NITTO KOGYO

2023-2024



総合カタログ

2023年4月3日 発行

NITTO 日東工業株式会社

SK-23

はじめに

本年も数々の新商品をラインアップして「**2023-2024 年版・新総合カタログ**」を発行させていただくこととなりました。
豊富な商品バリエーション、適切な在庫管理、スピーディな納品システムなど、日東工業は皆様のご要望にお応えできるよう一層努力してまいりますので、今後もご愛顧のほど、よろしくお願い申し上げます。

価格表の見方



表示マーク

新発売 ‥‥2021-2022年版総合カタログの発行以後発売された商品です。

下記表内の全商品が新発売です。 新発売

保護等級 屋内用 片扉 IP2XD 両扉 IP2XC

標準塗装色
- ライトベージュ塗装 LB色(5Y7.1) 日塗工L25-70B
- クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9.1) 日塗工L22-90B

単位：mm

［例］

商品単体の質量です。(梱包材は除く)

納期区分 LB色	納期区分 C色	木製基板付 品名記号	納期区分 LB色	納期区分 C色	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ Bタイプ	有効フカサ◆ Sタイプ	製品質量 kg Bタイプ	製品質量 kg Sタイプ
◎	◎	B10-23	◎	◎	S10-23			10,500	片扉	200	300	100	120	220	70	81	4.7	5.0
◎	◎	B10-2535	◎	◎	S10-2535			11,500	片扉	250	350	100	170	270	70	81	6.1	6.6
◎	◎	B10-	◎		S10-255				〃	〃	500	〃	〃	420	〃			

新 単独商品 新発売です。

品名記号欄に色がある場合は新商品または品名変更です。

価格欄に色がある場合は価格改定です。

仕様欄に色がある場合は仕様変更です。

納期区分の説明

下記の納期区分(日数)につきましては、原則として当日の午前11時までにご注文の受付を完了させていただいた場合の実働日数です。(午前 11 時以降のご注文は 1 日加算してください。)

㊡	代理店様在庫品	代理店様に在庫をお願いしている商品です。
◎	標準品（納期別）	物流センターなどに一定量の在庫をしている商品です。ご注文いただいた当日に発送させていただきます。
①	標準品（納期別）	当日に発送させていただく商品です。
②	標準品（納期別）	2日以内に発送させていただく商品です。
③	標準品（納期別）	3日以内に発送させていただく商品です。
⑤	標準品（納期別）	5日以内に発送させていただく商品です。
⑥	標準品（納期別）	6日以内に発送させていただく商品です。
⑦	標準品（納期別）	7日以内に発送させていただく商品です。
㊎	受注品	ご注文後生産する商品です。納期については商品により異なりますので、最寄りの弊社営業所にお問合わせください。
☆	生産終了予定品	順次生産を終了させていただく商品です。
★	生産終了品	生産を終了させていただいた商品です。

ご注意

- 万が一在庫が切れた場合は、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。
- 一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。
- 一部商品（輸入品、OEM 品など）につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。
- 納期区分は、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

運賃について

運賃は原則的に元払いですが、次の場合は別途請求させていただきます。

- 小額商品およびキャビネット、システムラックなどの一部大型商品
- 日時または車両指定
- 設置場所までの搬入など、軒先渡し以外での配達
- 館内配送や離島、山間地などへの配送
- 配達先理由での再配達や転送など

お願い

お客様事由での返品について

- 弊社は環境アセスメント書に基づき廃棄物削減・リサイクルを積極的に推進しています。ご注文の際は品名記号をよくお確かめのうえ、間違いのないようにご注意ください。
  なお、商品を返品される場合は、必ず、納品日、伝票 No. などを弊社担当者にご連絡のうえ、運賃は元払いにてお願いいたします。
  受入基準については下記とし、表記の手数料を頂戴いたします。

標準品受入基準	納期区分	手数料
・未開封および梱包に破損がなく再販可能な商品	㊡ ◎	納入価格の 20%
	①②③⑤⑥⑦	納入価格の 50%

お引取りできない商品
・標準品に加工したもの、および特注品、数量割引商品
・一度使用されたと判断される商品
・再販不可能と判断される商品
・開梱されたブレーカ・開閉器
・コンプレッサクーラ・電子クーラ・熱交換器・換気扇（ファン）およびそれに準ずる精密商品
・納入後 6 ヵ月以上経過した商品
・評価 0 と判断させていただいた商品

■万が一、不良品がございましたら返品の際、外箱に不良個所を明記の上お返しください。そのままお返しいただくと良品返品の扱いにさせていただきます。

環境活動にご協力ください

- 弊社では、ゼロエミッションの達成に伴い返品された製品を解体する際、分別リサイクルを行っています。返品の削減、代金など左記のルールへのご理解をお願いいたします。

配送事故について

- 商品の未着、破損の場合はお早めにご連絡ください。
- 商品の到着時、破損が認められた場合は受け取らずご返送ください。また破損商品受け取り後、二週間を超過した場合は対応しかねます。

価格について

- 当カタログ表記の「標準価格」は弊社希望価格です。
- 本文に掲載の価格には消費税および地方消費税は含まれていません。別途請求させていただきますのでご了承ください。

単位について

- SI 単位にて掲載しております。(参考値として、従来の非 SI 単位も併記しております。)

改良のため仕様など、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

Catalog Contents

キャビネット P.33

プラボックス P.329

システムラック P.377

光接続箱・情報・通信 P.555

熱関連機器 P.609

盤用パーツ P.679

ブレーカ・開閉器・端子台 P.809

EV・PHEV用充電設備 P.935

ホーム分電盤 P.945

標準分電盤 P.1083

制御盤 P.1333

高圧受電設備 P.1361

技術資料 P.1377

索 引 P.1389

2023
-2024

NITO

商品シリーズ 2023-2024 PRODUCT

キャビネット P.33



電気機器や情報機器などの収容ニーズに多彩な標準品と確実な納期でお応えします。

プラボックス P.329



軽くて絶縁性に優れ、錆にも強いプラボックスは、沿岸地域の電気設備や農園の電化設備、建設現場などで活用されています。

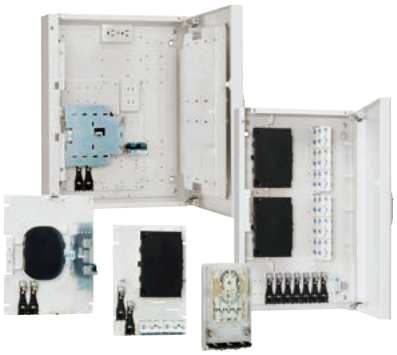
システムラック P.377

FS SERIES　AH SERIES　Galtect ガルテクト 制震ラック



インターネット、LAN、CATVなどに用いられる通信機器や、電子制御機器などの収納を目的に豊富なバリエーションでお応えします。

光接続箱・情報・通信 P.555



ブロードバンドの進化とともにますます多様化する情報・通信システム関連ニーズに幅広く対応します。

熱関連機器 P.609



キャビネットのさまざまな熱対策に豊富なバリエーションでフレキシブルにお応えします。

盤用パーツ P.679



外装用から取付用、配線用、内装用、高圧用など豊富な機能で多様なニーズにお応えします。

SERIES

毎日の暮らしから産業まで、
社会を支え、明日につなぐ。

ブレーカ・開閉器・端子台 P.809



省施工・省スペース化を実現したプラグインブレーカをはじめ
新時代の製品群が電路を確実に保護します。

EV・PHEV用充電設備 P.935



さまざまな充電シーン向けの普通充電器(ケーブル付)や
充電用コンセントをラインアップしています。

ホーム分電盤 P.945



用途や環境に合わせて多様なタイプをご用意。
安心で快適なホームライフをサポートします。

標準分電盤 P.1083



電気の信頼供給と安全確保のため、厳しいテストをクリアした
確かな品質の標準分電盤を豊富なバリエーションでお届けします。

制御盤 P.1333



汎用・ポンプ回路制御盤から警報盤まで、
多様なご要望にお応えします。

高圧受電設備 P.1361



収納機器の組合わせを標準化し、量産体制によって
納期の短縮とコストダウンを実現しています。

NITO 2023-2024

— 注目商品 —

Featured product

プラボックス

キー付耐候プラボックス（屋根・パッキン付） P.335
2023年5月発売予定

屋外用 保護等級 IP55 (カテゴリー2)



OPK18-35P

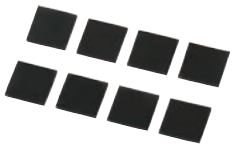
システムラック

FDシリーズ FDSタイプ P.446



FDS120-724E

タックフィット（オフィス向け地震対策関連商品） P.521
取扱い商品



TF-20K-2

光接続箱

小心数・樹脂タイプ P.559



SPM-SA4-SC-PFS

盤用パーツ

窓付ドアユニット P.701



BP11-33DGK

図面ホルダ（外付タイプ） P.791



BP85-70SC

ブレーカ・開閉器・端子台

放電検出ユニット コンセントタイプ P.934



TEM-P1

自動電源切替開閉器 リレー内蔵型 P.885
2023年7月発売予定



DS73MC 3P 75A

ブレーカ・開閉器・端子台

電源切替開閉器 P.886
2023年5月発売予定

取扱い商品



21Y-3FD

ブレーカ用端子台（スプリング端子形） P.919



TBZ-063Q

ブレーカ用端子台（リペア端子形） P.918



TBZ-063A

ホーム分電盤

契約用ブレーカスペース付ホーム分電盤 P.965
2023年4月発売予定



HCD3E6-182KN

ホーム分電盤

自動切替盤 P.1000
2023年7月発売予定



HCD3M7-L5M4DM

標準分電盤

アイセーバ（協約形プラグイン電灯・動力分電盤）横型タイプ P.1136
2023年4月発売予定



PEN15-30WJC

太陽光発電システム用接続箱 出力側ラグ端子（LGT）（DC1000V対応） P.1254
2023年5月発売予定



PVT-8X15-TK

絵本

電気工事士のおとうさん P.21



CFB-1

スマートオーダーキャビネット

RAシリーズ

キャビネットの中でも汎用性の高いRA形制御盤キャビネットをベースに、Webシステムを使って多彩なバリエーションからご希望の仕様を選択。キャビネットのカスタマイズを手軽に実現できます。



Webシステムでカンタン・時短!

4〜7日で出荷!

バリエーションは1,000万種超!

製作日数・納期について

組替・オプション取付を複数選択しても**7日以内**で製作します。

	基本仕様		組替・オプション取付					
	寸法指定	本体穴加工	扉組替	基板組替	側面組替	背面組替	下面組替	色変更
製作日数	4日		組替・オプション取付ごとに**+0日**または**+1日**					**+2日**

[製作日数の考え方]

組替・オプション取付を複数選択することで加算日数が3日以上になった場合でも、7日以内で製作します。

○基本仕様のみ＝4日　　○基本仕様+色変更以外の組替・オプション取付(複数可)＝4〜7日

○基本仕様+色変更＝6日　○基本仕様+色変更以外の組替・オプション取付(複数可)+色変更＝6〜7日

納期のご注意

生産状況により、納期は変動する場合があります。

キャビスタ内で製作納期目安および工場の生産状況をご確認いただけます。

※1 N-TEC【キャビスタ(お試し版)】では、製作納期目安を表示していません。



キャビスタ画面

価格について

スマートオーダーキャビネット・RAシリーズ価格 ＝ 基本仕様価格 ＋ 加算価格(組替・オプション取付)

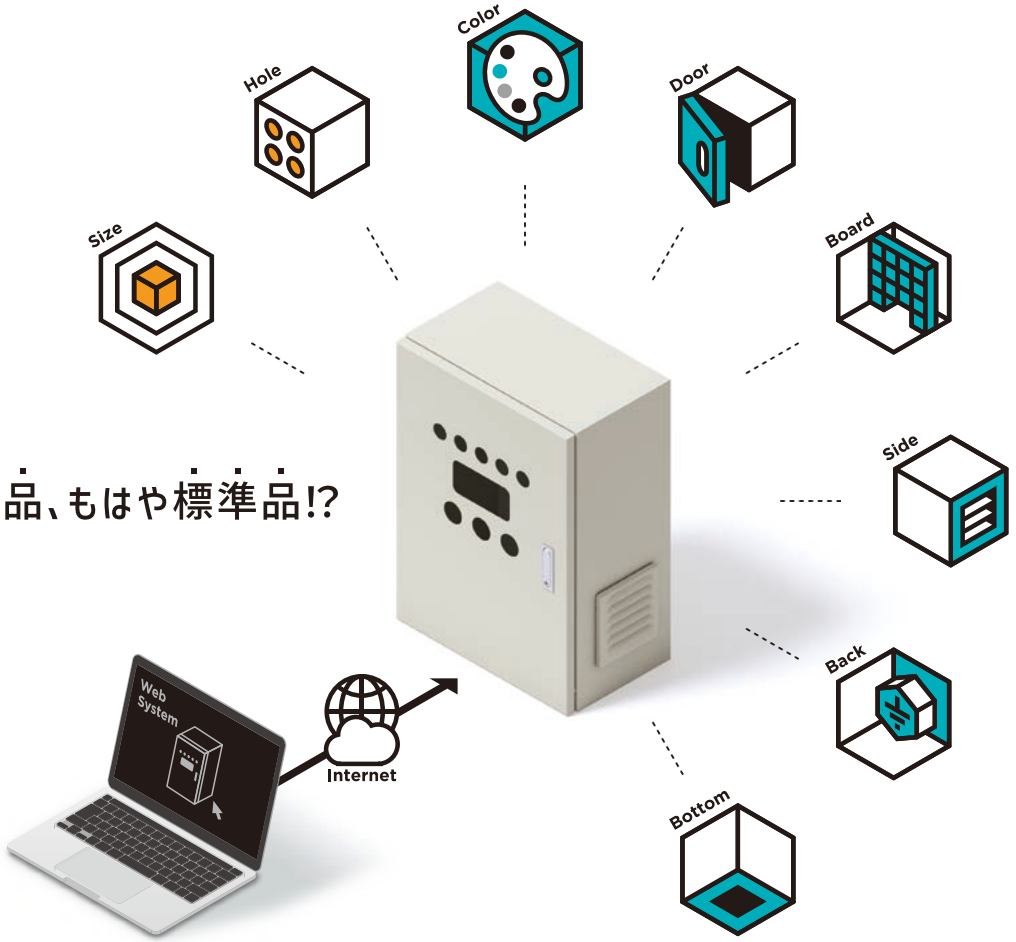
○基本仕様価格には「寸法指定」「本体穴加工」を含みます。**本体穴加工なしの場合も同価格**になります。

■詳細価格はキャビスタ内で仕様を選定する都度、ご確認いただけます。



スマートオーダーキャビネットってなに?

Webでカンタンにカスタマイズできるキャビネットです。



その特注品、もはや標準品!?

仕様バリエーションは
1,000万種超!

製作日数は
4日~7日の短納期



スマートオーダーキャビネット・RAシリーズの
特設サイト・動画もぜひご覧ください。



特設サイト　サービス案内動画

ジャストラインⅢの登録申し込みが可能です。

スマートオーダーキャビネット　検索

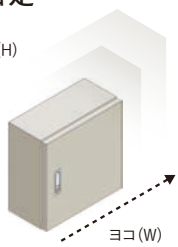
基本仕様

寸法指定

片扉

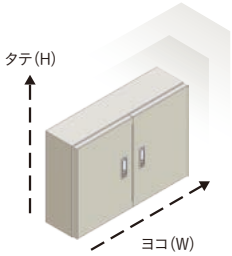
10mm刻み
(H800mm以下)
2023年4月下旬
機種追加予定

50mm刻み
(H800mm超過)



両扉

50mm刻み
2023年4月下旬
機種追加予定



■フカサ(D)は標準品と同寸法からの選択となります。

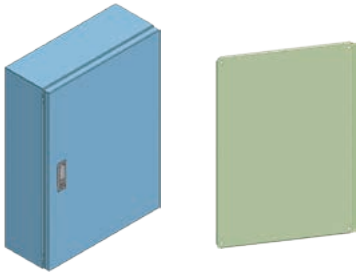
本体穴加工



組替・オプション取付

色変更

- 本体塗装色
- 基板塗装色
- 組替部品塗装色



扉組替

- 逆扉/逆開き
- 扉溶接ナット追加
- ハンドル組替・鍵番号変更
- ネームプレート
- 検針窓
- 図面ホルダ



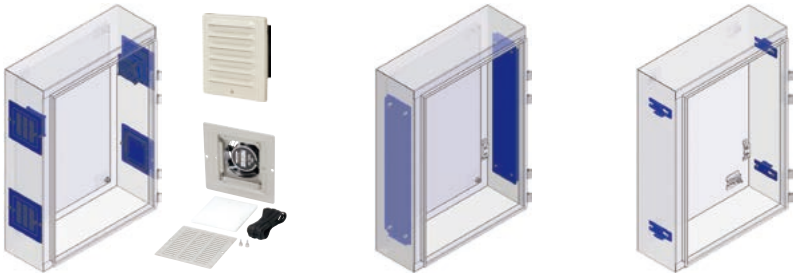
基板組替・加工

- 基板組替
- 方眼目盛追加
- 基板切欠き
- 基板穴加工
- 基板単品発送



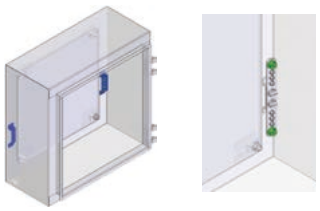
側面組替

- 熱対策部品
- 側面用鉄製基板
- 側面用配線支持レール



背面組替

- 接地端子
- 増設アースバー



下面組替

- 下面開口プレート
- ケーブルエントリー



基本仕様、各組替・オプション取付の対応可能範囲の詳細はこちら ▶

各組替・オプション取付の仕様詳細はキャビスタ選定画面内でご確認ください ▶

Webツール

日東工業のWeb作図システムは、CADを使わず
簡単に図面を作成することができます。

24時間
365日
利用可能

見積　作図

CABISTA
キャビスタ

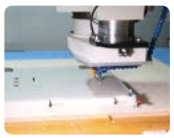
キャビネット・プラボックス穴加工など図面作成Webシステム

日東工業キャビネットにレーザー穴加工などを行う図面作成用Webシステムです。
CAD経験がなくても簡単に穴加工図面の作成が可能です。

キャビネットレーザー加工



プラボックスマシニング加工





たくさんの種類
から選べるから、
ありがたい！



多彩な穴パターン
があるから、
選びやすいよね。



希望通りの穴加工
だから、安心だね。
金属製は指定色も
選べるね。



すぐに図面の
作成や見積書が
出来ていいね！



キャビスタはこちら
https://ntec.nito.co.jp/custom/index.html ▶

日東工業　キャビスタ　検索

選定　見積　作図

RACSTA
ラクスタ

ラック選定ガイド

当社19インチラック（システムラック・FSシリーズ）・小型ラック（FVシリーズ）・HUB収納キャビネット（THDシリーズ）の選定・見積・作図を簡単にできるWebシステムです。



機器搭載可否の
シミュレートが可能

簡単選定・詳細選定の
2種類から選定可能

図面・見積書を
短時間で作成

■図面作成、見積書出力には、
N-TECメンバー登録が必要です。

ラクスタはこちら
https://ntec.nito.co.jp/customr/index.html ▶

日東工業　ラクスタ　検索

選定 作図

QBSTA
キュービクルスタ
QQSキュービクル図面作成システム



キュービクルスタは、Web上で簡単にキュービクルの作図ができるシステムです。
圧倒的な作図範囲とかんたんな選定で図面だけではなく、アンカーボルト耐震計算書や換気量計算書も作成可能です。

LBS、VCB 受電 6面体対応

AI箱選定

最短5分で 図面、製作図 スピード作成

キュービクルスタはこちら
https://ntec.nito.co.jp/customq/index.html ▶

日東工業　キュービクルスタ　検索

選定 見積

盤用パーツ選定ガイド



「パーツ・部材」から「内装ユニット」まで!

盤用パーツ選定ガイドは、日東工業のパーツ類をWeb上で簡単に検索・選定できるシステムです。
選定後に見積出力できるので、ご注文も簡単です。

直感的な 検索方法で 選びやすい

選定機能で 最適なパーツを 絞り込み

内装ユニットと 周辺パーツを 同時に選定

見積出力して 一括注文※

※見積出力は、N-TECのメンバー登録が必要です。

盤用パーツ選定ガイドはこちら
https://ntec.nito.co.jp/selection/psg/ ▶

日東工業　盤用パーツ選定ガイド　検索

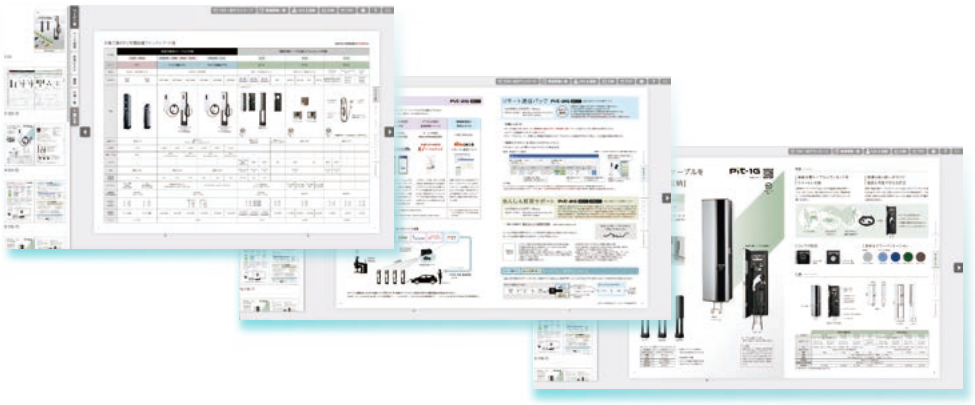
デジタルカタログ

デジタルカタログはカタログをWeb上で閲覧できるコンテンツです。直感的なページめくりや、検索機能、PDFダウンロードなど機能が豊富です。

デジタルカタログの 5 つのメリット



- 01 時間や場所を選ばず閲覧できる
- 02 スマートフォンやタブレットから手軽にアクセスできる
- 03 キーワードからページ検索できる
- 04 付箋や書き込み機能が充実
- 05 PDFダウンロードや印刷が可能



デジタルカタログはこちら
https://www.nito.co.jp/products/catalog/ ▶

日東工業　デジタルカタログ　検索

N-TEC

日東工業商品情報サイトです。最新情報・標準品図面データ（PDF・DXF）のダウンロードなどさまざまな機能がご利用いただけます。

N-TECでできること

- 商品情報の閲覧（新商品・生産終了品など）
- PDF図面のダウンロード
- 取扱説明書のダウンロード
- 各種選定表のダウンロード
- 選定ガイドの利用（一部機能）

さらにメンバー登録することで

- カタログの請求
- DXF図面のダウンロード
- ソフトウェアのダウンロード
- メールマガジンによる情報受信
- 選定ガイドの利用（フルバージョン機能）



N-TECはこちら
https://ntec.nito.co.jp/ ▶

日東工業　N-TEC　検索

ジャストライン Ⅲ

商品の価格や在庫数の確認、Webシステムの利用などができるオンラインシステムです。

こんなお悩みありませんか？



そのようなお悩みはジャストライン Ⅲ で解決できます

ジャストライン Ⅲ でできること

日東工業のWebシステムをフルに使えます。

標準品の在庫数が確認できます。

CADデータ（DXF）をダウンロードできます。

商品の標準価格をすぐに確認できます。

メンバー登録・ご利用は **無料**

作図 選定 QBSTA キュービクルスタ QQSキュービクル図面作成システム

作図 見積 CABISTA キャビスタ キャビネット・プラボックス穴加工など図面作成Webシステム

作図 見積 選定 RACSTA ラクスタ ラック選定ガイド

など



EV·PHEV用普通充電器

Pit-2G

事業所駐車場からパブリック、集合住宅、一般住宅まで幅広く使える普通充電器です。通信モデルはさまざまなサービスに「つながる」ことができます。

さまざまな運用に対応する、「つながる」充電器。



■ 写真は6.0kW/4.8kWタイプです。



3.2kWタイプ
充電コネクター

EVPT-2G60

P.938



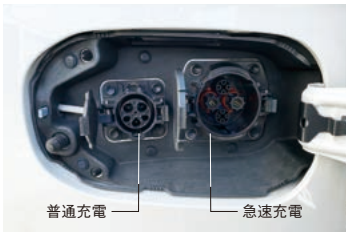
オプション自立スタンド
EVPX-ST2A使用時

P.939

特長 FEATURES

さまざまな車種に対応

ケーブル付きMode3充電器なので、国内で販売されている主要なEV・PHEVに充電可能です。
車両の普通充電用インレットから充電します。





■充電器は規格に基づいて設計・製造されています。
充電するには車両側が国内充電規格に基づいている必要があります。



〔 設置事例 〕

ユニバーサルな仕様

事業所駐車場や集合住宅、公共・商業施設など、多くの人がユニバーサルに使える仕様です。

かんたん操作

- **差し込むだけでスタート、満充電になれば自動で停止**

さまざまな設置環境にフィット

- **高い耐塩・耐候性**
  ステンレス製筐体＋重耐塩粉体塗装
  ■塩害地域での使用を保証するものではありません
- **寒冷地でも使える**（−20℃まで使用可能）

EV・PHEV 用充電設備 Web サイト
https://www.nito.co.jp/quick/evstand/ ▶

日東工業　EV　検索

EV充電サービス連携 SERVICE PARTNERSHIP

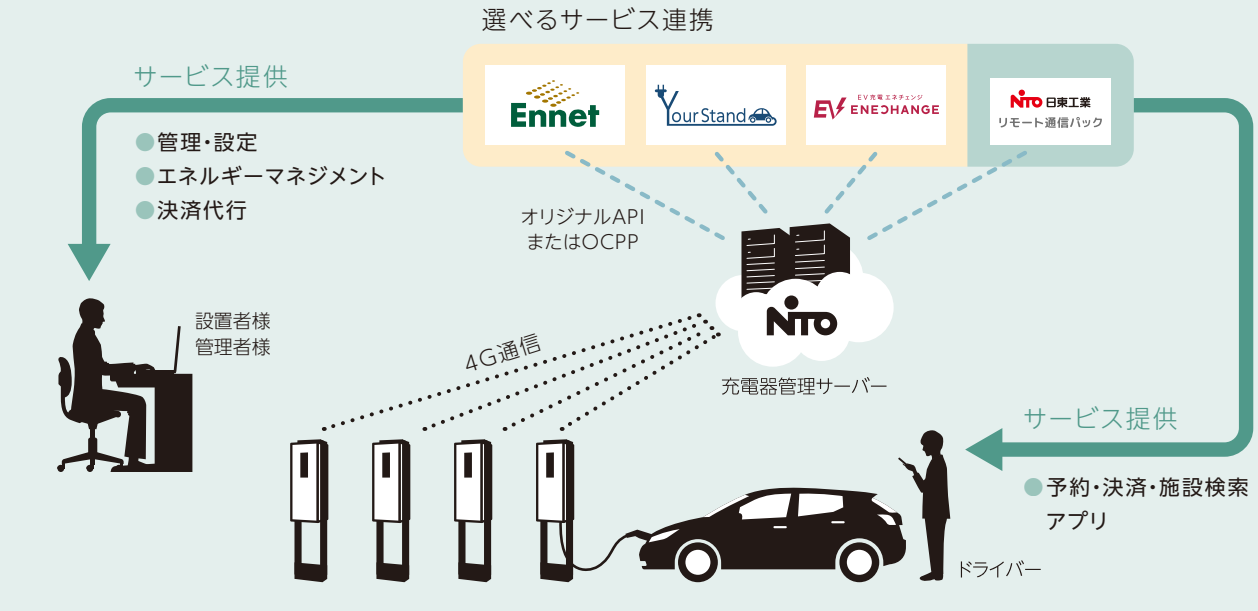
Pit-2G通信モデルなら、サービス連携によりさまざまなシチュエーションでさまざまな運用ができます。

■複数のサービスの併用はできません。

企業のEVシフト向け スマート充電	マンション共用向け 予約・課金	パブリック向け 自由課金+リース	業務車両向け 簡易エネマネ
【サービス事業者】 株式会社エネット	【サービス事業者】 ユアスタンド株式会社	【サービス事業者】 ENECHANGE株式会社	【サービス事業者】 日東工業株式会社
			
エネット社はNTT系の新電力大手です。EV充電サービス「エネーブ」は充電インフラの構築・運用と電力供給をセットで提供し、EVシフトをワンストップでサポート。 スマート充電や遠隔監視により、EVシフトに必要となる運用やエネルギーのトータルコストを抑制します。	ユアスタンド社はマンション向けEV充電サービスのリーディングカンパニーです。設置から運用までのサポートのほか、スマホアプリで予約、決済が可能です。日東工業Pit-2Gなら従来必要だったコントローラーが不要となり、ダイレクトコントロールを実現します。	エネチェンジ社は、オフィスや宿泊施設、商業施設や公共施設などのパブリック向けEV充電パッケージを初期月額0円から導入できます。利用者はスマートフォンアプリで充電器の検索から支払いまでをスマートに完結することが可能です。	日東工業オリジナルのWebアプリ「チャージスケジューラー」を使ってスケジュール充電を行うことでエネマネが可能に。暗証番号による利用制限も可能で、10台以下程度の小規模な運用・管理に適しています。

■サービス事業者との連携は、充電器の設置者様・管理者様と各サービス事業者とのご契約となります。
■サービス内容や料金などはサービス事業者に直接お問合わせください。
■充電器の4G通信費用やシステム利用費も含んだ形でサービス料金が設定されており、日東工業へのお支払いは発生しません。

【サービス連携システム概略図】



■サービス連携先はこれからも増えていく予定です。EV充電をサービスとして提供をお考えの事業者様はお問合わせください。

産業用太陽光自家消費 蓄電池システム

サファLink -ONE-

蓄電池盤、太陽光パネル、高圧受電設備、継電器盤、パワコン、遠隔監視などを連携（リンク）したシステムとしてワンパッケージでご提案いたします。

JECA FAIR 2022 第61回 製品コンクール 国土交通大臣賞 受賞

特設サイトはこちら ▶

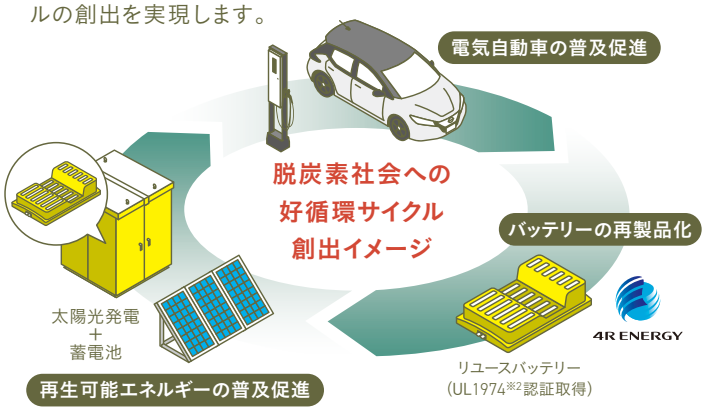
https://www.nito.co.jp/guide/safalink-one/

日東工業　サファリンク　検索

POINT 1

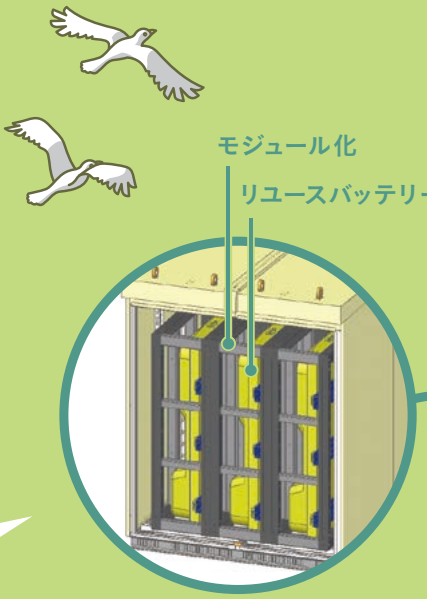
リユースバッテリー活用で地球にやさしい

日産リーフのリユースバッテリー※1を使用することで製造工程でのCO_2排出削減やレアメタルなどの資源再利用を行い、好循環サイクルの創出を実現します。

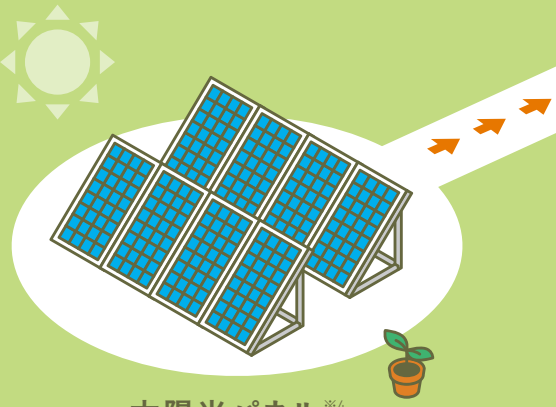


※1 フォーアールエナジー株式会社が日産リーフの使用済みバッテリーを再製品化したものです。

※2 安全認証「UL1974」は電池再利用プロセスに関わる規格として世界で唯一フォーアールエナジーが取得。（UL規格:米国認証機関が策定する製品安全規格）



蓄電池盤内部イメージ



太陽光パネル※4

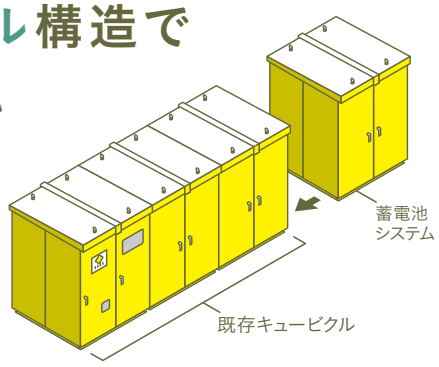
（オプション対応）

※4 太陽光リユースパネルも可

POINT 2

キュービクル構造で扱いやすい

既存キュービクルや系統連系キュービクルと連結した一体型として設置が可能です。※3

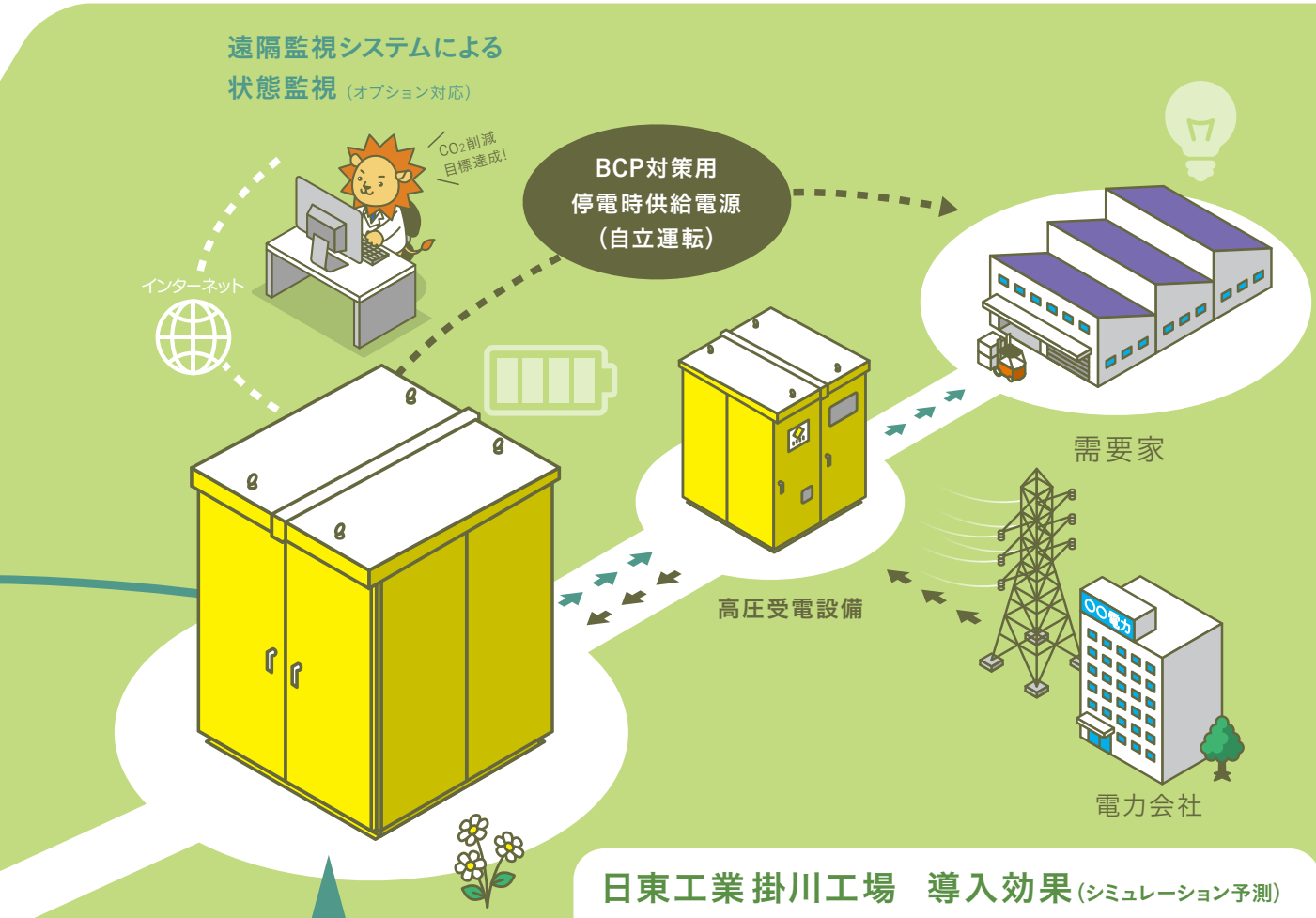


※3 当社製の場合に限ります。
増設連結の際は可否をご確認ください。

POINT 3

太陽光の余剰電力を効率よく充放電

これからは太陽光発電で作った電気を売らずに自社で使う時代です。太陽光の余剰電力を蓄電池に蓄えて自家消費を行い、購入電力量の削減やCO_2排出削減に貢献。施設ごとの需要に合った効率的な制御・運用が可能になります。



産業用太陽光自家消費蓄電池システム

- リユースバッテリー搭載
- 蓄電池システム（PCS含む）
- 昇圧トランス（オプション対応）　など

日東工業 掛川工場　導入効果（シミュレーション予測）

- 年間削減電力量：約425,800kWh（太陽光発電＋蓄電池充放電）
- 年間CO_2排出削減量：約173t-CO_2
  - ■中部電力2020年度排出係数から算出
- BCP対策用電源供給（停電時）：事務所棟電源

【導入設備】

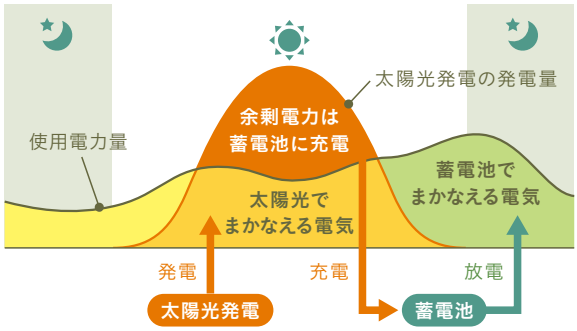
- 太陽光リユースパネル
  約326.5kW（1,115枚）
- リユースバッテリー：約130kWh
  - ■電気自動車8台分使用

掛川工場（静岡県掛川市）

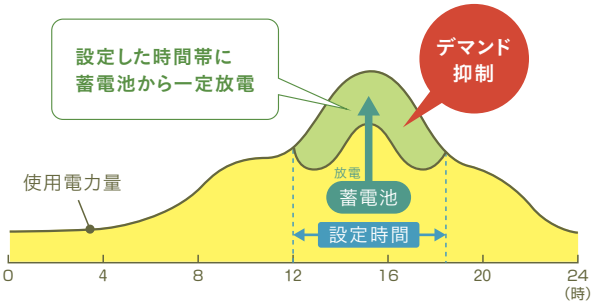


さまざまな運転モードを搭載

❶ 日中の余剰電力を充電し、夜間に放電。



❷ デマンドを抑制。



❸ BCPにも対応。停電時に放電し、電力供給します。

放電検出ユニット
Spartect スパーテクト

トラッキングだけでなく、壁内配線など目視が困難な箇所で発生した火花放電も検出し、電気火災の未然防止に貢献します。

放電検出ユニットは火花放電のノイズを監視

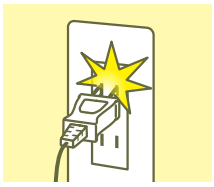
火花放電

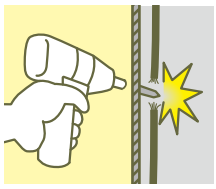
電気火災の約4割は火花放電が原因

些細な原因で起きる火花放電

経年劣化、過度のケーブルストレスによる配線周りでの電気火災が多発しています。




トラッキング


ケーブルの破損


コードのねじれ・劣化

放電検出ユニット

建物内の火花放電を検出してお知らせ

コンセント部だけでなく、建物内の配線をまるごと監視します。



消防防災推奨

JECA FAIR 2022 第61回 製品コンクール 国土交通大臣賞 受賞

TEM P.934

分電盤取付タイプ（単相3線専用）



TEM P.934

コンセントタイプ



TEM-P1 P.934

見えないところの火花放電も検出

コンセントのみを対象にしたトラッキング対策とは異なり、ノイズに反応する放電検出ユニット「スパーテクト」は、コンセントやコードはもちろん、壁内配線など“目視できない箇所”で発生した火花放電も検出できることが特長です。築年数の経った建物など、壁内配線の劣化が心配なところでは放電検出ユニット「スパーテクト」の設置が効果的です。



特設サイト	動画
特設サイトはこちら ▶	導入編はこちら ▶ 運用編はこちら ▶

日東工業　スパーテクト　検索

地震時の電気火災を防ぐ

感震ブレーカー

感震ブレーカーは、地震発生時に揺れを感知し、ブレーカやコンセントなどの電気を自動的に止める器具です。不在時はもちろん、避難時にブレーカをOFFする余裕がない時に電気火災を防止する有効な手段です。

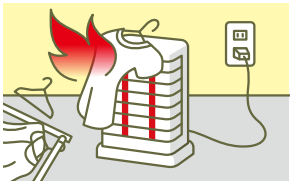
震度5強相当以上の地震波を感知し、ブレーカを自動でOFF



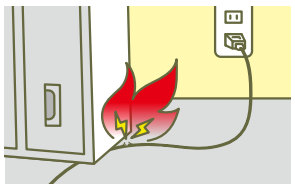
地震火災の 約6割は電気が原因

電気復旧時の通電火災が怖い

地震による停電の後、電気が復旧し、スイッチが入ったままの電気機器に再び電気が通ることで、火災が起きる危険性があります。



復電後、電気機器に落下した可燃物から発火。



電源コードの被覆が破れて、短絡（ショート）により発火。

感震ブレーカー搭載商品

地震の揺れを感知し、ブレーカを自動でOFF

不在時や、ブレーカを切って避難する余裕のない場合にも安心です。

新築用



感震機能付ホーム分電盤

HCD3E6-302MG

P.1012

既設用



MGユニット（感震機能付ブレーカユニット）

FPCD3N6-MG

P.1020

耐風雨キャビネット

タフテクト Toughtect

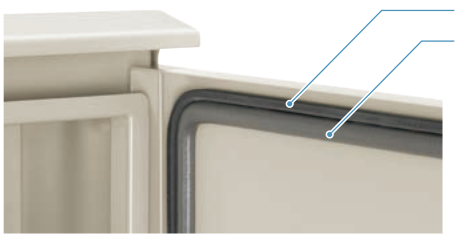
風雨対策の決定版

大型台風やゲリラ豪雨などの異常気象対策や塩害地域向けとして「耐風雨性」・「高IP」・「高防錆」を実現した屋外用ステンレスキャビネットです。



耐風雨性・高IP

- 2重パッキン構造により、業界最高レベルの風雨性能（WP50H）、IP性能（IP66）を実現しています。
- 耐風圧性能が優れています。（耐風圧性能75m/s相当）





SOWP20-46

P.297

ジャパン・レジリエンス・アワード 2022

商品情報はこちら ▶

動画はこちら ▶

日東工業　タフテクト　検索

熱環境監視IoTサービス

CABIoT-キャビオット-

CABIoTは、あらゆる盤・キャビネット・施設などの熱環境を遠隔監視し、
予知保全や環境改善につなげるIoTサービスです。
場所を選ばず、どこでも簡単・手軽に設置することができます。

CABIoTで、熱環境を手軽に監視。



Bluetooth®



京セラ株式会社製
ビーコン対応GPSトラッカーGW
(LU1CM021)

LTE-M通信



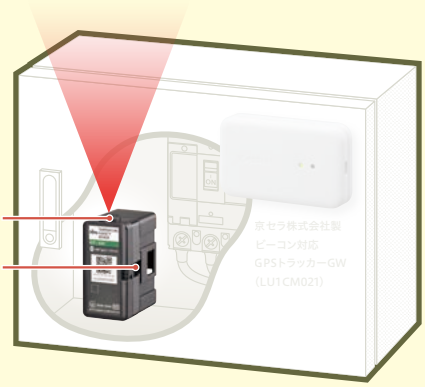
購入から1年間無料。
その後1年ごとに年間使用料がかかります

無線センサーユニット ×3コ IOT-301
×6コ IOT-601

通信ゲートウエイ

Webアプリ

熱環境監視IoTサービス「CABIoT」でできること



無線センサーユニットで

温・湿度を測定

温度・湿度センサーと赤外線温度センサーで、
結露や発熱が気になるところをピンポイントで計測します。
Bluetooth®無線技術でデータを無線送信します。



赤外線センサーで温度の
ピンポイント測定も可能。



Webアプリで

遠隔監視

お手元の端末から
リアルタイムで確認可能。
温湿度データの見える化を
実現します。



ハイパースケールデータセンター用
サーバラック

FD SERIES

日東工業のFDシリーズは最新のデータセンターファシリティ（空調・電源・設置）に対応。ハイレベルな収納性・作業性・堅牢性・熱対策により、大規模なサーバ環境を「最適化」します。

ハイパースケールデータセンターに最適!

収納性、作業性、堅牢性UP!

～サーバラックの新たなるスタンダード～



DX（デジタルトランスフォーメーション）の加速や企業基幹システムのクラウド移行などを背景に、ハイパースケールデータセンターの需要が急速に高まっています。

日東工業のFDシリーズは最新のデータセンターファシリティ（空調・電源・設置）に対応しています。

収納性

ラックの収納性を高め、さらなる高密度実装を可能に。

データセンターの処理能力UPを実現します。



熱対策

サーバに最適なエアフロー環境を提供し、空調効率の最大化を実現します。

作業性

サーバ設置時の作業性を向上し、施工・運用をスムーズにします。

堅牢性

業界最高レベルの耐荷重。安心かつ高密度なサーバ実装を可能にしました。

FDS100-620E
P.446

特設サイトはこちら
https://www.nito.co.jp/guide/fdrack

日東工業　52U　検索

人にやさしい個室ブース。

PRIVATE BOX®

“箱づくりのプロフェッショナル”日東工業が開発したプライベートボックスは、働く人たちの「安全」と「快適」を第一に考えた個室ブースです。

1人用



ブラック
WPB110-1223KV2



ペールホワイト
WPB110-1223V2

2人用



ブラック



ペールホワイト

デザインタイプ



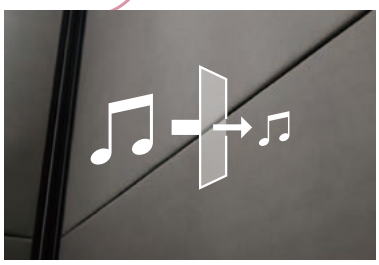
さまざまなシーンで利用可能。

シンプルなデザインのPRIVATE BOXなら、あらゆるシーン、あらゆるニーズにフィットします。



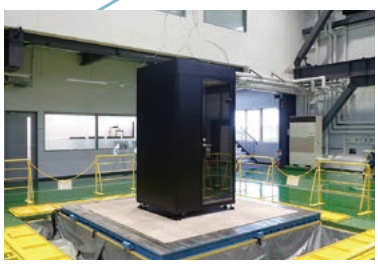


防音性



ボックス内部（背面、右側面）に吸音パネルを設置し、内から外、外から内への音を低減。また、非常放送設備の音圧が65dB以上聞こえる安全設計です。

耐震性



当社設備にて耐震試験（兵庫県南部地震波818gal）を実施。転倒防止板※を使用することで、転倒のリスクをさらに低減します。

※免震構造の建物には必ずしも取り付けの必要はありません。

特設サイトはこちら
https://www.nito.co.jp/guide/privatebox/ ▶
日東工業　プライベートボックス 検索

動画はこちら
https://www.youtube.com/watch?v=4OxKoXnGtHA&t=4s ▶

絵本

電気工事士のおとうさん

「日東工業×株式会社ポプラ社」が作った電気の意味と大切さを伝える絵本。町の安心・安全のために働くみなさまの想いをこの本を通して多くの方々にお伝えします。

10歳の「ぼく」と、電気工事士の「おとうさん」。
「明るい暮らしを守る」ため引き継がれる
親子の絆の物語。





●納期区分：◎　●入数　：1
●品名記号：CFB-1　●標準価格：1,500円

詳細はこちら
https://ntec.nito.co.jp/news/pdf/0000004847.pdf ▶

動画はこちら
https://www.youtube.com/watch?v=0Wp25-tNcF0 ▶

展示車

MOBILE SHOWROOM DX

全国各地で無料の移動展示会を行っております。工場、事業所、イベント会場などさまざまな場所で日東工業商品をご覧いただけます。

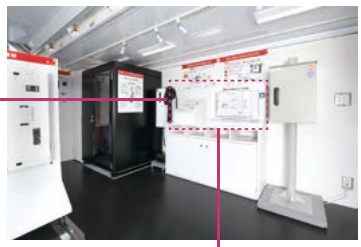


駐車スペースがあればどこでも開催できる！
「見て」「触って」「体験」「体感」をテーマに展示（荒天時中止となる場合がございます）

プライベートボックス
（展示車搭載用特別仕様）
実際に中に入って体験できます

入れ替え式什器パネル
最大６枚の展示をします

EV・PHEV 用普通充電器
Pit-2G



放電検出ユニット・感震ブレーカー
デモ機で実際の動作を確認できます

パンフレットや
チラシが満載







■ 詳細は弊社最寄営業所までお問合わせください。

キャビネット塗装色

印刷インキの性質上、実際の色と異なりますのでご注意ください。

標準色

キャビネットの塗装色は 標準色2色 です。

■標準色は粉体塗装を採用しています。

粉体塗装 粉体塗装品は左記のマークを表示しています。

●ライトベージュ塗装



LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B
半ツヤ(5分ツヤ)



●クリーム塗装

クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B
半ツヤ(5分ツヤ)



ライトキャビネット 標準色
ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5))
デザイン塗装
日塗工L19-85A



仮設キャビネット 標準色
オレンジ塗装
(2.5YR6/14)
日塗工L12-60X
ツヤあり



ご注意 一部キャビネットは、標準色および塗装仕様が異なりますのでお問合わせください。

準標準色

オーダー塗装色として 準標準色21色 を用意しています。

■準標準色は溶剤塗装(標準品への上塗り)または粉体塗装にて対応します。
こだわりのある空間にも対応できる、準標準色21色。ご注文後3日間(輸送期間は除く)でお届けいたします。
ただし、数量、キャビネットサイズ(自立形キャビネットなど大型のキャビネット)などにより、納期が異なる場合もございます。

価格、ペイントカラー検索システムなどの詳細は、38頁をご参照ください。

■日本塗料工業会番号 LN-95 ■マンセル値(参考) N9.5	■日本塗料工業会番号 L22-90D ■マンセル値(参考) 2.5Y9/2	■日本塗料工業会番号 L42-70D ■マンセル値(参考) 2.5G7/2	■日本塗料工業会番号 S23-255 ■マンセル値(参考) 5YR2/1.5
■日本塗料工業会番号 LN-80 ■マンセル値(参考) N8	■日本塗料工業会番号 L22-80D ■マンセル値(参考) 2.5Y8/2	■日本塗料工業会番号 L57-60C ■マンセル値(参考) 7.5BG6/1.5	■日本塗料工業会番号 S26-403 ■マンセル値(参考) 7.5GY8/3
■日本塗料工業会番号 LN-75 ■マンセル値(参考) N7.5	■日本塗料工業会番号 L25-80B ■マンセル値(参考) 5Y8/1	■日本塗料工業会番号 L72-50L ■マンセル値(参考) 2.5PB5/6	■日本塗料工業会番号 S31-513 ■マンセル値(参考) 2.5G6/3
■日本塗料工業会番号 LN-70 ■マンセル値(参考) N7	■日本塗料工業会番号 L25-80C ■マンセル値(参考) 5Y8/1.5	■日本塗料工業会番号 S7-301 ■マンセル値(参考) 2.5Y9/3	
■日本塗料工業会番号 LN-10 ■マンセル値(参考) N1	■日本塗料工業会番号 L27-90B ■マンセル値(参考) 7.5Y9/1	■日本塗料工業会番号 S9-441 ■マンセル値(参考) 10GY9/1	
■日本塗料工業会番号 L12-60X ■マンセル値(参考) 2.5YR6/14	■日本塗料工業会番号 L39-80H ■マンセル値(参考) 10GY8/4	■日本塗料工業会番号 S15-511 ■マンセル値(参考) 7.5G7/2.5	

日本塗料工業会番号指定色(例)

●色見本合わせの指定色につきましては別途お問合わせください。



L19-30A



L19-60B



L25-20B

■「景観に配慮した道路附属物等ガイドライン」(国土交通省 策定)に沿った景観色にも対応しますので、別途ご用命ください。

印刷インキの性質上、実際の色と異なりますのでご注意ください。

●標準色2色、準標準色21色の標準光沢は半ツヤ(5分ツヤ)です。
ツヤ指定は38頁をご参照ください。
●日本塗料工業会番号(日塗工)のうち、準標準色の一部におきまして、1993年S版の表示をしておりますのでご了承ください。
●お願い:色彩のご指示は、日本塗料工業会番号でご用命ください。

ご注意 1.鉄製基板および一部内装品につきましては、標準キャビネットに採用しております塗装色で出荷させていただきますのでご了承ください。
2.指定色は、内・外同色です。

プラボックス色彩例

印刷インキの性質上、実際の色と異なりますのでご注意ください。

キー付耐候プラボックス（屋根付）



●Nホワイトグレー色
（N8.5）

プラボックス（屋根付）



●ホワイトグレー色
（5YR8.5/0.5）

プラボックス



●ライトベージュ色
（5Y7/1）

メーターボックス（隠蔽配線用）



●ブラック
（N2）



●Nホワイトグレー
（N8.5）



●ライトベージュ
（5Y7/1）



●ブラウン
（5YR4/4）



●ダークブラウン
（10YR4/1）

化粧ボックス



●アイボリー色
（5Y9/1）

通信用プラボックス



●ホワイト色
（N9.5）

FRP樹脂製ボックス



●クリーム塗装
（2.5Y9/1）

システムラック塗装色

印刷インキの性質上、実際の色と異なりますのでご注意ください。

システムラックは、表面に細かい凹凸のデザインを施した、高級感のある粉体塗装（デザイン塗装）を採用しています。

デザイン塗装

●ペールホワイト塗装
（デザイン塗装）

日塗工L19-85A
（10YR8.5/0.5）

適用機種
- FSシリーズ
- AHシリーズ
- FDシリーズ
- R形アルミラック
- FVシリーズ



●ライトベージュ塗装
（デザイン塗装）

日塗工L25-70B
（5Y7/1）

適用機種
- FSシリーズ
- スチールラック
- オープンラック



●ブラック塗装
（デザイン塗装）

（N1）

適用機種
- FSシリーズ
- AHシリーズ
- FDシリーズ



●クリーム塗装
（デザイン塗装）

日塗工L22-90B
（2.5Y9/1）

適用機種
- オープンラック（FODタイプ）



●オリーブ塗装

（7.5Y3/1）



適用機種
- 電子機器用ケース
- 普及形ユニットケース（カバー）

●ライトグレー塗装

（3.8G6.7/0.5）



適用機種
- ユニットケース

商標について

- Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。
  日東工業株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。
- LTEは、欧州電気通信標準協会（ETSI）の登録商標です。
- Ethernetおよびイーサネットは、富士フイルムビジネスイノベーション株式会社の登録商標です。
- Excelは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Firefoxは、Mozilla Foundationの米国およびその他の国における商標です。
- Google Chromeは、Google LLCの商標です。
- Internet Explorerは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Microsoftは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Microsoft Edgeは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- MODBUSは、Schneider Electric USA Inc.の登録商標または商標です。
- Safariは、Apple Inc.の商標です。
- Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- エコキュートは、関西電力株式会社の登録商標です。
- その他記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

表示マークについて

当社商品の機能などを簡単にご確認いただくため、本文に下記表示マークを掲載していますので選定の際にご利用ください。

項　目	マーク	内　容
保護等級	屋内用 保護等級 IP2XD	キャビネットの使用環境（屋内用キャビネットか屋外用キャビネットか）および保護等級IPを表します。 保護等級IPとは、キャビネットの保護構造の等級を記号で示したものです。国際電気標準会議（IEC）の規格 IEC60529（JIS C 0920）にて、危険な箇所への接近、外来固形物および水への保護等級が規定されています。 IP□□□ 第一特性数字：器具に対する保護の内容 外来固形物の侵入に対して／人体に対する保護の内容 危険な部分への接近に対して 第二特性数字：器具に対する保護の内容 水の浸入に対して 付加特性文字（オプション）：人体に対する保護の内容 危険な部分への接近に対して 製品の保護等級は、水抜き孔栓を取り付けた状態での性能を示します。ただし、キャビネットが冷水で急激に冷やされた場合など、内圧低下による水抜き孔栓からの水の吸い込みは除外します。
風雨性能	風雨等級 WP40H	風の強さに対する保護等級は二桁の数字（風速m/s）で表します。噴霧水量に対する保護等級は1文字のアルファベット（L/M/H）で表します。詳細は29頁をご参照ください。
一般社団法人キャビネット工業会規格※1	CA CA100	規格「金属製汎用キャビネット」（CA100）に適合しているキャビネットです。 規格は金属製の汎用キャビネットの構造、性能などについて規定しています。
	CA CA200	規格「合成樹脂製汎用ボックス」（CA200）に適合しているプラボックスです。 規格は合成樹脂製の汎用ボックスの構造、性能などについて規定しています。

項　目	マーク	内　容
一般社団法人キャビネット工業会環境指針※1	CA CA-G04	環境指針（CA−G04）に適合しているキャビネットです。指針はRoHS指令の10物質およびホルムアルデヒドについて規定しています。※2
一般社団法人キャビネット工業会規格および環境指針※1	CA CA100 CA-G04	規格「金属製汎用キャビネット」（CA100）および環境指針（CA−G04）に適合しているキャビネットです。
	CA CA200 CA-G04	規格「合成樹脂製汎用ボックス」（CA200）および環境指針（CA−G04）に適合しているプラボックスです。
TÜV	TÜV	ドイツの認証機関TÜVにて欧州規格に適合していることを認定された製品です。
UL	c UL us LISTED	製品がアメリカのUL規格、カナダのCSA規格に適合していることを示します。
	c UL us	部品や材料がアメリカのUL規格、カナダのCSA規格に適合していることを示します。
	UL	部品や材料がアメリカのUL規格に適合していることを示します。

項　目	マーク	内　容
CSA		カナダの安全規格 CSA規格に適合していることを表します。CSA認証マークは、UL認証マークと同様に最終製品と部品に分類され、このマークは部品に使用されています。
CE		CEマーキングは関連するEC指令に適合していることを示すマークで、EU圏内での自由流通の保証に必要なものです。
19インチ※3 EIA規格	19インチ EIA	米国規格協会／電子工業会の規格 EIA/ECA-310-E（2005年）に準拠しているラックおよびEIA規格ラック用オプションを表します。
マウントアングル M5タップ付	M5 タップ	キャビネット・システムラック本体に標準装備しているマウントアングルにはM5タップ加工がしてあります。
JIS規格	JIS	日本産業規格JIS C 6010-2　付属書0に準拠しているラックおよびJIS規格ラック用オプションを表します。
塗装性能	塗装性能（塩水噴霧） 1000h	JIS K 5600-7-1　塗料一般試験方法　耐中性塩水噴霧性により試験した塗装性能を表します。 一般社団法人日本配電制御システム工業会塗装技術資料（JSIA-T1020）により 耐中性塩水噴霧性　120h：屋内仕様 耐中性塩水噴霧性　240h：屋外仕様 耐中性塩水噴霧性　500h：耐塩仕様 耐中性塩水噴霧性 1000h：重耐塩仕様 となります。詳細は28頁をご覧ください。 ・性能はテストピース（材質：SPHC）による塗装性能を表します。判定基準はJSIA-T1020による。
塗装性能	塗装性能（耐酸・アルカリ性） 120h	JIS K 5600-6-1　塗料一般試験方法　耐液体性により試験した塗装性能を表します。 一般社団法人日本配電制御システム工業会塗装技術資料（JSIA-T1020）により耐アルカリ仕様、耐酸仕様となります。 ・性能はテストピースによる塗装性能を表します。判定基準はJIS K 5981による。
難燃レベル	難燃性 V-0	アメリカ保険業者の規格UL94による樹脂の難燃性レベルを表します。 高 5VA　5VB　V-0　V-1　V-2 低
電気用品安全法	PS E	特定電気用品に適合していることを表します。登録検査機関にて電気用品安全法の適合性検査を行い証明書の交付を受けた商品を示します。
	PS E	特定以外の電気用品に適合していることを表します。検査機関の認証ではなく、製造事業者が定められた技術基準にしたがって検査を行い適合した商品を示します。
S-JET認証	S JET	電気用品安全法を補完し、電気製品のより安心安全のための第三者認証制度です。 Sマーク付き電気製品は、第三者認証機関によって製品試験および工場の品質管理の調査が行われている証です。製造事業者などによる安全確保に加え、試験基準への適合性が客観的、かつ、公正に証明されたことを示すものです。

項　目	マーク	内　容
グリーン購入法	グリーン購入法 適合製品	グリーン購入法に適合していることを表します。
	グリーン購入法 対応可能	部材の変更により、グリーン購入法適合可能な製品を表します。詳細は別途お問合わせください。
RoHS指令	RoHS	RoHS指令は電気電子機器における特定有害物質の使用を制限した欧州指令です。RoHS指令による特定10物質の含有量について以下の基準を満たしていることを表しています。詳細は1386頁をご覧ください。 ● 鉛・水銀・六価クロム・PBB・PBDE・DEHP・DBP・BBP・DIBPについては0.1wt%以下 ● カドミウムについては0.01wt%以下 ● 適用除外用途の含有は除きます。
ホルムアルデヒド	低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆	建築基準法改正に伴い、建築物における木板のホルムアルデヒド放散量が制限されました。 JAS規格に規定された最も放散量の少ないF☆☆☆☆の木板を使用していることを表示しています。 ホルムアルデヒド放散量の基準

性能区分	平均値	最大値
F☆☆☆☆	0.3mg/L	0.4mg/L
F☆☆☆	0.5mg/L	0.7mg/L
F☆☆	1.5mg/L	2.1mg/L
F☆	5.0mg/L	7.0mg/L

材質	ABS 樹脂製	ボックス本体の材質を表します。 プラスチックの詳細は375頁をご覧ください。
粉体塗装	粉体塗装	環境にやさしく、防錆力に優れた粉体塗装を採用しています。
デザイン塗装	デザイン塗装	環境にやさしく、防錆力に優れた表面に細かい凹凸のデザインを施した高級感のある粉体塗装を採用しています。
ハンドル鍵番号違い対応	ハンドル 鍵違い 対応	組替対応により、ハンドルの鍵番号変更が可能です。 詳細は327・376・554頁をご覧ください。
鍵番号違い対応	鍵違い 対応	組替対応により、コインロック（カムロック）の鍵番号変更が可能です。
レーザー穴加工対象品	レーザー 穴加工	レーザー加工機を使用して、当社の標準在庫品の商品に対して追加工を行います。高出力のレーザー光により金属を溶断して、穴加工をいたします。一部機種は、鈑金での穴加工となる場合がございますのでご了承ください。
マシニング加工対象品	マシニング 穴加工	マシニング加工機を使用して、当社の標準在庫品の商品に対して追加工を行います。 切削加工により樹脂を削り、穴加工をいたします。
スマートオーダー対象品	スマート オーダー 対応	寸法指定、逆扉、溶接ナットの追加、オプションの組み付けなど、Webでカスタマイズが可能な商品を表します。
セミオーダー対象品	セミ オーダー 対応	寸法指定および基板・基台の有無をWebで選択が可能な商品を表します。
取扱い商品	取扱い 商品	他社の市販品を掲載したものです。当社は製造物責任法（PL法）に定める製造業者ではありません。 （取扱い商品の技術的なお問合わせは製造元メーカーへ直接お問合わせください。）

※1 詳細は一般社団法人キャビネット工業会ホームページ（http://www.cabinet-box.jp/）をご覧ください。
※2 改正 RoHS指令（RoHS2.0）に準じます。
※3 1インチ＝25.4mmです。EIA規格では、搭載する機器の幅が482.6mm（19インチ）、高さが44.45mm（1.75インチ＝1U）の倍数となっています。

IP（防塵・防水）性能

IP表示について

IPとは

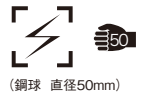
IPとはIEC規格で規定されているキャビネットの保護構造の等級を記号で示したものです。
国際電気標準会議（IEC）の規格 IEC60529（JIS C 0920）にて、危険な箇所への接近、外来固形物の侵入および水の浸入に対する保護の等級について規定されています。


防塵試験例


防水試験例

IP □□□

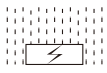
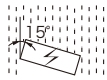
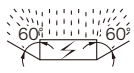
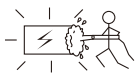
第一特性数字

数字	器具に対する保護の内容 外来固形物の侵入に対して	人体に対する保護の内容 危険な部分への接近に対して
0	無保護	無保護
1	 直径50mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。	 拳が危険な部分へ接近しないよう保護されている。（鋼球 直径50mm）
2	 直径12.5mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。	 指での危険な部分への接近に対して保護されている。（関節付試験指 直径12mm 長さ80mm）
3	 直径2.5mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。	 工具での危険な部分への接近に対して保護されている。（試験棒 直径2.5mm 長さ100mm）
4	 直径1.0mm以上の外来固形物の侵入に対して保護されている。	 針金での危険な部分への接近に対して保護されている。（針金 直径1.0mm 長さ100mm）
※1 5	 防じん形：粉塵の侵入を完全に防止することはできないが、機器の正常な運転を阻害しない。	
6	 耐じん形：粉塵が内部に侵入しない。	
X	規定しない	

■ 製品の保護等級は、水抜き孔栓を取付けた状態での性能を示します。
ただし、キャビネットが冷水で急激に冷やされた場合など、内圧低下による水抜き孔栓からの水の吸込みは除外します。

※1 第一特性数字5は以下2つのカテゴリーに分れています。
カテゴリー1：内部が負圧の状態で粉塵の侵入を防止。
カテゴリー2：内部が負圧にならない状態で粉塵の侵入を防止。
キャビネットではカテゴリー2を採用してIP表示を行っています。

第二特性数字

数字	器具に対する保護の内容 水の浸入に対して
0	無保護
1	 鉛直に落下する水滴によっても有害な影響を受けない。
2	 15°以内で傾斜したとき、鉛直に落下する水滴によっても有害な影響を受けない。
3	 鉛直から60°までの角度で噴霧した水によっても有害な影響を受けない。
4	 あらゆる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けない。
5	 あらゆる方向からの水の噴流によっても有害な影響を受けない。
6	 あらゆる方向からの水の暴噴流によっても有害な影響を受けない。
7	 規定の圧力および時間で水中に沈めても有害な影響を受けない。
8	 IPX7より厳しい条件下で継続的に水中に沈めても有害な影響を受けない。
X	規定しない

付加特性文字（オプション）※2

文字	人体に対する保護の内容 危険な部分への接近に対して
A	 拳が危険な部分へ接近しないよう保護されている。（鋼球 直径50mm）
B	 指での危険な部分への接近に対して保護されている。（関節付試験指 直径12mm 長さ80mm）
C	 工具での危険な部分への接近に対して保護されている。（試験棒 直径2.5mm 長さ100mm）
D	 針金での危険な部分への接近に対して保護されている。（針金 直径1.0mm 長さ100mm）

※2 付加特性文字
危険箇所に対する人体の保護が第一特性数字で表す保護構造より程度が高い場合に表します。



例

IP44
人体および固形物に対する保護等級が**4**で、防水に対する保護等級も**4**を表しています。

IP23D
固形物に対する保護等級が**2**で、防水に対する保護等級が**3**、人体に対する保護等級が**D**を表しています。

IP55
人体および固形物に対する保護等級が**5**で、防水に対する保護等級も**5**であることを表しています。

キャビネットの選定（保護等級編）

一般社団法人キャビネット工業会 盤標準化協議会
「技術資料CA-G09施工上の注意事項（トラブル・対応事例）2021年第3版」より引用

保護等級による選定

一般社団法人
キャビネット工業会
ホームページ

設置場所の環境を考慮したキャビネットの選定を行うことは、製品を安全にご使用頂くための重要なポイントとなります。
保護等級（IP）は、環境に合わせてキャビネットを選定して頂くための製品の外来固形物及び水に対する保護の性能を表示したものです。
キャビネット工業会におきましては、設置場所に応じた製品の選択ができるよう、保護等級の推奨レベルを定めました。
尚、推奨IPについては、現実の製品市場のIP値を考慮しております。

[選定の方法]

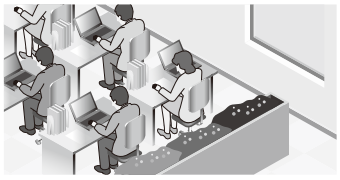
1 設置場所は屋内設置か屋外設置かにより使用する表を選択する。

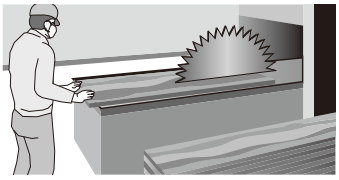
2 一般の場所か、また埃などが、どの程度存在する環境かを選択する。

3 水、雨などがどの程度影響する環境かを選択する。

例）一般の組立工場でキャビネットの上側に水の配管パイプシャフトが存在し、結露水などが落ちてくる可能性のある場所→IP21以上を選択

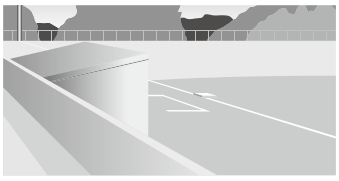
屋内設置





危険な部分への人の接近若しくは固形物に対する環境 / 水に対する環境	一般の場所（一般の生活環境） IP	設置場所例	塵埃があるが比較的少ない場所（防塵マスク着用までではないが埃が存在する場所） IP	設置場所例	塵埃の多い場所（人が防塵マスクをして作業する環境） IP	設置場所例
水気のない場所	2X	住宅、事務所、店舗 組立工場	4X	縫製工場、製糸工場 製紙工場	5X	製材工場、製粉工場 石加工場、陶器工場
水の滴下が考えられる場所（防滴形）	21	パイプシャフト、地下室 地下道	41	地下室	54	―――
上からしぶきがかかる場所	23	開放型の エントランスホール	43	―――	54	―――
上下からしぶきがかかる場所	44	食品工場、メッキ工場、養豚場 などの上下からしぶきがかかる場所			54	食品工場、メッキ工場、洗浄工場、養鶏場 などの上下からしぶきがかかる場所
ホースによる洗浄水がかかる場所	55	食品工場、厨房、浴室、室内プール、温室などのホースによる洗浄水がかかる場所				

屋外設置


危険な部分への人の接近若しくは固形物に対する環境 / 水に対する環境	一般の場所（一般の生活環境） IP	設置場所例	塵埃があるが比較的少ない場所（屋外の埃が立つ場所など） IP	設置場所例	塵埃の多い場所（採掘現場など粉塵発生の多い場所） IP	設置場所例
上から雨がかかる場所、雨線内 （屋外において斜上への風雨にさらされない場所）	23	建物外壁、軒下、公園	43	運動場脇軒下	54	―――
横又は斜上への風雨による水の飛まつを受ける場所 （屋外で風雨にさらされる場所）	44	屋上、降雪地、運動場			54	―――
横又は斜上への暴風雨による水の噴流を受ける場所 （鉄塔上やホースによる水がかかる場所）	55	高い鉄塔上、プール、洗車場			66	採掘場
一時的に水没する恐れのある場所 （集中豪雨などで水に浸かってしまう場所）	67	下水、河川敷、地下街、地下駐車場				

注1）上記保護等級（IP）は設置場所における最低値を表します。設置場所に応じ余裕を見た選定をお勧めします。
注2）設置場所例については、各々の一般的な環境を想定しております。実際の使用環境に応じた選定をしてください。
注3）選定するキャビネットが無い場合は、それ以上の等級の製品選定をしてください。
注4）施工に際しては「施工上の注意事項」（盤標準化協議会・一般社団法人キャビネット工業会発行）をご覧の上、正しく施工してください。

キャビネット塗装性能

高品質な塗装性能

粉体塗装

環境に優しく、耐候性に優れた「電着塗装+粉体塗装※」の採用と徹底した品質管理により高品質な塗装性能を実現しています。

※一部キャビネットについては塗装仕様が異なりますのでご了承ください。


粉体塗装

塗装性能【塩水噴霧1000h、耐酸・アルカリ性120h】を有する製品は、下記の表示マークを掲載しています。

塗装性能（塩水噴霧）1000h　塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h

性能はテストピース（材質:SPHC）による塗装性能を表します。設置環境により定期的な点検による補修塗装や防錆性の高いステンレス製品の使用をお勧めします。

参考資料

設置環境から選ぶ盤の塗装性能

（一般社団法人キャビネット工業会 盤標準化協議会「技術資料CA-G09施工上の注意事項（トラブル・対応事例）2021年第3版」を加工して作成）

盤標準化協議会ホームページ ▶

環境は、時と場所によって、特殊環境となることがあります。

盤の塗装は、一般に美観、防食の効果を期待して施されます。使用場所によっては厳しい腐食環境下にさらされ、その防食性能が盤自体の寿命に関わってきます。塗膜の防食性能は、盤の重要な選択要素にも関わらず、各メーカの個別基準によって確認しているのが現状です。一般社団法人キャビネット工業会および盤標準化協議会では、設置環境での塗装仕様を最適に選択できるよう、基準を定めました。

日本の代表的特殊環境である海岸地帯

1. 潮風の当たらない場所　耐塩仕様
   海岸からの距離が約300mを超え1km以内
2. 潮風が直接当たる場所　重耐塩仕様
   海岸からの距離が約300m以内

腐食性ガスの雰囲気

1. 酸性ガスが発生する場所　耐酸仕様
2. アルカリ性ガスが発生する場所　耐アルカリ仕様



海岸地帯 イメージ図

設置場所、環境による防錆力要求レベルと判断基準

塗装は素地、前処理、塗料によって、塗膜の品質水準が決まってきます。その要求性能を、JISの関連規格に数多く規定されているものの中から特に防食に対する品質評価として有効と考えられるものを、下記に判定基準として示しました。

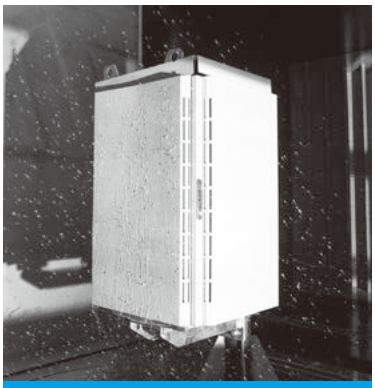
仕様	一般環境		特殊環境			
	屋内仕様	屋外仕様	耐塩仕様	重耐塩仕様	耐酸仕様	耐アルカリ仕様
使用環境例	● 一般の屋内	● 一般の屋外、屋側	● 海岸から300mを超え1km以内の屋外、屋側	● 海岸から300m以内の屋外、屋側	● 酸性ガスが発生する場所（化学工場、食品工場等）	● アルカリ性ガスが発生する場所（化学工場、食品工場等）
性能	耐塩水噴霧性 120時間 ※1（5 cycle）※2	耐塩水噴霧性 240時間 ※1（10 cycle）※2	耐塩水噴霧性 500時間 ※1（20 cycle）※2	耐塩水噴霧性 1000時間 ※1（40 cycle）※2	耐酸性 120時間 ※3	耐アルカリ性 120時間 ※3
試験方法	● 試験片の中央部に長辺に平行な長さ100mmの直線をカッターナイフの刃先で塗膜の上から素地に達するよう引き、5%NaCl（塩化ナトリウム）（35℃）の溶液で規定時間の連続噴霧を行う。※1 または、16時間噴霧、8時間休止のサイクルを1サイクルとし、規定サイクル回数の噴霧を行う。※2				● 試験片を、5%H_2SO_4（硫酸）の溶液に規定時間浸せきする。※3	● 試験片を、5%NaOH（水酸化ナトリウム）の溶液に規定時間浸せきする。※3
判定基準	● 試験片を取出して水洗し、室内に2時間放置した後、塗膜上のさび、および塗膜の膨れ・はがれ・割れの有無とその程度を目視にて判定する。 ● 目視での判定の後、粘着テープをカット線に沿って貼付け、はがしたときの片側のはがれ幅の程度を判定する。はがれ幅：3mm以下 ※4				● 試験片を取出して水洗し、室内に2時間放置した後、塗膜上のさび、および塗膜の膨れ・割れ・はがれ・軟化の有無とその程度を目視にて判定する。膨れ：大きさ2より小さく、密度2よりまばら ※5	
引用規格備考	※1 JIS K 5600-7-1 1999「塗料一般試験方法第7部：塗膜の長期耐久性第1節：耐中性塩水噴霧性」による。試験時間は、JIS K 5981 2006「合成樹脂粉体塗膜」4.c）耐食性を参考とした。 ※2 分電盤メーカにおいて広く採用している試験方法である。 ※3 JIS K 5600-6-1 2016「塗料一般試験方法第6部：塗膜の化学的性質第1節：耐液体性（一般的方法）、およびJIS K 5981 2006「合成樹脂粉体塗膜」5.9 耐アルカリ性、5.10 耐酸性による。試験時間は、JIS K 5981 2006「合成樹脂粉体塗膜」4.h）耐アルカリ性、および4.i）耐酸性を参考とした。 ※4 はがれ幅は、JIS K 5981 2006「合成樹脂粉体塗膜」4.c) 耐食性を参考とした。 ※5 塗装の膨れは、JIS K 5600-8-2 2008「塗料一般試験方法第8部：塗膜劣化の評価第2節：膨れの等級」による。					

風雨性能

風雨性能評価基準について

近年、地球温暖化の影響などによりゲリラ豪雨、台風の大型化に伴う暴風雨など異常気象が多発しています。屋外に設置されるキャビネットは風と雨の影響を同時に受けており、これらの異常気象に耐えうる性能の要求が高まってきています。
従来、キャビネットの防水性能は、IP性能（防塵・防水性能）で評価していました。これに加え、実際の自然環境を模擬し、風と雨が同時にキャビネットに与える影響を評価するためIP性能とは異なる風雨性能評価基準※1を制定しました。

※1 一般財団法人建材試験センターと国立研究開発法人防災科学技術研究所のご協力をいただき評価基準を定めました。


風雨試験例

風雨性能評価基準とは

風雨性能評価基準は、風と雨の同時性を考慮した一般財団法人建材試験センターの団体規格「キャビネット及び宅配ボックスの水漏れ試験方法（送風散水試験法）」（JSTM W 6401:2020）に基づき検証を行い、製品に付与できる風雨等級を記号（WPコード※2）で表示するものです。

※2 WPコード（Weather Protection）

WP □ □

- WP：コード文字（Weather Protection）
- □：第一特性数字
- □：第二特性文字

表示例

風雨等級 WP40H

● 風の強さに対する保護等級
40（風速40m/s）かつ
噴霧水量に対する保護等級
H（6L/㎡・min、360㎜/h）

第一特性数字※3

試験条件の風速m/sを表す2桁の数字

数字	風の強さ※4	屋外・樹木の様子※4
10	やや強い風	樹木全体が揺れ始める。 電線が揺れ始める。
15	強い風	電線が鳴り始める。 看板やトタン板が外れ始める。
20	非常に強い風	細い木の幹が折れたり、 根の張っていない木が倒れ始める。 看板が落下・飛散する。 道路標識が傾く。
25		
30	猛烈な風	
35		多くの樹木が倒れる。 電柱や街灯で倒れるものがある。 ブロック壁で倒壊するものがある。
40		

第二特性文字

試験条件の噴霧水量を表す英文字

文字	噴霧水量	説　明
L	毎分2L/㎡	近年多発している記録的短時間大雨約120㎜/h雨量に相当
M	毎分4L/㎡	JIS A 1414-3およびJIS A 1517で採用 40㎜/10min, 240㎜/h雨量に相当
H	毎分6L/㎡	気象庁の10分間雨量観測値の極値（51㎜/10min=306㎜/h）を超える60㎜/10min, 360㎜/h雨量に相当

※3 第一特性数字で定める風速の最大値を超えて検証し合格した場合は、その数値をWPコードの第一特性数字に記載することができる。
※4 気象庁「風の強さと吹き方」（https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/yougo_hp/kazehyo.html）を加工して作成

風雨対策シリーズ

SOWP 耐風雨キャビネット



風雨等級 WP50H

P.297

ORZ ORZ形屋外用 ORZB キャビネット（片扉タイプ）



風雨等級 片扉WP40H

P.71

■ 両扉タイプは除く。

RCP 屋外用熱対策 RCJ 通信キャビネット（冷キャビ）



ポール用

P.206



風雨等級 WP40H

自立用

P.211

■ ファン仕様（RCP-T-F・RCP-Y-F・RCJ-Y-F）は除く。

RA-DB 屋外用熱対策制御盤キャビネット



風雨等級 WP40H

P.215

SCL ステンレスSCL形ボックス



風雨等級 WP40H

P.308

SCF ステンレスSCF形ボックス



風雨等級 WP40H

P.309

PL-A PL形プラボックス
PLS-A
PL-WG
PL-CA
PLS-CA



P.344



風雨等級 WP40H

透明扉

P.345

FBA FRP樹脂製ボックス



風雨等級 片扉WP40H

P.350

■ 両扉タイプは除く。

キャビスタ - キャビネット・プラボックス穴加工など図面作成 Webシステム -

スマートオーダーキャビネット・RAシリーズの詳細は5~7ページをご覧ください。

CABISTA（キャビスタ）とは…

キャビスタはこちら ▶

日東工業キャビネットにレーザー穴加工などを
行う図面作成用Webシステムです。
登録制Webサイトで、CAD経験がなくても
簡単に穴加工図面の作成が可能です。

CABISTA キャビスタ
キャビネット・プラボックス穴加工など図面作成Webシステム

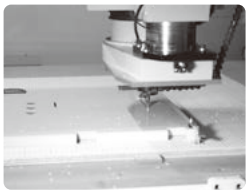




キャビネットレーザー加工







プラボックスマシニング加工

01 たくさんの種類から選べるから、ありがたい！



02 多彩な穴パターンがあるから、選びやすいよね。



03 希望通りの穴加工だから、安心だね。金属製は指定色も選べるね。



04 すぐに図面の作成や見積書が出来ていいね！



05 図面入力が24時間可能で便利だね！



対象機種

● 鉄製・ステンレス製キャビネット	約8,000機種
● スマートオーダーキャビネット・RAシリーズ	サイズ10,000機種超 仕様バリエーション1,000万種超
● 自立セミオーダー（寸法指定対応）	約3,000機種
● 樹脂製キャビネット（プラボックス）	約230機種

納期目安・価格

生産日数目安・価格はWebでご確認ください。

生産負荷、キャビネット在庫状況により納期が変動いたしますのでご了承ください。

	ご注文台数※1	納　期
キャビネット穴加工の納期	1～10台	キャビスタトップページでご確認ください。
	11台～	都度確認※2

※1　台数は1図面当たりの同時加工数量を基準としております。
※2　ご注文台数が11台以上の場合は、都度確認致しますので営業所へお問合わせください。
数量が多い場合は板金からの個別製作とさせていただく場合があります。



キャビスタ・生産状況画面

キャビスタのご利用

■すべての機能が利用可能

JUSTLINE ジャストライン

■お試し版として利用可能

N-TEC

ご利用環境

ブラウザ：Microsoft Edge、Google Chrome、Safari、Firefoxについては、原則最新版で利用可能です。

- ブラウザのポップアップブロックは解除してご利用ください。
- ブラウザの拡大率は100%でご利用ください。
- 互換性表示設定は行わないでください。
- タッチパネルでの操作は完全な動作対応は行っておりません。
- インターネットの接続状況・パソコンの種類によりご利用できない場合があります。

詳細は、当社最寄りの営業所へお問合わせください。

穴加工内容・仕様 注意事項 Webにてキャビスタ取扱説明書および作図時の仕様書を必ずご覧ください。

自立セミオーダー（キャビスタ限定機能）のご案内

セミオーダー（寸法指定）対応
サイズ 3,143機種

サイズ指定 | 穴加工 | 指定色
同時指定が可能です。



最短納期は キャビスタ※1 利用で 5日

外形寸法が 50mm 単位で製作可能
（標準品キャビネットと同仕様です）

●サイズ範囲
ヨ　コ：700～1,600mm
タ　テ：900～2,300mm
フカサ：250～　500mm

鉄製基板付※2・鉄製基板なしの選択が可能

●セミオーダー対応 屋内用自立形キャビネット

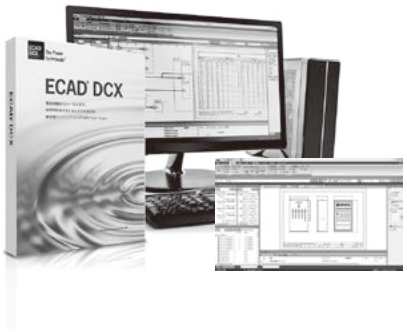
※1 キャビスタとは、日東工業キャビネットにレーザー穴加工などを行う図面作成用Webシステムです。 詳細は30頁ご覧ください。
※2 鉄製基板は方眼目盛なし、塗装色はライトベージュ（5Y7/1）です。

ECAD®キャビスタ連携

■CADデータから穴加工キャビネットを簡単手配!

お客様の省力化に貢献!

ECAD DCX
ECAD DIO



COLLABO RATION





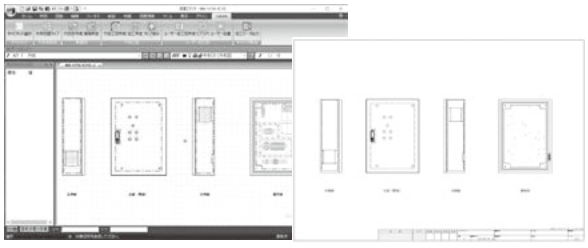
日東工業
標準在庫品レーザー加工

株式会社ECADソリューションズ

日東工業株式会社

ECAD®

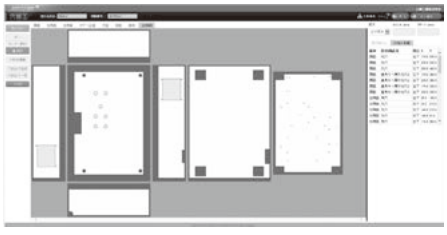
国内導入実績トップクラスの電気設計専用CAD



ダイレクトに連携

キャビネット［キャビスタ］

電気機器収納用キャビネットのトップメーカー
穴加工図面作成Webシステム『キャビスタ』



ECADは、株式会社ECADソリューションズの登録商標です。

鉄・ステンレス製　外観穴加工価格は無料（基板・タップ穴加工除く）になります。価格は下記の通りです。

❶キャビネット本体価格 ＋ ❷基本価格 ＋ ❸【基板】穴加工価格 ＋ ❹タップ穴加工価格 ＋ ❺ネームプレート価格

■塗装色変更（準標準色・再塗装標準色・指定色の場合は❶キャビネット本体価格に加算されます。再塗装標準色は準標準色扱いです。価格は38頁をご参照ください。）

ご注意 スマートオーダーキャビネット・RAシリーズはキャビスタ画面でご確認ください。

2 基本価格　キャビネット1台に対して1回加算

ご注意 基本価格には穴加工価格は含まれておりません。

キャビネットサイズ				標準価格 円
ヨコ寸法	タテ寸法			
600㎜ 以下	全寸法			7,200
601~900㎜				10,500
901~1600㎜				12,500

デスクキャビネットを加工する場合は、下記の価格が加算されます。

＋

デスクキャビネット加工価格			標準価格 円
			18,000

3 基板への穴加工価格〈穴数×下記価格〉

●基板丸穴10㎜以下(タップ含む)が10コ以上ある場合に10コ以上価格が適用されます。

穴径	1~9コ		
			標準価格 円
2.5~10㎜			430

穴径	10コ以上		
			標準価格 円
2.5~10㎜			220

●キャビスタの基板加工は、穴加工価格無料化対象外で、下記の加算価格が必要です。

●基板への穴加工は90コまで可能です。〈タップ穴加工は❹をご覧ください。〉

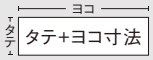
丸穴（1コ価格）

穴径			標準価格 円
10.1~32㎜			430
32.1~60㎜			860
60.1~120㎜			1,400
120.1㎜~			2,800

角穴（1コ価格）

穴サイズ（ヨコ+タテ）※1			標準価格 円
6~100㎜			1,050
100.1~200㎜			1,700
200.1~300㎜			2,350
300.1~400㎜			3,000
400.1~500㎜			3,650
500.1~600㎜			4,300
600.1㎜~			4,950

※1 長丸穴については、その穴形状の外側に接する四角形で囲み、その四角の角穴加工価格と同額とします。



5 ネームプレート価格

●ネームプレートはキャビネット内にテープで止めて出荷します。（取付（貼付）出荷は行っておりません。）

●キャビネット ヨコ寸法250mm未満は小（ヨコ100×タテ20mm）を付属します。

●キャビネット ヨコ寸法250mm以上は中（ヨコ160×タテ31.5mm）を付属します。

●文字数は10文字以下となります。基本文字サイズは小が11ポイント、中は18ポイントです。

ネームプレート			標準価格 円
小（W100×H20㎜）			880
中（W160×H31.5㎜）			1,450

4 タップ穴加工加算価格〈穴数×下記価格〉

●下穴加工を行いタップ加工をした内容です。

●タップ加工は、基板を対象としています。

●穴加工価格無料化対象外です。

●タップ穴と基板丸穴10㎜以下が10コ以上ある場合に10コ以上価格が適用されます。

タップ穴	1~9コ		
			標準価格 円
M3(φ2.5)			610
M4(φ3.2)			610
M5(φ4.1)			610

タップ穴	10コ以上		
			標準価格 円
M3(φ2.5)			310
M4(φ3.2)			310
M5(φ4.1)			310

樹脂製　穴加工価格は10コまで無料になります。価格は下記の通りです。

❶キャビネット本体価格 ＋ ❷基本価格 ＋ ❸穴加工価格 ＋ ❹ネームプレート価格

2 基本価格　キャビネット1台に対して1回加算

キャビネットサイズ			標準価格 円
ヨコ 700㎜ 以下			7,200
ヨコ 701~1200㎜			12,500

4 ネームプレート価格

●ネームプレートは付属として、プラボックス内にテープで止めて出荷します。（取付（貼付）出荷は行っておりません。）

●プラボックス ヨコ寸法250mm未満は小（ヨコ100×タテ20mm）を付属します。

●プラボックス ヨコ寸法250mm以上は中（ヨコ160×タテ31.5mm）を付属します。

●文字数は10文字以下となります。基本文字サイズは小が11ポイント、中は18ポイントです。

ネームプレート			標準価格 円
小（W100×H20㎜）			880
中（W160×H31.5㎜）			1,450

ご注意 プラボックス ヨコ寸法150mm未満はネームプレートの付属は対応不可となります。

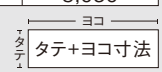
3 穴加工価格〈穴数×下記価格（11コ以上の加工）〉※1

③-1丸穴加工費 丸穴サイズ			標準価格 円
4~32㎜			540
32.1~60㎜			720
60.1~120㎜			1,150
120.1~151㎜			2,350

③-2角穴加工費 角穴サイズ（タテ+ヨコ）※2			標準価格 円
20~100㎜			900
100.1~200㎜			1,450
200.1~300㎜			1,950
300.1~400㎜			2,500
400.1~452㎜			3,050

※1 キャビスタでのお客様作図の場合。

※2 長丸穴については、その穴形状の外側に接する四角形で囲み、その四角の角穴加工価格と同額とします。



■上記はキャビスタ（お客様作図）利用時の価格体系になります。営業所へ依頼される場合は価格・対応可否が異なりますのでご注意ください。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

キャビネット



ご案内 34
- ●品名記号の見方 34

目次(機種一覧) 35
- ●品名からの選定 35
- ●キャビネットの指定色対応について 38

盤用キャビネット 39
防塵・防水形キャビネット 57
コントロールボックス(小型FA用) 83
自立形キャビネット 115
熱対策キャビネット 199
情報通信キャビネット 225
特定用途別キャビネット 261
計器盤キャビネット 277
ステンレスキャビネット 295

キャビネット補修パーツ 326
技術資料 327
- ●キャビネットと鍵の対応表 327
- ●材料の種類と基本物性 328
- ●キャビネット塗装色 22
- ●表示マークについて 24
- ●IP(防塵・防水)性能 26
- ●キャビネットの選定(保護等級編) 27
- ●キャビネット塗装性能 28
- ●風雨性能 29
- ●キャビスタ説明 30
- ●国際規格について 1380

N-TEC 日東工業商品情報サイト
日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。
https://ntec.nito.co.jp/
日東工業 N-TEC 検索

キャビネット・プラボックス穴加工など図面作成Webシステム
CABISTA キャビスタ
https://ntec.nito.co.jp/JL/cabista/index.html

ご案内

仕様変更

- 下記商品は、2021年5月より仕様変更（LEDランプ）をさせていただきましたのでご了承ください。

EX-LED LED照明パネル …… 144・172・191頁

- 下記商品は、2021年6月より仕様変更（システムレールの材質変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

FZ-TZ FZシリーズ・基台・鉄製基板付タイプ …… 155頁

FCX21 フレーム式自立キャビネットFZシリーズ・オプション システムレールAF1 …… 169頁

- 下記商品は、2022年1月より仕様変更（システムレールの材質変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

FCX21 システムレールH …… 170頁

- 下記商品は、2023年4月より仕様変更（色彩および材質）、品名記号の変更をさせていただきますのでご了承ください。

THX-F 換気口用フィルタ …… 235頁

価格改定

- 価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

納期区分の変更

- 一部商品は、納期区分の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

■品名記号の見方

B 20 – 8 4 – 2 C

- クリーム塗装（2.5Y9/1）にてご注文の際にご指定ください。
- ヨコ寸法700mm以上の場合 1 片扉、2 両扉
- タテ寸法の頭 4 400mm
- ヨコ寸法の頭 8 800mm
- フカサ寸法の頭

8	80mm	14	140mm	20	200mm	35	350mm	60	600mm
10	100mm	16	160mm	25	250mm	40	400mm	80	800mm
12	120mm	18	180mm	30	300mm	50	500mm		

B 木製基板付・露出形　BF 木製基板付・埋込形
S 鉄製基板付・露出形　SF 鉄製基板付・埋込形

「表示マーク」について

日東工業商品の機能などを簡単にご確認いただくために、各商品名横または下に表示マークを掲載していますのでご利用ください。
表示マークの詳細は24頁をご覧ください。

『グリーン購入法適合製品』 キャビネット

THD HUB収納キャビネット〔壁掛けタイプ〕 （228頁）
〔壁掛け自立タイプ〕 （229頁）
THD-DF HUB収納キャビネット〔壁掛け・ドアファン付タイプ〕 （230頁）
〔壁掛け自立・ドアファン付タイプ〕 （230頁）
THD-BF HUB収納キャビネット〔壁掛け・ボデーファン付タイプ〕 （231頁）
〔壁掛け自立・ボデーファン付タイプ〕 （231頁）
THD-K HUB収納キャビネット〔壁掛けカバータイプ〕 （232頁）
THD-KS HUB収納キャビネット〔壁掛けカバー全面換気口タイプ〕 （232頁）

「IECレール取り付け」について

IECレール取付製品は35mm幅（TH35-7.5）に対応しています。

風雨対策シリーズ

■風雨性能評価基準の詳細につきましては29頁をご参照ください。

SOWP 耐風雨キャビネット



風雨等級 WP50H
P.297

ORZ ORZB ORZ形屋外用キャビネット（片扉タイプ）



風雨等級 片扉WP40H
P.71

■両扉タイプは除く。

RA-DB 屋外用熱対策制御盤キャビネット



風雨等級 WP40H
P.215

RCP RCJ 屋外用熱対策通信キャビネット（冷キャビ）



ポール用

風雨等級 WP40H
P.206



自立用

風雨等級 WP40H
P.211

■ファン仕様（RCP-T-F・RCP-Y-F・RCJ-Y-F）は除く。

SCL ステンレスSCL形ボックス



風雨等級 WP40H
P.308

SCF ステンレスSCF形ボックス



風雨等級 WP40H
P.309

目次（機種一覧）

■品名からの選定



盤用キャビネット

B S 盤用キャビネット・露出形 …… 40
BF SF 盤用キャビネット・埋込形 …… 51



防塵・防水形キャビネット

RA RAB RA 形制御盤キャビネット …… 58
RA-Y RA 形制御盤キャビネット・横長タイプ …… 63
RAV RAV 形制御盤キャビネット …… 64
ARA アルミキャビネット（防塵・防水パッキン付タイプ）… 65
RUL RUL 形キャビネット …… 66
RAM-A RAM 形制御盤キャビネット …… 68
W-A ウインドウキャビネット …… 69
OW-A ウインドウキャビネット …… 69
OAS OAB 屋外用小型ボックス …… 70
ORZ ORZB ORZ 形屋外用キャビネット …… 71
ORZ 形屋外用キャビネット・オプション …… 76
OR ORB 屋外用制御盤キャビネット …… 77
ORM-A 窓付屋外用制御盤キャビネット …… 82



コントロールボックス（小型 FA 用）

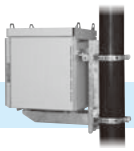
CH-A CHB-A CH 形ボックス …… 84
CH 形ボックス・オプション …… 87
CH-YA CH 形ボックス・横長タイプ …… 88
CR CR 形コントロールボックス …… 89
CRV CRV 形コントロールボックス …… 91
CD-A CD 形コントロールボックス …… 92
PD PD 形制御盤キャビネット …… 93
CL 【EPTY】 CL 形ボックス …… 95
CF 【EPTY】 CF 形ボックス …… 97
CN 【EPTY】 CN 形ボックス …… 99
高気密小型ボックス【EPTY】・オプション …… 100
CL-U 【EPTY】CL形ボックス・国際規格認証タイプ …… 101
CF-U 【EPTY】CF形ボックス・国際規格認証タイプ …… 103
CN-U 【EPTY】CN形ボックス・国際規格認証タイプ …… 105
EB EB 形コントロールボックス …… 106
KL KL 形ターミナルボックス …… 107
TC-A TC 形ボックス …… 108
TE TE-R TE 形ターミナルボックス …… 109
TVC TVC 形ターミナルボックス …… 110
ACN-A キャストボックス …… 111
CSE キャストボックス・両面タイプ …… 112
CSH コントロールステーションボックス …… 112
アルミボックス・オプション …… 113

目次（機種一覧）



自立形キャビネット

E-A(-N)(-F)(-N-F) 自立制御盤キャビネット……117
LE LE 形自立キャビネット……128
EM-A 窓付自立制御盤キャビネット……129
EL-ROA EL-LOA EL-BOA 連結自立制御盤キャビネット…130
BJ-A BJ 形分電盤用自立キャビネット……131
OE-A 屋外用自立制御盤キャビネット……133
OEM-A 屋外用窓付自立制御盤キャビネット……134
自立制御盤キャビネット・オプション……135
FUL FA 機械向キャビネット……145
FA 機械向キャビネット・オプション……146
FZ FZ シリーズ・スタンダードタイプ……153
FZ-TZ FZ シリーズ・基台・鉄製基板付タイプ……155
FZC FZ シリーズ・組立式スタンダードタイプ……156
OFZ FZ シリーズ・屋外用タイプ……157
FZ シリーズ・組替仕様……159
FZ シリーズ・オプション……159
FJ FJ シリーズ・スタンダードタイプ……180
FJ-T FJ シリーズ・鉄製基板タイプ……181
FJ-E FJ シリーズ・ラックマウントタイプ（EIA）……182
OFJ FJ シリーズ・屋外用スタンダードタイプ……183
OFJM FJ シリーズ・屋外用窓付鉄製基板タイプ……184
FJ シリーズ・組替仕様……185
FJ シリーズ・オプション……186
DCR-A DCR 形デスクキャビネット……194
D D 形デスクキャビネット……195
大型自立キャビネット……196
NC ニパボックス……197
NCP ニパボックス・オプション……198



熱対策キャビネット

B-L S-L 熱機器収納キャビネット……200
B-LS S-LS 熱機器収納キャビネット……203
RCP【冷キャビ・ポール用】屋外用熱対策通信キャビネット…206
屋外用熱対策通信キャビネット【冷キャビ】・オプション……210
RCJ【冷キャビ・自立用】屋外用熱対策通信キャビネット…211
OR-LA(LS) 屋外用熱機器収納キャビネット……213
RA-(L)DB 屋外用熱対策制御盤キャビネット……214
SR-DA ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット……215
ARA-D アルミキャビネット……216
E-LA(LSA) 熱機器収納自立キャビネット……216
OE-LDA OE-DA OE-LA 屋外用熱対策自立キャビネット…218
OFZ-DA FZ シリーズ・屋外用熱対策タイプ……221
SOFZ-DA FZ シリーズ・ステンレス製屋外用熱対策タイプ…222
OFJ-D FJ シリーズ・屋外用熱対策スタンダードタイプ…224



情報通信キャビネット

THA HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口なしタイプ）…226
THA-L HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口付タイプ）…227
THD HUB収納キャビネット（壁掛けタイプ）……228
THD HUB収納キャビネット（壁掛け自立タイプ）……229
THD-DF(BF) HUB収納キャビネット（ファン付）……230
THD-K HUB収納キャビネット（壁掛けカバータイプ）……232
THD-KS HUB収納キャビネット（壁掛けカバー全面換気口タイプ）…232
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）・組替仕様……233
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用オプション……234
THE-K HUB収納キャビネット（省スペース壁掛けタイプ）…236
THT HUB収納キャビネット（天井取り付けタイプ）……236
THR-T HUB収納キャビネット（19インチタテ置きタイプ）…237
THR-TD HUB収納キャビネット（19インチタテ置き・屋外遮光板付タイプ）…237
THR-Y HUB収納キャビネット（19インチヨコ置きタイプ）…238
THR-YD HUB収納キャビネット（19インチヨコ置きタイプ・屋外遮光板付タイプ）…238
ATHR アルミ製HUB収納キャビネット……239
ATHR-D アルミ製HUB収納キャビネット（屋外遮光板付タイプ）…239
HUB収納キャビネット用オプション……240
L ライトキャビネット……241

電話システム

DT(-K・-N) 電話用端子盤……242
電話用端子収納用キャビネット……246
集合保安器タイプ MDF 用キャビネット……251
集合保安器収納用キャビネット……254

TV 共聴システム

テレビ機器キャビネット……256

特定用途別キャビネット



CRPVF SCRPVF 太陽光発電システム用キャビネット（水平設置タイプ）…262
ORPV SORPV 太陽光発電システム用キャビネット（壁掛けタイプ）…263
OAPV 太陽光発電システム用キャビネット（接続箱専用）…264
PV-PC パワコン収納キャビネット（集合住宅用）…265
AED AED 収納ボックス…266
VP-E スチール製ペデスタルボックス…267
SVP-E ステンレス製ペデスタルボックス…268
ペデスタルボックス・オプション…269
HVP ペデスタルボックス…271
ホームペデスタル・オプション…272
KA-A 仮設スイッチボックス…272
K 仮設キャビネット…273
-KG 公共建築工事標準仕様プルボックス…274
-KOG 公共建築工事標準仕様防水形プルボックス…275
B BF スイッチボックス…276

計器盤キャビネット



テナントキャビネット

TB-M テナントキャビネット…278

引込計器盤キャビネット

●全電力管内向
●東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）、中部電力管内向
M-B 屋根なし…279
OM-B 屋根付…281
MS-B 屋根なし・2段扉…283
OMS-B 屋根付・2段扉…286
●全電力管内向
M-RB MS-RB 屋根なし…289
●200・250Aダイレクト収納
MHA 屋根なし…290
OMH 屋根付…290

集合計器盤キャビネット

●全電力管内向
SH-B 屋根なし…291
SHO-B 屋根付…292
SH-KB 屋根なし…293
SHO-KB 屋根付…293
●東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）、中部電力管内向
SH-TB 屋根なし…294
SHO-TB 屋根付…294

ステンレスキャビネット



STB-N STS-N ステンレス盤用キャビネット…296
SOWP 耐風雨キャビネット…297
SR-N SR ステンレス SR 形制御盤キャビネット…298
SRM-N ステンレス SRM 形制御盤キャビネット…300
SW-N ステンレスウインドウキャビネット…301
SOW ステンレスウインドウキャビネット・屋根付…301
SO-SA SO-A ステンレスボックス…302
SOR SORB ステンレス屋外用制御盤キャビネット…303
SORM-A ステンレス窓付屋外用制御盤キャビネット…306
SRC(-S) ステンレス SRC 形ボックス…307
SCL ステンレス SCL 形ボックス…308
SCF ステンレス SCF 形ボックス…309
SCD ステンレス SCD 形コントロールボックス…311
STVC ステンレス STVC 形ターミナルボックス…311
SCS-H コントロールステーションボックス・ステンレス…312
-S ステンレス防水形プルボックス…313
-SKO ステンレス公共建築工事標準仕様防水形プルボックス…313
SE ステンレス自立制御盤キャビネット…314
SOE ステンレス屋外用自立制御盤キャビネット…315
SOEM ステンレス屋外用窓付自立制御盤キャビネット…315
SOFZ FZ シリーズ・ステンレス製屋外用タイプ…316
SM-B ステンレス引込計器盤キャビネット…318
SOM-B ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付…319
SMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット…321
SOMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付…322
SOMH ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付…324
SSHO-A ステンレス屋外用集合計器盤キャビネット…325

X5 キャビネット補修パーツ…326

キャビネットの指定色対応について




キャビネットの塗装色は『準標準色』『日本塗料工業会番号指定色』
対応を下記のようにいたしますのでご用命ください。

価格は キャビネットの価格 ＋ 下表の加算価格 です。

■キャビネット指定色加算価格表

ご注意 下記の対象商品以外はお問合わせください。

標準価格18,000円未満のキャビネット・キャビネットパーツ				
納期区分	種　　類			標準価格
※③	準標準色（21色）			3,950円加算
※③	日本塗料工業会番号指定色			5,950円加算

ご注意 下記の対象商品以外はお問合わせください。
ステンレス・自立形は下記参照

標準価格18,000円以上のキャビネット・キャビネットパーツ				
納期区分	種　　類			標準価格
※③	準標準色（21色）	キャビネット価格20%加算		
※③	日本塗料工業会番号指定色	キャビネット価格30%加算		

ご注意 下記の対象商品以外はお問合わせください。
標準価格18,000円未満は除く

ステンレス製キャビネット・ステンレス製キャビネットパーツ 自立形キャビネット				
納期区分	種　　類			標準価格
※③	準標準色（21色）	キャビネット価格10%加算		
※③	日本塗料工業会番号指定色	キャビネット価格15%加算		

■対象商品

キャビネット	B, S, BF, SF, RA, RAB, RA-Y, RAV, RAM-A, OAB, OAS, OR, ORB, OR-LA, ORM-A, ORZ, W-A, OW-A, CH-A, CHB-A, CH-YA, CR, CRV, CD-A, CL, CF, CN, TC-A, TE, TE-R, B-L, S-L, B-LS, S-LS, L, M-B, OM-B, MS-B, OMS-B, M-RB, MS-RB, MHA, OMH, TB-M
自立形キャビネット	E-A, E-A-N, E-A-F, E-A-N-F, LE, OE-A, OEM-A, BJ-A
ステンレス製キャビネット	SO-A, SO-SA, SOR, SORB, SORM-A, SOW, SOM-B, SOMS-B, SOE, SOEM, SOMH
キャビネットパーツ	EX-Z, BDS-A, ZA, SZA, Z, ZA-F

●上記以外の商品につきましては、対応可否、納期、価格を別途お問合わせください。
●上記対象商品の標準光沢は半ツヤ（5分ツヤ）です。
　ツヤ指定は準標準色も含めて「日本塗料工業会番号指定色」の場合と同価格で承ります。納期につきましては別途お問合わせください。
●CABISTA（キャビスタ）のツヤ指定は対応できませんのでご了承ください。

■納期区分

※③ 対象商品で物流センター在庫品（納期区分◎）かつ在庫がある商品は、午前11時までに当社内で入力完了の場合、実働3日目に発送させていただきます。③対象品以外、および在庫がない商品・注文数量が11台以上の場合は納期が異なりますのでお問合わせください。

■対象色

① 準標準色21色

日本塗料工業会番号	マンセル値（参考）
LN-70	N7
L22-80D	2.5Y8/2
L22-90D	2.5Y9/2
S7-301	2.5Y9/3
L27-90B	7.5Y9/1
L57-60C	7.5BG6/1.5
LN-95	N9.5

日本塗料工業会番号	マンセル値（参考）
S23-255	5YR2/1.5
S31-513	2.5G6/3
L12-60X	2.5YR6/14
LN-80	N8
LN-75	N7.5
LN-10	N1
L25-80B	5Y8/1

日本塗料工業会番号	マンセル値（参考）
L25-80C	5Y8/1.5
S26-403	7.5GY8/3
S9-441	10GY9/1
L39-80H	10GY8/4
L42-70D	2.5G7/2
S15-511	7.5G7/2.5
L72-50L	2.5PB5/6

② 日本塗料工業会番号指定色

●日本塗料工業会番号のうち、準標準色の一部におきまして、1993年S版の表示をしておりますのでご了承ください。
●お願い：色彩のご指示は、日本塗料工業会番号でご用命ください。
●鉄製基板および一部内装品につきましては、標準キャビネットに採用させていただいております塗装色で出荷させていただきますのでご了承ください。指定色は、内・外同色です。
●色見本合わせの指定色につきましては別途お問合わせください。
●同じ指定色でも塗装条件により、色調に若干の差が生じる場合がございますのでご了承ください。

〔例〕自立キャビネット（E35-1016A）を『日本塗料工業会番号指定色』で塗装した場合

	キャビネット価格（E35-1016A）	指定色加算価格（日本塗料工業会番号指定色）キャビネット価格×15%を加算	合計
標準価格	205,000円 ＋	30,750円	235,750円

ペイントカラー検索システムのご案内

http://s1.toryo.or.jp/cgi-bin/SPCSS-m/search/resources/top1.html

（一般社団法人 日本塗料工業会ホームページより）

塗料用標準色見本帳の色票を、マンセル値や色票番号から検索できます。
このシステムに登録してある他団体・企業発行の色見本帳を色票番号で検索して、塗料用標準色見本帳の近似色を検索できます。

【お願い】このシステムは、色見本帳の色を再現することを目的としたものではありません。画面に表示される色は実際の色とは異なりますのでご注意ください。
なお、このシステムおよび掲載データのご利用により生じた、いかなる損害にも、一般社団法人 日本塗料工業会は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

盤用キャビネット
STEEL CABINETS

露出形　盤用キャビネット
屋内用 **IP2XD**（片扉）
IP2XC（両扉）



B（木製基板付）
S（鉄製基板付）
P.40

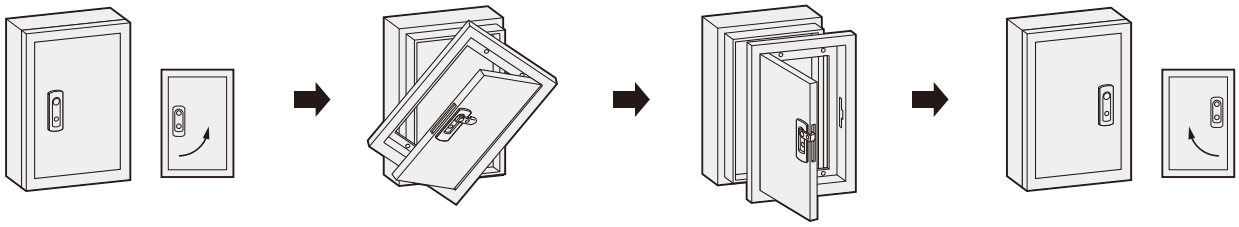
埋込形　盤用キャビネット
屋内用 **IP2XD**（片扉）
IP2XC（両扉）



BF（木製基板付）
SF（鉄製基板付）
P.51

■盤用キャビネットの扉の開閉は左右どちらへも変更できます（片扉）
ご注意 両扉は変更できません。

●片扉（止め金付）の組み替え方法



右ドア

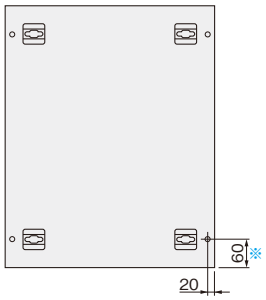
扉・前面枠をはずして
180° 回転させます。

扉・前面枠を取り付け
ハンドルを上下逆にし、
ハンドルの回転方向を変更後
止め金を付替えます。

左ドア

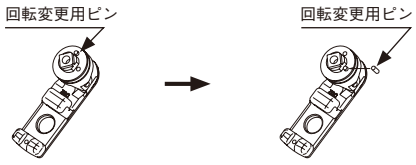
ご注意
1.ボデー取り付けの際、取付方向（タテ、ヨコ）を間違わないようにご注意ください。
（ボデー上側に天マーク表示がしてあります。）
2.ロッド棒付きタイプの変更方法は、当社ホームページ・お問合せ「製品別FAQ」をご参照ください。

■キャビネット取付穴推奨寸法
（取付穴はあいていません。）



※ヨコ700mm以上かつ
タテ1,700mm以上のキャビネットの場合は27mmです。

■ ハンドルの回転方向変更について
① 図の位置にピンが挿入されています。これを下向きにしてピンをなくさないようにして外します。
② 図の穴位置にピンを挿入します。



関連商品

BJ形分電盤用 自立キャビネット
屋内用 **IP2XD**（片扉）
IP2XC（両扉）



BJ-A（鉄製基板付）
P.131

熱機器収納キャビネット
屋内用 **IP2XC**
熱対策



B-L（木製基板付）
S-L（鉄製基板付）
P.200

熱機器収納キャビネット
屋内用 **IP2XC**
熱対策



B-LS 扉換気口なしタイプ（木製基板付）
S-LS 扉換気口なしタイプ（鉄製基板付）
P.203

ライトキャビネット
屋内用 **IP2XC**



L（木製基板付）
P.241

ステンレス 盤用キャビネット
屋内用 **IP2XD**



STB-N（木製基板付）
STS-N（鉄製基板付）
P.296

BS 盤用キャビネット 露出形

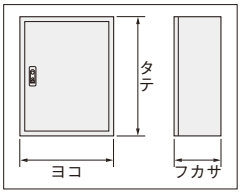
屋内用 保護等級 片扉IP2XD / 屋内用 保護等級 両扉IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

豊富な機種により幅広いニーズに対応する盤用キャビネット

- ハンドル部の機能・デザインに優れています。
- 配線支持レールの取り付けが可能です。
  （フカサ寸法160mm以上かつタテ寸法1,000mm以上に取付可能。ただし、フカサ寸法180mmは除く）
- 扉の取り外しなど施工性が優れています。
- 接地端子が左右にあり、接地作業が容易です。
  （ヨコ寸法800mm以上かつタテ寸法1,000mm以上を対象）


B12-46


S12-84-2



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	Bタイプ［木製基板15mm］	
	Sタイプ［鉄製基板2.3mm］クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm（タテ1,600mm以下）・2.3mm（タテ1,700mm以上） ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル　（小）H-11AN タテ寸法　900mm以下 （キーNo.N200：1コ）（中）H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	

オプション

BP15-C・S エッジガード（708頁）
BP21 基板用レール（723頁）
（取り付けの際には、扉上下面にサラ穴加工が必要となります。）
BP21 パネル用レール（722頁）
BX-R 配線支持レール（738頁）
■扉への機器取付可能質量一覧表（723頁）

関連商品

STB-N STS-N ステンレス盤用キャビネット（296頁）

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ100mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	木製基板付 品名記号	納期区分 LB色	納期区分 C色	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ Bタイプ	有効フカサ◆ Sタイプ	製品質量 kg Bタイプ	製品質量 kg Sタイプ
◎	◎	B10-23	◎	◎	S10-23			10,500	片扉	200	300	100	120	220	70	81	4.7	5.0
◎	◎	B10-2535	◎	◎	S10-2535			11,500	片扉	250	350	100	170	270	70	81	6.1	6.6
◎	◎	B10-255	◎	③	S10-255			12,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	8.0	8.8
◎	◎	B10-256	◎	③	S10-256			15,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	9.3	10.2
◎	◎	B10-33	◎	◎	S10-33			11,500	片扉	300	300	100	220	220	68	81	6.2	6.7
◎	◎	B10-35	◎	◎	S10-35			16,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	9.1	10.1
◎	◎	B10-43	◎	◎	S10-43			14,000	片扉	400	300	100	320	220	68	81	7.7	8.4
◎	◎	B10-44	◎	◎	S10-44			16,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	9.5	10.5
◎	◎	B10-45	◎	◎	S10-45			18,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	11.3	12.6
◎	◎	B10-46	◎	③	S10-46			21,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	13.2	14.8
◎	◎	B10-55	◎	③	S10-55			26,500	片扉	500	500	100	420	420	68	81	13.5	15.2
◎	◎	B10-57	◎	③	S10-57			34,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	17.9	20.3

フカサ120mm

◎	◎	B12-23	◎	◎	S12-23			11,500	片扉	200	300	120	120	220	90	101	4.9	5.2
◎	◎	B12-253	◎	◎	S12-253			11,500	片扉	250	300	120	170	220	90	101	5.7	6.1
◎	◎	B12-2535	◎	◎	S12-2535			12,500	〃	〃	350	〃	〃	270	〃	〃	6.4	6.9
◎	◎	B12-33	◎	◎	S12-33			12,500	片扉	300	300	120	220	220	88	101	6.5	7.0
◎	◎	B12-34	◎	◎	S12-34			15,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	8.0	8.7
◎	◎	B12-35	◎	◎	S12-35			17,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	9.5	10.5
◎	◎	B12-36	◎	◎	S12-36			22,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	11.1	12.2
◎	◎	B12-38	◎	③	S12-38			26,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	14.1	15.7
◎	◎	B12-310	③	③	S12-310			33,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	17.3	19.3
◎	◎	B12-357	③	③	S12-357			25,500	片扉	350	700	120	270	620	88	101	14.1	15.7
◎	◎	B12-358	③	③	S12-358			27,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	15.8	17.7
◎	◎	B12-359	③	③	S12-359			31,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	17.5	19.6
◎	◎	B12-3510	③	③	S12-3510			35,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	19.3	21.7
③	③	B12-3511	③	③	S12-3511			40,000	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	21.0	23.7
③	③	B12-3512	③	③	S12-3512			46,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	22.8	25.6
③	③	B12-3513	③	③	S12-3513			51,000	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	24.5	27.6

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B10-23→B10-23Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

フカサ120mm

単位：mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	Bタイプ	Sタイプ	Bタイプ	Sタイプ
◎	◎	B12-43	◎	◎	S12-43			15,000	片扉	400	300	120	320	220	88	101	8.0	8.8
◎	◎	B12-44	◎	◎	S12-44			17,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	9.9	10.9
◎	◎	B12-45	◎	◎	S12-45			19,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	11.8	13.1
◎	◎	B12-46	◎	◎	S12-46			23,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	13.7	15.3
◎	◎	B12-47	◎	◎	S12-47			26,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	15.6	17.4
◎	◎	B12-48	◎	③	S12-48			30,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	17.4	19.6
◎	◎	B12-49	③	③	S12-49			34,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	19.3	21.8
◎	◎	B12-410	③	③	S12-410			41,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	21.3	24.1
◎	◎	B12-411	③	③	S12-411			46,000	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	23.2	26.3
◎	◎	B12-412	③	③	S12-412			51,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	25.1	28.4
③	◎	B12-413	③	③	S12-413			55,500	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	27.0	30.6
③	◎	B12-414	③	③	S12-414			57,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	31.5	35.4
③	③	B12-415	③	③	S12-415			60,000	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	33.6	37.8
③	◎	B12-416	③	③	S12-416			63,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	35.6	40.1
◎	◎	B12-454	◎	③	S12-454			24,000	片扉	450	400	120	370	320	88	101	10.9	12.0
◎	◎	B12-455	◎	◎	S12-455			27,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	12.9	14.4
◎	◎	B12-456	◎	◎	S12-456			30,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	15.0	16.8
◎	◎	B12-457	◎	③	S12-457			32,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	17.0	19.2
◎	◎	B12-458	③	③	S12-458			37,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	19.1	21.6
◎	◎	B12-459	③	③	S12-459			40,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	21.1	24.0
◎	◎	B12-4510	③	③	S12-4510			44,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	23.3	26.5
◎	◎	B12-53	◎	◎	S12-53			18,500	片扉	500	300	120	420	220	88	101	9.6	10.5
◎	◎	B12-54	◎	◎	S12-54			24,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	11.8	13.1
◎	◎	B12-55	◎	◎	S12-55			27,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	14.0	15.7
◎	◎	B12-56	◎	◎	S12-56			31,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	16.3	18.3
◎	◎	B12-57	◎	◎	S12-57			35,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	18.5	20.9
◎	◎	B12-58	◎	◎	S12-58			39,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	20.7	23.5
◎	◎	B12-59	③	③	S12-59			41,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	23.0	26.1
◎	◎	B12-510	◎	③	S12-510			46,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	25.3	28.9
◎	◎	B12-511	③	③	S12-511			48,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	27.6	31.5
◎	◎	B12-512	③	③	S12-512			51,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	29.8	34.1
◎	◎	B12-513	③	③	S12-513			56,500	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	32.0	36.7
◎	◎	B12-514	③	③	S12-514			59,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	37.1	42.1
◎	◎	B12-515	③	③	S12-515			62,500	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	39.4	44.8
③	◎	B12-516	③	③	S12-516			66,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	41.8	47.6
◎	◎	B12-63	◎	③	S12-63			22,000	片扉	600	300	120	520	220	88	101	11.1	12.3
◎	◎	B12-64	◎	◎	S12-64			27,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	13.7	15.3
◎	◎	B12-65	◎	◎	S12-65			34,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	16.3	18.3
◎	◎	B12-66	◎	◎	S12-66			37,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	18.9	21.4
◎	◎	B12-67	③	③	S12-67			39,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	21.5	24.4
◎	◎	B12-68	③	③	S12-68			41,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	24.0	27.5
◎	◎	B12-69	③	③	S12-69			46,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	26.6	30.5
◎	◎	B12-610	③	③	S12-610			48,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	29.3	33.6
◎	◎	B12-612	③	③	S12-612			53,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	34.5	39.7
◎	◎	B12-614	③	③	S12-614			60,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	42.6	48.7
◎	◎	B12-616	③	③	S12-616			69,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	48.0	55.1
◎	◎	B12-74-2	③	③	S12-74-2			37,000	両扉	700	400	120	620	320	88★	101★	16.8	18.6
◎	◎	B12-75-2	③	③	S12-75-2			40,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	19.7	22.2
◎	◎	B12-76-2	③	③	S12-76-2			43,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	22.7	25.7
◎	◎	B12-78-2	③	③	S12-78-2			48,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	28.7	32.8
◎	◎	B12-710-2	③	③	S12-710-2			54,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	95★	35.0	40.2
◎	◎	B12-712-2	③	③	S12-712-2			59,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	41.0	47.2

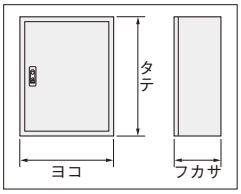
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B12-43→B12-43Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

BS 盤用キャビネット 露出形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD / 屋内用 保護等級 両扉IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	Bタイプ［木製基板15mm］	
	Sタイプ［鉄製基板2.3mm］クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm（タテ1,600mm以下）・2.3mm（タテ1,700mm以上）ボデー1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル （キーNo.N200：1コ）	（小）H-11AN タテ寸法 900mm以下（中）H-12AN タテ寸法1,000mm以上
扉形式	片扉または両扉	



屋内用 片扉IP2XD 両扉IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	木製基板付 品名記号	納期区分 LB色	納期区分 C色	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ Bタイプ	有効フカサ◆ Sタイプ	製品質量 kg Bタイプ	製品質量 kg Sタイプ
◎	◎	B12-84-2	③	③	S12-84-2			39,000	両扉	800	400	120	720	320	88★	101★	18.7	20.8
◎	◎	B12-85-2	③	③	S12-85-2			42,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	22.0	24.8
◎	◎	B12-810-2	③	③	S12-810-2			59,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	95★	39.1	45.0
◎	◎	B12-812-2	③	③	S12-812-2			66,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	45.7	52.9
◎	◎	B12-814-2	③	③	S12-814-2			73,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	57.4	65.8
③	◎	B12-816-2	③	③	S12-816-2			85,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃★	〃★	64.8	74.4
◎	◎	B12-94-2	③	③	S12-94-2			41,000	両扉	900	400	120	820	320	88★	101★	20.6	23.0
◎	◎	B12-95-2	③	③	S12-95-2			46,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	24.2	27.4
◎	◎	B12-911-2	◎	◎	S12-911-2			75,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃★	95★	46.7	54.1
◎	◎	B12-104-2	③	③	S12-104-2			43,500	両扉	1,000	400	120	920	320	88★	95★	22.5	25.2
◎	◎	B12-105-2	③	③	S12-105-2			48,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	26.5	30.0
◎	◎	B12-106-2	③	③	S12-106-2			55,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	30.5	34.9
◎	③	B12-109-2	③	③	S12-109-2			66,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	42.6	49.3
③	③	B12-124-2	③	③	S12-124-2			50,500	両扉	1,200	400	120	1,120	320	88★	95★	26.3	29.6
◎	③	B12-125-2	③	③	S12-125-2			55,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	31.0	35.3

フカサ140mm

◎	◎	B14-23	◎	◎	S14-23			12,500	片扉	200	300	140	120	220	110	121	5.2	5.5
◎	◎	B14-33	◎	◎	S14-33			12,500	片扉	300	300	140	220	220	108	121	6.8	7.3
◎	◎	B14-34	◎	◎	S14-34			16,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	8.4	9.1
◎	◎	B14-43	◎	◎	S14-43			16,000	片扉	400	300	140	320	220	108	121	8.4	9.1
◎	◎	B14-435	◎	◎	S14-435			19,500	〃	〃	350	〃	〃	270	〃	〃	9.4	10.2
◎	◎	B14-44	◎	◎	S14-44			19,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	10.3	11.3
◎	◎	B14-45	◎	◎	S14-45			24,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	12.3	13.6
◎	◎	B14-46	◎	◎	S14-46			30,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.2	15.8
◎	◎	B14-47	◎	③	S14-47			34,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	16.1	18.0
◎	◎	B14-48	◎	③	S14-48			40,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	18.1	20.2
◎	◎	B14-49	◎	③	S14-49			41,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	20.0	22.5
◎	◎	B14-410	③	③	S14-410			46,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	115	22.1	24.8
◎	◎	B14-53	◎	◎	S14-53			21,000	片扉	500	300	140	420	220	108	121	10.0	10.9
◎	◎	B14-54	◎	◎	S14-54			25,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	12.3	13.6
◎	◎	B14-55	◎	◎	S14-55			29,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	14.6	16.2
◎	◎	B14-56	◎	◎	S14-56			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	16.8	18.9
◎	◎	B14-57	◎	◎	S14-57			37,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	19.1	21.5
◎	◎	B14-58	◎	◎	S14-58			40,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	21.4	24.2
◎	◎	B14-59	◎	③	S14-59			45,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	23.7	26.9
◎	◎	B14-510	③	③	S14-510			51,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	115	26.1	29.6
◎	◎	B14-63	◎	③	S14-63			25,500	片扉	600	300	140	520	220	108	121	11.6	12.7
◎	◎	B14-64	◎	◎	S14-64			30,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	14.2	15.8
◎	◎	B14-645	◎	◎	S14-645			33,500	〃	〃	450	〃	〃	370	〃	〃	15.5	17.4
◎	◎	B14-65	◎	◎	S14-65			35,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	16.9	18.9
◎	◎	B14-66	◎	③	S14-66			38,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	19.5	22.0
◎	◎	B14-67	◎	③	S14-67			41,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	22.1	25.1
◎	◎	B14-68	◎	◎	S14-68			46,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	24.8	28.2

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B12-84-2→B12-84-2Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ140mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	Bタイプ	Sタイプ	Bタイプ	Sタイプ
◎	◎	B14-69	③	③	S14-69			50,000	片扉	600	900	140	520	820	108	121	27.4	31.3
◎	◎	B14-610	◎	③	S14-610			51,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	115	30.1	34.5
◎	◎	B14-74-2	◎	③	S14-74-2			42,500	両扉	700	400	140	620	320	108★	121★	17.3	19.2
◎	◎	B14-75-1	◎	③	S14-75-1			40,000	片扉	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	19.2	21.6
◎	◎	B14-76-1	③	③	S14-76-1			41,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	22.1	25.1
◎	◎	B14-77-1	③	③	S14-77-1			45,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	25.1	28.6
◎	◎	B14-78-1	③	③	S14-78-1			48,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	28.1	32.1
◎	◎	B14-79-2	③	③	S14-79-2			55,000	両扉	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	32.5	37.1
◎	◎	B14-710-2	③	③	S14-710-2			63,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	115★	35.9	41.0
◎	◎	B14-84-2	③	③	S14-84-2			44,500	両扉	800	400	140	720	320	108★	121★	19.3	21.5
◎	◎	B14-85-2	③	③	S14-85-2			48,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	22.7	25.5
◎	◎	B14-86-2	③	③	S14-86-2			53,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	26.1	29.5
◎	◎	B14-87-2	③	③	S14-87-2			54,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃★	〃★	29.4	33.5
◎	◎	B14-88-2	③	③	S14-88-2			55,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	32.8	37.5
◎	◎	B14-89-2	③	③	S14-89-2			62,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	36.2	41.5
◎	◎	B14-94-2	③	③	S14-94-2			48,000	両扉	900	400	140	820	320	108★	121★	21.2	23.7
◎	◎	B14-95-2	③	③	S14-95-2			53,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	25.0	28.1
◎	◎	B14-911-2	③	③	S14-911-2			79,000	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃★	115★	47.8	55.2
◎	◎	B14-104-2	③	③	S14-104-2			50,500	両扉	1,000	400	140	920	320	108★	115★	23.2	25.9
◎	◎	B14-105-2	③	③	S14-105-2			55,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	27.3	30.8
③	③	B14-124-2	③	③	S14-124-2			57,500	両扉	1,200	400	140	1,120	320	108★	115★	27.1	30.4
◎	◎	B14-125-2	③	③	S14-125-2			59,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	31.9	36.2

フカサ160mm

◎	◎	B16-33	◎	◎	S16-33			14,000	片扉	300	300	160	220	220	128	141	7.1	7.6
◎	◎	B16-34	◎	◎	S16-34			17,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	8.7	9.5
◎	◎	B16-345	◎	◎	S16-345			17,000	〃	〃	450	〃	〃	370	〃	〃	9.6	10.4
◎	◎	B16-35	◎	◎	S16-35			21,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	10.4	11.3
◎	◎	B16-36	◎	◎	S16-36			23,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	12.0	13.2
◎	◎	B16-3510	◎	③	S16-3510			44,000	片扉	350	1,000	160	270	920	128	135	20.7	23.1
③	③	B16-3511	③	③	S16-3511			46,000	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	22.5	25.1
③	③	B16-3512	③	③	S16-3512			48,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	24.3	27.2
③	③	B16-3513	③	③	S16-3513			51,000	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	26.1	29.3
③	③	B16-3514	③	③	S16-3514			55,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	30.6	33.9
◎	③	B16-3516	③	③	S16-3516			60,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	34.5	38.3
◎	◎	B16-43	◎	◎	S16-43			17,000	片扉	400	300	160	320	220	128	141	8.8	9.5
◎	◎	B16-44	◎	◎	S16-44			22,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	10.7	11.8
◎	◎	B16-45	◎	◎	S16-45			25,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	12.7	14.0
◎	◎	B16-46	◎	◎	S16-46			31,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.7	16.3
◎	◎	B16-47	◎	◎	S16-47			35,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	16.7	18.6
◎	◎	B16-48	◎	◎	S16-48			41,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	18.7	20.9
◎	◎	B16-410	◎	◎	S16-410			48,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	22.8	25.5
◎	◎	B16-412	③	③	S16-412			53,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	26.7	30.1
◎	◎	B16-53	◎	◎	S16-53			23,000	片扉	500	300	160	420	220	128	141	10.4	11.3
◎	◎	B16-54	◎	◎	S16-54			25,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	12.8	14.1
◎	◎	B16-55	◎	◎	S16-55			31,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	15.1	16.8
◎	◎	B16-56	◎	◎	S16-56			33,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	17.4	19.5
◎	◎	B16-57	◎	◎	S16-57			38,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	19.7	22.2
◎	◎	B16-58	◎	◎	S16-58			44,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	22.1	24.9
◎	◎	B16-59	◎	◎	S16-59			48,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	24.4	27.6

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更(◎→③)をさせていただきましたのでご了承ください。

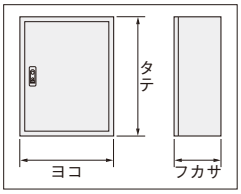
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B14-69→B14-69C**となります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

BS 盤用キャビネット 露出形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD / 屋内用 保護等級 両扉IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	Bタイプ［木製基板15mm］	
	Sタイプ［鉄製基板2.3mm］クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm（タテ1,600mm以下）・2.3mm（タテ1,700mm以上）ボデー1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル （小）H-11AN タテ寸法 900mm以下（キーNo.N200：1コ）（中）H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ160mm

単位：mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	Bタイプ	Sタイプ	Bタイプ	Sタイプ
◎	◎	B16-510	◎	◎	S16-510			53,000	片扉	500	1,000	160	420	920	128	135	26.9	30.4
◎	◎	B16-511	◎	◎	S16-511			55,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	29.2	33.1
◎	◎	B16-512	◎	◎	S16-512			57,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	31.5	35.8
◎	◎	B16-513	◎	◎	S16-513			60,000	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	33.9	38.5
◎	◎	B16-514	◎	◎	S16-514			65,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	39.0	44.0
◎	◎	B16-515	③	③	S16-515			68,500	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	41.5	46.9
◎	◎	B16-516	◎	◎	S16-516			71,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	44.0	49.7
◎	◎	B16-517	◎	◎	S16-517			97,000	〃	〃	1,700	〃	〃	1,620	〃	〃	50.9	57.0
◎	◎	B16-518	◎	◎	S16-518			103,000	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃	〃	55.7	62.2
◎	◎	B16-63	◎	◎	S16-63			27,500	片扉	600	300	160	520	220	128	141	12.1	13.2
◎	◎	B16-64	◎	◎	S16-64			33,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	14.8	16.3
◎	◎	B16-65	◎	◎	S16-65			35,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	17.4	19.5
◎	◎	B16-66	◎	◎	S16-66			39,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	20.1	22.6
◎	◎	B16-67	◎	◎	S16-67			42,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	22.8	25.8
◎	◎	B16-68	◎	◎	S16-68			47,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	25.5	28.9
◎	◎	B16-69	◎	◎	S16-69			51,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	28.2	32.0
◎	◎	B16-610	◎	◎	S16-610			55,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	31.0	35.3
◎	◎	B16-611	◎	◎	S16-611			61,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	33.6	38.4
◎	◎	B16-612	◎	◎	S16-612			63,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	36.3	41.6
◎	◎	B16-614	◎	◎	S16-614			71,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	44.6	50.8
◎	◎	B16-616	◎	◎	S16-616			81,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	50.3	57.3
◎	◎	B16-74-2	◎	◎	S16-74-2			43,500	両扉	700	400	160	620	320	128★	141★	17.9	19.8
◎	◎	B16-75-2	◎	③	S16-75-2			46,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	21.0	23.4
◎	◎	B16-76-1	◎	◎	S16-76-1			44,000	片扉	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	22.8	25.8
◎	◎	B16-77-1	◎	◎	S16-77-1			46,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	25.8	29.3
◎	◎	B16-78-1	◎	◎	S16-78-1			51,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	28.9	32.9
◎	◎	B16-79-1	◎	◎	S16-79-1			55,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	31.9	36.5
◎	◎	B16-710-1	◎	◎	S16-710-1			60,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	35.1	40.2
◎	◎	B16-712-1	◎	③	S16-712-1			69,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	41.1	47.3
◎	◎	B16-714-1	◎	◎	S16-714-1			79,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	50.2	57.5
◎	◎	B16-716-1	◎	③	S16-716-1			89,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	58.6	67.0
◎	◎	B16-84-2	◎	③	S16-84-2			46,000	両扉	800	400	160	720	320	128★	141★	19.9	22.1
◎	◎	B16-85-2	◎	③	S16-85-2			50,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	23.3	26.1
◎	◎	B16-86-1	◎	◎	S16-86-1			50,000	片扉	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	25.5	28.9
◎	◎	B16-86-2	◎	③	S16-86-2			54,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	26.8	30.2
◎	◎	B16-87-1	◎	◎	S16-87-1			51,500	片扉	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	28.9	32.9
◎	◎	B16-87-2	③	③	S16-87-2			56,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	30.2	34.3
◎	◎	B16-88-1	◎	③	S16-88-1			54,000	片扉	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	32.3	36.9
◎	◎	B16-88-2	◎	③	S16-88-2			58,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	33.6	38.3
◎	◎	B16-89-1	◎	◎	S16-89-1			60,000	片扉	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	35.6	40.9
◎	◎	B16-89-2	③	③	S16-89-2			64,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	37.1	42.4
◎	◎	B16-810-1	◎	③	S16-810-1			62,500	片扉	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	39.2	45.1
◎	◎	B16-810-2	③	③	S16-810-2			66,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	40.9	46.8

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B16-510→B16-510Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	Bタイプ	Sタイプ	Bタイプ	Sタイプ
◎	◎	B16-812-1	◎	◎	S16-812-1			75,000	片扉	800	1,200	160	720	1,120	128	135	45.9	53.1
◎	◎	B16-812-2	◎	③	S16-812-2			79,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	47.8	54.9
◎	◎	B16-814-1	③	③	S16-814-1			83,000	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	57.6	66.0
◎	◎	B16-814-2	③	③	S16-814-2			87,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	59.7	68.1
◎	◎	B16-816-1	③	③	S16-816-1			97,000	片扉	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	65.0	74.6
◎	◎	B16-816-2	③	③	S16-816-2			102,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	67.2	76.8
◎	◎	B16-94-2	③	③	S16-94-2			48,000	両扉	900	400	160	820	320	128★	141★	21.9	24.4
◎	◎	B16-95-2	◎	◎	S16-95-2			50,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	25.7	28.9
◎	◎	B16-104-2	③	③	S16-104-2			59,500	両扉	1,000	400	160	920	320	128★	135★	23.9	26.7
◎	◎	B16-105-2	◎	③	S16-105-2			62,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	28.0	31.6
◎	◎	B16-106-2	◎	③	S16-106-2			64,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	32.2	36.5
◎	◎	B16-107-2	◎	③	S16-107-2			66,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃★	〃★	36.3	41.4
◎	◎	B16-108-2	◎	③	S16-108-2			69,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	40.4	46.3
◎	◎	B16-109-2	③	③	S16-109-2			79,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	44.6	51.3
◎	◎	B16-1010-2	③	③	S16-1010-2			81,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	49.1	57.1
◎	◎	B16-1011-2	③	③	S16-1011-2			83,000	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃★	〃★	53.2	62.1
◎	◎	B16-1012-2	③	③	S16-1012-2			85,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	57.4	67.0
◎	◎	B16-1014-2	③	◎	S16-1014-2			102,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	71.0	82.3
◎	◎	B16-1016-2	③	③	S16-1016-2			123,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃★	〃★	79.9	92.8
◎	◎	B16-119-2	③	③	S16-119-2			81,000	両扉	1,100	900	160	1,020	820	128★	135★	48.3	55.7
③	③	B16-124-2	③	③	S16-124-2			59,500	両扉	1,200	400	160	1,120	320	128★	135★	27.9	31.2
◎	◎	B16-125-2	③	③	S16-125-2			64,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	32.7	37.0
◎	③	B16-1610-2	③	③	S16-1610-2			123,000	両扉	1,600	1,000	160	1,520	920	128★	135★	78.8	91.7

フカサ180mm

◎	◎	B18-355	◎	◎	S18-355			25,500	片扉	350	500	180	270	420	148	161	12.0	13.1
◎	◎	B18-46	◎	◎	S18-46			32,500	片扉	400	600	180	320	520	148	161	15.2	16.8
◎	◎	B18-57	◎	③	S18-57			40,000	片扉	500	700	180	420	620	148	161	20.4	22.8
◎	◎	B18-69	③	③	S18-69			51,500	片扉	600	900	180	520	820	148	161	28.9	32.8
◎	③	B18-611	③	③	S18-611			62,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	155	34.5	39.3

フカサ200mm

◎	◎	B20-33	◎	◎	S20-33			17,000	片扉	300	300	200	220	220	168	181	7.7	8.3
◎	◎	B20-34	◎	◎	S20-34			23,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	9.5	10.2
◎	◎	B20-35	◎	◎	S20-35			25,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	11.2	12.1
◎	◎	B20-36	◎	◎	S20-36			30,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	13.0	14.1
◎	◎	B20-43	◎	◎	S20-43			23,000	片扉	400	300	200	320	220	168	181	9.5	10.2
◎	◎	B20-44	◎	◎	S20-44			26,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	11.6	12.6
◎	◎	B20-45	◎	◎	S20-45			30,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	13.7	15.0
◎	◎	B20-46	◎	◎	S20-46			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	15.8	17.3
◎	◎	B20-47	◎	◎	S20-47			39,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	17.8	19.7
◎	◎	B20-48	◎	◎	S20-48			42,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	19.9	22.1
◎	◎	B20-410	◎	◎	S20-410			51,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	175	24.2	27.0
◎	◎	B20-412	◎	◎	S20-412			55,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	28.4	31.7
◎	◎	B20-457	◎	◎	S20-457			41,500	片扉	450	700	200	370	620	168	181	19.4	21.6
◎	◎	B20-53	◎	◎	S20-53			25,500	片扉	500	300	200	420	220	168	181	11.3	12.2
◎	◎	B20-54	◎	◎	S20-54			30,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	13.7	15.0
◎	◎	B20-55	◎	◎	S20-55			32,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	16.1	17.8
◎	◎	B20-56	◎	◎	S20-56			37,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	18.6	20.6
◎	◎	B20-57	◎	◎	S20-57			41,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	21.0	23.4
◎	◎	B20-58	◎	◎	S20-58			46,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	23.4	26.2
◎	◎	B20-59	◎	◎	S20-59			50,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	25.8	29.0

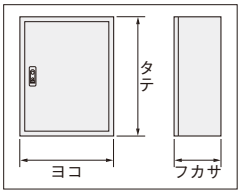
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B16-812-1→B16-812-1Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

BS 盤用キャビネット 露出形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD / 屋内用 保護等級 両扉IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	Bタイプ［木製基板15mm］	
	Sタイプ［鉄製基板2.3mm］クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm（タテ1,600mm以下）・2.3mm（タテ1,700mm以上） ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル　（小）H-11AN タテ寸法　900mm以下 （キーNo.N200：1コ）（中）H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ 200mm

単位：mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	Bタイプ	Sタイプ	Bタイプ	Sタイプ
◎	◎	B20-510	◎	◎	S20-510			55,500	片扉	500	1,000	200	420	920	168	175	28.4	31.9
◎	◎	B20-511	◎	◎	S20-511			59,000	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	30.8	34.7
◎	◎	B20-512	◎	◎	S20-512			61,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	33.3	37.6
◎	◎	B20-513	◎	◎	S20-513			71,500	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	35.7	40.4
◎	◎	B20-514	◎	◎	S20-514			81,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	40.9	46.0
◎	◎	B20-515	◎	◎	S20-515			85,500	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	43.5	48.9
◎	◎	B20-516	◎	◎	S20-516			89,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	46.1	51.9
③	◎	B20-518	◎	◎	S20-518			105,000	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃	〃	58.0	64.5
◎	◎	B20-520	◎	◎	S20-520			113,000	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃	〃	63.9	71.2
◎	◎	B20-63	◎	◎	S20-63			30,000	片扉	600	300	200	520	220	168	181	13.0	14.1
◎	◎	B20-64	◎	◎	S20-64			33,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	15.8	17.4
◎	◎	B20-65	◎	◎	S20-65			37,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	18.6	20.6
◎	◎	B20-66	◎	◎	S20-66			40,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	21.4	23.9
◎	◎	B20-67	◎	◎	S20-67			44,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	24.1	27.1
◎	◎	B20-68	◎	◎	S20-68			47,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	26.9	30.3
◎	◎	B20-69	◎	◎	S20-69			51,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	29.7	33.6
◎	◎	B20-610	◎	◎	S20-610			57,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	175	32.6	36.9
◎	◎	B20-611	◎	◎	S20-611			61,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	35.4	40.2
◎	◎	B20-612	◎	◎	S20-612			65,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	38.2	43.4
③	◎	B20-613	◎	◎	S20-613			77,000	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	40.9	46.6
◎	◎	B20-614	◎	◎	S20-614			83,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	46.6	52.8
◎	◎	B20-615	◎	◎	S20-615			91,000	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	49.6	56.2
◎	◎	B20-616	◎	◎	S20-616			97,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	52.5	59.6
◎	◎	B20-618	◎	◎	S20-618			115,000	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃	〃	66.1	74.1
◎	◎	B20-620	◎	◎	S20-620			125,000	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃	〃	72.8	81.7
◎	◎	B20-74-1	◎	◎	S20-74-1			40,000	片扉	700	400	200	620	320	168	181	17.9	19.8
◎	◎	B20-75-1	◎	◎	S20-75-1			42,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	21.0	23.4
◎	◎	B20-76-1	◎	◎	S20-76-1			46,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	24.2	27.1
◎	◎	B20-76-2	◎	◎	S20-76-2			50,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	25.4	28.4
◎	◎	B20-77-1	◎	◎	S20-77-1			51,000	片扉	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	27.3	30.8
◎	◎	B20-77-2	◎	③	S20-77-2			55,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	28.6	32.1
◎	◎	B20-78-1	◎	◎	S20-78-1			53,000	片扉	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	30.4	34.4
◎	③	B20-78-2	◎	◎	S20-78-2			57,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	31.8	35.8
◎	◎	B20-79-1	◎	◎	S20-79-1			57,500	片扉	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	33.5	38.1
③	③	B20-79-2	◎	◎	S20-79-2			62,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	35.0	39.6
◎	◎	B20-710-1	◎	◎	S20-710-1			61,500	片扉	〃	1,000	〃	〃	920	〃	175	36.8	41.9
◎	③	B20-710-2	◎	◎	S20-710-2			65,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	38.5	43.6
◎	◎	B20-712-1	◎	◎	S20-712-1			73,500	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	43.1	49.2
◎	◎	B20-714-1	◎	◎	S20-714-1			91,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	52.4	59.6
◎	◎	B20-716-1	◎	◎	S20-716-1			107,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	61.0	69.3
◎	◎	B20-718-1	◎	◎	S20-718-1			127,000	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃	〃	76.2	85.6
◎	◎	B20-720-1	◎	◎	S20-720-1			137,000	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃	〃	84.0	94.5

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B20-510→B20-510Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

フカサ200mm

単位：mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	Bタイプ	Sタイプ	Bタイプ	Sタイプ
③	③	B20-84-1	◎	◎	S20-84-1			42,500	片扉	800	400	200	720	320	168	181	20.0	22.2
◎	◎	B20-84-2	◎	◎	S20-84-2			47,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	21.1	23.3
◎	◎	B20-85-1	◎	◎	S20-85-1			48,500	片扉	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	23.5	26.3
◎	◎	B20-85-2	◎	◎	S20-85-2			53,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	24.7	27.5
◎	◎	B20-86-1	◎	◎	S20-86-1			51,500	片扉	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	26.9	30.4
◎	◎	B20-86-2	◎	◎	S20-86-2			56,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	28.2	31.6
◎	③	B20-87-1	◎	◎	S20-87-1			56,500	片扉	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	30.4	34.5
◎	③	B20-87-2	◎	◎	S20-87-2			61,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	31.8	35.8
◎	◎	B20-88-1	◎	◎	S20-88-1			61,500	片扉	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	33.9	38.6
◎	◎	B20-88-2	◎	◎	S20-88-2			65,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	35.3	40.0
◎	◎	B20-89-1	◎	◎	S20-89-1			65,000	片扉	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	37.4	42.7
◎	◎	B20-89-2	◎	③	S20-89-2			69,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	38.8	44.1
◎	◎	B20-810-1	◎	◎	S20-810-1			75,000	片扉	〃	1,000	〃	〃	920	〃	175	41.0	46.9
◎	◎	B20-810-2	◎	◎	S20-810-2			79,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	42.7	48.6
◎	◎	B20-812-1	◎	◎	S20-812-1			79,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	48.0	55.1
◎	◎	B20-812-2	◎	◎	S20-812-2			83,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	49.8	57.0
◎	◎	B20-814-1	◎	◎	S20-814-1			93,000	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	59.9	68.3
◎	◎	B20-814-2	③	③	S20-814-2			97,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	61.9	70.3
◎	◎	B20-816-1	◎	◎	S20-816-1			109,000	片扉	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	67.4	77.1
◎	◎	B20-816-2	◎	◎	S20-816-2			113,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	69.6	79.3
◎	◎	B20-818-1	◎	◎	S20-818-1			143,000	片扉	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃	〃	84.3	95.2
◎	◎	B20-820-1	◎	◎	S20-820-1			155,000	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃	〃	92.9	105.1
◎	③	B20-95-2	◎	◎	S20-95-2			55,000	両扉	900	500	200	820	420	168★	181★	27.1	30.3
◎	◎	B20-96-2	◎	◎	S20-96-2			57,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	31.0	34.9
◎	◎	B20-97-2	◎	◎	S20-97-2			63,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃★	〃★	34.9	39.5
◎	③	B20-98-2	◎	◎	S20-98-2			69,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	38.8	44.1
◎	◎	B20-99-2	◎	③	S20-99-2			73,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	42.7	48.7
◎	◎	B20-910-2	◎	③	S20-910-2			81,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	175★	46.9	53.6
◎	◎	B20-105-2	◎	◎	S20-105-2			64,500	両扉	1,000	500	200	920	420	168★	175★	29.6	33.1
◎	◎	B20-106-2	◎	◎	S20-106-2			67,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	33.8	38.1
◎	◎	B20-108-2	◎	◎	S20-108-2			79,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	42.3	48.2
◎	◎	B20-109-2	③	◎	S20-109-2			81,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	46.5	53.2
◎	◎	B20-1010-2	◎	◎	S20-1010-2			83,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	51.1	59.2
◎	◎	B20-1011-2	③	③	S20-1011-2			85,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃★	〃★	55.4	64.2
◎	◎	B20-1012-2	◎	◎	S20-1012-2			87,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	59.6	69.3
◎	◎	B20-1014-2	◎	◎	S20-1014-2			125,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	73.4	84.7
◎	◎	B20-1016-2	◎	◎	S20-1016-2			137,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃★	〃★	82.6	95.5
◎	◎	B20-1018-2	◎	◎	S20-1018-2			184,000	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃★	〃★	103.0	117.5
◎	◎	B20-1020-2	◎	◎	S20-1020-2			203,000	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃★	〃★	113.3	129.5
③	◎	B20-125-2	◎	◎	S20-125-2			75,500	両扉	1,200	500	200	1,120	420	168★	175★	34.5	38.8
◎	◎	B20-126-2	◎	◎	S20-126-2			82,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	39.4	44.7
◎	◎	B20-128-2	◎	③	S20-128-2			94,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	49.3	56.4
◎	③	B20-129-2	③	③	S20-129-2			96,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	54.2	62.3
◎	◎	B20-1210-2	◎	◎	S20-1210-2			99,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	59.5	69.2
◎	◎	B20-1212-2	③	◎	S20-1212-2			119,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	69.4	81.0
◎	◎	B20-1214-2	◎	◎	S20-1214-2			139,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	84.9	98.5
◎	◎	B20-1216-2	◎	◎	S20-1216-2			157,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	160★	〃★	96.7	112.3
◎	◎	B20-1218-2	◎	◎	S20-1218-2			216,000	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃★	〃★	120.6	138.2
◎	◎	B20-1220-2	③	③	S20-1220-2			236,000	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃★	〃★	132.8	152.3

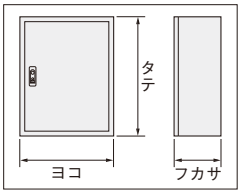
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B20-84-1→B20-84-1C となります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

BS 盤用キャビネット 露出形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD / 屋内用 保護等級 両扉IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	Bタイプ［木製基板15mm］	
	Sタイプ［鉄製基板2.3mm］クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm（タテ1,600mm以下）・2.3mm（タテ1,700mm以上） ボデー1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル （小）H-11AN タテ寸法 900mm以下 （キーNo.N200：1コ）（中）H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	木製基板付 品名記号	納期区分 LB色	納期区分 C色	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ Bタイプ	有効フカサ◆ Sタイプ	製品質量 kg Bタイプ	製品質量 kg Sタイプ
③	◎	B20-1410-2	◎	◎	S20-1410-2			115,000	両扉	1,400	1,000	200	1,320	920	168★	175★	72.6	83.9
③	◎	B20-1412-2	◎	③	S20-1412-2			131,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	84.1	97.7
③	③	B20-1414-2	◎	◎	S20-1414-2			153,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	101.5	113.7
③	③	B20-1416-2	◎	◎	S20-1416-2			171,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	160★	〃★	115.5	129.2
◎	③	B20-1610-2	③	③	S20-1610-2			155,000	両扉	1,600	1,000	200	1,520	920	168★	175★	81.4	94.4
③	③	B20-1612-2	③	③	S20-1612-2			173,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	94.3	109.9
③	③	B20-1614-2	◎	③	S20-1614-2			189,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	112.1	127.7

フカサ250mm

◎	◎	B25-33	◎	◎	S25-33			21,000	片扉	300	300	250	220	220	218	231	8.5	9.1
◎	◎	B25-34	◎	◎	S25-34			24,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	10.4	11.1
◎	③	B25-345	◎	◎	S25-345			25,500	〃	〃	450	〃	〃	370	〃	〃	11.3	12.2
◎	◎	B25-43	◎	◎	S25-43			25,500	片扉	400	300	250	320	220	218	231	10.4	11.1
◎	◎	B25-44	◎	◎	S25-44			29,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	12.6	13.6
◎	◎	B25-45	◎	◎	S25-45			33,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	14.8	16.1
◎	◎	B25-46	◎	◎	S25-46			35,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	17.0	18.6
◎	◎	B25-54	◎	◎	S25-54			33,500	片扉	500	400	250	420	320	218	231	14.9	16.2
◎	◎	B25-55	◎	◎	S25-55			37,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	17.4	19.1
◎	◎	B25-56	◎	◎	S25-56			39,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	20.0	22.0
◎	◎	B25-57	◎	◎	S25-57			44,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	22.5	25.0
◎	◎	B25-58	◎	◎	S25-58			47,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	25.1	27.9
◎	③	B25-59	◎	◎	S25-59			51,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	27.6	30.8
◎	◎	B25-510	◎	◎	S25-510			57,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	225	30.3	33.9
◎	◎	B25-64	◎	◎	S25-64			37,000	片扉	600	400	250	520	320	218	231	17.1	18.7
◎	◎	B25-65	◎	◎	S25-65			39,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	20.0	22.0
◎	◎	B25-66	◎	◎	S25-66			44,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	22.9	25.4
◎	◎	B25-67	◎	◎	S25-67			46,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	25.8	28.8
◎	◎	B25-68	◎	◎	S25-68			50,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	28.7	32.1
◎	◎	B25-69	◎	◎	S25-69			53,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	31.6	35.5
◎	◎	B25-610	◎	◎	S25-610			57,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	225	34.6	39.0
◎	◎	B25-612	◎	◎	S25-612			69,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	40.5	45.7
◎	◎	B25-614	◎	◎	S25-614			84,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	49.2	55.4
◎	◎	B25-616	◎	◎	S25-616			97,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	55.3	62.4
③	③	B25-74-1	◎	◎	S25-74-1			44,000	片扉	700	400	250	620	320	218	231	19.3	21.2
◎	◎	B25-75-1	◎	◎	S25-75-1			46,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	22.6	25.0
◎	③	B25-76-1	◎	◎	S25-76-1			51,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	25.8	28.8
◎	③	B25-76-2	◎	◎	S25-76-2			55,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	27.1	30.0
◎	③	B25-77-1	◎	◎	S25-77-1			53,000	片扉	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	29.1	32.6
◎	③	B25-78-1	◎	◎	S25-78-1			56,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	32.3	36.4
③	③	B25-78-2	◎	◎	S25-78-2			61,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	33.7	37.8
◎	③	B25-79-1	◎	◎	S25-79-1			61,500	片扉	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	35.6	40.2
◎	◎	B25-710-1	◎	◎	S25-710-1			65,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	225	39.0	44.1
③	③	B25-710-2	◎	◎	S25-710-2			69,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	40.7	45.8
◎	◎	B25-712-1	◎	◎	S25-712-1			75,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	45.5	51.7
◎	◎	B25-714-1	◎	◎	S25-714-1			93,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	55.0	62.3
◎	◎	B25-716-1	◎	◎	S25-716-1			107,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	63.9	72.3

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。価格は同価格です。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ250mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	Bタイプ	Sタイプ	Bタイプ	Sタイプ
◎	③	B25-84-1	◎	◎	S25-84-1			46,000	片扉	800	400	250	720	320	218	231★	21.5	23.7
③	③	B25-84-2	◎	◎	S25-84-2			50,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	22.7	24.9
◎	③	B25-85-1	◎	◎	S25-85-1			53,000	片扉	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	25.1	27.9
◎	◎	B25-85-2	◎	◎	S25-85-2			57,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	26.3	29.1
◎	③	B25-86-1	◎	◎	S25-86-1			59,000	片扉	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	28.7	32.2
◎	◎	B25-86-2	◎	◎	S25-86-2			63,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	30.0	33.4
◎	③	B25-87-1	◎	◎	S25-87-1			61,500	片扉	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	32.4	36.4
③	③	B25-87-2	◎	◎	S25-87-2			65,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	33.7	37.7
◎	③	B25-88-1	◎	◎	S25-88-1			63,500	片扉	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	36.0	40.6
◎	◎	B25-88-2	◎	◎	S25-88-2			67,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	37.3	42.0
③	③	B25-89-1	◎	◎	S25-89-1			75,000	片扉	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	39.6	44.8
③	③	B25-89-2	◎	③	S25-89-2			79,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	41.0	46.3
◎	③	B25-810-1	◎	◎	S25-810-1			81,000	片扉	〃	1,000	〃	〃	920	〃	225	43.3	49.2
◎	③	B25-810-2	◎	◎	S25-810-2			85,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	45.0	50.9
◎	◎	B25-812-1	◎	◎	S25-812-1			89,500	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	50.5	57.7
◎	③	B25-812-2	◎	◎	S25-812-2			94,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	52.4	59.5
◎	③	B25-814-1	◎	◎	S25-814-1			99,500	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	62.7	71.1
◎	③	B25-814-2	◎	◎	S25-814-2			104,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	64.7	73.1
◎	◎	B25-816-1	◎	◎	S25-816-1			115,000	片扉	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	70.5	80.1
③	③	B25-816-2	◎	◎	S25-816-2			120,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	72.7	82.3
◎	③	B25-97-2	◎	◎	S25-97-2			75,500	両扉	900	700	250	820	620	218★	231★	36.9	41.5
◎	◎	B25-106-2	◎	◎	S25-106-2			73,500	両扉	1,000	600	250	920	520	218★	225★	35.9	40.2
◎	◎	B25-108-2	◎	◎	S25-108-2			85,500	〃	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	44.6	50.5
◎	③	B25-1010-2	◎	◎	S25-1010-2			99,500	〃	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	53.7	61.7
◎	③	B25-1012-2	◎	◎	S25-1012-2			107,000	〃	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	62.4	72.1
◎	◎	B25-1014-2	◎	◎	S25-1014-2			129,000	〃	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	76.5	87.8
◎	◎	B25-1016-2	◎	◎	S25-1016-2			145,000	〃	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃★	〃★	85.9	98.8
◎	◎	B25-1018-2	◎	◎	S25-1018-2			191,000	〃	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃★	〃★	106.5	121.1
◎	◎	B25-1020-2	◎	◎	S25-1020-2			212,000	〃	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃★	〃★	117.2	133.4
◎	③	B25-128-2	◎	◎	S25-128-2			99,500	両扉	1,200	800	250	1,120	720	218★	225★	51.8	59.0
◎	③	B25-1210-2	◎	◎	S25-1210-2			111,000	〃	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	62.3	72.0
◎	③	B25-1212-2	◎	◎	S25-1212-2			131,000	〃	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	72.4	84.1
③	③	B25-1214-2	◎	◎	S25-1214-2			153,000	〃	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	88.2	101.8
◎	◎	B25-1216-2	◎	◎	S25-1216-2			171,000	〃	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	210★	225★	100.2	115.8
◎	◎	B25-1218-2	◎	◎	S25-1218-2			223,000	〃	〃	〃	1,800	〃	〃	1,720	〃★	〃★	123.0	140.5
◎	◎	B25-1220-2	③	◎	S25-1220-2			245,000	〃	〃	〃	2,000	〃	〃	1,920	〃★	〃★	135.2	154.7
③	③	B25-1410-2	◎	③	S25-1410-2			127,000	両扉	1,400	1,000	250	1,320	920	218★	225★	75.6	86.9
③	③	B25-1416-2	◎	◎	S25-1416-2			185,000	〃	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	210★	〃★	118.1	131.8

フカサ300mm

◎	③	B30-45	◎	◎	S30-45			35,500	片扉	400	500	300	320	420	268	281	16.0	17.3
◎	③	B30-46	◎	◎	S30-46			40,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	18.3	19.9
◎	◎	B30-55	◎	◎	S30-55			41,500	片扉	500	500	300	420	420	268	281	18.7	20.4
◎	③	B30-56	◎	◎	S30-56			46,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	21.4	23.4
◎	③	B30-57	◎	◎	S30-57			51,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	24.1	26.5
◎	③	B30-58	◎	◎	S30-58			55,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	26.8	29.6
③	③	B30-59	◎	◎	S30-59			61,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	29.4	32.6
◎	③	B30-65	◎	◎	S30-65			46,000	片扉	600	500	300	520	420	268	281	21.4	23.5
◎	③	B30-66	◎	◎	S30-66			51,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	24.4	26.9
③	③	B30-67	◎	◎	S30-67			55,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	27.5	30.4
◎	◎	B30-68	◎	◎	S30-68			61,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	30.5	33.9
◎	③	B30-610	◎	◎	S30-610			67,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	275	36.7	41.0

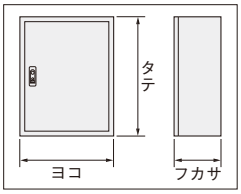
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B25-84-1→B25-84-1Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

BS 盤用キャビネット 露出形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD / 屋内用 保護等級 両扉IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	Bタイプ[木製基板15mm]	
	Sタイプ[鉄製基板2.3mm]クリーム塗装(2.5Y8/2)	
キャビネット板厚	扉1.6mm(タテ1,600mm以下)・2.3mm(タテ1,700mm以上) ボデー1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル (小)H-11AN タテ寸法 900mm以下 (キーNo.N200:1コ) (中)H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ300mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	木製基板付 品名記号	納期区分 LB色	納期区分 C色	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ Bタイプ	有効フカサ◆ Sタイプ	製品質量 kg Bタイプ	製品質量 kg Sタイプ
◎	③	B30-76-1	◎	◎	S30-76-1			57,500	片扉	700	600	300	620	520	268	281	27.5	30.5
◎	③	B30-78-1	◎	◎	S30-78-1			65,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	34.3	38.3
③	③	B30-710-1	◎	◎	S30-710-1			77,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	275	41.1	46.3
③	③	B30-710-2	◎	③	S30-710-2			81,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	42.9	48.0
③	③	B30-712-1	◎	◎	S30-712-1			86,500	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	47.9	54.1
③	③	B30-714-1	◎	◎	S30-714-1			107,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	57.7	65.0
③	③	B30-716-1	◎	◎	S30-716-1			123,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	66.8	75.2
◎	③	B30-86-1	◎	◎	S30-86-1			63,500	片扉	800	600	300	720	520	268	281	30.5	34.0
◎	③	B30-88-1	◎	◎	S30-88-1			77,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	38.0	42.7
◎	③	B30-810-1	◎	◎	S30-810-1			89,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	275	45.6	51.5
③	③	B30-812-1	◎	◎	S30-812-1			99,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	53.1	60.2
③	③	B30-814-1	◎	◎	S30-814-1			115,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	65.5	73.9
③	③	B30-816-1	◎	◎	S30-816-1			129,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	73.5	83.2
③	③	B30-108-2	◎	◎	S30-108-2			94,000	両扉	1,000	800	300	920	720	268★	275★	46.9	52.8
③	③	B30-1010-2	◎	◎	S30-1010-2			111,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	56.2	64.3
③	③	B30-1012-2	◎	◎	S30-1012-2			125,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	65.2	74.9
③	③	B30-1014-2	◎	◎	S30-1014-2			140,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	79.6	90.8
③	③	B30-1016-2	◎	◎	S30-1016-2			153,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	260★	275★	90.5	103.4
③	③	B30-128-2	◎	◎	S30-128-2			102,000	両扉	1,200	800	300	1,120	720	268★	275★	54.4	61.5
③	③	B30-1210-2	◎	◎	S30-1210-2			125,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	65.1	74.8
③	③	B30-1212-2	◎	③	S30-1212-2			145,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	75.5	87.1
③	③	B30-1214-2	◎	◎	S30-1214-2			165,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	91.5	105.1
◎	③	B30-1216-2	◎	◎	S30-1216-2			184,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	260★	275★	103.8	119.4
③	③	B30-1410-2	◎	◎	S30-1410-2			140,000	両扉	1,400	1,000	300	1,320	920	268★	275★	78.7	90.0

フカサ350mm

◎	③	B35-44	◎	◎	S35-44			35,500	片扉	400	400	350	320	320	318	331	14.7	15.7
③	③	B35-45	◎	◎	S35-45			40,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	17.2	18.5
③	③	B35-54	◎	◎	S35-54			40,000	片扉	500	400	350	420	320	318	331	17.2	18.5
③	③	B35-55	◎	◎	S35-55			46,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	20.0	21.7
◎	③	B35-56	◎	◎	S35-56			51,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	22.8	24.9
③	③	B35-65	◎	③	S35-65			51,000	片扉	600	500	350	520	420	318	331	22.8	24.9
③	③	B35-710-1	◎	◎	S35-710-1			95,000	片扉	700	1,000	350	620	920	318	325	43.3	48.4
③	③	B35-710-2	◎	③	S35-710-2			99,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	45.0	50.2
③	③	B35-712-1	◎	◎	S35-712-1			107,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	50.3	56.5
③	③	B35-714-1	◎	◎	S35-714-1			119,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	60.4	67.7

フカサ400mm

③	③	B40-44	◎	◎	S40-44			48,500	片扉	400	400	400	320	320	368	381	15.8	16.8
③	◎	B40-45	◎	◎	S40-45			53,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	18.3	19.7
③	③	B40-54	◎	◎	S40-54			53,000	片扉	500	400	400	420	320	368	381	18.4	19.7
③	③	B40-55	◎	◎	S40-55			59,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	21.3	23.0
③	③	B40-56	◎	◎	S40-56			63,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	24.2	26.3
◎	③	B40-65	◎	◎	S40-65			63,500	片扉	600	500	400	520	420	368	381	24.3	26.3

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B30-76-1→B30-76-1Cとなります。

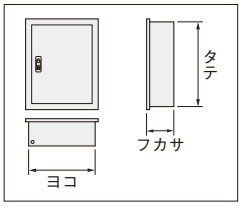
◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

豊富な機種により幅広いニーズに対応する盤用キャビネット

- ハンドル部の機能・デザインに優れています。
- 配線支持レールの取り付けが可能です。
  （フカサ寸法160mm以上かつタテ寸法1,000mm以上に取付可能。ただし、フカサ寸法180mmは除く）
- 扉の取り外しなど施工性に優れています。
- 接地端子が左右にあり、接地作業が容易です。
  （ヨコ寸法800mm以上かつタテ寸法1,000mm以上を対象）


BF12-45


BF16-1010-2



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	BFタイプ［木製基板15mm］	
	SFタイプ［鉄製基板2.3mm］クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm ボデー1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル （小）H-11AN タテ寸法 900mm以下 （キーNo.N200：1コ）（中）H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	

オプション

BP21 基板用レール（723頁）
（取り付けの際には、扉上下面にサラ穴加工が必要となります。）
BP21 パネル用レール（722頁）
BX-R 配線支持レール（738頁）
■扉への機器取付可能質量一覧表（723頁）

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ100mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
◎	◎	BF10-23	◎	◎	SF10-23			11,500	片扉	200	300	100	120	220	70	81	4.9	5.2
◎	◎	BF10-2535	③	③	SF10-2535			12,500	片扉	250	350	100	170	270	70	81	6.3	6.8
◎	◎	BF10-255	③	③	SF10-255			14,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	8.3	9.1
◎	③	BF10-256	③	③	SF10-256			16,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	9.7	12.1
◎	◎	BF10-33	③	③	SF10-33			12,500	片扉	300	300	100	220	220	68	81	6.4	6.9
◎	◎	BF10-35	③	③	SF10-35			17,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	9.5	10.4
◎	◎	BF10-43	③	③	SF10-43			15,000	片扉	400	300	100	320	220	68	81	8.0	8.7
◎	◎	BF10-44	③	③	SF10-44			18,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	9.8	10.8
◎	◎	BF10-45	③	③	SF10-45			21,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	11.7	13.0
◎	◎	BF10-46	③	③	SF10-46			23,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	13.6	15.2
◎	◎	BF10-55	③	③	SF10-55			29,000	片扉	500	500	100	420	420	68	81	13.9	15.6
◎	◎	BF10-57	③	◎	SF10-57			37,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	18.4	20.8

フカサ120mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
◎	◎	BF12-23	◎	◎	SF12-23			12,500	片扉	200	300	120	120	220	90	101	5.1	5.4
③	③	BF12-253	③	③	SF12-253			12,500	片扉	250	300	120	170	220	90	101	5.9	6.3
◎	◎	BF12-2535	③	◎	SF12-2535			14,000	〃	〃	350	〃	〃	270	〃	〃	6.6	7.1
◎	◎	BF12-33	◎	③	SF12-33			14,000	片扉	300	300	120	220	220	88	101	6.7	7.2
◎	◎	BF12-34	③	③	SF12-34			16,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	8.3	9.0
◎	◎	BF12-35	③	③	SF12-35			19,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	9.9	10.8
③	◎	BF12-36	③	③	SF12-36			24,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	11.5	12.6
③	③	BF12-38	③	③	SF12-38			29,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	14.6	16.1
◎	③	BF12-310	③	③	SF12-310			35,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	17.9	19.8
◎	◎	BF12-357	③	③	SF12-357			27,500	片扉	350	700	120	270	620	88	101	14.5	16.1
③	◎	BF12-358	③	③	SF12-358			30,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	16.3	18.1
③	③	BF12-359	③	③	SF12-359			33,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	18.0	20.1
③	③	BF12-3510	③	③	SF12-3510			38,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	19.9	22.2
③	③	BF12-3511	③	③	SF12-3511			42,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	21.6	24.2
③	③	BF12-3512	③	③	SF12-3512			48,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	23.4	26.2
③	③	BF12-3513	③	③	SF12-3513			53,000	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	25.1	28.2

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（◎→③）をさせていただきましたのでご了承ください。

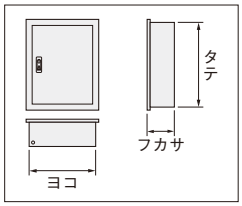
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕BF10-23→BF10-23Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。

BF SF 盤用キャビネット 埋込形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　屋内用 保護等級 両扉IP2XC　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐酸アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　レーザー穴加工　粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	BFタイプ[木製基板15mm]	
	SFタイプ[鉄製基板2.3mm]クリーム塗装(2.5Y8/2)	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル　(小)H-11AN タテ寸法　900mm以下 (キーNo.N200:1コ)　(中)H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

フカサ120mm

単位：mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
◎	◎	BF12-43	◎	◎	SF12-43			16,000	片扉	400	300	120	320	220	88	101	8.3	9.0
◎	◎	BF12-44	③	◎	SF12-44			19,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	10.2	11.3
◎	◎	BF12-45	◎	③	SF12-45			22,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	12.2	13.5
◎	◎	BF12-46	③	③	SF12-46			25,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.1	15.7
◎	◎	BF12-47	③	③	SF12-47			29,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	16.0	17.9
◎	◎	BF12-48	◎	③	SF12-48			32,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	17.9	20.1
③	◎	BF12-49	③	③	SF12-49			37,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	19.9	22.3
③	◎	BF12-410	③	③	SF12-410			44,000	片扉	400	1,000	120	320	920	88	95	21.9	24.6
③	③	BF12-411	③	③	SF12-411			48,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	23.8	26.9
③	③	BF12-412	③	③	SF12-412			53,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	25.7	29.1
③	③	BF12-413	③	③	SF12-413			57,500	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	27.7	31.3
③	③	BF12-414	③	③	SF12-414			60,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	32.6	36.5
③	③	BF12-415	③	③	SF12-415			62,500	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	34.6	38.9
③	③	BF12-416	③	③	SF12-416			66,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	36.7	41.2
③	③	BF12-454	③	③	SF12-454			26,500	片扉	450	400	120	370	320	88	101	11.2	12.4
③	③	BF12-455	③	③	SF12-455			30,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	13.3	14.8
③	③	BF12-456	③	③	SF12-456			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	15.4	17.2
③	③	BF12-457	③	③	SF12-457			34,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	17.5	19.7
③	③	BF12-458	③	③	SF12-458			39,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	19.6	22.1
③	③	BF12-459	③	③	SF12-459			42,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	21.7	24.5
③	③	BF12-4510	③	③	SF12-4510			46,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	23.9	27.1
◎	◎	BF12-53	③	③	SF12-53			21,000	片扉	500	300	120	420	220	88	101	9.9	10.8
◎	◎	BF12-54	◎	③	SF12-54			26,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	12.2	13.5
◎	◎	BF12-55	③	③	SF12-55			30,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	14.5	16.1
◎	◎	BF12-56	③	③	SF12-56			33,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	16.7	18.8
◎	◎	BF12-57	③	③	SF12-57			38,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	19.0	21.4
③	◎	BF12-58	③	③	SF12-58			41,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	21.3	24.1
③	◎	BF12-59	③	③	SF12-59			44,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	23.5	26.7
③	◎	BF12-510	③	③	SF12-510			48,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	25.9	29.5
③	◎	BF12-511	③	③	SF12-511			51,000	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	28.2	32.1
③	◎	BF12-512	③	③	SF12-512			54,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	30.5	34.8
③	③	BF12-513	③	③	SF12-513			59,000	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	32.7	37.4
③	③	BF12-514	③	③	SF12-514			61,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	38.1	43.2
③	③	BF12-515	③	③	SF12-515			65,000	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	40.6	46.0
③	③	BF12-516	③	③	SF12-516			68,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	43.0	48.8
③	③	BF12-63	③	③	SF12-63			24,000	片扉	600	300	120	520	220	88	101	11.5	12.6
◎	◎	BF12-64	③	③	SF12-64			30,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	14.1	15.7
③	◎	BF12-65	③	③	SF12-65			37,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	16.7	18.8
◎	◎	BF12-66	◎	③	SF12-66			39,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	19.4	21.9
◎	◎	BF12-67	③	③	SF12-67			41,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	22.0	24.9
◎	◎	BF12-68	③	③	SF12-68			44,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	24.6	28.0
◎	◎	BF12-69	③	③	SF12-69			48,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	27.2	31.1
◎	◎	BF12-610	③	③	SF12-610			51,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	95	30.0	34.3
③	◎	BF12-612	③	③	SF12-612			55,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	35.2	40.4

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更(◎→③)をさせていただきましたのでご了承ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕BF12-43→BF12-43Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
③	③	BF12-74-2	③	③	SF12-74-2			39,000	両扉	700	400	120	620	320	88★	101★	17.2	19.1
③	◎	BF12-76-2	③	③	SF12-76-2			46,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	23.3	26.2
③	③	BF12-78-2	③	③	SF12-78-2			50,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	29.3	33.4
③	③	BF12-710-2	③	③	SF12-710-2			56,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	95★	35.7	40.8
③	③	BF12-712-2	③	③	SF12-712-2			62,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	41.8	48.0
③	③	BF12-810-2	③	③	SF12-810-2			62,000	両扉	800	1,000	120	720	920	88★	95★	39.8	45.7
③	③	BF12-911-2	③	③	SF12-911-2			79,000	両扉	900	1,100	120	820	1,020	88★	95★	47.5	54.9
③	③	BF12-106-2	③	③	SF12-106-2			57,500	両扉	1,000	600	120	920	520	88★	95★	31.2	35.5

フカサ140mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
◎	◎	BF14-23	◎	③	SF14-23			14,000	片扉	200	300	140	120	220	110	121	5.4	5.7
◎	◎	BF14-33	③	③	SF14-33			14,000	片扉	300	300	140	220	220	108	121	7.1	7.6
◎	◎	BF14-34	③	③	SF14-34			17,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	8.7	9.4
◎	③	BF14-43	③	③	SF14-43			17,000	片扉	400	300	140	320	220	108	121	8.7	9.4
③	③	BF14-435	③	③	SF14-435			21,000	〃	〃	350	〃	〃	270	〃	〃	9.7	10.5
◎	◎	BF14-44	◎	③	SF14-44			22,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	10.7	11.7
◎	◎	BF14-45	③	③	SF14-45			26,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	12.6	13.9
◎	◎	BF14-46	③	③	SF14-46			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.6	16.2
③	③	BF14-47	③	③	SF14-47			37,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	16.6	18.5
③	③	BF14-48	③	③	SF14-48			42,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	18.5	20.7
③	③	BF14-49	③	③	SF14-49			44,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	20.5	23.0
③	③	BF14-410	③	③	SF14-410			48,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	115	22.6	25.4
③	③	BF14-53	③	③	SF14-53			23,000	片扉	500	300	140	420	220	108	121	10.3	11.3
◎	◎	BF14-54	③	③	SF14-54			27,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	12.7	14.0
③	◎	BF14-55	③	③	SF14-55			31,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	15.0	16.6
③	◎	BF14-56	③	③	SF14-56			34,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	17.3	19.3
③	◎	BF14-57	③	③	SF14-57			39,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	19.6	22.0
③	◎	BF14-58	③	③	SF14-58			42,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	21.9	24.7
③	③	BF14-59	③	③	SF14-59			47,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	24.3	27.4
③	③	BF14-510	③	③	SF14-510			53,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	115	26.7	30.2
③	③	BF14-63	③	③	SF14-63			27,500	片扉	600	300	140	520	220	108	121	12.0	13.1
③	③	BF14-64	③	③	SF14-64			32,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	14.6	16.2
③	③	BF14-645	③	③	SF14-645			35,500	〃	〃	450	〃	〃	370	〃	〃	16.0	17.8
③	③	BF14-65	③	③	SF14-65			38,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	17.3	19.4
◎	◎	BF14-66	③	③	SF14-66			40,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	20.0	22.5
③	③	BF14-67	③	③	SF14-67			44,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	22.7	25.6
③	◎	BF14-68	③	③	SF14-68			48,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	25.3	28.7
③	◎	BF14-69	③	③	SF14-69			51,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	28.0	31.9
③	③	BF14-610	③	③	SF14-610			53,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	115	30.8	35.1
③	③	BF14-75-1	③	③	SF14-75-1			42,500	片扉	700	500	140	620	420	108	121	19.7	22.1
③	③	BF14-76-1	③	③	SF14-76-1			44,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	22.7	25.6
③	③	BF14-77-1	③	③	SF14-77-1			47,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	25.7	29.2
③	③	BF14-78-1	③	③	SF14-78-1			51,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	28.7	32.7
③	③	BF14-710-2	③	③	SF14-710-2			65,500	両扉	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	115★	36.6	41.7
③	③	BF14-86-2	③	③	SF14-86-2			55,000	両扉	800	600	140	720	520	108★	121★	26.6	30.0
③	③	BF14-87-2	③	③	SF14-87-2			56,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃★	〃★	30.0	34.1
③	③	BF14-88-2	③	③	SF14-88-2			57,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	33.5	38.1
③	③	BF14-89-2	③	③	SF14-89-2			64,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	36.9	42.2
③	③	BF14-911-2	③	③	SF14-911-2			81,000	両扉	900	1,100	140	820	1,020	108★	115★	48.6	56.0

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（◎→③）をさせていただきましたのでご了承ください。

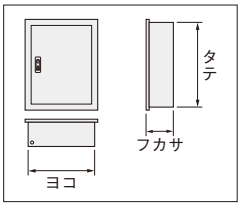
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**BF12-74-2→BF12-74-2C**となります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

BF SF 盤用キャビネット 埋込形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　屋内用 保護等級 両扉IP2XC　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐酸アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　レーザー穴加工　粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	BFタイプ[木製基板15mm]	
	SFタイプ[鉄製基板2.3mm]クリーム塗装(2.5Y8/2)	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル　(小)H-11AN タテ寸法　900mm以下 (キーNo.N200:1コ)　(中)H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉または両扉	



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

フカサ160mm

単位：mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
◎	◎	BF16-33	◎	◎	SF16-33			15,000	片扉	300	300	160	220	220	128	141	7.4	7.9
◎	◎	BF16-34	◎	◎	SF16-34			18,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	9.0	9.8
③	③	BF16-345	③	③	SF16-345			18,500	〃	〃	450	〃	〃	370	〃	〃	9.9	10.7
◎	③	BF16-35	③	③	SF16-35			23,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	10.7	11.6
③	◎	BF16-36	③	③	SF16-36			25,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	12.4	13.5
③	③	BF16-3510	③	③	SF16-3510			46,000	片扉	350	1,000	160	270	920	128	135	21.3	23.6
③	③	BF16-3511	③	③	SF16-3511			48,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	23.1	25.7
③	③	BF16-3512	③	③	SF16-3512			51,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	25.0	27.8
③	③	BF16-3513	③	③	SF16-3513			53,000	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	26.8	29.9
③	③	BF16-3514	③	③	SF16-3514			57,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	31.6	34.9
③	③	BF16-3516	③	③	SF16-3516			62,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	35.6	39.5
◎	③	BF16-43	◎	◎	SF16-43			18,500	片扉	400	300	160	320	220	128	141	9.1	9.8
◎	◎	BF16-44	◎	◎	SF16-44			24,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	11.1	12.1
◎	◎	BF16-45	◎	③	SF16-45			27,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	13.1	14.4
◎	◎	BF16-46	③	③	SF16-46			33,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	15.1	16.7
③	③	BF16-47	③	③	SF16-47			38,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	17.1	19.0
③	③	BF16-48	③	③	SF16-48			44,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	19.2	21.3
③	③	BF16-410	③	③	SF16-410			51,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	23.3	26.1
③	③	BF16-412	③	③	SF16-412			55,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	27.4	30.7
③	③	BF16-53	③	③	SF16-53			25,500	片扉	500	300	160	420	220	128	141	10.8	11.7
③	◎	BF16-54	◎	◎	SF16-54			27,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	13.1	14.4
◎	◎	BF16-55	◎	◎	SF16-55			33,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	15.5	17.2
◎	◎	BF16-56	③	③	SF16-56			35,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	17.9	19.9
③	◎	BF16-57	③	③	SF16-57			40,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	20.2	22.7
◎	◎	BF16-58	③	③	SF16-58			46,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	22.6	25.4
③	◎	BF16-59	③	③	SF16-59			51,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	25.0	28.1
③	◎	BF16-510	③	③	SF16-510			55,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	27.5	31.0
③	◎	BF16-511	③	③	SF16-511			57,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	29.8	33.8
③	◎	BF16-512	③	③	SF16-512			60,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	32.2	36.5
③	◎	BF16-513	③	③	SF16-513			62,500	〃	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	〃	34.6	39.2
③	◎	BF16-514	③	③	SF16-514			67,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	40.1	45.1
③	◎	BF16-515	③	③	SF16-515			70,500	〃	〃	1,500	〃	〃	1,420	〃	〃	42.6	48.0
③	◎	BF16-516	③	③	SF16-516			75,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	45.2	50.9
③	③	BF16-63	③	③	SF16-63			30,000	片扉	600	300	160	520	220	128	141	12.4	13.6
③	③	BF16-64	◎	③	SF16-64			35,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	15.2	16.8
③	③	BF16-65	◎	③	SF16-65			38,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	17.9	19.9
◎	◎	BF16-66	③	③	SF16-66			41,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	20.6	23.1
③	③	BF16-67	③	③	SF16-67			45,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	23.3	26.3
◎	◎	BF16-68	③	③	SF16-68			50,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	26.0	29.5
③	◎	BF16-69	③	③	SF16-69			53,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	28.8	32.6
◎	◎	BF16-610	③	③	SF16-610			57,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	31.6	35.9
③	③	BF16-611	③	③	SF16-611			63,500	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	〃	34.3	39.1
③	◎	BF16-612	③	③	SF16-612			66,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	37.0	42.3
③	◎	BF16-614	③	◎	SF16-614			75,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	45.7	51.9
③	◎	BF16-616	③	◎	SF16-616			83,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	51.5	58.6

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。価格は同価格です。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
③	③	BF16-74-2	③	③	SF16-74-2			46,000	両扉	700	400	160	620	320	128★	141★	18.3	20.2
③	③	BF16-75-2	③	③	SF16-75-2			48,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	21.5	23.9
③	③	BF16-76-1	③	③	SF16-76-1			46,000	片扉	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	23.3	26.3
③	③	BF16-77-1	③	③	SF16-77-1			48,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	26.4	29.9
③	③	BF16-78-1	③	③	SF16-78-1			53,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	29.5	33.5
③	③	BF16-79-1	③	③	SF16-79-1			57,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	32.5	37.1
③	③	BF16-710-1	③	③	SF16-710-1			62,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	35.7	40.9
③	◎	BF16-712-1	③	③	SF16-712-1			71,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	41.9	48.1
③	③	BF16-714-1	③	③	SF16-714-1			81,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	51.4	58.7
③	③	BF16-716-1	③	③	SF16-716-1			91,500	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	59.9	68.3
③	◎	BF16-84-2	③	③	SF16-84-2			48,000	両扉	800	400	160	720	320	128★	141★	20.4	22.6
③	③	BF16-85-2	③	③	SF16-85-2			53,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	23.9	26.7
③	◎	BF16-86-1	③	③	SF16-86-1			51,500	片扉	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	26.1	29.5
③	③	BF16-86-2	③	③	SF16-86-2			56,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	27.3	30.8
③	③	BF16-87-1	◎	③	SF16-87-1			54,000	片扉	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	29.5	33.5
③	③	BF16-87-2	③	③	SF16-87-2			58,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	30.8	34.9
③	③	BF16-88-1	③	③	SF16-88-1			56,500	片扉	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	32.9	37.6
③	③	BF16-88-2	③	③	SF16-88-2			61,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	34.3	39.0
③	③	BF16-89-1	③	③	SF16-89-1			62,500	片扉	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	36.3	41.6
③	③	BF16-89-2	③	③	SF16-89-2			66,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	37.8	43.1
③	◎	BF16-810-1	③	③	SF16-810-1			65,000	片扉	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	39.9	45.8
③	③	BF16-810-2	③	③	SF16-810-2			69,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	41.6	47.5
③	◎	BF16-812-1	③	③	SF16-812-1			77,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	46.7	53.9
③	③	BF16-812-2	③	③	SF16-812-2			81,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	48.6	55.7
③	③	BF16-814-1	③	③	SF16-814-1			85,500	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	〃	58.9	67.3
③	③	BF16-814-2	③	③	SF16-814-2			89,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	60.9	69.3
③	◎	BF16-816-1	③	③	SF16-816-1			99,500	片扉	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	〃	66.3	76.0
③	③	BF16-816-2	③	③	SF16-816-2			104,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	68.6	78.2
③	③	BF16-94-2	③	③	SF16-94-2			50,500	両扉	900	400	160	820	320	128★	141★	22.4	24.9
③	③	BF16-95-2	③	③	SF16-95-2			53,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃★	〃★	26.3	29.4
③	③	BF16-106-2	③	③	SF16-106-2			66,500	両扉	1,000	600	160	920	520	128★	135★	32.8	37.1
③	③	BF16-108-2	③	③	SF16-108-2			71,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	41.2	47.1
③	③	BF16-109-2	③	③	SF16-109-2			81,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	45.3	52.0
③	③	BF16-1010-2	③	③	SF16-1010-2			83,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	49.9	57.9
③	◎	BF16-1012-2	③	③	SF16-1012-2			87,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	〃★	58.2	67.9
③	③	BF16-1014-2	③	③	SF16-1014-2			104,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	72.4	83.7
③	◎	BF16-1016-2	③	③	SF16-1016-2			125,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃★	〃★	81.4	94.3

フカサ180mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	BFタイプ	SFタイプ	BFタイプ	SFタイプ
◎	◎	BF18-355	③	③	SF18-355			27,500	片扉	350	500	180	270	420	148	161	12.4	13.5
◎	◎	BF18-46	◎	◎	SF18-46			34,500	片扉	400	600	180	320	520	148	161	15.6	17.2
③	◎	BF18-57	◎	◎	SF18-57			42,500	片扉	500	700	180	420	620	148	161	20.9	23.3
③	③	BF18-69	③	◎	SF18-69			54,000	片扉	600	900	180	520	820	148	161	29.5	33.4
③	③	BF18-611	③	◎	SF18-611			65,000	〃	〃	〃	1,100	〃	〃	1,020	〃	155	35.2	40.0

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（◎→③）をさせていただきましたのでご了承ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**BF16-74-2→BF16-74-2C**となります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは23mm引いた寸法となります。

関連商品

B-L S-L 熱機器収納キャビネット

発熱機器の収納に適した放熱用換気口付

P.200

- 両側面、扉面の3面に換気口を設け放熱効果を高めています。
- 安定器400W・1000Wをそれぞれ12コまで収納できます。（202頁）
- ボデー・扉に換気扇取付金具（オプション202頁）が取付可能です。



B20-45L

B-LS S-LS 熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ

扉表面への機器取り付けを配慮した扉換気口がないタイプ

P.203

- ボデーに換気扇取付金具（オプション202頁）が取付可能です。



S20-45LS

STB-N STS-N ステンレス盤用キャビネット

耐食性に優れたステンレス製盤用キャビネット

P.296

- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。



STB12-45N

BJ-A BJ形分電盤用自立キャビネット

分電盤収納に適した額縁形自立キャビネット

P.131

- 天面および下面には配線用開口があり、開口プレート付です。
- ボデー蝶番およびハンドル止め金受けが取外可能ですので、ドアレス盤への対応が容易です。



BJ20-619A

L ライトキャビネット

軽量化による省資源・省施工を実現した環境にやさしいキャビネット

P.241

- 強度と構造の最適設計により、軽量化を実現しています。
- 広い間口と基板によりキャビネット内スペースを有効に利用可能です。



L10-34PW

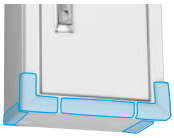


L16-45PW

オプション

BP15-C・S エッジガード P.708

コーナー部の安全対策としてご使用いただけます。



BX-R 配線支持レール P.738

配線ケーブルの支持としてご利用いただけます。



防塵・防水形キャビネット
STEEL CABINETS

RA形制御盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP54（片扉）
屋内用 IP4X（両扉）



RA（鉄製基板付）
RAB（木製基板付）
P.58

RA形制御盤キャビネット・横長タイプ
屋内用 IP53



RA-Y（鉄製基板付）
P.63

RAV形制御盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP54



RAV（鉄製基板付）
P.64

アルミキャビネット
屋内 屋外兼用 IP54



ARA（木製基板付）
P.65

RUL形キャビネット
屋内 屋外兼用 IP66



RUL（鉄製基板付）
P.66

RAM形制御盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP54



RAM-A（鉄製基板付）
P.68

ウインドウキャビネット
屋内 屋外兼用 IP54



W-A（鉄製基板付）
P.69

ウインドウキャビネット
屋外用 IP44



OW-A（鉄製基板付）
P.69

屋外用小型ボックス
屋外用 IP44



OAS（鉄製基板付）
OAB（木製基板付）
P.70

ORZ形屋外用キャビネット
屋外用 IP55（片扉）
IP54（両扉）



ORZ（鉄製基板付）
ORZB（木製基板付）
P.71

屋外用制御盤キャビネット
屋外用 IP44



OR（鉄製基板付）
ORB（木製基板付）
P.77

窓付屋外用制御盤キャビネット
屋外用 IP44



ORM-A（鉄製基板付）
P.82

スマートオーダーキャビネットのご案内 P.5

RAシリーズ

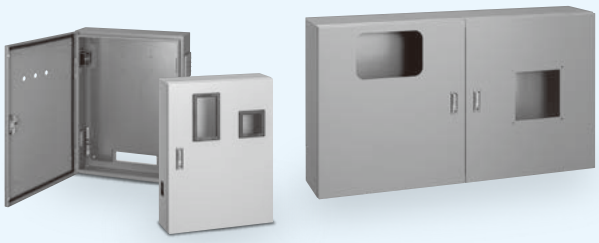


その特注品、もはや標準品!?

スマートオーダーキャビネットってなに?
Webでカンタンにカスタマイズできるキャビネットです。

仕様バリエーションは
1,000万種超!

製作日数は
4日～7日の短納期



RA RAB RA形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 片扉 IP54（カテゴリー2） | 屋内用 保護等級 両扉 IP4X | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | スマートオーダー対応（5頁）※ | 粉体塗装

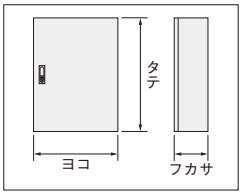
※両扉商品の一部の機種はスマートオーダーキャビネット対応対象外です。

水切構造、防塵・防水パッキン付の制御盤キャビネット

- 左右に連結が可能です。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）


RA20-45


RA30-106-2



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	RAタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
	RABタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	

ご注意 両扉の商品は防水性がありません。屋内用ですのでご注意ください。

オプション

- BP15-C・S エッジガード（708頁）
- BP11-S ドアストッパ（705頁）
- BP17-4-Z 水抜きキャップ（710頁）
- FCX-Z5AS アースバーセット（781頁）
- BP12-M 検針窓（丸形）（703頁）
- BP21-C パネル用レール（RAタイプ、RAVタイプ用）（722頁）
- HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品

- SR(-N) ステンレス SR形制御盤キャビネット（298頁）

片扉：屋内・屋外兼用 **IP54**（カテゴリー2）

〔両扉：屋内用 **IP4X**〕（両扉の商品は防水性がありません。）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

納期区分		鉄製基板付	納期区分		木製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	RA	RAB	RA	RAB
◎	◎	RA12-33	◎	◎	RAB12-33			15,500	片扉	300	300	120	220	220	102	89	5.7	5.0
◎	◎	RA12-34	◎	◎	RAB12-34			16,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	7.7	6.7
◎	◎	RA12-35	—	—	—			18,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	—	9.3	—
◎	◎	RA12-43	◎	◎	RAB12-43			16,000	片扉	400	300	120	320	220	102	89	7.7	6.7
◎	◎	RA12-44	◎	◎	RAB12-44			21,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	9.8	8.5
◎	◎	RA12-45	—	—	—			23,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	—	11.8	—
◎	◎	RA12-46	—	—	—			25,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	13.8	—
◎	◎	RA12-53	◎	◎	RAB12-53			21,000	片扉	500	300	120	420	220	102	89	9.3	8.1
◎	◎	RA12-54	—	—	—			25,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	—	11.8	—
◎	◎	RA12-55	—	—	—			30,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	—	14.3	—
◎	◎	RA12-56	—	—	—			34,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	16.8	—
◎	◎	RA12-57	—	—	—			38,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	—	19.2	—
◎	◎	RA12-64	—	—	—			30,000	片扉	600	400	120	520	320	102	—	13.9	—
◎	◎	RA12-65	—	—	—			34,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	—	16.8	—
◎	◎	RA12-66	—	—	—			40,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	19.7	—
◎	◎	RA12-67	—	—	—			42,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	—	22.6	—
◎	◎	RA12-68	—	—	—			46,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	—	25.5	—
◎	◎	RA12-75-1	—	—	—			38,000	片扉	700	500	120	620	420	102	—	19.2	—
◎	◎	RA12-76-1	—	—	—			42,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	22.6	—
◎	③	RA12-710-1	—	—	—			51,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	96	—	35.6	—
◎	◎	RA12-86-1	—	—	—			46,000	片扉	800	600	120	720	520	102	—	25.5	—

フカサ160mm

◎	◎	RA16-33	◎	◎	RAB16-33			17,000	片扉	300	300	160	220	220	142	129	6.2	5.5
◎	◎	RA16-34	◎	◎	RAB16-34			18,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	8.4	7.4
◎	◎	RA16-35	◎	◎	RAB16-35			21,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	10.2	9.0
◎	◎	RA16-43	◎	◎	RAB16-43			18,500	片扉	400	300	160	320	220	142	129	8.4	7.4
◎	◎	RA16-44	◎	◎	RAB16-44			23,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	10.6	9.3
◎	◎	RA16-45	—	—	—			26,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	—	12.7	—
◎	◎	RA16-46	—	—	—			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	14.9	—
◎	◎	RA16-47	—	—	—			37,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	—	16.3	—

■木製基板付も承りますのでご用命ください。
■RA形制御盤キャビネットのカスタマイズ（寸法指定、オプション取付など）も承ります。詳細は5頁をご参照ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕RA12-33→RA12-33Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ご注意 両扉の商品は防水性がありません。
屋内用ですのでご注意ください。

片扉：屋内・屋外兼用 IP54
（カテゴリー2）
〔両扉：屋内用 IP4X〕
（両扉の商品は防水性がありません。）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分		鉄製基板付	納期区分		木製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	RA	RAB	RA	RAB
◎	◎	RA16-53	—	—	—			24,000	片扉	500	300	160	420	220	142	—	10.2	—
◎	◎	RA16-54	—	—	—			26,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	—	12.7	—
◎	◎	RA16-55	◎	◎	RAB16-55			32,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	129	15.3	13.1
◎	◎	RA16-56	—	—	—			35,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	17.9	—
◎	◎	RA16-57	—	—	—			41,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	—	20.4	—
◎	◎	RA16-58	—	—	—			46,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	—	23.0	—
◎	◎	RA16-59	—	—	—			51,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	—	25.6	—
◎	◎	RA16-510	—	—	—			55,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	136	—	27.8	—
◎	◎	RA16-512	—	—	—			61,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	—	33.0	—
◎	◎	RA16-64	—	—	—			34,500	片扉	600	400	160	520	320	142	—	14.9	—
◎	◎	RA16-65	—	—	—			35,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	—	17.9	—
◎	◎	RA16-66	—	—	—			44,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	20.9	—
◎	◎	RA16-67	—	—	—			46,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	—	23.9	—
◎	◎	RA16-68	—	—	—			51,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	—	26.9	—
◎	◎	RA16-69	—	—	—			54,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	—	29.0	—
◎	◎	RA16-610	—	—	—			57,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	136	—	33.3	—
◎	◎	RA16-612	—	—	—			66,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	—	39.4	—
◎	◎	RA16-75-1	—	—	—			44,000	片扉	700	500	160	620	420	142	—	20.4	—
◎	◎	RA16-76-1	—	—	—			46,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	—	23.9	—
◎	◎	RA16-76-2	—	—	—			50,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	—	26.1	—
◎	◎	RA16-78-1	—	—	—			53,000	片扉	〃	800	〃	〃	720	〃	—	29.7	—
◎	◎	RA16-710-1	—	—	—			57,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	136	—	37.0	—
◎	◎	RA16-712-1	—	—	—			69,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	—	43.9	—

フカサ200mm

納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	RA	RA
◎	◎	RA20-33			24,000	片扉	300	300	200	220	220	182	6.7
◎	◎	RA20-34			25,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	9.2
◎	◎	RA20-345			27,500	〃	〃	450	〃	〃	370	〃	10.1
◎	◎	RA20-43			25,500	片扉	400	300	200	320	220	182	9.2
◎	◎	RA20-44			29,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	11.4
◎	◎	RA20-45			32,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	13.6
◎	◎	RA20-46			35,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	15.9
◎	◎	RA20-47			42,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	17.3
◎	◎	RA20-48			47,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	19.5
◎	◎	RA20-53			29,000	片扉	500	300	200	420	220	182	11.0
◎	◎	RA20-54			32,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	13.6
◎	◎	RA20-55			35,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	16.3
◎	◎	RA20-56			39,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	19.0
◎	◎	RA20-57			44,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	21.7
◎	◎	RA20-58			48,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	24.3
◎	◎	RA20-59			53,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	27.0
◎	◎	RA20-510			57,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	176	30.1
◎	◎	RA20-512			63,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	35.5
◎	◎	RA20-514			78,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	39.9
◎	◎	RA20-64			34,500	片扉	600	400	200	520	320	182	15.9
◎	◎	RA20-65			39,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	19.0
◎	◎	RA20-66			46,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	22.1
◎	◎	RA20-67			48,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	25.2

■木製基板付も承りますのでご用命ください。
■RA形制御盤キャビネットのカスタマイズ（寸法指定、オプション取付など）も承ります。詳細は5頁をご参照ください。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

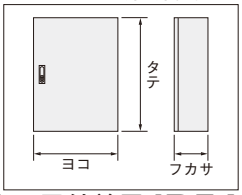
ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

RA RA形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 片扉 IP54（カテゴリー2） | 屋内用 保護等級 両扉 IP4X | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | スマートオーダー対応（5頁）※ | 粉体塗装

※両扉商品の一部の機種はスマートオーダーキャビネット対応対象外です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	RAタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2） RABタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	



片扉：屋内・屋外兼用 **IP54**（カテゴリー2）

〔両扉：屋内用 **IP4X**〕（両扉の商品は防水性がありません。）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ご注意 両扉の商品は防水性がありません。屋内用ですのでご注意ください。

フカサ200mm

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	**RA20-68**			55,500	片扉	600	800	200	520	720	182	28.3
◎	◎	**RA20-69**			57,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	31.4
◎	◎	**RA20-610**			60,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	176	34.9
◎	◎	**RA20-612**			69,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	41.2
◎	◎	**RA20-614**			83,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	46.3
◎	◎	**RA20-75-1**			46,000	片扉	700	500	200	620	420	182	21.7
◎	◎	**RA20-76-1**			48,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	25.2
◎	◎	**RA20-77-1**			55,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	28.7
◎	◎	**RA20-78-1**			57,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	32.3
◎	◎	**RA20-78-2**			62,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	35.2
◎	◎	**RA20-710-1**			63,500	片扉	〃	1,000	〃	〃	920	176	39.8
◎	◎	**RA20-712-1**			77,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	46.9
◎	◎	**RA20-714-1**			93,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	52.7
◎	◎	**RA20-714-2**			97,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	60.3
◎	◎	**RA20-716-1**			107,000	片扉	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	59.6
◎	◎	**RA20-86-1**			55,500	片扉	800	600	200	720	520	182	28.3
◎	◎	**RA20-88-1**			63,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	36.2
◎	◎	**RA20-88-2**			67,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	39.5
◎	◎	**RA20-810-1**			75,000	片扉	〃	1,000	〃	〃	920	176	44.7
◎	◎	**RA20-810-2**			79,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	45.9
◎	◎	**RA20-812-1**			81,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	52.7
◎	◎	**RA20-812-2**			85,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	53.9
◎	◎	**RA20-814-1**			95,000	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	59.2
◎	◎	**RA20-816-1**			111,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	67.0
◎	◎	**RA20-106-2**			70,500	両扉	1,000	600	200	920	520	176★	35.7
◎	◎	**RA20-108-2**			83,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	45.6
◎	◎	**RA20-1010-2**			97,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	55.5
◎	◎	**RA20-1012-2**			107,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	65.4
◎	◎	**RA20-1014-2**			127,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	73.7
◎	◎	**RA20-1016-2**			143,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃★	83.4
◎	◎	**RA20-126-2**			73,500	両扉	1,200	600	200	1,120	520	176★	43.6
◎	◎	**RA20-128-2**			97,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	53.6
◎	③	**RA20-1210-2**			107,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	65.2
◎	③	**RA20-1212-2**			127,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	76.9
◎	③	**RA20-1214-2**			145,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	86.7
◎	③	**RA20-1410-2**			127,000	両扉	1,400	1,000	200	1,320	920	〃★	73.3
◎	③	**RA20-1412-2**			148,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	86.5
◎	③	**RA20-1414-2**			171,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	99.8

■木製基板付も承りますのでご用命ください。

■RA形制御盤キャビネットのカスタマイズ（寸法指定、オプション取付など）も承ります。詳細は5頁をご参照ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**RA20-68**→**RA20-68C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ご注意 両扉の商品は防水性がありません。
屋内用ですのでご注意ください。

片扉：屋内・屋外兼用 IP54
（カテゴリー2）

〔両扉：屋内用 IP4X〕
（両扉の商品は防水性がありません。）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

フカサ250mm

単位：mm

納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	◎	RA25-44			33,500	片扉	400	400	250	320	320	232	12.6
◎	◎	RA25-45			35,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	14.8
◎	◎	RA25-46			38,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	17.1
◎	◎	RA25-54			35,500	片扉	500	400	250	420	320	232	14.8
◎	◎	RA25-55			38,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	17.6
◎	◎	RA25-56			40,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	20.4
◎	◎	RA25-57			48,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	23.2
◎	◎	RA25-58			51,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	26.0
◎	◎	RA25-59			57,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	28.8
◎	◎	RA25-65			40,000	片扉	600	500	250	520	420	232	20.4
◎	◎	RA25-66			48,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	23.6
◎	◎	RA25-67			51,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	26.8
◎	◎	RA25-68			57,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	30.1
◎	◎	RA25-69			61,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	33.3
◎	◎	RA25-610			63,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	226	37.0
◎	◎	RA25-612			71,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	43.5
◎	◎	RA25-614			85,500	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	48.5
◎	◎	RA25-616			95,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	55.1
◎	◎	RA25-75-1			48,500	片扉	700	500	250	620	420	232	23.2
◎	◎	RA25-76-1			53,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	26.8
◎	◎	RA25-77-1			57,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	30.5
◎	◎	RA25-78-1			61,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	34.2
◎	◎	RA25-710-1			66,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	226	42.0
◎	◎	RA25-710-2			70,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃 ★	45.7
◎	◎	RA25-712-1			81,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	49.3
◎	◎	RA25-712-2			85,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃 ★	54.1
◎	◎	RA25-714-1			95,000	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	55.3
◎	◎	RA25-714-2			99,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃 ★	62.6
◎	◎	RA25-716-1			109,000	片扉	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	62.5
◎	◎	RA25-86-1			59,000	片扉	800	600	250	720	520	232	30.1
◎	◎	RA25-88-1			66,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	38.3
◎	◎	RA25-810-1			81,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	226	46.9
◎	◎	RA25-810-2			85,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃 ★	48.1
◎	◎	RA25-812-1			95,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	55.2
◎	◎	RA25-812-2			99,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃 ★	56.4
◎	◎	RA25-814-1			103,000	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	61.9
◎	◎	RA25-814-2			107,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃 ★	69.9
◎	◎	RA25-816-1			123,000	片扉	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	70.0
◎	◎	RA25-106-2			75,500	両扉	1,000	600	250	920	520	226★	37.7
◎	◎	RA25-108-2			87,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃 ★	47.8
◎	◎	RA25-1010-2			104,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃 ★	58.0
◎	◎	RA25-1012-2			113,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃 ★	68.2
◎	◎	RA25-1014-2			134,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃 ★	76.7
◎	◎	RA25-126-2			75,500	両扉	1,200	600	250	1,120	520	226★	46.2
◎	◎	RA25-128-2			104,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃 ★	56.1
◎	◎	RA25-1210-2			115,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃 ★	68.0
◎	③	RA25-1212-2			137,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃 ★	79.9
◎	③	RA25-1214-2			157,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃 ★	90.0
◎	③	RA25-1410-2			137,000	両扉	1,400	1,000	250	1,320	920	226★	76.4
◎	③	RA25-1412-2			157,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃 ★	89.8
◎	③	RA25-1414-2			177,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃 ★	103.3

■木製基板付も承りますのでご用命ください。

■RA形制御盤キャビネットのカスタマイズ（寸法指定、オプション取付など）も承ります。詳細は5頁をご参照ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**RA25-44→RA25-44C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

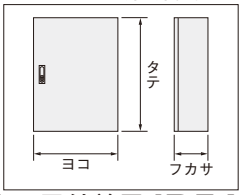
RA RA形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 片扉 IP54（カテゴリー2） / 屋内用 保護等級 両扉 IP4X / CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / スマートオーダー対応（5頁）※ / 粉体塗装

※両扉商品の一部の機種はスマートオーダーキャビネット対応対象外です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	RAタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
	RABタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	

ご注意 両扉の商品は防水性がありません。屋内用ですのでご注意ください。



片扉：屋内・屋外兼用 IP54（カテゴリー2）

〔両扉：屋内用 IP4X〕（両扉の商品は防水性がありません。）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ300mm

単位：mm

納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	◎	**RA30-45**			38,000	片扉	400	500	300	320	420	282	15.9
◎	◎	**RA30-46**			42,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	18.4
◎	◎	**RA30-55**			44,000	片扉	500	500	300	420	420	282	18.9
◎	◎	**RA30-56**			48,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	21.8
◎	◎	**RA30-57**			53,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	24.7
◎	◎	**RA30-58**			57,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	27.6
◎	◎	**RA30-59**			63,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	30.5
◎	◎	**RA30-65**			48,500	片扉	600	500	300	520	420	282	21.8
◎	◎	**RA30-66**			53,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	25.1
◎	◎	**RA30-67**			57,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	28.5
◎	◎	**RA30-68**			63,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	31.8
◎	◎	**RA30-69**			69,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	35.2
◎	◎	**RA30-610**			75,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	276	39.0
◎	◎	**RA30-612**			79,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	45.8
◎	◎	**RA30-76-1**			61,500	片扉	700	600	300	620	520	282	28.5
◎	◎	**RA30-77-1**			66,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	32.3
◎	◎	**RA30-78-1**			71,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	36.1
◎	◎	**RA30-710-1**			81,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	276	44.1
◎	◎	**RA30-710-2**			85,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	47.5
◎	◎	**RA30-712-1**			93,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	51.7
◎	◎	**RA30-712-2**			97,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	56.1
◎	◎	**RA30-714-1**			111,000	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	58.0
◎	◎	**RA30-716-1**			127,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	65.4
◎	◎	**RA30-86-1**			66,500	片扉	800	600	300	720	520	282	31.8
◎	◎	**RA30-88-1**			77,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	40.3
◎	◎	**RA30-810-1**			93,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	276	49.2
◎	◎	**RA30-810-2**			97,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	50.4
◎	◎	**RA30-812-1**			107,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	57.7
◎	◎	**RA30-812-2**			111,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	58.9
◎	◎	**RA30-814-1**			123,000	片扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	64.7
◎	◎	**RA30-816-1**			137,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	73.1
◎	◎	**RA30-106-2**			81,000	両扉	1,000	600	300	920	520	276★	39.7
◎	◎	**RA30-108-2**			99,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	50.1
◎	◎	**RA30-1010-2**			115,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	60.6
◎	◎	**RA30-1012-2**			127,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	71.0
◎	◎	**RA30-1014-2**			143,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	79.7
◎	◎	**RA30-128-2**			107,000	両扉	1,200	800	300	1,120	720	276★	58.6
◎	◎	**RA30-1210-2**			127,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	70.8
◎	◎	**RA30-1212-2**			148,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	82.9
◎	◎	**RA30-1214-2**			167,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	93.3
◎	◎	**RA30-1410-2**			143,000	両扉	1,400	1,000	300	1,320	920	276★	79.4
◎	◎	**RA30-1412-2**			167,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	93.1
◎	◎	**RA30-1414-2**			187,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	106.8

■木製基板付も承りますのでご用命ください。
■RA形制御盤キャビネットのカスタマイズ（寸法指定、オプション取付など）も承ります。詳細は5頁をご参照ください。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**RA30-45→RA30-45C**となります。

RA-Y RA形制御盤キャビネット・横長タイプ（水切構造、防塵・防水パッキン付）

屋内用 保護等級 IP53（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候 アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） レーザー穴加工 粉体塗装

防水平面ハンドル付、水切構造、防塵・防水パッキン付の制御盤キャビネット

- 製造ラインの下部で使用可能な横長タイプのキャビネットです。
- 扉はステー付で開角度は約95°です。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉（下開き）

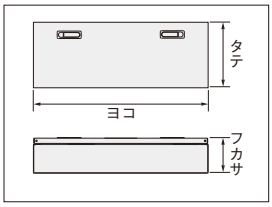




RA16-83Y

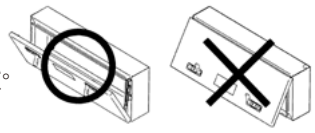


〔機器取付例〕



ご注意

1. 本商品は壁掛け専用タイプです。
   自立での設置は行わないでください。
2. 本商品は扉が下開きになるように使用してください。
   正しく使用しない場合、扉の開閉時に手を挟みケガの原因となる可能性があります。
   （右図参照）



オプション

FCX-Z5AS アースバーセット（781頁）
BP12-M 検針窓（丸形）（703頁）

関連商品

CH-YA CH形ボックス・横長タイプ（88頁）

屋内用 **IP53**（カテゴリー2）　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**RA16-63Y**			32,000	片扉	600	300	160	520	220	142	12.4
◎	**RA16-64Y**			37,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	15.5
◎	**RA16-83Y**			37,500	〃	800	300	〃	720	220	〃	15.9
◎	**RA16-84Y**			45,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	20.0
◎	**RA16-104Y**			50,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	136	24.9
◎	**RA16-124Y**			56,000	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	29.4

フカサ200mm

◎	**RA20-63Y**			35,500	片扉	600	300	200	520	220	182	13.3
◎	**RA20-64Y**			38,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	16.7
◎	**RA20-83Y**			39,000	〃	800	300	〃	720	220	〃	17.1
◎	**RA20-84Y**			47,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	21.3
◎	**RA20-104Y**			53,500	〃	1,000	〃	〃	920	〃	176	26.1
◎	**RA20-124Y**			58,000	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	31.0

フカサ250mm

◎	**RA25-63Y**			38,000	片扉	600	300	250	520	220	232	14.4
◎	**RA25-64Y**			41,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	18.0
◎	**RA25-83Y**			41,500	〃	800	300	〃	720	220	〃	18.5
◎	**RA25-84Y**			49,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	22.8
◎	**RA25-104Y**			56,500	〃	1,000	〃	〃	920	〃	226	27.9
◎	**RA25-124Y**			60,500	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	33.0

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

RAV 板厚2.3 RAV形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

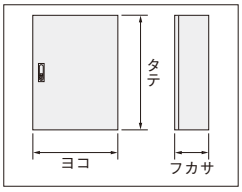
屋内・屋外兼用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） レーザー穴加工 粉体塗装

水切構造、防塵・防水パッキン付、板厚2.3mmの頑丈なキャビネット

- ボデー、扉ともに板厚2.3mmの鋼板製です。
- 左右連結が可能です。
- 施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo. N200）



RAV20-45



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉 2.3mm　ボデー 2.3mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉	

オプション

- BP11-S ドアストッパ（705頁）
- BP12-M 検針窓（丸形）（703頁）
- BP15-C・S エッジガード（708頁）
- BP17-4-Z 水抜きキャップ（710頁）
- FCX-Z5AS アースバーセット（781頁）
- HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品

- CRV CRV形コントロールボックス（91頁）

屋内・屋外兼用 **IP54**（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ200mm

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	③（注）	**RAV20-45**			38,000	400	500	200	320	420	180	18.6
◎	③（注）	**RAV20-54**			38,000	500	400	200	420	320	180	18.5
◎	③（注）	**RAV20-55**			42,500	〃	500	〃	〃	420	〃	22.1
◎	③（注）	**RAV20-56**			48,500	〃	600	〃	〃	520	〃	25.6
◎	◎	**RAV20-57**			53,000	〃	700	〃	〃	620	〃	29.2
◎	③（注）	**RAV20-65**			48,500	600	500	200	520	420	180	25.5
◎	③（注）	**RAV20-66**			55,500	〃	600	〃	〃	520	〃	29.7
◎	③（注）	**RAV20-67**			57,500	〃	700	〃	〃	620	〃	33.8
◎	③（注）	**RAV20-68**			66,500	〃	800	〃	〃	720	〃	37.9
◎	③（注）	**RAV20-610**			75,000	〃	1,000	〃	〃	920	174	46.6
◎	③（注）	**RAV20-78**			69,500	700	800	200	620	720	180	43.0
◎	③（注）	**RAV20-710**			77,000	〃	1,000	〃	〃	920	174	52.8

フカサ250mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	③（注）	**RAV25-45**			42,500	400	500	250	320	420	230	20.2
◎	③（注）	**RAV25-54**			42,500	500	400	〃	420	320	〃	20.1
◎	◎	**RAV25-55**			46,000	〃	500	〃	〃	420	〃	23.9
◎	③（注）	**RAV25-56**			51,000	〃	600	〃	〃	520	〃	27.6
◎	③（注）	**RAV25-57**			55,500	〃	700	〃	〃	620	〃	31.4
◎	③（注）	**RAV25-65**			51,000	600	500	250	520	420	230	27.5
◎	③（注）	**RAV25-66**			57,500	〃	600	〃	〃	520	〃	31.8
◎	③（注）	**RAV25-67**			61,500	〃	700	〃	〃	620	〃	36.1
◎	③（注）	**RAV25-68**			71,500	〃	800	〃	〃	720	〃	40.4
◎	③（注）	**RAV25-610**			77,000	〃	1,000	〃	〃	920	224	49.4
◎	③（注）	**RAV25-76**			63,500	700	600	250	620	520	230	36.0
◎	③（注）	**RAV25-78**			75,000	〃	800	〃	〃	720	〃	45.7
◎	③（注）	**RAV25-79**			77,000	〃	900	〃	〃	820	〃	50.5
◎	③（注）	**RAV25-710**			79,000	〃	1,000	〃	〃	920	224	55.8
◎	③（注）	**RAV25-712**			97,000	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	65.4
◎	③（注）	**RAV25-714**			111,000	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	73.6
◎	③（注）	**RAV25-716**			133,000	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃	83.0

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**RAV20-45→RAV20-45C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 壁掛け専用キャビネットですので床面設置の場合は、キャビネット底面に加え背面で固定してください。

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

屋内・屋外兼用 **IP54**
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

フカサ350mm

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	③(注)	**RAV35-45**			53,000	400	500	350	320	420	330	23.4
◎	③(注)	**RAV35-54**			53,000	500	400	350	420	320	330	23.3
◎	③(注)	**RAV35-55**			57,500	〃	500	〃	〃	420	〃	27.5
◎	③(注)	**RAV35-56**			63,500	〃	600	〃	〃	520	〃	31.6
◎	③(注)	**RAV35-57**			71,500	〃	700	〃	〃	620	〃	35.7
◎	③(注)	**RAV35-65**			63,500	600	500	350	520	420	330	31.5
◎	③(注)	**RAV35-66**			71,500	〃	600	〃	〃	520	〃	36.1
◎	③(注)	**RAV35-67**			79,000	〃	700	〃	〃	620	〃	40.8
◎	◎	**RAV35-68**			85,500	〃	800	〃	〃	720	〃	45.4

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**RAV35-45→RAV35-45C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

ARA アルミキャビネット（防塵・防水パッキン付タイプ）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP54（カテゴリー2） / CA CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / アルミ製 / 粉体塗装

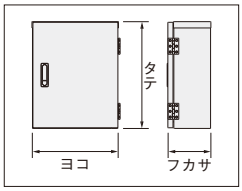
防塵・防水パッキン付のアルミ製キャビネット

- 材質にアルミを使用しているため、軽量です。
- 施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	アルミ
取付基板	木製基板（15mm）
キャビネット板厚	ドア1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉



ARA16-45



オプション
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品
ARA-D アルミキャビネット・屋外遮光板付タイプ（216頁）

屋内・屋外兼用 **IP54**
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

フカサ160mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**ARA16-45**			59,000	片扉	400	500	160	320	420	116	6.3
◎	**ARA16-68**			111,000	〃	600	800	〃	520	720	〃	11.6

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**ARA20-45**			71,500	片扉	400	500	200	320	420	156	6.5
◎	**ARA20-68**			122,000	〃	600	800	〃	520	720	〃	12.1

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

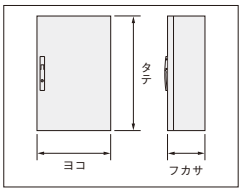
屋内・屋外兼用 保護等級 IP66 / CA100 CA-G04 / 塗装性能(塩水噴霧) 1000h (28頁) / 塗装性能(耐候・アルカリ性) 120h (28頁) / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (327頁) / レーザー穴加工 / c UL us LISTED / TÜV SUD / CE / 粉体塗装

UL、TÜV認証取得、CEマーキング適合の高気密キャビネット〈IP66〉

- 溶融めっき鋼板の基板を使用することで、取付機器との接触により導通性が確保できるため、塗料剥離が不要で、等電位ボンディング接続が容易です。
- 鉄製基板はボデーとの導通構造を標準で採用しています。
- 水切構造で高気密（IP66）なため、電気および通信設備の制御盤キャビネットに適しています。また、輸出用としてもご利用いただけます。
- ハンドルは容易な開閉操作で密閉力が強く、施錠可能なIPハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用により高気密性を実現しています。
- ハンドル部をボデー開口より外側に配置したため、扉面の利用範囲が広くなっています。
- 左右側面の連結が可能です。
- ボデー背面には、壁面取付および取付金具用の穴があけてあります。（取付金具はオプション RUX-1M(67頁)をご利用ください。）
- 扉にはオプション・万能パネル(727頁)が取付可能です。取り付けの際はパネル用レール BP21-C(722頁)をご利用ください。



RUL20-56



c UL us LISTED
UL50,UL50E
Type1,4,12

TÜV SUD
EN62208:2011
に基づいて認証取得

CE

関連商品

国際規格認証取得キャビネットシリーズ
FUL FA機械向キャビネット（自立形）(145頁)
CL-U CF-U CN-U EPTY エプティ (101頁)

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（溶融めっき鋼板製）（方眼目盛なし）(2.3mm)
キャビネット板厚	扉 2.3mm　ボデー 1.6mm
ハンドル	IP ハンドル（キー No.N200：1コ）
扉形式	片扉

屋内・屋外兼用 **IP66**

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	RUL16-34			30,000	300	400	160	220	320	134	9.7
◎	RUL16-43			30,000	400	300	160	320	220	134	9.6
◎	RUL16-44			31,500	〃	400	〃	〃	320	〃	12.2
◎	RUL16-45			35,000	〃	500	〃	〃	420	〃	14.7

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	RUL20-34			32,500	300	400	200	220	320	174	10.5
◎	RUL20-43			32,500	400	300	200	320	220	174	10.4
◎	RUL20-44			33,500	〃	400	〃	〃	320	〃	13.0
◎	RUL20-45			37,500	〃	500	〃	〃	420	〃	15.6
◎	RUL20-46			43,500	〃	600	〃	〃	520	〃	19.0
◎	RUL20-55			42,000	500	500	200	420	420	174	18.6
◎	RUL20-56			46,000	〃	600	〃	〃	520	〃	22.5
◎	RUL20-64			43,500	600	400	200	520	320	174	18.0
◎	RUL20-66			50,500	〃	600	〃	〃	520	〃	25.9
◎	RUL20-68			62,500	〃	800	〃	〃	720	〃	33.3
◎	RUL20-710			77,000	700	1,000	200	620	920	174	46.6
◎	RUL20-88			75,500	800	800	200	720	720	174	42.2

ご注意 壁掛け専用キャビネットですので床面設置の場合は、キャビネット底面に加え背面で固定してください。

屋内・屋外兼用 **IP66**　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**RUL25-45**			41,000	400	500	250	320	420	224	16.8
◎	**RUL25-55**			46,000	500	〃	〃	420	〃	〃	19.9
◎	**RUL25-56**			49,500	〃	600	〃	〃	520	〃	23.9
◎	**RUL25-57**			55,500	〃	700	〃	〃	620	〃	27.2
◎	**RUL25-66**			54,500	600	600	250	520	520	224	27.4
◎	**RUL25-68**			67,000	〃	800	〃	〃	720	〃	35.1
◎	**RUL25-610**			77,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	43.2
◎	**RUL25-78**			74,500	700	800	250	620	720	224	39.7
◎	**RUL25-710**			80,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	48.8
◎	**RUL25-712**			89,000	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	57.4

フカサ300mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**RUL30-68**			70,500	600	800	300	520	720	274	36.8
◎	**RUL30-710**			83,500	700	1,000	300	620	920	274	50.9
◎	**RUL30-810**			91,000	800	1,000	300	720	920	274	56.6
◎	**RUL30-812**			100,000	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	66.5

フカサ350mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**RUL35-45**			48,000	400	500	350	320	420	324	19.1
◎	**RUL35-64**			54,500	600	400	350	520	320	324	21.7
◎	**RUL35-66**			61,500	〃	600	〃	〃	520	〃	30.4
◎	**RUL35-68**			74,500	〃	800	〃	〃	720	〃	38.6

ご注意 壁掛け専用キャビネットですので床面設置の場合は、キャビネット底面に加え背面で固定してください。

オプション

RUX-M 取付金具

RoHS

●キャビネットの取り付け、壁面への取り付けにご利用ください。

材質	鉄
板厚	4.5mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**RUX-1M**			3,000	金具4 コ、取付ねじ一式

関連商品

BP14 ケーブルコネクタ P.796

BP14-H ケーブルコネクタ（フッ素樹脂製） P.796

●ケーブルの入出線にご利用ください。
防塵・防水性能を保持できます。



BP14-47E



BP14-21H1（-Z）

RAM-A RAM形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

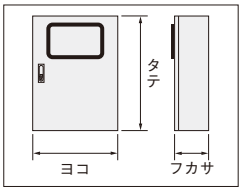
屋内・屋外兼用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） レーザー穴加工 粉体塗装

水切構造、防塵・防水パッキン付の窓付制御盤キャビネット

- 機器、計器類の監視が可能なキャビネットです。
- 施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo. N200）
- メーターパネルの位置変更（フカサ方向）が可能です。（20mmピッチ）
- メーターパネルは、開閉に便利なハンドル式を採用しています。
- メーターパネルの塗装色はキャビネットと同色です。パネル台の塗装色はクリーム色（2.5Y8/2）になります。



RAM20-57A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　メーターパネル1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉	

オプション

BP11-S ドアストッパ（705頁）
BP17-4-Z 水抜きキャップ（710頁）
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品

SRM-N ステンレス SRM形制御盤キャビネット（300頁）

屋内・屋外兼用 IP54

（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
◎	◎	**RAM20-45A**			40,000	400	500	200	320	420	182	265	145	305	156	16.7
◎	◎	**RAM20-55A**			46,000	500	500	200	420	420	182	315	145	405	156	19.6
◎	③（注）	**RAM20-56A**			51,000	〃	600	〃	〃	520	〃	365	165	〃	170	22.5
◎	◎	**RAM20-57A**			55,500	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	〃	〃	〃	25.2
◎	③（注）	**RAM20-58A**			60,000	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	〃	〃	〃	27.8
◎	③（注）	**RAM20-59A**			67,000	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	〃	〃	〃	30.5
◎	③（注）	**RAM20-65A**			53,000	600	500	200	520	420	182	415	145	505	156	22.5

フカサ250mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
◎	③（注）	**RAM25-56A**			53,000	500	600	250	420	520	232	365	165	405	170	24.6
◎	③（注）	**RAM25-68A**			75,000	600	800	250	520	720	232	415	215	505	220	34.5
◎	③（注）	**RAM25-69A**			77,000	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	〃	〃	〃	38.7
◎	③（注）	**RAM25-75A**			62,500	700	500	250	620	420	232	415	145	605	156	27.5
◎	③（注）	**RAM25-76A**			69,500	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	165	〃	170	31.4
◎	③（注）	**RAM25-710A**			88,500	〃	1,000	〃	〃	920	226	465	215	〃	220	47.6
◎	③（注）	**RAM25-712A**			105,000	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	〃	〃	〃	54.9
◎	③（注）	**RAM25-86A**			75,000	800	600	250	720	520	232	415	165	605	170	34.7

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**RAM20-45A→RAM20-45AC**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

W-A ウインドウキャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

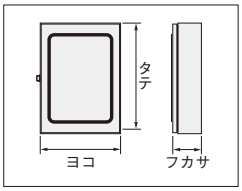
屋内・屋外兼用 保護等級 IP54（カテゴリー2） / CA CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / レーザー穴加工 / 粉体塗装

水切構造、防塵・防水パッキン付の大型窓付キャビネット

- キャビネット内部がよく見える大型窓がついています。
- 扉表面からの突出がなく、すっきりとした外観です。
- 南京錠による施錠が可能です。
- 扉の開閉にはキャッチクリップを採用しています。



W20-34A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm
ハンドル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉形式	片扉

オプション

BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品

SW-N ステンレスウインドウキャビネット（301頁）

屋内・屋外兼用 **IP54**（カテゴリー2）　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

フカサ200mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**W20-34A**			35,500	300	400	200	220	320	210	310	182	9.2
◎	**W20-44A**			39,500	400	400	200	320	320	310	310	182	11.4
◎	**W20-45A**			44,000	〃	500	〃	〃	420	〃	410	〃	13.6
◎	**W20-46A**			48,500	〃	600	〃	〃	520	〃	510	〃	15.9
◎	**W20-54A**			44,000	500	400	200	420	320	410	310	182	13.6
◎	**W20-55A**			48,500	〃	500	〃	〃	420	〃	410	〃	16.3
◎	**W20-56A**			51,000	〃	600	〃	〃	520	〃	510	〃	19.0
◎	**W20-68A**			77,000	600	800	200	520	720	460	610	182	28.3

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

OW-A ウインドウキャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

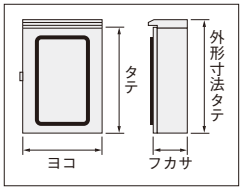
屋外用 保護等級 IP44 / CA CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / レーザー穴加工 / 粉体塗装

水切構造、防塵・防水パッキン付の大型窓付キャビネット

- キャビネット内部がよく見える大型窓がついています。
- 扉表面からの突出がなく、すっきりとした外観です。
- 南京錠による施錠が可能です。
- 扉の開閉にはキャッチクリップを採用しています。



OW20-46A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm
ハンドル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉形式	片扉

オプション

BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品

SOW ステンレスウインドウキャビネット（301頁）

屋外用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

●屋根付　フカサ200mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**OW20-34A**			41,500	300	400	200	430	220	320	210	310	182	10.3
◎	**OW20-44A**			44,000	400	400	200	430	320	320	310	310	182	12.8
◎	**OW20-45A**			51,000	〃	500	〃	530	〃	420	〃	410	〃	15.0
◎	**OW20-46A**			54,000	〃	600	〃	630	〃	520	〃	510	〃	17.2
◎	**OW20-54A**			51,000	500	400	200	430	420	320	410	310	182	15.2
◎	**OW20-55A**			54,000	〃	500	〃	530	〃	420	〃	410	〃	17.9
◎	**OW20-56A**			55,500	〃	600	〃	630	〃	520	〃	510	〃	20.6
◎	**OW20-68A**			81,000	600	800	200	830	520	720	460	610	182	30.1

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

OAS OAB 屋外用小型ボックス

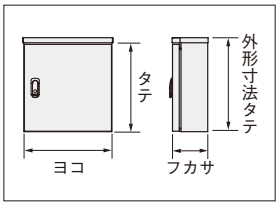
屋外用 保護等級 IP44 / CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

防塵・防水パッキン付の屋外用小型ボックス

- デザイン性に優れた小型平面ハンドルを採用しています。（キーNo. N200）
- 内蝶番の採用により、いたずらを防止します。
- 鉄製基板付と木製基板付を取り揃えています。



OAS16-33



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	OASタイプ（鉄製基板1.6mm）クリーム塗装（2.5Y8/2） OABタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.2mm　ボデー1.2mm	
ハンドル	小型平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉	

オプション

BP46-5AC2 増設アースバー（780頁）
BP17-3-Z 水抜きキャップ（710頁）
HX-C17-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品

SO-A ステンレスボックス（302頁）

●屋根付

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ OAS	有効フカサ◆ OAB	製品質量 kg OAS	製品質量 kg OAB
◎	OAS12-152	◎	OAB12-152			8,150	150	200	120	220	100	150	104	90	2.4	2.3
◎	OAS12-1525	◎	OAB12-1525			8,350	〃	250	〃	270	〃	200	〃	〃	2.7	2.6
◎	OAS12-153	◎	OAB12-153			9,200	〃	300	〃	320	〃	250	〃	〃	3.2	3.0
◎	OAS12-22	◎	OAB12-22			8,750	200	200	120	220	150	150	104	90	2.9	2.7
◎	OAS12-23	◎	OAB12-23			10,500	〃	300	〃	320	〃	250	〃	〃	3.8	3.6
◎	OAS12-24	◎	OAB12-24			12,000	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	4.7	4.4
◎	OAS12-2525	◎	OAB12-2525			10,500	250	250	120	270	200	200	104	90	3.9	3.7
◎	OAS12-32	◎	OAB12-32			10,500	300	200	120	220	250	150	104	90	3.9	3.7
◎	OAS12-325	◎	OAB12-325			12,000	〃	250	〃	270	〃	200	〃	〃	4.5	4.2
◎	OAS12-33	◎	OAB12-33			13,000	〃	300	〃	320	〃	250	〃	〃	5.1	4.8
◎	OAS12-34	◎	OAB12-34			15,500	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	6.3	5.9
◎	OAS12-43	◎	OAB12-43			15,500	400	300	120	320	350	250	104	90	6.4	6.0
◎	OAS12-44	◎	OAB12-44			18,500	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	7.9	7.4

フカサ160mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ OAS	有効フカサ◆ OAB	製品質量 kg OAS	製品質量 kg OAB
◎	OAS16-23	◎	OAB16-23			11,500	200	300	160	320	150	250	144	130	4.2	4.0
◎	OAS16-24	◎	OAB16-24			13,000	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	5.2	4.9
◎	OAS16-33	◎	OAB16-33			14,000	300	300	160	320	250	250	144	130	5.6	5.3
◎	OAS16-34	◎	OAB16-34			16,500	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	6.8	6.5
◎	OAS16-35	◎	OAB16-35			18,500	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	8.1	7.6
◎	OAS16-44	◎	OAB16-44			19,500	400	400	160	420	350	350	144	130	8.5	8.0
◎	OAS16-45	◎	OAB16-45			23,000	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	10.1	9.5

フカサ200mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ OAS	有効フカサ◆ OAB	製品質量 kg OAS	製品質量 kg OAB
◎	OAS20-23	◎	OAB20-23			16,000	200	300	200	320	150	250	184	170	4.6	4.4
◎	OAS20-33	◎	OAB20-33			18,500	300	300	200	320	250	250	184	170	6.1	5.8
◎	OAS20-34	◎	OAB20-34			22,000	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	7.4	7.0
◎	OAS20-35	◎	OAB20-35			24,000	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	8.7	8.3

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OAS12-152→OAS12-152C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ORZ ORZB ORZ形屋外用キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

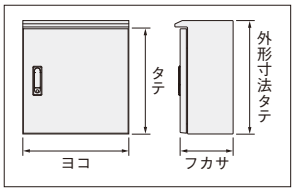
風雨等級 片扉WP40H（29頁） 屋外用 保護等級 片扉IP55※1（カテゴリー2） 屋外用 保護等級 両扉IP54（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ ハンドル 鍵 違い対応（327頁） 粉体塗装

「高防錆※2」・「高IP」・「耐風雨※3」を実現した屋外用キャビネット

- 全溶接構造により高防錆※2・高IPを確保しています。
- 風雨性能※3が優れています。（風雨性能 片扉 WP40H）
- 指をかけやすく握りやすいデザイン性に優れた防水平面ハンドルです。（キーNo.N200）
- 付属の突起付ナットにより、ボデーと基板を導通させることが可能です。
- キャビネット側面にボデーと屋根の段差がないため、すき間なく連結できます。



ORZ20-44





ORZ25-106-2

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	ORZタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
	ORZBタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	

※1. キャビネット内が負圧状態の場合、水抜き孔栓は保護等級X5の判定に含めていません。
負圧状態：冷水の散水などによりキャビネット内の温度が急激に冷やされ、キャビネット内の圧力が外気圧よりも低い状態。
※2. 両扉製品の一部機種は、全溶接構造とは異なりますのでご了承ください。
※3. 片扉製品が対象です。

オプション

BP17-4-Z 水抜きキャップ（710頁）
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品

OR 屋外用制御盤キャビネット（77頁）
SOR ステンレス屋外用制御盤キャビネット（303頁）

●屋根付 フカサ120mm

屋外用 片扉IP55※1（カテゴリー2） 両扉IP54（カテゴリー2） ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ ORZ	有効フカサ◆ ORZB	製品質量 kg ORZ	製品質量 kg ORZB
⑤	ORZ12-33	⑤	ORZB12-33			22,000	片扉	300	300	120	328	220	220	102	89	6.8	6.0
⑤	ORZ12-34	⑤	ORZB12-34			22,500	〃	〃	400	〃	428	〃	320	〃	〃	8.4	7.6
⑤	ORZ12-35	⑤	ORZB12-35			25,500	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	9.9	8.9
⑤	ORZ12-36	⑤	ORZB12-36			30,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	11.6	10.0
⑤	ORZ12-43	⑤	ORZB12-43			22,500	片扉	400	300	120	328	320	220	102	89	8.5	7.7
⑤	ORZ12-44	⑤	ORZB12-44			27,000	〃	〃	400	〃	428	〃	320	〃	〃	10.6	9.4
⑤	ORZ12-45	⑤	ORZB12-45			30,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	12.6	11.2
⑤	ORZ12-46	⑤	ORZB12-46			33,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	14.7	12.9
⑤	ORZ12-47	⑤	ORZB12-47			39,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	16.8	14.7
⑤	ORZ12-48	⑤	ORZB12-48			45,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	18.8	16.4
⑤	ORZ12-49	⑤	ORZB12-49			57,000	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	〃	20.9	17.8
⑤	ORZ12-53	⑤	ORZB12-53			28,500	片扉	500	300	120	328	420	220	102	89	10.4	9.4
⑤	ORZ12-54	⑤	ORZB12-54			33,000	〃	〃	400	〃	428	〃	320	〃	〃	12.9	11.4
⑤	ORZ12-55	⑤	ORZB12-55			42,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	15.2	13.3
⑤	ORZ12-56	⑤	ORZB12-56			49,500	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	17.7	15.4
⑤	ORZ12-57	⑤	ORZB12-57			55,500	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	20.4	17.6
⑤	ORZ12-58	⑤	ORZB12-58			61,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	22.9	19.6
⑤	ORZ12-64	⑤	ORZB12-64			42,000	片扉	600	400	120	428	520	320	102	89	15.1	13.3
⑤	ORZ12-65	⑤	ORZB12-65			49,500	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	18.0	15.6
⑤	ORZ12-66	⑤	ORZB12-66			60,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	20.9	18.0
⑤	ORZ12-67	⑤	ORZB12-67			63,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	23.9	20.5
⑤	ORZ12-68	⑤	ORZB12-68			66,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	26.7	22.8
⑤	ORZ12-610	⑤	ORZB12-610			78,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	96	〃	33.1	27.7
⑤	ORZ12-612	⑤	ORZB12-612			86,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	〃	39.2	32.6
⑤	ORZ12-78-1	⑤	ORZB12-78-1			69,000	片扉	700	800	120	828	620	720	102	89	31.8	26.1
⑤	ORZ12-710-1	⑤	ORZB12-710-1			75,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	96	〃	38.0	31.6

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕ORZ12-33→ORZ12-33Cとなります。

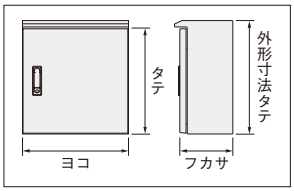
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ORZ ORZB ORZ形屋外用キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

風雨等級 片扉WP40H（29頁） 屋外用 保護等級 片扉IP55※（カテゴリー2） 屋外用 保護等級 両扉IP54（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	ORZタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
	ORZBタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	



●屋根付

フカサ160mm

屋外用
片扉IP55※（カテゴリー2）
両扉IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

鉄製基板付		木製基板付				標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量kg	
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ	ORZ	ORZB	ORZ	ORZB
⑤	ORZ16-34	⑤	ORZB16-34			27,000	片扉	300	400	160	428	220	320	142	129	9.1	8.3
⑤	ORZ16-35	⑤	ORZB16-35			30,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	10.6	9.6
⑤	ORZ16-43	⑤	ORZB16-43			27,000	片扉	400	300	160	328	320	220	142	129	9.3	8.5
⑤	ORZ16-44	⑤	ORZB16-44			30,000	〃	〃	400	〃	428	〃	320	〃	〃	11.5	10.3
⑤	ORZ16-45	⑤	ORZB16-45			36,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	13.5	12.0
⑤	ORZ16-46	⑤	ORZB16-46			46,500	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	15.7	13.8
⑤	ORZ16-47	⑤	ORZB16-47			52,500	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	17.9	15.8
⑤	ORZ16-48	⑤	ORZB16-48			58,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	20.0	17.6
⑤	ORZ16-53	⑤	ORZB16-53			31,500	片扉	500	300	160	328	420	220	142	129	11.2	10.1
⑤	ORZ16-54	⑤	ORZB16-54			39,000	〃	〃	400	〃	428	〃	320	〃	〃	13.8	12.3
⑤	ORZ16-55	⑤	ORZB16-55			46,500	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	16.3	14.4
⑤	ORZ16-56	⑤	ORZB16-56			51,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	18.9	16.6
⑤	ORZ16-57	⑤	ORZB16-57			60,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	21.6	18.8
⑤	ORZ16-58	⑤	ORZB16-58			66,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	24.0	20.9
⑤	ORZ16-59	⑤	ORZB16-59			72,000	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	〃	26.6	23.0
⑤	ORZ16-510	⑤	ORZB16-510			78,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	136	〃	29.8	25.3
⑤	ORZ16-64	⑤	ORZB16-64			46,500	片扉	600	400	160	428	520	320	142	129	16.1	14.3
⑤	ORZ16-65	⑤	ORZB16-65			51,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	19.0	16.7
⑤	ORZ16-66	⑤	ORZB16-66			63,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	22.1	19.2
⑤	ORZ16-67	⑤	ORZB16-67			66,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	25.2	21.8
⑤	ORZ16-68	⑤	ORZB16-68			70,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	28.2	24.3
⑤	ORZ16-610	⑤	ORZB16-610			82,500	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	136	〃	34.6	29.2
⑤	ORZ16-612	⑤	ORZB16-612			93,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	〃	40.6	34.1
⑤	ORZ16-75-1	⑤	ORZB16-75-1			57,000	片扉	700	500	160	528	620	420	142	129	21.9	19.1
⑤	ORZ16-76-1	⑤	ORZB16-76-1			66,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	25.3	21.9
⑤	ORZ16-76-2	⑤	ORZB16-76-2			71,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	25.6	22.2
⑤	ORZ16-78-1	⑤	ORZB16-78-1			76,500	片扉	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	32.2	27.5
⑤	ORZ16-710-1	⑤	ORZB16-710-1			82,500	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	136	〃	39.7	33.3
⑤	ORZ16-712-1	⑤	ORZB16-712-1			99,500	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	〃	46.8	39.1
⑤	ORZ16-84-1	⑤	ORZB16-84-1			58,500	片扉	800	400	160	428	720	320	142	129	20.3	18.0
⑤	ORZ16-86-1	⑤	ORZB16-86-1			70,500	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	28.3	24.4
⑤	ORZ16-88-1	⑤	ORZB16-88-1			76,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	36.3	30.9
⑤	ORZ16-89-1	⑤	ORZB16-89-1			87,000	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	〃	40.2	33.7
⑤	ORZ16-89-2	⑤	ORZB16-89-2			93,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	41.0	34.9
⑤	ORZ16-810-1	⑤	ORZB16-810-1			90,000	片扉	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	136	〃	44.7	37.3
⑤	ORZ16-812-1	⑤	ORZB16-812-1			103,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	〃	52.5	43.7

※キャビネット内が負圧状態の場合、水抜き孔栓は保護等級 X5 の判定に含めていません。
負圧状態：冷水の散水などによりキャビネット内の温度が急激に冷やされ、キャビネット内の圧力が外気圧よりも低い状態。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕ORZ16-34→ORZ16-34Cとなります。

●屋根付

フカサ200mm

屋外用
片扉 IP55※(カテゴリー2)
両扉 IP54(カテゴリー2)

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

鉄製基板付		木製基板付				標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量kg	
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ	ORZ	ORZB	ORZ	ORZB
⑤	ORZ20-34	⑤	ORZB20-34			39,000	片扉	300	400	200	428	220	320	182	169	9.9	9.1
⑤	ORZ20-43	⑤	ORZB20-43			40,500	片扉	400	300	200	328	320	220	182	169	10.0	9.2
⑤	ORZ20-44	⑤	ORZB20-44			42,000	〃	〃	400	〃	428	〃	320	〃	〃	12.3	11.2
⑤	ORZ20-45	⑤	ORZB20-45			51,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	14.5	13.0
⑤	ORZ20-46	⑤	ORZB20-46			54,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	16.7	14.9
⑤	ORZ20-48	⑤	ORZB20-48			69,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	21.2	18.8
⑤	ORZ20-410	⑤	ORZB20-410			75,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	176	〃	26.3	22.7
⑤	ORZ20-414	⑤	ORZB20-414			108,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	〃	35.6	30.6
⑤	ORZ20-53	⑤	ORZB20-53			46,500	片扉	500	300	200	328	420	220	182	169	12.1	11.0
⑤	ORZ20-54	⑤	ORZB20-54			51,000	〃	〃	400	〃	428	〃	320	〃	〃	14.7	13.2
⑤	ORZ20-55	⑤	ORZB20-55			54,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	17.3	15.4
⑤	ORZ20-56	⑤	ORZB20-56			57,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	20.0	17.7
⑤	ORZ20-57	⑤	ORZB20-57			69,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	22.6	19.8
⑤	ORZ20-58	⑤	ORZB20-58			75,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	25.4	22.3
⑤	ORZ20-59	⑤	ORZB20-59			79,500	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	〃	28.0	24.4
⑤	ORZ20-510	⑤	ORZB20-510			82,500	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	176	〃	31.1	26.6
⑤	ORZ20-512	⑤	ORZB20-512			99,500	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	〃	36.5	31.1
⑤	ORZ20-514	⑤	ORZB20-514			116,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	〃	42.4	39.0
⑤	ORZ20-516	⑤	ORZB20-516			133,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃	〃	47.9	44.6
⑤	ORZ20-64	⑤	ORZB20-64			54,000	片扉	600	400	200	428	520	320	182	169	17.1	15.3
⑤	ORZ20-65	⑤	ORZB20-65			57,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	〃	20.2	17.9
⑤	ORZ20-66	⑤	ORZB20-66			66,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	23.3	20.4
⑤	ORZ20-67	⑤	ORZB20-67			75,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	26.5	23.1
⑤	ORZ20-68	⑤	ORZB20-68			79,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	29.5	25.6
⑤	ORZ20-69	⑤	ORZB20-69			82,500	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	〃	32.6	28.1
⑤	ORZ20-610	⑤	ORZB20-610			86,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	176	〃	36.2	30.8
⑤	ORZ20-611	⑤	ORZB20-611			99,500	〃	〃	1,100	〃	1,128	〃	1,020	〃	〃	39.5	33.5
⑤	ORZ20-612	⑤	ORZB20-612			105,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	〃	42.5	36.0
⑤	ORZ20-613	⑤	ORZB20-613			115,000	〃	〃	1,300	〃	1,328	〃	1,220	〃	〃	46.0	38.8
⑤	ORZ20-614	⑤	ORZB20-614			123,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	〃	49.2	44.5
⑤	ORZ20-616	⑤	ORZB20-616			136,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃	〃	55.6	49.8
⑤	ORZ20-75-1	⑤	ORZB20-75-1			63,000	片扉	700	500	200	528	620	420	182	169	23.0	20.2
⑤	ORZ20-76-1	⑤	ORZB20-76-1			75,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	26.6	23.2
⑤	ORZ20-76-2	⑤	ORZB20-76-2			80,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	27.6	24.2
⑤	ORZ20-77-1	⑤	ORZB20-77-1			79,500	片扉	〃	700	〃	728	〃	620	〃	〃	30.2	26.2
⑤	ORZ20-77-2	⑤	ORZB20-77-2			85,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	31.6	27.6
⑤	ORZ20-78-1	⑤	ORZB20-78-1			82,500	片扉	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	33.7	29.1
⑤	ORZ20-78-2	⑤	ORZB20-78-2			87,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	35.1	30.5
⑤	ORZ20-710-1	⑤	ORZB20-710-1			90,000	片扉	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	176	〃	41.2	35.9
⑤	ORZ20-712-1	⑤	ORZB20-712-1			108,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	〃	48.3	40.7
⑤	ORZ20-714-1	⑤	ORZB20-714-1			126,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	〃	54.0	45.1
⑤	ORZ20-714-2	⑤	ORZB20-714-2			132,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	59.2	52.1
⑤	ORZ20-716-1	⑤	ORZB20-716-1			144,000	片扉	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃	〃	61.0	50.7
⑤	ORZ20-84-2	⑤	ORZB20-84-2			74,500	両扉	800	400	200	428	720	320	182★	169★	21.8	19.5
⑤	ORZ20-85-2	⑤	ORZB20-85-2			80,500	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃★	〃★	26.2	22.9
⑤	ORZ20-86-1	⑤	ORZB20-86-1			79,500	片扉	〃	600	〃	628	〃	520	〃	〃	29.8	25.9
⑤	ORZ20-86-2	⑤	ORZB20-86-2			85,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	31.0	27.1
⑤	ORZ20-88-1	⑤	ORZB20-88-1			93,000	片扉	〃	800	〃	828	〃	720	〃	〃	37.9	32.5
⑤	ORZ20-88-2	⑤	ORZB20-88-2			98,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	39.4	34.0
⑤	ORZ20-810-1	⑤	ORZB20-810-1			103,000	片扉	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	176	〃	46.3	39.0
⑤	ORZ20-810-2	⑤	ORZB20-810-2			108,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	47.3	40.0
⑤	ORZ20-811-2	⑤	ORZB20-811-2			114,000	〃	〃	1,100	〃	1,128	〃	1,020	〃★	〃★	51.5	43.4

※キャビネット内が負圧状態の場合、水抜き孔栓は保護等級 X5 の判定に含めていません。
負圧状態：冷水の散水などによりキャビネット内の温度が急激に冷やされ、キャビネット内の圧力が外気圧よりも低い状態。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**ORZ20-34**→**ORZ20-34C**となります。

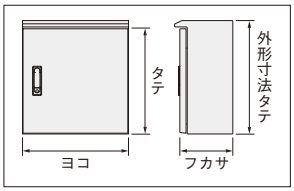
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ORZ ORZB ORZ形屋外用キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

風雨等級 片扉WP40H（29頁） 屋外用 保護等級 片扉IP55※（カテゴリー2） 屋外用 保護等級 両扉IP54（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	ORZタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2） ORZBタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	



●屋根付

屋外用
片扉 IP55※（カテゴリー2）
両扉 IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ200mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ ORZ	有効フカサ◆ ORZB	製品質量kg ORZ	製品質量kg ORZB
⑤	ORZ20-812-1	⑤	ORZB20-812-1			116,000	片扉	800	1,200	200	1,228	720	1,120	176	169	54.3	45.6
⑤	ORZ20-812-2	⑤	ORZB20-812-2			122,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	★〃	★〃	55.6	46.8
⑤	ORZ20-813-2	⑤	ORZB20-813-2			129,000	〃	〃	1,300	〃	1,328	〃	1,220	★〃	★〃	59.8	53.2
⑤	ORZ20-814-1	⑤	ORZB20-814-1			129,000	片扉	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	〃	60.8	50.5
⑤	ORZ20-816-1	⑤	ORZB20-816-1			159,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃	〃	68.6	56.9
⑤	ORZ20-96-2	⑤	ORZB20-96-2			87,500	両扉	900	600	200	628	820	520	★182	★169	33.4	28.9
⑤	ORZ20-98-2	⑤	ORZB20-98-2			98,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	★〃	★〃	42.6	36.5
⑤	ORZ20-910-2	⑤	ORZB20-910-2			114,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	★176	★〃	52.3	44.0
⑤	ORZ20-106-2	⑤	ORZB20-106-2			105,000	両扉	1,000	600	200	628	920	520	★176	★169	37.6	32.2
⑤	ORZ20-107-2	⑤	ORZB20-107-2			108,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	★〃	★〃	42.0	36.1
⑤	ORZ20-108-2	⑤	ORZB20-108-2			111,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	★〃	★〃	47.6	40.3
⑤	ORZ20-1010-2	⑤	ORZB20-1010-2			129,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	★〃	★〃	57.5	48.3
⑤	ORZ20-1012-2	⑤	ORZB20-1012-2			144,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	★〃	★〃	67.4	56.4
⑤	ORZ20-1014-2	⑤	ORZB20-1014-2			165,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	★〃	★〃	75.7	62.7
⑤	ORZ20-1016-2	⑤	ORZB20-1016-2			194,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	★〃	★〃	85.5	70.7
⑤	ORZ20-128-2	⑤	ORZB20-128-2			129,000	両扉	1,200	800	200	828	1,120	720	★176	★169	56.0	47.2
⑤	ORZ20-1210-2	⑤	ORZB20-1210-2			147,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	★〃	★〃	67.6	56.6
⑤	ORZ20-1212-2	⑤	ORZB20-1212-2			170,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	★〃	★〃	79.3	66.0
⑤	ORZ20-1214-2	⑤	ORZB20-1214-2			198,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	★〃	★〃	89.1	73.5
⑤	ORZ20-1216-2	⑤	ORZB20-1216-2			216,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	★〃	★161	100.5	82.7
⑤	ORZ20-1410-2	⑤	ORZB20-1410-2			170,000	両扉	1,400	1,000	200	1,028	1,320	920	★176	★169	76.1	63.2
⑤	ORZ20-1412-2	⑤	ORZB20-1412-2			198,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	★〃	★〃	89.3	73.7
⑤	ORZ20-1414-2	⑤	ORZB20-1414-2			223,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	★〃	★161	102.5	84.5
⑤	ORZ20-1416-2	⑤	ORZB20-1416-2			252,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	★〃	★150	115.7	94.8

フカサ250mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量kg
⑤	ORZ25-45			52,500	片扉	400	500	250	528	320	420	232	15.6
⑤	ORZ25-46			57,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	18.0
⑤	ORZ25-54			52,500	片扉	500	400	250	428	420	320	232	15.9
⑤	ORZ25-55			57,000	〃	〃	500	〃	528	〃	420	〃	18.6
⑤	ORZ25-56			58,500	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	21.4
⑤	ORZ25-57			72,000	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	24.4
⑤	ORZ25-58			79,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	27.1
⑤	ORZ25-59			82,500	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	29.9
⑤	ORZ25-65			60,000	片扉	600	500	250	528	520	420	232	21.6
⑤	ORZ25-66			72,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	24.8
⑤	ORZ25-67			79,500	〃	〃	700	〃	728	〃	620	〃	28.2
⑤	ORZ25-68			84,500	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	31.3
⑤	ORZ25-69			93,000	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	34.5
⑤	ORZ25-610			95,500	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	226	38.2
⑤	ORZ25-612			108,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	44.7

※キャビネット内が負圧状態の場合、水抜き孔栓は保護等級X5の判定に含めていません。
負圧状態：冷水の散水などによりキャビネット内の温度が急激に冷やされ、キャビネット内の圧力が外気圧よりも低い状態。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕ORZ20-812-1→ORZ20-812-1Cとなります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

●屋根付

屋外用
片扉 IP55※（カテゴリー2）
両扉 IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ250mm

鉄製基板付 納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑤	ORZ25-75-1			66,000	片扉	700	500	250	528	620	420	232	24.6
⑤	ORZ25-76-1			79,500	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	28.2
⑤	ORZ25-78-1			87,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	35.6
⑤	ORZ25-79-1			91,500	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃	39.3
⑤	ORZ25-710-1			97,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	226	43.4
⑤	ORZ25-711-1			105,000	〃	〃	1,100	〃	1,128	〃	1,020	〃	47.3
⑤	ORZ25-712-1			115,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	50.8
⑤	ORZ25-713-1			123,000	〃	〃	1,300	〃	1,328	〃	1,220	〃	54.8
⑤	ORZ25-714-1			133,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	56.8
⑤	ORZ25-714-2			139,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	59.8
⑤	ORZ25-716-1			150,000	片扉	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃	66.1
⑤	ORZ25-86-1			84,500	片扉	800	600	250	628	720	520	232	31.7
⑤	ORZ25-88-1			97,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃	39.9
⑤	ORZ25-810-1			112,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	226	48.6
⑤	ORZ25-810-2			118,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	49.5
⑤	ORZ25-812-1			126,000	片扉	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃	56.8
⑤	ORZ25-812-2			132,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	58.1
⑤	ORZ25-814-1			139,000	片扉	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	63.6
⑤	ORZ25-816-1			168,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃	71.7
⑤	ORZ25-106-2			107,000	両扉	1,000	600	250	628	920	520	226★	39.7
⑤	ORZ25-108-2			118,000	〃	〃	800	〃	828	〃	720	〃★	49.8
⑤	ORZ25-109-2			126,000	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃★	54.1
⑤	ORZ25-1010-2			134,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	〃★	60.0
⑤	ORZ25-1012-2			152,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃★	70.2
⑤	ORZ25-1014-2			173,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃★	78.7
⑤	ORZ25-1016-2			198,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃★	88.6
⑤	ORZ25-127-2			121,000	両扉	1,200	700	250	728	1,120	620	226★	52.6
⑤	ORZ25-129-2			134,000	〃	〃	900	〃	928	〃	820	〃★	63.3
⑤	ORZ25-1210-2			154,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	〃★	70.4
⑤	ORZ25-1212-2			180,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃★	82.3
⑤	ORZ25-1214-2			205,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃★	92.4
⑤	ORZ25-1216-2			230,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃★	104.0
⑤	ORZ25-1410-2			177,000	両扉	1,400	1,000	250	1,028	1,320	920	226★	79.1
⑤	ORZ25-1412-2			205,000	〃	〃	1,200	〃	1,228	〃	1,120	〃★	92.6
⑤	ORZ25-1416-2			274,000	〃	〃	1,600	〃	1,628	〃	1,520	〃★	121.7

フカサ300mm

鉄製基板付 納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑤	ORZ30-45			55,500	片扉	400	500	300	528	320	420	282	16.4
⑤	ORZ30-46			63,000	〃	〃	600	〃	628	〃	520	〃	19.0
⑤	ORZ30-56			72,000	片扉	500	600	300	628	420	520	282	22.6
⑤	ORZ30-68			93,000	片扉	600	800	300	828	520	720	282	33.1
⑤	ORZ30-78-1			103,000	〃	700	〃	〃	〃	620	〃	〃	37.5
⑤	ORZ30-710-1			115,000	〃	〃	1,000	〃	1,028	〃	920	276	45.6
⑤	ORZ30-714-1			157,000	〃	〃	1,400	〃	1,428	〃	1,320	〃	61.2
⑤	ORZ30-129-2			144,000	両扉	1,200	900	300	928	1,120	820	276★	67.0

※キャビネット内が負圧状態の場合、水抜き孔栓は保護等級 X5 の判定に含めていません。
負圧状態：冷水の散水などによりキャビネット内の温度が急激に冷やされ、キャビネット内の圧力が外気圧よりも低い状態。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**ORZ25-75-1→ORZ25-75-1C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

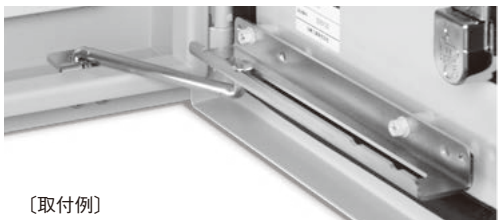
ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ORZ形屋外用キャビネット・オプション

ORZX-S ドアストッパ

RoHS

- ボデーに追加工することでドアストッパの取り付けが可能です。
- ドアストッパ固定時の扉の開角度は約90°です。

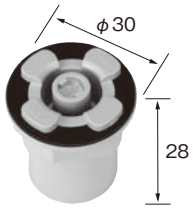


〔取付例〕

ご注意 機器取付有効範囲はドアストッパにより減少しますので、右記の機器取付不可範囲を確認の上、ご使用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	材質	表面処理	セット内容
◎	**ORZX-S**			3,650	鉄	クロメートめっき	ドアストッパー式、取付用ねじ一式

BP17 水抜きキャップ



風雨等級 WP50H※（29頁）
屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2）
RoHS
IP55※（カテゴリー2）

- キャビネットの穴栓取付部（φ20）をそのまま使用できます。

ご注意 取付位置はキャビネット底面です。

新発売

1コ入					5コ入					取付適正板厚
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	
◎	**BP17-4-Z**			1,150	◎	**BP17-4**			3,850	t1.0～4.5

※表示性能以上のキャビネットに取り付けた場合、キャビネットは上記のIP性能、WP性能になります。
（例：キャビネット性能：IP66、オプションパーツ性能：IP55の場合 → 全体性能：IP55）

HX 防水キャップ

RoHS

- 海浜地区など環境の厳しい場所におけるハンドル部の腐食対策としてご利用ください。



材　質	EPDM

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**HX-C85-Z**			1,650	1 コ入	H-85、H-85S、H-85S-T8

OR ORB 屋外用制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

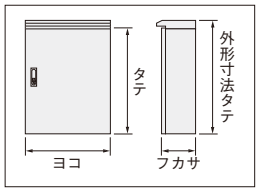
屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

水切構造、防塵・防水パッキン付の屋外用制御盤キャビネット

- 施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo. N200）
- フカサ120mm・160mm・200mmタイプの木製基板付を標準在庫品として用意しています。
- 屋外用の盤用キャビネットとしてもご利用ください。



OR20-57





OR25-106-2

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	ORタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
	ORBタイプ（木製基板15mm）（フカサ120mm・160mm・200mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	

オプション

BP17-3-Z 水抜きキャップ（710頁）
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）
BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品

ORZ ORZ形屋外用キャビネット（71頁）
SOR ステンレス屋外用制御盤キャビネット（303頁）

●屋根付

フカサ120mm

屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分		鉄製基板付	納期区分		木製基板付			標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量 kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ	OR	ORB	OR	ORB
◎	◎	OR12-33	◎	◎	ORB12-33			17,000	片扉	300	300	120	330	220	220	102	89	7.1	6.3
◎	◎	OR12-34	◎	◎	ORB12-34			17,000	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	8.7	7.9
◎	◎	OR12-35	◎	◎	ORB12-35			19,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	10.3	9.3
◎	◎	OR12-36	◎	◎	ORB12-36			23,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	12.0	10.4
◎	◎	OR12-43	◎	◎	ORB12-43			17,000	片扉	400	300	120	330	320	220	102	89	8.9	8.1
◎	◎	OR12-44	◎	◎	ORB12-44			21,000	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	11.0	9.8
◎	◎	OR12-45	◎	◎	ORB12-45			23,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	13.0	11.6
◎	◎	OR12-46	◎	◎	ORB12-46			25,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	15.1	13.3
◎	◎	OR12-47	◎	◎	ORB12-47			30,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	17.1	15.0
③	③	OR12-48	◎	③	ORB12-48			34,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	19.2	16.8
③	③	OR12-49	◎	◎	ORB12-49			44,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	21.3	18.2
◎	◎	OR12-53	◎	◎	ORB12-53			22,000	片扉	500	300	120	330	420	220	102	89	10.8	9.8
◎	◎	OR12-54	◎	◎	ORB12-54			25,500	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	13.3	11.8
◎	③	OR12-55	◎	◎	ORB12-55			32,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	15.7	13.8
◎	◎	OR12-56	◎	◎	ORB12-56			38,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	18.2	15.9
◎	③	OR12-57	◎	◎	ORB12-57			42,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	20.7	17.9
③	③	OR12-58	◎	◎	ORB12-58			47,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	23.3	20.0
◎	③	OR12-64	◎	◎	ORB12-64			32,500	片扉	600	400	120	430	520	320	102	89	15.6	13.8
◎	◎	OR12-65	◎	◎	ORB12-65			38,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	18.5	16.1
◎	③	OR12-66	◎	◎	ORB12-66			46,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	21.4	18.5
③	③	OR12-67	◎	◎	ORB12-67			48,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	24.3	20.9
③	③	OR12-68	◎	◎	ORB12-68			51,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	27.2	23.3
◎	◎	OR12-610	◎	◎	ORB12-610			60,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	96	〃	33.6	28.2
◎	③	OR12-612	◎	③	ORB12-612			66,500	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	39.7	33.1
③	③	OR12-78-1	◎	③	ORB12-78-1			53,000	片扉	700	800	120	830	620	720	102	89	32.3	26.6
③	③	OR12-710-1	◎	③	ORB12-710-1			57,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	96	〃	38.5	32.1

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕OR12-33→OR12-33Cとなります。

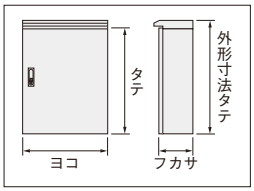
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

OR ORB 屋外用制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	ORタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2） ORBタイプ（木製基板15mm）（フカサ120mm・160mm・200mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●屋根付

フカサ160mm

単位：mm

納期区分		鉄製基板付	納期区分		木製基板付			標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ	OR	ORB	OR	ORB
◎	◎	**OR16-34**	◎	◎	**ORB16-34**			21,000	片扉	300	400	160	430	220	320	142	129	9.5	8.7
◎	◎	**OR16-35**	◎	◎	**ORB16-35**			23,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	11.0	10.0
◎	◎	**OR16-43**	◎	◎	**ORB16-43**			21,000	片扉	400	300	160	330	320	220	142	129	9.7	8.9
◎	◎	**OR16-44**	◎	◎	**ORB16-44**			23,000	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	11.9	10.7
◎	◎	**OR16-45**	◎	◎	**ORB16-45**			27,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	14.0	12.5
◎	◎	**OR16-46**	◎	◎	**ORB16-46**			35,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	16.2	14.3
◎	◎	**OR16-47**	◎	◎	**ORB16-47**			40,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	18.2	16.1
◎	◎	**OR16-48**	◎	◎	**ORB16-48**			45,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	20.4	18.0
◎	◎	**OR16-53**	◎	◎	**ORB16-53**			24,000	片扉	500	300	160	330	420	220	142	129	11.7	10.6
◎	◎	**OR16-54**	◎	◎	**ORB16-54**			30,000	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	14.3	12.8
◎	◎	**OR16-55**	◎	◎	**ORB16-55**			35,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	16.8	14.9
◎	◎	**OR16-56**	◎	◎	**ORB16-56**			39,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	19.4	17.1
◎	◎	**OR16-57**	◎	◎	**ORB16-57**			46,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	22.0	19.2
◎	◎	**OR16-58**	◎	◎	**ORB16-58**			51,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	24.5	21.4
◎	◎	**OR16-59**	◎	◎	**ORB16-59**			55,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	27.1	23.5
◎	◎	**OR16-510**	◎	◎	**ORB16-510**			60,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	136	〃	30.3	25.8
◎	◎	**OR16-64**	◎	◎	**ORB16-64**			35,500	片扉	600	400	160	430	520	320	142	129	16.6	14.8
◎	◎	**OR16-65**	◎	◎	**ORB16-65**			39,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	19.6	17.3
◎	◎	**OR16-66**	◎	◎	**ORB16-66**			48,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	22.7	19.8
◎	◎	**OR16-67**	◎	◎	**ORB16-67**			51,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	25.7	22.3
◎	◎	**OR16-68**	◎	◎	**ORB16-68**			54,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	28.7	24.8
◎	◎	**OR16-610**	◎	◎	**ORB16-610**			63,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	136	〃	35.1	29.7
◎	◎	**OR16-612**	◎	◎	**ORB16-612**			71,500	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	41.2	34.7
◎	◎	**OR16-75-1**	◎	◎	**ORB16-75-1**			44,000	片扉	700	500	160	530	620	420	142	129	22.5	19.7
◎	◎	**OR16-76-1**	◎	◎	**ORB16-76-1**			51,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	25.9	22.5
◎	◎	**OR16-76-2**	◎	◎	**ORB16-76-2**			55,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	26.3	22.9
◎	③	**OR16-78-1**	◎	◎	**ORB16-78-1**			59,000	片扉	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	32.8	28.1
◎	③	**OR16-710-1**	◎	◎	**ORB16-710-1**			63,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	136	〃	40.3	33.9
③	◎	**OR16-712-1**	◎	③	**ORB16-712-1**			77,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	47.4	39.7
◎	③	**OR16-84-1**	◎	◎	**ORB16-84-1**			45,000	片扉	800	400	160	430	720	320	142	129	20.9	18.6
◎	◎	**OR16-86-1**	◎	◎	**ORB16-86-1**			54,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	29.0	25.1
◎	③	**OR16-88-1**	◎	◎	**ORB16-88-1**			59,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	36.9	31.5
③	③	**OR16-89-1**	◎	③	**ORB16-89-1**			67,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	40.8	34.3
③	③	**OR16-89-2**	◎	③	**ORB16-89-2**			71,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	41.6	35.5
③	③	**OR16-810-1**	◎	◎	**ORB16-810-1**			69,500	片扉	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	136	〃	45.3	37.9
③	③	**OR16-812-1**	◎	◎	**ORB16-812-1**			79,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	53.2	44.4

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OR16-34**→**OR16-34C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

●屋根付

フカサ200mm

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分		鉄製基板付	納期区分		木製基板付			標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ	OR	ORB	OR	ORB
◎	◎	OR20-34	◎	◎	ORB20-34			30,000	片扉	300	400	200	430	220	320	182	169	10.3	9.5
◎	◎	OR20-43	◎	◎	ORB20-43			31,000	〃	400	300	〃	330	320	220	〃	〃	10.5	9.7
◎	◎	OR20-44	◎	◎	ORB20-44			32,500	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	12.8	11.7
◎	◎	OR20-45	◎	◎	ORB20-45			39,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	15.0	13.5
◎	◎	OR20-46	◎	◎	ORB20-46			41,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	17.2	15.4
◎	◎	OR20-48	◎	◎	ORB20-48			53,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	21.7	19.3
◎	③	OR20-410	◎	③	ORB20-410			57,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	〃	26.8	23.2
◎	③	OR20-414	◎	③	ORB20-414			83,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	〃	36.1	31.1
◎	③	OR20-53	◎	③	ORB20-53			35,500	片扉	500	300	200	330	420	220	182	169	12.6	11.5
◎	◎	OR20-54	◎	◎	ORB20-54			39,500	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	15.2	13.7
◎	◎	OR20-55	◎	◎	ORB20-55			41,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	17.9	16.0
◎	◎	OR20-56	◎	◎	ORB20-56			44,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	20.6	18.3
◎	◎	OR20-57	◎	◎	ORB20-57			53,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	23.3	20.5
◎	◎	OR20-58	◎	◎	ORB20-58			57,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	25.9	22.8
◎	◎	OR20-59	◎	◎	ORB20-59			61,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	28.6	25.0
◎	◎	OR20-510	◎	◎	ORB20-510			63,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	〃	31.7	27.2
◎	◎	OR20-512	◎	◎	ORB20-512			77,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	37.1	31.7
◎	◎	OR20-514	◎	③	ORB20-514			89,500	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	〃	43.0	39.6
③	③	OR20-516	◎	③	ORB20-516			103,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃	〃	48.5	45.2
◎	◎	OR20-64	◎	◎	ORB20-64			41,500	片扉	600	400	200	430	520	320	182	169	17.7	15.9
◎	◎	OR20-65	◎	◎	ORB20-65			44,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	20.8	18.5
◎	◎	OR20-66	◎	◎	ORB20-66			51,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	23.9	21.0
◎	◎	OR20-67	◎	◎	ORB20-67			57,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	27.0	23.6
◎	◎	OR20-68	◎	◎	ORB20-68			61,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	30.1	26.2
◎	◎	OR20-69	◎	◎	ORB20-69			63,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	33.2	28.7
◎	◎	OR20-610	◎	◎	ORB20-610			66,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	〃	36.8	31.4
◎	◎	OR20-611	◎	◎	ORB20-611			77,000	〃	〃	1,100	〃	1,130	〃	1,020	〃	〃	40.1	34.1
◎	◎	OR20-612	◎	◎	ORB20-612			81,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	43.1	36.6
◎	◎	OR20-613	◎	◎	ORB20-613			88,500	〃	〃	1,300	〃	1,330	〃	1,220	〃	〃	46.6	39.4
◎	◎	OR20-614	◎	③	ORB20-614			95,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	〃	49.8	45.1
◎	③	OR20-616	◎	◎	ORB20-616			105,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃	〃	56.2	50.4
◎	◎	OR20-75-1	◎	◎	ORB20-75-1			48,500	片扉	700	500	200	530	620	420	182	169	23.7	20.9
◎	◎	OR20-76-1	◎	◎	ORB20-76-1			57,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	27.3	23.9
◎	◎	OR20-76-2	◎	◎	ORB20-76-2			62,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	28.4	25.0
◎	◎	OR20-77-1	◎	◎	ORB20-77-1			61,500	片扉	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	30.8	26.8
◎	◎	OR20-77-2	◎	③	ORB20-77-2			65,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	32.1	28.1
◎	◎	OR20-78-1	◎	◎	ORB20-78-1			63,500	片扉	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	34.4	29.8
◎	◎	OR20-78-2	◎	◎	ORB20-78-2			67,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	35.8	31.2
◎	◎	OR20-710-1	◎	◎	ORB20-710-1			69,500	片扉	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	〃	41.9	36.6
◎	◎	OR20-712-1	◎	③	ORB20-712-1			83,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	49.0	41.4
◎	◎	OR20-714-1	◎	◎	ORB20-714-1			97,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	〃	54.7	45.8
◎	◎	OR20-714-2	◎	③	ORB20-714-2			102,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	59.9	52.8
◎	◎	OR20-716-1	◎	③	ORB20-716-1			111,000	片扉	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃	〃	61.7	51.4
◎	③	OR20-84-2	◎	③	ORB20-84-2			57,500	両扉	800	400	200	430	720	320	182★	169★	22.5	20.2
◎	◎	OR20-85-2	◎	③	ORB20-85-2			62,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃★	〃★	26.9	23.6
◎	◎	OR20-86-1	◎	◎	ORB20-86-1			61,500	片扉	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	30.6	26.7
◎	◎	OR20-86-2	◎	◎	ORB20-86-2			65,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	31.8	27.9
◎	◎	OR20-88-1	◎	◎	ORB20-88-1			71,500	片扉	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	38.6	33.2
◎	③	OR20-88-2	◎	◎	ORB20-88-2			75,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	40.1	34.7
◎	◎	OR20-810-1	◎	◎	ORB20-810-1			79,000	片扉	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	〃	47.0	39.7
◎	③	OR20-810-2	◎	③	ORB20-810-2			83,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	48.0	40.7
③	③	OR20-811-2	③	③	ORB20-811-2			87,500	〃	〃	1,100	〃	1,130	〃	1,020	〃★	〃★	52.2	44.1

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕OR20-34→OR20-34Cとなります。

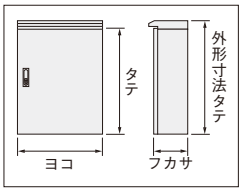
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

OR ORB 屋外用制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	ORタイプ（鉄製基板2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2） ORBタイプ（木製基板15mm）（フカサ120mm・160mm・200mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●屋根付

フカサ200mm

単位：mm

納期区分		鉄製基板付	納期区分		木製基板付			標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	取付基板寸法		有効フカサ◆		製品質量kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ	OR	ORB	OR	ORB
◎	◎	**OR20-812-1**	◎	③	**ORB20-812-1**			89,500	片扉	800	1,200	200	1,230	720	1,120	176	169	55.0	46.3
◎	◎	**OR20-812-2**	◎	③	**ORB20-812-2**			94,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	56.3	47.5
③	③	**OR20-813-2**	③	③	**ORB20-813-2**			99,500	〃	〃	1,300	〃	1,330	〃	1,220	〃★	〃★	60.5	53.9
◎	◎	**OR20-814-1**	◎	◎	**ORB20-814-1**			99,500	片扉	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	〃	61.5	51.2
◎	◎	**OR20-816-1**	◎	◎	**ORB20-816-1**			123,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃	〃	69.3	57.6
◎	◎	**OR20-96-2**	◎	③	**ORB20-96-2**			67,500	両扉	900	600	200	630	820	520	182★	169★	34.3	29.8
◎	③	**OR20-98-2**	◎	③	**ORB20-98-2**			75,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃★	〃★	43.4	37.3
◎	③	**OR20-910-2**	◎	③	**ORB20-910-2**			87,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176★	〃★	53.1	44.8
◎	③	**OR20-106-2**	◎	◎	**ORB20-106-2**			81,000	両扉	1,000	600	200	630	920	520	176★	169★	38.5	33.1
◎	③	**OR20-107-2**	◎	③	**ORB20-107-2**			83,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃★	〃★	42.6	36.7
◎	③	**OR20-108-2**	◎	◎	**ORB20-108-2**			85,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃★	〃★	48.4	41.1
◎	◎	**OR20-1010-2**	◎	◎	**ORB20-1010-2**			99,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	〃★	58.3	49.1
◎	③	**OR20-1012-2**	◎	◎	**ORB20-1012-2**			111,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	〃★	68.2	57.2
◎	◎	**OR20-1014-2**	◎	◎	**ORB20-1014-2**			127,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	〃★	76.5	63.5
◎	③	**OR20-1016-2**	◎	◎	**ORB20-1016-2**			151,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃★	〃★	86.3	71.5
◎	③	**OR20-128-2**	◎	③	**ORB20-128-2**			99,500	両扉	1,200	800	200	830	1,120	720	176★	169★	56.9	48.1
◎	◎	**OR20-1210-2**	◎	◎	**ORB20-1210-2**			113,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	〃★	68.5	57.5
◎	◎	**OR20-1212-2**	◎	③	**ORB20-1212-2**			131,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	〃★	80.2	66.9
◎	◎	**OR20-1214-2**	◎	◎	**ORB20-1214-2**			153,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	〃★	90.0	74.4
◎	◎	**OR20-1216-2**	◎	◎	**ORB20-1216-2**			167,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃★	161★	101.5	83.7
③	◎	**OR20-1410-2**	◎	③	**ORB20-1410-2**			131,000	両扉	1,400	1,000	200	1,030	1,320	920	176★	169★	77.1	64.2
③	③	**OR20-1412-2**	◎	③	**ORB20-1412-2**			153,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	〃★	90.3	74.7
◎	③	**OR20-1414-2**	◎	③	**ORB20-1414-2**			173,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	161★	103.5	85.5
◎	③	**OR20-1416-2**	③	③	**ORB20-1416-2**			194,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃★	150★	116.8	95.9

フカサ250mm

納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量kg
LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ		
◎	◎	**OR25-45**			40,000	片扉	400	500	250	530	320	420	232	16.2
◎	◎	**OR25-46**			44,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	18.6
◎	◎	**OR25-54**			40,000	片扉	500	400	250	430	420	320	232	16.5
◎	◎	**OR25-55**			44,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	19.3
◎	◎	**OR25-56**			45,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	22.1
◎	◎	**OR25-57**			55,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	24.9
◎	◎	**OR25-58**			61,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	27.7
◎	◎	**OR25-59**			63,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	30.5
◎	◎	**OR25-65**			46,000	片扉	600	500	250	530	520	420	232	22.3
◎	◎	**OR25-66**			55,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	25.5
◎	◎	**OR25-67**			61,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	28.8
◎	◎	**OR25-68**			65,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	32.0
◎	◎	**OR25-69**			71,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	35.2
◎	◎	**OR25-610**			73,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	38.9
◎	◎	**OR25-612**			83,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	45.4

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OR20-812-1**→**OR20-812-1C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

●屋根付

フカサ250mm

単位：mm

納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ		
◎	③	**OR25-75-1**			51,000	片扉	700	500	250	530	620	420	232	25.4
◎	③	**OR25-76-1**			61,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	29.0
◎	◎	**OR25-78-1**			67,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	36.3
◎	③	**OR25-79-1**			70,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	40.0
◎	◎	**OR25-710-1**			75,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	44.1
◎	◎	**OR25-711-1**			81,000	〃	〃	1,100	〃	1,130	〃	1,020	〃	48.0
◎	◎	**OR25-712-1**			88,500	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	51.5
◎	③	**OR25-713-1**			95,000	〃	〃	1,300	〃	1,330	〃	1,220	〃	55.5
◎	◎	**OR25-714-1**			103,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	57.5
③	③	**OR25-714-2**			107,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	60.5
◎	◎	**OR25-716-1**			115,000	片扉	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃	66.8
◎	◎	**OR25-86-1**			65,000	片扉	800	600	250	630	720	520	232	32.5
◎	◎	**OR25-88-1**			75,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	40.7
◎	◎	**OR25-810-1**			86,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	49.4
◎	◎	**OR25-810-2**			91,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	50.3
◎	◎	**OR25-812-1**			97,000	片扉	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	57.6
◎	◎	**OR25-812-2**			102,000	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	58.9
◎	◎	**OR25-814-1**			107,000	片扉	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	64.4
◎	◎	**OR25-816-1**			129,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃	72.5
◎	③	**OR25-106-2**			82,500	両扉	1,000	600	250	630	920	520	226★	40.6
◎	③	**OR25-108-2**			91,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃★	50.7
◎	③	**OR25-109-2**			97,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃★	55.0
◎	◎	**OR25-1010-2**			104,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	60.9
◎	◎	**OR25-1012-2**			118,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	71.1
◎	◎	**OR25-1014-2**			134,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	79.6
◎	◎	**OR25-1016-2**			153,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃★	89.6
◎	◎	**OR25-127-2**			93,000	両扉	1,200	700	250	730	1,120	620	226★	53.5
◎	◎	**OR25-129-2**			104,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃★	64.3
◎	③	**OR25-1210-2**			119,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	71.4
◎	◎	**OR25-1212-2**			139,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	83.3
◎	◎	**OR25-1214-2**			159,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	93.4
◎	◎	**OR25-1216-2**			177,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃★	105.1
◎	③	**OR25-1410-2**			137,000	両扉	1,400	1,000	250	1,030	1,320	920	226★	80.2
◎	③	**OR25-1412-2**			159,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	93.7
◎	◎	**OR25-1416-2**			211,000	〃	〃	1,600	〃	1,630	〃	1,520	〃★	122.9

フカサ300mm

納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ		
◎	◎	**OR30-45**			42,500	片扉	400	500	300	530	320	420	282	17.1
◎	③	**OR30-46**			48,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	19.7
◎	◎	**OR30-56**			55,500	片扉	500	600	300	630	420	520	282	23.3
◎	◎	**OR30-68**			71,500	片扉	600	800	300	830	520	720	282	33.8
◎	◎	**OR30-78-1**			79,000	片扉	700	800	300	830	620	720	282	38.3
◎	◎	**OR30-710-1**			88,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	276	46.4
◎	◎	**OR30-714-1**			121,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	62.0
◎	◎	**OR30-129-2**			111,000	両扉	1,200	900	300	930	1,120	820	276★	68.1

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OR25-75-1**→**OR25-75-1C**となります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ORM-A 窓付屋外用制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）

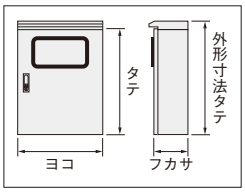
屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

水切構造、防塵・防水パッキン付の窓付屋外用制御盤キャビネット

- 機器、計器類の監視が可能なキャビネットです。
- 施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- メーターパネルの位置変更（フカサ方向）が可能です。（20mmピッチ）
- メーターパネルは、開閉に便利なハンドル式を採用しています。
- メーターパネルの塗装色はキャビネットと同色です。
  パネル台の塗装色はクリーム色（2.5Y8/2）になります。



ORM20-45A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　メーターパネル1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	

オプション

BP17-3-Z 水抜きキャップ（710頁）
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）
BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品

SORM-A ステンレス窓付屋外用制御盤キャビネット（306頁）

●屋根付

屋外用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	ORM20-45A			46,000	片扉	400	500	200	530	320	420	265	145	305	156	182	18.1
◎	◎	ORM20-55A			51,000	片扉	500	500	200	530	420	420	315	145	405	156	182	21.2
◎	◎	ORM20-56A			51,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	365	165	〃	170	〃	24.2
◎	◎	ORM20-57A			61,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	〃	〃	〃	26.9
◎	◎	ORM20-58A			71,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	〃	〃	〃	29.5
◎	③(注)	ORM20-58HA			78,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	350	310	〃	320	〃	32.0
◎	③(注)	ORM20-59A			78,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	365	165	〃	170	〃	32.2
◎	③(注)	ORM20-65A			57,500	片扉	600	500	200	530	520	420	415	145	505	156	182	24.3

フカサ250mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	ORM25-56A			54,000	片扉	500	600	250	630	420	520	365	165	405	170	232	26.3
◎	◎	ORM25-58HA			80,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	350	310	〃	320	〃	34.8
◎	◎	ORM25-68A			80,000	片扉	600	800	250	830	520	720	415	215	505	220	232	36.4
◎	◎	ORM25-68HA			86,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	410	310	〃	320	〃	39.5
◎	◎	ORM25-69A			89,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	415	215	〃	220	〃	40.6
◎	◎	ORM25-610HA			99,500	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	410	310	〃	320	226	46.3
◎	③(注)	ORM25-75A			63,500	片扉	700	500	250	530	620	420	415	145	605	156	232	29.7
◎	③(注)	ORM25-76A			71,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	415	165	〃	170	〃	33.6
◎	③(注)	ORM25-78HA			91,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	410	310	〃	320	〃	44.2
◎	◎	ORM25-710A			103,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	465	215	〃	220	226	49.7
◎	③(注)	ORM25-710HA			109,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	310	〃	320	〃	51.8
◎	◎	ORM25-712A			114,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	215	〃	220	〃	57.1
◎	◎	ORM25-712HA			122,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	310	〃	320	〃	59.2
◎	③(注)	ORM25-86A			80,000	片扉	800	600	250	630	720	520	415	165	605	170	232	37.1
◎	③(注)	ORM25-106-2A			99,500	両扉	1,000	600	250	630	920	520	365	165	405	170	226★	44.7
◎	③(注)	ORM25-127-2A			113,000	両扉	1,200	700	250	730	1,120	620	415	165	505	170	226★	57.8

フカサ300mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	③(注)	ORM30-129-2A			131,000	両扉	1,200	900	300	930	1,120	820	415	215	505	220	276★	73.4

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕ORM25-45A→ORM25-45ACとなります。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

(注) 上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

コントロールボックス（小型FA用）

STEEL CABINETS

CH形ボックス
屋内用 **IP4X**



CH-A（鉄製基板付）
CHB-A（木製基板付）
P.84

CH形ボックス・横長タイプ
屋内用 **IP4X**



CH-YA（鉄製基板付）
P.88

CR形コントロールボックス
屋内 屋外兼用 **IP55**



CR（鉄製基板付）
P.89

CRV形コントロールボックス
屋内 屋外兼用 **IP55**



CRV（鉄製基板付）
P.91

CD形コントロールボックス
屋内用 **IP54**



CD-A（鉄製基板付）
P.92

PD形制御盤キャビネット
屋内用 **IP4X**



PD（鉄製基板付）
P.93

エプティ・CL形ボックス
屋内用 **IP65**



CL（鉄製基板付）
P.95

エプティ・CF形ボックス
屋内用 **IP66**



CF（鉄製基板付）
P.97

エプティ・CN形ボックス
屋内用 **IP66**



CN（鉄製基板付）
P.99

エプティ・CL形ボックス
屋内用 **IP65**



CL-U（国際規格認証タイプ）（鉄製基板付）
P.101

エプティ・CF形ボックス
屋内用 **IP66**



CF-U（国際規格認証タイプ）（鉄製基板付）
P.103

エプティ・CN形ボックス
屋内用 **IP66**



CN-U（国際規格認証タイプ）（鉄製基板付）
P.105

EB形コントロールボックス
屋内用 **IP66**



EB（鉄製基板付）
P.106

KL形ターミナルボックス
屋内用 **IP66**



KL（鉄製基板付）
P.107

TC形ボックス
屋内用 **IP3XD**



TC-A（鉄製基板付）
P.108

TE形ターミナルボックス
屋内用 **IP3X**



TE（鉄製基板付）
TE-R（レール取付バー付）
P.109

TVC形ターミナルボックス
屋内用 **IP54**



TVC（鉄製基板付）
P.110

キャストボックス
屋内 屋外兼用 **IP66**



ACN-A（鉄製基板付）
P.111

キャストボックス
IP55



CSE（鉄製基板付）
P.112

コントロールステーションボックス



CSH
P.112

CH-A CH形ボックス（防塵パッキン付）

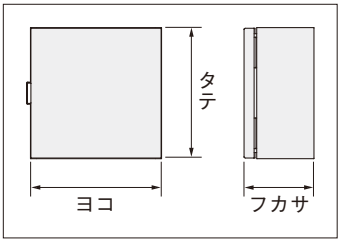
屋内用 保護等級 IP4X　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ　レーザー穴加工　粉体塗装

施工性の向上と豊富なバリエーションで使い易さを追求

- スッキリとしたデザインで操作性の良いスナップラッチを採用しています。
- 内蝶番の採用によりスッキリとした外観です。
- 接地端子を手前に配置し、接地配線作業が容易です。
- キャビネット背面は取付穴の加工スペースが広くとれます。
- 基板の固定には突出が少ないねじを採用しています。



CH16-33A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	CH-Aタイプ（鉄製基板1.6mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
	CHB-Aタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.2mm	
ハンドル	スナップラッチ（ステンレス製）	
扉形式	片扉	

オプション

H-99K キー付スナップラッチ（87頁）

関連商品

CL CL形ボックス（95頁）
CF CF形ボックス（97頁）
CN CN形ボックス（99頁）
SCL ステンレス SCL形ボックス（308頁）
SCF ステンレス SCF形ボックス（309頁）

EPTY エプティ

CH-A タイプ（鉄製基板付）

屋内用 IP4X　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

フカサ120mm

単位：mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CH12-152A			6,700	150	200	120	100	150	103	2.1
◎	CH12-1525A			6,950	〃	250	〃	〃	200	〃	2.5
◎	CH12-153A			7,700	〃	300	〃	〃	250	〃	2.9
◎	CH12-215A			6,700	200	150	120	150	100	103	2.1
◎	CH12-22A			6,950	〃	200	〃	〃	150	〃	2.6
◎	CH12-225A			8,100	〃	250	〃	〃	200	〃	3.1
◎	CH12-23A			8,550	〃	300	〃	〃	250	〃	3.6
◎	CH12-24A			10,500	〃	400	〃	〃	350	〃	4.5
◎	CH12-252A			8,100	250	200	120	200	150	103	3.0
◎	CH12-2525A			8,950	〃	250	〃	〃	200	〃	3.6
◎	CH12-253A			9,600	〃	300	〃	〃	250	〃	4.2
◎	CH12-32A			8,550	300	200	120	250	150	103	3.5
◎	CH12-325A			9,600	〃	250	〃	〃	200	〃	4.2
◎	CH12-33A			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.9
◎	CH12-34A			12,500	〃	400	〃	〃	350	〃	6.2
◎	CH12-43A			12,500	400	300	120	350	250	103	6.2
◎	CH12-44A			15,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.8
◎	CH12-53A			14,500	500	300	120	450	250	103	7.4

フカサ160mm

◎	CH16-152A			7,150	150	200	160	100	150	143	2.4
◎	CH16-1525A			7,550	〃	250	〃	〃	200	〃	2.8
◎	CH16-153A			7,900	〃	300	〃	〃	250	〃	3.3
◎	CH16-215A			7,150	200	150	160	150	100	143	2.4
◎	CH16-22A			7,700	〃	200	〃	〃	150	〃	2.9
◎	CH16-225A			8,100	〃	250	〃	〃	200	〃	3.4
◎	CH16-23A			8,550	〃	300	〃	〃	250	〃	4.0
◎	CH16-24A			10,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.0
◎	CH16-25A			13,000	〃	500	〃	〃	450	〃	6.0
◎	CH16-252A			8,100	250	200	160	200	150	143	3.4
◎	CH16-2525A			8,950	〃	250	〃	〃	200	〃	4.0
◎	CH16-253A			9,600	〃	300	〃	〃	250	〃	4.7
◎	CH16-2535A			10,500	〃	350	〃	〃	300	〃	5.3
◎	CH16-32A			8,550	300	200	160	250	150	143	3.9
◎	CH16-325A			9,600	〃	250	〃	〃	200	〃	4.6
◎	CH16-33A			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.3
◎	CH16-335A			12,000	〃	350	〃	〃	300	〃	6.0

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕CH12-152A→CH12-152ACとなります。

■鍵付をご用命の際は、オプション・キー付スナップラッチ（H-99K(-Z)）（87頁）をご利用ください。

CH-A タイプ（鉄製基板付）

屋内用 **IP4X**　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CH16-34A			12,500	300	400	160	250	350	143	6.7
◎	CH16-35A			15,000	〃	500	〃	〃	450	〃	8.1
◎	CH16-3525A			12,000	350	250	160	300	200	143	5.2
◎	CH16-353A			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	6.0
◎	CH16-3535A			13,000	〃	350	〃	〃	300	〃	6.8
◎	CH16-43A			12,500	400	300	160	350	250	143	6.7
◎	CH16-435A			14,000	〃	350	〃	〃	300	〃	7.5
◎	CH16-44A			15,500	〃	400	〃	〃	350	〃	8.4
◎	CH16-45A			17,000	〃	500	〃	〃	450	〃	10.1
◎	CH16-4535A			15,500	450	350	160	400	300	143	8.3
◎	CH16-53A			15,000	500	300	160	450	250	143	8.0
◎	CH16-54A			17,000	〃	400	〃	〃	350	〃	10.1
◎	CH16-55A			19,500	〃	500	〃	〃	450	〃	12.2
◎	CH16-65A			22,000	600	〃	160	550	〃	143	14.2

フカサ200mm

◎	CH20-225A			10,000	200	250	200	150	200	183	3.7
◎	CH20-23A			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.3
◎	CH20-2525A			11,000	250	250	200	200	200	183	4.4
◎	CH20-253A			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.1
◎	CH20-2535A			12,500	〃	350	〃	〃	300	〃	5.7
◎	CH20-325A			11,500	300	250	200	250	200	183	5.0
◎	CH20-33A			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.8
◎	CH20-335A			13,500	〃	350	〃	〃	300	〃	6.5
◎	CH20-34A			14,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.2
◎	CH20-35A			17,500	〃	500	〃	〃	450	〃	8.7
◎	CH20-3525A			12,500	350	250	200	300	200	183	5.6
◎	CH20-353A			13,500	〃	300	〃	〃	250	〃	6.5
◎	CH20-3535A			14,000	〃	350	〃	〃	300	〃	7.3
◎	CH20-43A			14,000	400	300	200	350	250	183	7.2
◎	CH20-435A			15,500	〃	350	〃	〃	300	〃	8.1
◎	CH20-44A			17,000	〃	400	〃	〃	350	〃	9.0
◎	CH20-45A			19,000	〃	500	〃	〃	450	〃	10.8
◎	CH20-46A			21,500	〃	600	〃	〃	550	〃	12.6
◎	CH20-4535A			17,000	450	350	200	400	300	183	8.9
◎	CH20-53A			17,500	500	300	200	450	250	183	8.7
◎	CH20-54A			19,000	〃	400	〃	〃	350	〃	10.8
◎	CH20-55A			21,500	〃	500	〃	〃	450	〃	12.9
◎	CH20-56A			24,000	〃	600	〃	〃	550	〃	15.0
◎	CH20-64A			21,500	600	400	200	550	350	183	12.6
◎	CH20-65A			24,000	〃	500	〃	〃	450	〃	15.0
◎	CH20-66A			26,500	〃	600	〃	〃	550	〃	17.5

フカサ250mm

◎	CH25-33A			13,500	300	300	250	250	250	233	6.4
◎	CH25-34A			15,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.9
◎	CH25-43A			15,000	400	300	250	350	250	233	7.9
◎	CH25-44A			17,000	〃	400	〃	〃	350	〃	9.8
◎	CH25-45A			19,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.6
◎	CH25-54A			19,500	500	400	250	450	350	233	11.6
◎	CH25-55A			23,000	〃	500	〃	〃	450	〃	13.9
◎	CH25-56A			25,000	〃	600	〃	〃	550	〃	16.1
◎	CH25-65A			25,000	600	500	250	550	450	233	16.1
◎	CH25-66A			29,500	〃	600	〃	〃	550	〃	18.6

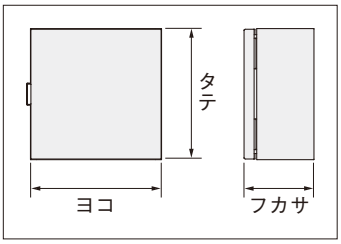
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CH16-34A**→**CH16-34AC**となります。

■鍵付をご用命の際は、オプション・キー付スナップラッチ（H-99K(-Z)）(87頁)をご利用ください。

CHB-A CH形ボックス（防塵パッキン付）

屋内用 保護等級 IP4X　CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ　レーザー穴加工　粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	CH-Aタイプ（鉄製基板1.6mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
	CHB-Aタイプ（木製基板15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.2mm	
ハンドル	スナップラッチ（ステンレス製）	
扉形式	片扉	



CHB-A タイプ（木製基板付）

屋内用 **IP4X**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CHB12-152A**			6,700	150	200	120	100	150	90	2.0
◎	**CHB12-1525A**			6,950	〃	250	〃	〃	200	〃	2.4
◎	**CHB12-153A**			7,700	〃	300	〃	〃	250	〃	2.8
◎	**CHB12-22A**			6,950	200	200	120	150	150	90	2.5
◎	**CHB12-23A**			8,550	〃	300	〃	〃	250	〃	3.4
◎	**CHB12-24A**			10,500	〃	400	〃	〃	350	〃	4.3
◎	**CHB12-2525A**			8,950	250	250	120	200	200	90	3.4
◎	**CHB12-32A**			8,550	300	200	120	250	150	90	3.3
◎	**CHB12-325A**			9,600	〃	250	〃	〃	200	〃	3.9
◎	**CHB12-33A**			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.6
◎	**CHB12-34A**			12,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.8
◎	**CHB12-43A**			12,500	400	300	120	350	250	90	5.8
◎	**CHB12-44A**			15,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.3

フカサ160mm

納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CHB16-23A**			8,550	200	300	160	150	250	130	3.8
◎	**CHB16-24A**			10,500	〃	400	〃	〃	350	〃	4.8
◎	**CHB16-33A**			10,500	300	300	160	250	250	130	5.1
◎	**CHB16-34A**			12,500	〃	400	〃	〃	350	〃	6.3
◎	**CHB16-35A**			15,000	〃	500	〃	〃	450	〃	7.6
◎	**CHB16-44A**			15,500	400	400	160	350	350	130	7.9
◎	**CHB16-45A**			17,000	〃	500	〃	〃	450	〃	9.5

フカサ200mm

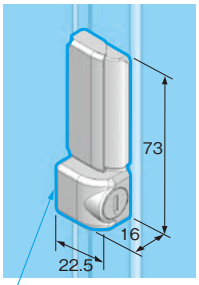
納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CHB20-23A**			10,500	200	300	200	150	250	170	4.2
◎	**CHB20-33A**			12,500	300	300	200	250	250	170	5.5
◎	**CHB20-34A**			14,000	〃	400	〃	〃	350	〃	6.9
◎	**CHB20-35A**			17,500	〃	500	〃	〃	450	〃	8.2

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CHB12-152A**→**CHB12-152AC**となります。

■鍵付をご用命の際は、オプション・キー付スナップラッチ（H-99K（-Z））（87頁）をご利用ください。

オプション

H-99K キー付スナップラッチ



キー付スナップラッチ
（標準のスナップラッチを外して交換となります。）

● CH形ボックスの施錠が可能になり、セキュリティ性が向上します。（キーNo.N200）※1

RoHS

材　質	本体：亜鉛合金（ZDC） レバー：ステンレス
表面処理	本体：クロムめっき

■10 コ入

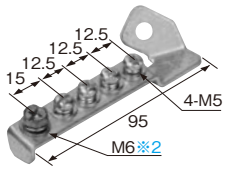
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**H-99K**			21,000	キー付スナップラッチ10コ、キー（No. N200）20コ	CH-A・CHB-A・CD-A・DCR-A

■1 コ入

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**H-99K-Z**			2,350	キー付スナップラッチ1コ、キー（No. N200）2コ	CH-A・CHB-A・CD-A・DCR-A

※1.標準装備しているスナップラッチと交換してご利用ください。

BP46-5AC2 増設アースバー



● 接地端子の増設にご利用ください。
● キャビネットの接地端子に取り付けるタイプです。

RoHS

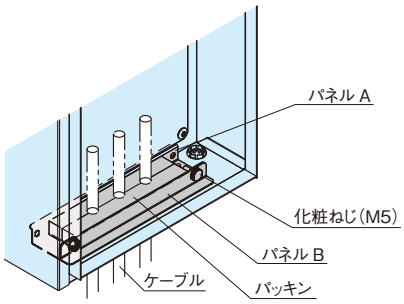
材　質	銅（t2.0）
表面処理	光沢すずめっき

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**BP46-5AC2**			2,750	アースバー2本、M6取付ねじ、M5ねじ	CH-A・CHB-A・TC-A・OAS・OAB・CH-YA

※2のねじは付属していません。キャビネットのアースねじを外してご使用ください。

BP14-CE ケーブルエントリー



● 屋内専用です。
● 小型キャビネットのケーブル引込みにご利用ください。



RoHS

材　質	本体：鉄（t1.2） パッキン：EPDM
塗　装　色	クリーム塗装（2.5Y 8/2）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**BP14-8CE**			2,350	パネルA,B：各1コ タッピンねじM4（パネルA取付用）4コ 化粧ねじM5（パネルB取付用）2コ	CH-A・CHB-A・TC-A・CH-YA・RA-Y など
◎	**BP14-16CE**			3,300		

■詳細は707頁をご参照ください。

BP12-M 検針窓（丸形） P.703

● インバータなどの表示確認にご利用ください。
● 丸穴加工のみで簡単に取り付けが可能です。


BP12-7M


BP12-11M


〔使用例〕

CH-YA CH形ボックス・横長タイプ(防塵パッキン付)

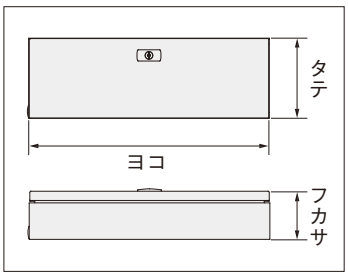
屋内用 保護等級 IP4X | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能(塩水噴霧) 1000h (28頁) | 塗装性能(耐候・アルカリ性) 120h (28頁) | RoHS | レーザー穴加工 | 粉体塗装

オープンフィールドネットワーク向けの小型キャビネット

- 限られたスペースを有効に利用できる、横長の小型キャビネットです。
- リモートI/Oや端子台など、デバイスレベル機器の収納に適しています。
- ハンドルはドライバーで開閉可能な、小型ハンドルを採用しています。
- 扉は下開きで、扉を支えるステー付です。(CH12-315YAを除く)



CH12-62YA



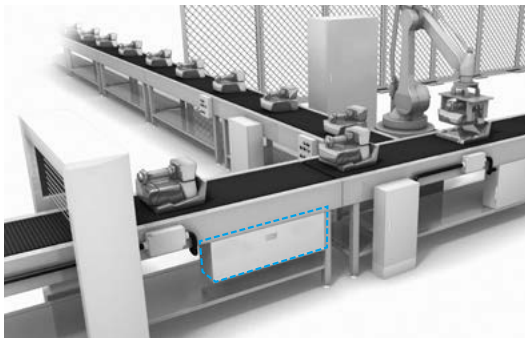
塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)
材質	鉄
取付基板	鉄製基板(1.6mm) クリーム塗装(2.5Y8/2)
キャビネット板厚	扉1.6mm ボデー1.2mm
ハンドル	小型ハンドル
扉形式	片扉(下開き)

オプション

BP46-5AC2 増設アースバー (780頁)
BP14-CE ケーブルエントリー (707頁)
BP12-M 検針窓(丸形) (703頁)

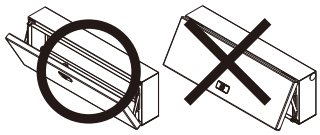
関連商品

RA-Y RA形制御盤キャビネット・横長タイプ (63頁)

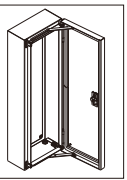


ご注意

1.本商品は屋内専用です。屋外では使用しないでください。
2.本商品を扉が上開きになるようには使用しないでください。手を挟みケガの原因となる可能性があります。



3.キャビネットを縦長(扉を右開き)に使用する場合は、ハンドル内側にあるピンの位置変更が必要になります。



屋内用 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位:mm

フカサ120mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	CH12-315YA			8,950	300	150	120	250	100	103	3.0
◎	CH12-42YA			12,000	400	200	120	350	150	103	4.6
◎	CH12-425YA			13,500	〃	250	〃	〃	200	〃	5.4
◎	CH12-52YA			13,500	500	200	120	450	150	103	5.6
◎	CH12-525YA			14,500	〃	250	〃	〃	200	〃	6.6
◎	CH12-53YA			17,000	〃	300	〃	〃	250	〃	7.6
◎	CH12-62YA			14,500	600	200	120	550	150	103	6.5
◎	CH12-625YA			17,000	〃	250	〃	〃	200	〃	7.7
◎	CH12-63YA			18,500	〃	300	〃	〃	250	〃	8.9

フカサ160mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	CH16-42YA			12,500	400	200	160	350	150	143	5.1
◎	CH16-425YA			14,000	〃	250	〃	〃	200	〃	5.9
◎	CH16-52YA			14,000	500	200	160	450	150	143	6.1
◎	CH16-525YA			15,500	〃	250	〃	〃	200	〃	7.1
◎	CH16-53YA			17,500	〃	300	〃	〃	250	〃	8.2
◎	CH16-62YA			15,000	600	200	160	550	150	143	7.1
◎	CH16-625YA			17,500	〃	250	〃	〃	200	〃	8.3
◎	CH16-63YA			19,000	〃	300	〃	〃	250	〃	9.5

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

CR CR形コントロールボックス（水切、防塵・防水構造）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS レーザー穴加工 粉体塗装

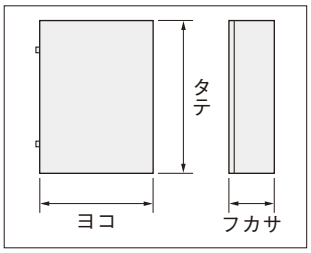
キャッチクリップ付で水切、防塵･防水構造のコントロールボックス

● 扉の裏面に万能パネル取付レールが付いていますので万能パネル（BP22-P-Z）（90頁）の取り付けが容易です。

塗　装　色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材　　質	鉄
取 付 基 板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm
ハ ン ド ル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉　形　式	片扉



CR25-54



オプション
BP22-P-Z 万能パネル（90頁）

屋内・屋外兼用 IP55※
（カテゴリー2）
※水抜き孔は保護等級の判定に含めていません。

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CR25-45			41,500	400	500	250	320	420	232	14.4
◎	CR25-46			47,000	〃	600	〃	〃	520	〃	17.1
◎	CR25-54			41,500	500	400	250	420	320	232	14.7
◎	CR25-55			47,000	〃	500	〃	〃	420	〃	17.5
◎	CR25-56			51,500	〃	600	〃	〃	520	〃	20.3
◎	CR25-57			56,000	〃	700	〃	〃	620	〃	23.1
◎	CR25-65			53,500	600	500	250	520	420	232	20.4
◎	CR25-66			56,000	〃	600	〃	〃	520	〃	23.7
◎	CR25-67			61,500	〃	700	〃	〃	620	〃	26.9

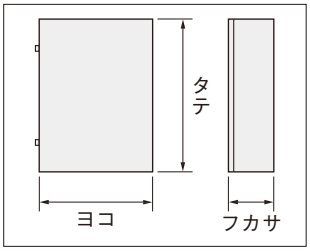
フカサ300mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CR30-45			47,000	400	500	300	320	420	282	15.9
◎	CR30-46			51,500	〃	600	〃	〃	520	〃	18.4
◎	CR30-54			47,000	500	400	300	420	320	282	15.9
◎	CR30-55			51,500	〃	500	〃	〃	420	〃	18.8
◎	CR30-56			56,000	〃	600	〃	〃	520	〃	21.8
◎	CR30-57			61,500	〃	700	〃	〃	620	〃	24.7
◎	CR30-65			56,000	600	500	300	520	420	282	21.8
◎	CR30-66			61,500	〃	600	〃	〃	520	〃	25.2
◎	CR30-67			67,000	〃	700	〃	〃	620	〃	28.5
◎	CR30-68			72,500	〃	800	〃	〃	720	〃	31.9
◎	CR30-76			70,500	700	600	300	620	520	282	28.6
◎	CR30-77			77,000	〃	700	〃	〃	620	〃	32.3
◎	CR30-78			84,500	〃	800	〃	〃	720	〃	36.1

ご注意 壁掛け専用キャビネットですので床面設置の場合は、キャビネット底面に加え背面で固定してください。

CR CR形コントロールボックス（水切、防塵・防水構造）

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm
ハンドル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉形式	片扉



屋内・屋外兼用 IP55※
（カテゴリー2）
※水抜き孔は保護等級の判定に含めていません。

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ350mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CR35-45			49,000	400	500	350	320	420	332	17.0
◎	CR35-54			49,000	500	400	350	420	320	332	17.1
◎	CR35-55			53,500	〃	500	〃	〃	420	〃	19.5
◎	CR35-56			61,500	〃	600	〃	〃	520	〃	23.2
◎	CR35-57			67,000	〃	700	〃	〃	620	〃	26.3
◎	CR35-65			59,500	600	500	350	520	420	332	23.2
◎	CR35-66			67,000	〃	600	〃	〃	520	〃	26.7
◎	CR35-67			75,000	〃	700	〃	〃	620	〃	30.2
◎	CR35-68			79,000	〃	800	〃	〃	720	〃	33.7
◎	CR35-76			75,000	700	600	350	620	520	332	30.2
◎	CR35-77			81,000	〃	700	〃	〃	620	〃	34.1
◎	CR35-78			86,500	〃	800	〃	〃	720	〃	38.1

フカサ400mm

◎	CR40-45			51,500	400	500	400	320	420	382	18.2
◎	CR40-54			51,500	500	400	400	420	320	382	18.2
◎	CR40-55			56,000	〃	500	〃	〃	420	〃	21.4
◎	CR40-56			64,000	〃	600	〃	〃	520	〃	24.6
◎	CR40-57			70,500	〃	700	〃	〃	620	〃	27.7
◎	CR40-65			61,500	600	500	400	520	420	382	24.6
◎	CR40-66			72,500	〃	600	〃	〃	520	〃	28.3
◎	CR40-67			77,000	〃	700	〃	〃	620	〃	31.9
◎	CR40-68			81,000	〃	800	〃	〃	720	〃	35.4
◎	CR40-76			77,000	700	600	400	620	520	382	31.9
◎	CR40-77			84,500	〃	700	〃	〃	620	〃	35.9
◎	CR40-78			89,500	〃	800	〃	〃	720	〃	40.0

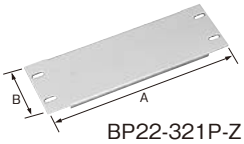
ご注意 壁掛け専用キャビネットですので床面設置の場合は、キャビネット底面に加え背面で固定してください。

オプション

BP22-P 万能パネル

RoHS

● CR形コントロールボックス扉裏面の万能パネル取付レールにご利用ください。



BP22-321P-Z

〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 A（ヨコ）	外形寸法 B（タテ）	適用CRキャビネット
◎	BP22-321P-Z			1,950	パネル1枚 取付ねじ	320	100	ヨコ400mmのキャビネット 扉裏面用
◎	BP22-322P-Z			2,250		〃	200	〃
◎	BP22-323P-Z			2,800		〃	300	〃
◎	BP22-421P-Z			2,150		420	100	ヨコ500mmのキャビネット 扉裏面用
◎	BP22-422P-Z			2,450		〃	200	〃
◎	BP22-423P-Z			3,300		〃	300	〃
◎	BP22-425P-Z			4,800		〃	500	〃
◎	BP22-521P-Z			2,250		520	100	ヨコ600mmのキャビネット 扉裏面用
◎	BP22-522P-Z			3,050		〃	200	〃
◎	BP22-523P-Z			3,800		〃	300	〃
◎	BP22-525P-Z			5,550		〃	500	〃
◎	BP22-621P-Z			2,450		620	100	ヨコ700mmのキャビネット 扉裏面用
◎	BP22-622P-Z			3,300		〃	200	〃
◎	BP22-623P-Z			4,250		〃	300	〃
◎	BP22-625P-Z			6,300		〃	500	〃

CRV 板厚2.3 CRV形コントロールボックス（水切、防塵・防水構造）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS レーザー穴加工 粉体塗装

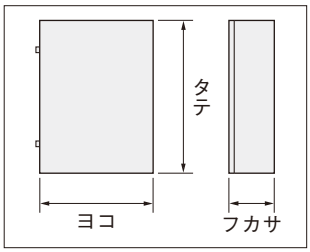
キャッチクリップ付で水切、防塵・防水構造、板厚2.3mmの頑丈なコントロールボックス

● 特に塵挨の多い所、水の飛散するところに適しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉2.3mm　ボデー2.3mm
ハンドル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉形式	片扉



CRV35-56



屋内・屋外兼用 IP55※
（カテゴリー2）
※水抜き孔は保護等級の判定に含めていません。

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CRV20-45			41,500	400	500	200	320	420	180	18.4
◎	CRV20-54			41,500	500	400	200	420	320	180	18.4
◎	CRV20-55			47,000	〃	500	〃	〃	420	〃	21.9
◎	CRV20-56			53,500	〃	600	〃	〃	520	〃	25.5
◎	CRV20-57			61,500	〃	700	〃	〃	620	〃	29.0
◎	CRV20-65			51,500	600	500	200	520	420	180	25.6
◎	CRV20-66			59,500	〃	600	〃	〃	520	〃	29.5
◎	CRV20-67			67,000	〃	700	〃	〃	620	〃	33.8
◎	CRV20-68			75,000	〃	800	〃	〃	720	〃	37.8
◎	CRV20-610			84,500	〃	1,000	〃	〃	920	174	45.9
◎	CRV20-78			81,000	700	800	200	620	720	180	42.9
◎	CRV20-710			95,000	〃	1,000	〃	〃	920	174	52.1

フカサ250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CRV25-45			47,000	400	500	250	320	420	230	20.1
◎	CRV25-54			47,000	500	400	250	420	320	230	20.1
◎	CRV25-55			51,500	〃	500	〃	〃	420	〃	23.8
◎	CRV25-56			59,500	〃	600	〃	〃	520	〃	27.6
◎	CRV25-57			67,000	〃	700	〃	〃	620	〃	31.3
◎	CRV25-65			56,000	600	500	250	520	420	230	27.5
◎	CRV25-66			64,000	〃	600	〃	〃	520	〃	31.5
◎	CRV25-67			72,500	〃	700	〃	〃	620	〃	36.0
◎	CRV25-68			79,000	〃	800	〃	〃	720	〃	40.2
◎	CRV25-610			89,500	〃	1,000	〃	〃	920	224	48.7
◎	CRV25-78			86,500	700	800	250	620	720	230	45.8
◎	CRV25-710			99,500	〃	1,000	〃	〃	920	224	55.3

フカサ350mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CRV35-45			51,500	400	500	350	320	420	330	23.3
◎	CRV35-54			51,500	500	400	350	420	320	330	23.4
◎	CRV35-55			56,000	〃	500	〃	〃	420	〃	27.4
◎	CRV35-56			64,000	〃	600	〃	〃	520	〃	31.5
◎	CRV35-57			72,500	〃	700	〃	〃	620	〃	35.6
◎	CRV35-65			61,500	600	500	350	520	420	330	31.8
◎	CRV35-66			70,500	〃	600	〃	〃	520	〃	36.1
◎	CRV35-67			77,000	〃	700	〃	〃	620	〃	41.0
◎	CRV35-68			84,500	〃	800	〃	〃	720	〃	45.6

ご注意 壁掛け専用キャビネットですので床面設置の場合は、キャビネット底面に加え背面で固定してください。

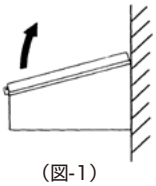
CD-A CD形コントロールボックス（防塵・防水構造）

屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（鉛筆・アルカリ性）120h（28頁） RoHS レーザー穴加工※ 粉体塗装

※テーブル面のみです。

操作がしやすいように傾斜を付けたキャビネット

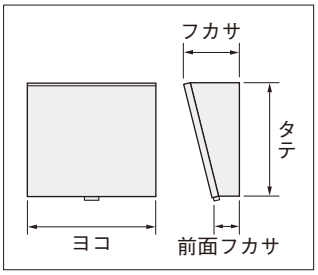
- 機械などへの直付けが可能です。（図-1参照）
- テーブル面には14°の傾斜がついていますので、スイッチ類の操作が容易です。
- テーブルステー開閉角度が約70°・100°の2段階で片側操作が可能です。
- スナップラッチの採用によりテーブル部の開閉は操作が容易です。



（図-1）



CD25-75A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	テーブル1.6mm　ボデー1.6mm
ハンドル	スナップラッチ（ステンレス製）

オプション

H-99K キー付スナップラッチ（87頁）

関連商品

SCD ステンレス SCD形コントロールボックス（311頁）

屋内用 IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	前面フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	製品質量 kg
◎	CD16-33A			29,000	300	300	160	85	220	220	6.7
◎	CD16-43A			30,000	400	300	160	85	320	220	8.2
◎	CD16-53A			31,500	500	300	160	85	420	220	9.8
◎	CD16-63A			36,000	600	300	160	85	520	220	11.7

フカサ200mm

◎	CD20-43A			31,500	400	300	200	125	320	220	8.9
◎	CD20-44A			32,000	〃	400	〃	100	〃	320	11.0
◎	CD20-53A			33,500	500	300	200	125	420	220	10.6
◎	CD20-54A			34,500	〃	400	〃	100	〃	320	13.1
◎	CD20-64A			37,000	600	400	200	100	520	320	15.5
◎	CD20-74A			39,500	700	400	200	100	620	320	17.7

フカサ250mm

◎	CD25-43A			33,000	400	300	250	175	320	220	9.8
◎	CD25-44A			33,500	〃	400	〃	150	〃	320	12.0
◎	CD25-54A			36,000	500	400	250	150	420	320	14.3
◎	CD25-55A			39,500	〃	500	〃	125	〃	420	16.9
◎	CD25-64A			38,500	600	400	250	150	520	320	16.8
◎	CD25-65A			42,000	〃	500	〃	125	〃	420	19.8
◎	CD25-74A			41,500	700	400	250	150	620	320	19.0
◎	CD25-75A			45,000	〃	500	〃	125	〃	420	22.3

フカサ300mm

◎	CD30-44A			35,000	400	400	300	200	320	320	13.0
◎	CD30-54A			37,500	500	400	300	200	420	320	15.4
◎	CD30-55A			40,500	〃	500	〃	175	〃	420	18.1
◎	CD30-64A			40,000	600	400	300	200	520	320	18.0
◎	CD30-65A			44,000	〃	500	〃	175	〃	420	21.2
◎	CD30-74A			43,500	700	400	300	200	620	320	20.4
◎	CD30-75A			47,000	〃	500	〃	175	〃	420	23.8

フカサ350mm

◎	CD35-55A			42,500	500	500	350	225	420	420	19.4
◎	CD35-65A			45,500	600	500	350	225	520	420	22.6
◎	CD35-75A			49,500	700	500	350	225	620	420	25.3

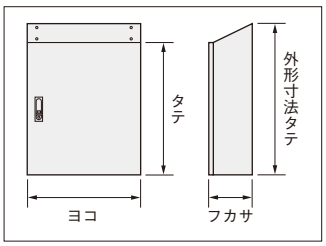
■鍵付をご用命の際は、オプション・キー付スナップラッチ（H-99K（-Z））（87頁）をご利用ください。

PD PD形制御盤キャビネット（防塵パッキン付）

屋内用 保護等級 IP4X　CA CA100 CA-G04　RoHS　ハンドル 鍵違い対応 （327頁）　※粉体塗装 ※操作パネルを除く

上部が操作しやすい傾斜付キャビネット

- 上部傾斜面には操作パネル（黒ツヤ消し塗装）が付いています。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を使用しています。
- オプションの基台（ZA）（711頁）と組合わせ、デスクタイプとしても使用可能です。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　パネル2.3mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉


PD20-46


PD20-64

屋内用 **IP4X**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

フカサ200mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**PD20-43**			29,000	400	300	200	346	320	220	182	10.0
◎	**PD20-44**			33,500	〃	400	〃	446	〃	320	〃	12.4
◎	**PD20-45**			37,000	〃	500	〃	546	〃	420	〃	14.7
◎	**PD20-46**			41,500	〃	600	〃	646	〃	520	〃	17.0
◎	**PD20-54**			37,000	500	400	200	446	420	320	182	14.8
◎	**PD20-55**			41,500	〃	500	〃	546	〃	420	〃	17.6
◎	**PD20-56**			47,000	〃	600	〃	646	〃	520	〃	20.3
◎	**PD20-64**			41,500	600	400	200	446	520	320	182	17.3
◎	**PD20-65**			47,000	〃	500	〃	546	〃	420	〃	20.5
◎	**PD20-68**			64,000	〃	800	〃	846	〃	720	〃	30.0
◎	**PD20-610**			75,000	〃	1,000	〃	1,046	〃	920	176	36.4
◎	**PD20-86**			64,000	800	600	200	646	720	520	182	30.3
◎	**PD20-810**			83,000	〃	1,000	〃	1,046	〃	920	176	46.3

フカサ250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**PD25-45**			41,500	400	500	250	559	320	420	232	16.1
◎	**PD25-56**			47,000	500	600	250	659	420	520	232	21.9
◎	**PD25-65**			47,000	600	500	250	559	520	420	232	22.1
◎	**PD25-68**			66,500	〃	800	〃	859	〃	720	〃	32.0
◎	**PD25-610**			75,000	〃	1,000	〃	1,059	〃	920	226	38.6
◎	**PD25-86**			67,000	800	600	250	659	720	520	232	32.4
◎	**PD25-810**			93,000	〃	1,000	〃	1,059	〃	920	226	48.9

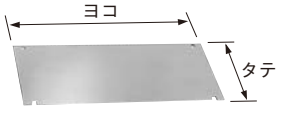
ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

オプション PD-A アルミパネル

ヘアーライン加工

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm 板厚	適用キャビネット
◎	**PD20-A04**			5,050	392	170	3.0	PD20-43・44・45・46用
◎	**PD20-A05**			5,600	492	〃	〃	PD20-54・55・56用
◎	**PD20-A06**			6,250	592	〃	〃	PD20-64・65・68・610用
◎	**PD20-A08**			7,700	792	〃	〃	PD20-86・810用
◎	**PD25-A04**			5,600	392	222	3.0	PD25-45用
◎	**PD25-A05**			6,600	492	〃	〃	PD25-56用
◎	**PD25-A06**			7,550	592	〃	〃	PD25-65・68・610用
◎	**PD25-A08**			9,000	792	〃	〃	PD25-86・810用




〔取付例〕

高気密小型ボックス /IP66（CL：IP65）

水や油、粉塵など外部侵入物から内部機器を守るため、高い防塵・防水性能を有したキャビネットです。市場のインターナショナル化に対応して、アメリカ・ヨーロッパの製品安全規格に合致するタイプも取り揃えております。

■ スタンダードタイプ

- 高い防塵・防水性能で内部機器を保護します。
- 機械電機工場、自動車工場などさまざまな用途に対応します。

CL形ボックス P.95



CF形ボックス P.97



CN形ボックス P.99



■分解図



■ 国際規格認証タイプ

- 各規格に対応しているため、輸出がスムーズに行え、お客様のグローバル化をサポートいたします。
- 国際規格認証取得キャビネットのため、国内から海外に展開する際、仕様変更の必要がありません。

CL-U形ボックス P.101



CF-U形ボックス P.103



CN-U形ボックス P.105



■分解図



CE（EN62208）
TÜV（EN62208）認証
UL50, UL50E（Type 1, 4, 12）認定
JIS B 9960-1　準拠
IEC62208　準拠
NEMA250・ICS6　準拠
CSA　C22.2No.94　一部準拠

屋内用 保護等級 IP65 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / レーザー穴加工 / 粉体塗装

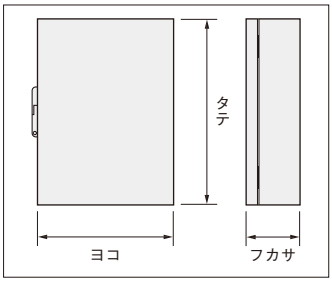
コーナーハンドルタイプの高気密キャビネット

EPTY エプティ

- IP65の高気密性能です。
- コーナーハンドルは容易な開閉操作で密閉力が強く、南京錠による施錠も可能です。
- ハンドルを扉コーナーに配置することにより、扉面の利用範囲が広くなり、すっきりしたデザインです。
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用により高気密性を実現しています。
- パッキンをマスキング（100頁）することにより、剥がさずに焼き付け塗装での色塗り替えが可能です。



CL16-33



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（1.6mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	IPハンドル：コーナータイプ	
扉形式	片扉	

オプション

BP46-5AC1 増設アースバー（100頁）
BP11-23MT パッキン用マスキングテープ（100頁）
CX-1M 取付金具（100頁）

関連商品

SCL ステンレス SCL形ボックス（308頁）

屋内用 IP65　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ80mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CL8-152**			9,000	150	200	80	100	150	63	2.1
◎	**CL8-22**			9,450	200	200	80	150	150	63	2.6
◎	**CL8-23**			10,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.6

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CL12-152**			9,650	150	200	120	100	150	103	2.5
◎	**CL12-1525**			10,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.9
◎	**CL12-153**			10,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.4
◎	**CL12-22**			10,000	200	200	120	150	150	103	3.0
◎	**CL12-225**			10,500	〃	250	〃	〃	200	〃	3.6
◎	**CL12-23**			11,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.1
◎	**CL12-24**			12,000	〃	400	〃	〃	350	〃	5.2
◎	**CL12-25**			13,500	〃	500	〃	〃	450	〃	6.3
◎	**CL12-252**			10,500	250	200	120	200	150	103	3.6
◎	**CL12-2525**			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.2
◎	**CL12-253**			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.8
◎	**CL12-32**			11,000	300	200	120	250	150	103	4.1
◎	**CL12-325**			11,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.8
◎	**CL12-33**			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.5
◎	**CL12-34**			14,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.0
◎	**CL12-43**			14,000	400	300	120	350	250	103	7.0
◎	**CL12-44**			16,500	〃	400	〃	〃	350	〃	8.8
◎	**CL12-53**			16,500	500	300	120	450	250	103	8.5

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CL16-152**			10,000	150	200	160	100	150	143	2.8
◎	**CL16-1525**			10,500	〃	250	〃	〃	200	〃	3.3
◎	**CL16-153**			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.8
◎	**CL16-22**			10,500	200	200	160	150	150	143	3.4
◎	**CL16-225**			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.0

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕CL8-152→CL8-152Cとなります。

CL CL形ボックス（防塵・防水構造）

屋内用 保護等級 IP65 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | レーザー穴加工 | 粉体塗装

屋内用IP65

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CL16-23			11,500	200	300	160	150	250	143	4.6
◎	CL16-24			12,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.8
◎	CL16-252			11,000	250	200	160	200	150	143	4.0
◎	CL16-2525			11,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.7
◎	CL16-253			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.4
◎	CL16-32			11,500	300	200	160	250	150	143	4.6
◎	CL16-325			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	5.4
◎	CL16-33			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	6.1
◎	CL16-34			15,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.7
◎	CL16-35			17,000	〃	500	〃	〃	450	〃	9.3
◎	CL16-3525			12,500	350	250	160	300	200	143	6.2
◎	CL16-43			15,000	400	300	160	350	250	143	7.7
◎	CL16-44			17,500	〃	400	〃	〃	350	〃	9.6
◎	CL16-45			21,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.6
◎	CL16-53			17,500	500	300	160	450	250	143	9.8
◎	CL16-54			21,500	〃	400	〃	〃	350	〃	11.6
◎	CL16-55			24,000	〃	500	〃	〃	450	〃	13.9

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CL20-22			11,500	200	200	200	150	150	183	3.8
◎	CL20-225			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.4
◎	CL20-23			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.1
◎	CL20-252			12,000	250	200	200	200	150	183	4.4
◎	CL20-2525			12,500	〃	250	〃	〃	200	〃	5.2
◎	CL20-253			13,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.9
◎	CL20-32			12,500	300	200	200	250	150	183	5.1
◎	CL20-325			13,500	〃	250	〃	〃	200	〃	5.9
◎	CL20-33			14,000	〃	300	〃	〃	250	〃	6.7
◎	CL20-34			16,000	〃	400	〃	〃	350	〃	8.4
◎	CL20-35			19,500	〃	500	〃	〃	450	〃	10.0
◎	CL20-43			16,000	400	300	200	350	250	183	8.4
◎	CL20-435			18,000	〃	350	〃	〃	300	〃	9.4
◎	CL20-44			19,500	〃	400	〃	〃	350	〃	10.4
◎	CL20-45			22,000	〃	500	〃	〃	450	〃	12.5
◎	CL20-4535			19,500	450	350	200	400	300	183	10.3
◎	CL20-53			19,500	500	300	200	450	250	183	10.1
◎	CL20-54			22,000	〃	400	〃	〃	350	〃	12.5
◎	CL20-55			24,500	〃	500	〃	〃	450	〃	14.9

フカサ250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CL25-33			15,500	300	300	250	250	250	233	7.5
◎	CL25-34			17,500	〃	400	〃	〃	350	〃	9.3
◎	CL25-43			17,500	400	300	250	350	250	233	9.3
◎	CL25-44			21,500	〃	400	〃	〃	350	〃	11.4
◎	CL25-45			24,500	〃	500	〃	〃	450	〃	13.6
◎	CL25-54			24,500	500	400	250	450	350	233	13.6
◎	CL25-55			26,500	〃	500	〃	〃	450	〃	17.0

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CL16-23→CL16-23C**となります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

屋内用 保護等級 IP66 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / レーザー穴加工 / 粉体塗装

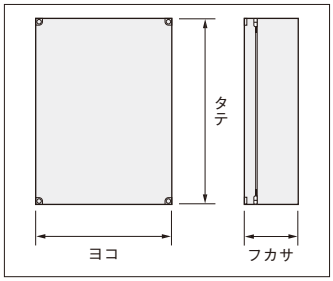
4点ねじ止めタイプの高気密キャビネット

EPTY エプティ

- IP66の高気密性能です。
- カバー止めねじ部を四隅に配置することにより扉面の利用範囲が広くなっています。
- カバー面にねじ頭の突出がなく、すっきりしたデザインです。
- カバー止めねじは脱落防止構造です。
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用により高気密性を実現しています。
- パッキンをマスキング（100頁）することにより、剥がさずに焼き付け塗装での色塗り替えが可能です。



CF16-33



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（1.6mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	カバー 1.6mm　ボデー 1.6mm	
扉形式	カバー：4点ねじ止めタイプ	

オプション

BP46-5AC1 増設アースバー（100頁）
BP11-23MT パッキン用マスキングテープ（100頁）
CX-1M 取付金具（100頁）

関連商品

SCF ステンレス SCF形ボックス（309頁）

屋内用 **IP66**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ80mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CF8-1515**			8,550	150	150	80	100	100	63	1.6
◎	**CF8-152**			9,000	〃	200	〃	〃	150	〃	2.0
◎	**CF8-1525**			9,450	〃	250	〃	〃	200	〃	2.4
◎	**CF8-153**			9,650	〃	300	〃	〃	250	〃	2.8
◎	**CF8-22**			9,450	200	200	80	150	150	63	2.5
◎	**CF8-225**			9,900	〃	250	〃	〃	200	〃	3.0
◎	**CF8-23**			10,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.5
◎	**CF8-24**			12,000	〃	400	〃	〃	350	〃	4.5
◎	**CF8-2525**			10,000	250	250	80	200	200	63	3.6
◎	**CF8-253**			11,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.2
◎	**CF8-315**			9,650	300	150	80	250	100	63	2.8
◎	**CF8-32**			10,000	〃	200	〃	〃	150	〃	3.5
◎	**CF8-33**			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.9

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CF12-1515**			9,200	150	150	120	100	100	103	1.9
◎	**CF12-152**			9,650	〃	200	〃	〃	150	〃	2.4
◎	**CF12-1525**			10,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.8
◎	**CF12-153**			10,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.3
◎	**CF12-154**			10,500	〃	400	〃	〃	350	〃	4.2
◎	**CF12-22**			10,000	200	200	120	150	150	103	2.9
◎	**CF12-225**			10,500	〃	250	〃	〃	200	〃	3.5
◎	**CF12-23**			11,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.0
◎	**CF12-24**			12,000	〃	400	〃	〃	350	〃	5.1
◎	**CF12-25**			13,500	〃	500	〃	〃	450	〃	6.2
◎	**CF12-252**			10,500	250	200	120	200	150	103	3.5
◎	**CF12-2525**			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.1
◎	**CF12-253**			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.7

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CF8-1515→CF8-1515C**となります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

CF CF形ボックス（防塵・防水構造）

屋内用 保護等級 IP66 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | レーザー穴加工 | 粉体塗装

屋内用 IP66

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CF12-315			10,000	300	150	120	250	100	103	3.3
◎	CF12-32			11,000	〃	200	〃	〃	150	〃	4.0
◎	CF12-325			11,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.7
◎	CF12-33			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.4
◎	CF12-34			14,000	〃	400	〃	〃	350	〃	6.9
◎	CF12-35			16,500	〃	500	〃	〃	450	〃	8.4
◎	CF12-3525			12,000	350	250	120	300	200	103	5.4
◎	CF12-42			12,000	400	200	120	350	150	103	5.1
◎	CF12-43			14,000	〃	300	〃	〃	250	〃	6.9
◎	CF12-44			16,500	〃	400	〃	〃	350	〃	8.7
◎	CF12-45			19,500	〃	500	〃	〃	450	〃	10.6
◎	CF12-53			16,500	500	300	120	450	250	103	8.4
◎	CF12-55			22,000	〃	500	〃	〃	450	〃	12.8

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CF16-1515			9,650	150	150	160	100	100	143	2.2
◎	CF16-152			10,000	〃	200	〃	〃	150	〃	2.7
◎	CF16-1525			10,500	〃	250	〃	〃	200	〃	3.2
◎	CF16-153			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.7
◎	CF16-22			10,500	200	200	160	150	150	143	3.3
◎	CF16-225			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.9
◎	CF16-23			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.5
◎	CF16-252			11,000	250	200	160	200	150	143	3.9
◎	CF16-2525			11,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.6
◎	CF16-253			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.3
◎	CF16-32			11,500	300	200	160	250	150	143	4.5
◎	CF16-325			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	5.3
◎	CF16-33			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	6.0
◎	CF16-34			15,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.6
◎	CF16-3525			12,500	350	250	160	300	200	143	6.1
◎	CF16-43			15,000	400	300	160	350	250	143	7.6
◎	CF16-44			17,500	〃	400	〃	〃	350	〃	9.5
◎	CF16-45			21,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.5
◎	CF16-53			17,500	500	300	160	450	250	143	9.2
◎	CF16-54			21,500	〃	400	〃	〃	350	〃	11.5
◎	CF16-55			24,000	〃	500	〃	〃	450	〃	13.8

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CF20-33			14,000	300	300	200	250	250	183	6.6
◎	CF20-34			16,000	〃	400	〃	〃	350	〃	8.3
◎	CF20-44			19,500	400	400	200	350	350	183	10.3
◎	CF20-45			22,000	〃	500	〃	〃	450	〃	12.4
◎	CF20-55			24,500	500	500	200	450	450	183	14.8

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕CF12-315→CF12-315Cとなります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

屋内用 保護等級 IP66 | CA CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | レーザー穴加工 | 粉体塗装

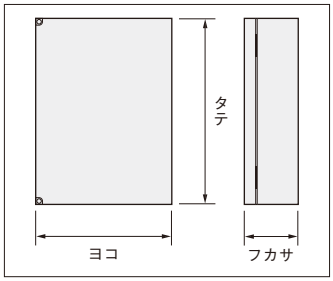
ねじ止めドアタイプの高気密キャビネット

- IP66の高気密性能です。
- 扉は片側ねじ止め、片側蝶番式です。
- 扉止めねじ部を隅に配置することにより扉面の利用範囲が広くなっています。
- 扉面にねじ頭の突出がなく、すっきりしたデザインです。
- 扉止めねじは脱落防止構造です。
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用により高気密性を実現しています。
- パッキンをマスキング（100頁）することにより、剥がさずに焼き付け塗装での色塗り替えが可能です。

EPTY エプティ



CN16-33



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（1.6mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉 1.6mm　ボデー 1.6mm	
扉形式	片扉：ねじ止めドアタイプ	

オプション

- BP46-5AC1 増設アースバー（100頁）
- BP11-23MT パッキン用マスキングテープ（100頁）
- CX-1M 取付金具（100頁）

屋内用 IP66

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ80mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CN8-152			9,000	150	200	80	100	150	63	2.0
◎	CN8-1525			9,450	〃	250	〃	〃	200	〃	2.4
◎	CN8-153			9,650	〃	300	〃	〃	250	〃	2.8
◎	CN8-22			9,450	200	200	80	150	150	63	2.5
◎	CN8-23			10,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.5
◎	CN8-252			9,900	250	200	80	200	150	63	3.0
◎	CN8-32			10,000	300	〃	〃	250	〃	〃	3.5

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CN12-152			9,650	150	200	120	100	150	103	2.4
◎	CN12-1525			10,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.8
◎	CN12-153			10,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.3
◎	CN12-22			10,000	200	200	120	150	150	103	2.9
◎	CN12-23			11,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.0
◎	CN12-252			10,500	250	200	120	200	150	103	3.5
◎	CN12-2525			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.1
◎	CN12-253			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.7
◎	CN12-32			11,000	300	200	120	250	150	103	4.0
◎	CN12-33			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.4
◎	CN12-34			14,000	〃	400	〃	〃	350	〃	6.9

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	CN16-23			11,500	200	300	160	150	250	143	4.5
◎	CN16-32			11,500	300	200	160	250	150	143	4.5
◎	CN16-33			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	6.0
◎	CN16-34			15,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.6
◎	CN16-43			15,000	400	300	160	350	250	143	7.6
◎	CN16-44			17,500	〃	400	〃	〃	350	〃	9.5
◎	CN16-45			21,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.5

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

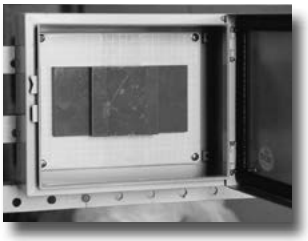
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕CN8-152→CN8-152Cとなります。

高気密小型ボックス エプティ・機器取付可能質量／オプション

■機器取付可能質量

■鉄製基板への機器取り付け

エプティの鉄製基板への機器取付可能質量は下表を参照してください。



製品タテ寸法 (mm) ＼ 製品ヨコ寸法 (mm)	150	200	250	300	400	500
150	30kg（基板2点止め）					
200						
250						
300						
400				50kg（基板4点止め）		
500						

ご注意

取付可能質量は均一な分布質量を想定しています。
質量が偏る場合には十分な余裕が必要です。
詳細につきましては別途お問合わせください。

■扉への機器取り付け

エプティCL、CN形ボックスの扉への機器取付可能質量は下表を参照してください。
またCF形ボックスの場合は5kg以下です。



製品タテ寸法 (mm) ＼ 製品ヨコ寸法 (mm)	150	200	250	300	400	500
200	2kg（蝶番サイズ小）					
250						
300	5kg（蝶番サイズ大）					
400						
500						

ご注意

取付可能質量は均一な分布質量を想定しています。
質量が偏る場合には十分な余裕が必要です。
詳細につきましては別途お問合わせください。

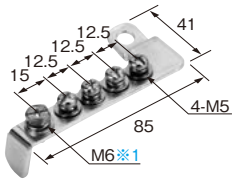
オプション

BP46-5AC1 増設アースバー

RoHS

- 接地端子の増設にご利用ください。
- キャビネットの接地端子に取り付けるタイプです。

材質	銅（t2.0）
表面処理	光沢すずめっき



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**BP46-5AC1**			2,400	アースバー2本、M6取付ねじ、M5ねじ	CL・CF・CN・SCL・SCF・CL-U・CF-U・CN-U用

※1のねじは付属していません。キャビネットのアースねじを外してご使用ください。

BP11-MT パッキン用マスキングテープ（CL、CF、CN用）※2

RoHS

- CL、CF、CNキャビネット塗り替え塗装時のパッキンマスキング用としてご使用ください。

※2 CL-U(C)、CF-U(C)・CN-U(C)の国際規格認証製品につきましては、お客様にて再塗装された場合、国際規格認証から外れますのでご注意ください。



納期区分	品名記号			標準価格 円	長さm	幅 mm	適用キャビネット
◎	**BP11-23MT**			5,050	100	23	CL・CF・CN用

CX-M 取付金具

RoHS

- キャビネット壁面への取り付けにご利用ください。

材質	鉄
板厚	4.5mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき





〔CLタイプ取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**CX-1M**			3,300	金具4コ、取付ねじ一式	0.5	CL・CF・CN・CL-U・CF-U・CN-U用

CL-U CL形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ

屋内用 保護等級 IP65 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / c UL us LISTED / TÜV SUD / CE / 粉体塗装

コーナーハンドルタイプのUL・TÜV認証取得、CEマーキング適合品

- 亜鉛めっき鋼板の基板を使用することで、取付機器との接触により導通性が確保できるため、等電位ボンディング接続が容易です。
- 鉄製基板はボデーとの導通構造を標準で採用しています。
- 背面取付穴があいています。オプション・取付金具CX-1M（100頁）をご利用ください。
- IP65の高気密性能です。
- コーナーハンドルは容易な開閉操作で密閉力が強く、南京錠による施錠も可能です。
- ハンドルを扉コーナーに配置することにより、扉面の利用範囲が広くなり、すっきりしたデザインです。
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用により高気密性を実現しています。

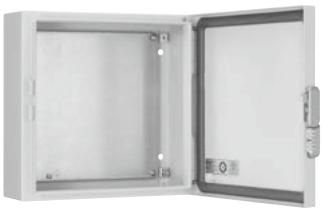
EPTY エプティ

国際規格認証タイプ（CL-U）

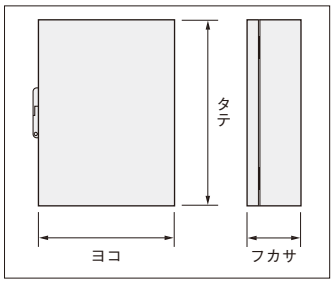
c UL us LISTED
UL50, UL50E Type1,4,12

TÜV SUD
EN62208:2011 に基づいて認証取得

CE



CL16-33U



国際規格認証タイプ

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（溶融亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）	
キャビネット板厚	扉 1.6mm　ボデー 1.6mm	
ハンドル	IPハンドル：コーナータイプ	
扉形式	片扉	

屋内用 **IP65**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

フカサ120mm

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	**CL12-152U**			10,500	150	200	120	100	150	103	2.5
⑤	⑤	**CL12-1525U**			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.9
⑤	⑤	**CL12-153U**			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.4
◎	⑤	**CL12-22U**			11,000	200	200	120	150	150	103	3.0
◎	⑤	**CL12-225U**			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.6
⑤	⑤	**CL12-23U**			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.1
◎	⑤	**CL12-24U**			13,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.2
⑤	⑤	**CL12-25U**			14,500	〃	500	〃	〃	450	〃	6.3
⑤	⑤	**CL12-252U**			12,000	250	200	120	200	150	103	3.6
◎	⑤	**CL12-2525U**			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.2
◎	⑤	**CL12-253U**			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.8
⑤	⑤	**CL12-32U**			12,000	300	200	120	250	150	103	4.1
◎	⑤	**CL12-325U**			12,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.8
◎	⑤	**CL12-33U**			13,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.5
◎	⑤	**CL12-34U**			15,500	〃	400	〃	〃	350	〃	7.0
◎	⑤	**CL12-43U**			15,500	400	300	120	350	250	103	7.0
◎	⑤	**CL12-44U**			18,000	〃	400	〃	〃	350	〃	8.8

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CL12-152U**→**CL12-152UC**となります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

CL-U CL形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ

屋内用 保護等級 IP65 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / c UL us LISTED / TUV SUD / CE / 粉体塗装

屋内用 **IP65**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ160mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	CL16-152U			11,000	150	200	160	100	150	143	2.8
⑤	⑤	CL16-1525U			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.3
⑤	⑤	CL16-153U			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.8
◎	⑤	CL16-22U			12,000	200	200	160	150	150	143	3.4
◎	⑤	CL16-225U			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.0
◎	⑤	CL16-23U			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.6
◎	⑤	CL16-252U			12,000	250	200	160	200	150	143	4.0
⑤	⑤	CL16-2525U			12,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.7
◎	⑤	CL16-253U			13,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.4
⑤	⑤	CL16-32U			12,500	300	200	160	250	150	143	4.6
◎	⑤	CL16-325U			13,000	〃	250	〃	〃	200	〃	5.4
◎	⑤	CL16-33U			13,500	〃	300	〃	〃	250	〃	6.1
◎	⑤	CL16-34U			16,500	〃	400	〃	〃	350	〃	7.7
⑤	⑤	CL16-35U			18,500	〃	500	〃	〃	450	〃	9.3
◎	⑤	CL16-43U			16,500	400	300	160	350	250	143	7.7
◎	⑤	CL16-44U			19,000	〃	400	〃	〃	350	〃	9.6
◎	⑤	CL16-45U			23,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.6
◎	⑤	CL16-53U			19,000	500	300	160	450	250	143	9.3
◎	⑤	CL16-54U			23,500	〃	400	〃	〃	350	〃	11.6
◎	⑤	CL16-55U			26,000	〃	500	〃	〃	450	〃	13.9

フカサ200mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	CL20-22U			12,000	200	200	200	150	150	183	3.8
◎	⑤	CL20-225U			13,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.4
⑤	⑤	CL20-23U			14,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.1
⑤	⑤	CL20-252U			13,000	250	200	200	200	150	183	4.4
⑤	⑤	CL20-2525U			14,000	〃	250	〃	〃	200	〃	5.2
⑤	⑤	CL20-253U			14,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.9
⑤	⑤	CL20-32U			14,000	300	200	200	250	150	183	5.1
⑤	⑤	CL20-325U			14,500	〃	250	〃	〃	200	〃	5.9
◎	⑤	CL20-33U			15,500	〃	300	〃	〃	250	〃	6.7
◎	⑤	CL20-34U			17,500	〃	400	〃	〃	350	〃	8.4
◎	⑤	CL20-43U			17,500	400	300	200	350	250	183	8.4
◎	⑤	CL20-44U			21,500	〃	400	〃	〃	350	〃	10.4
◎	⑤	CL20-45U			24,500	〃	500	〃	〃	450	〃	12.5
⑤	⑤	CL20-53U			21,500	500	300	200	450	250	183	10.1
◎	⑤	CL20-54U			24,500	〃	400	〃	〃	350	〃	12.5
◎	⑤	CL20-55U			27,500	〃	500	〃	〃	450	〃	14.9

フカサ250mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	CL25-33U			17,500	300	300	250	250	250	233	7.5
⑤	⑤	CL25-34U			19,000	〃	400	〃	〃	350	〃	9.3
⑤	⑤	CL25-43U			19,000	400	300	250	350	250	233	9.3
◎	⑤	CL25-44U			23,500	〃	400	〃	〃	350	〃	11.4
◎	⑤	CL25-45U			27,500	〃	500	〃	〃	450	〃	13.6
◎	⑤	CL25-54U			27,500	500	400	250	450	350	233	13.6
◎	⑤	CL25-55U			29,500	〃	500	〃	〃	450	〃	17.0

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CL16-152U→CL16-152UC**となります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

屋内用 保護等級 IP66 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / c UL us LISTED / TÜV SUD / CE / 粉体塗装

4点ねじ止めタイプのUL・TÜV認証取得、CEマーキング適合品

EPTY エプティ

- 亜鉛めっき鋼板の基板を使用することで、取付機器との接触により導通性が確保できるため、等電位ボンディング接続が容易です。
- 鉄製基板はボデーとの導通構造を標準で採用しています。
- 背面取付穴があいています。オプション・取付金具CX-1M（100頁）をご利用ください。
- IP66の高気密性能です。
- カバー止めねじ部を四隅に配置することにより扉面の利用範囲が広くなっています。
- カバー面にねじ頭の突出がなく、すっきりしたデザインです。
- カバー止めねじは脱落防止構造です。
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用により高気密性を実現しています。

国際規格認証タイプ（CF-U）

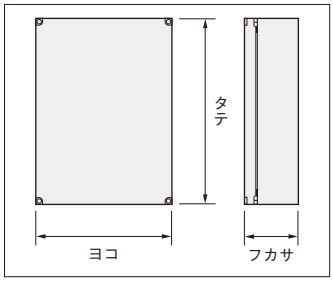
c UL us LISTED
UL50, UL50E
Type1,4,12

TÜV SUD
EN62208:2011
に基づいて認証取得

CE



CF16-33U



国際規格認証タイプ

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（溶融亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）	
キャビネット板厚	扉 1.6mm　ボデー 1.6mm	
扉形式	カバー：4点ねじ止めタイプ	

屋内用 **IP66**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ80mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	◎	**CF8-1515U**			9,450	150	150	80	100	100	63	1.6
◎	◎	**CF8-152U**			9,900	〃	200	〃	〃	150	〃	2.0
◎	⑤	**CF8-1525U**			10,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.4
◎	⑤	**CF8-153U**			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	2.8
◎	⑤	**CF8-22U**			10,000	200	200	80	150	150	63	2.5
⑤	⑤	**CF8-225U**			10,500	〃	250	〃	〃	200	〃	3.0
◎	⑤	**CF8-23U**			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.5
⑤	⑤	**CF8-24U**			13,000	〃	400	〃	〃	350	〃	4.5
⑤	⑤	**CF8-2525U**			11,500	250	250	80	200	200	63	3.6
⑤	⑤	**CF8-253U**			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.2
⑤	⑤	**CF8-33U**			13,000	300	300	80	250	250	63	4.9

フカサ120mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	**CF12-1515U**			10,000	150	150	120	100	100	103	1.9
◎	◎	**CF12-152U**			10,500	〃	200	〃	〃	150	〃	2.4
◎	⑤	**CF12-1525U**			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.8
◎	⑤	**CF12-153U**			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.3
⑤	⑤	**CF12-154U**			12,000	〃	400	〃	〃	350	〃	4.2
◎	◎	**CF12-22U**			11,000	200	200	120	150	150	103	2.9
◎	◎	**CF12-225U**			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.5
◎	⑤	**CF12-23U**			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.0
◎	⑤	**CF12-24U**			13,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.1
⑤	⑤	**CF12-25U**			14,500	〃	500	〃	〃	450	〃	6.2

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CF8-1515U→CF8-1515UC**となります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

CF-U CF形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ

屋内用 保護等級 IP66 / CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / c UL us LISTED / TUV SUD / CE / 粉体塗装

屋内用 IP66

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	**CF12-2525U**			12,000	250	250	120	200	200	103	4.1
◎	◎	**CF12-253U**			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.7
◎	⑤	**CF12-33U**			13,500	300	300	120	250	250	103	5.4
◎	◎	**CF12-34U**			15,500	〃	400	〃	〃	350	〃	6.9
◎	⑤	**CF12-35U**			18,000	〃	500	〃	〃	450	〃	8.4
◎	⑤	**CF12-44U**			18,000	400	400	120	350	350	103	8.7
⑤	⑤	**CF12-45U**			22,000	〃	500	〃	〃	450	〃	10.6
◎	⑤	**CF12-55U**			24,000	500	500	120	450	450	103	12.8

フカサ160mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	**CF16-1515U**			10,500	150	150	160	100	100	143	2.2
◎	⑤	**CF16-152U**			11,000	〃	200	〃	〃	150	〃	2.7
⑤	⑤	**CF16-1525U**			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.2
⑤	⑤	**CF16-153U**			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.7
◎	⑤	**CF16-22U**			12,000	200	200	160	150	150	143	3.3
◎	⑤	**CF16-225U**			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.9
◎	⑤	**CF16-23U**			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.5
◎	⑤	**CF16-2525U**			12,500	250	250	160	200	200	143	4.6
◎	⑤	**CF16-253U**			13,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.3
◎	⑤	**CF16-33U**			13,500	300	300	160	250	250	143	6.0
◎	⑤	**CF16-34U**			16,500	〃	400	〃	〃	350	〃	7.6
◎	⑤	**CF16-44U**			19,000	400	400	160	350	350	143	9.5
◎	⑤	**CF16-45U**			23,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.5
◎	⑤	**CF16-55U**			26,000	500	500	160	450	450	143	13.8

フカサ200mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	⑤	**CF20-33U**			15,500	300	300	200	250	250	183	6.6
◎	⑤	**CF20-34U**			17,500	〃	400	〃	〃	350	〃	8.3
⑤	⑤	**CF20-44U**			21,500	400	400	200	350	350	183	10.3
⑤	⑤	**CF20-45U**			24,500	〃	500	〃	〃	450	〃	12.4
◎	⑤	**CF20-55U**			27,500	500	500	200	450	450	183	14.8

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CF12-2525U**→**CF12-2525UC**となります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

CN-U CN形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ

屋内用 保護等級 IP66 / CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / c UL us LISTED / TÜV SUD / CE / 粉体塗装

ねじ止めタイプのUL・TÜV認証取得、CEマーキング適合品

EPTY エプティ

- 亜鉛めっき鋼板の基板を使用することで、取付機器との接触により導通性が確保できるため、等電位ボンディング接続が容易です。
- 鉄製基板はボデーとの導通構造を標準で採用しています。
- ボデー本体にねじ加工をしていないためIP66の高気密性能です。
- 背面取付穴があいています。オプション・取付金具CX-1M（100頁）をご利用ください。
- 扉は片側ねじ止め、片側蝶番式です。
- 扉止めねじ部を隅に配置することにより扉面の利用範囲が広くなっています。
- 扉面にねじ頭の突出がなく、すっきりしたデザインです。
- 扉止めねじは脱落防止構造です。
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用により高気密性を実現しています。

国際規格認証タイプ（CN-U）

c UL us LISTED
UL50, UL50E
Type1,4,12

TÜV SUD
EN62208:2011
に基づいて認証取得

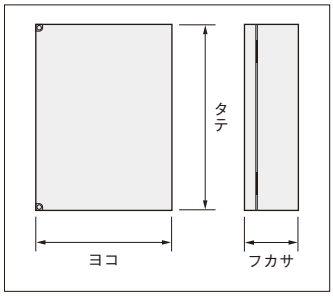
CE

国際規格認証タイプ

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（溶融亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）	
キャビネット板厚	扉 1.6mm　ボデー 1.6mm	
扉形式	片扉：ねじ止めドアタイプ	



CN16-33U



屋内用 IP66　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ80mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
⑤	**CN8-152U**			9,900	150	200	80	100	150	63	2.0
⑤	**CN8-1525U**			10,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.4
⑤	**CN8-153U**			10,500	〃	300	〃	〃	250	〃	2.8
⑤	**CN8-22U**			10,000	200	200	80	150	150	63	2.5
⑤	**CN8-23U**			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.5
⑤	**CN8-252U**			10,500	250	200	80	200	150	63	3.0
⑤	**CN8-32U**			11,500	300	200	80	250	150	63	3.5

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**CN12-152U**			10,500	150	200	120	100	150	103	2.4
⑤	**CN12-1525U**			11,000	〃	250	〃	〃	200	〃	2.8
⑤	**CN12-153U**			11,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.3
◎	**CN12-22U**			11,000	200	200	120	150	150	103	2.9
⑤	**CN12-23U**			12,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.0
⑤	**CN12-252U**			12,000	250	200	120	200	150	103	3.5
◎	**CN12-2525U**			12,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.1
⑤	**CN12-253U**			12,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.7
⑤	**CN12-32U**			12,000	300	200	120	250	150	103	4.0
◎	**CN12-33U**			13,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.4
⑤	**CN12-34U**			15,500	〃	400	〃	〃	350	〃	6.9

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
⑤	**CN16-23U**			12,500	200	300	160	150	250	143	4.5
⑤	**CN16-32U**			12,500	300	200	160	250	150	143	4.5
◎	**CN16-33U**			13,500	〃	300	〃	〃	250	〃	6.0
◎	**CN16-34U**			16,500	〃	400	〃	〃	350	〃	7.6
⑤	**CN16-43U**			16,500	400	300	160	350	250	143	7.6
◎	**CN16-44U**			19,000	〃	400	〃	〃	350	〃	9.5
⑤	**CN16-45U**			23,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.5

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**CN8-152U**→**CN8-152UC**となります。

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

EB EB形コントロールボックス

屋内用 保護等級 IP66　CA CA-G04　RoHS

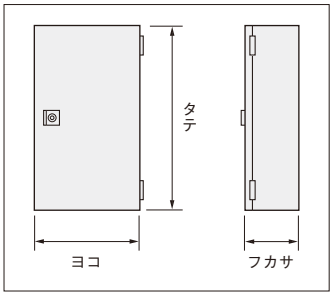
リタール社製

高い防塵・防水性能の蝶番付小型キャビネット

- 扉の開閉角度は180°です。
- 発泡ポリウレタンパッキンを使用しています。
- 水切構造です。
- 塗装はレザートーン（粉体塗装）です。
  色彩は日東工業ライトベージュと異なります。



EB1545



塗装色	ライトグレー　レザートーン塗装　※RAL7035
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.0mm）
キャビネット板厚	本体（フカサ　80mmは1.25mm／フカサ120mmはヨコ200以下1.25mm／ヨコ300以上1.38mm）　扉　1.25mm
ハンドル	ダブルビットインサート付カムロック（プラスチック製）
扉形式	片扉

※RALはドイツ品質保証・表示協会の規格で、RAL色票をもとに表示しています。

屋内用 IP66

本体：ライトグレー　レザートーン塗装
※RAL7035

フカサ80mm

●基板取付ねじ付属　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎（注）	**EB1551**			11,500	150	150	80	125	135	65	1.7
◎（注）	**EB1545**			12,000	〃	300	〃	〃	285	〃	2.6
◎（注）	**EB1546**			12,000	200	200	80	175	185	65	2.4
◎（注）	**EB1552**			14,000	〃	300	〃	〃	285	〃	3.2
◎（注）	**EB1547**			15,500	〃	400	〃	〃	385	〃	4.4

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎（注）	**EB1553**			12,000	150	150	120	125	135	105	2.0
◎（注）	**EB1548**			12,500	〃	300	〃	〃	285	〃	3.0
◎（注）	**EB1549**			12,500	200	200	120	175	185	105	2.8
◎（注）	**EB1554**			14,000	〃	300	〃	〃	285	〃	3.6
◎（注）	**EB1550**			15,500	〃	400	〃	〃	385	〃	5.0
◎（注）	**EB1557**			17,500	〃	500	〃	〃	485	〃	6.2
◎（注）	**EB1555**			16,000	300	300	120	275	285	105	5.0
◎（注）	**EB1556**			17,500	〃	400	〃	〃	385	〃	6.4

（注）上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、納期がかかる場合がありますのでご了承ください。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

以下の認可を得ています。

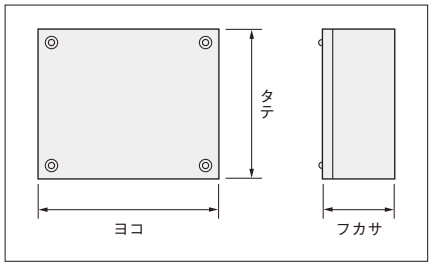
- ●UL
- ●CSA
- ●TÜV
- ●Russian Maritime Register of Shipping
- ●Lloyds Register of Shipping
- ●Bureau Veritas

屋内用 保護等級 IP66　CA CA-G04　RoHS

リタール社製

高い防塵・防水性能の小型キャビネット

- カバーはねじ止め式です。
- 発泡ポリウレタンパッキンを使用しています。
- 水切構造です。
- 塗装はレザートーン（粉体塗装）です。
  色彩は日東工業ライトベージュと異なります。



塗装色	ライトグレー　レザートーン塗装　※RAL7035
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.0mm）
キャビネット板厚	本体 フカサ 80mmは1.25mm／フカサ120mmはヨコ300以下1.25mm／ヨコ400以上は1.38mm（ただし、KL1507は1.38mm）　カバー 1.25mm
扉形式	カバー：ねじ止め

※RALドイツ品質保証・表示協会の規格で、RAL色票をもとに表示しています。



KL1517

屋内用 IP66

本体：ライトグレー レザートーン塗装 ※RAL7035

フカサ80mm

●基板取付ねじ付属　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎（注）	KL1514			9,000	150	150	80	135	125	59	1.7
◎（注）	KL1516			10,500	200	200	80	185	175	59	2.4
◎（注）	KL1515			10,500	300	150	80	285	125	59	2.9
◎（注）	KL1517			11,500	〃	200	〃	〃	175	〃	3.4
◎（注）	KL1518			13,500	400	200	80	385	175	59	4.6
◎（注）	KL1519			17,500	600	200	80	585	175	59	6.6

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎（注）	KL1500			10,000	150	150	120	135	125	99	1.9
◎（注）	KL1502			11,500	200	200	120	185	175	99	2.8
◎（注）	KL1501			12,000	300	150	120	285	125	99	3.3
◎（注）	KL1503			12,500	〃	200	〃	〃	175	〃	3.9
◎（注）	KL1507			15,500	〃	300	〃	〃	275	〃	5.4
◎（注）	KL1504			14,500	400	200	120	385	175	99	5.2
◎（注）	KL1508			17,000	〃	300	〃	〃	275	〃	7.0
◎（注）	KL1511			21,500	〃	400	〃	〃	375	〃	9.0
◎（注）	KL1505			16,000	500	200	120	485	175	99	6.2
◎（注）	KL1509			20,000	〃	300	〃	〃	275	〃	9.6
◎（注）	KL1506			17,500	600	200	120	585	175	99	7.9
◎（注）	KL1510			22,500	〃	300	〃	〃	275	〃	10.9
◎（注）	KL1512			26,500	〃	400	〃	〃	375	〃	14.0
◎（注）	KL1527			27,000	800	200	120	785	175	99	10.2
◎（注）	KL1513			31,500	〃	400	〃	〃	375	〃	18.1

（注）上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、納期がかかる場合がありますのでご了承ください。

以下の認可を得ています。

- UL
- CSA
- TÜV
- Russian Maritime Register of Shipping
- Lloyds Register of Shipping
- Bureau Veritas

屋内用 保護等級 IP3XD　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐塩・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　レーザー穴加工　粉体塗装

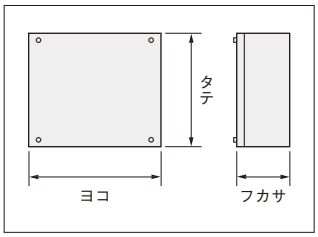
TC-A TC形ボックス

施工性の向上と豊富なバリエーションで使い易さを追求

- 接地端子を手前に配置し、接地配線作業が容易です。
- キャビネット背面は取付穴の加工スペースが広くとれます。
- カバー取付用のローレットねじは脱落防止構造を採用し、ドライバーの使用も可能です。
- 基板の固定には突出が少ないねじを採用しています。
- ナットサポーターの採用でカバー取り付けナットの着脱が容易です。



TC16-33A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（1.6mm）クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	カバー1.6mm　ボデー1.2mm	
扉形式	カバー：ねじ止め（ローレットねじ）	

オプション

BP46-5AC2 増設アースバー（780頁）
BP14-CE ケーブルエントリー（707頁）

屋内用 **IP3XD**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ100mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	TC10-152A			5,650	150	200	100	100	150	83	1.9
◎	TC10-22A			5,650	200	200	100	150	150	83	2.3
◎	TC10-252A			5,950	250	200	100	200	150	83	2.8
◎	TC10-2525A			6,850	〃	250	〃	〃	200	〃	3.3
◎	TC10-32A			6,650	300	200	100	250	150	83	3.2
◎	TC10-325A			7,800	〃	250	〃	〃	200	〃	3.8
◎	TC10-33A			9,850	〃	300	〃	〃	250	〃	4.5
◎	TC10-3525A			9,150	350	250	100	300	200	83	4.4
◎	TC10-42A			9,150	400	200	100	350	150	83	4.1
◎	TC10-43A			11,000	〃	300	〃	〃	250	〃	5.7
◎	TC10-525A			11,500	500	250	100	450	200	83	6.0
◎	TC10-53A			13,000	〃	300	〃	〃	250	〃	6.9

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	TC16-152A			5,650	150	200	160	100	150	143	2.3
◎	TC16-22A			5,650	200	200	160	150	150	143	2.8
◎	TC16-252A			5,950	250	200	160	200	150	143	3.3
◎	TC16-2525A			6,850	〃	250	〃	〃	200	〃	3.9
◎	TC16-32A			6,650	300	200	160	250	150	143	3.8
◎	TC16-325A			7,800	〃	250	〃	〃	200	〃	4.5
◎	TC16-33A			9,850	〃	300	〃	〃	250	〃	5.1
◎	TC16-3525A			9,150	350	250	160	300	200	143	5.1
◎	TC16-42A			9,150	400	200	160	350	150	143	4.8
◎	TC16-43A			11,000	〃	300	〃	〃	250	〃	6.5
◎	TC16-435A			12,500	〃	350	〃	〃	300	〃	7.3
◎	TC16-44A			13,500	〃	400	〃	〃	350	〃	8.2
◎	TC16-4535A			13,500	450	350	160	400	300	143	8.1
◎	TC16-525A			11,500	500	250	160	450	200	143	6.8
◎	TC16-53A			13,000	〃	300	〃	〃	250	〃	7.8
◎	TC16-54A			15,000	〃	400	〃	〃	350	〃	9.9
◎	TC16-55A			17,500	〃	500	〃	〃	450	〃	11.9

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**TC10-152A→TC10-152AC**となります。

CA CA-G04 / 屋内用 保護等級 IP3X / RoHS / レーザー穴加工 ※ / 粉体塗装

※ TE8-11（R）、TE12-11（R）は除く

スッキリしたデザインの中継用、端子台収納用キャビネット

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（溶融亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）（TE：鉄製基板付） レール取付バー（TE-R：レール取付バー付）
キャビネット板厚	カバー1.2mm　ボデー1.2mm
扉形式	カバー：ねじ止め

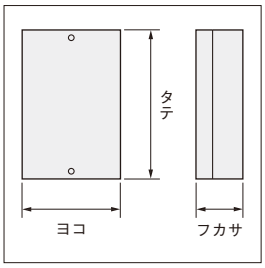
鉄製基板付　　レール取付バー付



TE12-35



TE12-35R



鉄製基板付

屋内用 IP3X　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

フカサ80mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	TE8-11			3,750	100	100	80	90	80	66	0.6
◎	TE8-12			4,250	〃	200	〃	〃	180	〃	1.1
◎	TE8-13			4,700	〃	300	〃	〃	280	〃	1.6
◎	TE8-14			5,150	〃	400	〃	〃	380	〃	2.1
◎	TE8-22			5,150	200	200	80	190	180	66	1.9
◎	TE8-23			5,800	〃	300	〃	〃	280	〃	2.7
◎	TE8-24			6,800	〃	400	〃	〃	380	〃	3.4
◎	TE8-33			7,700	300	300	80	290	280	66	3.7
◎	TE8-34			8,650	〃	400	〃	〃	380	〃	4.8
◎	TE8-35			10,000	〃	500	〃	〃	480	〃	5.9

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	TE12-11			4,250	100	100	120	90	80	106	0.8
◎	TE12-12			4,700	〃	200	〃	〃	180	〃	1.3
◎	TE12-13			5,150	〃	300	〃	〃	280	〃	1.9
◎	TE12-14			5,800	〃	400	〃	〃	380	〃	2.4
◎	TE12-22			5,800	200	200	120	190	180	106	2.2
◎	TE12-23			6,800	〃	300	〃	〃	280	〃	3.1
◎	TE12-24			7,450	〃	400	〃	〃	380	〃	3.9
◎	TE12-33			8,450	300	300	120	290	280	106	4.2
◎	TE12-34			10,000	〃	400	〃	〃	380	〃	5.4
◎	TE12-35			11,500	〃	500	〃	〃	480	〃	6.5

TE TE-R TE形ターミナルボックス

CA CA-G04　屋内用 保護等級 IP3X　RoHS　レーザー穴加工※　粉体塗装

※ TE8-11（R）、TE12-11（R）は除く

レール取付バー付

フカサ80mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**TE8-11R**			4,050	100	100	80	66	0.6
◎	**TE8-12R**			4,500	〃	200	〃	〃	0.9
◎	**TE8-13R**			4,950	〃	300	〃	〃	1.3
◎	**TE8-14R**			5,350	〃	400	〃	〃	1.6
◎	**TE8-22R**			5,350	200	200	80	66	1.6
◎	**TE8-23R**			6,150	〃	300	〃	〃	2.1
◎	**TE8-24R**			7,050	〃	400	〃	〃	2.6
◎	**TE8-33R**			8,000	300	300	80	66	2.9
◎	**TE8-34R**			9,000	〃	400	〃	〃	3.7
◎	**TE8-35R**			10,000	〃	500	〃	〃	4.4

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**TE12-11R**			4,500	100	100	120	106	0.8
◎	**TE12-12R**			4,950	〃	200	〃	〃	1.2
◎	**TE12-13R**			5,350	〃	300	〃	〃	1.6
◎	**TE12-14R**			6,150	〃	400	〃	〃	2.0
◎	**TE12-22R**			6,150	200	200	120	106	1.9
◎	**TE12-23R**			7,050	〃	300	〃	〃	2.5
◎	**TE12-24R**			7,700	〃	400	〃	〃	3.1
◎	**TE12-33R**			8,650	300	300	120	106	3.4
◎	**TE12-34R**			10,000	〃	400	〃	〃	4.2
◎	**TE12-35R**			12,000	〃	500	〃	〃	5.0

TVC TVC形ターミナルボックス（防塵・防水構造）

屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2）　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐候・フルカラー）120h（28頁）　RoHS　粉体塗装

中継用、端子台収納用に適した小型の防塵･防水形ターミナルボックス

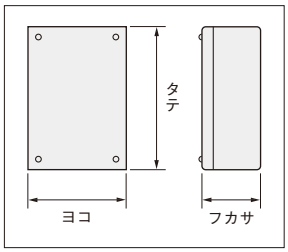
- 開口部周縁は簡易水切構造で、防塵･防水効果を高めた構造です。
- 基板には、IECレール取付用の穴があいています。
- カバー止めねじは脱落防止構造です。



TVC8-12



TVC8-24



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（溶融亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）
キャビネット板厚	カバー1.2mm　ボデー1.2mm
扉形式	カバー：ねじ止め

関連商品

STVC ステンレス STVC形ターミナルボックス（311頁）

PCS PCS形プラボックス（352頁）

屋内用 IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

フカサ80mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	**TVC8-11**			8,300	100	100	80	65	75	65	0.6
◎	**TVC8-12**			8,750	〃	200	〃	〃	175	〃	1.1
◎	**TVC8-13**			9,400	〃	300	〃	〃	275	〃	1.5
◎	**TVC8-22**			10,000	200	200	80	165	175	65	1.9
◎	**TVC8-23**			10,500	〃	300	〃	〃	275	〃	2.7
◎	**TVC8-24**			11,500	〃	400	〃	〃	375	〃	3.5

スッキリしたデザインのUL認証取得 キャストボックス

- シンプルでスッキリとしたデザインです。
- ボデー外周の抜き勾配がなく、軽量で作業性に優れています。
- ボデーにIECレール取付穴があいています。

塗装色	ライトベージュ塗装（デザイン粉体塗装）（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材質	アルミ鋳造製
取付基板	鉄製基板（亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）
キャビネット板厚	カバー（3.0mm～4.0mm） ボデー（3.0mm～3.5mm）
扉形式	カバー：ねじ止め

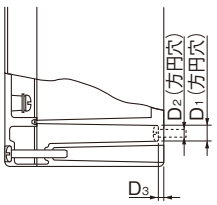
オプション

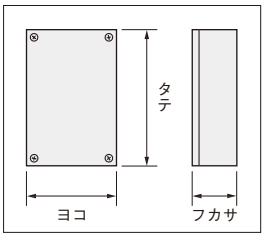
ACX-R Sルーフ（下記参照）

関連商品

PCS PCS形プラボックス（352頁）

取付穴寸法





アルミ鋳造製



ACN8-115A



ACN10-22A

c UL us LISTED
UL50, UL50E
Type1,4,6,12

屋内・屋外兼用 **IP66**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	取付穴寸法 D1	取付穴寸法 D2	取付穴寸法 D3	製品質量 kg
◎	**ACN6-071A**			7,700	75	100	60	59	84	40	8	5	3	0.5
◎	**ACN8-11A**			8,100	100	100	80	84	84	60	8	5	3	0.7
◎	**ACN8-115A**			10,000	〃	150	〃	〃	134	〃	〃	〃	〃	0.9
◎	**ACN8-12A**			12,500	〃	200	〃	〃	184	〃	〃	〃	〃	1.4
◎	**ACN10-152A**			14,500	150	200	100	129	179	79	10	6	3	1.9
◎	**ACN10-22A**			21,500	200	200	100	179	179	79	10	6	3	2.3
◎	**ACN12-23A**			28,000	〃	300	120	174	274	98	〃	〃	3.5	3.7

■屋外でご使用の場合はオプション・Sルーフ（下記参照）を使用し、水抜き孔を設けることをお奨めします。

ご注意 縦横寸法が同じ正方形の機種については、カバーとボデーが合う方向に取り付けてください。
間違って取り付けた場合、隙間ができ浸水します。

キャストボックス・オプション

ACX-R Sルーフ（キャストボックス ACN用）

アルミ製

- キャストボックスを屋外でご使用の場合はSルーフを使用し、水抜き孔を設けることをお奨めします。

塗装色	ライトベージュ塗装（デザイン粉体塗装）（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材質	アルミ
板厚	2.0mm



ACX-R100NA

〔取付例〕



納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	取付可能機種
◎	**ACX-R100NA**			1,650	幅100mm用	ACN6-071A、ACN8-11A·115A·12A
◎	**ACX-R150NA**			2,050	幅150mm用	ACN8-115A、ACN10-152A
◎	**ACX-R200NA**			2,400	幅200mm用	ACN8-12A、ACN10-152A、ACN10-22A、ACN12-23A
◎	**ACX-R300NA**			2,750	幅300mm用	ACN12-23A

CSE キャストボックス（防塵・防水パッキン付）

保護等級 IP55（カテゴリー2） CA CA-G04 RoHS アルミ鋳造製 デザイン塗装

防塵・防水用の操作盤に適した汎用アルミ鋳造キャビネット

● カバーは凹状になっていますので、押ボタン、ランプなどの保護に適しています。また、カバーを裏返しにすると凸状での使用も可能です。

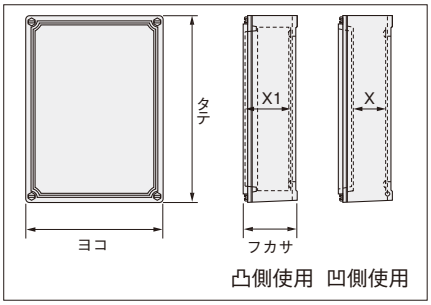
塗装色	ライトベージュ塗装（デザイン粉体塗装）（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	アルミ鋳造製
取付基板	鉄製基板（溶融亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）
キャビネット板厚	カバー（3.0mm～4.0mm） ボデー（3.0mm～6.0mm）
扉形式	カバー：ボルト締め

関連商品
PCS PCS形プラボックス（352頁）

アルミ鋳造製

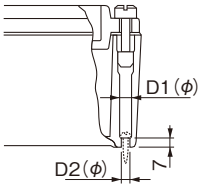


CSE-115



凸側使用 凹側使用

取付穴寸法



IP55
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

●両面タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ 凸側使用 X1	有効フカサ 凹側使用 X	取付穴寸法 D1	取付穴寸法 D2	製品質量 kg
◎	CSE-11			7,700	100	100	100	74	74	81	56	9	5.5	1.1
◎	CSE-115			9,150	〃	150	〃	〃	124	〃	〃	〃	〃	1.4
◎	CSE-12			10,500	〃	200	〃	〃	174	〃	〃	〃	〃	1.7
◎	CSE-125			12,500	〃	250	〃	〃	224	〃	〃	〃	〃	2.1
◎	CSE-172			21,500	175	200	120	139	164	99	75	10.5	6.5	2.6
◎	CSE-252			28,000	250	200	120	214	164	99	75	10.5	6.5	3.8

■屋外でご使用の場合はオプション・ルーフ（CSX-R）（113頁）を使用し、水抜き孔を設けることをお奨めします。

CSH コントロールステーションボックス（穴加工済ボックス、鉄製基板なし）

CA CA-G04 RoHS アルミ鋳造製 デザイン塗装

コントロールステーション用穴加工キャビネット

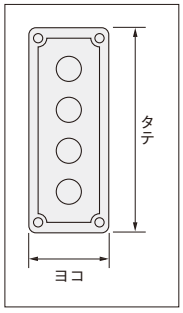
● 押ボタン、表示ランプ用の穴加工が施されています。
● カバーは凹状になっていますが、カバーを裏返しにすると凸状での使用も可能です。

塗装色	ライトベージュ塗装（デザイン粉体塗装）（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	アルミ鋳造製
取付基板	なし
キャビネット板厚	カバー（3.0mm～4.0mm） ボデー（3.0mm～6.0mm）
扉形式	カバー：ボルト締め

アルミ鋳造製



CSH-4



関連商品
SCS-H コントロールステーションボックス・ステンレス（312頁）
PCS-H PCS形プラボックス（352頁）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

φ30用・φ25用

φ30用 納期区分	φ30用 品名記号	φ25用 納期区分	φ25用 品名記号			標準価格 円	穴数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
◎	CSH-1	◎	CSH-1S			7,700	1点用	100	100	100	1.1
◎	CSH-2	◎	CSH-2S			9,150	2点用	〃	150	〃	1.4
◎	CSH-3	◎	CSH-3S			10,500	3点用	〃	200	〃	1.5
◎	CSH-4	◎	CSH-4S			12,500	4点用	〃	250	〃	1.9
◎	CSH-6	◎	CSH-6S			21,500	6点用	175	200	120	2.3
◎	CSH-9	◎	CSH-9S			28,000	9点用	250	200	120	3.3

■寸法の詳細はキャストボックス CSE（上記）をご参照ください。
■屋外でご使用の場合はオプション・ルーフ（CSX-R）（113頁）を使用し、水抜き孔を設けることをお奨めします。
■機器取り付けには、コントロールステーション用鉄製基板（CSX-M）（114頁）をご利用ください。

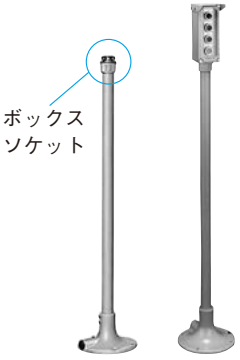
AZM ポールスタンド

（キャストボックス CSE用、コントロールステーションボックス CSH用）

- ベースは堅固なアルミ鋳造製で、アンカーボルト取付穴が設けてあります。
- 軽量のため持ち運びが容易です。
- 屋内･屋外兼用でご利用いただけます。
- 電線外部引出口が設けてあります。
- ●厚鋼電線管用ボックスソケット付です。

塗　装　色	ライトベージュ塗装（デザイン粉体塗装）※（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材　　質	ベース：アルミ鋳造製 ポール：厚鋼管42

※ボックスソケットはデザイン粉体塗装ではありません。



AZM-42 〔取付例〕

※ RoHS デザイン塗装

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	ポール	製品質量 kg	備考
◎	**AZM-42**			23,000	厚鋼電線管42（ポール径47.8㎜）	6.5	ボックスソケット（最小内径φ36）付

CSX-R ルーフ

（キャストボックス CSE用、コントロールステーションボックス CSH用）

RoHS アルミ製 デザイン塗装

- ルーフはコントロールステーションを屋外に設置する場合や、飛散する切削油、切粉などによって操作面が汚れたり、傷んだりするのを防護するときにご利用ください。
- アルミ製ですので耐候性に優れています。

塗　装　色	ライトベージュ塗装（デザイン粉体塗装）（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材　　質	アルミ
板　　厚	4.0mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用キャビネット
◎	**CSX-R100**			3,100	ヨコ幅 100mm 用（1･2･3･4 点用）
◎	**CSX-R175**			4,250	ヨコ幅 175mm 用（6 点用）
◎	**CSX-R250**			5,250	ヨコ幅 250mm 用（9 点用）



CSX-R175



〔取付例〕

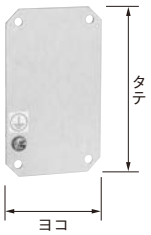
CSX-M コントロールステーション用鉄製基板（コントロールステーションボックス CSH用）

RoHS

材　質	溶融亜鉛めっき鋼板
板　厚	1.6mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	取付可能機種	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ
◎	**CSX-M1**			460	CSH - 1（1S用）	74	74
◎	**CSX-M2**			460	〃　2（2S用）	〃	124
◎	**CSX-M3**			640	〃　3（3S用）	〃	174
◎	**CSX-M4**			830	〃　4（4S用）	〃	224
◎	**CSX-M6**			830	〃　6（6S用）	139	164
◎	**CSX-M9**			1,100	〃　9（9S用）	214	〃



CSX-M2

CSX-B ブラインドキャップ（コントロールステーションボックス CSH用）

RoHS

- 不用な押ボタンの取付穴を確実にふさぎます。
- パッキン拡張方式をとっていますので、防塵・防水性能が確実です。

材　質	クロロプレンゴム
色　彩	白色

IP55

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘　要	色　彩
◎	**CSX-B25**			420	φ25用	白
◎	**CSX-B30**			460	φ30用	〃


CSX-B30


〔取付例〕

CSX-H ヒンジ（キャストボックス CSE用、コントロールステーションボックス CSH用）

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要
◎	**CSX-H1**			2,750	2 コ入	


CSX-H1


〔取付例〕

CSX-BH ボルトヒンジ

RoHS

- 開放時のカバーの脱落防止にご利用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付可能機種
◎	**CSX-BH10**			2,750	2 コ入	CSE-11・115・12・125用
◎	**CSX-BH12**			2,750	〃	CSE-172～252


CSX-BH10


〔取付例〕

関連商品 下記商品もございますのでご用命ください。

ECN P.552
電子機器用ケース・ECNシリーズ


ECN-24　ECN-11　ECN-14

MCA P.553
ユニットケース・MCAタイプ


MCA-12

MCF P.553
普及形ユニットケース


MCF-23

自立形キャビネット
STEEL CABINETS

自立制御盤キャビネット
屋内用 IP5X（片扉）
IP4X（両扉）



E-A（鉄製基板付）
P.117

自立制御盤キャビネット 基台なし
屋内用 IP5X（片扉）
IP4X（両扉）



E-A-N（鉄製基板付）
P.121

自立制御盤キャビネット 鉄製基板なし
屋内用 IP5X（片扉）
IP4X（両扉）



E-A-F
P.124

自立制御盤キャビネット 鉄製基板なし 基台なし
屋内用 IP5X（片扉）
IP4X（両扉）



E-A-N-F
P.124

LE形自立キャビネット
屋内用 IP65



LE（鉄製基板付）
P.128

窓付自立制御盤キャビネット
屋内用 IP5X



EM-A（鉄製基板付）
P.129

連結自立制御盤キャビネット
屋内用



EL-ROA·LOA·BOA（鉄製基板付）
P.130

BJ形分電盤用自立キャビネット
屋内用
IP2XD（片扉）
IP2XC（両扉）



BJ-A（鉄製基板付）
P.131

屋外用自立制御盤キャビネット
屋外用
IP54（片扉）
IP44（両扉）



OE-A（鉄製基板付）
P.133

屋外用窓付自立制御盤キャビネット
屋外用 IP54



OEM-A（鉄製基板付）
P.134

FA機械向キャビネット
屋内用 IP53



FUL（鉄製基板付）
P.145

FZシリーズ・スタンダードタイプ
屋内用
IP55（片扉）
IP54（両扉）



FZ
P.153

FZシリーズ 基台・鉄製基板付タイプ
屋内用
IP55



FZ-TZ（鉄製基板付）
P.155

FZシリーズ 組立式スタンダードタイプ
屋内用
IP3XD



FZC
P.156

FZシリーズ 屋外用タイプ
屋外用 IP55



OFZ
P.157

FJシリーズ スタンダードタイプ
屋内用
IP55（片扉）
IP54（両扉）



FJ
P.180

FJシリーズ 鉄製基板タイプ
屋内用
IP55（片扉）
IP54（両扉）



FJ-T（鉄製基板付）
P.181

FJシリーズ ラックマウントタイプ(EIA)
屋内用
IP55



FJ-E（19インチマウントアングル付）
P.182

FJシリーズ 屋外用スタンダードタイプ
屋外用
IP55（片扉）
IP44（両扉）



OFJ
P.183

FJシリーズ 屋外用窓付鉄製基板タイプ
屋外用
IP44



OFJM（鉄製基板付）
P.184

DCR形デスクキャビネット
屋内用
IP4X



DCR-A（鉄製基板付）
P.194

D形デスクキャビネット
屋内用
IP44（片扉）
IP4X（両扉）



D（鉄製基板付）
P.195

大型自立キャビネット
屋外用 IP54



〔製作例〕
P.196

ニパボックス



NC
P.197

自立(E)セミオーダー



P.31

■自立制御盤キャビネット・オプション P.135
■FZシリーズ(フレーム式自立キャビネット)・オプション P.159
■FJシリーズ(フレーム式自立キャビネット)・オプション P.186

関連商品 ■熱対策キャビネット P.199　■ステンレスキャビネット P.295

自立制御盤キャビネット オプション一覧

●さまざまなパーツを取り揃えているため機器の取り付けなど用途に合わせた選定が可能。

EX-M アイボルト穴ブラインドキャップ

アイボルトを外した際のブラインドに。 P.138



BP16-M□B アイボルト穴ブラインドボルト

アイボルトを外した際のブラインドボルトとして。 P.138



BP23-HD 配線ダクト取付金具

ダクト取り付けに。 P.140



EX-LED LED照明パネル

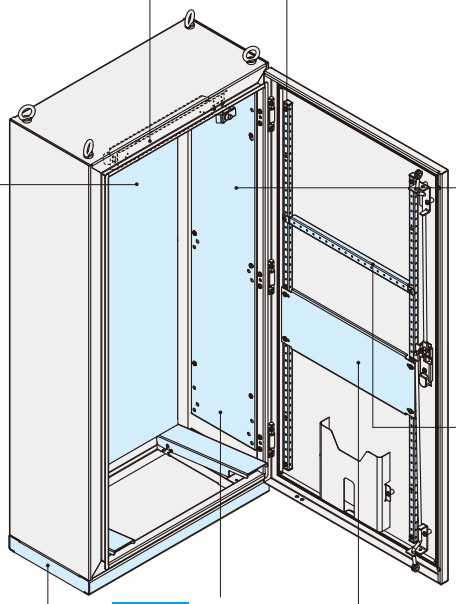
穴加工などなしで取付可能。 P.144



EX-RA パネル用レール E

扉裏面およびボデー側面への万能パネルの取り付けに。 P.139



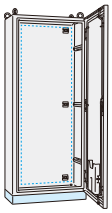


BP22 鉄製基板

P.142
鉄製基板の先出し加工に。



P.124 関連商品
自立制御盤キャビネット・鉄製基板なしタイプ



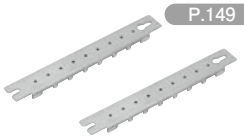
BP22-J 自立鉄製基板（側面用）

P.143
機器などの据置・実装に。



EX-BHR 側面用配線支持レール

P.149



EX-HR 扉用配線支持レールE

軽量機器搭載や配線用に。 P.140



EX-Z 自立用基台

配線作業に便利な開口穴付。 P.135



EX-BR 基板装着レール

鉄製基板の取り付け・取り外しの際に。 P.139



BP22-P 万能パネル

端子台や制御機器などの取り付けに。 P.141



BP16-LA L型固定金具

転倒防止補助用に。 P.137



BP16 基台安定板

転倒防止補助用に。 P.138



BP17-S 基台用スペーサ

基台などの水平出しに。 P.137



BP51-B 結束バンド

取外可能な結束バンド。 P.140



FCX51-M フランジ六角ボルト

レールなどへの機器取付けに。 P.140



BP27-L リミットスイッチセット

キャビネット内にリミットスイッチを取り付ける際に。 P.143



BP16-1H・2H 背面用転倒防止金具

P.709



BP46-B アースバーセット

接地端子の中継増設に。 P.144



FCX-Z5AS アースバーセット

接地端子の増設に。 P.144



BP11-D ドアユニット（防塵・防水パッキン付）

自立盤などの操作用小扉として。 P.701



BP85-S 図面ホルダ（外付タイプ）

仕様書などの保管に。 P.791

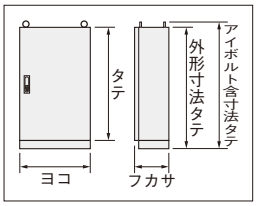


ご注意 キャビスタ対応における自立制御盤セミオーダー（E）対応につきましては一部商品サイズでオプションパーツが使用できない場合がございます。詳細につきましては別途お問合わせください。

機種が豊富で選びやすい自立制御盤キャビネット

- E-A 基台付、E-A-N 基台なし（121頁） E-A-F E-A-N-F 鉄製基板なし（124頁）を取り揃えています。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- 扉裏面およびボデー側面には溶接ナット付で、配線および機器取り付けに便利です。（フカサ250mmはボデー側面の溶接ナットはありません）
- 天面はオプション・LED照明パネル（144頁）の取り付けが可能です。
- ボデー側面は配線支持レール付ですので、配線作業が容易です。（フカサ250mmを除く）
- 利用度が高く、実用的なスチール製図面ホルダを採用しています。





オプション

BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品

SE ステンレス自立制御盤キャビネット（314頁）もございますのでご用命ください。

屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

■基台付タイプ（E-A）

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 基台フカサ250mmは3.2mm 下面開口プレート1.6mm 基台フカサ350・400・500mmは3.2mm・4.5mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	（小）H-85 タテ寸法1,200mm以下 （大）H-87 タテ寸法1,400mm以上
扉形式	片扉または両扉	

フカサ250mm 基台付 鉄製基板付

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	E25-716A			124,000	片扉	700	1,600	250	1,650	1,701	580	1,480	224	95
◎	◎	E25-719A			144,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	111
◎	◎	E25-816A			142,000	片扉	800	1,600	250	1,650	1,710	680	1,480	224	106
◎	◎	E25-819A			163,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃	123
◎	◎	E25-821A			212,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	215	135
◎	◎	E25-823A			236,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	146
◎	◎	E25-1016A			198,000	両扉	1,000	1,600	250	1,650	1,710	880	1,480	224★	136
◎	◎	E25-1019A			238,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	156
◎	◎	E25-1021A			284,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	215★	171
◎	◎	E25-1023A			299,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	185
◎	◎	E25-1216A			243,000	両扉	1,200	1,600	250	1,650	1,710	1,080	1,480	224★	155
◎	◎	E25-1219A			284,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	179
◎	◎	E25-1221A			328,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	215★	197
◎	◎	E25-1223A			340,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	213
◎	◎	E25-1419A			311,000	両扉	1,400	1,900	250	1,950	2,010	1,280	1,780	224★	204
◎	◎	E25-1421A			358,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	215★	230
◎	◎	E25-1619A			358,000	両扉	1,600	1,900	250	1,950	2,010	1,480	1,780◇	212★	236

フカサ350mm 基台付 鉄製基板付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	E35-57A			63,000	片扉	500	700	350	750	801	420	620	330	44
◎	◎	E35-68A			81,000	片扉	600	800	350	850	901	520	720	330	55
◎	◎	E35-79A			101,000	片扉	700	900	350	950	1,001	620	820	330	65
◎	◎	E35-710A			109,000	〃	〃	1,000	〃	1,050	1,101	〃	920	324	73
◎	◎	E35-712A			120,000	〃	〃	1,200	〃	1,250	1,301	〃	1,120	〃	82
◎	◎	E35-714A			131,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	580	1,280	〃	96
◎	◎	E35-716A			164,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	106
◎	◎	E35-718A			193,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	117
◎	◎	E35-719A			205,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	122

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕E25-716A→E25-716ACとなります。

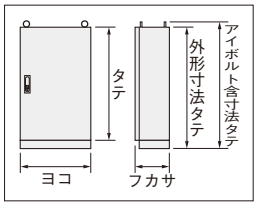
◇印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。
◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは68mm引いた寸法となります。

ご注意 1.フカサの浅いキャビネット（フカサ250mm）については、アンカーボルト以外に、別途耐震対策を施してください。
2.自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

E-A 自立制御盤キャビネット

屋内用 保護等級 片扉 IP5X（カテゴリー2） / 屋内用 保護等級 両扉 IP4X / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / セミオーダー対応（31頁） / 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 基台フカサ250mmは3.2mm 下面開口プレート1.6mm 基台フカサ350・400・500mmは3.2mm・4.5mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	（小）H-85 タテ寸法1,200mm以下 （大）H-87 タテ寸法1,400mm以上
扉形式	片扉または両扉	



屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ350mm 基台付 鉄製基板付

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	E35-720A			238,000	片扉	700	2,000	350	2,050	2,101	580	1,880	315	127
◎	◎	E35-721A			272,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	133
◎	◎	E35-723A			304,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	143
◎	◎	E35-812A			128,000	片扉	800	1,200	350	1,250	1,301	720	1,120	324	92
◎	◎	E35-814A			144,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	680	1,280	〃	106
◎	◎	E35-816A			176,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	118
◎	◎	E35-818A			203,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	129
◎	◎	E35-819A			218,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	135
◎	③(注)	E35-820A			252,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	315	141
◎	◎	E35-821A			284,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	147
◎	◎	E35-823A			311,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	159
◎	◎	E35-914A			173,000	片扉	900	1,400	350	1,450	1,501	780	1,280	324	115
◎	◎	E35-916A			198,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	127
◎	③(注)	E35-918A			245,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	140
◎	◎	E35-919A			268,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	146
◎	③(注)	E35-920A			290,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	315	155
◎	◎	E35-921A			311,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	161
◎	◎	E35-923A			335,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	173
◎	◎	E35-1014A			180,000	両扉	1,000	1,400	350	1,450	1,501	880	1,280	324★	131
◎	◎	E35-1016A			205,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃★	147
◎	◎	E35-1018A			256,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃★	162
◎	◎	E35-1019A			279,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	169
◎	◎	E35-1020A			313,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	315★	176
◎	◎	E35-1021A			347,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃★	184
◎	◎	E35-1023A			371,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃★	200
◎	③(注)	E35-1214A			236,000	両扉	1,200	1,400	350	1,450	1,501	1,080	1,280	324★	152
◎	◎	E35-1216A			261,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃★	168
◎	◎	E35-1218A			315,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃★	185
◎	◎	E35-1219A			342,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	193
◎	◎	E35-1220A			373,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	315★	202
◎	◎	E35-1221A			396,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃★	211
◎	◎	E35-1223A			419,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃★	228
◎	◎	E35-1416A			288,000	両扉	1,400	1,600	350	1,650	1,710	1,280	1,480	324★	190
◎	◎	E35-1418A			358,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680	〃★	209
◎	◎	E35-1419A			383,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	218
◎	◎	E35-1420A			423,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,110	〃	1,880	315★	228
◎	◎	E35-1421A			446,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	238
◎	◎	E35-1423A			470,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	257
◎	◎	E35-1616A			383,000	両扉	1,600	1,600	350	1,650	1,710	1,480	1,480◇	312★	220
◎	③(注)	E35-1618A			392,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680◇	〃★	240
◎	◎	E35-1619A			396,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780◇	〃★	250

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

◇印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

★両扉の合わせ部の有効フカサは68mm引いた寸法となります。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕E35-720A→E35-720ACとなります。

屋内用
片扉 **IP5X**（カテゴリー2）
両扉 **IP4X**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ350mm 基台付 鉄製基板付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	⑥	**E35-1620A**			448,000	両扉	1,600	2,000	350	2,050	2,110	1,480	1,880◇	312★	260
◎	◎	**E35-1621A**			457,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980◇	〃★	270

フカサ400mm 基台付 鉄製基板付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	③(注)	**E40-714A**			160,000	片扉	700	1,400	400	1,450	1,501	580	1,280	374	99
◎	◎	**E40-716A**			173,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	110
◎	③(注)	**E40-718A**			209,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	121
◎	◎	**E40-719A**			212,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	127
⑥	⑥	**E40-720A**			257,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	365	133
⑥	⑥	**E40-721A**			288,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	138
⑥	⑥	**E40-723A**			313,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	144
◎	③(注)	**E40-814A**			171,000	片扉	800	1,400	400	1,450	1,501	680	1,280	374	109
◎	◎	**E40-816A**			191,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	121
◎	③(注)	**E40-818A**			229,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	133
◎	◎	**E40-819A**			232,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	139
◎	③(注)	**E40-820A**			275,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	365	145
◎	③(注)	**E40-821A**			293,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	151
⑥	⑥	**E40-823A**			317,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	163
⑥	⑥	**E40-914A**			203,000	片扉	900	1,400	400	1,450	1,501	780	1,280	374	119
◎	③(注)	**E40-916A**			218,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	131
◎	③(注)	**E40-918A**			270,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	144
◎	◎	**E40-919A**			275,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	151
◎	③(注)	**E40-920A**			317,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	365	160
⑥	⑥	**E40-921A**			324,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	166
⑥	⑥	**E40-923A**			351,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	178
⑥	⑥	**E40-1014A**			216,000	両扉	1,000	1,400	400	1,450	1,501	880	1,280	374★	137
◎	◎	**E40-1016A**			223,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃★	152
◎	③(注)	**E40-1018A**			279,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃★	167
◎	◎	**E40-1019A**			284,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	175
⑥	⑥	**E40-1020A**			338,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	365★	183
◎	③(注)	**E40-1021A**			364,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃★	190
⑥	⑥	**E40-1023A**			387,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃★	206
⑥	⑥	**E40-1214A**			270,000	両扉	1,200	1,400	400	1,450	1,510	1,080	1,280	374★	157
◎	◎	**E40-1216A**			279,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,710	〃	1,480	〃★	174
◎	③(注)	**E40-1218A**			331,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680	〃★	191
◎	◎	**E40-1219A**			344,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	199
◎	③(注)	**E40-1220A**			376,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,110	〃	1,880	365★	207
◎	③(注)	**E40-1221A**			403,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	216
⑥	⑥	**E40-1223A**			428,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	232
◎	③(注)	**E40-1416A**			320,000	両扉	1,400	1,600	400	1,650	1,710	1,280	1,480	374★	196
◎	③(注)	**E40-1418A**			378,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680	〃★	215
◎	③(注)	**E40-1419A**			394,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	225
⑥	⑥	**E40-1420A**			434,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,110	〃	1,880	365★	235
◎	③(注)	**E40-1421A**			463,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	245
⑥	⑥	**E40-1423A**			502,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	264
⑥	⑥	**E40-1616A**			392,000	両扉	1,600	1,600	400	1,650	1,710	1,480	1,480◇	362★	226
⑥	⑥	**E40-1618A**			419,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680◇	〃★	247
◎	③(注)	**E40-1619A**			427,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780◇	〃★	257
◎	⑥	**E40-1620A**			472,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,110	〃	1,880◇	〃★	267
◎	⑥	**E40-1621A**			502,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980◇	〃★	278

(注)上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

◇印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。
◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは68mm引いた寸法となります。

E-A 自立制御盤キャビネット

屋内用 保護等級 片扉 IP5X（カテゴリー2） / 屋内用 保護等級 両扉 IP4X / CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵 違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / セミオーダー対応（31頁） / 粉体塗装

屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ500mm 基台付 鉄製基板付

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	E50-710A			138,000	片扉	700	1,000	500	1,050	1,101	620	920	474	79
◎	⑥	E50-712A			151,000	〃	〃	1,200	〃	1,250	1,301	〃	1,120	〃	91
◎	⑥	E50-714A			171,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	580	1,280	〃	106
◎	◎	E50-716A			191,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	118
◎	③(注)	E50-718A			218,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	130
◎	◎	E50-719A			221,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	136
⑥	⑥	E50-720A			268,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	465	142
◎	③(注)	E50-721A			292,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	148
⑥	⑥	E50-723A			319,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	160
◎	③(注)	E50-812A			173,000	片扉	800	1,200	500	1,250	1,301	720	1,120	474	101
◎	③(注)	E50-814A			193,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	680	1,280	〃	116
◎	◎	E50-816A			221,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	128
◎	③(注)	E50-818A			250,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	141
◎	◎	E50-819A			256,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	147
◎	③(注)	E50-820A			290,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	465	155
◎	◎	E50-821A			297,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	161
◎	③(注)	E50-823A			322,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	173
◎	③(注)	E50-914A			221,000	片扉	900	1,400	500	1,450	1,501	780	1,280	474	124
◎	◎	E50-916A			248,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	139
◎	③(注)	E50-918A			281,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃	152
◎	◎	E50-919A			284,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	159
⑥	⑥	E50-920A			324,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	465	168
◎	◎	E50-921A			335,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃	174
◎	③(注)	E50-923A			358,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃	187
⑥	⑥	E50-1014A			250,000	両扉	1,000	1,400	500	1,450	1,501	880	1,280	474★	148
◎	◎	E50-1016A			261,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃★	163
◎	③(注)	E50-1018A			293,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,901	〃	1,680	〃★	178
◎	◎	E50-1019A			297,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	186
⑥	⑥	E50-1020A			351,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,101	〃	1,880	465★	196
◎	◎	E50-1021A			371,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	〃★	203
◎	③(注)	E50-1023A			394,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,401	〃	2,180	〃★	218
⑥	⑥	E50-1214A			301,000	両扉	1,200	1,400	500	1,450	1,510	1,080	1,280	474★	167
◎	◎	E50-1216A			311,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,710	〃	1,480	〃★	185
◎	③(注)	E50-1218A			337,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680	〃★	203
◎	◎	E50-1219A			347,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	212
◎	③(注)	E50-1220A			380,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,110	〃	1,880	465★	221
◎	◎	E50-1221A			410,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	230
◎	③(注)	E50-1223A			432,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	248
◎	◎	E50-1416A			335,000	両扉	1,400	1,600	500	1,650	1,710	1,280	1,480	474★	207
◎	③(注)	E50-1418A			383,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680	〃★	227
◎	◎	E50-1419A			410,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	237
◎	③(注)	E50-1420A			439,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,110	〃	1,880	465★	248
◎	◎	E50-1421A			472,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	258
◎	③(注)	E50-1423A			517,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	279
◎	◎	E50-1616A			394,000	両扉	1,600	1,600	500	1,650	1,710	1,480	1,480◇	462★	237
◎	⑥	E50-1618A			430,000	〃	〃	1,800	〃	1,850	1,910	〃	1,680◇	〃★	260
◎	◎	E50-1619A			450,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780◇	〃★	271
◎	⑥	E50-1620A			481,000	〃	〃	2,000	〃	2,050	2,110	〃	1,880◇	〃★	282
◎	⑥	E50-1621A			538,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980◇	〃★	294
◎	⑥	E50-1623A			578,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180◇	〃★	316

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（◎→⑥）をさせていただきましたのでご了承ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕E50-710A→E50-710ACとなります。

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

◇印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。
◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは68mm引いた寸法となります。

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

さまざまな設置に対応可能な 基台なし 自立制御盤キャビネット

- オプション・自立用基台（135頁）などにより、設置高さをお選びいただけます。
- オプション・自立用基台（135頁）またはお客様でご用意された基台、架台に取り付けてご使用ください。

オプション

P.135

自立用基台（EX-Z）

- 基台の高さが選定可能です。（100mm・200mm）



EX-1Z
自立用基台
タテ100mmタイプ



EX-2Z
自立用基台
タテ200mmタイプ

オプション

BP11-S ドアストッパ（705頁）



E35-814A-N



E50-1019A-N

屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ250mm 基台なし 鉄製基板付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
◎	②注	E25-716A-N			118,000	91
◎	◎	E25-719A-N			138,000	107
◎	②注	E25-816A-N			136,000	101
◎	②注	E25-819A-N			156,000	118
②注	②注	E25-821A-N			205,000	130
②注	②注	E25-823A-N			230,000	141
◎	②注	E25-1016A-N			191,000	131
◎	②注	E25-1019A-N			232,000	151
②注	②注	E25-1021A-N			279,000	166
②注	②注	E25-1023A-N			293,000	180

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
②注	②注	E25-1216A-N			234,000	149
②注	②注	E25-1219A-N			275,000	173
②注	②注	E25-1221A-N			317,000	191
②注	②注	E25-1223A-N			331,000	207
②注	②注	E25-1419A-N			301,000	197
②注	②注	E25-1421A-N			351,000	223
②注	②注	E25-1619A-N			351,000	229

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号のAの後にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕E25-716A-N→E25-716AC-Nとなります。

■仕様・寸法など詳細につきましては自立制御盤キャビネット・基台付（E-A）（117頁）をご参照ください。

ご注意 1.フカサの浅いボックス（フカサ250mm）については、アンカーボルト以外に、別途耐震対策を施してください。
2.自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

E-A-N 自立制御盤キャビネット・基台なし

屋内用 保護等級 片扉 IP5X（カテゴリー2） / 屋内用 保護等級 両扉 IP4X / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / セミオーダー対応（31頁） / 粉体塗装

フカサ350mm 基台なし 鉄製基板付

屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
◎	②注	E35-57A-N			56,500	38
◎	②注	E35-68A-N			75,000	49
◎	②注	E35-79A-N			94,000	59
◎	◎	E35-710A-N			103,000	67
◎	◎	E35-712A-N			113,000	76
◎	◎	E35-714A-N			124,000	90
◎	◎	E35-716A-N			157,000	100
②注	②注	E35-718A-N			185,000	111
◎	◎	E35-719A-N			198,000	116
②注	②注	E35-720A-N			232,000	121
②注	②注	E35-721A-N			265,000	127
②注	②注	E35-723A-N			299,000	137
◎	②注	E35-812A-N			122,000	86
◎	◎	E35-814A-N			138,000	100
◎	◎	E35-816A-N			169,000	112
②注	②注	E35-818A-N			198,000	123
◎	◎	E35-819A-N			212,000	129
②注	③注	E35-820A-N			245,000	135
②注	②注	E35-821A-N			279,000	141
②注	②注	E35-823A-N			302,000	153
◎	②注	E35-914A-N			167,000	109
◎	◎	E35-916A-N			191,000	121
◎	③注	E35-918A-N			238,000	134
②注	②注	E35-919A-N			261,000	140
②注	③注	E35-920A-N			283,000	149
②注	②注	E35-921A-N			302,000	155
②注	②注	E35-923A-N			329,000	167

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
◎	◎	E35-1014A-N			174,000	124
◎	◎	E35-1016A-N			198,000	140
◎	②注	E35-1018A-N			248,000	155
◎	◎	E35-1019A-N			274,000	162
②注	②注	E35-1020A-N			304,000	169
②注	②注	E35-1021A-N			340,000	177
②注	②注	E35-1023A-N			364,000	193
◎	③注	E35-1214A-N			225,000	145
◎	◎	E35-1216A-N			252,000	161
◎	②注	E35-1218A-N			304,000	178
◎	◎	E35-1219A-N			333,000	186
②注	②注	E35-1220A-N			362,000	195
②注	②注	E35-1221A-N			387,000	204
②注	②注	E35-1223A-N			410,000	221
◎	②注	E35-1416A-N			277,000	182
②注	②注	E35-1418A-N			351,000	201
◎	②注	E35-1419A-N			376,000	210
②注	②注	E35-1420A-N			414,000	220
②注	②注	E35-1421A-N			436,000	230
②注	②注	E35-1423A-N			459,000	249
◎	②注	E35-1616A-N			376,000	211
②注	③注	E35-1618A-N			382,000	231
◎	②注	E35-1619A-N			387,000	241
⑥	⑥	E35-1620A-N			437,000	251
②注	②注	E35-1621A-N			448,000	261

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号のAの後にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕E35-57A-N→E35-57AC-Nとなります。

■仕様・寸法など詳細につきましては自立制御盤キャビネット・基台付（E-A）（117頁）をご参照ください。

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ400mm 基台なし 鉄製基板付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
◎	③注	**E40-714A-N**			151,000	93
◎	②注	**E40-716A-N**			164,000	104
②注	③注	**E40-718A-N**			198,000	115
②注	②注	**E40-719A-N**			202,000	121
⑥	⑥	**E40-720A-N**			248,000	127
⑥	⑥	**E40-721A-N**			277,000	132
⑥	⑥	**E40-723A-N**			302,000	138
②注	③注	**E40-814A-N**			161,000	102
◎	②注	**E40-816A-N**			182,000	114
②注	③注	**E40-818A-N**			218,000	126
②注	②注	**E40-819A-N**			221,000	132
②注	③注	**E40-820A-N**			265,000	138
②注	③注	**E40-821A-N**			283,000	144
⑥	⑥	**E40-823A-N**			308,000	156
⑥	⑥	**E40-914A-N**			193,000	112
②注	③注	**E40-916A-N**			209,000	124
◎	③注	**E40-918A-N**			259,000	137
②注	②注	**E40-919A-N**			265,000	144
②注	③注	**E40-920A-N**			308,000	153
⑥	⑥	**E40-921A-N**			315,000	159
⑥	⑥	**E40-923A-N**			340,000	171

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
◎	③注	**E40-1014A-N**			205,000	130
◎	②注	**E40-1016A-N**			216,000	145
②注	③注	**E40-1018A-N**			272,000	160
②注	②注	**E40-1019A-N**			275,000	168
⑥	⑥	**E40-1020A-N**			329,000	176
②注	③注	**E40-1021A-N**			355,000	183
⑥	⑥	**E40-1023A-N**			378,000	199
⑥	⑥	**E40-1214A-N**			257,000	149
◎	②注	**E40-1216A-N**			265,000	166
②注	③注	**E40-1218A-N**			319,000	183
◎	②注	**E40-1219A-N**			337,000	191
②注	③注	**E40-1220A-N**			364,000	199
②注	③注	**E40-1221A-N**			392,000	208
⑥	⑥	**E40-1223A-N**			416,000	224
◎	③注	**E40-1416A-N**			310,000	188
②注	③注	**E40-1418A-N**			367,000	207
②注	③注	**E40-1419A-N**			382,000	216
⑥	⑥	**E40-1420A-N**			421,000	226
②注	③注	**E40-1421A-N**			452,000	236
⑥	⑥	**E40-1423A-N**			490,000	255
⑥	⑥	**E40-1616A-N**			378,000	217
⑥	⑥	**E40-1618A-N**			407,000	238
②注	③注	**E40-1619A-N**			412,000	248
②注	⑥	**E40-1620A-N**			457,000	258
②注	⑥	**E40-1621A-N**			490,000	269

フカサ500mm 基台なし 鉄製基板付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
②注	②注	**E50-710A-N**			128,000	72
◎	⑥	**E50-712A-N**			141,000	84
②注	⑥	**E50-714A-N**			161,000	99
◎	②注	**E50-716A-N**			182,000	111
②注	③注	**E50-718A-N**			209,000	123
◎	②注	**E50-719A-N**			212,000	129
⑥	⑥	**E50-720A-N**			257,000	135
②注	③注	**E50-721A-N**			281,000	141
⑥	⑥	**E50-723A-N**			310,000	153
②注	③注	**E50-812A-N**			164,000	93
②注	③注	**E50-814A-N**			184,000	108
◎	②注	**E50-816A-N**			212,000	120
②注	③注	**E50-818A-N**			241,000	133
◎	②注	**E50-819A-N**			245,000	139
②注	③注	**E50-820A-N**			279,000	147
②注	②注	**E50-821A-N**			288,000	153
②注	③注	**E50-823A-N**			313,000	165
②注	③注	**E50-914A-N**			212,000	116
◎	②注	**E50-916A-N**			238,000	131
②注	③注	**E50-918A-N**			272,000	144
②注	②注	**E50-919A-N**			275,000	151
⑥	⑥	**E50-920A-N**			315,000	160
②注	②注	**E50-921A-N**			324,000	166
②注	③注	**E50-923A-N**			351,000	179

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
⑥	⑥	**E50-1014A-N**			241,000	140
◎	②注	**E50-1016A-N**			252,000	155
②注	③注	**E50-1018A-N**			283,000	170
②注	②注	**E50-1019A-N**			288,000	178
⑥	⑥	**E50-1020A-N**			340,000	188
②注	②注	**E50-1021A-N**			362,000	195
②注	③注	**E50-1023A-N**			383,000	210
⑥	⑥	**E50-1214A-N**			290,000	158
◎	②注	**E50-1216A-N**			297,000	176
◎	③注	**E50-1218A-N**			324,000	194
◎	②注	**E50-1219A-N**			338,000	203
②注	③注	**E50-1220A-N**			369,000	212
②注	②注	**E50-1221A-N**			396,000	221
②注	③注	**E50-1223A-N**			419,000	239
◎	②注	**E50-1416A-N**			322,000	197
◎	③注	**E50-1418A-N**			371,000	217
◎	②注	**E50-1419A-N**			396,000	227
②注	③注	**E50-1420A-N**			428,000	238
②注	②注	**E50-1421A-N**			459,000	248
②注	③注	**E50-1423A-N**			506,000	269
◎	②注	**E50-1616A-N**			380,000	227
◎	⑥	**E50-1618A-N**			418,000	250
◎	◎	**E50-1619A-N**			436,000	261
◎	⑥	**E50-1620A-N**			470,000	272
②注	⑥	**E50-1621A-N**			527,000	284
②注	⑥	**E50-1623A-N**			565,000	306

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（②注→⑥）をさせていただきましたのでご了承ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号のAの後にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**E40-714A-N**→**E40-714AC-N**となります。

■仕様・寸法など詳細につきましては自立制御盤キャビネット・基台付（E-A）（117頁）をご参照ください。

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

E-A-F 自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし
E-A-N-F 自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし・基台なし

屋内用 保護等級 片扉 IP5X（カテゴリー2） | 屋内用 保護等級 両扉 IP4X | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | セミオーダー対応（31頁） | 粉体塗装

基板の先出し加工に便利な 鉄製基板なし タイプ

- オプション・鉄製基板（142頁）と合わせて、ご利用ください。
- 基台なしタイプをご利用の際は、オプション・自立用基台（135頁）または お客様でご用意された基台、架台に取り付けてご使用ください。

オプション P.142

鉄製基板（BP22）

- 先出し加工が可能な鉄製基板です。



オプション P.135

自立用基台（EX-Z）

- 基台の高さが選定可能です。（100mm・200mm）



EX-1Z
自立用基台
タテ100mmタイプ



EX-2Z
自立用基台
タテ200mmタイプ



E35-716A-F
〈基台付タイプ〉



E35-814A-N-F
〈基台なしタイプ〉

オプション
BP11-S ドアストッパ（705頁）

屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ250mm

基台付・鉄製基板なしタイプ							基台なし・鉄製基板なしタイプ							オプション 鉄製基板 適用機種
納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	
⑥	⑥	E25-716A-F			110,000	79	⑥	⑥	E25-716A-N-F			104,000	75	BP22-716E
⑥	⑥	E25-719A-F			127,000	91	⑥	⑥	E25-719A-N-F			121,000	87	BP22-719E
⑥	⑥	E25-816A-F			127,000	87	⑥	⑥	E25-816A-N-F			121,000	82	BP22-816E
⑥	⑥	E25-819A-F			144,000	100	⑥	⑥	E25-819A-N-F			138,000	95	BP22-819E
⑥	⑥	E25-821A-F			191,000	109	⑥	⑥	E25-821A-N-F			185,000	104	BP22-821E
⑥	⑥	E25-823A-F			214,000	117	⑥	⑥	E25-823A-N-F			209,000	112	BP22-823E
⑥	⑥	E25-1016A-F			180,000	111	⑥	⑥	E25-1016A-N-F			173,000	106	BP22-1016E
⑥	⑥	E25-1019A-F			218,000	126	⑥	⑥	E25-1019A-N-F			211,000	121	BP22-1019E
⑥	⑥	E25-1021A-F			261,000	137	⑥	⑥	E25-1021A-N-F			256,000	132	BP22-1021E
⑥	⑥	E25-1023A-F			274,000	148	⑥	⑥	E25-1023A-N-F			268,000	143	BP22-1023E
⑥	⑥	E25-1216A-F			220,000	125	⑥	⑥	E25-1216A-N-F			211,000	119	BP22-1216E
⑥	⑥	E25-1219A-F			259,000	143	⑥	⑥	E25-1219A-N-F			250,000	137	BP22-1219E
⑥	⑥	E25-1221A-F			299,000	156	⑥	⑥	E25-1221A-N-F			290,000	150	BP22-1221E
⑥	⑥	E25-1223A-F			311,000	168	⑥	⑥	E25-1223A-N-F			301,000	162	BP22-1223E
⑥	⑥	E25-1419A-F			279,000	161	⑥	⑥	E25-1419A-N-F			272,000	154	BP22-1419E
⑥	⑥	E25-1421A-F			328,000	182	⑥	⑥	E25-1421A-N-F			317,000	175	BP22-1421E
⑥	⑥	E25-1619A-F			324,000	183	⑥	⑥	E25-1619A-N-F			315,000	176	BP22-1619E

フカサ350mm

基台付・鉄製基板なしタイプ							基台なし・鉄製基板なしタイプ							オプション 鉄製基板 適用機種
納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	
⑥	⑥	E35-57A-F			58,500	40	⑥	⑥	E35-57A-N-F			52,000	34	BP22-57
⑥	⑥	E35-68A-F			77,000	48	⑥	⑥	E35-68A-N-F			70,500	42	BP22-68
⑥	⑥	E35-79A-F			94,000	56	⑥	⑥	E35-79A-N-F			87,500	50	BP22-79
⑥	⑥	E35-710A-F			102,000	62	⑥	⑥	E35-710A-N-F			95,000	56	BP22-710
⑥	⑥	E35-712A-F			110,000	69	⑥	⑥	E35-712A-N-F			104,000	63	BP22-712
⑥	⑥	E35-714A-F			119,000	82	⑥	⑥	E35-714A-N-F			112,000	76	BP22-714E
⑥	⑥	E35-716A-F			150,000	90	⑥	⑥	E35-716A-N-F			143,000	84	BP22-716E
⑥	⑥	E35-718A-F			176,000	98	⑥	⑥	E35-718A-N-F			170,000	92	BP22-718E
⑥	⑥	E35-719A-F			189,000	102	⑥	⑥	E35-719A-N-F			182,000	96	BP22-719E

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号のAの後にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕E25-716A-F→E25-716AC-Fとなります。

■仕様・寸法など詳細につきましては自立制御盤キャビネット・基台付（E-A）（117頁）、基台なし（E-A-N）（121頁）をご参照ください。

ご注意 1.フカサの浅いキャビネット（フカサ250mm）については、アンカーボルト以外に、別途耐震対策を施してください。
2.自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

屋内用
片扉 IP5X（カテゴリー2）
両扉 IP4X

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

フカサ350mm

基台付・鉄製基板なしタイプ							基台なし・鉄製基板なしタイプ							オプション 鉄製基板 適用機種
納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	
⑥	⑥	**E35-720A-F**			220,000	105	⑥	⑥	**E35-720A-N-F**			212,000	99	BP22-720E
⑥	⑥	**E35-721A-F**			252,000	110	⑥	⑥	**E35-721A-N-F**			245,000	104	BP22-721E
⑥	⑥	**E35-723A-F**			284,000	118	⑥	⑥	**E35-723A-N-F**			277,000	112	BP22-723E
⑥	⑥	**E35-812A-F**			118,000	77	⑥	⑥	**E35-812A-N-F**			111,000	71	BP22-812
⑥	⑥	**E35-814A-F**			131,000	89	⑥	⑥	**E35-814A-N-F**			125,000	83	BP22-814E
⑥	⑥	**E35-816A-F**			160,000	99	⑥	⑥	**E35-816A-N-F**			154,000	93	BP22-816E
⑥	⑥	**E35-818A-F**			187,000	107	⑥	⑥	**E35-818A-N-F**			180,000	101	BP22-818E
⑥	⑥	**E35-819A-F**			200,000	112	⑥	⑥	**E35-819A-N-F**			193,000	106	BP22-819E
⑥	⑥	**E35-820A-F**			234,000	116	⑥	⑥	**E35-820A-N-F**			225,000	110	BP22-820E
⑥	⑥	**E35-821A-F**			265,000	121	⑥	⑥	**E35-821A-N-F**			259,000	115	BP22-821E
⑥	⑥	**E35-823A-F**			288,000	130	⑥	⑥	**E35-823A-N-F**			281,000	124	BP22-823E
⑥	⑥	**E35-914A-F**			159,000	96	⑥	⑥	**E35-914A-N-F**			153,000	90	BP22-914E
⑥	⑥	**E35-916A-F**			182,000	105	⑥	⑥	**E35-916A-N-F**			176,000	99	BP22-916E
⑥	⑥	**E35-918A-F**			225,000	115	⑥	⑥	**E35-918A-N-F**			220,000	109	BP22-918E
⑥	⑥	**E35-919A-F**			248,000	120	⑥	⑥	**E35-919A-N-F**			241,000	114	BP22-919E
⑥	⑥	**E35-920A-F**			270,000	126	⑥	⑥	**E35-920A-N-F**			261,000	120	BP22-920E
⑥	⑥	**E35-921A-F**			290,000	131	⑥	⑥	**E35-921A-N-F**			283,000	125	BP22-921E
⑥	⑥	**E35-923A-F**			311,000	140	⑥	⑥	**E35-923A-N-F**			304,000	134	BP22-923E
⑥	⑥	**E35-1014A-F**			165,000	110	⑥	⑥	**E35-1014A-N-F**			158,000	103	BP22-1014E
⑥	⑥	**E35-1016A-F**			187,000	122	⑥	⑥	**E35-1016A-N-F**			180,000	115	BP22-1016E
⑥	⑥	**E35-1018A-F**			234,000	134	⑥	⑥	**E35-1018A-N-F**			229,000	127	BP22-1018E
⑥	⑥	**E35-1019A-F**			257,000	139	⑥	⑥	**E35-1019A-N-F**			252,000	132	BP22-1019E
⑥	⑥	**E35-1020A-F**			290,000	144	⑥	⑥	**E35-1020A-N-F**			283,000	137	BP22-1020E
⑥	⑥	**E35-1021A-F**			322,000	150	⑥	⑥	**E35-1021A-N-F**			317,000	143	BP22-1021E
⑥	⑥	**E35-1023A-F**			344,000	163	⑥	⑥	**E35-1023A-N-F**			338,000	156	BP22-1023E
⑥	⑥	**E35-1214A-F**			216,000	126	⑥	⑥	**E35-1214A-N-F**			205,000	119	BP22-1214E
⑥	⑥	**E35-1216A-F**			238,000	138	⑥	⑥	**E35-1216A-N-F**			230,000	131	BP22-1216E
⑥	⑥	**E35-1218A-F**			292,000	151	⑥	⑥	**E35-1218A-N-F**			281,000	144	BP22-1218E
⑥	⑥	**E35-1219A-F**			317,000	157	⑥	⑥	**E35-1219A-N-F**			308,000	150	BP22-1219E
⑥	⑥	**E35-1220A-F**			344,000	163	⑥	⑥	**E35-1220A-N-F**			337,000	156	BP22-1220E
⑥	⑥	**E35-1221A-F**			369,000	170	⑥	⑥	**E35-1221A-N-F**			358,000	163	BP22-1221E
⑥	⑥	**E35-1223A-F**			391,000	183	⑥	⑥	**E35-1223A-N-F**			380,000	176	BP22-1223E
⑥	⑥	**E35-1416A-F**			261,000	154	⑥	⑥	**E35-1416A-N-F**			252,000	146	BP22-1416E
⑥	⑥	**E35-1418A-F**			331,000	169	⑥	⑥	**E35-1418A-N-F**			320,000	161	BP22-1418E
⑥	⑥	**E35-1419A-F**			355,000	175	⑥	⑥	**E35-1419A-N-F**			344,000	167	BP22-1419E
⑥	⑥	**E35-1420A-F**			392,000	182	⑥	⑥	**E35-1420A-N-F**			382,000	174	BP22-1420E
⑥	⑥	**E35-1421A-F**			412,000	190	⑥	⑥	**E35-1421A-N-F**			403,000	182	BP22-1421E
⑥	⑥	**E35-1423A-F**			436,000	204	⑥	⑥	**E35-1423A-N-F**			427,000	196	BP22-1423E
⑥	⑥	**E35-1616A-F**			355,000	171	⑥	⑥	**E35-1616A-N-F**			344,000	162	BP22-1616E
⑥	⑥	**E35-1618A-F**			358,000	185	⑥	⑥	**E35-1618A-N-F**			349,000	176	BP22-1618E
⑥	⑥	**E35-1619A-F**			362,000	192	⑥	⑥	**E35-1619A-N-F**			353,000	183	BP22-1619E
⑥	⑥	**E35-1620A-F**			412,000	199	⑥	⑥	**E35-1620A-N-F**			401,000	190	BP22-1620E
⑥	⑥	**E35-1621A-F**			419,000	206	⑥	⑥	**E35-1621A-N-F**			410,000	197	BP22-1621E

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**E35-720A-F**→**E35-720AC-F**となります。

E-A-F 自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし
E-A-N-F 自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし・基台なし

屋内用 保護等級 片扉 IP5X（カテゴリー2） | 屋内用 保護等級 両扉 IP4X | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | セミオーダー対応（31頁） | 粉体塗装

屋内用
片扉 **IP5X**（カテゴリー2）
両扉 **IP4X**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

フカサ400mm

基台付・鉄製基板なしタイプ							基台なし・鉄製基板なしタイプ							オプション 鉄製基板 適用機種
納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	
⑥	⑥	**E40-714A-F**			149,000	85	⑥	⑥	**E40-714A-N-F**			139,000	79	BP22-714E
⑥	⑥	**E40-716A-F**			159,000	94	⑥	⑥	**E40-716A-N-F**			150,000	88	BP22-716E
⑥	⑥	**E40-718A-F**			191,000	102	⑥	⑥	**E40-718A-N-F**			182,000	96	BP22-718E
⑥	⑥	**E40-719A-F**			194,000	107	⑥	⑥	**E40-719A-N-F**			185,000	101	BP22-719E
⑥	⑥	**E40-720A-F**			238,000	111	⑥	⑥	**E40-720A-N-F**			230,000	105	BP22-720E
⑥	⑥	**E40-721A-F**			268,000	115	⑥	⑥	**E40-721A-N-F**			257,000	109	BP22-721E
⑥	⑥	**E40-723A-F**			292,000	119	⑥	⑥	**E40-723A-N-F**			281,000	113	BP22-723E
⑥	⑥	**E40-814A-F**			158,000	92	⑥	⑥	**E40-814A-N-F**			149,000	85	BP22-814E
⑥	⑥	**E40-816A-F**			176,000	102	⑥	⑥	**E40-816A-N-F**			167,000	95	BP22-816E
⑥	⑥	**E40-818A-F**			211,000	111	⑥	⑥	**E40-818A-N-F**			202,000	104	BP22-818E
⑥	⑥	**E40-819A-F**			214,000	116	⑥	⑥	**E40-819A-N-F**			203,000	109	BP22-819E
⑥	⑥	**E40-820A-F**			257,000	120	⑥	⑥	**E40-820A-N-F**			248,000	113	BP22-820E
⑥	⑥	**E40-821A-F**			274,000	125	⑥	⑥	**E40-821A-N-F**			263,000	118	BP22-821E
⑥	⑥	**E40-823A-F**			295,000	134	⑥	⑥	**E40-823A-N-F**			284,000	127	BP22-823E
⑥	⑥	**E40-914A-F**			189,000	100	⑥	⑥	**E40-914A-N-F**			180,000	93	BP22-914E
⑥	⑥	**E40-916A-F**			202,000	109	⑥	⑥	**E40-916A-N-F**			191,000	102	BP22-916E
⑥	⑥	**E40-918A-F**			252,000	119	⑥	⑥	**E40-918A-N-F**			241,000	112	BP22-918E
⑥	⑥	**E40-919A-F**			256,000	125	⑥	⑥	**E40-919A-N-F**			245,000	118	BP22-919E
⑥	⑥	**E40-920A-F**			297,000	131	⑥	⑥	**E40-920A-N-F**			288,000	124	BP22-920E
⑥	⑥	**E40-921A-F**			302,000	136	⑥	⑥	**E40-921A-N-F**			295,000	129	BP22-921E
⑥	⑥	**E40-923A-F**			328,000	145	⑥	⑥	**E40-923A-N-F**			317,000	138	BP22-923E
⑥	⑥	**E40-1014A-F**			200,000	116	⑥	⑥	**E40-1014A-N-F**			191,000	109	BP22-1014E
⑥	⑥	**E40-1016A-F**			205,000	127	⑥	⑥	**E40-1016A-N-F**			196,000	120	BP22-1016E
⑥	⑥	**E40-1018A-F**			259,000	139	⑥	⑥	**E40-1018A-N-F**			250,000	132	BP22-1018E
⑥	⑥	**E40-1019A-F**			263,000	145	⑥	⑥	**E40-1019A-N-F**			256,000	138	BP22-1019E
⑥	⑥	**E40-1020A-F**			315,000	151	⑥	⑥	**E40-1020A-N-F**			304,000	144	BP22-1020E
⑥	⑥	**E40-1021A-F**			340,000	156	⑥	⑥	**E40-1021A-N-F**			331,000	149	BP22-1021E
⑥	⑥	**E40-1023A-F**			362,000	169	⑥	⑥	**E40-1023A-N-F**			353,000	162	BP22-1023E
⑥	⑥	**E40-1214A-F**			250,000	131	⑥	⑥	**E40-1214A-N-F**			236,000	123	BP22-1214E
⑥	⑥	**E40-1216A-F**			257,000	144	⑥	⑥	**E40-1216A-N-F**			243,000	136	BP22-1216E
⑥	⑥	**E40-1218A-F**			308,000	157	⑥	⑥	**E40-1218A-N-F**			295,000	149	BP22-1218E
⑥	⑥	**E40-1219A-F**			319,000	163	⑥	⑥	**E40-1219A-N-F**			304,000	155	BP22-1219E
⑥	⑥	**E40-1220A-F**			351,000	168	⑥	⑥	**E40-1220A-N-F**			337,000	160	BP22-1220E
⑥	⑥	**E40-1221A-F**			376,000	175	⑥	⑥	**E40-1221A-N-F**			364,000	167	BP22-1221E
⑥	⑥	**E40-1223A-F**			398,000	187	⑥	⑥	**E40-1223A-N-F**			383,000	179	BP22-1223E
⑥	⑥	**E40-1416A-F**			295,000	160	⑥	⑥	**E40-1416A-N-F**			281,000	152	BP22-1416E
⑥	⑥	**E40-1418A-F**			351,000	175	⑥	⑥	**E40-1418A-N-F**			337,000	167	BP22-1418E
⑥	⑥	**E40-1419A-F**			364,000	182	⑥	⑥	**E40-1419A-N-F**			353,000	173	BP22-1419E
⑥	⑥	**E40-1420A-F**			403,000	189	⑥	⑥	**E40-1420A-N-F**			391,000	180	BP22-1420E
⑥	⑥	**E40-1421A-F**			432,000	197	⑥	⑥	**E40-1421A-N-F**			419,000	188	BP22-1421E
⑥	⑥	**E40-1423A-F**			470,000	211	⑥	⑥	**E40-1423A-N-F**			455,000	202	BP22-1423E
⑥	⑥	**E40-1616A-F**			360,000	177	⑥	⑥	**E40-1616A-N-F**			349,000	168	BP22-1616E
⑥	⑥	**E40-1618A-F**			387,000	192	⑥	⑥	**E40-1618A-N-F**			373,000	183	BP22-1618E
⑥	⑥	**E40-1619A-F**			392,000	199	⑥	⑥	**E40-1619A-N-F**			378,000	190	BP22-1619E
⑥	⑥	**E40-1620A-F**			436,000	206	⑥	⑥	**E40-1620A-N-F**			421,000	197	BP22-1620E
⑥	⑥	**E40-1621A-F**			466,000	214	⑥	⑥	**E40-1621A-N-F**			454,000	205	BP22-1621E

屋内用
片扉 **IP5X**（カテゴリー2）
両扉 **IP4X**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

フカサ500mm

基台付・鉄製基板なしタイプ							基台なし・鉄製基板なしタイプ							オプション 鉄製基板 適用機種
納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	
⑥	⑥	**E50-710A-F**			131,000	68	⑥	⑥	**E50-710A-N-F**			121,000	61	BP22-710
⑥	⑥	**E50-712A-F**			141,000	78	⑥	⑥	**E50-712A-N-F**			131,000	71	BP22-712
⑥	⑥	**E50-714A-F**			159,000	92	⑥	⑥	**E50-714A-N-F**			150,000	85	BP22-714E
⑥	⑥	**E50-716A-F**			177,000	102	⑥	⑥	**E50-716A-N-F**			168,000	95	BP22-716E
⑥	⑥	**E50-718A-F**			202,000	111	⑥	⑥	**E50-718A-N-F**			193,000	104	BP22-718E
⑥	⑥	**E50-719A-F**			205,000	116	⑥	⑥	**E50-719A-N-F**			196,000	109	BP22-719E
⑥	⑥	**E50-720A-F**			250,000	120	⑥	⑥	**E50-720A-N-F**			239,000	113	BP22-720E
⑥	⑥	**E50-721A-F**			272,000	125	⑥	⑥	**E50-721A-N-F**			261,000	118	BP22-721E
⑥	⑥	**E50-723A-F**			297,000	135	⑥	⑥	**E50-723A-N-F**			288,000	128	BP22-723E
⑥	⑥	**E50-812A-F**			163,000	86	⑥	⑥	**E50-812A-N-F**			153,000	78	BP22-812
⑥	⑥	**E50-814A-F**			180,000	99	⑥	⑥	**E50-814A-N-F**			171,000	91	BP22-814E
⑥	⑥	**E50-816A-F**			209,000	109	⑥	⑥	**E50-816A-N-F**			198,000	101	BP22-816E
⑥	⑥	**E50-818A-F**			234,000	119	⑥	⑥	**E50-818A-N-F**			223,000	111	BP22-818E
⑥	⑥	**E50-819A-F**			236,000	124	⑥	⑥	**E50-819A-N-F**			225,000	116	BP22-819E
⑥	⑥	**E50-820A-F**			270,000	130	⑥	⑥	**E50-820A-N-F**			259,000	122	BP22-820E
⑥	⑥	**E50-821A-F**			277,000	135	⑥	⑥	**E50-821A-N-F**			268,000	127	BP22-821E
⑥	⑥	**E50-823A-F**			299,000	144	⑥	⑥	**E50-823A-N-F**			290,000	136	BP22-823E
⑥	⑥	**E50-914A-F**			209,000	105	⑥	⑥	**E50-914A-N-F**			198,000	97	BP22-914E
⑥	⑥	**E50-916A-F**			232,000	117	⑥	⑥	**E50-916A-N-F**			221,000	109	BP22-916E
⑥	⑥	**E50-918A-F**			263,000	127	⑥	⑥	**E50-918A-N-F**			254,000	119	BP22-918E
⑥	⑥	**E50-919A-F**			265,000	133	⑥	⑥	**E50-919A-N-F**			257,000	125	BP22-919E
⑥	⑥	**E50-920A-F**			304,000	139	⑥	⑥	**E50-920A-N-F**			295,000	131	BP22-920E
⑥	⑥	**E50-921A-F**			313,000	144	⑥	⑥	**E50-921A-N-F**			302,000	136	BP22-921E
⑥	⑥	**E50-923A-F**			337,000	154	⑥	⑥	**E50-923A-N-F**			328,000	146	BP22-923E
⑥	⑥	**E50-1014A-F**			234,000	127	⑥	⑥	**E50-1014A-N-F**			223,000	119	BP22-1014E
⑥	⑥	**E50-1016A-F**			243,000	138	⑥	⑥	**E50-1016A-N-F**			234,000	130	BP22-1016E
⑥	⑥	**E50-1018A-F**			274,000	150	⑥	⑥	**E50-1018A-N-F**			263,000	142	BP22-1018E
⑥	⑥	**E50-1019A-F**			275,000	156	⑥	⑥	**E50-1019A-N-F**			265,000	148	BP22-1019E
⑥	⑥	**E50-1020A-F**			329,000	164	⑥	⑥	**E50-1020A-N-F**			319,000	156	BP22-1020E
⑥	⑥	**E50-1021A-F**			349,000	169	⑥	⑥	**E50-1021A-N-F**			338,000	161	BP22-1021E
⑥	⑥	**E50-1023A-F**			369,000	181	⑥	⑥	**E50-1023A-N-F**			358,000	173	BP22-1023E
⑥	⑥	**E50-1214A-F**			281,000	141	⑥	⑥	**E50-1214A-N-F**			270,000	132	BP22-1214E
⑥	⑥	**E50-1216A-F**			288,000	155	⑥	⑥	**E50-1216A-N-F**			275,000	146	BP22-1216E
⑥	⑥	**E50-1218A-F**			313,000	169	⑥	⑥	**E50-1218A-N-F**			299,000	160	BP22-1218E
⑥	⑥	**E50-1219A-F**			320,000	176	⑥	⑥	**E50-1219A-N-F**			310,000	167	BP22-1219E
⑥	⑥	**E50-1220A-F**			355,000	182	⑥	⑥	**E50-1220A-N-F**			340,000	173	BP22-1220E
⑥	⑥	**E50-1221A-F**			382,000	189	⑥	⑥	**E50-1221A-N-F**			369,000	180	BP22-1221E
⑥	⑥	**E50-1223A-F**			401,000	203	⑥	⑥	**E50-1223A-N-F**			391,000	194	BP22-1223E
⑥	⑥	**E50-1416A-F**			310,000	171	⑥	⑥	**E50-1416A-N-F**			295,000	161	BP22-1416E
⑥	⑥	**E50-1418A-F**			355,000	187	⑥	⑥	**E50-1418A-N-F**			342,000	177	BP22-1418E
⑥	⑥	**E50-1419A-F**			380,000	194	⑥	⑥	**E50-1419A-N-F**			367,000	184	BP22-1419E
⑥	⑥	**E50-1420A-F**			410,000	202	⑥	⑥	**E50-1420A-N-F**			396,000	192	BP22-1420E
⑥	⑥	**E50-1421A-F**			439,000	210	⑥	⑥	**E50-1421A-N-F**			427,000	200	BP22-1421E
⑥	⑥	**E50-1423A-F**			482,000	226	⑥	⑥	**E50-1423A-N-F**			472,000	216	BP22-1423E
⑥	⑥	**E50-1616A-F**			362,000	198	⑥	⑥	**E50-1616A-N-F**			351,000	178	BP22-1616E
⑥	⑥	**E50-1618A-F**			396,000	205	⑥	⑥	**E50-1618A-N-F**			383,000	195	BP22-1618E
⑥	⑥	**E50-1619A-F**			416,000	213	⑥	⑥	**E50-1619A-N-F**			401,000	203	BP22-1619E
⑥	⑥	**E50-1620A-F**			446,000	221	⑥	⑥	**E50-1620A-N-F**			434,000	211	BP22-1620E
⑥	⑥	**E50-1621A-F**			502,000	230	⑥	⑥	**E50-1621A-N-F**			490,000	220	BP22-1621E
⑥	⑥	**E50-1623A-F**			538,000	246	⑥	⑥	**E50-1623A-N-F**			527,000	236	BP22-1623E

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号のAの後にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**E50-710A-F**→**E50-710AC-F**となります。

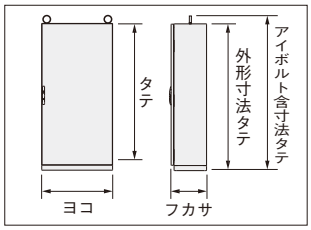
ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

LE LE形自立キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内用 保護等級 IP65 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

IP65の高気密で軽量な自立キャビネット

- ボデー、扉が1.6mmの板厚で、軽量化を実現しています。
- ハンドルは容易な開閉操作で密閉力が強く、施錠可能なIPハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- 継ぎ目のない発泡ウレタンパッキンの採用によりIP65の高気密性能です。
- ハンドル部をボデー開口より外側に配置したため、盤面の利用範囲が広くなるとともに、気密性を確実にしています。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.6mm ボデー1.6mm 基台3.2mm・4.5mm	
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉	



LE35-610

■鉄製基板への機器取付可能質量

品名記号	取付可能質量 kg
LE35-610	28
LE35-612	34
LE35-614	41
LE35-616	47
LE35-710	34
LE35-712	41
LE35-714	49
LE35-716	56
LE35-810	39
LE35-812	48
LE35-814	57

ご注意
扉への機器取付可能
質量は全機種20kgです。

屋内用 IP65

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

フカサ350mm

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	◎	LE35-610			91,500	片扉	600	1,000	350	1,050	1,103	520	920	326	52
◎	◎	LE35-612			101,000	〃	〃	1,200	〃	1,250	1,303	〃	1,120	〃	59
◎	◎	LE35-614			111,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,503	〃	1,320	〃	66
◎	◎	LE35-616			122,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,703	〃	1,520	〃	73
◎	◎	LE35-710			96,000	片扉	700	1,000	350	1,050	1,103	620	920	326	57
◎	◎	LE35-712			107,000	〃	〃	1,200	〃	1,250	1,303	〃	1,120	〃	65
◎	◎	LE35-714			118,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,503	〃	1,320	〃	73
◎	◎	LE35-716			128,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,703	〃	1,520	〃	81
◎	◎	LE35-810			103,000	片扉	800	1,000	350	1,050	1,103	720	920	326	63
◎	◎	LE35-812			115,000	〃	〃	1,200	〃	1,250	1,303	〃	1,120	〃	73
◎	◎	LE35-814			128,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,503	〃	1,320	〃	82

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

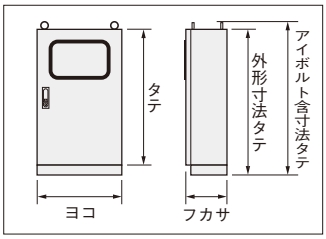
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**LE35-610**→**LE35-610C**となります。

EM-A 窓付自立制御盤キャビネット

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） / CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐寒・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

計器類の管理・監視に適した窓付自立制御盤キャビネット

- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- メーターパネルは深さ方向にスライドできますので、深さ調整が可能です。
- メーターパネルの開閉には、平面ハンドル（H-11AN）を使用しています。
- 天面にはオプション・LED照明パネル（144頁）の取り付けが可能です。
- 利用度が高く、実用的なスチール製図面ホルダを採用しています。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 基台3.2mm～4.5mm メーターパネル2.3mm 下面開口プレート1.6mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-87）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

オプション

BP11-S ドアストッパ（705頁）



EM35-716A

屋内用 IP5X（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ350mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
⑥	EM35-714A			163,000	片扉	700	1,400	350	1,450	1,501	580	1,280	324	470	450	562	550	108
⑥	EM35-716A			196,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	〃	〃	〃	〃	118
⑥	EM35-719A			236,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	〃	〃	〃	〃	135
⑥	EM35-814A			177,000	片扉	800	1,400	350	1,450	1,501	680	1,280	324	570	450	662	550	118
⑥	EM35-816A			211,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	〃	〃	〃	〃	131
⑥	EM35-819A			252,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	〃	〃	〃	〃	150
⑥	EM35-914A			211,000	片扉	900	1,400	350	1,450	1,501	780	1,280	324	670	450	762	550	128
⑥	EM35-916A			234,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	〃	〃	〃	〃	141
⑥	EM35-919A			302,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	〃	〃	〃	〃	162

フカサ500mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
⑥	EM50-714A			202,000	片扉	700	1,400	500	1,450	1,501	580	1,280	474	470	450	562	550	119
⑥	EM50-716A			221,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	〃	〃	〃	〃	131
⑥	EM50-719A			256,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	〃	〃	〃	〃	150
⑥	EM50-814A			229,000	片扉	800	1,400	500	1,450	1,501	680	1,280	474	570	450	662	550	129
⑥	EM50-816A			257,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	〃	〃	〃	〃	142
⑥	EM50-819A			288,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	〃	〃	〃	〃	163
⑥	EM50-914A			259,000	片扉	900	1,400	500	1,450	1,501	780	1,280	474	670	450	762	550	138
⑥	EM50-916A			283,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	〃	〃	〃	〃	154
⑥	EM50-919A			322,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	〃	〃	〃	〃	176

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

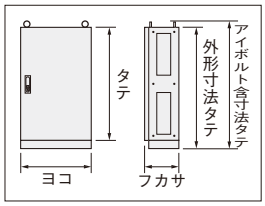
◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

EL-ROA・LOA・BOA 連結自立制御盤キャビネット

CA CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸液・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / 粉体塗装

大型設備に適した連結自立制御盤キャビネット

- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- 左側面開口形式、右側面開口形式、両側面開口形式の3種類の組合わせで、さまざまな連結が可能です。
- 開口部が大きく配線が容易です。
- 天面にはオプション・LED照明パネル（144頁）の取り付けが可能です。
- 利用度が高く実用的なスチール製図面ホルダを採用しています。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 基台3.2mm～4.5mm 下面開口プレート1.6mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-87）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉



EL35-716ROA　EL35-716BOA　EL35-716LOA

屋内用　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

●片側側面開口形式

納期区分	右側面開口形式 品名記号	左側面開口形式 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	EL35-716ROA	EL35-716LOA			180,000	片扉	700	1,600	350	1,650	1,701	580	1,480	324	102
⑥	EL35-719ROA	EL35-719LOA			223,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	117
⑥	EL35-816ROA	EL35-816LOA			193,000	片扉	800	1,600	350	1,650	1,701	680	1,480	324	114
⑥	EL35-819ROA	EL35-819LOA			241,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	130
⑥	EL35-821ROA	EL35-821LOA			315,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	315	142
⑥	EL35-1016ROA	EL35-1016LOA			229,000	両扉	1,000	1,600	350	1,650	1,701	880	1,480	324★	143
⑥	EL35-1019ROA	EL35-1019LOA			310,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	164
⑥	EL35-1021ROA	EL35-1021LOA			382,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	315★	179
⑥	EL35-1216ROA	EL35-1216LOA			288,000	両扉	1,200	1,600	350	1,650	1,701	1,080	1,480	324★	164
⑥	EL35-1219ROA	EL35-1219LOA			376,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	188
⑥	EL35-1221ROA	EL35-1221LOA			436,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	315★	206

●両側面開口形式

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	EL35-716BOA			191,000	片扉	700	1,600	350	1,650	1,701	580	1,480	324	103
⑥	EL35-719BOA			241,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	118
⑥	EL35-816BOA			209,000	片扉	800	1,600	350	1,650	1,701	680	1,480	324	115
⑥	EL35-819BOA			257,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	131
⑥	EL35-821BOA			335,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	315	142
⑥	EL35-1016BOA			241,000	両扉	1,000	1,600	350	1,650	1,701	880	1,480	324★	144
⑥	EL35-1019BOA			329,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	165
⑥	EL35-1021BOA			409,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	315★	179
⑥	EL35-1216BOA			304,000	両扉	1,200	1,600	350	1,650	1,701	1,080	1,480	324★	165
⑥	EL35-1219BOA			401,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	189
⑥	EL35-1221BOA			466,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,201	〃	1,980	315★	206

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（137・138頁）〕

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

★両扉の合わせ部の有効フカサは68mm引いた寸法となります。

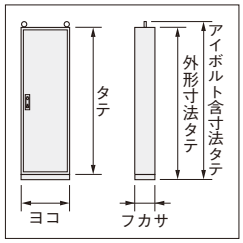
分電盤収納に適した額縁形自立キャビネット

- 側面配線支持レール、取付穴、鋼板製図面ホルダなどが標準で揃っており使い易い仕様です。
- 天面および下面には配線用開口があり、開口プレート付です。
- 公共建築工事標準仕様に準拠しております。
- ボデー蝶番およびハンドル止め金受けが取外可能ですので、ドアレス盤への対応が容易です。
- フカサ300mm機種は、単独自立で使用可能です。

ご注意 フカサ200・250mm機種は壁掛け自立タイプですので必ず床面および壁面へ固定してください。



BJ20-619A



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm）（方眼目盛なし） ライトベージュ塗装（5Y7/1）	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 基台3.2mmまたは4.5mm 天面・下面開口プレート1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル（H-13AN）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

屋内用
片扉 IP2XD（背面取付穴を除く）
両扉 IP2XC（背面取付穴を除く）

単位：mm

フカサ200mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	◎	BJ20-619A			135,000	片扉	600	1,900	200	1,950	2,010	480	1,780	174	91
⑥	⑥	BJ20-621A			147,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	100
⑥	⑥	BJ20-623A			157,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	109
⑥	⑥	BJ20-719A			147,000	片扉	700	1,900	200	1,950	2,010	580	1,780	174	103
⑥	⑥	BJ20-721A			157,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	112.5
⑥	⑥	BJ20-723A			169,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	123
⑥	⑥	BJ20-819A			157,000	片扉	800	1,900	200	1,950	2,010	680	1,780	174	115
⑥	⑥	BJ20-821A			169,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	126.5
⑥	⑥	BJ20-823A			180,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	137
⑥	⑥	BJ20-1019A			220,000	両扉	1,000	1,900	200	1,950	2,010	880	1,780	174★	139.5
⑥	⑥	BJ20-1021A			250,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	153.5
⑥	⑥	BJ20-1023A			261,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	166.5
⑥	⑥	BJ20-1219A			248,000	両扉	1,200	1,900	200	1,950	2,010	1,080	1,780	174★	163.5
⑥	⑥	BJ20-1221A			284,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	180.5
⑥	⑥	BJ20-1223A			297,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	195.5
⑥	⑥	BJ20-1419A			272,000	両扉	1,400	1,900	200	1,950	2,010	1,280	1,780	174★	187
⑥	⑥	BJ20-1421A			313,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	203.5
⑥	⑥	BJ20-1423A			337,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	222.5

フカサ250mm

◎	◎	BJ25-619A			142,000	片扉	600	1,900	250	1,950	2,010	480	1,780	224	95.5
◎	◎	BJ25-621A			153,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	105.5
◎	◎	BJ25-623A			165,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	114.5
◎	◎	BJ25-719A			151,000	片扉	700	1,900	250	1,950	2,010	580	1,780	224	108
◎	◎	BJ25-721A			163,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	119
◎	◎	BJ25-723A			173,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	129.5
◎	◎	BJ25-819A			163,000	片扉	800	1,900	250	1,950	2,010	680	1,780	224	120
◎	◎	BJ25-821A			173,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	131.5
◎	◎	BJ25-823A			185,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	143.5
◎	◎	BJ25-1019A			229,000	両扉	1,000	1,900	250	1,950	2,010	880	1,780	224★	146
◎	◎	BJ25-1021A			257,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	160
◎	◎	BJ25-1023A			270,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	174
◎	◎	BJ25-1219A			257,000	両扉	1,200	1,900	250	1,950	2,010	1,080	1,780	224★	169
◎	◎	BJ25-1221A			293,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	186
◎	◎	BJ25-1223A			304,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	201
⑥	◎	BJ25-1419A			279,000	両扉	1,400	1,900	250	1,950	2,010	1,280	1,780	224★	192
⑥	◎	BJ25-1421A			322,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	210
⑥	◎	BJ25-1423A			344,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	229

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（⑥→◎）をさせていただきましたのでご了承ください。
◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは22mm引いた寸法となります。

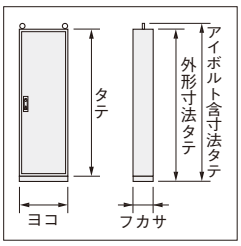
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。価格は同価格です。

ご注意 フカサ200・250mm機種は壁掛け自立タイプですので必ず床面および壁面へ固定してください。

BJ-A BJ形分電盤用自立キャビネット

屋内用 保護等級 片扉IP2XD（背面取付穴を除く） 屋内用 保護等級 両扉IP2XC（背面取付穴を除く） CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） レーザー穴加工 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm）（方眼目盛なし） ライトベージュ塗装（5Y7/1）	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 基台3.2mmまたは4.5mm 天面・下面開口プレート1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル（H-13AN）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉または両扉	



フカサ300mm

屋内用
片扉 IP2XD（背面取付穴を除く）
両扉 IP2XC（背面取付穴を除く）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	BJ30-619A			149,000	片扉	600	1,900	300	1,950	2,010	480	1,780	274	103
◎	◎	BJ30-621A			160,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	112.5
◎	◎	BJ30-623A			171,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	122.5
◎	◎	BJ30-719A			160,000	片扉	700	1,900	300	1,950	2,010	580	1,780	274	116.5
◎	◎	BJ30-721A			171,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	126.5
◎	◎	BJ30-723A			184,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	137.5
◎	◎	BJ30-819A			176,000	片扉	800	1,900	300	1,950	2,010	680	1,780	274	128.5
◎	◎	BJ30-821A			187,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃	140
◎	◎	BJ30-823A			198,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃	153.5
◎	◎	BJ30-1019A			238,000	両扉	1,000	1,900	300	1,950	2,010	880	1,780	274★	154
◎	◎	BJ30-1021A			268,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	168
◎	◎	BJ30-1023A			279,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	182
◎	◎	BJ30-1219A			268,000	両扉	1,200	1,900	300	1,950	2,010	1,080	1,780	274★	177.5
◎	◎	BJ30-1221A			304,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	196
◎	◎	BJ30-1223A			317,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	209
◎	◎	BJ30-1419A			292,000	両扉	1,400	1,900	300	1,950	2,010	1,280	1,780	274★	199.5
◎	◎	BJ30-1421A			337,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,980	〃★	217.5
◎	◎	BJ30-1423A			358,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,180	〃★	237

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは22mm引いた寸法となります。

ご注意 フカサ300mm機種は単独自立で使用可能ですが、自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。

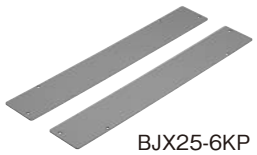
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。価格は同価格です。
〔例〕BJ30-619A→BJ30-619ACとなります。

BJ形分電盤用自立キャビネット・オプション

BJX-KP 分割開口プレート

● 前後分割のため、配線部の処理が容易です。

材質	塩ビ
板厚	3.0mm
色彩	グレー



BJX25-6KP

RoHS

単位：mm

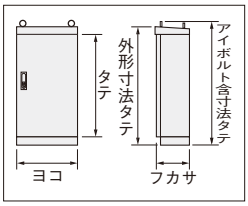
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	適用BJキャビネット ヨコ	適用BJキャビネット フカサ
◎	BJX25-6KP			6,800	開口プレート2枚 取付ねじ4本	500	75	0.3	600	250
◎	BJX25-7KP			7,000		600	〃	0.4	700	〃
◎	BJX25-8KP			7,150		700	〃	0.5	800	〃
◎	BJX25-10KP			7,550		900	〃	0.6	1,000	〃
◎	BJX25-12KP			7,900		1,100	〃	0.7	1,200	〃
◎	BJX25-14KP			8,300		1,300	〃	0.9	1,400	〃
◎	BJX30-6KP			7,700		470	100	0.4	600	300
◎	BJX30-7KP			7,900		570	〃	0.5	700	〃
◎	BJX30-8KP			8,100		670	〃	0.6	800	〃
◎	BJX30-10KP			8,450		870	〃	0.8	1,000	〃
◎	BJX30-12KP			8,800		1,070	〃	0.9	1,200	〃
◎	BJX30-14KP			9,200		1,270	〃	1.1	1,400	〃

屋外用の自立制御盤キャビネット

- 機能性・デザイン性が優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- 扉裏面およびボデー側面には溶接ナット付で、配線および機器取り付けに便利です。
- 屋根の傾斜方向が変更可能です。
- 天面はオプション・LED照明パネル(144頁)の取り付けが可能です。
- ボデー側面は配線支持レール付ですので、配線作業が容易です。
- 利用度が高く、実用的なスチール製図面入れを採用しています。
- ドアストッパ付です。


OE35-714A


OE35-1016A



塗装色※	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板(2.3mm) クリーム塗装(2.5Y8/2)	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 屋根2.3mm 基台3.2mm・4.5mm 下面開口プレート1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル (キーNo.N200:1コ)	(小)H-85 タテ寸法1,200mm以下 (大)H-87 タテ寸法1,400mm以上
扉形式	片扉または両扉	

※基台の表面処理は溶融亜鉛めっきです。本体の塗装色とは異なります。

オプション
HX-C85・87-Z 防水キャップ(697頁)

関連商品
SOE ステンレス屋外用自立制御盤キャビネット(315頁)もございますのでご用命ください。

●屋根付 フカサ350mm

屋外用 片扉 IP54(カテゴリー2) 両扉 IP44

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	◎	OE35-78A			126,000	片扉	700	800	350	921	965	620	720	330	72
◎	◎	OE35-710A			140,000	〃	〃	1,000	〃	1,121	1,165	〃	920	324	82
◎	◎	OE35-712A			149,000	〃	〃	1,200	〃	1,321	1,365	〃	1,120	〃	93
◎	◎	OE35-714A			167,000	〃	〃	1,400	〃	1,521	1,569	580	1,280	〃	108
◎	◎	OE35-716A			202,000	〃	〃	1,600	〃	1,721	1,769	〃	1,480	〃	118
◎	◎	OE35-719A			243,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	134
◎	◎	OE35-816A			236,000	片扉	800	1,600	350	1,721	1,769	680	1,480	324	130
◎	◎	OE35-819A			268,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	147
◎	◎	OE35-821A			322,000	〃	〃	2,100	〃	2,221	2,269	〃	1,980	315	171
◎	③(注)	OE35-823A			347,000	〃	〃	2,300	〃	2,421	2,469	〃	2,180	〃	190
◎	◎	OE35-1016A			261,000	両扉	1,000	1,600	350	1,721	1,769	880	1,480	324★	162
◎	◎	OE35-1019A			335,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃★	182
◎	③(注)	OE35-1021A			371,000	〃	〃	2,100	〃	2,221	2,269	〃	1,980	315★	198
◎	③(注)	OE35-1023A			410,000	〃	〃	2,300	〃	2,421	2,469	〃	2,180	〃★	213
◎	◎	OE35-1216A			290,000	両扉	1,200	1,600	350	1,721	1,769	1,080	1,480	324★	185
◎	◎	OE35-1219A			371,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃★	210
◎	◎	OE35-1419A			434,000	両扉	1,400	1,900	350	〃	2,078	1,280	1,780	324★	237
◎	◎	OE35-1423A			517,000	〃	〃	2,300	〃	2,421	2,478	〃	2,180	315★	275
◎	◎	OE35-1619A			506,000	両扉	1,600	1,900	350	2,021	2,078	1,480	◇1,780	312★	272
◎	◎	OE35-1621A			569,000	〃	〃	2,100	〃	2,221	2,278	〃	◇1,980	〃★	284

フカサ500mm

◎	③(注)	OE50-710A			167,000	片扉	700	1,000	500	1,121	1,162	620	920	474	92
◎	③(注)	OE50-712A			180,000	〃	〃	1,200	〃	1,321	1,362	〃	1,120	〃	103
◎	③(注)	OE50-714A			200,000	〃	〃	1,400	〃	1,521	1,569	580	1,280	〃	116
◎	③(注)	OE50-716A			220,000	〃	〃	1,600	〃	1,721	1,769	〃	1,480	〃	128
◎	③(注)	OE50-719A			252,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	145
◎	③(注)	OE50-816A			252,000	片扉	800	1,600	500	1,721	1,769	680	1,480	474	145
◎	③(注)	OE50-819A			301,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	164
◎	③(注)	OE50-1016A			333,000	両扉	1,000	1,600	500	1,721	1,769	880	1,480	474★	182
◎	③(注)	OE50-1019A			371,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃★	204
◎	③(注)	OE50-1219A			410,000	両扉	1,200	1,900	500	2,021	2,078	1,080	1,780	474★	233
◎	③(注)	OE50-1419A			472,000	両扉	1,400	1,900	500	2,021	2,078	1,280	1,780	474★	262

ご注意 1.自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
2.アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。価格は同価格です。

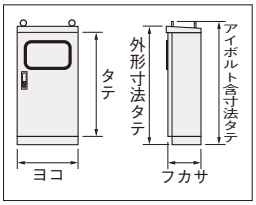
◇印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。
◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは68mm引いた寸法となります。
(注)上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

OEM-A 屋外用窓付自立制御盤キャビネット

屋外用 保護等級 片扉 IP54（カテゴリー2） / CA CA100 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

屋外での計器類の管理・監視に適した 窓付自立制御盤キャビネット

- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- メーターパネルはフカサ方向にスライドできますので、フカサ調整が可能です。
- メーターパネルの開閉には、平面ハンドル（H-11AN）を使用しています。
- 屋根の傾斜方向が変更可能です。
- 天面にはオプション・LED照明パネル（144頁）の取り付けが可能です。
- 利用度が高く、実用的なスチール製図面ホルダを採用しています。





OEM35-716A

塗装色※	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉2.3mm 屋根2.3mm ボデー2.3mm 基台3.2mm～4.5mm メーターパネル2.3mm 下面開口プレート1.6mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-87）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

※基台の表面処理は溶融亜鉛めっきです。本体の塗装色とは異なります。

オプション
HX-C87-Z 防水キャップ（697頁）

屋外用 IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

フカサ350mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	OEM35-714A			198,000	片扉	700	1,400	350	1,521	1,569	580	1,280	324	120
◎	OEM35-716A			234,000	〃	〃	1,600	〃	1,721	1,769	〃	1,480	〃	131
◎	OEM35-719A			275,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	149
◎	OEM35-816A			270,000	片扉	800	1,600	350	1,721	1,769	680	1,480	324	144
◎	OEM35-819A			301,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	162

フカサ500mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	OEM50-714A			232,000	片扉	700	1,400	500	1,521	1,569	580	1,280	474	128
◎	OEM50-716A			252,000	〃	〃	1,600	〃	1,721	1,769	〃	1,480	〃	141
◎	OEM50-719A			283,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	160
◎	OEM50-816A			284,000	片扉	800	1,600	500	1,721	1,769	680	1,480	474	159
◎	OEM50-819A			335,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	179

ご注意 1.自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止の処理を行ってください。
2.アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

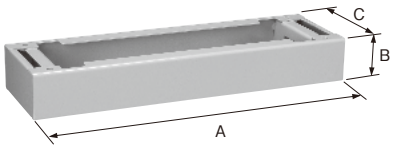
自立制御盤キャビネット・オプション

EX-1Z 自立用基台 (E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA･LSA、EL-ROA･LOA･BOA、EM-A、LE用※1)

RoHS 粉体塗装

● タテ寸法100mmの自立用基台です。
● 配線作業に便利な開口穴が設けてあります。
※1. LE形自立キャビネットにはEX35-□□ZSをご使用ください。

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
板厚	基台フカサ250mmは3.2mm 基台フカサ350・400・500mmは3.2mm・4.5mm	



EX25-71ZL


〔取付例〕

ご注意 ･前面パネルがない基台です。
･レベル調整機能はありません。

タテ 100mm

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ250mm用

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A(ヨコ)	外形寸法 B(タテ)	外形寸法 C(フカサ)	製品質量 kg	適用キャビネット E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA･LSA EL-ROA･LOA･BOA	適用キャビネット LE
◎	③(注)	EX25-71ZL			16,000	700	100	215	8.6	ヨコ幅 700mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX25-81ZL			17,000	800	〃	〃	9.4	ヨコ幅 800mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX25-101ZL			21,000	1,000	〃	〃	11.0	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX25-121ZL			23,000	1,200	〃	〃	12.6	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX25-141ZL			26,000	1,400	〃	〃	14.2	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX25-161ZL			29,500	1,600	〃	〃	15.8	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

フカサ350mm用

◎	③(注)	EX35-71ZS			18,500	700	100	321	11.0	ヨコ幅700mm (タテ1,200mm以下)	ヨコ幅700mm用
◎	◎	EX35-71ZL			18,500	〃	〃	315	〃	ヨコ幅700mm (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX35-81ZS			20,000	800	〃	321	11.8	ヨコ幅800mm (タテ1,200mm以下)	ヨコ幅800mm用
◎	◎	EX35-81ZL			20,000	〃	〃	315	〃	ヨコ幅800mm (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX35-91ZL			21,500	900	〃	〃	12.5	ヨコ幅 900mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX35-101ZL			24,500	1,000	〃	〃	13.3	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX35-121ZL			27,000	1,200	〃	〃	14.9	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX35-141ZL			30,000	1,400	〃	〃	16.5	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX35-161ZL			33,000	1,600	〃	〃	18.1	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

フカサ400mm用

◎	③(注)	EX40-71ZL			20,000	700	100	365	11.7	ヨコ幅 700mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX40-81ZL			21,000	800	〃	〃	12.5	ヨコ幅 800mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX40-91ZL			22,500	900	〃	〃	13.3	ヨコ幅 900mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX40-101ZL			25,500	1,000	〃	〃	14.1	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX40-121ZL			28,000	1,200	〃	〃	15.7	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX40-141ZL			30,500	1,400	〃	〃	17.4	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX40-161ZL			33,500	1,600	〃	〃	19.0	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

フカサ500mm用

◎	③(注)	EX50-71ZS			23,000	700	100	471	13.5	ヨコ幅 700mm (タテ1,200mm以下)	—
◎	◎	EX50-71ZL			23,000	〃	〃	465	〃	ヨコ幅 700mm (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX50-81ZS			24,500	800	〃	471	14.3	ヨコ幅 800mm (タテ1,200mm以下)	—
◎	◎	EX50-81ZL			24,500	〃	〃	465	〃	ヨコ幅 800mm (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX50-91ZL			26,500	900	〃	〃	15.0	ヨコ幅 900mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX50-101ZL			29,500	1,000	〃	〃	15.8	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX50-121ZL			32,000	1,200	〃	〃	17.4	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	EX50-141ZL			35,500	1,400	〃	〃	19.0	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	EX50-161ZL			38,000	1,600	〃	〃	20.6	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕EX25-71ZL→EX25-71ZLCとなります。

(注)上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

※2. キャビスタ対応における自立制御盤セミオーダー(E)タテ1,200mm以下の商品につきまして一部商品サイズで上記商品が使用できない場合がございます。詳細につきましては別途お問合わせください。

ご注意
1. フカサの浅いキャビネット(フカサ250mm)については、アンカーボルト以外に別途耐震対策を施してください。また、自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
2. キャビネット取付用のねじは付属していません。取り付けにはキャビネットに付いているねじを使用してください。

自立制御盤キャビネット・オプション

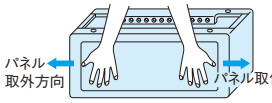
EX-2Z 自立用基台 (E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA･LSA、EL-ROA･LOA･BOA、EM-A、LE用) ※1

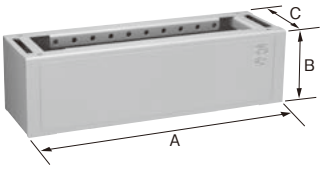
RoHS 粉体塗装

- タテ寸法200mmの自立用基台です。
- 取外可能な前面パネル付です。
- レベル調整機能付です。
- ケーブル支持クリップ取付穴付です。

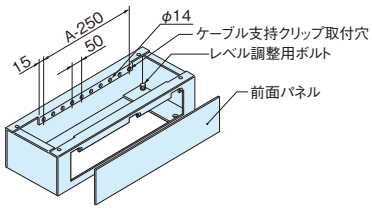
※1.LE形自立キャビネットにはEX35-□□ZSをご使用ください。

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
板厚	基台本体3.2mm アンカーボルト取付部4.5mm 前面パネル1.6mm	





EX25-72ZL



タテ 200mm

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ250mm用

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A(ヨコ)	外形寸法 B(タテ)	外形寸法 C(フカサ)	製品質量 kg	適用キャビネット E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA･LSA EL-ROA･LOA･BOA	適用キャビネット LE
◎	③(注)	**EX25-72ZL**			26,500	700	200	215	14.2	ヨコ幅 700mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX25-82ZL**			28,500	800	〃	〃	16.5	ヨコ幅 800mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX25-102ZL**			35,000	1,000	〃	〃	19.8	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX25-122ZL**			38,000	1,200	〃	〃	23.0	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX25-142ZL**			43,500	1,400	〃	〃	26.1	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX25-162ZL**			49,000	1,600	〃	〃	29.4	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

フカサ350mm用

◎	◎	**EX35-72ZS**			31,000	700	200	321	15.8	ヨコ幅 700mm (タテ1,200mm以下)	ヨコ幅700mm用
◎	◎	**EX35-72ZL**			31,000	〃	〃	315	〃	ヨコ幅 700mm (タテ1,400mm以上)	—
◎	③(注)	**EX35-82ZS**			34,000	800	〃	321	18.1	ヨコ幅 800mm (タテ1,200mm以下)	ヨコ幅800mm用
◎	◎	**EX35-82ZL**			34,000	〃	〃	315	〃	ヨコ幅 800mm (タテ1,400mm以上)	—
◎	◎	**EX35-92ZL**			36,000	900	〃	〃	19.6	ヨコ幅 900mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX35-102ZL**			41,500	1,000	〃	〃	21.4	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX35-122ZL**			44,500	1,200	〃	〃	24.6	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX35-142ZL**			50,000	1,400	〃	〃	27.7	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX35-162ZL**			55,000	1,600	〃	〃	31.0	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

フカサ400mm用

◎	③(注)	**EX40-72ZL**			33,500	700	200	365	17.5	ヨコ幅 700mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX40-82ZL**			35,500	800	〃	〃	19.8	ヨコ幅 800mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX40-92ZL**			37,500	900	〃	〃	21.3	ヨコ幅 900mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX40-102ZL**			42,500	1,000	〃	〃	23.0	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX40-122ZL**			46,500	1,200	〃	〃	26.3	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX40-142ZL**			50,500	1,400	〃	〃	28.8	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	③(注)	**EX40-162ZL**			56,000	1,600	〃	〃	32.4	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

フカサ500mm用

◎	③(注)	**EX50-72ZS**			38,000	700	200	471	18.2	ヨコ幅 700mm (タテ1,200mm以下)	—
◎	◎	**EX50-72ZL**			38,000	〃	〃	465	〃	ヨコ幅 700mm (タテ1,400mm以上)	—
◎	③(注)	**EX50-82ZS**			41,500	800	〃	471	20.5	ヨコ幅 800mm (タテ1,200mm以下)	—
◎	◎	**EX50-82ZL**			41,500	〃	〃	465	〃	ヨコ幅 800mm (タテ1,400mm以上)	—
◎	◎	**EX50-92ZL**			44,500	900	〃	〃	22.0	ヨコ幅 900mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX50-102ZL**			49,000	1,000	〃	〃	23.8	ヨコ幅1,000mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX50-122ZL**			53,000	1,200	〃	〃	27.0	ヨコ幅1,200mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX50-142ZL**			59,500	1,400	〃	〃	30.1	ヨコ幅1,400mm※2 (タテ1,250mm以上)	—
◎	◎	**EX50-162ZL**			63,500	1,600	〃	〃	33.4	ヨコ幅1,600mm※2 (タテ1,250mm以上)	—

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**EX25-72ZL→EX25-72ZLC**となります。

(注)上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

※2. キャビスタ対応における自立制御盤セミオーダー(E)タテ1,200mm以下の商品につきまして一部商品サイズで上記商品が使用できない場合がございます。詳細につきましては別途お問合わせください。

ご注意

1. フカサの浅いキャビネット(フカサ250mm)については、アンカーボルト以外に別途耐震対策を施してください。また、自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
2. キャビネット取付用のねじは付属していません。取り付けにはキャビネットに付いているねじを使用してください。

自立制御盤キャビネット・オプション

EX-2ZD 自立用基台（左右分割タイプ）

(E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA･LSA(タテ1,200mm以下)用)(LE(全機種)用)

RoHS 粉体塗装

- キャビネットを自立させる場合にご利用ください。
- 自立用基台を反転させL型固定金具（BP16-LA）（下記参照）の取り付けが可能です。

ご注意 ブラインドパネル（EX-ZDP）は本体に含まれておりません。
オプションにてお買い求めください。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	3.2mm



〔取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 D	製品質量 kg	適用キャビネット (E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA・LSA)(LEは全機種)
⑦	**EX35-2ZD**			19,000	2コ入	321	7.2	フカサ350mmのキャビネット用（タテ1,200mm以下）
⑦	**EX50-2ZD**			23,000		471	9.8	フカサ500mmのキャビネット用（タテ1,200mm以下）

自立用基台（左右分割タイプ）・オプション

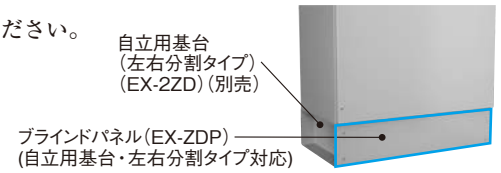
EX-ZDP ブラインドパネル

(E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA･LSA(タテ1,200mm以下)用)(LE(全機種)用)

RoHS 粉体塗装

- 自立用基台（左右分割タイプ）（EX-2ZD）（上記参照）と合わせてご利用ください。
- 配線などのブラインドにご利用ください。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	1.6mm



〔取付例〕

単位：mm

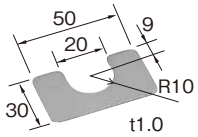
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット (E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA･LSA)(LEは全機種)
⑦	**EX-62ZDP**			5,050	1枚入	1.7	ヨコ600、タテ1,200mm以下
⑦	**EX-72ZDP**			6,050		2.0	ヨコ700、タテ1,200mm以下
⑦	**EX-82ZDP**			7,100		2.3	ヨコ800、タテ1,200mm以下
⑦	**EX-92ZDP**			8,100		2.6	ヨコ900、タテ1,200mm以下

BP17-S 基台用スペーサ

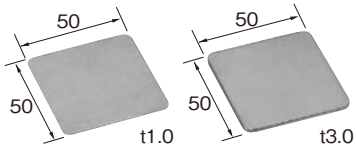
RoHS ステンレス製

- 基台などの水平出しを行うためのステンレス板材です。
- アンカーボルト部に横から挿入できます。（BP17-10SU）
- 基台と設置面の四隅にもご使用ください。

材質	ステンレス（SUS304）
板厚	1.0mm　3.0mm



BP17-10SU



BP17-1030S

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備考
◎	**BP17-10SU**			3,500	t1.0 40枚入	U字（アンカーボルト用）
◎	**BP17-1030S**			5,100	t1.0、t3.0 各20枚入	50mm角

BP16-LA L型固定金具

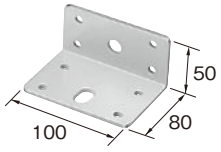
自立制御盤キャビネットシリーズ（E-A）用

RoHS 粉体塗装

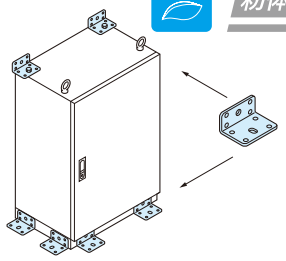
- キャビネットの上下に取り付けが可能です。
- 転倒防止補助用にご利用ください。

■アイボルトの数が2コの機種にはキャビネット天面に別途穴加工を行なってください。
（対象商品：BJ-A、E25、E35-57A・68A・79A・710A・712A・812A、E50-710A・712A・812A）
■屋外用キャビネットのアイボルト部には取り付けできません。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	4.5mm



BP16-12LA



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備考
◎	**BP16-12LA**			3,500	金具4コ、取付ねじ一式	アイボルト M12用
◎	**BP16-16LA**			3,900		アイボルト M16用

ご注意 屋外用キャビネットの屋根には、L型固定金具は取り付けできません。

自立制御盤キャビネット・オプション

BP16 基台安定板

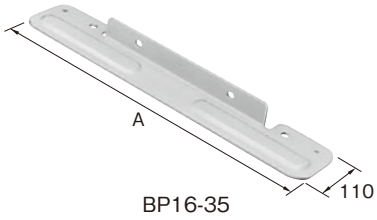
自立制御盤キャビネットシリーズ（E-A（-F））用

■OE-A、OE-LDA・DA・LA、OEM-A、SOE、SOEMには使用できません。

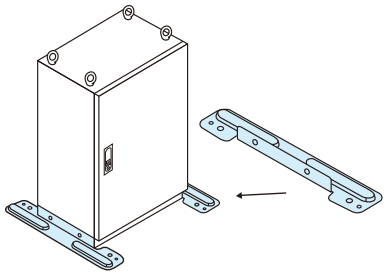
RoHS　粉体塗装

- フラットなデザインです。
- キャビネットの転倒防止補助用にご利用ください。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材　質	鉄
板　厚	4.5mm



BP16-35



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 A	適用キャビネット
◎	**BP16-35**			8,100	安定板2コ 取付ねじ一式	600	フカサ350用
◎	**BP16-50**			9,250		750	フカサ500用

BP16-M□B アイボルト穴ブラインドボルト

自立制御盤キャビネットシリーズ（E-A）用

■屋外用キャビネットのアイボルト部には取り付けできません。

RoHS

- アイボルトを外した際のブラインドボルトとしてご利用ください。

材　質	鉄



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP16-M1220B**			1,100	六角ボルト（M12×20）4コ入
◎	**BP16-M1220B-2**			4,050	六角ボルト（M12×20）20コ入
◎	**BP16-M1635B**			2,050	六角ボルト（M16×35）4コ入
◎	**BP16-M1635B-2**			7,200	六角ボルト（M16×35）20コ入

■商品サイズによってアイボルトサイズが異なりますので、アイボルト径をご確認の上、ご選定ください。

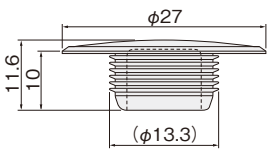
EX-M アイボルト穴ブラインドキャップ（E-A、E-LA・LSA、EL-ROA・LOA・BOA、EM-A用）

RoHS

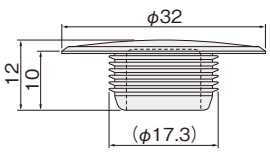
- アイボルトを外した際のブラインドとしてご利用ください。

材　質	ポリエチレン


EX-M16



EX-M12（C）



EX-M16（C）

ライトベージュ色		クリーム色				標準価格 円	セット内容	仕　様
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号					
◎	**EX-M12**	◎	**EX-M12C**			1,950	12 コ入	M12用
◎	**EX-M16**	◎	**EX-M16C**			2,400	〃	M16用

自立制御盤キャビネット・オプション

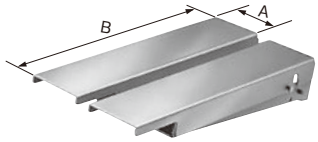
EX-BR 基板装着レール

(E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA·LSA、EL-ROA·LOA·BOA、OE-A、OE-LDA·DA·LA、EM-A、OEM-A、SE、SOE、SOEM用)

RoHS

● 鉄製基板の取り付け・取り外しの際にご利用いただけます。
● 持ち上げずに基板を移動できますので、省力化に役立ちます。

材　質	鉄
板　厚	2.3mm
表面処理	クロメートめっき



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 A	寸法 B	適用キャビネット
◎	**EX35-BR**			13,500	2コ入	80	361	フカサ350mm用
◎	**EX50-BR**			17,500	〃	〃	511	フカサ500mm用

EX-RA パネル用レール E

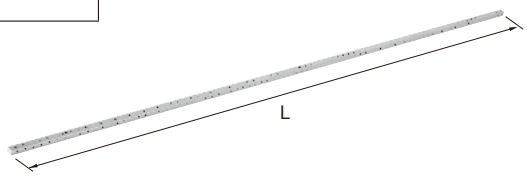
RoHS

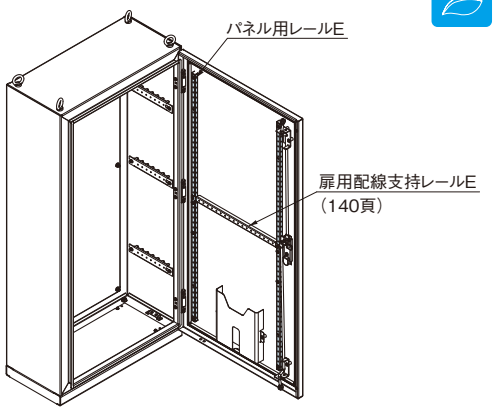
(E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LSA※1、EL-ROA※1·LOA※1·BOA※1、OE-A、OE-DA◇、SE、SOE、LE用※1)

※1. E-LSA、EL-ROA·LOA·BOA、LEは扉裏面のみ取り付けができます。
◇OE-DAはボデー側面のみ取り付けができます。

● 扉裏面およびボデー側面に万能パネルを取り付ける際にご利用ください。

材　質	鉄(溶融亜鉛めっき鋼板)
板　厚	1.6mm





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 L	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**EX-7RA**			4,850	レール2本付属ねじ ※2	586	0.9	タテ700mmのキャビネット用
◎	**EX-8RA**			5,250		686	1.0	タテ800mmのキャビネット用
◎	**EX-9RA**			5,600		786	1.2	タテ900mmのキャビネット用
◎	**EX-10RA**			6,250		886	1.3	タテ1,000mmのキャビネット用 タテ1,900mmのキャビネット用 (EX-19RA半分もの)
◎	**EX-12RA**			7,150		1,086	1.7	タテ1,200mmのキャビネット用 タテ2,300mmのキャビネット用 (EX-23RA半分もの)
◎	**EX-14RA**			8,100		1,236	1.9	タテ1,400mmのキャビネット用
◎	**EX-16RA**			9,000		1,436	2.2	タテ1,600mmのキャビネット用
◎	**EX-18RA**			9,950		1,636	2.5	タテ1,800mmのキャビネット用
◎	**EX-19RA**			10,500		1,736	2.7	タテ1,900mmのキャビネット用
◎	**EX-20RA**			11,000		1,836	2.8	タテ2,000mmのキャビネット用
◎	**EX-21RA**			11,000		1,936	3.0	タテ2,100mmのキャビネット用
◎	**EX-23RA**			12,000		2,136	3.3	タテ2,300mmのキャビネット用
◎	**EX-14HRA**			4,850		636	1.0	タテ1,400mmのキャビネット用 (EX-14RA半分もの)
◎	**EX-16HRA**			5,250		736	1.1	タテ1,600mmのキャビネット用 (EX-16RA半分もの)
◎	**EX-21HRA**			6,800		986	1.5	タテ2,100mmのキャビネット用 (EX-21RA半分もの)

※2. 付属ねじは万能パネルやDINレール取付用にご利用ください。
パネル用レールEを取り付けの際は、キャビネットの溶接ナットのねじを外してご使用ください。

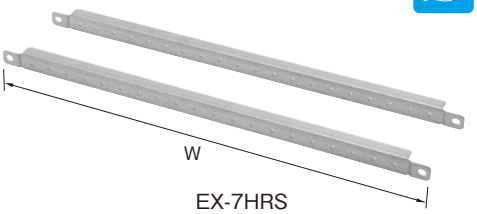
自立制御盤キャビネット・オプション

EX-HR 扉用配線支持レール E （E-A(-N)(-F)(-N-F)・E-LSA、EL-ROA・LOA・BOA、OE-A、SE、SOE用）

RoHS

軽量機器搭載や配線用に

- 扉裏面に実装される機器のレイアウトや配線の取り回しにご利用いただけます。
- パネル用レール間の比較的軽量な部品取り付けや配線の取り回しにご利用いただけます。



EX-7HRS

材　質	鉄（溶解亜鉛めっき鋼板）
板　厚	1.6mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**EX-5HRS**			4,750	レール2本 取付ねじ	360	0.5	ヨコ500mm用
◎	**EX-6HRS**			4,950		460	0.7	ヨコ600mm用
◎	**EX-7HRS**			5,700		560	0.8	ヨコ700mm用（タテ1,000mm以下）※1
◎	**EX-7HRL**			5,700		510	0.8	ヨコ700mm用（タテ1,200mm以上）※2
◎	**EX-8HRL**			6,050		610	0.9	ヨコ800mm用
◎	**EX-9HRL**			6,250		710	1.1	ヨコ900mm用
◎	**EX-10HRL**			4,750		320	0.5	ヨコ1,000mm用
◎	**EX-12HRL**			4,950		420	0.6	ヨコ1,200mm用
◎	**EX-14HRL**			5,700		520	0.8	ヨコ1,400mm用
◎	**EX-16HRL**			6,050		620	0.9	ヨコ1,600mm用

※1.SE,SOEの場合　ヨコ700mm用（タテ1,200mm以下）　※2.SE,SOEの場合　ヨコ700mm用（タテ1,400mm以上）

FCX51-M フランジ六角ボルト

RoHS

- パネル用レールE（EX-RA）（139頁）、扉用配線支持レールE（EX-HR）（上記参照）などへの機器取り付けにご利用ください。

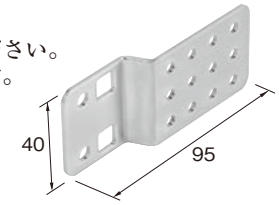


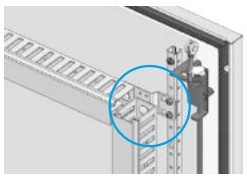
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**FCX51-M51**			3,750	フランジ六角ボルト（タッピンねじ）（M5×10）200 コ入	E・OEシリーズ

BP23-HD 配線ダクト取付金具 （E-A(-N)(-F)(-N-F)・E-LSA、EL-ROA・LOA・BOA、OE-A、SE、SOE用）

RoHS

- キャビネット内のダクト取り付け用にご利用ください。
- 他のパーツ取り付けに干渉しない段曲げ構造です。




〔取付例〕

材　質	鉄
板　厚	2.3mm
表面処理	クロメートめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP23-1HD-M**			1,150	金具2 コ、取付ねじ	0.1	Eシリーズ※3

※3. 自立制御盤キャビネット Eへの取り付けは、別途パネル用レール E（EX-RA）（139頁）が必要です。

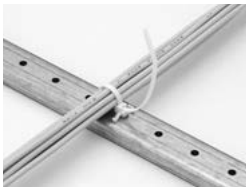
BP51-B 結束バンド （E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LA・LSA、EL-ROA・LOA・BOA、OE-A、OE-LDA・DA・LA、EM-A、OEM-A、SE、SOE、SOEM用）

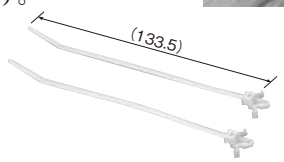
RoHS

取外可能な結束バンド

- スナップ部をつまむことで、結束バンドの取り付け・取り外しが容易に行えます。
- 一度締め付けたバンドも取り外すことができます。
- 難燃性はUL94 V-0です。
- 自立キャビネットの扉用配線支持レール E（EX-HR）（上記参照）やオプション・パネル用レール E（EX-RA）（139頁）に取り付けできます。（上記レール類（φ4.6穴）へ取り付け・取り外しが可能です。）




〔取付例〕



材　質	ナイロン樹脂
色　彩	白

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付適正板厚	取付穴径（φ）	最大束線径（φ）	備考
◎	**BP51-24B**			2,650	100本入	t0.6～2.4	4.8	24	

自立制御盤キャビネット・オプション

BP22-P 万能パネル

(E-A(-N)(-F)(-N-F)、E-LSA※1、EL-ROA※1・LOA※1・BOA※1、OE-A、OE-DA※2、SE、SOE、LE※1用)

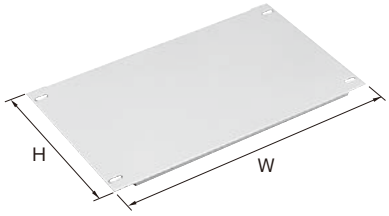
※1.E-LSA、EL-ROA・LOA・BOA、LEは扉裏面のみ取り付けができます。

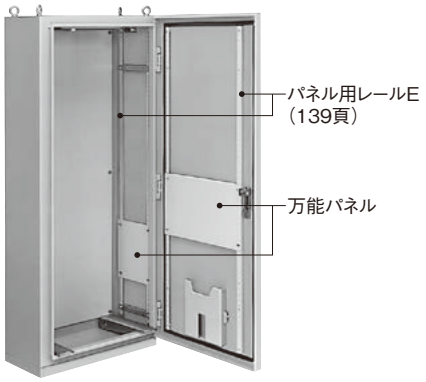
※2.OE-DAはボデー側面のみ取り付けができます。

RoHS

- 端子台や制御機器などの取り付けに便利な小型の鉄製基板です。
- タテ寸法は、100、200、300、500mmの4種類があり、何枚か組合わせて使用するのにも便利です。
- パネル用レール E(EX-RA)(139頁)に取り付けて使用します。

塗装色	クリーム塗装(2.5Y8/2)(日塗工 L22-80D)
材質	鉄
板厚	1.6mm





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W(ヨコ)	寸法 H(タテ)	製品質量 kg	適用キャビネット ボデー側面用	適用キャビネット 扉 用
◎	**BP22-271P-Z**			1,750	パネル1枚取付ねじ	270	100	0.4	フカサ350mmボデー側面用	——
◎	**BP22-272P-Z**			2,150		〃	200	0.7		
◎	**BP22-273P-Z**			2,450		〃	300	1.1		
◎	**BP22-321P-Z**			1,950		320	100	0.5	フカサ400mmボデー側面用	ヨコ1,000mm両扉用
◎	**BP22-322P-Z**			2,250		〃	200	0.9		
◎	**BP22-323P-Z**			2,800		〃	300	1.3		
◎	**BP22-325P-Z**			4,050	パネル1枚取付ねじ	〃	500	2.1		
◎	**BP22-371P-Z**			1,950	パネル1枚取付ねじ	370	100	0.5	——	ヨコ500mm扉用
◎	**BP22-372P-Z**			2,350		〃	200	1.0		
◎	**BP22-421P-Z**			2,150		420	100	0.6	フカサ500mmボデー側面用	ヨコ1,200mm両扉用
◎	**BP22-422P-Z**			2,450		〃	200	1.1		
◎	**BP22-423P-Z**			3,300		〃	300	1.7		
◎	**BP22-425P-Z**			4,800	パネル1枚取付ねじ	〃	500	2.7		
◎	**BP22-471P-Z**			2,150	パネル1枚取付ねじ	470	100	0.7	——	ヨコ600mm扉用 LE:ヨコ600mm扉用
◎	**BP22-472P-Z**			2,800		〃	200	1.3		
◎	**BP22-521P-Z**			2,250		520	100	0.8	——	タテ1,200mm以上 (SE,SOE:タテ1,400mm以上) ヨコ700mm扉用 ヨコ1,400mm両扉用
◎	**BP22-522P-Z**			3,050		〃	200	1.4		
◎	**BP22-523P-Z**			3,800		〃	300	2.1		
◎	**BP22-525P-Z**			5,550	パネル1枚取付ねじ	〃	500	3.4		
◎	**BP22-571P-Z**			2,350	パネル1枚取付ねじ	570	100	0.8	——	タテ1,000mm以下 (SE,SOE:タテ1,200mm以下) ヨコ700mm扉用 LE:ヨコ700mm扉用
◎	**BP22-572P-Z**			3,150		〃	200	1.5		
◎	**BP22-573P-Z**			3,900		〃	300	2.2		
◎	**BP22-621P-Z**			2,450		620	100	0.9	——	タテ1,200mm以上 ヨコ800mm扉用 ヨコ1,600mm両扉用
◎	**BP22-622P-Z**			3,300		〃	200	1.7		
◎	**BP22-623P-Z**			4,250		〃	300	2.4		
◎	**BP22-625P-Z**			6,300	パネル1枚取付ねじ	〃	500	4.0		
◎	**BP22-671P-Z**			2,550	パネル1枚取付ねじ	670	100	1.0	——	LE:ヨコ800mm扉用※3
◎	**BP22-672P-Z**			3,500		〃	200	1.8		
◎	**BP22-673P-Z**			4,350		〃	300	2.6		
◎	**BP22-721P-Z**			2,750		720	100	1.0	——	ヨコ900mm扉用
◎	**BP22-722P-Z**			3,600		〃	200	2.0		
◎	**BP22-723P-Z**			4,600		〃	300	2.9		
◎	**BP22-725P-Z**			7,100	パネル1枚取付ねじ	〃	500	4.7		

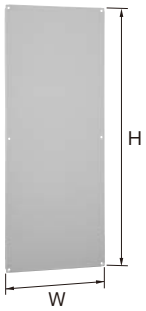
※ 3.BP22-671P-Z、BP22-672P-Z、BP22-673P-Z は、LE 専用品となります。

自立制御盤キャビネット・オプション

BP22 鉄製基板

RoHS

自立制御盤キャビネット鉄製基板なし（E-A-F・E-A-N-F）と合わせてご利用ください。（124 頁）



- 鉄製基板の先出し加工にご利用ください。
- 機器の取り付けに便利な方眼目盛（1cm方眼付）です。

ご注意 取付ねじは付属していません。自立制御盤キャビネットに取り付けられているねじをご利用ください。

塗装色	クリーム塗装（2.5Y8/2）（日塗工L22-80D）
材質	鉄
板厚	2.3mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	鉄製基板タイプ※	外形寸法 W（ヨコ）	外形寸法 H（タテ）	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	BP22-57			5,800	一枚板	420	620	4.3	E□□-57A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-68			8,300	一枚板	520	720	7.2	E□□-68A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-79			10,000	〃	620	820	9.7	E□□-79A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-710			11,000	〃	620	920	11.3	E□□-710A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-712			13,500	〃	620	1,120	13.7	E□□-712A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-714E			15,500	〃	580	1,280	14.6	E□□-714A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-716E			18,000	〃	580	1,480	16.9	E□□-716A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-718E			20,000	〃	580	1,680	19.1	E□□-718A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-719E			21,000	〃	580	1,780	20.2	E□□-719A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-720E			22,500	〃	580	1,880	22.1	E□□-720A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-721E			23,500	〃	580	1,980	23.3	E□□-721A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-723E			25,500	〃	580	2,180	25.6	E□□-723A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-812			15,000	一枚板	720	1,120	15.8	E□□-812A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-814E			17,500	〃	680	1,280	17.0	E□□-814A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-816E			20,500	〃	680	1,480	19.6	E□□-816A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-818E			23,000	〃	680	1,680	22.2	E□□-818A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-819E			24,000	〃	680	1,780	23.5	E□□-819A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-820E			25,500	〃	680	1,880	25.6	E□□-820A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-821E			26,500	〃	680	1,980	27.0	E□□-821A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-823E			29,500	〃	680	2,180	29.6	E□□-823A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-914E			19,500	一枚板	780	1,280	19.4	E□□-914A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-916E			22,000	〃	780	1,480	22.4	E□□-916A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-918E			24,500	〃	780	1,680	25.3	E□□-918A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-919E			26,000	〃	780	1,780	26.8	E□□-919A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-920E			27,000	〃	780	1,880	29.1	E□□-920A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-921E			28,500	〃	780	1,980	30.6	E□□-921A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-923E			31,000	〃	780	2,180	33.6	E□□-923A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1014E			23,000	一枚板	880	1,280	21.8	E□□-1014A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1016E			26,000	〃	880	1,480	25.1	E□□-1016A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1018E			29,000	〃	880	1,680	28.4	E□□-1018A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1019E			30,500	〃	880	1,780	30.1	E□□-1019A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1020E			32,000	〃	880	1,880	32.6	E□□-1020A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1021E			33,500	〃	880	1,980	34.3	E□□-1021A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1023E			36,500	〃	880	2,180	37.7	E□□-1023A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1214E			29,500	一枚板	1,080	1,280	26.5	E□□-1214A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1216E			33,000	〃	1,080	1,480	30.6	E□□-1216A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1218E			37,000	〃	1,080	1,680	34.6	E□□-1218A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1219E			39,000	〃	1,080	1,780	36.6	E□□-1219A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1220E			40,500	〃	1,080	1,880	39.6	E□□-1220A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1221E			42,500	〃	1,080	1,980	41.6	E□□-1221A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1223E			46,000	〃	1,080	2,180	45.7	E□□-1223A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1416E			37,000	一枚板	1,280	1,480	36.0	E□□-1416A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1418E			41,000	〃	1,280	1,680	40.8	E□□-1418A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1419E			43,500	〃	1,280	1,780	43.2	E□□-1419A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1420E			45,500	〃	1,280	1,880	46.6	E□□-1420A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1421E			47,500	〃	1,280	1,980	49.0	E□□-1421A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1423E			51,500	〃	1,280	2,180	53.8	E□□-1423A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1616E			55,500	上下2分割	1,480	1,480	49.2	E□□-1616A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1618E			59,500	〃	1,480	1,680	55.4	E□□-1618A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1619E			62,500	〃	1,480	1,780	58.5	E□□-1619A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1620E			65,000	〃	1,480	1,880	61.7	E□□-1620A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1621E			67,500	〃	1,480	1,980	64.8	E□□-1621A(-N)・(-F)・(-N-F)
◎	BP22-1623E			72,000	〃	1,480	2,180	71.0	E□□-1623A(-N)・(-F)・(-N-F)

※上下２分割の鉄製基板タイプは分割一体型のため上側もしくは下側のみ着脱することはできません。

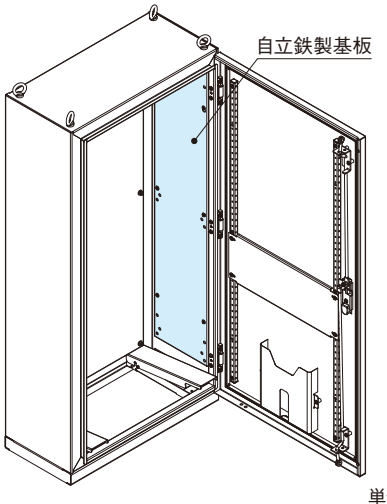
ご注意 1.BP22-□□Eは適用キャビネット以外の商品にはご使用できません。 自立制御盤キャビネット（E）セミオーダーへの対応につきましては別途お問合わせください。
2.BP22-57～BP22-712、BP22-812は、盤用キャビネット（S、SF）、防塵・防水形キャビネット（RA・OR）と同仕様の鉄製基板です。

自立制御盤キャビネット・オプション

BP22-J 自立鉄製基板（側面用）（E-A（-N）（-F）（-N-F）、OE-A、SE、SOE用）

RoHS

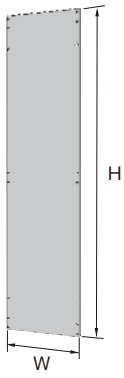
〔取付例〕



機器などの据置・実装に

- 側面の配線支持レールが取り付く場所を利用して組付可能な鉄製基板です。
- 付属の歯付座金で導通がとれます。

ご注意 方眼目盛はありません。



塗装色	クリーム塗装（2.5Y8/2）（日塗工L22-80D）
材質	鉄
板厚	2.3mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W（ヨコ）	外形寸法 H（タテ）	製品質量 kg	適用キャビネット キャビネット高さ	適用キャビネット Eフカサ
◎	**BP22-2510J**			9,800	基板1枚 取付ボルト	255	1,040	5.5	1,200	フカサ 350用
◎	**BP22-2512J**			10,000			1,240	6.5	1,400	
◎	**BP22-2514J**			10,500			1,440	7.3	1,600	
◎	**BP22-2516J**			11,000			1,640	8.6	1,800	
◎	**BP22-2517J**			11,000			1,740	8.7	1,900	
◎	**BP22-2518J**			11,500			1,840	9.6	2,000	
◎	**BP22-2519J**			11,500			1,940	9.7	2,100	
◎	**BP22-2521J**			12,000			2,140	10.6	2,300	
◎	**BP22-3012J**			10,500	〃	305	1,240	7.7	1,400	フカサ 400用
◎	**BP22-3014J**			11,000			1,440	8.6	1,600	
◎	**BP22-3016J**			11,500			1,640	10.1	1,800	
◎	**BP22-3017J**			12,000			1,740	10.3	1,900	
◎	**BP22-3018J**			12,500			1,840	11.3	2,000	
◎	**BP22-3019J**			12,500			1,940	11.4	2,100	
◎	**BP22-3021J**			13,000			2,140	12.5	2,300	
◎	**BP22-4010J**			11,500	〃	405	1,040	8.4	1,200	フカサ 500用
◎	**BP22-4012J**			11,500			1,240	10.0	1,400	
◎	**BP22-4014J**			12,000			1,440	11.2	1,600	
◎	**BP22-4016J**			12,500			1,640	13.1	1,800	
◎	**BP22-4017J**			13,000			1,740	13.4	1,900	
◎	**BP22-4018J**			13,500			1,840	14.7	2,000	
◎	**BP22-4019J**			14,000			1,940	14.9	2,100	
◎	**BP22-4021J**			14,500			2,140	16.4	2,300	

BP27-L リミットスイッチセット（E-A（-N）、E-LA・LSA（タテ1,200mm以下）用）

RoHS

- キャビネット内にリミットスイッチを取り付ける際にご利用ください。

ご注意 キャビネットボデー前面に2-φ6の穴加工が必要となります。

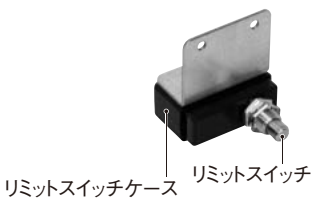
■リミットスイッチの詳細については、オムロン株式会社製（Z-15GQ-B）のカタログを参照してください。
リミットスイッチケースの詳細については、オーム電機株式会社製（OM-1）のカタログを参照してください。

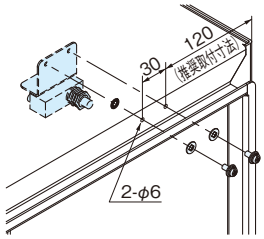
■リミットスイッチ

定格通電電流	15A
接点間隔	0.5mm
アクチュエータの種類	パネル取付押ボタン形
端子の種類	ねじ締め端子

■取付金具

材質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板厚	1.6mm





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg
◎	**BP27-L**			6,450	0.1

■図面など詳細は743頁をご参照ください。

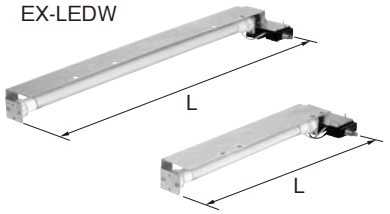
自立制御盤キャビネット・オプション

EX-LED LED照明パネル

RoHS

キャビネット内の操作・点検用照明に

- 穴加工なしで取付可能です。
- 扉を開くと点灯するリミットスイッチ付です。
- 消費電力が少ないLEDタイプです。



EX-LED



〔取付例〕

■ 取付金具

材　　質	鉄
板　　厚	1.6mm
表 面 処 理	クロメートめっき

適用機種一覧表

品名	品名記号	キャビネットサイズ mm	取付可否	
		ヨコ	EX-LED	EX-LEDW
自立制御盤キャビネット	E-A(-N･-F･-N-F)、EL-ROA･LOA･BOA EM-A、E-LA･LSA、OE-A、OEM-A OE-DA･LDA 自立制御盤キャビネット (E) セミオーダー	750 以下	○	×
		800 以上		○
ステンレス自立制御盤キャビネット	SE、SOE、SOEM	700	○	×
		1,000 以上		○

納期区分	品名記号			標準価格 円	全光束 (lm)	消費電力 (W)	外形寸法L (mm)	製品質量 kg	摘要
◎	**EX-LED**			14,500	457	3	455	0.7	AC100 V /AC200 V　50HZ/60HZ兼用
◎	**EX-LEDW**			20,500	1,000	6	705	1.0	

■上記商品は、2021年5月より仕様変更（LEDランプ）をさせていただきましたのでご了承ください。

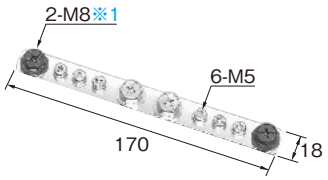
FCX-Z5AS アースバーセット

（E-A（-N）（-F）（-N-F）、E-LA･LSA、EL-ROA･LOA･BOA、OE-A、OE-LDA･DA･LA、EM-A、OEM-A、SE、SOE、SOEM、LE用）※2

RoHS

接地端子の増設に

- キャビネットの接地端子に取り付けるタイプです。
- アースバーにはM5ねじを6 コまで付けることが可能です。





〈取付例：自立制御盤キャビネット（E）〉

材　　質	銅
板　　厚	4.0mm
表 面 処 理	光沢すずめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**FCX-Z5AS**			3,200	アースバー2本、取付ボルト、ねじ	フカサ350、400、500mm用※2

※1のねじは付属していません。キャビネットのアースねじを外してご使用ください。

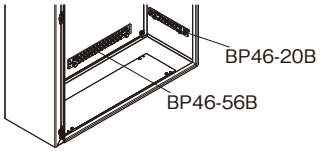
※2.フカサ250mmの商品には取り付けできません。

BP46-B アースバーセット

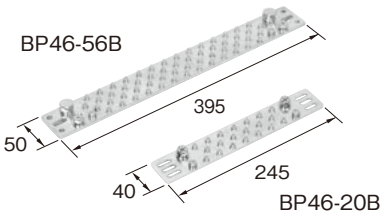
RoHS

- 接地端子の中継、増設としてご利用ください。
- 鉄製基板、キャビネットの側面の溶接ナットに取り付けてご使用ください。

ご注意 鉄製基板に取り付ける際は、鉄製基板に穴加工が必要となります。



材　　質	銅
板　　厚	4.0mm（BP46-20B）
	5.0mm（BP46-56B）
表 面 処 理	光沢すずめっき
ね　じ　数	（BP46-20B）M8:2コ M6:2コ、M4:20コ （BP46:56B）M10:2コ M8:2コ、M6:2コ、M4:56コ



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘　要
◎	**BP46-20B**			4,050	（E-A（-N）、EM-A、OE-A、OEM-A、OE-DA、SE、SOE、SOEM用） 35-□□□の側面、またはキャビネットの鉄製基板に取付可能
◎	**BP46-56B**			6,850	（E-A（-N）、EM-A、OE-A、OEM-A、OE-DA、SE、SOE、SOEM用） 50-□□□の側面、またはキャビネットの鉄製基板に取付可能

屋内用 保護等級 IP53（カテゴリー2） CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） TÜV SUD c UL us LISTED CE 粉体塗装

TÜV・UL認証取得、CEマーキング適合の機械安全を考慮したFA機械向キャビネット

- 鍵付ハンドルおよび扉固定ねじ（M5,上下）により部外者の安易な開錠を防ぎます。
- 溶融めっき鋼板の基板を使用することで、取付機器との接触により導通性が確保できるため、塗装剥離が不要で、等電位ボンディング接続が容易です。
- 鉄製基板はボデーとの導通構造を標準で採用しています。
- 24個（M4～M10）の接地端子を設けているため、入力電源が多数ある場合も接続が可能です。
- オプションの鉄製基板により、さまざまなレイアウトに対応し大幅な省スペースを実現します。
- ハンドル部をボデー開口より外側に配置したことで、扉面の利用範囲が広くなっています。

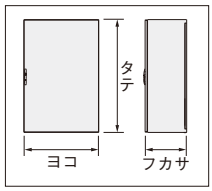
国際規格認証取得

TÜV SUD EN62208:2011 に基づいて認証取得

c UL us LISTED UL50,UL50E Type1

CE





FUL50-913

〈機器取付可能質量〉

●キャビネットへの機器取付総質量は150kg以下としてください。

鉄製基板への機器取付可能質量

製品タテ寸法 mm ＼ 製品ヨコ寸法 mm	600	700	800	900
600				
800				
1000	130			
1300				

扉への機器取付可能質量 単位：kg

製品タテ寸法 mm ＼ 製品ヨコ寸法 mm	600	700	800	900
600	11	9		
800	12	10	8	6
1000	14	12	10	8
1300	16	14	12	10

（注）取付可能質量は、均一な分布質量を想定しています。極端に偏って取り付ける場合にはお問合わせください。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（溶融めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（2.3mm）
キャビネット板厚	ボデー2.3mm　下面開口プレート1.6mm 扉1.6mm（ヨコ寸法700mm以下） 扉2.3mm（ヨコ寸法800mm以上）
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

フカサ350mm

屋内用IP53（カテゴリー2） ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
⑦	FUL35-66			87,500	600	600	350	520	520	324	36
⑦	FUL35-68			99,000	〃	800	〃	〃	720	〃	45
⑦	FUL35-610			110,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	54
⑦	FUL35-613			129,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	67
⑦	FUL35-76			93,500	700	600	350	620	520	324	41
⑦	FUL35-78			104,000	〃	800	〃	〃	720	〃	51
⑦	FUL35-710			118,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	61
⑦	FUL35-713			136,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	76
⑦	FUL35-88			113,000	800	800	350	720	720	323	56
⑦	FUL35-810			127,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	67
⑦	FUL35-813			148,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	83
⑦	FUL35-98			120,000	900	800	350	820	720	323	62
⑦	FUL35-910			135,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	73
⑦	FUL35-913			157,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	91

フカサ500mm

⑦	FUL50-68			111,000	600	800	500	520	720	474	53
⑦	FUL50-610			125,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	63
⑦	FUL50-613			143,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	78
⑦	FUL50-78			118,000	700	800	500	620	720	474	59
⑦	FUL50-710			133,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	70
⑦	FUL50-713			152,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	86
⑦	FUL50-88			127,000	800	800	500	720	720	473	65
⑦	FUL50-810			144,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	76
⑦	FUL50-813			165,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	95
⑦	FUL50-98			134,000	900	800	500	820	720	473	71
⑦	FUL50-910			152,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	84
⑦	FUL50-913			175,000	〃	1,300	〃	〃	1,220	〃	103

FUL-N 扉固定ねじ（M5）のない仕様

扉固定ねじ（M5）のない仕様も承りますのでご用命ください。
ご用命の際は品名記号の末尾に**-N**をつけてご用命ください。

［例］
FUL35-66の扉固定ねじ（M5）のない仕様をご用命の場合は、
FUL35-66→FUL35-66-Nとなります。

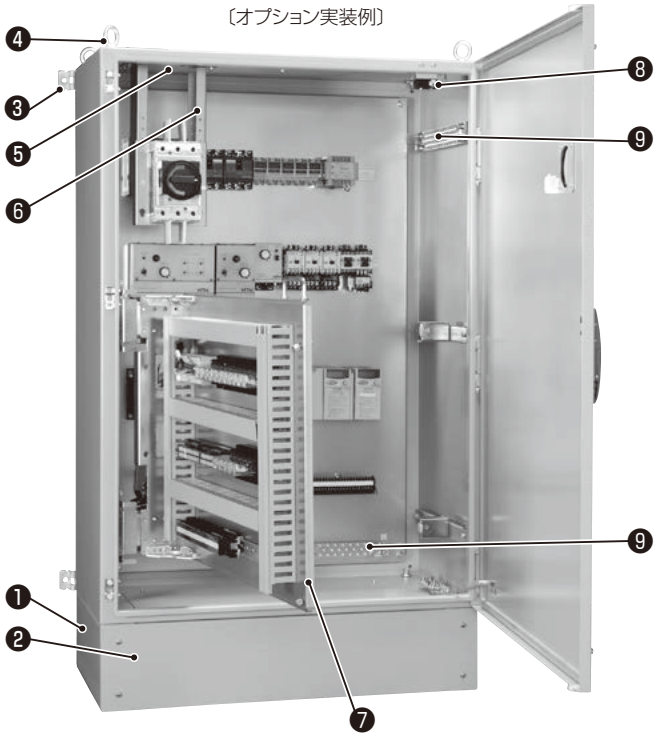
価格は同価格です。
ただし、タテ寸法1,300mmはUL認定外となります。



FUL50-913-N

FA機械向キャビネット・オプション

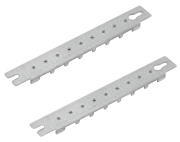
〔オプション実装例〕

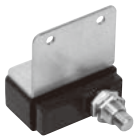
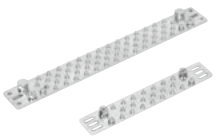


盤外装用

❶自立用基台（左右分割タイプ）（EX-2ZD） P.147	❷自立用基台オプション・ブラインドパネル（EX-ZDP） P.147	L型固定金具（BP16-LA） P.147	❸取付金具（RUX-M） P.147	❹アイボルトセット（BP16-M） P.148	図面ホルダ（外付タイプ）（BP85-S） P.791
					

盤内装用

自立鉄製基板（BP22-ZJ） P.148	❺天面鉄製基板（FUX-TT） P.148	❻ブレーカ取付台・天面タイプ（FUX-B） P.148	パネル用レールE（EX-RA） P.149	側面用配線支持レール（EX-BHR） P.149	万能パネル（BP22-P） P.149
					

中間鉄製基板・左ハーフタイプ（FUX-WT） P.150	❼中間鉄製基板・下ハーフタイプ（FUX-WT-H） P.150	中間鉄製基板・全面タイプ（FUX-WT-F） P.151	❽リミットスイッチセット（BP27-L） P.151	❾アースバーセット（BP46-B） P.151
				

FA機械向キャビネット・オプション

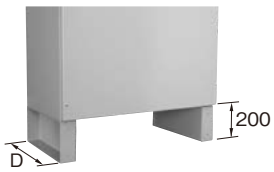
EX-2ZD 自立用基台（左右分割タイプ）

RoHS 粉体塗装

- FA機械向キャビネット（FUL）を自立させる場合にご利用ください。
- 自立用基台を反転させL型固定金具（BP16-LA）（下記参照）の取り付けが可能です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	3.2mm

ご注意
ブラインドパネル（EX-ZDP）は本体に含まれておりません。
オプションにてお買い求めください。



〔FUL50-913、EX50-2ZD取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 D	製品質量 kg	適用キャビネット
⑦	**EX35-2ZD**			19,000	2コ入	321	7.2	FUL35-□□□
⑦	**EX50-2ZD**			23,000		471	9.8	FUL50-□□□

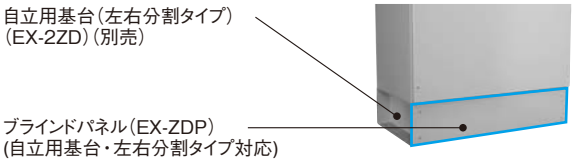
自立用基台（左右分割タイプ）・オプション

EX-ZDP ブラインドパネル

RoHS 粉体塗装

- 自立用基台（左右分割タイプ）（EX-2ZD）（上記参照）と合わせてご利用ください。
- 配線などのブラインドにご利用ください。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	1.6mm



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
⑦	**EX-62ZDP**			5,050	1枚入	1.7	FUL□□-6□□
⑦	**EX-72ZDP**			6,050		2.0	FUL□□-7□□
⑦	**EX-82ZDP**			7,100		2.3	FUL□□-8□□
⑦	**EX-92ZDP**			8,100		2.6	FUL□□-9□□

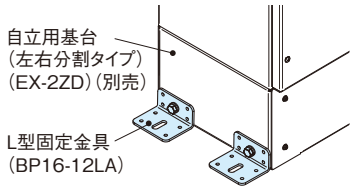
BP16-LA L型固定金具

RoHS 粉体塗装

- 転倒防止補助用にご利用ください。
- 自立用基台（左右分割タイプ）（EX-2ZD）（上記参照）に取り付けてご使用ください。
（取り付ける際に穴加工が必要となります。）

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	4.5mm





納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用基台
◎	**BP16-12LA**			3,500	金具4コ、取付ねじ一式	1.7	EX-2ZD全機種

RUX-M 取付金具

RoHS

- キャビネットの取り付け、壁面への取り付けにご利用ください。



材質	鉄
板厚	4.5mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**RUX-1M**			3,000	金具4コ、取付ねじ一式	0.5	FUL全機種

FA機械向キャビネット・オプション

BP16-M アイボルトセット

RoHS

● 移動および、据付時にご利用ください。
● FA機械向キャビネット（FUL）のアイボルト取付穴を利用して取り付けてください。



材質	鉄
表面処理	クロメートめっき
サイズ	M12×22

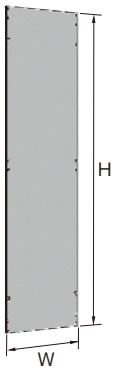
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP16-M12E**			4,100	4コ入	0.8	FUL全機種

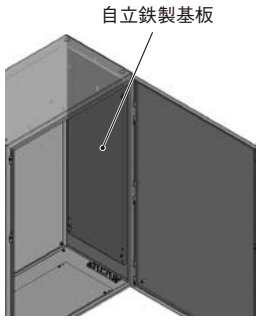
BP22-ZJ 自立鉄製基板

RoHS

● キャビネット側面へ組付可能な鉄製基板です。
● 機器などの据置・実装にご利用ください。

材質	鉄（溶融めっき鋼板）
板厚	2.3mm





単位：mm

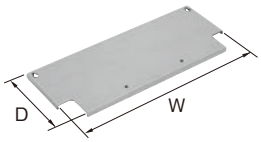
納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 W（ヨコ）	寸法 H（タテ）	製品質量 kg	機器取付可能質量 kg	適用キャビネット（側面取付用）
⑦	**BP22-2504ZJ**			5,700	255	440	2.3	30	FUL35-□6
⑦	**BP22-2506ZJ**			6,550		640	3.3	〃	FUL35-□8
⑦	**BP22-2508ZJ**			7,400		840	4.3	〃	FUL35-□10
⑦	**BP22-2511ZJ**			9,050		1,140	5.9	〃	FUL35-□13
⑦	**BP22-4004ZJ**			6,350	405	440	3.6	〃	FUL50-□6
⑦	**BP22-4006ZJ**			8,050		640	5.2	〃	FUL50-□8
⑦	**BP22-4008ZJ**			8,900		840	6.7	〃	FUL50-□10
⑦	**BP22-4011ZJ**			10,500		1,140	9.1	〃	FUL50-□13

FUX-TT 天面鉄製基板（FUL用）

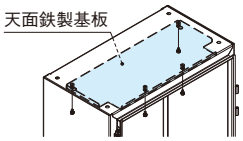
RoHS

● ブレーカ取付台（天面タイプ）（FUX-25B）（下記参照）、中間鉄製基板 左ハーフ（FUX-WT）（150頁）の取付用としてご利用ください。

材質	鉄（溶融めっき鋼板）
板厚	2.3mm



FUX-6TT



〔FUX-6･7TT　取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 W（ヨコ）	寸法 D（フカサ）	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FUX-6TT**			5,300	545	225	2.4	FUL□□-6□□
◎	**FUX-7TT**			5,850	645	〃	2.9	FUL□□-7□□
◎	**FUX-8TT**			5,300	555	〃	2.5	FUL□□-8□□
◎	**FUX-9TT**			5,850	605	〃	2.7	FUL□□-9□□

FUX-B ブレーカ取付台・天面タイプ（FUL用）

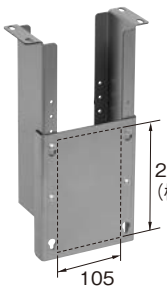
RoHS

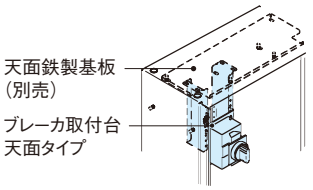
● ブレーカの取付台としてご利用ください。
● 天面鉄製基板（FUX-TT）（上記参照）に取り付けてご使用ください。

材質	鉄（溶融めっき鋼板）
板厚	2.3mm

ご注意

1. 天面鉄製基板（FUX-TT）は本体に含まれておりません。オプション（上記参照）にてお買い求めください。
2. 天面鉄製基板（FUX-TT）に4-φ5.7の穴加工が必要となります。





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FUX-25B**			4,600	2.4	FUL全機種

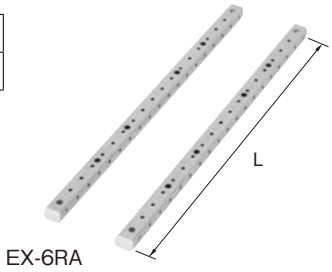
FA機械向キャビネット・オプション

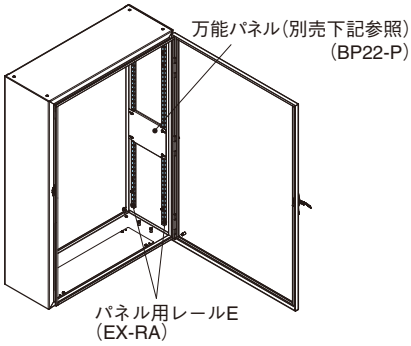
EX-RA パネル用レールE

RoHS

● キャビネット側面に万能パネルなどを取り付ける際ご利用ください。

材　質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板　厚	1.6mm





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 L	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**EX-6RA**			4,500	レール2本 パネル取付ねじ ※	486	0.7	FUL□□-□6
◎	**EX-8RA**			5,250		686	1.0	FUL□□-□8
◎	**EX-10RA**			6,250		886	1.3	FUL□□-□10
◎	**EX-13RA**			7,600		1,186	1.7	FUL□□-□13

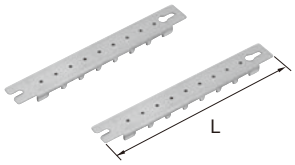
※付属ねじは万能パネル（BP22-P）（下記参照）やDINレール取付用にご利用ください。
パネル用レールEを取り付けの際は、キャビネットの溶接ナットのねじを外してご使用ください。

EX-BHR 側面用配線支持レール

RoHS

● 配線支持にご利用ください。
● キャビネット側面に取り付けてご使用ください。

材　質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板　厚	2.0mm



EX35-BHR

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 L	製品質量 kg	適用キャビネット
⑦	**EX35-BHR**			1,850	2本入	250	0.4	FUL35-□□□
⑦	**EX50-BHR**			2,000		400	0.6	FUL50-□□□

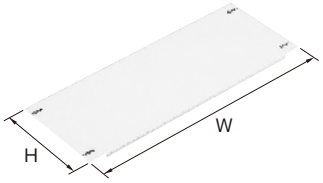
■取付ねじは付属していません。取り付けの際は、キャビネットの溶接ナットのねじを外してご使用ください。

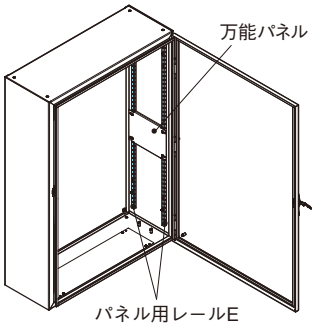
BP22-P 万能パネル

RoHS

● 端子台や制御機器などの取り付けに便利な小型の鉄製基板です。
● タテ寸法は、100、200、300、500mmの4種類があり、何枚か組合わせて使用する場合にも便利です。
● 万能パネルの取り付けには、パネル用レールE（上記参照）をご利用ください。

塗装色	クリーム塗装（2.5Y8/2） （日塗工L22-80D）
材　質	鉄
板　厚	1.6mm





<FULボデー側面用>

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W（ヨコ）	寸法 H（タテ）	製品質量 kg	適用キャビネット FULボデー側面用
◎	**BP22-271P-Z**			1,750	パネル1枚 取付ねじ	270	100	0.4	FUL フカサ350mmの ボデー側面用
◎	**BP22-272P-Z**			2,150		〃	200	0.7	
◎	**BP22-273P-Z**			2,450		〃	300	1.1	
◎	**BP22-421P-Z**			2,150		420	100	0.6	FUL フカサ500mmの ボデー側面用
◎	**BP22-422P-Z**			2,450		〃	200	1.1	
◎	**BP22-423P-Z**			3,300		〃	300	1.7	
◎	**BP22-425P-Z**			4,800	パネル1枚 取付ねじ	〃	500	2.7	

FA機械向キャビネット・オプション

FUX-WT 中間鉄製基板・左ハーフタイプ（FUL用）

RoHS

- 実装密度の向上にご利用ください。
- 右側面が空間になっていますので、熱対策機器や自立鉄製基板を取り付けることが可能です。
- 蝶番式のため、メンテナンス作業が容易です。
- 主要部品がめっき品のため、キャビネットのボデーとの導通が確保されています。
- 前後の移動が可能です。（鉄製基板（背面）有効フカサ：275mm、300mm、325mm）
- 開角度は約110°です。

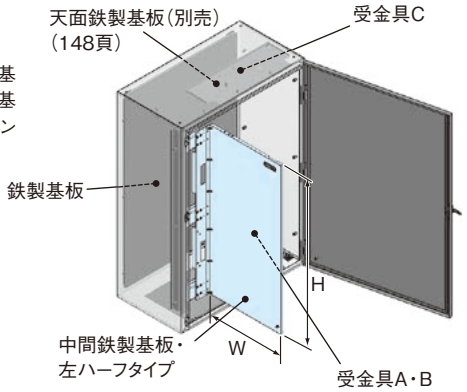


（FUL50-913
FUX-9TT
FUX-510WT　取付例）

ご注意

中間鉄製基板・左ハーフタイプは受金具Cを天面鉄製基板（FUX-TT）に取り付けてご使用ください。天面鉄製基板（FUX-TT）は本体に含まれておりませんのでオプション（148頁）にてお買い求めください。

材質	鉄（溶融めっき鋼板）
板厚	2.3mm



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W（ヨコ）	寸法 H（タテ）	製品質量 kg	機器取付可能質量 kg	適用キャビネット
⑦	**FUX-37WT**			26,500	中間鉄製基板1枚 蝶番金具 受金具	320	770	10	15	FUL50-710
⑦	**FUX-310WT**			30,000		〃	1,070	12	〃	FUL50-713
⑦	**FUX-47WT**			28,500		420	770	11	〃	FUL50-810
⑦	**FUX-410WT**			32,000		〃	1,070	14	〃	FUL50-813
⑦	**FUX-57WT**			30,000		520	770	12	〃	FUL50-910
⑦	**FUX-510WT**			33,500		〃	1,070	16	〃	FUL50-913

FUX-WT-H 中間鉄製基板・下ハーフタイプ（FUL用）

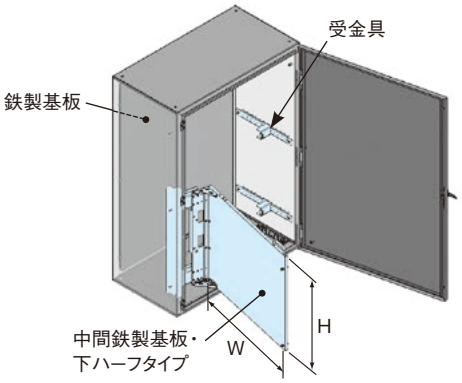
RoHS

- 実装密度の向上にご利用ください。
- 上部が空間になっていますので、ブレーカ取付台（天面タイプ）（148頁）との併用が可能です。
- 蝶番式のため、メンテナンス作業が容易です。
- 主要部品がめっき品のため、キャビネットのボデーと導通が確保されています。
- 前後の移動が可能です。（鉄製基板（背面）有効フカサ：275mm、300mm、325mm）
- 開角度は約110°です。



（FUL50-913
FUX-76WT-H　取付例）

材質	鉄（溶融めっき鋼板）
板厚	2.3mm



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W（ヨコ）	寸法 H（タテ）	製品質量 kg	機器取付可能質量 kg	適用キャビネット
⑦	**FUX-56WT-H**			27,500	中間鉄製基板1枚 蝶番金具 受金具	550	600	13	15	FUL50-713
⑦	**FUX-66WT-H**			28,500		650	〃	14	〃	FUL50-813
⑦	**FUX-76WT-H**			30,000		750	〃	15	〃	FUL50-913

FA機械向キャビネット・オプション

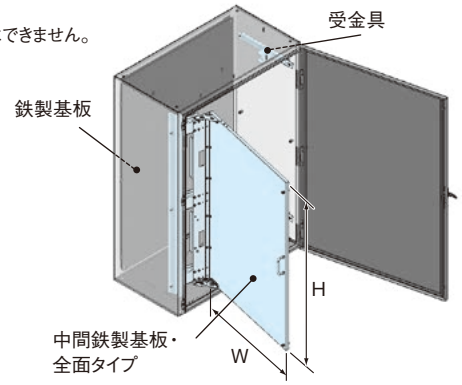
FUX-WT-F 中間鉄製基板・全面タイプ（FUL用）

RoHS

- 実装密度の向上にご利用ください。
- 全面に基板を配置できるため、実装密度が最大限に高められます。
- 蝶番式のため、メンテナンス作業が容易です。
- 主要部品がめっき品のため、キャビネットのボデーと導通が確保されています。
- 前後の移動が可能です。（鉄製基板（背面）有効フカサ：275mm、300mm、325mm）
- 開角度は約110°です。

ご注意 ブレーカ取付台・天面タイプとの併用はできません。

材質	鉄（溶融めっき鋼板）
板厚	2.3mm





（FUL50-913
FUX-710WT-F 取付例）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W（ヨコ）	寸法 H（タテ）	製品質量 kg	機器取付可能質量 kg	適用キャビネット
⑦	**FUX-57WT-F**			30,000	中間鉄製基板 蝶番金具 受金具	550	770	16	15	FUL50-710
⑦	**FUX-510WT-F**			34,500		〃	1,070	21	〃	FUL50-713
⑦	**FUX-67WT-F**			33,500		650	770	17	〃	FUL50-810
⑦	**FUX-610WT-F**			37,000		〃	1,070	23	〃	FUL50-813
⑦	**FUX-77WT-F**			35,500		750	770	19	〃	FUL50-910
⑦	**FUX-710WT-F**			39,000		〃	1,070	26	〃	FUL50-913

BP27-L リミットスイッチセット

RoHS

- キャビネット内にリミットスイッチを取り付ける際にご利用ください。

ご注意 キャビネットボデー前面に2-φ6の穴加工が必要となります。

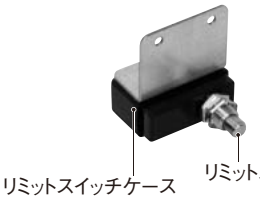
■リミットスイッチの詳細については、オムロン株式会社製（Z-15GQ-B）のカタログを参照してください。
リミットスイッチケースの詳細については、オーム電機株式会社製（OM-1）のカタログを参照してください。

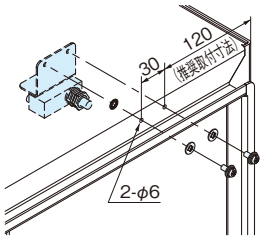
■リミットスイッチ

定格通電電流	15A
接点間隔	0.5mm
アクチュエータの種類	パネル取付押ボタン形
端子の種類	ねじ締め端子

■取付金具

材質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板厚	1.6mm





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP27-L**			6,450	0.1	FUL全機種

■図面など詳細は743頁をご参照ください。

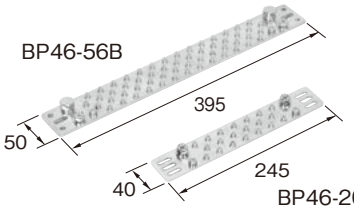
BP46-B アースバーセット

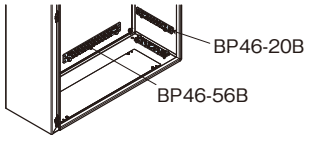
RoHS

- 接地端子の中継、増設としてご利用ください。
- 鉄製基板、FA機械向キャビネット（FUL）の側面の溶接ナットに取り付けてご使用ください。

ご注意 鉄製基板に取り付ける際は、鉄製基板に穴加工が必要となります。

材質	銅
板厚	4.0mm（BP46-20B） 5.0mm（BP46-56B）
表面処理	光沢すずめっき
ねじ数	（BP46-20B）M8:2コ M6:2コ、M4:20コ （BP46:56B）M10:2コ M8:2コ、M6:2コ、M4:56コ





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用キャビネット
◎	**BP46-20B**			4,050	FUL35-□□□の側面、または長辺が250mm以上の鉄製基板
◎	**BP46-56B**			6,850	FUL50-□□□の側面、または長辺が400mm以上の鉄製基板

フレーム式自立キャビネット

FZ SERIES

FA制御、電設、情報通信など多様な用途にフレキシブルに対応

◎耐震荷重※1（兵庫県南部地震波 818gal）は 300kg※2、許容荷重※3（静荷重）は 600kg※4を実現

◎防塵・防水性能“片扉:IP55※5（カテゴリー2）、両扉:IP54※5（カテゴリー2）”を実現





※1. 耐震荷重とは、地震波に耐えられる搭載可能質量。
※2. 耐震荷重300kgはフカサ600mm以上のFZキャビネット（屋内用）に適用し、当社搭載条件による評価であり、設置環境の条件により異なります。
※3. 許容荷重（静荷重）とは、時間的に変化しない一定の荷重に耐えられる搭載可能質量。
※4. 許容荷重（静荷重）は当社搭載条件による評価です。設置の条件により異なります。
※5. 内部が負圧にならない状態で粉塵の侵入を防止。基台を取り付けて床面に設置した状態での性能です。

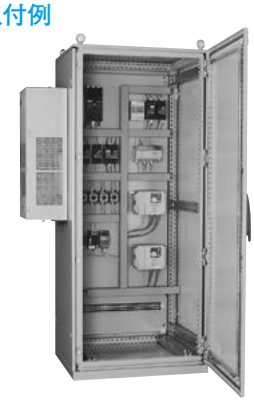
■ 用途

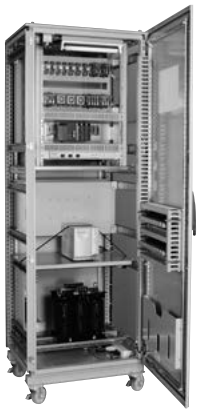
◎FA制御用から情報通信まで多様な用途に対応

● **制御装置などの収納に**
工場や屋外での制御装置・計測器の収納に適しています。

● **屋外通信基地局利用に**
屋外での情報通信機器の収納に適しています。

■取付例





■ オプション P.159

◎さまざまなオプションがフレキシブルに取付可能

● フレームには前後・左右および上下方向に25mmピッチの取付穴があり、機器などの取り付けに便利です。

● ラックマウントセット（FCX-Z□E,Z□E7）は、ラックオプションも取付可能なため、用途に合わせた選定が可能です。



〔オプション取付例〕

■ 高剛性と軽量化の両立

◎高剛性

CAEによる強度解析と評価試験によって生まれた、独創的なフレーム形状と溶接技術で高剛性を実現しています。

◎軽量化

ロールフォーミングによる多重曲げフレーム構造を採用することにより、軽量で高剛性なキャビネットを実現しています。



■ 優れた耐震性能

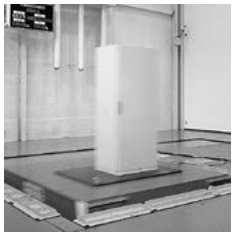
◎耐震荷重※1（兵庫県南部地震波 818gal）は 300kg※2、許容荷重※3（静荷重）は 600kg※4を実現

多重曲げフレーム構造と優れたコーナー溶接技術により高い剛性を実現しています。 また、自社の解析・評価技術を駆使して効果的な溶接箇所の割り出しと信頼の高い性能を得ています。これにより兵庫県南部地震波などの再現地震にも耐える性能を保持しています。

■FZシリーズの耐震荷重 （搭載可能質量）

FZシリーズ	FZ FZ-TZ	FZ・前後扉タイプ FZC	(S)OFZ	(S)OFZ-DA
フカサ400mm	200kg	—	—	—
フカサ500mm	250kg	—	—	—
フカサ600mm以上	300kg	250kg	250kg	200kg

ご注意
耐震荷重は当社の装置搭載条件による評価です。機種・仕様・搭載条件（重心の位置）設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



耐震試験

■ 高IP（防塵・防水）性能

◎IP性能“片扉:IP55※5（カテゴリー2）、両扉:IP54※5（カテゴリー2）”を実現

IPハンドル、発泡ウレタンパッキンなどの採用により、高いIP性能を保持しています。



防塵性能試験



防水性能試験

ご注意
アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

FZ FZシリーズ・スタンダードタイプ

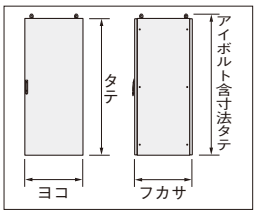
屋内用 保護等級 片扉 IP55※（カテゴリー2） 屋内用 保護等級 両扉 IP54※（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

高気密、高剛性、軽量なフレーム式自立キャビネット FA制御・電設をはじめ幅広い分野での対応が可能

- 25mmピッチの取付穴（モジュラー寸法）を利用して、フレキシブルなシステム設計が可能です。
- システムレールオプションなども用意していますので、設計効率が飛躍的に向上します。

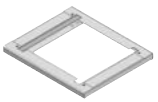
ご注意 1. 基台は本体には含まれておりません。オプションにてお買い求めください。アンカー固定には基台が必要です。（161頁）
2. キャスターと基台は併用できません。





塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉2.3mm　天板、側板、背面板、底板、下面開口プレート1.6mm
ハンドル	IP ハンドル（キー No.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉

基台（FCX-Z□ZA）（オプション161頁）
- 本体に基台は含まれていません。屋内用として鉄製の基台を用意しています。
- キャビネットとの連結部は耐震を十分に考慮しています。



屋内用※
片扉IP55（カテゴリー2）
両扉IP54（カテゴリー2）

※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ400mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	アイボルト含寸法タテ	製品質量 kg	摘要
⑦	FZ40-616	208,000	片扉	600	1,600	400	1,652	80	
⑦	FZ40-619	217,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	91	
⑦	FZ40-621	221,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	98	
⑦	FZ40-623	227,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	106	
⑦	FZ40-716	212,000	片扉	700	1,600	400	1,652	87	
⑦	FZ40-719	221,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	99	
⑦	FZ40-721	227,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	107	
⑦	FZ40-723	232,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	115	
⑦	FZ40-816	217,000	片扉	800	1,600	400	1,652	94	
⑦	FZ40-819	226,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	107	
⑦	FZ40-821	231,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	116	
⑦	FZ40-823	237,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	124	
⑦	FZ40-1016	273,000	両扉	1,000	1,600	400	1,652	115	
⑦	FZ40-1019	284,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	131	
⑦	FZ40-1021	290,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	141	
⑦	FZ40-1023	298,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	152	
⑦	FZ40-1216	283,000	両扉	1,200	1,600	400	1,652	130	
⑦	FZ40-1219	295,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	146	
⑦	FZ40-1221	304,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	158	
⑦	FZ40-1223	311,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	170	

フカサ500mm

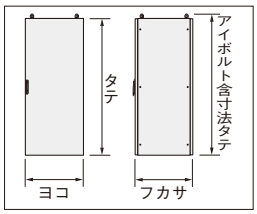
⑦	FZ50-616	212,000	片扉	600	1,600	500	1,652	86	
⑦	FZ50-619	221,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	98	
⑦	FZ50-621	227,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	106	
⑦	FZ50-623	231,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	114	
⑦	FZ50-716	217,000	片扉	700	1,600	500	1,652	93	
⑦	FZ50-719	226,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	106	
⑦	FZ50-721	231,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	115	
⑦	FZ50-723	237,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	123	
⑦	FZ50-816	221,000	片扉	800	1,600	500	1,652	101	
⑦	FZ50-819	230,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	115	
⑦	FZ50-821	237,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	124	
⑦	FZ50-823	242,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	133	
⑦	FZ50-1016	279,000	両扉	1,000	1,600	500	1,652	122	
⑦	FZ50-1019	290,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	139	
⑦	FZ50-1021	298,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	150	
⑦	FZ50-1023	306,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	161	
⑦	FZ50-1216	288,000	両扉	1,200	1,600	500	1,652	138	
⑦	FZ50-1219	301,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	155	
⑦	FZ50-1221	310,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	167	
⑦	FZ50-1223	319,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	180	

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

FZ FZシリーズ・スタンダードタイプ

屋内用 保護等級 片扉 IP55※（カテゴリー2） 屋内用 保護等級 両扉 IP54※（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉2.3mm　天板、側板、背面板、底板、下面開口プレート1.6mm
ハンドル	IP ハンドル（キー No.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉



※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

屋内用※
片扉IP55（カテゴリー2）
両扉IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ600mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	アイボルト含寸法タテ	製品質量 kg	摘要
⑦	FZ60-616	217,000	片扉	600	1,600	600	1,652	93	
⑦	FZ60-619	226,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	106	
⑦	FZ60-621	231,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	114	
⑦	FZ60-623	237,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	123	
⑦	FZ60-716	221,000	片扉	700	1,600	600	1,652	101	
⑦	FZ60-719	230,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	114	
⑦	FZ60-721	237,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	123	
⑦	FZ60-723	242,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	132	
⑦	FZ60-816	226,000	片扉	800	1,600	600	1,652	109	
⑦	FZ60-819	235,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	123	
⑦	FZ60-821	241,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	133	
⑦	FZ60-823	248,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	143	
⑦	FZ60-1016	285,000	両扉	1,000	1,600	600	1,652	130	
⑦	FZ60-1019	297,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	147	
⑦	FZ60-1021	305,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	158	
⑦	FZ60-1023	312,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	170	
⑦	FZ60-1216	295,000	両扉	1,200	1,600	600	1,652	146	
⑦	FZ60-1219	308,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	163	
⑦	FZ60-1221	317,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	176	
⑦	FZ60-1223	326,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	189	

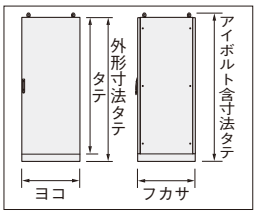
フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	アイボルト含寸法タテ	製品質量 kg	摘要
⑦	FZ80-616	224,000	片扉	600	1,600	800	1,652	107	
⑦	FZ80-619	234,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	121	
⑦	FZ80-621	240,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	131	
⑦	FZ80-623	246,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	140	
⑦	FZ80-716	229,000	片扉	700	1,600	800	1,652	115	
⑦	FZ80-719	239,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	130	
⑦	FZ80-721	245,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	140	
⑦	FZ80-723	252,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	150	
⑦	FZ80-816	233,000	片扉	800	1,600	800	1,652	124	
⑦	FZ80-819	244,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	140	
⑦	FZ80-821	251,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	150	
⑦	FZ80-823	257,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	161	
⑦	FZ80-1016	293,000	両扉	1,000	1,600	800	1,652	144	
⑦	FZ80-1019	305,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	163	
⑦	FZ80-1021	314,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	176	
⑦	FZ80-1023	322,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	188	
⑦	FZ80-1216	303,000	両扉	1,200	1,600	800	1,652	162	
⑦	FZ80-1219	315,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	181	
⑦	FZ80-1221	326,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	195	
⑦	FZ80-1223	336,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	209	

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

FZシリーズ・スタンダードタイプのオプション基台（FCX-Z□ZA）、鉄製基板セット（FCX-ZT）実装タイプ





- 鉄製基板は25mmピッチで前後に移動できます。
- 後ろのフレーム枠内に鉄製基板を収めることが可能です。（出荷時、鉄製基板は後ろのフレーム枠内に収まった位置に取り付けています。）
- 25mmピッチの取付穴（モジュラー寸法）を利用して、フレキシブルなシステム設計が可能です。
- システムレールなどオプションも用意していますので、設計効率が飛躍的に向上します。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）（方眼目盛なし）ライトベージュ塗装（5Y7/1）
キャビネット板厚	扉2.3mm　天板、側板、背面板、底板、下面開口プレート1.6mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

屋内用※
片扉IP55（カテゴリー2）

※保護等級は基台を取り付けた状態での性能になります。

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

フカサ500mm

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	製品質量 kg
⑦	**FZ50-616-TZ**	255,000	片扉	600	1,600	500	1,650	1,702	485	1,455	119
⑦	**FZ50-619-TZ**	263,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,002	〃	1,755	134
⑦	**FZ50-621-TZ**	270,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,202	〃	1,955	144
⑦	**FZ50-623-TZ**	276,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,402	〃	2,155	154
⑦	**FZ50-716-TZ**	261,000	片扉	700	1,600	500	1,650	1,702	585	1,455	130
⑦	**FZ50-719-TZ**	271,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,002	〃	1,755	146
⑦	**FZ50-721-TZ**	277,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,202	〃	1,955	158
⑦	**FZ50-723-TZ**	283,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,402	〃	2,155	168
⑦	**FZ50-816-TZ**	266,000	片扉	800	1,600	500	1,650	1,702	685	1,455	141
⑦	**FZ50-819-TZ**	276,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,002	〃	1,755	159
⑦	**FZ50-821-TZ**	284,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,202	〃	1,955	171
⑦	**FZ50-823-TZ**	290,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,402	〃	2,155	183

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

■上記商品は、2021年6月より仕様変更（システムレールの材質変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

FZC FZシリーズ・組立式スタンダードタイプ

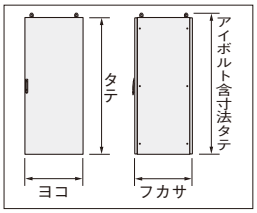
屋内用 保護等級 IP3XD　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（酸類・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　粉体塗装

FZシリーズ・スタンダードタイプの組立式タイプ

- 簡単に組み立て、分解することができ、移設が可能です。
- ねじ止めのみで高剛性（耐震荷重：250kg、許容荷重（静荷重）：500kg）を実現しています。（溶接作業は不要です。）
- コーキングにより防塵・防水性能はIP55まで高めることが可能です。（コーキングはお客様施工となります。）
- キャビネットを運び入れるのが困難な場所でも搬入が可能です。

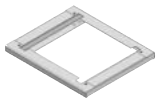
ご注意 1. 基台は本体には含まれておりません。オプションにてお買い求めください。アンカー固定には基台が必要です。（161頁）
2. キャスターと基台は併用できません。





塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉2.3mm　天板、側板、背面板、底板、下面開口プレート1.6mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

基台（FCX-Z□ZA）（オプション161頁）
- 本体に基台は含まれていません。屋内用として鉄製の基台を用意しています。
- キャビネットとの連結部は耐震を十分に考慮しています。



■個別対応品

●フレームのみも承りますので、別途ご用命ください。

●フレームのみの鈑金製作可能範囲
ヨコ:500～1,600mm、タテ:1,000～2,300mm、フカサ:400～1,600mm

ご注意
個別対応品のIP性能、耐震荷重は別途検証が必要となりますのでご了承ください。

屋内用 IP3XD　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ600mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	アイボルト含寸法タテ	製品質量 kg	梱包仕様
⑦	FZC60-616	217,000	片扉	600	1,600	600	1,652	95	1台につき2梱包
⑦	FZC60-619	226,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	108	〃
⑦	FZC60-621	231,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	116	〃
⑦	FZC60-623	237,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	125	〃
⑦	FZC60-716	221,000	片扉	700	1,600	600	1,652	103	〃
⑦	FZC60-719	230,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	116	〃
⑦	FZC60-721	237,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	125	〃
⑦	FZC60-723	242,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	134	〃
⑦	FZC60-816	226,000	片扉	800	1,600	600	1,652	111	〃
⑦	FZC60-819	235,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	125	〃
⑦	FZC60-821	241,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	135	〃
⑦	FZC60-823	248,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	145	〃

フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	アイボルト含寸法タテ	製品質量 kg	梱包仕様
⑦	FZC80-616	224,000	片扉	600	1,600	800	1,652	109	1台につき2梱包
⑦	FZC80-619	234,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	123	〃
⑦	FZC80-621	240,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	133	〃
⑦	FZC80-623	246,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	142	〃
⑦	FZC80-716	229,000	片扉	700	1,600	800	1,652	117	〃
⑦	FZC80-719	239,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	132	〃
⑦	FZC80-721	245,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	142	〃
⑦	FZC80-723	252,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	152	〃
⑦	FZC80-816	233,000	片扉	800	1,600	800	1,652	126	〃
⑦	FZC80-819	244,000	〃	〃	1,900	〃	1,952	142	〃
⑦	FZC80-821	251,000	〃	〃	2,100	〃	2,152	152	〃
⑦	FZC80-823	257,000	〃	〃	2,300	〃	2,352	163	〃

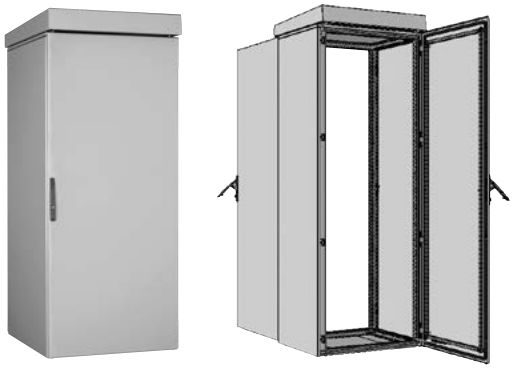
ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
〔関連オプション：L型固定金具(137頁)〕

屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

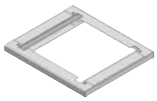
高気密、高剛性、軽量なフレーム式自立キャビネット 情報通信をはじめ幅広い分野での対応が可能

- 25mmピッチの取付穴（モジュラー寸法）を利用して、フレキシブルなシステム設計が可能です。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。

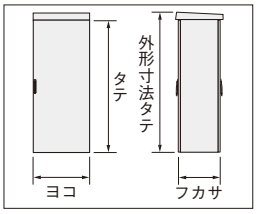
ご注意
1. 基台は本体には含まれておりません。オプションにてお買い求めください。アンカー固定には基台が必要です。（162頁）
2. 屋根は別梱包でお客様組付けとなります。



ステンレス基台（FCX-SZ□ZA）（オプション162頁）
- 本体に基台は含まれていません。
  防錆性に優れたステンレス製の基台を用意しています。
- キャビネットとの連結部は耐震を十分に考慮しています。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉2.3mm　天板、側板、底板、下面開口プレート、屋根1.6mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）



屋外用IP55※（カテゴリー2）

※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

●屋根付

フカサ600mm

単位：mm

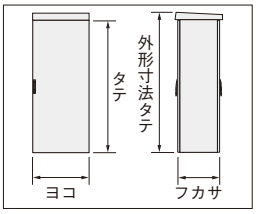
納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
⑦	**OFZ60-610**	265,000	片扉	600	1,000	600	1,100	85	
⑦	**OFZ60-612**	272,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	94	
⑦	**OFZ60-614**	278,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	106	
⑦	**OFZ60-616**	286,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	116	
⑦	**OFZ60-619**	296,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	130	
⑦	**OFZ60-621**	304,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	139	
⑦	**OFZ60-623**	311,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	148	
⑦	**OFZ60-710**	272,000	片扉	700	1,000	600	1,100	91	
⑦	**OFZ60-712**	278,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	101	
⑦	**OFZ60-714**	285,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	114	
⑦	**OFZ60-716**	293,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	126	
⑦	**OFZ60-719**	304,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	141	
⑦	**OFZ60-721**	310,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	151	
⑦	**OFZ60-723**	318,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	161	
⑦	**OFZ60-810**	277,000	片扉	800	1,000	600	1,100	98	
⑦	**OFZ60-812**	284,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	108	
⑦	**OFZ60-814**	290,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	122	
⑦	**OFZ60-816**	298,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	135	
⑦	**OFZ60-819**	309,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	151	
⑦	**OFZ60-821**	317,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	162	
⑦	**OFZ60-823**	325,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	173	

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。

OFZ FZシリーズ・屋外用タイプ

屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉2.3mm　天板、側板、底板、下面開口プレート、屋根1.6mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）



屋外用IP55※
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

●屋根付

フカサ800mm

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
⑦	**OFZ80-610**	276,000	片扉	600	1,000	800	1,110	97	
⑦	**OFZ80-612**	283,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	106	
⑦	**OFZ80-614**	289,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	120	
⑦	**OFZ80-616**	296,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	131	
⑦	**OFZ80-619**	307,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	147	
⑦	**OFZ80-621**	316,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	157	
⑦	**OFZ80-623**	323,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	167	
⑦	**OFZ80-710**	282,000	片扉	700	1,000	800	1,110	104	
⑦	**OFZ80-712**	288,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	114	
⑦	**OFZ80-714**	295,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	129	
⑦	**OFZ80-716**	301,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	143	
⑦	**OFZ80-719**	314,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	159	
⑦	**OFZ80-721**	322,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	169	
⑦	**OFZ80-723**	330,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	180	
⑦	**OFZ80-810**	288,000	片扉	800	1,000	800	1,110	111	
⑦	**OFZ80-812**	295,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	122	
⑦	**OFZ80-814**	301,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	137	
⑦	**OFZ80-816**	309,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	153	
⑦	**OFZ80-819**	321,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	170	
⑦	**OFZ80-821**	329,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	181	
⑦	**OFZ80-823**	339,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	193	

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。

関連商品

FZシリーズ 屋外用熱対策タイプ
屋外用 IP55
熱対策



OFZ-DA P.221

FZシリーズ ステンレス製屋外用熱対策タイプ
屋外用 IP55
熱対策



SOFZ-DA P.222

FZシリーズ ステンレス製屋外用タイプ
屋外用 IP55



SOFZ P.316

組替仕様

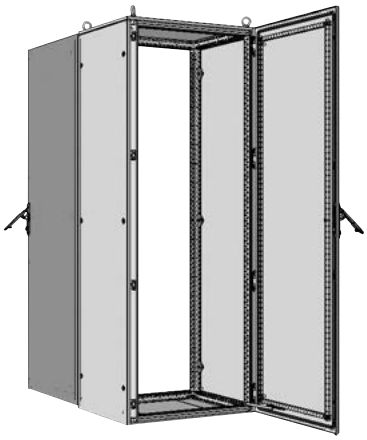
前後扉タイプも承りますのでご用命ください。

ご注文の際はFZシリーズの品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕スタンダードタイプ**FZ60-616**に前後扉タイプをご用命の場合は、**FZ60-616→FZ60-616-W**となります。
価格は、FZシリーズの本体価格＋下記の組替価格です。

■前後扉タイプ(スタンダードタイプ(FZ60・FZ80)用)

●スタンダードタイプ(FZ)の背面板を扉に組み替えます。(フカサ600mm・800mm用)
●前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。

納期区分	品名記号	標準価格 円	適用キャビネット
⑦	**-W**	27,900	ヨコ600mm、タカサ1,600mm
⑦	**-W**	28,700	〃 、 〃 1,900mm
⑦	**-W**	29,600	〃 、 〃 2,100mm
⑦	**-W**	30,200	〃 、 〃 2,300mm
⑦	**-W**	28,300	ヨコ700mm、タカサ1,600mm
⑦	**-W**	29,400	〃 、 〃 1,900mm
⑦	**-W**	30,000	〃 、 〃 2,100mm
⑦	**-W**	30,900	〃 、 〃 2,300mm
⑦	**-W**	28,700	ヨコ800mm、タカサ1,600mm
⑦	**-W**	29,800	〃 、 〃 1,900mm
⑦	**-W**	30,700	〃 、 〃 2,100mm
⑦	**-W**	31,300	〃 、 〃 2,300mm

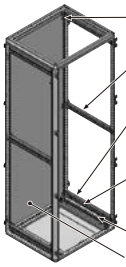


-W

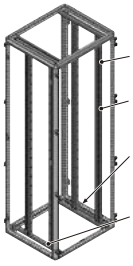
FZ FZシリーズ・オプション(設置用・機器収納用)

機器収納用

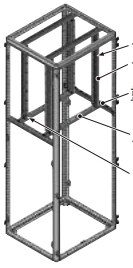
❶ 鉄製基板セット(FCX-Z□T) P.163

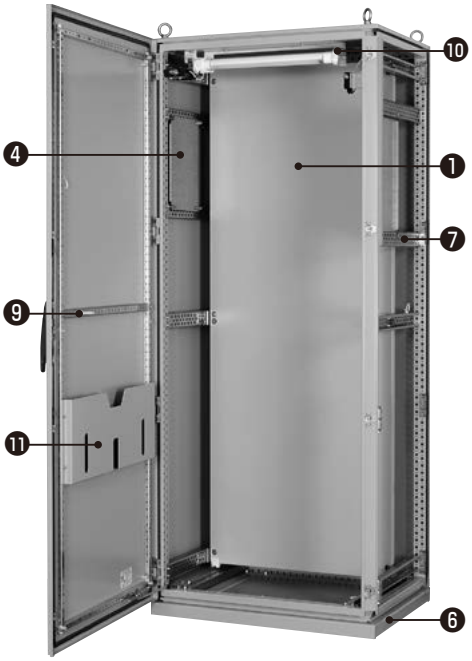


ラックマウントセット(FCX-Z□E) P.175



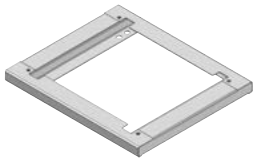
❷ 部分ラックマウントセット(FCX-Z□E7) P.176





設置用

❻ 基台(屋内用)(FCX-Z□ZA) P.161
ステンレス基台(屋外用)(FCX-SZ□ZA) P.162



機器収納用

❸ 台板(FCX11) P.167



❹ 鉄製基板(FCX12) P.165



❺ 万能パネル(BP22-P) P.167

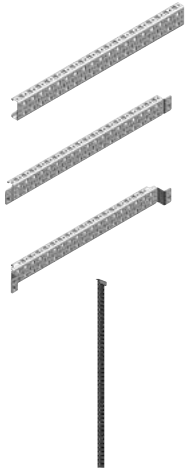


自立鉄製基板(BP22-J) P.166

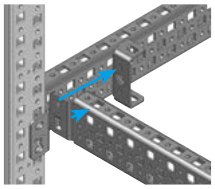


各種レール

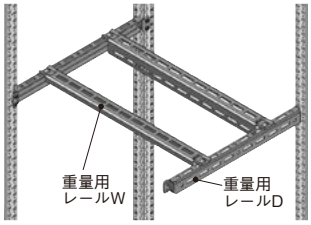
❼ システムレール（FCX21-Z） P.169



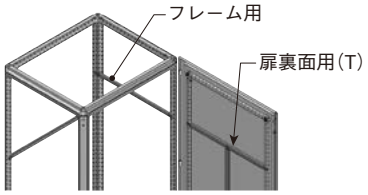
システムレールブラケット（FCX-ZBS） P.168



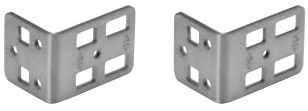
❽ 重量用レール D·W（FCX22-Z□D,-□W） P.168

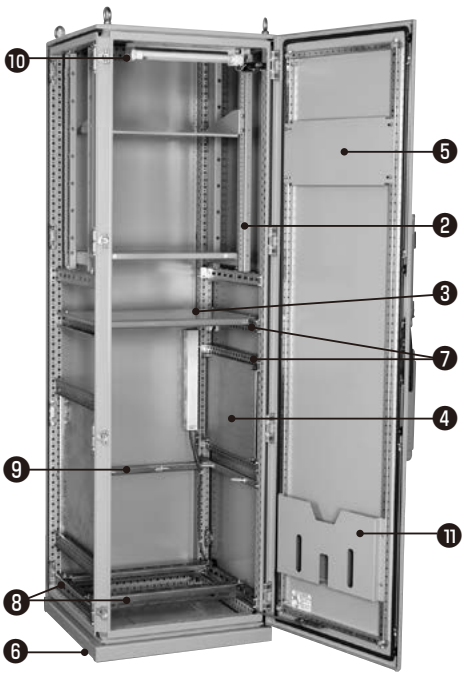


❾ 補助レール（FCX23-Z□） P.170

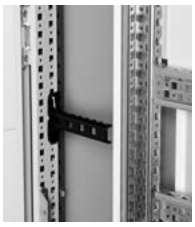


基板取付ブラケット（FCX12） P.170

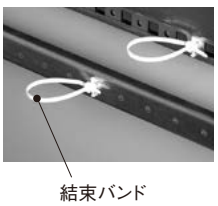




配線支持金具（BP24-F） P.171



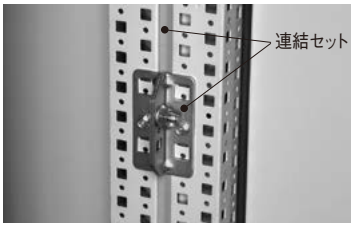
結束バンド（BP51） P.171



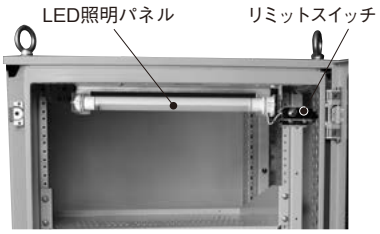
- L型固定金具（BP16） P.162
- アイボルト穴ブラインドボルト（BP16） P.162
- キャスター（RD72） P.163
- 角根丸頭ボルトセット（FCX51） P.174
- 角根四角頭ボルトセット（FCX51） P.174
- フランジ六角ボルト（FCX51） P.174
- 挿入ナット（FCX52） P.174
- ケージナット（RD751） P.174
- 制御シャシ（RD25） P.178
- 化粧ねじ M5（RD75） P.178
- アースバーセット（BP46-B） P.172

その他パーツ

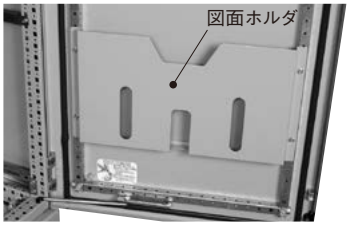
連結セット（FCX-ZL） P.173
屋外用連結セット（FCX-OZL）



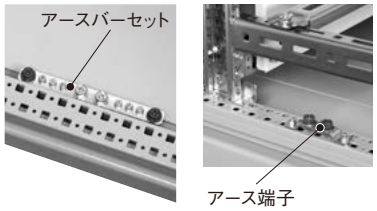
⓾ LED照明パネル（EX-LED） P.172



⓫ 図面ホルダ（FCX32-W） P.173



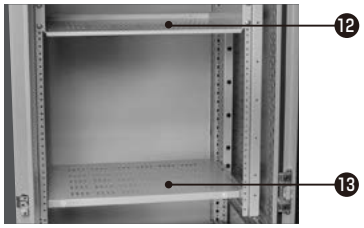
アースバーセット（FCX-Z5AS） P.171
アース端子（BP46-A） P.172



配線ダクト取付金具（BP23-HD） P.171



ラックマウントセットにはラックオプションも取付可能ですので、別途ご用命ください。



⓬ スリット付棚板（RD13-ES） P.487



⓭ スリット付台板セット（RD152-S） P.490



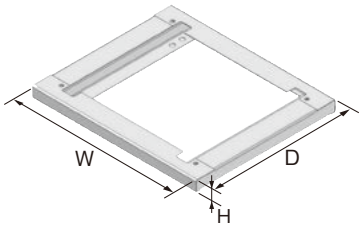
■上記以外のラックオプションもございますので、別途ご用命ください。

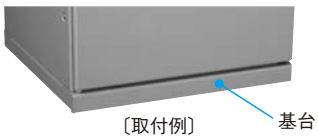
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX-Z□ZA 基台 (FZシリーズ用)

RoHS

- 屋内専用です。
- キャビネットとの接続部は耐震を十分に考慮した剛体設計ですので、安心してご利用いただけます。
- タテ寸法は50mmと100mmを用意しています。
  ■高さ違いも承りますので別途ご用命ください。
- アンカー位置はW(ヨコ)－210mm、D(フカサ)－125mmを推奨します。





塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)
材質	鉄
板厚	3.2mm、4.5mm

FCX-Z□ZA タテ50mm

屋内用　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	製品質量 kg	適用キャビネット
⑤	FCX-Z40605ZA			15,000		600	50	400	10	FZ40-6□□
⑤	FCX-Z40705ZA			15,500		700	〃	〃	〃	FZ40-7□□
⑤	FCX-Z40805ZA			16,500		800	〃	〃	11	FZ40-8□□
⑤	FCX-Z401005ZA			20,500		1,000	〃	〃	13	FZ40-10□□
⑤	FCX-Z401205ZA			22,000		1,200	〃	〃	15	FZ40-12□□
⑤	FCX-Z50605ZA			16,000		600	50	500	11	FZ50-6□□
⑤	FCX-Z50705ZA			17,000		700	〃	〃	12	FZ50-7□□
⑤	FCX-Z50805ZA			17,500		800	〃	〃	13	FZ50-8□□
⑤	FCX-Z501005ZA			22,500	基台1台	1,000	〃	〃	15	FZ50-10□□
⑤	FCX-Z501205ZA			23,500	補強座金4コ	1,200	〃	〃	16	FZ50-12□□
⑤	FCX-Z60605ZA			17,500	(W1000以上	600	50	600	13	FZ60-6□□
⑤	FCX-Z60705ZA			18,000	は6コ)	700	〃	〃	〃	FZ60-7□□
⑤	FCX-Z60805ZA			19,000		800	〃	〃	14	FZ60-8□□
⑤	FCX-Z601005ZA			23,500		1,000	〃	〃	16	FZ60-10□□
⑤	FCX-Z601205ZA			24,500		1,200	〃	〃	18	FZ60-12□□
⑤	FCX-Z80605ZA			19,500		600	50	800	14	FZ80-6□□
⑤	FCX-Z80705ZA			20,000		700	〃	〃	15	FZ80-7□□
⑤	FCX-Z80805ZA			21,000		800	〃	〃	16	FZ80-8□□
⑤	FCX-Z801005ZA			25,500		1,000	〃	〃	20	FZ80-10□□
⑤	FCX-Z801205ZA			27,000		1,200	〃	〃	21	FZ80-12□□

タテ100mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	製品質量 kg	適用キャビネット
⑤	FCX-Z40610ZA			18,500		600	100	400	13	FZ40-6□□
⑤	FCX-Z40710ZA			19,500		700	〃	〃	14	FZ40-7□□
⑤	FCX-Z40810ZA			20,500		800	〃	〃	15	FZ40-8□□
⑤	FCX-Z401010ZA			25,500		1,000	〃	〃	18	FZ40-10□□
⑤	FCX-Z401210ZA			27,000		1,200	〃	〃	20	FZ40-12□□
⑤	FCX-Z50610ZA			20,000		600	100	500	15	FZ50-6□□
⑤	FCX-Z50710ZA			21,000		700	〃	〃	16	FZ50-7□□
⑤	FCX-Z50810ZA			22,000		800	〃	〃	17	FZ50-8□□
⑤	FCX-Z501010ZA			27,000	基台1台	1,000	〃	〃	20	FZ50-10□□
⑤	FCX-Z501210ZA			28,500	補強座金4コ	1,200	〃	〃	22	FZ50-12□□
◎	FCX-Z60610ZA			21,500	(W1000以上	600	100	600	18	FZ60-6□□
◎	FCX-Z60710ZA			22,500	は6コ)	700	〃	〃	19	FZ60-7□□
◎	FCX-Z60810ZA			23,500		800	〃	〃	20	FZ60-8□□
◎	FCX-Z601010ZA			28,500		1,000	〃	〃	22	FZ60-10□□
◎	FCX-Z601210ZA			31,000		1,200	〃	〃	24	FZ60-12□□
◎	FCX-Z80610ZA			24,500		600	100	800	22	FZ80-6□□
◎	FCX-Z80710ZA			25,500		700	〃	〃	23	FZ80-7□□
◎	FCX-Z80810ZA			26,500		800	〃	〃	24	FZ80-8□□
◎	FCX-Z801010ZA			32,000		1,000	〃	〃	26	FZ80-10□□
◎	FCX-Z801210ZA			34,000		1,200	〃	〃	28	FZ80-12□□

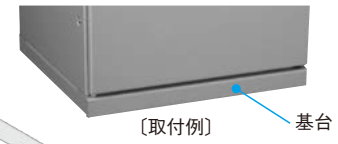
ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
〔関連オプション：L型固定金具(137頁)〕

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

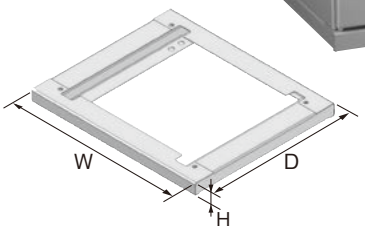
FCX-SZ□ZA ステンレス基台（(S)OFZ用）

RoHS

- 屋外専用です。
- キャビネットとの接続部は耐震を十分に考慮した剛体設計ですので、安心してご利用いただけます。
- タテ寸法は50mmと100mmを用意しています。
  ■高さ違いも承りますので別途ご用命ください。
- アンカー位置はW（ヨコ）－210mm、D（フカサ）－125mmを推奨します。



〔取付例〕



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス
板厚	3.0mm

屋外用　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

タテ50mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	製品質量 kg	適用キャビネット
⑦	FCX-SZ60605ZA			49,500	基台1台 補強座金4コ	600	50	600	12	(S)OFZ60-6□□
⑦	FCX-SZ60705ZA			51,500		700	〃	〃	〃	(S)OFZ60-7□□
⑦	FCX-SZ60805ZA			53,500		800	〃	〃	13	(S)OFZ60-8□□
⑦	FCX-SZ80605ZA			56,500		600	50	800	13	(S)OFZ80-6□□
⑦	FCX-SZ80705ZA			58,500		700	〃	〃	14	(S)OFZ80-7□□
⑦	FCX-SZ80805ZA			60,500		800	〃	〃	15	(S)OFZ80-8□□

タテ100mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	製品質量 kg	適用キャビネット
⑦	FCX-SZ60610ZA			89,000	基台1台 補強座金4コ	600	100	600	16	(S)OFZ60-6□□
⑦	FCX-SZ60710ZA			93,000		700	〃	〃	17	(S)OFZ60-7□□
⑦	FCX-SZ60810ZA			97,000		800	〃	〃	18	(S)OFZ60-8□□
⑦	FCX-SZ80610ZA			103,000		600	100	800	20	(S)OFZ80-6□□
⑦	FCX-SZ80710ZA			105,000		700	〃	〃	21	(S)OFZ80-7□□
⑦	FCX-SZ80810ZA			109,000		800	〃	〃	22	(S)OFZ80-8□□

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。

BP16-12LA L型固定金具

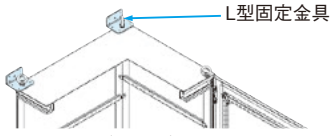
RoHS

転倒防止補助用に

- キャビネットの天井および基台に固定可能です。
- M12 ボルト固定用の穴があいています。

ご注意
1. 天井固定の場合、IP性能を保つためにはシール処理などが必要となります。
2. FZ本体より10mm程度金具が出ますので壁面の角や連結の際はご注意ください。
3. 屋外用キャビネットの屋根には、L型固定金具は取り付けできません。





〔取付例〕

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	4.5mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	備考
◎	BP16-12LA			3,500	金具4コ、取付ねじ	2.0	アイボルト M12用

BP16-M□B アイボルト穴ブラインドボルト

RoHS

- 屋内専用です。
- アイボルトを外した際のブラインドボルトとしてご利用ください。

ご注意 屋内専用です。屋外には使用しないでください。


BP16-M1220B(-2)

材質	鉄
表面処理	クロメートめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	BP16-M1220B			1,100	六角ボルト（M12×20） 4コ入
◎	BP16-M1220B-2			4,050	六角ボルト（M12×20） 20コ入

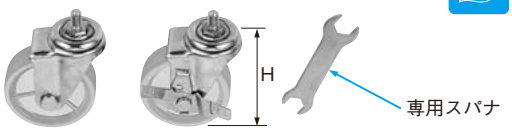
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

RD72 キャスター

RoHS

- キャビネットの移動用にご利用ください。
- 取付金具なしでFZに直接取り付けが可能です。(オプションの基台は不要です)
- 車輪径が100mmと大きいので、段差を乗り越える事が容易です。

ご注意
1. FZシリーズにキャスターを取り付けると保護等級はIP33になります。
2. 適用機種はヨコ、フカサともに600mm～800mmの屋内FZです。
   キャビネットも含めた総製品質量320kg以内でご利用ください。
3. キャスターと基台は併用できません。



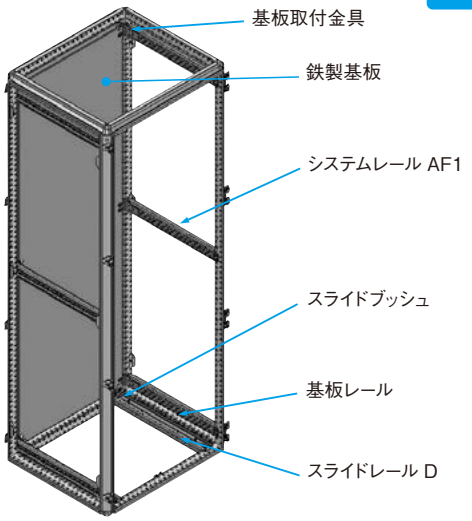
RD72-10W　RD72-10WS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm	許容質量 kg	製品質量 kg	摘　要	適用キャビネット (FZ・FZC) ヨコ	適用キャビネット (FZ・FZC) フカサ
◎	**RD72-10W**			9,400	キャスター2コ、専用スパナ	134	100/コ	1.3	ストッパー無し	600～800mm	600～800mm
◎	**RD72-10WS**			10,000	ブラインドシート2コ	〃	〃	1.4	ストッパー有り		

FCX-ZT 鉄製基板セット (FZシリーズ用)

RoHS

部品名	材　質	表面処理
鉄製基板	(鉄) 2.3mm	ライトベージュ塗装 (5Y7/1) LB色 (日塗工L25-70B)
基板取付金具	(鉄) 3.2mm	クロメートめっき
スライドレール D	溶融亜鉛めっき鋼板 2.3mm	
基板レール		
システムレール AF1		
スライドブッシュ	樹脂製	



- 鉄製基板、基板取付金具、システムレール AF1、スライドレール D、基板レール、スライドブッシュがセットになっています。
- 鉄製基板は25mmピッチで前後に移動できます。
  (扉までの最小有効スペース：約150mm)
- 後ろのフレーム枠内に収めることが可能です。
- 基板レールにスライドさせて簡単に取付可能です。

ご注意 鉄製基板の方眼目盛はありません。

鉄製基板の搭載可能質量
300kg／枚

FZシリーズ・フカサ400mm用

ライトベージュ塗装
LB色 (5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	鉄製基板タイプ※	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	最大有効スペース フカサ	製品質量 kg	適用キャビネット
⑦	**FCX-Z40616T**			25,000	1枚板	485	1,455	350	21	FZ40-616
⑦	**FCX-Z40619T**			26,000	〃	〃	1,755	〃	24	FZ40-619
⑦	**FCX-Z40621T**			27,000	〃	〃	1,955	〃	26	FZ40-621
⑦	**FCX-Z40623T**			27,500	〃	〃	2,155	〃	28	FZ40-623
⑦	**FCX-Z40716T**			26,000	1枚板	585	1,455	350	23	FZ40-716
⑦	**FCX-Z40719T**			27,000	〃	〃	1,755	〃	27	FZ40-719
⑦	**FCX-Z40721T**			27,500	〃	〃	1,955	〃	29	FZ40-721
⑦	**FCX-Z40723T**			28,500	〃	〃	2,155	〃	32	FZ40-723
⑦	**FCX-Z40816T**			26,500	1枚板	685	1,455	350	26	FZ40-816
⑦	**FCX-Z40819T**			27,500	〃	〃	1,755	〃	30	FZ40-819
⑦	**FCX-Z40821T**			28,500	〃	〃	1,955	〃	33	FZ40-821
⑦	**FCX-Z40823T**			29,500	〃	〃	2,155	〃	36	FZ40-823
⑦	**FCX-Z401016T**			32,000	1枚板	885	1,455	350	32	FZ40-1016
⑦	**FCX-Z401019T**			33,500	〃	〃	1,755	〃	37	FZ40-1019
⑦	**FCX-Z401021T**			35,000	上下2分割	〃	1,955	〃	41	FZ40-1021
⑦	**FCX-Z401023T**			36,500	〃	〃	2,155	〃	44	FZ40-1023
⑦	**FCX-Z401216T**			34,000	1枚板	1,085	1,455	350	37	FZ40-1216
⑦	**FCX-Z401219T**			35,500	上下2分割	〃	1,755	〃	44	FZ40-1219
⑦	**FCX-Z401221T**			37,500	〃	〃	1,955	〃	48	FZ40-1221
⑦	**FCX-Z401223T**			39,500	〃	〃	2,155	〃	52	FZ40-1223

※上下2分割の鉄製基板タイプは分割一体型のため上側もしくは下側のみ着脱することはできません。

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

FZシリーズ・フカサ500mm用

納期区分	品名記号			標準価格 円	鉄製基板タイプ※	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	最大有効スペース フカサ	製品質量 kg	適用キャビネット
⑦	FCX-Z50616T			26,000	1枚板	485	1,455	450	22	FZ50-616
⑦	FCX-Z50619T			27,000	〃	〃	1,755	〃	25	FZ50-619
⑦	FCX-Z50621T			28,000	〃	〃	1,955	〃	27	FZ50-621
⑦	FCX-Z50623T			28,500	〃	〃	2,155	〃	29	FZ50-623
⑦	FCX-Z50716T			27,000	1枚板	585	1,455	450	25	FZ50-716
⑦	FCX-Z50719T			28,000	〃	〃	1,755	〃	28	FZ50-719
⑦	FCX-Z50721T			29,000	〃	〃	1,955	〃	31	FZ50-721
⑦	FCX-Z50723T			29,500	〃	〃	2,155	〃	33	FZ50-723
⑦	FCX-Z50816T			27,500	1枚板	685	1,455	450	27	FZ50-816
⑦	FCX-Z50819T			29,000	〃	〃	1,755	〃	31	FZ50-819
⑦	FCX-Z50821T			29,500	〃	〃	1,955	〃	34	FZ50-821
⑦	FCX-Z50823T			30,500	〃	〃	2,155	〃	37	FZ50-823
⑦	FCX-Z501016T			33,000	1枚板	885	1,455	450	33	FZ50-1016
⑦	FCX-Z501019T			34,500	〃	〃	1,755	〃	39	FZ50-1019
⑦	FCX-Z501021T			36,000	上下2分割	〃	1,955	〃	42	FZ50-1021
⑦	FCX-Z501023T			37,500	〃	〃	2,155	〃	46	FZ50-1023
⑦	FCX-Z501216T			35,000	1枚板	1,085	1,455	450	39	FZ50-1216
⑦	FCX-Z501219T			36,500	上下2分割	〃	1,755	〃	45	FZ50-1219
⑦	FCX-Z501221T			38,500	〃	〃	1,955	〃	50	FZ50-1221
⑦	FCX-Z501223T			40,500	〃	〃	2,155	〃	54	FZ50-1223

フカサ600mm用

⑦	FCX-Z60616T			27,500	1枚板	485	1,455	550	23	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-616(DA)
⑦	FCX-Z60619T			28,000	〃	〃	1,755	〃	26	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-619(DA)
⑦	FCX-Z60621T			29,000	〃	〃	1,955	〃	29	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-621(DA)
⑦	FCX-Z60623T			29,500	〃	〃	2,155	〃	31	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-623(DA)
⑦	FCX-Z60716T			28,000	1枚板	585	1,455	550	26	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-716(DA)
⑦	FCX-Z60719T			29,000	〃	〃	1,755	〃	30	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-719(DA)
⑦	FCX-Z60721T			30,000	〃	〃	1,955	〃	32	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-721(DA)
⑦	FCX-Z60723T			30,500	〃	〃	2,155	〃	35	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-723(DA)
⑦	FCX-Z60816T			29,000	1枚板	685	1,455	550	29	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-816(DA)
⑦	FCX-Z60819T			30,000	〃	〃	1,755	〃	33	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-819(DA)
⑦	FCX-Z60821T			31,000	〃	〃	1,955	〃	36	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-821(DA)
⑦	FCX-Z60823T			31,500	〃	〃	2,155	〃	38	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-823(DA)
⑦	FCX-Z601016T			34,500	1枚板	885	1,455	550	35	FZ60-1016
⑦	FCX-Z601019T			35,500	〃	〃	1,755	〃	40	FZ60-1019
⑦	FCX-Z601021T			37,000	上下2分割	〃	1,955	〃	44	FZ60-1021
⑦	FCX-Z601023T			39,000	〃	〃	2,155	〃	47	FZ60-1023
⑦	FCX-Z601216T			36,000	1枚板	1,085	1,455	550	40	FZ60-1216
⑦	FCX-Z601219T			38,000	上下2分割	〃	1,755	〃	47	FZ60-1219
⑦	FCX-Z601221T			39,500	〃	〃	1,955	〃	51	FZ60-1221
⑦	FCX-Z601223T			41,500	〃	〃	2,155	〃	55	FZ60-1223

フカサ800mm用

⑦	FCX-Z80616T			29,000	1枚板	485	1,455	750	26	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-616(DA)
⑦	FCX-Z80619T			30,000	〃	〃	1,755	〃	30	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-619(DA)
⑦	FCX-Z80621T			30,500	〃	〃	1,955	〃	32	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-621(DA)
⑦	FCX-Z80623T			31,500	〃	〃	2,155	〃	34	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-623(DA)
⑦	FCX-Z80716T			29,500	1枚板	585	1,455	750	29	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-716(DA)
⑦	FCX-Z80719T			30,500	〃	〃	1,755	〃	33	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-719(DA)
⑦	FCX-Z80721T			31,500	〃	〃	1,955	〃	35	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-721(DA)
⑦	FCX-Z80723T			32,000	〃	〃	2,155	〃	38	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-723(DA)
⑦	FCX-Z80816T			30,500	1枚板	685	1,455	750	32	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-816(DA)
⑦	FCX-Z80819T			31,500	〃	〃	1,755	〃	36	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-819(DA)
⑦	FCX-Z80821T			32,000	〃	〃	1,955	〃	39	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-821(DA)
⑦	FCX-Z80823T			33,000	〃	〃	2,155	〃	42	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-823(DA)
⑦	FCX-Z801016T			36,000	1枚板	885	1,455	750	38	FZ80-1016
⑦	FCX-Z801019T			37,500	〃	〃	1,755	〃	43	FZ80-1019
⑦	FCX-Z801021T			39,000	上下2分割	〃	1,955	〃	46	FZ80-1021
⑦	FCX-Z801023T			40,500	〃	〃	2,155	〃	50	FZ80-1023
⑦	FCX-Z801216T			37,500	1枚板	1,085	1,455	750	43	FZ80-1216
⑦	FCX-Z801219T			39,500	上下2分割	〃	1,755	〃	50	FZ80-1219
⑦	FCX-Z801221T			41,500	〃	〃	1,955	〃	54	FZ80-1221
⑦	FCX-Z801223T			43,000	〃	〃	2,155	〃	58	FZ80-1223

※上下2分割の鉄製基板タイプは分割一体型のため上側もしくは下側のみ着脱することはできません。

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX12 鉄製基板 (FZシリーズ用)

RoHS

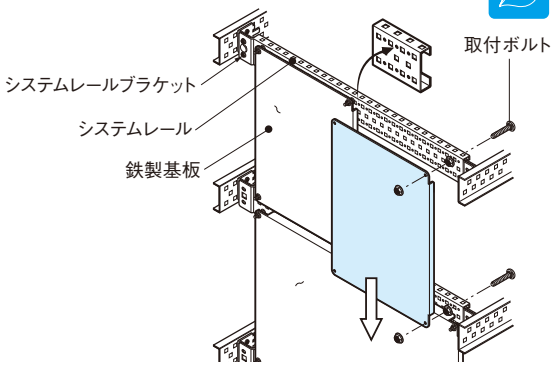
機器などの据置・実装に

- 複数のシステムレールと組合わせることでキャビネット空間の任意の位置に正面取り付けが可能です。
- FZシリーズはシステムレール AF2との組合わせにより側面スペースを有効に利用することができます。

ご注意 鉄製基板の方眼目盛はありません。

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)
材質	鉄
板厚	2.3mm





搭載可能質量
60kg/m²

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	製品質量 kg	搭載可能質量 kg	適用キャビネット ヨコ	フカサ
⑤	FCX12-23			7,700	鉄製基板2枚 取付ボルト	223	323	2.7	4.3	ヨコ600 分割用	フカサ400用 または フカサ600 分割用
⑤	FCX12-24			8,300		〃	423	3.6	5.6		
⑤	FCX12-25			8,650		〃	523	4.4	6.9		
⑤	FCX12-253			8,100		273	323	3.3	5.2	ヨコ700 分割用	—
⑤	FCX12-254			8,650		〃	423	4.3	6.9		
⑤	FCX12-255			9,200		〃	523	5.4	8.5		
⑤	FCX12-33			8,450		323	323	3.9	6.2	ヨコ800 分割用	フカサ500用 または フカサ800 分割用
⑤	FCX12-34			9,000		〃	423	5.1	8.1		
⑤	FCX12-35			9,750		〃	523	6.3	10.1		
⑤	FCX12-43			9,000		423	323	5.3	8.1	ヨコ600用または ヨコ1000分割用	フカサ600用
⑤	FCX12-44			9,950		〃	423	6.8	10.7		
⑤	FCX12-45			10,500		〃	523	8.4	13.2		
⑤	FCX12-53			9,750		523	323	6.5	10.1	ヨコ700用または ヨコ1200分割用	—
⑤	FCX12-54			10,500		〃	423	8.4	13.2		
⑤	FCX12-55			11,500		〃	523	10.4	16.4		
⑤	FCX12-63			10,000		623	323	7.7	12.0	ヨコ800用	フカサ800用
⑤	FCX12-64			11,500		〃	423	10.0	15.8		
⑤	FCX12-65			12,000		〃	523	12.3	19.5		
⑤	FCX12-83			8,450	鉄製基板1枚 取付ボルト	823	323	5.1	15.9	ヨコ1000用	—
⑤	FCX12-84			9,000		〃	423	6.6	20.9		
⑤	FCX12-85			9,950		〃	523	8.1	25.8		
⑤	FCX12-103			9,000		1,023	323	6.3	19.8	ヨコ1200用	—
⑤	FCX12-104			10,000		〃	423	8.2	26.0		
⑤	FCX12-105			11,000		〃	523	10.0	32.1		
⑤	FCX12-123			9,750		1,223	323	7.6	23.7	ヨコ1400用	—
⑤	FCX12-124			10,500		〃	423	9.9	31.0		
⑤	FCX12-125			11,500		〃	523	12.1	38.4		

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

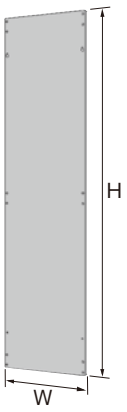
BP22-J 自立鉄製基板

機器などの据置・実装に

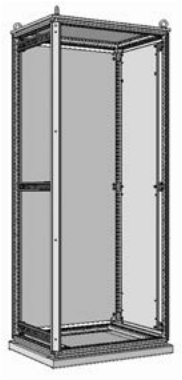
- システムレール（FCX21-Z）と組合わせることで側面や背面一体に組付け可能な鉄製基板です。
- 付属の歯付座金で導通がとれます。

ご注意 鉄製基板の方眼目盛はありません。

塗装色	クリーム塗装（2.5Y8/2）（日塗工L22-80D）
材質	鉄
板厚	2.3mm



〔取付例〕



RoHS

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y8/2）
日塗工L22-80D

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W（ヨコ）	外形寸法 H（タテ）	適用キャビネット タテ	適用キャビネット ヨコ	適用キャビネット フカサ
◎	**BP22-2514J**			10,500	基板1枚 取付ボルト	255	1,440	1,600	—	フカサ 400用
◎	**BP22-2517J**			11,000			1,740	1,900		
◎	**BP22-2519J**			11,500			1,940	2,100		
◎	**BP22-2521J**			12,000			2,140	2,300		
◎	**BP22-3514J**			11,500		355	1,440	1,600	—	フカサ 500用
◎	**BP22-3517J**			12,500			1,740	1,900		
◎	**BP22-3519J**			13,000			1,940	2,100		
◎	**BP22-3521J**			13,500			2,140	2,300		
◎	**BP22-4514J**			12,500		455	1,440	1,600	ヨコ 600用	フカサ 600用
◎	**BP22-4517J**			14,000			1,740	1,900		
◎	**BP22-4519J**			14,500			1,940	2,100		
◎	**BP22-4521J**			15,500			2,140	2,300		
◎	**BP22-5514J**			14,000		555	1,440	1,600	ヨコ 700用	—
◎	**BP22-5517J**			15,000			1,740	1,900		
◎	**BP22-5519J**			16,500			1,940	2,100		
◎	**BP22-5521J**			17,500			2,140	2,300		
◎	**BP22-6514J**			15,000		655	1,440	1,600	ヨコ 800用	フカサ 800用
◎	**BP22-6517J**			17,000			1,740	1,900		
◎	**BP22-6519J**			18,000			1,940	2,100		
◎	**BP22-6521J**			19,500			2,140	2,300		
◎	**BP22-7514J**			16,500		755	1,440	1,600	ヨコ 900用	—
◎	**BP22-7517J**			18,000			1,740	1,900		
◎	**BP22-7519J**			19,500			1,940	2,100		
◎	**BP22-7521J**			21,000			2,140	2,300		

ご注意
1. FZシリーズキャビネットにおいて背面に標準の鉄製基板セットを装着されている場合、側面に取り付ける自立鉄製基板は干渉しますので、ヨコ寸法が適用サイズより1 サイズ小さいものを選定してください。
2. 前後扉仕様では自立鉄製基板を最背面に取り付けできません。鉄製基板セット（FCX-ZT）（163頁）をご使用ください。

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

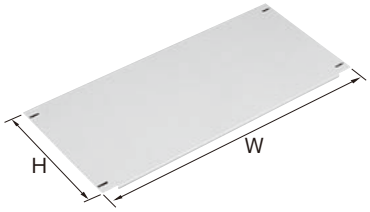
BP22-P 万能パネル

RoHS

機器などの据置・実装に

- 扉裏面のレールに取り付けてご利用ください。
- 端子台や制御機器などの取り付けに便利な小型の鉄製基板です。
- タテ寸法は、100、200、300mmの3種類があり、何枚か組合わせて使用するのにも便利です。

塗装色	クリーム塗装(2.5Y8/2) クリーム色(日塗工L22-80D)
材質	鉄
板厚	1.6mm



クリーム塗装
クリーム色(2.5Y8/2)
日塗工L22-80D

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W(ヨコ)	外形寸法 H(タテ)	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP22-371P-Z**			1,950	パネル1枚 取付ねじ	370	100	0.5	ヨコ1000両扉用
◎	**BP22-372P-Z**			2,350		〃	200	1.0	
◎	**BP22-471P-Z**			2,150		470	100	0.7	ヨコ600用 ヨコ1200両扉用
◎	**BP22-472P-Z**			2,800		〃	200	1.3	
◎	**BP22-571P-Z**			2,350		570	100	0.8	ヨコ700用
◎	**BP22-572P-Z**			3,150		〃	200	1.5	
◎	**BP22-573P-Z**			3,900		〃	300	2.2	
◎	**BP22-671P-Z**			2,550		670	100	1.0	ヨコ800用
◎	**BP22-672P-Z**			3,500		〃	200	1.8	
◎	**BP22-673P-Z**			4,350		〃	300	2.6	

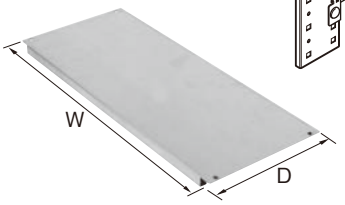
FCX11 台板 (FZシリーズ用)

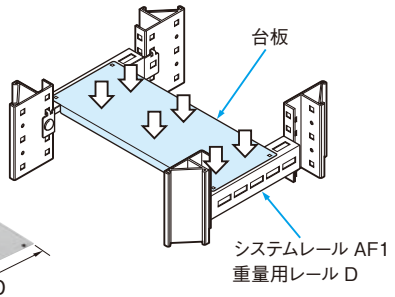
RoHS

機器などの据置・実装に

- システムレールとの組合わせにより任意の位置に取付可能です。
- 重量用レール Dにより重量物の据え置きが可能です。

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)LB色(日塗工L25-70B)
材質	鉄
板厚	3.2mm





搭載可能質量(等分布荷重)
D寸法300mmの製品： 90kg D寸法400mmの製品：120kg D寸法500mmの製品：150kg

ご注意 左記搭載可能質量は重量用レールDの場合で、システムレールAF1の場合、FCX11-□4・□5は100kgになりますのでご注意ください。

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

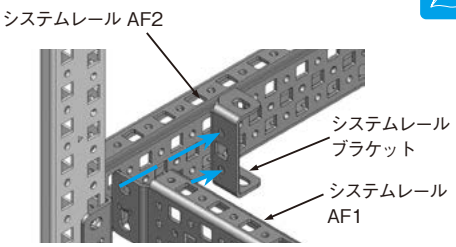
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W(ヨコ)	外形寸法 D(フカサ)	製品質量 kg	適用キャビネット ヨコ	適用キャビネット フカサ
⑤	**FCX11-63**			7,550	台板1枚 取付ボルト	545	299	4.9	ヨコ600用	フカサ400以上用
⑤	**FCX11-64**			7,900		〃	399	6.3	〃	フカサ500以上用
⑤	**FCX11-65**			8,450		〃	499	7.7	〃	フカサ600以上用
⑤	**FCX11-73**			7,900		645	299	5.9	ヨコ700用	フカサ400以上用
⑤	**FCX11-74**			8,300		〃	399	7.5	〃	フカサ500以上用
⑤	**FCX11-75**			8,800		〃	499	9.1	〃	フカサ600以上用
⑤	**FCX11-83**			8,100		745	299	6.8	ヨコ800用	フカサ400以上用
⑤	**FCX11-84**			8,650		〃	399	8.7	〃	フカサ500以上用
⑤	**FCX11-85**			9,200		〃	499	10.5	〃	フカサ600以上用
⑤	**FCX11-103**			9,750		945	299	8.6	ヨコ1000用	フカサ400以上用
⑤	**FCX11-104**			10,500		〃	399	11.0	〃	フカサ500以上用
⑤	**FCX11-105**			11,500		〃	499	13.4	〃	フカサ600以上用

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX-ZBS システムレールブラケット（FZシリーズ用）

RoHS

- システムレール AF2間にシステムレールAF1を組付ける際に利用できます。



材質	鉄（クロメートめっき）
板厚	2.3mm

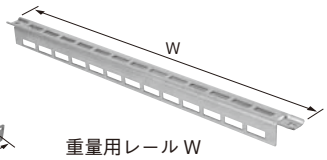
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX-ZBS**			4,050	システムレールブラケット10 コ 取付ねじ	0.5	FCX21-Z□AF2

FCX22 重量用レール（FZシリーズ用）

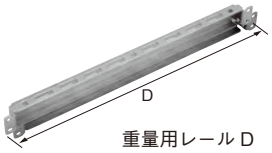
RoHS

トランスなどの重量物搭載用に

- 重量用レール DとWを組合わせることでトランスの据置きが可能です。
- 重量用レール Wの上面には13×40mmの角穴が開いています。
- 台板と組合わせることで重量用台板としてご利用いただけます。
- 角穴は□9.5mmです。別売りの角根丸頭ボルト（FCX51-M82、-M83）（174頁）がご利用できます。



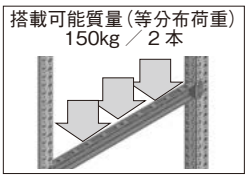
重量用レール W
（FCX22-□W）

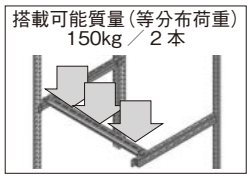


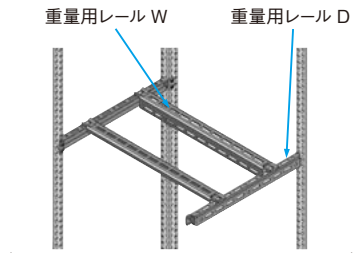
重量用レール D
（FCX22-Z□D）

ご注意
1. 台板と重量用レールの耐荷重は異なりますのでご注意ください。詳細は台板（FCX11）（167頁）をご確認ください。
2. パネルの溶接ナット（各パネルとフレーム間の導通用）がある最下部へは取り付けできません。
3. 屋外用製品の側板取付金具があるところには取り付けできません。

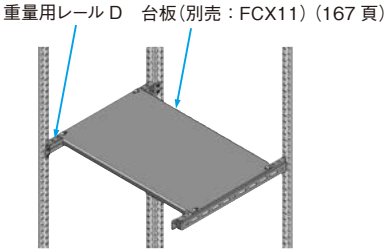
材質	鉄
板厚	3.2mm
表面処理	クロメートめっき







〔重量用レール D+重量用レール W組合わせ〕



〔重量用レール D+台板の組合わせ〕

FCX22-Z□D 重量用レール D（FZシリーズ用）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 D	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX22-Z4D**			5,950	レール2本 取付ねじ	345	1.2	フカサ400用
◎	**FCX22-Z5D**			6,600		445	1.5	フカサ500用
◎	**FCX22-Z6D**			7,500		545	1.9	フカサ600用
◎	**FCX22-Z8D**			8,350		745	2.5	フカサ800用

FCX22-□W 重量用レール W（FZシリーズ用）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX22-6W**			8,650	レール2本 取付ボルト	550	2.4	ヨコ600用
◎	**FCX22-7W**			9,000		650	2.8	ヨコ700用
◎	**FCX22-8W**			9,200		750	3.2	ヨコ800用
◎	**FCX22-10W**			10,000		950	4.1	ヨコ1000用

ご注意 重量用レール W（FCX22-□W）は単品では取り付けできません。

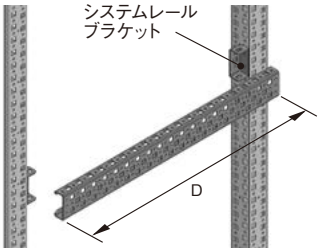
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX21-Z□A システムレール A(FZシリーズ用)

RoHS

- システムレールブラケットによりX軸、Y軸、Z軸のいずれの方向にも取付可能です。
- 同じ高さで、幅と奥行き方向の同時組み付けが可能です。
- 面高さを統一でき、飛び出しがありません。
- 角穴は□9.5mmです。別売りの角根丸頭ボルト（FCX51-M82、-M83）やケージナット（RD751-518（M5用）、-616（M6用））（174頁）がご利用できます。

材　質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板　厚	2.3mm
搭載可能質量（等分布荷重）	100kg／2本



ご注意 1. パネルの溶接ナット（各パネルとフレーム間の導通用）がある最下部へは取り付けできません。
2. 屋外用製品の側板取付金具があるところへは取り付けできません。

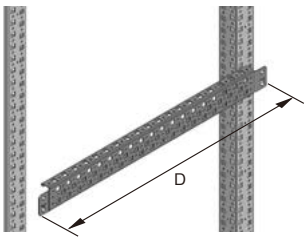
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm D	製品質量 kg	適用キャビネット ヨコ	適用キャビネット フカサ
◎	FCX21-Z4A			4,750	レール2本、システムレールブラケット4コ、取付ねじ	290	1.0	—	フカサ400用
◎	FCX21-Z5A			5,350		390	1.3	—	フカサ500用
◎	FCX21-Z6A			5,900		490	1.5	ヨコ600用	フカサ600用
◎	FCX21-Z7A			6,450		590	1.8	ヨコ700用	—
◎	FCX21-Z8A			7,000		690	2.1	ヨコ800用	フカサ800用
◎	FCX21-Z10A			8,300		890	2.6	ヨコ1,000用	—
◎	FCX21-Z12A			9,400		1,090	3.1	ヨコ1,200用	—

FCX21-Z□AF1 システムレール AF1(FZシリーズ用)

RoHS

- 専用ブラケットなしで直接取付可能です。
- 引っ掛け用フックにより確実に取付可能です。
- 面高さが容易に統一できます。
- 角穴は□9.5mmです。別売りの角根丸頭ボルト（FCX51-M82、-M83）やケージナット（RD751-518（M5用）、-616（M6用））（174頁）がご利用できます。

材　質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板　厚	2.3mm
搭載可能質量（等分布荷重）	100kg／2本



ご注意 1. パネルの溶接ナット（各パネルとフレーム間の導通用）がある最下部へは取り付けできません。
2. 屋外用製品の側板取付金具があるところへは取り付けできません。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm D	製品質量 kg	適用キャビネット ヨコ	適用キャビネット フカサ
◎	FCX21-Z4AF1			4,400	レール2本取付ねじ	345	0.9	—	フカサ400用
◎	FCX21-Z5AF1			4,950		445	1.2	—	フカサ500用
◎	FCX21-Z6AF1			5,500		545	1.4	ヨコ600用	フカサ600用
◎	FCX21-Z7AF1			6,050		645	1.7	ヨコ700用	—
◎	FCX21-Z8AF1			6,600		745	2.0	ヨコ800用	フカサ800用
◎	FCX21-Z10AF1			7,900		945	2.5	ヨコ1,000用	—
◎	FCX21-Z12AF1			9,000		1,145	3.0	ヨコ1,200用	—

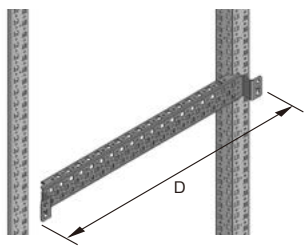
■上記商品は、2021年6月より仕様変更（システムレールの材質変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

FCX21-Z□AF2 システムレール AF2(FZシリーズ用)

RoHS

- 専用ブラケットなしで直接取付可能です。
- 引っ掛け用フックにより確実に取付可能です。
- レール取付面がフレーム面より奥にあるので配線スペースを確保することができます。
- 角穴は□9.5mmです。別売りの角根丸頭ボルト（FCX51-M82、-M83）やケージナット（RD751-518（M5用）、-616（M6用））（174頁）がご利用できます。

材　質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板　厚	2.3mm
搭載可能質量（等分布荷重）	50kg／2本



ご注意 1. パネルの溶接ナット（各パネルとフレーム間の導通用）がある最下部へは取り付けできません。
2. 屋外用製品の側板取付金具があるところへは取り付けできません。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm D	製品質量 kg	適用キャビネット ヨコ	適用キャビネット フカサ
◎	FCX21-Z4AF2			4,400	レール2本取付ねじ	345	0.9	—	フカサ400用
◎	FCX21-Z5AF2			4,950		445	1.2	—	フカサ500用
◎	FCX21-Z6AF2			5,500		545	1.4	ヨコ600用	フカサ600用
◎	FCX21-Z7AF2			6,050		645	1.7	ヨコ700用	—
◎	FCX21-Z8AF2			6,600		745	2.0	ヨコ800用	フカサ800用
◎	FCX21-Z10AF2			7,900		945	2.5	ヨコ1,000用	—
◎	FCX21-Z12AF2			9,000		1,145	3.0	ヨコ1,200用	—

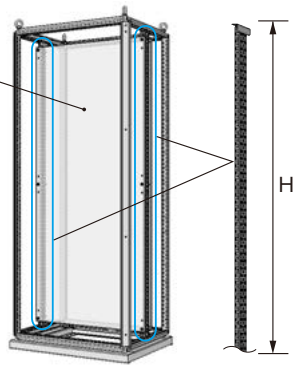
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX21-Z□H システムレール H（FZシリーズ用）

RoHS

- 前後の間仕切りにご利用ください。
- 据付金具によりフレーム内外の穴配列どちらでも取付可能です。
- 角穴は□9.5mmです。別売りの角根丸頭ボルト（FCX51-M82、-M83）やケージナット（RD751-518（M5用）、-616（M6用））（174頁）がご利用できます。

角根四角頭ボルト（FCX51-M83S）と、自立鉄製基板（BP22-J）を使い前後鉄製基板にすることが可能です。



材質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板厚	2.3mm
搭載可能質量（等分布荷重）	50kg／2本

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 H	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX21-Z16H**			8,800	レール2本 据付金具4 コ 取付ねじ	1,500	4.3	タテ1600用
◎	**FCX21-Z19H**			9,550		1,800	5.1	タテ1900用
◎	**FCX21-Z21H**			10,000		2,000	5.7	タテ2100用
◎	**FCX21-Z23H**			10,500		2,200	6.2	タテ2300用

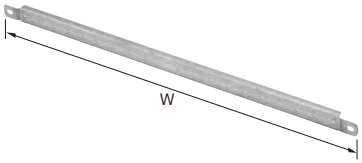
■上記商品は、2022年1月より仕様変更（システムレールの材質変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

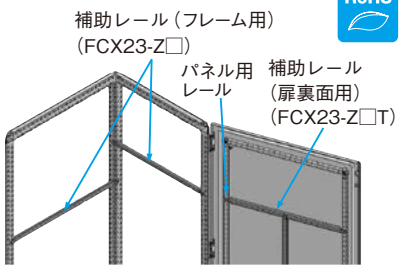
FCX23-Z 補助レール（FZシリーズ用）

RoHS

軽量機器搭載や配線用に

- 扉裏面に実装される機器のレイアウトや配線の取り回しにご利用いただけます。
- フレーム間やパネル用レール間の比較的軽量な部品の取り付けや配線の取り回しにご利用いただけます。





材質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板厚	1.6mm
搭載可能質量（等分布荷重）	15kg

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W	製品質量 kg	適用キャビネット ヨコ	適用キャビネット フカサ
◎	**FCX23-Z4**			1,850	レール2本 取付ねじ	345	0.3	―	フカサ400用
◎	**FCX23-Z5T**			2,000		370	0.3	ヨコ1000 両扉裏面用	―
◎	**FCX23-Z5**			2,000		445	0.4	―	フカサ500用
◎	**FCX23-Z6T**			2,050		470	0.4	ヨコ600扉裏面用 ヨコ1200両扉裏面用	―
◎	**FCX23-Z6**			2,200		545	0.5	ヨコ600用	フカサ600用
◎	**FCX23-Z7T**			2,250		570	0.5	ヨコ700扉裏面用	―
◎	**FCX23-Z7**			2,300		645	0.6	ヨコ700用	―
◎	**FCX23-Z8T**			2,400		670	0.6	ヨコ800扉裏面用	―
◎	**FCX23-Z8**			2,450		745	0.7	ヨコ800用	フカサ800用
◎	**FCX23-Z10**			2,950		945	0.9	ヨコ1000用	―
◎	**FCX23-Z12**			3,300		1,145	1.1	ヨコ1200用	―

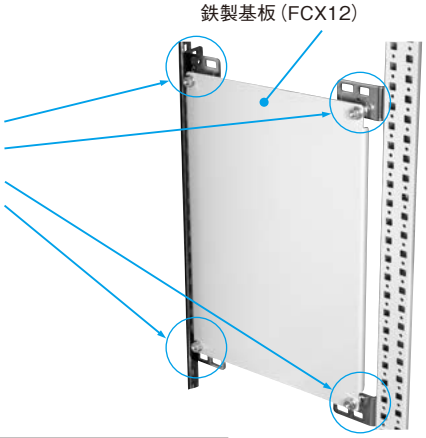
FCX12 基板取付ブラケット（FZシリーズ用）

RoHS

- フレーム間口やシステムレール間に最大サイズの鉄製基板（FCX12）が容易に取付可能です。ただし、適用範囲はFCX12-6□以内のサイズまでです。
- ヨコ800mm以下のFZシリーズのみ取り付けが可能です。
- 万能パネルも取付可能です。

ご注意 サイズの小さい鉄製基板（FCX12）はシステムレールと組合わせてご利用ください。





材質	鉄
板厚	3.2mm
表面処理	クロメートめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX12-BK**			3,650	金具4 コ、取付ねじ	0.4	ヨコ800以下用

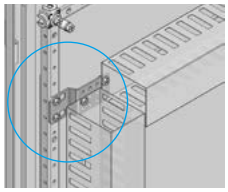
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

BP23-HD 配線ダクト取付金具

RoHS

● キャビネット内のダクト取付用にご利用ください。
● 他のパーツ取り付けに干渉しない段曲げ構造です。





〔取付例〕

材質	鉄
板厚	2.3mm
表面処理	クロメートめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg
◎	**BP23-1HD-M**			1,150	金具2 コ、取付ねじ	0.1

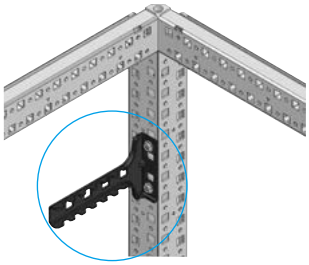
BP24-F 配線支持金具

RoHS

材質	鉄
板厚	2.3mm
表面処理	樹脂コーティング（黒）

● キャビネット内の配線の支持用にご利用ください。
● 必要なところだけのコンパクトな片支持タイプです。
● 垂直荷重30kg、水平荷重5kg以内でご使用ください。





〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg
◎	**BP24-1F-M**			2,450	金具2 コ、取付ねじ	0.2

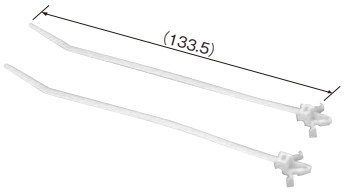
BP51-B 結束バンド

RoHS

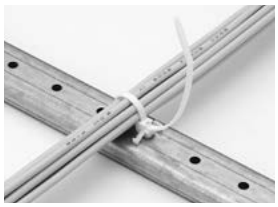
FZ、FJ、FSシリーズなどに適した再利用可能な結束バンド

● FZ、FJ、FSシリーズなどのフレーム穴（φ4.6穴）への取り付け・取り外しが可能です。
● スナップ部をつまむことで、結束バンドの取り付け・取り外しが容易に行えます。
● 一度締め付けたバンドも取り外すことができます。
● 難燃性はUL94 V-0です。

材質	ナイロン樹脂
色彩	白







〔取付例〕

単位：mm

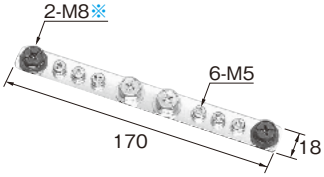
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付適正板厚	取付穴径（φ）	最大束線径（φ）
◎	**BP51-24B**			2,650	100本入	t0.6～2.4	4.8	24

FCX-Z5AS アースバーセット（FZシリーズ用）

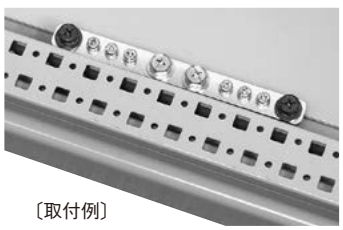
RoHS

フレームアースの端子増設に

● フレームのアース端子に取り付けるタイプです。
● アースバーにはM5ねじを6 コまで付けることが可能です。



※2-M8ねじは付属していません。
キャビネットのアースねじを外してご使用ください。



〔取付例〕

材質	銅
板厚	4.0mm
表面処理	光沢すずめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**FCX-Z5AS**			3,200	アースバー2本、取付ボルト、ねじ

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

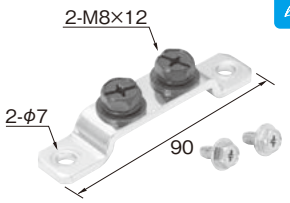
BP46-A アース端子

RoHS

- アース端子の中継、増設用としてご利用ください。
- 取付ピッチは75mmですので、FS・FZシリーズのフレームのどこにでも取付可能です。

ご注意 地絡用には使用不可です。

材質	銅
板厚	4.0mm
表面処理	光沢すずめっき



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP46-8A**			3,700	アース端子5コ、アースボルト（M8×12）10コ 取付ねじ（M5）	取付ピッチは75mm、M5

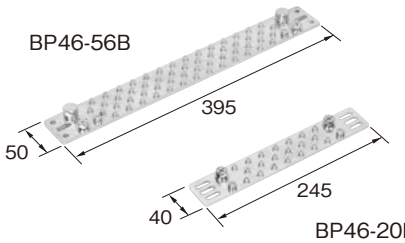
BP46-B アースバーセット

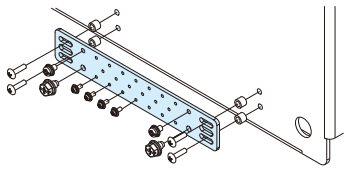
RoHS

- 接地端子の中継、増設としてご利用ください。
- 鉄製基板、（O）FZのフレームに取り付けてご使用ください。

ご注意 鉄製基板に取り付ける際は、鉄製基板に穴加工が必要となります。

材質	銅
板厚	4.0mm（BP46-20B）
	5.0mm（BP46-56B）
表面処理	光沢すずめっき
ねじ数	（BP46-20B）M8：2コ M6：2コ、M4：20コ （BP46-56B）M10：2コ M8：2コ、M6：2コ、M4：56コ





〔取付例：鉄製基板へ取り付けの場合〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用キャビネット
◎	**BP46-20B**			4,050	（O）FZのフレーム、長辺が250mm以上の鉄製基板
◎	**BP46-56B**			6,850	（O）FZのフレーム、長辺が400mm以上の鉄製基板

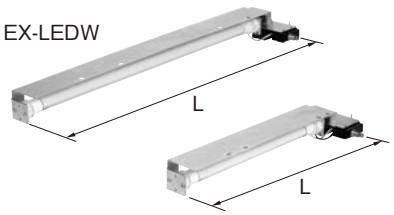
EX-LED LED照明パネル

RoHS

キャビネット内の操作・点検用照明に

- 穴加工なしで取付可能です。
- 扉を開くと点灯するリミットスイッチ付です。
- 消費電力が少ないLEDタイプです。

ご注意 ラックマウントセット（FCX-ZE・FCX-ZJ）・部分ラックマウントセット（FCX-Z□E7・FCX-Z□J7）を取付けた場合、取り付けができません。





〔取付例〕

■取付金具

材質	鉄
板厚	1.6mm
表面処理	クロメートめっき

■適用機種一覧表

品名	品名記号	キャビネットサイズ mm ヨコ	取付可否 EX-LED	取付可否 EX-LEDW
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ	FZ、FZ-TZ、FZC、OFZ、OFZ-DA、SOFZ、SOFZ-DA	800以下	○	×
		1,000以上		○

納期区分	品名記号			標準価格 円	全光束（lm）	消費電力（W）	外形寸法L（mm）	製品質量 kg	摘要
◎	**EX-LED**			14,500	457	3	455	0.7	AC100V/AC200V 50Hz/60Hz 兼用
◎	**EX-LEDW**			20,500	1,000	6	705	1.0	

■上記商品は、2021年5月より仕様変更（LEDランプ）をさせていただきましたのでご了承ください。

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX32-W 図面ホルダ (FZシリーズ用)

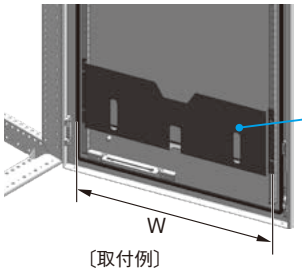
RoHS

カタログ、図面、取扱説明書などの保管に

- 扉裏面のパネル用レールの任意の位置に取付可能です。
- A3 サイズの用紙まで収納可能です。(FCX32-5Wは除く)

ご注意 扉の溶接ナット(扉とフレーム間の導通用)がある最下部へは取り付けできません。

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)
材質	鉄
板厚	1.6mm
搭載可能質量	10kg



〔取付例〕

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：mm

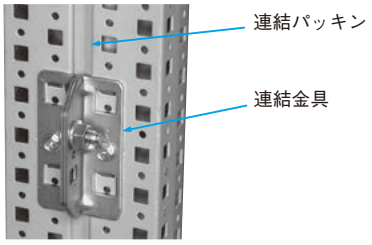
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX32-5W**			4,600	図面ホルダ1コ 取付ねじ	368	1.4	ヨコ1000用
◎	**FCX32-6W**			5,150		468	1.6	ヨコ600・ヨコ1200用
◎	**FCX32-7W**			5,700		568	2.0	ヨコ700用
◎	**FCX32-8W**			6,250		668	2.4	ヨコ800用

FCX-ZL 連結セット (FZシリーズ用)

RoHS

- FZキャビネットを簡単･強固に連結します。
- 連結パッキンをキャビネット間に挟むことで、連結においてもIP55を維持することが可能です。
- 連結パッキンにはあらかじめ両面テープが付いていますので、連結するキャビネットのどちらか一方に簡単に貼り付けることができます。

ご注意 フレームとフレームを連結するためのもので、側板付を連結する場合は側板に穴加工を行う必要があります。詳細は別途お問合わせください。



〔取付例〕

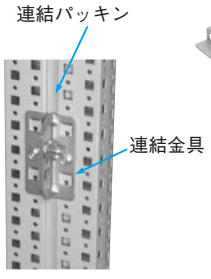
材質	鉄
板厚	2.3mm
表面処理	クロメートめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg
◎	**FCX-ZL**			9,400	連結パッキン(長さ：7m, 材質：EPDM) 連結金具R､L(各8コ)、取付ボルト、ナット	1.2

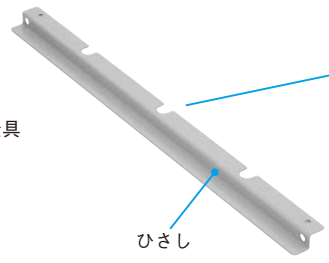
FCX-OZL 屋外用連結セット (FZシリーズ用)

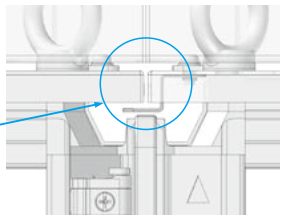
RoHS

- 屋外連結時の連結パッキン・保護用ひさしがセットになっています。
- 連結金具、連結パッキンは連結セットFCX-ZLの内容物と同じです。
- 天板の間からの雨水、埃が直接パッキンにあたらない構造になっています。



〔取付例〕




〔組付け状態〕

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)
材質	ステンレス(ひさし)
板厚	1.5mm(ひさし)

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX-OZL6**			13,000	連結金具R､L(各8コ)､連結パッキン(7m) ひさし､取付ボルト､ナット､取付ねじ	1.6	(S)OFZ60-□□□(-DA)
◎	**FCX-OZL8**			13,500		1.7	(S)OFZ80-□□□(-DA)

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX51-M 角根丸頭ボルトセット（FZシリーズ用）

RoHS

● システムレールの角穴を利用して機器などを取り付ける際にご利用ください。

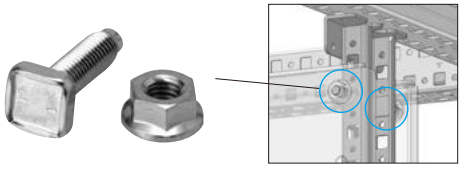


納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**FCX51-M82**			2,950	角根丸頭ボルト（M8×20）　100 コ入 六角ナット　（M8）　100 コ入	
◎	**FCX51-M83**			3,500	角根丸頭ボルト（M8×30）　100 コ入 六角ナット　（M8）　100 コ入	

FCX51-M□S 角根四角頭ボルトセット（FZシリーズ用）

RoHS

● システムレールの内側など、角根丸頭ボルトでは取り付けができない部分の角穴に取り付けが可能です。



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**FCX51-M83S**			2,750	角根四角頭ボルト（M8×30）　50 コ入 六角ナット　（M8）　50 コ入	

FCX51-M フランジ六角ボルト（FZ、FZC、OFZ(-DA)用）

RoHS

● FZフレーム・システムレールのφ4.6穴を利用して、機器などを取り付ける際にご利用ください。

ご注意 SOFZ・SOFZ-DAには使用しないでください。

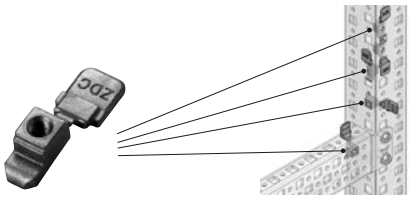


納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**FCX51-M51**			3,750	フランジ六角ボルト（タッピンねじ）（M5×10）200 コ入	

FCX52-ZM 挿入ナット（FZシリーズ用）

RoHS

● FZフレーム、システムレールの角穴に固定して取り付けの利用度を高めます。
● M5、M6を用意しています。
● FZフレームの丸穴タップ不能時にリカバリーナットとして利用することで、同じ場所に金具などを固定できます。



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**FCX52-ZM5**			6,050	50 コ入	M5
◎	**FCX52-ZM6**			6,050	50 コ入	M6

RD751 ケージナット

RoHS

● システムレールの角穴を利用して機器などを取り付ける際にご利用ください。



RD751-518



RD751-616

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**RD751-518**			3,400	50 コ入	M5用ねじ（M5×18）付
◎	**RD751-616**			3,400	50 コ入	M6用ねじ（M6×16）付

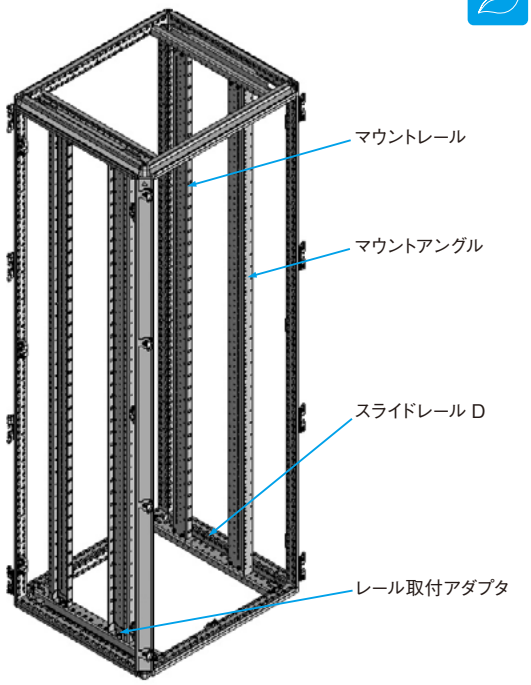
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

FCX-ZE・FCX-ZJ ラックマウントセット（FZシリーズ用）

RoHS

部品名	材　質	表面処理
マウントレール	(鉄)2.3mm	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色（日塗工 L25-70B）
マウントアングル	(鉄)2.3mm	
レール取付アダプタ	(鉄)2.3mm	クロメートめっき
スライドレール D	溶融亜鉛めっき鋼板　2.3mm	

搭載可能質量(静荷重)
600kg（マウントレール4本の場合）



- ラックマウントセット（FCX-ZE）はフカサ600・800mm用です。
- マウントレール、マウントアングル、レール取付アダプタ、スライドレール Dがセットになっています。
- マウントレールは25mmピッチで前後に移動できます。
- パネル取付穴ピッチはEIA規格（19インチ）・JIS規格の2種類を取り揃えております。
- マウントレール、マウントアングルにはほとんどのラックオプションが取付可能です。

ラックマウントセットにはラックオプションも取付可能ですので、別途ご用命ください。

●オプション選定表 キャビネットのフカサに合わせて選定してください。

適 用 機 種	スリット付台板セット	重量用台板セット	L型レール	スリット付スライド式台板セット	重量用スライド式台板セット※1	回転キーボードユニット※1
FZ60・OFZ60・OFZ60-DA・SOFZ60・SOFZ60-DA	RD152-30S□	RD151-30S□	RD65-27□	RD162-232S□	RD161-31ES□	———
FZ80・OFZ80・OFZ80-DA・SOFZ80・SOFZ80-DA	RD152-50S□	RD151-50S□	RD65-47□	RD162-244S□	RD161-51ES□	RD163-32E

※1. 重量用スライド式台板セット、回転キーボードユニットはEIA規格専用オプションのため、JIS規格（FCX-ZJ）との併用はできません。

EIA規格（FCX-ZE）　JIS規格（FCX-ZJ）

フカサ600mm用

単位：mm

	納期区分	品名記号 EIA規格	品名記号 JIS規格			標準価格 円	パネル取付スペース EIA(タテ)	パネル取付スペース JIS(タテ)	製品質量 kg	適用キャビネット
	⑦	FCX-Z60610E	FCX-Z60610J			19,500	19U	18H	9	OFZ・SOFZ60-610(DA)
	⑦	FCX-Z60612E	FCX-Z60612J			20,500	24U	22H	11	OFZ・SOFZ60-612(DA)
	⑦	FCX-Z60614E	FCX-Z60614J			22,000	28U	26H	13	OFZ・SOFZ60-614(DA)
※2	⑦	FCX-Z60616E	FCX-Z60616J			23,000	33U	30H	15	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-616(DA)
	⑦	FCX-Z60619E	FCX-Z60619J			25,500	40U	36H	18	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-619(DA)
	⑦	FCX-Z60621E	FCX-Z60621J			27,000	44U	40H	20	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-621(DA)
	⑦	FCX-Z60623E	FCX-Z60623J			28,500	49U	44H	22	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-623(DA)
	⑦	FCX-Z60710E	FCX-Z60710J			28,500	19U	18H	14	OFZ・SOFZ60-710(DA)
	⑦	FCX-Z60712E	FCX-Z60712J			30,000	24U	22H	16	OFZ・SOFZ60-712(DA)
	⑦	FCX-Z60714E	FCX-Z60714J			31,000	28U	26H	18	OFZ・SOFZ60-714(DA)
※3	⑦	FCX-Z60716E	FCX-Z60716J			32,000	33U	30H	20	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-716(DA)
	⑦	FCX-Z60719E	FCX-Z60719J			34,500	40U	36H	23	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-719(DA)
	⑦	FCX-Z60721E	FCX-Z60721J			36,500	44U	40H	25	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-721(DA)
	⑦	FCX-Z60723E	FCX-Z60723J			39,000	49U	44H	27	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-723(DA)
	⑦	FCX-Z60710E	FCX-Z60710J			28,500	19U	18H	14	OFZ・SOFZ60-810(DA)
	⑦	FCX-Z60712E	FCX-Z60712J			30,000	24U	22H	16	OFZ・SOFZ60-812(DA)
	⑦	FCX-Z60714E	FCX-Z60714J			31,000	28U	26H	18	OFZ・SOFZ60-814(DA)
※3	⑦	FCX-Z60716E	FCX-Z60716J			32,000	33U	30H	20	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-816(DA)
	⑦	FCX-Z60719E	FCX-Z60719J			34,500	40U	36H	23	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-819(DA)
	⑦	FCX-Z60721E	FCX-Z60721J			36,500	44U	40H	25	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-821(DA)
	⑦	FCX-Z60723E	FCX-Z60723J			39,000	49U	44H	27	FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-823(DA)

U=44.45

※2. 適用キャビネットがヨコ600mmの場合、フカサ600・800mmは同じラックマウントセットをご利用いただけます。
※3. 適用キャビネットがフカサ600mmの場合、ヨコ700・800mmは同じラックマウントセットをご利用いただけます。

フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

EIA規格（FCX-ZE） JIS規格（FCX-ZJ）

フカサ800mm用

	納期区分	品名記号 EIA規格	品名記号 JIS規格			標準価格 円	パネル取付スペース EIA（タテ）	パネル取付スペース JIS（タテ）	製品質量 kg	適用キャビネット
※1	⑦	FCX-Z60610E	FCX-Z60610J			19,500	19U	18H	9	OFZ・SOFZ80-610（DA）
※1	⑦	FCX-Z60612E	FCX-Z60612J			20,500	24U	22H	11	OFZ・SOFZ80-612（DA）
※1	⑦	FCX-Z60614E	FCX-Z60614J			22,000	28U	26H	13	OFZ・SOFZ80-614（DA）
※1	⑦	FCX-Z60616E	FCX-Z60616J			23,000	33U	30H	15	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-616（DA）
※1	⑦	FCX-Z60619E	FCX-Z60619J			25,500	40U	36H	18	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-619（DA）
※1	⑦	FCX-Z60621E	FCX-Z60621J			27,000	44U	40H	20	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-621（DA）
※1	⑦	FCX-Z60623E	FCX-Z60623J			28,500	49U	44H	22	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-623（DA）
※2	⑦	FCX-Z80710E	FCX-Z80710J			31,000	19U	18H	16	OFZ・SOFZ80-710（DA）
※2	⑦	FCX-Z80712E	FCX-Z80712J			32,000	24U	22H	18	OFZ・SOFZ80-712（DA）
※2	⑦	FCX-Z80714E	FCX-Z80714J			33,000	28U	26H	20	OFZ・SOFZ80-714（DA）
※2	⑦	FCX-Z80716E	FCX-Z80716J			34,500	33U	30H	22	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-716（DA）
※2	⑦	FCX-Z80719E	FCX-Z80719J			36,500	40U	36H	25	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-719（DA）
※2	⑦	FCX-Z80721E	FCX-Z80721J			38,500	44U	40H	27	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-721（DA）
※2	⑦	FCX-Z80723E	FCX-Z80723J			40,000	49U	44H	29	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-723（DA）
※2	⑦	FCX-Z80710E	FCX-Z80710J			31,000	19U	18H	16	OFZ・SOFZ80-810（DA）
※2	⑦	FCX-Z80712E	FCX-Z80712J			32,000	24U	22H	18	OFZ・SOFZ80-812（DA）
※2	⑦	FCX-Z80714E	FCX-Z80714J			33,000	28U	26H	20	OFZ・SOFZ80-814（DA）
※2	⑦	FCX-Z80716E	FCX-Z80716J			34,500	33U	30H	22	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-816（DA）
※2	⑦	FCX-Z80719E	FCX-Z80719J			36,500	40U	36H	25	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-819（DA）
※2	⑦	FCX-Z80721E	FCX-Z80721J			38,500	44U	40H	27	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-821（DA）
※2	⑦	FCX-Z80723E	FCX-Z80723J			40,000	49U	44H	29	FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-823（DA）

H=50

※1. 適用キャビネットがヨコ600mmの場合、フカサ600・800mmは同じラックマウントセットをご利用いただけます。
※2. 適用キャビネットがフカサ800mmの場合、ヨコ700・800mmは同じラックマウントセットをご利用いただけます。

FCX-Z□E7・FCX-Z□J7 部分ラックマウントセット（FZシリーズ用）

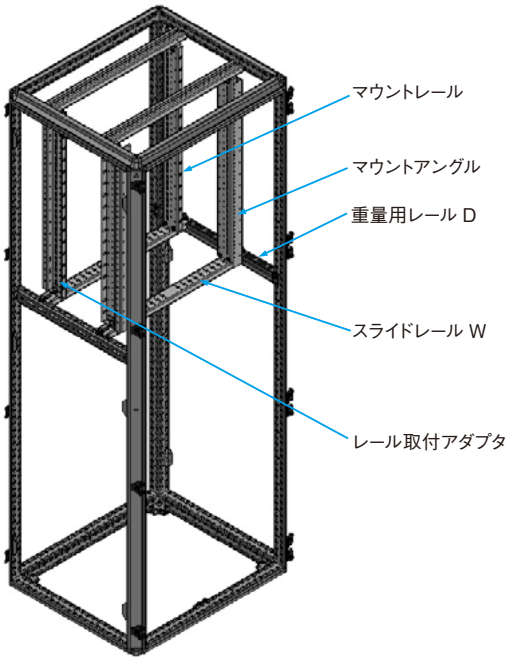
RoHS

部品名	材質	表面処理
マウントレール	鉄 t2.3mm	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
マウントアングル		
レール取付アダプタ	鉄 t2.3mm	クロメートめっき
重量用レール D	鉄 t3.2mm	
スライドレール W ※3	溶融亜鉛めっき鋼板 t2.3mm	

※3. 適用キャビネットがヨコ600mmの場合、スライドレール Wは含まれていません。

- マウントレール、マウントアングル、レール取付アダプタ、重量用レールD、スライドレールW（※3）がセットになっています。
- 天井固定型です。
- マウントレールは25mmピッチで前後に移動できます。また、ヨコ800mmの場合、左右に50mmまで25mmピッチで移動できます。
- 標準マウント高さ（H）は約700mmで15U取付可能です。（レールを含めた使用スペースは高さ約750mm）
  - ■高さ違いも承りますので別途ご用命ください。
  - ■高さ1,000mmのキャビネットにはラックマウントセット（FCX-ZE・-ZJ）（175頁）をご利用ください。
- パネル取付穴ピッチはEIA規格（19インチ）、JIS規格の2種類を取り揃えています。
- マウントレール、マウントアングルにはほとんどのラックオプションが取付可能です。

■別売の重量用レール D（FCX22-Z-□D）（168頁）を追加することで、任意の高さに設置することができます。



搭載可能質量（静荷重）
100kg（マウントレール4本の場合）

ご注意 キャビネットタテ1600mmの屋外用タイプ（OFZ（DA））、（SOFZ（DA））は標準位置に取り付けができません。ただし、別売の重量用レール D（FCX22-Z□D）（168頁）を追加することで、任意の高さに設置することができます。

部分ラックマウントセットにはラックオプションも取付可能ですので、別途ご用命ください。

EIA規格（FCX-ZE7） JIS規格（FCX-ZJ7） 部分ラックマウントセット（FZシリーズ用）

フカサ600mm用

単位：mm

納期区分	品名記号 EIA規格	品名記号 JIS規格			標準価格 円	パネル取付スペース EIA（タテ）	パネル取付スペース JIS（タテ）	製品質量kg EIA規格	製品質量kg JIS規格	適用キャビネット
⑦	**FCX-Z606E7**	**FCX-Z606J7**			25,500	15U	14H	9	10	OFZ・SOFZ60-612（DA）
										OFZ・SOFZ60-614（DA）
										FZ・FZC60-616
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-619（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-621（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-623（DA）
⑦	**FCX-Z607E7**	**FCX-Z607J7**			34,000	15U	14H	14	15	OFZ・SOFZ60-712（DA）
										OFZ・SOFZ60-714（DA）
										FZ・FZC60-716
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-719（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-721（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-723（DA）
⑦	**FCX-Z608E7**	**FCX-Z608J7**			35,000	15U	14H	15	15	OFZ・SOFZ60-812（DA）
										OFZ・SOFZ60-814（DA）
										FZ・FZC60-816
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-819（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-821（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ60-823（DA）

フカサ800mm用

納期区分	品名記号 EIA規格	品名記号 JIS規格			標準価格 円	パネル取付スペース EIA（タテ）	パネル取付スペース JIS（タテ）	製品質量kg EIA規格	製品質量kg JIS規格	適用キャビネット
⑦	**FCX-Z806E7**	**FCX-Z806J7**			26,500	15U	14H	9	10	OFZ・SOFZ80-612（DA）
										OFZ・SOFZ80-614（DA）
										FZ・FZC80-616
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-619（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-621（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-623（DA）
⑦	**FCX-Z807E7**	**FCX-Z807J7**			35,000	15U	14H	14	15	OFZ・SOFZ80-712（DA）
										OFZ・SOFZ80-714（DA）
										FZ・FZC80-716
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-719（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-721（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-723（DA）
⑦	**FCX-Z808E7**	**FCX-Z808J7**			36,000	15U	14H	15	15	OFZ・SOFZ80-812（DA）
										OFZ・SOFZ80-814（DA）
										FZ・FZC80-816
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-819（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-821（DA）
										FZ・FZC・OFZ・SOFZ80-823（DA）

U=44.45　H=50

ご注意 キャビネットタテ1600mmの屋外用タイプ（OFZ（DA））、（SOFZ（DA））は標準位置に取り付けができません。
ただし、別売の重量用レール D（FCX22-Z□D）（168頁）を追加することで、任意の高さに設置することができます。

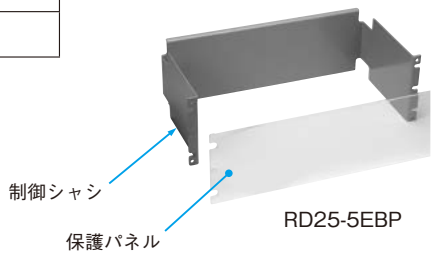
フレーム式自立キャビネット FZシリーズ・オプション

RD25-EBP RD25-JBP 制御シャシ（ラックマウントタイプ）

RoHS

- 制御機器をラックマウントに取り付ける際にご使用ください。
- 前面に保護パネル（アクリル製　透明　板厚：3mm）が付いています。
- 側面に切り欠きが設けてありますので、配線入出用に便利です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	2.3mm



RD25-5EBP


〔取付例〕

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	製品質量 kg	摘要
◎	**RD25-3EBP**			11,500	制御シャシ1台 保護パネル1枚	482.5	132.5	230	2.4	3U（EIA）
◎	**RD25-5EBP**			13,000		〃	221.5	〃	4.0	5U（EIA）
◎	**RD25-15JBP**			11,500		480	149	230	2.7	3H（JIS）
◎	**RD25-25JBP**			13,500		〃	249	〃	4.5	5H（JIS）

■取付ねじは付属しておりませんので、化粧ねじM5（RD75-12S）（下記参照）を別途ご用命ください。　U=44.45　H=50

RD75 化粧ねじ M5

RoHS

固定が確実で、前面にアクセント


RD75-12S
座金組込タイプ


RD75-12SK
座金組込タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	表面処理	製品質量 kg	摘要
◎	**RD75-12S**			2,150	50コ入	鉄（ねじ 座金）	ニッケルめっき	0.2	M5×12　座金組込みタイプ
◎	**RD75-12SK**			2,150	〃		黒色クロメートめっき	0.2	

FJ SERIES

FA制御、電設、情報通信など多様な用途にフレキシブルに対応
中・重量級機器の搭載を可能にした高剛性フレーム式自立キャビネット

◎耐震荷重※1(兵庫県南部地震波 818gal)は 500kg※2、許容荷重※3(静荷重)は 1000kg※4を実現

◎防塵・防水性能“片扉:IP55※5(カテゴリー2)、両扉:IP54※5(カテゴリー2)”を実現



※1.耐震荷重とは、地震波に耐えられる搭載可能質量。
※2.耐震荷重は当社の装置搭載条件による評価です。機種・仕様・搭載条件(重心の位置)設置環境などにより搭載可能質量が異なります。
※3.許容荷重(静荷重)とは、時間的に変化しない一定の荷重に耐えられる搭載可能質量。
※4.吊り下げ荷重は900kgです。(M16吊りボルト使用時)
許容荷重(静荷重)は当社搭載条件による評価です。
設置の条件により異なります。
※5.内部が負圧にならない状態で粉塵の侵入を防止します。

■ 用途

◎FA制御用から情報通信まで多様な用途に対応しています。

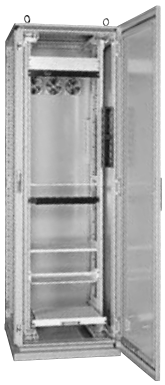
- **蓄電池などの重量機器の搭載に**
  中・重量物の収納や高耐震性を要求する仕様に適しています。
- **スプライスユニットなどの収納に**
  工場や屋外での情報通信機器の収納に適しています。
- **小型シェルターに**
  仕様に応じて連結対応できます。



■ オプション P.186

◎オプションの取り付けが可能

- フレームには前後・左右および上下方向に25mmピッチの取付穴があり、機器などの取り付けに便利です。
- ラックマウントタイプ(FJ-E)は、ラックオプションも取り付け可能なため、用途に合わせた選定が可能です。



ラックマウントタイプ
〔オプション取付例〕

■ 高剛性と軽量化の両立

◎高剛性

CAEによる強度解析と評価試験によって生まれた、独創的なフレーム形状と溶接技術で高剛性を実現しています。

◎軽量化

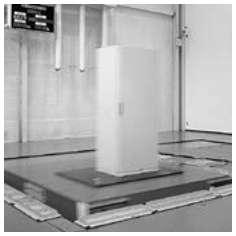
ロールフォーミングによる多重曲げフレーム構造を採用することにより、軽量で高剛性なキャビネットを実現しています。



■ 優れた耐荷重性能

◎耐震荷重※1(兵庫県南部地震波 818gal)は500kg※2、許容荷重※3(静荷重)は1000kg※4を実現

多重曲げフレーム構造と優れたコーナー溶接技術により高い剛性を実現しています。 また、自社の解析・評価技術を駆使して効果的な溶接箇所の割り出しと信頼の高い性能を得ています。
搭載質量500kgで兵庫県南部地震波、SIN30波に耐える性能を保持しています。



耐震試験

ご注意
※2.耐震荷重は当社の装置搭載条件による評価です。
機種・仕様・搭載条件(重心の位置)設置環境などにより搭載可能質量が異なります。
※4.吊り下げ荷重は900kgです。(M16吊りボルト使用時)許容荷重(静荷重)は当社搭載条件による評価です。
設置の条件により異なります。

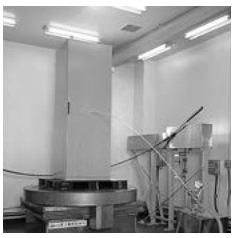
■ 高IP(防塵・防水)性能

◎IP性能“片扉:IP55※5(カテゴリー2)、両扉:IP54※5(カテゴリー2)”を実現

IPハンドル、発泡ウレタンパッキンなどの採用により、高いIP性能を保持しています。



防塵性能試験



防水性能試験

※5.内部が負圧にならない状態で粉塵の侵入を防止します。

FJ FJシリーズ・スタンダードタイプ

屋内用 保護等級 片扉 IP55（カテゴリー2） 屋内用 保護等級 両扉 IP54（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵 違い対応（327頁） 粉体塗装

FA制御用から情報通信まで多彩な用途に対応

- 多重曲げ水切りフレーム構造の採用により、防塵・防水および耐震性能が優れています。
- フレームには前後左右および上下方向に25mmピッチの取付穴があり、機器・パネルなどの取り付けに便利です。
- 側板と背面板が取外可能なため、機器取り付けや配線作業が容易です。

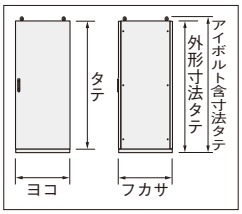
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉、天板2.3mm　側板、背面板1.6mm　基台4.5mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉



FJ60-819



FJ60-1419



屋内用
片扉IP55（カテゴリー2）
両扉IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ600mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	製品質量 kg
⑦	FJ60-616	250,000	片扉	600	1,600	600	1,650	1,710	133
⑦	FJ60-619	265,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	149
⑦	FJ60-621	277,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	159
⑦	FJ60-623	287,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	170
⑦	FJ60-719	279,000	片扉	700	1,900	600	1,950	2,010	160
⑦	FJ60-721	289,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	171
⑦	FJ60-723	300,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	182
⑦	FJ60-816	270,000	片扉	800	1,600	600	1,650	1,710	153
⑦	FJ60-819	285,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	170
⑦	FJ60-821	297,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	182
⑦	FJ60-823	307,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	194
⑦	FJ60-1016	350,000	両扉	1,000	1,600	600	1,650	1,710	192
⑦	FJ60-1019	371,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	213
⑦	FJ60-1021	384,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	227
⑦	FJ60-1023	396,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	241
⑦	FJ60-1216	369,000	両扉	1,200	1,600	600	1,650	1,710	210
⑦	FJ60-1219	389,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	232
⑦	FJ60-1221	402,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	248
⑦	FJ60-1419	409,000	両扉	1,400	1,900	600	1,950	2,010	252
⑦	FJ60-1421	424,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	268

フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	製品質量 kg
⑦	FJ80-619	287,000	片扉	600	1,900	800	1,950	2,010	169
⑦	FJ80-621	298,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	181
⑦	FJ80-623	309,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	192
⑦	FJ80-719	300,000	片扉	700	1,900	800	1,950	2,010	181
⑦	FJ80-721	310,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	194
⑦	FJ80-723	323,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	205
⑦	FJ80-819	307,000	片扉	800	1,900	800	1,950	2,010	192
⑦	FJ80-821	316,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	205
⑦	FJ80-823	328,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	217
⑦	FJ80-1016	371,000	両扉	1,000	1,600	800	1,650	1,710	211
⑦	FJ80-1019	392,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	233
⑦	FJ80-1021	404,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	248
⑦	FJ80-1023	417,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	263
⑦	FJ80-1216	389,000	両扉	1,200	1,600	800	1,650	1,710	230
⑦	FJ80-1219	409,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	254
⑦	FJ80-1221	421,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	270
⑦	FJ80-1419	429,000	両扉	1,400	1,900	800	1,950	2,010	275
⑦	FJ80-1421	444,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	293

FJ-T FJシリーズ・鉄製基板タイプ

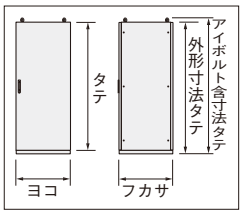
屋内用 保護等級 片扉 IP55 (カテゴリー2) / 屋内用 保護等級 両扉 IP54 (カテゴリー2) / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能 (塩水噴霧) 1000h (28頁) / 塗装性能 (耐候・アルカリ性) 120h (28頁) / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (327頁) / 粉体塗装

● FJシリーズ･スタンダードタイプに鉄製基板が実装されています。
● 鉄製基板が25mmピッチで前後に移動が可能です。

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)LB色(日塗工L25-70B)
材質	鉄
取付基板	鉄製基板2.3mm(方眼目盛なし)
キャビネット板厚	扉、天板2.3mm　側板、背面板1.6mm　基台4.5mm
ハンドル	IPハンドル(キーNo.N200：1コ)
扉形式	片扉または両扉



FJ60-819T
(扉・背面板・両側板取り外し状態)



屋内用
片扉IP55(カテゴリー2)
両扉IP54(カテゴリー2)

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ600mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑦	FJ60-616T	274,000	片扉	600	1,600	600	1,650	1,710	470	1,455	514	150
⑦	FJ60-619T	288,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,755	〃	168
⑦	FJ60-621T	299,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955	〃	181
⑦	FJ60-623T	309,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155	〃	193
⑦	FJ60-719T	303,000	片扉	700	1,900	600	1,950	2,010	570	1,755	514	183
⑦	FJ60-721T	312,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955	〃	196
⑦	FJ60-723T	323,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155	〃	209
⑦	FJ60-816T	293,000	片扉	800	1,600	600	1,650	1,710	670	1,455	514	176
⑦	FJ60-819T	307,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,755	〃	197
⑦	FJ60-821T	319,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955	〃	211
⑦	FJ60-823T	329,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155	〃	225
⑦	FJ60-1016T	373,000	両扉	1,000	1,600	600	1,650	1,710	870	1,455	514	225
⑦	FJ60-1019T	393,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,755	〃	250
⑦	FJ60-1021T	406,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955◇	〃	267
⑦	FJ60-1023T	418,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155◇	〃	284
⑦	FJ60-1216T	391,000	両扉	1,200	1,600	600	1,650	1,710	1,070	1,455	514	247
⑦	FJ60-1219T	411,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,755◇	〃	276
⑦	FJ60-1221T	424,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955◇	〃	296
⑦	FJ60-1419T	431,000	両扉	1,400	1,900	600	1,950	2,010	1,270	1,755◇	514	303
⑦	FJ60-1421T	447,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955◇	〃	319

フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑦	FJ80-619T	309,000	片扉	600	1,900	800	1,950	2,010	470	1,755	714	190
⑦	FJ80-621T	320,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955	〃	203
⑦	FJ80-623T	331,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155	〃	216
⑦	FJ80-719T	323,000	片扉	700	1,900	800	1,950	2,010	570	1,755	714	204
⑦	FJ80-721T	333,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955	〃	219
⑦	FJ80-723T	344,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155	〃	233
⑦	FJ80-819T	329,000	片扉	800	1,900	800	1,950	2,010	670	1,755	714	219
⑦	FJ80-821T	339,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955	〃	234
⑦	FJ80-823T	350,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155	〃	249
⑦	FJ80-1016T	393,000	両扉	1,000	1,600	800	1,650	1,710	870	1,455	714	243
⑦	FJ80-1019T	415,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,755	〃	270
⑦	FJ80-1021T	427,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955◇	〃	292
⑦	FJ80-1023T	438,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	2,155◇	〃	301
⑦	FJ80-1216T	411,000	両扉	1,200	1,600	800	1,650	1,710	1,070	1,455	714	274
⑦	FJ80-1219T	431,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,755◇	〃	302
⑦	FJ80-1221T	443,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955◇	〃	322
⑦	FJ80-1419T	450,000	両扉	1,400	1,900	800	1,950	2,010	1,270	1,755◇	714	330
⑦	FJ80-1421T	466,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	1,955◇	〃	345

◇印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

FJ-E FJシリーズ・ラックマウントタイプ

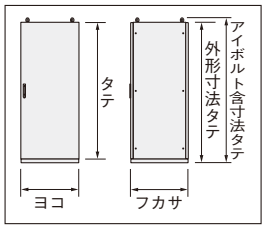
M5タップ　19インチEIA　屋内用 保護等級 IP55（カテゴリー2）　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　粉体塗装

- FJシリーズ・スタンダードタイプに19インチマウントアングルが実装されています。
- パネル取付穴ピッチはEIA規格（19インチ）に準拠しています。
- JIS規格ピッチも承りますので別途ご用命ください。
- マウントアングル・マウントレールの取付位置が20mmピッチで移動可能です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉、天板2.3mm　側板、背面板1.6mm　基台4.5mm マウントアングル、マウントレール2.3mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉



FJ60-819E
（扉・背面板・両側板取り外し状態）



屋内用IP55
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ600mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	有効フカサ◆	パネル取付スペース タテ	製品質量 kg
⑦	**FJ60-619E**	311,000	片扉	600	1,900	600	1,950	2,010	175.6	37U	168
⑦	**FJ60-621E**	322,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	42U	180
⑦	**FJ60-623E**	331,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	46U	193
⑦	**FJ60-719E**	325,000	片扉	700	1,900	600	1,950	2,010	175.6	37U	186
⑦	**FJ60-721E**	334,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	42U	199
⑦	**FJ60-723E**	345,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	46U	212
⑦	**FJ60-819E**	329,000	片扉	800	1,900	600	1,950	2,010	175.6	37U	196
⑦	**FJ60-821E**	340,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	42U	210
⑦	**FJ60-823E**	351,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	46U	224

U=44.45

フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法タテ	有効フカサ◆	パネル取付スペース タテ	製品質量 kg
⑦	**FJ80-619E**	331,000	片扉	600	1,900	800	1,950	2,010	375.6	37U	189
⑦	**FJ80-621E**	342,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	42U	203
⑦	**FJ80-623E**	352,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	46U	216
⑦	**FJ80-719E**	345,000	片扉	700	1,900	800	1,950	2,010	375.6	37U	210
⑦	**FJ80-721E**	355,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	42U	225
⑦	**FJ80-723E**	366,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	46U	238
⑦	**FJ80-819E**	351,000	片扉	800	1,900	800	1,950	2,010	375.6	37U	221
⑦	**FJ80-821E**	361,000	〃	〃	2,100	〃	2,150	2,210	〃	42U	236
⑦	**FJ80-823E**	372,000	〃	〃	2,300	〃	2,350	2,410	〃	46U	250

U=44.45

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

屋外用 保護等級 片扉 IP55（カテゴリー2） 屋外用 保護等級 両扉 IP44 CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵 違い対応（327頁） 粉体塗装

高機能・高気密・高剛性なフレーム式 屋外自立キャビネット 情報通信をはじめ幅広い分野での対応が可能

- 多重曲げ水切りフレーム構造の採用により、防塵・防水および耐震性能が優れています。
- フレームには前後左右および上下方向に25mmピッチの取付穴があり、機器・パネルなどの取り付けに便利です。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。

ご注意 屋根は本体に組み付けずに同梱していますので、お客様組み付けとなります。

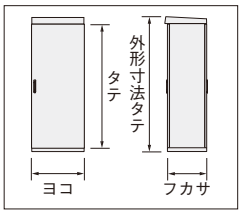
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉、側板、天板、屋根2.3mm 基台 ヨコ 800mm以下3.0mm（SUS304） ヨコ1,000mm以上4.0mm（SUS304）
ハンドル	片扉：IPハンドル（キーNo.N200：1コ） 両扉：防水平面ハンドル H-87（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉（前後とも）



OFJ60-819



OFJ60-1419



屋外用
片扉IP55（カテゴリー2）
両扉IP44

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●屋根付

フカサ600mm

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	鉄製基板 OFJ-T※	ラックマウント OFJ-E※
⑦	**OFJ60-616**	365,000	片扉	600	1,600	600	1,760	160	○	
⑦	**OFJ60-619**	380,000	〃	〃	1,900	〃	2,060	178	○	○
⑦	**OFJ60-621**	391,000	〃	〃	2,100	〃	2,260	190	○	○
⑦	**OFJ60-623**	400,000	〃	〃	2,300	〃	2,460	203	○	○
⑦	**OFJ60-719**	392,000	片扉	700	1,900	600	2,060	191	○	○
⑦	**OFJ60-721**	403,000	〃	〃	2,100	〃	2,260	204	○	○
⑦	**OFJ60-723**	414,000	〃	〃	2,300	〃	2,460	217	○	○
⑦	**OFJ60-816**	383,000	片扉	800	1,600	600	1,760	183	○	
⑦	**OFJ60-819**	397,000	〃	〃	1,900	〃	2,060	204	○	○
⑦	**OFJ60-821**	408,000	〃	〃	2,100	〃	2,260	218	○	○
⑦	**OFJ60-823**	417,000	〃	〃	2,300	〃	2,460	231	○	○
⑦	**OFJ60-1016**	545,000	両扉	1,000	1,600	600	1,760	225	○	
⑦	**OFJ60-1019**	562,000	〃	〃	1,900	〃	2,060	249	○	
⑦	**OFJ60-1021**	573,000	〃	〃	2,100	〃	2,260	265	○	
⑦	**OFJ60-1023**	583,000	〃	〃	2,300	〃	2,460	281	○	
⑦	**OFJ60-1216**	567,000	両扉	1,200	1,600	600	1,760	249	○	
⑦	**OFJ60-1219**	586,000	〃	〃	1,900	〃	2,060	275	○	
⑦	**OFJ60-1221**	598,000	〃	〃	2,100	〃	2,260	293	○	
⑦	**OFJ60-1419**	616,000	両扉	1,400	1,900	600	2,060	301	○	
⑦	**OFJ60-1421**	629,000	〃	〃	2,100	〃	2,260	320	○	

フカサ800mm

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	鉄製基板 OFJ-T※	ラックマウント OFJ-E※
⑦	**OFJ80-619**	400,000	片扉	600	1,900	800	2,070	206	○	○
⑦	**OFJ80-621**	410,000	〃	〃	2,100	〃	2,270	220	○	○
⑦	**OFJ80-623**	420,000	〃	〃	2,300	〃	2,470	233	○	○
⑦	**OFJ80-719**	414,000	片扉	700	1,900	800	2,070	220	○	○
⑦	**OFJ80-721**	422,000	〃	〃	2,100	〃	2,270	234	○	○
⑦	**OFJ80-723**	433,000	〃	〃	2,300	〃	2,470	249	○	○
⑦	**OFJ80-819**	417,000	片扉	800	1,900	800	2,070	234	○	○
⑦	**OFJ80-821**	428,000	〃	〃	2,100	〃	2,270	249	○	○
⑦	**OFJ80-823**	439,000	〃	〃	2,300	〃	2,470	264	○	○
⑦	**OFJ80-1016**	576,000	両扉	1,000	1,600	800	1,770	257	○	
⑦	**OFJ80-1019**	596,000	〃	〃	1,900	〃	2,070	283	○	
⑦	**OFJ80-1021**	608,000	〃	〃	2,100	〃	2,270	301	○	
⑦	**OFJ80-1023**	620,000	〃	〃	2,300	〃	2,470	319	○	
⑦	**OFJ80-1216**	603,000	両扉	1,200	1,600	800	1,770	283	○	
⑦	**OFJ80-1219**	624,000	〃	〃	1,900	〃	2,070	311	○	
⑦	**OFJ80-1221**	637,000	〃	〃	2,100	〃	2,270	330	○	
⑦	**OFJ80-1419**	653,000	両扉	1,400	1,900	800	2,070	339	○	
⑦	**OFJ80-1421**	669,000	〃	〃	2,100	〃	2,270	360	○	

※鉄製基板タイプ・ラックマウントタイプは組替仕様185頁をご参照ください。

OFJM FJシリーズ・屋外用窓付鉄製基板タイプ

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / 粉体塗装

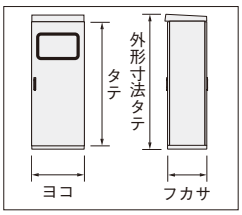
高機能・高気密・高剛性なフレーム式 屋外自立キャビネット 情報通信をはじめ幅広い分野での対応が可能

- 多重曲げ水切りフレーム構造の採用により、防塵・防水性能および耐震性能が優れています。
- フレームには前後左右および上下方向に25mmピッチの取付穴があり、機器・パネルなどの取り付けに便利です。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。
- メーターパネルはフカサ方向にスライドできますので、フカサ方向の調整が可能です。
- メーターパネルの開閉には、平面ハンドル（H-11AN）を使用しています。

ご注意 屋根は本体に組み付けずに同梱していますので、お客様組み付けとなります。



OFJM60-819



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉、側板、天板、屋根2.3mm 基台 ヨコ 800mm以下3.0mm（SUS304） ヨコ1,000mm以上4.0mm（SUS304） メーターパネル2.3mm、鉄製基板2.3mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）

●屋根・メーターパネル付

屋外用IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

フカサ600mm

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
⑦	**OFJM60-612**	419,000	片扉	600	1,200	600	1,360	470	1,055	514	370	450	462	550	179
⑦	**OFJM60-614**	430,000	〃	〃	1,400	〃	1,560	〃	1,255	〃	〃	〃	〃	〃	195
⑦	**OFJM60-616**	439,000	〃	〃	1,600	〃	1,760	〃	1,455	〃	〃	〃	〃	〃	210
⑦	**OFJM60-619**	454,000	〃	〃	1,900	〃	2,060	〃	1,755	〃	〃	〃	〃	〃	234
⑦	**OFJM60-812**	455,000	片扉	800	1,200	600	1,360	670	1,055	514	570	450	662	550	203
⑦	**OFJM60-814**	466,000	〃	〃	1,400	〃	1,560	〃	1,255	〃	〃	〃	〃	〃	225
⑦	**OFJM60-816**	476,000	〃	〃	1,600	〃	1,760	〃	1,455	〃	〃	〃	〃	〃	242
⑦	**OFJM60-819**	490,000	〃	〃	1,900	〃	2,060	〃	1,755	〃	〃	〃	〃	〃	270
⑦	**OFJM60-1016**	540,000	片扉	1,000	1,600	600	1,760	870	1,455	514	770	450	862	550	274
⑦	**OFJM60-1019**	568,000	〃	〃	1,900	〃	2,060	〃	1,755	〃	〃	〃	〃	〃	305

フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
⑦	**OFJM80-619**	481,000	片扉	600	1,900	800	2,070	470	1,755	714	370	450	462	550	267
⑦	**OFJM80-819**	517,000	片扉	800	1,900	800	2,070	670	1,755	714	570	450	662	550	305
⑦	**OFJM80-1016**	572,000	片扉	1,000	1,600	800	1,770	870	1,455	714	770	450	862	550	309
⑦	**OFJM80-1019**	600,000	〃	〃	1,900	〃	2,070	〃	1,755	〃	〃	〃	〃	〃	342

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

下記の仕様も承りますのでご用命ください。

ご注文の際はFJシリーズの品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕スタンダードタイプ **FJ60-616**を**前後扉タイプ**への組替仕様にてご用命の場合は、**FJ60-616**→**FJ60-616-W**となります。
価格は、FJシリーズの本体価格＋下記の価格です。

組替仕様（屋内用）

■前後扉タイプ（FJ、FJ-T、FJ-E用）

- FJ、FJ-T、FJ-Eタイプに後扉を追加します。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。

納期区分	品名記号	標準価格 円	適用キャビネット	
⑦	**-W**	40,500	W=600・800	H=1,600
⑦	**-W**	44,800	W=600・700・800	H=1,900
⑦	**-W**	47,000	W=600・700・800	H=2,100
⑦	**-W**	49,100	W=600・700・800	H=2,300
⑦	**-W**	47,000	W=1,000・1,200	H=1,600
⑦	**-W**	50,800	W=1,000・1,200・1,400	H=1,900
⑦	**-W**	52,900	W=1,000・1,200・1,400	H=2,100
⑦	**-W**	55,100	W=1,000	H=2,300

■前後扉・前後鉄製基板タイプ（FJ用）

- FJシリーズ･スタンダードタイプに前後鉄製基板、後扉を追加します。
- 扉は前後式、鉄製基板は前後2枚付です。

納期区分	品名記号	標準価格 円	適用キャビネット	
⑦	**-TW**	88,600	W=600・800	H=1,600
⑦	**-TW**	94,000	W=600・700・800	H=1,900
⑦	**-TW**	98,300	W=600・700・800	H=2,100
⑦	**-TW**	102,000	W=600・700・800	H=2,300
⑦	**-TW**	109,000	W=1,000・1,200	H=1,600
⑦	**-TW**	114,000	W=1,000・1,200・1,400	H=1,900
⑦	**-TW**	119,000	W=1,000・1,200・1,400	H=2,100
⑦	**-TW**	122,000	W=1,000	H=2,300

組替仕様（屋外用）

■鉄製基板タイプ（OFJ、OFJ-D用）

- OFJ、OFJ-Dタイプに鉄製基板を追加します。
- 鉄製基板が25mmピッチで前後に移動が可能です。

納期区分	品名記号	標準価格 円	適用キャビネット	
⑦	**-T1**	20,500	W=600・700・800	H=1,600
⑦	**-T1**	24,300	W=600・700・800	H=1,900
⑦	**-T1**	26,500	W=600・700・800	H=2,100
⑦	**-T1**	28,600	W=600・700・800	H=2,300
⑦	**-T1**	20,700	OFJ60-1016	
⑦	**-T1**	22,600	OFJ60-1019	
⑦	**-T1**	24,000	OFJ60-1021 ◆	
⑦	**-T1**	25,300	OFJ60-1023 ◆	
⑦	**-T1**	22,700	OFJ60-1216	
⑦	**-T1**	25,300	OFJ60-1219 ◆	
⑦	**-T1**	26,700	OFJ60-1221 ◆	
⑦	**-T1**	27,500	OFJ60-1419 ◆	
⑦	**-T1**	29,400	OFJ60-1421 ◆	
⑦	**-T1**	22,500	OFJ80-1016	
⑦	**-T1**	24,300	OFJ80-1019	
⑦	**-T1**	25,600	OFJ80-1021 ◆	
⑦	**-T1**	27,000	OFJ80-1023 ◆	
⑦	**-T1**	24,400	OFJ80-1216	
⑦	**-T1**	27,000	OFJ80-1219 ◆	
⑦	**-T1**	28,400	OFJ80-1221 ◆	
⑦	**-T1**	29,300	OFJ80-1419 ◆	
⑦	**-T1**	31,100	OFJ80-1421 ◆	

◆印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。



OFJ60-819-T1

■前後鉄製基板タイプ（OFJ、OFJ-D用）

- OFJ、OFJ-Dタイプに鉄製基板を前後2枚追加します。
- 鉄製基板が25mmピッチで前後に移動が可能です。

納期区分	品名記号	標準価格 円	適用キャビネット	
⑦	**-T2**	36,700	W=600・700・800	H=1,600
⑦	**-T2**	40,500	W=600・700・800	H=1,900
⑦	**-T2**	42,700	W=600・700・800	H=2,100
⑦	**-T2**	44,800	W=600・700・800	H=2,300
⑦	**-T2**	36,400	OFJ60-1016	
⑦	**-T2**	40,100	OFJ60-1019	
⑦	**-T2**	42,800	OFJ60-1021 ◆	
⑦	**-T2**	45,500	OFJ60-1023 ◆	
⑦	**-T2**	40,300	OFJ60-1216	
⑦	**-T2**	45,400	OFJ60-1219 ◆	
⑦	**-T2**	48,300	OFJ60-1221 ◆	
⑦	**-T2**	50,000	OFJ60-1419 ◆	
⑦	**-T2**	53,600	OFJ60-1421 ◆	
⑦	**-T2**	38,000	OFJ80-1016	
⑦	**-T2**	41,800	OFJ80-1019	
⑦	**-T2**	44,500	OFJ80-1021 ◆	
⑦	**-T2**	47,200	OFJ80-1023 ◆	
⑦	**-T2**	42,000	OFJ80-1216	
⑦	**-T2**	47,100	OFJ80-1219 ◆	
⑦	**-T2**	50,000	OFJ80-1221 ◆	
⑦	**-T2**	51,700	OFJ80-1419 ◆	
⑦	**-T2**	55,300	OFJ80-1421 ◆	

■ラックマウントタイプ(OFJ､OFJ-D片扉用) EIA規格

- OFJ、OFJ-Dの片扉タイプにマウントアングル・マウントレールを追加します。
- パネル取付穴ピッチはEIA規格（19 インチ）に準拠しています。
- JIS規格ピッチも承りますので別途ご用命ください。
- マウントアングル、マウントレールの取付位置が20mmピッチで移動が可能です。

納期区分	品名記号	標準価格 円	適用キャビネット
⑦	**- E**	34,600	H=1,900
⑦	**- E**	36,700	H=2,100
⑦	**- E**	38,900	H=2,300



OFJ60-819-E

機器収納用

❶ 台板（FCX11） P.188



❷ 鉄製基板（FCX12） P.187

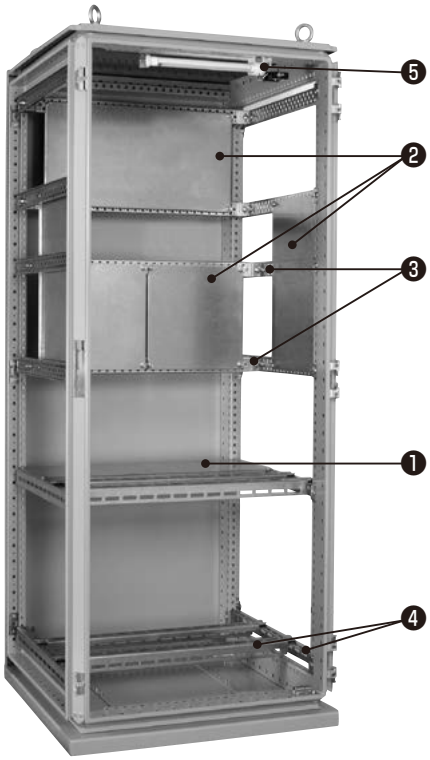


基板取付ブラケット（FCX12） P.190



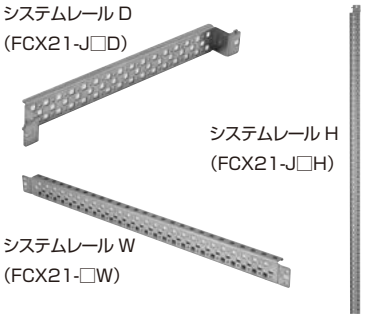
万能パネル（BP22-P） P.188



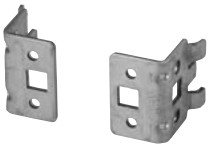


各種レール

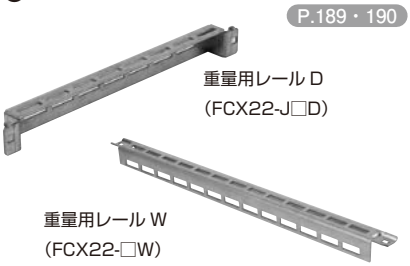
❸ システムレールW・H・D（FCX21-W,-JH,-JD） P.189



システムレールブラケット（FCX-BS） P.190



❹ 重量用レールD・W（FCX22-JD,-W） P.189・190



補助レール（FCX23-Z） P.190

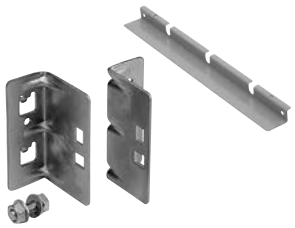


その他

連結セット（FCX-JL） P.191



屋外用連結セット（FCX-OJL） P.192



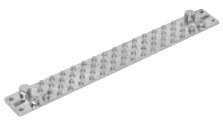
❺ LED照明パネル（EX-LED） P.191



結束バンド（BP51-B） P.192



アースバーセット（BP46-B） P.193



アイボルト穴ブラインドボルト（BP16） P.187



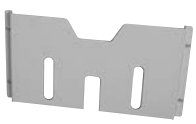
配線ダクト取付金具（BP23-HD） P.192



配線支持金具（BP24-F） P.192



図面ホルダ（FCX32-W） P.191



角根丸頭ボルトセット（FCX51-M） P.193



角根四角頭ボルトセット（FCX51-M） P.193



フランジ六角ボルト（FCX51-M） P.193



ケージナット（RD751） P.193



フレーム式自立キャビネット FJシリーズ・オプション

BP16-M□B アイボルト穴ブラインドボルト (FJ、FJ-T、FJ-E用) 屋内用

RoHS

● アイボルトを外した際のブラインドボルトとしてご利用ください。

ご注意 屋内専用です。屋外には使用しないでください。

材　　質	鉄
表 面 処 理	クロメートめっき



BP16-M1635B(-2)

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP16-M1635B**			2,050	六角ボルト(M16×35)　4コ入
◎	**BP16-M1635B-2**			7,200	六角ボルト(M16×35) 20コ入

FCX12 鉄製基板 (FJシリーズ用)

RoHS

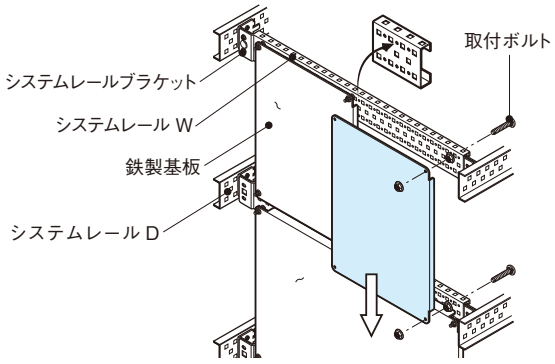
機器などの据置・実装に

● 複数のシステムレールと組合わせることでキャビネット空間の任意の位置に正面取り付けが可能です。

ご注意 鉄製基板の方眼目盛はありません。

塗　装　色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)(日塗工L25-70B)
材　　質	鉄
板　　厚	2.3mm





搭載可能質量
60kg/m²

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W(ヨコ)	外形寸法 H(タテ)	製品質量 kg	搭載可能質量 kg	適用キャビネット ヨコ
⑤	**FCX12-23**			7,700	鉄製基板2枚 取付ボルト	223	323	2.7	4.3	ヨコ600 分割用
⑤	**FCX12-24**			8,300		〃	423	3.6	5.6	
⑤	**FCX12-25**			8,650		〃	523	4.4	6.9	
⑤	**FCX12-253**			8,100		273	323	3.3	5.2	ヨコ700 分割用
⑤	**FCX12-254**			8,650		〃	423	4.3	6.9	
⑤	**FCX12-255**			9,200		〃	523	5.4	8.5	
⑤	**FCX12-33**			8,450		323	323	3.9	6.2	ヨコ800 分割用
⑤	**FCX12-34**			9,000		〃	423	5.1	8.1	
⑤	**FCX12-35**			9,750		〃	523	6.3	10.1	
⑤	**FCX12-43**			9,000		423	323	5.3	8.1	ヨコ600または ヨコ1000分割用
⑤	**FCX12-44**			9,950		〃	423	6.8	10.7	
⑤	**FCX12-45**			10,500		〃	523	8.4	13.2	
⑤	**FCX12-53**			9,750		523	323	6.5	10.1	ヨコ700または ヨコ1200分割用
⑤	**FCX12-54**			10,500		〃	423	8.4	13.2	
⑤	**FCX12-55**			11,500		〃	523	10.4	16.4	
⑤	**FCX12-63**			10,000		623	323	7.7	12.0	ヨコ800または ヨコ1400分割用
⑤	**FCX12-64**			11,500		〃	423	10.0	15.8	
⑤	**FCX12-65**			12,000		〃	523	12.3	19.5	
⑤	**FCX12-83**			8,450	鉄製基板1枚 取付ボルト	823	323	5.1	15.9	ヨコ1000用
⑤	**FCX12-84**			9,000		〃	423	6.6	20.9	
⑤	**FCX12-85**			9,950		〃	523	8.1	25.8	
⑤	**FCX12-103**			9,000		1,023	323	6.3	19.8	ヨコ1200用
⑤	**FCX12-104**			10,000		〃	423	8.2	26.0	
⑤	**FCX12-105**			11,000		〃	523	10.0	32.1	
⑤	**FCX12-123**			9,750		1,223	323	7.6	23.7	ヨコ1400用
⑤	**FCX12-124**			10,500		〃	423	9.9	31.0	
⑤	**FCX12-125**			11,500		〃	523	12.1	38.4	

フレーム式自立キャビネット FJシリーズ・オプション

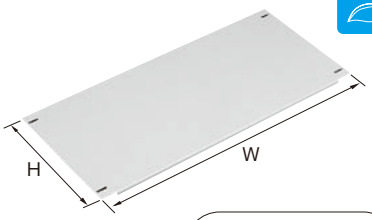
BP22-P 万能パネル

RoHS

機器などの据置・実装に

- 扉裏面のレールに取り付けてご利用ください。
- 端子台や制御機器などの取り付けに便利な小型の鉄製基板です。
- タテ寸法は、100、200、300mmの3種類があり、何枚か組合わせて使用するのにも便利です。

塗装色	クリーム塗装（2.5Y8/2） クリーム色（日塗工L22-80D）
材質	鉄
板厚	1.6mm



クリーム塗装
クリーム色（2.5Y8/2）
日塗工L22-80D

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W（ヨコ）	外形寸法 H（タテ）	製品質量 kg	適用キャビネット ヨコ
◎	BP22-471P-Z			2,150	パネル1枚 取付ねじ	470	100	0.7	ヨコ600用（片扉）
◎	BP22-472P-Z			2,800		〃	200	1.3	
◎	BP22-571P-Z			2,350		570	100	0.8	ヨコ700用（片扉）
◎	BP22-572P-Z			3,150		〃	200	1.5	
◎	BP22-573P-Z			3,900		〃	300	2.2	
◎	BP22-671P-Z			2,550		670	100	1.0	ヨコ800用（片扉）
◎	BP22-672P-Z			3,500		〃	200	1.8	
◎	BP22-673P-Z			4,350		〃	300	2.6	
◎	BP22-321P-Z			1,950		320	100	0.5	ヨコ1000用（両扉）
◎	BP22-322P-Z			2,250		〃	200	0.9	
◎	BP22-323P-Z			2,800		〃	300	1.3	
◎	BP22-421P-Z			2,150		420	100	0.6	ヨコ1200用（両扉）
◎	BP22-422P-Z			2,450		〃	200	1.1	
◎	BP22-423P-Z			3,300		〃	300	1.7	
◎	BP22-521P-Z			2,250		520	100	0.8	ヨコ1400用（両扉）
◎	BP22-522P-Z			3,050		〃	200	1.4	
◎	BP22-523P-Z			3,800		〃	300	2.1	

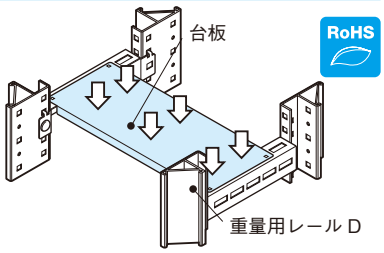
FCX11 台板（FJシリーズ用）

RoHS

機器などの据置・実装に

- 重量用レールDにより重量物の据え置きが可能です。





塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
板厚	3.2mm

搭載可能質量（等分布荷重）
D寸法300mmの製品： 90kg
D寸法400mmの製品：120kg
D寸法500mmの製品：150kg

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

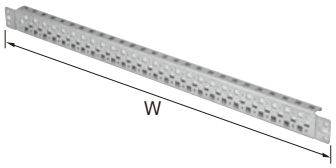
単位：mm

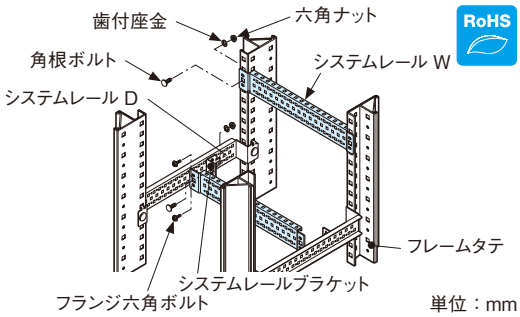
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W（ヨコ）	外形寸法 D（フカサ）	製品質量 kg	適用キャビネット ヨコ	適用キャビネット フカサ
⑤	FCX11-63			7,550	台板1枚 取付ボルト	545	299	4.9	ヨコ600用	フカサ600以上用
⑤	FCX11-64			7,900		〃	399	6.3	〃	〃
⑤	FCX11-65			8,450		〃	499	7.7	〃	フカサ800以上用
⑤	FCX11-73			7,900		645	299	5.9	ヨコ700用	フカサ600以上用
⑤	FCX11-74			8,300		〃	399	7.5	〃	〃
⑤	FCX11-75			8,800		〃	499	9.1	〃	フカサ800以上用
⑤	FCX11-83			8,100		745	299	6.8	ヨコ800用	フカサ600以上用
⑤	FCX11-84			8,650		〃	399	8.7	〃	〃
⑤	FCX11-85			9,200		〃	499	10.5	〃	フカサ800以上用
⑤	FCX11-103			9,750		945	299	8.6	ヨコ1000用	フカサ600以上用
⑤	FCX11-104			10,500		〃	399	11.0	〃	〃
⑤	FCX11-105			11,500		〃	499	13.4	〃	フカサ800以上用

フレーム式自立キャビネット FJシリーズ・オプション

FCX21-□W システムレール W (FJシリーズ用)

材質	鉄(溶融亜鉛めっき鋼板)
板厚	2.3mm





RoHS

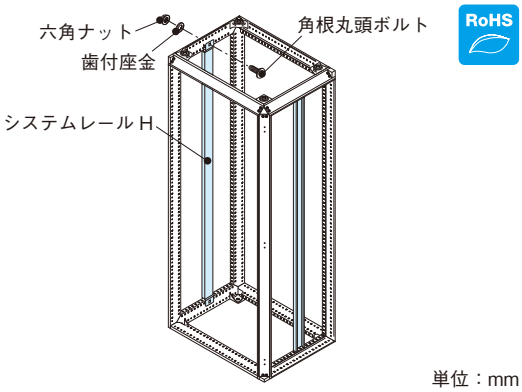
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W	適用キャビネット
◎	**FCX21-6W**			6,600	レール2枚 取付ボルト	540	ヨコ600用
◎	**FCX21-7W**			7,150		640	ヨコ700用
◎	**FCX21-8W**			7,700		740	ヨコ800用
◎	**FCX21-10W**			9,750		940	ヨコ1,000用
◎	**FCX21-12W**			11,000		1,140	ヨコ1,200用
◎	**FCX21-14W**			12,500		1,340	ヨコ1,400用

FCX21-J□H システムレール H (FJシリーズ用)

材質	鉄(溶融亜鉛めっき鋼板)
板厚	2.3mm





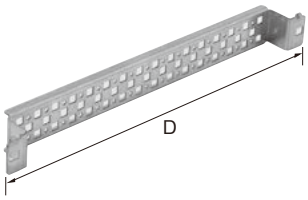
RoHS

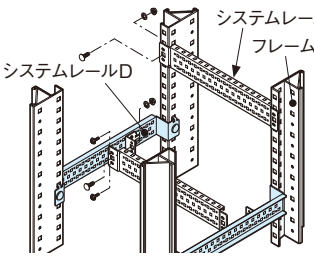
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 H	適用キャビネット
◎	**FCX21-J16H**			13,000	レール2枚 取付ボルト	1,470	タテ1,600用
◎	**FCX21-J19H**			14,500		1,770	タテ1,900用
◎	**FCX21-J21H**			15,000		1,970	タテ2,100用
◎	**FCX21-J23H**			16,000		2,170	タテ2,300用

FCX21-J□D システムレール D (FJシリーズ用)

材質	鉄(溶融亜鉛めっき鋼板)
板厚	2.3mm





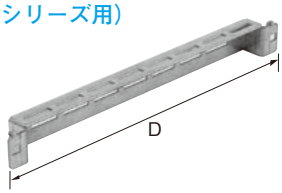
RoHS

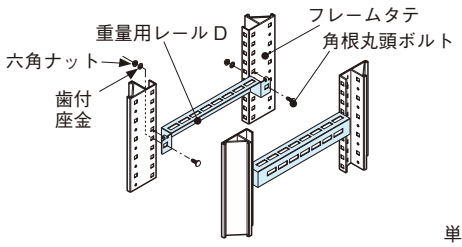
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 D	適用キャビネット
◎	**FCX21-J6D**			7,150	レール2枚 取付ボルト	465	フカサ600用
◎	**FCX21-J8D**			7,700		665	フカサ800用

FCX22-J□D 重量用レール D (FJシリーズ用)

材質	鉄
板厚	3.2mm
表面処理	クロメートめっき
搭載可能質量(等分布荷重)	150kg (2本使用時)





RoHS

単位：mm

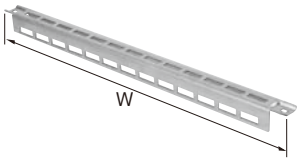
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 D	適用キャビネット
◎	**FCX22-J6D**			7,350	レール2枚 取付ボルト	465	フカサ600用
◎	**FCX22-J8D**			7,900		665	フカサ800用

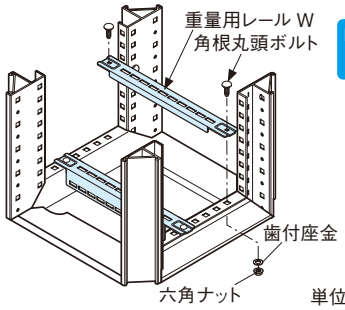
フレーム式自立キャビネット FJシリーズ・オプション

FCX22-□W 重量用レール W (FJシリーズ用)

RoHS

材質	鉄
板厚	3.2mm
表面処理	クロメートめっき
搭載可能質量（等分布荷重）	150kg（2本使用時）（重量用レールDまたはフレーム取付時）





単位：mm

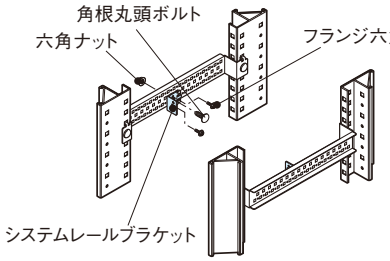
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 W	適用キャビネット
◎	**FCX22-6W**			8,650	レール2枚 取付ボルト	550	ヨコ600用
◎	**FCX22-7W**			9,000		650	ヨコ700用
◎	**FCX22-8W**			9,200		750	ヨコ800用
◎	**FCX22-10W**			10,000		950	ヨコ1,000用

FCX-BS システムレールブラケット (FJシリーズ用)

RoHS

材質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板厚	2.3mm





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**FCX-BS**			8,650	システムレールブラケット10コ、取付ボルト

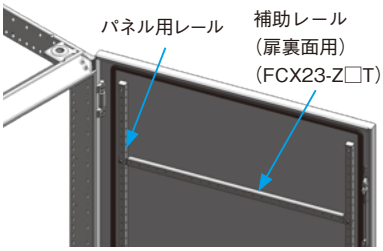
FCX23-Z 補助レール (FJ、FJ-T、FJ-E用)

RoHS

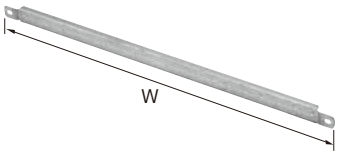
軽量機器の搭載、配線用に

- 扉裏面に実装される機器のレイアウトや配線の取回しにご利用いただけます。
- 片扉商品の扉裏面のみ取り付けが可能です。

材質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板厚	1.6mm
搭載可能質量（等分布荷重）	15kg



扉裏面用（片扉）



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX23-Z6T**			2,050	レール2本 取付ねじ	470	0.4	ヨコ600扉裏面用
◎	**FCX23-Z7T**			2,250		570	0.5	ヨコ700扉裏面用
◎	**FCX23-Z8T**			2,400		670	0.6	ヨコ800扉裏面用

FCX12 基板取付ブラケット (FJシリーズ用)

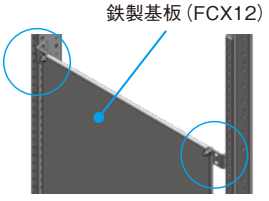
RoHS

- フレーム間口やシステムレール間に最大サイズの鉄製基板（FCX12）（165頁）が容易に取付可能です。ただし、適用範囲はFCX12-6□以内のサイズまでです。
- 万能パネルも取付可能です。
- ヨコ800mm以下のFJシリーズのみ取り付けが可能です。

ご注意 サイズの小さい鉄製基板（FCX12）はシステムレールと組合わせてご利用ください。

材質	鉄
板厚	3.2mm
表面処理	クロメートめっき





納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg
◎	**FCX12-BK**			3,650	金具4コ、取付ねじ	0.4

フレーム式自立キャビネット FJシリーズ・オプション

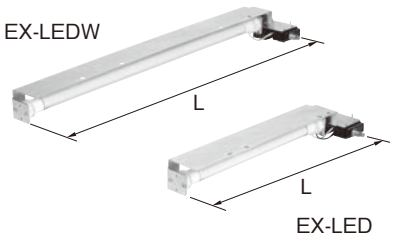
EX-LED LED照明パネル

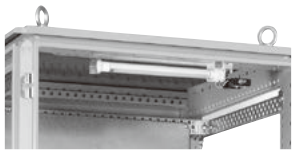
RoHS

キャビネット内の操作・点検用照明に

- 穴加工なしで取付可能です。
- 扉を開くと点灯するリミットスイッチ付です。
- 消費電力が少ないLEDタイプです。

ご注意 ラックマウントタイプ（FJ-E・OFJ-E）には取り付けができません。




〔取付例〕

■取付金具

材　　質	鉄
板　　厚	1.6mm
表 面 処 理	クロメートめっき

■適用機種一覧表

品名	品名記号	キャビネットサイズ mm	取付可否	
		ヨコ	EX-LED	EX-LEDW
フレーム式 自立キャビネット FJシリーズ	FJ、FJ-T、OFJ、OFJM、OFJ-D	800以下	○	×
		1,000以上		○

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	全光束 (lm)	消費電力 (W)	外形寸法L (mm)	製品質量 kg	摘　　要
◎	**EX-LED**			14,500	457	3	455	0.7	AC100 V /AC200 V 50Hz/60Hz 兼用
◎	**EX-LEDW**			20,500	1,000	6	705	1.0	

■上記商品は、2021年5月より仕様変更（LEDランプ）をさせていただきましたのでご了承ください。

FCX32-W 図面ホルダ（FJ、FJ-T、FJ-E用）

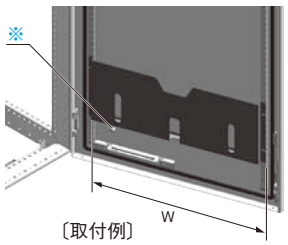
RoHS

カタログ、図面、取扱説明書などの保管に

- 扉裏面のパネル用レールの任意の位置に取付可能です。
- A3 サイズの用紙まで収納可能です。

ご注意 扉の溶接ナット（各パネルとフレーム間の導通用）（※）がある最下部への取り付けはできません。

塗　装　色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材　　質	鉄
板　　厚	1.6mm
搭載可能質量	10kg



〔取付例〕

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸　法 mm W	製品質量 kg	適用キャビネット
◎	**FCX32-6W**			5,150	図面ホルダ1コ 取付ねじ	468	1.6	ヨコ600用
◎	**FCX32-7W**			5,700		568	2.0	ヨコ700用
◎	**FCX32-8W**			6,250		668	2.4	ヨコ800用

FCX-JL 連結セット（FJシリーズ用）

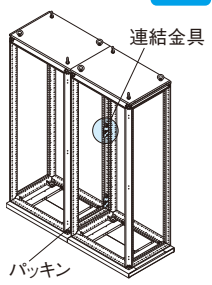
RoHS

- フレームの穴に取り付けてご利用ください。
- 50mmピッチで任意の位置に固定できます。

材　　質	鉄
板　　厚	3.2mm
表 面 処 理	クロメートめっき







納期区分	品名記号			標準価格 円	セ ッ ト 内 容	製品質量 kg	適用キャビネット	摘　　要
◎	**FCX-JL6**			10,000	連結金具R、L、パッキン 取付ボルト（M10×25） ナット（M10）、ねじ	3.4	FJ60-□□□	連結金具R、Lは各6コ
◎	**FCX-JL8**			12,000		4.5	FJ80-□□□	連結金具R、Lは各8コ

フレーム式自立キャビネット FJシリーズ・オプション

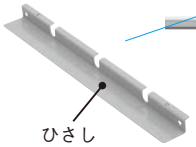
FCX-OJL 屋外用連結セット（OFJシリーズ用）

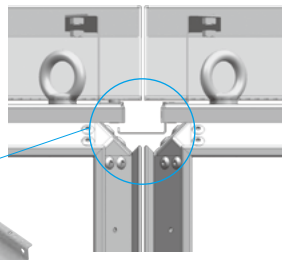
RoHS

- 屋外連結時のパッキン・保護用ひさしがセットになっています。
- 連結金具、パッキンは連結セット FCX-JLの内容物と同じです。
- 天板の間からの雨水、埃が直接パッキンにあたらない構造になっています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（ひさし）
板厚	1.5mm（ひさし）






〔組付け状態〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg	適用キャビネット	摘要
◎	**FCX-OJL6**			13,500	連結金具R、L、パッキン ひさし、取付ボルト（M10×25） ナット（M10）、ねじ	4.0	OFJ60-□□□	連結金具R、Lは各6コ
◎	**FCX-OJL8**			16,000		5.3	OFJ80-□□□	連結金具R、Lは各8コ

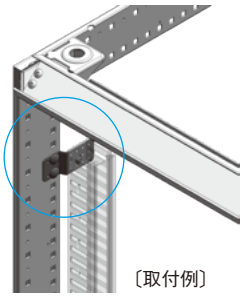
BP23-HD 配線ダクト取付金具

RoHS

- キャビネット内のダクト取付用にご利用ください。
- 他のパーツ取り付けに干渉しない段曲げ構造です。

材質	鉄
板厚	2.3mm
表面処理	クロメートめっき




〔取付例〕

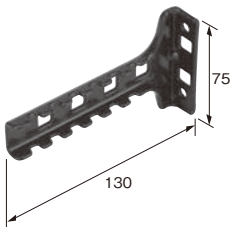
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg
◎	**BP23-1HD-M**			1,150	金具2 コ、取付ねじ	0.1

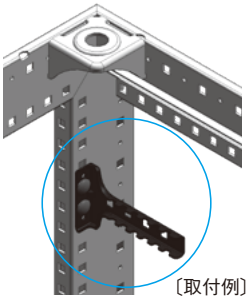
BP24-F 配線支持金具

RoHS

- キャビネット内の配線の支持用にご使用ください。
- 必要なところだけのコンパクトな片支持タイプです。
- 垂直荷重30kg、水平荷重5kg以内でご使用ください。

材質	鉄
板厚	2.3mm
表面処理	樹脂コーティング（黒）




〔取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	製品質量 kg
◎	**BP24-1F-M**			2,450	金具2 コ、取付ねじ	0.2

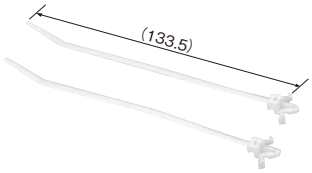
BP51-B 結束バンド

RoHS

取外可能な結束バンド

- FJのフレーム穴（φ4.6穴）へ取り付け・取り外しが可能です。
- スナップ部をつまむことで、結束バンドの取り付け・取り外しが容易に行えます。
- 一度締め付けたバンドも取り外すことができます。
- 難燃性はUL94 V-0です。

材質	ナイロン樹脂
色彩	白






〔使用例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付適正板厚	取付穴径 φ	最大束線径 φ
◎	**BP51-24B**			2,650	100本入	t0.6～2.4	4.8	24

フレーム式自立キャビネット FJシリーズ・オプション

BP46-B アースバーセット

RoHS

- 接地端子の中継、増設としてご利用ください。
- (O)FJのフレームに取り付けてご使用ください。

材　　質	銅
板　　厚	4.0mm
表 面 処 理	光沢すずめっき
ね　じ　数	M8:2コ M6:2コ、M4:20コ



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	備　考
◎	**BP46-20B**			4,050	

FCX51-M 角根丸頭ボルトセット (FJシリーズ用)

RoHS

- システムレールの角穴を利用して、機器などを取り付ける際にご利用ください。



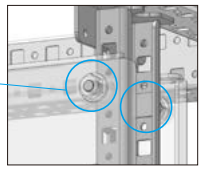
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**FCX51-M82**			2,950	角根丸頭ボルト　(M8×20)　100 コ入 六角ナット　(M8)　100 コ入	
◎	**FCX51-M83**			3,500	角根丸頭ボルト　(M8×30)　100 コ入 六角ナット　(M8)　100 コ入	

FCX51-M□S 角根四角頭ボルトセット (FJシリーズ用)

RoHS

- システムレールの内側など、角根丸頭ボルトでは取り付けができない部分の角穴に取り付けが可能です。





納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**FCX51-M83S**			2,750	角根四角頭ボルト　(M8×30)　50 コ入 六角ナット　(M8)　50 コ入	

FCX51-M フランジ六角ボルト

RoHS

- FJフレーム・システムレールのφ4.6穴を利用して、機器などを取り付ける際にご利用ください。



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**FCX51-M51**			3,750	フランジ六角ボルト(タッピンねじ)(M5×10) 200 コ入	

RD751 ケージナット

RoHS

- システムレールの角穴を利用して、機器などを取り付ける際にご利用ください。



RD751-518



RD751-616

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	備　考
◎	**RD751-518**			3,400	50 コ入	M5用ねじ(M5×18)付
◎	**RD751-616**			3,400	50 コ入	M6用ねじ(M6×16)付

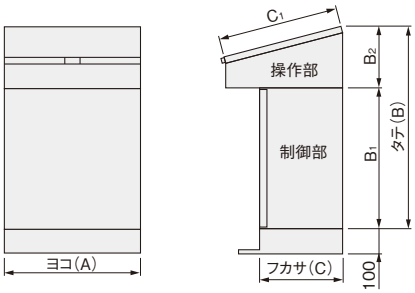
DCR-A DCR形デスクキャビネット（防塵パッキン付）

屋内用 保護等級 IP4X　CA CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　レーザー穴加工　粉体塗装

機器の効率的な取り付けが可能なデスク形キャビネット

- テーブルステーは開閉角度が2段階で片側操作が可能です。
- CD形コントロールボックス（92頁）とCR形コントロールボックス（89頁）を組合わせた効率的なキャビネットです。
- テーブル部、ボックス部、扉裏面に機器の取り付けが可能です。
- テーブル面に14°の傾斜をつけ、スイッチ類の操作がしやすい設計です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　テーブル1.6mm　基台3.2mm
ハンドル	テーブル部：スナップラッチ（ステンレス製） ボックス部：キャッチクリップ
扉形式	片扉





DCR2044-2546A

■品名記号の見方

テーブル部　ボックス部

D C R | 20 4 4 | 25 4 6 A

品名記号

- フカサ(B2): 20 200, 20 250
- ヨコ(A): 4 400, 5 500, 6 600, 7 700
- タテ(C1): 4 400, 5 500
- フカサ(C): 25 250, 30 300, 35 350, 40 400
- ヨコ(A): 4 400, 5 500, 6 600, 7 700
- タテ(B1): 6 600

オプション

H-99K キー付スナップラッチ（87頁）

屋内用 **IP4X**　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	B1	B2	C1	鉄製基板寸法 ヨコ	タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	DCR2044-2546A			118,000	400	800	250	600	200	400	320	520	232	34.8
◎	DCR2054-2556A			124,000	500	〃	〃	〃	〃	〃	420	〃	〃	40.7
◎	DCR2064-2566A			131,000	600	〃	〃	〃	〃	〃	520	〃	〃	46.8
◎	DCR2044-3046A			122,000	400	800	300	600	200	400	320	520	282	36.6
◎	DCR2054-3056A			128,000	500	〃	〃	〃	〃	〃	420	〃	〃	42.7
◎	DCR2064-3066A			135,000	600	〃	〃	〃	〃	〃	520	〃	〃	48.8
◎	DCR2074-3076A			147,000	700	〃	〃	〃	〃	〃	620	〃	〃	54.9
◎	DCR2555-3556A			140,000	500	850	350	600	250	500	420	520	332	48.7
◎	DCR2565-3566A			147,000	600	〃	〃	〃	〃	〃	520	〃	〃	55.3
◎	DCR2575-3576A			155,000	700	〃	〃	〃	〃	〃	620	〃	〃	61.9
◎	DCR2555-4056A			142,000	500	850	400	600	250	500	420	520	382	50.6
◎	DCR2565-4066A			151,000	600	〃	〃	〃	〃	〃	520	〃	〃	57.4
◎	DCR2575-4076A			160,000	700	〃	〃	〃	〃	〃	620	〃	〃	64.1

■鍵付をご用命の際は、オプション・キー付スナップラッチ（H-99K(-Z)）（87頁）をご利用ください。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

オプション

BP22-P 万能パネル（1枚入り）

- 制御部扉の配線支持レールに万能パネルが取り付けできます。
- 塗装色はクリーム塗装（2.5Y8/2）になります。



BP22-321P-Z



〔取付例〕

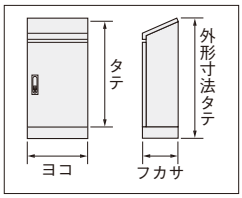
納期区分	品名記号			標準価格 円	適用キャビネット	寸法 mm ヨコ	タテ
◎	BP22-321P-Z			1,950	ヨコ 400mm のキャビネット用	320	100
◎	BP22-322P-Z			2,250		〃	200
◎	BP22-323P-Z			2,800		〃	300
◎	BP22-421P-Z			2,150	ヨコ 500mm のキャビネット用	420	100
◎	BP22-422P-Z			2,450		〃	200
◎	BP22-423P-Z			3,300		〃	300
◎	BP22-521P-Z			2,250	ヨコ 600mm のキャビネット用	520	100
◎	BP22-522P-Z			3,050		〃	200
◎	BP22-523P-Z			3,800		〃	300
◎	BP22-621P-Z			2,450	ヨコ 700mm のキャビネット用	620	100
◎	BP22-622P-Z			3,300		〃	200
◎	BP22-623P-Z			4,250		〃	300

D D形デスクキャビネット（防塵・防水パッキン付）

屋内用 保護等級 片扉 IP44　屋内用 保護等級 両扉 IP4X　CA CA-G04　ハンドル 鍵違い対応 (327頁)　RoHS　レーザー穴加工　粉体塗装

機能性を追求したシンプルデザイン

- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- 扉裏面には、機器の取り付けに便利な溶接ナットが付いています。
- テーブルステーは開閉角度が2段階で、片側操作が可能です。
- キャッチの採用により、テーブル部の開閉が容易です。




D30-510


D30-1210

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　テーブル2.3mm　基台2.3mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉

屋内用
片扉IP44
両扉IP4X

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

フカサ300mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	D30-410			85,000	片扉	400	1,000	300	1,100	310	710	280	32
◎	D30-510			99,500	〃	500	〃	〃	〃	410	〃	〃	37
◎	D30-610			113,000	〃	600	〃	〃	〃	510	〃	〃	42
◎	D30-710			127,000	〃	700	〃	〃	〃	610	〃	〃	48
◎	D30-810			141,000	〃	800	〃	〃	〃	710	〃	〃	53
◎	D30-1010			172,000	両扉	1,000	〃	〃	〃	910	〃	275★	66
◎	D30-1210			200,000	〃	1,200	〃	〃	〃	1,110	〃	〃★	76

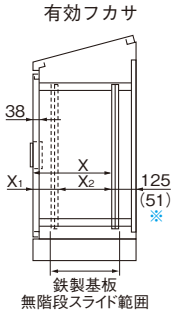
フカサ400mm

◎	D40-410			102,000	片扉	400	1,000	400	1,100	310	710	380	36
◎	D40-510			113,000	〃	500	〃	〃	〃	410	〃	〃	42
◎	D40-610			130,000	〃	600	〃	〃	〃	510	〃	〃	47
◎	D40-710			141,000	〃	700	〃	〃	〃	610	〃	〃	53
◎	D40-810			158,000	〃	800	〃	〃	〃	710	〃	〃	58
◎	D40-1010			200,000	両扉	1,000	〃	〃	〃	910	〃	375★	72
◎	D40-1210			229,000	〃	1,200	〃	〃	〃	1,110	〃	〃★	83

- 鉄製基板は前後2枚付で無段階移動が可能です。
- 保守点検に便利な後側開口部付です。


D50-610


D50-1210



〈前後鉄製基板を最後部に取り付けた状態〉

※有効フカサを深くする場合は背面扉側の鉄製基板を取り外してください。

屋内用
片扉IP44
両扉IP4X

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

フカサ500mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆ X	有効フカサ◆ X1	有効フカサ◆ X2	製品質量 kg
◎	D50-410			141,000	片扉	400	1,000	500	1,100	310	710	370	125	245	49
◎	D50-610			172,000	〃	600	〃	〃	〃	510	〃	〃	〃	〃	64
◎	D50-810			200,000	〃	800	〃	〃	〃	710	〃	〃	〃	〃	79
◎	D50-1010			270,000	両扉	1,000	〃	〃	〃	910	〃	〃★	〃★	〃	98
◎	D50-1210			299,000	〃	1,200	〃	〃	〃	1,110	〃	〃★	〃★	〃	113

フカサ600mm

◎	D60-410			177,000	片扉	400	1,000	600	1,100	310	710	470	165	305	51
◎	D60-610			198,000	〃	600	〃	〃	〃	510	〃	〃	〃	〃	67
◎	D60-810			223,000	〃	800	〃	〃	〃	710	〃	〃	〃	〃	82
◎	D60-1010			292,000	両扉	1,000	〃	〃	〃	910	〃	〃★	〃★	〃	102
◎	D60-1210			313,000	〃	1,200	〃	〃	〃	1,110	〃	〃★	〃★	〃	118

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサ（X）は上記有効フカサより35mm引いた寸法となります。

大型自立キャビネット

屋外用 保護等級 IP54※1（カテゴリー2）

GRAN CABI グラン キャビ

※1. 防塵性能はヨコ1,600mm、タテ2,370mm、フカサ1,910mmのサイズで評価しています。

気密性が高く、雨水・粉塵から内部機器を保護
パワーコンディショナ・蓄電池設備などの大型機器の収納に

- 防塵・防水性の高い密閉構造、IP54（カテゴリー2）です。
- 施工性・メンテナンス性を考慮した前後両開きドアを標準装備しています。
- 屋根が取外可能な構造により、大型機器を吊り下げ搬入できます。
- 大型パワーコンディショナ・蓄電池システム盤の収納に適しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉 2.3mm　屋根、側板、前後板、底板 1.6mm 基台 4.5mm・6.0mm・12mm
ハンドル	IP ハンドル（キー No. N200：1コ）
扉形式	両扉（前後面）



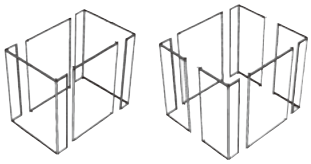
ヨコ1,600、タテ2,570
フカサ1,910mm
〔製作例〕



ヨコ2,600、タテ2,570
フカサ2,110mm
〔製作例〕

■フレーム

BUILD FRAME システム
水切りフレーム構造を採用したフレーム
ユニットを組合わせることにより、大型で
高い防塵・防水性能を実現



丸穴と角穴を等間隔に配列
多彩な内装レイアウトに対応



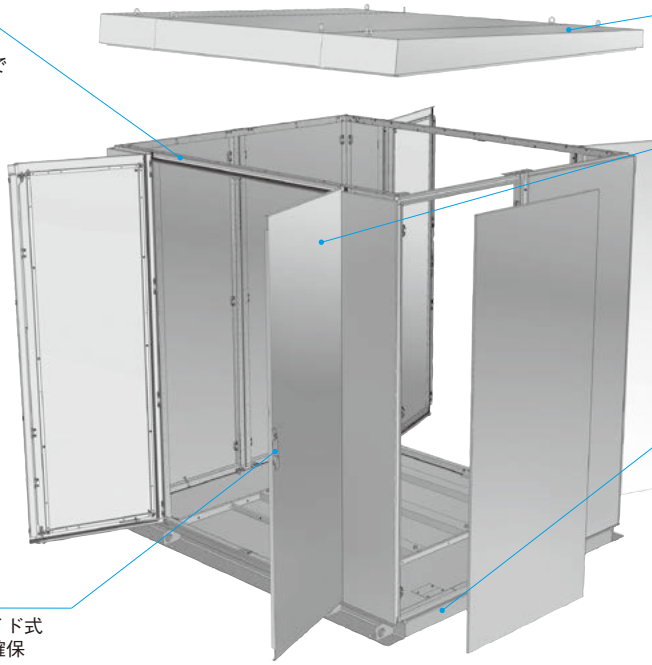
フレームタテ



分電盤収納例

■IPハンドル

シングルアクションのIPハンドルとスライド式
ロッド棒により、高い防塵・防水性能を確保



■屋根

取外可能構造で大型
機器の搬入が可能

■扉

前後両開きドアにより、
施工性・メンテナンス性
に優れています

■基台（吊り金具付）

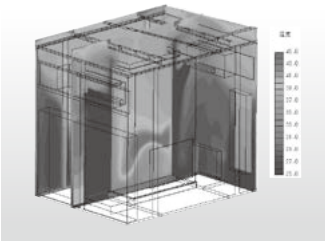
大型機器実装での吊り
下げ運搬が可能



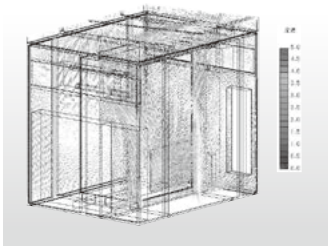
■個別対応品のため詳細は別途お問合わせください。

熱対策

●気密性が高く、エアコンによる冷却性能を確保し、効率的な冷却が可能です。



温度シミュレーション例

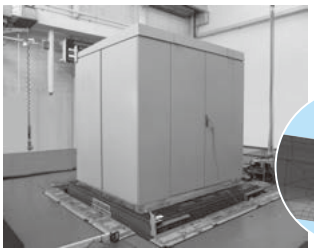


流速シミュレーション例

地震対策

●耐震性能1000gal（兵庫県南部地震波 125%）を有しています。※2

※2.当社試験方法・条件による試験結果です。



耐震性能試験例



強度解析

関連商品

パワコン収納箱（エアコン冷却用） P.1276

エアコン冷却可能な大型パワーコンディショナ
収納用キャビネット

蓄電池収納箱 P.1278

蓄電池システム盤などの大型機器収納用
キャビネット



エアコン・パワーコンディショナ搭載例
100kW用



GZBT180-1623
ルーバ取付製作例

GRAN CABI グラン キャビ

適合品

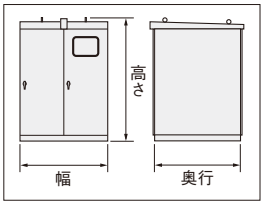
塗装性能（塩水噴霧）1000h　粉体塗装

受注品

大型高圧受電盤キャビネット

● プレハブ方式になっていますので増設改造が容易にできます。
　また、現地組立も可能です。

塗　装　色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B） ベース ： 溶融亜鉛めっき（塗装なし）
材　　質	鉄（窓枠アルミニウム）
キャビネット板厚	屋根・扉・側板2.3mm　底板1.6mm ベース4.5mmまたは5mm
ハ ン ド ル	防水ハンドル（キーNo.N200：1コ）



ご注意
本商品はキュービクル式高圧受電設備用のキャビネットです。その他の用途で使用することはご遠慮ください。



NC-816　NC-1616　NC-2416

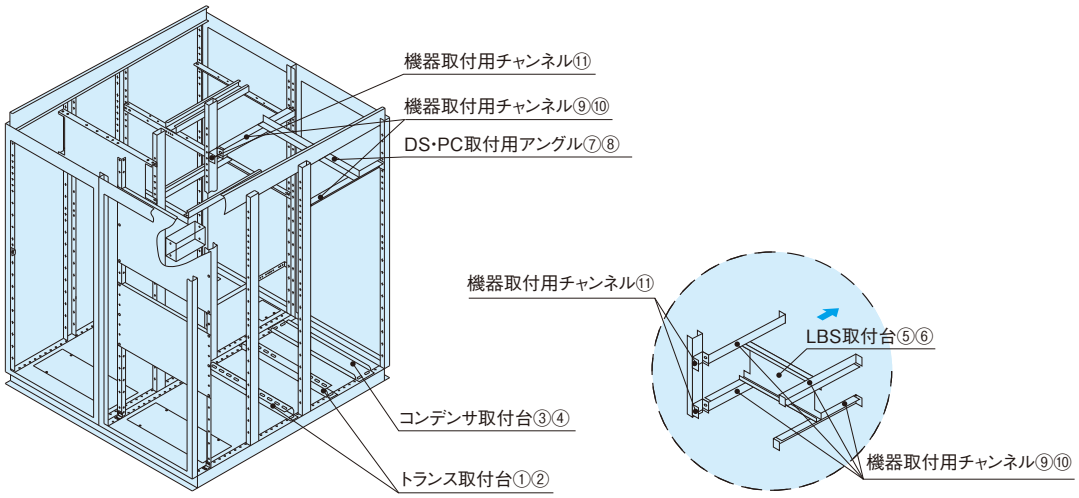
ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号	寸法 mm※1 幅	高さ	奥行	製品質量 kg※2	面体数	摘　要
(受)	**NC-1610**	1,600	2,370	1,000	約580	2	
(受)	**NC-816**	800	〃	1,600	約480	1	
(受)	**NC-1616**	1,600	〃	〃	約680	2	
(受)	**NC-2416**	2,400	〃	〃	約900	3	
(受)	**NC-3216**	3,200	〃	〃	約1,260	4（2面体+2面体）	
(受)	**NC-819**	800	2,390	1,900	約540	1	
(受)	**NC-919**	900	〃	〃	約620	1	
(受)	**NC-1819**	1,800	〃	〃	約870	2	
(受)	**NC-2719**	2,700	〃	〃	約1,330	3（1面体+2面体）	
(受)	**NC-3619**	3,600	〃	〃	約1,630	4（2面体+2面体）	

※1. 外形寸法の幅、奥行はベース寸法を表しています。また、高さは、吊りボルトまでを表しています。
※2. 製品質量は標準的な内部パーツを取り付けた場合の値です。
■ニパボックス816・819・919多面体シリーズも承りますのでご用命ください。

NCP

● 下記のオプションパーツも組込可能ですのでご用命ください。
（ニパボックスの同送品となります。）



トランス取付台

品名記号	寸法 mm	摘　要	図中番号
NCP-T8	L=750 t4.5	幅　800mm用	①
NCP-T9	L=850 t4.5	幅　900mm用	②

LBS取付台

品名記号	寸法 mm	摘　要	図中番号
NCP-L8	796×350 t2.3	幅　800mm用	⑤
NCP-L9	896×350 t2.3	幅　900mm用	⑥

コンデンサ取付台

品名記号	寸法 mm	摘　要	図中番号
NCP-S8	L=750 t2.3	幅　800mm用	③
NCP-S9	L=850 t2.3	幅　900mm用	④

DS･PC取付用アングル

品名記号	寸法 mm	摘　要	図中番号
NCP-DA8	L=790 t4.5	幅　800mm用	⑦
NCP-DA9	L=890 t4.5	幅　900mm用	⑧

機器取付用チャンネル

品名記号	寸法 mm	摘　要	図中番号
NCP-C7	L=715 t2.3	──	⑨
NCP-C9	L=905 t2.3	NC-1610用	⑩
NCP-CH	L=　80 t2.3	柱の代用	⑪

■ 側面に取付可能な換気扇セット（FN-BN）もございますのでご用命ください。（649頁）

熱対策キャビネット
STEEL CABINETS

熱機器収納キャビネット
屋内用 IP2XC
熱対策



B-L （木製基板付）
S-L （鉄製基板付）
P.200

熱機器収納キャビネット
屋内用 IP2XC
熱対策



B-LS 扉換気口なしタイプ（木製基板付）
S-LS 扉換気口なしタイプ（鉄製基板付）
P.203

屋外用熱対策通信キャビネット（冷キャビ）
屋外用 IP54（-H・-Pタイプ）
IP44（-Fタイプ）



RCP ポール用
P.206

屋外用熱対策通信キャビネット（冷キャビ）
屋外用 IP54（-H・-Pタイプ）
IP44（-Fタイプ）



RCJ 自立用
P.211

屋外用熱機器収納キャビネット
屋外用
熱対策



OR-LA （鉄製基板付）
OR-LS 扉換気口なしタイプ（鉄製基板付）
P.213

屋外用熱対策制御盤キャビネット
屋外用 IP44
熱対策



RA-LDB ルーバー・遮光板付タイプ（鉄製基板付）
P.214

屋外用熱対策制御盤キャビネット
屋外用 IP54
熱対策



RA-DB 遮光板付タイプ（鉄製基板付）
P.215

ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット
屋外用 IP54
熱対策



SR-DA 遮光板付タイプ（鉄製基板付）
P.215

アルミキャビネット
屋外用 IP54



ARA-D 屋外遮光板付タイプ
P.216

熱機器収納自立キャビネット
屋内用 IP2X
熱対策



E-LA （鉄製基板付）
E-LSA 扉換気口なしタイプ（鉄製基板付）
P.216

屋外用熱対策自立キャビネット
屋外用
熱対策



OE-LDA ルーバー・遮光板付タイプ（鉄製基板付）
OE-DA 遮光板付タイプ（鉄製基板付）
OE-LA ルーバー付タイプ（鉄製基板付）
P.218

FZシリーズ 屋外用熱対策タイプ
屋外用 IP55
熱対策



OFZ-DA
P.221

FZシリーズ ステンレス製屋外用熱対策タイプ
屋外用 IP55
熱対策



SOFZ-DA
P.222

FJシリーズ 屋外用熱対策スタンダードタイプ
屋外用 IP55
熱対策



OFJ-D
P.224

関連商品

HUB収納キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



THR-T 防塵・防水パッキン付タイプ
THR-Y
P.237

HUB収納キャビネット
屋外用 IP44



THR-TD 屋外遮光板付タイプ
THR-YD
P.237

アルミ製HUB収納キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



ATHR 防塵・防水パッキン付タイプ
P.239

アルミ製HUB収納キャビネット
屋外用 IP44



ATHR-D 屋外遮光板付タイプ
P.239

B-L S-L 熱機器収納キャビネット

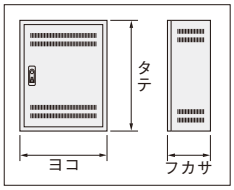
屋内用 保護等級 IP2XC | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

発熱機器の収納に適した放熱用換気口付

- 両側面、扉面の3面に換気口を設け放熱効果を高めています。
- 安定器400W・1,000Wをそれぞれ12コまで収納できます。（202頁）
- ボデー・扉に換気扇取付金具（202頁）の取り付けが可能です。



B20-45L



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	B-Lタイプ（木製基板15mm）	
	S-Lタイプ（鉄製基板2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉 1.6mm ボデー 1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	小（H-11AN）タテ寸法 900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上
扉形式	片扉または両扉	

関連商品

B-LS S-LS 熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ（203頁）

屋内用 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		収納個数例 ※		製品質量kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	木製基板付	鉄製基板付	増幅器		木製基板付	鉄製基板付
◎	◎	B12-34L	◎	⑤	S12-34L			16,000	片扉	300	400	120	220	320	88	101	——	——	7.8	8.5
◎	◎	B12-43L	◎	⑤	S12-43L			16,000	片扉	400	300	120	320	220	88	101	——	——	7.9	8.6
◎	◎	B12-44L	◎	◎	S12-44L			18,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	1コ用	——	9.6	10.6
◎	◎	B12-45L	◎	◎	S12-45L			21,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	——	——	11.5	12.8
◎	◎	B12-46L	⑤	⑤	S12-46L			25,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	1コ用	1コ用	13.2	14.8
◎	◎	B12-55L	⑤	◎	S12-55L			30,000	片扉	500	500	120	420	420	88	101	——	——	13.7	15.4
◎	◎	B12-56L	⑤	⑤	S12-56L			33,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	——	——	15.8	17.8
◎	◎	B12-57L	⑤	⑤	S12-57L			38,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	2コ用	1·2コ用	18.0	20.4
◎	◎	B12-64L	⑤	⑤	S12-64L			30,000	片扉	600	400	120	520	320	88	101	2コ用	——	13.3	14.9
◎	◎	B12-66L	⑤	⑤	S12-66L			39,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	1コ用 2コ用	2·3コ用 1·2コ用	18.2	20.7
◎	◎	B12-67L	⑤	⑤	S12-67L			42,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	3コ用 4コ用	1コ用 ——	20.8	23.8
◎	◎	B12-68L	⑤	⑤	S12-68L			45,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	1コ用 2コ用	4·5コ用 3·4コ用	23.4	26.8
◎	◎	B12-69L	⑤	⑤	S12-69L			50,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	2コ用 3コ用 4コ用	5·6コ用 2·3コ用 1·2コ用	26.0	29.8
⑤	⑤	B12-105-2L	⑤	⑤	S12-105-2L			56,000	両扉	1,000	500	120	920	420	88★	95★	——	——	25.9	29.4

フカサ140mm

◎	◎	B14-34L	◎	◎	S14-34L			17,000	片扉	300	400	140	220	320	108	121	——	——	8.1	8.8
◎	◎	B14-44L	◎	⑤	S14-44L			21,000	片扉	400	400	140	320	320	108	121	——	——	10.0	11.0
◎	◎	B14-45L	◎	◎	S14-45L			25,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	——	——	11.9	13.2
◎	◎	B14-46L	◎	⑤	S14-46L			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	——	——	13.7	15.3
◎	◎	B14-55L	◎	⑤	S14-55L			31,000	片扉	500	500	140	420	420	108	121	——	——	14.2	15.9
◎	◎	B14-57L	◎	⑤	S14-57L			39,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	——	18.6	21.0
◎	◎	B14-65L	⑤	⑤	S14-65L			38,000	片扉	600	500	140	520	420	108	121	——	——	16.4	18.4
◎	◎	B14-67L	⑤	⑤	S14-67L			45,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	——	21.4	24.4
◎	◎	B14-69L	⑤	⑤	S14-69L			53,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	——	——	26.7	30.6
◎	◎	B14-86-2L	⑤	⑤	S14-86-2L			56,000	両扉	800	600	140	720	520	108★	121★	——	——	25.2	28.6
◎	⑤	B14-88-2L	⑤	⑤	S14-88-2L			59,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	——	——	32.0	36.7
◎	⑤	B14-89-2L	⑤	⑤	S14-89-2L			66,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	3コ用 4コ用	4·5コ用 3·4コ用	35.4	40.7
⑤	⑤	B14-911-2L	⑤	⑤	S14-911-2L			83,000	両扉	900	1,100	140	820	1,020	108★	115★	4コ用	5·6·7コ用	46.5	53.9

フカサ160mm

◎	◎	B16-44L	◎	⑤	S16-44L			23,000	片扉	400	400	160	320	320	128	141	——	——	10.4	11.4
◎	◎	B16-46L	◎	⑤	S16-46L			33,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	——	——	14.2	15.8
◎	◎	B16-55L	◎	⑤	S16-55L			33,500	片扉	500	500	160	420	420	128	141	——	——	14.7	16.4
◎	◎	B16-57L	◎	◎	S16-57L			40,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	——	19.2	21.6
◎	◎	B16-66L	◎	⑤	S16-66L			41,500	片扉	600	600	160	520	520	128	141	——	——	19.4	21.9
◎	◎	B16-67L	⑤	⑤	S16-67L			46,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	——	22.1	25.1
◎	◎	B16-68L	⑤	⑤	S16-68L			51,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	——	——	24.8	28.2
◎	◎	B16-610L	⑤	⑤	S16-610L			59,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	——	——	30.0	34.3
◎	◎	B16-75-1L	⑤	⑤	S16-75-1L			45,000	片扉	700	500	160	620	420	128	141	——	——	19.3	22.1
◎	◎	B16-76-1L	⑤	⑤	S16-76-1L			48,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	——	——	22.1	25.1
◎	◎	B16-77-1L	⑤	⑤	S16-77-1L			50,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	——	25.1	28.6
◎	◎	B16-88-2L	⑤	⑤	S16-88-2L			63,500	両扉	800	800	160	720	720	128★	141★	——	——	32.8	37.5
◎	⑤	B16-105-2L	⑤	⑤	S16-105-2L			66,500	両扉	1,000	500	160	920	420	128★	135★	——	——	27.4	30.9

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B12-34L→B12-34LCとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより23mm引いた寸法となります。
※収納個数例は202頁をご参照ください。

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分		木製基板付	納期区分		鉄製基板付			標準価格 円	扉形式	外形寸法			取付基板寸法		有効フカサ◆		※安定器収容数	製品質量kg	
LB色	C色	品名記号	LB色	C色	品名記号					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	木製基板付	鉄製基板付		木製基板付	鉄製基板付
◎	◎	B20-34L	◎	◎	S20-34L			31,000	片扉	300	400	200	220	320	168	181	1	9.2	9.9
◎	◎	B20-45L	◎	◎	S20-45L			35,500	片扉	400	500	200	320	420	168	181	——	13.3	14.9
◎	◎	B20-54L	◎	◎	S20-54L			35,500	片扉	500	400	200	420	320	168	181	2	13.3	14.6
◎	◎	B20-55L	◎	◎	S20-55L			38,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	——	15.7	17.4
◎	◎	B20-56L	◎	◎	S20-56L			41,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	——	17.9	20.0
◎	◎	B20-57L	◎	◎	S20-57L			46,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	20.3	22.8
◎	◎	B20-58L	◎	⑤	S20-58L			51,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	4	22.8	25.6
◎	◎	B20-64L	◎	◎	S20-64L			37,000	片扉	600	400	200	520	320	168	181	3	15.3	16.9
◎	◎	B20-65L	◎	◎	S20-65L			41,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	——	18.1	20.1
◎	◎	B20-68L	◎	◎	S20-68L			53,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	6	26.1	29.6
◎	◎	B20-612L	◎	◎	S20-612L			71,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	175	9	37.1	42.4
◎	◎	B20-76-2L	◎	⑤	S20-76-2L			55,000	両扉	700	600	200	620	520	168★	181★	——	24.6	27.6
◎	◎	B20-86-1L	⑤	⑤	S20-86-1L			56,500	片扉	800	600	200	720	520	168	181	——	26.1	29.6
◎	⑤	B20-87-2L	⑤	⑤	S20-87-2L			66,500	両扉	〃	700	〃	〃	620	〃★	〃★	——	30.9	34.9
◎	◎	B20-88-2L	◎	⑤	S20-88-2L			71,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	8	34.4	39.1
◎	◎	B20-812-2L	◎	⑤	S20-812-2L			89,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	175★	12	48.6	55.8
⑤	◎	B20-107-2L	◎	⑤	S20-107-2L			79,000	両扉	1,000	700	200	920	620	168★	181★	——	37.0	42.1
◎	⑤	B20-108-2L	⑤	⑤	S20-108-2L			83,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	10	41.3	47.2

フカサ250mm

◎	⑤	B25-45L	◎	◎	S25-45L			38,000	片扉	400	500	250	320	420	218	231	1	14.4	15.7
◎	◎	B25-65L	◎	◎	S25-65L			44,000	片扉	600	500	250	520	420	218	231	2	19.4	21.4
◎	◎	B25-67L	◎	⑤	S25-67L			51,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	24.9	27.9
◎	◎	B25-68L	◎	◎	S25-68L			55,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	——	27.8	31.2
◎	◎	B25-610L	◎	◎	S25-610L			62,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	225	4	33.5	37.8
◎	◎	B25-612L	◎	◎	S25-612L			77,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	——	39.3	44.5
⑤	◎	B25-714-2L	◎	◎	S25-714-2L			102,000	両扉	700	1,400	250	620	1,320	218★	225★	——	56.2	63.5
⑤	◎	B25-716-2L	⑤	◎	S25-716-2L			115,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	★	〃★	——	64.9	73.3
◎	◎	B25-85-2L	⑤	⑤	S25-85-2L			62,000	両扉	800	500	250	720	420	218★	231★	3	25.7	28.5
◎	⑤	B25-86-1L	⑤	⑤	S25-86-1L			64,500	片扉	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	——	27.7	31.2
⑤	⑤	B25-86-2L	⑤	⑤	S25-86-2L			69,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	——	29.0	32.4
⑤	⑤	B25-87-1L	⑤	⑤	S25-87-1L			71,500	片扉	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	——	31.4	35.4
◎	⑤	B25-87-2L	⑤	⑤	S25-87-2L			75,500	両扉	〃	〃	〃	〃	〃	〃★	〃★	——	32.7	36.7
◎	⑤	B25-88-1L	⑤	⑤	S25-88-1L			73,500	片扉	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	——	35.0	39.6
⑤	◎	B25-810-2L	◎	◎	S25-810-2L			95,000	両扉	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	225★	6	43.7	49.6
⑤	⑤	B25-812-1L	⑤	⑤	S25-812-1L			100,000	片扉	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	——	49.1	56.3
◎	⑤	B25-814-2L	⑤	⑤	S25-814-2L			115,000	両扉	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	9	63.4	71.8
⑤	⑤	B25-97-2L	⑤	⑤	S25-97-2L			81,000	両扉	900	700	250	820	620	218★	231★	——	35.8	40.4
⑤	⑤	B25-1010-2L	◎	⑤	S25-1010-2L			109,000	両扉	1,000	1,000	250	920	920	218★	225★	8	52.1	60.2
⑤	⑤	B25-1014-2L	⑤	◎	S25-1014-2L			141,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	12	75.0	86.3
⑤	⑤	B25-127-2L	⑤	⑤	S25-127-2L			104,000	両扉	1,200	700	250	1,120	620	218★	225★	——	45.4	51.6
◎	⑤	B25-128-2L	⑤	⑤	S25-128-2L			113,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	——	50.9	59.1
⑤	⑤	B25-1210-2L	⑤	⑤	S25-1210-2L			125,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	10	60.4	70.1

フカサ300mm

◎	⑤	B30-67L	◎	◎	S30-67L			62,500	片扉	600	700	300	520	620	268	281	——	26.5	29.4
⑤	⑤	B30-610L	◎	⑤	S30-610L			75,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	275	——	35.3	39.7
⑤	⑤	B30-714-2L	◎	⑤	S30-714-2L			120,000	両扉	700	1,400	300	620	1,320	268★	275★	——	58.7	66.0
⑤	⑤	B30-87-2L	⑤	⑤	S30-87-2L			80,000	〃	800	700	300	720	620	268★	281★	——	34.4	38.5
⑤	⑤	B30-810-2L	⑤	⑤	S30-810-2L			102,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	275★	——	45.8	51.7
⑤	⑤	B30-107-2L	⑤	⑤	S30-107-2L			97,000	両扉	1,000	700	300	920	620	268★	275★	——	41.1	46.2
⑤	⑤	B30-127-2L	⑤	⑤	S30-127-2L			113,000	両扉	1,200	700	300	1,120	620	268★	275★	——	47.7	53.9

フカサ350mm

◎	⑤	B35-67L	◎	⑤	S35-67L			69,500	片扉	600	700	350	520	620	318	331	——	28.0	31.0
⑤	⑤	B35-710-2L	⑤	⑤	S35-710-2L			107,000	両扉	700	1,000	350	620	920	318★	325★	——	43.5	48.6

ご注意 1.収納個数例の算出は下記寸法を基準に行っています。
増幅器寸法…ヨコ200㎜、タテ210㎜、フカサ70㎜
分配、分岐、混合、分波器寸法…ヨコ140㎜、タテ75㎜、フカサ30㎜
増幅器の発熱量は20Wを想定しています。
2.増幅器はメーカー、機種により発熱量が異なります。使用する機器に応じてキャビネットサイズの変更・ファンの取り付けなどの熱対策を施してください。

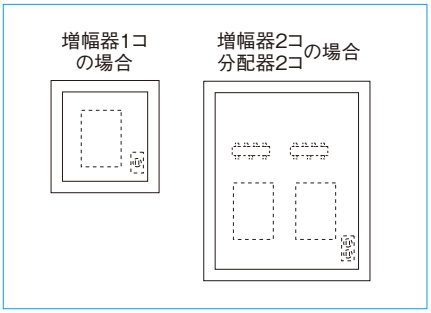
◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより23mm引いた寸法となります。
※安定器収容数は202頁をご参照ください。

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更(◎→⑤)をさせていただきましたのでご了承ください。

B-L S-L 熱機器収納キャビネット

増幅器・分配器・分岐器・混合器・分波器・安定器 収納例

■配置例(B-L)



品名記号	収納個数例	
	増幅器	分配器・分岐器 混合器・分波器
B12-44L	1コ用	—
B12-46L	1コ用	1コ用
B12-57L	2コ用	1・2コ用
B12-64L	2コ用	—
B12-66L	1コ用	2・3コ用
	2コ用	1・2コ用
B12-67L	3コ用	1コ用
	4コ用	—

品名記号	収納個数例	
	増幅器	分配器・分岐器 混合器・分波器
B12-68L	1コ用	4・5コ用
	2コ用	3・4コ用
B12-69L	2コ用	5・6コ用
	3コ用	2・3コ用
	4コ用	1・2コ用
B14-89-2L	3コ用	4・5コ用
	4コ用	3・4コ用
B14-911-2L	4コ用	5・6・7コ用

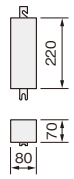
ご注意 収納個数例の算出は下記寸法を基準に行っています。増幅器寸法…ヨコ200mm、タテ210mm、フカサ70mm 分配、分岐、混合、分波器寸法…ヨコ140mm、タテ75mm、フカサ30mm増幅器の発熱量は20Wを想定しています。

ご注意 増幅器はメーカー、機種により発熱量が異なります。使用する機器に応じてキャビネットサイズの変更・ファンの取り付けなどの熱対策を施してください。ボデー、扉に換気扇取付金具（オプション、下記参照）の取り付けが可能です。

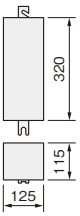
■安定器配置例(S-L)

基準安定器寸法

200V 400W以下



200V 1,000W以下

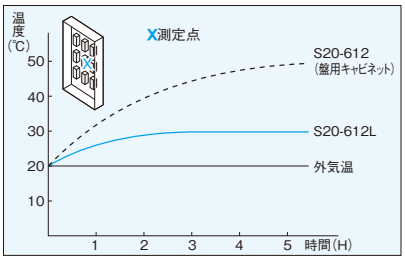


収納数	1	2	3	4	6
200V 400W以下	S20-34L	S20-54L	S20-64L	S20-58L	S20-68L
200V 1,000W以下	S25-45L	S25-65L	S25-85-2L	S25-610L	S25-810-2L
安定器配置図					

収納数	8	9	10	12	
200V 400W以下	S20-88-2L	S20-612L	S20-108-2L	S20-812-2L	
200V 1,000W以下	S25-1010-2L	S25-814-2L	S25-1210-2L	S25-1014-2L	
安定器配置図					

ご注意 安定器はメーカー、種類によって大きさが異なりますのでご選定の際にはご注意ください。

S20-612L 盤内温度上昇図(参考・安定器収納例)

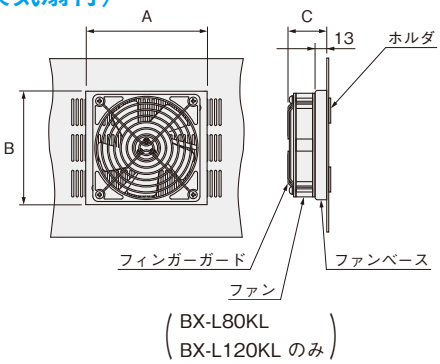


熱機器収納キャビネット用オプション

BX-L 換気扇取付金具(換気扇なし・換気扇付)

●熱機器収納キャビネット(B-L(S)・S-L(S))の扉およびボデーにファンを取り付ける場合にご使用ください。

塗装色	ファンベース/クリーム塗装(2.5Y8/2)
材質	鉄
板厚	1.6mm



(BX-L80KL
BX-L120KL のみ)



〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	定格電圧 V(単相)
◎	BX-L80			2,950	ファンベース、ホルダ、取付ねじ	96	87	—	—
◎	BX-L80KL			10,500	ファンベース、盤用換気扇PF-085CA相当品(長さ1mコンセントプラグ付) フィンガーガード、ホルダ、取付ねじ	〃	〃	43	AC100
◎	BX-L120			3,150	ファンベース、ホルダ、取付ねじ	136	127	—	—
◎	BX-L120KL			11,000	ファンベース、盤用換気扇PF-121CL相当品(長さ1mコンセントプラグ付) フィンガーガード、ホルダ、取付ねじ	〃	〃	43	AC100

■ファンの詳細は641頁をご参照ください。

■適用キャビネット(B-L・S-L・B-LS・S-LS)

扉に取り付ける場合(B-L・S-L)

品名記号	適用キャビネット
BX-L80,L80KL	タテ寸法400mm以上
BX-L120,L120KL	タテ寸法600mm以上

ボデーに取り付ける場合(B-L・S-L・B-LS・S-LS)

品名記号	適用キャビネット
BX-L80,L80KL	B16,B20,B25,B30,B35,S14,S16,S20,S25,S30,S35-L(LS)のタテ寸法400mm以上
BX-L120,L120KL	B25,B30,B35,S25,S30,S35-L(LS)のタテ寸法600mm以上

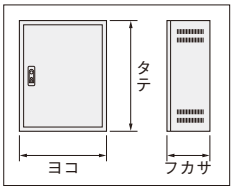
B-LS S-LS 熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ

屋内用 保護等級 IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能(塩水噴霧) 1000h (28頁) / 塗装性能(耐候・アルカリ性) 120h (28頁) / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ / ハンドル 鍵違い対応 (327頁) / 粉体塗装

- 扉表面への機器取り付けを配慮した「扉換気口がないタイプ」のキャビネットです。
- ボデーに換気扇取付金具（オプション202頁）の取り付けが可能です。



S20-45LS



塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工 L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工 L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	B-LSタイプ(木製基板15mm)	
	S-LSタイプ(鉄製基板2.3mm) クリーム塗装(2.5Y8/2)	
キャビネット板厚	扉 1.6mm ボデー 1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル (キーNo.N200：1コ)	小(H-11AN)タテ寸法 900mm以下 中(H-12AN)タテ寸法1,000mm以上
扉形式	片扉または両扉	

関連商品

B S 換気口のない盤用キャビネット（40頁）

屋内用 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ120mm

木製基板付 納期区分 LB色	C色	品名記号	鉄製基板付 納期区分 LB色	C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	取付基板寸法 ヨコ	タテ	有効フカサ◆ 木製基板付	鉄製基板付	製品質量 kg 木製基板付	鉄製基板付
◎	⑤	B12-34LS	⑤	⑤	S12-34LS			15,500	片扉	300	400	120	220	320	88	101	7.9	8.6
◎	⑤	B12-43LS	⑤	⑤	S12-43LS			15,500	片扉	400	300	120	320	220	88	101	8.0	8.7
⑤	⑤	B12-44LS	⑤	⑤	S12-44LS			17,500	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	9.8	10.8
◎	⑤	B12-45LS	⑤	⑤	S12-45LS			20,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	11.7	13.0
⑤	⑤	B12-46LS	⑤	⑤	S12-46LS			24,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	13.6	15.1
◎	⑤	B12-55LS	⑤	⑤	S12-55LS			29,000	片扉	500	500	120	420	420	88	101	14.0	15.6
⑤	⑤	B12-56LS	⑤	⑤	S12-56LS			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	16.1	18.2
⑤	⑤	B12-57LS	⑤	⑤	S12-57LS			37,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	18.4	20.8
⑤	⑤	B12-64LS	⑤	⑤	S12-64LS			29,000	片扉	600	400	120	520	320	88	101	13.6	15.2
⑤	⑤	B12-66LS	⑤	⑤	S12-66LS			38,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	18.7	21.3
⑤	⑤	B12-67LS	⑤	⑤	S12-67LS			41,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	21.3	24.3
⑤	⑤	B12-68LS	⑤	⑤	S12-68LS			43,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	23.9	27.3
⑤	⑤	B12-69LS	⑤	⑤	S12-69LS			48,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	26.5	30.4
⑤	⑤	B12-105-2LS	⑤	⑤	S12-105-2LS			54,500	両扉	1,000	500	120	920	420	88★	95★	26.4	30.0

フカサ140mm

◎	⑤	B14-34LS	⑤	⑤	S14-34LS			16,500	片扉	300	400	140	220	320	108	121	8.3	9.0
⑤	⑤	B14-44LS	⑤	⑤	S14-44LS			20,000	片扉	400	400	140	320	320	108	121	10.2	11.2
◎	⑤	B14-45LS	⑤	⑤	S14-45LS			24,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	12.1	13.4
⑤	⑤	B14-46LS	⑤	⑤	S14-46LS			31,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.0	15.6
⑤	⑤	B14-55LS	⑤	⑤	S14-55LS			30,000	片扉	500	500	140	420	420	108	121	14.4	16.1
⑤	⑤	B14-57LS	⑤	⑤	S14-57LS			38,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	18.9	21.4
⑤	⑤	B14-65LS	⑤	⑤	S14-65LS			37,000	片扉	600	500	140	520	420	108	121	16.7	18.8
⑤	⑤	B14-67LS	⑤	⑤	S14-67LS			43,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	21.9	24.9
⑤	⑤	B14-69LS	⑤	⑤	S14-69LS			51,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	〃	27.2	31.1
⑤	⑤	B14-86-2LS	⑤	⑤	S14-86-2LS			54,500	両扉	800	600	140	720	520	108★	121★	25.9	29.3
⑤	⑤	B14-88-2LS	⑤	⑤	S14-88-2LS			57,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	32.6	37.3
⑤	⑤	B14-89-2LS	⑤	⑤	S14-89-2LS			64,500	〃	〃	900	〃	〃	820	〃★	〃★	36.0	41.3
⑤	⑤	B14-911-2LS	⑤	⑤	S14-911-2LS			81,000	両扉	900	1,100	140	820	1,020	108★	115★	47.5	54.9

フカサ160mm

⑤	⑤	B16-44LS	◎	⑤	S16-44LS			22,000	片扉	400	400	160	320	320	128	141	10.6	11.6
⑤	⑤	B16-46LS	⑤	⑤	S16-46LS			32,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.5	16.1
⑤	⑤	B16-55LS	⑤	⑤	S16-55LS			32,500	片扉	500	500	160	420	420	128	141	15.0	16.6
⑤	◎	B16-57LS	⑤	⑤	S16-57LS			39,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	19.6	22.0
◎	◎	B16-66LS	⑤	⑤	S16-66LS			40,000	片扉	600	600	160	520	520	128	141	19.9	22.4
◎	◎	B16-68LS	⑤	⑤	S16-68LS			49,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	25.3	28.7
⑤	⑤	B16-610LS	⑤	⑤	S16-610LS			57,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	135	30.7	35.0
⑤	⑤	B16-88-2LS	⑤	⑤	S16-88-2LS			61,000	両扉	800	800	160	720	720	128★	141★	33.5	38.1
⑤	⑤	B16-105-2LS	⑤	⑤	S16-105-2LS			64,500	両扉	1,000	500	160	920	420	128★	135★	27.9	31.5

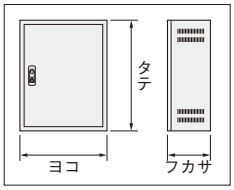
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B12-34LS→B12-34LSCとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより23mm引いた寸法となります。

B-LS S-LS 熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ

屋内用 保護等級 IP2XC　CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	B-LSタイプ（木製基板15mm）	
	S-LSタイプ（鉄製基板2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉 1.6mm　ボデー 1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	小（H-11AN）タテ寸法　900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上
扉形式	片扉または両扉	



屋内用 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ 200mm

木製基板付 納期区分 LB色	木製基板付 納期区分 C色	木製基板付 品名記号	鉄製基板付 納期区分 LB色	鉄製基板付 納期区分 C色	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ 木製基板付	有効フカサ◆ 鉄製基板付	製品質量 kg 木製基板付	製品質量 kg 鉄製基板付
◎	⑤	B20-34LS	◎	⑤	S20-34LS			29,000	片扉	300	400	200	220	320	168	181	9.3	10.0
◎	⑤	B20-45LS	◎	◎	S20-45LS			33,500	片扉	400	500	200	320	420	168	181	13.5	14.8
⑤	⑤	B20-54LS	◎	⑤	S20-54LS			33,500	片扉	500	400	200	420	320	168	181	13.5	14.8
⑤	⑤	B20-55LS	◎	⑤	S20-55LS			35,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	15.9	17.6
◎	⑤	B20-56LS	◎	⑤	S20-56LS			39,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	18.3	20.3
⑤	⑤	B20-57LS	⑤	⑤	S20-57LS			44,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	20.7	23.1
⑤	⑤	B20-58LS	⑤	◎	S20-58LS			48,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	23.2	26.0
⑤	⑤	B20-64LS	◎	⑤	S20-64LS			34,500	片扉	600	400	200	520	320	168	181	15.6	17.2
⑤	⑤	B20-65LS	◎	⑤	S20-65LS			39,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	18.4	20.4
◎	◎	B20-68LS	◎	⑤	S20-68LS			51,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	26.7	30.1
⑤	⑤	B20-612LS	⑤	⑤	S20-612LS			69,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	175	37.8	43.1
◎	⑤	B20-76-2LS	⑤	⑤	S20-76-2LS			53,000	両扉	700	600	200	620	520	168★	181★	25.2	28.1
⑤	⑤	B20-87-2LS	⑤	⑤	S20-87-2LS			64,500	両扉	800	700	200	720	620	168★	181★	31.5	35.5
⑤	⑤	B20-88-2LS	⑤	⑤	S20-88-2LS			69,500	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	35.0	39.7
⑤	⑤	B20-812-2LS	⑤	⑤	S20-812-2LS			87,500	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃★	175★	49.5	56.6
⑤	⑤	B20-107-2LS	⑤	⑤	S20-107-2LS			75,500	両扉	1,000	700	200	920	620	168★	175★	37.8	42.9
⑤	⑤	B20-108-2LS	⑤	⑤	S20-108-2LS			81,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃★	〃★	42.0	47.9

フカサ 250mm

◎	⑤	B25-45LS	◎	⑤	S25-45LS			35,500	片扉	400	500	250	320	420	218	231	14.6	15.9
⑤	⑤	B25-65LS	◎	⑤	S25-65LS			41,500	片扉	600	500	250	520	420	218	231	19.7	21.8
◎	⑤	B25-68LS	◎	⑤	S25-68LS			53,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	28.3	31.7
⑤	⑤	B25-610LS	⑤	⑤	S25-610LS			60,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	225	34.1	38.5
⑤	⑤	B25-612LS	⑤	⑤	S25-612LS			75,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	〃	39.9	45.2
⑤	⑤	B25-714-2LS	⑤	⑤	S25-714-2LS			99,500	両扉	700	1,400	250	620	1,320	218★	225★	56.9	64.2
⑤	⑤	B25-716-2LS	⑤	⑤	S25-716-2LS			113,000	〃	〃	1,600	〃	〃	1,520	〃★	〃★	65.6	74.0
⑤	⑤	B25-85-2LS	⑤	⑤	S25-85-2LS			59,500	両扉	800	500	250	720	420	218★	231★	26.1	28.9
⑤	⑤	B25-86-2LS	⑤	⑤	S25-86-2LS			66,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃★	〃★	29.6	33.0
⑤	⑤	B25-87-2LS	⑤	⑤	S25-87-2LS			73,500	〃	〃	700	〃	〃	620	〃★	〃★	33.3	37.3
⑤	⑤	B25-810-2LS	⑤	⑤	S25-810-2LS			93,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	225★	44.5	50.4
⑤	⑤	B25-814-2LS	⑤	⑤	S25-814-2LS			113,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	64.2	72.6
⑤	⑤	B25-97-2LS	⑤	⑤	S25-97-2LS			79,000	両扉	900	700	250	820	620	218★	231★	36.6	41.1
⑤	⑤	B25-1010-2LS	⑤	⑤	S25-1010-2LS			107,000	両扉	1,000	1,000	250	920	920	218★	225★	53.2	61.2
⑤	⑤	B25-1014-2LS	⑤	⑤	S25-1014-2LS			139,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃★	〃★	76.0	87.3
⑤	⑤	B25-127-2LS	⑤	⑤	S25-127-2LS			102,000	両扉	1,200	700	250	1,120	620	218★	225★	46.4	52.6
⑤	⑤	B25-1210-2LS	⑤	⑤	S25-1210-2LS			123,000	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	〃★	61.8	71.5

フカサ 300mm

⑤	⑤	B30-67LS	⑤	⑤	S30-67LS			60,000	片扉	600	700	300	520	620	268	281	27.0	29.9
⑤	⑤	B30-610LS	⑤	⑤	S30-610LS			71,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃	275	36.0	40.3
⑤	⑤	B30-714-2LS	⑤	⑤	S30-714-2LS			118,000	両扉	700	1,400	300	620	1,320	268★	275★	59.4	66.7
⑤	⑤	B30-87-2LS	⑤	⑤	S30-87-2LS			78,000	〃	800	700	〃	720	620	〃★	281★	35.1	39.1
⑤	⑤	B30-810-2LS	⑤	⑤	S30-810-2LS			99,500	〃	〃	1,000	〃	〃	920	〃★	275★	46.7	52.6
⑤	⑤	B30-107-2LS	⑤	⑤	S30-107-2LS			95,000	両扉	1,000	700	300	920	620	268★	275★	41.9	47.0
⑤	⑤	B30-127-2LS	⑤	⑤	S30-127-2LS			111,000	両扉	1,200	700	300	1,120	620	268★	275★	48.7	54.9

フカサ 350mm

⑤	⑤	B35-67LS	⑤	⑤	S35-67LS			67,000	片扉	600	700	350	520	620	318	331	28.5	31.5
⑤	⑤	B35-710-2LS	◎	⑤	S35-710-2LS			104,000	両扉	700	1,000	350	620	920	318★	325★	44.2	49.3

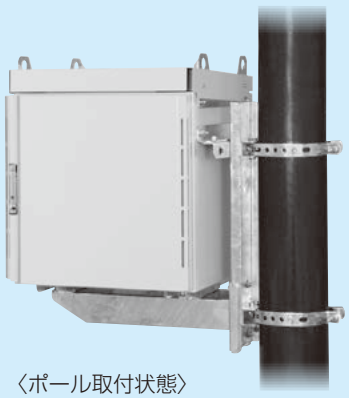
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕B20-34LS→B20-34LSCとなります。

◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより23mm引いた寸法となります。

屋外用熱対策通信キャビネット（冷キャビ）

屋外での防犯・監視システム、放送設備、小規模基地局など多様な防犯・監視・通信システムの収納に対応

ポール用（RCP） P.206



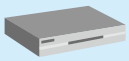
〈ポール取付状態〉

自立用（RCJ） P.211



〈主な搭載機器〉

映像系



カメラサーバー

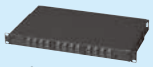


コーデック



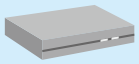
デジタルレコーダー

伝送系



スプライスユニット（光接続箱）

メディアコンバータ



モデム、ルーター

電源系



耐雷トランス



UPS



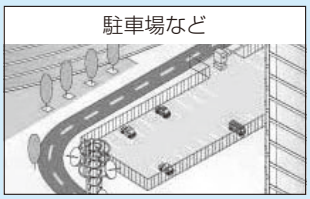
ブレーカ

ご注意
電柱・ポールの取付金具は付属されていません。重量物のため取付径に応じて必ず[オプション]冷キャビ用・ポール用金具（RCPX）（210頁）をご使用ください。

〈主な設置場所〉







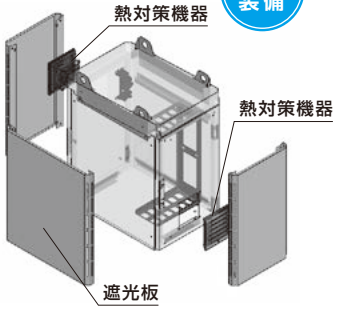


熱対策を考慮した屋外用熱対策キャビネット

■遮光板付

標準装備

直射日光による内部温度上昇を抑える遮光板付タイプを各種取り揃えています。（ポール用タイプの金具取付面は除く）
冷キャビは熱対策機器を遮光板の内側に設置しているため「いたずら防止」になります。



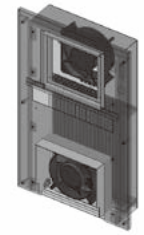
■熱対策機器を標準搭載（ライトベージュ色）

標準搭載

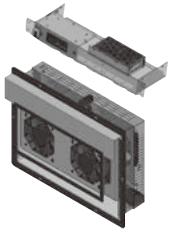
熱対策機器の飛び出しがなく、デザイン性に優れています。
搭載機器発熱量、設置環境に応じてファン、熱交換器、電子クーラーの選択が可能です。
巻線焼損防止機能付ファンを採用しています。



ファンユニット



熱交換器ユニット

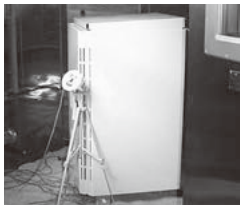


電子クーラーユニット

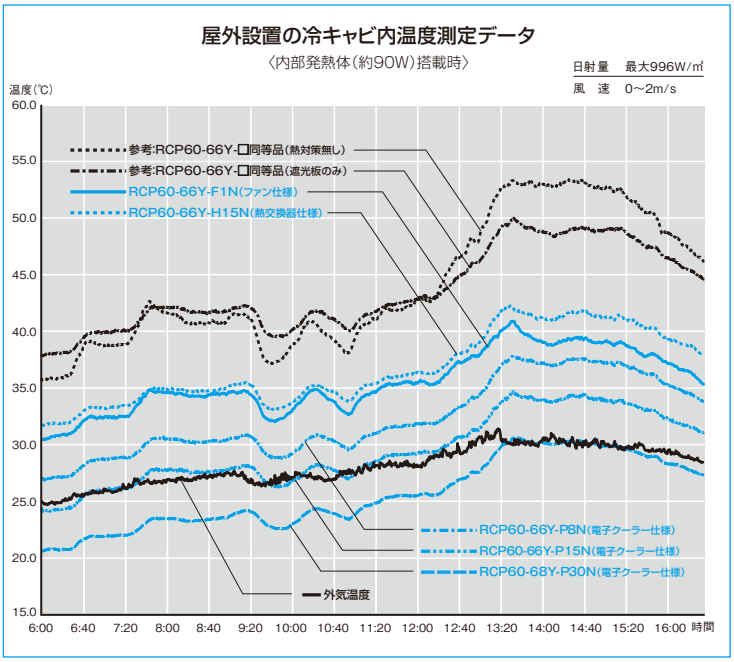
（COP値（冷却能力／消費電力）約1.55※）
※電子クーラーユニット 30R の値

■熱対策効果

通信機器などは高温度環境で使用すると誤動作、故障の原因となります。特に屋外のキャビネットに搭載する場合は内部発熱量の他に日射の影響を考慮する必要があります。屋外用熱対策キャビネットは遮光板付を取り揃え、搭載機器発熱量、設置環境に応じてファン、熱交換器、電子クーラーから熱対策の選択が可能です。



温度上昇試験



ご注意 本測定データは、当社設置環境条件による試験結果の一例です。機種・仕様・設置環境・天候などにより性能に差が生じる場合がありますのでご注意ください。
内部許容温度に対する搭載可能熱量は各機種の計算値（目安）をご参照ください。

RCP-T 屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチタテ置きタイプ）

-H、-Pタイプ 風雨等級 WP40H （29頁）
19インチ EIA
M5 タップ
-H、-Pタイプ 屋外用 保護等級 IP54 （カテゴリー2）
-Fタイプ 屋外用 保護等級 IP44
塗装性能（塩水噴霧） 1000h （28頁）
塗装性能（耐候・アルカリ性） 120h （28頁）
ハンドル 鍵違い対応 （327頁）
粉体塗装

電柱、ポールに取付可能な屋外用熱対策通信キャビネット

Rei Cabi 冷キャビ

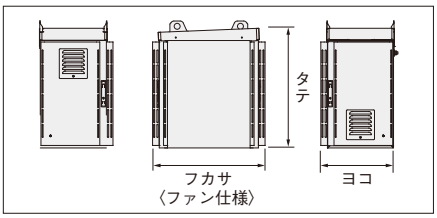
- 19インチ機器をタテに搭載するタイプです。
- すべての機種に直射日光による内部温度上昇を抑える遮光板が付いています。
- 熱対策機器の飛び出しがなく、デザイン性に優れています。
- 搭載機器発熱量、設置環境に応じてファン、熱交換器、電子クーラーの選択が可能です。
- ボデー右側面および底面には、オプション 冷キャビ用・ポール用金具（210頁）の取付穴があけてあります。
- 耐風雨性能が優れています。（WP40H）※1

※1.ファン仕様（RCP-T-F）は除く。

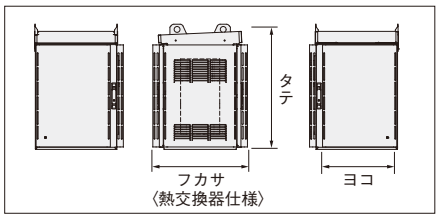


RCP60-465T-F1N
〔ファン仕様〕

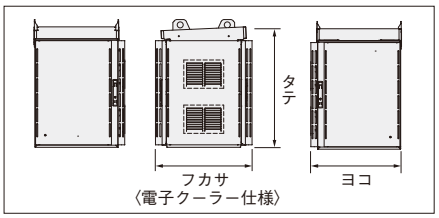
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付部	19インチマウントユニット（2.3mm）
キャビネット板厚	ボデー 1.6mm　扉 1.6mm　遮光板 0.8mm
ハンドル	アウトサイド平面ハンドル（キー No.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）



〈ファン仕様〉



〈熱交換器仕様〉



〈電子クーラー仕様〉

ポール用　19インチタテ置き　ファン付

屋外用 IP44
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

RCP-T-F ポール用・19インチタテ置きタイプ・ファン仕様

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※2	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
◎	RCP60-465T-F1N			263,000	440	725	680	6U	105	30	44.5	ステンレス製ルーバー付（2コ） 盤用換気扇・防湿タイプ付（排気用×1コ） 可変式温度調節器ユニットタイプ付（PTV-M61AU）

■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。
■ステンレス仕様も承りますので別途お問合わせください。

U=44.45

※2.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

●ファンユニットの詳細

- 防錆性に優れたステンレス製ルーバーを採用しています。
- ファンは防湿タイプを使用しています。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。
- ファンのON・OFFが自動で行える温度調節器付です。

使用温度範囲：−10〜+60℃　使用湿度範囲：95%RH以下

	定格電圧 V（単相）	定格周波数 Hz	最大風量 m³/min ※3	最大静圧 Pa ※3	定格電流 A	消費電力 W	騒音 dB（A）
換気扇付ステンレス製ルーバー	AC100	50/60	0.93/1.06	87/96	0.28/0.25	19/18	約46/49



■上記仕様はファン1コあたりの値です。
■フィルターはポリエステル製、厚さ14mm、除塵率80%を使用しています。
■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■交換用ファンにつきましては、盤用換気扇・防湿タイプ（PF-125H-M）（643頁）をご利用ください。
■交換用フィルターにつきましては、ルーバー・オプション（SLS-F17R）（665頁）をご利用ください。
※3.最大風量、最大静圧の測定方法は、ダブルチャンバー方式です。



	温度定格 設定範囲 ℃	ON・OFF温度幅 K（℃）	温度公差 K（℃）	摘要
可変式温度調節器ユニットタイプ（PTV-M61AU）	0〜+60	約7	±4	a接点（動作時ON、復帰時OFF）

ポール用　19インチタテ置き　熱交換器付

RCP-T-H ポール用・19インチタテ置きタイプ・熱交換器仕様

屋外用 IP54 ※1
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※2	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
(受)	RCP50-565T-H10N			315,000	540	725	580	6U	110	30	53.0	熱交換器ユニット付（OPHE-10R×1 ユニット）サーモスタット内蔵
(受)	RCP50-565T-H15N			351,000	〃	〃	〃	〃	150	〃	55.5	熱交換器ユニット付（OPHE-15R×1 ユニット）サーモスタット内蔵

■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。　U=44.45
■ステンレス仕様も承りますので別途お問合わせください。

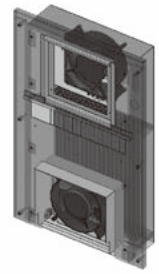
※1.IP性能は、キャビネット内部に対してのIP性能を示します。
※2.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

●熱交換器ユニットの詳細

- フィルターレス構造、長寿命ファンの採用により省メンテナンスです。
- キャビネット外側からメンテナンス（内・外部ファン交換）が可能です。
- 放熱方式は屋外に適したアルミパイプ式を採用しています。
- ユニット本体は亜鉛めっき鋼板に粉体塗装で高防錆です。
- サーモスタットによるON・OFF運転で省エネです。
- 端子台の入力切換えにより、連続運転とサーモスタットによる自動運転が選択できます。

使用温度範囲：キャビネット内−10〜+60℃／キャビネット外−30〜+60℃
使用湿度範囲：キャビネット内85%RH以下／キャビネット外98%RH以下

ユニット名	定格能力 W/K ※3	定格電圧 V（単相）※4	定格周波数 Hz	定格電流 A	起動電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB（A）※5	サーモスタット設定温度 ℃
OPHE-10R	10/11	AC100	50/60	0.4/0.36	1.15/1.35	34/31	約50/54	動作温度　35
OPHE-15R	14/15			0.89/0.89	2.9/2.15	67/67	約54/57	復帰温度　31



■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
※3.盤用熱関連機器工業会技術資料第004号-2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠した当社試験設備での測定によるユニット単体の定格値です。（⊿T=20[K]、50/60Hz運転時）
※4.電源電圧は端子台接続となります。　※5.騒音は、RCP60-66Y取付時での値です。

ポール用　19インチタテ置き　電子クーラ付

RCP-T-P ポール用・19インチタテ置きタイプ・電子クーラー仕様

屋外用 IP54 ※6
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※7	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
(受)	RCP50-565T-P8N			403,000	540	725	580	6U	145	30	54.5	電子クーラーユニット8RT付（80W）温度センサー内蔵、警報出力端子付
(受)	RCP50-565T-P15N			493,000	〃	〃	〃	〃	270	〃	59.5	電子クーラーユニット15RT付（150W）温度センサー内蔵、警報出力端子付

■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。　U=44.45

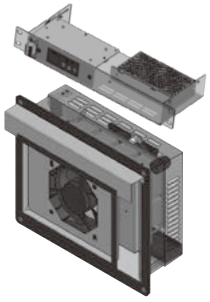
※6.IP性能は、キャビネット内部に対してのIP性能を示します。
※7.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

●電子クーラーユニットの詳細

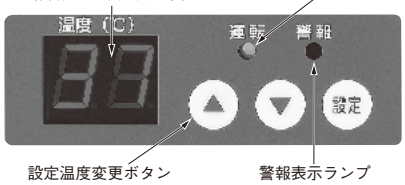
- 温度センサーによる冷暖自動切換えです。
- フィルター交換が不要なフィルターレス構造です。
- ドレンの少ない省ドレンタイプ（キャビネット内温度33℃以上でノンドレン）です。
- キャビネット内の結露発生が少ない冷風温度です。
- 温度センサーによるON・OFF運転で省エネです。
- 単相AC100-240V入力対応です。
- キャビネット内温度異常、ファン交換を知らせる警報表示・警報接点付です。

使用温度範囲：キャビネット内−10〜+50℃／キャビネット外−20〜+50℃
使用湿度範囲：キャビネット内85%RH以下／キャビネット外95%RH以下

ユニット名	冷却能力 W ※8	暖房能力 W ※9	定格電圧 V（単相）※10	定格周波数 Hz	定格電流 A ※11	起動電流 A ※11	定格消費 電力W ※11	騒音 dB（A）※12	温度センサー設定温度 ℃ 冷却	暖房	警報 ※13
電子クーラーユニット 8RT	80	80	AC100 -240	50/60	0.61/0.38	2.3/1.1	60	約50	25〜50（可変）（ON・OFF温度幅5K）	5（固定）	30〜55（可変）0以下（固定）
電子クーラーユニット 15RT	150	110			1.06/0.58	4.6/2.3	106	約52			



※8.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時のユニット単体の定格値です。（キャビネット搭載可能熱量ではありませんのでご注意ください。）
※9.当社試験設備での測定によるキャビネット外5℃の時のユニット単体の定格値です。
※10.電源電圧は端子台接続となります。
※11.キャビネット外35℃、キャビネット内35℃における AC100/AC200V 時の値です。
※12.騒音は、RCP50-565T取付時の値です。
※13.警報はキャビネット内温度異常の設定温度です。



■冬期運転時、外部ファンが雪または水滴などの凍結により一時的なロック状態となり警報アラーム（警報）を出力する場合がありますのでご注意ください。
■キャビネット内の低温対策として熱計算上、暖房能力が足りない場合には盤用ヒーターとの併用をお奨めします。（キャビネット内機器の低温保護として、キャビネット内温度5℃以上を目安として選定してください。）
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。

RCP-Y 屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチヨコ置きタイプ）

-H、-Pタイプ 風雨等級 WP40H（29頁） | 19インチ EIA | M5タップ | -H、-Pタイプ 屋外用 保護等級 IP54（カテゴリー2） | -Fタイプ 屋外用 保護等級 IP44 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | 粉体塗装

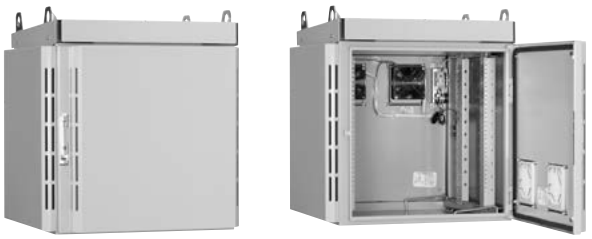
電柱、ポールに取り付け可能な屋外用熱対策通信キャビネット

Rei Cabi 冷キャビ

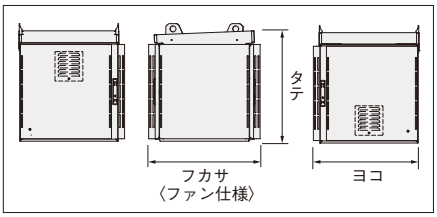
- 19インチ機器をヨコに搭載するタイプです。
- すべての機種に直射日光による内部温度上昇を抑える遮光板が付いています。
- 熱対策機器の飛び出しがなく、デザイン性に優れています。
- 搭載機器発熱量、設置環境に応じてファン、熱交換器、電子クーラーの選択が可能です。
- ボデー右側面および底面には、オプション 冷キャビ用・ポール用金具（210頁）の取付穴があけてあります。
- 耐風雨性能が優れています。（WP40H）※1

※1.ファン仕様（RCP-Y-F）は除く。

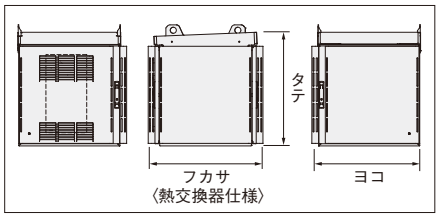
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付部	19インチマウントアングル（2.3mm）
キャビネット板厚	ボデー 1.6mm　扉 1.6mm　遮光板 0.8mm
ハンドル	アウトサイド平面ハンドル（キー No.200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）



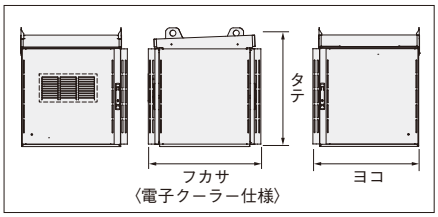
RCP60-66Y-F2N
〔ファン仕様〕



〈ファン仕様〉



〈熱交換器仕様〉



〈電子クーラー仕様〉



屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

RCP-Y-F ポール用・19インチヨコ置きタイプ・ファン仕様

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※2	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
◎	RCP60-66Y-F1N			284,000	640	675	680	10U	90	40	56.5	ステンレス製ルーバー付（2コ） 盤用換気扇・防湿タイプ付（排気用×1コ） 可変式温度調節器ユニットタイプ付（PTV-M61AU）
◎	RCP60-67Y-F1N			297,000	〃	775	〃	13U	100	52	60.5	
◎	RCP60-68Y-F1N			308,000	〃	875	〃	15U	110	60	64.5	
⑦	RCP60-69Y-F1N			319,000	〃	975	〃	17U	115	68	71.0	
⑦	RCP60-610Y-F1N			331,000	〃	1,075	〃	19U	125	76	77.5	
⑦	RCP60-66Y-F2N			322,000	640	675	680	10U	175	40	59.0	ステンレス製ルーバー付（4コ） 盤用換気扇・防湿タイプ付（排気用×2コ） 可変式温度調節器ユニットタイプ付（PTV-M61AU）
⑦	RCP60-67Y-F2N			335,000	〃	775	〃	13U	185	52	63.0	
⑦	RCP60-68Y-F2N			346,000	〃	875	〃	15U	195	60	67.0	
⑦	RCP60-69Y-F2N			356,000	〃	975	〃	17U	205	68	73.5	
⑦	RCP60-610Y-F2N			369,000	〃	1,075	〃	19U	215	76	80.0	

■JIS仕様も承りますので別途ご用命ください。
■ステンレス仕様も承りますので別途お問合わせください。
■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。

U=44.45

※2.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

●ファンユニットの詳細

- 防錆性に優れたステンレス製ルーバーを採用しています。
- ファンは防湿タイプを使用しています。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。
- ファンのON・OFFが自動で行える温度調節器付です。

使用温度範囲：−10〜+60℃　使用湿度範囲：95%RH以下

換気扇付ステンレス製ルーバー	定格電圧 V（単相）	定格周波数 Hz	最大風量 ㎥/min ※3	最大静圧 Pa ※3	定格電流 A	消費電力 W	騒音 dB（A）
	AC100	50/60	0.93/1.06	87/96	0.28/0.25	19/18	約46/49



■上記仕様はファン1コあたりの値です。
■フィルターはポリエステル製、厚さ14mm、除塵率80%を使用しています。
■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■交換用ファンにつきましては、盤用換気扇・防湿タイプ（PF-125H-M）（643頁）をご利用ください。
■交換用フィルターにつきましては、ルーバー・オプション（SLS-F17R）（665頁）をご利用ください。
※3.最大風量、最大静圧の測定方法は、ダブルチャンバー方式です。



可変式温度調節器ユニットタイプ（PTV-M61AU）	温度定格 設定範囲 ℃	温度定格 ON・OFF温度幅 K（℃）	温度定格 温度公差 K（℃）	摘要
	0〜+60	約7	±4	a接点（動作時ON、復帰時OFF）

ポール用　19インチヨコ置き　熱交換器付

屋外用 IP54 ※1
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

RCP-Y-H ポール用・19インチヨコ置きタイプ・熱交換器仕様

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※2	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
(受)	RCP60-66Y-H10N			335,000	640	675	680	10U	100	40	60.0	
(受)	RCP60-67Y-H10N			347,000	〃	775	〃	13U	110	52	64.0	熱交換器ユニット付（OPHE-10R×1ユニット）
(受)	RCP60-68Y-H10N			358,000	〃	875	〃	15U	120	60	68.0	
(受)	RCP60-69Y-H10N			369,000	〃	975	〃	17U	130	68	74.5	サーモスタット内蔵
(受)	RCP60-610Y-H10N			380,000	〃	1,075	〃	19U	135	76	81.0	
(受)	RCP60-66Y-H15N			371,000	640	675	680	10U	140	40	62.5	
(受)	RCP60-67Y-H15N			383,000	〃	775	〃	13U	150	52	66.5	熱交換器ユニット付（OPHE-15R×1ユニット）
(受)	RCP60-68Y-H15N			394,000	〃	875	〃	15U	160	60	70.5	
(受)	RCP60-69Y-H15N			405,000	〃	975	〃	17U	170	68	77.0	サーモスタット内蔵
(受)	RCP60-610Y-H15N			416,000	〃	1,075	〃	19U	175	76	83.5	

■JIS仕様も承りますので別途ご用命ください。
■ステンレス仕様も承りますので別途お問合わせください。
■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。

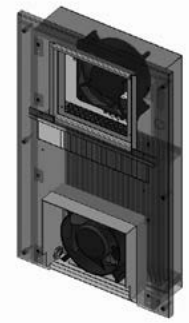
U=44.45

※1.IP性能は、キャビネット内部に対してのIP性能を示します。
※2.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

●熱交換器ユニットの詳細

- フィルターレス構造、長寿命ファンの採用により省メンテナンスです。
- キャビネット外側からメンテナンス（内・外部ファン交換）が可能です。
- 放熱方式は屋外に適したアルミパイプ式を採用しています。
- ユニット本体は亜鉛めっき鋼板に粉体塗装で高防錆です。
- サーモスタットによるON・OFF運転で省エネです。
- 端子台の入力切換えにより、連続運転とサーモスタットによる自動運転が選択できます。

使用温度範囲：キャビネット内−10〜+60℃／キャビネット外−30〜+60℃
使用湿度範囲：キャビネット内85%RH以下／キャビネット外98%RH以下



ユニット名	定格能力 W/K ※3	定格電圧 V（単相）※4	定格周波数 Hz	定格電流 A	起動電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB（A）※5	サーモスタット設定温度 ℃
OPHE-10R	10/11	AC100	50/60	0.4/0.36	1.15/1.35	34/31	約50/54	動作温度　35
OPHE-15R	14/15			0.89/0.89	2.9/2.15	67/67	約54/57	復帰温度　31

■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
※3.盤用熱関連機器工業会技術資料第004号-2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠した当社試験設備での測定によるユニット単体の定格値です。（⊿T=20[K]、50/60Hz運転時）
※4.電源電圧は端子台接続となります。　※5.騒音は、RCP60-66Y取付時での値です。

ポール用　19インチヨコ置き　電子クーラ付

屋外用 IP54 ※6
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

RCP-Y-P ポール用・19インチヨコ置きタイプ・電子クーラー仕様

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※7	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
(受)	RCP60-66Y-P8N			423,000	640	675	680	10U	135	40	61.5	電子クーラーユニット8R付（80W）温度センサー内蔵、警報出力端子付
(受)	RCP60-67Y-P8N			434,000	〃	775	〃	13U	145	52	65.5	
(受)	RCP60-66Y-P15N			513,000	640	675	680	10U	260	40	66.5	
(受)	RCP60-67Y-P15N			524,000	〃	775	〃	13U	270	52	70.5	
(受)	RCP60-68Y-P15N			536,000	〃	875	〃	15U	275	60	74.5	電子クーラーユニット15R付（150W）温度センサー内蔵、警報出力端子付
(受)	RCP60-69Y-P15N			545,000	〃	975	〃	17U	285	68	81.0	
(受)	RCP60-610Y-P15N			558,000	〃	1,075	〃	19U	295	76	87.5	
(受)	RCP60-68Y-P30N			718,000	640	875	680	15U	510	60	84.0	
(受)	RCP60-69Y-P30N			729,000	〃	975	〃	17U	515	68	90.5	電子クーラーユニット30R付（300W）温度センサー内蔵、警報出力端子付
(受)	RCP60-610Y-P30N			740,000	〃	1,075	〃	19U	525	76	97.0	

■JIS仕様も承りますので別途ご用命ください。
■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。

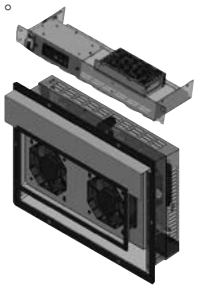
U=44.45

※6.IP性能は、キャビネット内部に対してのIP性能を示します。
※7.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。
■最上部1Uのみ取付有効フカサが異なります。

●電子クーラーユニットの詳細

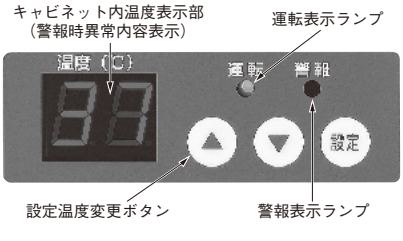
- 温度センサーによる冷暖自動切換えです。
- フィルター交換が不要なフィルターレス構造です。
- ドレンの少ない省ドレンタイプ（キャビネット内温度33℃以上でノンドレン）です。
- キャビネット内の結露発生が少ない冷風温度です。
- 温度センサーによるON・OFF運転で省エネです。
- 単相AC100-240V入力対応です。
- キャビネット内温度異常、ファン交換を知らせる警報表示・警報接点付です。

使用温度範囲：キャビネット内−10〜+50℃／キャビネット外−20〜+50℃
使用湿度範囲：キャビネット内85%RH以下／キャビネット外95%RH以下



ユニット名	冷却能力 W ※8	暖房能力 W ※9	定格電圧 V（単相）※10	定格周波数 Hz	定格電流 A ※11	起動電流 A ※11	定格消費電力W ※11	騒音 dB（A）	温度センサー設定温度 ℃ 冷却	暖房	警報 ※14
電子クーラーユニット8R	80	80	AC100-240	50/60	0.61/0.38	2.3/1.1	60	約50※12	25〜50（可変）（ON・OFF温度幅5K）	5（固定）	30〜55（可変）0以下（固定）
電子クーラーユニット15R	150	110			1.06/0.58	4.6/2.3	106	約52※12			
電子クーラーユニット30R	300	180			1.93/1.01	8.9/3.6	193	約54※13			

※8.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時のユニット単体の定格値です。（キャビネット搭載可能熱量ではありませんのでご注意ください。）　※9.当社試験設備での測定によるキャビネット外5℃の時のユニット単体の定格値です。　※10.電源電圧は端子台接続となります。
※11.キャビネット外35℃、キャビネット内35℃におけるAC100/AC200V時の値です。
※12.騒音は、RCP60-66Y取付時の値です。　※13.騒音は、RCP60-610Y取付時の値です。
※14.警報はキャビネット内温度異常の設定温度です。
■冬期運転時、外部ファンが雪または水滴などの凍結により一時的なロック状態となり警報アラーム（警報）を出力する場合がありますのでご注意ください。
■キャビネット内の低温対策として熱計算上、暖房能力が足りない場合には盤用ヒーターとの併用をお奨めします。（キャビネット内機器の低温保護として、キャビネット内温度5℃以上を目安として選定してください。）
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。



オプション

RCPX 冷キャビ用・ポール用金具

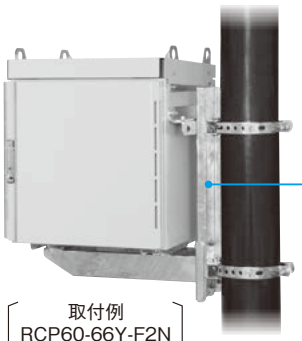
冷キャビ・ポール用の取り付けに適したポール用金具

- ポール径φ120～400に対応します。
- 各種位置決め構造などにより施工時間の短縮が可能です。

ご注意

1. 取付方法は取扱説明書をご参照ください。
2. 取付可能質量は200kg以下です。
3. 本商品は各パーツの個別梱包品でお客様組み立てとなります。

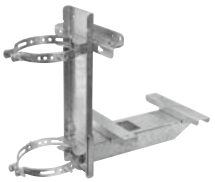
材　　質	鉄
表 面 処 理	溶融亜鉛めっき



取付例
RCP60-66Y-F2N
＋
RCPX-717-Y



RCPX-640-T 組立例



〔ポール側〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	ポール径	製品質量 kg	取付可能質量	適用冷キャビ
◎	**RCPX-617-T**			50,500	●本体 ●歯付金具（2コ） ●腕金具 ●キャビネット取付金具（2コ） ●L型金具（2コ） ●バンド（2コ） ねじ部品一式	φ120～170用	22.9	200kg以下	冷キャビ・ポール用・19インチタテ置タイプ RCP50-565T-□ RCP60-465T-F1N
◎	**RCPX-624-T**			51,000		φ170～240用	23.2		
◎	**RCPX-630-T**			53,500		φ240～300用	23.5		
◎	**RCPX-640-T**			56,000		φ300～400用	23.9		
◎	**RCPX-717-Y**			50,500		φ120～170用	25.2		冷キャビ・ポール用・19インチヨコ置タイプ（H=700mm以下） RCP60-66Y-□ RCP60-67Y-□
◎	**RCPX-724-Y**			51,000		φ170～240用	25.6		
◎	**RCPX-730-Y**			54,500		φ240～300用	25.8		
◎	**RCPX-740-Y**			56,000		φ300～400用	26.2		
◎	**RCPX-1017-Y**			50,500		φ120～170用	27.2		冷キャビ・ポール用・19インチヨコ置タイプ（H=800mm以上） RCP60-68Y-□ RCP60-69Y-□ RCP60-610Y-□
◎	**RCPX-1024-Y**			51,000		φ170～240用	27.6		
◎	**RCPX-1030-Y**			54,500		φ240～300用	27.8		
◎	**RCPX-1040-Y**			56,000		φ300～400用	28.2		

RCJ-Y 屋外用熱対策通信キャビネット（自立用・19 インチヨコ置きタイプ）

-H、-Pタイプ 風雨等級 WP40H（29頁） | 19インチ EIA | M5 タップ | -H、-Pタイプ 屋外用 保護等級 IP54（カテゴリー2） | -Fタイプ 屋外用 保護等級 IP44 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | 粉体塗装

屋外用熱対策通信キャビネットの自立タイプ

Rei Cabi 冷キャビ

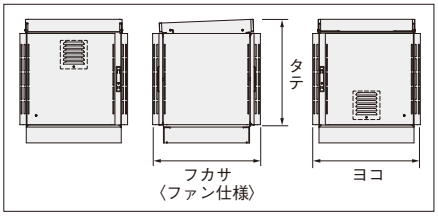
- 19 インチ機器をヨコに搭載するタイプです。
- すべての機種に直射日光による内部温度上昇を抑える遮光板が付いています。
- 熱対策機器の飛び出しがなく、デザイン性に優れています。
- 搭載機器発熱量、設置環境に応じてファン、熱交換器、電子クーラーの選択が可能です。
- 耐風雨性能が優れています。（WP40H）※1

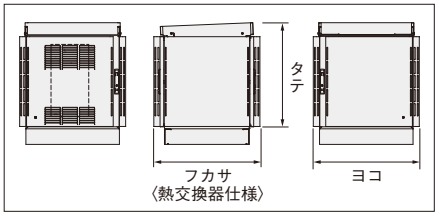
※1.ファン仕様（RCJ-Y-F）は除く。

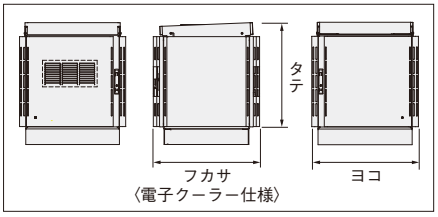
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付部	19 インチマウントアングル（2.3mm）
キャビネット板厚	ボデー 1.6mm　扉 1.6mm　遮光板 0.8mm　基台 3.2mm 下面開口プレート 1.6mm
ハンドル	アウトサイド平面ハンドル（キー No.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）



RCJ60-610Y-P30N
〔電子クーラー仕様〕







自立用　19インチヨコ置き　ファン付

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

RCJ-Y-F 自立用・19 インチヨコ置きタイプ･ファン仕様

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※2	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
◎	**RCJ60-66Y-F1N**			338,000	680	681	680	10U	90	40	65.5	ステンレス製ルーバー付（2 コ） 盤用換気扇・防湿タイプ付（排気用×1 コ） 可変式温度調節器ユニットタイプ付（PTV-M61AU）
◎	**RCJ60-68Y-F1N**			362,000	〃	881	〃	15U	110	60	73.5	
⑦	**RCJ60-610Y-F1N**			383,000	〃	1,081	〃	19U	125	76	86.5	
⑦	**RCJ60-66Y-F2N**			378,000	680	681	680	10U	175	40	68.0	ステンレス製ルーバー付（4 コ） 盤用換気扇・防湿タイプ付（排気用×2 コ） 可変式温度調節器ユニットタイプ付（PTV-M61AU）
⑦	**RCJ60-68Y-F2N**			401,000	〃	881	〃	15U	195	60	76.0	
⑦	**RCJ60-610Y-F2N**			423,000	〃	1,081	〃	19U	215	76	89.0	

■JIS仕様も承りますので別途ご用命ください。
■ステンレス仕様も承りますので別途お問合わせください。
■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。

U=44.45　※2.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

ご注意 アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

●ファンユニットの詳細

- 防錆性に優れたステンレス製ルーバーを採用しています。
- ファンは防湿タイプを使用しています。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。
- ファンのON・OFFが自動で行える温度調節器付です。

使用温度範囲：−10〜+60℃　使用湿度範囲：95%RH以下

換気扇付ステンレス製ルーバー	定格電圧 V（単相）	定格周波数 Hz	最大風量 ㎥/min ※3	最大静圧 Pa ※3	定格電流 A	消費電力 W	騒音 dB（A）
	AC100	50/60	0.93/1.06	87/96	0.28/0.25	19/18	約46/49



■上記仕様はファン 1 コあたりの値です。
■フィルターはポリエステル製、厚さ14mm、除塵率80％を使用しています。
■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■交換用ファンにつきましては、盤用換気扇・防湿タイプ（PF-125H-M）（643頁）をご利用ください。
■交換用フィルターにつきましては、ルーバー・オプション（SLS-F17R）（665頁）をご利用ください。
※3.最大風量、最大静圧の測定方法は、ダブルチャンバー方式です。



可変式温度調節器ユニットタイプ（PTV-M61AU）	温度定格			摘要
	設定範囲 ℃	ON･OFF温度幅 K（℃）	温度公差 K（℃）	
	0〜+60	約7	±4	a接点（動作時ON、復帰時OFF）

自立用　19インチヨコ置き　熱交換器付

屋外用 IP54 ※1
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

RCJ-Y-H 自立用・19インチヨコ置きタイプ·熱交換器仕様

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※2	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
(受)	RCJ60-66Y-H10N			391,000	680	681	680	10U	100	40	69.0	熱交換器ユニット付（OPHE-10R×1ユニット）サーモスタット内蔵
(受)	RCJ60-68Y-H10N			414,000	〃	881	〃	15U	120	60	77.0	
(受)	RCJ60-610Y-H10N			437,000	〃	1,081	〃	19U	135	76	90.0	
(受)	RCJ60-66Y-H15N			428,000	680	681	680	10U	140	40	71.5	熱交換器ユニット付（OPHE-15R×1ユニット）サーモスタット内蔵
(受)	RCJ60-68Y-H15N			452,000	〃	881	〃	15U	160	60	79.5	
(受)	RCJ60-610Y-H15N			475,000	〃	1,081	〃	19U	175	76	92.5	

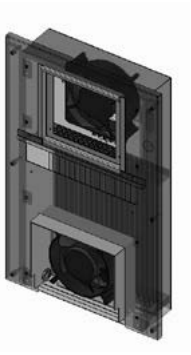
■JIS仕様も承りますので別途ご用命ください。　U=44.45
■ステンレス仕様も承りますので別途お問合わせください。
■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。
ご注意 アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

※1.IP性能は、キャビネット内部に対してのIP性能を示します。
※2.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

●熱交換器ユニットの詳細

- フィルターレス構造、長寿命ファンの採用により省メンテナンスです。
- キャビネット外側からメンテナンス（内·外部ファン交換）が可能です。
- 放熱方式は屋外に適したアルミパイプ式を採用しています。
- ユニット本体は亜鉛めっき鋼板に粉体塗装で高防錆です。
- サーモスタットによるON・OFF運転で省エネです。
- 端子台の入力切換えにより、連続運転とサーモスタットによる自動運転が選択できます。

使用温度範囲：キャビネット内−10〜+60℃／キャビネット外−30〜+60℃
使用湿度範囲：キャビネット内85%RH以下／キャビネット外98%RH以下



ユニット名	定格能力 W/K ※3	定格電圧 V(単相) ※4	定格周波数 Hz	定格電流 A	起動電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB(A) ※5	サーモスタット設定温度 ℃
OPHE-10R	10/11	AC100	50/60	0.4/0.36	1.15/1.35	34/31	約50/54	動作温度　35
OPHE-15R	14/15			0.89/0.89	2.9/2.15	67/67	約54/57	復帰温度　31

■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
※3.盤用熱関連機器工業会技術資料第004号-2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠した当社試験設備での測定によるユニット単体の定格値です。（⊿T=20[K]、50/60Hz運転時）
※4.電源電圧は端子台接続となります。　※5.騒音は、RCP60-66Y取付時での値です。

自立用　19インチヨコ置き　電子クーラ付

屋外用 IP54 ※6
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

RCJ-Y-P 自立用・19インチヨコ置きタイプ·電子クーラー仕様

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量 W ※7	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
(受)	RCJ60-66Y-P15N			589,000	680	681	680	10U	250	40	75.5	電子クーラーユニット15R付 温度センサー内蔵 警報出力端子付
(受)	RCJ60-68Y-P15N			612,000	〃	881	〃	15U	265	60	83.5	
(受)	RCJ60-610Y-P15N			635,000	〃	1,081	〃	19U	285	76	96.5	
(受)	RCJ60-610Y-P30N			830,000	680	1,081	680	19U	515	76	106.0	電子クーラーユニット30R付 温度センサー内蔵 警報出力端子付

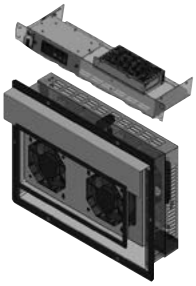
■JIS仕様も承りますので別途ご用命ください。　U=44.45
■オプションにつきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。
ご注意 アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

※6.IP性能は、キャビネット内部に対してのIP性能を示します。
※7.搭載可能熱量は、キャビネット外温度35℃、キャビネット内許容温度45℃、キャビネット塗装色がライトベージュ色での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。
■最上部1Uのみ取付有効フカサが異なります。

●電子クーラーユニットの詳細

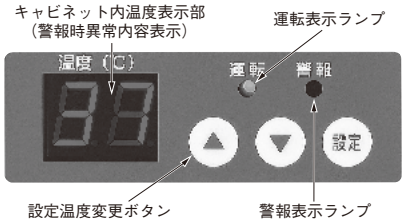
- 温度センサーによる冷暖自動切換えです。
- フィルター交換が不要なフィルターレス構造です。
- ドレンの少ない省ドレンタイプ（キャビネット内温度33℃以上でノンドレン）です。
- キャビネット内の結露発生が少ない冷風温度です。
- 温度センサーによるON・OFF運転で省エネです。
- 単相AC100-240V入力対応です。
- キャビネット内温度異常、ファン交換を知らせる警報表示・警報接点付です。

使用温度範囲：キャビネット内−10〜+50℃／キャビネット外−20〜+45℃
使用湿度範囲：キャビネット内85%RH以下／キャビネット外95%RH以下



ユニット名	冷却能力 W ※8	暖房能力 W ※9	定格電圧 V(単相) ※10	定格周波数 Hz	定格電流 A ※11	起動電流 A ※11	定格消費電力W ※11	騒音 dB(A)	温度センサー設定温度 ℃ 冷却	暖房	警報 ※14
電子クーラーユニット 15R	150	110	AC100 -240	50/60	1.06/0.58	4.6/2.3	106	約52※12	25〜50（可変）（ON・OFF温度幅5K）	5（固定）	30〜55（可変）
電子クーラーユニット 30R	300	180			1.93/1.01	8.9/3.6	193	約54※13			0以下（固定）

※8.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時のユニット単体の定格値です。（キャビネット搭載可能熱量ではありませんのでご注意ください。）
※9.当社試験設備での測定によるキャビネット外5℃の時のユニット単体の定格値です。
※10.電源電圧は端子台接続となります。
※11.キャビネット外35℃、キャビネット内35℃におけるAC100/AC200V時の値です。
※12.騒音は、RCP60-66Y取付時の値です。　※13.騒音は、RCP60-610Y取付時の値です。
※14.警報はキャビネット内温度異常の設定温度です。
■冬期運転時、外部ファンが雪または水滴などの凍結により一時的なロック状態となり警報アラーム（警報）を出力する場合がありますのでご注意ください。
■キャビネット内の低温対策として熱計算上、暖房能力が足りない場合には盤用ヒーターとの併用をお奨めします。（キャビネット内機器の低温保護として、キャビネット内温度5℃以上を目安として選定してください。）
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
■騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。



OR-LA 屋外用熱機器収納キャビネット（水切、パッキン付）

CA CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　粉体塗装

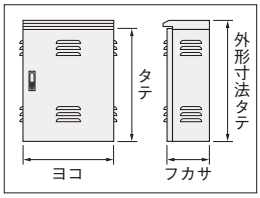
放熱用ルーバー付屋外用キャビネット

- 両側面、扉面の3面に換気口（ルーバー）を設け放熱効果を高めています。
- ルーバー部は金網付きです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様です。

ご注意 換気口よりキャビネット内部に雨水などが入りますので、収納機器の選定の際にはご注意ください。


OR20-45LA


OR20-108-2LA



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉

オプション

HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品

OR 換気口のない屋外用制御盤キャビネット（77頁）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付 フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg	安定器収納数※ 200V/400W以下
◎	OR20-34LA			34,500	片扉	300	400	200	430	220	320	182	10.5	1
◎	OR20-45LA			44,000	片扉	400	500	200	530	320	420	182	15.2	—
◎	OR20-54LA			44,000	片扉	500	400	200	430	420	320	182	15.5	2
◎	OR20-57LA			57,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	23.6	—
◎	OR20-58LA			62,500	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	26.4	4
◎	OR20-59LA			67,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	29.1	—
◎	OR20-64LA			46,000	片扉	600	400	200	430	520	320	182	18.1	3
◎	OR20-65LA			50,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	21.2	—
◎	OR20-68LA			67,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	30.7	6
◎	OR20-612LA			88,500	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	176	44.0	9
◎	OR20-88-1LA			79,000	片扉	800	800	200	830	720	720	182	39.2	8
◎	OR20-812-1LA			99,500	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	176	55.9	12
◎	OR20-108-2LA			95,000	両扉	1,000	800	200	830	920	720	182★	49.2	10

フカサ250mm

◎	OR25-45LA			46,000	片扉	400	500	250	530	320	420	232	16.4	1
◎	OR25-65LA			51,000	片扉	600	500	250	530	520	420	232	22.7	2
◎	OR25-610LA			79,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	39.5	4
◎	OR25-76-1LA			67,000	片扉	700	600	250	630	620	520	232	29.4	—
◎	OR25-710-1LA			79,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	44.7	—
◎	OR25-85-1LA			65,000	片扉	800	500	250	530	720	420	232	28.8	3
◎	OR25-86-1LA			69,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	32.9	—
◎	OR25-810-1LA			93,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	50.0	6
◎	OR25-814-1LA			113,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	65.3	9
◎	OR25-1010-2LA			113,000	両扉	1,000	1,000	250	1,030	920	920	226★	61.7	8
◎	OR25-1014-2LA			145,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	80.6	12
◎	OR25-1210-2LA			131,000	両扉	1,200	1,000	250	1,030	1,120	920	226★	72.2	10

※基準安定器寸法および安定器配置例については技術資料（328頁）をご参照ください。
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

OR-LS 屋外用熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ

●扉表面への機器取り付けを配慮した「扉換気口がないタイプ」のキャビネットです。


OR20-45LS


OR20-108-2LS

価格は 屋外用熱機器収納キャビネット（OR-LA）の価格 マイナス — 下記の価格 です。

ご注文の際は品名記号の末尾のAをSに変更してご用命ください。
〔例〕OR20-34LA→OR20-34LSとなります。

納期区分			標準価格 円
⑤			1,800

RA-LDB 屋外用熱対策制御盤キャビネット・ルーバー・遮光板付タイプ

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / 粉体塗装

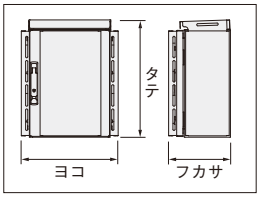
両側面、扉面、天面の遮光板で 屋外での直射日光による内部温度上昇を抑制

- 両側面、扉面の3面に樹脂ルーバーを設け、放熱効果を高めています。
- 樹脂ルーバーは防虫網付です。
- ハンドルは引き上げるだけの容易な開閉操作で締付保持力が強く施錠可能なアウトサイド平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- ハンドル部をボデー間口より外側に配置したため収納スペースに影響を与えません。

背面遮光板付も承りますのでご用命ください。



RA20-45LDBC



塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm ボデー1.6mm 遮光板0.8mm
ハンドル	アウトサイド平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

関連商品
SR-DA ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット（215頁）

屋外用 **IP44**　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑤	RA20-34LDBC			35,500	片扉	360	436	230	220	320	167	11.5
⑤	RA20-45LDBC			43,500	片扉	460	536	230	320	420	167	16.8
⑤	RA20-54LDBC			43,500	片扉	560	436	230	420	320	167	16.7
⑤	RA20-56LDBC			51,500	〃	〃	636	〃	〃	520	〃	23.5
⑤	RA20-58LDBC			61,500	〃	〃	836	〃	〃	720	〃	30.0
⑤	RA20-65LDBC			52,500	片扉	660	536	230	520	420	167	23.2
⑤	RA20-68LDBC			68,500	〃	〃	836	〃	〃	720	〃	34.6

フカサ250mm

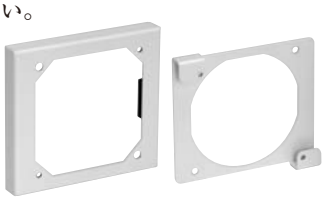
⑤	RA25-45LDBC			48,500	片扉	460	538	280	320	420	217	18.6
⑤	RA25-66LDBC			59,500	片扉	660	638	280	520	520	217	29.2
⑤	RA25-610LDBC			78,500	〃	〃	1,038	〃	〃	920	211	45.6
⑤	RA25-86-1LDBC			69,500	片扉	860	638	280	720	520	217	36.9
⑤	RA25-810-1LDBC			92,500	〃	〃	1,038	〃	〃	920	211	57.9

◆有効フカサは扉部の樹脂ルーバー内側までの距離としています。

屋外用熱対策制御盤キャビネット・オプション

RX RA-LDB用換気扇取付金具

- 屋外用熱対策制御盤キャビネットRA-LDBに□92mmファンを取り付ける場合にご使用ください。
- ファン取り付けの際にキャビネットへの二次加工不要です。
- ルーバーのリングで固定するため、取り付け作業が簡単です。
- 導風金具を使用することで、ファンから送られる風がルーバー外へ漏れることを防止し、換気効率を向上させます。



導風金具　換気扇取付金具

塗装色	クリーム塗装（2.5Y8/2）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄
板厚	1.6mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ファン（別売）（643・645頁）※
◎	RX-L90			4,050	導風金具 換気扇取付金具	120.5	110.5	17	PF-095CH-MA（AC100V 防湿タイプ） PF-095CH-2MA（AC200V 防湿タイプ） PF-095CH-D24（DC24V 防湿タイプ）

※可変温度調節器（PTV）も承ります。詳細は676頁をご参照ください。

RA-DB 屋外用熱対策制御盤キャビネット・遮光板付タイプ

風雨等級 WP40H（29頁） 屋外用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

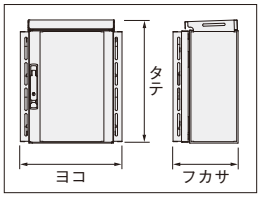
背面遮光板付も承りますのでご用命ください。

両側面、扉面、天面の遮光板で 屋外での直射日光による内部温度上昇を抑制

- 両側面、扉面、天面に遮光板を設け、放射熱から内部温度上昇を抑えます。
- ハンドルは引き上げるだけの容易な開閉操作で締付保持力が強く施錠可能なアウトサイド平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- ハンドル部をボデー間口より外側に配置したため収納スペースに影響を与えません。
- 耐風雨性能が優れています。（WP40H）



RA20-45DBC



塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.6mm ボデー1.6mm 遮光板0.8mm
ハンドル	アウトサイド平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

関連商品
- SR-DA ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット（下記参照）
- ARA-D アルミキャビネット・屋外遮光板付タイプ（216頁）

屋外用 IP54（カテゴリー2） クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑤	RA20-34DBC			32,000	片扉	360	436	230	220	320	182	11.5
⑤	RA20-45DBC			39,500	片扉	460	536	230	320	420	182	16.8
⑤	RA20-54DBC			39,500	片扉	560	436	230	420	320	182	16.7
⑤	RA20-56DBC			47,500	〃	〃	636	〃	〃	520	〃	23.5
⑤	RA20-58DBC			57,500	〃	〃	836	〃	〃	720	〃	30.0
⑤	RA20-65DBC			47,500	片扉	660	536	230	520	420	182	23.2
⑤	RA20-68DBC			64,000	〃	〃	836	〃	〃	720	〃	34.6

フカサ250mm

⑤	RA25-45DBC			43,500	片扉	460	538	280	320	420	232	18.6
⑤	RA25-66DBC			56,000	片扉	660	638	280	520	520	232	29.2
⑤	RA25-610DBC			73,500	〃	〃	1,038	〃	〃	920	226	45.6
⑤	RA25-86-1DBC			66,000	片扉	860	638	280	720	520	232	36.9
⑤	RA25-810-1DBC			87,500	〃	〃	1,038	〃	〃	920	226	57.9

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

SR-DA ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット・遮光板付タイプ

屋外用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） ステンレス製 粉体塗装

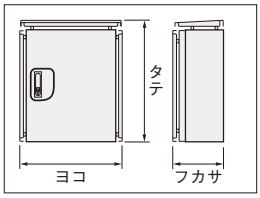
背面遮光板付も承りますのでご用命ください。

屋外での直射日光などの放射熱から 内部温度上昇を抑えるステンレス遮光板付キャビネット

- 両側面、扉面、天面に遮光板を設け、放射熱から内部温度上昇を抑えます。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能なステンレス防水平面ハンドルを採用しています。
- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。



SR20-45DA



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.5mm ボデー1.5mm 遮光板1.5mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

屋外用 IP54（カテゴリー2） ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑤	SR20-34DA			101,000	片扉	380	447	240	220	320	183	13.1
⑤	SR20-45DA			125,000	片扉	480	547	240	320	420	183	19.1
⑤	SR20-54DA			125,000	片扉	580	447	240	420	320	183	18.9
⑤	SR20-56DA			145,000	〃	〃	647	〃	〃	520	〃	26.1
⑤	SR20-58DA			176,000	〃	〃	847	〃	〃	720	〃	33.2
⑤	SR20-65DA			145,000	片扉	680	547	240	520	420	183	25.9
⑤	SR20-68DA			184,000	〃	〃	847	〃	〃	720	〃	39.0

フカサ250mm

⑤	SR25-45DA			131,000	片扉	480	547	290	320	420	233	21.4
⑤	SR25-66DA			169,000	片扉	680	647	290	520	520	233	33.2
⑤	SR25-86-1DA			203,000	片扉	880	647	290	720	520	233	40.7
⑤	SR25-810-1DA			279,000	〃	〃	1,047	〃	〃	920	226	64.2

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

ARA-D アルミキャビネット・屋外遮光板付タイプ

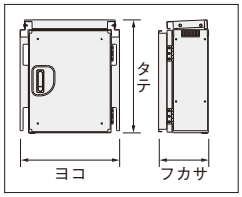
屋外用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA CA-G04 RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ハンドル 鍵違い対応（327頁） アルミ製 粉体塗装

屋外での直射日光などの放射熱から内部温度上昇を抑えるアルミ遮光板付キャビネット

- 両側面、扉面、天面に遮光板を設けておりますので放射熱から内部温度上昇を抑えます。
- 材質にアルミを使用しているため、軽量です。
- 遮光板はキャビネット外側から取り付ける方式で、キャビネットを設置後でも取り付けが可能です。専用工具により容易に取り付けられます。



ARA20-45D



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	アルミ
取付基板	木製基板（15mm）
キャビネット板厚	ドア1.5mm　ボデー1.5mm　遮光板1.5mm
ハンドル	防水平面ハンドル H-85（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

関連商品

ARA アルミキャビネット（防塵・防水パッキン付タイプ）（65頁）

屋外用 IP54（カテゴリー2） ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

●屋根付

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	ARA20-45D			101,000	片扉	480	548	240	320	420	156	9.3
◎	ARA20-68D			150,000	片扉	680	848	240	520	720	156	17.1

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

E-LA 熱機器収納自立キャビネット

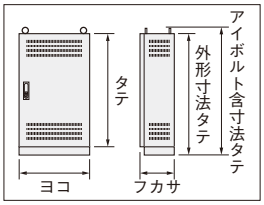
屋内用 保護等級 IP2X CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） レーザー穴加工 粉体塗装

発熱機器の収納に適した放熱用換気口付の自立キャビネット

- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- 両側面、扉面の3面に換気口を設け放熱効果を高めています。
- 天面にはLED照明パネル（オプション144頁）の取り付けが可能です。
- 換気口の面積は、機種により異なります。
- 換気口へはラックオプションのフィルタ（RD44）（504頁）とフィルタ固定テープ（RD44）（504頁）を組合わせてご利用いただけます。



E50-1016LA



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉2.3mm　ボデー2.3mm　基台3.2mm～4.5mm 下面開口プレート1.6mm
ハンドル	防水平面ハンドル　（小）H-85　タテ寸法1,200mm以下 （キーNo.N200：1コ）　（大）H-87　タテ寸法1,400mm以上
扉形式	片扉または両扉

オプション

自立制御盤キャビネット用オプション掲載頁（135頁）

関連商品

E-A（-N）（-F）（-N-F） 換気口のない自立制御盤キャビネット（117頁）

E-LSA 熱機器収納自立キャビネット・扉換気口なしタイプ

- 扉表面への機器取り付けを配慮した「扉換気口がないタイプ」のキャビネットです。

価格は 熱機器収納自立キャビネット（E-LA）の価格 マイナス 下記の価格 です。

上記商品をご注文の際は品名記号の中に S を付けてご用命ください。
〔例〕E35-712LA→E35-712LSAとなります。

納期区分			標準価格 円
⑥			5,400



E35-716LSA

フカサ350mm

屋内用 IP2X　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	**E35-712LA**			144,000	片扉	700	1,200	350	1,250	1,301	620	1,120	324	79
⑥	**E35-714LA**			157,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	580	1,280	〃	93
⑥	**E35-716LA**			196,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	103
⑥	**E35-719LA**			245,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	118
⑥	**E35-812LA**			154,000	片扉	800	1,200	350	1,250	1,301	720	1,120	324	89
⑥	**E35-814LA**			173,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	680	1,280	〃	103
⑥	**E35-816LA**			212,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	114
⑥	**E35-819LA**			261,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	131
⑥	**E35-914LA**			209,000	片扉	900	1,400	350	1,450	1,501	780	1,280	324	112
⑥	**E35-916LA**			238,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	123
⑥	**E35-919LA**			322,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	141
⑥	**E35-1016LA**			245,000	両扉	1,000	1,600	350	1,650	1,701	880	1,480	324★	143
⑥	**E35-1019LA**			335,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	164
⑥	**E35-1216LA**			313,000	両扉	1,200	1,600	350	1,650	1,701	1,080	1,480	324★	164
⑥	**E35-1219LA**			410,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	188
⑥	**E35-1419LA**			461,000	両扉	1,400	1,900	350	1,950	2,010	1,280	1,780	324★	212
⑥	**E35-1619LA**			475,000	両扉	1,600	1,900	350	1,950	2,010	1,480	◇1,780	312★	243

フカサ500mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	**E50-712LA**			180,000	片扉	700	1,200	500	1,250	1,301	620	1,120	474	88
⑥	**E50-714LA**			205,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	580	1,280	〃	103
⑥	**E50-716LA**			230,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	114
⑥	**E50-719LA**			268,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	131
⑥	**E50-812LA**			209,000	片扉	800	1,200	500	1,250	1,301	720	1,120	474	87
⑥	**E50-814LA**			232,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	680	1,280	〃	112
⑥	**E50-816LA**			268,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	124
⑥	**E50-819LA**			302,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	142
⑥	**E50-914LA**			268,000	片扉	900	1,400	500	1,450	1,501	780	1,280	474	120
⑥	**E50-916LA**			297,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	134
⑥	**E50-919LA**			342,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	153
⑥	**E50-1016LA**			313,000	両扉	1,000	1,600	500	1,650	1,701	880	1,480	474★	158
⑥	**E50-1019LA**			355,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	180
⑥	**E50-1216LA**			373,000	両扉	1,200	1,600	500	1,650	1,710	1,080	1,480	474★	180
⑥	**E50-1219LA**			416,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,010	〃	1,780	〃★	206
⑥	**E50-1419LA**			490,000	両扉	1,400	1,900	500	1,950	2,010	1,280	1,780	474★	230
⑥	**E50-1619LA**			538,000	両扉	1,600	1,900	500	1,950	2,010	1,480	◇1,780	462★	263

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション:L型固定金具、基台安定板(137・138頁)〕

◇印のついたものは鉄製基板が上下に2枚連結した構造になっています。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより68mm引いた寸法となります。

OE-LDA 屋外用熱対策自立キャビネット・ルーバー・遮光板付タイプ

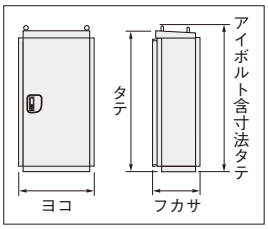
屋外用 保護等級 IP23D
塗装性能（塩水噴霧） 1000h （28頁）
塗装性能（耐候・アルカリ性） 120h （28頁）
ハンドル 鍵違い対応 （327頁）
粉体塗装

両側面、扉面、背面の遮光板で屋外での直射日光による内部温度上昇を抑制

- 放熱用換気口付の自立キャビネットです。
- 遮光板はねじ止め式で、コーナーR付のやさしいデザインです。
- ルーバー部は遮光板で覆われていますので雨が入りにくい構造です。また、金網が付いています。
- 屋根の傾斜方向が変更可能です。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。



OE35-714LDA



オプション掲載頁
137 頁

ご注意
■遮光板背面は本体に組付けずに同梱していますのでお客様組付けとなります。
■斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

塗装色※	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 屋根2.3mm 遮光板1.6mm 下面開口プレート1.6mm 基台3.2mm～4.5mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（キーNo.N200:1コ） （小）H-85 タテ寸法1,200mm以下 （大）H-87 タテ寸法1,400mm以上	
扉形式	片扉	

※基台の表面処理は溶融亜鉛めっきです。本体の塗装色とは異なります。

屋外用 IP23D

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

●屋根付

フカサ350mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	⑥	OE35-78LDA			155,000	片扉	786	921	436	965	620	720	330	98
⑥	⑥	OE35-710LDA			172,000	〃	〃	1,121	〃	1,165	〃	920	324	114
⑥	⑥	OE35-712LDA			182,000	〃	〃	1,321	〃	1,365	〃	1,120	〃	142
⑥	⑥	OE35-714LDA			205,000	〃	〃	1,521	〃	1,569	580	1,280	〃	152
⑥	⑥	OE35-716LDA			250,000	〃	〃	1,721	〃	1,769	〃	1,480	〃	169
⑥	⑥	OE35-719LDA			297,000	〃	〃	2,021	〃	2,069	〃	1,780	〃	194
⑥	⑥	OE35-816LDA			292,000	片扉	886	1,721	436	1,769	680	1,480	324	187
⑥	⑥	OE35-819LDA			329,000	〃	〃	2,021	〃	2,069	〃	1,780	〃	220

フカサ500mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	⑥	OE50-710LDA			203,000	片扉	786	1,121	586	1,169	620	920	474	131
⑥	⑥	OE50-712LDA			221,000	〃	〃	1,321	〃	1,369	〃	1,120	〃	152
⑥	⑥	OE50-714LDA			245,000	〃	〃	1,521	〃	1,569	580	1,280	〃	174
⑥	⑥	OE50-816LDA			311,000	片扉	886	1,721	586	1,778	680	1,480	474	211
⑥	⑥	OE50-819LDA			369,000	〃	〃	2,021	〃	2,078	〃	1,780	〃	246

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OE35-78LDA→OE35-78LDAC**となります。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 1.自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止の処理を行ってください。
2.アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

OE-DA 屋外用熱対策自立キャビネット・遮光板付タイプ

屋外用 保護等級 IP54（カテゴリー2） | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（鋼板・アルカリ性）120h（28頁） | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | 粉体塗装

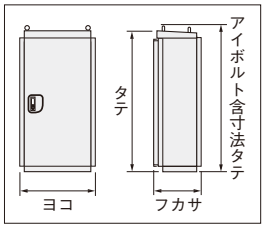
両側面、扉面、背面の遮光板で 屋外での直射日光による内部温度上昇を抑制

- 遮光板はねじ止め式で、コーナーR付のやさしいデザインです。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- 屋根の傾斜方向が変更可能です。

ご注意
遮光板背面は本体に組付けずに同梱していますのでお客様組付けとなります。



OE35-714DA



オプション掲載頁
137 頁

塗装色※	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 屋根2.3mm 遮光板1.6mm 下面開口プレート1.6mm 基台3.2mm～4.5mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	（小）H-85 タテ寸法1,200mm以下 （大）H-87 タテ寸法1,400mm以上
扉形式	片扉	

※基台の表面処理は溶融亜鉛めっきです。本体の塗装色とは異なります。

屋外用 IP54（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

●屋根付

フカサ350mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	⑥	OE35-78DA			148,000	片扉	786	921	436	965	620	720	330	97
⑥	⑥	OE35-710DA			165,000	〃	〃	1,121	〃	1,165	〃	920	324	113
⑥	⑥	OE35-712DA			176,000	〃	〃	1,321	〃	1,365	〃	1,120	〃	140
⑥	⑥	OE35-714DA			196,000	〃	〃	1,521	〃	1,569	580	1,280	〃	150
⑥	⑥	OE35-716DA			238,000	〃	〃	1,721	〃	1,769	〃	1,480	〃	166
⑥	⑥	OE35-719DA			288,000	〃	〃	2,021	〃	2,069	〃	1,780	〃	191
⑥	⑥	OE35-816DA			277,000	片扉	886	1,721	436	1,769	680	1,480	324	185
⑥	⑥	OE35-819DA			317,000	〃	〃	2,021	〃	2,069	〃	1,780	〃	217

フカサ500mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	⑥	OE50-710DA			196,000	片扉	786	1,121	586	1,169	620	920	474	131
⑥	⑥	OE50-712DA			214,000	〃	〃	1,321	〃	1,369	〃	1,120	〃	152
⑥	⑥	OE50-714DA			236,000	〃	〃	1,521	〃	1,569	580	1,280	〃	174
⑥	⑥	OE50-816DA			295,000	片扉	886	1,721	586	1,778	680	1,480	474	211
⑥	⑥	OE50-819DA			356,000	〃	〃	2,021	〃	2,078	〃	1,780	〃	246

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕OE35-78DA→OE35-78DACとなります。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 1.自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。
2.アングルなどを使って設置面を上げる際は、下側からキャビネット内部に水が浸入するおそれがあります。

OE-LA 屋外用熱対策自立キャビネット・ルーバー付タイプ

塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

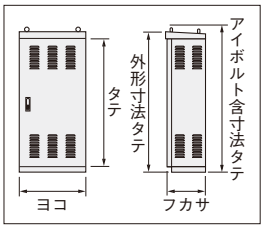
屋外での発熱機器収納に。

- 両側面、扉面の3面に換気口を設け、放熱効果を高めています。
- ルーバー部は金網が付いています。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- 屋根の傾斜方向が変更可能です。

ご注意 換気口よりキャビネット内部に雨水などが入りますので、収納機器の選定の際にはご注意ください。



OE35-714LA



オプション掲載頁 137 頁

塗装色※	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉2.3mm ボデー2.3mm 屋根2.3mm 下面開口プレート1.6mm 基台3.2mm～4.5mm	
ハンドル	防水平面ハンドル （小）H-85 タテ寸法1,200mm以下 （キーNo.N200：1コ） （大）H-87 タテ寸法1,400mm以上	
扉形式	片扉	

※基台の表面処理は溶融亜鉛めっきです。本体の塗装色とは異なります。

オプション
HX-C85-Z HX-C87-Z 防水キャップ（697頁）

屋外用

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

●屋根付

フカサ350mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	⑥	OE35-78LA			144,000	片扉	700	800	350	921	965	620	720	330	72
⑥	⑥	OE35-710LA			157,000	〃	〃	1,000	〃	1,121	1,165	〃	920	324	82
⑥	⑥	OE35-712LA			169,000	〃	〃	1,200	〃	1,321	1,365	〃	1,120	〃	93
⑥	⑥	OE35-714LA			187,000	〃	〃	1,400	〃	1,521	1,569	580	1,280	〃	108
⑥	⑥	OE35-716LA			229,000	〃	〃	1,600	〃	1,721	1,769	〃	1,480	〃	119
⑥	⑥	OE35-719LA			275,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	134
⑥	⑥	OE35-816LA			268,000	片扉	800	1,600	350	1,721	1,769	680	1,480	324	133
⑥	⑥	OE35-819LA			302,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,069	〃	1,780	〃	150

フカサ500mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
⑥	⑥	OE50-710LA			187,000	片扉	700	1,000	500	1,121	1,169	620	920	474	95
⑥	⑥	OE50-712LA			203,000	〃	〃	1,200	〃	1,321	1,369	〃	1,120	〃	109
⑥	⑥	OE50-714LA			225,000	〃	〃	1,400	〃	1,521	1,569	580	1,280	〃	125
⑥	⑥	OE50-816LA			284,000	片扉	800	1,600	500	1,721	1,778	680	1,480	474	151
⑥	⑥	OE50-819LA			338,000	〃	〃	1,900	〃	2,021	2,078	〃	1,780	〃	173

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕OE35-78LA→OE35-78LACとなります。

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。
所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。

OFZ-DA FZシリーズ・屋外用熱対策タイプ

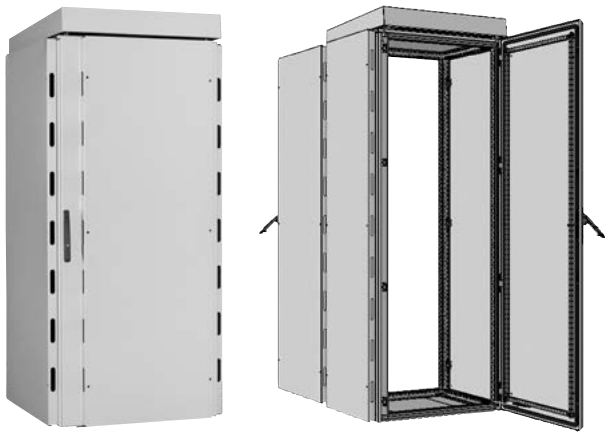
屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

両側面・前後扉面の遮光板で直射日光による内部温度上昇を抑制

- FZシリーズ・屋外用タイプに遮光板が付いています。
- 25mmピッチの取付穴(モジュラー寸法)を利用して、フレキシブルなシステム設計が可能です。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。
- 連結した状態で扉を開閉した時に、遮光板が干渉しない構造になっています。

ご注意

1. 基台は本体には含まれておりません。オプションにてお買い求めください。アンカー固定には基台が必要です。（162頁）
2. 屋根と遮光板は別梱包でお客様組付けとなります。



OFZ80-716DA

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉2.3mm　天板・側板・底板・下面開口プレート・屋根1.6mm 遮光板1.2mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）

関連商品

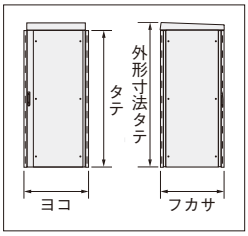
SOFZ-DA FZシリーズ・ステンレス製屋外用熱対策タイプ（222頁）

ステンレス基台（FCX-SZ□ZA）（オプション162頁）

●本体に基台は含まれていません。
防錆性に優れたステンレス製の基台を用意しています。
●キャビネットとの連結部は
耐震を十分に考慮しています。



組替仕様・オプション
159 頁



●屋根付

フカサ600mm

屋外用IP55※（カテゴリー2）
※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg
⑦	**OFZ60-610DA**	318,000	片扉	680	1,000	680	1,100	110
⑦	**OFZ60-612DA**	328,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	123
⑦	**OFZ60-614DA**	338,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	141
⑦	**OFZ60-616DA**	347,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	154
⑦	**OFZ60-619DA**	362,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	175
⑦	**OFZ60-621DA**	371,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	190
⑦	**OFZ60-623DA**	382,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	204
⑦	**OFZ60-710DA**	328,000	片扉	780	1,000	680	1,100	118
⑦	**OFZ60-712DA**	338,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	133
⑦	**OFZ60-714DA**	347,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	152
⑦	**OFZ60-716DA**	356,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	167
⑦	**OFZ60-719DA**	371,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	190
⑦	**OFZ60-721DA**	380,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	205
⑦	**OFZ60-723DA**	391,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	220
⑦	**OFZ60-810DA**	336,000	片扉	880	1,000	680	1,100	127
⑦	**OFZ60-812DA**	345,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	142
⑦	**OFZ60-814DA**	354,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	162
⑦	**OFZ60-816DA**	364,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	180
⑦	**OFZ60-819DA**	380,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	204
⑦	**OFZ60-821DA**	391,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	220
⑦	**OFZ60-823DA**	402,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	237

ご注意

アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

OFZ-DA FZシリーズ・屋外用熱対策タイプ

屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / 粉体塗装

●屋根付

フカサ800mm

屋外用IP55※（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg
⑦	**OFZ80-610DA**	333,000	片扉	680	1,000	880	1,110	126
⑦	**OFZ80-612DA**	342,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	141
⑦	**OFZ80-614DA**	352,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	161
⑦	**OFZ80-616DA**	362,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	176
⑦	**OFZ80-619DA**	377,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	200
⑦	**OFZ80-621DA**	388,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	215
⑦	**OFZ80-623DA**	398,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	231
⑦	**OFZ80-710DA**	342,000	片扉	780	1,000	880	1,110	135
⑦	**OFZ80-712DA**	352,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	151
⑦	**OFZ80-714DA**	361,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	172
⑦	**OFZ80-716DA**	371,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	190
⑦	**OFZ80-719DA**	386,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	215
⑦	**OFZ80-721DA**	397,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	232
⑦	**OFZ80-723DA**	409,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	248
⑦	**OFZ80-810DA**	350,000	片扉	880	1,000	880	1,110	144
⑦	**OFZ80-812DA**	360,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	162
⑦	**OFZ80-814DA**	370,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	183
⑦	**OFZ80-816DA**	378,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	203
⑦	**OFZ80-819DA**	396,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	230
⑦	**OFZ80-821DA**	406,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	248
⑦	**OFZ80-823DA**	418,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	266

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

SOFZ-DA FZシリーズ・ステンレス製屋外用熱対策タイプ

屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / ステンレス製 / 粉体塗装

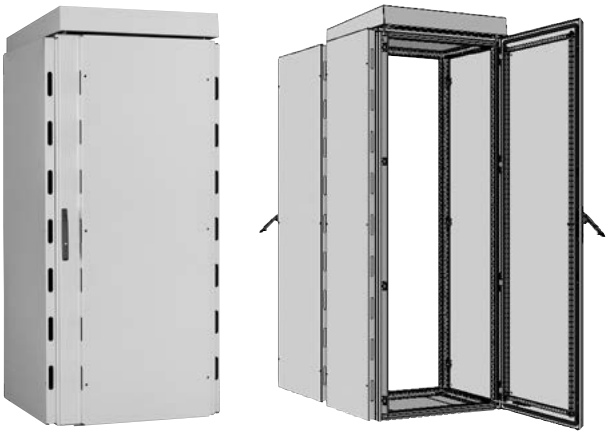
両側面・前後扉面の遮光板で直射日光による内部温度上昇を抑制

- FZシリーズ・ステンレス製屋外用タイプに遮光板が付いています。
- 外装パネルの他、フレームも材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ステンレスにライトベージュ塗装してありますので、耐塩性・耐候性にさらに優れています。
- 25mmピッチの取付穴（モジュラー寸法）を利用して、フレキシブルなシステム設計が可能です。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。
- 連結した状態で扉を開閉した時に、遮光板が干渉しない構造になっています。

ご注意

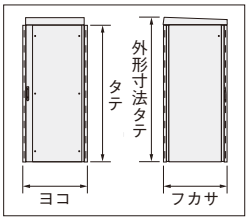
1. 基台は本体には含まれておりません。オプションにてお買い求めください。アンカー固定には基台が必要です。（162頁）
2. 屋根と遮光板は別梱包でお客様組付けとなります。

※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。



SOFZ80-716DA

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
キャビネット板厚	扉2.0mm　天板・側板・底板・下面開口プレート・屋根1.5mm 遮光板1.2mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）



ステンレス基台（FCX-SZ□ZA）（オプション162頁）

- 本体に基台は含まれていません。
  防錆性に優れたステンレス製の基台を用意しています。
- キャビネットとの連結部は
  耐震を十分に考慮しています。



ご注意

フレームに使用するねじは本体に付属しているねじをご利用ください。オプションに付属しているねじは使用しないでください。

組替仕様・オプション
159 頁

●屋根付
フカサ600mm

屋外用IP55※（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

※保護等級はオプションの基台を取付けた状態での性能になります。

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	製品質量 kg
				ヨコ	タテ	フカサ	タテ	
受	SOFZ60-610DA	642,000	片扉	680	1,000	680	1,100	101
受	SOFZ60-612DA	675,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	114
受	SOFZ60-614DA	710,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	130
受	SOFZ60-616DA	751,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	147
受	SOFZ60-619DA	792,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	166
受	SOFZ60-621DA	826,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	178
受	SOFZ60-623DA	859,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	191
受	SOFZ60-710DA	670,000	片扉	780	1,000	680	1,100	109
受	SOFZ60-712DA	704,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	123
受	SOFZ60-714DA	738,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	140
受	SOFZ60-716DA	771,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	158
受	SOFZ60-719DA	826,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	180
受	SOFZ60-721DA	861,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	194
受	SOFZ60-723DA	899,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	208
受	SOFZ60-810DA	699,000	片扉	880	1,000	680	1,100	117
受	SOFZ60-812DA	733,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	131
受	SOFZ60-814DA	767,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	149
受	SOFZ60-816DA	800,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	169
受	SOFZ60-819DA	858,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	192
受	SOFZ60-821DA	895,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	208
受	SOFZ60-823DA	936,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	224

●屋根付
フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法			外形寸法	製品質量 kg
				ヨコ	タテ	フカサ	タテ	
受	SOFZ80-610DA	693,000	片扉	680	1,000	880	1,110	116
受	SOFZ80-612DA	726,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	131
受	SOFZ80-614DA	760,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	149
受	SOFZ80-616DA	794,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	168
受	SOFZ80-619DA	851,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	190
受	SOFZ80-621DA	887,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	204
受	SOFZ80-623DA	925,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	218
受	SOFZ80-710DA	723,000	片扉	780	1,000	880	1,110	125
受	SOFZ80-712DA	757,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	140
受	SOFZ80-714DA	790,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	159
受	SOFZ80-716DA	824,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	182
受	SOFZ80-719DA	883,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	205
受	SOFZ80-721DA	923,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	221
受	SOFZ80-723DA	965,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	237
受	SOFZ80-810DA	752,000	片扉	880	1,000	880	1,110	133
受	SOFZ80-812DA	787,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	149
受	SOFZ80-814DA	820,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	169
受	SOFZ80-816DA	854,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	193
受	SOFZ80-819DA	917,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	219
受	SOFZ80-821DA	958,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	236
受	SOFZ80-823DA	1,000,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	254

ご注意

アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

OFJ-D FJシリーズ・屋外用熱対策スタンダードタイプ

屋外用 保護等級 IP55（カテゴリー2） CA CA100 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） ハンドル 鍵違い対応（327頁） 粉体塗装

両側面・前後扉面の遮光板で直射日光による内部温度上昇を抑制

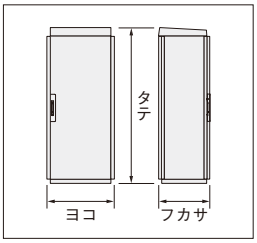
- FJシリーズ・屋外用スタンダードタイプの遮光板付です。
- 多重曲げ水切りフレーム構造の採用により、防塵・防水性能および耐震性能が優れています。
- フレームには前後左右および上下方向に25mmピッチの取付穴があり、機器・パネルなどの取り付けに便利です。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。

ご注意

1. 屋根と遮光板扉（背面扉用）は本体に組付けずに同梱していますのでお客様組付けとなります。
2. OFJ-Dは連結ができませんのでご注意ください。



OFJ60-819D



組替仕様・オプション
185 頁

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄※
キャビネット板厚	扉、側板、天板、屋根2.3mm　基台3.0mm（SUS304）遮光板1.6mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉（前後とも）

※基台の材質はSUS304となります。

屋外用IP55
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

フカサ600mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	鉄製基板 OFJ-T※	ラックマウント OFJ-E※
⑦	**OFJ60-616D**	432,000	片扉	687	1,760	680	227	○	
⑦	**OFJ60-619D**	447,000	〃	〃	2,060	〃	258	○	○
⑦	**OFJ60-621D**	458,000	〃	〃	2,260	〃	279	○	○
⑦	**OFJ60-623D**	468,000	〃	〃	2,460	〃	299	○	○
⑦	**OFJ60-719D**	460,000	片扉	787	2,060	680	277	○	○
⑦	**OFJ60-721D**	469,000	〃	〃	2,260	〃	297	○	○
⑦	**OFJ60-723D**	480,000	〃	〃	2,460	〃	319	○	○
⑦	**OFJ60-816D**	451,000	片扉	887	1,760	680	260	○	
⑦	**OFJ60-819D**	465,000	〃	〃	2,060	〃	295	○	○
⑦	**OFJ60-821D**	475,000	〃	〃	2,260	〃	317	○	○
⑦	**OFJ60-823D**	485,000	〃	〃	2,460	〃	339	○	○

フカサ800mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	鉄製基板 OFJ-T※	ラックマウント OFJ-E※
⑦	**OFJ80-619D**	468,000	片扉	687	2,070	880	296	○	○
⑦	**OFJ80-621D**	479,000	〃	〃	2,270	〃	319	○	○
⑦	**OFJ80-623D**	487,000	〃	〃	2,470	〃	342	○	○
⑦	**OFJ80-719D**	480,000	片扉	787	2,070	880	316	○	○
⑦	**OFJ80-721D**	491,000	〃	〃	2,270	〃	340	○	○
⑦	**OFJ80-723D**	501,000	〃	〃	2,470	〃	364	○	○
⑦	**OFJ80-819D**	485,000	片扉	887	2,070	880	334	○	○
⑦	**OFJ80-821D**	494,000	〃	〃	2,270	〃	360	○	○
⑦	**OFJ80-823D**	505,000	〃	〃	2,470	〃	385	○	○

※鉄製基板タイプ・ラックマウントタイプは組替仕様185頁をご参照ください。

情報通信キャビネット
STEEL CABINETS

HUB収納キャビネット
屋内用



THA 壁掛け・換気口なしタイプ
P.226

HUB収納キャビネット
屋内用



THA-L 壁掛け・換気口付タイプ
P.227

HUB収納キャビネット
屋内用



THD 壁掛けタイプ
P.228

HUB収納キャビネット
屋内用



THD 壁掛け自立タイプ
P.229

HUB収納キャビネット
屋内用



THD-DF 壁掛け・ドアファン付タイプ
THD-BF 壁掛け・ボデーファン付タイプ
P.230

HUB収納キャビネット
屋内用



THD-K 壁掛けカバータイプ
P.232

HUB収納キャビネット
屋内用



THD-KS 壁掛けカバー全面換気口タイプ
P.232

HUB収納キャビネット
屋内用



THE-K 省スペース壁掛けタイプ
P.236

HUB収納キャビネット
屋内用



THT 天井取付けタイプ
P.236

HUB収納キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



THR-T
THR-Y 防塵・防水パッキン付タイプ
P.237

HUB収納キャビネット
屋外用 IP44



THR-TD
THR-YD 屋外遮光板付タイプ
P.237

アルミ製HUB収納キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



ATHR 防塵・防水パッキン付タイプ
P.239

アルミ製HUB収納キャビネット
屋外用 IP44



ATHR-D 屋外遮光板付タイプ
P.239

ライトキャビネット
屋内用 IP2XC



L
P.241

電話システム・TV共聴システム(P.242)

電話用端子盤
- クリップ式端子板(BIX)付
- 公共建築工事標準仕様
- 一般仕様

P.242

電話用端子収納用キャビネット
- クリップ式端子板用
- 一般用電話端子板用

P.244

集合保安器タイプMDF用キャビネット
- 10回線集合保安器用
- 5回線集合保安器用

P.251

集合保安器収納用キャビネット
- 5回線集合保安器用
- 10回線集合保安器用

P.254

テレビ機器キャビネット P.256

関連商品のご案内

- 熱対策キャビネット P.199
- プラボックス P.329





THA HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口なしタイプ）

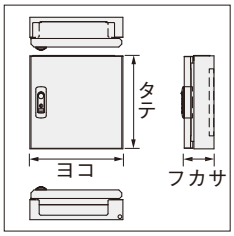
CA-G04 RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ハンドル鍵違い対応 (327頁) デザイン塗装

壁面からの飛び出しを抑えた 薄型キャビネットシリーズ

- HUBや電話端子、光接続箱など通信機器収納用キャビネットとしてご利用ください。
- 薄板の採用により軽量化を実現しています。
- ドア開閉時、ボデー蝶番側にドアの飛び出しがないため、壁際への設置が可能です。（ハンドル部を除く）
- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。
- キャビネットを180°回転させれば逆扉での使用も可能です。
- 上下の入出線部は、片側開口プレート付で反対側はパッキンを付属しています。



THA12-57



塗装色	ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A
材質	鉄
取付基板	木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ドア・ボデー・開口プレート 0.8mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

関連商品
L ライトキャビネット（241頁）
THD 壁掛けタイプ（228頁）

屋内用

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●換気口なしタイプ

フカサ80mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	THA8-22			10,000	200	200	80	130	130	66	1.5
◎	THA8-23			10,500	〃	300	〃	〃	230	〃	2.0
◎	THA8-2525			10,500	250	250	80	180	180	66	2.0
◎	THA8-2535			11,500	〃	350	〃	〃	280	〃	2.5
◎	THA8-255			12,500	〃	500	〃	〃	430	〃	3.5
◎	THA8-354			14,000	350	400	80	280	330	66	3.5
◎	THA8-355			15,500	〃	500	〃	〃	430	〃	4.5
◎	THA8-44			15,000	400	400	80	330	330	66	4.0
◎	THA8-45			16,500	〃	500	〃	〃	430	〃	5.0
◎	THA8-455			17,000	450	500	80	380	430	66	5.5
◎	THA8-56			24,000	500	600	80	430	530	66	7.0
◎	THA8-57			28,000	〃	700	〃	〃	630	〃	8.0

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	THA12-34			14,000	300	400	120	230	330	106	3.5
◎	THA12-35			16,500	〃	500	〃	〃	430	〃	4.5
◎	THA12-44			16,500	400	400	120	330	330	106	4.5
◎	THA12-45			19,000	〃	500	〃	〃	430	〃	5.5
◎	THA12-46			21,500	〃	600	〃	〃	530	〃	6.0
◎	THA12-47			24,000	〃	700	〃	〃	630	〃	7.0
◎	THA12-55			24,000	500	500	120	430	430	106	6.5
◎	THA12-56			26,500	〃	600	〃	〃	530	〃	7.5
◎	THA12-57			29,000	〃	700	〃	〃	630	〃	8.5

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

THA-L HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口付タイプ）

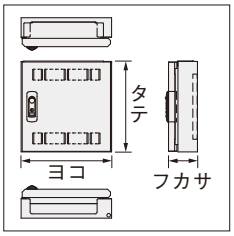
CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル鍵違い対応（327頁） / デザイン塗装

壁面からの飛び出しを抑えた 薄型キャビネットシリーズ換気口付タイプ

- HUBや電話端子、光接続箱など通信機器収納用キャビネットとしてご利用ください。
- 発熱機器の収納に適した放熱用換気口付です。
- 薄板の採用により軽量化を実現しています。
- ドア開閉時、ボデー蝶番側にドアの飛び出しがないため、壁際への設置が可能です。（ハンドル部を除く）
- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。
- キャビネットを180°回転させれば逆扉での使用も可能です。
- 上下の入出線部は、片側開口プレート付で反対側はパッキンを付属しています。



THA12-57L



塗装色	ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A
材質	鉄
取付基板	木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ドア・ボデー・開口プレート 0.8mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

関連商品

B-L S-L 熱機器収納キャビネット（200頁）

THD 壁掛けタイプ（228頁）

屋内用

ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●換気口付タイプ

フカサ80mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	THA8-22L			10,000	200	200	80	130	130	66	1.5
◎	THA8-23L			11,000	〃	300	〃	〃	230	〃	2.0
◎	THA8-2525L			11,000	250	250	80	180	180	66	2.0
◎	THA8-2535L			11,500	〃	350	〃	〃	280	〃	2.5
◎	THA8-255L			12,500	〃	500	〃	〃	430	〃	3.5
◎	THA8-354L			14,500	350	400	80	280	330	66	3.5
◎	THA8-355L			16,000	〃	500	〃	〃	430	〃	4.0
◎	THA8-44L			15,500	400	400	80	330	330	66	4.0
◎	THA8-45L			17,000	〃	500	〃	〃	430	〃	4.5
◎	THA8-455L			17,500	450	500	80	380	430	66	5.0
◎	THA8-56L			26,500	500	600	80	430	530	66	6.5
◎	THA8-57L			30,000	〃	700	〃	〃	630	〃	7.5

フカサ120mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	THA12-34L			15,000	300	400	120	230	330	106	3.5
◎	THA12-35L			17,500	〃	500	〃	〃	430	〃	4.0
◎	THA12-44L			17,500	400	400	120	330	330	106	4.5
◎	THA12-45L			19,500	〃	500	〃	〃	430	〃	5.0
◎	THA12-46L			23,500	〃	600	〃	〃	530	〃	6.0
◎	THA12-47L			26,500	〃	700	〃	〃	630	〃	7.0
◎	THA12-55L			26,500	500	500	120	430	430	106	6.0
◎	THA12-56L			29,000	〃	600	〃	〃	530	〃	7.0
◎	THA12-57L			31,500	〃	700	〃	〃	630	〃	8.5

■換気口へは熱関連機器オプションのフィルタ（RD44-100K）（670頁）およびフィルタ固定テープ（RD44-8-FT）（670頁）をご利用いただけます。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

THD HUB収納キャビネット（壁掛けタイプ）

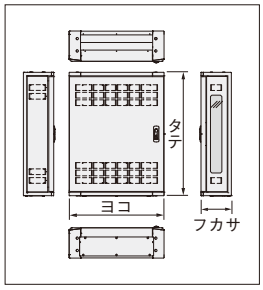
19インチEIA　M5タップ　CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル鍵違い対応 （327頁）　グリーン購入法適合製品　デザイン塗装

HUBなどの通信機器収納に便利な壁掛けタイプの19インチ機器収納用キャビネット

- 学校、オフィスなどのLAN構築をサポートします。
- 前面および右側面が扉式で、機器収納およびメンテナンス性に優れています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。
- 収納機器の熱量に合わせて、換気扇※がドアまたは左側板に後付けできます。
  ※THD16-□□の側面換気はPF-085CA、その他機種はPF-121CLが取付可能です。
- ドア、右ドア、左側板の落下防止用のひもを付属しています。
- 搭載可能質量は30kgです。



THD34-6565



塗装色	ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）（日塗工L19-85A）
材質	鉄
取付部	C型マウントアングル（2.3mm）　木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ボデー0.8、1.6mm　ドア、右ドア0.8mm　左側板0.8mm 開口プレート1.0mm　天板、底板0.8mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	前面および右側面ドア式

関連商品

THD-D（B）F HUB収納キャビネット・ファン付（230頁）

19インチタテ置き

屋内用

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●壁掛けタイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg
◎	THD16-565			59,000	500	650	160	2U	12.0
◎	THD16-6565			65,000	650	〃	〃	〃	14.5
◎	THD21-565			63,500	500	650	210	3U	13.0
◎	THD21-6565			70,500	650	〃	〃	〃	15.5
◎	THD25-565			70,500	500	650	250	4U	14.0
◎	THD25-6565			76,000	650	〃	〃	〃	16.5
◎	THD30-565			76,000	500	650	300	5U	15.0
◎	THD30-6565			83,000	650	〃	〃	〃	18.0
◎	THD34-565			83,000	500	650	340	6U	16.0
◎	THD34-6565			90,000	650	〃	〃	〃	18.5

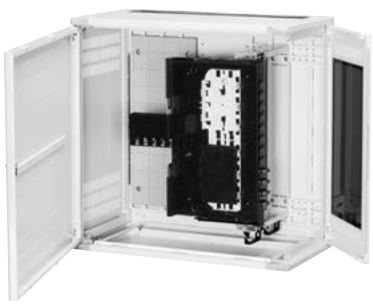
U=44.45

■搭載可能熱量の目安については、熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。
■各種組替仕様・オプションも承りますので詳細は233頁をご参照ください。

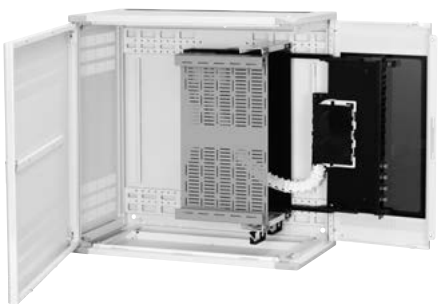
関連商品

SPJ-MR 光接続箱・19インチ機器スペース付タイプ P.577

●HUB収納キャビネット、スプライスユニット、小型機器取付用オプションがセットになっています。



SPJ-SA8-SC-MR7-4T



SPJ-SA8-SC-MR8-4T

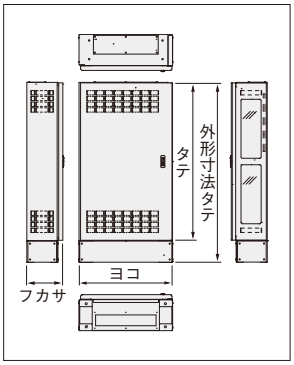
上下に機器が取付可能で、薄形多収納な壁掛け自立タイプ

- タテ寸法1,100mm仕様は、上部に木製基板、下部には19インチ機器用にC型マウントアングルが付いています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。
- キャビネットを180°回転させれば逆扉での使用も可能です。
- 木製基板とC型マウントアングルの上下入れ替えが可能です。
- 搭載可能質量は60kg（上部・下部機器スペース各30kg）です。

塗装色	ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）（日塗工L19-85A）
材質	鉄
取付基板	C型マウントアングル（2.3mm） 木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ボデー1.6mm ドア、右ドア1.0mm 開口プレート1.0mm 基台3.2mm、1.6mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	前面および右側面ドア式



THD25-6511



関連商品

THD-D（B）F HUB収納キャビネット・ファン付（230頁）

19インチタテ置き

屋内用

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●壁掛け自立タイプ タテ1100mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘要
◎	THD25-6511			131,000	650	1,100	250	1,250	4U+木板	37.5	上部：木製基板 下部：C型マウントアングル
◎	THD34-6511			138,000	〃	〃	340	〃	6U+木板	41.5	

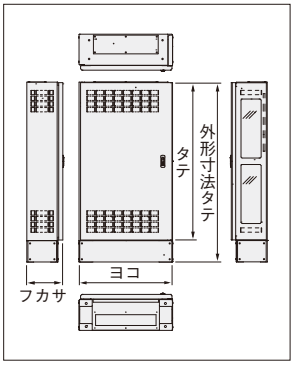
U=44.45

上下に機器が取付可能で、薄形多収納な壁掛け自立タイプ

- タテ寸法1,300mm仕様は、上部、下部ともに19インチ機器用にC型マウントアングルが付いています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。
- キャビネットを180°回転させれば逆扉での使用も可能です。
- 搭載可能質量は60kg（上部・下部機器スペース各30kg）です。



THD34-6513



19インチタテ置き

屋内用

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●壁掛け自立タイプ タテ1300mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘要
◎	THD25-6513			142,000	650	1,300	250	1,450	4U+4U	42	上部：C型マウントアングル 下部：C型マウントアングル
◎	THD34-6513			150,000	〃	〃	340	〃	6U+6U	47	

U=44.45

ご注意 壁掛け自立タイプは必ず床面および壁面へ固定してください。

■搭載可能熱量の目安については、熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。

■各種組替仕様・オプションも承りますので詳細は233頁をご参照ください。

THD-DF HUB収納キャビネット（壁掛け・ドアファン付タイプ）
HUB収納キャビネット（壁掛け自立・ドアファン付タイプ）

19インチ EIA　M5 タップ　CA CA-G04　RoHS　低ホルム アルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応 （327頁）　グリーン購入法 適合製品　デザイン塗装

ドアにファンを取り付け、熱対策を重視した 19インチ機器収納用キャビネット

- ドアに換気扇（PF-121CLと同等品）が1コ取り付けてあります。（排気用）
- ファンのプラグコードは便利な差込コンセント付です。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。

塗装色	ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）（日塗工L19-85A）

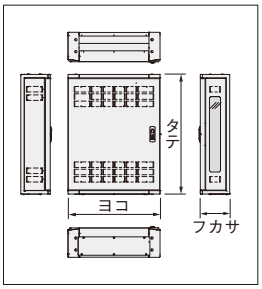
キャビネットの仕様は、THD（228頁）と同様です。

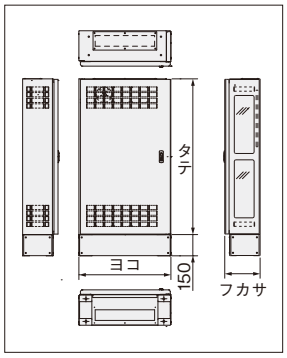


THD16-565-DF



THD25-6511-DF





〈換気扇仕様〉

品名記号	定格電圧 V（単相）	定格周波数 Hz	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)
PF-121CL同等品	AC100	50/60	119	119	25	1.4/1.7	32/31	10.5/9.0	−10 ～+60	約33/37

19インチタテ置き

屋内用

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●壁掛け・ドアファン付タイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘要
◎	**THD16-565-DF**			70,500	500	650	160	2U	12.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
◎	**THD16-6565-DF**			76,000	650	〃	〃	〃	15.0	〃
◎	**THD21-565-DF**			75,000	500	650	210	3U	13.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
◎	**THD21-6565-DF**			81,000	650	〃	〃	〃	16.0	〃
◎	**THD25-565-DF**			81,000	500	650	250	4U	14.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
◎	**THD25-6565-DF**			88,000	650	〃	〃	〃	17.0	〃
◎	**THD30-565-DF**			88,000	500	650	300	5U	15.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
◎	**THD30-6565-DF**			95,000	650	〃	〃	〃	18.0	〃
◎	**THD34-565-DF**			95,000	500	650	340	6U	16.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
◎	**THD34-6565-DF**			101,000	650	〃	〃	〃	19.0	〃

●壁掛け自立・ドアファン付タイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘要
③	**THD25-6511-DF**			146,000	650	1,100	250	4U+木板	38.0	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD25-6513-DF**			156,000	〃	1,300	〃	4U+4U	42.5	〃
③	**THD34-6511-DF**			152,000	650	1,100	340	6U+木板	42.0	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD34-6513-DF**			165,000	〃	1,300	〃	6U+6U	47.5	〃

U=44.45

ご注意 壁掛け自立タイプは必ず床面および壁面へ固定してください。

■搭載可能熱量の目安については、熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。

■各種組替仕様・オプションも承りますので詳細は233頁をご参照ください。

THD-BF HUB収納キャビネット（壁掛け・ボデーファン付タイプ）
HUB収納キャビネット（壁掛け自立・ボデーファン付タイプ）

19インチ EIA　M5 タップ　CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応 （327頁）　グリーン購入法 適合製品　デザイン塗装

左側面にファンを取り付け、熱対策を重視した19インチ機器収納用キャビネット

- 左側面に換気扇（PF-121CLと同等品※）が1コ取り付けてあります。（排気用）
  ※THD16-□-BF（フカサ160タイプ）は換気扇がPF-085CAになります。
- ファンのプラグコードは便利な差込コンセント付です。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。

塗　装　色	ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）（日塗工L19-85A）

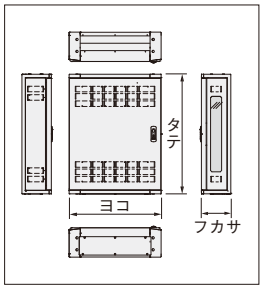
キャビネットの仕様は、THD（228頁）と同様です。

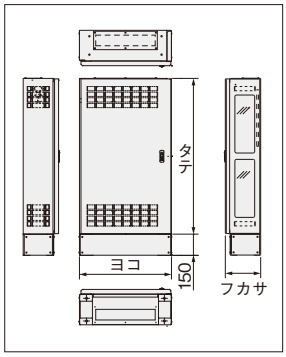


THD16-565-BF



THD25-6511-BF





〈換気扇仕様〉

品名記号	定格電圧 V（単相）	定格周波数 Hz	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB（A）
PF-085CA	AC100	50/60	80	80	25	0.57/0.67	39/53	7/6	−10 〜+70	約30/33
PF-121CL同等品			119	119	〃	1.4/1.7	32/31	10.5/9.0	−10 〜+60	約33/37

19インチタテ置き

屋内用

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

単位：mm

●壁掛け・ボデーファン付タイプ

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘　要
③	**THD16-565-BF**			70,500	500	650	160	2U	12.5	換気扇（PF-085CA）1コ付（排気用）
③	**THD16-6565-BF**			76,000	650	〃	〃	〃	14.5	〃
③	**THD21-565-BF**			75,000	500	650	210	3U	13.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD21-6565-BF**			81,000	650	〃	〃	〃	16.0	〃
③	**THD25-565-BF**			81,000	500	650	250	4U	14.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD25-6565-BF**			88,000	650	〃	〃	〃	17.0	〃
③	**THD30-565-BF**			88,000	500	650	300	5U	15.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD30-6565-BF**			95,000	650	〃	〃	〃	18.0	〃
③	**THD34-565-BF**			95,000	500	650	340	6U	16.5	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD34-6565-BF**			101,000	650	〃	〃	〃	19.0	〃

●壁掛け自立・ボデーファン付タイプ

単位：mm

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘　要
③	**THD25-6511-BF**			146,000	650	1,100	250	4U+木板	38.0	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD25-6513-BF**			156,000	〃	1,300	〃	4U+4U	42.5	〃
③	**THD34-6511-BF**			152,000	650	1,100	340	6U+木板	42.0	換気扇（PF-121CL同等品）1コ付（排気用）
③	**THD34-6513-BF**			165,000	〃	1,300	〃	6U+6U	47.5	〃

U=44.45

ご注意 壁掛け自立タイプは必ず床面および壁面へ固定してください。

■搭載可能熱量の目安については、熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。

■各種組替仕様・オプションも承りますので詳細は233頁をご参照ください。

THD-K HUB収納キャビネット（壁掛けカバータイプ）

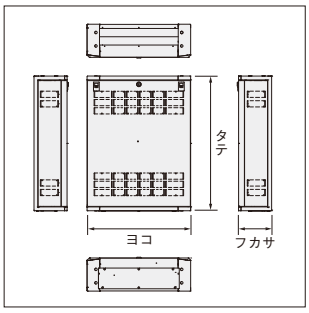
19インチEIA　M5タップ　CA CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　鍵違い対応（233頁）　グリーン購入法適合製品　デザイン塗装

EPS内など設置スペースの狭い場所への取り付けに

- 前面カバーおよび左右側面カバーが取外可能なため機器収納およびメンテナンス性に優れています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。
- 収納機器の熱量に合わせて、ファン※が前面カバーまたは側面カバーに後付けできます。
  ※THD16-□□の側面換気はPF-085CA（641頁）、その他機種はPF-121CL（642頁）が取付可能です。
- 前面カバー、側面カバーの落下防止用のひもを付属しています。
- 搭載可能質量は30kgです。



THD34-6565K



塗装色	ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）（日塗工L19-85A）
材質	鉄
取付基板	C型マウントアングル（2.3mm）　木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ボデー0.8、1.6mm　前面カバー、側面カバー0.8mm 開口プレート1.0mm　天板、底板0.8mm
ハンドル	コインロック（キーNo.N200：1コ）
ドア形式	前面および側面カバー式

19インチタテ置き

屋内用

ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●壁掛けカバータイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg
◎	THD16-565K			57,500	500	650	160	2U	11.5
◎	THD16-6565K			64,500	650	〃	〃	〃	14.0
◎	THD21-565K			61,500	500	650	210	3U	13.0
◎	THD21-6565K			68,500	650	〃	〃	〃	15.0
◎	THD25-565K			68,500	500	650	250	4U	14.0
◎	THD25-6565K			72,500	650	〃	〃	〃	16.0
◎	THD30-565K			72,500	500	650	300	5U	15.0
◎	THD30-6565K			79,000	650	〃	〃	〃	17.5
◎	THD34-565K			79,000	500	650	340	6U	16.0
◎	THD34-6565K			86,000	650	〃	〃	〃	18.5

U=44.45

■搭載可能熱量の目安については、熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。
■各種組替仕様・オプションも承りますので詳細は233頁をご参照ください。

THD-KS HUB収納キャビネット（壁掛けカバー全面換気口タイプ）

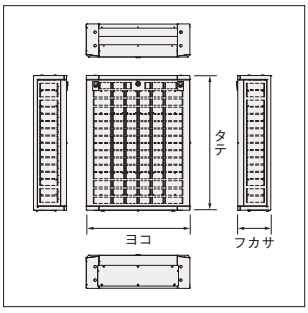
19インチEIA　M5タップ　CA CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　鍵違い対応（233頁）　グリーン購入法適合製品　デザイン塗装

EPS内など設置スペースの狭い場所への取り付けや換気口面積が大きく自然換気に優れています。

- 前面カバーおよび左右側面カバーが取外可能なため機器収納およびメンテナンス性に優れています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。
- 前面カバー、側面カバーの落下防止用のひもを付属しています。
- 搭載可能質量は30kgです。



THD34-6565KS



塗装色	ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）（日塗工L19-85A）
材質	鉄
取付基板	C型マウントアングル（2.3mm）　木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ボデー0.8、1.6mm　前面カバー、側面カバー0.8mm 開口プレート1.0mm　天板、底板0.8mm
ハンドル	コインロック（キーNo.N200：1コ）
扉形式	前面および側面カバー式

19インチタテ置き

屋内用

ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

●壁掛けカバー全面換気口タイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg
◎	THD16-565KS			59,000	500	650	160	2U	11.0
◎	THD16-6565KS			65,000	650	〃	〃	〃	13.0
◎	THD21-565KS			63,500	500	650	210	3U	12.0
◎	THD21-6565KS			70,500	650	〃	〃	〃	14.5
◎	THD25-565KS			70,500	500	650	250	4U	13.0
◎	THD25-6565KS			76,000	650	〃	〃	〃	15.5
◎	THD30-565KS			76,000	500	650	300	5U	14.5
◎	THD30-6565KS			83,000	650	〃	〃	〃	16.5
◎	THD34-565KS			83,000	500	650	340	6U	15.0
◎	THD34-6565KS			90,000	650	〃	〃	〃	17.5

U=44.45

■搭載可能熱量の目安については、熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。
■各種組替仕様・オプションも承りますので詳細は233頁をご参照ください。

組替仕様 HUB収納キャビネット（THDシリーズ）

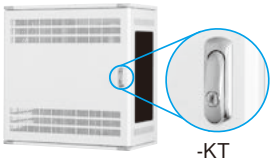
下記の仕様も承りますのでご用命ください。

ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。

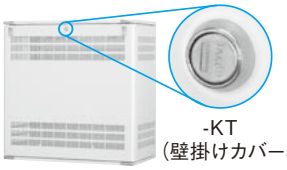
〔例〕**THD16-565**の鍵番号違いをご用命の場合は、**THD16-565**→**THD16-565-KT**となります。

価格は、 THD 本体の価格 ＋ 下記の価格 です。

■鍵番号違い仕様（TAK60）



-KT
（壁掛けタイプ）



-KT
（壁掛けカバーおよび全面換気口タイプ）

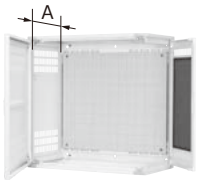
● セキュリティー性の高いTAK60へ変更が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
㊎	**-KT**			11,500	THD(-DF)(-BF)※、THD-K、THD-KS

※壁掛けタイプ用です。

■THD（壁掛け自立タイプ）への組み替えも承りますので別途ご用命ください。

■全面木製基板仕様



-MB（壁掛けタイプ）



-MB（壁掛け自立タイプ）

● 木製基板は方眼目盛（1cm方眼）付です。
JASにおける等級区分はF☆☆☆☆です。

RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆

納期区分	品名記号			標準価格 円	基板寸法 mm ヨコ	基板寸法 mm タテ	適用機種
③	**-MB**			8,100	440	500	THD□□-565(-DF)(-BF)(K)(KS)
③	**-MB**			9,000	590	500	THD□□-6565(-DF)(-BF)(K)(KS)
⑤	**-MB**			16,000	565	940	THD□□-6511(-DF)(-BF)
⑤	**-MB**			18,000	565	1,140	THD□□-6513(-DF)(-BF)

■内部有効スペース（単位：mm）

壁掛けタイプ

品名記号	A
THD16-□□	101
THD21-□□	151
THD25-□□	191
THD30-□□	241
THD34-□□	281

壁掛け自立タイプ

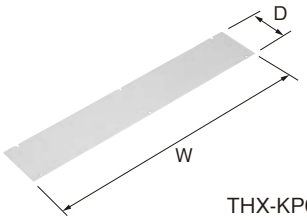
品名記号	B
THD25-□□	190
THD34-□□	280

オプション HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用

THX-KP 開口プレート

RoHS デザイン塗装

● 上部の入出線部に開口プレートを使用する場合にご利用ください。



THX-KP65

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

取付ねじ付　単位：mm

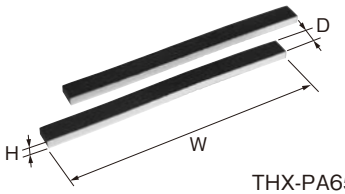
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 W	外形寸法 D	材質	製品質量 kg	適用	
◎	**THX-KP5**			2,250	390	100	鉄t1.0	0.3	ヨコ500用	THD(-DF)(-BF)※1、THD-K、THD-KS
◎	**THX-KP65**			2,400	540	〃		0.4	ヨコ650用	

※1.THD壁掛け自立タイプには取り付けできません。

THX-PA パッキン

RoHS

● 下部の入出線部にパッキンを使用する場合にご利用ください。



THX-PA65

単位：mm

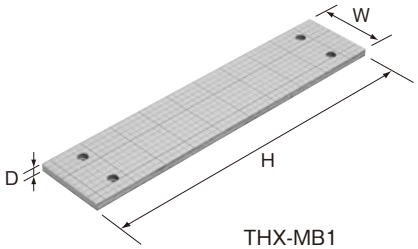
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法※3 W	外形寸法※3 H	外形寸法※3 D	材質	色彩	適用	
◎	**THX-PA5**			1,650	2コ入り	378	19	40	ポリエチレン	黒	ヨコ500用	THD(-DF)(-BF)※2、THD-K、THD-KS
◎	**THX-PA65**			2,000	〃	528	〃	〃			ヨコ650用	

※2.THD壁掛け自立タイプには取り付けできません。
※3.発泡材のため、寸法にバラツキがでることがあります。

THX-MB 木製基板

RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆

● 小型機器（HUB・メディアコンバータ・光接続箱（SPU-S・SPU-L・SPHR・SPH・SPMタイプ））の取り付けにご利用ください。



THX-MB1

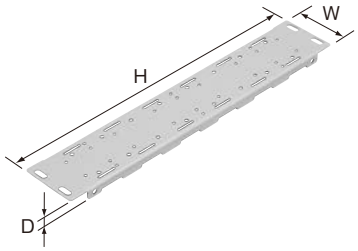
取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 W	外形寸法 H	外形寸法 D	製品質量 kg	適用
◎	**THX-MB1**			2,400	110	500	12	0.4	THD(-DF)(-BF)、THD-K、THD-KS、FVH(C)-E
◎	**THX-MB2**			2,700	210	〃	〃	0.8	〃

THX-P1 固定パネル

RoHS デザイン塗装

● 光ケーブルの固定用にケーブルクランプ（SPX6-2）の取り付けが可能です。光接続箱SPMタイプ、端子台、露出コンセントの取り付けが可能です。
● ケーブル固定用のスリット付です。



ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

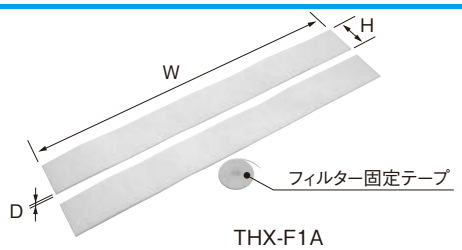
取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 W	外形寸法 H	外形寸法 D	材質	製品質量 kg	適用
◎	**THX-P1**			4,000	74	420	14	鉄t1.6	0.5	THD(-DF)(-BF)、THD-K、THD-KS、FVH(C)-E

THX-F 換気口用フィルタ

RoHS

- 換気口からの埃・塵を侵入防止にご利用ください。
- フィルターは水洗いで再利用可能です。
- フィルター取付用のフィルター固定テープ付です。
- 換気口サイズに合わせてカットしてご利用ください。



THX-F1A

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	フィルター外形寸法 W	H	D※	材質	色彩	適　用	旧品名記号
◎	**THX-F1A**			6,050	フィルター2コ、フィルター固定テープ（幅8mm、長さ6m）1コ	1,200	130	11	フィルター:ポリエステル フィルター固定テープ:ナイロン （固定剤:ホットメルトゴム系粘着剤）	フィルター:白 フィルター固定テープ:白	THD(-DF)(-BF)（壁掛けタイプ） THD-K（壁掛けカバータイプ）	THX-F1
◎	**THX-F2A**			7,650		1,100	170	〃			THD(-DF)(-BF)（壁掛け自立タイプ）	THX-F2

※不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
■上記商品は2023年4月より仕様変更（色彩および材質）、品名記号の変更をさせていただきますのでご了承ください。

THX-B 基台

RoHS　デザイン塗装

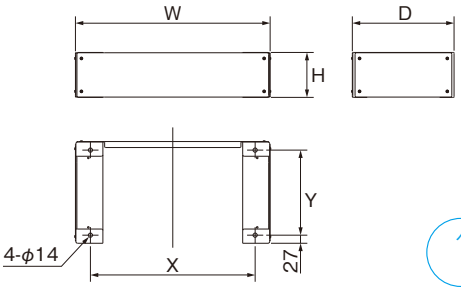
- 壁掛けタイプを壁掛け自立タイプとして使用する場合にご利用ください。
- キャビネットに基台連結穴を標準装備しているため、現地で加工なしで取り付けが可能です。
- 本体と固定用のボルトは標準装備しています。



THX34-6515B



［ 基台取付例 ］



ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 W	H	D	アンカー取付穴ピッチ X	Y	材質	製品質量 kg	適　用
③	**THX25-515B**			19,000	500	150	250	400	194	鉄t1.6、t3.2	5.7	THD25-565(-DF)(-BF)(K)(KS)
③	**THX25-6515B**			21,000	650	〃	〃	550	〃		6.1	THD25-6565(-DF)(-BF)(K)(KS)
③	**THX30-515B**			19,500	500	150	300	400	244		6.3	THD30-565(-DF)(-BF)(K)(KS)
③	**THX30-6515B**			21,500	650	〃	〃	550	〃		6.6	THD30-6565(-DF)(-BF)(K)(KS)
③	**THX34-515B**			20,000	500	150	340	400	284		6.7	THD34-565(-DF)(-BF)(K)(KS)
③	**THX34-6515B**			22,000	650	〃	〃	550	〃		7.0	THD34-6565(-DF)(-BF)(K)(KS)

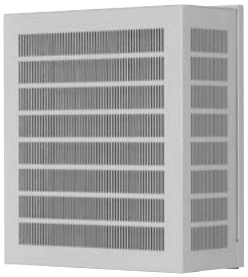
ご注意 壁掛け自立タイプは必ず床面および壁面へ固定してください。

THE-K HUB収納キャビネット（省スペース壁掛けタイプ）

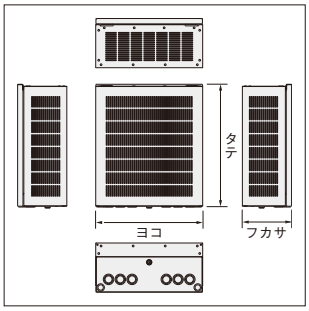
19インチEIA　M5タップ　CA CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　粉体塗装

設置スペースの狭い場所への取り付けに。

- 換気口面積が大きく自然換気効率に優れています。
- カバーが取外可能なため機器収納およびメンテナンス性に優れています。
- カバーを外すと左右、上面がオープンになり配線作業に優れています。
- ボデー底面は、入出線用の膜付グロメットを実装しています。
- カバーの天井面、左右側面、正面とも換気口付で放熱面積が大きくなっています。
- カバーにアルミを採用し軽量です。
- コンセントなどの取り付けに便利な木製基板（t12mm）が付いています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。（マウントユニット付）
- コインロック（キーNo.N200：1コ）が付いてますので、セキュリティ対策が可能です。



THE23-557K



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄、アルミ
取付部	19インチマウントユニット（2.3mm）　木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ボデー1.6mm　カバー1.5mm（アルミ製）
扉形式	カバー方式

19インチタテ置き

屋内用

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●省スペース壁掛けタイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg
◎	**THE23-557K**			75,500	500	570	230	4U	11.6

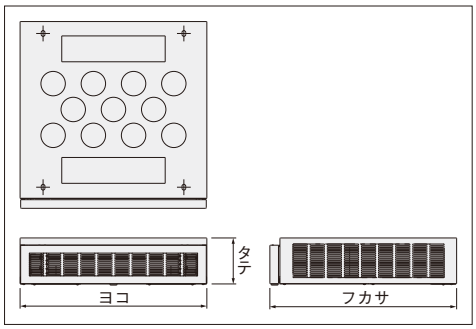
U=44.45

THT HUB収納キャビネット（天井取り付けタイプ）

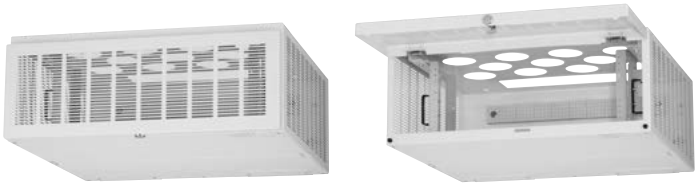
19インチEIA　M5タップ　CA CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　粉体塗装

スペースの少ない既設建築物にも取り付けが可能な、天井取り付けタイプのHUB・通信機器収納キャビネット

- 下面がカバー式で、取り外しが可能なため、機器収納およびメンテナンス性に優れています。
- ボデー側面換気口部には、任意の位置に□120のファンの取り付けが可能です。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。（マウントユニット付）
- マウントユニットは、機器の仮置きが可能なため、天井面での機器取り付け作業性に優れています。
- コインロック（キーNo.N200：1コ）が付いてますので、セキュリティ対策が可能です。



塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄、アルミ
取付部	19インチマウントユニット（2.3mm）　木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ボデー1.0～1.2mm　前面ドア1.5mm（アルミ製） 下面カバー1.0mm
ドア形式	前面ドア



THT65-6525C

19インチヨコ置き

屋内用

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●天井取り付けタイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg
◎	**THT65-6516C**			85,500	650	160	650	2U	12.5
◎	**THT65-6521C**			89,500	〃	210	〃	3U	13.5
◎	**THT65-6525C**			97,000	〃	250	〃	4U	14.5

U=44.45

THR-T（D） HUB収納キャビネット（19インチタテ置きタイプ）

19インチEIA　M5タップ　屋内・屋外兼用 保護等級 IP44（THR-T）　屋外用 保護等級 IP44（THR-TD）　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　粉体塗装

防塵・防水パッキン付タイプ（THR-T）

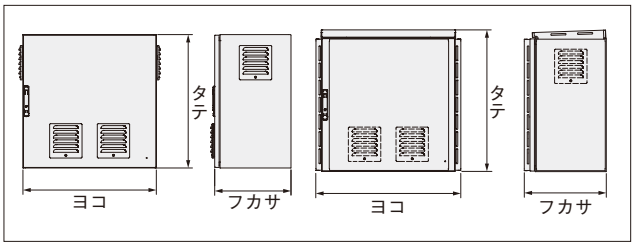
防塵・防水パッキン付のHUB収納キャビネット

屋外遮光板付タイプ（THR-TD）

インターネットマンション用機器の収納に適した、屋外用HUB収納キャビネット

- マンションの軒下、階段下、工場内の設置に適しています。（THR-T）
- 内部機器の発熱を効率よく放熱するためのファンとステンレス製ルーバーが付いています。
- ファンは低騒音、防湿タイプを採用しています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。（19インチマウントユニット付）
- ファンのON・OFFが自動で行える温度調節器付でキャビネット内の温度管理を行うことができ、同時に経済的な省エネ運転が行えます。
- ファン・温度調節器などは配線済みでわずらわしい配線作業が不要です。
- 屋外遮光板付タイプは遮光板により直射日光による内部温度上昇を抑えます。（THR-TD）

関連商品
RCP RCJ 屋外用熱対策通信キャビネット（冷キャビ）（205頁）



防塵・防水パッキン付タイプ（THR-T）　屋外遮光板付タイプ（THR-TD）



THR40-77TC-F　THR40-77TDC-F

塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄
取付部	19インチマウントユニット（2.3mm）　木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ボデー1.6mm　ドア1.6mm　遮光板0.8mm
ハンドル	アウトサイド平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

19インチタテ置き

● 19インチタテ置きタイプ

屋内・屋外兼用 **IP44**　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量※1 W	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
◎	**THR25-77TC-F**			160,000	700	700	250	3U	120	30	33.4	ステンレス製ルーバー付（4コ） 盤用換気扇・低騒音防湿タイプ付（排気用×2コ） 可変式温度調節器ユニットタイプ付（PTV-M61AU） 19インチマウントユニット付
◎	**THR30-77TC-F**			170,000	〃	〃	300	4U	〃	〃	35.1	
◎	**THR40-77TC-F**			189,000	〃	〃	400	6U	125	〃	38.6	

U=44.45

19インチタテ置き

● 19インチタテ置きタイプ・屋外遮光板付

屋外用 **IP44**　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量※1 W	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
◎	**THR25-77TDC-F**			189,000	760	738	280	3U	140	30	36.8	ステンレス製ルーバー付（4コ） 盤用換気扇・低騒音防湿タイプ付（排気用×2コ） 可変式温度調節器ユニットタイプ付（PTV-M61AU） 19インチマウントユニット付
◎	**THR30-77TDC-F**			198,000	〃	740	330	4U	〃	〃	39.4	
◎	**THR40-77TDC-F**			218,000	〃	743	430	6U	145	〃	44.6	

U=44.45

※1.搭載可能熱量は、キャビネット外気温35℃、キャビネット内許容温度45℃での日射の影響を考慮した計算値（目安）です。

使用温度：−10〜+60℃
使用湿度：95%RH以下
定格周波数：50/60Hz

[換気扇付ステンレス製ルーバー仕様]

定格電圧 V（単相）	最大風量※2 m^3/min	最大静圧※2 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音※3 dB（A）
AC100	0.56/0.56	30/27	0.15/0.13	11/10	約37/37

[可変式温度調節器ユニットタイプ（PTV-M61AU）仕様]

品名記号	温度定格 設定範囲	温度定格 ON・OFF温度	温度定格 温度公差	摘要
PTV-M61AU	0〜+60℃	約7K（℃）	±4K（℃）	a接点（動作時ON、復帰時OFF）

※2.最大風量、最大静圧の測定方法は、ダブルチャンバー方式です。
※3.騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境、および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■上記の仕様はファン1コあたりの値です。
■フィルターはポリエステル製、厚さ14mm、除塵率80%を使用しています。
■交換用ファンにつきましては、盤用換気扇・低騒音防湿タイプ（PF-125CHL-M）（643頁）をご利用ください。
■交換用フィルターにつきましては、ルーバー・オプション（SLS-F17R）（665頁）をご利用ください。

THR-Y(D) HUB収納キャビネット(19インチヨコ置きタイプ)

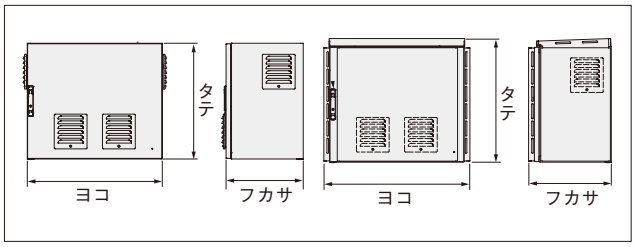
19インチEIA　M5タップ　屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 〈THR-Y〉　屋外用 保護等級 IP44 〈THR-YD〉　塗装性能(塩水噴霧) 1000h (28頁)　塗装性能(屋内・アルカリ性) 120h (28頁)　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応 (327頁)　粉体塗装

防塵・防水パッキン付タイプ(THR-Y)

防塵・防水パッキン付の19インチ機器収納キャビネット・ヨコ置きタイプ

屋外遮光板付タイプ(THR-YD)

デジタルレコーダやメディアコンバータなどの収納に適した、屋外用19インチ機器収納キャビネット・ヨコ置きタイプ



- 19インチ機器をヨコに搭載するタイプです。(19インチマウントアングル付)
  棚板などのラックオプションも一部取付可能です。
- マンションの軒下、階段下、工場内の設置に適しています。(THR-Y)
- 内部機器の発熱を効率よく放熱するためのファンとステンレス製ルーバーが付いています。
- ファンは低騒音・防湿タイプを採用しています。
- ファンのON・OFFが自動で行える温度調節器付でキャビネット内の温度管理を行うことができ、同時に経済的な省エネ運転が行えます。
- ファン・温度調節器などは配線済みでわずらわしい配線作業が不要です。
- 屋外遮光板付タイプは遮光板により直射日光による内部温度上昇を抑えます。(THR-YD)

防塵・防水パッキン付タイプ(THR-Y)　屋外遮光板付タイプ(THR-YD)


THR40-78YC-F


THR40-78YDC-F

塗装色	クリーム塗装(2.5Y9/1)クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄
取付部	19インチマウントユニット(2.3mm)
キャビネット板厚	ボデー1.6mm　ドア1.6mm　遮光板0.8mm
ハンドル	アウトサイド平面ハンドル(キーNo.N200：1コ)
扉形式	片扉

関連商品
RCP RCJ 屋外用熱対策通信キャビネット(冷キャビ)(205頁)

19インチヨコ置き

● 19インチヨコ置きタイプ

屋内・屋外兼用 IP44　クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量※1 W	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
◎	**THR40-76YC-F**			187,000	700	600	400	10U	120	40	34.1	ステンレス製ルーバー付(4コ) 盤用換気扇・低騒音防湿タイプ付(排気用×2コ) 可変式温度調節器ユニットタイプ付(PTV-M61AU) 19インチマウントユニット付
◎	**THR40-78YC-F**			205,000	〃	800	〃	15U	125	60	41.1	

U=44.45

19インチヨコ置き

● 19インチヨコ置きタイプ・屋外遮光板付

屋外用 IP44　クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	搭載可能熱量※1 W	搭載可能質量 kg	製品質量 kg	摘要
◎	**THR40-76YDC-F**			216,000	760	643	430	10U	140	40	42.7	ステンレス製ルーバー付(4コ) 盤用換気扇・低騒音防湿タイプ付(排気用×2コ) 可変式温度調節器ユニットタイプ付(PTV-M61AU) 19インチマウントユニット付
◎	**THR40-78YDC-F**			236,000	〃	843	〃	15U	155	60	51.7	

U=44.45

※1.搭載可能熱量は、キャビネット外気温35℃、キャビネット内許容温度45℃での日射の影響を考慮した計算値(目安)です。

使用温度：−10〜+60℃
使用湿度：95%RH以下
定格周波数：50/60Hz

[換気扇付ステンレス製ルーバー仕様]

定格電圧 V(単相)	最大風量※2 m^3/min	最大静圧※2 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音※3 dB(A)
AC100	0.56/0.56	30/27	0.15/0.13	11/10	約37/37

[可変式温度調節器ユニットタイプ(PTV-M61AU)仕様]

品名記号	温度定格 設定範囲	温度定格 ON・OFF温度	温度定格 温度公差	摘要
PTV-M61AU	0〜+60℃	約7K(℃)	±4K(℃)	a接点 (動作時ON、復帰時OFF)

※2.最大風量、最大静圧の測定方法は、ダブルチャンバー方式です。
※3.騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境、および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■上記の仕様はファン1コあたりの値です。
■フィルターはポリエステル製、厚さ14mm、除塵率80%を使用しています。
■交換用ファンにつきましては、盤用換気扇・低騒音防湿タイプ(PF-125CHL-M)(643頁)をご利用ください。
■交換用フィルターにつきましては、ルーバー・オプション(SLS-F17R)(665頁)をご利用ください。

19インチEIA　M5タップ　屋内・屋外兼用 保護等級 IP44（ATHR）　屋外用 保護等級 IP44（ATHR-D）　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　RoHS　ハンドル鍵違い対応（327頁）　アルミ製　粉体塗装

防塵・防水パッキン付タイプ（ATHR）

HUB収納タイプのアルミキャビネット

屋外遮光板付タイプ（ATHR-D）

インターネットマンション用機器の収納に適した、遮光板付HUB収納タイプのアルミキャビネット

- 材質にアルミを使用しているため、軽量です。
- 遮光板はキャビネット外側から取り付ける方式で､キャビネット設置後でも取り付けが可能です。（ATHR-D）
  専用工具により容易に取り付けられます。
- マンションの軒下､階段下､工場内の設置に適しています。（ATHR）
- 内部機器の発熱を効率よく放熱するためのファンとステンレス製ルーバーが付いています。
- ファンは低騒音、防湿タイプを採用しています。
- 19インチ機器の取り付けが可能です。（19インチマウントユニット付）
- ファンのON・OFFが自動で行える温度調節器付でキャビネット内の温度管理を行うことができ、同時に経済的な省エネ運転が行えます。
- ファン･温度調節器などは配線済みでわずらわしい配線作業が不要です。
- 屋外遮光板付タイプは遮光板により直射日光による内部温度上昇を抑えます。（ATHR-D）

防塵・防水パッキン付タイプ（ATHR）



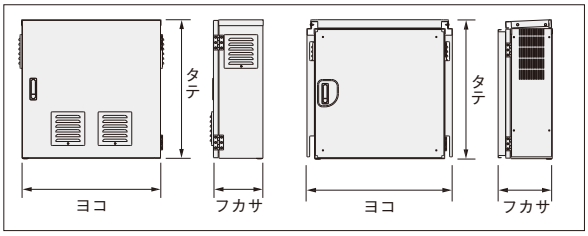
ATHR25-77C-F

屋外遮光板付タイプ（ATHR-D）



ATHR25-77DC-F

塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	アルミ
取付基板	19インチマウントユニット(2.3mm)　木製基板(12mm)
キャビネット板厚	ドア1.5mm　ボデー1.5mm　遮光板1.5mm
ハンドル	防水平面ハンドル H-85（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉



●防塵・防水パッキン付タイプ

19インチタテ置き　屋内・屋外兼用 IP44　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘要
◎	ATHR25-77C-F			234,000	700	700	250	3U	19.4	ステンレス製ルーバー付(4コ) 盤用換気扇･低騒音防湿タイプ付(排気用×2コ) 可変式温度調節器ユニットタイプ付(PTV-M61AU) 19インチマウントユニット付
◎	ATHR25-87C-F			245,000	800	〃	〃	〃	20.8	

U=44.45

●屋外遮光板付タイプ

19インチタテ置き　屋外用 IP44　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付可能ユニット	製品質量 kg	摘要
◎	ATHR25-77DC-F			292,000	780	748	290	3U	24.5	ステンレス製ルーバー付(4コ) 盤用換気扇･低騒音防湿タイプ付(排気用×2コ) 可変式温度調節器ユニットタイプ付(PTV-M61AU) 19インチマウントユニット付
◎	ATHR25-87DC-F			302,000	880	〃	〃	〃	26.4	

U=44.45

使用温度：−10～＋60℃
使用湿度：95%RH以下
定格周波数：50/60Hz

[換気扇付ステンレス製ルーバー仕様]

定格電圧 V（単相）	最大風量※1 m^3/min	最大静圧※1 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音※2 dB（A）
AC100	0.56/0.56	30/27	0.15/0.13	11/10	約37/37

[可変式温度調節器ユニットタイプ（PTV-M61AU）仕様]

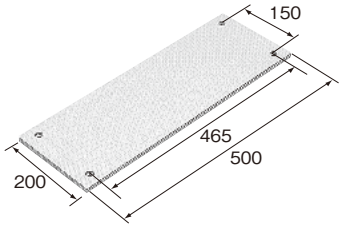
品名記号	温度定格 設定範囲	温度定格 ON･OFF温度幅	温度定格 温度公差	摘要
PTV-M61AU	0～+60℃	約7K（℃）	±4K（℃）	a接点 （動作時ON、復帰時OFF）

※1.最大風量、最大静圧の測定方法は、ダブルチャンバー方式です。
※2.騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境、および反響によって騒音値は大きく影響されますので注意してください。
■上記の仕様はファン1コあたりの値です。
■フィルターはポリエステル製、厚さ14mm、除塵率80%を使用しています。
■交換用ファンにつきましては、盤用換気扇・低騒音防湿タイプ（PF-125CHL-M）（643頁）をご利用ください。
■交換用フィルターにつきましては、ルーバー・オプション（SLS-F17R）（665頁）をご利用ください。

THX-B 木製基板（THR-T(D)、ATHR(-D)用）

RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆

● 小型機器（HUB・メディアコンバータ・光接続箱（SPU-S・SPU-L・SPHR・SPH・SPMタイプ））の取り付けにご利用ください。



板厚12mm　取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘　要
◎	**THX-B1**			3,150	

CA CA-G04 屋内用 保護等級 IP2XC（背面取付穴を除く） RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ハンドル 鍵違い対応（327頁） レーザー穴加工 デザイン塗装

軽量化による省資源・省施工を実現した環境にやさしいキャビネット

LIGHT CABINET ライトキャビネット

- 強度と構造の最適設計により、従来比50％の軽量化を実現しています。
- 逆扉対応が現場にて容易に可能です。
- ピボットヒンジの採用により扉の着脱がワンタッチで可能です。
- 広い間口と基板によりキャビネット内スペースを有効に利用可能です。
- 省資源化、RoHS指令対応、鉛フリー塗装、低ホルムアルデヒド木製基板（F☆☆☆☆）の採用など、自然環境に配慮したキャビネットです。
- 背面四隅に壁面取付穴（φ9）をあらかじめ設けてありますので現場での取付穴加工が不要です。

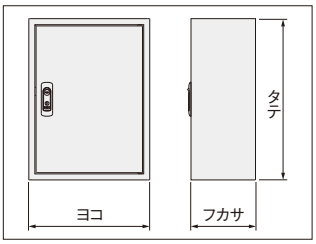
塗装色	ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A
材質	鉄
取付基板	木製基板（12mm）
キャビネット板厚	扉0.8mm　ボデー0.8mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉



L10-34PW



L16-45PW



屋内用 IP2XC（背面取付穴を除く）

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

単位：mm

フカサ100mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	L10-225PW			9,900	片扉	200	250	100	130	180	82	2.3
◎	L10-33PW			10,500	片扉	300	300	100	230	230	82	3.0
◎	L10-34PW			12,500	〃	〃	400	〃	〃	330	〃	3.8
◎	L10-43PW			12,500	片扉	400	300	100	330	230	82	3.8
◎	L10-44PW			15,000	〃	〃	400	〃	〃	330	〃	4.7

フカサ160mm

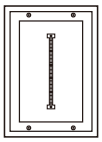
納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	L16-33PW			12,500	片扉	300	300	160	230	230	142	3.5
◎	L16-34PW			16,000	〃	〃	400	〃	〃	330	〃	4.3
◎	L16-43PW			16,000	片扉	400	300	160	330	230	142	4.3
◎	L16-44PW			20,000	〃	〃	400	〃	〃	330	〃	5.3
◎	L16-45PW			23,500	〃	〃	500	〃	〃	430	〃	6.7

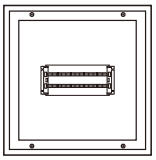
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

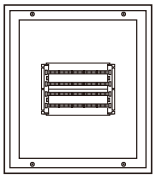
DT 電話用端子盤・クリップ式端子板（BIX）付

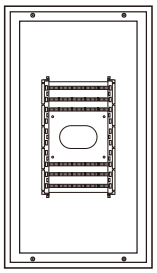
屋内用 保護等級 IP2XD　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応 (327頁)　粉体塗装


DT-150


DT-25


DT-50


DT-100


DT-150

屋内用 **IP2XD**

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

端子板対数	納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	収納機器	適用キャビネット
25	③	**DT-25**			21,500	片扉	250	350	100	マウント×1 、コネクタ×1	B10-2535
50	③	**DT-50**			31,000	〃	400	400	100	〃 、コネクタ×2	B10-44
75	③	**DT-75**			44,500	〃	400	500	120	マウント×2 、コネクタ×3	B12-45
100	③	**DT-100**			48,500	〃	〃	〃	〃	〃 、コネクタ×4	B12-45
150	③	**DT-150**			61,500	〃	400	700	120	マウント×1 、コネクタ×6	B12-47
200	③	**DT-200**			72,500	〃	〃	〃	〃	〃 、コネクタ×8	B12-47
250	③	**DT-250**			82,000	〃	〃	〃	〃	〃 、コネクタ×10	B12-47

■電話用記名板、電話用記名ラベル（白）が付属されています。

オプション

DT-M マウント

RoHS

●電話用記名板、電話用記名ラベル（白）が付属されています。

端子板対数	納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要
25	◎	**DT-M1A**			4,100	
50	◎	**DT-M10C**			7,200	
250	◎	**DT-M10A**			13,000	


DT-M10C

DT-C コネクタ

RoHS

●省スペース、効率的な作業が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**DT-C1A**			12,000	5コ入	0.4～0.65mmの軟銅単線の接続可能


DT-C1A

DT-T 電話用工具

RoHS

●心線の接続が正しく簡単に行えます。

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要
◎	**DT-T16A**			19,500	カット、ノーカットの切替可能


DT-T16A

DT-P ジャンパーリング

RoHS

●電話線をサポートします。

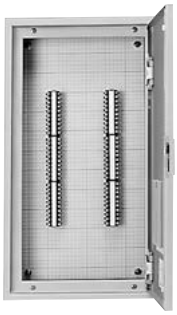
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**DT-1PA**			16,500	20コ入	ジャンパーリング 小
◎	**DT-2PA**			18,500	〃	〃 中
◎	**DT-3PA**			22,500	〃	〃 大


DT-2PA

DT-K DT-N 電話用端子盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　屋内用 保護等級 両扉IP2XC　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応 (327頁)　粉体塗装

- B形端子板（両ねじ）実装タイプは公共建築工事標準仕様令和4年版に適合します。
- 公共建築工事標準仕様と一般仕様の2種類を用意しています。



DT-60KB

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

●公共建築工事標準仕様

単位：mm

端子板対数	納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	収納機器	適用キャビネット
10	(受)	DT-10KB			15,500	片扉	250	350	120	B形端子板×1	B12-2535
20	(受)	DT-20KB			23,000	〃	300	500	〃	B形端子板×2	B12-35
30	(受)	DT-30KB			35,000	〃	〃	800	〃	B形端子板×3	B12-38
40	(受)	DT-40KB			31,500	〃	400	500	〃	B形端子板×4	B12-45
60	(受)	DT-60KB			44,500	〃	〃	700	〃	B形端子板×6	B12-47
80	(受)	DT-80KB			51,500	〃	500	800	〃	B形端子板×8	B12-58
100	(受)	DT-100KB			76,000	〃	〃	1,000	〃	B形端子板×10	B12-510
150	(受)	DT-150KB			92,000	〃	600	〃	〃	B形端子板×15	B12-610
200	(受)	DT-200KB			123,000	両扉	800	〃	160	B形端子板×20	B16-810-2
250	(受)	DT-250KB			149,000	〃	900	1,100	140	B形端子板×25	B14-911-2

■ご注文時に別途図面製作が必要となります。詳細は別途お問合わせください。

●一般仕様

単位：mm

端子板対数	納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	収納機器	適用キャビネット
10	③	DT-10NA			14,000	片扉	250	350	100	片ねじ・片はんだ形端子板×1	B10-2535
		DT-10NB			14,000					両ねじ形端子板×1	
20	③	DT-20NA			18,500	〃	〃	500	〃	片ねじ・片はんだ形端子板×2	B10-255
		DT-20NB			18,500					両ねじ形端子板×2	
30	③	DT-30NA			24,000	〃	〃	600	〃	片ねじ・片はんだ形端子板×3	B10-256
		DT-30NB			24,000					両ねじ形端子板×3	
40	③	DT-40NA			31,500	〃	400	500	120	片ねじ・片はんだ形端子板×4	B12-45
		DT-40NB			31,500					両ねじ形端子板×4	
60	③	DT-60NA			41,000	〃	〃	600	〃	片ねじ・片はんだ形端子板×6	B12-46
		DT-60NB			41,000					両ねじ形端子板×6	
80	③	DT-80NA			50,500	〃	〃	700	〃	片ねじ・片はんだ形端子板×8	B12-47
		DT-80NB			50,500					両ねじ形端子板×8	
100	③	DT-100NA			64,500	〃	〃	900	〃	片ねじ・片はんだ形端子板×10	B12-49
		DT-100NB			64,500					両ねじ形端子板×10	
150	③	DT-150NA			87,000	〃	500	〃	〃	片ねじ・片はんだ形端子板×15	B12-59
		DT-150NB			87,000					両ねじ形端子板×15	
200	③	DT-200NA			112,000	両扉	700	〃	140	片ねじ・片はんだ形端子板×20	B14-79-2
		DT-200NB			112,000					両ねじ形端子板×20	
250	③	DT-250NA			134,000	〃	800	〃	〃	片ねじ・片はんだ形端子板×25	B14-89-2
		DT-250NB			134,000					両ねじ形端子板×25	

B 盤用キャビネット（露出形）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　屋内用 保護等級 両扉IP2XC　CA CA100 CA-G04　塗装性能 塩水噴霧 1000h（28頁）　塗装性能 耐食（アルカリ性） 120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　レーザー穴加工　粉体塗装

電話用クリップ式端子板収納用キャビネット

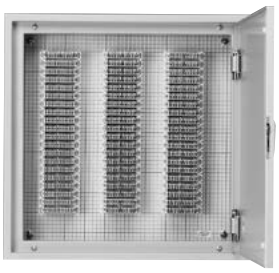
端子板は実装していません

● ボデーと前面枠は同一面ですのでスマートです。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	小（H-11AN）タテ寸法　900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上



B12-47
（BIX）収納例



B14-66
（R&M）収納例

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●電話用クリップ式端子板〔BIX〕収納用キャビネット

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
25	**B10-2535**			11,500	片扉	250	350	100	6.1	25P マウント×1 コネクタ×1
50	**B10-44**			16,000	〃	400	400	〃	9.5	50P 〃 コネクタ×2
75	**B12-45**			19,500	〃	〃	500	120	11.8	50P マウント×2 コネクタ×3
100	**B12-45**			19,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃 コネクタ×4
150	**B12-47**			26,500	〃	〃	700	〃	15.6	250P マウント×1 コネクタ×6
200	**B12-47**			26,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃 コネクタ×8
250	**B12-47**			26,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃 コネクタ×10
500	**B14-88-2**			55,000	両扉	800	800	140	32.8	250P マウント×2 コネクタ×20
750	**B16-812-1**			75,000	片扉	〃	1,200	160	45.9	250P マウント×3 コネクタ×30
1000	**B16-812-1**			75,000	〃	〃	〃	〃	〃	250P マウント×4 コネクタ×40

●電話用クリップ式端子板〔R&Mマーケティング・ホールディング社製〕収納用キャビネット 単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
600	**B14-66**			38,000	片扉	600	600	140	19.4	VSコンパクト10対(20段) ×3列
800	**B14-86-2**			53,000	両扉	800	〃	〃	25.2	VSコンパクト10対(20段) ×4列
900	**B14-68**			46,000	片扉	600	800	〃	24.5	VSコンパクト10対(30段) ×3列
1200	**B16-88-1**			54,000	〃	800	〃	160	31.9	VSコンパクト10対(30段) ×4列
1200	**B20-516**			89,500	〃	500	1,600	200	45.0	VSコンパクト10対(60段) ×2列
1200	**B20-616**			97,000	〃	600	1,600	〃	51.2	VSコンパクト10対(60段) ×2列
1600	**B20-810-1**			75,000	〃	800	1,000	〃	40.4	VSコンパクト10対(40段) ×4列

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B10-2535→B10-2535C**となります。

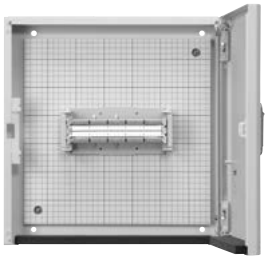
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては40～47頁をご参照ください。

電話用クリップ式端子板収納用キャビネット

端子板は実装していません

- 薄板の採用により軽量化を実現しています。
- ドア開閉時、ボデー蝶番側にドアの飛び出しがないため、壁際への設置が可能です。（ハンドル部を除く）
- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。
- キャビネットを180°回転させれば逆扉での使用も可能です。
- 上下の入出線部は、片側開口プレート付で反対側はパッキンを付属しています。

塗装色	ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A
材質	鉄
取付基板	木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ドア・ボデー・開口プレート 0.8mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉



THA8-44
（BIX）収納例

屋内用

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

●電話用クリップ式端子板〔BIX〕収納用キャビネット

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要	旧品名記号
25	**THA8-2535**			11,500	片扉	250	350	80	2.5	25P マウント×1　コネクタ×1	THA8-2535AC
50	**THA8-44**			15,000	〃	400	400	〃	4.0	50P　〃　コネクタ×2	THA8-44AC
75	**THA8-45**			16,500	〃	〃	500	〃	5.0	50P マウント×2　コネクタ×3	THA8-45AC
100	**THA8-45**			16,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃　コネクタ×4	THA8-45AC
150	**THA12-47**			24,000	〃	〃	700	120	7.0	250P マウント×1　コネクタ×6	THA12-47AC
200	**THA12-47**			24,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃　コネクタ×8	THA12-47AC
250	**THA12-47**			24,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃　コネクタ×10	THA12-47AC

■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ70mmを差引いた寸法。
■納期につきましては226頁をご参照ください。

B 電話用端子キャビネット（露出形）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD | 屋内用 保護等級 両扉IP2XC | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧） 1000h（28頁） | 塗装性能 耐候・アルカリ性 120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

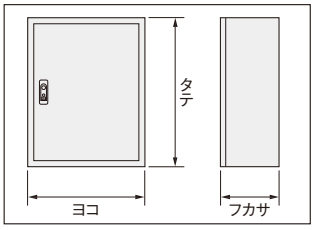
電話用端子収納用キャビネット

端子板および保安器は実装していません

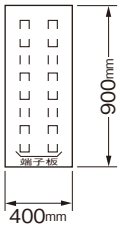
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	小（H-11AN）タテ寸法　900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上



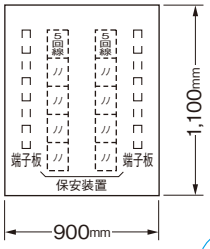
B12-45



〔保安装置を要しない場合〕



〔保安装置を要する場合〕



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●保安装置を要しない場合の端子キャビネット

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
10	**B10-2535**			11,500	片扉	250	350	100	6.1	T-10
20	**B10-255**			12,500	〃	〃	500	〃	8.0	T-20
30	**B10-256**			15,000	〃	〃	600	〃	9.3	T-30
40	**B12-45**			19,500	〃	400	500	120	11.8	T-40
60	**B12-46**			23,000	〃	〃	600	〃	13.7	T-60, T-10R
80	**B12-47**			26,500	〃	〃	700	〃	15.6	T-80
100	**B12-49**			34,500	〃	〃	900	〃	19.3	T-100
150	**B12-59**			41,500	〃	500	〃	〃	23.0	T-150
200	**B14-79-2**			55,000	両扉	700	〃	140	32.5	T-200
250	**B14-89-2**			62,000	〃	800	〃	〃	36.2	T-250
300	**B16-109-2**			79,000	〃	1,000	〃	160	44.6	T-300
350	**B16-1012-2**			85,500	〃	〃	1,200	〃	57.4	T-350
400	**B16-1014-2**			102,000	〃	〃	1,400	〃	71.0	T-400
450	**B16-1016-2**			123,000	〃	〃	1,600	〃	79.9	T-450

●保安装置を要する場合の端子キャビネット

単位：mm

端子板対数	保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
20	10	**B12-456**			30,000	片扉	450	600	120	15.0	T20-10
40	20	**B14-86-2**			53,000	両扉	800	〃	140	26.1	T40-20
60	30	**B14-88-2**			55,000	〃	〃	800	〃	32.8	T60-30
100	50	**B14-911-2**			79,000	〃	900	1,100	〃	47.8	T100-50
200	100	**B16-1610-2**			123,000	〃	1,600	1,000	160	78.8	T200-100

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B10-2535→B10-2535C**となります。

■保安器スペースは、5回線集合保安器（サイズ：104×146mm）にて算出しています。
■端子板サイズ：53×115mm。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ80mm、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては40～45頁をご参照ください。

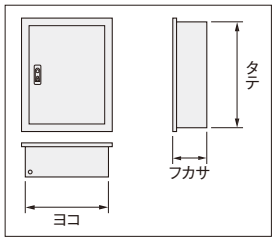
電話用端子収納用キャビネット

端子板および保安器は実装していません

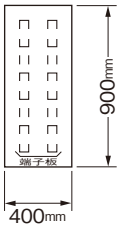
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	小（H-11AN）タテ寸法　900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上



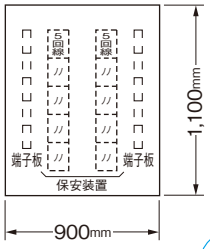
BF12-45



〔保安装置を要しない場合〕



〔保安装置を要する場合〕



屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●保安装置を要しない場合の端子キャビネット

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
10	**BF10-2535**			12,500	片扉	250	350	100	6.3	TF-10
20	**BF10-255**			14,000	〃	〃	500	〃	8.3	TF-20
30	**BF10-256**			16,000	〃	〃	600	〃	9.7	TF-30
40	**BF12-45**			22,000	〃	400	500	120	12.2	TF-40
60	**BF12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	14.1	TF-60, TF-10R
80	**BF12-47**			29,000	〃	〃	700	〃	16.0	TF-80
100	**BF12-49**			37,000	〃	〃	900	〃	19.9	TF-100
150	**BF12-59**			44,000	〃	500	〃	〃	23.5	TF-150
250	**BF14-89-2**			64,500	両扉	800	〃	140	36.9	TF-250
300	**BF16-109-2**			81,000	〃	1,000	〃	160	45.3	TF-300
350	**BF16-1012-2**			87,500	〃	〃	1,200	〃	58.2	TF-350
400	**BF16-1014-2**			104,000	〃	〃	1,400	〃	72.4	TF-400
450	**BF16-1016-2**			125,000	〃	〃	1,600	〃	81.4	TF-450

●保安装置を要する場合の端子キャビネット

単位：mm

端子板対数	保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
20	10	**BF12-456**			32,500	片扉	450	600	120	15.4	TF20-10
40	20	**BF14-86-2**			55,000	両扉	800	〃	140	26.6	TF40-20
60	30	**BF14-88-2**			57,500	〃	〃	800	〃	33.5	TF60-30
100	50	**BF14-911-2**			81,000	〃	900	1,100	〃	48.6	TF100-50

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**BF10-2535→BF10-2535C**となります。

■保安器スペースは、5回線集合保安器（サイズ：104×146mm）にて算出しています。
■端子板サイズ：53×115mm。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ80mm、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては51～55頁をご参照ください。

ORB 電話用端子キャビネット（屋外用）

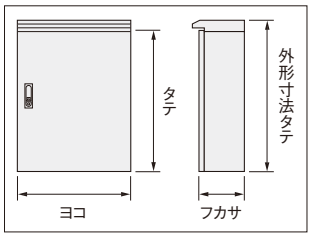
屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

電話用端子収納用キャビネット　端子板は実装していません

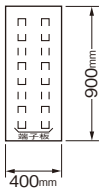
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板15mm	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル小（H-85）（キーNo.N200：1コ）	



ORB12-46



保安装置を要しない場合



(TO-100A)

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●保安装置を要しない場合の端子キャビネット

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
10	**ORB12-34**			17,000	片扉	300	400	120	430	7.9	TO-10A
20	**ORB12-35**			19,500	〃	〃	500	〃	530	9.3	TO-20A
30	**ORB12-36**			23,000	〃	〃	600	〃	630	12.0	TO-30A
40	**ORB12-45**			23,000	〃	400	500	〃	530	11.6	TO-40A
60	**ORB12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	630	13.3	TO-60A
100	**ORB12-49**			44,000	〃	〃	900	〃	930	21.3	TO-100A
150	**ORB16-59**			55,500	〃	500	〃	160	〃	23.5	TO-150A
250	**ORB16-89-1**			67,000	〃	800	〃	〃	〃	40.8	TO-250A

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**ORB12-34**→**ORB12-34C**となります。

■端子板サイズ：53×115mm。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては77～78頁をご参照ください。

SORB ステンレス屋外用制御盤キャビネット

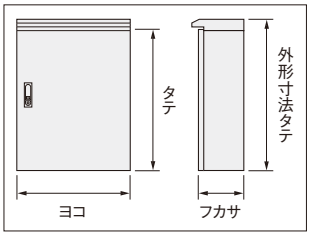
屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | ステンレス製 | 粉体塗装

電話用端子収納用キャビネット　端子板は実装していません

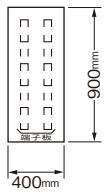
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板15mm
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル小（H-85S）（キーNo.N200：1コ）



SORB12-46



保安装置を要しない場合



(SORB12-49)

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

●保安装置を要しない場合の端子キャビネット

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
10	**SORB12-34**			41,000	片扉	300	400	120	430	7.3	
20	**SORB12-35**			48,000	〃	〃	500	〃	530	8.6	
30	**SORB12-36**			56,500	〃	〃	600	〃	630	10.0	
40	**SORB12-45**			57,500	〃	400	500	〃	530	10.8	
60	**SORB12-46**			63,500	〃	〃	600	〃	630	12.4	
100	**SORB12-49**			99,500	〃	〃	900	〃	930	17.3	
150	**SORB16-59**			118,000	〃	500	〃	160	〃	22.1	
250	**SORB16-89-1**			151,000	〃	800	〃	〃	〃	32.6	

■端子板サイズ：53×115mm。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては303頁をご参照ください。

THA HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口なしタイプ）

CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応 (327頁)　デザイン塗装

電話用端子収納用キャビネット　端子板は実装していません

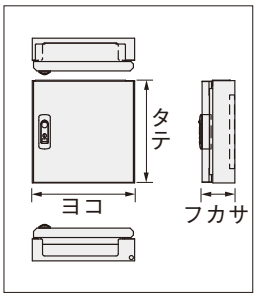
電話用端子盤（IDF）、光接続箱用通信機器の収納に

- 薄板の採用により軽量化を実現しています。
- ドア開閉時、ボデー蝶番側にドアの飛び出しがないため、壁際への設置が可能です。（ハンドル部を除く）
- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。
- キャビネットを180°回転させれば逆扉での使用も可能です。
- 上下の入出線部は、片側開口プレート付で反対側はパッキンを付属しています。

塗装色	ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A
材質	鉄
取付基板	木製基板（12mm）
キャビネット板厚	ドア・ボデー・開口プレート 0.8mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キー No.N200：1コ）
扉形式	片扉



THA8-2535



屋内用

ベールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
10	**THA8-2535**			11,500	片扉	250	350	80	2.5
20	**THA8-255**			12,500	〃	〃	500	〃	3.5
30	**THA8-45**			16,500	〃	400	〃	〃	5.0
40	**THA8-45**			16,500	〃	〃	〃	〃	〃
60	**THA12-46**			21,500	〃	〃	600	120	6.0
80	**THA12-47**			24,000	〃	〃	700	〃	7.0

■端子板サイズ：53×115mm。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ70mmを差引いた寸法。
■納期につきましては226頁をご参照ください。

FTP-A FRP樹脂製端子ボックス

屋内・屋外兼用保護等級 IP44　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　FRP樹脂製

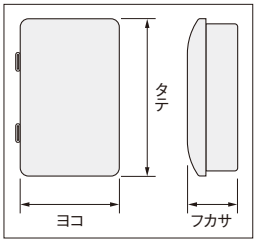
電話用端子収納用キャビネット　端子板は実装していません

- 扉の上下に大きなRがついたスッキリとしたデザインです。

塗装色	Nベージュ塗装（5Y8/1）
材質	FRP樹脂製
取付基板	木製基板 15mm
キャビネット板厚	扉、ボデー 3.0 ～ 4.0mm
ハンドル	キャッチクリップ（ステンレス製）



FTP10-45A



屋内・屋外兼用 **IP44**

Nベージュ塗装（5Y8/1）

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
10	**FTP10-23A**			27,000	片扉	200	300	100	2.5	
10	**FTP10-2535A**			29,500	〃	250	350	〃	3.4	
20	**FTP10-34A**			33,000	〃	300	400	〃	4.3	
40	**FTP10-45A**			42,000	〃	400	500	〃	6.3	
60	**FTP10-56A**			54,000	〃	500	600	〃	8.6	
80	**FTP10-68A**			70,500	〃	600	800	〃	16.1	

■端子板サイズ：53×115mm。
■屋外でのご使用の場合は、水抜き孔を設けることをお奨めします。
■納期につきましては368頁をご参照ください。

PTM-BL 通信用プラボックス（木製基板付）

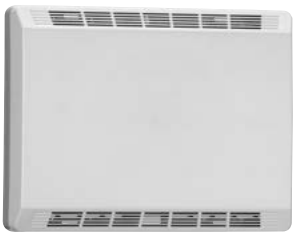
難燃性 V-1　屋内用 保護等級 IP2X　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆

電話用端子収納用キャビネット

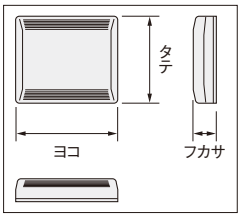
端子板は実装していません

電話用端子、通信関連機器などの収納に。

- カバーはワンタッチで着脱可能なため配線作業が容易で扉の開閉スペースが無い狭い場所への取り付けに適しています。
- カバーの上下左右の各面に露出配線用ノックアウトを設けているため、どこからでも入出線が可能です。



PTM10-4535BL



材　質	ポリスチレン樹脂
色　彩	ホワイト色（N9.5）
取付基板	木製基板（9mm）
キャビネット板厚	ボデー3.0mm　カバー2.5～3.0mm

●スタンダードタイプ

単位：mm

端子板対数	品名記号			標準価格 円	外形寸法			木製基板寸法		製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	
10	**PTM8-325BL**			4,150	300	250	80	250	200	1.0
20	**PTM8-353BL**			6,150	350	300	〃	300	250	1.4
30	**PTM10-4535BL**			9,150	450	350	100	400	300	2.1

■端子板サイズ：53×115mm。
■納期につきましては362頁をご参照ください。

10回線集合保安器タイプ MDF用キャビネット

端子板および保安器は実装していません

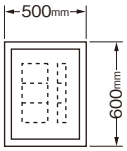
集合保安器(10回線用)を用いたMDF用キャビネット

● 保安器サイズ160×115mm、端子板サイズ53×115mmにて算出しています。

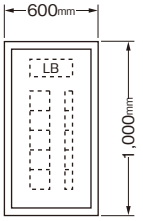
〔配置例〕

回線数 30回線 保安器あり LB(専用回線)なし

回線数 50回線 保安器あり LB(専用回線)10回線



(B(F)12-56)



(B(F)12-610)

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	木製基板(15mm)	
キャビネット板厚	扉1.6mm ボデー1.6mm 前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル (キーNo.N200:1コ) 小(H-11AN)タテ寸法 900mm以下 中(H-12AN)タテ寸法1,000mm以上	



B12-56



BF16-109-2

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

露出形

●専用回線なし(一般住宅など)

単位:mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
10	10	10	**B12-54**			24,000	片扉	500	400	120	11.8
30	30	30	**B12-56**			31,000	〃	〃	600	〃	16.3
50	50	50	**B12-59**			41,500	〃	〃	900	〃	23.0
50	50	50	**B16-106-2**			64,500	両扉	1,000	600	160	32.2
100	100	100	**B16-616**			81,000	片扉	600	1,600	〃	50.3
100	100	100	**B16-109-2**			79,000	両扉	1,000	900	〃	44.6

●専用回線あり(会社・テナントビル向け)

単位:mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
30	30	30	7	**B12-67**			39,500	片扉	600	700	120	21.5
50	50	50	10	**B12-610**			48,500	〃	〃	1,000	〃	29.3
100	100	100	20	**B16-816-1**			97,000	〃	800	1,600	160	65.0

埋込形

●専用回線なし(一般住宅など)

単位:mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
10	10	10	**BF12-54**			26,500	片扉	500	400	120	12.2
30	30	30	**BF12-56**			33,500	〃	〃	600	〃	16.7
50	50	50	**BF12-59**			44,000	〃	〃	900	〃	23.5
50	50	50	**BF16-106-2**			66,500	両扉	1,000	600	160	32.8
100	100	100	**BF16-616**			83,000	片扉	600	1,600	〃	51.5
100	100	100	**BF16-109-2**			81,000	両扉	1,000	900	〃	45.3

●専用回線あり(会社・テナントビル向け)

単位:mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
30	30	30	7	**BF12-67**			41,500	片扉	600	700	120	22.0
50	50	50	10	**BF12-610**			51,000	〃	〃	1,000	〃	30.0
100	100	100	20	**BF16-816-1**			99,500	〃	800	1,600	160	66.3

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B12-54**→**B12-54C**となります。

■木製基板サイズ:上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては41~55頁をご参照ください。

B 盤用キャビネット

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　屋内用 保護等級 両扉IP2XC　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル鍵違い対応（327頁）　レーザー穴加工　粉体塗装

5回線集合保安器タイプ MDF用キャビネット

収納機器は実装していません

集合保安器（5回線用）を用いたMDF用キャビネット

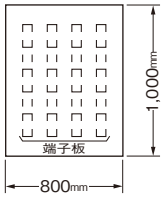
- 端子板、保安器スペースは公共建築設備工事標準図(電気設備工事編)によります。
（端子板サイズ53×115mm、集合保安器サイズ104×146mmにて算出しています。）

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm（タテ1,600mm以下）・2.3mm（タテ1,700mm以上） ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）　小（H-11AN）タテ寸法　900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上	



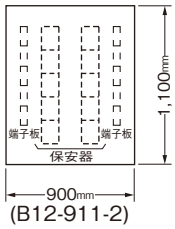
B12-45

回線数100回線 保安器なし、LB(専用回路)なしの場合



(B16-810-1)

回線数50回線 保安器あり、LB(専用回路)なしの場合



(B12-911-2)

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

露出形

●保安器なし・LB(専用回線)なしの場合Ⓐ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
10	なし	20	なし	**B12-44**			17,000	片扉	400	400	120	9.9
20	〃	40	〃	**B12-45**			19,500	〃	〃	500	〃	11.8
30	〃	60	〃	**B12-47**			26,500	〃	〃	700	〃	15.6
40	〃	80	〃	**B12-58**			39,500	〃	500	800	〃	20.7
50	〃	100	〃	**B12-510**			46,000	〃	〃	1,000	〃	25.3
100	〃	200	〃	**B16-810-1**			62,500	〃	800	〃	160	39.2
150	〃	300	〃	**B16-1014-2**			102,000	両扉	1,000	1,400	〃	71.0
200	〃	400	〃	**B20-1018-2**			184,000	〃	〃	1,800	200	103.0

●保安器あり・LB(専用回線)なしの場合Ⓑ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
10	10	20	なし	**B12-66**			37,000	片扉	600	600	120	18.9
20	20	40	〃	**B12-69**			46,000	〃	〃	900	〃	26.6
30	30	60	〃	**B12-911-2**			75,500	両扉	900	1,100	〃	46.7
50	50	100	〃	**B12-911-2**			75,500	〃	〃	〃	〃	46.7
100	100	200	〃	**B20-1218-2**			216,000	〃	1,200	1,800	200	120.6

●保安器なし・LB(専用回線)ありの場合Ⓒ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
30	なし	60	7	**B12-49**			34,500	片扉	400	900	120	19.3
50	〃	100	14	**B14-710-2**			63,500	両扉	700	1,000	140	35.9
100	〃	200	〃	**B16-814-1**			83,000	片扉	800	1,400	160	57.6
200	〃	400	21	**B20-1020-2**			203,000	両扉	1,000	2,000	200	113.3

●保安器あり・LB(専用回線)ありの場合Ⓓ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
30	30	60	14	**B12-911-2**			75,500	両扉	900	1,100	120	46.7
50	50	100	21	**B16-1014-2**			102,000	〃	1,000	1,400	160	71.0
100	100	200	〃	**B20-1220-2**			236,000	〃	1,200	2,000	200	132.8

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B12-44**→**B12-44C**となります。

■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては41～47頁をご参照ください。

5回線集合保安器タイプ MDF用キャビネット

収納機器は実装していません

集合保安器(5回線用)を用いたMDF用キャビネット

● 端子板、保安器スペースは公共建築設備工事標準図(電気設備工事編)によります。
(端子板サイズ53×115mm、集合保安器サイズ104×146mmにて算出しています。)

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	木製基板(15mm)	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mmまたは2.3mm	
ハンドル	平面ハンドル (キーNo.N200：1コ)　小(H-11AN)タテ寸法　900mm以下 中(H-12AN)タテ寸法1,000mm以上	


BF12-45

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

埋込形

●保安器なし・LB(専用回線)なしの場合Ⓐ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg
10	なし	20	なし	**BF12-44**			19,500	片扉	400	400	120	10.2
20	〃	40	〃	**BF12-45**			22,000	〃	〃	500	〃	12.2
30	〃	60	〃	**BF12-47**			29,000	〃	〃	700	〃	16.0
40	〃	80	〃	**BF12-58**			41,500	〃	500	800	〃	21.3
50	〃	100	〃	**BF12-510**			48,500	〃	〃	1,000	〃	25.9
100	〃	200	〃	**BF16-810-1**			65,000	〃	800	〃	160	39.9
150	〃	300	〃	**BF16-1014-2**			104,000	両扉	1,000	1,400	〃	72.4

●保安器あり・LB(専用回線)なしの場合Ⓑ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg
10	10	20	なし	**BF12-66**			39,500	片扉	600	600	120	19.4
20	20	40	〃	**BF12-69**			48,500	〃	〃	900	〃	27.2
30	30	60	〃	**BF12-911-2**			79,000	両扉	900	1,100	〃	47.5
50	50	100	〃	**BF12-911-2**			79,000	〃	〃	〃	〃	〃

●保安器なし・LB(専用回線)ありの場合Ⓒ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg
30	なし	60	7	**BF12-410**			44,000	片扉	400	1,000	120	21.9
50	〃	100	14	**BF14-710-2**			65,500	両扉	700	〃	140	36.6
100	〃	200	〃	**BF16-814-1**			85,500	片扉	800	1,400	160	58.9

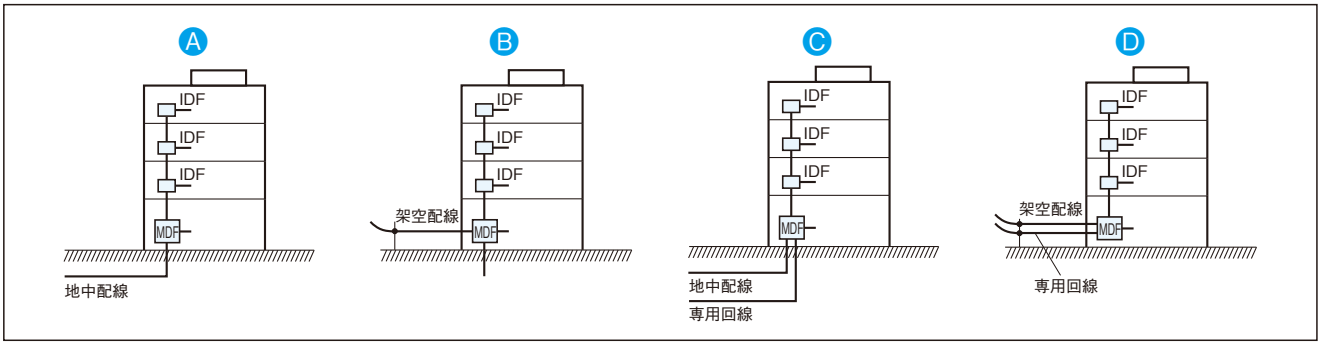
●保安器あり・LB(専用回線)ありの場合Ⓓ

単位：mm

回線数	収納可能機器 保安器回線数	収納可能機器 端子板対数	収納可能機器 LB(専用回線数)	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg
30	30	60	14	**BF12-911-2**			79,000	両扉	900	1,100	120	47.5
50	50	100	21	**BF16-1014-2**			104,000	〃	1,000	1,400	160	72.4

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**BF12-44→BF12-44C**となります。

■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては52～55頁をご参照ください。



B BF 電話用保安器キャビネット（5回線集合保安器用）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD / 屋内用 保護等級 両扉IP2XC / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

5回線集合保安器収納用キャビネット

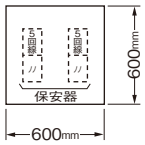
保安器は実装していません

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	木製基板(15mm)	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	小(H-11AN)タテ寸法 900mm以下 中(H-12AN)タテ寸法1,000mm以上


B12-46


BF12-46

〔保安装置の場合〕



(T,TF-20R)

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

●露出形

単位：mm

保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
5	**B12-43**			15,000	片扉	400	300	120	8.0	T-5R
10	**B12-46**			23,000	〃	〃	600	〃	13.7	T-10R, T-60
20	**B12-66**			37,000	〃	600	〃	〃	18.9	T-20R
30	**B12-68**			41,500	〃	〃	800	〃	24.0	T-30R
40	**B12-69**			46,000	〃	〃	900	〃	26.6	T-40R
50	**B14-710-2**			63,500	両扉	700	1,000	140	35.9	T-50R

●埋込形

単位：mm

保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
5	**BF12-43**			16,000	片扉	400	300	120	8.3	TF-5R
10	**BF12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	14.1	TF-10R, TF-60
20	**BF12-66**			39,500	〃	600	〃	〃	19.4	TF-20R
30	**BF12-68**			44,000	〃	〃	800	〃	24.6	TF-30R
40	**BF12-69**			48,500	〃	〃	900	〃	27.2	TF-40R
50	**BF14-710-2**			65,500	両扉	700	1,000	140	36.6	TF-50R

■保安器スペースは、5回線集合保安器（サイズ：104mm×146mm）にて算出しています。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ80mm、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては41～53頁をご参照ください。

ORB 電話用保安器キャビネット（5回線集合保安器用）

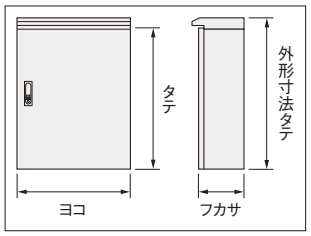
屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

5回線集合保安器収納用キャビネット

保安器は実装していません

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	木製基板(15mm)	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル小(H-85)（キーNo.N200：1コ）	


ORB12-66



屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

●屋外用

単位：mm

保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
5	**ORB12-43**			17,000	片扉	400	300	120	330	8.1	TO-5RA
10	**ORB12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	630	13.3	TO-10RA
20	**ORB12-66**			46,000	〃	600	〃	〃	〃	18.5	TO-20RA
30	**ORB12-68**			51,000	〃	〃	800	〃	830	23.3	TO-30RA
40	**ORB16-610**			63,500	〃	〃	1,000	160	1,030	29.7	TO-40RA

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**ORB12-43→ORB12-43C**となります。

■保安器スペースは、5回線集合保安器（サイズ：104mm×146mm）にて算出しています。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては77・78頁をご参照ください。

B BF 盤用キャビネット（10回線集合保安器用）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD | CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

10回線集合保安器収納用キャビネット

保安器は実装していません

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	木製基板(15mm)	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル小(H-11AN)（キーNo.N200：1コ）	

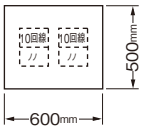


B12-46



BF12-46

〔保安装置の場合〕



屋内用 **IP2XD**

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

●露出形

単位：mm

保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
10	**B12-34**			15,000	片扉	300	400	120	8.0	
20	**B12-45**			19,500	〃	400	500	〃	11.8	
30	**B12-46**			23,000	〃	〃	600	〃	13.7	
40	**B12-65**			34,500	〃	600	500	〃	16.3	
50	**B12-66**			37,000	〃	〃	600	〃	18.9	

●埋込形

単位：mm

保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
10	**BF12-34**			16,000	片扉	300	400	120	8.3	
20	**BF12-45**			22,000	〃	400	500	〃	12.2	
30	**BF12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	14.1	
40	**BF12-65**			37,000	〃	600	500	〃	16.7	
50	**BF12-66**			39,500	〃	〃	600	〃	19.4	

■保安器スペースは、10回線集合保安器（サイズ：160mm×115mm）にて算出しています。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ80mm、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては40～52頁をご参照ください。

ORB 屋外用制御盤キャビネット（10回線集合保安器用）

屋外用 保護等級 IP44 | CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

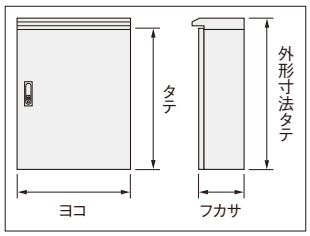
10回線集合保安器収納用キャビネット

保安器は実装していません

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
材質	鉄	
取付基板	木製基板(15mm)	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル小(H-85)（キーNo.N200：1コ）	



ORB12-66



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

●屋外用

単位：mm

保安器収容可能回線	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
10	**ORB12-34**			17,000	片扉	300	400	120	430	7.9	
20	**ORB12-45**			23,000	〃	400	500	〃	530	11.6	
30	**ORB12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	630	13.3	
40	**ORB12-65**			38,000	〃	600	500	〃	530	16.1	
50	**ORB12-66**			46,000	〃	〃	600	〃	630	18.5	

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**ORB12-34→ORB12-34C**となります。

■保安器スペースは、10回線集合保安器（サイズ：160mm×115mm）にて算出しています。
■木製基板サイズ：上表の寸法よりヨコ、タテ80mmを差引いた寸法。
■納期につきましては77頁をご参照ください。

B-L テレビ機器キャビネット（UHF・BS受信用）

屋内用 保護等級 IP2XC | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐塩・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

テレビ機器収納用キャビネット

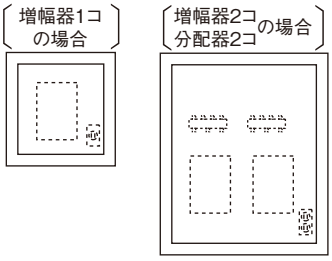
収納機器は実装していません

テレビ受信機器などの発熱機器の収納に適した放熱用換気口付

● 両側面、扉面の3面に換気口を設け放熱効果を高めています。



B12-67L



屋内用 **IP2XC**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）　小（H-11AN）タテ寸法　900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上	

●露出形

単位：mm

収納可能個数 増幅器	収納可能個数 分配器・分岐器 混合器・分波器	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg	摘要
1コ用	——	**B12-44L**			18,500	片扉	400	400	120	9.6	
1コ用	1コ用	**B12-46L**			25,500	〃	〃	600	〃	13.2	
1コ用	2・3コ用	**B12-66L**			39,500	〃	600	〃	〃	18.2	
1コ用	4・5コ用	**B12-68L**			45,000	〃	〃	800	〃	23.4	
2コ用	——	**B12-64L**			30,000	〃	〃	400	〃	13.3	
2コ用	1・2コ用	**B12-66L**			39,500	〃	〃	600	〃	18.2	
2コ用	3・4コ用	**B12-68L**			45,000	〃	〃	800	〃	23.4	
2コ用	5・6コ用	**B12-69L**			50,000	〃	〃	900	〃	26.0	
3コ用	——	**B12-67L**			42,500	〃	〃	700	〃	20.8	
3コ用	1コ用	**B12-67L**			42,500	〃	〃	〃	〃	〃	
3コ用	2・3コ用	**B12-69L**			50,000	〃	〃	900	〃	26.0	
3コ用	4・5コ用	**B14-89-2L**			66,500	両扉	800	〃	140	35.4	
4コ用	——	**B12-67L**			42,500	片扉	600	700	120	20.8	
4コ用	1・2コ用	**B12-69L**			50,000	〃	〃	900	〃	26.0	
4コ用	3・4コ用	**B14-89-2L**			66,500	両扉	800	〃	140	35.4	
4コ用	5・6・7コ用	**B14-911-2L**			83,000	〃	900	1,100	〃	46.5	

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B12-44L→B12-44LC**となります。

■納期につきましては200頁をご参照ください。

ご注意

1.収納個数例の算出は下記寸法を基準に行っています。
増幅器寸法…ヨコ200mm、タテ210mm、フカサ70mm
分配、分岐、混合、分波器寸法…ヨコ140mm、タテ75mm、フカサ30mm
増幅器の発熱量は20Wを想定しています。

2.増幅器はメーカー、機種により発熱量が異なります。使用する機器に応じてキャビネットサイズの変更・換気口、ファンの取り付けなどの熱対策を施してください。

オプション

BX-L 換気扇取付金具（換気扇なし・換気扇付）

● 熱機器収納キャビネット（B-L）の扉およびボデーにファンを取り付ける場合にご使用ください。

P.202

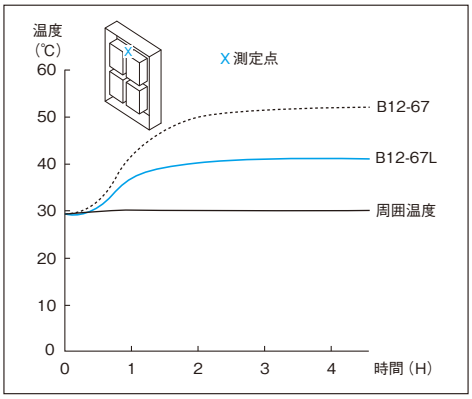


BX-L120



〔取付例〕

■盤内温度上昇図（B12-67L）参考



B テレビ機器キャビネット（UHF・BS受信用）

屋内用 保護等級 IP2XD | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

テレビ機器収納用キャビネット

収納機器は実装していません

UHF、BS受信用に。

● キー構造がシリンダー錠式で、デザイン性に優れた平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）



B12-55

分配器4コの場合



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）	

屋内用 **IP2XD**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●露出形

単位：mm

収納可能個数 増幅器	収納可能個数 分配器・分岐器 混合器・分波器	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
—	1コ用	**B12-33**			12,500	片扉	300	300	120	6.5
—	2コ用	**B12-35**			17,000	〃	〃	500	〃	9.5
—	3・4コ用	**B12-55**			27,500	〃	500	〃	〃	14.0
—	5・6コ用	**B12-57**			35,500	〃	〃	700	〃	18.5

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B12-33**→**B12-33C**となります。

■納期につきましては40・41頁をご参照ください。

ご注意

収納個数例の算出は下記寸法を基準に行っています。
増幅器寸法…ヨコ200mm、タテ210mm、フカサ70mm
分配、分岐、混合、分波器寸法…ヨコ140mm、タテ75mm、フカサ30mm

BF テレビ機器キャビネット（UHF・BS受信用）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　屋内用 保護等級 両扉IP2XC　CA CA100 CA-G04　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁）　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　レーザー穴加工　粉体塗装

テレビ機器収納用キャビネット

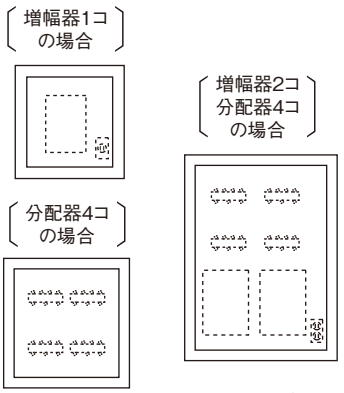
収納機器は実装していません

UHF、BS受信用に適した埋込タイプ

● キー構造がシリンダー錠式で、デザイン性に優れた平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）



BF12-46



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）	小（H-11AN）タテ寸法　900mm以下 中（H-12AN）タテ寸法1,000mm以上

屋内用
片扉 IP2XD
両扉 IP2XC

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●埋込形

単位：mm

収納可能個数 増幅器	収納可能個数 分配器・分岐器 混合器・分波器	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	製品質量 kg
—	1コ用	**BF12-33**			14,000	片扉	300	300	120	6.7
—	2コ用	**BF12-35**			19,500	〃	〃	500	〃	9.9
—	3・4コ用	**BF12-55**			30,000	〃	500	〃	〃	14.5
—	5・6コ用	**BF12-57**			38,000	〃	〃	700	〃	19.0
1コ用	——	**BF12-44**			19,500	〃	400	400	〃	10.2
1コ用	1コ用	**BF12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	14.1
1コ用	2・3コ用	**BF12-66**			39,500	〃	600	〃	〃	19.4
1コ用	4・5コ用	**BF12-68**			44,000	〃	〃	800	〃	24.6
2コ用	——	**BF12-64**			30,000	〃	〃	400	〃	14.1
2コ用	1・2コ用	**BF12-66**			39,500	〃	〃	600	〃	19.4
2コ用	3・4コ用	**BF12-68**			44,000	〃	〃	800	〃	24.6
2コ用	5・6コ用	**BF12-69**			48,500	〃	〃	900	〃	27.2
3コ用	——	**BF12-67**			41,500	〃	〃	700	〃	22.0
3コ用	1コ用	**BF12-67**			41,500	〃	〃	〃	〃	〃
3コ用	2・3コ用	**BF12-69**			48,500	〃	〃	900	〃	27.2
3コ用	4・5コ用	**BF14-89-2**			64,500	両扉	800	〃	140	36.9
4コ用	——	**BF12-67**			41,500	片扉	600	700	120	22.0
4コ用	1・2コ用	**BF12-69**			48,500	〃	〃	900	〃	27.2
4コ用	3・4コ用	**BF14-89-2**			64,500	両扉	800	〃	140	36.9
4コ用	5・6・7コ用	**BF14-911-2**			81,000	〃	900	1,100	〃	48.6

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**BF12-33→BF12-33C**となります。

■納期につきましては51～53頁をご参照ください。

ご注意

1.収納個数例の算出は下記寸法を基準に行っています。
増幅器寸法…ヨコ200mm、タテ210mm、フカサ70mm
分配、分岐、混合、分波器寸法…ヨコ140mm、タテ75mm、フカサ30mm

2.増幅器を収納する際は換気口を設けてください。
増幅器はメーカー、機種により発熱量が異なります。使用する機器に応じてキャビネットサイズの変更、ファンの取り付けなどの熱対策を施してください。

ORB 屋外用テレビ機器キャビネット（UHF・BS受信用）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

テレビ機器収納用キャビネット

収納機器は実装していません

UHF、BS受信機器収納に適した屋外タイプのキャビネット

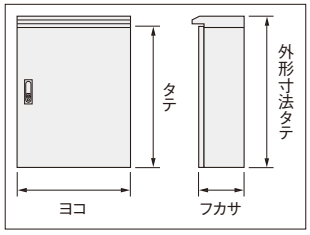
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル小（H-85）（キーNo.N200：1コ）	



ORB12-57



ORB12-66



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●水切、防塵・防水パッキン付

単位：mm

収納可能個数 増幅器	収納可能個数 分配器・分岐器 混合器・分波器	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg
—	1コ用	**ORB12-34**			17,000	片扉	300	400	120	430	7.9
—	2コ用	**ORB12-35**			19,500	〃	〃	500	〃	530	9.3
—	3・4コ用	**ORB12-55**			32,500	〃	500	〃	〃	〃	13.8
—	5・6コ用	**ORB12-57**			42,500	〃	〃	700	〃	730	17.9
1コ用	——	**ORB12-44**			21,000	〃	400	400	〃	430	9.8
1コ用	1コ用	**ORB12-46**			25,500	〃	〃	600	〃	630	13.3
1コ用	2・3コ用	**ORB12-66**			46,000	〃	600	〃	〃	〃	18.5
1コ用	4・5コ用	**ORB12-68**			51,000	〃	〃	800	〃	830	23.3
2コ用	——	**ORB12-64**			32,500	〃	〃	400	〃	430	13.8
2コ用	1・2コ用	**ORB12-66**			46,000	〃	〃	600	〃	630	18.5
2コ用	3・4コ用	**ORB12-68**			51,000	〃	〃	800	〃	830	23.3
2コ用	5・6コ用	**ORB16-610**			63,500	〃	〃	1,000	160	1,030	29.7
3コ用	——	**ORB12-67**			48,500	〃	〃	700	120	730	20.9
3コ用	1コ用	**ORB12-67**			48,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃
3コ用	2・3コ用	**ORB16-610**			63,500	〃	〃	1,000	160	1,030	29.7
4コ用	——	**ORB12-67**			48,500	〃	〃	700	120	730	20.9
4コ用	1・2コ用	**ORB16-610**			63,500	〃	〃	1,000	160	1,030	29.7

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**ORB12-34→ORB12-34C**となります。

■納期につきましては77・78頁をご参照ください。

ご注意

1.収納個数例の算出は下記寸法を基準に行っています。
増幅器寸法…ヨコ200mm、タテ210mm、フカサ70mm
分配、分岐、混合、分波器寸法…ヨコ140mm、タテ75mm、フカサ30mm

2.増幅器を収納する際は換気口を設けてください。
（丸形防水ルーバーWLP、WLP-K（657頁）などを使用し、キャビネットのIP性能を維持してください。）
増幅器はメーカー、機種により発熱量が異なります。使用する機器に応じてキャビネットサイズの変更、ファンの取り付けなどの熱対策を施してください。

関連商品

■ステンレス製テレビ機器キャビネットとして SORB ステンレス屋外用制御盤キャビネット（303頁）もございますのでご用命ください。

●上記の屋外用テレビ機器キャビネットと同寸法の商品を取り揃えています。

■屋外での直射日光による内部温度上昇を抑える場合に適した屋外用熱対策テレビ機器キャビネットとして
RA-LDB 屋外用熱対策制御盤キャビネット・ルーバー・遮光板付タイプ（214頁）
SR-DA ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット・遮光板付タイプ（215頁）もございますのでご用命ください。



SORB12-46



RA20-45LDBC



SR20-45DA

FBA FRP樹脂製 テレビ機器ボックス（防塵・防水パッキン付）

風雨等級 片扉WP40H（29頁） 屋内・屋外兼用 保護等級 IP55（カテゴリー2） CA CA200 CA-G04 RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ FRP 樹脂製 ハンドル 鍵違い対応（327頁） マシニング穴加工

テレビ機器収納用キャビネット

収納機器は実装していません

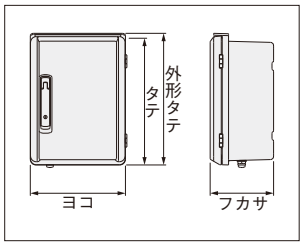
UHF、BS、受信器収納に適した FRP樹脂製のボックス

● FRP樹脂製で外観は塗装をしていますので耐食性に優れています。

材質	FRP樹脂
塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）
取付基板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	扉・ボデー3.0～4.0mm
ハンドル	IP平面ハンドル（キーNo.N200：1コ付属）
扉形式	片扉



FBA20-34



屋内・屋外兼用 **IP55**
（カテゴリー2）

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

単位：mm

収納可能個数 増幅器	収納可能個数 分配器・分岐器 混合器・分波器	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg
—	1コ用	**FBA20-34**			52,000	片扉	300	400	200	415	4.9
—	2コ用	**FBA20-45**			65,000	〃	400	500	〃	515	6.7
—	3・4コ用	**FBA20-56**			77,500	〃	500	600	〃	615	10.0
1コ用	——	**FBA20-45**			65,000	〃	400	500	〃	515	6.7
〃	1コ用	**FBA20-56**			77,500	〃	500	600	〃	615	10.0
〃	2・3・4・5コ用	**FBA25-68**			94,000	〃	600	800	250	815	17.8
2コ用	——	**FBA20-65**			77,500	〃	〃	500	200	515	10.2
〃	1・2・3・4コ用	**FBA25-68**			94,000	〃	〃	800	250	815	17.8
〃	5・6コ用	**FBA25-710**			128,000	〃	700	1,000	〃	1,030	23.6
3コ用	——	**FBA25-68**			94,000	〃	600	800	〃	815	17.8
〃	1・2・3コ用	**FBA25-710**			128,000	〃	700	1,000	〃	1,030	23.6
〃	4・5・6コ用	**FBA30-812**			173,000	〃	800	1,200	300	1,230	32.4
4コ用	——	**FBA25-68**			94,000	〃	600	800	250	815	17.8
〃	1・2コ用	**FBA25-710**			128,000	〃	700	1,000	〃	1,030	23.6
〃	3・4・5コ用	**FBA30-812**			173,000	〃	800	1,200	300	1,230	32.4

ご注意

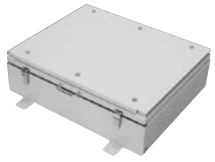
1.収納個数例の算出は下記寸法を基準に行っています。
増幅器寸法…ヨコ200mm、タテ210mm、フカサ70mm
分配、分岐、混合、分波器寸法…ヨコ140mm、タテ75mm、フカサ30mm

2.増幅器を収納する際は換気口を設けてください。
（丸形防水ルーバーWLP、WLP-K（657頁）などを使用し、キャビネットのIP性能を維持してください。）
増幅器はメーカー、機種により発熱量が異なります。使用する機器に応じてキャビネットサイズの変更、ファンの取り付けなどの熱対策を施してください。

■納期につきましては350頁をご参照ください。

特定用途別キャビネット
STEEL CABINETS

太陽光発電システム用キャビネット
屋外用 IP55



(S)CRPVF-TKA
（水平設置タイプ・アルミ製基板付）
P.262

太陽光発電システム用キャビネット
屋外用 IP44



(S)ORPV-TKA
（壁掛けタイプ・アルミ製基板付）
P.263

太陽光発電システム用キャビネット
屋外用 IP44 接続箱専用



OAPV（アルミ製基板付）
P.264

パワコン収納用キャビネット（集合住宅用）
屋外用 IP44



PV-PC（鉄製基板付）
P.265

AED収納ボックス
屋内用



AED
P.266

スチール製ペデスタル
屋外用 IP23D（片扉）
IP23C（両扉）



VP-E（鉄製基板付）
P.267

ステンレス製ペデスタル
屋外用 IP23D（片扉）
IP23C（両扉）



SVP-E（鉄製基板付）
P.268

ホームペデスタル
屋外用 IP23D



HVP（木製基板付）
P.271

仮設スイッチボックス
屋外用 IPX3



KA-A（木製基板付）
P.272

仮設キャビネット
屋外用 IPX3



K（木製基板付）
P.273

公共建築工事標準仕様プルボックス
屋内用 IP4X



-KG
P.274

公共建築工事標準仕様防水形プルボックス
屋外用 IP44



-KOG
P.275

スイッチボックス
屋内用 IP2XD



B BF（木製基板付）
P.276

関連商品

パワコン収納箱
屋外用 IP54



〈製作例〉P.1276

蓄電池収納箱



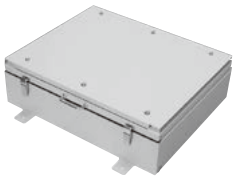
〈製作例〉P.1278

CRPVF SCRPVF 太陽光発電システム用キャビネット（水平設置タイプ）

屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ステンレス製（SCRPVF） 粉体塗装

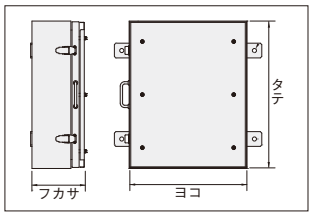
折板屋根への水平設置で、太陽光パネルの発電効率に配慮

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	CRPVFタイプ：鉄　SCRPVFタイプ：ステンレス（SUS304）
取付基板	アルミ製基板（方眼目盛なし）（3.0mm）　ライトベージュ塗装（5Y7/1）
キャビネット板厚	CRPVFタイプ：扉 1.6mm、ボデー 1.6mm、遮光板 1.2mm、背面取付金具 4.5mm
	SCRPVFタイプ：扉 1.5mm、ボデー 1.5mm、遮光板 1.2mm、背面取付金具 4.0mm
ハンドル	キャッチクリップ（ステンレス製）（南京錠の取付可能）
扉形式	片扉





CRPVF16-56-TKA



屋外用IP55※（カテゴリー2）　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

●スチール製

※水抜き孔は保護等級の判定に含めていません。　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
(受)	CRPVF16-45-TKA			101,000	400	500	160	323	423	135	15.2
(受)	CRPVF16-56-TKA			115,000	500	600	〃	423	523	〃	20.5
(受)	CRPVF20-76-1-TKA			137,000	700	600	200	623	523	175	28.1
(受)	CRPVF20-86-1-TKA			145,000	800	〃	〃	723	〃	〃	31.2

●ステンレス製

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
(受)	SCRPVF16-45-TKA			165,000	400	500	160	323	423	135	14.3
(受)	SCRPVF16-56-TKA			214,000	500	600	〃	423	523	〃	19.1
(受)	SCRPVF20-76-1-TKA			234,000	700	600	200	623	523	175	26.3
(受)	SCRPVF20-86-1-TKA			245,000	800	〃	〃	723	〃	〃	29.4

■太陽光発電システム用キャビネット 施工上のご注意

⚠ 注意

●本商品は太陽光発電システムに使用する機器の収納を目的としておりますが、内部に収納する機器の動作・性能を保証するものではありません。

●次のような場所には設置しないでください。内部機器の故障、発火により機能障害や火災が発生する原因となるおそれがあります。
1.高温高湿となる場所
2.温度または気圧の急変がある場所
3.腐食性ガスや可燃性ガスのある場所
4.衝撃、振動のある場所
5.輻射熱を受ける場所
6.氷雪によりドアの開閉に影響が出る場所
7.粉塵、導電性粉塵（カーボン繊維・金属粉など）、オイルミストが多い場所
8.有機溶剤のかかる場所
9.ノイズ（電界、磁界）の強い場所
10.塩分を多く含んだ環境

●直射日光下に設置されるケースが想定される場合は、日射による内部温度上昇を十分考慮してください。

●弊社内器組込製品（太陽光発電システム用接続箱）はアルミ基板の他各種放熱構造を採用し小型化を実現しています。従いまして、内部にダイオードなど発熱を伴う部品を収納する場合や、小型化をご検討される場合は十分な温度検証を行ってください。使用条件によっては高温となり焼損のおそれがあります。

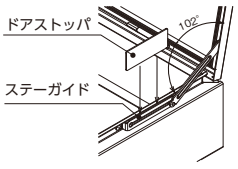
●水平設置タイプは遮光板付ですが、直射日光下に設置時の内部温度上昇は遮光板無しの壁掛けタイプと同等となります。

●水平設置タイプの施工、点検時は必ず付属のドアストッパをステーガイドに差し込んで扉の固定を確実に行ってください。
扉を支える作業員を配置してください。強風などにより扉が不意に閉まるおそれと、扉の開き過ぎによる蝶番の変形のおそれがあります。

●水抜き孔から水が抜けるようキャビネットを傾斜させて取り付けてください。
万が一キャビネット内に水が浸入した場合、水が抜けず、異常な結露発生や漏電、故障に繋がるおそれがあります。

●雨天時に施工、点検作業を行わないでください。また、水平設置タイプは雨天時以外も扉やボデー側面（特にキャッチクリップ取付面）に水分が付着している時は、必ず拭き取ってください。
基板上の機器に水が掛かるおそれがあります。

■ドアストッパ取付方法



水平設置タイプ 扉開放図

関連商品

NT-D P.866

太陽光発電用 直流開閉器

協約形1Pサイズで最大許容入力電圧 DC750V・1000V仕様を実現

- 太陽電池からの接続は信頼性が高い圧着端子方式を採用しています。
- 開閉器は通電中でもハンドル操作を安全に行うことができます。
（断路器および断路端子台は通電中のハンドル操作を行うことはできません。）



NT32DH 2P 15A
（最大許容入力電圧 DC750V）



NT32D10HA 2P 15A
（最大許容入力電圧 DC1000V）

ORPV SORPV 太陽光発電システム用キャビネット（壁掛けタイプ）

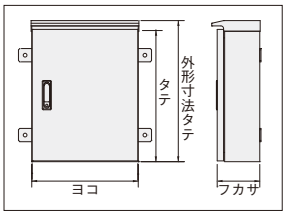
屋外用 保護等級 IP44 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | ステンレス製（SORPV） | 粉体塗装

背面取付金具付により施工時に内器の取り外し、取付穴加工、防水処理（取付部）が不要

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ORPVタイプ：鉄　SORPVタイプ：ステンレス（SUS304）
取付基板	アルミ製基板（方眼目盛なし）（3.0mm） ライトベージュ塗装（5Y7/1）
キャビネット板厚	ORPVタイプ：扉 1.6mm、ボデー 1.6mm、背面取付金具 4.5mm
	SORPVタイプ：扉 1.5mm、ボデー 1.5mm、背面取付金具 4.0mm
ハンドル	ORPVタイプ：防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200:1コ）
	SORPVタイプ：ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）（キーNo.N200:1コ）
扉形式	片扉または両扉



ORPV16-56-TKA



オプション

HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

BP11-S ドアストッパ（適用キャビネット：ORPVタイプ）（705頁）

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

●スチール製

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
(受)	ORPV16-45-TKA			59,000	片扉	400	500	160	530	323	423	135	16.4
(受)	ORPV16-56-TKA			73,000	〃	500	600	〃	630	423	523	〃	22.5
(受)	ORPV20-76-1-TKA			93,500	片扉	700	600	200	630	623	523	175	31.4
(受)	ORPV20-86-1-TKA			99,500	〃	800	〃	〃	〃	723	〃	〃	35.2
(受)	ORPV20-108-2-TKA			143,000	両扉	1,000	800	〃	830	923	723	175★	55.2
(受)	ORPV20-128-2-TKA			165,000	〃	1,200	〃	〃	〃	1,123	〃	〃★	64.9

●ステンレス製

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
(受)	SORPV16-45-TKA			114,000	片扉	400	500	160	530	323	423	135	15.4
(受)	SORPV16-56-TKA			139,000	〃	500	600	〃	630	423	523	〃	21.3
(受)	SORPV20-76-1-TKA			174,000	片扉	700	600	200	630	623	523	175	29.7
(受)	SORPV20-86-1-TKA			184,000	〃	800	〃	〃	〃	723	〃	〃	33.4
(受)	SORPV20-108-2-TKA			263,000	両扉	1,000	800	〃	830	923	723	175★	52.5
(受)	SORPV20-128-2-TKA			290,000	〃	1,200	〃	〃	〃	1,123	〃	〃★	61.7

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは43mm引いた寸法となります。

OAPV 太陽光発電システム用キャビネット（接続箱専用）

屋外用 保護等級 IP44※ / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 粉体塗装

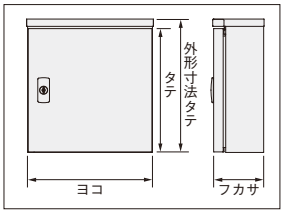
太陽光発電システムに対応した 接続箱専用キャビネット（壁掛けタイプ）

- ダイオードの放熱を高めるアルミ製基板を採用しています。
- ドライバーで開閉可能な防水小型ハンドルを採用しています。
- 配線用ノックアウトを背面と底面に配置しています。
- 背面にキャビネット取付穴付（φ5）です。



OAPV12-44

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	アルミ製基板（方眼目盛なし）（3.0mm） ライトベージュ塗装（5Y7/1）
キャビネット板厚	扉1.2mm　ボデー1.2mm
ハンドル	防水小型ハンドル
扉形式	片扉



オプション
BP46-5AC2 増設アースバー（780頁）

屋外用 IP44※
※背面穴は保護等級の判定に含めていません。

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

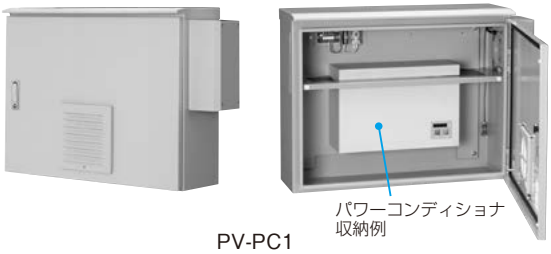
納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg	適用回路数
(受)	OAPV12-33			16,000	300	300	120	320	250	230	102	4.7	3・4回路用
(受)	OAPV12-34			18,000	〃	400	〃	420	〃	330	〃	5.8	
(受)	OAPV12-43			18,000	400	300	120	320	350	230	102	5.9	6回路用
(受)	OAPV12-44			21,500	〃	400	〃	420	〃	330	〃	7.3	

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

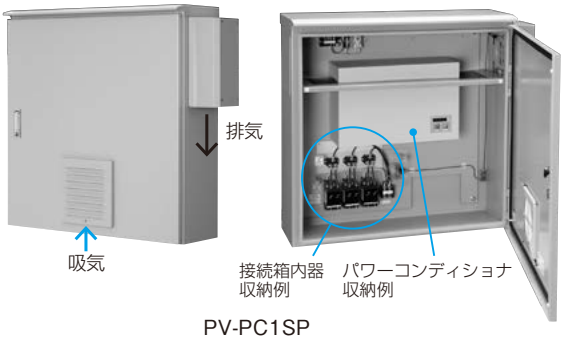
PV-PC パワコン収納キャビネット(集合住宅用)

集合住宅用の太陽光発電システムに適したパワーコンディショナ収納用キャビネット

- パワーコンディショナの熱対策としてステンレスフード付ターボファンを搭載し、集合住宅に設置可能な低騒音設計を実現しています。
  (環境基本法告示のA地域(昼間55dB以下/夜間45dB以下)に適合)
  (騒音値:約45/43dB(A)(商品から1mの距離))
- 温度調節器によりステンレスフード付ターボファンを自動制御することで省エネ運転が可能です。
- 設置場所に合わせてステンレスフード付ターボファンを左右の側面に取り付けが可能です。
- 耐候性に優れたステンレスキャビネット仕様(-SOR)、接続箱スペース付(□SP)を取り揃えています。



PV-PC1



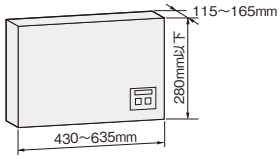
PV-PC1SP
(接続箱内器スペース付)

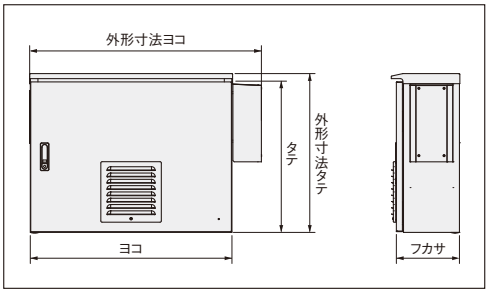
塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)LB色(日塗工L25-70B)
材質	鉄:PV-PC1(SP)
	ステンレス(SUS304):PV-PC1(SP)-SOR
取付基板	鉄製基板(2.3mm)(方眼目盛なし) クリーム塗装(2.5Y8/2)
キャビネット板厚	1.6mm:PV-PC1(SP)
	1.5mm:PV-PC1(SP)-SOR
ハンドル	防水平面ハンドル(H-85)(キーNo.N200:1コ):PV-PC1(SP)
	ステンレス防水平面ハンドル(H-85S)(キーNo.N200:1コ):PV-PC1(SP)-SOR
扉形式	片扉

ご注意 パワーコンディショナ、接続箱内器は付属していません。

■収納可能パワーコンディショナ

収納可能台数	1台
定格出力	5.5kW以下





関連商品
パワコン収納箱 (1276頁)

オプション
HX-C85-Z 防水キャップ (697頁)

PV-PC スチール製

屋外用 **IP44** ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位:mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	製品質量 kg	適用キャビネット	摘要
(受)	PV-PC1			130,000	800	600	250	(920)	630	720	520	38.0	OR25-86-1	―
(受)	PV-PC1SP			140,000	〃	800	〃	〃	830	〃	720	46.6	OR25-88-1	接続箱内器スペース付

PV-PC-SOR ステンレス製

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	製品質量 kg	適用キャビネット	摘要
(受)	PV-PC1-SOR			211,000	800	600	250	(920)	630	720	520	36.3	SOR25-86-1	―
(受)	PV-PC1SP-SOR			235,000	〃	800	〃	〃	830	〃	720	44.6	SOR25-88-1	接続箱内器スペース付

■ステンレスフード付ターボファン仕様(パワコン収納キャビネット取付時)

	定格電圧 V(単相)	定格周波数 Hz	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	消費電力 W	騒音 dB(A)※
ステンレフード付ターボファン (SFT-17L)(フィルタ付)	AC100	50/60	1.5/1.4	177/222	0.17/0.20	17/20	約45/43

※商品から1mの距離。

■サーモパネル仕様(温度調節器)

	温度定格			
	設定範囲	ON・OFF温度幅	温度公差	摘要
可変式温度調節器 (PTV-M61A)	0~+60℃	約7K(℃)	±4K(℃)	a接点(動作時ON、復帰時OFF)

■施工上の注意事項

⚠ 注意

- 本商品はパワーコンディショナ、および接続箱内器を収納することを目的としたキャビネットです。
  パワーコンディショナ、および接続箱内器以外の機器を収納しないでください。
  故障・火災の原因となるおそれがあります。
- 次の様な場所には設置しないでください。
  内部機器の故障、発火により機能障害や火災が発生する原因となるおそれがあります。
  1.直射日光の当たる場所。
  (軒下や階段下などに設置してください。)
  2.外気気温が−10~+35℃以外となる場所。
  3.湿度が25~85%RH以外となる場所。
  4.結露および氷結のある場所。
  5.輻射熱を受ける場所。
  6.腐食性ガスや可燃性ガスのある場所。
  7.極度に粉塵、導電性粉塵
  (カーボン繊維・金属粉など)、
  オイルミストが多い場所。
  8.通風孔を塞ぐおそれのある場所。
  9.雪などで埋もれる場所。
  10.耐塩地域。(海岸から1km以内の場所。)
  11.フィルターの清掃を1ヵ月に1度の割合で行えない場所。
  12.騒音について50dBを許容しない場所。
  (ただし、上記数値はパワコン収納キャビネット単体のみでの数値であり内部に収納される機器により、上記数値を上回るおそれがあります。)

- 本商品はパワーコンディショナ収納を目的としており、パワーコンディショナの動作・性能を保証するものではありません。

AED AED収納ボックス

粉体塗装

使いやすく、人に優しい設計で設置も簡単・安心

- どこからでも見つけやすいように、前面・両側面にAED表示があります。
- 安全性に配慮したRデザインの扉です。
- 扉は引っ張るだけのカンタン取手を採用しています。
- 扉開閉に連動して警報アラームが鳴ります。
- AED機器に合わせて棚の高さが2段階に変更可能です。
- 棚の傾斜とバンド固定により、確実なAED機器の固定が可能です。
- 自立部は救急用品などの収納が可能です。
- アンカー固定ができるため、耐震性能に優れています。

塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）	オレンジ塗装（2.5YR6/14）（日塗工L12-60X）
材質	鉄	
キャビネット板厚	扉・ボデー・棚板 1.0mm 基台（AED-JC）1.6mm、2.3mm（重り 2.3mm）	
ハンドル	AED 収納ボックス：埋込み取手 AED オプション自立:平面ハンドル（小）H-11AN（キー No.N200:1コ）	
扉形式	片扉	

ご注文方法

壁掛けの場合：AED収納ボックス AED-KC(クリーム塗装) または AED-KO(オレンジ塗装) をご用命ください。

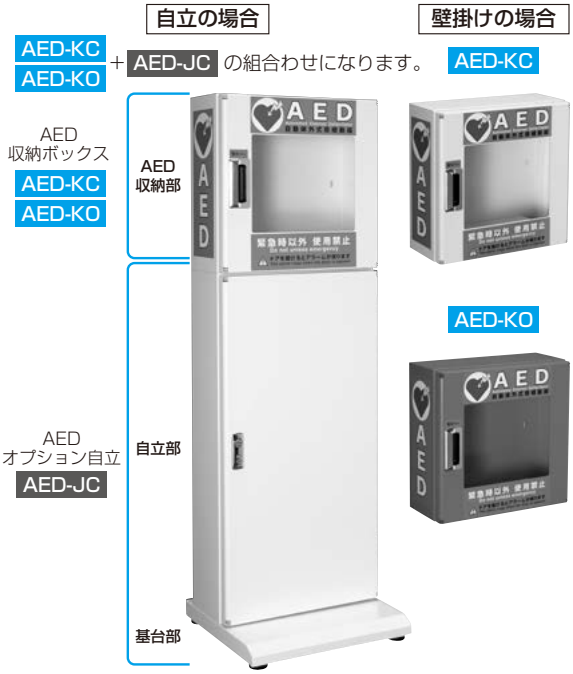
自　立の場合：AED収納ボックス AED-KC(クリーム塗装) または AED-KO(オレンジ塗装) と AEDオプション自立 AED-JC(クリーム塗装) ※をご用命ください。

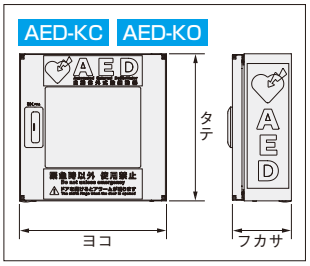
（※AED-KO（オレンジ塗装）との組合わせは塗装色が異なりますのでご注意ください。）

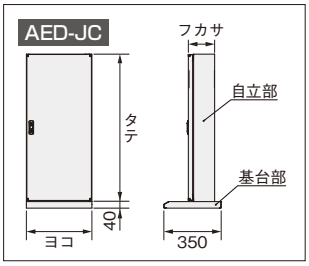
ご注意 AEDは付属していません。



〔AED 収納例〕







屋内用

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

オレンジ塗装 （2.5YR6/14） 日塗工L12-60X

AED収納ボックス

単位：mm

クリーム塗装 納期区分	クリーム塗装 品名記号	オレンジ塗装 納期区分	オレンジ塗装 品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ◆	製品質量 kg	摘要
◎	AED-KC	◎	AED-KO	64,000	400	400	180	170	6.0	棚板・固定バンド付

屋内用

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

AEDオプション自立

単位：mm

クリーム塗装 納期区分	クリーム塗装 品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ◆	製品質量 kg	摘要
◎	AED-JC	85,500	400	800（基台40）	180（基台350）	175	32（基台21.5）	——

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

VP-E スチール製ペデスタルボックス

汎用スチール製ペデスタル

- ベース部は高密度ポリエチレン製ペデスタルベースと、ステンレス製チャンネルベースより選べます。
- ボックスのフカサ寸法は350mmと500mmの2種類があり、CATV電源などの奥行きの深い機器も収納できます。
- 自然換気構造ですので、内部温度上昇が少なく結露防止に優れています。
- 屋根、扉は取り外しが可能です。
- コーナー部は丸味をもったデザインで、ケガの防止に配慮しています。

ご注意 ボックスの構造上、内部に雨水などが入りますので、収納機器のご選定の際はご注意ください。



〔CATV用電源など組込み例〕

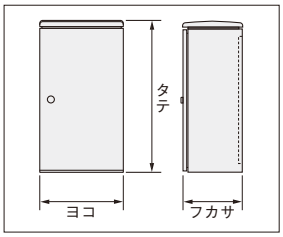
塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)(日塗工L25-70B)
材質	鉄
機器取付板	鉄製基板(2.3mm)　クリーム塗装(2.5Y8/2)
キャビネット板厚	1.6mm
ハンドル	ステンレスロックハンドル　A-1220(タキゲン製) ハンドル(H-28：1コ)
扉形式	片扉または両扉



VP35-116E



VP50-812E



屋外用
片扉 IP23D
両扉 IP23C

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

フカサ350mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	機器取付板寸法 ヨコ	機器取付板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	VP35-59E			119,000	片扉	500	900	350	420	720	332	35
◎	VP35-512E			150,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	326	45
◎	VP35-89E			145,000	片扉	800	900	350	720	720	332	49
◎	VP35-812E			175,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	326	63
受	VP35-815E			203,000	〃	〃	1,500	〃	〃	1,320	〃	77
受	VP35-116E			182,000	両扉	1,100	600	350	1,020	420	326	49
◎	VP35-119E			198,000	〃	〃	900	〃	〃	720	〃	66
◎	VP35-1112E			223,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	〃	84
受	VP35-1115E			283,000	〃	〃	1,500	〃	〃	1,320	〃	101
受	VP35-146E			236,000	両扉	1,400	600	350	1,320	420	326	59
受	VP35-149E			261,000	〃	〃	900	〃	〃	720	〃	81
受	VP35-1412E			297,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	〃	102

フカサ500mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	機器取付板寸法 ヨコ	機器取付板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
受	VP50-89E			160,000	片扉	800	904	500	720	720	482	60
受	VP50-812E			189,000	〃	〃	1,204	〃	〃	1,020	476	71
受	VP50-815E			223,000	〃	〃	1,504	〃	〃	1,320	〃	82
受	VP50-116E			202,000	両扉	1,100	604	500	1,020	420	476	55
受	VP50-119E			218,000	〃	〃	904	〃	〃	720	〃	74
受	VP50-1112E			248,000	〃	〃	1,204	〃	〃	1,020	〃	93
受	VP50-1115E			308,000	〃	〃	1,504	〃	〃	1,320	〃	113
受	VP50-146E			259,000	両扉	1,400	604	500	1,320	420	476	69
受	VP50-149E			293,000	〃	〃	904	〃	〃	720	〃	91
受	VP50-1412E			335,000	〃	〃	1,204	〃	〃	1,020	〃	114

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

SVP-E ステンレス製ペデスタルボックス

屋外用 保護等級 片扉IP23D　屋外用 保護等級 両扉IP23C　ステンレス製　粉体塗装

耐食性に優れた汎用ステンレス製ペデスタル

- ボックス部はステンレス製で、耐候性、耐食性に優れています。
- ベース部は高密度ポリエチレン製ペデスタルベースと、ステンレス製チャンネルベースより選べます。
- ボックスのフカサ寸法は350mmと500mmの2種類があり、CATV電源などの奥行きの深い機器も収納できます。
  （フカサ寸法250mmについては、271頁のホームペデスタルをご利用ください。）
- 自然換気構造ですので、内部温度上昇が少なく結露防止に優れています。
- 屋根、扉は取り外しが可能です。
- コーナー部は丸味をもったデザインで、ケガの防止に配慮しています。



〔CATV用電源など組込み例〕

ご注意 ボックスの構造上、内部に雨水などが入りますので、収納機器のご選定の際はご注意ください。

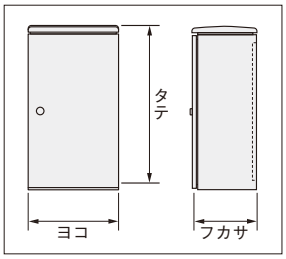
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
機器取付板	鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	1.5mm
ハンドル	ステンレスロックハンドル　A-1220（タキゲン製） ハンドル（H-28：1コ）
扉形式	片扉または両扉



SVP35-59E



SVP50-1115E



屋外用
片扉 IP23D
両扉 IP23C

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ350mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	機器取付板寸法 ヨコ	機器取付板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SVP35-59E			189,000	片扉	500	900	350	420	720	332	33.7
◎	SVP35-512E			239,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	326	42.3
◎	SVP35-89E			234,000	片扉	800	900	350	720	720	332	47.3
◎	SVP35-812E			284,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	326	60.2
㊟	SVP35-815E			328,000	〃	〃	1,500	〃	〃	1,320	〃	74.4
㊟	SVP35-116E			292,000	両扉	1,100	600	350	1,020	420	326	46.2
◎	SVP35-119E			315,000	〃	〃	900	〃	〃	720	〃	62.8
◎	SVP35-1112E			387,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	〃	84.6
㊟	SVP35-1115E			472,000	〃	〃	1,500	〃	〃	1,320	〃	97.7
㊟	SVP35-146E			378,000	両扉	1,400	600	350	1,320	420	326	56.5
㊟	SVP35-149E			423,000	〃	〃	900	〃	〃	720	〃	76.5
㊟	SVP35-1412E			479,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,020	〃	97.3

フカサ500mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	機器取付板寸法 ヨコ	機器取付板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
㊟	SVP50-89E			257,000	片扉	800	904	500	720	720	482	53.8
㊟	SVP50-812E			315,000	〃	〃	1,204	〃	〃	1,020	476	67.7
㊟	SVP50-815E			362,000	〃	〃	1,504	〃	〃	1,320	〃	82.7
㊟	SVP50-116E			322,000	両扉	1,100	604	500	1,020	420	476	52.7
㊟	SVP50-119E			347,000	〃	〃	904	〃	〃	720	〃	70.1
㊟	SVP50-1112E			432,000	〃	〃	1,204	〃	〃	1,020	〃	88.1
㊟	SVP50-1115E			520,000	〃	〃	1,504	〃	〃	1,320	〃	107.6
㊟	SVP50-146E			418,000	両扉	1,400	604	500	1,320	420	476	64.0
㊟	SVP50-149E			468,000	〃	〃	904	〃	〃	720	〃	85.4
㊟	SVP50-1412E			533,000	〃	〃	1,204	〃	〃	1,020	〃	108.0

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

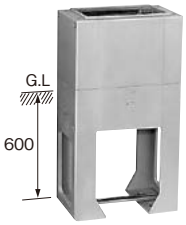
フカサ250mm につきましてはホームペデスタルにて対応ができますので、271頁をご参照ください。

SVP-P 高密度ポリエチレン製ペデスタルベース

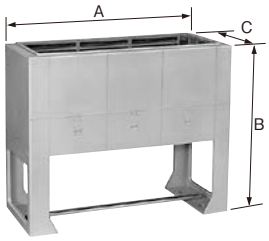
■地中半埋込用

● 防湿工事用のイソモ顆粒（FVP-X1と同じ）を付属しています。

材　　質	高密度ポリエチレン
色　　彩	コンクリート調グレー
板　　厚	10mm



SVP35-5P



SVP50-11P

フカサ350mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	製品質量 kg
◎	**SVP35-5P**			87,500	500	900	350	17.1
◎	**SVP35-8P**			115,000	800	〃	〃	22.4
◎	**SVP35-11P**			143,000	1,100	〃	〃	27.8
◎	**SVP35-14P**			172,000	1,400	〃	〃	33.1

フカサ500mm

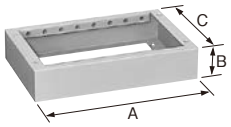
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	製品質量 kg
◎	**SVP50-8P**			130,000	800	900	500	24.7
◎	**SVP50-11P**			161,000	1,100	〃	〃	30.0
◎	**SVP50-14P**			189,000	1,400	〃	〃	35.3

SVP-C ステンレス製チャンネルベース

RoHS　ステンレス製　粉体塗装

■コンクリート基礎固定用

材　　質	ステンレス（SUS304）
塗 装 色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
板　　厚	3.0mm



SVP35-5C


SVP50-11C

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

フカサ350mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	製品質量 kg
◎	**SVP35-5C**			46,000	480	100	330	5.9
◎	**SVP35-8C**			55,500	780	〃	〃	8.0
◎	**SVP35-11C**			62,500	1,080	〃	〃	10.2
◎	**SVP35-14C**			70,500	1,380	〃	〃	12.3

フカサ500mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	製品質量 kg
◎	**SVP50-8C**			58,000	780	100	480	9.1
◎	**SVP50-11C**			68,000	1,080	〃	〃	11.3
◎	**SVP50-14C**			78,000	1,380	〃	〃	13.4

FVP-X1 イソモ顆粒

ボックス内の防湿用に。

● 施工の際、ベース内部に敷きつめることにより地中からの湿気防止に効果があります。
● 敷設する層の厚みは、50mm～100mmを目安としてください。
● 吸湿材ではありません。

材　　質	ポリスチレン



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**FVP-X1**			8,850	約7ℓ（ポリ袋入）2袋入

■組合わせ表 ご用命の際は ボックス部 と ベース部 をそれぞれご注文ください。各々の工事の時期に合わせた商品調達ができます。

スチール製 ペデスタルボックス (267頁)



＋

高密度ポリエチレン製 ペデスタルベース (269頁)





品名記号	
スチール製 ペデスタルボックス	高密度ポリエチレン製 ペデスタルベース
VP35-59E	SVP35-5P
VP35-512E	SVP35-5P
VP35-89E	SVP35-8P
VP35-812E	SVP35-8P
VP35-815E	SVP35-8P
VP35-116E	SVP35-11P
VP35-119E	SVP35-11P
VP35-1112E	SVP35-11P
VP35-1115E	SVP35-11P
VP35-146E	SVP35-14P
VP35-149E	SVP35-14P
VP35-1412E	SVP35-14P
VP50-89E	SVP50-8P
VP50-812E	SVP50-8P
VP50-815E	SVP50-8P
VP50-116E	SVP50-11P
VP50-119E	SVP50-11P
VP50-1112E	SVP50-11P
VP50-1115E	SVP50-11P
VP50-146E	SVP50-14P
VP50-149E	SVP50-14P
VP50-1412E	SVP50-14P

スチール製 ペデスタルボックス (267頁)



＋

ステンレス製 チャンネルベース (269頁)





品名記号	
スチール製 ペデスタルボックス	ステンレス製 チャンネルベース
VP35-59E	SVP35-5C
VP35-512E	SVP35-5C
VP35-89E	SVP35-8C
VP35-812E	SVP35-8C
VP35-815E	SVP35-8C
VP35-116E	SVP35-11C
VP35-119E	SVP35-11C
VP35-1112E	SVP35-11C
VP35-1115E	SVP35-11C
VP35-146E	SVP35-14C
VP35-149E	SVP35-14C
VP35-1412E	SVP35-14C
VP50-89E	SVP50-8C
VP50-812E	SVP50-8C
VP50-815E	SVP50-8C
VP50-116E	SVP50-11C
VP50-119E	SVP50-11C
VP50-1112E	SVP50-11C
VP50-1115E	SVP50-11C
VP50-146E	SVP50-14C
VP50-149E	SVP50-14C
VP50-1412E	SVP50-14C

■組合わせ表 ご用命の際は ボックス部 と ベース部 をそれぞれご注文ください。各々の工事の時期に合わせた商品調達ができます。

ステンレス製 ペデスタルボックス (268頁)



＋

高密度ポリエチレン製 ペデスタルベース (269頁)





品名記号	
スチール製 ペデスタルボックス	高密度ポリエチレン製 ペデスタルベース
SVP35-59E	SVP35-5P
SVP35-512E	SVP35-5P
SVP35-89E	SVP35-8P
SVP35-812E	SVP35-8P
SVP35-815E	SVP35-8P
SVP35-116E	SVP35-11P
SVP35-119E	SVP35-11P
SVP35-1112E	SVP35-11P
SVP35-1115E	SVP35-11P
SVP35-146E	SVP35-14P
SVP35-149E	SVP35-14P
SVP35-1412E	SVP35-14P
SVP50-89E	SVP50-8P
SVP50-812E	SVP50-8P
SVP50-815E	SVP50-8P
SVP50-116E	SVP50-11P
SVP50-119E	SVP50-11P
SVP50-1112E	SVP50-11P
SVP50-1115E	SVP50-11P
SVP50-146E	SVP50-14P
SVP50-149E	SVP50-14P
SVP50-1412E	SVP50-14P

ステンレス製 ペデスタルボックス (268頁)



＋

ステンレス製 チャンネルベース (269頁)





品名記号	
ステンレス製 ペデスタルボックス	ステンレス製 チャンネルベース
SVP35-59E	SVP35-5C
SVP35-512E	SVP35-5C
SVP35-89E	SVP35-8C
SVP35-812E	SVP35-8C
SVP35-815E	SVP35-8C
SVP35-116E	SVP35-11C
SVP35-119E	SVP35-11C
SVP35-1112E	SVP35-11C
SVP35-1115E	SVP35-11C
SVP35-146E	SVP35-14C
SVP35-149E	SVP35-14C
SVP35-1412E	SVP35-14C
SVP50-89E	SVP50-8C
SVP50-812E	SVP50-8C
SVP50-815E	SVP50-8C
SVP50-116E	SVP50-11C
SVP50-119E	SVP50-11C
SVP50-1112E	SVP50-11C
SVP50-1115E	SVP50-11C
SVP50-146E	SVP50-14C
SVP50-149E	SVP50-14C
SVP50-1412E	SVP50-14C

WHM・ブレーカ・電話用保安器・CATV機器・ガスメータなどの収納ができます。

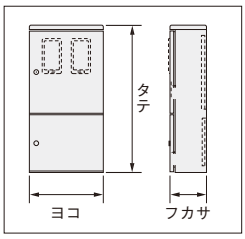
- 地中配線用キャビネットで、自立させて設置します。
- 住宅への引込み計器収納キャビネットで、地中化された配電線や電話線、有線テレビ線などを一括して住宅へ引込むため、家まわりの計器(メータ)類を一カ所に集約して収納できます。
- メータ窓のないタイプもありますので汎用タイプとしての使用も可能です。
- 耐候性・耐食性に優れた材質(ステンレスおよび高密度ポリエチレン)を使用しています。
- ベース部はペデスタルベースとチャンネルベースがあり、工法に合わせて選べます。

HVP ペデスタルボックス

屋外用 保護等級 IP23D　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　ステンレス製　粉体塗装

塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)(日塗工L25-70B)
材質	ステンレス(SUS304)
取付基板	木製基板　上部25mm 下部15mm
キャビネット板厚	1.5mm
ハンドル	上部：ステレス製封印付キーハンドル 下部：ステンレス製キーハンドル ハンドル（H-28：1コ）
扉形式	2段片扉

ご注意 ボックスの構造上、内部に雨水などが入りますので、収納機器のご選定の際はご注意ください。





屋外用 IP23D

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ◆	適合ベース	製品質量 kg
◎	**HVP-3LTB**			150,000	片扉	300	1,000	250	200	HVP-3P、3C	22.5
◎	**HVP-5LTPB**			172,000	〃	500	〃	〃	〃	HVP-5P、5C	30.0
◎	**HVP-5LTCB**			169,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	31.5
◎	**HVP-7LTPCB**			209,000	〃	700	〃	〃	〃	HVP-7P、7C	42.5
◎	**HVP-5GB**			167,000	〃	500	〃	〃	〃	HVP-5P、5C	24.5
◎	**HVP-310A**			145,000	〃	300	〃	〃	〃	HVP-3P、3C	22.0
◎	**HVP-510A**			165,000	〃	500	〃	〃	〃	HVP-5P、5C	31.0
◎	**HVP-710A**			198,000	〃	700	〃	〃	〃	HVP-7P、7C	41.0

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

●ボックス収納容量

品名記号	積算電力量計	配線用遮断器	電話用保安器	CATV用保安器など	ガスメータ
HVP-3LTB	120A × 1	3P 100A × 1	5回線用× 1	———	———
HVP-5LTPB	120A × 2	3P 100A × 2	5回線用× 1	———	———
HVP-5LTCB	120A × 1	3P 100A × 1	5回線用× 1	1セット	———
HVP-7LTPCB	120A × 2	3P 100A × 2	5回線用× 1	1セット	———
HVP-5GB	———	———	———	———	1

■HVP-310A、510A、710Aは汎用タイプですので収納レイアウトは自由に行えます。

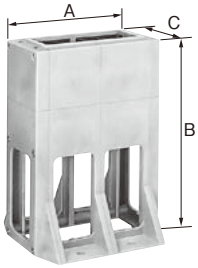
ご注意 1. 電力量計の取付高さにつきましては、電力会社により異なる場合がありますので、別途内線規程を参照の上、納入仕様書などでご確認ください。
2. ガスメーターは地域によって大きさが異なりますので、あらかじめ収納スペースおよびベースのタイプを納入仕様書などでガス供給会社にご確認ください。
3. 低圧専用ですので高圧・特別高圧には絶対使用しないでください。

HVP-P 高密度ポリエチレン製ペデスタルベース

■地中半埋込用

● 防湿工事用のイソモ顆粒（FVP-X1と同じ）を付属しています。

材　　質	高密度ポリエチレン
色　　彩	コンクリート調グレー
板　　厚	10mm



HVP-5P

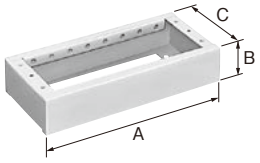
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	製品質量 kg	適合ペデスタルボックス
◎	**HVP-3P**			57,000	300	700	250	10	HVP-3LTB、310A
◎	**HVP-5P**			80,000	500	〃	〃	15	HVP-5GB、510A
◎	**HVP-7P**			113,000	700	〃	〃	20	HVP-710A

HVP-C ステンレス製チャンネルベース

■コンクリート基礎固定用

材　　質	ステンレス（SUS304）
塗 装 色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
板　　厚	3.0mm



HVP-5C

ステンレス製　粉体塗装

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	製品質量 kg	適合ペデスタルボックス
◎	**HVP-3C**			29,000	280	100	230	4.0	HVP-3LTB、310A
◎	**HVP-5C**			33,500	480	〃	〃	5.5	HVP-5GB、510A
◎	**HVP-7C**			38,500	680	〃	〃	7.0	HVP-710A

KA-A 仮設スイッチボックス

屋外用 保護等級 IPX3　塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁）　塗装性能（耐屋外カブ形）120h（28頁）　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　粉体塗装

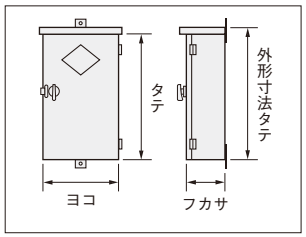
● 仮設工事用の取付金具が付いています。ボルト止め、針金による一時固定ができます。
● 南京錠の取り付けが可能です。

ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

塗　装　色	オレンジ塗装（2.5YR6/14）（日塗工L12-60X）
材　　質	鉄
取付基板	木製基板（15mm）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.2mm
ハ ン ド ル	矢形ハンドル（小）
扉　形　式	片扉



KA16-24A



屋外用 IPX3

オレンジ塗装
（2.5YR6/14）
日塗工L12-60X

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**KA16-24A**			11,500	200	400	160	420	150	350	130	5.0
◎	**KA20-35A**			20,000	300	500	200	520	250	450	170	8.5

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

K 仮設キャビネット

使いやすさを追求した充実機能の仮設キャビネット

- 持ち運びに便利な取手付です。
- コンセント用引出口が付いています。
  （フカサ寸法200, 250mmでヨコ寸法700mm以下）
- 収納式の仮設バーが付いています。
- 錠収納式平面ハンドルを採用しています。
  （南京錠の取り付けが可能です。）
- ヨコ600mm以上は両扉タイプです。



K20-45

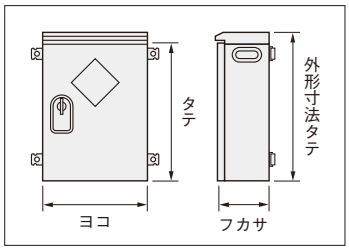


K20-76

ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

塗装色	オレンジ塗装（2.5YR6/14）（日塗工L12-60X）
材質	鉄
取付基板	木製基板（15mm）
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm
ハンドル	錠収納式平面ハンドル（南京錠取り付け可能）
扉形式	片扉または両扉

関連商品
FOK FRP樹脂製仮設分電盤ボックス（374頁）



屋外用 IPX3
（コンセント引出口のないものについては、IP23になります。）

オレンジ塗装
（2.5YR6/14）
日塗工L12-60X

単位：mm

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	電線出入口数	コンセント引出口	製品質量 kg
◎	K16-43			28,000	片扉	400	325	160	355	320	220	129	1	—	9.9
◎	K16-45			30,500	〃	〃	525	〃	555	〃	420	〃	1	—	13.5
◎	K16-75			47,000	両扉	700	525	160	555	620	420	129	2	—	21.0

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	電線出入口数	コンセント引出口	製品質量 kg
◎	K20-34			28,000	片扉	300	425	200	455	220	320	169	1	○	10.8
◎	K20-45			33,000	〃	400	525	〃	555	320	420	〃	1	○	14.7
◎	K20-54			33,000	〃	500	425	〃	455	420	320	〃	1	○	15.0
◎	K20-55			37,500	〃	〃	525	〃	555	〃	420	〃	1	○	17.2
◎	K20-56			40,000	〃	〃	625	〃	655	〃	520	〃	1	○	19.4
◎	K20-65			42,000	両扉	600	525	200	555	520	420	169	2	○	19.7
◎	K20-68			56,500	〃	〃	825	〃	855	〃	720	〃	2	○	27.7
◎	K20-76			49,000	〃	700	625	〃	655	620	520	〃	2	○	25.4
◎	K20-97			61,000	両扉	900	725	200	755	820	620	169	2	—	34.3
◎	K20-106			68,500	両扉	1,000	625	200	655	920	520	169	3	—	33.5
◎	K20-107			75,500	〃	〃	725	〃	755	〃	620	〃	3	—	37.5
◎	K20-127			80,000	両扉	1,200	725	200	755	1,120	620	169	3	—	43.5

フカサ250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	電線出入口数	コンセント引出口	製品質量 kg
◎	K25-56			44,500	片扉	500	625	250	655	420	520	219	1	○	20.8
◎	K25-68			61,000	両扉	600	825	250	855	520	720	219	2	○	29.6
◎	K25-76			59,000	両扉	700	625	250	655	620	520	219	2	○	27.0
◎	K25-710			78,000	〃	〃	1,025	〃	1,055	〃	920	〃	2	○	39.3
◎	K25-97			73,500	両扉	900	725	250	755	820	620	219	2	—	36.5
◎	K25-99			85,500	〃	〃	925	〃	955	〃	820	〃	2	—	44.0
◎	K25-106			80,000	両扉	1,000	625	250	655	920	520	219	3	—	35.7
◎	K25-108			85,500	〃	〃	825	〃	855	〃	720	〃	3	—	44.0
◎	K25-127			91,500	両扉	1,200	725	250	755	1,120	620	219	3	—	46.0
◎	K25-129			99,500	〃	〃	925	〃	955	〃	820	〃	3	—	55.7
◎	K25-1410			135,000	両扉	1,400	1,025	250	1,055	1,320	920	219	4	—	68.8

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

-KG 公共建築工事標準仕様プルボックス

CA CA-G04　屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

● 接地端子付の公共建築工事標準仕様プルボックスです。

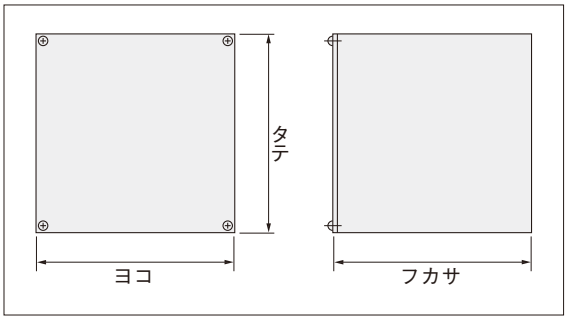
塗装色	プライマ塗装 グレー（N7）
材質	鉄
キャビネット板厚	1.6mm



150×150×100KG



250×250×100KG



関連商品
-S ステンレス防水形プルボックス（313頁）

屋内用 **IP4X**

プライマ塗装 グレー（N7）

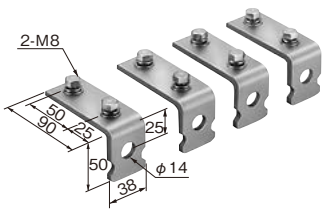
●電気亜鉛めっき鋼板・接地端子付

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
◎	100×100× 75KG			3,950	100	100	75	0.7
◎	100×100×100KG			4,600	〃	〃	100	0.8
◎	150×150× 75KG			5,250	150	150	75	1.2
◎	150×150×100KG			5,500	〃	〃	100	1.4
◎	150×150×150KG			6,600	〃	〃	150	1.8
◎	200×200×100KG			7,450	200	200	100	2.0
◎	200×200×150KG			8,550	〃	〃	150	2.6
◎	200×200×200KG			9,450	〃	〃	200	3.3
◎	250×250×100KG			9,200	250	250	100	3.0
◎	250×250×150KG			10,500	〃	〃	150	3.8
◎	250×250×200KG			12,000	〃	〃	200	4.4
◎	250×250×250KG			12,500	〃	〃	250	5.0
◎	300×300×100KG			12,000	300	300	100	4.0
◎	300×300×150KG			13,000	〃	〃	150	5.0
◎	300×300×200KG			14,500	〃	〃	200	5.8
◎	300×300×250KG			16,500	〃	〃	250	6.5
◎	300×300×300KG			19,000	〃	〃	300	7.2
◎	350×350×200KG			19,000	350	350	200	7.3
◎	350×350×300KG			23,500	〃	〃	300	8.6
◎	350×350×350KG			26,000	〃	〃	350	9.2
◎	400×400×200KG			24,500	400	400	200	9.2
◎	400×400×300KG			28,000	〃	〃	300	11.0
◎	400×400×400KG			32,000	〃	〃	400	13.2
◎	500×500×200KG			32,000	500	500	200	11.9
◎	500×500×300KG			35,500	〃	〃	300	15.7
◎	500×500×400KG			39,500	〃	〃	400	17.5
◎	500×500×500KG			43,500	〃	〃	500	20.4

オプション

PA L型取付金具セット



材質	鉄
表面処理	クロメートめっき
板厚	6mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	PA-101			8,450	L型取付金具20コ、六角ボルト、平座金、バネ座金

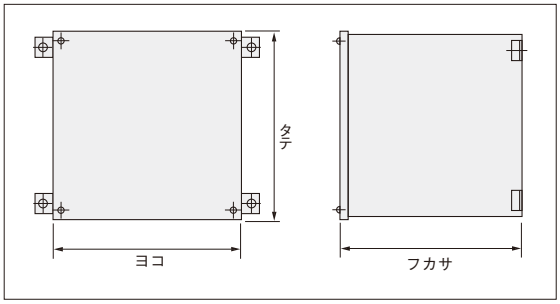
-KOG 公共建築工事標準仕様防水形プルボックス（防塵・防水パッキン付）

CA CA-G04　屋外用 保護等級 IP44　RoHS

● 接地端子、パッキン付の公共建築工事標準仕様防水形プルボックスです。

塗　装　色	プライマ塗装 グレー（N7）
材　　質	鉄
キャビネット板厚	1.6mm（一辺が400mm以上は2.3mm）

関連商品
-SKO ステンレス公共建築工事標準仕様防水形プルボックス（313頁）





300×300×200KOG

屋外用 IP44

プライマ塗装 グレー（N7）

●電気亜鉛めっき鋼板・接地端子付

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
(受)	150×150×75KOG			20,000	150	150	75	1.9
(受)	150×150×100KOG			22,500	〃	〃	100	2.1
(受)	150×150×150KOG			25,500	〃	〃	150	2.5
(受)	200×200×100KOG			25,500	200	200	100	2.9
(受)	200×200×150KOG			28,000	〃	〃	150	3.4
(受)	200×200×200KOG			30,500	〃	〃	200	3.9
(受)	250×250×100KOG			28,000	250	250	100	3.8
(受)	250×250×150KOG			30,500	〃	〃	150	4.5
(受)	250×250×200KOG			33,500	〃	〃	200	5.1
(受)	250×250×250KOG			37,000	〃	〃	250	5.8
(受)	300×300×100KOG			32,000	300	300	100	4.8
(受)	300×300×150KOG			34,500	〃	〃	150	5.6
(受)	300×300×200KOG			37,000	〃	〃	200	6.4
(受)	300×300×250KOG			41,500	〃	〃	250	7.2
(受)	300×300×300KOG			44,000	〃	〃	300	8.0
(受)	350×350×200KOG			41,500	350	350	200	7.8
(受)	350×350×300KOG			45,500	〃	〃	300	9.7
(受)	350×350×350KOG			46,500	〃	〃	350	10.5
(受)	400×400×200KOG			46,500	400	400	200	13.2
(受)	400×400×300KOG			53,000	〃	〃	300	16.2
(受)	400×400×400KOG			58,500	〃	〃	400	19.1
(受)	500×500×200KOG			58,500	500	500	200	18.2
(受)	500×500×300KOG			63,500	〃	〃	300	21.8
(受)	500×500×400KOG			73,500	〃	〃	400	25.5
(受)	500×500×500KOG			83,500	〃	〃	500	29.2

■屋外でご使用の場合は水抜き孔を設けてください。

B スイッチボックス

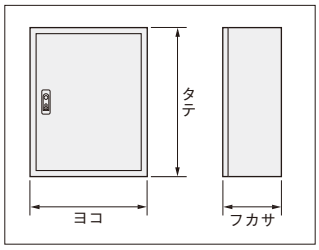
屋内用 保護等級 IP2XD | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

● 鍵番号違いも対応可能です。
詳細につきましては327頁をご参照ください。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル 小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉	



B-100



屋内用 IP2XD

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●露出形

単位：mm

品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
B10-23			10,500	200	300	100	120	220	4.7	B-30
B12-2535			12,500	250	350	120	170	270	6.4	B-60
B16-345			17,000	300	450	160	220	370	9.6	B-100、B-150
B18-355			25,500	350	500	180	270	420	12.0	B-200
B20-457			41,500	450	700	200	370	620	19.4	B-300
B30-58			55,500	500	800	300	420	720	26.8	B-500

■納期につきましては40～49頁をご参照ください。

BF スイッチボックス

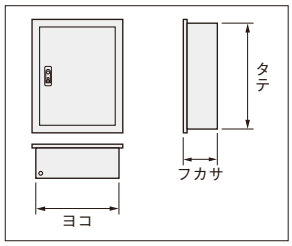
屋内用 保護等級 IP2XD | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

● 鍵番号違いも対応可能です。
詳細につきましては327頁をご参照ください。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル 小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉	



BF-200



屋内用 IP2XD

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●埋込形

単位：mm

品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	製品質量 kg	摘要
BF10-23			11,500	200	300	100	120	220	4.9	BF-30
BF12-2535			14,000	250	350	120	170	270	6.6	BF-60
BF16-345			18,500	300	450	160	220	370	9.9	BF-100、BF-150
BF18-355			27,500	350	500	180	270	420	12.4	BF-200

■納期につきましては51～55頁をご参照ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**B10-23→B10-23C**となります。

計器盤キャビネット
STEEL CABINETS

テナントキャビネット
屋内用 IP2XD



TB-M（木製基板付）
P.278

引込計器盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



M-B（木製基板付）
P.279

引込計器盤キャビネット
屋外用 IP44



OM-B（木製基板付）
P.281

引込計器盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



MS-B（木製基板付）
P.283

引込計器盤キャビネット
屋外用 IP44



OMS-B（木製基板付）
P.286

引込計器盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



M-RB・MS-RB（木製基板付）
P.289

引込計器盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



MHA（木製基板付）
P.290

引込計器盤キャビネット
屋外用 IP44



OMH（木製基板付）
P.290

集合計器盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



SH-B・SH-KB・SH-TB（木製基板付）
P.291

屋外用集合計器盤キャビネット
屋外用 IP44



SHO-B・SHO-KB・SHO-TB（木製基板付）
P.292

ステンレスキャビネット

SM-B SMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット P.318
SOM-B SOMS-B SOMH ステンレス屋外用引込計器盤キャビネット P.319
SSHO-A ステンレス屋外用集合計器盤キャビネット P.325

プラボックス（プラスチック製）

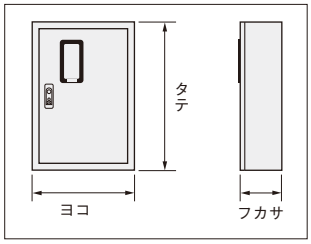
FBA-M FRP樹脂製引込計器盤ボックス P.373
FOMS FRP樹脂製屋外用引込計器盤ボックス P.373

TB-M テナントキャビネット

屋内用 保護等級 IP2XD | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | 粉体塗装

電力量計の収納に適した屋内用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- WHM単（三）相3線式120Aの収納が可能です。
- 強化耐候形電力量計は単（三）相3線式30Aまで収納可能です。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。
- 平面ハンドル（キーNo.200）を採用し、鍵番号違いも対応可能です。詳細につきましては327頁をご参照ください。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（25mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm　前面枠1.6mm	
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200:1コ）（小）H-11AN タテ寸法　900mm以下（中）H-12AN タテ寸法1,000mm以上	
扉形式	片扉	


TB20-56M1


TB20-56M2

屋内用 **IP2XD**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

フカサ200mm

●検針窓１コ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**TB20-56M1**			41,000	500	600	200	420	520	158	19.6
◎	**TB20-57M1**			46,000	〃	700	〃	〃	620	〃	22.2
◎	**TB20-58M1**			50,500	〃	800	〃	〃	720	〃	24.8
◎	**TB20-69M1**			57,000	600	900	200	520	820	158	31.8
◎	**TB20-610M1**			62,500	〃	1,000	〃	〃	920	〃	34.9
◎	**TB20-612M1**			70,500	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	41.1

●検針窓２コ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	**TB20-56M2**			43,500	500	600	200	420	520	158	19.9
◎	**TB20-57M2**			48,000	〃	700	〃	〃	620	〃	22.5
◎	**TB20-58M2**			53,000	〃	800	〃	〃	720	〃	25.1
◎	**TB20-69M2**			59,500	600	900	200	520	820	158	32.1
◎	**TB20-610M2**			65,000	〃	1,000	〃	〃	920	〃	35.2
◎	**TB20-612M2**			72,500	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	41.4

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**TB20-56M1**→**TB20-56M1C**となります。

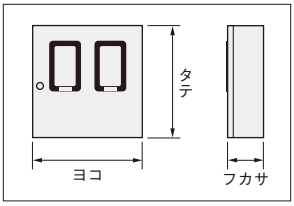
◆有効フカサはハンドル部・前面枠などにより減少しますのでご注意ください。

M-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

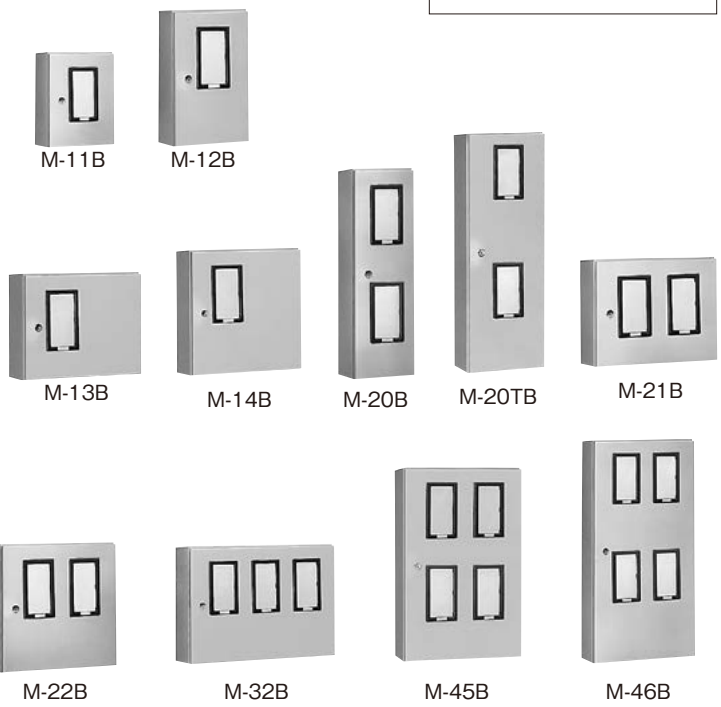
それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。



電力量計収納用の屋内・屋外兼用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（25mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	封印付キーハンドル（H-26N）　ハンドル（H-28：1コ）	
扉形式	片扉	



オプション
BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品
SM-B ステンレス引込計器盤キャビネット（318頁）
FBA-M FRP樹脂製引込計器盤ボックス（373頁）

屋内・屋外兼用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

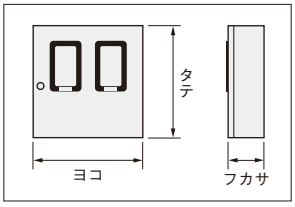
納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**M-11B**			29,500	300	400	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×1 ※2	8.5
◎	◎	**M-12B**			32,000	〃	500	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	10.2
◎	◎	**M-13B**			29,500	500	400	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1 ※2	12.8
◎	◎	**M-14B**			35,000	〃	500	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	15.3
◎	③(注)	**M-20B**			34,000	250	800	〃	〔WHM 単（三）相 3線式　30(60)A〕×2	———	14.1
◎	◎	**M-20TB**			41,000	350	1,000	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	21.5
◎	◎	**M-21B**			32,000	500	400	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×2 ※2	13.1
◎	◎	**M-22B**			37,500	〃	500	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	15.6
◎	◎	**M-32B**			47,000	700	500	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3	20.8
◎	◎	**M-45B**			48,000	500	800	200	〔WHM 単（三）相 3線式　30(60)A〕×4	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×4 ※2	23.2
◎	◎	**M-46B**			56,500	〃	1,000	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×4	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×4	28.2

※1. ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。
（注）M-20Bは組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

M-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
その他の強化耐候形電力量計使用地域
それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。



電力量計収納用の屋内・屋外兼用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- 200A単独電力量計の取り付けが可能です。
- 圧着端子式120A電力量計の取り付けも可能です。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（25mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	封印付キーハンドル（H-26N）　ハンドル（H-28：1コ）	
扉形式	片扉	





屋内・屋外兼用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※	取付スペース 東京電力管内向（強化対候形電力量計用）その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**M-15B**			37,500	400	600	200	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	14.9
◎	◎	**M-16B**			43,500	〃	800	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	19.0
◎	◎	**M-17B**			51,500	〃	1,000	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	23.2
◎	◎	**M-18B**			56,500	〃	1,200	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	27.3
◎	◎	**M-25B**			48,000	600	600	200	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	20.7
◎	◎	**M-26B**			59,000	〃	800	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	26.3
◎	◎	**M-27B**			65,000	〃	1,000	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	32.0
◎	◎	**M-28B**			78,000	〃	1,200	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	37.7

※ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**M-15B**→**M-15BC**となります。

■2時間帯別電子式メータをご使用の際は下記表により、
その収納スペースをご確認ください。

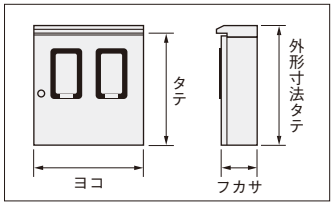
2時間帯別電子式メータの種類		従来の電力量計による取付スペース
普通電力量計	単相2線式 30A	単（三）相3線式30Aと同じ
	単相3線式 30A	
	単相3線式120A	強化耐候形の単（三）相3線式120Aと同じ
強化耐候形電力量計	単相2線式 30A	単（三）相3線式30Aと同じ
	単相3線式 30A	
	単相2線式120A	強化耐候形の単（三）相3線式120Aと同じ
	単相3線式120A	

OM-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（面食・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。



電力量計収納用の屋根付屋外用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（25mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	封印付キーハンドル（H-26N）　ハンドル（H-28：1コ）	
扉形式	片扉	


OM-11B


OM-12B


OM-20B


OM-20TB


OM-13B


OM-14B


OM-21B


OM-22B


OM-32B


OM-34B


OM-34TB


OM-44NB


OM-45B


OM-46B

オプション

BP11-S ドアストッパ（705頁）

関連商品

SOM-B ステンレス引込計器盤キャビネット（319頁）
FBA-M FRP樹脂製引込計器盤ボックス（373頁）

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

●屋根付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**OM-11B**			30,500	300	400	200	430	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×1 ※2	9.9
◎	◎	**OM-12B**			33,000	〃	500	〃	530	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	11.6
◎	◎	**OM-13B**			30,500	500	400	200	430	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1 ※2	14.9
◎	◎	**OM-14B**			36,500	〃	500	〃	530	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	17.4
◎	③(注)	**OM-20B**			35,000	250	800	200	830	〔WHM 単（三）相 3線式　30(60)A〕×2	———	15.4
◎	◎	**OM-20TB**			43,500	350	1,000	200	1,030	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	22.7
◎	◎	**OM-21B**			33,000	500	400	200	430	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×2 ※2	15.2
◎	◎	**OM-22B**			39,000	〃	500	〃	530	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	17.7
◎	◎	**OM-32B**			48,000	700	500	200	530	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3	23.6
◎	③(注)	**OM-34B**			44,500	500	500	200	530	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 タイムスイッチ×1	———	17.7
◎	③(注)	**OM-34TB**			50,500	〃	600	〃	630	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 タイムスイッチ×1	20.2
◎	③(注)	**OM-44NB**			53,000	700	600	200	630	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 タイムスイッチ×1	26.8
◎	◎	**OM-45B**			50,500	500	800	200	830	〔WHM 単（三）相 3線式　30(60)A〕×4	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×4 ※2	25.3
◎	◎	**OM-46B**			59,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×4	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×4	30.3

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

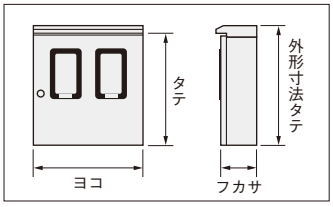
※1.ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

OM-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | レーザー穴加工 | 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
その他の強化耐候形電力量計使用地域

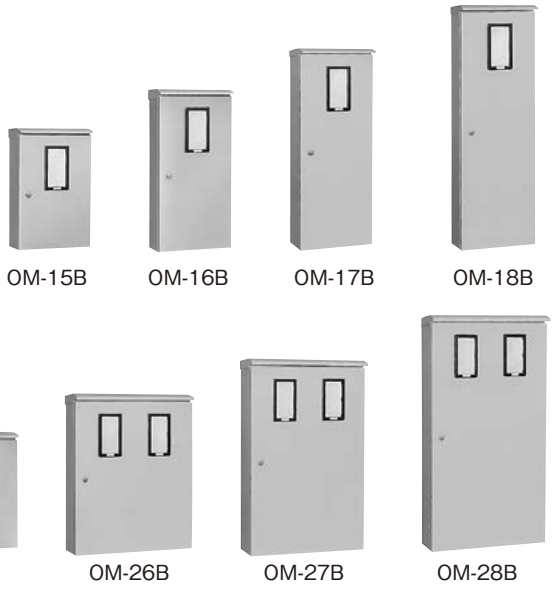
それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。



電力量計収納用の屋根付屋外用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- 200A単独電力量計の取り付けが可能です。
- 圧着端子式120A電力量計の取り付けも可能です。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（25mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	封印付キーハンドル（H-26N）　ハンドル（H-28：1コ）	
扉形式	片扉	



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

●屋根付

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※	取付スペース 東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**OM-15B**			43,500	400	600	200	630	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	16.7
◎	◎	**OM-16B**			49,000	〃	800	〃	830	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	20.8
◎	◎	**OM-17B**			56,500	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	25.0
◎	◎	**OM-18B**			61,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	29.1
◎	◎	**OM-25B**			53,000	600	600	200	630	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	23.1
◎	◎	**OM-26B**			65,000	〃	800	〃	830	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	28.7
◎	◎	**OM-27B**			70,500	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	34.4
◎	◎	**OM-28B**			85,500	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単（三）相 3線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	40.1

※ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OM-15B→OM-15BC**となります。

■2時間帯別電子式メータをご使用の際は下記表により、その収納スペースをご確認ください。

2時間帯別電子式メータの種類		従来の電力量計による取付スペース
普通電力量計	単相2線式 30A	単（三）相3線式30Aと同じ
	単相3線式 30A	
	単相3線式120A	強化耐候形の単（三）相3線式120Aと同じ
強化耐候形電力量計	単相2線式 30A	単（三）相3線式30Aと同じ
	単相3線式 30A	
	単相2線式120A	強化耐候形の単（三）相3線式120Aと同じ
	単相3線式120A	

MS-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 ／ CA CA100 CA-G04 ／ 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） ／ 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） ／ RoHS ／ 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ／ レーザー穴加工 ／ 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

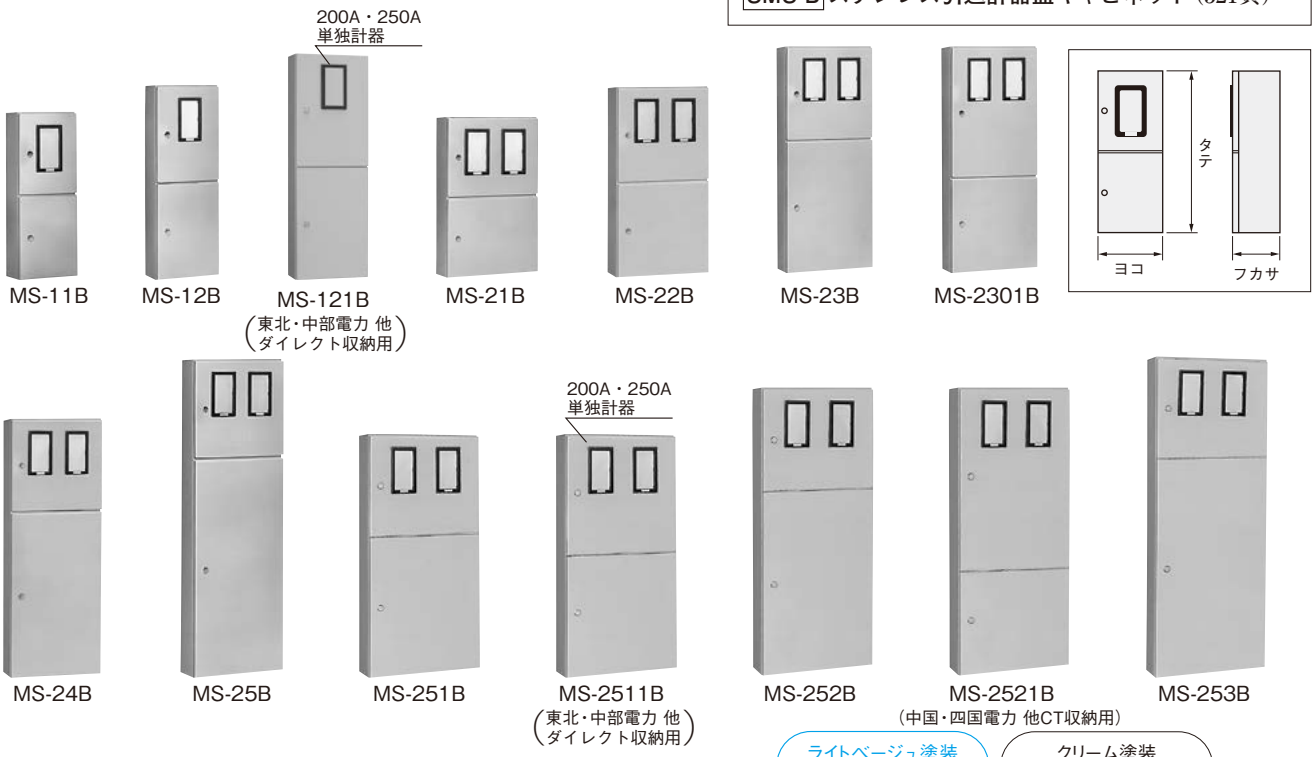
それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	上扉　封印付キーハンドル（H-26N） 下扉　キーハンドル（H-24N） ハンドル　（H-28：1コ）	
扉形式	2段扉	

関連商品
SMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット（321頁）

電力量計収納用の屋内・屋外兼用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- スイッチ取付部を設けたタイプです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。



●2段扉

屋内・屋外兼用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**MS-11B**			53,000	300	800	200	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単(三)相 3線式　30A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1　※2	15.9
◎	◎	**MS-12B**			54,000	350	1,000	200	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	20.7
◎	◎	**MS-121B**			62,000	400	1,200	200	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×1 〔ELB 3P 200A(250A)〕×1	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×1 〔ELB 3P 200A(250A)〕×1	28.8
◎	◎	**MS-21B**			68,500	500	800	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式　30A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2　※2	23.1
◎	◎	**MS-22B**			82,500	〃	1,000	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	27.8
◎	③(注)	**MS-23B**			97,000	〃	1,200	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	32.4
◎	③(注)	**MS-2301B**			97,000	〃	〃	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	33.0
◎	③(注)	**MS-24B**			103,000	〃	1,400	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	36.9
◎	③(注)	**MS-25B**			109,000	〃	1,600	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	41.4
◎	③(注)	**MS-251B**			102,000	600	1,200	200	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	37.0
◎	③(注)	**MS-2511B**			102,000	〃	〃	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×2 〔ELB 3P 200A(250A)〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×2 〔ELB 3P 200A(250A)〕×2	37.4
◎	③(注)	**MS-252B**			109,000	〃	1,400	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	42.3
◎	③(注)	**MS-2521B**			109,000	〃	〃	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	44.1
◎	③(注)	**MS-253B**			115,000	〃	1,600	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	47.5

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**MS-11B→MS-11BC**となります。

※1.ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。
（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

MS-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 ／ CA CA100 CA-G04 ／ 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） ／ 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） ／ RoHS ／ 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ／ レーザー穴加工 ／ 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

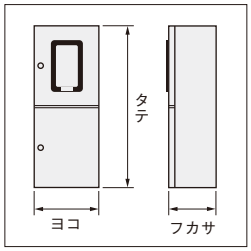
それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	上扉　封印付キーハンドル（H-26N） 下扉　キーハンドル（H-24N） ハンドル　（H-28：1コ）	
扉形式	2段扉	

関連商品
SMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット（321頁）

電力量計収納用の屋内・屋外兼用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- スイッチ取付部を設けたタイプです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。




MS-26B


MS-27B


MS-271B


MS-272B


MS-273B

●2段扉

屋内・屋外兼用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B　単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	③(注)	**MS-26B**			88,500	700	800	200	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 100A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式　30A〕×2 スペース付 ※2 〔ELB 3P 100A〕×3	30.0
◎	③(注)	**MS-27B**			94,000	〃	1,000	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	36.2
◎	③(注)	**MS-271B**			106,000	〃	1,200	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	42.1
◎	③(注)	**MS-272B**			121,000	〃	1,400	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	48.0
◎	③(注)	**MS-273B**			135,000	〃	1,600	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	53.9

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**MS-26B**→**MS-26BC**となります。

※1.ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。
(注) 上記商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

MS-B 引込計器盤キャビネット(水切、防塵・防水パッキン付)

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA100 CA-G04 / 塗装性能(塩水噴霧) 1000h (28頁) / 塗装性能(耐酸・アルカリ性) 120h (28頁) / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / 粉体塗装

全電力管内向(東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く)
東京電力管内向(強化耐候形電力量計用)
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。


MS-31B


MS-32B


MS-33B


MS-331B


MS-332B

●2段扉

屋内・屋外兼用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位:mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向(東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く)※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**MS-31B**			91,000	700	800	200	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 100A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 30A〕×3 〔ELB 3P 100A〕×3 ※2	30.3
◎	◎	**MS-32B**			97,000	〃	1,000	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	36.5
◎	③(注)	**MS-33B**			109,000	〃	1,200	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	42.4
◎	③(注)	**MS-331B**			123,000	〃	1,400	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	48.3
◎	③(注)	**MS-332B**			137,000	〃	1,600	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	54.2

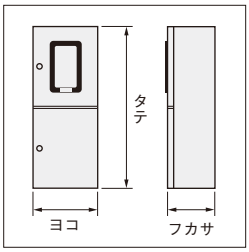

MS-13B


MS-14B


MS-15B


MS-16B


MS-17B



●2段扉

屋内・屋外兼用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位:mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向(東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く)※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**MS-13B**			66,500	500	800	200	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 30A〕×1 スペース付 ※2 〔ELB 3P 100A〕×2	22.8
◎	◎	**MS-14B**			80,000	〃	1,000	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	27.5
◎	◎	**MS-15B**			94,000	〃	1,200	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	32.1
◎	③(注)	**MS-16B**			101,000	〃	1,400	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	36.6
◎	③(注)	**MS-17B**			106,000	〃	1,600	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	41.1

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**MS-31B→MS-31BC**となります。

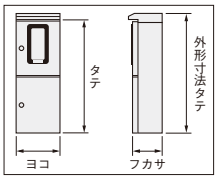
※1.ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。
(注)上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

OMS-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 ／ CA CA100 CA-G04 ／ 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） ／ 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） ／ RoHS ／ 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ／ レーザー穴加工 ／ 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	上扉 封印付キーハンドル（H-26N） 下扉 キーハンドル（H-24N） ハンドル （H-28：1コ）	
扉形式	2段扉	

電力量計収納用の屋根付屋外用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- スイッチ取付部を設けたタイプです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

関連商品
SOMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット（322頁）
FOMS FRP樹脂製引込計器盤ボックス（373頁）


OMS-11B


OMS-12B

200A・250A 単独計器

OMS-121B（東北・中部電力 他 ダイレクト収納用）


OMS-21B


OMS-22B


OMS-23B


OMS-2301B


OMS-24B


OMS-25B


OMS-251B

200A・250A 単独計器

OMS-2511B（東北・中部電力 他 ダイレクト収納用）


OMS-252B


OMS-2521B（中国・四国電力 他CT収納用）


OMS-253B

●屋根付・2段扉

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B　単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**OMS-11B**			55,500	300	800	200	830	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単(三)相 3線式　30A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1　※2	17.3
◎	◎	**OMS-12B**			56,500	350	1,000	200	1,030	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	22.3
◎	◎	**OMS-121B**			67,000	400	1,200	200	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×1 〔ELB 3P 200A(250A)〕×1	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×1 〔ELB 3P 200A(250A)〕×1	29.5
◎	◎	**OMS-21B**			70,500	500	800	〃	830	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式　30A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2　※2	25.2
◎	◎	**OMS-22B**			85,500	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	29.9
◎	◎	**OMS-23B**			101,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	34.5
◎	③(注)	**OMS-2301B**			101,000	〃	〃	〃	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	35.1
◎	③(注)	**OMS-24B**			105,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	39.0
◎	③(注)	**OMS-25B**			111,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	43.5
◎	◎	**OMS-251B**			104,000	600	1,200	200	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	39.6
◎	③(注)	**OMS-2511B**			104,000	〃	〃	〃	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×2 〔ELB 3P 200A(250A)〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 200A(250A)〕×2 〔ELB 3P 200A(250A)〕×2	40.0
◎	③(注)	**OMS-252B**			111,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	44.8
◎	③(注)	**OMS-2521B**			111,000	〃	〃	〃	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2+スペース 〔ELB 3P 200A〕×2	46.6
◎	③(注)	**OMS-253B**			118,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	50.0

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OMS-11B→OMS-11BC**となります。

※1.ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。
（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。


OMS-26B


OMS-27B


OMS-271B


OMS-272B


OMS-273B

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●屋根付・2段扉

単位：mm

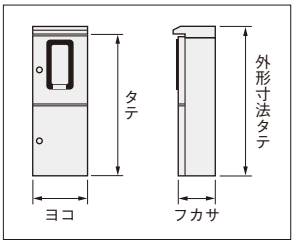
納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**OMS-26B**			91,000	700	800	200	830	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 100A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式　30A〕×2 スペース付　※2 〔ELB 3P 100A〕×3	32.8
◎	◎	**OMS-27B**			97,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	39.0
◎	◎	**OMS-271B**			109,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	44.9
◎	◎	**OMS-272B**			123,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	50.8
◎	◎	**OMS-273B**			137,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×3	56.7


OMS-35B


OMS-34B


OMS-44B


OMS-45B



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●屋根付・2段扉

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**OMS-35B**			79,000	500	900	200	930	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	——	27.7
◎	◎	**OMS-34B**			88,500	〃	1,100	〃	1,130	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	32.3
◎	◎	**OMS-44B**			105,000	700	1,100	200	1,130	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	42.5
◎	◎	**OMS-45B**			114,000	〃	1,300	〃	1,330	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式　30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	48.1

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OMS-26B→OMS-26BC**となります。

※1. ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

OMS-B 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。


OMS-31B


OMS-32B


OMS-33B


OMS-331B


OMS-332B

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●屋根付・2段扉

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**OMS-31B**			93,000	700	800	200	830	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 100A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 30A〕×3 〔ELB 3P 100A〕×3 ※2	33.1
◎	◎	**OMS-32B**			99,500	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	39.3
◎	◎	**OMS-33B**			111,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	45.2
◎	◎	**OMS-331B**			125,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	51.1
◎	③(注)	**OMS-332B**			139,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×3 〔ELB 3P 200A〕×3	57.0

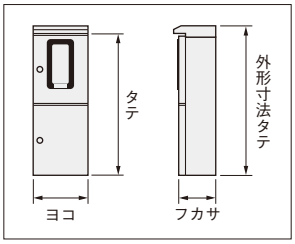

OMS-13B


OMS-14B


OMS-15B


OMS-16B


OMS-17B



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●屋根付・2段扉

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	◎	**OMS-13B**			68,500	500	800	200	830	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 30A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 100A〕×2 ※2	24.9
◎	◎	**OMS-14B**			82,500	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	29.6
◎	◎	**OMS-15B**			97,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	34.2
◎	◎	**OMS-16B**			103,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	38.7
◎	◎	**OMS-17B**			109,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付 〔ELB 3P 200A〕×2	43.2

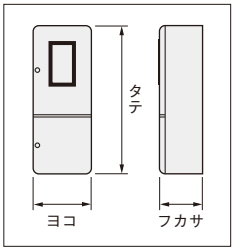
上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**OMS-31B→OMS-31BC**となります。

※1.ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。
（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

M-RB MS-RB 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 ／ 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） ／ 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） ／ RoHS ／ 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ／ 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域



R基調のデザイン、コンパクトで軽量な引込計器盤キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- コーナー部が丸味をもったデザインです。
- スイッチ部は回路相互の分離のためのセパレータを設けています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部20mm）
キャビネット板厚	扉1.2mm　ボデー1.2mm
ハンドル	計器部扉　封印付キーハンドル（H-26N） スイッチ部　扉キーハンドル（H-24N） ハンドル（H-28：1コ）
扉形式	1段扉または2段扉

関連商品
MS-B 引込計器盤キャビネット（水切・防塵・防水パッキン付）（283頁）


M-12RB


MS-12RB


MS-22RB

屋内・屋外兼用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	**M-12RB**			33,000	1段扉	300	465	185	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×1	8.2
◎	**MS-12RB**			56,500	2段扉	〃	800	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	13.7
◎	**MS-22RB**			85,500	2段扉	500	900	185	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	22.2

※ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

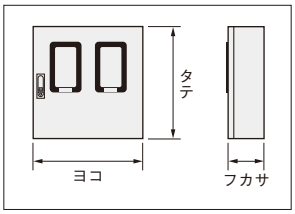
MHA 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装

電力量計200・250A単独計器が収納可能

- 防水平面ハンドル（H-85）を採用しています。
- 200A単独計器は中部電力、九州電力向けです。
- 250A単独計器は東北電力、北海道電力向けです。

ご注意 キャビネットでの封印はできませんのでWHMにて封印をお願いします。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（25mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	

オプション HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）


MHA-151　MHA-18　MHA-251　MHA-28

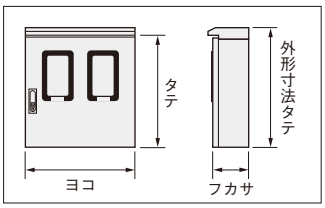
屋内・屋外兼用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	取付スペース 中部電力、九州電力管内向	取付スペース 東北電力、北海道電力管内向	製品質量 kg
◎	③(注)	**MHA-151**			40,500	400	650	200	320	570	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×1	〔WHM 単相3線式 250A〕×1	15.9
◎	③(注)	**MHA-18**			59,000	〃	1,200	〃	〃	1,120	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単相3線式 250A〕×1 〔ELB 3P 250A〕×1	27.3
◎	③(注)	**MHA-251**			53,000	600	650	200	520	570	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×2	〔WHM 単相3線式 250A〕×2	22.1
◎	③(注)	**MHA-28**			80,500	〃	1,200	〃	〃	1,120	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単相3線式 250A〕×2 〔ELB 3P 250A〕×2	37.7

OMH 引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / 粉体塗装



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（25mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	防水平面ハンドル（H-85）（キーNo.N200：1コ）	

オプション HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品 SOMH ステンレス引込計器盤キャビネット（324頁）


OMH-151　OMH-18　OMH-251　OMH-28

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

●屋根付

納期区分 LB色	納期区分 C色	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	取付スペース 中部電力、九州電力管内向	取付スペース 東北電力、北海道電力管内向	製品質量 kg
◎	③(注)	**OMH-151**			47,000	400	650	200	680	320	570	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×1	〔WHM 単相3線式 250A〕×1	17.7
◎	◎	**OMH-18**			63,500	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単相3線式 250A〕×1 〔ELB 3P 250A〕×1	29.1
◎	③(注)	**OMH-251**			59,000	600	650	200	680	520	570	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×2	〔WHM 単相3線式 250A〕×2	24.5
◎	◎	**OMH-28**			88,000	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〔WHM 単(三)相3線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単相3線式 250A〕×2 〔ELB 3P 250A〕×2	40.1

(注) 上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**MHA-151→MHA-151C**となります。

SH-B 集合計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

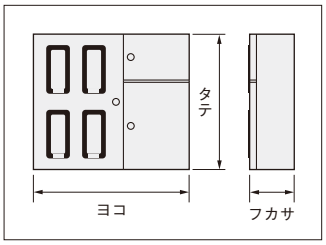
屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 ／ CA CA100 CA-G04 ／ 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） ／ 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） ／ RoHS ／ 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ ／ 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）

電力量計の集中管理をするのに適した集合計器盤キャビネット

● 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	主幹スイッチ部　封印付キーハンドル（H-26N） 計器部　（H-27N） 分岐スイッチ部　キーハンドル　（H-24N） ハンドル（H-28）タテ寸法 1,300mm以下：1コ タテ寸法 1,600mm以上：2コ	
扉形式	3枚扉	




SH-34B


SH-36B

屋内・屋外兼用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B ／ クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース※	製品質量 kg
◎	**SH-34B**			113,000	単（三）相 3線式 30A 4回路用	900	700	200	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×4 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×4	36.3
◎	**SH-36B**			149,000	〃 6回路用	〃	1,000	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×6 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×6	49.2
◎	**SH-38B**			170,000	〃 8回路用	〃	1,300	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×8 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×8	62.1
◎	**SH-310B**			189,000	〃 10回路用	〃	1,600	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×10 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×10	76.5
◎	**SH-312B**			243,000	単（三）相 3線式 30A 12回路用	1,300	1,300	200	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×12 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×12	85.4
◎	**SH-315B**			279,000	〃 15回路用	〃	1,600	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×15 〔MCB 3P 300A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×15	105.2
◎	**SH-320B**			338,000	単（三）相 3線式 30A 20回路用	1,500	1,600	200	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×20 〔MCB 3P 300A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×20	122.1

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**SH-34B→SH-34BC**となります。

※外形寸法、取付位置、計器の取付スペースなどにつきましては、電力会社により異なる場合がありますので別途内線規程などでご確認ください。結線の方法によっては、配線が困難になる場合がありますのでご注意ください。

SHO-B 屋外用集合計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）

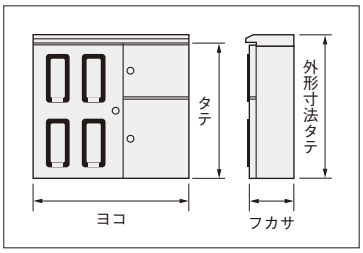
電力量計の集中管理をするのに適した屋外用集合計器盤キャビネット

● 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	主幹スイッチ部　封印付キーハンドル（H-26N） 計器部　（H-27N） 分岐スイッチ部　キーハンドル　（H-24N） ハンドル（H-28）タテ寸法 1,300mm以下：1コ タテ寸法 1,600mm以上：2コ	
扉形式	3枚扉	

関連商品

SSHO-A ステンレス屋外用集合計器盤キャビネット（325頁）




SHO-36B


SHO-38B

屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●屋根付

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース※	製品質量 kg
◎	**SHO-34B**			121,000	単（三）相 3線式 30A 4回路用	900	700	200	730	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×4 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×4	38.8
◎	**SHO-36B**			176,000	〃 6回路用	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×6 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×6	51.7
◎	**SHO-38B**			198,000	〃 8回路用	〃	1,300	〃	1,330	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×8 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×8	64.6
◎	**SHO-310B**			225,000	〃 10回路用	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×10 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×10	79.0
◎	**SHO-312B**			288,000	単（三）相 3線式 30A 12回路用	1,300	1,300	200	1,330	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×12 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×12	88.9
◎	**SHO-315B**			337,000	〃 15回路用	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×15 〔MCB 3P 300A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×15	108.7
◎	**SHO-320B**			409,000	単（三）相 3線式 30A 20回路用	1,500	1,600	200	1,630	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×20 〔MCB 3P 300A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×20	126.0

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**SHO-34B**→**SHO-34BC**となります。

※外形寸法、取付位置、計器の取付スペースなどにつきましては、電力会社により異なる場合がありますので別途内線規程などでご確認ください。結線の方法によっては、配線が困難になる場合がありますのでご注意ください。

SH-KB 集合計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / 粉体塗装

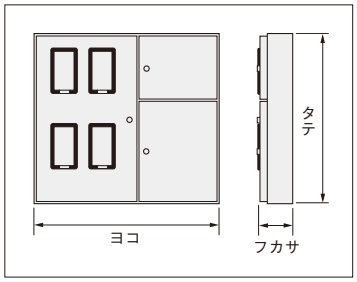
全電力管内向

● 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	主幹スイッチ部　封印付キーハンドル（H-26N） 計器部　（H-27N） 分岐スイッチ部　キーハンドル　（H-24N） ハンドル（H-28）タテ寸法 1,300mm以下：1コ タテ寸法 1,600mm以上：2コ	
扉形式	3枚扉	



SH-6KB



屋内・屋外兼用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●電灯・動力混合用

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース※	製品質量 kg
◎	**SH-4KB** ◈			147,000	単（三）相 3線式 120（60）A 4回路用	1,000	900	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×4 〔MCB 3P 100A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×4	48.9
◎	**SH-6KB** ◈			176,000	〃 6回路用	〃	1,300	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×6 〔MCB 3P 200A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×6	67.3
◎	**SH-8KB**			209,000	〃 8回路用	〃	1,700	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×8 〔MCB 3P 200A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×8	87.4

SHO-KB 屋外用集合計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / 粉体塗装

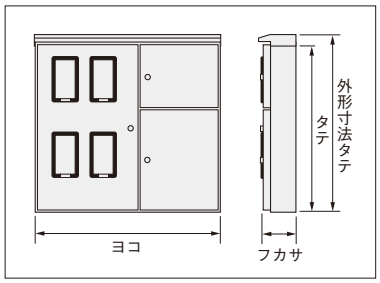
全電力管内向

● 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1） クリーム色（日塗工 L22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	主幹スイッチ部　封印付キーハンドル（H-26N） 計器部　（H-27N） 分岐スイッチ部　キーハンドル　（H-24N） ハンドル（H-28）タテ寸法 1,300mm以下：1コ タテ寸法 1,600mm以上：2コ	
扉形式	3枚扉	



SHO-6KB



屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●電灯・動力混合用（屋根付）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース※	製品質量 kg	備考
◎	**SHO-4KB** ◈			176,000	単（三）相 3線式 120（60）A 4回路用	1,000	900	200	930	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×4 〔MCB 3P 100A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×4	51.6	—
◎	**SHO-6KB** ◈			209,000	〃 6回路用	〃	1,300	〃	1,330	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×6 〔MCB 3P 200A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×6	70.0	—
◎	**SHO-8KB**			238,000	〃 8回路用	〃	1,700	〃	1,730	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×8 〔MCB 3P 200A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×8	90.1	—
◎	**SHO-10KB**			284,000	単（三）相 3線式 120（60）A 10回路用	900	2,100	200	2,130	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×10 〔MCB 3P 200A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×10	100.1	SHO-310TB と同じ
◎	**SHO-12KB**			340,000	単（三）相 3線式 120（60）A 12回路用	1,300	1,700	200	1,730	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×12 〔MCB 3P 200A〕×2 〔ELB 3P 60A〕×12	113.6	SHO-312TB と同じ

※外形寸法、取付位置、計器の取付スペースなどにつきましては、電力会社により異なる場合がありますので別途内線規程などでご確認ください。
結線の方法によっては、配線が困難になる場合がありますのでご注意ください。

■東京電力管内の強化耐候形電力量計は単（三）相3線式60Aまで収納可能です。

■中部電力管内は品名記号中の◈印の機種のみ適応し、取付スペースは、単（三）相3線式30（60）Aまで収納可能です。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**SH-4KB**→**SH-4KBC**となります。

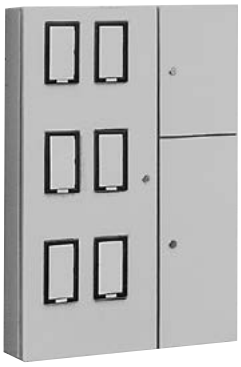
SH-TB 集合計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸雨・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / 粉体塗装

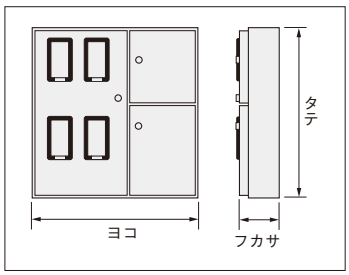
電力量計の集中管理をするのに適した集合計器盤キャビネット

● 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工 L25-70B）	クリーム塗装（2.5Y9/1）クリーム色（日塗工 L-22-90B）
材質	鉄	
取付基板	木製基板（計器部25mm スイッチ部15mm）	
キャビネット板厚	扉1.6mm　ボデー1.6mm	
ハンドル	主幹スイッチ部　封印付キーハンドル（H-26N） 計器部　（H-27N） 分岐スイッチ部　キーハンドル　（H-24N） ハンドル（H-28）タテ寸法 1,300mm以下：1コ タテ寸法 1,600mm以上：2コ	
扉形式	3枚扉	



SH-36TB



東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向◈
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

屋内・屋外兼用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース※	製品質量 kg
◎	**SH-34TB ◈**			133,000	単（三）相 3線式 30A 4回路用	900	900	200	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×4 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×4	44.5
◎	**SH-36TB ◈**			163,000	〃 6回路用	〃	1,300	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×6 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×6	61.5
◎	**SH-38TB**			189,000	〃 8回路用	〃	1,700	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×8 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×8	80.2

SHO-TB 屋外用集合計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

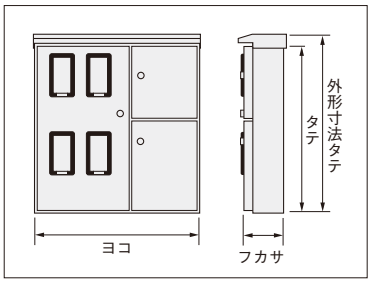
屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸雨・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / 粉体塗装



SHO-36TB



SHO-124TB



●屋根付

屋外用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース※	製品質量 kg
◎	**SHO-34TB ◈**			163,000	単（三）相 3線式 30A 4回路用	900	900	200	930	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×4 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×4	47.0
◎	**SHO-36TB ◈**			196,000	〃 6回路用	〃	1,300	〃	1,330	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×6 〔MCB 3P 100A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×6	64.0
◎	**SHO-38TB**			221,000	〃 8回路用	〃	1,700	〃	1,730	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×8 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×8	82.7
◎	**SHO-310TB**			284,000	〃 10回路用	〃	2,100	〃	2,130	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×10 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×10	100.1
◎	**SHO-312TB**			340,000	〃 12回路用	1,300	1,700	〃	1,730	〔WHM 単（三）相 3線式 30（60）A〕×12 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 30A〕×12	113.6
◎	**SHO-124TB ◈**			230,000	単（三）相 3線式 120（60）A 4回路用	1,100	1,100	200	1,130	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×4 〔MCB 3P 200A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×4	63.7
◎	**SHO-126TB ◈**			304,000	〃 6回路用	1,200	1,600	〃	1,630	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×6 〔MCB 3P 300A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×6	96.5
◎	**SHO-128TB**			383,000	〃 8回路用	〃	2,100	〃	2,130	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×8 〔MCB 3P 400A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×8	122.7

※外形寸法、取付位置、計器の取付スペースなどにつきましては、電力会社により異なる場合がありますので別途内線規程などでご確認ください。結線の方法によっては、配線が困難になる場合がありますのでご注意ください。

■中部電力管内は品名記号中の◈印の機種のみ適応します。

上記品名記号はライトベージュ塗装です。
クリーム塗装にてご注文の際は品名記号の末尾にCを付けてご用命ください。
価格は同価格です。〔例〕**SH-34TB→SH-34TBC**となります。

ステンレスキャビネット
STAINLESS CABINETS

耐食性・耐塩性にすぐれたステンレス SUS304 を使用した、高級感あふれるステンレス製のキャビネットです。

ステンレス 盤用キャビネット
屋内用 IP2XD



STB-N（木製基板付）
STS-N（鉄製基板付）
P.296

耐風雨キャビネット
屋外用 IP66



SOWP P.297

ステンレスSR形 制御盤キャビネット
屋内用 IP54（SR-N）
屋内 屋外兼用 IP54（SR）



SR-N（鉄製基板付）
SR（鉄製基板付）
P.298

ステンレスSRM形 制御盤キャビネット
屋内用 IP54



SRM-N（鉄製基板付）
P.300

ステンレス ウインドウキャビネット
屋内用 IP54



SW-N（鉄製基板付）
P.301

ステンレス ウインドウキャビネット
屋外用 IP44



SOW（鉄製基板付）
P.301

ステンレスボックス
屋外用 IP44



SO-SA（鉄製基板付）
SO-A（木製基板付）
P.302

ステンレス屋外用 制御盤キャビネット
屋外用 IP44



SOR（鉄製基板付）
SORB（木製基板付）
P.303

ステンレス窓付屋外用 制御盤キャビネット
屋外用 IP44



SORM-A（鉄製基板付）
P.306

ステンレス SRC形ボックス
屋内 屋外兼用 IP43



SRC（木製基板付）
SRC-S（鉄製基板付）
P.307

ステンレス屋外用 熱対策制御盤キャビネット
屋外用 IP54
熱対策



遮光板付タイプ
SR-DA（鉄製基板付）
P.215

ステンレスSCL形 ボックス
屋内 屋外兼用 IP65
EPTY エンティ



SCL（鉄製基板付）
P.308

ステンレスSCF形 ボックス
屋内 屋外兼用 IP65
EPTY エンティ



SCF（鉄製基板付）
P.309

ステンレスSCD形 コントロールボックス
屋内用 IP54



SCD（鉄製基板付）
P.311

ステンレスSTVC形 ターミナルボックス
屋内 屋外兼用 IP55



STVC（鉄製基板付）
P.311

コントロールステーションボックス・ステンレス
屋内 屋外兼用 IP55



SCS-H P.312

ステンレス 防水形プルボックス
屋内 屋外兼用 IP44



ステンレス公共建築工事標準仕様
防水形プルボックス
-S -SKO P.313

ステンレス 自立制御盤キャビネット
屋内用 IP54（片扉）
IP4X（両扉）



SE（鉄製基板付）
P.314

ステンレス屋外用 自立制御盤キャビネット
屋外用 IP44（片扉）
IP43（両扉）



SOE（鉄製基板付）
P.315

ステンレス屋外用窓付 自立制御盤キャビネット
屋外用 IP44



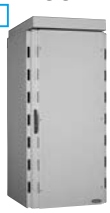
SOEM（鉄製基板付）
P.315

FZシリーズ ステンレス製屋外用タイプ
屋外用 IP55



SOFZ P.316

FZシリーズ ステンレス製屋外用熱対策タイプ
屋外用 IP55
熱対策



SOFZ-DA P.222

ステンレス 引込計器盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



SM-B（木製基板付）
P.318

ステンレス 引込計器盤キャビネット
屋外用 IP44



SOM-B（木製基板付）
P.319

ステンレス 引込計器盤キャビネット
屋内 屋外兼用 IP44



SMS-B（木製基板付）
P.321

ステンレス 引込計器盤キャビネット
屋外用 IP44



SOMS-B（木製基板付）
P.322

ステンレス 引込計器盤キャビネット
屋外用 IP44



SOMH（木製基板付）
P.324

ステンレス屋外用 集合計器盤キャビネット
屋外用 IP44



SSHO-A（木製基板付）
P.325

STB-N STS-N ステンレス盤用キャビネット

屋内用 保護等級 IP2XD　CA CA-G04　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ　ハンドル 鍵違い対応 (327頁)　レーザー穴加工　ステンレス製

耐食性に優れたステンレス製盤用キャビネット

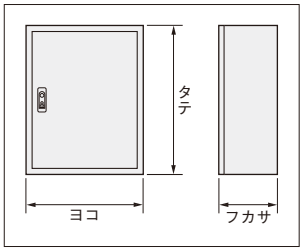
- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ハンドルが丸みのあるやさしいデザインになり鍵番号違いも対応可能です。詳細につきましては327頁をご参照ください。

塗装色	ヘアーライン仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板（15mm） 鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.2mm　ボデー1.2mm　前面枠1.5mm
ハンドル	平面ハンドル小（H-11AN）（キーNo.N200：1コ）※
扉形式	片扉

※ハンドルは亜鉛合金製です。


STB12-45N


STS20-57N



屋内用 IP2XD

ヘアーライン仕上 塗装なし

単位：mm

フカサ120mm

木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号	鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ STB	有効フカサ◆ STS	製品質量 kg STB	製品質量 kg STS
◎	STB12-34N	◎	STS12-34N			51,500	300	400	120	220	320	89	101	6.4	7.2
◎	STB12-35N	◎	STS12-35N			58,500	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	7.6	8.6
◎	STB12-43N	◎	STS12-43N			51,500	400	300	120	320	220	89	101	6.4	7.2
◎	STB12-44N	◎	STS12-44N			58,500	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	7.9	9.1
◎	STB12-45N	◎	STS12-45N			68,500	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	9.6	11.0
◎	STB12-46N	◎	STS12-46N			80,000	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	11.1	12.9
◎	STB12-55N	◎	STS12-55N			84,500	500	500	120	420	420	89	101	11.4	13.3
◎	STB12-56N	◎	STS12-56N			90,500	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	13.2	15.5
◎	STB12-66N	◎	STS12-66N			104,000	600	600	120	520	520	89	101	15.3	18.2

フカサ160mm

木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号	鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ STB	有効フカサ◆ STS	製品質量 kg STB	製品質量 kg STS
◎	STB16-33N	◎	STS16-33N			49,000	300	300	160	220	220	129	141	5.6	6.2
◎	STB16-34N	◎	STS16-34N			54,000	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	6.9	7.8
◎	STB16-35N	◎	STS16-35N			63,500	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	8.3	9.3
◎	STB16-43N	◎	STS16-43N			54,000	400	300	160	320	220	129	141	6.9	7.8
◎	STB16-44N	◎	STS16-44N			63,500	〃	400	〃	〃	320	〃	〃	8.5	9.7
◎	STB16-45N	◎	STS16-45N			76,500	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	10.3	11.7
◎	STB16-54N	◎	STS16-54N			76,500	500	400	160	420	320	129	141	10.1	11.6
◎	STB16-55N	◎	STS16-55N			86,000	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	12.2	14.0
◎	STB16-56N	◎	STS16-56N			104,000	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.1	16.3
◎	STB16-65N	◎	STS16-65N			104,000	600	500	160	520	420	129	141	14.1	16.4
◎	STB16-68N	◎	STS16-68N			135,000	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	20.5	24.4

フカサ200mm

木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号	鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ STB	有効フカサ◆ STS	製品質量 kg STB	製品質量 kg STS
◎	STB20-34N	◎	STS20-34N			55,500	300	400	200	220	320	169	181	7.5	8.3
◎	STB20-45N	◎	STS20-45N			79,000	400	500	200	320	420	169	181	11.0	12.4
◎	STB20-54N	◎	STS20-54N			79,000	500	400	200	420	320	169	181	10.8	12.3
◎	STB20-55N	◎	STS20-55N			94,000	〃	500	〃	〃	420	〃	〃	13.0	14.8
◎	STB20-56N	◎	STS20-56N			105,000	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	14.9	17.2
◎	STB20-57N	◎	STS20-57N			113,000	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	16.9	19.6
◎	STB20-65N	◎	STS20-65N			105,000	600	500	200	520	420	169	181	14.9	17.2
◎	STB20-68N	◎	STS20-68N			141,000	〃	800	〃	〃	720	〃	〃	21.6	25.5

◆有効フカサはハンドル部、前面枠などにより減少しますのでご注意ください。

SOWP 耐風雨キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）タフテクト

風雨等級 WP50H（29頁） / 屋外用 保護等級 IP66 / CA CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧） 1000h（28頁） / 塗装性能（紫外線・アルカリ性） 120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / ステンレス製 / 粉体塗装

大型台風やゲリラ豪雨などの異常気象対策や塩害地域向けとして「耐風雨性」・「高IP」・「高防錆」を実現した屋外用ステンレスキャビネット

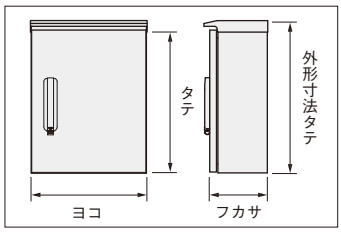
タフテクト Toughtect

- 2重パッキン構造により、業界最高レベルの風雨性能（WP50H：風速50m/s）、IP性能（IP66）を実現しています。
- 耐風圧性能が優れています。（耐風圧性能75m/s相当）※
- ハンドル部の防水・腐食対策としてハンドルキャップを標準装備しています。
- ドアストッパを標準装備することで、突風による扉閉りの危険性を回避します。
- ワンアクションハンドルの採用で扉の開閉操作性に優れています。

※風速75m/sに相当する荷重を加えて試験を行っています。



SOWP20-46



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.5mm ボデー1.5mm
ハンドル	IP平面ハンドル（キーNo.N200：1コ※）、ハンドルキャップ付
扉形式	片扉

※ハンドルは亜鉛合金製です。

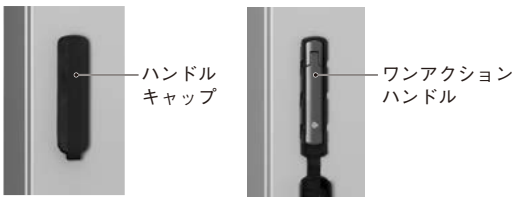
オプション

- SF-F ステンレスフード・フィルタ付（662頁）
- SLS-FR ステンレス製ルーバー・フィルタ付（659頁）
- SLS-KR 換気扇付ステンレス製ルーバー・フィルタ付（660頁）
- WLP 丸形防水ルーバー（657頁）
- WLP-K（L） 換気扇付丸形防水ルーバー（657頁）
- PM ポール用金具（720頁）
- BP14-H ケーブルコネクタ（796頁）
- BP17-4-Z 水抜きキャップ（710頁）

2重パッキンによる耐風雨性・高IP



ハンドル部の腐食対策



ドアストッパによるメンテナンス時の安全性確保



●屋根付

屋外用 IP66　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

フカサ 200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	質量 kg
◎	SOWP20-34			90,500	300	400	200	430	220	320	183	10.6
◎	SOWP20-44			96,000	400	〃	〃	〃	320	〃	〃	13.2
◎	SOWP20-45			117,000	〃	500	〃	530	〃	420	〃	15.4
◎	SOWP20-46			124,000	〃	600	〃	630	〃	520	〃	17.5
◎	SOWP20-55			124,000	500	500	〃	530	420	420	〃	18.4
◎	SOWP20-56			136,000	〃	600	〃	630	〃	520	〃	20.9
◎	SOWP20-57			152,000	〃	700	〃	730	〃	620	〃	23.4

フカサ 250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	質量 kg
◎	SOWP25-55			134,000	500	500	250	530	420	420	233	19.8
◎	SOWP25-66			163,000	600	600	〃	630	520	520	〃	26.1
◎	SOWP25-68			193,000	〃	800	〃	830	〃	720	〃	32.2

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

SR-N SR ステンレス SR形制御盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

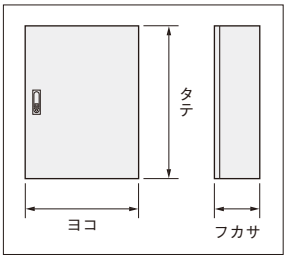
SR-N 屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2）　SR 屋内・屋外兼用 保護等級 IP54（カテゴリー2）　CA CA100 CA-G04　RoHS　ハンドル 鍵違い対応（327頁）　レーザー穴加工　ステンレス製

水切、防塵・防水パッキン付のステンレス製制御盤キャビネット

- 施錠可能なステンレス防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- 塗装あり（クリアー塗装）と塗装なしがあります。


SR12-54N


SR20-710-1N



塗装色	SR-N：ヘアーライン仕上（塗装なし）	SR：ヘアーライン仕上 クリアー塗装（背面は塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）	
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）	
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm	
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）（キーNo.N200：1コ）	
扉形式	片扉	

オプション
- FCX-Z5AS アースバーセット（781頁）
- HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

屋内用 IP54（カテゴリー2）（SR-N：塗装なしタイプ）　ヘアーライン仕上 塗装なし

屋内・屋外兼用 IP54（カテゴリー2）（SR：クリアー塗装）　ヘアーライン仕上 クリアー塗装（背面は塗装なし）

単位：mm

フカサ120mm

塗装なしタイプ 納期区分	品名記号			標準価格 円	クリアー塗装タイプ 納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SR12-34N			42,000	◎	SR12-34			47,000	片扉	300	400	120	220	320	103	7.3
◎	SR12-43N			42,000	◎	SR12-43			47,000	片扉	400	300	120	320	220	103	7.3
◎	SR12-44N			49,000	③(注)	SR12-44			54,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	9.3
◎	SR12-45N			61,000	③(注)	SR12-45			68,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	11.2
◎	SR12-54N			61,000	③(注)	SR12-54			68,500	片扉	500	400	120	420	320	103	11.3

フカサ160mm

◎	SR16-34N			53,000	◎	SR16-34			59,000	片扉	300	400	160	220	320	143	7.8
◎	SR16-44N			61,000	◎	SR16-44			68,500	片扉	400	400	160	320	320	143	9.8
◎	SR16-45N			68,500	◎	SR16-45			75,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	11.7
◎	SR16-46N			79,000	③(注)	SR16-46			87,500	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	14.2
◎	SR16-54N			70,500	◎	SR16-54			78,000	片扉	500	400	160	420	320	143	11.8
◎	SR16-55N			81,000	◎	SR16-55			89,500	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	14.1
◎	SR16-56N			87,500	③(注)	SR16-56			97,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	16.5
◎	SR16-57N			98,500	③(注)	SR16-57			109,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	18.9
◎	SR16-59N			114,000	③(注)	SR16-59			127,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	23.6
◎	SR16-64N			79,000	③(注)	SR16-64			87,500	片扉	600	400	160	520	320	143	13.8
◎	SR16-65N			87,500	③(注)	SR16-65			97,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	16.6
◎	SR16-66N			102,000	③(注)	SR16-66			113,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	20.0
◎	SR16-68N			120,000	③(注)	SR16-68			133,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	25.8
◎	SR16-75-1N			98,500	③(注)	SR16-75-1			109,000	片扉	700	500	160	620	420	143	19.0

フカサ200mm

◎	SR20-34N			63,500	◎	SR20-34			70,500	片扉	300	400	200	220	320	183	8.4
◎	SR20-43N			63,500	◎	SR20-43			70,500	片扉	400	300	200	320	220	183	8.4
◎	SR20-44N			70,500	◎	SR20-44			78,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	10.5
◎	SR20-45N			85,500	◎	SR20-45			94,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	12.6
◎	SR20-46N			91,000	◎	SR20-46			101,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	15.1
◎	SR20-53N			75,000	③(注)	SR20-53			82,500	片扉	500	300	200	420	220	183	10.2
◎	SR20-54N			85,500	◎	SR20-54			94,000	〃	〃	400	〃	〃	320	〃	12.6

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 屋外などでもらい錆などを考慮される場合は、クリアー塗装タイプをご選定ください。
床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

(注) 上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

屋内用 IP54
（カテゴリー2）
（SR-N：塗装なしタイプ）

ヘアーライン仕上
塗装なし

屋内・屋外兼用 IP54
（カテゴリー2）
（SR：クリアー塗装）

ヘアーライン仕上
クリアー塗装
（背面は塗装なし）

単位：mm

フカサ200mm

塗装なしタイプ					クリアー塗装タイプ					扉形式	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円		ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	SR20-55N			91,000	◎	SR20-55			102,000	片扉	500	500	200	420	420	183	15.1
◎	SR20-56N			101,000	◎	SR20-56			111,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	17.6
◎	SR20-57N			111,000	◎	SR20-57			123,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	20.0
◎	SR20-58N			123,000	◎	SR20-58			137,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	22.5
◎	SR20-59N			133,000	③(注)	SR20-59			147,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	25.0
◎	SR20-512N			161,000	③(注)	SR20-512			180,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	176	32.3
◎	SR20-64N			91,000	◎	SR20-64			101,000	片扉	600	400	200	520	320	183	14.7
◎	SR20-65N			101,000	◎	SR20-65			111,000	〃	〃	500	〃	〃	420	〃	17.6
◎	SR20-66N			109,000	◎	SR20-66			121,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	21.1
◎	SR20-68N			129,000	◎	SR20-68			144,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	27.1
◎	SR20-610N			151,000	◎	SR20-610			168,000	片扉	600	1,000	200	520	920	176	33.5
◎	SR20-76-1N			123,000	◎	SR20-76-1			137,000	片扉	700	600	200	620	520	183	24.2
◎	SR20-78-1N			140,000	③(注)	SR20-78-1			156,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	31.0
◎	SR20-710-1N			164,000	③(注)	SR20-710-1			182,000	片扉	700	1,000	200	620	920	176	38.3

フカサ250mm

塗装なしタイプ					クリアー塗装タイプ					扉形式	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円		ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	SR25-45N			89,500	◎	SR25-45			99,500	片扉	400	500	250	320	420	233	14.0
◎	SR25-55N			98,500	◎	SR25-55			109,000	片扉	500	500	250	420	420	233	16.8
◎	SR25-56N			106,000	◎	SR25-56			118,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	19.4
◎	SR25-57N			120,000	◎	SR25-57			133,000	〃	〃	700	〃	〃	620	〃	22.1
◎	SR25-65N			106,000	◎	SR25-65			118,000	片扉	600	500	250	520	420	233	19.5
◎	SR25-68N			144,000	◎	SR25-68			160,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	27.9
◎	SR25-69N			155,000	③(注)	SR25-69			172,000	〃	〃	900	〃	〃	820	〃	30.9
◎	SR25-75-1N			120,000	◎	SR25-75-1			133,000	片扉	700	500	250	620	420	233	21.5
◎	SR25-76-1N			129,000	③(注)	SR25-76-1			144,000	〃	〃	600	〃	〃	520	〃	24.9
◎	SR25-78-1N			151,000	◎	SR25-78-1			168,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	32.8
◎	SR25-710-1N			185,000	◎	SR25-710-1			209,000	片扉	700	1,000	250	620	920	226	38.4
◎	SR25-712-1N			209,000	◎	SR25-712-1			232,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	45.2
◎	SR25-714-1N			232,000	③(注)	SR25-714-1			257,000	〃	〃	1,400	〃	〃	1,320	〃	52.3
◎	SR25-86-1N			144,000	③(注)	SR25-86-1			160,000	片扉	800	600	250	720	520	233	27.9
◎	SR25-810-1N			196,000	◎	SR25-810-1			220,000	片扉	800	1,000	250	720	920	226	45.1

フカサ300mm

塗装なしタイプ					クリアー塗装タイプ					扉形式	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ◆	製品質量 kg
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円		ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	SR30-45N			102,000	③(注)	SR30-45			113,000	片扉	400	500	300	320	420	283	15.2
◎	SR30-56N			118,000	◎	SR30-56			129,000	片扉	500	600	300	420	520	283	20.8
◎	SR30-58N			136,000	③(注)	SR30-58			151,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	26.4
◎	SR30-66N			129,000	◎	SR30-66			144,000	片扉	600	600	300	520	520	283	24.1
◎	SR30-68N			157,000	◎	SR30-68			174,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	30.5
◎	SR30-76-1N			143,000	③(注)	SR30-76-1			158,000	片扉	700	600	300	620	520	283	27.3
◎	SR30-78-1N			164,000	◎	SR30-78-1			182,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	34.6
◎	SR30-710-1N			196,000	③(注)	SR30-710-1			218,000	片扉	700	1,000	300	620	920	276	42.4
◎	SR30-712-1N			218,000	③(注)	SR30-712-1			241,000	〃	〃	1,200	〃	〃	1,120	〃	49.8
◎	SR30-86-1N			157,000	③(注)	SR30-86-1			174,000	片扉	800	600	300	720	520	283	30.6
◎	SR30-88-1N			179,000	③(注)	SR30-88-1			198,000	〃	〃	800	〃	〃	720	〃	38.7
◎	SR30-810-1N			209,000	③(注)	SR30-810-1			232,000	片扉	800	1,000	300	720	920	276	47.4

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 屋外などでもらい錆などを考慮される場合は、クリアー塗装タイプをご選定ください。
床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

(注) 上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

SRM-N ステンレス SRM形制御盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA100 CA-G04 RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） ステンレス製

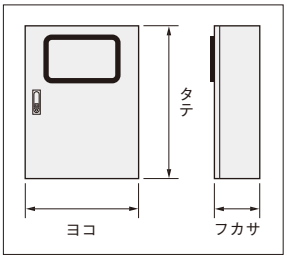
水切、防塵・防水パッキン付のステンレス窓付制御盤キャビネット

- 機器、計器類の監視が可能な窓が付いています。
- 施錠可能なステンレス防水平面ハンドルを採用しています。
  （キーNo. N200）
- メーターパネルの位置変更（フカサ方向）が可能です。（20mmピッチ）
- メーターパネルは、開閉に便利なハンドル式を採用しています。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様です。

塗装色	ヘアーライン仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.5mm ボデー1.5mm メーターパネル（鉄製）1.6mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉



SRM20-45N



オプション
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

屋内用 IP54
（カテゴリー2）

ヘアーライン仕上
塗装なし

単位：mm

フカサ 200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
◎	SRM20-45N			107,000	400	500	200	320	420	183	265	145	305	156	15.7
◎	SRM20-55N			117,000	500	500	200	420	420	183	315	145	405	156	18.4
◎	SRM20-56N			128,000	〃	600	〃	〃	520	〃	365	165	〃	170	21.2
◎	SRM20-57N			139,000	〃	700	〃	〃	620	〃	〃	〃	〃	〃	23.6

フカサ 250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
◎	SRM25-56N			136,000	500	600	250	420	520	233	365	165	405	170	23.6
◎	SRM25-68N			180,000	600	800	250	520	720	233	415	215	505	220	32.3
◎	SRM25-68HN			184,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	410	310	〃	320	35.4
◎	SRM25-69N			191,000	〃	900	〃	〃	820	〃	415	215	〃	220	36.3
◎	SRM25-710N			234,000	700	1,000	250	620	920	226	465	215	605	220	44.0
◎	SRM25-710HN			236,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	310	〃	320	46.1

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

SW-N ステンレスウインドウキャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA CA-G04 RoHS レーザー穴加工 ステンレス製

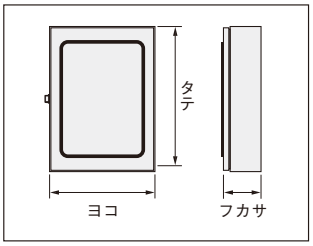
水切、防塵･防水パッキン付のステンレス大型窓付キャビネット

- キャビネット内部がよく見える大型窓がついています。
- 扉表面からの突出がなく、すっきりとした外観です。
- 南京錠による施錠が可能です。
- 扉の開閉にはキャッチクリップを採用しています。

塗　装　色	ヘアーライン仕上（塗装なし）
材　　質	ステンレス（SUS304）
取 付 基 板	鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハ ン ド ル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉　形　式	片扉



SW20-68N



屋内用 **IP54**
（カテゴリー2）

ヘアーライン仕上
塗装なし

フカサ200mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			鉄製基板寸法		窓寸法		有効フカサ	製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ		
◎	**SW20-34N**			74,000	300	400	200	220	320	210	310	183	8.4
◎	**SW20-44N**			81,000	400	400	200	320	320	310	310	183	10.5
◎	**SW20-45N**			96,000	〃	500	〃	〃	420	〃	410	〃	12.6
◎	**SW20-56N**			113,000	500	600	200	420	520	410	510	183	17.6
◎	**SW20-68N**			151,000	600	800	200	520	720	460	610	183	27.1

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

SOW ステンレスウインドウキャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 CA CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） RoHS レーザー穴加工 ステンレス製 粉体塗装

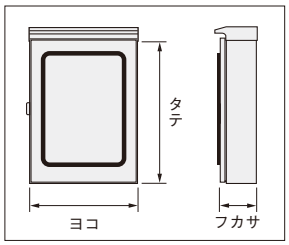
水切、防塵･防水パッキン付のステンレス屋根付大型窓付キャビネット

- キャビネット内部がよく見える大型窓がついています。
- 扉表面からの突出がなく、すっきりとした外観です。
- 南京錠による施錠が可能です。
- 扉の開閉にはキャッチクリップを採用しています。

塗　装　色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材　　質	ステンレス（SUS304）
取 付 基 板	鉄製基板（2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハ ン ド ル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉　形　式	片扉



SOW20-34



屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●屋根付
フカサ200mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸　法			外形寸法	鉄製基板寸法		窓寸法		有効フカサ	製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ		
◎	**SOW20-34**			77,000	300	400	200	430	220	320	210	310	183	9.5
◎	**SOW20-44**			81,000	400	400	200	430	320	320	310	310	183	11.9
◎	**SOW20-45**			96,000	〃	500	〃	530	〃	420	〃	410	〃	14.0
◎	**SOW20-56**			112,000	500	600	200	630	420	520	410	510	183	19.4
◎	**SOW20-68**			151,000	600	800	200	830	520	720	460	610	183	28.6

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

SO-SA SO-A ステンレスボックス

屋外用 保護等級 IP44 / CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / ステンレス製 / 粉体塗装

防塵・防水パッキン付のステンレス屋外用小型ボックス

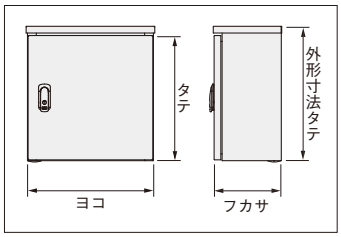
- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ハンドルはキーNo.N200に対応したハンドルを採用しています。
- 内蟻番の採用により、いたずらを防止します。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	SO-SAタイプ（鉄製基板1.6mm） クリーム塗装（2.5Y8/2） SO-Aタイプ（木製基板15mm）
キャビネット板厚	扉1.0mm ボデー1.0mm
ハンドル	小型平面ハンドル（キーNo.N200：1コ）※
扉形式	片扉

※ハンドルは亜鉛合金製のため海浜地区など環境の厳しい場所ではハンドル鍵部および本体の腐食対策用として HX-C17-Z 防水キャップ（697頁）をご利用ください。



SO16-33SA



オプション HX-C17-Z 防水キャップ（697頁）

屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

フカサ 120mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ SO-SA	有効フカサ◆ SO-A	製品質量 kg SO-SA	製品質量 kg SO-A
◎	SO12-1525SA	◎	SO12-1525A			12,500	150	250	120	270	100	200	104	91	2.1	2.0
◎	SO12-23SA	◎	SO12-23A			18,000	200	300	120	320	150	250	104	91	2.8	2.7
◎	SO12-2525SA	◎	SO12-2525A			19,000	250	250	〃	270	200	200	〃	〃	3.1	2.9
◎	SO12-325SA	◎	SO12-325A			21,500	300	250	120	270	250	200	104	91	3.7	3.4
◎	SO12-33SA	◎	SO12-33A			23,500	〃	300	〃	320	〃	250	〃	〃	4.0	3.8
◎	SO12-34SA	◎	SO12-34A			27,000	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	5.0	4.7
◎	SO12-43SA	◎	SO12-43A			27,000	400	300	120	320	350	250	104	91	5.1	4.8
◎	SO12-44SA	◎	SO12-44A			31,500	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	6.5	6.0
◎	SO12-45SA	◎	SO12-45A			33,500	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	7.7	7.1
◎	SO12-54SA	◎	SO12-54A			33,500	500	400	120	420	450	350	104	91	7.8	7.2

フカサ 160mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ SO-SA	有効フカサ◆ SO-A	製品質量 kg SO-SA	製品質量 kg SO-A
◎	SO16-23SA	◎	SO16-23A			22,000	200	300	160	320	150	250	144	131	3.2	3.1
◎	SO16-24SA	◎	SO16-24A			24,500	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	4.0	3.8
◎	SO16-33SA	◎	SO16-33A			24,500	300	300	160	320	250	250	144	131	4.4	4.2
◎	SO16-34SA	◎	SO16-34A			28,000	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	5.5	5.2
◎	SO16-35SA	◎	SO16-35A			30,000	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	6.7	6.2
◎	SO16-43SA	◎	SO16-43A			28,000	400	300	160	320	350	250	144	131	5.6	5.3
◎	SO16-44SA	◎	SO16-44A			32,500	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	7.0	6.5
◎	SO16-45SA	◎	SO16-45A			37,000	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	8.3	7.7
◎	SO16-54SA	◎	SO16-54A			37,000	500	400	160	420	450	350	144	131	8.4	7.8
◎	SO16-55SA	◎	SO16-55A			41,500	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	10.3	9.3
◎	SO16-56SA	◎	SO16-56A			47,000	〃	600	〃	620	〃	550	〃	〃	12.1	10.8
◎	SO16-65SA	◎	SO16-65A			47,000	600	500	160	520	550	450	144	131	12.2	10.9

フカサ 200mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ SO-SA	有効フカサ◆ SO-A	製品質量 kg SO-SA	製品質量 kg SO-A
◎	SO20-34SA	◎	SO20-34A			35,000	300	400	200	420	250	350	184	171	5.9	5.6
◎	SO20-43SA	◎	SO20-43A			35,000	400	300	200	320	350	250	184	171	6.0	5.7
◎	SO20-44SA	◎	SO20-44A			37,000	〃	400	〃	420	〃	350	〃	〃	7.5	7.0
◎	SO20-45SA	◎	SO20-45A			41,500	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	8.9	8.3
◎	SO20-54SA	◎	SO20-54A			41,500	500	400	200	420	450	350	184	171	9.0	8.4
◎	SO20-55SA	◎	SO20-55A			47,000	〃	500	〃	520	〃	450	〃	〃	11.0	10.0
◎	SO20-56SA	◎	SO20-56A			51,500	〃	600	〃	620	〃	550	〃	〃	13.6	11.5
◎	SO20-65SA	◎	SO20-65A			51,500	600	500	200	520	550	450	184	171	13.7	11.6

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

SOR SORB ステンレス屋外用制御盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（銅鉛・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ 木製基板タイプ | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | ステンレス製 | 粉体塗装

水切、防塵･防水パッキン付のステンレス屋根付屋外用制御盤キャビネット

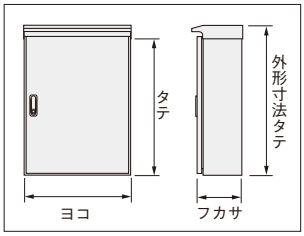
- 施錠可能なステンレス防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo. N200）
- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ステンレスにライトベージュ塗装しているため「もらい錆」を防ぎます。



SOR12-57



SOR25-106-2



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	SORタイプ（鉄製基板2.3mm）　クリーム塗装（2.5Y8/2） SORBタイプ（木製基板15mm）フカサ120mm・160mmタイプ
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉または両扉

オプション

HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

関連商品

SR-DA ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット（215頁）

●屋根付　フカサ120mm

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	基板寸法 ヨコ	基板寸法 タテ	有効フカサ◆ SOR	有効フカサ◆ SORB	製品質量 kg SOR	製品質量 kg SORB
◎	SOR12-34	◎	SORB12-34			41,000	片扉	300	400	120	430	220	320	103	90	8.1	7.3
◎	SOR12-35	◎	SORB12-35			48,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	9.6	8.8
◎	SOR12-36	◎	SORB12-36			56,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	11.2	10.1
◎	SOR12-43	◎	SORB12-43			41,000	片扉	400	300	120	330	320	220	103	90	8.3	7.3
◎	SOR12-44	◎	SORB12-44			49,000	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	10.2	9.4
◎	SOR12-45	◎	SORB12-45			57,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	12.2	11.0
◎	SOR12-46	◎	SORB12-46			63,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	14.2	12.8
◎	SOR12-49	◎	SORB12-49			99,500	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	20.8	16.3
◎	SOR12-53	◎	SORB12-53			54,000	片扉	500	300	120	330	420	220	103	90	10.0	9.0
◎	SOR12-54	◎	SORB12-54			57,500	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	12.4	10.9
◎	SOR12-55	◎	SORB12-55			72,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	14.8	12.9
◎	SOR12-56	◎	SORB12-56			82,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	17.2	14.9
◎	SOR12-57	◎	SORB12-57			91,500	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	19.6	16.8
◎	SOR12-64	◎	SORB12-64			72,500	片扉	600	400	120	430	520	320	103	90	14.6	12.8
◎	SOR12-65	◎	SORB12-65			82,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	17.4	15.0
◎	SOR12-66	◎	SORB12-66			97,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	20.2	17.3
◎	SOR12-67	◎	SORB12-67			104,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	23.0	19.6
◎	SOR12-68	◎	SORB12-68			111,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	25.8	21.9

フカサ160mm

鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号	木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	基板寸法 ヨコ	基板寸法 タテ	有効フカサ◆ SOR	有効フカサ◆ SORB	製品質量 kg SOR	製品質量 kg SORB
◎	SOR16-34	◎	SORB16-34			51,500	片扉	300	400	160	430	220	320	143	130	8.8	8.0
◎	SOR16-43	◎	SORB16-43			51,500	片扉	400	300	160	330	320	220	143	130	9.0	8.2
◎	SOR16-44	◎	SORB16-44			61,000	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	11.0	9.8
◎	SOR16-45	◎	SORB16-45			68,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	13.1	11.6
◎	SOR16-46	◎	SORB16-46			78,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	15.2	13.3
◎	SOR16-53	◎	SORB16-53			61,000	片扉	500	300	160	330	420	220	143	130	10.9	9.8
◎	SOR16-54	◎	SORB16-54			68,500	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	〃	13.3	11.8
◎	SOR16-55	◎	SORB16-55			82,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	15.8	13.9
◎	SOR16-56	◎	SORB16-56			89,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	18.3	16.6
◎	SOR16-57	◎	SORB16-57			102,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	20.8	19.0
◎	SOR16-58	◎	SORB16-58			109,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	23.3	20.4
◎	SOR16-59	◎	SORB16-59			118,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	25.7	22.1
◎	SOR16-64	◎	SORB16-64			82,500	片扉	600	400	160	430	520	320	143	130	15.6	13.8
◎	SOR16-65	◎	SORB16-65			89,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	〃	18.5	16.2
◎	SOR16-66	◎	SORB16-66			102,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	〃	21.4	18.5
◎	SOR16-67	◎	SORB16-67			110,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	24.3	20.9
◎	SOR16-68	◎	SORB16-68			121,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	27.2	23.3
◎	SOR16-610	◎	SORB16-610			139,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	136	〃	33.4	28.0
◎	SOR16-612	◎	SORB16-612			151,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	39.3	32.8
◎	SOR16-75-1	◎	SORB16-75-1			102,000	片扉	700	500	160	530	620	420	143	130	21.2	18.4
◎	SOR16-89-1	◎	SORB16-89-1			151,000	片扉	800	900	160	930	720	820	143	130	40.0	30.9

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

SOR ステンレス屋外用制御盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7.1）
日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

フカサ200mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SOR20-34			66,500	片扉	300	400	200	430	220	320	183	9.5
◎	SOR20-43			66,500	片扉	400	300	200	330	320	220	183	9.7
◎	SOR20-44			70,500	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	11.9
◎	SOR20-45			85,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	14.0
◎	SOR20-46			91,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	16.2
◎	SOR20-53			79,000	片扉	500	300	200	330	420	220	183	11.7
◎	SOR20-54			85,500	〃	〃	400	〃	430	〃	320	〃	14.2
◎	SOR20-55			91,000	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	16.8
◎	SOR20-56			99,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	19.4
◎	SOR20-57			111,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	22.0
◎	SOR20-58			123,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	24.5
◎	SOR20-59			129,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	27.1
◎	SOR20-512			159,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	176	35.3
◎	SOR20-64			91,000	片扉	600	400	200	430	520	320	183	16.6
◎	SOR20-65			99,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	19.6
◎	SOR20-66			110,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	22.6
◎	SOR20-67			122,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	25.6
◎	SOR20-68			129,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	28.6
◎	SOR20-69			139,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	31.6
◎	SOR20-610			151,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	35.0
◎	SOR20-612			172,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	41.0
◎	SOR20-76-1			122,000	片扉	700	600	200	630	620	520	183	25.8
◎	SOR20-78-1			139,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	32.6
◎	SOR20-710-1			160,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	39.9
◎	SOR20-712-1			182,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	46.8
◎	SOR20-714-1			203,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	52.2
◎	SOR20-86-1			129,000	片扉	800	600	200	630	720	520	183	29.0
◎	SOR20-88-1			153,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	36.7
◎	SOR20-810-1			174,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	176	44.8
◎	SOR20-812-1			193,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	52.5
◎	SOR20-814-1			212,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	58.7
◎	SOR20-108-2			185,000	両扉	1,000	800	200	830	920	720	176★	45.9
◎	SOR20-1010-2			209,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	55.4
◎	SOR20-1012-2			230,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	64.9
◎	SOR20-1014-2			250,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	72.9
◎	SOR20-128-2			203,000	両扉	1,200	800	200	830	1,120	720	176★	54.0
◎	SOR20-1210-2			234,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	65.2
◎	SOR20-1212-2			265,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	76.4

フカサ250mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SOR25-45			89,500	片扉	400	500	250	530	320	420	233	15.2
◎	SOR25-46			99,500	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	17.5
◎	SOR25-54			89,500	片扉	500	400	250	430	420	320	233	15.4
◎	SOR25-55			98,500	〃	〃	500	〃	530	〃	420	〃	18.1
◎	SOR25-56			106,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	20.8
◎	SOR25-57			120,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	23.5

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより43mm引いた寸法となります。

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

フカサ250mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SOR25-58			129,000	片扉	500	800	250	830	420	720	233	26.2
◎	SOR25-59			141,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	28.9
◎	SOR25-65			106,000	片扉	600	500	250	530	520	420	233	21.0
◎	SOR25-66			120,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	24.1
◎	SOR25-67			131,000	〃	〃	700	〃	730	〃	620	〃	27.2
◎	SOR25-68			141,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	30.3
◎	SOR25-69			153,000	〃	〃	900	〃	930	〃	820	〃	33.4
◎	SOR25-75-1			120,000	片扉	700	500	250	530	620	420	233	23.9
◎	SOR25-76-1			131,000	〃	〃	600	〃	630	〃	520	〃	27.4
◎	SOR25-78-1			153,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	34.5
◎	SOR25-710-1			184,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	42.0
◎	SOR25-712-1			205,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	49.1
◎	SOR25-714-1			230,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	54.8
◎	SOR25-86-1			144,000	片扉	800	600	250	630	720	520	233	30.8
◎	SOR25-88-1			168,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	38.7
◎	SOR25-810-1			205,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	226	47.0
◎	SOR25-812-1			225,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	55.0
◎	SOR25-814-1			250,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	61.4
◎	SOR25-106-2			185,000	両扉	1,000	600	250	630	920	520	226★	38.3
◎	SOR25-108-2			211,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃★	48.1
◎	SOR25-1010-2			234,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	57.9
◎	SOR25-1012-2			257,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	67.7
◎	SOR25-1014-2			288,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃★	75.8
◎	SOR25-127-2			212,000	両扉	1,200	700	250	730	1,120	620	226★	50.7
◎	SOR25-1210-2			265,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	67.9
◎	SOR25-1212-2			297,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	79.4

フカサ300mm

納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SOR30-45			97,000	片扉	400	500	300	530	320	420	283	16.4
◎	SOR30-56			113,000	片扉	500	600	300	630	420	520	283	22.2
◎	SOR30-58			137,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	27.8
◎	SOR30-66			131,000	片扉	600	600	300	630	520	520	283	25.7
◎	SOR30-68			153,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	32.1
◎	SOR30-76-1			143,000	片扉	700	600	300	630	620	520	283	29.1
◎	SOR30-78-1			165,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	36.4
◎	SOR30-710-1			193,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	276	44.1
◎	SOR30-712-1			218,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	51.5
◎	SOR30-714-1			248,000	〃	〃	1,400	〃	1,430	〃	1,320	〃	59.2
◎	SOR30-86-1			153,000	片扉	800	600	300	630	720	520	283	32.5
◎	SOR30-88-1			176,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃	40.7
◎	SOR30-810-1			216,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	276	49.3
◎	SOR30-106-2			191,000	両扉	1,000	600	300	630	920	520	276★	39.9
◎	SOR30-108-2			216,000	〃	〃	800	〃	830	〃	720	〃★	49.9
◎	SOR30-1010-2			238,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	60.4
◎	SOR30-129-2			270,000	両扉	1,200	900	300	930	1,120	820	276★	64.8
◎	SOR30-1210-2			292,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	〃★	70.7
◎	SOR30-1212-2			322,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃★	82.4

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

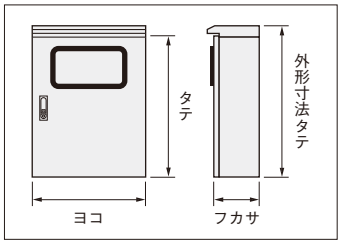
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより43mm引いた寸法となります。

SORM-A ステンレス窓付屋外用制御盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | ハンドル 鍵違い対応（327頁） | レーザー穴加工 | ステンレス製 | 粉体塗装

水切、防塵・防水パッキン付で内部機器の監視が可能なステンレス窓付屋外用制御盤キャビネット

- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- 機能性デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。
- メーターパネルの高さが変更可能です。（20mmピッチ）
- メーターパネルは、開閉に便利なハンドル式を採用しています。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.5mm ボデー1.5mm メーターパネル1.6mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉


SORM20-56A


SORM20-57A

オプション
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

●屋根付

フカサ 200mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SORM20-45A			108,000	400	500	200	530	320	420	265	145	305	156	183	17.1
◎	SORM20-55A			118,000	500	500	200	530	420	420	315	145	405	156	183	20.1
◎	SORM20-56A			128,000	〃	600	〃	630	〃	520	365	165	〃	170	〃	22.9
◎	SORM20-57A			142,000	〃	700	〃	730	〃	620	〃	〃	〃	〃	〃	25.5
◎	SORM20-58A			153,000	〃	800	〃	830	〃	720	〃	〃	〃	〃	〃	28.0
◎	SORM20-59A			167,000	〃	900	〃	930	〃	820	〃	〃	〃	〃	〃	30.6

フカサ 250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	有効フカサ◆	製品質量 kg
◎	SORM25-56A			138,000	500	600	250	630	420	520	365	165	405	170	233	25.0
◎	SORM25-58HA			169,000	〃	800	〃	830	〃	720	350	310	〃	320	〃	33.3
◎	SORM25-68A			184,000	600	800	250	830	520	720	415	215	505	220	233	34.7
◎	SORM25-68HA			189,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	410	310	〃	320	〃	37.8
◎	SORM25-69A			193,000	〃	900	〃	930	〃	820	415	215	〃	220	〃	38.8
◎	SORM25-610HA			230,000	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	410	310	〃	320	226	43.8
◎	SORM25-710A			245,000	700	1,000	250	1,030	620	920	465	215	605	220	226	47.6
◎	SORM25-710HA			252,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	310	〃	320	〃	49.7
◎	SORM25-712A			270,000	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	215	〃	220	〃	54.7
◎	SORM25-712HA			277,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	310	〃	320	〃	56.8

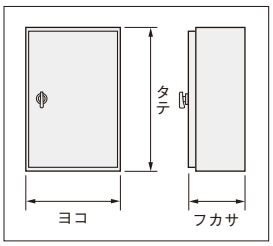
◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

ご注意 床面設置の場合は、キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより転倒のおそれがありますので、必要に応じてキャビネットの底面に加え、背面で固定してください。

屋内・屋外兼用 保護等級 IP43 / CA CA100 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ステンレス製

ステンレスミラー仕上の汎用キャビネット

- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- 木製基板の固定はねじ突出の少ないナットホルダーを採用しています。
- 接地端子は黄銅製ねじを使用しています。
- 扉支持部は内蝶番方式により、扉がボデー面より出ないすっきりしたデザインです。



ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

塗装色	ミラー仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	SRCタイプ（木製基板15mm） SRC-Sタイプ（鉄製基板1.6mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉1.0mm ボデー1.0mm
ハンドル	防水矢形ハンドル（H-67N）※
扉形式	片扉

※ハンドルは亜鉛合金製です。


SRC12-24


SRC16-43

屋内・屋外兼用
IP43

ミラー仕上

フカサ120mm

単位：mm

木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号	鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ SRC	有効フカサ◆ SRC-S	製品質量 kg SRC	製品質量 kg SRC-S
◎	SRC12-23	①(注)	SRC12-23S			22,000	200	300	120	150	250	91	104	2.6	2.8
◎	SRC12-24	①(注)	SRC12-24S			27,000	〃	400	〃	〃	350	〃	〃	3.2	3.5
◎	SRC12-33	①(注)	SRC12-33S			29,000	300	300	120	250	250	91	104	3.5	3.9
◎	SRC12-34	①(注)	SRC12-34S			31,500	〃	400	〃	〃	350	〃	〃	4.4	4.9
◎	SRC12-43	①(注)	SRC12-43S			31,500	400	300	120	350	250	91	104	4.4	4.9

フカサ160mm

木製基板付 納期区分	木製基板付 品名記号	鉄製基板付 納期区分	鉄製基板付 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付基板寸法 ヨコ	取付基板寸法 タテ	有効フカサ◆ SRC	有効フカサ◆ SRC-S	製品質量 kg SRC	製品質量 kg SRC-S
◎	SRC16-23	①(注)	SRC16-23S			27,000	200	300	160	150	250	131	144	3.1	3.3
◎	SRC16-24	①(注)	SRC16-24S			31,500	〃	400	〃	〃	350	〃	〃	3.8	4.1
◎	SRC16-33	①(注)	SRC16-33S			33,500	300	300	160	250	250	131	144	4.1	4.5
◎	SRC16-34	①(注)	SRC16-34S			35,500	〃	400	〃	〃	350	〃	〃	5.1	5.6
◎	SRC16-43	①(注)	SRC16-43S			35,500	400	300	160	350	250	131	144	5.1	5.6

◆有効フカサはハンドル部などにより減少しますのでご注意ください。

（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

SCL ステンレス SCL形ボックス

風雨等級 WP40H（29頁） 屋内・屋外兼用 保護等級 IP65 CA CA100 CA-G04 RoHS レーザー穴加工 ステンレス製

EPTY エプティ

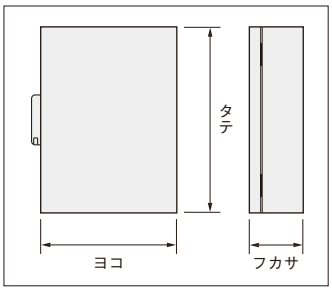
コーナーハンドルタイプの 高気密ステンレスキャビネット

- 材質にステンレス（SUS304）のミラー仕上を使用しています。
- IP65の高気密です。
- ボデーコーナー合わせ部は全溶接です。
- コーナーハンドルは容易な開閉操作で密閉力が強く、南京錠による施錠も可能です。
- ハンドル※を扉コーナーに配置することで扉面の利用範囲が広くなり、すっきりしたデザインです。
- 耐風雨性能が優れています。（WP40H）

※タテ寸法350mm以上の商品についてはハンドルが2ヵ所になります。



SCL16-33



塗装色	ミラー仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（1.6mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉 1.2mm ボデー 1.2mm
ハンドル	IPハンドル：コーナータイプ
扉形式	片扉

オプション

BP46-5AC1 増設アースバー （100頁）

屋内・屋外兼用 IP65　ミラー仕上

単位：mm

フカサ 120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	SCL12-152			27,000	150	200	120	100	150	104	2.2
◎	SCL12-153			29,000	〃	300	〃	〃	250	〃	2.9
◎	SCL12-22			28,000	200	200	120	150	150	104	2.7
◎	SCL12-225			30,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.1
◎	SCL12-23			31,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.6
◎	SCL12-24			35,000	〃	400	〃	〃	350	〃	4.5
◎	SCL12-252			30,000	250	200	120	200	150	104	3.1
◎	SCL12-253			32,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.3
◎	SCL12-32			31,500	300	200	120	250	150	104	3.6
◎	SCL12-325			32,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.3
◎	SCL12-33			33,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.9
◎	SCL12-34			39,500	〃	400	〃	〃	350	〃	6.2
◎	SCL12-43			39,500	400	300	120	350	250	104	6.2
◎	SCL12-44			42,500	〃	400	〃	〃	350	〃	7.9

フカサ 160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	SCL16-152			30,000	150	200	160	100	150	144	2.5
◎	SCL16-1525			31,500	〃	250	〃	〃	200	〃	2.9
◎	SCL16-22			33,500	200	200	160	150	150	144	3.0
◎	SCL16-225			35,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.5
◎	SCL16-23			35,500	〃	300	〃	〃	250	〃	4.0
◎	SCL16-24			39,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.1
◎	SCL16-252			35,000	250	200	160	200	150	144	3.5
◎	SCL16-2525			35,500	〃	250	〃	〃	200	〃	4.1
◎	SCL16-253			37,000	〃	300	〃	〃	250	〃	4.7
◎	SCL16-32			35,500	300	200	160	250	150	144	4.0
◎	SCL16-325			37,000	〃	250	〃	〃	200	〃	4.7
◎	SCL16-33			39,500	〃	300	〃	〃	250	〃	5.5
◎	SCL16-34			45,000	〃	400	〃	〃	350	〃	6.8
◎	SCL16-35			49,000	〃	500	〃	〃	450	〃	8.2
◎	SCL16-3525			39,500	350	250	160	300	200	144	5.3
◎	SCL16-43			45,000	400	300	160	350	250	144	6.8
◎	SCL16-44			47,000	〃	400	〃	〃	350	〃	8.6
◎	SCL16-45			51,500	〃	500	〃	〃	450	〃	10.3
◎	SCL16-54			51,500	500	400	160	450	350	144	10.3

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

SCL ステンレス SCL形ボックス

風雨等級 WP40H（29頁） 屋内・屋外兼用 保護等級 IP65 CA CA100 CA-G04 RoHS レーザー穴加工 ステンレス製

EPTY エプティ

フカサ 200mm

屋内・屋外兼用 IP65　ミラー仕上　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	SCL20-23			41,500	200	300	200	150	250	184	4.5
◎	SCL20-33			45,000	300	300	200	250	250	184	6.0
◎	SCL20-34			47,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.4
◎	SCL20-35			51,500	〃	500	〃	〃	450	〃	8.9
◎	SCL20-43			47,000	400	300	200	350	250	184	7.4
◎	SCL20-435			48,000	〃	350	〃	〃	300	〃	8.4
◎	SCL20-44			49,000	〃	400	〃	〃	350	〃	9.3
◎	SCL20-45			55,000	〃	500	〃	〃	450	〃	11.1
◎	SCL20-54			55,000	500	400	200	450	350	184	11.1

フカサ 250mm

◎	SCL25-33			49,000	300	300	250	250	250	234	6.6
◎	SCL25-34			51,500	〃	400	〃	〃	350	〃	8.2
◎	SCL25-43			51,500	400	300	250	350	250	234	8.2
◎	SCL25-44			56,000	〃	400	〃	〃	350	〃	10.2
◎	SCL25-45			61,500	〃	500	〃	〃	450	〃	12.0
◎	SCL25-54			61,500	500	400	250	450	350	234	12.0

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

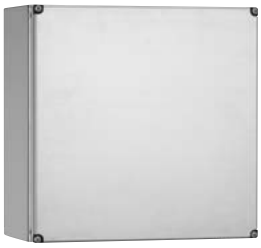
SCF ステンレス SCF形ボックス

風雨等級 WP40H（29頁） 屋内・屋外兼用 保護等級 IP65 CA CA100 CA-G04 RoHS レーザー穴加工 ステンレス製

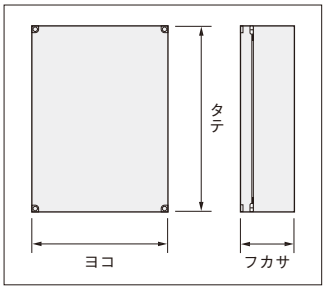
EPTY エプティ

4点ねじ止めタイプの 高気密ステンレスキャビネット

- 材質にステンレス（SUS304）のミラー仕上を使用しています。
- IP65の高気密です。
- ボデーコーナー合わせ部は全溶接です。
- カバー止めねじ部を四隅に配置することにより扉面の利用範囲が広くなっています。
- カバー面にねじ頭の突出がなく、すっきりしたデザインです。
- カバー止めねじは脱落防止構造です。
- 耐風雨性能が優れています（WP40H）。



SCF16-33



塗装色	ミラー仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（1.6mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	カバー 1.2mm ボデー 1.2mm
扉形式	カバー：4点ねじ止めタイプ

オプション
BP46-5AC1 増設アースバー（100頁）

屋内・屋外兼用 IP65　ミラー仕上　単位：mm

フカサ 80mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	SCF8-1515			20,000	150	150	80	100	100	64	1.4
◎	SCF8-152			21,500	〃	200	〃	〃	150	〃	1.8
◎	SCF8-153			22,000	〃	300	〃	〃	250	〃	2.5
◎	SCF8-22			23,500	200	200	80	150	150	64	2.2
◎	SCF8-225			24,500	〃	250	〃	〃	200	〃	2.6
◎	SCF8-23			27,000	〃	300	〃	〃	250	〃	3.1
◎	SCF8-24			30,000	〃	400	〃	〃	350	〃	3.9
◎	SCF8-253			28,000	250	300	80	200	250	64	3.7
◎	SCF8-33			30,000	300	300	80	250	250	64	4.3
◎	SCF8-34			35,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.5

ご注意 壁掛け専用キャビネットです。

屋内・屋外兼用 **IP65**

ミラー仕上

単位：mm

フカサ120mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ	製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	**SCF12-1515**			26,000	150	150	120	100	100	104	1.7
◎	**SCF12-152**			27,000	〃	200	〃	〃	150	〃	2.1
◎	**SCF12-22**			28,000	200	200	120	150	150	104	2.6
◎	**SCF12-225**			30,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.0
◎	**SCF12-23**			31,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.5
◎	**SCF12-24**			35,000	〃	400	〃	〃	350	〃	4.4
◎	**SCF12-253**			32,500	250	300	120	200	250	104	4.2
◎	**SCF12-33**			35,000	300	300	120	250	250	104	4.8
◎	**SCF12-34**			39,500	〃	400	〃	〃	350	〃	6.1
◎	**SCF12-44**			42,500	400	400	120	350	350	104	7.8

フカサ160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ	製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	**SCF16-22**			33,500	200	200	160	150	150	144	2.9
◎	**SCF16-225**			35,000	〃	250	〃	〃	200	〃	3.4
◎	**SCF16-23**			35,500	〃	300	〃	〃	250	〃	3.9
◎	**SCF16-24**			39,500	〃	400	〃	〃	350	〃	5.0
◎	**SCF16-253**			37,000	250	300	160	200	250	144	4.6
◎	**SCF16-33**			39,500	300	300	160	250	250	144	5.4
◎	**SCF16-34**			45,000	〃	400	〃	〃	350	〃	6.7
◎	**SCF16-44**			47,000	400	400	160	350	350	144	8.5
◎	**SCF16-45**			51,500	〃	500	〃	〃	450	〃	10.2
◎	**SCF16-55**			56,000	500	500	160	450	450	144	12.3

フカサ200mm

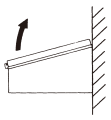
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			鉄製基板寸法		有効フカサ	製品質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ		
◎	**SCF20-33**			45,000	300	300	200	250	250	184	5.9
◎	**SCF20-34**			47,000	〃	400	〃	〃	350	〃	7.3
◎	**SCF20-44**			49,000	400	400	200	350	350	184	9.2
◎	**SCF20-45**			55,000	〃	500	〃	〃	450	〃	11.0
◎	**SCF20-55**			58,500	500	500	200	450	450	184	13.2

SCD ステンレス SCD形コントロールボックス（防塵・防水構造）

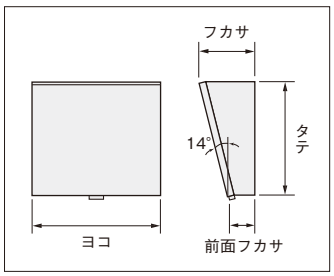
屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2） CA CA-G04 RoHS ステンレス製

操作がしやすいように傾斜を付けたステンレスキャビネット

- 機械などへの直付けが可能です。（図-1参照）
- テーブル面には14°の傾斜がついていますので、スイッチ類の操作が容易です。
- テーブルステー開閉角度が約70°・100°の2段階で片側操作が可能です。
- スナッププラッチの採用によりテーブル部の開閉操作が容易です。



（図-1）



塗装色	ミラー仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	テーブル1.5mm ボデー1.5mm
ハンドル	スナッププラッチ（ステンレス製）



SCD20-53

屋内用 IP54（カテゴリー2）

ミラー仕上

単位：mm

フカサ 160mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	前面フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	製品質量 kg
◎	SCD16-33			81,000	300	300	160	85	220	220	6.0
◎	SCD16-43			85,000	400	300	160	85	320	220	7.5
◎	SCD16-53			88,500	500	300	160	85	420	220	9.1

フカサ 200mm

◎	SCD20-43			88,500	400	300	200	125	320	220	8.2
◎	SCD20-44			91,000	〃	400	〃	100	〃	320	10.2
◎	SCD20-53			95,000	500	300	200	125	420	220	9.9
◎	SCD20-54			99,500	〃	400	〃	100	〃	320	12.3

フカサ 250mm

◎	SCD25-43			95,000	400	300	250	175	320	220	9.0
◎	SCD25-44			98,500	〃	400	〃	150	〃	320	11.2
◎	SCD25-54			111,000	500	400	250	150	420	320	13.4

STVC ステンレス STVC形ターミナルボックス（防塵・防水構造）

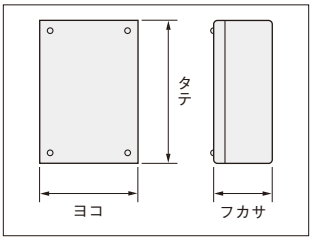
屋内・屋外兼用 保護等級 IP55（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 RoHS ステンレス製

中継用、端子台収納用に適した小型の防塵・防水形ステンレスターミナルボックス

- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- 開口部周縁は簡易水切構造で、防塵・防水効果を高めた構造です。
- 基板の取付穴はIECレール取付などにご利用ください。
- カバー止めねじは脱落防止構造です。



STVC8-12



塗装色	ミラー仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（溶融亜鉛めっき鋼板製）（方眼目盛なし）（1.6mm）
キャビネット板厚	カバー1.0mm ボデー1.0mm
扉形式	カバー：ねじ止め（ステンレス製）

屋内・屋外兼用 IP55（カテゴリー2）

ミラー仕上

単位：mm

フカサ 80mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	製品質量 kg
◎	STVC8-11			19,000	100	100	80	65	75	65	0.5
◎	STVC8-12			20,000	〃	200	〃	〃	175	〃	0.9
◎	STVC8-13			21,500	〃	300	〃	〃	275	〃	1.3
◎	STVC8-1515			21,000	150	150	80	115	125	65	1.1
◎	STVC8-152			21,500	〃	200	〃	〃	175	〃	1.4
◎	STVC8-153			23,000	〃	300	〃	〃	275	〃	1.9
◎	STVC8-22			23,000	200	200	80	165	175	65	1.6
◎	STVC8-23			24,500	〃	300	〃	〃	275	〃	2.3
◎	STVC8-24			26,000	〃	400	〃	〃	375	〃	3.0

SCS-H コントロールステーションボックス・ステンレス

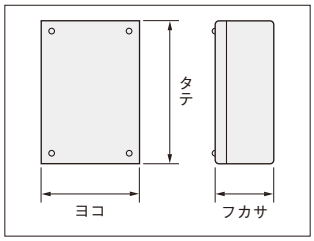
屋内・屋外兼用 保護等級 IP55※（カテゴリー2）（穴加工部を除く） CA CA100 CA-G04 RoHS ステンレス製

高IPの押しボタン取付用ステンレススイッチボックス

- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- 開口部周縁は簡易水切構造で、防塵・防水効果を高めた構造です。
- カバー止めねじは脱落防止構造です。
- ステンレス塗装なしのため、食品・薬品環境などで錆などが嫌われる環境でも使用可能です。
- 配線用、取付用の穴があいてるため、追加（二次）加工が不要です。（配線用穴：底面φ22、取付用穴：背面2ヵ所）詳細につきましては、納入仕様書にてご確認ください。



〈非常停止用押ボタン取付例〉



塗装色	ミラー仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	なし
キャビネット板厚	カバー1.0mm　ボデー1.0mm
扉形式	カバー：ねじ止め（ステンレス製）

φ22穴加工


SCS-1H22


SCS-3H22

φ30穴加工


SCS-1H30


SCS-3H30

屋内・屋外兼用 IP55※（カテゴリー2）

※穴加工部を除く

ミラー仕上

単位：mm

φ22穴加工

納期区分	品名記号			標準価格 円	穴数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効◆フカサ	製品質量 kg
◎	**SCS-1H22**			10,500	1コ	100	100	80	76	0.5
◎	**SCS-2H22**			11,500	2コ	〃	150	〃	〃	0.6
◎	**SCS-3H22**			12,500	3コ	〃	200	〃	〃	0.7

φ30穴加工

納期区分	品名記号			標準価格 円	穴数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効◆フカサ	製品質量 kg
◎	**SCS-1H30**			10,500	1コ	100	100	80	76	0.5
◎	**SCS-2H30**			11,500	2コ	〃	150	〃	〃	0.6
◎	**SCS-3H30**			12,500	3コ	〃	200	〃	〃	0.7

◆有効フカサはボデー部などにより減少しますのでご注意ください。

関連商品

CSH コントロールステーションボックス P.112

- φ25またはφ30の穴が1～9コあいています。

アルミ鋳造製


CSH-4

PCS-H PCS形プラボックス P.352

- φ22またはφ30の穴が1～4コあいています。

屋内用 保護等級 IP66/67F（穴加工部は除く） PC+PBT 樹脂製


PCS-1H30

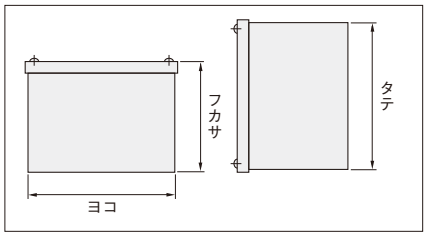

PCS-2H30

-S ステンレス防水形プルボックス（防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44　CA100 CA-G04　RoHS　ステンレス製

● 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
● パッキン付で防水形のステンレス製プルボックスです。

塗装色	塗装なし
材質	ステンレス（SUS304）
キャビネット板厚	カバー1.5mm　ボデー1.5mm




300×300×200S


200×200×150S

屋内・屋外兼用 IP44

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
◎	150×150×75S			24,500	150	150	75	1.3
◎	150×150×100S			27,500	〃	〃	100	1.4
◎	200×200×100S			32,000	200	200	100	2.1
◎	200×200×150S			33,000	〃	〃	150	2.6
◎	200×200×200S			34,500	〃	〃	200	3.1
◎	300×300×150S			46,000	300	300	150	4.6
◎	300×300×200S			47,000	〃	〃	200	5.3
◎	400×400×200S※			59,000	400	400	200	8.1

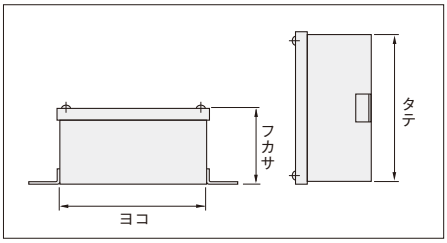
※400×400×200Sはカバー止めねじが8ヵ所止めとなります。
■屋外でご使用の場合は水抜き孔を設けることをおすすめします。

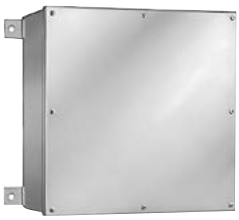
-SKO ステンレス公共建築工事標準仕様防水形プルボックス（防塵・防水パッキン付）

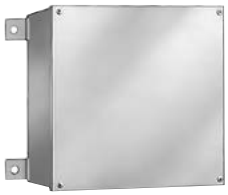
屋内・屋外兼用 保護等級 IP44　CA100 CA-G04　RoHS　ステンレス製

● 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
● 公共建築工事標準仕様で接地端子・パッキン付の
ステンレス製防水形プルボックスです。

塗装色	塗装なし
材質	ステンレス（SUS304）
キャビネット板厚	カバー1.5mm　ボデー1.5mm　取付金具3mm




400×400×200SKO


300×300×150SKO

●接地端子付

屋内・屋外兼用 IP44

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	製品質量 kg
◎	150×150×　75SKO			35,500	150	150	75	1.4
◎	150×150×100SKO			37,000	〃	〃	100	1.6
◎	200×200×100SKO			39,500	200	200	100	2.3
◎	200×200×150SKO			41,000	〃	〃	150	2.8
◎	200×200×200SKO			42,000	〃	〃	200	3.3
◎	300×300×150SKO			57,000	300	300	150	5.0
◎	300×300×200SKO			59,000	〃	〃	200	5.7
◎	400×400×200SKO※			74,000	400	400	200	8.5

※400×400×200SKOはカバー止めねじが8ヵ所止めとなります。
■屋外でご使用の場合は水抜き孔を設けることをおすすめします。

SE ステンレス自立制御盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内用 保護等級 片扉 IP54（カテゴリー2） 屋内用 保護等級 両扉 IP4X CA CA100 CA-G04 RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） レーザー穴加工 ステンレス製

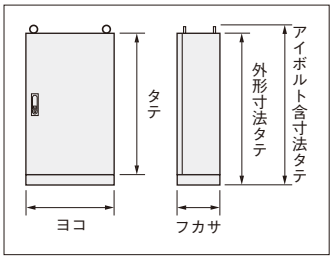
施錠可能なステンレス防水平面ハンドルを採用

- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- 扉裏面およびボデー側面には溶接ナットがついていますので配線、機器の取り付けに便利です。

塗装色	ヘアーライン仕上（塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉・ボデー：1.5mm（タテ寸法1,200mm以下）・2.0mm（タテ寸法1,400mm以上） 基台3.0mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（小）（H-85S）タテ寸法1,200以下（キーNo.N200：1コ） （大）（H-87S）タテ寸法1,400以上
扉形式	片扉または両扉



SE35-714



オプション

万能パネル・基板装着レール・LED照明パネル・パネル用レールE・扉用配線支持レールE・アースバーセットの取り付けが可能です。
詳細は、139頁をご参照ください。

屋内用 片扉 IP54（カテゴリー2） 屋内用 両扉 IP4X

ヘアーライン仕上 塗装なし

フカサ350mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効◆フカサ	製品質量 kg
◎	SE35-78			371,000	片扉	700	800	350	850	901	620	720	333	42
◎	SE35-710			410,000	〃	〃	1,000	〃	1,050	1,101	〃	920	325	50
◎	SE35-712			437,000	〃	〃	1,200	〃	1,250	1,301	〃	1,120	〃	57
◎	SE35-714			488,000	〃	〃	1,400	〃	1,450	1,501	580	1,280	〃	79
◎	SE35-716			598,000	〃	〃	1,600	〃	1,650	1,701	〃	1,480	〃	89
◎	SE35-719			661,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃	104
◎	SE35-1016			767,000	両扉	1,000	1,600	350	1,650	1,701	880	1,480	325★	122
◎	SE35-1019			889,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	141
◎	SE35-1216			853,000	両扉	1,200	1,600	350	1,650	1,701	1,080	1,480	325★	142
◎	SE35-1219			988,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	164
◎	SE35-1416			977,000	両扉	1,400	1,600	350	1,650	1,701	1,280	1,480	325★	160
◎	SE35-1419			1,120,000	〃	〃	1,900	〃	1,950	2,001	〃	1,780	〃★	186

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより、地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ、転倒防止などの処理を行ってください。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。
★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより53mm引いた寸法となります。

SOE ステンレス屋外用自立制御盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

施錠可能なステンレス防水平面ハンドルを採用

屋外用 保護等級 片扉 IP44 / 屋外用 保護等級 両扉 IP43 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐食・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / ステンレス製 / 粉体塗装

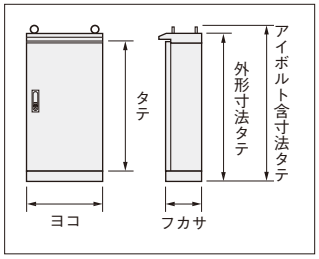
- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ステンレスにライトベージュ塗装してありますので、耐塩性・耐候性にさらに優れています。
- 扉裏面およびボデー側面には溶接ナットがついていますので配線、機器の取り付けに便利です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉・ボデー：1.5mm（タテ寸法1,200mm以下）・2.0mm（タテ寸法1,400mm以上） 基台3.0mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（小）H-85S タテ寸法1,200以下（キーNo.N200：1コ） （大）H-87S タテ寸法1,400以上
扉形式	片扉または両扉

■開口プレートは塗装なしです。



SOE35-714



オプション

万能パネル・基板装着レール・LED照明パネル・パネル用レールE・扉用配線支持レールE・アースバーセット・防水キャップの取り付けが可能です。詳細は、139・697頁をご参照ください

HX-C85-Z HX-C87-Z 防水キャップ（697頁）

●屋根付 フカサ350mm

屋外用 片扉 IP44 屋外用 両扉 IP43

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効◆フカサ	製品質量 kg
◎	SOE35-78			378,000	片扉	700	800	350	880	931	620	720	333	43
◎	SOE35-710			416,000	〃	〃	1,000	〃	1,080	1,131	〃	920	325	52
◎	SOE35-712			446,000	〃	〃	1,200	〃	1,280	1,331	〃	1,120	〃	58
◎	SOE35-714			493,000	〃	〃	1,400	〃	1,480	1,531	580	1,280	〃	81
◎	SOE35-716			607,000	〃	〃	1,600	〃	1,680	1,731	〃	1,480	〃	91
◎	SOE35-719			668,000	〃	〃	1,900	〃	1,980	2,031	〃	1,780	〃	106
◎	SOE35-1016			778,000	両扉	1,000	1,600	350	1,680	1,731	880	1,480	325★	125
◎	SOE35-1019			898,000	〃	〃	1,900	〃	1,980	2,031	〃	1,780	〃★	144
◎	SOE35-1216			866,000	両扉	1,200	1,600	350	1,680	1,731	1,080	1,480	325★	145
◎	SOE35-1219			1,000,000	〃	〃	1,900	〃	1,980	2,031	〃	1,780	〃★	167
◎	SOE35-1416			988,000	両扉	1,400	1,600	350	1,680	1,731	1,280	1,480	325★	164
◎	SOE35-1419			1,140,000	〃	〃	1,900	〃	1,980	2,031	〃	1,780	〃★	190

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより、地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ、転倒防止などの処理を行ってください。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

★両扉の合わせ部の有効フカサは上記有効フカサより53mm引いた寸法となります。

SOEM ステンレス屋外用窓付自立制御盤キャビネット

屋外での計器類の管理・監視に適したステンレス屋根付窓付自立制御盤キャビネット

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐食・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / ステンレス製 / 粉体塗装

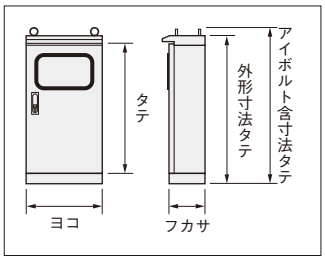
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能なステンレス防水平面ハンドルを採用しています。
- メーターパネルは深さ方向にスライドできますので、深さ調整が可能です。
- メーターパネルの開閉には、平面ハンドル（H-11AN）を使用しています。
- 天面にはLED照明パネル（オプション144頁）の取り付けが可能です。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	鉄製基板（2.3mm） クリーム塗装（2.5Y8/2）
キャビネット板厚	扉2.0mm ボデー2.0mm 基台3.0mm メーターパネル（鉄製）2.3mm ブラインドベース1.5mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（H-87S）（キーNo.N200：1コ）
扉形式	片扉

■開口プレートは塗装なしです。



SOEM35-716



オプション

HX-C87-Z 防水キャップ（697頁）

●屋根・メーターパネル付 フカサ350mm

屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	アイボルト含寸法 タテ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効◆フカサ	窓寸法 ヨコ	窓寸法 タテ	メーターパネル寸法 ヨコ	メーターパネル寸法 タテ	製品質量 kg
◎	SOEM35-714			527,000	片扉	700	1,400	350	1,480	1,531	580	1,280	325	470	450	562	550	95
◎	SOEM35-716			639,000	〃	〃	1,600	〃	1,680	1,731	〃	1,480	〃	〃	〃	〃	〃	105
◎	SOEM35-719			698,000	〃	〃	1,900	〃	1,980	2,031	〃	1,780	〃	〃	〃	〃	〃	121

ご注意 自立盤内取付機器の取付位置、質量などにより、地震時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ、転倒防止などの処理を行ってください。

◆有効フカサはハンドル部、図面ホルダなどにより減少しますのでご注意ください。

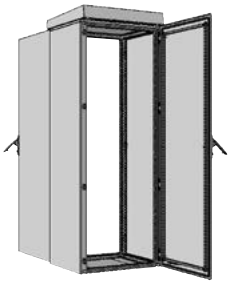
SOFZ FZシリーズ・ステンレス製屋外用タイプ

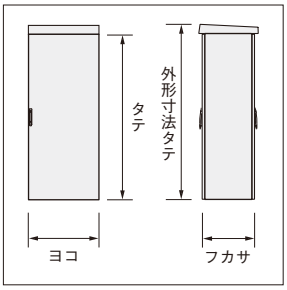
屋外用 保護等級 IP55※（カテゴリー2） CA CA100 CA-G04 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） RoHS ハンドル 鍵違い対応（327頁） ステンレス製 粉体塗装

ステンレス製屋外用フレーム式自立キャビネット

- 外装パネルの他、フレームも材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ステンレスにライトベージュ塗装してありますので、耐塩性・耐候性にさらに優れています。
- 25mmピッチの取付穴（モジュラー寸法）を利用して、フレキシブルなシステム設計が可能です。
- 前後扉式のため配線作業や保守作業が容易に行えます。







ご注意

1. 基台は本体には含まれておりません。オプションにてお買い求めください。アンカー固定には基台が必要です。（162頁）
2. 屋根は別梱包でお客様組付けとなります。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
キャビネット板厚	扉2.0mm　天板、側板、底板、下面開口プレート、屋根1.5mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo.N200：1コ）※
扉形式	片扉（前後とも）

※ハンドルは亜鉛合金製です。

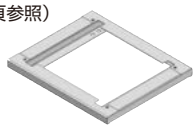
オプション

FCX-ZT 鉄製基板セット（163頁）
FCX-ZE・FCX-ZJ ラックマウントセット（175頁）

関連商品

SOFZ-DA FZシリーズ・ステンレス製屋外用熱対策タイプ（222頁）

ステンレス基台（FCX-SZ□ZA）（オプション162頁参照）
●本体に基台は含まれていません。
防錆性に優れたステンレス製の基台を用意しています。
●キャビネットとの連結部は
耐震を十分に考慮しています。



組替仕様・オプション
159 頁

屋外用 IP55※（カテゴリー2）
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

●屋根付

フカサ600mm

※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg
(受)	SOFZ60-610	546,000	片扉	600	1,000	600	1,100	78
(受)	SOFZ60-612	568,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	86
(受)	SOFZ60-614	589,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	97
(受)	SOFZ60-616	611,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	109
(受)	SOFZ60-619	644,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	120
(受)	SOFZ60-621	664,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	128
(受)	SOFZ60-623	688,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	136
(受)	SOFZ60-710	579,000	片扉	700	1,000	600	1,100	83
(受)	SOFZ60-712	601,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	92
(受)	SOFZ60-714	622,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	104
(受)	SOFZ60-716	630,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	117
(受)	SOFZ60-719	668,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	130
(受)	SOFZ60-721	690,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	139
(受)	SOFZ60-723	714,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	148
(受)	SOFZ60-810	589,000	片扉	800	1,000	600	1,100	89
(受)	SOFZ60-812	611,000	〃	〃	1,200	〃	1,300	98
(受)	SOFZ60-814	631,000	〃	〃	1,400	〃	1,500	111
(受)	SOFZ60-816	653,000	〃	〃	1,600	〃	1,700	125
(受)	SOFZ60-819	690,000	〃	〃	1,900	〃	2,000	139
(受)	SOFZ60-821	715,000	〃	〃	2,100	〃	2,200	149
(受)	SOFZ60-823	740,000	〃	〃	2,300	〃	2,400	160

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

●屋根付
フカサ800mm

屋外用IP55※
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

※保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

単位：mm

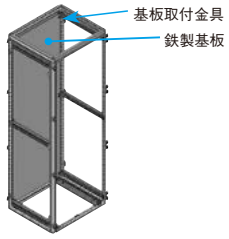
納期区分	品名記号	運賃込み標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	製品質量 kg
(受)	SOFZ80-610	581,000	片扉	600	1,000	800	1,110	89
(受)	SOFZ80-612	603,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	98
(受)	SOFZ80-614	624,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	110
(受)	SOFZ80-616	646,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	124
(受)	SOFZ80-619	682,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	137
(受)	SOFZ80-621	706,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	146
(受)	SOFZ80-623	732,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	154
(受)	SOFZ80-710	604,000	片扉	700	1,000	800	1,110	95
(受)	SOFZ80-712	625,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	105
(受)	SOFZ80-714	647,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	118
(受)	SOFZ80-716	669,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	134
(受)	SOFZ80-719	707,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	149
(受)	SOFZ80-721	733,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	159
(受)	SOFZ80-723	759,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	169
(受)	SOFZ80-810	628,000	片扉	800	1,000	800	1,110	102
(受)	SOFZ80-812	649,000	〃	〃	1,200	〃	1,310	112
(受)	SOFZ80-814	671,000	〃	〃	1,400	〃	1,510	126
(受)	SOFZ80-816	692,000	〃	〃	1,600	〃	1,710	142
(受)	SOFZ80-819	733,000	〃	〃	1,900	〃	2,010	159
(受)	SOFZ80-821	759,000	〃	〃	2,100	〃	2,210	170
(受)	SOFZ80-823	788,000	〃	〃	2,300	〃	2,410	181

ご注意 アンカー部については、キャビネット奥行きの浅いもの、高さの高いもの、また機器の取付位置や質量などにより、地震時に転倒のおそれがありますので、所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具（137頁）〕

FZシリーズ・オプション
さまざまなパーツを取り揃えているため機器の取り付けなど用途に合わせた選定が可能 P.159

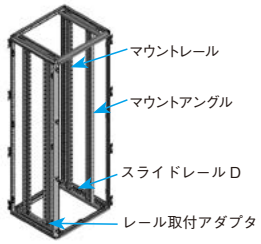
FCX-ZT
鉄製基板セット P.163

● 機器などの据置・実装に。



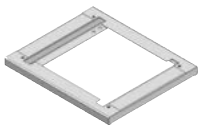
FCX-ZE・FCX-ZJ
ラックマウントセット P.175

● EIA規格（19インチ）・JIS規格を取り揃え。



FCX-SZ□ZA
ステンレス基台 P.162

● 防錆性に優れたステンレス製基台。



FCX11
台板 P.167

● 機器などの据置・実装に。



関連商品

FZシリーズ スタンダードタイプ
屋内用
IP55（片扉）
IP54（両扉）



FZ P.153

FZシリーズ 基台・鉄製基板付タイプ
屋内用
IP55



FZ-TZ P.155

FZシリーズ 組立式スタンダードタイプ
屋内用
IP3XD



FZC P.156

FZシリーズ 屋外用タイプ
屋外用 IP55



OFZ P.157

FZシリーズ 屋外用熱対策タイプ
屋外用 IP55
熱対策



OFZ-DA P.221

SM-B ステンレス引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / ステンレス製

電力量計収納用のステンレス屋内・屋外兼用キャビネット

- 材質にはステンレス（SUS304）を使用しています。
- 表面はヘアーライン仕上げの上にクリアー塗装が施してあります。
- 検針窓の色彩はキャビネットに調和するオリーブ色です。
  また、ネームシールを付属しています。

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

塗装色	ヘアーライン仕上・クリアー塗装（背面は塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板（25mm）
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	ステンレス封印付キーハンドル　ハンドル（H-28:1コ）
扉形式	片扉

関連商品
FBA-M FRP樹脂製引込計器盤ボックス （373頁）

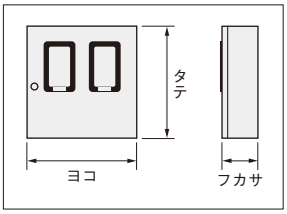

SM-11B


SM-12B


SM-13B


SM-14B


SM-22B



屋内・屋外兼用 IP44

ヘアーライン仕上
クリアー塗装
（背面は塗装なし）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	**SM-11B**			81,000	300	400	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×1 ※2	7.9
◎	**SM-12B**			83,000	〃	500	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1	9.4
◎	**SM-13B**			87,500	500	400	200	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1 ※2	11.6
◎	**SM-14B**			104,000	〃	500	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	13.7
◎	**SM-22B**			106,000	〃	〃	〃	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×2	13.8

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。
※1.ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

SOM-B ステンレス引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（耐候・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | レーザー穴加工 | ステンレス製 | 粉体塗装

電力量計収納用のステンレス屋外用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ステンレスにライトベージュ塗装を施していますので「もらい錆」を防ぎます。
- 200A単独電力量計の取り付けが可能です。
- 圧着端子式120A電力量計の取り付けも可能です。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

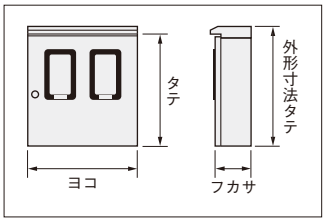
それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板（25mm）
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	ステンレス封印付キーハンドル　ハンドル（H-28:1コ）
扉形式	片扉

関連商品
FBA-M FRP樹脂製引込計器盤ボックス（373頁）


SOM-11B


SOM-12B




SOM-13B


SOM-14B


SOM-20B


SOM-20TB


SOM-21B


SOM-22B


SOM-32B


SOM-45B


SOM-46B

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●屋根付

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	**SOM-11B**			85,500	300	400	200	430	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相3 線式　30A〕×1※2	10.0
◎	**SOM-12B**			87,500	〃	500	〃	530	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1	〔WHM 単（三）相3 線式　120A〕×1	11.6
◎	**SOM-13B**			93,000	500	400	200	430	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式　30A〕×1 〔ELB 3P 60A〕×1 ※2	14.4
◎	**SOM-14B**			108,000	〃	500	〃	530	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P100A〕×1	16.8

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。

※1.ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

SOM-B ステンレス引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 | CA CA100 CA-G04 | 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） | 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） | RoHS | 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ | ステンレス製 | 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	**SOM-20B**			97,000	250	800	200	830	〔WHM 単（三）相 3 線式 30A〕×2	——	14.9
◎	**SOM-20TB**			112,000	350	1,000	200	1,030	——	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2	21.7
◎	**SOM-21B**			95,000	500	400	200	430	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 30A〕×2 ※2	14.7
◎	**SOM-22B**			110,000	500	500	200	530	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2	17.1
◎	**SOM-32B**			126,000	700	〃	〃	〃	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×3	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×3	22.6
◎	**SOM-45B**			126,000	500	800	200	830	〔WHM 単（三）相 3 線式 30A〕×4	〔WHM 単（三）相 3 線式 30A〕×4 ※2	24.2
◎	**SOM-46B**			140,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×4	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×4	29.0



SOM-15B　SOM-16B　SOM-17B　SOM-18B

全電力管内向（東京電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。



SOM-25B　SOM-26B　SOM-27B　SOM-28B

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	**SOM-15B**			104,000	400	600	200	630	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1	15.6
◎	**SOM-16B**			118,000	〃	800	〃	830	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	19.7
◎	**SOM-17B**			131,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	23.9
◎	**SOM-18B**			144,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	27.8
◎	**SOM-25B**			126,000	600	600	200	630	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2	21.9
◎	**SOM-26B**			155,000	〃	800	〃	830	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	27.5
◎	**SOM-27B**			169,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	33.1
◎	**SOM-28B**			185,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	38.5

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。
※1.ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

SMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA100 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / ステンレス製

電力量計収納用のステンレス屋内・屋外兼用キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- スイッチ取付部を設けたタイプです。
- 材質にはステンレス（SUS304）を使用しています。
- 表面はヘアーライン仕上げの上にクリアー塗装が施してあります。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

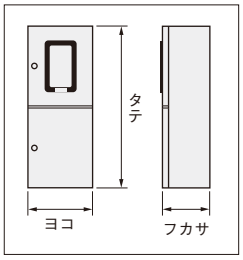
塗装色	ヘアーライン仕上・クリアー塗装（背面は塗装なし）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板（計器部25mm　スイッチ部15mm）
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	上扉　ステンレス封印付キーハンドル 下扉　ステンレスキーハンドル、ハンドル（H-28：1コ）
扉形式	2段扉


SMS-11B


SMS-12B


SMS-21B


SMS-22B



屋内・屋外兼用 **IP44**

ヘアーライン仕上
クリアー塗装
（背面は塗装なし）

●2段扉

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	**SMS-11B**			131,000	300	800	200	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式　30A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1　※2	14.8
◎	**SMS-12B**			133,000	350	1,000	〃	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	19.8
◎	**SMS-21B**			169,000	500	800	200	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式　30A〕×2 〔ELB 3P 100A〕×2　※2	21.8
◎	**SMS-22B**			184,000	〃	1,000	〃	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	26.1

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。
※1.ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

SOMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / ステンレス製 / 粉体塗装

耐食性に優れたステンレス屋根付屋外用引込計器盤キャビネット

- 各電力管区に対応した電力量計収納用キャビネットです。
- スイッチ取付部を設けたタイプです。
- 材質にはステンレス（SUS304）を使用しています。
- 接地端子は公共建築工事標準仕様を採用しています。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。

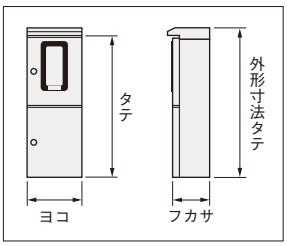
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板（計器部25mm　スイッチ部15mm）
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	上扉　ステンレス封印付キーハンドル 下扉　ステンレスキーハンドル、ハンドル（H-28：1コ）
扉形式	2段扉

関連商品
FOMS FRP樹脂製引込計器盤ボックス（373頁）


SOMS-11B


SOMS-12B


SOMS-22B




SOMS-2301B


SOMS-251B

200A・250A単独計器

SOMS-2511B（東北・中部電力 他 ダイレクト収納用）


SOMS-2521B（中国・四国電力 他 CT収納用）


SOMS-31B


SOMS-33B


SOMS-332B

●屋根付・2段扉

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	SOMS-11B			135,000	300	800	200	830	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1〔ELB 3P 100A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式　30A〕×1〔ELB 3P 100A〕×1 ※2	17.1
◎	SOMS-12B			138,000	350	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1〔ELB 3P 200A〕×1	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×1〔ELB 3P 200A〕×1	22.3
◎	SOMS-21B			173,000	500	800	200	830	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式　30A〕×2〔ELB 3P 100A〕×2 ※2	25.3
◎	SOMS-22B			187,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	28.7
◎	SOMS-23B			230,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	34.6
◎	SOMS-2301B			230,000	〃	〃	〃	〃	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2+スペース〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2+スペース〔ELB 3P 200A〕×2	35.2
◎	SOMS-24B			241,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	37.1
◎	SOMS-25B			252,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	41.6
◎	SOMS-251B			236,000	600	1,200	〃	1,230	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	37.8
◎	SOMS-2511B			236,000	〃	〃	〃	〃	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A（250A）〕×2〔ELB 3P 200A（250A）〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 200A（250A）〕×2〔ELB 3P 200A（250A）〕×2	38.2
◎	SOMS-252B			250,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	42.8
◎	SOMS-2521B			250,000	〃	〃	〃	〃	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2+スペース〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2+スペース〔ELB 3P 200A〕×2	44.6
◎	SOMS-253B			263,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単（三）相 3 線式 120A〕×2〔ELB 3P 200A〕×2	47.8
◎	SOMS-31B			216,000	700	800	200	830	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 100A〕×3	〔WHM 単（三）相 3線式　30A〕×3〔ELB 3P 100A〕×3 ※2	33.6
◎	SOMS-32B			229,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	39.9
◎	SOMS-33B			243,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	43.3
◎	SOMS-331B			265,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	48.8
◎	SOMS-332B			288,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単（三）相 3線式 120A〕×3〔ELB 3P 200A〕×3	54.6

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。

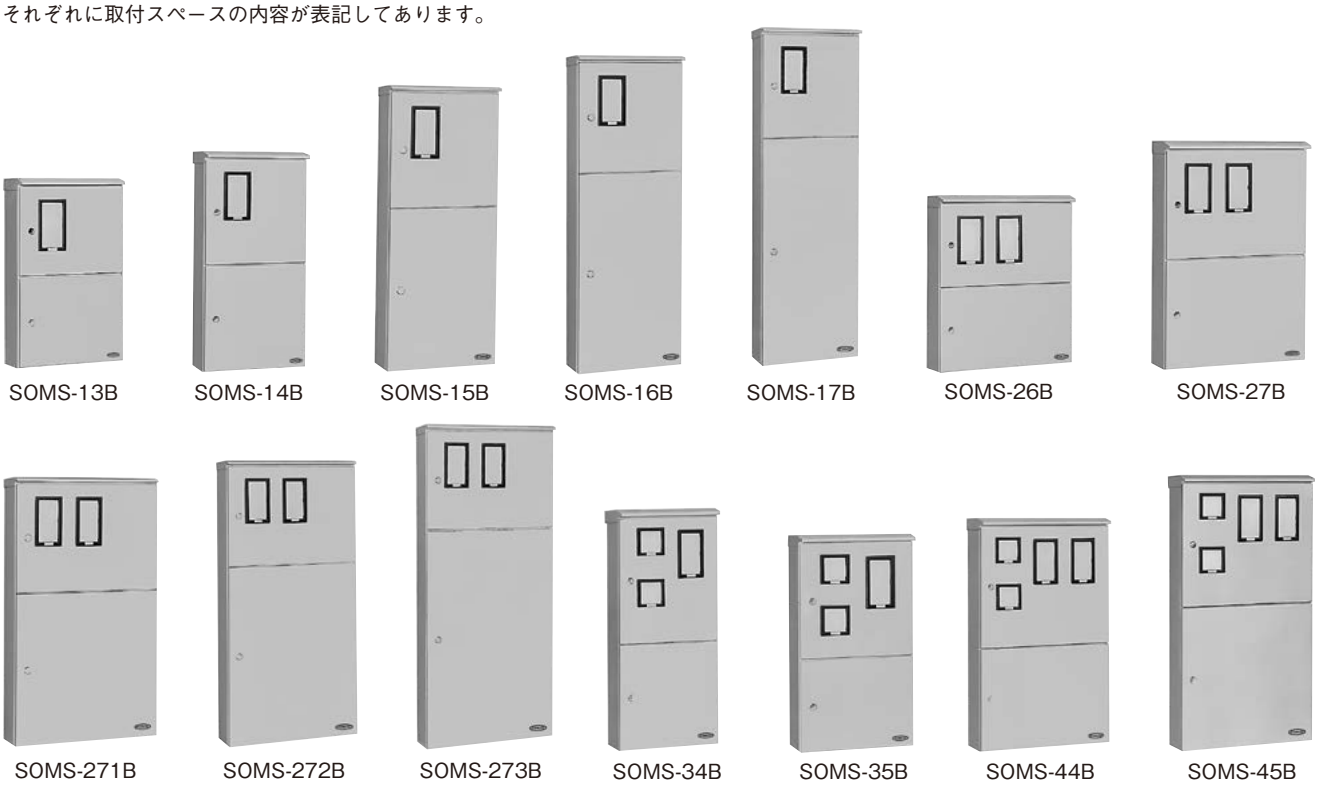
※1.ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

SOMS-B ステンレス引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（酸性・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / レーザー穴加工 / ステンレス製 / 粉体塗装

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）
東京電力管内向（強化耐候形電力量計用）
中部電力管内向
その他の強化耐候形電力量計使用地域

それぞれに取付スペースの内容が表記してあります。



SOMS-13B　SOMS-14B　SOMS-15B　SOMS-16B　SOMS-17B　SOMS-26B　SOMS-27B

SOMS-271B　SOMS-272B　SOMS-273B　SOMS-34B　SOMS-35B　SOMS-44B　SOMS-45B

●屋根付・2段扉

屋外用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース 全電力管内向(東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く)※1	取付スペース 東京電力管内向・中部電力管内向 その他の強化耐候形電力量計使用地域	製品質量 kg
◎	**SOMS-13B**			171,000	500	800	200	830	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 100A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 30A〕×1 スペース付〔ELB 3P 100A〕×2 ※2	23.8
◎	**SOMS-14B**			185,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	28.4
◎	**SOMS-15B**			229,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	32.6
◎	**SOMS-16B**			238,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	36.9
◎	**SOMS-17B**			250,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 スペース付〔ELB 3P 200A〕×2	41.3
◎	**SOMS-26B**			214,000	700	800	200	830	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 100A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 100A〕×3 ※2	31.5
◎	**SOMS-27B**			223,000	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	37.5
◎	**SOMS-271B**			241,000	〃	1,200	〃	1,230	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	42.9
◎	**SOMS-272B**			263,000	〃	1,400	〃	1,430	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	48.5
◎	**SOMS-273B**			284,000	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 スペース付〔ELB 3P 200A〕×3	54.3
◎	**SOMS-34B**			214,000	500	1,100	200	1,130	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1 〔WHM 単相 2線式 30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1 〔WHM 単相 2線式 30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	30.9
◎	**SOMS-35B**			187,000	〃	900	〃	930	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 100A〕×1 〔WHM 単相 2線式 30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	——	27.7
◎	**SOMS-44B**			248,000	700	1,100	200	1,130	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式 30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式 30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	40.8
◎	**SOMS-45B**			265,000	〃	1,300	〃	1,330	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式 30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2 〔WHM 単相 2線式 30A〕×1 〔ELB 2P 30A〕×1 タイムスイッチ×1	46.0

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。

※1.ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
※2. 中部電力 60A は対応しています。

SOMH ステンレス引込計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

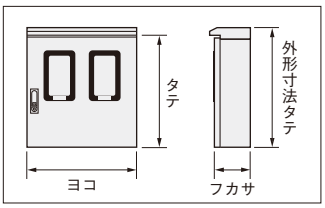
屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐酸・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / レーザー穴加工 / ステンレス製 / 粉体塗装

電力量計200・250A単独計器が収納可能

- ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）を採用しています。
- 200A単独計器は中部電力、九州電力向けです。
- 250A単独計器は東北電力、北海道電力向けです。

ご注意 キャビネットでの封印はできませんのでWHMにて封印をお願いします。

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板25mm
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	ステンレス防水平面ハンドル（H-85S）（キーNo.N200：1コ）




SOMH-151


SOMH-18


SOMH-251


SOMH-28

オプション
HX-C85-Z 防水キャップ（697頁）

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●屋根付

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	基板寸法 ヨコ	基板寸法 タテ	製品質量 kg	取付スペース ※ 中部電力管内・九州電力管内向	取付スペース ※ 東北電力管内・北海道電力管内向
◎	**SOMH-151**			114,000	400	650	200	680	320	570	16.6	〔WHM単（三）相3線式 200A〕×1	〔WHM単相3線式 250A〕×1
◎	**SOMH-18**			151,000	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	27.8	〔WHM単（三）相3線式 200A〕×1 〔ELB3P 200A〕×1	〔WHM単相3線式 250A〕×1 〔ELB3P 250A〕×1
◎	**SOMH-251**			135,000	600	650	200	680	520	570	23.3	〔WHM単（三）相3線式 200A〕×2	〔WHM単相3線式 250A〕×2
◎	**SOMH-28**			191,000	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	38.5	〔WHM単（三）相3線式 200A〕×2 〔ELB3P 200A〕×2	〔WHM単相3線式 250A〕×2 〔ELB3P 250A〕×2

■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。

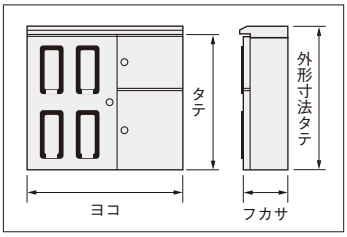
※ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

SSHO-A ステンレス屋外用集合計器盤キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐候・アルカリ地）120h（28頁） / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ステンレス製 / 粉体塗装

電力量計の集中管理に適したステンレス屋根付屋外用集合計器盤キャビネット

- 材質にステンレス（SUS304）を使用しています。
- ステンレスにライトベージュ塗装を施していますので「もらい錆」を防ぎます。
- 検針窓はオリーブ色でネームシールを付属しています。



塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）LB色（日塗工L25-70B）
材質	ステンレス（SUS304）
取付基板	木製基板（計器部25mm　スイッチ部15mm）
キャビネット板厚	扉1.5mm　ボデー1.5mm
ハンドル	主幹スイッチ部　ステンレス封印付キーハンドル 計器部 分岐スイッチ部　ステンレスキーハンドル ハンドル（H-28：1コ）
扉形式	3枚扉

全電力管内向（東京電力・中部電力・その他の強化耐候形電力量計使用地域を除く）


SSHO-36A


SSHO-38A

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

単位：mm

●屋根付

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース※	製品質量 kg
◎	**SSHO-34A**			248,000	単（三）相 3線式30A 4回路用	900	700	200	730	〔WHM 単（三）相 3線式30（60）A〕×4 〔MCB 3P 100A〕×1〔ELB 3P 30A〕×4	37.3
◎	**SSHO-36A**			328,000	〃 6回路用	〃	1,000	〃	1,030	〔WHM 単（三）相 3線式30（60）A〕×6 〔MCB 3P 100A〕×1〔ELB 3P 30A〕×6	49.7
◎	**SSHO-38A**			371,000	〃 8回路用	〃	1,300	〃	1,330	〔WHM 単（三）相 3線式30（60）A〕×8 〔MCB 3P 200A〕×1〔ELB 3P 30A〕×8	62.0
◎	**SSHO-310A**			416,000	〃 10回路用	〃	1,600	〃	1,630	〔WHM 単（三）相 3線式30（60）A〕×10 〔MCB 3P 200A〕×1〔ELB 3P 30A〕×10	74.5

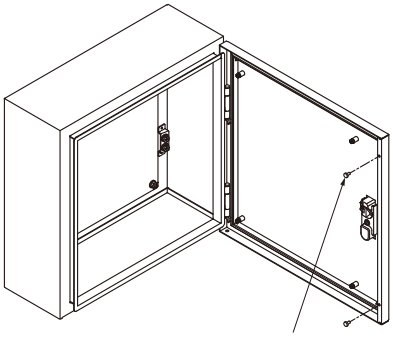
■検針窓はすべて強化処理ガラスを使用しています。

※外形寸法、取付位置、計器の取付スペースなどにつきましては、電力会社により異なる場合がありますので、別途内線規程などでご確認ください。結線の方法によっては、配線が困難になる場合がありますのでご注意ください。

X5 キャビネット補修パーツ

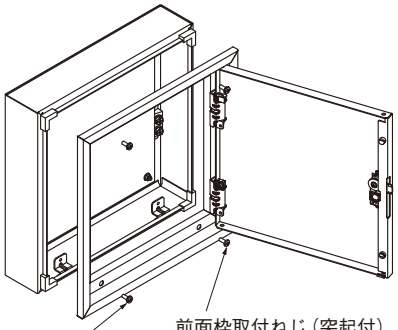
● 下記の補修パーツも承りますのでご用命ください。

制御盤キャビネット（RA,OR,SR,SOR）
自立制御盤キャビネット（E,OE）



X5-102

盤用キャビネット・露出形（B,S）
盤用キャビネット・埋込用（BF,SF）



X5-103 X5-104



X5-105 X5-106

ハンドル用キー（キーNo.N200）

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要
◎	**X5-101**			770	2 コ入	キー No.N200



戸当たりブッシュ

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**X5-102**			160	1 コ入	RA,OR,SR,SOR,E,OE他

前面枠取付ねじ（露出形用）

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**X5-103**			160	(M6×16)1 コ入	B,S（前面枠 右下部を除く）



前面枠取付ねじ（突起付）（露出形用）

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**X5-105**			160	(M6×16)1 コ入	B,S（前面枠 右下部のみ）



前面枠取付ねじ（埋込形用）

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**X5-104**			220	(M6×40)1 コ入	BF,SF（前面枠 右下部を除く）



前面枠取付ねじ（突起付）（埋込形用）

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**X5-106**			220	(M6×40)1 コ入	BF,SF（前面枠 右下部のみ）



技術資料

■キャビネットと鍵の対応表

キャビネット		ハンドル		鍵の種類					
				標準装備(N200)※1		鍵違い対応(鍵違い数)			鍵なし※5(ステンレス製シリンダー錠タイプ)
品名記号	掲載頁	名称(品名記号)	掲載頁	亜鉛製シリンダー錠	ステンレス製シリンダー錠	ステンレス製シリンダー錠〈TAK70〉※2	ステンレス製シリンダー錠(52種類)〈NTAシリーズ〉※3	真鍮製シリンダー錠(20種類※4)〈TAK80〉	
B・S、BF・SF、B-L・S-L B-LS・S-LS	40・51 200・203	平面ハンドル **H-11AN、H-12AN**	696	◎	○	○	○	–	○
RA・RAB、RA-Y、RAV、RAM-A、OR・ORB、ORM-A OR-LA、ORPV、PV-PC	58・63・64 68・77・82 213・263・265	防水平面ハンドル **H-85**	696	◎	○	○	○	H-85S-T8へ交換可能	○
ORZ ORZB	71	防水平面ハンドル(ORZ用)	–	◎	○	○	○	H-85S-T8へ交換可能	○
RUL ※6	66	IPハンドル(RUL用)	–	◎	○	○	○	–	○
RCP、RCJ RA-LDB、RA-DB THR-T(D)、THR-Y(D)	206・211 214・215 237	アウトサイド平面ハンドル	–	◎	○	○	○	–	○
OAS・OAB	70	小型平面ハンドル	–	◎	○	○	○	–	○
PD	93	防水平面ハンドル **H-85**	696	◎	○	○	○	H-85S-T8へ交換可能	○
E-A(-N)(-F)(-N-F)、EM-A EL、OE-A、OEM-A、E-L(S)A、OE-LDA、OE-DA、OE-LA	117・129 130・133・134 216・218	防水平面ハンドル **H-85、H-87**	696	◎	○	○	○	H-85S-T8・H87S-T8へ交換可能	○
LE・FUL ※6	128・145	IPハンドル(RUL用)	–	◎	○	○	○	–	○
BJ-A	132	平面ハンドル **H-13AN-Z**	696	◎	○	○	○	–	○
FZ シリーズ	153・221 316・483	IPハンドル(FZ用)	–	–	◎	○	○	–	○
FJ シリーズ	180・224・484	IPハンドル(FJ用)	–	–	◎	○	○	–	○
D	195	防水平面ハンドル **H-85**	696	◎	○	○	○	–	○
THA、THD(THD-K、THD-KSは除く)	226・228	平面ハンドル **H-11AN**	696	◎	○	○	○	–	○
ARA、ARA-D、ATHR	65・216・239	防水平面ハンドル **H-85**	696	◎	○	○	○	H-85S-T8へ交換可能	○
L	241	平面ハンドル **H-11AN**	696	◎	○	○	○	–	○
TB-M	278	平面ハンドル **H-11AN、H-12AN**	696	◎	○	○	○	–	○
MHA、OMH	290	防水平面ハンドル **H-85**	696	◎	○	○	○	H-85S-T8へ交換可能	○
STB-N・STS-N	296	平面ハンドル **H-11AN**	696	◎	○	○	○	–	○
SO-SA・SO-A	302	小型平面ハンドル	–	◎	○	○	○	–	○
SR-DA、SORB、SORPV、PV-PC、SR(-N)、SRM-N、SOR、SORM-A	215・303・263 265・298 300・303・306	ステンレス防水平面ハンドル **H-85S**	697	–	◎	○	○	H-85S-T8へ交換可能	○
SOWP	297	IP平面ハンドル	–	–	◎	○	○	–	○
SE、SOE、SOEM	314・315	ステンレス防水平面ハンドル **H-85S、H-87S**	697	–	◎	○	○	H-85S-T8、H-87S-T8へ交換可能	○
SOMH	324	ステンレス防水平面ハンドル **H-85S**	697	–	◎	○	○	H-85S-T8へ交換可能	○
–	–	TAK対応ステンレス防水平面ハンドル(小) **H-85S-T8**	697	–	–	–	–	◎	–
–	–	TAK対応ステンレス防水平面ハンドル(大) **H-87S-T8**	697	–	–	–	–	◎	–

◎：標準仕様　○：個別対応　－：対応不可

※1. キーNo.N200を採用しています。

ご注意 N200は他の鍵でも施錠が可能なためセキュリティを必要とする場合は鍵違い対応品をご利用ください。

※2. TAK70のキーはN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できる可能性があります。

※3. NTA701～740はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できる可能性があります。
NTA741～752はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できません。

※4. 標準対応の鍵違い数です。国土交通省関係や個別対応の場合は別途鍵違い対応が可能です。

※5. 鍵挿入口のないシリンダー錠です。

※6. RUL、FULは鍵を変更すると国際規格認証対象外になりますのでご注意ください。

技術資料

■材料の種類と基本物性

ご注意 材料の種類と基本物性は、一般的な材質の数値を表していますのでご注意ください。

鉄鋼

表示記号	名　称	引張強さ N/mm²	耐力 N/mm²	伸び %	比重 —	特　徴
SPCC	冷間圧延鋼板	270以上	—	37以上	7.85	主に薄板に使用される一般的な鋼板。めっきや塗装をして使用される。
SPHC	熱間圧延鋼板	270以上	—	29以上	7.85	主に厚板に使用される一般的な鋼板。めっきや塗装をして使用される。
SECC	電気亜鉛めっき鋼板	270以上	—	37以上	7.85	冷間圧延鋼板に電気亜鉛めっきを施したもの。
SEHC	電気亜鉛めっき鋼板	270以上	—	29以上	7.85	熱間圧延鋼板に電気亜鉛めっきを施したもの。
SUS304	オーステナイト系ステンレス鋼	520以上	205以上	40以上	7.93	耐食性、耐候性、溶接性に優れている一般的なステンレス。

アルミニウム

表示記号	名　称	質　別	引張強さ N/mm²	耐力 N/mm²	伸び %	比重 —	特　徴
A5052P	板材	H32	215～265	155以上	7以上	2.71	加工性,溶接性、耐食性に優れている。
A6063S	押出材	T5	155以上	110以上	8以上	2.70	強度、耐食性ともに良い。優れた押出し性を備えている。
ADC12	ダイカスト	—	296以上	186以上	2以上	2.70	一般的なアルミニウム合金ダイカスト。鋳造性が良好で生産性が高く、機械的性質にも優れる。

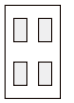
ゴム（パッキン）

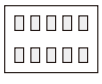
表示記号	名　称	使用温度範囲（℃）	耐熱劣化性	耐油性	耐溶剤性	耐水性	耐酸性	耐アルカリ性	耐候性	耐光性	耐放射線性	耐オゾン性	耐疲労性	耐摩耗性	耐燃焼性
CR	クロロプレンゴム	−35～+120	△	○	△	△	○	○	◎	◎	△～○	○	○	◎	○
UR	ウレタンゴム	−30～+ 80	△	○	×～△	△～○	×	△	○	○	○	○	◎	◎	△
EPDM	エチレンプロピレンゴム	−40～+150	◎	×	△	◎	◎	◎	◎～○	○	△～○	◎	○	○	×～△
Si	シリコーンゴム	−70～+280	◎	△	×～△	◎	◎	◎	○～◎	◎	△～◎	○	×～△	×	△～○
NBR	ニトリルゴム	−10～+130	△	◎	△～○	△	○	◎	×～△	△	△～○	×～△	○	○～◎	×～△

◎：優　○：良　△：可　×：不可

〈参考文献〉「ゴム材料の選び方・使い方」（オーム社）
宇佐見民雄、大石不二夫　共著

■安定器配置例

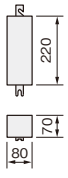
収　納　数	1	2	3	4	6
200V 400W以下	OR20-34LA	OR20-54LA	OR20-64LA	OR20-58LA	OR20-68LA
200V 1,000W以下	OR25-45LA	OR25-65LA	OR25-85-1LA	OR25-610LA	OR25-810-1LA
安定器配置図					

収　納　数	8	9	10	12	
200V 400W以下	OR20-88-1LA	OR20-612LA	OR20-108-2LA	OR20-812-1LA	
200V 1,000W以下	OR25-1010-2LA	OR25-814-1LA	OR25-1210-2LA	OR25-1014-2LA	
安定器配置図					

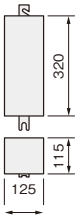
ご注意 安定器はメーカー、種類によって大きさが異なりますのでご選定の際にはご注意ください。

<基準安定器寸法>

200V 400W以下



200V 1,000W以下



■その他技術資料

- キャビネット塗装色 …… P.22
- 表示マークについて …… P.24
- 国際規格について …… P.1380
- IP（防塵・防水）性能 …… P.26
- キャビネットの選定（保護等級編） …… P.27
- キャビネット塗装性能 …… P.28
- 風雨性能 …… P.29

2023-2024
CATALOG CONTENTS

プラボックス



新商品紹介	330
ご案内	330
目次(機種一覧)	331
●品名からの選定	331
●写真一覧(写真からの選定)	332
汎用タイプ	334
高性能タイプ	344
コントロールボックス(小型FA用)	352
情報通信ボックス	361
計器収納ボックス	369
仮設ボックス	374
プルボックス	374
技術資料	375
●材料の種類と基本物性(プラスチック)	375
●プラボックスと鍵の対応表	376
●プラボックス色彩例	23
●表示マークについて	24
●IP(防塵・防水)性能	26
●キャビネットの選定(保護等級編)	27
●風雨性能	29

N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC 検索

キャビネット・プラボックス穴加工など図面作成Webシステム

CABISTA キャビスタ

https://ntec.nito.co.jp/JL/cabista/index.html

新商品紹介

OPK-P
キー付耐候プラボックス（屋根・パッキン付） 335頁

パッキン付タイプ（IP55）を機種追加　2023年5月発売予定



OPK18-35P

BP17
水抜きキャップ 348頁

機種追加



BP17-4(-Z)

ご案内

価格改定
●価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

取扱い商品について
ご注意

取扱い商品

1.「取扱い商品」は他社の市販品のため、予告なく仕様の変更および販売を終了する場合がございますのであらかじめご了承ください。
2.「取扱い商品」について当社は製造物責任法（PL法）に定める製造業者ではありません。
3.仕様など詳細は、製造元メーカーによるものです。
4.「取扱い商品」の技術的なお問合わせは、製造元メーカーへ直接お問合わせください。

「IECレール取り付け」について
対象商品は、IECレール35mm幅（TH35-7.5）に対応しています。

「表示マーク」について
日東工業商品の機能などを簡単にご確認いただくために、各商品名横または下に表示マークを掲載していますのでご利用ください。
表示マークの詳細は24頁をご覧ください。

目次（機種一覧）

■品名からの選定

汎用タイプ

- ●AAS樹脂製 OPK-A キー付耐候プラボックス（屋根付）……334
- ●AAS樹脂製、アクリル樹脂製 OPK-CA キー付耐候プラボックス 透明扉（屋根付）…335
- ●AAS樹脂製 OPK-P キー付耐候プラボックス（屋根・パッキン付）…335
- ●ABS樹脂製 P-A P-BA プラボックス……336
- OP-A OP-BA プラボックス（屋根付）……337
- ●ABS樹脂製、アクリル樹脂製 P-CA プラボックス 透明扉……338
- OP-CA プラボックス 透明扉（屋根付）……339
- ●プラボックス（ブレーカ収納例）（OPK・P・OPシリーズ）……340
- プラボックス オプション……342
- ●ポリプロピレン樹脂製 PBX-B プラボックス……343

高性能タイプ

- ●PC+ABS樹脂製 PL-A PLS-A PL-WG PL形プラボックス…… 344
- ●PC+ABS樹脂製、ポリカーボネート樹脂製 PL-CA PLS-CA PL形プラボックス 透明扉…345
- ●PC+ABS樹脂製 PL-KA PL形プラボックス ルーバー・換気扇付 …346
- PL形プラボックス オプション……347
- ●FRP樹脂製 FBA FRP樹脂製ボックス……350
- FRP樹脂製ボックス オプション……351

コントロールボックス（小型FA用）

- ●PC+PBT樹脂製 PCS PCS形プラボックス……352
- PCS形プラボックス オプション……353
- ●ABS樹脂製 ABH プラボックス……354
- ●ポリカーボネート樹脂製 PBH ポリカボックス……355
- PBE ポリカボックス……356
- PBS ポリカボックス……357
- PBC 蝶番付ポリカボックス……358
- ●ABS樹脂製 PCH PCH形プラボックス……359
- ●ABS樹脂製、アクリル樹脂製 PCH-C PCH形プラボックス 透明扉……359
- ●FRP樹脂製 FTC-A FRP樹脂製ターミナルボックス……360

情報通信ボックス

- ●ポリスチレン樹脂製 PTM-NL・BL 通信用プラボックス……361・362
- PTM-BBF（W） FTTH用BBプラボックス……363
- PTM-BB FTTH用BBプラボックス……364
- 通信用プラボックス オプション……365
- ●ポリスチレン樹脂製 HJD 情報分電盤用ボックス……366
- FPCD 屋内用ドア付FPボックス……366
- FPD FP 屋内用FPボックス……367
- ●AAS樹脂製 OPTH 通信用プラボックス……367
- ●ABS樹脂製 OPT-1BA 通信用プラボックス……368
- ●FRP樹脂製 FTP-A FRP樹脂製端子ボックス……368

計器収納ボックス

- ●PC+ABS樹脂製 MBC メーターボックス（隠蔽（いんぺい）配線用）……369
- ●ポリスチレン樹脂製 MBS-A 化粧ボックス……370
- ●PC+ABS樹脂製 MBS-DBA 化粧ボックス……370
- ●ポリスチレン樹脂製 MB-A MBK-A 化粧ボックス……371
- MPH-KA ハーフカバー付電力量計用取付板…… 371
- MP-A 電力量計用取付板……372
- メーターボックス オプション……372
- ●FRP樹脂製 FBA-M FRP樹脂製引込計器盤ボックス……373
- FOMS FRP樹脂製引込計器盤ボックス……373

仮設ボックス

- ●FRP樹脂製 FOK FRP樹脂製仮設分電盤ボックス……374

プルボックス

- ●FRP樹脂製 FRP FRP樹脂製プルボックス……374

技術資料

- ●材料の種類と基本物性（プラスチック）…… 375
- ●プラボックスと鍵の対応表…… 376

使用例のご案内

キー付耐候プラボックス（屋根付） P.334



PL形プラボックス P.344



PL形プラボックス P.344



メーターボックス P.369



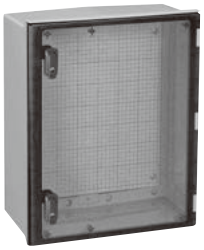
風雨対策シリーズ

PL-A PLS-A PL-WG PL形プラボックス P.344



風雨等級 WP40H

PL-CA PLS-CA PL形プラボックス 透明扉 P.345



風雨等級 WP40H

FBA FRP樹脂製ボックス P.350



風雨等級 片扉WP40H

■ 風雨性能評価基準の詳細につきましては29頁をご参照ください。

■ 両扉タイプは除く。

写真一覧

■写真からの選定

汎用タイプ

キー付耐候プラボックス（屋根付）
屋外用
IP44

OPK-A AAS樹脂製 P.334

キー付耐候プラボックス 透明扉（屋根付）
屋外用
IP44

OPK-CA
ボデー:AAS樹脂製
扉: アクリル樹脂製 P.335

キー付耐候プラボックス（屋根・パッキン付）
屋外用
IP55

OPK-P AAS樹脂製 P.335

プラボックス
屋内 屋外兼用
IP43

P-A ABS樹脂製 P.336
P-BA

プラボックス（屋根付）
屋外用
IP44

OP-A ABS樹脂製 P.337
OP-BA

プラボックス 透明扉
屋内 屋外兼用
IP43

P-CA
ボデー:ABS樹脂製
扉:アクリル樹脂製 P.338

プラボックス 透明扉（屋根付）
屋外用
IP44

OP-CA
ボデー:ABS樹脂製
扉:アクリル樹脂製 P.339

プラボックス
屋内 屋外兼用
IPX3

PBX-B
ポリプロピレン樹脂製 P.343

高性能タイプ

PL形プラボックス
屋内 屋外兼用
IP65
WP40H
PLABO（プラボ）

PL-A
PLS-A PL-WG
PC+ABS樹脂製 P.344

PL形プラボックス 透明扉
屋内 屋外兼用
IP65
WP40H
PLABO（プラボ）

PL-CA PLS-CA
ボデー:PC+ABS樹脂製
扉:ポリカーボネート樹脂製 P.345

PL形プラボックス ルーバー・換気扇付
屋内 屋外兼用
IP55
PLABO（プラボ）

PL-KA
PC+ABS樹脂製 P.346

FRP樹脂製ボックス
屋内 屋外兼用
IP55（片扉）
IP44（両扉）
WP40H（片扉）
■両扉タイプは除く。

FBA FRP樹脂製 P.350

コントロール（小型FA用）

PCS形プラボックス
屋内用
IP66・67F

PCS
PC+PBT樹脂製 P.352

プラボックス
屋内用
IP66・67

ABH ABS樹脂製 P.354

ポリカボックス
屋内用
IP66・67

PBH
ポリカーボネート樹脂製 P.355

ポリカボックス
屋内用
IP67

PBE
ポリカーボネート樹脂製 P.356

ポリカボックス
屋内用
IP67

PBS
ポリカーボネート樹脂製 P.357

蝶番付ポリカボックス
屋内用
IP65

PBC
ポリカーボネート樹脂製 P.358

PCH形プラボックス
屋内用
IP55

PCH PCH-C
ボデー:ABS樹脂製
着色扉:ABS樹脂製
透明扉:アクリル樹脂製 P.359

FRP樹脂製ターミナルボックス
屋内 屋外兼用
IP55

FTC-A FRP樹脂製 P.360

情報通信用

通信用プラボックス
屋内用
IP2X

PTM-NL・BL
スタンダードタイプ:ポリスチレン樹脂製
P.361・362

FTTH用BBプラボックス・半埋込タイプ
屋内用
IP2X

PTM-BBF(W)
スタンダードタイプ:ポリスチレン樹脂製
P.363

FTTH用BBプラボックス・露出タイプ
屋内用
IP2X

PTM-BB
スタンダードタイプ:ポリスチレン樹脂製
P.364

情報分電盤用ボックス
屋内用

HJD ポリスチレン樹脂製 P.366

屋内用ドア付FPボックス
屋内用

FPCD ポリスチレン樹脂製 P.366

屋内用FPボックス
屋内用

FPD FP ポリスチレン樹脂製 P.367

通信用プラボックス
屋内 屋外兼用
IP44

OPTH AAS樹脂製 P.367

通信用プラボックス
屋内 屋外兼用
IP43

OPT-1BA ABS樹脂製 P.368

FRP樹脂製端子ボックス
屋内 屋外兼用
IP44

FTP-A FRP樹脂製 P.368

計器収納用

メーターボックス(隠蔽配線用)
屋外用
IP33D

MBC PC+ABS樹脂製 P.369

化粧ボックス

MBS-A
MBS-DBA
アイボリー色:ポリスチレン樹脂製
ダークブラウン色:PC+ABS樹脂製 P.370

化粧ボックス

MB-A MBK-A
ポリスチレン樹脂製 P.371

ハーフカバー付電力量計用取付板

MPH-KA
ポリスチレン樹脂製 P.371

電力量計用取付板

MP-A
ポリスチレン樹脂製 P.372

FRP樹脂製引込計器盤ボックス
屋内 屋外兼用
IP44

FBA-M FRP樹脂製 P.373

FRP樹脂製引込計器盤ボックス
屋外用
IP44

FOMS FRP樹脂製 P.373

仮設用

FRP樹脂製仮設分電盤ボックス
屋外用
IPX3

FOK FRP樹脂製 P.374

プルボックス

FRP樹脂製プルボックス
屋内 屋外兼用
IP55

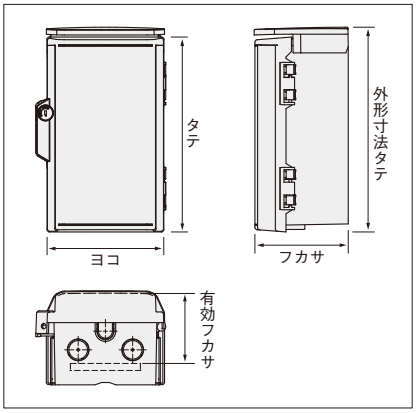
FRP FRP樹脂製 P.374

OPK-A キー付耐候プラボックス（屋根付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / AAS 樹脂製 / マシニング穴加工

耐候性に優れた屋外用キー付プラボックス

- N200番キーによる施錠が可能です。※1
- 耐候性の良いAAS樹脂の採用により、紫外線による変色や機械強度の低下が少なく、CATV関連機器、通信用無線機器の収納用など、キャビネットの耐候性を考慮する場合に適しています。
- 取手部とキー部が一体のロック構造により、機器収納スペースが広くとれます。
- 全機種ポール取付用の取付バンド穴が付いています。
- 全機種底面と背面に配線穴用ノックアウトが付いています。



材　　質	AAS樹脂
色　　彩	Nホワイトグレー色(N8.5)
取付基板	木製基板 (OPK12-1525A ～ OPK16-235A：9mm) (OPK16-254A ～ OPK20-65A　：15mm)
ボックス板厚	扉・ボデー2.2～3.5mm
ハンドル	シリンダー錠（キーNo.N200：1コ付属）※1
扉　形　式	片扉

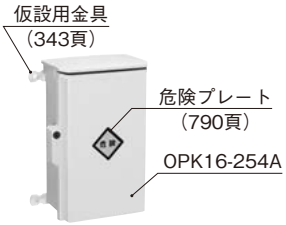
※1.鍵番号の変更はできません。

オプション

- BP14-G グロメット（343頁）
- PCM コン柱用金具（342頁）
- PKM 仮設用金具（343頁）
- BP82 危険プレート（790頁）
- BP83 取扱責任者ラベル（790頁）



OPK12-1525A　OPK16-235A　OPK16-44A　OPK20-65A



〔組合わせ例〕

仮設用途でご使用の場合は、仮設用金具（343頁）、危険プレート（790頁）との組合わせをおすすめします。

●屋根付

屋外用 **IP44**　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ※2 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	タテ	有効フカサ	質量 kg	従来商品相当品	備考
㊞	**OPK12-1525A**			1,950	150	250	120	264	90	160	87	0.66	PK(OPK)12-1525(B)(DB)・OPH12-1525	シュリンク(ビニール)梱包品
㊞	**OPK12-2525A**			2,650	250	〃	〃	〃	190	〃	90	1.0	—	〃
㊞	**OPK14-23A**			2,750	200	300	140	313	140	210	110	1.0	PK(OPK)14-23(B)(DB)・OPH14-23	〃
㊞	**OPK14-33A**			3,400	300	〃	〃	314	240	〃	〃	1.4	PK(OPK)14-33(B)(DB)・OPH14-33	小箱梱包品
㊞	**OPK16-235A**			4,150	200	350	160	365	140	260	130	1.2	OPH16-235	〃
㊞	**OPK16-254A**			4,900	250	400	〃	416	190	310	〃	2.0	PK(OPK)16-254(B)(DB)・OPH16-254	〃
㊞	**OPK16-353A**			5,500	350	300	〃	319	290	210	〃	2.2	OPH16-353	〃
㊞	**OPK16-44A**			7,900	400	400	〃	419	340	310	〃	3.2	—	〃
㊞	**OPK18-35A**			9,750	300	500	180	520	220	390	149	3.2	OPH18-35	〃
㊞	**OPK18-43A**			7,350	400	300	〃	321	340	210	150	2.6	PK(OPK)18-43(B)(DB)・OPH18-43	〃
㊞	**OPK18-54A**			10,500	500	400	〃	421	420	290	148	4.2	PK(OPK)18-54(B)(DB)・OPH18-54	〃
㊞	**OPK20-45A**			12,500	400	500	200	521	320	390	169	4.4	PK(OPK)20-45(B)(DB)	〃
㊞	**OPK20-46A**			14,000	〃	600	〃	621	〃	490	166	5.6	—	〃
㊞	**OPK20-55A**			15,500	500	500	〃	521	420	390	165	5.8	—	〃
㊞	**OPK20-65A**			18,000	600	〃	〃	〃	520	〃	〃	6.9	—	〃

※2.寸法は取手部・蝶番部などの突起部および屋根寸法を含んでいません。

■プラボックス（ブレーカ収納例）一覧は340頁をご参照ください。

OPK-CA キー付耐候プラボックス 透明扉(屋根付)

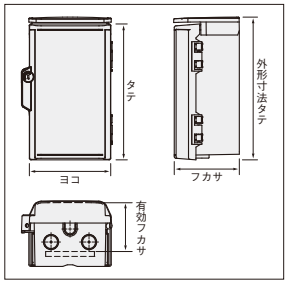
屋外用 保護等級 IP44 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ボデー AAS 樹脂製 / 扉 PMMA アクリル樹脂製 / マシニング穴加工

キー付耐候プラボックスの透明扉タイプ

- 扉が透明のため内部機器の監視に適しています。
- N200番キーによる施錠が可能です。※1
- 耐候性の良いAAS樹脂を採用。紫外線による変色や機械強度の低下が少なく、屋外使用に適しています。
- 取手部とキー部が一体のロック構造により、機器収納スペースが広くとれます。
- 全機種ポール取付用の取付バンド穴が付いています。
- 全機種底面と背面に配線穴用ノックアウトが付いています。



OPK20-45CA



材質	ボデー・屋根：AAS樹脂　扉：アクリル樹脂
色彩	ボデー・屋根：Nホワイトグレー色(N8.5)　扉：ライトスモーク色
取付基板	木製基板 (OPK12-1525CA ～ OPK16-235CA：9mm) (OPK16-254CA ～ OPK20-65CA　：15mm)
ボックス板厚	扉・ボデー2.2～3.5mm
ハンドル	シリンダー錠(キーNo.N200：1コ付属) ※1
扉形式	片扉

※1.鍵番号の変更はできません。

オプション

BP14-G グロメット (343頁)　PCM コン柱用金具 (342頁)
PKM 仮設用金具 (343頁)　BP82 危険プレート (790頁)
BP83 取扱責任者ラベル (790頁)

●屋根付・透明扉

屋外用 **IP44**　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ※2 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	タテ	有効フカサ	質量 kg	従来商品相当品	備考
◎	OPK12-1525CA			2,250	150	250	120	264	90	160	87	0.68	OPK12-1525C	シュリンク(ビニール)梱包品
◎	OPK12-2525CA			3,050	250	〃	〃	〃	190	〃	90	1.0	—	〃
◎	OPK14-23CA			3,150	200	300	140	313	140	210	110	1.0	OPK14-23C	〃
◎	OPK14-33CA			3,950	300	〃	〃	314	240	〃	〃	1.4	OPK14-33C	小箱梱包品
◎	OPK16-235CA			4,800	200	350	160	365	140	260	130	1.2	—	〃
◎	OPK16-254CA			5,700	250	400	〃	416	190	310	〃	2.0	OPK16-254C	〃
◎	OPK16-353CA			6,350	350	300	〃	319	290	210	〃	2.2	—	〃
◎	OPK16-44CA			9,150	400	400	〃	419	340	310	〃	3.3	—	〃
◎	OPK18-35CA			11,000	300	500	180	520	220	390	149	3.3	—	〃
◎	OPK18-43CA			8,500	400	300	〃	321	340	210	150	2.7	OPK18-43C	〃
◎	OPK18-54CA			12,000	500	400	〃	421	420	290	148	4.3	OPK18-54C	〃
◎	OPK20-45CA			14,500	400	500	200	521	320	390	169	4.5	OPK20-45C	〃
◎	OPK20-46CA			16,000	〃	600	〃	621	〃	490	166	5.7	—	〃
◎	OPK20-55CA			18,000	500	500	〃	521	420	390	165	5.9	—	〃
◎	OPK20-65CA			21,000	600	〃	〃	〃	520	〃	〃	7.1	—	〃

※2.寸法は取手部・蝶番部などの突起部および屋根寸法を含んでいません。

■プラボックス(ブレーカ収納例)一覧は340頁をご参照ください。

OPK-P キー付耐候プラボックス(屋根・パッキン付)

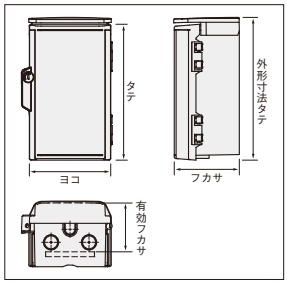
屋外用 保護等級 IP55 (カテゴリー2) / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / AAS 樹脂製 / マシニング穴加工

防塵・防水性能が向上したキー付耐候プラボックス

- パッキン付ですので防塵・防水性能(IP55)が優れています。



OPK18-35P



材質	AAS樹脂
色彩	Nホワイトグレー色(N8.5)
取付基板	木製基板 (OPK12-1525P ～ OPK16-235P：9mm) (OPK16-254P ～ OPK20-65P　：15mm)
ボックス板厚	扉・ボデー2.2～3.5mm
ハンドル	シリンダー錠(キーNo.N200：1コ付属) ※3
扉形式	片扉

※3.鍵番号の変更はできません。

オプション

BP14-G グロメット (343頁)　PCM コン柱用金具 (342頁)　PKM 仮設用金具 (343頁)
BP82 危険プレート (790頁)　BP83 取扱責任者ラベル (790頁)　BP17-4-Z 水抜きキャップ (348頁)

●屋根・パッキン付

2023年5月発売予定 新発売

屋外用 **IP55**(カテゴリー2)　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ※4 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	タテ	有効フカサ	質量 kg	備考
◎	OPK12-1525P			5,350	150	250	120	264	90	160	87	0.66	シュリンク(ビニール)梱包品
◎	OPK12-2525P			6,550	250	〃	〃	〃	190	〃	90	1.0	〃
◎	OPK14-23P			7,000	200	300	140	313	140	210	110	1.0	〃
◎	OPK14-33P			8,300	300	〃	〃	314	240	〃	〃	1.4	小箱梱包品
◎	OPK16-235P			9,350	200	350	160	365	140	260	130	1.2	〃
◎	OPK16-254P			10,500	250	400	〃	416	190	310	〃	2.0	〃
◎	OPK16-353P			11,500	350	300	〃	319	290	210	〃	2.2	〃
◎	OPK16-44P			14,000	400	400	〃	419	340	310	〃	3.2	〃
◎	OPK18-35P			16,000	300	500	180	520	220	390	149	3.2	〃
◎	OPK18-43P			13,500	400	300	〃	321	340	210	150	2.6	〃
◎	OPK18-54P			17,500	500	400	〃	421	420	290	148	4.2	〃
◎	OPK20-45P			20,000	400	500	200	521	320	390	169	4.4	〃
◎	OPK20-46P			22,000	〃	600	〃	621	〃	490	166	5.6	〃
◎	OPK20-55P			25,000	500	500	〃	521	420	390	165	5.8	〃
◎	OPK20-65P			28,000	600	〃	〃	〃	520	〃	〃	6.9	〃

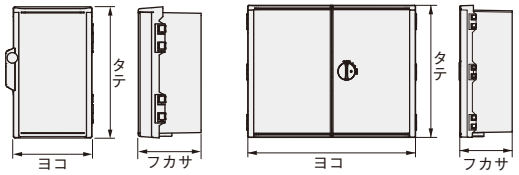
※4.寸法は取手部・蝶番部などの突起部および屋根寸法を含んでいません。

■プラボックス(ブレーカ収納例)一覧は340頁をご参照ください。

屋内・屋外兼用 保護等級 IP43 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ABS 樹脂製 / ハンドル 鍵違い対応 P25-57BA・86BA (376頁) / マシニング穴加工

シンプルな汎用樹脂製ボックス

- シンプルなデザイン、色彩でさまざまな取付場所に適しています。
- ポール取付用の取付バンド穴が付いています。(P25-57BA・86BAは除く)
- 底面と背面に配線穴用ノックアウトが付いています。(P25-57BA・86BAは除く)
- 樹脂製ですのでボックスのアース工事が不要です。
- P25-57BA・86BAは樹脂製丸形ハンドルで施錠が可能です。(キーNo.N200)
- 南京錠による施錠が可能です。



フカサ100～200mm用　フカサ250mm用

材質	ABS樹脂	
色彩	ホワイトグレー色(5YR8.5/0.5)	ライトベージュ色(5Y7/1)
取付基板	木製基板(P10-12A～P16-235A：9mm)(P16-254A～P25-86BA：15mm)	
ボックス板厚	扉1.8～4.0mm　ボデー1.8～4.5mm	
ハンドル	P25-57BA・86BAのみ樹脂製丸形ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)	
扉形式	片扉または両扉	

オプション

BP14-G グロメット(343頁)　BP82 危険プレート(790頁)
PCM コン柱用金具(342頁)　BP83 取扱責任者ラベル(790頁)
PKM 仮設用金具(343頁)


P12-1525A


P16-235A


P16-44A


P20-65BA


P25-86BA

屋内・屋外兼用 IP43

単位：mm

ホワイトグレー色 納期区分	ホワイトグレー色 品名記号	ライトベージュ色 納期区分	ライトベージュ色 品名記号			標準価格 円	扉形式	外形寸法 ※1 ヨコ	外形寸法 ※1 タテ	外形寸法 ※1 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ	ハンドル部有効フカサ	質量 kg	従来商品相当品	備考
◎	P10-12A	◎	P10-12BA			920	片扉	100	200	100	50	120	68	—	0.28	P10-12(B)	シュリンク(ビニール)梱包品
◎	P10-22A	◎	P10-22BA			1,050	〃	200	〃	〃	140	〃	67	—	0.51	P10-22(B)	〃
㊞	P12-1525A	㊞	P12-1525BA			1,100	〃	150	250	120	90	160	87	—	0.60	P12-1525(B)	〃
㊞	P12-2525A	㊞	P12-2525BA			1,700	〃	250	〃	〃	190	〃	90	—	0.90	P12-2525(B)	〃
㊞	P14-23A	㊞	P14-23BA			1,950	〃	200	300	140	140	210	110	—	0.91	P14-23(B)	〃
㊞	P14-33A	㊞	P14-33BA			2,900	〃	300	〃	〃	240	〃	〃	—	1.3	P14-33(B)	小箱梱包品
㊞	P16-235A	㊞	P16-235BA			3,100	〃	200	350	160	140	260	130	—	1.1	P16-235(B)	※2 〃
㊞	P16-254A	㊞	P16-254BA			3,750	〃	250	400	〃	190	310	〃	—	1.9	P16-254(B)	〃
㊞	P16-353A	㊞	P16-353BA			3,950	〃	350	300	〃	290	210	〃	—	2.0	P16-353(B)	〃
㊞	P16-44A	㊞	P16-44BA			5,500	〃	400	400	〃	340	310	〃	—	3.0	P16-44(B)	※2 〃
㊞	P18-35A	㊞	P18-35BA			7,500	〃	300	500	180	220	390	149	—	3.0	P18-35(B)	〃
㊞	P18-43A	㊞	P18-43BA			5,600	〃	400	300	〃	340	210	150	—	2.4	P18-43(B)	〃
㊞	P18-54A	㊞	P18-54BA			7,900	〃	500	400	〃	420	290	148	—	3.8	P18-54(B)	〃
㊞	P20-45A	㊞	P20-45BA			9,550	〃	400	500	200	320	390	169	—	4.1	P20-45(B)	〃
㊞	P20-46A	㊞	P20-46BA			10,500	〃	400	600	〃	〃	490	166	—	5.3	P20-46(B)	〃
㊞	P20-55A	㊞	P20-55BA			12,000	〃	500	500	〃	420	390	165	—	5.4	P20-55(B)	※2 〃
㊞	P20-65A	㊞	P20-65BA			14,000	〃	600	〃	〃	520	〃	〃	—	6.4	P20-65(B)	※2 〃
—	—	◎	P25-57BA			41,500	〃	500	730	250	420	620	206◆	147	9.0	PBX-16B	〃
—	—	◎	P25-86BA			45,500	両扉	800	630	〃	720	520	205◆	152	12.0	PBX-8B	〃

※1.外形寸法は取手部・蝶番部などの突起部を含んでいません。
※2.都市再生機構EF-119-5-B、1型にP16-44、2型にP20-55、3型にP20-65が対応しています。
■P25-57BA・86BAは鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。(376頁)
■プラボックス(ブレーカ収納例)一覧は340頁をご参照ください。
◆有効フカサは扉の突起部などにより減少しますのでご注意ください。
ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所(高所など)へのご使用はお避けください。

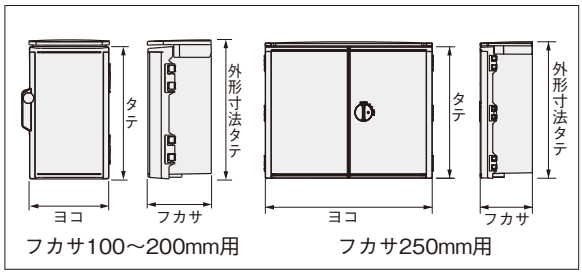
OP-A OP-BA プラボックス（屋根付）

OP25-57BA・86BA

屋外用 保護等級 IP44 / CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ABS 樹脂製 / ハンドル 鍵違い対応 （376頁） / マシニング穴加工

シンプルな汎用の屋外用樹脂製ボックス

- 屋根付のため屋外で使用可能です。
- シンプルなデザイン、色彩でさまざまな取付場所に適しています。
- ポール取付用の取付バンド穴が付いています。（OP25-57BA・86BAは除く）
- 底面と背面に配線穴用ノックアウトが付いています。（OP25-57BA・86BAは除く）
- 樹脂製ですのでボックスのアース工事が不要です。
- OP25-57BA・86BAは樹脂製丸形ハンドルで施錠が可能です。（キーNo.N200）
- 南京錠による施錠が可能です。



フカサ100～200mm用　フカサ250mm用

材質	ABS樹脂	
色彩	ホワイトグレー色（5YR8.5/0.5）	ライトベージュ色（5Y7/1）
取付基板	木製基板（OP10-12A～OP16-235A：9mm）（OP16-254A～OP25-86BA：15mm）	
ボックス板厚	扉1.8～4.0mm　ボデー1.8～4.5mm	
ハンドル	OP25-57BA・86BAのみ樹脂製丸形ハンドル（キーNo.N200：1コ付属）	
扉形式	片扉または両扉	

オプション

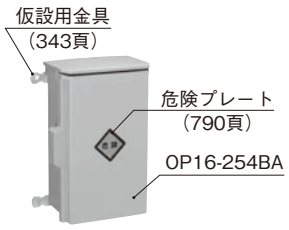
BP14-G グロメット（343頁）　BP82 危険プレート（790頁）
PCM コン柱用金具（342頁）　BP83 取扱責任者ラベル（790頁）
PKM 仮設用金具（343頁）


OP12-1525A


OP16-235A


OP16-44A


OP25-86BA



〔組合わせ例〕

仮設用途でご使用の場合は、仮設用金具（343頁）、危険プレート（790頁）との組合わせをおすすめします。

●屋根付

屋外用 **IP44**

単位：mm

ホワイトグレー色 納期区分	ホワイトグレー色 品名記号	ライトベージュ色 納期区分	ライトベージュ色 品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法※ ヨコ	寸法※ タテ	寸法※ フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ	ハンドル部有効フカサ	質量 kg	従来商品相当品	備考
◎	OP10-12A	◎	OP10-12BA			1,100	片扉	100	200	100	211	50	120	68	—	0.31	OP10-12（B）	シュリンク（ビニール）梱包品
◎	OP10-22A	◎	OP10-22BA			1,250	〃	200	〃	〃	〃	140	〃	67	—	0.57	OP10-22（B）	〃
㊞	OP12-1525A	㊞	OP12-1525BA			1,350	〃	150	250	120	264	90	160	87	—	0.66	OP12-1525（B）	〃
㊞	OP12-2525A	㊞	OP12-2525BA			2,000	〃	250	〃	〃	〃	190	〃	90	—	1.0	OP12-2525（B）	〃
㊞	OP14-23A	㊞	OP14-23BA			2,300	〃	200	300	140	313	140	210	110	—	1.0	OP14-23（B）	〃
㊞	OP14-33A	㊞	OP14-33BA			3,100	〃	300	〃	〃	314	240	〃	〃	—	1.4	OP14-33（B）	小箱梱包品
㊞	OP16-235A	㊞	OP16-235BA			3,400	〃	200	350	160	365	140	260	130	—	1.2	OP16-235（B）	〃
㊞	OP16-254A	㊞	OP16-254BA			4,350	〃	250	400	〃	416	190	310	〃	—	2.0	OP16-254（B）	〃
㊞	OP16-353A	㊞	OP16-353BA			5,100	〃	350	300	〃	319	290	210	〃	—	2.2	OP16-353（B）	〃
㊞	OP16-44A	㊞	OP16-44BA			7,150	〃	400	400	〃	419	340	310	〃	—	3.2	OP16-44（B）	〃
㊞	OP18-35A	㊞	OP18-35BA			8,950	〃	300	500	180	520	220	390	149	—	3.2	OP18-35（B）	〃
㊞	OP18-43A	㊞	OP18-43BA			6,450	〃	400	300	〃	321	340	210	150	—	2.6	OP18-43（B）	〃
㊞	OP18-54A	㊞	OP18-54BA			9,350	〃	500	400	〃	421	420	290	148	—	4.2	OP18-54（B）	〃
㊞	OP20-45A	㊞	OP20-45BA			11,500	〃	400	500	200	521	320	390	169	—	4.4	OP20-45（B）	〃
㊞	OP20-46A	㊞	OP20-46BA			12,500	〃	〃	600	〃	621	〃	490	166	—	5.6	OP20-46（B）	〃
㊞	OP20-55A	㊞	OP20-55BA			14,500	〃	500	500	〃	521	420	390	165	—	5.8	OP20-55（B）	〃
㊞	OP20-65A	㊞	OP20-65BA			16,500	〃	600	〃	〃	〃	520	〃	〃	—	6.9	OP20-65（B）	〃
—	—	◎	OP25-57BA			44,500	〃	500	730	250	754	420	620	206◆	147	9.8	POX-16B	〃
—	—	◎	OP25-86BA			50,000	両扉	800	630	〃	655	720	520	205◆	152	13.2	POX-8B	〃

※寸法は取手部・蝶番部などの突起部および屋根寸法を含んでいません。

■OP25-57BA・86BAは鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。（376頁）

■プラボックス（ブレーカ収納例）一覧は340頁をご参照ください。

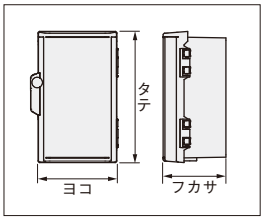
◆有効フカサは扉の突起部などにより減少しますのでご注意ください。

P-CA プラボックス 透明扉

屋内・屋外兼用 保護等級 IP43 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ボデー ABS 樹脂製 / 扉 PMMA アクリル樹脂製 / マシニング穴加工

プラボックスの透明扉タイプ

- 扉が透明ですので、内部機器の監視に適しています。
- シンプルなデザイン、色彩でさまざまな取付場所に適しています。
- 全機種ポール取付用の取付バンド穴が付いています。
- 全機種底面と背面に配線穴用ノックアウトが付いています。
- 樹脂製ですのでボックスのアース工事が不要です。
- 南京錠による施錠が可能です。



材　　質	ボデー：ABS樹脂　扉：アクリル樹脂
色　　彩	ボデー：ホワイトグレー色（5YR8.5/0.5）　扉：ライトスモーク色
取付基板	木製基板（P10-12CA ～ P16-235CA：9mm）（P16-254CA ～ P20-65CA：15mm）
ボックス板厚	扉・ボデー1.8～3.5mm
扉　形　式	片扉

オプション

BP14-G グロメット（343頁）　BP82 危険プレート（790頁）
PCM コン柱用金具（342頁）　BP83 取扱責任者ラベル（790頁）
PKM 仮設用金具（343頁）



P12-1525CA　P16-235CA　P16-44CA　P18-35CA　P18-43CA　P20-65CA

●透明扉

屋内・屋外兼用 IP43

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ※			木製基板寸法		有効フカサ	質量 kg	従来商品相当品	備考
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ				
◎	**P10-12CA**			1,350	100	200	100	50	120	68	0.28	P10-12C	シュリンク（ビニール）梱包品
◎	**P10-22CA**			1,550	200	〃	〃	140	〃	67	0.52	P10-22C	〃
◎	**P12-1525CA**			1,700	150	250	120	90	160	87	0.61	P12-1525C	〃
◎	**P12-2525CA**			2,500	250	〃	〃	190	〃	90	0.93	P12-2525C	〃
◎	**P14-23CA**			2,600	200	300	140	140	210	110	0.93	P14-23C	〃
◎	**P14-33CA**			4,350	300	〃	〃	240	〃	〃	1.3	P14-33C	小箱梱包品
◎	**P16-235CA**			4,250	200	350	160	140	260	130	1.1	P16-235C	〃
◎	**P16-254CA**			5,200	250	400	〃	190	310	〃	1.9	P16-254C	〃
◎	**P16-353CA**			5,600	350	300	〃	290	210	〃	2.0	P16-353C	〃
◎	**P16-44CA**			7,500	400	400	〃	340	310	〃	3.0	P16-44C	〃
◎	**P18-35CA**			8,500	300	500	180	220	390	149	3.1	P18-35C	〃
◎	**P18-43CA**			6,850	400	300	〃	340	210	150	2.4	P18-43C	〃
◎	**P18-54CA**			9,350	500	400	〃	420	290	148	3.9	P18-54C	〃
◎	**P20-45CA**			11,500	400	500	200	320	390	169	4.2	P20-45C	〃
◎	**P20-46CA**			13,000	〃	600	〃	〃	490	166	5.4	P20-46C	〃
◎	**P20-55CA**			14,500	500	500	〃	420	390	165	5.5	P20-55C	〃
◎	**P20-65CA**			16,500	600	〃	〃	520	〃	〃	6.6	P20-65C	〃

※外形寸法は取手部・蝶番部などの突起部を含んでいません。

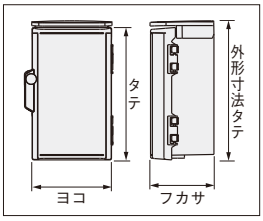
■プラボックス（ブレーカ収納例）一覧は340頁をご参照ください。

ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

OP-CA プラボックス 透明扉（屋根付）

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / ボデー ABS樹脂製 / 扉 PMMA アクリル樹脂製 / マシニング穴加工

プラボックスの透明扉タイプ



- 扉が透明ですので、内部機器の監視に適しています。
- 屋根付のため屋外で使用可能です。
- シンプルなデザイン、色彩でさまざまな取付場所に適しています。
- 全機種ポール取付用の取付バンド穴が付いています。
- 全機種底面と背面に配線穴用ノックアウトが付いています。
- 樹脂製ですのでボックスのアース工事が不要です。
- 南京錠による施錠が可能です。

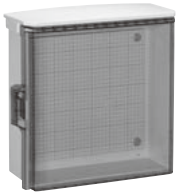
材　質	ボデー・屋根：ABS樹脂　扉：アクリル樹脂
色　彩	ボデー・屋根：ホワイトグレー色（5YR8.5/0.5）　扉：ライトスモーク色
取付基板	木製基板（OP10-12CA ～ OP16-235CA：9mm）（OP16-254CA ～ OP20-65CA：15mm）
ボックス板厚	扉・ボデー1.8～3.5mm
扉　形　式	片扉

オプション

- BP14-G グロメット（343頁）
- BP82 危険プレート（790頁）
- PCM コン柱用金具（342頁）
- BP83 取扱責任者ラベル（790頁）
- PKM 仮設用金具（343頁）

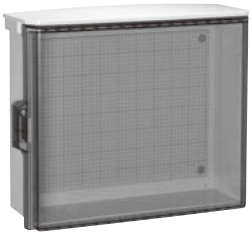

OP12-1525CA


OP16-235CA


OP16-44CA


OP18-35CA


OP18-43CA


OP20-65CA

屋外用 **IP44**

●屋根付・透明扉

単位：mm

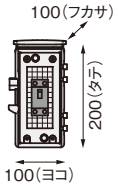
納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法※ ヨコ	寸法※ タテ	寸法※ フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg	従来商品相当品	備考
◎	**OP10-12CA**			1,600	100	200	100	211	50	120	68	0.32	OP10-12C	シュリンク（ビニール）梱包品
◎	**OP10-22CA**			1,900	200	〃	〃	〃	140	〃	67	0.58	OP10-22C	〃
◎	**OP12-1525CA**			1,950	150	250	120	264	90	160	87	0.68	OP12-1525C	〃
◎	**OP12-2525CA**			2,800	250	〃	〃	〃	190	〃	90	1.0	OP12-2525C	〃
◎	**OP14-23CA**			2,900	200	300	140	313	140	210	110	1.0	OP14-23C	〃
◎	**OP14-33CA**			4,550	300	〃	〃	314	240	〃	〃	1.4	OP14-33C	小箱梱包品
◎	**OP16-235CA**			5,000	200	350	160	365	140	260	130	1.2	OP16-235C	〃
◎	**OP16-254CA**			6,150	250	400	〃	416	190	310	〃	2.0	OP16-254C	〃
◎	**OP16-353CA**			7,050	350	300	〃	319	290	210	〃	2.2	OP16-353C	〃
◎	**OP16-44CA**			9,350	400	400	〃	419	340	310	〃	3.3	OP16-44C	〃
◎	**OP18-35CA**			10,500	300	500	180	520	220	390	149	3.3	OP18-35C	〃
◎	**OP18-43CA**			7,700	400	300	〃	321	340	210	150	2.7	OP18-43C	〃
◎	**OP18-54CA**			11,000	500	400	〃	421	420	290	148	4.3	OP18-54C	〃
◎	**OP20-45CA**			13,500	400	500	200	521	320	390	169	4.5	OP20-45C	〃
◎	**OP20-46CA**			15,000	〃	600	〃	621	〃	490	166	5.7	OP20-46C	〃
◎	**OP20-55CA**			17,500	500	500	〃	521	420	390	165	5.9	OP20-55C	〃
◎	**OP20-65CA**			20,000	600	〃	〃	〃	520	〃	〃	7.1	OP20-65C	〃

※寸法は取手部・蝶番部などの突起部および屋根寸法を含んでいません。

■プラボックス（ブレーカ収納例）一覧は340頁をご参照ください。

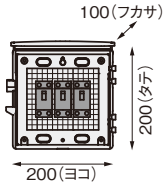
プラボックス（ブレーカ収納例）（OPK・P・OPシリーズ）

〔P・OP〕10-12



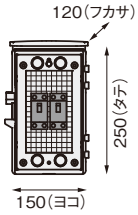
安全ブレーカタイプ
2P 30AF×1

〔P・OP〕10-22



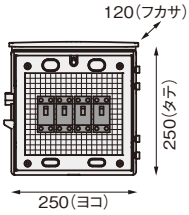
安全ブレーカタイプ
2P 30AF×3

〔OPK・P・OP〕12-1525



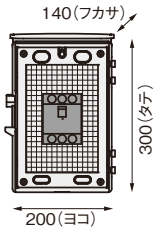
安全ブレーカタイプ
20P 30AF×2

〔OPK・P・OP〕12-2525



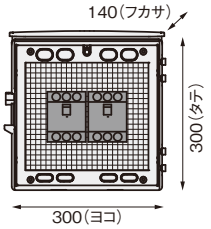
安全ブレーカタイプ
2P 30AF×4

〔OPK・P・OP〕14-23



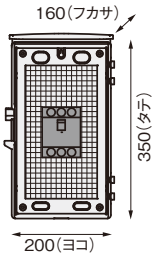
協約形
3P 60AF×1

〔OPK・P・OP〕14-33



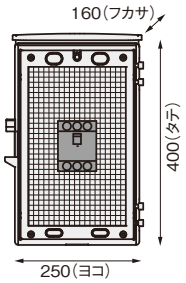
協約形
3P 60AF×2

〔OPK・P・OP〕16-235



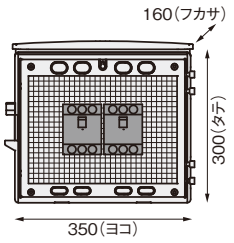
協約形
3P 60AF×1

〔OPK・P・OP〕16-254



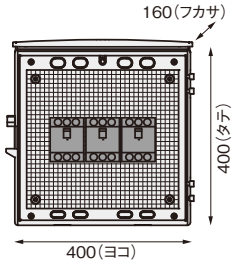
協約形
3P 100AF×1

〔OPK・P・OP〕16-353



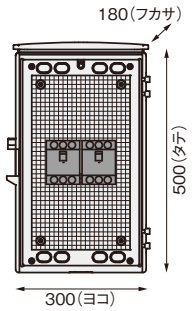
協約形
3P 60AF×2

〔OPK・P・OP〕16-44



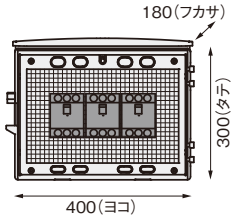
協約形
3P 100AF×3

〔OPK・P・OP〕18-35



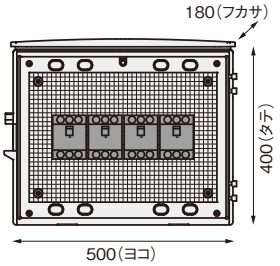
協約形
3P 100AF×2

〔OPK・P・OP〕18-43



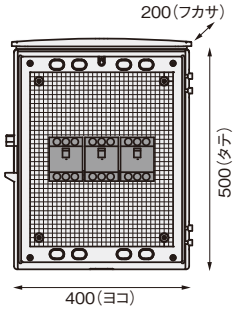
協約形
3P 60AF×3

〔OPK・P・OP〕18-54



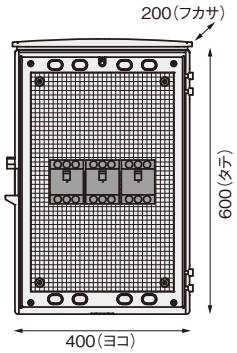
協約形
3P 100AF×4

〔OPK・P・OP〕20-45



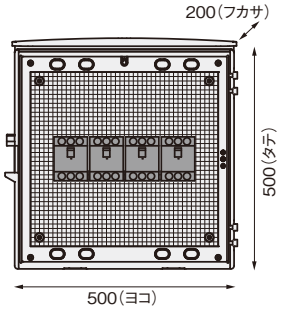
協約形
3P 100AF×3

〔OPK・P・OP〕20-46



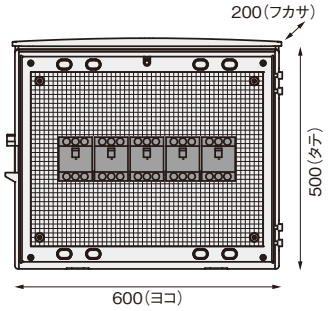
協約形
3P 100AF×3

〔OPK・P・OP〕20-55



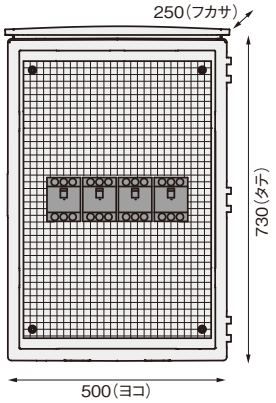
協約形
3P 100AF×4

〔OPK・P・OP〕20-65



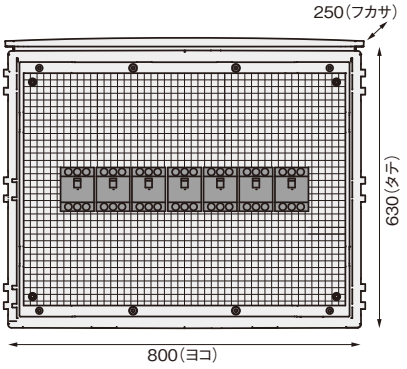
協約形
3P 100AF×5

〔P・OP〕25-57



協約形
3P 100AF×4

〔P・OP〕25-86



協約形
3P 100AF×7

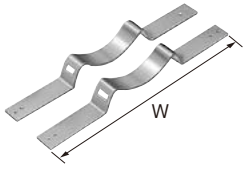
ご注意 1.上記寸法はキャビネット寸法(単位：mm)を表しています。(取手部・蝶番部などの突起部および屋根寸法は含んでいません)
寸法の詳細は334～339頁をご参照ください。
2.機器収納配置や配線サイズによっては収納できない可能性があります。
また、収納としての参考例となりますので、分電盤(JIS規格)としての性能を必ずしも満足するものではありません。

プラボックス オプション（OPK・P・OPシリーズ専用）

PCM コン柱用金具

RoHS

- コンクリート柱にプラボックスを取り付ける場合にご利用ください。
- 取付バンドは付属していませんので別途ステンレスバンドセットWST（下記参照）をご用命ください。



PCM-5A


〔PCM-4取付例〕

材質	鉄
板厚	3.0mm（PCM-0:2.3mm）
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W	質量 kg	摘要	適用プラボックス（OPK・P・OPシリーズ）（334～339頁）	取付可能ポール径
◎	**PCM-0**			1,350	金具2本取付ねじ	64	0.10	幅20mm以下のバンド用	10-12	φ40～400
◎	**PCM-1A**			1,550		120	0.20	〃	12-1525	φ60～400
◎	**PCM-2**			1,750		140	0.24	〃	——	〃
◎	**PCM-3**			2,400		278	0.44	〃	——	φ130～400
◎	**PCM-4S**			2,200		170	0.29	〃	10-22、14-23、16-235	φ60～400
◎	**PCM-4**			2,400		200	0.35	〃	12-2525、16-254	φ130～400
◎	**PCM-5S**			2,400		320	0.55	〃	——	〃
◎	**PCM-5A**			2,600		370	0.59	〃	16-44、18-43、20-45、20-46	〃
◎	**PCM-6A**			2,600		470	0.73	〃	18-54、20-55	〃
◎	**PCM-7**			2,600		250	0.41	〃	14-33、18-35	〃
◎	**PCM-8**			2,950		315	0.51	〃	16-353	〃
◎	**PCM-9**			4,700		570	0.93	〃	20-65	〃
◎	**PCM-10**			3,150		450	1.0	幅25mm以下のバンド用	25-57	〃
◎	**PCM-11**			5,150		750	1.5		25-86	〃

WST ステンレスバンドセット　PES PESバンドセット

取扱い商品

プラボックスなどの軽量キャビネットのポール取付けや配線ケーブルの固定

株式会社須田製作所製

- 電柱やポールに巻き付け、留具をロックするだけで固定ができ、施工が容易です。
- ラチェット式の留具により専用工具が不要です。（ステンレス製WST全機種）

ステンレスバンドセット（ステンレス製）

材質	バンド：SUS304　留具：SUS304
板厚	0.3mm


WST-20-3


〔取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 長さ	寸法 バンド幅	適用ポール径	備考
◎	**WST-10-1 0.6M**			2,850	10本入	600	10	φ85～120	配線ケーブルの固定、表示用看板などのポール取り付け
◎	**WST-10-1 0.9M**			3,200		900		φ120～220	
◎	**WST-10-1 1.2M**			3,500		1,200		φ220～320	
◎	**WST-10-1 1.5M**			3,850		1,500		φ320～420	
◎	**WST-20-3 0.6M**			1,850	5本入	600	20	φ85～120	プラボックスなどの軽量キャビネット、監視カメラ、小型スピーカなどのポール取り付け
◎	**WST-20-3 0.9M**			2,050		900		φ120～220	
◎	**WST-20-3 1.2M**			2,300		1,200		φ220～320	
◎	**WST-20-3 1.5M**			2,550		1,500		φ320～420	

PESバンドセット（樹脂製）

材質	バンド：PET　留具：POM
板厚	0.5mm


PES-10

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 長さ	寸法 バンド幅	適用ポール径	備考
◎	**PES-10 0.6M**			2,850	10本入	600	10	φ85～120	配線ケーブルの固定、表示用看板などのポール取り付け
◎	**PES-10 0.9M**			3,200		900		φ120～220	
◎	**PES-10 1.2M**			3,500		1,200		φ220～320	
◎	**PES-10 1.5M**			3,850		1,500		φ320～420	

関連商品

BP82 危険プレート

P.790



BP82-2K

BP83 取扱責任者ラベル

P.790



BP83-3

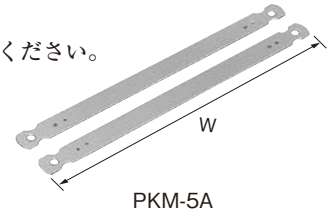
プラボックス オプション（OPK・P・OPシリーズ）

PKM 仮設用金具

RoHS

● プラボックスの仮設取り付け、壁面への取り付けにご利用ください。

材質	鉄
板厚	3.0～6.0mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき



PKM-5A


〔PKM-1取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 W	質量 kg	適用プラボックス（OPK・P・OPシリーズ）（334～339頁）
◎	PKM-1			1,950	金具2本 取付ねじ	320	0.48	12-2525、16-254
◎	PKM-3A			2,100		355	0.54	14-33、18-35
◎	PKM-4S			1,250	金具1本 取付ねじ	450	0.33	——
◎	PKM-4			1,250		500	0.37	——
◎	PKM-5A			2,100	金具2本 取付ねじ	465	0.66	16-44、18-43、20-45、20-46
◎	PKM-6A			2,300		565	0.82	18-54、20-55
◎	PKM-8			2,600		410	0.61	16-353
◎	PKM-9			3,300		660	0.81	20-65
◎	PKM-10			3,700		570	1.7	25-57
◎	PKM-11			4,600		870	2.6	25-86

プラボックス オプション

BP14-G グロメット

RoHS

● ケーブル入出線の保護にご利用ください。
● プラボックス（OPK・P・OPシリーズなど）に取付可能で、適用板厚がt0.8～4.0と広く、金属キャビネットにも使用可能です。

ご注意 この製品は配線保護用の商品で、防水効果はありませんのでご注意ください。


BP14-48G・42G・34G


グロメット〔プラボックス取付例〕

材質	EPDM
色彩	黒

単位：mm

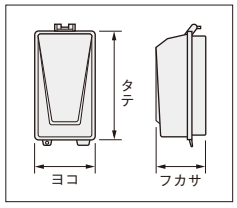
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付適正板厚	質量 kg	取付穴
◎	BP14-22G			700	10コ入	t0.8～4.0	0.05	φ22
◎	BP14-28G			770			0.07	φ28
◎	BP14-34G			990			0.09	φ34
◎	BP14-42G			1,450			0.12	φ42
◎	BP14-48G			1,850			0.15	φ48

PBX-B プラボックス

屋内・屋外兼用 保護等級 IPX3　RoHS　PP 樹脂製

単体機器の収納に適した小型樹脂製ボックス

● 持上式カバー（オープンロック機構）ですので、カバーを開けたまま機器の取り付けや操作ができます。
● ポール取付用の取付バンド穴が付いています。



材質	ポリプロピレン樹脂
色彩	ベージュ色(5Y7.5/1.5)
取付基板	なし（ボデー直付）
ボックス板厚	カバー2.5mm　ボデー3.0mm
カバー	持上式


PBX-31B


PBX-32B


PBX-33B

屋内・屋外兼用 **IPX3**

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	質量 kg
◎	PBX-31B			1,050	103	219	108	0.29
◎	PBX-32B			1,900	140	260	117	0.43
◎	PBX-33B			2,200	180	300	123	0.62

ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

IP65の高気密で、環境に配慮した軽量・鍵付樹脂製ボックス
〈RoHS対応とノンハロゲンの難燃樹脂を採用〉

PLABO プラボ

- 防塵・防水性能はIP65で高気密です。
- 耐風雨性能が優れています。(WP40H)
- 電波透過性に優れており、無線LAN機器などの収納が可能です。
- 高強度・難燃性樹脂を採用しています。
- 施錠が可能です(キーNo.N200)。TAK70、NTAシリーズ(52種類)の鍵番号違いも個別対応が可能です。(376頁)
- 鉄製基板タイプは亜鉛めっき鋼板製でアースねじを付属しており、接地作業が容易に行えます。
- PL-WG(Nホワイトグレー色)は内部温度が上昇しにくい明るい色彩です。

材質	PC+ABS樹脂	
色彩	PL-A, PLS-A ライトベージュ色(5Y7/1)	PL-WG Nホワイトグレー色(N8.5)
取付基板	PL-A,-WG:木製基板(15mm)	
	PLS-A:鉄製基板(1.6mm)	
キャビネット板厚	扉・ボデー3.0~4.0mm	
ハンドル	小型平面ハンドル(キーNo.N200:1コ付属)	
扉形式	片扉	

多様な機器の収納が可能
- ブロードバンド用通信機器
- 無線LANアクセスポイント
- 監視カメラ関係周辺機器
- TV共聴設備機器
- 電源ブレーカ、端子台　など

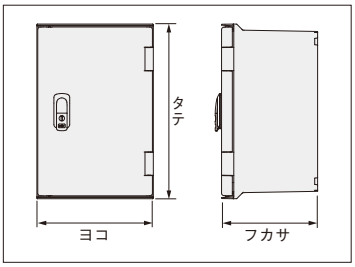
オプション
HX-C17-Z 防水キャップ(697頁)
BP17-4-Z 水抜きキャップ(348頁)


PL20-45A


PLS16-35A

〈鉄製基板タイプ〉


PL16-33WG



屋内・屋外兼用 **IP65**

●木製基板タイプ

単位:mm

ライトベージュ色 納期区分	ライトベージュ色 品名記号	Nホワイトグレー色 納期区分	Nホワイトグレー色 品名記号			標準価格 円	ハンドル数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg
◎	PL10-45A	—	—			25,500	2	400	500	100	350	400	63	31	4.7
◎	PL12-23A	◎	PL12-23WG			12,500	1	200	300	120	150	210	85	52	1.7
◎	PL16-23A	◎	PL16-23WG			14,500	1	〃	〃	165	〃	〃	130	97	1.8
◎	PL16-33A	◎	PL16-33WG			15,000	1	300	〃	〃	250	〃	〃	〃	2.4
◎	PL16-34A	◎	PL16-34WG			19,000	2	〃	400	〃	〃	300	129	〃	3.4
◎	PL16-35A	◎	PL16-35WG			20,000	2	〃	500	〃	〃	400	〃	〃	4.1
◎	PL16-43A	◎	PL16-43WG			18,000	1	400	300	〃	350	200	〃	〃	3.1
◎	PL16-54A	◎	PL16-54WG			33,000	2	500	400	〃	450	300	〃	〃	5.1
◎	PL20-24A	◎	PL20-24WG			20,000	2	200	〃	200	150	〃	165	132	2.6
◎	PL20-34A	◎	PL20-34WG			24,000	2	300	〃	〃	250	〃	164	〃	3.6
◎	PL20-44A	◎	PL20-44WG			29,500	2	400	〃	〃	350	〃	〃	〃	4.5
◎	PL20-45A	◎	PL20-45WG			35,000	2	〃	500	〃	〃	400	163	131	5.4
◎	PL20-55A	◎	PL20-55WG			37,000	2	500	〃	〃	420	390	162	124	6.9
◎	PL20-565A	◎	PL20-565WG			50,000	2	〃	650	〃	〃	540	〃	〃	8.5

●鉄製基板タイプ

単位:mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	ハンドル数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg
◎	PLS10-45A			27,500	2	400	500	100	350	400	65	33	5.4
◎	PLS12-23A			14,000	1	200	300	120	150	210	87	54	2.0
◎	PLS16-23A			15,500	1	〃	〃	165	〃	〃	132	99	2.1
◎	PLS16-33A			16,500	1	300	〃	〃	250	〃	〃	〃	2.8
◎	PLS16-34A			21,500	2	〃	400	〃	〃	300	131	〃	3.8
◎	PLS16-35A			22,000	2	〃	500	〃	〃	400	〃	〃	4.6
◎	PLS16-43A			19,500	1	400	300	〃	350	200	〃	〃	3.6
◎	PLS16-54A			35,000	2	500	400	〃	450	300	〃	〃	5.7
◎	PLS20-24A			22,000	2	200	〃	200	150	〃	167	134	2.9
◎	PLS20-34A			26,000	2	300	〃	〃	250	〃	166	〃	4.0
◎	PLS20-44A			31,500	2	400	〃	〃	350	〃	〃	〃	4.9
◎	PLS20-45A			37,000	2	〃	500	〃	〃	400	165	133	6.1
◎	PLS20-55A			39,000	2	500	〃	〃	420	390	164	126	7.7
◎	PLS20-565A			53,000	2	〃	650	〃	〃	540	〃	〃	9.5

■鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。(376頁)

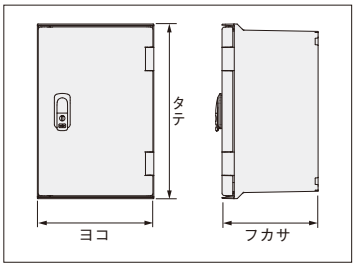
◆有効フカサは扉の突起部などにより減少しますのでご注意ください。
■屋外でご使用の場合は、水抜き孔を設けることをお奨めします。
■ルーバー、換気扇付タイプは346頁をご参照ください。

PL形プラボックスの透明扉タイプ

PLABO プラボ

- 扉が透明ですので内部機器の監視に適しています。
- 防塵・防水性能はIP65の高気密です。
- 有機溶剤、切削油、薬品などのかかる場所・環境でのご使用は、346頁の性能表を参考にしてください。

材　質	ボデー：PC＋ABS樹脂　扉：ポリカーボネート樹脂
色　彩	ボデー：ライトベージュ色(5Y7/1)　扉：ライトスモーク色
取付基板	PL-CA：木製基板(15mm) PLS-CA：鉄製基板(1.6mm)
キャビネット板厚	扉・ボデー3.0～4.0mm
ハンドル	小型平面ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)
扉形式	片扉




PL12-23CA


PL16-33CA


PL20-45CA


PL16-35CA


〈鉄製基板タイプ〉
PLS16-43CA
鉄製基板は亜鉛めっき鋼板製でアースねじを付属しており、接地作業が容易に行えます。

オプション
HX-C17-Z 防水キャップ(697頁)
BP17-4-Z 水抜きキャップ(348頁)

屋内・屋外兼用 **IP65**

●木製基板タイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	ハンドル数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg
◎	PL10-45CA			29,000	2	400	500	100	350	400	63	31	4.7
◎	PL12-23CA			14,500	1	200	300	120	150	210	85	52	1.7
◎	PL16-23CA			16,000	1	〃	〃	165	〃	〃	130	97	1.8
◎	PL16-33CA			17,000	1	300	〃	〃	250	〃	〃	〃	2.4
◎	PL16-34CA			21,500	2	〃	400	〃	〃	300	129	〃	3.4
◎	PL16-35CA			23,000	2	〃	500	〃	〃	400	〃	〃	4.1
◎	PL16-43CA			20,000	1	400	300	〃	350	200	〃	〃	3.1
◎	PL16-54CA			36,500	2	500	400	〃	450	300	〃	〃	5.1
◎	PL20-24CA			22,000	2	200	〃	200	150	〃	165	132	2.6
◎	PL20-34CA			26,000	2	300	〃	〃	250	〃	164	〃	3.6
◎	PL20-44CA			32,000	2	400	〃	〃	350	〃	〃	〃	4.5
◎	PL20-45CA			37,500	2	〃	500	〃	〃	400	163	131	5.4
◎	PL20-55CA			41,500	2	500	〃	〃	420	390	162	124	6.9

●鉄製基板タイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	ハンドル数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg
◎	PLS10-45CA			31,000	2	400	500	100	350	400	65	33	5.4
◎	PLS12-23CA			15,500	1	200	300	120	150	210	87	54	2.0
◎	PLS16-23CA			17,500	1	〃	〃	165	〃	〃	132	99	2.1
◎	PLS16-33CA			18,500	1	300	〃	〃	250	〃	〃	〃	2.8
◎	PLS16-34CA			23,500	2	〃	400	〃	〃	300	131	〃	3.8
◎	PLS16-35CA			25,000	2	〃	500	〃	〃	400	〃	〃	4.6
◎	PLS16-43CA			21,500	1	400	300	〃	350	200	〃	〃	3.6
◎	PLS16-54CA			38,000	2	500	400	〃	450	300	〃	〃	5.7
◎	PLS20-24CA			24,000	2	200	〃	200	150	〃	167	134	2.9
◎	PLS20-34CA			28,000	2	300	〃	〃	250	〃	166	〃	4.0
◎	PLS20-44CA			34,000	2	400	〃	〃	350	〃	〃	〃	4.9
◎	PLS20-45CA			39,500	2	〃	500	〃	〃	400	165	133	6.1
◎	PLS20-55CA			43,500	2	500	〃	〃	420	390	164	126	7.7

■鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。(376頁)

◆有効フカサは扉の突起部などにより減少しますのでご注意ください。
■屋外でご使用の場合は、水抜き孔を設けることをお奨めします。
■ルーバー、換気扇付タイプは346頁をご参照ください。

PL-KA PL形プラボックス ルーバー・換気扇付

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55（カテゴリー2） 難燃性 5VB※ RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ PC+ABS樹脂製 ハンドル 鍵違い対応（376頁）

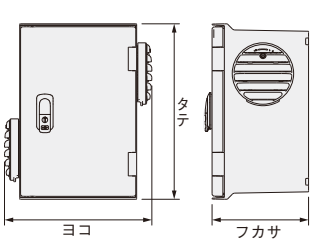
※丸形防水ルーバー（WLP、WLP-K）を除く。

PL形プラボックスの熱対策タイプ

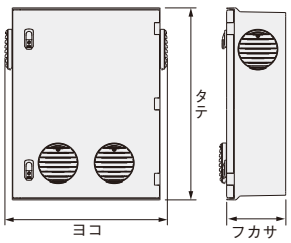
PLABO プラボ

- 丸形防水ルーバー（WLP）と換気扇付丸形防水ルーバー（WLP-K）を組合わせたシリーズです。
- IP55の高気密を維持しながら内部機器の熱対策が可能です。

材　質	PC＋ABS樹脂
色　彩	ライトベージュ色（5Y7/1）
取付基板	木製基板（15mm）
キャビネット板厚	扉・ボデー3.0～4.0mm
ハンドル	小型平面ハンドル（キーNo.N200：1コ付属）
扉　形　式	片扉



PL16-23KA～PL20-55KA



PL20-565KA

〈換気扇付丸形防水ルーバー仕様〉

品名記号	定格電圧 V(単相)	定格周波数 Hz	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	使用湿度 %RH	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
WLP-10K	AC100	50/60	0.10/0.12	27/39	12/10	−10～+60	95以下	約37/42	リード線（1m）	PF-085H-M
WLP-13K	AC100	50/60	0.39/0.45	67/76	20/18			約48/51		PF-125H-M

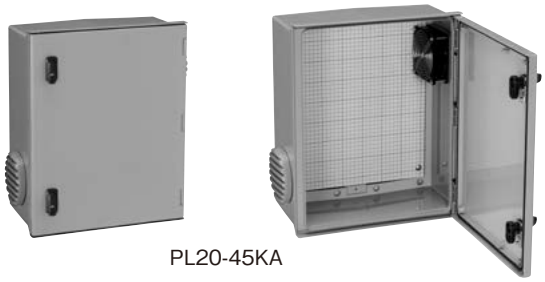
オプション
HX-C17-Z 防水キャップ（697頁）
BP17-4-Z 水抜きキャップ（348頁）

ご注意

本商品はルーバー取付用の穴加工をしたPL形プラボックスです。
ルーバーと換気扇付ルーバーを付属していますが、実装していませんのでご注意ください。


PL16-33KA


PL20-565KA


PL20-45KA

●木製基板タイプ

屋内・屋外兼用 **IP55**（カテゴリー2） 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg	備考
◎	**PL16-23KA**			38,000	252	300	165	150	210	130	97	2.7	WLP-10、WLP-10K、各1コ付属
◎	**PL16-33KA**			39,000	352	〃	〃	250	〃	〃	〃	3.3	
◎	**PL16-34KA**			43,500	351	400	〃	〃	300	129	〃	4.3	
◎	**PL16-35KA**			44,500	〃	500	〃	〃	400	〃	〃	5.0	
◎	**PL16-43KA**			42,000	451	300	〃	350	200	〃	〃	4.0	
◎	**PL16-54KA**			57,000	551	400	〃	450	300	〃	〃	6.0	
◎	**PL20-24KA**			48,000	252	〃	200	150	300	165	132	3.8	WLP-13、WLP-13K、各1コ付属
◎	**PL20-34KA**			52,000	351	〃	〃	250	〃	164	〃	4.8	
◎	**PL20-44KA**			57,500	451	〃	〃	350	〃	〃	〃	5.7	
◎	**PL20-45KA**			63,000	〃	500	〃	〃	400	163	131	6.6	
◎	**PL20-55KA**			65,000	550	〃	〃	420	390	162	124	8.1	
◎	**PL20-565KA**			107,000	〃	650	〃	〃	540	〃	〃	10.9	WLP-13、WLP-13K、各2コ付属

■鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。（376頁）

◆有効フカサは扉の突起部、ファンなどにより減少しますのでご注意ください。

■有機溶剤、切削油、薬品などのかかる場所、または雰囲気中でのご使用の際は下表を参考にしてください。

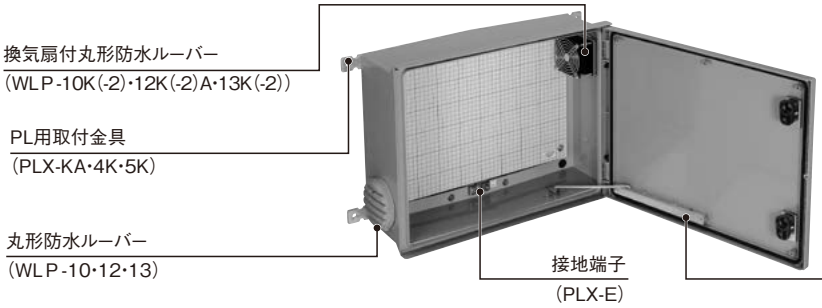
■屋外でご使用の場合は、水抜き孔を設けることをお奨めします。

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○：実用に耐える
×：使用に適さない（ヒビ、割れの発生する可能性があります。）
薬品、油の種類や設置場所の環境条件により性能に差が生じる場合がありますので、ご使用の際は必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。
故障の原因となる可能性があります。

PL形プラボックス オプション

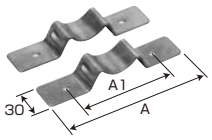
豊富なオプションを用途に合わせてご使用ください。



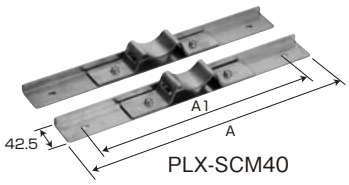
PLX-SCM PL用ステンレスコン柱用金具

RoHS

- コンクリート柱、ポールへの取付時にご使用ください。
- 取付可能ポール径はφ60～400mmです。
- 取付バンドは付属していませんので別途ステンレスバンドセット WST(342頁)をご用命ください。



PLX-SCM20



PLX-SCM40

材質	ステンレス


〔取付例〕

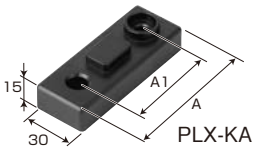
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm A1	適用機種	備考
◎	**PLX-SCM20**			3,700	金具2本 取付ねじ	200	130	ヨコ幅200mm用	幅25mm以下のバンド用
◎	**PLX-SCM30**			4,600		300	230	ヨコ幅300mm用	
◎	**PLX-SCM40**			6,100		400	330	ヨコ幅400mm用	
◎	**PLX-SCM50**			6,650		500	430	ヨコ幅500mm用	

PLX-K PL用取付金具

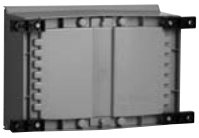
RoHS

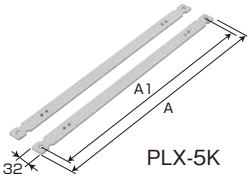
- ボックスの壁面取付時にご使用ください。

材質	PLX-KA：PBT+PC-GF樹脂 PLX-4K、5K：ステンレス



PLX-KA


〔取付例〕



PLX-5K


〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm A1	適用機種
◎	**PLX-KA**			1,850	金具4コ、取付ねじ	80	50	ヨコ幅300mm以下の全機種　PL(S)16-43(C)(K)A・WG
◎	**PLX-4K**			7,400	金具2本、取付ねじ	480	450	ヨコ幅400mm用　(PL(S)16-43(C)(K)A・WGは除く)
◎	**PLX-5K**			8,100	金具2本、取付ねじ	580	550	ヨコ幅500mm用

PLX-HA M4ホルダー

RoHS

- IECレールなどの取り付けにご使用ください。

材質	ナット:黄銅 ナットサポーター:樹脂




〔M4 ホルダー+IECレール 取付例〕

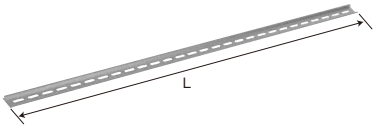
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PLX-HA**			1,850	ナットサポーター、ナット、取付ねじ各10コ	PL全機種

TB-DR IECレール(35mm幅)

RoHS

- IECレール取付機器をボデーに取り付ける際、M4 ホルダー (PLX-HA)とともにご使用ください。(上記参照)
- 外観寸法はTH35-7.5に沿った形状です。

材質	アルミ



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm L	適合レール	適用機種
◎	**TB-DR**			9,850	10コ入	1,000	IEC35mm レール	PL全機種 (PLX-HAとともにご使用ください。)
◎	**TB-DR2**			19,500		2,000		

PL形プラボックス オプション

PLX-S ドアストッパ

RoHS

● 扉開閉時のドアストッパとしてご使用ください。



材　質	鉄、一部ステンレス

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PLX-S**			2,750	金具、パッキン、取付ねじ	ヨコ幅300mm以上のPL全機種

PLX-E 接地端子

RoHS

● 中継用接地端子としてご使用ください。



材　質	銅
板　厚	2.0mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PLX-E**			1,300	金具、接地端子ねじ（M5）、取付ねじ	PL全機種

BP12-D ドーム窓

屋内,屋外兼用 保護等級 IP55※1（カテゴリー2）　RoHS

●監視カメラ収納用などにご利用ください。
●キャビネットに丸穴の加工で簡単に取り付け可能です。
●カメラの取り付けが可能な取付棚とのセットもございます。

材　質	窓…ポリカーボネート（透明） リング…PBT+PC樹脂（ライトベージュ） パッキン…EPDM



BP12-17D



BP12-17DS



〔PL16-34KA、BP12-17DS 監視カメラ取付例〕

ご注意 カメラは付属していませんのでご了承ください。

IP55※1（カテゴリー2）

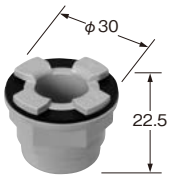
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付可能板厚	取付穴 mm	質量 kg	適用機種
◎	**BP12-17D**			5,150	ドーム窓	t0.8 ～ 4.0	φ151	0.18	ヨコ幅300mm以上のPL全機種
◎	**BP12-17DS**			10,000	ドーム窓、取付棚 木製基板、取付ねじ一式	t0.8 ～ 4.0	φ151	0.55	

※1.ドーム窓を取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。
■図面など詳細は704頁をご参照ください。
ご注意 屋外に使用される場合は、軒下など雨のかからない場所に設置願います。ドーム窓に水滴が付くと見難くなるおそれがあります。

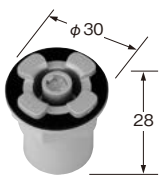
BP17 水抜きキャップ

風雨等級 WP50H※2（BP17-4(-Z)）（29頁）　屋外用 保護等級 IP44※2（BP17-3(-Z)）　屋外用 保護等級 IP55※2（カテゴリー2）（BP17-4(-Z)）　RoHS

● プラボックス内の水抜きにご利用ください。
● 密閉度の高いキャビネットに発生しやすいキャビネット内外の気圧差が軽減でき、水や埃の侵入を防ぎます。（BP17-4(-Z)）
● カバーとボデーはねじ締め構造のため、穴あけ加工をするだけで簡単に取り付けができます。

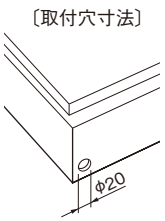


BP17-3(-Z)



BP17-4(-Z)

〔取付穴寸法〕



〔取付例〕



IP44※2
IP55※2（カテゴリー2）

色　彩	ライトベージュ色（5Y7/1）
材　質	AES樹脂

1コ入					5コ入					取付適正板厚
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	
◎	**BP17-3-Z**			1,000	◎	**BP17-3**			3,300	t1.0 ～ 4.5
◎	**BP17-4-Z**			1,150	◎	**BP17-4**			3,850	〃

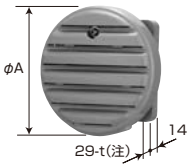
新

※2.表示性能以上のキャビネットに取り付けた場合、キャビネットは上記のIP性能、WP性能になります。
（例：キャビネット性能：IP66、オプションパーツ性能：IP55の場合 → 全体性能：IP55）
ご注意 取付位置はプラボックス底面です。

WLP 丸形防水ルーバー

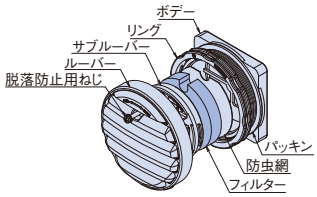
屋内・屋外兼用 保護等級 IP55※1 (カテゴリー2) RoHS

- 丸穴加工のみで、キャビネットに取付可能です。
- 防虫用ステンレス製金網付です。
- ルーバーが取り外せるため、外部よりフィルターの交換が可能です。(フィルター：ポリエステル製、除塵率80%)
- 盤用換気扇の後付けが可能です。



WLP-10

(注)キャビネットの板厚tを引いた値が盤外の飛び出し寸法になります。



材質	PBT+PC樹脂

屋内・屋外兼用 IP55※1 (カテゴリー2)

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm φA	換気面積 cm²	取付可能ファンサイズ mm	適用キャビネット
◎	WLP-10	WLP-10C			11,000	2コ入	105	14	□80	PL16用
◎	WLP-12	WLP-12C			13,000		120	22	□92	PL20用
◎	WLP-13	WLP-13C			14,000		135	32	□120	PL20用※2

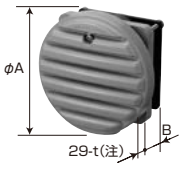
※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能になります。
※2.PLS20-24(C)A、34(C)A、44(C)A、45(C)Aは除きます。

ご注意
1. 換気面積は、防虫網、フィルターを考慮していません。
2. 屋外にてファンを取り付ける場合は防湿タイプ（643頁）または長寿命・防水タイプ（別売）のファンをご使用ください。また、ファンはファンの厚さ+10mmのねじで取付けてください。
3. キャビネット内側表面に凹凸がある製品への取り付けは防塵防水性能が保証できません。

WLP-K 換気扇付丸形防水ルーバー

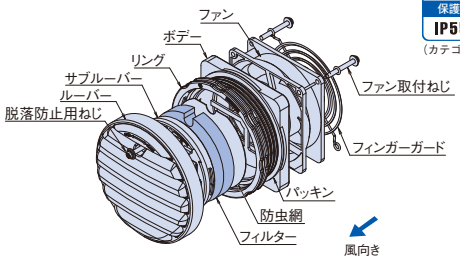
屋内・屋外兼用 保護等級 IP55※2 (カテゴリー2) RoHS

- 屋外キャビネットの強制換気が可能です。
- 盤用換気扇・防湿タイプを使用しています。



WLP-12KA

(注)キャビネットの板厚tを引いた値が飛び出し寸法になります。



材質	PBT+PC樹脂

屋内・屋外兼用 IP55※3 (カテゴリー2)

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	定格周波数 Hz	寸法 mm φA	B	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン	適用キャビネット
◎	WLP-10K	WLP-10KC			16,500	AC100	50/60	105	58	0.10/0.12	27/39	約37/42	リード線(1m)	PF-085H-M	PL16用
◎	WLP-10K-2	WLP-10K-2C			16,500	AC200								PF-085H-2M	
◎	WLP-12KA	WLP-12KAC			17,500	AC100		120	47	0.21/0.25	44/60	約41/46		PF-095CH-MA	PL20用
◎	WLP-12K-2A	WLP-12K-2AC			17,500	AC200								PF-095CH-2MA	
◎	WLP-13K	WLP-13KC			18,500	AC100		135	58	0.39/0.45	67/76	約48/51		PF-125H-M	※4 PL20用
◎	WLP-13K-2	WLP-13K-2C			18,500	AC200								PF-125H-2M	

※3.ファン停止時の性能です。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※4.PLS20-24(C)A、34(C)A、44(C)A、45(C)Aは除きます。

ご注意
1. 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2. キャビネット内側表面に凹凸がある製品への取り付けは防塵・防水性能が保証できません。

関連商品

PF-H 盤用換気扇（防湿タイプ） P.643
PF-HL 盤用換気扇（低騒音防湿タイプ）
PF-H-D 盤用換気扇（DC防湿タイプ）

- 高湿度環境（湿度95%RH以下）で使用可能です。


PF-085H-M


PF-125CHL-M


PF-085CH-D24

HX 防水キャップ P.697

- 海浜地区など環境の厳しい場所におけるハンドル部の腐食対策としてご利用ください。

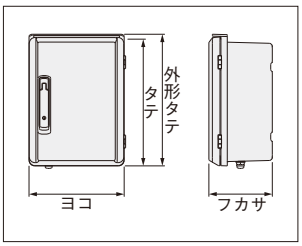

[取付例 HX-C17-Z(開状態)]

FBA FRP樹脂製ボックス

風雨等級 片扉WP40H（29頁） 屋内・屋外兼用 保護等級 片扉IP55（カテゴリー2） 屋内・屋外兼用 保護等級 両扉IP44 CA CA200 CA-G04 RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ FRP 樹脂製 ハンドル 鍵違い対応（376頁） マシニング 穴加工

強度・耐久性・耐熱性に優れたFRP樹脂製ボックス

- 小型～大型サイズまで豊富なバリエーションを取り揃えています。
- 屋根一体構造と上部２重パッキンでIP55（片扉）の高気密です。
- ワンアクションハンドルの採用で扉の開閉操作性に優れています。
  ハンドルの飛び出しがないフラットな形状です。
- 内部温度が上昇しにくい明るい色彩です。
- 水抜きキャップを標準付属しています。
- ポールへの取り付けは、ポール用金具PM（720頁）のご使用をお奨めします。
  ポール用金具PMはヨコ800mm以下のキャビネットに対応しています。
  適切なサイズのポール用金具PMを選定してください。なお、取り付けの際は、六角ボルト M8×35を別途ご用意ください。



ご注意 FBA25-107、FBA30-128、FBA30-1212 には
ポール用金具 PM（オプション）がないため取り付けられません。

材　　質	FRP樹脂
塗　装　色	クリーム塗装（2.5Y9/1）
取 付 基 板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	扉・ボデー3.0～4.0mm
ハ ン ド ル	IP平面ハンドル（キーNo.N200：1コ付属）
扉　形　式	片扉または両扉


FBA20-34


FBA25-86

屋内・屋外兼用
片扉 IP55
（カテゴリー2）
両扉 IP44

単位：mm

フカサ200mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg
◎(注)	FBA20-34			52,000	片扉	300	400	200	415	220	320	160	112	4.9
◎(注)	FBA20-45			65,000	〃	400	500	〃	515	320	420	〃	〃	6.7
◎(注)	FBA20-54			65,000	〃	500	400	〃	415	420	320	〃	〃	7.0
◎(注)	FBA20-56			77,500	〃	〃	600	〃	615	〃	520	159	107	10.0
◎(注)	FBA20-65			77,500	〃	600	500	〃	515	520	420	〃	〃	10.2

フカサ250mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg
◎(注)	FBA25-57			87,000	片扉	500	700	250	715	420	620	209	147	12.2
◎(注)	FBA25-68			94,000	〃	600	800	〃	815	520	720	208	146	17.8
◎(注)	FBA25-75			87,000	〃	700	500	〃	515	620	420	209	147	12.1
◎(注)	FBA25-710			128,000	〃	〃	1,000	〃	1,030	〃	920	208	144	23.6
◎(注)	FBA25-86			120,000	両扉	800	600	〃	630	720	520	〃	147	18.1
◎(注)	FBA25-107			141,000	〃	1,000	700	〃	730	920	620	〃	145	24.2

フカサ300mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	質量 kg
◎(注)	FBA30-812			173,000	片扉	800	1,200	300	1,230	720	1,120	258	179	32.4
◎(注)	FBA30-128			218,000	両扉	1,200	800	〃	830	1,120	720	〃	180	34.1
◎(注)	FBA30-1212			301,000	〃	〃	1,200	〃	1,230	〃	1,120	〃	〃	46.0

■鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。（376頁）

◆有効フカサは扉傾斜部などにより減少しますのでご注意ください。

（注）上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

FRP樹脂製ボックス オプション

FBX-MA FBA用取付金具

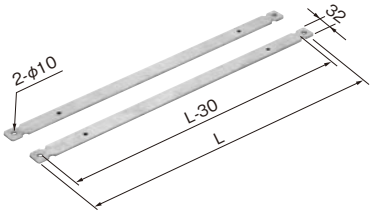
RoHS

● ボックスの仮設取り付け・壁面取り付けにご使用ください。

材　　質	鉄
板　　厚	6mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき



〔取付例〕



FBX-6MA

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 L	質量 kg	適用機種
◎	**FBX-3MA**			4,250	金具2本 ゴムパッキン 取付ねじ	380	1.2	FBA20-34、FBA-11M、FOMS-11
◎	**FBX-4MA**			4,600		480	1.5	FBA20-45、FBA-12M、FOMS-12
◎	**FBX-5MA**			5,100		580	1.8	FBA20-54･20-56･25-57、FBA-21M、FOMS-21
◎	**FBX-6MA**			5,450		680	2.1	FBA20-65･25-68、FBA-22M、FOMS-22
◎	**FBX-7MA**			5,900		780	2.4	FBA25-75･25-710
◎	**FBX-8MA**			6,300		880	2.7	FBA25-86･30-812
◎	**FBX-10MA**			6,850		1,080	3.3	FBA25-107
◎	**FBX-12MA**			7,400		1,280	3.9	FBA30-128･30-1212

FBX-S ドアストッパ

RoHS

● 扉開閉時のドアストッパとしてご使用ください。

材　　質	鉄、一部ステンレス



〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**FBX-S**			4,600	金具、パッキン、取付ねじ	FBA、FBA-M、FOK、FOMS

ご注意 両扉およびFOMSで使用する場合、本商品が２セット必要です。

PCS PCS形プラボックス

屋内用 保護等級 IP66/67F（穴加工部は除く） 難燃性 5VA PC+PBT 樹脂製 RoHS

FIBOX社製

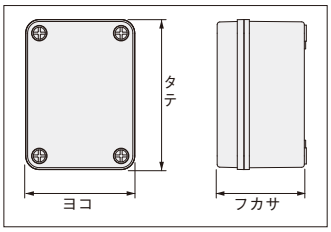
高IP・防油性の押しボタン用樹脂製ボックス

- 樹脂製のため、キャビネットアースが不要です。
- 油・薬品に強いPC+PBT樹脂を採用しています。
- JIS C 0920附属書1の防油形保護等級"F„をクリアしています。油などが飛散する機械周辺でもご使用いただけます。（保護等級はIP66／67Fです。）※
- PC+PBT樹脂の採用により高強度を実現しています。
- 衝撃性能はIEC62262のIK07をクリアしています。ABS樹脂の約2倍の衝撃強度です。（物性値比較）
- 難燃性の樹脂を採用しており UL94の燃焼性試験で最高等級の5VAです。

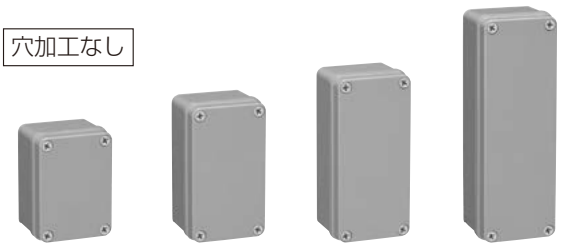
※.保護等級はIP66（耐じん形、暴噴流の保護）までの性能およびIP67（耐じん形、一時的潜水の保護）の性能と、F（防油形、いかなる方向からの油滴・油まつによっても有害な影響を受けない。）の性能を有していることを示します。

材　　質	カバー・ボデー：PC+PBT樹脂
色　　彩	ライトベージュ色（5Y7/1）
ボックス板厚	ボデー3.0mm　カバー3.0mm
扉　形　式	ねじ止め式（樹脂製）

関連商品 コントロールステーションシリーズ
SCS-H コントロールステーションボックス・ステンレス（312頁）

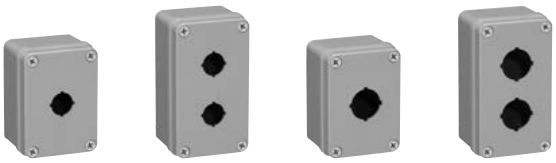


穴加工なし



PCS7-0811　PCS7-0814　PCS7-0817　PCS7-0823

φ22穴加工　φ30穴加工



PCS-1H22　PCS-2H22　PCS-1H30　PCS-2H30

屋内用 **IP66/67F**
（PCS-□H22、PCS-□H30 シリーズの穴加工部を除く）
単位：mm

●穴加工なし

納期区分	品名記号			標準価格 円	穴数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ◆	質量 kg
◎(注)	**PCS7-0811**			1,700	—	80	110	65	57	0.20
◎(注)	**PCS7-0814**			2,550	—	〃	140	〃	〃	0.24
◎(注)	**PCS7-0817**			3,400	—	〃	170	〃	〃	0.28
◎(注)	**PCS7-0823**			4,700	—	〃	230	〃	〃	0.34

●φ22穴加工

納期区分	品名記号			標準価格 円	穴数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ◆	質量 kg
◎(注)	**PCS-1H22**			1,700	1コ	80	110	65	57	0.20
◎(注)	**PCS-2H22**			2,550	2コ	〃	140	〃	〃	0.24
◎(注)	**PCS-3H22**			3,400	3コ	〃	170	〃	〃	0.28
◎(注)	**PCS-4H22**			4,700	4コ	〃	230	〃	〃	0.34

●φ30穴加工

納期区分	品名記号			標準価格 円	穴数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ◆	質量 kg
◎(注)	**PCS-1H30**			1,700	1コ	80	110	65	57	0.20
◎(注)	**PCS-2H30**			2,550	2コ	〃	140	〃	〃	0.24
◎(注)	**PCS-3H30**			3,400	3コ	〃	170	〃	〃	0.28
◎(注)	**PCS-4H30**			4,700	4コ	〃	230	〃	〃	0.34

(注) 上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

◆有効フカサは突起部などにより減少しますのでご注意ください。

■使用上のご注意

•有機溶剤、切削油、薬品などのかかる場所、または雰囲気中でのご使用の際は下表を参考にしてください。

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱　酸	○	アルコール	○	シンナー	△
強　酸	△	ベンジン	△	有機溶剤	△
弱アルカリ	○	ガソリン	○	不水溶性切削油剤	○
強アルカリ	×	灯　油	○	水溶性切削油剤	○

○：実用に耐える
△：一時的な接触、拭取りなどには耐える
×：適さない（ヒビ、割れの発生する可能性があります。）

• 薬品、油の種類や設置場所の環境条件により差が生じる場合がありますので、ご使用の際は必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。
•カバーを確実に閉めてご使用ください。カバーが開いている場合、水などの浸入により内部機器を故障させる可能性があります。

PCS形プラボックス オプション

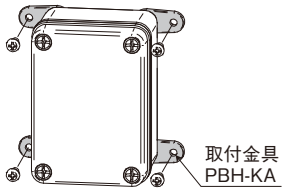
PBH-KA 取付金具

RoHS

● 壁面に4点止めで確実に固定できます。
● ボックス取付時にカバーを開閉することなく取り付けができます。

材質	PC+PBT樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**PBH-KA**			720	取付金具4 コ、取付ねじ



〔取付例〕

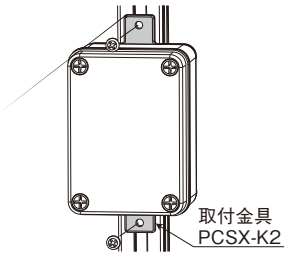
PCSX-K2 取付金具

RoHS

● アルミフレームなどへ2点で取り付けできます。

材質	PC+PBT樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**PCSX-K2**			720	取付金具2 コ、取付ねじ



〔取付例〕

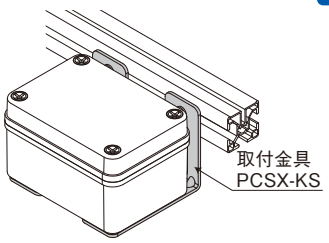
PCSX-KS 取付金具

RoHS

● 壁面やアルミフレームに対し垂直に取り付けできます。

材質	鉄
表面処理	クロメートめっき
板厚	2.3mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**PCSX-KS**			1,100	取付金具2 コ、取付ねじ



〔取付例〕

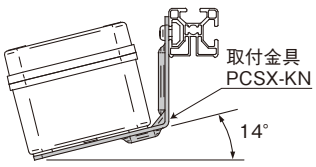
PCSX-KN 取付金具

RoHS

● 操作がしやすいように傾斜をつけて取り付けできます。

材質	鉄
表面処理	クロメートめっき
板厚	2.3mm

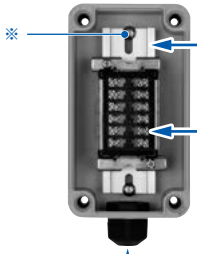
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**PCSX-KN**			1,100	取付金具2 コ、取付ねじ



〔取付例〕

関連商品

〔レール式端子台取付例〕



グロメット (P.706)
●キャビネット通線時のケーブル保護に。

BP14-G

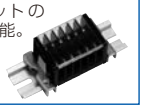
ケーブルコネクタ・フッ素樹脂製 (P.796)
●防塵・防水構造でケーブルの入出線が容易。

BP14-H

ケーブルコネクタ (P.796)
●防塵・防水構造でケーブルの入出線が容易。

BP14

IECレール (35mm幅) (P.925)
●IECレール用機器の取り付けに。


レール式端子台 (P.924)
●IECレールに必要な極数のユニットの取り付けが可能。


※IECレール取付ねじ(2本)はPCS形プラボックスに付属されています。

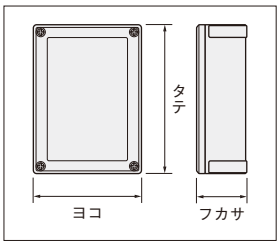
ABH プラボックス

屋内用 保護等級 IP67　屋内用 保護等級 IP66　ABS 樹脂製

FIBOX社製

経済的なコンパクト樹脂製ボックス

- 高い防塵・防水性能と経済性を兼ね備えた汎用タイプです。
- 貫通した露出金属部のない二重絶縁構造です。
- 取付穴はパッキンよりも外側にあり、ボデーを加工せずに取り付けができます。
- 制御ボックス、端子ボックス、リレーボックス、中継ボックスなどに適しています。



材　　質	ABS樹脂
色　　彩	グレー色（2.5PB 9/2近似）
取付基板	鉄製基板（1.5mm）
ボックス板厚	カバー2.0～3.0mm　ボデー4.5mm
カ　バ　ー	ねじ止め式（樹脂製）


ABH6-1818G


ABH10-1318G

屋内用 **IP67**（ABH□-0813,1313,1318）
屋内用 **IP66**（ABH□-1818,1825）

●着色カバー

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎(注)	**ABH6-0813G**			3,000	80	130	61	48	98	43	0.22
◎(注)	**ABH7-0813G**			3,100	〃	〃	77	〃	〃	59	0.25
◎(注)	**ABH10-0813G**			3,300	〃	〃	102	〃	〃	84	0.27
◎(注)	**ABH12-0813G**			3,550	〃	〃	127	〃	〃	109	0.3
◎(注)	**ABH6-1313G**			3,650	130	130	61	98	98	43	0.34
◎(注)	**ABH7-1313G**			3,800	〃	〃	77	〃	〃	59	0.37
◎(注)	**ABH10-1313G**			4,150	〃	〃	102	〃	〃	84	0.4
◎(注)	**ABH12-1313G**			4,250	〃	〃	127	〃	〃	108	0.43
◎(注)	**ABH6-1318G**			4,450	130	180	61	98	148	42	0.45
◎(注)	**ABH7-1318G**			4,650	〃	〃	77	〃	〃	59	0.48
◎(注)	**ABH10-1318G**			4,800	〃	〃	102	〃	〃	83	0.5
◎(注)	**ABH12-1318G**			5,100	〃	〃	127	〃	〃	108	0.54
◎(注)	**ABH6-1818G**			5,600	180	180	61	148	148	42	0.61
◎(注)	**ABH7-1818G**			5,800	〃	〃	77	〃	〃	58	0.65
◎(注)	**ABH10-1818G**			5,900	〃	〃	102	〃	〃	84	0.67
◎(注)	**ABH10-1825G**			9,550	180	255	102	148	223	83	0.95
◎(注)	**ABH15-1825G**			11,500	〃	〃	152	〃	〃	133	1.1

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

オプション

PBH-KA 取付金具

FIBOX社製


PBH-KA

〔取付例〕

取付金具
（ヨコ、タテ、斜め方向に取付可能です）



材　　質	PC+PBT樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎(注)	**PBH-KA**			720	取付金具4コ、ねじ4コ	PCS,PBH(-G),ABH-G

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

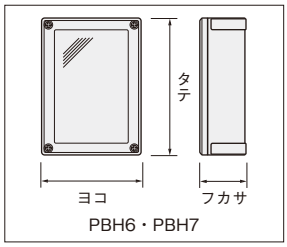
PBH ポリカボックス

屋内用 保護等級 IP67　屋内用 保護等級 IP66　難燃性 V-0　PC ポリカーボネート樹脂製

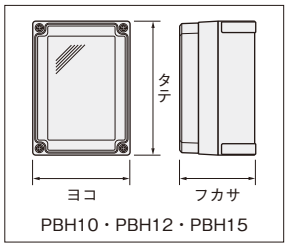
FIBOX社製

軽くて強いコンパクト樹脂性ボックス

- サイズが豊富で用途に合ったボックスの選定が可能です。
- 貫通した露出金属部のない二重絶縁構造です。
- 防塵・防水性能が高く、電気機器や電子機器類の収納に適しています。
- 取付穴はパッキンよりも外側にあり、ボデーを加工せずに取り付けができます。
- 制御ボックス、端子ボックス、リレーボックス、中継ボックスなどに適しています。
- 有機溶剤、切削油、薬品などのかかる場所・雰囲気中でのご使用は下記〈表1〉を、参考にしてください。



PBH6・PBH7



PBH10・PBH12・PBH15

材　　質	ポリカーボネート樹脂
色　　彩	カバー：透明またはグレー色（2.5PB 9/2 近似） ボデー：グレー色（2.5PB 9/2 近似）
取付基板	鉄製基板（1.5mm）
ボックス板厚	カバー 2.0 ～ 3.0mm　ボデー 4.5mm
カ　バ　ー	ねじ止め式（樹脂製）


PBH10-1318


PBH7-1313G

屋内用 **IP67** (PBH□-0813,1313,1318)
屋内用 **IP66** (PBH□-1818,1825)　単位：mm

納期区分	透明カバー 品名記号	着色カバー 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎(注)	PBH6-0813	PBH6-0813G			4,550	80	130	61	48	98	43	0.25
◎(注)	PBH7-0813	PBH7-0813G			4,650	〃	〃	77	〃	〃	59	0.27
◎(注)	PBH10-0813	PBH10-0813G			4,800	〃	〃	102	〃	〃	84	0.30
◎(注)	PBH12-0813	PBH12-0813G			5,300	〃	〃	127	〃	〃	109	0.33
◎(注)	PBH6-1313	PBH6-1313G			5,600	130	130	61	98	98	43	0.38
◎(注)	PBH7-1313	PBH7-1313G			5,800	〃	〃	77	〃	〃	59	0.41
◎(注)	PBH10-1313	PBH10-1313G			5,900	〃	〃	102	〃	〃	84	0.44
◎(注)	PBH12-1313	PBH12-1313G			6,450	〃	〃	127	〃	〃	108	0.48
◎(注)	PBH6-1318	PBH6-1318G			6,750	130	180	61	98	148	42	0.51
◎(注)	PBH7-1318	PBH7-1318G			6,950	〃	〃	77	〃	〃	59	0.55
◎(注)	PBH10-1318	PBH10-1318G			7,300	〃	〃	102	〃	〃	83	0.56
◎(注)	PBH12-1318	PBH12-1318G			7,500	〃	〃	127	〃	〃	108	0.61
◎(注)	PBH6-1818	PBH6-1818G			8,700	180	180	61	148	148	42	0.67
◎(注)	PBH7-1818	PBH7-1818G			8,950	〃	〃	77	〃	〃	58	0.72
◎(注)	PBH10-1818	PBH10-1818G			8,950	〃	〃	102	〃	〃	84	0.74
◎(注)	PBH7-1825	PBH7-1825G			13,000	180	255	77	148	223	59	0.98
◎(注)	PBH10-1825	PBH10-1825G			13,500	〃	〃	102	〃	〃	83	1.0
◎(注)	PBH15-1825	PBH15-1825G			14,500	〃	〃	152	〃	〃	133	1.2

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

〈表1〉

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○ 実用に耐える
× 使用に適さない

ご注意
薬品、油の種類や設置場所の環境条件により性能に差が生じる場合がありますので、ご使用の際は必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。

オプション

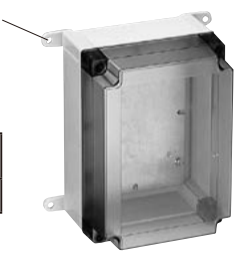
PBH-KA 取付金具

FIBOX社製

材　　質	PC+PBT樹脂


PBH-KA

〔取付例〕



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎(注)	PBH-KA			720	取付金具4コ、ねじ4コ	PCS,PBH(-G),ABH-G

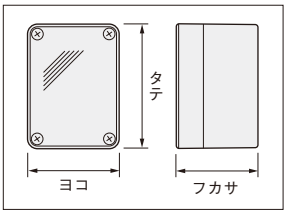
(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

PBE ポリカボックス

屋内用 保護等級 IP67　難燃性 V-0　PC ポリカーボネート樹脂製

FIBOX社製

防塵・防水構造の軽くて強いコンパクト樹脂製ボックス



- 安全性の高い二重絶縁構造です。
- 制御盤、リレー盤、端子盤に適しています。
- 取付穴はパッキンよりも外側にあり、ボデーを加工せずに取り付けができます。
- 有機溶剤、切削油、薬品などのかかる場所・雰囲気中でのご使用は下記〈表1〉を、参考にしてください。

材　　質	ポリカーボネート樹脂
色　　彩	カバー：透明またはグレー色（2.5PB9/2近似） ボデー：グレー色（2.5PB9/2近似）
取付基板	鉄製基板（1.6mm）
ボックス板厚	カバー2.5～4.0mm　ボデー2.5～3.5mm
カ　バ　ー	ねじ止め式


PBE4-0506


PBE5-0812


PBE7-1220G


PBE9-1625G

屋内用 **IP67**

単位：mm

納期区分	透明カバー 品名記号	着色カバー 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎(注)	**PBE4-0506**	**PBE4-0506G**			4,550	50	65	45	26	57	31	0.08
◎(注)	**PBE5-0812**	**PBE5-0812G**			7,150	80	120	55	71	94	38	0.25
◎(注)	**PBE6-0808**	**PBE6-0808G**			7,050	〃	82	65	〃	56	49	0.19
◎(注)	**PBE6-0816**	**PBE6-0816G**			7,700	〃	160	〃	〃	134	50	0.35
◎(注)	**PBE6-1212**	**PBE6-1212G**			8,500	120	122	〃	111	96	〃	0.37
◎(注)	**PBE7-1220**	**PBE7-1220G**			11,000	〃	200	75	〃	174	58	0.6
◎(注)	**PBE8-1520**	**PBE8-1520G**			12,500	151	201	80	141	〃	64	0.77
◎(注)	**PBE9-1216**	**PBE9-1216G**			11,500	120	160	90	111	134	74	0.56
◎(注)	**PBE9-1625**	**PBE9-1625G**			14,500	160	250	〃	151	224	〃	1.1
◎(注)	**PBE9-2330**	**PBE9-2330G**			24,000	230	300	87	221	274	71	1.7
◎(注)	**PBE9-0816**	**PBE9-0816G**			8,500	80	160	95	71	134	80	0.4
◎(注)	**PBE9-1212**	**PBE9-1212G**			9,350	120	122	〃	111	96	〃	0.43
◎(注)	**PBE11-2330**	**PBE11-2330G**			27,500	230	300	110	221	274	94	1.8
◎(注)	**PBE12-1625**	**PBE12-1625G**			18,000	160	250	125	151	224	109	1.2

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

〈表1〉

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○ 実用に耐える
× 使用に適さない

ご注意
薬品、油の種類や設置場所の環境条件により性能に差が生じる場合がありますので、ご使用の際は必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。

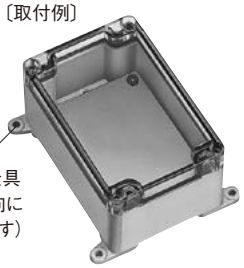
オプション

PBE-K 取付金具

FIBOX社製


PBE-K

〔取付例〕



材　　質	ポリアミド6樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎(注)	**PBE-K**			2,200	取付金具 4 コ、ねじ 4 コ、キャップ 4 コ

■PBE4-0506(G)・PBE6-0808(G)には取り付けができません。

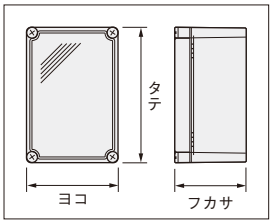
(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

PBS ポリカボックス

屋内用 保護等級 IP67　難燃性 V-0　PC ポリカーボネート樹脂製

FIBOX社製

防塵・防水構造の軽くて強いコンパクト樹脂製ボックス



- コントロールボックス、電子機器収納箱、端子箱として、ご利用ください。
- 安全性の高い二重絶縁構造です。
- 取付穴はパッキンよりも外側にあり、ボデーを加工せずに取り付けができます。
- 有機溶剤、切削油、薬品などのかかる場所・雰囲気中でのご使用は下記の〈表1〉を、参考にしてください。

材　　質	ポリカーボネート樹脂
色　　彩	カバー：透明またはグレー色（2.5PB9/2近似） ボデー：グレー色（2.5PB9/2近似）
取付基板	鉄製基板（1.6mm）
ボックス板厚	カバー3.0～4.0mm　ボデー3.0～3.5mm
カ　バ　ー	ねじ止め式（樹脂製）


PBS13-1928


PBS18-2838


PBS18-1928G


PBS13-1938G

屋内用 IP67

単位：mm

納期区分	透明カバー 品名記号	着色カバー 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎(注)	PBS13-1919	PBS13-1919G			13,000	188	188	130	148	148	111	1.0
◎(注)	PBS13-1928	PBS13-1928G			17,000	〃	278	〃	〃	238	〃	1.4
◎(注)	PBS13-2828	PBS13-2828G			22,000	278	〃	〃	238	〃	〃	1.9
◎(注)	PBS13-1938	PBS13-1938G			21,500	188	378	〃	148	338	〃	1.9
◎(注)	PBS13-2838	PBS13-2838G			26,500	278	〃	〃	238	〃	109	2.6
◎(注)	PBS13-2856	PBS13-2856G			39,500	〃	558	〃	〃	518	110	4.0
◎(注)	PBS18-1919	PBS18-1919G			15,000	188	188	180	148	148	161	1.2
◎(注)	PBS18-1928	PBS18-1928G			19,000	〃	278	〃	〃	238	〃	1.5
◎(注)	PBS18-2828	PBS18-2828G			25,500	278	〃	〃	238	〃	〃	2.1
◎(注)	PBS18-1938	PBS18-1938G			24,000	188	378	〃	148	338	〃	2.0
◎(注)	PBS18-2838	PBS18-2838G			29,500	278	〃	〃	238	〃	159	2.8
◎(注)	PBS18-3856	PBS18-3856G			53,500	378	558	〃	338	518	〃	5.6

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

〈表1〉

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○ 実用に耐える
× 使用に適さない

ご注意
薬品、油の種類や設置場所の環境条件により性能に差が生じる場合がありますので、ご使用の際は必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。

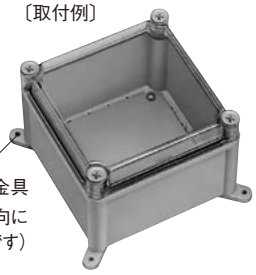
オプション

PBS-K 取付金具

FIBOX社製


PBS-K

〔取付例〕



材　　質	ポリカーボネート樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎(注)	PBS-K			1,200	取付金具4コ、ねじ4コ、ナット4コ

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

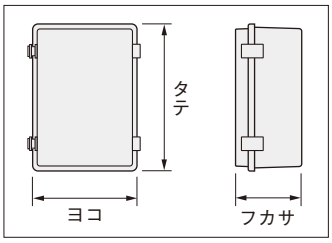
PBC 蝶番付ポリカボックス

屋内用 保護等級 IP65 / 難燃性 V-0 / PC ポリカーボネート樹脂製

FIBOX社製

防塵・防水構造の軽くて強いコンパクト樹脂製ボックス

- コントロールボックス、電子機器収納箱、端子箱として、ご利用ください。
- 蝶番開閉式ですので内部機器の監視が容易です。
- 有機溶剤、切削油、薬品などのかかる場所・雰囲気中でのご使用は下記の〈表1〉を、参考にしてください。



材　質	ポリカーボネート樹脂
色　彩	扉：透明またはグレー色（2.5PB9/2近似） ボデー：グレー色（2.5PB9/2近似）
取付基板	鉄製基板（1.6mm）
ボックス板厚	扉3.0～4.0mm　ボデー4.5～5.0mm
扉	蝶番式（樹脂製）


PBC18-3040


PBC18-3020


PBC18-3040G


PBC20-5040G

屋内用 **IP65**

単位：mm

納期区分	透明扉 品名記号	着色扉 品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎(注)	**PBC18-2030**	**PBC18-2030G**			17,000	198	298	182	170	270	164	2.1
◎(注)	**PBC18-3020**	**PBC18-3020G**			17,000	298	198	〃	270	170	〃	2.2
◎(注)	**PBC18-3030**	**PBC18-3030G**			23,000	〃	298	〃	〃	270	〃	3.1
◎(注)	**PBC18-3040**	**PBC18-3040G**			28,500	〃	398	〃	〃	370	〃	4.6
◎(注)	**PBC18-4030**	**PBC18-4030G**			28,500	398	298	〃	370	270	〃	4.6
◎(注)	**PBC20-4050**	**PBC20-4050G**			40,000	〃	498	202	〃	470	183	6.0
◎(注)	**PBC20-5040**	**PBC20-5040G**			40,000	498	398	〃	470	370	〃	6.0

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

〈表1〉

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○ 実用に耐える
× 使用に適さない

ご注意

薬品、油の種類や設置場所の環境条件により性能に差が生じる場合がありますので、ご使用の際は必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。

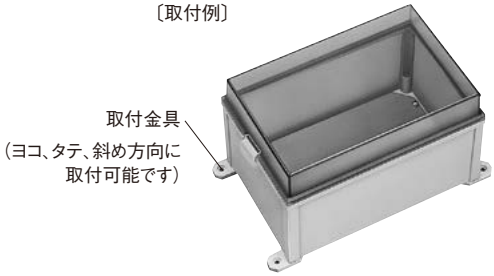
オプション

PBC-K 取付金具

FIBOX社製


PBC-K

〔取付例〕



材　質	ポリカーボネート樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎(注)	**PBC-K**			1,800	取付金具4コ、ねじ4コ

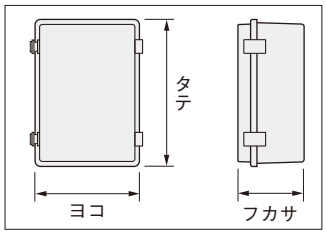
(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

PCH PCH-C PCH形プラボックス

屋内用 保護等級 IP55（カテゴリー2）　CA CA200 CA-G04　RoHS　ボデー ABS樹脂製　PCH-C:扉 PMMA アクリル樹脂製　マシニング穴加工

コントロールボックス、電子機器収納箱、端子箱として

- 高い防塵・防水性能と経済性を両立した樹脂製ボックスです。
- 扉は取り外しが可能ですので機器取付けの加工が容易です。
- 扉が透明ですので内部機器の監視に適しています。（PCH-C:透明扉）



材　質	ボデー：ABS樹脂	扉：ABS樹脂（PCH） アクリル（PCH-C）
色　彩	ボデー・扉：ホワイトグレー色（5YR8.5/0.5） 透明扉：ライトスモーク色	
取付基板	鉄製基板（1.6mm）	
ボックス板厚	扉3.0～4.0mm　ボデー3.0～4.5mm	
扉　形　式	片扉 パチン錠・蝶番式（樹脂製）	



PCH16-23



PCH16-23C

屋内用 **IP55**
（カテゴリー2）

単位：mm

PCH 着色扉

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎	**PCH16-23**			6,050	200	300	160	150	250	137	1.7
◎	**PCH16-2535**			7,800	250	350	〃	200	300	136	2.5
◎	**PCH16-32**			6,050	300	200	〃	250	150	137	1.7
◎	**PCH16-34**			9,550	〃	400	〃	〃	350	136	3.5
◎	**PCH16-3525**			7,800	350	250	〃	300	200	〃	2.5
◎	**PCH16-43**			9,550	400	300	〃	350	250	〃	3.5
◎	**PCH16-45**			13,000	〃	500	〃	〃	450	135	5.7

PCH-C 透明扉

単位：mm

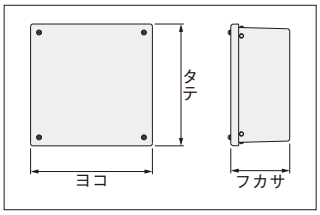
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎	**PCH16-23C**			7,150	200	300	160	150	250	137	1.7
◎	**PCH16-2535C**			9,350	250	350	〃	200	300	136	2.5
◎	**PCH16-32C**			7,150	300	200	〃	250	150	137	1.7
◎	**PCH16-34C**			11,500	〃	400	〃	〃	350	136	3.5
◎	**PCH16-3525C**			9,350	350	250	〃	300	200	〃	2.5
◎	**PCH16-43C**			11,500	400	300	〃	350	250	〃	3.5
◎	**PCH16-45C**			16,000	〃	500	〃	〃	450	135	5.7

FTC-A FRP樹脂製ターミナルボックス

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55 (カテゴリー2) / CA CA200 CA-G04 / RoHS / FRP 樹脂製 / マシニング穴加工

強度・耐久性・耐熱性に優れたFRP樹脂製のターミナルボックス

● 鉄製基板付ですので、屋外用端子箱、コントロールボックスとして利用できます。



材　　質	FRP樹脂
塗　装　色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)
取付基板	鉄製基板(1.6mm)
ボックス板厚	カバー3.0mm　ボデー3.0mm
カ　バ　ー	ねじ止め式

オプション
BP17-4-Z 水抜きキャップ (348頁)



FTC10-22A



FTC15-23A

屋内・屋外兼用 IP55
(カテゴリー2)

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	鉄製基板寸法 ヨコ	鉄製基板寸法 タテ	有効フカサ	質量 kg
◎	**FTC10-22A**			32,000	210	210	100	150	150	71	1.4
◎	**FTC15-22A**			33,500	210	210	150	150	150	121	1.6
◎	**FTC15-23A**			40,000	〃	310	〃	〃	250	〃	2.2
◎	**FTC15-33A**			49,000	310	〃	〃	250	〃	〃	3.1

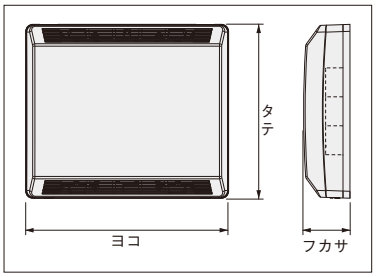
■屋外でご使用の場合は、水抜き孔を設けることをお奨めします。
■フカサ方向に傾斜(テーパ)がありますのでご注意ください。

PTM-NL 通信用プラボックス・スタンダードタイプ（格子形状ボデー）

屋内用 保護等級 IP2X（裏面配線穴は除く） CA CA200 CA-G04 難燃性 V-1 RoHS PS ポリスチレン樹脂製

ポリスチレン樹脂を採用したスタンダードタイプ

- ポリスチレン樹脂製タイプです。
- 格子形状ボデーの採用により、機器の取り付け・裏面配線の自由度が向上しています。
- 結束テープ固定式により取付ねじが不要で、R形状機器も柔軟に取り付けできます。
- カバーはワンタッチで着脱可能なため配線作業が容易です。また、狭い場所への取り付けに適しています。
- カバーの上下左右の各面に露出配線用ノックアウトを設けているため、どこからでも入出線が可能です。



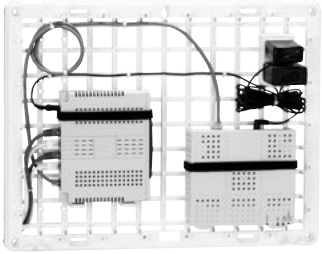
材　質	ポリスチレン樹脂
色　彩	ホワイト色（N9.5）
ボックス板厚	ボデー3.0mm　カバー2.5mm～3.0mm


PTM8-252NL


PTM10-4535NL

結束テープ固定式

結束テープで機器を取り付けるため取付ねじが不要で、R形状機器も柔軟に取り付けできます。


〈機器取付例〉

●スタンダードタイプ（格子形状ボデー）

屋内用 IP2X（裏面配線穴は除く）
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	機器取付寸法 ヨコ	機器取付寸法 タテ	質量 kg	備考
◎	PTM8-252NL			3,750	250	200	80	200	150	0.5	ホルダ3コ 結束テープ(1m)1コ付
◎	PTM8-325NL			4,150	300	250	〃	250	200	0.7	
◎	PTM8-353NL			6,150	350	300	〃	300	250	1.0	ホルダ5コ 結束テープ(1m)2コ付
◎	PTM10-4535NL			9,150	450	350	100	400	300	1.4	
◎	PTM16-4535NL			10,500	〃	〃	160	〃	〃	1.7	

●スタンダードタイプ（格子形状ボデー・コンセント付）

屋内用 IP2X（裏面配線穴は除く）
単位：mm

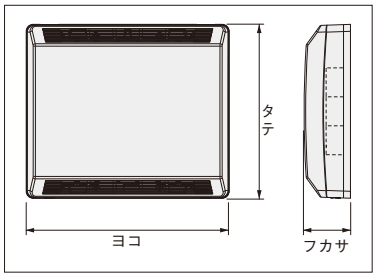
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	機器取付寸法 ヨコ	機器取付寸法 タテ	質量 kg	備考
◎	PTM8-252NLC			4,050	250	200	80	200	150	0.6	ホルダ3コ 結束テープ(1m)1コ L型2コ口コンセント付
◎	PTM8-325NLC			4,450	300	250	〃	250	200	0.8	
◎	PTM8-353NLC			6,450	350	300	〃	300	250	1.1	ホルダ5コ 結束テープ(1m)2コ L型2コ口コンセント付
◎	PTM10-4535NLC			9,450	450	350	100	400	300	1.5	
◎	PTM16-4535NLC			11,000	〃	〃	160	〃	〃	1.8	

PTM-BL 通信用プラボックス・スタンダードタイプ（木製基板付）

屋内用 保護等級 IP2X　CA CA200 CA-G04　難燃性 V-1　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　PS ポリスチレン樹脂製

ポリスチレン樹脂製を採用した木製基板タイプ

- ポリスチレン樹脂製タイプで、木製基板付です。
- 光接続箱などの機器を堅牢に取り付けする際に適しています。
- カバーはワンタッチで着脱可能なため、配線作業が容易です。
- カバーの上下左右の各面に露出配線用ノックアウトを設けているため、どこからでも入出線が可能です。



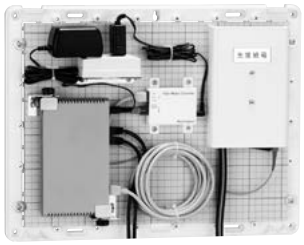
材　　質	ポリスチレン樹脂
色　　彩	ホワイト色（N9.5）
取 付 基 板	木製基板(9mm)
ボックス板厚	ボデー3.0mm　カバー2.5mm ～3.0mm


PTM8-252BL


PTM10-4535BL

木製基板

●光接続箱などの機器を堅牢に取り付けする際に適しています。
●方眼目盛（1cm方眼）付です。JASにおける等級区分はF☆☆☆☆です。


〈機器取付例〉

●スタンダードタイプ（木製基板付）

屋内用 IP2X
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	質量 kg	備考
◎	PTM8-252BL			3,750	250	200	80	200	150	0.7	
◎	PTM8-325BL			4,150	300	250	〃	250	200	1.0	
◎	PTM8-353BL			6,150	350	300	〃	300	250	1.4	
◎	PTM10-4535BL			9,150	450	350	100	400	300	2.1	
◎	PTM16-4535BL			10,500	〃	〃	160	〃	〃	2.4	

●スタンダードタイプ（木製基板・コンセント付）

屋内用 IP2X
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	質量 kg	備考
◎	PTM8-252BLC			4,050	250	200	80	200	150	0.8	L型2口コンセント付
◎	PTM8-325BLC			4,450	300	250	〃	250	200	1.1	〃
◎	PTM8-353BLC			6,450	350	300	〃	300	250	1.5	〃
◎	PTM10-4535BLC			9,450	450	350	100	400	300	2.2	〃
◎	PTM16-4535BLC			11,000	〃	〃	160	〃	〃	2.5	〃

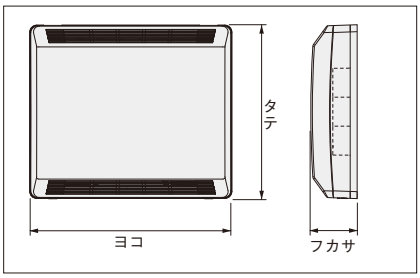
PTM-BBF(W) FTTH用BBプラボックス・半埋込タイプ

屋内用 保護等級 IP2X（裏面配線穴は除く） CA CA200 CA-G04 難燃性 V-1 RoHS PS ポリスチレン樹脂製

設置スペースをよりコンパクトにできる半埋込タイプの通信用プラボックス

半埋込タイプ

- マンション、戸建住宅のインターネット用通信機器、光接続箱・HUB・分配器・電話端子をコンパクトに収納ができます。
- インターネット用通信機器と配線をすっきり収納できます。
- 3ユニット構造で設置スペースがさらにコンパクトになっています。半埋込のため壁面からのとびだしが少なくなっています。
- 前面・中間ユニットは蝶番開閉式で機器の取り付け、メンテナンスが容易です。



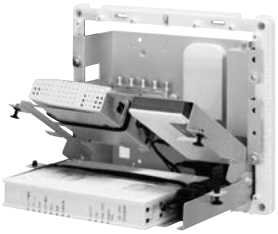
材質	ポリスチレン樹脂
色彩	ホワイト色(N9.5)
ボックス板厚	ボデー3.0mm　カバー3.0mm
取付基板（前面・中間・後面ユニット）	鉄製 1.0mm　ライトベージュ塗装



PTM8-353BBF

3ユニット構造

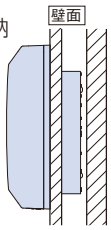
●前面ユニット、中間ユニットは蝶番開閉式で手前に約90°開くため、機器の取り付け、メンテナンスが容易です。



半埋込タイプ

●半埋込みにより奥行きを活用して機器を収納するため、設置スペースがコンパクトです。





PTM-BBF

●スタンダードタイプ（半埋込み・3ユニット構造・コンセント付）

屋内用 IP2X（裏面配線穴は除く）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	埋込フカサ	質量 kg	備考	
◎	PTM8-353BBF			16,000	350	300	80	59 (57) ※	2.7	L型3コロ コンセント1コ付	結束テープ1m×2本 ゴムスペーサ4コ 機器取付ねじ4種類各2本 取付穴用ワッシャ8コ付 ※
⑦	PTM8-353BBFW			18,000	〃	〃	〃	〃	〃	L型2コロ コンセント2コ付	

※付属のワッシャを使用した場合の寸法です。

収納機器一覧（例）

収集機器の種類、寸法など詳細につきましては各電気通信事業者へご確認ください。

機種	収納機器 前面ユニット	中間ユニット	後面ユニット
PTM8-353BBF	ひかり電話対応ルータ(ONU一体型)	①HUB	②分配器 ③光接続箱 ④電話端子
	ひかり電話対応ルータ(ONU単体型)	①HUB，ONU	
	ホームゲートウェイ	①HUB，ONU	
PTM8-353BBFW	予備スペース	①HUB，VoIP	ONU ③光接続箱 ④電話端子

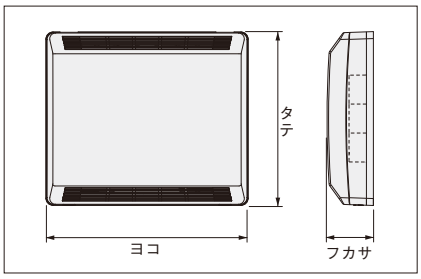
PTM-BB FTTH用BBプラボックス・露出タイプ

屋内用 保護等級 IP2X（裏面配線穴は除く） CA CA200 CA-G04 難燃性 V-1 RoHS PS ポリスチレン樹脂製

埋込み作業が不要で既設の建物に最適な露出タイプの通信用プラボックス

露出タイプ

- マンション・戸建住宅のインターネット用通信機器、光接続箱・HUB・分配器・電話端子をコンパクトに収納できます。
- インターネット用通信機器と配線をすっきり収納できます。
- 2ユニット構造で設置スペースがコンパクトになっています。
- 露出タイプのため壁面への埋込みが不要で既設の建物に適しています。



材質	ポリスチレン樹脂
色彩	ホワイト色（N9.5）
ボックス板厚	ボデー3.0mm　カバー3.0mm
取付基板（前面・後面ユニット）	鉄製 1.0mm　ライトベージュ塗装



PTM10-4535BB

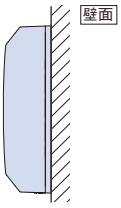
2ユニット構造

- 前面ユニットはラッチによるワンタッチ取り付けで工具が不要です。
- 結束テープで簡単に機器を取り付けできます。機器の追加、変更にも柔軟に対応可能です。

露出タイプ

- 壁面への埋込みが不要で　既設の建物に適しています。





PTM-BB

●スタンダードタイプ（ポリスチレン樹脂製）

屋内用 IP2X（裏面配線穴は除く）
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	質量 kg	備考
◎	**PTM10-4535BB**			16,500	450	350	100	2.5	結束テープ(1m)2コ L型3コ口コンセント付

収納機器一覧（例）

収集機器の種類、寸法など詳細につきましては各電気通信事業者へご確認ください。

機種	収納機器 前面ユニット	収納機器 後面ユニット
PTM10-4535BB	ひかり電話対応ルータ(ONU一体型)	・光接続箱 ・HUB ・電話端子 ・分配器
	ひかり電話対応ルータ(ONU単体型), ONU	
	ホームゲートウェイ , ONU	

PTMX 通信用プラボックス オプション

豊富なオプションで施錠や機器の取り付け、裏面配線をサポート

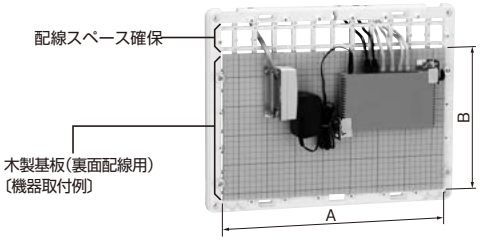
PTMX-CL コインロック



● N200番キーによる施錠が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PTMX-CL**			3,300	コインロック、止め金、キーNo.N200：1 コ	PTM全機種

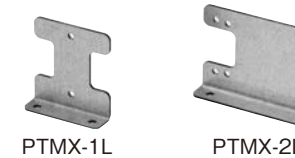
PTMX-B 木製基板（裏面配線用）

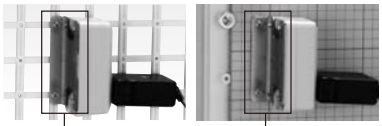


● 木製基板に機器を取り付け、さらに裏面配線が可能です。
● 木製基板は方眼目盛（1cm方眼）付です。
JASにおける性能区分はF☆☆☆☆です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	適用機種
◎	**PTMX-2012B**			740	木製基板、取付ねじ	200	120	PTM8-252□
◎	**PTMX-2515B**			930	〃	250	150	PTM8-325□
◎	**PTMX-3020B**			1,200	〃	300	200	PTM8-353□
◎	**PTMX-4025B**			1,650	〃	400	250	PTM□-4535□

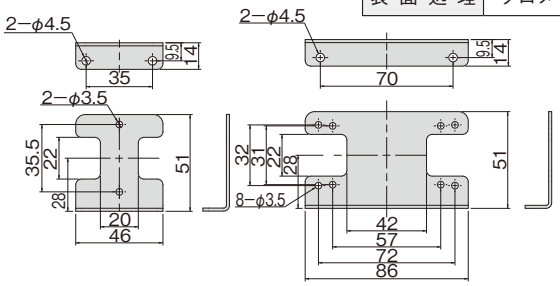
PTMX-L L型コンセント取付金具





● 奥行きの大きなACアダプタをヨコ向きに取り付ける際にご使用ください。

材質	鉄
表面処理	クロメートめっき



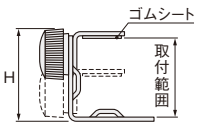
■適用コンセント例

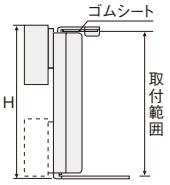
パナソニック製	WK 1012W 角型コンセント	WK 3001W 接地角型コンセント
	WK 1013W L型2コロコンセント	WK 3004W 接地ダブルコンセント
	WK 1021W ダブルコンセント	WK 3064 抜け止め接地ダブルコンセント
	WK 1022W トリプルコンセント	
東芝ライテック製	DC1121(W) 角型コンセント	DC1133(W) 角型トリプルコンセント
	DC1272(W) 角型ダブルコンセント	DC1143(W) L型トリプルコンセント

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PTMX-1L**			2,400	取付金具5コ 取付ねじ	PTM□-□NL
◎	**PTMX-2L**			2,600	〃	PTM□-4535BL

BP23-T 通信機器用マウントブラケット





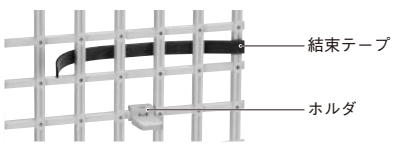


● HUB・ルーター・モデムなどの通信機器をキャビネットの基板へ取り付ける際にご使用ください。
● 高さ調整機構により幅広い機器に対応します。

材質	鉄
表面処理	ニッケルめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	最大外形寸法 mm H	取付範囲 mm	取付許容質量 kg	備考
◎	**BP23-1TA**			7,750	金具10コ、取付ねじ	36	17～30	1	金具2 コで1組として使用
◎	**BP23-2T**			15,500	金具20コ、取付ねじ	56	17～50	3	金具4 コで1組として使用
◎	**BP23-3T**			17,500	〃	106	30～100	6	〃

PTMX-H ホルダ・結束テープセット



● 格子形状ボデーに直接機器を取り付ける際にご使用ください。

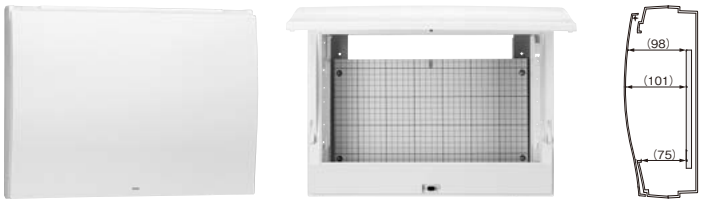
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PTMX-H**			1,200	ホルダ5 コ 結束テープ（1m）2 コ	PTM□-□NL

HJD 情報分電盤用ボックス

難燃性 V-1　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　PS ポリスチレン樹脂製

さまざまなマルチメディア機器を収納可能

- 外観はHCD形ホーム分電盤と同一のため、デザイン性に優れ、並べて設置しても違和感がありません。
- サイズは各種を取り揃えていますので、さまざまな用途（情報分電盤、電話用端子盤）にご利用いただけます。
- 施工場所により、露出・半埋込のいずれの施工も可能です。

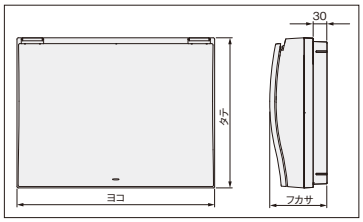


HJD-4232

材質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色彩	ホワイト色（N9.5）
取付基板	木製基板（9mm）
ボックス板厚	2.5～3.5mm
扉形式	ドア開閉式



〔機器取付例〕



●露出・半埋込共用型

屋内用
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			半埋込寸法		木製基板寸法		質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	
◎	**HJD-4232**			12,000	428	325	124	412	309	342	200	2.0
◎	**HJD-4632**			14,000	464	〃	〃	448	〃	378	〃	2.2
◎	**HJD-5032**			16,500	500	〃	〃	484	〃	414	〃	2.4
◎	**HJD-5332**			18,500	536	〃	〃	520	〃	450	〃	2.5
◎	**HJD-5732**			21,000	572	〃	〃	556	〃	486	〃	2.7
◎	**HJD-6032**			23,000	608	〃	〃	592	〃	522	〃	2.8
◎	**HJD-6432**			24,500	644	〃	〃	628	〃	558	〃	3.0
◎	**HJD-7532**			27,000	752	〃	〃	736	〃	666	〃	3.3

FPCD 屋内用ドア付FPボックス

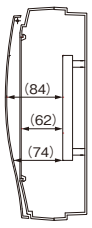
難燃性 V-1　RoHS　低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆　PS ポリスチレン樹脂製

プチパネル HCD形ホーム分電盤の増設用ボックス

- 外観はHCD形ホーム分電盤と同一のため、デザイン性に優れ、並べて設置しても違和感がありません。
- 分散型電源用ブレーカ（太陽光発電・ガス発電など）や各種情報通信機器の組み込みなどに適しています。
- 本体上部にはノックアウトが、背面には配線用穴が設けてあります。



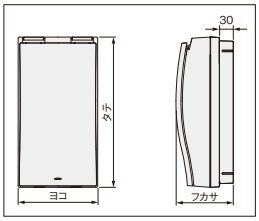
FPCD-1



材質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色彩	ホワイト色（N9.5）
取付基板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	2.2～3.5mm



FPCD-2



●露出・半埋込共用型

屋内用
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			有効フカサ	半埋込寸法		木製基板寸法		質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ		ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	
◎	**FPCD-1**			3,250	172	325	124	62	156	309	106	160	1.0
◎	**FPCD-2**			5,450	280	〃	〃	〃	264	〃	214	〃	1.5

FPD 屋内用FPボックス

難燃性 V-1 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / PS ポリスチレン樹脂製

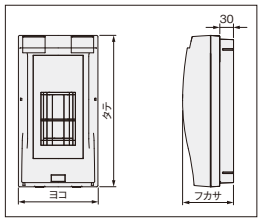
プチパネル HPD形ホーム分電盤の増設用ボックス

- 外観はHPD形ホーム分電盤と同一のため、デザイン性に優れ、並べて設置しても違和感がありません。
- 分散型電源用ブレーカ(太陽光発電・ガス発電など)や各種情報通信機器の組み込みなどに適しています。
- 本体上部にはノックアウトが、背面には配線用穴が設けてあります。


FPD-1


FPD-2





材質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色彩	ホワイト色(N9.5)
取付基板	木製基板(15mm)
ボックス板厚	2.2～3.5mm


〔ブレーカ取付例〕

●露出・半埋込共用型

屋内用
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	半埋込寸法 ヨコ	半埋込寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	質量 kg
◎	FPD-1			2,950	172	325	111	62	156	309	106	160	0.8
◎	FPD-2			4,550	280	〃	〃	〃	264	〃	214	〃	1.2

FP 屋内用FPボックス

難燃性 V-1 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / PS ポリスチレン樹脂製

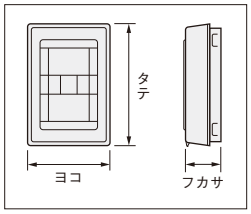
単体機器の増設用収納ボックス

- 分散型電源用ブレーカ(太陽光発電・ガス発電など)や各種情報通信機器の組み込みなどに適しています。※
- 本体上下部・左右側面にはノックアウト(FP-1は上部・左右側面)が、背面には配線用穴が設けてあります。


FP-0


FP-1


〔ブレーカ取付例〕
※



材質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色彩	ホワイト色(N9.5)
取付基板	木製基板(15mm)
ボックス板厚	2.3～2.5mm

●露出型

屋内用
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	質量 kg	備考
◎	FP-0			1,950	140	230	70.5	44	90	150	0.4	木製基板X1
◎	FP-1			2,000	160	310	74	44.5	〃	210	0.6	木製基板×1※ (鉄製基板への交換が可能です。)

※協約形ブレーカ取り付けには鉄製基板への変更が必要ですので、別途ご用命ください。

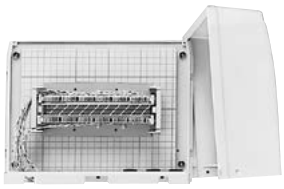
OPTH 通信用プラボックス

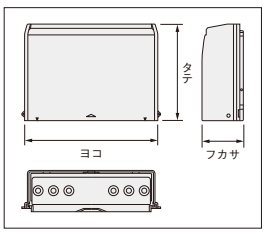
屋内・屋外兼用保護等級 IP44 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / AAS 樹脂製

耐候性に優れたAAS樹脂製ボックス

- 壁面取り付けの他に、電柱・ポール取付用穴(ステンレスバンド用)が背面側に設けてあります。
- 収納機器(小型HUB・トランシーバ・パッチパネル・電源用ブレーカ・コンセントなどが収納できます。
- カバーの着脱は、スライド方式です。
- 天井部は屋外寒冷地での積雪防止のため、傾斜が付いています。
- 高所取付時のカバー落下防止用として、ひもが付属されています。


OPTH-11


〔端子板取付例〕



材質	AAS樹脂
色彩	Nホワイトグレー色(N8.5)
取付基板	木製基板　OPTH-10･12：9mm OPTH-11：15mm
ボックス板厚	カバー・ボデー2.0～3.0mm
カバー	かぶせスライド式

屋内・屋外兼用 IP44
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	質量 kg	備考
◎	OPTH-10			3,100	170	225	120	120	195	87	0.6	
◎	OPTH-11			3,950	300	〃	93	240	〃	57	1.2	
◎	OPTH-12			6,650	400	300	120	340	270	85	1.8	

◆有効フカサはカバー傾斜部などにより減少しますのでご注意ください。

OPT-1BA 通信用プラボックス

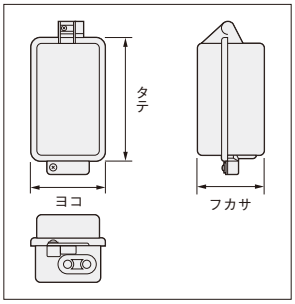
屋内・屋外兼用 保護等級 IP43 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / ABS 樹脂製

安全ブレーカの取り付けに

- 小型・軽量のプラスチック製ボックスです。
- カバーは外れ防止機構付（ねじ式）です。
- ブレーカ・IECレール取付用のボス付です。
- 入出線用グロメット（φ10×2）付です。

材　　質	ABS樹脂
色　　彩	ライトベージュ色（5Y7/1）
取付基板	なし（ボデー直付）
ボックス板厚	カバー2.0mm　ボデー2.0mm
カ　バ　ー	持上式





OPT-1BA　〔安全ブレーカ取付例〕〔IECレール端子台取付例〕

屋内・屋外兼用 **IP43**

単位：mm

納期区分	品名記号 / ライトベージュ色			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	ブレーカ取付ピッチ	IECレール取付ピッチ	質量 kg
◎	**OPT-1BA**			1,150	90	150	80	62	90	0.17

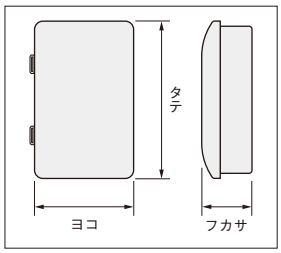
ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

FTP-A FRP樹脂製端子ボックス

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / FRP 樹脂製

強度、耐久性、耐熱性に優れたFRP樹脂製ボックス

- 電話用端子ボックス、コントロールボックスとしてご利用ください。
- FRP樹脂製で外観は塗装をしていますので耐久性に優れています。
- ホットモールド（金型）成形のため外面、内面とも表面がなめらかです。
- 扉の上下に大きなRがついたスッキリとしたデザインです。



材　　質	FRP樹脂
塗　装　色	Nベージュ塗装（5Y8/1）
取付基板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	扉・ボデー3.0～4.0mm
ハ　ン　ド　ル	キャッチクリップ（ステンレス製）
扉　形　式	片扉



FTP10-2535A



FTP10-45A

オプション

BP17-4-Z 水抜きキャップ（348頁）

屋内・屋外兼用 **IP44**

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	端子数	質量 kg
◎(注)	**FTP10-23A**			27,000	200	300	100	150	250	68	10P	2.5
◎(注)	**FTP10-2535A**			29,500	250	350	〃	200	300	〃	〃	3.4
◎(注)	**FTP10-34A**			33,000	300	400	〃	250	350	〃	20P	4.3
◎(注)	**FTP10-45A**			42,000	400	500	〃	350	450	〃	40P	6.3
◎(注)	**FTP10-56A**			54,000	500	600	〃	450	550	〃	60P	8.6
◎(注)	**FTP10-68A**			70,500	600	800	〃	520	720	66	80P	16.1

(注) 上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

■屋外でご使用の場合は、水抜き孔を設けることをお奨めします。

◆有効フカサは扉傾斜部などにより減少しますのでご注意ください。

MBC メーターボックス（隠蔽配線用）

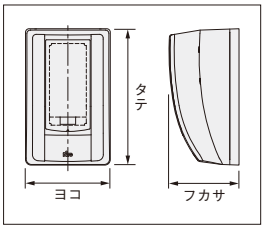
全関東電気工事協会 優良機材推奨認定品

屋外用 保護等級 IP33D　難燃性 5VB (V-2)※1　RoHS　PC+ABS 樹脂製

※1. 検針窓の難燃性はV-2です。

デザイン性・作業性を追求したメーターボックス・隠蔽配線用

- 隠蔽配線でスッキリとした施工が可能です。
- 各電力会社のスマートメーター搭載が可能です。
- 雨水や虫、鳥などの侵入を防ぐ屋外用メーターボックスです。



材　質	基板・カバー：PC+ABS樹脂、検針窓：ポリカーボネート樹脂
色　彩	ブラック色(N2)※2、Nホワイトグレー色(N8.5)、ライトベージュ色(5Y7/1)、ブラウン色(5YR4/4)※2、ダークブラウン色(10YR4/1)
ボックス板厚	カバー3.0mm、基板3.5mm
付　属　品	貫通材、基板取付ねじ、計器取付ねじ

※2. MBC-131・331シリーズのみ

オプション
BP14-UG グロメット（370頁）


MBC-131LB
ライトベージュ（5Y7/1）


MBC-331KA
ブラック(N2)


MBC-332WG
Nホワイトグレー（N8.5）


MBC-332DB
ダークブラウン(10YR4/1)

屋外用 IP33D

単位：mm

●1コ用

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用電力量計			外形寸法			色　彩	質量 kg	貫通材内径	適用電線サイズ
					従来型	スマートメーター	個数	ヨコ	タテ	フカサ				
◎	MBC-131K			7,500	単相2線式 単(三)相 3線式30A	単相2線式30A 単(三)相3線式 30(60)A ※3	1個	230	370	190	ブラック（N2）	1.6	φ28	14mm²
◎	MBC-131WG			7,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	Nホワイトグレー（N8.5）	〃	〃	〃
◎	MBC-131LB			7,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ライトベージュ（5Y7/1）	〃	〃	〃
◎	MBC-131BR			7,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ブラウン（5YR4/4）	〃	〃	〃
◎	MBC-131DB			7,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ダークブラウン（10YR4/1）	〃	〃	〃
◎	MBC-331KA			9,150	単(三)相 3線式30A 単(三)相 3線式120A	単(三)相3線式 30(60)A 単(三)相3線式 120A ※4	1個	250	410	190	ブラック（N2）	1.9	φ28	22mm²
◎	MBC-331WGA			9,150	〃	〃	〃	〃	〃	〃	Nホワイトグレー（N8.5）	〃	〃	〃
◎	MBC-331LBA			9,150	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ライトベージュ（5Y7/1）	〃	〃	〃
◎	MBC-331BRA			9,150	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ブラウン（5YR4/4）	〃	〃	〃
◎	MBC-331DBA			9,150	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ダークブラウン（10YR4/1）	〃	〃	〃

●2コ用

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用電力量計			外形寸法			色　彩	質量 kg	貫通材内径	適用電線サイズ
					従来型	スマートメーター	個数	ヨコ	タテ	フカサ				
◎	MBC-332WG			16,500	単(三)相 3線式30A 単(三)相 3線式120A	単(三)相3線式 30(60)A 単(三)相3線式 120A ※4	2個	480	410	195	Nホワイトグレー（N8.5）	3.0	φ28	22mm²
◎	MBC-332LB			16,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ライトベージュ（5Y7/1）	〃	〃	〃
◎	MBC-332DB			16,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ダークブラウン（10YR4/1）	〃	〃	〃

※3. 九州電力60A強化耐候型は取り付けできません。
※4. 九州電力120A強化耐候型は取り付けできません。

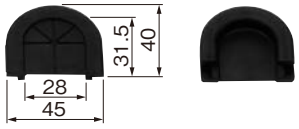
ご注意 1.ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。
2.斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

BP14-UG グロメット

RoHS

● MBCシリーズのカバーノックアウト用です。
露出配線時のケーブル保護にご使用ください。

材　質	EPDM
色　彩	黒



BP14-36UG

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付適正板厚	質量 kg	備考
◎	**BP14-36UG**			560	2コ入	t3.0	0.02	MBC-131,-331,-332 のカバーノックアウト用

計器収納ボックス

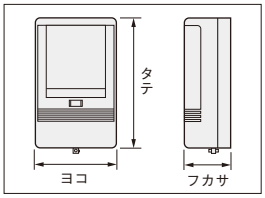
MBS-A MBS-DBA 化粧ボックス

全関東電気工事協会 優良機材推奨認定品

MBS-131A～332A 難燃性 V-0 (V-2)※　MBS-131DBA・331DBA 難燃性 5VB (V-2)※　RoHS　MBS-131A～332A PS ポリスチレン樹脂製　MBS-131DBA・331DBA PC+ABS 樹脂製

ソフトなデザインの化粧ボックス

※窓枠の難燃性はV-2です。



● ハイグレードな建物にもよくマッチするデザインです。
● アパート、マンション、事務所、店舗、一般住宅などにも適しています。
● 封印が可能です。
● 雨線外では耐候形のWHMを選定してください。

材　質	MBS-131A～332A：基板・カバー/ポリスチレン樹脂 MBS-131DBA・331DBA：基板・カバー/PC+ABS樹脂
色　彩	ボデー・カバー/アイボリー色（5Y9/1）・ ダークブラウン色（10YR4/1）、窓枠/ダークスモーク色
板　厚	基板3.0～4.0mm　カバー3.0～3.5mm


MBS-131A


MBS-132A


MBS-331DBA

● 1コ用

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用電力量計 従来型	適用電力量計 スマートメーター	個数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	色彩	質量 kg	都市再生機構
◎	**MBS-131A**			5,700	単相2線式 単（三）相3線式30A	単相2線式30A 単（三）相3線式30（60）A ※1	1個	230	360	135	アイボリー色（5Y9/1）	1.3	EF-104-1対応品
◎	**MBS-131DBA**			5,700				〃	〃	〃	ダークブラウン色（10YR4/1）	〃	〃
◎	**MBS-331A**			8,100	単（三）相3線式30A 単（三）相3線式120A	単（三）相3線式30（60）A 単（三）相3線式120A ※2	1個	260	420	〃	アイボリー色（5Y9/1）	1.8	EF-104-3対応品
◎	**MBS-331DBA**			8,100				〃	〃	〃	ダークブラウン色（10YR4/1）	〃	〃

● 2コ用

◎	**MBS-132A**			8,500	単相2線式 単（三）相3線式30A	単相2線式30A 単（三）相3線式30（60）A ※1	2個	450	360	135	アイボリー色（5Y9/1）	2.2	EF-104-2対応品
◎	**MBS-332A**			14,500	単（三）相3線式30A 単（三）相3線式120A	単（三）相3線式30（60）A 単（三）相3線式120A ※2	2個	500	420	〃	〃	2.8	EF-104-4対応品

※1. 関西電力三相3線式60Aは取り付けできません。九州電力60A強化耐候型は取り付けできません。
※2. 中部電力圧着端子式120Aは取り付けできません。関西電力三相3線式60Aは取り付けできません。
九州電力60A強化耐候型は取り付けできません。九州電力120A強化耐候型は取り付けできません。

ご注意 ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

MB-A MBK-A 化粧ボックス

全関東電気工事協会 優良機材推奨認定品

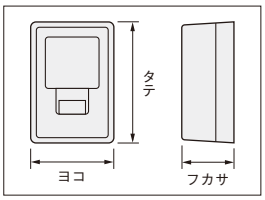
難燃性 V-0　RoHS　PS ポリスチレン樹脂製

- 電力量計を使用するアパート、マンション、事務所、店舗、一般住宅に適しています。
- 封印が可能です。
- MBK-131A、MB-132Aには単2用窓枠、MB-133A、331A、332Aには30A用窓枠が取り付けてありますのでご利用ください。
- 雨線外では耐候形のWHMを選定してください。

材質	ポリスチレン樹脂
色彩	アイボリー色(5Y9/1)
板厚	基板・カバー3.0～4.0mm


MB-121A


MB-122A




MBK-131A


MB-132A


MB-133A


MB-331A


MB-332A

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用電力量計			外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	都市再生機構	適用取付板
					従来型	スマートメーター	個数						
◎	**MB-121A**			3,550	単相2線式30A	単相2線式30A ※1	1個	220	260	111	0.62	—	MP-21A
◎	**MB-122A**			5,500			2個	366	266	103	1.1	—	MP-22A
◎	**MBK-131A**			5,700	単相2線式 単(三)相3線式30A	単相2線式30A 単(三)相3線式30(60)A ※2	1個	220	350	116	0.85	EF104-1 対応品	MP-31KA
◎	**MB-132A**			8,500			2個	440	〃	109	1.8	EF104-2 対応品	MP-32A
◎	**MB-133A**			21,000	単(三)相3線式 30A・120A	単(三)相3線式30(60)A 単(三)相3線式120A ※3	1個	580	420	131	2.7	—	MP-33A
					単相2線式 30A	単相2線式 30A	2個						
◎	**MB-331A**			8,100	単(三)相3線式30A 単(三)相3線式120A	単(三)相3線式30(60)A 単(三)相3線式120A ※3	1個	260	〃	〃	1.3	EF104-3 対応品	MP-61A
◎	**MB-332A**			14,500			2個	500	〃	〃	2.3	EF104-4 対応品	MP-62A

※1. 九州電力強化耐候型は取り付けできません。
※2. 関西電力三相３線式60Aは取り付けできません。九州電力60A強化耐候型は取り付けできません。
※3. 中部電力圧着端子式120Aは取り付けできません。関西電力三相３線式60Aは取り付けできません。
九州電力60A強化耐候型は取り付けできません。九州電力120A強化耐候型は取り付けできません。

ご注意 ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

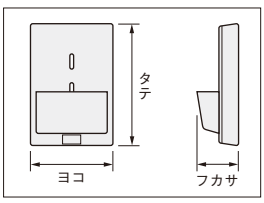
計器収納ボックス

MPH-KA ハーフカバー付電力量計用取付板

難燃性 V-0　RoHS　PS ポリスチレン樹脂製

材質	ポリスチレン樹脂
色彩	アイボリー色(5Y9/1)


MPH-31KA



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用電力量計	外形寸法 ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	都市再生機構
◎	**MPH-31KA**			4,350	単3・単2両用30A 1 コ用	220	350	95	0.62	—

ご注意 ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

MP-A 電力量計用取付板

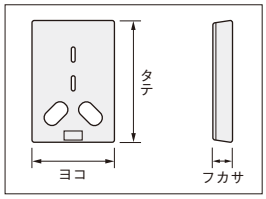
全関東電気工事協会 優良機材推奨認定品

難燃性 V-0　RoHS　PS ポリスチレン樹脂製

材質	ポリスチレン樹脂
色彩	アイボリー色（5Y9/1）

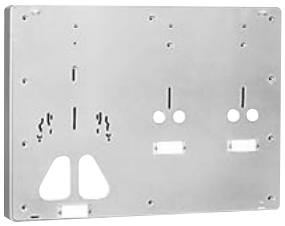

MP-21A


MP-22A




MP-31KA


MP-32A


MP-33A


MP-61A


MP-62A

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用電力量計 従来型	適用電力量計 スマートメーター	個数	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	質量 kg	都市再生機構
◎	**MP-21A**			1,900	単相２線式30A	単相２線式30A ※1	1個	220	260	30	0.3	–
◎	**MP-22A**			3,100			2個	366	266	27	0.58	–
◎	**MP-31KA**			3,100	単相２線式30A 単（三）相３線式30A	単相２線式30A 単（三）相３線式30（60）A ※2	1個	220	350	35	0.41	EF104-1 対応品
◎	**MP-32A**			5,500			2個	440	〃	〃	1.0	EF104-2 対応品
◎	**MP-33A**			9,550	単（三）相3線式 30A・120A	単（三）相３線式30（60）A 単（三）相３線式120A ※3	1個	580	420	45	1.5	–
					単相２線式　30A	単相２線式　30A	2個					
◎	**MP-61A**			4,150	単（三）相３線式30A 単（三）相３線式120A	単（三）相３線式30（60）A 単（三）相３線式120A ※3	1個	260	〃	〃	0.71	EF104-3 対応品
◎	**MP-62A**			7,500			2個	500	〃	〃	1.2	EF104-4 対応品

※1. 九州電力強化耐候型は取り付けできません。
※2. 関西電力三相３線式60Aは取り付けできません。九州電力60A強化耐候型は取り付けできません。
※3. 中部電力圧着端子式120Aは取り付けできません。関西電力三相３線式60Aは取り付けできません。九州電力120A強化耐候型は取り付けできません。

ご注意 ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

メーターボックス オプション

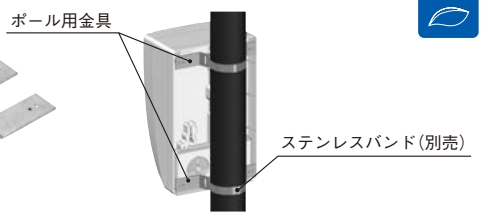
MBX-P ポール用金具

RoHS

- メーターボックス専用のポール用金具です。
- 小径ポールからコンクリート柱まで幅広い径に取付可能です。

材質	鉄
板厚	3.0mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき


MBX-131P



〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用ポール	適用取付バンド幅※4	適用メーターボックス
◎	**MBX-131P**			2,600	金具２本 取付ねじ	φ80～400	20mm以下	MBC-131※5、MBS-131A、MBK-131A、MP-31KA
◎	**MBX-331P**			2,750				MBC-331A※5、MBS-331A、MB-331A、MP-61A

※4. 取付バンドは付属していませんので、別途ステンレスバンドセット WST-20-3（342頁）をご用命ください。
※5. メーターボックス MBCに本商品を使用した場合、IP33Dの性能は満たしません。

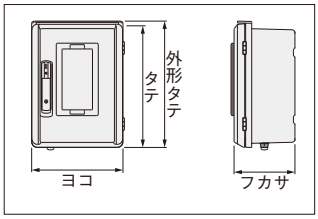
FBA-M FRP樹脂製引込計器盤ボックス

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / FRP 樹脂製 / ハンドル 鍵違い対応 (376頁)

全電力管内向

強度・耐久性・耐熱性に優れたFRP樹脂製ボックス

- ポールへの取り付けは、ポール用金具 PM(720頁)のご使用をお奨めします。
  なお、取り付けの際は、六角ボルト M8×35を別途ご用意ください。
- 水抜きキャップを標準付属しています。



材　質	FRP樹脂
塗　装　色	クリーム塗装(2.5Y9/1)
取 付 基 板	木製基板(25mm)
ボックス板厚	扉3.0～3.5mm　ボデー3.0～3.5mm
ハ ン ド ル	封印付IP平面ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)
扉　形　式	片扉


FBA-12M


FBA-22M

関連商品
ステンレス引込計器盤キャビネット(318頁)
引込計器盤キャビネット(スチール製)(279頁)

オプション
FBX-MA FBA用取付金具(351頁)
FBX-S ドアストッパ(351頁)

屋内・屋外兼用 **IP44**

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	取付スペース	質量 kg
◎(注)	FBA-11M			58,500	300	400	200	415	〔WHM 単(三)相 3線式 30(60)A〕×1※1	5.4
◎(注)	FBA-12M			73,000	400	500	〃	515	〔WHM 単(三)相 3線式120A〕×1	7.4
◎(注)	FBA-21M			77,500	500	400	〃	415	〔WHM 単(三)相 3線式 30(60)A〕×2※1	7.8
◎(注)	FBA-22M			90,500	600	500	〃	515	〔WHM 単(三)相 3線式120A〕×2	11.2

※1. 東京電力60Aは対応していません。

ご注意 ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。■鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。(376頁)

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

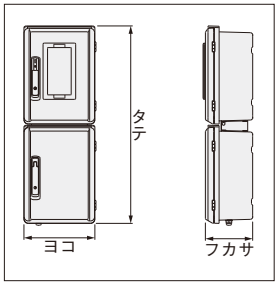
FOMS FRP樹脂製引込計器盤ボックス

屋外用 保護等級 IP44 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / FRP 樹脂製 / ハンドル 鍵違い対応 (376頁)

全電力管内向

強度・耐久性・耐熱性に優れたFRP樹脂製ボックス

- ボックスを上下に連結させた構造です。上下のボックス間に間口があり、ボックス間の過線が可能です。
- ポールへの取り付けは、ポール用金具 PM(720頁)のご使用をお奨めします。
  なお、取り付けの際は、六角ボルト M8×35を別途ご用意ください。
- 水抜きキャップを標準付属しています。



材　質	FRP樹脂
塗　装　色	クリーム塗装(2.5Y9/1)
取 付 基 板	木製基板(計器部25mm　スイッチ部15mm)
ボックス板厚	扉3.0～3.5mm　ボデー3.0～3.5mm
ハ ン ド ル	上扉　封印付IP平面ハンドル 下扉　IP平面ハンドル (キーNo.N200：1コ付属)
扉　形　式	2段扉


FOMS-12


FOMS-22

関連商品
ステンレス引込計器盤キャビネット(321頁)
引込計器盤キャビネット(スチール製)(283頁)

オプション
FBX-MA FBA用取付金具(351頁)
FBX-S ドアストッパ(351頁)

屋外用 **IP44**

●2段扉

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	取付スペース	質量 kg
⑦	FOMS-11			153,000	300	835	200	〔WHM 単(三)相 3線式 30(60)A〕×1※2 〔ELB 3P 100A〕×1	11.0
⑦	FOMS-12			158,000	400	1,035	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×1 〔ELB 3P 200A〕×1	15.1
⑦	FOMS-21			194,000	500	835	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 30(60)A〕×2※2 〔ELB 3P 100A〕×2	15.6
⑦	FOMS-22			221,000	600	1,035	〃	〔WHM 単(三)相 3線式 120A〕×2 〔ELB 3P 200A〕×2	22.3

※2. 東京電力60Aは対応していません。

ご注意 ご選定の際は、電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。■鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。(376頁)

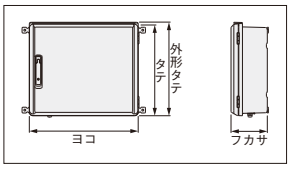
仮設ボックス

FOK FRP樹脂製仮設分電盤ボックス

屋外用 保護等級 IPX3 / CA CA200 CA-G04 / RoHS / 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ / FRP 樹脂製 / ハンドル 鍵違い対応 (376頁)

耐食性に優れた仮設用FRP樹脂製ボックス

- 扉からのハンドルの飛び出しがなく、保管時の段積みが可能です。
- 仮設工事用の取付金具が付いています。ボルト止め、針金による一時固定ができます。
- ボックス底面開口部より、入・出線が可能です。
- パイプへの取り付けに便利なパイプ掛金具（下記参照）もございますのでご用命ください。



材質	FRP樹脂
塗装色	クリーム塗装（2.5Y9/1）
取付基板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	扉3.5～4.0mm　ボデー3.5～4.0mm
ハンドル	IP平面ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)
扉形式	片扉または両扉



FOK20-65



FOK25-86

オプション
FBX-S ドアストッパ (351頁)

屋外用 **IPX3**

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	扉形式	寸法 ヨコ	寸法 タテ	寸法 フカサ	外形寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ◆	ハンドル部有効フカサ	電線出入口数	質量 kg
◎(注)	**FOK20-65**			122,000	片扉	600	500	200	515	520	420	159	107	1	12.1
◎(注)	**FOK25-86**			155,000	両扉	800	600	250	630	720	520	208	147	2	20.8
◎(注)	**FOK25-107**			187,000	〃	1,000	700	〃	730	920	620	〃	145	2	27.0

■鍵番号違いも承りますので別途お問合わせください。（376頁）

◆有効フカサは扉傾斜部などにより減少しますのでご注意ください。

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

FX パイプ掛金具

RoHS

- 仮設工事などの際、パイプへの取り付けにご利用ください。

材質	鉄
板厚	6.0mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき




〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	備考
◎	**FX-1**			4,900	金具2本 取付ねじ	0.8	φ50 パイプ用

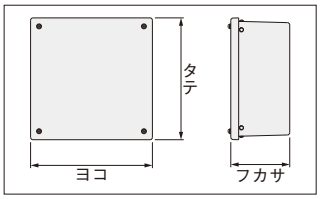
プルボックス

FRP FRP樹脂製プルボックス

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55 （カテゴリー2） / CA CA200 CA-G04 / RoHS / FRP 樹脂製 / マシニング穴加工

強度・耐久性・耐熱性に優れたFRP樹脂製ボックス

- 屋外での電線の端末処理など幅広く利用できます。



材質	FRP樹脂
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）
取付基板	なし
ボックス板厚	カバー3.0mm　ボデー3.0mm
カバー	ねじ止め式


FRP10-22


FRP30-33

オプション
BP17-4-Z 水抜きキャップ （348頁）

屋内・屋外兼用 **IP55** （カテゴリー2）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	質量 kg
◎(注)	**FRP10-11**			19,500	110	110	100	92	0.5
◎(注)	**FRP10-1515**			21,500	160	160	〃	〃	0.7
◎(注)	**FRP10-22**			26,000	210	210	〃	〃	1.0
◎(注)	**FRP15-1515**			23,500	160	160	150	142	0.9
◎(注)	**FRP15-22**			29,000	210	210	〃	〃	1.2
◎(注)	**FRP15-23**			36,500	〃	310	〃	〃	1.6
◎(注)	**FRP15-33**			40,500	310	〃	〃	〃	2.1
◎(注)	**FRP20-22**			31,500	210	210	200	192	1.4
◎(注)	**FRP20-33**			44,000	310	310	〃	〃	2.4
◎(注)	**FRP30-33**			51,500	310	310	300	292	3.1

(注)上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

■屋外でご使用の場合は、水抜き孔を設けることをお奨めします。

■フカサ方向に傾斜（テーパ）がありますのでご注意ください。

■材料の種類と基本物性

ご注意 材料の種類と基本物性は、一般的な材質の数値を表していますのでご注意ください。

プラスチック

・この資料に記載された数値およびデータは、樹脂メーカーによる定められた試験方法に基づいて得られた代表値であり、保証値ではありません。
・この資料に記載のデータおよび記述は、現時点で入手できる資料、情報、データに基づき作成したもので、新しい知見により訂正されることがあります。
・ご使用の際には必ず貴社にて、ご使用目的に沿った試験をしていただき、性能の確認をしていただくようお願いします。

	試験方法ASTM ※1 ※2		D638	D790	D790	D256	D785	D792			耐薬品性							
	名　称	当社リサイクル材質表示記号（代表例）	引張強度 (MPa)	曲げ強度 (MPa)	曲げ弾性率 (MPa)	衝撃強度 (J/m)	硬さ Rスケール Lスケール Mスケール	比重	耐候性	耐熱性	強酸	弱酸	弱アルカリ	強アルカリ	有機溶剤	難燃性	透明性	特　徴
熱可塑性樹脂	ABS樹脂	〉ABS〈	40〜75	58〜98	2000〜3000	90〜300	105〜120(R)	1.02〜1.20	○	○	×	○	○	○	×	×	△	成形収縮率が小さく、物性バランスがとれているため、雑貨から家電・電子部品まで用途は幅広い。家庭用ゲーム機や携帯電話のケースが代表的。
	AAS樹脂（ASA樹脂）	〉AAS〈（ASA）	40〜70	54〜85	1900〜2600	90〜300	80〜110(R)	1.05〜1.12	◎	○	×	○	○	○	×	×	×	ABSとほぼ同等の物性値をもつ。特にABSの苦手とされている耐候性は抜群の性質を示し、屋外使用で長期間変色や機械的物性の低下しない用途に用いる。
	AES樹脂	〉AES〈	40〜80	48〜90	1800〜2800	220〜380	90〜110(R)	1.04〜1.06	◎	○	×	○	○	○	×	×	×	ABSの類似した物性をもち特に耐候性に優れる。そのバランスがよい物性や高耐候性により、近年の塩ビ代替え材料として需要拡大。
	アクリル樹脂	〉PMMA〈	35〜80	50〜120	1700〜3300	30〜60	40〜70(L)	1.13〜1.17	◎	○	×	○	○	○	×	×	◎	無色透明で光線の透過率は100%に近く光学レンズや良耐候性から車のテールランプなど屋外用途に最適。
	汎用ポリスチレン	〉PS〈	35〜83	58〜98	2800〜3300	13〜21	50〜80(L)	1.04〜1.09	×	○	×	○	○	○	×	×	◎	安価で成形性が良く電気絶縁体性に富むが、脆い欠点がある。それを改良したものが、高衝撃タイプであり、パソコン・コピー機などのキャビネットに使用。
	耐衝撃ポリスチレン		20〜30	34〜50	1800〜3200	21〜70	70〜80(L)	1.10〜1.20	○	○	×	○	○	○	×	◎	×	
	ポリカーボネート	〉PC〈	55〜65	70〜100	2000〜2300	637〜960	75〜91(M)	1.20〜1.30	◎	◎	×	○	○	×	×	○	◎	透明で耐熱性、耐衝撃に優れ、光学レンズやCDや電気部品など用途は広い。
	PC＋ABS樹脂	〉PC+ABS〈	55〜59	80〜88	2000〜2350	500〜580	110〜120(R)	1.15〜1.19	○	○	×	○	○	×	×	◎	×	ポリカとABSのアロイ材で両者の長所を兼ね備えるバランスの良い樹脂。FAXやOA機器などの外装部品に用途が多い。
	PBT＋PC樹脂	〉PBT+PC〈	48〜53	75〜80	2000〜2300	600〜800	110〜130(R)	1.20〜1.30	◎	○	△	○	○	○	△	◎	×	PBTとPCのアロイ材で両者の長所を兼ね備える高機能樹脂。耐候性、衝撃性、耐薬品性に優れ、車の外装部品などに使用されている。
	ポリプロピレン	〉PP〈	20〜31	20〜40	880〜1370	35〜60	80〜100(R)	0.91	○	○	△	◎	◎	◎	○	×	△	安価で表面光沢が良く、軽量・高衝撃強度から車のバンパーに需要大。またカラフルな着色が可能なため雑貨や収納ケースに需要が伸びている。耐ヒンジ性にも優れる。
	高密度ポリエチレン	〉HD-PE〈	22〜38	—	2700〜3030	53〜1060	65〜70（デュロメータD）	0.91〜0.97	○	×	△	◎	◎	◎	○	×	×	安価で成形性が良く比重が0.91〜0.97で軽量である。吸水性がなく耐薬品性も良好な材料であるが、収縮率が大きいため表面にヒケが生じやすい。洗剤容器やキャップ、ポリタンクなど日常雑貨に幅広く使用されている。
	ポリアミド6※3（ナイロン）	〉PA6〈	64／39	93／37	2646／706	44／294	120／82(R)	1.12〜1.14	○	○	×	◎	○	○	△	◎	×	耐油性・耐熱性が優れており、摩擦係数が小さく、摩擦に強いが、吸水性がある為、寸法変化、性質変化が起こりやすい。
	ポリアセタール樹脂	〉POM〈	58〜62	68〜107	2250〜3030	53〜73	75〜90(M)	0.39〜1.43	×	○	×	○	○	×	○	×	×	耐薬品性に優れ、摩擦、摩耗特性が良く、反発弾性が良いため、ビデオデッキなどの歯車部品や、車の内装部品の使用が多い。
熱硬化性樹脂	FRP　SMC（不飽和ポリエステル）	〉UP〈	58〜137	157〜180	9000〜11000	60〜75 (KJ/m²)	61 バーコル硬度	1.60〜2.30	◎	◎	△	○	○	×	△	×	×	ガラス繊維などの強力な繊維を加えた複合材料で強度、剛性、耐熱性が良い。ユニットバスやマリンボートが代表的。

※1.ASTM （American Society for Testing Materials：米国材料試験規格）　　◎：優　○：良　△：可　×：不可
※2.FRP SMCの試験方法はJIS K6911です。
※3.ポリアミドは吸湿したとき物性変化をおこすため、吸湿しない時（絶乾）/吸湿した時（3%湿潤）の両物性値を表しています。
代表としてポリアミド6（ナイロン6）の物性を記述しています。
上記は、一般的なグレードの比較であり、ガラス強化などの充填材を含有した特殊材料は除外してあります。（ただし FRP SMCは除く）
参考文献：プラスチック成形材料データブック（プラスチック・ニュース社）および材料メーカーカタログ値

■プラボックスと鍵の対応表

プラボックス		ハンドル		鍵の種類							
				標準装備(N200)※1			鍵違い対応(鍵違い数)				鍵なし※6(亜鉛製シリンダー錠タイプ)
品名記号	掲載頁	名称(品名記号)	掲載頁	亜鉛製シリンダー錠	ステンレス製シリンダー錠	樹脂製シリンダー錠	ステンレス製シリンダー錠〈TAK70〉※2	ステンレス製シリンダー錠(52種類)〈NTAシリーズ〉※3	マスター対応亜鉛製シリンダー錠※4	真鍮製シリンダー錠(20種類※5)〈TAK80〉	
OPK-A、OPK-CA OPK-P	334 335	樹脂製 シリンダー錠	–	–	–	◎	–	–	–	–	–
P25-57BA、86BA OP25-57BA、86BA	336 337	樹脂製 丸形ハンドル	–	◎	○	–	–	○	–	–	○
PL-A、PL-WG、PLS-A、 PL-CA、PLS-CA、 PL-KA	344～ 346	小型平面ハンドル	–	–	◎	–	○	○	–	–	○
FBA,FOK	350 374	IP 平面ハンドル	–	–	◎	–	○	○	–	–	○
FBA-M,FOMS	373	封印付 IP 平面ハンドル	–	–	◎	–	○	○	–	–	○

◎：標準仕様　○：個別対応　－：対応不可

※1. キーNo.N200を採用しています。

ご注意 N200は他の鍵でも施錠が可能なためセキュリティを必要とする場合は鍵違い対応品をご利用ください。

※2. TAK70はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できる可能性があります。

※3. NTA701～740はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できる可能性があります。
NTA741～752はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できません。

※4. 豊富な種類を取り揃えておりますので、鍵違い数は別途お問合わせください。
マスター非対応タイプも対応可能ですので、別途お問合わせください。

※5. 標準対応の鍵違い数です。国土交通省関係や個別対応の場合は別途鍵違い対応が可能です。

※6. 鍵挿入口の無いシリンダー錠です。

⚠ 安全に関するご注意

■施工に際して

⚠ 注意

1. ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みください。
2. 使用環境はカタログ表示(IP、材質など)を参照の上、性能にあった場所でご使用ください。
3. FRP製品は材料の特性上、使用環境によっては経年変化によりガラス繊維が浮き出てくる場合があるため外周に塗装を施しています。人が容易に触れるおそれのある場所で使用する場合は、塗装表面の状態により補修作業が必要になります。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

システムラック

新商品紹介	**378**
ご案内	**379**
生産終了のご案内	379
FSシリーズ	384
AHシリーズ	437
FDシリーズ	446
データセンター向	449
FVシリーズ(小型)	457
アルミ・スチール・屋外・オープンラック	469
オプション・機器収納用	486
オプション・各種パネル	495
オプション・点検・監視用	500
オプション・熱対策用	502
オプション・各種レール	510
オプション・設置用	517
オプション・配線用	524
オプション・電源用	531
オプション・取扱い商品	548
各種ケース	552
技術資料	554

- システムラックと鍵の対応表 554
- 表示マーク 24・379



N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC 検索

ラック選定ガイド
RACSTA
ラクスタ

https://ntec.nito.co.jp/JL/racsta/index.html

新商品紹介

FDS FDシリーズ・FDSタイプ

446頁

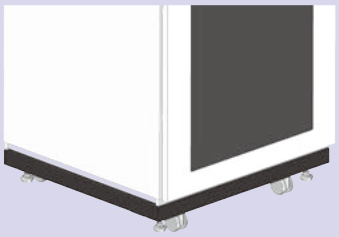
ハイパースケールデータセンターに最適な
最大52U(H:2,400㎜)高耐荷重サーバラック



FDS120-724E

組替仕様 FSシリーズ キャスター・レベルフット用ベース付タイプ

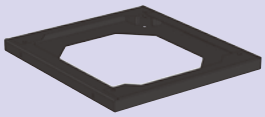
422頁



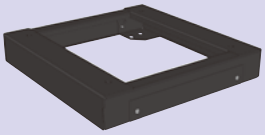
-BCF

RDTB-FS ベース(アンカー固定用)
RDKB-FS 基台(アンカー固定用)

424頁



RDTB-FS



RDKB-FS

組替仕様 FDシリーズ

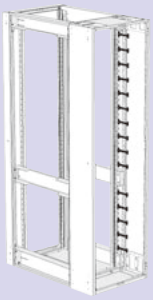
447頁

2023年5月
発売予定



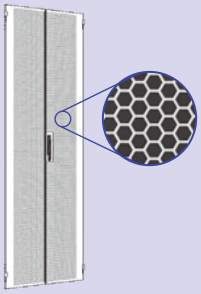
-SR
-SL

2023年5月
発売予定



-MRFR
-MRFL

2023年5月
発売予定

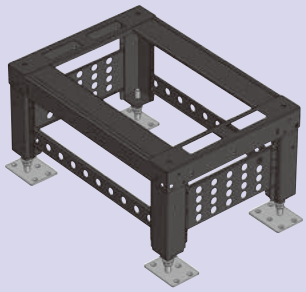


-DP2
-RDP2

RDK-FDSA フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ(FDシリーズ用)

448頁

2023年5月
発売予定



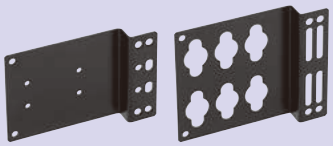
RDK-FDSA

RD82 コンセントバー取付金具

532頁

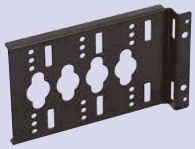
2023年5月
発売予定

FSシリーズ用



RD82-1SK　RD82-1PK

FDシリーズ用



RD82-11FD□K

取扱い商品についてのご注意

取扱い商品

1.「取扱い商品」は他社の市販品のため、予告なく仕様の変更および販売を終了する場合がございますのであらかじめご了承ください。
2.「取扱い商品」について当社は製造物責任法(PL法)に定める製造業者ではありません。
3.仕様など詳細は、製造元メーカーによるものです。
4.「取扱い商品」の技術的なお問合わせは、製造元メーカーへ直接お問合わせください。

「IECレール取り付け」について

IECレール取付製品は35mm幅(TH35-7.5)に対応しています。

ご案内

新商品

●下記商品は、新商品として加わりました。

TF タックフィット……521頁

機種追加

●下記商品は、機種追加しました。

RDK-FSA フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ(FS用)……427頁
RDK-FST フリーアクセスフロア用基台(FSST・FSG・FSV用)……428頁
RDK-FSNA フリーアクセスフロア用基台(FSNA用)…430頁
RDK-FSNA-A フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ(FSNA用)……430頁

●下記商品は、2023年5月より機種追加します。

FSシリーズ(ペールホワイト・ブラック塗装) 一部商品

組替仕様 FSシリーズ コンセント組替仕様(-CTKS・-CTKSW・-CTKP・-CTKPW)‥433頁
RD76 天井連結金具セット(RD76-1FD)……520頁
RD76 連結金具セット(RD76-1116FS~1222FS)…522頁
RD81 コンセントバー 100V 15Aタイプ(RD81-1509・1512・1518・1524)……531頁
RD81 コンセントバー 100V 20Aタイプ(RD81-2006・2009・2018・2024)……531頁

仕様変更

●下記商品は、2021年6月より仕様変更(受皿径(φ65→φ60))をさせていただきましたので、ご了承ください。

RD73-13 レベルフット……518頁

●下記商品は、2021年10月より仕様変更(システムラックと基台の接続ボルトを変更(六角ボルトM10×40、ばね座金10、大形丸座金10→3点セムス 六角ボルトM12×50))をさせていただきましたので、ご了承ください。

RDK-FS FSシリーズ用フリーアクセスフロア用基台…425頁
RDK-FSA FSシリーズ用フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ……427頁
RDK-FSJ FSシリーズ用フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ……431頁

●下記商品は、2023年4月より仕様変更(色彩)、品名記号の変更をさせていただきましたので、ご了承ください。

RD44 フィルタ……504頁

納期区分の変更

●一部商品は、納期区分の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

価格改定

●価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

表示マークについて

日東工業商品の機能などを簡単にご確認いただくために、各商品名横または下に表示マークを掲載していますのでご利用ください。
表示マークの詳細は24・25頁をご覧ください。

マーク	項　目	内　容
19インチ EIA	19インチ※ EIA規格	EIA規格　米国規格協会／電子工業会の規格 EIA/ECA-310-E(2005年)に準拠しているラックおよびEIA規格ラック用オプションを表します。
JIS	JIS規格	JIS規格 日本産業規格JIS C 6010-2(1998年)附属書0に準拠しているラックおよびJIS規格ラック用オプションを表します。
M5 タップ	マウントアングル M5タップ付	ラック本体に標準装備しているマウントアングルにM5タップ加工がしてあります。
前後 ケージ ナット	マウントアングル 前後ケージナットタイプ	ラック本体に標準装備している前後のマウントアングルがケージナットタイプになっています。ケージナットは付属されていませんのでオプションのケージナット(520頁)をご利用ください。
ドア付	ドア付	ラック本体の前面にドアを標準装備しています。
前後 ドア付	前後ドア付	ラック本体の前後にドアを標準装備しています。
マウントレール オプション	マウントレール オプション	ラック本体にマウントレールが標準で装備していませんので、台板などの取り付けにはオプションのマウントレール(514・515頁)を選定してください。
取扱い 商品	取扱い商品	他社の市販品を掲載したものです。当社は製造物責任法(PL法)に定める製造業者ではありません。(取扱い商品の技術的なお問合わせは製造元メーカーへ直接お問合わせください。)

※ 1インチ=25.4mmです。EIA規格では、搭載する機器の幅が482.6mm(19インチ)、高さが44.45mm(1.75インチ=1U)の倍数となっています。

生産終了のご案内

販売終了品

■下記商品は、2021年7月末をもちまして販売終了とさせていただきましたので、ご了承ください。
(代替品はございませんのでご了承ください。)

AP インテリジェントPDU Switched

納期区分	品　名　記　号
★	AP8941

生産終了品

■下記商品は、2022年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたので、ご了承ください。
(代替品はございませんのでご了承ください。)

RD412 側面エアダクト

納期区分	品　名　記　号
★	RD412-79EK
★	RD412-89EK

生産終了のご案内

生産終了品

■下記商品は、2022年6月末をもちまして生産終了とさせていただきましたので、ご了承ください。（2022年7月よりFDシリーズの個別受注対応にて承ります。）

FCP FCシリーズ オープンタイプ

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装
★	FCP100-620E	FCP100-620EK
★	FCP100-623E	FCP100-623EK
★	FCP110-620E	FCP110-620EK
★	FCP110-623E	FCP110-623EK

組替仕様 FCシリーズ・側板鍵付タイプ（端面用）

納期区分	品名記号
★	-SK

組替仕様 FCシリーズ・リアフレーム連結配線タイプ（連結面用）

納期区分	品名記号
★	-SRHR
★	-SRHL

■下記商品は、2022年12月末をもちまして生産終了とさせていただきましたので、ご了承ください。

生産終了品

組替仕様 FSシリーズ・ベース付タイプ（H=50mm）

納期区分	品名記号
★	-B

代替品

組替仕様 FSシリーズ・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ P.422

納期区分	品名記号
※	-BCF

※納期区分はラック本体の納期に準じます。

RDTB-FS ベース（アンカー固定） P.424

納期区分	品名記号
③	RDTB□-□FS

組替仕様 FSシリーズ・基台付タイプ（H=100mm）

納期区分	品名記号
★	-KB

RDKB-FS 基台（アンカー固定） P.424

納期区分	品名記号
③	RDKB□-□FS

■下記商品は、2023年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたので、ご了承ください。

生産終了品

RD41 換気パネル（フィルタ付）・アルミ製

納期区分	品名記号
★	RD41-15JA

代替品

RD41 換気パネル（フィルタ付）・アルミ製 P.502

納期区分	品名記号
◎	RD41-15JPA

RDTF タイルファン

納期区分	品名記号
★	RDTF-506

RDTF-G タイルファン・フロアタイプ P.508

納期区分	品名記号
◎	RDTF-453G
◎	RDTF-504G
◎	RDTF-604G

■下記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますので、ご了承ください。

生産終了予定品

RD86-PUM
電源サブラック・電力計測ユニット

納期区分	品名記号
☆	RD86-2EPUM5

（代替品は別途お問合わせください。）

生産終了予定品

組替仕様 FSシリーズ・（左右）PDU取付ブラケット付タイプ

納期区分	品名記号
☆	-CTK(W)

代替品

組替仕様 FSシリーズ・（左右）コンセントバー取付金具（ペグ固定式）付タイプ P.433

納期区分	品名記号
※	-CTKP(W)

※納期区分はラック本体の納期に準じます。

FDシリーズ モデルチェンジのご案内

■下記商品は、2022年7月よりモデルチェンジをさせていただきましたので、ご了承ください。

FCS FCシリーズ スタンダードタイプ

納期区分	従来品 品名記号
★	FCS100-620E
★	FCS100-623E
★	FCS110-620E
★	FCS110-623E
★	FCS120-620E
★	FCS120-623E
★	FCS100-720E
★	FCS100-723E
★	FCS110-720E
★	FCS110-723E
★	FCS120-720E
★	FCS120-723E

FDS FDシリーズ FDSタイプ P.446

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
㊎	FDS100-620E
㊎	FDS100-623E
㊎	FDS110-620E
㊎	FDS110-623E
㊎	FDS120-620E
㊎	FDS120-623E
㊎	FDS100-720E
㊎	FDS100-723E
㊎	FDS110-720E
㊎	FDS110-723E
㊎	FDS120-720E
㊎	FDS120-723E

RDK-FCSA フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ

納期区分	従来品 品名記号
★	RDK100-65FCSA
★	RDK110-65FCSA
★	RDK120-65FCSA
★	RDK100-75FCSA
★	RDK110-75FCSA
★	RDK120-75FCSA

RDK-FDSA フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ P.448

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
㊎	RDK100-65FDSA
㊎	RDK110-65FDSA
㊎	RDK120-65FDSA
㊎	RDK100-75FDSA
㊎	RDK110-75FDSA
㊎	RDK120-75FDSA

組替仕様 FCシリーズ・両開きドア・換気口タイプ

納期区分	従来品 品名記号
★	-DP2

組替仕様 FDシリーズ・両開きドア・換気口タイプ P.447

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
㊎	-DP2

組替仕様 FCシリーズ・背面両開きドア・換気口タイプ

納期区分	従来品 品名記号
★	-RDP2

組替仕様 FDシリーズ・背面両開きドア・換気口タイプ P.447

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
㊎	-RDP2

組替仕様 FCシリーズ・側板鍵なしタイプ（連結面用）

納期区分	従来品 品名記号
★	-S

組替仕様 FDシリーズ・側板付タイプ P.447

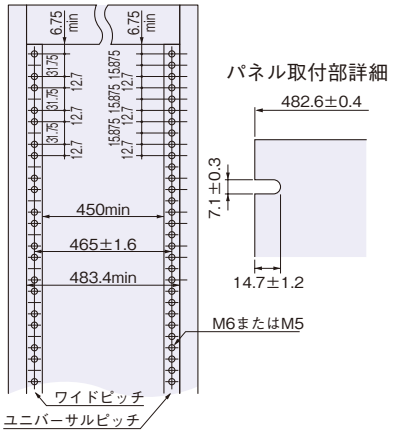
納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
㊎	-SR
㊎	-SL

■取付穴のピッチについて

EIA規格とJIS規格

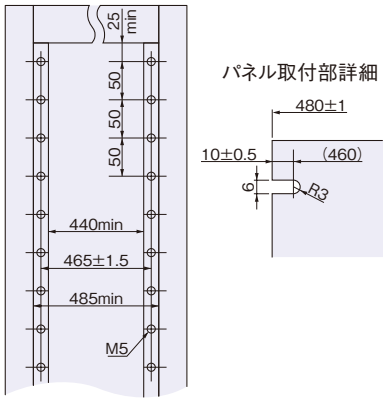
EIAラックとJISラックは取付穴のタテピッチが大きく異なります。
◆EIA/ECA規格、JIS規格（日本産業規格）、IEC（国際電気標準会議）

■EIA/ECA規格
EIA/ECA-310-E（2005年）



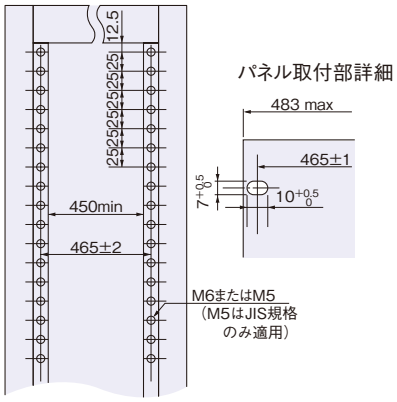
●ラック本体の穴ピッチには
ユニバーサルピッチ（15.875-15.875-12.7の繰り返し）とワイドピッチ（31.75-12.7の繰り返し）があります。
●日東工業ラックシリーズはユニバーサルピッチで、取付穴はM6またはM5になっています。

■JIS規格（日本産業規格）
JIS C 6010-2（1998年）附属書0



●日東工業のJIS規格ラックシリーズはJIS C 6010-2（1998年）附属書0に準拠しています。

■JIS規格（日本産業規格）
JIS C 6010-2（1998年）附属書1, 2
■IEC規格（国際電気標準会議）
IEC 60917-2（1992年）



●日東工業ラックシリーズを上記取付ピッチでご使用の際は、別途お問合わせください。

RD ラックオプション使用上のご注意

マウントアングルに固定するオプション（パネル・ユニットなど）を取り付けの際は化粧ねじ（RD75）（520頁）またはケージナット（RD751）（520頁）をご利用ください。

■品名記号の見方

〔FSシリーズ・AHシリーズ・FDシリーズ・FVシリーズ・アルミラック〕

FS 60 − 6 16 E(N)

- タイプ：FS□ AH□ FDS FV□ (D)ARC
- D(フカサ)寸法の頭〔例〕60:600mm
- W(ヨコ)寸法の頭〔例〕6:600(598)mm
- H(タテ)寸法の頭〔例〕16:1600mm
- E:EIA規格
- J:JIS規格
- K:ブラック塗装

〔オープンラック〕

FOD 65 − 12 EC

- タイプ：FOD FOS
- D(フカサ)寸法の頭〔例〕65:650mm
- H(タテ)寸法の頭〔例〕12:1249mm
- EC:EIA規格・クリーム塗装
- C:JIS規格・クリーム塗装
- なし:JIS規格・ライトベージュ塗装

〔ラックオプション〕

RD 11 − 23 EA(N)

- ラックオプション
- 商品区分
  - 10番台 ： 機器収納用
  - 20番台 ： 各種パネル
  - 30番台 ： 点検・監視用
  - 40番台 ： 熱対策用
  - 60番台 ： 各種レール
  - 70番台 ： 設置用
  - 80番台 ： 電源・配線用
- 寸法など
- 材質・色彩・タイプ
  - E：EIA規格（一部商品）
  - J：JIS規格（一部商品）
  - K：ブラック
  - B：ライトベージュ
  - C：クリーム
  - A：アルミ（一部商品）

システムラック
SYSTEM RACKS

FSシリーズ

スタンダードタイプ
19インチ EIA
JIS

FS P.384

ネットワークタイプ
19インチ EIA

FSA P.388

連結タイプ
19インチ EIA

FSR P.392

LANタイプ
19インチ EIA

FSL P.393

耐震タイプ
19インチ EIA

FST P.394

サーバ収納タイプ
19インチ EIA

FSS P.395

サーバ収納耐震タイプ
19インチ EIA

FSST P.396

制震ラック・ガルテクト
19インチ EIA

FSG P.397

iDCタイプ
19インチ EIA

FSV P.399

ハウジングタイプ
19インチ EIA

FSH P.401

コアネットワークタイプ
19インチ EIA

FSNA P.403

ドアなしタイプ
19インチ EIA
JIS

FSN P.404

オープンタイプ
19インチ EIA

FSP P.406

組立タイプ
19インチ EIA

FSC P.408

防塵タイプ
19インチ EIA
屋内用 IP51
JIS

FSB P.410

AHシリーズ

スタンダードタイプ
19インチ EIA

AHS P.437

耐震タイプ
19インチ EIA

AHST P.438

ハウジングタイプ
19インチ EIA

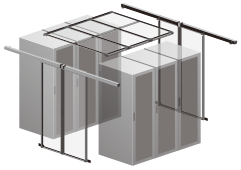
AHSH P.439

FDシリーズ

FDSタイプ
19インチ EIA

FDS P.446

データセンター向

AISLE CAPPING ※（アイルキャッピング）

RDA P.452

配線ラダーシステム

RDL P.415

プラグインPDU（電源盤）

P.455


床下空調ファン
P.507

防音タイプ

FSシリーズ 防音タイプ
19インチ EIA

P.436

※AISLE CAPPING（アイルキャッピング）は、株式会社NTTファシリティーズと日東工業株式会社による共同開発品です。

・AISLE CAPPING（アイルキャッピング）は、株式会社NTTファシリティーズの特許発明が含まれています。
・「AISLE CAPPING（アイルキャッピング）」は、株式会社NTTファシリティーズの登録商標です。

FVシリーズ(小型ラック)

スタンダードタイプ
19インチ EIA
JIS

FV P.457

ドアなしタイプ
19インチ EIA
JIS

FVN P.458

壁掛けタイプ
19インチ EIA

FVW P.459

サーバ収納タイプ
19インチ EIA

FVS P.459

サーバ収納防音タイプ
19インチ EIA

FVSM P.460

FVシリーズ(小型ラック・経済型)

経済型スタンダードタイプ
19インチ EIA
JIS

FVK P.461

経済型ドアなしタイプ
19インチ EIA
JIS

FVKN P.462

デスクタイプ
19インチ EIA
JIS

FVKD P.463

ドアなしデスクタイプ
19インチ EIA
JIS

FVKDN P.463

台板タイプ

FVK-T
FVKP-T P.464

FVシリーズ(小型ラック)

HUB収納タイプ
19インチ EIA

FVH
FVHC P.465

アルミラック

ドア付R形アルミラック
19インチ EIA
JIS

DARC P.469

R形アルミラック
19インチ EIA
JIS

ARC P.472

スチールラック

ドア付スチールラック
19インチ EIA
JIS

DFR P.480

スチールラック
19インチ EIA
JIS

FR P.481

屋外ラック

FZシリーズ 屋外用タイプ
屋外用

OFZ P.483

FZシリーズ 屋外用熱対策タイプ
屋外用

OFZ-DA P.221

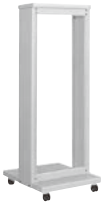
FJシリーズ 屋外用スタンダードタイプ
屋外用

OFJ(-E) P.484

FJシリーズ 屋外用熱対策タイプ
屋外用

OFJ-D P.224

オープンラック

オープンラック スチールタイプD形
19インチ EIA
JIS

FOD P.482

オープンラック スチールタイプS形
JIS

FOS P.482

ラックオプション

機器収納用
各種パネル
点検・監視用
熱対策用
各種レール
設置用
配線用
電源用

取扱い商品

取扱い商品
(熱対策・設置・配線・電源用)


P.485～552

ケース

ECN 電子機器用ケース
MCA ユニットケース
MCF 普及形ユニットケース


P.552・553

FS-E スタンダードタイプ (W=600)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法 対応可能

経済性、汎用性に優れた高剛性・軽量な構造のスチールラック

- ドアパネルはブルースモークアクリルが標準装備で、スチールタイプ、換気口タイプ、左開きタイプ、両開きタイプにも組替可能です。(組替仕様417～419頁)

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FS90-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FS90-620EN

frame FS SERIES

ペールホワイト塗装 (10YR8.5 0.5) 日塗工L19-85A

ブラック塗装 (N1)

新 2023年5月発売予定

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FS60-608EN	FS60-608EKN			123,000	600	800	600	15U	44
③	FS60-610EN	FS60-610EKN			134,000	〃	1,000	〃	19U	49
③	FS60-612EN	FS60-612EKN			146,000	〃	1,200	〃	24U	59
③	FS60-614EN	FS60-614EKN			158,000	〃	1,400	〃	28U	66
③	FS60-616EN	FS60-616EKN			168,000	〃	1,600	〃	33U	73
③	FS60-618EN	FS60-618EKN			180,000	〃	1,800	〃	37U	80
③	FS60-620EN	FS60-620EKN			192,000	〃	2,000	〃	42U	87
③	FS60-622EN	FS60-622EKN			209,000	〃	2,200	〃	46U	94
③	FS70-608EN	FS70-608EKN			128,000	600	800	700	15U	47
③	FS70-610EN	FS70-610EKN			140,000	〃	1,000	〃	19U	54
③	FS70-612EN	FS70-612EKN			152,000	〃	1,200	〃	24U	62
③	FS70-614EN	FS70-614EKN			162,000	〃	1,400	〃	28U	69
③	FS70-616EN	FS70-616EKN			174,000	〃	1,600	〃	33U	77
③	FS70-618EN	FS70-618EKN			185,000	〃	1,800	〃	37U	84
③	FS70-620EN	FS70-620EKN			197,000	〃	2,000	〃	42U	91
③	FS70-622EN	FS70-622EKN			213,000	〃	2,200	〃	46U	98
③	FS80-608EN	FS80-608EKN			134,000	600	800	800	15U	50
③	FS80-610EN	FS80-610EKN			146,000	〃	1,000	〃	19U	58
③	FS80-612EN	FS80-612EKN			158,000	〃	1,200	〃	24U	65
③	FS80-614EN	FS80-614EKN			168,000	〃	1,400	〃	28U	72
③	FS80-616EN	FS80-616EKN			180,000	〃	1,600	〃	33U	80
③	FS80-618EN	FS80-618EKN			192,000	〃	1,800	〃	37U	87
③	FS80-620EN	FS80-620EKN			203,000	〃	2,000	〃	42U	95
③	FS80-622EN	FS80-622EKN			219,000	〃	2,200	〃	46U	102
③	FS90-608EN	FS90-608EKN			153,000	600	800	900	15U	53
③	FS90-610EN	FS90-610EKN			164,000	〃	1,000	〃	19U	60
③	FS90-612EN	FS90-612EKN			176,000	〃	1,200	〃	24U	68
③	FS90-614EN	FS90-614EKN			186,000	〃	1,400	〃	28U	76
③	FS90-616EN	FS90-616EKN			198,000	〃	1,600	〃	33U	83
③	FS90-618EN	FS90-618EKN			210,000	〃	1,800	〃	37U	91
③	FS90-620EN	FS90-620EKN			221,000	〃	2,000	〃	42U	99
③	FS90-622EN	FS90-622EKN			237,000	〃	2,200	〃	46U	107
③	FS100-608EN	FS100-608EKN			182,000	600	800	1,000	15U	55
③	FS100-610EN	FS100-610EKN			194,000	〃	1,000	〃	19U	63
③	FS100-612EN	FS100-612EKN			204,000	〃	1,200	〃	24U	71
③	FS100-614EN	FS100-614EKN			216,000	〃	1,400	〃	28U	79
③	FS100-616EN	FS100-616EKN			228,000	〃	1,600	〃	33U	87
③	FS100-618EN	FS100-618EKN			237,000	〃	1,800	〃	37U	95
③	FS100-620EN	FS100-620EKN			249,000	〃	2,000	〃	42U	103
③	FS100-622EN	FS100-622EKN			267,000	〃	2,200	〃	46U	111
③	FS110-616EN	FS110-616EKN			258,000	600	1,600	1,100	33U	94
③	FS110-618EN	FS110-618EKN			267,000	〃	1,800	〃	37U	102
③	FS110-620EN	FS110-620EKN			279,000	〃	2,000	〃	42U	110
③	FS110-622EN	FS110-622EKN			297,000	〃	2,200	〃	46U	118

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FS-E スタンダードタイプ (W=700)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法 対応可能

経済性、汎用性に優れた高剛性・軽量な構造のスチールラック

- パネル取付ピッチは465mmで両サイドに広く配線スペースを設けています。
- ドアパネルはブルースモークアクリルが標準装備で、スチールタイプ、換気口タイプ、左開きタイプ、両開きタイプにも組替可能です。(組替仕様417～419頁)

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FS90-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FS90-720EN

iframe FS SERIES

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

ブラック塗装 (N1)

新 2023年5月発売予定

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FS60-708EN	FS60-708EKN			161,000	700	800	600	15U	46
③	FS60-710EN	FS60-710EKN			171,000	〃	1,000	〃	19U	53
③	FS60-712EN	FS60-712EKN			183,000	〃	1,200	〃	24U	62
③	FS60-714EN	FS60-714EKN			195,000	〃	1,400	〃	28U	69
③	FS60-716EN	FS60-716EKN			207,000	〃	1,600	〃	33U	76
③	FS60-718EN	FS60-718EKN			218,000	〃	1,800	〃	37U	83
③	FS60-720EN	FS60-720EKN			230,000	〃	2,000	〃	42U	90
③	FS60-722EN	FS60-722EKN			246,000	〃	2,200	〃	46U	97
③	FS70-708EN	FS70-708EKN			167,000	700	800	700	15U	49
③	FS70-710EN	FS70-710EKN			179,000	〃	1,000	〃	19U	56
③	FS70-712EN	FS70-712EKN			188,000	〃	1,200	〃	24U	65
③	FS70-714EN	FS70-714EKN			200,000	〃	1,400	〃	28U	72
③	FS70-716EN	FS70-716EKN			212,000	〃	1,600	〃	33U	80
③	FS70-718EN	FS70-718EKN			224,000	〃	1,800	〃	37U	87
③	FS70-720EN	FS70-720EKN			234,000	〃	2,000	〃	42U	94
③	FS70-722EN	FS70-722EKN			252,000	〃	2,200	〃	46U	102
③	FS80-708EN	FS80-708EKN			171,000	700	800	800	15U	52
③	FS80-710EN	FS80-710EKN			183,000	〃	1,000	〃	19U	60
③	FS80-712EN	FS80-712EKN			195,000	〃	1,200	〃	24U	68
③	FS80-714EN	FS80-714EKN			207,000	〃	1,400	〃	28U	75
③	FS80-716EN	FS80-716EKN			218,000	〃	1,600	〃	33U	83
③	FS80-718EN	FS80-718EKN			230,000	〃	1,800	〃	37U	91
③	FS80-720EN	FS80-720EKN			242,000	〃	2,000	〃	42U	98
③	FS80-722EN	FS80-722EKN			258,000	〃	2,200	〃	46U	106
③	FS90-708EN	FS90-708EKN			192,000	700	800	900	15U	55
③	FS90-710EN	FS90-710EKN			203,000	〃	1,000	〃	19U	63
③	FS90-712EN	FS90-712EKN			213,000	〃	1,200	〃	24U	71
③	FS90-714EN	FS90-714EKN			225,000	〃	1,400	〃	28U	79
③	FS90-716EN	FS90-716EKN			236,000	〃	1,600	〃	33U	87
③	FS90-718EN	FS90-718EKN			248,000	〃	1,800	〃	37U	95
③	FS90-720EN	FS90-720EKN			260,000	〃	2,000	〃	42U	102
③	FS90-722EN	FS90-722EKN			278,000	〃	2,200	〃	46U	110
③	FS100-708EN	FS100-708EKN			219,000	700	800	1,000	15U	58
③	FS100-710EN	FS100-710EKN			231,000	〃	1,000	〃	19U	66
③	FS100-712EN	FS100-712EKN			243,000	〃	1,200	〃	24U	74
③	FS100-714EN	FS100-714EKN			254,000	〃	1,400	〃	28U	82
③	FS100-716EN	FS100-716EKN			266,000	〃	1,600	〃	33U	90
③	FS100-718EN	FS100-718EKN			278,000	〃	1,800	〃	37U	99
③	FS100-720EN	FS100-720EKN			290,000	〃	2,000	〃	42U	107
③	FS100-722EN	FS100-722EKN			306,000	〃	2,200	〃	46U	115
③	FS110-716EN	FS110-716EKN			296,000	700	1,600	1,100	33U	98
③	FS110-718EN	FS110-718EKN			308,000	〃	1,800	〃	37U	106
③	FS110-720EN	FS110-720EKN			320,000	〃	2,000	〃	42U	114
③	FS110-722EN	FS110-722EKN			336,000	〃	2,200	〃	46U	123

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■JIS規格仕様も承りますので別途ご用命ください。
■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

ご注意
1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FS-E スタンダードタイプ (W=800)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法 対応可能

経済性、汎用性に優れた高剛性・軽量な構造のスチールラック

frame FS SERIES

- パネル取付ピッチは465mmで両サイドに広く配線スペースを設けています。
- ドアパネルはブルースモークアクリルが標準装備で、スチールタイプ、換気口タイプ、左開きタイプ、両開きタイプにも組替可能です。(組替仕様417～419頁)



FS80-820EN

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FS80-820EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A / ブラック塗装 (N1)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FS60-816EN	FS60-816EKN			245,000	800	1,600	600	33U	79
③	FS60-818EN	FS60-818EKN			257,000	〃	1,800	〃	37U	86
③	FS60-820EN	FS60-820EKN			267,000	〃	2,000	〃	42U	94
③	FS60-822EN	FS60-822EKN			284,000	〃	2,200	〃	46U	101
③	FS70-816EN	FS70-816EKN			249,000	800	1,600	700	33U	83
③	FS70-818EN	FS70-818EKN			261,000	〃	1,800	〃	37U	90
③	FS70-820EN	FS70-820EKN			273,000	〃	2,000	〃	42U	98
③	FS70-822EN	FS70-822EKN			291,000	〃	2,200	〃	46U	106
③	FS80-816EN	FS80-816EKN			257,000	800	1,600	800	33U	86
③	FS80-818EN	FS80-818EKN			267,000	〃	1,800	〃	37U	94
③	FS80-820EN	FS80-820EKN			279,000	〃	2,000	〃	42U	102
③	FS80-822EN	FS80-822EKN			296,000	〃	2,200	〃	46U	110
③	FS90-816EN	FS90-816EKN			276,000	800	1,600	900	33U	90
③	FS90-818EN	FS90-818EKN			285,000	〃	1,800	〃	37U	98
③	FS90-820EN	FS90-820EKN			297,000	〃	2,000	〃	42U	106
③	FS90-822EN	FS90-822EKN			315,000	〃	2,200	〃	46U	114
③	FS100-816EN	FS100-816EKN			303,000	800	1,600	1,000	33U	94
③	FS100-818EN	FS100-818EKN			315,000	〃	1,800	〃	37U	102
③	FS100-820EN	FS100-820EKN			327,000	〃	2,000	〃	42U	110
③	FS100-822EN	FS100-822EKN			344,000	〃	2,200	〃	46U	119

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■JIS規格仕様も承りますので別途ご用命ください。
■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)
■高さ寸法=800、1,000、1,200、1,400mmも承りますので別途ご用命ください。

ご注意
1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FS-J スタンダードタイプ・JIS規格 (W=600)

JIS / M5タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル鍵違い対応(554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法対応可能

frame FS SERIES

経済性、汎用性に優れた高剛性・軽量な構造のスチールラック
JIS規格に準拠した制御装置・計測器の収納に

●ドアパネルはブルースモークアクリルが標準装備で、
スチールタイプ、換気口タイプ、左開きタイプ、
両開きタイプにも組替可能です。(組替仕様417～419頁)

規格	JIS規格
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FS90-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FS80-620JN

■ ブラック塗装(N1)も承りますので別途ご用命ください。
価格は同価格です。

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	 H(タテ)	 D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	**FS60-610JN**			134,000	600	1,000	600	18H	49	
③	**FS60-612JN**			146,000	〃	1,200	〃	22H	59	
③	**FS60-614JN**			158,000	〃	1,400	〃	26H	66	
③	**FS60-616JN**			168,000	〃	1,600	〃	30H	73	
③	**FS60-618JN**			180,000	〃	1,800	〃	34H	80	
③	**FS60-620JN**			192,000	〃	2,000	〃	38H	87	
③	**FS60-622JN**			209,000	〃	2,200	〃	42H	94	
③	**FS70-610JN**			140,000	600	1,000	700	18H	54	
③	**FS70-612JN**			152,000	〃	1,200	〃	22H	62	
③	**FS70-614JN**			162,000	〃	1,400	〃	26H	69	
③	**FS70-616JN**			174,000	〃	1,600	〃	30H	77	
③	**FS70-618JN**			185,000	〃	1,800	〃	34H	84	
③	**FS70-620JN**			197,000	〃	2,000	〃	38H	91	
③	**FS70-622JN**			213,000	〃	2,200	〃	42H	98	
③	**FS80-610JN**			146,000	600	1,000	800	18H	58	
③	**FS80-612JN**			158,000	〃	1,200	〃	22H	65	
③	**FS80-614JN**			168,000	〃	1,400	〃	26H	72	
③	**FS80-616JN**			180,000	〃	1,600	〃	30H	80	
③	**FS80-618JN**			192,000	〃	1,800	〃	34H	87	
③	**FS80-620JN**			203,000	〃	2,000	〃	38H	95	
③	**FS80-622JN**			219,000	〃	2,200	〃	42H	102	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

H=50

ご注意
1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSA ネットワークタイプ (W=600)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装

ツールレスでマウントアングル・マウントレールの前後移動が可能なネットワークラック

frame FS SERIES

- スマートアングルの採用により工具を使用することなく容易にマウントアングル・マウントレールの移動ができます。
- 底面開口を拡大し、ケーブルなどの入出線が容易です。
- ラック本体底面部にはM6のねじ穴加工がされていますので、キャスターの現地取付が容易です。

規　　格	EIA規格:19インチ
材　　質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※
ハ ン ド ル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FSA100-622EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSA70-622EN

ベールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

標準装備品

部品名	品名記号	個数
線止めバー(底面に取付)	RD83-D5PK	1コ

納期区分	品名記号 (ベールホワイト塗装)			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
⑤	FSA60-608EN			123,000	600	800	600	15U	45	
⑤	FSA60-610EN			134,000	〃	1,000	〃	19U	51	
⑤	FSA60-612EN			146,000	〃	1,200	〃	24U	60	
⑤	FSA60-614EN			158,000	〃	1,400	〃	28U	67	
⑤	FSA60-616EN			168,000	〃	1,600	〃	33U	74	
⑤	FSA60-618EN			180,000	〃	1,800	〃	37U	81	
⑤	FSA60-620EN			192,000	〃	2,000	〃	42U	88	
⑤	FSA60-622EN			209,000	〃	2,200	〃	46U	95	
⑤	FSA70-608EN			128,000	600	800	700	15U	48	
⑤	FSA70-610EN			140,000	〃	1,000	〃	19U	55	
⑤	FSA70-612EN			152,000	〃	1,200	〃	24U	62	
⑤	FSA70-614EN			162,000	〃	1,400	〃	28U	70	
⑤	FSA70-616EN			174,000	〃	1,600	〃	33U	77	
⑤	FSA70-618EN			185,000	〃	1,800	〃	37U	84	
⑤	FSA70-620EN			197,000	〃	2,000	〃	42U	91	
⑤	FSA70-622EN			213,000	〃	2,200	〃	46U	99	
⑤	FSA80-608EN			134,000	600	800	800	15U	50	
⑤	FSA80-610EN			146,000	〃	1,000	〃	19U	57	
⑤	FSA80-612EN			158,000	〃	1,200	〃	24U	65	
⑤	FSA80-614EN			168,000	〃	1,400	〃	28U	73	
⑤	FSA80-616EN			180,000	〃	1,600	〃	33U	80	
⑤	FSA80-618EN			192,000	〃	1,800	〃	37U	88	
⑤	FSA80-620EN			203,000	〃	2,000	〃	42U	95	
⑤	FSA80-622EN			219,000	〃	2,200	〃	46U	103	
⑤	FSA90-608EN			153,000	600	800	900	15U	52	
⑤	FSA90-610EN			164,000	〃	1,000	〃	19U	60	
⑤	FSA90-612EN			176,000	〃	1,200	〃	24U	67	
⑤	FSA90-614EN			186,000	〃	1,400	〃	28U	75	
⑤	FSA90-616EN			198,000	〃	1,600	〃	33U	83	
⑤	FSA90-618EN			210,000	〃	1,800	〃	37U	91	
⑤	FSA90-620EN			221,000	〃	2,000	〃	42U	99	
⑤	FSA90-622EN			237,000	〃	2,200	〃	46U	107	
⑤	FSA100-608EN			182,000	600	800	1,000	15U	54	
⑤	FSA100-610EN			194,000	〃	1,000	〃	19U	62	
⑤	FSA100-612EN			204,000	〃	1,200	〃	24U	70	
⑤	FSA100-614EN			216,000	〃	1,400	〃	28U	78	
⑤	FSA100-616EN			228,000	〃	1,600	〃	33U	86	
⑤	FSA100-618EN			237,000	〃	1,800	〃	37U	94	
⑤	FSA100-620EN			249,000	〃	2,000	〃	42U	102	
⑤	FSA100-622EN			267,000	〃	2,200	〃	46U	110	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意
1. 本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
2. アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
3. 基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
4. 側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSA ネットワークタイプ (W=700)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装

ツールレスでマウントアングル・マウントレールの前後移動が可能なネットワークラック

frame FS SERIES

- スマートアングルの採用により工具を使用することなく容易にマウントアングル・マウントレールの移動ができます。
- 底面開口を拡大し、ケーブルなどの入出線が容易です。
- ラック本体底面部にはM6のねじ穴加工がされていますので、キャスターの現地取付が容易です。

規　　格	EIA規格：19インチ
材　　質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※
ハ ン ド ル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FSA80-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSA80-720EN

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

標準装備品

部品名	品名記号	個数
線止めバー(底面に取付)	RD83-D5PK	1コ

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
⑤	FSA60-708EN			161,000	700	800	600	15U	47	
⑤	FSA60-710EN			171,000	〃	1,000	〃	19U	54	
⑤	FSA60-712EN			183,000	〃	1,200	〃	24U	62	
⑤	FSA60-714EN			195,000	〃	1,400	〃	28U	70	
⑤	FSA60-716EN			207,000	〃	1,600	〃	33U	77	
⑤	FSA60-718EN			218,000	〃	1,800	〃	37U	84	
⑤	FSA60-720EN			230,000	〃	2,000	〃	42U	91	
⑤	FSA60-722EN			246,000	〃	2,200	〃	46U	99	
⑤	FSA70-708EN			167,000	700	800	700	15U	49	
⑤	FSA70-710EN			179,000	〃	1,000	〃	19U	56	
⑤	FSA70-712EN			188,000	〃	1,200	〃	24U	65	
⑤	FSA70-714EN			200,000	〃	1,400	〃	28U	73	
⑤	FSA70-716EN			212,000	〃	1,600	〃	33U	80	
⑤	FSA70-718EN			224,000	〃	1,800	〃	37U	87	
⑤	FSA70-720EN			234,000	〃	2,000	〃	42U	95	
⑤	FSA70-722EN			252,000	〃	2,200	〃	46U	102	
⑤	FSA80-708EN			171,000	700	800	800	15U	52	
⑤	FSA80-710EN			183,000	〃	1,000	〃	19U	60	
⑤	FSA80-712EN			195,000	〃	1,200	〃	24U	68	
⑤	FSA80-714EN			207,000	〃	1,400	〃	28U	75	
⑤	FSA80-716EN			218,000	〃	1,600	〃	33U	83	
⑤	FSA80-718EN			230,000	〃	1,800	〃	37U	91	
⑤	FSA80-720EN			242,000	〃	2,000	〃	42U	99	
⑤	FSA80-722EN			258,000	〃	2,200	〃	46U	106	
⑤	FSA90-708EN			192,000	700	800	900	15U	54	
⑤	FSA90-710EN			203,000	〃	1,000	〃	19U	62	
⑤	FSA90-712EN			213,000	〃	1,200	〃	24U	70	
⑤	FSA90-714EN			225,000	〃	1,400	〃	28U	78	
⑤	FSA90-716EN			236,000	〃	1,600	〃	33U	86	
⑤	FSA90-718EN			248,000	〃	1,800	〃	37U	94	
⑤	FSA90-720EN			260,000	〃	2,000	〃	42U	102	
⑤	FSA90-722EN			278,000	〃	2,200	〃	46U	110	
⑤	FSA100-708EN			219,000	700	800	1,000	15U	57	
⑤	FSA100-710EN			231,000	〃	1,000	〃	19U	65	
⑤	FSA100-712EN			243,000	〃	1,200	〃	24U	73	
⑤	FSA100-714EN			254,000	〃	1,400	〃	28U	81	
⑤	FSA100-716EN			266,000	〃	1,600	〃	33U	90	
⑤	FSA100-718EN			278,000	〃	1,800	〃	37U	98	
⑤	FSA100-720EN			290,000	〃	2,000	〃	42U	106	
⑤	FSA100-722EN			306,000	〃	2,200	〃	46U	114	

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

ご注意
1. 本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
2. アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
3. 基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
4. 側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSA ネットワークタイプ (W=800)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装

frame FS SERIES

ツールレスでマウントアングル・マウントレールの前後移動が可能なネットワークラック

- スマートアングルの採用により工具を使用することなく容易にマウントアングル・マウントレールの移動ができます。
- ラック本体底面部にはM6のねじ穴加工がされていますので、キャスターの現地取付が容易です。

規　　格	EIA規格:19インチ
材　　質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※
ハ ン ド ル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FSA100-822EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

標準装備品

部品名	品名記号	個数
線止めバー(底面に取付)	RD83-D5PK	1コ



FSA100-822EN

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
⑤	**FSA60-816EN**			245,000	800	1,600	600	33U	82	
⑤	**FSA60-818EN**			257,000	〃	1,800	〃	37U	89	
⑤	**FSA60-820EN**			267,000	〃	2,000	〃	42U	97	
⑤	**FSA60-822EN**			284,000	〃	2,200	〃	46U	104	
⑤	**FSA70-816EN**			249,000	800	1,600	700	33U	86	
⑤	**FSA70-818EN**			261,000	〃	1,800	〃	37U	93	
⑤	**FSA70-820EN**			273,000	〃	2,000	〃	42U	101	
⑤	**FSA70-822EN**			291,000	〃	2,200	〃	46U	109	
⑤	**FSA80-816EN**			257,000	800	1,600	800	33U	89	
⑤	**FSA80-818EN**			267,000	〃	1,800	〃	37U	97	
⑤	**FSA80-820EN**			279,000	〃	2,000	〃	42U	105	
⑤	**FSA80-822EN**			296,000	〃	2,200	〃	46U	113	
⑤	**FSA90-816EN**			276,000	800	1,600	900	33U	93	
⑤	**FSA90-818EN**			285,000	〃	1,800	〃	37U	101	
⑤	**FSA90-820EN**			297,000	〃	2,000	〃	42U	109	
⑤	**FSA90-822EN**			315,000	〃	2,200	〃	46U	117	
⑤	**FSA100-816EN**			303,000	800	1,600	1,000	33U	97	
⑤	**FSA100-818EN**			315,000	〃	1,800	〃	37U	105	
⑤	**FSA100-820EN**			327,000	〃	2,000	〃	42U	113	
⑤	**FSA100-822EN**			344,000	〃	2,200	〃	46U	122	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意
1. 本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
2. アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
3. 基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
4. 側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

組替仕様 FSシリーズ・ネットワークタイプ（FSA用）

■下記以外の組替仕様も承りますので、413～435頁をご参照ください。

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕ネットワークタイプ**FSA60-608EN**を**側板全面換気口タイプ**への組替仕様にて
ご用命の場合は、**FSA60-608EN→FSA60-608EN-SAA**となります。

価格は、ラック本体の価格 ＋ 組替仕様の価格 です。

■側板組替仕様

側板全面換気口タイプ

RoHS

●側板からの自然換気が可能です。

品名記号			標準価格 円
-SAA			7,850

■上記は両側板2枚分の組替価格です。

側板下部換気口タイプ

RoHS

●側板の下部に換気口が設けてあります。
天井板換気扇付タイプ（低騒音）とあわせてご利用ください。

品名記号			標準価格 円
-SLA			5,950

■上記は両側板2枚分の組替価格です。

側板鍵付タイプ

RoHS

●カムロック（キーNo.N200：2コ付属）が付いて
いますのでセキュリティ対策が可能です。

品名記号			標準価格 円
-SKA			10,500

■側板ねじ止めタイプも承りますので別途ご用命ください。
■上記は両側板2枚分の組替価格です。

■背面板組替仕様

背面板鍵付タイプ

RoHS

●カムロック（キーNo.N200：1コ付属）が付いていますので
セキュリティ対策が可能です。
●ブランクパネルも内側よりナット止めでセキュリティ対策がされています。

品名記号			標準価格 円
-RKA			8,000

■背面板ねじ止めタイプも承りますので別途ご用命ください。

■マウントアングル組替仕様

前後マウントアングルタイプ

RoHS

●EIA規格に準拠した取付ピッチになっています。
●ラック背面側のマウントレール（標準装備）をマウントアングルに
変更し、前後に機器取り付けが可能です。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-2EA			1,900	H=800～1,600mm用
			2,250	H=1,800mm用
			2,400	H=2,000mm用
			2,550	H=2,200mm用

■ケージナット用タイプも承りますので別途ご用命ください。
ご注意 化粧ねじは付属されていませんので、化粧ねじ（RD75）（520頁）を
ご利用ください。

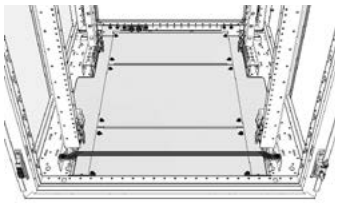
■ブラインドベース組替仕様

3分割タイプ

RoHS

●3分割になっていますので、配線量に応じて
取り外して使用できます。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-BPA			13,500	W=600mm用
			15,500	W=700mm用
			17,500	W=800mm用



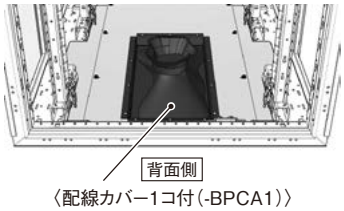
前面側
-BPA

配線カバー付タイプ

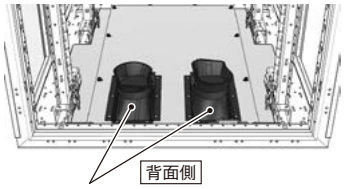
RoHS

●床下配線時に入出線口からの冷気の漏れを
防ぎます。

品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
-BPCA1			21,500	配線カバー（200×400mm）1コ付	W=600mm用
			22,500		W=700mm用
			23,000		W=800mm用
-BPCA2			25,500	配線カバー（100×200mm）2コ付	W=600mm用
			26,500		W=700mm用
			27,000		W=800mm用



背面側
〈配線カバー1コ付（-BPCA1）〉



背面側
〈配線カバー2コ付（-BPCA2）〉

納期区分はラック本体の納期に準じます。

FSR 連結タイプ (W=600・700)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法 対応可能

スタンダードタイプと連結する際に

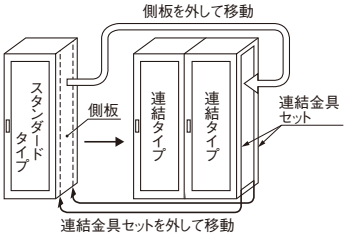
frame FS SERIES

●両側板のないタイプです。連結用の金具がセットになっていますので、スタンダードタイプと組合わせる事により、ラックの連結が可能です。

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FS90-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

〈連結例〉
3連結の場合1台のスタンダードタイプと2台の連結タイプを選定し、下図のように連結してください。



■ブラック塗装(N1)も承りますので別途ご用命ください。価格は同価格です。

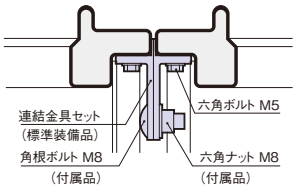
ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

(W=600)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSR60-616EN			158,000	600	1,600	600	33U	61
③	FSR60-618EN			164,000	〃	1,800	〃	37U	67
③	FSR60-620EN			171,000	〃	2,000	〃	42U	72
③	FSR60-622EN			185,000	〃	2,200	〃	46U	77
③	FSR70-616EN			162,000	600	1,600	700	33U	63
③	FSR70-618EN			170,000	〃	1,800	〃	37U	68
③	FSR70-620EN			179,000	〃	2,000	〃	42U	74
③	FSR70-622EN			192,000	〃	2,200	〃	46U	79
③	FSR80-616EN			168,000	600	1,600	800	33U	64
③	FSR80-618EN			176,000	〃	1,800	〃	37U	70
③	FSR80-620EN			183,000	〃	2,000	〃	42U	75
③	FSR80-622EN			197,000	〃	2,200	〃	46U	81
③	FSR90-616EN			186,000	600	1,600	900	33U	66
③	FSR90-618EN			195,000	〃	1,800	〃	37U	71
③	FSR90-620EN			203,000	〃	2,000	〃	42U	77
③	FSR90-622EN			216,000	〃	2,200	〃	46U	82
③	FSR100-616EN			216,000	600	1,600	1,000	33U	68
③	FSR100-618EN			224,000	〃	1,800	〃	37U	73
③	FSR100-620EN			231,000	〃	2,000	〃	42U	78
③	FSR100-622EN			245,000	〃	2,200	〃	46U	84

U=44.45

〈連結部詳細図〉





FSR80-720EN

(W=700)

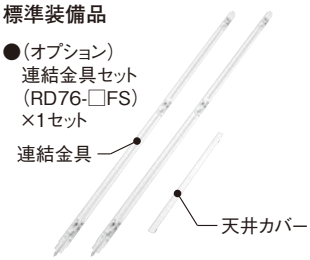
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSR60-716EN			195,000	700	1,600	600	33U	64
③	FSR60-718EN			203,000	〃	1,800	〃	37U	70
③	FSR60-720EN			210,000	〃	2,000	〃	42U	75
③	FSR60-722EN			224,000	〃	2,200	〃	46U	81
③	FSR70-716EN			200,000	700	1,600	700	33U	66
③	FSR70-718EN			209,000	〃	1,800	〃	37U	72
③	FSR70-720EN			216,000	〃	2,000	〃	42U	77
③	FSR70-722EN			230,000	〃	2,200	〃	46U	83
③	FSR80-716EN			207,000	700	1,600	800	33U	68
③	FSR80-718EN			213,000	〃	1,800	〃	37U	73
③	FSR80-720EN			221,000	〃	2,000	〃	42U	79
③	FSR80-722EN			234,000	〃	2,200	〃	46U	84
③	FSR90-716EN			225,000	700	1,600	900	33U	69
③	FSR90-718EN			233,000	〃	1,800	〃	37U	75
③	FSR90-720EN			242,000	〃	2,000	〃	42U	80
③	FSR90-722EN			254,000	〃	2,200	〃	46U	86
③	FSR100-716EN			254,000	700	1,600	1,000	33U	71
③	FSR100-718EN			261,000	〃	1,800	〃	37U	77
③	FSR100-720EN			269,000	〃	2,000	〃	42U	82
③	FSR100-722EN			282,000	〃	2,200	〃	46U	88

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■JIS規格仕様も承りますので別途ご用命ください。
■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

標準装備品

●(オプション)
連結金具セット
(RD76-□FS)
×1セット



ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422~431頁)をご利用ください。

FSL LANタイプ (W=600・700)

19インチ EIA　M5 タップ　ドア付　RoHS　ハンドル 鍵違い対応 (554頁)　デザイン塗装

LAN機器(HUB、ルータ、スイッチなど)やパッチパネルなどの収納用に

●台板、天井換気扇と配線処理用パーツがセットになっています。

frame FS SERIES

規　　格	EIA規格:19インチ
材　　質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※
ハ ン ド ル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FS90-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

標準装備品

部品名	品名記号	個数
天井板換気扇(100V)	-TK4L	—
コンセントバー(10コロ)	-CP10	—
スリット付台板セット	(オプション)RD152-SN	3セット
ケーブルホルダー	(オプション)RD87-1SK(W=600) (オプション)RD87-3SK(W=700)	1セット

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

■ ブラック塗装(N1)も承りますので別途ご用命ください。価格は同価格です。

(W=600)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSL60-616EN			237,000	600	1,600	600	33U	84
③	FSL60-618EN			249,000	〃	1,800	〃	37U	91
③	FSL60-620EN			261,000	〃	2,000	〃	42U	98
③	FSL60-622EN			279,000	〃	2,200	〃	46U	105
③	FSL70-616EN			248,000	600	1,600	700	33U	90
③	FSL70-618EN			260,000	〃	1,800	〃	37U	97
③	FSL70-620EN			270,000	〃	2,000	〃	42U	104
③	FSL70-622EN			290,000	〃	2,200	〃	46U	112
③	FSL80-616EN			258,000	600	1,600	800	33U	96
③	FSL80-618EN			269,000	〃	1,800	〃	37U	104
③	FSL80-620EN			281,000	〃	2,000	〃	42U	111
③	FSL80-622EN			297,000	〃	2,200	〃	46U	119
③	FSL90-616EN			281,000	600	1,600	900	33U	103
③	FSL90-618EN			293,000	〃	1,800	〃	37U	110
③	FSL90-620EN			303,000	〃	2,000	〃	42U	118
③	FSL90-622EN			320,000	〃	2,200	〃	46U	126
③	FSL100-616EN			314,000	600	1,600	1,000	33U	109
③	FSL100-618EN			326,000	〃	1,800	〃	37U	117
③	FSL100-620EN			336,000	〃	2,000	〃	42U	125
③	FSL100-622EN			353,000	〃	2,200	〃	46U	133

U=44.45

(W=700)

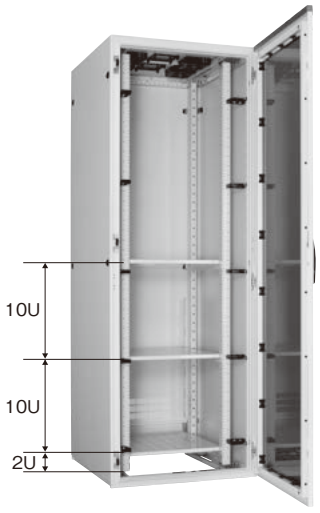
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSL60-716EN			278,000	700	1,600	600	33U	87
③	FSL60-718EN			290,000	〃	1,800	〃	37U	94
③	FSL60-720EN			300,000	〃	2,000	〃	42U	101
③	FSL60-722EN			317,000	〃	2,200	〃	46U	108
③	FSL70-716EN			285,000	700	1,600	700	33U	93
③	FSL70-718EN			297,000	〃	1,800	〃	37U	101
③	FSL70-720EN			309,000	〃	2,000	〃	42U	108
③	FSL70-722EN			327,000	〃	2,200	〃	46U	115
③	FSL80-716EN			296,000	700	1,600	800	33U	99
③	FSL80-718EN			308,000	〃	1,800	〃	37U	107
③	FSL80-720EN			318,000	〃	2,000	〃	42U	115
③	FSL80-722EN			336,000	〃	2,200	〃	46U	122
③	FSL90-716EN			318,000	700	1,600	900	33U	106
③	FSL90-718EN			330,000	〃	1,800	〃	37U	114
③	FSL90-720EN			342,000	〃	2,000	〃	42U	122
③	FSL90-722EN			360,000	〃	2,200	〃	46U	130
③	FSL100-716EN			351,000	700	1,600	1,000	33U	112
③	FSL100-718EN			363,000	〃	1,800	〃	37U	121
③	FSL100-720EN			375,000	〃	2,000	〃	42U	129
③	FSL100-722EN			392,000	〃	2,200	〃	46U	137

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45



FSL90-720EN



ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FST 耐震タイプ (W=600・700)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法 対応可能

スタンダードタイプに補強を加えた高耐震タイプ

- NEBS:GR-63-CORE(Zone4)に耐える性能を持っています。
- 側板、背面板のねじ止め、補強金具によってスタンダードタイプより高剛性になっています。

i frame FS SERIES

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	700kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)500kg※ NEBS Zone3(1,108gal)500kg※ NEBS Zone4(1,617gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200:1コ付属)

※代表機種(FST90-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

ブラック塗装 (N1)

(W=600)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FST60-616EN	FST60-616EKN			197,000	600	1,600	600	33U	80
③	FST60-618EN	FST60-618EKN			209,000	〃	1,800	〃	37U	87
③	FST60-620EN	FST60-620EKN			219,000	〃	2,000	〃	42U	94
③	FST60-622EN	FST60-622EKN			236,000	〃	2,200	〃	46U	101
③	FST70-616EN	FST70-616EKN			203,000	600	1,600	700	33U	85
③	FST70-618EN	FST70-618EKN			213,000	〃	1,800	〃	37U	92
③	FST70-620EN	FST70-620EKN			225,000	〃	2,000	〃	42U	99
③	FST70-622EN	FST70-622EKN			243,000	〃	2,200	〃	46U	106
③	FST80-616EN	FST80-616EKN			209,000	600	1,600	800	33U	89
③	FST80-618EN	FST80-618EKN			219,000	〃	1,800	〃	37U	96
③	FST80-620EN	FST80-620EKN			231,000	〃	2,000	〃	42U	104
③	FST80-622EN	FST80-622EKN			248,000	〃	2,200	〃	46U	111
③	FST90-616EN	FST90-616EKN			228,000	600	1,600	900	33U	93
③	FST90-618EN	FST90-618EKN			237,000	〃	1,800	〃	37U	101
③	FST90-620EN	FST90-620EKN			249,000	〃	2,000	〃	42U	109
③	FST90-622EN	FST90-622EKN			267,000	〃	2,200	〃	46U	117
③	FST100-616EN	FST100-616EKN			257,000	600	1,600	1,000	33U	98
③	FST100-618EN	FST100-618EKN			267,000	〃	1,800	〃	37U	106
③	FST100-620EN	FST100-620EKN			279,000	〃	2,000	〃	42U	114
③	FST100-622EN	FST100-622EKN			296,000	〃	2,200	〃	46U	122

U=44.45

(W=700)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FST60-716EN	FST60-716EKN			234,000	700	1,600	600	33U	84
③	FST60-718EN	FST60-718EKN			246,000	〃	1,800	〃	37U	91
③	FST60-720EN	FST60-720EKN			258,000	〃	2,000	〃	42U	98
③	FST60-722EN	FST60-722EKN			276,000	〃	2,200	〃	46U	106
③	FST70-716EN	FST70-716EKN			242,000	700	1,600	700	33U	89
③	FST70-718EN	FST70-718EKN			252,000	〃	1,800	〃	37U	96
③	FST70-720EN	FST70-720EKN			264,000	〃	2,000	〃	42U	104
③	FST70-722EN	FST70-722EKN			281,000	〃	2,200	〃	46U	111
③	FST80-716EN	FST80-716EKN			246,000	700	1,600	800	33U	93
③	FST80-718EN	FST80-718EKN			258,000	〃	1,800	〃	37U	101
③	FST80-720EN	FST80-720EKN			269,000	〃	2,000	〃	42U	109
③	FST80-722EN	FST80-722EKN			285,000	〃	2,200	〃	46U	116
③	FST90-716EN	FST90-716EKN			266,000	700	1,600	900	33U	98
③	FST90-718EN	FST90-718EKN			278,000	〃	1,800	〃	37U	106
③	FST90-720EN	FST90-720EKN			290,000	〃	2,000	〃	42U	114
③	FST90-722EN	FST90-722EKN			306,000	〃	2,200	〃	46U	122
③	FST100-716EN	FST100-716EKN			294,000	700	1,600	1,000	33U	103
③	FST100-718EN	FST100-718EKN			306,000	〃	1,800	〃	37U	111
③	FST100-720EN	FST100-720EKN			317,000	〃	2,000	〃	42U	119
③	FST100-722EN	FST100-722EKN			333,000	〃	2,200	〃	46U	127

U=44.45



FST90-720EN



■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

ご注意

1. アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
2. 基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422〜431頁)をご利用ください。
3. 側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSS サーバ収納タイプ (W=600・700)

19インチ EIA / 前後ケージナット / 前後ドア付 / RoHS / ハンドル鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法適合製品

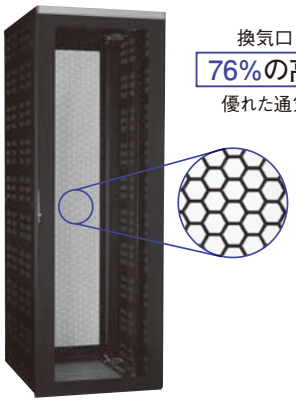
frame FS SERIES

外装パネルは熱対策のため換気口を設け、ケージナット対応のマウントアングルを前後に装備

- 19インチラックマウントタイプのサーバやUPSなどを収納するタイプです。
- 前後マウントアングル間のピッチは、D=817タイプは623mm、D=917・1,017・1,117タイプは723mmです。(ケージナット用マウントアングルの移動により、±10mmの変更が可能)

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※1 NEBS Zone3(1,108gal)300kg※1
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：4コ付属※2)

※1.代表機種(FSS100-720EKN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。NEBSの耐震性能試験は水平方向のみ実施しています。
※2.ハンドル用キー:2コ、カムロック用キー:2コ(側板鍵付タイプ仕様)



FSS90-720EKN

換気口(六角穴)
76%の高開口率
優れた通気性を実現

標準装備品

部品名	品名記号
側板鍵付タイプ	-SK
側板全面換気口タイプ	-SA
ドア換気口タイプ	-DP
背面ドア換気口タイプ	-RDP
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	-2ME

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A
ブラック塗装 (N1)

(W=600)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSS80-616EN	FSS80-616EKN			246,000	600	1,600	817	33U	85
③	FSS80-618EN	FSS80-618EKN			258,000	〃	1,800	〃	37U	92
③	FSS80-620EN	FSS80-620EKN			269,000	〃	2,000	〃	42U	102
③	FSS80-622EN	FSS80-622EKN			284,000	〃	2,200	〃	46U	110
③	FSS90-616EN	FSS90-616EKN			266,000	600	1,600	917	33U	88
③	FSS90-618EN	FSS90-618EKN			276,000	〃	1,800	〃	37U	96
③	FSS90-620EN	FSS90-620EKN			287,000	〃	2,000	〃	42U	106
③	FSS90-622EN	FSS90-622EKN			300,000	〃	2,200	〃	46U	114
③	FSS100-616EN	FSS100-616EKN			293,000	600	1,600	1,017	33U	92
③	FSS100-618EN	FSS100-618EKN			303,000	〃	1,800	〃	37U	100
③	FSS100-620EN	FSS100-620EKN			314,000	〃	2,000	〃	42U	108
③	FSS100-622EN	FSS100-622EKN			330,000	〃	2,200	〃	46U	119
③	FSS110-616EN	FSS110-616EKN			329,000	600	1,600	1,117	33U	94
③	FSS110-618EN	FSS110-618EKN			341,000	〃	1,800	〃	37U	102
③	FSS110-620EN	FSS110-620EKN			351,000	〃	2,000	〃	42U	109
③	FSS110-622EN	FSS110-622EKN			363,000	〃	2,200	〃	46U	120

U=44.45

(W=700)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSS80-716EN	FSS80-716EKN			270,000	700	1,600	817	33U	87
③	FSS80-718EN	FSS80-718EKN			282,000	〃	1,800	〃	37U	94
③	FSS80-720EN	FSS80-720EKN			294,000	〃	2,000	〃	42U	103
③	FSS80-722EN	FSS80-722EKN			309,000	〃	2,200	〃	46U	111
③	FSS90-716EN	FSS90-716EKN			290,000	700	1,600	917	33U	90
③	FSS90-718EN	FSS90-718EKN			300,000	〃	1,800	〃	37U	98
③	FSS90-720EN	FSS90-720EKN			312,000	〃	2,000	〃	42U	107
③	FSS90-722EN	FSS90-722EKN			326,000	〃	2,200	〃	46U	116
③	FSS100-716EN	FSS100-716EKN			309,000	700	1,600	1,017	33U	94
③	FSS100-718EN	FSS100-718EKN			320,000	〃	1,800	〃	37U	102
③	FSS100-720EN	FSS100-720EKN			332,000	〃	2,000	〃	42U	111
③	FSS100-722EN	FSS100-722EKN			347,000	〃	2,200	〃	46U	120
③	FSS110-716EN	FSS110-716EKN			347,000	700	1,600	1,117	33U	96
③	FSS110-718EN	FSS110-718EKN			359,000	〃	1,800	〃	37U	104
③	FSS110-720EN	FSS110-720EKN			369,000	〃	2,000	〃	42U	112
③	FSS110-722EN	FSS110-722EKN			381,000	〃	2,200	〃	46U	122

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意

1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6(RD751)(520頁)をご利用ください。
2.コンセントバーは装備されていませんので、コンセント組替仕様(432～434頁)をご利用ください。
3.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
4.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
5.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
6.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
7.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSST サーバ収納耐震タイプ (W=600・700)

19インチ EIA / 前後ケージナット / 前後ドア付 / RoHS / ハンドル鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法適合製品

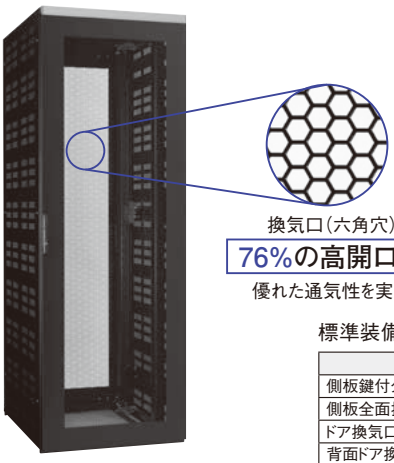
frame FS SERIES

サーバ、大型ルータなどの高密度搭載でラックの搭載質量が大きくなる場合に

- 耐震荷重はNEBS Zone3において600kg、兵庫県南部地震波において700kgに対応しています。
- フレームに補強部材を追加し、耐震ドアを採用することで高荷重で高い耐震性能を実現しています。
- ケージナット用マウントアングルが前後に標準装備されています。前後マウントアングル間のピッチは723mmです。(ケージナット用マウントアングルの移動により、±10mmの変更が可能)

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	700kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)700kg※1 NEBS Zone3(1,108gal)600kg※1 NEBS Zone4(1,617gal)400kg※1
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：4コ付属※2)

※1.代表機種(FSST100-720EKN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。
※2.ハンドル用キー:2コ、カムロック用キー:2コ(側板鍵付タイプ仕様)



換気口(六角穴)
76%の高開口率
優れた通気性を実現

FSST90-720EKN

標準装備品

部品名	品名記号
側板鍵付タイプ	-SK
側板全面換気口タイプ	-SA
ドア換気口タイプ	—
背面ドア換気口タイプ	—
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	-2ME

新 2023年5月発売予定

(W=600)

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A / ブラック塗装 (N1)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSST80-616EN	FSST80-616EKN			302,000	600	1,600	817	33U	92
③	FSST80-618EN	FSST80-618EKN			314,000	〃	1,800	〃	37U	102
③	FSST80-620EN	FSST80-620EKN			324,000	〃	2,000	〃	42U	112
③	FSST80-622EN	FSST80-622EKN			338,000	〃	2,200	〃	46U	121
③	FSST90-616EN	FSST90-616EKN			327,000	600	1,600	917	33U	96
③	FSST90-618EN	FSST90-618EKN			339,000	〃	1,800	〃	37U	106
③	FSST90-620EN	FSST90-620EKN			350,000	〃	2,000	〃	42U	116
③	FSST90-622EN	FSST90-622EKN			363,000	〃	2,200	〃	46U	125
③	FSST100-616EN	FSST100-616EKN			353,000	600	1,600	1,017	33U	101
③	FSST100-618EN	FSST100-618EKN			365,000	〃	1,800	〃	37U	111
③	FSST100-620EN	FSST100-620EKN			377,000	〃	2,000	〃	42U	120
③	FSST100-622EN	FSST100-622EKN			392,000	〃	2,200	〃	46U	130
③	FSST110-616EN	FSST110-616EKN			380,000	600	1,600	1,117	33U	103
③	FSST110-618EN	FSST110-618EKN			392,000	〃	1,800	〃	37U	113
③	FSST110-620EN	FSST110-620EKN			402,000	〃	2,000	〃	42U	122
③	FSST110-622EN	FSST110-622EKN			417,000	〃	2,200	〃	46U	132

U=44.45

新 2023年5月発売予定

(W=700)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSST80-716EN	FSST80-716EKN			326,000	700	1,600	817	33U	96
③	FSST80-718EN	FSST80-718EKN			338,000	〃	1,800	〃	37U	105
③	FSST80-720EN	FSST80-720EKN			350,000	〃	2,000	〃	42U	114
③	FSST80-722EN	FSST80-722EKN			363,000	〃	2,200	〃	46U	122
③	FSST90-716EN	FSST90-716EKN			351,000	700	1,600	917	33U	101
③	FSST90-718EN	FSST90-718EKN			363,000	〃	1,800	〃	37U	110
③	FSST90-720EN	FSST90-720EKN			375,000	〃	2,000	〃	42U	119
③	FSST90-722EN	FSST90-722EKN			389,000	〃	2,200	〃	46U	127
③	FSST100-716EN	FSST100-716EKN			371,000	700	1,600	1,017	33U	106
③	FSST100-718EN	FSST100-718EKN			383,000	〃	1,800	〃	37U	115
③	FSST100-720EN	FSST100-720EKN			395,000	〃	2,000	〃	42U	124
③	FSST100-722EN	FSST100-722EKN			410,000	〃	2,200	〃	46U	133
③	FSST110-716EN	FSST110-716EKN			398,000	700	1,600	1,117	33U	107
③	FSST110-718EN	FSST110-718EKN			410,000	〃	1,800	〃	37U	116
③	FSST110-720EN	FSST110-720EKN			422,000	〃	2,000	〃	42U	126
③	FSST110-722EN	FSST110-722EKN			435,000	〃	2,200	〃	46U	135

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意

1.ケージナットは装備されていませんので、ケージナットM5・M6(RD751)(520頁)をご利用ください。
2.FSST□-6□タイプのマウントアングルの最上部に機器などを取り付ける際には、耐震ピンを一旦外す必要があります。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSG 制震ラック ガルテクト (W=700)

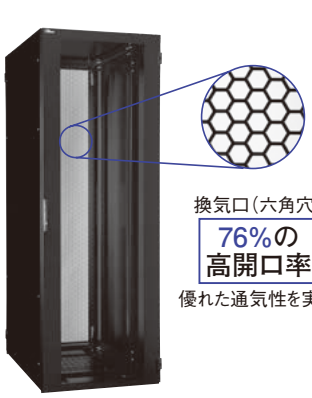
19インチEIA　前後ケージナット　前後ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応 (554頁)　デザイン塗装　グリーン購入法適合製品

地震から大切なデータを守る制震ラック ガルテクト

強度の高い耐震フレームで、地震のエネルギーに耐えるラック構造を実現。制震ダンパーには、内部にエネルギーを吸収する特殊高減衰ゴムを設置。高減衰ゴムは2層式で、中小地震時には柔らかく、大地震時には硬い特性に変化します。小さな揺れから大きな揺れまで、効率よく減衰効果を発揮する画期的な制震ラックです。

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	500kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%(1,000gal)　500kg※ NEBS Zone 3(1,108gal)　500kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：2コ付属)

※代表機種(FSG110-720EKN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。NEBSの耐震性能試験は水平方向のみ実施しています。





FSG100-720EKN

制震構造(W=700タイプ)

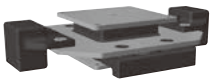
“ドアダンパー”と“フレームダンパー”の融合により「制震効果」「省スペース化」を両立

新構造により、W=800タイプと同等の加速減衰性能で、約20kgの軽量化を実現しています。開口面積が10%向上し、天井板組替仕様もすべて対応可能です。(組替仕様414～416頁)

耐震フレーム ＋ 制震ダンパー

耐震フレームと制震ダンパーの融合によりラック内の地震の揺れを
最大約50%※低減
※条件により、効果は異なります。

フレームダンパー
地震時のラック内の揺れをフレームダンパーが低減します。





ドアダンパー
地震時のラックの変形をドアダンパーが吸収します。



ガルテクト動画のご案内 ›››
ガルテクトの動画(特長、試験風景)などを見ることが可能です。

標準装備品

部品名	品名記号
側板施錠金具(ラック内部より施錠)	—
ドア換気口タイプ	—
背面ドア換気口タイプ	—
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	-2ME

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A　ブラック塗装 (N1)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
⑤	FSG100-720EN	FSG100-720EKN			485,000	700	2,000	1,017	42U	152
⑤	FSG100-722EN	FSG100-722EKN			504,000	〃	2,200	〃	46U	162
⑤	FSG110-720EN	FSG110-720EKN			515,000	700	2,000	1,117	42U	157
⑤	FSG110-722EN	FSG110-722EKN			533,000	〃	2,200	〃	46U	168
⑤	FSG120-720EN	FSG120-720EKN			546,000	700	2,000	1,217	42U	163
⑤	FSG120-722EN	FSG120-722EKN			563,000	〃	2,200	〃	46U	174

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意

1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6(RD751)(520頁)をご利用ください。
2.マウントレールの位置は変更することができません。変更の際は別途ご用命ください。
3.床面にアンカーボルトを固定した場合に制震効果を発揮します。未固定、キャスター取付時は制震効果を発揮しません。
4.地震の際にラック内部(マウントアングル、マウントレール、中板)が最大50mm可動します。搭載物(機器、オプションなど)およびケーブル類はラックの内壁面やフレームなどとの間に50mmの可動スペースを確保してください。
5.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
6.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
7.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。
8.ドアの開閉方向を現地で変更することができませんので、左開きで使用される場合は、別途ご用命ください。
9.ドア上部に化粧カバーは付いていません。
10.側板に換気口はありません。
11.他のFSシリーズとドアのヒンジが異なります。

FSG 制震ラック ガルテクト (W=800)

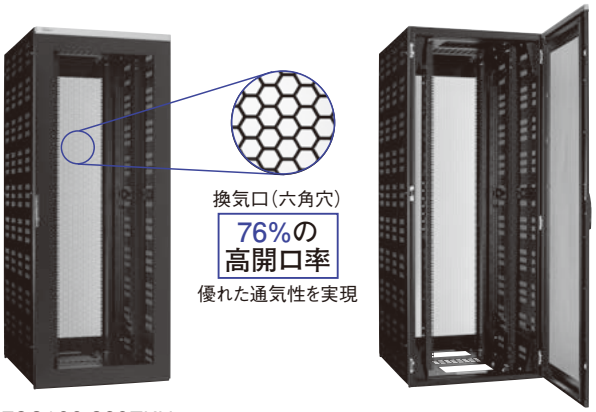
19インチ EIA / 前後ケージナット / 前後ドア付 / RoHS / ハンドル鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法適合製品

地震から大切なデータを守る制震ラック ガルテクト

強度の高い耐震フレームで、地震のエネルギーに耐えるラック構造を実現。制震ダンパーには、内部にエネルギーを吸収する特殊高減衰ゴムを設置。高減衰ゴムは2層式で、中小地震時には柔らかく、大地震時には硬い特性に変化します。小さな揺れから大きな揺れまで、効率よく減衰効果を発揮する画期的な制震ラックです。

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	500kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal) 500kg※1 NEBS Zone 3(1,108gal) 500kg※1 NEBS Zone 4(1,617gal) 300kg※1
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200:4コ付属※2)

※1.代表機種(FSG110-820EKN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。NEBSの耐震性能試験は水平方向のみ実施しています。
※2.ハンドル用キー:2コ、カムロック用キー:2コ(側板)



FSG100-820EKN

制震構造(W=800タイプ)

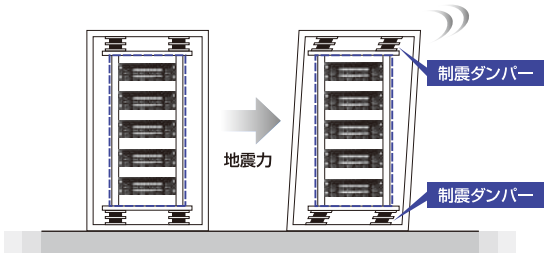
業界初の2重フレーム制震構造

フレームとマウントアングルが分離した2重フレーム構造とし、その間に設置された「制震ダンパー」が変形することにより、地震エネルギーを吸収し、ラックの揺れを低減します。

耐震フレーム + 制震ダンパー

耐震フレームと制震ダンパーの融合によりラック内の地震の揺れを最大約50%低減※

※条件により、効果は異なります。



ガルテクト動画のご案内 ›››
ガルテクトの動画(特長、試験風景)などを見ることが可能です。

標準装備品

部品名	品名記号
側板鍵付タイプ	—
側板全面換気口タイプ	—
ドア換気口タイプ	—
背面ドア換気口タイプ	—
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	-2ME

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A / ブラック塗装 (N1)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
⑤	FSG90-818EN	FSG90-818EKN			455,000	800	1,800	917	37U	155
⑤	FSG90-820EN	FSG90-820EKN			473,000	〃	2,000	〃	42U	164
⑤	FSG100-818EN	FSG100-818EKN			483,000	800	1,800	1,017	37U	162
⑤	FSG100-820EN	FSG100-820EKN			504,000	〃	2,000	〃	42U	171
⑤	FSG110-818EN	FSG110-818EKN			515,000	800	1,800	1,117	37U	170
⑤	FSG110-820EN	FSG110-820EKN			533,000	〃	2,000	〃	42U	179

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意

1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6(RD751)(520頁)をご利用ください。
2.マウントレールの位置は変更することができません。変更の際は別途ご用命ください。
3.床面にアンカーボルトを固定した場合に制震効果を発揮します。未固定、キャスター取付時は制震効果を発揮しません。
4.地震の際にラック内部(マウントアングル、マウントレール、中板)が最大50mm可動します。搭載物(機器、オプションなど)およびケーブル類はラックの内壁面やフレームなどとの間に50mmの可動スペースを確保してください。
5.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
6.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422〜431頁)をご利用ください。
7.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSV iDCタイプ (W=600・700)

19インチ EIA　前後ケージナット　前後ドア付　ハンドル鍵違い標準装備 (554頁)　RoHS　デザイン塗装

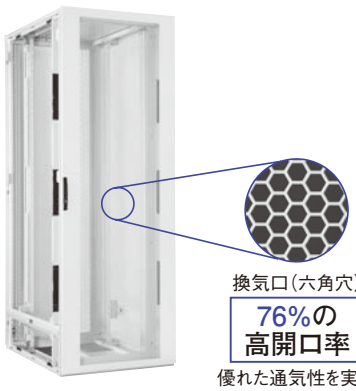
免震構造のデータセンターなどに利用可能な高耐荷重ラック

frame FS SERIES

- ハンドルは鍵番号違いを標準装備しています。
- 両側板なしを標準として、組替仕様で側板を選択できます。
- サーバ排熱の回り込みを防止するエアシールド、ラック底面から冷気漏れを防止するブラインドベースを標準装備しています。
- ケージナット用マウントアングルが前後に標準装備されています。前後マウントアングル間のピッチは723mmです。(ケージナット用マウントアングルの移動により、±10mmの変更が可能)
- 片側板連結対応です。

規　格	EIA規格:19インチ
材　質	鉄
許容荷重(静荷重)	1,000kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波30%(250gal)1,000kg※
ハンドル	ハンドル(鍵番号違い仕様キー:4コ付属)

※代表機種(FSV100-720EKN-SHV)の当社搭載条件による試験結果です。
機種仕様・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより
搭載可能質量が異なります。



FSV110-720EN



FSV110-720EKN

標準装備品

部品名	品名記号
ドア換気口タイプ	—
背面ドア換気口タイプ	—
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	-2ME
エアシールド	—
ブラインドベース	—
天井板アイボルト取付穴	-TB

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A　ブラック塗装 (N1)

(W=600)

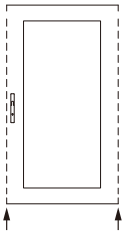
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
(受)	FSV100-620EN	FSV100-620EKN	598 (呼称) 600	2,000	1,017	42U	92
(受)	FSV100-622EN	FSV100-622EKN		2,200	〃	46U	94
(受)	FSV110-620EN	FSV110-620EKN		2,000	1,117	42U	98
(受)	FSV110-622EN	FSV110-622EKN		2,200	〃	46U	100

(W=700)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
(受)	FSV100-720EN	FSV100-720EKN	698 (呼称) 700	2,000	1,017	42U	98
(受)	FSV100-722EN	FSV100-722EKN		2,200	〃	46U	100
(受)	FSV110-720EN	FSV110-720EKN		2,000	1,117	42U	104
(受)	FSV110-722EN	FSV110-722EKN		2,200	〃	46U	107

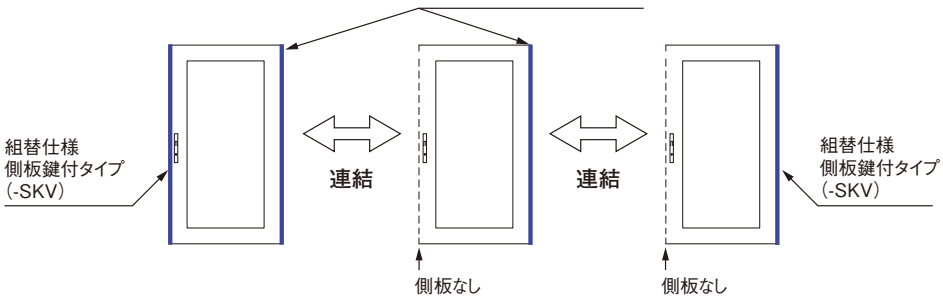
■マスターキー仕様も承りますので別途お問合わせください。　■価格は別途お問合わせください。　U=44.45

標準仕様



両側板なし

側板組合わせ例



組替仕様の詳細は400頁をご参照ください。

■ラックの連結時は天井部での連結となります。天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)をご用命ください。
■連結設置を想定した両側板なしを標準仕様としています。側板は必要に応じて組替仕様(400頁)からご選定ください。
■セキュリティに配慮した片側板での連結が可能です。
■側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

ご注意

1.ケージナットは装備されていませんので、ケージナットM5・M6(RD751)(520頁)をご利用ください。
2.ドアの開閉方向を現地で変更することができませんので、左開きで使用される場合は、別途ご用命ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)はそのまま取付可能です。(天井板を外す作業、組替仕様は不要)
4.基台は付属していませんので、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。

■コンセント組替仕様も承りますので432～434頁をご参照ください。

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕iDCタイプ **FSV110-720EKN**を**側板組替仕様・側板鍵なしタイプ**
への組替仕様にてご用命の場合は、
FSV110-720EKN → FSV110-720EKN-SV となります。

価格は別途お問合わせください。

側板組替仕様・側板鍵なしタイプ

RoHS

●連結面の側板にご利用ください。

品名記号	適用機種
-SV	FSV全機種

■上記は側板1枚分の組替仕様です。



-SV

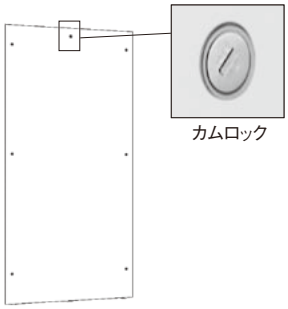
側板組替仕様・側板鍵付タイプ

RoHS

●連結端部の側板にご利用ください。
●カムロックの鍵番号はドアハンドルと同番号になります。
（付属キー数:2コ）

品名記号	適用機種
-SKV	FSV全機種

■上記は側板1枚分の組替仕様です。



-SKV

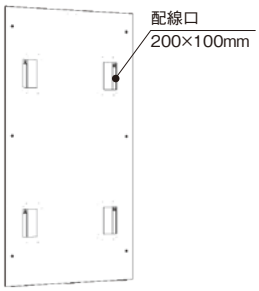
側板組替仕様・側板連結配線タイプ

RoHS

●配線口付の側板で、連結したラック間に配線を横渡しする際にご利用ください。
●配線口のパネルは、ラック内・外側からのロックができます。
片側板連結でセキュリティが確保されます。

品名記号	適用機種
-SHV	FSV （W=700mm）

■上記は側板1枚分の組替仕様です。



-SHV

FSH ハウジングタイプ (W=700)

19インチEIA　前後ケージナット　前後ドア付　ハンドル鍵違い標準装備(554頁)　RoHS　デザイン塗装

データセンターに適した機能充実のハウジングタイプ

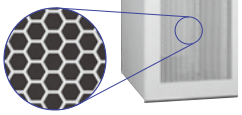
frame FS SERIES

- 前後ドア仕様で本体内部が分割なし・2分割・4分割の各タイプを用意しています。
- 鍵番号違いを標準装備してセキュリティを確保しています。
- 天井面での連結により側板を付けた状態での連結が可能です。
- 2・4分割仕様のアース端子は各分割エリアと管理者スペースに装備しています。
- 前後マウントアングル間ピッチは723㎜です。
- データセンター管理業者専用スペース(2U)を設けることにより、電源サブラックなどが取り付けできます。

規　　格	EIA規格:19インチ
材　　質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%(1,000gal)300kg※1
ハンドル	ハンドル(鍵番号違い仕様)※2

※1.代表機種(FSH110-720EN-2H)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。
※2.マスターキー仕様も承りますので別途お問合わせください。
付属キー数 -1H:4コ / -2H:4コ×2種類・管理業者専用スペース:4コ / -4H:4コ×4種類・管理業者専用スペース:4コ

換気口(六角穴)
76%の高開口率
優れた通気性を実現





FSH100-720EN-1H
〈分割なし仕様〉

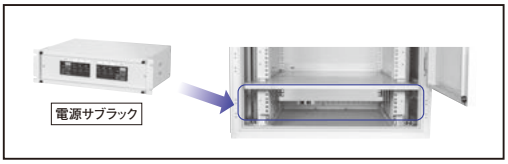


FSH100-720EN-2H
〈2分割仕様〉



FSH100-720EN-4H
〈4分割仕様〉

データセンター管理業者専用スペース(2U)部



2分割仕様、4分割仕様は管理業者専用スペース(2U)を設けることにより、電源サブラックなどが取り付けできます。

標準装備品

部品名	品名記号
天井板アイボルト取付用タイプ	-TB
ドア換気口タイプ	—
背面ドア換気口タイプ	—
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	—

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A　ブラック塗装 (N1)

分割なし仕様

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
⑤	FSH90-720EN-1H	FSH90-720EKN-1H			318,000	700	2,000	917	42U	109
⑤	FSH90-722EN-1H	FSH90-722EKN-1H			332,000	〃	2,200	〃	46U	119
⑤	FSH100-720EN-1H	FSH100-720EKN-1H			326,000	700	2,000	1,017	42U	114
⑤	FSH100-722EN-1H	FSH100-722EKN-1H			339,000	〃	2,200	〃	46U	123
⑤	FSH110-720EN-1H	FSH110-720EKN-1H			332,000	700	2,000	1,117	42U	118
⑤	FSH110-722EN-1H	FSH110-722EKN-1H			347,000	〃	2,200	〃	46U	127

2分割仕様

⑤	FSH90-720EN-2H	FSH90-720EKN-2H			372,000	700	2,000	917	19U×2	141
⑤	FSH90-722EN-2H	FSH90-722EKN-2H			384,000	〃	2,200	〃	21U×2	152
⑤	FSH100-720EN-2H	FSH100-720EKN-2H			378,000	700	2,000	1,017	19U×2	146
⑤	FSH100-722EN-2H	FSH100-722EKN-2H			393,000	〃	2,200	〃	21U×2	158
⑤	FSH110-720EN-2H	FSH110-720EKN-2H			384,000	700	2,000	1,117	19U×2	152
⑤	FSH110-722EN-2H	FSH110-722EKN-2H			399,000	〃	2,200	〃	21U×2	163

4分割仕様

⑤	FSH90-720EN-4H	FSH90-720EKN-4H			485,000	700	2,000	917	9U×4	156
⑤	FSH90-722EN-4H	FSH90-722EKN-4H			500,000	〃	2,200	〃	10U×4	167
⑤	FSH100-720EN-4H	FSH100-720EKN-4H			495,000	700	2,000	1,017	9U×4	163
⑤	FSH100-722EN-4H	FSH100-722EKN-4H			509,000	〃	2,200	〃	10U×4	174
⑤	FSH110-720EN-4H	FSH110-720EKN-4H			504,000	700	2,000	1,117	9U×4	170
⑤	FSH110-722EN-4H	FSH110-722EKN-4H			518,000	〃	2,200	〃	10U×4	181

U=44.45

ご注意

1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6(RD751)(520頁)をご利用ください。
2.ドアの開閉方向を現地で変更することができませんので、左開きで使用される場合は、別途ご用命ください。
3.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
4.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
5.天井連結金具は付属されていません。天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)をご利用ください。
6.側板はホールドラッチ仕様のため、セキュリティが確保されていません。連結端面には側板組替仕様・側板鍵付タイプ(鍵番号違い仕様)または側板分割タイプ(2分割・4分割仕様品)(鍵番号違い仕様)をご利用ください。
7.アイボルト(RD71)(517頁)はそのまま取付可能です。(天井板を外す作業、組替仕様は不要です)
8.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
9.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

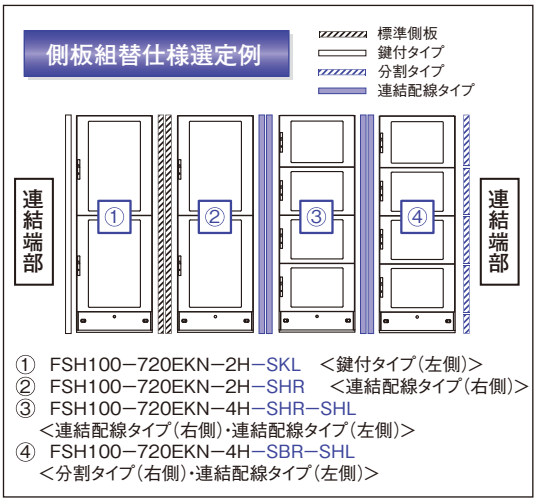
■ラック内の環境監視については別途ご相談ください。

■基台・ブラインドベース・コンセント組替仕様も承りますので422～434頁をご参照ください。

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕ハウジングタイプ**FSH90-720EN-1H**を**側板鍵付タイプ右側**への組替仕様にてご用命の場合は、**FSH90-720EN-1H→FSH90-720EN-1H-SKR**となります。

価格は、 ラック本体の価格 ＋ 組替仕様の価格 **です。**

側板組替仕様選定例



① FSH100−720EKN−2H−SKL ＜鍵付タイプ（左側）＞
② FSH100−720EKN−2H−SHR ＜連結配線タイプ（右側）＞
③ FSH100−720EKN−4H−SHR−SHL
＜連結配線タイプ（右側）・連結配線タイプ（左側）＞
④ FSH100−720EKN−4H−SBR−SHL
＜分割タイプ（右側）・連結配線タイプ（左側）＞

■側板組替仕様

側板鍵付タイプ（鍵番号違い仕様） RoHS

- 連結端部の側板にご利用ください。
- カムロックの鍵番号はデータセンター管理業者専用スペース部のカムロックと同番号となります。（付属キー数：2コ）

品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
-SKR			9,600	右側板タイプ	FSH全機種
-SKL			9,600	左側板タイプ	

ご注意 片側のみの組替となりますので、右側板組替（-SKR）、左側板組替（-SKL）をご用命ください。


-SKL

側板分割タイプ（2分割・4分割仕様品）（鍵番号違い仕様） RoHS

- 連結端部の側板にご利用ください。各段ごとでの側板の取り外しが可能です。
- カムロックの鍵番号は各段のドアハンドルおよびデータセンター管理業者専用スペース部のカムロックと同番号となります。（付属キー数 2分割（-2H）：2コ×3種類、4分割（-4H）：2コ×5種類）

品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
-SBR			25,000	2段仕様（右側板）	FSH-2H
-SBL			25,000	2段仕様（左側板）	FSH-2H
-SBR			41,500	4段仕様（右側板）	FSH-4H
-SBL			41,500	4段仕様（左側板）	FSH-4H

ご注意 片側のみの組替となりますので、右側板組替（-SBR）、左側板組替（-SBL）をご用命ください。

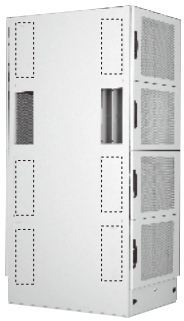

-SBL

側板連結配線タイプ RoHS

- 配線口付の側板です。連結ラック間の配線を横渡しする際にご利用ください。
- 内側ロックのスライドパネルが付いておりますので、セキュリティが確保されています。

品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
-SHR			20,500	右側板	FSH90-720-□H
			21,500		FSH90-722-□H
			21,500		FSH100-720-□H
			22,500		FSH100-722-□H
			22,500		FSH110-720-□H
			23,000		FSH110-722-□H
-SHL			20,500	左側板	FSH90-720-□H
			21,500		FSH90-722-□H
			21,500		FSH100-720-□H
			22,500		FSH100-722-□H
			22,500		FSH110-720-□H
			23,000		FSH110-722-□H

■マウントアングル組替仕様（エアシールド付タイプ）との同時取り付けは別途お問合わせください。
ご注意 片側のみの組替となりますので、右側板組替（-SHR）、左側板組替（-SHL）をご用命ください。


-SHL

■背面ドア組替仕様

背面ドア換気扇付タイプ（2分割・4分割仕様品） RoHS

- 背面ドアに換気扇・低騒音タイプを付けたタイプです。交換用換気扇はPF-121CL（505頁）をご用命ください。
- コンセント付プラグコード付です。
- スタンダードタイプの換気扇の変更、温度調節器も承りますのでご用命ください。

品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
-RF2L			17,500	背面ドア換気扇付 換気扇:低騒音タイプ	FSH-2H
			40,000	換気扇取付数…各段2コ	FSH-4H
-RF3L			29,000	背面ドア換気扇付 換気扇:低騒音タイプ	FSH-2H
			64,000	換気扇取付数…各段3コ	FSH-4H


-RF3L

納期区分はラック本体の納期に準じます。

FSNA コアネットワークタイプ（W=800）

19インチEIA　前後ケージナット　前後ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装

高密度ケーブル管理に最適なコアネットワークタイプ

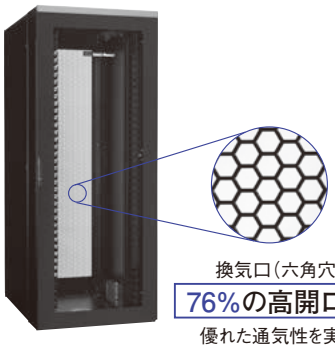
- ラック前面はセットバックフレームデザインにより、圧倒的なケーブル収納量を実現しています。
- 連結面の独立式フロントサイドパネルを取り外すことにより、連結間もフレームレス空間となり配線作業が可能です。
- ケーブルマネージメントフィンガー（SN25F）（548頁）を1セット付属し、容易なケーブル管理とラックユニットごとの整理を可能にします。
- 吸気エアーダクトの併用などにより、ネットワーク機器のエアーフローをコントロール、信頼性を飛躍的に向上しています。
- Cisco® 社製スイッチ製品との相互運用性の検証により、Cisco Compatible認証を取得しています。

規　格	EIA規格：19インチ
材　質	鉄
許容荷重（静荷重）	1,000kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波100%（818gal）500kg※1 NEBS Zone3（1,108gal）400kg※1
ハンドル	ハンドル（キーNo.N200：4コ付属※2）

※1. 代表機種（FSNA110-822EKN）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様、オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。
※2. ハンドル用キー：2コ、カムロック用キー：2コ（側板）

標準装備品

部品名	品名記号
ドア換気口タイプ	-DP
背面ドア換気口タイプ	-RDP
側板鍵付タイプ	—
前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ	—
天井板アイボルト取付用タイプ	—
ブラインドベース	—



換気口（六角穴）
76%の高開口率
優れた通気性を実現

FSNA110-820EKN



FSNA110-820EN

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A　ブラック塗装（N1）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装※3	ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
⑤	FSNA110-820EN	FSNA110-820EKN			413,000	800	2,000	1,117	42U	163
⑤	FSNA110-822EN	FSNA110-822EKN			426,000	〃	2,200	〃	46U	171
⑤	FSNA120-820EN	FSNA120-820EKN			441,000	800	2,000	1,217	42U	170
⑤	FSNA120-822EN	FSNA120-822EKN			455,000	〃	2,200	〃	46U	176

U=44.45

■鍵番号違い（554頁）、マスターキー仕様も承りますので別途お問合わせください。
■W（ヨコ）700タイプも承りますので別途お問合わせください。（Cisco Compatible認証対象外）

ご注意
1. ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6（RD751）（520頁）をご利用ください。
2. 天井連結金具は付属されていません。天井連結金具（RD76-1FH）（520頁）をご利用ください。
3. アイボルト（RD71）（517頁）はそのまま取付可能です。（天井板を外す作業、組替仕様は不要です。）
4. 側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。
5. ※3マウントアングル・マウントレールの塗装色はブラック色になります。
6. 基台は付属していませんので、ベース・基台（422～431頁）をご利用ください。

組替仕様 FSシリーズ・コアネットワークタイプ（FSNA用）

■背面板組替仕様（421頁）、コンセント組替仕様（433頁）も承りますのでご用命ください。

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕コアネットワークタイプ **FSNA110-820EKN** を エアシールド付タイプ への組替仕様にてご用命の場合は、
FSNA110-820EKN→FSNA110-820EKN-MASPとなります。

価格は、ラック本体の価格 ＋ 組替仕様の価格 です。

■マウントアングル組替仕様

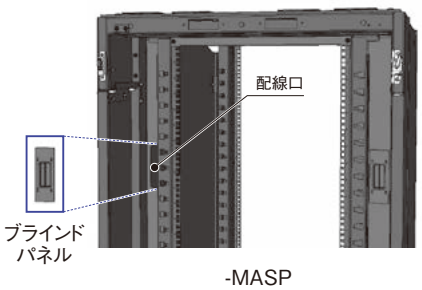
エアシールド付タイプ　RoHS

機器排熱の回り込みを防ぐマウントアングルのサイドスペース用ブランクパネル

- 配線口部分にケーブル保護ブーツ（CTGN1x5）（548頁）の取り付けが可能です。

品名記号			標準価格 円	材質	適用機種
-MASP			34,500	パネル：樹脂	FSNA□-820E（K）N
			36,000		FSNA□-822E（K）N

ご注意 塗装色はブラック色となります。



-MASP

納期区分はラック本体の納期に準じます。

FSN-E ドアなしタイプ (W=600)

19インチ EIA　M5 タップ　RoHS　デザイン塗装

前面に化粧アルミフレームを装着したドアのないタイプ

frame FS SERIES

- 放送・映像機器やCATVのヘッドエンド用機器の収納にご使用いただけます。
- 本体塗装色はペールホワイト塗装とブラック塗装の2色をご用意しています。

規　　格	EIA規格：19インチ
材　　質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※

※代表機種(FSN80-620EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。NEBSの耐震性能試験は水平方向のみ実施しています。



FSN70-620EN



FSN70-620EKN

新 2023年5月発売予定

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A　　ブラック塗装 (N1)

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	外形寸法 mm H(タテ)	外形寸法 mm D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSN60-608EN	FSN60-608EKN			106,000	600	800	600	15U	38
③	FSN60-610EN	FSN60-610EKN			115,000	〃	1,000	〃	19U	43
③	FSN60-612EN	FSN60-612EKN			124,000	〃	1,200	〃	24U	51
③	FSN60-614EN	FSN60-614EKN			134,000	〃	1,400	〃	28U	57
③	FSN60-616EN	FSN60-616EKN			143,000	〃	1,600	〃	33U	63
③	FSN60-618EN	FSN60-618EKN			153,000	〃	1,800	〃	37U	69
③	FSN60-620EN	FSN60-620EKN			162,000	〃	2,000	〃	42U	75
③	FSN60-622EN	FSN60-622EKN			171,000	〃	2,200	〃	46U	81
③	FSN70-608EN	FSN70-608EKN			112,000	600	800	700	15U	41
③	FSN70-610EN	FSN70-610EKN			121,000	〃	1,000	〃	19U	47
③	FSN70-612EN	FSN70-612EKN			130,000	〃	1,200	〃	24U	54
③	FSN70-614EN	FSN70-614EKN			140,000	〃	1,400	〃	28U	60
③	FSN70-616EN	FSN70-616EKN			149,000	〃	1,600	〃	33U	66
③	FSN70-618EN	FSN70-618EKN			159,000	〃	1,800	〃	37U	73
③	FSN70-620EN	FSN70-620EKN			168,000	〃	2,000	〃	42U	79
③	FSN70-622EN	FSN70-622EKN			179,000	〃	2,200	〃	46U	85
③	FSN80-608EN	FSN80-608EKN			117,000	600	800	800	15U	44
③	FSN80-610EN	FSN80-610EKN			126,000	〃	1,000	〃	19U	51
③	FSN80-612EN	FSN80-612EKN			136,000	〃	1,200	〃	24U	57
③	FSN80-614EN	FSN80-614EKN			146,000	〃	1,400	〃	28U	63
③	FSN80-616EN	FSN80-616EKN			155,000	〃	1,600	〃	33U	70
③	FSN80-618EN	FSN80-618EKN			164,000	〃	1,800	〃	37U	76
③	FSN80-620EN	FSN80-620EKN			174,000	〃	2,000	〃	42U	83
③	FSN80-622EN	FSN80-622EKN			183,000	〃	2,200	〃	46U	89

U=44.45

ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSN-J ドアなしタイプ・JIS規格 (W=600)

JIS　M5タップ　RoHS　デザイン塗装

frame FS SERIES

前面に化粧アルミフレームを装着したドアのないタイプ

●制御装置・計測器や放送・映像機器、CATVのヘッドエンド用機器の収納にご使用いただけます。

規格	JIS規格
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※ NEBS Zone3(1,108gal)300kg※

※代表機種(FSN80-620EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。NEBSの耐震性能試験は水平方向のみ実施しています。



FSN70-620JN

■ ブラック塗装(N1)も承りますので別途ご用命ください。価格は同価格です。

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	 H(タテ)	 D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	FSN60-610JN			115,000	600	1,000	600	18H	43	
③	FSN60-612JN			124,000	〃	1,200	〃	22H	51	
③	FSN60-614JN			134,000	〃	1,400	〃	26H	57	
③	FSN60-616JN			143,000	〃	1,600	〃	30H	63	
③	FSN60-618JN			153,000	〃	1,800	〃	34H	69	
③	FSN60-620JN			162,000	〃	2,000	〃	38H	75	
③	FSN60-622JN			171,000	〃	2,200	〃	42H	81	
③	FSN70-610JN			121,000	600	1,000	700	18H	47	
③	FSN70-612JN			130,000	〃	1,200	〃	22H	54	
③	FSN70-614JN			140,000	〃	1,400	〃	26H	60	
③	FSN70-616JN			149,000	〃	1,600	〃	30H	66	
③	FSN70-618JN			159,000	〃	1,800	〃	34H	73	
③	FSN70-620JN			168,000	〃	2,000	〃	38H	79	
③	FSN70-622JN			179,000	〃	2,200	〃	42H	85	
③	FSN80-610JN			126,000	600	1,000	800	18H	51	
③	FSN80-612JN			136,000	〃	1,200	〃	22H	57	
③	FSN80-614JN			146,000	〃	1,400	〃	26H	63	
③	FSN80-616JN			155,000	〃	1,600	〃	30H	70	
③	FSN80-618JN			164,000	〃	1,800	〃	34H	76	
③	FSN80-620JN			174,000	〃	2,000	〃	38H	83	
③	FSN80-622JN			183,000	〃	2,200	〃	42H	89	

H=50

ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSP オープンタイプ (W=598)

19インチ EIA　M5 タップ　RoHS　デザイン塗装

側板・背面板などをなくした、フレーム枠のみのオープンタイプ
(天井板は標準装備)

frame FS SERIES

規　　格	EIA規格:19インチ
材　　質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※

※代表機種(FSP80-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSP80-618EN

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

ブラック塗装 (N1)

新 2023年5月発売予定

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSP60-608EN	FSP60-608EKN			78,500	598	800	579	15U	29
③	FSP60-610EN	FSP60-610EKN			81,000	〃	1,000	〃	19U	32
③	FSP60-612EN	FSP60-612EKN			83,500	〃	1,200	〃	24U	37
③	FSP60-614EN	FSP60-614EKN			87,500	〃	1,400	〃	28U	40
③	FSP60-616EN	FSP60-616EKN			91,500	〃	1,600	〃	33U	43
③	FSP60-618EN	FSP60-618EKN			100,000	〃	1,800	〃	37U	47
③	FSP60-620EN	FSP60-620EKN			107,000	〃	2,000	〃	42U	50
③	FSP60-622EN	FSP60-622EKN			115,000	〃	2,200	〃	46U	54
③	FSP70-608EN	FSP70-608EKN			80,000	598	800	679	15U	31
③	FSP70-610EN	FSP70-610EKN			83,000	〃	1,000	〃	19U	35
③	FSP70-612EN	FSP70-612EKN			85,500	〃	1,200	〃	24U	38
③	FSP70-614EN	FSP70-614EKN			90,000	〃	1,400	〃	28U	41
③	FSP70-616EN	FSP70-616EKN			95,500	〃	1,600	〃	33U	45
③	FSP70-618EN	FSP70-618EKN			103,000	〃	1,800	〃	37U	48
③	FSP70-620EN	FSP70-620EKN			111,000	〃	2,000	〃	42U	52
③	FSP70-622EN	FSP70-622EKN			118,000	〃	2,200	〃	46U	55
③	FSP80-608EN	FSP80-608EKN			86,500	598	800	779	15U	33
③	FSP80-610EN	FSP80-610EKN			89,000	〃	1,000	〃	19U	36
③	FSP80-612EN	FSP80-612EKN			91,500	〃	1,200	〃	24U	40
③	FSP80-614EN	FSP80-614EKN			96,000	〃	1,400	〃	28U	43
③	FSP80-616EN	FSP80-616EKN			102,000	〃	1,600	〃	33U	46
③	FSP80-618EN	FSP80-618EKN			109,000	〃	1,800	〃	37U	50
③	FSP80-620EN	FSP80-620EKN			117,000	〃	2,000	〃	42U	53
③	FSP80-622EN	FSP80-622EKN			124,000	〃	2,200	〃	46U	57
③	FSP90-608EN	FSP90-608EKN			96,000	598	800	879	15U	34
③	FSP90-610EN	FSP90-610EKN			98,500	〃	1,000	〃	19U	38
③	FSP90-612EN	FSP90-612EKN			101,000	〃	1,200	〃	24U	41
③	FSP90-614EN	FSP90-614EKN			103,000	〃	1,400	〃	28U	44
③	FSP90-616EN	FSP90-616EKN			107,000	〃	1,600	〃	33U	48
③	FSP90-618EN	FSP90-618EKN			115,000	〃	1,800	〃	37U	51
③	FSP90-620EN	FSP90-620EKN			123,000	〃	2,000	〃	42U	55
③	FSP90-622EN	FSP90-622EKN			130,000	〃	2,200	〃	46U	58
③	FSP100-608EN	FSP100-608EKN			102,000	598	800	979	15U	36
③	FSP100-610EN	FSP100-610EKN			105,000	〃	1,000	〃	19U	39
③	FSP100-612EN	FSP100-612EKN			107,000	〃	1,200	〃	24U	43
③	FSP100-614EN	FSP100-614EKN			109,000	〃	1,400	〃	28U	46
③	FSP100-616EN	FSP100-616EKN			113,000	〃	1,600	〃	33U	49
③	FSP100-618EN	FSP100-618EKN			121,000	〃	1,800	〃	37U	53
③	FSP100-620EN	FSP100-620EKN			128,000	〃	2,000	〃	42U	56
③	FSP100-622EN	FSP100-622EKN			136,000	〃	2,200	〃	46U	60

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

U=44.45

ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。

FSP オープンタイプ (W=698)

19インチ EIA　M5 タップ　RoHS　デザイン塗装

側板・背面板などをなくした、フレーム枠のみのオープンタイプ

(天井板は標準装備)

frame FS SERIES

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※

※代表機種(FSP80-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSP80-720EN

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

ブラック塗装 (N1)

新 2023年5月発売予定

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
③	FSP60-708EN	FSP60-708EKN			82,000	698	800	579	15U	30
③	FSP60-710EN	FSP60-710EKN			84,500	〃	1,000	〃	19U	34
③	FSP60-712EN	FSP60-712EKN			88,500	〃	1,200	〃	24U	38
③	FSP60-714EN	FSP60-714EKN			92,500	〃	1,400	〃	28U	41
③	FSP60-716EN	FSP60-716EKN			98,000	〃	1,600	〃	33U	44
③	FSP60-718EN	FSP60-718EKN			105,000	〃	1,800	〃	37U	48
③	FSP60-720EN	FSP60-720EKN			113,000	〃	2,000	〃	42U	51
③	FSP60-722EN	FSP60-722EKN			121,000	〃	2,200	〃	46U	55
③	FSP70-708EN	FSP70-708EKN			87,500	698	800	679	15U	32
③	FSP70-710EN	FSP70-710EKN			90,000	〃	1,000	〃	19U	36
③	FSP70-712EN	FSP70-712EKN			93,500	〃	1,200	〃	24U	40
③	FSP70-714EN	FSP70-714EKN			98,000	〃	1,400	〃	28U	43
③	FSP70-716EN	FSP70-716EKN			103,000	〃	1,600	〃	33U	46
③	FSP70-718EN	FSP70-718EKN			111,000	〃	1,800	〃	37U	50
③	FSP70-720EN	FSP70-720EKN			118,000	〃	2,000	〃	42U	53
③	FSP70-722EN	FSP70-722EKN			126,000	〃	2,200	〃	46U	57
③	FSP80-708EN	FSP80-708EKN			93,500	698	800	779	15U	34
③	FSP80-710EN	FSP80-710EKN			96,000	〃	1,000	〃	19U	37
③	FSP80-712EN	FSP80-712EKN			100,000	〃	1,200	〃	24U	41
③	FSP80-714EN	FSP80-714EKN			104,000	〃	1,400	〃	28U	44
③	FSP80-716EN	FSP80-716EKN			109,000	〃	1,600	〃	33U	48
③	FSP80-718EN	FSP80-718EKN			117,000	〃	1,800	〃	37U	51
③	FSP80-720EN	FSP80-720EKN			124,000	〃	2,000	〃	42U	55
③	FSP80-722EN	FSP80-722EKN			132,000	〃	2,200	〃	46U	58
③	FSP90-708EN	FSP90-708EKN			104,000	698	800	879	15U	35
③	FSP90-710EN	FSP90-710EKN			107,000	〃	1,000	〃	19U	39
③	FSP90-712EN	FSP90-712EKN			109,000	〃	1,200	〃	24U	43
③	FSP90-714EN	FSP90-714EKN			111,000	〃	1,400	〃	28U	46
③	FSP90-716EN	FSP90-716EKN			115,000	〃	1,600	〃	33U	49
③	FSP90-718EN	FSP90-718EKN			123,000	〃	1,800	〃	37U	53
③	FSP90-720EN	FSP90-720EKN			130,000	〃	2,000	〃	42U	56
③	FSP90-722EN	FSP90-722EKN			138,000	〃	2,200	〃	46U	60
③	FSP100-708EN	FSP100-708EKN			107,000	698	800	979	15U	37
③	FSP100-710EN	FSP100-710EKN			109,000	〃	1,000	〃	19U	41
③	FSP100-712EN	FSP100-712EKN			113,000	〃	1,200	〃	24U	44
③	FSP100-714EN	FSP100-714EKN			117,000	〃	1,400	〃	28U	47
③	FSP100-716EN	FSP100-716EKN			121,000	〃	1,600	〃	33U	51
③	FSP100-718EN	FSP100-718EKN			128,000	〃	1,800	〃	37U	54
③	FSP100-720EN	FSP100-720EKN			136,000	〃	2,000	〃	42U	58
③	FSP100-722EN	FSP100-722EKN			143,000	〃	2,200	〃	46U	61

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

U=44.45

ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、レベルフット取付金具(RD732-16)(518頁)または基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)・天井連結金具セット(RD76-1FH)(520頁)を取り付ける場合は、天井板組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ(414頁)をご利用ください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。

FSC 組立タイプ (W=600)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法 適合製品

フレームを分割構造にした組立タイプ

frame FS SERIES

- 間口の狭い場所への搬入やエレベータに入らないなど、搬入経路に制約がある場所にご使用いただけます。
- フレーム部分を前後・左右に分割できる構造です。
- フレームの組み立ては1コーナー3点のねじ止めのみで、簡単に組み立てができます。

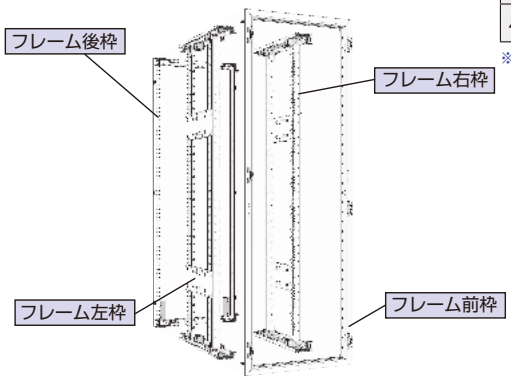
ご注意 組み立てた状態での出荷となるためお客様での分解、搬入、再組み立てとなります。

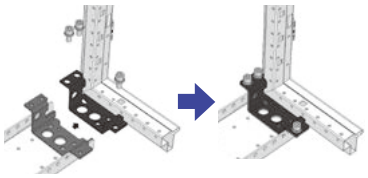
規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FSC100-722EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSC90-620EN





ベールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

ブラック塗装 (N1)

新 2023年5月発売予定

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装	ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
⑤	FSC60-608EN	FSC60-608EKN			167,000	600	800	600	15U	50
⑤	FSC60-610EN	FSC60-610EKN			177,000	〃	1,000	〃	19U	55
⑤	FSC60-612EN	FSC60-612EKN			188,000	〃	1,200	〃	24U	65
⑤	FSC60-614EN	FSC60-614EKN			198,000	〃	1,400	〃	28U	72
⑤	FSC60-616EN	FSC60-616EKN			209,000	〃	1,600	〃	33U	79
⑤	FSC60-618EN	FSC60-618EKN			219,000	〃	1,800	〃	37U	86
⑤	FSC60-620EN	FSC60-620EKN			230,000	〃	2,000	〃	42U	92
⑤	FSC60-622EN	FSC60-622EKN			248,000	〃	2,200	〃	46U	99
⑤	FSC70-608EN	FSC70-608EKN			171,000	600	800	700	15U	53
⑤	FSC70-610EN	FSC70-610EKN			182,000	〃	1,000	〃	19U	60
⑤	FSC70-612EN	FSC70-612EKN			192,000	〃	1,200	〃	24U	69
⑤	FSC70-614EN	FSC70-614EKN			203,000	〃	1,400	〃	28U	76
⑤	FSC70-616EN	FSC70-616EKN			213,000	〃	1,600	〃	33U	83
⑤	FSC70-618EN	FSC70-618EKN			225,000	〃	1,800	〃	37U	90
⑤	FSC70-620EN	FSC70-620EKN			236,000	〃	2,000	〃	42U	98
⑤	FSC70-622EN	FSC70-622EKN			252,000	〃	2,200	〃	46U	105
⑤	FSC80-608EN	FSC80-608EKN			177,000	600	800	800	15U	57
⑤	FSC80-610EN	FSC80-610EKN			188,000	〃	1,000	〃	19U	65
⑤	FSC80-612EN	FSC80-612EKN			198,000	〃	1,200	〃	24U	72
⑤	FSC80-614EN	FSC80-614EKN			209,000	〃	1,400	〃	28U	80
⑤	FSC80-616EN	FSC80-616EKN			219,000	〃	1,600	〃	33U	87
⑤	FSC80-618EN	FSC80-618EKN			230,000	〃	1,800	〃	37U	95
⑤	FSC80-620EN	FSC80-620EKN			242,000	〃	2,000	〃	42U	102
⑤	FSC80-622EN	FSC80-622EKN			260,000	〃	2,200	〃	46U	110
⑤	FSC90-608EN	FSC90-608EKN			195,000	600	800	900	15U	61
⑤	FSC90-610EN	FSC90-610EKN			206,000	〃	1,000	〃	19U	69
⑤	FSC90-612EN	FSC90-612EKN			216,000	〃	1,200	〃	24U	76
⑤	FSC90-614EN	FSC90-614EKN			227,000	〃	1,400	〃	28U	84
⑤	FSC90-616EN	FSC90-616EKN			237,000	〃	1,600	〃	33U	92
⑤	FSC90-618EN	FSC90-618EKN			249,000	〃	1,800	〃	37U	100
⑤	FSC90-620EN	FSC90-620EKN			261,000	〃	2,000	〃	42U	107
⑤	FSC90-622EN	FSC90-622EKN			278,000	〃	2,200	〃	46U	115
⑤	FSC100-608EN	FSC100-608EKN			225,000	600	800	1,000	15U	64
⑤	FSC100-610EN	FSC100-610EKN			236,000	〃	1,000	〃	19U	72
⑤	FSC100-612EN	FSC100-612EKN			246,000	〃	1,200	〃	24U	80
⑤	FSC100-614EN	FSC100-614EKN			257,000	〃	1,400	〃	28U	88
⑤	FSC100-616EN	FSC100-616EKN			267,000	〃	1,600	〃	33U	96
⑤	FSC100-618EN	FSC100-618EKN			278,000	〃	1,800	〃	37U	104
⑤	FSC100-620EN	FSC100-620EKN			290,000	〃	2,000	〃	42U	112
⑤	FSC100-622EN	FSC100-622EKN			308,000	〃	2,200	〃	46U	120

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)を取り付ける場合は、別途お問合わせください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSC 組立タイプ (W=700)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装 / グリーン購入法 適合製品

フレームを分割構造にした組立タイプ

frame FS SERIES

- 間口の狭い場所への搬入やエレベータに入らないなど、搬入経路に制約がある場所にご使用いただけます。
- フレーム部分を前後・左右に分割できる構造です。
- フレームの組み立ては1コーナー3点のねじ止めのみで、簡単に組み立てができます。

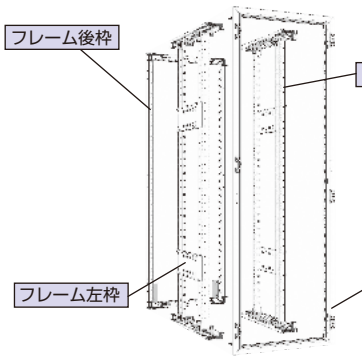
ご注意 組み立てた状態での出荷となるためお客様での分解、搬入、再組み立てとなります。

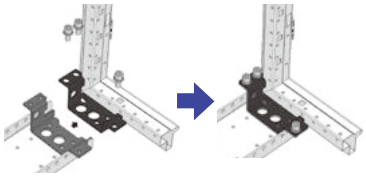
規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FSC100-722EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSC90-720EN





ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

ブラック塗装 (N1)

新 2023年5月発売予定

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg
⑤	FSC60-708EN	FSC60-708EKN			204,000	700	800	600	15U	52
⑤	FSC60-710EN	FSC60-710EKN			215,000	〃	1,000	〃	19U	59
⑤	FSC60-712EN	FSC60-712EKN			225,000	〃	1,200	〃	24U	67
⑤	FSC60-714EN	FSC60-714EKN			236,000	〃	1,400	〃	28U	74
⑤	FSC60-716EN	FSC60-716EKN			246,000	〃	1,600	〃	33U	82
⑤	FSC60-718EN	FSC60-718EKN			258,000	〃	1,800	〃	37U	89
⑤	FSC60-720EN	FSC60-720EKN			269,000	〃	2,000	〃	42U	96
⑤	FSC60-722EN	FSC60-722EKN			285,000	〃	2,200	〃	46U	103
⑤	FSC70-708EN	FSC70-708EKN			209,000	700	800	700	15U	56
⑤	FSC70-710EN	FSC70-710EKN			219,000	〃	1,000	〃	19U	63
⑤	FSC70-712EN	FSC70-712EKN			230,000	〃	1,200	〃	24U	71
⑤	FSC70-714EN	FSC70-714EKN			240,000	〃	1,400	〃	28U	79
⑤	FSC70-716EN	FSC70-716EKN			251,000	〃	1,600	〃	33U	86
⑤	FSC70-718EN	FSC70-718EKN			263,000	〃	1,800	〃	37U	94
⑤	FSC70-720EN	FSC70-720EKN			275,000	〃	2,000	〃	42U	101
⑤	FSC70-722EN	FSC70-722EKN			293,000	〃	2,200	〃	46U	108
⑤	FSC80-708EN	FSC80-708EKN			216,000	700	800	800	15U	60
⑤	FSC80-710EN	FSC80-710EKN			227,000	〃	1,000	〃	19U	67
⑤	FSC80-712EN	FSC80-712EKN			237,000	〃	1,200	〃	24U	75
⑤	FSC80-714EN	FSC80-714EKN			248,000	〃	1,400	〃	28U	83
⑤	FSC80-716EN	FSC80-716EKN			258,000	〃	1,600	〃	33U	91
⑤	FSC80-718EN	FSC80-718EKN			269,000	〃	1,800	〃	37U	98
⑤	FSC80-720EN	FSC80-720EKN			281,000	〃	2,000	〃	42U	106
⑤	FSC80-722EN	FSC80-722EKN			297,000	〃	2,200	〃	46U	114
⑤	FSC90-708EN	FSC90-708EKN			234,000	700	800	900	15U	63
⑤	FSC90-710EN	FSC90-710EKN			245,000	〃	1,000	〃	19U	71
⑤	FSC90-712EN	FSC90-712EKN			255,000	〃	1,200	〃	24U	79
⑤	FSC90-714EN	FSC90-714EKN			266,000	〃	1,400	〃	28U	87
⑤	FSC90-716EN	FSC90-716EKN			276,000	〃	1,600	〃	33U	95
⑤	FSC90-718EN	FSC90-718EKN			287,000	〃	1,800	〃	37U	103
⑤	FSC90-720EN	FSC90-720EKN			299,000	〃	2,000	〃	42U	111
⑤	FSC90-722EN	FSC90-722EKN			317,000	〃	2,200	〃	46U	119
⑤	FSC100-708EN	FSC100-708EKN			264,000	700	800	1,000	15U	67
⑤	FSC100-710EN	FSC100-710EKN			275,000	〃	1,000	〃	19U	75
⑤	FSC100-712EN	FSC100-712EKN			285,000	〃	1,200	〃	24U	83
⑤	FSC100-714EN	FSC100-714EKN			296,000	〃	1,400	〃	28U	91
⑤	FSC100-716EN	FSC100-716EKN			306,000	〃	1,600	〃	33U	100
⑤	FSC100-718EN	FSC100-718EKN			317,000	〃	1,800	〃	37U	108
⑤	FSC100-720EN	FSC100-720EKN			327,000	〃	2,000	〃	42U	116
⑤	FSC100-722EN	FSC100-722EKN			345,000	〃	2,200	〃	46U	124

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様(-2ME)をご利用ください。(434頁)

ご注意

1.キャスター取り付けの際はM6のねじ穴加工が必要です。
2.本体底面にレベルフット(RD73)(518頁)の取り付けあるいは、キャスター(RD72)(517頁)とレベルフットを同時取り付けする場合は、基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ(422頁)をご利用ください。
3.アイボルト(RD71)(517頁)を取り付ける場合は、別途お問合わせください。
4.基台は付属していませんので、必要に応じ、ベース・基台(422～431頁)をご利用ください。
5.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSB-E 防塵タイプ (W=605)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / 屋内用 保護等級 IP51 (カテゴリー2) / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装

frame FS SERIES

工場内での工作機械および各種ラインの制御装置・計測機器収納用に

- パッキンにより防塵性能IP51(カテゴリー2)を確保しています。
- 本体塗装色はライトベージュ塗装です。



FSB70-622EN

規格	EIA規格:19インチ
材質	鉄(板厚:ドア2.3㎜、天井板・側板・背面板1.6㎜)
許容荷重(静荷重)	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※
ハンドル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FSB80-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

標準装備品

部品名
アイボルト
ベース(H=50mm)

屋内用IP51 (カテゴリー2)

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
⑤	FSB60-610EN			192,000	605	1,053	603	19U	90	
⑤	FSB60-612EN			200,000	〃	1,253	〃	24U	100	
⑤	FSB60-614EN			210,000	〃	1,453	〃	28U	111	
⑤	FSB60-616EN			218,000	〃	1,653	〃	33U	122	
⑤	FSB60-618EN			233,000	〃	1,853	〃	37U	133	
⑤	FSB60-620EN			248,000	〃	2,053	〃	42U	143	
⑤	FSB60-622EN			270,000	〃	2,253	〃	46U	154	
⑤	FSB70-610EN			198,000	605	1,053	703	19U	96	
⑤	FSB70-612EN			209,000	〃	1,253	〃	24U	107	
⑤	FSB70-614EN			216,000	〃	1,453	〃	28U	119	
⑤	FSB70-616EN			225,000	〃	1,653	〃	33U	130	
⑤	FSB70-618EN			242,000	〃	1,853	〃	37U	141	
⑤	FSB70-620EN			257,000	〃	2,053	〃	42U	152	
⑤	FSB70-622EN			279,000	〃	2,253	〃	46U	164	
⑤	FSB80-610EN			207,000	605	1,053	803	19U	102	
⑤	FSB80-612EN			216,000	〃	1,253	〃	24U	114	
⑤	FSB80-614EN			225,000	〃	1,453	〃	28U	126	
⑤	FSB80-616EN			233,000	〃	1,653	〃	33U	138	
⑤	FSB80-618EN			248,000	〃	1,853	〃	37U	149	
⑤	FSB80-620EN			264,000	〃	2,053	〃	42U	161	
⑤	FSB80-622EN			285,000	〃	2,253	〃	46U	173	

U=44.45

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、別途ご用命ください。
■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■連結仕様についても承りますので別途ご用命ください。防塵性能はIP5X(カテゴリー2)となります。

ご注意

1.ドアの開閉方向を現地で変更することができませんので、左開きで使用される場合は、別途ご用命ください。
2.本体底面に取り付けのキャスターは、RD72-10(S)(517頁)をご使用ください。レベルフットのみ取り付けの場合は、RD73-5(518頁)を、キャスターと同時取り付けの場合のレベルフットは、RD73-13(518頁)をご使用ください。
3.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSB-E 防塵タイプ (W=705)

19インチ EIA / M5 タップ / ドア付 / 屋内用 保護等級 IP51 (カテゴリー2) / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (554頁) / デザイン塗装

frame FS SERIES

工場内での工作機械および各種ラインの制御装置・計測機器収納用に

- パッキンにより防塵性能IP51(カテゴリー2)を確保しています。
- 本体塗装色はライトベージュ塗装です。

規　　格	EIA規格:19インチ
材　　質	鉄(板厚:ドア2.3mm、天井板・側板・背面板1.6mm)
許容荷重(静荷重)	600kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波(818gal)300kg※
ハ ン ド ル	ハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FSB80-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSB70-722EN

標準装備品

部品名
アイボルト
ベース(H=50mm)

屋内用IP51 (カテゴリー2)

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
⑤	FSB60-710EN			242,000	705	1,053	603	19U	96	
⑤	FSB60-712EN			249,000	〃	1,253	〃	24U	108	
⑤	FSB60-714EN			260,000	〃	1,453	〃	28U	119	
⑤	FSB60-716EN			267,000	〃	1,653	〃	33U	130	
⑤	FSB60-718EN			282,000	〃	1,853	〃	37U	142	
⑤	FSB60-720EN			297,000	〃	2,053	〃	42U	153	
⑤	FSB60-722EN			320,000	〃	2,253	〃	46U	165	
⑤	FSB70-710EN			249,000	705	1,053	703	19U	103	
⑤	FSB70-712EN			258,000	〃	1,253	〃	24U	115	
⑤	FSB70-714EN			267,000	〃	1,453	〃	28U	127	
⑤	FSB70-716EN			276,000	〃	1,653	〃	33U	139	
⑤	FSB70-718EN			291,000	〃	1,853	〃	37U	150	
⑤	FSB70-720EN			306,000	〃	2,053	〃	42U	162	
⑤	FSB70-722EN			329,000	〃	2,253	〃	46U	174	
⑤	FSB80-710EN			257,000	705	1,053	803	19U	109	
⑤	FSB80-712EN			266,000	〃	1,253	〃	24U	122	
⑤	FSB80-714EN			275,000	〃	1,453	〃	28U	134	
⑤	FSB80-716EN			282,000	〃	1,653	〃	33U	147	
⑤	FSB80-718EN			297,000	〃	1,853	〃	37U	159	
⑤	FSB80-720EN			314,000	〃	2,053	〃	42U	171	
⑤	FSB80-722EN			336,000	〃	2,253	〃	46U	184	

U=44.45

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、別途ご用命ください。
■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■JIS規格仕様も承りますので別途ご用命ください。
■連結仕様についても承りますので別途ご用命ください。防塵性能はIP5X(カテゴリー2)となります。

ご注意

1.ドアの開閉方向を現地で変更することができませんので、左開きで使用される場合は、別途ご用命ください。
2.本体底面に取り付けのキャスターは、RD72-10(S)(517頁)をご使用ください。レベルフットのみ取り付けの場合は、RD73-5(518頁)を、キャスターと同時取り付けの場合のレベルフットは、RD73-13(518頁)をご使用ください。
3.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

FSB-J 防塵タイプ・JIS規格（W=605）

JIS / M5タップ / ドア付 / 屋内用 保護等級 IP51（カテゴリー2） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（554頁） / デザイン塗装

工場内での工作機械および各種ラインの制御装置・計測機器収納用に

frame FS SERIES

- パッキンにより防塵性能IP51（カテゴリー2）を確保しています。
- 本体塗装色はライトベージュ塗装です。

規格	JIS規格
材質	鉄（板厚:ドア2.3㎜、天井板・側板・背面板1.6㎜）
許容荷重（静荷重）	600kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波（818gal）300kg※
ハンドル	ハンドル（キーNo.N200：1コ付属）

※代表機種（FSB80-720EN）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FSB70-622JN

標準装備品

部品名
アイボルト
ベース（H=50mm）

屋内用IP51
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース JIS（タテ）	質量 kg	摘要
⑤	FSB60-616JN			218,000	605	1,653	603	30H	122	
⑤	FSB60-618JN			233,000	〃	1,853	〃	34H	133	
⑤	FSB60-620JN			248,000	〃	2,053	〃	38H	143	
⑤	FSB60-622JN			270,000	〃	2,253	〃	42H	154	
⑤	FSB70-616JN			225,000	605	1,653	703	30H	130	
⑤	FSB70-618JN			242,000	〃	1,853	〃	34H	141	
⑤	FSB70-620JN			257,000	〃	2,053	〃	38H	152	
⑤	FSB70-622JN			279,000	〃	2,253	〃	42H	164	
⑤	FSB80-616JN			233,000	605	1,653	803	30H	138	
⑤	FSB80-618JN			248,000	〃	1,853	〃	34H	149	
⑤	FSB80-620JN			264,000	〃	2,053	〃	38H	161	
⑤	FSB80-622JN			285,000	〃	2,253	〃	42H	173	

H=50

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■連結仕様についても承りますので別途ご用命ください。防塵性能はIP5X（カテゴリー2）となります。

ご注意

1.ドアの開閉方向を現地で変更することができませんので、左開きで使用される場合は、別途ご用命ください。
2.本体底面に取り付けのキャスターは、RD72-10（S）（517頁）をご使用ください。レベルフットのみ取り付けの場合は、RD73-5（518頁）を、キャスターと同時取り付けの場合のレベルフットは、RD73-13（518頁）をご使用ください。
3.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

組替仕様 FSシリーズ（詳細は384～412頁をご覧ください。）

本体に組替仕様を追加することによりご要望のタイプに仕上がります。
（下記以外のご要望に応じた仕様も承りますのでご用命ください。）

ご注意 組替仕様の追加によりラック本体の許容荷重、耐震荷重が異なりますのでご注意ください。

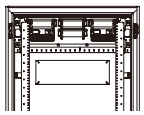
下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕 スタンダードタイプ**FS60-616EN**を天井板換気扇2コ付タイプ（低騒音）への組替仕様にてご用命の場合は、**FS60-616EN→FS60-616EN-TK2L**となります。

価格は、ラック本体の価格 ＋ 組替仕様の価格 です。

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可
FS 対応可（注意事項あり）
FS 対応不可

1 天井板組替仕様 P.414～416

❶天井板換気扇付タイプ（低騒音）
❷天井板大型ファン付タイプ
❸天井板ケーブル引込みタイプ
❹天井板アイボルト取付用タイプ
❺天井板換気口タイプ
❻天井板配線ラダー取付用タイプ
【オプション】RDL 配線ラダーシステム関連




2 ドア組替仕様 P.417～419

❼ドア左開きタイプ
❽ドアダイヤル錠ハンドル付タイプ
❾ドアICキーシリンダー付タイプ
❿ドアスチールタイプ
⓫ドア換気口タイプ
⓬両開きドア・アクリル窓タイプ
⓭両開きドア・換気口タイプ
⓮両開きドア・スチールタイプ
⓯ドアデザイン換気口タイプ
⓰ドアエキスパンドメタルタイプ
⓱ドアパンチング部開口率86%
⓲窓付（前扉）タイプ
⓳キーボードユニット付タイプ



3 側板組替仕様 P.419・420

⓴側板全面換気口タイプ
㉑側板下部換気口タイプ
㉒側板鍵付タイプ
■側板の変更（減数）



4 背面板組替仕様 P.421・422

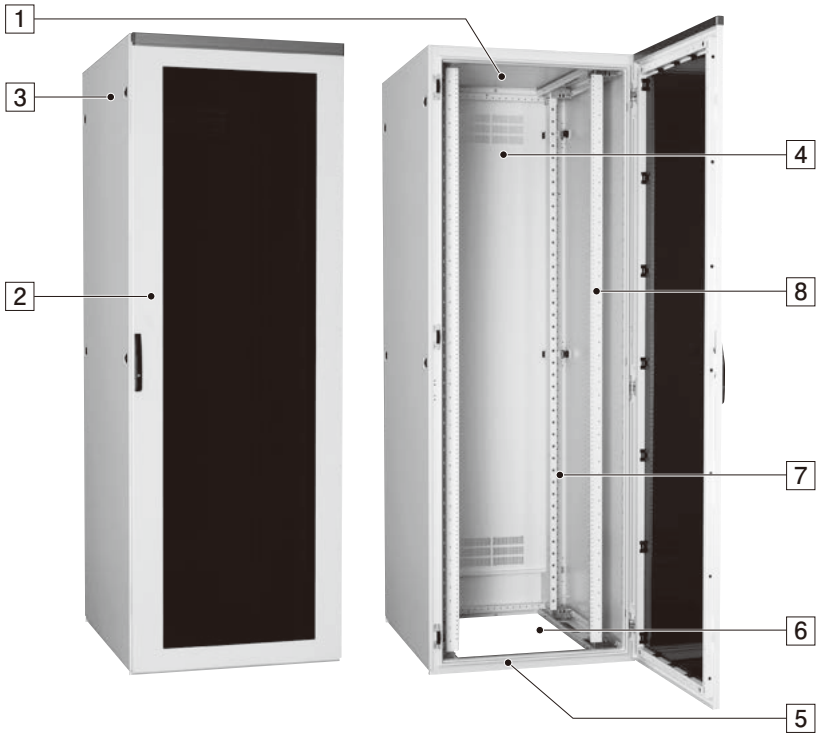
㉓背面ドア左開きタイプ
㉔背面ドア換気口タイプ
㉕背面ドアスチールタイプ
㉖背面板換気口タイプ
㉗背面板換気扇付タイプ（低騒音）
㉘背面両開きドア・換気口タイプ
㉙背面両開きドア・スチールタイプ
㉚背面板鍵付タイプ



5 基台組替仕様 P.422～431

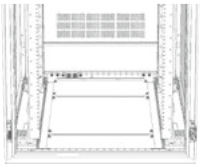
㉛キャスター・レベルフット用ベース付タイプ（H=50mm）
㉜スタビライザ付タイプ
【オプション】RDTB ベース（アンカー固定用）
RDKB 基台（アンカー固定用）
RDK フリーアクセスフロア用基台





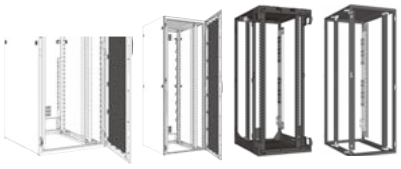
6 ブラインドベース組替仕様 P.432

㉝3分割タイプ
㉞配線カバー付タイプ




7 コンセント組替仕様 P.432～434

㉟コンセントバー（ファクトライン）付タイプ
㊱コンセントバー（RD81）付タイプ
㊲左右コンセントバー（RD81）付タイプ
㊳コンセントバー取付金具（ねじ固定式）
㊴左右コンセントバー取付金具（ねじ固定式）
㊵コンセントバー取付金具（ペグ固定式）
㊶左右コンセントバー取付金具（ペグ固定式）
㊷マルチオプションブラケット付タイプ
㊸左右マルチオプションブラケット付タイプ



8 マウントアングル組替仕様 P.434・435

㊹前後マウントアングルタイプ
㊺マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ
㊻前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ
㊼エアシールド付タイプ




〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

■天井板組替仕様

❶ 天井板換気扇付タイプ（低騒音）

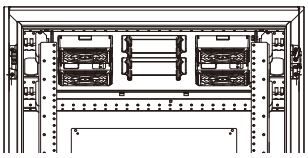
RoHS

- 換気扇カバーの排気口にハニカム形状を採用することにより、優れた通気性を実現しています。
- 天井面に換気扇・低騒音タイプ（PF-121CLと同等品）が付いています。交換用換気扇はPF-121CL（505頁）をご用命ください。
- コンセント付プラグコード付です。
- スタンダードタイプの換気扇（PF-121C）（641頁）への変更、温度調節器（505頁）も承りますのでご用命ください。

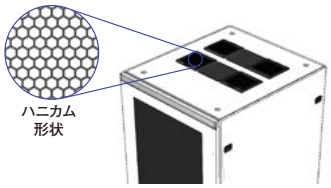
適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSGは（W=700）のみ可。FSV、FSHにご使用される場合は別途お問合わせください。

品名記号			標準価格 円	摘要	備考
-TK2L			22,000	換気扇・低騒音タイプ 2コ付	
-TK3L			27,500	〃 3コ付	
-TK4L			33,500	〃 4コ付	
-TK6L			52,000	〃 6コ付	FS□60・70-6□□は除く

❶



-TK4L



❷天井板大型ファン付タイプ

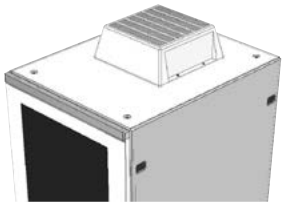
RoHS

- 大風量、低騒音、省エネ、省施工を実現した天井用大型ファンです。
- 天井面に大型ファン（PF-260（K））（506頁）が付いています。大型ファンは別梱包で発送させていただきますのでご了承ください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSGは（W=700）のみ可。FSV、FSHにご使用される場合は別途お問合わせください。

品名記号			標準価格 円	摘要
-TP			52,000	大型ファン（PF-260）付
-TPK			65,000	大型ファン（PF-260K）付

❷



-TP

❸ 天井板ケーブル引込みタイプ

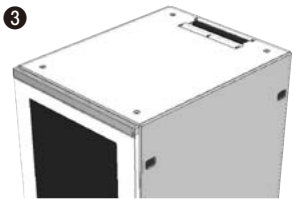
RoHS

- 軟質パッキンにより配線量に関係なく開口部が調整できます。
- 開口の大きさは、入線量に応じて金具を移動させ変更することが可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSGは（W=700）のみ可。FSV、FSHにご使用される場合は別途お問合わせください。

品名記号			標準価格 円	摘要
-TC			8,650	ケーブル引込み口付

❸



-TC

❹ 天井板アイボルト取付用タイプ

RoHS

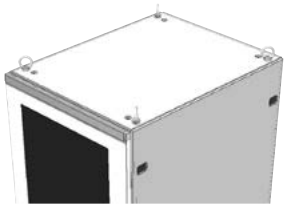
- 天井板にアイボルト（RD71-16）（517頁）の取り付けが可能です。
- アイボルト取付穴にはブラインドキャップが付いています。
- 天井連結仕様の際にもご利用ください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	摘要
-TB			10,500	アイボルト取付用

ご注意 アイボルト（517頁）は付属していませんので、別途ご用命ください。

❹



-TB
〈アイボルト取付例〉

❺ 天井板換気口タイプ

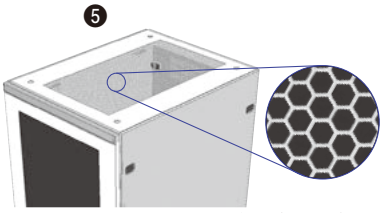
RoHS

- 天井開口部には、開口率76%の換気口（六角穴）が用いられております。ラック上部の熱溜まり対策にご使用ください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSV、FSHにご使用される場合は別途お問合わせください。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-TS			3,500	D=600mm
			4,150	D=700mm
			4,500	D=800mm
			5,950	D=900mm
			6,100	D=1,000mm
			6,400	D=1,100mm
			6,400	D=1,200mm

❺



-TS

換気口（六角穴）
76%の高開口率
優れた通気性を実現

納期区分はラック本体の納期に準じます。

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可(注意事項あり)　FS 対応不可

配線ラダーシステム

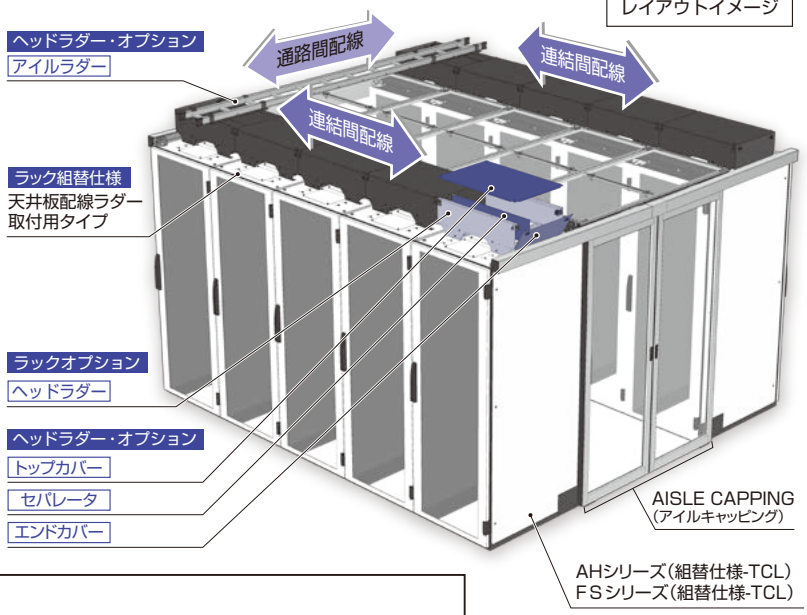
ラック上部からの入出線を きれいに収納する配線システム

天井配線により床下空調の冷却ロスを低減し、効率的な空調環境を実現します。

- ヘッドラダーの配線保持部は取り回しがしやすいラダー(梯子)構造です。
- ラック連結間とラック通路間の接続部は配線がしやすい立体交差構造です。
- AISLE CAPPING(アイルキャッピング)※ との組み合わせで床下空調の冷却ロスをさらに低減します。

※AISLE CAPPING(アイルキャッピング)は、株式会社NTTファシリティーズと日東工業株式会社による共同開発品です。
・AISLE CAPPING(アイルキャッピング)は、株式会社NTTファシリティーズの特許発明が含まれています。
・「AISLE CAPPING(アイルキャッピング)」は、株式会社NTTファシリティーズの登録商標です。

配線ラダーシステム レイアウトイメージ



配線ラダーシステムのご注文方法

①組替仕様・天井板配線ラダー取付用タイプを選定してください。
②ヘッドラダーは必要に応じて、ヘッドラダー用オプション・トップカバー、エンドカバー、セパレータを選定してください。
③通路間の配線にはヘッドラダー用オプション・アイルラダーを選定してください。

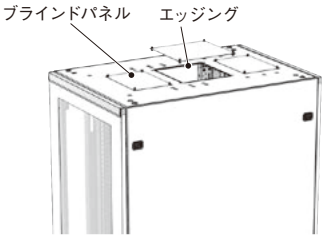
■天井板組替仕様

❻ 天井板配線ラダー取付用タイプ　RoHS

ヘッドラダーを取り付ける際に

- 通信用配線口(2ヵ所)、電源用配線口(1ヵ所)、ブラインドパネル付です。
- 配線口の周囲は、ケーブル保護用のエッジングを標準装備しています。
- 配線内容および容量に応じて、ヘッドラダーの取付位置(前後方向)が選択可能です。
- AISLE CAPPING(アイルキャッピング)※「ヘッドキャップ(RDA□-□T(L))」(453頁)との同時取り付けが可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
(注)FSGは(W=700)のみ可。FSV、FSHにご使用される場合は別途お問合わせください。



-TCL

品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種	
-TCL			13,500	ヘッドラダー取付用	W=600mm	D=1,000mm以上 H=2,000mm以上
			14,500		W=700mm	

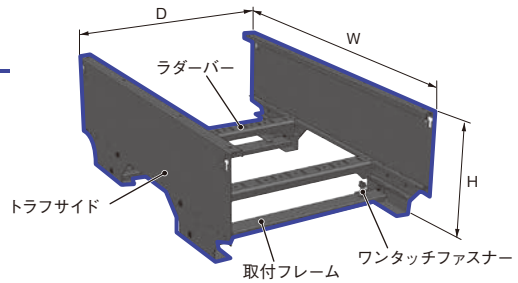
納期区分はラック本体の納期に準じます。

オプション・配線ラダーシステム関連

RDL ヘッドラダー　RoHS　デザイン塗装

ラック天井での配線処理に

- 配線の取り回しがしやすいラダー(梯子)構造です。
- 配線を結束テープ(RD852-51)(524頁)により結束可能です。
- 配線を保持するラダーバーは左右に位置変更が可能です。
- セパレータ(RDLX-SP)(416頁)による配線区分が可能です。
- 取付工具が不要で、ワンタッチファスナーによるツールレス固定が可能です。



納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種
⑤	RDL-6H			36,500	598	240	450	トラフサイド 〔鉄 t1.6〕 ラダーバー 〔鉄 t1.0〕 取付フレーム 〔鉄 t1.6〕	5.9	組替仕様 FS□-TCL(W=600mm)
⑤	RDL-7H			37,500	698	〃	〃		6.5	組替仕様 FS□-TCL(W=700mm)

ご注意 組替仕様・天井板配線ラダー取付用タイプ(-TCL)を必ず選定してください。(上記参照)

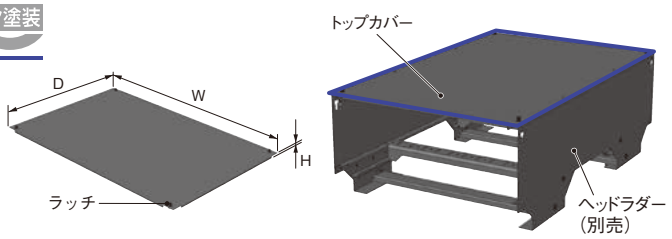
オプション・配線ラダーシステム関連

RDLX-TC トップカバー

RoHS　デザイン塗装

ヘッドラダー上部の配線保護用に

●ラッチによるツールレス固定が可能です。



納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種 ヘッドラダー
⑤	**RDLX-TC6**			9,400	597	7	454	鉄 t1.0	2.3	RDL-6H
⑤	**RDLX-TC7**			9,800	697	〃	〃		2.7	RDL-7H

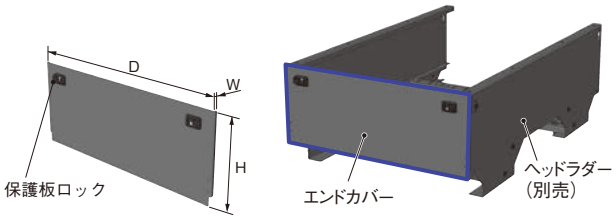
ご注意 アイルラダー（RDLX-AL）（下記参照）と同時取り付けはできません。

RDLX-EC エンドカバー

RoHS　デザイン塗装

連結端部の配線保護用に

●保護板ロックによるツールレス固定が可能です。



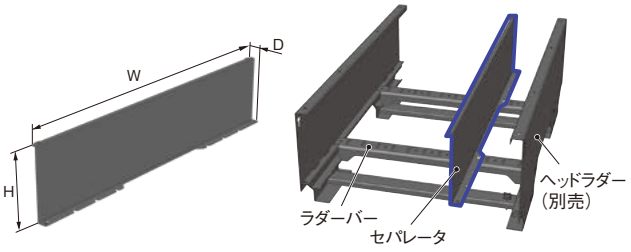
納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種 ヘッドラダー
⑤	**RDLX-EC**			16,000	2枚入	7	180	454	鉄 t1.0	1.8	RDL-□H

RDLX-SP セパレータ

RoHS　デザイン塗装

ヘッドラダー内部の配線区分け用に

●ヘッドラダーのラダーバーに取り付けることにより、配線スペースの分割が可能です。
●連結金具（付属品）により連結されたセパレータ間の導通を確保します。

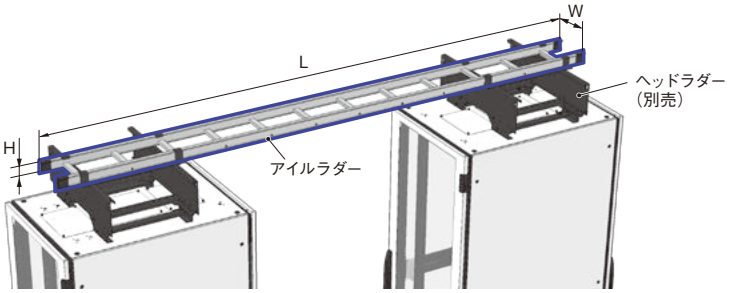


納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種 ヘッドラダー
⑤	**RDLX-SP6**			5,650	597	152	32	鉄 t1.0	0.9	RDL-6H
⑤	**RDLX-SP7**			5,850	697	〃	〃		1.0	RDL-7H

RDLX-AL アイルラダー

ラック列間の配線処理に

●ヘッドラダーとの接続部は配線がしやすい立体交差構造です。
●配線の取り回しがしやすいラダー（梯子）構造です。



納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	L(長さ)	材質	表面処理	質量 kg	適用寸法 mm 通路幅
(受)	**RDLX-AL12**			49,000	220	50	3,000	アルミ	アルマイト	6.2	1,200
(受)	**RDLX-AL15**			58,500	〃	〃	3,300			7.1	1,500

ご注意 取り付けにはヘッドラダー（RDL-□H）が必要となります。トップカバー（RDLX-TC）（上記参照）を同時取り付けすることはできません。

■ドア組替仕様

❼ ドア左開きタイプ

RoHS

●設置環境に合わせて、あらかじめ左開きドアの指定が可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSGはW=800のみ対応可。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-DL			加算価格なし	上記参照


-DL

❽ ドアダイヤル錠ハンドル付タイプ

RoHS

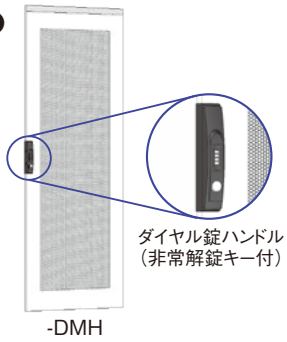
データセンターなどに設置するラックのセキュリティ対策に

●キーレスにてサーバラックのセキュリティ管理が可能です。
●4桁のダイヤル式で、10,000通りの設定が可能です。
●非常解錠キー付（鍵番号違い）です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-DMH			46,500	上記参照

ご注意 設置済みラックへの組み替えはできません。
■上記は前後ドア2面分の組替価格です。



-DMH

❾ ドアICキーシリンダー付タイプ

RoHS

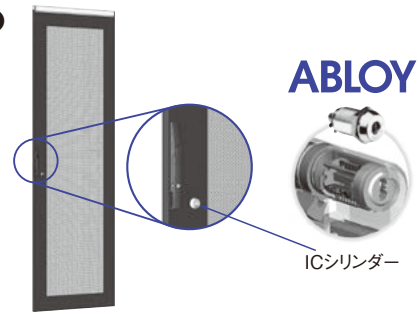
ABLOY社製のICシリンダー・ICキーにより鍵の運用管理を効率化

●機械的照合と電子認証の二重照合により、高セキュリティを実現しています。
●Web経由でICキーのアクセス権情報を自由に登録でき、少ないキーで多彩な運用が可能です。
●シリンダー側の電気配線やネットワーク配線が不要です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

納期区分	品名記号	適用機種
㊎	-DAK	H=2,000～2,200

■上記組替仕様には、ICキーなどの付帯部材は含まれていません。別途ご用命ください。
■上記は前後ドア2枚分の組み替えです。
■詳細は451頁をご覧ください。
■価格は別途お問合わせください。



FSS-DAK

❿ ドアスチールタイプ

RoHS

●窓なしタイプのドアです。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-F			−1,350	H=800～1,400mm
			−2,750	H=1,600mm
			−4,200	H=1,800mm
			−5,550	H=2,000mm
			−6,900	H=2,200mm


-F

⓫ ドア換気口タイプ

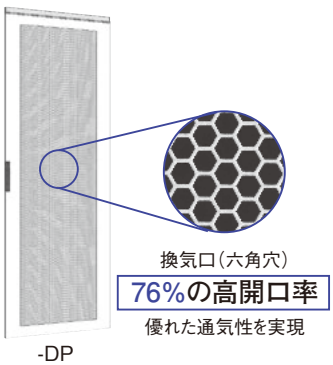
RoHS

●ドアパネルの全面が換気口（六角穴）になっていますので自然換気が可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-DP			13,000	H=800～1,600mm
			14,500	H=1,800mm
			16,500	H=2,000mm
			18,000	H=2,200mm

ご注意 ドアの換気口（六角穴）はドアと同色です。



-DP

納期区分はラック本体の納期に準じます。（-DMHは本体納期「＋2日」となります。）（-DAKは、除きます。）

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

■ドア組替仕様

⑫ 両開きドア・アクリル窓タイプ

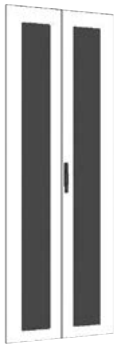
RoHS

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-DW2			17,500	H=1,600mm（W=600mmは除く）
			19,000	H=1,800mm（W=600mmは除く）
			20,500	H=2,000mm（W=600mmは除く）
			22,500	H=2,200mm（W=600mmは除く）

⑫



-DW2

⑬ 両開きドア・換気口タイプ

RoHS

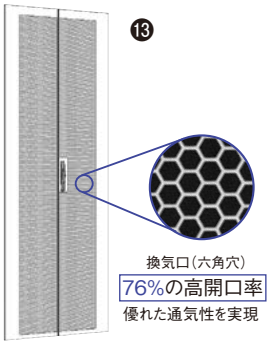
- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- 両開きドアの全面が換気口（六角穴）になっていますので自然換気が可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-DP2			21,500	H=1,600mm
			23,500	H=1,800mm
			26,000	H=2,000mm
			28,500	H=2,200mm

ご注意 ドアの換気口（六角穴）はドアと同色です。

⑬



換気口（六角穴）
76%の高開口率
優れた通気性を実現

-DP2

⑭ 両開きドア・スチールタイプ

RoHS

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- 両開きドアの窓なしタイプです。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-DF2			13,000	H=1,600mm
			14,000	H=1,800mm
			15,500	H=2,000mm
			16,500	H=2,200mm

⑭



-DF2

⑮ ドアデザイン換気口タイプ

RoHS

- ドアパネルの全面が換気口（六角穴）になっていますので自然換気が可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
(受)	-DDS			40,000	W=600・700mm H=1,800・2,000mm

ご注意 ドアの換気口（六角穴）はブラック色です。

⑮



換気口（六角穴）
76%の高開口率
優れた通気性を実現

-DDS

⑯ ドアエキスパンドメタルタイプ <個別対応品>

RoHS 新発売

- 前後ドアの換気口にエキスパンドメタルを採用しています。
- 使用材料を削減し、環境へ配慮した高換気効率ドアです。（開口率84%）

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

納期区分	適用機種	塗装色
(受)	FSS H1,600～2,200㎜	ブラック ペールホワイト

ご注意 1.前後ドア2枚分の組み替えとなります。
2.指定色は対応不可となります。

■価格・納期は数量によって異なります。別途お問合わせください。

⑯



換気口（エキスパンドメタル）
84%の高開口率
優れた通気性を実現

⑰ ドアパンチング部開口率86% <個別対応品>

RoHS

- ドア換気口タイプのドアパンチング部開口率76%を上回る86%の高開口率です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

納期区分	適用機種
(受)	W=600・700mm H=2,000・2,200㎜

■ドアの換気口（六角穴）はドアと同色です。
■両開きドア・換気口タイプも承りますので別途お問合わせください。
■価格・納期は数量によって異なります。別途お問合わせください。

⑰



換気口（六角穴）
86%の高開口率
優れた通気性を実現

納期区分はラック本体の納期に準じます。（-DDS、個別受注対応品は除きます。）

■ドア組替仕様

⑱ 窓付（前扉）タイプ

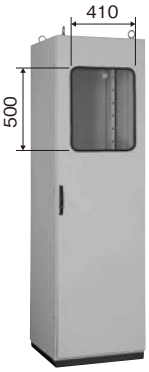
RoHS

●防塵タイプ（FSB）に窓の付いたタイプです。
●窓の材質は透明アクリル製・板厚4mmと強化ガラス製・板厚4mmの2種類があります。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN **FSB**
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	摘　要	適用機種
-W			20,500	アクリル窓　410×500mm	H=1,653～2,253mm
-WG			20,500	ガラス窓　410×500mm	

⑱



-W

⑲ キーボードユニット付タイプ（W=705タイプ用）

RoHS

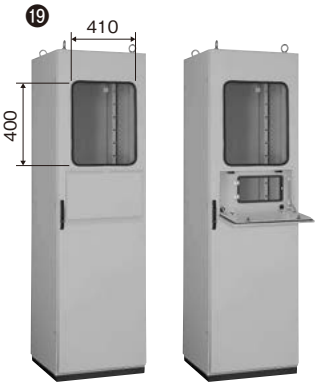
●防塵タイプ（FSB）の前扉に窓とキーボード収納用のユニットが付いたタイプです。
●ドアを閉じたままキーボードの操作が可能です。
●収納可能なキーボード寸法は、ヨコ470mm×タテ50mm×フカサ219mmです。
●工場内での自動制御装置、監視装置などのラックとして、ご使用いただけます。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN **FSB**
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	摘　要	適用機種
-Y			56,000	アクリル窓 410×400mm（キーボードユニット付）	W=705mm H=1,653～2,253mm
-YG			56,000	ガラス窓　410×400mm（キーボードユニット付）	

ご注意 W=605mmタイプには取り付けることができません。

⑲



-Y

■側板組替仕様 （FSA用は391頁、FSV用は400頁、FSH用は402頁をご参照ください。）

⑳ 側板全面換気口タイプ

RoHS

●側板からの自然換気が可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円
-SA			7,850

■上記は両側板2枚分の組替価格です。

㉑ 側板下部換気口タイプ

RoHS

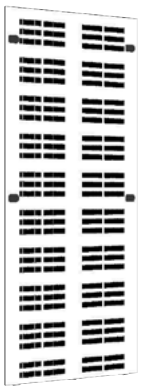
●側板の下部に換気口が設けてあります。
天井板換気扇付タイプ（低騒音）とあわせてご利用ください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）H=800mmは除く

品名記号			標準価格 円
-SL			5,950

■上記は両側板2枚分の組替価格です。

⑳



-SA

㉑



-SL

㉒ 側板鍵付タイプ

RoHS

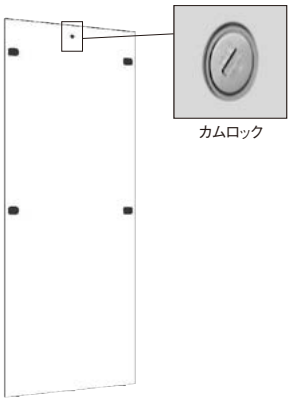
●カムロック（キーNo.N200：2コ付属）が付いていますのでセキュリティ対策が可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円
-SK			10,500

■側板ねじ止めタイプも承りますので別途ご用命ください。
■上記は両側板2枚分の組替価格です。

㉒



-SK

納期区分はラック本体の納期に準じます。

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

■側板の変更（減数）（1枚あたり）

ご注文の際はラック本体の品名記号とあわせて、
右側板なし、左側板なし、あるいは両側板なしと、“側板の枚数変更（減数）”のご指示をお願いします。
価格は、ラック本体の価格 ＋ 下記加算価格 です。
■両側板なしの場合は、加算価格×2となります。

FSスタンダードタイプ 側板



適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

本体種類	加算価格（側板1枚あたり）		
			標準価格 円
FS60-□08			−2,250
FS60-□10			−2,700
FS60-□12			−3,150
FS60-□14			−3,750
FS60-□16			−4,200
FS60-□18			−4,650
FS60-□20			−5,100
FS60-□22			−5,550
FS70-□08			−2,550
FS70-□10			−3,150
FS70-□12			−3,750
FS70-□14			−4,200
FS70-□16			−4,800
FS70-□18			−5,250
FS70-□20			−5,850
FS70-□22			−6,450
FS80-□08			−2,850
FS80-□10			−3,600
FS80-□12			−4,200
FS80-□14			−4,800
FS80-□16			−5,400
FS80-□18			−6,000
FS80-□20			−6,600
FS80-□22			−7,200

品名記号	加算価格（側板1枚あたり）		
			標準価格 円
FS90-□08			−3,150
FS90-□10			−3,900
FS90-□12			−4,650
FS90-□14			−5,250
FS90-□16			−6,000
FS90-□18			−6,750
FS90-□20			−7,350
FS90-□22			−8,100
FS100-□08			−3,600
FS100-□10			−4,350
FS100-□12			−5,100
FS100-□14			−5,850
FS100-□16			−5,100
FS100-□18			−7,350
FS100-□20			−8,250
FS100-□22			−9,000

FSSサーバ収納タイプ 側板



適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

本体種類	加算価格（側板1枚あたり）		
			標準価格 円
FSS80-□16			−8,850
FSS80-□18			−9,600
FSS80-□20			−10,000
FSS80-□22			−11,000
FSS90-□16			−10,000
FSS90-□18			−11,000
FSS90-□20			−11,500
FSS90-□22			−12,500

本体種類	加算価格（側板1枚あたり）		
			標準価格 円
FSS100-□16			−10,500
FSS100-□18			−11,500
FSS100-□20			−12,500
FSS100-□22			−13,500
FSS110-□16			−10,500
FSS110-□18			−11,500
FSS110-□20			−12,500
FSS110-□22			−13,500

■背面板組替仕様 （FSH用につきましては、402頁をご参照ください。）

㉓ 背面ドア左開きタイプ

RoHS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●設置環境に合わせて、あらかじめ左開きドアの指定が可能です。

（注）FS・FSR・FSA・FSC・FSL・FSNは、背面板組替仕様（-RDP・-RF）との組合わせの場合のみ対応可。FSGはW=800のみ対応可。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RDL			加算価格なし	上記参照

㉔ 背面ドア換気口タイプ

RoHS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●ドアパネルの全面が換気口（六角穴）になっていますので自然換気が可能です。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RDP			21,500	H=800～1,600mm
			23,500	H=1,800mm
			25,000	H=2,000mm
			27,000	H=2,200mm

ご注意 ドアの換気口（六角穴）はドアと同色です。

㉕ 背面ドアスチールタイプ

RoHS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●操作点検に便利なスチールドアタイプです。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RF			14,500	W=600mm
			16,500	W=700mm
			18,000	W=800mm

㉖ 背面板換気口タイプ

RoHS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●背面からの自然換気が可能です。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RS			6,100	W=600mm
			7,850	W=700mm
			9,450	W=800mm

㉗ 背面板換気扇付タイプ（低騒音）

RoHS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●背面板に換気扇・低騒音タイプが付いています。交換用換気扇はPF-121CL（505頁）をご用命ください。
●コンセント付プラグコード付です。
●スタンダードタイプの換気扇（506頁）への変更、温度調節器（505頁）もございますのでご用命ください。

品名記号			標準価格 円	摘要
-RF2L			19,000	換気扇・低騒音タイプ　2コ付
-RF3L			25,500	〃　3コ付

㉘ 背面両開きドア・換気口タイプ

RoHS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
●ドアの全面が換気口（六角穴）になっていますので自然換気が可能です。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RDP2			32,500	H=1,600mm
			36,000	H=1,800mm
			39,500	H=2,000mm
			43,000	H=2,200mm

ご注意 ドアの換気口（六角穴）はドアと同色です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

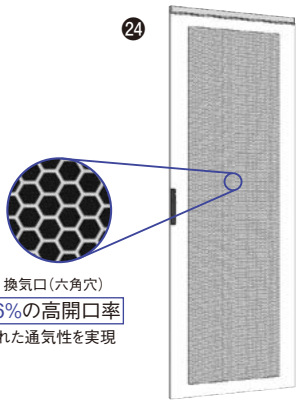
●FSS・FSNAは背面ドア付のためドア付からの組替価格となります。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RDP2			21,500	H=1,600mm
			23,500	H=1,800mm
			26,000	H=2,000mm
			28,500	H=2,200mm

納期区分はラック本体の納期に準じます。

㉓

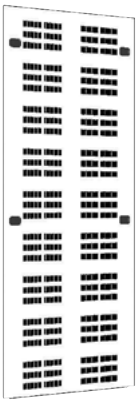
-RDL

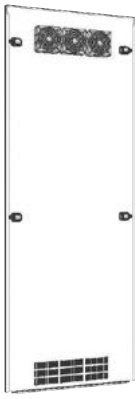
㉔


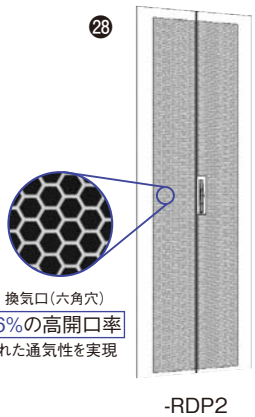
-RDP

㉕

-RF

㉖

-RS

㉗

-RF3L

㉘


-RDP2

組替仕様 FSシリーズ

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

■背面板組替仕様（FSH用につきましては、402頁をご参照ください。）

㉙ 背面両開きドア・スチールタイプ

RoHS

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- 窓なしタイプのドアです。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RDF2			24,000	H=1,600mm
			26,500	H=1,800mm
			29,500	H=2,000mm
			32,000	H=2,200mm

㉙



-RDF2

㉚ 背面板鍵付タイプ

RoHS

（FSA用につきましては、391頁をご参照ください。）

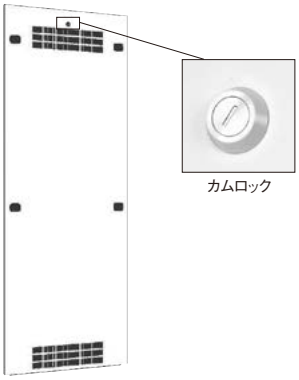
- カムロック（キーNo.N200：1コ付属）が付いていますのでセキュリティ対策が可能です。
- ブランクパネルも内側よりナット止めでセキュリティ対策がされています。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RK			8,000	上記参照

■背面板ねじ止めタイプも承りますので別途ご用命ください。

㉚



-RK

■基台組替仕様

㉛ キャスター・レベルフット用ベース付タイプ（H=50㎜）

- タップ加工なしでキャスター（RD72）（517頁）、（RD721）（517頁）の取り付けが可能です。
- キャスター（RD72）（517頁）とレベルフット（RD73）（518頁）を同時取り付けすることが可能です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

新発売

品名記号			標準価格 円	適用機種
-BCF			11,500	D=600㎜用
			12,500	D=700㎜用
			13,500	D=800㎜用
			14,000	D=900㎜用
			15,000	D=1,000㎜用
			17,500	D=1,100㎜用

㉛



-BCF

ご注意
1.設置の際はキャスター・レベルフットを必ずご使用ください。
（キャスター・レベルフットは付属しておりません）
2.レベルフット取付時にアンカー固定をする際は、
オプション・レベルフット固定金具（RD731-1S）をご利用ください。
3.直接アンカー固定はできません。アンカー固定をする際は、オプション・ベース（アンカー固定用）（RDTB-FS）または基台（アンカー固定用）（RDKB-FS）をご利用ください。
4.ベースはスタビライザキャスターなしタイプ（-BS）、オプション・ベース（アンカー固定用）（RDTB-FS）とは仕様が異なり、本商品専用部品となります。

納期区分はラック本体の納期に準じます。

■基台組替仕様

RoHS

㉜ スタビライザ付タイプ

- 床にアンカー固定ができない場所の転倒防止対策としてご使用できます。
- キャスター取付時のアンカー固定用としても使用可能です。（キャスター付タイプ）
- -BS1・-BSD1・-BSF1（スタビライザ4コ付）は連結時などで2面のみスタビライザを設置する場合にご使用ください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

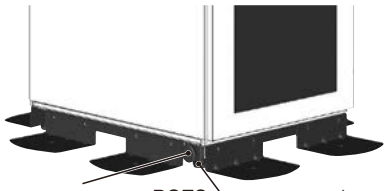
（注）スタビライザ キャスター付タイプ（-BSF）はFSCに取り付けできません。

㉜ スタビライザ キャスターなしタイプ（-BS）



-BS2

㉜ スタビライザ キャスター付タイプ（-BSF）



キャスター（RD72-6HS）4ヵ所　-BSF2　レベルフット（RD73-9）

㉜ スタビライザ キャスターなしタイプ〔FSA用〕（-BSD）



-BSD2

スタビライザ キャスターなしタイプ（-BS）

材質:鉄　塗装色:ブラック

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	セット内容 スタビライザ	ベース	キャスター	レベルフット	備考
⑤	-BS1			33,500	D=600mm	4コ	1コ	—	—	連結用
				35,000	D=700mm					
				37,000	D=800mm					
				38,500	D=900mm					
				40,500	D=1,000mm					
				42,500	D=1,100mm					
⑤	-BS2			44,000	D=600mm	8コ	1コ	—	—	単架用
				46,000	D=700mm					
				47,500	D=800mm					
				49,500	D=900mm					
				51,000	D=1,000mm					
				53,000	D=1,100mm					

ご注意 1.ベース付（H=50mm専用ベース）のスタビライザとなります。
2.ベース実装となります。また、スタビライザは同送となります。
3.ベースは、キャスター・レベルフット用ベース付タイプ（-BCF）、オプション・ベース（アンカー固定用）（RDTB-FS）とは仕様が異なり、本製品専用部品となります。

スタビライザ キャスター付タイプ（-BSF）

材質:鉄　塗装色:ブラック

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	セット内容 スタビライザ	ベース	キャスター	レベルフット	備考
⑤	-BSF1			44,000	D=600mm	4コ	—	4コ	4コ	連結用
				46,000	D=700mm					
				47,500	D=800mm					
				49,500	D=900mm					
				51,000	D=1,000mm					
				53,000	D=1,100mm					
⑤	-BSF2			56,500	D=600mm	6コ	—	4コ	4コ	単架用
				58,000	D=700mm					
				60,000	D=800mm	8コ				
				62,000	D=900mm					
				63,500	D=1,000mm					
				65,500	D=1,100mm					

ご注意 スタビライザ、キャスター、レベルフットおよびレベルフット取付金具は同送となります。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

スタビライザ キャスターなしタイプ〔FSA用〕（-BSD）

材質:鉄　塗装色:ブラック

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	セット内容 スタビライザ	ベース	キャスター	レベルフット	備考
⑤	-BSD1			24,500	FSA	4コ	—	—	—	連結用
⑤	-BSD2			35,000	FSA	8コ	—	—	—	単架用

ご注意 スタビライザは同送となります。

基台の先行発送

基台組替仕様はご要望により基台を先行して発送することが可能です。
価格・納期など詳細は別途お問合わせください。

オプション・FSシリーズ用

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

●ラック本体と分割して納入できるため、アンカー固定作業時間の短縮が可能です。

RDTB-FS ベース（アンカー固定用）

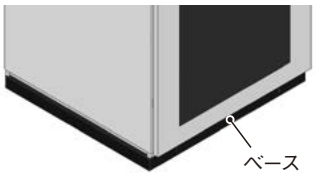
RoHS　デザイン塗装

●ベース単体での納入が可能です。

許容荷重（静荷重）	1,200kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波　100%(818gal)　820kg　※1 兵庫県南部地震波　30%(250gal)　1,110kg　※2

※1. 代表機種（FSST100-720EKN+RDTB100-705FS）の当社搭載条件による試験結果です。
※2. 代表機種（FSV100-720EKN+RDTB100-705FS）の当社搭載条件による試験結果です。

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.キャスター・レベルフットは、取り付けすることができません。取り付けの際は、基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ（-BCF）をご利用ください。



RDTB-FS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

新発売

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDTB60-605FS			20,000	600	50	553	12.3	FS□60-6
③	RDTB70-605FS			20,000			653	13.3	FS□70-6
③	RDTB80-605FS			22,000			753	14.3	FS□80-6
③	RDTB90-605FS			22,000			853	15.3	FS□90-6
③	RDTB100-605FS			24,000			953	16.3	FS□100-6
③	RDTB110-605FS			26,000			1,053	17.2	FS□110-6
③	RDTB60-705FS			20,000	700		553	13.4	FS□60-7
③	RDTB70-705FS			20,000			653	14.3	FS□70-7
③	RDTB80-705FS			22,000			753	15.3	FS□80-7
③	RDTB90-705FS			22,000			853	16.3	FS□90-7
③	RDTB100-705FS			24,000			953	17.3	FS□100-7
③	RDTB110-705FS			26,000			1,053	18.3	FS□110-7
③	RDTB120-705FS			28,000			1,153	19.2	FS□120-7
③	RDTB60-805FS			20,000	800		553	14.4	FS□60-8
③	RDTB70-805FS			20,000			653	15.4	FS□70-8
③	RDTB80-805FS			22,000			753	16.3	FS□80-8
③	RDTB90-805FS			22,000			853	17.3	FS□90-8
③	RDTB100-805FS			24,000			953	18.3	FS□100-8
③	RDTB110-805FS			26,000			1,053	19.3	FS□110-8

RDKB-FS 基台（アンカー固定用）

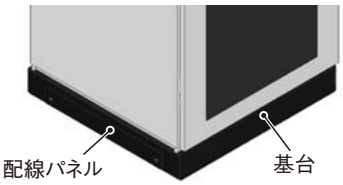
RoHS　デザイン塗装

●基台単体での納入が可能です。
●配線パネルを取り外すことで配線口として利用できます。

許容荷重（静荷重）	800kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波　100%(818gal)　610kg　※3

※3. 代表機種（FST90-720EKN+RDKB90-71FS）の当社搭載条件による試験結果です。

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.キャスター・レベルフットは、取り付けすることができません。取り付けの際は、基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ（-BCF）をご利用ください。



RDKB-FS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

新発売

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDKB60-61FS			27,500	600	100	583	11.4	FS□60-6
③	RDKB70-61FS			27,500			683	12.0	FS□70-6
③	RDKB80-61FS			29,500			783	12.6	FS□80-6
③	RDKB90-61FS			29,500			883	13.2	FS□90-6
③	RDKB100-61FS			32,000			983	13.8	FS□100-6
③	RDKB110-61FS			34,000			1,083	14.4	FS□110-6
③	RDKB60-71FS			27,500	700		583	12.4	FS□60-7
③	RDKB70-71FS			27,500			683	13.0	FS□70-7
③	RDKB80-71FS			29,500			783	13.6	FS□80-7
③	RDKB90-71FS			29,500			883	14.2	FS□90-7
③	RDKB100-71FS			32,000			983	14.8	FS□100-7
③	RDKB110-71FS			34,000			1,083	15.4	FS□110-7
③	RDKB60-81FS			27,500	800		583	13.4	FS□60-8
③	RDKB70-81FS			27,500			683	14.0	FS□70-8
③	RDKB80-81FS			29,500			783	14.6	FS□80-8
③	RDKB90-81FS			29,500			883	15.2	FS□90-8
③	RDKB100-81FS			32,000			983	15.8	FS□100-8
③	RDKB110-81FS			34,000			1,083	16.4	FS□110-8

オプション・フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

●ウィスカ対策に対応
●コンピュータ室やオフィスのフリーアクセスフロアの高さに合わせてご使用ください。
●レベル調整タイプ（RDK-FSA）は、100mmの範囲で高さ調整が可能です。（ただし-□2FSAのタイプの調整範囲は50mmです。）

フリーアクセスフロア用基台



〈RDK-FS〉

フリーアクセスフロア用基台・
レベル調整タイプ



〈RDK-FSA〉

フリーアクセスフロア用基台・
レベル調整タイプ（FSST用）



〈RDK-FSAT〉

フリーアクセスフロア用基台
（FSST・FSG・FSV用）



〈RDK-FST〉

フリーアクセスフロア用基台
（FSNA用）



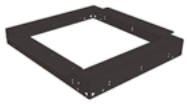
〈RDK-FSNA〉

フリーアクセスフロア用基台・
レベル調整タイプ（FSNA用）



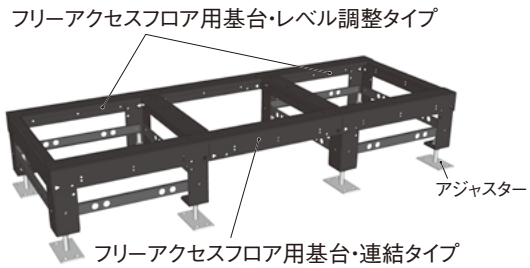
〈RDK-FSNA-A〉

フリーアクセスフロア用基台・
連結タイプ



〈RDK-FSJ〉

［連結例］



〈連結組み合わせ表〉 RDK-FSまたはRDK-FSA　RDK-FSJ

連結数	イメージ図	基本タイプ必要数（RDK-FSまたはRDK-FSA）	連結タイプ必要数（RDK-FSJ）
単体		1	0
2連結		2	0
3連結		2	1
4連結		3	1
5連結		3	2
6連結		4	2
7連結		4	3

ご注意 H=100タイプ、RDK-FSAT、RDK-FST、RDK-FSNA、RDK-FSNA-Aは、RDK-FSJ（連結タイプ）と組み合わせはできません。

RDK-FS フリーアクセスフロア用基台

RoHS　デザイン塗装

許容荷重（静荷重）	800kg
耐　震　荷　重	兵庫県南部地震波100%（818gal）620kg※

※代表機種（FST90-722EN+RDK90-76FSA（基台3連結））の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK60-61FSN			16,500	600		583	8.8	FS60-6□
③	RDK70-61FSN			17,500			683	9.2	FS70-6□
③	RDK80-61FSN			18,500			783	9.6	FS80-6□
③	RDK90-61FSN			19,500			883	10.1	FS90-6□
③	RDK100-61FSN			20,500			983	10.5	FS100-6□
③	RDK110-61FSN			25,000			1,083	10.9	FS110-6□
③	RDK60-71FSN			16,500	700	100	583	9.4	FS60-7□
◎	RDK70-71FSN			17,500			683	9.8	FS70-7□
◎	RDK80-71FSN			18,500			783	10.3	FS80-7□
◎	RDK90-71FSN			19,500			883	10.7	FS90-7□
◎	RDK100-71FSN			20,500			983	11.1	FS100-7□
③	RDK110-71FSN			25,000			1,083	11.5	FS110-7□
③	RDK60-81FSN			16,500	800		583	10.1	FS60-8□
③	RDK70-81FSN			17,500			683	10.5	FS70-8□
③	RDK80-81FSN			18,500			783	10.9	FS80-8□
③	RDK90-81FSN			19,500			883	11.3	FS90-8□
③	RDK100-81FSN			20,500			983	11.8	FS100-8□
③	RDK110-81FSN			25,000			1,083	12.2	FS110-8□

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK60-615FS			23,500	600		583	15.3	FS60-6□
③	RDK70-615FS			24,500			683	16.1	FS70-6□
③	RDK80-615FS			25,000			783	16.9	FS80-6□
③	RDK90-615FS			26,500			883	17.7	FS90-6□
③	RDK100-615FS			27,500			983	18.5	FS100-6□
③	RDK110-615FS			34,000			1,083	19.3	FS110-6□
③	RDK60-715FS			23,500	700	150	583	16.4	FS60-7□
③	RDK70-715FS			24,500			683	17.2	FS70-7□
③	RDK80-715FS			25,000			783	18.0	FS80-7□
③	RDK90-715FS			26,500			883	18.7	FS90-7□
③	RDK100-715FS			27,500			983	19.5	FS100-7□
③	RDK110-715FS			34,000			1,083	20.3	FS110-7□
③	RDK60-815FS			23,500	800		583	17.5	FS60-8□
③	RDK70-815FS			24,500			683	18.3	FS70-8□
③	RDK80-815FS			25,000			783	19.0	FS80-8□
③	RDK90-815FS			26,500			883	19.8	FS90-8□
③	RDK100-815FS			27,500			983	20.6	FS100-8□
③	RDK110-815FS			34,000			1,083	21.4	FS110-8□

■上記商品は、2021年10月より仕様変更（システムラックと基台の接続ボルトを変更（六角ボルトM10×40、ばね座金10、大形丸座金10→3点セムス 六角ボルトM12×50））をさせていただきましたので、ご了承ください。

ご注意 上記商品は、数量などにより別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可



〈RDK-FS〉

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

RDK-FS フリーアクセスフロア用基台

RoHS　デザイン塗装

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK60-62FS			27,000	600	200	583	16.8	FS60-6□
③	RDK70-62FS			28,000			683	17.6	FS70-6□
③	RDK80-62FS			29,000			783	18.3	FS80-6□
③	RDK90-62FS			30,000			883	19.1	FS90-6□
③	RDK100-62FS			31,000			983	19.9	FS100-6□
③	RDK110-62FS			35,000			1,083	20.7	FS110-6□
③	RDK60-72FS			27,000	700		583	17.8	FS60-7□
③	RDK70-72FS			28,000			683	18.6	FS70-7□
③	RDK80-72FS			29,000			783	19.4	FS80-7□
③	RDK90-72FS			30,000			883	20.2	FS90-7□
③	RDK100-72FS			31,000			983	21.0	FS100-7□
③	RDK110-72FS			35,000			1,083	21.8	FS110-7□
③	RDK60-82FS			27,000	800		583	18.9	FS60-8□
③	RDK70-82FS			28,000			683	19.7	FS70-8□
③	RDK80-82FS			29,000			783	20.5	FS80-8□
③	RDK90-82FS			30,000			883	21.3	FS90-8□
③	RDK100-82FS			31,000			983	22.1	FS100-8□
③	RDK110-82FS			35,000			1,083	22.9	FS110-8□
③	RDK60-63FS			37,000	600	300	583	21.4	FS60-6□
③	RDK70-63FS			40,500			683	22.4	FS70-6□
③	RDK80-63FS			43,500			783	23.5	FS80-6□
③	RDK90-63FS			46,500			883	24.5	FS90-6□
③	RDK100-63FS			49,500			983	25.6	FS100-6□
③	RDK110-63FS			51,500			1,083	26.6	FS110-6□
③	RDK60-73FS			37,000	700		583	22.7	FS60-7□
③	RDK70-73FS			40,500			683	23.8	FS70-7□
③	RDK80-73FS			43,500			783	24.8	FS80-7□
③	RDK90-73FS			46,500			883	25.9	FS90-7□
③	RDK100-73FS			49,500			983	26.9	FS100-7□
③	RDK110-73FS			51,500			1,083	27.9	FS110-7□
③	RDK60-83FS			37,000	800		583	24.0	FS60-8□
③	RDK70-83FS			40,500			683	25.1	FS70-8□
③	RDK80-83FS			43,500			783	26.2	FS80-8□
③	RDK90-83FS			46,500			883	27.2	FS90-8□
③	RDK100-83FS			49,500			983	28.3	FS100-8□
③	RDK110-83FS			51,500			1,083	29.3	FS110-8□

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK60-64FS			49,500	600	400	583	23.3	FS60-6□
③	RDK70-64FS			53,000			683	24.4	FS70-6□
③	RDK80-64FS			56,000			783	25.4	FS80-6□
③	RDK90-64FS			59,500			883	26.5	FS90-6□
③	RDK100-64FS			62,000			983	27.6	FS100-6□
③	RDK110-64FS			63,000			1,083	28.6	FS110-6□
③	RDK60-74FS			49,500	700		583	24.7	FS60-7□
③	RDK70-74FS			53,000			683	25.7	FS70-7□
③	RDK80-74FS			56,000			783	26.8	FS80-7□
③	RDK90-74FS			59,500			883	27.8	FS90-7□
③	RDK100-74FS			62,000			983	28.9	FS100-7□
③	RDK110-74FS			63,000			1,083	29.9	FS110-7□
③	RDK60-84FS			49,500	800		583	26.0	FS60-8□
③	RDK70-84FS			53,000			683	27.1	FS70-8□
③	RDK80-84FS			56,000			783	28.1	FS80-8□
③	RDK90-84FS			59,500			883	29.2	FS90-8□
③	RDK100-84FS			62,000			983	30.2	FS100-8□
③	RDK110-84FS			63,000			1,083	31.3	FS110-8□

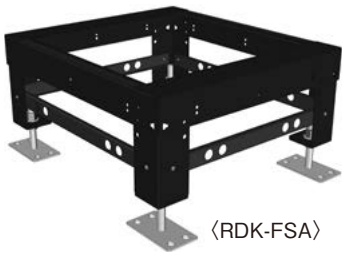
ご注意 上記商品は、数量などにより別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

RDK-FSA フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ

RoHS　デザイン塗装

許容荷重（静荷重）	800kg
耐　震　荷　重	兵庫県南部地震波100%（818gal）620kg※

※代表機種（FST90-722EN+RDK90-76FSA（基台3連結））の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。


〈RDK-FSA〉

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK60-62FSA			39,500	600	185～235	583	21.3	FS60-6□
③	RDK70-62FSA			40,500			683	22.1	FS70-6□
③	RDK80-62FSA			41,500			783	22.9	FS80-6□
③	RDK90-62FSA			42,500			883	23.7	FS90-6□
③	RDK100-62FSA			43,500			983	24.5	FS100-6□
③	RDK110-62FSA			50,000			1,083	25.3	FS110-6□
③	RDK60-72FSA			39,500	700		583	22.4	FS60-7□
③	RDK70-72FSA			40,500			683	23.2	FS70-7□
③	RDK80-72FSA			41,500			783	24.0	FS80-7□
③	RDK90-72FSA			42,500			883	24.7	FS90-7□
③	RDK100-72FSA			43,500			983	25.5	FS100-7□
③	RDK110-72FSA			50,000			1,083	26.3	FS110-7□
③	RDK60-82FSA			39,500	800		583	23.5	FS60-8□
③	RDK70-82FSA			40,500			683	24.3	FS70-8□
③	RDK80-82FSA			41,500			783	25.0	FS80-8□
③	RDK90-82FSA			42,500			883	25.8	FS90-8□
③	RDK100-82FSA			43,500			983	26.6	FS100-8□
③	RDK110-82FSA			50,000			1,083	27.4	FS110-8□
③	RDK60-63FSA			49,500	600	235～335	583	22.8	FS60-6□
③	RDK70-63FSA			53,000			683	23.6	FS70-6□
③	RDK80-63FSA			56,000			783	24.3	FS80-6□
③	RDK90-63FSA			59,500			883	25.1	FS90-6□
③	RDK100-63FSA			62,000			983	25.9	FS100-6□
③	RDK110-63FSA			67,000			1,083	26.7	FS110-6□
③	RDK60-73FSA			49,500	700		583	23.8	FS60-7□
③	RDK70-73FSA			53,000			683	24.6	FS70-7□
③	RDK80-73FSA			56,000			783	25.4	FS80-7□
③	RDK90-73FSA			59,500			883	26.2	FS90-7□
③	RDK100-73FSA			62,000			983	27.0	FS100-7□
③	RDK110-73FSA			67,000			1,083	27.8	FS110-7□
③	RDK60-83FSA			49,500	800		583	24.9	FS60-8□
③	RDK70-83FSA			53,000			683	25.7	FS70-8□
③	RDK80-83FSA			56,000			783	26.5	FS80-8□
③	RDK90-83FSA			59,500			883	27.3	FS90-8□
③	RDK100-83FSA			62,000			983	28.1	FS100-8□
③	RDK110-83FSA			67,000			1,083	28.9	FS110-8□
③	RDK60-64FSA			65,000	600	335～435	583	27.4	FS60-6□
③	RDK70-64FSA			67,500			683	28.4	FS70-6□
③	RDK80-64FSA			70,500			783	29.5	FS80-6□
③	RDK90-64FSA			74,500			883	30.5	FS90-6□
③	RDK100-64FSA			77,000			983	31.6	FS100-6□
③	RDK110-64FSA			80,000			1,083	32.6	FS110-6□

■上記商品は、2021年10月より仕様変更（システムラックと基台の接続ボルトを変更（六角ボルトM10×40、ばね座金10、大形丸座金10→3点セムス 六角ボルトM12×50））をさせていただきましたので、ご了承ください。

ご注意
上記商品は、数量などにより別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK60-74FSA			65,000	700	335～435	583	28.7	FS60-7□
③	RDK70-74FSA			67,500			683	29.8	FS70-7□
③	RDK80-74FSA			70,500			783	30.8	FS80-7□
③	RDK90-74FSA			74,500			883	31.9	FS90-7□
③	RDK100-74FSA			77,000			983	32.9	FS100-7□
③	RDK110-74FSA			80,000			1,083	33.9	FS110-7□
③	RDK60-84FSA			65,000	800		583	30.0	FS60-8□
③	RDK70-84FSA			67,500			683	31.1	FS70-8□
③	RDK80-84FSA			70,500			783	32.2	FS80-8□
③	RDK90-84FSA			74,500			883	33.2	FS90-8□
③	RDK100-84FSA			77,000			983	34.3	FS100-8□
③	RDK110-84FSA			80,000			1,083	35.3	FS110-8□
③	RDK60-65FSA			81,000	600	435～535	583	28.9	FS60-6□
③	RDK70-65FSA			83,500			683	29.9	FS70-6□
③	RDK80-65FSA			86,500			783	31.0	FS80-6□
③	RDK90-65FSA			89,500			883	32.0	FS90-6□
③	RDK100-65FSA			92,000			983	34.0	FS100-6□
③	RDK110-65FSA			95,000			1,083	35.0	FS110-6□
③	RDK60-75FSA			81,000	700		583	30.2	FS60-7□
③	RDK70-75FSA			83,500			683	31.3	FS70-7□
③	RDK80-75FSA			86,500			783	32.3	FS80-7□
③	RDK90-75FSA			89,500			883	33.4	FS90-7□
③	RDK100-75FSA			92,000			983	35.0	FS100-7□
③	RDK110-75FSA			95,000			1,083	36.0	FS110-7□
③	RDK60-85FSA			81,000	800		583	31.5	FS60-8□
③	RDK70-85FSA			83,500			683	32.6	FS70-8□
③	RDK80-85FSA			86,500			783	33.7	FS80-8□
③	RDK90-85FSA			89,500			883	34.7	FS90-8□
③	RDK100-85FSA			92,000			983	35.8	FS100-8□
③	RDK60-66FSA			96,000	600	535～635	583	30.8	FS60-6□
③	RDK70-66FSA			99,000			683	31.9	FS70-6□
③	RDK80-66FSA			102,000			783	32.9	FS80-6□
③	RDK90-66FSA			104,000			883	34.0	FS90-6□
③	RDK100-66FSA			107,000			983	36.0	FS100-6□
③	RDK110-66FSA			110,000			1,083	37.0	FS110-6□
③	RDK60-76FSA			96,000	700		583	32.2	FS60-7□
③	RDK70-76FSA			99,000			683	33.2	FS70-7□
③	RDK80-76FSA			102,000			783	34.3	FS80-7□
③	RDK90-76FSA			104,000			883	35.3	FS90-7□
③	RDK100-76FSA			107,000			983	37.0	FS100-7□
③	RDK110-76FSA			110,000			1,083	38.0	FS110-7□
③	RDK60-86FSA			96,000	800		583	33.5	FS60-8□
③	RDK70-86FSA			99,000			683	34.6	FS70-8□
③	RDK80-86FSA			102,000			783	35.6	FS80-8□
③	RDK90-86FSA			104,000			883	36.7	FS90-8□
③	RDK100-86FSA			107,000			983	37.7	FS100-8□

オプション・フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

RDK-FST フリーアクセスフロア用基台（FSST・FSG・FSV用）

RoHS　デザイン塗装

許容荷重（静荷重）	1,200kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波100%（818gal）820kg※1 兵庫県南部地震波125%（1,000gal）660kg※2 兵庫県南部地震波30%（250gal）1,130kg※3

※1. 代表機種（FSST100-720EKN+RDK100-72FST）の当社搭載条件による試験結果です。
※2. 代表機種（FSG120-720EKN+RDK120-72FST）の当社搭載条件による試験結果です。
※3. 代表機種（FSV110-720EN-SV-SKV+RDK110-72FST）の当社搭載条件による試験結果です。

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。



RDK100-72FST

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

新発売

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK90-61FST			54,000	600	100	883	15.1	FSST90-6□
③	RDK100-61FST			55,000			983	15.9	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-61FST			58,000			1,083	16.7	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-71FST			54,000	700		883	15.9	FSST90-7□
③	RDK100-71FST			55,000			983	16.7	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-71FST			58,000			1,083	17.5	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-71FST			60,500			1,183	18.3	FSG120-7□
③	RDK90-81FST			54,000	800		883	16.7	FSG90-8□
③	RDK100-81FST			55,000			983	17.5	FSG100-8□
③	RDK110-81FST			58,000			1,083	18.3	FSG110-8□
③	RDK90-615FST			64,500	600	150	883	21.1	FSST90-6□
③	RDK100-615FST			65,500			983	22.2	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-615FST			68,000			1,083	23.2	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-715FST			64,500	700		883	22.1	FSST90-7□
③	RDK100-715FST			65,500			983	23.2	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-715FST			68,000			1,083	24.3	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-715FST			71,000			1,183	25.4	FSG120-7□
③	RDK90-815FST			64,500	800		883	23.2	FSG90-8□
③	RDK100-815FST			65,500			983	24.3	FSG100-8□
③	RDK110-815FST			68,000			1,083	25.3	FSG110-8□
③	RDK90-62FST			75,000	600	200	883	22.2	FSST90-6□
③	RDK100-62FST			75,500			983	23.3	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-62FST			78,500			1,083	24.4	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-72FST			75,000	700		883	23.3	FSST90-7□
③	RDK100-72FST			75,500			983	24.4	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-72FST			78,500			1,083	25.5	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-72FST			81,500			1,183	26.5	FSG120-7□
③	RDK90-82FST			75,000	800		883	24.4	FSG90-8□
③	RDK100-82FST			75,500			983	25.4	FSG100-8□
③	RDK110-82FST			78,500			1,083	26.5	FSG110-8□

RDK-FSAT フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ（FSST・FSG・FSV用）

RoHS　デザイン塗装

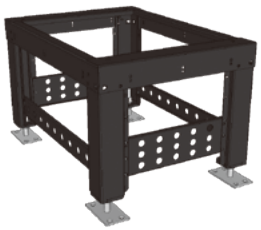
ウィスカ対策に対応

●レベル調整タイプ（FSST・FSG・FSV用）RDK-FSATは50mmの範囲で高さ調整が可能です。

許容荷重（静荷重）	1,150kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波100%（818gal）820kg※1 兵庫県南部地震波125%（1,000gal）660kg※2 兵庫県南部地震波30%（250gal）1,130kg※3

※1.代表機種（FSST90-620EKN+RDK90-66FSAT（基台3連結））の当社搭載条件による試験結果です。
※2.代表機種（FSG120-720EKN+RDK120-76FSAT）の当社搭載条件による試験結果です。
※3.代表機種（FSV100-720EKN+RDK100-76FSAT）の当社搭載条件による試験結果です。
■機種・仕様（組替仕様、オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。



〈RDK-FSAT〉

適用機種

FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK90-62FSAT			77,500	600	175～225	883	26.9	FSST90-6□
③	RDK100-62FSAT			79,000			983	27.7	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-62FSAT			82,000			1,083	28.5	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-72FSAT			77,500	700		883	28.0	FSST90-7□
③	RDK100-72FSAT			79,000			983	28.8	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-72FSAT			82,000			1,083	29.6	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-72FSAT			84,500			1,183	30.5	FSG120-7□
③	RDK90-82FSAT			77,500	800		883	29.1	FSG90-8□
③	RDK100-82FSAT			79,000			983	29.9	FSG100-8□
③	RDK110-82FSAT			82,000			1,083	30.7	FSG110-8□
③	RDK90-63FSAT			87,500	600	275～325	883	30.0	FSST90-6□
③	RDK100-63FSAT			88,500			983	30.8	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-63FSAT			91,500			1,083	31.6	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-73FSAT			87,500	700		883	31.1	FSST90-7□
③	RDK100-73FSAT			88,500			983	31.9	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-73FSAT			91,500			1,083	32.7	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-73FSAT			94,500			1,183	33.6	FSG120-7□
③	RDK90-83FSAT			87,500	800		883	32.2	FSG90-8□
③	RDK100-83FSAT			88,500			983	33.0	FSG100-8□
③	RDK110-83FSAT			91,500			1,083	33.8	FSG110-8□
③	RDK90-64FSAT			97,000	600	375～425	883	37.7	FSST90-6□
③	RDK100-64FSAT			98,500			983	39.0	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-64FSAT			101,000			1,083	40.2	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-74FSAT			97,000	700		883	39.4	FSST90-7□
③	RDK100-74FSAT			98,500			983	40.6	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-74FSAT			101,000	700	375～425	1,083	41.8	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-74FSAT			104,000			1,183	43.1	FSG120-7□
③	RDK90-84FSAT			97,000	800		883	41.1	FSG90-8□
③	RDK100-84FSAT			98,500			983	42.3	FSG100-8□
③	RDK110-84FSAT			101,000			1,083	43.5	FSG110-8□
③	RDK90-65FSAT			107,000	600	475～525	883	40.6	FSST90-6□
③	RDK100-65FSAT			108,000			983	41.9	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-65FSAT			111,000			1,083	43.1	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-75FSAT			107,000	700		883	42.3	FSST90-7□
③	RDK100-75FSAT			108,000			983	43.5	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-75FSAT			111,000			1,083	44.7	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-75FSAT			114,000			1,183	46.0	FSG120-7□
③	RDK90-85FSAT			107,000	800		883	44.0	FSG90-8□
③	RDK100-85FSAT			108,000			983	45.2	FSG100-8□
③	RDK110-85FSAT			111,000			1,083	46.4	FSG110-8□
③	RDK90-66FSAT			117,000	600	575～625	883	43.6	FSST90-6□
③	RDK100-66FSAT			118,000			983	44.8	FSST100-6□ FSV100-6□
③	RDK110-66FSAT			121,000			1,083	46.0	FSST110-6□ FSV110-6□
③	RDK90-76FSAT			117,000	700		883	45.2	FSST90-7□
③	RDK100-76FSAT			118,000			983	46.5	FSST100-7□ FSV100-7□ FSG100-7□
③	RDK110-76FSAT			121,000			1,083	47.7	FSST110-7□ FSV110-7□ FSG110-7□
③	RDK120-76FSAT			123,000			1,183	48.9	FSG120-7□
③	RDK90-86FSAT			117,000	800		883	46.9	FSG90-8□
③	RDK100-86FSAT			118,000			983	48.1	FSG100-8□
③	RDK110-86FSAT			121,000			1,083	49.3	FSG110-8□

オプション・フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

RDK-FSNA フリーアクセスフロア用基台（FSNA用）

RoHS　デザイン塗装

許容荷重（静荷重）	1,200kg
耐　震　荷　重	兵庫県南部地震波100%（818gal）670kg※1

※1. 代表機種（FSNA120-822EKN+RDK120-82FSNA）の当社搭載条件による試験結果です。

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。



〈RDK120-82FSNA〉

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB FSS FSST FSV FSH FSG **FSNA**

新発売

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK110-81FSNA			66,000	800	100	1,083	19.1	FSNA110-8□
③	RDK120-81FSNA			68,500			1,183	19.9	FSNA120-8□
③	RDK110-815FSNA			76,000		150	1,083	26.3	FSNA110-8□
③	RDK120-815FSNA			79,000			1,183	27.4	FSNA120-8□
③	RDK110-82FSNA			86,500		200	1,083	27.5	FSNA110-8□
③	RDK120-82FSNA			89,500			1,183	28.6	FSNA120-8□

RDK-FSNA-A フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ（FSNA用）

RoHS　デザイン塗装

許容荷重（静荷重）	1,200kg
耐　震　荷　重	兵庫県南部地震波100%（818gal）670kg※2

※2. 代表機種（FSNA120-822EKN+RDK120-86FSNA-A）の当社搭載条件による試験結果です。

ご注意 1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。



〈RDK120-86FSNA-A〉

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB FSS FSST FSV FSH FSG **FSNA**

新発売

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK110-82FSNA-A			98,000	800	175～225	1,083	31.9	FSNA110-8□
③	RDK120-82FSNA-A			101,000			1,183	33.0	FSNA120-8□
③	RDK110-83FSNA-A			108,000		275～325	1,083	34.8	FSNA110-8□
③	RDK120-83FSNA-A			110,000			1,183	35.9	FSNA120-8□
③	RDK110-84FSNA-A			117,000		375～425	1,083	44.4	FSNA110-8□
③	RDK120-84FSNA-A			120,000			1,183	45.9	FSNA120-8□
③	RDK110-85FSNA-A			127,000		475～525	1,083	47.3	FSNA110-8□
③	RDK120-85FSNA-A			130,000			1,183	48.8	FSNA120-8□
③	RDK110-86FSNA-A			137,000		575～625	1,083	50.3	FSNA110-8□
③	RDK120-86FSNA-A			139,000			1,183	51.7	FSNA120-8□

RDK-FSJ フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ

RoHS　デザイン塗装

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	**RDK60-6FSJ**			22,500	600	100	583	12.7	FS60-6□
③	**RDK70-6FSJ**			24,000			683	13.9	FS70-6□
③	**RDK80-6FSJ**			24,500			783	15.1	FS80-6□
③	**RDK90-6FSJ**			26,000			883	16.3	FS90-6□
③	**RDK100-6FSJ**			27,000			983	17.6	FS100-6□
③	**RDK110-6FSJ**			28,000			1,083	18.9	FS110-6□
③	**RDK60-7FSJ**			22,500	700		583	13.8	FS60-7□
③	**RDK70-7FSJ**			24,000			683	15.0	FS70-7□
③	**RDK80-7FSJ**			24,500			783	16.2	FS80-7□
③	**RDK90-7FSJ**			26,000			883	17.4	FS90-7□
③	**RDK100-7FSJ**			27,000			983	18.7	FS100-7□
③	**RDK110-7FSJ**			28,000			1,083	20.0	FS110-7□
③	**RDK60-8FSJ**			22,500	800		583	14.8	FS60-8□
③	**RDK70-8FSJ**			24,000			683	16.1	FS70-8□
③	**RDK80-8FSJ**			24,500			783	17.3	FS80-8□
③	**RDK90-8FSJ**			26,000			883	18.5	FS90-8□
③	**RDK100-8FSJ**			27,000			983	19.7	FS100-8□
③	**RDK110-8FSJ**			28,000			1,083	20.9	FS110-8□

■上記商品は、2021年10月より仕様変更（システムラックと基台の接続ボルトを変更（六角ボルトM10×40、ばね座金10、大形丸座金10→3点セムス 六角ボルトM12×50））をさせていただきましたので、ご了承ください。

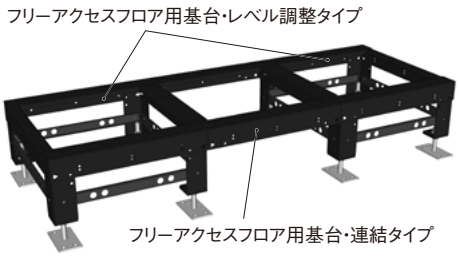
ご注意 H=100mmタイプとの組合わせはできません。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB FSS FSST FSV FSH FSG FSNA



〈RDK-FSJ〉

［連結例］



RDK-N フロアパネル支持アングル

RoHS　デザイン塗装

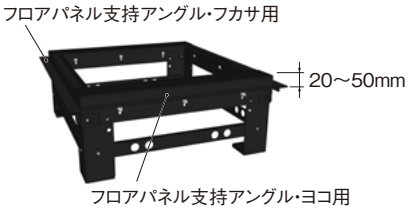
●フロアの厚み20～50mmに対応可能です。
ただし、H=100mmタイプ基台の場合は20～40mmです。

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	質量 kg	適用機種
◎	**RDK1-W6N**			6,200	ヨコ用 2本入	598	1.6	RDK□-6□
◎	**RDK1-W7N**			6,700		698	1.9	RDK□-7□
◎	**RDK1-W8N**			7,050		798	2.1	RDK□-8□
◎	**RDK1-D6N**			6,500	フカサ用 2本入	663	1.8	RDK60-□
◎	**RDK1-D7N**			6,850		763	2.1	RDK70-□
◎	**RDK1-D8N**			7,250		863	2.3	RDK80-□
◎	**RDK1-D9N**			7,700		963	2.6	RDK90-□
◎	**RDK1-D10N**			8,100		1,063	2.8	RDK100-□
◎	**RDK1-D11N**			8,850		1,163	3.1	RDK110-□
③	**RDK1-D12N**			10,500		1,263	3.4	RDK120-□

ご注意 上記商品は、数量などにより別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。





組替仕様 FSシリーズ

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

■ブラインドベース組替仕様（FSA用につきましては、391頁をご参照ください。）

㉝ 3分割タイプ

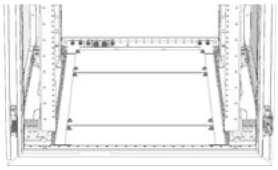
RoHS

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●3分割になっていますので、配線量に応じて取り外して使用できます。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-BP			13,500	W=600mm
			15,500	W=700mm
			17,500	W=800mm

㉝



-BP

㉞



＜配線カバー1コ付（-BPC1）＞ 背面側



＜配線カバー2コ付（-BPC2）＞ 背面側

㉞ 配線カバー付タイプ

RoHS

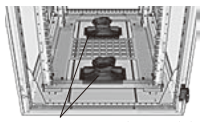
適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

●床下配線時に入出線口からの冷気の漏れを防ぎます。

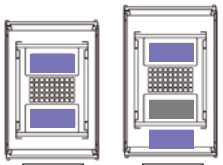
（注）FSGはW=700のみ対応可

品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
-BPC1			21,500	配線カバー（200×400mm）1コ付	W=600mm
			22,500		W=700mm
			23,000		W=800mm
-BPC2			25,500	配線カバー（100×200mm）2コ付	W=600mm
			26,500		W=700mm
			27,000		W=800mm
-BPC2			26,500	配線カバー（100×200mm）2コ、ブランクパネル1コ付※	FSG100-7□EKN FSG110-7□EKN FSG120-7□EKN

※FSG100はブランクパネルがありません。



＜配線カバー2コ付（-BPC2）（FSG用）＞ 背面側



背面側　背面側
D=1,000タイプ　D=1,100・1,200タイプ

配線口
…配線カバー（100×200mm）
…ブランクパネル

ご注意 FSG D=1,000mmタイプとFSG D=1,100・1,200mmタイプでは配線口の位置・数量が異なります。

■コンセント組替仕様

㉟ コンセントバー（ファクトライン）付タイプ

RoHS

●高さ方向自由な位置にコンセントを設けられ、収納機器の近くで給電可能です。
●ファクトライン用抜止めコンセント（アース付）の取付数を6コ、10コ、20コから選定できます。
●後部コーナーに取り付いており、省スペースです。
●ファクトラインの仕様は2P E付 15A 125Vです。
●電源コードは、VCTF（3m）プラグ付です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

（注）FSH-1Hのみ対応可

コンセント6コ付タイプ

品名記号			標準価格 円	適用機種	コンセント取付数
-L6R			31,500	H=1,000、1,200mm	6
			32,500	H=1,400、1,600mm FSGタイプ H=1,800mm	
			34,500	H=1,800mm FSGタイプ H=2,000mm	
			36,000	H=2,000mm FSGタイプ H=2,200mm	
			37,500	H=2,200mm	

コンセント10コ付タイプ

品名記号			標準価格 円	適用機種	コンセント取付数
-L10R			44,000	H=1,000、1,200mm	10
			45,500	H=1,400、1,600mm FSGタイプ H=1,800mm	
			47,500	H=1,800mm FSGタイプ H=2,000mm	
			49,000	H=2,000mm FSGタイプ H=2,200mm	
			50,500	H=2,200mm	

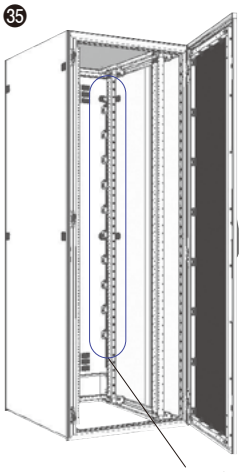
コンセント20コ付タイプ（左右各10コ付）

品名記号			標準価格 円	適用機種	コンセント取付数
-L10WR			88,500	H=1,000、1,200mm	10×2
			91,500	H=1,400、1,600mm FSGタイプ H=1,800mm	
			94,500	H=1,800mm FSGタイプ H=2,000mm	
			98,000	H=2,000mm FSGタイプ H=2,200mm	
			101,000	H=2,200mm	

ご注意 上記製品（㉟）は電源コードがVCTFのため、配線フロア上のみにお使いください。
フロア下への配線の場合、電源ケーブルはVCTとなりますので別途ご用命ください。

納期区分はラック本体の納期に準じます。

㉟



-L10R　ファクトライン

■コンセント最大取付可能数（ファクトライン1本あたり）

適用機種	コンセント最大取付可能数
H=1,000、1,200mm	10
H=1,400、1,600mm FSGタイプ H=1,800mm	14
H=1,800mm FSGタイプ H=2,000mm	18
H=2,000mm FSGタイプ H=2,200mm	22
H=2,200mm	26

ファクトライン用抜止めコンセント（アース付）



RD81-L1R

■ファクトライン用抜止めコンセント（アース付）を追加する場合は下記品名記号でご用命ください。

ファクトライン用抜止めコンセント（アース付）1コあたりの価格

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要
◎	RD81-L1R			3,400	2P E付 15A 125V

■コンセントバー（ファクトライン）・ファクトライン用抜止めコンセントはパナソニック株式会社製です。

■コンセント組替仕様

㊱ コンセントバー（RD81）付タイプ

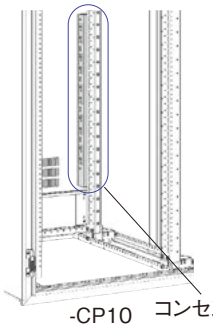
RoHS

●ラック内の電源にご利用ください。
●コンセントバーは2P E付 125V 15A抜け止めダブルコンセントと電源プラグコード3m付です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSH-1Hのみ対応可

品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
-CP6			11,000	H=800mm以上	6コロ抜止めコンセント（RD81-6N）
-CP10			14,500	H=1,000mm以上	10コロ抜止めコンセント（RD81-10N）
-CP16			20,000	H=1,200mm以上	16コロ抜止めコンセント（RD81-16N）

■簡単にコンセントの増設が可能なジョイント式コンセントバー（RD81-8J（P））（531頁）も承りますので、別途ご用命ください。

㊱

-CP10　コンセントバー

㊲ 左右コンセントバー（RD81）付タイプ

RoHS

●ラック内の電源冗長化に適しています。
●コンセントバーは2P E付 125V 15A抜け止めダブルコンセントと電源プラグコード3m付です。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSH-1Hのみ対応可

品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
-CP6W			22,000	H=800mm以上	6コロ抜止めコンセント（RD81-6N）×2
-CP10W			29,000	H=1,000mm以上	10コロ抜止めコンセント（RD81-10N）×2
-CP16W			40,000	H=1,200mm以上	16コロ抜止めコンセント（RD81-16N）×2

■簡単にコンセントの増設が可能なジョイント式コンセントバー（RD81-8J（P））（531頁）も承りますので、別途ご用命ください。

㊲

コンセントバー
-CP□W

㊳ コンセントバー取付金具（ねじ固定式）付タイプ

RoHS

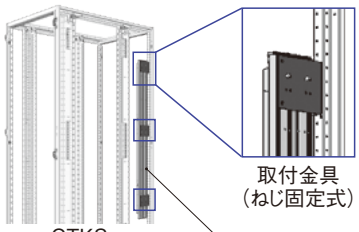
●ねじ固定式のコンセントバーが複数系統取付可能です。

ご注意 1. コンセントバーは付属されていません。
2. FSV-SHVとの併用はできません。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSH-1Hのみ対応可

新発売
2023年5月発売予定

品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
-CTKS			5,400	D=1,000以上	RD82-1SK 1式、右背面取付

㊳

取付金具（ねじ固定式）
-CTKS
コンセントバー（別売）
（コンセントバー取付イメージ）

㊴ 左右コンセントバー取付金具（ねじ固定式）付タイプ

RoHS

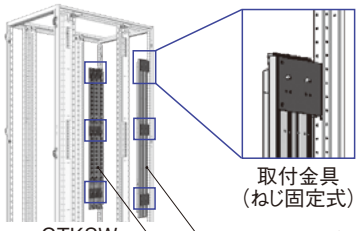
●ねじ固定式のコンセントバーが複数系統取付可能です。

ご注意 1. コンセントバーは付属されていません。
2. FSV-SHVとの併用はできません。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSH-1Hのみ対応可

新発売
2023年5月発売予定

品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
-CTKSW			10,500	D=1,000以上	RD82-1SK 2式、左右背面取付

㊴

取付金具（ねじ固定式）
-CTKSW
コンセントバー（別売）
（コンセントバー取付イメージ）

㊵ コンセントバー取付金具（ペグ固定式）付タイプ

RoHS

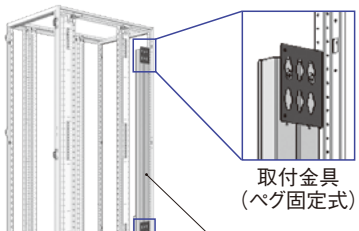
●インテリジェントPDU（550頁）がワンタッチで取付可能です。

ご注意 1. PDUの取付ピッチ（ペグ）は1,556mmです。
2. コンセントバーは付属されていません。
3. FSV-SHVとの併用はできません。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSH-1Hのみ対応可

新発売
2023年5月発売予定

品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
-CTKP			4,800	D=1,000以上 H=2,000以上	RD82-1PK 1式、右背面取付

㊵

取付金具（ペグ固定式）
-CTKP
コンセントバー（別売）
（コンセントバー取付イメージ）

㊶ 左右コンセントバー取付金具（ペグ固定式）付タイプ

RoHS

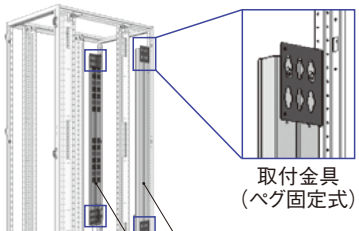
●インテリジェントPDU（550頁）がワンタッチで取付可能です。

ご注意 1. PDUの取付ピッチ（ペグ）は1,556mmです。
2. コンセントバーは付属されていません。
3. FSV-SHVとの併用はできません。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSH-1Hのみ対応可

新発売
2023年5月発売予定

品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
-CTKPW			9,600	D=1,000以上 H=2,000以上	RD82-1PK 2式、左右背面取付

㊶

取付金具（ペグ固定式）
-CTKPW
コンセントバー（別売）
（コンセントバー取付イメージ）

納期区分はラック本体の納期に準じます。

〈適用機種一覧表の見方〉
FS 対応可　FS 対応可（注意事項あり）　FS 対応不可

■コンセント組替仕様

㊷ マルチオプションブラケット付タイプ

Powered by PANDUIT　RoHS

- インテリジェントPDUがワンタッチで取付可能です。
- Dリングキット・Lリングキット（548頁）の取り付けが可能です。

ご注意 1.PDUの取付ピッチ（ボタン）は1,556mmです。
2.PDUは付属されていません。
3.FSV-SHVとの併用はできません。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
⑦	-CTK2			17,500	D=1,100、H=2,000mm以上	右背面取付用

㊷

-CTK2
（PDU取付イメージ）

㊸ 左右マルチオプションブラケット付タイプ

Powered by PANDUIT　RoHS

- インテリジェントPDUがワンタッチで取付可能です。
- Dリングキット・Lリングキット（548頁）の取り付けが可能です。

ご注意 1.PDUの取付ピッチ（ボタン）は1,556mmです。
2.PDUは付属されていません。
3.FSV-SHVとの併用はできません。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
⑦	-CTK2W			35,000	D=1,100、H=2,000mm以上	左右背面取付用

㊸

-CTK2W
（PDU取付イメージ）

■マウントアングル組替仕様 （FSA用は391頁、FSNA用は403頁をご参照ください。）

㊹ 前後マウントアングルタイプ

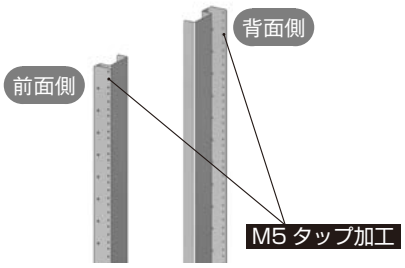
RoHS

- EIA規格に準拠した取付ピッチになっています。
- ラック背面側のマウントレール（標準装備）をマウントアングルに変更し、前後に機器取り付けが可能です。

ご注意 化粧ねじは付属されていませんので、化粧ねじ（RD75）（520頁）をご利用ください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）JIS規格ラックには取り付けできません。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-2E			1,900	H=800～1,600mm
			2,250	H=1,800mm
			2,400	H=2,000mm
			2,550	H=2,200mm

㊹ 前後マウントアングルタイプ


-2E

㊺ マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ

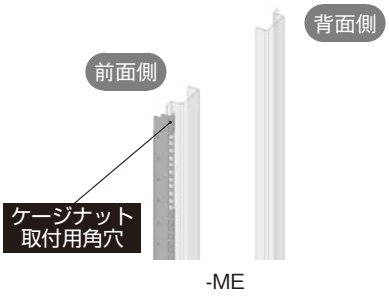
RoHS

- EIA規格に準拠した取付ピッチになっています。

ご注意 1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6（RD751）（520頁）をご利用ください。
2.前面からマウントアングルまでの距離がスタンダードタイプと異なりますのでご注意ください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注1）FSB、FSA、FSCにご使用される場合は別途お問合わせください。
（注2）JIS規格ラックには取り付けできません。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-ME			6,900	H=800～1,600mm
			7,200	H=1,800mm
			7,700	H=2,000mm
			8,000	H=2,200mm

㊺ マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ


-ME

㊻ 前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ

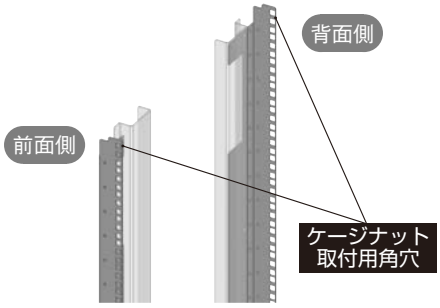
RoHS

- EIA規格に準拠した取付ピッチになっています。

ご注意 1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6（RD751）（520頁）をご利用ください。
2.前面からマウントアングルまでの距離がスタンダードタイプと異なりますのでご注意ください。
3.D=1,000mmの場合マウントアングル・マウントレールの位置はFSS100と同じになります。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注1）FSB、FSA、FSCにご使用される場合は別途お問合わせください。
（注2）JIS規格ラックには取り付けできません。

品名記号			標準価格 円	適用機種
-2ME			16,500	H=800～1,600mm
			17,500	H=1,800mm
			18,000	H=2,000mm
			19,000	H=2,200mm

㊻ 前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ


-2ME

納期区分はラック本体の納期に準じます。（-CTK2、-CTK2Wは除く）

㊼ エアシールド付タイプ

RoHS

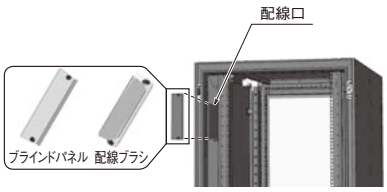
●機器排熱の回り込みを防ぐマウントアングルのサイドスペース用ブランクパネルです。

ご注意 1.配線ブラシを除き、ラック本体と同色になります。
2.側板組替仕様（側板連結配線タイプ）との同時取り付けは別途お問合わせください。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSH-1Hのみ対応可。
マウントアングル組替仕様（-ME･-2ME）に取付可。

品名記号			標準価格 円	材　質	適　用　機　種		摘　要
-MASP			17,500	パネル:鉄	FSS FSST FSH-1H 組替仕様 〔-ME〕･〔-2ME〕	W=700mm、H=1,600mm	ブラインドパネル付
			19,000			W=700mm、H=1,800mm	
			20,500			W=700mm、H=2,000mm	
			22,500			W=700mm、H=2,200mm	
-MASB			27,000	パネル:鉄 配線ブラシ:PP		W=700mm、H=1,600mm	配線ブラシ付
			29,000			W=700mm、H=1,800mm	
			30,500			W=700mm、H=2,000mm	
			32,000			W=700mm、H=2,200mm	

㊼ エアシールド付タイプ



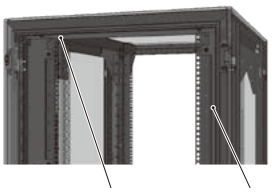
-MASP

●機器排熱の回り込みを防ぐマウントアングルのサイドスペース用ブランクパネルです。
●難燃性の樹脂シートを使用しています。（UL94V-0）

ご注意 トップシートおよびサイドシートはブラック色になります。

適用機種
FS FSR FST FSP FSA
FSC FSL FSN FSB
FSS FSST FSV FSH FSG FSNA
（注）FSG（W=700）のみ対応可。

品　名　記　号			標準価格 円	材　質	適　用　機　種
-MAS			20,500	ポリカーボネート t0.5	FSG□-720EKN
			22,500		FSG□-722EKN



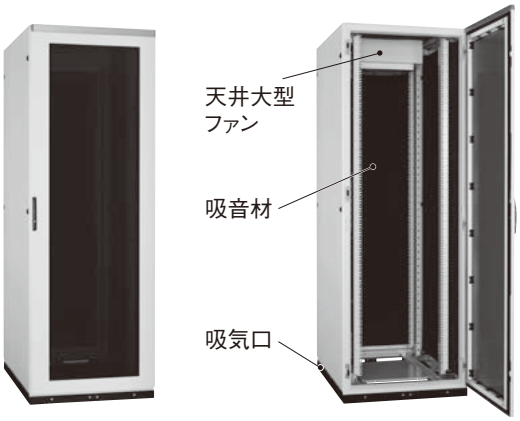
-MAS

納期区分はラック本体の納期に準じます。

個別対応品 FSシリーズ・防音タイプ

オフィス、学校など、ICT機器による騒音対策が必要な場所への防音性能と熱対策を両立したラック

- 吸音材と大容量低騒音ファンを採用し静音性と高排熱性能を両立しました。
- 吸気口をベースに配置し、設置状況に応じて開口位置を変更することで、排熱性能を確保できます。
- 前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプへの組替、エアシールド付タイプの追加によりサーバ収納タイプとして使用可能です。



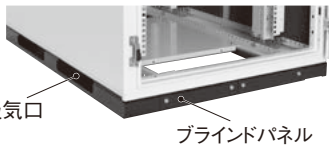
〔防音タイプ 製作例〕

■天井大型ファン



天井部に大容量低騒音ファンを内蔵したスマートなデザインです。

■吸気口部



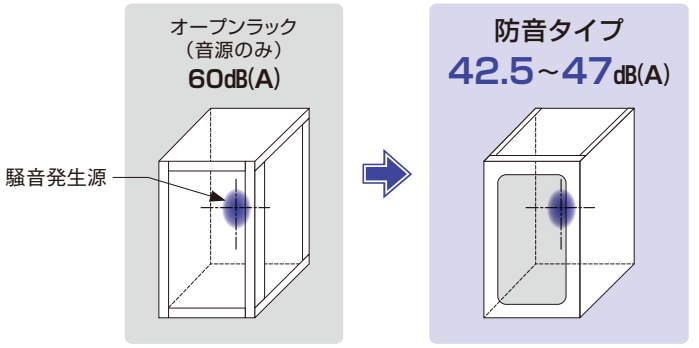
吸気口をベース前後・左右の全面に配置しています。
ブラインドパネルを設置状況に合わせて位置変更が可能です。

外形寸法 mm			パネル取付有効スペース	適用機種
W（ヨコ）	H（タテ）※1	D（フカサ）※2	EIA（タテ）	
600	1,850	800	33U	FSシリーズ スタンダードタイプ
700	2,050	900	38U	
800	2,250	1,000	42U	

※1.ベース（50㎜）を含めた寸法となります。　U=44.45
※2.背面ドアタイプの場合は+17mmとなります。

■納期・価格につきましては、別途お問合わせください。

■防音性能



13～17.5dB低減※3



〔騒音測定風景〕

FSシリーズ防音タイプ
防音性能確認試験

動画はコチラから

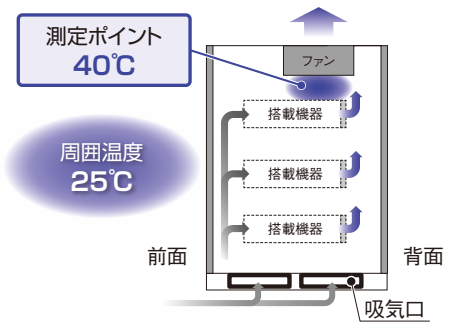
●騒音測定条件

本体	FS100-720EN（防音タイプ）
騒音発生源レベル	60dB（A）
計測方法	JIS X7779に準ずる（20～20,000Hz（人の可聴領域）を測定）
測定方向	前後左右 4面測定
測定場所	簡易防音室（暗騒音:27dB（A）以下）

機種・仕様・搭載条件・設置環境などにより性能が異なります。

■放熱性能

許容発熱量 2,700W※3



●許容発熱測定条件

本体	FS100-720EN（防音タイプ）
周囲温度	25℃
許容温度	40℃
測定ポイント	ファン周辺

※3.当社試験条件による試験結果です。

関連商品

P.460

FVSM FVシリーズ・サーバ収納防音タイプ

防音・排熱能力を両立したサーバ収納用小型ラック



FVSM100-606E

AHS スタンダードタイプ（W=600・700）

19インチ EIA　前後ケージナット　前後ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装

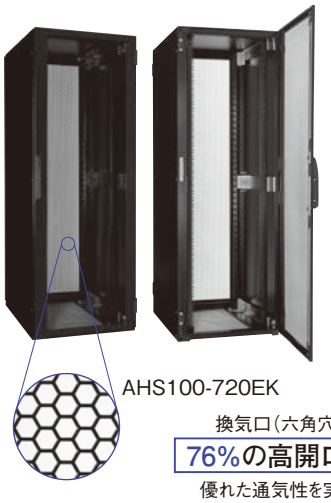
AH SERIES データセンターラック
4+4 ハイブリッド耐震構造

高性能と施工性を両立したデータセンターラック

- フレームとマウントアングルに質量と強度バランスに優れる中空断面形状を採用しています。
- アルミとスチールの異種金属の組み合わせで軽量・高剛性・機能性を高いレベルで実現しています。
- 機器搭載スペース開口率が10%アップ（従来比）により業界トップクラスの放熱性能を実現しています。
- セキュリティ性の高いピンタンブラー方式のシリンダーを採用しており、ディンプルキーで施錠を行います。
- 前後マウントアングル間ピッチは740㎜です。（10㎜ピッチで移動可能）
- ワンタッチ180°ヒンジを採用することでドア開閉角度180°を実現しています。（連結時160°）

規　格	EIA規格：19インチ
材　質	フレーム…アルミ ドア、側板、天井板、マウントアングル…鉄
許容荷重（静荷重）	1,000kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）700kg（W=600）、840kg（W=700）※1 NEBS Zone3（1,108gal）840kg※2 NEBS Zone4（1,617gal）400kg※2
ハンドル	高機能ハンドル（ディンプルキー キーNo.NT55：4コ付属）

※1.代表機種（AHS120-622EK/AHS100-720EK）の当社搭載条件による試験結果です。
※2.代表機種（AHS100-720EK）の当社搭載条件による試験結果です。
NEBSの耐震性能試験は水平方向のみ実施しています。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



AHS100-720EK



AHS100-620E

換気口（六角穴）
76%の高開口率
優れた通気性を実現

標準装備品

部品名
前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A
ブラック塗装（N1）

（W=600）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W（ヨコ）	外形寸法 ㎜ H（タテ）	外形寸法 ㎜ D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
③	AHS100-620E	AHS100-620EK			314,000	600	2,000	1,000	42U	115
③	AHS100-622E	AHS100-622EK			330,000	〃	2,200	〃	47U	126
③	AHS110-620E	AHS110-620EK			351,000	〃	2,000	1,100	42U	119
③	AHS110-622E	AHS110-622EK			363,000	〃	2,200	〃	47U	131
③	AHS120-620E	AHS120-620EK			389,000	〃	2,000	1,200	42U	124
③	AHS120-622E	AHS120-622EK			396,000	〃	2,200	〃	47U	137

（W=700）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W（ヨコ）	外形寸法 ㎜ H（タテ）	外形寸法 ㎜ D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
③	AHS100-720E	AHS100-720EK			332,000	700	2,000	1,000	42U	118
③	AHS100-722E	AHS100-722EK			347,000	〃	2,200	〃	47U	129
③	AHS110-720E	AHS110-720EK			369,000	〃	2,000	1,100	42U	122
③	AHS110-722E	AHS110-722EK			381,000	〃	2,200	〃	47U	134
③	AHS120-720E	AHS120-720EK			407,000	〃	2,000	1,200	42U	127
③	AHS120-722E	AHS120-722EK			414,000	〃	2,200	〃	47U	140

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■ウィスカ対策が必要な場合は別途お問合わせください。

ご注意 1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6（RD751）（520頁）をご利用ください。
2.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

AHST 耐震タイプ（W=600・700）

19インチ EIA　前後ケージナット　前後ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装

高性能と施工性を両立したデータセンターラックの耐震タイプ

AH SERIES データセンターラック
4+4 ハイブリッド耐震構造

- フレームとマウントアングルに質量と強度バランスに優れる中空断面形状を採用しています。
- アルミとスチールの異種金属の組み合わせで軽量・高剛性・機能性を高いレベルで実現しています。
- 機器搭載スペース開口率が10%アップ（従来比）により業界トップクラスの放熱性能を実現しています。
- セキュリティ性の高いピンタンブラー方式のシリンダーを採用しており、ディンプルキーで施錠を行います。
- 前後マウントアングル間ピッチは740㎜です。（10㎜ピッチで移動可能）
- ワンタッチ180°ヒンジを採用することでドア開閉角度180°を実現しています。（連結時160°）

規　格	EIA規格：19インチ
材　質	フレーム…アルミ ドア、側板、天井板、マウントアングル…鉄
許容荷重（静荷重）	1,200kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）1,050kg※1 NEBS Zone3（1,108gal）1,050kg※1 NEBS Zone4（1,617gal）400kg※2
ハンドル	高機能ハンドル（ディンプルキー　キーNo.NT55：4コ付属）

※1. 代表機種（AHST100-720EK）の当社搭載条件による試験結果です。
※2. 代表機種（AHS100-720EK）の当社搭載条件による試験結果です。
NEBSの耐震性能試験は水平方向のみ実施しています。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



AHST100-720EK



AHST100-620E

換気口（六角穴）
76%の高開口率
優れた通気性を実現

標準装備品

部品名
前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A　ブラック塗装（N1）

（W=600）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W（ヨコ）	外形寸法 ㎜ H（タテ）	外形寸法 ㎜ D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
③	AHST100-620E	AHST100-620EK			377,000	600	2,000	1,000	42U	121
③	AHST100-622E	AHST100-622EK			392,000	〃	2,200	〃	47U	132
③	AHST110-620E	AHST110-620EK			402,000	〃	2,000	1,100	42U	125
③	AHST110-622E	AHST110-622EK			417,000	〃	2,200	〃	47U	137
③	AHST120-620E	AHST120-620EK			429,000	〃	2,000	1,200	42U	130
③	AHST120-622E	AHST120-622EK			444,000	〃	2,200	〃	47U	143

（W=700）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W（ヨコ）	外形寸法 ㎜ H（タテ）	外形寸法 ㎜ D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
③	AHST100-720E	AHST100-720EK			395,000	700	2,000	1,000	42U	124
③	AHST100-722E	AHST100-722EK			410,000	〃	2,200	〃	47U	135
③	AHST110-720E	AHST110-720EK			422,000	〃	2,000	1,100	42U	128
③	AHST110-722E	AHST110-722EK			435,000	〃	2,200	〃	47U	140
③	AHST120-720E	AHST120-720EK			447,000	〃	2,000	1,200	42U	133
③	AHST120-722E	AHST120-722EK			462,000	〃	2,200	〃	47U	146

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■ウィスカ対策が必要な場合は別途お問合わせください。

ご注意 1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6（RD751）（520頁）をご利用ください。
2.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。

AHSH ハウジングタイプ（W=700）

19インチ EIA　前後ケージナット　前後ドア付　RoHS　ハンドル 鍵違い標準装備（554頁）　デザイン塗装

データセンターに適した機能充実のハウジングタイプ

AH SERIES データセンターラック
4+4 ハイブリッド耐震構造

- 前面、背面ドアおよび本体内部が2分割・4分割の仕様を取り揃えています。
- 鍵番号違いを標準装備してセキュリティを確保しています。
- 前後マウントアングル間ピッチは740㎜です。
- データセンター管理業者専用スペース（3U）を設けることにより、電源サブラックなどが取り付けができます。
- 2、4分割仕様の各分割と管理業者専用スペースにアース端子が標準装備されています。

規　格	EIA規格：19インチ
材　質	フレーム…アルミ ドア、側板、天井板、マウントアングル…鉄
許容荷重（静荷重）	1,000kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）下記参照※1
ハンドル	高機能ハンドル（ディンプルキー（鍵番号違い仕様）マスターキー対応可※2

耐震荷重

	H=2,000mm	H=2,200mm
AHSH-2H（2分割仕様）	600kg	500kg
AHSH-4H（4分割仕様）	500kg	400kg

※1.耐震性能は当社搭載条件による評価です。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。
※2.付属鍵数 -2H：4コ×2種類、管理業者用専用スペース：4コ
-4H：4コ×4種類、管理業者用専用スペース：4コ

標準装備品

部品名
前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ



AHSH120-722EK-2H
〈2分割仕様〉

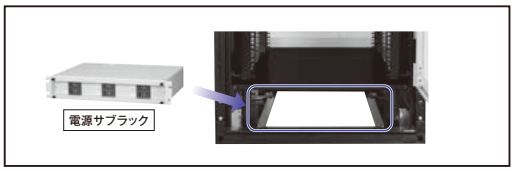


AHSH100-720E-4H
〈4分割仕様〉



換気口（六角穴）
76%の高開口率
優れた通気性を実現

データセンター管理業者専用スペース（3U）



2分割仕様、4分割仕様は管理業者専用スペース（3U）を設けることにより、電源サブラックなどが取り付けできます。

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A　ブラック塗装（N1）

2分割仕様

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	外形寸法 mm H（タテ）	外形寸法 mm D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
⑤	AHSH100-720E-2H	AHSH100-720EK-2H			456,000	700	2,000	1,000	19U×2	158
⑤	AHSH100-722E-2H	AHSH100-722EK-2H			471,000	〃	2,200	〃	21U×2	169
⑤	AHSH110-720E-2H	AHSH110-720EK-2H			494,000	〃	2,000	1,100	19U×2	164
⑤	AHSH110-722E-2H	AHSH110-722EK-2H			504,000	〃	2,200	〃	21U×2	176
⑤	AHSH120-720E-2H	AHSH120-720EK-2H			530,000	〃	2,000	1,200	19U×2	170
⑤	AHSH120-722E-2H	AHSH120-722EK-2H			539,000	〃	2,200	〃	21U×2	183

4分割仕様

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	外形寸法 mm H（タテ）	外形寸法 mm D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
⑤	AHSH100-720E-4H	AHSH100-720EK-4H			579,000	700	2,000	1,000	9U×4	188
⑤	AHSH100-722E-4H	AHSH100-722EK-4H			594,000	〃	2,200	〃	10U×4	199
⑤	AHSH110-720E-4H	AHSH110-720EK-4H			615,000	〃	2,000	1,100	9U×4	197
⑤	AHSH110-722E-4H	AHSH110-722EK-4H			627,000	〃	2,200	〃	10U×4	209
⑤	AHSH120-720E-4H	AHSH120-720EK-4H			654,000	〃	2,000	1,200	9U×4	206
⑤	AHSH120-722E-4H	AHSH120-722EK-4H			662,000	〃	2,200	〃	10U×4	219

U=44.45

■マスターキー仕様も承りますので別途お問合わせください。
■ウィスカ対策が必要な場合は別途お問合わせください。

ご注意 1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6（RD751）（520頁）をご利用ください。
2.ドアの開閉方向を現地で変更できませんので、左開きでご使用される場合は、別途ご用命ください。
3.側板に加工される場合は、側板補強板にご注意ください。
4.マスターキーは付属されていません。別途ご用命ください。

■ラック内の環境監視については別途ご相談ください。

組替仕様　AHシリーズ（詳細は437～439頁をご覧ください。）

AH SERIES

本体に組替仕様を追加することによりご要望のタイプに仕上がります。
（下記以外のご要望に応じた仕様も承りますのでご用命ください。）
ご注意 組替仕様の追加によりラック本体の許容荷重、耐震荷重が異なりますのでご注意ください。

1 天井板組替仕様 P.440･441
❶天井板配線ラダー取付用タイプ
【オプション】RDL 配線ラダーシステム関連

2 ドア組替仕様 P.442
❷ドアダイヤル錠ハンドル付タイプ
❸両開きドア・換気口タイプ
❹ドア電気錠ハンドル付タイプ
❺ドア開閉センサ付タイプ
❻ドアICキーシリンダー付タイプ

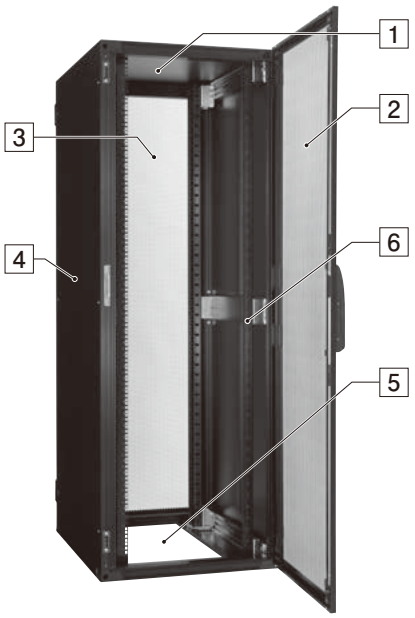
3 背面ドア組替仕様 P.442
❼背面両開きドア・換気口タイプ

4 側板組替仕様 P.443
❽側板鍵付タイプ

5 ブラインドベース組替仕様 P.443
❾3分割タイプ
❿配線カバー付タイプ

6 マウントアングル組替仕様 P.443
⓫エアシールド付タイプ

【オプション】RDK フリーアクセスフロア用基台（P.444）



下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕スタンダードタイプ**AHS100-620EK**を**ドア組替仕様・電気錠ハンドル付タイプ**への組替仕様にてご用命の場合は、
AHS100-620EK → AHS100-620EK-DEHとなります。

価格は、ラック本体の価格 ＋ 組替仕様の価格 です。

〈適用機種一覧表の見方〉
AHS 対応可　AHS 対応可（注意事項あり）　AHS 対応不可

配線ラダーシステム

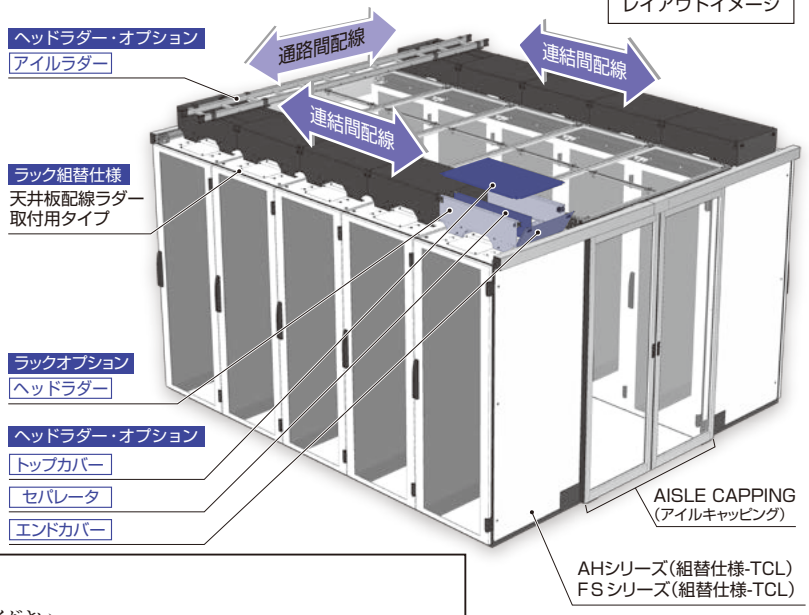
ラック上部からの入出線をきれいに収納する配線システム

天井配線により床下空調の冷却ロスを低減し、効率的な空調環境を実現します。

- ヘッドラダーの配線保持部は取り回しがしやすいラダー（梯子）構造です。
- ラック連結間とラック通路間の接続部は配線がしやすい立体交差構造です。
- AISLE CAPPING（アイルキャッピング）※ との組み合わせで床下空調の冷却ロスをさらに低減します。

※AISLE CAPPING（アイルキャッピング）は、株式会社NTTファシリティーズと日東工業株式会社による共同開発品です。
・AISLE CAPPING（アイルキャッピング）は、株式会社NTTファシリティーズの特許発明が含まれています。
・「AISLE CAPPING（アイルキャッピング）」は、株式会社NTTファシリティーズの登録商標です。

配線ラダーシステム
レイアウトイメージ



配線ラダーシステムのご注文方法
①組替仕様・天井板配線ラダー取付用タイプを選定してください。
②ヘッドラダーは必要に応じて、ヘッドラダー用オプション・トップカバー、エンドカバー、セパレータを選定してください。
③通路間の配線にはヘッドラダー用オプション・アイルラダーを選定してください。

■天井板組替仕様

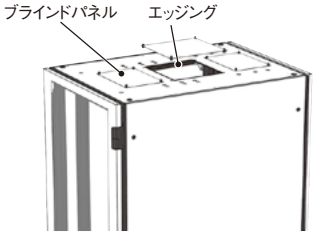
RoHS

❶ 天井板配線ラダー取付用タイプ

ヘッドラダーを取り付ける際に

- 通信用配線口（2ヵ所）、電源用配線口（1ヵ所）ブラインドパネル付です。
- 配線口の周囲は、ケーブル保護用のエッジングを標準装備しています。
- 配線内容および容量に応じて、ヘッドラダーの取付位置（前後方向）が選択可能です。
- AISLE CAPPING（アイルキャッピング）「ヘッドキャップ（RDA□-□T（L））」（453頁）との同時取り付けが可能です。

適用機種
AHS AHST AHSH



品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
-TCL			9,150	ヘッドラダー（RDL）取付用	W=600mm
			10,000		W=700mm

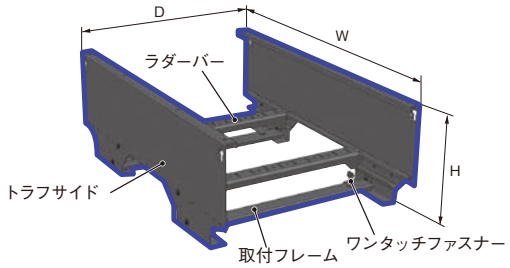
納期区分はラック本体の納期に準じます。

RDL ヘッドラダー

RoHS デザイン塗装

ラック天井での配線処理に

- 配線の取り回しがしやすいラダー（梯子）構造です。
- 配線を結束テープ（RD852-51）（524頁）により結束可能です。
- 配線を保持するラダーバーは左右に位置変更が可能です。
- セパレータ（RDLX-SP）による配線区分けが可能です。
- 取付工具が不要で、ワンタッチファスナーによるツールレス固定が可能です。



納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種
⑤	**RDL-6H**			36,500	598	240	450	トラフサイド 〔鉄 t1.6〕 ラダーバー 〔鉄 t1.0〕 取付フレーム 〔鉄 t1.6〕	5.9	組替仕様AHS(T)□-TCL(W=600mm)
⑤	**RDL-7H**			37,500	698	〃	〃		6.5	組替仕様AHS(T)□-TCL(W=700mm)

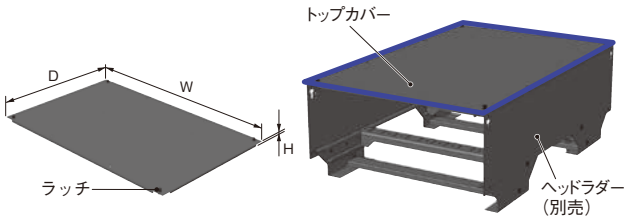
ご注意 組替仕様・天井板配線ラダー取付用タイプ（-TCL）を必ず選定してください。（440頁）

RDLX-TC トップカバー

RoHS デザイン塗装

ヘッドラダー上部の配線保護用に

- ラッチによるツールレス固定が可能です。



納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種 / ヘッドラダー
⑤	**RDLX-TC6**			9,400	597	7	454	鉄 t1.0	2.3	RDL-6H
⑤	**RDLX-TC7**			9,800	697	〃	〃		2.7	RDL-7H

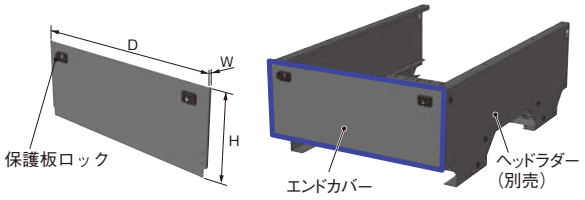
ご注意 アイルラダー（RDLX-AL）（下記参照）を同時取り付けすることはできません。

RDLX-EC エンドカバー

RoHS デザイン塗装

連結端部の配線保護用に

- 保護板ロックによるツールレス固定が可能です。



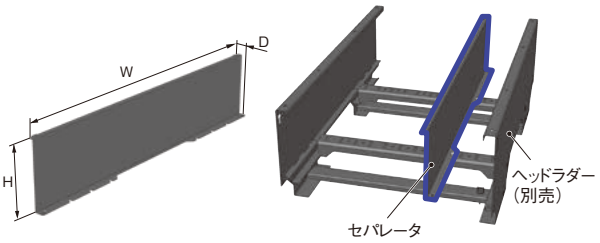
納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種 / ヘッドラダー
⑤	**RDLX-EC**			16,000	2枚入	7	180	454	鉄 t1.0	1.8	RDL-□H

RDLX-SP セパレータ

RoHS デザイン塗装

ヘッドラダー内部の配線区分け用に

- ヘッドラダーのラダーバーに取り付けることにより、配線スペースの分割が可能です。
- 連結金具（付属品）により連結されたセパレータ間の導通を確保します。

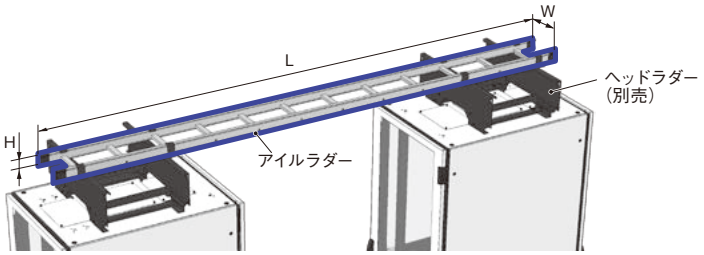


納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	材質	質量 kg	適用機種 / ヘッドラダー
⑤	**RDLX-SP6**			5,650	597	152	32.5	鉄 t1.0	0.9	RDL-6H
⑤	**RDLX-SP7**			5,850	697	〃	〃		1.0	RDL-7H

RDLX-AL アイルラダー

ラック列間の配線処理に

- ラック連結間とラック通路間の接続部は配線がしやすい立体交差構造です。
- 配線の取り回しがしやすいラダー（梯子）構造です。



納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	L(長さ)	材質	表面処理	質量 kg	適用寸法 mm 通路幅
㊟	**RDLX-AL12**			49,000	220	50	3,000	アルミ	アルマイト	6.2	1,200
㊟	**RDLX-AL15**			58,500	〃	〃	3,300			7.1	1,500

ご注意 取り付けにはヘッドラダー（RDL-□H）が必要となります。トップカバー（RDLX-TC）（上記参照）を同時取り付けすることはできません。

■ドア組替仕様

❷ ドアダイヤル錠ハンドル付タイプ　RoHS

データセンターなどに設置するラックのセキュリティ対策に

- ダイヤルの暗証番号を合わせるだけで解錠でき、キーレスにてサーバラックのセキュリティ管理が可能です。
- 4桁のダイヤル式で、10,000通りの設定が可能です。
- 非常解錠キー付（鍵番号違い）です。

適用機種 AHS AHST AHSH

納期区分	品名記号			標準価格 円
⑤	-DMH			29,000

■上記は前後ドア2面分の組替価格です。

❸ 両開きドア・換気口タイプ　RoHS

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- ドアの全面が換気口（六角穴）になっていますので自然換気が可能です。

適用機種 AHS AHST AHSH

品名記号			標準価格 円	適用機種
-DP2			26,000	H=2,000mm
			28,500	H=2,200mm

■上記は前面ドア1面分の組替価格です。

❹ ドア電気錠ハンドル付タイプ

- 高機能ハンドル・電気錠タイプの採用で、鍵の施解錠遠隔操作が可能です。

適用機種 AHS AHST AHSH

納期区分	品名記号			標準価格 円
㊎	-DEH			48,000

ご注意 既設ラックへの組み替えはできません。

■上記は前後ドア2面分の組替価格です。

❺ ドア開閉センサ付タイプ

- ドア開閉状態の遠隔監視が可能です。

適用機種 AHS AHST AHSH

納期区分	品名記号			標準価格 円
㊎	-DES			11,000

ご注意 既設ラックへの組み替えはできません。

■上記は前後ドア2面分の組替価格です。

❻ ドアICキーシリンダー付タイプ　RoHS

適用機種 AHS AHST AHSH

ABLOY社製のICシリンダー・ICキーにより鍵の運用管理を効率化

- 機械的照合と電子認証の二重照合により、高セキュリティを実現しています。
- Web経由でICキーのアクセス権情報を自由に登録でき、少ないキーで多彩な運用が可能です。
- シリンダー側の電気配線やネットワーク配線が不要です。

納期区分	品名記号	適用機種
㊎	-DAK	H=2,000～2,200

■上記組替仕様には、ICキーなどの付帯部材は含まれていません。別途ご用命ください。

■上記は前後ドア2枚分の組み替えです。

■詳細は451頁をご覧ください。

■価格は別途お問合わせください。

■背面ドア組替仕様

❼ 背面両開きドア・換気口タイプ　RoHS

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- ドアの全面が換気口（六角穴）になっていますので自然換気が可能です。

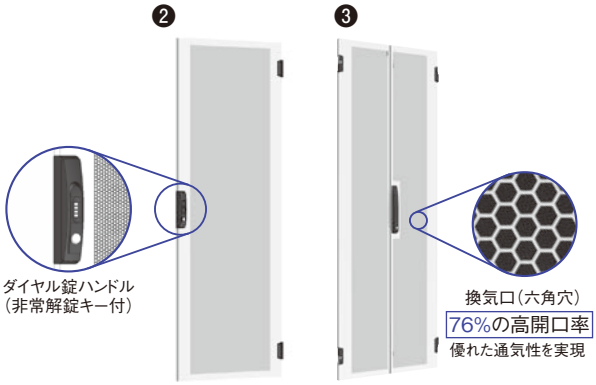
適用機種 AHS AHST AHSH

品名記号			標準価格 円	適用機種
-RDP2			26,000	H=2,000mm
			28,500	H=2,200mm

■上記は背面ドア1面分の組替価格です。

-DP2、-RDP2の納期区分はラック本体の納期に準じます。

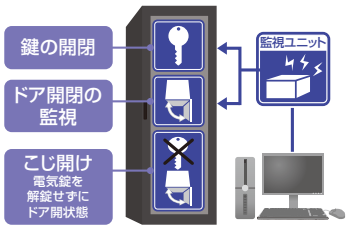
❷ ❸



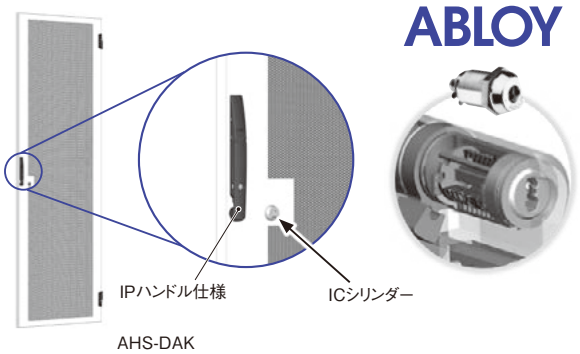
❹❺

〈システム例〉監視ユニットを別途ご用意いただくことによりドアの操作、監視が可能です。

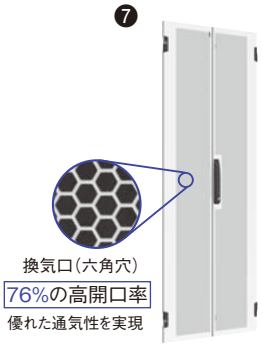
- 施解錠状態識別用LED付
- 施解錠状態の信号出力が可能
- 押ボタンによる解錠操作が可能



❻



❼



〈適用機種一覧表の見方〉
AHS 対応可　AHS 対応可（注意事項あり）　AHS 対応不可

■側板組替仕様

❽ 側板鍵付タイプ

RoHS

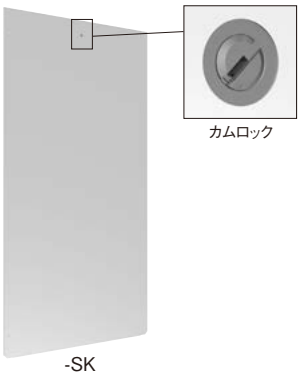
●カムロック（ディンプルキー（キーNo.NT55）：側板1枚あたり2コ付属）が付いていますのでセキュリティ対策が可能です。

適用機種 AHS AHST AHSH

品名記号			標準価格 円	摘　要
-SK			15,500	両側板タイプ
-SKR			7,700	右側板タイプ
-SKL			7,700	左側板タイプ

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

❽



-SK

■ブラインドベース組替仕様

❾ 3分割タイプ

RoHS

●3分割になっていますので、配線量に応じて取り外して使用できます。

適用機種 AHS AHST AHSH

品名記号			標準価格 円	適　用　機　種
-BP			13,500	W=600mm
			15,500	W=700mm

ご注意 ブラインドベースはブラック色です。

❾



前面側

-BP

❿ 配線カバー付タイプ

RoHS

●床下配線時に入出線口からの冷気の漏れが防止され、床下空調の効率が向上します。

適用機種 AHS AHST AHSH

品名記号			標準価格 円	摘　要	適用機種
-BPC1			21,500	配線カバー（200×400mm）1コ付	W=600mm
			22,500		W=700mm
-BPC2			25,500	配線カバー（100×200mm）2コ付	W=600mm
			26,500		W=700mm

ご注意 ブラインドベースはブラック色です。

❿



背面側

-BPC1



背面側

-BPC2

■マウントアングル組替仕様

⓫ エアシールド付タイプ

RoHS

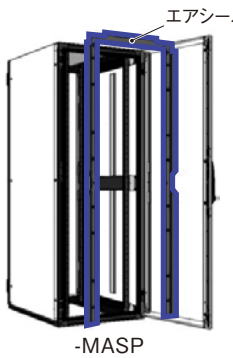
●機器排熱の回り込みと吸気側の冷却ロスを防ぐマウントアングルのサイドスペース用ブランクパネルです。

適用機種 AHS AHST AHSH

品名記号			標準価格 円	材　質	摘　要	適　用　機　種
-MASP			20,500	パネル:鉄	ブラインドパネル付	W=700mm、H=2,000mm
			22,500			W=700mm、H=2,200mm
-MASB			30,500	パネル:鉄 配線ブラシ:PP	配線ブラシ付	W=700mm、H=2,000mm
			32,000			W=700mm、H=2,200mm

ご注意 エアシールドはブラック色です。

⓫



-MASP

納期区分はラック本体の納期に準じます。

RDK-AHA フリーアクセス用基台・レベル調整タイプ

RoHS デザイン塗装

ウィスカ対策に対応

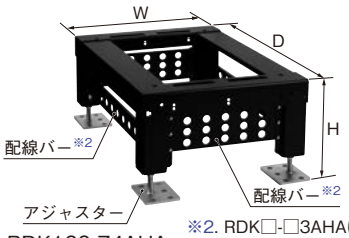
●レベル調整機能付（調整範囲±25mm）です。

許容荷重（静荷重）	1,350kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）1,170kg※1

※1.代表機種（AHST100-720EK+RDK100-74AHA（基台3連結））の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様、オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

ご注意

1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。



RDK100-74AHA

※2. RDK□-□3AHAに配線バーはありません。

材質:鉄

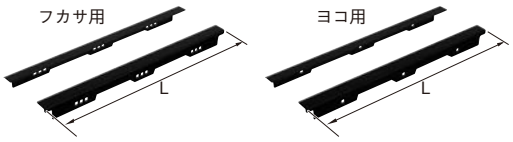
納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK100-63AHA			97,000	600	275～325	1,000	36	AHS(T)100-6□
③	RDK110-63AHA			99,500	〃		1,100	38	AHS(T)110-6□
③	RDK120-63AHA			103,000	〃		1,200	39	AHS(T)120-6□
③	RDK100-73AHA			97,000	700		1,000	37	AHS(T)(H)100-7□
③	RDK110-73AHA			99,500	〃		1,100	39	AHS(T)(H)110-7□
③	RDK120-73AHA			103,000	〃		1,200	40	AHS(T)(H)120-7□
③	RDK100-64AHA			108,000	600	375～425	1,000	48	AHS(T)100-6□
③	RDK110-64AHA			111,000	〃		1,100	49	AHS(T)110-6□
③	RDK120-64AHA			114,000	〃		1,200	51	AHS(T)120-6□
③	RDK100-74AHA			108,000	700		1,000	49	AHS(T)(H)100-7□
③	RDK110-74AHA			111,000	〃		1,100	50	AHS(T)(H)110-7□
③	RDK120-74AHA			114,000	〃		1,200	52	AHS(T)(H)120-7□
③	RDK100-65AHA			113,000	600	475～525	1,000	49	AHS(T)100-6□
③	RDK110-65AHA			116,000	〃		1,100	50	AHS(T)110-6□
③	RDK120-65AHA			119,000	〃		1,200	52	AHS(T)120-6□
③	RDK100-75AHA			113,000	700		1,000	50	AHS(T)(H)100-7□
③	RDK110-75AHA			116,000	〃		1,100	51	AHS(T)(H)110-7□
③	RDK120-75AHA			119,000	〃		1,200	53	AHS(T)(H)120-7□
③	RDK100-66AHA			118,000	600	575～625	1,000	56	AHS(T)100-6□
③	RDK110-66AHA			121,000	〃		1,100	57	AHS(T)110-6□
③	RDK120-66AHA			123,000	〃		1,200	59	AHS(T)120-6□
③	RDK100-76AHA			118,000	700		1,000	58	AHS(T)(H)100-7□
③	RDK110-76AHA			121,000	〃		1,100	59	AHS(T)(H)110-7□
③	RDK120-76AHA			123,000	〃		1,200	61	AHS(T)(H)120-7□

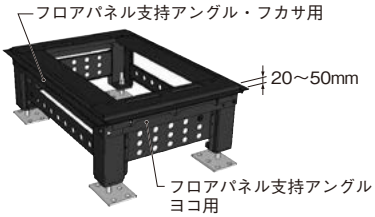
RDK-N フロアパネル支持アングル

RoHS デザイン塗装

ウィスカ対策に対応

●フロアパネルの厚み20～50mmに対応可能です。





材質:鉄

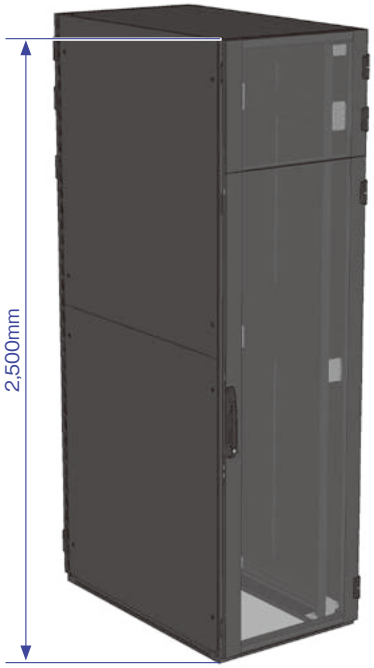
納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	質量 kg	適用機種
◎	RDK1-W6N			6,200	ヨコ用 2本入	598	1.6	RDK□-6□AHA
◎	RDK1-W7N			6,700		698	1.9	RDK□-7□AHA
◎	RDK1-D10N			8,100	フカサ用 2本入	1,063	2.8	RDK100-□AHA
◎	RDK1-D11N			8,850		1,163	3.1	RDK110-□AHA
③	RDK1-D12N			10,500		1,263	3.6	RDK120-□AHA

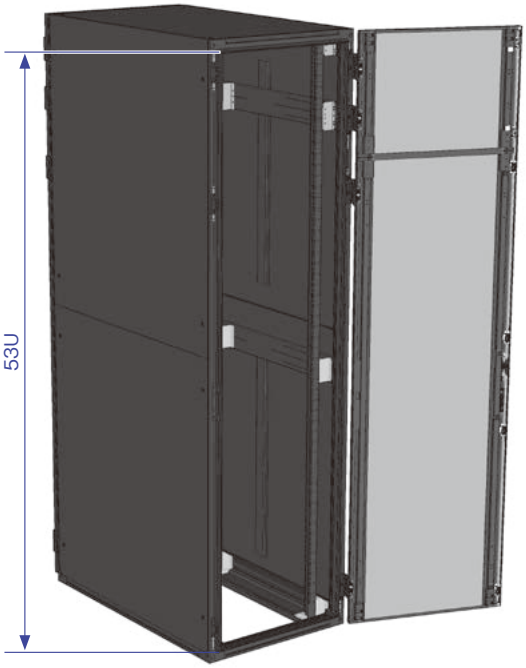


〈耐震試験例〉

個別対応品 データセンターラック・AHシリーズ H=2500［53U］

データセンター向け高集積用サーバラックとして
AHシリーズ H=2500［53U］を個別受注対応いたします。





外形寸法 ㎜			パネル取付有効スペース	塗装色	
W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	EIA(タテ)		
600	2,500	1,000	53U	ペールホワイト	ブラック
〃	〃	1,100			
〃	〃	1,200			
700	2,500	1,000			
〃	〃	1,100			
〃	〃	1,200			

■詳細は、別途お問合わせください。
■納期・価格・配送方法については、別途お問合わせください。
■製品サイズが大きいため設置場所までの搬入経路をご確認の上ご連絡ください。

性能

●許容荷重(静荷重):1,200kg

●耐震荷重 ※:兵庫県南部地震波 30%(250gal) 1,200kg
兵庫県南部地震波 100%(818gal) 1,050kg

※代表機種(W=700、H=2,500、D=1,200)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心位置)・設置環境など
により搭載可能質量が異なります。

FDS FDSタイプ（W=600・700）

19インチ EIA　前後ケージナット　前後ドア付　RoHS　ハンドル 鍵違い標準装備（554頁）　デザイン塗装

ハイパースケールデータセンターに最適な最大52U（H:2,400）高耐荷重サーバラック

FD SERIES

- 業界最高レベルの耐荷重。安心かつ高密度なサーバ実装が可能です。
- 背面側の十分な電源・配線スペースを確保しています。
- ツールレスで着脱可能な抜差型蝶番を採用しており、180°開閉可能です。
- マウントアングルの移動可能範囲は620～820mmです。（20mmピッチで移動可能）
- 天井部からの多様な入出線に対応。天井部に余長収納可能です。
- 天井・側面・床下のエア漏れを防止。機器排熱の回り込みを防ぎ、冷却効率を高めます。



FDS120-724E

規　　格	EIA規格：19インチ
材　　質	鉄
ハ ン ド ル	キー付ハンドル（鍵番号違い仕様キー：4コ付属）

耐震荷重

		合計荷重	マウントアングル部	リアフレーム部
許容荷重（静荷重）		1,550kg	1,500kg	50kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波30%（250gal）※1	1,550kg	1,500kg	50kg
	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）※1 NEBS Zone3（1,108gal）※2	1,050kg	1,000kg	50kg
	NEBS Zone4（1,617gal）※2	500kg	500kg	—

※1. 代表機種（FDS120-624EK-SR-SL）の当社搭載条件による試験結果です。
※2. 代表機種（FDS120-720E-SR-SL）の当社搭載条件による試験結果です。
■機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

標準装備品

部品名	
ドア換気口タイプ	エアシールド
背面ドア換気口タイプ	ブラインドベース
前後マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ	アイボルト取付穴

（W=600）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
(受)	FDS100-620E	FDS100-620EK	599	2,000	1,000	43U	119
(受)	FDS100-623E	FDS100-623EK		2,310		50U	130
(受)	FDS100-624E	FDS100-624EK		2,400		52U	133
(受)	FDS110-620E	FDS110-620EK		2,000	1,100	43U	122
(受)	FDS110-623E	FDS110-623EK		2,310		50U	133
(受)	FDS110-624E	FDS110-624EK		2,400		52U	136
(受)	FDS120-620E	FDS120-620EK		2,000	1,200	43U	130
(受)	FDS120-623E	FDS120-623EK		2,310		50U	141
(受)	FDS120-624E	FDS120-624EK		2,400		52U	145

（W=700）

新発売　ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A　ブラック塗装（N1）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg
(受)	FDS100-720E	FDS100-720EK	699	2,000	1,000	43U	129
(受)	FDS100-723E	FDS100-723EK		2,310		50U	140
(受)	FDS100-724E	FDS100-724EK		2,400		52U	143
(受)	FDS110-720E	FDS110-720EK		2,000	1,100	43U	131
(受)	FDS110-723E	FDS110-723EK		2,310		50U	143
(受)	FDS110-724E	FDS110-724EK		2,400		52U	146
(受)	FDS120-720E	FDS120-720EK		2,000	1,200	43U	140
(受)	FDS120-723E	FDS120-723EK		2,310		50U	152
(受)	FDS120-724E	FDS120-724EK		2,400		52U	155

U=44.45

■マスターキー仕様も承りますので別途お問合わせください。　■納期・価格・配送方法については別途お問合わせください。

ご注意
1. ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5・M6（RD751）（520頁）をご利用ください。
2. 商品のサイズが大きいため、設置場所までの搬入経路をご確認の上、ご連絡ください。
3. ドアの開閉方向を現地で変更できませんので、左開きでご使用される場合は、別途ご用命ください。
4. 両側板なしが標準仕様になります。側板が必要な場合は組替仕様をご用命ください。

●52U、50U、43Uも標準ラインアップ　〈52U収納例〉

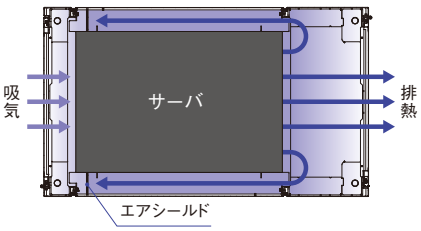


●配線イメージ

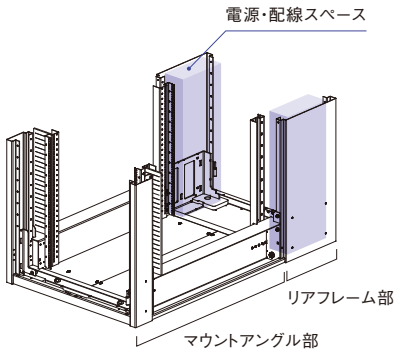


●エア漏れを防ぎ、冷却効率アップ

側面のエアシールドはマウントアングルを移動した際も追従し、排熱の回り込みを確実に防ぎます。



●十分な電源・配線スペースを確保



品名記号	リアフレーム内収納容量 コンセントバー搭載可能数	通信ケーブル収納可能数※3
FDS100-6□	片側最大 1本	片側最大 20本
FDS110-6□	片側最大 3本	片側最大 60本
FDS120-6□	片側最大 4本	片側最大 100本
FDS100-7□	片側最大 1本	片側最大 40本
FDS110-7□	片側最大 3本	片側最大 120本
FDS120-7□	片側最大 4本	片側最大 200本

※3. ケーブル径φ6.4mm、収納率25%による。パネル取付有効スペース外側を収納スペースとして算出しています。

本体に組替仕様を追加することによりご要望のタイプに仕上がります。（下記以外のご要望に応じた仕様も承りますのでご用命ください。）

ご注意 組替仕様の追加により、ラック本体の許容荷重、耐震荷重が異なりますので、ご注意ください。

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕スタンダードタイプ**FDS100-620E**に側板付タイプ（右側面用）をご用命の場合は、**FDS100-620E→FDS100-620E-SR** となります。
価格は、別途お問合わせください。

■ドア組替仕様

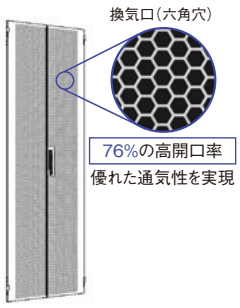
❶ 両開きドア・換気口タイプ

RoHS 新発売 2023年5月発売予定

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- ドアの全面が換気口（六角穴）になっていますので、自然換気が可能です。

品名記号	適用機種
-DP2	FDS全機種

■価格は別途お問合わせください。

❶


-DP2

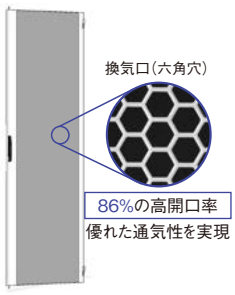
❷ ドア換気口開口率86%タイプ <個別対応品>

RoHS 新発売 2023年5月発売予定

- ドアの全面が開口率86%（六角穴）になっていますので、自然換気が可能です。

適用機種
FDS全機種

■価格は別途お問合わせください。

❷


■側板組替仕様

❸ 側板付タイプ

RoHS 新発売

- 側板が必要な場合にご利用ください。

品名記号	適用機種	摘要
-SR	FDS全機種	右側面用
-SL		左側面用

■価格は別途お問合わせください。 ■上記は側板1枚分の組替仕様です。

❸

-SR、-SL

■背面ドア組替仕様

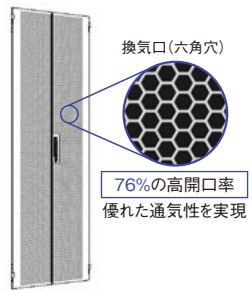
❹ 背面両開きドア・換気口タイプ

RoHS 新発売 2023年5月発売予定

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- ドアの全面が換気口（六角穴）になっていますので、自然換気が可能です。

品名記号	適用機種
-RDP2	FDS全機種

■価格は別途お問合わせください。

❹


-RDP2

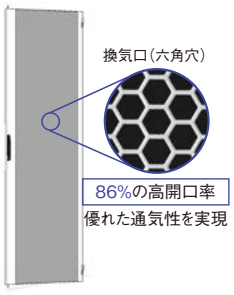
❺ 背面ドア換気口開口率86%タイプ <個別対応品>

RoHS 新発売 2023年5月発売予定

- 一枚ドアでは、開閉スペースを確保できない場合に有効です。
- ドアの全面が開口率86%（六角穴）になっていますので、自然換気が可能です。

適用機種
FDS全機種

■価格は別途お問合わせください。

❺


■マウントアングル組替仕様

❻ 背面ケーブルフィンガー付タイプ

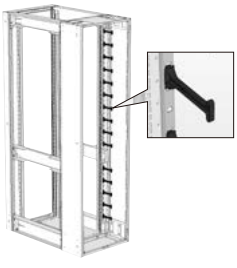
RoHS 新発売 2023年5月発売予定

- ユニットごとにケーブルを整理可能です。
- ケーブルフィンガーは、ツールレスで取付可能です。

品名記号	材質	適用機種	摘要
-MRFR	ケーブルフィンガー:PC 取付金具:鉄	W=699mm、H=2,000・2,310・2,400mm D=1,100・1,200mm	右側背面用
-MRFL			左側背面用

■価格は別途お問合わせください。

納期区分はラック本体の納期に準じます。

❻

-MRFR、-MRFL

RDK-FDSA フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ

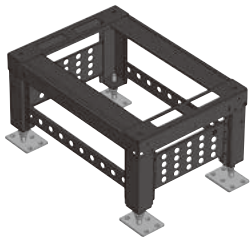
RoHS デザイン塗装

ウィスカ対策に対応

●レベル調整機能付（調整範囲±25mm）です。

許容荷重（静荷重）	1,750kg
耐　震　荷　重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）1,210kg※

※代表機種（FDS120-720E+RDK120-75FDSA）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様、オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



RDK100-75FDSA

2023年5月 発売予定 新発売

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	質量 kg	適用機種
受	**RDK100-65FDSA**	600	475～525	1,000	51.5	FDS100-6□
受	**RDK110-65FDSA**	〃		1,100	53.1	FDS110-6□
受	**RDK120-65FDSA**	〃		1,200	54,7	FDS120-6□
受	**RDK100-75FDSA**	700		1,000	53.1	FDS100-7□
受	**RDK110-75FDSA**	〃		1,100	54.7	FDS110-7□
受	**RDK120-75FDSA**	〃		1,200	56.2	FDS120-7□

ご注意
1.許容荷重、耐震荷重はラック本体の質量を含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。

■価格につきましては、別途お問合わせください。

RDK-N フロアパネル支持アングル

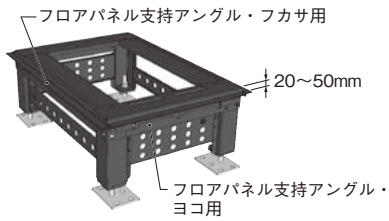
RoHS デザイン塗装

ウィスカ対策に対応

●フロアパネルの厚み20～50mmに対応可能です。





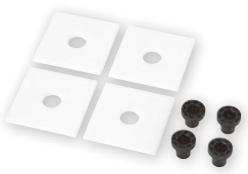


材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	質量 kg	適用機種
◎	**RDK1-W6N**			6,200	ヨコ用 2本入	598	1.6	RDK□-65FDSA
◎	**RDK1-W7N**			6,700		698	1.9	RDK□-75FDSA
◎	**RDK1-D10N**			8,100	フカサ用 2本入	1,063	2.8	RDK100-□FDSA
◎	**RDK1-D11N**			8,850		1,163	3.1	RDK110-□FDSA
③	**RDK1-D12N**			10,500		1,263	3.6	RDK120-□FDSA

個別対応品 絶縁プレート〔FDシリーズ用〕

ラックと基台の絶縁に



2023年5月 発売予定 新発売

セット内容	材　質	色　彩	摘　要	質量 kg	適用機種
絶縁プレート×4コ 絶縁リング×4コ	ポリアセタール	絶縁プレート：ホワイト 絶縁リング：ブラック	M16	0.3	FDS

■詳細は別途お問合わせください。
■納期・価格につきましては、別途お問合わせください。

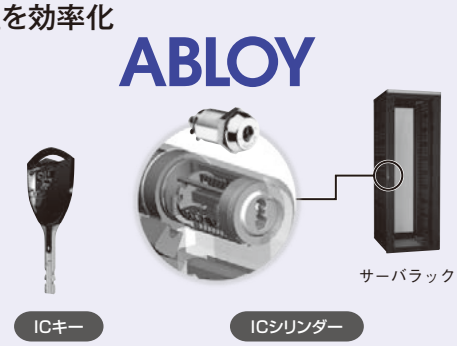
データセンターの最適化を実現

データセンターラックソリューション

セキュリティ ■ドアICキーシリンダー付タイプ P.417・442・451

ABLOY社製のICシリンダー・ICキーにより鍵の運用管理を効率化

- ●機械的照合と電子認証の二重照合により、高セキュリティを実現しています。
- ●Web経由でICキーのアクセス権情報を自由に登録でき、少ないキーで多彩な運用が可能です。
- ●シリンダー側の電気配線やネットワーク配線が不要です。

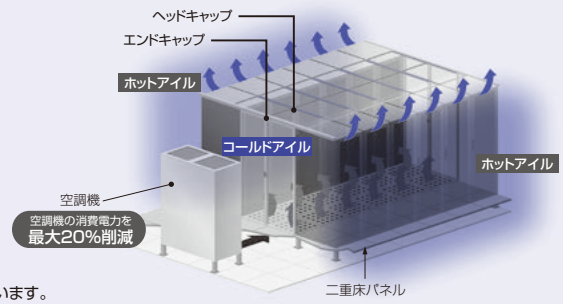


熱対策 AISLE CAPPING アイルキャッピング®

■AISLE CAPPING※(アイルキャッピング) P.452・453

ラック列間の冷却用通路「**コールドアイル**」をドアや天井パネルで密閉して床下空調の冷気とIT機器からの排熱を物理的に分離し、床下空調の冷却ロスを低減すると共に、ラック内への排熱の回り込みを防止することにより、効率的な空調環境を実現します。

※AISLE CAPPING(アイルキャッピング)は、株式会社NTTファシリティーズと日東工業株式会社による共同開発品です。
・AISLE CAPPING(アイルキャッピング)は、株式会社NTTファシリティーズの特許発明が含まれています。
・「AISLE CAPPING(アイルキャッピング)」は、株式会社NTTファシリティーズの登録商標です。



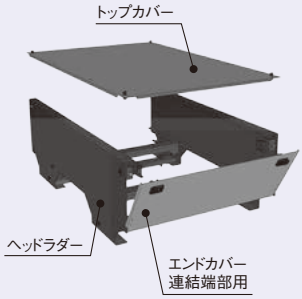
〈アイルキャッピング イメージ〉

配線・熱対策 ■配線ラダーシステム P.415・440

ラック上部からの入出線をきれいに収納する配線システム

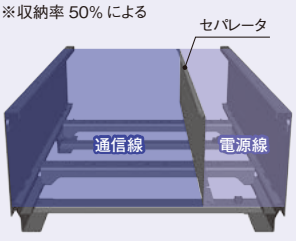
天井配線により床下空調の冷却ロスを低減し、効率的な空調環境を実現します。

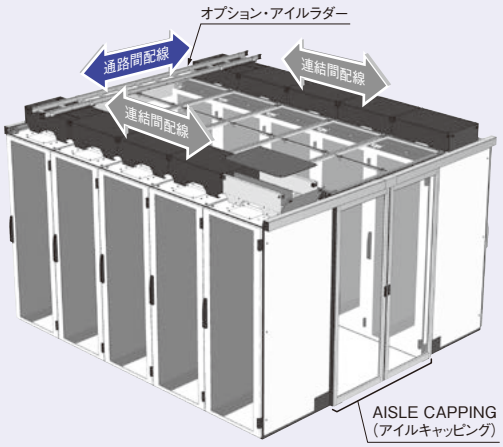
■ヘッドラダーおよび配線保護用のカバーはツールレスで取付可能。



■セパレータにより通信・電源の配線区分けが可能。

配線区分例
通信線(φ6) **800本**
電源線(φ14) **60本**
※収納率 50% による





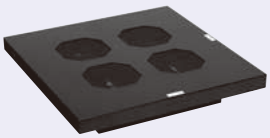
〈配線ラダーシステム レイアウトイメージ〉

データセンターラックソリューション

熱対策 ■タイルファン P.508

床下空調の冷風を効果的に送風

床下空調の冷風をサーバラックの前面に効果的に送風し、熱溜りを解消します。

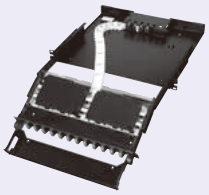


タイルファン・フロアタイプ

光接続箱 ■光接続箱（ラックマウント型） P.588～601

19インチラック内で光ファイバ接続用として使用可能

- 固定式スプライスユニット
- スライド式スプライスユニット ·省スペースタイプ
- スライド式スプライスユニット
- スライド式スプライスユニット ·高密度タイプ
- 固定式光パッチパネル
- スライド式光パッチパネル



スライド式スプライスユニット

環境監視 ■環境監視システム

お客様の用途に合わせて環境監視をご提案します。

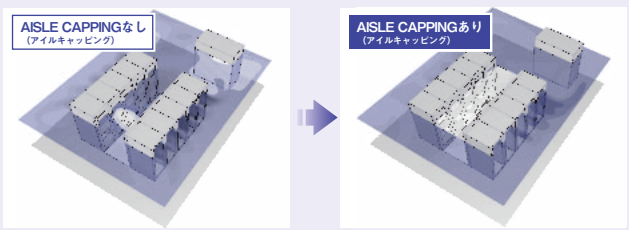


技術サポート ■熱気流解析 P.454

シミュレーションにより、データセンターの効率的な運用をサポートします。

●シミュレーションによる検討

解析例：AISLE CAPPING（アイルキャッピング）による効果の確認
排熱の回り込みを防ぎ、ラックを効率的に冷却することができます。



コールドアイルにIT機器からの排熱の回り込みが発生しています。

コールドアイルの温度はほぼ一定に保たれています。

電源供給 ■プラグインPDU（データセンター・サーバルーム用電源盤） P.455·456

サーバへの安定した電源供給に求められるニーズに、省スペース·低価格で「プラグインPDUシリーズ」がお応えします。



FSシリーズ・AHシリーズ ドア組替仕様　ドアICキーシリンダー付タイプ

P.417・442

ABLOY社製のICシリンダー・ICキーにより鍵の運用管理を効率化

特　長



ABLOY

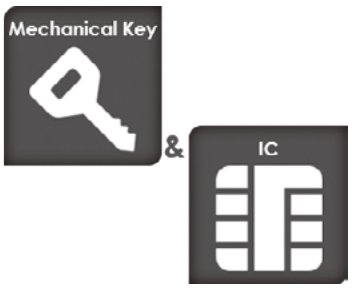
1919年、フィンランドにて鍵製造を開始したセキュリティ企業、アブロイ社。
1907年にディスクシリンダー錠を発明以来、1世紀以上にわたる技術革新により、
世界中の重要施設・社会インフラ施設において実績を重ね、
世界有数のセキュリティ企業として評価されています。
1994年に設立された世界最大のセキュリティソリューショングループ
「アッサ アブロイグループ」の中核企業として、
ハイエンド・アクセスコントロールを取り扱うグローバル企業です。

世界トップレベルの耐ピッキング性能を誇る物理キー・シリンダーにICチップを内蔵

- ✓ 組合せは19億7,000万通り。最高度に複雑なマスターキー・システムを構築可能です。
- ✓ 物理錠と電子錠の利点がシームレスに融合。スピーディなシステム立ち上げと柔軟なシステム運用が可能です。

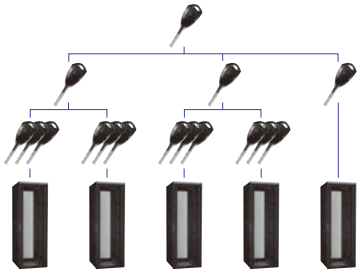
1. 高セキュリティ

機械的照合と電子認証の二重照合により、高セキュリティを実現しています。また、ICキーの内蔵メモリーに履歴情報が記録されます。



2. 少ないキーで多彩な運用が可能

高いセキュリティ性を確保しながら、自在なキーデザインとアクセスコントロールを実現します。わずらわしいセキュリティ運用・鍵の管理業務から開放されます。



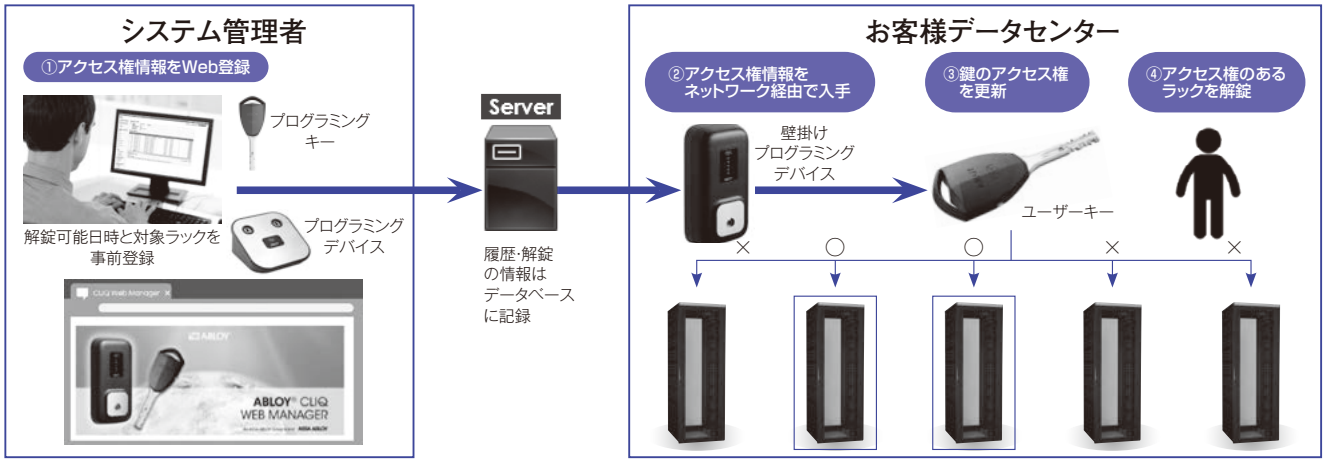
3. 電源・通信工事が不要

シリンダー側の電気配線やネットワーク配線が不要です。より少ない導入コストで、スピーディにシステムを立ち上げることができます。



システム構成例／運用例

・ICキーのアクセス情報権をWebから登録・変更できるため、離れたデータセンターで管理しているICキーも一括管理できます。



付帯部材一覧

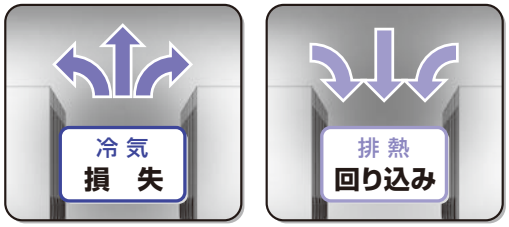
・システムの構築に以下の付帯部材が必要になります。
導入するシステムの規模に合わせて必要な数量を別途ご用命ください。

プログラミングデバイス	壁掛けプログラミングデバイス	プログラミングキー	ユーザーキー
 オペレータ端末に接続し、システム設定操作に必要なデバイス	 キーへ開錠データをダウンロードするデバイス	 システム設定操作に必要なキー	 ラックを開閉するユーザーキー

データセンター・サーバルームの電力消費量の増大、それに伴う熱問題に対して、冷却の効率化・省電力化など環境負荷低減をご提案します。

AISLE CAPPING（アイルキャッピング）

ラック列間の冷却用通路「**コールドアイル**」をドアや天井パネルで密閉して床下空調の冷気とIT機器からの排熱を物理的に分離し、床下空調の**冷却ロス**を低減すると共に、ラック内への**排熱の回り込み**を防止することにより、効率的な空調環境を実現します。





特長

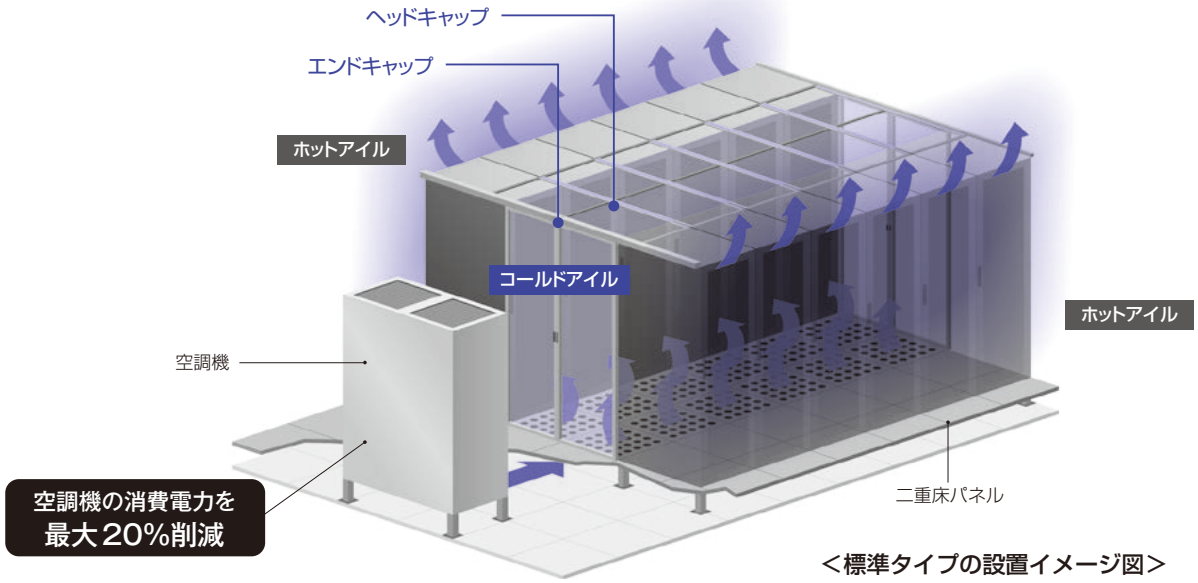
■省エネルギー

現在のデータセンターの標準的な空調方式である、二重床吹出横吸込方式にAISLE CAPPING（アイルキャッピング）を設置することにより、空調風量を必要最小限に抑え、空調機の消費電力を最大20%削減（株式会社NTTファシリティーズ調べ）することができます。

- アルミの型材を使用し、スマートなデザインで軽量かつ施工性に優れています。（標準タイプ）
- FSシリーズおよびAHシリーズ（19インチラック）の天井板アイボルト取付穴を利用して取り付けできます。

  ご注意 取り付けの際FSシリーズは、組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ（-TB）または、組替仕様・天井板配線ラダー取付用タイプ（-TCL）への変更が必要となります。FSシリーズ仕様変更前製品（2008年7月頃までの品名記号の末尾に"N"のない製品）に取り付けの際は、別途お問合わせください。
- 兵庫県南部地震クラスの地震時でもラックに悪影響を与えないことを確認しています。（標準タイプ）

  ご注意 耐震性能は株式会社NTTファシリティーズの試験条件による評価です。AISLE CAPPING（アイルキャッピング）およびラックの機種・仕様（組替仕様・オプション追加など）・機器の搭載条件・設置環境などにより耐震レベルが異なります。



＜標準タイプの設置イメージ図＞

ご注意

1. 設置条件として、向かい合わせとなる全てのラックが前面吸気仕様で、かつ背面排気仕様であること。
2. 全体空調機または局所空調機と二重床開口パネルが別途必要となります。
3. コールドアイルがドアや天井パネルで密閉された区画となるため、自動火災報知器やガス系消火設備の設置基準については所轄の消防署に確認する必要があります。
4. 側面吸排気タイプのIT機器をラックに搭載した場合、側面からの排熱が背面側に排出される導風形成を行ってください。導風形成が不十分の場合、本製品の効果が得られないおそれがあります。
5. IT機器から排熱の回り込み防止のため、ラック内の機器未実装部分には、ブランクパネルなどを取り付けてください。
6. 耐震対策のためラックは必ずアンカー固定をし、また隣接するラック間は、連結金具などを用いて必ず連結を行ってください。地震時に破損、落下、転倒のおそれがあります。

RDA AISLE CAPPING（アイルキャッピング）［標準タイプ］

AISLE CAPPING アイルキャッピング®

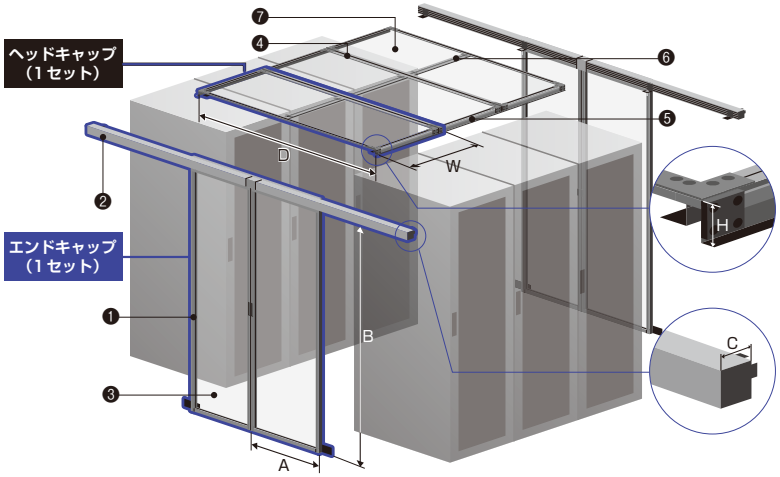
●エンドキャップ

品名記号	材質	板厚	色彩
❶ ドアフレーム	アルミ型材	—	シルバー
❷ ドアレール	アルミ型材	—	シルバー
❸ ドアパネル	ポリカーボネート	3.0mm	透明

●ヘッドキャップ

品名記号	材質	板厚	色彩
❹ 天井フレーム	アルミ型材	—	シルバー
❺ 天井固定フレーム	鉄	1.6mm	ブラック（塗装）
❻ 天井パネル固定レール	鉄	1.0mm	シルバー
❼ 天井パネル	ポリカーボネート	5.0mm	透明

■ペールホワイト塗装も承りますので
別途ご用命ください。（鉄部品のみ）



●エンドキャップ（片側で1セット）

納期区分	品名記号	寸法mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	適用寸法mm ラックタテ	ラックフカサ	通路幅	適用機種
(受)	RDA120-20D	700	1,965	62	2,000	1,000	1,200	FSシリーズ
(受)	RDA150-20D	850	〃	〃	〃	1,100	1,500	AHシリーズ

ご注意
1.ラックフカサ1,200mmタイプに使用される場合は別途お問合わせください。
2.AISLE CAPPING（アイルキャッピング）のエンドキャップ、ヘッドキャップにラックは含まれていません。
3.エンドキャップ、ヘッドキャップはキット梱包でお客様での組み立てとなります。
4.ラックへの取付可否については、別途お問合わせください。

●ヘッドキャップ（ラック1架向かい合わせで1セット）

納期区分	品名記号	寸法mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	適用寸法mm ラックヨコ	通路幅	適用機種
(受)	RDA120-6T	600	85	1,577	600	1,200	FSシリーズ AHシリーズ
(受)	RDA120-7T	700	〃	〃	700	〃	
(受)	RDA150-6T	600	〃	1,877	600	1,500	
(受)	RDA150-7T	700	〃	〃	700	〃	

RDA-L AISLE CAPPING（アイルキャッピング）Lite

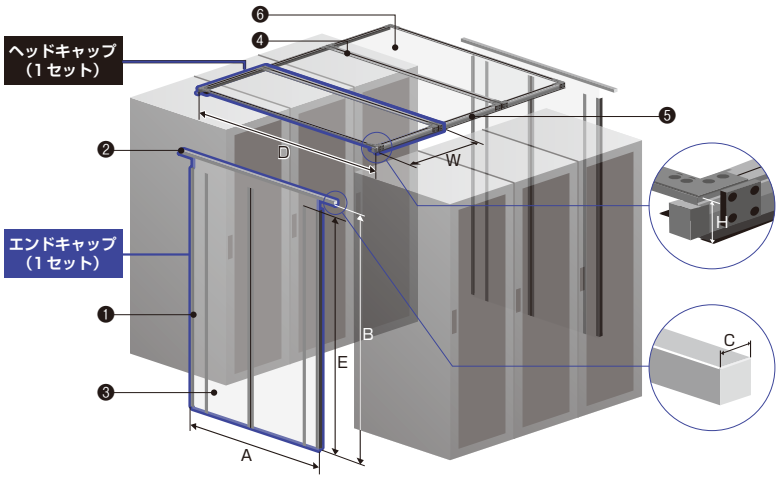
●エンドキャップ

品名記号	材質	板厚	色彩
❶ エンドフレームタテ	鉄	0.8mm	ブラック（塗装）
❷ エンドフレームヨコ	鉄	1.6mm	ブラック（塗装）
❸ エンドシート（防炎、帯電防止）	軟質塩ビ	0.3mm	透明

●ヘッドキャップ

品名記号	材質	板厚	色彩
❹ 天井フレーム	アルミ型材	—	シルバー
❺ 天井固定フレーム	鉄	1.6mm	ブラック（塗装）
❻ 天井パネル	ポリカーボネート（中空構造）	4.0mm	半透明

■ペールホワイト塗装も承りますので
別途ご用命ください。（鉄部品のみ）



●エンドキャップ（片側で1セット）

納期区分	品名記号	寸法mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	E(ファスナ高さ)	適用寸法mm ラックタテ	通路幅	適用機種
(受)	RDA120-20DL	1,460	2,060	30	2,000	2,000	1,200	FSシリーズ
(受)	RDA150-20DL	1,760	〃	〃	〃	〃	1,500	AHシリーズ

ご注意
1.AISLE CAPPING（アイルキャッピング）のエンドキャップ、ヘッドキャップにラックは含まれていません。
2.エンドキャップ、ヘッドキャップはキット梱包でお客様での組み立てとなります。
3.ラックへの取付可否については、別途お問合わせください。

●ヘッドキャップ（ラック1架向かい合わせで1セット）

納期区分	品名記号	寸法mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	適用寸法mm ラックヨコ	通路幅	適用機種
(受)	RDA120-6TL	600	85	1,577	600	1,200	FSシリーズ AHシリーズ
(受)	RDA120-7TL	700	〃	〃	700	〃	
(受)	RDA150-6TL	600	〃	1,877	600	1,500	
(受)	RDA150-7TL	700	〃	〃	700	〃	

ご注文方法 〔例〕ラック（ヨコ700、タテ2,000、フカサ1,000mm）3連結（向かい合わせで合計6台）で通路幅1,200mmのAISLE CAPPING（アイルキャッピング）Liteをご用命の場合は、エンドキャップ（RDA120-20DL）2セット、ヘッドキャップ（RDA120-7TL）3セットとなります。価格は別途お問合わせください。

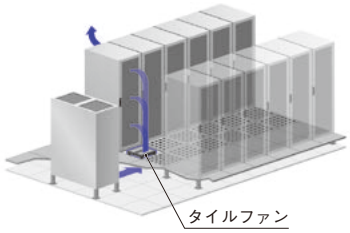
熱対策製品

局所冷却支援

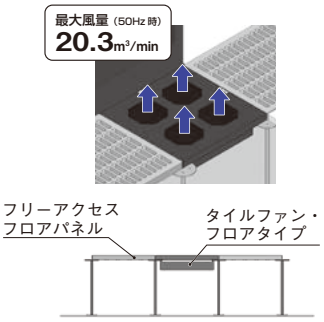
タイルファン P.508

床下空調の冷風をサーバラックの前面に効果的に送風し、熱溜りを解消

フリーアクセスフロアのグレーチングパネルとの交換により、床下空調の冷風をラックの前面や周囲に送ることが可能です。



タイルファン・フロアタイプ

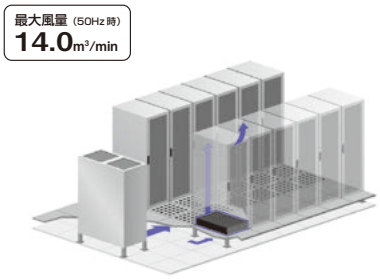


局所冷却支援

床下空調ファン P.507

床下空調の冷風をラック上部まで効果的に送風し、熱溜りを解消

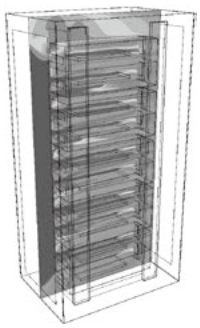
高静圧ターボファンにより、床下空調の冷風を効率的に上段搭載の機器吸込口へ送ることが可能です。



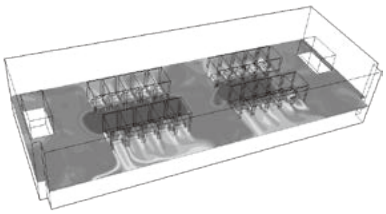
技術サポート

熱気流解析

データセンターの効率的な空調システムを実現するための効果的な熱対策をご提案します。



〈ラック内の解析事例〉



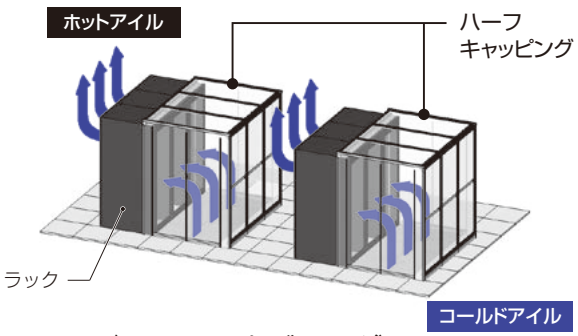
〈データセンターフロアの解析事例〉

個別対応

データセンター・サーバルームで向かい合わせとなるラックが無い場合や、コールドアイルが形成されてない場合においても設置が可能なハーフキャッピングを個別対応いたします。

- **床下空調のロス低減、機器排熱回り込みを防止します。**
- **アルミ型材を使用し、軽量かつ施工性に優れています。**
- **FSシリーズおよびAHシリーズの天井板アイボルト取付穴を利用して取り付けできます。**

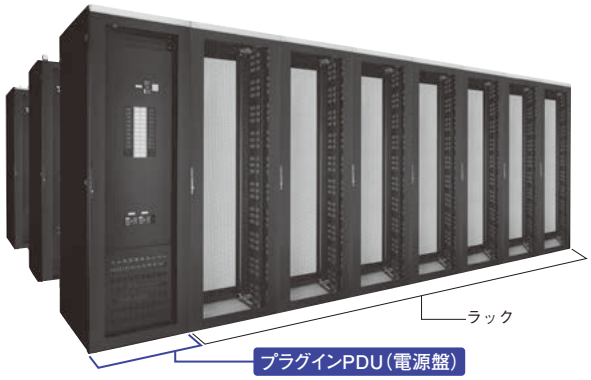
■適用機種は、FSシリーズ：W＝700mm以下　H＝2,000mm ／ AHシリーズ：H＝2,000mmとなります。
■取り付けの際、FSシリーズは、組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ（-TB）への変更が必要となります。
ただし、FSシリーズ仕様変更前製品（2008年7月頃までの、品名記号の末尾に“N”のない製品）に取り付けの際は、別途お問合わせください。

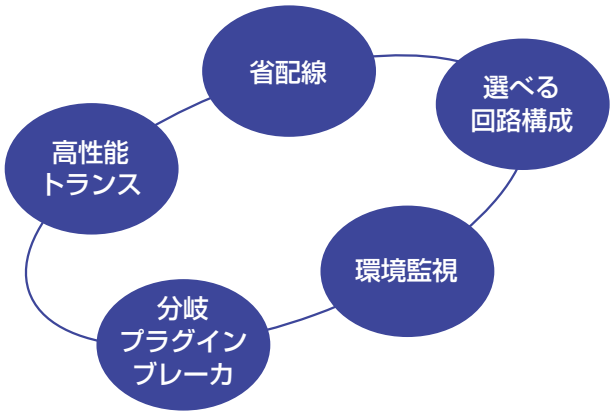


〈ハーフキャッピング イメージ〉

プラグインPDU（データセンター・サーバルーム用電源盤）

サーバへの安定した電源供給に求められるニーズに、
省スペース・低価格で「プラグインPDUシリーズ」がお応えします。





- 多様な要求に対し、製品構成のユニット化により省スペース・短納期・低コスト化が可能です。
- 徹底したコンパクト設計によりサーバラックと同一寸法で75kVAまでのダウントランスが収納可能です。（両扉キャビネットではMAX100kVA）※
- プラグインブレーカの採用により分岐回路の追加・変更が容易です。

100kVAを超えるダウントランスの搭載につきましては別途お問合わせください。

キャビネットバリエーション

回路内容・設置場所に合わせて日東工業キャビネットシリーズから最適な機種をご提案します。

FSシリーズ
（システムラック）



サーバラックと同一形状のためデザインの統一がはかれます。
ダウントランス50kVAまでの収納が可能です。※

FJシリーズ
（自立キャビネット高荷重タイプ）



多重曲げフレーム構造と高い溶接技術により重量物の収納に最適です。
ダウントランス100kVAまでの収納が可能です。（サーバラックサイズW700は最大75kVAまでになります。）※

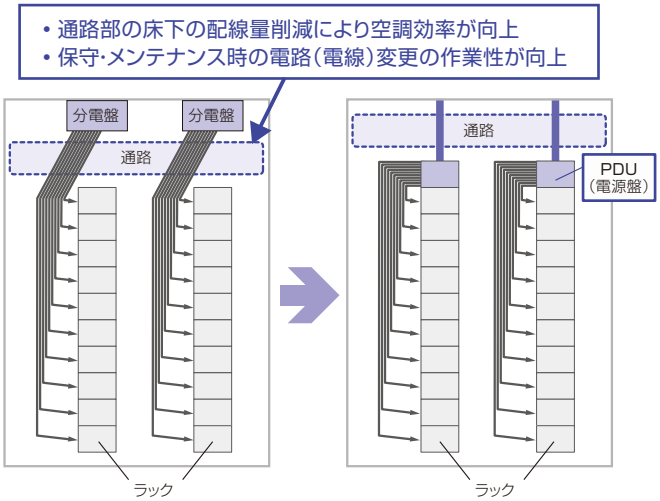
FZシリーズ／自立制御盤キャビネット
（自立キャビネット）



サーバラックと類似形状のため外観の統一がはかれます。
ダウントランス50kVAまでの収納が可能です。（FZシリーズ）※

PDU（電源盤）をラック島内に設置することにより電源線の省配線化が可能

完全自立タイプの分電盤をサーバラック島の先頭に配置することにより、従来の壁付分電盤に比べ効率のよい配線が可能です。
またフリーアクセス内の電線量削減により空調効率も向上し、コストダウンがはかれます。



豊富なキャビネットシリーズで
最適なレイアウトをご提案します

※回路構成やトランスの仕様により収納できない場合がありますので、ご了承ください。

プラグインPDU（データセンター・サーバルーム用電源盤）

■〈製作例〉ダウントランス収納タイプ

各種回路構成やダウントランス収納に対応します。
標準化により、大幅な小型化と低価格を実現。
PDU（電源盤）の新しい形をご提案します。

キャビネット

回路内容・設置場所に合わせて最適なキャビネットの選定が可能です。

主幹計測

主幹計測用にマルチメータを扉面に取り付けられます。



〈前面側〉



〈背面側（扉、保護板開）〉

EIA機器取付有効スペース

前面と背面に各3Uずつ確保しています。U数の変更も承ります。

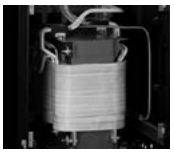
コンパクト設計

立体的な配置により従来比50%の省スペースを実現しています。

50%の小型化（当社比）

ダウントランス

400V → 200V/100V
200V → 100V
に変換するダウントランスが収納可能です。



オプション対応例

- 励磁突入電流指定（指定なし時3倍）
- 防振ゴム
- 温度警報
- Kファクター対応　など

分岐回路計測

各種環境監視機器に対応します。
用途・環境に合わせた機器をご提案します。

分岐プラグインブレーカ

プラグインタイプで追加・変更が容易です。
電圧・相切替機能付で変更時に部品の追加手配が不要です。
CT内蔵ブレーカの使用により負荷配線部がスッキリします。

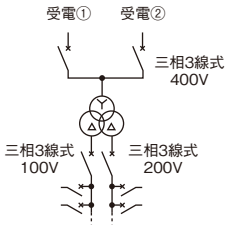
CT内蔵ブレーカの警報スイッチに対応可能



■製作回路例

トランスY—△△仕様

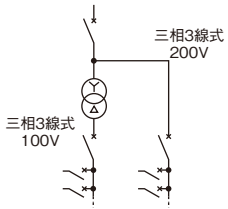
三相3線式400Vの入力をトランスで三相3線式200V・100Vに変換します。
二次側容量配分の指定も可能です。



入力　三相3線式 400V
出力　三相3線式 100V
出力　三相3線式 200V

トランスY—△仕様

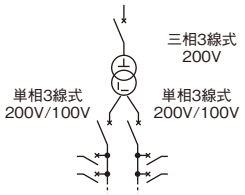
三相3線式200Vの入力の一部を三相3線式100Vに変換します。



入力　三相3線式 200V
出力　三相3線式 100V

スコットトランス仕様

三相3線式200Vの入力を単相3線式200V/100V×2に変換します。



入力　三相3線式 200V
出力　単相3線式 200V/100V

〈 製作例 〉



FV スタンダードタイプ (W=600)

M5タップ　ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応 (554頁)　デザイン塗装　グリーン購入法適合製品

FV SERIES

施工性・熱対策を重視した小型ラック
通信機器や計測機器の収納に適したタイプ

- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。左開きへの変更も可能です。
- 側板、背面板はスライドラッチにより、着脱が容易です。
- 背面と底面にブラインドシート付配線口を装備しています。
- 天井面にシャッター式配線口を2ヶ標準装備 しています。

規格	EIA規格：19インチ　(FV-E)
	JIS規格　(FV-J)
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	150kg(天井部含む) 天井部：30kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%(1,000gal)150kg※ NEBS Zone3(1,108gal)150kg※
ハンドル	ラッチハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※代表機種(FV70-610E)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様、オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FV60-606E

ネットワーク

19インチ EIA EIA規格

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
◎	FV50-605E			72,500	600	500	500	9U	18	
◎	FV50-606E			78,500	〃	600	〃	12U	21	
◎	FV50-607E			83,500	〃	700	〃	14U	23	
◎	FV50-608E			92,500	〃	800	〃	16U	25	
◎	FV50-609E			97,500	〃	900	〃	18U	27	
◎	FV50-610E			105,000	〃	1,000	〃	21U	30	
◎	FV60-605E			74,000	600	500	600	9U	20	
◎	FV60-606E			80,000	〃	600	〃	12U	22	
◎	FV60-607E			85,000	〃	700	〃	14U	25	
◎	FV60-608E			94,000	〃	800	〃	16U	27	
◎	FV60-609E			99,000	〃	900	〃	18U	30	
◎	FV60-610E			107,000	〃	1,000	〃	21U	32	
◎	FV70-605E			80,000	600	500	700	9U	22	
◎	FV70-606E			83,500	〃	600	〃	12U	24	
◎	FV70-607E			88,500	〃	700	〃	14U	27	
◎	FV70-608E			97,500	〃	800	〃	16U	29	
◎	FV70-609E			103,000	〃	900	〃	18U	32	
◎	FV70-610E			112,000	〃	1,000	〃	21U	34	

U=44.45

FA・計測

JIS JIS規格

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	FV50-605J			72,500	600	500	500	9H	18	
③	FV50-606J			78,500	〃	600	〃	11H	21	
③	FV50-607J			83,500	〃	700	〃	13H	23	
③	FV50-608J			92,500	〃	800	〃	15H	25	
③	FV50-609J			97,500	〃	900	〃	17H	27	
③	FV50-610J			105,000	〃	1,000	〃	19H	30	
③	FV60-605J			74,000	600	500	600	9H	20	
③	FV60-606J			80,000	〃	600	〃	11H	22	
③	FV60-607J			85,000	〃	700	〃	13H	25	
③	FV60-608J			94,000	〃	800	〃	15H	27	
③	FV60-609J			99,000	〃	900	〃	17H	30	
③	FV60-610J			107,000	〃	1,000	〃	19H	32	

H=50

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

ご注意　全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVN ドアなしタイプ（W=600）

M5タップ　RoHS　デザイン塗装　グリーン購入法適合製品

FV SERIES

前面に化粧フレームを装着したドアのないタイプ

- 側板、背面板はスライドラッチにより、着脱が容易です。
- 背面と底面にブラインドシート付配線口を装備しています。
- 天井面にシャッター式配線口を2ヶ標準装備しています。

規格	EIA規格：19インチ　（FVN-E）
	JIS規格　（FVN-J）
材質	鉄
許容荷重（静荷重）	150kg（天井部含む） 天井部：30kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）150kg※ NEBS Zone3（1,108gal）150kg※

※代表機種（FV70-610E）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様、オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FVN60-606E

放送・CATV

19インチ EIA EIA規格

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
③	FVN50-605E			58,500	600	500	500	9U	17	
③	FVN50-606E			60,000	〃	600	〃	12U	19	
③	FVN50-607E			65,000	〃	700	〃	14U	21	
③	FVN50-608E			71,000	〃	800	〃	16U	23	
③	FVN50-609E			76,000	〃	900	〃	18U	26	
③	FVN50-610E			81,500	〃	1,000	〃	21U	27	
③	FVN60-605E			60,000	600	500	600	9U	19	
③	FVN60-606E			62,000	〃	600	〃	12U	21	
③	FVN60-607E			67,500	〃	700	〃	14U	23	
③	FVN60-608E			72,500	〃	800	〃	16U	26	
③	FVN60-609E			78,500	〃	900	〃	18U	28	
③	FVN60-610E			83,500	〃	1,000	〃	21U	30	
③	FVN70-605E			63,500	600	500	700	9U	21	
③	FVN70-606E			65,000	〃	600	〃	12U	23	
③	FVN70-607E			71,000	〃	700	〃	14U	25	
③	FVN70-608E			76,000	〃	800	〃	16U	28	
③	FVN70-609E			81,500	〃	900	〃	18U	30	
③	FVN70-610E			86,500	〃	1,000	〃	21U	32	

U=44.45

FA・計測

JIS JIS規格

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース JIS（タテ）	質量 kg	摘要
③	FVN50-605J			58,500	600	500	500	9H	17	
③	FVN50-606J			60,000	〃	600	〃	11H	19	
③	FVN50-607J			65,000	〃	700	〃	13H	21	
③	FVN50-608J			71,000	〃	800	〃	15H	23	
③	FVN50-609J			76,000	〃	900	〃	17H	25	
③	FVN50-610J			81,500	〃	1,000	〃	19H	27	
③	FVN60-605J			60,000	600	500	600	9H	19	
③	FVN60-606J			62,000	〃	600	〃	11H	21	
③	FVN60-607J			67,500	〃	700	〃	13H	23	
③	FVN60-608J			72,500	〃	800	〃	15H	25	
③	FVN60-609J			78,500	〃	900	〃	17H	28	
③	FVN60-610J			83,500	〃	1,000	〃	19H	30	

H=50

ご注意　全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

ネットワーク

FVW-E 壁掛けタイプ (W=600)

19インチ EIA　M5 タップ　ドア付　RoHS　ハンドル 鍵違い対応 (554頁)　デザイン塗装　グリーン購入法 適合製品

施工性・熱対策を重視した通信機器収納用小型壁掛けラック

FV SERIES

- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。左開きへの変更も可能です。
- 壁面にアンカー固定する背面板の取り外しが可能です。
- 背面板にボデー引掛金具が付いているため施工性に優れています。
- 天井面と底面にブラインドシート付配線口を装備しています。

規格	EIA規格：19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	50kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%(1,000gal)50kg※1 NEBS Zone3(1,108gal)50kg※1
ハンドル	ラッチハンドル(キーNo.N200：1コ付属)

※1. 代表機種(FVW60-607E)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様、オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FVW50-606E

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 (ペールホワイト塗装)			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
◎	FVW50-605E			76,500	600	500	500	9U	20	
◎	FVW50-606E			82,500	〃	600	〃	12U	22	
◎	FVW50-607E			87,500	〃	700	〃	14U	25	
◎	FVW60-605E			79,000	600	500	600	9U	21	
◎	FVW60-606E			84,000	〃	600	〃	12U	24	
◎	FVW60-607E			89,000	〃	700	〃	14U	27	

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

ご注意 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

ネットワーク

FVS-E サーバ収納タイプ (W=600)

19インチ EIA　前後ケージナット　ドア付　RoHS　ハンドル 鍵違い対応 (554頁)　デザイン塗装　グリーン購入法 適合製品

外装パネルに熱対策のため換気口を設けたサーバ収納用小型ラック

FV SERIES

- 前後マウントアングル付でアングル間ピッチは740mmです。
- 外装パネルは熱対策のため換気口を設けています。
- 側板、背面板はカムロックによりセキュリティを確保しています。
- 背面と底面にブラインドシート付配線口を装備しています。
- 天井面にシャッター式配線口を2ヶ標準装備しています。

規格	EIA規格：19インチ
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	150kg(天井部含む) 天井部：30kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%(1,000gal)150kg※2 NEBS Zone3(1,108gal)150kg※2
ハンドル	ラッチハンドル(キーNo.N200：4コ付属)

※2. 代表機種(FVS100-608E)の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様(組替仕様、オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FVS100-606E

標準装備品

部品名	品名記号
側板鍵付タイプ	-SK
側板全面換気口タイプ	-SA
ドア換気口タイプ	-DP
背面板鍵付タイプ	-RK
背面板全面換気口タイプ	-RP
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	—

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 (ペールホワイト塗装)			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
◎	FVS90-606E			104,000	600	600	900	12U	29	
③	FVS90-607E			111,000	〃	700	〃	14U	32	
③	FVS90-608E			117,000	〃	800	〃	16U	35	
◎	FVS100-606E			109,000	600	600	1,000	12U	30	
③	FVS100-607E			116,000	〃	700	〃	14U	33	
③	FVS100-608E			122,000	〃	800	〃	16U	36	

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

ご注意
1. ケージナットは付属されていませんのでケージナットM5・M6(RD751)(520頁)を別途ご用命ください。
2. 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVSM-E サーバ収納防音タイプ（W=600）

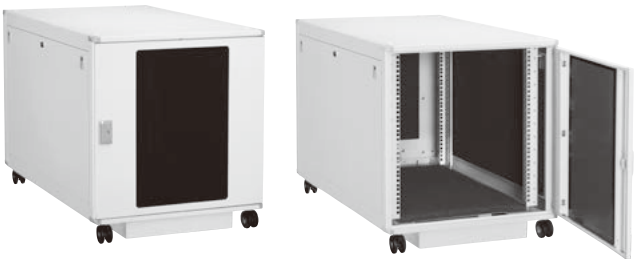
19インチ EIA　前後ケージナット　ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装

FV SERIES

オフィス、学校など、ICT機器からの騒音対策が必要な場所への防音性能と熱対策を両立したラック

- ラック内に吸音材、遮音パッキンを装備しています。
- ラック内のサーバなどの排熱を考慮し、低騒音ファンを標準装備しています。
- 吸気、排気口からの音漏れを低減する防音フードを設けています。
- オフィスなどでの使用を考慮し、キャスターを標準装備しています。

規格	EIA規格：19インチ
材質	鉄
許容荷重（静荷重）	150kg（天井部含む） 天井部：30kg
ハンドル	ラッチハンドル（キーNo.N200：4コ付属）



FVSM100-606E

標準装備品

部品名	品名記号	個数
側板鍵付タイプ	-SK	—
背面板鍵付タイプ	-RK	—
前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプ	—	—
換気扇・低騒音タイプ	PF-121CL同等品	3コ
キャスター	RD72-6・6S	各2コ

■防音性能

●吸音材や遮音パッキンによりラック内の騒音レベルを約21dB減衰します。
●排熱の際に吸気・排気口より音漏れを低減するよう防音フードを設けています。

音源のみ 65dB(A) ⇒ 防音タイプ 約44dB(A)

約21dB低減

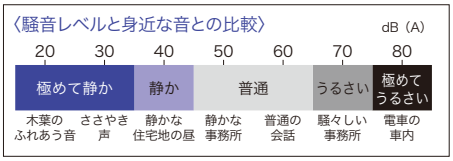
■20～20,000Hz（人の可聴領域）を測定した当社試験条件による試験結果です。

測定条件

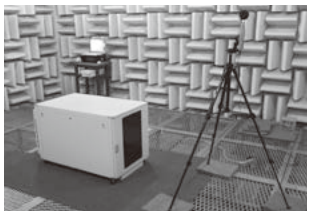
- 騒　音：65dB（A）
- 計測方法：JIS X7779に準ずる
- 測定方向：前後左右 4面測定
- 測定場所：簡易無響室

測定結果

	騒音減衰量	
	防音フード側面排気	防音フード後面排気
正面	21dB	23dB
右面	21dB	22dB
左面	21dB	22dB
背面	18dB	17dB



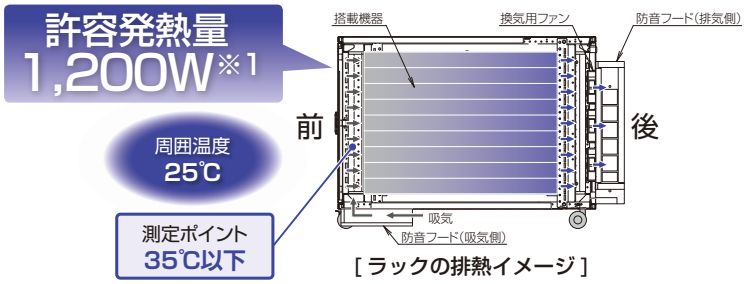
参考：一般的な事務所内の環境音は約50dB
（環境基本法の一般騒音環境基準の夜間における住居と商工業併用地域の基準より）



〔騒音測定風景〕

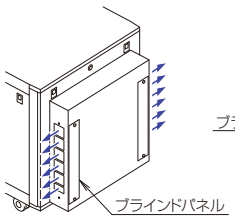
■放熱性能

●ラック内のサーバなどの排熱を考慮し、低騒音ファン3台を標準装備しています。

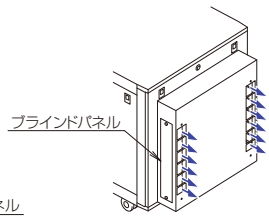


［ラックの排熱イメージ］

●ブラインドパネルの位置を変える事により、排気方向を側面および背面の2通り選択可能です。



〈側面排気〉



〈背面排気〉

試験条件

- 本体:FVSM100-606E
- 許容発熱量測定条件:周囲温度 25℃、許容温度 35℃
- 測定ポイント:搭載機器の前面吸気周辺

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
◎	FVSM90-606E			192,000	600	669※2	1,000	12U	39	
◎	FVSM100-606E			202,000	600	669※2	1,100	12U	40	

※1.当社試験条件による試験結果です。　※2.キャスター取付状態での寸法です。　U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■交換用換気扇は、PF-121CL（505頁）を別途ご用命ください。

ご注意　1. ケージナットは付属されていませんのでケージナットM5・M6（RD751）（520頁）を別途ご用命ください。
2. 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

■FSシリーズ・防音タイプも個別対応にて承りますので詳細は436頁をご参照ください。

FVK 経済型スタンダードタイプ(W=530)

M5タップ　ドア付　マウントレールオプション　RoHS　ハンドル鍵違い対応(554頁)　デザイン塗装　グリーン購入法対応可能

軽量・低価格な小型ラック
通信機器や計測機器の収納に適したタイプ

FV SERIES

- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。
  左開きへの変更も可能です。
- 背面板はスライドラッチにより着脱が容易です。
- 背面にブラインドシート付配線口を装備しています。



FVK50-5306E

規格	EIA規格:19インチ　(FVK-E)
	JIS規格　(FVK-J)
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	100kg(天井部含む) (キャスター取付位置により50kg) 天井部:15kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%(1,000gal)100kg※ NEBS Zone3(1,108gal)100kg※
ハンドル	ラッチハンドル(キーNo.N200:1コ付属)

※代表機種(FVK40-5310E)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様、オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。

ネットワーク

19インチ EIA EIA規格

ペールホワイト塗装(10YR8.5/0.5)日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
◎	FVK40-5304E			42,000	530	400	400	7U	10	
◎	FVK40-5305E			45,500	〃	500	〃	9U	11	
◎	FVK40-5306E			48,500	〃	600	〃	12U	13	
◎	FVK40-5307E			52,000	〃	700	〃	14U	14	
◎	FVK40-5308E			55,500	〃	800	〃	16U	16	
◎	FVK40-5309E			58,500	〃	900	〃	18U	17	
◎	FVK40-5310E			62,000	〃	1,000	〃	21U	18	
◎	FVK50-5305E			49,500	530	500	500	9U	13	
◎	FVK50-5306E			52,500	〃	600	〃	12U	14	
◎	FVK60-5305E			55,500	530	500	600	9U	14	
◎	FVK60-5306E			58,500	〃	600	〃	12U	16	

U=44.45

FA・計測

JIS JIS規格

ペールホワイト塗装(10YR8.5/0.5)日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	FVK40-5302J			37,000	530	200	400	3H	7	
③	FVK40-5303J			39,500	〃	300	〃	5H	9	
③	FVK40-5304J			42,000	〃	400	〃	7H	10	
◎	FVK40-5305J			45,500	〃	500	〃	9H	11	
③	FVK40-5306J			48,500	〃	600	〃	11H	13	
③	FVK40-5307J			52,000	〃	700	〃	13H	14	
③	FVK40-5308J			55,500	〃	800	〃	15H	16	
③	FVK40-5309J			58,500	〃	900	〃	17H	17	
③	FVK40-5310J			62,000	〃	1,000	〃	19H	18	

■FVK40-5305Jは、納期区分の変更(③→◎)をさせていただきましたのでご了承ください。

H=50

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

ご注意 1. L型レールなどを取り付ける場合は、マウントレール(RD66-□V)(514頁)が必要です。
2. 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVKN 経済型ドアなしタイプ（W=530）

M5タップ　マウントレールオプション　RoHS　デザイン塗装　グリーン購入法適合製品

FV SERIES

軽量でシンプルなドアのないタイプ

- 背面板はスライドラッチにより着脱が容易です。
- 背面にブラインドシート付配線口を装備しています。

規格	EIA規格：19インチ　（FVKN-E）
	JIS規格　（FVKN-J）
材質	鉄
許容荷重（静荷重）	100kg（天井部含む） （キャスター取付位置により50kg） 天井部:15kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）100kg※ NEBS Zone3（1,108gal）100kg※

※代表機種（FVK40-5310E）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様、オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FVKN50-5306E

放送・CATV

19インチ EIA EIA規格

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
◎	FVKN40-5304E			29,000	530	400	400	7U	9	
◎	FVKN40-5305E			29,500	〃	500	〃	9U	10	
◎	FVKN40-5306E			30,500	〃	600	〃	12U	11	
◎	FVKN40-5307E			32,000	〃	700	〃	14U	12	
◎	FVKN40-5308E			34,000	〃	800	〃	16U	13	
◎	FVKN40-5309E			36,000	〃	900	〃	18U	14	
◎	FVKN40-5310E			39,500	〃	1,000	〃	21U	15	
◎	FVKN50-5305E			33,000	530	500	500	9U	11	
◎	FVKN50-5306E			36,000	〃	600	〃	12U	12	
◎	FVKN60-5305E			38,500	530	500	600	9U	13	
◎	FVKN60-5306E			42,000	〃	600	〃	12U	14	

U=44.45

FA・計測

JIS JIS規格

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース JIS（タテ）	質量 kg	摘要
③	FVKN40-5302J			25,500	530	200	400	3H	7	
③	FVKN40-5303J			26,500	〃	300	〃	5H	8	
③	FVKN40-5304J			29,000	〃	400	〃	7H	9	
③	FVKN40-5305J			29,500	〃	500	〃	9H	10	
③	FVKN40-5306J			30,500	〃	600	〃	11H	11	
③	FVKN40-5307J			32,000	〃	700	〃	13H	12	
③	FVKN40-5308J			34,000	〃	800	〃	15H	13	
③	FVKN40-5309J			36,000	〃	900	〃	17H	14	
③	FVKN40-5310J			39,500	〃	1,000	〃	19H	15	

H=50

ご注意 1. L型レールなどを取り付ける場合は、マウントレール（RD66-□V）（514頁）が必要です。
2. 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVKD デスクタイプ(W=598)

M5タップ　ドア付　マウントレールオプション　RoHS　ハンドル鍵違い対応(554頁)　デザイン塗装

甲板付でラック天井面へパソコンやプリンターなどの設置に適したタイプ

FV SERIES

●ラック天井面に甲板(配線口付)を標準装備しています。
●キャスターを標準装備しています。

規格	EIA規格:19インチ　(FVKD-E)
	JIS規格　(FVKD-J)
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	100kg(天井部含む) (キャスター取付位置により50kg) 天井部:50kg
ハンドル	ラッチハンドル(キーNo.N200:1コ付属)



FVKD70-607E

標準装備品

部品名	品名記号	個数
キャスター	RD72-6･6S	各2コ

19インチEIA EIA規格

ペールホワイト塗装(10YR8.5/0.5)日塗工L19-85A

納期区分	品名記号(ペールホワイト塗装)			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
◎	**FVKD70-607E**			107,000	598	699※1	698	12U	23	

U=44.45

JIS JIS規格

ペールホワイト塗装(10YR8.5/0.5)日塗工L19-85A

納期区分	品名記号(ペールホワイト塗装)			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	**FVKD70-607J**			107,000	598	699※1	698	11H	23	

※1. キャスター取付状態での寸法です。

H=50

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

ご注意 1. L型レールなどを取り付ける場合は、マウントレール(RD66-□V)(514頁)が必要です。
2. 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVKDN ドアなしデスクタイプ(W=598)

M5タップ　マウントレールオプション　RoHS　デザイン塗装

甲板付でラック天井面へパソコンやプリンターなどの設置に適したドアなしタイプ

FV SERIES

●ラック天井面に甲板(配線口付)を標準装備しています。
●キャスターを標準装備しています。

規格	EIA規格:19インチ　(FVKDN-E)
	JIS規格　(FVKDN-J)
材質	鉄
許容荷重(静荷重)	100kg(天井部含む) (キャスター取付位置により50kg) 天井部:50kg



FVKDN70-607E

標準装備品

部品名	品名記号	個数
キャスター	RD72-6･6S	各2コ

19インチEIA EIA規格

ペールホワイト塗装(10YR8.5/0.5)日塗工L19-85A

納期区分	品名記号(ペールホワイト塗装)			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
③	**FVKDN70-607E**			90,500	598	699※2	698	12U	21	

U=44.45

JIS JIS規格

ペールホワイト塗装(10YR8.5/0.5)日塗工L19-85A

納期区分	品名記号(ペールホワイト塗装)			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	**FVKDN70-607J**			90,500	598	699※2	698	11H	21	

※2. キャスター取付状態での寸法です。

H=50

ご注意 1. L型レールなどを取り付ける場合は、マウントレール(RD66-□V)(514頁)が必要です。
2. 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVK-T 台板タイプ (W=530)

ドア付 RoHS ハンドル鍵違い対応 (554頁) デザイン塗装 グリーン購入法適合製品

通信機器や計測機器の据え置きに適したタイプ

FV SERIES

- 簡易台板を標準装備（1枚）しています。
- 簡易台板はオプション（RD154-□VT（491頁））を50mmピッチで追加可能です。

材　　質	鉄
許容荷重（静荷重）	100kg（天井部含む） （キャスター取付位置により50kg） 天井部:15kg 台板部:40kg
ハ ン ド ル	ラッチハンドル（キーNo.N200：1コ付属）

標準装備品

部品名	品名記号	個数
簡易台板（付属）	RD154-□VT	1セット



FVK60-5306T

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	質量 kg	摘　要
③	**FVK50-5305T**			52,500	530	500	500	14	
③	**FVK50-5306T**			56,000	〃	600	〃	15	
③	**FVK60-5305T**			59,500	530	500	600	16	
③	**FVK60-5306T**			62,500	〃	600	〃	17	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

ご注意 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVKP-T オープン台板タイプ (W=530)

RoHS デザイン塗装 グリーン購入法適合製品

通信機器や計測機器の据え置きに適したタイプ

FV SERIES

- 簡易台板を標準装備（1枚）しています。
- 簡易台板はオプション（RD154-□VT（491頁））を50mmピッチで追加可能です。

材　　質	鉄
許容荷重（静荷重）	100kg（天井部含む） （キャスター取付位置により50kg） 天井部:15kg 台板部:40kg

標準装備品

部品名	品名記号	個数
簡易台板（付属）	RD154-□VT	1セット



FVKP60-5306T

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	質量 kg	摘　要
③	**FVKP50-5305T**			33,000	530	500	500	11	
③	**FVKP50-5306T**			34,500	〃	600	〃	11	
③	**FVKP60-5305T**			39,500	530	500	600	12	
③	**FVKP60-5306T**			41,000	〃	600	〃	13	

ご注意 全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVH-E HUB収納タイプ（19インチタテ置きタイプ）

19インチEIA　M5タップ　ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装　グリーン購入法適合製品

スリムな19インチタテ置きタイプのHUB・通信機器収納用ラック

FV SERIES

- ドアはピボットヒンジを採用し、ワンタッチで着脱が可能です。左開きへの変更も可能です。
- 側板（片側のみ）、背面板はスライドラッチにより着脱が容易です。
- 背面と底面にブラインドシート付配線口を装備しています。

材質	鉄
許容荷重（静荷重）	30kg（天井部含む） 天井部:15kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波125%（1,000gal）30kg※1
ハンドル	ラッチハンドル（キーNo.N200：1コ付属）

※1. 代表機種（FVH60-4506E）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様、オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



FVH60-206E

19インチタテ置き

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
◎	FVH60-206E			52,500	200	600	600	3U	13	
◎	FVH60-306E			57,500	300	〃	〃	5U	14	
◎	FVH60-4506E			61,000	450	〃	〃	7U	17	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意　全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

FVHC-E HUB収納キャスター付タイプ（19インチタテ置きタイプ）

19インチEIA　M5タップ　ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装　グリーン購入法適合製品

スリムな19インチタテ置きタイプのHUB・通信機器収納用ラック
キャスター付でデスク下への設置に適したタイプ

FV SERIES

- キャスター付で全高が600mmのため、オフィスのデスク下への設置が可能です。
- 設置場所に応じて、付属のキャスターまたはフットが選べます。

材質	鉄
許容荷重（静荷重）	30kg（天井部含む） 天井部:15kg
ハンドル	ラッチハンドル（キーNo.N200：1コ付属）

標準装備品

部品名	品名記号	個数
キャスターφ40（付属）	—	ストッパー無2コ ストッパー付2コ
フット 高さ5mm（付属）	—	4コ



FVHC60-3055E

19インチタテ置き

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
◎	FVHC60-2055E			56,000	200	600※2	600	3U	12	
◎	FVHC60-3055E			61,000	300	〃	〃	5U	13	
◎	FVHC60-45055E			64,500	450	〃	〃	7U	16	

※2. キャスター取付状態での寸法です。

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意　全溶接のフレーム構造ですので、分解や現地組立はできません。

組替仕様 FVシリーズ

〈適用機種一覧表の見方〉
FV 対応可　FV 対応不可

FV SERIES

本体に組替仕様を追加することによりご要望のタイプに仕上がります。
（下記以外のご要望に応じた仕様も承りますのでご用命ください。）

ご注意 組替仕様の追加によりラック本体の許容荷重、耐震荷重が異なりますのでご注意ください。

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕 スタンダードタイプ**FV50-605E**にドアスチールタイプをご用命の場合は
FV50-605E→FV50-605E-Fとなります。
価格は、ラック本体の価格 ＋ 組替仕様の価格 です。

■天井板組替仕様

❶ 天井板換気扇付タイプ

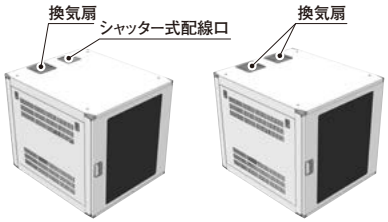
RoHS

- 天井面に換気扇（RSLP-12KR同等品）が付いています。
  交換用換気扇はPF-091C（506頁）をご利用ください。
- コンセント付プラグコード付です。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	**-TF1**			14,000	H=400mm以上	□92換気扇1コ付 シャッター式配線口1コ付
③	**-TF2**			20,500		□92換気扇2コ付

❶



-TF1　-TF2

❷ 天井板配線口付タイプ

RoHS

- 天井面からのケーブル引込みにご利用ください。
- ノックアウト付シャッター式配線口により開口部が調整できます。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	**-TE**			4,500	H=400mm以上	シャッター式配線口2コ付

❷



-TE

■ドア組替仕様

❸ ドアスチールタイプ

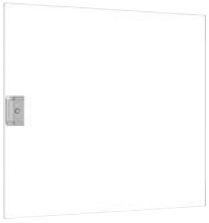
RoHS

- 窓なしタイプのドアです。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	**-F**			−1,350		

❸



-F

❹ ドア換気口タイプ

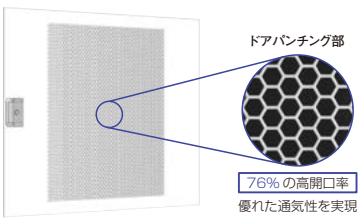
RoHS

- ドアパネルの全面にパンチング穴が施してあり自然換気が可能です。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	**-DP**			7,500	FVHを除く H=400mm以上	
③				5,250	FVH	

❹



-DP

〈適用機種一覧表の見方〉
FV 対応可　FV 対応不可

FV SERIES

■側板組替仕様

❺ 側板全面換気口タイプ

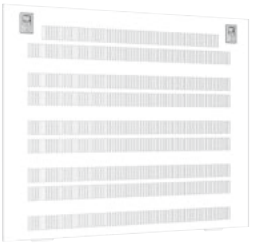
RoHS

●側板からの自然換気が可能です。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-SA			5,700	FVHを除く	両側板2枚分
				3,000	FVH	左側板1枚分

❺



-SA

❻ 側板鍵付タイプ

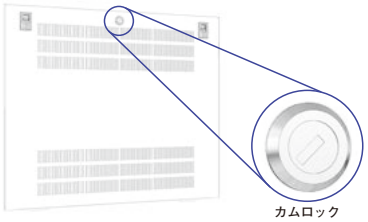
RoHS

●カムロック(キーNo.N200)が付いていますのでセキュリティ対策が可能です。
合わせて背面板鍵付タイプもご用命ください。
●鍵番号違いも承ります。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-SK			10,000	FVHを除く	両側板2枚分
				6,000	FVH	左側板1枚分

❻



-SK

■背面板組替仕様

❼ 背面板全面換気口タイプ

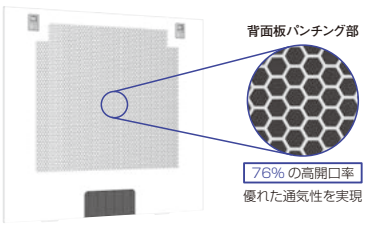
RoHS

●背面板の全面にパンチング穴が施してあり自然換気が可能です。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-RP			4,500	H=400mm以上	

❼



-RP

❽ 背面板換気扇付タイプ(低騒音)

RoHS

●背面板に換気扇・低騒音タイプ(PF-121CLと同等品)が付いています。
交換用換気扇はPF-121CL(505頁)をご用命ください。
●コンセント付プラグコード付です。
●換気扇の変更、温度調節器も承りますのでご用命ください。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-RF1L			11,500	H=300mm以上	換気扇・低騒音タイプ1コ付
③	-RF2L			18,000	FVH(C)-2を除く H=300mm以上	換気扇・低騒音タイプ2コ付
③	-RF3L			24,000	FVH(C)-2,3を除く H=300mm以上	換気扇・低騒音タイプ3コ付

❽



-RF3L

❾ 背面板鍵付タイプ

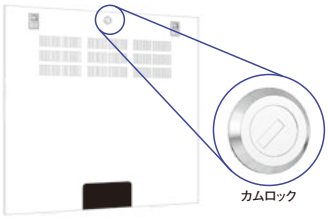
RoHS

●カムロック(キーNo.N200)が付いていますのでセキュリティ対策が可能です。
合わせて側板鍵付タイプもご用命ください。
●鍵番号違いも承ります。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-RK			7,500		

❾



-RK

❿ 背面ドアスチールタイプ(配線口付)

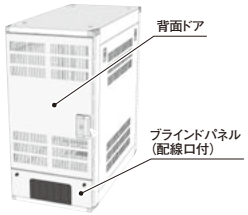
RoHS

●操作点検に便利なスチールドアタイプです。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-RDC			6,450		

❿



-RDC

〈適用機種一覧表の見方〉
FV 対応可　FV 対応不可

FV SERIES

■基台組替仕様

⓫ ベース付タイプ

RoHS

●ベース高さ50mmです。
●背面側に配線口付です。
●ラック組み付け状態でのアンカー固定が可能です。

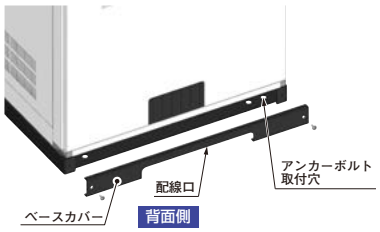
適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-B			14,000	D=700mm以下	
				15,500	D=900mm以上	

⓫



-B



■マウントアングル組替仕様

⓬ 前後マウントアングルタイプ

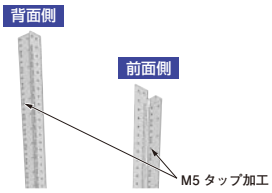
RoHS

●EIA規格に準拠した取付ピッチになっています。
●ラック背面側のマウントレール（標準装備）をマウントアングルに変更し、前後に機器取り付けが可能です。

適用機種
FV FVN FVW FVS FVSM FVK FVKN
FVKD FVKDN FVK-T FVKP-T FVH FVHC

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	摘要
③	-2E			1,800		

⓬



-2E

DARC-E ドア付R形アルミラック（W=570）

19インチ EIA　M5 タップ　ドア付　RoHS　ハンドル 鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装

コーナーの形状を流線型にしたやさしいデザイン

●ドアが埋込式で本体と一体になったデザインです。
●ドアがワンタッチで、着脱が可能です。
●ドア部には防塵パッキンを使用しています。
●ドアパネルはブルースモークアクリルが標準装備で、
透明アクリルタイプ、換気口タイプにも組替可能です。
（組替仕様474･475頁）

規　格	EIA規格：19インチ
材　質	コーナー、フレーム、ドアフレーム……アルミ 天井板、側板、背面板……鉄
板　厚	天井板、側板、背面板…1.0mm
許容荷重（静荷重）	250kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波（818gal）250kg※
ハンドル	平面ハンドル（ブラック）（キーNo.N200：1コ付属）

※代表機種（DARC90-720EN）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



DARC70-5717EN

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	 H（タテ）	 D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
③	DARC50-5707EN			188,000	570	750	500	13U	39	
③	DARC50-5710EN			197,000	〃	1,000	〃	18U	44	
③	DARC50-5712EN			212,000	〃	1,250	〃	24U	50	
③	DARC50-5715EN			230,000	〃	1,500	〃	30U	58	
③	DARC50-5717EN			248,000	〃	1,750	〃	35U	65	
③	DARC50-5720EN			267,000	〃	2,000	〃	41U	72	
③	DARC50-5722EN			284,000	〃	2,250	〃	46U	79	
③	DARC60-5707EN			197,000	570	750	600	13U	40	
③	DARC60-5710EN			204,000	〃	1,000	〃	18U	46	
③	DARC60-5712EN			219,000	〃	1,250	〃	24U	53	
③	DARC60-5715EN			236,000	〃	1,500	〃	30U	61	
③	DARC60-5717EN			257,000	〃	1,750	〃	35U	69	
③	DARC60-5720EN			276,000	〃	2,000	〃	41U	75	
③	DARC60-5722EN			293,000	〃	2,250	〃	46U	83	
③	DARC70-5707EN			207,000	570	750	700	13U	43	
③	DARC70-5710EN			213,000	〃	1,000	〃	18U	49	
③	DARC70-5712EN			230,000	〃	1,250	〃	24U	55	
③	DARC70-5715EN			246,000	〃	1,500	〃	30U	64	
③	DARC70-5717EN			266,000	〃	1,750	〃	35U	72	
③	DARC70-5720EN			284,000	〃	2,000	〃	41U	79	
③	DARC70-5722EN			302,000	〃	2,250	〃	46U	88	
③	DARC80-5712EN			234,000	570	1,250	800	24U	59	
③	DARC80-5715EN			252,000	〃	1,500	〃	30U	69	
③	DARC80-5717EN			270,000	〃	1,750	〃	35U	77	
③	DARC80-5720EN			291,000	〃	2,000	〃	41U	86	
③	DARC80-5722EN			308,000	〃	2,250	〃	46U	95	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

ご注意
1. ドアの開閉方向を現地で変更する場合は、専用部品が必要となりますので別途ご用命ください。
2. ラック本体底面の外形寸法が前後方向4mm、左右方向1mm程度大きくなりますので施工（位置決め）の際はご注意ください。

DARC-E ドア付R形アルミラック（W=700）

19インチ EIA　M5 タップ　ドア付　RoHS　ハンドル 鍵違い対応 （554頁）　デザイン塗装

コーナーの形状を流線型にしたやさしいデザイン

- パネルの前面および両側面に配線スペースを大きく確保しており、LAN機器搭載に適しています。
- 連結も可能です。
- ドアパネルはブルースモークアクリルが標準装備で、透明アクリルタイプ、換気口タイプにも組替可能です。（組替仕様474・475頁）

規　　格	EIA規格：19インチ
材　　質	コーナー、フレーム、ドアフレーム……アルミ 天井板、側板、背面板……鉄
板　　厚	天井板、側板、背面板…1.0mm
許容荷重（静荷重）	250kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波（818gal）250kg※
ハ ン ド ル	平面ハンドル（ブラック）（キーNo.N200：1コ付属）

※代表機種（DARC90-720EN）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



DARC70-717EN

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	 H（タテ）	 D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
③	DARC60-712EN			285,000	700	1,250	600	24U	58	
③	DARC60-715EN			303,000	〃	1,500	〃	30U	66	
③	DARC60-717EN			324,000	〃	1,750	〃	35U	75	
③	DARC60-720EN			342,000	〃	2,000	〃	41U	81	
③	DARC60-722EN			360,000	〃	2,250	〃	46U	90	
③	DARC70-712EN			297,000	700	1,250	700	24U	60	
③	DARC70-715EN			315,000	〃	1,500	〃	30U	69	
③	DARC70-717EN			333,000	〃	1,750	〃	35U	78	
③	DARC70-720EN			353,000	〃	2,000	〃	41U	85	
③	DARC70-722EN			372,000	〃	2,250	〃	46U	94	
③	DARC80-712EN			306,000	700	1,250	800	24U	62	
③	DARC80-715EN			324,000	〃	1,500	〃	30U	72	
③	DARC80-717EN			342,000	〃	1,750	〃	35U	81	
③	DARC80-720EN			362,000	〃	2,000	〃	41U	87	
③	DARC80-722EN			378,000	〃	2,250	〃	46U	96	
③	DARC90-712EN			320,000	700	1,250	900	24U	64	
③	DARC90-715EN			339,000	〃	1,500	〃	30U	75	
③	DARC90-717EN			357,000	〃	1,750	〃	35U	84	
③	DARC90-720EN			377,000	〃	2,000	〃	41U	91	
③	DARC90-722EN			393,000	〃	2,250	〃	46U	101	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。

U=44.45

■ラックマウント型サーバを搭載する場合は、マウントアングル組替仕様（-2ME）をご利用ください。（477頁）

ご注意
1. ドアの開閉方向を現地で変更する場合は、専用部品が必要となりますので別途ご用命ください。
2. ラック本体底面の外形寸法が前後方向4mm、左右方向1mm程度大きくなりますので施工（位置決め）の際はご注意ください。

DARC-J ドア付R形アルミラック・JIS規格（W=570）

JIS　M5タップ　ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装

コーナーの形状を流線型にしたやさしいデザイン

●ドアが埋込式で本体と一体になったデザインです。
●ドアがワンタッチで、着脱が可能です。
●ドア部には防塵パッキンを使用しています。
●ドアパネルはブルースモークアクリルが標準装備で、
透明アクリルタイプ、換気口タイプにも組替可能です。
（組替仕様474・475頁）

規　格	JIS規格
材　質	コーナー、フレーム、ドアフレーム……アルミ 天井板、側板、背面板……鉄
板　厚	天井板、側板、背面板……1.0mm
許容荷重（静荷重）	250kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波（818gal）250kg※
ハンドル	平面ハンドル（ブラック）（キーNo.N200：1コ付属）

※代表機種（DARC90-720EN）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



DARC70-5717JN

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	 H（タテ）	 D（フカサ）	パネル取付有効スペース JIS（タテ）	質量 kg	摘要
③	DARC50-5707JN			183,000	570	750	500	12H	39	
③	DARC50-5710JN			192,000	〃	1,000	〃	17H	44	
③	DARC50-5712JN			207,000	〃	1,250	〃	22H	50	
③	DARC50-5715JN			224,000	〃	1,500	〃	27H	58	
③	DARC50-5717JN			243,000	〃	1,750	〃	32H	65	
③	DARC50-5720JN			261,000	〃	2,000	〃	37H	72	
③	DARC60-5707JN			192,000	570	750	600	12H	40	
③	DARC60-5710JN			198,000	〃	1,000	〃	17H	46	
③	DARC60-5712JN			213,000	〃	1,250	〃	22H	53	
③	DARC60-5715JN			231,000	〃	1,500	〃	27H	61	
③	DARC60-5717JN			249,000	〃	1,750	〃	32H	69	
③	DARC60-5720JN			269,000	〃	2,000	〃	37H	75	
③	DARC70-5707JN			200,000	570	750	700	12H	43	
③	DARC70-5710JN			209,000	〃	1,000	〃	17H	49	
③	DARC70-5712JN			224,000	〃	1,250	〃	22H	55	
③	DARC70-5715JN			242,000	〃	1,500	〃	27H	64	
③	DARC70-5717JN			260,000	〃	1,750	〃	32H	72	
③	DARC70-5720JN			279,000	〃	2,000	〃	37H	79	
③	DARC80-5712JN			230,000	570	1,250	800	22H	59	
③	DARC80-5715JN			246,000	〃	1,500	〃	27H	69	
③	DARC80-5717JN			266,000	〃	1,750	〃	32H	77	
③	DARC80-5720JN			284,000	〃	2,000	〃	37H	86	

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。　H=50

ご注意　1. ドアの開閉方向を現地で変更する場合は、専用部品が必要となりますので別途ご用命ください。
2. ラック本体底面の外形寸法が前後方向4mm、左右方向1mm程度大きくなりますので施工（位置決め）の際はご注意ください。

ARC-E R形アルミラック（W=570）

19インチ EIA　M5 タップ　RoHS　デザイン塗装

情報通信・放送・計測分野に適したアルミラック

- コーナーの形状を流線型にしたデザインです。
- 山型レール、L型レールが引掛けワンタッチ式で大変便利です。
- 背面部が換気および入出力線を考慮した4分割方式です。
  （H=750、1000mmタイプは3分割）
- ブラインドベースが標準装備されています。
- EIA用調整パネル付です。

規　　格	EIA規格：19インチ
材　　質	コーナー、フレーム……アルミ 天井板、側板、背面板……鉄
板　　厚	天井板、側板、背面板……1.0mm
許容荷重（静荷重）	250kg
耐 震 荷 重	兵庫県南部地震波（818gal）250kg※

※代表機種（DARC90-720EN）の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様（組替仕様・オプション追加）・搭載条件（重心の位置）・
設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



ARC60-5717EN

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘　要
③	ARC50-5707EN			146,000	570	750	500	13U	36	
③	ARC50-5710EN			152,000	〃	1,000	〃	18U	41	
③	ARC50-5712EN			161,000	〃	1,250	〃	24U	46	
③	ARC50-5715EN			171,000	〃	1,500	〃	30U	53	
③	ARC50-5717EN			185,000	〃	1,750	〃	35U	59	
③	ARC50-5720EN			200,000	〃	2,000	〃	41U	65	
③	ARC50-5722EN			218,000	〃	2,250	〃	46U	71	
③	ARC60-5707EN			153,000	570	750	600	13U	37	
③	ARC60-5710EN			159,000	〃	1,000	〃	18U	43	
③	ARC60-5712EN			168,000	〃	1,250	〃	24U	49	
③	ARC60-5715EN			180,000	〃	1,500	〃	30U	56	
③	ARC60-5717EN			194,000	〃	1,750	〃	35U	63	
③	ARC60-5720EN			209,000	〃	2,000	〃	41U	68	
③	ARC60-5722EN			225,000	〃	2,250	〃	46U	74	
③	ARC70-5707EN			161,000	570	750	700	13U	40	
③	ARC70-5710EN			167,000	〃	1,000	〃	18U	46	
③	ARC70-5712EN			176,000	〃	1,250	〃	24U	51	
③	ARC70-5715EN			186,000	〃	1,500	〃	30U	59	
③	ARC70-5717EN			200,000	〃	1,750	〃	35U	66	
③	ARC70-5720EN			216,000	〃	2,000	〃	41U	72	
③	ARC70-5722EN			233,000	〃	2,250	〃	46U	78	
③	ARC80-5712EN			185,000	570	1,250	800	24U	55	
③	ARC80-5715EN			197,000	〃	1,500	〃	30U	64	
③	ARC80-5717EN			210,000	〃	1,750	〃	35U	71	
③	ARC80-5720EN			225,000	〃	2,000	〃	41U	79	
③	ARC80-5722EN			243,000	〃	2,250	〃	46U	85	

U=44.45

ご注意　ラック本体底面の外形寸法が前後方向4mm、左右方向1mm程度大きくなりますので施工（位置決め）の際はご注意ください。

ARC-J R形アルミラック・JIS規格(W=570)

JIS　M5タップ　RoHS　デザイン塗装

放送・計測分野に適したアルミラック

- コーナーの形状を流線型にしたデザインです。
- 山型レール、L型レールが引掛けワンタッチ式で大変便利です。
- 背面部が換気および入出力線を考慮した4分割方式です。
  (H=750、1000mmタイプは3分割)
- ブラインドベースが標準装備されています。

規　格	JIS規格
材　質	コーナー、フレーム……アルミ 天井板、側板、背面板……鉄
板　厚	天井板、側板、背面板……1.0mm
許容荷重(静荷重)	250kg
耐震荷重	兵庫県南部地震波(818gal)250kg※

※代表機種(DARC90-720EN)の当社搭載条件による試験結果です。
機種・仕様(組替仕様・オプション追加)・搭載条件(重心の位置)・
設置環境などにより搭載可能質量が異なります。



ARC60-5717JN

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	 H(タテ)	 D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	ARC50-5707JN			141,000	570	750	500	12H	36	
③	ARC50-5710JN			147,000	〃	1,000	〃	17H	41	
③	ARC50-5712JN			158,000	〃	1,250	〃	22H	46	
③	ARC50-5715JN			168,000	〃	1,500	〃	27H	53	
③	ARC50-5717JN			182,000	〃	1,750	〃	32H	59	
③	ARC50-5720JN			197,000	〃	2,000	〃	37H	65	
③	ARC60-5707JN			149,000	570	750	600	12H	37	
③	ARC60-5710JN			155,000	〃	1,000	〃	17H	43	
③	ARC60-5712JN			164,000	〃	1,250	〃	22H	49	
③	ARC60-5715JN			176,000	〃	1,500	〃	27H	56	
③	ARC60-5717JN			188,000	〃	1,750	〃	32H	63	
③	ARC60-5720JN			204,000	〃	2,000	〃	37H	68	
③	ARC70-5707JN			158,000	570	750	700	12H	40	
③	ARC70-5710JN			162,000	〃	1,000	〃	17H	46	
③	ARC70-5712JN			171,000	〃	1,250	〃	22H	51	
③	ARC70-5715JN			183,000	〃	1,500	〃	27H	59	
③	ARC70-5717JN			197,000	〃	1,750	〃	32H	66	
③	ARC70-5720JN			212,000	〃	2,000	〃	37H	72	
③	ARC80-5712JN			182,000	570	1,250	800	22H	55	
③	ARC80-5715JN			194,000	〃	1,500	〃	27H	64	
③	ARC80-5717JN			207,000	〃	1,750	〃	32H	71	
③	ARC80-5720JN			221,000	〃	2,000	〃	37H	79	

H=50

ご注意　ラック本体底面の外形寸法が前後方向4mm、左右方向1mm程度大きくなりますので施工(位置決め)の際はご注意ください。

組替仕様 R形アルミラック（詳細は469～473頁をご覧ください。）

本体に組替仕様を追加することによりご要望のタイプに仕上がります。
（下記以外のご要望に応じた仕様も承りますのでご用命ください。）

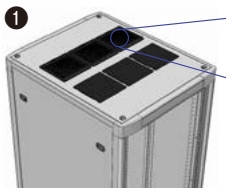
下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際はラック本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕 **ARC50-5707EN**を天井板換気扇1コ付タイプ（低騒音）をご用命の場合は
ARC50-5707EN→ARC50-5707EN-TK1Lとなります。
価格は、ラック本体の価格 ＋ 組替仕様の価格 です。

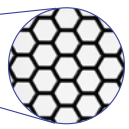
ご注意 組替仕様の追加によりラック本体の許容荷重、耐震荷重が異なりますのでご注意ください。

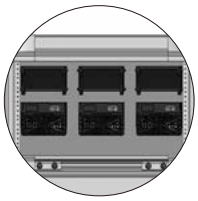
■天井板組替仕様

❶ 天井板換気扇付タイプ（低騒音） RoHS

- 換気扇カバーの排気口にハニカム形状を採用することにより、優れた通気性を実現しています。
- 天井面に換気扇・低騒音タイプ（PF-121CLと同等品）が付いています。交換用換気扇はPF-121CL（505頁）をご用命ください。
- コンセント付プラグコード付です。
- スタンダードタイプの換気扇（PF-121C）（641頁）、温度調節器（505頁）も承りますのでご用命ください。



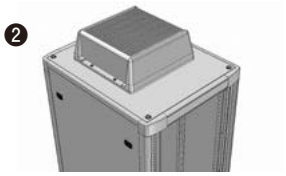

ハニカム形状


ラック内部（-TK3L）

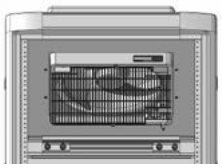
納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
③	**-TK1L**			18,000	換気扇・低騒音タイプ1コ付	（D）ARC全機種
③	**-TK2L**			29,500	〃 2コ付	〃
③	**-TK3L**			40,500	〃 3コ付	〃

❷ 天井板大型ファン付タイプ RoHS

- 大風量、低騒音、省エネ、省施工を実現した天井用大型ファンです。
- 天井面に大型ファン（PF-260（K））（506頁）が付いています。大型ファンは別梱包で発送させていただきますのでご了承ください。



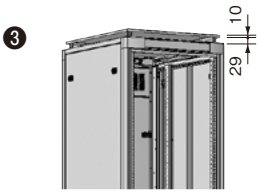
-TP


ラック内部（-TP）

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
③	**-TP**			52,000	大型ファン（PF-260）付	（D）ARC全機種
③	**-TPK**			65,000	大型ファン（PF-260K）付	

❸ 天井板換気口ルーフ付タイプ RoHS

- 天井面に換気プレート（ファン□120mm 3コ取付可能）が付いています。

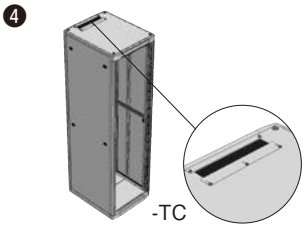


-R

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	**-R**			12,000	（D）ARC全機種（W=700mmは除く）

❹ 天井板ケーブル引込みタイプ RoHS

- 軟質パッキンにより配線量に関係なく開口部が調整できます。
- 開口の大きさは、入線量に応じて金具を移動させ変更することが可能です。



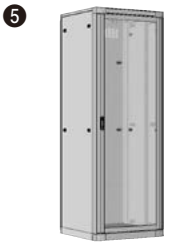
-TC

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	適用機種
③	**-TC**			8,650	ケーブル引込み口付	（D）ARC全機種

■ドア組替仕様

❺ ドア透明アクリルタイプ RoHS

- ハンドルは平面ハンドル（シルバー）になります。



-M

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	**-M**			加算価格なし	DARC全機種（H=2,250mmを除く）

■DARC□-□22用をご用命の際は別途お問合わせください。

■ドア組替仕様

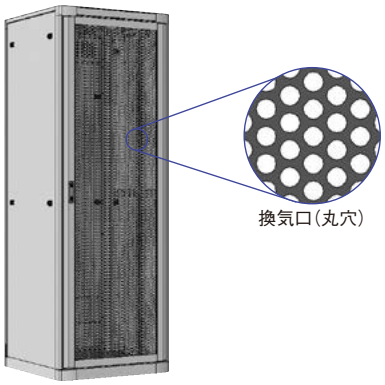
❻ ドア換気口タイプ

RoHS

●ドアパネルの全面が換気口（丸穴）（開口率50%）になっていますので自然換気が可能です。
●ドアパネル（換気口（丸穴））はブラック塗装です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
⑤	-DS			13,000	DARC□−□07～15全機種
				14,500	DARC□−□17全機種
				16,500	DARC□−□20全機種
				18,000	DARC□−□22全機種

❻



-DS

■側板組替仕様

❼ 側板全面換気口タイプ

RoHS

●側板からの自然換気が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	-SA			7,850	(D)ARC全機種

■上記は両側板2枚分の組替価格です。

❼



-SA

❽ 側板下部換気口タイプ

RoHS

●側板の下部に換気口が設けてあります。
天井板換気扇付タイプ（低騒音）とあわせてご利用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	-SL			6,550	(D)ARC全機種

■上記は両側板2枚分の組替価格です。

❽



-SL

❾ 側板鍵付タイプ

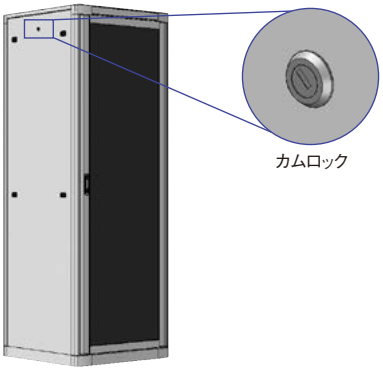
RoHS

●カムロック（キーNo.N200：2コ付属）が付いていますのでセキュリティ対策が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	-SK			10,500	(D)ARC全機種

■上記は両側板2枚分の組替価格です。

❾



-SK

■背面板組替仕様

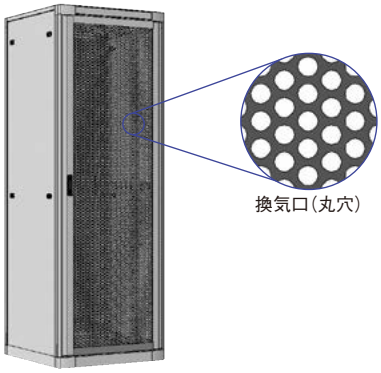
⑩ 背面ドア換気口タイプ

RoHS

●ドアパネルの全面が換気口（丸穴）（開口率50%）になっていますので自然換気が可能です。
●ドアパネル（換気口（丸穴））はブラック塗装です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
⑤	-RDS			21,500	(D)ARC□−5707~15全機種
				23,500	(D)ARC□−5717全機種
				25,000	(D)ARC□−5720全機種
				27,000	(D)ARC□−5722全機種
				22,500	DARC□−712･15全機種
				24,000	DARC□−717全機種
				26,000	DARC□−720全機種
				27,500	DARC□−722全機種

⑩



-RDS

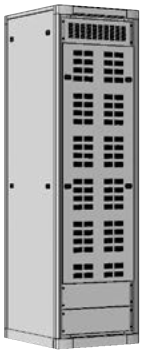
⑪ 背面板換気口タイプ

RoHS

●背面板からの自然換気が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	-RS			5,750	W=570mm用(D)ARC全機種
				7,350	W=700mm用DARC全機種

⑪



-RS

■ブラインドベース組替仕様

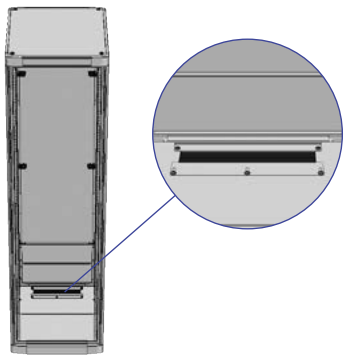
⑫ ケーブル引込みブラインドベースタイプ

RoHS

●軟質パッキンにより配線量に関係なく開口部が調整できます。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	-BC			8,650	(D)ARC全機種

⑫



-BC

組替仕様 R形アルミラック

■コンセント組替仕様

⑬ コンセントバー(ファクトライン)付タイプ RoHS

- 高さ方向自由な位置にファクトライン用抜止めコンセントの設置が可能なため、収納機器の近くで給電可能です。
- 後部コーナーに取り付いており省スペースです。
- ファクトラインの仕様は2P E付 15A 125Vです。
- 電源コードは、VCTF(3m)プラグ付です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種	コンセント取付可能数
③	-L□R			14,500	(D)ARC□−□10全機種	6
				16,500	(D)ARC□−□12全機種	10
				18,000	(D)ARC□−□15全機種	14
				20,000	(D)ARC□−□17全機種	18
				21,500	(D)ARC□−□20全機種	22
				23,500	(D)ARC□−□22全機種	26

ご注意 上記製品(⑬)は電源コードがVCTFのため、配線フロア上のみにお使いください。
フロア下への配線の場合、電源ケーブルはVCTとなりますので別途ご用命ください。

(注) Lの後にコンセントの必要数を付けてください。
〔例〕**ARC50-5710EN**を**コンセントバー(ファクトライン)付タイプ ファクトライン用抜止めコンセント2コ付**をご用命の場合は
ARC50-5710EN→ARC50-5710EN-L2Rとなります。
価格は、ラック本体の価格 + 上記組替仕様の価格 + コンセントの価格 です。

⑬



-L□R

■ファクトライン用抜止めコンセント(アース付)1コあたりの価格

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要
◎	RD81-L1R			3,400	2P E付 15A 125V

ファクトライン用
抜止めコンセント
(アース付)



RD81-L1R

■コンセントバー(ファクトライン)・ファクトライン用抜止めコンセントはパナソニック株式会社製です。

■マウントアングル組替仕様

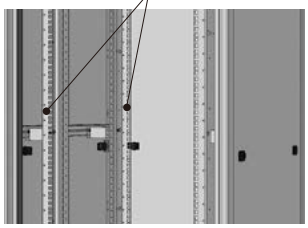
⑭ 前後ケージナット用マウントアングルEIAタイプ RoHS

- EIA規格に準拠した取付ピッチになっています。

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用機種
③	-2ME			6,900	DARC□−712･715EN
				7,200	DARC□−717EN
				7,700	DARC□−720EN
				8,000	DARC□−722EN

ご注意 1.ケージナットは付属されていませんので、ケージナットM5･M6(RD751)(520頁)をご利用ください。
2.前面からマウントアングルまでの距離がスタンダードタイプと異なりますのでご注意ください。
3.コンセントバー(RD81-□N,□S,□J)は取り付けできません。
4.コンセント組替仕様(-L□R)は取付可能です。

⑭ 前後ケージナット用
マウントアングル EIA



-2ME

オプション・フリーアクセスフロア用基台・R形アルミラック用

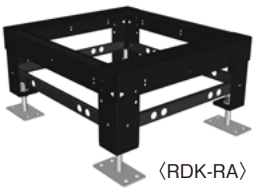
●コンピュータ室やオフィスのフリーアクセスフロアの高さに合わせてご使用ください。
●レベル調整タイプ（RDK-RA）は、100mmの範囲で高さ調整が可能です。（ただし、-□2RAのタイプの調整範囲は50mmです。）

フリーアクセスフロア用基台



〈RDK-R〉

フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ



〈RDK-RA〉

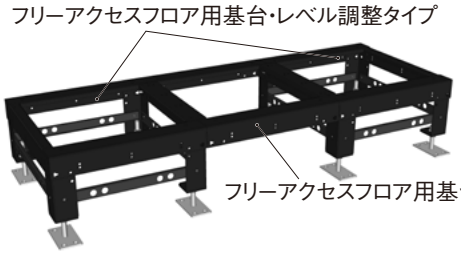
フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ



〈RDK-RJ〉

［連結例］

フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ



フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ

〈連結組み合わせ表〉 RDK-RまたはRDK-RA　RDK-RJ

連結数	イメージ図	基本タイプ必要数（RDK-RまたはRDK-RA）	連結タイプ必要数（RDK-RJ）
単体		1	0
2連結		2	0
3連結		2	1
4連結		3	1
5連結		3	2
6連結		4	2
7連結		4	3

ご注意 H=100mmタイプはRDK-RJ（連結タイプ）と組み合わせはできません。

RDK-R フリーアクセスフロア用基台

RoHS　デザイン塗装

許容荷重（静荷重）	400kg

ご注意 1.許容荷重はラック本体の質量も含みます。
2.アジャスターはお客様組立となります。
3.アジャスターのプレート部が外形より外に出ますので設置位置にご注意ください。

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK50-571RN			15,500	571	100	500	7.8	(D)ARC50-57□
③	RDK60-571RN			16,500			600	8.2	(D)ARC60-57□
③	RDK70-571RN			17,500			700	8.6	(D)ARC70-57□
③	RDK80-571RN			18,500			800	8.9	(D)ARC80-57□
③	RDK60-71RN			16,500	701		600	8.9	DARC60-7□
③	RDK70-71RN			17,500			700	9.3	DARC70-7□
③	RDK80-71RN			18,500			800	9.7	DARC80-7□
③	RDK90-71RN			19,500			900	10.0	DARC90-7□
③	RDK50-5715R			22,500	571	150	500	14.8	(D)ARC50-57□
③	RDK60-5715R			23,500			600	15.6	(D)ARC60-57□
③	RDK70-5715R			24,500			700	16.4	(D)ARC70-57□
③	RDK80-5715R			25,000			800	17.2	(D)ARC80-57□
③	RDK60-715R			24,000	701		600	17.0	DARC60-7□
③	RDK70-715R			24,500			700	17.8	DARC70-7□
③	RDK80-715R			26,000			800	18.6	DARC80-7□
③	RDK90-715R			26,500			900	19.4	DARC90-7□
③	RDK50-572R			26,000	571	200	500	15.8	(D)ARC50-57□
③	RDK60-572R			27,000			600	16.6	(D)ARC60-57□
③	RDK70-572R			28,000			700	17.4	(D)ARC70-57□
③	RDK80-572R			29,000			800	18.2	(D)ARC80-57□
③	RDK60-72R			27,000	701		600	18.0	DARC60-7□
③	RDK70-72R			28,000			700	18.8	DARC70-7□
③	RDK80-72R			29,000			800	19.6	DARC80-7□
③	RDK90-72R			30,000			900	20.4	DARC90-7□

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK50-573R			34,500	571	300	500	20.0	(D)ARC50-57□
③	RDK60-573R			37,000			600	21.1	(D)ARC60-57□
③	RDK70-573R			40,500			700	22.2	(D)ARC70-57□
③	RDK80-573R			43,500			800	23.2	(D)ARC80-57□
③	RDK60-73R			37,000	701		600	22.8	DARC60-7□
③	RDK70-73R			40,500			700	23.9	DARC70-7□
③	RDK80-73R			43,500			800	25.0	DARC80-7□
③	RDK90-73R			46,500			900	26.0	DARC90-7□
③	RDK50-574R			46,500	571	400	500	22.0	(D)ARC50-57□
③	RDK60-574R			49,500			600	23.1	(D)ARC60-57□
③	RDK70-574R			53,000			700	24.1	(D)ARC70-57□
③	RDK80-574R			56,000			800	25.2	(D)ARC80-57□
③	RDK60-74R			49,500	701		600	24.8	DARC60-7□
③	RDK70-74R			53,000			700	25.9	DARC70-7□
③	RDK80-74R			56,000			800	26.9	DARC80-7□
③	RDK90-74R			59,500			900	28.0	DARC90-7□

RDK-RA フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ

RoHS デザイン塗装

材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK50-572RA			38,500	571	185～235	500	20.3	(D)ARC50-57□
③	RDK60-572RA			39,500			600	21.1	(D)ARC60-57□
③	RDK70-572RA			40,500			700	21.9	(D)ARC70-57□
③	RDK80-572RA			41,500			800	22.7	(D)ARC80-57□
③	RDK60-72RA			39,500	701		600	22.5	DARC60-7□
③	RDK70-72RA			40,500			700	23.3	DARC70-7□
③	RDK80-72RA			41,500			800	24.1	DARC80-7□
③	RDK90-72RA			42,500			900	24.9	DARC90-7□
③	RDK50-573RA			46,500	571	235～335	500	21.8	(D)ARC50-57□
③	RDK60-573RA			49,500			600	22.6	(D)ARC60-57□
③	RDK70-573RA			53,000			700	23.4	(D)ARC70-57□
③	RDK80-573RA			56,000			800	24.2	(D)ARC80-57□
③	RDK60-73RA			49,500	701		600	24.8	DARC60-7□
③	RDK70-73RA			53,000			700	25.6	DARC70-7□
③	RDK80-73RA			56,000			800	25.6	DARC80-7□
③	RDK90-73RA			59,500			900	26.4	DARC90-7□
③	RDK50-574RA			61,000	571	335～435	500	26.0	(D)ARC50-57□
③	RDK60-574RA			65,000			600	27.1	(D)ARC60-57□
③	RDK70-574RA			67,500			700	28.2	(D)ARC70-57□
③	RDK80-574RA			70,500			800	29.2	(D)ARC80-57□
③	RDK60-74RA			65,000	701		600	28.8	DARC60-7□
③	RDK70-74RA			67,500			700	29.9	DARC70-7□
③	RDK80-74RA			70,500			800	31.0	DARC80-7□
③	RDK90-74RA			74,500			900	32.0	DARC90-7□

RDK-RJ フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ

RoHS デザイン塗装

材質:鉄

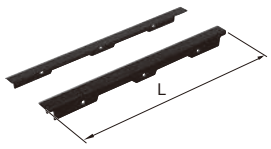
納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	適用機種
③	RDK50-57RJ			21,500	571	100	500	11.3	(D)ARC50-57□
③	RDK60-57RJ			22,500			600	12.6	(D)ARC60-57□
③	RDK70-57RJ			24,000			700	13.8	(D)ARC70-57□
③	RDK80-57RJ			24,500			800	15.0	(D)ARC80-57□
③	RDK60-7RJ			22,500	701		600	14.0	DARC60-7□
③	RDK70-7RJ			24,000			700	15.2	DARC70-7□
③	RDK80-7RJ			24,500			800	16.4	DARC80-7□
③	RDK90-7RJ			26,000			900	17.6	DARC90-7□

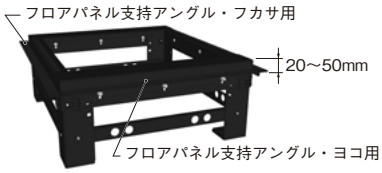
ご注意 H=100mmタイプとの組み合わせはできません。

RDK-N フロアパネル支持アングル

RoHS デザイン塗装

●フロアの厚み20～50mmに対応可能です。
ただし、H=100mmタイプ基台の場合は20～40mmです。





材質:鉄

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	質量 kg	適用機種
◎	RDK1-W57N			6,000	ヨコ用 2本入	568	1.5	RDK□-57□
◎	RDK1-W7N			6,700		698	1.9	RDK□-7□
◎	RDK1-D5N			6,000	フカサ用 2本入	563	1.5	RDK50-□
◎	RDK1-D6N			6,500		663	1.8	RDK60-□
◎	RDK1-D7N			6,850		763	2.1	RDK70-□
◎	RDK1-D8N			7,250		863	2.3	RDK80-□
◎	RDK1-D9N			7,700		963	2.6	RDK90-□

DFR ドア付スチールラック

M5タップ　ドア付　RoHS　ハンドル鍵違い対応（554頁）　デザイン塗装

工場内の自動化ライン・制御装置の収納用に

●マウントレールを標準装備しています。

規格	EIA規格：19インチ（DFR-EHN）
	JIS規格　（DFR-HN）
材質	鉄
板厚	ドア、天井板、底板……1.6mm ベース……2.3mm 側板、背面板……1.2mm
許容荷重（静荷重）	250kg
ハンドル	平面ハンドル（キーNo.N200：1コ付属）



DFR45-15EHN



DFR45-17HN

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B
ベースはブラック塗装（N1）

19インチ EIA EIA規格

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース EIA（タテ）	質量 kg	摘要
③	DFR45-12EHN			182,000	570	1,250	495	23U	56	
③	DFR45-15EHN			204,000	〃	1,500	〃	28U	64	
③	DFR45-17EHN			224,000	〃	1,750	〃	34U	71	
③	DFR45-20EHN			245,000	〃	2,000	〃	40U	80	
③	DFR53-12EHN			194,000	570	1,250	575	23U	60	
③	DFR53-15EHN			216,000	〃	1,500	〃	28U	69	
③	DFR53-17EHN			236,000	〃	1,750	〃	34U	76	
③	DFR53-20EHN			257,000	〃	2,000	〃	40U	85	
③	DFR63-12EHN			204,000	570	1,250	675	23U	65	
③	DFR63-15EHN			225,000	〃	1,500	〃	28U	74	
③	DFR63-17EHN			246,000	〃	1,750	〃	34U	81	
③	DFR63-20EHN			267,000	〃	2,000	〃	40U	90	

U=44.45

JIS JIS規格

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	パネル取付有効スペース JIS（タテ）	質量 kg	摘要
③	DFR45-12HN			176,000	570	1,250	495	21H	56	
③	DFR45-15HN			198,000	〃	1,500	〃	26H	64	
③	DFR45-17HN			216,000	〃	1,750	〃	31H	71	
③	DFR45-20HN			234,000	〃	2,000	〃	36H	80	
③	DFR53-12HN			186,000	570	1,250	575	21H	60	
③	DFR53-15HN			209,000	〃	1,500	〃	26H	69	
③	DFR53-17HN			228,000	〃	1,750	〃	31H	76	
③	DFR53-20HN			246,000	〃	2,000	〃	36H	85	
③	DFR63-12HN			198,000	570	1,250	675	21H	65	
③	DFR63-15HN			219,000	〃	1,500	〃	26H	74	
③	DFR63-17HN			237,000	〃	1,750	〃	31H	81	
③	DFR63-20HN			258,000	〃	2,000	〃	36H	90	
③	DFR71-12HN			204,000	570	1,250	755	21H	73	
③	DFR71-15HN			225,000	〃	1,500	〃	26H	83	
③	DFR71-17HN			254,000	〃	1,750	〃	31H	91	
③	DFR71-20HN			269,000	〃	2,000	〃	36H	101	

H=50

■鍵番号違いも承りますので詳細は554頁をご参照ください。
■DFR71をEIA規格で使用される場合は別途ご用命ください。

FR スチールラック

M5タップ　RoHS　デザイン塗装

ねじ止め式で、汎用性に優れたラック

●マウントレールを標準装備しています。

規格	EIA規格：19インチ　(FR-E)
	JIS規格　(FR)
材質	鉄
板厚	天井板、底板……1.6mm ベース……2.3mm 側板、背面板……1.2mm
許容荷重(静荷重)	250kg



FR63-17E



FR63-17

19インチ EIA EIA規格

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B
ベースはブラック塗装(N1)

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	摘要
③	**FR45-12E**			126,000	570	1,250	450	23U	42	
③	**FR45-15E**			142,000	〃	1,500	〃	28U	48	
③	**FR45-17E**			158,000	〃	1,750	〃	34U	53	
③	**FR45-20E**			174,000	〃	2,000	〃	40U	59	
③	**FR53-12E**			138,000	570	1,250	530	23U	47	
③	**FR53-15E**			153,000	〃	1,500	〃	28U	53	
③	**FR53-17E**			168,000	〃	1,750	〃	34U	58	
③	**FR53-20E**			185,000	〃	2,000	〃	40U	64	
③	**FR63-12E**			149,000	570	1,250	630	23U	51	
③	**FR63-15E**			164,000	〃	1,500	〃	28U	58	
③	**FR63-17E**			180,000	〃	1,750	〃	34U	63	
③	**FR63-20E**			195,000	〃	2,000	〃	40U	69	

U=44.45

JIS JIS規格

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	摘要
③	**FR45-12**			121,000	570	1,250	450	21H	42	
③	**FR45-15**			136,000	〃	1,500	〃	26H	48	
③	**FR45-17**			149,000	〃	1,750	〃	31H	53	
③	**FR45-20**			164,000	〃	2,000	〃	36H	59	
③	**FR53-12**			132,000	570	1,250	530	21H	47	
③	**FR53-15**			147,000	〃	1,500	〃	26H	53	
③	**FR53-17**			161,000	〃	1,750	〃	31H	58	
③	**FR53-20**			176,000	〃	2,000	〃	36H	64	
③	**FR63-12**			143,000	570	1,250	630	21H	51	
③	**FR63-15**			158,000	〃	1,500	〃	26H	58	
③	**FR63-17**			171,000	〃	1,750	〃	31H	63	
③	**FR63-20**			186,000	〃	2,000	〃	36H	69	
③	**FR71-12**			152,000	570	1,250	710	21H	59	
③	**FR71-15**			164,000	〃	1,500	〃	26H	67	
③	**FR71-17**			186,000	〃	1,750	〃	31H	73	
③	**FR71-20**			198,000	〃	2,000	〃	36H	80	

■FR71をEIA規格で使用される場合は別途ご用命ください。

H=50

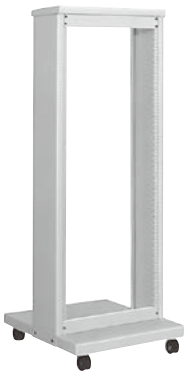
FOD オープンラック・スチールタイプD形

M5タップ　RoHS　デザイン塗装

パソコン、プリンタ、通信機器、計測機器搭載に適したラック

- L型レール、台板の装着により重量物のケース搭載が可能です。
- キャスター、レベルフットを同時に装着することが可能です。
- フレームタテを75㎜後方へ移動させることができます。
- スライド式台板も取り付け可能です。

規格	EIA規格:19インチ(FOD-EC)
	JIS規格　(FOD-C)
材質	鉄
板厚	フレーム…2.0mm、ベース…2.3mm
許容荷重(静荷重)	150kg



FOD65-15EC



FOD65-12C

19インチ EIA EIA規格

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

納期区分	品名記号 クリーム塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース EIA(タテ)	質量 kg	備考
⑤	**FOD65-10EC**			78,500	556	999	650	17U	22.0	キャスター付(許容質量80kg/1コ)
⑤	**FOD65-12EC**			88,500	〃	1,249	〃	22U	23.8	
⑤	**FOD65-15EC**			98,000	〃	1,499	〃	28U	25.6	
◎	**FOD65-17EC**			105,000	〃	1,749	〃	34U	27.4	

U=44.45

JIS JIS規格

納期区分	品名記号 クリーム塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	備考
⑤	**FOD65-10C**			75,000	556	999	650	16H	22.0	キャスター付(許容質量80kg/1コ)
⑤	**FOD65-12C**			84,500	〃	1,249	〃	21H	23.8	
⑤	**FOD65-15C**			91,500	〃	1,499	〃	26H	25.6	
◎	**FOD65-17C**			102,000	〃	1,749	〃	31H	27.4	

H=50

ご注意　上記商品はキット梱包で、お客様組立となります。

■台板は付属のタッピンねじにてフレームタテのφ4.6の穴に直接固定します。

FOS オープンラック・スチールタイプS形

JIS　M5タップ　RoHS　デザイン塗装

スチール製で、低価格のオープンラック

- キャスター、レベルフットを同時に装着することが可能です。
- フレームタテを75㎜後方へ移動させることができます。

規格	JIS規格
材質	鉄
板厚	フレーム、ベース…2.3mm
許容荷重(静荷重)	100kg



FOS60-17

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル取付有効スペース JIS(タテ)	質量 kg	備考
⑤	**FOS60-10**			49,500	550	979	600	16H	22.0	キャスター付(許容質量80kg/1コ)
⑤	**FOS60-12**			57,500	〃	1,229	〃	21H	23.8	
⑤	**FOS60-15**			63,500	〃	1,479	〃	26H	25.6	
◎	**FOS60-17**			68,500	〃	1,729	〃	31H	27.4	

H=50

ご注意　上記商品はキット梱包で、お客様組立となります。

■台板は付属のタッピンねじにてフレームタテのφ4.6の穴に直接固定します。
■EIA規格で使用される場合は別途ご用命ください。

OFZ FZシリーズ・屋外用タイプ（+オプション・ラックマウントセット（FCX-Z□E））

FZ SERIES

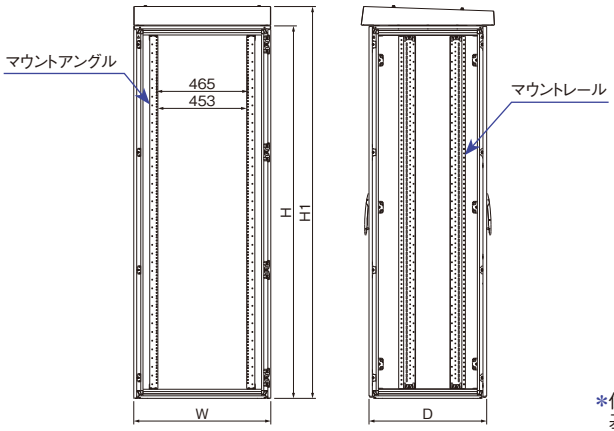
屋外用 保護等級 IP55（カテゴリー2） / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能（塩水噴霧）1000h（28頁） / 塗装性能（耐食・アルカリ性）120h（28頁） / RoHS / ハンドル 鍵違い対応（327頁） / 粉体塗装

FZシリーズにオプション・ラックマウントセット（EIA規格）を組合わせて、屋外用のシステムラックに

許容荷重（静荷重）	600kg
耐震荷重	250kg※

※耐震性能は当社の装置搭載条件による評価です。機種・仕様・搭載条件（重心の位置）・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。





屋外用 IP55
（カテゴリー2＊）

＊保護等級はオプションの基台を取り付けた状態での性能になります。

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

屋外用タイプ　フカサ600mm

単位：mm

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	運賃込み標準価格（円）	寸法mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	外形寸法 H1（タテ）	質量kg	扉
⑦	OFZ60-610	265,000	600	1,000	600	1,100	85	片扉
⑦	OFZ60-612	272,000	〃	1,200	〃	1,300	94	〃
⑦	OFZ60-614	278,000	〃	1,400	〃	1,500	106	〃
⑦	OFZ60-616	286,000	〃	1,600	〃	1,700	116	〃
⑦	OFZ60-619	296,000	〃	1,900	〃	2,000	130	〃
⑦	OFZ60-621	304,000	〃	2,100	〃	2,200	139	〃
⑦	OFZ60-623	311,000	〃	2,300	〃	2,400	148	〃
⑦	OFZ60-710	272,000	700	1,000	600	1,100	91	〃
⑦	OFZ60-712	278,000	〃	1,200	〃	1,300	101	〃
⑦	OFZ60-714	285,000	〃	1,400	〃	1,500	114	〃
⑦	OFZ60-716	293,000	〃	1,600	〃	1,700	126	〃
⑦	OFZ60-719	304,000	〃	1,900	〃	2,000	141	〃
⑦	OFZ60-721	310,000	〃	2,100	〃	2,200	151	〃
⑦	OFZ60-723	318,000	〃	2,300	〃	2,400	161	〃
⑦	OFZ60-810	277,000	800	1,000	600	1,100	98	〃
⑦	OFZ60-812	284,000	〃	1,200	〃	1,300	108	〃
⑦	OFZ60-814	290,000	〃	1,400	〃	1,500	122	〃
⑦	OFZ60-816	298,000	〃	1,600	〃	1,700	135	〃
⑦	OFZ60-819	309,000	〃	1,900	〃	2,000	151	〃
⑦	OFZ60-821	317,000	〃	2,100	〃	2,200	162	〃
⑦	OFZ60-823	325,000	〃	2,300	〃	2,400	173	〃

＋

19インチEIA ラックマウントセット　フカサ600mm用

単位：mm

納期区分	品名記号	運賃込み標準価格（円）	有効スペース 奥行	EIA（タテ）	質量kg
⑦	FCX-Z60610E	19,500	447	19U	9
⑦	FCX-Z60612E	20,500	〃	24U	11
⑦	FCX-Z60614E	22,000	〃	28U	13
⑦	FCX-Z60616E	23,000	〃	33U	15
⑦	FCX-Z60619E	25,500	〃	40U	18
⑦	FCX-Z60621E	27,000	〃	44U	20
⑦	FCX-Z60623E	28,500	〃	49U	22
⑦	FCX-Z60710E	28,500	447	19U	14
⑦	FCX-Z60712E	30,000	〃	24U	16
⑦	FCX-Z60714E	31,000	〃	28U	18
⑦	FCX-Z60716E	32,000	〃	33U	20
⑦	FCX-Z60719E	34,500	〃	40U	23
⑦	FCX-Z60721E	36,500	〃	44U	25
⑦	FCX-Z60723E	39,000	〃	49U	27
⑦	FCX-Z60710E	28,500	447	19U	14
⑦	FCX-Z60712E	30,000	〃	24U	16
⑦	FCX-Z60714E	31,000	〃	28U	18
⑦	FCX-Z60716E	32,000	〃	33U	20
⑦	FCX-Z60719E	34,500	〃	40U	23
⑦	FCX-Z60721E	36,500	〃	44U	25
⑦	FCX-Z60723E	39,000	〃	49U	27

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は327頁をご参照ください。

■ラックマウントセット（JIS規格）もございますので詳細は175・176頁をご参照ください。

ご注意

1. 基台は本体に含まれておりません。オプション（161頁）をご用命ください。アンカー固定には基台が必要です。
2. 屋根は別梱包でお客様組み付けとなります。
3. ラックマウントセットは別梱包でお客様組み付けとなります。

オプション

- FCX-ZE ラックマウントセット P.175・176
- FCX 部分ラックマウントセット P.176・177
- OPC レフクール（屋外コンプレッサクーラ） P.632

■下記の商品もございますのでご用命ください。

- FZ スタンダードタイプ P.153・154
- OFZ 屋外用タイプ　フカサ800mm P.158
- OFZ-DA 屋外用熱対策タイプ（遮光板付） P.221・222
- SOFZ ステンレス製屋外用タイプ P.316・317
- SOFZ-DA ステンレス製屋外用熱対策タイプ（遮光板付） P.222・223



OFJ(-E) FJシリーズ・屋外用スタンダードタイプ(+組替仕様・ラックマウントタイプ(-E))

FJ SERIES

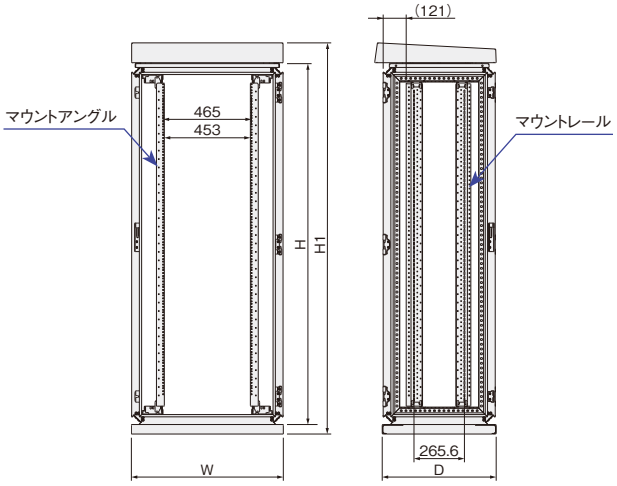
屋外用 保護等級 IP55 (カテゴリー2) / CA CA100 CA-G04 / 塗装性能(塩水噴霧) 1000h (28頁) / 塗装性能(酸・アルカリ性) 120h (28頁) / RoHS / ハンドル 鍵違い対応 (327頁) / 粉体塗装

FJシリーズに組替仕様・ラックマウントタイプ(EIA規格)を組合わせて、屋外用のシステムラックに

許容荷重(静荷重)	1,000kg
耐震荷重	500kg※

※耐震性能は当社の装置搭載条件による評価です。機種・仕様・搭載条件(重心の位置)・設置環境などにより搭載可能質量が異なります。





■ラックマウントタイプのご注文方法

ご注文の際は屋外用スタンダードタイプの品名記号の末尾にEの品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕屋外用スタンダードタイプ **OFJ60-619** をラックマウントタイプへの組替仕様にてご用命の場合は、
OFJ60-619 → OFJ60-619-E となります。
価格は、**屋外用スタンダードタイプの本体価格** + **ラックマウント(-E)の価格** です。

屋外用 **IP55**
(カテゴリー2)

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

屋外用スタンダードタイプ

単位:mm

納期区分	品名記号 / ライトベージュ塗装	運賃込み標準価格(円)	寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	外形寸法 H1(タテ)	質量 kg	扉
⑦	**OFJ60-619**	380,000	600	1,900	600	2,060	178	片扉
⑦	**OFJ60-621**	391,000	〃	2,100	〃	2,260	190	〃
⑦	**OFJ60-623**	400,000	〃	2,300	〃	2,460	203	〃
⑦	**OFJ60-719**	392,000	700	1,900	600	2,060	191	〃
⑦	**OFJ60-721**	403,000	〃	2,100	〃	2,260	204	〃
⑦	**OFJ60-723**	414,000	〃	2,300	〃	2,460	217	〃
⑦	**OFJ60-819**	397,000	800	1,900	600	2,060	204	〃
⑦	**OFJ60-821**	408,000	〃	2,100	〃	2,260	218	〃
⑦	**OFJ60-823**	417,000	〃	2,300	〃	2,460	231	〃
⑦	**OFJ80-619**	400,000	600	1,900	800	2,070	206	〃
⑦	**OFJ80-621**	410,000	〃	2,100	〃	2,270	220	〃
⑦	**OFJ80-623**	420,000	〃	2,300	〃	2,470	233	〃
⑦	**OFJ80-719**	414,000	700	1,900	800	2,070	220	〃
⑦	**OFJ80-721**	422,000	〃	2,100	〃	2,270	234	〃
⑦	**OFJ80-723**	433,000	〃	2,300	〃	2,470	249	〃
⑦	**OFJ80-819**	417,000	800	1,900	800	2,070	234	〃
⑦	**OFJ80-821**	428,000	〃	2,100	〃	2,270	249	〃
⑦	**OFJ80-823**	439,000	〃	2,300	〃	2,470	264	〃

組替仕様・ラックマウントタイプ

納期区分	品名記号	標準価格(円)	有効スペース EIA(タテ)
⑦	**-E**	34,600	37U
⑦	**-E**	36,700	42U
⑦	**-E**	38,900	46U
⑦	**-E**	34,600	37U
⑦	**-E**	36,700	42U
⑦	**-E**	38,900	46U
⑦	**-E**	34,600	37U
⑦	**-E**	36,700	42U
⑦	**-E**	38,900	46U
⑦	**-E**	34,600	37U
⑦	**-E**	36,700	42U
⑦	**-E**	38,900	46U
⑦	**-E**	34,600	37U
⑦	**-E**	36,700	42U
⑦	**-E**	38,900	46U
⑦	**-E**	34,600	37U
⑦	**-E**	36,700	42U
⑦	**-E**	38,900	46U

U=44.45

■鍵番号違いも承りますので詳細は327頁をご参照ください。

ご注意 屋根は別梱包でお客様組み付けとなります。

■下記の商品もございますのでご用命ください。

OFJ-D 屋外用熱対策スタンダードタイプ(遮光板付) P.224

■オプション

OPC レフクール(屋外コンプレッサクーラ) P.632

ラックオプション

オプションの選定について

ラックオプションはラック本体の取付穴ピッチの違いにより、EIA規格、JIS規格の2種類をご用意しています。
ラック本体の取付穴ピッチの詳細は381頁をご参照ください。

ラックオプション		掲載頁 19インチ EIA	JIS
■機器収納用			
RD11	ユニットシャシ	486	486
RD12	パネルシャシ	—	486
RD13	棚板	487	487
RD13-S	スリット付棚板	487	—
RD14	移動式棚板	488	488
RD15	台板	488	
RD15-S	スリット付台板	489	
RD15-D	台板(FOD用)	489	
RD151	重量用台板セット	489	
RD152	スリット付台板セット	490	
RD152-SR	スリット付台板セット・簡単取付タイプ	490	
RD153	スリット付台板セット・前後マウントタイプ	491	—
RD154-VT	簡易台板セット(FVK(P)-T用)	491	
RD16	スライド式台板	492	
RD16-M	スライド式台板・マウス台付	492	
RD161	重量用スライド式台板セット	492	—
RD162	スリット付スライド式台板セット	493	
RD162	スリット付スライド式台板セット・前後マウントタイプ	493	—
RD163	回転キーボードユニット	494	—
RD164	液晶ディスプレイ収納ユニット	494	—
RD17	テーブル	494	494
RD17	固定式テーブル(A形)	—	495
RD18	引出し	495	495
■各種パネル			
RD21	ブランクパネル	495・496	495・496
RD211	ワンタッチフィラーパネル	497	—
RD23	スイッチパネル	—	497
RD24	電源スイッチパネル	—	497
RD25	制御シャシ	498	498
RD26	盤シャシ	—	498
RD27	中パネル	498	
RD28	Uカット付ブランクパネル(FS用)	499	
RD28	Uカット付ブランクパネル	—	499
RD28	ケーブル引込みパネル・エッジング付	499	—
RD28	ケーブル引込みパネル・ブラシ付	499	—
RD29	木製基板	—	500
■点検・監視用			
RD31	チェックドア	500	500
RD36	ユニットウインドウ	501	
RD39	キーボードユニット	501	
■熱対策用			
RD41	換気パネル・フィルタ付	502	502
RD41-K	換気パネル	502	502
RD413	ブランクシート	503	—
RD414	背面風向ガイド	503	
RD42	換気扇パネル	—	504
RD44	フィルタ	504	
RD44-FT	フィルタ固定テープ	504	
PTV	可変式温度調節器	505	
PF-L	換気扇(低騒音タイプ・ロースピード)	505	
PF・RD45	換気扇	506	
PF	天井大型ファン	506	
RD46	FANシャシ	507	507
RD461	床下空調ファン	507	—
RDTF-G	タイルファン・フロアタイプ	508	
RD47	換気扇付パネル(FS用)	508	
RD48	コンセント付プラグコード	509	
RD49	温度制御パネル	509	—
■各種レール			
RD62	山型レール	510	
RD64	スライドレール	511	
RD65	L型レール	512・513	
RD65-R	L型レール・簡単取付タイプ	512	
RD651	重量用L型レール	514	—
RD66	マウントレール(FVK用)	514	514
RD66	マウントレール(B形)((D)FR用)	515	
RD68	中マウントアングル	515・516	515・516
RD69	ブラケット	—	516
■設置用			
RD71	アイボルト	517	
RD72	キャスター	517	
RD721	レベルキャスター	517	
RD73	レベルフット	518	
RD731-S	レベルフット固定金具	518	
RD731-K	転倒防止板	518	

ラックオプション		掲載頁 19インチ EIA	JIS
■設置用			
RD732	レベルフット取付金具(FS用)	518	
RD741	絶縁プレート(FS・AH・FDS・(D)ARC用)	519	
RD742	壁面固定金具	519	
RD743	転倒防止金具(FVH用)	519	
RD75	化粧ねじM5	520	
RD751	ケージナット	520	
RD76	天井連結金具セット	520	
RD76	連結金具セット	520・522	
BP17-S	基台用スペーサ	521	
RD861	耐震マット	521	
RD77	取手	522	
RD811	固定テープ	523	
RD821	固定ベルト	523	
FCX51-M	フランジ六角ボルト(FS用)	523	
RD85	スライドナット((D)FR用)	523	
RD85-AH	EZナット(AH用)	523	
■補修用			
BP81-F	タッチアップペイント・筆付	523	
■配線用			
RD83	線止めバー	524	
RD852	結束テープ	524	
RD852-S	結束テープ(ストラップタイプ)	524	
RD852-AH	バンドクランプ(AH用)	525	
RD87	ケーブルホルダー	525〜527	
RD87	ケーブルホルダー付パネル	525・526	—
RD871・961	ダクト付パネル	528	—
RD96	余長リールユニット	529	
RD96	コードガイド	528	
RD872	余長収納ユニット	529	—
RD962	スライド式余長収納ユニット	529	—
RD963	クランプユニット	529	
RD873	ケーブルダクト(FS用)	530	
RD874	ケーブルトレイ(連結用)	530	
RD875	ケーブルトレイ(奥行用)	530	
RD876	ケーブルトレイ(省スペースタイプ)	530	—
BP24-F	配線支持金具	738	
BP51-B	結束バンド	783	
■電源用			
RD81	コンセントバー	531・532	
RD81-L	ファクトライン用抜止めコンセント	532	
RD82	コンセントバー取付金具	532	
RD86	電源サブラック	533〜543	537
RD864	分電盤ユニット	544・545	—
RD865	耐雷トランスユニット	545	—
RD86-PUM	電源サブラック・電力計測ユニット	545	—
RD86-LA	SPD盤(ラックマウントタイプ)	546	—
BP46-A	アース端子	546	
RD88	電源プラグケーブル(コード)	547	
RD88-C	電源ケーブル(コードコネクタボディ付)	547	
RD881	電源プラグコード(機器用)	547	
RD89	アースバーセット	547	
RD891	アース線	547	
■取扱い商品(設置・配線・熱対策・電源用)			
TF	タックフィット	521	
SN	ケーブルマネージメントフィンガー	548	
CTGN	ケーブル保護ブーツ	548	
S□DR	Dリングキット	548	
S1LR	Lリングキット	548	
NMF	高密度ヒンジ式水平ケーブル管理パネル	548	
CNL・DIR	吸気エアーダクト	549	
AP	インテリジェントPDU	550・551	
YS	瞬時電圧低下補償装置	552	
■ケース			
ECN	電子機器用ケース・ECNシリーズ	552	
MCA	ユニットケース・MCA タイプ	553	
MCF	普及形ユニットケース	553	

ラックオプション品名記号の見方

RD 11 – 23 □

RD: ラックオプション
11: 商品区分
23: 寸法・ユニット数
□: 材質・色彩・タイプ

10番台	機器収納用	60番台	各種レール
20番台	各種パネル	70番台	設置用
30番台	点検・監視用	80番台	電源・配線用
40番台	熱対策用	90番台	配線用

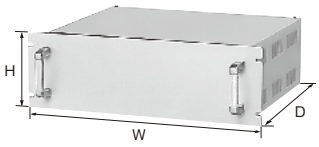
RD ラックオプション（機器収納用）

RD11 ユニットシャシ RoHS

試験装置・測定装置などを形成する
システムラックの機器ユニットに

- スライドレール（RD64）（511頁）と山型レール（RD62）（510頁）を組み合わせて使用することでスライドが可能です。

搭載可能質量	10kg



RD11-33EA

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装※			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD11-23EA**			22,500	482.5	132.5	253	前面パネル〔アルミ t3.0〕 ベース〔アルミ t2.0〕 側板〔鉄 t1.2〕 後面パネル・カバー〔鉄 t1.0〕	3U	3.1
◎	**RD11-24EA**			24,500	〃	177	〃		4U	3.7
◎	**RD11-33EA**			25,000	482.5	132.5	353		3U	3.9
◎	**RD11-34EA**			27,500	〃	177	〃		4U	4.4
◎	**RD11-35EA**			27,500	〃	221.5	〃		5U	5.0
◎	**RD11-43EA**			27,500	482.5	132.5	453		3U	4.5
◎	**RD11-44EA**			30,000	〃	177	〃		4U	5.2
◎	**RD11-45EA**			33,000	〃	221.5	〃		5U	5.9
◎	**RD11-46EA**			35,000	〃	266	〃		6U	6.6

※前面パネルはアルマイト処理（ヘアーライン仕上）になります。

U=44.45

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装※			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD11-210JA**			17,000	480	99	253	前面パネル〔アルミ t3.0〕 ベース〔アルミ t2.0〕 側板〔鉄 t1.2〕 後面パネル・カバー〔鉄 t1.0〕	2H	2.7
◎	**RD11-215JA**			18,000	〃	149	〃		3H	3.3
◎	**RD11-220JA**			20,000	〃	199	〃		4H	3.9
◎	**RD11-310JA**			20,500	480	99	353		2H	3.5
◎	**RD11-315JA**			22,500	〃	149	〃		3H	4.1
◎	**RD11-320JA**			25,000	〃	199	〃		4H	4.6
◎	**RD11-325JA**			27,500	〃	249	〃		5H	5.2
◎	**RD11-415JA**			29,500	480	149	453		3H	4.7
◎	**RD11-420JA**			32,000	〃	199	〃		4H	5.4
◎	**RD11-425JA**			34,500	〃	249	〃		5H	6.1
◎	**RD11-430JA**			36,000	〃	299	〃		6H	6.9

※前面パネルはアルマイト処理（ヘアーライン仕上）になります。

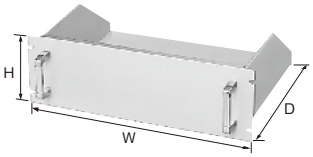
H=50

RD12 パネルシャシ RoHS

試験装置・測定装置などを形成する
システムラックの回路ユニット部品取付板に

- スライドレール（RD64）（511頁）と山型レール（RD62）（510頁）を組み合わせて使用することでスライドが可能です。

搭載可能質量	10kg



RD12-315JA

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装※			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD12-215JA**			16,500	480	149	253	前面パネル〔アルミ t3.0〕 ベース〔アルミ t2.0〕 側板〔鉄 t1.2〕	3H	2.3
◎	**RD12-220JA**			19,500	〃	199	〃		4H	2.4
◎	**RD12-315JA**			18,500	480	149	353		3H	2.8
◎	**RD12-320JA**			21,000	〃	199	〃		4H	3.0

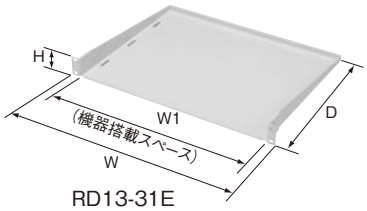
※前面パネルはアルマイト処理（ヘアーライン仕上）になります。

H=50

RD13 棚板 RoHS

各種機器の置き台に

搭載可能質量	5kg/25kg （機種別の搭載可能質量は下表をご参照ください。）



RD13-31E

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	W1	材質	搭載可能質量 kg	呼称	質量 kg
◎	RD13-31E	RD13-31EK			5,150	482.5	44	350	440	鉄 t1.6、t2.3	5	1U	2.5
◎	RD13-32E	RD13-32EK			6,000	〃	88	〃	442	鉄 t1.6	25	2U	2.6
◎	RD13-33E	RD13-33EK			6,200	〃	132.5	〃	〃			3U	2.8
◎	RD13-34E	RD13-34EK			6,850	〃	177	〃	〃			4U	3.0
◎	RD13-35E	RD13-35EK			7,700	〃	221.5	〃	〃			5U	3.3

U=44.45

搭載可能質量	25kg

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	W1	材質	搭載可能質量 kg	呼称	質量 kg
◎	RD13-310J	RD13-310JK			6,200	480	99	350	442	鉄 t1.6	25	2H	2.6
◎	RD13-315J	RD13-315JK			6,700	〃	149	〃	〃			3H	2.9
◎	RD13-320J	RD13-320JK			7,550	〃	199	〃	〃			4H	3.0

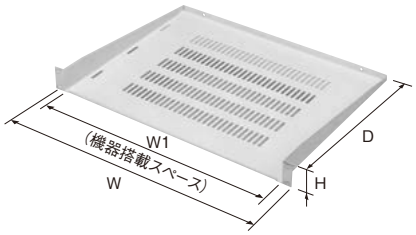
H=50

RD13-S スリット付棚板 RoHS

各種機器の置き台に

- 放熱用のスリットが付いています。
- 固定ベルト（RD821）（523頁）取付用の穴が付いていますので機器の固定が可能です。

搭載可能質量	5kg/25kg （機種別の搭載可能質量は下表をご参照ください。）



RD13-31ES

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	W1	材質	搭載可能質量 kg	呼称	質量 kg
◎	RD13-21ES	—			5,450	482.5	44	250	440	鉄 t1.6、t2.3	5	1U	1.7
◎	RD13-22ES	—			5,850	〃	88	〃	442	鉄 t1.6	25	2U	1.9
◎	RD13-23ES	—			6,200	〃	132.5	〃	〃			3U	2.1
◎	RD13-24ES	—			6,700	〃	177	〃	〃			4U	2.3
◎	RD13-25ES	—			7,050	〃	221.5	〃	〃			5U	2.5
◎	RD13-31ES	RD13-31ESK			6,200	482.5	44	350	440	鉄 t1.6、t2.3	5	1U	2.5
◎	RD13-32ES	RD13-32ESK			7,250	〃	88	〃	442	鉄 t1.6	25	2U	2.6
◎	RD13-33ES	RD13-33ESK			7,550	〃	132.5	〃	〃			3U	2.8
◎	RD13-34ES	RD13-34ESK			8,300	〃	177	〃	〃			4U	3.0
◎	RD13-35ES	RD13-35ESK			9,050	〃	221.5	〃	〃			5U	3.3
◎	RD13-42ES	—			8,450	482.5	88	450	442	鉄 t1.6	5	2U	3.1
◎	RD13-43ES	—			8,850	〃	132.5	〃	〃			3U	3.4
◎	RD13-44ES	—			9,400	〃	177	〃	〃			4U	3.7
◎	RD13-45ES	—			9,800	〃	221.5	〃	〃		25	5U	4.0

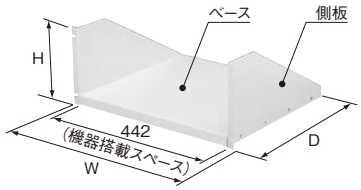
U=44.45

RD14 移動式棚板 RoHS

ベースを前後に移動可能

●側板とベースがねじ止め式ですので、ベースを前後にずらして固定、取り付けが可能です。

搭載可能質量	50kg（標準取付状態）



RD14-46E

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。） 単位：mm

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD14-33E**			6,850	482.5	132.5	300	ベース〔鉄 t1.6〕側板〔鉄 t2.3〕	3U	3.2
◎	**RD14-34E**			6,850	〃	177	〃		4U	3.5
◎	**RD14-35E**			7,700	〃	221.5	〃		5U	3.8
◎	**RD14-43E**			8,100	482.5	132.5	400		3U	4.0
◎	**RD14-44E**			8,300	〃	177	〃		4U	4.5
◎	**RD14-45E**			9,050	〃	221.5	〃		5U	5.0
◎	**RD14-46E**			10,500	〃	266	〃		6U	5.4
◎	**RD14-55E**			10,500	482.5	221.5	500		5U	6.2
⑤	**RD14-56E**			11,000	〃	266	〃		6U	6.7

U=44.45

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD14-315J**			6,850	480	149	300	ベース〔鉄 t1.6〕側板〔鉄 t2.3〕	3H	3.7
◎	**RD14-320J**			6,850	〃	199	〃		4H	4.3
◎	**RD14-325J**			7,700	〃	249	〃		5H	4.6
◎	**RD14-415J**			8,100	480	149	400		3H	5.0
◎	**RD14-420J**			8,300	〃	199	〃		4H	5.4
◎	**RD14-425J**			9,050	〃	249	〃		5H	5.9
◎	**RD14-430J**			10,500	〃	299	〃		6H	6.4
◎	**RD14-525J**			10,500	480	249	500		5H	7.4
◎	**RD14-530J**			11,000	〃	299	〃		6H	7.9

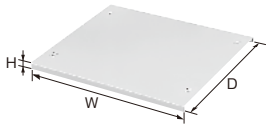
H=50

RD15 台板〔(D)FR用〕 RoHS

各種機器などの据え置き台に

●台板をラック本体に取り付ける場合は、L型レール（RD65）（513頁）が必要です。

搭載可能質量	60kg



RD15-50N

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg
◎	**RD15-32N**			3,750	450	20	320	鉄 t1.6	2.0
◎	**RD15-40N**			4,600	〃	〃	400		2.5
◎	**RD15-50N**			5,000	〃	〃	500		3.0
◎	**RD15-58N**			5,450	〃	〃	580		3.5

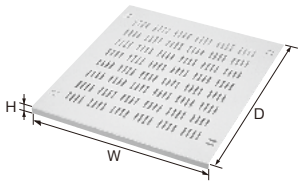
ご注意 横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。

RD15-S スリット付台板〔(D)FR用〕 RoHS

各種機器などの据え置き台に

- 放熱用のスリットが付いています。
- スリット付台板をラック本体に取り付ける場合は、L型レール（RD65）（513頁）が必要です。

搭載可能質量	60kg



RD15-50SN

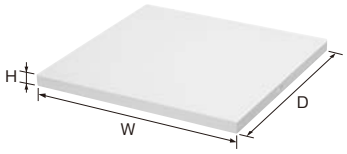
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg
◎	RD15-32SN			4,400	450	20	320	鉄 t2.3	2.7
◎	RD15-40SN			5,150	〃	〃	400		3.3
◎	RD15-50SN			6,000	〃	〃	500		4.0
◎	RD15-58SN			7,250	〃	〃	580		4.4

ご注意 横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。

RD15-D 台板〔FOD用〕 RoHS

各種機器の据え置き台に

搭載可能質量	60kg



納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg
◎	RD15-45DN			8,850	484	30	450	鉄 t1.6	3.4

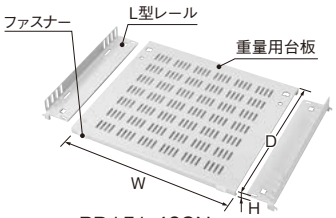
ご注意 ラック本体への取り付けは台板の前方での固定となります。後方の荷重が大きくなる場合は台板が傾く場合がありますのでご注意ください。

RD151 重量用台板セット（L型レール付）〔FS・FDS・FV・(D)ARC用〕 RoHS

重量機器の据え置き台に

- 重量用台板とL型レールがセットになっています。
- 重量用台板の取り付けは、前面からファスナーにてワンタッチで固定できます。(ねじ不要)
- 固定ベルト（RD821）（523頁）取付用穴が付いていますので機器の固定が可能です。

搭載可能質量	150kg



RD151-40SN

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	ブラック塗装			標準価格 円	重量用台板外形寸法 mm W	H	D	セット内容	質量 kg
◎	RD151-30SN	RD151-30SK			8,300	450	20.5	300	重量用台板×1コ〔鉄 t2.3〕 L型レール×2本〔鉄 t2.3〕	3.5
◎	RD151-40SN	RD151-40SK			9,400	〃	〃	400		4.5
◎	RD151-50SN	RD151-50SK			10,500	〃	〃	500		5.7
◎	RD151-60SN	RD151-60SK			12,000	〃	〃	600		6.7
◎	RD151-70SN	RD151-70SK			13,500	〃	〃	700		7.8
◎	—	RD151-60NASK			13,000	〃	〃	600		6.9

■上記商品は、2022年12月より仕様変更（ファスナーの変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

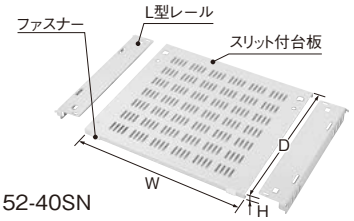
ご注意 1.横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。
2.ご使用の際は重量用台板の板厚（2.3mm）分を考慮の上ご使用ください。

RD152 スリット付台板セット（L型レール付）〔FS・FDS・FV・(D)ARC用〕 RoHS

各種機器の据え置き台に

- スリット付台板とL型レールがセットになっています。
- 台板の取り付けは、前面からファスナーにてワンタッチで固定できます。(ねじ不要)
- 固定ベルト(RD821)(523頁)取付用穴が付いていますので機器の固定が可能です。

搭載可能質量	60kg



RD152-40SN

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	スリット付台板外形寸法 mm W	H	D	セット内容	質量 kg
◎	RD152-30SN	RD152-30SK			7,250	450	18.5	300	スリット付台板×1コ〔鉄 t1.6〕 L型レール×2本〔鉄 t2.3〕	2.7
◎	RD152-40SN	RD152-40SK			8,300	〃	〃	400		3.6
◎	RD152-50SN	RD152-50SK			9,600	〃	〃	500		4.5
◎	RD152-60SN	RD152-60SK			11,000	〃	〃	600		5.3
◎	RD152-70SN	RD152-70SK			12,500	〃	〃	700		6.1
◎	—	RD152-60NASK			12,000	〃	〃	600		5.5

■上記商品は、2022年12月より仕様変更(ファスナーの変更)をさせていただきましたのでご了承ください。

ご注意
1. タワー型サーバを並べて搭載する場合は重量用台板セット(RD151)(489頁)をご利用ください。
2. 横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。
3. ご使用の際はスリット付台板の板厚(1.6mm)分を考慮の上ご使用ください。

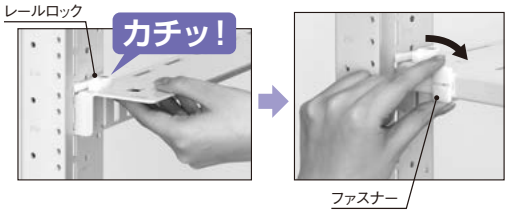
RD152-SR スリット付台板セット・簡単取付タイプ（L型レール付）〔FS・FV・(D)ARC用〕 RoHS

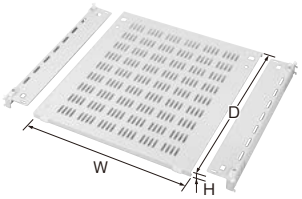
各種機器の据え置き台に

- スリット付台板とL型レールがセットになっています。
- 台板の取り付けは、前面からファスナーにてワンタッチで固定できます。(ねじ不要)
- L型レールは、簡単取付タイプ(RD65-□R(K))を採用し、取付作業時間を大幅に短縮します。
- 固定ベルト(RD821)(523頁)取付用穴付のため、機器の固定が可能です。

搭載可能質量	60kg

〔取付イメージ〕





RD152-50SR

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装※			標準価格 円	スリット付台板外形寸法 mm W	H	D	セット内容	質量 kg
◎	RD152-30SR	RD152-30SRK			7,950	450	18.5	300	スリット付台板×1コ〔鉄 t1.6〕 L型レール×2本〔鉄 t2.3〕	2.7
◎	RD152-40SR	RD152-40SRK			9,150	〃	〃	400		3.6
◎	RD152-50SR	RD152-50SRK			10,500	〃	〃	500		4.5
◎	RD152-60SR	RD152-60SRK			12,000	〃	〃	600		5.3
◎	RD152-70SR	RD152-70SRK			14,000	〃	〃	700		6.1

※ L 型レールは黒色クロメートめっきになります。

ご注意
1. タワー型サーバを並べて搭載する場合は重量用台板セット(RD151)(489頁)をご利用ください。
2. 横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。
3. ご使用の際はスリット付台板の板厚(1.6mm)分を考慮の上ご使用ください。
4. ラック本体に本製品を取り付けた状態で輸送する場合は、付属のねじで固定をしてください。

適用機種一覧表　スリット付台板(RD151・RD152・RD152-SR)

品名記号	適用機種	ラックフカサ(D) mm
RD151-30SN·SK RD152-30SR·SRK RD152-30SN·SK	FVKN	400
	FV-J,FVN,FVK-E,FVKN-E,(D)ARC-57□	500
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVW,FVK-E,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	600
	FVKD-E	700
RD151-40SN·SK RD152-40SR·SRK RD152-40SN·SK	FSN,FV-J,FVN,FVKN-E,(D)ARC-57□	600
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVKD-J,FVKDN,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	700
RD151-50SN·SK RD152-50SR·SRK RD152-50SN·SK	FSN,FVN-E,(D)ARC-57□	700
	FS,FSR,FSL,FST,FSS,FSP,FSC,FSA,FSB,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	800
	FSG	900

品名記号	適用機種	ラックフカサ(D) mm
RD151-60SN·SK RD152-60SR·SRK RD152-60SN·SK	FSN,(D)ARC-57□	800
	FS,FSR,FSL,FSC,FST,FSP,FSA,DARC-7□E	900
	FSS,FSST,FSH,FSV,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
	FSG	1000/1100/1200
RD151-70SN·SK RD152-70SR·SRK RD152-70SN·SK	FVS,FVSM	900/1000
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA	1000
	FDS	1000/1100/1200
RD151-60NASK RD152-60NASK	FSNA	1100/1200

■スリットなしタイプも承りますので別途ご相談ください。
■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール(RD66-□V)(514頁)が必要となります。
■FDSに取り付けの際は、フランジ六角ボルト(FCX51-M51)(523頁)が必要となります。

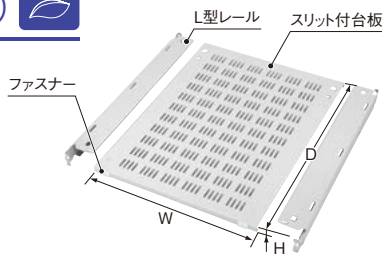
RD153 スリット付台板セット・前後マウントタイプ（L型レール付）

RoHS

各種機器の据え置き台に

- スリット付台板とL型レールがセットになっています。
- 台板の取り付けは、前面からファスナーにてワンタッチで固定できます。（ねじ不要）
- 前後マウントアングル間ピッチ610～760mmの範囲内で取付可能です。

搭載可能質量	100kg



RD153-61ESN

19インチ EIA

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	スリット付台板外形寸法 mm W	H	D	セット内容	呼称	質量 kg	適用機種（EIA規格ラックのみ）
◎	RD153-61ESN	RD153-61ESKN			13,000	450	18.5	600	スリット付台板×1コ〔鉄 t1.6〕 L型レール×2本〔鉄 t2.3〕	1U	6.3	FSS,FSST,FSG,FSV,FSH, FSNA,FS-2ME※1 FVS,FVSM,DARC-2ME※2, AHシリーズ,FDシリーズ

■上記商品は、2022年12月より仕様変更（ファスナーの変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

U=44.45

※1. FS80 以上
※2. DARC80 以上

ご注意
1. マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ専用です。
2. 横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。
3. ご使用の際はスリット付台板の板厚（1.6mm）分を考慮の上ご使用ください。

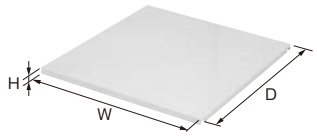
RD154-VT 簡易台板セット〔FVK（P）-T用〕

RoHS

各種機器の据え置き台に

- 機器増設時にご利用ください。棚受金具は引掛式タイプでツールレス固定できます。
- 簡易台板は棚受金具に載せるだけで簡単に設置可能です。

搭載可能質量	40kg



RD154-□VT

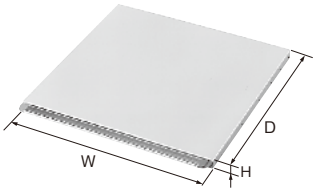
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	セット内容	質量 kg	適用機種
◎	RD154-44VT			7,900	486.5	20	441	簡易台板×1コ〔鉄 t0.8mm〕 棚受金具×4コ〔ステンレス t1.2mm〕	1.9	FVK（P）50-T
◎	RD154-54VT			8,800	〃	〃	541		2.2	FVK（P）60-T

RD ラックオプション（機器収納用）

RD16 スライド式台板 RoHS

各種機器・キーボードなどの出し入れに

- スライド式台板をラック本体に取り付ける場合は、スライドレール(RD64)（511頁）と山型レール(RD62)（510頁）が必要です。



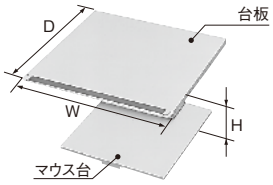
RD16-40N

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg
◎	RD16-30N			10,500	428	26	305	鉄 t1.6	2.3
◎	RD16-40N			10,500	〃	〃	405		2.9
◎	RD16-50N			12,500	〃	〃	505		3.6

RD16-M スライド式台板・マウス台付 RoHS

キーボードなどの出し入れに

- マウスを操作する際便利なマウス台が付いています。
- スライド式台板・マウス台付をラック本体に取り付ける場合は、スライドレール(RD64)（511頁）と山型レール(RD62)（510頁）が必要です。



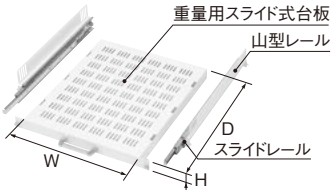
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg
◎	RD16-40MN			12,500	428	60	405	台板〔鉄t1.6〕マウス台〔鉄t1.6〕	5.5

RD161 重量用スライド式台板セット（山型レール・スライドレール付） RoHS

重量機器の収納・メンテナンス用に

- 重量用スライド式台板、スライドレール、山型レールがセットになっています。
- 固定用ベルト(RD821)（523頁）取付用穴が付いていますので機器の固定が可能です。

搭載可能質量	100kg



RD161-51ES

19インチ EIA

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	ブラック塗装			標準価格 円	重量用スライド式台板寸法 mm W	H	D	台板スライド寸法 mm	セット内容	呼称	質量 kg
◎	RD161-31ES	RD161-31ESK			56,000	422	43.5	300	330	重量用スライド式台板×1コ〔鉄 t2.3〕 山型レール×2本〔鉄 t2.3〕 スライドレール×2本	1U	7.4
◎	RD161-41ES	RD161-41ESK			59,500	〃	〃	400	381			8.7
◎	RD161-51ES	RD161-51ESK			62,000	〃	〃	500	483			10.6
◎	RD161-61ES	RD161-61ESK			66,000	〃	〃	600	584			12.2
◎	RD161-71ES	RD161-71ESK			68,500	〃	〃	700	〃			13.0

U=44.45

適用機種一覧表

品名記号	適用機種（EIA規格ラックのみ）	ラックフカサ(D) mm
RD161-31ES·ESK	FVKN	400
	FVN,FVK,FVKN,(D)ARC-57□	500
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV,FVW,FVK,DARC-7□,組替仕様FS□-2ME	600
	FVKD	700
RD161-41ES·ESK	FSN,FVN,FVKN,(D)ARC-57□	600
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV,FVKDN,DARC-7□,組替仕様FS□-2ME	700

■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-EV）（514頁）が必要となります。

品名記号	適用機種（EIA規格ラックのみ）	ラックフカサ(D) mm
RD161-51ES·ESK	FSN,FVN,(D)ARC-57□	700
	FS,FSR,FSL,FST,FSS,FSP,FSC,FSA,FSB,DARC-7□,組替仕様FS□-2ME	800
	FSG	900
RD161-61ES·ESK	FSN,(D)ARC-57□	800
	FS,FSR,FSL,FSC,FST,FSP,FSA,DARC-7□	900
	FSS,FSST,FSH,FSV,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
	FSG	1000/1100/1200
RD161-71ES·ESK	FVS,FVSM	900/1000
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA	1000

ご注意 1.重量用スライド式台板の下に機器などを取り付ける際は、下部に44.45mm（1U）以上のスペースを空けて取り付けてください。
また、EIA規格のシステムラック最下部に取り付ける際はEIA調整パネルを取り外してください。
2.スライドレールはお客様組み付けとなります。
3.EIA規格のラックに取付可能です。JIS規格のラックには取り付けできません。

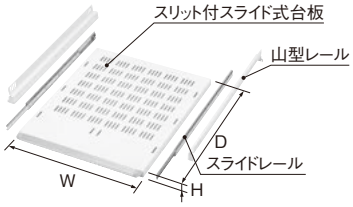
RD162 スリット付スライド式台板セット（山型レール・スライドレール付）

RoHS

通信機器、キーボードなどの出し入れに

- スリット付スライド式台板、スライドレール、山型レールがセットになっています。
- 固定ベルト（RD821）（523頁）取付用穴が付いていますので機器の固定が可能です。

搭載可能質量	37～46kg （機種別の搭載可能質量は下表をご参照ください。）



RD162-255SN

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	スリット付スライド式台板寸法 mm W	H	D	スライド寸法 mm	セット内容	搭載可能質量 kg	質量 kg
◎	RD162-232SN	RD162-232SK			16,000	428	26	300	205	スリット付スライド式台板×1コ〔鉄 t1.6〕 山型レール×2本〔鉄 t2.3〕 スライドレール×2本	46	3.7
◎	RD162-243SN	RD162-243SK			18,500	〃	〃	400	251		44	4.7
◎	RD162-244SN	RD162-244SK			19,500	〃	〃	〃	300		40	5.1
◎	RD162-255SN	RD162-255SK			21,000	〃	〃	500	336		37	5.4
◎	RD162-256SN	RD162-256SK			21,500	〃	〃	〃	〃		〃	6.4
◎	—	RD162-255NASK			23,500	〃	〃	〃	〃		〃	6.5

ご注意 1. 横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。
2. スライドレールはお客様組み付けとなります。

適用機種一覧表

品名記号	適用機種	ラックフカサ（D）mm
RD162-232SN·SK	FVKN	400
	FV-J,FVN,FVK-E,FVKN-E,(D)ARC-57□	500
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVW,FVK-E,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	600
	FVKD-E	700
RD162-243SN·SK	FSN,FV-J,FVN,FVKN-E,(D)ARC-57□	600
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVKD-J,FVKDN,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	700
RD162-244SN·SK	FSN,FVN-E,(D)ARC-57□	700
	FS,FSR,FSL,FST,FSS,FSP,FSC,FSA,FSB,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	800
	FSG	900

品名記号	適用機種	ラックフカサ（D）mm
RD162-255SN·SK	FSN,(D)ARC-57□	800
	FS,FSR,FSL,FSC,FST,FSP,FSA,DARC-7□E	900
	FSS,FSST,FSH,FSV,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
	FSG	1000/1100/1200
RD162-256SN·SK	FVS,FVSM	900/1000
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA	1000
RD162-255NASK	FSNA	1100/1200

■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-□V）（514頁）が必要となります。

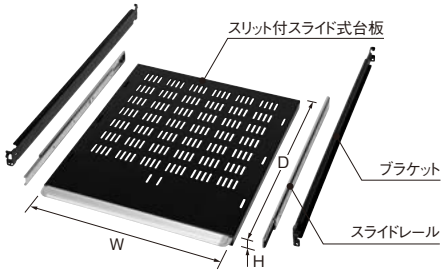
RD162 スリット付スライド式台板セット・前後マウントタイプ（ブラケット・スライドレール付）

RoHS

各種機器の出し入れに

- スリット付スライド式台板とスライドレール、ブラケットがセットになっています。
- 前後マウントアングルに取り付けてご利用ください。
- 前後マウントアングル間ピッチ700～760mmの範囲内で取付可能です。

搭載可能質量	37kg



19インチ EIA

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	スリット付スライド式台板寸法 mm W	H	D	台板スライド寸法 mm	セット内容	呼称	質量 kg	適用機種（EIA規格ラックのみ）
◎	RD162-51ESK			25,000	428	26	500	336	スリット付スライド式台板×1コ〔鉄 t1.6〕 ブラケット×2本〔鉄 t2.3〕 スライドレール×2本	1U	6.0	FSS※1,FSST,FSV,FSG※2 FSH,FS-2ME※3 FVS,FVSM,DARC-2ME※4 AHシリーズ,FDシリーズ

ご注意 1. マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ専用です。
2. 横幅の小さい重量機器などを搭載する場合、集中荷重により若干台板が反る場合がありますのでご注意ください。
3. スライドレールはお客様組み付けとなります。

U=44.45

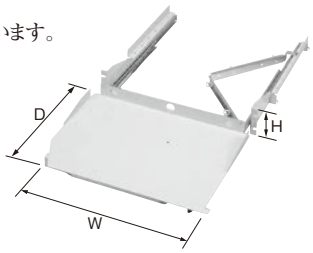
※1. FSS90 以上
※2. FSG100 以上
※3. FS90 以上
※4. DARC90 のみ

RD163 回転キーボードユニット（山型レール・スライドレール付） RoHS

19インチラックへキーボードを収納する際に

- スライドの際にケーブルを保護するケーブルサポートがついています。
- ホールドラッチによりスライド台の飛び出しを防止します。
- 収納可能なキーボード寸法は、W470mm×H50mm×D240mm以内です。
- 2Uのスペースに収納することができます。

搭載可能質量	5kg



適用機種（EIA規格ラックのみ）	適用奥行 70	80	90	100	110	120
FS,FSR,FSL,FSS,FSC,FSP,FST,FSA	×	○	○	※1	※1	
FSG□-8□,FSH,FSST,FSV			○	○	○	
FSG□-7□				○	○	○
FSN,(D)ARC□-57□E	○	○				
DARC□-7□E	×	○	○			
FSB	×	○				
FVN	○					

※1.FSS のみ適用

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	テーブル寸法 mm W	H	D	台板スライド寸法 mm	セット内容	呼称	質量 kg
◎	**RD163-32E**			41,500	480	88	348	460.2	キーボードテーブル×1コ〔アルミ t1.5〕、スライドレール×2本 山型レール×2本〔鉄 t1.6〕、ブラケット×2コ〔鉄 t1.6〕 スライド台×1コ〔鉄 t1.2〕、ケーブルサポート×1コ〔鉄 t1.2〕	2U	6.0

U=44.45

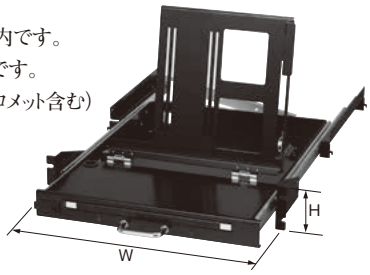
RD164 液晶ディスプレイ収納ユニット（山型レール・スライドレール付） RoHS

2Uのスペースで15型・17型液晶ディスプレイとミニキーボードが収納可能

- マウスを操作する際、便利なマウス台がついています。
- 収納可能な液晶ディスプレイは、W375mm×H330mm×D63mm以内です。
- 収納可能なミニキーボードは、W340mm×H35mm×D165mm以内です。
- キーボード台の最大スペースはW400mm×D180mmです。（配線グロメット含む）

ご注意
1. 液晶ディスプレイはVESA規格（75mm・100mmピッチ）に準拠した物をご使用ください。
2. ケーブルを液晶ディスプレイに対して直角に取り付けるタイプはご使用できません。

搭載可能質量	10kg



適用機種（EIA規格ラックのみ）	適用奥行 80	90	100	110	120
FS,FSR,FSL,FSS,FSC,FSP,FST,FSA		○	○	※2	
FSG□-8□,FSH,FSST,FSV		※3	○	○	
FSG□-7□			○	○	○
DARC□-7□EN		○			
FVS,FVSM		○	○		
FSN,(D)ARC80-57□E	○				

※2. FSS のみ適用
※3. FSH、FSST のみ適用

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	台板スライド寸法 mm	セット内容	呼称	質量 kg
◎	**RD164-52EKN**			58,500	482.1	88	560.3	ボデー〔アルミ t1.5〕、マウス台〔アルミ t1.5〕、ケーブルサポート×1コ〔鉄 t1.2〕 キーボード台×1コ〔鉄 t1.6〕、ブラケット×2コ〔鉄 t1.6〕、スライドレール×2本、山型レール×2本〔鉄 t1.6〕、正面パネル〔鉄 t1.6〕、ディスプレイ収納台×1コ〔鉄 t2.3〕	2U	10

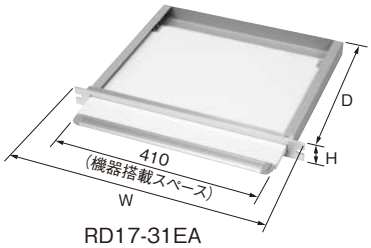
U=44.45

RD17 テーブル RoHS

コンパクトな引出し式

- テーブルの表面はポリエステル樹脂加工が施されています。
- 前面パネルおよび取手にはアルミを使用しています。
- 使用時に後部が上がらないよう、固定金具（2コ）が付属されています。

搭載可能質量	5kg



RD17-31EA

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。） 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	呼称	質量 kg
◎	**RD17-31EA**			27,000	482.5	43.5	364.6	テーブル本体:化粧シート付木板15mm	前面パネル:アルマイト	1U	3.0

U=44.45

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	呼称	質量 kg
◎	**RD17-35JA**			25,000	480	49	364.6	テーブル本体:化粧シート付木板15mm	前面パネル:アルマイト	1H	3.2

H=50

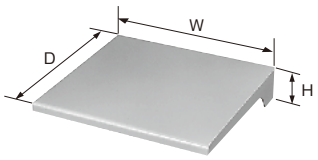
■FVKタイプに取り付けの際は、マウントレール（RD66-□V）（514頁）が別途必要となります。
■FDSに取り付けの際は、フランジ六角ボルト（FCX51-M51）（523頁）が必要となります。
■RD17-31EAの適用機種につきましては、当社ホームページ（N-TEC）をご参照ください。
■RD17-35JAの適用機種につきましては、別途お問合わせください。

RD17 固定式テーブル(A形) RoHS

テーブルの他、計測器・CRTの置き台に

搭載可能質量	30kg

JIS



納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	RD17-310JB			10,500	484	99	300	鉄 t1.6	2H	3.3

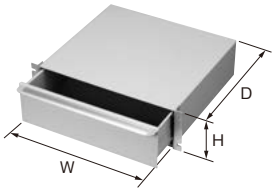
H=50

RD18 引出し RoHS

開け閉めが大変スムーズ

- 取手にはアルミ型材を使用しています。
- スライド部には、ボールベアリングを使用していますので開け閉めがスムーズです。

搭載可能質量	10kg



RD18-43EB

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	RD18-43EB			33,000	482.5	132.5	404	カバー・ボデー〔鉄 t1.2〕取手・ブラケット〔アルミ〕	3U	5.3

U=44.45

JIS

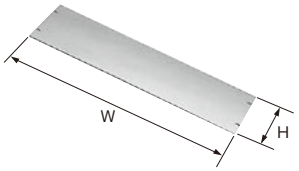
付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	RD18-410JB			33,000	480	99	404	カバー・ボデー〔鉄 t1.2〕取手・ブラケット〔アルミ〕	2H	6.6
◎	RD18-415JB			35,000	〃	149	〃		3H	7.9

H=50

RD21 ブランクパネル（アルミ・平板） RoHS

計器取付パネル、表示用パネル、ブラインドパネルに



RD21-3EA

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	材質	表面処理	呼称	質量 kg
◎	RD21-1EA			3,400	482.5	43.5	アルミ平板 t3.0 ヘアーライン仕上	アルマイト	1U	0.2
◎	RD21-2EA			4,200	〃	88			2U	0.4
◎	RD21-3EA			4,700	〃	132.5			3U	0.5
◎	RD21-4EA			5,300	〃	177			4U	0.7
◎	RD21-5EA			6,050	〃	221.5			5U	0.9
◎	RD21-6EA			6,850	〃	266			6U	1.1

U=44.45

JIS

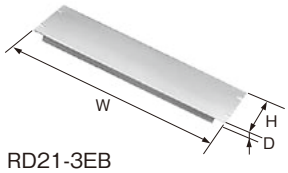
付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	材質	表面処理	呼称	質量 kg
◎	RD21-5JPA			1,800	480	49	アルミ平板 t3.0 ヘアーライン仕上	アルマイト	1H	0.2
◎	RD21-10JPA			2,800	〃	99			2H	0.4
◎	RD21-15JPA			4,000	〃	149			3H	0.6
◎	RD21-20JPA			4,950	〃	199			4H	0.8
◎	RD21-25JPA			6,050	〃	249			5H	1.0
◎	RD21-30JPA			6,850	〃	299			6H	1.2
◎	RD21-35JPA			7,350	〃	349			7H	1.4
◎	RD21-40JPA			8,200	〃	399			8H	1.6

H=50

RD21 ブランクパネル（鉄） RoHS

計器取付パネル、表示用パネル、ブライインドパネルに



RD21-3EB

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	ライトベージュ塗装	クリーム塗装	ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	RD21-1E	RD21-1EB	RD21-1EC	RD21-1EK			1,800	482.5	43.5	15	鉄 t1.6	1U	0.4
◎	RD21-2E	RD21-2EB	RD21-2EC	RD21-2EK			2,300	〃	88	〃		2U	0.7
◎	RD21-3E	RD21-3EB	RD21-3EC	RD21-3EK			2,450	〃	132.5	〃		3U	1.0
◎	RD21-4E	RD21-4EB	—	RD21-4EK			2,650	〃	177	〃		4U	1.2
◎	RD21-5E	RD21-5EB	—	RD21-5EK			2,800	〃	221.5	〃		5U	1.5
◎	RD21-6E	RD21-6EB	—	RD21-6EK			3,250	〃	266	〃		6U	1.8

U=44.45

JIS

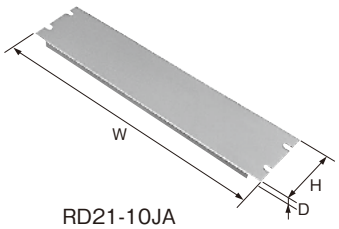
付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	クリーム塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	RD21-5JB	RD21-5JC			1,300	480	49	15	鉄 t1.6	1H	0.4
◎	RD21-10JB	RD21-10JC			1,700	〃	99	〃		2H	0.7
◎	RD21-15JB	RD21-15JC			2,150	〃	149	〃		3H	1.0
◎	RD21-20JB	RD21-20JC			2,650	〃	199	〃		4H	1.3
◎	RD21-25JB	RD21-25JC			2,800	〃	249	〃		5H	1.7
◎	RD21-30JB	RD21-30JC			3,250	〃	299	〃		6H	2.0
◎	RD21-35JB	RD21-35JC			3,600	〃	349	〃		7H	2.3
◎	RD21-40JB	RD21-40JC			4,000	〃	399	〃		8H	2.6

H=50

RD21 ブランクパネル（アルミ型材） RoHS

計器取付パネル、表示用パネル、ブライインドパネルに



RD21-10JA

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	呼称	質量 kg
◎	RD21-5JA			5,300	480	49	15	アルミ型材 t3.0 ヘアーライン仕上	アルマイト	1H	0.3
◎	RD21-10JA			6,250	〃	99	〃			2H	0.5
◎	RD21-15JA			6,600	〃	149	〃			3H	0.7
◎	RD21-20JA			9,050	〃	199	〃			4H	0.9

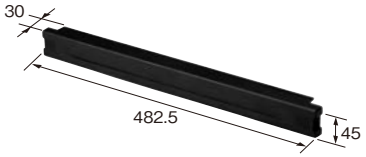
H=50

RD211 ワンタッチフィラーパネル

RoHS

ワンタッチ取り付けが可能なツールレスタイプ

- 機器排熱の回り込み防止にご利用ください。
- 化粧ねじやケージナットは不要です。
- 難燃性樹脂を採用しています。（UL94 燃焼性試験 5VB）



19インチ EIA

単位：mm

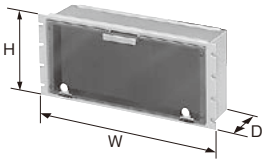
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色彩	呼称	質量 kg	適用機種（EIA規格ラックのみ）
◎	**RD211-1EKN**			9,400	10コ入	PC+ABS 樹脂	ブラック	1U	1.2	FS-2ME･-ME,FSS,FSST,FSG, FSH,FSNA,FSV,AHシリーズ, FVS,FVSM,DARC-2ME,FDシリーズ

ご注意 1. マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ専用です。
2. 本製品は日本国内の使用に限ります。

U=44.45

RD23 スイッチパネル

スイッチやタイマの取り付けに



RD23-20JW

JIS

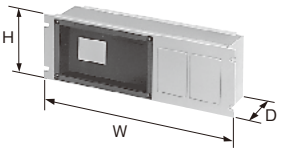
付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	塗装色	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD23-15JW**			19,000	480	149	100	シャシ・パネル本体〔鉄 t1.6〕 パネル〔アルミ t2.0〕 ウィンドウ〔ミスティースモーク〕 〔アクリル t5.0	シャシ・パネル本体 〔ライトベージュ〕 パネル 〔ブラック〕	3H	2.8	ウインドウ型
◎	**RD23-20JW**			21,500	〃	199	〃			4H	3.6	

H=50

RD24 電源スイッチパネル

ブレーカとコンセントの取り付けに



RD24-15JA



RD24-15JW

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

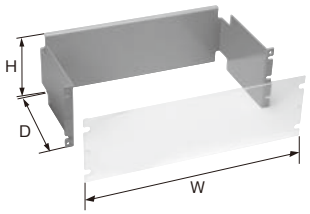
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	塗装色	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD24-15JA**			13,500	480	149	100	シャシ・パネル本体〔鉄 t1.6〕 パネル〔鉄 t1.2〕	シャシ・パネル本体 〔ライトベージュ〕 パネル 〔ブラック〕	3H	4.2	プレート型 SW,コンセント穴付
◎	**RD24-15J**			11,000	〃	〃	〃			3H	4.3	〃 穴加工なし
◎	**RD24-15JWA**			21,500	480	149	100	シャシ・パネル本体〔鉄 t1.6〕 パネル〔鉄 t1.2〕 ウィンドウ〔ミスティースモーク〕 〔アクリル t5.0		3H	4.5	ウインドウ型 SW,コンセント穴付
◎	**RD24-15JW**			19,500	〃	〃	〃			3H	4.6	〃 穴加工なし

H=50

RD ラックオプション（各種パネル）

RD25 制御シャシ RoHS

制御機器をラックマウントに取り付ける際に



RD25-5EBP

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 / ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD25-3EBP**			11,500	482.5	132.5	230	鉄 t2.3	3U	2.4	保護パネル付（アクリル製板厚3mm）
◎	**RD25-5EBP**			13,000	〃	221.5	〃		5U	4.0	〃

U=44.45

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

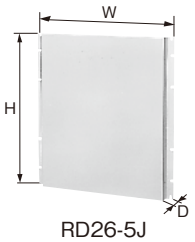
納期区分	品名記号 / ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD25-15JBP**			11,500	480	149	230	鉄 t2.3	3H	2.7	保護パネル付（アクリル製板厚3mm）
◎	**RD25-25JBP**			13,500	〃	249	〃		5H	4.5	〃

H=50

RD26 盤シャシ RoHS

ブレーカ・マグネット・スイッチなどの取り付けに

JIS



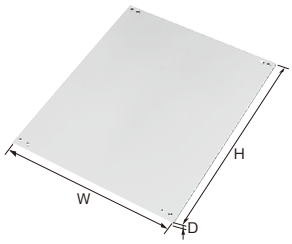
RD26-5J

納期区分	品名記号 / ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD26-4J**			6,400	480	399	30	鉄 t2.3	8H	4.3	
◎	**RD26-5J**			7,350	〃	499	〃		10H	5.3	
◎	**RD26-6J**			8,350	〃	599	〃		12H	6.3	
◎	**RD26-7J**			9,250	〃	699	〃		14H	7.3	
◎	**RD26-8J**			10,500	〃	799	〃		16H	8.2	
◎	**RD26-9J**			11,000	〃	899	〃		18H	9.2	

H=50

RD27 中パネル〔(D)FR用〕 RoHS

側面に取り付けて使用する際に



RD27-415N

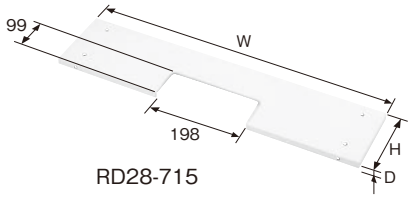
納期区分	品名記号 / ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD27-235N**			2,450	230	500	10	鉄 t1.6	1.7	(D)FR45
◎	**RD27-238N**			3,250	〃	800	〃		2.6	〃
◎	**RD27-315N**			3,100	310	500	10		2.2	(D)FR53
◎	**RD27-318N**			4,350	〃	800	〃		3.5	〃
◎	**RD27-415N**			3,400	410	500	10		2.8	(D)FR63
◎	**RD27-418N**			4,700	〃	800	〃		4.4	〃
◎	**RD27-495N**			3,950	490	500	10		3.4	(D)FR71
◎	**RD27-498N**			5,550	〃	800	〃		5.3	〃

RD28 Uカット付ブランクパネル〔FS・FSR・FSL・FST・FSN・FSC用〕

RoHS デザイン塗装

ラック背面からのケーブル、コードなどの入出線に

●開口部に電線保護材が施されています。
●ラック背面のブランクパネルと交換し、使用してください。



RD28-715

単位：mm

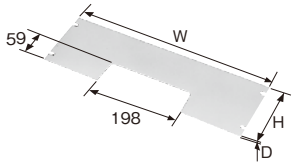
納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD28-615**			3,400	568	150	14	鉄 t0.8	0.5	FSシリーズ W=600mm用
◎	**RD28-715**			3,750	668	〃	〃		0.6	〃 W=700mm用

RD28 Uカット付ブランクパネル

RoHS デザイン塗装

電線の入線・出線に

●ラック本体のJIS有効スペースへ取り付けの際は、
化粧ねじ（RD75）（520頁）をご利用ください。



JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。） 単位：mm

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD28-15JB**			3,250	480	149	15	鉄 t1.6	3H	0.8	エッジング付

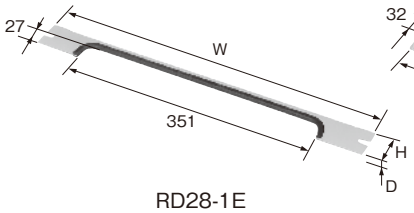
H=50

RD28 ケーブル引込みパネル・エッジング付

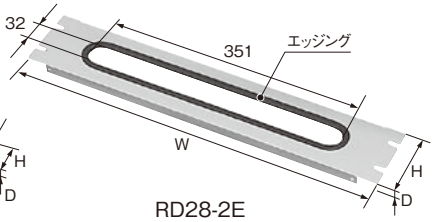
RoHS

LAN配線などのツイストペアケーブル、光コードをラック内に引き込む場合に

●開口部にエッジング（電線保護材）が施されています。



RD28-1E



RD28-2E

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。） 単位：mm

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD28-1E**			3,600	482.5	43.5	15	鉄 t1.6	1U	0.3	エッジング付
◎	**RD28-2E**			5,450	〃	88	〃	鉄 t1.2	2U	0.5	〃

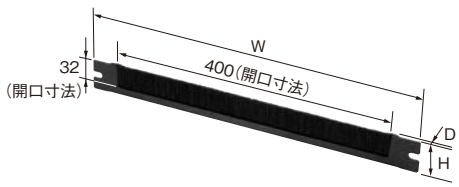
U=44.45

RD28 ケーブル引込みパネル・ブラシ付

RoHS

機器排熱の回り込みを防ぎながら、ケーブルを引き込む場合に

●配線口にブラシを取り付け、排熱の回り込みを防止します。
●2台上下に使用（ブラシ面を内側）することで、2Uタイプとして使用できます。
●パネル後面にケーブル結束部を備えた構造です。



19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。） 単位：mm

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	ケーブル収納本数※	摘要
◎	**RD28-1ECK**			6,500	482.5	43.5	28.7	鉄 t1.0	1U	0.3	約110本	ブラシ付

U=44.45　※ 直径 6mm のケーブルの場合

RD ラックオプション（各種パネル、点検・監視用）

RD29 木製基板

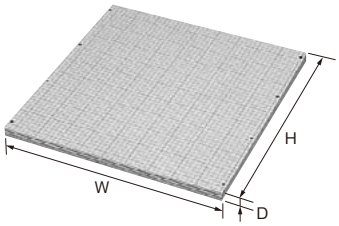
RoHS 低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆

ラック内部に通信機器などを取り付ける際に

●ラック内部に取り付ける場合は、中マウントアングル（RD68）（515・516頁）が必要です。

〔木製基板（RD29-50）取付選定表〕

シリーズ	中マウントアングル
FSシリーズ(FSNAは除く)	RD68-2JR×2セット
(D)ARCシリーズ	
(D)FRシリーズ	RD68-JB



JIS

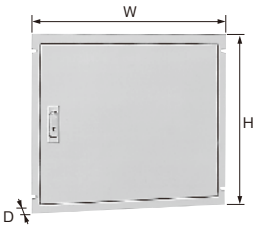
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD29-50**			7,550	480	499	25	特殊加工化粧合板	10H	3.8	10㎜方眼目盛付

H=50

RD31 チェックドア

RoHS

ラックの前面ドアに



RD31-10EB

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD31-9EB**			14,500	482.5	399	28	鉄 t1.6	9U	4.0	
◎	**RD31-10EB**			15,000	〃	433.5	〃		10U	4.3	
◎	**RD31-11EB**			15,000	〃	488	〃		11U	4.7	
◎	**RD31-12EB**			16,000	〃	532.5	〃		12U	5.1	
◎	**RD31-13EB**			17,000	〃	577	〃		13U	5.4	
◎	**RD31-14EB**			17,000	〃	621.5	〃		14U	5.8	

U=44.45

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

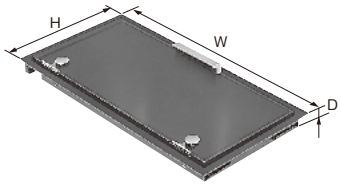
納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	適用機種
◎	**RD31-35JB**			14,000	480	349	28	鉄 t1.6	7H	3.1	取付スペース H=350㎜以上のラック用
◎	**RD31-40JB**			14,500	〃	399	〃		8H	3.5	〃 H=400㎜以上 〃
◎	**RD31-45JB**			15,000	〃	449	〃		9H	3.9	〃 H=450㎜以上 〃
◎	**RD31-50JB**			15,000	〃	499	〃		10H	4.3	〃 H=500㎜以上 〃
◎	**RD31-55JB**			16,000	〃	549	〃		11H	4.7	〃 H=550㎜以上 〃
◎	**RD31-60JB**			17,000	〃	599	〃		12H	5.1	〃 H=600㎜以上 〃
◎	**RD31-65JB**			17,000	〃	649	〃		13H	5.5	〃 H=650㎜以上 〃
◎	**RD31-70JB**			17,500	〃	699	〃		14H	5.9	〃 H=700㎜以上 〃
◎	**RD31-75JB**			18,500	〃	749	〃		15H	6.2	〃 H=750㎜以上 〃
◎	**RD31-80JB**			19,500	〃	799	〃		16H	6.6	〃 H=800㎜以上 〃
◎	**RD31-85JB**			19,500	〃	849	〃		17H	7.0	〃 H=850㎜以上 〃
◎	**RD31-90JB**			20,000	〃	899	〃		18H	7.4	〃 H=900㎜以上 〃
◎	**RD31-95JB**			20,500	〃	949	〃		19H	7.8	〃 H=950㎜以上 〃
◎	**RD31-100JB**			21,000	〃	999	〃		20H	8.2	〃 H=1,000㎜以上 〃

H=50

RD ラックオプション（点検・監視用）

RD36 ユニットウインドウ

操作部の監視、保護に



RD36-40K

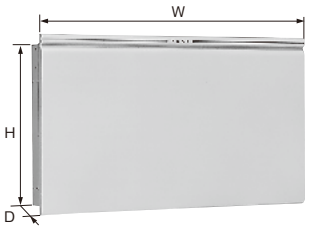
納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg
◎	**RD36-20K**			15,000	200	200	37	パネル〔アルミ t2.0〕 パネル本体〔鉄 t1.6〕 パネル枠〔鉄 t1.2〕 ウインドウ〔スモークアクリル t5.0〕	0.9
◎	**RD36-30K**			17,000	300	〃	〃		1.2
◎	**RD36-40K**			19,500	400	〃	〃		1.5

■取付穴加工図は納入仕様書をご参照ください。（ホームページからダウンロードが可能です。）

RD39 キーボードユニット RoHS

パソコン、ディスプレイなどを搭載した制御盤、
ラックのキーボード収納用ユニット

- 防塵パッキン付ですので、塵・埃の多い工場内での使用にも適しています。
- 収納可能キーボード寸法は、W470mm×H50mm×D219mm以内です。
- 適用板厚は1.6～2.3mmです。





納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg
◎	**RD39-1B**			32,000	550	320	90	テーブル〔ABS樹脂〕 ボデー〔鉄 t1.6〕 キーボード取付ベース〔鉄 t1.6〕 アクリル扉〔透明アクリル t4.0〕	6.5

■取付穴加工図は納入仕様書をご参照ください。（ホームページからダウンロードが可能です。）

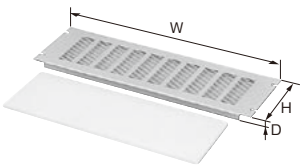
ご注意 FSシリーズ・防塵タイプFSB（W=605mm）には取り付けできませんのでご注意ください。

RD ラックオプション（熱対策用）

RD41 換気パネル（フィルタ付）・鉄製 RoHS

再生可能なフィルター付

●交換用フィルターはRD44-50（504頁）を必要に応じてカットしてご利用ください。



RD41-2EC

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD41-1EB**	**RD41-1EC**			6,600	482.5	43.5	15	鉄 t1.6	1U	0.6
◎	**RD41-2EB**	**RD41-2EC**			7,550	〃	88	〃		2U	0.7

U=44.45

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD41-5JB**	—			6,600	480	49	15	鉄 t1.6	1H	0.6
◎	**RD41-10JB**	—			7,350	〃	99	〃		2H	1.0
◎	**RD41-15JB**	**RD41-15J**			8,350	〃	149	〃		3H	1.3
◎	**RD41-20JB**	—			9,050	〃	199	〃		4H	1.6
◎	**RD41-25JB**	—			9,950	〃	249	〃		5H	1.9

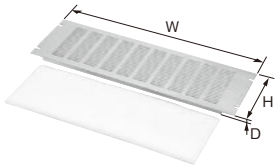
■取付穴加工図は納入仕様書をご参照ください。（ホームページからダウンロードが可能です。）

H=50

RD41 換気パネル（フィルタ付）・アルミ製 RoHS

再生可能なフィルター付

●交換用フィルターはRD44-50（504頁）を必要に応じてカットしてご利用ください。



RD41-15JPA

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	呼称	質量 kg
◎	**RD41-5JPA**			9,050	480	49	14	アルミ t3.0	アルマイト	1H	0.2
◎	**RD41-10JPA**			10,500	〃	99	〃			2H	0.3
◎	**RD41-15JPA**			11,500	〃	149	〃			3H	0.4
◎	**RD41-20JPA**			12,500	〃	199	〃			4H	0.5
◎	**RD41-25JPA**			14,000	〃	249	〃			5H	0.6

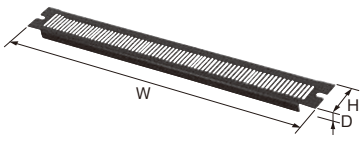
■取付穴加工図は納入仕様書をご参照ください。（ホームページからダウンロードが可能です。）

H=50

RD41-K 換気パネル RoHS

自然換気用に

●フィルターのない簡易タイプです。



RD41-1EK

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD41-1EK**			2,150	482.5	43.5	15	鉄 t1.0	1U	0.25

U=44.45

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

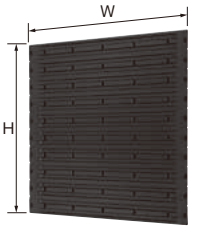
納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD41-5JK**			2,150	480	49	15	鉄 t1.0	1H	0.3

H=50

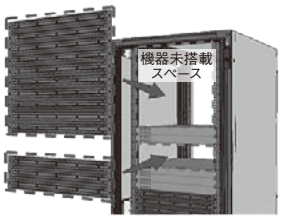
RD413 ブランクシート RoHS

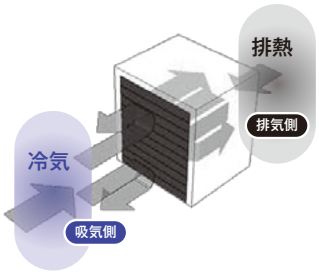
エアフロー改善に有効なブランクシート

- ツールレスでマウントアングルにワンタッチで取付可能です。
- 1シート10U綴りで、機器未搭載スペースに合わせて1Uごとに分割可能です。
- 難燃性材料を使用しています。（UL94 燃焼性試験 V-0）



RD413-10EK





19インチ EIA マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ専用

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	外形寸法 mm H	材質	色彩	呼称	適用機種（EIA規格ラックのみ）	質量 kg
◎	**RD413-10EK**			17,000	5シート※1（50U分）	482.5	444	PVC t0.5	ブラック	10U	FS-2ME･-ME,FSS,FSST,FSV FSH,FSNA,FSG,AHシリーズ FVS,FVSM,DARC-2ME FDシリーズ	0.75
◎	**RD413-10EK-50**			170,000	50シート※2（500U分）							7.5

U=44.45

19インチ EIA マウントアングル（EIA）M5タップタイプ専用

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	外形寸法 mm H	材質	色彩	呼称	適用機種（EIA規格ラックのみ）	質量 kg
◎	**RD413-10EK-M5**			19,000	5シート※1（50U分）	497.5※3 (482.5+15)	444	PVC t0.5	ブラック	10U	FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSN,FSP, FSC,FSB,FV,FVN,FVW,FVK, FVKN,FVKD,FVKDN,FVH,FVHC, (D)ARC,(D)FR,FOD	0.8

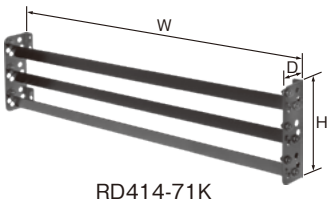
U=44.45

※1. 1セット内容は、1シート（10U分）×5シート=50U分です。
※2. 1セット内容は、1シート（10U分）×50シート=500U分です。
※3. ラック取付時には482.5mmとなります。

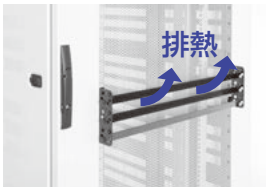
RD414 背面風向ガイド RoHS

ラック背面のエアフロー改善に

- 背面パンチングドアに取り付けることで機器からの排熱を上方へ向け、周辺に設置されているラックへの熱的影響を軽減します。
- パンチングドアに複数取り付けやドア外側･内側のどちらにも取り付けが可能です。
- ツールレスでの取り付けやフィンの角度を50°（出荷時設定）から30°へ切り替えが可能です。



RD414-71K



〔取付例〕

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	外形寸法 mm H	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	適用 機種	適用 ラックヨコ(W) mm
◎	**RD414-61K**			12,500	388	125	44	鉄 t0.8	0.42	FSS,FSST,FSG,FSV FSH,FSNA,FS-RDP AH シリーズ	600
◎	**RD414-71K**			12,500	485	〃	〃		0.50		700
⑤	**RD414-81K**			13,000	582	〃	〃		0.58		800

RD ラックオプション（熱対策用）

RD42 換気扇パネル（フィルタ付） RoHS

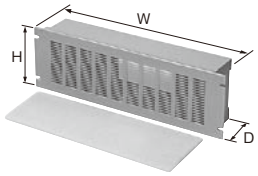
換気扇（□120mm）を3コまで収納可能
（RD45-121・122、PF-121（C）L・121L-2）

- 再生可能なフィルターが付いています。
- ラック本体のJIS有効スペースへ取り付けの際は、化粧ねじ（RD75）（520頁）をご利用ください。（RD42-15JAを除く。）
- 交換用フィルターはRD44-50（下記参照）を必要に応じてカットしてご利用ください。

JIS



RD42-15JA



RD42-15JB

■アルミ製

付属ねじあり

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	呼称	質量 kg
◎	**RD42-15JA**			12,500	480	149	82	換気パネル〔アルミ型材 t2.0〕 取付板〔鉄 t1.2〕	アルマイト ライトベージュ塗装	3H	2.2

H=50

■鉄製

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD42-15JB**	**RD42-15J**			8,350	480	149	84	換気パネル〔鉄 t1.6〕 取付板〔鉄 t1.2〕	3H	2.4

■取付穴加工図は納入仕様書をご参照ください。（ホームページからダウンロードが可能です。）

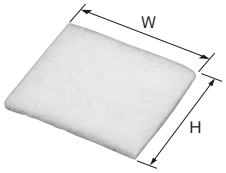
H=50

RD44 フィルタ RoHS

交換用フィルターに

- RD41、RD42の交換用としても使用できます。

材質	ポリエステル（RD44-50（L）） モダアクリル・ポリエステル（RD44-100K）



RD44-50

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	厚み	除塵率 %	質量 kg	色彩	摘要	旧品名記号
◎	**RD44-50**			3,500	500	500	12	80	0.10	白	水洗いで再利用可能	—
◎	**RD44-50L**			2,200			11	60	0.06	白		RD44-50K
◎	**RD44-100K**			4,500	1,000	500	2.5	60	0.04	黒	水洗いで再利用可能	—

■RD44-50Lは、2023年4月より仕様変更（色彩）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

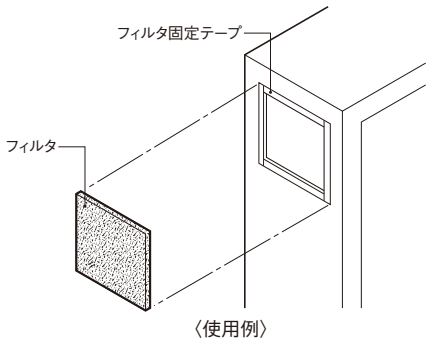
RD44-FT フィルタ固定テープ RoHS

フィルターの取付用に

- フィルターの取付用テープとしてご利用ください。
- キャビネットに貼り付けすることにより フィルターがワンタッチで取付可能です。

材質	テープ:ナイロン 固定剤:ホットメルトゴム系粘着剤





〈使用例〉

納期区分	品名記号			標準価格 円	幅 mm	長さ m	色彩
◎	**RD44-8-FT**			2,950	8	5	白

PTV 可変式温度調節器 RoHS

温度設定が変更可能な温度調節器

- 取付金具を用いなくてもIECレール、基板に取付可能です。（PTV-E60AとPTV-M61A･Bのみ（PTV-E50Aを除く））
- ラックマウントレールへの取り付けも容易です。
- PTV-E50Aは切-自動運転-連続運転の切り替えが可能です。
- PTV-E60Aは定格電圧がワイドレンジです。
- PTV-E60Aは出力が二分岐です。（ファンが2台接続可能）


PTV-E50A


PTV-E60A


PTV-M61A

主な付属品
- 取付金具（PTV-E50A）
- 取付台（PTV-E60A･M61A･M61B）
- 温度センサー（PTV-E60A）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

〈接点定格仕様〉

PTV-E50A	AC100V3.5A（誘導負荷）〈単相〉 有電圧接点
PTV-E60A PTV-E60AK	AC230V3A（誘導負荷）〈単相〉 有電圧接点

PTV-M61A PTV-M61B	AC250V10A（抵抗負荷）〈単相〉 AC125V15A（抵抗負荷）〈単相〉 AC250V7.5A（誘導負荷）〈単相〉 DC5～48V 30W　無電圧接点 最小電流値 AC電源:50mA、DC電源:100mA

PTV-M61AK	AC250V10A（抵抗負荷）〈単相〉※1 AC250V7.5A（誘導負荷）〈単相〉※1 DC5～48V 30W　有電圧接点 最小電流値 AC電源:50mA、DC電源:100mA

※1. 接点定格はAC125Vの場合でも10A（抵抗負荷）、7.5A（誘導負荷）を超えないようにご使用ください。

定格周波数:50/60Hz

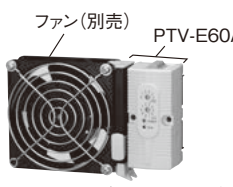
納期区分	品名記号			標準価格 円	タイプ	定格電圧 V	寸法 mm ※3 ヨコ	タテ	フカサ	温度定格 ※4 設定範囲	ON･OFF温度幅	温度公差	接点形式 ※5	出力	組合わせ機器
◎	**PTV-E50A** ※2			18,000	電子式	AC100	70	128	47.5	0～+50℃	約4K（℃）	±2K（℃）	a接点 動作時ON 復帰時OFF	—	盤用熱交換器 盤用換気扇 換気扇付フィルターカセット 換気扇付ルーバー
◎	**PTV-E60A**			14,500		AC100～230	38	88	40	+5～+60℃	約4K（℃）	±1K（℃）		二分岐	
◎	**PTV-M61A**			6,650	機械式	—	31	53	40	0～+60℃	約7K（℃）	±4K（℃）		—	
◎	**PTV-M61B**			6,650		—	31	53	40				b接点（動作時OFF 復帰時ON）	—	盤用ヒータ

※2. PTV-E50Aはパナソニックエコシステムズ株式会社製です。
※3. 寸法は取付金具、取付台、温度センサー、電源コードを含んでいません。
※4. PTV-E60AのON･OFF温度幅および温度公差は、温度変化速度1℃/2分間（無負荷時）の測定条件での値です。
PTV-M61A、M61BのON･OFF温度幅および温度公差は、温度変化速度1℃/5分間（無負荷時）の測定条件での値です。
※5. a接点タイプは、設定温度（ダイヤルを合わせた温度）で接点がONし、復帰温度（設定温度－ON･OFF温度幅）で接点がOFFします。
b接点タイプは、設定温度（ダイヤルを合わせた温度）で接点がOFFし、復帰温度（設定温度－ON･OFF温度幅）で接点がONします。

■ 換気扇取付用

- 換気扇取付用は、日東工業製の□80、92、120mmファンに容易に取付可能です。（PF-125WJ（-2）、PF-□C-D□A、PF-□（C）H-D□を除く）
- 換気扇取付用は出力が二分岐です。（ファンが2台接続可能）
- ファンの取付ねじ（M4並目）を利用して取付可能です。


PTV-E60AK



（ファンは別途ご用命ください。）


PTV-M61AK



（ファンは別途ご用命ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	タイプ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	出力	使用温度調節器	取付可能ファンサイズ mm
◎	**PTV-E60AK**			18,000	電子式	65	89	43	二分岐	PTV-E60A	□80、92、120※6（日東工業製）
◎	**PTV-M61AK**			9,050	機械式	58.5	86	〃		PTV-M61A	

■性能など詳細は676頁をご参照ください。
■ユニットタイプ、端子台付もございますので詳細は676頁をご参照ください。

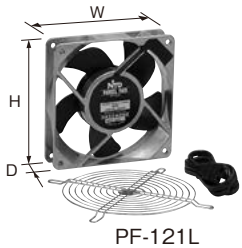
※6. PF-125WJ（-2）、PF-□C-D□A、PF-□（C）H-D□を除きます。

PF-L 換気扇（低騒音タイプ･ロースピード） RoHS PSE ※7

音の静かな低騒音タイプ

- インピーダンスプロテクトによりモーターの焼損を防止します。
- 取付面、取付向は自由です。

材質	フレーム：アルミ 羽根：樹脂



PF-121L

主な付属品
- フィンガーガード
- プラグコード（2m）（リード線タイプは除く）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	外形寸法 mm W	H	D	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB（A）	入力端子	質量 kg
◎	**PF-121CL**			7,600	AC100	119	119	25	1.4/1.7	32/31	0.14/0.12	10.5/9.0	−10～+60	約33/37	2端子	0.31
◎	**PF-121CL-2**			7,600	AC200						0.08/0.07					0.31
◎	**PF-121L**			8,350	AC100			38	1.9/1.8	34/27	0.11/0.10	8.0/7.5		約33/32		0.53
◎	**PF-121L-2**			8,350	AC200						0.07/0.06					0.53

※7. PSEはファン単体での対応です。

ご注意 1.最大風量･最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。
3.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

PF・RD45 換気扇 RoHS PSE※1

ラック内の強制換気に

- インピーダンスプロテクトまたはサーマルプロテクタにより モーターの焼損を防止します。
- 取付面、取付向は自由です。

材質	フレーム：アルミニウム合金 羽　根：樹脂



PF-091C

主な付属品
- フィンガーガード
- プラグコード（2m）※2（リード線タイプは除く）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	寸法 mm W	H	D	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB（A）	入力端子	塗装色	質量 kg
◎	PF-085CA			7,050	AC100	80	80	25	0.57/0.67	39/53	0.09/0.08	7/6	−10〜+70	約30/33	リード線（0.3m）	ブラック	0.24
◎	PF-085C-2A			7,050	AC200						0.05/0.04						0.24
◎	PF-091C			7,050	AC100	92	92	25	0.95/1.1	44/59	0.12/0.11	9.5/8		約35/39	2端子	なし	0.27
◎	PF-091C-2			7,050	AC200						0.08/0.07						0.27
◎	PF-121C			7,050	AC100	119	119	25	1.6/1.9	49/44	0.15/0.13	11/9.5	−10〜+60	約36/40			0.31
◎	PF-121C-2			7,050	AC200						0.08/0.07						0.31
◎	PF-121			7,600	AC100	119	119	38	2.7/3.0	81/81	0.21/0.19	14/13		約43/46			0.53
◎	PF-121-2			7,600	AC200						0.12/0.11						0.53
◎	PF-185			31,000	AC100	180	180	65	9.5/10.5	147/167	0.45/0.55	39/52	−10〜+50	約57/59	リード線（2m）	ブラック	2.0
◎	PF-185-2			31,000	AC200						0.25/0.30						2.0

※1. PF-185（-2）は電気用品安全法に適合していませんのでご注意ください。PSEはファン単体での対応です。
※2. 付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いていませんのでご注意ください。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。
3.PF-085C（-2）A、PF-185（-2）はリード線タイプのためプラグコードは付属していません。

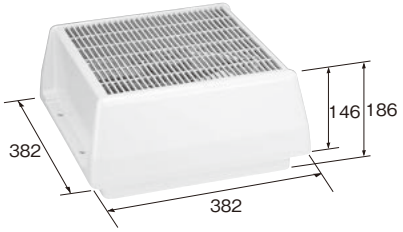
PF 天井大型ファン RoHS PSE

大風量、低騒音、省エネ、省施工の天井用大型ファン

- 風量強弱切替スイッチ付です。
- モーター焼損保護機能付です。

〔警報機能付〕（PF-260K）
- キャビネット内温度異常を知らせる警報接点付です。
- 警報温度の切り替えが可能です。
- 自動風量切替です。（25℃未満/切、25℃以上35℃未満/弱運転、35℃以上/強運転）

材質	ポリプロピレン
色彩	ホワイト



PF-260（K）

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

定格周波数:50/60Hz　単位:mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	最大風量 ※2 ㎥/min	最大静圧 ※2 Pa	定格電流 ※2 A	定格消費電力 ※2 W	使用温度 ℃	騒音 ※2 dB（A）	入力端子	質量 kg	備考
◎	PF-260			55,500	AC100	13.2/13.7〈10/10.3〉	34/31〈17.5/19.5〉	0.23/0.28〈0.19/0.23〉	23.5/28〈18/20〉	−10〜+50	約39/39.5〈29.5/30.5〉	プラグ付電源コード（2.25m）	4.5	—
◎	PF-260K			70,500	AC100								4.8	警報機能付

※2.〈　〉内の数値は弱運転時の数値です。

■機種選定方法は熱関連機器選定ガイドをご利用ください。
（ホームページからご利用可能です。）

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はオリフィスチャンバー方式です。
2.PF-260Kは可変式温度調節器（PTV）と組み合わせて取り付けることはできません。

〈警報接点部仕様〉

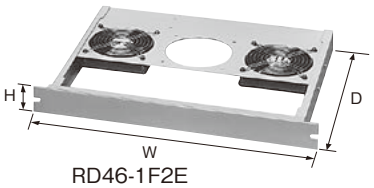
接点形式	警報出力設定温度（℃）	接点容量	ON・OFF温度幅 K（℃）	温度公差 K（℃）
a接点（無電圧接点）検出動作時ON 復帰時OFF	40 or 45（切替可能）	AC100V 2A（突入電流5A以下）	約3	±4

RD46 FANシャシ

RoHS

ラック内の熱放散を促進したり、サブラックの強制空冷に

●換気扇の位置を前後に移動、固定できます。



RD46-1F2E

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

19インチ EIA

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	取付ファン	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD46-1F2E**			39,500	482.5	43.5	352.3	パネル〔鉄 t2.3〕 ボデー〔鉄 t1.6〕	2コ	1U	3.2	AC100V用
⑤	**RD46-1F3E**			49,000	〃	〃	〃		3コ	1U	3.7	

U＝44.45

ご注意 コンセント差し込み用のプラグは付属されておりませんのでご用意ください。

JIS

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）をご利用ください。）

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	取付ファン	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD46-5F2J**			39,500	480	49	352.6	パネル〔鉄 t2.3〕 ボデー〔鉄 t1.6〕	2コ	1H	3.3	AC100V用
⑤	**RD46-5F3J**			49,000	〃	〃	〃		3コ	1H	3.8	

H＝50

ご注意 コンセント差し込み用のプラグは付属されておりませんのでご用意ください。

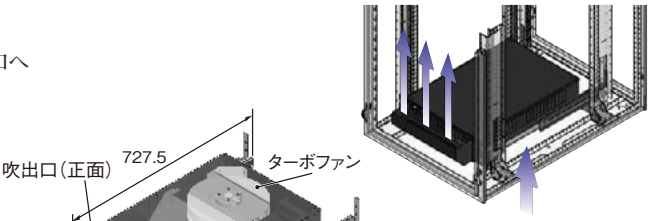
RD461 床下空調ファン

デザイン塗装

床下空調の冷風をラック上部まで効果的に送風し、熱溜りを解消

高静圧ターボファンにより、床下空調の冷風を効果的に上段搭載の機器吸込口へ送ることが可能です。

●風量2段階切替方式を採用（警報機能付タイプ:自動または手動）しています。
●ファン冗長性のためファンを2台使用しています。
●搭載機器の吸込口に応じ、吹出口（正面・側面）が変更可能です。※1
●警報機能付タイプは運転、警報表示・出力付です。
※1. 吹出口を側面にする場合は、別途側面ダクトをご用命ください。



RD461-3F2E

<吹出口（正面）>

19インチ EIA

使用温度範囲:0～+50℃　使用湿度範囲:85%RH以下　定格周波数範囲:50/60Hz　　単位：mm

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	呼称	定格電圧 V（単相）	最大風量 ※2 m³/min	最大静圧 ※2 Pa	定格※2 電流 A	起動※2 電流 A	定格※2 消費電力 W	騒音※2 dB（A）	質量 kg	備考	適用機種（EIA規格ラックのみ）
◎	**RD461-3F2E**			141,000	3U	AC100	14.0/13.4 〈9.9/9.1〉	480/525 〈326/272〉	2.9/3.4 〈1.9/1.9〉	48以下 〈36以下〉	290/340 〈190/194〉	約68 〈60〉	20.0	—	FSS、FSST、FSH-1H（D900以上） FSシリーズD900以上で-2ME仕様※3
◎	**RD461-3F2EK**			203,000									23.5	警報機能付	

※2.〈 〉内の数値は弱運転時の数値です。　　U＝44.45　　※3. FSNAを除く。

ご注意 マウントアングル（EIA）ケージナット用タイプ専用です。

■RD461-3F2EKは、2022年11月より仕様変更（ランプの形状）をさせていただきましたのでご了承ください。

■交換用フィルターは別途ご用命ください。

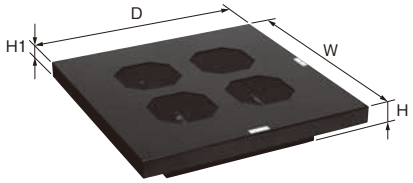
RD ラックオプション（熱対策用）

RDTF-G タイルファン・フロアタイプ

RoHS　デザイン塗装

床下空調の冷風をサーバラックの前面に効果的に送風し、熱溜りを解消

- フリーアクセスフロアのグレーチングパネルと交換するだけで簡単に取り付けできます。
- パネルサイズは□450mm、□500mm、□600mmの3タイプを取り揃えています。
- 電源スイッチの切替操作で強・弱運転を選択することにより、効果的に熱溜りが解消できます。
  （設置例は454頁をご参照ください）



RDTF-504G

〈仕様〉

品名記号	運転モード	ファン運転数	最大風量 m^3/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB(A)
RDTF-453G	強運転	3	15.2/17.8	145/178	1.2/1.1	112/113	約62/65
	弱運転	2	10/11.8	59/81	0.8/0.8	75/75	約61/64
RDTF-504G	強運転	4	20.3/23.8	144/175	1.6/1.5	150/151	約62/65
	弱運転	2	9.6/11.3	30/42	0.8/0.8	75/76	約60/64
RDTF-604G	強運転	4	20.3/23.8	144/175	1.6/1.5	150/151	約62/65
	弱運転	2	9.6/11.3	30/42	0.8/0.8	75/76	約60/64

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W(ヨコ)	H(タテ)	D(フカサ)	パネル厚さ mm H1	定格電圧 V (単相)	耐荷重※1 kg	質量 kg
◎	RDTF-453G			136,000	450	116	450	34	100	200	12
◎	RDTF-504G			170,000	500	〃	500	〃	〃	〃	15
◎	RDTF-604G			171,000	600	〃	600	45	〃	〃	17

ご注意 電源コードは付属されておりません。お客様でご用意いただくか、別途ご用命ください。

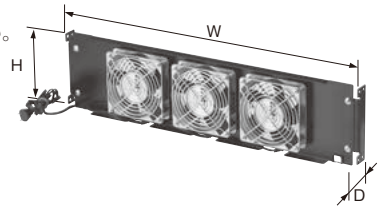
※1. 集中荷重は除く

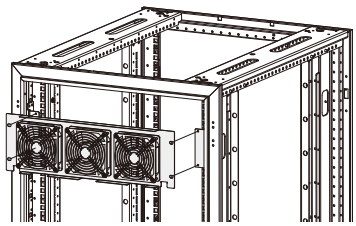
RD47 換気扇付パネル〔FS用〕

RoHS

ドア換気口タイプ使用時などラックの排熱用に

- 主に背面側フレーム上部に取り付けて、排熱用としてご利用ください。
- 背面板の上部スリット位置にも取付可能です。
- RD47-63Kのみラックマウント取付可能です。
  （EIA規格のみ対応可能）





定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用機種	摘要
◎	RD47-63K			25,000	508	149	59	パネル〔鉄 t1.0〕パネル取付金具〔鉄 t2.3〕	1.9	FS W=600mm※2	AC100V（電源プラグコード 2.2m）□120換気扇・低騒音タイプ×3コ
◎	RD47-73K			25,500	608	〃	〃		2.1	FS W=700mm※2	
◎	RD47-83K			26,000	708	〃	〃		2.3	FS W=800mm※2	

ご注意 コンセント組替仕様・コンセントバー・ファクトラインと同時取り付けの場合は、別途お問合わせください。

※2. FST、FSBは除く。
背面板組替仕様
FS□-RF, -RS, -RF□L, -RDP2, -RDF2, FSH-RF□Lは除く。

RD48 コンセント付プラグコード RoHS

電源はコンセントに差し込むだけのファン用プラグコード



RD48-3PF

定格容量:AC125V 3A 耐熱温度:60℃

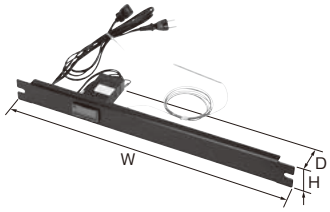
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm 全長	色彩	適用ファン※	質量 kg	摘要
◎	**RD48-1PF**			2,250	2,250	ブラック	PF-091C・121・121C・121L・121CL・091CT・121TA	0.09	ファン1コ用
◎	**RD48-2PF**			3,550	〃			0.10	ファン2コ用
◎	**RD48-3PF**			5,000	〃			0.12	ファン3コ用
◎	**RD48-1RD**			1,500	2,250	ブラック	RD45-091A・121	0.09	ファン1コ用
◎	**RD48-2RD**			2,250	〃			0.10	ファン2コ用
◎	**RD48-3RD**			3,000	〃			0.11	ファン3コ用

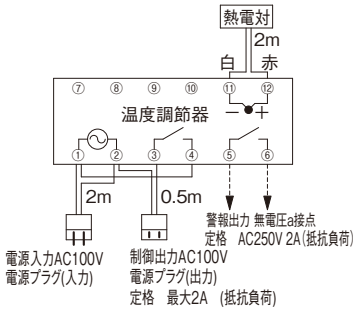
※本製品は国際規格対応品ではありません。PF-091CT、PF-121TA（UL、CSA、CEマーキング）との組合わせで使用する場合は、規格対応品として使用できませんのでご注意ください。

RD49 温度制御パネル

ラック内の温度管理に

- ラック内の温度をデジタル表示します。
- ラック内温度によりファンをON･OFF制御可能です。（有電圧AC100V a接点出力）
- 温度異常時は警報出力が可能です。（無電圧a接点出力）
- 電源プラグ接続の簡単配線です。（電源およびファン配線部）





19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	誘導負荷	制御容量（有電圧a接点出力）	警報容量（無電圧a接点出力）	呼称	質量 kg	摘要	
◎	**RD49-1EKN**			41,500	482.5	43.5	97	鉄 t1.6	AC100V 1A（cosθ=0.4）	AC100V 2A（抵抗負荷）	AC250V 2A（抵抗負荷）	1U	0.5	警報接点付	AC100-240V用センサ長さ約2m

ご注意 温度設定範囲は0～180℃ですが温度表示部は50℃を超えない範囲でご使用ください。

U＝44.45

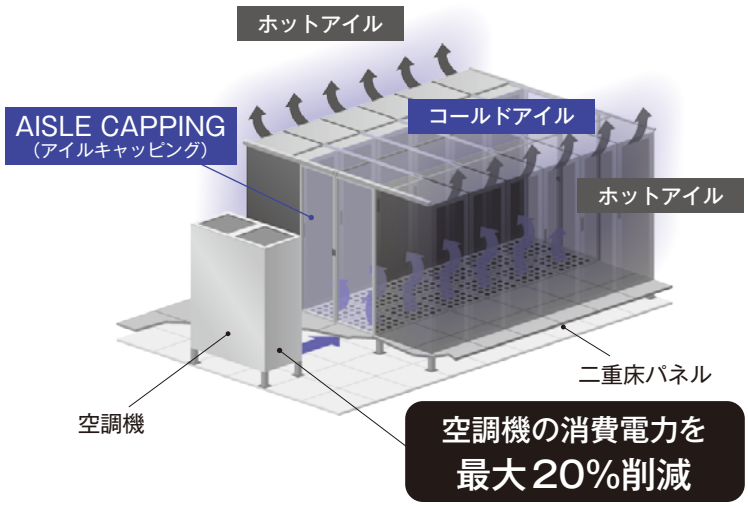
関連商品

P.452･453

AISLE CAPPING※ アイルキャッピング®

■AISLE CAPPING（アイルキャッピング）※

ラック列間の冷却用通路「**コールドアイル**」をドアや天井パネルで密閉して床下空調の冷気とIT機器からの排熱を物理的に分離し、床下空調の冷却ロスを低減すると共に、ラック内への排熱の回り込みを防止することにより、効率的な空調環境を実現します。



※AISLE CAPPING（アイルキャッピング）は、株式会社NTTファシリティーズと日東工業株式会社による共同開発品です。

・AISLE CAPPING（アイルキャッピング）は、株式会社 NTT ファシリティーズの特許発明が含まれています。

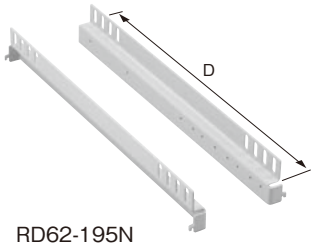
・「AISLE CAPPING（アイルキャッピング）」は、株式会社 NTT ファシリティーズの登録商標です。

RD ラックオプション（各種レール）

RD62 山型レール〔FS・FV・(D)ARC用〕

RoHS

FSシリーズ、FVシリーズ、R形アルミラックに
スライドレールなどを取り付ける場合に



RD62-195N

■ スライドレール2段式用

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	摘要
◎	**RD62-192N**			5,150	2本入	268	鉄 t2.3	0.8	
◎	**RD62-193N**			5,650	〃	368		1.0	
◎	**RD62-194N**			6,400	〃	468		1.2	
◎	**RD62-195N**			7,000	〃	568		1.4	

■ スライドレール3段式用

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	摘要
◎	**RD62-92N**			4,600	2本入	268	鉄 t2.3	0.6	
◎	**RD62-93N**			5,300	〃	368		0.9	
◎	**RD62-94N**			6,000	〃	468		1.1	
◎	**RD62-95N**			6,600	〃	568		1.4	

適用機種一覧表

品名記号	適用機種	ラックフカサ(D) mm
RD62-192N·92N	FVKN	400
	FV-J,FVN,FVK-E,FVKN-E,(D)ARC-57□	500
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVW,FVK-E,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	600
	FVKD-E	700
RD62-193N·93N	FV-J,FSN,FVN,FVKN-E,(D)ARC-57□	600
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVKD-J,FVKDN,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	700

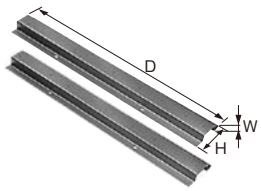
■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-□V）（514頁）が必要となります。

品名記号	適用機種	ラックフカサ(D) mm
RD62-194N·94N	FSN,FVN-E,(D)ARC-57□,	700
	FS,FSR,FSL,FST,FSS,FSP,FSC,FSA,FSB,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	800
	FSG	900
RD62-195N·95N	FSN,(D)ARC-57□	800
	FS,FSR,FSL,FSC,FST,FSP,FSA,DARC-7□E	900
	FSS,FSST,FSH,FSV,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
	FSG	1000/1100/1200

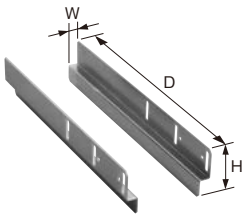
RD62 山型レール〔(D)FR・FOD用〕

RoHS

スチールラック・オープンラックにスライドレールなどを
取り付ける場合に



RD62-346



RD62-184D

〔(D)FR用〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	質量 kg	摘要
◎	**RD62-253**			3,000	2本入	24.5	80	365	鉄 t1.6	クロメートめっき	1.1	3段式用
◎	**RD62-254**			3,250	〃	〃	〃	445			1.3	〃
◎	**RD62-255**			3,250	〃	〃	〃	545			1.6	〃
◎	**RD62-256**			4,550	〃	〃	〃	625			1.9	〃
◎	**RD62-343**			3,400	2本入	34	80	365			1.3	2段式用
◎	**RD62-344**			4,200	〃	〃	〃	445			1.6	〃
◎	**RD62-345**			4,300	〃	〃	〃	545			2.0	〃
◎	**RD62-346**			4,950	〃	〃	〃	625			2.2	〃

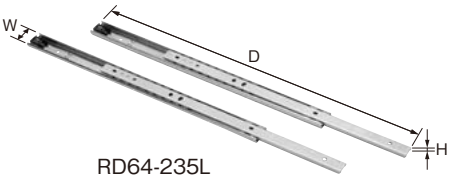
〔FOD用〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	質量 kg	摘要
◎	**RD62-184D**			3,250	2本入	18.5	75	420	鉄 t1.6	クロメートめっき	0.9	2段式用
◎	**RD62-94D**			3,100	〃	9	〃	〃			0.8	3段式用

RD64 スライドレール（軽荷重用） RoHS

低価格の経済形タイプ

- 収納時飛び出し防止機構付です。
- 良質のボールベアリングを使用しています。
- スリムで軽量です。



RD64-235L

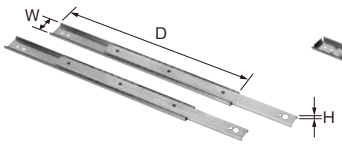
■ 2段式ロック付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	定格荷重 N(kgf)/組	材質	表面処理	質量 kg	摘要
◎	**RD64-230L**			5,300	2本入	27	9.5	300	240(24)	鉄	クロメートめっき	0.5	2段式ロック付
◎	**RD64-235L**			5,900	〃	〃	〃	350	230(23)			0.6	〃
◎	**RD64-240L**			6,400	〃	〃	〃	400	210(21)			0.7	〃
◎	**RD64-245L**			7,000	〃	〃	〃	450	200(20)			0.8	〃

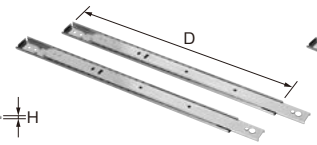
ご注意 定格荷重は、引き出し部の重心が、スライドレールのトラベル（移動距離）および左右の幅の中心に置かれた状態の静荷重にて設定してあります。

RD64 スライドレール RoHS

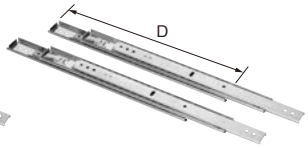
良質のボールベアリング



RD64-235



RD64-240R



RD64-335

■ 2段式

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	定格荷重 N(kgf)/組	材質	表面処理	質量 kg	摘要
◎	**RD64-230**			9,950	2本入	35.3	9.5	305	481(49)	鉄	クロメートめっき	0.6	2段式
◎	**RD64-235**			10,500	〃	〃	〃	356	461(47)			0.7	〃
◎	**RD64-240**			10,500	〃	〃	〃	406	422(43)			0.8	〃
◎	**RD64-245**			11,000	〃	〃	〃	457	402(41)			0.9	〃

■ 2段式ロック付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	定格荷重 N(kgf)/組	材質	表面処理	質量 kg	摘要
◎	**RD64-230R**			12,000	2本入	35.3	9.5	305	481(49)	鉄	クロメートめっき	0.6	2段式ロック付
◎	**RD64-235R**			12,500	〃	〃	〃	356	461(47)			0.7	〃
◎	**RD64-240R**			12,500	〃	〃	〃	406	422(43)			0.8	〃
◎	**RD64-245R**			13,000	〃	〃	〃	457	402(41)			0.9	〃

■ 3段式

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	定格荷重 N(kgf)/組	材質	表面処理	質量 kg	摘要
◎	**RD64-330**			29,000	2本入	35.3	19.1	305	628(64)	鉄	クロメートめっき	1.2	3段式
◎	**RD64-335**			30,000	〃	〃	〃	356	588(60)			1.4	〃
◎	**RD64-340**			30,000	〃	〃	〃	406	559(57)			1.5	〃
◎	**RD64-345**			31,000	〃	〃	〃	457	520(53)			1.7	〃
◎	**RD64-350**			39,500	〃	〃	〃	508	481(49)			1.9	〃

ご注意 定格荷重は、引き出し部の重心が、スライドレールのトラベル（移動距離）および左右の幅の中心に置かれた状態の静荷重にて設定してあります。

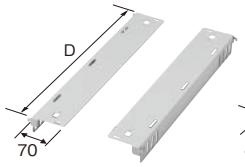
RD ラックオプション（各種レール）

RD65 L型レール〔FS・FDS・FV・(D)ARC用〕 RoHS

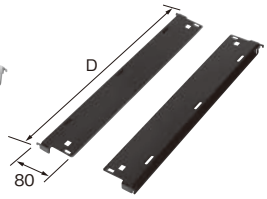
重量機器の支えに

●ワンタッチ引掛けにて取り付けできます。

搭載可能質量	60kg



RD65-47PW



RD65-58NAK

単位：mm

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	摘要
◎	RD65-27PW	RD65-27K			2,650	2本入	268	鉄 t2.3	1.0	
◎	RD65-37PW	RD65-37K			3,000	〃	368		1.3	
◎	RD65-47PW	RD65-47K			3,250	〃	468		1.6	
◎	RD65-57PW	RD65-57K			3,500	〃	568		1.9	
◎	RD65-67PW	RD65-67K			3,750	〃	668		2.2	
◎	——	RD65-58NAK			6,150	〃	578		2.5	

ご注意 台板は取り付けできません。台板を取り付ける場合はスリット付台板セット（RD152）（490頁）をご利用ください。

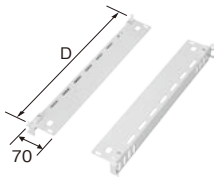
■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-□V）（514頁）が必要となります。
■FDSに取り付けの際は、フランジ六角ボルト（FCX51-M51）（523頁）が必要となります。

RD65-R L型レール・簡単取付タイプ〔FS・FV・(D)ARC用〕 RoHS

重量機器の支えに

●マウントアングル・マウントレールにツールレスで着脱可能です。（ねじ不要）
●ツールレス取付構造により、取付作業時間を大幅に短縮します。

搭載可能質量	60kg



RD65-47R

〔取付イメージ〕



単位：mm

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 黒色クロメートめっき			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	摘要
◎	RD65-27R	RD65-27RK			3,150	2本入	268	鉄 t2.3	1.0	
◎	RD65-37R	RD65-37RK			3,450	〃	368		1.3	
◎	RD65-47R	RD65-47RK			3,700	〃	468		1.7	
◎	RD65-57R	RD65-57RK			3,950	〃	568		2.1	
◎	RD65-67R	RD65-67RK			4,250	〃	668		2.5	

ご注意 1. FVKタイプに取り付けの際は、マウントレール（RD66-□V）（514頁）が必要となります。
2. ラック本体に本製品を取り付けた状態で輸送する場合は、付属のねじで固定をしてください。

適用機種一覧表　L型レール（RD65・RD65-R）

品名記号	適用機種	ラックフカサ（D） mm
RD65-27PW·K RD65-27R·RK	FVKN	400
	FV-J,FVN,FVK-E,FVKN-E,(D)ARC-57□	500
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVW,FVK-E,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	600
	FVKD-E	700
RD65-37PW·K RD65-37R·RK	FSN,FV-J,FVN,FVKN-E,(D)ARC-57□	600
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV-E,FVKD-J,FVKDN,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	700
RD65-47PW·K RD65-47R·RK	FSN,FVN-E,(D)ARC-57□	700
	FS,FSR,FSL,FST,FSS,FSP,FSC,FSA,FSB,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	800
	FSG	900

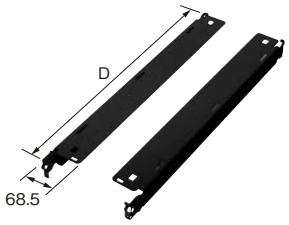
品名記号	適用機種	ラックフカサ（D） mm
RD65-57PW·K RD65-57R·RK	FSN,(D)ARC-57□	800
	FS,FSR,FSL,FSC,FST,FSP,FSA,DARC-7□E	900
	FSS,FSST,FSH,FSV,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
	FSG	1000/1100/1200
RD65-67PW·K RD65-67R·RK	FVS,FVSM	900/1000
	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA	1000
	FDS	1000/1100/1200
RD65-58NAK	FSNA	1100/1200

RD65 L型レール〔AH用〕 RoHS

重量機器の支えに

- 前後マウントアングルの側面にある角穴に引掛けて取り付けできます。
- 前後マウントアングル間690～840mmに取付可能です。

搭載可能質量	60kg



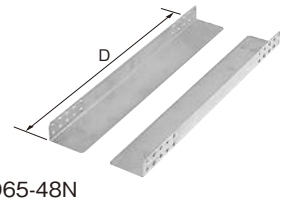
単位：mm

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD65-60AHK**			5,150	2本入	595～762	鉄 t2.3	3.0	AHシリーズ

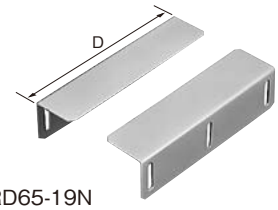
RD65 L型レール RoHS

台板の取り付けや重量機器の支えに

搭載可能質量	60kg



RD65-48N



RD65-19N

〔(D)FR用〕

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	適合台板品名記号	質量 kg	適用機種
◎	**RD65-30N**			2,150	2本入	300	鉄 t2.0	RD15-32N	1.1	(D)FR45
◎	**RD65-38N**			2,650	〃	380		RD15-40N	1.4	(D)FR53
◎	**RD65-48N**			2,800	〃	480		RD15-50N	1.8	(D)FR63
◎	**RD65-56N**			3,250	〃	560		RD15-58N	2.0	(D)FR71

〔FOD用〕

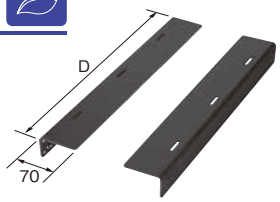
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	適合台板品名記号	質量 kg	適用機種
◎	**RD65-19N**			2,150	2本入	195	鉄 t2.3	——	0.7	FOD
◎	**RD65-34N**			2,650	〃	345		——	1.2	〃

RD651 重量用L型レール〔FS・FDS・FV・(D)ARC用〕

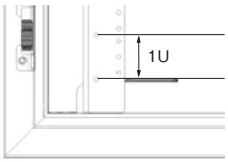
RoHS

重量機器の支えに

●ラック最下部へも取り付けできます。



RD651-47K



〈取付位置〉

19インチ EIA

搭載可能質量	150kg

単位：mm

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	適用 機種（EIA規格ラックのみ）	適用 ラックフカサ(D) mm
◎	RD651-27PW	RD651-27K			4,450	2本入	270	鉄 t3.2	1.4	FVKN	400
										FVN,FVK,FVKN,(D)ARC-57□	500
										FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV,FVW,FVK,DARC-7□,組替仕様FS□-2ME	600
										FVKD	700
◎	RD651-37PW	RD651-37K			5,150	〃	370		2.0	FSN,FVN,FVKN,(D)ARC-57□	600
										FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB,FV,FVKDN,DARC-7□,組替仕様FS□-2ME	700
◎	RD651-47PW	RD651-47K			5,800	〃	470		2.5	FSN,FVN,(D)ARC-57□	700
										FS,FSR,FSL,FST,FSS,FSP,FSC,FSA,FSB,DARC-7□,組替仕様FS□-2ME	800
										FSG	900
◎	RD651-57PW	RD651-57K			6,500	〃	570		3.1	FSN,(D)ARC-57□	800
										FS,FSR,FSL,FSC,FST,FSP,FSA,DARC-7□	900
										FSS,FSST,FSH,FSV,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
										FSG	1000/1100/1200
◎	RD651-67PW	RD651-67K			7,150	〃	670		3.6	FVS,FVSM	900/1000
										FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA	1000
										FDS	1000/1100/1200

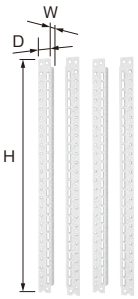
■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-□V）（下記参照）が必要となります。
■FDSに取り付けの際は、フランジ六角ボルト（FCX51-M51）（523頁）が必要となります。

ご注意 1.台板は取り付けできません。
2.本体の許容荷重を考慮の上、ご使用ください。
3.EIA規格のラックに取付可能です。JIS規格のラックには取り付けできません。

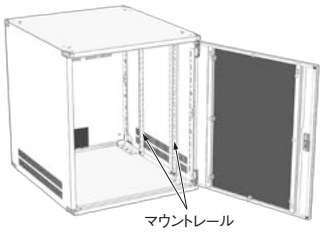
RD66-V マウントレール〔FVK用〕

RoHS

ラック内部にオプションを取り付ける場合に



RD66-60EV



〈取付例〉

19インチ EIA

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用機種
◎	RD66-40EV			6,250	4本入り	17.8	390	37	鉄 t2.3	1.4	FVK(N)-04E
◎	RD66-50EV			7,050	〃	〃	490	〃		1.7	FVK(N)-05E
◎	RD66-60EV			8,000	〃	〃	590	〃		2.0	FVK(N)-06E、FVKD(N)-07E
◎	RD66-70EV			8,650	〃	〃	690	〃		2.4	FVK(N)-07E
◎	RD66-80EV			9,600	〃	〃	790	〃		2.7	FVK(N)-08E
◎	RD66-90EV			10,500	〃	〃	890	〃		3.1	FVK(N)-09E
◎	RD66-100EV			11,500	〃	〃	990	〃		3.4	FVK(N)-10E

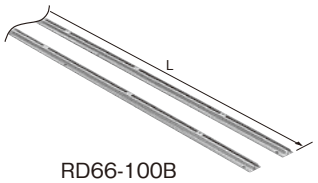
JIS

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用機種
③	RD66-20JV			5,450	4本入り	17.8	190	37	鉄 t2.3	0.7	FVK(N)-02J
③	RD66-30JV			5,900	〃	〃	290	〃		1.0	FVK(N)-03J
③	RD66-40JV			6,250	〃	〃	390	〃		1.4	FVK(N)-04J
③	RD66-50JV			7,050	〃	〃	490	〃		1.7	FVK(N)-05J
③	RD66-60JV			8,000	〃	〃	590	〃		2.1	FVK(N)-06J、FVKD(N)-07J
③	RD66-70JV			8,650	〃	〃	690	〃		2.4	FVK(N)-07J
③	RD66-80JV			9,600	〃	〃	790	〃		2.8	FVK(N)-08J
③	RD66-90JV			10,500	〃	〃	890	〃		3.1	FVK(N)-09J
③	RD66-100JV			11,500	〃	〃	990	〃		3.4	FVK(N)-10J

RD66 マウントレール（B形）〔（D）FR用〕 RoHS

ラックの内部にオプションを取り付ける場合に

●オプションの固定に利用できるスライドナット（3コ/1本付）が付属されています。（スライドナット（RD85-5）（523頁）を追加する場合は別途ご用命ください。）



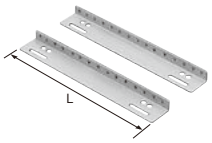
RD66-100B

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	表面処理	質量 kg	適用機種
◎	**RD66-100B**			5,650	2本入	1,000	アルミ型材	アルマイト	1.3	（D）FR H= 1,250mm用
◎	**RD66-125B**			6,850	〃	1,250			1.6	〃 〃 1,500mm用
◎	**RD66-150B**			7,700	〃	1,500			2.0	〃 〃 1,750mm用
◎	**RD66-175B**			9,250	〃	1,750			2.3	〃 〃 2,000mm用

RD68 中マウントアングル〔FS・FV・（D）ARC用〕 RoHS

ラック内部にHUB、パッチパネル、ブランクパネル類を取り付ける場合に

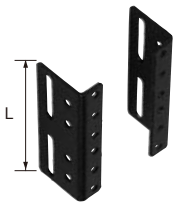
●ラック内部のマウントレールに取り付けて使用します。
●L型レールや台板、スライド式台板との同時取り付けが可能です。（同じU数位置への取り付けはできません。）



19インチ EIA

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD68-3ER**			3,400	2本入	132.5	鉄 t2.3	3U	0.3	マウントレールに取り付け

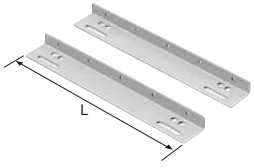
■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-EV）（514頁）が必要となります。 U＝44.45



19インチ EIA

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD68-2EK**			3,100	2本入	88	鉄 t2.3	2U	0.2	マウントレールに取り付け

■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-EV）（514頁）が必要となります。 U＝44.45



JIS

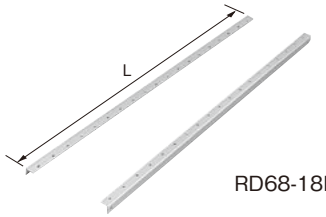
納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD68-2JR**			2,800	2本入	249	鉄 t2.3	5H	0.4	マウントレールに取り付け

■FVKタイプに取り付けの際はマウントレール（RD66-JV）（514頁）が必要となります。 H＝50

RD ラックオプション（各種レール）

RD68 中マウントアングル〔(D)ARC用〕 RoHS

ラック内部にブランクパネル類を取り付ける場合に



RD68-18E

19インチ EIA

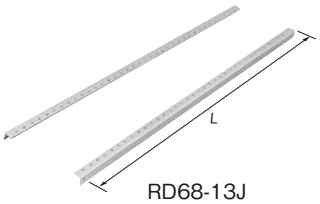
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	呼称	質量 kg	適用機種※
◎	**RD68-18E**			9,550	2本入	850	鉄 t2.3	18U	2.0	H= 1,000mm用
◎	**RD68-24E**			11,500	〃	1,100		24U	2.6	〃 1,250mm用
◎	**RD68-30E**			14,000	〃	1,350		30U	3.2	〃 1,500mm用
◎	**RD68-35E**			16,000	〃	1,600		35U	3.8	〃 1,750mm用
◎	**RD68-41E**			18,000	〃	1,850		41U	4.4	〃 2,000mm用

U＝44.45 ※W=700mmへ取り付ける場合は別途お問合わせください。

RD68 中マウントアングル RoHS

ラック内部にブランクパネル類を取り付ける場合に

JIS



RD68-13J


RD68-5JB

〔(D)ARC用〕

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	呼称	質量 kg	適用機種
◎	**RD68-8J**			5,300	2本入	850	鉄 t2.3	17H	2.0	H= 1,000mm用
◎	**RD68-11J**			7,350	〃	1,100		22H	2.6	〃 1,250mm用
◎	**RD68-13J**			9,550	〃	1,350		27H	3.2	〃 1,500mm用
◎	**RD68-16J**			11,500	〃	1,600		32H	3.8	〃 1,750mm用
◎	**RD68-18J**			14,000	〃	1,850		37H	4.4	〃 2,000mm用

H＝50

〔(D)FR用〕

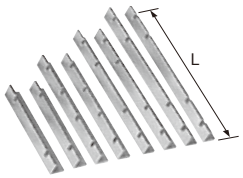
納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	呼称	質量 kg	摘要
◎	**RD68-5JB**			3,250	2本入	500	鉄 t2.3	10H	0.9	マウントレールの上に取り付け
◎	**RD68-8JB**			4,350	〃	800		16H	1.4	〃

H＝50

RD69 ブラケット RoHS

ケース類をラックに取り付ける場合に

JIS



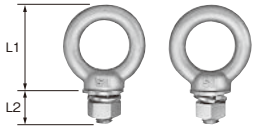
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	表面処理	呼称	質量 kg	適用機種
◎	**RD69-15J**			2,650	2本入	149	アルミ t3.0	アルマイト	3H	0.11	MCA、MCF-1・11
◎	**RD69-20J**			3,000	〃	199			4H	0.15	MCA、MCF-2・12・21
◎	**RD69-25J**			3,400	〃	249			5H	0.19	MCA、MCF-3・13・22
◎	**RD69-30J**			3,600	〃	299			6H	0.23	MCA、MCF-14・23

H＝50

RD ラックオプション（設置用）

RD71 アイボルト RoHS

移動および据え付け時に



RD71-12

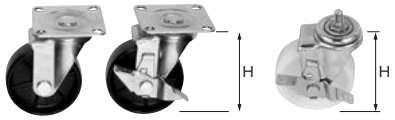
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L1	外形寸法 mm L2	材質	表面処理	許容質量 kg	質量 kg	摘要	適用機種
◎	**RD71-12**			4,200	4コ入	51	22	鉄	クロメートめっき	2コ45°吊りで220kg	0.4	M12	(D)ARC、(D)FR
◎	**RD71-16**			4,550	〃	60	35			2コ45°吊りで450kg	1.1	M16	FSシリーズ（組替仕様FS-TBで対応）、FSV、FSH、FSNA、AHシリーズ、FDシリーズ

■FSBはアイボルトを標準装備しています。FSV・FSH・FSNA・AH・FDS・(D)ARCは直接取付可能です。FSCに使用される場合は別途お問合わせください。

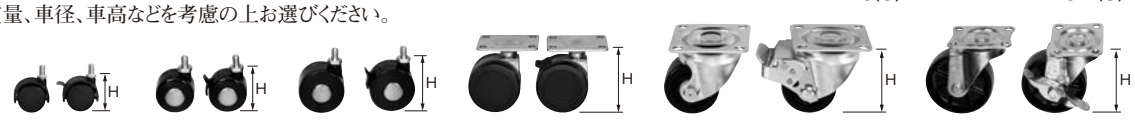
RD72 キャスター RoHS

ラックの移動用に

●ラックの質量に合わせて8種類あり、それぞれにストッパー付とストッパー無があります。
●許容質量、車径、車高などを考慮の上お選びください。



RD72-10(S)　RD72-10W(S)



RD72-4(S)　RD72-5(S)　RD72-6(S)　RD72-6H(S)　RD72-6T(S)　RD72-7(S)

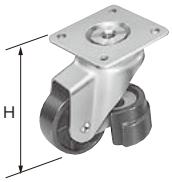
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm H	車輪材質	車径	許容質量 kg	質量 kg	摘要	適用機種
◎	**RD72-4**			1,900	2コ入	50.1※1	ナイロン	φ40	25／1コ	0.1	ストッパー無	FVシリーズ※2
◎	**RD72-4S**			2,450	〃	〃		〃	〃	0.1	ストッパー付	
◎	**RD72-5**			2,450	〃	58	〃	φ50	60／1コ	0.2	ストッパー無	FVシリーズ※2
◎	**RD72-5S**			3,400	〃	〃		〃	〃	0.3	ストッパー付	
◎	**RD72-6**			3,400	〃	69	〃	φ60	80／1コ	0.3	ストッパー無	FVシリーズ※2、FOS、FOD
◎	**RD72-6S**			4,200	〃	〃		〃	〃	0.3	ストッパー付	
◎	**RD72-6H**			5,300	〃	79.5	〃	φ60	150／1コ	0.5	ストッパー無	FSシリーズ※3、FSシリーズ（基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプの場合）※4、(D)ARC、(D)FR※4
◎	**RD72-6HS**			6,850	〃	〃		〃	〃	0.6	ストッパー付	
◎	**RD72-6T**			9,400	〃	90	〃	φ65	300／1コ	1.8	ストッパー無	AHシリーズ、FSB※6、(D)FR※4※5
◎	**RD72-6TS**			11,000	〃	〃		〃	〃	2.2	ストッパー付	
◎	**RD72-7**			5,300	〃	93	〃	φ75	80／1コ	0.6	ストッパー無	FSシリーズ※3、FSシリーズ（基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプの場合）※4、(D)ARC、(D)FR※4
◎	**RD72-7S**			6,850	〃	〃		〃	〃	0.7	ストッパー付	
◎	**RD72-10**			11,000	〃	132	〃	φ100	100／1コ	1.6	ストッパー無	FSB※6、(D)FR※4※5
◎	**RD72-10S**			11,500	〃	〃		〃	〃	1.8	ストッパー付	
◎	**RD72-10W**			9,400	〃	134	〃	φ100	100／1コ	1.3	ストッパー無	FZシリーズ※7
◎	**RD72-10WS**			10,000	〃	〃		〃	〃	1.4	ストッパー付	

※1. 付属の平座金10を含む外形寸法になります。
※2. ・FVシリーズ FVW・FVKD(N)・FVSM・FVHCは取付不可です。
・FVシリーズはレベルフットとキャスターの同時取り付けの場合、RD72-5(S)+RD73-6Aを推奨です。
※3. ・FSシリーズ FST・FSST・FSG・FSV・FSNAは取付不可です。
・FSシリーズ（FSA・FSBは除く）は、ねじ加工（M6）することにより取付可能です。（下穴はあいています。）
・FSシリーズはレベルフットとキャスターの同時取り付けの場合、RD72-6H(S)+RD73-9のみ取付可能です。
※4. (D)FR・FSシリーズ（基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプ）はレベルフットとキャスターの同時取り付けの場合、RD72-6H(S)+RD73-9またはRD72-7(S)+RD73-10のみ取付可能です。
※5. (D)FRはねじ加工（M6）することによりRD72-6T(S)・10(S)が取付可能です。（下穴はあいています。）
※6. FSBはレベルフットとキャスターの同時取り付けの場合、RD72-10(S)+RD73-13のみ取付可能です。
※7. RD72-10W・10WSについて、適用機種はヨコ、フカサ共に600mm～800mmの屋内FZです。キャビネットも含めた総質量320kg以内でご利用ください。
ご注意 適正荷重＝4(キャスター数)×許容質量×0.75(偏荷重や多少の衝撃を考慮)以内で使用してください。

RD721 レベルキャスター

ラック本体の移動と固定が1台で可能

●レベルフットとキャスターが兼用されていますのでコンパクトです。
●レベルフット部は接地面が大きく防振ゴム付きですので、安定性にすぐれ、耐油性、耐候性にもすぐれています。



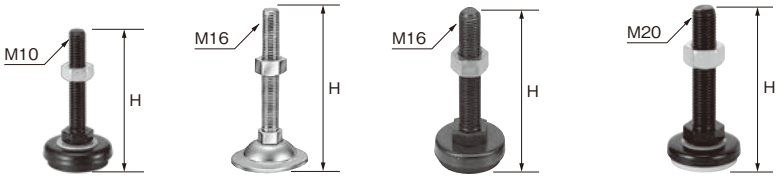
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm H	車輪材質	車径	許容質量 kg	レベル調節量	質量 kg	適用機種
◎	**RD721-7L**			53,000	4コ入	120	ナイロン	φ75	100／1コ	17	1.7	FSB、FSシリーズ（基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプの場合）、(D)FR※8

※8. ねじ加工（M6）により取付可能です。

RD ラックオプション（設置用）

RD73 レベルフット RoHS

ラックの傾き調整、高さ調整に



RD73-6A　RD73-13（-5,10）　RD73-9　RD73-10T

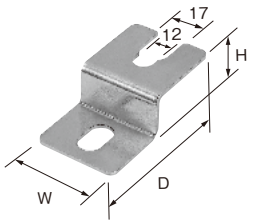
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm H	材質 本体	材質 足ゴム	許容質量 kg	ねじ径	質量 kg	適用機種
◎	**RD73-5**			3,400	2コ入	78	鉄	—	200/1コ	M16	0.2	FSB・(D)FR
◎	**RD73-6A**			3,750	〃	83		CR		M10	0.2	FVシリーズ（FVWは除く）・FOD・FOS
◎	**RD73-9**			5,300	〃	115		CR		M16	0.3	FSシリーズ（ラックオプション、レベルフット取付金具（RD732-16）または組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプと組合わせ（FST・FSST・FSG・FSV・FSNA・FSBは除く）、(D)ARC、(D)FR
◎	**RD73-10**			4,350	〃	128		—		M16	0.3	(D)FR
◎	**RD73-10T**			5,300	〃	130		エチレンプロピレンゴム	700/1コ	M20	0.9	AHシリーズ
◎	**RD73-13**			5,300	〃	163		—	200/1コ	M16	0.4	FSB（キャスターと同時取り付けの場合）

ご注意 1.RD73-5・10・13は、レベルフット固定金具（RD731-1S）、転倒防止板（RD731-□K）の取り付けができません。併用して使用する際は、別途ご用命ください。
2.レベルフットとキャスター同時取り付けの場合はキャスター（RD72）（517頁）をご利用ください。

RD731-S レベルフット固定金具 RoHS

ラックの転倒防止に

●レベルフット取付時のアンカーボルト固定用です。



単位：mm
付属ねじなし

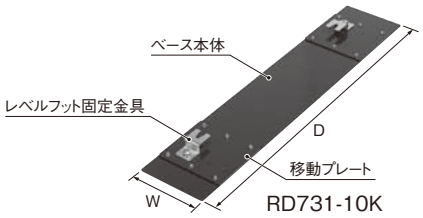
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	材質	表面処理	質量 kg	適用機種
◎	**RD731-1S**			5,300	4コ入	50	28.2	92	鉄 t3.2	ニッケルめっき	0.5	RD73-9専用

■レベルフット（RD73-9）以外に使用する場合は別途お問合わせください。

RD731-K 転倒防止板 RoHS

ラックの転倒防止に

●フロアーにアンカーボルトで固定できない場合に使用します。



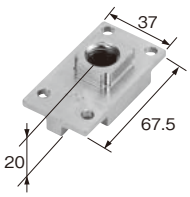
RD731-10K

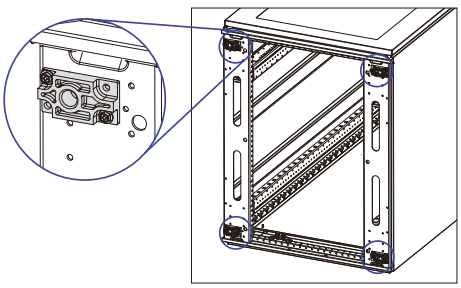
納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	D	材質	質量 kg	適用 機種	適用 ラックフカサ（D） mm
◎	**RD731-10K**			37,000	ベース本体×2コ 移動プレート×4コ レベルフット固定金具×4コ 六角ボルト×4コ	200	1,000	鉄 t4.5	19.5	(D)ARC	500
										FS,(D)ARC	600
◎	**RD731-12K**			42,500		〃	1,200		22.5	FS,(D)ARC	700
										FS,(D)ARC	800
◎	**RD731-14K**			47,500		〃	1,400		25.5	FS,DARC	900
										FS	1000

ご注意 FSシリーズ（FST、FSST、FSG、FSV、FSNA、FSBは除く）は基台組替仕様・キャスター・レベルフット用ベース付タイプの場合に適用します。取り付けには別途レベルフットが必要になります。

RD732 レベルフット取付金具〔FS用〕 RoHS

本体底面にレベルフットを取り付ける場合に





単位：mm

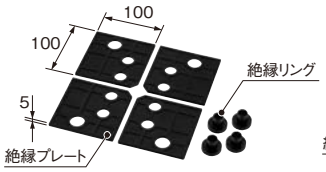
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	表面処理	質量 kg	摘要	適用機種
◎	**RD732-16**			2,900	4コ入	亜鉛合金	クロメートめっき	0.6	適用ねじ径 M16	FSシリーズ（FST、FSG、FSST、FSV、FSC、FSNA、FSBを除く）

ご注意 キャスターとレベルフットを同時取り付けの際はキャスター（RD72-6H（S））（517頁）とレベルフット（RD73-9）（上記参照）をご使用ください。

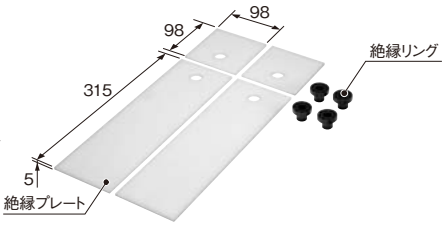
RD ラックオプション（設置用）

RD741 絶縁プレート〔FS・AH・(D)ARC用〕 RoHS

ラックと基台の絶縁に



RD741-1K



RD741-1NA

単位：mm

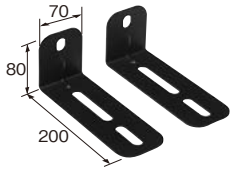
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色彩	摘要	質量 kg	適用機種
◎	**RD741-1K**			9,400	絶縁プレート×4コ 絶縁リング×4コ	ポリアセタール	ブラック	M10、M12	0.3	FSシリーズ（FST・FSST・FSG・FSV・FSNA・FSC※1・FSB※1は除く）、(D)ARC
◎	**RD741-1TK**			9,400			〃	〃	〃	FST・FSST・FSG・FSV
◎	**RD741-1AHK**			9,400			〃	M16	〃	AHシリーズ
◎	**RD741-1NA**			12,500			絶縁プレート:ホワイト 絶縁リング:ブラック	M12	0.7	FSNA

※1.FSC・FSBに取り付ける場合は別途お問合わせください。

RD742 壁面固定金具 RoHS

ラックの転倒防止に

●アイボルト取付穴を利用しますので取り付けが容易です。



単位：mm

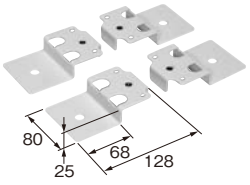
納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD742-20K**			4,000	2コ入	鉄 t3.2	1.1	FSシリーズ（組替仕様・天井板アイボルト取付用タイプ）※2, FSH,FSV,FSB,(D)ARC,(D)FR,AHシリーズ,FDシリーズ（W=600・D1000を除く）

■FSCに使用される場合は別途お問合わせください。

※2.FSGは除く。

RD743 転倒防止金具〔FVH用〕 RoHS

FVシリーズHUB収納タイプ（FVH）の転倒防止に





単位：mm

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	セット内容	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD743-1VH**			6,400	4コ入	鉄 t2.3	1.0	FVH

RD ラックオプション（設置用）

RD75 化粧ねじM5 RoHS

固定が確実で、前面にアクセント

- RD75-12S（K）はねじと座金が一体になったタイプです。
- RD75-12PKは取付商品に傷がつきにくいプラスチック（ナイロン）製座金タイプです。



RD75-12S
座金組込みタイプ



RD75-12SK
座金組込みタイプ



RD75-12PK

■ 金属製座金タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	表面処理	質量 kg	摘要
◎	**RD75-12S**			2,150	50コ入	鉄（ねじ 座金）	ニッケルめっき	0.2	M5×12　座金組込みタイプ
◎	**RD75-12SK**			2,150	〃		黒色クロメートめっき	〃	

■ プラスチック製座金タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色彩	質量 kg	摘要
◎	**RD75-12PK**			2,050	50コ入	鉄（ねじ）ナイロン（座金）	ブラック	0.2	M5×12　座金付

RD751 ケージナット RoHS

- マウントアングル組替仕様のケージナットタイプを選定の際にご利用ください。
- ケージナットとケージナット用ねじがセットになっています。（M5用、M6用）



RD751-518



RD751-616

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	摘要
◎	**RD751-518**			3,400	50コ入	0.5	M5用ねじ　（M5×18）付
◎	**RD751-616**			3,400	〃	〃	M6用ねじ　（M6×16）付

RD76 天井連結金具セット RoHS

側板を取り付けた状態で、天井部での連結が可能



RD76-1FH



RD76-1FD

新 2023年5月 発売予定

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	表面処理	質量 kg	適用機種
◎	**RD76-1FH**			2,150	連結金具×2コ 六角ボルト×4コ ばね座金×4コ 平座金×4コ	鉄	クロメートめっき	0.6	AHシリーズ、FSH、FSV、FSNA、FSシリーズ（組替仕様:天井板配線ラダー取付用タイプ、天井板アイボルト取付用タイプ）
㊎	**RD76-1FD**			—				0.5	FDシリーズ

■FSCに使用される場合は別途お問合わせください。
■FD76-1FDの価格については別途お問合わせください。

ご注意 FSシリーズ旧仕様（FS□-□E,J）との連結が不可となります。旧仕様と連結される場合は別途ご用命ください。

RD76 連結金具セット〔（D）ARC用〕 RoHS

R形アルミラック（ARC）を連結する際に



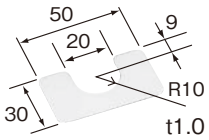
〔連結例〕



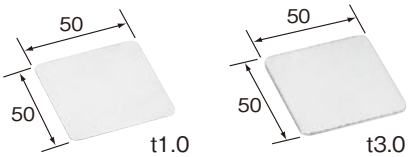
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	表面処理	質量 kg	適用機種
◎	**RD76-1R**			5,300	連結金具×8コ、六角ボルト×4コ フランジ付ナット×4コ、ねじ×16コ	鉄	クロメートめっき	0.8	（D）ARC

BP17-S 基台用スペーサ RoHS ステンレス製

- 基台などの水平出しを行うためのステンレス板材です。
- アンカーボルト部に横から挿入できます。（BP17-10SU）
- 基台と設置面の四隅にもご使用ください。



BP17-10SU



BP17-1030S

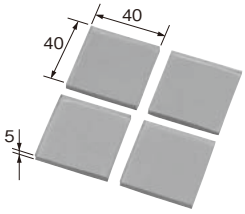
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	摘要
◎	**BP17-10SU**			3,500	t1.0×40枚入	ステンレス（SUS304）	U字（アンカーボルト用）
◎	**BP17-1030S**			5,100	t1.0×20枚、t3.0×20枚	〃	□50mm

RD861 耐震マット RoHS

地震によるパソコン、情報機器などの落下、転倒防止に

- 強力な粘着力と弾力により、複雑な揺れにも効果を発揮します。（使用温度：−5℃〜＋40℃）



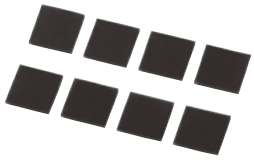
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色彩	質量 kg	摘要
◎	**RD861-1**			4,550	4コ入	ポリウレタン	青	0.05	許容質量：30kg（4隅に使用）

TF タックフィット（オフィス向け地震対策関連商品） 取扱い商品

北川工業株式会社製

- OA機器やオフィス家具などの転倒防止にご利用ください。
- 震度7相当に耐えます。
- 貼ってはがせて、跡残りしません。
- 設置が簡単、水洗いして繰り返し使用できます。
- 粘着力と振動吸収力のダブル効果で転倒防止に威力を発揮します。


TF-20K-2


TF-28K

新発売

耐候タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法mm	厚みmm	材質	仕様		
									目安耐荷重	耐用年数	数量
◎	**TF-20K-2**			33,000	30コ入	20角	2	スチレン系ポリマー	4枚当たり8kg	使用後約8年	8枚入り
◎	**TF-28K**			24,500	20コ入	28丸	3		4枚当たり25kg		4枚入り
◎	**TF-40K**			49,000	〃	40角	5		4枚当たり60kg		
◎	**TF-50K**			54,000	〃	50角	〃		4枚当たり100kg		

透明タイプ

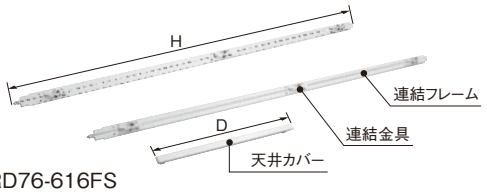
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法mm	厚みmm	材質	仕様		
									目安耐荷重	耐用年数	数量
◎	**TF-30CL-3**			29,500	30コ入	30角	3	スチレン系ポリマー	4枚当たり26kg	使用後約5年	4枚入り
◎	**TF-40CL-3**			37,000	〃	40角			4枚当たり46kg		

RD76 連結金具セット〔FS・FSA・FSL・FST・FSS・FSST・FSG・FSN・FSP・FSC用〕

RoHS デザイン塗装

ラックを側板なしで連結する際に

- 連結面の側板を外し、フレーム同士を固定します。
- 天井部には天井カバーを取り付けます。



RD76-616FS

新 2023年5月 発売予定

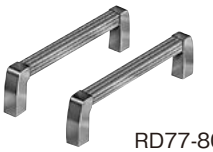
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装	納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	連結フレーム寸法 mm H	天井カバー寸法 mm D	質量 kg	適用機種
③	RD76-616FS	③	RD76-616FSKN			16,000	連結フレーム（鉄）左右×各2本 天井カバー×1本 取付ねじ×12コ 角根ボルトM8×6コ フランジ付 ナットM8×6コ	1,520	557	5.0	FS□60-□16
③	RD76-618FS	③	RD76-618FSKN			18,000		1,720	〃	5.4	FS□60-□18
③	RD76-620FS	③	RD76-620FSKN			20,000		1,920	〃	5.9	FS□60-□20
③	RD76-622FS	③	RD76-622FSKN			22,000		2,120	〃	6.4	FS□60-□22
③	RD76-716FS	③	RD76-716FSKN			16,000		1,520	657	5.2	FS□70-□16
③	RD76-718FS	③	RD76-718FSKN			18,000		1,720	〃	5.6	FS□70-□18
③	RD76-720FS	③	RD76-720FSKN			20,000		1,920	〃	6.1	FS□70-□20
③	RD76-722FS	③	RD76-722FSKN			22,000		2,120	〃	6.5	FS□70-□22
③	RD76-816FS	③	RD76-816FSKN			16,000		1,520	757	5.4	FS□80-□16
③	RD76-818FS	③	RD76-818FSKN			18,000		1,720	〃	5.8	FS□80-□18
③	RD76-820FS	③	RD76-820FSKN			20,000		1,920	〃	6.3	FS□80-□20
③	RD76-822FS	③	RD76-822FSKN			22,000		2,120	〃	6.8	FS□80-□22
③	RD76-916FS	③	RD76-916FSKN			16,000		1,520	857	5.6	FS□90-□16
③	RD76-918FS	③	RD76-918FSKN			18,000		1,720	〃	6.0	FS□90-□18
③	RD76-920FS	③	RD76-920FSKN			20,000		1,920	〃	6.5	FS□90-□20
③	RD76-922FS	③	RD76-922FSKN			22,000		2,120	〃	7.0	FS□90-□22
③	RD76-1016FS	③	RD76-1016FSKN			16,000		1,520	957	5.8	FS□100-□16
③	RD76-1018FS	③	RD76-1018FSKN			18,000		1,720	〃	6.2	FS□100-□18
③	RD76-1020FS	③	RD76-1020FSKN			20,000		1,920	〃	6.7	FS□100-□20
③	RD76-1022FS	③	RD76-1022FSKN			22,000		2,120	〃	7.2	FS□100-□22
③	RD76-1116FS	③	RD76-1116FSKN			16,000		1,520	1,057	6.0	FS□110-□16
③	RD76-1118FS	③	RD76-1118FSKN			18,000		1,720	〃	6.4	FS□110-□18
③	RD76-1120FS	③	RD76-1120FSKN			20,000		1,920	〃	6.9	FS□110-□20
③	RD76-1122FS	③	RD76-1122FSKN			22,000		2,120	〃	7.4	FS□110-□22
③	RD76-1220FS	③	RD76-1220FSKN			20,000		1,920	1,157	7.1	FSG120-720EKN
③	RD76-1222FS	③	RD76-1222FSKN			22,000		2,120	〃	7.6	FSG120-722EKN

■FS□-□08・10・12・14用の連結金具セットも承りますので別途ご用命ください。

RD77 取手

RoHS

引出し用、支え用として



RD77-80A



RD77-80B

（Aタイプ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	取付ピッチ mm	質量 kg	摘要
◎	RD77-68A			2,300	2本入	グリップ:アルミ ブラケット:亜鉛合金	68	0.24	
◎	RD77-80A			2,450	〃		80	0.26	
◎	RD77-110A			2,650	〃		110	0.28	
◎	RD77-140A			2,800	〃		140	0.30	

（Bタイプ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	取付ピッチ mm	質量 kg	摘要
◎	RD77-68B			3,100	2本入	ステンレス	68	0.16	化粧座金付
◎	RD77-80B			3,250	〃		80	0.18	〃
◎	RD77-110B			3,400	〃		110	0.20	〃
◎	RD77-140B			3,750	〃		140	0.26	〃

RD ラックオプション（設置・補修用）

RD811 固定テープ RoHS

通信機器などの固定に

●面ファスナータイプで着脱が自在です。



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	色彩	質量 kg	摘要
◎	**RD811-25**			4,200	4コ入	250	ナイロン	ブラック	0.05	はく離強度4.41N／cm、粘着テープ付

RD821 固定ベルト RoHS

通信用機器などの固定に



RD821-20A

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm 全長	材質	色彩	質量 kg	摘要
◎	**RD821-10A**			2,300	1,000	ポリエステル	ブラック	0.07	ベルト幅25mm
◎	**RD821-20A**			2,800	2,000	〃	〃	0.10	〃
◎	**RD821-30A**			3,400	3,000	〃	〃	0.13	〃

FCX51-M フランジ六角ボルト〔FS用〕 RoHS

FSシリーズのフレームヨコ、タテへのオプションなどの取付用として



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**FCX51-M51**			3,750	200コ入	フランジ六角ボルト（タッピンねじ）M5×10

RD85 スライドナット〔(D)FR用〕 RoHS

マウントレールに挿入し、オプションの固定に



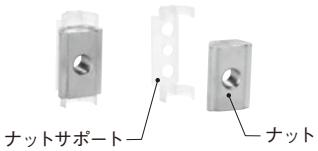
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	質量 kg	摘要
◎	**RD85-5**			1,700	30コ入	POM	0.05	M5

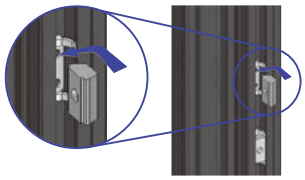
RD85-AH EZナット〔AH用〕 RoHS

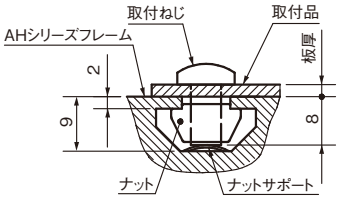
フレーム枠にねじ穴を追加する際に

●フレームにはめ込むことでオプションが取付可能です。

●ナットサポートによりナットの滑りを防止します。







SUS 株式会社製　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	摘要	質量 kg	適用機種
◎	**RD85-5AH**			6,150	ナット×30コ ナットサポート×30コ	鉄（ナット） PP（ナットサポート）	M5	0.2	AHシリーズ

ご注意 1.取付ねじの長さは「取付品の板厚+6～8mm」をご使用ください。（平座金、ばね座金をご使用の際はそれぞれの厚みも考慮してください。）
2.タッピンねじはご使用できません。

BP81-F タッチアップペイント・筆付 RoHS

ラックの補正塗料に

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	質量 kg	備考
◎	**BP81-63F-Z**			1,200	ライトベージュ色（5Y7/1）	0.04	アクリルラッカー15mℓ
◎	**BP81-51F-Z**			1,200	クリーム色（2.5Y9/1）	〃	〃
◎	**BP81-06F-Z**			1,200	ペールホワイト色（10YR8.5/0.5）	〃	〃
◎	**BP81-07F-Z**			1,200	ブラック色（N1）	〃	〃



BP81-51F-Z

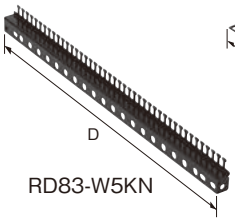


BP81-06F-Z

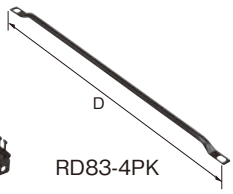
RD ラックオプション（配線用）

RD83 線止めバー RoHS

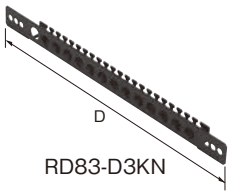
配線の整理、集中化に



RD83-W5KN



RD83-4PK



RD83-D3KN

■ヨコ取付タイプ

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD83-W4PK**			2,400	485	鉄φ10	0.10	(D)ARC□-57□・7□E、FV(FVK-T、FVKP-T、FVH、FVHCは除く)、FS、FDS
◎	**RD83-W5KN**			2,450	531	鉄t1.6	0.45	FSシリーズ用(FSNAを除く)、AH、FDS

■タテ・奥行き取付タイプ

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm D	材質	質量 kg	適用 機種	ラックフカサ(D) mm
◎	**RD83-4PK**			1,500	484	鉄φ10	0.14	マウントアングルピッチ間ヨコ用 マウントレール タテ用(H=500以下、FSNA、FSH-4H、AHSH-4H、JIS規格のラックは除く)	—
◎	**RD83-7PK**			2,050	706		0.17	マウントレール タテ用(H=750以下、FSNA、FSH-4H、AHSH-4H、JIS規格のラックは除く)	—
◎	**RD83-D2PK**			1,500	252		0.09	FVKN	400
								FV-J,FVN,FVK-E,FVKN-E,(D)ARC-57□	500
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSB,FV-E,FVK-E,FVW,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	600
								FVKD-E	700
◎	**RD83-D3PK**			1,500	352		0.11	FV-J,FVN,FVKN-E,(D)ARC-57□	600
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSB,FV-E,FVKD-J,FVKDN,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	700
◎	**RD83-D4PK**			1,500	452		0.13	奥行き用 FSN,(D)ARC-57□,FVN-E	700
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSS,FSC,FSB,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	800
								FSG	900
◎	**RD83-D5PK**			2,050	552		0.15	FSN,(D)ARC-57□	800
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,DARC-7□E	900
								FSS,FSST,FSH,FSV,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
								FSG	1000/1100/1200
◎	**RD83-D6PK**			2,200	652		0.17	FVS,FVSM	900
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FVS,FVSM	1000
								AH,FDS	1000/1100/1200
◎	**RD83-D2KN**			1,900	270	鉄t1.6	0.20	FVKN	400
								FV-J,FVN,FVK-E,FVKN-E,(D)ARC-57□	500
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSB,FV-E,FVK-E,FVW,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	600
								FVKD-E	700
◎	**RD83-D3KN**			2,150	370		0.25	FV-J,FVN,FVKN-E,(D)ARC-57□	600
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSB,FV-E,FVKD-J,FVKDN,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	700
◎	**RD83-D4KN**			2,300	470		0.30	奥行き用 FSN,(D)ARC-57□,FVN-E	700
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSS,FSC,FSB,DARC-7□E,組替仕様FS□-2ME	800
								FSG	900
◎	**RD83-D5KN**			2,450	570		0.35	FSN,(D)ARC-57□	800
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,DARC-7□E	900
								FSS,FSST,FSH,FSV,FSNA,組替仕様FS□-2ME	900/1000/1100
								FSG	1000/1100/1200
◎	**RD83-D6KN**			2,650	670		0.40	FVS,FVSM	900
								FS,FSA,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FVS,FVSM	1000
								FDS	1000/1100/1200

ご注意
1. FVK(N)、FVKD(N)に線止めバー(RD83)を取り付けの際は、マウントレール(RD66-□V)(514頁)が必要となります。
2. FSシリーズ、FVシリーズは内側に凸で取り付けになります。
3. 前後マウントアングル、マウントレール間ピッチを変更すると取り付けできない場合があります。
4. FDSにRD83-□PKを取り付けの際は、フランジ六角ボルト(FCX51-M51)(523頁)が必要となります。
5. FVK-T、FVKP-T、FVH、FVHCは除く。

RD852 結束テープ RoHS

ケーブル、コードなどの結束用に

- 面ファスナーにより繰り返し結束可能です。
- 光通信ケーブルなどを締め付け過ぎることなく結束可能です。

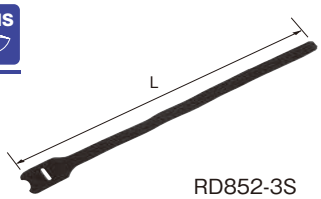

RD852-50

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm 全長	外形寸法 mm 幅	材質	色彩	質量 kg
◎	**RD852-50**			3,750	5,000	20	ナイロン ポリプロピレン	ブラック	0.05
◎	**RD852-51**			2,250	〃	9			0.03

RD852-S 結束テープ（ストラップタイプ） RoHS

ケーブル、コードなどの結束用に

- 面ファスナーにより繰り返し結束可能です。
- 光通信ケーブルなどを締め付け過ぎることなく結束可能です。
- M5ねじ用切り込み穴付(RD852-3S)です。



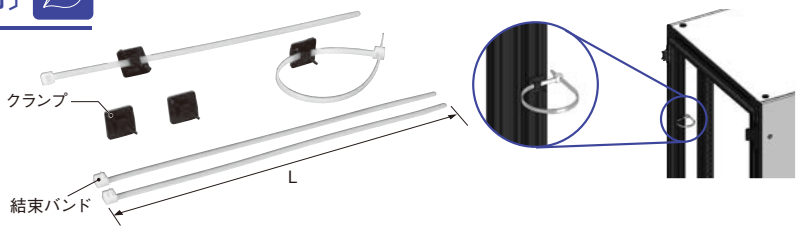
RD852-3S

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	色彩	質量 kg
◎	**RD852-1S**			1,900	10本入	150	ナイロン ポリプロピレン	ブラック	0.01
◎	**RD852-3S**			2,150	〃	300			0.02

RD852-AH バンドクランプ〔AH用〕 RoHS

配線の結束用に

- 繰り返し結束可能な結束バンドとフレームにワンタッチで取付可能なクランプがセットになっています。
- 取付位置の移動が容易です。

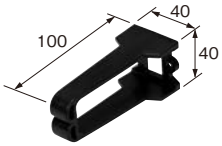


納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD852-2AH**			4,300	クランプ×20コ 結束バンド×20本	250	ナイロン	0.1	AHシリーズ

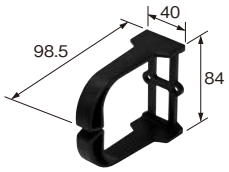
RD87-PK ケーブルホルダー RoHS

通信用ケーブルの配線処理用オプション

- 情報通信用のツイストペアケーブル、光コードの配線処理に適しています。



RD87-1PK



RD87-2PK

単位：mm

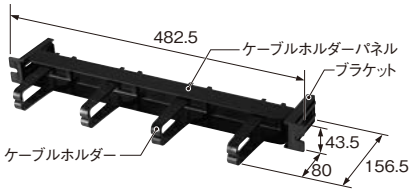
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色彩	質量 kg	ケーブル収納本数※	摘要
◎	**RD87-1PK**			3,600	10コ入	ナイロン	ブラック	0.30	約61本	1Uパネル用
◎	**RD87-2PK**			4,950	〃			0.55	約146本	2Uパネル用

※直径6㎜のケーブルの場合 U＝44.45

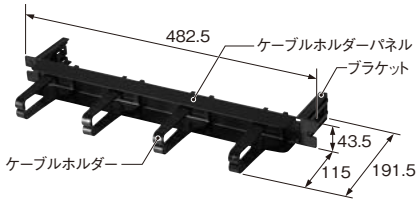
RD87-EPK ケーブルホルダー付パネル（可動式ブラケット付） RoHS

通信用ケーブルの配線処理用に

- ブラケットはツールレスで移動が可能です。（マウントアングル前面飛び出し量: 80mm↔100mm↔115mm）



RD87-1EPKS



RD87-1EPKL

19インチ EIA　デザイン塗装

単位：mm

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

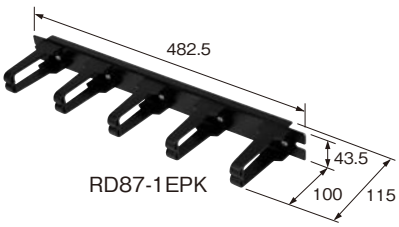
納期区分	品名記号			標準価格 円	材質	色	呼称	質量 kg	ケーブル収納本数※
◎	**RD87-1EPKS**			4,300	ホルダー部:ナイロン ブラケット部:PPE+PS パネル部:鉄(t1.0)	ホルダー部:ブラック ブラケット部:ブラック パネル部:ブラック塗装	1U	0.6	約49本
◎	**RD87-1EPKL**			4,450			〃	〃	約76本

ご注意 1. ドア付ラックへ取り付けの際はドア面からマウントアングルまでの距離をRD87-1EPKSは83㎜以上、RD87-1EPKLは118㎜以上とってください。
2. 収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行い易くなります。

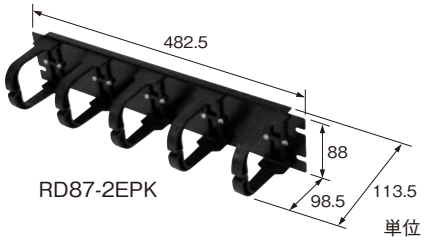
U＝44.45 ※直径6㎜のケーブルの場合

RD87-EPK ケーブルホルダー付パネル RoHS

通信用ケーブルの配線処理用に



RD87-1EPK



RD87-2EPK

19インチ EIA

単位：mm

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色	呼称	質量 kg	ケーブル収納本数※
◎	**RD87-1EPK**			3,650	ケーブルホルダー(RD87-1PK)5コ付	ホルダー部:ナイロン パネル部:鉄(t1.6)	ホルダー部:ブラック パネル部:ブラック塗装	1U	0.6	約61本
◎	**RD87-2EPK**			4,700	ケーブルホルダー(RD87-2PK)5コ付			2U	0.9	約146本

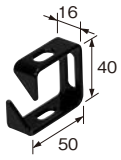
ご注意 1. ドア付ラックへ取り付けの際はドア面からマウントアングルまでの距離を105㎜以上とってください。
2. 収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行い易くなります。

U＝44.45 ※直径6㎜のケーブルの場合

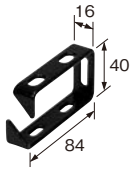
RD ラックオプション（配線用）

RD87-RK ケーブルホルダー RoHS

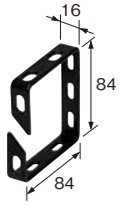
●ラックのマウントアングル、マウントレールに取り付けて使用することもできます。



RD87-1RK



RD87-2RK



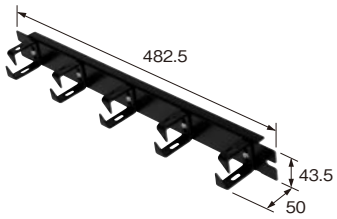
RD87-3RK

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	塗装色	質量 kg	ケーブル収納本数※1
◎	**RD87-1RK**			6,600	10コ入	鉄（t2.3）	ブラック（樹脂コーティング）	0.4	約29本
◎	**RD87-2RK**			9,750	〃			0.5	約54本
◎	**RD87-3RK**			11,000	〃			0.7	約140本

※1. 直径6㎜のケーブルの場合

RD87-ERK ケーブルホルダー付パネル RoHS



19インチ EIA

単位：mm

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

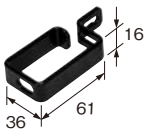
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	塗装色	呼称	質量 kg	ケーブル※2 収納本数
◎	**RD87-1ERK**			6,600	ケーブルホルダー（RD87-1RK）5コ付	ホルダー部:鉄（t2.3）パネル部:鉄（t1.6）	ホルダー部:ブラック（樹脂コーティング）パネル部:ブラック	1U	0.6	約29本

ご注意 ドア付ラックへ取り付けの際はドア面からマウントアングルまでの距離を55㎜以上とってください。 U＝44.45 ※2. 直径6㎜のケーブルの場合

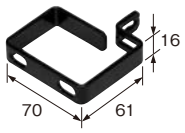
RD87-SK ケーブルホルダー〔FS・AH・FV用〕 RoHS

通信用ケーブルの配線用オプション

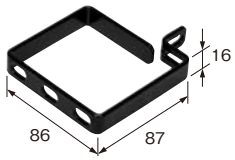
●フレーム、マウントアングル、マウントレールに取付可能です。
●通信用ケーブルの配線処理に適しています。



RD87-1SK



RD87-2SK



RD87-3SK

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	塗装色	質量 kg	ケーブル※3 収納本数	適用機種
◎	**RD87-1SK**			9,750	10コ入	鉄 t2.3	ブラック（樹脂コーティング）	0.5	約35本	FSシリーズ（FSS W=600・D=800 900,FSST W=600・D=900, 組替仕様-2ME W=600・D=600～900,FSNA,FSN,FSG W=700・D=1000を除く） AHシリーズ W=700,FDシリーズ,FVシリーズ FV-E,FVW
◎	**RD87-2SK**			11,000	〃			0.7	約70本	FSシリーズ W=700（FSS D=800 900,FSST・FSH D=900, 組替仕様-2ME D=600～900,FSGを除く）, W=800（FSG D=900 1000,FSNAを除く） AHシリーズ W=700,FDS W=600※4,FDS W=700
◎	**RD87-3SK**			12,000	〃			1.2	約143本	FSシリーズ W=700（FSS,FSST,FSV,FSH,FSG,組替仕様-2MEを除く）, W=800（FSG、FSNAを除く）,FDシリーズ※4

※3. 直径6㎜のケーブルの場合
※4. リアフレームのみ取付可

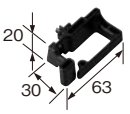
■背面および側面の垂直配線処理には線止めバー（RD83）（524頁）をご利用ください。
■側面の水平配線処理にはケーブルトレイ（奥行用）（RD875）（530頁）をご利用ください。
■取付方法の詳細は「情報・通信関連カタログの技術資料（Q&A集）」をご参照ください。

ご注意
1. 収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。
2. AHシリーズ・フレームタテに取り付けてご使用になられる場合は、別途EZナット（RD85-5AH）（523頁）が必要になります。
3. FSGに取り付ける場合は、マウントアングルに取り付けてご利用ください。
4. FSVに取り付ける場合は、フレームタテに取り付けてご利用ください。
5. FDSに取り付けの際は、19インチパネル取付スペースに干渉する場合があり、機器ねじ止めの際は取り外す必要があります。

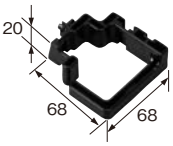
RD87-AHK ケーブルホルダー〔AH用〕 RoHS

AHシリーズ用オプション

●AHフレームタテに、ツールレスで取り付け可能です。
●リング部を手で曲げられるため、ケーブルの出し入れが容易です。
●RD87-2AHKはケーブル量に合わせてケーブルホルダーを連結でき、系統分けが可能です。
●難燃性樹脂を採用しています。（UL94 燃焼性試験 V-0）



RD87-1AHK



RD87-2AHK


RD87-2AHK 連結状態

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色彩	質量 kg	ケーブル※5 収納本数	適用機種
◎	**RD87-1AHK**			6,350	10コ入	PC	ブラック	0.1	約15本	AHシリーズ全機種
◎	**RD87-2AHK**			7,000	〃			0.2	約50本	AHシリーズ W=700

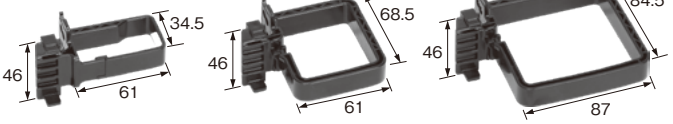
※5. 直径6㎜のケーブルの場合

■取付方法の詳細は「情報・通信関連カタログの技術資料（Q&A集）」をご参照ください。
ご注意 収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。

RD87-SPK ケーブルホルダー樹脂タイプ〔FS用〕 RoHS

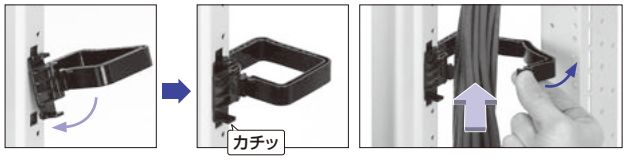
配線作業性に優れ、負担を大幅に軽減

- FSフレームタテにツールレスで取付可能です。
- ホルダー部を手で広げて、ケーブルの出し入れを容易に行うことができます。
- オプションのフランジ六角ボルトM5（FCX51-M51）（523頁）を利用してマウントアングルへの取り付けも可能です。
- 難燃性樹脂を採用しています。（UL94 燃焼試験V-0）



RD87-1SPK　RD87-2SPK　RD87-3SPK

〔取付イメージ〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色彩	質量 kg	ケーブル※1 収納本数	適用機種※2
◎	**RD87-1SPK**			9,750	10コ入	PC	ブラック	0.2	約35本	FSシリーズ（FSS W=600・D=800 900,FSST W=600・D=900,組替仕様-2ME W=600・D=600～900,組替仕様-MASP,-MASB,FSNA,FSN,FSG W=700・D=1000を除く）
◎	**RD87-2SPK**			11,000	〃			0.3	約72本	FSシリーズ W=700（FSS D=800 900,FSST・FSH D=900,組替仕様-2ME D=600～900,組替仕様-MASP,-MASB,FSGを除く）,W=800（FSG D=900 1000,FSNAを除く）
◎	**RD87-3SPK**			12,000	〃			0.3	約144本	FSシリーズ W=700（FSS,FSST,FSV,FSH,FSG,組替仕様-2ME,-MASP,-MASBを除く）,W=800（組替仕様-2ME,FSG,FSNAを除く）

※1. 直径6㎜のケーブルの場合
※2. FSGに取り付ける場合は、マウントアングルに取り付けてご利用ください。別途フランジ六角ボルトM5（FCX51-M51）（523頁）が必要となります。

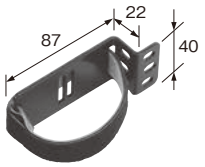
ご注意 1. 収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。
2. FSVに取り付ける場合は、フレームタテに取り付けてご利用ください。

RD87-TK ケーブルホルダー（結束テープ付タイプ） RoHS

- フレーム、マウントアングル、マウントレールに取付可能です。
- 樹脂コーティングを施し、ケーブルを保護します。
- 配線容量に合わせて結束テープにて配線を固定できるため、配線処理に適しています。



RD87-1TK



RD87-2TK

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	塗装色	質量 kg	ケーブル※3 収納本数	適用機種
◎	**RD87-1TK**			9,950	10コ入	金具部：鉄 t2.3 結束部：ナイロンポリプロピレン	ブラック（樹脂コーティング）	1	約49本	FSシリーズ（FSS W=600・D=800 900,FSST W=600・D=900,FSG W=700・D=1000 組替仕様-2ME W=600・D=600～900,FSNA,FSNを除く） AHシリーズ W=700,FDシリーズ DARC W=700
◎	**RD87-2TK**			10,500	〃			1	約169本	FSシリーズ W=700（FSS,FSST,FSV,FSH,FSG,組替仕様-2MEを除く）,W=800（FSG D=900 1000,FSNAを除く） FDシリーズ※4,DARC W=700

■取付方法の詳細は「情報・通信関連カタログの技術資料（Q&A集）」をご参照ください。

※3. 直径6㎜のケーブルの場合
※4. リアフレームのみ取付可

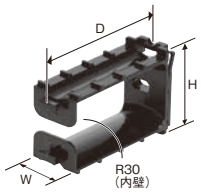
ご注意 1.収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。
2.AHシリーズ・フレームタテには取り付けできません。
3.DARC W=700㎜はフレームタテのみ取付可能です。

RD ラックオプション（配線用）

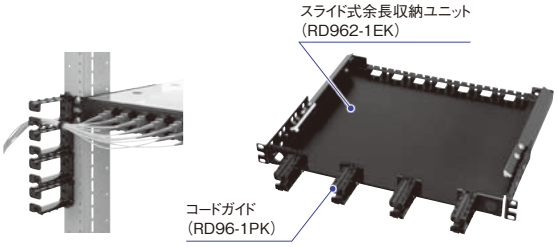
RD96 コードガイド RoHS

光コード、LANケーブルの入出線ガイドに

- マウントアングルに取付可能です。
- 内壁がR30mmで光コードの保持に適しています。
- スライド式余長収納ユニット（RD962-1EK）（529頁）の前面に取付可能です。
- 難燃性の樹脂を採用しています。（UL94 燃焼試験V-0）



〔取付例〕



〔コードガイド取付例〕

単位：mm

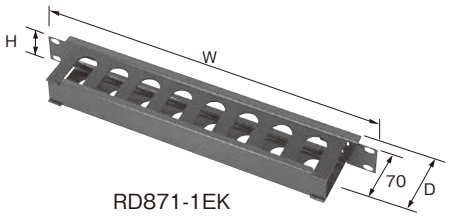
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	材質	色彩	質量 kg	光コード収納本数 ※1	ケーブル収納本数 ※2
◎	**RD96-1PK**			2,700	4コ入	25	43.5	75	PC	ブラック	0.1	約339本	約41本

ご注意 1.マウントアングルの前面に75mm以上スペースが必要です。
2.収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。

※1. 直径2mmの光コードの場合
※2. 直径6mmのケーブルの場合

RD871 ダクト付パネル RoHS

前面配線時の配線処理に



RD871-1EK

19インチ EIA

単位：mm

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg	ケーブル※3 収納本数
◎	**RD871-1EK**			4,950	482.5	44	85	パネル部:鉄 t1.0、t1.6 ダクト部:ABS樹脂	1U	0.7	約56本
◎	**RD871-2EK**			5,300	〃	88	〃		2U	1.0	約134本

ご注意 1.ドア付ラックへ取り付けの際はドア面からマウントアングルまでの距離を75mm以上とってください。
2.収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。

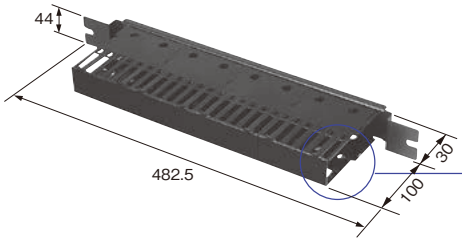
U＝44.45

※3. 直径6mmのケーブルの場合

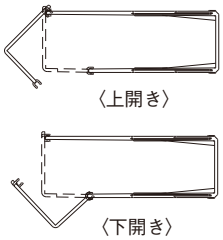
RD871 ダクト付パネル・光コード用 RoHS

光コードなどの配線収納に

- 上下両方向から開閉が可能です。



■前面は上下両方向から開閉が可能です。



19インチ EIA

単位：mm

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	材質	塗装色	呼称
◎	**RD871-1EPK**			5,800	アルミt1.5 ABS樹脂	ブラック	1U

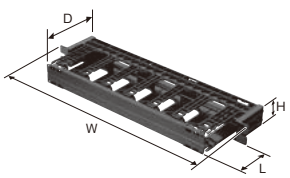
ご注意 ドア付ラックへの取り付けの際はドア面からマウントアングルまでの距離を105mm以上取ってください。

U=44.45

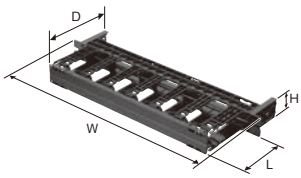
RD961 ダクト付パネル RoHS

機器やスプライスユニット前面の配線処理に

- ブラケットの移動が可能です。（マウントアングル前面飛び出し量:80mm⇔115mm）
- 上下の開口が大きく、Cat6Aなどの太径LANケーブルの整線も容易にできます。
- 難燃性の樹脂を採用しています。（UL94 燃焼試験V-0）



RD961-1EPKS



RD961-1EPKL

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	L	材質	色彩	呼称	質量 kg	光コード※4 収納本数	ケーブル※5 収納本数
◎	**RD961-1EPKS**			5,050	482.5	44	156.5	80	PPE+PS	ブラック	1U	0.5	約387本	約57本
◎	**RD961-1EPKL**			5,050	〃	〃	191.5	115	〃	〃	〃	〃	約666本	約86本

ご注意 1.ドア付ラックへ取り付けの際はドア面からマウントアングルまでの距離をRD961-1EPKSは85mm以上、RD961-1EPKLは120mm以上とってください。
2.収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。

U=44.45

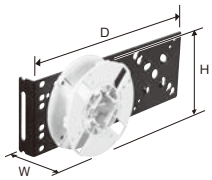
※4. 直径2mmの光コードの場合
※5. 直径6mmのケーブルの場合

RD96 余長リールユニット

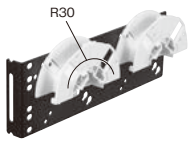
RoHS デザイン塗装

ラック側面での余長収納に

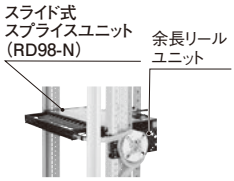
- マウントアングルに取付可能です。
- 余長リールは円状1ヵ所または、半円2ヵ所の取り付けができます。
- スライド式スプライスユニット（RD98-N）（592頁）などの引き出し余長を収納できます。



〔余長リール円状1ヵ所 取付例〕



〔余長リール円状2ヵ所 取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法mm W	H	D	材質	塗装色	質量 kg	光コード※1 収納本数	ケーブル※2 収納本数
◎	**RD96-1R**			4,000	57.3	110	260	余長リール:ABS、パネル:アルミt1.5	ブラック	0.2	108本	約14本

ご注意 1.マウントアングルの側面に80mm以上スペースが必要です。
2.収納本数の7割程度で使用すると配線作業が行いやすくなります。

※1. 直径2㎜の光コードの場合　※2. 直径6㎜のケーブルの場合

RD96 余長リールユニット〔FSNA用〕

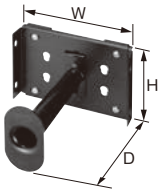
RoHS

Powered by PANDUIT

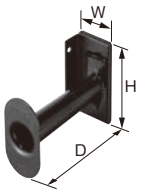
配線の余長処理に

- R15の光ファイバの余長処理にも使用可能です。

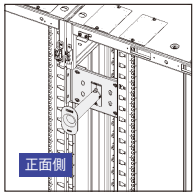
余長収納質量	6kg



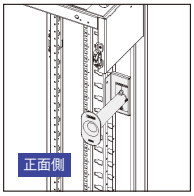
RD96-1NAK



RD96-2NAK



〔RD96-1NAK取付例〕



〔RD96-2NAK取付例〕

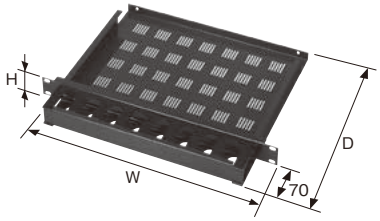
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法mm W	H	D	質量 kg	摘要	適用機種
◎	**RD96-1NAK**			9,400	余長リールユニット×1コ 金具×1コ	211	151	193	0.9	連結面用	FSNA
◎	**RD96-2NAK**			6,850		71	131	188	0.4	端面用	

RD872 余長収納ユニット

RoHS

通信用ケーブルの配線、収納に

- UTPケーブルなどの余長を収納し配線処理に適しています。



19インチ EIA

単位：mm

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号 ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法mm W	H	D	材質	呼称	質量 kg
◎	**RD872-1EK**			8,900	482.5	44	371.6	パネル部:鉄 t1.0、t1.6 収納ユニット:鉄 t1.0 ダクト部:ABS樹脂	1U	2.1

ご注意 ドア付ラックへの取り付けの際はドア面からマウントアングルまでの距離を75mm以上とってください。

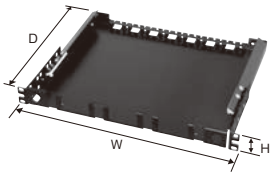
U＝44.45

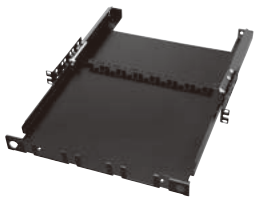
RD962 スライド式余長収納ユニット

RoHS デザイン塗装

引き出し可能な余長収納ユニット

- 上部に機器がある場合でもユニットを引き出すことにより余長の収納作業ができます。
- ブラケットの移動により、ユニット位置の変更が可能です。（前:50mm、後:50・100mm）
- 前面にコードガイド（RD96-1PK（528頁））が取付可能です。
- 搭載可能質量3kgです。




〔ユニット引出し時〕

19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法mm W	H	D	材質	塗装色	呼称	質量 kg
◎	**RD962-1EK**			10,500	482.6	43.5	372.5	鉄（t1.0、t1.2、t2.3）	ブラック	1U	3.3

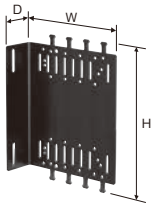
U=44.45

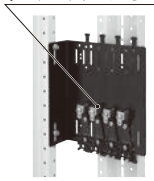
RD963 クランプユニット

RoHS デザイン塗装

ラック内でのケーブル固定、光接続箱の取り付けに

- フレーム、マウントアングル、マウントレールに取付可能です。
- 光接続箱・オプション・ケーブルクランプ（SPX6-2（別売605頁））が取付可能です。
- 光接続箱（SPM、SPU-S※、SPHR、SPH（別売559・560・566・567頁））が取付可能です。
  ※SPU-S□-S2（-4T）は取り付けできません。





〔ケーブルクランプ取付例〕



〔光接続箱取付例〕

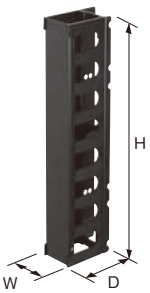
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法mm W	H	D	材質	塗装色	質量 kg
◎	**RD963-20K**			3,200	155	210	50	鉄t2.3	ブラック	0.7

RD ラックオプション（配線用）

RD873 ケーブルダクト〔FS用〕 RoHS

FSシリーズ用オプション

- マウントレールに取り付け、ラック両側の配線処理に適しています。



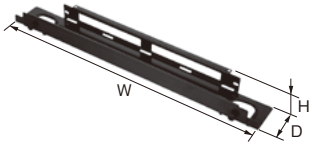
納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	ケーブル※収納本数	適用機種
◎	**RD873-40K**			5,300	55	399	105	パネル部:鉄 t1.0、t1.6 ダクト部:ABS樹脂	0.8	約63本	FSシリーズ（FSS,FSST,FSG,FSV,FSH,FSNA, 組替仕様FS□-2MEを除く）W=700・800用

※直径6mmのケーブルの場合

RD874 ケーブルトレイ（連結用） RoHS

連結ラック間の配線渡し用ケーブルトレイ

- 正面パネルを取り付けることで配線を隠し、きれいに見せます。
- 垂直配線切欠穴にケーブル保護用エッジング付です。
- 結束テープ（RD852-50）（524頁）にてケーブルを固定可能です。



付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁））

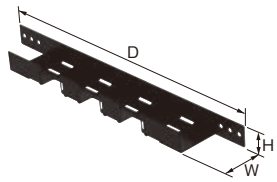
納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD874-71EK**			6,500	655	44	97.7	正面カバー〔鉄 t1.0〕 トレイ本体〔鉄 t1.6〕	0.9	FSシリーズ（FSS,FSST,FSG,FSV,FSH,FSNA, 組替仕様FS□-2ME・-MEを除く）W=700・800用

ご注意 マウントアングルを前側へ移動すると取り付けできません。

RD875 ケーブルトレイ（奥行用） RoHS

ラック内の奥行方向配線渡し用ケーブルトレイ

- マウントレール外側に取付可能です。
- 垂直配線されたケーブルも固定可能です。
- 結束テープ（RD852-50）（524頁）にてケーブルを固定可能です。



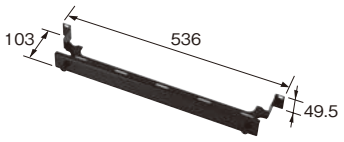
RD875-D7LN

納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用 機種	適用 ラック ヨコ(W) mm	適用 ラック フカサ(D) mm
◎	**RD875-D3LN**			3,000	80	40	260	鉄 t1.6	0.2	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB, 組替仕様FS□-2ME	700/800	600
◎	**RD875-D4LN**			3,350	〃	〃	360		0.3	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA,FSB, 組替仕様FS□-2ME	〃	700
◎	**RD875-D5LN**			3,650	〃	〃	460		0.4	FS,FSR,FSL,FST,FSS,FSP,FSC,FSA,FSB, 組替仕様FS□-2ME	〃	800
										FSG	800	900
◎	**RD875-D6LN**			4,000	〃	〃	560		0.5	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA	700/800	900
										FSS,FSST,FSH-1H,FSV, 組替仕様FS□-2ME	〃	900/1000/1100
										FSG	800	1000/1100
◎	**RD875-D7LN**			4,450	〃	〃	660		0.6	FS,FSR,FSL,FST,FSP,FSC,FSA	700/800	1000

RD876 ケーブルトレイ（省スペースタイプ） RoHS

通信機器搭載後、正面に取付可能

- 機器取付スペースを使用しないため機器実装効率が向上します。
- マウントアングルのEIAパネル取付スペース脇の穴を使用して取り付けます。



単位：mm

納期区分	品名記号 / ブラック塗装			標準価格 円	材質	呼称	質量 kg	適用機種（EIA規格ラックのみ）
◎	**RD876-71EK**			4,300	鉄 t1.0、t1.6	1U	0.5	FSシリーズ W=700 〔FSS D=800,D=900、 FSST D=900、 FSG D=1000、 FSH D=900、 FSV、組替仕様FS□-2ME D=600～900を除く〕 FSシリーズ W=800 〔FSG D=900,D=1000、 組替仕様FS□-2ME D=600～900,FSNAを除く〕 FVシリーズ FV-E,FVW-E

U=44.45

ご注意 ドア付ラックへ取り付けの際は、ドア面からマウントアングルまでの距離を110mm以上とってください。

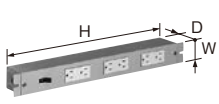
RD81 コンセントバー

100V 単相2線 / 電源プラグコード付 / RD81-N / 15A / RD81-S / 15A抜止 / RD81-N / RoHS / PSE

ラック内の電源に

- 負荷容量は1500Wまでお使いいただけます。

15Aタイプ



RD81-6S



RD81-6N

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	塗装色	質量 kg	定格電圧 V	定格電流 A	コンセント口数	コンセント仕様	備考
◎	RD81-6S			19,000	49	480	56	ライトベージュ	1.2	AC100	15	6	2P E付 ダブルコンセント・ブレーカ付	ラック正面ヨコ方向取付可
◎	RD81-8S			23,000	〃	576	〃		1.5	〃	〃	8		ラック正面ヨコ方向取付不可
◎	RD81-10S			26,500	〃	672	〃		1.7	〃	〃	10		
◎	RD81-6N			9,950	45	395	50	ペールホワイト	1.0	AC125	15	6	2P E付抜け止め ダブルコンセント	2P Eプラグ VCTF 3mコード付
◎	RD81-10N			13,500	〃	670	〃		1.4	〃	〃	10		
◎	RD81-16N			19,500	〃	945	〃		2.0	〃	〃	16		

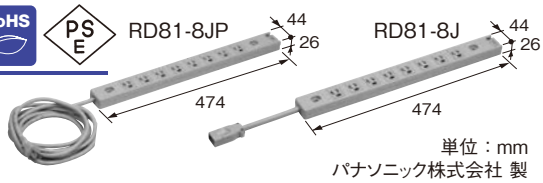
ご注意
1.RD81-□S（ブレーカ付）はFSシリーズのフレームに直接取り付けができませんので別途お問合わせください。
2.RD81-□Sは電源コードが付属されておりませんので別途ご用意お願いします。（適合ケーブルVCTF2.0㎟またはVCT2.0㎟）
電源プラグ付コードはRD88-3またはRD88-3K（547頁）がございますのでご用命ください。フロア下への配線の場合、RD88-3Kをご選定ください。
3.本製品はラック専用のコンセントバーです。必ずラックに固定してお使いください。
4.AHシリーズ・フレームタテに取り付けてご使用になられる場合は、別途EZナット（RD85-5AH）（523頁）が必要になります。

RD81-J ジョイント式コンセントバー

100V 単相2線 / 電源プラグコード付 / 15A抜止 / RoHS / PSE

簡単に増設可能なコンセントバー

15Aタイプ



単位：mm
パナソニック株式会社 製

納期区分	品名記号			標準価格 円	色彩	質量 kg	定格電圧 V	定格電流 A	コンセント口数	コンセント仕様	コード仕様	適用機種
◎	RD81-8JP			10,000	サテングレー	0.4	AC125	15	8	2P E付抜け止めコンセント	2P EプラグVCTF 3mコード付	FSシリーズ（H=800、FSH-2H・4Hは除く）、AHS（T）
◎	RD81-8J			7,550		0.3	〃	〃	〃		増設用	FSシリーズH=1600以上（FSH-2H・4Hは除く）、AHS（T）

ご注意
1.本製品はラック専用のコンセントバーです。必ずラックに固定してお使いください。
2.AHシリーズ・フレームタテに取り付けてご使用になられる場合は、別途EZナット（RD85-5AH）（523頁）が必要になります。

RD81 コンセントバー 100V 15Aタイプ

100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / 15A抜止 / RoHS / PSE

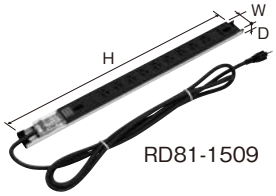
サーバラック用のコンセントバー

- 負荷容量は1500Wまでお使いいただけます。
- 通電表示のLEDを標準装備しております。

コンセント仕様	ケーブル仕様
2P E付抜け止めコンセント	2P Eプラグ VCT 3mケーブル付

15Aタイプ

2023年5月発売予定 新発売



RD81-1509

大和電器株式会社 製

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	色彩	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント口数
◎	RD81-1509			21,000	46	675	28.5	ブラック	1.2	AC125	15	9
◎	RD81-1512			23,500	〃	835	〃		1.3	〃	〃	12
◎	RD81-1518			28,000	〃	1,075	〃		1.6	〃	〃	18
◎	RD81-1524			33,000	〃	1,395	〃		1.9	〃	〃	24

ご注意 本製品はラック用のコンセントバーです。必ずラックに固定してお使いください。

RD81 コンセントバー 100V 20Aタイプ

100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / 15A抜止 / RoHS / PSE

サーバラック用のコンセントバー

- 負荷容量は2000Wまでお使いいただけます。
- 通電表示のLEDを標準装備しております。

コンセント仕様	ケーブル仕様
2P E付抜け止めコンセント	NEMA L5-20 VCT 3mケーブル付

20Aタイプ



RD81-2012

大和電器株式会社 製

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	色彩	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント口数
◎	RD81-2006			24,000	46	555	28.5	ブラック	1.4	AC125	20	6
◎	RD81-2009			25,000	〃	675	〃		1.6	〃	〃	9
◎	RD81-2012			26,500	〃	835	〃		1.8	〃	〃	12
◎	RD81-2018			31,500	〃	1,075	〃		2.0	〃	〃	18
◎	RD81-2024			36,500	〃	1,395	〃		2.3	〃	〃	24

ご注意 本製品はラック用のコンセントバーです。必ずラックに固定してお使いください。

新 2023年5月発売予定

RD81 コンセントバー 100V 30A フラットタイプ

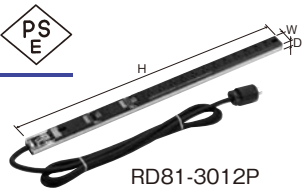
100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / 15A抜止 / RoHS / PSE

サーバラック電源供給用・高容量タイプ

- サーキットプロテクタ20A×2回路の構成です。
- 負荷容量は3000Wまでお使いいただけます。
- 通電表示のLEDを標準装備しております。
- 厚みがなくスリムなフラットタイプです。

コンセント仕様	ケーブル仕様
2P E付抜け止めコンセント	NEMA L5-30 VCT 3mケーブル付

30Aタイプ



RD81-3012P

大和電器株式会社 製

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	色彩	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント口数	サーキットプロテクタ
◎	RD81-3012P			43,000	44	883	28.5	ブラック	2.2	AC125	30※	12	20A×2
◎	RD81-3018P			44,500	46	1,355	〃		2.6		〃	18	
◎	RD81-3024P			49,500	〃	1,675	〃		3.0		〃	24	

ご注意 本製品はラック用のコンセントバーです。必ずラックに固定してお使いください。 ※30Aタイプは、2系統配線により1エリア合計15Aまで、2エリア合計で30Aまで使用可能です。

RD ラックオプション（電源用）

RD81 IECコンセントバー 200V 20A・30Aフラットタイプ

200V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / IEC C13 / RoHS / PS E

20A・30Aタイプ

200V給電機器のサーバラック電源供給用に

- 30Aタイプは、サーキットプロテクタ20A×2回路の構成です。
- 負荷容量は20Aタイプ4000W、30Aタイプ6000Wまでお使いになれます。
- 通電表示のLEDを標準装備しております。
- コンセント（IEC C13）は抜け止めロック機能付です。
- 厚みがなくスリムなフラットタイプです。



RD81-2012CL-2



RD81-3012CP-2

大和電器株式会社 製

20Aタイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	色 彩	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント口数	コンセント仕様	ケーブル仕様	サーキットプロテクタ
◎	**RD81-2012CL-2**			48,000	44	713	36	ブラック	1.6	AC250	20	12	IEC C13	NEMA L6-20 VCT 3mケーブル付	—

30Aタイプ

大和電器株式会社 製

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	色 彩	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント口数	コンセント仕様	ケーブル仕様	サーキットプロテクタ
◎	**RD81-3008CP-2**			52,500	44	793	36	ブラック	2.1	AC250	30※	8	IEC C13	NEMA L6-30 VCT 3m ケーブル付	20A×2
◎	**RD81-3012CP-2**			58,000	〃	953	〃		2.3		〃	12			
◎	**RD81-3020CP-2**			71,500	〃	1,353	〃		2.7		〃	20			
◎	**RD81-3024CP-2**			77,000	〃	1,513	〃		2.9		〃	24			

※30Aタイプは、2系統配線により1エリア合計15Aまで、2エリア合計で30Aまで使用可能です。

ご注意
1. 本製品はラック用のコンセントバーです。必ずラックに固定してお使いください。
2. 20A タイプには、サーキットプロテクタは付いていません。
3. サーキットプロテクタ搭載機種は対地電圧100V以下でご使用ください。

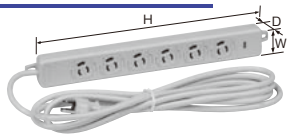
RD81 コンセントバー・OAタップ

100V 単相2線 / 電源プラグコード付 / 15A抜止 / RoHS / PS E

15Aタイプ（OAタップ）

パソコン、機器などの電源に

- マグネット付のため自由な位置に取付可能です。
- 通電状態が目視できるパイロットランプを標準装備しています。



RD81-6A

株式会社明工社 製

納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	色 彩	質量 kg	定格電圧 V	定格電流 A	コンセント口数	コンセント仕様	コード仕様
◎	**RD81-4A**			3,600	44	241.5	25.5	ホワイト	0.6	AC125	15	4	2P E付抜け止めコンセント	2P Eプラグ VCTF 3mコード付
◎	**RD81-6A**			8,200	〃	360.5	〃		0.7		〃	6		
◎	**RD81-8A**			9,550	〃	442.5	〃		0.8		〃	8		

RD81-L ファクトライン用抜止めコンセント

15A抜止 / RoHS / PS E

15Aタイプ

- 組替仕様・コンセントバー（ファクトライン）付タイプ用のコンセントとしてご使用ください。

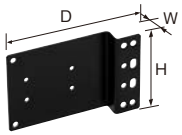


パナソニック株式会社 製

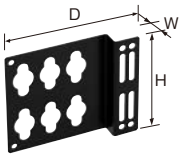
納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	質量 kg	定格電圧 V	定格電流 A	コンセント仕様
◎	**RD81-L1R**			3,400	0.05	AC125	15	抜け止めコンセント　2P E付

RD82 コンセントバー取付金具

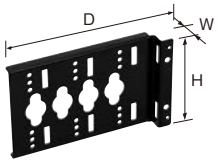
- コンセントバータイプ（ラックオプション RD81-□ ねじ固定）と、インテリジェントPDU（ペグ固定）の取り付けに対応。
- ラックフレームの任意の位置に取付可能で、様々なコンセントバーの取り付けに対応。



RD82-1SK



RD82-1PK



RD82-11FD□K

2023年5月発売予定 新発売

納期区分	品 名 記 号 ブラック塗装			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm W	H	D	材質	質量 kg	適用機種
◎	**RD82-1SK**			5,750	3コ入	22.3	95	145	鉄 t2.3	0.8	FSS、FSST、FSV、FSH-1H、FSNA、FS-2ME、D=1000以上
◎	**RD82-1PK**			5,150	2コ入	21.6	120	145	鉄 t1.6	0.5	FSS、FSST、FSV、FSH-1H、FSNA、FS-2ME、D=1000以上
受	**RD82-10FD2K**			—	2コ入	16.6	110	80	鉄 t1.6	0.3	FDS D=1000
受	**RD82-11FD2K**			—		26		180		0.6	FDS D=1100
受	**RD82-12FD2K**			—		28.4		291		0.9	FDS D=1200
受	**RD82-10FD3K**			—	3コ入	16.6		80		0.4	FDS D=1000
受	**RD82-11FD3K**			—		26		180		0.9	FDS D=1100
受	**RD82-12FD3K**			—		28.4		291		1.3	FDS D=1200

■RD82-FDKの価格については別途お問合わせください。

ご注意 コンセントバー、PDUは付属されていません。

RD86 電源サブラック

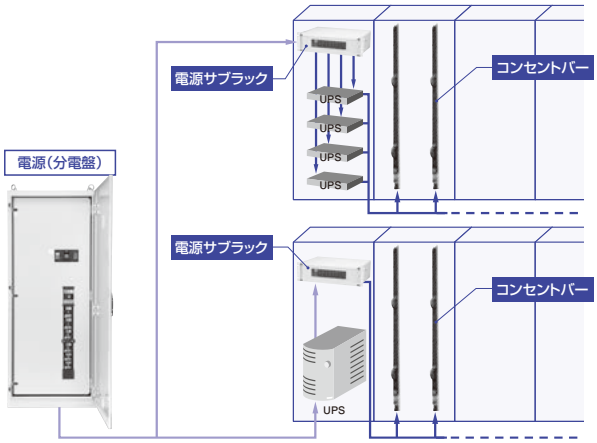
ラック内機器への電源供給に

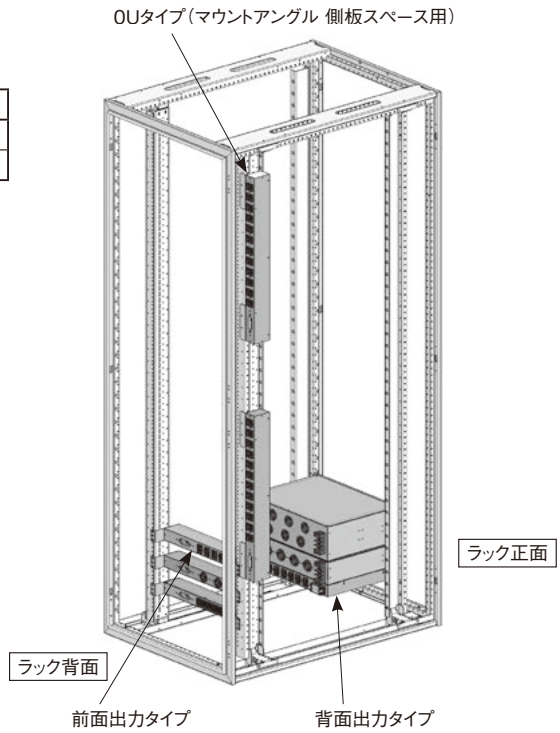
- 小型で電源系統の個別管理に適しています。
- 小型分電盤や、UPSの一次、二次側分岐用としてご使用いただけます。
- 端子台のねじサイズは右表をご参照ください。

端子台	30A以下	60A
入力 TB	M4 ※	M6
出力 TB	M4	—

※背面出力タイプ（3U）はM6
（RD86-3E2M6-S2-T1、RD86-3EDM6-S1-T1を除く。）

- UPS一次側、二次側の電源盤として利用できます。
  ラック内に電源を搭載することで、従来の壁掛け盤と比べて短い距離で効率よく配線ができます。





0Uタイプ（マウントアングル側板スペース用）

- マウントアングルと側板間に収納可能なため、EIAスペースを有効にご使用いただけます。 P.534
- ラック背面側に取り付けてサーバへの電源として利用可能です。

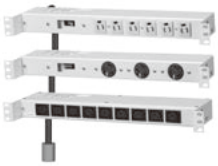


ブレーカなし　ブレーカ付

出力種類
- 2P E付抜け止め コンセント
- IEC C13 コンセント

前面出力タイプ

- 前面にコンセントが付いています。 P.535
- 入線ケーブル付のため省施工でご使用いただけます。



出力種類
- 2P E付抜け止め コンセント
- NEMA コンセント
- IEC C13 コンセント

背面出力タイプ

- 各種コンセント出力、端子台出力に対応可能です。 P.536~542
- 2系統も対応可能です。
- 前面透明保護カバー付（2U、3Uサイズ）です。（1Uはオプション対応（543頁））



出力種類
- 2P E付抜け止め コンセント
- NEMA コンセント
- IEC C13 コンセント
- 端子台

ご注意
0Uタイプ（ブレーカなし）および前面出力タイプ（ブレーカなし）を使用の際には、上位に必ず20Aのブレーカを取り付けてください。

品名記号の見方（背面出力タイプ・前面出力タイプ）

RD86-	1E	2	M2	C	F	–	S	2	B2	–	L15	2
	サイズ	相線式	系統	入力方式	コンセント位置		主幹	主幹容量	分岐数量		出力種類	コンセント口数
	1E：EIA 1U 2E：EIA 2U 3E：EIA 3U 1J：JIS 1H	2：単相2線 3：単相3線 D：直流	M□：系統数 無　：1系統	C：ケーブル入力 無：端子台入力	F：前面コンセント 無：背面コンセント		A：安全ブレーカ S：スリムブレーカ N：協約形ブレーカ T：端子台のみ	1：15A 2：20A 3：30A 6：60A	B□：分岐数量 無　：分岐なし ※1系統あたりの数量		L15：2P E付15A抜け止め N12：NEMA 100V 20A N22：NEMA 200V 20A N13：NEMA 100V 30A N23：NEMA 200V 30A C13：IEC C13 X　：多種コンセント T　：端子台	※1分岐あたりの口数（端子台の場合：1分岐あたりの端子台出力数）

品名記号の見方（0Uタイプ（マウントアングル側板スペース用））

RD86-	0U	C	–	A	2	–	L15	10
	取付位置	入力方式		ブレーカ	ブレーカ容量		出力種類	コンセント口数
	（マウントアングル側板スペース用）	ケーブル入力		A：安全ブレーカ付 無：ブレーカなし	2：20A		L15：2P E付15A抜け止め C13：IEC C13	12：12口 14：14口 15：15口 19：19口

0Uタイプ（マウントアングル側板スペース用）

●マウントアングルと側板間に収納可能なため、EIAスペースを有効にご使用いただけます。
●ラック背面側に取り付けて、サーバへの電源として利用可能です。

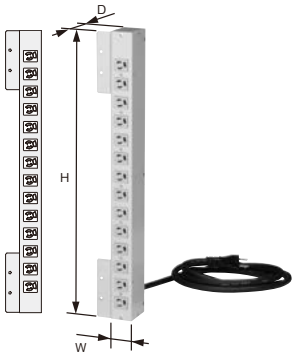
RD86-0UC 0Uタイプ（マウントアングル側板スペース用）

●取付金具は左右付け替えが可能です。

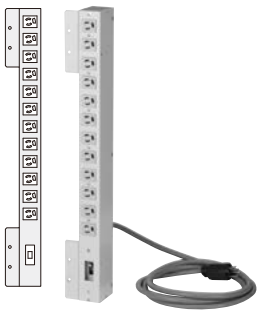
マウントアングル側面取付 / 100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / 15A抜止 / 1系統

材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

ご注意
ブレーカなしタイプ（-L1514）を使用の際には、
上位に必ず20Aのブレーカを取り付けてください。



RD86-0UC-L1514


RD86-0UC-A2-L1512

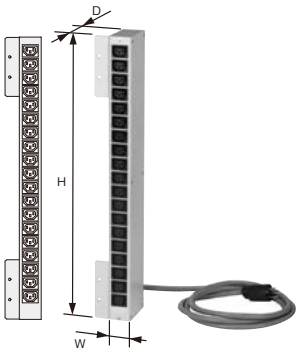
納期区分	品名記号（ベールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	ブレーカ	出力 15Aコンセント	呼称	質量 kg
⑦	**RD86-0UC-L1514**			66,500	50	620	70	125V	15A	2P E付15A	なし	7（14口）※	0U	5
⑦	**RD86-0UC-A2-L1512**			71,500	〃	〃	〃	100V	20A	2P E付20A（NEMA L5-20）	CB32X 2P 20A	6（12口）※		〃

※ダブルコンセントを使用しています。

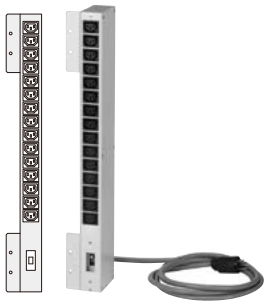
マウントアングル側面取付 / 200V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / IEC C13 / 1系統

材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

ご注意
ブレーカなしタイプ（-C1319）を使用の際には、
上位に必ず20Aのブレーカを取り付けてください。



RD86-0UC-C1319

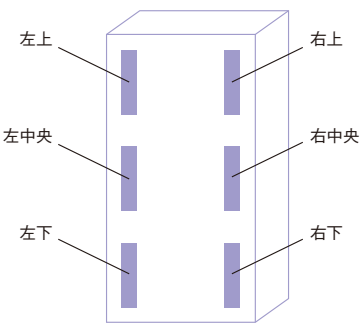

RD86-0UC-A2-C1315

納期区分	品名記号（ベールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	ブレーカ	出力 IEC C13コンセント	呼称	質量 kg
⑦	**RD86-0UC-C1319**			97,000	50	620	100	200V	20A	2P E付20A（NEMA L6-20）	なし	19	0U	6
⑦	**RD86-0UC-A2-C1315**			87,500	〃	〃	〃	〃	〃		CB32X 2P 20A	15		5

ご注意 1. 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。
2. 安全ブレーカ搭載機種は、対地電圧100V以下でご使用ください。

［ 0Uタイプ　サーバラック取付選定表 ］

サーバラック品名記号	背面取付可能位置（○:取付可能） 右上	左上	右中央	左中央	右下	左下
FSS 1□0-716EKN	○	○			○	○
FSS 1□0-718EKN	○	○			○	○
FSS 1□0-720EKN	○	○			○	○
FSS 1□0-722EKN	○	○	○	○	○	○
FSST1□0-720EKN	○	○			○	○
FSST1□0-722EKN	○	○			○	○
AHS 1□0-720E(K)	○	○			○	○
AHS 1□0-722E(K)	○	○			○	○
AHST1□0-720E(K)	○	○			○	○
AHST1□0-722E(K)	○	○			○	○



〈ラック背面取付可能位置〉

ご注意 1. 上記機種の背面側に取り付けてください。
2. 側板を外した状態またはサーバなどの機器を収納する前に取り付けてください。
3. その他オプションとの組合わせにより取り付けができない場合があります。

前面出力タイプ

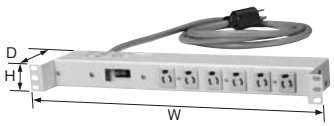
●前面にコンセントが付いています。
●入線ケーブル付のため省施工でご使用いただけます。

RD86-1ECF-L 前面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）

●取付金具は15㎜スライド可能で、前面の配線処理に便利です。

19インチ EIA / 100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / 15A抜止 / 1系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2CF-A2-L156


RD86-1E2CF-L1510（前面）


RD86-1E2CF-A2-L156（前面）

ご注意 ブレーカなしタイプ（-L1510）を使用の際には、上位に必ず20Aのブレーカを取り付けてください。

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	主幹 ブレーカ	出力 15Aコンセント	呼称	質量 kg
⑦	**RD86-1E2CF-L1510**			48,000	482.5	44	110	125V	15A	2P E付15A	なし	5（10口）※	1U	3
⑦	**RD86-1E2CF-A2-L156**			43,000	〃	〃	〃	100V	20A	2P E付20A（NEMA L5-20）	CB32X 2P 20A	3（6口）※		〃

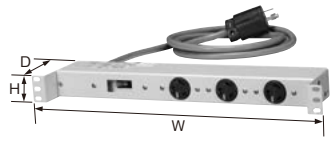
※ダブルコンセントを使用しています。　U=44.45

RD86-1ECF-N 前面出力タイプ（NEMAコンセント出力）

●取付金具は15㎜スライド可能で、前面の配線処理に便利です。

19インチ EIA / 100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / NEMA / 1系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2CF-A2-N123


RD86-1E2CF-N125（前面）


RD86-1E2CF-A2-N123（前面）

ご注意 ブレーカなしタイプ（-N125）を使用の際には、上位に必ず20Aのブレーカを取り付けてください。

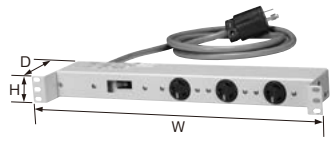
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	主幹 ブレーカ	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑦	**RD86-1E2CF-N125**			61,500	482.5	44	110	125V	20A	2P E付20A（NEMA L5-20）	なし	L5-20×5	1U	3
⑦	**RD86-1E2CF-A2-N123**			54,500	〃	〃	〃	100V	〃		CB32X 2P 20A	L5-20×3		〃

U=44.45

●取付金具は15㎜スライド可能で、前面の配線処理に便利です。

19インチ EIA / 200V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / NEMA / 1系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2CF-A2-N223


RD86-1E2CF-N225（前面）


RD86-1E2CF-A2-N223（前面）

ご注意 ブレーカなしタイプ（-N225）を使用の際には、上位に必ず20Aのブレーカを取り付けてください。

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	主幹 ブレーカ	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑦	**RD86-1E2CF-N225**			63,500	482.5	44	110	200V	20A	2P E付20A（NEMA L6-20）	なし	L6-20×5	1U	3
⑦	**RD86-1E2CF-A2-N223**			55,000	〃	〃	〃	〃	〃		CB32X 2P 20A	L6-20×3		〃

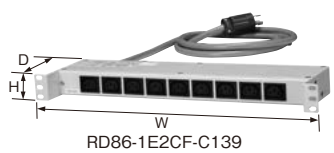
U=44.45

RD86-1ECF-C 前面出力タイプ（IEC C13コンセント出力）

●取付金具は15㎜ピッチで最大30㎜スライド可能なため、前面の配線処理に便利です。

19インチ EIA / 200V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / IEC C13 / 1系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2CF-C139


RD86-1E2CF-C139（前面）


RD86-1E2CF-A2-C136（前面）

ご注意 ブレーカなしタイプ（-C139）を使用の際には、上位に必ず20Aのブレーカを取り付けてください。

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	主幹 ブレーカ	出力 IEC C13コンセント	呼称	質量 kg
⑦	**RD86-1E2CF-C139**			60,500	482.5	44	130	200V	20A	2P E付20A（NEMA L6-20）	なし	9	1U	3
⑦	**RD86-1E2CF-A2-C136**			55,000	〃	〃	〃	〃	〃		CB32X 2P 20A	6		〃

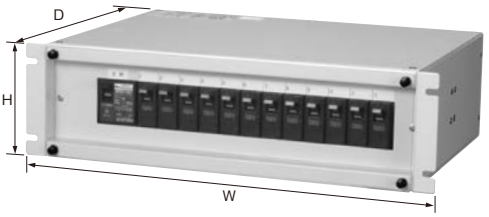
U=44.45

ご注意 1. 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。　2. 安全ブレーカ搭載機種は、対地電圧100V以下でご使用ください。

RD ラックオプション（電源用）

背面出力タイプ

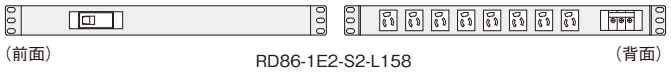
- 各種コンセント出力、端子台出力に対応可能です。
- 2系統も対応可能です。
- 前面透明保護カバー付（2U、3Uサイズ）です。（1Uはオプション対応。（543頁））



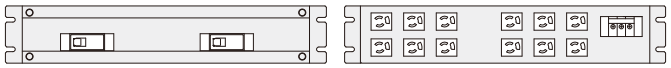
RD86-L 背面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）

19インチ EIA　100V 単相2線　15A抜止　1系統

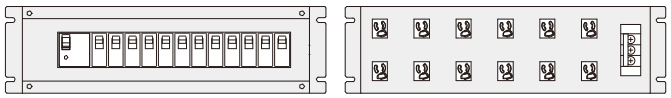
材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2-S2-L158



RD86-2E2-T3B2-L156

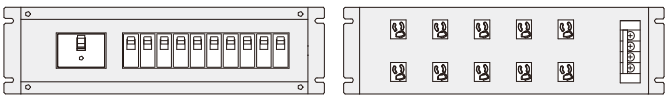


RD86-3E2-N3B12-L151

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 20A	出力 15Aコンセント	呼称	質量 kg
⑤	RD86-1E2-S2-L154			43,500	482.5	44	346	3P 20A	NX52A 2P 20A	なし	2（4口） ※1	1U	5
⑤	RD86-1E2-S2-L158			52,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	4（8口） ※1		〃
⑤	RD86-1E2-T3B2-L151			45,500	〃	〃	〃	3P 30A	なし	2	2（2口） ※2		〃
⑤	RD86-1E2-T3B2-L154			55,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	4（8口） ※1		〃
⑤	RD86-2E2-S2-L1514			64,500	〃	88	〃	3P 20A	NX52A 2P 20A	なし	7（14口）※1	2U	6
⑤	RD86-2E2-T3B2-L156			63,500	〃	〃	〃	3P 30A	なし	2	6（12口）※1		〃
⑤	RD86-2E2-T3B4-L151			58,500	〃	〃	〃	〃	〃	4	4（4口） ※2		〃
⑤	RD86-2E2-T3B4-L152			61,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	4（8口） ※1		7
⑤	RD86-2E2-T3B6-L151			72,500	〃	〃	〃	〃	〃	6	6（6口） ※2		〃
⑤	RD86-2E2-T3B6-L152			76,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	6（12口）※1		〃
⑤	RD86-2E2-S3B5-L151			68,500	〃	〃	〃	〃	NX52A 2P 30A	5	5（5口） ※2		〃
⑤	RD86-2E2-S3B5-L152			72,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	5（10口）※1		〃
⑤	RD86-2E2-N6B4-L151			68,000	〃	〃	351	3P 60A	NE62C 2P 60A	4	4（4口） ※2		〃
⑤	RD86-2E2-N6B4-L152			70,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	4（8口） ※1		〃
⑤	RD86-3E2-T6B8-L152			106,000	〃	132	〃	〃	なし	8	8（16口）※1	3U	9
⑤	RD86-3E2-T6B12-L151			128,000	〃	〃	〃	〃	〃	12	12（12口）※2		10
⑤	RD86-3E2-N3B8-L152			111,000	〃	〃	〃	3P 30A	NE52C 2P 30A	8	8（16口）※1		9
⑤	RD86-3E2-N3B12-L151			133,000	〃	〃	〃	〃	〃	12	12（12口）※2		10
⑤	RD86-3E2-N6B8-L152			111,000	〃	〃	〃	3P 60A	NE62C 2P 60A	8	8（16口）※1		〃
⑤	RD86-3E2-N6B12-L151			134,000	〃	〃	〃	〃	〃	12	12（12口）※2		11

※1. ダブルコンセントを使用しています。　※2. シングルコンセントを使用しています。　U=44.45

19インチ EIA　100/200V 単相3線　15A抜止　1系統



RD86-3E3-N6B10-L151

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）

出力コンセント:100V仕様

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 20A	出力 15Aコンセント	呼称	質量 kg
⑤	RD86-3E3-N6B6-L152			108,000	482.5	132	351	4P 60A	NK68N 3P 60A	6	6（12口）※3	3U	10
⑤	RD86-3E3-N6B10-L151			132,000	〃	〃	〃	〃	〃	10	10（10口）※4		12

※3. ダブルコンセントを使用しています。　U=44.45
※4. シングルコンセントを使用しています。

ご注意 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。

RD86-L 背面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）

PSE RD86-1E2C-S2-L1510、RD86-1J2C-S2-L1510のみ

19インチ EIA / 100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / 15A抜止 / 1系統




（背面）

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	主幹 ブレーカ	分岐	出力 15Aコンセント	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2C-S2-L1510**			54,000	482.5	44	353	125V	15A	2P E付15A	NX52A 2P 20A	なし	5（10口）※1	1U	6

※1. ダブルコンセントを使用しています。　U=44.45

JIS / 100V 単相2線 / 電源プラグケーブル付 / 15A抜止 / 1系統




（背面）

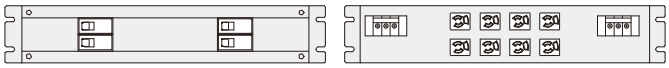
材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）

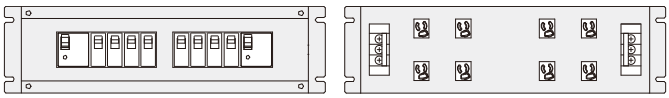
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	定格電圧	定格電流	入力 電源プラグケーブル（VCT 2.5m）	主幹 ブレーカ	分岐	出力 15Aコンセント	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1J2C-S2-L1510**			50,500	482.5	49	353	125V	15A	2P E付15A	NX52A 2P 20A	なし	5（10口）※2	1H	6

※2. ダブルコンセントを使用しています。　H=50

19インチ EIA / 100V 単相2線 / 15A抜止 / 2系統


（前面）　RD86-1E2M2-S2-L151　（背面）


（前面）　RD86-2E2M2-T3B2-L152　（背面）


（前面）　RD86-3E2M2-N6B4-L151　（背面）

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 20A	出力 15Aコンセント	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2M2-S2-L151**			50,500	482.5	44	346	3P 20A×2	NX52A 2P 20A×2	なし	2（2口）※4	1U	5
⑤	**RD86-1E2M2-S2-L152**			52,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	2（4口）※3		〃
⑤	**RD86-2E2M2-S2-L154**			59,500	〃	88	〃	〃	〃	〃	4（8口）※3	2U	7
⑤	**RD86-2E2M2-T3B2-L151**			63,500	〃	〃	〃	3P 30A×2	なし	4	4（4口）※4		〃
⑤	**RD86-2E2M2-T3B2-L152**			66,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	4（8口）※3		〃
⑤	**RD86-2E2M2-S3B2-L151**			70,000	〃	〃	〃	〃	NX52A 2P 30A×2	〃	4（4口）※4		〃
⑤	**RD86-2E2M2-S3B2-L152**			72,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	4（8口）※3		〃
⑤	**RD86-3E2M2-T6B4-L151**			110,000	〃	132	351	3P 60A×2	なし	8	8（8口）※4	3U	9
⑤	**RD86-3E2M2-N3B4-L151**			120,000	〃	〃	〃	3P 30A×2	NE52C 2P 30A×2	〃	〃		10
⑤	**RD86-3E2M2-N6B4-L151**			120,000	〃	〃	〃	3P 60A×2	NE62C 2P 60A×2	〃	〃		11

U=44.45

ご注意 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。

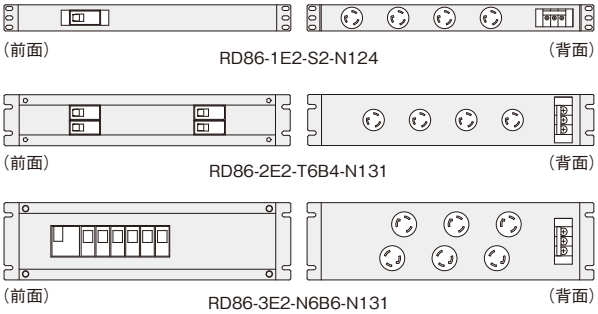
※3. ダブルコンセントを使用しています。
※4. シングルコンセントを使用しています。

RD86-N 背面出力タイプ（NEMAコンセント出力）

19インチ EIA　100V 単相2線　NEMA　1系統



RD86-2E2-T6B4-N131

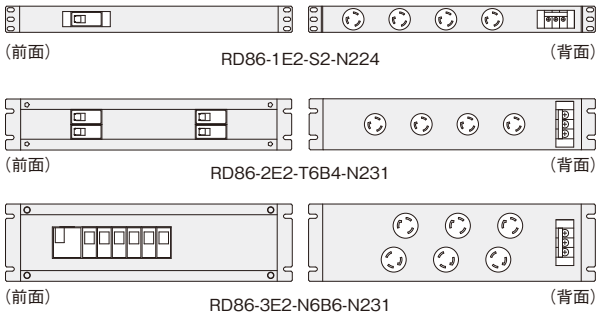


材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2-S2-N124**			56,500	482.5	44	346	3P 20A	NX52A 2P 20A	なし	L5-20×4	1U	5
⑤	**RD86-1E2-T3B2-N122**			60,000	〃	〃	〃	3P 30A	なし	2P 20A×2	〃	〃	〃
⑤	**RD86-2E2-T6B2-N131**			55,500	〃	88	351	3P 60A	〃	2P 30A×2	L5-30×2	2U	6
⑤	**RD86-2E2-T6B4-N131**			76,000	〃	〃	〃	〃	〃	2P 30A×4	L5-30×4	〃	〃
⑤	**RD86-2E2-N6B2-N131**			60,500	〃	〃	〃	〃	NE62C 2P 60A	2P 30A×2	L5-30×2	〃	7
⑤	**RD86-3E2-N6B6-N131**			111,000	〃	132	〃	〃	〃	2P 30A×6	L5-30×6	3U	11
⑤	**RD86-3E2-T6B6-N131**			106,000	〃	〃	〃	〃	なし	〃	〃	〃	〃

U=44.45

19インチ EIA　200V 単相2線　NEMA　1系統

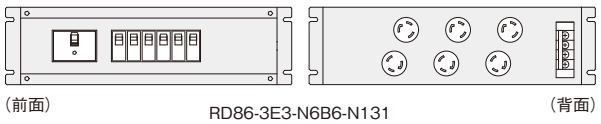


材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2-S2-N224**			57,500	482.5	44	346	3P 20A	NX52A 2P 20A	なし	L6-20×4	1U	5
⑤	**RD86-1E2-T3B2-N222**			60,500	〃	〃	〃	3P 30A	なし	2P 20A×2	〃	〃	〃
⑤	**RD86-2E2-T6B2-N231**			56,500	〃	88	351	3P 60A	〃	2P 30A×2	L6-30×2	2U	6
⑤	**RD86-2E2-T6B4-N231**			78,000	〃	〃	〃	〃	〃	2P 30A×4	L6-30×4	〃	〃
⑤	**RD86-2E2-N6B2-N231**			61,500	〃	〃	〃	〃	NE62C 2P 60A	2P 30A×2	L6-30×2	〃	7
⑤	**RD86-3E2-N6B6-N231**			114,000	〃	132	〃	〃	〃	2P 30A×6	L6-30×6	3U	11
⑤	**RD86-3E2-T6B6-N231**			109,000	〃	〃	〃	〃	なし	〃	〃	〃	〃

U=44.45

19インチ EIA　100/200V 単相3線　NEMA　1系統



材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

出力コンセント:100V仕様

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 30A	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-3E3-N6B6-N131**			124,000	482.5	132	351	4P 60A	NK68N 3P 60A	6	L5-30×6	3U	11

U=44.45

出力コンセント:200V仕様

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 30A	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-3E3-N6B6-N231**			127,000	482.5	132	351	4P 60A	NK68N 3P 60A	6	L6-30×6	3U	11

U=44.45

ご注意 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。

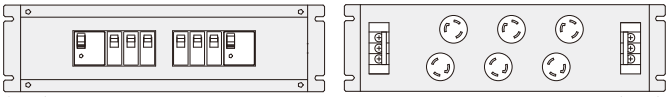
RD86-N 背面出力タイプ（NEMAコンセント出力）

19インチ EIA　100V 単相2線　NEMA　2系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2M2-S2-N121



RD86-3E2M2-N6B3-N131

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 30A	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2M2-S2-N121**			54,000	482.5	44	346	3P 20A×2	NX52A 2P 20A×2	なし	L5-20×2	1U	5
⑤	**RD86-2E2M2-S3-N131**			55,500	〃	88	〃	3P 30A×2	NX52A 2P 30A×2	〃	L5-30×2	2U	6
⑤	**RD86-2E2M2-T6B2-N131**			85,500	〃	〃	351	3P 60A×2	なし	4	L5-30×4		〃
⑤	**RD86-3E2M2-N6B3-N131**			125,000	〃	132	〃	〃	NE62C 2P 60A×2	6	L5-30×6	3U	10
⑤	**RD86-3E2M2-T6B3-N131**			115,000	〃	〃	〃	〃	なし	〃	〃		12

U=44.45

19インチ EIA　200V 単相2線　NEMA　2系統

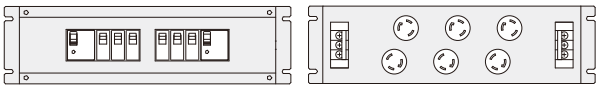


RD86-1E2M2-S2-N221

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2M2-S2-N221



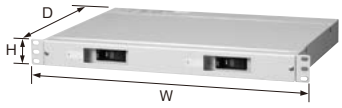
RD86-3E2M2-N6B3-N231

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 30A	出力 NEMA	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2M2-S2-N221**			54,500	482.5	44	346	3P 20A×2	NX52A 2P 20A×2	なし	L6-20×2	1U	5
⑤	**RD86-2E2M2-S3-N231**			56,500	〃	88	〃	3P 30A×2	NX52A 2P 30A×2	〃	L6-30×2	2U	6
⑤	**RD86-2E2M2-T6B2-N231**			87,500	〃	〃	351	3P 60A×2	なし	4	L6-30×4		7
⑤	**RD86-3E2M2-N6B3-N231**			128,000	〃	132	〃	〃	NE62C 2P 60A×2	6	L6-30×6	3U	10
⑤	**RD86-3E2M2-T6B3-N231**			118,000	〃	〃	〃	〃	なし	〃	〃		12

U=44.45

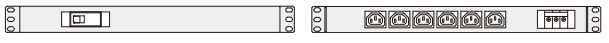
RD86-C 背面出力タイプ（IEC C13コンセント出力）

19インチ EIA　200V 単相2線　IEC C13　1系統

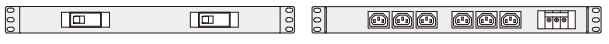


RD86-1E2-T3B2-C133

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2-S2-C136



RD86-1E2-T3B2-C133

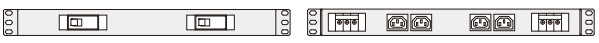
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 20A	出力 IEC C13コンセント	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2-S2-C136**			51,500	482.5	44	346	3P 20A	NX52A 2P 20A	なし	6	1U	5
⑤	**RD86-1E2-T3B2-C133**			55,000	〃	〃	〃	3P 30A	なし	2	〃		〃

U=44.45

19インチ EIA　200V 単相2線　IEC C13　2系統



材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1E2M2-S2-C132

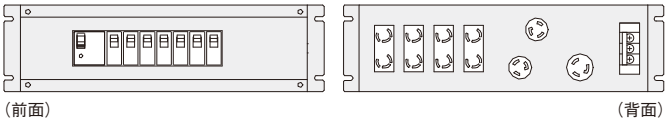
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐	出力 IEC C13コンセント	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2M2-S2-C132**			54,500	482.5	44	346	3P 20A×2	NX52A 2P 20A×2	なし	4	1U	5

U=44.45

ご注意 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。

RD86-X 背面出力タイプ（多種コンセント出力）

19インチ EIA　100V 単相2線　15A抜止　NEMA　1系統

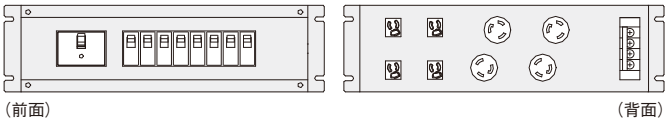


材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐	出力	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-3E2-N6B7-X**			108,000	482.5	132	351	3P 60A	NE62C 2P 60A	NX52A 2P 30A×1 NX52A 2P 20A×6	NEMA L5-30コンセント×1 NEMA L5-20コンセント×2 15Aコンセント×4（8口）※	3U	10

※ダブルコンセントを使用しています。 U=44.45

19インチ EIA　100/200V 単相3線　15A抜止　NEMA　1系統



材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

出力コンセント:100V仕様

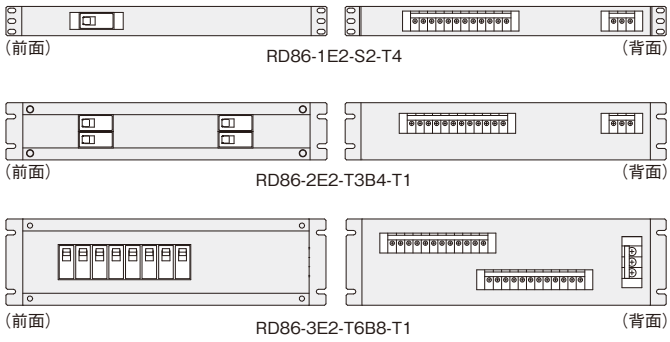
納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐	出力	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-3E3-N6B8-X**			131,000	482.5	132	351	4P 60A	NK68N 3P 60A	NX52A 2P 30A×4 NX52A 2P 20A×4	NEMA L5-30コンセント×4 15Aコンセント×4	3U	12

U=44.45

RD86-T 背面出力タイプ（端子台AC出力）

●単相2線式 100V、単相2線式 200Vとして使用可能です。

19インチ EIA　100V 単相2線　200V 単相2線　端子台　1系統



材質	鉄
塗装色	ベールホワイト（10YR8.5/0.5）

納期区分	品名記号 ベールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 20A	出力 端子台	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2-S2-T4**			52,500	482.5	44	346	3P 20A	NX52A 2P 20A	なし	3P 20A×4	1U	5
⑤	**RD86-1E2-S2-T6**			61,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	3P 20A×6	〃	〃
⑤	**RD86-1E2-T3B2-T1**			47,500	〃	〃	〃	3P 30A	なし	2	3P 20A×2	〃	〃
⑤	**RD86-1E2-T3B2-T3**			64,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	3P 20A×6	〃	〃
⑤	**RD86-2E2-T3B4-T1**			61,000	〃	88	〃	〃	〃	4	3P 20A×4	2U	7
⑤	**RD86-2E2-T3B6-T1**			76,000	〃	〃	〃	〃	〃	6	3P 20A×6	〃	〃
⑤	**RD86-2E2-S3B5-T1**			72,000	〃	〃	〃	〃	NX52A 2P 30A	5	3P 20A×5	〃	〃
⑤	**RD86-2E2-N6B4-T1**			71,000	〃	〃	351	3P 60A	NE62C 2P 60A	4	3P 20A×4	〃	〃
⑤	**RD86-3E2-T6B8-T1**			106,000	〃	132	〃	〃	なし	8	3P 20A×8	3U	9
⑤	**RD86-3E2-T6B12-T1**			136,000	〃	〃	〃	〃	〃	12	3P 20A×12	〃	11
⑤	**RD86-3E2-N3B8-T1**			111,000	〃	〃	〃	3P 30A	NE52C 2P 30A	8	3P 20A×8	〃	9
⑤	**RD86-3E2-N3B12-T1**			141,000	〃	〃	〃	〃	〃	12	3P 20A×12	〃	11
⑤	**RD86-3E2-N6B8-T1**			112,000	〃	〃	〃	3P 60A	NE62C 2P 60A	8	3P 20A×8	〃	10
⑤	**RD86-3E2-N6B12-T1**			141,000	〃	〃	〃	〃	〃	12	3P 20A×12	〃	12

U=44.45

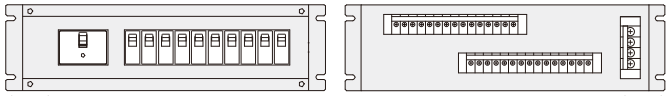
ご注意 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。

RD86-T 背面出力タイプ（端子台AC出力）

●出力電圧は100Vとなります。

19インチ EIA　100/200V 単相3線　端子台　1系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）


（前面）　RD86-3E3-N6B10-T1　（背面）

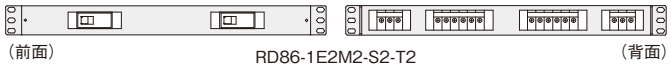
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 20A	出力 端子台	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-3E3-N6B6-T1**			108,000	482.5	132	351	4P 60A	NK68N 3P 60A	6	3P 20A×6	3U	11
⑤	**RD86-3E3-N6B10-T1**			139,000	〃	〃	〃	〃	〃	10	3P 20A×10		12

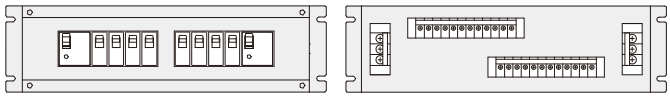
U=44.45

●単相2線式 100V、単相2線式 200Vとして使用可能です。

19インチ EIA　100V 単相2線　200V 単相2線　端子台　2系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）


（前面）　RD86-1E2M2-S2-T2　（背面）


（前面）　RD86-3E2M2-N6B4-T1　（背面）

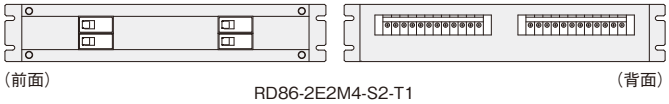
納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 20A	出力 端子台	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1E2M2-S2-T1**			53,000	482.5	44	346	3P 20A×2	NX52A 2P 20A×2	なし	3P 20A×2	1U	5
⑤	**RD86-1E2M2-S2-T2**			61,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	3P 20A×4		〃
⑤	**RD86-2E2M2-T3B2-T1**			66,500	〃	88	〃	3P 30A×2	なし	4	〃	2U	7
⑤	**RD86-2E2M2-S3B2-T1**			73,000	〃	〃	〃	〃	NX52A 2P 30A×2	〃	〃		〃
⑤	**RD86-3E2M2-T6B4-T1**			116,000	〃	132	351	3P 60A×2	なし	8	3P 20A×8	3U	10
⑤	**RD86-3E2M2-N3B4-T1**			125,000	〃	〃	〃	3P 30A×2	NE52C 2P 30A×2	〃	〃		〃
⑤	**RD86-3E2M2-N6B4-T1**			126,000	〃	〃	〃	3P 60A×2	NE62C 2P 60A×2	〃	〃		11

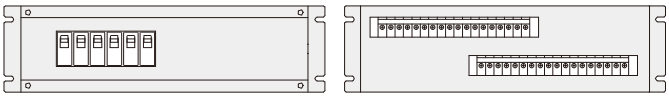
U=44.45

●単相2線式 100V、単相2線式 200Vとして使用可能です。

19インチ EIA　100V 単相2線　200V 単相2線　端子台　多系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）


（前面）　RD86-2E2M4-S2-T1　（背面）


（前面）　RD86-3E2M6-S2-T1　（背面）

納期区分	品名記号 ペールホワイト塗装			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐	出力 端子台	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-2E2M4-S2-T1**			74,000	482.5	88	346	3P 20A×4	NX52A 2P 20A×4	なし	3P 20A×4	2U	7
⑤	**RD86-3E2M6-S2-T1**			96,500	〃	132	351	3P 20A×6	NX52A 2P 20A×6	〃	3P 20A×6	3U	9

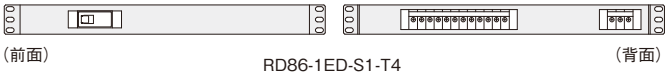
U=44.45

ご注意 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。

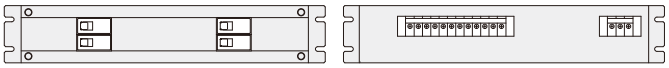
RD86-D-T 背面出力タイプ（端子台DC出力）

19インチ EIA　DC48V　端子台　1系統

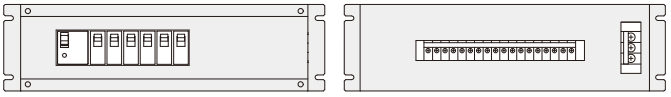
材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1ED-S1-T4



RD86-2ED-T3B4-T1



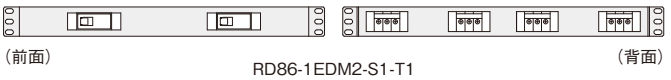
RD86-3ED-N6B6-T1

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 15A	出力 端子台	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1ED-S1-T4**			52,500	482.5	44	346	3P 15A	NX52A 2P 15A	なし	3P 15A×4	1U	5
⑤	**RD86-1ED-S1-T6**			61,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	3P 15A×6		〃
⑤	**RD86-1ED-T3B2-T1**			47,500	〃	〃	〃	3P 30A	なし	2	3P 15A×2		〃
⑤	**RD86-1ED-T3B2-T3**			64,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	3P 15A×6		〃
⑤	**RD86-2ED-T3B4-T1**			61,000	〃	88	〃	〃	〃	4	3P 15A×4	2U	7
⑤	**RD86-2ED-N6B4-T1**			76,000	〃	〃	351	3P 60A	NE102CA 2P 60A	〃	〃		〃
⑤	**RD86-3ED-T6B6-T1**			89,500	〃	132	〃	〃	なし	6	3P 15A×6	3U	10
⑤	**RD86-3ED-N6B6-T1**			101,000	〃	〃	〃	〃	NE102CA 2P 60A	〃	〃		11

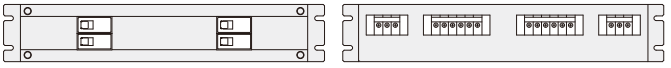
U=44.45

19インチ EIA　DC48V　端子台　2系統

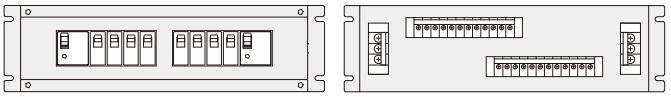
材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-1EDM2-S1-T1



RD86-2EDM2-T3B2-T1



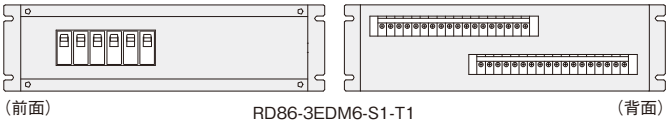
RD86-3EDM2-N6B4-T1

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐 NX52A 2P 15A	出力 端子台	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-1EDM2-S1-T1**			53,000	482.5	44	346	3P 15A×2	NX52A 2P 15A×2	なし	3P 15A×2	1U	5
⑤	**RD86-1EDM2-S1-T2**			61,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	3P 15A×4		〃
⑤	**RD86-2EDM2-T3B2-T1**			66,500	〃	88	〃	3P 30A×2	なし	4	〃	2U	7
⑤	**RD86-3EDM2-T6B4-T1**			116,000	〃	132	351	3P 60A×2	〃	8	3P 15A×8	3U	9
⑤	**RD86-3EDM2-N6B4-T1**			136,000	〃	〃	〃	〃	NE102CA 2P 60A×2	〃	〃		11

U=44.45

19インチ EIA　DC48V　端子台　多系統

材質	鉄
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD86-3EDM6-S1-T1

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	入力 端子台	主幹 ブレーカ	分岐	出力 端子台	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-2EDM4-S1-T1**			74,000	482.5	88	346	3P 15A×4	NX52A 2P 15A×4	なし	3P 15A×4	2U	7
⑤	**RD86-3EDM6-S1-T1**			96,500	〃	132	〃	3P 15A×6	NX52A 2P 15A×6	〃	3P 15A×6	3U	9

U=44.45

ご注意 本製品はラック専用です。必ずラックに固定してご使用ください。

組替仕様 電源サブラック

●電源サブラックのバリエーションをさらに、充実させる、さまざまな組替変更が可能です。
用途に合わせてお選びください。
●標準品を組み替える場合、右記の 電源サブラック・組替価格 を加算してください。
●組替仕様が複数の場合は一度だけ加算してください。

			標準価格 円
電源サブラック・組替価格			2,400

①ブレーカの変更

価格は、電源サブラック・組替価格 ＋ 下記ブレーカ(組込み価格)の差額 です。

●サーキットブレーカ

型式	極数	容量			組込み標準価格 円
NX52A	2P	15A・20A・30A			3,200
NX52D	2P	15A・20A・30A			3,550
NE52C	2P	5A ～ 30A			3,250
NE52C	2P	32A・40A・50A			4,750
NE62C	2P	60A			4,750
NE102CA	2P	60A・75A・100A			10,000
NE53C	3P	1.4A ～ 30A			4,450
NE53C	3P	32A・40A・50A			5,800
NE63C	3P	60A			5,800
NK58N	3P	30A			9,000
NK58N	3P	40A・50A			9,000
NK68N	3P	60A			9,250

●漏電ブレーカ

型式	極数	容量			組込み標準価格 円
GX52A	2P	15A・20A・30A			7,050
GE52C	2P	5A ～ 30A			7,900
GE52C	2P	32A・40A・50A			8,150
GE62C	2P	60A			8,150
GE102CA	2P	60A・75A・100A			16,500
GE53C	3P	1.4A ～ 30A			9,400
GE53C	3P	32A・40A・50A			11,000
GE63C	3P	60A			11,000

■機種によってはブレーカの変更ができない組合わせもございますので
詳細につきましては別途お問合わせください。

②分岐ブレーカ(NX52A)の変更(減数)

価格は、電源サブラック・組替価格 ＋ 下記の価格 です。

[例] RD86-1E2-T3B4-L154(4回路)を1回路に変更する場合、
価格は、電源サブラック・組替価格 ＋ 1回路の減少価格×3回路分 です。

分岐ブレーカ(NX52A)の変更(減数)			標準価格 円
1回路の減少			−3,050

③コンセント口数の変更(減数)(背面出力タイプのみ)

価格は、電源サブラック・組替価格 ＋ 下記の価格 です。

[例] RD86-1E2-S2-L154(15A ダブルコンセント2コ(4口))を
1コ(2口)に変更する場合、
価格は、電源サブラック・組替価格 ＋
ダブルコンセント1コ(2口)の減少価格×1コ分 です。

コンセント口数の変更(1コの減数)			標準価格 円
シングルコンセント 15A			−2,850
ダブルコンセント 15A(1U・2Uタイプ)			−4,000
ダブルコンセント 15A(3Uタイプ)			−3,500
NEMA L5-20			−4,450
NEMA L5-30			−5,900
NEMA L6-20			−4,650
NEMA L6-30			−6,400
NEMA L5-30 → L6-30 への変更			480
NEMA L6-30 → L5-30 への変更			−480

■IEC C13コンセントの口数変更はできません。
個別対応にて承りますので別途お問合わせください。

④取付方法の変更(背面出力タイプのみ)

価格は、電源サブラック・組替価格 ＋ 下記の変更価格 です。

取付方法の変更			標準価格 円
EIA規格→JIS規格への変更			7,550

⑤ボデー塗装色の変更

価格は、電源サブラック・組替価格 ＋ 下記の変更価格 です。

ボデー塗装色の変更			標準価格 円
塗装色変更			7,700

■色彩のご指示は、日本塗料工業会番号でご用命ください。

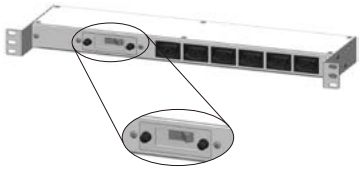
⑥その他オプション(保護カバーの取付け・変更)

価格は、電源サブラック・組替価格 ＋ 下記の価格 です。

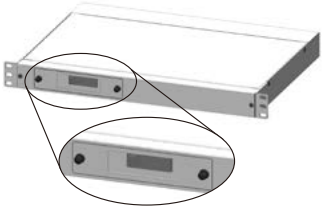
保護カバーの取り付け・変更(1コあたり)			標準価格 円
❶0Uタイプ、1U(前面出力タイプ)ブレーカ前面用保護カバーの取り付け			1,350
❷1U(背面出力タイプ)ブレーカ前面用保護カバーの取り付け			1,350
❸端子台(TBG)の保護カバーの変更(前面保護カバー→前面・上面保護カバー)※			2,500

※標準品のヨコ配置タイプの端子台(TBG)が対象で、前面と上面を保護します。

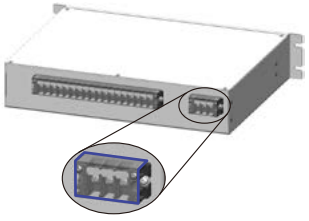
ご注意 0U・1Uタイプのブレーカ前面用保護カバーは、製品出荷後の追加取り付けはできません。あらかじめ前面用保護カバー付でご注文ください。
製品出荷後はブレーカオプション・ハンドルロック(NA4030A(安全ブレーカ用),NA4050X(スリムブレーカ用))をご用命ください。



❶1U前面出力タイプ
〔ブレーカ前面用保護カバー取付例〕



❷1U背面出力タイプ
〔ブレーカ前面用保護カバー取付例〕



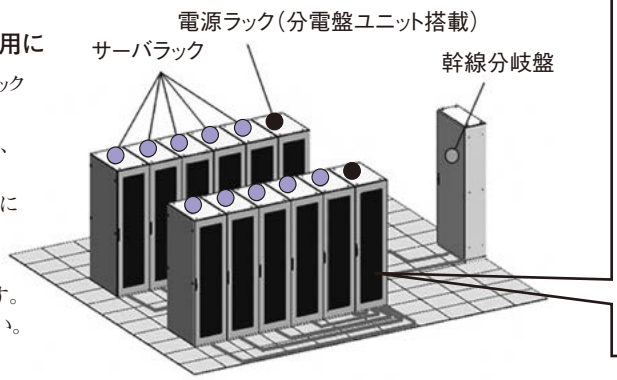
❸端子台(TBG)
〔前面・上面保護カバー取付例〕

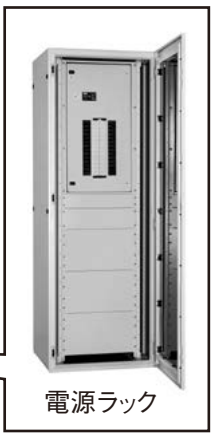
RD864 分電盤ユニット

19インチ EIA　100/200V 単相3線　1系統

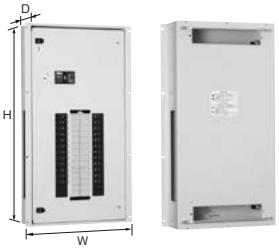
サーバ・ネットワーク機器搭載ラックへの電源供給用に

- 情報・通信機器を搭載したサーバラックへの電源供給用ラック（電源ラック）に分電盤ユニットを搭載することにより、従来の壁掛け盤と比べて短い距離で効率よく配線ができ、島ごとの電源管理が行えます。
- さまざまな機種バリエーションにより用途・目的に応じて自由に選定・組合わせが可能です。
- 既設の19インチラックへの搭載が可能です。
- スリム・協約形プラグイン分電盤「i saver」を搭載しています。
- 標準仕様以外の個別仕様品も承りますのでご用命ください。
- 本体には入出線用の開口部を設けています。
- 保守点検時の銅バーへの直接接触防止用に保護プレートを設けています。
- 分岐回路用のアース端子バーを標準装備しています。
- プラグインスリムブレーカを採用することにより、容量変更・相切替・回路増設が容易になります。また、工事による停電時間の削減が可能です。
- 背面には電線支持バーを装備しています。





材　　質	鉄（t1.2、t1.6）
塗　装　色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



標準タイプ
RD864-N10S24J

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- 一次側プラグイン構造
- 相切替が可能
- 二次側速結端子構造（15A・20A）

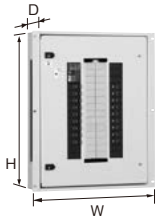


標準タイプ 単相3線式 100/200V

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	主幹	分岐	分岐回路数（実装＋予備）	呼称	質量 kg
⑤	**RD864-N10S12J**			130,000	482.5	666	149	NE108NA 3P 100A	PNX52T 2P 20A	12 + 4	15U	23
⑤	**RD864-N10S20J**			160,000	〃	755	〃			20 + 4	17U	27
⑤	**RD864-N10S24J**			175,000	〃	843.8	〃			24 + 4	19U	30
⑤	**RD864-N10S28J**			193,000	〃	977	〃			28 + 8	22U	33
⑤	**RD864-N10S36J**			223,000	〃	1,066	〃			36 + 8	24U	37
⑤	**RD864-N10S44J**			257,000	〃	1,155	〃			44 + 8	26U	41
⑤	**RD864-N15S12J**			138,000	482.5	666	149	NE158NA 3P 150A	PNX52T 2P 20A	12 + 4	15U	23
⑤	**RD864-N15S20J**			170,000	〃	755	〃			20 + 4	17U	27
⑤	**RD864-N15S24J**			185,000	〃	843.8	〃			24 + 4	19U	30
⑤	**RD864-N15S28J**			201,000	〃	977	〃			28 + 8	22U	33
⑤	**RD864-N15S36J**			231,000	〃	1,066	〃			36 + 8	24U	37
⑤	**RD864-N15S44J**			265,000	〃	1,155	〃			44 + 8	26U	41

■ブレーカ容量変更、ラック組込み仕様、その他仕様変更も承りますので別途ご用命ください。

U＝44.45



コンパクトタイプ
RD864-N10S18CNJ

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- 一次側プラグイン構造
- 相切替が可能
- 二次側速結端子構造（15A・20A）



19インチ EIA　100/200V 単相3線　1系統

コンパクトタイプ　単相3線式 100/200V

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	主幹	分岐	分岐回路数（実装＋予備）	呼称	質量 kg
⑤	**RD864-N10S10CNJ**			94,500	482.5	443.8	149	NK108NA 3P 100A	PNX52T 2P 20A	10 + 4	10U	16
⑤	**RD864-N10S18CNJ**			128,000	〃	577	〃			18 + 4	13U	21

U＝44.45

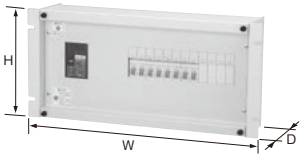
RD864 分電盤ユニット

ラック内機器への電源供給用のラックマウント型分電盤

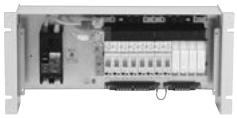
- 幅18mmのブレーカ（プチスリム）を搭載しています。
- 一次側プラグイン、二次側速結端子のねじレス構造です。
- 分岐ブレーカは200Vへ電圧切替可能です。（単相3線式100/200Vタイプのみ）
- 前面透明保護カバー付です。

19インチ EIA　100V 単相2線　100/200V 単相3線（RD864-5ET6P8Lのみ）　1系統

材質	鉄（t1.2、t1.6）
塗装色	ペールホワイト（10YR8.5/0.5）



RD864-5EN6P8


RD864-5EN6P8（内部）

分岐 プチスリムブレーカ
- 一次側プラグイン構造
- 二次側速結端子構造



横一列単系統プチスリムタイプ

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

納期区分	品名記号（ペールホワイト塗装）			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	相線式	主幹	分岐	呼称	質量 kg
⑤	**RD864-5ET6P8**			55,500	482.5	221	105	単相2線式 100V	なし（TB 2P 60A）	PN 2P 20A（H-Type）2E100V ×8 予備回路 ×4	5U	6
⑤	**RD864-5EN6P8**			56,500	〃	〃	〃	〃	NE62C 2P 60A	〃	〃	〃
⑤	**RD864-5ET6P8L**			61,500	〃	〃	〃	単相3線式 100/200V	なし（TB 3P 60A）	PN 2P 20A（H-Type）2E100V ×8 予備回路 ×4（すべて100V結線）	〃	〃

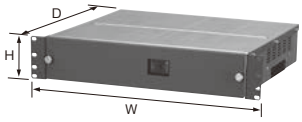
U＝44.45

■ブレーカ容量変更、ラック組込み仕様、その他仕様変更も承りますので別途ご用命ください。
■分岐ブレーカは専用ブレーカH-Typeを使用しています。

RD865 耐雷トランスユニット

雷サージからの保護に

- 19インチラックマウントでラックに取付可能です。
- 薄型コンパクトです。
- 電源入力側から侵入した雷サージ電圧を1/1000（−60dB）以下に減衰させます。
- 電圧の切り替えも可能です。



19インチ EIA

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

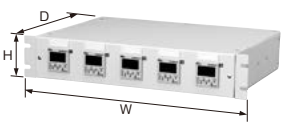
納期区分	品名記号	外形寸法 mm W	H	D	材質	塗装色	摘要	呼称	質量 kg
㊟	**RD865-2ETR**	480	88	400	鉄 t0.8 t1.2 t2.3	グレー（N4.0）前面部のみ	単相2線 50/60Hz 1kVA 一次電圧 100（200）V 二次電圧 100（200）V 雷インパルス耐電圧 一次 30kV 二次 10kV（1.2/50μs） サージ移行率 −60dB以下（コモンモード）	2U	29

U＝44.45

■価格につきましては別途お問合わせください。
■トランス容量の仕様変更（0.5、2、3kVA）も承りますので別途ご用命ください。
■重量物ですのでL型レール（512・513頁）を必ず使用してください。
■各種個別対応品も承りますので別途ご用命ください。

RD86-PUM 電源サブラック・電力計測ユニット

- ラック内の電力計測が可能です。
- パルス出力またはRS485（Modbus）によるデータ管理が可能です。




（背面）

19インチ EIA

電力計測ユニット（PMU-EM1）搭載　■電力計測ユニットの詳細は933頁をご参照ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	計測回路数 単相2線、単相3線、三相3線	呼称	質量 kg
☆	**RD86-2EPUM5**			327,000	482.5	88	346	5回路	2U	5.1

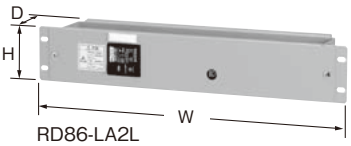
U＝44.45

■計測先の定格電流にあわせてCT（電流センサ）（933頁）をご選定ください。
■CT接続ケーブルの長さは標準で2mとなっております。それ以上の場合は別途延長ケーブルをご用命ください。
■RS485（Modbus）、パルス出力を使用する場合は別途ご用命ください。
■PMU-EM1の台数減も承りますので別途ご用命ください。
■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品は別途お問合わせください。）

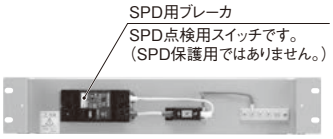
RD86-LA SPD盤（ラックマウントタイプ）

誘導雷サージから通信機器を保護

●増大する雷被害に「誘導雷サージを引込部でカット」、大切な機器を雷被害から保護します。
●19インチラックマウントでラック・冷キャビに取付可能です。



RD86-LA2L



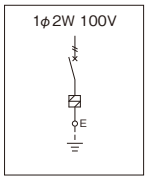

RD86-E2-LA2L-2



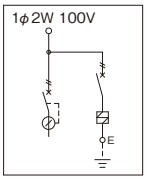

RD86-E2-LA2H-2



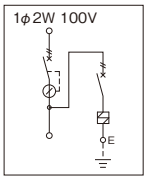

〔取付例〕



RD86-LA2L



RD86-E2-LA2L（H）-1



RD86-E2-LA2L（H）-2

19インチ EIA

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7.1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装			標準価格 円	寸法 mm W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	SPD※1	電源用ブレーカ	SPD用ブレーカ	呼称	質量 kg
⑤	**RD86-LA2L**			46,500	482.5	88	85	LT-121 Imax 10kA※2	——	MCB 2P 50A	2U	2
⑤（注）	**RD86-E2-LA2L-1**			63,000	〃	132.5	〃		ELB 2P 20A（F30）		3U	4
⑤（注）	**RD86-E2-LA2L-2**			66,500	〃	〃	〃				〃	〃
⑤（注）	**RD86-E2-LA2H-1**			88,500	〃	〃	〃	LT-332S Imax 20kA※2 劣化接点出力付			〃	〃
⑤（注）	**RD86-E2-LA2H-2**			92,000	〃	〃	〃				〃	〃

※1.音羽電機工業株式会社製です。
※2.最大放電電流（8/20μs）の値です。

U=44.45

ご注意
1.接地は5.5㎟以上のアース線をご使用ください。また、多点接地とならないように接地してください。
2.外部より通信線の引込みがある時は別途SPDの設置が必要です。
（注）上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

関連商品

自動投入装置・オートリセットブレーカ P.893

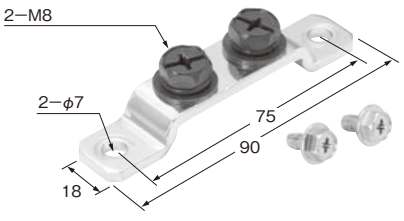
雷サージなどにより漏電ブレーカが不要動作した場合、「自動投入」により電源を復旧させます。

■用途例
携帯電話、PHS基地局、CATV、
放送中継局、各種監視カメラ、
防災無線、各種気象観測設備 など


ATEC-203W

BP46-A アース端子 RoHS

●アース端子の中継、増設用としてご利用ください。
●取付ピッチが25mmの倍数なので、フレームのどこにでも取付可能です。



材質	銅
板厚	4.0mm
表面処理	光沢スズめっき

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種	摘要
◎	**BP46-8A**			3,700	アース端子5コ、アースボルト10コ、M5取付ねじ	FS、FZ、OFZ	取付ピッチは75mm、M5

ご注意 地絡用には使用不可です。

RD ラックオプション（電源用）

RD88 電源プラグケーブル（コード）

RD88-3・3Kのみ

電源サブラック入力端子用やコンセントバーの電源ケーブル（コード）に


RD88-3


RD88-3L520

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm 長さ	質量 kg	定格電圧 V	定格電流 A	摘要
◎	**RD88-3**			1,900	3,000	0.4	AC125	15	差し込みプラグ:2P E付 コード:VCTF 2.0㎟×3心
◎	**RD88-3K**			2,400	〃	0.6			差し込みプラグ:2P E付 ケーブル:VCT 2.0㎟×3心
◎	**RD88-3L520**			10,000	〃	0.8		20	引掛形差し込みプラグ:2P E付 NEMA規格L5-20 ケーブル:VCT 3.5㎟×3心
◎	**RD88-3L530**			14,000	〃	1.2		30	引掛形差し込みプラグ:2P E付 NEMA規格L5-30 ケーブル:VCT 5.5㎟×3心
◎	**RD88-3L620**			10,000	〃	0.8	AC250	20	引掛形差し込みプラグ:2P E付 NEMA規格L6-20 ケーブル:VCT 3.5㎟×3心
◎	**RD88-3L630**			14,000	〃	1.2		30	引掛形差し込みプラグ:2P E付 NEMA規格L6-30 ケーブル:VCT 5.5㎟×3心

RD88-C 電源ケーブル（コードコネクタボディ付）

電源サブラック出力端子用やコンセントバーの電源ケーブルに


RD88-3C


RD88-3L520C

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm 長さ	質量 kg	定格電圧 V	定格電流 A	摘要
◎	**RD88-3C**			9,050	3,000	0.6	AC125	15	コードコネクタボディ:2P E付 ケーブル:VCT 2.0㎟×3心
◎	**RD88-3L520C**			11,000	〃	0.8		20	引掛形コードコネクタボディ:2P E付 NEMA規格L5-20 ケーブル:VCT 3.5㎟×3心
◎	**RD88-3L530C**			15,500	〃	1.2		30	引掛形コードコネクタボディ:2P E付 NEMA規格L5-30 ケーブル:VCT 5.5㎟×3心
◎	**RD88-3L620C**			11,000	〃	0.8	AC250	20	引掛形コードコネクタボディ:2P E付 NEMA規格L6-20 ケーブル:VCT 3.5㎟×3心
◎	**RD88-3L630C**			15,500	〃	1.2		30	引掛形コードコネクタボディ:2P E付 NEMA規格L6-30 ケーブル:VCT 5.5㎟×3心

RD881 電源プラグコード（機器用）

ラック内の機器電源に

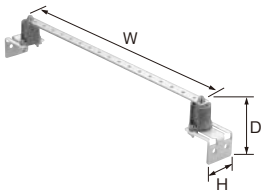
●短尺ですのでラック内配線に適しています。


RD881-1C13

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm 長さ	質量 kg	定格電圧 V	定格電流 A	摘要
◎	**RD881-1C13**			1,800	700	0.1	AC125	12	差し込みプラグ:2P E付 コードコネクタ:IEC C13 コード:VCTF 1.25㎟×3心
◎	**RD881-2C13**			1,900	1,500	0.2			

RD89 アースバーセット

情報通信機器の接地に

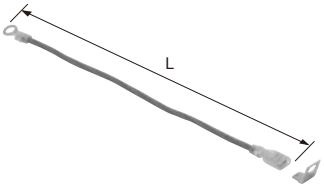


納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	材質	表面処理	摘要
◎	**RD89-4**			6,000	444	50	83	0.6	銅（アースバー）t4.0	光沢スズめっき（アースバー）	M5

ご注意 1. FVKタイプに取り付けの際は、マウントレール（RD66-□V）（514頁）が必要となります。
2. FDSに取り付けの際は、フランジ六角ボルト（FCX51-M51）（523頁）が必要となります。
3. 端子ねじ（M5×10）は5コ付属です。

RD891 アース線

ラック本体のフレームとドアおよび側板などの導電接続に



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	質量 kg	摘要
◎	**RD891-20C**			4,150	10本入	230	0.1	圧着端子2-5、 KIV電線2㎟（黄／緑）、差込形接続端子、差込タブ端子

SN ケーブルマネージメントフィンガー 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

高密度環境下でもユニットごとにケーブルを整理可能


SN15F


SN25F

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm フカサ	材質	色彩	質量 kg	適用機種
◎	SN15F			23,000	5U=左右各4、8U=左右各3	125	PC	ブラック	2.6	FSNA
◎	SN25F			23,000	〃	172			3.0	

CTGN ケーブル保護ブーツ 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

配線口の高い密閉性を維持


CTGN6x6

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	材質	色彩	質量 kg	開口部サイズ mm	適用機種	摘要
◎	CTGN1x5			7,650	50	218	136	ABS、ビニル複合素材	ブラック	0.03	25.4×127.0	FSNA	組替仕様-MASP用
◎	CTGN3x5			8,000	99	〃	〃			0.09	76.2×127.0		ブラインドパネル前用
◎	CTGN6x6			12,500	179	〃	179			0.16	152.4×152.4		ブラインドパネル後用

S□DR Dリングキット 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

サーバラック内側面でのケーブル管理に


S1DR


S2DR

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	材質	色彩	質量 kg	適用機種
◎	S1DR			8,300	8コ入	25	39	80	PC	ブラック	0.09	FSS,FSST,FSV 組替仕様-CTK2、-CTK2W
◎	S2DR			9,900		38	82	〃			0.18	

ご注意 FSS,FSST,FSVに使用される場合は、組替仕様:マルチオプションブラケット付タイプ（-CTK2,-CTK2W）（434頁）を選定してください。

S1LR Lリングキット 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

サーバラック内側面でのケーブル管理に



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	材質	色彩	質量 kg	適用機種
◎	S1LR			8,300	8コ入	31	98	57	PC	ブラック	0.09	FSS,FSST,FSV 組替仕様-CTK2、-CTK2W

ご注意 FSS,FSST,FSVに使用される場合は、組替仕様:マルチオプションブラケット付タイプ（-CTK2,-CTK2W）（434頁）を選定してください。

NMF 高密度ヒンジ式水平ケーブル管理パネル 取扱い商品 19インチEIA

パンドウイットコーポレーション社製

太径ケーブルや本数が多い場合のケーブル管理に

- ワイドなパッチコード貫通穴
- ヒンジ式カバー:上下開閉・着脱可能


NMF1


NMF2


NMF3

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	材質	色彩	呼称	質量 kg	適用機種
◎	NMF1			7,500	482	44	157	ABS、PVC	ブラック	1U	0.51	FSNA
◎	NMF2			8,450	〃	88	〃			2U	0.73	
◎	NMF3			12,500	〃	133	〃			3U	1.00	
◎	NMF4			16,000	〃	177	〃			4U	1.18	

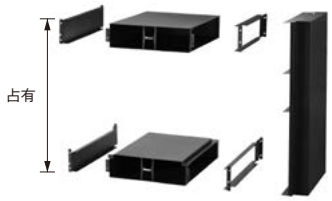
U=44.45

CNL DIR 吸気エアーダクト

取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

ネットワーク機器のエアフローをコントロールし、信頼性が向上



CNLTD142A3



DIRLC2214M21W



DIRBB2007S21W

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	摘要	占有	適用機種
◎	**CNLTD142A3**			117,000	592	889	583	24.3	Cisco® Nexus7009用ダクト	20U	FSNA
◎	**DIRLC2214M21W**			127,000	561	804	578	22.7	Cisco® Catalyst6509用ダクト	18U	〃
◎	**DIRBB2007S21W**			117,000	530	375	663	12.0	Cisco® Nexus7004用ダクト	2U	〃

U=44.45

PANDUIT Products 商品紹介

その他吸気エアーダクトもございます。※

製品	摘要	占有
CDE1	Cisco® Catalyst 4948, 4928, 4924用ダクト	2U
CDE2	Cisco® Nexus 2148T-1GE, 2248TP-1GE, 2232PP-10GE Cisco® Catalyst C4948E-F, 4948E-F-S, 4948E-F-E用ダクト	2U
CNLTD2132	Cisco® Catalyst 4900M switch用ダクト	4U
CNLTD52A2	Cisco® Catalyst 6504-E用ダクト	9U
CNLTD72A3	Cisco® MDS 9506用ダクト	13U
DIBB2314S21W	Cisco® MDS 9513用ダクト	20U
DIRLC25S23W	Cisco® Nexus 6880用ダクト	3U
DIRLC3210S17W	Cisco® Nexus 6807用ダクト	15U

※パンドウイットコーポレーション社の販売代理店より販売されます。

オプション組合わせ表

使用目的		標準的なネットワークラック			高密度ネットワークラック		
機器のエアフロー		横面吸気		前面吸気	横面吸気		前面吸気
エアーダクト使用有無		使用	未使用	ー	使用	未使用	ー
システムラック	FSNA□-8□E(K)N-MASP	◎	×	○	◎	×	◎
	FSNA□-8□E(K)N	×	◎	○	×	◎	△
オプション	ケーブル保護ブーツ	◎	◎	○	◎	◎	◎
	ブランクパネル・ブランクシート	◎	×	○	◎	×	◎

必須：◎　推奨：○　必要に応じて：△　不可：×

AP インテリジェントPDU 取扱い商品

100V 単相2線 | 200V 単相2線 | 電源プラグコード付 | 15A抜止 | IEC C13 | IEC C19 | PSE

20A・30Aタイプ　シュナイダーエレクトリック株式会社製

ラックの管理はITシステムの生命線。見えないところでリスクが膨らんでいます

こんな運用に心当たりはありませんか？

電源容量を気にせずに新しいIT機器を接続している

ここが問題　過負荷状態となりIT機器停止の原因に。

解決策のご提案

対象モデル　Metered、Metered Plus、Switched Plus

電流監視が行えるインテリジェントPDUの導入で、IT機器の接続状況を監視。



年次計画停電時、復旧後のシステム起動に手間がかかる

ここが問題　煩雑な手順がミスを招き、マニュアルでの対応では限界。

解決策のご提案

順序立てた電源投入が可能なPDUなら、復旧作業の負荷も大幅に軽減。

対象モデル　Switched Plus

●自動起動例
1 ネットワークスイッチ
2 ストレージ
3 サーバー

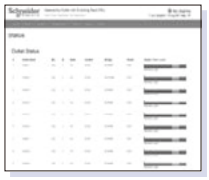
電気使用量が増え続けている

ここが問題　サーバーの稼働状況が把握できないために、無駄が発生。サーバー統合も進まない。

解決策のご提案

各アウトレットの電流監視を可能にし、稼働状況に合わせた対策を実施。

対象モデル　Metered Plus、Switched Plus



このような課題もすっきり解決

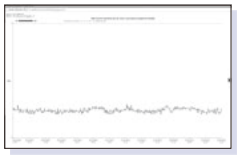
IT機器を導入するたびにクランプメーターで計測している

ここが問題　一時的な計測では変動する負荷に対応できず危険。

解決策のご提案

履歴を保存できるPDUで正確な稼働状況を継続的に確認。

対象モデル　Metered、Metered Plus、Switched Plus



システム障害が発生するたびに現地に出向いて作業している

ここが問題　担当者の負担だけでなく復旧時間も増加。

解決策のご提案

リモートでの On/Off 操作を可能にし、迅速な復旧作業を実現。

対象モデル　Switched Plus

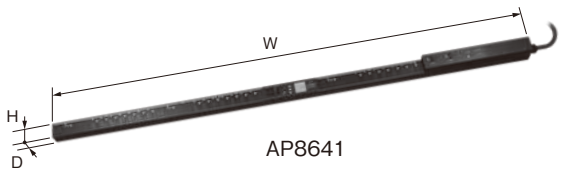


豊富なラインアップで多様なニーズにきめ細かく対応

IT 機器は減るどころか増える一方です。しかも、その稼働状況はさまざまな要因で常に変化しています。安定的に電源を供給し、あらゆるトラブルを未然に防ぐには、使用電源の“今”を知り、変化にリアルタイムかつ柔軟に対応できる信頼性の高いソリューションが欠かせません。

機能		Metered AP8832J AP8833J AP8841	Metered Plus AP8441	Switched Plus AP8641
ローカル / ネットワーク監視 (Web, SNMP, Telnet)	PDU/バンク（ブレーカー）単位での監視 （A：電流　V：電圧　kW：電力）	○ (A, V, kW)	○ (A, V, kW)	○ (A, V, kW)
	アウトレット単位監視 （A：電流　kW：電力）		○ (A, kW)	○ (A, kW)
ネットワーク制御（アウトレット単位でのオン、オフ、リブート）				○
環境監視機能（温度、湿度）　*別途、要センサー		○	○	○

ラックオプション（電源用）取扱い商品



AP8641

Switched Plus

納期区分	品名記号	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント仕様	コード仕様	適用機種
㊎	**AP8641**	1,829	56	51	8.23	200	30	IEC C13 × 21口 IEC C19 × 3口	NEMA L6-30 3mコード付	FSシリーズ組替仕様 (-CTKP、-CTKPW、-CTK2、-CTK2W)

Metered Plus

納期区分	品名記号	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント仕様	コード仕様	適用機種
㊎	**AP8441**	1,829	56	51	8.21	200	30	IEC C13 × 21口 IEC C19 × 3口	NEMA L6-30 3mコード付	FSシリーズ組替仕様 (-CTKP、-CTKPW、-CTK2、-CTK2W)

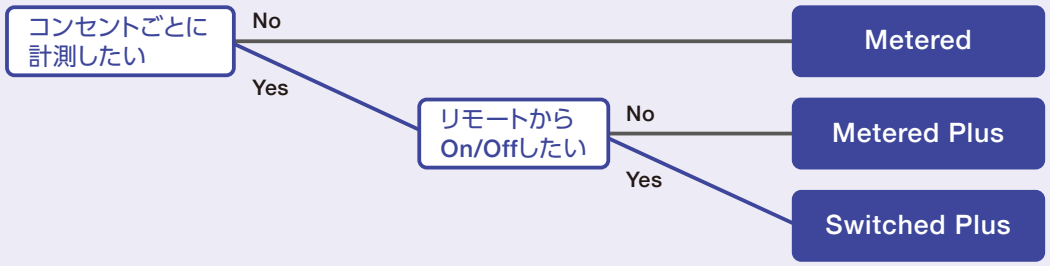
Metered

納期区分	品名記号	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	定格電圧 V	定格電流合計 A	コンセント仕様	コード仕様	適用機種
㊎	**AP8832J**	1,791	55	44	7.34	100	30	2PE抜け止め コンセント × 24口	NEMA L5-30 3mコード付	FSシリーズ組替仕様 (-CTKP、-CTKPW、-CTK2、-CTK2W)
㊎	**AP8833J**	902	〃	〃	4.34	〃	20	2PE抜け止め コンセント × 10口	NEMA L5-20 3mコード付	
㊎	**AP8841**	1,791	56	〃	6.84	200	30	IEC C13 × 36口 IEC C19 × 6口	NEMA L6-30 3mコード付	

■価格につきましては別途お問合わせください。
■適用機種以外のFSシリーズ・AHシリーズ・FDシリーズへの取り付けには、別途取付金具が必要となりますのでご用命ください。

ご注意 本製品はラック専用のコンセントバーです。必ずラックに固定してお使いください。

▶機能で選ぶ



▶用途で選ぶ

機能	Metered AP8832J AP8833J AP8841	Metered Plus AP8441	Switched Plus AP8641
☐ ラックマウントPDU単位またはブレーカーで電流を計測し、過負荷を防ぎたい	○	○	○
☐ 任意の電流値を設置し超過したらアラームやメールで通知したい	○	○	○
☐ 負荷機器の定格電力と実際の電力の差異を確認して、今後の計画に役立てたい	△（PDU単位）	○	○
☐ DCIMツールを導入する、もしくは導入を検討する計画がある	○	○	○
☐ 各IT機器ごとの計測をして、未使用機器や低負荷機器を見極めたい		○	○
☐ リモートで機器のリセットやリブートを行いたい			○
☐ 電源投入時にスイッチ、ストレージ、サーバーの順に電源投入したい			○
☐ システムが一度に起動し過負荷とならないよう時間差で電源投入をしたい			○
☐ ラック内の温度や湿度も計測し、温度上昇のリスクを防ぎたい	○	○	○
☐ 冗長構成時のA / B系それぞれのバランスを保つように負荷機器を接続したい	○	○	○

ラックオプション 取扱い商品

YS 瞬時電圧低下補償装置 SAG-Backup※ ラックマウントタイプ

19インチ EIA　CE　取扱い商品

株式会社指月電機製作所製

商用電源の瞬時電圧低下への対策に

- ラックマウントタイプ（2U）で19インチラックに収納可能です。
- 省ランニングコストで運用ができます。
  - ・消耗品を不使用のため、約10年間メンテナンス不要です。
  - ・運転効率95%以上の高効率運転です。
- 用途
  - ・オフィス機器、工場制御機器、マシンルームなど



YS10BC12C1RA

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	定格電圧	定格電流	定格容量	出力容量	瞬低補償時間（定格負荷時）	質量 kg
㊎	**YS10BC12C1RA**			320,000	482	88	406	100V	12A	1.2kVA	1.0kW	1.0秒	8.4

※SAG-Backupは、株式会社指月電機製作所の登録商標です。

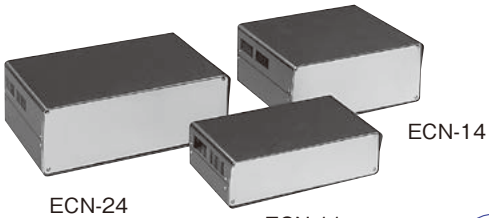
各種ケース

ECN 電子機器用ケース • ECNシリーズ

RoHS

- プリント基板を内蔵する電子回路を収納するケースです。
- ベース（アルミ製）が上下方向に移動できます。
- 上カバーがはずれますので、内部機器の組立・点検が容易です。
- 上カバーが突き出し式ですのでパネル面が見やすくなっています。
- 前面・後面は同一パネルです。

材　質	前面・後面パネル、ベース……アルミ 上カバー、ボデー、フレーム……鉄
板　厚	前面・後面パネル……2.0mm、ベース……1.5mm 上カバー、フレーム……1.6mm ボデー……1.6mm・1.0mm



ECN-14

ECN-24

ECN-11

オリーブ塗装（7.5Y3/1）

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg
◎	**ECN-1**			18,500	250	110	200	2.8
◎	**ECN-2**			21,000	〃	〃	300	3.9
◎	**ECN-3**			20,000	〃	160	200	3.1
◎	**ECN-4**			22,500	〃	〃	300	4.4
◎	**ECN-11**			19,500	350	110	200	3.5
◎	**ECN-12**			23,000	〃	〃	300	5.1
◎	**ECN-13**			21,000	〃	160	200	4.0
◎	**ECN-14**			24,500	〃	〃	300	5.6
◎	**ECN-24**			28,500	430	160	300	6.5

MCA ユニットケース • MCAタイプ

RoHS

- 制御・操作装置や測定・検査機器収納にご利用ください。
- グリップとフレームが一体になり、Rを基調としたデザインです。
- ねじによる組立式で加工・点検が容易です。
- 前面パネルの板厚が変更可能です。(t2.0→t3.0mm)
- デスクトップタイプまたはラックマウントタイプとして使用可能です。

材　質	前面・後面パネル、ベース、フレームタテ、ヨコ、グリップ……アルミ カバー、底板、ベース取付金具……鉄
板　厚	前面・後面パネル、ベース……2.0mm カバー、底板、ベース取付金具……1.0mm



MCA-12

ライトグレー塗装
(3.8G6.7/0.5)

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	摘要
◎	**MCA-1**			25,000	429	149	250	4.1	
◎	**MCA-2**			29,000	〃	199	〃	4.5	
◎	**MCA-3**			35,000	〃	249	〃	5.5	
◎	**MCA-11**			32,000	429	149	350	5.3	
◎	**MCA-12**			35,000	〃	199	〃	5.8	
◎	**MCA-13**			38,000	〃	249	〃	6.7	
◎	**MCA-14**			40,500	〃	299	〃	7.2	
◎	**MCA-21**			38,000	429	199	450	7.2	
◎	**MCA-22**			40,500	〃	249	〃	7.9	
◎	**MCA-23**			43,500	〃	299	〃	8.4	

■ラック本体に取り付ける場合は、オプションのブラケット(RD69)(516頁)をご利用ください。

■前面パネル板厚3mmタイプも承りますのでご用命ください。

価格は 標準品価格 ＋ 右記の価格 です。

ご注文の際は品名記号の末尾に T をつけてご用命ください。
〔例〕 MCA−1→MCA−1T となります。

タテ(H)寸法 mm			標準価格 円
149			530
199			710
249			890
299			1,050

MCF 普及形ユニットケース

RoHS

- 制御・操作装置や測定・検査機器収納にご利用ください。
- ねじによる組立式で加工・点検が容易です。
- デスクトップタイプまたはラックマウントタイプとして使用可能です。

材　質	前面・後面パネル、ベース……アルミ 取手……アルミ・亜鉛合金 上・下カバー、側板……鉄
板　厚	前面・後面パネル、ベース……2.0mm 上・下カバー……1.0mm　側板……1.6mm・1.0mm



MCF-23　MCF-13　MCF-2

側板 ライトベージュ塗装(5Y7/1) 日塗工 L25-70B
カバー オリーブ塗装(7.5Y3/1)

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	質量 kg	摘要
◎	**MCF-1**			14,500	429	149	250	4.7	
◎	**MCF-2**			16,500	〃	199	〃	5.5	
◎	**MCF-3**			27,000	〃	249	〃	7.0	
◎	**MCF-11**			19,500	429	149	350	6.1	
◎	**MCF-12**			23,000	〃	199	〃	7.1	
◎	**MCF-13**			29,000	〃	249	〃	8.6	
◎	**MCF-14**			32,500	〃	299	〃	9.5	
◎	**MCF-21**			32,500	429	199	450	9.5	
◎	**MCF-22**			34,500	〃	249	〃	10.8	
◎	**MCF-23**			37,000	〃	299	〃	11.9	

■ラック本体に取り付ける場合は、オプションのブラケット(RD69)(516頁)をご利用ください。

技術資料

■システムラックと鍵の対応表

システムラック		ハンドル、カムロック		鍵の種類								
				標準装備			鍵違い対応（鍵違い数）					鍵なし ※5（亜鉛製シリンダー錠タイプ）
型番	掲載頁	名称（型番）	掲載頁	亜鉛製シリンダー錠（N200）※1	ステンレス製シリンダー錠（N200）※1	真鍮製シリンダー錠（NT55）	ステンレス製シリンダー錠〈TAK70〉※2	ステンレス製シリンダー錠（52種類）（NTAシリーズ）※3	マスター非対応亜鉛製シリンダー錠 ※4	マスター対応亜鉛製シリンダー錠 ※4	マスター対応真鍮製シリンダー錠 ※4	
FSシリーズ（FSV・FSH・FSN・FSPは除く）	384～390・392～398・403・408～412	IPハンドル（FS用）	–	◎	○	–	○	○	○	○	–	○
		カムロック※6	–	◎	–	–	○	※7	○	○	–	–
FSV **FSH** **FDS**	399・401・446	IPハンドル（FS用）	–	–	–	–	–	–	◎	○	–	–
		カムロック※6（FDSは除く）	–	–	–	–	–	–	◎	○	–	–
AHシリーズ（AHSHは除く）	437・438	高機能ハンドル	–	–	–	◎	–	–	–	–	○	–
		カムロック※6	–	–	–	◎	–	–	–	–	○	–
AHSH	439	高機能ハンドル	–	–	–	○	–	–	–	–	◎	–
		カムロック※6	–	–	–	○	–	–	–	–	◎	–
DARC	469～471	平面ハンドル（ブラック）**H-12AN**	696	◎	○	–	○	○	–	–	–	○
		カムロック※6	–	◎	–	–	○	※7	–	–	–	–
FVシリーズ	457・459～461・463～465	ラッチハンドル	–	◎	○	—	○	○	—	—	—	○
		カムロック※6	–	◎	—	—	○	※7	—	—	—	—
DFR	480	平面ハンドル（シルバー）**H-12AN**	696	◎	○	–	○	○	–	–	–	○

◎：標準仕様　○：個別対応　－：対応不可

※1. キーNo.N200を採用しています。

ご注意 N200は他の鍵でも施錠が可能なためセキュリティを必要とする場合は鍵違い対応品をご利用ください。

※2. TAK70はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できる可能性があります。

※3. NTA701～740はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できる可能性があります。
NTA741～752はN200および他メーカーの200番錠相当品を施錠、解錠できません。

※4. 豊富な種類を取り揃えておりますので、鍵違い数は別途お問合わせください。

※5. 鍵挿入口のないシリンダー錠です。

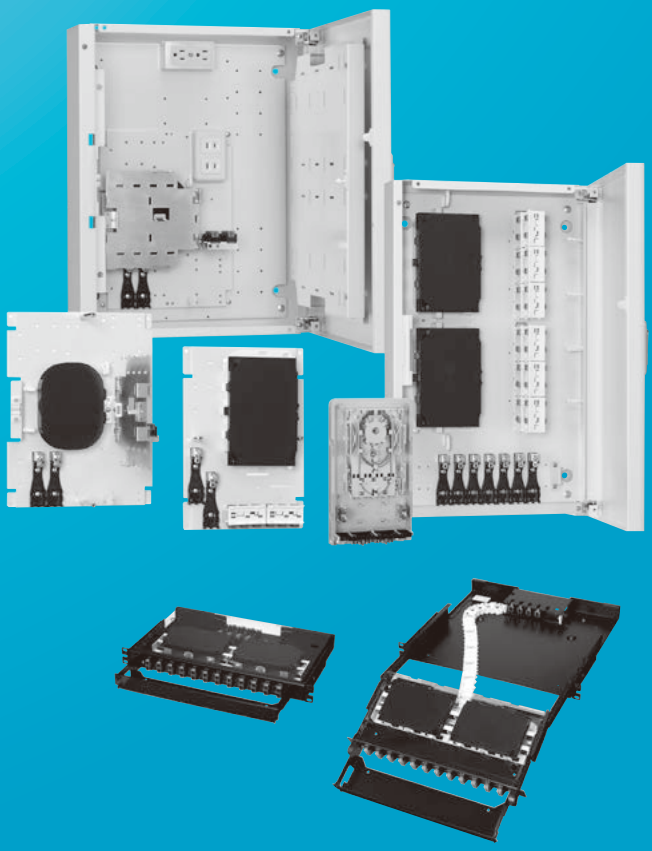
※6. カムロック付の製品または組替仕様を選択した場合のみです。

※7. NTAシリーズのカムロックは一部の鍵番号で対応可能です。鍵番号は別途お問合わせください。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

光接続箱・情報・通信

新商品紹介	**556**
ご案内	556
目次(機種一覧)	557
• 品名からの選定	557
選定表	558
• オプション一覧表	558
• 品名記号の見方	558
ユニット型	559
壁掛け型	566
自立型	580
ラックマウント型	588
オプション	602
取扱い商品	606
IoTアクセス盤	608



N-TEC 日東工業商品情報サイト

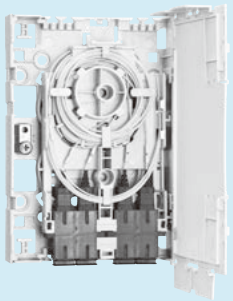
日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC　検索

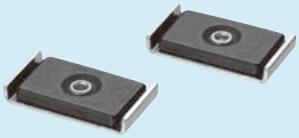
新商品紹介

SPM 小心数･樹脂タイプ 559頁



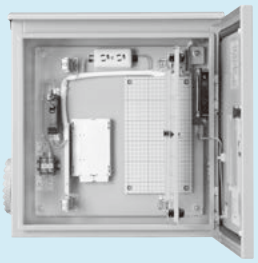
SPM-SA4-SC-PFS

SPX マグネット 605頁



SPX8-2M

CMB IoTアクセス盤 608頁



CMB-ON-S2M1

ご案内

納期区分の変更

- 一部商品は、納期区分の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

価格改定

- 価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

取扱い商品についてのご注意

取扱い商品

1.「取扱い商品」は他社の市販品のため、予告なく仕様の変更および販売を終了する場合がございますのであらかじめご了承ください。
2.「取扱い商品」について当社は製造物責任法（PL法）に定める製造業者ではありません。
3.仕様など詳細は、製造元メーカーによるものです。
4.「取扱い商品」の技術的なお問合わせは、製造元メーカーへ直接お問合わせください。

目次（機種一覧）

■品名からの選定

ユニット型

SPM 小心数・樹脂タイプ……559
SPU-S 小心数タイプ……560
SPU-L 中心数タイプ……562
SPU-M 機器スペース付タイプ……564

壁掛け型

SPHR R15専用・樹脂タイプ……566
SPH 樹脂タイプ……567
SPJ-S スタンダードタイプ……569
SPJ-K 高密度タイプ……573
SPJ-M 機器スペース付タイプ……575
SPJ-MR 19インチ機器スペース付タイプ……577

自立型

SPE 引出し式・スタンダードタイプ……580
SPE-K 引出し式・高密度タイプ……582
SPEP 前面パッチ式・スタンダードタイプ……584
SPEP-K 前面パッチ式・高密度タイプ……586

ラックマウント型

RD97-PN 固定式光パッチパネル……588
RD98-PN スライド式光パッチパネル……588
RD97-N 固定式スプライスユニット……590
RD98-N スライド式スプライスユニット……592
RD98-S スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ…597
RD98-100 スライド式スプライスユニット・高密度タイプ…600

オプション

SPX オプション……602

取扱い商品

産業用 情報配線パーツ……606

IoTアクセス盤

CMB IoTアクセス盤……608

選定表

屋内設置

ユニット型



SPM
小心数・樹脂タイプ
～4心
P.559



SPU-S
小心数タイプ
～4心
P.560



SPU-L
中心数タイプ
～24心
P.562

ユニット型 機器スペース付



SPU-M
機器スペース付
～8心
P.564

壁掛け型



SPJ-S
スタンダードタイプ
～48心
P.569

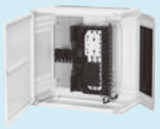


SPJ-K
高密度タイプ
～100心
P.573

壁掛け型 機器スペース付



SPJ-M
機器スペース付
～8心
P.575

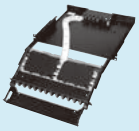


SPJ-MR
19インチ機器
スペース付
～8心
P.577

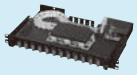
ラックマウント型



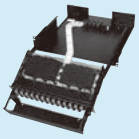
RD97-N
固定式
～48心
P.590



RD98-N
スライド式
～48心
P.592



RD98-S
スライド式省スペースタイプ
～24心
P.597

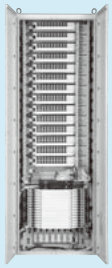


RD98-100
スライド式高密度タイプ
～100心
P.600

自立型



SPE
スタンダードタイプ
～560心
高密度タイプ
～1200心
P.580・582



SPEP
スタンダードタイプ
～400心
高密度タイプ
～1200心
P.584・586

屋外設置

壁掛け型



SPHR
R15専用・樹脂タイプ
モジュール型プレ配線仕様
R15専用
～16心
P.566

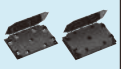
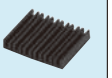
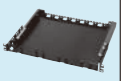


SPH
樹脂タイプ
～12心
P.567



SPJ
キャビネットの変更
（屋外用板厚t1.6mm）
P.572・574

■オプション一覧表

写　真	商品名	掲載頁	写　真	商品名	掲載頁	写　真	商品名	掲載頁	写　真	商品名	掲載頁
	増設用 光アダプタ	602		融着トレー	604		ケーブル クランプ	605		ダクト付 パネル	528
	マネージメント トレー			心線ホルダ	605		マグネット			スライド式 余長収納ユニット	529
	光コネクタ付 コード	603 ・ 604		補強熱 スリーブ			コードガイド	528		クランプ ユニット	
	光アダプタ ユニット	604		保護チューブ			余長リール ユニット	529			

■品名記号の見方

ユニット型・壁掛け型・自立型

SPHR - SA8 - SC - 4T PS

- SPHR：型名称　SPM、SPU、SPHR、SPH、SPJ、SPE、SPEP
  ※SPE・SPEPは「無：4心テープ仕様」となります。
- SA8：S：融着接続タイプ　SA：融着接続＋コネクタ接続タイプ
- SC：対応心数
- 4T：光アダプタの種類　SC・LC
- PS：無：単心仕様※　4T：4心テープ仕様
- PS：無：プレ配線なし　PM、-PFM：プレ配線仕様（光ファイバ心線・マルチモード）　PS、-PFS：プレ配線仕様（光ファイバ心線・シングルモード）

ラックマウント型

RD98 - 1SC 24 M - 4TN

- RD98：型名称　RD97：固定式　RD98：スライド式
- 1SC：サイズ　1：1Uタイプ　2：2Uタイプ
- 24：対応心数
- M：光アダプタの種類　SC・LC
- M：無：マネージメントトレーなし　M：マネージメントトレーあり　P：融着接続なし　S：省スペースタイプ
- 4TN：無：単心仕様　4T：4心テープ仕様

オプション（光コード）

SPX11 - 1SC - MG 15 R30

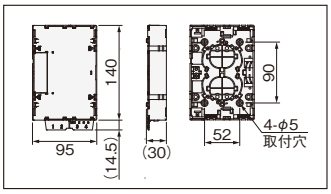
- SPX11：型名称　SPX10：単心コード　SPX11：FOコード　SPX12：メガネコード
- 1SC：光コネクタの取付け　1：片端　2：両端
- MG：光コネクタの種類　SC：片端または両端がSC　LC：片端または両端がLC　SCLC：片端がSC 片端がLC
- 15：光ファイバの種類　S：シングルモード　M：マルチモード（OM2）　MG：マルチモード（OM3）
- R30：コード長さ　10：1.0m　15：1.5m　20：2.0m　30：3.0m　50：5.0m　50L：5.0m（単心部0.65m）
- 光ファイバ許容曲げ半径　無：15mm　R30：30mm

SPM 小心数・樹脂タイプ 4心以下用

RoHS PP 樹脂製

小型・軽量でキャビネット内での使用に適した光接続箱

●外形寸法図（単位:mm）

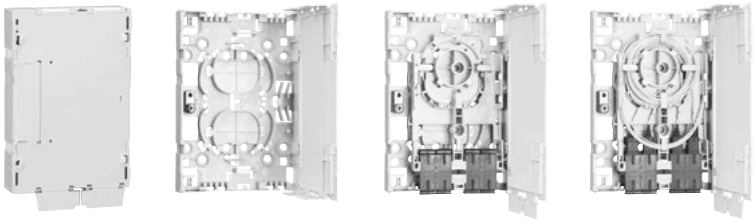


- プレ配線仕様のため作業時間を短縮できます。(融着+コネクタ接続タイプ:プレ配線仕様)
- 38%小型化(SPU-S1比)・軽量でキャビネット内での使用に適しています。
- 入出線方向は、部品配置の変更により、上上・下下・上下方向すべての配線パターンに対応可能です。
- マグネット(SPX8-2M)で金属面に取付可能です。
- 固定パネル(THX-P)でHUB収納キャビネット(THDシリーズ)に取付可能です。
- L型コンセント金具(PTMX-2L)で縦置きが可能です。
- クランプユニット(RD963-20K)でシステムラックに取付可能です。
- 2段積みで8心用として使用することができます。
- テンションメンバは、最大φ3.5まで取付可能です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

キャビネット板厚	カバー1.5㎜　ボデー2.0㎜
材質	PP樹脂

<付属品>

- 補強熱スリーブ(単心用40mm、4心テープ用40mm)
- 結束バンド



〔外観〕　SPM-S4　SPM-SA4-SC　SPM-SA4-SC-PFS

屋内用

新発売　Nホワイトグレー色(N8.5)

融着接続タイプ(Sタイプ)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ13以下	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	SPM-S4	◎	SPM-S4-4T			4,950	4心	—	ケーブル:1またはドロップケーブル:4	コード:4またはドロップケーブル:4	1	0.07

融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ13以下	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	SPM-SA4-SC	◎	SPM-SA4-SC-4T			11,000	4心	SC(2連式)	ケーブル:1またはドロップケーブル:4	コード:4	1	0.09
◎	SPM-SA4-LC	◎	SPM-SA4-LC-4T			14,000	〃	LC(4連式)	〃	〃	〃	〃

融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ):プレ配線仕様

単心仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	ファイバ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ13以下	質量 kg
納期区分	品名記号							入線	出線		
◎	SPM-SA4-SC-PFM			18,500	4心	SC(2連式)	GI(50/125) OM4※	ケーブル:1またはドロップケーブル:4	コード:4	1	0.1
◎	SPM-SA4-SC-PFS			18,500	〃	〃	SM	〃	〃	〃	〃
◎	SPM-SA4-LC-PFM			22,000	〃	LC(4連式)	GI(50/125) OM4※	〃	〃	〃	〃
◎	SPM-SA4-LC-PFS			22,000	〃	〃	SM	〃	〃	〃	〃

4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	ファイバ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ13以下	質量 kg
納期区分	品名記号							入線	出線		
◎	SPM-SA4-SC-4T-PFM			17,000	4心	SC(2連式)	GI(50/125) OM4※	ケーブル:1またはドロップケーブル:4	コード:4	1	0.1
◎	SPM-SA4-SC-4T-PFS			17,000	〃	〃	SM	〃	〃	〃	〃
◎	SPM-SA4-LC-4T-PFM			20,500	〃	LC(4連式)	GI(50/125) OM4※	〃	〃	〃	〃
◎	SPM-SA4-LC-4T-PFS			20,500	〃	〃	SM	〃	〃	〃	〃

※ IEC60793-2-10準拠品です。

■金属面へ取り付けの際に使用するオプションのマグネットSPX8-2M(605頁)もございますので別途ご用命ください。

組替仕様 小心数・樹脂タイプ 4心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。

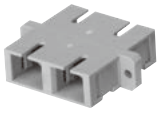
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。

価格は、SPM本体の価格 + 下記の価格 です。

アダプタの変更

新発売

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPM-SA4-SC(-4T)	③	-ASCA			2,700	SC(APC)(2連式)



SC(APC)(2連式)

SPU-S 小心数タイプ 4心以下用

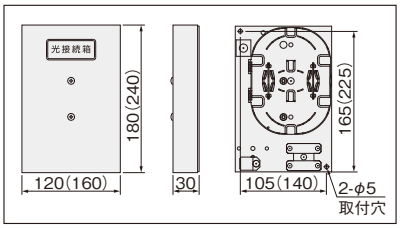
RoHS デザイン塗装

デスクサイドに取付可能な小型光接続箱（マグネット付属）

- フリーアクセス内で、光ファイバ接続用ユニットとしての用途に適しています。
- アダプタ2次側のコード固定が可能なタイプも取り揃えています。（SPU-SA4-SC-S2）
- デスクサイドなどに取付可能です。（マグネット付属）
- 入出線方向は、部品配置の変更により、上上・下下・上下方向すべての配線パターンに対応可能です。（入線部にコードクランプを使用する場合、上上・下下のみとなります。）
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

ご注意 製品で使用している融着トレーは、オプション（604頁）と形状、サイズが異なります。

●外形寸法図（単位:mm）



（ ）内はSPU-SA4-SC-S2（-4T）の寸法です。

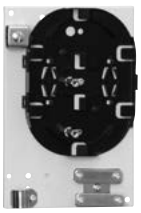
キャビネット板厚	カバー0.6㎜　ボデー1.0㎜

<付属品>
- 補強熱スリーブ（単心用40mm、4心テープ用40mm）
- 保護チューブ
- アダプタ番号シール
- マグネット
- コードクランプ（SA タイプのみ）

〔融着接続タイプ〕



〔外観〕



SPU-S4-S1

〔融着接続+コネクタ接続タイプ〕

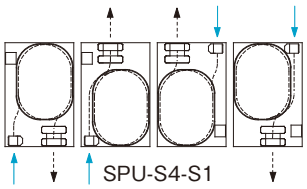


SPU-SA4-SC-S2

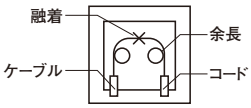


SPU-SA4-SC-S1

融着接続タイプ（Sタイプ）



SPU-S4-S1

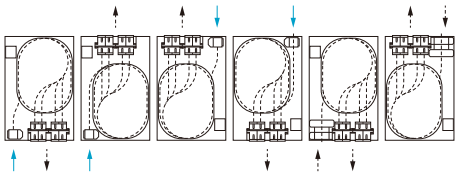


屋内用

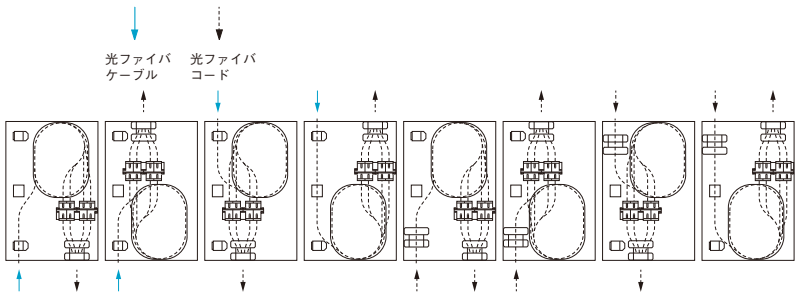
ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ13以下	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	**SPU-S4-S1**	③	**SPU-S4-S1-4T**			12,500	4心	—	光ケーブル:1	光コード:4	1	0.5

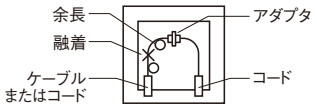
融着接続+コネクタ接続タイプ（SAタイプ）※

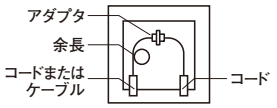


SPU-SA4-SC-S1



SPU-SA4-SC-S2





単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ13以下	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	**SPU-SA4-SC-S1**	◎	**SPU-SA4-SC-S1-4T**			22,000	4心	SC（2連式）	光ケーブル:1 または 光コード:4	光コード:4	1	0.5
◎	**SPU-SA4-SC-S2**	◎	**SPU-SA4-SC-S2-4T**			27,500	〃	〃	〃	〃	〃	0.7

※ 融着トレーに心線およびコード余長を収納した場合、コネクタ接続タイプとしてご利用できます。

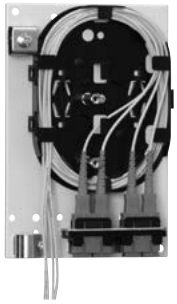
■FCアダプタタイプも承りますので別途ご用命ください。



FC

組替仕様 小心数タイプ 4心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕**SPU-SA4-SC-S1**に**LCアダプタ仕様**をご用命の場合は、
SPU-SA4-SC-S1→SPU-SA4-SC-S1-ALCとなります。
価格は、SPU本体の価格＋下記の価格です。



SPU-SA4-SC-S1-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPU-SA4-SC-S□	⑤	**-PM**			7,400	単心	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	**-PS**			7,400		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPU-SA4-SC-S□-4T	⑤	**-PM**			6,200	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	**-PS**			6,200		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPU-SA4-SC-S□	⑤	**-ALC-PM**			11,500	単心	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	**-ALC-PS**			11,500		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPU-SA4-SC-S□-4T	⑤	**-ALC-PM**			10,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	**-ALC-PS**			10,500		SM	〃	UPC	〃	黄

※IEC60793-2-10準拠品です。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPU-SA4-SC-S1 SPU-SA4-SC-S1-4T	③	**-ASCA**			2,700	SC(APC)(2連式)
	③	**-ALC**			3,700	LC(4連式)



SC(APC)(2連式)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPU-SA4-SC-S2 SPU-SA4-SC-S2-4T	③	**-ASCA**			2,700	SC(APC)(2連式)
	③	**-ALC**			3,700	LC(2連式)



LC(4連式)



LC(2連式)

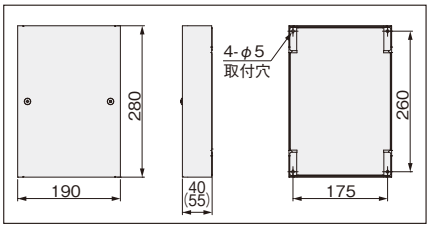
SPU-L 中心数タイプ 24心以下用（融着+コネクタ接続は12心以下）

RoHS デザイン塗装

盤内取付用のユニットタイプ

- 融着接続部と余長収納部を立体的に配置しキャビネットを小型化。設置面積の省スペース化を実現しました。（SPU-SA□-SC-L）
- 小型・軽量のため、メタルMDF・IDFなどのキャビネット内での使用に適しています。
- 入出線方向は、部品配置の変更により、上上・下下・上下方向すべての配線パターンに対応可能です。
- 盤内以外での使用の場合は、光ファイバコードの入出線口の保護が必要です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

●外形寸法図（単位:mm）



（　）内はSPU-SA□-SC-L(-4T)の寸法です。

キャビネット板厚	カバー0.8㎜　ボデー0.8㎜

<付属品>

- 補強熱スリーブ（単心用60mm、4心テープ用40mm）
- 保護チューブ（6色220mm）
- 結束バンド
- アダプタ番号シール
- ケーブルパッキン

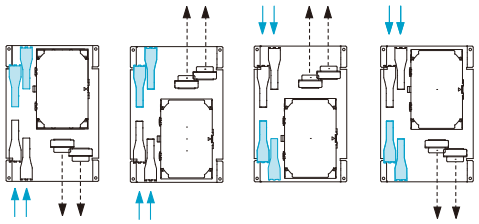
〔融着接続タイプ〕　〔融着接続+コネクタ接続タイプ〕

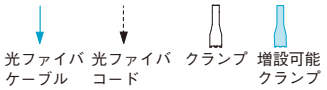

〔外観〕

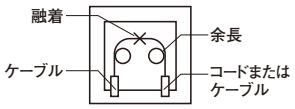

SPU-S24-L(-4T)


SPU-SA12-SC-L(-4T)

融着接続タイプ（Sタイプ）





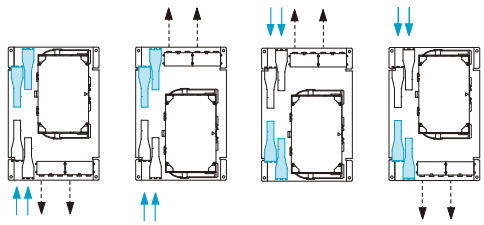


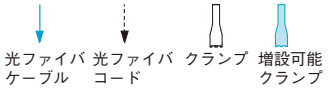
屋内用

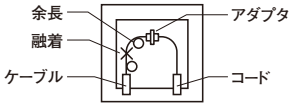
ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ21以下（増設可能数）	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	SPU-S12-L	③	SPU-S12-L-4T			21,000	12心	—	ケーブル:1	ケーブル:1	2(2)※	1.0
									ケーブル:2	コード:12		
◎	SPU-S24-L	③	SPU-S24-L-4T			27,000	24心	—	ケーブル:1	ケーブル:1	〃	1.1
									ケーブル:2	コード:24		

融着接続+コネクタ接続タイプ（SAタイプ）







単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ21以下（増設可能数）	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	SPU-SA8-SC-L	◎	SPU-SA8-SC-L-4T			35,000	8心	SC（2連式）	ケーブル:2	コード:8	2(2)※	1.2
◎	SPU-SA12-SC-L	◎	SPU-SA12-SC-L-4T			40,000	12心	〃	ケーブル:2	コード:12	〃	〃

※ケーブルクランプ増設時は上部入線2本、下部入線2本になります。

組替仕様 中心数タイプ 24心以下用（融着+コネクタ接続は12心以下）

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPU-SA12-SC-LにLCアダプタ仕様をご用命の場合は、
SPU-SA12-SC-L→SPU-SA12-SC-L-ALCとなります。
価格は、SPU本体の価格 ＋ 下記の価格 です。


SPU-SA12-SC-L-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPU-SA8-SC-L	⑤	-PM			14,500	単心	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			14,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA12-SC-L	⑤	-PM			22,000	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			22,000		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPU-SA8-SC-L-4T	⑤	-PM			12,500	4心 FOコード	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			12,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA12-SC-L-4T	⑤	-PM			18,500	4心 FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			18,500		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPU-SA8-SC-L	⑤	-ALC-PM			22,000	単心	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			22,000		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA12-SC-L	⑤	-ALC-PM			32,000	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			32,000		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPU-SA8-SC-L-4T	⑤	-ALC-PM			19,000	4心 FOコード	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			19,000		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA12-SC-L-4T	⑤	-ALC-PM			28,000	4心 FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			28,000		SM	〃	UPC	〃	黄

※IEC60793-2-10準拠品です。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPU-SA8-SC-L SPU-SA8-SC-L-4T	③	-ASCA			3,700	SC(APC)(2連式)
	③	-ALC			5,750	LC(4連式)
SPU-SA12-SC-L SPU-SA12-SC-L-4T	③	-ASCA			4,750	SC(APC)(2連式)
	③	-ALC			7,800	LC(4連式)


SC(APC)(2連式)

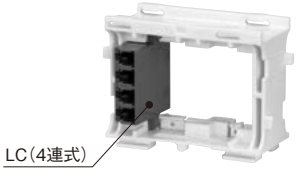

LC(4連式)

心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	アダプタ種類
SPU-SA8-SC-L	③	-C4			−1,000	8心→4心	SC(2連式)
SPU-SA8-SC-L-4T	③				−1,000		

心数の変更+アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	アダプタ種類
SPU-SA8-SC-L	③	-C4-ALC			2,700	8心→4心	LC(4連式)
SPU-SA8-SC-L-4T	③				2,700		


LC(4連式)

SPU-M 機器スペース付タイプ 8心以下用

RoHS デザイン塗装

メディアコンバータなどの小型機器用スペース付

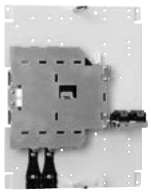
- 光接続部とメディアコンバータ取付スペースを積層構造とし、キャビネットを小型化。設置面積の省スペース化を実現しました。
- コンセントの取り付けが可能です。(-EOの組み替えにより付属することができます。)
- 入出線方向は部品配置の変更により、上上・下下・上下方向すべてに対応可能です。
- 盤内以外での使用の場合は、光ファイバーコードの入出線口の保護が必要です。
- 鉄製メディアコンバータが付属のマグネットシートによりワンタッチで固定可能です。(マグネットシートをご利用になれない場合は、付属の結束テープでの固定も可能です。)
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

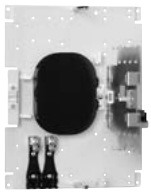
ご注意 製品で使用している融着トレーは、オプション(604頁)と形状、サイズが異なります。

キャビネット板厚	カバー 0.8㎜　ボデー 0.8㎜

〔融着接続+コネクタ接続タイプ〕

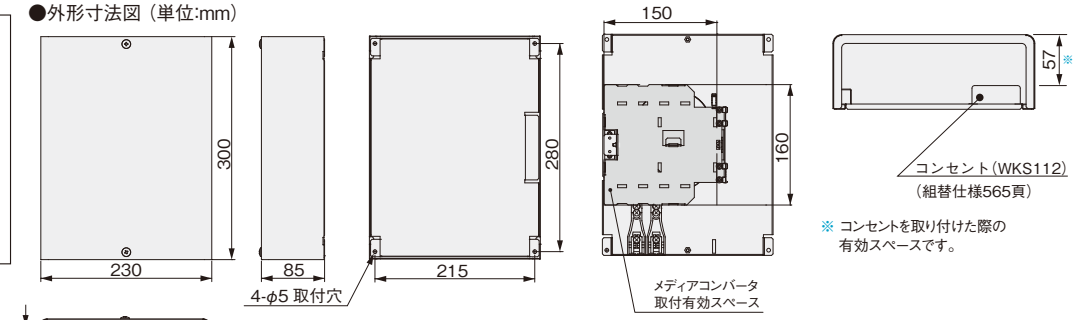

〔外観〕


SPU-SA8-SC-M

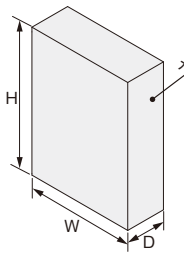

〔メディアコンバータ取付ベース開放状態〕

<付属品>
- 補強熱スリーブ(単心用40mm、4心テープ用40mm)
- 保護チューブ(6色220mm)
- 結束バンド
- マグネットシート
- 結束テープ
- ケーブルパッキン
- アダプタ番号シール
- 回線表示シール

●外形寸法図 (単位:mm)

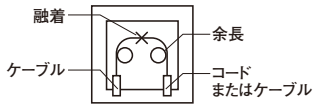


〈推奨機器寸法〉



単位：mm

取付台数 \ 外形寸法	W	H	D
1 台	～145	～100	～30
2 台	～ 70	～ 95	～30

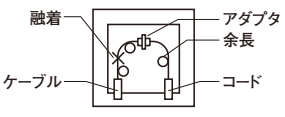


屋内用

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

融着接続タイプ(Sタイプ)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ21以下	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	SPU-S8-M	③	SPU-S8-M-4T			33,000	8心	—	ケーブル:1 ケーブル:2	ケーブル:1 コード:8	2	1.7



融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ21以下	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	SPU-SA4-SC-M	③	SPU-SA4-SC-M-4T			40,500	4心	SC	ケーブル:2	コード:4	2	1.8
◎	SPU-SA8-SC-M	③	SPU-SA8-SC-M-4T			45,500	8心	〃	〃	コード:8	〃	〃

メディアコンバータ内蔵型 光接続箱のご案内

個別対応品

光接続箱
融着+コネクタ接続 4心
＋
メディアコンバータ
日本テレガートナー株式会社製

- 内部を立体配置したコンパクト設計で、設置スペースを取りません。
- 光コードプレ配線(1・2次側)付で、メディアコンバータを実装済みですので、現場作業を大幅に削減できます。

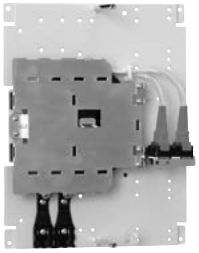
■仕様、納期、価格などにつきましては別途お問合わせください


〔外観〕


〔光コードプレ配線+メディアコンバータ実装〕

組替仕様 機器スペース付タイプ 8心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPU-SA8-SC-MにLCアダプタ仕様をご用命の場合は、
SPU-SA8-SC-M→SPU-SA8-SC-M-ALC となります。
価格は、SPU本体の価格 ＋ 下記の価格 です。


SPU-SA8-SC-M-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPU-SA4-SC-M	⑤	-PM			7,400	単心	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			7,400		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA8-SC-M	⑤	-PM			14,500	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			14,500		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPU-SA4-SC-M-4T	⑤	-PM			6,200	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			6,200		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA8-SC-M-4T	⑤	-PM			12,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			12,500		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPU-SA4-SC-M	⑤	-ALC-PM			11,500	単心	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			11,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA8-SC-M	⑤	-ALC-PM			22,000	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			22,000		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPU-SA4-SC-M-4T	⑤	-ALC-PM			10,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			10,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPU-SA8-SC-M-4T	⑤	-ALC-PM			19,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			19,000		SM	〃	UPC	〃	黄

※IEC60793-2-10準拠品です。

ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPU-SA4-SC-M SPU-SA4-SC-M-4T	③	-ASCA			2,700	SC(APC)
	③	-ALC			3,700	LC(4連式)
SPU-SA8-SC-M SPU-SA8-SC-M-4T	③	-ASCA			3,700	SC(APC)
	③	-ALC			5,750	LC(4連式)


SC(APC)


LC(4連式)

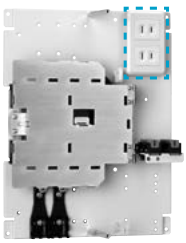
コンセントの追加

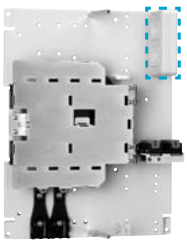
適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	付属品(追加分)
SPU-S8-M(-4T) SPU-SA□-SC-M(-4T)	③	-EO			2,700	2口コンセント コーナープレート ねじ

ご注意 付属品のため、お客様取り付けとなります。


2口コンセント


コーナープレート


(2口コンセント取付例)


(2口コンセント+コーナープレート取付例)

SPHR R15専用・樹脂タイプ 16心以下用（融着+コネクタ接続は8心以下）

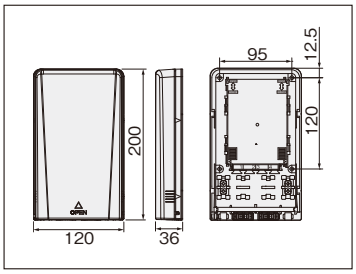
屋内・屋外兼用 保護等級 IPX3 / RoHS / PC+ABS 樹脂製

R15光ファイバ専用の樹脂製コンパクトタイプ

- プレ配線仕様のため作業時間を短縮できます。（融着接続+コネクタ接続タイプ）
- 防水構造により屋外（軒下）設置が可能です。
- ドロップケーブル・インドアケーブルおよび各種光ケーブルの接続が可能です。
- セキュリティ対策として南京錠による施錠が可能です。（南京錠は別途ご用命ください）
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

キャビネット板厚	カバー2.0㎜　ボデー2.0㎜
材質	PC+ABS樹脂

●外形寸法図（単位:mm）



ご注意 カバー開閉時、製品上部に10mm程度のスペースが必要です。

<付属品>

- 補強熱スリーブ（単心用40㎜、4心テープ用40mm）
- 保護チューブ（180mm）
- カバー固定ねじ
- 結束バンド
- ナット
- 壁面取付ねじ
- ねじパッキン

〔融着接続タイプ〕 〔融着接続+コネクタ接続タイプ〕

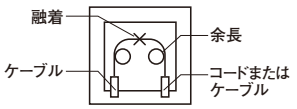


〔外観〕 SPHR-S4 SPHR-SA8-SC-PS

■プレ配線に使用しているコネクタ付心線の仕様（SAタイプ）

品名記号	コネクタの種類	心線の仕様
SPHR-SA□-SC-PS	SC	φ0.9光ファイバ心線、シングルモード
SPHR-SA□-SC-PM		φ0.9光ファイバ心線、マルチモード（50/125）
SPHR-SA□-SC-4TPS		4心テープ光ファイバ心線、シングルモード
SPHR-SA□-SC-4TPM		4心テープ光ファイバ心線、マルチモード（50/125）
SPHR-SA□-LC-PS	LC	φ0.9光ファイバ心線、シングルモード
SPHR-SA□-LC-PM		φ0.9光ファイバ心線、マルチモード（50/125）
SPHR-SA□-LC-4TPS		4心テープ光ファイバ心線、シングルモード
SPHR-SA□-LC-4TPM		4心テープ光ファイバ心線、マルチモード（50/125）

ご注意 すべて許容曲げ半径15mmの心線です。

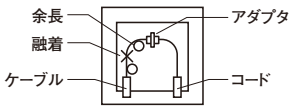


屋内・屋外兼用 IPX3

Nホワイトグレー色（N8.5）

融着接続タイプ（Sタイプ）

単心仕様 納期区分	単心仕様 品名記号	4心テープ仕様 納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	入出線数 入線	入出線数 出線	★コード出線数 単心	★コード出線数 4心テープ	◆ドロップケーブル入出線数 モジュール左側	◆ドロップケーブル入出線数 モジュール右側	ケーブルクランプ数 φ12以下	質量 kg
◎	SPHR-S2	—	—			4,600	2心	ケーブル:1またはドロップケーブル◆参照	ケーブル:1またはコード★参照 ドロップケーブル◆参照	2	—	2	4	2	0.3
◎	SPHR-S4	③	SPHR-S4-4T			4,950	4心			4	1	〃	〃	〃	〃
◎	SPHR-S8	③	SPHR-S8-4T			5,950	8心		ケーブル:2またはコード★参照 ドロップケーブル◆参照	8	2	〃	〃	3	〃
◎	SPHR-S12	③	SPHR-S12-4T			7,900	12心			12	3	4	8	〃	〃
◎	SPHR-S16	③	SPHR-S16-4T			8,650	16心			16	4	〃	〃	〃	〃



融着接続+コネクタ接続タイプ（SAタイプ）:プレ配線仕様

単心仕様 納期区分	単心仕様 品名記号	4心テープ仕様 納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	光ファイバ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	★コード出線数 単心	◆ドロップケーブル入出線数 モジュール左側	◆ドロップケーブル入出線数 モジュール右側	ケーブルクランプ数 φ12以下	質量 kg
◎	SPHR-SA2-SC-PM	—	—			10,500	2心	SC	GI(50/125)OM2※	ケーブル:1またはドロップケーブル◆参照	コード★参照	2	2	4	2	0.3
◎	SPHR-SA2-SC-PS	—	—			10,500	〃	〃	SM			〃	〃	〃	〃	〃
◎	SPHR-SA4-SC-PM	◎	SPHR-SA4-SC-4TPM			16,500	4心	〃	GI(50/125)OM2※			4	〃	〃	〃	〃
◎	SPHR-SA4-SC-PS	◎	SPHR-SA4-SC-4TPS			16,500	〃	〃	SM			〃	〃	〃	〃	〃
◎	SPHR-SA8-SC-PM	◎	SPHR-SA8-SC-4TPM			29,500	8心	〃	GI(50/125)OM2※			8	4	8	〃	0.4
◎	SPHR-SA8-SC-PS	◎	SPHR-SA8-SC-4TPS			29,500	〃	〃	SM			〃	〃	〃	〃	〃
③	SPHR-SA2-LC-PM	—	—			14,500	2心	LC(2連式)	GI(50/125)OM2※			2	2	4	2	0.3
③	SPHR-SA2-LC-PS	—	—			14,500	〃	〃	SM			〃	〃	〃	〃	〃
③	SPHR-SA4-LC-PM	③	SPHR-SA4-LC-4TPM			22,500	4心	〃	GI(50/125)OM2※			4	〃	〃	〃	〃
③	SPHR-SA4-LC-PS	③	SPHR-SA4-LC-4TPS			22,500	〃	〃	SM			〃	〃	〃	〃	〃
③	SPHR-SA8-LC-PM	③	SPHR-SA8-LC-4TPM			39,000	8心	〃	GI(50/125)OM2※			8	〃	〃	〃	〃
③	SPHR-SA8-LC-PS	③	SPHR-SA8-LC-4TPS			39,000	〃	〃	SM			〃	〃	〃	〃	〃

※IEC60793-2-10準拠品です。OM4については別途ご用命ください。

ご注意
1. SAタイプはすべて心線でのプレ配線仕様になります。許容曲げ半径15mmの心線です。お客様で光ファイバをご用意される場合も許容曲げ半径15mm以下をご使用ください。許容曲げ半径30mm光ファイバは使用できません。
2. ドロップケーブル入出線数について、ケーブルサイズが2.0mm×4.0mm～5.0mmを使用した場合です。
3. 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

SPH 樹脂タイプ 12心以下用（融着＋コネクタ接続は4心以下）

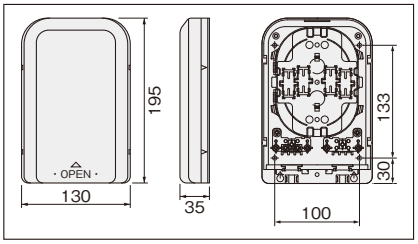
屋内・屋外兼用 保護等級 IPX3　RoHS　AAS 樹脂製

FTTH対応型 樹脂製の小型・軽量タイプ

- 防水構造により屋外（軒下）設置が可能です。
- ドロップケーブル・インドアケーブルおよび各種光ファイバの接続が可能です。
- 融着トレーには、単心・4心テープいずれの補強熱スリーブも固定可能です。（付属品の補強熱スリーブは単心用です。）
- テンションメンバは、最大φ3.5まで取付可能です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

キャビネット板厚	カバー2.0㎜　ボデー2.0㎜
材質	AAS樹脂

●外形寸法図（単位:mm）



ご注意 カバー開閉時、製品上部に10mm程度のスペースが必要です。

<付属品>

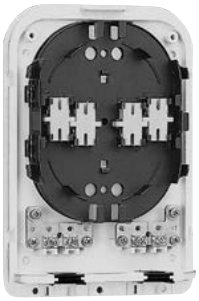
- クランプ上
- 補強熱スリーブ（単心用40mm）
- 保護チューブ（220mm）
- 防水パッキン
- ゴムシート
- 結束バンド
- コードホルダ（SPH-S2·S12は除く）


〔外観〕

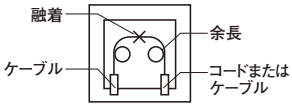
〔融着接続タイプ〕


SPH-S4

〔融着接続＋コネクタ接続タイプ〕


SPH-SA4-SC

ご注意
製品で使用している融着トレーは、オプション（604頁）と形状、サイズが異なります。

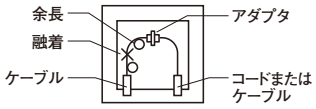


屋内・屋外兼用IPX3

Nホワイトグレー色（N8.5）

融着接続タイプ（Sタイプ）:単心仕様

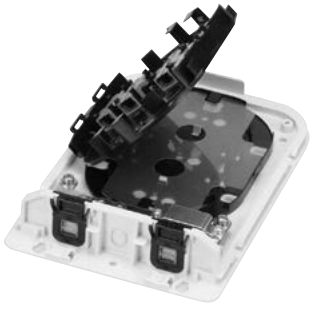
納期区分	単心仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 防水パッキン付φ10以下 防水パッキン無φ15以下	質量 kg
◎	**SPH-S2**			5,050	2心	—	ケーブル:1	ケーブル:1 またはコード:2	2	0.3
◎	**SPH-S4**			6,700	4心	—	〃	ケーブル:1 またはコード:4	〃	〃
◎	**SPH-S12**			11,000	12心	—	〃	ケーブル:1 またはコード:12	〃	〃

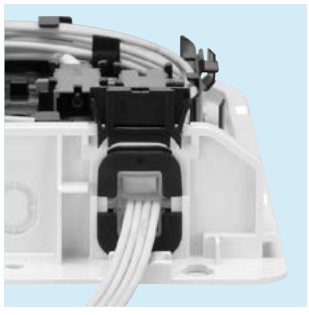


融着接続＋コネクタ接続タイプ（SAタイプ）:単心仕様

納期区分	単心仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 防水パッキン付φ10以下 防水パッキン無φ15以下	質量 kg
◎	**SPH-SA2-SC**			10,000	2心	SC	ケーブル:1	ケーブル:1 またはコード:2	2	0.3
◎	**SPH-SA4-SC**			13,000	4心	〃	〃	ケーブル:1 またはコード:4	〃	〃

ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。


SPH-SA4-SC
〈融着トレー開口状態〉
（上段:アダプタトレー 下段:融着トレー）


〈パッキン押え挿入時〉

組替仕様 樹脂タイプ 12心以下用（融着+コネクタ接続は4心以下）

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPH-S4に4心テープ仕様をご用命の場合は、SPH-S4→SPH-S4-4Tとなります。
価格は、SPH本体の価格 + 下記の価格 です。


SPH-SA4-SC-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPH-SA2-SC	⑤	-PM			3,700	単心	GI(50/125)OM2※1	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			3,700		SM	〃	UPC	〃	黄
SPH-SA4-SC	⑤	-PM			7,400	単心	GI(50/125)OM2※1	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			7,400		SM	〃	UPC	〃	黄

4心テープ仕様+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPH-SA4-SC	⑤	-4T-PM			7,400	4心FOコード	GI(50/125)OM2※1	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-4T-PS			7,400		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPH-SA2-SC	⑤	-ALC-PM※2			6,750	単心	GI(50/125)OM2※1	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS※2			6,750		SM	〃	UPC	〃	黄
SPH-SA4-SC	⑤	-ALC-PM※2			11,500	単心	GI(50/125)OM2※1	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS※2			11,500		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更+4心テープ仕様+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPH-SA4-SC	⑤	-ALC-4T-PM※2			11,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※1	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-4T-PS※2			11,500		SM	〃	UPC	〃	黄

※1. IEC60793-2-10準拠品です。
※2. 曲げ半径15mm以下対応の光コネクタ付コードになります。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

4心テープ仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円
SPH-S4・S12、SPH-SA4-SC	③	-4T			1,150

ご注意 光コードは含まれていませんのでご注意ください。


（配線例）

〈標準品からの変更部品〉


補強熱スリーブ（単心用40mm）

補強熱スリーブ（4心テープ用）

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPH-SA2-SC	③	-ALC ※3			2,700	LC(2連式)
SPH-SA4-SC	③	-ALC ※3			3,700	〃

※3. LCコネクタについては、光コネクタ付心線または、曲げ半径15mm以下対応の光コネクタ付コードをご使用ください。


LC(2連式)

■鍵付も承りますので別途ご用命ください。



■SC(APC)アダプタタイプも承りますので別途ご用命ください。



SPJ-S スタンダードタイプ 48心以下用

RoHS デザイン塗装

コンパクトで施工性・汎用性に優れた壁掛けタイプ

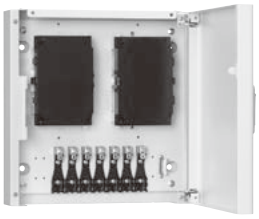
- 融着接続部と余長収納部を立体的に配置し、キャビネットを小型化。設置面積の省スペース化を実現しました。
- ケーブル導入口が切り欠き構造のため、通線作業が不要でクランプが容易に行えます。
- 融着トレーは心線ホルダに補強熱スリーブを差し込み、余長心線をトレーに収納します。トレー1コで12心まで対応できます。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

キャビネット板厚	ドア 1.0㎜　ボデー 1.0㎜
ハンドル	平面ハンドル（H-11AN） （キー No.N200：1 コ）

〔融着接続タイプ〕



〔外観〕



SPJ-S48-S1

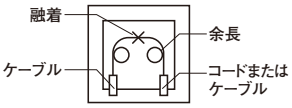
〔融着接続+コネクタ接続タイプ〕



SPJ-SA48-SC-S1

<付属品>

- 補強熱スリーブ（単心用60mm、4心テープ用40mm）
- 保護チューブ（6色1m）
- ケーブルパッキン
- 結束バンド
- アダプタ番号シール
- 結束テープ
- 回線表示シール



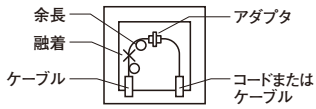
屋内用

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

片側入出線タイプ（-S1）

融着接続タイプ（Sタイプ）

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ21以下（増設可能数）	外形寸法 ㎜			開口部 ㎜	取付穴ピッチ ㎜		質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		W	H	D	A	L	M	
◎	SPJ-S12-S1	③	SPJ-S12-S1-4T			26,000	12心	—	ケーブル:3	コード:12	3（1）	250	350	80	33.5	180	220	3.2
◎	SPJ-S24-S1	③	SPJ-S24-S1-4T			38,500	24心	—	ケーブル:4	コード:24	4（0）	〃	〃	〃	〃	〃	〃	3.3
◎	SPJ-S48-S1	③	SPJ-S48-S1-4T			61,500	48心	—	ケーブル:7	コード:48	7（0）	350	〃	100	53.5	280	〃	4.7



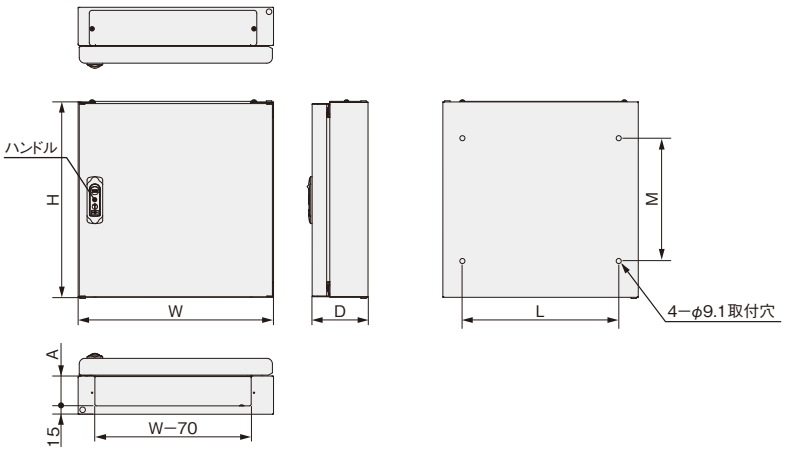
融着接続+コネクタ接続タイプ（SAタイプ）

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ21以下（増設可能数）	外形寸法 ㎜			開口部 ㎜	取付穴ピッチ ㎜		質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		W	H	D	A	L	M	
◎	SPJ-SA12-SC-S1	◎	SPJ-SA12-SC-S1-4T			55,500	12心	SC（2連式）	ケーブル:3	コード:12	3（4）	350	350	100	53.5	280	220	4.8
◎	SPJ-SA24-SC-S1	◎	SPJ-SA24-SC-S1-4T			75,000	24心	〃	ケーブル:6	コード:24	6（1）	〃	〃	〃	〃	〃	〃	4.9
◎	SPJ-SA48-SC-S1	③	SPJ-SA48-SC-S1-4T			134,000	48心	〃	ケーブル:7	コード:48	7（0）	〃	550	〃	〃	〃	420	6.6

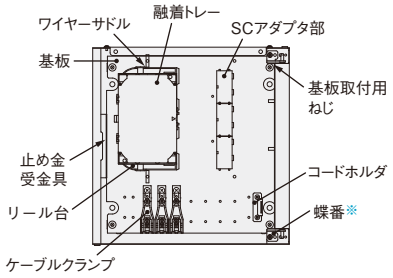
SPJ-S スタンダードタイプ 48心以下用

RoHS デザイン塗装

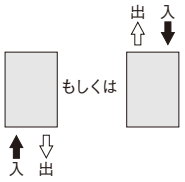
●外形寸法図（単位:mm）



片側入出線タイプ(-S1)

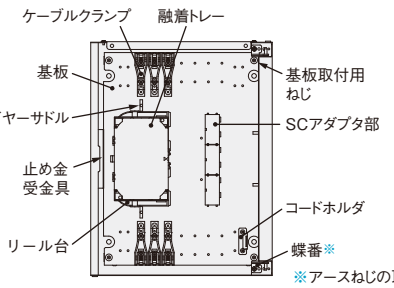


SPJ-SA12-SC-S1



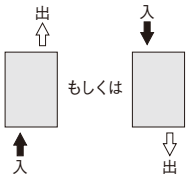
(-S1タイプ)

上下入出線タイプ(-S2)

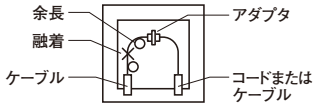


※アースねじの取り付けができます。

SPJ-SA12-SC-S2



(-S2タイプ)



屋内用

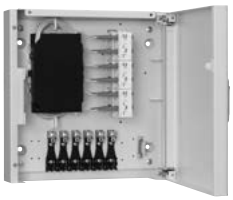
ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

上下入出線タイプ(-S2)
融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		ケーブルクランプ数 φ21以下(増設可能数)	外形寸法 mm			開口部 mm	取付穴ピッチ mm		質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		W	H	D	A	L	M	
◎	SPJ-SA12-SC-S2	③	SPJ-SA12-SC-S2-4T			61,500	12心	SC(2連式)	ケーブル:6	コード:12	6(8)	350	450	100	53.5	280	320	5.8
◎	SPJ-SA24-SC-S2	③	SPJ-SA24-SC-S2-4T			82,500	24心	〃	ケーブル:12	コード:24	12(2)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	6.0
◎	SPJ-SA48-SC-S2	③	SPJ-SA48-SC-S2-4T			145,000	48心	〃	ケーブル:14	コード:48	14(0)	〃	650	〃	〃	〃	520	7.7

組替仕様 スタンダードタイプ 48心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPJ-SA12-SC-S1にLCアダプタ仕様をご用命の場合は、
SPJ-SA12-SC-S1→SPJ-SA12-SC-S1-ALCとなります。
価格は、SPJ本体の価格 ＋ 下記の価格 です。


SPJ-SA24-SC-S1-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPJ-SA12-SC-S□	⑤	-PM			22,000	単心	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			22,000		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA24-SC-S□	⑤	-PM			44,500	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			44,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA48-SC-S□	⑤	-PM			89,000	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			89,000		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA12-SC-S□-4T	⑤	-PM			18,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			18,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA24-SC-S□-4T	⑤	-PM			37,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			37,000		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA48-SC-S□-4T	⑤	-PM			74,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			74,500		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPJ-SA12-SC-S□	⑤	-ALC-PM			32,000	単心	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			32,000		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA24-SC-S□	⑤	-ALC-PM			62,500	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			62,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA48-SC-S□	⑤	-ALC-PM			123,000	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			123,000		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA12-SC-S□-4T	⑤	-ALC-PM			28,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			28,000		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA24-SC-S□-4T	⑤	-ALC-PM			54,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			54,000		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA48-SC-S□-4T	⑤	-ALC-PM			107,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			107,000		SM	〃	UPC	〃	黄

※IEC60793-2-10準拠品です。

ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPJ-SA12-SC-S□(-4T)	③	-ASCA			4,750	SC(APC)(2連式)
	⑦	-AFC			12,500	FC
	③	-ALC			7,800	LC(4連式)
SPJ-SA24-SC-S□(-4T)	③	-ASCA			7,800	SC(APC)(2連式)
	⑦	-AFC			21,500	FC
	③	-ALC			14,000	LC(4連式)
SPJ-SA48-SC-S□(-4T)	③	-ASCA			14,000	SC(APC)(2連式)
	⑦	-AFC			40,000	FC
	③	-ALC			26,000	LC(4連式)


SC(APC)(2連式)


FC


LC(4連式)

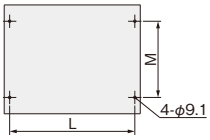
組替仕様 スタンダードタイプ 48心以下用

心数の変更

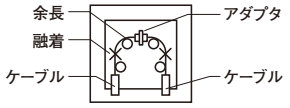
適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	アダプタ種類	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
SPJ-S12-S1(-4T)	③	-C4			−370	12心→4心	—	250	350	80
SPJ-S24-S1(-4T)	③	-C16			−370	24心→16心	—	〃	〃	〃
SPJ-S48-S1(-4T)	③	-C32			−2,400	48心→32心	—	350	〃	100
SPJ-S48-S1(-4T)	⑦	-C96			14,000	48心→96心	—	〃	550※1	〃
SPJ-SA12-SC-S1(-4T)	③	-C4			−3,700	12心→4心	SC (2連式)	350	350	100
SPJ-SA24-SC-S1(-4T)	③	-C16			−3,700	24心→16心		〃	〃	〃
SPJ-SA48-SC-S1(-4T)	③	-C32			−9,050	48心→32心		〃	550	〃
SPJ-SA12-SC-S2(-4T)	③	-C4			−3,700	12心→4心		〃	450	〃
SPJ-SA24-SC-S2(-4T)	③	-C16			−3,700	24心→16心		〃	〃	〃
SPJ-SA48-SC-S2(-4T)	③	-C32			−9,050	48心→32心		〃	650	〃

※1. 外形タテ寸法が350mmから550mmに変更となります。

キャビネット取付穴寸法(-WS)

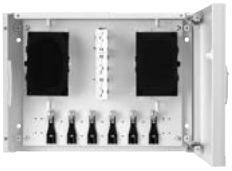


入出線融着接続仕様

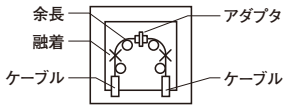


適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ※2	タテ	フカサ	融着接続数	コネクタ接続数	ケーブルクランプ数 φ21以下 (増設可能数)	取付穴ピッチ mm L	M	質量 kg
SPJ-SA12-SC-S1(-4T)	⑦	-WS			12,500	500	350	100	24心	12心	6(7)	430	220	5.6
SPJ-SA24-SC-S1(-4T)	⑦	-WS			14,500	〃	〃	〃	48心	24心	〃	〃	〃	5.8
SPJ-SA48-SC-S1(-4T)	⑦	-WS			23,500	〃	550	〃	96心	48心	〃	〃	420	8.5

※2. 外形ヨコ寸法が350mmから500mmに変更となります。



SPJ-SA24-SC-S1-WS



入出線融着接続仕様+キャビネットの変更(屋外用 板厚t1.6mm)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	融着接続数	コネクタ接続数	ケーブルクランプ数 φ21以下 (増設可能数)	屋外用制御盤 キャビネット(OR) 板厚t1.6以上
SPJ-SA12-SC-S1(-4T)	⑦	-WS-BOR			14,000	505	430	142	24心	12心	6(7)	OR12-54C
SPJ-SA24-SC-S1(-4T)	⑦	-WS-BOR			16,000	〃	〃	〃	48心	24心	〃	OR12-54C
SPJ-SA48-SC-S1(-4T)	⑦	-WS-BOR			27,000	〃	630	〃	96心	48心	〃	OR12-56C



SPJ-SA24-SC-S1-WS-BOR

ご注意 1. キャビネットに入線用の配線孔は加工されておりません。
2. 壁面取付穴は加工されておりません。キャビネット取付穴は下記キャビネット取付穴推奨寸法をご参照ください。

キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6mm)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
SPJ-S12･24-S1(-4T)	⑦	-BK			5,250	251	351	82
SPJ-S48-S1(-4T)	⑦	-BK			5,250	351	〃	102
SPJ-SA12･24-SC-S1(-4T)	⑦	-BK			5,250	351	351	102
SPJ-SA48-SC-S1(-4T)	⑦	-BK			5,250	〃	551	〃
SPJ-SA12･24-SC-S2(-4T)	⑦	-BK			5,250	〃	451	〃
SPJ-SA48-SC-S2(-4T)	⑦	-BK			5,250	〃	651	〃



■官公庁などでキャビネット板厚が1.6mm以上必要な場合にご用命ください。

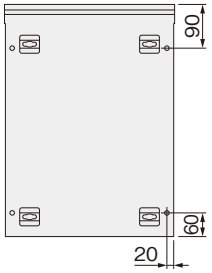
ご注意 開口プレートの板厚は1.0mmとなります。

キャビネットの変更(屋外用 板厚1.6mm)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	キャビネット種類
SPJ-S12･24-S1(-4T)	⑦	-BOR			9,100	305	430	142	OR12-34C
SPJ-S48-S1(-4T)	⑦	-BOR			5,450	405	〃	〃	OR12-44C
SPJ-SA12･24-SC-S1(-4T)	⑦	-BOR			5,450	〃	〃	〃	OR12-44C
SPJ-SA48-SC-S1(-4T)	⑦	-BOR			8,650	〃	630	〃	OR12-46C



キャビネット取付穴推奨寸法
(-WS-BOR、-BOR)
(取付穴はあいていません。)



ご注意 1. キャビネットに入線用の配線孔は加工されておりません。
2. 壁面取付穴は加工されておりません。キャビネット取付穴はキャビネット取付穴推奨寸法をご参照ください。

SPJ-K 高密度タイプ 100心以下用

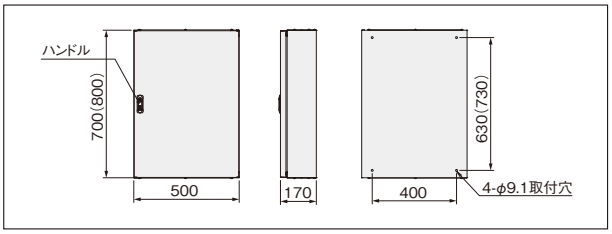
RoHS デザイン塗装

コンパクトで施工性・汎用性に優れた高密度壁掛けタイプ

- ユニットは樹脂製のため軽量です。
- 入出線方向は上上・下下・上下方向に対応可能です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

キャビネット板厚	ドア 1.0㎜　ボデー 1.0㎜
ハンドル	平面ハンドル（H-11AN） （キー No.N200：1 コ）

●外形寸法図（単位:mm）



（　）内はSPJ-SA100-SC-K2-4Tの寸法です。

<付属品>

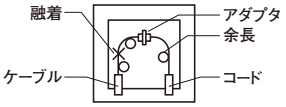
- 補強熱スリーブ（4心テープ用40mm）
- 保護チューブ（6色1.5m）
- 結束バンド
- 結束テープ
- ケーブルパッキン
- 回線表示シール
- 番号シール



〔外観〕



SPJ-SA60-SC-K2-4T



屋内用

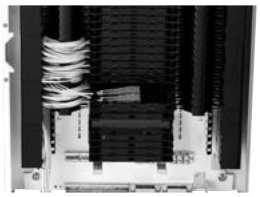
ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

融着接続+コネクタ接続タイプ（SAタイプ）

納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ21以下（増設可能数）	質量 kg	融着ユニット段数	アダプタユニット段数
◎	**SPJ-SA60-SC-K2-4T**			230,000	60心	SC（2連式）	ケーブル:8	コード:60	8(8)	13.4	3	15
◎	**SPJ-SA100-SC-K2-4T**			301,000	100心	〃	〃	コード:100	〃	16.0	5	25

組替仕様 高密度タイプ

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕**SPJ-SA60-SC-K2-4T**に**単心仕様**をご用命の場合は、
SPJ-SA60-SC-K2-4T→SPJ-SA60-SC-K2-4T-Sとなります。
価格は、SPJ本体の価格 ＋ 下記の価格 です。



SPJ-SA60-SC-K2-4T-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA60-SC-K2-4T	⑤	**-PS**			119,000	4心FOコード	SM	SC	UPC	2㎜	黄
SPJ-SA100-SC-K2-4T	⑤	**-PS**			198,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃

■ファイバ種類GI（50/125）のコードプレ配線も承りますので別途ご用命ください。

ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

組替仕様 高密度タイプ

単心仕様+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPJ-SA60-SC-K2-4T	⑤	**-S-PS**			123,000	単心	SM	SC	UPC	2㎜	黄
SPJ-SA100-SC-K2-4T	⑤	**-S-PS**			205,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃

■ファイバ種類GI(50/125)のコードプレ配線も承りますので別途ご用命ください。

ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容		
						接続数	融着ユニット段数	アダプタユニット段数
SPJ-SA60-SC-K2-4T	③	**-C80**			26,000	60心→80心	4段	20段
SPJ-SA100-SC-K2-4T	③	**-C120**			26,000	100心→120心	6段	30段

単心仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円
SPJ-SA60-SC-K2-4T	③	**-S**			11,500
SPJ-SA100-SC-K2-4T	⑤	**-S**			19,000

ご注意 融着接続2次側で使用する光コードはφ2.0以下のものをご使用ください。

〈標準品からの変更部品〉



補強熱スリーブ(4心テープ用) → 補強熱スリーブ(単心用)

単心仕様+心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円
SPJ-SA60-SC-K2-4T	⑤	**-C80-S**			42,000

ご注意 融着接続2次側で使用する光コードはφ2.0以下のものをご使用ください。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPJ-SA60-SC-K2-4T	③	**-ASCA**			17,000	SC(APC)(2連式)
SPJ-SA100-SC-K2-4T	③	**-ASCA**			27,000	〃
SPJ-SA60-SC-K2-4T	③	**-ALC**			32,000	LC(4連式)
SPJ-SA100-SC-K2-4T	③	**-ALC**			53,000	〃



SC(APC)(2連式)



LC(4連式)

心数+アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPJ-SA60-SC-K2-4T	③	**-C80-ASCA**			48,500	SC(APC)(2連式)
SPJ-SA100-SC-K2-4T	③	**-C120-ASCA**			58,500	〃
SPJ-SA60-SC-K2-4T	③	**-C80-ALC**			69,000	LC(4連式)
SPJ-SA100-SC-K2-4T	③	**-C120-ALC**			89,500	〃

キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6㎜)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ㎜		
						ヨコ	タテ	フカサ
SPJ-SA60-SC-K2-4T	⑦	**-BK**			5,250	501	701	172
SPJ-SA100-SC-K2-4T	⑦	**-BK**			5,250	〃	801	〃



■官公庁などでキャビネット板厚が1.6㎜以上必要な場合にご用命ください。

ご注意 開口プレートの板厚は1.0㎜となります。

心数+キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6㎜)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容			外形寸法 ㎜		
						接続数	融着ユニット段数	アダプタユニット段数	ヨコ	タテ	フカサ
SPJ-SA60-SC-K2-4T	⑦	**-C80-BK**			31,000	80心	4段	20段	501	701	172
SPJ-SA100-SC-K2-4T	⑦	**-C120-BK**			31,000	120心	6段	30段	〃	801	〃

■官公庁などでキャビネット板厚が1.6㎜以上必要な場合にご用命ください。

ご注意 開口プレートの板厚は1.0㎜となります。

キャビネットの変更(屋外用 板厚1.6㎜)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ㎜			キャビネット種類
						ヨコ	タテ	フカサ	
SPJ-SA60-SC-K2-4T	⑦	**-BOR**			−1,000	505	730	222	OR20-57C
SPJ-SA100-SC-K2-4T	⑦	**-BOR**			180	〃	830	〃	OR20-58C



ご注意 1.キャビネットに入線用の配線孔は加工されておりません。
2.壁面取付穴は加工されておりません。キャビネット取付穴推奨寸法は、572頁をご参照ください。

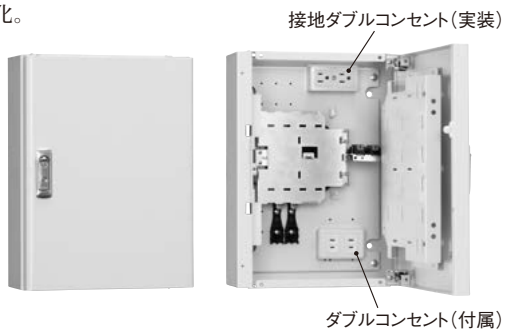
RoHS デザイン塗装

メディアコンバータなどの小型機器用スペースと HUBなどの中型機器用スペース付

〔融着接続+コネクタ接続タイプ〕

- 光接続部とメディアコンバータ取付スペース、機器取付スペースを積層構造としキャビネットを小型化。設置面積の省スペース化を実現しました。
- 鉄製メディアコンバータが付属のマグネットシートによりワンタッチで固定可能です。（マグネットシートをご利用になれない場合は、付属の結束テープでの固定も可能です。）
- 入出線方向は、部品配置の変更により、上上・下下・上下の方向すべてに対応可能です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。
- 接地ダブルコンセントを1コ実装しています。
- ダブルコンセントを1コ付属しています。

ご注意 製品で使用している融着トレーは、オプション（604頁）と形状、サイズが異なります。



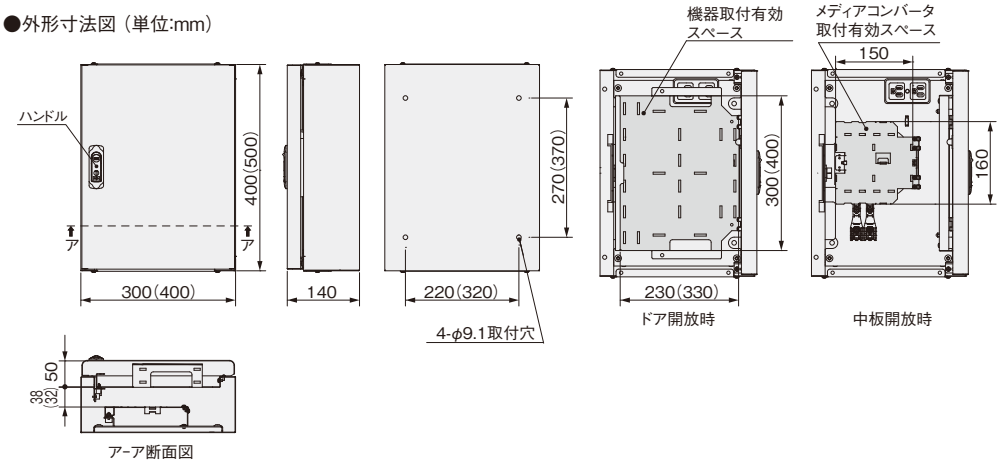
〔外観〕 SPJ-SA8-SC-MS

キャビネット板厚	ドア 1.0㎜　ボデー 1.0㎜
ハンドル	平面ハンドル（H-11AN） （キー No.N200：1 コ）

<付属品>

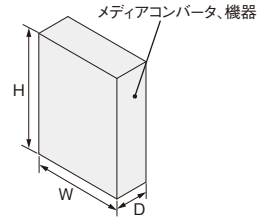
- 補強熱スリーブ（単心用40mm、4心テープ用40mm）
- 保護チューブ（6色220mm）
- 結束バンド
- マグネットシート
- 結束テープ
- 回線表示シール
- ダブルコンセント
- アダプタ番号シール
- コーナープレート
- ケーブルパッキン

●外形寸法図（単位:mm）



（　）内はSPJ-S8-ML(-4T)、SPJ-SA□-SC-ML(4T)の寸法です。

〈推奨機器寸法〉

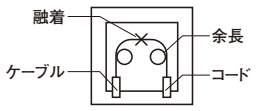


【メディアコンバータ】

機種	搭載数	搭載可能寸法 mm		
		W	H	D
-MS、-ML	2台	～ 70	～ 95	～30
	1台	～145	～100	〃

【機器】

機種	搭載可能寸法 mm		
	W	H	D
-MS	～130	～250	～50
-ML	～220	～350	〃

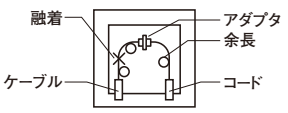


屋内用

ペールホワイト塗装（10YR8.5/0.5）日塗工L19-85A

融着接続タイプ（Sタイプ）

単心仕様 納期区分	単心仕様 品名記号	4心テープ仕様 納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ21以下	質量 kg
◎	SPJ-S8-MS	③	SPJ-S8-MS-4T			50,000	8心	–	ケーブル:1 ケーブル:2	ケーブル:1 コード:8	2	6.4
◎	SPJ-S8-ML	③	SPJ-S8-ML-4T			65,500	〃	–	ケーブル:1 ケーブル:2	ケーブル:1 コード:8	〃	10.3



融着接続+コネクタ接続タイプ（SAタイプ）

単心仕様 納期区分	単心仕様 品名記号	4心テープ仕様 納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ21以下	質量 kg
◎	SPJ-SA4-SC-MS	③	SPJ-SA4-SC-MS-4T			57,500	4心	SC	ケーブル:2	コード:4	2	6.4
◎	SPJ-SA4-SC-ML	③	SPJ-SA4-SC-ML-4T			73,000	〃	〃	〃	〃	〃	10.3
◎	SPJ-SA8-SC-MS	③	SPJ-SA8-SC-MS-4T			61,000	8心	〃	ケーブル:2	コード:8	〃	6.4
◎	SPJ-SA8-SC-ML	③	SPJ-SA8-SC-ML-4T			77,000	〃	〃	〃	〃	〃	10.4

組替仕様 機器スペース付タイプ 8心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPJ-SA8-SC-MSに LCアダプタ仕様 をご用命の場合は、
SPJ-SA8-SC-MS→SPJ-SA8-SC-MS-ALCとなります。
価格は、SPJ本体の価格 ＋ 下記の価格 です。


SPJ-SA8-SC-ML-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPJ-SA4-SC-M□	⑤	-PM			7,400	単心	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			7,400		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA8-SC-M□	⑤	-PM			14,500	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			14,500		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA4-SC-M□-4T	⑤	-PM			6,200	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			6,200		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA8-SC-M□-4T	⑤	-PM			12,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-PS			12,500		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更＋コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	コード径	コード色
SPJ-SA4-SC-M□	⑤	-ALC-PM			11,500	単心	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			11,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA8-SC-M□	⑤	-ALC-PM			22,000	単心	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			22,000		SM	〃	UPC	〃	黄

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA4-SC-M□-4T	⑤	-ALC-PM			10,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			10,500		SM	〃	UPC	〃	黄
SPJ-SA8-SC-M□-4T	⑤	-ALC-PM			19,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	〃	PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			19,000		SM	〃	UPC	〃	黄

※IEC60793-2-10準拠品です。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPJ-SA4-SC-M□(-4T)	③	-ASCA			2,700	SC(APC)
	③	-ALC			3,700	LC(4連式)
SPJ-SA8-SC-M□(-4T)	③	-ASCA			3,700	SC(APC)
	③	-ALC			5,750	LC(4連式)


SC(APC)


LC(4連式)

キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6mm)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法mm ヨコ	タテ	フカサ
SPJ-S8-MS(-4T) SPJ-SA□-SC-MS(-4T)	⑦	-BK			5,250	301	401	142
SPJ-S8-ML(-4T) SPJ-SA□-SC-ML(-4T)	⑦				5,250	401	501	〃



■官公庁などでキャビネット板厚が1.6mm以上必要な場合にご用命ください。
ご注意 開口プレートの板厚は1.0mmとなります。

換気口付

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法mm ヨコ	タテ	フカサ
SPJ-S8-MS(-4T) SPJ-SA□-SC-MS(-4T)	⑦	-SL			2,550	300	400	140
SPJ-S8-ML(-4T) SPJ-SA□-SC-ML(-4T)	⑦				4,250	400	500	〃



SPJ-MR 19インチ機器スペース付タイプ 8心以下用

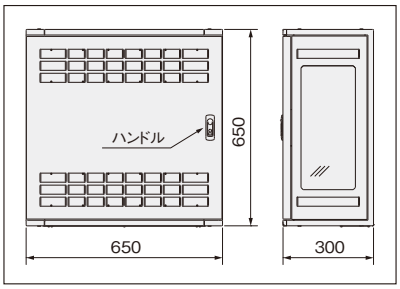
19インチ EIA　M5 タップ　低ホルム アルデヒド F☆☆☆☆　RoHS　デザイン塗装

光・LAN構築に最適な製品をセットにした光接続箱

- 機器収納、メンテナンス性に優れたHUB収納キャビネットを使用しています。
- スプライスユニットに加え、19インチ機器と小型機器の固定が可能です。
- 光ケーブルやメタルケーブルの入出線方向は上下変更可能です。
- 機器収納時に必要なコンセントを全機種に付属しています。
- 標準は8心（4心テープ心線）です。心数・キャビネットサイズの変更などは組替仕様578・579頁をご参照ください。

キャビネット板厚	ドア　0.8mm ボデー 0.8mm ・ 1.6mm
ハンドル	平面ハンドル　（H-11AN）（キー No.N200:1 コ）

●外形寸法図（単位:mm）

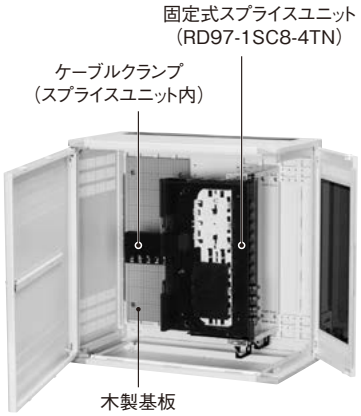


<付属品>

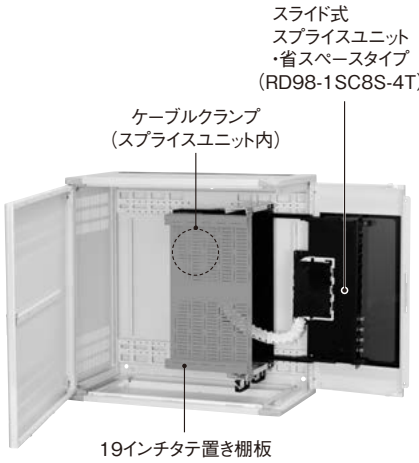
- コンセントバー·OAタップ(4口)
- 補強熱スリーブ(4心テープ用)
- 保護チューブ
- 結束バンド
- 結束テープ
- 通信機器用マウントブラケット（SPJ-SA8-SC-MR7-4Tのみ）



〔外観〕

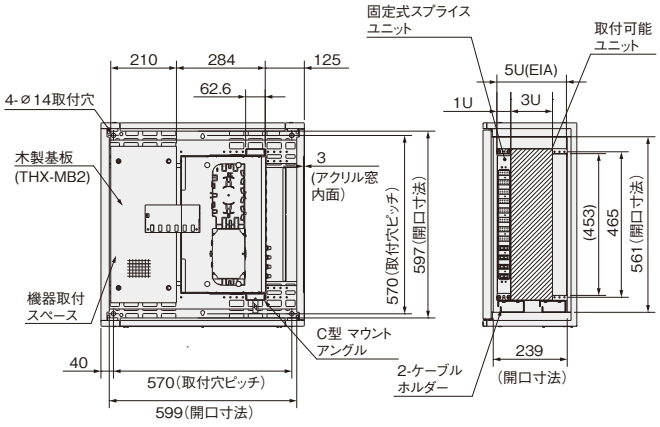


SPJ-SA8-SC-MR7-4T

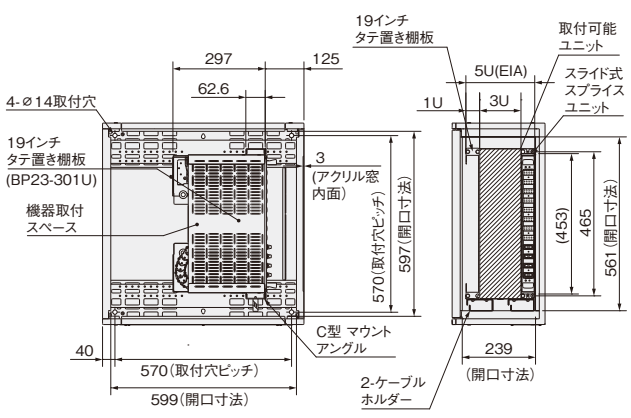


SPJ-SA8-SC-MR8-4T

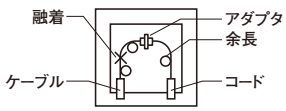
単位：mm



SPJ-SA8-SC-MR7-4T



SPJ-SA8-SC-MR8-4T



屋内用

ペールホワイト塗装
（10YR8.5/0.5）
日塗工L19-85A

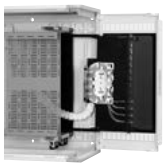
融着接続+コネクタ接続タイプ（SAタイプ）

納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	取付可能ユニット	機器取付スペース	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ21※	スプライスユニット 構造	スプライスユニット 心数	スプライスユニット アダプタ種類	質量 kg	キャビネット種類
◎	SPJ-SA8-SC-MR7-4T			110,000	3U	大型木製基板 210×500mm	ケーブル:4	コード:8	4	固定式	8	SC（2連式）	20	THD30-6565
◎	SPJ-SA8-SC-MR8-4T			119,000	〃	19インチタテ置き棚板 250×441mm	ケーブル:2	〃	2	スライド式	〃	〃	21.5	〃

※-MR8下入線時はφ15以下です。　U=44.45

組替仕様 19インチ機器スペース付タイプ 8心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPJ-MRシリーズSPJ-SA8-SC-MR7-4TにLCアダプタの変更をご用命の場合は、
SPJ-SA8-SC-MR7-4T→SPJ-SA8-SC-MR7-4T-ALCとなります。
価格は、SPJ本体の価格 ＋ 下記の価格 です。


SPJ-SA8-SC-MR8-4T-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	⑤	-PM			12,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2㎜	若草
	⑤	-PS			12,500		SM	〃	UPC	〃	黄

単心仕様+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	⑤	-S-PM			16,500	単心	GI(50/125)OM2※	SC	PC	2㎜	若草
	⑤	-S-PS			16,500		SM	〃	UPC	〃	黄

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	⑤	-ALC-PM			19,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2㎜	若草
	⑤	-ALC-PS			19,000		SM	〃	UPC	〃	黄

単心仕様+アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	⑤	-S-ALC-PM			23,500	単心	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2㎜	若草
	⑤	-S-ALC-PS			23,500		SM	〃	UPC	〃	黄

※IEC60793-2-10準拠品です。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被膜を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

〈標準品からの変更部分〉


補強熱スリーブ（4心テープ用）　補強熱スリーブ（単心用）

単心仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	③	-S			1,600

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容
						アダプタ種類
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	③	-ALC			5,750	SC(2連式)→LC(4連式)


LC(4連式)

心数の変更

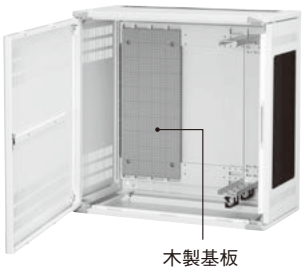
適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	スプライスユニット	
						心数の変更	アダプタ種類
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	③	-C16			7,050	8心→16心	SC(2連式)

組替仕様　19インチ機器スペース付タイプ　8心以下用

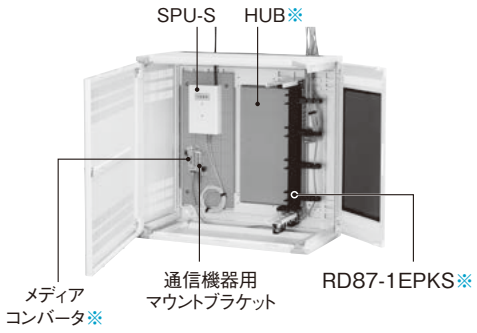
光接続箱の変更　(SPU 4心タイプ)

- スプライスユニットを4心光接続箱・ユニットタイプに変更し、19インチ機器収納に4U使用できます。
- 光接続箱は同送ですので、木製基板の任意の位置に取付可能です。
- 通信機器用マウントブラケット(BP23-1TA相当品)が1組(2コ入)付属されていますので、木製基板の任意の位置にメディアコンバータなどの機器固定が可能です。

〔製品仕様〕



〔機器収納・配線例〕



〔同送品〕

4心・光接続箱
(同送)



SPU-S

通信機器用
マウントブラケット
(同送)



BP23-1TA相当品
(取付範囲H:17～30mm)

コンセントバー
(同送)



RD81-4A

〔取付例〕
メディアコンバータ+HUB+RD87-1EPKS+配線(光ケーブル・光コード・UTPケーブル)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	光接続箱 SPU-SA4-SC-S1-4T					取付可能ユニット	付属品
						接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ13以下		
SPJ-SA8-SC-MR7-4T	⑤	**-C4U**			−12,000	4心	SC	ケーブル:1またはコード:4	コード:4	1	4U	通信機器用マウントブラケット(BP23-1TA相当品)×1組(2コ入)、コンセントバー(RD81-4A)

※メディアコンバータ、機器は付属されていません。　U=44.45

キャビネットの変更　W650(屋内用)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	マウント機器スペース	外形寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
SPJ-SA8-SC-MR□-4T	⑦	**-BTHD60**			−11,000	−	650	650	160	THD16-6565
	⑦	**-BTHD61**			−6,550	1U	〃	〃	210	THD21-6565
	⑦	**-BTHD62**			−1,250	2U	〃	〃	250	THD25-6565
	⑦	**-BTHD64**			11,000	4U	〃	〃	340	THD34-6565



U=44.45

キャビネットの変更　W500(屋内用)

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	マウント機器スペース	外形寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
SPJ-SA8-SC-MR8-4T	⑦	**-BTHD50**			−16,500	−	500	650	160	THD16-565
	⑦	**-BTHD51**			−12,500	1U	〃	〃	210	THD21-565
	⑦	**-BTHD52**			−6,550	2U	〃	〃	250	THD25-565
	⑦	**-BTHD53**			−1,250	3U	〃	〃	300	THD30-565
	⑦	**-BTHD54**			4,800	4U	〃	〃	340	THD34-565



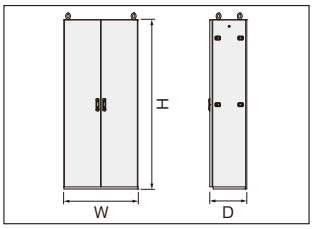
■屋外用キャビネットへの変更も承りますので別途ご用命ください。　U=44.45

SPE 引出し式・スタンダードタイプ 560心以下用

RoHS デザイン塗装

光ファイバの大容量配線をサポート

●寸法図



- ●アダプタユニット、融着ユニットは、前面引き出し式です。
- ●前面作業式で、配線作業・保守管理が容易です。
- ●ドアは、蝶番のレバーを手で回すだけで容易に着脱可能です。
- ●側板はホールドラッチにより容易に着脱可能です。また、コインロックを標準装備でセキュリティを確保しています。
- ●ケーブルガイドがユニット引出し可動に追従して動きますので、引出し時の長さ調整を考える必要はありません。
  引出し時、光ファイバに張力がかからずスムーズに動きます。また、傾斜しますので、配線作業が容易に行えます。
- ●光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

ご注意

1. 標準は4心テープ仕様です。他のテープ心線または、単心を使用の場合は実装心数が変わりますので別途お問合わせください。
2. 下からの入出線を標準としていますので、上からの入出線の場合は別途お問合わせください。
3. 内部配線は、本体の仕様には含まれていませんのでご注意ください。

部品名	材質	板厚
ドア・側板・背面板・天井板	鉄	0.8mm
余長ユニット		1.6mm
フレーム		1.6mm , 2.3mm
アダプタユニット	アルミ	1.5mm , 3.0mm
融着ユニット		

■キャビネットに基台は装備されていませんので、組替仕様にてご用命ください。(581頁)

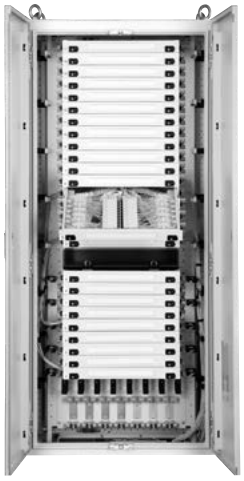
<付属品>

- ●保護チューブ(8色4m)
- ●補強熱スリーブ
  (4心テープ用40mm)

ハンドル	平面ハンドル（キー No.N200：2コ）

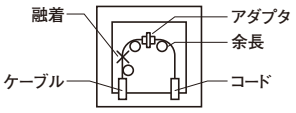


〔外観〕



〔配線例〕

SPE-SA340-SC



屋内用

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ)

納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ22以下	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg	融着ユニット	アダプタユニット	保護チューブ 4m×8色
㊎	SPE-SA100-SC			807,000	100心	SC(2連式)	ケーブル:7	コード:100	7	700	1,000	350	65	3	5	1
㊎	SPE-SA160-SC			1,070,000	160心	〃	〃	コード:160	〃	〃	〃	〃	73	4	8	〃
㊎	SPE-SA240-SC			1,460,000	240心	〃	〃	コード:240	〃	〃	1,600	〃	104	6	12	2
㊎	SPE-SA340-SC			1,830,000	340心	〃	〃	コード:340	〃	〃	〃	〃	119	9	17	〃
㊎	SPE-SA460-SC			2,420,000	460心	〃	〃	コード:460	〃	〃	2,300	〃	160	12	23	3
㊎	SPE-SA560-SC			2,780,000	560心	〃	〃	コード:560	〃	〃	〃	〃	173	14	28	〃

■商品引渡し時のご注意

- ●上記の価格は平地渡しの価格です。
  ご指定場所への納入などの個別対応については別途ご相談ください。

■FCアダプタタイプも承りますので
別途ご用命ください。



FC

ご注意

地震時に転倒のおそれがありますので、所定のアンカーボルト以外にも天井面、壁面などに、転倒防止の処理を必ず行ってください。
〔関連オプション:壁面固定金具(RD742-20K)(519頁)〕

組替仕様 引出し式・スタンダードタイプ 560心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPE-SA100-SCにLCアダプタの変更をご用命の場合は、
SPE-SA100-SC→SPE-SA100-SC-ALCとなります。
価格は、SPE本体の価格＋下記の価格です。


SPE-SA100-SC-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPE-SA100-SC	(受)	-PS			198,000	4心FOコード	SM	SC	UPC	2mm	黄
SPE-SA160-SC	(受)	-PS			316,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃
SPE-SA240-SC	(受)	-PS			474,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃
SPE-SA340-SC	(受)	-PS			672,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃
SPE-SA460-SC	(受)	-PS			909,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃
SPE-SA560-SC	(受)	-PS			1,110,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃

■ファイバ種類GI(50/125)のコードプレ配線も承りますので別途ご用命ください。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPE-SA100-SC	(受)	-ASCA			27,000	SC(APC)(2連式)
	(受)	-ALC			53,000	LC(2連式)
SPE-SA160-SC	(受)	-ASCA			42,500	SC(APC)(2連式)
	(受)	-ALC			82,000	LC(2連式)
SPE-SA240-SC	(受)	-ASCA			62,500	SC(APC)(2連式)
	(受)	-ALC			123,000	LC(2連式)
SPE-SA340-SC	(受)	-ASCA			88,500	SC(APC)(2連式)
	(受)	-ALC			176,000	LC(2連式)
SPE-SA460-SC	(受)	-ASCA			119,000	SC(APC)(2連式)
	(受)	-ALC			237,000	LC(2連式)
SPE-SA560-SC	(受)	-ASCA			145,000	SC(APC)(2連式)
	(受)	-ALC			288,000	LC(2連式)


SC(APC)(2連式)


LC(2連式)

心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容			アダプタ種類
						接続数	融着ユニット段数	アダプタユニット段数	
SPE-SA240-SC	(受)	-C200			−126,000	240心→200心	6段→5段	12段→10段	SC(2連式)
SPE-SA340-SC	(受)	-C300			−126,000	340心→300心	9段→8段	17段→15段	〃
SPE-SA460-SC	(受)	-C400			−193,000	460心→400心	12段→10段	23段→20段	〃
SPE-SA560-SC	(受)	-C500			−193,000	560心→500心	14段→13段	28段→25段	〃

キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6mm)

●側板がねじ止めになります。

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm		
						ヨコ	タテ	フカサ
SPE-SA100-SC	(受)	-BFSE			25,000	701	1,000	351
SPE-SA160-SC	(受)	-BFSE			25,000	〃	〃	〃
SPE-SA240-SC	(受)	-BFSE			42,500	〃	1,600	〃
SPE-SA340-SC	(受)	-BFSE			42,500	〃	〃	〃
SPE-SA460-SC	(受)	-BFSE			50,500	〃	2,300	〃
SPE-SA560-SC	(受)	-BFSE			50,500	〃	〃	〃



基台

●基台を取り外してアンカー施工するため、キャビネット本体と別梱包となります。

ブラック塗装 (N1)　デザイン塗装

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm		
						ヨコ	タテ	フカサ
SPE-SA□-SC	(受)	-B			20,500	700	100	333



■フリーアクセスフロア用基台も承りますので別途ご用命ください。

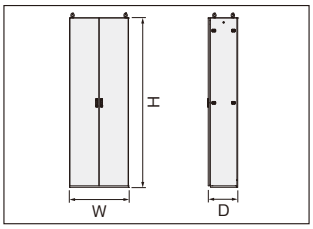


SPE-K 引出し式・高密度タイプ 1200心以下用

RoHS デザイン塗装

光ファイバの高密度・大容量配線をサポート

●寸法図



- スタンダードタイプに比べ、約2倍の実装密度を実現しています。
- アダプタユニット、融着ユニットは、前面引き出し式です。
- 前面作業式で、配線作業・保守管理が容易です。
- ドアは、蝶番のレバーを手で回すだけで容易に着脱可能です。
- 側板はホールドラッチにより容易に着脱可能です。また、コインロックを標準装備でセキュリティを確保しています。
- ケーブルガイドがユニット引出し可動に追従して動きますので、引出し時の長さ調整を考える必要はありません。
  引出し時、光ファイバに張力がかからずスムーズに動きます。また、傾斜しますので、配線作業が容易に行えます。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

ご注意

1. 標準は4心テープ仕様です。他のテープ心線または、単心を使用の場合は実装心数が変わりますので別途お問合わせください。
2. 下からの入出線を標準としていますので、上からの入出線の場合は別途お問合わせください。
3. 内部配線は、本体の仕様には含まれていませんのでご注意ください。

部品名	材質	板厚
ドア・側板・背面板・天井板	鉄	0.8mm
余長ユニット		1.6mm
フレーム		1.6mm , 2.3mm
アダプタユニット	アルミ	1.5mm , 3.0mm
融着ユニット		

■キャビネットに基台は装備されていませんので、組替仕様にてご用命ください。(583頁)

<付属品>

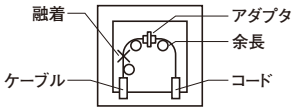
- 保護チューブ(8色4m)
- ドライバー
- 補強熱スリーブ
  (4心テープ用40mm)

ハンドル	平面ハンドル (キー No.N200 : 2コ)



〔外観〕 〔配線例〕

SPE-SA1200-SC-K



屋内用

ペールホワイト塗装
(10YR8.5/0.5)
日塗工L19-85A

融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ)

納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ22以下	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg	融着ユニット	アダプタユニット	保護チューブ 4m×8色
(受)	SPE-SA600-SC-K			2,810,000	600心	SC (2連式)	ケーブル:7	コード:600	7	800	1,800	400	162	8	30	3
(受)	SPE-SA880-SC-K			3,870,000	880心	〃	〃	コード:880	〃	〃	〃	〃	192	11	44	5
(受)	SPE-SA1000-SC-K			4,390,000	1,000心	〃	〃	コード:1,000	〃	〃	2,300	〃	227	13	50	〃
(受)	SPE-SA1200-SC-K			5,160,000	1,200心	〃	〃	コード:1,200	〃	〃	〃	〃	248	15	60	6

■商品引渡し時のご注意

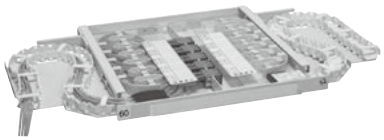
- 上記の価格は平地渡しの価格です。
  ご指定場所への納入などの個別対応については別途ご相談ください。

ご注意

地震時に転倒のおそれがありますので、所定のアンカーボルト以外にも天井面、壁面などに、転倒防止の処理を必ず行ってください。
〔関連オプション:壁面固定金具(RD742-20K)(519頁)〕

組替仕様 引出し式・高密度タイプ 1200心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕SPE-SA600-SC-KにLCアダプタの変更をご用命の場合は、
SPE-SA600-SC-K→SPE-SA600-SC-K-ALCとなります。
価格は、SPE本体の価格 + 下記の価格 です。


SPE-SA600-SC-K-PS

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPE-SA600-SC-K	(受)	-PS			1,190,000	4心FOコード	SM	SC	UPC	2mm	黄
SPE-SA880-SC-K	(受)	-PS			1,740,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃
SPE-SA1000-SC-K	(受)	-PS			1,980,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃
SPE-SA1200-SC-K	(受)	-PS			2,370,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃

■ファイバ種類GI(50/125)のコードプレ配線も承りますので別途ご用命ください。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
SPE-SA600-SC-K	(受)	-ASCA			155,000	SC(APC)(2連式)
	(受)	-AFC			462,000	FC
	(受)	-ALC			309,000	LC(2連式)
SPE-SA880-SC-K	(受)	-ASCA			227,000	SC(APC)(2連式)
	(受)	-AFC			678,000	FC
	(受)	-ALC			452,000	LC(2連式)
SPE-SA1000-SC-K	(受)	-ASCA			258,000	SC(APC)(2連式)
	(受)	-AFC			770,000	FC
	(受)	-ALC			514,000	LC(2連式)
SPE-SA1200-SC-K	(受)	-ASCA			309,000	SC(APC)(2連式)
	(受)	-AFC			923,000	FC
	(受)	-ALC			616,000	LC(2連式)


SC(APC)(2連式)


FC


LC(2連式)

心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	融着ユニット段数	アダプタユニット段数	アダプタ種類
SPE-SA880-SC-K	(受)	-C700			−596,000	880心→700心	11段→9段	44段→35段	SC(2連式)
	(受)	-C800			−260,000	880心→800心	11段→10段	44段→40段	〃
SPE-SA1000-SC-K	(受)	-C900			−328,000	1,000心→900心	13段→12段	50段→45段	〃
SPE-SA1200-SC-K	(受)	-C1100			−328,000	1,200心→1,100心	15段→14段	60段→55段	〃

キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6mm)

●側板がねじ止めになります。

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法mm ヨコ	タテ	フカサ
SPE-SA600-SC-K	(受)	-BFSE			47,000	801	1,800	401
SPE-SA880-SC-K	(受)	-BFSE			47,000	〃	〃	〃
SPE-SA1000-SC-K	(受)	-BFSE			53,500	〃	2,300	〃
SPE-SA1200-SC-K	(受)	-BFSE			53,500	〃	〃	〃



基台

●基台を取り外してアンカー施工するため、キャビネット本体と別梱包となります。

ブラック塗装 (N1)　デザイン塗装

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法mm ヨコ	タテ	フカサ
SPE-SA□-SC-K	(受)	-B			22,500	800	100	383



■フリーアクセスフロア用基台も承りますので別途ご用命ください。

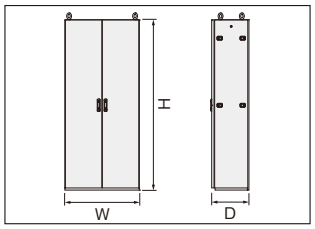


SPEP 前面パッチ式・スタンダードタイプ 400心以下用

RoHS デザイン塗装

コネクタの切替え作業が容易な前面パッチ式

●寸法図



- ●配線作業後のコネクタの差替えが容易です。
- ●アダプタユニットと融着ユニットを80心単位で管理可能です。
- ●ドアは、蝶番のレバーを手で回すだけで容易に着脱可能です。
- ●側板はホールドラッチにより容易に着脱可能です。また、コインロックを標準装備でセキュリティを確保しています。
- ●光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

ご注意

1. 標準は4心テープ仕様です。他のテープ心線または、単心を使用の場合は実装心数が変わりますので別途お問合わせください。
2. 下からの入出線を標準としていますので、上からの入出線の場合は別途お問合わせください。
3. 内部配線は、本体の仕様には含まれていませんのでご注意ください。

部品名	材質	板厚
ドア・側板・背面板・天井板	鉄	0.8mm
余長ユニット		1.6mm
フレーム		1.6mm , 2.3mm
アダプタユニット	アルミ	1.5mm , 3.0mm
融着ユニット		

■キャビネットに基台は装備されていませんので、組替仕様にてご用命ください。(585頁)

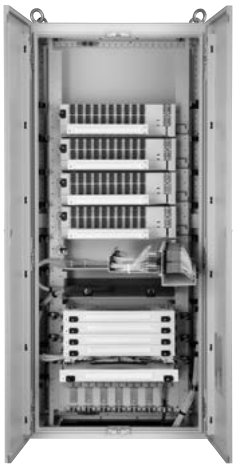
<付属品>

- ●保護チューブ(8色4m)
- ●補強熱スリーブ (4心テープ用40mm)
- ●結束テープ

ハンドル	平面ハンドル (キー No.N200 : 2コ)

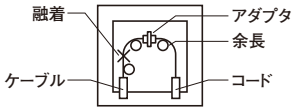


〔外観〕



〔配線例〕

SPEP-SA400-SC



屋内用

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ)

納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ22以下	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg	融着ユニット	アダプタユニット	保護チューブ 4m×8色
(受)	SPEP-SA240-SC			1,280,000	240心	SC	ケーブル:7	コード:240	7	700	1,000	350	63	3	3	2
(受)	SPEP-SA400-SC			1,940,000	400心	〃	〃	コード:400	〃	〃	1,600	〃	90	5	5	3

■商品引渡し時のご注意

- ●上記の価格は平地渡しの価格です。
  ご指定場所への納入などの個別対応については別途ご相談ください。

ご注意

地震時に転倒のおそれがありますので、所定のアンカーボルト以外にも天井面、壁面などに、転倒防止の処理を必ず行ってください。
〔関連オプション:壁面固定金具(RD742-20K)(519頁)〕

組替仕様　前面パッチ式・スタンダードタイプ　400心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕**SPEP-SA240-SC**に**基台の追加**をご用命の場合は、
SPEP-SA240-SC→SPEP-SA240-SC-Bとなります。
価格は、SPEP本体の価格 ＋ 下記の価格 です。

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPEP-SA240-SC	(受)	**-PS**			474,000	4心FOコード	SM	SC	UPC	2㎜	黄
SPEP-SA400-SC	(受)	**-PS**			790,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃

■ファイバ種類GI(50/125)のコードプレ配線も承りますので別途ご用命ください。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。


SPEP-SA240-SC-PS

基台

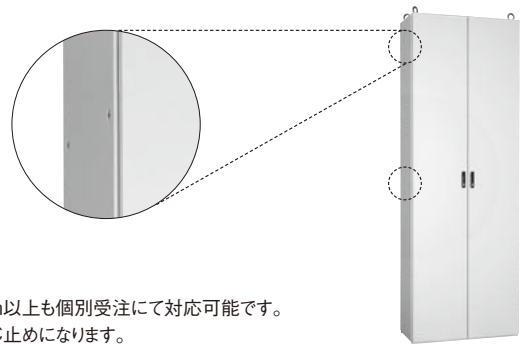
●基台を取り外してアンカー施工するため、キャビネット本体と別梱包となります。

ブラック塗装 (N1)　デザイン塗装

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法㎜ ヨコ	タテ	フカサ
SPEP-SA□-SC	(受)	**-B**			20,500	700	100	333



■キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6㎜)も承りますので
別途ご用命ください。



●板厚1.6㎜以上も個別受注にて対応可能です。
●側板がねじ止めになります。

■フリーアクセスフロア用基台も承りますので
別途ご用命ください。



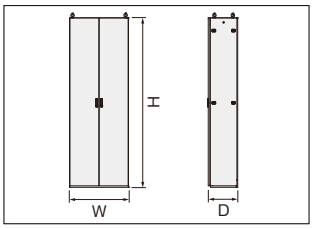
SPEP-K 前面パッチ式・高密度タイプ 1200心以下用

RoHS デザイン塗装

コネクタの切り替え作業が容易な高密度前面パッチ式

- スタンダードタイプに比べ、約2倍の実装密度を実現しています。
- 配線作業後のコネクタの差替えが容易です。
- アダプタユニットと融着ユニットを80心単位で管理可能です。
- ドアは、蝶番のレバーを手で回すだけで容易に着脱可能です。
- 側板はホールドラッチにより容易に着脱可能です。また、コインロックを標準装備でセキュリティを確保しています。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

●寸法図



ご注意

1. 標準は4心テープ仕様です。他のテープ心線または、単心を使用の場合は実装心数が変わりますので別途お問合わせください。
2. 下からの入出線を標準としていますので、上からの入出線の場合は別途お問合わせください。
3. 内部配線は、本体の仕様には含まれていませんのでご注意ください。

部品名	材質	板厚
ドア・側板・背面板・天井板	鉄	0.8mm
余長ユニット		1.6mm
フレーム		1.6mm , 2.3mm
アダプタユニット	アルミ	1.5mm , 3.0mm
融着ユニット		

■キャビネットに基台は装備されていませんので、組替仕様にてご用命ください。(587頁)

<付属品>

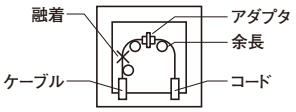
- 保護チューブ(8色4m)
- 補強熱スリーブ (4心テープ用40mm)
- 結束テープ
- ドライバー

ハンドル	平面ハンドル (キー No.N200 : 2コ)



〔外観〕 〔配線例〕

SPEP-SA1200-SC-K



屋内用

ペールホワイト塗装 (10YR8.5/0.5) 日塗工L19-85A

融着接続+コネクタ接続タイプ(SAタイプ)

納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	ケーブルクランプ数 φ22以下	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg	融着ユニット	アダプタユニット	保護チューブ 4m×8色
(受)	SPEP-SA880-SC-K			3,450,000	880心	SC	ケーブル:7	コード:880	7	800	1,800	400	140	11	11	5
(受)	SPEP-SA1200-SC-K			4,600,000	1,200心	〃	〃	コード:1,200	〃	〃	2,300	〃	168	15	15	6

■商品引渡し時のご注意

- 上記の価格は平地渡しの価格です。
  ご指定場所への納入などの個別対応については別途ご相談ください。

ご注意

地震時に転倒のおそれがありますので、所定のアンカーボルト以外にも天井面、壁面などに、転倒防止の処理を必ず行ってください。
〔関連オプション:壁面固定金具(RD742-20K)(519頁)〕

組替仕様 前面パッチ式・高密度タイプ 1200心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕**SPEP-SA1200-SC-K**に**基台の追加**をご用命の場合は、
SPEP-SA1200-SC-K→SPEP-SA1200-SC-K-Bとなります。
価格は、SPEP本体の価格 ＋ 下記の価格 です。

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
SPEP-SA880-SC-K	㊎	**-PS**			1,740,000	4心F0コード	SM	SC	UPC	2㎜	黄
SPEP-SA1200-SC-K	㊎	**-PS**			2,370,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃



SPEP-SA880-SC-K-PS

■ファイバ種類GI(50/125)のコードプレ配線も承りますので別途ご用命ください。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

基台

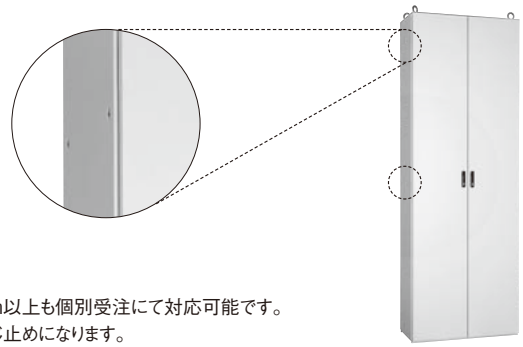
●基台を取り外してアンカー施工するため、キャビネット本体と別梱包となります。

ブラック塗装 (N1)　デザイン塗装

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法㎜ ヨコ	タテ	フカサ
SPEP-SA□-SC-K	㊎	**-B**			22,500	800	100	383



■キャビネットの変更(屋内用 板厚1.6㎜)も承りますので
別途ご用命ください。



●板厚1.6㎜以上も個別受注にて対応可能です。
●側板がねじ止めになります。

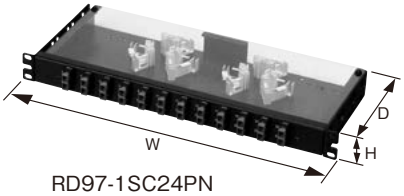
■フリーアクセスフロア用基台も承りますので
別途ご用命ください。



RD97-PN 固定式光パッチパネル 48心以下用

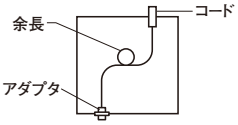
19インチ EIA　RoHS　デザイン塗装

- パッチ機能に特化した低コストタイプです。(融着トレーなし)
- ユニット本体がアルミ製のため軽量です。
- コードリールにより、光コードの余長処理が容易に行えます。また、2Uタイプはコードリールが段積み式です。
- ブラケットの移動が可能です。(前:50㎜、100㎜)
- コネクタ接続部はSCタイプのアダプタが付いています。
  (シングルモード、マルチモード兼用です。割りスリーブはジルコニアセラミック製です。)



RD97-1SC24PN


RD97-2SC48PN



部品名	材質	板厚
ユニット本体	アルミ	1.5mm
ブラケット	鉄	2.3mm
カバー	合成樹脂	—
コードリール	合成樹脂	—

<付属品>
- 結束バンド

ブラック塗装 (N1)

■1Uタイプ

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	呼称	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg
◎	**RD97-1SC8PN**			24,500	8心	SC (2連式)	コード:8	コード:8	1U	482.6	44	190	0.9
◎	**RD97-1SC16PN**			32,500	16心	〃	コード:16	コード:16	〃	〃	〃	〃	〃
◎	**RD97-1SC24PN**			40,500	24心	〃	コード:24	コード:24	〃	〃	〃	〃	1.0

U=44.45

■2Uタイプ

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	呼称	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg
◎	**RD97-2SC48PN**			70,500	48心	SC (2連式)	コード:48	コード:48	2U	482.6	88	190	1.5

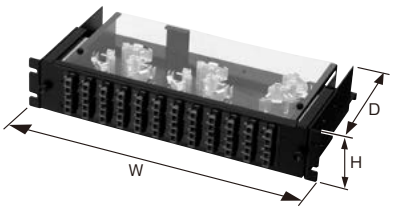
U=44.45

RD98-PN スライド式光パッチパネル 48心以下用

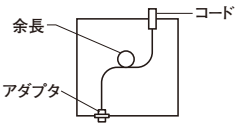
19インチ EIA　RoHS　デザイン塗装

- ユニットが引出し式になっています。
- パッチ機能に特化した低コストタイプです。(融着トレーなし)
- ユニット本体がアルミ製のため軽量です。
- コードリールにより、光コードの余長処理が容易に行えます。また、2Uタイプはコードリールが段積み式です。
- ブラケットの移動が可能です。(前:50㎜、100㎜)
- コネクタ接続部はSCタイプのアダプタが付いています。
  (シングルモード、マルチモード兼用です。割りスリーブはジルコニアセラミック製です。)


RD98-1SC24PN
〈スライド引出し状態〉



RD98-2SC48PN



部品名	材質	板厚
ユニット本体	アルミ	1.5mm
引出しユニット		1.5mm
ブラケット	鉄	2.3mm
カバー	合成樹脂	—
コードリール	合成樹脂	—

<付属品>
- コードリール
- 結束バンド
- スパイラルチューブ

ブラック塗装 (N1)

■1Uタイプ

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	呼称	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg
◎	**RD98-1SC8PN**			36,500	8心	SC (2連式)	コード:8	コード:8	1U	482.6	44	261.5	1.4
◎	**RD98-1SC16PN**			45,000	16心	〃	コード:16	コード:16	〃	〃	〃	〃	1.5
◎	**RD98-1SC24PN**			54,500	24心	〃	コード:24	コード:24	〃	〃	〃	〃	〃

U=44.45

■2Uタイプ

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	呼称	寸法 mm W	寸法 mm H	寸法 mm D	質量 kg
◎	**RD98-2SC48PN**			87,500	48心	SC (2連式)	コード:48	コード:48	2U	482.6	88	261.5	2.1

U=44.45

組替仕様 光パッチパネル 48心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕**RD97-1SC8PN**に**アダプタの変更**をご用命の場合は、
RD97-1SC8PN→RD97-1SC8PN-ASCAとなります。
価格は、光パッチパネル本体の価格 ＋ 下記の価格 です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
RD97-1SC8PN RD98-1SC8PN	③	**-ASCA**			3,700	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			7,800	FC
	③	**-ALC**			5,750	LC(4連式)
RD97-1SC16PN RD98-1SC16PN	③	**-ASCA**			5,750	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			14,000	FC
	③	**-ALC**			9,850	LC(4連式)
RD97-1SC24PN RD98-1SC24PN	③	**-ASCA**			7,800	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			20,000	FC
	③	**-ALC**			14,000	LC(4連式)
RD97-2SC48PN RD98-2SC48PN	③	**-ASCA**			14,000	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			38,500	FC
	③	**-ALC**			26,000	LC(4連式)


SC(APC)
(2連式)


FC


LC(4連式)

心数の変更

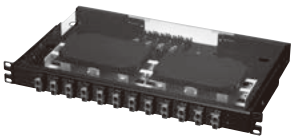
適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	アダプタ種類
RD97-1SC8PN RD98-1SC8PN	③	**-C4**			−1,000	8心→4心	SC(2連式)
RD97-1SC16PN RD98-1SC16PN	③	**-C12**			−1,000	16心→12心	〃
RD97-1SC24PN RD98-1SC24PN	③	**-C20**			−1,000	24心→20心	〃
RD97-2SC48PN RD98-2SC48PN	③	**-C44**			−1,000	48心→44心	〃

RD97-N 固定式スプライスユニット 48心以下用

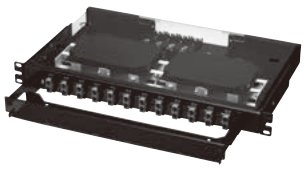
19インチ EIA　RoHS　デザイン塗装

ラック内での光ファイバ接続用に

- ユニット本体がアルミ製のため軽量です。
- 機器取付間口寸法が450mm以上のJIS規格ラックに搭載可能です。
- スプライスユニットを搭載したHUB収納キャビネット・SPJ-MR（577頁）もございますのでご用命ください。
- ブラケットの移動によりユニット位置の変更が可能です。（前:50mm、100mm）
- 丸型ケーブル、ドロップケーブル、インドアケーブルなどの固定が可能です。（FRP製テンションメンバの場合は別途お問合わせください。）
- ケーブルクランプはϕ21まで対応可能です。
- 光ケーブルは背面から4本（増設により最大6本）、側面から4本入線可能です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。

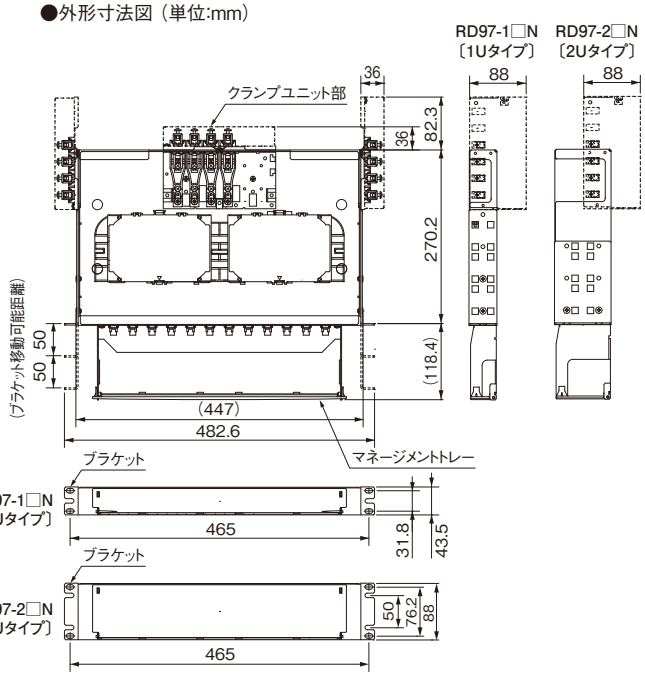


RD97-1SC24N（1Uタイプ）
（マネジメントトレーなし）



RD97-1SC24MN（1Uタイプ）
（マネージメントトレー付）

●外形寸法図（単位:mm）



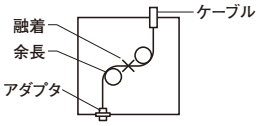
ご注意

1. RD97-1SC□MNを段積みで使用する場合の注意事項
   下記のいずれかの方法で対応してください。
   対応できない場合は、別途お問合わせください。
   - ・マネージメントトレーなしの製品と交互に段積みする。
   - ・1U以上間隔をあけて段積みする。
   - ・コネクタ取外し用工具を使用して前面配線を切り替える。
2. ケーブルスペースを確認してご利用ください。
   （取付可能ラック寸法例（591頁））

部　品　名	材　質	板　厚
ユニット本体	アルミ	1.5mm
ブラケット	鉄	2.3mm
カバー	合成樹脂	—
マネージメントトレー	鉄	1.0mm
マネージメントパネル	合成樹脂（ダークスモーク）	—
融着トレー	合成樹脂	—

<付属品>

- ●補強熱スリーブ（単心用60mm、4心テープ用40mm）
- ●保護チューブ（6色1m）
- ●結束バンド
- ●結束テープ
- ●結束テープ用ベース
- ●ケーブル径調整ゴム



ブラック塗装（N1）

■マネージメントトレーなし

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格　円	接続数	アダプタ種類	入出線数		呼称	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
③	**RD97-1N**	③	**RD97-1-4TN**			31,500	24心	—	ケーブル:4		1U	1.6
◎	**RD97-1SC4N**	◎	**RD97-1SC4-4TN**			34,000	4心	SC（2連式）	ケーブル:4	コード:4	〃	〃
◎	**RD97-1SC8N**	◎	**RD97-1SC8-4TN**			36,500	8心	〃	〃	コード:8	〃	〃
◎	**RD97-1SC12N**	◎	**RD97-1SC12-4TN**			39,500	12心	〃	〃	コード:12	〃	〃
◎	**RD97-1SC16N**	◎	**RD97-1SC16-4TN**			44,000	16心	〃	〃	コード:16	〃	1.8
◎	**RD97-1SC24N**	◎	**RD97-1SC24-4TN**			49,500	24心	〃	〃	コード:24	〃	〃
③	**RD97-2N**	③	**RD97-2-4TN**			45,000	48心	—	ケーブル:4		2U	2.4
③	**RD97-2SC32N**	③	**RD97-2SC32-4TN**			71,000	32心	SC（2連式）	ケーブル:4	コード:32	〃	2.3
③	**RD97-2SC40N**	③	**RD97-2SC40-4TN**			78,000	40心	〃	〃	コード:40	〃	2.4
◎	**RD97-2SC48N**	◎	**RD97-2SC48-4TN**			84,500	48心	〃	〃	コード:48	〃	〃
③	**RD97-1LC4N**	◎	**RD97-1LC4-4TN**			37,000	4心	LC（4連式）	〃	コード:4	1U	1.6
③	**RD97-1LC8N**	◎	**RD97-1LC8-4TN**			42,000	8心	〃	〃	コード:8	〃	〃
③	**RD97-1LC12N**	③	**RD97-1LC12-4TN**			46,500	12心	〃	〃	コード:12	〃	〃
③	**RD97-1LC16N**	③	**RD97-1LC16-4TN**			53,000	16心	〃	〃	コード:16	〃	1.7
③	**RD97-1LC24N**	◎	**RD97-1LC24-4TN**			62,500	24心	〃	〃	コード:24	〃	1.8
③	**RD97-2LC32N**	—	—			90,000	32心	LC（4連式）	〃	コード:32	2U	2.3
③	**RD97-2LC40N**	—	—			100,000	40心	〃	〃	コード:40	〃	〃
③	**RD97-2LC48N**	—	—			110,000	48心	〃	〃	コード:48	〃	2.4

U=44.45

■高密度実装（LC）タイプ:マネージメントトレーなし

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

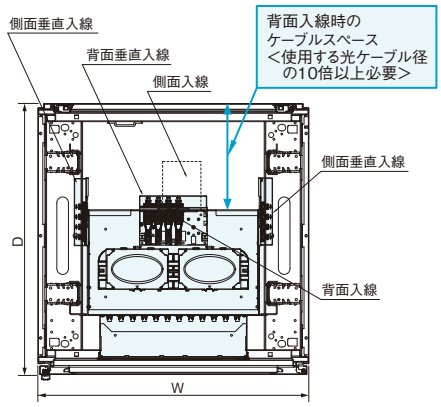
単心仕様		4心テープ仕様				標準価格　円	接続数	アダプタ種類	入出線数		呼称	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
—	—	③	**RD97-1LC32-4TN**			73,500	32心	LC（4連式）	ケーブル:4	コード:32	1U	1.8
—	—	③	**RD97-1LC40-4TN**			82,500	40心	〃	〃	コード:40	〃	〃
—	—	③	**RD97-1LC48-4TN**			91,000	48心	〃	〃	コード:48	〃	〃

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（③→◎）をさせていただきましたのでご了承ください。

U=44.45

■取付可能ラック寸法例

ケーブルクランプの入線方法により取付可能なラックの寸法が下記のようになるため、ラックの寸法に合わせて配線形態を選択してください。



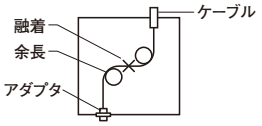
固定タイプ(RD97-N)

配線形態 (ケーブルクランプ入線方法)	FSシリーズ スタンダードタイプ寸法(mm)		AHシリーズ スタンダードタイプ寸法(mm)	
	W(ヨコ)	D(フカサ)	W(ヨコ)	D(フカサ)
背面垂直入線	600～	500～	600～	1,000～
側面垂直入線		700～		
背面入線		～φ16※:600 ～φ21※:700		
側面入線		600～		

■マネージメントトレー付をAHシリーズに据え付けの際は、ブラケットを50mm移動させて据え付けを行ってください。
※光ケーブル径

ご注意

1. 上記の寸法は FSシリーズ・スタンダードタイプ、AHシリーズ・スタンダードタイプに取付可能な場合で、他シリーズの場合は異なるため別途お問合わせください。
2. 取付位置(上部、下部)、背面板の仕様により取付可能ラック寸法が変わる場合がありますので、ご注意ください。



ブラック塗装
(N1)

■マネージメントトレー付

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		呼称	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
③	RD97-1MN	③	RD97-1M-4TN			36,000	24心	—	ケーブル:4		1U	2.0
◎	RD97-1SC4MN	◎	RD97-1SC4M-4TN			38,000	4心	SC(2連式)	ケーブル:4	コード:4		〃
◎	RD97-1SC8MN	◎	RD97-1SC8M-4TN			40,500	8心		〃	コード:8		〃
◎	RD97-1SC12MN	◎	RD97-1SC12M-4TN			43,500	12心		〃	コード:12		〃
◎	RD97-1SC16MN	◎	RD97-1SC16M-4TN			48,000	16心		〃	コード:16		2.2
◎	RD97-1SC24MN	◎	RD97-1SC24M-4TN			53,500	24心		〃	コード:24		〃
③	RD97-2MN	③	RD97-2M-4TN			53,500	48心	—	ケーブル:4		2U	2.9
③	RD97-2SC32MN	③	RD97-2SC32M-4TN			79,500	32心	SC(2連式)	ケーブル:4	コード:32		2.8
③	RD97-2SC40MN	③	RD97-2SC40M-4TN			87,000	40心		〃	コード:40		2.9
◎	RD97-2SC48MN	◎	RD97-2SC48M-4TN			93,500	48心		〃	コード:48		〃
③	RD97-1LC4MN	③	RD97-1LC4M-4TN			41,500	4心	LC(4連式)	〃	コード:4	1U	2.0
③	RD97-1LC8MN	③	RD97-1LC8M-4TN			46,000	8心		〃	コード:8		〃
③	RD97-1LC12MN	③	RD97-1LC12M-4TN			50,500	12心		〃	コード:12		〃
③	RD97-1LC16MN	③	RD97-1LC16M-4TN			57,000	16心		〃	コード:16		2.1
③	RD97-1LC24MN	③	RD97-1LC24M-4TN			66,500	24心		〃	コード:24		2.2
③	RD97-2LC32MN	—	—			98,500	32心	LC(4連式)	〃	コード:32	2U	2.8
③	RD97-2LC40MN	—	—			109,000	40心		〃	コード:40		〃
③	RD97-2LC48MN	—	—			119,000	48心		〃	コード:48		2.9

U=44.45

■高密度実装(LC)タイプ:マネージメントトレー付

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		呼称	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
—	—	③	RD97-1LC32M-4TN			77,500	32心	LC(4連式)	ケーブル:4	コード:32	1U	2.2
—	—	③	RD97-1LC40M-4TN			86,500	40心		〃	コード:40		〃
—	—	③	RD97-1LC48M-4TN			95,500	48心		〃	コード:48		〃

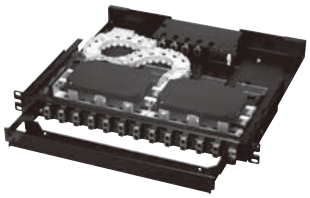
U=44.45

RD98-N スライド式スプライスユニット 48心以下用

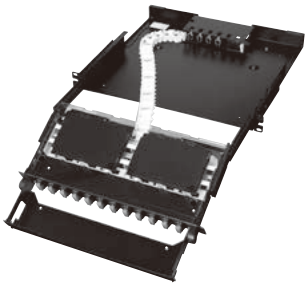
19インチ EIA　RoHS　デザイン塗装

ラック内での光ファイバ接続用に

- ユニット本体がアルミ製のため軽量です。
- 機器取付間口寸法が450mm以上のJIS規格ラックに搭載可能です。
- ブラケットの移動によりユニット位置の変更が可能です。(前:50mm、100mm)
- 丸型ケーブル、ドロップケーブル、インドアケーブルなどの固定が可能です。
  (FRP製テンションメンバの場合は別途お問合わせください。)
- ケーブルクランプはϕ21まで対応可能です。
- 光ケーブルは背面から4本(増設により最大6本)、側面から4本入線可能です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。



RD98-1SC24MN(1Uタイプ)
(マネージメントトレー付)



RD98-1SC24MN(1Uタイプ)
(マネージメントトレー付)
〈スライド傾斜状態〉

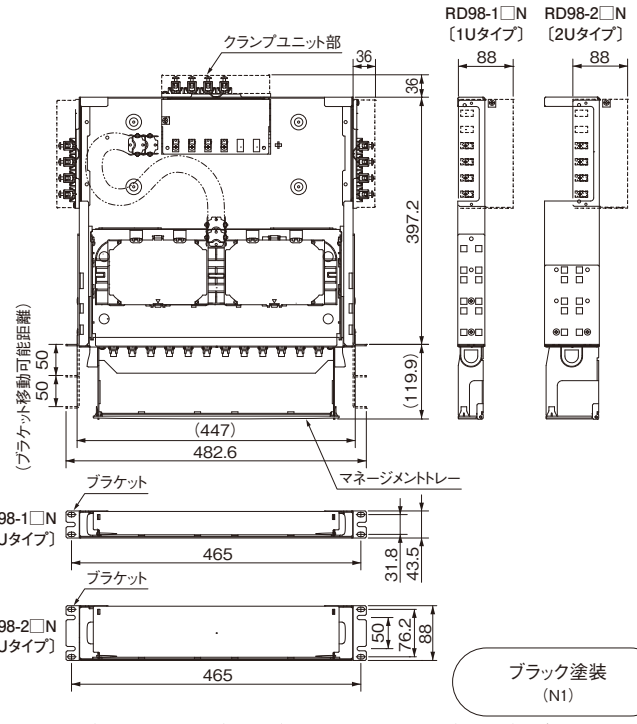
ご注意 ケーブルスペースを確認してご利用ください。
(取付可能ラック寸法例(593頁))

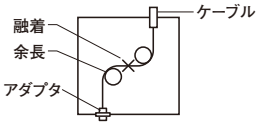
部品名	材質	板厚
ユニット本体	アルミ	1.5mm
ブラケット	鉄	2.3mm
カバー	合成樹脂	—
マネージメントトレー	鉄	1.0mm
マネージメントパネル	合成樹脂(ダークスモーク)	—
融着トレー	合成樹脂	—
ケーブルガイド	合成樹脂	—

<付属品>

- 補強熱スリーブ
  (単心用60mm、4心テープ用40mm)
- 保護チューブ(6色1m)
- 結束バンド
- 結束テープ
- 結束テープ用ベース
- ケーブル径調整ゴム

●外形寸法図 (単位:mm)





ブラック塗装
(N1)

■マネージメントトレーなし

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		呼称	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
③	RD98-1N	③	RD98-1-4TN			42,500	24心	—	ケーブル:4		1U	2.5
◎	RD98-1SC4N	◎	RD98-1SC4-4TN			44,500	4心	SC(2連式)	ケーブル:4	コード:4	1U	〃
◎	RD98-1SC8N	◎	RD98-1SC8-4TN			47,000	8心	SC(2連式)	〃	コード:8	1U	〃
◎	RD98-1SC12N	◎	RD98-1SC12-4TN			50,000	12心	SC(2連式)	〃	コード:12	1U	〃
◎	RD98-1SC16N	◎	RD98-1SC16-4TN			54,500	16心	SC(2連式)	〃	コード:16	1U	2.7
◎	RD98-1SC24N	◎	RD98-1SC24-4TN			60,000	24心	SC(2連式)	〃	コード:24	1U	〃
③	RD98-2N	③	RD98-2-4TN			66,000	48心	—	ケーブル:4		2U	3.4
③	RD98-2SC32N	③	RD98-2SC32-4TN			92,000	32心	SC(2連式)	ケーブル:4	コード:32	2U	3.3
③	RD98-2SC40N	③	RD98-2SC40-4TN			99,500	40心	SC(2連式)	〃	コード:40	2U	3.4
◎	RD98-2SC48N	◎	RD98-2SC48-4TN			106,000	48心	SC(2連式)	〃	コード:48	2U	〃
③	RD98-1LC4N	③	RD98-1LC4-4TN			47,500	4心	LC(4連式)	〃	コード:4	1U	2.5
③	RD98-1LC8N	③	RD98-1LC8-4TN			52,500	8心	LC(4連式)	〃	コード:8	1U	〃
③	RD98-1LC12N	◎	RD98-1LC12-4TN			57,000	12心	LC(4連式)	〃	コード:12	1U	〃
③	RD98-1LC16N	③	RD98-1LC16-4TN			63,500	16心	LC(4連式)	〃	コード:16	1U	2.7
③	RD98-1LC24N	③	RD98-1LC24-4TN			73,000	24心	LC(4連式)	〃	コード:24	1U	〃
③	RD98-2LC32N	—	—			111,000	32心	LC(4連式)	〃	コード:32	2U	3.3
③	RD98-2LC40N	—	—			122,000	40心	LC(4連式)	〃	コード:40	2U	〃
③	RD98-2LC48N	—	—			131,000	48心	LC(4連式)	〃	コード:48	2U	3.4

U=44.45

■高密度実装(LC)タイプ:マネージメントトレーなし

付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

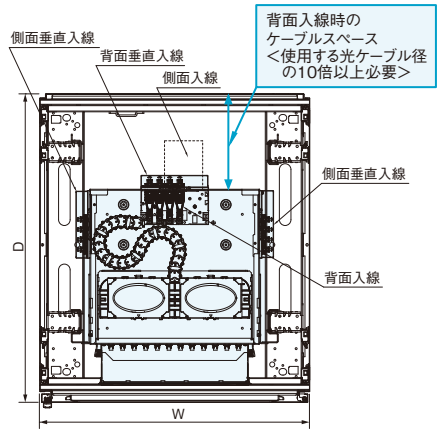
単心仕様		4心テープ仕様				標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数		呼称	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
—	—	③	RD98-1LC32-4TN			84,000	32心	LC(4連式)	ケーブル:4	コード:32	1U	2.7
—	—	③	RD98-1LC40-4TN			93,000	40心	LC(4連式)	〃	コード:40	1U	〃
—	—	③	RD98-1LC48-4TN			102,000	48心	LC(4連式)	〃	コード:48	1U	〃

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更(③→◎)をさせていただきましたのでご了承ください。

U=44.45

■取付可能ラック寸法例

ケーブルクランプの入線方法により取付可能なラックの寸法が下記のようになるため、ラックの寸法に合わせて配線形態を選択してください。



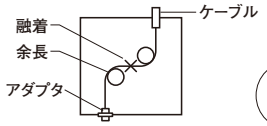
スライドタイプ（RD98-N）

配線形態（ケーブルクランプ入線方法）	FSシリーズ スタンダードタイプ寸法（mm）		AHシリーズ スタンダードタイプ寸法（mm）	
	W（ヨコ）	D（フカサ）	W（ヨコ）	D（フカサ）
背面垂直入線	600～	600～	600～	1,000～
側面垂直入線		800～		
背面入線		～φ13※:700 ～φ21※:800		
側面入線		700～		

■マネージメントトレー付をAHシリーズに据え付けの際は、ブラケットを50mm移動させて据え付けを行ってください。
※光ケーブル径

ご注意

1. 上記の寸法は FSシリーズ・スタンダードタイプ、AHシリーズ・スタンダードタイプに取付可能な場合で、他シリーズの場合は異なるため別途お問合わせください。
2. 取付位置（上部、下部）、背面板の仕様により取付可能ラック寸法が変わる場合がありますので、ご注意ください。



ブラック塗装（N1）

■マネージメントトレー付

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

単心仕様 納期区分	単心仕様 品名記号	4心テープ仕様 納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	呼称	質量 kg
③	RD98-1MN	③	RD98-1M-4TN			46,500	24心	—	ケーブル:4		1U	2.9
◎	RD98-1SC4MN	◎	RD98-1SC4M-4TN			48,500	4心	SC（2連式）	ケーブル:4	コード:4	1U	〃
◎	RD98-1SC8MN	◎	RD98-1SC8M-4TN			51,500	8心	〃	〃	コード:8	1U	〃
◎	RD98-1SC12MN	◎	RD98-1SC12M-4TN			54,000	12心	〃	〃	コード:12	1U	〃
◎	RD98-1SC16MN	◎	RD98-1SC16M-4TN			59,000	16心	〃	〃	コード:16	1U	3.1
◎	RD98-1SC24MN	◎	RD98-1SC24M-4TN			64,000	24心	〃	〃	コード:24	1U	〃
③	RD98-2MN	③	RD98-2M-4TN			74,500	48心	—	ケーブル:4		2U	3.9
③	RD98-2SC32MN	③	RD98-2SC32M-4TN			101,000	32心	SC（2連式）	ケーブル:4	コード:32	2U	3.8
③	RD98-2SC40MN	③	RD98-2SC40M-4TN			108,000	40心	〃	〃	コード:40	2U	3.9
◎	RD98-2SC48MN	◎	RD98-2SC48M-4TN			114,000	48心	〃	〃	コード:48	2U	〃
③	RD98-1LC4MN	③	RD98-1LC4M-4TN			52,000	4心	LC（4連式）	〃	コード:4	1U	2.9
③	RD98-1LC8MN	◎	RD98-1LC8M-4TN			56,500	8心	〃	〃	コード:8	1U	〃
③	RD98-1LC12MN	③	RD98-1LC12M-4TN			61,000	12心	〃	〃	コード:12	1U	〃
③	RD98-1LC16MN	◎	RD98-1LC16M-4TN			67,500	16心	〃	〃	コード:16	1U	3.0
③	RD98-1LC24MN	◎	RD98-1LC24M-4TN			77,000	24心	〃	〃	コード:24	1U	〃
③	RD98-2LC32MN	—	—			120,000	32心	LC（4連式）	〃	コード:32	2U	3.8
③	RD98-2LC40MN	—	—			130,000	40心	〃	〃	コード:40	2U	〃
③	RD98-2LC48MN	—	—			140,000	48心	〃	〃	コード:48	2U	3.9

U=44.45

■高密度実装（LC）タイプ:マネージメントトレー付

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

単心仕様 納期区分	単心仕様 品名記号	4心テープ仕様 納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	呼称	質量 kg
—	—	③	RD98-1LC32M-4TN			88,000	32心	LC（4連式）	ケーブル:4	コード:32	1U	3.1
—	—	③	RD98-1LC40M-4TN			97,000	40心	〃	〃	コード:40	1U	〃
—	—	◎	RD98-1LC48M-4TN			106,000	48心	〃	〃	コード:48	1U	〃

■上記一部商品は、2023年4月より納期区分の変更（③→◎）をさせていただきましたのでご了承ください。

U=44.45

組替仕様 スプライスユニット 48心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。

価格は、スプライスユニット本体の価格＋下記の価格です。



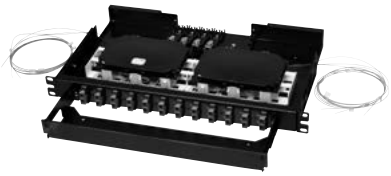
心線

心線プレ配線仕様

●コネクタ付心線を配線するためコードの被覆を剥く作業時間が不要で、配線作業時間が大幅に低減できます。

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ種類	研磨
RD97-1SC24(M)-4TN RD98-1SC24(M)-4TN	⑤	-PFM			22,000	4心テープ心線	GI(50/125)OM3※1	SC	PC
		-PFS					SM		UPC
RD97-2SC48(M)-4TN RD98-2SC48(M)-4TN	⑤	-PFM			44,500		GI(50/125)OM3※1		PC
		-PFS					SM		UPC
RD97-1LC24(M)-4TN RD98-1LC24(M)-4TN	㊎	-PFM			30,000		GI(50/125)OM3※1	LC	PC
		-PFS					SM		UPC
RD97-1LC48(M)-4TN RD98-1LC48(M)-4TN	㊎	-PFM			60,500		GI(50/125)OM3※1		PC
		-PFS					SM		UPC

※1. IEC60793-2-10準拠品、許容曲げ半径は30mmです。



RD97-1SC24M-4TN-PFS

ご注意

1. 心線プレ配線仕様は工場出荷後の増設ができませんのでスプライスユニット全心数の配線になります。
2. 心線プレ配線仕様のリール台は心線の余長収納部のため工場出荷時から開封厳禁とさせていただきますのでご了承ください。
3. 心線プレ配線仕様は融着トレー内の配線が必要です。

コードプレ配線仕様

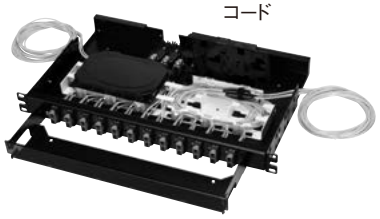
●コネクタ付コードを配線するため、リール台の配線収納作業が不要となります。

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ種類	研磨	コード径	コード色
RD97-1SC4(M)N RD98-1SC4(M)N	⑤	-PM			7,400	単心	GI(50/125)OM2※2	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			7,400		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC8(M)N RD98-1SC8(M)N	⑤	-PM			14,500		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			14,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC12(M)N RD98-1SC12(M)N	⑤	-PM			22,000		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			22,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC16(M)N RD98-1SC16(M)N	⑤	-PM			29,500		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			29,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC24(M)N RD98-1SC24(M)N	⑤	-PM			44,500		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			44,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-2SC32(M)N RD98-2SC32(M)N	⑤	-PM			59,500		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			59,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-2SC40(M)N RD98-2SC40(M)N	⑤	-PM			74,000		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			74,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-2SC48(M)N RD98-2SC48(M)N	⑤	-PM			89,000		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			89,000		SM		UPC	〃	黄

■(M)はマネージメントトレー付です。
※2. IEC60793-2-10準拠品です。



コード



RD97-1SC24M-4TN-PS

ご注意

コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

コードプレ配線仕様 ●コネクタ付コードを配線するため、リール台の配線収納作業が不要となります。

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
RD97-1LC4(M)N RD98-1LC4(M)N	⑤	-PM			8,050	単心	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			8,050		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC8(M)N RD98-1LC8(M)N	⑤	-PM			16,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			16,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC12(M)N RD98-1LC12(M)N	⑤	-PM			24,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			24,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC16(M)N RD98-1LC16(M)N	⑤	-PM			32,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			32,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC24(M)N RD98-1LC24(M)N	⑤	-PM			48,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			48,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-2LC32(M)N RD98-2LC32(M)N	⑤	-PM			64,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			64,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-2LC40(M)N RD98-2LC40(M)N	⑤	-PM			80,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			80,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-2LC48(M)N RD98-2LC48(M)N	⑤	-PM			96,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			96,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC4(M)-4TN RD98-1SC4(M)-4TN	⑤	-PM			6,200	4心 FOコード	GI(50/125)OM2※	SC	PC	〃	若草
	⑤	-PS			6,200		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC8(M)-4TN RD98-1SC8(M)-4TN	⑤	-PM			12,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			12,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC12(M)-4TN RD98-1SC12(M)-4TN	⑤	-PM			18,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			18,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC16(M)-4TN RD98-1SC16(M)-4TN	⑤	-PM			25,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			25,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1SC24(M)-4TN RD98-1SC24(M)-4TN	⑤	-PM			37,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			37,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-2SC32(M)-4TN RD98-2SC32(M)-4TN	⑤	-PM			49,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			49,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-2SC40(M)-4TN RD98-2SC40(M)-4TN	⑤	-PM			62,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			62,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-2SC48(M)-4TN RD98-2SC48(M)-4TN	⑤	-PM			74,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			74,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC4(M)-4TN RD98-1LC4(M)-4TN	⑤	-PM			6,700		GI(50/125)OM2※	LC	PC	〃	若草
	⑤	-PS			6,700		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC8(M)-4TN RD98-1LC8(M)-4TN	⑤	-PM			13,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			13,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC12(M)-4TN RD98-1LC12(M)-4TN	⑤	-PM			20,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			20,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC16(M)-4TN RD98-1LC16(M)-4TN	⑤	-PM			27,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			27,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC24(M)-4TN RD98-1LC24(M)-4TN	⑤	-PM			40,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	-PS			40,000		SM		UPC	〃	黄

■(M)はマネージメントトレー付です。

※IEC60793-2-10準拠品です。

ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

組替仕様 スプライスユニット 48心以下用

高密度実装(LC)タイプ

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ	研磨	単心コード径	コード色
RD97-1LC32(M)-4TN RD98-1LC32(M)-4TN	⑤	**-PM**			53,500	4心 FOコード	GI(50/125)OM2※	LC	PC	2mm	若草
	⑤	**-PS**			53,500		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC40(M)-4TN RD98-1LC40(M)-4TN	⑤	**-PM**			67,000		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	**-PS**			67,000		SM		UPC	〃	黄
RD97-1LC48(M)-4TN RD98-1LC48(M)-4TN	⑤	**-PM**			80,500		GI(50/125)OM2※		PC	〃	若草
	⑤	**-PS**			80,500		SM		UPC	〃	黄

※IEC60793-2-10準拠品です。

ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
RD97-1SC4(M)(-4T)N RD98-1SC4(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			2,500	SC(2連式・透明)
RD97-1SC8(M)(-4T)N RD98-1SC8(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			3,350	SC(2連式・透明)
	③	**-ASCA**			3,700	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			7,800	FC
RD97-1SC12(M)(-4T)N RD98-1SC12(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			4,150	SC(2連式・透明)
RD97-1SC16(M)(-4T)N RD98-1SC16(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			5,000	SC(2連式・透明)
	③	**-ASCA**			5,750	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			14,000	FC
RD97-1SC24(M)(-4T)N RD98-1SC24(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			6,650	SC(2連式・透明)
	③	**-ASCA**			7,800	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			20,000	FC
RD97-2SC32(M)(-4T)N RD98-2SC32(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			8,350	SC(2連式・透明)
	③	**-ASCA**			9,850	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			26,000	FC
RD97-2SC40(M)(-4T)N RD98-2SC40(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			10,000	SC(2連式・透明)
	③	**-ASCA**			12,000	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			32,500	FC
RD97-2SC48(M)(-4T)N RD98-2SC48(M)(-4T)N	③	**-ASCC**			11,500	SC(2連式・透明)
	③	**-ASCA**			14,000	SC(APC)(2連式)
	③	**-AFC**			38,500	FC



SC
(2連式・透明)



SC(APC)
(2連式)



FC

心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	アダプタ種類
RD97-1SC24(M)(-4T)N RD98-1SC24(M)(-4T)N	③	**-C20**			−1,000	24心→20心	SC(2連式)
RD97-2SC32(M)(-4T)N RD98-2SC32(M)(-4T)N	③	**-C28**			−1,000	32心→28心	〃
RD97-2SC40(M)(-4T)N RD98-2SC40(M)(-4T)N	③	**-C36**			−1,000	40心→36心	〃
RD97-2SC48(M)(-4T)N RD98-2SC48(M)(-4T)N	③	**-C44**			−1,000	48心→44心	〃

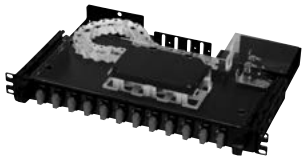
■(M)はマネージメントトレー付です。

RD98-S スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ 24心以下用

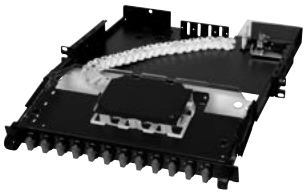
19インチ EIA　RoHS　デザイン塗装

ラックやHUB収納キャビネット内での光ファイバ接続用に

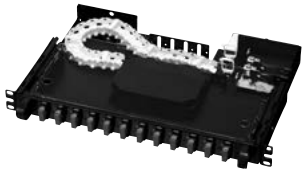
- リール台がコンパクトなため、融着トレーを1ヵ所（対応接続数24心）にすることでフカサ300mmを実現しました。
- HUB収納キャビネット（THDシリーズ）（ヨコ500mm）や小型ラック（FVシリーズ）（フカサ500mm）への収納が可能です。
- 光ケーブル入線方向の変更がドライバー1本で容易にできます。
- ケーブルクランプ2本を標準装備しています。
  光ケーブルは、クランプ（SPX6-2(605頁)）の増設により最大4本まで固定が可能です。



RD98-1SC24S-4T
（4 心テープ仕様）



RD98-1SC24S-4T（4 心テープ仕様）
スライド傾斜状態



RD98-1SC24S（単心仕様）

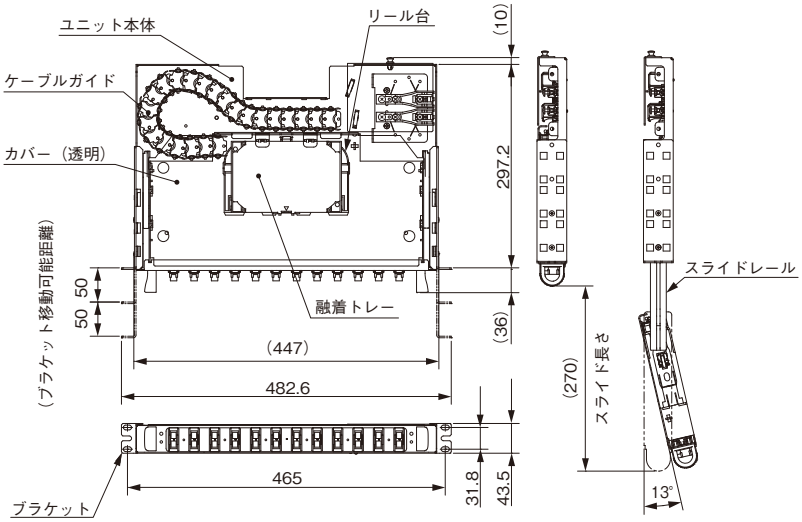
ご注意
単心仕様にはリール台は付いておりません。

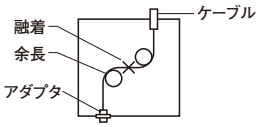
部　品　名	材　質	板　厚
ユニット本体	アルミ	1.5mm
ブラケット	鉄	2.3mm
カバー	PC樹脂	—
スライドレール	PPE+PS、PA6樹脂	—
融着トレー	ABS樹脂	—
リール台		—
ケーブルガイド		—

<付属品>

- 補強熱スリーブ
  （単心仕様:60mm、4心テープ仕様:40mm）
- 保護チューブ
- 結束バンド
- 結束テープ
- 結束テープ用ベース
- ケーブル径調整ゴム

●外形寸法図（単位:mm）





ブラック塗装
（N1）

付属ねじなし（化粧ねじRD75（520頁）・ケージナットRD751（520頁）をご利用ください。）

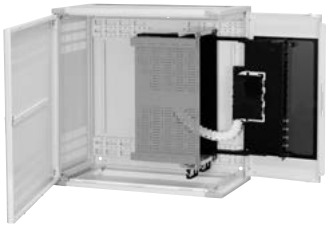
単心仕様		4心テープ仕様				標準価格　円	接続数	アダプタ種類	入出線数		呼称	質量 kg
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号						入線	出線		
◎	RD98-1SC8S	◎	RD98-1SC8S-4T			45,500	8心	SC（2連式）	ケーブル:2	コード:8	1U	2.1
◎	RD98-1SC16S	◎	RD98-1SC16S-4T			52,000	16心			コード:16		2.3
◎	RD98-1SC24S	◎	RD98-1SC24S-4T			57,000	24心			コード:24		〃

■二次側配線を保護するオプションのマネージメントトレー（602頁）もございますので別途ご用命ください。　U=44.45

関連商品

SPJ-MR 19 インチ機器スペース付タイプ P.577

● HUB収納キャビネットにスプライスユニットを搭載した光接続箱です。



SPJ-SA8-SC-MR8-4T

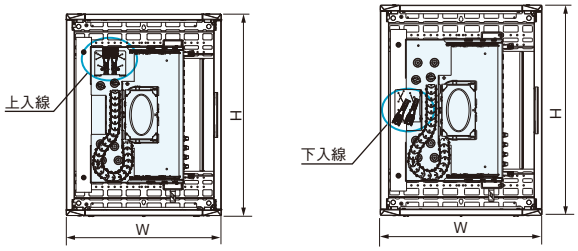
RD98-S スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ 24心以下用

19インチ EIA　RoHS　デザイン塗装

■取付可能小型ラック（FVシリーズ）、HUB収納キャビネット（THDシリーズ）寸法例

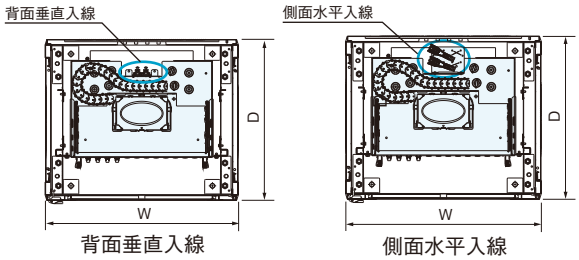
ケーブルクランプの入線方法により取付可能な寸法は下記のようになります。

<HUB収納キャビネット取付時 正面図>



上入線　　下入線

<ラック取付時 上面図>



背面垂直入線　　側面水平入線

■HUB収納キャビネット（THDシリーズ）

配線形態 ケーブルクランプ 入線方法	外形寸法 mm		光ケーブル径
	W（ヨコ）	H（タテ）	
上入線	500	650	～φ21
下入線			～φ15
上入線	650	650	～φ21
下入線			

ご注意

上記キャビネット以外に取り付ける場合は別途お問合わせください。

■小型ラック（FVシリーズ）

配線形態 ケーブルクランプ 入線方法	外形寸法 mm		光ケーブル径
	W（ヨコ）	D（フカサ）	
背面垂直入線	530～	500～	～φ21
側面水平入線			～φ15

ご注意

1. 上記小型ラック以外に取り付ける場合は別途お問合わせください。
2. 取付位置（上部、下部）、背面板の仕様により取付可能ラック寸法が変わる可能性がありますので、ご注意ください。

組替仕様 スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ

下記の仕様も承りますのでご用命ください。

ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。

〔例〕スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ

RD98-1SC 8S-4Tに**LCアダプタ**の変更をご用命の場合は、

RD98-1SC 8S-4T→RD98-1SC 8S-4T-ALCとなります。

価格は、スプライスユニット本体の価格 ＋ 下記の価格 です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
RD98-1SC8S(-4T)	③	-ALC			5,750	LC(4連式)
RD98-1SC16S(-4T)	③				9,850	
RD98-1SC24S(-4T)	③				14,000	



LC（4連式）

心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	アダプタ種類
RD98-1SC8S(-4T)	③	-C4			−1,000	8心→4心	SC（2連式）
RD98-1SC16S(-4T)	③	-C12				16心→12心	
RD98-1SC24S(-4T)	③	-C20				24心→20心	

心線プレ配線仕様

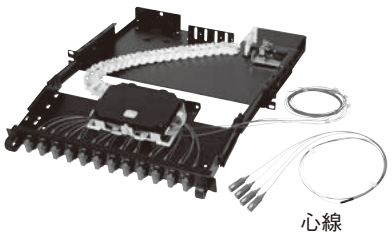
●コネクタ付心線を配線するためコードの被覆を剥く作業時間が不要で、配線作業時間が大幅に低減できます。

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ種類	研磨
RD98-1SC24S-4T	⑤	-PFM			22,000	4心テープ心線	GI(50/125)0M3※	SC	PC
	⑤	-PFS					SM		UPC

※IEC60793-2-10準拠品、許容曲げ半径は30mmです。

ご注意

1. 心線プレ配線仕様は工場出荷後の増設ができませんのでスプライスユニット全心数の配線になります。
2. 心線プレ配線仕様のリール台は心線の余長収納部のため工場出荷時から開封厳禁とさせていただきますのでご了承ください。
3. 心線プレ配線仕様は融着トレー内の配線が必要です。



心線

RD98-1SC24S-4T-PFS

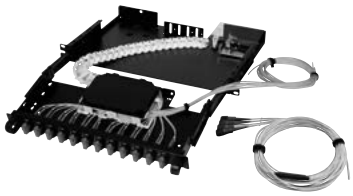
アダプタの変更+心線プレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		アダプタコネクタ種類	研磨
RD98-1SC24S-4T	⑤	-ALC-PFM			44,000	4心テープ心線	GI(50/125)OM3※1	LC	PC
		-ALC-PFS					SM		UPC

※1. IEC60793-2-10準拠品、許容曲げ半径は30mmです。

コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ種類	研磨	単心コード径	コード色
RD98-1SC8S	⑤	-PM			14,500	単心	GI(50/125)OM2※2	SC	PC	2mm	若草
	⑤	-PS			14,500		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC16S	⑤	-PM			29,500		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			29,500		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC24S	⑤	-PM			44,500		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			44,500		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC8S-4T	⑤	-PM			12,500	4心FOコード	GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			12,500		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC16S-4T	⑤	-PM			25,000		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			25,000		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC24S-4T	⑤	-PM			37,000		GI(50/125)OM2※2		PC	〃	若草
	⑤	-PS			37,000		SM		UPC	〃	黄



RD98-1SC24S-4T-PS

※2. IEC60793-2-10準拠品です。

ご注意
コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		アダプタコネクタ種類	研磨	単心コード径	コード色
RD98-1SC8S	⑤	-ALC-PM			22,000	単心	GI(50/125)OM2※3	LC	PC	2mm	若草
	⑤	-ALC-PS			22,000		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC16S	⑤	-ALC-PM			42,000		GI(50/125)OM2※3		PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			42,000		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC24S	⑤	-ALC-PM			62,500		GI(50/125)OM2※3		PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			62,500		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC8S-4T	⑤	-ALC-PM			19,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※3		PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			19,000		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC16S-4T	⑤	-ALC-PM			36,500		GI(50/125)OM2※3		PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			36,500		SM		UPC	〃	黄
RD98-1SC24S-4T	⑤	-ALC-PM			54,000		GI(50/125)OM2※3		PC	〃	若草
	⑤	-ALC-PS			54,000		SM		UPC	〃	黄

※3. IEC60793-2-10準拠品です。

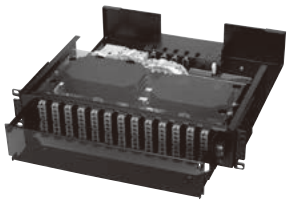
ご注意
コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

RD98-100 スライド式スプライスユニット・高密度タイプ 100心以下用

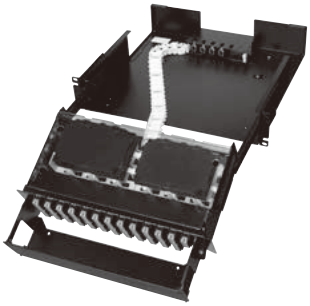
19インチ EIA　RoHS　デザイン塗装

ラック内での光ファイバ接続用に

- ユニット本体がアルミ製のため軽量です。
- 機器取付間口寸法が450mm以上のJIS規格ラックに搭載が可能です。
- ブラケットの移動によりユニット位置の変更が可能です。(前:50mm、100mm)
- 2Uサイズで100心接続が可能です。
- 丸型ケーブル、ドロップケーブル、インドアケーブルなどの固定が可能です。
  (FRP製テンションメンバも固定可能:別途お問合わせください。)
- ケーブルクランプはφ21まで対応可能です。
- 光ケーブルは背面から4本(増設により最大6本)、側面から4本の入線が可能です。
- 光アダプタはシングルモード、マルチモード兼用です。



RD98-2SC100-4TN



RD98-2SC100-4TN
〈スライド傾斜状態〉

ご注意

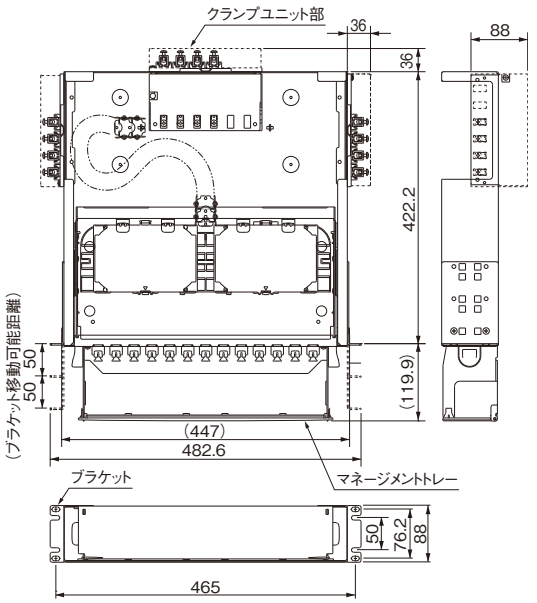
1. 標準は4心テープ仕様用です。8心テープまたは、単心を使用の場合は、接続可能心数が変わりますので、別途お問合わせください。
2. 奥行700mm以上のラックにご利用ください。
3. ケーブルスペースを確認してご利用ください。(取付可能ラック寸法例(下記参照))

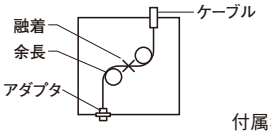
部　品　名	材　質	板　厚
ユニット本体	アルミ	1.5mm
ブラケット	鉄	2.3mm
カバー	合成樹脂	—
マネージメントトレー	鉄	1.0mm
マネージメントパネル	合成樹脂(ダークスモーク)	—
融着トレー	合成樹脂	—
ケーブルガイド	合成樹脂	—

<付属品>

- 補強熱スリーブ(4心テープ用40㎜)
- 保護チューブ(6色1m)
- 結束バンド
- 結束テープ
- 結束テープ用ベース
- ケーブル径調整ゴム

●外形寸法図 (単位:mm)





ブラック塗装
(N1)

■2Uタイプ:4心テープ仕様

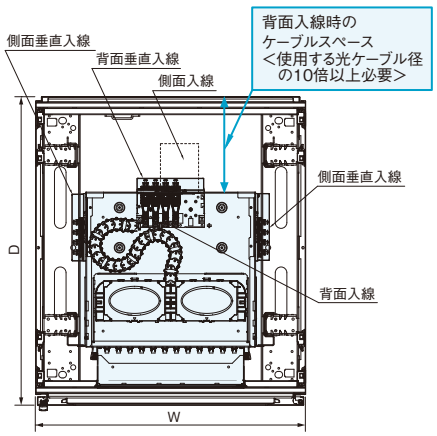
付属ねじなし(化粧ねじRD75(520頁)・ケージナットRD751(520頁)をご利用ください。)

納期区分	4心テープ仕様 品名記号			標準価格 円	接続数	アダプタ種類	入出線数 入線	入出線数 出線	呼称	質量 kg
◎	**RD98-2SC100-4TN**			137,000	100心	SC(シンプレックス)	ケーブル:4	コード:100	2U	4.3

U=44.45

■取付可能ラック寸法例

ケーブルクランプの入線方法により取付可能なラックの寸法が下記のようになるため、ラックの寸法に合わせて配線形態を選択してください。



スライドタイプ・高密度タイプ(RD98-100)

配線形態 (ケーブルクランプ入線方法)	FSシリーズ スタンダードタイプ寸法(mm) W(ヨコ)	FSシリーズ スタンダードタイプ寸法(mm) D(フカサ)	AHシリーズ スタンダードタイプ寸法(mm) W(ヨコ)	AHシリーズ スタンダードタイプ寸法(mm) D(フカサ)
背面垂直入線	600～	700～	600～	1,000～
側面垂直入線		800～		
背面入線		～φ10※:700		
		～φ18※:800		
側面入線		700～		

■AHシリーズに据え付けの際は、ブラケットを50mm移動させて据え付けを行ってください。
※光ケーブル径

ご注意

1. 上記の寸法は FSシリーズ・スタンダードタイプ、AHシリーズ・スタンダードタイプに取付可能な場合で、他シリーズの場合は異なるため別途お問合わせください。
2. 取付位置(上部、下部)、背面板の仕様により取付可能ラック寸法が変わる場合がありますので、ご注意ください。

組替仕様 スライド式スプライスユニット・高密度タイプ 100心以下用

下記の仕様も承りますのでご用命ください。
ご注文の際は標準品の品名記号の末尾に下記の品名記号をつけてご用命ください。
〔例〕**RD98-2SC100-4TN**に**LCアダプタの変更**をご用命の場合は、
RD98-2SC100-4TN→RD98-2SC100-4TN-ALCとなります。
価格は、スプライスユニット本体の価格＋下記の価格です。

心線プレ配線仕様

●コネクタ付心線（100心分）を配線するためコードの被覆を剥く作業時間が不要で、配線作業時間が大幅に低減できます。


心線

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ種類	研磨
RD98-2SC100-4TN	⑤	**-PFM**			92,500	4心テープ心線	GI(50/125)OM3※1	SC	PC
		-PFS			92,500		SM		UPC

※1. IEC60793-2-10準拠品、許容曲げ半径は30mmです。

ご注意
1. 心線プレ配線仕様は工場出荷後の増設ができませんのでスプライスユニット全心数の配線になります。
2. 心線プレ配線仕様のリール台は心線の余長収納部のため工場出荷時から開封厳禁とさせていただきますのでご了承ください。
3. 心線プレ配線仕様は融着トレー内の配線が必要です。


RD98-2SC100-4TN-PFM

コードプレ配線仕様

●コネクタ付コード（100心分）を配線するため、リール台の配線収納作業が不要となります。


コード

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ種類	研磨	単心コード径	コード色
RD98-2SC100-4TN	⑤	**-PM**			156,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※2	SC	PC	2mm	若草
	⑤	**-PS**			156,000		SM		UPC	〃	黄

■心数変更の価格につきましては、別途お問合わせください。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。


RD98-2SC100-4TN-PS

アダプタの変更+コードプレ配線仕様

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	ファイバ種類		コネクタ種類	研磨	単心コード径	コード色
RD98-2SC100-4TN	⑦	**-ALC-PM**			221,000	4心FOコード	GI(50/125)OM2※2	LC	PC	2mm	若草
	⑦	**-ALC-PS**			221,000		SM		UPC	〃	黄

※2. IEC60793-2-10準拠品です。
ご注意 コードプレ配線仕様はコードの被覆を剥いて、融着トレー内の配線が必要です。

アダプタの変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類
RD98-2SC100-4TN	⑦	**-ASCA**			27,000	SC(APC)
	⑦	**-ALC**			53,000	LC(4連式)


SC(APC)アダプタ

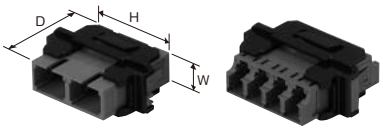

LC(4連式)

心数の変更

適用機種	納期区分	品名記号			標準価格 円	変更内容 接続数	アダプタ種類
RD98-2SC100-4TN	③	**-C60**			−25,000	100心→60心	SC
	③	**-C80**			−11,500	100心→80心	

増設用光アダプタ RoHS

スプライスユニットなどの光アダプタ増設時の追加に



SPX1-4SC　　SPX1-4LC

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	アダプタ種類	外形寸法 mm W	H	D	適用機種
◎	**SPX1-4SC**			2,700	2コ入	SC(2連式)	15.4	35	27.4	SPJ-MR、SPU-S、RD97･98-N RD97･98-PN、RD98-S用
◎	**SPX1-4LC**			5,300	1コ入	LC(4連式)	〃	〃	29.2	

マネージメントトレー RoHS デザイン塗装

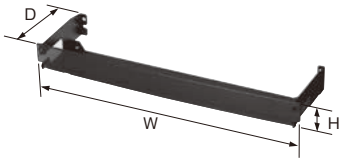
スプライスユニットの二次側配線保護用に

[SPX7-1N･ -2N]

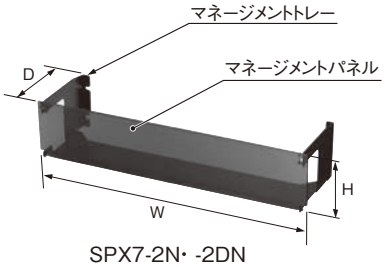
- SC、LC、FCコネクタに対応し、アッテネータの取り付けが可能です。
- RD97-N(RD98-N)のマネージメントトレー付は、標準で本製品を搭載しています。

[SPX7-1DN･ -2DN]

- RD97-N(RD98-N)段積時の二次側コネクタ切替用に最適です。
  (ただし使用条件はSCコネクタ、アッテネータなしの場合に限ります。)
- RD97-N(RD98-N)のマネージメントトレーと取替可能です。



SPX7-1N･ -1DN



SPX7-2N･ -2DN

ご注意

1.段積時にSPX7-1N･-2NとSPX7-1DN･-2DNを混合して使用すると二次側のSCコネクタの切り替えが困難となるため、SPX7-1DN･-2DNのみでご使用ください。
2.RD98-□SC□PNを段積みで使用する場合、マネージメントトレーの取り付けにより下側の一次側配線切替が困難となるため、切り替えを行う場合は1U以上間隔を空けてください。
3.段積時にSPX7-1N･-2Nを使用する場合、下記のいずれかの方法で対応してください。
・マネージメントトレーの取付間隔を1U以上空けてください。
・スプライスユニットの取付間隔を1U以上空けてください。
・コネクタ取外し用工具を使用して前面配線の切り替えを行ってください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	呼称	適用機種	摘要
◎	**SPX7-1N**			5,550	394	40.0	116	1U	RD97(98)-1SC(LC) RD97(98)-1SC□PN	SC、LC、FCコネクタ対応 アッテネータ対応
◎	**SPX7-2N**			9,900	〃	84.5	〃	2U	RD97(98)-2SC(LC) RD97(98)-2SC□PN	
◎	**SPX7-1DN**			5,550	〃	40.0	97	1U	RD97(98)-1SC RD97(98)-1SC□PN	SCコネクタ専用 段積仕様 アッテネータの取付不可能
◎	**SPX7-2DN**			9,900	〃	84.5	〃	2U	RD97(98)-2SC RD97(98)-2SC□PN	

U=44.45

片端光コネクタ付コード

●曲げ半径30㎜と曲げ半径15㎜の両方に使用可能です。



SPX10-1SC-S10



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	コネクタの取付	光ファイバ種類	光コネクタ	コード長さ(L)	コード径	研磨	コード色
◎	**SPX10-1SC-M10**			14,000	10本入	片端	GI(50/125)OM2※1	SC	1m	2mm	PC	若草
◎	**SPX10-1SC-M20**			16,000	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX10-1SC-S10**			14,000	〃	〃	SM	〃	1m	〃	UPC	黄
◎	**SPX10-1SC-S20**			16,000	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX10-1LC-M10**			18,500	〃	〃	GI(50/125)OM2※1	LC	1m	〃	PC	若草
◎	**SPX10-1LC-M20**			20,000	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX10-1LC-S10**			18,500	〃	〃	SM	〃	1m	〃	UPC	黄
◎	**SPX10-1LC-S20**			20,000	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃

※1. IEC60793-2-10準拠品です。

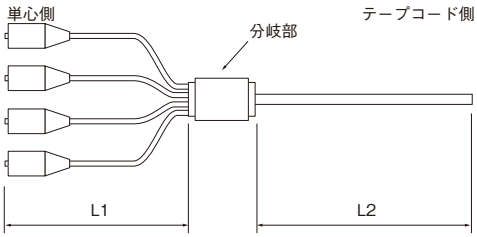
片端光コネクタ付FOコード

●曲げ半径30㎜と曲げ半径15㎜の両方に使用可能です。
（ただし、SPX11-1SC-MG15R30・SPX11-1LC-MG15R30は、曲げ半径15mmに使用できません。）

分岐部サイズ	
外径	長さ
7mm	40mm



SPX11-1SC-S15



納期区分	品名記号			標準価格 円	心数	光ファイバ種類	光コネクタ	単心側長さ(L1)	テープコード側長さ(L2)	単心コード径	研磨	コード色
◎	**SPX11-1SC-M15**			6,700	4心	GI(50/125)OM2※2	SC	0.5m	1.5m	2mm	PC	若草
◎	**SPX11-1SC-MG15R30**			8,250	〃	GI(50/125)OM3※2	〃	0.5m	1.5m	〃	〃	アクア
◎	**SPX11-1SC-S15**			6,700	〃	SM	〃	0.5m	1.5m	〃	UPC	黄
◎	**SPX11-1SC-S50L**			7,050	〃	〃	〃	0.65m	5m	〃	〃	〃
◎	**SPX11-1LC-M15**			8,050	〃	GI(50/125)OM2※2	LC	0.5m	1.5m	〃	PC	若草
◎	**SPX11-1LC-MG15R30**			8,400	〃	GI(50/125)OM3※2	〃	0.5m	1.5m	〃	〃	アクア
◎	**SPX11-1LC-S15**			8,050	〃	SM	〃	0.5m	1.5m	〃	UPC	黄

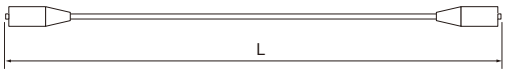
※2. IEC60793-2-10準拠品です。
■他の光コネクタ付コードも承りますのでご用命ください。価格につきましては別途お問合わせください。

両端光コネクタ付コード

●曲げ半径30㎜と曲げ半径15㎜の両方に使用可能です。



SPX10-2SC-S20



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	コネクタの取付	光ファイバ種類	光コネクタ	コード長さ(L)	コード径	研磨	コード色
◎	**SPX10-2SC-M20**			9,400	4本入	両端	GI(50/125)OM2※3	SC	2m	2mm	PC	若草
◎	**SPX10-2SC-M30**			10,000	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX10-2SC-M50**			11,500	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃
◎	**SPX10-2SC-S20**			9,400	〃	〃	SM	〃	2m	〃	UPC	黄
◎	**SPX10-2SC-S30**			10,000	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX10-2SC-S50**			11,500	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃

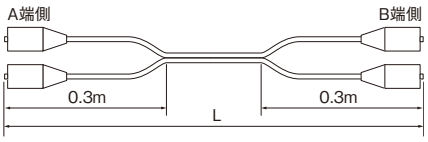
※3. IEC60793-2-10準拠品です。

両端光コネクタ付メガネコード(2心) RoHS

●曲げ半径30㎜と曲げ半径15㎜の両方に使用可能です。



SPX12-2SC-S10



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	コネクタの取付	光ファイバ種類	光コネクタA端側	光コネクタB端側	コード長さ(L)	コード径	研磨	コード色
◎	**SPX12-2SC-M10**			9,050	2本入	両端	GI(50/125)OM2※1	SC	SC	1m	2mm	PC	若草
◎	**SPX12-2SC-M20**			9,750	〃	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SC-M30**			10,500	〃	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SC-M50**			11,500	〃	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SC-S10**			9,050	〃	〃	SM	〃	〃	1m	〃	UPC	黄
◎	**SPX12-2SC-S20**			9,750	〃	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SC-S30**			10,500	〃	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SC-S50**			11,500	〃	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2LC-M10**			10,500	〃	〃	GI(50/125)OM2※1	LC	LC	1m	〃	PC	若草
◎	**SPX12-2LC-M20**			11,000	〃	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2LC-M30**			11,500	〃	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2LC-M50**			13,000	〃	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2LC-S10**			10,500	〃	〃	SM	〃	〃	1m	〃	UPC	黄
◎	**SPX12-2LC-S20**			11,000	〃	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2LC-S30**			11,500	〃	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2LC-S50**			13,000	〃	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SCLC-M10**			10,000	〃	〃	GI(50/125)OM2※1	SC※2	LC※2	1m	〃	PC	若草
◎	**SPX12-2SCLC-M20**			10,500	〃	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SCLC-M30**			11,500	〃	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SCLC-M50**			13,000	〃	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SCLC-S10**			10,000	〃	〃	SM	〃	〃	1m	〃	UPC	黄
◎	**SPX12-2SCLC-S20**			10,500	〃	〃	〃	〃	〃	2m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SCLC-S30**			11,500	〃	〃	〃	〃	〃	3m	〃	〃	〃
◎	**SPX12-2SCLC-S50**			13,000	〃	〃	〃	〃	〃	5m	〃	〃	〃

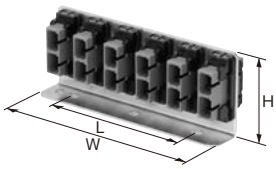
※1. IEC60793-2-10準拠品です。※2. 光コネクタA端側が「SC」、B端側が「LC」になります。
■他の光コネクタ付コードも承りますのでご用命ください。価格につきましては別途お問合わせください。

光アダプタユニット RoHS

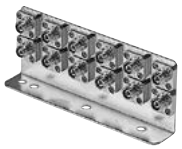
光アダプタの増設に

●マルチモード、シングルモード兼用タイプです。
●割りスリーブはジルコニアセラミック製です。

ご注意 SPU・SPJには使用できません。



SPX1-12SCU



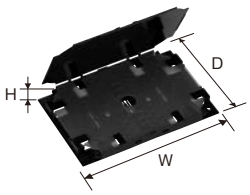
SPX1-12FCU

納期区分	品名記号			標準価格 円	アダプタ種類	外形寸法㎜ W	H	L	付属品
◎	**SPX1-12SCU**			10,500	SC(2連式)用6コ	115	46	80	アダプタ番号シール、ねじ
◎	**SPX1-12FCU**			24,000	FC用 12コ	〃	〃	〃	〃

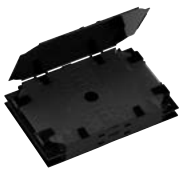
融着トレー RoHS

融着トレーの増設に

●光ファイバ単心、4心テープに対応可能です。
●心線ホルダは、1段に2コ取り付けています。
(単心、4心テープ兼用)
●補強熱スリーブはSPX3-60Sまたは40Tをご使用ください。



SPX2-1A



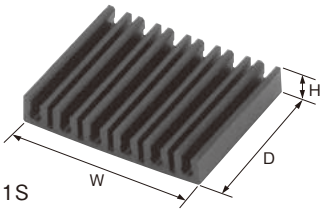
SPX2-2A

納期区分	品名記号			標準価格 円	仕様	外形寸法㎜ W	H	D	補強熱スリーブ固定可能数	適用機種	付属品
◎	**SPX2-1A**			2,950	1段	161.2	13.5	104	単心 12本/段 4心テープ 6本/段	SPU-L、SPJ-S、 RD97・98-N RD98高密度 RD98-S SPJ-MR	ねじ
◎	**SPX2-2A**			4,100	2段積み	〃	25.5	〃			〃
◎	**SPX2-3A**			5,200	3段積み	〃	37.5	〃			〃
◎	**SPX2-4A**			6,350	4段積み	〃	49.5	〃			〃

ご注意 トレーの形状・サイズは、SPU-L、SPJ-MR、SPJ-S、RD97-N・98-N、RD98-Sシリーズで使用しているトレーと同じです。
SPU-S、SPU-M、SPH、SPJ-Mには使用できません。

心線ホルダ RoHS

単心・4心テープの補強熱スリーブ固定に

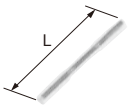


SPX2-11S

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	固定本数	外形寸法mm W	H	D	摘要
◎	**SPX2-11S**			2,600	10コ入	6	36	6	30	単心用 両面テープ付
◎	**SPX2-12T**			3,250	10コ入	4	27	〃	〃	4(8)心テープ用 両面テープ付

補強熱スリーブ RoHS

光ファイバの融着接続部の補強に



SPX3-40S



SPX3-60S

SPX3-40T

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	L mm	仕様	適用機種
◎	**SPX3-40S**			3,550	12本入	40	単心用	SPM、SPHR、SPH、SPU-S、SPU-M、SPJ-M用
◎	**SPX3-60S**			3,950	12本入	60	単心用	SPU-L、SPJ-S、SPJ-K、SPJ-MR、RD97・98-N、RD98-S用
◎	**SPX3-40T**			5,700	6本入	40	4心テープ用 (最大8心テープ)	全機種

保護チューブ RoHS

光ファイバ心線の配線保護に

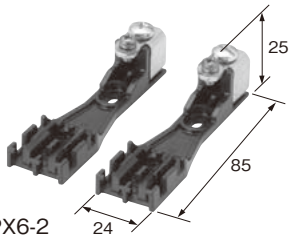


SPX4-4

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法	色彩	摘要
◎	**SPX4-1**			5,300	12本入	長さ=1.5m、内径φ3.5、外径φ4.5	6色(青、黄、緑、赤、紫、白)各2本	シリコン製テープ心線対応
◎	**SPX4-4**			9,250	8本入	長さ=4.0m、内径φ3.5、外径φ4.5	8色(青、黄、緑、赤、紫、茶、白、黒)各1本	シリコン製テープ心線対応

ケーブルクランプ RoHS

増設時のケーブル保持に



SPX6-2

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**SPX6-2**			3,200	2コ入	SPU-L、SPU-M、SPJ、RD97・98-N、RD98高密度、RD98-S

■結束バンドを使い光ケーブルを固定します。

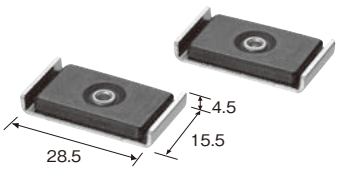
マグネット RoHS

金属面に取り付けの際に

新発売

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**SPX8-2M**			1,050	2コ入	SPM



SPX8-2M

産業用 情報配線パーツ（取扱い商品）

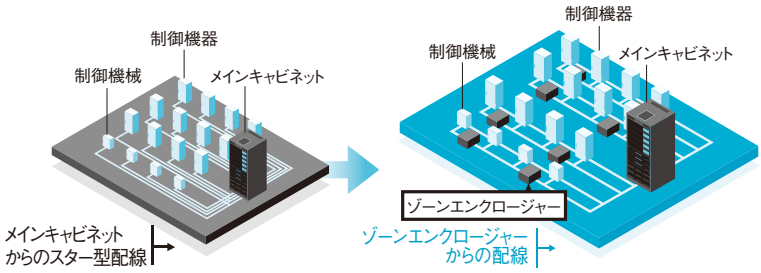
ゾーンアーキテクチャ

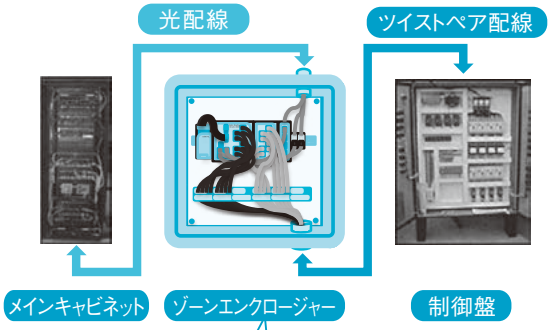
PANDUIT™

「ゾーン」を設置して各製造エリアをモジュール化することで、ネットワーク構築にかかるコストや時間を大幅に削減

ゾーンアーキテクチャを用いたネットワーク構築に最適なPanduit社製情報配線パーツ

- ●自由度の高い配線形態
- ●増設の簡略化が可能
- ●初期構築での無駄な投資を削減
- ●障害の解析・対応が容易





ゾーンエンクロージャーとは？

- ・産業スイッチ用の中間配線盤
- ・ツイストペア・光ケーブルの両方を収容
- ・パッチ配線による配線切替えで、増設や接続変更に対して柔軟性の高いシステム構築が可能

[ゾーンエンクロージャー用キャビネット]RA形制御盤キャビネット（58頁）、RUL形キャビネット（66頁）をご利用ください。

ISTPHCH 高ノイズ対応産業用SF/UTPパッチコード 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

- ●高電圧（600Vまで）の制御パネルやマシーン内で使用可能です。
- ●耐油・耐UV・耐磨耗仕様です。
- ●難燃性ケーブルジャケットを採用しています。※CMグレード（UL1685）
- ●2重シールド構造＋TPE（サーモプラスチック・エラストマー）ケーブルジャケット
- ●POE対応（IEEE802.3af & IEEE802.3at）です。

納期区分	品名記号	コード長さ	仕様	心数	適用導体	コード径	難燃性	両端コネクタ	質量 kg
◎	ISTPHCH0.3MTL	0.3m	Cat5E,SF/UTP, 緑青色	8心(4P)	24AWG 撚り線	7.2mm	CM	RJ45 シールドプラグ T568A結線	0.09
◎	ISTPHCH0.6MTL	0.6m							0.12
◎	ISTPHCH2MTL	2.0m							0.15


ISTPHCH□□MTL

STP 標準タイプS/FTP, F/UTPパッチコード 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

■F/UTPパッチコード

納期区分	品名記号	コード長さ	仕様	適用導体	コード径	難燃性	両端コネクタ	質量 kg
◎	STP6X0.5MBU	0.5m	Cat6A,Cat6兼用 S/FTP仕様, 青色	26AWG	6.1mm	LSZH	T568B	0.05
◎	STP6X1MBU	1m						0.09
◎	STP6X2MBU	2.0m						0.1


STP6X□□MBU

CJ RJ45 ミニコムモジュラジャック 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

■シールドジャック

納期区分	品名記号	外形寸法 mm W	H	D	仕様	適用導体	適応ケーブル	成端工具	質量 kg
◎	CJSH6X88TGY	16.06	18.06	38.15	Cat6A シールドジャック シャッター付	22-26AWG 単線・撚り線	5.08-8.38mm	EGJT	0.007
◎	CJSH688TGY	16.06	18.06	38.15	Cat6 シールドジャック シャッター付				0.007


CJSH6X88TGY

■ジャック

納期区分	品名記号	外形寸法 mm W	H	D	仕様	適用導体	適応ケーブル	成端工具	質量 kg
◎	CJH6X88TGBL	15.86	18.07	27.62	Cat6A ジャック シャッター付 黒色	22-26AWG 単線・撚り線	5.08-8.38mm	EGJT	0.006
◎	CJH688TGBL	15.86	18.07	27.62	Cat6 ジャック シャッター付 黒色				0.006


CJH6X88TGBL

■価格につきましては別途お問合わせください。

CC RJ45 JJ中継アダプタ 取扱い商品

パンドウイットコーポレーション社製

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CC6X88BL**	15.86	18.07	27.62	Cat6A JJアダプタ 黒色	0.006
◎	**CC688BL**	15.86	18.07	27.62	Cat6 JJアダプタ 黒色	0.006



CC6X88BL

CDPP CADIN DINレールマウントパッチパネル 取扱い商品

- 標準的な35mmサイズのDINレールにマウント可能です。
- ジャックは別売(606頁)です。
  (全てのミニコムジャックを装着可能。)

パンドウイットコーポレーション社製

■DINレールマウントパッチパネル

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CDPP8RG**	67	168	117	8ポートタイプ, Copper用	0.21



CDPP8RG

■DINレールマウントアダプタ

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CADIN1IG**	19	40.7	48.1	1ポートタイプ	0.003



CADIN1IG

CWPP 壁面取り付け用12ポートパッチパネル 取扱い商品

- 壁面や盤のボード部分に取付可能です。
- ジャックは別売(606頁)です。
  (全てのミニコムジャックを装着可能。)

パンドウイットコーポレーション社製

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CWPP12WBL**	228.6	44.4	63.5	12ポートタイプ Copper/Fiber兼用	0.23



CWPP12WBL

CP PGK 19インチラック用パッチパネル 取扱い商品

- 19インチラックサイズの業界標準パッチパネルです。
- STP用とUTP用の2種類を用意しています。
- パッチパネル枠には全てのミニコムジャックを装着可能です。

パンドウイットコーポレーション社製

■STP用24Pパッチパネル

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CP24BLY**	482.6	43.7	17.78	1U, 枠のみ	0.18



CP24BLY

■STP用パッチパネル アースキット

納期区分	品名記号	外形寸法mm	仕様	質量kg
◎	**PGK**	長さ=203.2	CP24BLY用	0.015

■UTP用24Pパッチパネル

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CPP24WBLY**	482.6	43.7	22.4	1U, 枠のみ	0.27



CPP24WBLY

■24P Cat6Aパッチパネルキット

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CPPKL6ATG24WBL**	482.6	43.7	22.4	1U, CJ6X88TGBLx24コ付属	0.36

■24P Cat6パッチパネルキット

納期区分	品名記号	外形寸法mm W	H	D	仕様	質量kg
◎	**CPPKL6G24WBL**	482.6	43.7	22.4	1U, CJ688TPBLx24コ付属	0.64



CPPKL6G24WBL

■価格につきましては別途お問合わせください。

CMB IoTアクセス盤

ネットワーク機器スペースと電源回路などを コンパクトに収納した屋外向け「IoTアクセス盤」

- システム設計仕様に合わせ、全12種類を製品ラインアップしています。
- 盤内温度上昇対策としてファンを標準搭載しています。
- ネットワーク機器の使用可能温度範囲に応じて遮光板付や クーラー仕様※1も個別受注にて対応可能です。


CMB-WN-S2M-PL


CMB-ON-S2M1


無線通信対応(樹脂製)


有線通信対応(鋼板製)

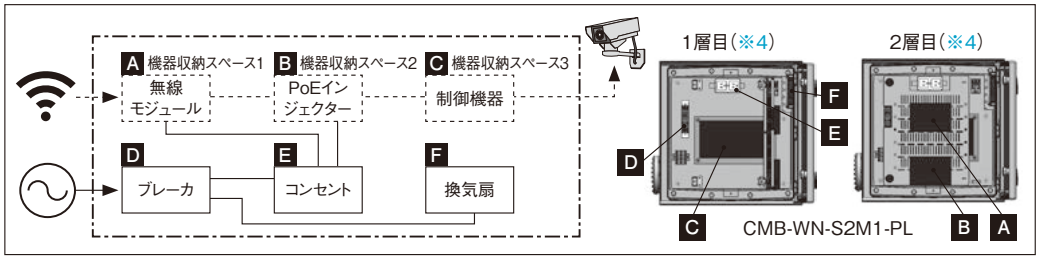
ご注意

※1. クーラーは同送出荷となります。
(クーラー取付用の穴加工までの対応となります。IoTアクセス盤本体への取付、配線状態での出荷は対応しておりません。)

通信仕様		無線通信対応		有線通信対応
キャビネット	材質	樹脂製		鋼板製
	品名記号	OPK-A	PL-KA	OR
	ファン型式	WLP-10K	WLP-13K	WLP-13K
	IP性能※2	IP44	IP55	IP44
電源部	相線式	単相2線　100V 50/60Hz		
	配線保護	SMCB 2P 15AT×1		
	コンセント	抜け止めダブルコンセント　2P(E付)15A×1		
光接続部※3	品名記号	SPM-SA4-SC-4T-PFS		
	タイプ	融着+コネクタ(SC)接続タイプ:プレ配線仕様		
	接続数	4心		

※2. ファン取付時におけるIP性能です。
※3. 光入力仕様の機種のみの適応となります。

[構成例]



※4. ネットワーク機器収納スペースは積層構造となっております。

OPK 屋外用 **IP44**　PL 屋内・屋外兼用 **IP55**
(カテゴリー2)

Nホワイトグレー色 (N8.5)　ライトベージュ色 (5Y7/1)　新発売

■樹脂製キャビネット

納期区分	品名記号			標準価格 円	ネットワーク回路仕様					質量 kg	適用キャビネット
					入力仕様	通信用SPD実装有無	ネットワーク機器スペース数 Sサイズ※5	ネットワーク機器スペース数 Mサイズ※5	搭載可能熱量※6		
(受)	CMB-WN-S2M1-OPK			92,500	無線	—	2	1	計10W	9.9	OPK20-55A
(受)	CMB-WN-S2M1-PL			108,000	〃	—	〃	〃	計27W	11.6	PL20-55KA
(受)	CMB-ON-S2-OPK			110,000	光	—	〃	—	計10W	9.8	OPK20-55A
(受)	CMB-ON-S2-PL			126,000	〃	—	〃	—	計27W	11.5	PL20-55KA
(受)	CMB-MN-S1-LA-OPK			116,000	メタル	有	1	—	計10W	6.9	OPK20-45A
(受)	CMB-MN-S1-LA-PL			132,000	〃	〃	〃	—	計27W	8.4	PL20-45KA

屋外用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■鋼板製キャビネット

納期区分	品名記号			標準価格 円	ネットワーク回路仕様					質量 kg	適用キャビネット
					入力仕様	通信用SPD実装有無	ネットワーク機器スペース数 Sサイズ※5	ネットワーク機器スペース数 Mサイズ※5	搭載可能熱量※6		
(受)	CMB-ON-M1			126,000	光	—	—	1	計22W	21.0	OR20-55
(受)	CMB-ON-S2M1			137,000	〃	—	2	〃	〃	22.5	〃
(受)	CMB-MN-S1M1			117,000	メタル	—	1	〃	〃	18.5	OR20-54
(受)	CMB-MN-S1M1-LA			154,000	〃	有	〃	〃	〃	18.6	〃
(受)	CMB-MN-M1			106,000	〃	—	—	〃	計27W	18.1	OR20-45
(受)	CMB-MN-M1-LA			144,000	〃	有	—	〃	〃	18.2	〃

※5. ネットワーク機器搭載可能寸法　単位：mm　※6. 搭載可能熱量はキャビネット外気温35℃、キャビネット内許容温度45℃での日射の影響を考慮した計算値(目安)です。

	ヨコ	タテ	フカサ
Sサイズ	～145	～100	～50
Mサイズ	～130	～250	～50

2023-2024
CATALOG CONTENTS

熱関連機器

ご案内 610
生産終了のご案内 611
目次(機種一覧) 612
● 写真一覧(用途別) 614

熱対策(高温対策)
クーレット(小型冷却モジュール) 618
Eクール(水冷熱交換器) 622
ペルクール(電子クーラ) 625
レフクール(コンプレッサクーラ) 629
盤用熱交換器(パネルヒートエクスチェンジャ) 635
盤用換気扇(パネルファン) 641
ルーバー 652
フィルターカセット 668

熱対策(低温対策)
盤用ヒータ(パネルヒータ) 672

結露・湿度対策
盤用除湿器(パネルドライ) 673

温・湿度管理
盤用温度調節器(パネルサーモ) 675
可変式湿度センサ 678



N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC 検索



熱関連機器選定ガイド

https://ntec.nito.co.jp/cgi-bin/npro

ご案内

機種追加

● 下記商品は、機種追加しました。

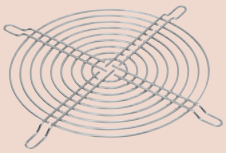
PF-FG フィンガーガード……647頁

● 下記商品は、機種追加しました。

PTV 可変式温度調節器（端子台付）……676頁

PF-FG フィンガーガード

多リングタイプ・多リングタイプ（ステンレス製） 647頁



PF-120-FGA

2023年4月
発売予定

仕様変更

● 下記商品は、2021年12月より仕様変更（ファン）をさせていただきましたのでご了承ください。

PHEW Eクール（水冷熱交換器）（PHEW-200K-2·PHEW-200TK-2）……622·623頁

● 下記商品は、2022年2月より順次、仕様変更（ファン）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

OPC レフクール（屋外コンプレッサクーラ）（OPC-53B·OPC-103B）……632頁

SOPC レフクール（屋外コンプレッサクーラ）ステンレス仕様
（SOPC-53A·SOPC-103A）……632頁

● 下記商品は、2022年3月より順次、仕様変更（ヒーター）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

PC-DJ レフクール（コンプレッサクーラ）·オプション ドレン蒸発器
（PC-DJ1A · PC-DJ1-2A）……633頁

● 下記商品は、2022年5月より順次、仕様変更（スイッチング電源）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

0PCA-KR ペルクール（屋外電子クーラ）·高効率クイプ……627頁

● 下記商品は、2022年9月より仕様変更（盤外取付時の端子台とアースねじの位置）をさせていただきましたのでご了承ください。

PHE-C 薄形盤用熱交換器（C タイプ）（PHE-15C（-2）A· PHE-20C（-2）A）……636頁

● 下記商品は、2023年4月より仕様変更（色彩）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

RD44 フィルタ（RD44-50L）……670頁

● 下記商品は、2023年4月より仕様変更（ファン）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

PF-M 盤用換気扇（大型タイプ）（PF-350-2MB）……646頁

価格改定

● 価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

「IECレール取り付け」について

対象商品は、IECレール35mm幅（TH35-7.5）に対応しています。

熱関連機器選定ガイド·選定プログラムのご案内

熱関連機器選定ガイド
https://ntec.nito.co.jp/cgi-bin/npro/

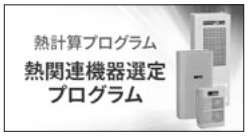
屋内·屋外キャビネットの熱関連機器商品を対策別に選定できます。
また、機種選定を簡単に行うことができます。
（ホームページからご利用可能です。）



提案書
（PDF）
自動作成

熱関連機器選定プログラム
https://ntec.nito.co.jp/download/netsupro.html

搭載機種の機種選定を簡単に行うことができる、
Excelの熱計算プログラム『熱プロ』です。
（ホームページよりダウンロードしてご利用ください。）



屋内設置
キャビネット
熱対策専用

生産終了のご案内

生産終了品

■下記商品は、2023年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。

PHEW Eクール（水冷熱交換器）側面取付型・高機能タイプ（定格電圧AC100V）

生産終了品

定格電圧 AC100V

納期区分	品名記号
★	PHEW-50K
★	PHEW-100K
★	PHEW-150K
★	PHEW-200K

代替商品 P.622

定格電圧 AC200V

納期区分	品名記号
◎	PHEW-50K-2
◎	PHEW-100K-2
◎	PHEW-150K-2
◎	PHEW-200K-2

PHEW-T Eクール（水冷熱交換器）天井取付型・高機能タイプ（定格電圧AC100V）

生産終了品

定格電圧 AC100V

納期区分	品名記号
★	PHEW-50TK
★	PHEW-100TK
★	PHEW-150TK
★	PHEW-200TK

代替商品 P.623

定格電圧 AC200V

納期区分	品名記号
◎	PHEW-50TK-2
◎	PHEW-100TK-2
◎	PHEW-150TK-2
◎	PHEW-200TK-2

取付例のご紹介

屋内用

密閉状態のキャビネット内を効率的に冷却し、内部機器を熱・埃による障害から守ります。



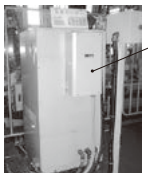
クーレット・クーラ（CPCA-3） P.619

密閉冷却



ペルクール（PCA-10KA） P.625

密閉冷却



Eクール（PHEW-100K-2） P.622

密閉冷却

屋外用

日射による温度上昇からキャビネット内の電子機器、通信機器を守ります。

移動体通信基地局などに

密閉冷却

密閉暖房



屋外用制御盤キャビネット（OR25-56） P.80

ペルクール（屋外電子クーラ）・高効率タイプ（OPCA-8KRA） P.627

パワコン収納キャビネットなどに

強制換気

ステンレス製ルーバー（SLS-24FR） P.659



ステンレスフード付ターボファン（SFT-17L） P.648

排気

吸気

屋外用制御盤キャビネット（OR25-88-1） P.81

遠隔監視システムなどに

密閉冷却

クーレット・クーラ（小型屋外電子クーラ）（OCPCA-5CU-D24） P.621

PL形プラボックス（PL20-44A） P.344



騒音値に関するご注意

騒音値は反響の少ない無響音室（あるいは静かな部屋）で測定した時の値です。現地での据付環境および反響によって騒音値は大きく影響されますのでご注意ください。

機種選定に関するご注意

屋外で使用する場合の機種選定は、日射量を考慮してください。

「表示マーク」について

日東工業商品の機能などを簡単にご確認いただくために、各商品名横または下に表示マークを掲載していますのでご利用ください。表示マークの詳細は 24・25頁をご覧ください。

〔例〕 RoHS RoHS指令対応マーク

取扱い商品について

ご注意

1.「取扱い商品」は他社の市販品のため、予告なく仕様の変更および販売を終了する場合がございますので予めご了承ください。

取扱い商品

2.「取扱い商品」について当社は製造物責任法（PL法）に定める製造業者ではありません。

3.仕様など詳細は、製造元メーカーによるものです。

4.「取扱い商品」の技術的なお問合わせは、製造元メーカーへ直接お問合わせください。

目次（機種一覧）

写真一覧（用途別）…… P.614

熱対策（高温対策）

クーレット（小型冷却モジュール）

CSLP クーレット・ルーバー……618
CSLP-KR クーレット・ファン（換気扇付ルーバー）……618
CPHE クーレット・チェンジャ（熱交換器）……619
CPCA クーレット・クーラ（小型電子クーラ）……619
OCPCA クーレット・クーラ（小型屋外電子クーラ）……621
クーレット（屋内用）・オプション……621

E クール（水冷熱交換器）

PHEW Eクール（水冷熱交換器）〔側面取付型〕……622
PHEW-T Eクール（水冷熱交換器）〔天井取付型〕……623
Eクール（水冷熱交換器）・オプション……624

ペルクール（電子クーラ）

PCA ペルクール（電子クーラ）小型高効率タイプ〔側面取付型〕……625
PCW ペルクール（電子クーラ）400W級〔側面取付型〕……626
PCW-T ペルクール（電子クーラ）400W級〔天井取付型〕……626
OPCA-KR ペルクール（屋外電子クーラ）・高効率タイプ〔側面取付型〕……627
ペルクール（電子クーラ）・オプション……628

レフクール（コンプレッサクーラ）

PCN レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ〔側面取付型〕……629
PCN-T レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ〔天井取付型〕……629
レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ・オプション……630
PC レフクール（コンプレッサクーラ）〔側面取付型〕……631
PC-T レフクール（コンプレッサクーラ）〔天井取付型〕……631
OPC SOPC レフクール（屋外コンプレッサクーラ）〔側面取付型〕……632
レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション……633

盤用熱交換器（パネルヒートエクスチェンジャ）

PHE-S 盤用熱交換器〔側面取付型・Sタイプ〕……635
PHE-C 薄形盤用熱交換器〔側面取付型・Cタイプ〕……636
PHE-TF ヒートパイプ式盤用熱交換器〔天井取付型・フラットタイプ〕……637
OPHE 屋外盤用熱交換器〔側面取付型〕……638
盤用熱交換器・オプション……640

盤用換気扇（パネルファン）

PF RD45 盤用換気扇（スタンダードタイプ）……641
PF-L 〃 （低騒音タイプ・ロースピード）……642
PF-T 〃 （特殊電圧タイプ）……642
PF-H 〃 （防湿タイプ）……643
PF-HL 〃 （低騒音防湿タイプ）……643
PF-WJ 〃 （長寿命・防水タイプ）……643
PF-S 〃 （センサタイプ）……644
PF-KG 〃 （ホルダ付）……644
PF-D 〃 （DCタイプ）……645
PF-H-D 〃 （DC防湿タイプ）……645
PF 天井大型ファン……646
PF-M 盤用換気扇（大型タイプ）……646
盤用換気扇・オプション……646
FTK ファン用端子台取付金具……647
SFT-L ステンレスフード付ターボファン……648
ステンレスフード付ターボファン・オプション……648
FN-BN 換気扇セット……649
SFN-BN 換気扇セット（ステンレスタイプ）……649
換気扇セット・オプション……650
FN-T 屋外天井取付型ファン……651
屋外天井取付型ファン・オプション……651

ルーバー

LP ルーバー ……652
LP-K 換気扇付丸形ルーバー ……652
OLP フード付ルーバー ……653
GLP 角丸ルーバー ……653
SLP 角形ルーバー ……654
OSLP フード付角形ルーバー ……654
フード付角形ルーバー・オプション ……655
RSLP R形ルーバー ……656
RSLP-K 換気扇付R形ルーバー ……656
WLP 丸形防水ルーバー ……657
WLP-K 換気扇付丸形防水ルーバー ……657
WLP-KL 〃 （低騒音タイプ・ロースピード）……657
SLP 大型ルーバー ……658
SLP-K 換気扇付大型ルーバー ……658
SLS-R ステンレス製ルーバー ……659
SLS-NR 〃 （防虫網付）……659
SLS-FR 〃 （フィルタ付）……659
SLS-FSR 〃 （フィルタ付・塗装なしタイプ）……659
SLS-KR 換気扇付ステンレス製ルーバー ……660
SLS-KLR 〃 （低騒音タイプ・ロースピード）……660
SLS-KHR 〃 （高風量タイプ）……660
ステンレス製ルーバー・オプション ……661
SF ステンレスフード ……662
SF-F ステンレスフード・フィルタ付 ……662
ステンレスフード・オプション ……663
SF-EF ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）……664
ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）・オプション ……664
ルーバー・オプション ……665
EFC 塩害用フィルタケース ……666
塩害用フィルタケース・オプション ……666

フィルターカセット

RD43 フィルターカセット ……668
RD44-LR 換気扇付フィルターカセット（低騒音タイプ・ロースピード）……668
RD44-R 換気扇付フィルターカセット ……669
フィルターカセット・オプション ……670
E 制御盤フィルター エコノミータイプ ……671
制御盤フィルター エコノミータイプ・オプション ……671

熱対策（低温対策）

盤用ヒータ（パネルヒータ）

PH-FC 盤用ヒータ（小型半導体タイプ）……672
盤用ヒータ（小型半導体タイプ）・オプション ……672
PH 盤用ヒータ ……673
盤用ヒータ・オプション ……673

結露・湿度対策

盤用除湿器（パネルドライ）

PD 盤用除湿器 ……673

調湿材

PP 調湿材 ……674

温・湿度管理

盤用温度調節器（パネルサーモ）

PT 盤用温度調節器 ……675
PTV 可変式温度調節器 ……676

可変式湿度センサ

PHV 可変式湿度センサ ……678
可変式湿度センサ・オプション ……678

写真一覧

熱対策(高温対策)・密閉冷却

密閉状態のキャビネット内を効率的に冷却し、内部機器を熱・埃による障害から守ります。

屋内用

CPCA クーレット・クーラ(小型電子クーラ) P.620

冷却能力:33W



側面取付型
クーラユニット



側面取付型
クーラ電源ユニット

クーレット(屋内用)とは…
電子クーラ、熱交換器、ファン付ルーバー、ルーバーのパネルカット寸法をW125×H125mmに統一した小型冷却モジュールのことです。

PHEW Eクール(水冷熱交換器) P.622

側面取付型　冷却能力:500W～2250W(60Hz)
天井取付型　冷却能力:440W～2260W(60Hz)



側面取付型



天井取付型

Eクールとは…
工場内冷却水(循環水)の有効利用で低コスト、省エネルギーを実現する水冷方式の熱交換器です。

PCA PCW ペルクール(電子クーラ) P.625・626

側面取付型　冷却能力:50W～380W(60Hz)
天井取付型　冷却能力:390W(60Hz)



側面取付型



側面取付型
400W級



天井取付型

ペルクールとは…
ペルチェ素子を使用したノンフロン電子クーラーで、温室効果ガスを使用していない環境にやさしいクーラーです。

PCN レフクール(コンプレッサクーラ)ノンフロンタイプ P.629

側面取付型　冷却能力:300W～2900W(60Hz)
天井取付型　冷却能力:350W～3000W(60Hz)



側面取付型



天井取付型

レフクールとは…
冷却能力が高く、内部発熱量が大きい場合に適したコンプレッサ式クーラーです。

PC レフクール(コンプレッサクーラ) P.631

側面取付型　冷却能力:400W～2400W(60Hz)
天井取付型　冷却能力:400W～2200W(60Hz)



側面取付型



天井取付型

屋外用

OCPCA クーレット・クーラ(小型屋外電子クーラ) P.621

冷却能力:65W



側面取付型

クーレット(屋外用)とは…
ペルチェ素子を使用した小型冷却モジュールのことです。

OPCA-KR ペルクール(屋外電子クーラ) P.627

冷却能力:85W～240W
暖房能力:75W～130W



側面取付型
高効率タイプ

OPC SOPC レフクール(屋外コンプレッサクーラ) P.632

冷却能力:550W～2000W(60Hz)



側面取付型



側面取付型
ステンレス仕様

ご注意 取付キャビネットの密閉度は、上記商品のキャビネットに対するIP性能によって異なります。
取付キャビネットの完全密閉を保証するものではありませんのでご注意ください。

熱対策(高温対策)・密閉放熱

密閉状態のキャビネット内を効率的に放熱し、内部機器を熱・埃による障害から守ります。

屋内用

CPHE クーレット・チェンジャ(熱交換器) P.619

定格能力:2.5W/K(60Hz)



側面取付型

PHE-S 盤用熱交換器(Sタイプ) P.635

定格能力:11W/K～20W/K(60Hz)



側面取付型



側面取付型

PHE-C 薄形盤用熱交換器(Cタイプ) P.636

定格能力:8.5W/K～55W/K(60Hz)



側面取付型



側面取付型

PHE-TF ヒートパイプ式盤用熱交換器 P.637

定格能力:17W/K～104W/K(60Hz)



天井取付型



天井取付型

屋外用

OPHE 屋外盤用熱交換器 P.638

定格能力:7W/K～10W/K(60Hz)



側面取付型



側面取付型

OPHE 屋外盤用熱交換器 P.639

定格能力:18W/K～49W/K(60Hz)



側面取付型



側面取付型

ご注意 取付キャビネットの密閉度は、上記商品のキャビネットに対するIP性能によって異なります。
取付キャビネットの完全密閉を保証するものではありませんのでご注意ください。

写真一覧

熱対策（高温対策）・強制換気

キャビネット内を強制的に換気し、効率のよい熱対策を行います。
豊富なバリエーションにより、さまざまなキャビネットに取付可能です。

盤用換気扇（AC）

PF·RD45 P.641
盤用換気扇
（スタンダードタイプ）



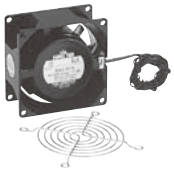
PF-L P.642
盤用換気扇
（低騒音タイプ·ロースピード）



PF-T P.642
盤用換気扇
（特殊電圧タイプ）



PF-H P.643
盤用換気扇
（防湿タイプ）



PF-HL P.643
盤用換気扇
（低騒音防湿タイプ）



PF-WJ P.643
盤用換気扇
（長寿命·防水タイプ）



盤用換気扇（AC）

PF-S P.644
盤用換気扇
（センサタイプ）



PF-KG P.644
盤用換気扇
（ホルダ付）



盤用換気扇（DC）

PF-D P.645
盤用換気扇
（DCタイプ）



PF-H-D P.645
盤用換気扇
（DC防湿タイプ）



大型換気扇

PF P.646
天井大型ファン



PF-M P.646
盤用換気扇
（大型タイプ）



盤用換気扇·オプション

RD48 P.646
コンセント付
プラグコード



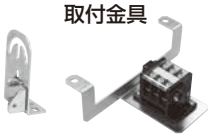
PF-FG P.647
フィンガーガード



PFX P.647
換気扇取付ホルダ



FTK P.647
ファン用
端子台
取付金具
取扱い商品



フード付換気扇

SFT-L P.648
ステンレスフード付
ターボファン



(S)FN-BN P.649
換気扇セット
（ステンレスタイプ）



FN-T P.651
屋外天井取付型ファン



換気扇付フィルターカセット

屋内用

RD44-R P.669
換気扇付
フィルターカセット



RD44-LR P.668
換気扇付フィルターカセット
（低騒音タイプ·ロースピード）



換気扇付ルーバー

屋内用

LP-K P.652
換気扇付丸形
ルーバー



RSLP-K P.656
換気扇付R形
ルーバー



SLP-K P.658
換気扇付大型
ルーバー



CSLP-KR P.618
クーレット·
ファン



屋内·屋外兼用

WLP-K P.657
換気扇付
丸形防水ルーバー



WLP-KL P.657
換気扇付丸形防水ルーバー
（低騒音タイプ·ロースピード）



SLS-KR P.660
換気扇付
ステンレス製ルーバー



SLS-KLR P.660
換気扇付ステンレス製ルーバー
（低騒音タイプ·ロースピード）



SLS-KHR P.660
換気扇付ステンレス製ルーバー
（高風量タイプ）



熱対策(高温対策)自然放熱・自然換気

さまざまなキャビネットに取付可能なルーバー・フィルターカセットを取り揃えています。

ルーバー

屋内用

LP P.652
ルーバー



GLP P.653
角丸ルーバー



SLP P.654
角形ルーバー



RSLP P.656
R形ルーバー



SLP P.658
大型ルーバー



CSLP P.618
クーレット・ルーバー



SLS-R P.659
ステンレス製ルーバー



屋内・屋外兼用

OLP P.653
フード付ルーバー



OSLP P.654
フード付角形ルーバー



WLP P.657
丸形防水ルーバー



SLS-FR P.659
ステンレス製ルーバー・フィルタ付



フィルターカセット

RD43 P.668
フィルターカセット



使い捨てフィルタ

E P.671 取扱い商品
制御盤フィルター・エコノミータイプ



塩害用フィルタケース

EFC P.666
塩害用フィルタケース(樹脂製)



ステンレスフード

SF P.662
ステンレスフード



SF-EF P.664
ステンレスフード(塩害用フィルタ仕様)



熱対策(低温対策)

キャビネット内を加温し、適切な温度に保ち、機器を凍結・湿気による障害から守ります。

ヒータ

PH-FC P.672
盤用ヒータ・小型半導体タイプ



PH P.673
盤用ヒータ



結露・湿度対策

密閉状態のキャビネット内を低湿度に保ち、機器を湿気による障害から守ります。

除湿器

PD P.673
盤用除湿器



調湿材

PP P.674 取扱い商品
調湿材



温・湿度管理

盤用換気扇や盤用熱対策機器の省エネ運転およびキャビネット内温湿度の異常検知に利用できます。

温度調節器

PT P.675
盤用温度調節器



PTV P.676
可変式温度調節器


機械式


電子式


換気扇取付用


ユニットタイプ


端子台付

湿度センサ

PHV P.678
可変式湿度センサ



クーレット（小型冷却モジュール）

小型・軽量で屋内用全機種デザインを統一（外形140×140mm）、パネルカット寸法統一（125×125mm）により機種変更が容易

CSLP クーレット・ルーバー 自然換気

屋内用 保護等級 IP2X　RoHS

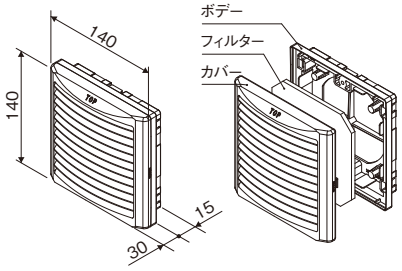
- フィルターの交換は工具が不要です。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。
- 盤用換気扇が取付可能です。

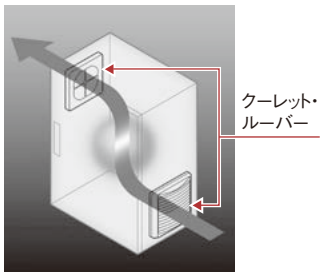
材　質	PBT+PC樹脂製（ボデー・カバー）
色　彩	ライトベージュ（5Y7/1）

主な付属品
●取付金具　●取扱説明書



CSLP-14





■フィルタ付（ポリエステル製、除塵率50%）

※1
屋内用 IP2X

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	換気面積 ㎠	取付可能ファンサイズ mm ※2
◎	**CSLP-14**			11,500	2コ入	140	140	45	50	□92

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.ファンの取り付けには、適正な長さの樹脂用タッピンねじが必要となります。
■オプションのフィルターは621頁をご参照ください。

ご注意　換気面積は、フィルター、ボデーを考慮していません。

CSLP-KR クーレット・ファン（換気扇付ルーバー） 強制換気

屋内用 保護等級 IP2X　RoHS

キャビネットの強制換気に優れた効果

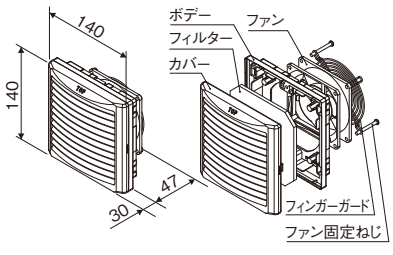
- フィルターの交換は工具が不要です。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。

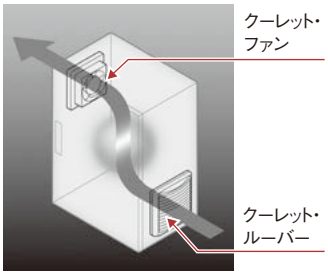
材　質	PBT+PC樹脂製（ボデー・カバー）
色　彩	ライトベージュ（5Y7/1）

主な付属品
●取付金具　●取扱説明書
●プラグコード（2m）※4



CSLP-14KR





■フィルタ付（ポリエステル製、除塵率50%）

定格周波数:50/60Hz　使用温度:−10〜+60℃

※3
屋内用 IP2X

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	入力端子	騒音 dB（A）	取付ファン
◎	**CSLP-14KR**			13,000	AC100	140	140	75	0.76/0.9	43/57	9.6/8.2	2端子	約37/40	PF-091C
◎	**CSLP-14K-2R**			13,000	AC200						10/8.3			PF-091C-2

※3.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※4.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。
■オプションのフィルターは621頁をご参照ください。

ご注意　1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境、および反響によって騒音値は大きく影響されますのでご注意ください。

CPHE クーレット・チェンジャ（熱交換器） 密閉放熱

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS

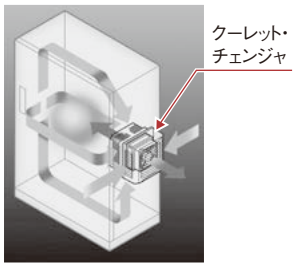
キャビネットの密閉放熱に

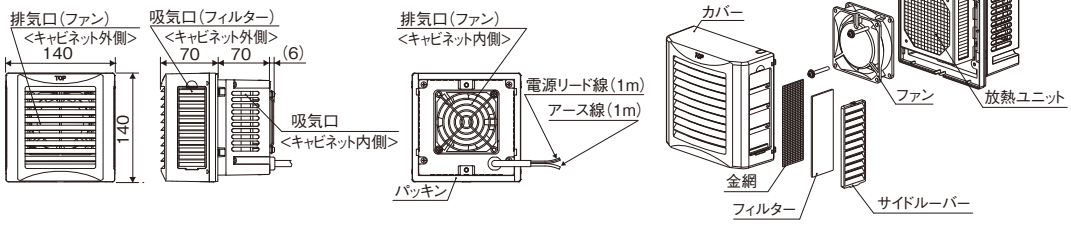
- 外気を吸入することなく、キャビネット内の熱を放出します。
- フィルターの交換は工具が不要です。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。

材　質	PBT+PC樹脂製（ボデー・カバー）
色　彩	ライトベージュ（5Y7/1）

主な付属品
●取付金具　●取扱説明書


CPHE-2





■側面取付型　定格周波数:50/60Hz　使用温度:−10〜+60℃

※1 屋内用 IP5X（カテゴリー2）

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格能力 W/K※2	定格電圧 V（単相）	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	定格電流 A	起動電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	製品質量 kg
◎	**CPHE-2**			33,000	2.0/2.5	AC100	140	140	140	0.20/0.17	0.51/0.46	15/13	約38/43	1.7
◎	**CPHE-2-2**			33,000		AC200				0.09/0.08	0.22/0.20			

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット内外の温度差が⊿T=20 [K（℃）]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
■オプションのフィルターは621頁をご参照ください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

定格能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料 第004号−2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠して表示しています。

CPCA クーレット・クーラ（小型電子クーラ） 密閉冷却

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS

電子冷却素子（ペルチェ素子）を組み込んだ ノンフロンクーラ

- ドレンの少ない省ドレンタイプです。（キャビネット内温度33℃以上でノンドレン）
- サーモスタットによるON・OFF運転により省エネが可能です。
- 単相AC100-240V入力対応です。

材　質	PBT+PC樹脂製（ボデー・カバー）
色　彩	ライトベージュ（5Y7/1）

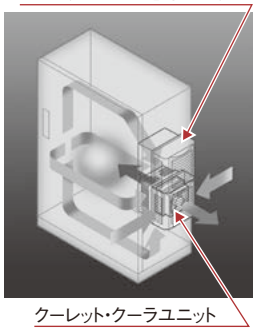
主な付属品
●取付金具　●排水ホース　●取扱説明書
●端子カバー　●中継ケーブル（200mm）


クーラ電源ユニット（CPCA-3PU1）


クーラユニット（CPCA-3CU-D12）



〔取付例〕　RA20-44



■側面取付型

※3 屋内用 IP5X（カテゴリー2）

定格周波数:50/60Hz　使用温度:キャビネット内+20〜+50℃、キャビネット外0〜+50℃　サーモスタット設定温度:動作温度37℃・復帰温度34℃

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	冷却能力 W ※4	定格電圧 V（単相）	定格電流 A ※5	起動電流 A ※5	定格消費電力 W ※4	騒音 dB(A)	製品質量 kg
◎	**CPCA-3**			80,000	CPCA-3CU-D12、CPCA-3PU1 各1台	33	AC100-240	0.6/0.3	2.2/0.8	60	約52	2.4

※3.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）当社判定基準による評価結果です。
※4.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※5.キャビネット外35℃、キャビネット内35℃でのAC100/200V時の値です。
■オプションのフィルターは621頁をご参照ください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
ご注意 1. 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。
2. クーラユニットとクーラ電源ユニットを離してキャビネットに取り付ける場合は、別途中継ケーブルをご用命ください。

CPCA クーレット・クーラユニット 密閉冷却

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS

DC電源により強制冷却が可能

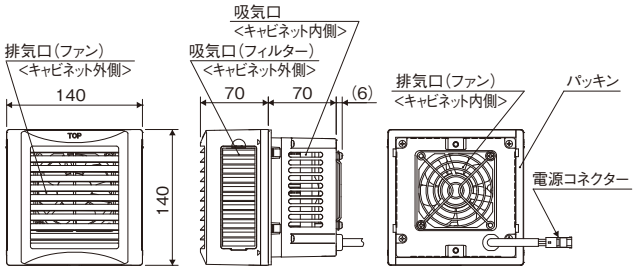
●クーラユニットを複数台使用の場合、
各ユニットは上下連結可能で省スペースです。

材　質	PBT+PC樹脂製（ボデー・カバー）
色　彩	ライトベージュ（5Y7/1）

主な付属品
●取付金具　●取扱説明書
●排水ホース　●電源ケーブル（1m）



CPCA-3CU-D12



■側面取付型　使用温度:キャビネット内+20～+50℃、キャビネット外0～+50℃

※1 屋内用 IP5X（カテゴリー2）

DC12V用

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W ※2	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	定格電圧 V	定格電流 A ※2	起動電流 A ※3	定格消費電力 W ※2	騒音 dB(A)	質量 kg
◎	**CPCA-3CU-D12**			39,000	36	140	140	140	DC12	3.3	5.3	41	約52	1.4

DC24V用

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W ※2	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	定格電圧 V	定格電流 A ※2	起動電流 A ※3	定格消費電力 W ※2	騒音 dB(A)	質量 kg
◎	**CPCA-3CU-D24**			51,500	36	140	140	140	DC24	3.36	5.0	81	約52	1.4

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）
当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃ 、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.キャビネット外35℃、キャビネット内35℃の値です。
■オプションのフィルターは621頁をご参照ください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。

ご注意 1. 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。
2. サーモスタットは内蔵されていません。温度制御する場合は、電源ユニット（DC12V用専用電源）と組合わせるか、別途、温度制御用サーモユニットをご利用ください。
3. 本商品は定格電圧DC仕様です。使用電圧が異なる場合は、AC/DCコンバーターやDC/DCコンバーターを別途ご用意ください。

CPCA クーレット・クーラ電源ユニット

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS

クーラユニット（DC12V用）専用電源

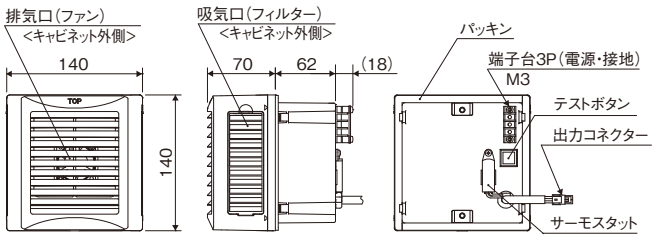
●単相AC100-240V入力に対応しています。
●キャビネット内への熱的影響を防止するための
放熱ファン付です。

材　質	PBT+PC樹脂製（ボデー・カバー）
色　彩	ライトベージュ（5Y7/1）

主な付属品
●取付金具　●取扱説明書
●端子カバー　●中継ケーブル（200mm）



CPCA-3PU1



■側面取付型

※4 屋内用 IP5X（カテゴリー2）

定格周波数:50/60Hz　使用温度:キャビネット内+20～+50℃、キャビネット外0～+50℃　サーモスタット内蔵（動作温度37℃・復帰温度34℃）

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	入力 定格電圧 V（単相）	出力 定格電圧 V	出力 定格電流 A	質量 kg	摘要
◎	**CPCA-3PU1**			42,000	140	140	132	AC100-240	DC12	4.3	1.0	クーラユニット1台用
◎	**CPCA-3PU2**			53,500						8.6	1.3	クーラユニット2台用

※4.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）
当社判定基準による評価結果です。
■オプションのフィルターは621頁をご参照ください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。

ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

OCPCA クーレット・クーラ(小型屋外電子クーラ) 密閉冷却

屋外用 保護等級 IP55 (カテゴリー2) RoHS

小型・軽量・低騒音を実現した小型屋外電子クーラ

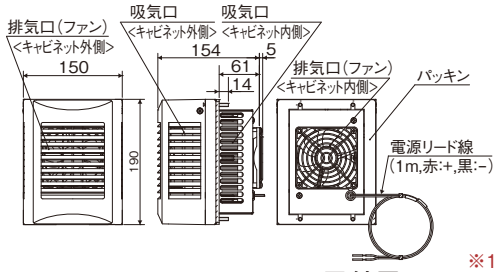
- 各種監視装置収納キャビネットの密閉冷却にご利用ください。
- フカサ200mmキャビネットの側面に取付可能な小型タイプです。
- 樹脂製キャビネットにも取付可能な軽量タイプです。
- 住宅街でも気にならない低騒音タイプ(約37dB(A))です。

材　質	PBT+PC樹脂製(カバー)
色　彩	ライトベージュ(5Y7/1)

主な付属品
●取付ナット　●カバー用L型レンチ
●取扱説明書



OCPCA-5CU-D24



※1
屋外用 IP55
(カテゴリー2)

■側面取付型　使用温度:キャビネット内−10〜+50℃/キャビネット外−20〜+50℃

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W ※2	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V	定格電流 A ※2	起動電流 A ※3	定格消費電力 W ※2	騒音 dB(A)	質量 kg
◎	**OCPCA-5CU-D24**			70,500	65	150	190	159	DC24	2.75	4.2	66	約37	2.5

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.キャビネット外35℃、キャビネット内35℃での値です。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。

冷却能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料第008号−2009「電子冷却式盤用クーラの冷却能力評価試験方法」に準拠して表示しています。

ご注意
1. 密閉型キャビネット専用です。
2. 本商品には温度制御機能が内蔵されておりません。温度制御によるクーラーのON・OFFが必要な場合は、接点容量DC24V 110W以上の温度調節器を別途ご用意ください。また、専用の温度制御用サーモユニットも承りますので詳細はお問合わせください。
3. 本商品は定格電圧DC24V仕様です。使用電圧が異なる場合は、AC/DCコンバーターやDC/DCコンバーターを別途ご用意ください。

クーレット(屋内用)・オプション

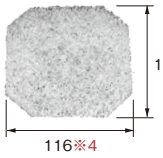
COOLET クーレット

RSLP-F CPCA-F フィルタ

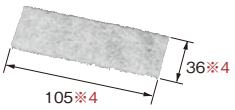
RoHS

- 汚れた際の交換パーツとしてご利用ください。
- 水洗いで再利用が可能です。

RSLP-F15



CPCA-F1



材質:ポリエステル

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	厚み mm ※4	適用機種
◎	**RSLP-F15**			6,300	10枚入	8	CSLP-14用　CSLP-14K(-2)R用
◎	**CPCA-F1**			1,450		8	CPHE-2(-2)用　CPCA-3用　CPCA-3CU-D12・D24用　CPCA-3PU1・3PU2用

※4.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。

■温度制御用サーモユニット

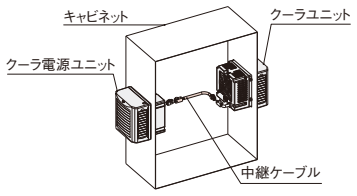
- クーラユニットDC12V用、DC24V用の温度制御用サーモユニットも承りますので詳細はお問合わせください。
- AC/DCコンバーターをご利用の場合は、入力側(AC)にて温度制御可能なPTV-M61A(676頁)をご利用ください。



温度制御用サーモユニット

■中継ケーブル

- クーレット・クーラユニットDC12V用とクーレット・クーラ電源ユニットを離して設置した場合の接続用中継ケーブルも承りますので詳細はお問合わせください。



クーレット・ルーバー　使用上のお願い
1. 吸気口および排気口用としてキャビネットの上・下位置に最低各1コ以上の取り付けをお薦めします。
2. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
3. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
4. 極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。

クーレット・ファン(換気扇付ルーバー)　使用上のお願い
1. 運搬、取付作業の際に衝撃を加えないでください。
2. 吸込口および吐出口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
3. 制御盤キャビネットには必ず通風口(吸気口、排気口)を設けてください。
4. 定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用しないでください。(定格電圧以外で使用する場合は、トランスを使用してください。)
5. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
6. 振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
7. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
8. 極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。

クーレット・チェンジャ(熱交換器)　使用上のお願い
1. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
2. フィルターの点検、清掃が容易な位置に取り付けてください。
3. 定期的にフィルターの清掃または交換を行ってください。
4. 定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用しないでください。(定格電圧以外で使用する場合は、トランスを使用してください。)
5. ファン交換の際は、指定のファンを使用してください。
6. 運搬・取付作業の際、振動、衝撃などを加えないでください。
7. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
8. 振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
9. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
10. 極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。なお、周囲環境によっては取付面にシーリング処理をしてください。

クーレット・クーラ(小型電子クーラ)　使用上のお願い
1. 付属の排水ホースを使用の場合は、ドレンパイプに確実に固定してください。(小型屋外電子クーラを除く)
2. 各ユニットを上下連結で使用する場合は、上部にクーラ電源ユニット、下部にクーラユニットを取り付けてください。
3. フィルターの点検、清掃が容易な位置に取り付けてください。(小型屋外電子クーラを除く)
4. 定期的にフィルターの清掃または交換を行ってください。(小型屋外電子クーラを除く)
5. 定格電圧以外での使用は、故障の原因となりますので使用しないでください。
6. ファン交換の際は、指定のファンを使用してください。
7. 密閉性の悪いキャビネットや扉が開いた状態で運転しないでください。
8. 運搬・取付作業の際、振動、衝撃などを加えないでください。
9. 側面取付け以外での使用はしないでください。
10. 前後左右とも傾きのないように取り付けてください。
11. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。(冷却能力の低下と結露の原因になります。)
12. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。(小型屋外電子クーラを除く)
13. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
14. 振動、衝撃などのある場所での使用はしないでください。
15. ノイズ(電界・磁界)の強い場所での使用はしないでください。
16. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
17. 極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。なお、周囲環境によっては取付面にシーリング処理をしてください。

PHEW Eクール（水冷熱交換器）

E COOL　屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2）　デザイン塗装　粉体塗装

省エネルギー・省メンテナンス・低コストを実現

- 高温・塵埃環境で使用可能なFA向け熱対策機器です。
- 工場内の冷却水（循環水など）を制御盤などの冷却に利用が可能です。
- 冷却構造が簡単で、イニシャルコスト・ランニングコストを低減します。
- 消費電力はファン・制御系のみで省エネが可能です。
- 冷却水温度によっては高効率の冷却が可能です。
- 外部ファンがなく、塵埃環境・クリーンルーム・高温環境でも使用可能です。
- エアーフィルターレスでメンテナンスが容易です。
- 周囲への排熱がありません。

〔制御・警報機能〕

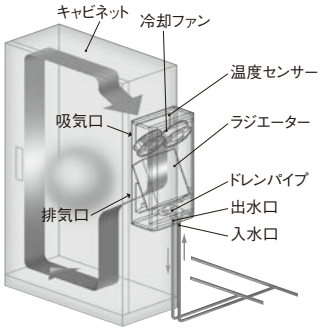
- 温度センサーによるファンのON・OFF運転により省エネが可能です。
- ドレン排水不良や漏水異常を知らせる警報表示・警報接点付です。
- 設定温度（運転・キャビネット内温度警報）が変更可能です。
- ファンの動作状況（ON・OFFと連続運転モード）が確認できる運転表示ランプ付です。
- キャビネット内温度を表示するデジタル温度表示付です。
- キャビネット内温度異常を知らせる警報表示・警報接点付です。

主な付属品

- 取付ナット
- 端子カバー
- 取扱説明書
- ホースクランプ
- 排水ホース



PHEW-100K-2



※1
屋内用 **IP54**
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■側面取付型・高機能タイプ

定格周波数:50/60Hz
使用温度:キャビネット内+20～+50℃/キャビネット外+5～+60℃
温度設定範囲:+20～+50℃、警報温度設定範囲:+22～+55℃

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※2	定格能力 W/K※3	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	定格電圧 V（単相）	定格消費電力 W	騒音 dB（A）	適正水量 ℓ/min	最高使用水圧 MPa	製品質量 kg 乾燥質量	製品質量 kg 通水時質量
◎	**PHEW-50K-2**			189,000	450/500	30/33	200	500	115	AC200	37/43	約 58/61	3	0.5	7.8	8.0
◎	**PHEW-100K-2**			208,000	950/1070	63/71	305	560	160	AC200	64/74	約 60/62			13.1	13.7
◎	**PHEW-150K-2**			253,000	1440/1540	96/102	380	720	180	AC200	54/67	約 50/53			18.5	19.5
◎	**PHEW-200K-2**			285,000	2410/2250	160/150				AC200	188/231	約 64/62	5		20.0	21.3

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット内部の温度と冷却水の水温との温度差が⊿T=15 [K（℃）]の時の冷却能力です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.当社試験設備での測定によるキャビネット内部の温度と冷却水の水温との温度差が⊿T=1 [K（℃）]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。

■624頁の 工場内冷却水の注意事項 および 水質基準 をお読みの上ご使用ください。
■交換用ファンは625頁をご参照ください。
■PHEW-200K-2は、2021年12月より仕様変更（ファン）をさせていただきましたので、ご了承ください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

■水質による腐食対策として配管をオールステンレス化した耐食性タイプも承りますのでお問合わせください。（定格電圧AC200V専用、PHEW-100K-2・PHEW-150K-2のみ）

- 水質による腐食を考慮したステンレス配管を採用しています。
- 水以外のクーラント水（水溶性切削油）、不凍液などの通水が可能です。
- 機種、冷却能力、寸法、水質基準などの詳細については別途お問合わせください。



〈側面取付型・耐食性タイプ 製作例〉

PHEW-T Eクール（水冷熱交換器）

E COOL　屋内用 保護等級 IP54（カテゴリー2）　デザイン塗装　粉体塗装

省エネルギー・省メンテナンス・低コストを実現

- 高温・塵埃環境で使用可能なFA向け熱対策機器です。
- 工場内の冷却水（循環水など）を制御盤などの冷却に利用が可能です。
- 冷却構造が簡単で、イニシャルコスト・ランニングコストを低減します。
- 消費電力はファン・制御系のみで省エネが可能です。
- 冷却水温度によっては高効率の冷却が可能です。
- 外部ファンがなく、塵埃環境・クリーンルーム・高温環境でも使用可能です。
- エアーフィルターレスでメンテナンスが容易です。
- 周囲への排熱がありません。

〔制御・警報機能〕

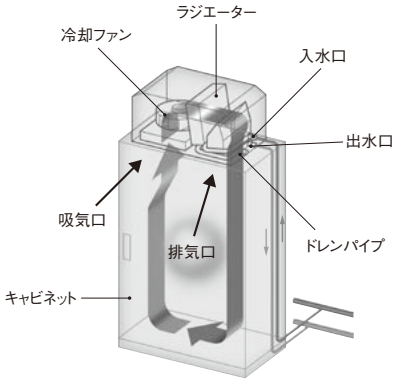
- 温度センサーによるファンのON・OFF運転により省エネが可能です。
- ドレン排水不良や漏水異常を知らせる警報表示・警報接点付です。
- 設定温度（運転・キャビネット内温度警報）が変更可能です。
- ファンの動作状況（ON・OFFと連続運転モード）が確認できる運転表示ランプ付です。
- キャビネット内温度を表示するデジタル温度表示付です。
- キャビネット内温度異常を知らせる警報表示・警報接点付です。

主な付属品

- 取付ナット　●端子カバー　●取扱説明書
- ホースクランプ　●排水ホース　●排水エルボ



PHEW-150TK-2



■天井取付型・高機能タイプ

定格周波数:50/60Hz
使用温度:キャビネット内+20～+50℃/キャビネット外+5～+60℃
温度設定範囲:+20～+50℃、警報温度設定範囲:+22～+55℃

屋内用 IP54（カテゴリー2）※1

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※2	定格能力 W/K※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V(単相)	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	適正水量 ℓ/min	最高使用水圧 MPa	製品質量 kg 乾燥質量	通水時質量
◎	**PHEW-50TK-2**			216,000	400/440	26/29	480	260	205	AC200	36/38	約54/58	3	0.5	11.7	11.9
◎	**PHEW-100TK-2**			253,000	920/1010	61/67	580	285	305	AC200	52/64	約51/54			18.3	19.0
◎	**PHEW-150TK-2**			293,000	1350/1450	90/96	630	315	380	AC200	52/64	約49/52			23.2	24.1
◎	**PHEW-200TK-2**			314,000	2450/2260	163/150		365		AC200	194/233	約63/61	5		26.3	27.4

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット内部の温度と冷却水の水温との温度差が⊿T=15 [K（℃）]の時の冷却能力です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.当社試験設備での測定によるキャビネット内部の温度と冷却水の水温との温度差が⊿T=1 [K（℃）]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。

■624頁の 工場内冷却水の注意事項 および 水質基準 をお読みの上ご使用ください。
■交換用ファンは625頁をご参照ください。
■PHEW-200TK-2は、2021年12月より仕様変更（ファン）をさせていただきましたので、ご了承ください。

ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

Eクール（水冷熱交換器）使用上のお願い

1. 冷却水は、日本冷凍空調工業会が規定する水質（規格番号:JRA-GL02）を遵守してください。詳細は624頁をご参照ください。
2. 排水ホース（付属品）は、ドレンパイプにホースクランプにより確実に固定してください。
3. 定格電圧以外での使用は、故障の原因となりますので使用しないでください。（定格電圧以外で使用する場合は、トランスを使用してください。）
4. 密閉性の悪いキャビネットや扉が開いた状態で運転しないでください。
5. 屋外での使用は、絶対にしないでください。
6. 運搬・取付作業の際、振動・衝撃などを加えないでください。
7. 側面取付け以外での使用はしないでください。〔側面取付型〕
8. 天井取付け以外での使用はしないでください。〔天井取付型〕
9. 前後左右とも傾きのないように取り付けてください。
10. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。（冷却能力の低下と結露の原因となります。）
11. 使用温度を超える高温・高湿度環境や腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
12. 振動・衝撃などのある場所での使用はしないでください。
13. 極度にオイルミストなどが多い場所での使用は避けてください。なお、周囲環境によっては取付面にシーリングを処理してください。
14. 屋内の使用であっても、冷却水が凍結しないようにしてください。（冬季など、凍結のおそれがある場合には、管路内の水を抜いてください。）
15. 冷却水の通水量は、各機種が定める適正水量をお守りください。
16. 冷却水にごみなどが流れてくる可能性がある場合には、流入側にストレーナ（100～120メッシュ程度）などを設置してください。

PHEW Eクール（水冷熱交換器）

ECOOL

工場内冷却水の注意事項

- 製品に供給される冷却水は、必ず下記の水質基準値内に管理してください。
- 冷却水に井戸水・地下水を使用する場合は、下記の『冷水系循環水、または一過水』の基準値を必ずお守りください。また、温泉水の使用はお避けください。

水質基準

下記の水質基準を外れた冷却水を使用しますと、ラジエーター配管内壁などにスケールが付着して熱交換効率が低下したり、銅管などの配管部材が腐食して水漏れなどのトラブルを招くおそれがありますのでご注意ください。（水質基準を外れた冷却水を使用して生じたトラブルについては、保証の適用除外となります。）

■ 日本冷凍空調工業会規格（JRA-GL02：1994）による水質基準

	項　目		基準値		傾　向	
			冷却塔による循環水 ※1	冷水系循環水 ※2 または一過水 ※3	腐食	スケール生成
1	pH	(25℃)	6.5～8.2	6.8～8.0	○	○
2	電気伝導率	(mS/m) (25℃)	80以下	40以下	○	○
3	塩化物イオン	($mgCl^-/\ell$)	200以下	50以下	○	
4	硫酸イオン	($mgSO_4^{2-}/\ell$)	200以下	50以下	○	
5	酸消費量	(pH4.8) ($mgCaCO_3/\ell$)	100以下	50以下		○
6	全硬度	($mgCaCO_3/\ell$)	200以下	70以下		○
7	カルシウム硬度	($mgCaCO_3/\ell$)	150以下	50以下		○
8	イオン状シリカ	($mgSiO_2/\ell$)	50以下	30以下		○
9	鉄	($mgFe/\ell$)	1.0以下	1.0以下	○	○
10	銅	($mgCu/\ell$)	0.3以下	1.0以下	○	
11	硫化物イオン	(mgS^{2-}/ℓ)	検出されないこと	検出されないこと	○	
12	アンモニウムイオン	($mgNH_4^+/\ell$)	1.0以下	1.0以下	○	
13	残留塩素	($mgCl/\ell$)	0.3以下	0.3以下	○	
14	遊離炭酸	($mgCO_2/\ell$)	4.0以下	4.0以下	○	
15	安定度指数	(R.S.I)	6.0～7.0	—	○	○

※1. 冷却塔による循環水:熱交換後の水を大気開放式冷却塔（クーリングタワー）で散水し放熱した後、再循環される方式に使用される冷却水。
※2. 冷水系循環水:チラーなどによる閉回路循環水で、水温が20℃以下で使用される冷却水。
※3. 一過水:一度熱交換器を通った水は全量排出される方式に使用される冷却水。

ご注意 1.表中の○印は、腐食あるいはスケール生成の要因になることを示します。
2.ご使用の冷却水が水質基準を外れる場合、薬品注入などによる水質改善をお奨めします。詳細については別途お問合わせください。

Eクール（水冷熱交換器）・オプション

ECOOL

PHEW-TM 延長用サーミスタ

RoHS

●熱に弱い機器の近くにサーミスターの先端部をセットすることで精度の高い温度管理が可能です。

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	長さ m	適用機種
◎	**PHEW-TM1**			4,400	3	PHEW-(T)K全機種

使用上のご注意 延長用サーミスタの先端部を発熱源の近くにセットしないでください。



PHEW-TM1

PHEW-ST ストレーナセット

●配管を流れる流体中の異物除去が可能です。

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PHEW-STM**			7,750	Y形ストレーナー（120メッシュ）…1コ 六角ニップルR3/8…1コ	PHEW-(T)K全機種
◎	**PHEW-ST**			8,600	Y形ストレーナー（25メッシュ相当）…1コ 六角ニップルR3/8…1コ	PHEW-(T)K全機種



PHEW-STM

PHEW-FM 流量計セット

●配管を流れる水の簡易的な流量目視が可能です。

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PHEW-FM**			12,000	流量計…1コ 六角ニップルR3/8…1コ	PHEW-(T)K全機種



PHEW-FM

PHEW-BV ボールバルブセット

●配管を流れる水の開閉や流量調整が可能です。

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**PHEW-BV**			4,900	ボールバルブ…1コ 六角ニップルR3/8…1コ	PHEW-(T)K全機種



PHEW-BV

PF 樹脂羽根ファン

※1

●フィンガーガード・プラグコード・取付ねじ付です。
●サーマルプロテクタによりモーターの焼損を防止します。

フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	定格周波数 Hz	適用機種
◎	**PF-150-2A**			16,500	AC200	50/60	PHEW-50K-2・100K-2用ファン PHEW-50TK-2用ファン

■PHEW-150K-2・200K-2・100TK-2・150TK-2・200TK-2用ファンにつきましては別途お問合わせください。
※1.PSEはファン単体での対応です。付属のプラグコードはPSE適合品ではありません。



PF-150A

PCA ペルクール（電子クーラ）小型高効率タイプ

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2）

環境にやさしいノンフロンクーラーがさらに小型・高効率に

●COP（成績係数）が業界最高レベルの1.35以上を実現しています。
（一般的な電子クーラーの場合COP 0.5）
●高信頼性の電子冷却素子（ペルチェ素子）を採用しています。
●省ドレンタイプです。（キャビネット内33℃以上でノンドレン）
●キャビネット内温度を最適に管理可能です。
●運転、警報が一目で判別できるLEDランプ表示付です。
●キャビネット内温度異常警報付です。
●ファンおよび電源交換を知らせる警報機能付です。
●メンテナンス時期通知機能付です。

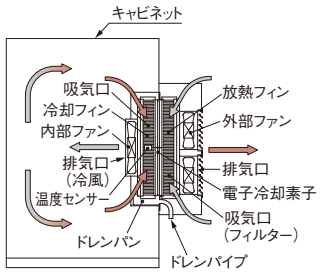
主な付属品
●取付ねじ　●ホースクランプ
●取扱説明書　●端子台コネクター
●排水ホース



PCA-10KA



〔取付例〕



■側面取付型・警報機能付

定格周波数:50/60Hz　使用温度:0～+50℃
温度設定範囲:+37～+50℃　警報温度設定範囲:+42～+55℃

※2
屋内用 IP5X（カテゴリー2）
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※3	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	定格電圧 V（単相）	定格電流 A※4	起動電流 A※4	定格消費電力 W※3	騒音 dB（A）	製品質量 kg
◎	**PCA-5KA**			144,000	50	190	210	166	AC100-240	0.37/0.2	1.2/0.77	37	約59	4.5
◎	**PCA-10KA**			176,000	100	190	275	167		0.71/0.4	3.3/2.7	70	約63	6.4
◎	**PCA-20KA**			309,000	200	210	520	187		1.4/0.7	3.8/2.1	132	約67	11.8

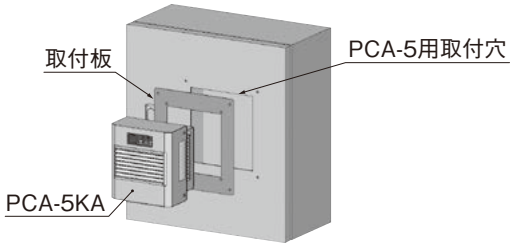
※2.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）当社判定基準による評価結果です。
※3.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※4.キャビネット外35℃、キャビネット内35℃でのAC100V/AC200V時の値です。
■オプションのフィルターは628頁をご参照ください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

冷却能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料第008号－2009「電子冷却式盤用クーラの冷却能力評価試験方法」に準拠して表示しています。

■取付互換性

●旧製品から変更の場合は、取付板が必要となります。
なお、PCA-20（K）→PCA-20KAへ変更の場合は、
取付板およびキャビネットの抜き穴に追加加工が必要となります。
取付板、追加加工内容につきましては別途お問合わせください。

ご注意 キャビネットサイズや設置場所により、
変更ができない場合もございますのでご注意ください。



［PCA-5→PCA-5KAへの変更例］

PCW ペルクール(電子クーラ)400W級

PELCOOL 屋内用 保護等級 IP5X (カテゴリー2) デザイン塗装 粉体塗装

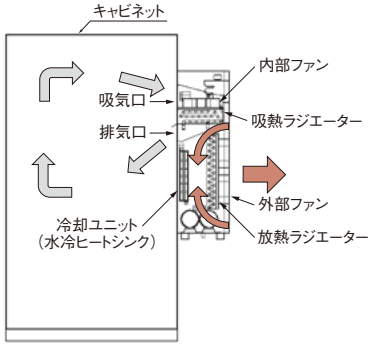
ノンフロン・ノンドレンを実現した水冷式電子クーラー

- FA・制御、情報通信向けキャビネットの冷却にご利用ください。
- ノンドレン構造で結露水対策不要です。(キャビネット内温度30℃以上でノンドレン)
- キャビネット内の結露発生が少ない冷風温度です。
- 環境にやさしいノンフロン、ノンガス、オイルレス構造です。
- コンプレッサーを使用していないためメンテナンスが容易です。
- 省メンテナンスの冷却水を使用しています。
- ハイブリッド運転(クーラー運転と熱交換器運転の自動切り替え)による省エネを実現しています。

主な付属品
- 取付ナット
- 端子カバー
- 取扱説明書
- 導風板



PCW-40



■側面取付型

定格周波数:50/60Hz　使用温度:キャビネット内+20～+50℃/キャビネット外+5～+50℃
温度センサー設定温度:37℃(クーラー運転)

※1 屋内用 IP5X (カテゴリー2)　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※2※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V(単相)	定格電流 A クーラー運転	熱交換運転	定格消費電力 W クーラー運転	熱交換運転	騒音 dB(A) クーラー運転	熱交換運転	製品質量 kg	循環液
◎	**PCW-40**			405,000	340/380	305	660	210	AC100	※3 9.9/9.5	1.1/1.2	※3 849/835	99/109	※3 約57/60	約55/56	31.5	エチレングリコール

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
(IP性能はドレン排水経路を除外しています。)当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.強運転時の値です。
■各運転の動作温度設定範囲は、熱交換器運転+28～+35℃、クーラー運転+31～+37℃です。
■オプションのフィルターは628頁をご参照ください。
■交換用ファンは628頁をご参照ください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

PCW-T ペルクール(電子クーラ)400W級

PELCOOL 屋内用 保護等級 IP5X (カテゴリー2) デザイン塗装 粉体塗装

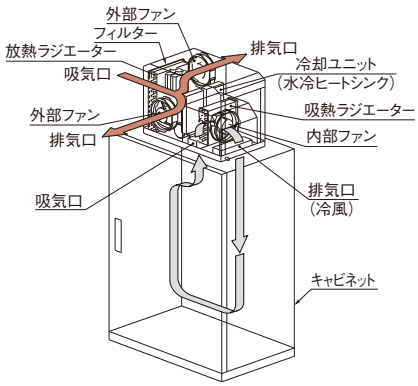
ノンフロン・ノンドレンを実現した水冷式電子クーラーの天井取付型

- FA・制御、情報通信向けキャビネットの冷却にご利用ください。
- ノンドレン構造で結露水対策不要です。(キャビネット内温度30℃以上でノンドレン)
- ドレン検知機能により万が一の水漏れを防止します。
- キャビネット内の結露発生が少ない冷風温度です。
- 環境にやさしいノンフロン、ノンガス、オイルレス構造です。
- コンプレッサーを使用していないためメンテナンスが容易です。
- 省メンテナンスの冷却水を使用しています。
- ハイブリッド運転(クーラー運転と熱交換器運転の自動切り替え)による省エネを実現しています。

主な付属品
- 取付ナット
- 端子カバー
- パッキン
- 吊ボルト
- 排水ホース
- 取扱説明書



PCW-40T



■天井取付型

定格周波数:50/60Hz　使用温度:キャビネット内+20～+50℃/キャビネット外+5～+50℃
温度センサー設定温度:37℃(クーラー運転)

※4 屋内用 IP5X (カテゴリー2)　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※5※6	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V(単相)	定格電流 A クーラー運転	熱交換運転	定格消費電力 W クーラー運転	熱交換運転	騒音 dB(A) クーラー運転	熱交換運転	製品質量 kg	循環液
◎	**PCW-40T**			472,000	370/390	550	380	305	AC100	※6 9.8/9.6	1.4/1.6	※6 862/857	122/148	※6 約62/65	約60/60	37	エチレングリコール

※4.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
(IP性能はドレン排水経路を除外しています。)当社判定基準による評価結果です。
※5.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※6.強運転時の値です。
■各運転の動作温度設定範囲は、熱交換器運転+28～+35℃、クーラー運転+31～+37℃です。
■オプションのフィルターは628頁をご参照ください。
■交換用ファンは628頁をご参照ください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

冷却能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料第008号−2009「電子冷却式盤用クーラの冷却能力評価試験方法」に準拠して表示しています。

OPCA-KR ペルクール(屋外電子クーラ)・高効率タイプ

PELCOOL 屋外用 保護等級 IP55※1 (カテゴリー2) 風雨等級 WP50H※1 (17頁) RoHS デザイン塗装 粉体塗装

環境にやさしい屋外用ノンフロン電子クーラー

- ●COP(成績係数)が業界最高レベルの約1.4を実現しています。(一般的な電子クーラーの場合COP 0.5)
- ●屋外遠隔監視システム、小型移動体通信基地局など屋外小型キャビネットの熱対策にご利用ください。
- ●キャビネットのフカサ寸法に合わせたスリム設計を実現しました。
- ●温度センサーによる冷暖自動切り替えが可能です。
- ●防塵・防水性能はIP55です。
- ●本体はステンレス鋼板、外板は亜鉛めっき鋼板に粉体塗装で高防錆です。
- ●コンプレッサーを使用していないためメンテナンスが容易です。
- ●フィルター交換が不要なフィルターレス構造です。
- ●コンプレッサー、大型ファンがなく、低騒音・低振動です。
- ●ドレンの少ない省ドレンタイプです。
  (キャビネット内温度33℃以上でノンドレン)
- ●キャビネット内の結露発生が少ない冷風温度です。
- ●温度センサーによるON・OFF運転により省エネが可能です。
- ●単相AC100-240V入力に対応しています。

主な付属品
- ●取付ねじ ●端子台コネクター
- ●取扱説明書 ●シーリング材
- ●カバー用L型レンチ

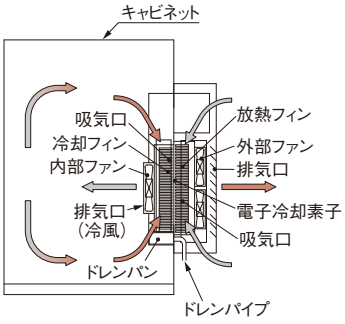
〔警報機能〕
- ●設定温度(運転・警報)が可変できる温度センサー付です。
- ●キャビネット内温度を表示するデジタル温度表示器付です。
- ●運転状態を知らせる運転表示ランプ付です。
- ●キャビネット内温度異常を知らせる警報表示・警報接点付です。
- ●ファンおよび電源の交換を知らせる警報表示・警報接点付です。



OPCA-8KRA



OR25-56 + OPCA-8KRA
〔取付例〕



定格周波数:50/60Hz　使用温度:キャビネット内−10〜+50℃/キャビネット外−20〜+50℃
使用湿度:キャビネット内85%RH以下/キャビネット外95%RH以下
温度センサー設定温度:クーラー運転+25〜+50℃(可変)/ヒーター運転5℃(固定)
警報※2+30〜+55℃(可変)0以下(固定)

屋外用 IP55※1 (カテゴリー2)
ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■側面取付型

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※3	暖房能力 W※4	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V(単相)	定格消費電力 W※3	騒音 dB(A)	製品質量 kg	旧品名記号
◎	**OPCA-8KRA**			187,000	85	75	200	400	177	AC100-240	62	約45	7.9	OPCA-8KR
◎	**OPCA-16KRA**			280,000	160	110	260	500	203		109	約53	14	OPCA-16KR
◎	**OPCA-24KRA**			392,000	240	130	〃	700	〃		171	約54	19	OPCA-24KR

※1.上記のIP性能、WP性能はキャビネットに取り付けたときの性能です。
また、表示性能以上のキャビネットに取り付けた場合、キャビネットの性能が表示の性能となります。
当社判定基準による評価結果です。
※2.警報はキャビネット内温度異常の設定温度です。
※3.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。
必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※4.キャビネット外5℃の時の値です。
■冬季運転時、外部ファンが雪または水滴などの凍結により一時的なロック状態となり警報アラーム(警報)を出力する場合がありますのでご注意ください。
■キャビネット内の低温対策として熱計算上、暖房能力が足りない場合には盤用ヒータとの併用をお奨めします。
(キャビネット内機器の低温保護として、キャビネット内温度5℃以上を目安として選定してください。)
■上記商品は、2022年5月より順次、仕様変更(スイッチング電源)、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
■ステンレス製外板も承りますので詳細はお問合わせください。
■寒冷地用防雪カバーも承りますので詳細はお問合わせください。

冷却能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料第008号−2009「電子冷却式盤用クーラの冷却能力評価試験方法」に準拠して表示しています。

ご注意 密閉型キャビネット専用です。

ペルクール(電子クーラ) 使用上のお願い

1. 付属の排水ホースを使用の場合は、ドレンパイプにホースクランプにより確実に固定してください。
   (側面取付型400W級、屋外電子クーラーを除く)
2. 定期的にフィルターの清掃または交換を行ってください。(屋外電子クーラーを除く)
3. 定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用しないでください。(定格電圧以外で使用する場合は、トランスを使用してください。)
4. 密閉性の悪いキャビネットや扉が開いた状態で運転しないでください。
5. 運搬・取付作業の際、振動、衝撃などを加えないでください。
6. 側面取付型は、側面取付け以外での使用はしないでください。
7. 天井取付型は、天井取付け以外での使用はしないでください。
8. 前後左右とも傾きのないように取り付けてください。
9. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。(冷却能力の低下と結露の原因となります。)
10. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。(屋外電子クーラーを除く)
11. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
12. 振動、衝撃などのある場所での使用はしないでください。
13. ノイズ(電界・磁界)の強い場所での使用はしないでください。
14. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
15. 極度に塵埃・オイルミストなどが多い場所での使用はしないでください。なお、周囲環境によっては取付面にシーリング処理をしてください。
    (屋外電子クーラーは付属のシーリング材を使用し、取付面にシーリング処理を施してください。)

PCA-F フィルタ

●汚れた際の交換パーツとしてご利用ください。
●水洗いで再利用が可能です。

PCA-F2A

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※1 ヨコ	寸法 mm ※1 タテ	厚み mm ※1	適用機種
◎	**PCA-F1A**			1,750	8枚入	37	127	5	PCA-5KA
◎	**PCA-F2A**			1,950	〃		187		PCA-10KA
◎	**PCA-F3A**			3,150	〃		457		PCA-20KA

※1.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。

PF 樹脂羽根ファン（400W級用）

※2

●保守用交換パーツとしてご利用ください。
●フィンガーガード・プラグコード・取付ねじ付です。
●インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクタにより
モーターの焼損を防止します。



PF-120

フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

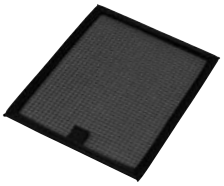
納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	定格電圧 V（単相）	適用機種
◎	**PF-120**			7,600	120	120	38	AC100	PCW-40用外部ファン
◎	**PF-150A**			16,500	172	150	38	AC100	PCW-40用内部ファン PCW-40T用内部ファン・外部ファン

※2.PSEはファン単体での対応です。PF-150Aに付属のプラグコードはPSE適合品ではありません。

PCW-F フィルタ（400W級用）

●汚れた際の交換パーツとしてご利用ください。
●水洗いで再利用が可能です。

PCW-F1



PCW-T-F1

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※3 ヨコ	寸法 mm ※3 タテ	厚み mm ※3	適用機種
◎	**PCW-F1**			3,900	10枚入	150	354	2	PCW-40
◎	**PCW-T-F1**			14,500	3枚入	240	320	3	PCW-40T

※3.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。

PCN レフクール(コンプレッサクーラ)ノンフロンタイプ

REFCOOL 屋内用 保護等級 IP5X (カテゴリー2) RoHS CE 粉体塗装

地球環境に配慮したノンフロンタイプ。フロン排出抑制法対象外のため廃棄時のフロン回収や使用時の簡易点検が不要

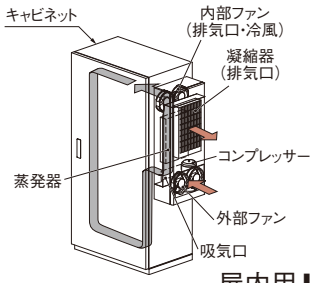
フロン排出抑制法 対象外

主な付属品
- ●排水ホース ●取付ねじ
- ●パッキン ●取扱説明書
- ●風向調整ルーバー

- ●フロン、代替フロン(HFC-134a)を使用しないノンフロンタイプです。
- ●地球温暖化係数(GWP値)の低い新冷媒HFO-1234yfを採用しています。
- ●CEマーキングに対応しています。(EMC指令 EN61000-6-2、EN61000-6-4準拠、低電圧指令 EN60335-1、EN60335-2-40、EN62233)
- ●取付方法はキャビネット外取付・埋込取付の2種類から選択可能です。
- ●フィルターの交換が容易な省メンテナンス構造です。
- ●多彩なインテリジェント機能を搭載しています。
  - ・設定温度(運転・警報)が可変できる温度制御機能
  - ・デジタル温度表示 ・省エネ運転モード ・自己診断機能
- ●自己診断機能により運転状態の監視が可能です。
  - ・キャビネット内温度異常(警報表示・警報出力)
  - ・過負荷保護(警報表示・警報出力) ・サーミスター断線検知(警報表示・警報出力)
  - ・冷却運転出力 ・メンテナンス時期通知機能(表示・出力)
- ●冷風方向を変更可能な風向調整ルーバー付です。



PCN-100-2



※1
屋内用 IP5X
(カテゴリー2)

定格周波数:50/60Hz
使用温度:キャビネット内+20～+45℃/キャビネット外+20～+50℃
温度設定範囲:+30～+45℃、警報温度設定範囲:+35～+51℃

ライトベージュ塗装 (5Y7/1)

■側面取付型

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※2	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V	定格電流 A ※2	起動電流 A	定格消費電力 W ※2	騒音 dB(A)※2	製品質量 kg	冷媒
◎	PCN-30-2			291,000	250/300	300	500	150	単相 AC200	1.4/1.3	3.7/3.6	250/260	約65	16	HFO-1234yf
◎	PCN-60-2			320,000	500/610	300	550	200		2.1/2.1	6.8/6.1	400/410	約65	18	
◎	PCN-100-2			370,000	800/1000	350	900	200		3.3/3.1	13.4/11.6	570/610	約65	31	
◎	PCN-160-2			480,000	1450/1600	390	950	220		3.9/4.1	15.6/14.5	730/810	約68	37	
◎	PCN-220-2			562,000	2000/2200	450	1,150	220	三相 AC200	3.3/3.4	14.3/15.6	910/1050	約69	51	
◎	PCN-290-2			640,000	2600/2900	450	1,350	220		4.7/5.0	18.5/19.5	1340/1530	約70	60	

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。(IP性能はドレン排水経路を除外しています。)当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
■オプションのフィルターは630頁をご参照ください。 ■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

PCN-T レフクール(コンプレッサクーラ)ノンフロンタイプ

REFCOOL 屋内用 保護等級 IP5X (カテゴリー2) RoHS CE 粉体塗装

地球環境に配慮したノンフロンタイプ。フロン排出抑制法対象外のため廃棄時のフロン回収や使用時の簡易点検が不要

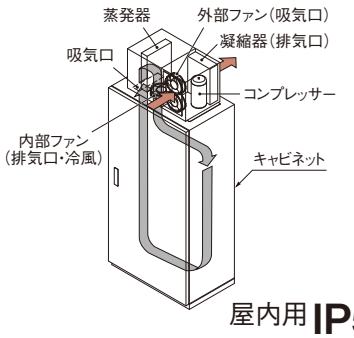
フロン排出抑制法 対象外

主な付属品
- ●排水ホース ●取付ねじ
- ●パッキン ●取扱説明書

- ●フロン、代替フロン(HFC-134a)を使用しないノンフロンタイプです。
- ●地球温暖化係数(GWP値)の低い新冷媒HFO-1234yfを採用しています。
- ●CEマーキングに対応しています。(EMC指令 EN61000-6-2、EN61000-6-4準拠、低電圧指令 EN60335-1、EN60335-2-40、EN62233)
- ●ドレン検知機能と二重排水構造により水漏れを防止します。
- ●フィルターの交換が容易な省メンテナンス構造です。
- ●多彩なインテリジェント機能を搭載しています。
  - ・設定温度(運転・警報)が可変できる温度制御機能
  - ・デジタル温度表示 ・省エネ運転モード ・自己診断機能
- ●自己診断機能により運転状態の監視が可能です。
  - ・キャビネット内温度異常(警報表示・警報出力)
  - ・過負荷保護(警報表示・警報出力)
  - ・サーミスター断線検知(警報表示・警報出力)
  - ・ドレン検知(警報表示・警報出力) ・冷却運転出力
  - ・メンテナンス時期通知機能(表示・出力)



PCN-110T-2



※3
屋内用 IP5X
(カテゴリー2)

定格周波数:50/60Hz
使用温度:キャビネット内+20～+45℃/キャビネット外+20～+50℃
温度設定範囲:+30～+45℃、警報温度設定範囲:+35～+51℃

ライトベージュ塗装 (5Y7/1)

■天井取付型

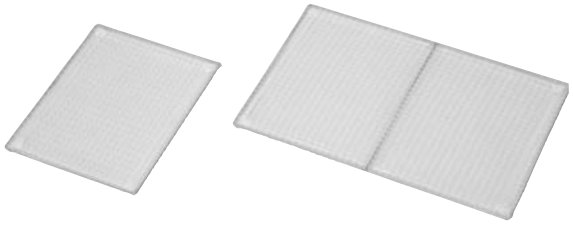
納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※4	寸法 mm※5 ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V	定格電流 A ※4	起動電流 A	定格消費電力 W ※4	騒音 dB(A)	製品質量 kg	冷媒
◎	PCN-30T-2			315,000	300/350	454 (508)	230	253	単相 AC200	1.4/1.2	3.8/3.6	230/230	約61	16.0	HFO-1234yf
◎	PCN-70T-2			365,000	600/700	551 (600)	330	273		2.1/2.1	6.7/6.0	400/410	約64	23.5	
◎	PCN-110T-2			414,000	950/1100	603 (650)	349	355		3.3/3.2	13.1/12.1	580/640	約65	33.0	
◎	PCN-170T-2			517,000	1550/1700	596 (649)	446	353		3.9/4.0	15.0/13.9	710/790	約66	37.0	
◎	PCN-230T-2			598,000	2100/2300	655 (710)	444	403	三相 AC200	3.4/3.6	14.8/15.5	940/1100	約66	47.0	
◎	PCN-300T-2			690,000	2700/3000	765 (820)	444	403		5.0/5.5	18.9/20.4	1430/1710	約67	57.0	

※3.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。(IP性能はドレン排水経路を除外しています。)当社判定基準による評価結果です。
※4.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※5.寸法の()内は取付フランジ部を含んだ寸法です。
■オプションのフィルターは630頁をご参照ください。 ■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

PCN-F フィルタ

- 汚れた際の交換用パーツとしてご利用ください。
- 水洗いで再利用が可能です。

材　質	ポリプロピレン+ステンレス



PCN-F1　　PCN-F2

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	厚み mm	適用機種
◎	**PCN-F1**			3,700	2枚入	155	190	4	PCN-30・60-2、PCN-30T・70T-2用
◎	**PCN-F2**			4,550		305	190		PCN-100-2、PCN-110T-2用
◎	**PCN-F3**			6,500		338	345		PCN-160-2用
◎	**PCN-F4**			6,700		247	412		PCN-170T-2用
◎	**PCN-F5**			6,700		313	420		PCN-230T-2用
◎	**PCN-F6**			7,300		360	315		PCN-300T-2用
◎	**PCN-F7**			6,700		388	355		PCN-220-2、PCN-290-2用

■ノンフロンタイプ交換用ファン、異電圧入力用トランス（個別対応品）

- **交換用ファン、異電圧入力用単相電源トランスも承りますので詳細はお問合わせください。**

■冷却能力の測定方法について

レフクール（コンプレッサクーラ）の冷却能力は、盤用熱関連機器工業会にて統一された測定方式である技術資料第007号-2007「冷凍リサイクル式盤用クーラの冷却能力評価試験方法」に準拠して表示しています。
この試験方法は、実使用に近い状態の測定であるため、実際に盤用クーラーを使用した場合の冷却能力との差がなく、信頼性の高い測定方式です。

レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ 使用上のお願い

1. 運搬、取付作業の際、逆さ置き、横倒し、振動、衝撃などを加えないでください。（コンプレッサー、配管などの破損原因となります。）
2. キャビネットに取り付けた状態での運搬は絶対にしないでください。（コンプレッサー、配管などの破損原因となります。）
3. ダクトなどを利用しての設置は絶対にしないでください。（冷却能力の低下と結露原因によるトラブル、およびコンプレッサーの寿命低下と故障原因となります。）
4. 前後左右とも傾きがないように取り付けてください。
5. キャビネットに取り付けた後、約30分経過するまでは電源を入れないでください。（コンプレッサーの故障原因となります。）
6. 定格電圧以外での使用は故障の原因となりますので使用しないでください。（定格電圧以外で使用する場合はトランスを使用してください。）
7. 排水ホースはドレンパイプが抜けないように根元まで差し込んでください。また、排水をスムーズにするため、排水ホースに勾配を付けてください。
8. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。（冷却能力の低下と結露原因となります。）
9. 電源OFFにより運転を一度停止した後、再び始動させる場合は、必ず5分以上経過してから行ってください。
   （短時間でのON-OFF運転は、コンプレッサーの寿命低下と故障原因となります。）
10. 定期的にフィルターの清掃または交換を行ってください。（冷却能力の低下とコンプレッサー・配管などの破損原因となります。）
11. 蒸発器に霜がついた場合には、運転を一度停止させ、霜が無くなったことを確認後、再びONさせてください。
12. 密閉性の悪いキャビネットや扉が開いたキャビネットで運転を続けますと、冷却能力の低下と結露原因によるトラブルとなりますので注意してください。
13. キャビネット内側の吸気口と排気口を分離した使用はしないでください。（結露原因によるトラブルおよびコンプレッサーの寿命低下と故障原因となります。）
14. 長期間（冬場など）使用しない場合は電源をOFFにしてください。
15. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
16. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
17. ノイズ（電界・磁界）の強い場所での使用はしないでください。
18. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
19. 振動、衝撃などがある場所での使用はしないでください。
20. 極度に塵埃、オイルミストなどが多い場所での使用はしないでください。なお、周囲環境によっては取付面にシーリング処理を施してください。

PC レフクール（コンプレッサクーラ）

REFCOOL 屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS 粉体塗装

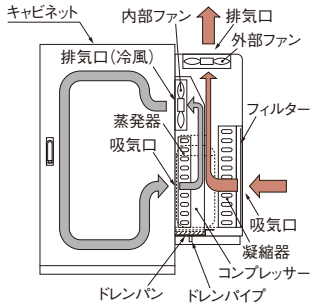
インテリジェント機能を搭載したコンプレッサークーラー

- ●取付寸法は当社旧製品との互換性を確保しています。
- ●ファン、フィルターなどの交換が容易な省メンテナンス構造です。
- ●多彩なインテリジェント機能を搭載しています。
  - ・設定温度（運転・警報）が可変できる温度制御機能
  - ・デジタル温度表示
  - ・省エネ運転モード
  - ・自己診断機能
- ●自己診断機能により運転状態の遠隔監視が可能です。
  - ・キャビネット内温度異常（警報表示・警報出力）
  - ・過負荷検知（警報表示・警報出力）
  - ・過負荷保護（警報表示・警報出力）
  - ・サーミスター断線検知（警報表示・警報出力）
  - ・自動除霜機能（警報表示・警報出力）
  - ・冷却運転出力
  - ・メンテナンス時期通知機能（表示・出力）

主な付属品
●排水ホース ●取付ねじ
●パッキン ●取扱説明書
●吊ボルト（PC-53(-2)は除く）



PC-103



（PC-103）

■側面取付型

※1
屋内用 IP5X（カテゴリー2） ライトベージュ塗装（5Y8/1）

定格周波数:50/60Hz 使用温度:+20～+50℃ 温度設定範囲:+25～+50℃ 警報温度設定範囲:+30～+60℃

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※2	寸法 mm ※3 ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V（単相）	定格電流 A ※2	起動電流 A	定格消費電力 W ※2	騒音 dB(A)	製品質量 kg	冷媒
◎	PC-53			266,000	360/400	300	550 (575)	200	AC100	3.2/2.9	8.0/7.5	250/280	約62/69	19	HFC-134a
◎	PC-53-2			266,000					AC200	1.7/1.3	4.5/4.0	260/240			
◎	PC-103			286,000	1100/1200	430	550 (575)	260	AC100	5.5/5.6	36/34	480/560	約66/71	33	
◎	PC-103-2			286,000					AC200	2.8/2.7	18/15	480/540			
◎	PC-203-2			370,000	2200/2400	450	970 (995)	285	AC200	5.8/6.2	35/35	1010/1210	約66/68	50	

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.（ ）内はスタンド高さを含んだ寸法です。
■オプションのフィルターは634頁をご参照ください。
■交換用ファンは633頁をご参照ください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

PC-T レフクール（コンプレッサクーラ）

REFCOOL 屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS 粉体塗装

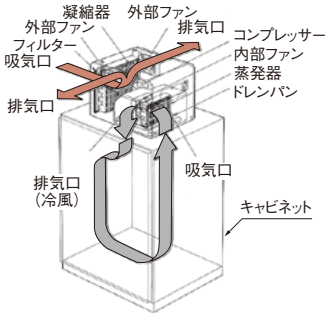
インテリジェント機能を搭載したコンプレッサークーラー

- ●ドレン検知機能と二重排水構造により水漏れを防止します。
- ●取付寸法は当社旧製品との互換性を確保しています。
- ●ファン、フィルターなどの交換が容易な省メンテナンス構造です。
- ●多彩なインテリジェント機能を搭載しています。
  - ・設定温度（運転・警報）が可変できる温度制御機能
  - ・デジタル温度表示
  - ・省エネ運転モード
  - ・自己診断機能
- ●自己診断機能により運転状態の遠隔監視が可能です。
  - ・キャビネット内温度異常（警報表示・警報出力）
  - ・過負荷検知（警報表示・警報出力）
  - ・過負荷保護（警報表示・警報出力）
  - ・サーミスター断線検知（警報表示・警報出力）
  - ・自動除霜機能（警報表示・警報出力）
  - ・ドレン検知（警報表示・警報出力）
  - ・冷却運転出力
  - ・メンテナンス時期通知機能（表示・出力）

主な付属品
●排水ホース ●取付ねじ
●パッキン ●取扱説明書
●吊ボルト（PC-53T(-2)は除く）



PC-103T



（PC-53T）

■天井取付型

※4
屋内用 IP5X（カテゴリー2） ライトベージュ塗装（5Y8/1）

定格周波数:50/60Hz 使用温度:+20～+50℃ 温度設定範囲:+25～+50℃ 警報温度設定範囲:+30～+60℃

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※5	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V（単相）	定格電流 A ※5	起動電流 A	定格消費電力 W ※5	騒音 dB(A)	製品質量 kg	冷媒
◎	PC-53T			277,000	360/400	400	320	300	AC100	3.3/2.9	8.7/8.1	260/280	約52/56	18	HFC-134a
◎	PC-53T-2			277,000					AC200	1.7/1.3	4.3/4.1	270/240			
◎	PC-103T			298,000	1100/1200	590	350	400	AC100	5.6/5.7	34/32	490/570	約64/67	37	
◎	PC-103T-2			298,000					AC200	2.9/2.8	19/17	490/550			
◎	PC-203T-2			384,000	2000/2200	590	460	450	AC200	5.6/5.9	35/35	950/1140	約64/68	52	

※4.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。（IP性能はドレン排水経路を除外しています。）当社判定基準による評価結果です。
※5.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
■オプションのフィルターは634頁をご参照ください。
■交換用ファンは633頁をご参照ください。
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

OPC レフクール（屋外コンプレッサクーラ）

REFCOOL 屋外用 保護等級 IP55（カテゴリー2） RoHS PSE 粉体塗装

冷却能力が高い低騒音、屋外用のコンプレッサークーラー

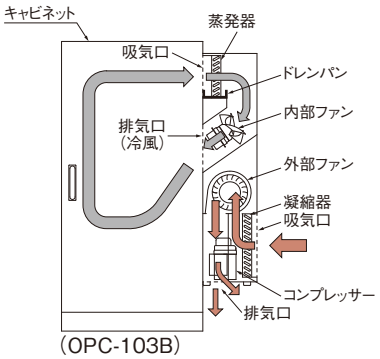
耐重塩害仕様※2

主な付属品
●取付ねじ ●パッキン
●取扱説明書 ●シーリング材

- ●屋外インバータ盤、遠隔監視システム、通信基地局などの密閉冷却にご利用ください。
- ●防塵・防水性能はIP55です。
- ●外板はアロイ鋼板に粉体塗装で高防錆です。
- ●低回転、高風量ファンの採用により低騒音です。
  （OPC-203-2Aは外気温度30℃以下で自動的に低騒音運転に切り替え）
- ●フィルター交換が不要なフィルターレス構造です。
- ●多彩なインテリジェント機能を搭載しています。
  ・設定温度（運転・警報）が可変できる温度制御機能
  ・デジタル温度表示　・省エネ運転モード　・自己診断機能
- ●自己診断機能により運転状態の遠隔監視が可能です。
  ・キャビネット内温度異常（警報表示・警報出力）　・過負荷保護（警報表示・警報出力）
  ・サーミスター断線検知（警報表示・警報出力）　・自動除霜機能（警報表示・警報出力）
  ・冷却運転出力　・メンテナンス時期通知機能（表示・出力）



OPC-103B



（OPC-103B）

■側面取付型

定格周波数:50/60Hz　使用温湿度:キャビネット内+20～+40℃、85%RH以下/キャビネット外−10～+45℃、95%RH以下
温度設定範囲:+25～+40℃　警報温度設定範囲:+30～+50℃

屋外用 IP55 ※1（カテゴリー2）　ライトベージュ塗装（5Y8/1）

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※3	寸法 mm ※4 ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V(単相)	定格電流 A ※3	起動電流 A	定格消費電力 W ※3	騒音 dB(A) ※5	製品質量 kg	冷媒	旧品名記号
◎	**OPC-53B**			456,000	500/550	420	970 (985)	230	AC100	3.2/3.2	13/12	280/310	約46	33		OPC-53A
◎	**OPC-103B**			520,000	900/1000	〃	1050 (1065)	255	AC100	5.1/4.7	23/20	430/460	約49	38	HFC-134a	OPC-103A
◎	**OPC-203-2A**			670,000	1900/2000	510	1140 (1155)	290	AC200	4.1/4.4	43/42	730/870	約49(47)	56		—

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002に基づいています。
※3.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※4.（　）内はスタンド高さを含んだ寸法です。
※5.（　）内は低騒音運転での騒音値です。外気温度30℃以下で自動的に低騒音運転に切り替わります。

■OPC-103BのDC48V仕様も承りますので詳細は別途お問合わせください。
■上記一部商品は、2022年2月より仕様変更（ファン）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。
ご注意 密閉型キャビネット専用です。

SOPC レフクール（屋外コンプレッサクーラ）ステンレス仕様

REFCOOL 屋外用 保護等級 IP55（カテゴリー2） RoHS PSE 粉体塗装

冷却能力が高い低騒音、屋外用のコンプレッサークーラーのステンレス仕様

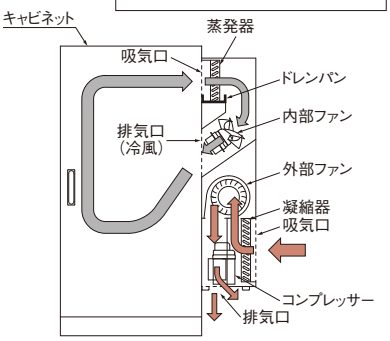
耐重塩害仕様※7

主な付属品
●取付ねじ ●パッキン
●取扱説明書 ●シーリング材

- ●屋外インバータ盤、遠隔監視システム、通信基地局などの密閉冷却にご利用ください。
- ●外板はステンレス鋼板に粉体塗装で高防錆です。
- ●防塵・防水性能はIP55です。
- ●低回転、高風量ファンの採用により低騒音です。
  （SOPC-203-2は外気温度30℃以下で自動的に低騒音運転に切り替え）
- ●フィルター交換の不要なフィルターレス構造です。
- ●多彩なインテリジェント機能を搭載しています。
  ・設定温度（運転・警報）が可変できる温度制御機能
  ・デジタル温度表示　・自己診断機能　・省エネ運転モード
- ●自己診断機能により運転状態の遠隔監視が可能です。
  ・キャビネット内温度異常（警報表示・警報出力）　・過負荷保護（警報表示・警報出力）
  ・サーミスター異常検知（警報表示・警報出力）　・自動除霜機能（警報表示・警報出力）
  ・冷却運転出力　・メンテナンス時期通知（表示・出力）



SOPC-103A



（SOPC-103A）

■側面取付型・ステンレス仕様

定格周波数:50/60Hz　使用温湿度:キャビネット内+20～+40℃、85%RH以下/キャビネット外−10～+45℃、95%RH以下
温度設定範囲:+25～+40℃　警報温度設定範囲:+30～+50℃

屋外用 IP55 ※6（カテゴリー2）　ライトベージュ塗装（5Y8/1）

納期区分	品名記号			標準価格 円	冷却能力 W※8	寸法 mm ※9 ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V(単相)	定格電流 A ※8	起動電流 A	定格消費電力 W ※8	騒音 dB(A) ※10	製品質量 kg	冷媒	旧品名記号
◎	**SOPC-53A**			549,000	500/550	420	970 (985)	230	AC100	3.2/3.2	13/12	280/310	約46	33		SOPC-53
◎	**SOPC-103A**			648,000	900/1000	〃	1050 (1065)	255	AC100	5.1/4.7	23/20	430/460	約49	38	HFC-134a	SOPC-103
◎	**SOPC-203-2**			906,000	1900/2000	510	1140 (1155)	290	AC200	4.1/4.4	43/42	730/870	約49(47)	56		—

※6.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※7.日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002に基づいています。
※8.当社試験設備での測定によるキャビネット外35℃、キャビネット内35℃の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※9.（　）内はスタンド高さを含んだ寸法です。
※10.（　）内は低騒音運転での騒音値です。外気温度30℃以下で自動的に低騒音運転に切り替わります。

■上記一部商品は、2022年2月より仕様変更（ファン）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。
ご注意 密閉型キャビネット専用です。

■冷却能力の測定方法について

レフクール（コンプレッサクーラ）の冷却能力は、盤用熱関連機器工業会にて統一された測定方法である技術資料第007号-2007「冷凍サイクル式盤用クーラーの冷却能力評価試験方法」に準拠して表示しています。この試験方法は、実使用に近い状態の測定であるため、実際に盤用クーラーを使用した場合の冷却能力との差が少なく、信頼性の高い測定方法です。

レフクール（コンプレッサクーラ）

REFCOOL

レフクール（コンプレッサクーラ）使用上のお願い

1. 運搬、取付作業の際、逆さ置き、横倒し、振動、衝撃などを加えないでください。（コンプレッサー、配管などの破損原因となります。）
2. キャビネットに取り付けた状態での運搬は絶対にしないでください。（コンプレッサー、配管などの破損原因となります。）
3. ダクトなどを利用しての設置は絶対にしないでください。（冷却能力の低下と結露原因によるトラブル、およびコンプレッサの寿命低下と故障原因となります。）
4. 前後左右とも傾きがないように取り付けてください。
5. キャビネットに取り付けた後、約15分経過するまでは電源を入れないでください。（コンプレッサーの故障原因となります。）
6. 定格電圧以外での使用は故障の原因となりますので使用しないでください。（定格電圧以外で使用する場合はトランスを使用してください。）
7. 排水ホースはドレンパイプにホースクランプにより確実に固定してください。また、排水をスムーズにするため、排水ホースに勾配を付けてください。（屋外コンプレッサクーラは必要に応じ排水ホースを接続してください。）
8. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。（冷却能力の低下と結露原因となります。）
9. 電源OFFにより運転を一度停止した後、再び始動させる場合は、必ず5分以上経過してから行ってください。（短時間でのON-OFF運転は、コンプレッサーの寿命低下と故障原因となります。）
10. 定期的にフィルターの清掃または交換を行ってください。（冷却能力の低下とコンプレッサー・配管などの破損原因となります。）（屋外コンプレッサクーラを除く）
11. 蒸発器に霜がついた場合には、運転を一度停止させ、霜が無くなったことを確認後、再びONさせてください。
12. 密閉性の悪いキャビネットや扉が開いたキャビネットで運転を続けますと、冷却能力の低下と結露原因によるトラブルとなりますので注意してください。
13. キャビネット内側の吸気口と排気口を分離した使用はしないでください。（結露原因によるトラブルおよびコンプレッサーの寿命低下と故障原因となります。）
14. 長期間（冬場など）使用しない場合は電源をOFFにしてください。
15. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。（屋外コンプレッサクーラを除く）
16. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
17. ノイズ（電界・磁界）の強い場所での使用はしないでください。
18. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
19. 振動、衝撃などがある場所での使用はしないでください。
20. 極度に塵埃、オイルミストなどが多い場所での使用はしないでください。なお、周囲環境によっては取付面にシーリング処理を施してください。（屋外コンプレッサクーラは付属のシーリング材を使用し、取付面にシーリング処理を施してください。）

レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション

REFCOOL

PC-DJ ドレン蒸発器

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS デザイン塗装 粉体塗装

ドレン水処理の手間を省きたい場合に

- 過昇温度防止機能を持つPTCヒータを採用しています。
- フロートスイッチによる自動運転が可能です。
- 過昇温度異常を知らせる警報表示・警報接点付です。
- 過昇温度防止のサーモスタット・温度ヒューズ付です。
- 電源、運転、警報を表示します。
- 小型、軽量です。



PC-DJ1A

主な付属品
- 取付ねじ
- ホースクランプ
- 取扱説明書

※1
屋内用 **IP5X**（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

定格周波数:50/60Hz　使用温度:+20～+50℃

納期区分	品名記号			標準価格 円	処理能力 mℓ/h※2	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	定格電圧 V（単相）	定格電流 A※2	定格消費電力 W※2	騒音 dB（A）	製品質量 kg	適用機種	旧品名記号
◎	**PC-DJ1A**			125,000	685	230	230	125	AC100	5.6/5.6	550/552	約51/50	4.2	PC、PC-T PCN、PCN-T	PC-DJ1
◎	**PC-DJ1-2A**			125,000	625				AC200	2.7/2.6	509/505				PC-DJ1-2

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.周囲温度30℃、湿度60%RHの時の定格値です。
■交換用フィルター、ファンは別途お問合わせください。
■上記商品は、2022年3月より順次、仕様変更（ヒーター）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

使用上のご注意

屋内用レフクール（コンプレッサクーラ）専用です。他の用途に使用して生じたトラブルについては保証の適用除外となります。

PF 樹脂羽根ファン

※3
RoHS PSE

- フィンガーガード・プラグコード・取付ねじ付です。
- インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクタによりモーターの焼損を防止します。

フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	定格周波数 Hz	適用機種
◎	**PF-120**			7,600	AC100	50/60	PC-53・53T用内部ファン PC-53T用外部ファン
◎	**PF-120-2**			7,600	AC200		PC-53-2・53T-2用内部ファン PC-53T-2用外部ファン
◎	**PF-150A**			16,500	AC100		PC-103用内部ファン PC-53・103・103T用外部ファン
◎	**PF-150-2A**			16,500	AC200		PC-103-2・203-2用内部ファン PC-53-2・103-2・203-2用外部ファン PC-103T-2・203T-2用外部ファン



PF-120

※3.PSEはファン単体での対応です。PF-150（-2）Aに付属のプラグコードはPSE適合品ではありません。
■PC-103T（-2）・PC-203T-2用内部ファンは別途お問合わせください。

PC-F フィルタ

●汚れた際の交換パーツとしてご利用ください。
●水洗いで再利用が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	適用機種
◎	PC-F1			11,000	3枚入	265	290	PC-53(-2)用
◎	PC-F2			12,000		395	296	PC-103(-2)用
◎	PC-F3			12,500		415	420	PC-203-2用
◎	PC-T-F9			11,000	3枚入	265	285	PC-53T(-2)用
◎	PC-T-F10			12,000		365	310	PC-103T(-2)用
◎	PC-T-F11			12,500		415	405	PC-203T-2用


PC-T-F9

PC-TM 延長用サーミスタ

●熱に弱い機器の近くにサーミスターの先端部をセットすることで、精度の高い温度管理が行えます。

納期区分	品名記号			標準価格 円	長さ	適用機種
◎	PC-TM4			9,800	2m	PC-53(-2)・103(-2)・203-2用、PC-53T(-2)・103T(-2)・203T-2用、OPC-53B・103B・203-2A用、SOPC-53A・103A・203-2用


PC-TM4

使用上のご注意
延長用サーミスタの先端部を発熱源の近くにセットしないでください。

レフクール（コンプレッサクーラ）の電気用品安全法（PSE）について

屋内用レフクール（コンプレッサクーラ）は、電力会社から高圧および特別高圧で受電する「工場」などで使用する製品のため、電気用品安全法（PSE）は非該当となります。

フロン排出抑制法について

クーラー本体を廃棄される時は、フロン排出抑制法で冷媒の回収が定められています。
廃棄にあたりご不明点があればお買い上げの販売店、または弊社の営業所、お客様相談室にお問合わせください。

この製品はフロン排出抑制法・第一種特定製品です。



製品に表示されている左記のシンボルマークは、クーラーに温暖化ガス（フロン類）が封入されていることをご認識いただくための表示です。
この製品はフロン排出抑制法の第一種特定製品です。廃棄・整備をするときには、都道府県に登録された第一種フロン類充填回収業者にフロン類の回収を依頼してください。
製品にはフロン類の種類・GWP（地球温暖化係数）が表示されています。

●フロン類をみだりに大気中に放出することは禁じられています。
●クーラー本体を廃棄・整備する場合には、フロン類の回収が必要です。「フロン排出抑制法」に基づき処理を行ってください。
●フロン類回収後のクーラー本体を廃棄する場合は、「産業廃棄物処理法」に基づき処理を行ってください。

「フロン排出抑制法」に基づく処理
所有者は第一種特定製品廃棄等実施者となり、以下のことが必要です。
①都道府県知事の登録を受けた第一種フロン類充填回収業者にフロン類を引き渡す。
②その際には法律に基づき書面（行程管理票）を交付する。
③フロンの回収、運搬、破壊に必要な費用を負担する。

「産業廃棄物処理法」に基づく処理について

廃棄の際、クーラー本体は産業廃棄物となるため、所有者が産業廃棄物処理業者に廃棄を依頼し、移動（運搬）は所有者が行うかまたは産業廃棄物運搬の認可を得た収集運搬業者に依頼してください。

PHE-S 盤用熱交換器（Sタイプ）

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS

高さを抑えたスリムタイプ

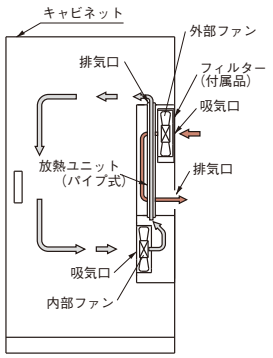
- 小型キャビネットの冷却にご利用ください。
- 高耐食性の溶融めっき鋼板を採用しています。
- 放熱方式はアルミパイプ式を採用しています。
- ファンおよびフィルター交換が容易です。



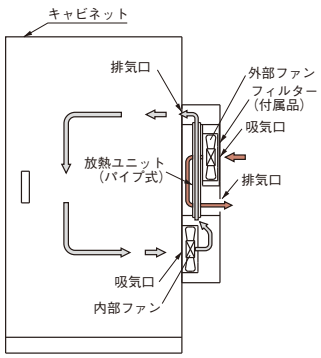
PHE-10SN



PHE-20S



キャビネット内側取付図



キャビネット外側取付図

〈仕様表〉

	キャビネット内側取付用				キャビネット外側取付用			
品名記号	PHE-10SN	PHE-10SN-2	PHE-20SN	PHE-20SN-2	PHE-10S	PHE-10S-2	PHE-20S	PHE-20S-2
定格電圧 V(単相)	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200
定格周波数 Hz	50/60		50/60		50/60		50/60	
定格電流 A	0.44/0.41	0.22/0.19	0.63/0.63	0.29/0.31	0.48/0.44	0.22/0.20	0.61/0.62	0.30/0.31
起動電流 A	1.70/1.56	0.93/0.84	2.18/2.15	1.06/1.05	1.68/1.51	0.93/0.86	2.14/2.13	1.09/1.08
定格消費電力 W	31/30		56/62		34/32		56/63	
使用温度 ℃	−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60	
ファンの使用数	2		2		2		2	
騒音 dB(A)	約54/56		約62/66		約54/56		約61/65	
製品質量 kg	3.3		6.0		3.4		6.1	

主な付属品
- フィルター
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■側面取付型（キャビネット内側取付用）樹脂羽根ファンタイプ

※1 屋内用 IP5X（カテゴリー2）

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格能力 W/K ※2	寸法 mm ※3 ヨコ	タテ	フカサ	摘要
◎	PHE-10SN			38,000	11/12	170 (210)	450	80	塗装なし（溶融めっき鋼板）
◎	PHE-10SN-2			38,000					
◎	PHE-20SN			63,500	18/20	260 (300)	480	90	
◎	PHE-20SN-2			63,500					

■側面取付型（キャビネット外側取付用）樹脂羽根ファンタイプ

※1 屋内用 IP5X（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格能力 W/K※2	寸法 mm ※3 ヨコ	タテ	フカサ	摘要
◎	PHE-10S			46,000	10/11	170 (210)	450	80	
◎	PHE-10S-2			46,000					
◎	PHE-20S			72,500	18/20	260 (300)	480	90	
◎	PHE-20S-2			72,500					

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット内外の温度差が⊿T=20 [K（℃）]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.寸法の（ ）内は取付フランジ部を含んだ寸法です。

定格能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料 第004号−2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠して表示してあります。

■オプションのフィルターは640頁をご参照ください。
■交換用ファンは640頁をご参照ください。
■金属羽根ファンタイプおよびAC115V・AC230Vなどの特殊電圧タイプも承りますので詳細はお問合わせください。
■CE対応、UL規格品などのファンを使用した対応品も承りますので詳細はお問合わせください。
（PHE-20SN(-2)・20S(-2)のファンの対応は除きます。）
商品としての国際規格対応品ではありませんのでご注意ください。

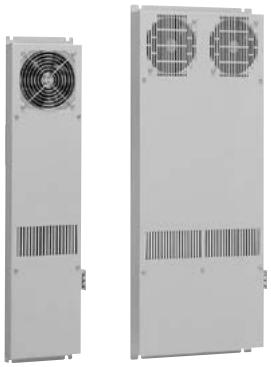
ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

PHE-C 薄形盤用熱交換器（Cタイプ）

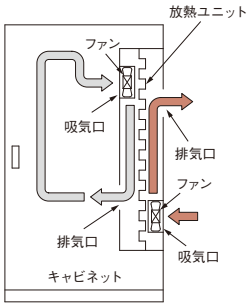
屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS デザイン塗装 粉体塗装

薄さを重視したコンパクトタイプ

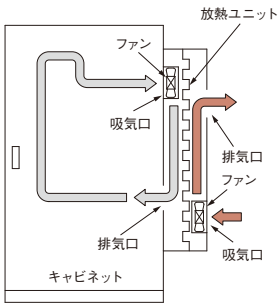
- 放熱方式はプレート方式を採用しています。
- ファンは取り外しが可能なため、メンテナンスが容易です。



PHE-10CA　PHE-20CA



キャビネット内側取付図



キャビネット外側取付図

〈仕様表〉

	Cタイプ											
品名記号	PHE-10CA	PHE-10C-2A	PHE-15CA	PHE-15C-2A	PHE-20CA	PHE-20C-2A	PHE-30C	PHE-30C-2	PHE-40C	PHE-40C-2	PHE-60C	PHE-60C-2
定格電圧 V(単相)	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200
定格周波数 Hz	50/60		50/60		50/60		50/60		50/60		50/60	
定格電流 A	0.29/0.26	0.14/0.13	0.45/0.43	0.21/0.23	0.89/0.83	0.43/0.41	0.72/0.64	0.34/0.32	0.72/0.64	0.34/0.32	1.44/1.28	0.68/0.64
起動電流 A	0.39/0.31	0.18/0.16	0.77/0.64	0.38/0.31	1.56/1.11	0.66/0.52	2.20/2.20	1.16/1.10	2.20/2.20	1.16/1.10	4.40/4.40	2.32/2.20
定格消費電力 W	23/21		32/31		65/64		60/64		60/64		120/128	
使用温度 ℃	−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60	
ファンの使用数	2		2		4		2		2		4	
騒音 dB(A)	約48/51		約55/58		約58/61		約66/69		約66/69		約71/72	
製品質量 kg	2.8		5.2		8.0		11.5		14.5		20	

主な付属品
- パッキン
- 取付ねじ
- 取扱説明書

屋内用 IP5X（カテゴリー2） ※1

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■側面取付型（キャビネット内・外側取付用）樹脂羽根ファンタイプ ※2

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格能力 W/K ※3	寸法 mm ※4 ヨコ	タテ	フカサ	摘要
◎	PHE-10CA			30,000	8/8.5	150	620（650）	40	サーモスタット内蔵（動作温度40℃、復帰温度25℃）
◎	PHE-10C-2A			30,000					
◎	PHE-15CA			31,000	13/15	200	720（750）	50	
◎	PHE-15C-2A			31,000					
◎	PHE-20CA			58,500	20/21	300	720（750）	50	
◎	PHE-20C-2A			58,500					
◎	PHE-30C			72,000	25/28	300	820（850）	70	
◎	PHE-30C-2			72,000					
◎	PHE-40C			85,000	34/39	400	820（850）	70	
◎	PHE-40C-2			85,000					
◎	PHE-60C			117,000	49/55	400	920（950）	90	
◎	PHE-60C-2			117,000					

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.PHE-10C(-2)Aはキャビネット内側取付専用です。
※3.当社試験設備での測定によるキャビネット内外の温度差が⊿T=20 [K（℃）]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※4.寸法の（　）内は取付フランジ部を含んだ寸法です。

定格能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料　第004号−2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠して表示してあります。

■交換用ファンは640頁をご参照ください。
■金属羽根ファンタイプおよびAC115V・AC230Vなどの特殊電圧タイプも承りますので詳細はお問合わせください。
■CE対応、UL規格品などのファンを使用した対応品も承りますので詳細はお問合わせください。
（PHE-30C(-2)・40C(-2)・60C(-2)のファンの対応は除きます。）
商品としての国際規格対応品ではありませんのでご注意ください。
■上記一部商品（PHE-15C(-2)A・PHE-20C(-2)A）は、2022年9月より仕様変更（盤外取付時の端子台とアースねじの位置）をさせていただきましたので、ご了承ください。

ご注意　屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

PHE-TF ヒートパイプ式盤用熱交換器

屋内用 保護等級 IP5X（カテゴリー2） RoHS デザイン塗装 粉体塗装

キャビネット内飛び出しがないノンフロン天井フラットシリーズ

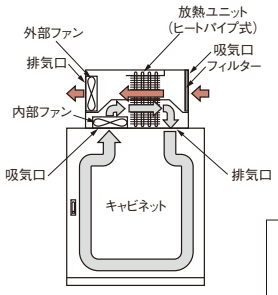
- 作動液は、環境への影響が全く無い純水を使用しています。
- ファン・フィルターおよび、放熱ユニットも取り外し可能で、メンテナンスが容易です。



PHE-15TF



PHE-100TF



キャビネット外側取付図

主な付属品
- パッキン
- 取付ねじ
- 取扱説明書

〈仕様表〉

品名記号	PHE-15TF	PHE-15TF-2	PHE-25TF	PHE-25TF-2	PHE-40TF	PHE-40TF-2	PHE-60TF	PHE-60TF-2	PHE-80TF	PHE-80TF-2	PHE-100TF	PHE-100TF-2
定格電圧 V(単相)	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200
定格周波数 Hz	50/60		50/60		50/60		50/60		50/60		50/60	
定格電流 A	0.42/0.38	0.24/0.22	0.84/0.76	0.48/0.44	0.72/0.64	0.34/0.32	0.72/0.64	0.34/0.32	1.44/1.28	0.68/0.64	1.44/1.28	0.68/0.64
起動電流 A	0.56/0.50	0.32/0.28	1.12/1.00	0.64/0.56	2.20/2.20	1.16/1.10	2.20/2.20	1.16/1.10	4.40/4.40	2.32/2.20	4.40/4.40	2.32/2.20
定格消費電力 W	28/26		56/52		60/64		60/64		120/128		120/128	
使用温度 ℃	−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60	
ファンの使用数	2		4		2		2		4		4	
騒音 dB(A)	約57/61		約59/61		約64/70		約64/66		約65/69		約65/69	
製品質量 kg	7		10		12		15		21		25	

■天井取付型・フラットタイプ（キャビネット天井取付用）樹脂羽根ファンタイプ

屋内用 IP5X ※1
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格能力 W/K ※2	寸法 mm ※3 ヨコ	タテ	フカサ	摘要
◎	PHE-15TF			73,000	16/17	360 (400)	200	200	
◎	PHE-15TF-2			73,000					
◎	PHE-25TF			105,000	23/26	360 (400)	200	300	
◎	PHE-25TF-2			105,000					
◎	PHE-40TF			112,000	40/43	400 (440)	280	300	
◎	PHE-40TF-2			112,000					
◎	PHE-60TF			134,000	52/58	440 (480)	280	300	
◎	PHE-60TF-2			134,000					
◎	PHE-80TF			182,000	69/80	440 (480)	350	400	
◎	PHE-80TF-2			182,000					
◎	PHE-100TF			218,000	89/104	490 (530)	350	400	
◎	PHE-100TF-2			218,000					

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット内外の温度差が⊿T=20 [K (°C)]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.寸法の( )内は取付フランジ部を含んだ寸法です。

定格能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料 第004号−2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠して表示してあります。

■オプションのフィルターは640頁をご参照ください。
■交換用ファンは640頁をご参照ください。
■金属羽根ファンタイプおよびAC115V・AC230Vなどの特殊電圧タイプも承りますので詳細はお問合わせください。
■CE対応、UL規格品などのファンを使用した対応品も承りますので詳細はお問合わせください。
（PHE-40TF(-2)・60TF(-2)・80TF(-2)・100TF(-2)のファンの対応は除きます。）
商品としての国際規格対応品ではありませんのでご注意ください。

ご注意 屋内で使用される密閉型キャビネット専用です。

盤用熱交換器 使用上のお願い

1. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
2. フィルターの点検、清掃が容易な位置に取り付けて、指定の上下方向を守ってください。
3. 定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用しないでください。
4. ファン交換の際は、指定のファンを使用してください。
5. 屋外での使用は絶対にしないでください。
6. 水滴がかかる場所、塩分を多く含んだ環境下では使用しないでください。
7. 振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
8. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
9. 極度に塵埃、オイルミストなどが多い場所での使用はしないでください。
なお、周囲環境によっては取付面および取付ねじ周囲にシーリング処理を施してください。

OPHE 屋外盤用熱交換器

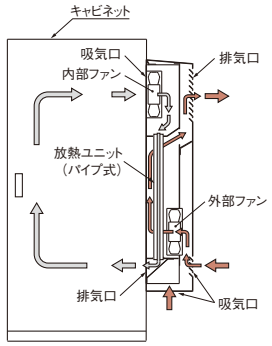
屋外用 保護等級 IP55（カテゴリー2）　RoHS　デザイン塗装　粉体塗装

屋外キャビネットで使用可能な小型盤用熱交換器

- 外部ファンに長寿命･防水タイプを採用しています。
  （常温の連続運転で期待寿命10万時間）
- フィルター交換が不要なフィルターレス構造です。
- 防塵･防水性能はIP55です。
- 放熱方式は屋外に適したアルミパイプ式を採用しています。
- サーモスタット（ON35℃、OFF31℃）による
  ON･OFF運転により省エネが可能です。



OPHE-7　OPHE-10



キャビネット外側取付図

主な付属品

- 取付ねじ
- 端子カバー
- 取扱説明書
- シーリング材
- パッキン
- カバー用L型レンチ

〈仕様表〉

品名記号	OPHE-7	OPHE-7-2	OPHE-10	OPHE-10-2
定格電圧 V(単相)	AC100	AC200	AC100	AC200
定格周波数 Hz	50/60		50/60	
定格電流 A	0.27/0.24	0.13/0.12	0.42/0.38	0.21/0.19
起動電流 A	0.87/0.71	0.39/0.35	1.23/1.19	0.69/0.56
定格消費電力 W	20/18		32/30	
使用温度 ℃	キャビネット内 −10〜+60/キャビネット外 −30〜+60			
使用湿度 %RH	キャビネット内85以下/キャビネット外98以下			
ファンの使用数	2		2	
騒音 dB(A)	約48/48		約50/51	
製品質量 kg	5.5		7.5	

■側面取付型（キャビネット外側取付用）

屋外用 IP55 ※1（カテゴリー2）　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格能力 W/K ※2	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	摘要
◎	OPHE-7			76,000	7/7	170	395	120	サーモスタット内蔵（動作温度35℃、復帰温度31℃）
◎	OPHE-7-2			76,000					
◎	OPHE-10			84,000	10/10	170	595	120	
◎	OPHE-10-2			84,000					

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット内外の温度差が⊿T=20 [K（℃）]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。
■ステンレス製外板も承りますので詳細はお問合わせください。

ご注意 密閉型キャビネット専用です。

定格能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料　第004号−2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠して表示してあります。

関連商品

Rei Cabi 冷キャビ

RCP RCJ 屋外用熱対策通信キャビネット P.205 ～ 212

熱対策機器を標準搭載した遮光板付屋外用キャビネット

- 屋外での防犯･監視システム、放送設備、小規模基地局など多様な防犯･監視･通信システムの収納に対応しています。
- 19インチ機器の搭載が可能です。
- すべての機種に、直射日光による内部温度上昇を抑える遮光板が付いています。
- 熱対策機器の飛び出しがなく、デザイン性に優れています。
- 搭載機器発熱量、設置環境に応じてファン、熱交換器、電子クーラーの選択が可能です。

ポール用（RCP）

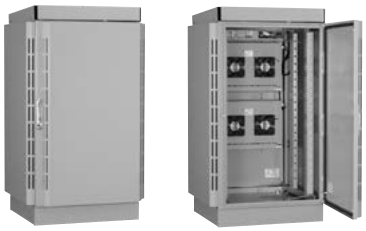


取付例
RCP60-66Y-F2N
＋
RCPX（冷キャビ用・ポール用金具）



RCP60-465T-F1N
〔ファン仕様〕

自立用（RCJ）



RCJ60-610Y-P30N
〔電子クーラー仕様〕

OPHE 屋外盤用熱交換器

屋外用 保護等級 IP55（カテゴリー2）　RoHS　デザイン塗装　粉体塗装

屋外キャビネットで使用可能な盤用熱交換器

- 屋外フードカバーとセットにより防塵・防水性能はIP55です。
- フードカバーと本体を一体取り付けすることにより取り付け作業が容易です。
- 放熱方式は屋外に適したアルミパイプ式を採用しています。



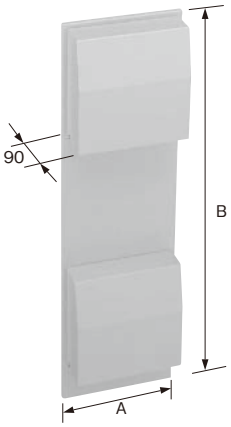
OPHE-50
（キャビネット内側）



OPHE-20
（キャビネット内側）



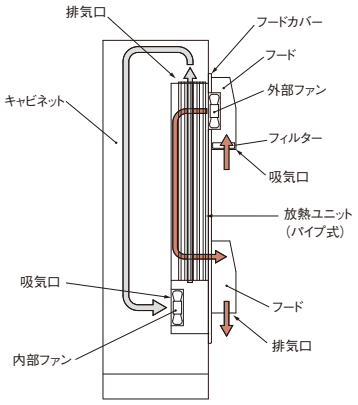
OPHE-20
（取付面）



OPHE-20
（キャビネット外フードカバー部）

〈仕様表〉

品名記号	OPHE-20	OPHE-20-2	OPHE-30	OPHE-30-2	OPHE-50	OPHE-50-2
定格電圧 V(単相)	AC100	AC200	AC100	AC200	AC100	AC200
定格周波数 Hz	50/60		50/60		50/60	
定格電流 A	0.46/0.41	0.25/0.22	0.96/0.86	0.50/0.44	1.92/1.72	1.00/0.88
起動電流 A	1.07/0.97	0.55/0.47	3.0/2.9	1.54/1.38	6.0/5.8	3.08/2.76
定格消費電力 W	34/31		76/74		152/148	
使用温度 ℃	−10〜+60		−10〜+60		−10〜+60	
使用湿度 %RH	キャビネット内85以下/キャビネット外95以下					
ファンの使用数	2		2		4	
騒音 dB(A)	約51/51		約51/52		約52/52	
製品質量 kg	14		20		30	



キャビネット取付図

主な付属品
- パッキン
- シーリング材
- 取付ねじ
- 取扱説明書

屋外用 IP55 ※1
（カテゴリー2）

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

■側面取付型（キャビネット内側面取付専用）

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格能力 W/K ※2	本体寸法 mm ※3 ヨコ	タテ	フカサ	フードカバー寸法 A	B	摘要
◎	**OPHE-20**			130,000	17/18	200	820 (860)	70	250	880	
◎	**OPHE-20-2**			130,000							
◎	**OPHE-30**			182,000	27/32	280	820 (860)	90	330	880	
◎	**OPHE-30-2**			182,000							
◎	**OPHE-50**			278,000	40/49	400	820 (860)	110	450	880	
◎	**OPHE-50-2**			278,000							

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.当社試験設備での測定によるキャビネット内外の温度差が⊿T=20 [K（°C）]の時の定格値です。必要に応じて、お客様の使用環境での評価を行ってください。
※3.寸法の（ ）内は取付フランジ部を含んだ寸法です。

定格能力は、盤用熱関連機器工業会技術資料 第004号−2003「盤用熱交換器の能力評価試験方法」に準拠して表示してあります。

■ステンレス製外板（キャビネット外フードカバー部）も承りますので詳細はお問合わせください。

■オプションのフィルターは640頁をご参照ください。
■交換用ファンは640頁をご参照ください。

ご注意 密閉型キャビネット専用です。

屋外盤用熱交換器　使用上のお願い

1. 吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
2. フィルターの点検、清掃が容易な位置に取り付けてください。〔OPHE-20(-2)、30(-2)、50(-2)〕
3. 側面取付け以外での使用はしないでください。
4. 定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので注意してください。
5. ファン交換の際は、指定のファンを使用してください。
6. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
7. 振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
8. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
9. 極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。付属のシーリング材を使用し取付面にシーリング処理を施してください。
10. 結露のおそれがある場合は別途、除湿器を使用してください。

PF 樹脂羽根ファン

※1

- フィンガーガード、プラグコード、取付ねじ付です。
- インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクタによりモーターの焼損を防止します。



PF-120

フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	定格周波数 Hz	適用機種	備考
◎	**PF-121C**			7,050	AC100	50/60	PHE-10CA用内部ファン・外部ファン	
◎	**PF-121C-2**			7,050	AC200		PHE-10C-2A用内部ファン・外部ファン	
◎	**PF-120**			7,600	AC100		PHE-15・25TF用内部ファン・外部ファン OPHE-20用内部ファン	
◎	**PF-120-2**			7,600	AC200		PHE-15TF-2・25TF-2用内部ファン・外部ファン OPHE-20-2用内部ファン	
◎	**PF-121**			7,600	AC100		PHE-10SN・10S用内部ファン・外部ファン PHE-15CA・20CA用内部ファン・外部ファン	
◎	**PF-121-2**			7,600	AC200		PHE-10SN-2・10S-2用内部ファン・外部ファン PHE-15C-2A・20C-2A用内部ファン・外部ファン	
◎	**PF-150A**			16,500	AC100		PHE-20SN・20S用内部ファン・外部ファン PHE-30C・40C・60C用内部ファン・外部ファン PHE-40・60・80・100TF用内部ファン・外部ファン OPHE-30・50用内部ファン	
◎	**PF-150-2A**			16,500	AC200		PHE-20SN-2・20S-2用内部ファン・外部ファン PHE-30C-2・40C-2・60C-2用内部ファン・外部ファン PHE-40TF-2・60TF-2・80TF-2・100TF-2用内部ファン・外部ファン OPHE-30-2・50-2用内部ファン	

※1.PSEはファン単体での対応です。PF-150(-2)Aに付属のプラグコードはPSE適合品ではありません。
■屋外盤用熱交換器OPHE-7(-2)・10(-2)のファンおよびOPHE-20(-2)・30(-2)・50(-2)の外部ファンにつきましては、別途お問合わせください。

PHE-F OPHE-F フィルタ

- 汚れた際の交換パーツとしてご利用ください。
- 水洗いで再利用が可能です。



PHE-S-F1



PHE-S-F2



OPHE-F1

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※2 ヨコ	寸法 mm ※2 タテ	適用機種	摘要
◎	**PHE-S-F1**			3,700	5枚入	160	145	PHE-10SN(-2)・10S(-2)用	
◎	**PHE-S-F2**			3,700		205	180	PHE-20SN(-2)・20S(-2)用	
◎	**PHE-TF-F1**			3,500		156	130	PHE-15TF(-2)用	
◎	**PHE-TF-F2**			3,900		256		PHE-25TF(-2)用	
◎	**PHE-TF-F3**			4,700			165	PHE-40TF(-2)・60TF(-2)用	
◎	**PHE-TF-F4**			5,450		356		PHE-80TF(-2)・100TF(-2)用	
◎	**OPHE-F1**			2,950	5枚入	220	75	OPHE-20(-2)用	
◎	**OPHE-F2**			4,150		300		OPHE-30(-2)用	
◎	**OPHE-F3**			5,800		420		OPHE-50(-2)用	

※2.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。

PF RD45 盤用換気扇（スタンダードタイプ）

PSE※1 RoHS

キャビネット内の強制換気に

- インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクタによりモーターの焼損を防止します。
- 取付面、取付向は自由です。

主な付属品
- フィンガーガード
- プラグコード（2m）※2（リード線タイプは除く）
- 取付ねじ　●取扱説明書


PF-091C


PF-120


PF-150A


RD45-091A


RD45-121

■樹脂羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	PF-085CA			7,050	AC100	80	80	25	0.57/0.67	39/53	0.09/0.08	7/6	−10〜+70	約30/33	リード線(0.3m)
◎	PF-085C-2A			7,050	AC200						0.05/0.04				
◎	PF-085			7,600	AC100	80	80	38	0.80/0.95	41/59	0.13/0.10	10/9		約32/36	
◎	PF-085-2			7,600	AC200						0.07/0.06				
◎	PF-091C			7,050	AC100	92	92	25	0.95/1.1	44/59	0.12/0.11	9.5/8	−10〜+60	約35/39	2端子
◎	PF-091C-2			7,050	AC200						0.08/0.07				
◎	PF-121C			7,050	AC100	119	119	25	1.6/1.9	49/44	0.15/0.13	11/9.5		約36/40	
◎	PF-121C-2			7,050	AC200						0.08/0.07				
◎	PF-120			7,600	AC100	119	119	38	2.7/3.0	81/81	0.21/0.19	14/13		約43/46	3端子(アース付)
◎	PF-120-2			7,600	AC200						0.12/0.11				
◎	PF-121			7,600	AC100						0.21/0.19				2端子
◎	PF-121-2			7,600	AC200						0.12/0.11				
◎	PF-150A			16,500	AC100	172	150	38	5.7/6.7	172/217	0.30/0.32	30/32		約52/57	
◎	PF-150-2A			16,500	AC200						0.15/0.16				
◎	PF-185			31,000	AC100	180	180	65	9.5/10.5	147/167	0.45/0.55	39/52	−10〜+50	約57/59	リード線(2m)
◎	PF-185-2			31,000	AC200						0.25/0.30				

■金属羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:鋼板

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	RD45-091A			7,200	AC100	92	92	27	0.85/1.0	50/65	0.14/0.12	11/9	−10〜+60	約31/36	2端子
◎	RD45-092A			7,200	AC200						0.07/0.06				
◎	RD45-121			7,600	AC100	119.5	119.5	38	2.3/2.6	64/62	0.23/0.20	16/15		約40/44	
◎	RD45-122			7,600	AC200						0.13/0.11				
◎	PF-120-M			7,800	AC100				2.4/2.7	74/83	0.28/0.23	20/18		約42/46	3端子(アース付)
◎	PF-120-2M			7,800	AC200						0.13/0.11				
◎	PF-150-M			14,000	AC100	175	150	38	4.6/5.3	85/98	0.70/0.59	46/42		約56/58	
◎	PF-150-2M			14,000	AC200						0.35/0.29				
◎	PF-156-M			14,500	AC100	172	150	55	5.0/6.0	147/157	0.62/0.53	41/35		約49/53	
◎	PF-156-2M			14,500	AC200						0.30/0.26				

※1.PF-185(-2)は電気用品安全法に適合していませんのでご注意ください。PSEはファン単体での対応です。PF-150(-2)A、RD45-091A、RD45-092A、RD45-121、RD45-122に付属のプラグコードはPSE適合品ではありません。

※2.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いていませんのでご注意ください。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。
3.PF-085C(-2)A、PF-085(-2)、PF-185(-2)はリード線タイプのためプラグコードは付属していません。

盤用換気扇・オプション

RD48 コンセント付プラグコード　P.646

- 電源はコンセントに差し込むだけのファン用プラグコードです。


RD48-3PF

PF-FG フィンガーガード　P.647

- ファンの安全対策としてご利用ください。


PF-120-FG

PFX 換気扇取付ホルダ　P.647

- ファンの向きが変更可能です。（両側90°まで）
- ファンの取り付け高さが変更可能です。

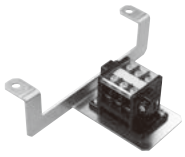

PFX-1KG


〔取付例〕

FTK ファン用端子台取付金具　P.647

- 換気ファンの配線部品としてご利用ください。

取扱い商品


FTK-120

PF-L 盤用換気扇（低騒音タイプ・ロースピード）

音の静かな低騒音タイプ

- インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクタにより モーターの焼損を防止します。
- 取付面、取付向は自由です。



PF-121L



PF-185L

主な付属品
- フィンガーガード
- プラグコード（2m）※2 （リード線タイプは除く）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	PF-121CL			7,600	AC100	119	119	25	1.4/1.7	32/31	0.14/0.12	10.5/9.0	−10 ～+60	約33/37	2端子
◎	PF-121CL-2			7,600	AC200						0.08/0.07				
◎	PF-121L			8,350	AC100			38	1.9/1.8	34/27	0.11/0.10	8.0/7.5		約33/32	
◎	PF-121L-2			8,350	AC200						0.07/0.06				
◎	PF-150L			18,500	AC100	172	150	38	2.8/3.2	43/58	0.14/0.14	10/10		約33/39	
◎	PF-150L-2			18,500	AC200						0.07/0.07				
◎	PF-185L			33,000	AC100	180	180	65	5.0/5.8	44/61	0.25/0.25	15/15.5	−10 ～+50	約42/48	リード線（2m）
◎	PF-185L-2			33,000	AC200						0.10/0.10	14/14			

※1.PF-185L(-2)は電気用品安全法に適合していませんのでご注意ください。
PSEはファン単体での対応です。PF-150L(-2)に付属のプラグコードはPSE適合品ではありません。
※2.付属のプラグコードにコンセント差し込み用のプラグは付いていませんのでご注意ください。

ご注意
1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。
3.PF-185L(-2)はリード線タイプのため、プラグコードは付属していません。

PF-T 盤用換気扇（特殊電圧タイプ）※3

※4　※4　※4

国際規格に対応した特殊電圧タイプ

- 国際規格（UL、CSA、CEマーキング）に対応しています。
- AC115V、AC230Vに対応しています。
- インピーダンスプロテクトによりモーターの焼損を防止します。
- 取付面、取付向は自由です。



PF-091CT-2

主な付属品
- フィンガーガード
- プラグコード（2m）※5
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	PF-091CT			7,800	AC115	92	92	25	0.95/1.1	44/59	0.11/0.10	9.5/8	−30 ～+60	約35/39	2端子
◎	PF-091CT-2			7,800	AC230						0.07/0.06	10.5/8			
◎	PF-121TA			8,350	AC115	119	119	38	2.7/3.0	81/81	0.20/0.18	14/13		約43/46	
◎	PF-121T-2A			8,350	AC230						0.11/0.10	16/13.5			

※3.PF-091CT、PF-091CT-2、PF-121TA、PF121T-2Aのファンは、ORIENTAL MOTOR製 MU925S-21-F5、MU-925S-51-F5、MU1238A-21B-F4、MU1238A-51B-F5と同一製品となります。
※4.UL、CE、PSEはファン単体での対応です。
※5.付属のプラグコードにコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

PF-H 盤用換気扇（防湿タイプ）

RoHS

高湿度環境（湿度95%RH以下）で使用可能な防湿タイプ

●ステンレス製ルーバー〔フィルタ付〕などの屋外で使用可能なルーバーに取り付けることにより、屋外キャビネットでの使用が可能です。
●インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクタによりモーターの焼損を防止します。


PF-085H-M


PF-155H-M

主な付属品
●フィンガーガード
●取付ねじ
●取扱説明書

■金属羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:鋼板

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	PF-065H-M			12,500	AC100	60	60	30	0.25/0.31	17/27	0.09/0.08	7/6	−10 ～+70	約26/29	リード線 (1m)
◎	PF-065H-2M			12,500	AC200						0.07/0.06	11/9			
◎	PF-085H-M			13,500	AC100	80	80	38	0.75/0.90	39/54	0.17/0.15	12/10		約37/40	
◎	PF-085H-2M			13,500	AC200						0.09/0.08				
◎	PF-095CH-MA			13,000	AC100	92	92	27	0.85/1.01	49/65	0.15/0.13	11/9	−10 ～+60	約31/36	
◎	PF-095CH-2MA			13,000	AC200						0.07/0.06				
◎	PF-125H-M			13,500	AC100	119.5	119.5	38	2.4/2.7	74/83	0.28/0.23	20/18		約42/46	
◎	PF-125H-2M			13,500	AC200						0.13/0.11				
◎	PF-145H-M			22,000	AC100	140	140	50	4.7/5.2	104/115	0.52/0.46	37/37		約52/54	
◎	PF-145H-2M			22,000	AC200						0.25/0.22				
◎	PF-155H-M			22,000	AC100	175	151	38	4.6/5.3	85/98	0.70/0.59	46/42		約56/58	
◎	PF-155H-2M			22,000	AC200						0.35/0.29				

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

PF-HL 盤用換気扇（低騒音防湿タイプ）

RoHS

高湿度環境（湿度95%RH以下）で使用可能な低騒音防湿タイプ

●ステンレス製ルーバー〔フィルタ付〕などの屋外で使用可能なルーバーに取り付けることにより、屋外キャビネットでの使用が可能です。
●インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクタによりモーターの焼損を防止します。


PF-125CHL-M

主な付属品
●フィンガーガード
●取付ねじ
●取扱説明書

■金属羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:鋼板

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	PF-125CHL-M			14,500	AC100	119.5	119.5	29	1.7/1.7	22/17	0.15/0.13	13/12	−10 ～+70	約32/33	リード線 (1m)
◎	PF-125CHL-2M			14,500	AC200						0.07/0.07				
◎	PF-155HL-M			23,000	AC100	175	151	38	3.4/4.0	50/61	0.60/0.51	43/38	−10 ～+60	約51/54	
◎	PF-155HL-2M			23,000	AC200						0.31/0.26				

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

PF-WJ 盤用換気扇（長寿命・防水タイプ）

※1 PSE　RoHS

長寿命で防塵・防水性能に優れた長寿命防水タイプ

●常温で連続運転にて期待寿命10万時間以上です。(目安)
〈40℃で連続運転にて期待寿命約7.5万時間(目安)〉
●防塵・防水性能はIP65です。※2
●ステンレス製ルーバー〔フィルタ付〕などの屋外で使用可能なルーバーに取り付けることにより、屋外キャビネットでの使用が可能です。
●インピーダンスプロテクトによりモーターの焼損を防止します。


PF-125WJ

主な付属品
●フィンガーガード
●取付ねじ
●取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:ガラス繊維入りPBT

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	PF-125WJ			16,000	AC100	119.5	119.5	40	2.5/2.8	74/65	0.22/0.20	16/15	−30 ～+70	約41/45	リード線 (1m)
◎	PF-125WJ-2			16,000	AC200						0.11/0.11				

※1.PSEはファン単体での値です。
※2.ファン内部のモーターコイル部に対するIP性能です。キャビネット内部やファン回転部への接近に対する性能については、ルーバー、フィルター、フィンガーガードなどのIP性能に依存します。当社判定基準による評価結果です。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

PF-S 盤用換気扇（センサタイプ）

PSE※1 RoHS

運転異常を素早くお知らせするセンサタイプ

- 運転異常に伴う回転数の低下を知らせる警報接点付です。
- センサー回路部は飛び出しのないフレーム内蔵式です。
- インピーダンスプロテクトによりモーターの焼損を防止します。



PF-120S-M

主な付属品
- フィンガーガード
- プラグコード※2（2m）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■金属羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:鋼板

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	PF-120S-M			17,000	AC100	119.5	119.5	38	2.3/2.7	69/69	0.23/0.20	16/15	−10 ～+60	約40/44	3端子（アース付）
◎	PF-120S-2M			17,000	AC200						0.13/0.11				

※1.PSEはファン単体での対応です。
※2.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

〈センサー回路部仕様表〉

品名記号	電源部 電源電圧 V(単相)	電源部 定格周波数 Hz	電源部 定格電流 mA	接点出力部 接点形式	接点出力部 検出回転速度 min⁻¹	接点出力部 検出時間 S	接点出力部 最大容量 VA	接点出力部 最大電圧 V		接点出力部 最大電流 A	
PF-120S-M	AC100	50/60	25/30以下	a接点 検出動作時ON 復帰時OFF	1800±200	3以下	50	DC200	AC200	DC1.0	AC1.0
PF-120S-2M	AC200										

ご注意
1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。
3.機器組込用です。
4.センサーの近傍に大きな電磁誘導の発生源（大電流電路、大型モーターなど）がある場合は、誤動作することがありますので、取付位置には特に注意してください。
5.センサー回路には電源が必要です。
6.盤用温度調節器（パネルサーモ）と組合わせて自動運転する場合は、センサー回路部の電源も同じ盤用温度調節器を経由して結線してください。
7.センサー電源供給開始から最大45秒間は起動遅延タイマーが働き、その間警報接点は動作しません。
警報接点が動作した後にファンモーターの回転が正常に戻った場合、自動復帰します。

PF-KG 盤用換気扇（ホルダ付）

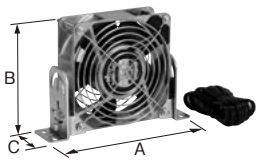
RoHS

キャビネット内の空気循環用に

- ファンの向きが変更可能です。（両側90°まで）
- ファンの取り付け高さが変更可能です。



PF-085C-KGA



PF-121-KG

主な付属品
- プラグコード（2m）※2（リード線タイプは除く）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ　フレーム:アルミニウム合金　羽根:樹脂

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	PF-085C-KGA			11,000	AC100	145	89	48	0.45/0.55	34/49	0.12/0.1	9.5/8	−10 ～+60	約28/35	リード線（0.3m）	MU825S-13-F1※3
◎	PF-085C-2-KGA			11,000	AC200						0.08/0.07					MU825S-43-F6※3
◎	PF-091C-KG			11,500	AC100	156	100	48	0.95/1.1	44/59	0.12/0.11	9.5/8		約35/39	プラグコード 2端子	PF-091C
◎	PF-091C-2-KG			11,500	AC200						0.08/0.07					PF-091C-2
◎	PF-121-KG			11,500	AC100	178	125	57	2.7/3.0	81/81	0.21/0.19	14/13		約43/46		PF-121
◎	PF-121-2-KG			11,500	AC200						0.12/0.11					PF-121-2

※2.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。
※3.交換用ファンについては別途お問合わせください。

ご注意
1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。
3.PF-085C(-2)-KGAはリード線タイプのためプラグコードは付属していません。
4.マウントレールへの取り付けはファンホルダー片側での支持となります。別途ラック取付用パネル（個別対応品）をご用命ください。

PF-D 盤用換気扇（DCタイプ）

DC電源で使用可能なDCタイプ

- 国際規格（UL、CSA）に対応しています。
- 拘束時焼損保護機能（電流カット）によりモーターの焼損を防止します。
- 電源リード線逆接続保護機能により、プラスマイナスの配線を間違えてもファンに影響を与えません。



PF-085C-D12A

主な付属品
- フィンガーガード
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ　フレーム:樹脂　羽根:樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	**PF-085C-D12A**			7,400	DC12	80	80	25	0.93	38	0.13	1.6	−10 ～+70	約29	リード線 (300)mm
◎	**PF-085C-D24A**			7,400	DC24						0.07	1.7			
◎	**PF-095C-D12A**			7,600	DC12	92	92	25	1.4	43	0.21	2.6		約33	
◎	**PF-095C-D24A**			7,600	DC24						0.10	2.4			
◎	**PF-125C-D12A**			8,150	DC12	119	119	25	3.2	98	0.58	7.0		約48	
◎	**PF-125C-D24A**			8,150	DC24						0.37	8.9			

※1.UL、CSAはファン単体での対応です。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

PF-H-D 盤用換気扇（DC防湿タイプ）

屋外ルーバーと組合わせ可能な防湿タイプ

- 高湿度環境（湿度95%RH以下）で使用可能なDCタイプです。
- 国際規格（UL、CSA）に対応しています。
- □80、□92、□120㎜タイプはDC24V、□120、172×150㎜タイプはDC48Vに対応しています。
- 拘束時焼損保護機能（電流カット）によりモーターの焼損を防止します。
- 電源リード線逆接続保護機能により、プラスマイナスの配線を間違えてもファンに影響を与えません。



PF-085CH-D24

主な付属品
- フィンガーガード
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ　フレーム:PF-085CH・095CH・125CHは樹脂　PF-155Hはアルミニウム合金　羽根:樹脂

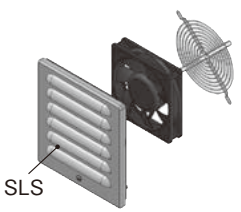
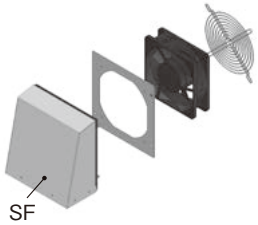
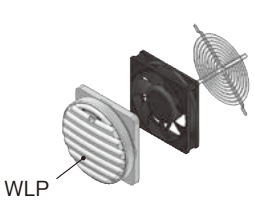
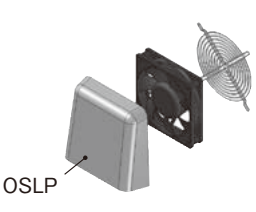
納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子
◎	**PF-085CH-D24**			12,500	DC24	80	80	25	0.93	38	0.07	1.7	−20 ～+70	約29	リード線 (300)mm
◎	**PF-095CH-D24**			13,000	DC24	92	92	25	1.4	43	0.10	2.4		約33	
◎	**PF-125CH-D24**			13,500	DC24	119	119	25	3.2	98	0.37	8.9		約48	
◎	**PF-125CH-D48**			13,500	DC48				2.5	64	0.10	4.8		約40	
◎	**PF-155H-D48**			22,000	DC48	150	172	51	4.0	67	0.11	5.3		約41	

※2.UL、CSAはファン単体での対応です。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

〈盤用換気扇（DC防湿タイプ）組合わせ推奨ルーバー選定表〉

- 盤用換気扇（DC防湿タイプ）は高湿度環境（95%RH以下）対応ですので、屋内・屋外兼用のルーバーと組合わせて使用可能です。

盤用換気扇（DC防湿タイプ）品名記号	適用ルーバー			
	ステンレス製ルーバー・フィルタ付（P.659）	ステンレスフード・フィルタ付（P.662）	丸形防水ルーバー（P.657）	フード付角形ルーバー（P.654）
PF-085CH-D24	SLS-13FR(C)、FSR	SF-12F	WLP-10(C)	—
PF-095CH-D24	SLS-15FR(C)、FSR	SF-12F	WLP-12(C)	OSLP-0A(C)
PF-125CH-D24・D48	SLS-17FR(C)、FSR	SF-15F	WLP-13(C)	OSLP-1A(C)
PF-155H-D48	SLS-24FR(C)、FSR・4424FR(C)、FSR	SF-21F・30F	WLP-17(C)	OSLP-2A(C)
組合わせ例	 SLS	 SF	 WLP	 OSLP

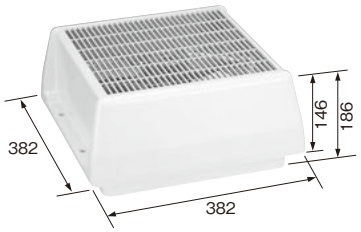
PF 天井大型ファン

大風量・低騒音・省エネ・省施工の天井用大型ファン

- 風量強弱切替スイッチ付です。
- モーター焼損保護機能付です。

〔警報機能付〕(PF-260K)

- キャビネット内温度異常を知らせる警報接点付です。
- 警報温度の切り替えが可能です。
- 自動風量切替です。(25℃未満/切、25℃以上35℃未満/弱運転、35℃以上/強運転)



主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ

カバー:ポリプロピレン　本体:ポリプロピレン　羽根:ポリプロピレン　色彩:ホワイト　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	最大風量 ※1 ㎥/min	最大静圧 ※1 Pa	定格電流 ※1 A	定格消費電力 ※1 W	使用温度 ℃	騒音 ※1 dB(A)	入力端子	備考
◎	**PF-260**			55,500	AC100	13.2/13.7 〈10/10.3〉	34/31 〈17.5/19.5〉	0.23/0.28 〈0.19/0.23〉	23.5/28 〈18/20〉	−10〜+50	約39/39.5 〈29.5/30.5〉	プラグ付電源コード(2.25m)	—
◎	**PF-260K**			70,500	AC100								警報機能付

※1.〈　〉内の数値は弱運転時の数値です。

ご注意 1. 最大風量・最大静圧の測定方法はオリフィスチャンバー方式です。
2. PF-260Kは可変式温度調節器(PTV)と組合わせて、取り付けはできません。

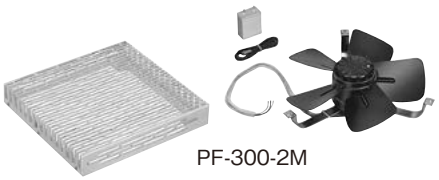
〈警報接点部仕様〉

接点形式	警報出力設定温度(℃)	接点容量	ON・OFF温度幅 K(℃)	温度公差 K(℃)
a接点(無電圧接点) 検出動作時ON 復帰時OFF	40 or 45 (切替可能)	AC100V 2A (突入電流5A以下)	約3	±4

PF-M 盤用換気扇(大型タイプ)

大風量タイプ

- 大型キャビネットの換気に有効です。
- サーマルプロテクタによりモーターの焼損を防止します。


PF-300-2M

主な付属品
- ガード
- コンデンサー
- プラグコード(コンデンサー用)
- 取付ねじ
- 取扱説明書

■金属羽根ファンシリーズ

ケーシング:アルミニウム合金　羽根:鋼板　取付フレーム:鋼板　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	羽根直径 mm	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子	旧品名記号
◎	**PF-250-M**			43,500	AC100	φ250	11/13	138/123	0.52/0.53	40/50	−10〜+60	約50/53	リード線(1m)	—
◎	**PF-250-2M**			43,500	AC200				0.26/0.27					—
◎	**PF-300-2M**			50,000		φ300	19/22	141/120	0.38/0.38	55/65		約55/58		—
◎	**PF-350-2MB**			85,500		φ350	26.0/30.0	180.3/157.3	0.50/0.82	95/155		約54/57		PF-350-2MA

■PF-350-2MBは、2023年4月より仕様変更(ファン)、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

盤用換気扇・オプション

RD48 コンセント付プラグコード

- 電源はコンセントに差し込むだけのファン用プラグコードです。

定格容量:AC125V 3A　耐熱温度:60℃　全長:2,250mm　色彩:ブラック

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用ファン ※2	摘要
◎	**RD48-1PF**			2,250	**PF-091C、121、121C、121L、121CL、091CT、121TA**	ファン1コ用
◎	**RD48-2PF**			3,550		ファン2コ用
◎	**RD48-3PF**			5,000		ファン3コ用
◎	**RD48-1RD**			1,500	**RD45-091A、121**	ファン1コ用
◎	**RD48-2RD**			2,250		ファン2コ用
◎	**RD48-3RD**			3,000		ファン3コ用


RD48-3PF

※2. 本商品は国際規格対応品ではありません。PF-091CT、PF-121TA(UL、CSA、CEマーキング)との組合わせで使用する場合は、規格対応品として使用できませんのでご注意ください。

盤用換気扇・オプション

PF-FG フィンガーガード

RoHS

●ファンの安全対策としてご利用ください。
●屋外用換気扇付ルーバーへの使用に適したステンレス製です。(PF-FGS)

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用ファンサイズ mm
◎	PF-080-FG			4,900	10コ入	□80
◎	PF-090-FG			5,100		□92
◎	PF-120-FG			5,250		□120
◎	PF-150-FG			6,100		175×φ150
◎	PF-180-FG			6,850	4コ入	□180

新 2023年4月発売予定

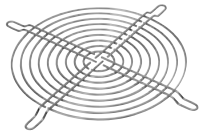


PF-120-FG

■多リングタイプ※1

新発売 2023年4月発売予定

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用ファンサイズ mm
◎	PF-080-FGA			7,050	10コ入	□80
◎	PF-090-FGA			7,350		□90
◎	PF-120-FGA			7,650		□120
◎	PF-150-FGA			8,950		175×φ150

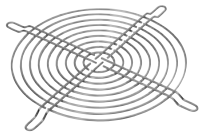


PF-120-FGA

■多リングタイプ(ステンレス製)※1

新発売 2023年4月発売予定

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用ファンサイズ mm
◎	PF-080-FGS			14,500	10コ入	□80
◎	PF-090-FGS			15,500		□90
◎	PF-120-FGS			16,000		□120



PF-120-FGS

※1.当社製PSE適合ファンと組合わせて使用した場合に「電気用品安全法別表第四1(2)ハ」に掲げる試験指がファンの羽根に接触しない構造となります。

ご注意 盤用換気扇に付属されているものとはデザインが異なる場合があります。

PFX 換気扇取付ホルダ

RoHS

●ファンの向きが変更可能です。(両側90°まで)
●ファンの取り付け高さが変更可能です。



PFX-1KG

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用ファンサイズ mm
◎	PFX-1KG			12,000	5組入	□80・□92・□120



〔取付例〕

FTK ファン用端子台取付金具

取扱い商品

篠原電機株式会社製

換気ファンの配線部品として

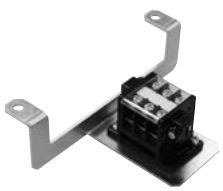
●ファンと共締めのため端子台取り付けの穴加工が不要です。
●□120㎜ファンに適用します。

材質	鋼板
表面処理	三価クロメートめっき
板厚	1.6㎜

■端子台※2仕様

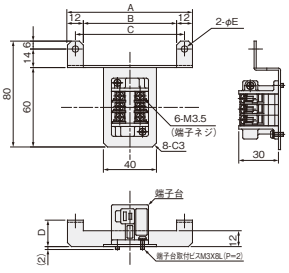
定格電圧	380V
定格電流	15A
適合電線	2㎟

※2.端子台は、東朋テクノロジー株式会社製 USK-15-3Jです。



FTK-120





納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用ファン	寸法 mm				
							A	B	C	D	E
◎	FTK-120			15,500	10コ入	□120mm	116.8	92.8	104.8	31.6	φ5



〔取付例〕

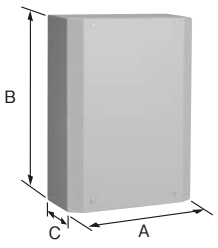
SFT-L ステンレスフード付ターボファン

屋内・屋外兼用 保護等級 IP45　RoHS　粉体塗装

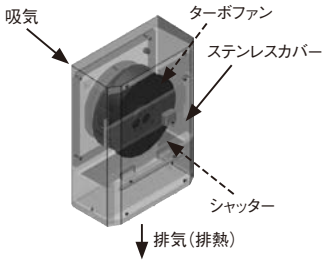
高風量・高静圧・低騒音を実現した屋内・屋外兼用ターボファン

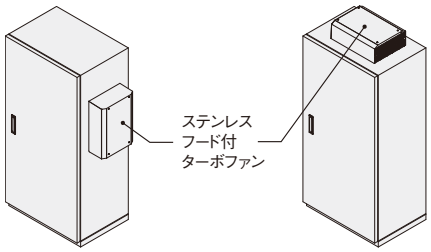
- 高風量・高静圧・低騒音・省エネです。
- 板金部分は耐食性に優れたステンレスを使用しています。
- ファン動作に連動して開くシャッター機能付です。
- オプションのフィルター（SFT-F17・30）を取り付けることでIP性能がIP45からIP55に向上します。
  また、火災予防条例対応フィルター（酸素指数26以上）を採用しています。
- 屋内使用時には天井取付可能（屋外使用時は天井取付不可）です。

主な付属品
●取付ナット　●取扱説明書　●カバー用L型レンチ



SFT-30L





〔側面取付イメージ〕　〔天井取付イメージ〕

※1
屋内・屋外兼用 **IP45**
（ファン動作時IP23）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工 L25-70B

■定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	寸法 mm A	B	C	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 ℃	使用湿度 %RH	騒音 dB（A）	入力端子
◎	**SFT-17L**			55,000	AC100	170	309	113	2.1/1.9	178/220	0.17/0.20	17/20	−20 ～+50	95以下	約49/46	リード線（2m）
◎	**SFT-17L-2**			55,000	AC200					172/210	0.08/0.09	16/19				
◎	**SFT-30L**			70,500	AC100	303	425	142	5.0/5.3	118/154	0.19/0.24	18/22			約45/46	
◎	**SFT-30L-2**			70,500	AC200				5.5/5.9	130/166	0.14/0.18	27/34			約48/49	

※1. 上記IP性能はキャビネット側面取付時（ファン停止時）のキャビネットのIP性能を示します。
キャビネット天井面に取り付けた場合はIP44（ファン動作時IP2X）となります。当社判定基準による評価結果です。

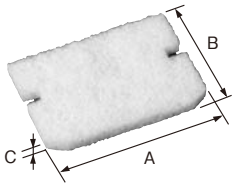
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。

ご注意 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

ステンレスフード付ターボファン・オプション

SFT-F フィルタ

RoHS



SFT-F30

●フィルター使用時の能力
フィルターを取り付けた場合、各機種の能力は下記のようになります。

※2
屋内・屋外兼用 **IP55**
（ファン停止時）（カテゴリー2）

ステンレスフード付ターボファン＋フィルター	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	騒音 dB（A）
SFT-17L　+SFT-F17	1.5/1.4	177/222	約47/45
SFT-17L-2+SFT-F17	1.4/1.2	174/213	約46/43
SFT-30L　+SFT-F30	3.2/3.4	120/151	約40/42
SFT-30L-2+SFT-F30	3.7/3.9	131/168	約43/44

材質	ポリエステル製

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※3 A	B	C	除塵率※4 %	適用機種
◎	**SFT-F17**			2,750	5枚入	160	112	14	80	SFT-17L（-2）用
◎	**SFT-F30**			4,950		293	142			SFT-30L（-2）用

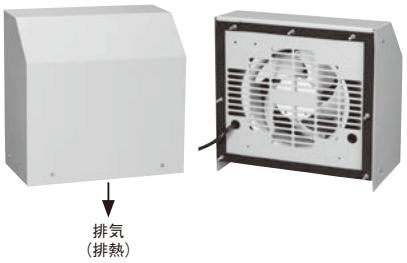
※2. 上記IP性能はキャビネット側面取付時（ファン停止時）のキャビネットのIP性能を示します。
屋内使用時のキャビネット天井面に取り付けた場合はIP54（ファン停止時）となります（屋外使用時は天井取付不可）。
当社判定基準による評価結果です。
※3. 不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
※4. 除塵率はJIS B 9908 形式3（質量法）によります。

FN-BN 換気扇セット

屋内・屋外兼用 保護等級 IP23　RoHS　粉体塗装

屋外大風量タイプ

- キュービクルの強制換気に適してます。
- ファンは有圧形を使用しています。(羽根は鉄製※1)
- 可変式温度調節器により、動作温度の設定が可能です。
- キャビネット外側からファンの交換が可能となり、メンテナンス性に優れています。
- オプションのフィルタユニット(FN-FU)(650頁)を取り付けることでIP性能がIP23からIP45に向上します。



〔キャビネット外側〕　〔キャビネット内側〕

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書
- 可変式温度調節器
- 端子台

(温度設定範囲0～+60℃)



FN-25BN

屋内・屋外兼用 IP23 ※2　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工 L25-70B

使用温度:−15～+60°C　使用湿度:90%RH以下　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	羽根直径 mm	最大風量 ㎥/min	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	質量 kg
◎	**FN-20BN**			56,000	AC100	380	375	225	φ200	7.1/8.1	0.35/0.41	34/41	約49/56	10
◎	**FN-25BN**			64,000		430	425	235	φ250	11.0/12.4	0.55/0.67	53/67	約51/55	12
◎	**FN-30BN**			74,000		480	475	255	φ300	15.7/17.6	1.1/1.3	96/122	約57/59	15

※1.FN-20BNのみ樹脂製となります。
※2.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を表します。当社判定基準による試験結果です。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。

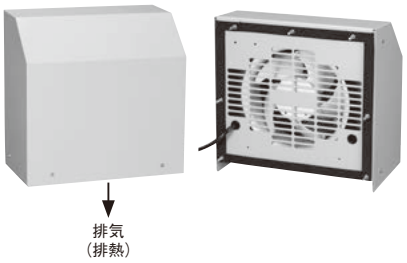
ご注意 最大風量の測定方法はダブルチャンバー方式です。

SFN-BN 換気扇セット(ステンレスタイプ)

屋内・屋外兼用 保護等級 IP23　RoHS　粉体塗装

換気扇セットのステンレスフード付タイプ

- キュービクルの強制換気に適してます。
- ファンは有圧形を使用しています。(羽根は鉄製※3)
- 可変式温度調節器により、動作温度の設定が可能です。
- キャビネット外側からファンの交換が可能となり、メンテナンス性に優れています。
- オプションのフィルタユニット(FN-FU)(650頁)を取り付けることでIP性能がIP23からIP45に向上します。



〔キャビネット外側〕　〔キャビネット内側〕

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書
- 可変式温度調節器
- 端子台

(温度設定範囲0～+60℃)



SFN-25BN

屋内・屋外兼用 IP23 ※4　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工 L25-70B

使用温度:−15～+60°C　使用湿度:90%RH以下　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	羽根直径 mm	最大風量 ㎥/min	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	質量 kg
◎	**SFN-20BN**			73,000	AC100	380	375	225	φ200	7.1/8.1	0.35/0.41	34/41	約49/56	10
◎	**SFN-25BN**			82,500		430	425	235	φ250	11.0/12.4	0.55/0.67	53/67	約51/55	12
◎	**SFN-30BN**			95,000		480	475	255	φ300	15.7/17.6	1.1/1.3	96/122	約57/59	15

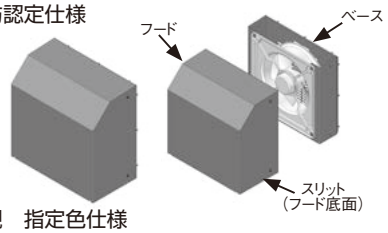
※3.SFN-20BNのみ樹脂製となります。
※4.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を表します。当社判定基準による試験結果です。
■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。

ご注意 最大風量の測定方法はダブルチャンバー方式です。

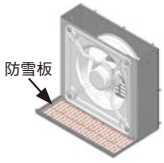
個別対応品 換気扇セット[(S)FN-BN]

下記の仕様も承りますので詳細は別途お問合わせください。

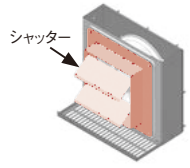
①消防認定仕様



②防雪板組込仕様



③シャッター組込仕様



④外観　指定色仕様

⑤換気扇変更(吸気またはAC200V仕様)

換気扇セット・オプション

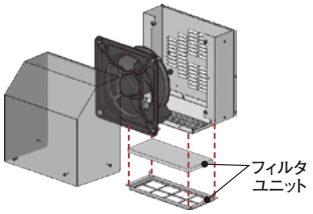
FN-FU フィルタユニット

RoHS 粉体塗装

●換気扇セット（(S)FN-BN）へ取り付けることでIP性能がIP23からIP45に向上します。



FN-FU20～30



〔取付イメージ〕

※1
屋内・屋外兼用 **IP45**

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※2 ヨコ	タテ	フカサ	適用機種
◎	**FN-FU20**			6,150	フィルタ 1枚 フィルタケース 1コ パッキン 2枚	355	130	14	FN-20BN、SFN-20BN
◎	**FN-FU25**			6,500		415			FN-25BN、SFN-25BN
◎	**FN-FU30**			6,850		470			FN-30BN、SFN-30BN

※1.換気扇セットに取り付けた場合のIP性能を示します。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
当社判定基準による評価結果です。

FN-F フィルタ

RoHS

●汚れた際の交換用パーツとしてご利用ください。
●水洗いで再利用が可能です。

FN-F20～30

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※2 ヨコ	タテ	フカサ	除塵率 % ※3	適用機種
◎	**FN-F20**			3,850	4枚入	315	128	14	80	FN-FU20
◎	**FN-F25**			4,400		375				FN-FU25
◎	**FN-F30**			4,750		435				FN-FU30

※2.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
※3.除塵率はJIS B 9908 形式3（質量法）によります。

盤用換気扇　使用上のお願い

1. 運搬、取付作業の際に衝撃を加えないでください。
2. 吸込口および吐出口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
3. キャビネットには必ず通風口（吸気口、排気口）を設けてください。
4. 定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用できません。
5. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。〔換気扇セット、換気扇セット（ステンレスタイプ）、ステンレスフード付ターボファン、盤用換気扇（長寿命・防水タイプ）は除く〕
6. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
7. 振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
8. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
9. 極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

FN-T 屋外天井取付型ファン

屋内・屋外兼用 保護等級 IP23　RoHS　粉体塗装

屋外キュービクルの天井に取付可能

- 溶接レスで取付可能です。
- 結露対策としてフィンガーガードとドレンパンを兼用しています。
- JIS C 4620　防雨形試験に対応しています。
- オプションのフィルタユニット(FT-T-FU30)を取り付けることで、防水性能がIP23からIP25へ向上します。また、JIS C 4620 防噴流形試験に対応可能となります。



屋内・屋外兼用 IP23 ※1　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工 L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	羽根直径 mm	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	質量 kg
◎	FN-30T			106,000	AC100	600	270	600	φ300	16.3/18.3	85/111	1.0/1.2	91/115	約55/58	29

※1.上記IP性能以上のキュービクルに取り付けた場合のキュービクルのIP性能を示します。当社判定基準による試験結果です。

■交換用ファンにつきましては別途お問合わせください。

ご注意 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

屋外天井取付型ファン・オプション

FN-T-FU フィルタユニット

RoHS　粉体塗装

- 屋外天井取付型ファン(FN-30T)へ取り付けることで防水性能がIP25へ向上、JIS C 4620 防噴流形試験に対応します。



屋内・屋外兼用 IP25 ※2　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工 L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※3 ヨコ	寸法 mm ※3 タテ	寸法 mm ※3 フカサ	最大風量 ㎥/min ※4	最大静圧 Pa	適用機種
◎	FN-T-FU30			11,500	フィルター 4枚 フィルターケース 4コ	540	45	15	10.7/12.3	87/113	FN-30T

※2.屋外天井取付型ファンに取り付けた場合のIP性能を示します。上記IP性能以上のキュービクルに取り付けた場合のキュービクルのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

※3.フィルターケース1コあたりの寸法となります。

※4.フィルタユニットを取り付けた場合の屋外天井取付型ファンの仕様となります。

FN-T-F フィルタ

RoHS

- 汚れた際の交換用パーツとしてご利用ください。
- 水洗いで再利用が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※5 ヨコ	寸法 mm ※5 タテ	寸法 mm ※5 フカサ	除塵率 % ※6	適用機種
◎	FN-T-F30			3,500	4枚入	482	45	14	80	FN-T-FU30

※5.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。

※6.除塵率はJIS B 9908 形式3(質量法)によります。

LP ルーバー

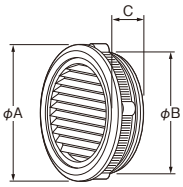
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

簡単な取り付けでキャビネット内換気に

- 自然な通風によりキャビネット内を有効に換気できます。
- 防虫用ステンレス製金網付です。
- フィルターは水洗いで再利用可能です。(LP-F)

材質	AES樹脂製


LP-1




〔取付例〕

※1 屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm φA	φB	C	換気面積 ㎠	摘要
◎	LP-0	LP-0C			2,650	2コ入	75	63.6	20	6	
◎	LP-1	LP-1C			2,850		90	75.6		9.5	
◎	LP-2	LP-2C			4,000	2コ入	105	88.8	22.5	16	
◎	LP-3	LP-3C			5,050		120	100.8		21	
◎	LP-4	LP-4C			6,450	2コ入	150	129.8	25	35	
◎	LP-5	LP-5C			7,400		180	158.8		56	

●フィルタ付(ポリエステル製、除塵率70%)

※1 屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号	グレー色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm φA	φB	C	換気面積 ㎠
◎	LP-0F	LP-0FC	LP-0FG			3,400	2コ入	75	63.6	20	6
◎	LP-1F	LP-1FC	LP-1FG			4,000		90	75.6		9.5
◎	LP-2F	LP-2FC	LP-2FG			5,200	2コ入	105	88.8	22.5	16
◎	LP-3F	LP-3FC	LP-3FG			6,450		120	100.8		21
◎	LP-4F	LP-4FC	LP-4FG			7,800	2コ入	150	129.8	25	35
◎	LP-5F	LP-5FC	LP-5FG			8,750		180	158.8		56

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

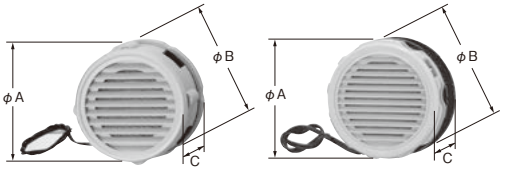
ご注意 1.複数個並べて使用する場合は10㎜以上離して取り付けてください。
2.換気面積は、防虫網、フィルターを考慮していません。

数量割引商品

上記商品は、2コ入×50セット⇒100コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。
ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。(LP-4F(C・G)・5F(C・G)は除く)
(例) LP-0→LP-0-Q となります。価格など詳細は別途お問合わせください。

LP-K 換気扇付丸形ルーバー

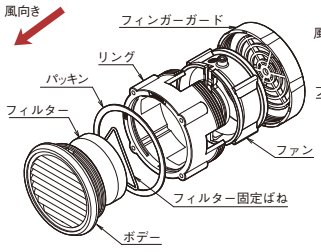
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS



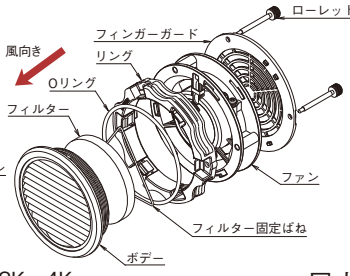
屋内キャビネットで使用可能なファン付の丸形ルーバー

- ルーバー(LP)のファン付タイプです。
- 屋内キャビネットの強制換気が可能です。
- インピーダンスプロテクトによりモーターの焼損を防止します。
- 丸穴加工のみで、キャビネットに取付可能です。
- 工具不要で簡単に取付可能です。

材質	ボデー:AES樹脂製 リング、フィンガーガード:PBT+PC樹脂製 ファンフレーム:アルミニウム合金 羽根:鋼板製(LP-0K、1K)、樹脂製(LP-2K、3K、4K)



LP-0K・1K



LP-2K～4K

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

●フィルタ付 (LP-0K,1K:ウレタン製、除塵率35% LP-2K,3K,4K:ポリエステル製、除塵率70%)

定格周波数:50/60Hz

※2 屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm φA	φB	C※3	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン※4
◎	LP-0K	LP-0KC			10,500	AC100	75	80	50.5	0.05/0.07	12/18	7/6	-10～+70	約26/29	リード線(1m)	LF1
◎	LP-0K-2	LP-0K-2C			10,500	AC200						11/9				LF1-2
◎	LP-1K	LP-1KC			10,500	AC100	90	80	47.5	0.08/0.09	12/18	7/6		約26/29		LF1
◎	LP-1K-2	LP-1K-2C			10,500	AC200						11/9				LF1-2
◎	LP-2K	LP-2KC			11,500	AC100	105	112	55.0	0.16/0.20	35/48	8/6		約39/43		LF2A
◎	LP-2K-2	LP-2K-2C			11,500	AC200										LF2-2A
◎	LP-3K	LP-3KC			12,000	AC100	120	124	55.0	0.29/0.36	38/52	11/9		約41/46		LF3A
◎	LP-3K-2	LP-3K-2C			12,000	AC200										LF3-2A
◎	LP-4K	LP-4KC			13,500	AC100	150	154	58.0	0.67/0.73	47/47	14/12		約45/47		LF4A
◎	LP-4K-2	LP-4K-2C			13,500	AC200										LF4-2A

※2.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

※3.キャビネット内にファンの一部が突出していますので、機器などの取り付けを考慮したキャビネットをご選定ください。

※4.取付ファンは換気扇付丸形ルーバー専用部品となりオプション販売しておりません。交換時には別途お問合わせください。

ご注意 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

■LP-0K(-2)(C)、1K(-2)(C)用のフィルターについては別途お問合わせください。

■650頁の 盤用換気扇 使用上のお願い をお読みの上ご使用ください。

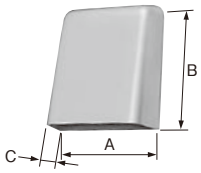
■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

OLP フード付ルーバー

屋内・屋外兼用 保護等級 IP43　RoHS

●ルーバー(LP)のフード付タイプです。
●防虫用ステンレス製金網付です。
●フィルターは水洗いで再利用可能です。(OLP-F)

材　質	AES樹脂製



OLP-2


〔取付例〕

※1
屋内・屋外兼用 IP43

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	換気面積 cm²	摘要
◎	OLP-0	OLP-0C			4,250	2コ入	90	100	45	6	LP-0,0C付
◎	OLP-1	OLP-1C			4,850		105	110		9.5	LP-1,1C付
◎	OLP-2	OLP-2C			6,650	2コ入	120	130	50	16	LP-2,2C付
◎	OLP-3	OLP-3C			7,950		135	140		21	LP-3,3C付

●フィルタ付(ポリエステル製、除塵率70%)

※1
屋内・屋外兼用 IP43

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号	グレー色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	換気面積 cm²	摘要
◎	OLP-0F	OLP-0FC	OLP-0FG			5,050	2コ入	90	100	45	6	LP-0F(C・G)付
◎	OLP-1F	OLP-1FC	OLP-1FG			5,950		105	110		9.5	LP-1F(C・G)付
◎	OLP-2F	OLP-2FC	OLP-2FG			7,800	2コ入	120	130	50	16	LP-2F(C・G)付
◎	OLP-3F	OLP-3FC	OLP-3FG			9,300		135	140		21	LP-3F(C・G)付

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

ご注意 換気面積は、防虫網、フィルターを考慮していません。

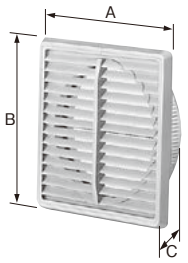
数量割引商品
上記商品は、2コ入×40セット⇒80コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。
ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) OLP-0→OLP-0-Qとなります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

GLP 角丸ルーバー

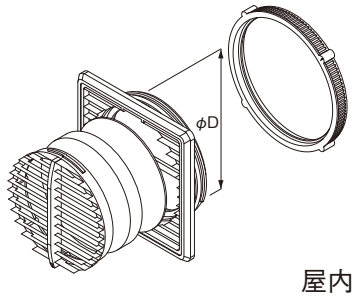
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

●丸穴加工のみで、キャビネットに取り付け可能です。
●防虫用ステンレス製金網付です。
●カバーが取外せるため、外部よりフィルターの交換が可能です。(GLP-F)
●フィルターは水洗いで再利用可能です。(GLP-F)

材　質	AES樹脂製



GLP-2



※2
屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	φD	換気面積 cm²
◎	GLP-0	GLP-0C			4,850	2コ入	73	73	23.5	63.6	6.5
◎	GLP-1	GLP-1C			5,800		85	85		75.6	10.0
◎	GLP-2	GLP-2C			7,200		100	100	25.5	88.6	14.0

●フィルタ付(ポリエステル製、除塵率70%)

※2
屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	φD	換気面積 cm²
◎	GLP-0F	GLP-0FC			5,600	2コ入	73	73	23.5	63.6	6.5
◎	GLP-1F	GLP-1FC			6,850		85	85		75.6	10.0
◎	GLP-2F	GLP-2FC			8,350		100	100	25.5	88.6	14.0

※2.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

ご注意 1.複数個並べて使用する場合は10mm以上離して取り付けてください。
2.換気面積は、防虫網、フィルターを考慮していません。

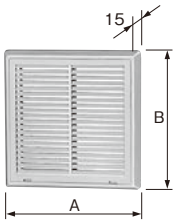
数量割引商品
上記商品は、2コ入×50セット⇒100コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。
ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) GLP-0→GLP-0-Qとなります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

SLP 角形ルーバー

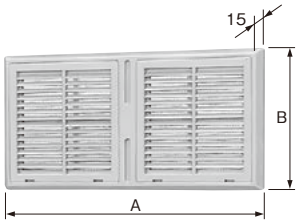
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

●防虫用ステンレス製金網付です。
●フィルターは水洗いで再利用可能です。
●ファンが取付可能です。(SLP-2、2Cは除く)

材　質	AES樹脂製



SLP-0・1・2



SLP-21(2連タイプ)

主な付属品
●取付ねじ

●フィルタ付(ポリエステル製、除塵率50%)

※1
屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	換気面積 cm²	取付可能ファンサイズ mm
◎	SLP-0	SLP-0C			8,750	2コ入	100	100	15	□92
◎	SLP-1	SLP-1C			10,000		120	120	24	□120
◎	SLP-2	SLP-2C			12,000		150	150	44	—

■2連タイプ　●フィルタ付(ポリエステル製、除塵率50%)

※1
屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	換気面積 cm²	取付可能ファンサイズ mm
◎	SLP-21	SLP-21C			18,500	2コ入	240	120	48	□120(2コ)

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

ご注意 換気面積は、防虫網、フィルターを考慮していません。

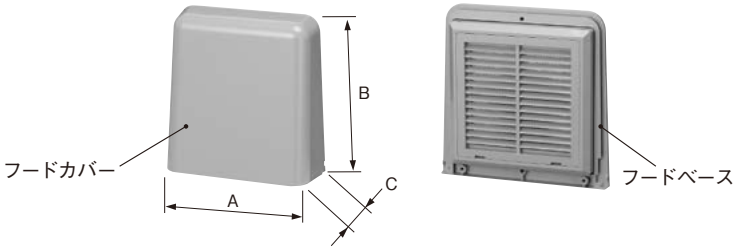
数量割引商品
上記商品は、2コ入×50セット⇒100コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) SLP-0→SLP-0-Qとなります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

OSLP フード付角形ルーバー

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44　RoHS

フィルター交換が容易なフード分割式ルーバー

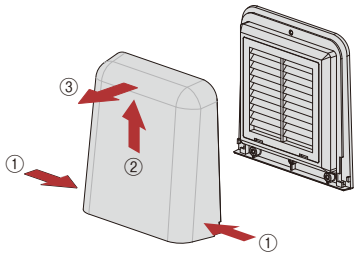
●フードカバー、フードベースが工具レスで着脱可能となり、キャビネット外からフィルター交換が可能です。
●□90・□120・φ150mmのファンがそれぞれ取付可能です。
●OSLP-2A(C)はφ150mmファンが取付可能になりました。



〈OSLP-1A分割例〉

材　質	AES樹脂製

主な付属品　●取付ねじ



〈フードカバー取外方法〉

●フードカバー取外方法

フードカバーの両側面下部を
①の矢印方向に指で押す。
②の矢印方向にスライドさせる。
③の矢印方向に引き、フードカバーを取り外してください。
スライド量約10mmの位置で外すことが可能です。

ご注意 フードカバーは両側面が引掛け式になっていますので、無理な力でスライドさせないでください。破損の原因になります。

●フィルタ付(ポリエステル製、除塵率50%)

※2
屋内・屋外兼用 IP44

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	換気面積 cm²※3	推奨ファン	摘要
◎	OSLP-0A	OSLP-0AC			11,000	2コ入	125	125	45	15	PF-095CH-(2)MA	SLP-0,0C付
◎	OSLP-1A	OSLP-1AC			13,000		145	145	50	24	PF-125H-(2)M	SLP-1,1C付
◎	OSLP-2A	OSLP-2AC			16,000		175	183	60	44	PF-155H-(2)M	SLP-2,2C付

※2.ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能となります。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※3.換気面積は、防虫網、フィルターを考慮していません。
■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

ご注意

1. PF-095CH-(2)MAはM4×40、PF-125H-(2)M、PF-155H-(2)MはM4×50のねじを付属しています。キャビネットの取付可能板厚は1.0～4.5mmですが、板厚が1.6mmを超える場合は、付属のねじを使用せず、PF-095CH-(2)MAはM4×45のねじ、PF-125H-(2)M、PF-155H-(2)MはM4×55のねじ(お客様でご用意)にて取り付けてください。
2. ファンの取付穴が3ヵ所の場合は、上2ヵ所、下1ヵ所にねじを取り付けてください。

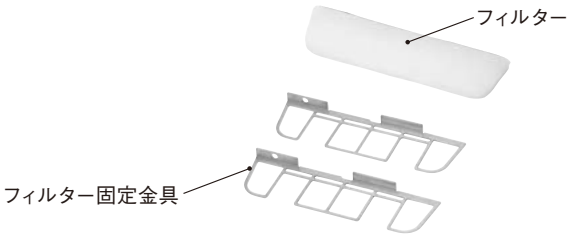
数量割引商品
上記商品は、2コ入×50セット⇒100コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) OSLP-0A→OSLP-0A-Qとなります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

フード付角形ルーバー・オプション

OSLP-FU フィルタユニット

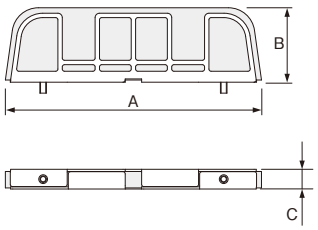
RoHS

●フード付角形ルーバー(654頁)へオプション・フィルタユニットを取り付けることで、IP性能がIP44からIP45に向上します。



OSLP-FU1


〈OSLP-1A+OSLP-FU1取付例〉



※1
屋内・屋外兼用 **IP45**

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	適用機種
◎	**OSLP-FU0**			5,050	フィルター、フィルター固定金具(OSLP-0A(C)2コ分)	117	34	9	OSLP-0A(C)
◎	**OSLP-FU1**			5,400	フィルター、フィルター固定金具(OSLP-1A(C)2コ分)	137	39		OSLP-1A(C)
◎	**OSLP-FU2**			6,450	フィルター、フィルター固定金具(OSLP-2A(C)2コ分)	167	49		OSLP-2A(C)

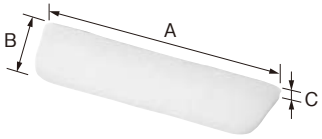
※1. フード付角形ルーバーに取り付けた場合のIP性能を示します。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能となります。当社判定基準による評価結果です。

OSLP-F フィルタ

RoHS

●フード付角形ルーバーの交換用フィルターとしてご利用ください。
●水洗いで再利用が可能です。

材質	ポリエステル



OSLP-F1

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※2 A	B	C	除塵率 % ※3	適用機種
◎	**OSLP-F0**			2,350	4枚入り	117	33	10	70	OSLP-FU0
◎	**OSLP-F1**			2,550		137	38			OSLP-FU1
◎	**OSLP-F2**			3,150		167	48			OSLP-FU2

※2. 不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
※3. 除塵率はJIS B 9908 形式3(質量法)によります。

RSLP R形ルーバー

屋内用 保護等級 IP3X　RoHS

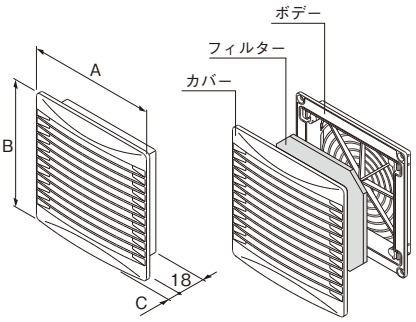
デザイン性に優れたワンタッチ取付ルーバー

- フィルターの交換は工具が不要です。
- リサイクル性を考え、分離・分解が容易です。
- 換気扇付R形ルーバーとセットで使用していただくことにより換気効果が高まります。

材質	カバー:AES樹脂製 ボデー:PBT+PC樹脂製



RSLP-15



主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

●フィルタ付（ポリエステル製、除塵率50%）

※1 屋内用 IP3X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	換気面積 ㎠	取付可能ファンサイズ ※2 mm
◎	RSLP-10	RSLP-10C			8,750	2コ入	100	100	10	23	□80
◎	RSLP-12	RSLP-12C			10,000		120	120		30	□92
◎	RSLP-15	RSLP-15C			12,000		150	150		55	□120
◎	RSLP-20	RSLP-20C			16,000		200	200	12	113	175×φ150 ※3

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.ファンの取り付けには、適正な長さの樹脂用タッピンねじが必要となりますので別途お問合わせください。
※3.175×φ150mmのファンを取り付ける場合はブラインドプレートが必要となりますので別途お問合わせください。
■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。
■電磁シールド仕様（805頁）もございますのでご用命ください。

ご注意 換気面積は、フィルターを考慮していません。

数量割引商品

上記商品は、2コ入×10セット⇒20コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
（例）RSLP-10→RSLP-10-Qとなります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

RSLP-K 換気扇付R形ルーバー

屋内用 保護等級 IP3X　RoHS

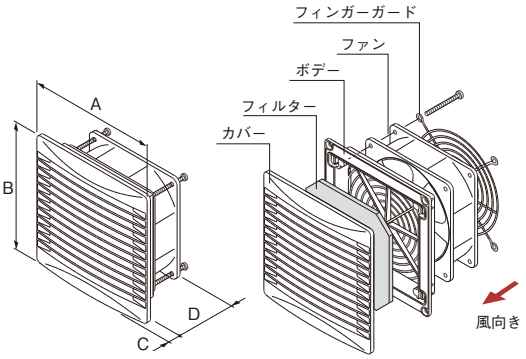
デザイン性に優れたワンタッチ取り付けのファン付ルーバー

- キャビネット内の強制換気に優れた効果があります。R形ルーバーとセットでの使用をお薦めします。
- フィルターの交換は工具が不要です。
- リサイクル性を考え、分離・分解が容易です。

材質	カバー:AES樹脂製 ボデー:PBT+PC樹脂製



RSLP-15K



主な付属品 ※4
- プラグコード（2m）（リード線タイプは除く）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

●フィルタ付（ポリエステル製、除塵率50%）

定格周波数:50/60Hz　※5 屋内用 IP3X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	寸法 mm D	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	RSLP-10KR	RSLP-10KRC			11,500	AC100	100	100	10	48	0.24/0.30	24/35	9.4/7.8	−10〜+60	約31/35	リード線	MU825S-13-F1 ※6
◎	RSLP-10K-2R	RSLP-10K-2RC			11,500	AC200							9.9/8.0				MU825S-43-F6 ※6
◎	RSLP-12KR	RSLP-12KRC			12,000	AC100	120	120			0.36/0.45	38/51	9.6/8.2		約38/43	2端子	PF-091C
◎	RSLP-12K-2R	RSLP-12K-2RC			12,000	AC200							10/8.3				PF-091C-2
◎	RSLP-15KR	RSLP-15KRC			13,500	AC100	150	150		62	1.1/1.3	82/88	14/13		約48/53		PF-121
◎	RSLP-15K-2R	RSLP-15K-2RC			13,500	AC200											PF-121-2
◎	RSLP-20K	RSLP-20KC			25,000	AC100	200	200	12		2.7/3.2	147/197	30/32		約56/61		PF-150A
◎	RSLP-20K-2	RSLP-20K-2C			25,000	AC200											PF-150-2A

※4.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。
※5.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※6.交換用ファンについては、別途お問合わせください。
■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。
■電磁シールド仕様（806頁）もございますのでご用命ください。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.RSLP-10KR(C)・10K-2R(C)はリード線タイプのためプラグコードは付属していません。

■650頁の 盤用換気扇 使用上のお願い をお読みの上ご使用ください。

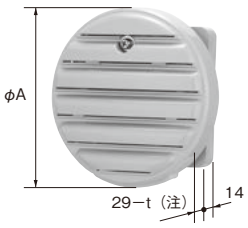
WLP 丸形防水ルーバー

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55 (カテゴリー2)　RoHS

屋外キャビネットで使用可能な高IP樹脂製ルーバー

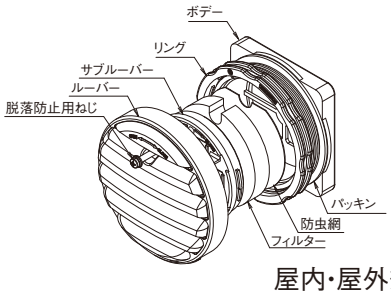
- 丸穴加工のみで、キャビネットに取付可能です。
- 防虫用ステンレス製金網付です。
- ルーバーが取り外せるため、外部よりフィルターの交換が可能です。
- 盤用換気扇の後付けが可能です。

材　質	PBT+PC樹脂製



WLP-10

（注）キャビネットの板厚tを引いた値が飛び出し寸法になります。



主な付属品
●取扱説明書

※1
屋内・屋外兼用IP55
(カテゴリー2)

●フィルタ付（ポリエステル製、除塵率80%）

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法mm φA	換気面積 ㎠	取付可能ファンサイズ mm
◎	WLP-8	WLP-8C			8,750	2コ入	80	8.5	□60
◎	WLP-10	WLP-10C			11,000		105	14	□80
◎	WLP-12	WLP-12C			13,000		120	22	□92
◎	WLP-13	WLP-13C			14,000		135	32	□120
◎	WLP-17	WLP-17C			16,000		175	67	175×φ150

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能となります。当社判定基準による評価結果です。

■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

ご注意
1.換気面積は、防虫網、フィルターを考慮していません。
2.ファンを取り付ける場合は防湿タイプまたは長寿命・防水タイプのファンをご使用ください。また、ファンはファンの厚さ+10mmのねじで取り付けてください。
3.キャビネット内側表面に凹凸がある製品（FRP製ボックスのハンドレー成形品など）への取り付けは防塵防水性能が保証できません。

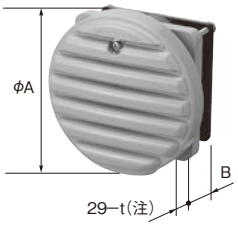
WLP-K(L) 換気扇付丸形防水ルーバー

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55 (カテゴリー2)　RoHS

屋外キャビネットで使用可能な高IPファン付樹脂製ルーバー

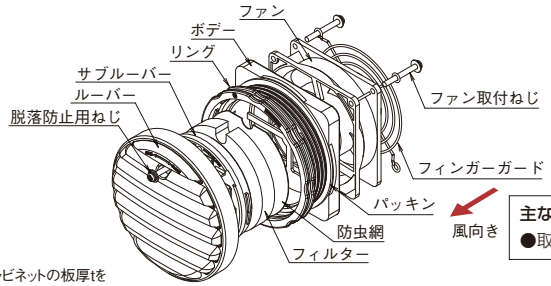
- 屋外キャビネットの強制換気が可能です。
- 盤用換気扇・防湿タイプを使用しています。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。

材　質	PBT+PC樹脂製



WLP-12KA

（注）キャビネットの板厚tを引いた値が飛び出し寸法になります。



主な付属品
●取扱説明書

※2
屋内・屋外兼用IP55
(カテゴリー2)

定格周波数:50/60Hz

●フィルタ付（ポリエステル製、除塵率80%）

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm φA	寸法 mm B	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	使用湿度 %RH	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	WLP-8K	WLP-8KC			15,000	AC100	80	50	0.03/0.04	15/22	7/6	−10〜+60	95以下	約26/29	リード線(1m)	PF-065H-M
◎	WLP-8K-2	WLP-8K-2C			15,000	AC200					11/9					PF-065H-2M
◎	WLP-10K	WLP-10KC			16,500	AC100	105	58	0.10/0.12	27/39	12/10			約37/42		PF-085H-M
◎	WLP-10K-2	WLP-10K-2C			16,500	AC200										PF-085H-2M
◎	WLP-12KA	WLP-12KAC			17,500	AC100	120	47	0.21/0.25	44/60	11/9			約41/46		PF-095CH-MA
◎	WLP-12K-2A	WLP-12K-2AC			17,500	AC200										PF-095CH-2MA
◎	WLP-13K	WLP-13KC			18,500	AC100	135	58	0.39/0.45	67/76	20/18			約48/51		PF-125H-M
◎	WLP-13K-2	WLP-13K-2C			18,500	AC200										PF-125H-2M

※2.ファン停止時の性能です。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

●低騒音タイプ・ロースピード

※3
屋内・屋外兼用IP55
(カテゴリー2)

定格周波数:50/60Hz

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm φA	寸法 mm B	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	使用湿度 %RH	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	WLP-17KL	WLP-17KLC			28,500	AC100	175	58	0.52/0.62	40/54	43/38	−10〜+60	95以下	約45/49	リード線(1m)	PF-155HL-M
◎	WLP-17KL-2	WLP-17KL-2C			28,500	AC200										PF-155HL-2M

※3.ファン停止時の性能です。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

■650頁の 盤用換気扇　使用上のお願い をお読みの上ご使用ください。

ご注意
1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.キャビネット内側表面に凹凸がある製品（FRP製ボックスのハンドレー成形品など）への取り付けは防塵防水性能が保証できません。

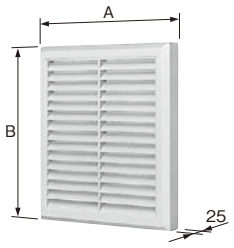
SLP 大型ルーバー

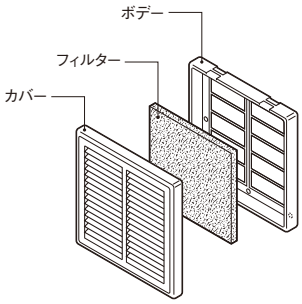
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

大型キャビネットに対応する大型ルーバー

- フィルターの交換は工具が不要です。
- 換気扇付大型ルーバーとセットで使用していただくことにより、換気効果が高まります。

材　質	AES樹脂製





主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

●フィルタ付（ポリエステル製、除塵率80%）

※1
屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	寸法 mm B	換気面積 ㎠	摘要
◎	SLP-25	SLP-25C			11,000	250	250	217	

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
当社判定基準による評価結果です。

■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

■電磁シールド仕様（804頁）もございますのでご用命ください。

ご注意 換気面積は、フィルターを考慮していません。

数量割引商品

上記商品は、1コ入×20セット⇒20コ の経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
（例）SLP-25→SLP-25-Qとなります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

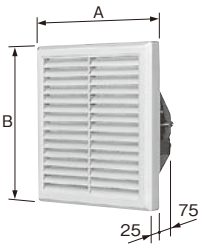
SLP-K 換気扇付大型ルーバー

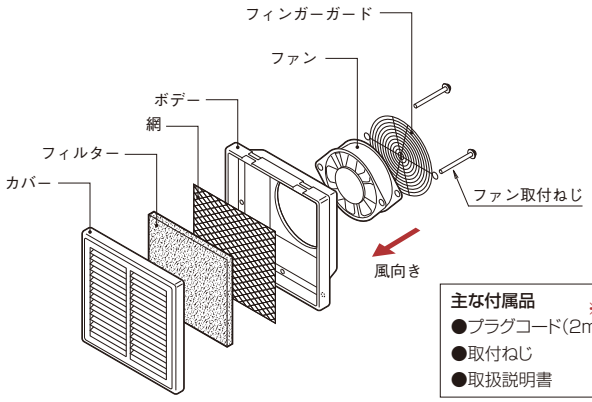
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

換気扇付の大型ルーバー

- キャビネット内の強制換気に優れた効果があります。大型ルーバーとセットでの使用をお薦めします。
- フィルターの交換は工具が不要です。

材　質	AES樹脂製





主な付属品 ※2
- プラグコード（2m）
- 取付ねじ
- 取扱説明書

●フィルタ付（ポリエステル製、除塵率80%）

※3
定格周波数:50/60Hz 屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	寸法 mm A	寸法 mm B	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	SLP-25K	SLP-25KC			28,000	AC100	250	250	4.6/5.5	191/242	30/32	−10〜+60	約58/62	2端子	PF-150A
◎	SLP-25K-2	SLP-25K-2C			28,000	AC200									PF-150-2A

※2.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

※3.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
当社判定基準による評価結果です。

■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

■電磁シールド仕様（804頁）もございますのでご用命ください。

ご注意 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

■650頁の 盤用換気扇　使用上のお願い をお読みの上ご使用ください。

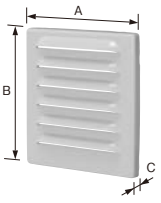
SLS-R SLS-NR SLS-FR SLS-FSR ステンレス製ルーバー

屋内用 保護等級 IP2X SLS-R(C) / 屋内用 保護等級 IP4X SLS-NR(C) / 屋内・屋外兼用 保護等級 IP45 SLS-FR(C)・FSR / RoHS / 粉体塗装 ※1

※1.サブルーバー、ケースは電着塗装。ルーバーのみ粉体塗装です。

防錆性に優れたステンレス製ルーバー

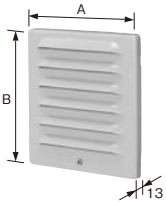
- 角穴加工のみで、キャビネットに取付可能です。
- 防虫網付は、防虫用ステンレス製金網付です。
- フィルタ付(IP45)は、屋外キャビネットの熱対策に有効です。
- キャビネット外側からもキャビネット内側からもフィルターが交換可能です。
- フィルタ付は、ファンの後付けが可能です。
- フィルターは水洗いで再利用可能です(フィルタ付)。



SLS-17(N)R



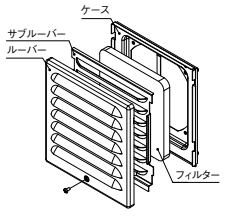
SLS-17(N)R 裏面



SLS-17F(S)R



SLS-17FRC



SLS-F(S)R

材質	ステンレス(SUS304)
板厚	0.8mm

主な付属品
●取付ナット ●取扱説明書

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工 L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工 L22-90B

●スタンダードタイプ

屋内用 IP2X※2

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	換気面積 ㎠	摘要
◎	SLS-13R	SLS-13RC			3,050	130	140	13	32	
◎	SLS-15R	SLS-15RC			3,400	150	160		48	
◎	SLS-17R	SLS-17RC			3,800	170	180		67	
◎	SLS-20R	SLS-20RC			4,650	200	210		100	
◎	SLS-24R	SLS-24RC			5,400	240	240		137	
◎	SLS-4424R	SLS-4424RC			7,950	440			274	

●防虫網付

屋内用 IP4X※2

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	換気面積 ㎠	摘要
◎	SLS-13NR	SLS-13NRC			3,800	130	140	13	32	
◎	SLS-15NR	SLS-15NRC			4,450	150	160		48	
◎	SLS-17NR	SLS-17NRC			5,050	170	180		67	
◎	SLS-20NR	SLS-20NRC			6,250	200	210		100	
◎	SLS-24NR	SLS-24NRC			7,400	240	240		137	
◎	SLS-4424NR	SLS-4424NRC			11,000	440			274	

●フィルタ付(ポリエステル製)

屋内・屋外兼用 IP45※2

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色※3 品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	換気面積 ㎠	摘要
◎	SLS-13FR	SLS-13FRC			8,550	130	140	11	32	取付可能ファンサイズ:□80mm
◎	SLS-15FR	SLS-15FRC			10,000	150	160		48	〃 :□92mm
◎	SLS-17FR	SLS-17FRC			11,500	170	180		67	〃 :□120mm
◎	SLS-20FR	SLS-20FRC			13,000	200	210		100	〃 :□140mm
◎	SLS-24FR	SLS-24FRC			15,500	240	240	12	137	〃 :175×φ150mm
◎	SLS-4424FR	SLS-4424FRC			21,000	440			274	〃 :175×φ150mm(2コ)

ミラー仕上げ

●フィルタ付・塗装なしタイプ(ルーバー部はミラー仕上げ)(ポリエステル製)

屋内・屋外兼用 IP45※2

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	換気面積 ㎠	摘要
◎	SLS-13FSR			12,500	130	140	11	32	取付可能ファンサイズ:□80mm
◎	SLS-15FSR			15,000	150	160		48	〃 :□92mm
◎	SLS-17FSR			17,000	170	180		67	〃 :□120mm
◎	SLS-20FSR			19,500	200	210		100	〃 :□140mm
◎	SLS-24FSR			23,500	240	240	12	137	〃 :175×φ150mm
◎	SLS-4424FSR			31,500	440			274	〃 :175×φ150mm(2コ)

※2. 上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。フィルタ付、フィルタ付・塗装なしタイプについては、ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能となります。当社判定基準による評価結果です。スタンダードタイプ、防虫網付は防水性能を考慮していませんのでご注意ください。
SLS-FR(C)、FSRはJIS C 4620(キュービクル式高圧受電設備)防雨形試験、防噴流形試験に合格しています。
また、「火災予防条例に定められている4800Ah以上の条例キュービクル式蓄電池設備」に使用可能です。

※3. ルーバーのみクリーム色となります。

〔取付方法について〕
付属の取付金具(L型)、ばね座金、ナットをご使用ください。
詳細図は660頁をご参照ください。

■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

ご注意 1.換気面積は、フィルターを考慮していません。
2.SLS-FR(C)、FSRにファンを取り付ける場合は防湿タイプまたは長寿命・防水タイプのファンをご使用ください。

ステンレス製ルーバー 使用上のお願い

1.吸気口および排気口用としてキャビネットの上・下位置に最低各1コ以上の取り付けをお薦めします。
2.塩分を多く含んだ環境下では塩害用フィルタケース(666頁)と組合わせてご使用ください。
3.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
4.極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。
5.キャビネット天井面に取り付けないでください。

SLS-KR 換気扇付ステンレス製ルーバー

屋内・屋外兼用 保護等級 IP45　RoHS　粉体塗装 ※1

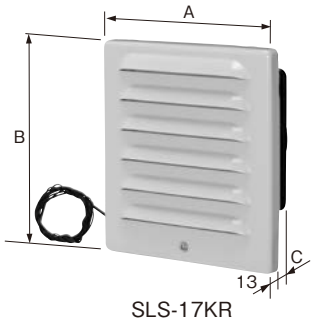
※1. サブルーバー、ケースは電着塗装。ルーバーのみ粉体塗装です。

防塵性に優れた換気扇付ステンレス製ルーバー

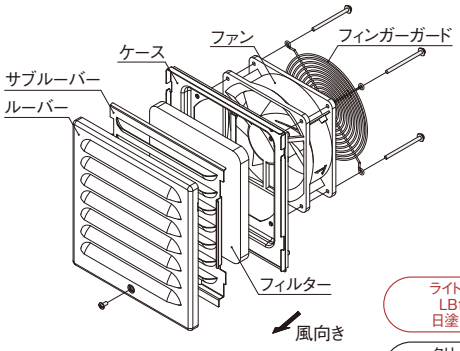
- 角穴加工のみで、キャビネットに取付可能です。
- 屋外キャビネットの強制換気が可能です。
- 盤用換気扇（防湿タイプ）を使用しています。
- キャビネット外側からもキャビネット内側からもフィルター交換が可能です。
- フィルターは水洗いで再利用が可能です。

材質	ステンレス（SUS304）
板厚	0.8㎜

主な付属品
●取付ナット ●取扱説明書



SLS-17KR



ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工 L25-70B

クリーム塗装 ※2
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工 L22-90B

※2. ルーバーのみクリーム色です。

屋内・屋外兼用IP45 ※3

●フィルタ付（ポリエステル製）

使用温度:−10〜+60℃　使用湿度:95%RH以下　定格周波数:50/60Hz　入力端子:リード線（1m）

納期区分	品名記号 ライトベージュ色	品名記号 クリーム色			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	寸法 ㎜ A	B	C	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB（A）	取付ファン
◎	SLS-13KR	SLS-13KRC			19,500	AC100	130	140	55	0.22/0.27	41/59	0.17/0.15	12/10	約36/40	PF-085H-M
◎	SLS-13K-2R	SLS-13K-2RC			19,500	AC200						0.10/0.08			PF-085H-2M
◎	SLS-15KR	SLS-15KRC			22,000	AC100	150	160	44	0.33/0.40	51/68	0.15/0.13	11/9	約40/43	PF-095CH-MA
◎	SLS-15K-2R	SLS-15K-2RC			22,000	AC200						0.08/0.07			PF-095CH-2MA
◎	SLS-17KR	SLS-17KRC			24,000	AC100	170	180	55	0.93/1.06	87/96	0.28/0.25	19/18	約46/49	PF-125H-M
◎	SLS-17K-2R	SLS-17K-2RC			24,000	AC200						0.14/0.13			PF-125H-2M
◎	SLS-20KR	SLS-20KRC			30,000	AC100	200	210	67	1.69/1.91	137/152	0.50/0.47	36/36	約53/56	PF-145H-M
◎	SLS-20K-2R	SLS-20K-2RC			30,000	AC200						0.26/0.24			PF-145H-2M
◎	SLS-24KR	SLS-24KRC			35,500	AC100	240	240	56	1.61/1.88	95/117	0.63/0.55	45/40	約52/56	PF-155H-M
◎	SLS-24K-2R	SLS-24K-2RC			35,500	AC200						0.32/0.27			PF-155H-2M
◎	SLS-4424KR	SLS-4424KRC			62,500	AC100	440			3.35/3.93	99/122	1.23/1.08	89/80	約55/58	PF-155H-M（2コ）
◎	SLS-4424K-2R	SLS-4424K-2RC			62,500	AC200						0.65/0.56			PF-155H-2M（2コ）

●低騒音タイプ・ロースピード

使用温度:−10〜+60℃　使用湿度:95%RH以下　定格周波数:50/60Hz　入力端子:リード線（1m）　屋内・屋外兼用IP45 ※3

納期区分	品名記号 ライトベージュ色	品名記号 クリーム色			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	寸法 ㎜ A	B	C	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB（A）	取付ファン
◎	SLS-17KLR	SLS-17KLRC			25,000	AC100	170	180	46	0.56/0.56	30/27	0.15/0.13	11/10	約37/37	PF-125CHL-M
◎	SLS-17KL-2R	SLS-17KL-2RC			25,000	AC200						0.08/0.07			PF-125CHL-2M

●高風量タイプ

使用温度:−10〜+60℃　使用湿度:95%RH以下　定格周波数:50/60Hz　入力端子:リード線（1m）　屋内・屋外兼用IP45 ※3

納期区分	品名記号 ライトベージュ色	品名記号 クリーム色			標準価格 円	定格電圧 V（単相）	寸法 ㎜ A	B	C	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	騒音 dB（A）	取付ファン ※4
◎	SLS-4424KHR	SLS-4424KHRC			93,000	AC100	440	240	80	5.04/5.99	149/178	0.80/0.77	69/73	約58/62	F0723-742（2コ）
◎	SLS-4424KH-2R	SLS-4424KH-2RC			93,000	AC200						0.36/0.35			F0724-742（2コ）

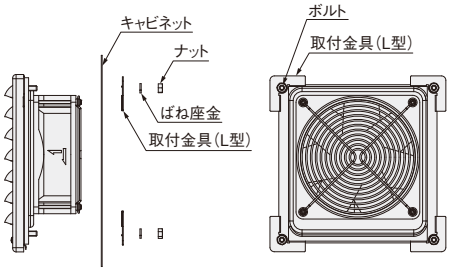
※3. ファン停止時の性能です。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
JIS C 4620（キュービクル式高圧受電設備）防雨形試験、防噴流形試験に合格しています。
また、「火災予防条例に定められている4800Ah以上の条例キュービクル式蓄電池設備」に使用可能です。

※4. 交換用ファンについては別途お問合わせください。

■オプションのフィルターは665頁をご参照ください。

ご注意 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

〔取付方法について〕
角穴加工のみの場合
付属の取付金具（L型）、ばね座金、ナットを
下図の様にご使用ください。



換気扇付ステンレス製ルーバー　使用上のお願い

1.運搬、取付作業の際に衝撃を加えないでください。
2.吸込口および吐出口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
3.キャビネットには必ず通風口（吸気口、排気口）を設けてください。
4.定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用できません。
5.塩分を多く含んだ環境では塩害用フィルタケース（666頁）と組合わせてご使用ください。
6.振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
7.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
8.極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

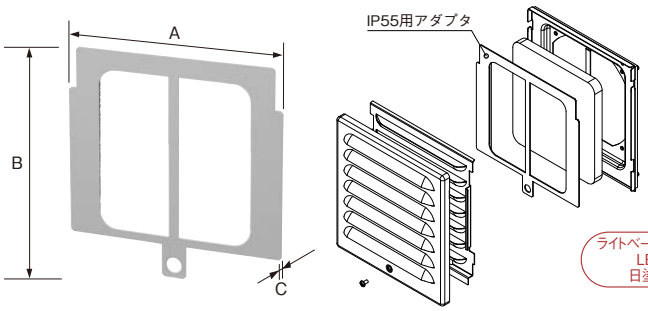
ステンレス製ルーバー・オプション

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55 (カテゴリー2)　RoHS

SLS-IP IP55用アダプタ

● (換気扇付)ステンレスルーバー(高風量タイプは除く)に取り付けることにより、IP55仕様に変更することが可能です。

材　質	ステンレス(SUS304)
板　厚	1.2㎜



ライトベージュ塗装(電着塗装)
LB色(5Y7/1)
日塗工 L25-70B

屋内・屋外兼用IP55※1
(カテゴリー2)

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	B	C	最大風量 ㎥/min ※2	騒音※2 dB(A)	適用機種
◎	SLS-IP13			5,250	2コ入	121.5	128.5	4.2	0.19/0.24	約35/38	SLS-13FR(C)、FSR、K(-2)R(C)
◎	SLS-IP15			6,150		141.5	148.5		0.32/0.39	約39/42	SLS-15FR(C)、FSR、K(-2)R(C)
◎	SLS-IP17			7,050		161.5	168.5		0.88/0.99	約46/49	SLS-17FR(C)、FSR、K(-2)R(C)
									0.52/0.52	約37/37	SLS-17KL(-2)R(C)
◎	SLS-IP20			7,900		191.5	198.5		1.63/1.84	約53/56	SLS-20FR(C)、FSR、K(-2)R(C)
◎	SLS-IP24			8,800		231.5	228.5		1.59/1.87	約52/56	SLS-24FR(C)、FSR、K(-2)R(C)
◎	SLS-IP4424			12,000		431.5	227		3.28/3.86	約55/58	SLS-4424FR(C)、FSR、K(-2)R(C)

※1.適用機種のステンレス製ルーバーに取り付けた場合のファン停止時の性能です。上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
当社判定基準による評価結果です。
JIS C 4620(キュービクル式高圧受電設備)防雨形試験、防噴流形試験に対応しています。
また、「火災予防条例に定められている4800Ah以上の条例キュービクル式蓄電池設備」に使用可能です。
※2.適用機種の(換気扇付)ステンレス製ルーバーに取り付けた場合の値となります。

ご注意 1. 最大風量、最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2. 換気扇付ステンレス製ルーバー高風量タイプは適用外となります。

風雨対策キャビネット・シリーズ　オプション・熱対策商品

風雨対策キャビネット(297頁)との組合わせにより、風雨環境での熱対策が可能になります。

■ステンレスフード　組合わせルーバー選定表

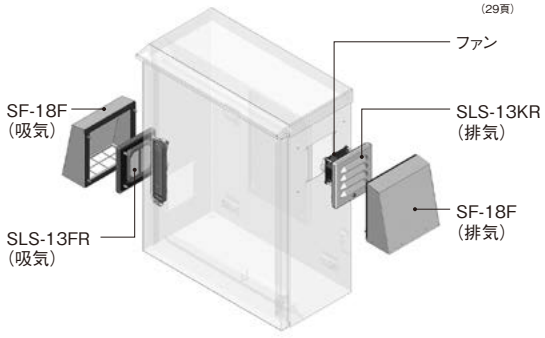
ステンレスフード フィルター付 662頁	ステンレス製ルーバー(SLS) 吸　気 659頁	排　気 660頁
SF-15F	—	—
SF-18F	SLS-13FR(C)	SLS-13K(-2)R(C)
SF-21F	SLS-15FR(C)	SLS-15K(-2)R(C)
SF-30F	SLS-17FR(C) SLS-20FR(C) SLS-24FR(C)	SLS-17K(-2)R(C) SLS-20K(-2)R(C) SLS-24K(-2)R(C)

ステンレスフード フィルター付 662頁	丸形防水ルーバー(WLP) 657頁 吸　気	排　気
SF-15F	WLP-10(C)	WLP-10K(-2)(C)
SF-18F	WLP-12(C) WLP-13(C)	WLP-12K(-2)A(C) WLP-13K(-2)(C)
SF-21F	—	—
SF-30F	WLP-17(C)	WLP-17KL(-2)(C)

■ 品名記号内の「C」はクリーム色、「-2」は定格電圧単相用AC200Vを示します。

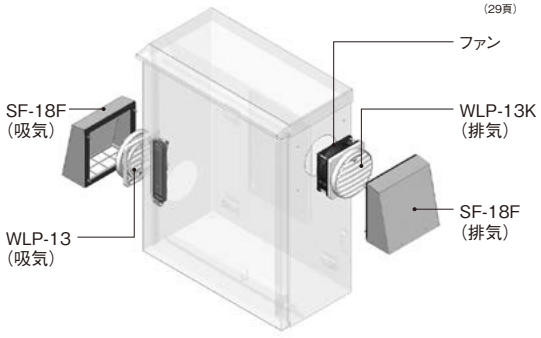
〈 ステンレス製ルーバー組合わせ例 〉

風雨等級 WP50H※3 (29頁)　屋内・屋外兼用 保護等級 IP55※3 (カテゴリー2)



〈 丸形防水ルーバー組合わせ例 〉

風雨等級 WP50H※3 (29頁)　屋内・屋外兼用 保護等級 IP55※3 (カテゴリー2)



※3.ファン停止時の性能です。上記のIP性能、WP性能はキャビネットに取り付けたときの性能です。
また、表示性能以上のキャビネットに取り付けた場合、キャビネットの性能が表示の性能となります。
当社判定基準による評価結果です。

SF ステンレスフード

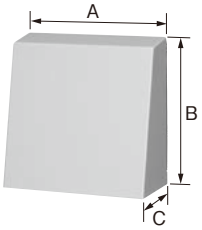
RoHS 粉体塗装

防錆性に優れたステンレスフード

- フードはスタンダードタイプの塗装あり、塗装なしを取り揃えています。
- 当社製屋内用ルーバーと組合わせることで屋外での使用が可能です。

材質	ステンレス(SUS304)

主な付属品
- 取付ナット
- 取扱説明書



〔キャビネット外側〕


〔キャビネット内側〕

SF-15

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工 L25-70B

ミラー仕上

屋内・屋外兼用 **IP33**(RSLPとの組合わせ)※1
IP43(LP、GLP、SLPとの組合わせ)※1

●ステンレスフード・スタンダードタイプ・塗装なしタイプ(ミラー仕上げ)

納期区分	スタンダードタイプ(ライトベージュ色) 品名記号			標準価格 円	納期区分	塗装なしタイプ(ミラー仕上げ) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	換気面積 cm² ※2	適用(換気扇付)ルーバー
◎	**SF-10**			7,600	◎	**SF-10S**			8,550	100	100	50	48	LP-0F(C・G)、LP-0K(-2)(C)
◎	**SF-12**			8,550	◎	**SF-12S**			9,500	120	120	60	70	LP-1F(C・G)、LP-1K(-2)(C)、GLP-0F(C)、GLP-1F(C)
◎	**SF-15**			9,500	◎	**SF-15S**			10,500	150	150	70	102	LP-2F(C・G)、LP-3F(C・G)、LP-2K(-2)(C)、LP-3K(-2)(C)、GLP-2F(C)、SLP-0(C)、SLP-1(C)、RSLP-10(C)、RSLP-10K(-2)R(C)、RSLP-12(C)、RSLP-12K(-2)R(C)
◎	**SF-18**			11,000	◎	**SF-18S**			12,500	180	180	80	141	LP-4F(C・G)、LP-4K(-2)(C)、SLP-2(C)、RSLP-15(C)、RSLP-15K(-2)R(C)
◎	**SF-21**			12,500	◎	**SF-21S**			14,000	210	210	80	165	LP-5F(C・G)
◎	**SF-30**			15,000	◎	**SF-30S**			17,000	300	300	90	266	RSLP-20(C)、RSLP-20K(-2)R(C)、SLP-25(C)、SLP-25K(-2)(C)

※1.適用(換気扇付)ルーバーと組合わせた場合のIP性能を示します。ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能となります。
上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.機種選定の際は、組合わせるルーバーの換気面積を参照してください。

ご注意 屋外にてファンを取り付ける場合は防湿タイプのファンをご使用ください。

SF-F ステンレスフード・フィルタ付

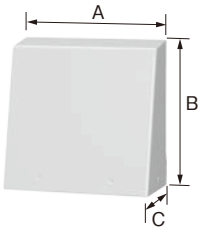
屋内・屋外兼用 保護等級 IP45 ※3　RoHS　粉体塗装

防錆性に優れたステンレスフード

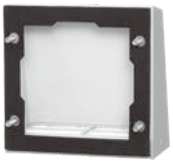
- フィルタ付によりIP45を実現しています。
- 防虫用ステンレス製金網付です。(SF-10F～30Fのみ付属)
- SF-10F～30Fはオプション・ファンパネル(663頁)により、ファンの取り付けが可能です。
- SF-37F～47Fは、換気扇セット((S)FN-BN)に対応した吸気用のステンレスフードです。

材質	ステンレス(SUS304)

主な付属品
- 取付ナット
- 取扱説明書



〔キャビネット外側〕


〔キャビネット内側〕

SF-10F

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工 L25-70B

屋内・屋外兼用 **IP45** ※3

●フィルタ付(SF-10F～30F:ポリエステル製、除塵率70% SF-37F～47F:ポリエステル製、除塵率80%)

納期区分	ライトベージュ色 品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	換気面積 cm² ※4	適用ファンサイズ mm ※5	適用換気扇セット ※6
◎	**SF-10F**			10,500	100	100	50	26	□60	—
◎	**SF-12F**			12,000	120	120	60	42	□80、□92	—
◎	**SF-15F**			13,000	150	150	70	68	□120	—
◎	**SF-18F**			15,000	180	180	80	93	□140	—
◎	**SF-21F**			17,500	210	210	80	111	175×φ150	—
◎	**SF-30F**			21,000	300	300	90	191	175×φ150	—
◎	**SF-37F**			35,000	370	400	150	289	—	(S)FN-20BN
◎	**SF-42F**			44,000	420	450	160	356	—	(S)FN-25BN
◎	**SF-47F**			52,500	470	500	170	429	—	(S)FN-30BN

※3.ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能となります。上記IP性能以上のキャビネットの取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。
当社判定基準による評価結果です。
※4.換気面積は、防虫網、フィルターを考慮してません。　※5.ファンを取り付ける際は、オプション・ファンパネル(SF-FP)(663頁)をご利用ください。
※6.適用換気扇セット((S)FN-BN)の吸気用にご使用ください。
■SF-37F、SF-42F、SF-47Fに取付可能なファン、ガードも承りますので、詳細はお問合せください。

ご注意 屋外にてファンを取り付ける場合は防湿タイプのファンをご使用ください。(SF-37F、SF-42F、SF47Fは除く)

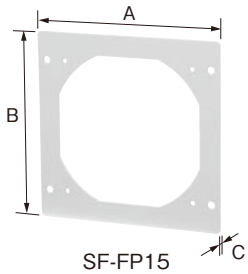
ステンレスフード・オプション

SF-FP ファンパネル

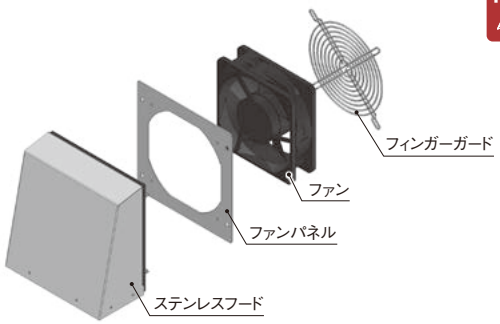
RoHS

● ステンレスフード・フィルタ付と共締めして固定することで、
ファンの取り付けが可能です。

材　質	ステンレス(SUS304)



SF-FP15



〔取付例〕

ベールホワイト塗装(電着塗装)
(10YR8.5/0.5)
日塗工 L19-85A

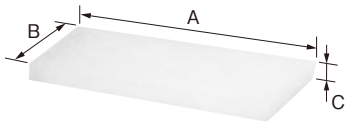
納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm			適用機種	取付可能ファンサイズ mm
					A	B	C		
◎	**SF-FP10**			1,900	100	100	1.5	SF-10F	□60
◎	**SF-FP12-08**			2,300	120	120		SF-12F	□80
◎	**SF-FP12-09**			2,650	120	120		SF-12F	□92
◎	**SF-FP15**			3,050	150	150		SF-15F	□120
◎	**SF-FP18**			3,400	180	180		SF-18F	□140
◎	**SF-FP21**			3,800	210	210		SF-21F	175×φ150
◎	**SF-FP30**			4,550	300	300		SF-30F	175×φ150

SF-F フィルタ

RoHS

● ステンレスフード・フィルタ付の交換用フィルターとして
ご使用ください。
● 水洗いで再利用が可能です。

材　質	ポリエステル



SF-F15

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※1			除塵率 % ※2	適用機種
						A	B	C		
◎	**SF-F10**			1,900	4枚入り	95	45	10	70	SF-10F
◎	**SF-F12**			2,300		115	55			SF-12F
◎	**SF-F15**			2,650		145	65			SF-15F
◎	**SF-F18**			3,050		175	76			SF-18F
◎	**SF-F21**			3,400		205	76			SF-21F
◎	**SF-F30**			3,800		295	87			SF-30F
◎	**SF-F37**			4,900		365	145	14	80	SF-37F
◎	**SF-F42**			5,250		415	155			SF-42F
◎	**SF-F47**			5,800		465	165			SF-47F

※1.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
※2.除塵率はJIS B 9908 形式3(質量法)によります。

SF-EF ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）

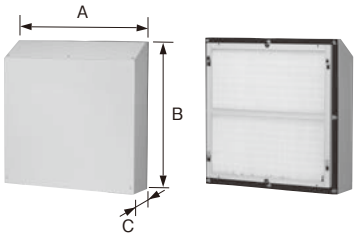
屋内・屋外兼用 保護等級 IP55（カテゴリー2） RoHS 粉体塗装

防錆性に優れたステンレスフードによりキャビネット内への塩分の侵入を低減

- フードから吸気される塩分対策用にご利用ください。
- 3層構造で、海塩粒子に対して高捕集効率のフィルターを採用しています。
- 塩分が潮解してもキャビネット内へ析出しないフィルターを採用しています。
- 換気面積が大きく、換気能力が高い大型ファンと組合わせて使用可能です。
- キャビネット外側からもキャビネット内側からもフィルター交換が可能です。

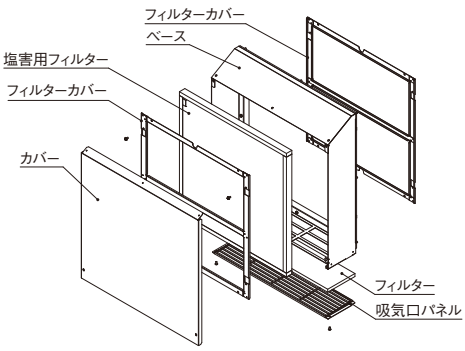
材質	ステンレス（SUS304）

主な付属品
- 取付ナット
- 取扱説明書
- カバー用L型レンチ



〔キャビネット外側〕

〔キャビネット内側〕



SF-55EF

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工 L25-70B

屋内・屋外兼用IP55※1
（カテゴリー2）

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	使用温度 ℃	使用湿度 %RH	換気面積 ㎠	摘要
◎	**SF-55EFA**			107,000	543	565	160	0～+60	95以下	400	塩害用フィルタ付

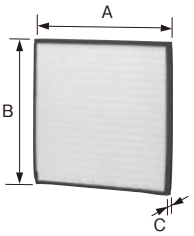
※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
■角穴のみで本商品を取り付ける場合は、専用の取付金具が必要となりますので別途お問合わせください。

ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）・オプション

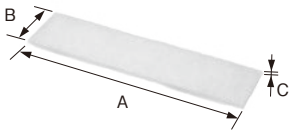
SF-F フィルタ

RoHS

- ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）の交換用フィルターとしてご利用ください。



SF-EF55（塩害用フィルタ）



SF-F55（フィルタ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ※2 A	寸法 mm ※2 B	寸法 mm ※2 C	除塵率 % ※3 塩害用フィルタ	除塵率 % ※3 フィルタ	圧力損失 Pa ※4 初期圧損	圧力損失 Pa ※4 最終圧損	交換の目安 ※5	適用機種	摘要
◎	**SF-EF55**			42,500	510	500	25	約90	約80	50	200	約1年	SF-55EFA	塩害用フィルタ
◎	**SF-F55**			1,350	540	128	14			30		〃	〃	フィルタ

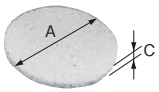
※2.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
※3.塩害用フィルターの除塵率はJIS B9908 形式2（比色法）、フィルターの防塵率はJIS B9908形式3（質量法）によります。
※4.塩害用フィルターの圧力損失は、ろ過風速1m/s時の値、フィルターの圧力損失は、ろ過風速1.5m/s時の値となります。
※5.フィルター交換の周期は使用環境により異なります。

LP-F SLP-F RSLP-F WLP-F SLS-F フィルタ

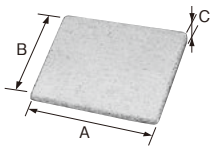
RoHS

- ルーバーの交換用フィルターとしてご利用ください。
- 水洗いで再利用が可能です。

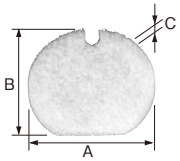
材　　質	ポリエステル



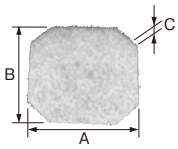
LP-F2



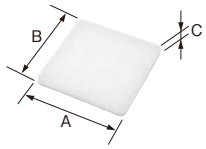
SLP-F1



WLP-F10



RSLP-F10



SLS-F24R

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ※1 A	B	C	除塵率 % ※2	適用機種
◎	**LP-F0**			4,350	10枚入	φ55	—	10	70	LP-0F(C・G),OLP-0F(C・G),GLP-0F(C)
◎	**LP-F1**			5,250		φ68	—			LP-1F(C・G),OLP-1F(C・G),GLP-1F(C)
◎	**LP-F2**			5,800		φ81	—			LP-2F(C・G),LP-2K(-2)(C),OLP-2F(C・G),GLP-2F(C)
◎	**LP-F3**			6,450		φ93	—			LP-3F(C・G),LP-3K(-2)(C),OLP-3F(C・G)
◎	**LP-F4**			6,850		φ120	—			LP-4F(C・G),LP-4K(-2)(C)
◎	**LP-F5**			7,400		φ148	—			LP-5F(C・G)
◎	**SLP-F0**			4,900	10枚入	78	78	8	50	SLP-0(C),OSLP-0A(C)
◎	**SLP-F1**			5,800		98	98			SLP-1(C),SLP-21(C),OSLP-1A(C)
◎	**SLP-F2**			6,850		128	128			SLP-2(C),OSLP-2A(C)
◎	**SLP-F25**			5,800	2枚入	237	237	14	80	SLP-25(C),SLP-25K(-2)(C), SLP-25(C)ES,SLP-25K(-2)(C)(ES)
◎	**RSLP-F10**			5,000	10枚入	76	76	8	50	RSLP-10(C),RSLP-10K(-2)R(C) RSLP-10(C)ES,RSLP-10K(-2)R(C)(ES)
◎	**RSLP-F12**			5,450		88	88			RSLP-12(C),RSLP-12K(-2)R(C) RSLP-12(C)ES,RSLP-12K(-2)R(C)(ES)
◎	**RSLP-F15**			6,300		116	116			RSLP-15(C),RSLP-15K(-2)R(C) RSLP-15(C)ES,RSLP-15K(-2)R(C)(ES)
◎	**RSLP-F20**			7,400		166	166			RSLP-20(C),RSLP-20K(-2)(C) RSLP-20(C)ES,RSLP-20K(-2)(C)(ES)
◎	**WLP-F8**			5,450	10枚入	φ54	41	14	80	WLP-8(C),WLP-8K(-2)(C)
◎	**WLP-F10**			6,300		φ73	66.5			WLP-10(C),WLP-10K(-2)(C)
◎	**WLP-F12**			6,550		φ88	81.5			WLP-12(C),WLP-12K(-2)A(C)
◎	**WLP-F13**			7,300		φ103	96.5			WLP-13(C),WLP-13K(-2)(C)
◎	**WLP-F17**			8,100		φ137	130.5			WLP-17(C),WLP-17KL(-2)(C)
◎	**SLS-F13R**			3,600	5枚入	83	98	14	80	SLS-13FR(C),FSR,K(-2)R(C)
◎	**SLS-F15R**			4,400		103	113			SLS-15FR(C),FSR,K(-2)R(C)
◎	**SLS-F17R**			5,250		123	137			SLS-17FR(C),FSR,K(-2)R(C)、KL(-2)R(C)
◎	**SLS-F20R**			6,200		153	163			SLS-20FR(C),FSR,K(-2)R(C)
◎	**SLS-F24R**			7,050		193	193	10	70	SLS-24FR(C),FSR,K(-2)R(C)
◎	**SLS-F4424R**			10,000		393	184			SLS-4424FR(C),FSR,K(-2)R(C),KH(-2)R(C)

※1.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
※2.除塵率はJIS B 9908 形式3(質量法)によります。

EFC 塩害用フィルタケース(樹脂製)

RoHS

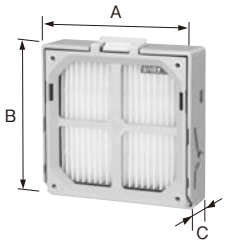
キャビネット内への塩分の侵入を低減

- ルーバーから吸気される塩分対策用にご利用ください。
- 3層構造で、海塩粒子に対して高捕集効率のフィルターを採用しています。
- 塩分が潮解してもキャビネット内部に析出しないフィルターを採用しています。
- フィルター交換が容易に行えるスライド開閉構造です。
- □120mmファン(防湿タイプ、防水タイプ)の取り付けが可能です。

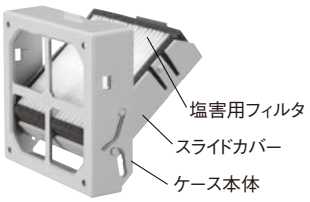
色　彩	ケース本体、スライドカバー:ライトベージュ色 塩害用フィルタ:白色
材　質	ケース本体、スライドカバー:PBT+PC 塩害用フィルタ:PP・ポリエステル・ビニロン

適用ルーバー
OSLP-1A(C) WLP-13(C) SLS-17FR(C)、FSR

適用ファン
PF-125H-(2)M PF-125CHL-(2)M PF-125WJ(-2) PF-125CH-D24 PF-125CH-D48



〔裏側(キャビネット内側)〕



〔フィルター交換時〕

EFC-12

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	使用温度 ℃	使用湿度 %RH	圧力損失 Pa ※1 初期圧損	最終圧損	摘要
◎	**EFC-12**			15,500	126	126	38	0～+60	95以下	50	200	塩害用フィルタ付

※1. 圧力損失はろ過風速1.0m/s時の値になります。

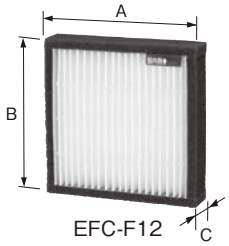
ご注意 1. 必ず適用ルーバー〔OSLP-1A(C)、WLP-13(C)、SLS-17FR(C)、FSR〕に取り付けて、キャビネット内でご使用ください。
2. ファンを吸気用として本商品と組合わせないでください。本商品へ直近で風を吸い込むと、フィルターに蓄積された塩分がキャビネット内に入り込むおそれがあります。

塩害用フィルタケース(樹脂製)・オプション

EFC-F12 塩害用フィルタ

RoHS

- 塩害用フィルタケースの交換用フィルターとしてご利用ください。



EFC-F12

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	除塵率 % ※2	交換の目安 ※3	適用機種
◎	**EFC-F12**			11,500	114	114	25	約90	約1年	EFC-12

※2. 除塵率はJIS B9908 形式2(比色法)によります。
※3. フィルター交換の周期は使用環境により異なります。

EFC 塩害用フィルタケース（ステンレス製）

RoHS

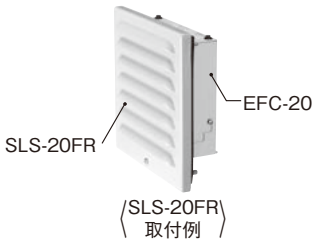
キャビネット内への塩分の侵入を低減

- ルーバーから吸気される塩分対策用にご利用ください。
- 3層構造で、海塩粒子に対して高捕集効率のフィルターを採用しています。
- 塩分が潮解してもキャビネット内部に析出しないフィルターを採用しています。
- 最大換気面積のステンレス製ルーバーに取り付けが可能です。
- フィルター交換が容易に行えるスライド開閉構造です。
- □140mmファン（防湿タイプ）、175×φ150mmファン（防湿タイプ）の取り付けが可能です。

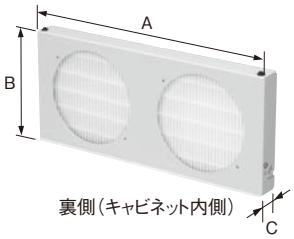
材　　質	ステンレス（SUS304）



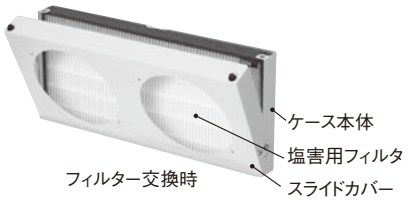
EFC-20



SLS-20FR
取付例



裏側（キャビネット内側）



フィルター交換時

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

ベールホワイト塗装（電着塗装）
（10YR8.5/0.5）
日塗工 L19-85A

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	寸　法 mm			使用温度 ℃	使用湿度 %RH	圧力損失 Pa ※1		適用ルーバー ※2	適用ファン	摘　要
					A	B	C			初期圧損	最終圧損			
◎	**EFC-20**			21,000	155	155.5	43	0～+60	95以下	50	200	SLS-20FR(C)、FSR	PF-145H-(2)M	塩害用フィルタ付
◎	**EFC-24**			23,500	195	176.5	43					SLS-24FR(C)、FSR WLP-17(C) OSLP-2A(C)	PF-155H-(2)M PF-155HL-(2)M	
◎	**EFC-4424**			30,500	395	176.5	43					SLS-4424FR(C)、FSR	PF-155H-(2)M PF-155HL-(2)M	

※1. 圧力損失はろ過風速1.0m/s時の値になります。

※2. ステンレス製ルーバー・フィルタ付〔SLS-20FR（C）、FSR、SLS-24FR（C）、FSR、SLS-4424FR（C）、FSR〕、フード付角形ルーバー〔OSLP-2A（C）〕に取り付けた場合のIP性能はそれぞれIP55、IP54（IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のIP性能を示します。）となります。ファンを取り付けた場合は、ファン停止時の性能となります。当社判定基準による評価結果です。

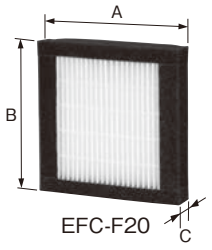
ご注意 必ず適用ルーバーに取り付けて、キャビネット内でご使用ください。

塩害用フィルタケース（ステンレス製）・オプション

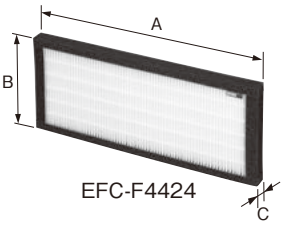
EFC-F 塩害用フィルタ

RoHS

- 塩害用フィルタケースの交換用フィルターとしてご利用ください。



EFC-F20



EFC-F4424

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	寸　法 mm			除塵率 % ※3	圧力損失 Pa ※4		交換の目安 ※5	適用機種
					A	B	C		初期圧損	最終圧損		
◎	**EFC-F20**			13,500	154	153	25	約90	50	200	約1年	EFC-20
◎	**EFC-F24**			16,000	194	174	25					EFC-24
◎	**EFC-F4424**			19,500	394	174	25					EFC-4424

※3. 除塵率はJIS B9908 形式2（比色法）によります。

※4. 圧力損失はろ過風速1.0m/s時の値になります。

※5. フィルター交換の周期は使用環境により異なります。

RD43 フィルターカセット

屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

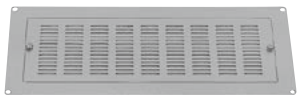
キャビネット内の自然換気に

●フィルターは水洗いで再利用可能です。
（ポリエステル製12mm厚、除塵率80%）

主な付属品
●取付ねじ


RD43-51AB


RD43-52AB


RD43-53AB

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工 L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工 L22-90B

※1
屋内用 IP4X

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	材質	換気面積 ㎠	摘要
◎	RD43-41AB	RD43-41AC			4,350	145	145	11	鉄 t1.6	24	
◎	RD43-42AB	RD43-42AC			7,550	230				48	
◎	RD43-43AB	RD43-43AC			9,600	315				73	
◎	RD43-51AB	RD43-51AC			4,500	155	155	11		35	
◎	RD43-52AB	RD43-52AC			9,450	250				70	
◎	RD43-53AB	RD43-53AC			11,500	345				105	
◎	RD43-81AB	RD43-81AC			4,700	180	180	11		53	
◎	RD43-82AB	RD43-82AC			11,500	305				106	
◎	RD43-83B	RD43-83C			14,500	430				159	
◎	RD43-91AB	RD43-91AC			8,850	210	230	11		87	
◎	RD43-92B	RD43-92C			13,000	365				173	
◎	RD43-93B	RD43-93C			16,000	520				260	

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
■交換用フィルターにつきましては670頁をご参照ください。

ご注意 換気面積は、フィルターを考慮していません。

RD44-LR 換気扇付フィルターカセット（低騒音タイプ・ロースピード）

屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

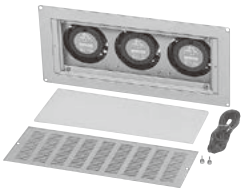
音の静かな低騒音タイプ

●フィルターは水洗いで再利用可能です。
（ポリエステル製12mm厚、除塵率80%）

主な付属品
●プラグコード（2m）
●取付ねじ


RD44-811LR


RD44-812LR


RD44-813LR

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工 L25-70B

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工 L22-90B

※2
使用温度:−10〜+60℃　定格周波数:50/60Hz　屋内用 IP4X

ライトベージュ色 納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 納期区分	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	RD44-811LR	◎	RD44-811LRC			11,500	AC100	180	180	67	0.60/0.56	22/17	8.0/7.5	約 37/36	2端子	PF-121L （1コ）
◎	RD44-821LR	◎	RD44-821LRC			11,500	AC200									PF-121L-2 （1コ）
◎	RD44-812LR	◎	RD44-812LRC			23,500	AC100	305			1.2/1.2	22/17	16/15	約 39/38		PF-121L （2コ）
◎	RD44-822LR	◎	RD44-822LRC			23,500	AC200									PF-121L-2 （2コ）
◎	RD44-813LR	◎	RD44-813LRC			32,000	AC100	430			1.9/1.9	23/20	24/22.5	約 41/40		PF-121L （3コ）
◎	RD44-823LR	◎	RD44-823LRC			32,000	AC200									PF-121L-2 （3コ）

※2.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
■交換用フィルターにつきましては670頁をご参照ください。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

■AC115V、AC230Vなどの特殊電圧タイプも承りますので詳細はお問合わせください。
■CE対応、UL規格品などのファンを使用した対応品も承りますので詳細はお問合わせください。
商品としての国際規格対応品ではありませんのでご注意ください。

RD44-R 換気扇付フィルターカセット

屋内用 保護等級 IP4X　RoHS

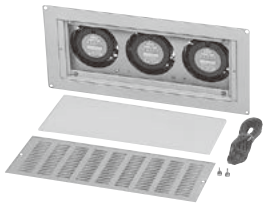
キャビネット内の強制換気に

●フィルターは水洗いで再利用可能です。
（ポリエステル製12mm厚、除塵率80%）

主な付属品
●プラグコード(2m)
（リード線タイプは除く）
●取付ねじ　●取扱説明書


RD44-511R


RD44-512R


RD44-513R

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工 L25-70B

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工 L22-90B

定格周波数:50/60Hz　屋内用 IP4X ※1

納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 品名記号			標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	使用温度 ℃	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	RD44-411R	RD44-411RC			10,500	AC100	145	145	54	0.19/0.24	18/27	9.4/7.8	−10 ～ +60	約31/35	リード線	MU825S-13-F1 (1コ) ※2
◎	RD44-421R	RD44-421RC			10,500	AC200	145					9.9/8.0				MU825S-43-F6 (1コ) ※2
◎	RD44-412R	RD44-412RC			21,000	AC100	230			0.44/0.57	23/34	19/16		約35/40		MU825S-13-F1 (2コ) ※2
◎	RD44-422R	RD44-422RC			21,000	AC200	230					20/16				MU825S-43-F6 (2コ) ※2
◎	RD44-413R	RD44-413RC			28,500	AC100	315			0.64/0.82	24/35	29/24		約38/43		MU825S-13-F1 (3コ) ※2
◎	RD44-423R	RD44-423RC			28,500	AC200	315					30/24				MU825S-43-F6 (3コ) ※2
◎	RD44-511R	RD44-511RC			10,500	AC100	155	155	54	0.30/0.38	35/48	9.6/8.2		約38/43	2端子	PF-091C (1コ)
◎	RD44-521R	RD44-521RC			10,500	AC200	155					10/8.3				PF-091C-2 (1コ)
◎	RD44-512R	RD44-512RC			22,000	AC100	250			0.67/0.83	37/50	20/17		約41/45		PF-091C (2コ)
◎	RD44-522R	RD44-522RC			22,000	AC200	250					20/17				PF-091C-2 (2コ)
◎	RD44-513R	RD44-513RC			30,000	AC100	345			1.0/1.2	36/50	29/25		約42/47		PF-091C (3コ)
◎	RD44-523R	RD44-523RC			30,000	AC200	345					30/25				PF-091C-2 (3コ)
◎	RD44-811R	RD44-811RC			11,000	AC100	180	180	67	0.94/1.07	74/86	15/15		約44/48	2端子	PF-121 (1コ)
◎	RD44-821R	RD44-821RC			11,000	AC200	180					15/14				PF-121-2 (1コ)
◎	RD44-812R	RD44-812RC			23,500	AC100	305			1.9/2.3	76/88	31/29		約48/52		PF-121 (2コ)
◎	RD44-822R	RD44-822RC			23,500	AC200	305					30/29				PF-121-2 (2コ)
◎	RD44-813R	RD44-813RC			32,000	AC100	430			3.0/3.4	79/91	46/44		約50/54		PF-121 (3コ)
◎	RD44-823R	RD44-823RC			32,000	AC200	430					45/43				PF-121-2 (3コ)
◎	RD44-911R	RD44-911RC			27,500	AC100	210	230	68	2.1/2.5	149/196	24/27		約55/59	2端子	PF-150A (1コ)
◎	RD44-921R	RD44-921RC			27,500	AC200	210					26/29				PF-150-2A (1コ)
◎	RD44-912R	RD44-912RC			50,000	AC100	365			4.6/5.5	160/209	48/55		約59/63		PF-150A (2コ)
◎	RD44-922R	RD44-922RC			50,000	AC200	365					51/57				PF-150-2A (2コ)
◎	RD44-913R	RD44-913RC			73,500	AC100	520			7.2/8.5	159/204	70/82		約60/64		PF-150A (3コ)
◎	RD44-923R	RD44-923RC			73,500	AC200	520					76/85				PF-150-2A (3コ)

※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.交換用ファンについては別途お問合わせください。
■交換用フィルターにつきましては670頁をご参照ください。

ご注意

1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.騒音は反響の少ない無響音室で測定した値です。現地での据付環境、および反響によって騒音値は大きく影響されますのでご注意ください。
3.RD44-411R～423Rはリード線タイプのためプラグコードは付属していません。
4.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

■AC115V、AC230Vなどの特殊電圧タイプも承りますので詳細はお問合わせください。
■UL規格品などのファンへの組替対応が可能な機種もありますので詳細はお問合わせください。商品としての国際規格対応品ではありませんのでご注意ください。

選定上のご注意

換気扇付フィルターカセットは、連続運転が標準です。
経済的な省エネ運転をする場合は盤用温度調節器〔パネルサーモ〕PT-40Aなど(675頁)、可変式温度調節器・PTV-M61Aなど(676頁)と組合わせてご使用ください。

換気扇付フィルターカセット　使用上のお願い

1.運搬、取付作業の際に衝撃を加えないでください。
2.吸込口および吐出口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
3.キャビネットには必ず通風口(吸気口、排気口)を設けてください。
4.定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用できません。
5.屋外での使用はできません。
6.水滴がかかるような場所、塩分を多く含んだ環境下では使用しないでください。
7.振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
8.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
9.極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

関連商品

電磁シールド(EMC)仕様フィルターカセット〔RD43-ES〕
自然換気とシールド効果を合わせ持つフィルターカセット
詳細につきましては盤用パーツの807・808頁をご参照ください。

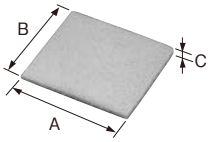
電磁シールド(EMC)仕様換気扇付フィルターカセット〔RD44-ES〕
強制換気とシールド効果に優れた換気扇付フィルターカセット

RD44 フィルタ

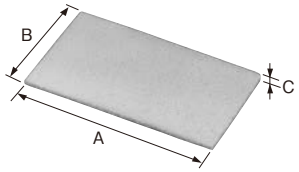
RoHS

- フィルターカセット(RD43)および換気扇付フィルターカセット(RD44)の交換用フィルターとしてご利用ください。
- 水洗いで再利用が可能です。

材質	モダアクリル・ポリエステル(RD44-100K) ポリエステル(RD44-50(L)・41～93)



RD44-41



RD44-42

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm※1 A	B	C	除塵率 %※2	色彩	摘要	旧品名記号
◎	RD44-50			3,500	1枚入	500	500	12	80	白	水洗いで再利用可能	—
◎	RD44-50L			2,200	1枚入	500	500	11	60	白	水洗いで再利用可能	RD44-50K
◎	RD44-100K			4,500		1000		2.5		黒	水洗いで再利用可能	—
◎	RD44-41			4,350	10枚入	83	97	12	80	白	RD43-41AB(AC) RD44-411・421R(RC)用	—
◎	RD44-42			4,900		168					RD43-42AB(AC) RD44-412・422R(RC)用	—
◎	RD44-43			5,450		253					RD43-43AB(AC) RD44-413・423R(RC)用	—
◎	RD44-51			5,800	10枚入	93	107	12	80		RD43-51AB(AC、BES) RD44-511・521R(RC、RES)用	—
◎	RD44-52			6,300		188					RD43-52AB(AC、BES) RD44-512・522R(RC、RES)用	—
◎	RD44-53			6,650		283					RD43-53AB(AC、BES) RD44-513・523R(RC、RES)用	—
◎	RD44-81			6,100	10枚入	118	132	12	80		RD43-81AB(AC、BES) RD44-811・821R(RC、LR、LRC、RES)用	—
◎	RD44-82			6,750		243					RD43-82AB(AC、BES) RD44-812・822R(RC、LR、LRC、RES)用	—
◎	RD44-83			7,400		368					RD43-83B(C、BES) RD44-813・823R(RC、LR、LRC、RES)用	—
◎	RD44-91			6,450	10枚入	148	182	12	80		RD43-91AB(AC) RD44-911・921R(RC) 用	—
◎	RD44-92			7,400		303					RD43-92B(C) RD44-912・922R(RC) 用	—
◎	RD44-93			8,500		458					RD43-93B(C) RD44-913・923R(RC) 用	—

※1.不織布のため、寸法にバラツキがでることがあります。
※2.除塵率はJIS B 9908 形式3(質量法)によります。
RD44-100KのみASHRAE 52.1(質量法)によります。
■RD44-50Lは、2023年4月より仕様変更(色彩)、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

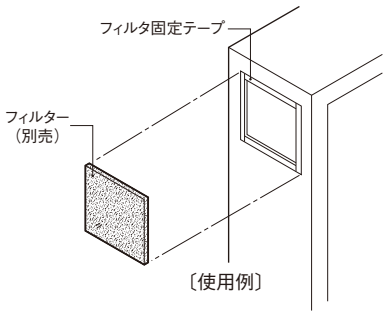
RD44-FT フィルタ固定テープ

RoHS

- フィルターの取付用テープとしてご利用ください。
- キャビネットに貼り付けることにより
フィルターがワンタッチで取付可能です。

材質	テープ:ナイロン 固定剤:ホットメルトゴム系粘着剤





〔使用例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	幅 mm	長さ m	色彩
◎	RD44-8-FT			2,950	8	5	白

E 制御盤フィルター エコノミータイプ 取扱い商品

株式会社橋本クロス製

フィルター交換が容易なロール式の使い捨てフィルター

- ●引出し可能なミシン目付きのロール式フィルターにより容易に交換可能です。
- ●製品本体およびフィルターの固定はマグネット式により簡単に取付可能です。
- ●ミシン目で簡単にカット、マグネットで簡単に取付可能です。
- ●難燃性のフィルターを採用しています。(JIS L 1091 A-1 区分3)
- ●粉塵補集率45%(JIS B 9908)

主な付属品
- ●フィルター固定用マグネット2本
- ●取扱説明書





〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法(ホルダー) mm			フィルター寸法 mm		フィルター巻き枚数・全長	フィルター厚さ mm	フィルター材質
					ヨコ	タテ	フカサ	幅	長さ(ミシン目)			
◎	E15150			4,550	200	90	65	150	200	150枚 30m	0.1	ポリエステル
◎	E20150			5,250	250			200				
◎	E25150			6,750	300			250				
◎	E30150			8,200	350			300				
◎	E35150			9,300	400			350				
◎	E40150			10,500	450			390				

制御盤フィルター エコノミータイプ・オプション 取扱い商品

ET 詰替用フィルター

株式会社橋本クロス製

納期区分	品名記号			標準価格 円	フィルター寸法 mm		フィルター巻き枚数・全長	フィルター厚さ mm	フィルター材質	適用機種
					幅	長さ(ミシン目)				
◎	ET15150			3,100	150	200	150枚 30m	0.1	ポリエステル	E15150
◎	ET20150			3,700	200					E20150
◎	ET25150			4,750	250					E25150
◎	ET30150			5,800	300					E30150
◎	ET35150			6,150	350					E35150
◎	ET40150			7,200	390					E40150

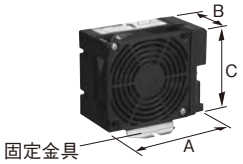
PH-FC 盤用ヒータ(パネルヒータ)小型半導体タイプ

RoHS

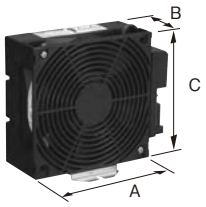
小型・軽量タイプの盤用ヒータ

- ヒーター素子に半導体(PTC)ヒーターを採用しています。
- PTCヒーターによる自己温度制御と温度ヒューズによる二重安全保護機能付です。

材質	ケース、カバー:PBT樹脂製 放熱フィン:アルミ製 固定金具:鋼板製



PH-100FC



PH-400FC

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

使用温度:−10〜+50℃　使用湿度:85%RH以下　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	ヒーター素子 ※1	定格容量W (ヒータ発熱量)※2	定格電圧 V(単相)	寸法 mm※3 A	寸法 mm※3 B	寸法 mm※3 C	製品質量 kg	強制循環ファン※4 寸法 mm	強制循環ファン※4 風量 ㎥/min
◎	**PH-100FC**			19,500	PTCヒーター	約100	AC100	105	58(85)	83(89)	0.5	□80×25	0.57/0.68
◎	**PH-100FC-2**			19,500			AC200						
◎	**PH-200FC**			20,500		約200	AC100						
◎	**PH-200FC-2**			20,500			AC200						
◎	**PH-400FC**			23,000		約400	AC100	144		122 (128)	0.8	□120×25	1.8/2.0
◎	**PH-400FC-2**			23,000			AC200						

※1.PTCヒーターは周囲温度が低下すると発熱量が上昇し、周囲温度が上昇すると発熱量が低下する自己温度制御性を持つヒーターです。
※2.周囲温度5℃時の値です。
※3.寸法の(　)内は固定金具を含んだ寸法です。
※4.ファン単体の仕様です。
■交換用ファンについては別途お問合わせください。

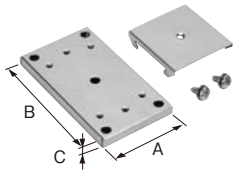
盤用ヒータ(パネルヒータ)小型半導体タイプ・オプション

PH-K レール取付金具

RoHS

- IECレールへの取り付けを可能にします。
- EIA規格のラックマウントピッチに適合しています。
- 取付角度を30°ずつ360°変更できます。

主な付属品
●取付ねじ　●取扱説明書

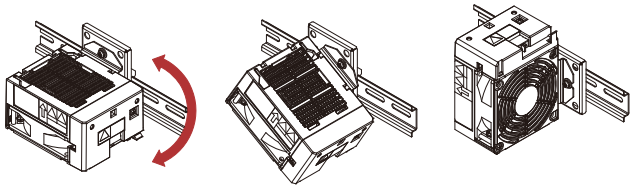


PH-K

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm A	外形寸法 mm B	外形寸法 mm C	適用機種
◎	**PH-K**			2,100	60	104	7	PH-100FC(-2)・200FC(-2)・400FC(-2)用

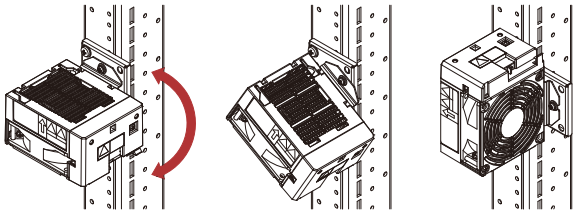
盤用ヒータ・小型半導体タイプ(PH-FC)+レール取付金具(PH-K)組合わせ例

〔IECレール取付例〕
IECレールに簡単に取付可能です。



■30°ずつ360°取付角度変更可能

〔マウントレール取付例〕
システムラックのマウントレールに簡単に取付可能です。



■30°ずつ360°取付角度変更可能

盤用ヒータ 使用上のお願い

1.キャビネット内部の空気対流の起こりやすい位置に取り付けてください。(一般的には下側に取り付けます。)
2.特に低温に対して保護の必要な機器、電子装置などはそれらの下側付近に配置してください。
　ただし、必要以上な温度上昇を避けるため、ヒーターの周囲に空間を確保してください。
3.定格電圧以外での使用は、ファンおよびヒーターの焼損原因となります。
4.キャビネット内部以外での使用はできません。
5.ファン交換の際は指定のファンを使用してください。
6.振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
7.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
8.極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

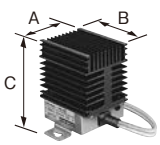
PH 盤用ヒータ(パネルヒータ)

RoHS

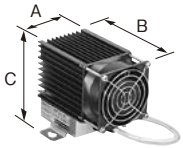
キャビネット内機器の凍結・結露防止に

- 二重安全保護装置付です。

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書



PH-25



PH-200F

使用温度:−10〜+50℃※3　使用湿度:85%RH以下　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	ヒーター素子	定格容量W(ヒーター発熱量)	定格電圧V(単相)	寸法 mm ※1 A	寸法 mm ※1 B	寸法 mm ※1 C	製品質量 kg	強制循環ファン ※2 寸法mm	強制循環ファン ※2 風量m³/min	備考
◎	**PH-25**			16,000	カートリッジヒーター	25	AC100	80(120)	100	115	1	—	—	温度過昇防止用サーモスタット 温度ヒューズ付
◎	**PH-25-2**			16,000			AC200							
◎	**PH-50F**			23,000		50	AC100		143		1.3	□80×38	0.80/0.95	
◎	**PH-50F-2**			23,000			AC200							
◎	**PH-100F**			23,000		100	AC100							
◎	**PH-100F-2**			23,000			AC200							
◎	**PH-200F**			23,000		200	AC100							
◎	**PH-200F-2**			23,000			AC200							

※1.寸法の(　)内は取付金具を含んだ寸法です。
※2.ファン単体の仕様です。
※3.内蔵のサーモスタットにより、キャビネット内温度が使用温度上限(50℃)以下で運転を停止する場合があります。

盤用ヒータ・オプション

PF 樹脂羽根ファン

RoHS

定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧V(単相)	適用機種
◎	**PF-085**			7,600	AC100	PH-50F・100F・200F用
◎	**PF-085-2**			7,600	AC200	PH-50F-2・100F-2・200F-2用

■詳細は641頁をご参照ください。


PF-085

PD 盤用除湿器(パネルドライ)

RoHS　デザイン塗装　粉体塗装

キャビネット内機器の湿気によるトラブルを防止

- ワイドレンジの入力電圧(AC100〜240V)に対応可能です。

〔高機能〕
- 湿度センサーによるON・OFF自動運転機能付きです。
- キャビネット内湿度異常を知らせる警報表示・警報接点付(85%RH以上で警報)です。
- 低温時の霜付防止機能付です。

主な付属品
- 取付ねじ
- ホースクランプ
- 取扱説明書
- 排水ホース(1m)
- 端子カバー


PD-5K

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

■スタンダード

使用温度:+10〜+50℃　使用湿度:85%RH以下(結露なきこと)　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧V(単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	除湿能力 ml/h	適用容積 m³	定格消費電力 W	設定湿度 %RH	製品質量 kg
◎	**PD-5**			39,000	AC 100-240	100	155(180)	57	4.5	1.4	12	なし(連続運転)	1
◎	**PD-8**			49,500		110	170(195)	76	8	2.4	13.5		1.3

ご注意　+10℃以下での運転時、フィンが霜付状態となるため注意してください。

■高機能

使用温度:−10〜+50℃　使用湿度:85%RH以下(結露なきこと)　定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧V(単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	除湿能力 ml/h	適用容積 m³	定格消費電力 W	設定湿度 %RH	製品質量 kg
◎	**PD-5K**			54,500	AC 100-240	100	155(180)	57	4.5	1.4	11.5	55(自動運転)	1
◎	**PD-8K**			65,500		110	170(195)	76	8	2.4	12.5		1.3

■寸法の(　)内は取付金具を含んだ寸法です。
■適用容積は換気口がなく、扉はパッキン付密閉構造で換気回数1回/h以下の密閉型キャビネットにおいて、キャビネット外湿度95%RHの時にキャビネット内湿度を80%RH以下に保つ容積を表示しています。

ご注意　密閉キャビネット専用です。

盤用除湿器 使用上のお願い

1.ドレンは、制御盤キャビネットに穴を開け、付属の排水ホース(外形φ13㎜)により必ず盤外に排水してください。
2.垂直取付以外は使用できません。
3.吸気口および排気口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
4.定格電圧以外での使用は故障原因となります。
5.制御盤キャビネット内部以外での使用はできません。
6.密閉性の悪い制御盤キャビネットに使用しないでください。(除湿能力の低下と故障原因となります)
7.振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
8.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
9.極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

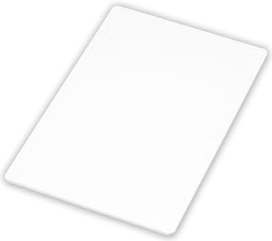
PP 調湿材（ピアプレート） 取扱い商品

ピアテック有限会社製

- 分・配電盤、制御盤など、盤内の結露対策にご利用ください。
- ヒータや電源が不要で、吸湿/放湿機能を持つ細孔薄板形状の湿度調節材です。
- 相対湿度80%になると湿気吸着、50%以下になると湿気放湿を繰り返して、湿度を調整します。
- 薄板形状・軽量のため、ネジ止め、磁石、粘着テープなどでキャビネットの扉内側や内部に手軽に装着できます。
- 高湿度の環境では吸湿し、乾燥した環境では放湿する可逆性があり、周辺湿度を安定化させることで結露を抑制します。
- ピアプレートは盤内に設置するだけで、調湿作用があり、ヒータや除湿器のような電気を一切必要としない、環境にやさしい製品です。多湿条件と乾燥条件を何度繰り返しても吸放湿性能は劣化しません。



PP-S



PP-L

材　　質	二酸化ケイ素、ヒドロキシプロピルメチルセルロース

ピアプレート設置使用枚数の目安

ピアプレートサイズ	1㎡当りの必要枚数（枚/㎡）	1枚当りの調湿可能容量（㎥）
PP-S 160×160mm	5～6枚	0.2
PP-L 300×200mm	2～3枚	0.5

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	寸　法　mm ヨ　コ	タ　テ	フカサ	製品質量 g	吸水率（%）
◎	**PP-S**			19,000	4枚入	160	160	6	95	89
◎	**PP-L**			14,500	2枚入	300	200	6	230	

使用環境

雨などの天候は避け、出来る限り湿度の少ないときに設置してください。

選定のご注意

キャビネットの大きさ、密閉状況（開閉扉はパッキンを施し、ケーブル入出線などの周りにはパテ埋めするなど、隙間をできる限り無くしてください）により必要枚数が異なります。

使用上のご注意

1.キャビネットの換気口面積が大きい場合、吸湿が飽和状態になり効果がでませんので、密閉状態でご利用願います。
2.製品ごとに多少の色ムラ、製品表面に小さな穴・欠けなどが生じる場合がありますが性能上問題ありません。
3.穴あけ加工をする場合は、端から20mm以上内側に穴あけ加工をしてください。
　また、穴径は、3.0mm以下にしてください。プレートの欠け・割れの原因になります。
4.加工してお使いになるときは、集塵するなど、粉塵が周囲に飛散しないような対策を取り、防塵マスクなどの保護具を着用の上、使用してください。
5.空気中の有機物を吸着することにより、経時的に褐色に変色する場合がございます。
　多少の変色では吸放湿能力に変化はありませんが、変色が激しい場合は交換してください。

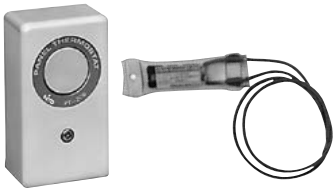
PT 盤用温度調節器（パネルサーモ）

RoHS

キャビネット内温度の自動コントロールと異常温度検知に

- 小型で低価格です。
- 専用電源不要です。
- 取り付けが容易です。

主な付属品
- IECレールホルダー
- 取付ねじ
- 取扱説明書



PT-20B　　PT-C30A

〈電気仕様〉

接点定格	AC125V5A（抵抗負荷）〈単相〉 AC250V2.5A（抵抗負荷）〈単相〉 AC125V3A（誘導負荷）〈単相〉 AC250V1.5A（誘導負荷）〈単相〉 DC12V5A DC24V2.2A DC48V0.5A （小型タイプはDC12V5A DC24V1.8A DC48V0.5A） 最小電流値 50mA
定格周波数	50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	温度定格※1 動作温度	復帰温度	温度公差	接点形式	組合わせ機器	摘要
◎	**PT-60A**			5,800	40	70	25	約60℃	約45℃	±5K（℃）	a接点※2（動作時ON 復帰時OFF）	盤用熱交換器 盤用換気扇 換気扇付フィルターカセット 換気扇付ルーバー 警報装置（ブザー、ランプ）	キャビネット内の冷却用・異常温度検知用サーモスタット
◎	**PT-50A**			5,800				約50℃	約35℃				
◎	**PT-40A**			5,800				約40℃	約25℃				
◎	**PT-30A**			5,800				約30℃	約15℃				
◎	**PT-20A**			5,800				約20℃	約5℃				
◎	**PT-10A**			5,800				約10℃	約−5℃				
◎	**PT-50B**			5,800	40	70	25	約50℃	約35℃	±5K（℃）	b接点※3（動作時OFF 復帰時ON）	盤用ヒータ	キャビネット内の凍結防止用・保温用サーモスタット
◎	**PT-40B**			5,800				約40℃	約25℃				
◎	**PT-30B**			5,800				約30℃	約15℃				
◎	**PT-20B**			5,800				約20℃	約5℃				
◎	**PT-10B**			5,800				約10℃	約−5℃				

■小型タイプ

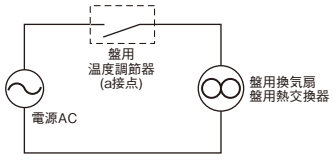
◎	**PT-C40A**			3,900	27	85	9	約40℃	約25℃	±5K（℃）	a接点※2（動作時ON 復帰時OFF）	盤用熱交換器 盤用換気扇 など	キャビネット内の冷却用・異常温度検知用サーモスタット
◎	**PT-C30A**			3,900				約30℃	約15℃				

※1.温度変化速度1℃/3分間（無負荷時）の測定条件での値です。ただし小型タイプは、温度変化速度1℃/4分間（無負荷時）の測定条件での値です。
※2.a接点タイプは、動作温度で接点がONし、復帰温度で接点がOFFします。
※3.b接点タイプは、復帰温度で接点がONし、動作温度で接点がOFFします。

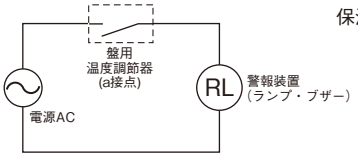
ご注意 小型タイプにはIECレールホルダーは付属していません。

結線および運転状態

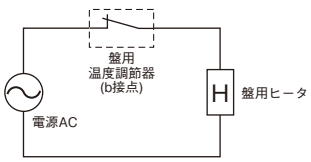
冷却用



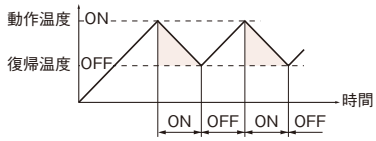
異常温度検知用



凍結防止用
保温用

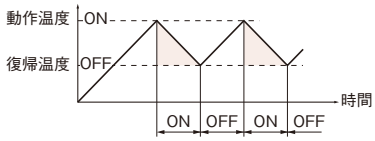


キャビネット内温度 〈a接点〉



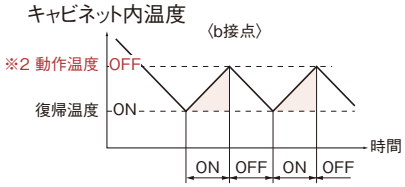
PT-60A・50A・40A・30A
20A・10A・C40A・C30A

キャビネット内温度 〈a接点〉



PT-60A・50A・40A・30A
20A・10A・C40A・C30A

キャビネット内温度 〈b接点〉



PT-50B・40B・30B・20B・10B

盤用温度調節器 使用上のお願い

1.定格電流以上の通電が必要な場合は、リレーなどを介して使用してください。
2.キャビネット内部以外での使用はできません。
3.水滴がかかるような場所、塩分を多く含んだ環境下では使用しないでください。
4.振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
5.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
6.極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

関連商品

RD49 温度制御パネル　EIA規格

- ラック内の温度表示、ファンのON・OFF制御にご利用ください。
- 警報接点付は、ラック内温度異常の警報を出力します。

詳細につきましてはシステムラックの509頁をご参照ください。



RD49-1EKN

PTV 可変式温度調節器

RoHS

温度設定が変更可能な可変式温度調節器

- 取付金具を用いなくてもIECレール、基板に取付可能です。
  (PTV-E60AとPTV-M61A(T)、B(T)のみ(PTV-E50Aを除く))
- ラックマウントレールへの取り付けも容易です。
- PTV-E50Aは切-自動運転-連続運転の切り替えが可能です。
- PTV-E60Aは定格電圧がワイドレンジです。
- PTV-E60Aは出力が二分岐です。(ファンが2台接続可能)



〈仕様〉

接点定格仕様

PTV-E50A	AC100V3.5A(誘導負荷)〈単相〉 有電圧接点
PTV-E60A PTV-E60AK	AC230V3A(誘導負荷)〈単相〉 有電圧接点

接点定格仕様

PTV-M61AU	AC125V3A〈単相〉 有電圧接点 最小電流値 50mA

PTV-M61A PTV-M61B	AC250V10A(抵抗負荷)〈単相〉 AC125V15A(抵抗負荷)〈単相〉 AC250V7.5A(誘導負荷)〈単相〉 DC5～48V 30W 無電圧接点 最小電流値 AC電源:50mA DC電源:100mA

定格消費電力(W)

PTV-E50A	約1.5(常時監視状態)
PTV-E60A PTV-E60AK	約1(接点ON時) 約0.5(接点OFF時)

PTV-M61AK PTV-M61AT PTV-M61BT	AC250V10A(抵抗負荷)〈単相〉※1 AC250V7.5A(誘導負荷)〈単相〉※1 DC5～48V 30W 有電圧接点 最小電流値 AC電源:50mA DC電源:100mA

※1.接点定格はAC125Vの場合でも10A(抵抗負荷)、7.5A(誘導負荷)を超えないようにご使用ください。

主な付属品

- 取付金具(PTV-E50A)
- 取付台(PTV-E60A,M61A,M61B)
- 温度センサー(PTV-E60A)
- 取付ねじ
- 取扱説明書

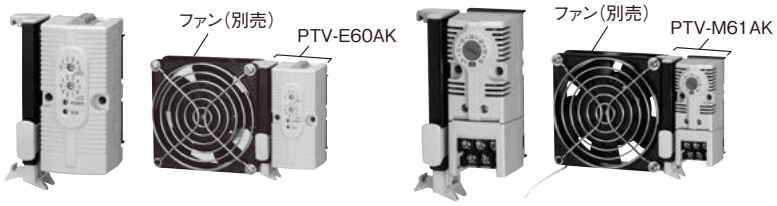
定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	タイプ	定格電圧 V	寸法 mm ※3 ヨコ	タテ	フカサ	温度定格 ※4 設定範囲	ON-OFF温度幅	温度公差	接点形式	出力	組合わせ機器
◎	**PTV-E50A** ※2			18,000	電子式	AC100	70	128	47.5	0～+50℃	約4K(℃)	±2K(℃)	a接点※5 動作時ON 復帰時OFF	—	盤用熱交換器 盤用換気扇 換気扇付フィルターカセット 換気扇付ルーバー
◎	**PTV-E60A**			14,500	電子式	AC100～230	38	88	40	+5～+60℃	約4K(℃)	±1K(℃)	a接点※5 動作時ON 復帰時OFF	二分岐	盤用熱交換器 盤用換気扇 換気扇付フィルターカセット 換気扇付ルーバー
◎	**PTV-M61A**			6,650	機械式	—	31	53	40	0～+60℃	約7K(℃)	±4K(℃)	a接点※5 動作時ON 復帰時OFF	—	盤用熱交換器 盤用換気扇 換気扇付フィルターカセット 換気扇付ルーバー
◎	**PTV-M61B**			6,650	機械式	—	31	53	40	0～+60℃	約7K(℃)	±4K(℃)	b接点※5 (動作時OFF 復帰時ON)	—	盤用ヒータ

※2.PTV-E50Aはパナソニックエコシステムズ株式会社製です。
※3.寸法は取付金具、取付台、温度センサー、電源コードを含んでいません。
※4.PTV-E60AのON-OFF温度幅および温度公差は、温度変化速度1℃/2分間(無負荷時)の測定条件での値です。
PTV-M61A、M61BのON-OFF温度幅および温度公差は、温度変化速度1℃/5分間(無負荷時)の測定条件での値です。
※5.a接点タイプは、設定温度(ダイヤルを合わせた温度)で接点がONし、復帰温度(設定温度-ON-OFF温度幅)で接点がOFFします。
b接点タイプは、設定温度(ダイヤルを合わせた温度)で接点がOFFし、復帰温度(設定温度-ON-OFF温度幅)で接点がONします。

■換気扇取付用

- 換気扇取付用は、日東工業製の□80、92、120mmファンに容易に取付可能です。(PF-125WJ(-2)、PF-□C-D□A、PF-□(C)H-D□(643・645頁)を除く)
- 換気扇取付用は出力が二分岐です。(ファンが2台接続可能)
- ファンの取付ねじ(M4並目)を利用して取り付けが可能です。



納期区分	品名記号			標準価格 円	タイプ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	出力	使用温度調節器	取付可能ファンサイズ mm
◎	**PTV-E60AK**			18,000	電子式	65	89	43	二分岐	PTV-E60A	□80、92、120※6 (日東工業製)
◎	**PTV-M61AK**			9,050	機械式	58.5	86	43	二分岐	PTV-M61A	□80、92、120※6 (日東工業製)

※6.PF-125WJ(-2)、PF-□C-D□A、PF-□(C)H-D□(643・645頁)を除きます。

■ユニットタイプ

- 可変式温度調整器、ヒューズ、端子台、アウトレット(差込口)、コンセントプラグを一体化することにより、配線が容易です。
- 出力は端子台とアウトレット(差込口)が使用可能です。



納期区分	品名記号			標準価格 円	タイプ	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ※7 ヨコ	タテ	フカサ	出力	使用温度調節器	組合わせ機器
◎	**PTV-M61AU**			14,500	機械式	AC100	56	165	70	二分岐	PTV-M61A	盤用熱交換器 盤用換気扇 換気扇付フィルターカセット 換気扇付ルーバー

※7.寸法は電源コードを含んでいません。

■端子台付

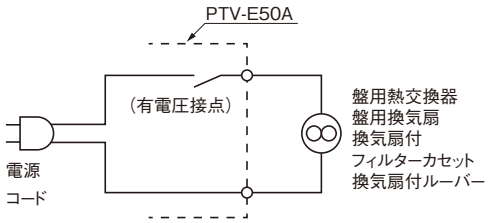
- IECレール、鉄製・木板基板へ取付可能です。



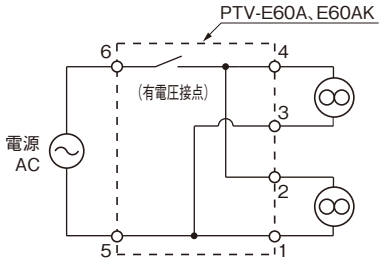
納期区分	品名記号			標準価格 円	タイプ	定格電圧 V(単相)	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	出力	使用温度調節器	組合わせ機器
◎	**PTV-M61AT**			8,300	機械式	—	33	80	40	二分岐	PTV-M61A	盤用熱交換器 盤用換気扇 換気扇付フィルターカセット 換気扇付ルーバー
新 ◎	**PTV-M61BT**			8,300	機械式	—	33	80	40	二分岐	PTV-M61B	盤用ヒータ

■可変式温度調節器 結線図・配線図

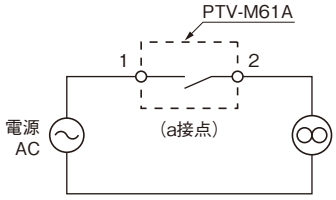
〔PTV-E50A〕



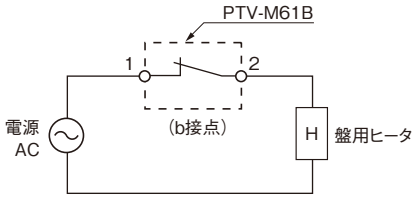
〔PTV-E60A、E60AK〕



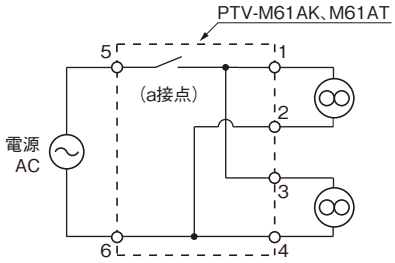
〔PTV-M61A〕



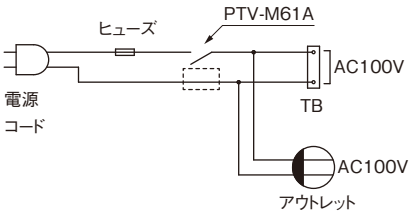
〔PTV-M61B〕



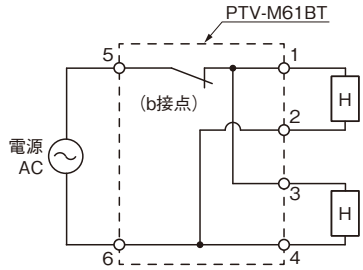
〔PTV-M61AK、-M61AT〕



〔PTV-M61AU〕

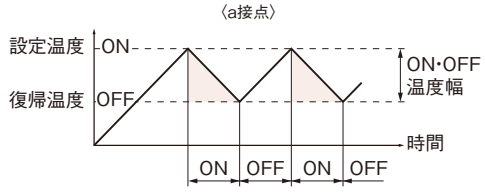


〔PTV-M61BT〕

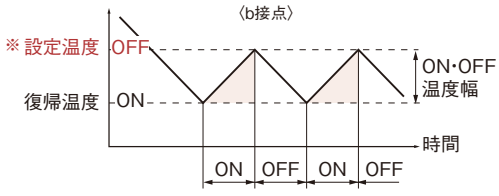


■キャビネット内温度（運転状態）

〔PTV-E50A、E60A、E60AK、M61A、M61AK、M61AU、M61AT〕



〔PTV-M61B、-M61BT〕



※ b接点タイプは、設定温度（ダイヤルを合わせた温度）で接点がOFFし、復帰温度（設定温度−ON・OFF温度幅）で接点がONします。
接点がONする温度は、設定温度からON・OFF温度幅分低い温度となりますので、ご注意ください。

可変式温度調節器 使用上のお願い

1.定格電流以上の通電が必要な場合は、リレーなどを介して使用してください。
2.水滴がかかるような場所、塩分を多く含んだ環境下では使用しないでください。
3.振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
4.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
5.極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。
6.屋内に設置されるキャビネット内部以外での使用はお避けください。
（屋外設置でキャビネット内が屋内と同等とみなせる場合は除きます。）
7.PTV-M61AKはファンの上側に取り付けないでください。

PHV 可変式湿度センサ

RoHS

結露対策用・盤用ヒータの自動コントロールに

- 設定湿度が変更可能です。
- ON･OFF湿度幅が変更可能です。
- IECレールに取付可能です。
- オプションによりセンサーケーブルを延長可能です。



PHV-E90C



〔取付例〕

主な付属品
- 湿度センサー
- 取付ねじ
- 取扱説明書

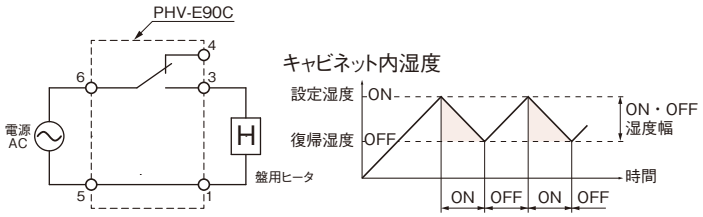
〈仕様〉

接点定格	AC125V 5A(N.O. 抵抗負荷)〈単相〉 AC250V 3A(N.O. 抵抗負荷)〈単相〉 AC250V 3A(N.C. 抵抗負荷)〈単相〉 有電圧接点
定格周波数	50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V	寸法 mm※			湿度定格 %RH			接点形式	組合わせ機器
						ヨコ	タテ	フカサ	設定範囲	ON･OFF湿度幅	精度		
◎	**PHV-E90C**			22,000	AC100 −250	38	88	40	30〜90 (10%毎)	10〜30 (10%毎)	±10	c接点	盤用ヒータ 盤用除湿器 (スタンダード)

※寸法は湿度センサーを含んでいません。

結線および運転状態



1、4を接続するとON、OFFの動作が逆になります。
加湿器を接続する場合などにご利用ください。

可変式湿度センサ　使用上のお願い

1. 定格電流以上の通電が必要な場合は、リレーなどを介して使用してください。
2. キャビネット内部以外での使用はできません。
3. 水滴がかかるような場所、塩分を多く含んだ環境下では使用しないでください。
4. 振動･衝撃などのある場所では使用しないでください。
5. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
6. 極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

可変式湿度センサ･オプション

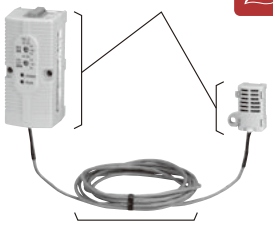
PHV-C 湿度センサ延長ケーブル

RoHS

- 湿度センサーケーブルを延長することで、任意の場所での湿度管理が可能です。



PHV-C



〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	長さ m	適用機種
◎	**PHV-C**			3,150	2	PHV-E90C

ご注意 湿度センサーの先端部を発熱源の近くにセットしないでください。

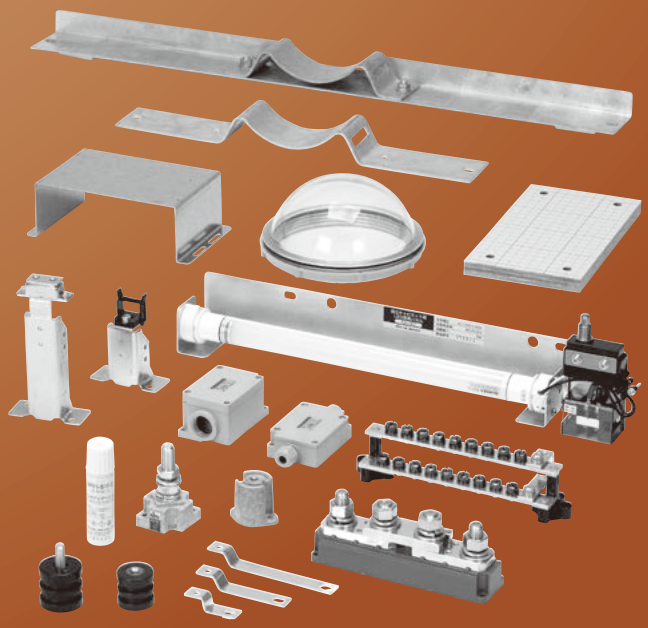
2023-2024
CATALOG CONTENTS

新商品紹介 680
ご案内 680
生産終了のご案内 681

目次
- 品名記号の見方 682
- 写真一覧 683
- 分電盤製作のご提案 694
- 盤用パーツ選定ガイドのご案内 695

盤外装用 696
盤取付用 711
盤内装用 722
配線用 753
配線補助用 783
高圧用 787
各種パーツ 789
機械周辺用（フレックス・コネクタ） 792
EMC関連パーツ 801

盤用パーツ



N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC 検索



https://ntec.nito.co.jp/selection/psg/

日東工業 盤用パーツ選定ガイド 検索

新商品紹介

BP11-DG
窓付ドアユニット 701頁



BP11-33DGK

BP11-S
ドアストッパ 705頁



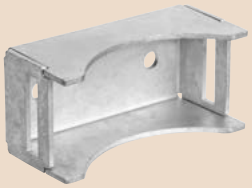
BP11-S

BP16-H
背面用転倒防止金具 709頁



BP16-1H

CMS-L
コン柱用金具(側面取付用) 721頁



CMS-200L

BP26-R
保護板ロック 741頁



BP26-RH



BP26-RS

BP85-S
図面ホルダ(外付タイプ) 791頁



BP85-70SC

ご案内

新商品

● 下記商品は、新商品として加わりました。

A-140-RC-1 ゴムキャップ……700頁
TB-DC IECレール用レールキャップ……734頁
LMAD 照明用LEDモジュール(屋内ライン型)……743頁
BP25-RU 保護板ロック受け金具……739頁
BP25-T 保護板蝶番……741頁
BP26-H 保護板取っ手……741頁

機種追加

● 下記商品は、機種追加しました。

BP17 水抜きキャップ(BP17-4、BP17-4-Z)……710頁

納期区分の変更

● 一部商品は納期区分の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

仕様変更

● 下記商品は、2021年7月より仕様変更(キャビネット取付面側のガスケットの材質)、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

BP11 小扉(屋内用)
(BP11-921A、BP11-1821A)……700頁

● 下記商品は、2023年1月より仕様変更(寸法変更)をさせていただきましたのでご了承ください。

BP46-AN アースバー(BP46-6AN)……780頁

● 下記商品は、2023年4月より仕様変更(形状変更)、品名記号の変更をさせていただきますのでご了承ください。

IPDS i unit-s(協約形プラグイン内装ユニット(アイセーバタイプ))・主幹リードバーカバー(IPDS-6CA)
……770頁

● 下記商品は、2023年4月より仕様変更(両面テープ)をさせていただきますのでご了承ください。

K ハイステッカー(K-34-SA)……784頁

価格改定

● 価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

「IECレール取り付け」について

IECレール取付製品は35mm幅(TH35-7.5)に対応しています。

「表示マーク」について

日東工業商品の機能などを簡単にご確認いただくために、各商品名横または下に表示マークを掲載していますのでご利用ください。表示マークの詳細は24・25頁をご覧ください。

取扱い商品についてのご注意

取扱い商品

1.「取扱い商品」は他社の市販品のため、予告なく仕様の変更および販売を終了する場合がございますのであらかじめご了承ください。
2.「取扱い商品」について当社は製造物責任法(PL法)に定める製造業者ではありません。
3.仕様など詳細は、製造元メーカーによるものです。
4.「取扱い商品」の技術的なお問合わせは、製造元メーカーへ直接お問合わせください。

生産終了のご案内

生産終了品

■下記商品は2022年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。
（代替品はございませんのでご了承ください。）

生産終了品

97-ES
シールドフィンガー・
ビッグフィンガー

納期区分	品名記号
★	97-436-02ES
★	97-438-02ES
★	97-440-02ES

■下記商品は2022年3月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。
（代替品はございませんのでご了承ください。）

生産終了品

ACH
厚鋼電線管用ボックスソケット

納期区分	品名記号
★	ACH-16
★	ACH-22
★	ACH-28
★	ACH-36
★	ACH-42

ACG
アルミケーブルコネクタ

納期区分	品名記号
★	ACG-16
★	ACG-22
★	ACG-28
★	ACG-36
★	ACG-42

■下記商品は2023年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。
（代替品はございませんのでご了承ください。）

生産終了品

97-ES
シールドフィンガー・
スティックフィンガー

納期区分	品名記号
★	97-520-02ES
★	97-537-02ES
★	97-538-02ES

BP-26
ブラインド（安全ブレーカ用）

納期区分	品名記号
★	BP26-1C

■下記商品は2023年3月末をもちまして販売終了とさせていただきましたのでご了承ください。

販売終了品		代替品	
K	ハイステッカー	K	ハイステッカー P.784

納期区分	品名記号
★	K-34-3C

納期区分	品名記号
◎	K-34-SA

■下記商品は2023年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。

生産終了品		代替品	
H	キャビネット用ハンドル・（封印付）キーハンドル（10コ入）	H	キャビネット用ハンドル・（封印付）キーハンドル（1コ入） P.698

納期区分	品名記号
★	H-25N
★	H-27N

納期区分	品名記号
◎	H-25N-Z
◎	H-27N-Z

H	キャビネット用ハンドル・防水矢形ハンドル（10コ入）	H	キャビネット用ハンドル・防水矢形ハンドル（1コ入） P.698

納期区分	品名記号
★	H-68N

納期区分	品名記号
◎	H-68N-Z

H	キャビネット用ハンドル・笹形ハンドル（10コ入）	H	キャビネット用ハンドル・笹形ハンドル（1コ入） P.698

納期区分	品名記号
★	H-61
★	H-62
★	H-63

納期区分	品名記号
◎	H-61-Z
◎	H-62-Z
◎	H-63-Z

H	キャビネット用ハンドル・角形取手・防水角形ハンドル（10コ入）	H	キャビネット用ハンドル・角形取手・防水角形ハンドル（1コ入） P.699

納期区分	品名記号
★	H-36
★	H-65

納期区分	品名記号
◎	H-36-Z
◎	H-65-Z

H	キャビネット用ハンドル・イカリ形キー付ハンドル（10コ入）	H	キャビネット用ハンドル・イカリ形キー付ハンドル（1コ入） P.699

納期区分	品名記号
★	H-41A

納期区分	品名記号
◎	H-41A-Z

H	キャビネット用ハンドル・防水ハンドル（10コ入）	H	キャビネット用ハンドル・防水ハンドル（1コ入） P.699

納期区分	品名記号
★	H-120

納期区分	品名記号
◎	H-120-Z

8274-ES	導電粘着テープ・マスキング付スズめっき銅テープ	8274-ES	導電粘着テープ・マスキング付スズめっき銅テープ P.801

納期区分	品名記号
★	8274-0100-76ES

納期区分	品名記号
◎	8274-0050-76ES
◎	8274-0075-76ES

ご案内

数量割引商品

個別商品と比べて経済的で、大量使用時に便利

【ご注文方法】 ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。

（例）**H-11AN** → **H-11AN-Q** となります。価格など詳細は別途お問合わせください。

【対象商品】

H 平面ハンドル……696頁
H 防水平面ハンドル……696頁
H ステンレス防水平面ハンドル …697頁
LP ルーバー……652頁
OLP フード付ルーバー……653頁
GLP 角丸ルーバー……653頁
SLP 角形ルーバー……654頁
OSLP フード付角形ルーバー……654頁
RSLP R形ルーバー……656頁
SLP 大型ルーバー……658頁
BP12-E 検針窓……703頁
BP85 図面ホルダ……791頁

ご注意 1.梱包仕様は個別商品を詰め合わせた物になりますのでご了承ください。
（例）20コ入（4セット）のH-11AN-Qをご用命の場合は、H-11AN（1セット5コ入）が4セットで納品させていただきますのでご注意ください。
2.数量割引商品の返品は受付けかねますので、ご注意ください。
3.1コ入商品（品名記号の末尾に -Z がついた商品）は対象外です。

盤用パーツブロックの見方

■品名記号の見方

BP **11** — **82**

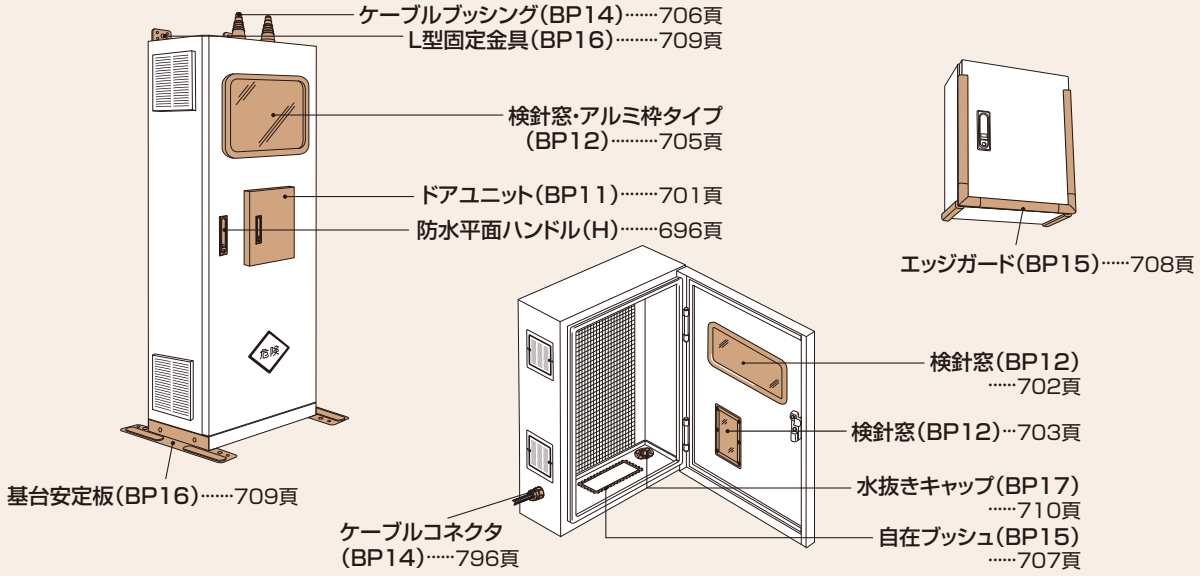
- BP：盤用パーツ
- 11：商品区分
- 82：寸法・材質・色彩・タイプ

用途別分類

- 10番台 盤外装用
- 20番台 盤内装用（パネル、保護板支持など）
- 30番台 盤内装用（機器取付台、バーホルダなど）
- 40番台 配線用
- 50番台 配線補助用
- 60番台 高圧用
- 80番台 各種パーツ

	関連機種別分類	機　種　名
11	扉関連パーツ	小扉、ドアユニット、窓付ドアユニット、ドアストッパ、パッキン、アルミモールセット
12	窓関連パーツ	検針窓、検針窓・アルミ枠タイプ、検針窓（丸形）、ドーム窓
14	配線サポート用パーツ	ケーブルコネクタ、ケーブルコネクタ・フッ素樹脂製、ケーブルブッシング、端子付ボックス、グロメット、ケーブルエントリー
15	保護用パーツ	ワンタッチブッシュ、自在ブッシュ、自在ブッシュ・ゴム製、エッジガード
16	耐震用パーツ	L型固定金具、背面用転倒防止金具、基台安定板、L型基礎ボルト、アイボルト穴ブラインドボルト
17	その他	水抜きキャップ、基台用スペーサ、壁掛け用スペーサ
18	キャビネット保持用パーツ	キャビネット保持用ポスト
21	パネル用レール	基板用レール、パネル用レール
22	パネル	鉄製基板、木製基板、自立鉄製基板、万能パネル、メーターパネル
23	取付金具	19インチマウントブラケット、19インチマウントユニット、通信機器用2段基板、19インチマウントユニット用スライド台、通信機器用マウントブラケット、万能取付金具、傾斜金具、配線ダクト取付金具、L型コンセント取付金具
24	入出線補助パーツ	盤用線止めバー、線止め金具、配線支持金具
25	保護板支持	保護板支持金具、保護板蝶番、保護板取っ手
26	保護板関連パーツ	化粧シールド、ローレットねじ、保護板ロック、ブラインド・ブレーカスペース用
27	照明関連パーツ	リミットスイッチ
28	充電部保護関連パーツ	充電部保護板固定パーツ、塩ビ板
31	機器取付パーツ	協約形取付台、分岐取付台、分岐取付台・スライド式
32	ブレーカ取付台	ブレーカ取付台、ブレーカ取付台・スライド式
33	パネル上取付パーツ	セパレータ
34	バーホルダ	取付台付、一体型、ラグ端子タイプ
35	バーホルダ	フラットタイプ、タテ置きタイプ、組合せ型、階段型、縦型
36	低圧関連パーツ	低圧サポータ、低圧バーホルダ
41	ジョイントバー	ジョイントバー、拡張バー
43	送りセット	二次送りセット、二次分岐セット
44	分岐リード板	分岐リード板
45	銅バー	銅バー、銅バーM4・M5・M6・M8タップ付
46	アースバー	アースバー、アースバーセット、接地端子ユニット、アース端子、増設アースバー
51	電線支持用パーツ	低圧電線サポータ、クランプ、結束バンド
52	ダクト関連パーツ	配線ダクト、配線ダクト用セパレータ
53	電線保護用パーツ	スパイラルチューブ、スリットチューブ、ケーブルファスナー
61	アースバーホルダ	アースバーホルダ
62	高圧がいし	高圧がいし
63	高圧クリート	高圧クリート
65	高圧用プレート	高圧危険プレート、変電設備プレート
66	自立支持用パーツ	パイプ取付金具、フレームパイプ
81	補正用パーツ	タッチアップペイント、補正用スプレー
82	プレート	危険プレート
83	ラベル	回路記号ラベル、警告ラベルセット、通電中立入禁止ラベル、取扱責任者ラベル
84	カードホルダ	カードホルダ
85	図面ホルダ	図面ホルダ、図面ホルダ（外付タイプ）

盤外装用（BP10番台）



ハンドル

H-11AN·12AN·13AN-Z P.696
平面ハンドル



H-83~87 P.696
防水平面ハンドル



H-85S·87S P.697
ステンレス防水平面ハンドル



H-85S-T8·87S-T8 P.697
ステンレス防水平面ハンドル(TAK80)



HX-C P.697
防水キャップ



H-24N·25N P.698
キーハンドル



H-26N·27N P.698
封印付キーハンドル



H-28 P.698
(封印付)キーハンドル用ハンドル



H-35 P.699
防水コインハンドル



H-36 P.699
角形取手



H-41A P.699
イカリ形キー付ハンドル



H-61~63 P.698
笹形ハンドル



H-65 P.699
防水角形ハンドル



H-120E P.699
防水ハンドルE(小)



H-67N·68N P.698
防水矢形ハンドル



H-120 P.699
H-150A
防水ハンドル



A-140-RC-1 P.700
ゴムキャップ
取扱い商品



H-99K P.87
キー付スナップラッチ(CH,CD,DCRキャビネット用)



PTMX-CL P.365
コインロック(PTMプラボックス用)



X5-101 P.697
ハンドル用キー(キーNo.N200)



扉関連パーツ

BP11 P.700
小扉(屋内用)



BP11-D BP11-DS P.701
ドアユニット



BP11-DG P.701
窓付ドアユニット



BP11-P P.701
スイッチパネル



PCW P.702
PCコネクタBOX
取扱い商品



BP11 P.706
パッキン



BP11-F P.706
パッキン(防油形)



PS PST P.700
SUS製保護シート
取扱い商品



BP11-MT P.100
パッキン用マスキングテープ(CL,CF,CNキャビネット用)



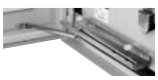
BP11-A P.702
アルミモールセット



BP11-S P.705
ドアストッパ



ORZX-S P.76
ドアストッパ(ORZ形屋外キャビネット用)



写真一覧

扉関連パーツ

PLX-S P.348
ドアストッパ（PL形プラボックス用）



CSX-GH P.705
非常停止ガード



CSX-LH P.705
非常停止シール



窓関連パーツ

BP12-A P.705
検針窓・アルミ枠タイプ



BP12-G P.702
検針窓



BP12-E P.703
検針窓



BP12-M P.703
検針窓（丸形）



窓関連パーツ

BP12-D P.704
ドーム窓



PMT P.705
タッチパネル用窓枠

取扱い商品



キャスター

RD72 P.163
キャスター（FZシリーズ用）



RD72 P.517
キャスター（システムラック用）



設置用パーツ

BP16-M P.148
アイボルトセット（FULキャビネット用）



BP16-M□B
P.138・162・187・710
アイボルト穴ブラインドボルト（E、FZ、FJキャビネット用）



EX-M P.138
アイボルト穴ブラインドキャップ（Eキャビネット用）



配線サポート用パーツ

BP14 P.796
ケーブルコネクタ



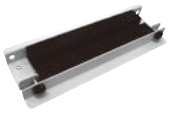
BP14-H P.796
ケーブルコネクタ（フッ素樹脂製）



BP14 P.706
ケーブルブッシング

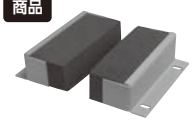


BP14-CE P.707
ケーブルエントリー



DK P.707
ケーブル引込クランプ

取扱い商品



BP14-G P.706
グロメット



BP14-T P.800
端子付ボックス



保護用パーツ

BP15-FG P.707
自在ブッシュ（ゴム製）



BP15-F P.707
自在ブッシュ



BP15 P.708
ワンタッチブッシュ



BP15-C·S P.708
エッジガード



転倒防止用パーツ

BP16-H P.709
背面用転倒防止金具



BP16 P.709
基台安定板



BP16-LA P.709
L型固定金具



転倒防止用パーツ

BP16-M P.708
L型基礎ボルト



その他パーツ

BP17 P.710
水抜きキャップ



CSX-H P.114
ヒンジ（CSE、CSHボックス用）



CSX-BH P.114
ボルトヒンジ（CSE、CSHボックス用）



BP18-M P.710
キャビネット保持用ポスト



屋根

CSX-R P.113
ルーフ（CSE、CSHボックス用）



屋根

ACX-R P.111
Sルーフ（ACNボックス用）



ダクト

BDS-A P.717
盤用スペースダクト



MD P.718
エムケーダクト
取扱い商品



MDCB P.718
エムケーダクト用オプション コンビネーション
取扱い商品



イソモ顆粒

FVP-X1 P.269
イソモ顆粒



キャビネット取付金具

PM P.720
ポール用金具



PMC P.719
PMC形ポール用金具



キャビネット取付金具

RCPX P.210
冷キャビ用・ポール用金具



CM P.721
コン柱用金具



SCM P.721
ステンレス コン柱用金具



PCM P.342
コン柱用金具（プラボックス用）



PLX-SCM P.347
PL用ステンレス コン柱用金具（PL形プラボックス用）



CMS-L P.721
コン柱用金具（側面取付用）



KM P.718
取付金具



KM-L P.718
L形取付金具



SKM P.718
ステンレス 取付金具



SKM-L P.719
ステンレス L形取付金具



FX P.721
パイプ掛金具



WST P.342
ステンレス バンドセット
取扱い商品



PES P.342
PES バンドセット
取扱い商品



PKM P.343
仮設用金具（プラボックス用）



RUX-M P.67
取付金具（RUL・FUL形キャビネット用）



CX-M P.100
取付金具（CL,CF,CN,SCL,SCFキャビネット用）



PA P.274
L型取付金具セット（プルボックス用）



PLX-K P.347
PL用取付金具（PL形プラボックス用）



FBX-MA P.351
FBA用取付金具（FBA FRP樹脂製ボックス用）



PBH-KA P.353·354
取付金具（ABH,PBH ポリカボックス用）



PBE-K P.356
取付金具（PBEポリカボックス用）



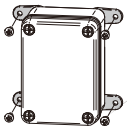
PBS-K P.357
取付金具（PBSポリカボックス用）



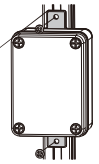
PBC-K P.358
取付金具（PBCポリカボックス用）



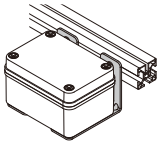
PBH-KA P.353
取付金具（4点止め）（PCS形プラボックス用）



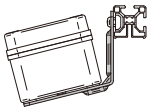
PCSX-K2 P.353
取付金具（2点止め）（PCS形プラボックス用）



PCSX-KS P.353
取付金具（壁面設置）（PCS形プラボックス用）



PCSX-KN P.353
取付金具（傾斜設置）（PCS形プラボックス用）

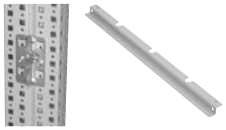


連結用パーツ

FCX-ZL P.173
連結セット（FZキャビネット用）



FCX-OZL P.173
屋外用連結セット（OFZキャビネット用）



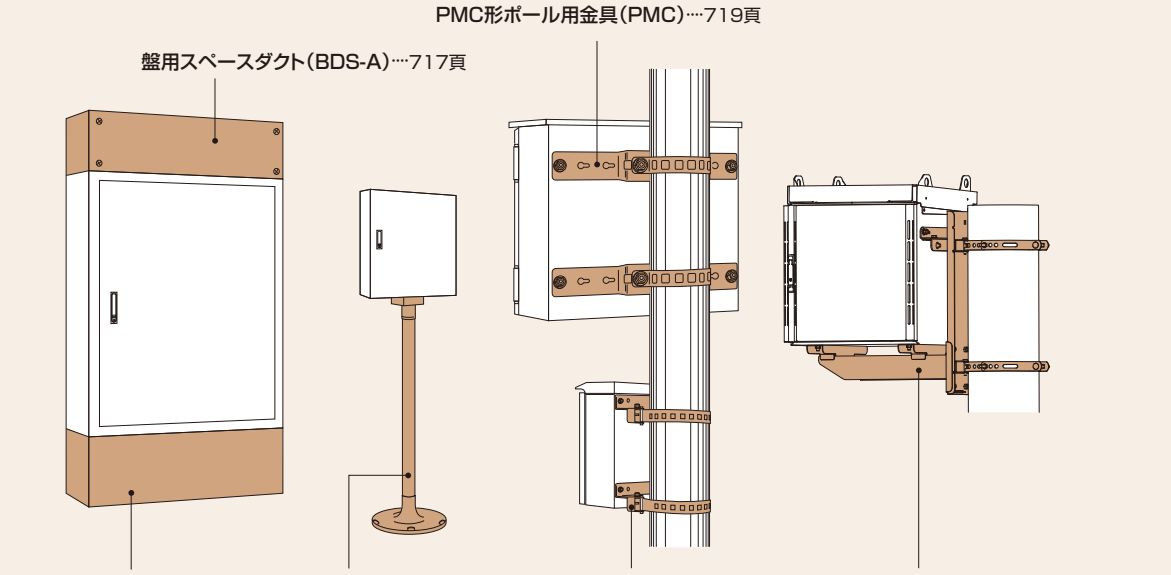
FCX-JL P.191
連結セット（FJキャビネット用）



FCX-OJL P.192
屋外連結セット（OFJキャビネット用）



盤取付用



基台・スタンド

ZA P.711～713
基台



SZA P.714
ステンレス基台



ZA-F P.715
基台・フリーアクセスフロア用



EX-Z P.135・136
自立用基台
(E、LEキャビネット用)



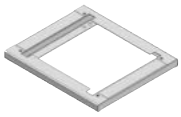
EX-2ZD P.137・147
自立用基台・左右分割タイプ
(E、LE、FULキャビネット用)



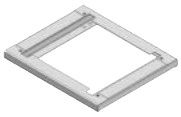
EX-ZDP P.137・147
ブラインドパネル
(自立用基台・左右分割タイプ用オプション)



FCX-Z□ZA P.161
基台(FZキャビネット用)



FCX-SZ□ZA P.162
ステンレス基台
(FZキャビネット用)



SVP-C P.269
ステンレス製チャンネルベース
(ペデスタルボックス用)



HVP-C P.272
ステンレス製チャンネルベース
(ホームペデスタル用)



Z P.716
キャビネットスタンド



SZ P.716
ステンレスキャビネットスタンド



基台・スタンド

SVP-P P.269
高密度ポリエチレン製ペデスタルベース
(ペデスタルボックス用)



HVP-P P.272
高密度ポリエチレン製ペデスタルベース
(ホームペデスタル用)



ZM-A P.716
ポールスタンド



AZM P.113
ポールスタンド
(CSE、CSHボックス用)



スペーサ

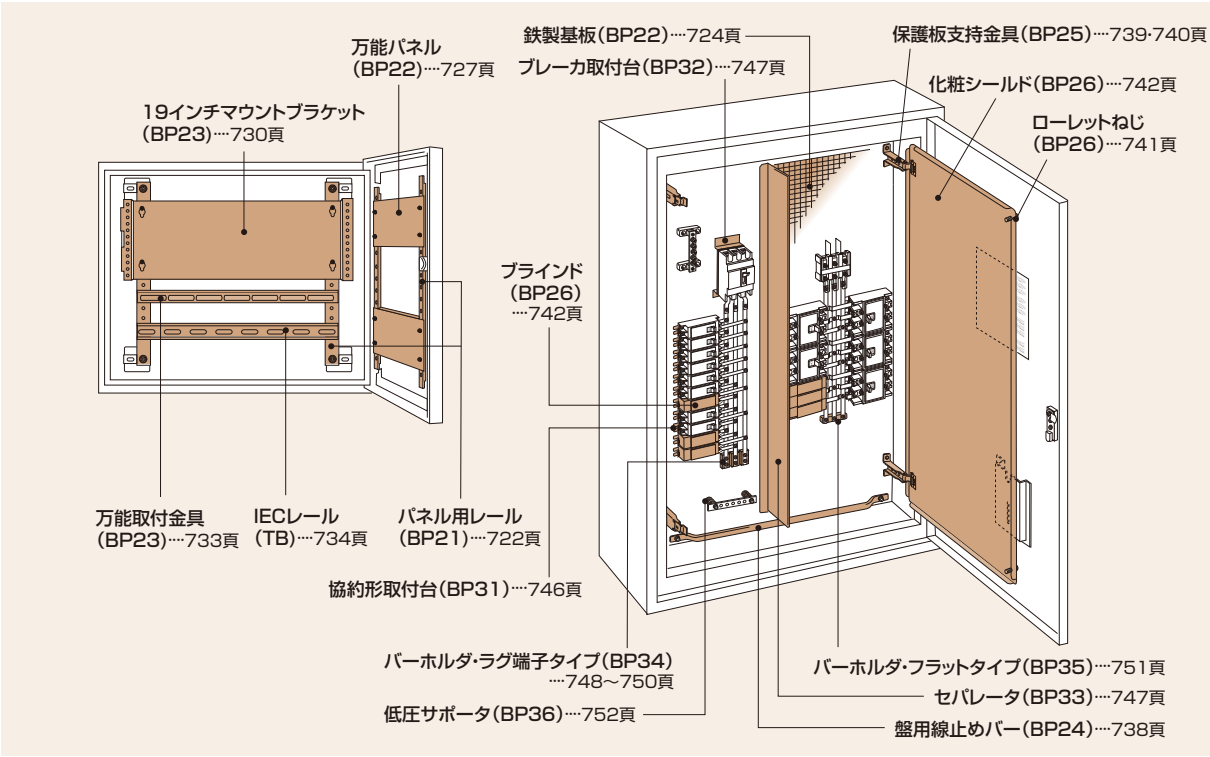
BP17-S P.715
基台用スペーサ



BP17-SK P.715
壁掛け用スペーサ



盤内装用（BP20・30番台）



パネル取付用レール

BP21 P.723
基板用レール



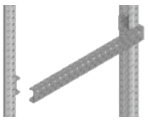
BP21 P.722
パネル用レール



EX-RA P.139·149
パネル用レール E
(E、LE、FULキャビネット用)



FCX21-Z P.169
システムレール
(FZキャビネット用)



FCX21 P.189
システムレール
(FJキャビネット用)



FCX22 P.168
重量用レール
(FZキャビネット用)



FCX22 P.189·190
重量用レール
(FJキャビネット用)



FCX-ZBS P.168
システムレールブラケット
(FZキャビネット用)



FCX-BS P.190
システムレールブラケット
(FJキャビネット用)



FCX12 P.170·187
基板取付ブラケット
(FZ·FJキャビネット用)



FCX23-Z P.170·190
補助レール
(FZ·FJキャビネット用)



EX-BR P.139
基板装着レール
(Eキャビネット用)



パネル

BP22(-B) P.724～726
鉄製基板
木製基板



BP22-J P.728
自立鉄製基板
(E,FZキャビネット用)



BP22-ZJ P.148
自立鉄製基板
(FULキャビネット用)



FCX12 P.165·187
鉄製基板
(FZ·FJキャビネット用)



FCX-ZT P.163·164
自立鉄製基板
(FZキャビネット用)



CSX-M P.114
鉄製基板
(CSHボックス用)



FUX-TT P.148
天面鉄製基板
(FULキャビネット用)



FUX-WT P.150·151
中間鉄製基板
(FULキャビネット用)



BJX-KP P.132
分割開口プレート
(BJキャビネット用)



BP22-P P.727
万能パネル



BP22-M P.729
メーターパネル



MBP P.730
ブランクパネル

取扱い商品



写真一覧

パネル

PD-A P.93
アルミパネル
(PDキャビネット用)



マウントアングル

FCX-ZE·ZJ P.175·176
ラックマウントセット
(FZキャビネット用)

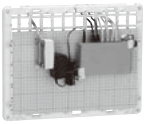


FCX-ZE·ZJ P.176·177
部分ラックマウントセット
(FZキャビネット用)



機器取付関連パーツ

PTMX-B P.365
木製基板
(PTM
プラボックス用)



FUX-B P.148
ブレーカ取付台・
天面タイプ
(FULキャビネット用)



機器取付関連パーツ

FCX11 P.167·188
台板
(FZ·FJキャビネット用)



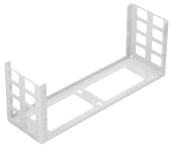
BP23-T P.730
通信機器用
マウントブラケット



BP23-U P.730
19インチマウントブラケット



BP23-U P.731
19インチマウントユニット



BP23-SU P.731
19インチマウントユニット用
スライド台



BP23-B P.732
通信機器用棚板・
基板用



BP23-LB(HB) P.732
通信機器用
2段基板



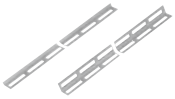
BP23-U P.730
19インチタテ置き棚板



RD25-EBP·JBP P.498
制御シャシ
(ラックマウントタイプ)



BP23 P.733
万能取付金具



TB-DR P.734
IECレール
(35mm幅)



TB-DC P.734
IECレール用
レールキャップ



DH-S DH-RL DHC-T DHC-C DH DH-T DH-TS DHS-T DH-F DH-N P.735~737
DHホルダー

取扱い商品









BP23 P.737
傾斜金具



TCK TK P.733·734
DTK PBK CP
ABCパーツ

取扱い商品



PTMX-L P.732
L型コンセント取付金具



BX-L P.202
換気扇取付金具
(B-L,S-Lキャビネット用)



RX P.214
RA-LDB用
換気扇取付金具



PTMX-H P.365
ホルダ・結束テープセット
(PTM用プラボックス用)



PLX-HA P.347
M4 ホルダー
(PL形プラボックス用)



RD75 P.178
化粧ねじ M5



機器取付関連パーツ

RD751 P.174·193
ケージナット
(FZ·FJキャビネット用)



FCX51-M51 P.140·174·193
フランジ六角ボルト
(E·FZ·FZC·OFZ(-D)·
FJキャビネット用)



FCX51-M P.174·193
角根丸頭ボルトセット
(FZ·FJキャビネット用)



FCX51-M□S P.174·193
角根四角頭ボルトセット
(FZ·FJキャビネット用)



FCX52-ZM P.174
挿入ナット
(FZキャビネット用)



入出線補助パーツ

BP24 P.738
盤用線止めバー



盤内装用（BP20・30番台）

入出線補助パーツ

BP24-T P.738
線止め金具



BP24-F P.738
配線支持金具



BX-R P.738
配線支持レール
（B,S,TBキャビネット用）



EX-BHR P.149
側面用配線支持レール
（FULキャビネット用）



EX-HR P.140
扉用配線支持レール
（Eキャビネット用）



RD87 P.526
ケーブルホルダー
（THD,THRキャビネット
BP23-U用）

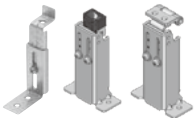


保護板支持金具

BP25-R P.739
保護板支持金具・
固定式



BP25-S P.740
保護板支持金具・
スライド式



保護板関連パーツ

BP25 BP25-S P.739・740
保護板支柱



固定式　スライド式

BP25-R P.739
保護板支持金具・
保護板パーツ



BP25-T P.741
保護板蝶番



BP26-H P.741
保護板取っ手



保護板関連パーツ

BP26-R P.741
保護板ロック



BP26-M P.741
ローレットねじ



BP26 P.742
化粧シールド

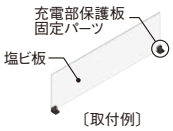


充電保護関連パーツ

BP28-J P.744
充電部保護板固定パーツ



BP28 P.744
塩ビ板



HP IHP P.744
六角ポスト
絶縁六角ポスト

取扱い商品



充電保護関連パーツ

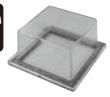
MP IMP IMPX P.745
丸ポスト
絶縁丸ポスト

取扱い商品



SWC P.745
押ボタンカバー

取扱い商品



SWC P.745
カムスイッチカバー

取扱い商品



ブラインド

BP26 P.742
ブラインド・
ブレーカスペース用



CSX-B P.114
ブラインドキャップ
（CSHボックス用）



KD P.708
穴埋めキャップ
KD型

取扱い商品



照明関連パーツ

EX-LED(W) P.172・191
LED照明パネル



BP27-L P.743
リミットスイッチ
セット



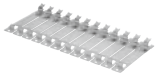
LMAD P.743
照明用LEDモジュール
（屋内ライン型）

取扱い商品



協約取付台

BP31-K P.746
協約形取付台



BP31 P.746
分岐取付台
（スリムブレーカ・
協約形ブレーカ用）



BP31-S P.746
分岐取付台・
スライド式



ブレーカ取付台

BP32-A P.747
ブレーカ取付台



BP32-S P.747
ブレーカ取付台・
スライド式



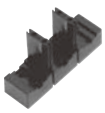
セパレータ

BP33 P.747
セパレータ



バーホルダ

BP34-LT P.748～750
バーホルダ・
ラグ端子タイプ



BP34-NT P.762
バーホルダ・
取付台付・Nタイプ



BP35-F P.751
バーホルダ・
フラットタイプ



写真一覧

バーホルダ

BP35-N P.751
バーホルダ・縦型



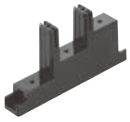
BP34-M P.750
バーホルダ・一体型



BP35-D P.752
階段型バーホルダ



BP35-SD P.754
階段型バーホルダ



BP35-SDJ P.754
主幹リードバー（階段型バーホルダ用）



BP35-K P.752
バーホルダ・組合わせ型



バーホルダ

BP36 P.753
低圧バーホルダ



BP36 P.752
低圧サポータ



電話用端子盤用オプション

DT-M P.242
マウント



DT-C P.242
コネクタ



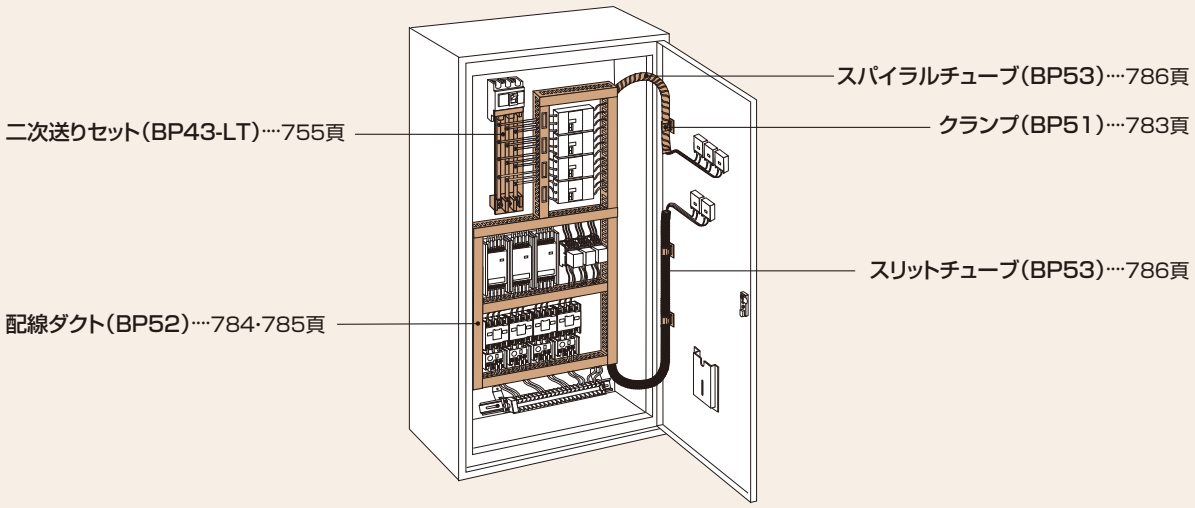
DT-T P.242
電話用工具



DT-P P.242
ジャンパーリング



配線用・配線補助用（BP40・50番台）



ジョイントバー

BP41-J P.753
ジョイントバー



BP41-W P.753
拡張バー

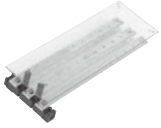


送りセット

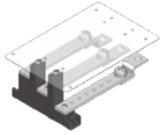
BP43-LT P.755
主幹100A・200A二次送りセット



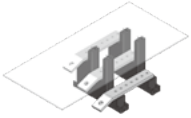
BP43-B(T) P.756
二次分岐セット



BP43-SD P.754
階段型二次送りセット・主幹ブレーカタイプ



BP43-SDH P.755
階段型二次送りセット・主幹端子タイプ



分岐リード板

BP44-F P.766
分岐リード板・一次送り用



BP44-F P.757~761
分岐リード板・フラットタイプ



BP44-N P.763~765
分岐リード板・Nタイプ



銅バー

BP45 P.778
銅バー



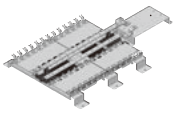
BP45-T P.779
銅バー（M4・M5・M6・M8タップ付）



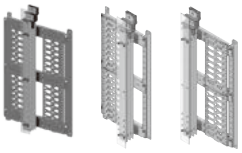
配線用・配線補助用（BP40・50番台）

分電盤内装ユニット

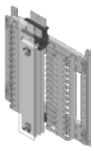
UN P.762
二次分岐セット・Nタイプ



IPDS P.767～771
i unit-s
（協約形プラグイン内装ユニット・アイセーバタイプ）



IPDP P.772～774
i unit-p
（プチスリム内装ユニット・プチセーバタイプ）



IPD P.775～777
i unit
（中・高容量用プラグイン内装ユニット・アイパワータイプ）



アース関連パーツ

BP46-AN P.780
アースバー



BP46-A P.780
アース端子



BP46-AS P.780
アースバーセット



BP46-B P.781
アースバーセット
（E,OE,FJ,FZ,FULキャビネット・鉄製基板全般用）



FCX-Z5AS P.781
アースバーセット
（E,FZ,RA,SR盤用キャビネット用）



BP46-U P.781
接地端子ユニット



BP46-AC P.780
増設アースバー
（CL,CF,CN,CH-A用）



アース関連パーツ

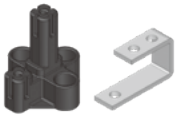
PLX-E P.348
接地端子
（PL形プラボックス用）



BP46-ET P.782
アースバー支持台



BP46-ET P.782
二段型アースバー支持台

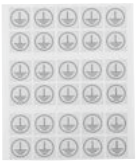


支持台　連結バー

BP46-M P.782
アースねじ



BP46-1AL P.782
アースラベル



RD891 P.780
アース線



電線支持用パーツ

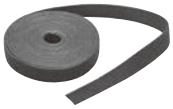
BP51-S P.783
低圧電線サポータ



BP51-B P.783
結束バンド



RD852 P.783
結束テープ



RD852-S P.783
結束テープ
（ストラップタイプ）



BP51-K P.783
クランプ



結束用パーツ

K P.784
ハイステッカー

取扱い商品



OL P.784
レスロック

取扱い商品



BP53 P.786
スパイラルチューブ



BP53-S P.786
スリットチューブ



BP53-STA P.786
スリットチューブ通線用工具



BP53-M P.787
ケーブルファスナー・マジックタイプ



ダクト関連パーツ

BP53-B P.787
ケーブルファスナー・ボタンタイプ

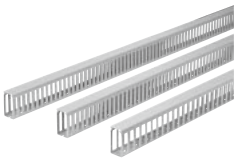


HTN P.787
ホックチューブ

取扱い商品



BP52 P.784・785
配線ダクト



BP52-S P.786
配線ダクト用セパレータ

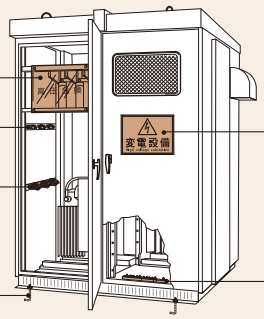


BP23-HD P.786
配線ダクト取付金具



写真一覧

高圧用（BP60 番台）



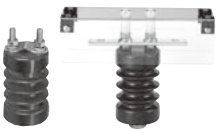
アースバーホルダ

BP61 P.787
アースバーホルダ



高圧がいし

BP62 P.788
高圧がいし



高圧クリート

BP63 P.788
高圧クリート



プレート類

BP65-1 P.788
高圧危険プレート



BP65-2A P.788
変電設備プレート



L型基礎ボルト

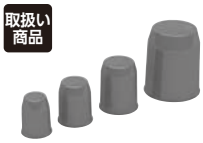
BP16-M P.708
L型基礎ボルト



ボルト用保護カバー

BHC P.709
ボルト用保護カバー

取扱い商品



自立支持用パーツ

BP66-K P.789
パイプ取付金具



BP66-P P.789
フレームパイプ



各種パーツ（BP80 番台）

補正用パーツ

BP81-S P.789
補正用スプレー



BP81-F P.789
タッチアップペイント



ラベル

BP82 P.790
危険プレート



BP83-K P.790
回路記号ラベル



BP83 P.790
警告ラベルセット



ラベル

BP83 P.790
通電中立入禁止ラベル



BP83 P.790
取扱責任者ラベル



サーモカラーセンサー（示温ラベル）

1K 3S P.792
サーモカラーセンサー
（不可逆タイプ）

取扱い商品



カードホルダ

BP84 P.791
カードホルダ



図面ホルダ

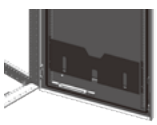
BP85 P.791
図面ホルダ



BP85-S P.791
図面ホルダ
（外付タイプ）



FCX32-W P.173・191
図面ホルダ
（FZ・FJキャビネット用）



コンセントバー

RD81 P.531
コンセントバー



固定パーツ

RD811 P.523
固定テープ



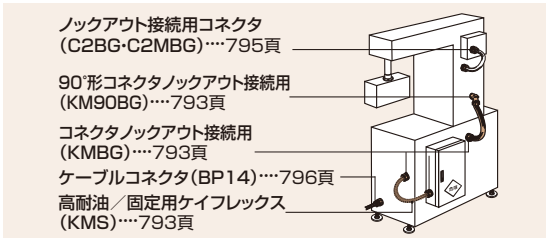
RD821 P.523
固定ベルト



RD861 P.521
耐震マット



機械周辺用（フレックス・コネクタ）



樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ

NS P.792
サンフレキ ROBO
(Type NS
(標準タイプ・高強度))
取扱い商品

N2BG P.792
コネクタ
ノックアウト接続用
取扱い商品

N29BG P.793
90°形コネクタ
ノックアウト接続用
取扱い商品

フレキシブル電線管

KMS P.793
高耐油/固定用
ケイフレックス
(Type KMS)
取扱い商品

コネクタ

KMBG P.793
コネクタ
ノックアウト接続用
取扱い商品

KM90BG P.793
90°形コネクタ
ノックアウト接続用
取扱い商品

KM45BG P.794
45°形コネクタ
ノックアウト接続用
取扱い商品

KMRBG P.794
回転式コネクタ
ノックアウト接続用
取扱い商品

KMOG P.794
コネクタ
電気機器接続用
取扱い商品

KM90OG P.794
90°形コネクタ
電気機器接続用
取扱い商品

コネクタ部品

KFL P.794
フェラル
(ケイフレックスの管端保護)
取扱い商品

ノックアウト接続用コネクタ

C2BG P.795
C2形ノックアウト
接続用コネクタ
取扱い商品

C29BG P.795
C2形ノックアウト
接続用90°形コネクタ
取扱い商品

C2MBG P.795
C2M型
マルチコネクタ
取扱い商品

ワッシャ

RWEG P.795
アース端子付ワッシャ
取扱い商品

コネクタ

BP14 P.796
ケーブルコネクタ
樹脂製

BP14-H P.796
ケーブルコネクタ
フッ素樹脂製

端子付ボックス

BP14-T P.800
端子付
ボックス

エスシーロック

SCL P.797
SCLタイプ
難燃タイプ
取扱い商品

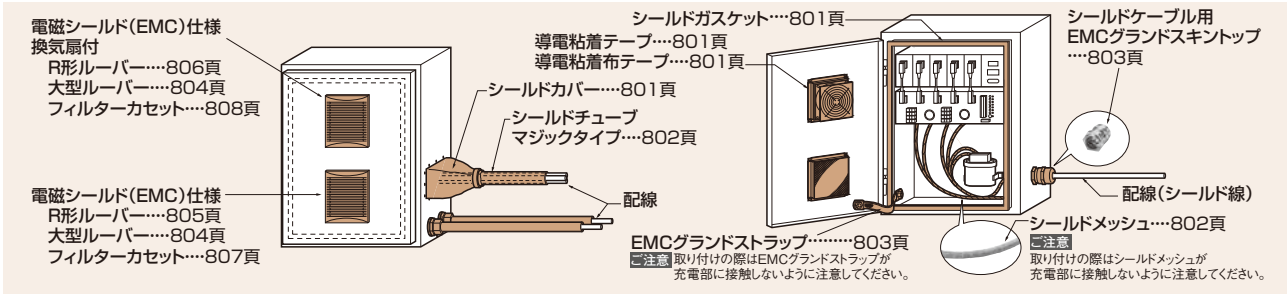
SCT P.797
SCTタイプ
難燃タイプ・
UL適合品
取扱い商品

SC P.798
SCタイプ
耐食タイプ
取扱い商品

SK P.798
SKタイプ
汎用タイプ
取扱い商品

SCH P.799
SCHタイプ
光ファイバコード用
取扱い商品

EMC 関連パーツ



EMC関連パーツ

UC-ES P.801
シールドガスケット

CCT-ES P.801
導電粘着テープ
銅テープ

8274-ES P.801
導電粘着テープ
マスキング付
スズめっき銅テープ

CST-ES P.801
導電粘着布テープ

SDF-ES P.801
シールドカバー

MLBF P.802
シールドチューブ
マジックタイプ
取扱い商品

EC-M P.802
シールドメッシュ

EMC関連パーツ

EC-MS P.803
シールドケーブル用
EMCグランド
スキントップ

EC-G P.803
EMCグランド
ストラップ

EMC関連機器

SLP-ES P.804
電磁シールド
(EMC)仕様
大型ルーバー

SLP-KES P.804
電磁シールド
(EMC)仕様
換気扇付
大型ルーバー

EC-SLP P.804
電磁シールド(EMC)仕様
大型ルーバーオプション
ハニカムシールドフィルタ

EMC関連機器

RSLP-ES P.805
電磁シールド(EMC)仕様
R形ルーバー

RSLP-KES P.806
電磁シールド(EMC)仕様換気扇付
R形ルーバー

RD43-ES P.807
電磁シールド(EMC)仕様
フィルターカセット

RD44-ES P.808
電磁シールド(EMC)仕様
換気扇付
フィルターカセット

ねじ構造分電盤の製作を専用パーツの組合わせで「省施工」・「省スペース」を実現

ねじ構造分岐回路シリーズ

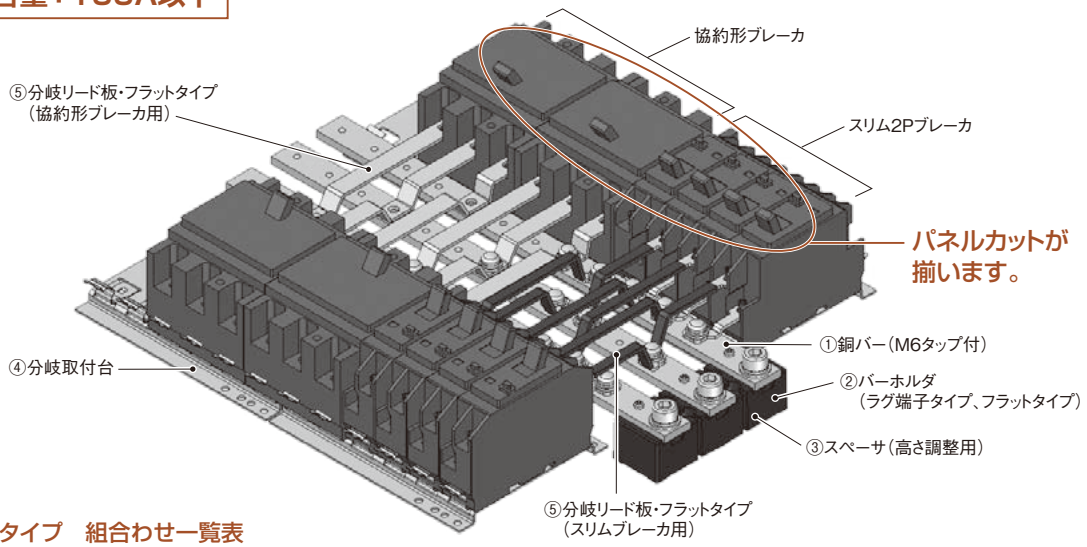
分岐リード板・バーホルダなどの組合わせで、幹線容量に合わせた分電盤製作をご提案

フラットタイプ　幹線容量：50A～400A

搭載可能分岐ブレーカ：
スリムブレーカ・協約形ブレーカ・経済形ブレーカ

幹線容量：400A以下
分岐容量：100A以下

電灯・動力分電盤用（搭載可能分岐ブレーカ：スリムブレーカ・協約形ブレーカ）



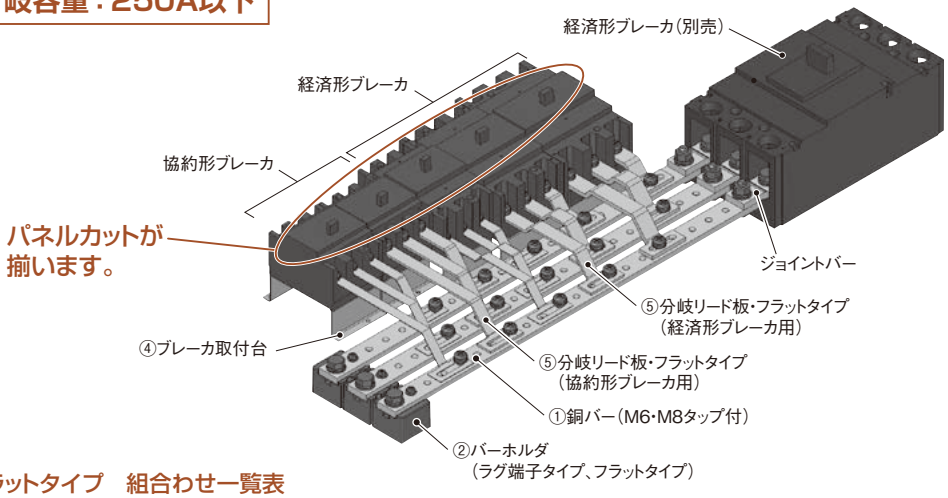
フラットタイプ　組合わせ一覧表

製品名＼幹線容量	掲載頁	100A以下			250A以下			400A以下		
①銅バー	779	BP45-6T6(S)・(-Z)、BP45-10T6(S)・(-Z)			BP45-20T6(S)・(-Z)			BP45-40T6(S)・(-Z)		
②バーホルダ	748・751	BP34-15LT			BP34-25LT			BP35-40F		
③スペーサ	750・752	BP34-LT15S			—			BP35-15S		
④分岐取付台	746	BP31-12N□※1			BP31-12N□※1			BP31-16N□		
分岐ブレーカ	—	スリム2Pブレーカ	スリム3Pブレーカ	協約形ブレーカ	スリム2Pブレーカ	スリム3Pブレーカ	協約形ブレーカ	スリム2Pブレーカ	スリム3Pブレーカ	協約形ブレーカ
⑤分岐リード板	757～759	BP44-10F□※2	BP44-10FC□※3	BP44-10FK□	BP44-20F□	BP44-20FC□	BP44-20FK□	BP44-40F□	BP44-40FC□	BP44-40FK□

※1. キャビネットフカサに応じて分岐取付台の高さ変更が可能です。変更時は別途ラグ端子タイプ・LT取付台（BP34-LT□25D）（750頁）をご使用ください。
※2. BP44-10F3T1使用時は幅15mm以下の銅バーをご使用ください。
※3. 幅15mm以下の銅バーをご使用ください。

幹線容量：400A以下
分岐容量：250A以下

幹線分岐盤用（搭載可能分岐ブレーカ：協約形ブレーカ・経済形ブレーカ）



フラットタイプ　組合わせ一覧表

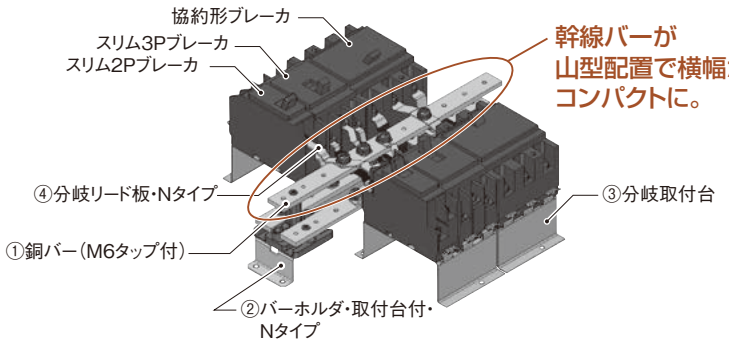
製品名＼幹線容量	掲載頁	250A以下		400A以下	
①銅バー	779	BP45-20T6(S)・(-Z)		BP45-40T8(-Z)	
②バーホルダ	748・751	BP35-20F		BP34-40DLT	
④ブレーカ取付台	747	—		BP32-16□A(-Z)	
分岐ブレーカ	—	協約形ブレーカ	経済形ブレーカ	協約形ブレーカ	経済形ブレーカ
⑤分岐リード板	760・761	BP44-20FJK□	BP44-20FJ□	BP44-40FJK□	BP44-40FJ□
ジョイントバー	748・753	BP41-250J		BP41-40DLT-J	

省スペース･Nタイプ　幹線容量：50A～400A

搭載可能分岐ブレーカ：
スリムブレーカ･協約形ブレーカ･経済形ブレーカ

幹線容量：400A以下
分岐容量：100A以下

電灯・動力分電盤用
（搭載可能分岐ブレーカ：スリムブレーカ・協約形ブレーカ・経済形ブレーカ）



省スペース･Nタイプ　組合わせ一覧表

製品名 ＼ 幹線容量	掲載頁	250A以下				400A以下			
①銅バー	779	BP45-6T6(S)･(-Z) BP45-10T6(S)･(-Z) BP45-20T6(S)･(-Z)				BP45-40T6(S)･(-Z)			
②バーホルダ･取付台付･Nタイプ	762	BP34-2□NT				BP34-4□NT			
③分岐取付台	746	BP31-16N□ BP31-20N□ BP31-25N□				BP31-16N□ BP31-20N□ BP31-25N□			
分岐ブレーカ	—	スリム2Pブレーカ	スリム3Pブレーカ	協約形ブレーカ	経済形ブレーカ	スリム2Pブレーカ	スリム3Pブレーカ	協約形ブレーカ	経済形ブレーカ
④分岐リード板	763～765	BP44-20N□	BP44-20NC□	BP44-20NK□	BP44-20NJ□	BP44-40N□	BP44-40NC□	BP44-40NK□	—

「パーツ･部材」から「内装ユニット」まで!

盤用パーツ選定ガイドは、日東工業のパーツ類をWeb上で簡単に検索･選定できるシステムです。
選定後に見積出力できるので、ご注文も簡単です。



01 直感的な検索方法で選びやすい

「イメージ検索」「キーワード･カテゴリ検索」より関連商品を直感的に選べます。

02 選定機能で最適パーツを絞り込み

「選定機能」により間違いのない組み合わせに絞り込みます。

03 内装ユニットと周辺パーツを同時に選定

プラグイン内装ユニットと構成に必要な周辺部材(ブレーカ、取付台など)を、セットで選定できます。

04 見積出力して一括注文※

見積出力し、代理店へ注文することができます。

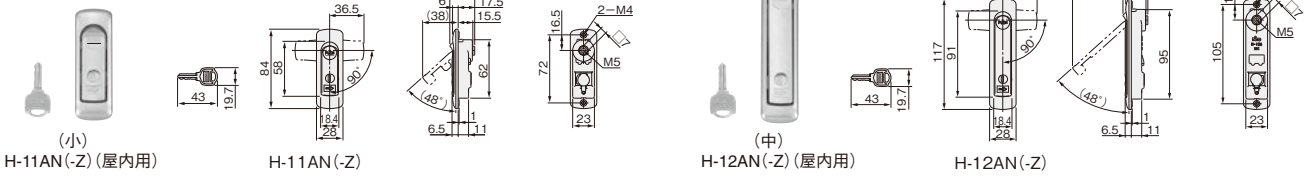
※見積出力は、N-TECのメンバー登録が必要です。

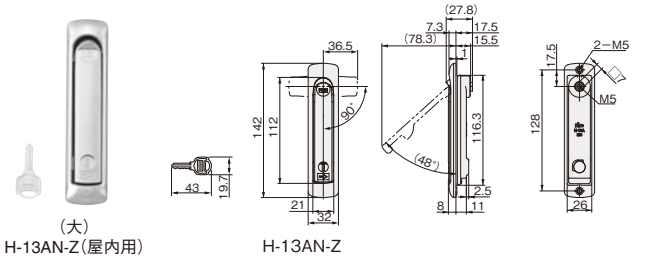
https://ntec.nito.co.jp/selection/psg/　日東工業　盤用パーツ選定ガイド　検索

H キャビネット用ハンドル

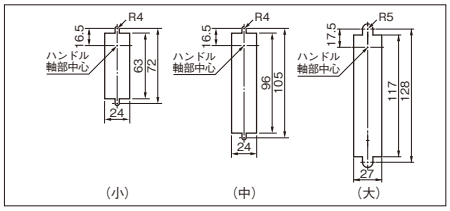
RoHS

材　　質	亜鉛合金(ZDC)
表面処理	クロムめっき





〔取付穴寸法〕　単位:mm



■ 平面ハンドル

単位：mm

1コ入						5コ入						回転方向(開けるとき)
納期区分	品名記号			標準価格円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格円	セット内容	
◎	**H-11AN-Z**			3,150	ハンドル1コ 止め金1コ キーNo. N200 1コ	◎	**H-11AN**			10,500	ハンドル5コ 止め金5コ キーNo. N200 5コ	
◎	**H-12AN-Z**			4,050		◎	**H-12AN**			13,500		
◎	**H-13AN-Z**			5,000		—	—			—		

■上記商品はキーNo.N200を採用しています。

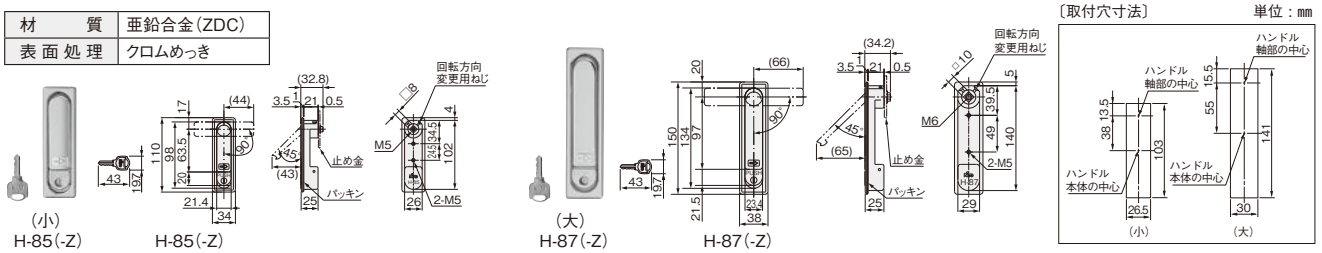
ご注意　キーNo.N200は他の鍵でも施錠が可能なためセキュリティを必要とする場合は鍵違い対応品をご利用ください。

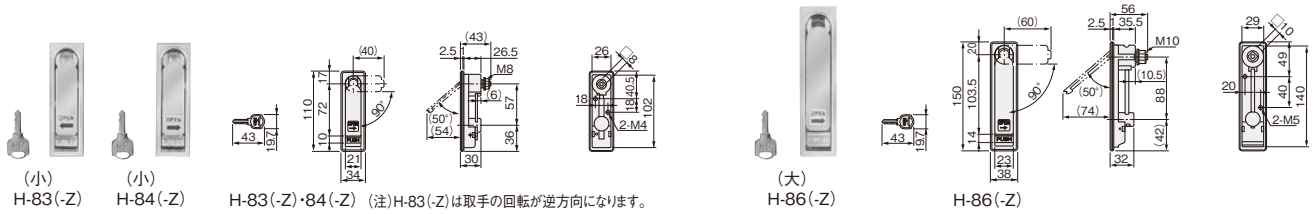
数量割引商品　(注)1コ入商品(-Z)は対象外です。

H-11AN・12ANは、
(5コ入1セット)×4セット⇒20コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) **H-11AN→H-11AN-Q**となります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

材　　質	亜鉛合金(ZDC)
表面処理	クロムめっき

〔取付穴寸法〕　単位：mm





■ 防水平面ハンドル

単位：mm

1コ入						5コ入						回転方向(開けるとき)
納期区分	品名記号			標準価格円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格円	セット内容	
◎	**H-85-Z**			5,750	ハンドル1コ 止め金※1コ キーNo. N200 2コ	◎	**H-85**			19,000	ハンドル5コ 止め金※5コ キーNo. N200 10コ	
◎	**H-87-Z**			9,950		◎	**H-87**			33,000		
◎	**H-83-Z**			5,750		◎	**H-83**			19,000		
◎	**H-84-Z**			5,750		◎	**H-84**			19,000		
◎	**H-86-Z**			9,950		◎	**H-86**			33,000		

■上記商品はキーNo.N200を採用しています。

ご注意　キーNo.N200は他の鍵でも施錠が可能なためセキュリティを必要とする場合は鍵違い対応品をご利用ください。

※付属の止め金は日東工業キャビネットで使用している止め金と形状が異なります。曲げ加工されていませんので使用するキャビネットの構造に合わせて調整が必要です。

数量割引商品　(注)1コ入商品(-Z)は対象外です。

上記商品は、
(5コ入1セット)×10セット⇒50コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) **H-85→H-85-Q**となります。価格など詳細は別途お問合わせください。

■各種ハンドルの鍵番号違いも承りますので
詳細一覧表(327・376・554頁)をご参照ください。

■キャビネット用ハンドル補修パーツのご案内

X5-101 ハンドル用キー(キーNo.N200)　P.697

● ハンドルの補修パーツとしてご利用ください。

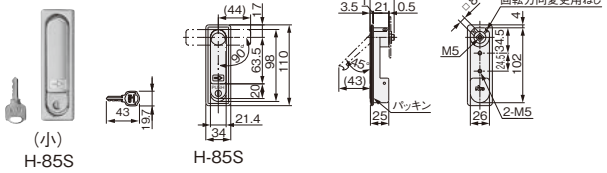


X5-101

H キャビネット用ハンドル

RoHS

材質	ステンレス



■ ステンレス防水平面ハンドル

単位：mm

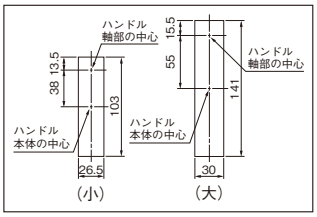
納期区分	品名記号			標準価格 円	名称	セット内容	回転方向(開けるとき)
◎	**H-85S**			14,500	ステンレス防水平面ハンドル(小)	止め金付※1 キーNo. N200 2コ	
◎	**H-87S**			25,000	〃 (大)	〃	

■上記商品はキーNo.N200を採用しています。

ご注意 キーNo.200は他の鍵でも施錠が可能なためセキュリティを必要とする場合は鍵違い対応品をご利用ください。

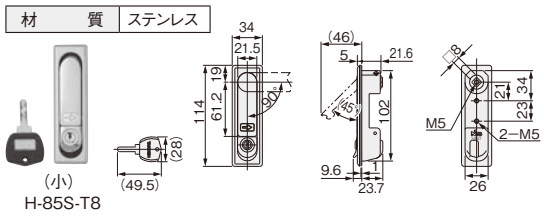
※1.付属の止め金は日東工業キャビネットで使用している止め金と形状が異なります。曲げ加工されていませんので使用するキャビネットの構造に合わせて調整が必要です。

〔取付穴寸法〕



数量割引商品 上記商品は、1コ入×10セット⇒10コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。
ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。(例) **H-85S→H-85S-Q**となります。価格など詳細は別途お問合わせください。

材質	ステンレス



■ ステンレス防水平面ハンドル(TAK80)

セキュリティ性の高いTAK対応ステンレス防水平面ハンドル

- 防水平面ハンドル(H-85(S)、H-87(S))と同じ取付穴・ロッド棒寸法のため、既設キャビネットのハンドル変更が容易です。
- シリンダー錠はセキュリティ性の高いTAK80です。(国土交通省などで指定される鍵番号違いは別途お問合わせください。)
- オプションの防水キャップにより、鍵部および本体の耐食性はさらに高められます。

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	名称	セット内容	回転方向(開けるとき)
◎	**H-85S-T8**			17,500	TAK対応ステンレス防水平面ハンドル(小)	止め金付※2 キーNo. TAK80 2コ	
◎	**H-87S-T8**			28,000	〃 (大)	〃	

※2.付属の止め金は日東工業キャビネットで使用している止め金と形状が異なります。曲げ加工されていませんので使用するキャビネットの構造に合わせて調整が必要です。

HX キャビネット用ハンドル ●防水キャップ

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**HX-C17-Z**			1,450	1コ入	OAS、OAB、SO-A、PLシリーズ用ハンドル
◎	**HX-C85-Z**			1,650	〃	H-85、H-85S、H-85S-T8
◎	**HX-C87-Z**			1,750	〃	H-87、H-87S、H-87S-T8

- 海浜地区など環境の厳しい場所における ハンドル部の腐食対策としてご利用ください。

材質	EPDM



キャビネット用ハンドル補修パーツ

RoHS

X5 ハンドル用キー (キーNo.N200) ● 補修パーツとしてご利用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**X5-101**			770	2コ入	キーNo.N200

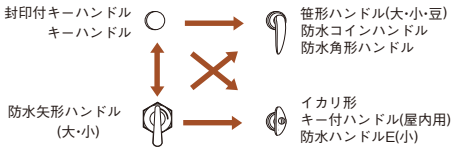


■各種ハンドルの鍵番号違いも承りますので詳細一覧表(327・376・554頁)をご参照ください。

ハンドル交換価格表

日東工業キャビネットは下記の様にハンドルの交換が可能です。
価格は キャビネットの価格 ＋ 下記の変更分価格※3 です。

※3. 両扉の場合は価格が2倍になります。



■ 変更分価格

ハンドル交換				標準価格 円
キーハンドル H-24N(-Z)・25N-Z 封印付キーハンドル H-26N(-Z)・27N-Z P.698	笹形ハンドル(豆) H-61-Z			900
	〃 (小) H-62-Z			900
	〃 (大) H-63-Z			900
	防水角形ハンドル H-65-Z			900
	防水コインハンドル H-35(-Z)			900
	防水ハンドルE(小) H-120E(-Z)			2,700
	防水矢形ハンドル(小) H-67N(-Z)			900
	〃 (大) H-68N-Z			900

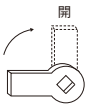
ハンドル交換				標準価格 円
防水矢形ハンドル (小)H-67N(-Z) P.698	笹形ハンドル(豆) H-61-Z			900
	〃 (小) H-62-Z			900
	〃 (大) H-63-Z			900
	防水角形ハンドル H-65-Z			1,800
	イカリ形キー付ハンドル ※4 H-41A-Z			2,700
	防水コインハンドル H-35(-Z)			900
	防水ハンドルE(小) H-120E(-Z)			2,700
	キーハンドル H-24N(-Z)・25N-Z			1,800

ご注意 1.仮設スイッチボックスKA-Aは笹形ハンドル(大)、イカリ形キー付ハンドル、防水ハンドルEへの変更はできません。
2.※4.イカリ形キー付ハンドルへの変更の際は、止め金取付面の高さが他のハンドルと異なるため、止め金の調整が必要となります。また、イカリ形キー付ハンドルは屋外で使用されるキャビネットへの変更はできません。
3.片扉の製品(ハンドルが左側に付く製品)において、キーハンドルへハンドル交換する際は、H-24N(-Z)もしくは H-26N(-Z)をお選びください。(ただし、扉の開く方向を変更してご使用する際は、H-25N-Zもしくは H-27N-Zをお選びください。)
4.ハンドル交換の際、梱包の都合上ハンドルを組み付けずに出荷する場合もございますのでご了承ください。

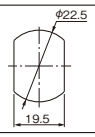
H キャビネット用ハンドル

RoHS

ご注意
- 止め金の自重や振動により、止め金が開方向に動き扉が開くことがありますので、止め金は右図のように扉を開けた時、上になるように取り付けまたはハンドル選定をしてください。
- H-67N(-Z)・68N-Zの付属の止め金は曲げ加工がされておりません。使用するキャビネットの構造に応じて調整が必要になります。



〔取付穴寸法〕 単位:mm

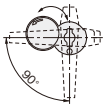


材　質	亜鉛合金(ZDC)
表面処理	クロムめっき

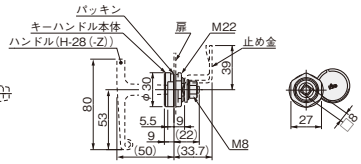
キーハンドル



H-24N(-Z)
H-25N-Z



H-24N(-Z)・H-25N-Z

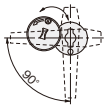


(注)H-25N-Zはハンドルの回転が逆になります。

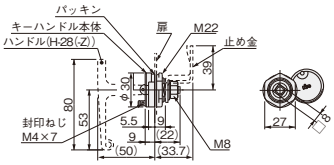
封印付キーハンドル



H-26N(-Z)
H-27N-Z



H-26N(-Z)・H-27N-Z

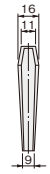


(注)H-27N-Zはハンドルの回転が逆になります。

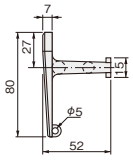
ハンドル

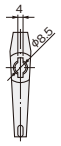


H-28(-Z)



H-28(-Z)





■ (封印付)キーハンドル

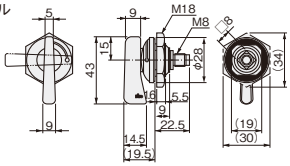
単位：mm

1コ入						10コ入						回転方向(開けるとき)
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	
◎	**H-24N-Z**			2,600	ハンドル本体1コ、ハンドル(H-28)1コ、止め金1コ	◎	**H-24N**			15,500	ハンドル本体10コ、ハンドル(H-28)10コ、止め金10コ	
◎	**H-25N-Z**			2,600		—	—			—		
◎	**H-26N-Z**			2,750		◎	**H-26N**			16,000		
◎	**H-27N-Z**			2,750		—	—			—		
◎	**H-28-Z**			930	(封印付)キーハンドルのハンドル1コ	◎	**H-28**			5,100	(封印付)キーハンドルのハンドル10コ	—

防水矢形ハンドル



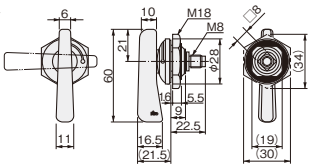
(小)
H-67N(-Z)



防水矢形ハンドル



(大)
H-68N-Z



■ 防水矢形ハンドル

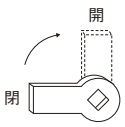
単位：mm

1コ入						10コ入						回転方向(開けるとき)
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	
◎	**H-67N-Z**			2,050	ハンドル1コ 止め金※1コ	◎	**H-67N**			13,500	ハンドル10コ 止め金※10コ	
◎	**H-68N-Z**			2,200		—	—			—		

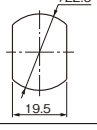
ご注意 および[取付穴寸法]については、上記をご参照ください。

※付属の止め金は曲げ加工がされておりません。
使用するキャビネットの構造に応じて調整が必要になります。

ご注意
- 止め金の自重や振動により、止め金が開方向に動き扉が開くことがありますので、止め金は右図のように扉を開けた時、上になるように取り付けまたはハンドル選定をしてください。(H-61-Z、62-Z、63-Zは除く)
- 付属の止め金は曲げ加工がされておりません。使用するキャビネットの構造に応じて調整が必要になります。(H-36・41A、H-120E(-Z)は除く)



〔取付穴寸法〕 単位:mm



材　質	亜鉛合金(ZDC)
表面処理	クロムめっき

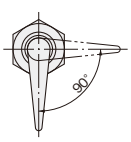
笹形ハンドル

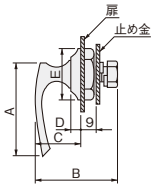


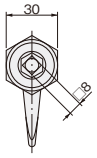
(豆)
H-61-Z

(小)
H-62-Z

(大)
H-63-Z







■ 笹形ハンドル

単位：mm

1コ入						回転方向(開けるとき)	寸法				
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容		A	B	C	D	E
◎	**H-61-Z**			1,100	ハンドル1コ、止め金※1コ		57	53.7	28.5	6	φ30
◎	**H-62-Z**			1,300	〃※		80	57.7	34.5	〃	〃
◎	**H-63-Z**			1,450	〃※		93	59.7	36.5	8	φ38

※付属の止め金は曲げ加工がされておりません。使用するキャビネットの構造に応じて調整が必要になります。

■日東工業キャビネットは用途に合わせてハンドル交換が可能です。ハンドル交換の際はハンドル交換価格表(697頁)をご参照ください。

H キャビネット用ハンドル

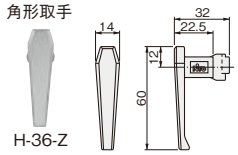
RoHS

防水コインハンドル



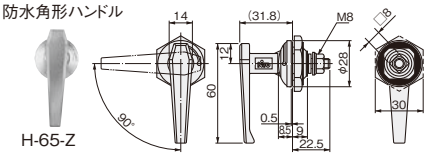
H-35(-Z)

角形取手



H-36-Z

防水角形ハンドル



H-65-Z

■ その他ハンドル

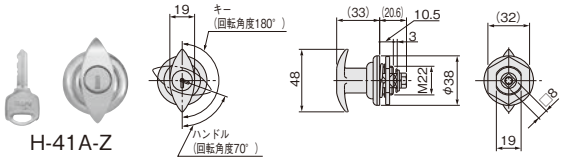
単位：mm

1コ入						10コ入						回転方向(開けるとき)
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	
◎	**H-35-Z**			1,850	ハンドル1コ キー1コ 止め金※1コ	◎	**H-35**			11,000	ハンドル10コ キー10コ 止め金※10コ	
◎	**H-36-Z**			930	H-35用組付 取手1コ(鍵なし)	—	—			—	—	—
◎	**H-65-Z**			2,400	H-35-ZとH-36-Zの 組合わせ1コ、 止め金※1コ(鍵なし)	—	—			—	—	

※付属の止め金は曲げ加工がされておりません。使用するキャビネットの構造に応じて調整が必要になります。

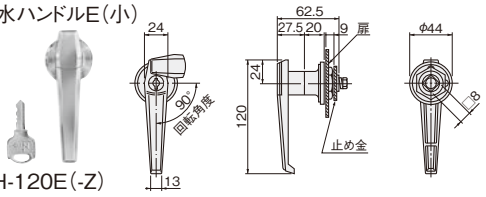
ご注意 および[取付穴寸法]については、上記をご参照ください。

イカリ形キー付ハンドル(屋内用)



H-41A-Z

防水ハンドルE(小)



H-120E(-Z)

■ その他ハンドル(鍵付)

単位：mm

1コ入						10コ入						回転方向(開けるとき)
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	
◎	**H-41A-Z**			5,550	ハンドル1コ 止め金1コ キーNo.N200 2コ	—	—			—	—	
◎	**H-120E-Z**			5,000	〃	◎	**H-120E**			33,000	ハンドル10コ 止め金10コ キーNo.N200 20コ	

ご注意 および[取付穴寸法]については、上記をご参照ください。

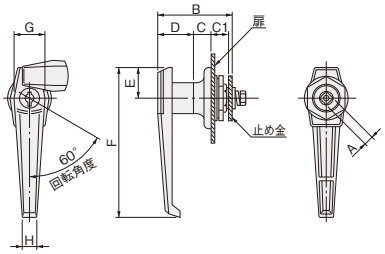
■日東工業キャビネットは用途に合わせてハンドル交換が可能です。ハンドル交換の際はハンドル交換価格表(697頁)をご参照ください。

材質	亜鉛合金(ZDC)
表面処理	クロムめっき

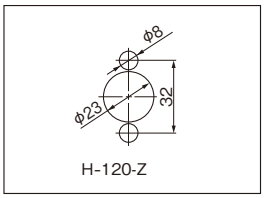
防水ハンドル(小)



(小)
H-120-Z



〔取付穴寸法〕 単位：mm



H-120-Z

■ 防水ハンドル

単位：mm

1コ入						回転方向(開けるとき)	寸法								
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容		A	B	C	C1	D	E	F	G	H
◎	**H-120-Z**			5,000	ハンドル1コ 止め金1コ キーNo.N200 2コ		□8	62.5	14.5	15.5	27.5	24	120	24	13

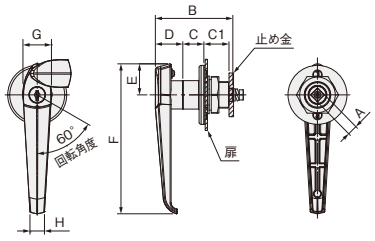
■上記商品はキーNo.N200を採用しています。

材質	亜鉛合金(ZDC)
表面処理	塗装

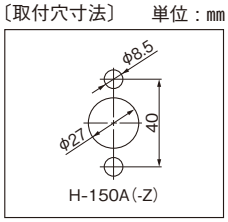
防水ハンドル(大)



(大)
H-150A



〔取付穴寸法〕 単位：mm



H-150A(-Z)

■ 防水ハンドル

単位：mm

1コ入						10コ入						回転方向(開けるとき)	寸法								
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容		A	B	C	C1	D	E	F	G	H
◎	**H-150A-Z**			5,750	ハンドル1コ 止め金1コ キーNo.N200 2コ	◎	**H-150A**			38,000	ハンドル10コ 止め金10コ キーNo.N200 20コ		□10.1	76.2	21	24.4	27	30.5	147.5	28	14.3

■上記商品はキーNo.N200を採用しています。

A-140-RC-1 ゴムキャップ 取扱い商品

タキゲン製造株式会社

- 防水ハンドル（H-150A）に取付可能なゴムキャップです。
- ハンドル機構部を保護し、防塵と耐食性を向上させます。
- 現在ご使用のハンドルを取り外すことなく装着できます。
- 塩害地域、寒冷地域などの特定環境下でハンドル機構部保護に効果があります。

材質	EPDM
色彩	ブラック

新発売





〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用機種
◎	A-140-RC-1			800	1コ入	33	68.5	45.5	H-150A

PS PST SUS製保護シート 取扱い商品

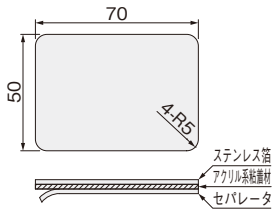
篠原電機株式会社製

- 止め金やロッド棒など、キャビネット面と擦れる（傷のつく）箇所からの保護にご利用ください。
- 両面テープ付で、保護したい場所にそのまま貼ってご利用ください。
- 大判・厚手タイプ（PST-8080）も取り揃えています。

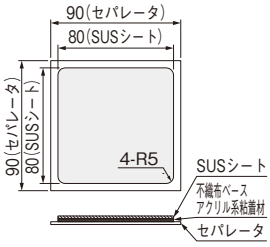
材質	ステンレス（SUS）



PS-5070



PS-5070



PST-8080



〔取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	SUS箔厚さ mm	摘要
◎	PS-5070			4,650	10枚入	0.04	粘着材付
◎	PST-8080			6,350		0.06	

BP11 小扉（屋内用）

FIBOX社製

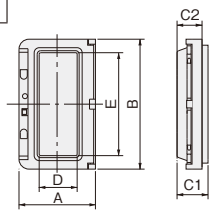
- 制御盤などの点検、操作に便利です。

材質	ポリカーボネート

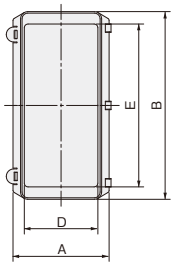


BP11-511N

〔外形・窓寸法〕

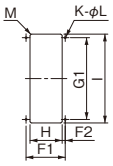


BP11-54N～524

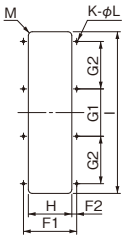


BP11-921A・1821A

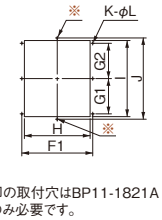
〔取付穴寸法〕



BP11-54N～515N



BP11-518N・524



※印の取付穴はBP11-1821Aのみ必要です。

BP11-921A・1821A

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C1	C2	窓寸法 mm D	E	取付穴寸法 mm F1	F2	G1	G2	H	I	J	K	φL	M	旧品名記号
◎(注)	BP11-54N			4,700	76.5	59	31	25	38	33	67	6.75	43	—	55	49	—	4	3.5	R3	—
◎(注)	BP11-58N			5,250	〃	94	〃	〃	〃	68	〃	〃	70	—	〃	84	—	〃	〃	〃	—
◎(注)	BP11-511N			5,800	〃	130	〃	〃	〃	103	〃	〃	113.5	—	〃	120	—	〃	〃	〃	—
◎(注)	BP11-515N			6,450	〃	164	〃	〃	〃	137	〃	〃	140	—	〃	152	—	〃	〃	〃	—
◎(注)	BP11-518N			7,200	〃	200	〃	〃	〃	175	〃	〃	35	70	〃	190	—	8	〃	〃	—
◎(注)	BP11-524			8,100	108	257	50	15	57	237	82	7.5	73	73	67	249	—	〃	4	R6	—
◎(注)	BP11-921A			9,800	128	250	28	4.5	98	217	115	—	102	102	100	220	—	6	3	—	BP11-921
◎(注)	BP11-1821A			13,000	218	〃	〃	〃	188	〃	205	—	〃	〃	190	〃	235	8	〃	—	BP11-1821

（注）上記商品は、物流センターなどに一定量在庫している商品ですが、在庫が切れた場合につきましては輸入品のため、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

■有機溶剤、切削油、薬品などが含まれる雰囲気中でのご使用は右表を参考にしてください。

ご注意 薬品、油の種類、設置場所の環境条件により差が生じる場合がありますので、ご使用の際は、必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○ 実用に耐える　× 使用に適さない

■上記一部商品は、2021年7月より仕様変更（キャビネット取付面側のガスケットの材質）をさせていただきましたのでご了承ください。

BP11-D BP11-DS ドアユニット（防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44　RoHS　粉体塗装

自立盤などの操作用小扉として

材質	BP11-D ：鉄 BP11-DS：ステンレス
板厚	BP11-D ：1.6mm BP11-DS：1.5mm

- キャビネットに穴加工を行うだけで取り付けが可能です。
- 扉の左右辺はR付です。
- 機能性・デザイン性に優れた施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- 開閉角度は約103°です。

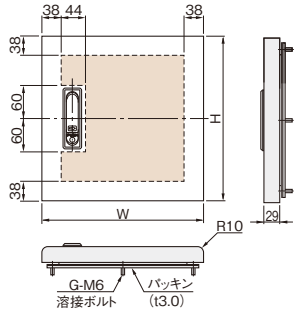

BP11-33D

BP11-D 鉄製ドアユニット

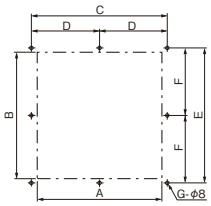
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　IP44　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm		取付穴寸法 mm						
					W	H	A	B	C	D	E	F	G
◎	BP11-33D			13,500	300	300	240	240	260	—	260	—	4
◎	BP11-34D			15,500	〃	400	〃	340	〃	—	360	180	6
◎	BP11-43D			15,500	400	300	340	240	360	180	260	—	〃
◎	BP11-44D			17,500	〃	400	〃	340	〃	〃	360	180	8
◎	BP11-55D			20,500	500	500	440	440	460	230	460	230	〃

〔機器取付有効図〕



〔取付穴寸法〕



BP11-DS ステンレス製ドアユニット

ステンレス製　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　※1 IP44　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm		取付穴寸法 mm						
					W	H	A	B	C	D	E	F	G
◎	BP11-33DS			36,000	300	300	240	240	260	—	260	—	4
◎	BP11-34DS			39,000	〃	400	〃	340	〃	—	360	180	6
◎	BP11-43DS			39,000	400	300	340	240	360	180	260	—	〃
◎	BP11-44DS			41,500	〃	400	〃	340	〃	〃	360	180	8
◎	BP11-55DS			47,000	500	500	440	440	460	230	460	230	〃

※1. ドアユニットを取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。
■ステンレス製ドアユニットのハンドルはステンレス防水平面ハンドルを使用しています。
ご注意 取付面に穴加工する際は、A・B寸法で加工してください。

BP11-DG 窓付ドアユニット（防塵・防水パッキン付）

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44　RoHS　粉体塗装

- 自立盤などの操作用小扉としてご使用ください。
- 自立盤などの扉を開放せずに内部機器の監視、操作が可能です。
- 施錠可能な防水平面ハンドルを採用しています。（キーNo.N200）
- 開閉角度は約103°です。


BP11-33DGK

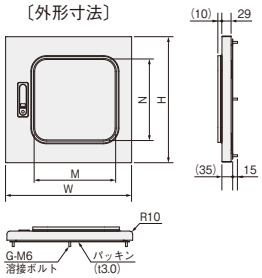
材質	鉄 枠：CRゴム（黒）　窓：強化処理ガラス
板厚	1.6mm　（窓4.0mm）

新発売　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　※1 IP44　単位：mm

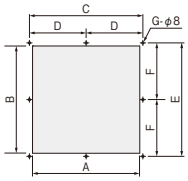
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm		窓寸法 mm		取付穴寸法 mm						
					W	H	M	N	A	B	C	D	E	F	G
◎	BP11-33DGK			25,000	300	300	150	150	240	240	260	–	260	–	4
◎	BP11-44DGK			31,500	400	400	250	250	340	340	360	180	360	180	8
◎	BP11-55DGK			35,500	500	500	350	310	440	440	460	230	460	230	〃

※1. 窓付ドアユニットを取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。
ご注意 取付面に穴加工する際は、A・B寸法で加工してください。

〔外形寸法〕



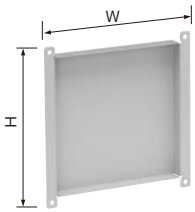
〔取付穴寸法〕



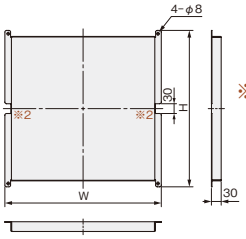
BP11-P スイッチパネル

RoHS　粉体塗装

- ドアユニットの機器取付台としてご利用ください。



BP11-33P



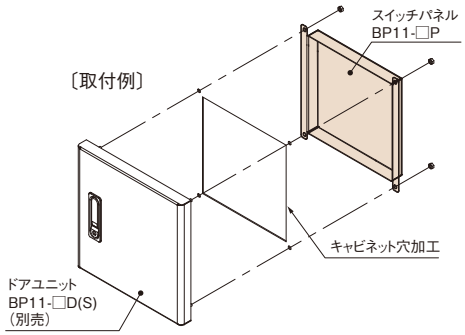
材質	鉄
板厚	1.6mm

※2. BP11-33Pに切欠きはありません。

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm		適用ドアユニット
					W	H	
◎	BP11-33P			3,200	280	280	BP11-33D(S)用
◎	BP11-34P			4,050	〃	380	BP11-34D(S)、BP11-43D(S)用
◎	BP11-44P			5,100	380	〃	BP11-44D(S)用
◎	BP11-55P			6,550	480	480	BP11-55D(S)用

〔取付例〕



PCW PCコネクタBOX 取扱い商品

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55

篠原電機株式会社製

- 制御盤などに収納されたPLC（シーケンサ）などとのデータ通信用中継コネクタBOXです。
- 前面カバーを閉じた状態でIP55の性能を有し、盤内への埃や水の浸入を防ぎます。
- 不意な電源プラグの抜け防止に、抜止型コンセントを採用しています。
- 制御盤などの扉を開けることなく試運転調整が可能です。

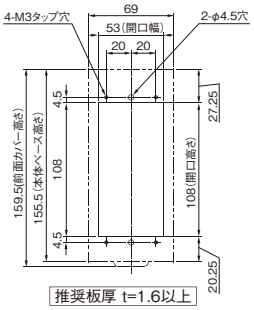


PCW-V-USB-B　PCW-V-LAN-CAT6

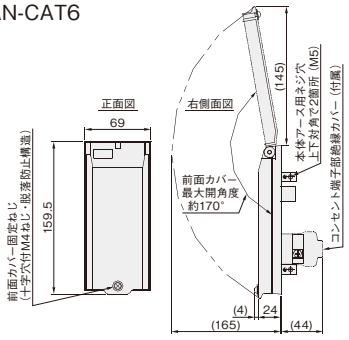
	PCW-V-USB-B	PCW-V-LAN-CAT6
材質・表面処理	・本体/前面カバー:アルミニウム合金　シルバー塗装 ・データパネル:銅板 t1.2　電気亜鉛めっき三価クロメート処理　クリア塗装仕上	
ACコンセント	2P+E 15A 125V　抜止形　黒色	
通信接続部仕様	USBハーネス:USB2.0 Bタイプ メスーオス（ケーブル長2m）黒色	RJ45スナップインモジュール: RJ45（メス）カテゴリー6　ストレート

IP55 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ
◎	PCW-V-USB-B			39,500	69	159.5
◎	PCW-V-LAN-CAT6			34,500		



〔パネルカット寸法図〕



〔共通外形寸法図〕

BP11-A アルミモールセット

RoHS

- 開口部の化粧枠としてご利用ください。
- 角穴加工するだけで簡単に取り付けできます。

材質	アルミニウム
表面処理	アルマイト処理



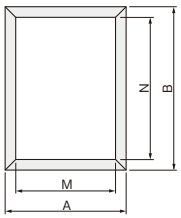
BP11-45A

〔取付例〕

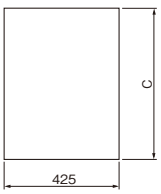


アルミモールセット

〔外形寸法図〕



〔取付穴寸法図〕



●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm A	外形寸法 mm B	窓寸法 mm M	窓寸法 mm N	取付穴寸法 mm C	摘要
⑦	BP11-45A			6,450	450	530	420	500	505	窓寸法（M+N）920㎜以下は同価格
⑦	BP11-415A			7,750	〃	1,530	〃	1,500	1,505	〃　1,920㎜　〃

■上記以外の寸法も承りますので別途ご用命ください。（M、N寸法をご指定ください。）
なお、外形窓寸法が上記商品の備考欄寸法以内の場合は同価格となります。
（計算例 M=400,N=400の場合 M+N=800㎜（920㎜以下）よってBP11-45Aと同価格となります。）

ご注意 M、Nの最小寸法はそれぞれ80㎜です。

BP12-G 検針窓

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44

RoHS

- 配電盤などの検針窓などにご利用ください。
- 特殊工具を使うことなく簡単に取り付けできます。

材質	枠…CRゴム（黒） 窓…強化処理ガラス、網入ガラス
板厚	強化処理ガラス…4.0㎜ 網入ガラス……6.8㎜

IP44※ 単位：mm

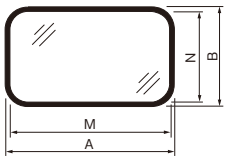
主な付属品
●取付ひも
●取扱説明書

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm A	外形寸法 mm B	窓寸法 mm M	窓寸法 mm N	取付穴寸法 mm C	取付穴寸法 mm D	取付穴寸法 mm R	取付用扉適正板厚	摘要
◎	BP12-1515GK-Z			3,200	1コ入	175	175	150	150	157	157	40	t1.5,t1.6	強化処理ガラス
◎	BP12-2010GK-Z			3,200	〃	225	125	200	100	207	107	〃	〃	〃
◎	BP12-2015GK-Z			3,900	〃	〃	175	〃	150	〃	157	〃	〃	〃
◎	BP12-2121GK-Z			4,350	〃	235	235	210	210	217	217	〃	〃	〃
◎	BP12-2510GK-Z			3,700	〃	275	125	250	100	257	107	〃	〃	〃
◎	BP12-2520GK-Z			5,100	〃	〃	225	〃	200	〃	207	〃	〃	〃
◎	BP12-2525GK-Z			6,000	〃	〃	275	〃	250	〃	257	〃	〃	〃
◎	BP12-2614GK-Z			4,350	〃	290	170	265	145	272	152	〃	〃	〃
◎	BP12-3114GK-Z			4,700	〃	340	〃	315	〃	322	〃	〃	〃	〃
◎	BP12-3121GK-Z			6,300	〃	335	235	310	210	317	217	〃	〃	〃
◎	BP12-3131GK-Z			6,850	〃	〃	335	〃	310	〃	317	〃	〃	〃
◎	BP12-3531GK-Z			7,200	〃	375	〃	350	〃	357	〃	〃	〃	〃
◎	BP12-3616GK-Z			4,900	〃	390	190	365	165	372	172	〃	〃	〃
◎	BP12-4114GK-Z			5,800	〃	440	170	415	145	422	152	〃	〃	〃
◎	BP12-4121GK-Z			6,450	〃	〃	240	〃	215	〃	222	〃	〃	〃
◎	BP12-4131GK-Z			8,750	〃	435	335	410	310	417	317	〃	〃	〃
◎	BP12-4141GK-Z			9,700	〃	〃	435	〃	410	〃	417	〃	〃	〃
◎	BP12-4621GK-Z			6,850	〃	490	240	465	215	472	222	〃	〃	〃
◎	BP12-4631GK-Z			8,050	〃	〃	335	〃	310	〃	317	〃	〃	〃
◎	BP12-5131GK-Z			9,700	〃	535	〃	510	〃	517	〃	〃	〃	〃
◎	BP12-5141GK-Z			11,500	〃	〃	435	〃	410	〃	417	〃	〃	〃
◎	BP12-4745GN-Z			21,000	〃	498	478	470	450	480	460	75	t2.3	網入ガラス
◎	BP12-5730GN-Z			19,500	〃	598	328	570	300	580	310	〃	〃	〃
◎	BP12-5745GN-Z			24,000	〃	〃	478	〃	450	〃	460	〃	〃	〃
◎	BP12-7730GN-Z			24,500	〃	798	328	770	300	780	310	〃	〃	〃

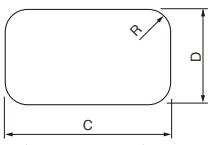
※検針窓を取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。



BP12-3616GK



〔外形・窓寸法図〕



〔取付穴寸法図〕



〔取付例〕

BP12-E 検針窓

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44　RoHS

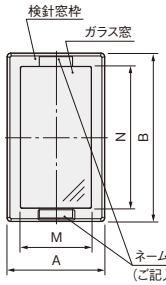
● WHM、タイマーなどの点検用窓にご利用ください。

材　質	枠…AES 窓…強化処理ガラス(BP12-11EPA、12EPA) …網入ガラス(BP12-11ENPA、12ENPA)
板　厚	強化処理ガラス…3.0㎜ 網入ガラス…6.8㎜

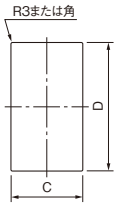


BP12-11EPA(-Z)　BP12-12ENPA(-Z)

〔外形・窓寸法図〕



〔取付穴寸法図〕



〔取付例〕



※1. BP12-11E(N)PAに上部のネームシール貼付部はありません。

●取付ねじ付 **IP44**※2

単位：㎜

1コ入 納期区分	品名記号			標準価格 円	10コ入 納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A	B	窓寸法 M	N	取付穴寸法 C	D	取付用扉適正板厚	摘要
◎	**BP12-11EPA-Z**			2,050	◎	**BP12-11EPA**			13,000	138	138	100	100	126	126	t1.5～2.3	検針窓(小) 強化処理ガラス
◎	**BP12-12EPA-Z**			2,200	◎	**BP12-12EPA**			14,500	〃	238	〃	200	〃	226	〃	検針窓(大) 強化処理ガラス
◎	**BP12-11ENPA-Z**			2,950	◎	**BP12-11ENPA**			17,500	〃	138	〃	100	〃	126	〃	検針窓(小) 網入ガラス
◎	**BP12-12ENPA-Z**			3,700	◎	**BP12-12ENPA**			23,000	〃	238	〃	200	〃	226	〃	検針窓(大) 網入ガラス

※2. 検針窓を取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

ご注意 プラボックス・汎用タイプ(P-(C)A、OP(K)-(C)A)は扉面が曲面のため、水のかかる場所では使用できませんのでご注意ください。

数量割引商品　(注)1コ入商品(-Z)は対象外です。

上記商品は、(10コ入1セット)×5セット⇒50コ 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。
ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) **BP12-11EPA→BP12-11EPA-Q**となります。
価格など詳細は別途お問合わせください。

BP12-M 検針窓(丸形)

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55 (カテゴリー2)　RoHS

● インバータなどの表示確認にご利用ください。
● 丸穴加工のみで簡単に取り付けが可能です。

材　質	窓…ポリカーボネート(透明) リング…AES(ライトベージュ) パッキン…EPDM

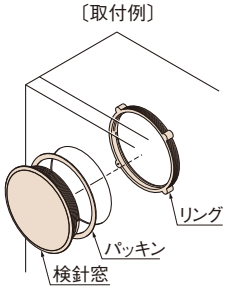


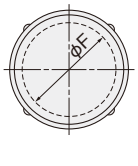
BP12-7M

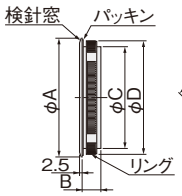


BP12-11M

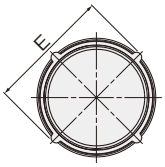
〔取付例〕







〔外形寸法図〕





〔取付穴寸法図〕

IP55※3 (カテゴリー2)

単位：㎜

1コ入 納期区分	品名記号			標準価格 円	10コ入 納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 φA	B	φC	φD	E	可視範囲 φF	取付穴寸法 φG	取付可能最大板厚
◎	**BP12-7M-Z**			1,400	◎	**BP12-7M**			9,250	77	16	64	71	81	53	65	～t4.0
◎	**BP12-11M-Z**			1,650	◎	**BP12-11M**			11,000	114	18	101	109	119	89	102	〃

※3. 検針窓を取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

■有機溶剤、切削油、薬品などが含まれる雰囲気中でのご使用は右表を参考にしてください。

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○ 実用に耐える
× 使用に適さない

ご注意
1. 薬品、油の種類、設置場所の環境条件により差が生じる場合がありますので、ご使用の際は、必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。
2. キャビネット外側表面に凹凸がある製品や湾曲面への取り付けは防塵防水性能が保証できません。
3. 複数個並べて使用する場合の取付ピッチは、BP12-7Mは85㎜以上、BP12-11Mは125㎜以上離して取り付けてください。

BP12-D ドーム窓

屋内・屋外兼用 保護等級 IP55（カテゴリー2）　RoHS

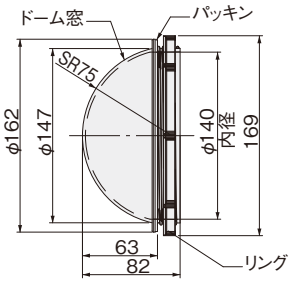
- 監視カメラ収納用などにご利用ください。
- 取付板厚t4.0㎜までの樹脂製ボックスや金属製キャビネットに使用できます。
- キャビネットに丸穴の加工で簡単に取り付けが可能です。
- カメラの取り付けが可能な取付棚とのセットもございます。
- 盤内の熱対策としてルーバー（652～661頁）や盤用換気扇（641～647頁）もございます。
- 寒冷地などで使用される場合は、盤用ヒータ（672・673頁）もございますので別途ご用命ください。

■ドーム窓

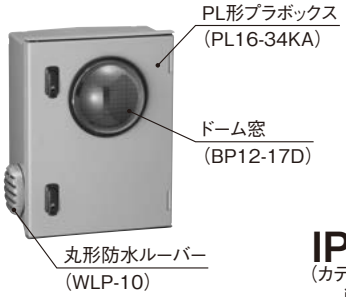
材質	窓…ポリカーボネート（透明） リング…PBT+PC（ライトベージュ） パッキン…EPDM



〔外形寸法図〕



〔プラボックス取付例〕



IP55※（カテゴリー2）

単位：㎜

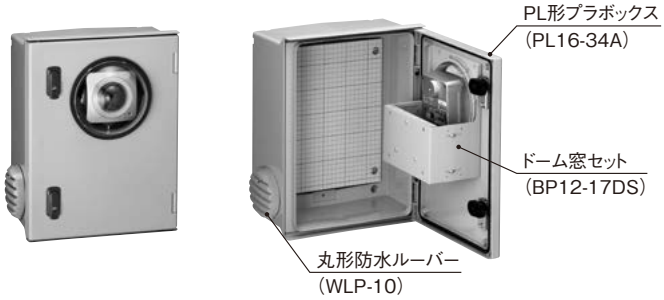
納期区分	品名記号			標準価格 円	取付可能板厚	取付穴 ㎜	質量 kg	摘要
◎	**BP12-17D**			5,150	t0.8～4.0	φ151	0.18	

※ドーム窓を取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。
■PL形プラボックスのヨコ幅300㎜以上の機種に取り付けが可能です。

■ドーム窓セット

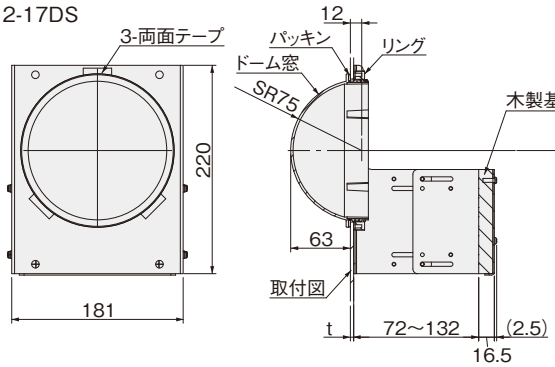
材質	窓…ポリカーボネート（透明） リング…PBT+PC（ライトベージュ） パッキン…EPDM 取付棚…アルミ（ライトベージュ塗装）

〔カメラ取付例〕　**ご注意** カメラは付属しておりません。





BP12-17DS



IP55※（カテゴリー2）

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付可能板厚	取付穴 ㎜	質量 kg	摘要
◎	**BP12-17DS**			10,000	ドーム窓、取付棚、木製基板、取付ねじ一式	t0.8～4.0	φ151	0.55	

※ドーム窓を取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。
■PL形プラボックスのヨコ幅300㎜以上の機種に取り付けが可能です。
■フカサ165㎜のPL形プラボックスに取り付ける際は、取付棚の最大有効フカサは約112㎜となります。
取り付ける機器の有効フカサにご注意ください。
■有機溶剤、切削油、薬品などが含まれる雰囲気中でのご使用は右表を参考にしてください。

薬品など	性能	薬品など	性能	薬品など	性能
弱酸	○	アルコール	○	シンナー	×
強酸	×	ベンジン	×	四塩化炭素	×
弱アルカリ	○	ガソリン	×	切削油	×
強アルカリ	×	灯油	○	有機溶剤	×

○ 実用に耐える
× 使用に適さない

ご注意 1. 薬品、油の種類、設置場所の環境条件により差が生じる場合がありますので、ご使用の際は、必ず使用目的に沿った実用試験にて性能を確認してからご使用ください。
2. キャビネット外側表面に凹凸がある製品や湾曲面への取り付けは防塵防水性能が保証できません。

BP12-A 検針窓・アルミ枠タイプ

RoHS

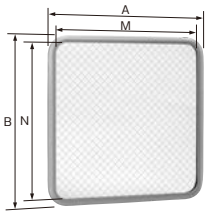
● 高圧受電設備、配電盤などの検針窓などにご利用ください。

IP44※

●取付ナット付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm A	外形寸法 mm B	窓寸法 mm M	窓寸法 mm N	取付用扉適正板厚
◎	BP12-22A			18,500	250	250	200	200	t2.0～3.2
◎	BP12-33A			22,500	350	350	300	300	
◎	BP12-43A			23,000	450	〃	400	〃	
◎	BP12-53A			24,500	550	〃	500	〃	
◎	BP12-54A			29,000	550	450	〃	400	
◎	BP12-55A			32,000	〃	550	〃	500	

材質	枠 ……アルミニウム(アルマイト処理) 窓 ……網入ガラス パッキン…CRゴム
板厚	網入ガラス……6.8mm



BP12-55A


［側面］

※検針窓･アルミ枠タイプを取り付けますと、上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

ご注意 アルミ枠には向きがありますので、上下方向に注意して取り付けてください。

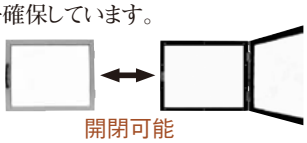
PMT タッチパネル用窓枠

取扱い商品

● 制御盤などの表面に取り付ける液晶タッチパネルの保護にご利用ください。
● 操作やメンテナンスの邪魔をしない開閉式です。開閉方向は左右選択可能です。
● 軍手を着用したままでも開閉が可能な取手とマグネットキャッチ構造です。
● 材質にアクリル板を採用し、軽量化と高い視認性を確保しています。

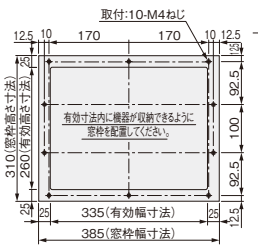
篠原電機株式会社製

材質	表面:アクリル板(枠部シルバーにてシルク印刷) 裏面:塩化ビニール(黒色) パッキン:CRスポンジ

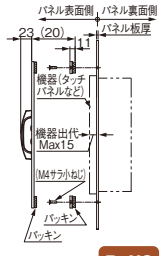

開閉可能

単位：mm

〔取付穴寸法図〕



〔取付断面図〕



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用パネルサイズ
◎	PMT-3326TM			43,500	1コ入　取付用ねじ:M4 10コ付属	10～12型

CSX-GH 非常停止ガード

RoHS

SUS株式会社製

● 非常停止ボタンの誤操作防止にご利用ください。
● 非常停止ボタンと組合わせてご利用ください。

材質	ポリカーボネート樹脂
色彩	黄　:CSX-GH16Y～30Y 透明:CSX-GH16～30

屋内用

納期区分	品名記号			標準価格 円	穴径 mm	摘要	色彩
◎	CSX-GH16Y			610	φ16.4	φ16 スイッチ(頭部φ30)用	黄
◎	CSX-GH22Y			860	φ22.9	φ22 スイッチ用	
◎	CSX-GH30Y			860	φ31.1	φ30 スイッチ用	
◎	CSX-GH16			610	φ16.4	φ16 スイッチ(頭部φ30)用	透明
◎	CSX-GH22			860	φ22.9	φ22 スイッチ用	
◎	CSX-GH30			860	φ31.1	φ30 スイッチ用	


CSX-GH16Y　CSX-GH22Y　CSX-GH30Y



〔CSX-GH22Y取付例〕

CSX-LH 非常停止シール

RoHS

SUS株式会社製

● 非常停止ボタンの表示としてご利用ください。
● 非常停止ボタンと組合わせてご利用ください。

材質	PET樹脂

屋内用

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	穴径 mm	摘要
◎	CSX-LH16			1,100	5枚入	φ16.6	φ16 スイッチ用
◎	CSX-LH30			1,200		φ31	φ22～30 スイッチ用



CSX-LH16



CSX-LH30



〔CSX-LH30取付例〕

BP11-S ドアストッパ

RoHS

● 金属製キャビネットの扉固定用にご利用ください。
● ボデーと扉に追加工することでドアストッパの取り付けが可能です。
●ドアストッパ固定時の扉の開角度は約90°です。

材質	鉄
表面処理	クロメートめっき


〔取付例〕

新発売

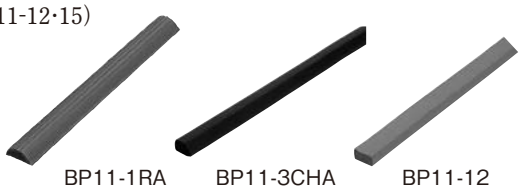
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット	適用キャビネット寸法
◎	BP11-S			3,050	ドアストッパ ドアストッパ金具 取付ねじ	OR(B)、OR-LA、OR-LS、ORPV、ORM-A、OW-A、OM-B、RA(B)、RAM-A、W-A、M-B、RAV、E-A、E-A-N、E-A-F、E-A-N-F、EM-A	片扉：ヨコ400mm以上 両扉：ヨコ800mm以上

BP11 パッキン

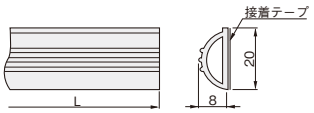
RoHS

- キャビネットなどの再塗装時や補修用としてご利用ください。(BP11-1RA･3CHA)
- 扉などの防塵･防水用にご利用ください。(BP11-12･15)

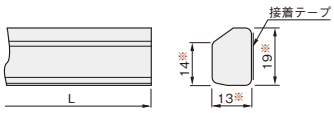
材質	EPDM(BP11-1RA)
	EPDM(表面薄皮付)(BP11-3CHA･12･15)
色彩	黒(BP11-1RA･3CHA･12･15)



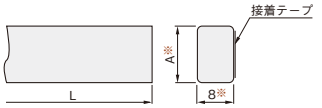
BP11-1RA　BP11-3CHA　BP11-12



BP11-1RA



BP11-3CHA



BP11-12･15

※発泡材のため、寸法にバラツキがでることがあります。　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	長さ m L	寸法 mm A	適用キャビネット
◎	**BP11-1RA**			8,700	10	—	RA、OR、SR、SOR、E用
◎	**BP11-3CHA**			9,050	10	—	CH-A、CHB-A、CH-YA、OAS、OAB用
◎	**BP11-12**			6,850	10	12	
◎	**BP11-15**			7,750	10	15	

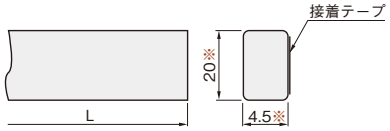
BP11-F パッキン(防油形)

RoHS

- 扉などの防塵･防水･防油用にご利用ください。
- 屋内専用です。

材質	NBR
色彩	黒





※発泡材のため、寸法にバラツキがでることがあります。　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	長さ m L	適用キャビネット
◎	**BP11-20F**			9,250	10	RA、RAV、SR:ヨコ600mm以下用 E-A:ヨコ600mm以下、タテ1,200mm以下用

BP14 ケーブルブッシング

RoHS

- ケーブルの入線･出線が簡単に行えます。

材質	EPDM

■ケーブルブッシング ・スチールキャビネット用

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用ケーブル外径(φ)mm	取付穴
◎	**BP14-0S**			2,600	14.5～34	φ45
◎	**BP14-1S**			2,950	26～51	φ65
◎	**BP14-2S**			4,500	42～70	φ82

■ケーブルブッシング ・プラボックス用

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用ケーブル外径(φ)mm	取付穴
◎	**BP14-0P**			2,600	14.5～34	φ45
◎	**BP14-1P**			2,950	26～51	φ65
◎	**BP14-2P**			4,500	42～70	φ82



BP14-1P

BP14-G グロメット

RoHS

- キャビネット通線時のケーブル保護にご利用ください。
- プラボックス(P-A,OP-A,OPK-A)のノックアウトに取り付け可能です。
- 適用板厚がt0.8～4.0mmと広く、金属キャビネットにも使用可能です。
- BP14-36UGは、メーターボックス(MBC-131,331A,332)の露出配線時のケーブル保護用グロメットとしてご利用ください。

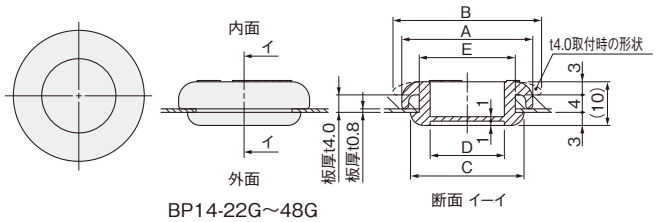
材質	EPDM
色彩	黒



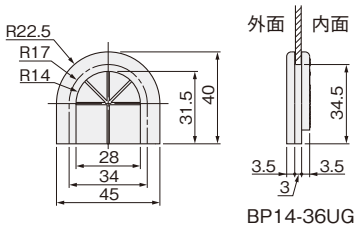
BP14-22G～48G　BP14-36UG

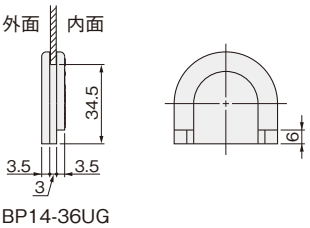
〔プラボックス取付例〕〔メーターボックス(MBC)取付例〕





BP14-22G～48G





BP14-36UG

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付適正板厚	寸法 mm A	B	C	D	E(取付穴)	質量 kg	摘要
◎	**BP14-22G**			700	10コ入	t0.8～4.0	φ30	φ34	φ26	φ17	φ22	0.05	φ22 ノックアウト用
◎	**BP14-28G**			770	〃		φ38	φ42	φ33	φ21	φ28	0.07	φ28 ノックアウト用
◎	**BP14-34G**			990	〃		φ44	φ48	φ39	φ27	φ34	0.09	φ34 ノックアウト用
◎	**BP14-42G**			1,450	〃		φ53	φ56	φ48	φ34	φ42	0.12	φ42 ノックアウト用
◎	**BP14-48G**			1,850	〃		φ59	φ62	φ53	φ38	φ48	0.15	φ48 ノックアウト用
◎	**BP14-36UG**			560	2コ入	t3.0	—	—	—	—	—	0.02	MBC-131,-331A,-332のカバーノックアウト用

BP14-CE ケーブルエントリー

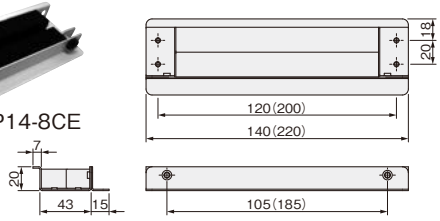
RoHS

- 屋内専用です。
- キャビネットのケーブル引込口での電線支持にご利用ください。
- キャビネットへの取り付けは、丸穴加工のみでも可能です。※1
- 入出線口が広く確保でき、作業性に優れています。

材質	鋼板
板厚	1.2㎜
塗装色	パネル:クリーム塗装(2.5Y8/2)

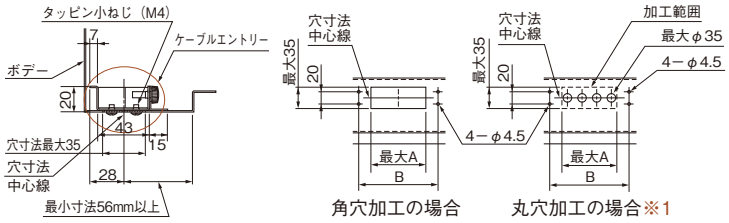


BP14-8CE



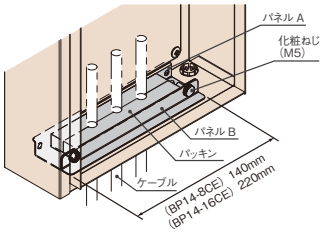
( ) 内寸法はBP14-16CEです。

〔取付穴寸法図〕



単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	抜き穴加工寸法 ㎜ A	抜き穴加工寸法 ㎜ B	質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP14-8CE**			2,350	パネルA,B:各1コ、タッピンねじM4(パネルA取付用)4コ、化粧ねじM5(パネルB取付用)2コ	80	120	0.11	CH、CLなど(フカサ120mm以上)
◎	**BP14-16CE**			3,300		160	200	0.16	



※1. 丸穴加工は穴寸法中心線上に加工してください。　■適用最大ケーブル外径はφ20mmです。

DK ケーブル引込クランプ

取扱い商品

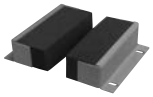
篠原電機株式会社製

- キャビネットのケーブル引込口での電線支持にご利用ください。
- 広いケーブル挿入口と充填材不要により作業性が向上します。
- 軟質ウレタンフォームにより外部からのホコリ、ゴミの侵入を防止します。(DK20～40)
- パッキンには従来品よりも耐加水分解性に優れたポリエチレンフォームを採用しており、外部からの異物の侵入を防ぎます。(DK-SE-10)

	本体	パッキン
材質	鋼板	DK-20,30,40:ウレタンフォーム(難燃性 UL94HF-1) DK-SE-10:ポリエチレンフォーム(難燃性 UL94HBF)
板厚	1.6㎜	—
色	ライトベージュ(5Y7/1色)半ツヤ	ダークグレー



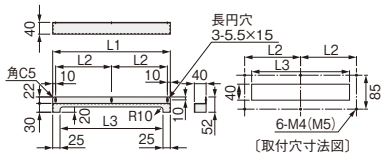
DK-20･30･40



DK-SE-10

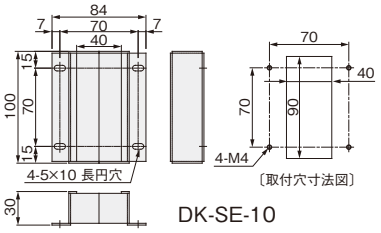


［取付例］



〔取付穴寸法図〕

DK20～40



〔取付穴寸法図〕

DK-SE-10

単位：㎜

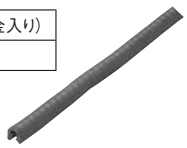
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ㎜ L1	外形寸法 ㎜ L2	外形寸法 ㎜ L3
◎	**DK-20**			5,950	200	90	150
◎	**DK-30**			7,050	300	140	250
◎	**DK-40**			8,350	400	190	350
◎	**DK-SE-10**			4,400	図面参照		

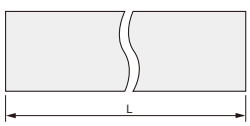
BP15-FG 自在ブッシュ(ゴム製)

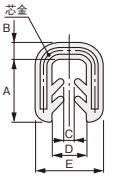
RoHS

- キャビネットや基台などの開口部の保護にご利用ください。
- 穴の外周寸法に合わせてカットしてご使用ください。
- 屋外での使用も可能です。※2

材質	EPDM(芯金入り)
色彩	黒









〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 m L	参考寸法 ㎜ A	参考寸法 ㎜ B	参考寸法 ㎜ C	参考寸法 ㎜ D	参考寸法 ㎜ E	取付適正板厚
◎	**BP15-1FG**			7,200	10	(6.7)	(1.7)	(1.1)	(3.8)	(7.2)	t1.6～2.0
◎	**BP15-2FG**			7,750	10	(7.8)	(2)	(1.6)	(6.5)	(10)	t2.2～3.5

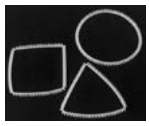
※2. 切断部の処理が不十分な場合、芯金が錆びるおそれがありますのでご注意ください。

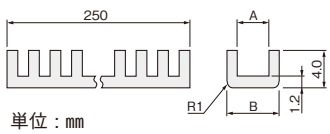
BP15-F 自在ブッシュ

RoHS

- キャビネットや基台などの開口部の保護にご利用ください。
- 穴の外周寸法に合わせてカットしてご利用ください。

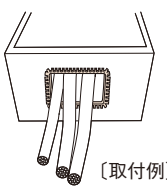
材質	ナイロン
色彩	白





単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	寸法 ㎜ B	取付適正板厚
◎	**BP15-13F**			1,550	50コ入	1.3	3.3	t1.2
◎	**BP15-17F**			1,550	〃	1.7	3.7	t1.6
◎	**BP15-24F**			1,550	〃	2.4	4.4	t2.3
◎	**BP15-33F**			1,950	〃	3.3	5.3	t3.2



〔取付例〕

KD 穴埋めキャップKD型

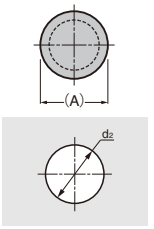
取扱い商品

スガツネ工業株式会社製

- 取り付けがワンタッチで、簡単に穴をふさげます。
- 板金、木工どちらでも使用でき、配線孔の穴埋めキャップとして最適です。

材質	ポリアミド(PA) 難燃性:UL94V-2
色彩	ブラック





［取付加工図］

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	寸法 mm d2	セット内容	適応板厚 mm
◎	KD-182-159B-P20			1,150	18.2	15.9	20コ入	t0.8～3.2
◎	KD-258-222B-P20			1,950	25.8	22.2	〃	〃
◎	KD-305-255B-P20			2,200	30.5	25.5	〃	〃
◎	KD-333-301B-P20			2,650	33.3	30.1	〃	〃

BP15 ワンタッチブッシュ

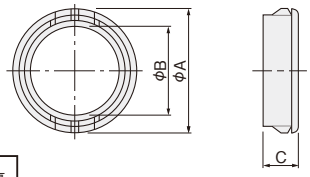
RoHS

- 電線保護にご利用ください。

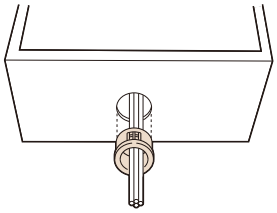
材質	ナイロン
色彩	黒



BP15-15　BP15-19　BP15-25



〔取付例〕



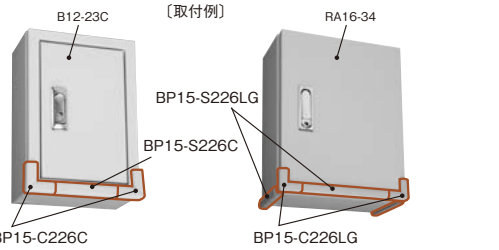
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A(φ)	寸法 mm B(φ)	寸法 mm C	取付穴径 mm	取付適正板厚
◎	BP15-8			1,350	50コ入	15.0	8.0	10.5	13.0	t0.8～3.2
◎	BP15-11			1,450	〃	19.0	11.0	11.0	16.0	〃
◎	BP15-15			1,550	〃	23.0	15.0	〃	20.0	〃
◎	BP15-19			1,850	〃	29.0	19.0	12.0	26.0	〃
◎	BP15-25			990	20コ入	36.0	25.0	〃	33.0	〃
◎	BP15-29			1,850	〃	41.4	29.0	〃	38.0	〃
◎	BP15-35			2,400	〃	48.0	35.0	〃	44.5	〃

BP15-C･S エッジガード

- 屋内専用です。
- キャビネット角部の安全対策にご利用ください。
- コーナー用とストレート用を使用場所により、組合わせてご利用ください。
- 設置場所、キャビネットに合わせて3色をご用意しています。

材質	NBR発泡体

〔取付例〕



■ コーナー用

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	色彩	適用キャビネット
◎	BP15-C226Y			1,200	2コ、両面テープ	イエロー	B、S、RA、CH※、CL※など
◎	BP15-C226LG			1,200	〃	ライトグレー	〃
◎	BP15-C226C			1,200	〃	アイボリー	〃



BP15-C226Y･226LG･226C

■ ストレート用

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	色彩	適用キャビネット
◎	BP15-S226Y			2,200	90cm1本、両面テープ	イエロー	B、S、RA、CH※、CL※など
◎	BP15-S226LG			2,200	〃	ライトグレー	〃
◎	BP15-S226C			2,200	〃	アイボリー	〃



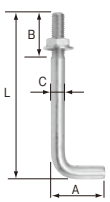
BP15-S226Y･226LG･226C

ご注意 ※CH、CLキャビネットの蝶番側には使用できません。
キャビネットの扉開き角度が低下し、エッジガードの剥がれ、破損の原因となります。

BP16-M L型基礎ボルト

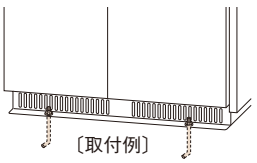
- キュービクル、配電盤などの基礎ボルト（アンカーボルト）にご利用ください。

材質	鉄　(BP16-M14･M16) ステンレス　(BP16-M14S･M16S)
表面処理	溶融亜鉛めっき(BP16-M14･M16)



ご注意 BP16-M14･M16は表面処理に溶融亜鉛めっきを施しているため通常のナットは使用できません。
追加する場合は、BP16-M14･M16専用のナットを別途ご用命ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C(φ)	寸法 mm L
◎	BP16-M14			1,950	ボルト、平座金、ナット(M14)各4コ	51	40	14	160
◎	BP16-M16			2,400	〃　(M16)　〃	63	〃	16	200
◎	BP16-M14S			9,800	〃　(M14)　〃	51	〃	14	160
◎	BP16-M16S			15,500	〃　(M16)　〃	63	〃	16	200

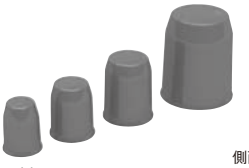


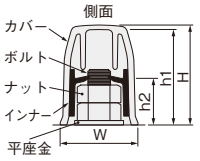
〔取付例〕

BHC ボルト用保護カバー 取扱い商品

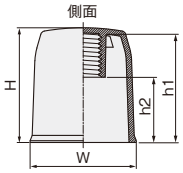
- キュービクル・配電盤などのアンカーボルトをカバーし、ひっかけ事故を防止します。
- 電気・機械設備などのアンカーボルトの保護カバーにご利用ください。
- 平座金付ダブルナットも収納が可能です。
- M（ミリ）・W（インチ）ねじを兼用し、複数のねじ径に対応しています。

材質	カバー:塩化ビニル インナー:ポリカーボネート



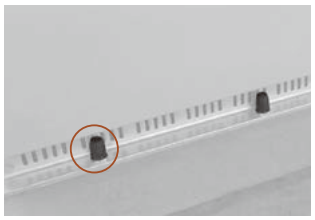


BHC101～161



BHC241

マサル工業株式会社製


〔取付例〕

単位：mm

納期区分	グレー色 品名記号			標準価格 円	セット内容	種類	外形寸法 W	H	h1	h2	適合ねじ径 ミリねじ	インチねじ	適合ねじ 長さ
◎	**BHC101**			2,700	10コ入	10型	φ35.0	45	43	18.3	M8,M10	W3/8	25～42
◎	**BHC131**			2,950	10コ入	13型	φ41.0	50	48	25.9	M12,M14	W1/2	32～47
◎	**BHC161**			4,000	10コ入	16型	φ47.2	60	58	34.3	M16,M18	W5/8	41～56
◎	**BHC241**			8,200	10コ入	24型	φ70.2	85	82	45.0	M24	W1	57～80

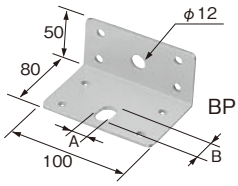
ご注意 適合ねじ径以外は使用しないでください。締めすぎると破損するおそれがありますのでご注意ください。
破損するおそれがありますので、ハンマーなどで叩かないでください。

BP16-LA L型固定金具

RoHS 粉体塗装

- キャビネットの上下に取り付けが可能です。
- 転倒防止補助用にご利用ください。

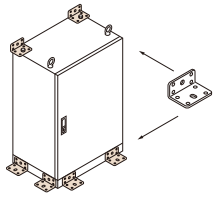
材質	鉄
板厚	4.5mm



BP16-12LA

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	摘要
◎	**BP16-12LA**			3,500	金具4コ、取付ねじ一式	14	36.5	アイボルトM12用
◎	**BP16-16LA**			3,900	〃	18	40.5	アイボルトM16用

ご注意 屋外用キャビネットのアイボルト部には取り付けできません。アイボルトの数が2コの機種はキャビネット天面に別途穴加工を行ってください。
対象商品:BJ-A、E25、E35-57A・68A・79A・710A・712A・812A、E50-710A・712A・812A

BP16-H 背面用転倒防止金具

- 屋内・屋外兼用です。
- 自立キャビネットの転倒防止補助用にご利用ください。
- ボデー背面に追加工することで背面用転倒防止金具の取り付けが可能です。
- 耐震荷重（兵庫県南部地震波818gal）は250kg※1を実現。

※1. 代表機種（BP16-2H）の当社搭載条件による試験結果です。機種・仕様・搭載条件（重心の位置）などにより、搭載可能質量が異なります。

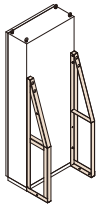
材質	鉄
板厚	3.2mm
表面処理	溶融亜鉛めっき


BP16-1H


BP16-2H

新発売

〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	適用フカサ	適用高さ（キャビネット+基台）
◎	**BP16-1H**			51,000	金具左右1組 取付ねじ一式	50	750	350	E-A、E-A-F、E-A-N、E-A-N-F、OE-A、SE、SOE、LE※2	350mm以上	1,700mm以下
◎	**BP16-2H**			92,500		60	1,650	〃			1,700mm超過

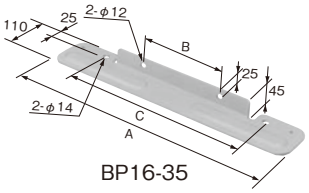
※2. LEはBP16-1Hのみに適用。

BP16 基台安定板

RoHS 粉体塗装

- フラットなデザインです。
- キャビネットの転倒防止補助用にご利用ください。

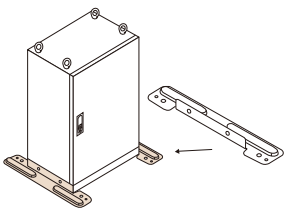
材質	鉄
板厚	4.5mm



BP16-35

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	適用キャビネット
◎	**BP16-35**			8,100	安定板2枚、取付ねじ一式	600	200	480	自立キャビネット（E-Aなど）※3 フカサ350用
◎	**BP16-50**			9,250	〃	750	350	630	自立キャビネット（E-Aなど）※3 フカサ500用

※3. OE-A、OE-LDA・DA・LA、OEM-A、SOE、SOEMには使用できません。

BP16-MB アイボルト穴ブラインドボルト

RoHS

● アイボルトを外した際のブラインドボルトとしてご利用ください。

材質	鉄
表面処理	三価クロメートめっき


BP16-M1635B


BP16-M1220B

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**BP16-M1220B**			1,100	六角ボルト M12×20：4コ	FZ、E※1
◎	**BP16-M1220B-2**			4,050	六角ボルト M12×20：20コ	FZ、E※1
◎	**BP16-M1635B**			2,050	六角ボルト M16×35：4コ	FJ、E※1
◎	**BP16-M1635B-2**			7,200	六角ボルト M16×35：20コ	FJ、E※1

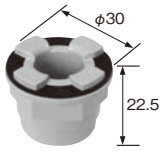
※1. 商品サイズによってアイボルトサイズが異なりますので、アイボルト径をご確認の上、ご選定ください。

BP17 水抜きキャップ

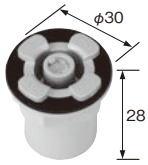
風雨等級 WP50H※2 (BP17-4(-Z)) (29頁)
屋外用 保護等級 IP44※2 (BP17-3(-Z))
屋外用 保護等級 IP55※2 (カテゴリー2) (BP17-4(-Z))
RoHS

● キャビネット内の結露などにより発生した水を排水するためのキャップです。
● 密閉度の高いキャビネットに発生しやすいキャビネット内外の気圧差が軽減でき、水や埃の侵入を防ぎます。(BP17-4(-Z))
● カバーとボデーはねじ締め構造のため、穴あけ加工をするだけで簡単に取り付けができます。
● 金属製キャビネットの穴栓取付部(φ20)をそのまま使用できます。

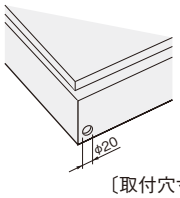
材質	AES樹脂
色彩	ライトベージュ色(5Y7/1)



BP17-3(-Z)



BP17-4(-Z)



〔取付穴寸法〕


〔BP17-3 取付例〕

※2 IP44
※2 IP55 (カテゴリー2)

単位：mm

新

1コ入					5コ入					取付適正板厚
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	
◎	**BP17-3-Z**			1,000	◎	**BP17-3**			3,300	t1.0～4.5
◎	**BP17-4-Z**			1,150	◎	**BP17-4**			3,850	

※2. 表示性能以上のキャビネットに取り付けた場合、キャビネットは上記のIP性能、WP性能になります。
(例：キャビネット性能：IP66、オプションパーツ性能：IP55の場合 → 全体性能：IP55)

ご注意 取付位置はキャビネット底面です。

BP18-M キャビネット保持用ポスト

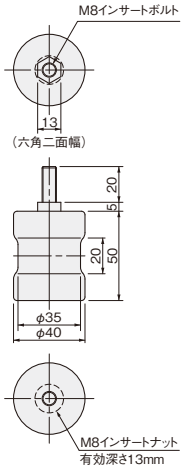
RoHS

● 高強度材の不飽和ポリエステル樹脂を採用しており、機械的強度に優れています。

材質	ベース：不飽和ポリエステル ボルト・ナット：ステンレス

ボルト・ナットタイプ

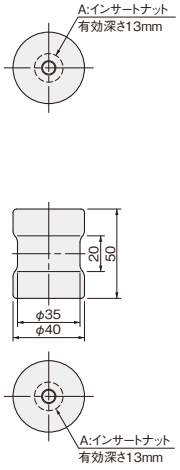

BP18-50BM8



BP18-50BM8

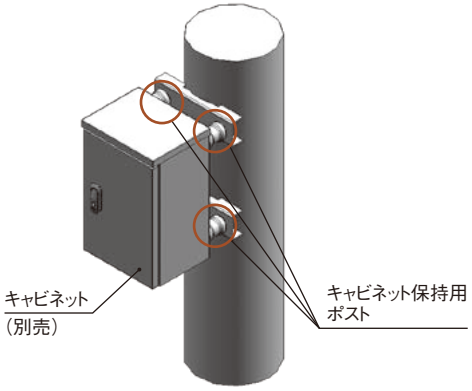
ナット・ナットタイプ


BP18-50M8



BP18-50M8・10・12

〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	形状	ボルト・ナット径 A	雷インパルス耐電圧
◎	**BP18-50BM8**			48,000	20コ入	ボルト・ナットタイプ	M8	〈参考〉 45kV
◎	**BP18-50M8**			40,500	〃	ナット・ナットタイプ	M8	
◎	**BP18-50M10**			42,500	〃		M10	
◎	**BP18-50M12**			44,000	〃		M12	

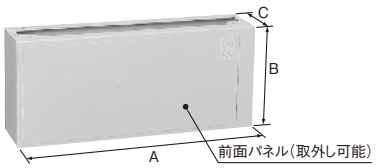
ZA 基台

RoHS 粉体塗装

- 盤用キャビネット(B、S)、制御盤キャビネット(RA)などを自立させる場合に使用します。
- 基台はキャビネットの寸法(ヨコ、フカサ)に合わせてお選びください。
- タテ寸法200mm・300mm・500mmタイプには、配線作業に便利な開口穴が設けてあります。前面パネルは、取り外しが可能です。



ZA14-51



ZA16-73

〔取付例〕



材　　質	鉄
板　　厚	ボデー……3.2mm　前面パネル…1.6mm
塗 装 色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)(日塗工L25-70B) クリーム塗装(2.5Y9/1)(日塗工L22-90B)

ご注意 1.自立形キャビネット(E-A、BJ-A)などには取り付けできません。
自立用基台(EX-Z)(135・136頁)をご利用ください。
2.タテ寸法50mm・100mmについては、開口穴は設けてありません。

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B
クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

フカサ120mm用

●キャビネット取付用ねじ付　　単位：mm

ライトベージュ塗装 納期区分	ライトベージュ塗装 品名記号	クリーム塗装 納期区分	クリーム塗装 品名記号			標準価格 円	外形寸法 A(ヨコ)	外形寸法 B(タテ)	外形寸法 C(フカサ)	質量 kg	適用キャビネット ※
◎	ZA12-405	③(注)	ZA12-405C			6,300	400	50	120	2.5	ヨコ幅400mmのキャビネット用
◎	ZA12-41	◎	ZA12-41C			6,650	〃	100	〃	3.5	
◎	ZA12-42	◎	ZA12-42C			12,000	〃	200	〃	6.1	
◎	ZA12-43	◎	ZA12-43C			15,500	〃	300	〃	8.3	
◎	ZA12-4505	③(注)	ZA12-4505C			6,450	450	50	〃	2.7	ヨコ幅450mmのキャビネット用
◎	ZA12-451	③(注)	ZA12-451C			6,850	〃	100	〃	3.8	
◎	ZA12-452	③(注)	ZA12-452C			12,500	〃	200	〃	6.6	
◎	ZA12-453	③(注)	ZA12-453C			16,000	〃	300	〃	9.1	
◎	ZA12-505	③(注)	ZA12-505C			6,650	500	50	〃	2.8	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	ZA12-51	◎	ZA12-51C			7,000	〃	100	〃	4.1	
◎	ZA12-52	◎	ZA12-52C			13,000	〃	200	〃	7.1	
◎	ZA12-53	◎	ZA12-53C			16,500	〃	300	〃	9.8	
◎	ZA12-61	③(注)	ZA12-61C			7,550	600	100	〃	4.7	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	ZA12-62	◎	ZA12-62C			14,500	〃	200	〃	8.2	
◎	ZA12-63	③(注)	ZA12-63C			19,000	〃	300	〃	11.2	

フカサ140mm用

◎	ZA14-405	◎	ZA14-405C			6,650	400	50	140	2.7	ヨコ幅400mmのキャビネット用
◎	ZA14-41	③(注)	ZA14-41C			7,000	〃	100	〃	3.7	
◎	ZA14-42	③(注)	ZA14-42C			13,000	〃	200	〃	6.3	
◎	ZA14-43	③(注)	ZA14-43C			16,500	〃	300	〃	8.7	
◎	ZA14-505	③(注)	ZA14-505C			7,000	500	50	〃	3.1	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	ZA14-51	③(注)	ZA14-51C			7,400	〃	100	〃	4.3	
◎	ZA14-52	③(注)	ZA14-52C			14,500	〃	200	〃	7.4	
◎	ZA14-53	③(注)	ZA14-53C			18,000	〃	300	〃	10.1	
◎	ZA14-61	③(注)	ZA14-61C			7,950	600	100	〃	4.9	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	ZA14-62	③(注)	ZA14-62C			15,500	〃	200	〃	8.4	
◎	ZA14-63	③(注)	ZA14-63C			20,000	〃	300	〃	11.5	
◎	ZA14-71	③(注)	ZA14-71C			9,050	700	100	〃	5.5	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	ZA14-72	③(注)	ZA14-72C			18,000	〃	200	〃	9.4	
◎	ZA14-73	③(注)	ZA14-73C			22,000	〃	300	〃	13.0	
◎	ZA14-81	③(注)	ZA14-81C			10,500	800	100	〃	6.1	ヨコ幅800mmのキャビネット用
◎	ZA14-82	③(注)	ZA14-82C			19,000	〃	200	〃	10.5	
◎	ZA14-83	③(注)	ZA14-83C			24,000	〃	300	〃	14.4	

※遮光板付キャビネットに取り付ける際は、遮光板の寸法を除いたボデー寸法で選定してください。

ご注意 キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板(709頁)〕

■屋外設置の際は基礎工事時水抜き処理を設けることをお奨めします。

(注) 上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

ZA 基台

フカサ160mm用

●キャビネット取付用ねじ付

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

ライトベージュ塗装 納期区分	ライトベージュ塗装 品名記号	クリーム塗装 納期区分	クリーム塗装 品名記号			標準価格 円	外形寸法 A(ヨコ)	外形寸法 B(タテ)	外形寸法 C(フカサ)	質量 kg	適用キャビネット ※
◎	ZA16-505	◎	ZA16-505C			7,400	500	50	160	3.5	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	ZA16-51	◎	ZA16-51C			7,750	〃	100	〃	5.2	
◎	ZA16-52	◎	ZA16-52C			15,500	〃	200	〃	8.1	
◎	ZA16-53	◎	ZA16-53C			19,000	〃	300	〃	11.0	
◎	ZA16-605	◎	ZA16-605C			7,750	600	50	〃	4.0	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	ZA16-61	◎	ZA16-61C			8,850	〃	100	〃	5.9	
◎	ZA16-62	◎	ZA16-62C			16,500	〃	200	〃	9.3	
◎	ZA16-63	◎	ZA16-63C			21,000	〃	300	〃	12.5	
◎	ZA16-71	◎	ZA16-71C			10,000	700	100	〃	6.7	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	ZA16-72	③(注)	ZA16-72C			19,000	〃	200	〃	10.4	
◎	ZA16-73	③(注)	ZA16-73C			23,000	〃	300	〃	14.0	
◎	ZA16-81	◎	ZA16-81C			11,000	800	100	〃	7.4	ヨコ幅800mmのキャビネット用
◎	ZA16-82	③(注)	ZA16-82C			21,000	〃	200	〃	11.8	
◎	ZA16-83	◎	ZA16-83C			25,000	〃	300	〃	15.8	

フカサ200mm用

◎	ZA20-405	③(注)	ZA20-405C			7,400	400	50	200	3.3	ヨコ幅400mmのキャビネット用
◎	ZA20-41	◎	ZA20-41C			7,750	〃	100	〃	4.8	
◎	ZA20-42	◎	ZA20-42C			15,500	〃	200	〃	7.5	
◎	ZA20-43	◎	ZA20-43C			19,500	〃	300	〃	10.2	
◎	ZA20-505	◎	ZA20-505C			7,750	500	50	〃	3.8	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	ZA20-51	◎	ZA20-51C			7,750	〃	100	〃	5.5	
◎	ZA20-52	◎	ZA20-52C			16,500	〃	200	〃	8.7	
◎	ZA20-53	◎	ZA20-53C			20,500	〃	300	〃	11.7	
◎	ZA20-55	◎	ZA20-55C			29,000	〃	500	〃	18.3	
◎	ZA20-605	◎	ZA20-605C			8,100	600	50	〃	4.3	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	ZA20-61	◎	ZA20-61C			8,850	〃	100	〃	6.2	
◎	ZA20-62	◎	ZA20-62C			18,000	〃	200	〃	11.3	
◎	ZA20-63	◎	ZA20-63C			22,500	〃	300	〃	16.0	
◎	ZA20-65	◎	ZA20-65C			31,000	〃	500	〃	20.7	
◎	ZA20-705	◎	ZA20-705C			8,700	700	50	〃	4.6	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	ZA20-71	◎	ZA20-71C			10,000	〃	100	〃	7.0	
◎	ZA20-72	◎	ZA20-72C			19,500	〃	200	〃	12.8	
◎	ZA20-73	◎	ZA20-73C			24,500	〃	300	〃	18.1	
◎	ZA20-75	◎	ZA20-75C			35,000	〃	500	〃	23.1	
◎	ZA20-805	◎	ZA20-805C			11,000	800	50	〃	5.3	ヨコ幅800mmのキャビネット用
◎	ZA20-81	◎	ZA20-81C			11,000	〃	100	〃	7.7	
◎	ZA20-82	◎	ZA20-82C			22,500	〃	200	〃	14.6	
◎	ZA20-83	◎	ZA20-83C			26,000	〃	300	〃	20.5	
◎	ZA20-85	◎	ZA20-85C			39,000	〃	500	〃	25.8	
◎	ZA20-91	◎	ZA20-91C			12,000	900	100	〃	8.5	ヨコ幅900mmのキャビネット用
◎	ZA20-92	③(注)	ZA20-92C			23,000	〃	200	〃	13.6	
◎	ZA20-93	③(注)	ZA20-93C			29,000	〃	300	〃	18.2	
◎	ZA20-1005	◎	ZA20-1005C			13,000	1,000	50	〃	6.3	ヨコ幅1,000mmのキャビネット用
◎	ZA20-101	◎	ZA20-101C			13,000	〃	100	〃	9.2	
◎	ZA20-102	◎	ZA20-102C			24,500	〃	200	〃	17.6	
◎	ZA20-103	◎	ZA20-103C			31,000	〃	300	〃	24.8	
◎	ZA20-105	◎	ZA20-105C			46,500	〃	500	〃	30.7	
◎	ZA20-1205	◎	ZA20-1205C			14,500	1,200	50	〃	7.3	ヨコ幅1,200mmのキャビネット用
◎	ZA20-121	◎	ZA20-121C			15,500	〃	100	〃	10.7	
◎	ZA20-122	◎	ZA20-122C			26,500	〃	200	〃	20.6	
◎	ZA20-123	◎	ZA20-123C			33,000	〃	300	〃	29.0	
◎	ZA20-141	◎	ZA20-141C			19,500	1,400	100	〃	12.3	ヨコ幅1,400mmのキャビネット用
◎	ZA20-142	③(注)	ZA20-142C			33,000	〃	200	〃	19.5	
◎	ZA20-143	③(注)	ZA20-143C			44,500	〃	300	〃	26.0	

※遮光板付キャビネットに取り付ける際は、遮光板の寸法を除いたボデー寸法で選定してください。

ご注意 キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板(709頁)〕

■ 屋外設置の際は基礎工事時水抜き処理を設けることをお奨めします。

(注) 上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

ZA 基台

フカサ250mm用

●キャビネット取付用ねじ付

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

単位：mm

ライトベージュ塗装		クリーム塗装				標準価格 円	外形寸法			質量 kg	適用キャビネット ※
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号				A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)		
◎	ZA25-505	◎	ZA25-505C			8,100	500	50	250	4.1	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	ZA25-51	◎	ZA25-51C			8,850	〃	100	〃	6.0	
◎	ZA25-52	◎	ZA25-52C			19,000	〃	200	〃	9.4	
◎	ZA25-53	③(注)	ZA25-53C			22,500	〃	300	〃	12.7	
◎	ZA25-55	◎	ZA25-55C			31,000	〃	500	〃	19.8	
◎	ZA25-605	◎	ZA25-605C			8,500	600	50	〃	4.6	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	ZA25-61	◎	ZA25-61C			8,850	〃	100	〃	6.7	
◎	ZA25-62	◎	ZA25-62C			20,500	〃	200	〃	12.0	
◎	ZA25-63	◎	ZA25-63C			24,500	〃	300	〃	16.9	
◎	ZA25-65	◎	ZA25-65C			33,000	〃	500	〃	22.2	
◎	ZA25-705	◎	ZA25-705C			9,800	700	50	〃	5.1	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	ZA25-71	◎	ZA25-71C			10,000	〃	100	〃	7.4	
◎	ZA25-72	◎	ZA25-72C			22,500	〃	200	〃	13.5	
◎	ZA25-73	◎	ZA25-73C			26,000	〃	300	〃	19.0	
◎	ZA25-75	◎	ZA25-75C			38,000	〃	500	〃	24.6	
◎	ZA25-805	◎	ZA25-805C			11,500	800	50	〃	5.6	ヨコ幅800mmのキャビネット用
◎	ZA25-81	◎	ZA25-81C			12,000	〃	100	〃	8.2	
◎	ZA25-82	◎	ZA25-82C			24,500	〃	200	〃	15.3	
◎	ZA25-83	◎	ZA25-83C			29,000	〃	300	〃	21.4	
◎	ZA25-85	◎	ZA25-85C			42,500	〃	500	〃	27.3	
◎	ZA25-1005	◎	ZA25-1005C			14,000	1,000	50	〃	6.6	ヨコ幅1,000mmのキャビネット用
◎	ZA25-101	◎	ZA25-101C			14,500	〃	100	〃	9.7	
◎	ZA25-102	◎	ZA25-102C			26,000	〃	200	〃	18.2	
◎	ZA25-103	◎	ZA25-103C			33,000	〃	300	〃	25.7	
◎	ZA25-105	③(注)	ZA25-105C			48,500	〃	500	〃	32.1	
◎	ZA25-1205	◎	ZA25-1205C			15,000	1,200	50	〃	7.6	ヨコ幅1,200mmのキャビネット用
◎	ZA25-121	◎	ZA25-121C			16,500	〃	100	〃	11.2	
◎	ZA25-122	◎	ZA25-122C			29,000	〃	200	〃	21.3	
◎	ZA25-123	◎	ZA25-123C			35,000	〃	300	〃	30.0	

フカサ300mm用

◎	ZA30-605	③(注)	ZA30-605C			10,500	600	50	300	4.9	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	ZA30-61	◎	ZA30-61C			11,000	〃	100	〃	7.2	
◎	ZA30-62	③(注)	ZA30-62C			22,500	〃	200	〃	12.7	
◎	ZA30-63	◎	ZA30-63C			27,000	〃	300	〃	17.9	
◎	ZA30-705	◎	ZA30-705C			10,500	700	50	〃	5.4	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	ZA30-71	◎	ZA30-71C			11,000	〃	100	〃	7.9	
◎	ZA30-72	◎	ZA30-72C			24,500	〃	200	〃	14.2	
◎	ZA30-73	◎	ZA30-73C			29,000	〃	300	〃	20.0	
◎	ZA30-805	③(注)	ZA30-805C			12,500	800	50	〃	5.9	ヨコ幅800mmのキャビネット用
◎	ZA30-81	◎	ZA30-81C			13,000	〃	100	〃	8.6	
◎	ZA30-82	◎	ZA30-82C			27,000	〃	200	〃	16.0	
◎	ZA30-83	◎	ZA30-83C			31,000	〃	300	〃	22.4	
◎	ZA30-1005	◎	ZA30-1005C			14,500	1,000	50	〃	6.9	ヨコ幅1,000mmのキャビネット用
◎	ZA30-101	◎	ZA30-101C			15,500	〃	100	〃	10.1	
◎	ZA30-102	◎	ZA30-102C			29,000	〃	200	〃	19.0	
◎	ZA30-103	◎	ZA30-103C			36,000	〃	300	〃	26.7	
◎	ZA30-1205	③(注)	ZA30-1205C			16,500	1,200	50	〃	7.9	ヨコ幅1,200mmのキャビネット用
◎	ZA30-121	◎	ZA30-121C			18,000	〃	100	〃	11.6	
◎	ZA30-122	◎	ZA30-122C			31,000	〃	200	〃	22.0	
◎	ZA30-123	③(注)	ZA30-123C			38,000	〃	300	〃	30.9	

フカサ350mm用

◎	ZA35-705	③(注)	ZA35-705C			12,000	700	50	350	5.8	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	ZA35-71	③(注)	ZA35-71C			12,500	〃	100	〃	8.3	
◎	ZA35-72	③(注)	ZA35-72C			27,000	〃	200	〃	14.9	
◎	ZA35-73	③(注)	ZA35-73C			31,000	〃	300	〃	20.9	

※遮光板付キャビネットに取り付ける際は、遮光板の寸法を除いたボデー寸法で選定してください。

ご注意 キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板(709頁)〕

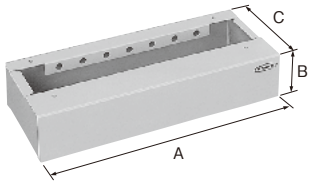
■ 屋外設置の際は基礎工事時水抜き処理を設けることをお奨めします。

(注) 上記一部商品は組替元商品からの製作となります。組替元商品の在庫が切れた場合につきましては、別途日数をいただく場合もございますのでご了承ください。

SZA ステンレス基台

RoHS　ステンレス製　粉体塗装

- 耐食性に優れています。
- ステンレスキャビネット（SOR）、防塵・防水形キャビネット（RA、OR）などを自立させる場合に使用します。
- ケーブルやFEP管の固定にケーブル支持クリップ取付用穴があいています。
- タテ寸法200mm・300mmには、配線作業に便利な開口穴が設けてあります。
前面パネルは、取り外しが可能です。
（タテ寸法100mmについては、開口穴は設けてありません。）



SZA20-51

〔取付例〕



材　質	ステンレス
板　厚	ボデー……3mm　前面パネル…1.5mm
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

フカサ200mm用

●キャビネット取付用ねじ付　　単位：mm

ライトベージュ塗装 納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）	質量 kg	適用キャビネット ※
◎	SZA20-51			23,000	500	100	200	6.5	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	SZA20-52			33,000	〃	200	〃	11.0	
◎	SZA20-53			38,000	〃	300	〃	15.0	
◎	SZA20-61			25,000	600	100	〃	7.3	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	SZA20-62			37,000	〃	200	〃	12.4	
◎	SZA20-63			41,500	〃	300	〃	17.1	
◎	SZA20-71			27,000	700	100	〃	8.0	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	SZA20-72			40,500	〃	200	〃	13.9	
◎	SZA20-73			45,500	〃	300	〃	19.2	
◎	SZA20-81			29,000	800	100	〃	8.8	ヨコ幅800mmのキャビネット用
◎	SZA20-82			44,500	〃	200	〃	15.7	
◎	SZA20-83			49,500	〃	300	〃	21.6	
◎	SZA20-101			33,000	1,000	100	〃	10.4	ヨコ幅1,000mmのキャビネット用
◎	SZA20-102			52,500	〃	200	〃	18.8	
◎	SZA20-103			57,500	〃	300	〃	26.0	

フカサ250mm用

◎	SZA25-51			25,000	500	100	250	7.2	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	SZA25-52			37,000	〃	200	〃	10.6	
◎	SZA25-53			41,500	〃	300	〃	13.9	
◎	SZA25-61			27,000	600	100	〃	7.9	ヨコ幅600mmのキャビネット用
◎	SZA25-62			40,500	〃	200	〃	13.2	
◎	SZA25-63			45,500	〃	300	〃	18.1	
◎	SZA25-71			29,000	700	100	〃	8.7	ヨコ幅700mmのキャビネット用
◎	SZA25-72			44,500	〃	200	〃	14.8	
◎	SZA25-73			49,500	〃	300	〃	20.3	
◎	SZA25-81			31,000	800	100	〃	9.5	ヨコ幅800mmのキャビネット用
◎	SZA25-82			48,500	〃	200	〃	16.6	
◎	SZA25-83			53,000	〃	300	〃	22.7	
◎	SZA25-101			35,000	1,000	100	〃	11.0	ヨコ幅1,000mmのキャビネット用
◎	SZA25-102			56,000	〃	200	〃	19.5	
◎	SZA25-103			62,000	〃	300	〃	27.0	

※遮光板付キャビネットに取り付ける際は、遮光板の寸法を除いたボデー寸法で選定してください。

ご注意 キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。〔関連オプション：L型固定金具、基台安定板（709頁）〕

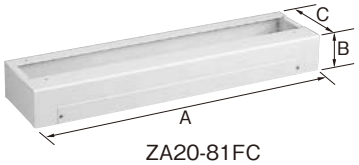
■ 屋外設置の際は基礎工事時水抜き処理を設けることをお奨めします。

ZA-F 基台・フリーアクセスフロア用

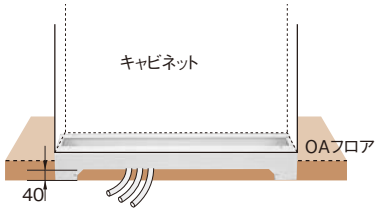
RoHS 粉体塗装

- OAフロア配線用に基台下部（前面）がカットされています。
- 前面パネル付きですので、通常の基台としてもご利用できます。

材　質	鉄
板　厚	ボデー……3.2mm 前面パネル…1.6mm
塗　装　色	クリーム塗装（2.5Y9/1）（日塗工L22-90B）



ZA20-81FC



〔取付例〕

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●キャビネット取付用ねじ付

単位：mm

フカサ120mm用

クリーム塗装 納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）	質量 kg	適用キャビネット
◎	**ZA12-41FC**			8,500	400	100	120	3.5	ヨコ幅400mmのキャビネット用
◎	**ZA12-51FC**			8,850	500	〃	〃	4.1	〃　500mm　〃

フカサ160mm用

◎	**ZA16-51FC**			9,800	500	100	160	5.2	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	**ZA16-61FC**			11,000	600	〃	〃	5.9	〃　600mm　〃
◎	**ZA16-71FC**			12,000	700	〃	〃	6.7	〃　700mm　〃

フカサ200mm用

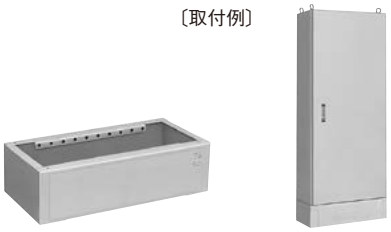
◎	**ZA20-51FC**			9,800	500	100	200	5.5	ヨコ幅500mmのキャビネット用
◎	**ZA20-61FC**			11,000	600	〃	〃	6.2	〃　600mm　〃
◎	**ZA20-71FC**			12,000	700	〃	〃	7.0	〃　700mm　〃
◎	**ZA20-81FC**			13,000	800	〃	〃	7.7	〃　800mm　〃

自立制御盤キャビネット（E）は専用基台をご利用ください。

EX-Z 自立用基台
（E-A、E-LA・LSA、EL-ROA・LOA・BOA、EM-A用）

詳細は135・136頁をご覧ください。

〔取付例〕

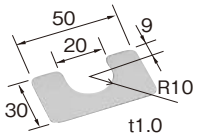


BP17-S 基台用スペーサ

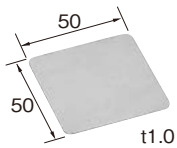
RoHS ステンレス製

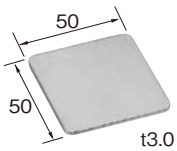
- 基台などの水平出しを行うためのステンレス板材です。
- アンカーボルト部に横から挿入できます。（BP17-10SU）
- 基台と設置面の四隅にもご使用ください。

材　質	ステンレス
板　厚	1.0mm　3.0mm



BP17-10SU





BP17-1030S

単位：mm

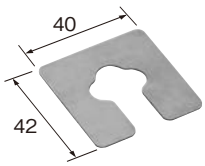
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要
◎	**BP17-10SU**			3,500	t1.0 40枚入	U字（アンカーボルト用）
◎	**BP17-1030S**			5,100	t1.0、t3.0 各20枚入	50mm角

BP17-SK 壁掛け用スペーサ

RoHS ステンレス製

- 壁掛けキャビネットの背面用スペーサとしてご使用ください。
- 背面挿入時に落下しにくい形状です。

材　質	ステンレス
板　厚	1.2mm



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP17-12SK**			1,850	10枚入

ZM-A ポールスタンド（電線引出口付）

RoHS 粉体塗装

- ヘッドが水平と傾斜 30°のどちらのタイプにも変更可能です。
- ガイドプレートの採用により、直立のままでの引出口からの出線作業が可能です。
- 電線引出口付で、引出口カバーはコネクタ取り付け（加工が必要）も可能です。
- ベースは鋳鉄製です。

材　質	ヘッド…鋳鉄 パイプ…一般構造用炭素鋼鋼管 ベース…鋳鉄
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） （日塗工L25-70B）

ご注意 鋳造品のため寸法に誤差が生じることがありますのでご了承ください。

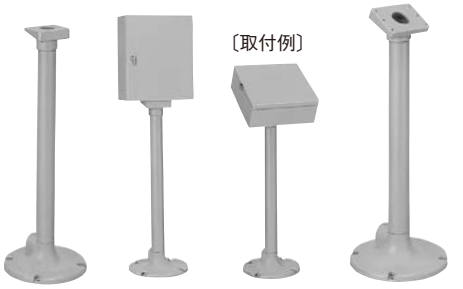
取付可能キャビネットサイズ

用途＼品名記号	ZM-1A	ZM-2A
水平タイプで使用する場合	ヨコ　タテ　フカサ 500 × 600 × 300 以下	ヨコ　タテ　フカサ 600 × 700 × 350 以下
傾斜タイプで使用する場合	ヨコ　タテ　フカサ 400 × 400 × 300 以下	ヨコ　タテ　フカサ 500 × 500 × 300 以下

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

〔傾斜タイプに変更した取付例〕

〔取付例〕



ZM-1A

●キャビネット取付用ねじ付　　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm	ポール径 mm 外径	ポール径 mm 有効径	取付可能質量 kg	質量 kg
◎	ZM-1A			37,000	1,000×φ350	φ76.3	φ55	50kg以下	16.0
◎	ZM-2A			54,500	1,000×φ400	φ89.1	φ65	70kg以下	22.0

ご注意 使用されるキャビネットの板厚や収納物質量によっては、取付座面の補強が必要となる場合がありますので、別途対策を施してください。

Z キャビネットスタンド

RoHS 粉体塗装

- キャビネットのフカサに合わせてご使用いただけます。
- アンカーボルト用の取付穴が設けてあります。

材　質	鉄
板　厚	1.6mm
塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1）（日塗工L25-70B）

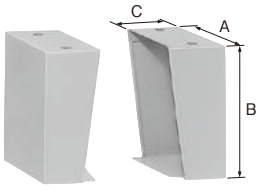
ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●キャビネット取付用ねじ付　　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	1セット質量 kg
◎	Z-11			3,900	2コ入	110	150	83	1.5
◎	Z-12			4,350		130	〃	〃	1.6
◎	Z-13			4,900		170	〃	〃	1.9
◎	Z-14			5,250		220	〃	〃	2.3
◎	Z-21			5,600		110	300	105	2.7
◎	Z-22			6,100		130	〃	〃	3.0
◎	Z-23			6,650		170	〃	〃	3.5
◎	Z-24			7,750		220	〃	〃	4.1
◎	Z-31			9,450		110	600	150	5.8
◎	Z-32			10,500		130	〃	〃	6.2
◎	Z-33			11,000		170	〃	〃	7.0
◎	Z-34			11,500		220	〃	〃	8.0

〔取付例〕





Z-12

ご注意 キャビネットフカサの浅いもの、高さの高いものについて、また機器の取付位置、質量などにより地震、台風時に転倒のおそれがあります。所定アンカーボルト以外にも必要に応じ転倒防止などの処理を行ってください。

SZ ステンレスキャビネットスタンド

RoHS ステンレス製

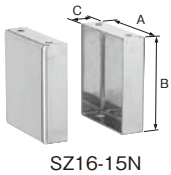
- 衛生管理上ステンレス製品の利用が多い食品製造工場・クリーンルームなどに適しています。
- アンカーを内側でも外側でも設置可能なリバーシブルタイプです。
- フカサ寸法200mm、250mm用は清掃しやすさを考慮した中央部がオープンな形状です。

材　質	ステンレス
板　厚	3.0mm
表面処理	ミラー仕上（塗装なし）

ミラー仕上
塗装なし

〔取付例〕





SZ16-15N



SZ20-15N

●キャビネット取付用ねじ付　　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 A	外形寸法 B	外形寸法 C	1セット質量 kg	取付可能質量※	適用キャビネット
◎	SZ16-15N			14,500	2コ入	132	150	40	1.9	70kg以下	フカサ160mm用
◎	SZ20-15N			16,500	〃	172	〃	〃	1.8	100kg以下	フカサ200mm用
◎	SZ25-15N			20,000	〃	222	〃	〃	2.0	120kg以下	フカサ250mm用

※キャビネット質量＋取付機器質量

ご注意 取付可能質量はタテ寸法1200mm以下のキャビネット寸法にて、重心位置はキャビネット中心を想定し算出しています。これを上回るサイズのキャビネットを取り付ける場合など、寸法および取付質量に応じて別途転倒防止の処理を行ってください。

BDS-A 盤用スペースダクト

RoHS 粉体塗装

- 屋内専用です。
- ダクトの背面部がありませんので、配線後の施工も可能です。
- 前面パネルの取り外しが簡単にでき、配線作業や保守・点検が容易です。
- 上下左右面にねじなどの突起物がありませんので、分電盤を複数並べて使用することができます。

材質	鉄	
板厚	ボデー……1.6mm　前面パネル…1.2mm	
塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)	クリーム塗装(2.5Y9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)

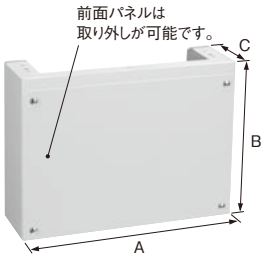
ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

フカサ120mm用

●キャビネット取付用ねじ付　単位：mm

ライトベージュ塗装 納期区分	ライトベージュ塗装 品名記号	クリーム塗装 納期区分	クリーム塗装 品名記号			標準価格 円	外形寸法 A(ヨコ)	外形寸法 B(タテ)	外形寸法 C(フカサ)	質量 kg	適用キャビネット
③	BDS12-43A	◎	BDS12-43AC			13,000	400	300	120	4.0	ヨコ幅400mmのキャビネット用
③	BDS12-44A	◎	BDS12-44AC			16,000	〃	400	〃	5.0	
③	BDS12-45A	◎	BDS12-45AC			19,500	〃	500	〃	6.0	
③	BDS12-53A	◎	BDS12-53AC			15,500	500	300	〃	4.5	ヨコ幅500mmのキャビネット用
③	BDS12-54A	◎	BDS12-54AC			18,500	〃	400	〃	5.5	
◎	BDS12-55A	◎	BDS12-55AC			22,500	〃	500	〃	6.5	
③	BDS12-63A	③	BDS12-63AC			18,500	600	300	〃	5.0	ヨコ幅600mmのキャビネット用
③	BDS12-64A	③	BDS12-64AC			21,500	〃	400	〃	6.0	
③	BDS12-65A	③	BDS12-65AC			25,000	〃	500	〃	7.0	



BDS12-64AC

フカサ160mm用

③	BDS16-43A	③	BDS16-43AC			14,000	400	300	160	4.5	ヨコ幅400mmのキャビネット用
③	BDS16-44A	③	BDS16-44AC			16,500	〃	400	〃	5.5	
③	BDS16-45A	③	BDS16-45AC			20,500	〃	500	〃	6.5	
③	BDS16-53A	◎	BDS16-53AC			16,500	500	300	〃	5.0	ヨコ幅500mmのキャビネット用
③	BDS16-54A	◎	BDS16-54AC			19,500	〃	400	〃	6.0	
◎	BDS16-55A	◎	BDS16-55AC			23,000	〃	500	〃	7.0	
③	BDS16-63A	◎	BDS16-63AC			18,000	600	300	〃	5.5	ヨコ幅600mmのキャビネット用
③	BDS16-64A	◎	BDS16-64AC			21,000	〃	400	〃	6.5	
③	BDS16-65A	◎	BDS16-65AC			24,500	〃	500	〃	7.5	
③	BDS16-73A	③	BDS16-73AC			20,500	700	300	〃	6.5	ヨコ幅700mmのキャビネット用
③	BDS16-74A	③	BDS16-74AC			23,000	〃	400	〃	7.5	
③	BDS16-75A	③	BDS16-75AC			27,000	〃	500	〃	8.5	

フカサ200mm用

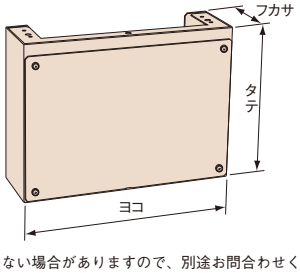
③	BDS20-43A	③	BDS20-43AC			14,500	400	300	200	5.5	ヨコ幅400mmのキャビネット用
③	BDS20-44A	③	BDS20-44AC			17,500	〃	400	〃	6.5	
③	BDS20-45A	③	BDS20-45AC			21,500	〃	500	〃	7.5	
③	BDS20-53A	◎	BDS20-53AC			17,500	500	300	〃	6.0	ヨコ幅500mmのキャビネット用
③	BDS20-54A	◎	BDS20-54AC			20,500	〃	400	〃	7.0	
◎	BDS20-55A	◎	BDS20-55AC			24,000	〃	500	〃	8.0	
③	BDS20-63A	◎	BDS20-63AC			19,500	600	300	〃	6.5	ヨコ幅600mmのキャビネット用
③	BDS20-64A	◎	BDS20-64AC			22,500	〃	400	〃	7.5	
③	BDS20-65A	◎	BDS20-65AC			26,000	〃	500	〃	8.5	
③	BDS20-73A	③	BDS20-73AC			21,500	700	300	〃	7.5	ヨコ幅700mmのキャビネット用
③	BDS20-74A	③	BDS20-74AC			24,500	〃	400	〃	8.5	
③	BDS20-75A	③	BDS20-75AC			28,500	〃	500	〃	9.5	
③	BDS20-83A	③	BDS20-83AC			26,500	800	300	〃	8.5	ヨコ幅800mmのキャビネット用
③	BDS20-84A	③	BDS20-84AC			29,500	〃	400	〃	9.5	
③	BDS20-85A	③	BDS20-85AC			33,000	〃	500	〃	10.5	

個別寸法対応

タテ寸法200～1100㎜の間は1㎜単位で製作可能

- 天井面までの高さに合わせた寸法も承りますのでご用命ください。
- 製作日数は**最短実働4日～**にて対応します。
- 価格は別途お問合わせください。

最短実働 4日～



■盤用スペースダクト製作可能寸法表　単位：mm

ヨコ	300・350・400・500・600・700 800・900・1000・1100・1200
タテ	200～1100(1mm単位で製作可能)
フカサ	120・140・160・200・250

ご注意

1.ヨコ1200mm以上×タテ800mm以上の組合わせ寸法は製作日数4日で対応できない場合がありますので、別途お問合わせください。
2.弊社の負荷状況により時間・日数は、表記以上にいただく場合がありますのでご了承ください。

上記寸法以外も承りますので、別途お問合わせください。

MD エムケーダクト 取扱い商品

- 分電盤・キャビネットのケーブル配線にピッタリです。
- 電気・通信ケーブルの配線用カバーにご利用ください。
- 建物の壁色に合わせやすいホワイト色（N9.0）、キャビネットと同一色のクリーム色（2.5Y9/1）の2色をご用意しています。
- 樹脂（塩化ビニル）素材のため、現場での切断・加工が容易です。
- 表面部カバーは、はめ込み式で簡単に着脱できるので、保守点検も容易です。

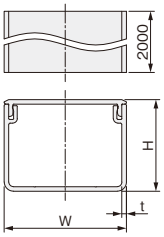
材質	塩化ビニル	
色彩	ホワイト色（N9.0）	クリーム色（2.5Y9/1）

マサル工業株式会社製



単位：mm

納期区分	ホワイト色（N9.0）品名記号	クリーム色（2.5Y9/1）品名記号			標準価格 円	セット内容	号数	外形寸法 W	H	t
◎	MD12	MD15			10,500	6本入	1号	40	30	1.5
◎	MD22	MD25			9,450	3本入	2号	60	40	2.5
◎	MD32	MD35			28,500	5本入	3号	80	60	2.8
◎	MD42	MD45			18,000	2本入	4号	100	80	3.0
◎	MD4102	MD4105			11,000	1本入	4号100型	〃	100	〃
◎	MD52	MD55			15,500	1本入	5号	150	〃	4.0





〔取付例〕

ご注意 温度変化が大きい場所に敷設する場合、温度差によって伸縮する場合があります。

エムケーダクト・オプション 取扱い商品

MDCB コンビネーション MDCBタイプ

材質	ASA	
色彩	ホワイト色（N9.0）	クリーム色（2.5Y9/1）

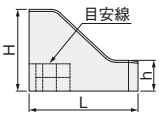
マサル工業株式会社製

- 天井からのケーブル引出しにご利用ください。
- 両面テープ付（内側）です。

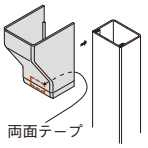


単位：mm

納期区分	ホワイト色（N9.0）品名記号	クリーム色（2.5Y9/1）品名記号			標準価格 円	号数	外形寸法 W	H	L	h
◎	MDCB12	MDCB15			640	1号	45.9	60	80	32.6
◎	MDCB22	MDCB25			670	2号	66.9	70	〃	43.1
◎	MDCB32	MDCB35			770	3号	87.0	100	100	63.0
◎	MDCB42	MDCB45			1,150	4号	107.0	120	〃	83.0







ご注意 温度変化が大きい場所に敷設する場合、温度差によって伸縮する場合があります。

KM 取付金具

RoHS

- キャビネットの仮設取り付け、壁面への取り付けにご利用ください。

材質	鉄
板厚	6.0mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき

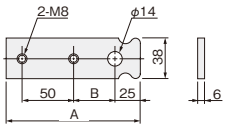
適用キャビネット板厚	t1.6～2.3



KM-1　KM-2

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	寸法 mm A	B	摘要	取付可能質量
◎	KM-1			2,750	金具4本、ゴムパッキン、ねじ部品一式	0.9	130	40	キャビネット用	100kg以下（4ヵ所同時使用）
◎	KM-2			3,700		1.2	170	80	遮光板付キャビネット用	





〔取付例〕

ご注意 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。

KM-L L形取付金具

RoHS

- キャビネットの仮設取り付け、壁面への取り付けにご利用ください。

材質	鉄
板厚	6.0mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき

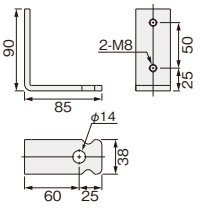
適用キャビネット板厚	t1.6～2.3



KM-1L

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	摘要	取付可能質量
◎	KM-1L			4,050	金具4本、ゴムパッキン、ねじ部品一式	1.2	キャビネット用	100kg以下（4ヵ所同時使用）





〔取付例〕

ご注意 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。

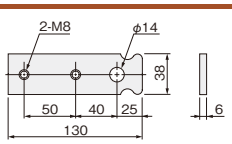
SKM ステンレス取付金具

RoHS

- キャビネットの仮設取り付け、壁面への取り付けにご利用ください。

材質	ステンレス
板厚	6.0mm

適用キャビネット板厚	t1.5～2.0





SKM-1

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	摘要	取付可能質量
◎	SKM-1			7,400	金具4本、ゴムパッキン、ねじ部品一式	1.0	ステンレス製キャビネット用	100kg以下（4ヵ所同時使用）



〔取付例〕

ご注意 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。

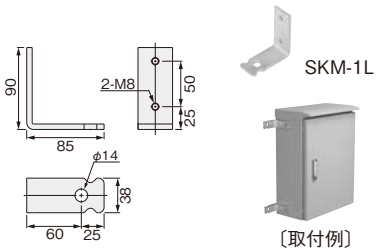
SKM-L ステンレス L形取付金具

RoHS

● キャビネットの仮設取り付け、壁面への取り付けにご利用ください。

材　　質	ステンレス
板　　厚	6.0mm

適用キャビネット板厚	t1.5～2.0



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	摘　要	取付可能質量
◎	SKM-1L			9,250	金具4本、ゴムパッキン ねじ部品一式	1.3	ステンレス製 キャビネット用	100kg以下 (4ヵ所同時使用)

ご注意 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。

PMC PMC形ポール用金具

● 鋼板製キャビネット専用です。

● ポール径φ25～400、キャビネットヨコ幅150mm ～500mmを対象にしていますので小型ポールから大型ポール、小型キャビネットから中型キャビネットまで、さまざまな取り付けが可能です。

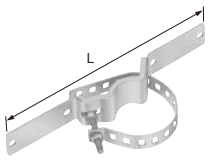
材　　質	鉄
板　　厚	ポール受け金具……3.2mm バンド……1.2mmまたは1.6mm
表 面 処 理	溶融亜鉛めっき

取付可能質量 (ポール用金具1 セット)	PMC-156,206,306,406：100kg以下
	上記以外のもの：150kg以下
適用キャビネット板厚	1.6mm以下

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 L	ポール径	質量 kg	適用キャビネット寸法(ヨコ幅)
◎	PMC-156			6,300	ポール受け金具 各上下1組 バンド各上下1組 ねじ部品一式	145	φ25～60用	1.1	150mm
◎	PMC-158			6,850		147	φ60～80用	1.4	
◎	PMC-1512			7,200		〃	φ80～120用	1.5	
◎	PMC-1517			7,550		〃	φ120～170用	1.6	
◎	PMC-1525			8,100		〃	φ170～250用	1.8	
◎	PMC-1540			9,050		〃	φ250～400用	2.2	
◎	PMC-206			6,650		190	φ25～60用	1.1	200mm
◎	PMC-208			7,200		〃	φ60～80用	1.4	
◎	PMC-2012			7,550		〃	φ80～120用	1.5	
◎	PMC-2017			7,950		〃	φ120～170用	1.6	
◎	PMC-2025			8,500		〃	φ170～250用	1.8	
◎	PMC-2040			9,800		〃	φ250～400用	2.2	
◎	PMC-306			7,200		290	φ25～60用	1.3	300mm
◎	PMC-308			7,750		〃	φ60～80用	1.6	
◎	PMC-3012			8,100		〃	φ80～120用	1.7	
◎	PMC-3017			8,500		〃	φ120～170用	1.8	
◎	PMC-3025			8,850		〃	φ170～250用	2.0	
◎	PMC-3040			10,000		〃	φ250～400用	2.4	
◎	PMC-406			7,550		390	φ25～60用	1.5	400mm
◎	PMC-408			8,100		〃	φ60～80用	1.8	
◎	PMC-4012			8,500		〃	φ80～120用	1.9	
◎	PMC-4017			8,850		〃	φ120～170用	2.0	
◎	PMC-4025			9,450		〃	φ170～250用	2.2	
◎	PMC-4040			10,500		〃	φ250～400用	2.6	
◎	PMC-508			8,500		490	φ60～80用	2.0	500mm
◎	PMC-5012			8,850		〃	φ80～120用	2.1	
◎	PMC-5017			9,250		〃	φ120～170用	2.2	
◎	PMC-5025			9,950		〃	φ170～250用	2.4	
◎	PMC-5040			11,000		〃	φ250～400用	2.9	


PMC-156



PMC-4012

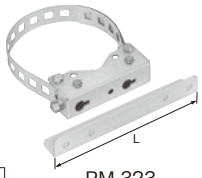

PMC-4040


〔取付例〕

ご注意 1. 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。
2. ヨコ幅350mmのキャビネットへの取り付けについては別途お問合わせください。

PM ポール用金具

- ポール径φ80～650、キャビネットヨコ幅300mm ～800mmを対象にしていますので、中型ポールから大型ポール、小型キャビネットから大型キャビネットまで、さまざまな取り付けが可能です。
- 取付作業の省力化を実現します。
- ねじ部の突出が少なく安全性に配慮しています。



PM-323

〔取付例〕



材質	鉄
板厚	ポール受け金具…3.2mm バンド……1.6mm L形補強バー……3.2mm
表面処理	溶融亜鉛めっき

取付可能質量（ポール用金具1 セット）	100kg 以下	PM-512 PM-612 PM-712
	150kg 以下	上記以外の機種
適用キャビネット板厚	3.2mm 以下	

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 L	ポール径	質量 kg	適用キャビネット寸法（ヨコ幅）
◎	**PM-317**			11,500	ポール受け金具 各上下1組 L形補強バー 各上下1組 バンド各上下1組 ねじ部品一式	290	φ120～170用	4.1	300mm、350mm
◎	**PM-323**			12,000		〃	φ170～230用	4.2	
◎	**PM-330**			13,000		〃	φ230～300用	4.4	
◎	**PM-340**			14,000		〃	φ300～400用	4.6	
◎	**PM-350**			15,000		〃	φ400～500用	4.9	
◎	**PM-417**			12,000		390	φ120～170用	4.5	400mm
◎	**PM-423**			12,500		〃	φ170～230用	4.6	
◎	**PM-430**			13,500		〃	φ230～300用	4.8	
◎	**PM-440**			14,500		〃	φ300～400用	5.0	
◎	**PM-450**			16,000		〃	φ400～500用	5.3	
◎	**PM-512**			12,000		490	φ80～120用	4.7	500mm※
◎	**PM-517**			12,500		〃	φ120～170用	4.9	500mm
◎	**PM-523**			13,000		〃	φ170～230用	5.1	
◎	**PM-530**			14,500		〃	φ230～300用	5.2	
◎	**PM-540**			15,000		〃	φ300～400用	5.5	
◎	**PM-550**			16,500		〃	φ400～500用	5.8	
◎	**PM-565**			17,500		〃	φ500～650用	6.1	
◎	**PM-612**			14,500		590	φ80～120用	5.2	600mm※
◎	**PM-617**			15,000		〃	φ120～170用	5.4	600mm
◎	**PM-623**			15,500		〃	φ170～230用	5.5	
◎	**PM-630**			16,500		〃	φ230～300用	5.6	
◎	**PM-640**			17,500		〃	φ300～400用	5.9	
◎	**PM-712**			15,000		690	φ80～120用	5.7	700mm※
◎	**PM-717**			15,500		〃	φ120～170用	5.9	700mm
◎	**PM-723**			16,000		〃	φ170～230用	5.9	
◎	**PM-730**			16,500		〃	φ230～300用	6.1	
◎	**PM-740**			18,000		〃	φ300～400用	6.3	
◎	**PM-823**			16,500		790	φ170～230用	6.4	800mm
◎	**PM-830**			17,500		〃	φ230～300用	6.6	
◎	**PM-840**			18,500		〃	φ300～400用	6.8	

※適用キャビネットのフカサ寸法が200mmの機種は、タテ寸法1,300mm以下まで適用可能です。
適用キャビネットのフカサ寸法が250mmの機種は、タテ寸法1,000mm以下まで適用可能です。
適用キャビネットのフカサ寸法が300mmの機種は、タテ寸法900mm以下まで適用可能です。

ご注意 1. 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。
2. FRP樹脂製ボックス（FBAシリーズ）に取り付けの際は、六角ボルト（M8×35）を別途ご用意ください。

屋外用熱対策通信キャビネット（冷キャビ）の取り付けに適した冷キャビ用・ポール用金具は210頁をご覧ください。

RCPX 冷キャビ用・ポール用金具

- ポール径φ120～400に対応しています。


〔RCPX-640-T 組立例〕

CM コン柱用金具

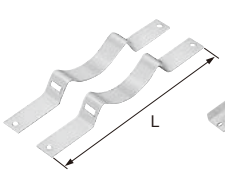
RoHS

- コンクリート柱にキャビネットを取り付ける場合にご利用ください。
- 取付可能ポール径はφ130～400です。

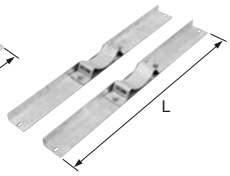
材質	鉄
板厚	コン柱用金具（コン柱受金具）：3.0mm（CM-□Lは3.2mm） L形補強バー：2.3mm（CM-600L･-700L･-800L）
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき

コン柱用金具（1セット）の取付可能質量

品名記号	取付可能質量
CM-300,400,500	100kg以下
CM-300W, 400W, 500W, 300L,400L,500L, 600L,700L,800L	150kg以下



CM-400



CM-800L

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 L	質量 kg	摘要	適用キャビネット
◎	CM-300			2,750	金具2本 ゴムパッキン 取付ねじ	220	0.36	幅20mm以下のバンド用	ヨコ250（※1）、300mmのキャビネット用
◎	CM-400			2,950		320	0.52	〃	〃 350（※2）、400mm 〃
◎	CM-500			3,150		420	0.63	〃	〃 500mm 〃
◎	CM-300W			2,950		220	0.43	幅25mm以下のバンド用	ヨコ250（※1）、300mmのキャビネット用
◎	CM-400W			3,500		320	0.6	〃	〃 350（※2）、400mm 〃
◎	CM-500W			3,700		420	0.71	〃	〃 500mm 〃
◎	CM-300L			3,900		220	0.68	幅40mm以下のバンド用	ヨコ250（※1）、300mmのキャビネット用
◎	CM-400L			5,100		320	0.95	〃	〃 350（※2）、400mm 〃
◎	CM-500L			5,600		420	1.13	〃	〃 500mm 〃
◎	CM-600L			9,650	コン柱受金具2本 L形補強バー2本 ゴムパッキン 取付ねじ	520	2.8	〃	〃 600mm 〃
◎	CM-700L			11,000		620	3.1	〃	〃 700mm 〃
◎	CM-800L			12,000		720	3.4	〃	〃 800mm 〃


〔取付例〕

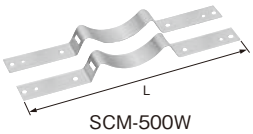
※1. 一部キャビネット（SO-SA、OAS、SCL、SCF、CH-A、CL（-U）、CF（-U）、CN（-U）、TC-A）には取付不可となります。
※2. 一部キャビネット（SCL、CH-A、CL（-U）、CF（-U）、TC-A）には取付不可となります。
ご注意 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。

SCM ステンレスコン柱用金具

RoHS ステンレス製

- コンクリート柱にキャビネットを取り付ける場合にご利用ください。
- 取付可能ポール径はφ130～400です。
- 取付可能質量は150kg以下です。

材質	ステンレス
板厚	3.0mm



SCM-500W


SCM-300W

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 L	質量 kg	摘要	適用キャビネット
◎	SCM-300W			5,800	金具2本 ゴムパッキン 取付ねじ	220	0.44	幅25mm以下のバンド用	ヨコ250（※3）・300mmのキャビネット用
◎	SCM-400W			6,850		300	0.56	〃	ヨコ350（※4）・400mmのキャビネット用
◎	SCM-500W			7,400		400	0.74	〃	ヨコ500mmのキャビネット用


〔取付例〕

※3. 一部キャビネット（SO-SA、OAS、SCL、SCF、CH-A、CL（-U）、CF（-U）、CN（-U）、TC-A）には取付不可となります。
※4. 一部キャビネット（SCL、CH-A、CL（-U）、CF（-U）、TC-A）には取付不可となります。
ご注意 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。

CMS-L コン柱用金具（側面取付用）

RoHS

- 開閉器盤、監視カメラ用電源盤、引込計器盤などの側面固定にご利用ください。
- コンクリート柱、ポールにキャビネット側面で取り付ける場合にご利用ください。
- コンクリート柱、ポールからの飛び出しを抑え、敷地、スペースに配慮しています。

新発売



材質	鉄
板厚	3.2mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき

取付可能質量（コン柱用金具1セット）		150kg以下
適用キャビネット板厚		2.3mm以下
適用キャビネット	屋外用	OR(B)、ORM-A、OW-A、ORZ(B)、SOR(B)、SORM-A、SOW、OM-B、OMS-B、OMH、SOM-B、SOMS-B、SOMH
	屋内外兼用	RA(B)、RAV、RUL、RAM-A、W-A、CRV、SR、SCL、SCF、M-B、MS-B、MHA、SM-B、SMS-B


〔取付例〕

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	適用キャビネット mm ヨコ・タテの組合わせ	フカサ	適用コン柱ポール径 mm	適用バンド
◎	CMS-200L			10,000	2コ入	60	60	124	1.0	ヨコ300の場合、タテ800まで ヨコ400の場合、タテ800まで ヨコ500の場合、タテ500まで	160 もしくは 200	φ130～400 以下のキャビネットサイズはφ200～400 ヨコ400の場合、タテ800 ヨコ500の場合、タテ500	幅 40mm（t1.6）

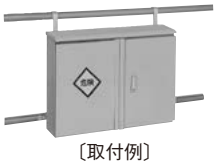
FX パイプ掛金具

RoHS

- 仮設工事などの際、パイプへの取り付けにご利用ください。

材質	鉄
板厚	6.0mm
表面処理	溶融亜鉛すず合金めっき




〔取付例〕

単位：mm

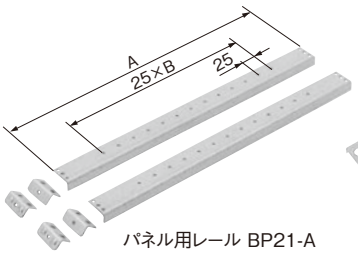
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	FX-1			4,900	金具2本、取付ねじ	φ50用

ご注意 屋外など防水性能が必要な場合は取付穴にコーキングを行ってください。キャビネット内に水が浸入する原因になります。

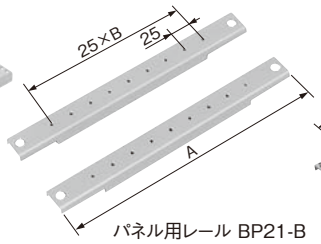
BP21 パネル用レール

RoHS

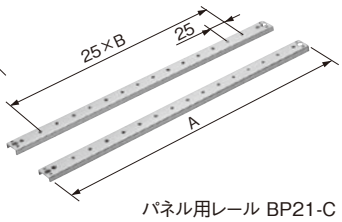
- 万能パネルを扉裏面や、ボデーに取り付けの際にご利用ください。



パネル用レール BP21-A



パネル用レール BP21-B



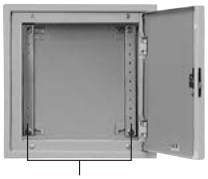
パネル用レール BP21-C

ご注意 1. 万能パネルを選定の際はパネル用レールの取付可能ピッチを考慮してください。
2. 鉄製基板（BP22）（724頁）の取り付けは不可となります。

材　質	溶融亜鉛めっき鋼板
板　厚	2.0㎜

〔取付例〕


パネル用レール BP21-A


パネル用レール BP21-B


パネル用レール BP21-C

■パネル用レール BP21-A（B、S、BF、SFキャビネット扉裏面用）

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 A	寸法 B	質量 kg	適用キャビネット（B、S、BF、SFキャビネット扉裏面用）
◎	**BP21-5A**			4,700	レール2本 レール取付金具4コ パネル取付ねじ	440	12	0.6	タテ寸法 500㎜のキャビネット用
◎	**BP21-6A**			5,100		540	16	0.7	〃 600㎜ 〃
◎	**BP21-7A**			5,600		640	20	0.9	〃 700㎜ 〃
◎	**BP21-8A**			6,100		740	24	1.0	〃 800㎜ 〃
◎	**BP21-9A**			6,650		840	28	1.1	〃 900㎜ 〃
◎	**BP21-10A**			7,200		940	32	1.3	〃 1,000㎜ 〃
◎	**BP21-11A**			7,550		1,040	36	1.4	〃 1,100㎜ 〃
◎	**BP21-12A**			8,300		1,140	40	1.5	〃 1,200㎜ 〃

ご注意 パネル用レール BP21-A取り付けの際は、盤用キャビネットの扉上下面にサラ穴加工が必要です。

■パネル用レール BP21-B（ボデー用）※

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 A	寸法 B	質量 kg	適用キャビネット（B、S、BF、SF、RA、OR、SRなどのボデー用）
◎	**BP21-4B**			4,350	レール2本 レール取付ねじ	300	8	0.5	タテ ヨコ 寸法 400㎜のキャビネット用
◎	**BP21-5B**			4,700		400	12	0.7	〃 500㎜ 〃
◎	**BP21-6B**			5,100		500	16	0.9	〃 600㎜ 〃
◎	**BP21-7B**			5,600		600	20	1.1	〃 700㎜ 〃
◎	**BP21-8B**			6,100		700	24	1.3	〃 800㎜ 〃
◎	**BP21-9B**			6,650		800	28	1.5	〃 900㎜ 〃
◎	**BP21-10B**			7,200		900	32	1.6	〃 1,000㎜ 〃
◎	**BP21-11B**			7,550		1,000	36	1.8	〃 1,100㎜ 〃
◎	**BP21-12B**			8,300		1,100	40	2.0	〃 1,200㎜ 〃

※盤用キャビネット、RA、OR、SRなどにご利用ください。

■パネル用レール BP21-C（RA・RAV・PD・D・RULキャビネット扉裏面用）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 A	寸法 B	質量 kg	適用キャビネット（RA、RAV、PD、D、RUL扉裏面用）
◎	**BP21-3C**			1,650	レール2本 パネル取付ねじ	195	5	0.3	タテ寸法 300㎜のキャビネット用
◎	**BP21-4C**			1,750		295	9	0.4	〃 400㎜ 〃
◎	**BP21-45C**			1,850		345	11	0.5	〃 450㎜ 〃
◎	**BP21-5C**			1,850		395	13	0.6	〃 500㎜ 〃
◎	**BP21-6C**			2,050		495	17	0.8	〃 600㎜ 〃
◎	**BP21-7C**			2,200		595	21	0.9	タテ寸法 700㎜ 〃 D60用
◎	**BP21-8C**			2,400		695	25	1.1	タテ寸法 800㎜ 〃 D30、40、50用
◎	**BP21-9C**			2,650		795	29	1.2	タテ寸法 900㎜ 〃
◎	**BP21-10C**			2,850		895	33	1.4	〃 1,000㎜以上 〃

ご注意 Dキャビネットに取り付けの際は、BP21-7C（D60用）、BP21-8C（D30、40、50用）をご利用ください。

BP21 基板用レール（盤用キャビネット（B、S、BF、SF）扉裏面用）

RoHS

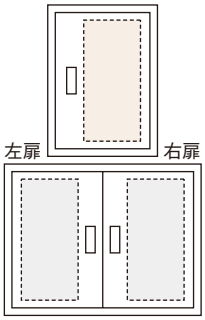
- 扉上下面にサラ穴をあけていただくことにより基板用レールの取り付けが可能です。

基板用レール 鉄製基板 の選定方法

①ご使用になられますキャビネットのタテ寸法に合わせて「基板用レール」を選定してください。（1セット）
②次にキャビネットのヨコ寸法・扉形式により、鉄製基板（724頁）を選定してください。

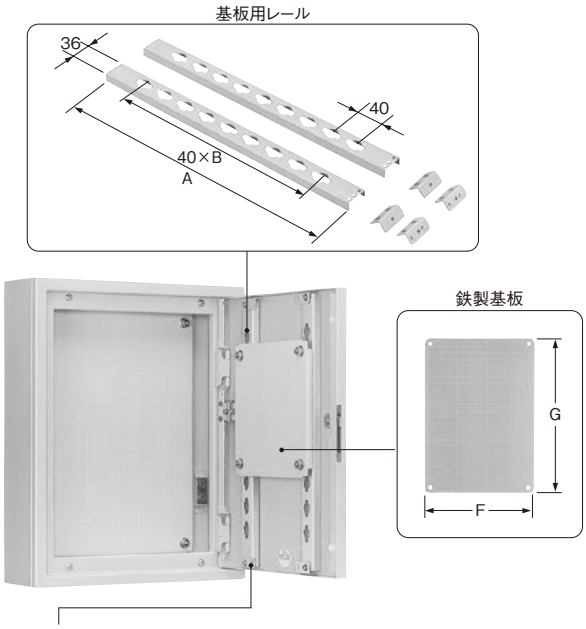
● 片扉の場合は……➡
ヨコ寸法○○○（片扉）

● 両扉の場合は……➡
ヨコ寸法○○○（両扉）の左右扉



■扉への機器取付可能質量は
下記一覧表をご参照ください。

材　質	溶融亜鉛めっき鋼板
板　厚	2.0mm



盤用キャビネットの扉にサラ穴をあけていただき、
付属の金具をねじ止めし、基板用レールを
取り付けてください。

●扉裏面の鉄製基板取付用

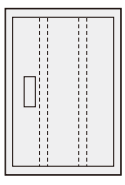
●取付ねじ付　単位：mm

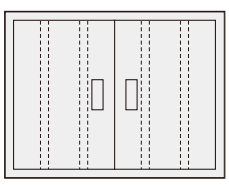
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 A	寸法 B	質量 kg	適用キャビネット（B、S、BF、SF）
◎	**BP21-5**			5,100	レール2本 レール取付金具4コ 取付ねじ	440	8	0.8	タテ寸法 500mmのキャビネット用
◎	**BP21-6**			5,600		540	10	1.0	〃 600mm 〃
◎	**BP21-7**			6,300		640	12	1.2	〃 700mm 〃
◎	**BP21-8**			6,650		740	15	1.4	〃 800mm 〃
◎	**BP21-9**			7,200		840	18	1.6	〃 900mm 〃
◎	**BP21-10**			7,750		940	20	1.8	〃 1,000mm 〃
◎	**BP21-11**			7,950		1,040	23	2.0	〃 1,100mm 〃
◎	**BP21-12**			8,700		1,140	25	2.2	〃 1,200mm 〃

■扉への機器取付可能質量一覧表

盤用キャビネット（B、S、BF、SF）

●片扉　　左扉　　●両扉　　右扉

（タテ寸法）mm	取付可能質量 kg				
1,200	30		20	12	10
1,100	30		17	12	
1,000	25	20	17	12	8
900	25	20	15	10	7
800	25	20	15	10	7
700	20	17	12	9	6
600	17	12	10	7	5
500	15	12	7	5	4
（タテ寸法）					
	400	450	500	600	700
	（ヨコ寸法）➡ mm				

取付可能質量 kg					（タテ寸法）mm	取付可能質量 kg				
12		20		30	1,200 1,200	30		20		12
		17	25		1,100 1,100		25	17		
12		17	20	25	1,000 1,000	25	20	17		12
12	12	15	20	25	900 900	25	20	15	12	12
10		15	20	25	800 800	25	20	15		10
		12	17	20	700 700	20	17	12		
7		10	12	17	600 600	17	12	10		7
5		7	12	15	500 500	15	12	7		5
					（タテ寸法）					
1,200	1,100	1,000	900	800		800	900	1,000	1,100	1,200
mm	⬅（ヨコ寸法）➡					mm				

■724頁の機器取付可能質量についての式をご参照ください。

BP22 鉄製基板（盤用キャビネット（B、S、BF、SF）扉裏面用）

RoHS

● 盤用キャビネット（S、SF）、防塵・防水形キャビネット（RA、OR）と同仕様の鉄製基板です。

材　質	鉄
板　厚	2.3㎜

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法㎜ F(ヨコ)	寸法㎜ G(タテ)	質量kg	適用キャビネット(B·S·BF·SF)
◎	BP22-254			2,400	170	320	1.0	—
◎	BP22-255			2,750	〃	420	1.3	—
◎	BP22-256			3,150	〃	520	1.5	—
◎	BP22-257			3,500	〃	620	1.8	—
◎	BP22-258			4,150	〃	720	2.1	—

片扉 ヨコ寸法400㎜の扉用
両扉 ヨコ寸法800㎜の左右扉用

◎	BP22-33			2,100	220	220	0.9	タテ寸法500以上
◎	BP22-34			2,750	〃	320	1.2	タテ寸法500以上
◎	BP22-35			3,300	〃	420	1.6	タテ寸法600以上
◎	BP22-36			3,900	〃	520	2.0	タテ寸法700以上
◎	BP22-37			4,350	〃	620	2.3	タテ寸法800以上
◎	BP22-38			4,700	〃	720	2.7	タテ寸法900以上
◎	BP22-310			6,100	〃	920	3.4	タテ寸法1,100以上

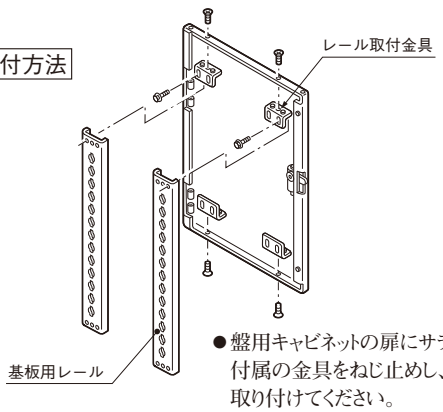
片扉 ヨコ寸法450㎜の扉用
両扉 ヨコ寸法900㎜の左右扉用

◎	BP22-354			2,950	270	320	1.5	タテ寸法500以上
◎	BP22-355			3,500	〃	420	1.9	タテ寸法600以上
◎	BP22-356			4,350	〃	520	2.4	タテ寸法700以上
◎	BP22-357			4,500	〃	620	2.8	タテ寸法800以上
◎	BP22-358			4,900	〃	720	3.3	タテ寸法900以上
◎	BP22-359			5,800	〃	820	3.7	タテ寸法1,000以上
◎	BP22-3510			6,300	〃	920	4.2	タテ寸法1,100以上
◎	BP22-3511			7,200	〃	1,020	4.6	タテ寸法1,200

片扉 ヨコ寸法500㎜の扉用
両扉 ヨコ寸法1000㎜の左右扉用

◎	BP22-43			2,750	320	220	1.2	タテ寸法500以上
◎	BP22-44			3,150	〃	320	1.8	タテ寸法500以上
◎	BP22-45			3,900	〃	420	2.3	タテ寸法600以上
◎	BP22-46			4,350	〃	520	2.8	タテ寸法700以上
◎	BP22-47			4,900	〃	620	3.3	タテ寸法800以上
◎	BP22-48			5,450	〃	720	3.9	タテ寸法900以上
◎	BP22-49			6,100	〃	820	4.4	タテ寸法1,000以上
◎	BP22-410			6,850	〃	920	4.9	タテ寸法1,100以上
◎	BP22-411			7,400	〃	1,020	5.4	タテ寸法1,200

レール取付方法



● 盤用キャビネットの扉にサラ穴をあけていただき付属の金具をねじ止めし、基板用レールを取り付けてください。

両扉 ヨコ寸法1100㎜の左右扉用

クリーム塗装 2.5Y8/2

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法㎜ F(ヨコ)	寸法㎜ G(タテ)	質量kg	適用キャビネット(B·S·BF·SF)
◎	BP22-453			2,950	370	220	1.4	タテ寸法500以上
◎	BP22-454			3,300	〃	320	2.0	タテ寸法500以上
◎	BP22-455			4,350	〃	420	2.6	タテ寸法600以上
◎	BP22-456			4,900	〃	520	3.2	タテ寸法700以上
◎	BP22-457			5,450	〃	620	3.8	タテ寸法800以上
◎	BP22-458			5,800	〃	720	4.4	タテ寸法900以上
◎	BP22-459			6,850	〃	820	5.0	タテ寸法1,000以上
◎	BP22-4510			7,400	〃	920	5.6	タテ寸法1,100以上
◎	BP22-4511			7,950	〃	1,020	6.2	タテ寸法1,200

片扉 ヨコ寸法600㎜の扉用
両扉 ヨコ寸法1200㎜の左右扉用

◎	BP22-53			3,300	420	220	1.6	タテ寸法500以上
◎	BP22-54			3,900	〃	320	2.3	タテ寸法500以上
◎	BP22-55			4,700	〃	420	3.0	タテ寸法600以上
◎	BP22-56			5,100	〃	520	3.7	タテ寸法700以上
◎	BP22-57			5,800	〃	620	4.3	タテ寸法800以上
◎	BP22-58			6,650	〃	720	5.0	タテ寸法900以上
◎	BP22-59			7,200	〃	820	5.7	タテ寸法1,000以上
◎	BP22-510			7,750	〃	920	6.4	タテ寸法1,100以上
◎	BP22-511			8,700	〃	1,020	7.0	タテ寸法1,200

片扉 ヨコ寸法700㎜の扉用

◎	BP22-63			3,900	520	220	2.0	タテ寸法500以上
◎	BP22-64			4,350	〃	320	2.8	タテ寸法500以上
◎	BP22-65			5,100	〃	420	3.7	タテ寸法600以上
◎	BP22-66			6,100	〃	520	4.5	タテ寸法700以上

機器取付可能質量は……

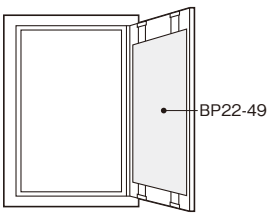
扉の取付可能質量（723頁一覧表）－（基板用レールの質量＋鉄製基板の質量）

〔例〕ヨコ500㎜、タテ1,000㎜(片扉)のキャビネットをご使用の場合

● 最大寸法の基板（BP22-49）をご利用の場合は扉への機器取付可能質量（723頁）より基板用レール・鉄製基板の質量をマイナスしてください。

17kg －（1.8kg ＋ 4.4kg）≒10.8kg

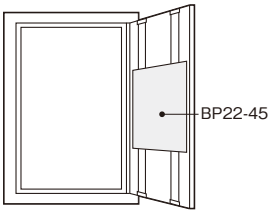
となります。



● タテ寸法の短い基板（BP22-45）をご利用の場合は

17kg －（1.8kg ＋ 2.3kg）≒12.9kg

となります。



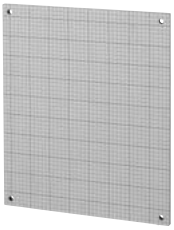
BP22-B 木製基板

低ホルムアルデヒド F☆☆☆☆ RoHS

- 盤用キャビネット（B、BF）、防塵・防水形キャビネット（RAB、ORB）と同仕様の木製基板です。
- 盤用キャビネット（B、S、BF、SF）、防塵・防水形キャビネット（RA、RAB、OR、ORB、SR、SOR）などに取り付けが可能です。
- 鉄製基板付キャビネットからの組替えにご利用の際は、ボルトセット（BP22-M6BまたはBP22-M8B）（別売）（726頁）をご用命ください。

材　質	木板
板　厚	15mm

品名記号	セット内容
BP22-2□B	木製基板1枚 ※1
BP22-3□B、BP22-4□B BP22-5□B、BP22-6□B BP22-7□B、BP22-8□B BP22-9□B、BP22-10□B BP22-12□B BP22-1410B・1412B BP22-1610B・1612B	木製基板1枚 ※2
BP22-1414B・1416B BP22-1614B	木製基板2枚 基板取付金具 取付用ボルト・ナット



BP22-56B

※1. 取付用ボルト・ナットなどは付属していません。
ボルトセット（BP22-M6B）（別売）（726頁）をご利用ください。

※2. 取付用ボルト・ナットなどは付属していません。
ボルトセット（BP22-M8B）（別売）（726頁）をご利用ください。

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	質量 kg	適用キャビネット外形寸法 ヨコ	適用キャビネット外形寸法 タテ
◎	BP22-23B			2,100	120	220	0.2	200	300
⑦	BP22-253B			3,100	170	220	0.3	250	300
⑦	BP22-2535B			3,150	〃	270	0.4	〃	350
⑦	BP22-255B			3,450	〃	420	0.6	〃	500
⑦	BP22-256B			3,800	〃	520	0.8	〃	600
◎	BP22-33B			2,550	220	220	0.4	300	300
◎	BP22-34B			3,350	〃	320	0.6	〃	400
◎	BP22-35B			3,950	〃	420	0.8	〃	500
◎	BP22-36B			4,650	〃	520	1.0	〃	600
⑦	BP22-38B			5,600	〃	720	1.4	〃	800
⑦	BP22-310B			7,200	〃	920	1.8	〃	1,000
⑦	BP22-355B			4,200	270	420	1.0	350	500
⑦	BP22-356B			5,200	〃	520	1.3	〃	600
⑦	BP22-357B			5,550	〃	620	1.5	〃	700
⑦	BP22-358B			5,900	〃	720	1.7	〃	800
⑦	BP22-359B			6,950	〃	820	2.0	〃	900
⑦	BP22-3510B			7,550	〃	920	2.2	〃	1,000
⑦	BP22-3511B			8,600	〃	1,020	2.5	〃	1,100
⑦	BP22-3512B			9,300	〃	1,120	2.7	〃	1,200
⑦	BP22-3513B			9,650	〃	1,220	3.0	〃	1,300
⑦	BP22-3514B			10,500	〃	1,320	3.2	〃	1,400
⑦	BP22-3516B			11,500	〃	1,520	3.7	〃	1,600
⑦	BP22-435B			3,600	320	270	0.8	400	350
◎	BP22-44B			3,800	〃	320	0.9	〃	400
◎	BP22-45B			4,650	〃	420	1.2	〃	500
◎	BP22-46B			5,200	〃	520	1.5	〃	600
◎	BP22-47B			5,900	〃	620	1.8	〃	700
◎	BP22-48B			6,500	〃	720	2.1	〃	800
⑦	BP22-49B			7,200	〃	820	2.4	〃	900
⑦	BP22-410B			8,100	〃	920	2.6	〃	1,000
⑦	BP22-411B			8,800	〃	1,020	2.9	〃	1,100
⑦	BP22-412B			9,650	〃	1,120	3.2	〃	1,200
⑦	BP22-413B			10,500	〃	1,220	3.5	〃	1,300
⑦	BP22-414B			11,500	〃	1,320	3.8	〃	1,400
⑦	BP22-415B			12,000	〃	1,420	4.1	〃	1,500
⑦	BP22-416B			13,000	〃	1,520	4.4	〃	1,600

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	質量 kg	適用キャビネット外形寸法 ヨコ	適用キャビネット外形寸法 タテ
⑦	BP22-453B			3,850	370	220	0.7	450	300
⑦	BP22-454B			4,650	〃	320	1.1	〃	400
⑦	BP22-455B			5,200	〃	420	1.4	〃	500
⑦	BP22-456B			5,900	〃	520	1.7	〃	600
⑦	BP22-457B			6,500	〃	620	2.1	〃	700
⑦	BP22-458B			6,950	〃	720	2.4	〃	800
⑦	BP22-459B			8,100	〃	820	2.7	〃	900
⑦	BP22-4510B			8,800	〃	920	3.1	〃	1,000
◎	BP22-55B			5,600	420	420	1.6	500	500
◎	BP22-56B			6,050	〃	520	2.0	〃	600
◎	BP22-57B			6,950	〃	620	2.3	〃	700
◎	BP22-58B			7,900	〃	720	2.7	〃	800
◎	BP22-59B			8,600	〃	820	3.1	〃	900
◎	BP22-510B			9,300	〃	920	3.5	〃	1,000
⑦	BP22-511B			10,500	〃	1,020	3.9	〃	1,100
◎	BP22-512B			11,500	〃	1,120	4.2	〃	1,200
⑦	BP22-513B			12,500	〃	1,220	4.6	〃	1,300
⑦	BP22-514B			14,000	〃	1,320	5.0	〃	1,400
⑦	BP22-515B			14,500	〃	1,420	5.4	〃	1,500
⑦	BP22-516B			15,000	〃	1,520	5.7	〃	1,600
⑦	BP22-517B			16,000	〃	1,620	6.1	〃	1,700
⑦	BP22-518B			17,500	〃	1,720	6.5	〃	1,800
⑦	BP22-520B			19,500	〃	1,920	7.3	〃	2,000
◎	BP22-66B			7,200	520	520	2.4	600	600
◎	BP22-67B			7,900	〃	620	2.9	〃	700
◎	BP22-68B			8,600	〃	720	3.4	〃	800
◎	BP22-69B			9,300	〃	820	3.8	〃	900
◎	BP22-610B			9,850	〃	920	4.3	〃	1,000
⑦	BP22-611B			10,500	〃	1,020	4.8	〃	1,100
◎	BP22-612B			11,500	〃	1,120	5.2	〃	1,200
⑦	BP22-613B			12,500	〃	1,220	5.7	〃	1,300
◎	BP22-614B			14,000	〃	1,320	6.2	〃	1,400
⑦	BP22-615B			15,000	〃	1,420	6.6	〃	1,500
◎	BP22-616B			16,000	〃	1,520	7.1	〃	1,600
◎	BP22-618B			18,500	〃	1,720	8.0	〃	1,800
◎	BP22-620B			21,000	〃	1,920	9.0	〃	2,000
◎	BP22-77B			8,800	620	620	3.5	700	700
◎	BP22-78B			9,500	〃	720	4.0	〃	800
◎	BP22-79B			10,000	〃	820	4.6	〃	900
◎	BP22-710B			10,500	〃	920	5.1	〃	1,000
⑦	BP22-711B			12,000	〃	1,020	5.7	〃	1,100
◎	BP22-712B			12,500	〃	1,120	6.2	〃	1,200
◎	BP22-714B			15,000	〃	1,320	7.4	〃	1,400
◎	BP22-716B			17,500	〃	1,520	8.5	〃	1,600
◎	BP22-718B			19,500	〃	1,720	9.6	〃	1,800
◎	BP22-720B			22,000	〃	1,920	10.7	〃	2,000

BP22-B 木製基板

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	質量 kg	適用キャビネット外形寸法 ヨコ	適用キャビネット外形寸法 タテ
◎	BP22-88B			10,500	720	720	4.7	800	800
◎	BP22-89B			10,500	〃	820	5.3	〃	900
◎	BP22-810B			12,000	〃	920	6.0	〃	1,000
⑦	BP22-811B			14,000	〃	1,020	6.6	〃	1,100
◎	BP22-812B			15,000	〃	1,120	7.3	〃	1,200
⑦	BP22-813B			15,500	〃	1,220	7.9	〃	1,300
◎	BP22-814B			17,500	〃	1,320	8.6	〃	1,400
◎	BP22-816B			19,500	〃	1,520	9.8	〃	1,600
◎	BP22-818B			22,000	〃	1,720	11.1	〃	1,800
◎	BP22-820B			24,000	〃	1,920	12.4	〃	2,000
◎	BP22-99B			12,000	820	820	6.1	900	900
◎	BP22-910B			13,500	〃	920	6.8	〃	1,000
⑦	BP22-911B			15,000	〃	1,020	7.5	〃	1,100
◎	BP22-912B			16,000	〃	1,120	8.3	〃	1,200

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	質量 kg	適用キャビネット外形寸法 ヨコ	適用キャビネット外形寸法 タテ
◎	BP22-1010B			16,500	920	920	7.6	1,000	1,000
⑦	BP22-1011B			17,000	〃	1,020	8.4	〃	1,100
◎	BP22-1012B			18,000	〃	1,120	9.3	〃	1,200
◎	BP22-1014B			21,000	〃	1,320	10.9	〃	1,400
◎	BP22-1016B			25,500	〃	1,520	12.6	〃	1,600
◎	BP22-1018B			29,000	〃	1,720	14.2	〃	1,800
◎	BP22-1020B			32,000	〃	1,920	15.9	〃	2,000
⑦	BP22-1212B			25,500	1,120	1,120	11.3	1,200	1,200
⑦	BP22-1214B			30,000	〃	1,320	13.3	〃	1,400
⑦	BP22-1216B			35,000	〃	1,520	15.3	〃	1,600
⑦	BP22-1218B			39,000	〃	1,720	17.3	〃	1,800
⑦	BP22-1220B			46,000	〃	1,920	19.4	〃	2,000
⑦	BP22-1410B			21,000	1,320	920	10.9	1,400	1,000
⑦	BP22-1412B			30,000	〃	1,120	13.3	〃	1,200
⑦	BP22-1414B※1			35,000	〃	1,320	19.9	〃	1,400
⑦	BP22-1416B※1			39,500	〃	1,520	24.2	〃	1,600
⑦	BP22-1610B			25,500	1,520	920	12.6	1,600	1,000
⑦	BP22-1612B			35,000	〃	1,120	15.3	〃	1,200
⑦	BP22-1614B※1			39,500	〃	1,320	22.3	〃	1,400

※1. 左右2分割仕様で、お客様組立てとなります。

ご注意

1. 木製基板はタテ・ヨコどちらの向きでもキャビネットへの取り付けが可能です。(BP22-1014B、1016B、1018B、1020B、1214B、1216B、1218B、1220B、1410B、1412B、1414B、1416B、1610B、1612B、1614Bを除く)
2. 鉄製基板付キャビネットからの組替え(S20-1216-2、1218-2、1220-2、S25-1216-2、1218-2、1220-2、S30-1016-2、1216-2、OR(Z)20-1216-2、OR(Z)25-1016-2、1216-2の機種)につきましては、別売のボルトセット(BP22-M8B)では六角ナットが不足します。キャビネットに使用されている鉄製基板取付用の六角ナットをご利用ください。
3. 木製基板の質量は、材質の特性上、記載の質量と異なる場合があります。

BP22-MB 木製基板用オプション・ボルトセット

● 鉄製基板付のキャビネットを木製基板に組替える際にご利用ください。

材質	ボルト・ナット:鉄



BP22-M8B

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	BP22-M6B			1,400	六角ボルトM6×30 4コ 六角ナットM6 4コ 樹脂部品 4コ	BP22-23B、253B、2535B、255B、256B
◎	BP22-M8B			1,750	六角ボルトM8×45 8コ 六角ナットM8 8コ 樹脂部品 8コ	BP22-□B (上記以外の機種※2)

※2. BP22-1414B、1416B、1614Bを除く。(左記商品は、木製基板に付属されている取付用ボルト・ナットをご使用ください。)

ご注意 キャビネット組込部品とボルトの長さが異なる場合があります。(取り付けに支障はありません。)

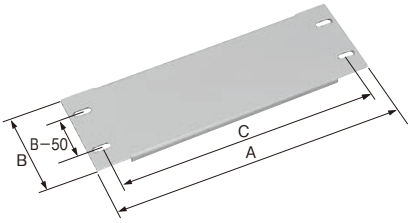
BP22-P 万能パネル

RoHS

- キャビネットへの取り付けにはパネル用レールBP21タイプ(722頁)をご利用ください。
- CR形コントロールボックスへの取り付けについては90頁をご参照ください。

(パネル用レールBP21タイプ
パネル用レールEに使用)

材　質	鉄
板　厚	1.6mm




〔取付例〕


〔取付例〕


〔取付例〕

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y8/2)
日塗工L22-80D

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	質量 kg	適用キャビネット E-A、OE-A、SE、SOE扉用	LE扉用	B·S扉用	RA、RAV、PD、D扉用	RUL扉用	B、S、RA、ORボデー用
◎	BP22-171P-Z			1,650	パネル1枚取付ねじ	170	100	135	0.3	—	—	ヨコ700mm両扉用	ヨコ300mm片扉用	—	ヨコ250mm
◎	BP22-172P-Z			2,100	〃	〃	200	〃	0.5						
◎	BP22-221P-Z			1,750	〃	220	100	185	0.3	—	—	ヨコ400mm片扉用 ヨコ800mm両扉用	ヨコ700mm両扉用	ヨコ300mm扉用	ヨコ300mm
◎	BP22-222P-Z			2,150	〃	〃	200	〃	0.6						
◎	BP22-271P-Z			1,750	〃	270	100	235	0.4	—	—	ヨコ450mm片扉用 ヨコ900mm両扉用	ヨコ400mm片扉用 ヨコ800mm両扉用	—	ヨコ350mm
◎	BP22-272P-Z			2,150	〃	〃	200	〃	0.7						
◎	BP22-273P-Z			2,450	〃	〃	300	〃	1.1						
◎	BP22-321P-Z			1,950	〃	320	100	285	0.5	ヨコ1,000mm扉用	—	ヨコ500mm片扉用 ヨコ1,000mm両扉用	—	ヨコ400mm扉用	ヨコ400mm
◎	BP22-322P-Z			2,250	〃	〃	200	〃	0.9						
◎	BP22-323P-Z			2,800	〃	〃	300	〃	1.3						
◎	BP22-325P-Z			4,050	〃	〃	500	〃	2.1					—	タテ700mm以上ヨコ400mm
◎	BP22-371P-Z			1,950	〃	370	100	335	0.5	ヨコ500mm扉用	—	ヨコ1,100mm両扉用	ヨコ500mm片扉用 ヨコ1,000mm両扉用	—	ヨコ450mm
◎	BP22-372P-Z			2,350	〃	〃	200	〃	1.0						
◎	BP22-421P-Z			2,150	〃	420	100	385	0.6	ヨコ1,200mm扉用	—	ヨコ600mm片扉用 ヨコ1,200mm両扉用	ヨコ600mm片扉用(タテ1,400mm以上)	ヨコ500mm扉用	ヨコ500mm
◎	BP22-422P-Z			2,450	〃	〃	200	〃	1.1						
◎	BP22-423P-Z			3,300	〃	〃	300	〃	1.7						
◎	BP22-425P-Z			4,800	〃	〃	500	〃	2.7					タテ700mm以上ヨコ500mm扉用	タテ700mm以上ヨコ500mm
◎	BP22-471P-Z			2,150	〃	470	100	435	0.7	ヨコ600mm扉用	ヨコ600mm扉用	—	ヨコ600mm片扉用(タテ1,200mm以下) ヨコ1,200mm両扉用	—	—
◎	BP22-472P-Z			2,800	〃	〃	200	〃	1.3						
◎	BP22-521P-Z			2,250	〃	520	100	485	0.8	タテ1,200mm以上(SE,SOE:タテ1,400mm以上) ヨコ700mm扉用 ヨコ1,400mm扉用	—	ヨコ700mm片扉用	ヨコ700mm片扉用(タテ1,200mm以上)	ヨコ600mm扉用	ヨコ600mm
◎	BP22-522P-Z			3,050	〃	〃	200	〃	1.4						
◎	BP22-523P-Z			3,800	〃	〃	300	〃	2.1						
◎	BP22-525P-Z			5,550	〃	〃	500	〃	3.4					タテ700mm以上ヨコ600mm扉用	タテ700mm以上ヨコ600mm
◎	BP22-571P-Z			2,350	〃	570	100	535	0.8	タテ1,000mm以下(SE,SOE:タテ1,200mm以下) ヨコ700mm扉用	ヨコ700mm扉用	—	ヨコ700mm片扉用(タテ1,000mm以下) ヨコ1,400mm両扉用	—	—
◎	BP22-572P-Z			3,150	〃	〃	200	〃	1.5						
◎	BP22-573P-Z			3,900	〃	〃	300	〃	2.2						
◎	BP22-621P-Z			2,450	〃	620	100	585	0.9	タテ1,200mm以上ヨコ800mm扉用 ヨコ1,600mm扉用	—	—	ヨコ800mm片扉用(タテ1,000mm以上のRA、PD)	ヨコ700mm扉用	ヨコ700mm
◎	BP22-622P-Z			3,300	〃	〃	200	〃	1.7						
◎	BP22-623P-Z			4,250	〃	〃	300	〃	2.4						
◎	BP22-625P-Z			6,300	〃	〃	500	〃	4.0						タテ700mm以上ヨコ700mm
◎	BP22-671P-Z			2,550	〃	670	100	635	1.0	—	ヨコ800mm扉用	—	ヨコ800mm片扉用(タテ800mm以下のRA、PD) ヨコ800mmのD用	—	—
◎	BP22-672P-Z			3,500	〃	〃	200	〃	1.8						
◎	BP22-673P-Z			4,350	〃	〃	300	〃	2.6						
◎	BP22-721P-Z			2,750	〃	720	100	685	1.0	ヨコ900mm扉用	—	—	—	ヨコ800mm扉用	ヨコ800mm
◎	BP22-722P-Z			3,600	〃	〃	200	〃	2.0						
◎	BP22-723P-Z			4,600	〃	〃	300	〃	2.9						
◎	BP22-725P-Z			7,100	〃	〃	500	〃	4.7						タテ700mm以上ヨコ800mm

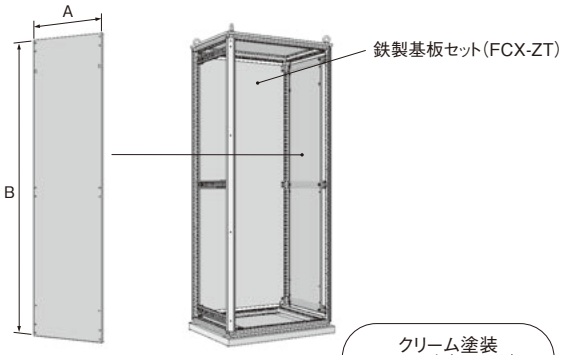
ご注意 キャビネットのタテ寸法によっては取り付けできない機種もありますのでご注意願います。

BP22-J 自立鉄製基板

RoHS

- E-A、OE-A、SE、SOE自立キャビネット、FZシリーズの機器などの据置・実装にご利用ください。
- 側面や背面一体に組付可能な鉄製基板です。
- 付属の歯付座金で導通がとれます。
- 基板に方眼目盛は付いていません。

材　質	鉄
板　厚	2.3㎜



〔取付例〕

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y8/2)
日塗工L22-80D

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法㎜ A(ヨコ)	外形寸法㎜ B(タテ)	質量kg	適用キャビネットと取付面 キャビネットタテ	E側面※	FZ側面	FZ背面
◎	BP22-2510J			9,800	基板1枚、取付ボルト	255	1,040	5.5	1,200	フカサ350㎜	フカサ400㎜	—
◎	BP22-2512J			10,000			1,240	6.5	1,400			
◎	BP22-2514J			10,500			1,440	7.3	1,600			
◎	BP22-2516J			11,000			1,640	8.6	1,800			
◎	BP22-2517J			11,000			1,740	8.7	1,900			
◎	BP22-2518J			11,500			1,840	9.6	2,000			
◎	BP22-2519J			11,500			1,940	9.7	2,100			
◎	BP22-2521J			12,000			2,140	10.6	2,300			
◎	BP22-3012J			10,500	〃	305	1,240	7.7	1,400	フカサ400㎜	—	—
◎	BP22-3014J			11,000			1,440	8.6	1,600			
◎	BP22-3016J			11,500			1,640	10.1	1,800			
◎	BP22-3017J			12,000			1,740	10.3	1,900			
◎	BP22-3018J			12,500			1,840	11.3	2,000			
◎	BP22-3019J			12,500			1,940	11.4	2,100			
◎	BP22-3021J			13,000			2,140	12.5	2,300			
◎	BP22-3514J			11,500	〃	355	1,440	9.9	1,600	—	フカサ500㎜	—
◎	BP22-3517J			12,500			1,740	11.9	1,900			
◎	BP22-3519J			13,000			1,940	13.2	2,100			
◎	BP22-3521J			13,500			2,140	14.4	2,300			
◎	BP22-4010J			11,500	〃	405	1,040	8.4	1,200	フカサ500㎜	—	—
◎	BP22-4012J			11,500			1,240	10.0	1,400			
◎	BP22-4014J			12,000			1,440	11.2	1,600			
◎	BP22-4016J			12,500			1,640	13.1	1,800			
◎	BP22-4017J			13,000			1,740	13.4	1,900			
◎	BP22-4018J			13,500			1,840	14.7	2,000			
◎	BP22-4019J			14,000			1,940	14.9	2,100			
◎	BP22-4021J			14,500			2,140	16.4	2,300			
◎	BP22-4514J			12,500	〃	455	1,440	12.5	1,600	—	フカサ600㎜	ヨコ600㎜
◎	BP22-4517J			14,000			1,740	15.0	1,900			
◎	BP22-4519J			14,500			1,940	16.7	2,100			
◎	BP22-4521J			15,500			2,140	18.3	2,300			
◎	BP22-5514J			14,000	〃	555	1,440	15.1	1,600	—	—	ヨコ700㎜
◎	BP22-5517J			15,000			1,740	18.2	1,900			
◎	BP22-5519J			16,500			1,940	20.2	2,100			
◎	BP22-5521J			17,500			2,140	22.2	2,300			
◎	BP22-6514J			15,000	〃	655	1,440	17.7	1,600	—	フカサ800㎜	ヨコ800㎜
◎	BP22-6517J			17,000			1,740	21.3	1,900			
◎	BP22-6519J			18,000			1,940	23.7	2,100			
◎	BP22-6521J			19,500			2,140	26.0	2,300			
◎	BP22-7514J			16,500	〃	755	1,440	20.3	1,600	—	—	ヨコ900㎜
◎	BP22-7517J			18,000			1,740	24.4	1,900			
◎	BP22-7519J			19,500			1,940	27.2	2,100			
◎	BP22-7521J			21,000			2,140	29.9	2,300			

※対象機種はE-A、OE-A、SE、SOEです。E25、EL、(S)OEM、OE-L(D)の側面には取り付けできません。

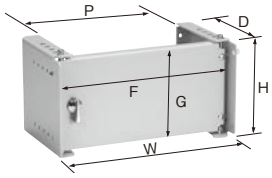
ご注意
1.FZシリーズキャビネットにおいて背面にオプションの鉄製基板セット(FCX-ZT)を装着されている場合、側面に取り付ける自立鉄製基板は干渉しますので、適用サイズよりヨコ寸法が1サイズ小さいものを選定してください。
2.FZシリーズキャビネットにおいて前後扉仕様で自立鉄製基板を最背面に取り付けできません。FCX-ZTをご使用ください。
3.FZにご使用される場合、システムレール(FCX21-Z)と組合わせてご利用ください。

BP22-M メーターパネル

RoHS

- キャビネット内に各種計器を取り付ける場合にご使用ください。
- バー蝶番の調整により奥行きが20㎜ピッチで調整可能です。

材　質	鉄
板　厚	1.6㎜(メーターパネル)3.2㎜(パネル台)



BP22-2041M

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

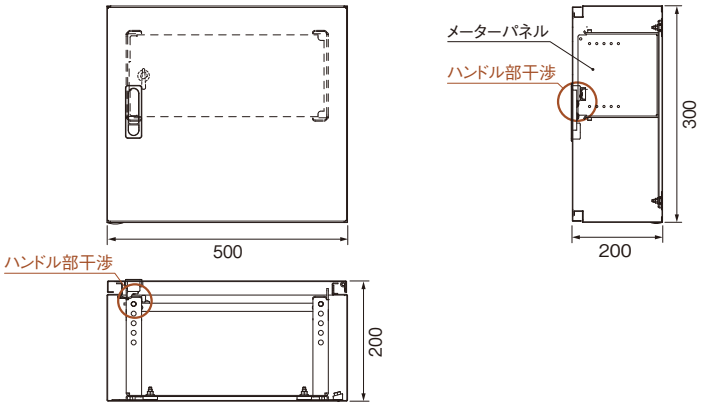
納期区分	品名記号			標準価格 円	最大外形寸法 ㎜ W	H	D	メーターパネル寸法 ㎜ F	G	P	質量 kg	適用キャビネットの目安※ RA、OR、SR、SORなど
◎	**BP22-2041M**			8,100	320	179	172	305	156	256	3.0	フカサ 200㎜～ヨコ 400㎜～タテ 300㎜～
◎	**BP22-2043M**			10,500	〃	343	〃	〃	320	〃	5.6	〃 ヨコ 400㎜～タテ 450㎜～
◎	**BP22-2051M**			8,500	420	179	〃	405	156	356	3.2	〃 ヨコ 500㎜～タテ 300㎜～
◎	**BP22-2051MH**			8,850	〃	193	〃	〃	170	〃	3.5	〃 ヨコ 500㎜～タテ 350㎜～
◎	**BP22-2053M**			11,000	〃	343	〃	〃	320	〃	6.0	〃 ヨコ 500㎜～タテ 450㎜～
◎	**BP22-2061M**			8,850	520	179	〃	505	156	456	3.4	〃 ヨコ 600㎜～タテ 300㎜～
◎	**BP22-2063M**			11,500	〃	343	〃	〃	320	〃	6.4	〃 ヨコ 600㎜～タテ 450㎜～
◎	**BP22-2064M**			13,000	〃	443	〃	〃	420	〃	8.3	〃 ヨコ 600㎜～タテ 550㎜～
◎	**BP22-2071M**			9,050	620	179	〃	605	156	556	3.6	〃 ヨコ 700㎜～タテ 300㎜～
◎	**BP22-2073M**			12,000	〃	343	〃	〃	320	〃	6.7	〃 ヨコ 700㎜～タテ 450㎜～
◎	**BP22-2542M**			9,600	320	243	222	305	220	256	4.7	フカサ 250㎜～ヨコ 400㎜～タテ 400㎜～
◎	**BP22-2543M**			11,500	〃	343	〃	〃	320	〃	6.6	〃 ヨコ 400㎜～タテ 450㎜～
◎	**BP22-2551M**			9,050	420	193	〃	405	170	356	4.5	〃 ヨコ 500㎜～タテ 350㎜～
◎	**BP22-2552M**			10,500	〃	243	〃	〃	220	〃	5.0	〃 ヨコ 500㎜～タテ 400㎜～
◎	**BP22-2553M**			11,500	〃	343	〃	〃	320	〃	7.0	〃 ヨコ 500㎜～タテ 450㎜～
◎	**BP22-2562M**			10,500	520	243	〃	505	220	456	5.3	〃 ヨコ 600㎜～タテ 400㎜～
◎	**BP22-2563M**			12,000	〃	343	〃	〃	320	〃	7.4	〃 ヨコ 600㎜～タテ 450㎜～
◎	**BP22-2564M**			14,000	〃	443	〃	〃	420	〃	9.3	〃 ヨコ 600㎜～タテ 550㎜～
◎	**BP22-2572M**			11,000	620	243	216	605	220	556	5.6	〃 ヨコ 700㎜～タテ 400㎜～
◎	**BP22-2573M**			12,500	〃	343	〃	〃	320	〃	7.7	〃 ヨコ 700㎜～タテ 450㎜～

ご注意

※キャビネットの形状により取り付けできない場合がありますので、キャビネットの取付可能寸法とメーターパネルのサイズを確認の上、ご使用ください。
また、キャビネットのハンドル位置にメーターパネルを取り付ける場合は、ハンドル部により有効フカサが減少しますので、機種選定にはご注意ください。
適用キャビネットの目安は、フカサ・ヨコ・タテの最小寸法を記載しています。最小寸法どうしの組合わせでは、ハンドル部の止め金が干渉し、メーターパネルの取り付けができません。

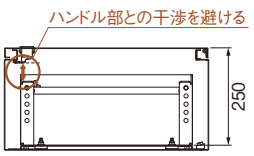
(例)BP22-2051Mを制御盤キャビネット(RA)に取り付ける場合
(BP22-2051M 適用キャビネットの目安:フカサ200mm以上、ヨコ500mm以上、タテ300mm以上)
最小寸法

取付不可

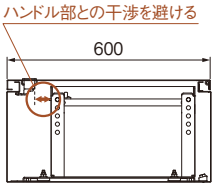


●ハンドル部の干渉を避けるために、フカサ・ヨコ・タテのいずれかの寸法を大きく取るようにキャビネットを選定してください。

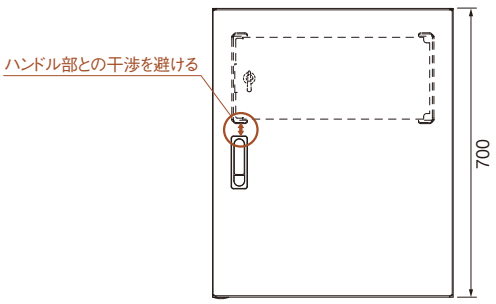
取付可能



例①
ハンドル部に考慮したキャビネット
(フカサ)を選定してください。
フカサ200mm→250mmに変更



例②
ハンドル部に考慮したキャビネット
(ヨコ)を選定してください。
ヨコ500mm→600mmに変更



例③
ハンドル部に考慮したキャビネット(タテ)を
選定してください。
タテ300mm→700mmに変更

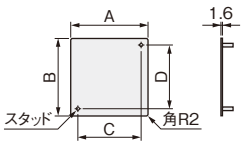
●メーターパネルに取り付ける各種計器の寸法を考慮の上、選定してください。

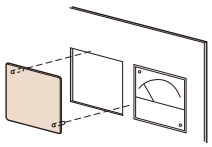
MBP ブランクパネル 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- 各種メーター、機器などの予備パネルカットや不要になったパネルカットのブラインドにご利用ください。
- 各メーカーのメーターに適合するサイズとなっております。
  （適用機種につきましては、当社ホームページをご覧ください。）

材質	鋼板
板厚	1.6mm
塗装色	黒

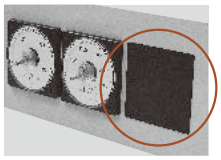



〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A※	B※	C	D	スタッド
◎	MBP-0305			11,500	10コ入 フランジナット 20コ付	30	53	18	41	2-M3×15
◎	MBP-0909			15,500		100	100	87	87	2-M4×15
◎	MBP-0606			12,000		64	60	48	48	2-M3×15
◎	MBP-0808			13,000		85	85	64	64	2-M3×15
◎	MBP-1010			15,500		102	102	80	80	2-M4×15
◎	MBP-1111			16,000		110	110	90	90	2-M5×15
◎	MBP-1212			16,000		122	122	100	100	2-M5×15
◎	MBP-0505			11,500		53	53	41	41	2-M3×15
◎	MBP-0510			12,500		〃	100	〃	88	2-M3×15


〔取付例〕

※メーターの外形寸法とは異なる場合があります。

BP23-T 通信機器用マウントブラケット RoHS

- HUB･ルーター･モデムなどの通信機器をキャビネットの基板へ取り付ける場合にご使用ください。
- 高さ調整機構により幅広い機器に対応します。

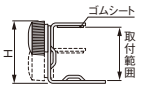
材質	鉄
表面処理	ニッケルめっき


BP23-1TA

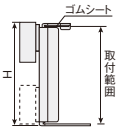

BP23-2T

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	最大外形寸法 mm H	取付範囲 mm	取付許容質量 kg	摘要
◎	BP23-1TA			7,750	金具5組（10コ）取付ねじ	36	17~30	1	金具2コで1組として使用
◎	BP23-2T			15,500	金具5組（20コ） 〃	56	17~50	3	金具4コで1組として使用
◎	BP23-3T			17,500	金具5組（20コ） 〃	106	30~100	6	〃



BP23-1TA



BP23-2T･3T

BP23-U 19インチマウントブラケット RoHS

- パッチパネルの取り付けにご使用ください。
- 蝶番式のため背面のメンテナンスが容易です。
- EIA規格に対応しています。
- パネル用レール BP21-B（722頁）を使用してキャビネットに取り付けすることも可能です。
  （ヨコ600mmでフカサ200mm以上の製品のみ）

材質	鉄
板厚	2.3mm

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

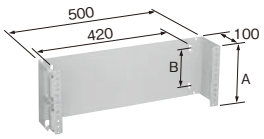
ご注意 CH-A、OAB、SO-A、CLなどにはパネル用レール BP21-Bを使用してキャビネットに取り付けることはできません。

●取付ねじ付 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	取付可能ユニット
◎	BP23-102U			3,900	89	38	2U
◎	BP23-104U			6,100	178	126	4U

U=44.45


〔取付例〕



BP23-U 19インチタテ置き棚板 RoHS 粉体塗装

- UPSなど据置型の機器を19インチタテ置き型キャビネットへ取り付ける際にご使用ください。
- 長穴を利用して、ラックオプション･結束テープ（RD852-50）（524･783頁）にて機器を固定することが可能です。


〔取付例〕

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

材質	鉄
板厚	1.6mm



BP23-302U

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm W	H	D	取付許容質量 kg	質量 kg	摘要
◎	BP23-301U			5,800	488	43.6	250	5	1.7	1Uマウント用
◎	BP23-302U			6,300	〃	87.6	〃	10	2.1	2U 〃
◎	BP23-303U			6,650	〃	131.6	〃	〃	2.5	3U 〃

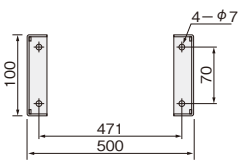
U=44.45

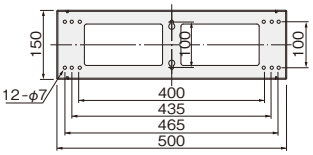
BP23-U 19インチマウントユニット

RoHS

- キャビネットに19インチマウントユニットを取り付けることにより、19インチ機器の収納が可能です。
- 木製基板・鉄製基板に取り付けが可能です。
- EIA規格に準拠しており、1U～6Uタイプがあります。
- 配線処理用としてラックオプション・ケーブルホルダー（RD87-2RK・3RK）（526頁）の取り付けが可能です。（BP23-202UB～206UBのみ）

材　質	鉄
板　厚	2.3㎜



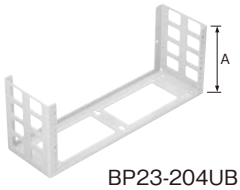




〔取付例〕



BP23-201UA



BP23-204UB

ライトベージュ塗装（近似）

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	取付可能ユニット	取付許容質量 kg	質量 kg
◎	**BP23-201UA**			3,500	2コ入	(47)	1U	5	0.5
◎	**BP23-202UB**			5,800	1コ入	(106)	2U	30	1.8
◎	**BP23-203UB**			6,650	〃	(150)	3U	〃	2.1
◎	**BP23-204UB**			7,400	〃	(194)	4U	〃	2.3
◎	**BP23-205UB**			8,100	〃	(239)	5U	〃	2.7
◎	**BP23-206UB**			8,850	〃	(283)	6U	〃	2.9

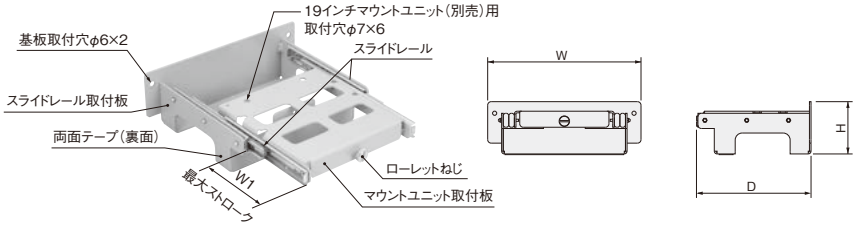
U=44.45

BP23-SU 19インチマウントユニット用スライド台

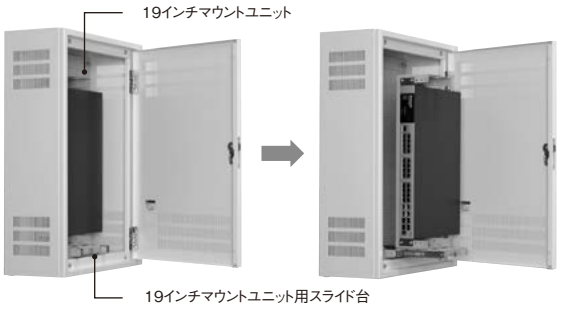
RoHS

- 19インチマウントユニットをスライドさせるための専用オプションパーツです。（ご注意 19インチマウントユニット（上記参照）は別売となります。）
- キャビネットの基板および、HUB収納キャビネット（THR）のマウントユニット取付レールに取り付けが可能です。
- スライド機能により、省スペース用キャビネット選定時の作業スペースが確保できます。

材　質	鉄
板　厚	2.3㎜



〔19インチマウントユニット用スライド台 組合わせ例〕



〔19インチマウントユニット用スライド台 引き出し例〕

ライトベージュ塗装（近似）

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ W	H	D	W1	取付可能な19インチマウントユニット	取付許容質量 kg	質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP23-3SUR**			14,000	220	75	(165)	149	BP23-202UB、BP23-203UB	12	1.6	RA、OR、ORB、SR、SOR（フカサ 200用　タテ 600以上）
◎	**BP23-3SUB**			14,000	〃	90	(163)	〃	BP23-202UB、BP23-203UB	〃	1.7	B、S、B-L、S-L、STB、STS（フカサ 200用　タテ 700以上）
◎	**BP23-4SUR**			14,000	〃	75	(210)	229	BP23-202UB、BP23-203UB、BP23-204UB	〃	1.9	THR※、RA、OR、SR、SOR（フカサ 250用　タテ 600以上）
◎	**BP23-4SUB**			14,500	〃	90	(203)	〃	BP23-202UB、BP23-203UB、BP23-204UB	〃	2.0	B、S、B-L、S-L（フカサ 250用　タテ 700以上）

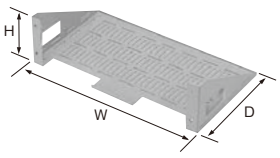
ご注意 1.THRに取り付けの際はキャビネットに付属のBP23-203UB（上記参照）をご利用ください。別途購入される場合、BP23-204UBは取り付けできません。※
2.B,S,B-L,S-Lのタテまたはヨコ寸法が1,400㎜以上の機種に本製品は取り付けできません。
3.ORB20-1216-2,1414-2,1416-2に本製品は取り付けできません。
4.両扉の合わせ部に本製品は取り付けできません。

BP23-B 通信機器用棚板・基板用

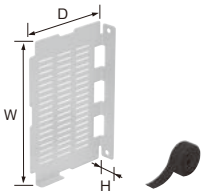
RoHS 粉体塗装

- HUB・モデム・メディアコンバータなど、小型機器をキャビネット内に取り付ける場合にご使用ください。
- 長穴を利用して、ラックオプション・結束テープ(RD852-50)(524・783頁)にて機器を固定することが可能です。(BP23-2415BBは結束テープを付属。)

材質	鉄
板厚	1.2、1.6、2.3㎜



BP23-3520B



BP23-2415BB


〔取付例〕

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：㎜

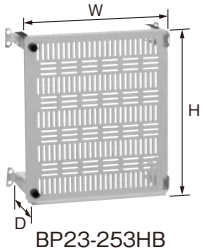
納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ㎜ W	H	D	取付許容質量 kg	質量 kg	摘要
◎	**BP23-2415BB**			3,700	240	30	160	横置き1kg以下、縦置き2kg以下	0.35	取付ねじ、結束テープ1500㎜
◎	**BP23-2515B**			4,900	250	50	150	2	0.5	取付ねじ
◎	**BP23-3520B**			5,250	350	100	200	5	1.1	〃
◎	**BP23-3524B**			5,600	〃	〃	240	〃	1.3	〃
◎	**BP23-5530B**			7,950	550	150	300	10	3.4	〃

BP23-LB(HB) 通信機器用2段基板

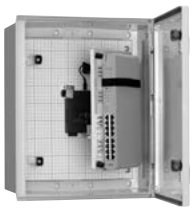
RoHS 粉体塗装

- HUB、アクセスポイントなど通信機器をキャビネット内に取り付ける場合にご使用ください。
  キャビネットの奥行きを有効に使用することができます。
- 長穴を利用して、結束テープ(付属)にて機器を固定することが可能です。

材質	スリット付基板:鉄 支持金具:溶融亜鉛めっき鋼板
板厚	スリット付基板:1.2mm 支持金具:1.6mm



BP23-253HB


〔取付例〕

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

単位：㎜

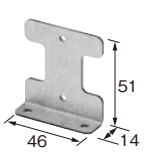
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ㎜ W	H	D	1段目有効フカサ	許容質量 kg	適用キャビネット ヨコ	タテ	フカサ
◎	**BP23-152LB**			10,500	スリット付基板 1コ 支持金具 4コ ねじ部品 一式 結束テープ	180	220	67	50	3	300mm以上	400mm以上	120mm以上
◎	**BP23-152HB**			11,000		〃	〃	117	100	〃	〃	〃	160mm以上
◎	**BP23-253LB**			11,000		280	320	67	50	〃	400mm以上	500mm以上	120mm以上
◎	**BP23-253HB**			11,500		〃	〃	117	100	〃	〃	〃	160mm以上

PTMX-L L型コンセント取付金具

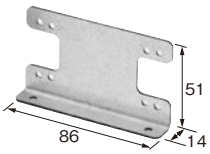
RoHS

- 奥行きの大きなACアダプタをヨコ向きに取り付ける際にご利用ください。

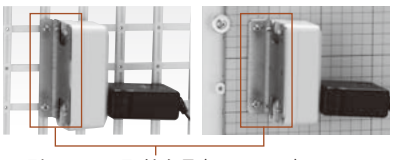
材質	鉄
板厚	1.6㎜
表面処理	クロメートめっき



PTMX-1L



PTMX-2L


L型コンセント取付金具(PTMX-2L)
〔コンセント取付例〕

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用コンセント
◎	**PTMX-1L**			2,400	取付金具5コ、取付ねじ	パナソニック製WK1012W 他
◎	**PTMX-2L**			2,600	〃	パナソニック製WK1021W WK3004W 他

■詳細は365頁をご参照ください。

BP23 万能取付金具

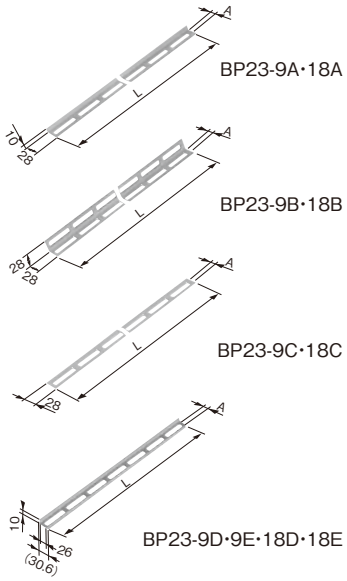
RoHS

●機器、支持物などの取り付けに便利です。

材質	鉄
板厚	2.3㎜
表面処理	クロメートめっき

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ L	寸法 ㎜ A
◎	**BP23-9A**			4,900	3本入	914	10
◎	**BP23-9B**			6,850	〃	〃	〃
◎	**BP23-9C**			4,700	〃	〃	〃
◎	**BP23-9D**			6,850	〃	〃	〃
◎	**BP23-9E**			6,850	〃	〃	7
◎	**BP23-18A**			6,850	2本入	1,829	10
◎	**BP23-18B**			10,000	〃	〃	〃
◎	**BP23-18C**			6,650	〃	〃	〃
◎	**BP23-18D**			9,250	〃	〃	〃
◎	**BP23-18E**			9,250	〃	〃	7



TCK ABCパーツ(TCK) 取扱い商品

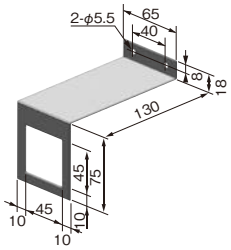
●□48㎜のDIN規格機器取り付けの際にご利用ください。

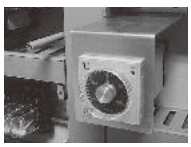
篠原電機株式会社製

材質	鋼板
板厚	1.6㎜
表面処理	三価クロメートめっき

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**TCK-44**			9,950	10コ入




〔取付例〕

TK ABCパーツ(TK) 取扱い商品

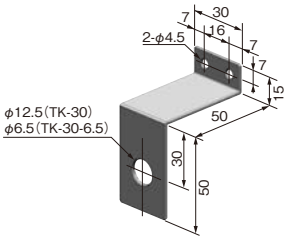
●配電盤、制御盤、操作盤内のボリュームやトグルスイッチの取付金具としてご利用ください。

篠原電機株式会社製

材質	鋼板
板厚	1.6㎜
表面処理	三価クロメートめっき

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	スイッチ取付穴 ㎜
◎	**TK-30**			4,250	10コ入	φ12.5
◎	**TK-30-6.5**			4,250		φ6.5

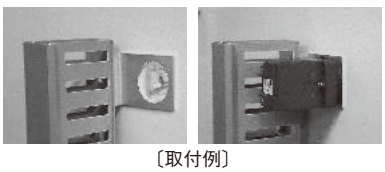


DTK ABCパーツ(DTK) 取扱い商品

●分・配電盤、制御盤、操作盤など、盤内のダクト取付金具としてご利用ください。
●配線ダクト(BP52)(784・785頁)を合わせてご利用ください。

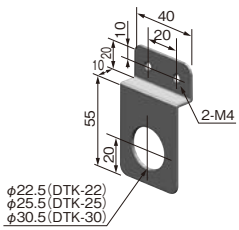
篠原電機株式会社製

材質	鋼板
板厚	1.6㎜
表面処理	三価クロメートめっき


〔取付例〕

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	スイッチ取付穴 ㎜
◎	**DTK-22**			4,450	10コ入	φ22.5
◎	**DTK-25**			4,450		φ25.5
◎	**DTK-30**			4,450		φ30.5

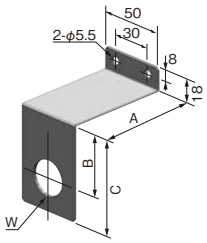


PBK ABCパーツ（PBK） 取扱い商品

篠原電機株式会社製

● 押ボタンスイッチ取付金具としてご利用ください。

材質	鋼板
板厚	1.6㎜
表面処理	三価クロメートめっき



単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付穴サイズ㎜ A	取付穴サイズ㎜ B	取付穴サイズ㎜ C	スイッチ取付穴㎜ W
◎	**PBK-22**			5,050	10コ入	60	35	60	φ22.5
◎	**PBK-25**			5,050		〃	〃	〃	φ25.5
◎	**PBK-30**			5,050		〃	〃	〃	φ30.5
◎	**PBK-22Y**※1			5,150		〃	47	72	φ22.5
◎	**PBK-25Y**※1			5,150		〃	〃	〃	φ25.5
◎	**PBK-30Y**※1			5,150		〃	〃	〃	φ30.5
◎	**PBK-22-80**			5,150		80	35	60	φ22.5
◎	**PBK-25Y-80**※1			5,150		〃	47	72	φ25.5
◎	**PBK-30Y-80**※1			5,150		〃	〃	〃	φ30.5

※1.用途銘板の取り付けができます。

CP ABCパーツ（CP） 取扱い商品

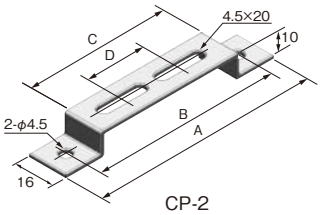
篠原電機株式会社製

● 機器などの取付金具としてご利用ください。

材質	鋼板
板厚	2.3㎜
表面処理	三価クロメートめっき

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ㎜ A	外形寸法 ㎜ B	外形寸法 ㎜ C	外形寸法 ㎜ D	小判穴
◎	**CP-1**			1,850	10コ入	70	56	40	—	1コ
◎	**CP-2**			2,100		90	76	60	25	2コ



CP-2

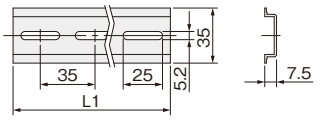
TB-DR IECレール（35㎜幅）

RoHS

● 各種レール式端子台、IECレール対応機器を支持固定するアルミ製レールです。
● 外観寸法はTH35-7.5に沿った形状です。

材質	アルミ


TB-DR



単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ L1
◎	**TB-DR**			9,850	10コ入	1,000
◎	**TB-DR2**			19,500	〃	2,000

TB-DC IECレール用レールキャップ

RoHS

● 日東工業製IECレール（TB-DR、TB-DR2）の切断部の保護としてご使用ください。
● 切断面のバリなどによる怪我の防止につながります。

材質	軟質ポリ塩化ビニル樹脂
色彩	黒

新発売




〔取付例〕

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合レール ※2
◎	**TB-DC**			1,800	10コ入	TB-DR TB-DR2

※2.適合レール以外のレールには取り付けできませんのでご注意ください。

ご注意 TB-DR、TB-DR2に取り付ける場合は、レールキャップを奥までしっかりと取り付けてください。

DH-S DH-RL DHホルダー（DINレール取付金具） 取扱い商品

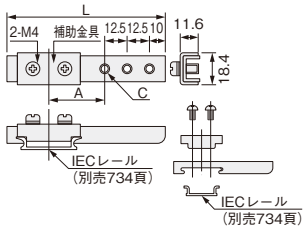
篠原電機株式会社製

- 日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）に取り付け、配線ダクト、端子台、ラグ板などの取り付けにご利用ください。
- 2ヵ所の固定ねじを締め付けるだけで、日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）の任意の位置に固定できます。
- 機器の取り付けはねじにより簡単に行えます。（4ヵ所、M4×ねじ加工済）
- 端子台、リレーなどの止め金具としても兼用できます。

材質	SPC
板厚	1.6mm
表面処理	三価クロメートめっき

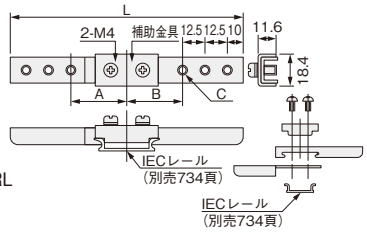


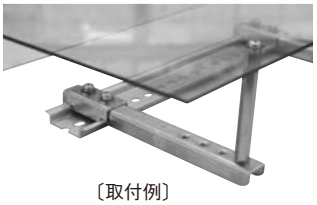
DH-9S, DH-14S





DH-13RL, DH-23RL





〔取付例〕

■ 片側取付タイプ:S型

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	A	B	ねじ C	適合レール
◎	**DH-9S**			8,200	10コ入	90	32	—	3-M4	IEC35mmレール
◎	**DH-14S**			9,150		140	69	—	4-M4	

■ 両側取付タイプ:RL型

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	A	B	ねじ C	適合レール
◎	**DH-13RL**			12,500	10コ入	136	35	32	6-M4	IEC35mmレール
◎	**DH-23RL**			13,000		233	69	69	8-M4	

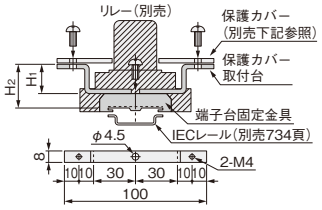
DHC-T DHホルダー 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- 日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）対応のリレーなどに保護カバーを使用する際の取付台としてご利用ください。
- 端子台固定金具と共締めすることにより、日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）対応リレーなどの通電部周辺に簡単に保護カバーの取り付けができます。

材質	鋼板
板厚	2.3mm
表面処理	三価クロメートめっき

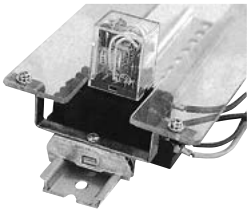




〔取付方法〕



〔DHC-20T 取付例〕



〔リレー 取付例〕

単位：mm

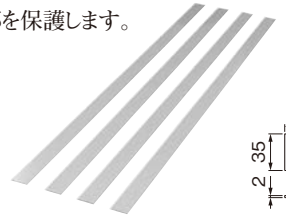
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm H1	H2	適合レール	摘要
◎	**DHC-20T**			3,450	10コ入	20	33	IEC35mmレール	取付金具付
◎	**DHC-35T**			3,600		35	48		
◎	**DHC-70T**			3,750		70	83		

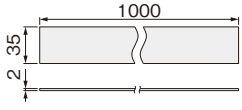
DHC-C DHホルダー用保護カバー 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- DHホルダーと組み合わせて、リレーなどのソケットの充電部を保護します。
- PVC製で任意の長さに切断して使用可能です。

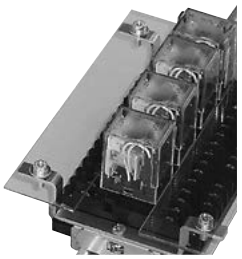
材質	透明PVC





単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**DHC-C**			16,500	10コ入

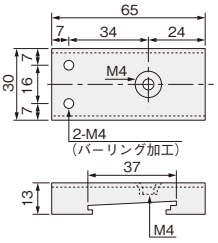


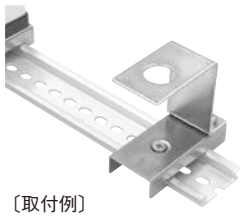
〔取付例〕

DH DHホルダー（スイッチ取付タイプ） 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- ABCパーツ・TK（733頁）と組み合わせて、トグルスイッチやボリュームを日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）に取付可能です。
- 1ヵ所の固定ねじで日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）の任意の位置に取り付けができます。
- 取付ビスに皿ビスを採用（取付ビス穴を落とし加工）し、取付面をフラットにしています。
- スイッチ取付金具が容易に取り付けできるようにタップ加工済です。





〔取付例〕

材質	SPC
板厚	1.2mm
表面処理	三価クロメートめっき

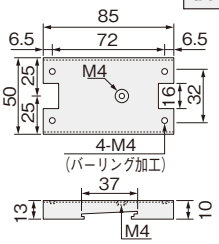
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合レール
◎	**DH-3065**			3,750	10コ入	IEC35mmレール

DH-T DHホルダー（コンセント取付タイプ） 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- 日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）に取り付けて、コンセントの取付補助金具にご利用ください。
- 1ヵ所の固定ねじで日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）の任意の位置に取り付けができます。
- 取付ビスに皿ビスを採用（取付ビス穴を落とし加工）し、取付面をフラットにしています。
- コンセントが容易に取り付けできるようにタップ加工済です。





〔取付例〕

材質	SPC
板厚	1.2mm
表面処理	三価クロメートめっき

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合レール
◎	**DH-5085T**			4,700	10コ入	IEC35mmレール

■適用コンセント:4-M4（パナソニック製 WK3004W・WK3064）

DH-TS DHホルダー（コンセント及びタンブラスイッチ取付タイプ） 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- 日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）に取り付けてご使用ください。
- 1ヵ所の固定ねじを締め付けるだけで、日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）の任意の位置に固定できます。
- 取付ビスに皿ビスを採用（取付ビス穴を落とし加工）し、取付面をフラットにしています。

材質	鋼板製
板厚	1.2mm
表面処理	電気亜鉛メッキ 三価クロメート処理



単位：mm

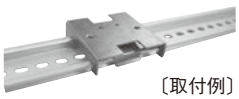
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	適合レール
◎	**DH-5050TS**			4,750	10コ入	50	50	13	IEC35mmレール

■適用コンセント:パナソニック製（WK1012W、WK1013W、WK1821、WK3001W、WK3821、WK3012、WK3811）
東芝ライテック製（DC1121（W））、明工社製（ME2726W、MR2770W、MR2732W）
■適用タンブラスイッチ:パナソニック製（WS3001W、WS3002W）、明工社製（MR3020、MR3021、MR3204）

DHS-T DHホルダー（コンセント取付タイプ）ワンタッチ式 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- コンセントを日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）に取り付けるためのアタッチメントにご利用ください。
- 一度コンセントを金具に取り付ければ、あとは工具を使わずにワンタッチで日東工業製IECレール（TB-DR・TB-DR2）に取り付けられますので、省力化が図れます。
- メンテナンス時もコンセントを金具から外すことなく脱着可能です。

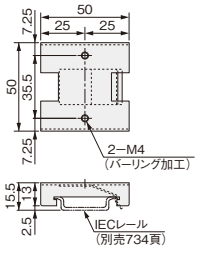


〔取付例〕

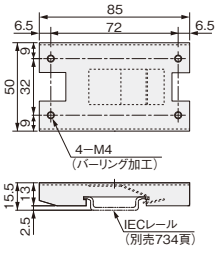
材質	鋼板、ばね材
板厚	1.2mm
表面処理	三価クロメートめっき

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合レール
◎	**DHS-5050T**			5,850	10コ入	IEC35mmレール
◎	**DHS-5085T**			7,200		



DHS-5050T



DHS-5085T

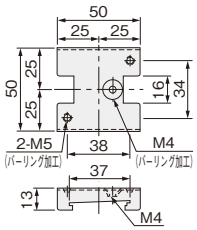
■適用コンセント:DHS-5050T→2-M4（パナソニック製 WK1012W・WK1013W・WK1821・WK3001W・WK3821・WK3012・WK3811）
DHS-5085T→4-M4（パナソニック製 WK3004W・WK3064）

DH-F DHホルダー 取扱い商品

篠原電機株式会社製

- 富士電機(株)製 栓型ヒューズ接続ベース(AFA60)を日東工業製IECレール(TB-DR·TB-DR2)に固定する際にご利用ください。
- 1ヵ所の固定ねじで日東工業製IECレール(TB-DR·TB-DR2)の任意の位置に固定できます。
- 取付ビスに皿ビスを採用(取付ビス穴を落とし加工)し、取付面をフラットにしています。
- 栓形ヒューズ接続ベースが容易に取り付けできるようにタップ加工済です。

材　　質	SPC
板　　厚	1.2mm
表 面 処 理	三価クロメートめっき





〔取付例〕

単位：mm

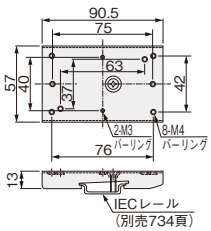
納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	セット内容	適合レール
◎	**DH-5050F**			4,150	10コ入	IEC35mmレール

DH-N DHホルダー(DINレール対応ノイズフィルター取付台) 取扱い商品

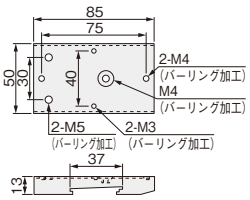
篠原電機株式会社製

- ノイズフィルターの取付補助金具としてご利用ください。(適用機種につきましては、当社ホームページをご覧ください。)
- 中板に直接取り付ける必要はありません。1ヵ所の固定ねじを締め付けるだけで、日東工業製IECレール(TB-DR·TB-DR2)に任意の位置に固定できます。
- 取付ビスに皿ビスを採用(ビス穴を落とし加工)し、取付面をフラットにしています。
- ノイズフィルターが容易に取り付けできるようにタップ加工済です。

材　　質	SPC
板　　厚	1.2mm
表 面 処 理	三価クロメートめっき

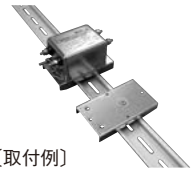


DH-5790N



DH-5085N

単位：mm



〔取付例〕

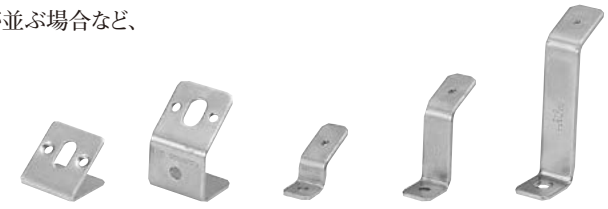
納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	セット内容	適合レール
◎	**DH-5790N**			5,150	10コ入	IEC35mmレール
◎	**DH-5085N**			4,700		

BP23 傾斜金具

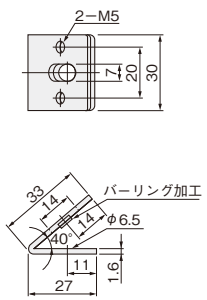
RoHS

- 端子の取り付けに制約がある場合、また同一平面に何段かの端子が並ぶ場合など、この金具を利用することにより、配線が容易に行えます。

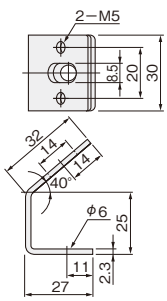
材　　質	鉄
表 面 処 理	クロメートめっき



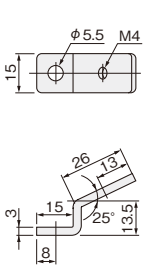
BP23-1A　BP23-2A　BP23-1S　BP23-2S　BP23-3S



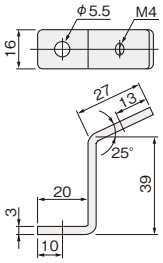
BP23-1A



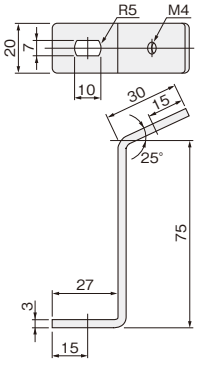
BP23-2A



BP23-1S



BP23-2S



BP23-3S

単位：mm

納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	セット内容	板厚 mm
◎	**BP23-1A**			7,000	50コ入	1.6
◎	**BP23-2A**			4,900	30コ入	2.3
◎	**BP23-1S**			7,000	50コ入	3.0
◎	**BP23-2S**			4,350	30コ入	3.0
◎	**BP23-3S**			4,900	〃	3.0

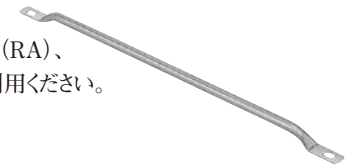


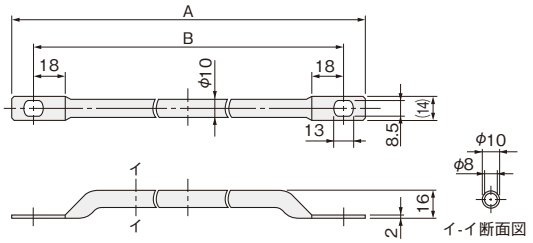
〔取付例〕

BP24 盤用線止めバー

RoHS

- 配線の整理、集中化にご利用ください。
- 盤用キャビネット(B･S)、制御盤キャビネット(RA)、屋外用制御盤キャビネット(OR)などにご利用ください。





材質	アルミニウム
板厚	1.0㎜

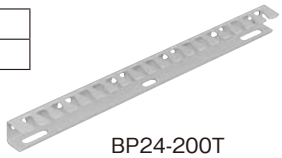
単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	寸法 ㎜ B	摘要
◎	**BP24-400A**			5,800	10本入	301	278	ヨコ幅 400㎜のキャビネット用
◎	**BP24-500A**			6,100	〃	401	378	〃 500㎜ 〃
◎	**BP24-600A**			6,300	〃	501	478	〃 600㎜ 〃

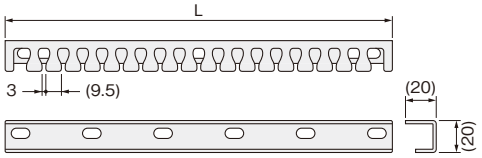
BP24-T 線止め金具

RoHS

材質	鉄
板厚	1.6㎜



BP24-200T



単位：㎜

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

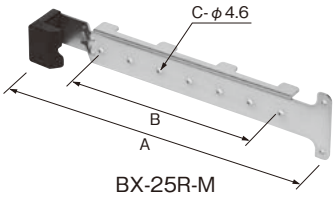
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ L
◎	**BP24-200T**			2,400	金具2本 取付ねじ	200
◎	**BP24-250T**			2,950		250
◎	**BP24-350T**			3,500		350
◎	**BP24-450T**			4,150		450

BX-R 配線支持レール(B,S,BF,SF,B-L(S),S-L(S),TB-M用)

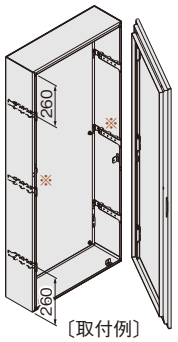
RoHS

- 配線ケーブルの支持にご利用ください。
- 盤用キャビネットのボデー側面に加工なしで取り付けできます。
- 基板取付前･取付後、どちらでも配線支持レールの取り付けが可能です。

材質	鉄
板厚	2.0㎜
表面処理	クロメートめっき



BX-25R-M



〔取付例〕

※の位置にはタテ1400㎜以上の場合に取付可能

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	寸法 ㎜ B	寸法 ㎜ C	セット質量 kg	取付許容荷重(注)	適用キャビネット (B,S,BF,SF,B-L(S),S-L(S),TB-M用)
◎	**BX-16R-M**			3,350	金具2本 取付ねじ	149	50	3	0.7	147N (15kgf)	フカサ160㎜、タテ1000㎜以上用
◎	**BX-20R-M**			3,550		189	100	5	0.9		フカサ200㎜ 〃
◎	**BX-25R-M**			3,700		239	150	7	1.0		フカサ250㎜ 〃
◎	**BX-30R-M**			5,400		289	200	9	1.3		フカサ300㎜ 〃
◎	**BX-35R-M**			6,500		339	250	11	1.5		フカサ350㎜ 〃

(注)配線支持レールの中央部へ荷重をかけた場合。

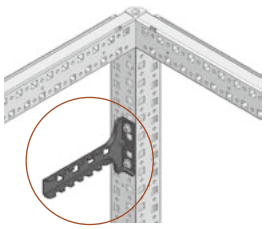
BP24-F 配線支持金具

RoHS

- キャビネット内の配線の支持用にご使用ください。
- 必要なところだけのコンパクトな片支持タイプです。
- 垂直荷重30kg、水平荷重5kg以内でご使用ください。

材質	鉄
板厚	2.3㎜
表面処理	樹脂コーティング(黒)





納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP24-1F-M**			2,450	金具2コ、取付ねじ	0.2	FJ、FZ

BP25-R 保護板支持金具●固定式

RoHS

- 保護板やパネル、プレート類の取り付けにご利用ください。
- 保護板パーツ（ロック受け、ローレット受け、蝶番、マグネットキャッチ）と保護板支柱も取り揃えていますのでご利用ください。（下記参照）
- ロック受けタイプは保護板ロック（741頁）、ローレット受けタイプはローレットねじ（741頁）と合わせてご利用ください。

材質	鉄（蝶番部は亜鉛ダイキャスト）
板厚	2.3㎜
表面処理	クロメートめっき

●取付ねじ付
単位：㎜

■ロック受けタイプ

1コ入					10コ入					寸法 ㎜	
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	H	キャビネットフカサ
◎	BP25-87RK-Z			1,100	◎	BP25-87RK			7,550	86	フカサ140mm
◎	BP25-99RK-Z			1,200	◎	BP25-99RK			7,750	98	フカサ160mm
◎	BP25-131RK-Z			1,300	◎	BP25-131RK			8,300	130	フカサ200mm
◎	BP25-180RK-Z			1,400	◎	BP25-180RK			9,050	179	フカサ250mm
◎	BP25-230RK-Z			1,450	◎	BP25-230RK			9,800	229	フカサ300mm



ロック受けタイプ

■ローレット受けタイプ

1コ入					10コ入					寸法 ㎜	
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	H	キャビネットフカサ
◎	BP25-87RM-Z			1,100	◎	BP25-87RM			7,550	87	フカサ140mm
◎	BP25-99RM-Z			1,200	◎	BP25-99RM			7,750	99	フカサ160mm
◎	BP25-131RM-Z			1,300	◎	BP25-131RM			8,300	131	フカサ200mm
◎	BP25-180RM-Z			1,400	◎	BP25-180RM			9,050	180	フカサ250mm
◎	BP25-230RM-Z			1,450	◎	BP25-230RM			9,800	230	フカサ300mm



ローレット受けタイプ

■蝶番タイプ

1コ入					10コ入					寸法 ㎜	
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	H	キャビネットフカサ
◎	BP25-87RT-Z			1,450	◎	BP25-87RT			9,800	87	フカサ140mm
◎	BP25-99RT-Z			1,500	◎	BP25-99RT			9,950	99	フカサ160mm
◎	BP25-131RT-Z			1,550	◎	BP25-131RT			10,500	131	フカサ200mm
◎	BP25-180RT-Z			1,700	◎	BP25-180RT			11,000	180	フカサ250mm
◎	BP25-230RT-Z			1,800	◎	BP25-230RT			12,000	230	フカサ300mm

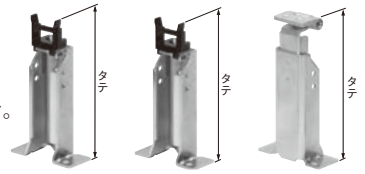


蝶番タイプ

個別寸法対応（BP25-RK・RM・RT）

タテ寸法85～229㎜の範囲内は1㎜単位で製作が可能

- 保護板までの高さに合わせた寸法も承りますのでご用命ください。
- ローレット受け・ロック受け・蝶番タイプより選定が可能です。
- 製作日数は**最短実働10日間～**にて対応します。
- 50コ以上（1セット10コ入）からのご注文となります。
- 価格は別途お問合わせください。

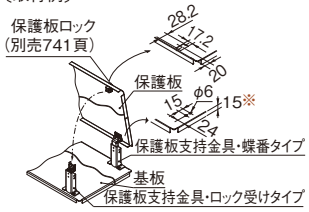


ロック受けタイプ　ローレット受けタイプ　蝶番タイプ

最短実働10日～

ご注意 1. 初回納品時は別途製作日数が必要となりますのでご了承ください。 2. 台数によりまして10日間で対応できない場合もあります。
3. 弊社の負荷状況により時間・日数は、表記以上にいただく場合がございますのでご了承ください。

〔取付例〕



※ 蝶番タイプの取り付けの場合は保護板折曲げ高さは、15㎜以下としてください。15㎜を超えますと、開閉に支障が出ます。

BP25-R 保護板支持金具●固定式

- 保護板やパネル、プレート類の取り付けにご利用ください。
- 保護板パーツと保護板支柱の組合わせで保護板支持金具・固定式としてご使用いただけます。

RoHS

■保護板パーツ 新

●取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	BP25-RK			3,300	10コ入	ロック受けセット（BP26-R用）
◎	BP25-RM			3,300	〃	ローレット受けセット（BP26-M用）
◎	BP25-RT			5,550	〃	蝶番セット
◎	BP25-RG			6,650	〃	マグネットキャッチセット
◎	BP25-RU			6,950	〃	保護板ロック受け金具（BP26-RH、BP26-RS用）


ロック受け BP25-RK


ローレット受け BP25-RM


蝶番 BP25-RT


マグネットキャッチ BP25-RG


保護板ロック受け金具 BP25-RU

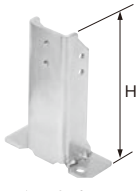
■保護板支柱

材質	鉄
板厚	2.3㎜
表面処理	クロメートめっき

●取付ねじ付

RoHS

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ H	摘要
◎	BP25-87			4,250	10コ入	57	フカサ140㎜のキャビネット用
◎	BP25-99			4,400	〃	69	フカサ160㎜のキャビネット用
◎	BP25-131			5,000	〃	101	フカサ200㎜のキャビネット用
◎	BP25-180			5,750	〃	150	フカサ250㎜のキャビネット用
◎	BP25-230			6,450	〃	200	フカサ300㎜のキャビネット用



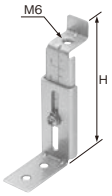
保護板支柱

BP25-S 保護板支持金具●スライド式

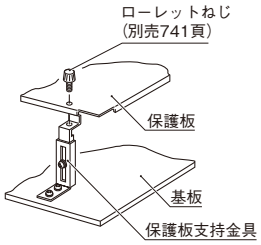
RoHS

●保護板などの取り付けにご利用ください。(高さ調整可能)

材　　質	鉄
板　　厚	1.6㎜
表 面 処 理	クロメートめっき



BP25-1S



〔取付例〕

■ スライド・ローレットねじ式

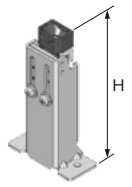
納期区分	品 名 記 号			標 準 価 格 円	セット内容	寸 法 ㎜ H
◎	**BP25-1S**			4,150	8コ入	61～ 95
◎	**BP25-2S**			4,500	〃	96～165

BP25-S 保護板支持金具●スライド式

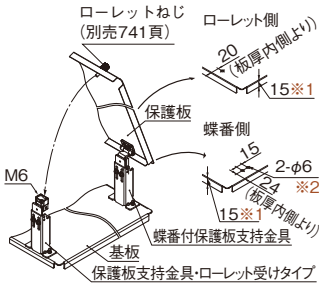
RoHS

●保護板やパネル、プレート類の取り付けにご利用ください。(高さ調整可能)
●ローレット受けタイプはローレットねじ(741頁)と合わせてご利用ください。
●保護板支柱は保護板パーツ(739頁)と合わせてご利用ください。

材　　質	鉄(蝶番部は亜鉛ダイキャスト)
板　　厚	2.3㎜
表面処理	クロメートめっき



ローレット受けタイプ　蝶番タイプ



※1. 蝶番支持金具取り付けの場合保護板折曲げ高さは、15㎜以下としてください。15㎜を超えますと、開閉に支障が出ます。
※2. 付属のねじ(M5×8)で蝶番支持金具1コにつき2点止めをしてください。

■ ローレット受けタイプ

●取付ねじ付　単位：㎜

1コ入					10コ入					寸 法 ㎜
納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	H
◎	**BP25-S61RM-Z**			1,200	◎	**BP25-S61RM**			8,300	61～106
◎	**BP25-S99RM-Z**			1,450	◎	**BP25-S99RM**			10,000	99～144
◎	**BP25-S120RM-Z**			1,750	◎	**BP25-S120RM**			12,000	120～210
◎	**BP25-S200RM-Z**			2,050	◎	**BP25-S200RM**			14,000	200～290

■ 蝶番タイプ

1コ入					10コ入					寸 法 ㎜
納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	納期区分	品 名 記 号			標準価格 円	H
◎	**BP25-S61RT-Z**			1,550	◎	**BP25-S61RT**			10,500	61～106
◎	**BP25-S99RT-Z**			1,850	◎	**BP25-S99RT**			12,500	99～144
◎	**BP25-S120RT-Z**			2,100	◎	**BP25-S120RT**			14,000	120～210
◎	**BP25-S200RT-Z**			2,400	◎	**BP25-S200RT**			16,000	200～290

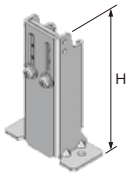
■ 保護板支柱

●保護板支柱は保護板パーツ(739頁)と合わせてご利用ください。(高さ調整可能)

材　　質	鉄
板　　厚	2.3㎜
表 面 処 理	クロメートめっき

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品 名 記 号			標 準 価 格 円	セット内容	寸 法 ㎜ H	可 動 範 囲 ㎜
◎	**BP25-S61**			5,550	10コ入	46	0～45
◎	**BP25-S99**			7,400	〃	84	〃
◎	**BP25-S120**			9,250	〃	105	0～90
◎	**BP25-S200**			11,000	〃	185	〃



保護板支柱

BP25-T 保護板蝶番

RoHS

- コンパクト設計で配線スペースが確保できます。
- 保護板支持(柱)レスにも対応可能です。

材　　質	鉄(蝶番部は亜鉛ダイキャスト)
表面処理	クロメートめっき



新発売

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	保護板推奨板厚 mm
◎	**BP25-T**			7,050	10コ入	1.2～2.3

BP26-H 保護板取っ手

RoHS

- 保護板などの開閉、着脱時にご利用ください。

材　　質	ABS
色　　彩	黒



新発売

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	保護板推奨板厚 mm
◎	**BP26-H**			2,550	10コ入	1.2～2.3

BP26-R 保護板ロック

RoHS

- 保護板などの取り付けにご利用ください。
- ワンタッチ式で保護板の開閉が容易です。
- 施錠機能付です。
- 保護板支持金具･ロック受けタイプ(739頁)と合わせてご利用ください。


BP26-R


BP26-RH


BP26-RS

新

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	保護板推奨板厚 mm	摘　　要
◎	**BP26-R**			4,400	30コ入	1.2もしくは1.6	
◎	**BP26-RH**			5,900	10コ入	1.2～2.3	止め金が引っ掛け式
◎	**BP26-RS**			5,900	〃	〃	止め金がスライド式

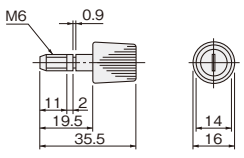
BP26-M ローレットねじ

RoHS

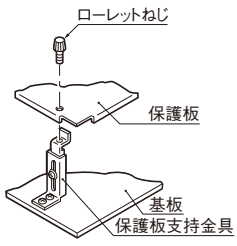
- 保護板などの取付ねじとしてご利用ください。
- E形止め輪がついていますのでねじの脱落を防止します。

材　　質	ねじ部…鉄 頭部……ABS
色　　彩	頭部……黒





〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	摘　　要
◎	**BP26-M6K**			2,400	20コ入	E形止め輪付

BP26 化粧シールド

RoHS

● 分電盤などの化粧板としてご利用ください。

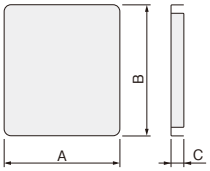
材　質	鉄
板　厚	1.2㎜

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ A	寸法 ㎜ B	寸法 ㎜ C	適用キャビネット 盤用キャビネット(B、S、BF、SF)
◎	BP26-44			2,400	296	296	15	400㎜ × 400㎜用
◎	BP26-45			2,750	〃	396	〃	〃 × 500㎜用
◎	BP26-46			3,150	〃	496	〃	〃 × 600㎜用
◎	BP26-47			3,500	〃	596	〃	〃 × 700㎜用
◎	BP26-48			4,350	〃	696	〃	〃 × 800㎜用
◎	BP26-49			4,900	〃	796	〃	〃 × 900㎜用
◎	BP26-55			3,300	396	396	15	500㎜ × 500㎜用
◎	BP26-56			3,900	〃	496	〃	〃 × 600㎜用
◎	BP26-57			4,500	〃	596	〃	〃 × 700㎜用
◎	BP26-58			5,100	〃	696	〃	〃 × 800㎜用
◎	BP26-59			5,800	〃	796	〃	〃 × 900㎜用
◎	BP26-66			4,700	496	496	15	600㎜ × 600㎜用
◎	BP26-67			5,450	〃	596	〃	〃 × 700㎜用
◎	BP26-68			6,100	〃	696	〃	〃 × 800㎜用
◎	BP26-69			6,850	〃	796	〃	〃 × 900㎜用



BP26-44



■盤用キャビネット以外にもご利用いただけます。

BP26 IPD ブラインド●ブレーカスペース用

RoHS

● 分岐ブレーカスペース用としてご利用ください。

材　質	BP26-1K(-M)、BP26-MB、BP26-1C…ABS IPDS-DKH…PP　IPDP-DML…ナイロン
色　彩	BP26-1K(-M)、BP26-MB、BP26-1C、IPDS-DKH…黒 IPDP-DML…白

■ 協約形ブレーカ(1P)・スリムブレーカ(1コ)用

● 協約形取付台、分岐取付台(746頁)にワンタッチで取付可能です。

10コ入					100コ入				
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円
◎	BP26-1K-M			2,100	◎	BP26-1K			15,000



BP26-1K

■ 保護板パネルカット取付用

● 保護板の機器などの予備パネルカットや不要になったパネルカットのブラインドにご利用ください。
(パネルカット幅寸法は55mmに対応しています。)
● 切り離し可能ですので必要なサイズに合わせて取付可能です。



BP26-MB

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付用保護板 適正板厚 mm	摘　要
◎	BP26-MB			3,500	10枚入	t1.2	保護板スペース部取り付け(15mm×6P=90mm)

ご注意　パネルカット長とブラインド取付長が異なる場合、ブラインドがスライドするためご注意ください。

■ プラグイン協約形ブレーカ(1P)・プラグインスリムブレーカ(1コ)用

● ワンタッチで取付可能です。
● 搭載可能ユニットは、下記の日東工業商品のみとなります。
・アイセーバ(協約形プラグイン電灯・動力分電盤)、
i unit-s(協約形プラグインユニット内装ユニット(アイセーバタイプ))



IPDS-DKH

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	IPDS-DKH			1,950	20コ入

■ プチスリムブレーカ(1コ)用

● ワンタッチで取付可能です。
● 搭載可能ユニットは、下記の日東工業商品のみとなります。
・プチセーバ(小型高性能電灯分電盤)、プチパネル(ホーム分電盤)、
i unit-p(プチスリム内装ユニット(プチセーバタイプ))



IPDP-DML

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	IPDP-DML			1,950	10コ入

BP27-L リミットスイッチセット

RoHS

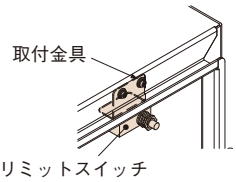
- 屋内専用です。
- キャビネット内にリミットスイッチを取り付ける際にご利用ください。

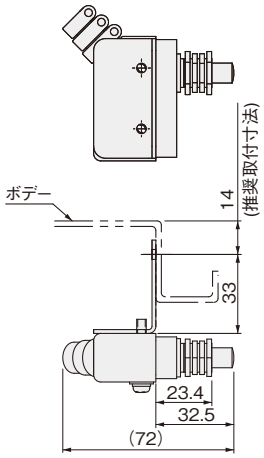
■リミットスイッチの詳細については、オムロン株式会社製（Z-15GQ-B）のカタログを参照してください。リミットスイッチケースの詳細については、オーム電機株式会社製（OM-1）のカタログを参照してください。

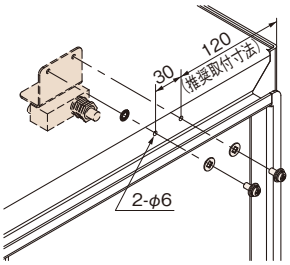
ご注意

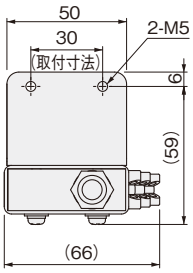
キャビネットボデー前面に穴加工が必要となります。
キャビネットの構造により取り付けできない場合がありますので構造をよく検討の上、取付位置を決めてください。











■リミットスイッチ

定格通電電流	15A
接点間隔	0.5mm
ｱｸﾁｭｴｰﾀの種類	パネル取付押ボタン形
端子の種類	ねじ締め端子

■取付金具

材質	鉄（溶融亜鉛めっき鋼板）
板厚	1.6mm

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要
◎	**BP27-L**			6,450	FUL、RA※、RAV※、Eシリーズ（タテ1200mm以下）

※屋内使用時に限る。

LMAD 照明用LEDモジュール（屋内ライン型）

取扱い商品

PS E

各種盤内の操作・点検用照明に

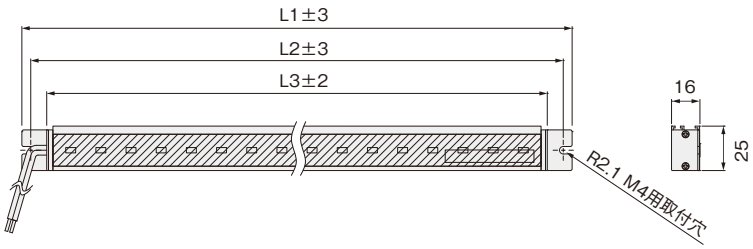
星和電機株式会社製

- マグネット着脱+両端取付金具付きで取り付けが簡単です。
- 軽量アルミボデーと、割れにくいポリカーボネート樹脂製のカバーです。

材質	筐体　：アルミ カバー　：ポリカーボネート樹脂 取付金具：ステンレス



LMAD1WA31K65K-10F



新発売

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	全光束 lm	消費電力 W	寸法 mm L1	寸法 mm L2	寸法 mm L3	質量 Kg	摘要
◎	**LMAD1WA31K65K-10F**			8,800	250	2.6	310	300	282	0.155	AC100V 50/60Hz
◎	**LMAD1WA32K65K-10F**			10,500	350	3.6	460	450	432	0.195	

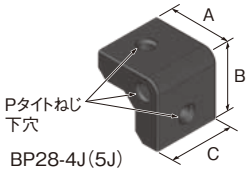
BP28-J 充電部保護板固定パーツ

RoHS

- 側面方向から絶縁板で保護が必要な時にご利用ください。
- セパレータ支持材としても使用が可能です。
- 塩ビ板(BP28)(下記参照)と合わせてご利用ください。

材質	ABS樹脂

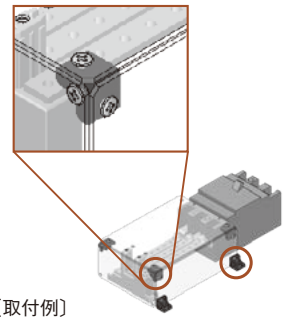
ご注意 絶縁板は付属しておりませんので別途ご用意ください。



BP28-4J(5J)

●取付ねじ付

3面から取り付けが可能です。


〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	適正板厚
◎	**BP28-4J**			3,300	20コ入	16	16	16	1～2mm
◎	**BP28-5J**			3,700		20	20	20	2～4mm

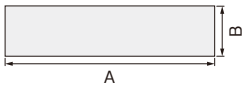
BP28 塩ビ板

RoHS

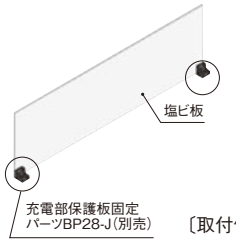
- セパレータや幹線の充電部保護材としてご利用ください。
- 充電部保護板固定パーツ(BP28-J)(上記参照)と合わせてご利用ください。

材質	塩化ビニル
板厚	3.0mm

ご注意 本商品への穴加工はお客様による加工となります。



BP28-506



〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B
◎	**BP28-506**			4,250	10コ入	500	60
◎	**BP28-515**			8,300		〃	150

HP 六角ポスト 取扱い商品

- 盤内の機器取り付け高さの調整金具にご利用ください。
- 2本を継いで120mmや150mmに高さを調整できます。
- 1mm、2mmの微調整はワッシャーを入れて調整してください。
  スパナーやモンキーレンチで締め付けができます。

材質	鋼製
表面処理	三価クロメートめっき

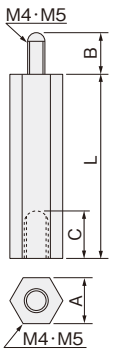
篠原電機株式会社製



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	A	B	C	ねじ呼び径
◎	**HP-4-20**			5,450	50コ入	20	7	10	12	M4
◎	**HP-4-25**			5,450		25				
◎	**HP-4-30**			5,600		30				
◎	**HP-4-40**			6,000		40				
◎	**HP-4-50**			8,100		50				
◎	**HP-4-60**			8,250		60				
◎	**HP-4-100**			9,550		100				
◎	**HP-5-20**			6,250		20	8	13	15	M5
◎	**HP-5-25**			6,250		25				
◎	**HP-5-30**			6,600		30				
◎	**HP-5-40**			6,600		40				
◎	**HP-5-50**			8,250		50				
◎	**HP-5-60**			8,100		60				
◎	**HP-5-100**			9,800		100				


〔取付例〕



IHP 絶縁六角ポスト 取扱い商品

- 導体の接触するおそれのある箇所にご利用ください。
- 2本を継いで120mmや150mmに高さを調整できます。
- 六角ポストに灰色の熱収縮チューブの被覆(0.07mm厚)を施してあります。

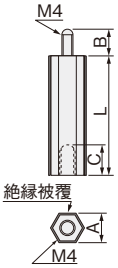
材質	鋼製(熱収縮チューブの被覆付)
表面処理	三価クロメートめっき

篠原電機株式会社製

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	A	B	C	ねじ呼び径
◎	**IHP-4-20**			6,600	50コ入	20	7	10	12	M4
◎	**IHP-4-25**			7,000		25				
◎	**IHP-4-30**			7,250		30				
◎	**IHP-4-40**			7,550		40				
◎	**IHP-4-50**			9,550		50				
◎	**IHP-4-60**			9,800		60				
◎	**IHP-4-100**			10,500		100				





MP 丸ポスト

取扱い商品

- 盤内の機器取り付け高さの調整金具としてご利用ください。
- 2本を継いで120mmや150mmに高さを調整できます。
- 1mm、2mmの微調整はワッシャーを入れて調整してください。
- 本体頭部にマイナスドライバーで締付けできるようにマイナス溝が施してあります。

材質	鋼製
表面処理	三価クロメートめっき

篠原電機株式会社製

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	A	B	C	ねじ呼び径
◎	MP-4-20			5,450	50コ入	20	φ8	10	12	M4
◎	MP-4-25			5,600		25				
◎	MP-4-30			6,000		30				
◎	MP-4-40			5,600		40				
◎	MP-4-50			8,100		50				
◎	MP-4-60			8,700		60				
◎	MP-4-100			9,500		100				



IMP IMPX 絶縁丸ポスト

取扱い商品

- 導体の接触するおそれのある箇所にご利用ください。
- 2本を継いで120mmや150mmに高さを調整できます。
- 丸ポストに灰色の熱収縮チューブの被覆(0.07mm厚)を施してあります。
- マイナスねじタイプとプラスねじタイプを取り揃えています。

篠原電機株式会社製

材質	鋼製(熱収縮チューブの被覆付)
表面処理	三価クロメートめっき

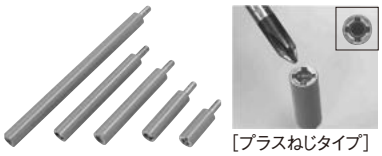
■マイナスねじタイプ

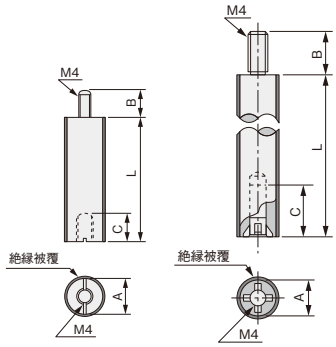
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	A	B	C	ねじ呼び径
◎	IMP-4-20			6,150	50コ入	20	φ8	10	12	M4
◎	IMP-4-25			6,250		25				
◎	IMP-4-30			6,250		30				
◎	IMP-4-40			7,000		40				
◎	IMP-4-50			8,800		50				
◎	IMP-4-60			9,350		60				
◎	IMP-4-100			11,000		100				

■プラスねじタイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	A	B	C	ねじ呼び径
◎	IMPX-4-20			6,250	50コ入	20	φ8	10	12	M4
◎	IMPX-4-25			6,850		25				
◎	IMPX-4-30			7,250		30				
◎	IMPX-4-40			7,700		40				
◎	IMPX-4-50			8,950		50				
◎	IMPX-4-60			9,550		60				
◎	IMPX-4-100			12,000		100				


［プラスねじタイプ］



IMP-□-□　IMPX-□-□

SWC 押ボタンカバー

取扱い商品

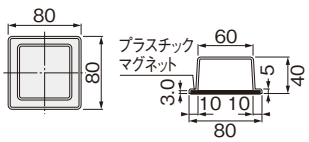
- 押ボタンや操作スイッチの誤操作防止にご利用ください。
- 樹脂カバーにマグネットが付いているため、取り付け･取り外しが簡単です。

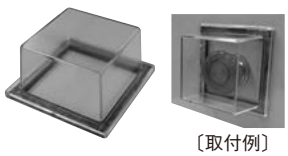
篠原電機株式会社製

材質	AS樹脂(透明)

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	SWC-88			32,500	10コ入	マグネット付




〔取付例〕

SWC カムスイッチカバー

取扱い商品

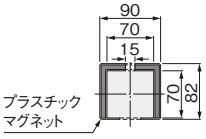
- カムスイッチの誤操作防止にご利用ください。
- 樹脂カバーにマグネットが付いているため取り付け･取り外しが簡単です。

篠原電機株式会社製

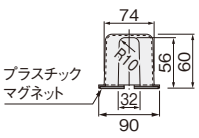
材質	AS樹脂
色彩	SWC-60,90:　透明

単位：mm

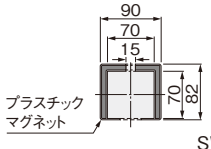
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	SWC-60			34,500	10コ入	マグネット付
◎	SWC-90			41,000		



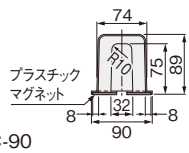
SWC-60




SWC-60



SWC-90

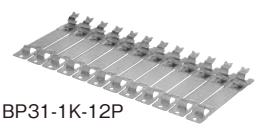


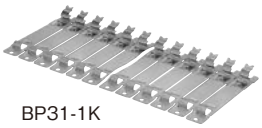
BP31-K 協約形取付台（協約形ブレーカ・スリムブレーカ用）

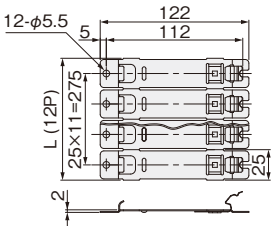
RoHS

● 協約形ブレーカ、スリムブレーカの取り付けにご利用ください。

材質	溶融亜鉛めっき鋼板
板厚	0.8㎜


BP31-1K-12P


BP31-1K



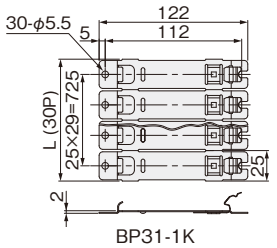
BP31-1K-12P

■12P分（1コ入）

単位：㎜

1コ入					寸法 ㎜
納期区分	品名記号			標準価格 円	L
◎	**BP31-1K-12P**			2,800	300

■12P分連結させています（1コ入）。必要な極数に切り離してご利用ください。



BP31-1K

■30P分（10コ入）

単位：㎜

10コ入					寸法 ㎜
納期区分	品名記号			標準価格 円	L
◎	**BP31-1K**			21,500	750

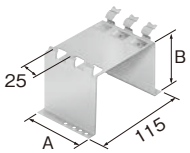
■30P分連結させています（10コ入）。必要な極数に切り離してご利用ください。

BP31 分岐取付台（協約形ブレーカ・スリムブレーカ用）

RoHS

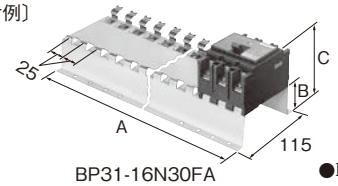
● ご使用になられる保護板支持金具の高さに合わせて取付台およびバーホルダの寸法を選定してください。

材質	溶融亜鉛めっき鋼板
板厚	1.2㎜



BP31-20N3

〔取付例〕



BP31-16N30FA

●取付ねじ付
単位：㎜

1コ入					10コ入					寸法 ㎜			協約形ブレーカ(1P) スリムブレーカ	保護板支持金具
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C		
◎	**BP31-12N2F-Z**			1,450	◎	**BP31-12N2F**			9,800	48	8	68	2コ用	—
◎	**BP31-12N3F-Z**			1,450	◎	**BP31-12N3F**			9,800	73	〃	〃	3コ用	
◎	**BP31-12N9F-Z**			1,750	◎	**BP31-12N9F**			11,500	223	〃	〃	9コ用	
◎	**BP31-12N30FA**			7,750	—	—			—	748	〃	〃	30コ用	
◎	**BP31-16N2F-Z**			1,450	◎	**BP31-16N2F**			9,800	48	43	103	2コ用	—
◎	**BP31-16N3F-Z**			1,450	◎	**BP31-16N3F**			9,800	73	〃	〃	3コ用	
◎	**BP31-16N9F-Z**			1,750	◎	**BP31-16N9F**			11,500	223	〃	〃	9コ用	
◎	**BP31-16N30FA**			8,850	—	—			—	748	〃	〃	30コ用	
◎	**BP31-14N2-Z**			1,450	◎	**BP31-14N2**			9,800	48	25	85	2コ用	87mm用
◎	**BP31-14N3-Z**			1,450	◎	**BP31-14N3**			9,800	73	〃	〃	3コ用	
◎	**BP31-14N9-Z**			1,750	◎	**BP31-14N9**			11,500	223	〃	〃	9コ用	
◎	**BP31-16N2-Z**			1,450	◎	**BP31-16N2**			9,800	48	37	97	2コ用	99mm用
◎	**BP31-16N3-Z**			1,450	◎	**BP31-16N3**			9,800	73	〃	〃	3コ用	
◎	**BP31-16N9-Z**			1,750	◎	**BP31-16N9**			11,500	223	〃	〃	9コ用	
◎	**BP31-20N2-Z**			1,450	◎	**BP31-20N2**			9,800	48	69	129	2コ用	131mm用
◎	**BP31-20N3-Z**			1,450	◎	**BP31-20N3**			9,800	73	〃	〃	3コ用	
◎	**BP31-20N9-Z**			1,750	◎	**BP31-20N9**			11,500	223	〃	〃	9コ用	
◎	**BP31-25N2-Z**			1,450	◎	**BP31-25N2**			9,800	48	119	179	2コ用	180mm用
◎	**BP31-25N3-Z**			1,450	◎	**BP31-25N3**			9,800	73	〃	〃	3コ用	
◎	**BP31-25N9-Z**			1,750	◎	**BP31-25N9**			11,500	223	〃	〃	9コ用	

ご注意 扉面へのランプなどの取り付け、両扉・屋外用・自立などの場合は、取付台の高さを1サイズ浅いキャビネット用にてご選定ください。

BP31-S 分岐取付台●スライド式

RoHS

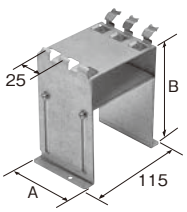
● 分岐取付台の高さ調整が可能です。
● 協約形ブレーカ、スリムブレーカの取り付けにご利用ください。

材質	溶融亜鉛めっき鋼板
板厚	1.2㎜（スライド側）,1.6㎜（固定側）

●取付ねじ付　単位：㎜

1コ入					5コ入または10コ入						寸法 ㎜		協約形ブレーカ（1P） スリムブレーカ	保護板支持金具
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	A	B		
◎	**BP31-30N2S-Z**			2,400	◎	**BP31-30N2S**			15,500	10コ入	48	119～183	2コ用	180～230㎜用
◎	**BP31-30N3S-Z**			2,400	◎	**BP31-30N3S**			15,500	〃	73	〃	3コ用	〃
◎	**BP31-30N9S-Z**			3,700	◎	**BP31-30N9S**			12,500	5コ入	223	〃	9コ用	〃

■保護板までの高さは、分岐取付台B寸法+ブレーカ寸法（60㎜）です。



BP31-30N3S(-Z)

BP32-A ブレーカ取付台

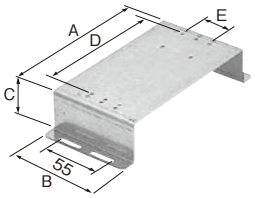
RoHS

- ご使用になられます保護板支持金具の高さに合わせて取付台およびバーホルダの寸法を選定してください。
- 取付台・バーホルダを摘要の保護板支持金具の高さに合わせてセットで使用されますと、機器とバーの高さ関係が揃います。

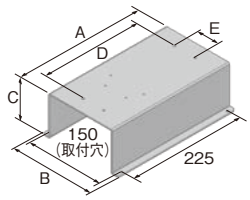
材質	溶融亜鉛めっき鋼板
板厚	1.6mm

●取付ねじ付　単位：mm

1コ入 納期区分	品名記号			標準価格 円	10コ入 納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	D	E	適用ブレーカ	保護板支持金具
◎	BP32-165A-Z			1,450	◎	BP32-165A			9,800	130	74	29	111	25	NE-A,GE-A 50・60AF用	99mm用
◎	BP32-1610A-Z			1,450	◎	BP32-1610A			9,800	155	89	〃	132	30	NE-A,GE-A 100・150AF用	
◎	BP32-1620A-Z			1,450	◎	BP32-1620A			9,800	160	104	〃	126	35	NE,GE 225・250AF用	
◎	BP32-205A-Z			1,450	◎	BP32-205A			9,800	130	74	61	111	25	NE-A,GE-A 50・60AF用	131mm用
◎	BP32-2010A-Z			1,450	◎	BP32-2010A			9,800	155	89	〃	132	30	NE-A,GE-A 100・150AF用	
◎	BP32-2020A-Z			1,450	◎	BP32-2020A			9,800	160	104	〃	126	35	NE,GE 225・250AF用	
◎	BP32-255A-Z			1,450	◎	BP32-255A			9,800	130	74	111	111	25	NE-A,GE-A 50・60AF用	180mm用
◎	BP32-2510A-Z			1,450	◎	BP32-2510A			9,800	155	89	〃	132	30	NE-A,GE-A 100・150AF用	
◎	BP32-2520A-Z			1,450	◎	BP32-2520A			9,800	160	104	〃	126	35	NE,GE 225・250AF用	
◎	BP32-2040-Z			2,600	—	—			—	248	160	32	194	44	NE-A,GE-A 400AF用	131mm用
◎	BP32-2540-Z			2,600	—	—			—	248	160	82	194	44	NE-A,GE-A 400AF用	180mm用



BP32-165A(-Z)～BP32-2510A(-Z)



BP32-2040-Z
BP32-2540-Z

ご注意　扉面へのランプなどの取り付け、両扉・屋外用・自立などの場合は、取付台の高さを1サイズ浅いキャビネット用にてご選定ください。

BP32-S ブレーカ取付台●スライド式

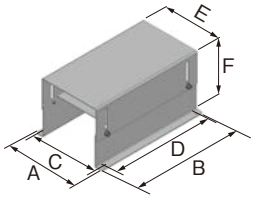
RoHS

- ブレーカ取付台の高さ調整が可能です。
- ブレーカの取り付けはブレーカに応じた取付穴を加工してご利用ください。

材質	溶融亜鉛めっき鋼板
板厚	スライド側……1.6mm 固定側……2.3mm（BP32-205S～305S） スライド側・固定側…2.3mm（BP32-2020S～4040S）

●取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	D	E	F	適用ブレーカ
◎	BP32-205S			2,750	95	130	83	90	75	60～90	経済形50AF、60AF用
◎	BP32-255S			3,150	〃	〃	〃	〃	〃	83～143	〃
◎	BP32-305S			3,500	〃	〃	〃	〃	〃	128～188	〃
◎	BP32-2020S			2,950	125	165	113	125	105	60～90	経済形100AF、150AF、225AF、250AF用
◎	BP32-2520S			2,950	〃	〃	〃	〃	〃	83～143	〃
◎	BP32-3020S			3,900	〃	〃	〃	〃	〃	128～188	〃
◎	BP32-2540S			5,900	160	248	150	225	135	75～125	経済形400AF用
◎	BP32-3040S			7,000	〃	〃	〃	〃	〃	125～225	〃
◎	BP32-4040S			8,850	〃	〃	〃	〃	〃	225～405	〃



BP33 セパレータ

RoHS

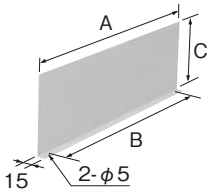
- 系統を区別する場合にご利用ください。

材質	鉄
板厚	1.2mm

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y8/2）
日塗工L22-80D

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C
◎	BP33-251			1,750	250	200	135
◎	BP33-301			1,750	300	250	〃
◎	BP33-351			2,100	350	300	〃
◎	BP33-401			2,100	400	350	〃
◎	BP33-451			2,750	450	400	〃
◎	BP33-501			2,750	500	450	〃
◎	BP33-601			2,750	600	550	〃
◎	BP33-256			1,450	250	200	60
◎	BP33-306			1,450	300	250	〃
◎	BP33-356			1,750	350	300	〃
◎	BP33-406			1,750	400	350	〃
◎	BP33-456			1,750	450	400	〃
◎	BP33-506			2,200	500	450	〃
◎	BP33-606			2,200	600	550	〃



〔取付例〕

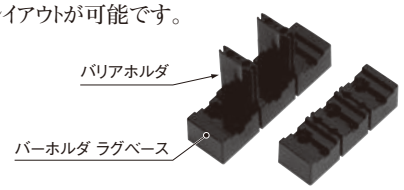


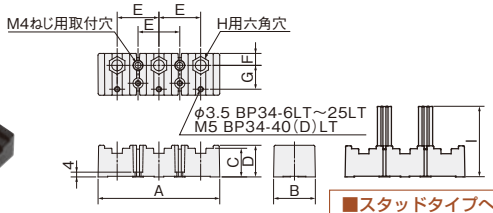
BP34-LT バーホルダ●ラグ端子タイプ

RoHS

- 60AF（25㎜ピッチ）～400AF（56㎜ピッチ）まで充実な品揃えと各種オプションの使用で多彩なレイアウトが可能です。
- 600Vまで使用可能です。

材　質	変性PPE



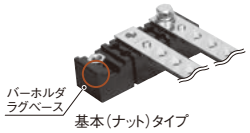


■ラグ端子タイプ（バーホルダ＋バリアホルダセット）

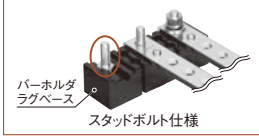
●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 A	B	C	D	E	F	G	H	I	摘要
◎	**BP34-6LT**			3,300	バーホルダ ラグベース5コ、バリアホルダ10コ	72	30	24	25.5	25	9.5	16.5	M6	60	60AF用　幅12mm以下の銅バー
◎	**BP34-15LT**			3,700		87	〃	〃	〃	30	〃	〃	M8	〃	150AF用　幅18mm以下の銅バー
◎	**BP34-25LT**			4,050		102	35	〃	26.5	35	10	20	〃	〃	250AF用　幅20mm以下の銅バー
◎	**BP34-40DLT**			8,100		137	45	30	34.5	44	13	25	M10	93.5	400AF用　幅30mm以下の銅バー
◎	**BP34-40LT**			8,850		170	50	〃	〃	56	〃	29	M12	〃	〃

■スタッドタイプへの変更が可能



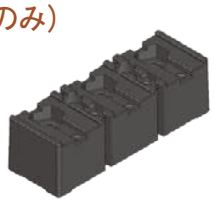
●付属の六角ボルトを使用することで、端子部をスタッドタイプに変更することが可能です。

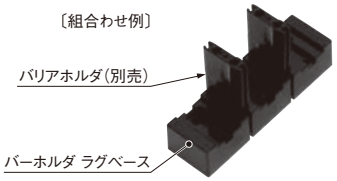


■バーホルダ ラグベース（バーホルダのみ）

- バーホルダ・ラグ端子タイプ・バリアホルダと合わせてご利用ください。

材　質	変性PPE





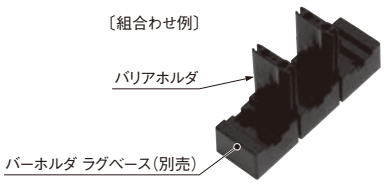
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用 バリアホルダ	摘要
◎	**BP34-6LT-B**			4,050	10コ入	BP34-15LT-H	60AF用　幅15mm以下の銅バー（25mmピッチ）
◎	**BP34-15LT-B**			4,600	〃	BP34-15LT-H	150AF用　幅20mm以下の銅バー（30mmピッチ）
◎	**BP34-25LT-B**			5,150	〃	BP34-25LT-H	250AF用　幅20mm以下の銅バー（35mmピッチ）
◎	**BP34-40DLT-B**			8,500	〃	BP34-40LT-H	400AF用　幅30mm以下の銅バー（44mmピッチ）
◎	**BP34-40LT-B**			9,250	〃	BP34-40LT-H	〃　（56mmピッチ）

■バリアホルダ（バリアホルダのみ）

- バーホルダ・ラグ端子タイプ・バーホルダ ラグベースと合わせてご利用ください。

材　質	変性PPE



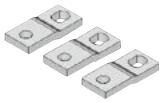


納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用 バーホルダ ラグベース	摘要
◎	**BP34-15LT-H**			1,850	10コ入	BP34-6LT-B、BP34-15LT-B	60・150AF用
◎	**BP34-25LT-H**			1,850	〃	BP34-25LT-B	250AF用
◎	**BP34-40LT-H**			1,850	4コ入	BP34-40DLT-B、BP34-40LT-B	400AF用

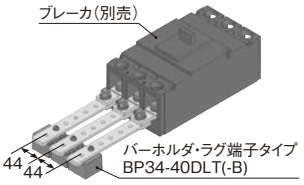
■ジョイントバー

- バーホルダ（ラグ端子タイプ）と経済形ブレーカ400AFの接続にご利用ください。
- ブレーカとバーホルダを鉄製基板に直接配置した際に高さが合います。

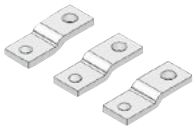
材　質	銅
表面処理	光沢すずめっき



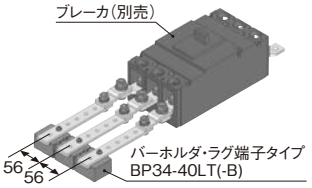
BP41-40DLT-J(-Z)



〔BP41-40DLT-J(-Z)取付例〕



BP41-40LT-J(-Z)



〔BP41-40LT-J(-Z)取付例〕

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP41-40DLT-J-Z**			5,250	3本入	BP34-40DLTおよび経済形400AFブレーカ接続用（断面積224㎟）
◎	**BP41-40DLT-J**			21,000	15本入	
◎	**BP41-40LT-J-Z**			5,250	3本入	BP34-40LTおよび経済形400AFブレーカ接続用（断面積224㎟）
◎	**BP41-40LT-J**			21,000	15本入	

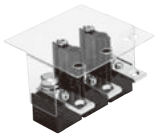
BP34-LT バーホルダ●ラグ端子タイプ

RoHS

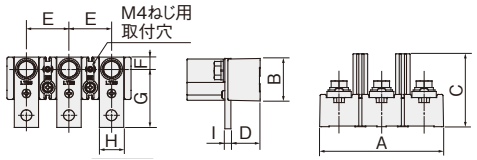
■ジョイントバーユニット（バーホルダ・ラグ端子タイプ+ジョイントバー付）

- ブレーカへの直接接続ができます。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材質	樹脂部…変性PPE ジョイントバー…銅 保護板…ポリカーボネート



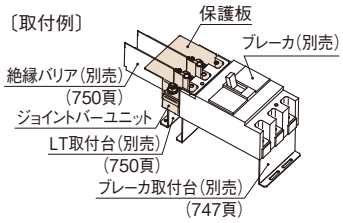
BP34-15LT-J



●取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	E	F	G	H	I	摘要
◎	BP34-6LT-J			1,850	バーホルダラグベース1コ、バリアホルダ2コ、ジョイントバー3コ、保護板1コ	72	30	60	24	25	9.5	37.5	12	3.0	50AF、60AF用（25mmピッチ）
◎	BP34-15LT-J			2,200		87	〃	〃	〃	30	〃	41	15	4.0	100AF、150AF用（30mmピッチ）
◎	BP34-25LT-J			3,600		102	35	〃	〃	35	10	48	20	5.0	225AF、250AF用（35mmピッチ）
◎	BP34-40LT-J			6,450		170	50	93.5	44	56	13	81.5	28	8.0	400AF用（56mmピッチ）

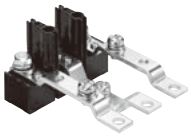
〔取付例〕



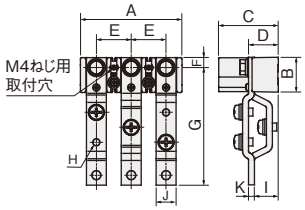
■一次送りユニット（バーホルダ・ラグ端子タイプ+一次送りバー付）

- 配・分電盤の一次送り（1回路）にご利用ください。
- 分電盤の小型化が可能です。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材質	樹脂部…変性PPE 送りバー…銅



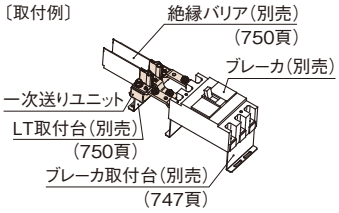
BP34-15LT-1



●取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	摘要
◎	BP34-6LT-1			3,900	バーホルダラグベース1コ、バリアホルダ2コ、送りバー3コ	72	30	60	27	25	9.5	90.5	M6	24	12	3.0	50AF、60AF用（25mmピッチ）
◎	BP34-15LT-1			4,900		87	〃	〃	28	30	〃	106	M8	〃	15	4.0	100AF、150AF用（30mmピッチ）
◎	BP34-25LT-1			5,800		102	35	〃	30	35	10	118	〃	〃	20	6.0	225AF、250AF用（35mmピッチ）
◎	BP34-40LT-1			9,500		170	50	93.5	38	56	13	181.5	〃	44	28	8.0	400AF用（56mmピッチ）

〔取付例〕

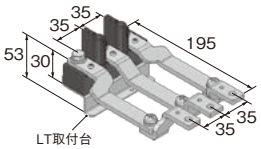


■CT取付ユニット（バーホルダ・ラグ端子タイプ+CTバー付）

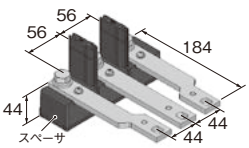
（CTは含まれていませんので、別途ご用意ください。）

- 他社製CTと組合わせてご利用できます。
- LT取付台（750頁）、ブレーカ取付台（747頁）と合わせてご利用ください。
- 分電盤の小型化が可能です。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材質	樹脂部…変性PPE 送りバー…銅

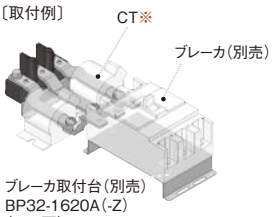


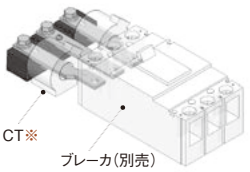
BP34-25LT-CT



BP34-40LT-CT

〔取付例〕





※CTは別途ご用意ください。

●取付ねじ付　単位：mm

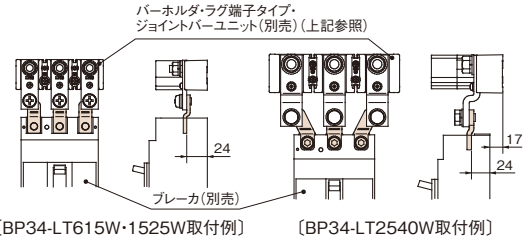
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	BP34-25LT-CT			9,600	バーホルダラグベース 1コ、バリアホルダ 2コ、CTバー 3コ、LT取付台（25LTのみ）1コ、スペーサ（40LTのみ）2コ	225AF、250AF用（35mmピッチ）
◎	BP34-40LT-CT			12,000		400AF用（56mmピッチ）

ご注意　セット内容にCTは含まれていません。

■ワイドバー

- ブレーカと母線バーなどの接続にご利用ください。
- ブレーカ端子ピッチの拡張が容易です。
- バーホルダ・ラグ端子タイプ・ジョイントバーユニット（BP34-LT-J）（上記参照）と バーホルダ・ラグ端子タイプ・一次送りユニット（BP34-LT-1）（上記参照）の組合わせで入線サイズを大きくすることが可能です。

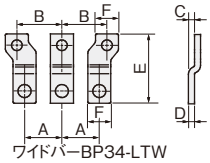
材質	銅
表面処理	光沢すずめっき



〔BP34-LT615W・1525W取付例〕　〔BP34-LT2540W取付例〕



BP34-LT1525W



ワイドバーBP34-LTW

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	E	F	摘要
◎	BP34-LT615W			1,900	ワイドバーLT R・S・T相各1コ	25	30	3	3	38.5	12	ブレーカ50AF、60AF（端子ピッチ25mm）→ 端子ピッチ30mm拡張用
◎	BP34-LT1525W			2,300		30	35	4	4	45.5	15	ブレーカ100AF、150AF（端子ピッチ30mm）→ 端子ピッチ35mm拡張用
◎	BP34-LT2540W			3,350		35	56	3	6	53.5	20	ブレーカ225AF、250AF（端子ピッチ35mm）→ 端子ピッチ56mm拡張用

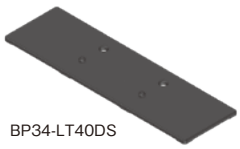
BP34-LT バーホルダ●ラグ端子タイプ

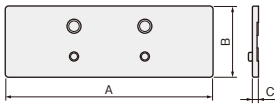
RoHS

■スペーサLT

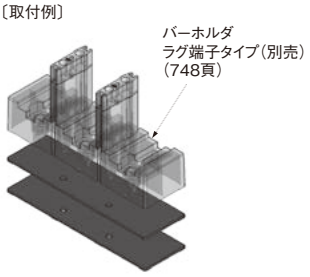
●バーホルダ・ラグ端子タイプの高さ調節にご利用ください。

材質	変性PPE


BP34-LT40DS



〔取付例〕



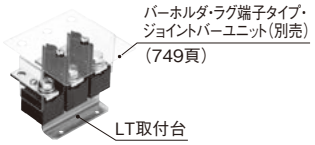
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	摘要
◎	BP34-LT15S			1,850	5コ入	87	30	3	BP34-6LT・15LT用、高さ(3mm)調整
◎	BP34-LT25S			2,050	〃	102	35	3	BP34-25LT用、高さ(3mm)調整
◎	BP34-LT40DS			2,200	〃	137	45	3	BP34-40DLT用、高さ(3mm)調整

■LT取付台

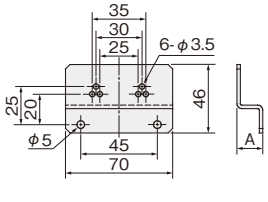
●バーホルダ・ラグ端子タイプの高さ調整にご利用ください。

材質	溶融亜鉛めっき鋼板
板厚	2.3mm

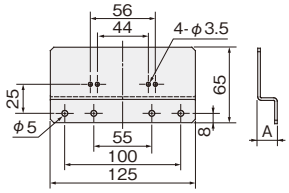

BP34-LT



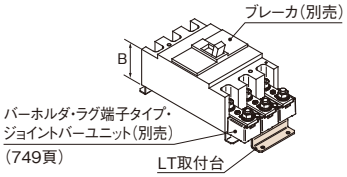
〔組合わせ例〕



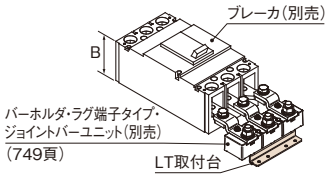
BP34-LT□25D



BP34-LT□40(W)D



〔BP34-LT□25D取付例〕



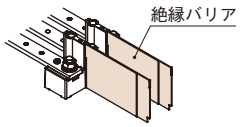
〔BP34-LT□40(W)D取付例〕

● パネルカット高さ68mm・97mm用

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	摘要	保護板支持金具	パネルカット高さ寸法 B
◎	BP34-LT1425D			4,250	5コ入	17	BP34- 6LT・15LT・25LT用	87mm用	68mm用
◎	BP34-LT1625D			4,250		29	BP34- 6LT・15LT・25LT用	99mm用	
◎	BP34-LT2025D			4,250		61	BP34- 6LT・15LT・25LT用	131mm用	
◎	BP34-LT2525D			4,600		111	BP34- 6LT・15LT・25LT用	180mm用	
◎	BP34-LT2040D			5,000		32	BP34- 40DLT・40LT用	131mm用	97mm用
◎	BP34-LT2540D			5,350		82	BP34- 40DLT・40LT用	180mm用	
◎	BP34-LT1640WD			4,600		12	BP34- 25LTワイドバー用	99mm用	68mm用
◎	BP34-LT2040WD			5,000		44	BP34- 25LTワイドバー用	131mm用	
◎	BP34-LT2540WD			5,350		94	BP34- 25LTワイドバー用	180mm用	

バーホルダ●ラグ端子タイプ・オプション



NA 絶縁バリア

●バーホルダ端子部の相間の絶縁を強化し、導電性の異物や塵埃による事故を防止するものです。
事故防止のためにご利用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	NA3050J			830	4枚入	BP34-6LT(-J、-1)
◎	NA3100J			830		BP34-15LT(-J、-1)
◎	NA3200A			1,050		BP34-25LT(-J、-1)
◎	NA3400J			1,650		BP34-40DLT・40LT(-J、-1)

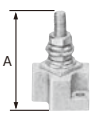
BP34-M バーホルダ●一体型

RoHS

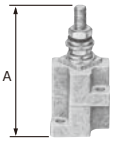
●バーの高さに段差をつける場合にご利用ください。
●600Vまで使用可能です。

材質	ベース部…ポリエステル

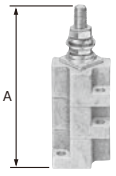
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	摘要	ねじ径
◎	BP34-1M8			13,000	10コ入	55.5	1段	M8
◎	BP34-2M8			17,500	〃	75.5	2段	〃
◎	BP34-3M8			21,000	〃	95.5	3段	〃
◎	BP34-1M10			17,500	〃	73	1段	M10
◎	BP34-2M10			21,000	〃	98	2段	〃
◎	BP34-3M10			25,000	〃	118	3段	〃
◎	BP34-1M12			21,000	〃	73	1段	M12(ピッチ1.25)
◎	BP34-2M12			25,000	〃	98	2段	〃
◎	BP34-3M12			31,000	〃	118	3段	〃



BP34-1M8



BP34-2M8



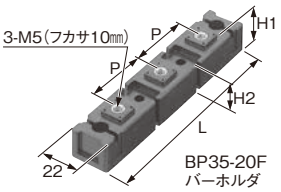
BP34-3M8

BP35-F バーホルダ●フラットタイプ

RoHS

- 銅バーの幅によりお選びください。
- 600Vまで使用可能です。

材質	ナイロン
色彩	黒



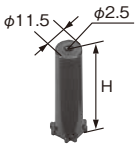
●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ L	P	H1	H2	摘要
◎	**BP35-10F**			8,850	10コ入	108	30	19	13.5	100A用
◎	**BP35-20F**			8,850	〃	118	35	19	13.5	200A用
◎	**BP35-40F**			13,000	〃	146	44	29	23.5	400A用

■支持ホルダ

- 絶縁カバーの固定にご利用ください。

材質	ナイロン
色彩	黒



支持ホルダ

〔支持ホルダ組合わせ例〕



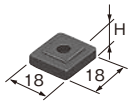
●取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ H	摘要
◎	**BP35-2HF**			5,800	20コ入	42.5	絶縁カバーの固定
◎	**BP35-4HF**			6,300	〃	55	〃

■スペーサ

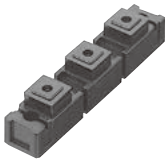
- 高さ調整にご利用ください。

材質	ポリカーボネート
色彩	黒



スペーサ

〔スペーサ組合わせ例〕



●取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ H	摘要
◎	**BP35-2S**			4,150	20コ入	4(2)	高さ調整用
◎	**BP35-3S**			4,150	〃	5(3)	〃
◎	**BP35-4S**			4,500	〃	6(4)	〃

ご注意　(　)内寸法は銅バーの高さ調整に使用する場合の値です。バーホルダ本体の高さ調整に使用する場合は(　)内寸法に1㎜を加えてください。
バーホルダ・組合わせ型(BP35-20K・40K・80K)の銅バー高さ調整には使用できません。

BP35-N バーホルダ●縦型

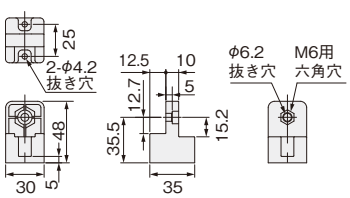
RoHS

- 銅バーを縦に固定することができます。
- 600Vまで使用可能です。

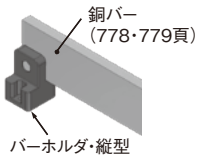
材質	変性PPE(BP35-5N) ポリプロピレン(BP35-10N)
色彩	黒

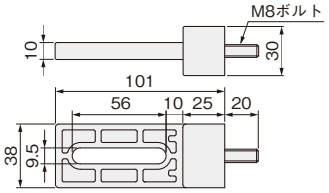

BP35-5N


BP35-10N

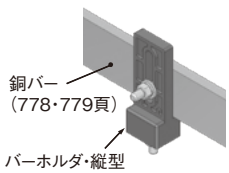


〔取付例〕





〔取付例〕



●付属ねじ付(BP35-5N:取付ねじ、BP-35-10N:皿ばねナット付)　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP35-5N**			4,050	10コ入
◎	**BP35-10N**			7,400	

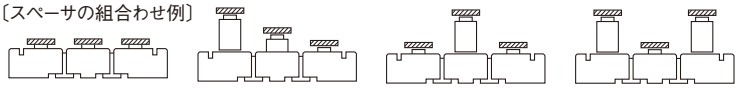
BP35-K バーホルダ●組合わせ型

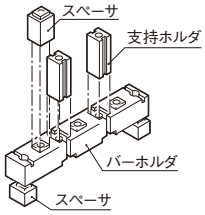
RoHS

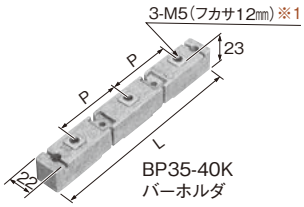
- 銅バーの幅によりお選びください。
- 600Vまで使用可能です。

材質	ポリエステル

〔スペーサの組合わせ例〕







BP35-40K
バーホルダ

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ L	寸法 ㎜ P	摘要
◎	**BP35-20K**			8,850	10コ入	118	35	200A用　幅20㎜以下の銅バー
◎	**BP35-40K**			13,000	〃	170	56	400A用　幅30㎜　〃
◎	**BP35-80K**			6,850	2コ入	250	70	600A用　幅50㎜　〃

※1.BP35-80Kは9-M5(フカサ10㎜)となります。

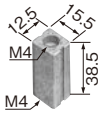
■支持ホルダ

- セパレータ、絶縁カバーの固定にご利用ください。
- バーホルダ・フラットタイプ(BP35-10F・20F・40F)(751頁)にもご利用できます。
- スペーサとの同時使用は高さ干渉に注意してください。

材質	ポリエステル

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP35-1H**			7,750	20コ入	セパレータ,絶縁カバーの固定



BP35-1H
支持ホルダ

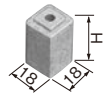
■スペーサ

- 高さ調整用にご利用ください。
- バーホルダ・フラットタイプ(BP35-10F・20F・40F)(751頁)にもご利用できます。

材質	ポリエステル

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ H	摘要
◎	**BP35-15S**			4,150	20コ入	16(14※2)	高さ調整用
◎	**BP35-20S**			4,700	〃	21(19※2)	〃
◎	**BP35-30S**			4,900	〃	31(29※2)	〃



BP35-30S
スペーサ

ご注意
1.(　)内寸法は銅バーの高さ調整に使用する場合の値です。
2. ※2.バーホルダ本体の高さ調整に使用する場合は(　)内寸法に1㎜を加えてください。
3. BP35-40K・80Kは分岐リード板を使用できません。分岐リード板を使用する際はバーホルダ・フラットタイプ(751頁)をご使用ください。

BP35-D 階段型バーホルダ

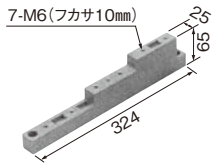
RoHS

- 配・分電盤内の銅バーにご利用ください。
- 600Vまで使用可能です。

材質	ポリエステル

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP35-33D**			10,500	2コ入	幅75㎜以下の銅バー



BP36 低圧サポータ

RoHS

- 銅バー配線の絶縁サポートとしてご利用ください。
- 600Vまで使用可能です。

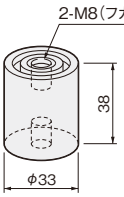
材質	ポリエステル

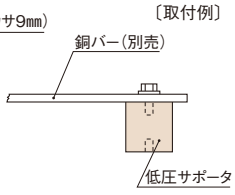
●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP36-M8S**			8,850	6コ入



BP36-M8S

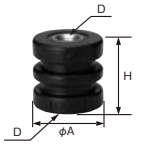




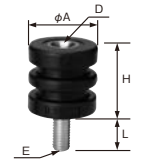
- 配・分電盤内の銅バーの支持にご利用ください。
- 600Vまで使用可能です。

材質	BP36-20・24・30(B)M□、-25(B□)M□:ポリプロピレン(カーボンレス) BP36-35(B)M8、BP36-50(B)M8:ポリプロピレン
色彩	黒

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A(φ)	H	D×深さ	E	L	摘要
◎	**BP36-20M4**			5,600	20コ入	20	20	M4×6.5	—	—	ナット・ナット
◎	**BP36-20M5**			5,600	〃	〃	〃	M5×6.5	—	—	〃
◎	**BP36-20M6**			5,600	〃	〃	〃	M6×6.5	—	—	〃
◎	**BP36-24M6**			7,550	〃	25	24	M6×7.5	—	—	〃
◎	**BP36-25M6**			7,550	〃	〃	25	〃	—	—	〃
◎	**BP36-30M8**			9,250	〃	30	30	M8×9.5	—	—	〃
◎	**BP36-35M8**			9,950	〃	35	35	M8×11	—	—	〃
◎	**BP36-50M8**			11,500	〃	40	50	〃	—	—	〃
◎	**BP36-20BM5**			5,600	〃	20	20	M5×6.5	M5	15	ボルト・ナット
◎	**BP36-20BM6**			5,600	〃	〃	〃	M6×6.5	M6	〃	〃
◎	**BP36-24BM6**			7,550	〃	25	24	M6×7.5	M6	15	〃
◎	**BP36-25B1M6**			7,550	〃	〃	25	〃	〃	〃	〃
◎	**BP36-25B2M6**			7,550	〃	〃	〃	〃	〃	6	〃
◎	**BP36-30BM6**			9,250	〃	30	30	M6×7.5	M6	15	〃
◎	**BP36-30BM8**			9,250	〃	〃	〃	M8×9.5	M8	18	〃
◎	**BP36-35BM8**			9,950	〃	35	35	M8×11	〃	〃	〃
◎	**BP36-50BM8**			11,500	〃	40	50	〃	〃	〃	〃

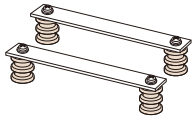


BP36-20M4～30M8



BP36-20BM5～30BM8

〔取付例〕



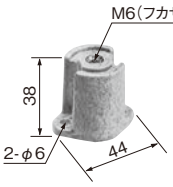
盤内装用

BP36 低圧バーホルダ

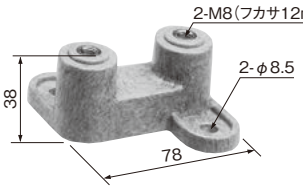
RoHS

● 600Vまで使用可能です。

材質	ポリエステル



BP36-1M6



低圧バーホルダ　BP36-2M8

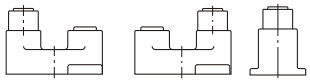


BP36-20S
スペーサ

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP36-1M6**			5,600	6コ入
◎	**BP36-2M8**			10,000	〃

〔スペーサの組合わせ例〕



■スペーサ

● 高さ調整用にご利用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP36-20S**			3,300	6コ入	高さ調整用

配線用

BP41-J ジョイントバー

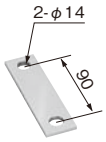
RoHS

● 銅バーの連結にご利用ください。

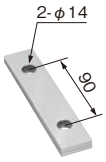
材質	銅
表面処理	光沢すずめっき



BP41-JB20



BP41-JB30



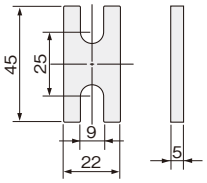
BP41-JB60

単位：mm

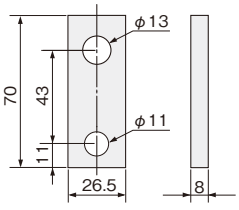
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	バー寸法（長さ×幅×厚さ）mm	取付寸法 mm 取付ピッチ	取付寸法 mm 穴径(φ)	断面積 mm²	摘要
◎	**BP41-JB20**			5,250	4本入	130×20×5	90	11	100	200A
◎	**BP41-JB30**			7,350	〃	120×30×5	90	14	150	300A
◎	**BP41-JB60**			12,500	〃	(150×30×5)×2枚	90	14	300	600A

● ブレーカと母線バーなどの接続にご利用ください。
● 銅バーの連結にもご利用できます。(BP41-250J)

材質	銅
表面処理	光沢すずめっき



BP41-250J



BP41-400J

●取付ねじ付(BP41-250Jのみ)　単位：mm

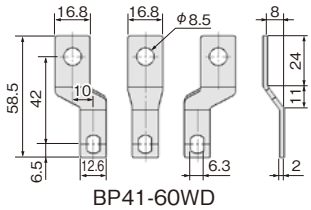
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	断面積 mm²	摘要
◎	**BP41-250J**			8,600	15本入	110	経済形 225AF、250AF
◎	**BP41-400J**			11,000	〃	212	経済形 400AF

BP41-W 拡張バー

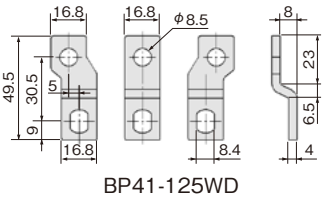
RoHS

● ブレーカと母線バーなどの接続にご利用ください。
● ブレーカと拡張バーの組合わせにより、母線バーの高さが揃います。
パネルカット高さ寸法68mmの場合:拡張バー(BP41-60WD・125WD)
パネルカット高さ寸法60mmの場合:拡張バー(BP41-60W・125W)

材質	銅
表面処理	光沢すずめっき



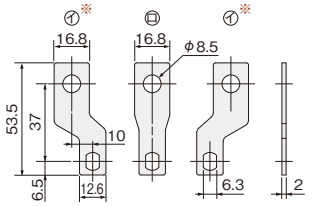
BP41-60WD



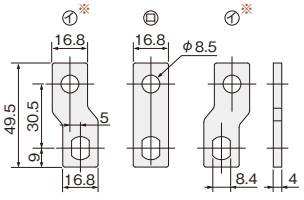
BP41-125WD

●ボルト付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	断面積 mm²	摘要
◎	**BP41-60WD**			11,000	R、S、T 各5本入	25.2	経済形50AF・60AF
◎	**BP41-125WD**			11,000		67.2	経済形100AF・150AF
◎	**BP41-60W**			11,000	㋑ 10本入	25.2	経済形50AF・60AF
◎	**BP41-125W**			11,000	㋺ 5本入	67.2	経済形100AF・150AF

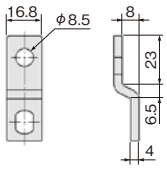


BP41-60W



BP41-125W

※㋑は同じものを反転して使用しています。



BP41-125DS

■ジョイントバー

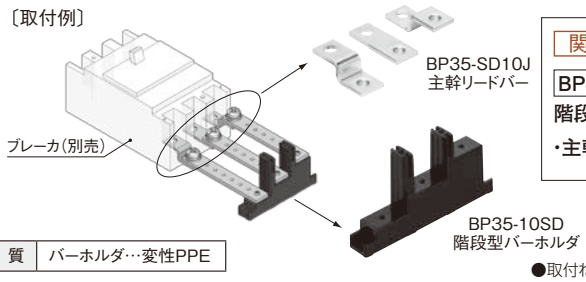
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	断面積 mm²	摘要
◎	**BP41-125DS**			8,800	15本入	67.2	経済形100AF・150AF

BP35-SD 階段型バーホルダ

RoHS

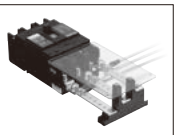
- 電線配線が行いやすい階段型のバーホルダです。
- 主幹リードバー（BP35-SD6JS・6RJW・6LJW・10J・20J・20JH・40J）、銅バーとの組合わせで簡単にブレーカと取付可能です。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

〔取付例〕



関連商品

BP43-SD 下記参照
階段型二次送りセット
・主幹ブレーカタイプ



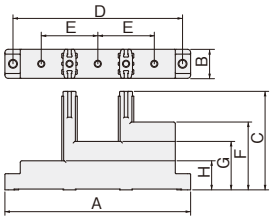
〔取付例〕

■階段型バーホルダ

材質	バーホルダ…変性PPE

●取付ねじ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	E	F	G	H	摘要	出線電線サイズ
◎	BP35-6SD			4,400	10コ入	85	18	61	75	25	38	27	16	幅15mm以下の銅バー	14mm²
◎	BP35-10SD			5,550	〃	100	18	61	90	30	38	27	16	幅20mm 〃	
◎	BP35-20SD			6,650	〃	115	18	61	105	35	42	30	18	幅25mm 〃	
◎	BP35-20SDH※1			7,200	〃	115	20	90	105	35	69	47	24		38mm²
◎	BP35-40SD			8,850	〃	140	20	93.5	130	44	66	44	22	幅30mm 〃	



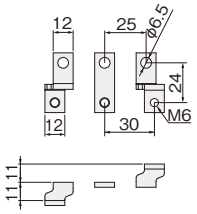
※1. BP35-20SDHを使用時は、ブレーカの高さ調整にBP32-1620Aが必要となります。

■主幹リードバー

材質	主幹リードバー…銅
表面処理	光沢すずめっき

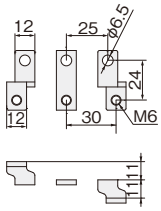


BP35-SD6RJW
（右出線用）



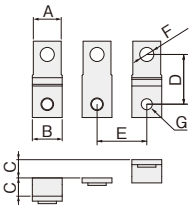


BP35-SD6LJW
（左出線用）





BP35-SD6JS・10J（※2）・20J・40J

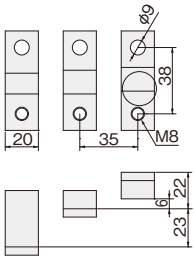


●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	バー寸法 mm A	B	C	D	E	F	G	板厚	摘要 バーホルダ	ブレーカ
◎	BP35-SD6JS			5,450	R、S、T各5本	12	12	11	24	25	φ6.5	M6	3	BP35-6SD	経済形50AF 60AF
◎	BP35-SD6RJW			5,900		—	—	—	—	—	—	—		BP35-10SD	
◎	BP35-SD6LJW			5,900		—	—	—	—	—	—	—			
◎	BP35-SD10J			8,400		16.8	18	11	30	30	φ8.5	M8			経済形100AF 150AF
◎	BP35-SD20J			10,500		20	20	12	32	35	φ9	M8	6	BP35-20SD	経済形225AF 250AF
◎	BP35-SD20JH			11,500		—	—	—	—	—	—	—	5	BP35-20SDH	
◎	BP35-SD40J			9,450	R、S、T各2本	28	28	22	48.5	44	12.5	M10	8	BP35-40SD	経済形400AF



BP35-SD20JH



※2. BP35-SD10Jのみ寸法Gにバーリング加工付きとなります。

BP43-SD 階段型二次送りセット・主幹ブレーカタイプ

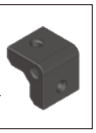
RoHS

- 配・分電盤の二次送りにご利用ください。
- 三段階段型構造のバーホルダにより出線作業が容易です。
- 二次送りは電線配線の仕様となります。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材質	バーホルダ…… 変性PPE 銅バー …… 銅 ジョイントバー… 銅 保護板 …… 塩化ビニル

関連商品

BP28-J P.744
充電部保護板固定パーツ

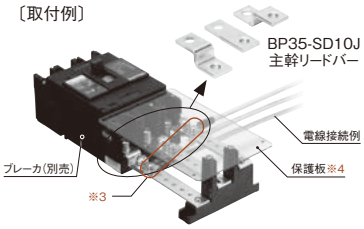


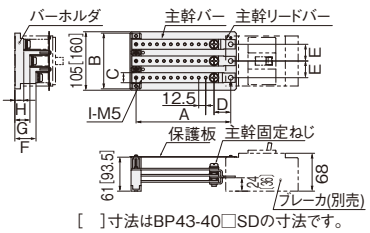
セット内容
主幹リードバー R・S・T相 各1本、主幹バー3本、階段型バーホルダ1コ、主幹固定ねじ3コ、保護板1コ、取付ねじ付

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C	D	E	F	G	H	穴数 I	主幹固定ねじ	バーホルダ 主幹リードバー	摘要 ブレーカ	パネルカット高さ寸法
◎	BP43-604SD			3,700	86.5	100	12	24	25	38	27	16	4	M6	BP35-10SD BP35-SD6RJW	経済形 主幹50AF 60AF	68mm用
◎	BP43-608SD			4,600	136.5								8				
◎	BP43-612SD			5,900	186.5								12				
◎	BP43-1006SD			5,750	120	100	18	30	30	38	27	16	6	M8	BP35-10SD BP35-SD10J	経済形 主幹100AF 150AF	68mm用
◎	BP43-1010SD			7,200	170								10				
◎	BP43-1014SD			8,700	220								14				
◎	BP43-1018SD			10,500	270								18				
◎	BP43-2006SD			7,400	122	115	20	32	35	42	30	18	6		BP35-20SD BP35-SD20J	経済形 主幹225AF 250AF	68mm用
◎	BP43-2010SD			9,600	172								10				
◎	BP43-2014SD			11,500	222								14				
◎	BP43-2018SD			13,500	272								18				
◎	BP43-4010SD			14,000	193.5	140	28	48.5	44	74	52	30	10	M8	BP35-40SD BP35-SD40J	経済形 主幹400AF	68mm用
◎	BP43-4018SD			18,000	293.5								18				
◎	BP43-4026SD			22,000	393.5								26				

〔取付例〕





[ ]寸法はBP43-40□SDの寸法です。

※3. 配線用のM5ねじは付属していませんので、市販のねじをお求めください。
※4. 保護板の取付穴は日東工業製経済形ブレーカ（NE、GE）用となります。

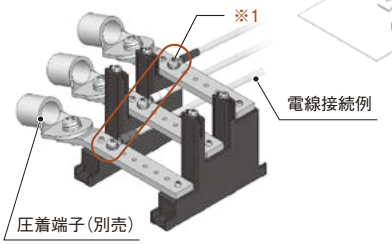
BP43-SDH 階段型二次送りセット・主幹端子タイプ

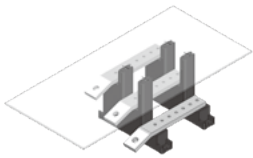
RoHS

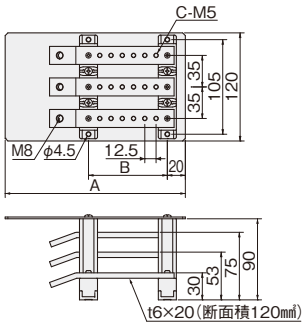
- 電線配線が行いやすい階段型のバーホルダです。
- 三段階段型構造のバーホルダにより出線作業が容易です。
- 入線端子は最大150㎟です。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材質	バーホルダ…変性PPE 銅バー…銅 保護板…塩化ビニル

〔取付例〕







●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	主幹	摘要
◎	**BP43-20SDH-06U**			6,300	バーホルダ 2コ 銅バー3本 保護板 1枚、 取付ねじ	200	87.5	6	60A～250A	定格電流250A 入線150㎟ 分岐6P分
◎	**BP43-20SDH-10U**			8,500		250	137.5	10		〃 分岐10P分
◎	**BP43-20SDH-14U**			10,500		300	187.5	14		〃 分岐14P分
◎	**BP43-20SDH-18U**			12,500		350	237.5	18		〃 分岐18P分

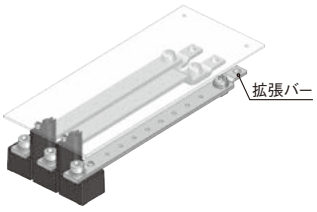
※1. 配線用のM5ねじは付属していませんので、市販のねじをお求めください。

BP43-LT 主幹100A・200A二次送りセット

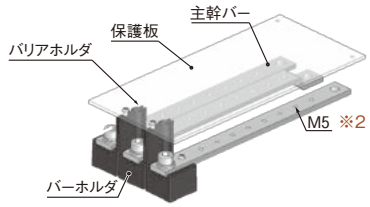
RoHS

- 動力盤、制御盤の二次送りにご利用ください。
- 主幹バーは20㎜ピッチ、M5ねじ穴付です。
- 二次送りは電線配線の仕様となります。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

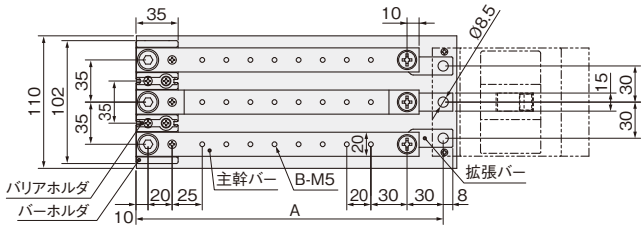
材質	バーホルダ…… 変性PPE バリアホルダ … 変性PPE 銅バー …… 銅 拡張バー……銅 保護板 …… 塩化ビニル
表面処理	光沢すずめっき(銅)

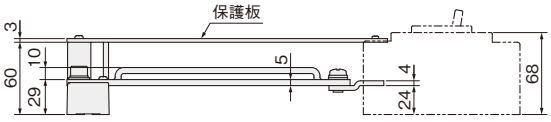


BP43-1008LT

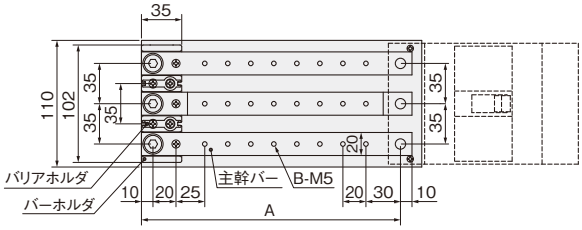


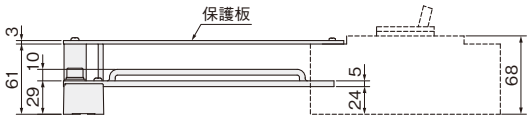
BP43-2008LT





BP43-1008LT





BP43-2008LT・2013LT・2018LT

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	穴数 B	摘要	パネルカット高さ寸法
◎	**BP43-1008LT**			7,750	255	8	経済形主幹ブレーカ100A用(断面積100㎟) 拡張バー(断面積60㎟)	68mm用
◎	**BP43-2008LT**※3			8,700	225	〃	経済形主幹ブレーカ200A用(断面積100㎟)	
◎	**BP43-2013LT**※3			12,500	325	13	〃	
◎	**BP43-2018LT**※3			16,000	425	18	〃	

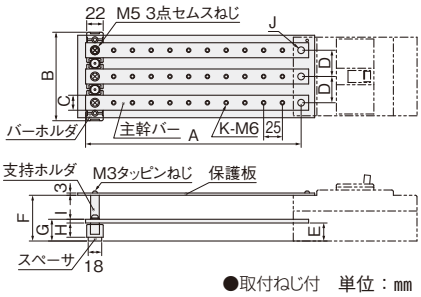
※2. 配線用のM5ねじは付属していませんので、市販のねじをお求めください。
※3. BP43-20□□LTはNE・GE225AF用です。

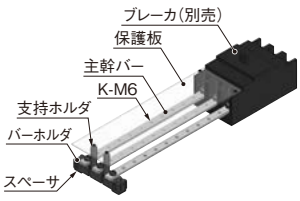
BP43-B 二次分岐セット・主幹ブレーカタイプ

RoHS

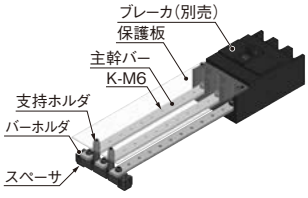
- 配電盤・分電盤の二次分岐にご利用ください。
- 主幹バーは25㎜ピッチ、M6ねじ穴付ですので、スリムタイプ・協約形タイプの分岐リード板（BP44-F）の接続が可能です。
- 分岐リード板の接続例は、757頁をご参照ください。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材　質	バーホルダ…… ナイロン ジョイントバー… 銅	銅バー……銅 保護板……ポリカーボネート
表面処理	光沢すずめっき（銅）	

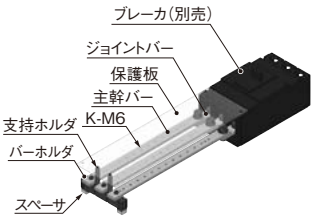




BP43-102B



BP43-202B



BP43-402B

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	穴数 K	摘要
◎	**BP43-102B**			8,850	287.5	108	15	30	24	60	28	19	4	φ8.5	10	経済形主幹ブレーカ100A用（断面積60㎟）
◎	**BP43-112B**			10,500	437.5	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	16	〃
◎	**BP43-202B**※1			10,500	287.5	118	20	35	〃	61	29	〃	5	φ9	10	経済形主幹ブレーカ200A用（断面積100㎟）
◎	**BP43-212B**※1			12,500	437.5	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	16	〃
◎	**BP43-402B**			21,500	438	146	28 ※2	44	36	93.5	52	29	8	φ11	13	経済形主幹ブレーカ400A用（断面積224㎟）ジョイントバー（断面積212㎟）
◎	**BP43-412B**			27,500	713	〃	〃 ※2	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	24	〃

※1. BP43-2口BはNE・GE225AF用です。
※2. ブレーカ端子部は26.5mmです。

ご注意

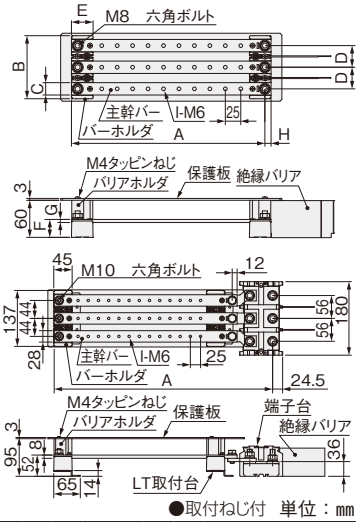
1. 分岐リード板と組合わせて、ブレーカ端子カバーはご使用できません。お客様の製品仕様に応じて、分電盤保護板（内扉）などを設けてください。
2. 経済形ブレーカ用の分岐リード板（BP44-FJ）は、高さおよび取付穴径寸法が異なります。
3. 組立用の付属ねじ付ですが、分岐リード板接続用のM6ねじは付属していません。分岐リード板（別売）の付属ねじをご使用いただくか市販のねじをお求めください。

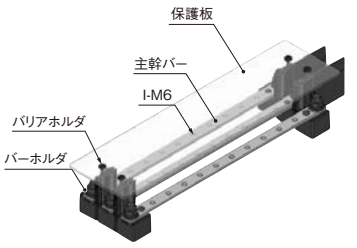
BP43-T 二次分岐セット・主幹端子タイプ

RoHS　粉体塗装

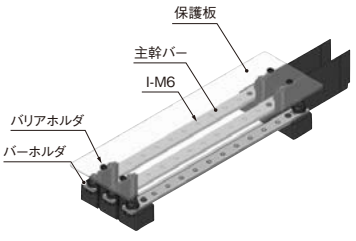
- 配電盤・分電盤の二次分岐にご利用ください。
- 主幹バーは25mmピッチ、M6ねじ穴付ですので、スリムタイプ・協約形タイプの分岐リード板（BP44-F）の接続が可能です。
- 分岐リード板の接続例は、757頁をご参照ください。
- 定格電圧AC400Vまで（分岐リード板接続時はAC200Vまで）使用可能です。

材　質	バーホルダ…… 変性PPE 銅バー　…… 銅 ジョイントバー… 銅 保護板　…… 塩化ビニル
表面処理	光沢すずめっき（銅）

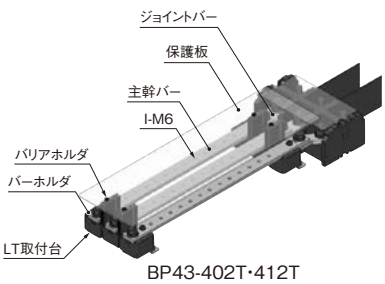




BP43-102T・112T



BP43-202T・212T



BP43-402T・412T

●取付ねじ付　単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ A	B	C	D	E	F	G	H	穴数 I	摘要
◎	**BP43-102T**			12,500	303.5	87	15	30	30	28	4	9.5	10	主幹:ラグ端子(LGT) M8（幹線断面積60㎟）
◎	**BP43-112T**			14,500	453.5	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	16	〃
◎	**BP43-202T**			14,500	313	102	20	35	35	29	5	10	10	主幹:ラグ端子(LGT) M8（幹線断面積100㎟）
◎	**BP43-212T**			16,500	463	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	16	〃
◎	**BP43-402T**			37,000	536	—	—	—	—	—	—	—	13	主幹:端子台　M12（幹線断面積224㎟）
◎	**BP43-412T**			43,500	811	—	—	—	—	—	—	—	24	〃

ご注意

1. 分岐リード板と組合わせて、ブレーカ端子カバーはご使用できません。お客様の製品仕様に応じて、分電盤保護板（内扉）などを設けてください。
2. 経済形ブレーカ用の分岐リード板（BP44-FJ）は、高さおよび取付穴径寸法が異なります。
3. 組立用の付属ねじ付ですが、分岐リード板接続用のM6ねじは付属していません。分岐リード板（別売）の付属ねじをご使用いただくか市販のねじをお求めください。

BP44-F 分岐リード板・フラットタイプ

RoHS

●バーホルダ・ラグ端子シリーズ（BP34-LT）（748頁）、バーホルダ・フラットタイプ（BP35-F）（751頁）と組合わせてご利用ください。

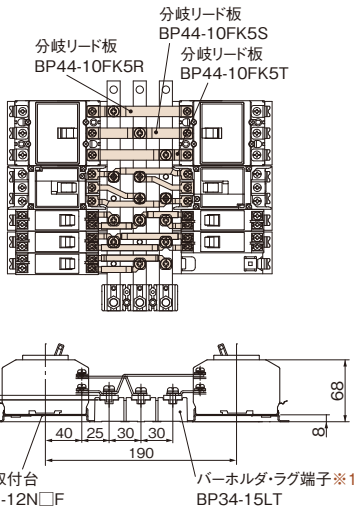
材　　質	銅
表 面 処 理	光沢すずめっき

適用バーホルダ
バーホルダ・ラグ端子タイプ 748頁掲載

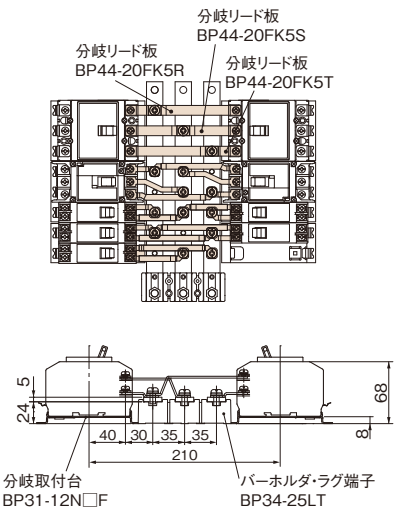
バーホルダ・フラットタイプ 751頁掲載


〔接続例〕

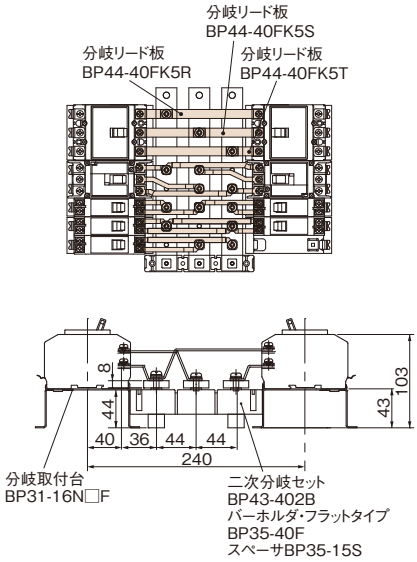
主幹100AF・150AF用（銅バー間ピッチ30㎜）



主幹225AF・250AF用（銅バー間ピッチ35㎜）



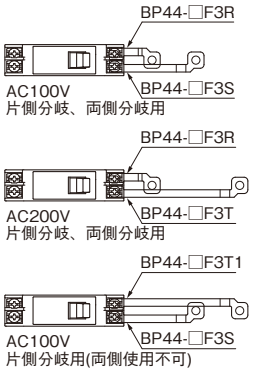
主幹400AF用（銅バー間ピッチ44㎜）

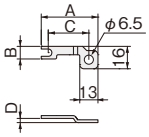


※1. 銅バーの板厚が3mm以下を、ご使用の場合はバーホルダの高さ調整が必要ですので、バーホルダ・ラグ端子タイプ・スペーサLT（750頁）をご使用ください。

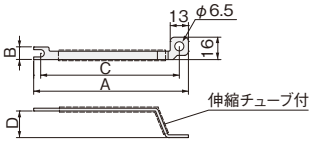
■ スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）

スリムブレーカ接続例

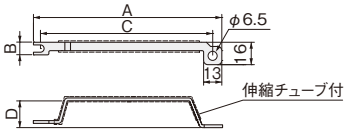




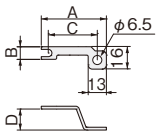
BP44-10F3R
BP44-20F3R



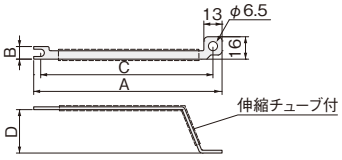
BP44-10F3S・BP44-10F3T
BP44-20F3S・BP44-20F3T



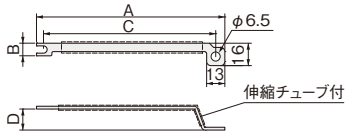
BP44-10F3T1
BP44-20F3T1



BP44-40F3R



BP44-40F3S・BP44-40F3T



BP44-40F3T1

●付属ねじ付
（BP44-10-20F3タイプ:セムスなべ小ねじM6×14
BP44-40F3タイプ:セムスなべ小ねじM6×16）

単位：㎜

● 主幹100AF、150AF用（銅バー間ピッチ30㎜）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	板厚	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-10F3R**			5,650	20コ入	35.5	9	24	3	2	スリム2Pブレーカ	30A（断面積12㎟ 36A ※2）	100,200V用	1FA3R
◎	**BP44-10F3S**			8,400	〃	65.5	〃	54	19	〃			100V用	1FA3S
◎	**BP44-10F3T**			10,500	〃	95.5	〃	84	〃	〃			200V用	1FA3T
◎	**BP44-10F3T1**			10,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃			100V用	1FA3T1

● 主幹225AF、250AF用（銅バー間ピッチ35㎜）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	板厚	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-20F3R**			5,900	20コ入	40.5	9	29	3	2	スリム2Pブレーカ	30A（断面積12㎟ 36A ※2）	100,200V用	2FA3R
◎	**BP44-20F3S**			8,600	〃	75.5	〃	64	19	〃			100V用	2FA3S
◎	**BP44-20F3T**			11,000	〃	110.5	〃	99	〃	〃			200V用	2FA3T
◎	**BP44-20F3T1**			11,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃			100V用	2FA3T1

● 主幹400AF用（銅バー間ピッチ44㎜）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	板厚	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-40F3R**			6,950	20コ入	46.5	9	35	15	2	スリム2Pブレーカ	30A（断面積12㎟ 36A ※2）	100,200V用	4FA3R
◎	**BP44-40F3S**			9,650	〃	90.5	〃	79	31	〃			100V用	4FA3S
◎	**BP44-40F3T**			12,000	〃	134.5	〃	123	〃	〃			200V用	4FA3T
◎	**BP44-40F3T1**			12,000	〃	〃	〃	〃	15	〃			100V用	4FA3T1

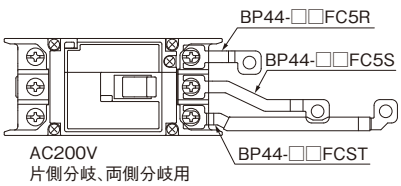
※2. JISC8480「電流密度」による。

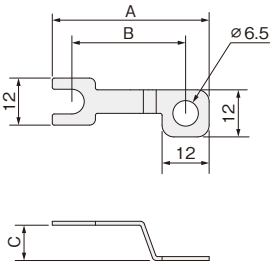
BP44-F 分岐リード板・フラットタイプ

RoHS

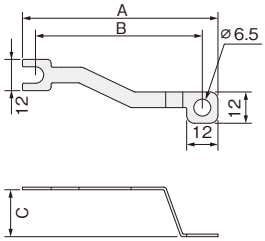
■ スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）

スリムブレーカ接続例

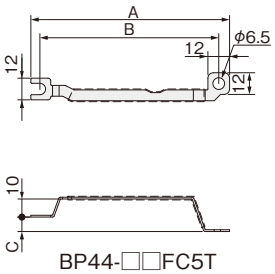




BP44-□□FC5R



BP44-□□FC5S



BP44-□□FC5T

● 主幹100AF、150AF用（銅バー間ピッチ30㎜）

●付属ねじ付
（セムスナベ小ねじM6×14）単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	B	C	板厚	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-10FC5R**			6,300	20 コ入	35	24	9	1	スリム3Pブレーカ	50A※1 断面積6㎟ 18A ※2	200V用	1FC6R
◎	**BP44-10FC5S**			6,700	〃	65	54	18	〃			〃	1FC6S
◎	**BP44-10FC5T**			12,500	〃	95	84	8	〃			〃	1FC6T

● 主幹225AF、250AF用（銅バー間ピッチ35㎜）

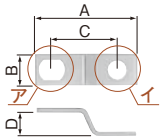
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	B	C	板厚	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-20FC5R**			6,500	20 コ入	40	29	9	1	スリム3Pブレーカ	50A※1 断面積6㎟ 18A ※2	200V用	2FC6R
◎	**BP44-20FC5S**			6,950	〃	75	64	18	〃			〃	2FC6S
◎	**BP44-20FC5T**			13,000	〃	110	99	8	〃			〃	2FC6T

● 主幹400AF用（銅バー間ピッチ44㎜）

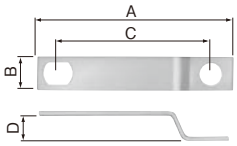
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	B	C	板厚	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-40FC5R**			6,950	20 コ入	46	35	21	1	スリム3Pブレーカ	50A※1 断面積6㎟ 18A ※2	200V用	4FC6R
◎	**BP44-40FC5S**			7,350	〃	90	79	30	〃			〃	4FC6S
◎	**BP44-40FC5T**			14,500	〃	134	123	20	〃			〃	4FC6T

※1. 弊社試験結果による。
※2. JISC8480「電流密度」による。

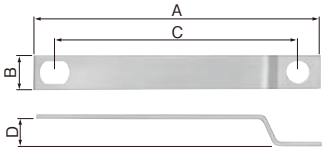
■ 協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）



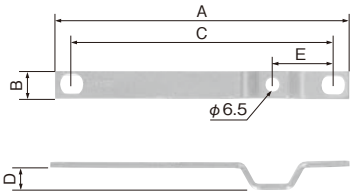
BP44-10FK5T・20FK5T・40FK5T
BP44-10FK10T・20FK10T・40FK10T



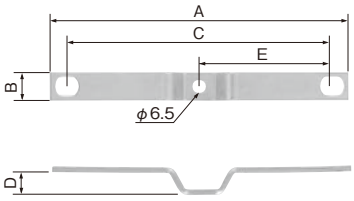
BP44-10FK5S・20FK5S・40FK5S
BP44-10FK10S・20FK10S・40FK10S



BP44-10FK5R・20FK5R・40FK5R
BP44-10FK10R・20FK10R・40FK10R

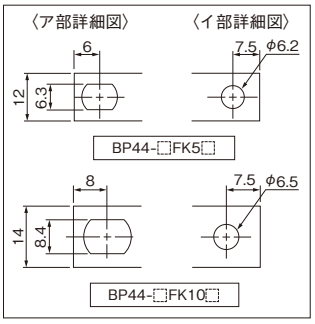


BP44-20FK10RT・40FK10RT



BP44-20FK10SS・40FK10SS

単位：mm



● 主幹100AF、150AF用（銅バー間ピッチ30mm）

●付属ねじ付
（セムスなべ小ねじ M6×14）
単位：mm

20コ入					100コ入					寸法 mm						摘要	定格電流	刻印
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C	D	E	板厚			
◎	BP44-10FK5R-M			6,300	◎	BP44-10FK5R			24,500	98	12	84.5	10.5	—	2	協約形50、60AF	60A（断面積24㎟ 72A※）	1FK5R
◎	BP44-10FK5S-M			5,050	◎	BP44-10FK5S			19,500	68	〃	54.5	〃	—	〃			1FK5S
◎	BP44-10FK5T-M			3,750	◎	BP44-10FK5T			14,500	38	〃	24.5	〃	—	〃			1FK5T
◎	BP44-10FK10R-M			7,550	◎	BP44-10FK10R			29,000	100	14	84.5	10.5	—	3	協約形100AF	100A（断面積42㎟ 125A※）	1FK10R
◎	BP44-10FK10S-M			6,300	◎	BP44-10FK10S			24,500	70	〃	54.5	〃	—	〃			1FK10S
◎	BP44-10FK10T-M			5,050	◎	BP44-10FK10T			19,500	40	〃	24.5	〃	—	〃			1FK10T

● 主幹225AF、250AF用（銅バー間ピッチ35mm）

20コ入					100コ入					寸法 mm						摘要	定格電流	刻印
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C	D	E	板厚			
◎	BP44-20FK5R-M			6,950	◎	BP44-20FK5R			27,000	113	12	99.5	10.5	—	2	協約形50、60AF	60A（断面積24㎟ 72A※）	2FK5R
◎	BP44-20FK5S-M			5,650	◎	BP44-20FK5S			22,000	78	〃	64.5	〃	—	〃			2FK5S
◎	BP44-20FK5T-M			4,400	◎	BP44-20FK5T			17,000	43	〃	29.5	〃	—	〃			2FK5T
◎	BP44-20FK10RT			12,000	—	—			—	145	14	129	10.5	29.5	3	協約形100AF	100A（断面積42㎟ 125A※）	2FK10RT
◎	BP44-20FK10SS			12,000	—	—			—	〃	〃	〃	〃	64.5	〃			2FK10SS
◎	BP44-20FK10R-M			8,200	◎	BP44-20FK10R			31,500	115	〃	99.5	〃	—	〃			2FK10R
◎	BP44-20FK10S-M			6,950	◎	BP44-20FK10S			27,000	80	〃	64.5	〃	—	〃			2FK10S
◎	BP44-20FK10T-M			5,650	◎	BP44-20FK10T			22,000	45	〃	29.5	〃	—	〃			2FK10T

● 主幹400AF用（銅バー間ピッチ44mm）

20コ入					100コ入					寸法 mm						摘要	定格電流	刻印
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C	D	E	板厚			
◎	BP44-40FK5R-M			7,550	◎	BP44-40FK5R			29,000	137	12	123.5	23	—	2	協約形50、60AF	60A（断面積24㎟ 72A※）	4FK5R
◎	BP44-40FK5S-M			6,300	◎	BP44-40FK5S			24,500	93	〃	79.5	〃	—	〃			4FK5S
◎	BP44-40FK5T-M			5,050	◎	BP44-40FK5T			19,500	49	〃	35.5	〃	—	〃			4FK5T
◎	BP44-40FK10RT			14,500	—	—			—	175	14	159	23	35.5	3	協約形100AF	100A（断面積42㎟ 125A※）	4FK10RT
◎	BP44-40FK10SS			14,500	—	—			—	〃	〃	〃	〃	79.5	〃			4FK10SS
◎	BP44-40FK10R-M			8,800	◎	BP44-40FK10R			34,000	139	〃	123.5	〃	—	〃			4FK10R
◎	BP44-40FK10S-M			7,550	◎	BP44-40FK10S			29,000	95	〃	79.5	〃	—	〃			4FK10S
◎	BP44-40FK10T-M			6,300	◎	BP44-40FK10T			24,500	51	〃	35.5	〃	—	〃			4FK10T

※ JISC8480「電流密度」による。

BP44-F 分岐リード板・フラットタイプ

RoHS

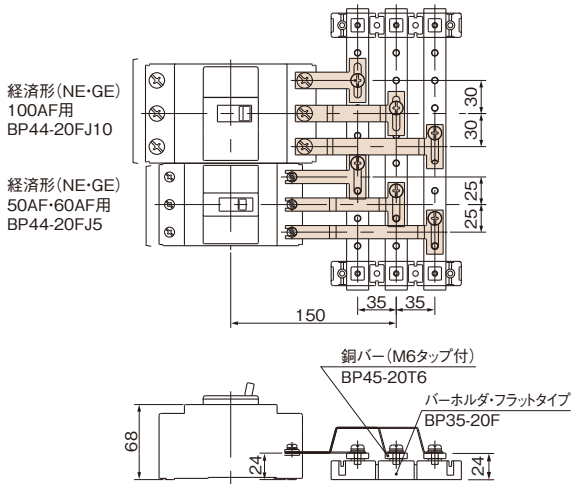
■ 経済形ブレーカ用（NEタイプ・GEタイプ）

材　質	銅
表面処理	光沢すずめっき

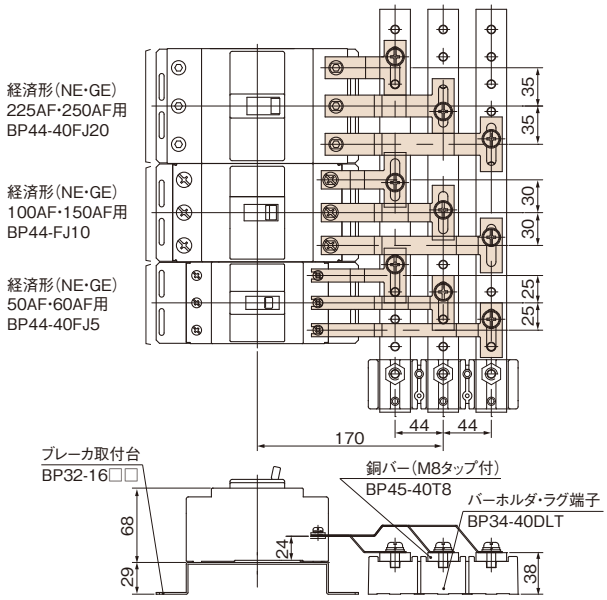
適用バーホルダ：主幹200A以下 バーホルダ・フラットタイプ 751頁掲載  　主幹400A以下 バーホルダ・ラグ端子タイプ 748頁掲載 

〔接続例〕

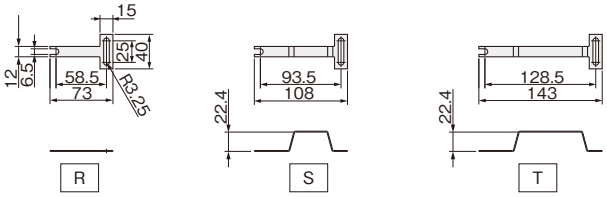
主幹250AF以下用（銅バー間ピッチ35㎜）



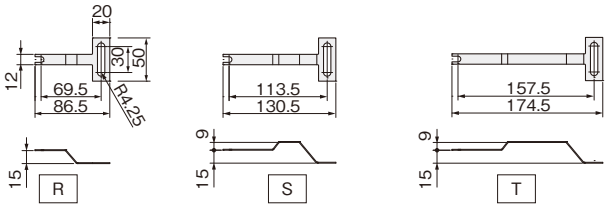
主幹400AF用（銅バー間ピッチ44㎜）※1



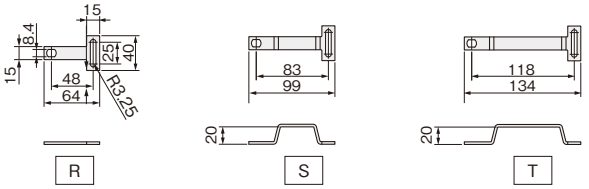
BP44-20FJ5



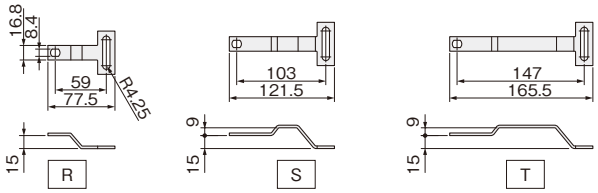
BP44-40FJ5



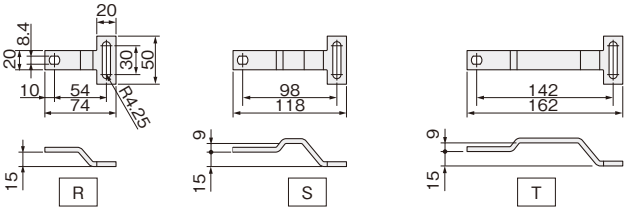
BP44-20FJ10



BP44-40FJ10



BP44-40FJ20



●付属ねじ付（BP44-20FJタイプ：セムスなべ小ねじM6×14 / BP44-40FJタイプ：セムスなべ小ねじM8×18）　単位：㎜

● 主幹250AF以下用（銅バー間ピッチ35㎜）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚 ㎜	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-20FJ5**			2,950	R・S・T 各1コ	1	経済形 50、60AF	60A※2（断面積12㎟ 36A※3）	R:D10-5R S:D10-5S T:D10-5T
◎	**BP44-20FJ10**			4,600	〃	3	経済形 100AF	100A※2（断面積45㎟ 112.5A※3）	R:D10-10R S:D10-10S T:D10-10T

● 主幹400AF用（銅バー間ピッチ44㎜）

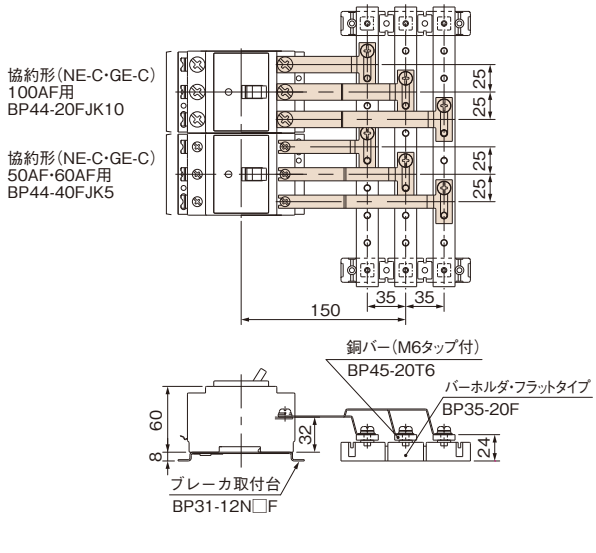
◎	**BP44-40FJ5**			3,350	R・S・T 各1コ	1	経済形 50、60AF	60A※2（断面積12㎟ 36A※3）	R:D20-5RA S:D20-5SA T:D20-5TA
◎	**BP44-40FJ10**			5,050	〃	3	経済形 100、150AF	150A※2（断面積50.4㎟ 126A※3）	R:D20-10RA S:D20-10SA T:D20-10TA
◎	**BP44-40FJ20**			6,700	〃	5	経済形 225、250AF	250A（断面積100㎟ 250A※3）	R:D20-20RA S:D20-20SA T:D20-20TA

※1. 経済形400AFブレーカとの接続には、BP41-40DLT-Jをご利用ください。
※2. 弊社試験結果による。
※3. JISC8480「電流密度」による。
■配電盤の保守用に使用される場合は、幹線（銅バー）間ピッチをご確認ください。

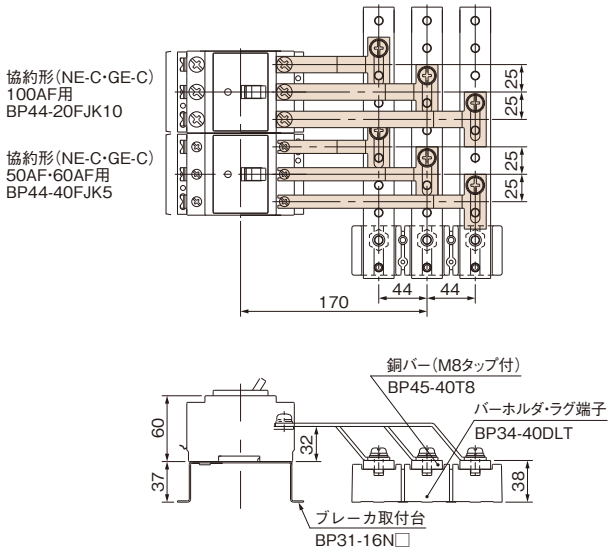
■ 協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ、GE-Cタイプ）

〔接続例〕

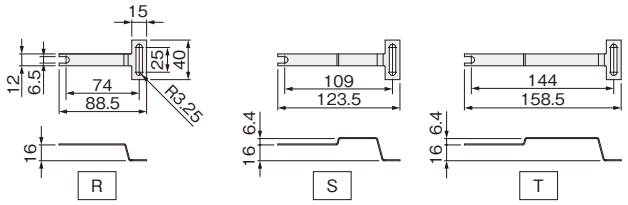
主幹250AF以下用（銅バー間ピッチ35㎜）



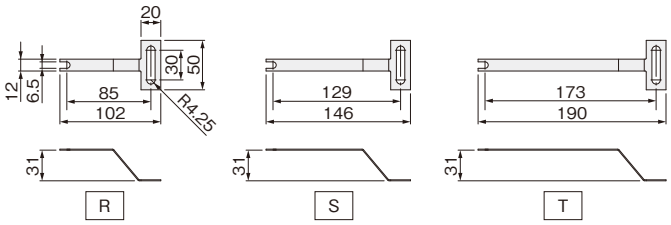
主幹400AF以下用（銅バー間ピッチ44㎜）※1



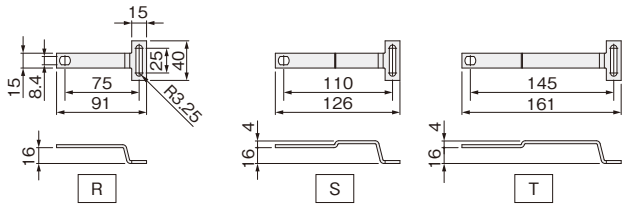
BP44-20FJK5



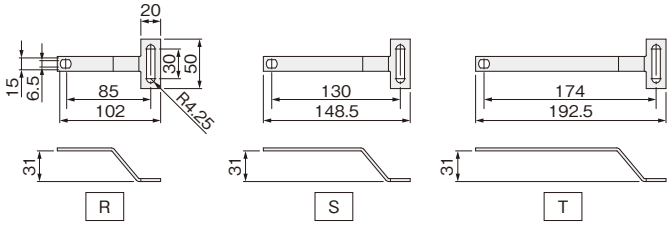
BP44-40FJK5



BP44-20FJK10



BP44-40FJK10



●付属ねじ付
（BP44-20FJKタイプ:セムスなべ小ねじM6×14
BP44-40FJKタイプ:セムスなべ小ねじM8×18）

単位：㎜

● 主幹250AF以下用（銅バー間ピッチ35㎜）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚 ㎜	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-20FJK5**			3,350	R・S・T 各1コ	1	協約形 50、60AF	60A※2（断面積12㎟ 36A※3）	R:D10-N5R S:D10-N5S T:D10-N5T
◎	**BP44-20FJK10**			5,050	〃	3	協約形 100AF	100A（断面積45㎟ 125A※3）	R:D10-N10R S:D10-N10S T:D10-N10T

● 主幹400AF用（銅バー間ピッチ44㎜）

◎	**BP44-40FJK5**			3,750	R・S・T 各1コ	1	協約形 50、60AF	60A※2（断面積12㎟ 36A※3）	R:D20-N5RA S:D20-N5SA T:D20-N5TA
◎	**BP44-40FJK10**			5,450	〃	3	協約形 100AF	100A（断面積45㎟ 125A※3）	R:D20-N10RA S:D20-N10SA T:D20-N10TA

※1. 経済形400AFブレーカとの接続には、BP41-40DLT-Jをご利用ください。
※2. 弊社試験結果による。
※3. JISC8480「電流密度」による。
■配電盤の保守用に使用される場合は、幹線（銅バー）間ピッチをご確認ください。

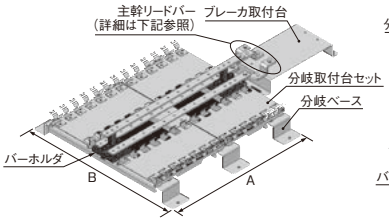
UN 二次分岐セット・Nタイプ

RoHS

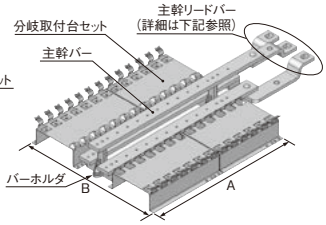
- ユニット構成により組立効率が向上します。
- 分岐取付台がセットになっていますので、機種選定が容易に行えます。
- 主幹に経済形ブレーカ、分岐に協約形（スリム）ブレーカを搭載することで（支持）高さが揃います。
- Nタイプ用の分岐リード板（763～765頁）を選定することで、簡単に分岐が組立て可能です。
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材　質	バーホルダ …ポリカーボネート　主幹リードバー……銅 主幹バー ……銅　ブレーカ取付台 ……亜鉛めっき鋼板 分岐ベース…亜鉛めっき鋼板　分岐取付台セット …亜鉛めっき鋼板
表面処理	光沢すずめっき（銅）

■主幹250AF以下用

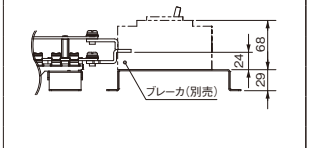


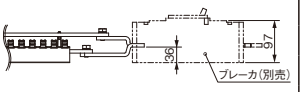
■主幹400AF用



ご注意 本商品は各パーツの個別梱包品でお客様組立てとなります。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	セット質量 kg	摘要 主幹ブレーカ	摘要 分岐リード板	摘要 保護板支持金具高さ	ブレーカ取付時寸法図
⑤	UN6-10			6,100	バーホルダ 主幹バー 主幹リードバー 分岐取付台セット 分岐ベース ブレーカ取付台	125		0.64	経済形 50AF、60AF	BP44-20NK BP44-20N	99mm用 （ネジピッチ160mm用）	
⑤	UN6-18			8,300		225	345	0.92				
⑤	UN6-26			11,000		325		1.2				
⑤	UN10-10			8,700		125		0.77	経済形 100AF、150AF			
⑤	UN10-18			11,000		225		1.1				
⑤	UN10-26			13,500		325	345	1.4				
⑤	UN10-34			15,500		425		1.7				
⑤	UN10-42			17,000		525		2.0				
⑤	UN20-18			12,500		225		1.7	経済形 225AF、250AF			
⑤	UN20-26			16,000		325		2.2				
⑤	UN20-34			20,000		425	345	2.6				
⑤	UN20-42			22,500		525		3.1				
⑤	UN20-50			24,500		625		3.5				
⑤	UN40-26			21,500		325		4.2	経済形 400AF	BP44-40NK BP44-40N		
⑤	UN40-34			26,500		425		5.1				
⑤	UN40-42			29,500		525	305	6.0				
⑤	UN40-50			32,500		625		6.9				
⑤	UN40-58			35,500		725		7.7				



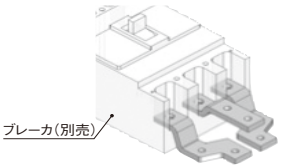


UN-J 主幹リードバー・Nタイプ

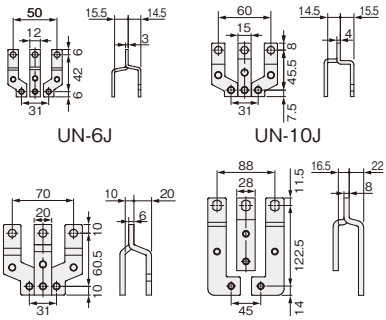
RoHS

- バーホルダ・Nタイプ（下記参照）、分岐リード板・Nタイプ（763～765頁）と組合わせてご利用ください。

材　質	銅
表面処理	光沢すずめっき



単位：mm



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	断面積 mm²	摘要	パネルカット高さ寸法
◎	UN-6J			9,050	R、S、T 各5本	36	経済形 50AF、60AF	68mm用
◎	UN-10J			11,500		60	経済形 100AF、150AF	
◎	UN-20J			18,000		120	経済形 225AF、250AF	
◎	UN-40J			16,500	R、S、T 各2本	224	経済形 400AF	97mm用

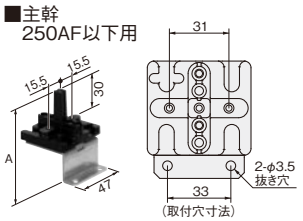
BP34-NT バーホルダ●取付台付・Nタイプ

RoHS

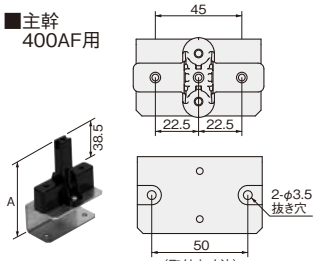
- 専用の主幹リードバー（UN-J）（上記参照）との組合わせにより主幹ブレーカとの接続が簡単に行えます。
- 摘要の分岐リード板・Nタイプ（763～765頁）、分岐取付台（746頁）を使用することで、省施工、省スペース化できます。（分岐リード板使用時には、M6タップ付の銅バー（779頁）をご利用ください。）
- 定格電圧AC200Vまで使用可能です。

材　質	樹脂部…ポリカーボネート 取付台…溶融亜鉛めっき鋼板
板　厚	1.6mm（取付台）

■主幹 250AF以下用



■主幹 400AF用



●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	摘要 分岐取付台（746頁）	摘要 分岐リード板（763～765頁）	保護板支持金具
◎	BP34-216NT			17,500	20コ入	69（71.5）	BP31-16N□	BP44-20N□□	99mm用
◎	BP34-220NT			17,500	〃	101（103.5）	BP31-20N□		131mm用
◎	BP34-225NT			17,500	〃	151（153.5）	BP31-25N□		180mm用
◎	BP34-416NT※			8,850	10コ入	60.5	BP31-16N□	BP44-40N□□	99mm用
◎	BP34-420NT			10,000	〃	92.5	BP31-20N□		131mm用
◎	BP34-425NT			11,000	〃	142.5	BP31-25N□		180mm用

※BP34-416NTには取付台が付属されていません。

ご注意（　）内寸法での使用もできますのでご利用ください。

BP44-N 分岐リード板・Nタイプ

RoHS

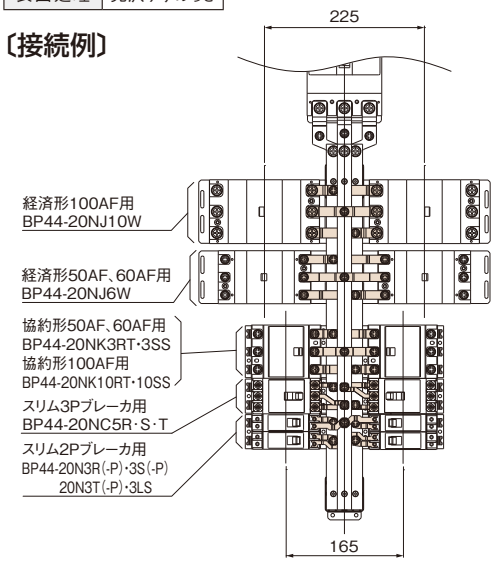
- 分岐取付台（BP31）（746頁）、バーホルダ（BP34-NT）（762頁）・分岐リード板を摘要の保護板支持金具の高さに合わせてセットで使用されますと、機器とバーの高さ関係が揃います。
- バーホルダは取付台付・Nタイプ（BP34-NT）（762頁）と組合わせてご利用ください。

適用バーホルダ	バーホルダ・取付台付 Nタイプ（BP34-NT） 762頁掲載 

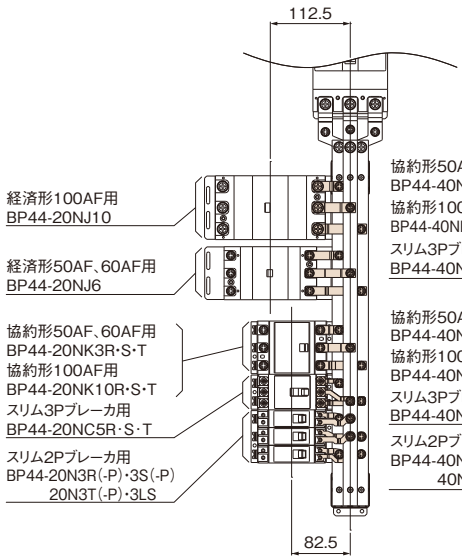
材　質	銅
表面処理	光沢すずめっき

〔接続例〕

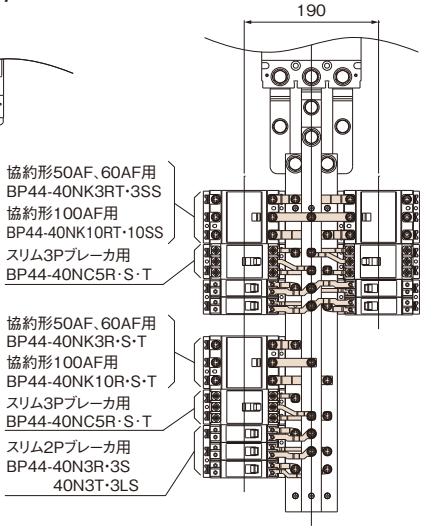
〈主幹250AF以下 分岐両側配置〉



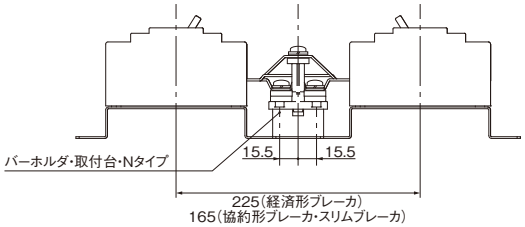
〈主幹250AF以下 分岐片側配置〉



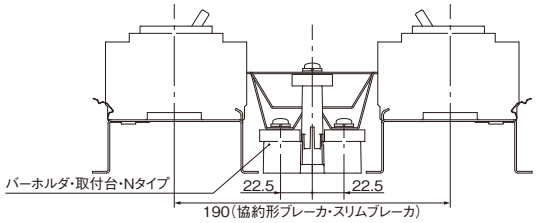
〈主幹400AF〉



〈主幹250AF以下〉

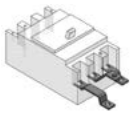


〈主幹400AF〉

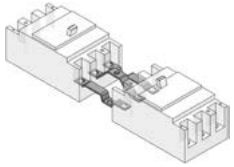


■ 主幹250AF以下用

● 経済形ブレーカ用（NEタイプ・GEタイプ）

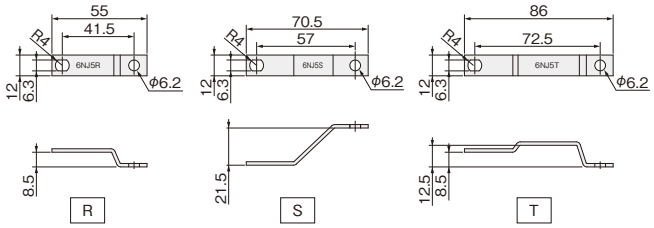


片側分岐用
※R,S,T相セット

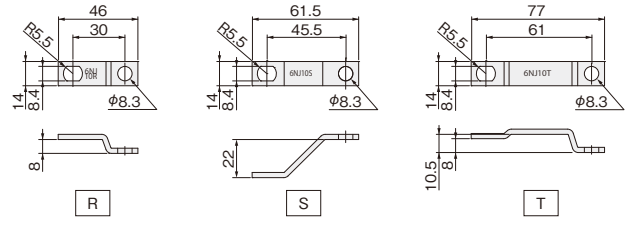


両側分岐用
※RT,SS相セット

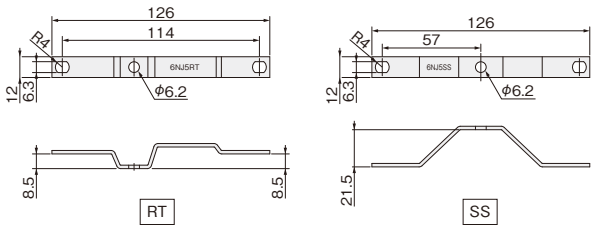
BP44-20NJ6



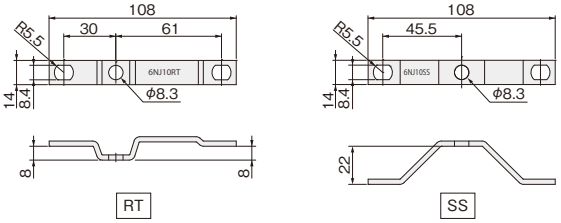
BP44-20NJ10



BP44-20NJ6W



BP44-20NJ10W



●付属ねじ付（BP44-20NJ6（W）:セムスなべ小ねじM6×12、BP44-20NJ10（W）:セムスなべ小ねじM6×14）

単位：mm

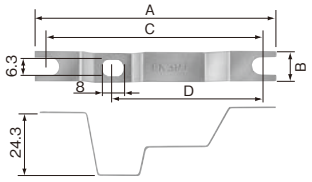
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚 mm	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-20NJ6**			4,200	R・S・T各5コ	2	経済形 50、60AF	60A（断面積24㎟ 72A※）	R：6NJ5R S：6NJ5S T：6NJ5T
◎	**BP44-20NJ6W**			5,250	RT10コ、SS5コ	〃			RT：6NJ5RT SS：6NJ5SS
◎	**BP44-20NJ10**			5,900	R・S・T各5コ	3	経済形 100AF	100A（断面積42㎟ 125A※）	R：6NJ10R S：6NJ10S T：6NJ10T
◎	**BP44-20NJ10W**			6,700	RT10コ、SS5コ	〃			RT：6NJ10RT SS：6NJ10SS

※JISC8480「電流密度」による。

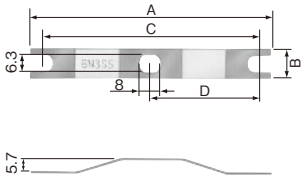
BP44-N 分岐リード板・Nタイプ

RoHS

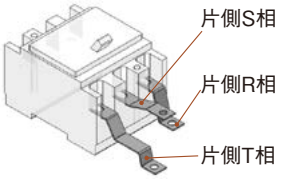
● 協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）

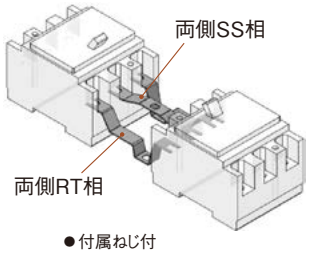


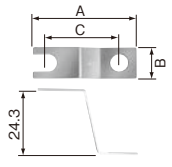
BP44-20NK3RT・10RT



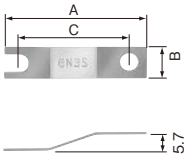
BP44-20NK3SS・10SS



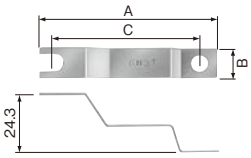




BP44-20NK3R・5R・10R



BP44-20NK3S・5S・10S



BP44-20NK3T・5T・10T

●付属ねじ付
セムスなべ小ねじ
M6×10（BP44-20NK3タイプ）
M6×12（BP44-20NK5タイプ）
M6×14（BP44-20NK10タイプ）

■ 協約形50AF・60AF分岐（断面積12mm²）

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	板厚	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-20NK3R**			1,650	10コ入	39.5	12	26.5	—	1	協約形 50、60AF	60A※1 （断面積12mm²） 36A※2	6N3R
◎	**BP44-20NK3S**			2,100	〃	55	〃	42	—	〃			6N3S
◎	**BP44-20NK3T**			2,750	〃	70.5	〃	57.5	—	〃			6N3T
◎	**BP44-20NK3RT**			1,250	5コ入	96	12	84	57.5	1			6N3RT
◎	**BP44-20NK3RT-P**			10,000	50コ入	〃	〃	〃	〃	〃			6N3RT
◎	**BP44-20NK3SS**			1,250	5コ入	〃	〃	〃	42	〃			6N3SS
◎	**BP44-20NK3SS-P**			10,000	50コ入	〃	〃	〃	〃	〃			6N3SS

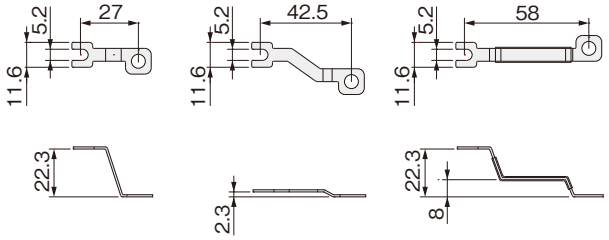
■ 協約形50AF・60AF分岐（断面積24mm²）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	板厚	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-20NK5R**			3,150	10コ入	39.5	12	26.5	—	2	協約形 50、60AF	60A （断面積24mm²） 72A※2	6N5R
◎	**BP44-20NK5S**			3,750	〃	55	〃	42	—	〃			6N5S
◎	**BP44-20NK5T**			4,600	〃	70.5	〃	57.5	—	〃			6N5T

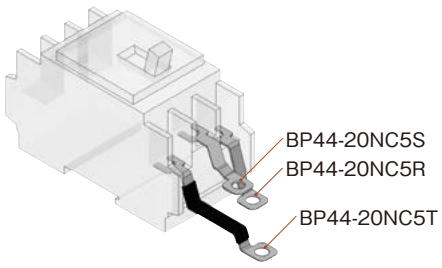
■ 協約形100AF分岐（断面積42mm²）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	板厚	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-20NK10RT**			3,350	5コ入	99	14	84	57.5	3	協約形 100AF	100A （断面積42mm²） 125A※2	6N10RT
◎	**BP44-20NK10SS**			3,350	〃	〃	〃	〃	42	〃			6N10SS
◎	**BP44-20NK10R**			3,750	10コ入	41	14	26.5	—	3			6N10R
◎	**BP44-20NK10S**			4,400	〃	56.5	〃	42	—	〃			6N10S
◎	**BP44-20NK10T**			5,050	〃	72	〃	57.5	—	〃			6N10T

● スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）



BP44-20NC5R　BP44-20NC5S　BP44-20NC5T



●付属ねじ付（セムスなべ小ねじM6×12）　単位：mm

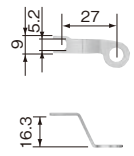
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚 mm	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-20NC5R**			2,100	10コ入	1	スリム3P ブレーカ	50A※1 （断面積6mm²） 18A※2	6BR
◎	**BP44-20NC5S**			2,500					6BS
◎	**BP44-20NC5T**			3,750					6BT

※1. 弊社試験結果による。　※2. JISC8480「電流密度」による。

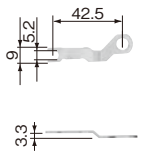
BP44-N 分岐リード板・Nタイプ

RoHS

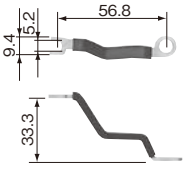
● スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）



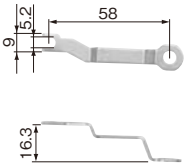
BP44-20N3R(-P)



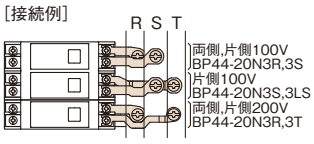
BP44-20N3S(-P)

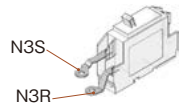


BP44-20N3T(-P)

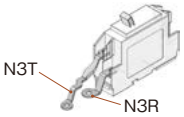


BP44-20N3LS

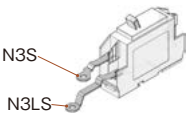




100V用



200V用



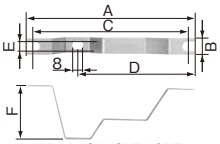
100V用
（片側分岐用）

●付属ねじ付（セムスなべ小ねじM6×12） 単位：mm

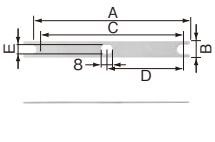
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚mm	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-20N3R**			1,400	10コ入	1.6	スリム2Pブレーカ	30A（断面積12mm²） 36A※2	100, 200V用	6A3R
◎	**BP44-20N3R-P**			8,800	100コ入					
◎	**BP44-20N3S**			2,000	10コ入	〃		〃	100V用	6A3S
◎	**BP44-20N3S-P**			5,900	50コ入					
◎	**BP44-20N3T**			3,550	10コ入	2.3		30A（断面積12.19mm² 36.6A※2	200V用	6A3T
◎	**BP44-20N3T-P**			12,500	50コ入					
◎	**BP44-20N3LS**			2,300	10コ入	〃		30A（断面積12mm² 36A※2	100V用	6A3LS

■ 主幹400AF用

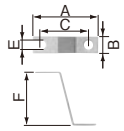
● 協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）



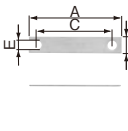
BP44-40NK3RT・10RT



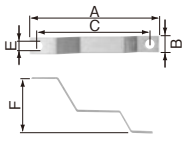
BP44-40NK3SS・10SS



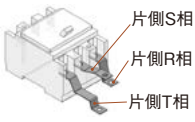
BP44-40NK3R・10R

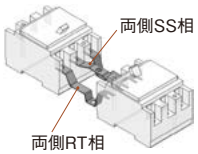


BP44-40NK3S・10S



BP44-40NK3T・10T

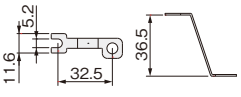




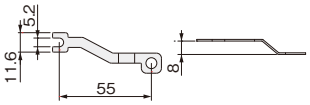
●付属ねじ付（セムスなべ小ねじ BP44-40NK3タイプ:セムスなべ小ねじM6×14　BP44-40NK10タイプ:セムスなべ小ねじM6×16） 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	E	F	板厚	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-40NK3RT**			3,450	5コ入	121	12	109	77	6.5	38.5	1	協約形 50、60AF	60A※1（断面積12mm² 36A※2）	40N3RT
◎	**BP44-40NK3SS**			2,200	〃	〃	〃	〃	54.5	〃	—	〃			40N3SS
◎	**BP44-40NK3R**			2,950	10コ入	45	〃	32	—	〃	38.5	〃			40N3R
◎	**BP44-40NK3S**			2,500	〃	67.5	〃	54.5	—	〃	—	〃			40N3S
◎	**BP44-40NK3T**			3,750	〃	90	〃	77	—	〃	38.5	〃			40N3T
◎	**BP44-40NK10RT**			4,400	5コ入	124	14	109	77	8.4	39	3	協約形 100AF	100A（断面積42mm² 125A※2）	40N10RT
◎	**BP44-40NK10SS**			2,400	〃	〃	〃	〃	54.5	〃	—	〃			40N10SS
◎	**BP44-40NK10R**			4,850	10コ入	46.5	〃	32	—	〃	39	〃			40N10R
◎	**BP44-40NK10S**			3,150	〃	69	〃	54.5	—	〃	—	〃			40N10S
◎	**BP44-40NK10T**			6,300	〃	91.5	〃	77	—	〃	39	〃			40N10T

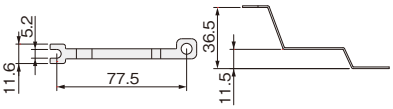
● スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）



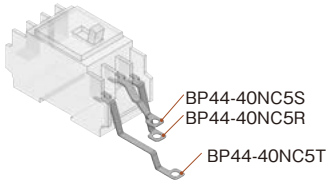
BP44-40NC5R



BP44-40NC5S



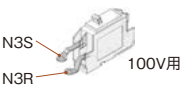
BP44-40NC5T

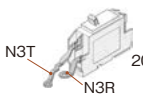


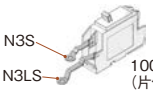
●付属ねじ付（セムスなべ小ねじM6×14） 単位：mm

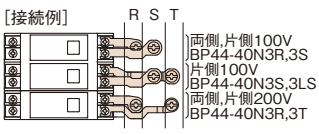
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚 mm	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-40NC5R**			4,400	10コ入	1	スリム3Pブレーカ	50A※1（断面積6mm² 18A※2）	40BR
◎	**BP44-40NC5S**			4,600					40BS
◎	**BP44-40NC5T**			5,250					40BT

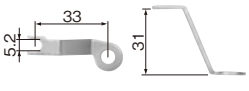
● スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）



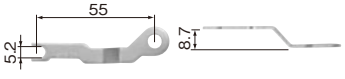




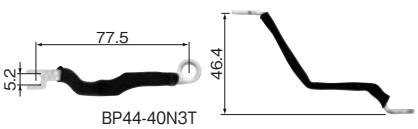




BP44-40N3R



BP44-40N3S



BP44-40N3T



BP44-40N3LS

●付属ねじ付（セムスなべ小ねじ M6×14） 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚 mm	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-40N3R**			9,950	50コ入	1.6	スリム 2Pブレーカ	30A（断面積12mm² 36A※2）	100, 200V用	40A3R
◎	**BP44-40N3S**			9,950	〃	〃			100V用	40A3S
◎	**BP44-40N3T**			6,300	10コ入	2.3		30A（断面積12.19mm² 36.6A※2）	200V用	40A3T
◎	**BP44-40N3LS**			4,000	〃	〃			100V用	40A3LS

※1. 弊社試験結果による。　※2. JISC8480「電流密度」による。

BP44-F 分岐リード板・一次送り用

RoHS

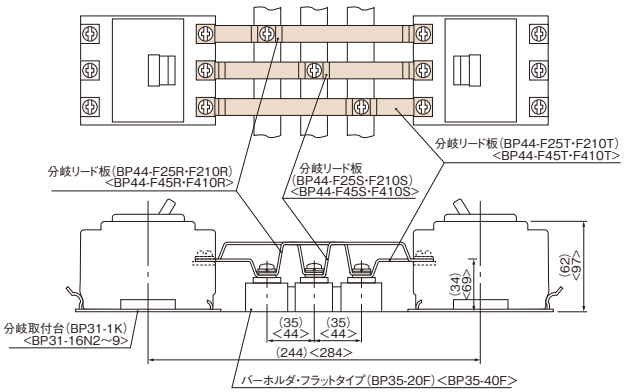
●バーホルダ・フラットタイプ（751頁）と組合わせてご利用ください。

材　　質	銅
表 面 処 理	光沢すずめっき

適用バーホルダ	バーホルダ・フラットタイプ（BP35-F）751頁掲載

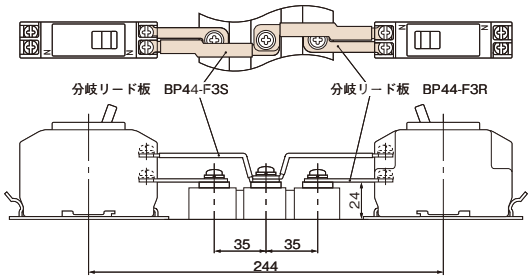
〔接続例〕

協約形ブレーカ用



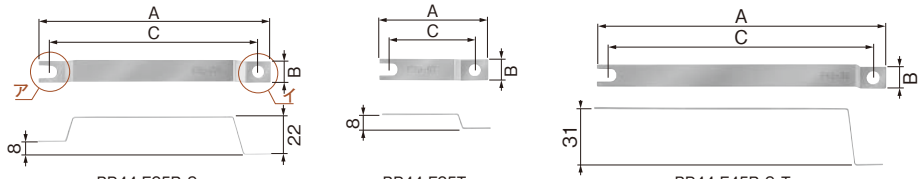
スリムブレーカ用

●100V接続図



単位：mm

■ 協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）



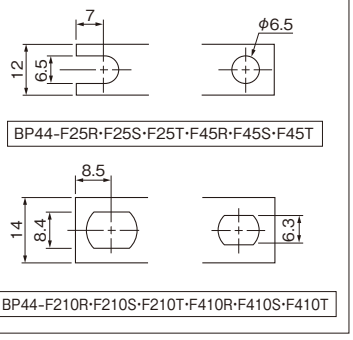
BP44-F25R・S
BP44-F210R・S

BP44-F25T
BP44-F210T

BP44-F45R・S・T
BP44-F410R・S・T

●付属ねじ付（セムスなべ小ねじ M6×10（BP44-F25・45タイプ） M6×14（BP44-F210・410タイプ））

〈ア部詳細図〉　〈イ部詳細図〉



BP44-F25R・F25S・F25T・F45R・F45S・F45T

BP44-F210R・F210S・F210T・F410R・F410S・F410T

● 銅バー間ピッチ 35mm

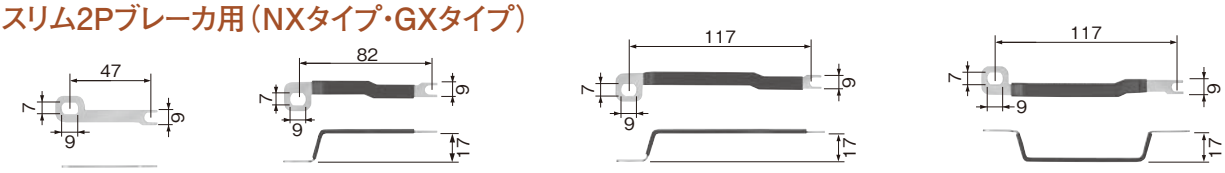
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	板厚	摘要	定格電流	刻印
◎	**BP44-F25R**			18,000	20コ入	131.5	12	117	1	協約形 50、60AF	60A※1（断面積12㎟ 36A※2）	F20-5R
◎	**BP44-F25S**			18,000	〃	96.5	〃	82	〃			F20-5S
◎	**BP44-F25T**			12,000	〃	61.5	〃	47	〃			F20-5T
◎	**BP44-F210R**			20,500	〃	135.5	14	117	3	協約形 100AF	100A（断面積42㎟ 125A※2）	F20-10R
◎	**BP44-F210S**			19,500	〃	100.5	〃	82	〃			F20-10S
◎	**BP44-F210T**			13,500	〃	65.5	〃	47	〃			F20-10T

● 銅バー間ピッチ 44mm

◎	**BP44-F45R**			18,000	20コ入	161	12	146.5	1	協約形 50、60AF	60A※1（断面積12㎟ 36A※2）	F40-5R
◎	**BP44-F45S**			18,000	〃	116	〃	101.5	〃			F40-5S
◎	**BP44-F45T**			17,000	〃	71	〃	56.5	〃			F40-5T
◎	**BP44-F410R**			20,500	〃	165	14	146.5	3	協約形 100AF	100A（断面積42㎟ 125A※2）	F40-10R
◎	**BP44-F410S**			19,500	〃	120	〃	101.5	〃			F40-10S
◎	**BP44-F410T**			18,000	〃	75	〃	56.5	〃			F40-10T

■ スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）



BP44-F3R　BP44-F3S　BP44-F3T　BP44-F3T1

●付属ねじ付（セムスなべ小ねじ M6×12）

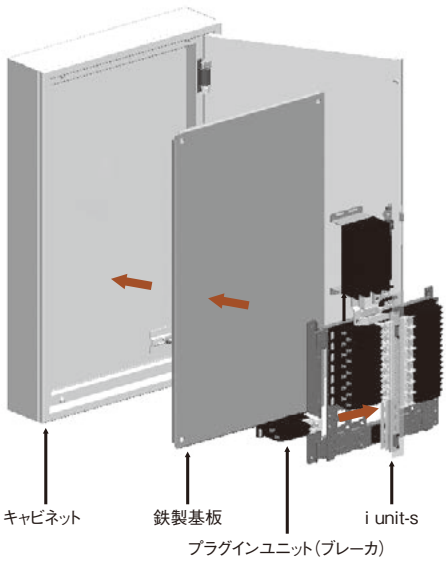
● 銅バー間ピッチ 35mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	板厚 mm	摘要	定格電流	電圧	刻印
◎	**BP44-F3R**			6,300	20コ入	1.6	スリム 2Pブレーカ	30A（断面積12㎟ 36A※2）	100V、200V用	6AF3R
◎	**BP44-F3S**			7,350	〃	〃			100V用	6AF3S
◎	**BP44-F3T**			11,000	〃	〃			200V用	6AF3T
◎	**BP44-F3T1**			11,000	〃	〃			100V用	6AF3T1

※1. 弊社試験結果による。　※2. JISC8480「電流密度」による。

IPDS i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））

i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット）とプラグインブレーカ（協約サイズ）の組合わせにより、プラグイン構造の分電盤製作が可能です。



プラグイン分電盤の製作が簡単にできます

i unit-sは母線バー、ブレーカ取付台、分岐ベース、基板取付用レールがセットされています。
鉄製基板などに固定するだけで分電盤の内装が完成します。

多種多様な仕様に対応ができます

プラグインブレーカ・プラグインユニット付ブレーカは、さまざまなタイプ（極数・容量など）を取り揃えています。
多種多様な仕様に対応が可能です。

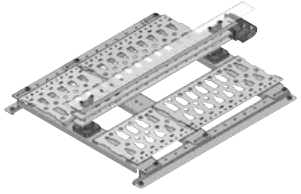
製作変更への柔軟な対応ができます

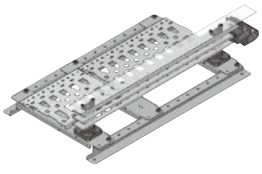
製作開始後や分電盤納入後の負荷容量変更に対し、プラグインブレーカは柔軟に対応できます。負荷容量が決定していなくても分電盤製作の着手が可能です。

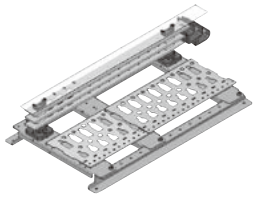
■豊富な品揃え

基本ユニット

- 150A、250A、400Aのタイプを取り揃えています。


分岐両側配置タイプ


分岐左側配置タイプ


分岐右側配置タイプ

使用母線バーサイズ

母線容量	断面積
150A	79mm^2
250A	118mm^2
400A	226mm^2

母線バーは端面フルラウンドエッジ
表面処理は光沢すずめっき

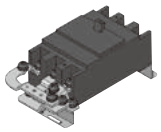
768・769頁

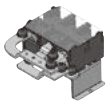
分岐ブレーカはi saver（プラグイン分電盤）用分岐ブレーカをご利用ください。（854～858頁）

入線用オプションパーツ

- 基本ユニットと合わせてご選定ください。
- 入線仕様（主幹ブレーカ・端子台）に合わせた選定が可能です。
- 左側配置タイプと右側配置タイプがあります。

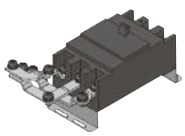
左側配置タイプ

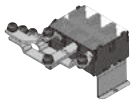

主幹ブレーカ取付セット


主幹端子取付セット

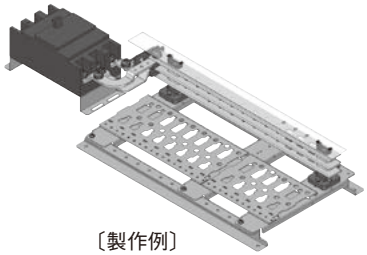
770頁

右側配置タイプ


主幹ブレーカ取付セット


主幹端子取付セット

771頁


〔製作例〕

IPDS i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））

i unit-s

■基本ユニット（分岐両側配置タイプ）

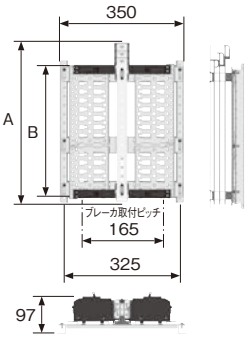
適用分岐ブレーカ P.854～858

- ●プラグインスリム2Pブレーカ
  - ●一次側プラグイン構造
  - ●相切替が可能
  - ●二次側速結端子構造（15A・20A）
- ●プラグインユニット付スリム3Pブレーカ
  - ●一次側プラグイン構造
  - ●3P3Eブレーカ
  - ●二次側ねじ端子構造
- ●プラグインユニット付ブレーカ
  - ●一次側プラグイン構造
  - ●3P3Eブレーカ
  - ●二次側ねじ端子構造

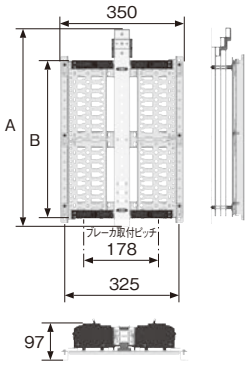
- ●基本ユニット単体での使用はできません。入線用オプションパーツ（770・771頁）と合わせてご選定ください。
- ●基本ユニットは組立てた状態のため分電盤製作の時間が短縮されます。

材　質	主幹バー …… 銅 シールドプレート… ポリカーボネート
表面処理	光沢すずめっき（銅）

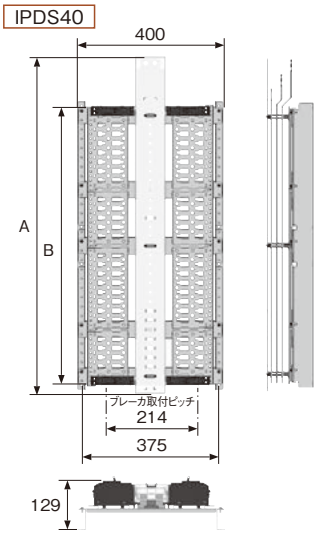
IPDS15



IPDS25



IPDS40

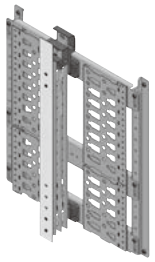


ご注意 入線用オプションパーツ（770・771頁）、分岐ブレーカ（854～858頁）は付属されていませんので別途ご用命ください。

〈150Aタイプ〉

単位：mm

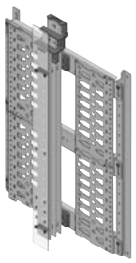
納期区分	品名記号			標準価格 円	容量	分岐部B 取付可能P数（両側）（協約形1P＝25mm）	寸法 mm A	寸法 mm B（分岐寸法）	セット質量 kg
③	**IPDS15-08**			12,500	150A（断面積79mm²）	8P	185.5	100	1.4
③	**IPDS15-16**			15,000		16P	285.5	200	2.0
③	**IPDS15-24**			17,000		24P	385.5	300	2.7
③	**IPDS15-30**			19,500		30P	460.5	375	3.5
③	**IPDS15-38**			21,500		38P	560.5	475	4.4
③	**IPDS15-46**			23,500		46P	660.5	575	5.0
③	**IPDS15-54**			26,000		54P	760.5	675	5.7
③	**IPDS15-60**			28,000		60P	835.5	750	6.5
③	**IPDS15-68**			30,000		68P	935.5	850	7.4
③	**IPDS15-76**			32,500		76P	1,035.5	950	8.1



ご注意 1. 搭載可能ユニットは、日東工業製 プラグインユニット（i plug-s）とプラグインスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。

〈250Aタイプ〉

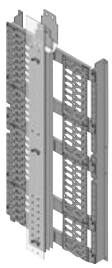
納期区分	品名記号			標準価格 円	容量	分岐部B 取付可能P数（両側）（協約形1P＝25mm）	寸法 mm A	寸法 mm B（分岐寸法）	セット質量 kg
③	**IPDS25-20A**			23,500	250A（断面積118mm²）	20P	361	250	3.0
③	**IPDS25-28A**			26,500		28P	461	350	3.8
③	**IPDS25-36A**			29,500		36P	561	450	4.6
③	**IPDS25-44A**			32,500		44P	661	550	5.6
③	**IPDS25-52A**			35,500		52P	761	650	6.7
③	**IPDS25-60A**			38,000		60P	861	750	7.5
③	**IPDS25-68A**			41,000		68P	961	850	8.5
③	**IPDS25-76A**			43,500		76P	1,061	950	9.3



ご注意 1. 搭載可能ユニットは、日東工業製 プラグインユニット（i plug-s）とプラグインスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。

〈400Aタイプ〉

納期区分	品名記号			標準価格 円	容量	分岐部B 取付可能P数（両側）（協約形1P＝25mm）	寸法 mm A	寸法 mm B（分岐寸法）	セット質量 kg
③	**IPDS40-28**			38,500	400A（断面積226mm²）	28P	505.5	350	5.9
③	**IPDS40-44**			46,500		44P	705.5	550	11.4
③	**IPDS40-60**			54,000		60P	905.5	750	16.9
③	**IPDS40-76**			62,000		76P	1,105.5	950	22.4



ご注意 1. 搭載可能ユニットは、日東工業製 プラグインユニット（i plug-s）とプラグインスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。

分岐ブレーカはi saver（プラグイン分電盤）用分岐ブレーカをご利用ください。（854～858頁）

■基本ユニット（分岐片側配置タイプ）

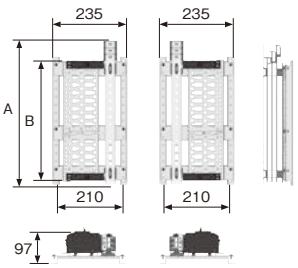
- 2系統の分電盤や制御盤の分岐部構成を容易に製作できます。
- 基本ユニット単体での使用はできません。入線用オプションパーツ（770・771頁）と合わせてご選定ください。
- 基本ユニットは組立てた状態のため、分電盤製作の時間が短縮されます。

材　質	主幹バー　……銅 シールドプレート…ポリカーボネート
表面処理	光沢すずめっき（銅）

適用分岐ブレーカ P.854～858

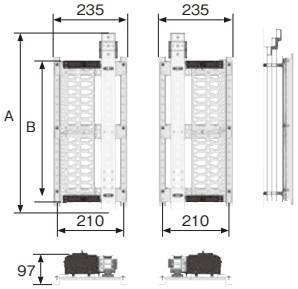
- ●プラグインスリム2Pブレーカ
  - ●一次側プラグイン構造
  - ●相切替が可能
  - ●二次側速結端子構造（15A・20A）
- ●プラグインユニット付スリム3Pブレーカ
  - ●一次側プラグイン構造
  - ●3P3Eブレーカ
  - ●二次側ねじ端子構造
- ●プラグインユニット付ブレーカ
  - ●一次側プラグイン構造
  - ●3P3Eブレーカ
  - ●二次側ねじ端子構造

IPDS15



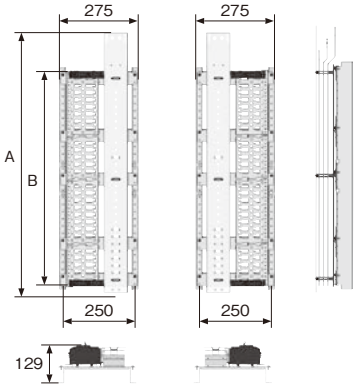
IPDS15-SL（分岐左側配置）　IPDS15-SR（分岐右側配置）

IPDS25



IPDS25-SL（分岐左側配置）　IPDS25-SR（分岐右側配置）

IPDS40



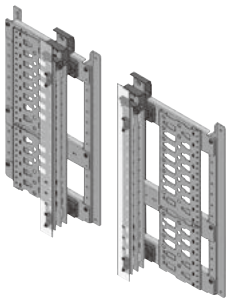
IPDS40-SL（分岐左側配置）　IPDS40-SR（分岐右側配置）

ご注意 入線用オプションパーツ（770・771頁）、分岐ブレーカ（854～858頁）は付属されていませんので別途ご用命ください。

〈150Aタイプ〉

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号 分岐左側配置	品名記号 分岐右側配置			標準価格 円	容量	分岐部B 取付可能P数（片側）（協約形1P=25mm）	寸法 mm A	寸法 mm B（分岐寸法）	セット質量 kg
⑤	IPDS15-04SL	IPDS15-04SR			12,500	150A 断面積 79㎟	4P	185.5	100	1.2
⑤	IPDS15-08SL	IPDS15-08SR			14,500		8P	285.5	200	1.8
⑤	IPDS15-12SL	IPDS15-12SR			16,500		12P	385.5	300	2.5
⑤	IPDS15-15SL	IPDS15-15SR			18,500		15P	460.5	375	3.2
⑤	IPDS15-19SL	IPDS15-19SR			20,500		19P	560.5	475	4.1
⑤	IPDS15-23SL	IPDS15-23SR			22,500		23P	660.5	575	4.7
⑤	IPDS15-27SL	IPDS15-27SR			24,500		27P	760.5	675	5.3
⑤	IPDS15-30SL	IPDS15-30SR			26,500		30P	835.5	750	6.1
⑤	IPDS15-34SL	IPDS15-34SR			28,500		34P	935.5	850	7.0
⑤	IPDS15-38SL	IPDS15-38SR			31,000		38P	1,035.5	950	7.7

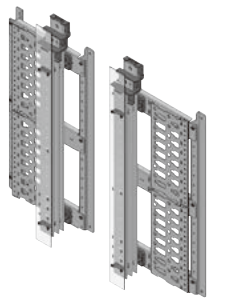


IPDS15-SL（分岐左側配置）　IPDS15-SR（分岐右側配置）

ご注意 1. 搭載可能ブレーカは、日東工業製 プラグインユニット（i plug-s）とプラグインスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。

〈250Aタイプ〉

納期区分	品名記号 分岐左側配置	品名記号 分岐右側配置			標準価格 円	容量	分岐部B 取付可能P数（片側）（協約形1P=25mm）	寸法 mm A	寸法 mm B（分岐寸法）	セット質量 kg
⑤	IPDS25-10SL	IPDS25-10SR			23,500	250A 断面積 118㎟	10P	361	250	2.8
⑤	IPDS25-14SL	IPDS25-14SR			26,000		14P	461	350	3.5
⑤	IPDS25-18SL	IPDS25-18SR			28,500		18P	561	450	4.3
⑤	IPDS25-22SL	IPDS25-22SR			31,500		22P	661	550	5.2
⑤	IPDS25-26SL	IPDS25-26SR			34,000		26P	761	650	6.1
⑤	IPDS25-30SL	IPDS25-30SR			36,500		30P	861	750	6.9
⑤	IPDS25-34SL	IPDS25-34SR			39,500		34P	961	850	7.8
⑤	IPDS25-38SL	IPDS25-38SR			42,000		38P	1,061	950	8.5

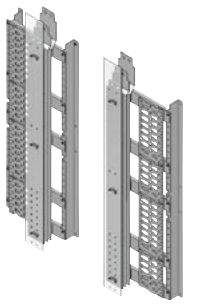


IPDS25-SL（分岐左側配置）　IPDS25-SR（分岐右側配置）

ご注意 1. 搭載可能ブレーカは、日東工業製 プラグインユニット（i plug-s）とプラグインスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。

〈400Aタイプ〉

納期区分	品名記号 分岐左側配置	品名記号 分岐右側配置			標準価格 円	容量	分岐部B 取付可能P数（片側）（協約形1P=25mm）	寸法 mm A	寸法 mm B（分岐寸法）	セット質量 kg
⑤	IPDS40-14SL	IPDS40-14SR			38,000	400A 断面積 226㎟	14P	505.5	350	5.1
⑤	IPDS40-22SL	IPDS40-22SR			45,500		22P	705.5	550	7.2
⑤	IPDS40-30SL	IPDS40-30SR			53,000		30P	905.5	750	9.5
⑤	IPDS40-38SL	IPDS40-38SR			60,500		38P	1,105.5	950	13.9



IPDS40-SL（分岐左側配置）　IPDS40-SR（分岐右側配置）

ご注意 1. 搭載可能ブレーカは、日東工業製 プラグインユニット（i plug-s）とプラグインスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。

分岐ブレーカはi saver（プラグイン分電盤）用分岐ブレーカをご利用ください。（854～858頁）

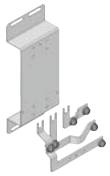
IPDS i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））

■入線用オプションパーツ

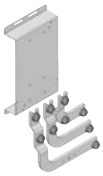
- 豊富な品揃えにより、入線仕様に合わせた選定が可能です。基本ユニット（768・769頁）と合わせてご選定ください。
- 基本ユニット（IPDS）に主幹ブレーカ・端子台を接続する「繋ぎ用導体・取付台」セットです。

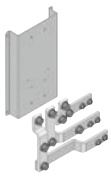
●主幹ブレーカ取付セット（左側配置タイプ）

材　質	主幹リードバー……銅 ブレーカ取付台…亜鉛めっき鋼板
表面処理	光沢すずめっき（銅）


60AF（IPDS-060A）


150AF（IPDS-100A）


250AF（IPDS-200）

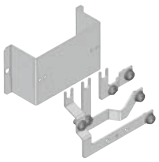

400AF（IPDS-400）

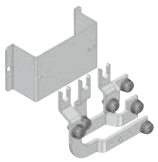
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容 ※1	セット質量 kg	適用基本ユニット	搭載可能ブレーカ※2
③	**IPDS-060A**			3,000	繋ぎ用導体取付台	0.3	IPDS15	経済形（NE・GE）50AF、60AF
③	**IPDS-100A**			4,200		0.5	IPDS15	経済形（NE・GE）100AF、150AF
③	**IPDS-200**			5,900		0.87	IPDS25	経済形（NE・GE）225AF、250AF
③	**IPDS-400**			8,400		2.8	IPDS40	経済形（NE・GE）400AF

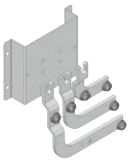
※1. 主幹ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。
※2. 主幹のみ三菱電機株式会社製ブレーカが搭載可能です。一部使用できない場合がありますので、別途お問合わせください。

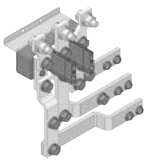
●主幹端子取付セット（左側配置タイプ）

材　質	主幹リードバー…銅（IPDS-□TB（A）） 端子バー……銅（IPDS-400TB、IPDS-HN□L）
表面処理	光沢すずめっき（銅）


IPDS-060TBA


IPDS-100TBA


IPDS-200TB


IPDS-400TB

［端子台取付例 ※3］

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	セット質量 kg	適用基本ユニット	端子タイプ	搭載可能端子台※3	入線可能電線サイズ
③	**IPDS-060TBA**			3,550	繋ぎ用導体取付台	0.21	IPDS15	端子台	TBF-063	22mm²
③	**IPDS-100TBA**			4,700		0.36	IPDS15		TBF-153	60mm²
③	**IPDS-200TB**			6,200		0.81	IPDS25		TBF-253M8（端子ねじM8タイプ）	150mm²
③	**IPDS-400TB**			15,000	繋ぎ用導体取付台ラグ端子	2.8	IPDS40	ラグ端子	—	325mm²
③	**IPDS-HN10L**			5,200		0.47	IPDS15		—	60mm²
③	**IPDS-HN20L**			7,550		0.87	IPDS25		—	150mm²

※3. 端子台は、付属されていませんので別途ご用命ください。

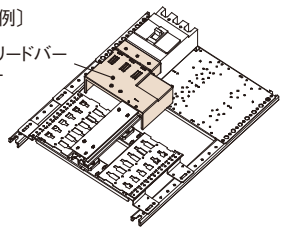
■主幹リードバーカバー※4※5

- 主幹リードバーの正面・側面を保護します。

材　質	主幹リードバーカバー…ポリカーボネート（IPDS-6CA～25C） 塩化ビニル（IPDS-40C） リードバーカバー支持…変性PPE（IPDS-6CA～25C）



〔取付例〕
主幹リードバーカバー



納期区分	品名記号			標準価格 円	適用基本ユニット	適用ブレーカ	適用入線用オプションパーツ	旧品名記号
①	**IPDS-6CA**			1,650	IPDS15	60AF	IPDS-060A, IPDS-060TBA	IPDS-6C
①	**IPDS-15C**			1,850	IPDS15	150AF	IPDS-100A, IPDS-100TBA	—
①	**IPDS-25C**			2,000	IPDS25	250AF	IPDS-200, IPDS-200TB	—
①	**IPDS-40C**			4,000	IPDS40	400AF	IPDS-400	—

※4. 主幹リードカバーは、i unit-s専用です。i unit-p、i unitには使用できません。
※5. 主幹右側配置用の主幹リードカバーはありません。充電部保護には絶縁丸ポスト（IMPX）（745頁）および絶縁板をご利用ください。

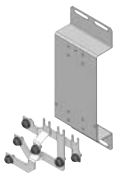
■上記一部商品は、2023年4月より仕様変更（形状変更）、品名記号の変更をさせていただきますのでご了承ください。

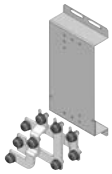
■入線用オプションパーツ

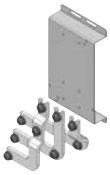
- 豊富な品揃えにより、入線仕様に合わせた選定が可能です。基本ユニット(768・769頁)と合わせてご選定ください。
- 基本ユニット(IPDS)に主幹ブレーカ・端子台を接続する「繋ぎ用導体・取付台」セットです。

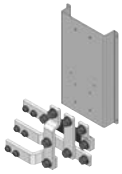
●主幹ブレーカ取付セット(右側配置タイプ)

材　　質	主幹リードバー……銅 ブレーカ取付台…亜鉛めっき鋼板
表面処理	光沢すずめっき(銅)


60AF(IPDS-060R)


150AF(IPDS-100R)


250AF(IPDS-200R)

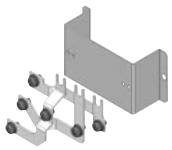

400AF(IPDS-400R)

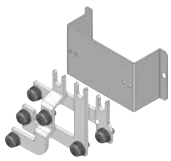
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容 ※1	セット質量 kg	適用基本ユニット	搭載可能ブレーカ※2
③	**IPDS-060R**			3,000	繋ぎ用導体取付台	0.5	IPDS15	経済形(NE・GE) 50AF、60AF
③	**IPDS-100R**			4,200		0.7	IPDS15	経済形(NE・GE) 100AF、150AF
③	**IPDS-200R**			5,900		1.1	IPDS25	経済形(NE・GE) 225AF、250AF
③	**IPDS-400R**			8,400		3.4	IPDS40	経済形(NE・GE) 400AF

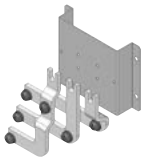
※1. 主幹ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。
※2. 主幹のみ三菱電機株式会社製ブレーカが搭載可能です。一部使用できない場合がありますので、別途お問合わせください。

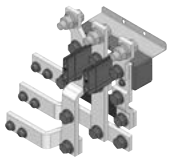
●主幹端子取付セット(右側配置タイプ)

材　　質	主幹リードバー…銅(IPDS-□TBR) 端子バー……銅(IPDS-400TBR IPDS-HN□R)
表面処理	光沢すずめっき(銅)


IPDS-060TBR


IPDS-100TBR


IPDS-200TBR


IPDS-400TBR

[端子台取付例 ※3]

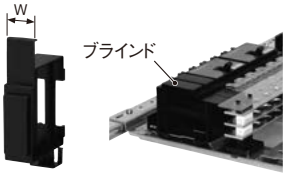
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	セット質量 kg	適用基本ユニット	端子タイプ	搭載可能端子台※3	入線可能電線サイズ
③	**IPDS-060TBR**			3,550	繋ぎ用導体取付台	0.4	IPDS15	端子台	TBF-063	22mm²
③	**IPDS-100TBR**			4,700		0.6	IPDS15		TBF-153	60mm²
③	**IPDS-200TBR**			6,200		1.0	IPDS25		TBF-253M8 (端子ねじM8タイプ)	150mm²
③	**IPDS-400TBR**			15,000	繋ぎ用導体取付台ラグ端子	3.8	IPDS40	ラグ端子	—	325mm²
③	**IPDS-HN10R**			5,200		0.5	IPDS15		—	60mm²
③	**IPDS-HN20R**			7,550		0.9	IPDS25		—	150mm²

※3. 端子台は、付属されていませんので別途ご用命ください。

■ブラインド

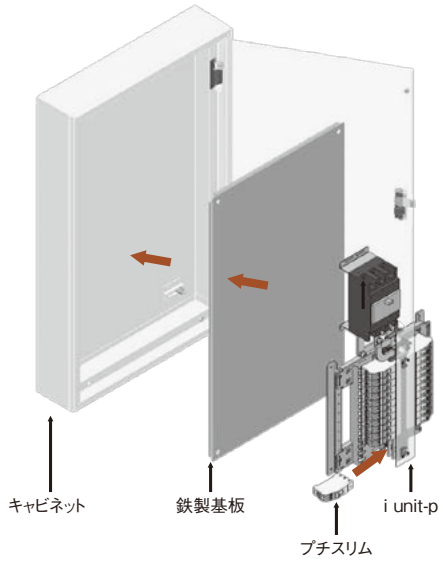
材　　質	ポリプロピレン

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用ブレーカ 横幅寸法		摘　　要
						W mm	P数(1P=25mm)	
◎	**IPDS-DKH**			1,950	20コ入	25	1	i unit-s 分岐スペース用



IPDP i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））

**i unit-p（プチスリム内装ユニット）とプチスリムの組合わせにより、
プラグイン構造の分電盤製作が可能です。**



プラグイン分電盤の製作が簡単にできます

i unit-pは母線バー、ブレーカ取付台、分岐ベース、基板取付用レールがセットされています。鉄製基板などに固定するだけで分電盤の内装が完成します。

小型サイズの分電盤が製作できます

プチスリムは、幅18mmの小型高性能ブレーカなため、電灯分電盤の小型化が可能です。

製作変更への柔軟な対応ができます

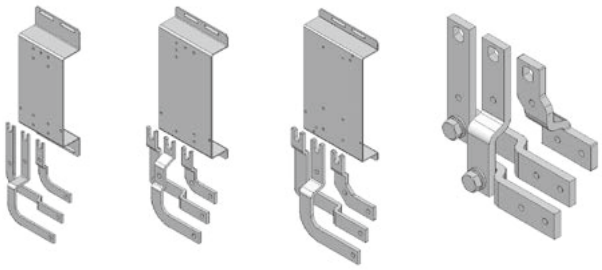
製作開始後や分電盤納入後の負荷容量変更に対し、プチスリムは柔軟に対応ができます。負荷容量が決定していなくても分電盤製作の着手が可能です。

■豊富な品揃え

**基本ユニットは、母線容量150A、250A、400Aの3タイプ。
ブレーカ取付可能P数別で16種類をご用意。
入線オプションパーツの組合わせにより、最適なユニット選定が可能です。**

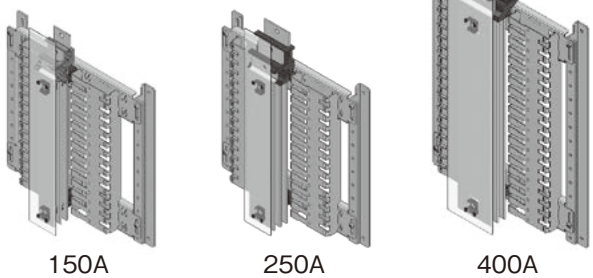
入線用オプションパーツ（主幹ブレーカ取付セット）

60AF　150AF　250AF　400AF



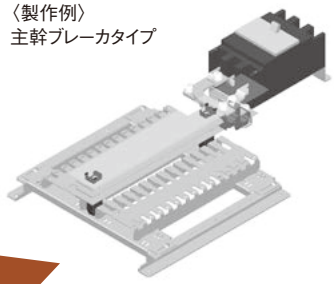
＋

基本ユニット



150A　250A　400A

〈製作例〉
主幹ブレーカタイプ



使用母線バーサイズ

母線容量	断面積
150A	69mm²
250A	109mm²
400A	193mm²

母線バーは端面フルラウンドエッジ
表面処理は光沢すずめっき

分岐ブレーカはPetit saver（プラグイン分電盤）用分岐ブレーカをご利用ください。（851・852頁）

■基本ユニット

適用分岐ブレーカ P.851・852

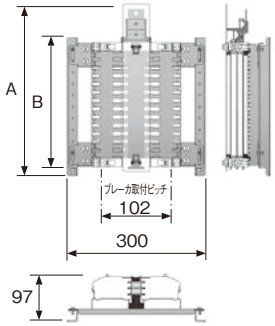
●プチスリムブレーカ
●一次側プラグイン構造
●相切替が可能
●二次側速結端子構造



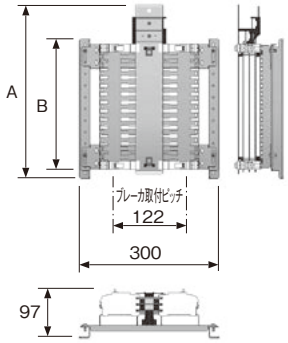
● 基本ユニット単体での使用はできません。
入線用オプションパーツ(774頁)と合わせてご選定ください。

材　　質	主幹バー ……銅 シールドプレート… ポリカーボネート
表面処理	無光沢すずめっき(銅)

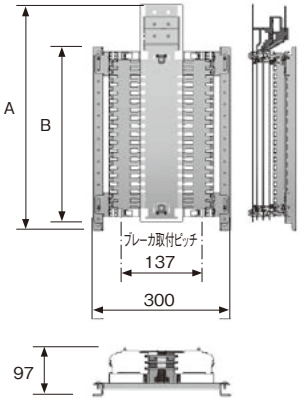
IPDP15



IPDP25



IPDP40

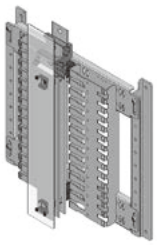


ご注意 入線用オプションパーツ(774頁)、分岐ブレーカ(851・852頁)は付属されていませんので別途ご用命ください。

〈150Aタイプ〉

● 取付ねじ付　単位：mm

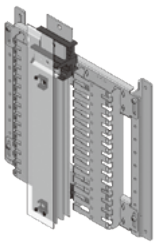
納期区分	品名記号			標準価格 円	容量	分岐部B	寸法 mm		セット質量 kg
						取付可能P数(両側)(プチスリムブレーカ1P=18mm)	A	B(分岐寸法)	
③	**IPDP15-12**			13,500	150A(断面積 69mm²)	12P	223.5	108	1.3
③	**IPDP15-20**			15,500		20P	298.5	180	1.8
③	**IPDP15-30**			18,000		30P	373.5	270	2.3
③	**IPDP15-40**			20,500		40P	473.5	360	2.9
③	**IPDP15-50**			23,000		50P	548.5	450	3.6
③	**IPDP15-56**			25,500		56P	648.5	540(504)	4.2
③	**IPDP15-66**			28,000		66P	748.5	630(594)	4.8



ご注意 1. 搭載可能ユニットは、日東工業製 プチスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されておりませんので別途ご用命ください。

〈250Aタイプ〉

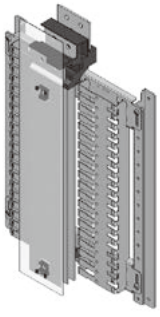
納期区分	品名記号			標準価格 円	容量	分岐部B	寸法 mm		セット質量 kg
						取付可能P数(両側)(プチスリムブレーカ1P=18mm)	A	B(分岐寸法)	
③	**IPDP25-20**			22,500	250A(断面積 109mm²)	20P	298.5	180	2.1
③	**IPDP25-30**			25,000		30P	373.5	270	2.7
③	**IPDP25-40**			27,500		40P	473.5	360	3.4
③	**IPDP25-50**			30,500		50P	548.5	450	4.2
③	**IPDP25-56**			33,500		56P	648.5	540(504)	4.9
③	**IPDP25-66**			36,500		66P	748.5	630(594)	5.6



ご注意 1. 搭載可能ユニットは、日東工業製 プチスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されておりませんので別途ご用命ください。

〈400Aタイプ〉

納期区分	品名記号			標準価格 円	容量	分岐部B	寸法 mm		セット質量 kg
						取付可能P数(両側)(プチスリムブレーカ1P=18mm)	A	B(分岐寸法)	
③	**IPDP40-40**			43,500	400A(断面積 193mm²)	40P	492.5	360	4.4
③	**IPDP40-56**			50,500		56P	667.5	540(504)	6.3
③	**IPDP40-76**			59,000		76P	842.5	720(684)	8.0



ご注意 1. 搭載可能ユニットは、日東工業製 プチスリムブレーカのみとなります。
2. 分岐ブレーカは、付属されておりませんので別途ご用命ください。

分岐ブレーカはプチセーバ(プラグイン分電盤)用分岐ブレーカをご利用ください。(851・852頁)

IPDP i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））

■入線用オプションパーツ

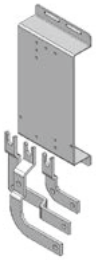
●主幹ブレーカ取付セット

- 豊富な品揃えにより、入線仕様に合わせた選定が可能です。
  基本ユニット（773頁）と合わせてご選定ください。
- 基本ユニット（IPDP）に主幹ブレーカ・端子台を接続する「繋ぎ用導体、取付台」セットです。（IPDP-400は除く）

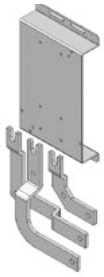
材　　質	主幹リードバー……銅 ブレーカ取付台…亜鉛めっき鋼板
表面処理	光沢すずめっき（銅）



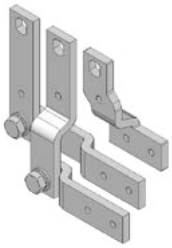
60AF（IPDP-060）



150AF（IPDP-150）



250AF（IPDP-250）



400AF（IPDP-400）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容 ※1	セット質量 kg	適用基本ユニット	搭載可能ブレーカ※2	摘　要
③	**IPDP-060**			3,000	繋ぎ用導体 取付台	0.36	IPDP15	経済形（NE・GE）50AF 経済形（NE・GE）60AF	TBF-063
③	**IPDP-150**			4,200		0.5	IPDP15	経済形（NE・GE）100AF 経済形（NE・GE）150AF	TBF-153
③	**IPDP-250**			5,900		0.79	IPDP25	経済形（NE・GE）225AF、250AF	TBF-253M8 （端子ねじM8タイプ）
③	**IPDP-400**			10,000		1.5	IPDP40	経済形（NE・GE）400AF	―

※1. 主幹ブレーカは、付属されていませんので別途ご用命ください。
※2. 主幹のみ三菱電機株式会社製ブレーカが搭載可能です。一部使用できない場合がありますので、別途お問合わせください。

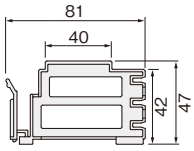
■オプションパーツ

●ブラインド

- 分岐ブレーカスペース用としてご利用ください。

材　　質	ナイロン





IPDP-DML

単位：mm

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	摘　　要
◎	**IPDP-DML**			1,950	10コ入	i unit-p分岐スペース用（1Pサイズ）

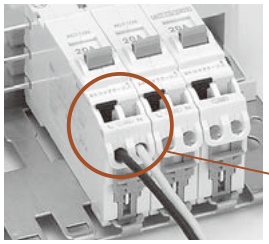
■ i unit-p（プチスリム内装ユニット）適用分岐ブレーカ

プチスリム（小型高性能ブレーカ）

P.851・852

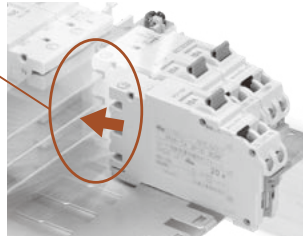
- 一次側プラグイン構造のため、ねじ締め作業が不要。
  分電盤製作時間の大幅な短縮が可能です。
- 一次側がプラグイン構造のため、分岐用銅バー（分岐リード板）・ねじは必要ありません。





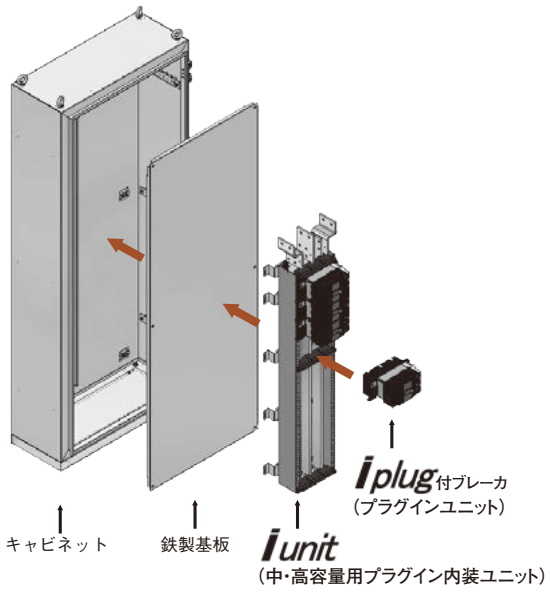
一次側プラグイン構造のため、スライドインによるワンタッチ取り付け。

二次側速結端子構造



IPD i unit(中・高容量用プラグイン内装ユニット(アイパワータイプ))

i unit(中・高容量用プラグイン内装ユニット)とi plug(プラグインユニット)付ブレーカの組合わせによりプラグイン構造の分電盤製作が可能です。



プラグイン分電盤の製作が簡単にできます

i unitは母線バー、ブレーカ取付レール、基板取付ベースがセットされています。鉄製基板などに固定するだけで分電盤の内装が完成します。

分電盤の省スペース化が可能です

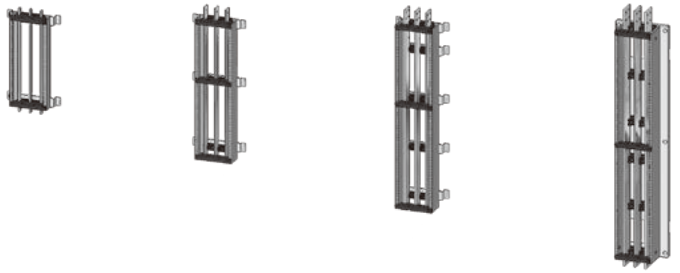
プラグイン構造によりブレーカ背面に母線バーを配置。母線バーの配置スペースが不要で分電盤幅寸法の小型化が可能です。

製作変更への柔軟な対応ができます

製作開始後や分電盤納入後の負荷容量変更に対し、プラグインユニット付ブレーカは柔軟に対応できます。負荷容量が決定してなくとも分電盤製作の着手が可能です。

母線容量400A～1600Aの4タイプとブレーカ取付可能P数別で36種類の豊富な機種を用意。

400A　800A　1200A　1600A



母線容量	断面積
400A	229mm²
800A	479mm²
1200A	729mm²
1600A	979mm²

母線バーは全て端面フルラウンドエッジ
表面処理は光沢すずめっき

分岐ブレーカはi power(プラグイン幹線分岐盤)用分岐ブレーカをご利用ください。(860～864頁)

参考 日東工業プラグインユニット付ブレーカシリーズ基準P数

●分岐1回路の基準P数

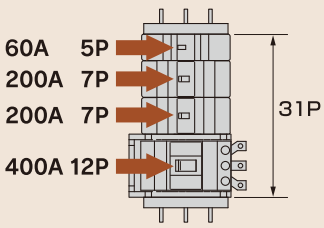
容　量	W寸法(mm)	P数(1P=15mm)
～60AF	75	5P
100AF・150AF	90	6P
225AF・250AF	105	7P
400AF	180	12P
600AF	240	16P

■他社製プラグインブレーカは上記表とP数が異なりますのでご注意ください。

分岐P数計算例

(例) 分岐 400A×1
200A×2
60A×1回路時

12P+7P+7P+5P=31P



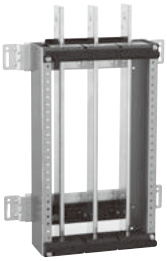
IPD i unit(中・高容量用プラグイン内装ユニット(アイパワータイプ))

■基本ユニット

材　質	主幹バー……銅 拡張バー……銅
表面処理	光沢すずめっき(銅)

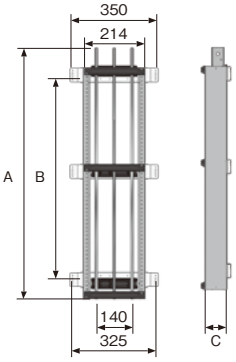


IPD40-21PA

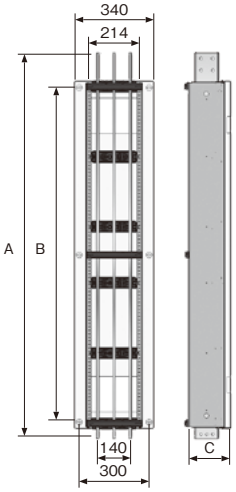


IPD80-24PA

400A～1200Aタイプ



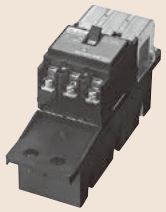
1600Aタイプ



適用分岐ブレーカ P.860～864

●プラグインユニット付ブレーカ

15mmの整数倍で外形・取付寸法を統一しています。(50AF～600AF)



ご注意　入線用オプションパーツ(777頁)、分岐ブレーカ(860～864頁)は付属されていませんので別途ご用命ください。

●取付ねじ付　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	容量 ※1	入線可能サイズ	分岐部B 取付可能P数(1P=15mm)	寸法 mm A	寸法 mm B ※2	寸法 mm C	セット質量 kg
⑦	**IPD40-14PA**			31,000	400A(断面積229㎟)	325㎟×1または150㎟×2	14P	394	210	105 ※5	5.3
⑦	**IPD40-21PA**			36,000			21P	499	315		6.4
⑦	**IPD40-28PA**			40,500			28P	604	420		7.4
⑦	**IPD40-35PA**			45,500			35P	709	525		8.4
⑦	**IPD40-42PA**			50,000			42P	844	660(630)		11.1
⑦	**IPD40-49PA**			54,500			49P	949	765(735)		12.1
⑦	**IPD40-56PA**			59,500			56P	1,054	870(840)		13.1
⑦	**IPD40-63PA**			64,000			63P	1,159	975(945)		14.1
⑦	**IPD40-70PA**			69,000			70P	1,264	1,080(1,050)		15.1
⑦	**IPD40-77PA**			73,500			77P	1,369	1,185(1,155)		16.2
⑦	**IPD40-84PA**			78,000			84P	1,474	1,290(1,260)		17.2
⑦	**IPD40-92PA**			83,500			92P	1,624	1,440(1,380)		20
⑦	**IPD80-24PA**			51,500	800A(断面積479㎟)	325㎟×1または150㎟×2 ※3	24P	495	360	105 ※5	10.8
⑦	**IPD80-30PA**			59,000			30P	585	450		12.4
⑦	**IPD80-36PA**			66,000			36P	675	540		14.5
⑦	**IPD80-43PA**			74,000			43P	780	645		16.3
⑦	**IPD80-49PA**			81,000			49P	870	735		17.9
⑦	**IPD80-54PA**			87,000			54P	975	840(810)		20
⑦	**IPD80-60PA**			94,000			60P	1,065	930(900)		21.6
⑦	**IPD80-67PA**			102,000			67P	1,170	1,035(1,005)		23.9
⑦	**IPD80-73PA**			109,000			73P	1,260	1,125(1,095)		25.5
⑦	**IPD80-80PA**			118,000			80P	1,365	1,230(1,200)		27.3
⑦	**IPD80-86PA**			125,000			86P	1,455	1,320(1,290)		28.9
⑦	**IPD80-92PA**			132,000			92P	1,545	1,410(1,380)		30.4
⑦	**IPD120-36PA**			93,500	1200A(断面積729㎟)	※4	36P	690	540	130 ※5	21.3
⑦	**IPD120-43PA**			106,000			43P	795	645		24.5
⑦	**IPD120-49PA**			117,000			49P	885	735		26.8
⑦	**IPD120-54PA**			127,000			54P	990	840(810)		29.8
⑦	**IPD120-60PA**			138,000			60P	1,080	930(900)		32.2
⑦	**IPD120-67PA**			151,000			67P	1,185	1,035(1,005)		35.4
⑦	**IPD120-73PA**			162,000			73P	1,275	1,125(1,095)		37.7
⑦	**IPD120-80PA**			174,000			80P	1,380	1,230(1,200)		40.4
⑦	**IPD120-86PA**			186,000			86P	1,470	1,320(1,290)		42.7
⑦	**IPD120-92PA**			197,000			92P	1,560	1,410(1,380)		45.6
㊐	**IPD160-60PA**			181,000	1600A(断面積979㎟)	※4	60P	1,170	930(900)	180 ※5	48.5
㊐	**IPD160-92PA**			256,000			92P	1,650	1,410(1,380)		69.2

■分岐プラグインユニット付ブレーカ(PH・PL)は付属されていませんので別途ご用命ください。(860～864頁)

※1. 定格は日東工業製 i plugとの組合わせ時の値です。　※2. (　)内寸法は分岐取付可能寸法です。　※3. 圧着端子はR150-12Lをご使用ください。
※4. 高容量の入線については銅バー受けを基本としています。　※5. プラグインユニット付ブレーカを取り付けるとPLタイプ+80mm、PHタイプ+124mmになります。

■IPD120タイプは電線入線用にオプション・拡張バー(IPD120W)(777頁)をご用意しています。

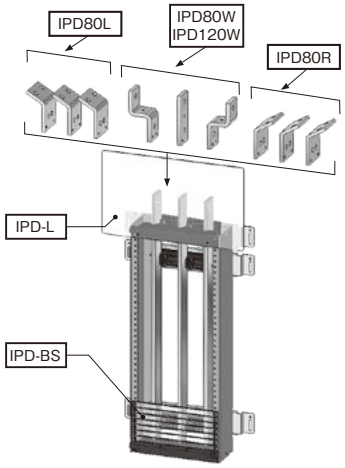
■入線用オプションパーツ

●拡張バー



材　　質	銅
表面処理	光沢すずめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	容　量	接続最大可能電線
③	**IPD120W**			23,500	3本入	1200A	325㎟×4
③	**IPD80W**			11,000	〃	800A	325㎟×2
③	**IPD80R**			9,900	〃	〃	325㎟ ×1、200㎟ ×2
③	**IPD80L**			9,900	〃	〃	325㎟ ×1、200㎟ ×2
③	**IPD40RL**			9,900	〃	400A	325㎟ ×1、100㎟ ×2、150㎟ ×2(CB形使用時)



●充電部保護板



材　　質	塩化ビニル(IPD-S･L) ポリカーボネート(IPD-BS)

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　　要
③	**IPD-S**			17,500	10枚入	IPD40、IPD80上下母線バー露出部
③	**IPD-L**			25,500	〃	拡張バーIPD40RL、IPD80RL･W、IPD120W使用部
③	**IPD-BS**			14,500	〃	分岐予備スペース部(1枚=7P分(1P=15mm))

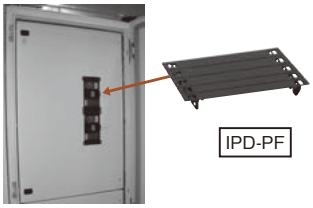
●分岐スペース部用保護板ブラインドパーツ

- 保護板のブレーカパネルカット面に取り付けるブラインドです。(パネルカット寸法は95㎜に対応しています。)
- 切り離し可能ですので必要なサイズに合わせて取り付けが可能です。

材　　質	ABS樹脂

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　　要
③	**IPD-PF**			3,700	10枚入	保護板スペース部取り付け (15mm×7P=105mm)

ご注意 i power(プラグイン幹線分岐盤)Bタイプは、パネルカット寸法が55mmのため、取り付けができません。
幅寸法が55mmの場合はBP26-MB(742頁)をご利用ください。



●分岐スペース部用保護板補強パーツ

- 保護板のブレーカパネルカット面に取り付ける補強ブラインドです。
- 保護板のパネルカットの長さが長い場合に分岐回路ブレーカ取付不可部(幹線のバーホルダ取付部)にご利用ください。

材　　質	本体…ABS樹脂 スライド金具…鉄



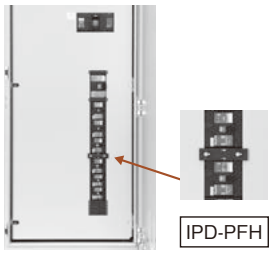
IPD-PFH



IPD-MBH

単位：㎜

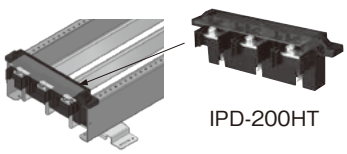
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　　要
③	**IPD-PFH**			2,850	1コ入	保護板スペース部取り付け (パネルカット寸法95mm用)
③	**IPD-MBH**			2,400	1コ入	保護板スペース部取り付け (パネルカット寸法55mm用)



●プラグイン送り端子ユニット

- プラグイン幹線分岐盤の追加回路への電源送り用として使用できます。
- 末端から省スペースで出線可能な端子ユニットです。

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘　　要
③	**IPD-200HT**			6,050	出線可能サイズ　60㎟×2



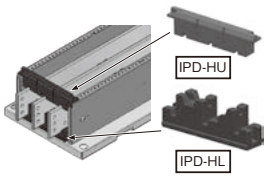
IPD i unit(中･高容量用プラグイン内装ユニット(アイパワータイプ))

●個別製作向け母線バー支持(バーホルダ)パーツ

材　　質	ナイロン(IPD-HU) プリミックス(IPD-HL)

- 基本ユニットIPD160タイプ搭載のバーホルダ単品販売です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　　要
③	**IPD-HU**			7,550	6コ入	ブレーカ取付面に固定。母線バーと取付穴の位置と短絡強度の確保が可能
③	**IPD-HL**			13,500	〃	母線サイズt10×50以上に使用可能



IPD-BS 主幹リードバー、ブレーカ取付台セット

●基本ユニット(IPD-PA)(776頁)に主幹ブレーカを接続する連結バーとブレーカ取付台がセットになっています。

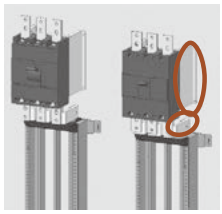
材　質	主幹リードバー……銅 ジョイントバー……銅 ブレーカ取付台…鉄
表面処理	光沢すずめっき(銅)
塗装色	ライトベージュ塗装(5Y7/1)(ブレーカ取付台)



IPD-40HBS



IPD-40LBS



納期区分	品名記号			標準価格 円	セット質量 kg	セット内容	摘要
③	**IPD-40HBS**			15,000	4.1	ブレーカ取付台2コ 連結バー6本	IPD40-PA 日東工業400AF(経済形)、 分岐ブレーカPH用
③	**IPD-40LBS**			12,500	2.6	ブレーカ取付台1コ 連結バー3本	IPD40-PA 日東工業400AF(経済形)、 分岐ブレーカPL用
③	**IPD-80MBS**			14,000	5.0	ブレーカ取付台1コ 連結バー3コ	IPD80-PA 日東工業600AF・800AF(経済形)
③	**IPD-80TBS**			16,500	5.0	ブレーカ取付台1コ 連結バー3コ	IPD80-PA 日東工業600AF・800AF(汎用形)

■使用時は納入仕様書をお取寄せのうえ、ご参照ください。

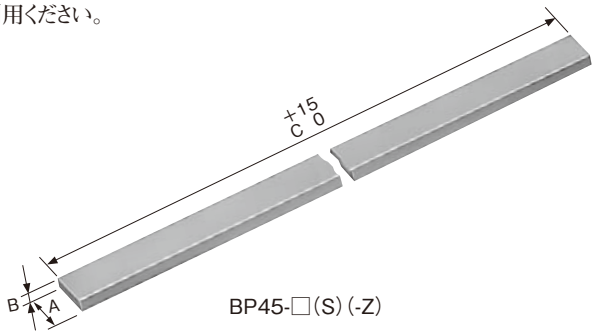
分岐ブレーカはi power(プラグイン幹線分岐盤)用分岐ブレーカ(860～864頁)をご利用ください。

BP45 銅バー

RoHS

●分電盤などの幹線および分岐にご利用ください。

材　質	銅
表面処理	光沢すずめっき



BP45-□(S)(-Z)

■ 長さ 1000mm

単位：mm

3本入					寸法 mm			断面積 ㎟	【参考】準拠規格による許容電流	
納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C		JIS C 8480 ※1	JSIA-T1006 ※2
◎	**BP45-6S**			11,000	14	2.3	1,000	32.2	96A	136A
◎	**BP45-10S**			14,500	18	3	〃	54	135A	190A
◎	**BP45-15S**			17,000	15	4	〃	60	150A	200A
◎	**BP45-20S**			21,000	20	5	〃	100	250A	280A
◎	**BP45-22S**			25,000	〃	6	〃	120	〃	320A
◎	**BP45-30S**			32,000	28	〃	〃	168	336A	418A
◎	**BP45-40S**			38,000	〃	8	〃	224	400A	496A
◎	**BP45-60S**			62,000	50	〃	〃	400	630A	780A

■ 長さ 1500mm

1本入					3本入				寸法 mm			断面積 ㎟	【参考】準拠規格による許容電流	
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C		JIS C 8480 ※1	JSIA-T1006 ※2
◎	**BP45-6-Z**			6,950	◎	**BP45-6**			13,500	14	2.3	1,500	32.2	96A	136A
◎	**BP45-10-Z**			9,050	◎	**BP45-10**			18,000	18	3	〃	54	135A	190A
◎	**BP45-15-Z**			10,000	◎	**BP45-15**			20,500	15	4	〃	60	150A	200A
◎	**BP45-20-Z**			13,000	◎	**BP45-20**			26,000	20	5	〃	100	250A	280A
◎	**BP45-22-Z**			15,500	◎	**BP45-22**			31,500	〃	6	〃	120	〃	320A
◎	**BP45-30-Z**			20,000	◎	**BP45-30**			40,000	28	〃	〃	168	336A	418A
◎	**BP45-40-Z**			24,000	◎	**BP45-40**			47,500	〃	8	〃	224	400A	496A
◎	**BP45-60-Z**			39,000	◎	**BP45-60**			77,500	50	〃	〃	400	630A	780A

■ 長さ 1700mm

1本入					寸法 mm			断面積 ㎟	【参考】準拠規格による許容電流
納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C		JSIA-T1006 ※2
◎	**BP45-80**			38,500	50	10	1,700	500	880A
◎	**BP45-100**			54,000	75	〃	〃	750	1,220A
◎	**BP45-120**			75,000	100	〃	〃	1,000	1,530A

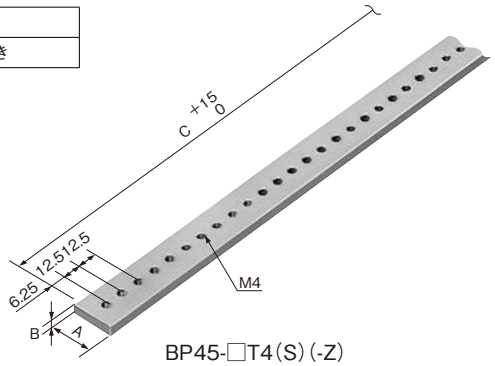
※1. 電流密度による。　※2. 温度上昇30K、垂直配置1枚時の条件。

BP45-T 銅バー（M4・M5・M6・M8タップ付）

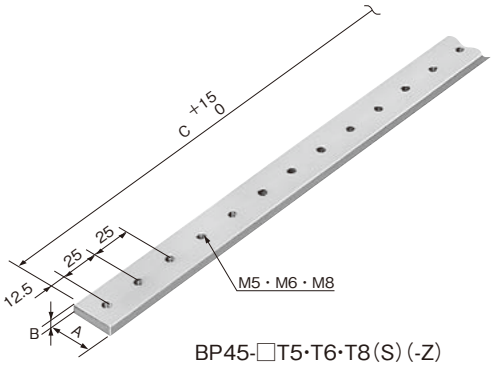
RoHS

● 分電盤などの幹線用としてご利用ください。

材　　質	銅
表 面 処 理	光沢すずめっき



BP45-□T4(S)(-Z)



BP45-□T5･T6･T8(S)(-Z)

M4タップ付

■ 長さ 1000mm

単位：mm

1本入 M4タップ付					3本入 M4タップ付					寸法 mm			断面積 mm²	【参考】準拠規格による許容電流	
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	A	B	C		JIS C 8480 ※1	JSIA-T1006 ※2
◎	BP45-6T4S-Z			7,750	◎	BP45-6T4S			15,500	14	2.3	1,000	32.2	96A	136A
◎	BP45-10T4S-Z			9,900	◎	BP45-10T4S			19,500	18	3	〃	54	135A	190A
◎	BP45-20T4S-Z			13,500	◎	BP45-20T4S			27,500	20	5	〃	100	250A	280A

M5･M6･M8タップ付

■ 長さ 1000mm

3本入						寸法 mm			断面積 mm²	【参考】準拠規格による許容電流	
納期区分	M5タップ付 品名記号	M6タップ付 品名記号			標準価格 円	A	B	C		JIS C 8480※1	JSIA-T1006※2
◎	BP45-6T5S	BP45-6T6S			13,500	14	2.3	1,000	32.2	96A	136A
◎	BP45-105T5S	—			15,000	15	3	〃	45	125A	170A
◎	BP45-10T5S	BP45-10T6S			18,000	18	〃	〃	54	135A	190A
◎	—	BP45-15T6S			20,500	15	4	〃	60	150A	200A
◎	BP45-20T5S	BP45-20T6S			25,500	20	5	〃	100	250A	280A
◎	BP45-22T5S	BP45-22T6S			30,000	〃	6	〃	120	〃	320A
◎	BP45-30T5S	BP45-30T6S			38,000	28	〃	〃	168	336A	418A
◎	BP45-40T5S	BP45-40T6S			49,000	〃	8	〃	224	400A	496A

■ 長さ 1500mm

3本入							寸法 mm			断面積 mm²	【参考】準拠規格による許容電流	
納期区分	M5タップ付 品名記号	M6タップ付 品名記号	M8タップ付 品名記号			標準価格 円	A	B	C		JIS C 8480※1	JSIA-T1006※2
◎	BP45-6T5	BP45-6T6	—			17,000	14	2.3	1,500	32.2	96A	136A
◎	BP45-105T5	—	—			19,000	15	3	〃	45	125A	170A
◎	BP45-10T5	BP45-10T6	—			22,500	18	〃	〃	54	135A	190A
◎	—	BP45-15T6	—			26,000	15	4	〃	60	150A	200A
◎	BP45-20T5	BP45-20T6	—			32,000	20	5	〃	100	250A	280A
◎	BP45-22T5	BP45-22T6	BP45-22T8			37,500	〃	6	〃	120	〃	320A
◎	BP45-30T5	BP45-30T6	—			47,500	28	〃	〃	168	336A	418A
◎	BP45-40T5	BP45-40T6	BP45-40T8			61,000	〃	8	〃	224	400A	496A

■ 長さ 1500mm（上記商品の入数を1コにした商品です。）

1本入							寸法 mm			断面積 mm²	【参考】準拠規格による許容電流	
納期区分	M5タップ付 品名記号	M6タップ付 品名記号	M8タップ付 品名記号			標準価格 円	A	B	C		JIS C 8480※1	JSIA-T1006※2
◎	BP45-6T5-Z	BP45-6T6-Z	—			8,600	14	2.3	1,500	32.2	96A	136A
◎	BP45-105T5-Z	—	—			9,450	15	3	〃	45	125A	170A
◎	BP45-10T5-Z	BP45-10T6-Z	—			11,000	18	〃	〃	54	135A	190A
◎	—	BP45-15T6-Z	—			12,500	15	4	〃	60	150A	200A
◎	BP45-20T5-Z	BP45-20T6-Z	—			16,000	20	5	〃	100	250A	280A
◎	BP45-22T5-Z	BP45-22T6-Z	BP45-22T8-Z			19,000	〃	6	〃	120	〃	320A
◎	BP45-30T5-Z	BP45-30T6-Z	—			24,000	28	〃	〃	168	336A	418A
◎	BP45-40T5-Z	BP45-40T6-Z	BP45-40T8-Z			30,500	〃	8	〃	224	400A	496A

※1. 電流密度による。　※2. 温度上昇30K、垂直配置1枚時の条件。

BP46-AN アースバー

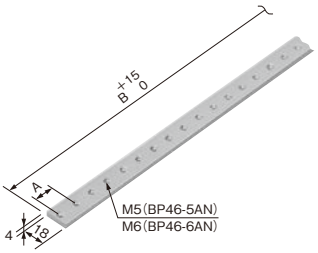
●コンピュータなどのアースにご使用ください。

材　　質	銅
表 面 処 理	光沢すずめっき

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	摘要
◎	**BP46-5AN**			10,500	1本入	12.5	990	M5タップ付
◎	**BP46-6AN**			10,500	〃	15	1,005	M6タップ付

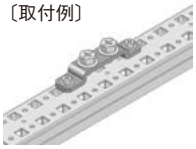
■BP46-6ANは、2023年1月上旬より仕様変更（寸法変更）をさせていただきましたのでご了承ください。



BP46-A アース端子

●アース端子の中継、増設用としてご利用ください。
●取付ピッチが25㎜の倍数なので、フレームのどこにでも取付可能です。

〔取付例〕

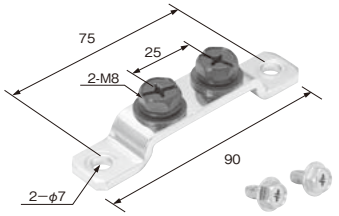


材　　質	銅
板　　厚	4.0㎜
表面処理	光沢すずめっき

ご注意 地絡用には使用不可です。

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット	摘　要
◎	**BP46-8A**			3,700	アース端子5コ、アースボルト10コ、M5取付ねじ	FS、FZ、OFZ	取付ピッチは75㎜、M5

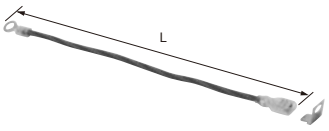


RD891 アース線

●ラック本体のフレームとドアおよび側板などの導電接続にご利用ください。

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	摘　要
◎	**RD891-20C**			4,150	10本入	230	圧着端子2-5、KIV電線2㎟（黄／緑）、差込形接続端子、差込タブ端子



BP46-AC 増設アースバー

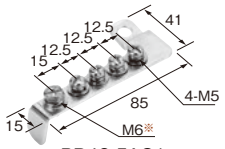
●接地端子の増設にご利用ください。
●キャビネットの接地端子に取り付けるタイプです。

材　　質	銅
板　　厚	2.0㎜
表 面 処 理	光沢すずめっき

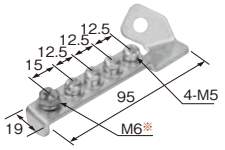
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**BP46-5AC1**			2,400	アースバー2本、M6取付ねじ、M5ねじ	CL・CF・CN・SCL・SCF・SO-A用
◎	**BP46-5AC2**			2,750	アースバー2本、M6取付ねじ、M5ねじ	CH-A・CHB-A・TC-A・OAS・OAB・OAPV・CH-YA 用

※ねじは付属していません。キャビネットのアースねじを外してご使用ください。



BP46-5AC1



BP46-5AC2

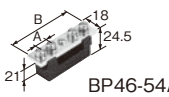
BP46-AS アースバーセット

●情報通信機器などのアースにご利用ください。

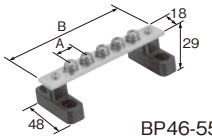
材　　質	樹脂部……ポリカーボネート　　銅バー……銅
板　　厚	銅バー……4.0㎜
表面処理	光沢すずめっき

●取付ねじ付　単位：mm

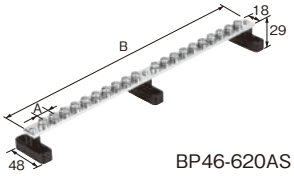
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	寸法 mm B	ねじ内容 数量	ねじ内容 サイズ
◎	**BP46-54AS**			8,300	10コ入	12.5	65	4	M5X10
◎	**BP46-55AS**			9,950	10コ入	12.5	90	5	M5X10
◎	**BP46-510AS**			4,400	2コ入	12.5	152.5	10	M5X10
◎	**BP46-520AS**			7,400	2コ入	12.5	290	20	M5X10
◎	**BP46-65AS**			11,000	10コ入	15	100	5	M6X10
◎	**BP46-610AS**			5,150	2コ入	15	175	10	M6X10
◎	**BP46-620AS**			8,500	2コ入	15	340	20	M6X10
◎	**BP46-8363AS**			4,050	2コ入	15	145	3	M8X14
								3	M6X10
◎	**BP46-8366AS**			5,150	2コ入	15	190	3	M8X14
								6	M6X10
◎	**BP46-83610AS**			6,300	2コ入	15	265	3	M8X14
								10	M6X10



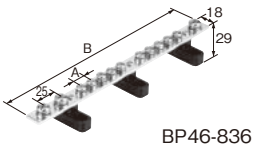
BP46-54AS



BP46-55AS



BP46-620AS



BP46-83610AS

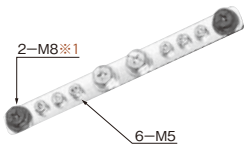
FCX アースバーセット

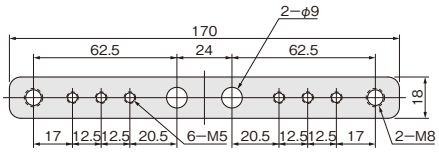
RoHS

接地端子の増設にご利用ください。

- キャビネットの接地端子に取り付けるタイプです。
- アースバーにはM5ねじを6コまで取り付けることが可能です。

材　質	銅
板　厚	4.0㎜
表面処理	光沢すずめっき





単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用キャビネット
◎	**FCX-Z5AS**			3,200	アースバー2本、取付ボルト、ねじ	FZ全機種、盤用キャビネット※2、RA※2、SR※2、E※3、SE など


〔取付例(FZ)〕


〔取付例(E)〕

※1. 2−M8ねじは付属していません。キャビネットのアースねじを外してご使用ください。
※2. キャビネット取付穴推奨寸法にてキャビネットを取り付けの場合、アースバーセットは使用できません。
取付穴位置を60㎜から40㎜へ変更してください。
※3. 自立キャビネット(E)フカサ250㎜の製品には取り付けできません。

BP46-B アースバーセット

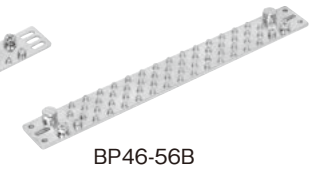
RoHS

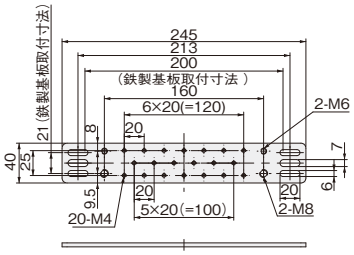
- 接地端子の中継、増設としてご利用ください。
- FZ・FJシリーズのフレーム、側面の溶接ナットまたは鉄製基板に取り付けてご使用ください。

材　質	銅
板　厚	4.0mm（BP46-20B）
	5.0mm（BP46-56B）
表面処理	光沢すずめっき
ねじ数	（BP46-20B）M8:2コ、M6:2コ、M4:20コ （BP46-56B）M10:2コ、M8:2コ、M6:2コ、M4:56コ

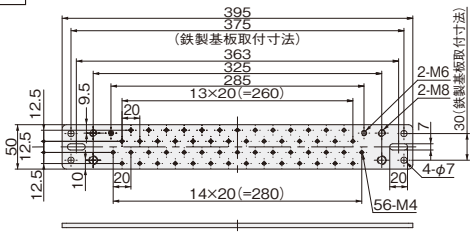
ご注意 鉄製基板に取り付ける際は、鉄製基板に穴加工が必要となります。


BP46-20B

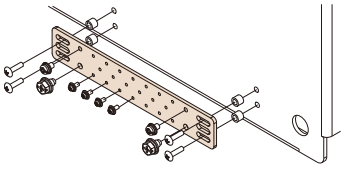

BP46-56B

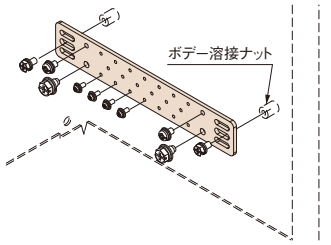


BP46-20B



BP46-56B

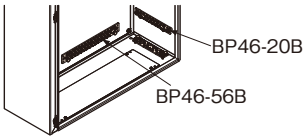

〈取付例：鉄製基板へ取り付けの場合〉



〈取付例2　キャビネット側面へ取り付けの場合〉

単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円	質量kg	摘　要
◎	**BP46-20B**			4,050	0.4	E-A(-N)、OE-A、OE-DA、SE、SOEのフカサ350mmの側面 FZシリーズ、FJシリーズのフレーム　長辺が250mm以上の鉄製基板
◎	**BP46-56B**			6,850	1.3	E-A(-N)、OE-A、OE-DA、SE、SOEのフカサ500mmの側面 FZシリーズのフレーム　長辺が400mm以上の鉄製基板



BP46-U 接地端子ユニット

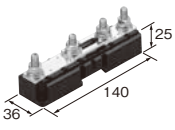
RoHS

- ねじによる取り付けとDINレール取り付けが可能です。(BP46-400UGを除く)
- ナットを緩め、バーを上下にスライドするだけで簡単に切り離しが可能です。
- ボルト底面ノックアウト構造に裏面基板との接続が可能です。(ボルトの変更が必要です。)

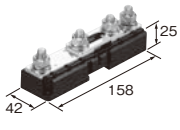
材　質	樹脂部…変性PPE

●取付ねじ付　単位：㎜

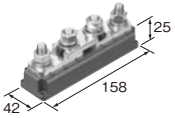
納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	銅バーサイズ	ねじサイズ	取付可能電線 ㎟	摘　要	樹脂部色彩
◎	**BP46-100U**			3,700	1コ入	t3×20	M8	38	接地端子	黒色
◎	**BP46-100UG**			3,700	1コ入					緑色
◎	**BP46-200U**			4,600	1コ入	t4×25	M10	100	接地端子	黒色
◎	**BP46-200UG**			4,600	1コ入					緑色
◎	**BP46-400UG**※4			8,850	1コ入	t8×28	M12	250※5	接地端子	緑色
◎	**BP46-ST**			3,700	1コ入	t3×20	M5	14	測定用端子	黒色
◎	**BP46-STG**			3,700	1コ入					緑色
◎	**BP46-1US**			3,500	4コ入	—	—	—	セパレータ	黒色



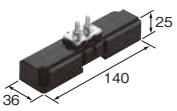
BP46-100U(G)



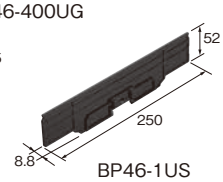
BP46-200U(G)



BP46-400UG



BP46-ST(G)

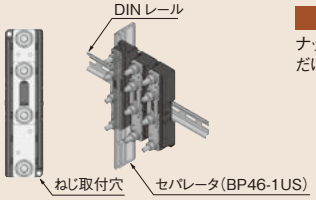


BP46-1US

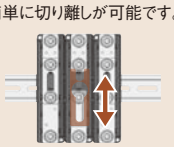
※4. BP46-400UGは、DINレールへの取り付けおよびセパレータ(BP46-1US)の取り付けができません。
※5. 電線250㎟を使用される際は圧着端子(CB325-12(S))をご使用ください。


〔取付例〕

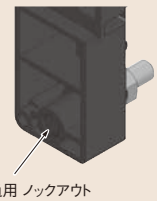
取付方法
ねじによる取り付けとDINレール取り付けが可能です。※4



バーの切り離し
ナットを緩め、バーを上下にスライドするだけで簡単に切り離しが可能です。



汎用性
ノックアウトにより裏面基板との接続が可能です。
(ボルトの変更が必要です。)



BP46-ET アースバー支持台

RoHS

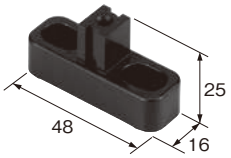
●アースバー（BP46-AN）（780頁）、銅バーM6タップ付（BP45-T6）（779頁）を使用し、
簡単にアースバーセットの製作が可能です。

材　質	ポリカーボネート

●付属ねじ付
（バーホルダ固定ねじ
銅バー固定ねじ（t3～5用））

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP46-ET**			2,400	10コ入



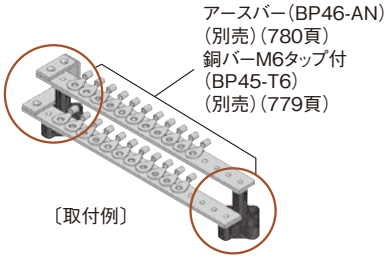
BP46-ET 二段型アースバー支持台

RoHS

■ 支持台

●省スペースでアースバーを2段配置可能な支持台です。
MCB用アースとELB用アースを分ける時などに便利です。

●連結バー（BP46-ET2J）と組合わせてアースバー（BP46-AN）（780頁）、銅バーM6タップ付
（BP45-T6）（779頁）を使用し、二段型のアースバーセットの製作が可能です。



材　質	変性PPE

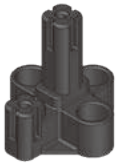
●付属ねじ付
（バーホルダ固定ねじ
銅バー固定ねじ（t3～5用））

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP46-ET2**			2,750	10コ入

■ 連結バー

材　質	銅
表面処理	光沢すずめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要
◎	**BP46-ET2J**			3,150	5コ入	銅バーサイズ t3×14


BP46-ET2


BP46-ET2J

BP46-M アースねじ（M5、M6）

RoHS

●作業性の良い3点セムスタイプのアースねじです。

材　質	鉄
表面処理	グリーンめっき

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要
◎	**BP46-M510**			1,450	30コ入	±3点六角ボルトM5-10
◎	**BP46-M612**			2,200	30コ入	±3点六角ボルトM6-12


BP46-M510


BP46-M612

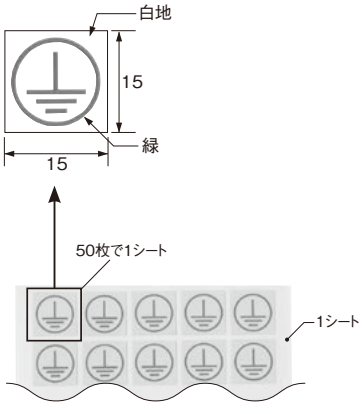
BP46-1AL アースラベル

RoHS

●シールタイプでアース表示が容易です。

単位：mm

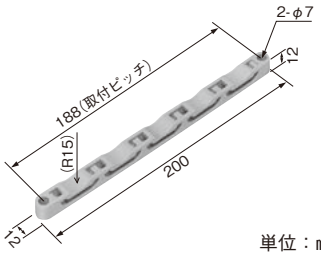
納期区分	品名記号			標準価格 円	摘　要
◎	**BP46-1AL**			2,100	1シート入（アースラベル50枚で1シート）



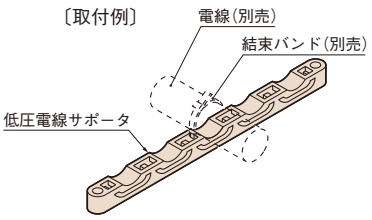
BP51-S 低圧電線サポータ

RoHS

材　質	ABS
色　彩	ライトベージュ



単位：mm

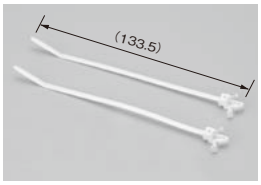


納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP51-30S**			5,600	10コ入	最大束線径φ30

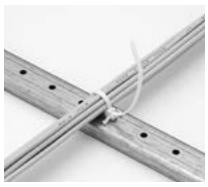
BP51-B 結束バンド

RoHS

- E-A·OE-A自立キャビネット、FZ·FJ·FSシリーズなどに適した再利用可能な結束バンドです。
- FZ·FJ·FSシリーズなどのフレーム穴(φ4.6穴)への取り付け·取り外しが可能です。
- スナップ部をつまむことで、結束バンドの取り付け·取り外しが容易に行えます。
- 一度締め付けたバンドも取り外すことができます。
- 難燃性はUL94V-0です。







〔取付例〕

材　質	ナイロン
色　彩	白

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付穴径 φmm	最大束線径 φmm	取付適正板厚 mm	摘要
◎	**BP51-24B**			2,650	100本入	4.8	24	t0.6～t2.4	

RD852 結束テープ

RoHS

- ケーブル、コードなどの結束にご利用ください。
- 面ファスナーにより繰り返し結束可能です。
- 光通信ケーブルなどを締め付け過ぎることなく結束可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm 全長	外形寸法 mm 幅	材質	色彩	質量 kg
◎	**RD852-50**			3,750	5,000	20	ナイロン ポリプロピレン	ブラック	0.05
◎	**RD852-51**			2,250	〃	9			0.03



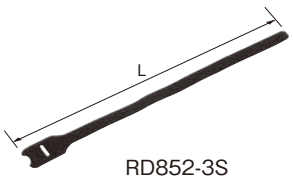
RD852-50

RD852-S 結束テープ（ストラップタイプ）

RoHS

- ケーブル、コードなどの結束にご利用ください。
- 面ファスナーにより繰り返し結束可能です。
- 光通信ケーブルなどを締め付け過ぎることなく結束可能です。
- RD852-3SはM5ねじ用切り込み穴付きです。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm L	材質	色彩	質量 kg
◎	**RD852-1S**			1,900	10本入	150	ナイロン ポリプロピレン	ブラック	0.01
◎	**RD852-3S**			2,150	〃	300			0.02



RD852-3S

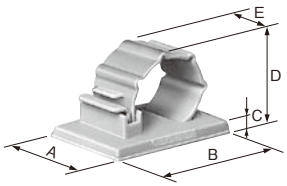
BP51-K クランプ

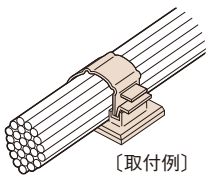
RoHS

- ケーブル束をはさみ、レバーを押し込むだけでロックできます。
- 粘着シート付きですので、平滑面であればどこにでも取り付けが可能です。

材　質	ナイロン
色　彩	グレー







〔取付例〕

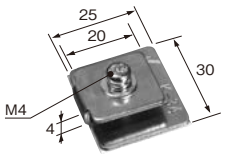
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm A	B	C	D	E	最大束線径φ mm
◎	**BP51-5K**			1,750	50コ入	20.5	17.5	3.0	9.8	8.5	5.4
◎	**BP51-6K**			1,750	30コ入	17.5	25.5	3.2	11.0	9.8	6.2
◎	**BP51-10K**			1,350	20コ入	21.0	30.0	3.5	15.0	12.0	10.0
◎	**BP51-14K**			1,550	〃	24.0	〃	〃	21.0	14.0	14.4
◎	**BP51-17K**			2,400	〃	25.5	36.0	4.0	24.0	16.0	17.4
◎	**BP51-20K**			2,750	〃	30.0	40.0	〃	26.0	18.0	20.0

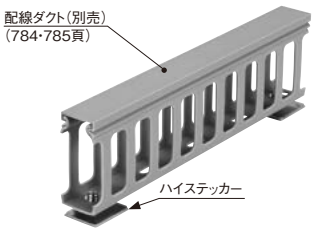
K ハイステッカー 取扱い商品

株式会社カメダデンキ製

- キャビネットの扉面などの穴加工ができない場所への部品取り付けの際にご利用ください。
- 背面は、両面テープ付のため取り付けが容易です。

材　質	鋼板
板　厚	1.6mm
表面仕上げ	三価クロメート





〔取付例〕

ご注意
粘着テープの性質上、接着面に油気があると接着力が著しく低下します。
接着面をアルコール等で拭いてから、強く押しつけて接着してください。

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要	旧品名記号
◎	K-34-SA			6,000	50コ入	裏面：両面テープ　積水化学工業　#535 付属ねじ:M4-8L、ワッシャ付	K-34-3C

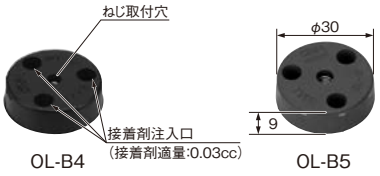
■上記商品は、2023年4月より仕様変更(両面テープ)をさせていただきますのでご了承ください。

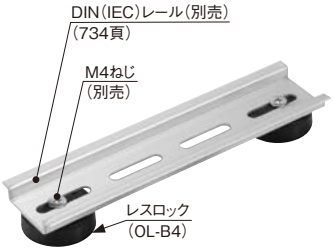
OL レスロック 取扱い商品

オーム電機株式会社製

- キャビネットの扉面などの穴加工ができない場所への部品取り付けの際にご利用ください。
- 注入口より瞬間接着剤を注入して取り付ける取付台です。

材　質	クロロプレンゴム





〔取付例〕

ご注意
瞬間接着剤と取付ねじは、付属されていませんので別途ご用意ください。

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	取付方法	色　彩	取付適用ねじ
◎	OL-B4			4,100	30コ入	瞬間強力接着剤※	黒	M4ねじ
◎	OL-B5			4,100	〃		グレー	M5ねじ

※ 接着剤の粘性は2mPa･s(低粘度)をご使用ください。
接着剤注入口へは、1穴1滴(0.03cc)が適量です。

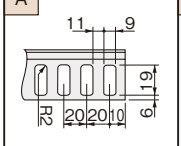
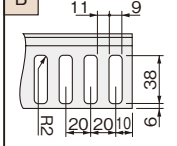
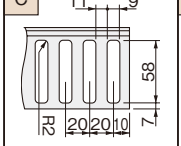
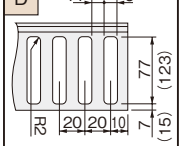
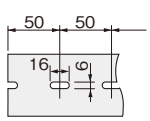
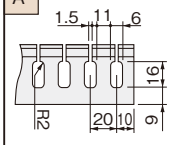
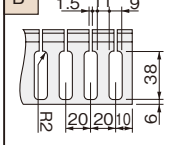
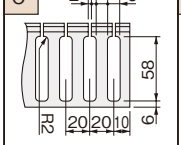
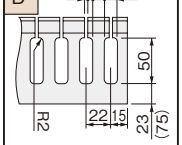
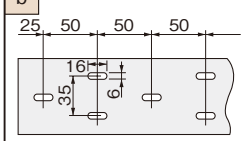
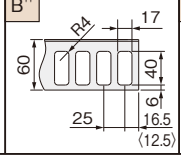
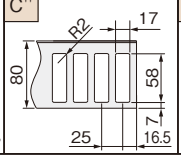
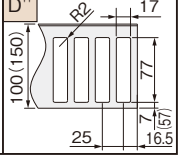
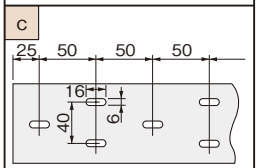
BP52 配線ダクト

RoHS

作業性のアップとスッキリ配線に

- 材質には、硬質塩化ビニルを使用していますので、弾力性があり、腐食の心配もありません。
- 原料の特殊配合により熱軟化を防ぎ、耐熱性を強化しています。
- 絶縁性に優れ、自己消火性です。(UL認定材料)
- UL94V-0認証取得製品です。(FileNo. E171549)

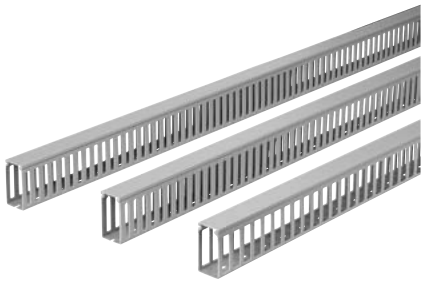
材　質	硬質塩化ビニル
色　彩	グレー

外観	タイプ	側孔寸法				底孔寸法
	標準	A 	B 	C 	D 	a 
	C形	A' 	B' 	C' 	D' 	b 
	LL形	—	B'' 	C'' 	D'' 	c 

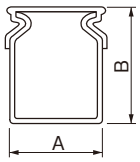
( )内はBP52-1015･1015C･1015LLの寸法です。〈 〉内はBP52-36LL･46LLの寸法です。

BP52 配線ダクト

RoHS



断面図



単位：mm

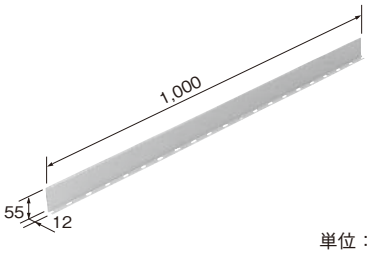
納期区分	品名記号	タイプ			標準価格 円	セット内容	断面寸法 mm A	断面寸法 mm B	長さ mm L	電線収容本数 (IV2 mm²)	側孔寸法	底孔寸法
◎	**BP52-34**	標準			14,000	10コ入	25	40	2,000	45	A	a
◎	**BP52-34C**	C形									A'	
◎	**BP52-36**	標準			16,000	〃	〃	60	〃	65	B	a
◎	**BP52-36C**	C形									B'	
◎	**BP52-36LL**	LL形									B"	
◎	**BP52-46**	標準			18,500	〃	40	〃	〃	90	B	a
◎	**BP52-46C**	C形									B'	
◎	**BP52-46LL**	LL形									B"	
◎	**BP52-56**	標準			21,500	〃	52	〃	〃	135	B	a
◎	**BP52-56C**	C形									B'	
◎	**BP52-56LL**	LL形									B"	
◎	**BP52-76**	標準			28,000	〃	70	〃	〃	220	B	b
◎	**BP52-76C**	C形									B'	
◎	**BP52-76LL**	LL形									B"	
◎	**BP52-106**	標準			23,000	6コ入	100	〃	〃	290	B	b
◎	**BP52-106C**	C形									B'	
◎	**BP52-106LL**	LL形									B"	
◎	**BP52-38**	標準			23,000	8コ入	30	80	〃	100	C	a
◎	**BP52-38C**	C形									C'	
◎	**BP52-38LL**	LL形									C"	
◎	**BP52-48**	標準			25,000	〃	40	〃	〃	130	C	a
◎	**BP52-48C**	C形									C'	
◎	**BP52-48LL**	LL形									C"	
◎	**BP52-68**	標準			29,000	〃	60	〃	〃	200	C	b
◎	**BP52-68C**	C形									C'	
◎	**BP52-68LL**	LL形									C"	
◎	**BP52-88**	標準			25,000	6コ入	80	〃	〃	260	C	b
◎	**BP52-88C**	C形									C'	
◎	**BP52-88LL**	LL形									C"	
◎	**BP52-108**	標準			27,000	〃	100	〃	〃	320	C	b
◎	**BP52-108LL**	LL形									C"	
◎	**BP52-410**	標準			26,000	〃	40	100	〃	200	D	a
◎	**BP52-410C**	C形									D'	
◎	**BP52-410LL**	LL形									D"	
◎	**BP52-610**	標準			29,000	〃	60	〃	〃	300	D	b
◎	**BP52-610C**	C形									D'	
◎	**BP52-610LL**	LL形									D"	
◎	**BP52-1010**	標準			23,000	4コ入	100	〃	〃	500	D	c
◎	**BP52-1010C**	C形									D'	
◎	**BP52-1010LL**	LL形									D"	
◎	**BP52-1015**	標準			48,500	〃	〃	150	〃	750	D	c
◎	**BP52-1015C**	C形									D'	
◎	**BP52-1015LL**	LL形									D"	

BP52-S 配線ダクト用セパレータ

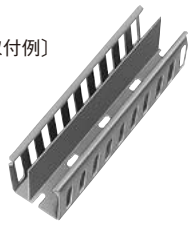
RoHS

●ダクト内を分割します。

材　　質	硬質塩化ビニル
色　　彩	グレー



〔取付例〕



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP52-55S**			6,300	10コ入	裏面シール付

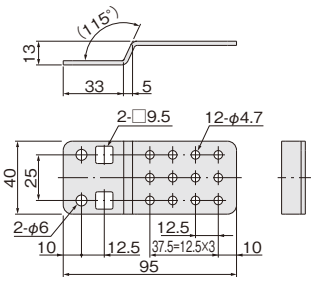
BP23-HD 配線ダクト取付金具

RoHS

●キャビネット内のダクト取付用にご利用ください。
●他のパーツ取り付けに干渉しない段曲げ構造です。

材　　質	鉄
板　　厚	2.3mm
表面処理	クロメートめっき

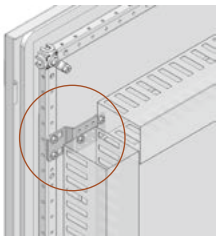




単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	適用キャビネット
◎	**BP23-1HD-M**			1,150	金具2コ、取付ねじ	0.1	FS、FJ、FZ、E※、SE※

※自立制御盤キャビネットE・SEへの取り付けには、別途パネル用レールE（EX-RA）（139頁）が必要です。



〔取付例〕

BP53 スパイラルチューブ

RoHS

●電線の保護と結束が同時に行えます。
●材質はポリエチレンを使用し、軽く柔軟で作業性が容易です。

材　　質	ポリエチレン
色　　彩	乳白



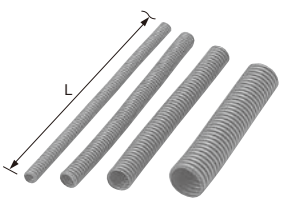
納期区分	品名記号			標準価格 円	内径 mm A	外径 mm B	長さ m L	束線径
◎	**BP53-3**			4,900	2.6	4.0	100	～ 8.0
◎	**BP53-4**			5,800	4.0	5.4	〃	～13.0
◎	**BP53-6**			6,850	6.0	7.4	〃	～19.0
◎	**BP53-8**			4,500	8.0	9.4	50	～26.0
◎	**BP53-9**			4,900	9.0	10.6	〃	～29.0
◎	**BP53-10**			6,650	10.0	11.6	〃	～31.0
◎	**BP53-12**			7,400	12.0	14.0	〃	～36.0
◎	**BP53-15**			11,000	15.0	17.4	〃	～46.0
◎	**BP53-20**			9,950	20.0	22.8	25	～62.0
◎	**BP53-25**			9,950	25.0	27.8	20	～76.0

BP53-S スリットチューブ

RoHS

●電線の保護と結束が同時に行えます。
●軽く柔軟の上、延長方向にスリット加工が施されており、通線用工具を使用して素早く通線が行えます。

材　　質	ポリプロピレン（BP53-7S～22S）、ABS（BP53-1ST～3ST）
色　　彩	黒



納期区分	品名記号			標準価格 円	内径 mm	外径 mm	長さ m L	摘要
◎	**BP53-7S**			6,450	7.4	10.2	50	
◎	**BP53-10S**			8,100	10.7	14.2	〃	
◎	**BP53-13S**			5,600	13.2	17.5	25	
◎	**BP53-15S**			6,450	15.2	19.5	〃	
◎	**BP53-19S**			7,000	19.5	23.8	〃	
◎	**BP53-22S**			7,000	22.1	27.0	20	
◎	**BP53-1STA**			1,000	—	—	—	BP53-7S、10S用通線用工具
◎	**BP53-2STA**			1,350	—	—	—	BP53-13S、15S用 〃
◎	**BP53-3STA**			1,700	—	—	—	BP53-19S、22S用 〃



BP53-3STA
〔通線用工具〕

配線補助用

BP53-M ケーブルファスナー●マジックタイプ

RoHS

- 面ファスナーによる取り付けのため、工具なしで簡単に着脱可能です。
- 電線の対応サイズはφ20～40㎜（4サイズ）です。
- 着脱が簡単なので配線変更・点検が容易です。
- 柔軟な材質でどんな形状にもフィットし、スマートな外観を作り上げます。
- 部分的な着脱ができ、配線の分岐も可能です。

材質	シート部：ポリエステルクロス入り難燃性塩化ビニル 取付部：面ファスナー

納期区分	品名記号			標準価格 円	呼径 ㎜	テープ幅 ㎜	長さ m	摘要
◎	BP53-20M			17,500	φ20	12	25	面ファスナー
◎	BP53-25M			19,500	φ25	16		
◎	BP53-30M			21,000	φ30			
◎	BP53-40M			23,000	φ40			



BP53-B ケーブルファスナー●ボタンタイプ

RoHS

- スナップボタンによる取り付けのため、工具なしで簡単に着脱可能です。
- 電線の対応サイズはφ20～40㎜（4サイズ）です。
- 着脱が簡単なので配線変更・点検が容易です。
- 柔軟な材質でどんな形状にもフィットし、スマートな外観を作り上げます。
- 部分的な着脱ができ、配線の分岐も可能です。

材質	シート部：ポリエステルクロス入り難燃性塩化ビニル 取付部：スナップボタン（ポリアセタール）

納期区分	品名記号			標準価格 円	呼径 ㎜	長さ m	摘要
◎	BP53-20B			16,500	φ20	25	スナップボタン
◎	BP53-25B			18,500	φ25		
◎	BP53-30B			20,500	φ30		
◎	BP53-40B			22,000	φ40		



HTN ホックチューブ

取扱い商品

篠原電機株式会社製

- 扉渡り線の束線、盤内配線の保護、各種ハーネスの結束、パイプの保護などにご利用ください。
- 電線をホックチューブで巻き込みホックを押えることで簡単に結束作業ができます。
- 自在性に富んでいるため、配線変更、点検、メンテナンスが容易です。また分岐線はどこからでも取り出すことができます。
- 任意の長さに切って使用できるため、ロスがなく経済的です。
- ホックはナイロン製ですので絶縁性に優れています。

■難燃タイプ:HTN型

	シート	ホック
材質	難燃性ターポリン（ポリエステルクロスに軟質塩化ビニル加工）（車材燃試 13-45K認可）	ポリアセタール（ピッチ:50mm）
厚さ	0.35mm	—
色彩	グレー	
耐熱温度	70℃	

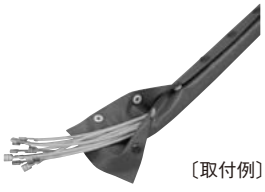


HTN-30



〔取付例〕

納期区分	品名記号			標準価格 円	結束寸法 ㎜	シート幅 ㎜	長さ m
◎	HTN-10			19,500	φ10	55	50（リール巻）
◎	HTN-15			19,500	φ15	75	
◎	HTN-20			21,000	φ20	90	
◎	HTN-25			23,000	φ25	100	
◎	HTN-30			24,000	φ30	115	
◎	HTN-40			26,000	φ40	145	
◎	HTN-50			29,000	φ50	175	



〔取付例〕

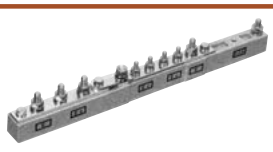
高圧用

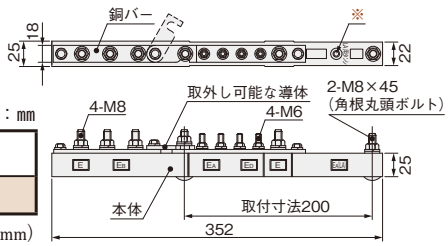
BP61 アースバーホルダ

RoHS

- 高圧受電設備の接地（A、B、D種）などにご利用ください。

材質	ポリエステル





単位：㎜

納期区分	品名記号			標準価格 円
◎	BP61-1A			3,600

※EA（LA）用端子にはボルトが付属していません。必要に応じてM6六角ボルトをご準備ください。（推奨ボルト長さ16mm）

BP62 高圧がいし

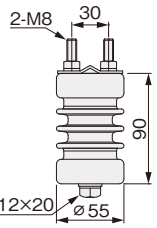
RoHS

- 公称電圧6.6kV、定格電圧7.2kVの屋内電路、導体などの支持にご利用ください。
- 高圧KIP電線の場合は8㎟～60㎟まで取付可能です。※
- JIS適合品（JIS C3851）です。

材質	エポキシ樹脂
色彩	ブラウン



BP62-1B(-Z)



■ 電線クランプ付タイプ

単位：mm

1コ入					10コ入				
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円
◎	**BP62-1B-Z**			3,600	◎	**BP62-1B**			24,000

※その他の電線およびケーブルを使用する場合は外径寸法をご確認の上、適切にご使用ください。

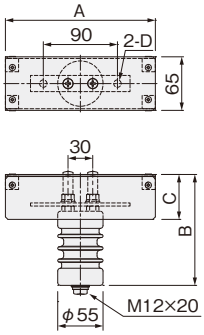
■ 銅バー付タイプ

- 公称電圧6.6kV、定格電圧7.2kVの屋内高圧電線の中継接続端子台にご利用ください。
- 高圧がいし部はJIS適合品（JIS C 3851）です。

材質	高圧がいし…エポキシ樹脂 銅バー…銅（表面処理　光沢すずめっき） 樹脂カバー…ポリカーボネート（透明） 樹脂カバー固定パーツ…ABS樹脂
色彩	高圧がいし…ブラウン



BP62-D1-20



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法mm 銅バー	A	B	C	D	最大許容電流	摘要
◎	**BP62-D1-20**			24,500	3コ入	t4×20×120	182	134.6	54.5	φ9	200A	高圧KIP電線60㎟（最大）
◎	**BP62-D1-40**			31,500	3コ入	t5×30×120	202	135.6	64.5	φ11	400A	〃　150㎟（最大）

BP63 高圧クリート

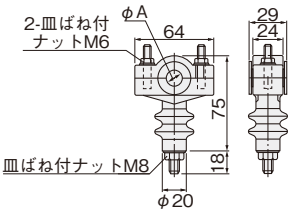
RoHS

- 高圧KIP電線の支持にご利用ください。
- 14㎟、22㎟、38㎟、60㎟の各高圧KIP電線用がございます。

材質	ポリプロピレン
色彩	黒



BP63-14



単位：mm

1コ入					20コ入					寸法mm	摘要
納期区分	品名記号			標準価格 円	納期区分	品名記号			標準価格 円	A	
◎	**BP63-14-Z**			640	◎	**BP63-14**			8,350	13	高圧KIP電線 14㎟用
◎	**BP63-22-Z**			640	◎	**BP63-22**			8,350	14	〃　22㎟用
◎	**BP63-38-Z**			640	◎	**BP63-38**			8,350	16	〃　38㎟用
◎	**BP63-60-Z**			640	◎	**BP63-60**			8,350	18	〃　60㎟用

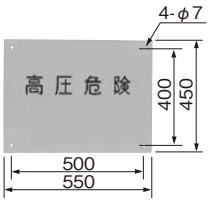
ご注意 高圧KIP電線専用です。その他の電線、ケーブルは支持できません。

BP65 高圧危険プレート

RoHS

- 充電部の保護にご利用ください。

材質	塩化ビニル（透明）
板厚	2mm



単位：mm

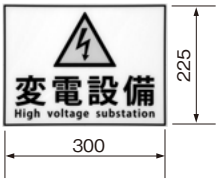
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP65-1**			8,750	3枚入

BP65-A 変電設備プレート

RoHS

- 高圧受電設備の扉面などに貼り付けてご利用ください。

材質	アクリル
板厚	1mm



単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP65-2A**			5,800	3枚入	裏面シール付

高圧用

BP66-K パイプ取付金具

●フレームパイプに開放形盤を取り付ける際にご利用ください。

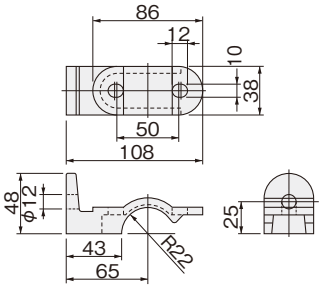
材　質	鋳鉄
色　彩	黒



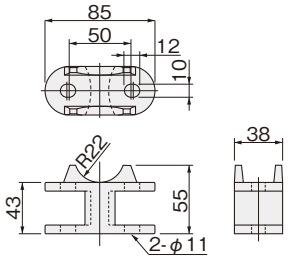
BP66-1K



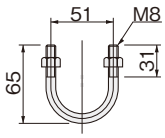
BP66-2K



BP66-1K



BP66-2K



U字ボルト

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要	備　考
◎	**BP66-1K**			5,600	6コ入	U字ボルト,ナット付,塗装(黒)	片面クランプ
◎	**BP66-2K**			7,050	〃	〃　〃　〃　(連結用)	両面クランプ

ご注意 鋳造品のため、寸法に誤差が生じることがありますのでご了承ください。

BP66-P フレームパイプ

RoHS

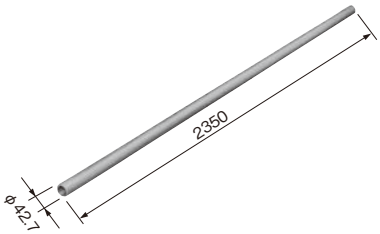
●開放形盤の自立支持にご利用ください。

材　質	配管用炭素鋼鋼管(SGP)
厚　さ	3.5mm

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

単位：mm

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP66-1P**			11,500	2本入



各種パーツ

BP81-S 補正用スプレー

RoHS

●キャビネットなどの補正用としてご利用ください。
●環境に配慮した非トルエン・キシレン塗料を採用しています。

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	セット内容	備　考	摘　要
◎	**BP81-63S-ZN**			1,850	1本入	アクリルラッカー300mℓ	ライトベージュ色(5Y7/1)(日塗工 L25-70B)
◎	**BP81-51S-ZN**			1,850	〃	〃	クリーム色(2.5Y9/1)(日塗工 L22-90B)
◎	**BP81-52S-ZN**			1,850	〃	〃	クリーム色(2.5Y9/2)(日塗工 L22-90D)
◎	**BP81-91S-ZN**			1,850	〃	〃	ブルーグレー色(7.5BG6/1.5)(日塗工 L57-60C)



BP81-63S-ZN

BP81-F タッチアップペイント

RoHS

●キャビネットなどの補正用としてご利用ください。
●環境に配慮した非トルエン・キシレン塗料を採用しています。

●筆付

納期区分	品　名　記　号			標準価格 円	備　考	摘　要
◎	**BP81-63F-Z**			1,200	アクリルラッカー15mℓ	ライトベージュ色(5Y7/1)(日塗工 L25-70B)
◎	**BP81-51F-Z**			1,200	〃	クリーム色(2.5Y9/1)(日塗工 L22-90B)
◎	**BP81-91F-Z**			1,200	〃	ブルーグレー色(7.5BG6/1.5)(日塗工 L57-60C)
◎	**BP81-62F-Z**			1,200	〃	Nベージュ色(5Y8/1)(日塗工 L25-80B)
◎	**BP81-11F-Z**			1,200	〃	グレー色(N7)(日塗工 LN-70)
◎	**BP81-52F-Z**			1,200	〃	クリーム色(2.5Y9/2)(日塗工 L22-90D)
◎	**BP81-61F-Z**			1,200	〃	クリーム色(7.5Y9/1)(日塗工 L27-90B)
◎	**BP81-41F-Z**			1,200	〃	クリーム色(2.5Y8/2)(日塗工 L22-80D)
◎	**BP81-53F-Z**			1,200	〃	クリーム色(2.5Y9/3)(日塗工 S7-301)
◎	**BP81-01F-Z**			1,200	〃	ホワイト色(N9.5)(日塗工 LN-95)
◎	**BP81-02F-Z**			1,200	〃	ダークブラウン色(5YR2/1.5)(日塗工 S23-255)
◎	**BP81-03F-Z**			1,200	〃	ライトグリーン色(2.5G6/3)(日塗工 S31-513)
◎	**BP81-23F-Z**			1,200	〃	オレンジ色(2.5YR6/14)(日塗工 L12-60X)
◎	**BP81-06F-Z**			1,200	〃	ペールホワイト色(10YR8.5/0.5)(日塗工 L19-85A)
◎	**BP81-07F-Z**			1,200	〃	ブラック色(N1)(日塗工 LN-10)



BP81-51F-Z



BP81-06F-Z

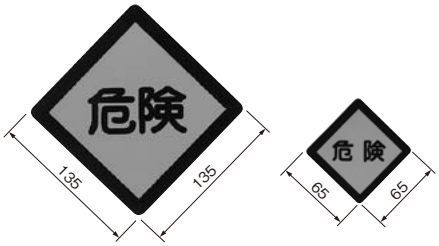
BP82 危険プレート

RoHS

材　　質	合成紙(ユポ)
表面処理	ラミネート加工
色　　彩	地色 …… 黄赤 枠・文字 …… 黒

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要
◎	**BP82-1K**			2,950	10枚入	裏面シール付
◎	**BP82-2K**			1,350	〃	〃



BP82-1K　　BP82-2K

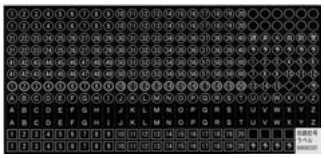
BP83-K 回路記号ラベル

RoHS

● 分電盤の分岐回路用のシールとしてご利用ください。

材　　質	ミラーコート

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	色	摘　要
◎	**BP83-K1**			1,950	20シート入	地色:黒 文字色:白	裏面シール付



BP83 警告ラベルセット　BP83 通電中立入禁止ラベル

RoHS

PL法に伴う配電盤用警告ラベルセットです。

● 警告ラベルセット内容

〔警告本体ラベル、感電危険ラベル(汎用)、感電危険ラベル(保護板)、
活線工事禁止ラベル、接触危険ラベル、絶縁抵抗測定禁止ラベル、水抜穴ラベル〕がセットで1シート。

材　　質	PET



BP83-1(1シート)



BP83-2A(1シート)

■警告ラベルセット

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	**BP83-1**			9,750	50シート入(各種ラベルがセットで1シート)

■通電中立入禁止ラベル

◎	**BP83-2A**			6,150	10シート入(同ラベル5枚で1シート)

BP83 取扱責任者ラベル

RoHS

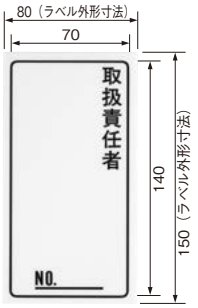
● 取扱責任者の表示にご利用ください。

● 裏面シール付です。

材　　質	テトロン
表面処理	ラミネート加工
色　　彩	地色 …… 白 枠・文字 …… 紺色

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘　要
◎	**BP83-3**			2,350	10枚入	裏面シール付

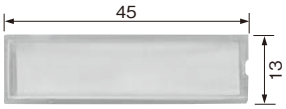


BP84 カードホルダ

RoHS

- 裏面シール付です。
- 負荷名称などの銘板にご利用ください。
- カバーが本体と一体のため、作業性に優れています。

材質	ポリプロピレン
色彩	透明



BP84-451A



BP84-452A

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**BP84-451A**			4,000	50コ入	カバー開閉式、記名紙付属
◎	**BP84-452A**			4,700	〃	〃

BP85 図面ホルダ

RoHS

- 裏面シール付です。
- 図面などの保管にご利用ください。
- BP85-3P(-Z)はA4サイズ以下の用紙を折らずに入れることが可能です。
- BP85-4PはA4ファイル(厚さ50mm、最大耐荷重2kgまで)をタテに収納可能です。

材質	ポリスチレン
色彩	透明

品名記号	収納部寸法 mm		
	ヨコ	タテ	フカサ
BP85-1SP	120	155	6
BP85-1P(-Z)	110	150	10
BP85-2P(-Z)	110	210	9.6
BP85-3P(-Z)	222	308	17.5
BP85-4P	270	235※1	50

※1. BP85-4PはA4ファイルをタテに収納可能で、収納時はファイルの上部が図面ホルダより飛び出します。

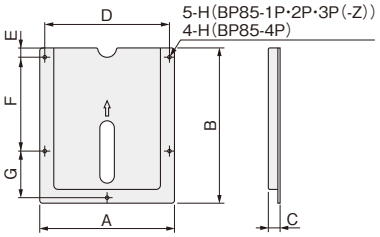

BP85-1SP


BP85-1P(-Z)


BP85-2P(-Z)


BP85-3P(-Z)


BP85-4P



1コ入						2コ入または5コ入または10コ入						外形寸法 mm			取付ピッチ mm				取付穴 H
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	A	B	C ※2	D	E	F	G	
—	—			—	—	◎	**BP85-1SP**			4,300	10コ入	143	166.5	7.5	—	—	—	—	—
◎	**BP85-1P-Z**			910	1コ入	◎	**BP85-1P**			2,850	5コ入	〃	〃	11.5	131	10	100	50.5	φ3.5
◎	**BP85-2P-Z**			1,050	〃	◎	**BP85-2P**			3,300	〃	〃	226	11.5	131	〃	160	50.5	φ3.5
◎	**BP85-3P-Z**			2,750	〃	◎	**BP85-3P**			3,300	2コ入	266	330	20	248	20	250	51	φ4.5
—	—			—	—	◎	**BP85-4P**			3,900	〃	320	260	52	300	15	200	—	φ4.5

※2. 両面テープの厚さ(約2mm)は含みません。

数量割引商品 (注)1コ入商品(-Z)は対象外です。

上記商品は、(5コ入1セット)×10セット⇒50コ (BP85-1P・2P)・(2コ入1セット)×25セット⇒50コ (BP85-3P) 以上の場合、経済的な数量割引商品もございますのでご用命ください。
ご注文の際は品名記号の末尾に -Q をつけてご用命ください。
(例) **BP85-1P→BP85-1P-Q**となります。価格など詳細は別途お問合わせください。

使用上のご注意

1. BP85-4PはA4ファイル(厚さ50mmまで)の収納用です。重量物の収納は避けてください。本製品が脱落するおそれがあります。
2. BP85-4Pを分電盤に取り付け後、輸送する際はホルダ内に収納をしないでください。振動により脱落し、機器を損傷させるおそれがあります。

BP85-S 図面ホルダ(外付タイプ)

RoHS 粉体塗装

- 屋内専用です。
- 仕様書、取扱説明書などの保管用としてご利用ください。
- 制御盤の扉面に取り付けることで、扉を開閉せずに仕様書などを取り出すことができます。開角度は約30°です。ファイルの取り出し、収納が容易です。
- A4ファイル(厚さ70mm)をタテに収納可能です。

材質	鉄
板厚	1.0mm


BP85-70S(C)

新発売


[取付例]

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	質量 kg	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	収納部寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	塗装色
◎	**BP85-70S**			17,500	1コ入	4.0	340	350	130	250	310	80	ライトベージュ塗装(5Y7/1)(日塗工L25-70B)
◎	**BP85-70SC**			17,500			〃	〃	〃	〃	〃	〃	クリーム塗装(2.5Y9/1)(日塗工L22-90B)

1K 3S サーモカラーセンサー（不可逆） 取扱い商品

● 分電盤内の温度管理にご利用ください。

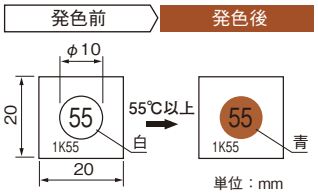
アセイ工業株式会社製

1K サーモカラーセンサー（不可逆）・標準型1温表示タイプ〈1シート（20枚）×1枚入〉

納期区分	品名記号			標準価格 円	発色温度	発色色調（不可逆） 発色前 → 発色後
◎	1K50			2,950	50℃	白 50℃以上 → 茶
◎	1K55			2,950	55℃	白 55℃以上 → 青
◎	1K60			2,950	60℃	白 60℃以上 → 緑
◎	1K65			2,950	65℃	白 65℃以上 → 黒
◎	1K70			2,950	70℃	白 70℃以上 → 赤
◎	1K75			2,950	75℃	白 75℃以上 → 茶
◎	1K80			2,950	80℃	白 80℃以上 → 青
◎	1K85			2,950	85℃	白 85℃以上 → 緑
◎	1K90			2,950	90℃	白 90℃以上 → 黒
◎	1K95			2,950	95℃	白 95℃以上 → 赤
◎	1K100			2,950	100℃	白 100℃以上 → 茶
◎	1K105			2,950	105℃	白 105℃以上 → 青
◎	1K110			2,950	110℃	白 110℃以上 → 緑

● 一度発色すると、元に戻らず、温度の履歴を残します。

精度	±2℃



1K55 の場合（発色イメージ）



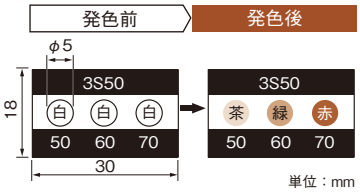
1K55

3S サーモカラーセンサー（不可逆）・3温表示タイプ（10℃間隔）〈1シート（10枚）×2枚入〉

納期区分	品名記号			標準価格 円	発色温度	発色色調（不可逆） 発色前 → 発色後
◎	3S45			5,050	45℃	白 45℃ → 赤 55℃ → 青 65℃ → 黒
◎	3S50			5,050	50℃	白 50℃ → 茶 60℃ → 緑 70℃ → 赤
◎	3S55			5,050	55℃	白 55℃ → 青 65℃ → 黒 75℃ → 茶
◎	3S60			5,050	60℃	白 60℃ → 緑 70℃ → 赤 80℃ → 青
◎	3S65			5,050	65℃	白 65℃ → 黒 75℃ → 茶 85℃ → 緑
◎	3S70			5,050	70℃	白 70℃ → 赤 80℃ → 青 90℃ → 黒
◎	3S75			5,050	75℃	白 75℃ → 茶 85℃ → 緑 95℃ → 赤
◎	3S80			5,050	80℃	白 80℃ → 青 90℃ → 黒 100℃ → 茶
◎	3S85			5,050	85℃	白 85℃ → 緑 95℃ → 赤 105℃ → 青
◎	3S90			5,050	90℃	白 90℃ → 黒 100℃ → 茶 110℃ → 緑

● 温度変化により、三段階で変化します。
● 一度発色すると、元に戻らず、温度の履歴を残します。

精度	±2℃



3S50 の場合（発色イメージ）



3S50

機械周辺用

NS N2BG 樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ 取扱い商品

NS サンフレキROBO（Type NS（標準タイプ・高強度））

IP67※

株式会社三桂製作所製

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続ねじ呼び	長さ m	内径 (ø)mm	外径 (ø)mm	最小中心曲げ半径 mm 固定時	最小中心曲げ半径 mm 可動時
◎	NS12			16,000	—	50	8.2	12.0	30	55
◎	NS16			19,000	—	〃	11.5	16.0	40	75
◎	NS20			21,500	G1/2	〃	15.3	20.0	45	90
◎	NS25			31,000	G3/4	〃	19.6	25.0	50	100
◎	NS32			40,000	G1	〃	26.0	32.0	85	165
◎	NS40			31,000	G1-1/4	30	33.5	40.0	105	210

● 圧縮強度に優れた標準タイプです。
● 機械廻り配管の用途として
● 使用温度：固定時－40～＋115℃
使用温度：可動時－5～＋65℃

材質	PA6 難燃性:UL94V-2
色彩	黒色



N2BG コネクタ ノックアウト接続用（管用平行おねじ付き）

IP67※

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用サンフレキROBO	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	最小内径 (ø)mm	最大外径 (ø)mm	挿入可能ケーブル最大径(ø)mm	全長 mm
◎	N2BG 12			640	NS12	G1/2	12	8.1	29.9	7	39
◎	N2BG 16			720	NS16	〃	〃	11.4	〃	10	〃
◎	N2BG 20			880	NS20	〃	〃	14.5	34.4	14	40
◎	N2BG 25			1,100	NS25	G3/4	〃	19.6	40.8	19	44
◎	N2BG 32			1,750	NS32	G1	14	25.7	48.3	25	46
◎	N2BG 40			2,550	NS40	G1-1/4	〃	33.7	57.3	33	50

※上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

● サンフレキROBOを制御盤のノックアウトに接続するためのコネクタです。
● 使用温度－20～＋90℃

材質	PA66 難燃性:UL94V-2
色彩	黒色



N29BG 樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ 取扱い商品

N29BG 90°形コネクタ ノックアウト接続用（管用平行おねじ付き）

IP67※

株式会社三桂製作所製

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 サンフレキROBO	接続ねじ 呼び	ねじ長さ mm	内径 (ø)mm	挿入可能ケーブル 最大径(ø)mm
◎	N29BG 12			960	NS12	G1/2	12	8.1	7
◎	N29BG 16			1,050	NS16	〃	〃	11.4	10
◎	N29BG 20			1,450	NS20	〃	〃	14.7	14
◎	N29BG 25			1,600	NS25	G3/4	〃	19.8	19
◎	N29BG 32			2,250	NS32	G1	14	25.9	25
◎	N29BG 40			2,850	NS40	G1-1/4	〃	33.7	33

- サンフレキROBOを制御盤のノックアウトに接続するための90°形コネクタです。
- 使用温度−20～+90℃

材質	PA66 難燃性:UL94V-2
色彩	黒色



KMS フレキシブル電線管 取扱い商品

KMS 高耐油/固定用ケイフレックス（Type KMS）

IP67※

株式会社三桂製作所製

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続ねじ 呼び	長さ m	内径 (ø)mm	外径 (ø)mm	曲げ半径 (ø)mm
◎	KMS 10			9,900	—	30	10.0	15.2	20
◎	KMS 12			11,500	—	〃	12.3	17.7	25
◎	KMS 16			13,000	G1/2	〃	15.8	21.1	35
◎	KMS 22			12,500	G3/4	20	20.8	26.4	40
◎	KMS 28			16,000	G1	〃	26.4	33.2	70
◎	KMS 36			15,500	G1-1/4	15	35.0	42.0	〃
◎	KMS 42			19,500	G1-1/2	〃	40.0	47.7	100
◎	KMS 54			18,500	G2	10	51.3	59.7	175

- 油のかかる工作機械廻り、自動化機械等の固定配管にご使用ください。
- 使用温度−20～+60℃

材質	亜鉛めっき帯鋼 +耐油ビニル（黒色）



KMBG KM90BG コネクタ 取扱い商品

KMBG コネクタ ノックアウト接続用（ケイフレックス+制御盤）（管用平行おねじ付き）

IP67※

株式会社三桂製作所製

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 ケイフレックス	接続ねじ 呼び	ねじ長さ mm	最小内径 (ø)mm	挿入可能ケーブル 最大径(ø)mm
◎	KMBG 10			670	KMS·KMB·KPBF-10	G1/2	10	8.5	8
◎	KMBG 12			770	KMS·KMB·KPBF-12	〃	〃	10.8	10
◎	KMBG 16			930	KMS·KMB·KPBF-16	〃	〃	14.1	13
◎	KMBG 22			1,150	KMS·KMB·KPBF-22	G3/4	12	19.3	18
◎	KMBG 28			1,850	KMS·KMB·KPBF-28	G1	14	24.6	24
◎	KMBG 36			2,650	KMS·KMB·KPBF-36	G1-1/4	〃	33.0	32
◎	KMBG 42			3,350	KMS·KMB·KPBF-42	G1-1/2	16	38.2	37
◎	KMBG 54			4,400	KMS·KMB·KPBF-54	G2	〃	49.3	48

- ケイフレックスを制御盤類のノックアウトに接続するためのコネクタです。
- 使用温度−20～+90℃

材質	亜鉛合金ダイカスト +電気亜鉛めっき



KM90BG 90°形コネクタ ノックアウト接続用（ケイフレックス+制御盤）（管用平行おねじ付き）

IP67※

納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 ケイフレックス	接続ねじ 呼び	ねじ長さ mm	最小内径 (ø)mm	挿入可能ケーブル 最大径(ø)mm
◎	KM90BG 10			1,000	KMS·KMB·KPBF-10	G1/2	10	8.5	8
◎	KM90BG 12			1,100	KMS·KMB·KPBF-12	〃	〃	10.8	10
◎	KM90BG 16			1,500	KMS·KMB·KPBF-16	〃	〃	14.1	13
◎	KM90BG 22			1,650	KMS·KMB·KPBF-22	G3/4	12	19.3	18
◎	KM90BG 28			2,300	KMS·KMB·KPBF-28	G1	14	24.6	23
◎	KM90BG 36			3,050	KMS·KMB·KPBF-36	G1-1/4	〃	33.0	32
◎	KM90BG 42			4,050	KMS·KMB·KPBF-42	G1-1/2	16	38.2	37
◎	KM90BG 54			5,500	KMS·KMB·KPBF-54	G2	〃	49.3	48

- ケイフレックスを制御盤類のノックアウトに接続するための90°形コネクタです。
- 使用温度−20～+90℃

材質	亜鉛合金ダイカスト +電気亜鉛めっき



※上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

KM45BG KMRBG KMOG KM90OG コネクタ 取扱い商品

KM45BG 45°形コネクタ ノックアウト接続用（ケイフレックス+制御盤）（管用平行おねじ付き） IP67※

株式会社三桂製作所製

- ケイフレックスを制御盤類のノックアウトに接続するための45°形コネクタです。
- 使用温度−20〜+90℃

材質	亜鉛合金ダイカスト+電気亜鉛めっき



納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 ケイフレックス	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	最小内径 (ø)mm	挿入可能ケーブル最大径(ø)mm
◎	KM45BG 10			1,000	KMS·KMB·KPBF-10	G1/2	10	8.5	8
◎	KM45BG 12			1,100	KMS·KMB·KPBF-12	〃	〃	10.8	10
◎	KM45BG 16			1,500	KMS·KMB·KPBF-16	〃	〃	14.1	13
◎	KM45BG 22			1,650	KMS·KMB·KPBF-22	G3/4	12	19.3	18
◎	KM45BG 28			2,300	KMS·KMB·KPBF-28	G1	14	24.6	23
◎	KM45BG 36			3,050	KMS·KMB·KPBF-36	G1-1/4	〃	33.0	32
◎	KM45BG 42			4,050	KMS·KMB·KPBF-42	G1-1/2	16	38.2	37
◎	KM45BG 54			5,500	KMS·KMB·KPBF-54	G2	〃	49.3	48

KMRBG 回転式コネクタ ノックアウト接続用（管用平行おねじ付き） IP67※

- ケイフレックスを制御盤のノックアウトに接続し、フレキのねじれに対応してコネクタが首振りする回転式コネクタです。
- 使用温度−20〜+90℃

材質	亜鉛合金ダイカスト+電気亜鉛めっき



納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 ケイフレックス	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	最小内径 (ø)mm	挿入可能ケーブル最大径(ø)mm
◎	KMRBG 16			1,650	KMS·KMB·KPBF-16	G1/2	10	14.1	13
◎	KMRBG 22			2,150	KMS·KMB·KPBF-22	G3/4	12	19.3	18
◎	KMRBG 28			2,300	KMS·KMB·KPBF-28	G1	14	24.6	23
◎	KMRBG 36			4,400	KMS·KMB·KPBF-36	G1-1/4	〃	33.0	32
◎	KMRBG 42			5,600	KMS·KMB·KPBF-42	G1-1/2	16	38.2	37
◎	KMRBG 54			19,500	KMS·KMB·KPBF-54	G2	〃	49.3	48

KMOG コネクタ 電気機器接続用（ケイフレックス+電気機器）（管用平行おねじ付き）

- ケイフレックスをリミットスイッチ、フード等電気機器に接続するためのコネクタです。
- 使用温度−20〜+90℃

IP67※

材質	亜鉛合金ダイカスト+電気亜鉛めっき



納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 ケイフレックス	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	最小内径 (ø)mm	挿入可能ケーブル最大径(ø)mm
◎	KMOG 10			770	KMS·KMB·KPBF-10	G1/2	8	8.5	8
◎	KMOG 12			850	KMS·KMB·KPBF-12	〃	〃	10.8	10
◎	KMOG 16			1,000	KMS·KMB·KPBF-16	〃	〃	14.3	13

KM90OG 90°形コネクタ 電気機器接続用（ケイフレックス+電気機器）（管用平行おねじ付き）

- ケイフレックスをリミットスイッチ、フード等電気機器に接続するための90°形コネクタです。
- 使用温度−20〜+90℃

IP67※

材質	亜鉛合金ダイカスト+電気亜鉛めっき



納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 ケイフレックス	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	最小内径 (ø)mm	挿入可能ケーブル最大径(ø)mm
◎	KM90OG 10			1,450	KMS·KMB·KPBF-10	G1/2	8	8.5	8
◎	KM90OG 12			1,550	KMS·KMB·KPBF-12	〃	〃	10.8	10
◎	KM90OG 16			2,000	KMS·KMB·KPBF-16	〃	〃	12.8	12

※上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

KFL コネクタ部品 取扱い商品

KFL フェラル（ケイフレックスの管端保護）（鋼製）

株式会社三桂製作所製

- ケイフレックスの端末を保護するためのブッシングとしてご使用できます。
- 使用温度−50〜+200℃



納期区分	品名記号			標準価格 円	適用 ケイフレックス	長さ mm	内径 (ø)mm	外径 (ø)mm	厚み mm	入数
◎	KFL 10			8,650	KMS·KMB·KPBF-10	16.5	8.5	18.2	0.5	50コ
◎	KFL 12			9,250	KMS·KMB·KPBF-12	17.5	10.8	20.6	〃	〃
◎	KFL 16			10,000	KMS·KMB·KPBF-16	19.1	14.3	24.8	〃	〃
◎	KFL 22			10,500	KMS·KMB·KPBF-22	20.5	19.3	30.5	〃	〃
◎	KFL 28			7,050	KMS·KMB·KPBF-28	22.0	24.9	37.0	〃	30コ
◎	KFL 36			8,950	KMS·KMB·KPBF-36	23.0	34.5	46.0	〃	〃
◎	KFL 42			6,850	KMS·KMB·KPBF-42	25.1	38.2	52.8	0.6	20コ
◎	KFL 54			9,450	KMS·KMB·KPBF-54	26.1	49.5	64.6	〃	〃

C2BG C29BG C2MBG ノックアウト接続用コネクタ 取扱い商品

C2BG C2形ノックアウト接続用コネクタ（管用平行おねじ付き）

株式会社三桂製作所製

IP67※1

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	挿入可能ケーブル外形 最大(ø)mm	挿入可能ケーブル外形 最小(ø)mm
◎	C2BG 08 16			620	G1/2	10	8.0	4.0
◎	C2BG 10 16			620	〃	〃	10.0	6.0
◎	C2BG 12 16			620	〃	〃	12.0	8.0
◎	C2BG 16 16			620	〃	12	16.0	12.0
◎	C2BG 16 22			1,200	G3/4	〃	〃	〃
◎	C2BG 20 22			1,200	〃	〃	20.0	16.0
◎	C2BG 24 28			1,600	G1	14	24.0	20.0
◎	C2BG 27 28			1,600	〃	〃	27.0※2	24.0
◎	C2BG 32 36			2,850	G1-1/4	〃	32.0	28.0

※1. 上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。
※2. ø27からø28のケーブル使用で通線しにくい場合は、接続ねじ部の内径を通過する部分のケーブル被覆を剥ぎ取って挿入してください。

- ケーブルを制御盤等のノックアウトに接続するためのコネクタです。
- 使用温度−20～+90℃

材質	亜鉛合金ダイカスト＋電気亜鉛めっき



C29BG C2形ノックアウト接続用90°形コネクタ（管用平行おねじ付き）

IP67※1

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	挿入可能ケーブル外形※3 最大(ø)mm	挿入可能ケーブル外形※3 最小(ø)mm
◎	C29BG 08 16			1,400	G1/2	10	8.0	4.0
◎	C29BG 10 16			1,400	〃	〃	10.0	6.0
◎	C29BG 12 16			1,400	〃	〃	12.0	8.0
◎	C29BG 16 16			1,400	〃	12	16.0	12.0
◎	C29BG 16 22			1,650	G3/4	〃	16.0	〃
◎	C29BG 20 22			1,650	〃	〃	20.0	16.0

※1. 上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。
※3. 挿入できるケーブル最大外径は固定できる最大外径になります。90°型本体部を通線する場合、ケーブルによっては通線出来ない場合もありますので、ケーブルシースを剥ぎ取って使用するか、最大外径より小さいケーブル選定を推奨いたします。

- ケーブルを制御盤等のノックアウトに接続するための90°形コネクタです。
- 使用温度−20～+90℃

材質	亜鉛合金ダイカスト＋電気亜鉛めっき



C2MBG C2M型マルチコネクタ（管用平行おねじ付き）

IP67※1

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続ねじ呼び	ねじ長さ mm	挿入可能ケーブル外形 (ø)mm	ケーブル本数
◎	C2MBG16-7X2P-22			1,350	G3/4	12	6～7	2
◎	C2MBG20-7X3P-22			1,350	〃	〃	〃	3
◎	C2MBG20-7X4P-22			1,350	〃	〃	〃	4
◎	C2MBG28-11X2P-28			2,300	G1	14	10～11	2
◎	C2MBG28-11X3P-28			2,300	〃	〃	〃	3
◎	C2MBG32-11X4P-28			2,850	〃	〃	〃	4
◎	C2MBG36-14X3P-36			2,950	G1-1/4	〃	13～14	3

※1. 上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

- マルチパッキンを使用、組合せした多芯型防水ケーブルコネクタです。(C2M型:緩み止め防止構造付)
- 使用温度−20～+90℃

材質	亜鉛合金ダイカスト＋電気亜鉛めっき



RWEG アース端子付ワッシャ（真鍮製 厚鋼電線管おねじ用） 取扱い商品

株式会社三桂製作所製

- アースを取ることが可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	接続ねじ呼び	内径 (ø)mm	外径 (ø)mm	厚み mm	入数
◎	RWEG 16			530	G1/2	21.3	28.0	1.0	2コ
◎	RWEG 22			640	G3/4	26.7	35.0	〃	〃
◎	RWEG 28			960	G1	33.6	43.0	1.2	〃
◎	RWEG 36			1,100	G1-1/4	42.2	51.0	〃	〃
◎	RWEG 42			1,150	G1-1/2	48.1	61.0	1.5	〃
◎	RWEG 54			1,900	G2	59.9	74.0	〃	〃

材質	真鍮



BP14 ケーブルコネクタ

RoHS

- 防塵・防水構造でケーブルの入線・出線が簡単に行えます。
- 屋内専用です。

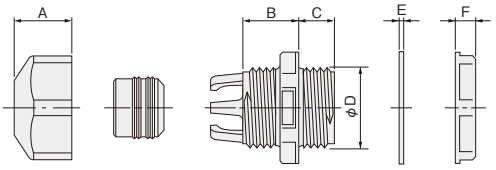
材質	本体……ナイロン パッキン…EPDM(BP14-14D1～34D) CRゴム(BP14-47E～60E)
色彩	本体……黒(BP14-14D1～34D) グレー(BP14-47E～60E) パッキン…黒


BP14-21D1(-Z)

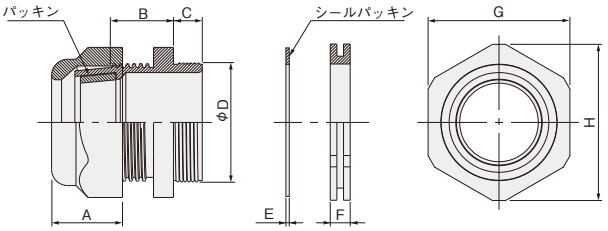

BP14-23D(-Z)


BP14-34D(-Z)


BP14-47E



BP14-14D1(-Z)～34D(-Z)



BP14-47E～60E

■5コ・10コ入

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	ねじサイズ	六角対辺 mm キャップ	六角対辺 mm 本体	六角対辺 mm ナット	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	寸法 mm φD	寸法 mm E	寸法 mm F	取付可能最大板厚	取付穴 mm	適用ケーブル外径 mm
◎	**BP14-14D1**			3,700	10コ入	G1/4	19	19	19	12.5	12	8.4	13.2	1	4.4	～t 3.2	φ14	φ4～5.5
◎	**BP14-14D2**			3,700	〃	G1/4	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ5.5～7
◎	**BP14-21D1**			3,950	〃	G1/2	27	27	27	15	14.5	9	20.9	〃	5	〃	φ21	φ7～9
◎	**BP14-21D2**			3,950	〃	G1/2	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ9～11
◎	**BP14-23D**			4,500	〃	G5/8	32	32	30	17	15.5	10.5	22.9	〃	6	〃	φ23	φ11～13.5
◎	**BP14-27D**			4,200	5コ入	G3/4	41	41	32	23	21.5	11.3	26.4	1.5	7.5	〃	φ27	φ13.5～18
◎	**BP14-34D**			6,700	〃	G1	46	46	46	17.5	17.5	11	33.2	〃	6.5	〃	φ34	φ18～23

■1コ入(上記商品の入数を1コにした商品です。)

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	ねじサイズ	六角対辺 mm キャップ	六角対辺 mm 本体	六角対辺 mm ナット	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	寸法 mm φD	寸法 mm E	寸法 mm F	取付可能最大板厚	取付穴 mm	適用ケーブル外径 mm
◎	**BP14-14D1-Z**			560	1コ入	G1/4	19	19	19	12.5	12	8.4	13.2	1	4.4	～t 3.2	φ14	φ4～5.5
◎	**BP14-14D2-Z**			560	〃	G1/4	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ5.5～7
◎	**BP14-21D1-Z**			590	〃	G1/2	27	27	27	15	14.5	9	20.9	〃	5	〃	φ21	φ7～9
◎	**BP14-21D2-Z**			590	〃	G1/2	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ9～11
◎	**BP14-23D-Z**			670	〃	G5/8	32	32	30	17	15.5	10.5	22.9	〃	6	〃	φ23	φ11～13.5
◎	**BP14-27D-Z**			1,250	〃	G3/4	41	41	32	23	21.5	11.3	26.4	1.5	7.5	〃	φ27	φ13.5～18
◎	**BP14-34D-Z**			2,000	〃	G1	46	46	46	17.5	17.5	11	33.2	〃	6.5	〃	φ34	φ18～23

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	ねじサイズ	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	寸法 mm φD	寸法 mm E	寸法 mm F	寸法 mm G	寸法 mm H	取付可能最大板厚	取付穴 mm	適用ケーブル外径 mm
◎	**BP14-47E**			2,100	1コ入	Pg36	32	17.5	13	47	1.5	8	59	65	～t 2.5	φ47.5	φ18～31.5
◎	**BP14-54E**			3,000	〃	Pg42	〃	19.5	〃	54	〃	9	64	70.5	〃	φ54.5	φ24～38.5
◎	**BP14-60E**			3,150	〃	Pg48	33	〃	14	59.3	〃	9.5	69	75.5	〃	φ59.8	φ35～47.5

BP14-H ケーブルコネクタ(フッ素樹脂製)

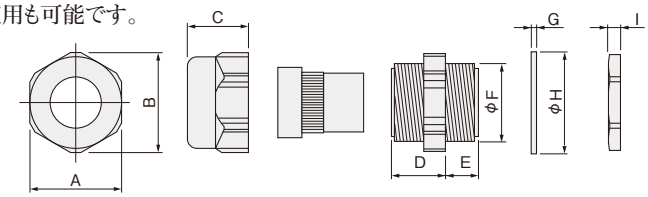
RoHS

- 防塵・防水構造でケーブルの入線・出線が簡単に行えます。
- 本体はフッ素樹脂、パッキンはシリコーンゴムを使用しており、屋外での使用も可能です。

材質	本体……フッ素樹脂 パッキン…シリコーンゴム
色彩	本体……黒 パッキン…白



BP14-16H1(-Z)　BP14-21H1(-Z)



■5コ入

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	ねじサイズ	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	寸法 mm D	寸法 mm E	寸法 mm φF	寸法 mm G	寸法 mm φH	寸法 mm I	取付可能最大板厚	取付穴 mm	適用ケーブル外径 mm
◎	**BP14-16H1**			5,000	5コ入	Pg9	19	21.2	15.2	13.6	8	15.2	1	21.8	2.8	4.2	φ15.5	φ4.2～6.5
◎	**BP14-16H2**			5,000	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ6～8
◎	**BP14-21H1**			5,950	〃	Pg13.5	24	26.7	16.5	〃	9.2	20.4	〃	27.8	3	5.2	φ21	φ7～10.5
◎	**BP14-21H2**			5,950	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ9.5～13

■1コ入(上記商品の入数を1コにした商品です。)

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	ねじサイズ	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	寸法 mm D	寸法 mm E	寸法 mm φF	寸法 mm G	寸法 mm φH	寸法 mm I	取付可能最大板厚	取付穴 mm	適用ケーブル外径 mm
◎	**BP14-16H1-Z**			1,500	1コ入	Pg9	19	21.2	15.2	13.6	8	15.2	1	21.8	2.8	4.2	φ15.5	φ4.2～6.5
◎	**BP14-16H2-Z**			1,500	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ6～8
◎	**BP14-21H1-Z**			1,800	〃	Pg13.5	24	26.7	16.5	〃	9.2	20.4	〃	27.8	3	5.2	φ21	φ7～10.5
◎	**BP14-21H2-Z**			1,800	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	φ9.5～13

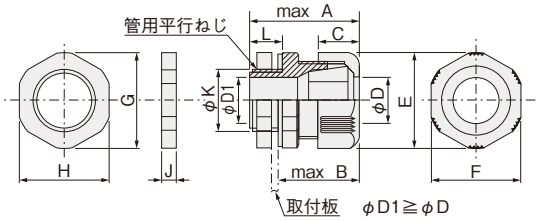
SCL エスシーロック・難燃タイプ 取扱い商品

- 難燃性で機械的強度に優れたポリアミド(UL認定材料)を使用しています。
- 適合するケーブル外径がφ3.0～φ38.0まで豊富なサイズを用意しています。

星和電機株式会社製

材　質	本体、キャップ、ロックナット:ポリアミド(難燃グレード:94V-0) ゴムスリーブ:難燃NBR、ゴムパッキン:クロロプレンゴム
色　彩	本体 ……グレー ゴムパッキン……黒





IP67※ 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合ケーブル外径 mm	取付穴径 mm	取付板厚 mm	本体・キャップ寸法 mm						ロックナット寸法 mm			ゴムパッキン厚 mm	ゴムスリーブ標準色
									max. A	max. B	C	φD	E	F	外形 φK	長さ L	G	H	J		
◎	SCL-6A			3,350	10コ入	φ3.0～4.5	φ14	最大4	31	21.5	11.4	7	18.5	17	13.2	11	18.5	17	5	1.5	黒
◎	SCL-6B			3,350		φ4.5～6.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		グレー
◎	SCL-10A			4,200		φ6.5～8.5	φ17		35	25.5	13.2	11	26	24	16.7	11	27	24	5		黒
◎	SCL-10B			4,200		φ8.5～10.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		グレー
◎	SCL-14A			5,350		φ10.5～12.5	φ22		37	27.5	14	15.5	32	30	21	11	33	30	5		黒
◎	SCL-14B			5,350		φ12.5～14.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		グレー
◎	SCL-18A			8,200		φ14.5～16.5	φ28		40	29.5	15.7	19.5	38	36	26.4	12	40	36	5		黒
◎	SCL-18B			8,200		φ16.5～18.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		グレー
◎	SCL-22A			4,900	5コ入	φ18.5～20.5	φ34		43	32.5	16.7	24	43	41	33.2	12.5	44	41	5	2	黒
◎	SCL-22B			4,900		φ20.5～22.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		グレー
◎	SCL-30A			6,650		φ22.0～24.0	φ42		45.5	34	18.1	31.5	51	48	41.9	13.5	51	48	6		黒
◎	SCL-30B			6,650		φ24.0～27.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		グレー
◎	SCL-30C			6,650		φ27.0～30.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		黒
◎	SCL-38A			11,500		φ30.0～32.0	φ48	最大6	56.5	42.5	25	40	61	58	47.8	16	61	58	6		黒
◎	SCL-38B			11,500		φ32.0～35.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		グレー
◎	SCL-38C			11,500		φ35.0～38.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		黒

※上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

使用温度範囲:−40℃～+85℃

■SCL-14,18,22,30,38は電線管用ロックナット(金属製)も使用できます。
■ポリアミドの特性として、保管条件によっては添加物が表面に浮き出たり、紙類との接触により黄変することがありますが、いずれも性能に影響はありません。
■耐薬品性については799頁をご参照ください。

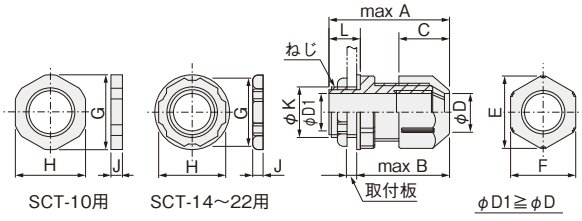
SCT エスシーロック・難燃タイプ(UL適合品) 取扱い商品

- 難燃性で機械的強度に優れたポリアミド(UL認定材料)を使用しています。
- UL-514B認証取得製品です。(File No.E319359)
- 耐候性、電気絶縁性に優れています。

星和電機株式会社製

材　質	本体、キャップ:ポリアミド(難燃グレード:94V-0)、 ロックナット:SCT10、ポリアミド(難燃グレード:94V-0)、 SCT-14・18・20・22、電線管用ロックナット(金属製)、 ゴムスリーブ、ゴムパッキン:クロロプレンゴム
色　彩	本体 ……グレー ゴムスリーブ、ゴムパッキン……黒





IP67※ 単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合ケーブル外径 mm	取付穴径 mm	取付板厚 mm	本体・キャップ寸法 mm								ロックナット寸法 mm			ゴムパッキン厚mm
									max. A	max. B	C	φD	E	F	外形 φK	長さ L	G	H	J	
◎	SCT-10			4,200	10コ入	φ6.5～10.5	φ17	最大4	50	38.5	21	11	26	24	16.7	13	27	24	5	1.5
◎	SCT-14			5,350		φ10.5～14.5	φ22		〃	〃	〃	15	30	27	21	〃	28.5	27	4	
◎	SCT-18			8,200		φ14.5～18.5	φ28		〃	〃	〃	19.5	35	32	26.4	〃	34.5	33	〃	
◎	SCT-20			9,100		φ16.0～20.0	〃		〃	〃	〃	21	37	34	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	SCT-22			4,900	5コ入	φ18.5～22.5	φ34		55	42.5	26	23	44	41	33.2	14	42.5	41	5	

※上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

使用温度範囲:−30℃～+85℃

■ご使用前はキャップを締め付けないでください。
■キャップを締め付け、または緩める際は常温(10℃)以上で行ってください。
■耐薬品性については799頁をご参照ください。

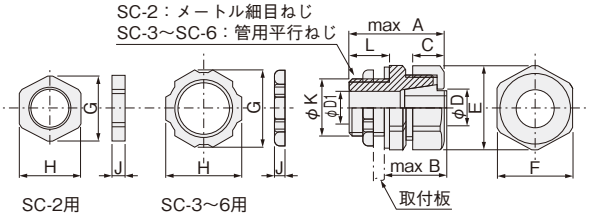
SC エスシーロック・耐食タイプ 取扱い商品

星和電機株式会社製

- 酸、アルカリなどに強く、耐薬品性と耐熱性に優れたポリプロピレン樹脂を使用しています。
- 腐食性の環境でも使用が可能です。

材質	本体、キャップ:ポリプロピレン樹脂、 ロックナット:SC-3・4・5・6:電線管用ロックナット(金属製)、 SC-2:ポリプロピレン樹脂、ゴムスリーブ:プチルゴム、 ゴムパッキン:EPTゴム
色彩	本体……グレー ゴムスリーブ、ゴムパッキン……黒





IP67※1　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合ケーブル外径 mm	取付穴径 mm	取付板厚 mm	本体・キャップ寸法 mm								ロックナット寸法 mm			ゴムパッキン厚mm
									max. A	max. B	C	φD	φD1	E	F	外形 φK	長さ L	G	H	J	
◎	**SC-2A**			4,000	10コ入	φ3.4～4.6	φ16.5	最大5	30	21	10	9	9	24.5	22	16	12	24.5	22	5	1.5
◎	**SC-2B**			4,000		φ4.7～6.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-2C**			4,000		φ6.1～7.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-3M**			4,650		φ6.1～7.5	φ22	最大8	35	23	11.5	12	12	31	28	21	15	28.5	27	4	2
◎	**SC-3A**			4,650		φ7.6～9.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-3B**			4,650		φ9.1～10.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-4M**			6,000		φ9.1～10.5	φ28		37	25	14	17	17	38	35	26.4	15	34.5	33	4	
◎	**SC-4A**			6,000		φ10.6～12.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-4B**			6,000		φ12.1～14.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-4C**			6,000		φ14.1～16.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-5M**			5,850	5コ入	φ14.1～16.0	φ34		48	34	19	24	24	50	45	33.2	17	42.5	41	5	
◎	**SC-5A**			5,850		φ16.1～17.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-5B**			5,850		φ17.1～18.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-5C**			5,850		φ18.1～20.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-5D**			5,850		φ20.1～22.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-6M**			7,200		φ20.1～22.0	φ42	最大11	54	37	20	34	33.5	59.5	53.5	41.9	20	52	49	5	
◎	**SC-6A**			7,200		φ22.1～24.5	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-6B**			7,200		φ24.6～27.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
◎	**SC-6C**			7,200		φ27.1～30.0	〃		〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	

※1. 上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

使用温度範囲:−30℃～+80℃

■耐薬品性については799頁をご参照ください。

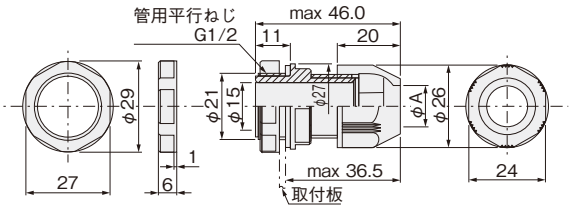
SK エスシーロック・汎用タイプ 取扱い商品

星和電機株式会社製

- 耐衝撃性に優れ、電気絶縁材料として十分な性能をもったABS樹脂を使用しています。
- キャップにゴムスリーブが内蔵されているため、作業性に優れています。

材質	本体、キャップ、ロックナット:ABS樹脂 ゴムスリーブ、ゴムパッキン:EPTゴム
色彩	黒





IP67※2　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合ケーブル外径 mm	取付穴径 mm	φA mm	取付板厚 mm	ゴムパッキン厚 mm
◎	**SK-12S**			5,750	20コ入	φ4.5～8.5	φ22	13	最大4	1.5
◎	**SK-12M**			5,750		φ6.5～10.5	〃	〃		
◎	**SK-12L**			5,750		φ8.5～12.5	〃	〃		
◎	**SK-14L**			5,750		φ10.5～14.5	〃	15		
◎	**SK-14F**※3			8,000		φ3.0～4.0	〃	〃		

※2. 上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

※3. SK-14Fはゴムスリーブが5つ穴で、詰栓付です。

使用温度範囲:−30℃～+60℃

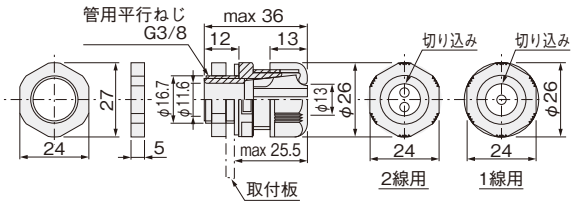
■耐薬品性については799頁をご参照ください。

SCH エスシーロック・光ファイバーコード用 取扱い商品

- SC・FC両コネクタが2線まで通線できます。
- コードの端末処理後、キャビネットに引込みが可能、作業効率アップにつながります。
- 難燃性で有機溶剤に強く、機械的強度に優れたポリアミド（UL認定材料）を使用しています。

星和電機株式会社製





材質	本体、キャップ、ロックナット:ポリアミド（難燃グレード:94V-0） ゴムスリーブ:難燃NBR、ゴムパッキン:クロロプレンゴム
色彩	本体……グレー ゴムパッキン……黒

IP67※1　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適合光ファイバーコード外径 mm および線数	取付穴径 mm	取付板厚 mm	ゴムパッキン厚 mm
◎	SCH-101			5,750	10コ入	φ2.8　1線用	φ17	最大4	1.5
◎	SCH-102			5,750		φ2.8　2線用			

※1. 上記IP性能以上のキャビネットは上記のIP性能になります。

使用温度範囲:−40℃〜+85℃

■耐薬品性については下記表をご参照ください。

SCL SCT SC SK SCH エスシーロック 取扱い商品

●耐薬品性

分類	代表的薬品名		SCT形 本体 PA	SCT形 ゴムスリーブ ゴムパッキン CR	SCL形・SCH形 本体 PA	SCL形・SCH形 ゴムスリーブ NBR	SCL形・SCH形 ゴムパッキン CR	SC形 本体 PP	SC形 ゴムスリーブ IIR	SC形 ゴムパッキン EPT	SK形 本体 ABS	SK形 ゴムスリーブ ゴムパッキン EPT
耐無機薬品性	弱酸	炭酸 シアン化水素酸 硫化水素酸 10%	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
耐無機薬品性	強酸	硫酸 塩酸 リン酸 10%	△	○	△	○	○	○	○	○	○〜△	○
耐無機薬品性	酸化性酸（低濃度）	硝酸 過塩素酸 過マンガン酸 10%	△	○	△	○〜△	○	○	○	○	○〜△	○
耐無機薬品性	酸化性酸（高濃度）	硝酸 過塩素酸 過マンガン酸 60%	×	×	×	×	×	△	△	△	×	△
耐無機薬品性	弱アルカリ	重炭酸ソーダ 消石灰 アンモニア水 10%	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
耐無機薬品性	強アルカリ	苛性ソーダ 苛性カリ 水酸化バリウム 10%	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
耐無機薬品性	塩類	食塩 5% 塩化アンモニウム 硫酸ナトリウム 10%	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
耐有機薬品性	有機酸	蟻酸，酢酸 シュウ酸	○〜△ ※2	○ ※2	○〜△ ※2	○	○ ※2	○	○ ※2	○	○ ※2	○
耐有機薬品性	アルコール	メチルアルコール エチルアルコール ブチルアルコール	△	○	△	△	○	○	○	○	△	○
耐有機薬品性	エーテル	メチルエチルエーテル ジエチルエーテル エチルセロソルブ	○	×〜△	○	△〜×	×〜△	△	×	×	×	×
耐有機薬品性	ケトン	アセトン メチルエチルケトン ベンゾフェノン	△	×	△	×	×	△	○	○	×	○
耐有機薬品性	エステル	酢酸メチル 酢酸エチル 酢酸ブチル	○	×	○	×	×	△	○〜△	○〜△	×	○〜△
耐有機薬品性	鎖式炭化水素	メタン，エタン，プロパン エチレン，プロピレン ヘキサン，ブタン	○	○	○	○	○	△	×	×	△	×
耐有機薬品性	芳香族炭化水素	ベンゼン，トルエン キシレン	○	×	○	×	×	△	×	×	×	×
耐有機薬品性	塩素化炭化水素	二塩化エチレン クロロホルム トリクレン	×	×	×	×	×	△	×	×	×	×
耐有機薬品性	その他	石油ベンジン，ガソリン， ナフサ，モービル油，灯油 軽油，重油，潤滑油，グリース	○	△	○	△	△	○	×	×	○〜△	×

※2.氷酢酸および90%蟻酸に侵される。

備考
- ○:40℃以下で耐える　△:若干侵される　×:侵される
- 上表は製造メーカー:星和電機株式会社の薬品浸漬試験結果です。ガスおよび蒸気雰囲気では、△印はほとんど問題なく使用できます。
- 上表にない薬品については、製造メーカー:星和電機株式会社までお問合わせください。
- 使用条件によっては上記性能と異なる場合があります。ご使用に際しては事前テストでご確認願います。

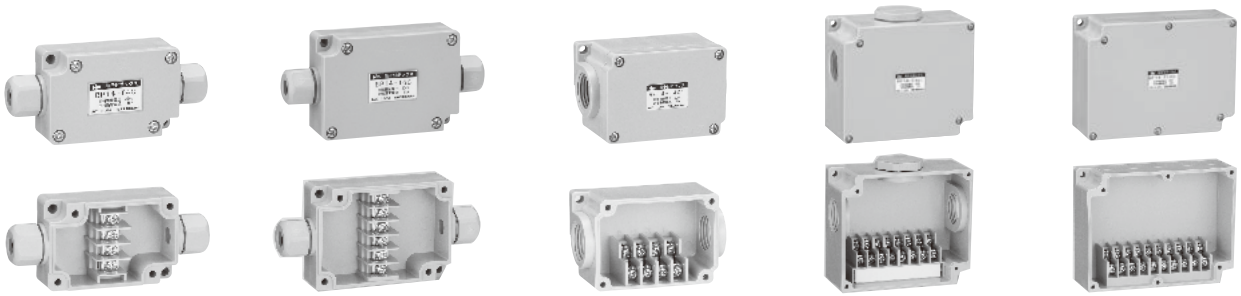
PA:ポリアミド　PP:ポリプロピレン　ABS:ABS樹脂　CR:クロロプレンゴム　NBR:ニトリルゴム　IIR:ブチルゴム　EPT:エチレン・プロピレンゴム

BP14-T 端子付ボックス

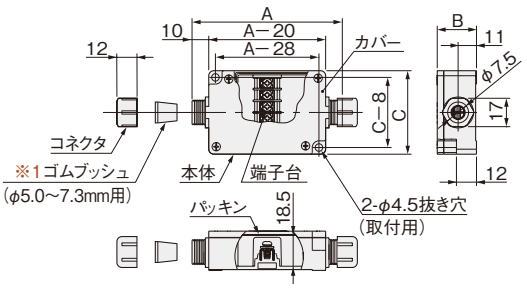
RoHS

- ボックスの中に端子台が一体成形してあるため省施工です。
- 材質に強化PBTおよびナイロンを採用しており、耐油性に優れています。
- IP67の高気密性能を実現しています。（取込口は保護等級の判定に含めていません。）
- BP14-T801は防水キャップが1コついています。※3

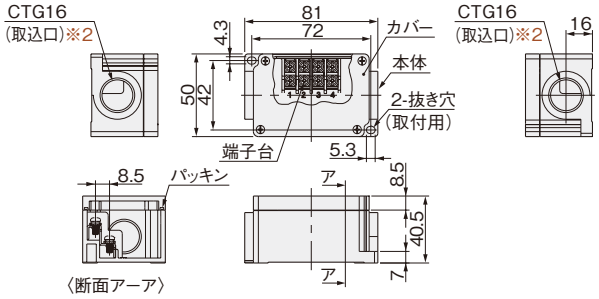
材　　質	本体…ナイロン（BP14-T4C・T6C） 強化PBT（BP14-T401・T801・T1001） カバー…強化PBT
色　　彩	ライトベージュ（5Y7/1）



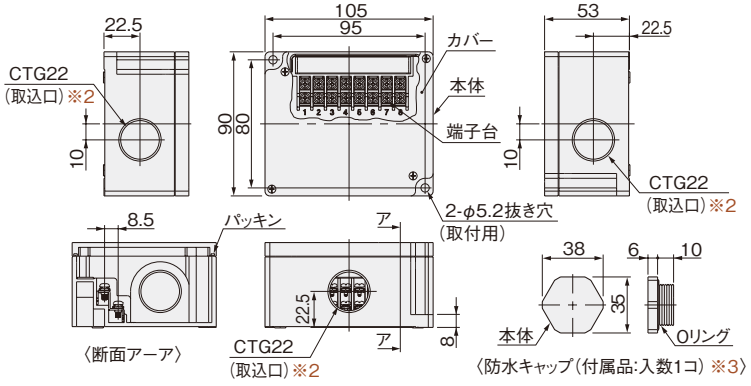
BP14-T4C　BP14-T6C　BP14-T401　BP14-T801　BP14-T1001



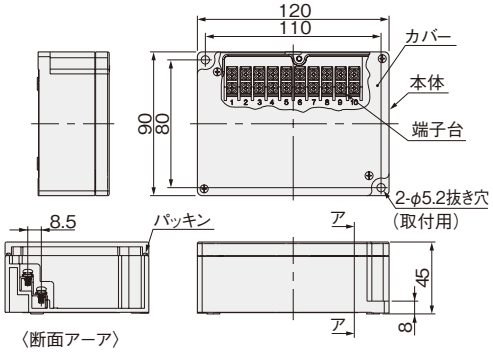
BP14-T4C・T6C



BP14-T401



BP14-T801



BP14-T1001

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	取込口	コネクタ※1 適合電線mm	端子台仕様 定格絶縁電圧 V	定格電流 A	適合電線 mm	端子ねじ	極数
◎	**BP14-T4C**			2,950	80	23.5	40	コネクタ	φ3.5〜φ7.3	AC,DC 250	15	1.25	M3×8	4
◎	**BP14-T6C**			3,200	90	〃	50	〃	〃					6
◎	**BP14-T401**			2,650	寸法図参照			ねじサイズ※2 CTG16(2カ所)	—	AC,DC 600	20	2	M3.5×8	4
◎	**BP14-T801**			4,550	寸法図参照			ねじサイズ※2 CTG22(3カ所)	—		15			8
◎	**BP14-T1001**			4,000	寸法図参照			—	—					10

※1. ゴムブッシュ（φ3.5〜5.3用）は付属していますのでφ3.5〜5.0の場合は組み替えて使用してください。
※2. コネクタの適用ケーブル外径の電線をご使用される際、電線被覆材質・外形寸法・使用条件などにより、IP性能を確保できない場合があります。実際にご使用される条件下での評価試験後にご使用いただくことを推奨いたします。
※3. 付属品の防水キャップはすべての取込口に取付可能ですので、配線形態に応じて取り付けてください。

UC-ES シールドガスケット

■ソフトガスケット
角型タイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	長さ m	断面図
◎	UC-300275ES			14,000	6本入	1m	12.7 / 3.2 / 芯材 / 固定材 被覆
◎	UC-300277ES			16,500	〃	〃	12.7 / 9.5
◎	UC-300278ES			13,000	〃	〃	9.5 / 9.5
◎	UC-300279ES			15,500	〃	〃	12.7 / 6.4
◎	UC-300280ES			10,500	〃	〃	4.8 / 3.3
◎	UC-300285ES			13,000	〃	〃	9.5 / 6.4
◎	UC-300286ES			11,000	〃	〃	6.0 / 6.0


UC-300275ES


UC-300277ES


UC-300281ES

- 柔軟性と取り扱いやすさで、シールド効果を向上させます。
- 滑らかな表面形状により防塵効果があります。

シールド効果	平均69dB（1kHz～1GHz）
表面抵抗	1Ω/㎠以下
使用温度	−40～+50℃
材質	被覆：シルバーコーティングナイロンファブリック 芯材：ウレタンフォーム 補強材：ポリカーボネート 固定材：両面粘着テープ

異型タイプ

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	長さ m	断面図
◎	UC-300281ES			16,500	6本入	1m	被覆 / 2.9 / 補強材 / 芯材 / 9.8 / 固定材 / 10.7

CCT-ES 8274-ES 導電粘着テープ

- 貼り付ける形状になじみ易いシールド銅テープです。
- 高い導電性を持つ粘着テープの使用により、重ね貼りも可能です。

■銅テープ

納期区分	品名記号			標準価格 円	幅 mm	長さ m
◎	CCT-8-CES			7,400	8	20
◎	CCT-20-CES			14,000	20	〃

■マスキング付スズめっき銅テープ

◎	8274-0050-76ES			35,000	12.7	32.9
◎	8274-0075-76ES			42,000	19.1	〃

ご注意
銅テープの上にマスキングテープが貼り付けてあります。塗装後にマスキングテープをはがしてください。
マスキング付スズめっき銅テープの使用温度は−40～+200℃です。

		銅テープ	マスキング付スズめっき銅テープ
シールド効果	10MHz	100dB以上	95dB以上
	100MHz	81.2dB	86.4dB
	1GHz	53.3dB	49.0dB
電気抵抗		0.6mΩ/㎠	0.2mΩ/㎠
材質		銅	スズめっき銅

銅テープ


CCT-20-CES

マスキング付スズめっき銅テープ


8274-0050-76ES

CST-ES 導電粘着布テープ

- 電食や腐食に強い不織布タイプのシールドテープです。
- 温度変化による伸び、縮みが少なくフレキシブルに対応します。

■導電粘着布テープ

納期区分	品名記号			標準価格 円	幅 mm	長さ m
◎	CST-0050ES			16,000	12.7	16.5
◎	CST-0100ES			23,500	25.4	〃

		導電粘着布テープ
シールド効果	10MHz	90dB
	100MHz	70.5dB
	1GHz	40.5dB
電気抵抗		0.2Ω/㎠
材質		カーボンコート付銀コートナイロン繊布

導電粘着布テープ


CST-0100ES

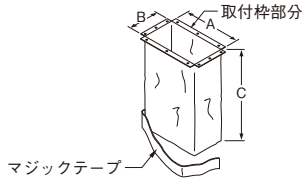
SDF-ES シールドカバー

- 配線の入出線口を容易にシールド対策ができます。

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	B	C
◎	SDF-03-04-35ESA			13,000	190	102	350

表面抵抗（導電部）	0.1Ω/㎠以下
絶縁抵抗（内側・外側絶縁部）	10^{13}Ω/㎠以上
材質	導電部：Ni/Cuめっき導電布（PET不織布） 絶縁部：塩化ビニルシート





MLBF シールドチューブ マジックタイプ 取扱い商品

EMC

- 短尺ケーブルの結束や配線の点検・変更など脱着頻度の高い用途でのシールド対策にご使用ください。
- マジックテープ採用により、配線後の取り付けやケーブル追加が容易です。
- アース編組線の採用により、容易にアース可能です。

日本ジッパーチュービング株式会社製

シールド効果	90dB以上(30M～1000MHz)
適用使用温度	−15℃～+60℃
材質	シート部：軟質塩化ビニル+ PETフィルム、アルミ箔(0.01mm) 嵌合部：ポリエステル

納期区分	品名記号			標準価格 円	内径 mm	長さ m
◎	**MLBF 020**			59,000	20	25
◎	**MLBF 025**			61,500	25	〃
◎	**MLBF 030**			68,500	30	〃
◎	**MLBF 040**			81,000	40	〃
◎	**MLBF 050**			85,000	50	〃



MLBF

EC-M シールドメッシュ

RoHS

- 複雑な分岐や径の小さいケーブルのシールド対策ができます。
- メリアス袋状に編み上げたシールドメッシュにより、屈曲性、伸長性に優れています。

シールド効果	45dB以上(1M～1000MHz)
導電率	93.0%以上
電気抵抗	1.64Ω/m
材質	すずめっき銅

納期区分	品名記号			標準価格 円	幅 mm	長さ m
◎	**EC-M-17**			13,500	17	50
◎	**EC-M-25**			15,500	25	50
◎	**EC-M-35**			19,500	35	50
◎	**EC-M-55**			28,500	55	25

EC-M-17



EC-M-55



〔取付例〕

ご注意

1.切断箇所でほつれが発生した場合、回路短絡のおそれがある場所では必ず端末処理を行ってください。
2.定尺の中での継ぎ目は1ヵ所以内で、一条の長さは5m以上あります。なお、継ぎ目はホッチキス止めし、その部分を紙テープで巻き目印にしてあります。

EC-MS シールドケーブル用EMCグランドスキントップ

RoHS

- 防塵・防水性能を備えたシールドケーブル用EMCグランドとしてご利用ください。
- エッジ付バックナットにより、塗装面でも容易にグランドが取れます。
- シールド接触部にスプリング方式を採用した、確実なグランドです。

使用温度	−20〜+80℃
材質	本体：黄銅（ニッケルめっき） シールド接触部：ベリリウム銅（すずめっき） クランプ：ナイロン6 パッキン：ネオプレンゴム O-リング：ニトリルゴム

納期区分	品名記号			標準価格 円
◎	**EC-MS-SC11**			3,600
◎	**EC-MS-SC13.5**			3,800
◎	**EC-MS-SC16**			4,000

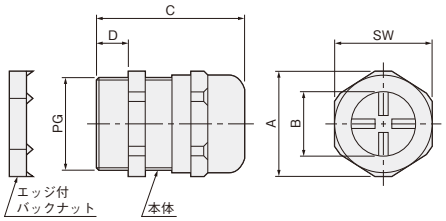


EC-MS-SC11



EC-MS-SC16

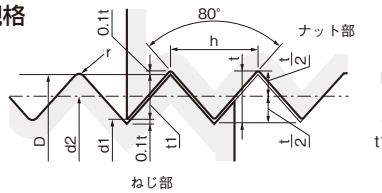
●寸法図



単位：mm

品名（PGサイズ）	適合ケーブル外径 最小	適合ケーブル外径 最大	最小シールド部外径	ねじサイズ	ねじ外径	SW	A	B	C 最小	C 最大	D
EC-MS-SC11	4	10	4	Pg11	18.6	20	22.2	10.5	26	32	6
EC-MS-SC13.5	5	12	4	Pg13.5	20.4	22	24.4	12.5	26	34	6.5
EC-MS-SC16	8	14	6	Pg22.5	22.5	24	26.7	14.5	28	35	6.5

●PGねじ規格

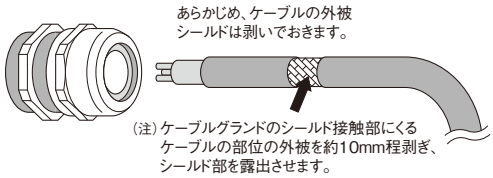


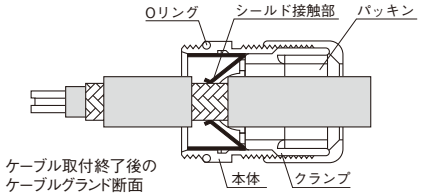
$h=\frac{25.40000}{Z}$
r=0.107h
t=0.595875h
t1=0.8t=0.4767h

単位：mm（Zは除く）

略称	外径 D	内径 d1	ねじ深さ t1	アングル r	中心径 d2	山ピッチ h	ねじ山数（1"） z
PG11	18.60	17.26	0.67	0.15	17.93	1.41	18
PG13.5	20.40	19.06	0.67	0.15	19.73	1.41	18
PG16	22.50	21.16	0.67	0.15	21.83	1.41	18

●ケーブル固定方法





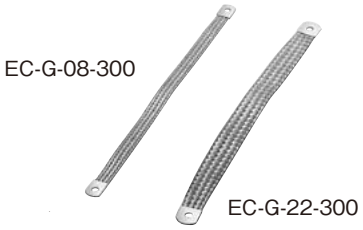
EC-G EMCグランドストラップ

RoHS

- キャビネットの扉とボデーなどを接続するEMCグランドストラップです。
- 棚板とフレーム、各種電子機器のフレームグランドとしてもお使いください。

材質	端子部：銅（すずめっき） 平編線：すずめっき銅線

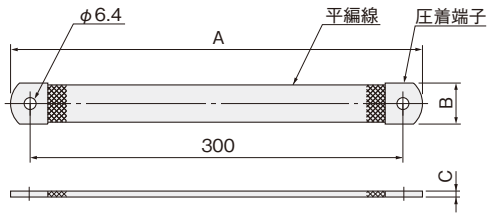
主な付属品
●六角ボルト（M6用） ●六角ナット（M6用）
●平座金 ●ばね座金 ●歯付座金
●アースラベル



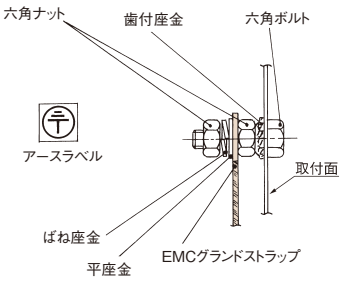
EC-G-08-300

EC-G-22-300

●寸法図



●取付方法



1本入						10本入					公称断面積 mm²	寸法 mm		
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容		A	B	C
◎	**EC-G-08-300-Z**			1,900	グランドストラップ1本付属品一式	◎	**EC-G-08-300**			15,000	グランドストラップ10本付属品一式	8	317	16	2.6
◎	**EC-G-14-300-Z**			2,500	〃	◎	**EC-G-14-300**			19,500	〃	14	321	22	2.7
◎	**EC-G-22-300-Z**			2,750	〃	◎	**EC-G-22-300**			21,500	〃	22	321	22	3.2

■関連商品

アースバー（780頁）、アースバーセット（780頁）がございますのでご参照ください。

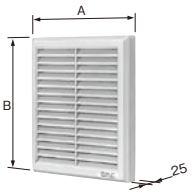
SLP-ES 電磁シールド(EMC)仕様大型ルーバー

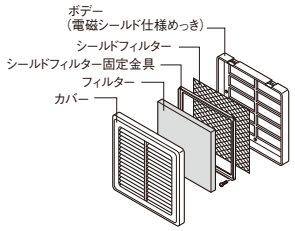
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS　EMC

- 自然換気とシールド効果を合わせ持つ大型ルーバーです。
- フィルターの交換は工具が不要です。

使用温度	−10〜+60℃
材質	カバー：AES樹脂 ボデー：ABS樹脂+ニッケルクロムめっき シールドフィルター:アルミニウム

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書

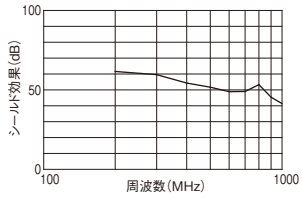




■フィルタ付(ポリエステル製、除塵率80%)　屋内用 IP4X※1　単位：mm

ライトベージュ色		クリーム色				標準価格 円	寸法 mm		換気面積 cm²
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号				A	B	
◎	SLP-25ES	◎	SLP-25CES			21,500	250	250	217

■電磁波シールド特性
(当社測定方法による)



※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

ご注意 換気面積は、フィルター、シールドフィルターを考慮していません。

■オプションのフィルターにつきましては、665頁をご参照ください。

使用上のお願い

1. 吸気口および排気口用として制御盤キャビネットの上・下位置に最低各1コ以上の取り付けをお勧めします。　2. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
3. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。　4. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
5. 極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。

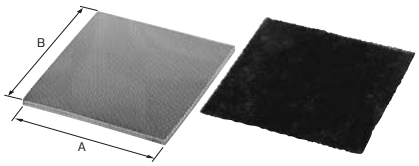
EC-SLP ハニカムシールドフィルタ

RoHS

シールド効果を高めるハニカムタイプ

- 電磁シールド仕様大型ルーバー、電磁シールド仕様
  換気扇付大型ルーバーのオプションとしてご利用ください。

シールド効果	平均10dB向上
材質	ハニカムシールドフィルター：アルミニウム フィルター：モダアクリル・ポリエステル(除塵率70%)



ハニカムシールドフィルター　　フィルター

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm		厚み mm	適用機種
						A	B		
◎	EC-SLP-HF			9,950	ハニカムシールドフィルター1コ フィルター1枚	230	230	8	SLP-25(C)ES・SLP-25K(C)ES・ SLP-25K-2(C)ES用

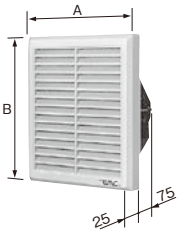
SLP-KES 電磁シールド(EMC)仕様換気扇付大型ルーバー

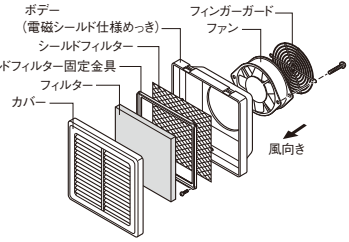
屋内用 保護等級 IP4X　RoHS　EMC

- 強制換気とシールド効果に優れた換気扇付大型ルーバーです。
- フィルターの交換は工具が不要です。

使用温度	−10〜+60℃
材質	カバー：AES樹脂 ボデー：ABS樹脂+ニッケルクロムめっき シールドフィルター：アルミニウム

主な付属品
- プラグコード※2
- 取付ねじ
- 取扱説明書

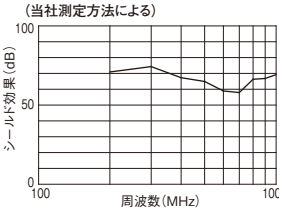




■フィルタ付(ポリエステル製、除塵率80%)　屋内用 IP4X※3　定格周波数:50/60Hz　単位：mm

ライトベージュ色		クリーム色				標準価格 円	定格電圧 V (単相)	寸法 mm		最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号					A	B						
◎	SLP-25KES	◎	SLP-25KCES			51,500	AC100	250	250	4.7/5.5	184/237	30/32	約58/63	2端子	PF-150A
◎	SLP-25K-2ES	◎	SLP-25K-2CES			51,500	AC200								PF-150-2A

■電磁波シールド特性
(当社測定方法による)



※2.付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。
※3.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

ご注意 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

■オプションのフィルターにつきましては、665頁をご参照ください。

■風量・静圧特性を損なわずシールド効果を高めるハニカムシールドフィルターもございますので詳細は上記をご参照ください。

使用上のお願い

1.運搬、取付作業の際に衝撃を加えないでください。　2.吸込口および吐出口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
3.キャビネットには必ず通風口(吸気口、排気口)を設けてください。　4.定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用できません。
5.水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。　6.塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
7.振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。　8.高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
9.極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

騒音値に関するご注意

騒音値は反響の少ない無響音室(あるいは静かな部屋)で測定した時の値です。現地での据付環境および、反響によって騒音値は大きく影響されますのでご注意ください。

■機種選定方法は熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。(ホームページからダウンロード可能です。)

RSLP-ES 電磁シールド(EMC)仕様R形ルーバー

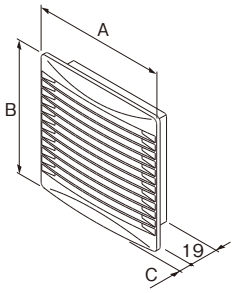
屋内用 保護等級 IP3X　RoHS

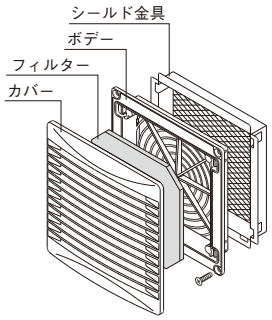
- 自然換気とシールド効果を合わせ持つルーバーです。
- フィルターの交換は工具が不要です。
- リサイクル性を考え分離・分解が容易です。

使用温度	−10〜+60℃
材質	カバー：AES樹脂 ボデー：PBT+PC樹脂 シールド金具：ステンレス

主な付属品
●取付ねじ　●取扱説明書


RSLP-10ES





■フィルタ付(ポリエステル製、除塵率50%)

屋内用IP3X※1　単位：mm

ライトベージュ色 納期区分	ライトベージュ色 品名記号	クリーム色 納期区分	クリーム色 品名記号			標準価格 円	寸法 mm A	寸法 mm B	寸法 mm C	換気面積 cm²	取付可能ファンサイズ mm ※2
◎	RSLP-10ES	◎	RSLP-10CES			14,500	100	100		23	□80
◎	RSLP-12ES	◎	RSLP-12CES			16,000	120	120	10	30	□92
◎	RSLP-15ES	◎	RSLP-15CES			19,500	150	150		55	□120
◎	RSLP-20ES	◎	RSLP-20CES			26,000	200	200	12	113	175×φ150※3

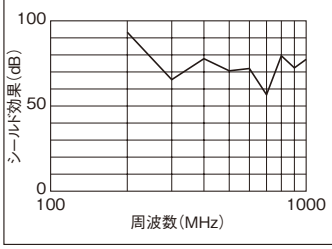
※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※2.ファンの取り付けには、適正な長さの樹脂用タッピンねじが必要となりますので別途お問合わせください。
※3.175×φ150㎜のファンを取り付ける場合はブラインドプレートが必要となりますので別途お問合わせください。

ご注意
1.換気面積は、フィルター、シールド金具を考慮していません。
2.ファンを吸気用として取り付ける場合は別途お問合わせください。

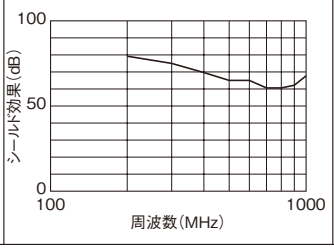
■オプションのフィルターにつきましては、665頁をご参照ください。

■電磁波シールド特性(当社測定方法による)

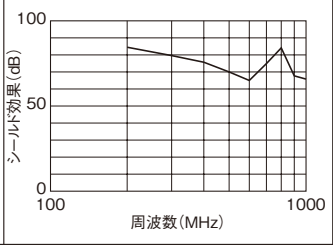
RSLP-10(C)ES



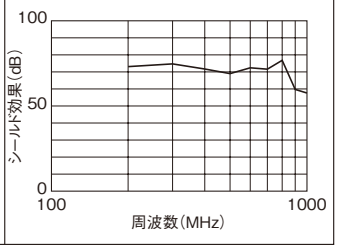
RSLP-12(C)ES



RSLP-15(C)ES



RSLP-20(C)ES



使用上のお願い
1. 吸気口および排気口用としてキャビネットの上・下位置に最低各1コ以上の取り付けをお勧めします。
2. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
3. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
4. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
5. 極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。

RSLP-KES 電磁シールド(EMC)仕様換気扇付R形ルーバー

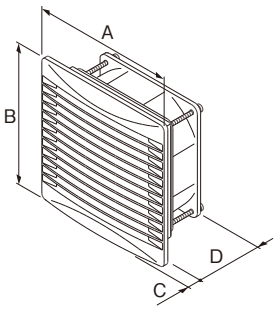
屋内用 保護等級 IP3X　RoHS

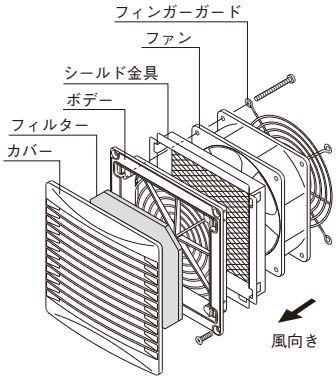
- 強制換気とシールド効果に優れた換気扇付ルーバーです。
- フィルターの交換は工具が不要です。
- リサイクル性を考え分離・分解が容易です。

使用温度	−10〜+60℃
材質	カバー：AES樹脂 ボデー：PBT+PC樹脂 シールド金具：ステンレス

主な付属品
●プラグコード※1(リード線タイプは除く)
●取付ねじ　●取扱説明書


RSLP-10KRES





■フィルタ付(ポリエステル製、除塵率50%)

定格周波数:50/60Hz　屋内用 IP3X※2

ライトベージュ色		クリーム色				標準価格 円	定格電圧 V (単相)	寸法 mm				最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力 W	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号					A	B	C	D						
◎	RSLP-10KRES	◎	RSLP-10KRCES			21,000	AC100	100	100	10	49	0.18/0.22	25/37	9.4/7.8	約34/39	リード線	MU825S-13-F1※3
◎	RSLP-10K-2RES	◎	RSLP-10K-2RCES			21,000	AC200							9.9/8.0			MU825S-43-F6※3
◎	RSLP-12KRES	◎	RSLP-12KRCES			23,000	AC100	120	120			0.32/0.39	39/53	9.6/8.2	約37/42	2端子	PF-091C
◎	RSLP-12K-2RES	◎	RSLP-12K-2RCES			23,000	AC200							10/8.3			PF-091C-2
◎	RSLP-15KRES	◎	RSLP-15KRCES			26,000	AC100	150	150		63	1.0/1.2	82/91	14/13	約48/52		PF-121
◎	RSLP-15K-2RES	◎	RSLP-15K-2RCES			26,000	AC200										PF-121-2
◎	RSLP-20KES	◎	RSLP-20KCES			43,000	AC100	200	200	12	64	2.5/3.1	144/189	30/32	約57/62		PF-150A
◎	RSLP-20K-2ES	◎	RSLP-20K-2CES			43,000	AC200										PF-150-2A

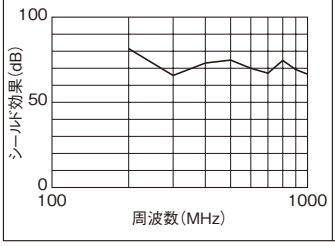
※1. 付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。
※2. 上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。
※3. 交換用のファンについては、別途お問合わせください。

ご注意 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.RSLP-10KR(C)ES・10K-2R(C)ESはリード線タイプのため、プラグコードは付属していません。
3.風向きを逆にして使用する場合(吸気)は吸気用スペーサが必要になりますので、別途お問合わせください。

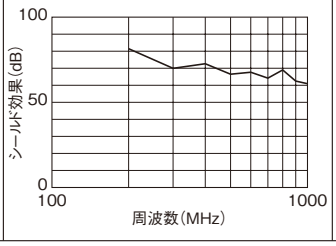
■オプションのフィルターにつきましては、665頁をご参照ください。

■電磁波シールド特性(当社測定方法による)

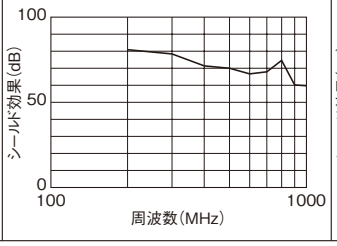
RSLP-10KR(C)ES・10K-2R(C)ES



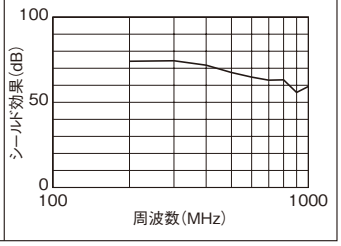
RSLP-12KR(C)ES・12K-2R(C)ES



RSLP-15KR(C)ES・15K-2R(C)ES



RSLP-20K(C)ES・20K-2(C)ES



使用上のお願い

1. 運搬、取付作業の際に衝撃を加えないでください。
2. 吸込口および吐出口の通風を妨げるような取り付けはしないでください。
3. キャビネットには必ず通風口(吸気口、排気口)を設けてください。
4. 定格電圧以外での使用は、故障原因となりますので使用できません。
5. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
6. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
7. 振動・衝撃などのある場所では使用しないでください。
8. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり(カーボン繊維など)が浮遊する場所での使用はしないでください。
9. 極度に塵埃、オイルミストなどが多い所での使用はお避けください。

騒音値に関するご注意

騒音値は反響の少ない無響音室(あるいは静かな部屋)で測定した時の値です。
現地での据付環境および、反響によって騒音値は大きく影響されますのでご注意ください。

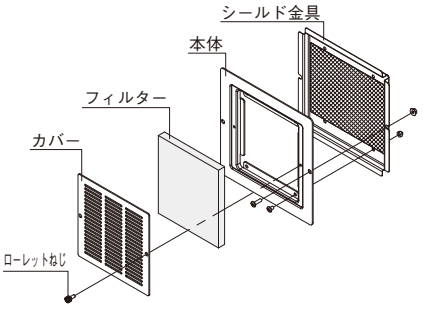
■機種選定方法は熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。(ホームページからダウンロード可能です。)

RD43-ES 電磁シールド（EMC）仕様フィルターカセット

RoHS EMC

- 自然換気とシールド効果を合わせ持つフィルターカセットです。
- フィルターの交換は工具が不要です。
- フィルターは水洗いで再利用可能です。
  （ポリエステル製12mm厚、除塵率80%）

使用温度	−10〜+60℃
材質	カバー・本体：鉄 シールド金具：ステンレス



イラストは、RD43-81BESです。

主な付属品
- 取付ねじ
- 取扱説明書



RD43-81BES



RD43-83BES

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

屋内用 IP3XD※1（RD43-51、81BES）
屋内用 IP4X（上記以外の機種）

■フィルタ付（ポリエステル製、除塵率80%）

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	換気面積 ㎠
◎	**RD43-51BES**			14,500	155	155	13	35
◎	**RD43-52BES**			19,000	250			70
◎	**RD43-53BES**			23,500	345			105
◎	**RD43-81BES**			16,000	180	180		53
◎	**RD43-82BES**			23,000	305			106
◎	**RD43-83BES**			29,000	430			159

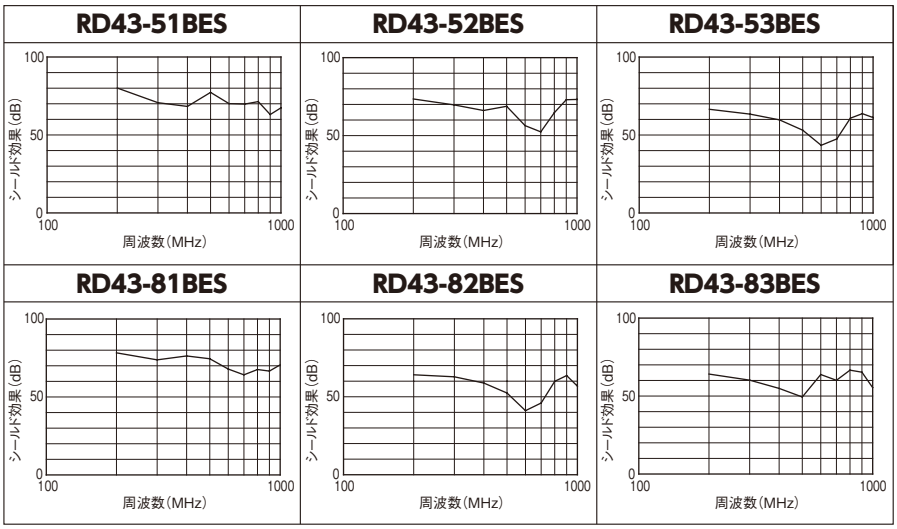
※1.上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

ご注意 換気面積は、フィルター、シールド金具を考慮していません。

■クリーム塗装につきましては別途お問合わせください。

■オプションのフィルターにつきましては、670頁をご参照ください。

■電磁波シールド特性（当社測定方法による）



使用上のお願い

1. 吸気口および排気口用としてキャビネットの上・下位置に最低各1コ以上の取り付けをお勧めします。
2. 水滴がかかる場所、屋外での使用は絶対にしないでください。
3. 塩分を多く含んだ環境下、塩分を含んだ水がかかる場所では使用しないでください。
4. 高温、高湿、腐食性ガス、可燃性ガスなどの雰囲気、導電性のほこり（カーボン繊維など）が浮遊する場所での使用はしないでください。
5. 極度に塵埃、オイルミストなどの多い所での使用はお避けください。

RD44-ES 電磁シールド(EMC)仕様換気扇付フィルターカセット

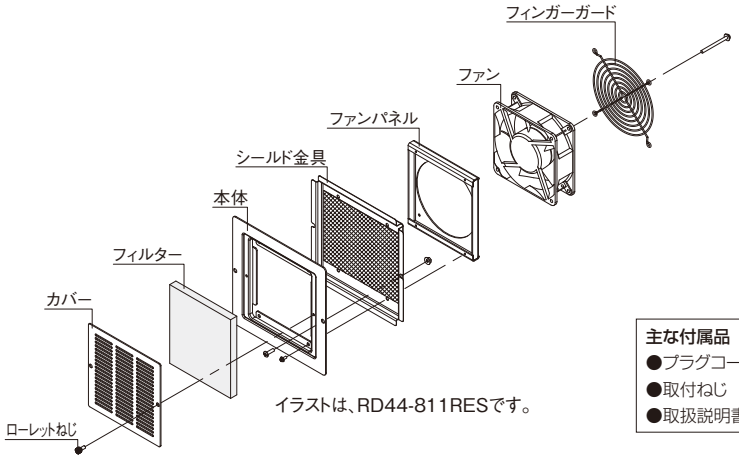
RoHS EMC

- 強制換気とシールド効果に優れた換気扇付フィルターカセットです。
- フィルターの交換は工具が不要です。
- フィルターは水洗いで再利用可能です。(ポリエステル製12mm厚、除塵率80%)

使用温度	−10〜+60℃
材質	カバー・本体・ファンパネル：鉄 シールド金具：ステンレス



RD44-811RES



イラストは、RD44-811RESです。

主な付属品
- プラグコード※1
- 取付ねじ
- 取扱説明書

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

屋内用 IP3XD※2 (RD44-511、521、811、821RES)
屋内用 IP4X (上記以外の機種)

■フィルタ付(ポリエステル製、除塵率80%) 定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電圧 V (単相)	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	最大風量 ㎥/min	最大静圧 Pa	定格消費電力W	騒音 dB(A)	入力端子	取付ファン
◎	RD44-511RES			22,000	AC100	155	155	56	0.31/0.39	40/54	9.6/8.2	約39/44	2端子	PF-091C(1コ)
◎	RD44-521RES			22,000	AC200						10/8.3			PF-091C-2(1コ)
③	RD44-512RES			44,000	AC100	250			0.66/0.80	39/52	20/17	約42/46		PF-091C(2コ)
③	RD44-522RES			44,000	AC200									PF-091C-2(2コ)
③	RD44-513RES			60,000	AC100	345			1.0/1.2	38/51	29/25	約43/48		PF-091C(3コ)
③	RD44-523RES			60,000	AC200						30/25			PF-091C-2(3コ)
◎	RD44-811RES			23,500	AC100	180	180	69	0.95/1.09	81/92	15/15	約46/49		PF-121(1コ)
◎	RD44-821RES			23,500	AC200						15/14			PF-121-2(1コ)
③	RD44-812RES			47,500	AC100	305			1.9/2.2	77/90	31/29	約49/52		PF-121(2コ)
◎	RD44-822RES			47,500	AC200						30/29			PF-121-2(2コ)
③	RD44-813RES			64,500	AC100	430			2.9/3.4	77/89	46/44	約51/54		PF-121(3コ)
③	RD44-823RES			64,500	AC200						45/43			PF-121-2(3コ)

※1. 付属のプラグコードにはコンセント差し込み用のプラグは付いておりませんのでご注意ください。

※2. 上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。

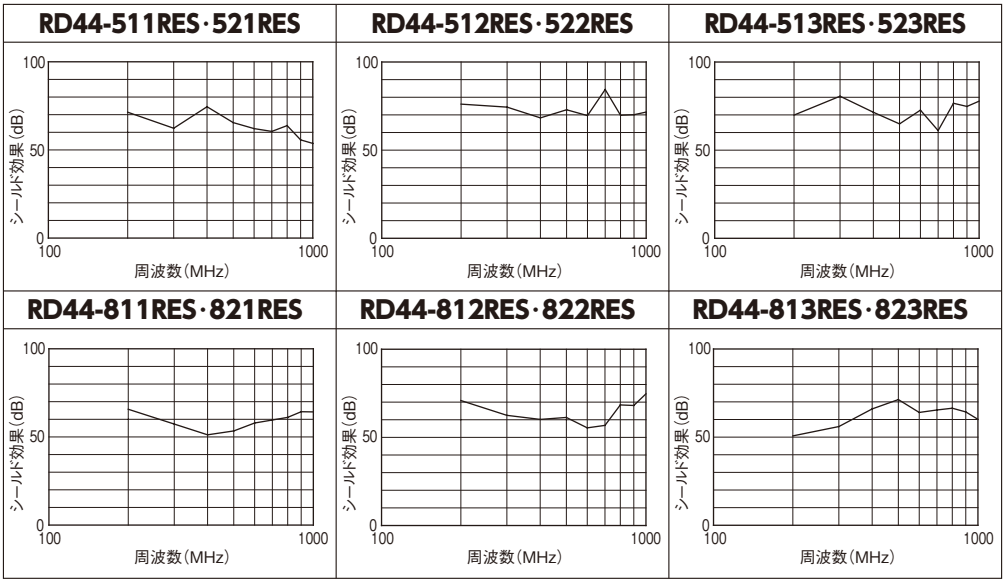
■上記一部商品は、納期区分の変更(◎→③)をさせていただきましたのでご了承ください。

ご注意 最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。

■クリーム塗装、特殊電圧タイプにつきましては別途お問合わせください。

■オプションのフィルターにつきましては、670頁をご参照ください。

■電磁波シールド特性(当社測定方法による)



■使用上のお願い、騒音値に関するご注意は804頁をご参照ください。

■機種選定方法は熱関連機器選定プログラム「熱プロ」をご利用ください。(ホームページからダウンロード可能です。)

2023-2024
CATALOG CONTENTS

新商品紹介 810
ご案内 810

ブレーカ用端子台
モデルチェンジのご案内
生産終了のご案内 811

- JISマーク制度およびJIS規格への対応 814
- ご注文の方法 814
- 放電検出ユニット スパーテクトのご案内 815
- 本文の見方 816

目次

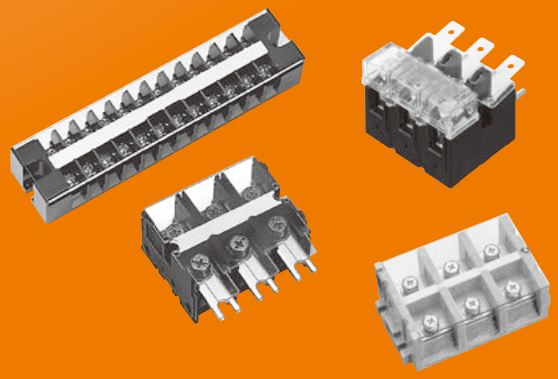
- 品名からの選定 816
- ブレーカ写真一覧 818
- 機種一覧 820

サーキットブレーカ 824
漏電ブレーカ 836
感震ブレーカー 848
プラグインブレーカ 851
ブレーカオプション 867
ブレーカ付属装置 874
開閉器 884
オートリセットブレーカ(ATパック) 888
エンクローズブレーカ 896
カバースイッチ 906

端子台 911
電力計測ユニット 930
放電検出ユニット 934

ブレーカ・開閉器・端子台





N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC 検索

新商品紹介

TEM-P1
放電検出ユニット　コンセントタイプ 934頁



TEM-P1

DS-MC
自動電源切替開閉器　リレー内蔵型 885頁

2023年7月発売予定



DS73MC 3P 75A

Y2　W2　WN2
電源切替開閉器 886頁

取扱い商品

2023年5月発売予定



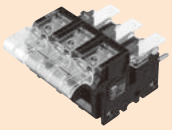
21Y2-3FD

NA-W
ワイド端子アダプタ 870頁



NA9100W

TBZ-Q
ブレーカ用端子台（スプリング端子形） 919頁



TBZ-103Q

TB-DC
IECレール用レールキャップ 925頁



TB-DC

ご案内

機種追加
● 下記商品は、2023年4月より機種追加します。

NT-D 太陽光発電用 直流開閉器
（NT34D10HA(-P)　4P 20A）……866頁

仕様変更
● 下記商品は、2022年5月より仕様変更（消防防災製品等推奨マーク追加）をさせていただきましたのでご了承ください。

TEM 放電検出ユニット　スパーテクト……934頁

● 下記商品は、2021年8月より品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

PMU エネメータ・EM3タイプ（メモリ内蔵電力計測ユニット）……932頁

● 下記商品は、2021年7月より仕様変更（ブレーカ取付部形状）をさせていただきましたのでご了承ください。

MB MB配電函……898頁

● 下記商品は、2021年10月より仕様変更（LED）をさせていただきましたのでご了承ください。

NE-G 漏電警報付サーキットブレーカ（経済形）
（NE103GA・NE153GA・NE223GA）……833頁

● 下記商品は、2021年12月より仕様変更（搭載ブレーカ：GP31CJ→GP31CX,GP32CJ→GP32CXおよび本体の高さの変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

ATE-S リセッタ（安全ブレーカタイプ）……890頁

● 下記商品は、2022年4月より仕様変更（トリップ時のハンドル位置および復帰方法の変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

NX-MGU 感震機能付スリム3Pサーキットブレーカ ····850頁
GX-MGU 感震機能付スリム3P漏電ブレーカ ·····850頁

● 下記商品は、2023年4月より仕様変更（定格電流の向上）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

NT-D 太陽光発電用 直流開閉器（NT32D10HA(-P)　2P 15A）···866頁

価格改定
● 価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

「IECレール取り付け」について
対象商品は、IECレール35mm幅（TH35-7.5）に対応しています。

取扱い商品についてのご注意
取扱い商品

1.「取扱い商品」は他社の市販品のため、予告なく仕様の変更および販売を終了する場合がございますのであらかじめご了承ください。
2.「取扱い商品」について当社は製造物責任法（PL法）に定める製造業者ではありません。
3.仕様など詳細は、製造元メーカーによるものです。
4.「取扱い商品」の技術的なお問合わせは、製造元メーカーへ直接お問合わせをしていただきます。

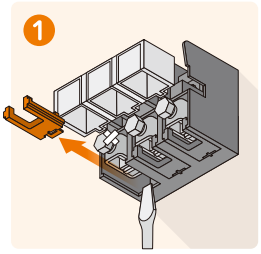
「表示マーク」について
日東工業商品の機能などを簡単にご確認いただくために、各商品名横または下に表示マークを掲載していますのでご利用ください。表示マークの詳細は24・25頁をご覧ください。

PSEマークについて
定格電圧が100V以上300V以下、定格電流が100A以下の交流電路に使用するものが対象です。

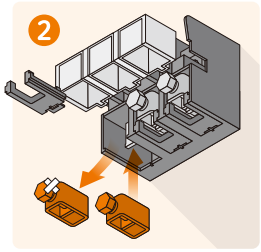
ブレーカ用端子台（直締端子形 → リペア端子形）モデルチェンジのご案内

業界で初めて、建設現場で二次側端子ユニットの着脱が可能に。
ねじが破損したら一次側を触らずに現場で誰でも交換でき、すぐに作業が再開できます。

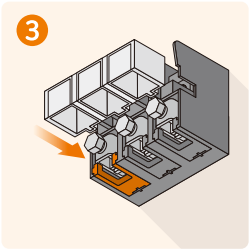
ネジ部交換時間 約90%削減 を実現。



端子ストッパーを
取り外す。



端子ユニットを
交換する。



端子ストッパーを
取り付ける。

端子交換時間
約18秒
（従来品は170秒）

変更内容

- 二次側端子（ソルダーレス端子）の交換機構を搭載しました。
- 二次側端子のボルト頭部をM8サイズへ統一しました。
- 二次側端子の接続可能電線範囲の拡大しました。



■下記商品は、2021年8月よりモデルチェンジいたしました。

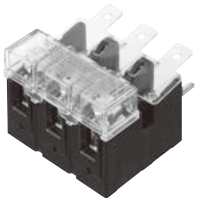
TBZ ブレーカ用端子台（直締端子形）

納期区分	従来品 品名記号
★	TBZ-043
★	TBZ-043E
★	TBZ-043K
★	TBZ-043EK
★	TBZ-063
★	TBZ-063E
★	TBZ-063K
★	TBZ-063EK
★	TBZ-103K
★	TBZ-103EK
★	TBZ-153
★	TBZ-153E



TBZ-A ブレーカ用端子台（リペア端子形） P.918

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
◎	TBZ-063A
◎	TBZ-063AE
◎	TBZ-063AK
◎	TBZ-063AEK
◎	TBZ-063A
◎	TBZ-063AE
◎	TBZ-063AK
◎	TBZ-063AEK
◎	TBZ-103AK
◎	TBZ-103AEK
◎	TBZ-153A
◎	TBZ-153AE



端子ユニット P.918



TBZ-T060

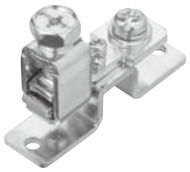
TBZ-E アース端子台（直締端子形）

納期区分	従来品 品名記号
★	TBZ-E040
—	—
—	—



TBZ-AE アース端子台（リペア端子形） P.918

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
◎	TBZ-AE060
◎	TBZ-AE100
◎	TBZ-AE150



生産終了のご案内

生産終了品

■下記商品は、2021年8月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。

生産終了品

TBZ ブレーカ用端子台（直締端子形）

納期区分	品名記号
★	TBZ-042
★	TBZ-042K

代替品 P.915

TBF-J ブレーカ用端子台（経済形）

納期区分	品名記号
◎	TBF-062J
◎	TBF-062JK

販売終了品

■下記商品は、2021年10月末をもちまして販売終了とさせていただきましたのでご了承ください。
（代替品はございませんのでご了承ください。）

KD-S 感震タップ

納期区分	品名記号
★	KD-S2115PL

生産終了予定品

■下記商品は、2023年6月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
（代替品は別途お問合わせください。）

PMU エネメータ・EM4タイプ（多回路計測ユニット） P.932

●基本ユニット

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM4M

PMU エネメータ・EM4タイプ（多回路計測ユニット） P.932

●増設ユニット（パルス入力）

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM4M-AP

PMU エネメータ・EM4タイプ（多回路計測ユニット） P.932

●増設ユニット（電力計測）

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM4M-AW

PMU エネメータ・EM4タイプ（多回路計測ユニット） P.932

●増設ユニット（アナログ入力）

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM4M-AA

PMU エネメータ・EM3タイプ（メモリ内蔵電力計測ユニット） P.932

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM3B

PMU エネメータ・EM1タイプ（盤面用表示付電力計測ユニット） P.933

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM1

PMU エネメータ・EM2タイプ（盤内用表示付電力計測ユニット） P.933

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM2A

PMU-WS エネメータ用オプション P.933

●エネサーバ（ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット）

納期区分	品名記号
☆	PMU-WS

PMU-EM3X-1 エネメータ用オプション

●交換電池（エネメータ・EM3タイプ、エネサーバ専用） P.932-933

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM3X-1

PMU-C1 エネメータ用オプション

●信号変換ユニット P.933

納期区分	品名記号
☆	PMU-C1

CT エネメータ・電力計測盤用オプション

●電流センサ・CT P.933

納期区分	品名記号
☆	CT-50EC
☆	CT-100EC
☆	CT-250EC
☆	CT-400EC
☆	CT-600EC
☆	CT-50ES
☆	CT-100ES
☆	CT-250ES
☆	CT-400ES
☆	CT-600ES

CT-EX エネメータ・電力計測盤用オプション P.933

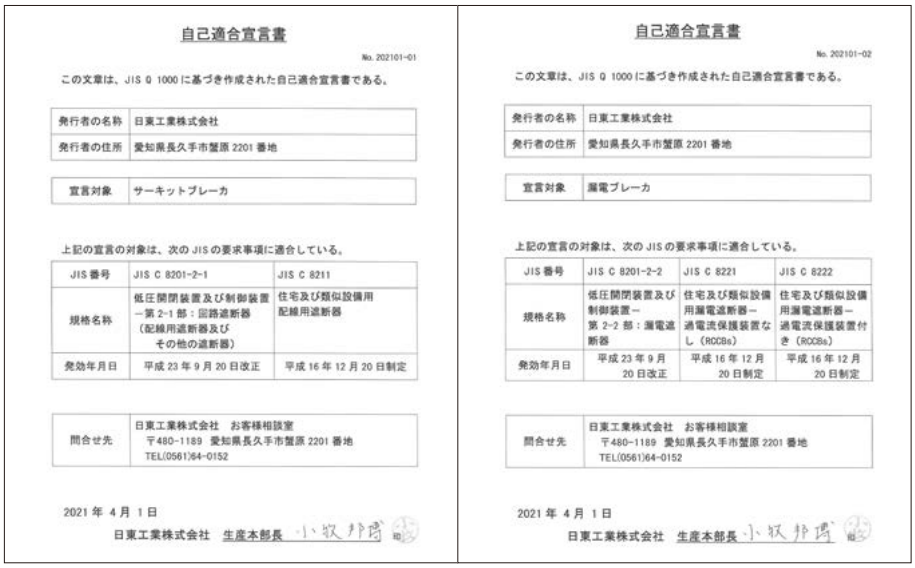
●電流センサ接続ケーブル・CTケーブル

納期区分	品名記号
☆	CT-EX11
☆	CT-EX12
☆	CT-EX21A
☆	CT-EX22A
☆	CT-EX02

JISマーク制度およびJIS規格への対応

ブレーカは、全機種「JIS Q1000に基づく適合性評価、製品規格への自己適合宣言指針」にしたがって自己適合宣言を行い、平成20年10月1日以降の生産品は各JIS規格に適合しています。

●自己適合宣言書



自己適合宣言書

No. 202101-01

この文章は、JIS Q 1000に基づき作成された自己適合宣言書である。

発行者の名称	日東工業株式会社
発行者の住所	愛知県長久手市蟹原2201番地
宣言対象	サーキットブレーカ

上記の宣言の対象は、次のJISの要求事項に適合している。

JIS番号	JIS C 8201-2-1	JIS C 8211
規格名称	低圧開閉装置及び制御装置－第2-1部：回路遮断器（配線用遮断器及びその他の遮断器）	住宅及び類似設備用配線用遮断器
発効年月日	平成23年9月20日改正	平成16年12月20日制定

問合せ先	日東工業株式会社 お客様相談室 〒480-1189 愛知県長久手市蟹原2201番地 TEL(0561)64-0152

2021年4月1日

日東工業株式会社 生産本部長 小牧邦博

自己適合宣言書

No. 202101-02

この文章は、JIS Q 1000に基づき作成された自己適合宣言書である。

発行者の名称	日東工業株式会社
発行者の住所	愛知県長久手市蟹原2201番地
宣言対象	漏電ブレーカ

上記の宣言の対象は、次のJISの要求事項に適合している。

JIS番号	JIS C 8201-2-2	JIS C 8221	JIS C 8222
規格名称	低圧開閉装置及び制御装置－第2-2部：漏電遮断器	住宅及び類似設備用漏電遮断器－過電流保護装置なし（RCCBs）	住宅及び類似設備用漏電遮断器－過電流保護装置付き（RCCBs）
発効年月日	平成23年9月20日改正	平成16年12月20日制定	平成16年12月20日制定

問合せ先	日東工業株式会社 お客様相談室 〒480-1189 愛知県長久手市蟹原2201番地 TEL(0561)64-0152

2021年4月1日

日東工業株式会社 生産本部長 小牧邦博

■ご注文の方法

サーキットブレーカ

形式番号	接続方法	極数	定格電流	付属装置
NE52C		2P	5A	

NE-C	協約形
NE	経済形
NE-S	汎用形
NE-M	モータブレーカ
NX	スリムブレーカ
NX-GA	漏電表示付
NX	スリム3Pブレーカ
CB	安全ブレーカ
NTS・NT	ノントリップスイッチ
NE-G	漏電警報付
NE-N・NK-N NK-WN	単3中性線欠相保護付
NE-N-GT	漏電警報・単3中性線欠相保護付
NE-C-MGU NX-MGU	感震ブレーカー
PN	プチスリム
PNX	プラグインスリムブレーカ
PNX-CT	CT内蔵
PNX-GA	漏電警報付

なし	表面形
B	裏面形
F	埋込形
PL PH PS	プラグインユニット付

2P	
3P	
4P	

A	警報スイッチ付
AT	リード線端子台 警報スイッチ付
S	補助スイッチ付
ST	リード線端子台 補助スイッチ付
V	電圧引外し装置付
VT	リード線端子台 電圧引外し装置付

漏電ブレーカ

形式番号	接続方法	極数	定格電流	定格感度電流	定格電圧	付属装置
GE53A		3P	50A	F30		

GE-C	協約形
GE	経済形
GN	ソルダーレス端子形
GP	〃
GE-N・GP-N GK-WN・GK-N	単3中性線欠相保護付
GK-WN GE-NA GE-WC	分散型電源システム用
GX	スリムブレーカ
GX	スリム3Pブレーカ
GK-WN-MGU GX-MGU GX-N-MGU	感震ブレーカー
PG	プチスリム
PGX	プラグインスリムブレーカ

なし	表面形
B	裏面形
F	埋込形
PL PH PS	プラグインユニット付

2P	
3P	

F15	高速形	15mA
F30		30mA
F100		100mA
FV		感度電流切換
DV	時延形	感度電流切換
FDV	高速時延切換形	感度電流切換

なし	定格電圧200V未満
H	定格電圧415V対応 （スリムブレーカは240V対応）

A	警報スイッチ付
AT	リード線端子台 警報スイッチ付
S	補助スイッチ付
ST	リード線端子台 補助スイッチ付
T	テストリード線付
TT	リード線端子台 テストリード線付
MG	メグ測定スイッチ付

■サーキットブレーカのご注文方法

サーキットブレーカの品名記号は「形式番号＋極数＋定格電流」を下記のようにご用命ください。

【例】**NE52A 2P 20A**

■漏電ブレーカのご注文方法

漏電ブレーカの品名記号は「形式番号＋極数＋定格電流＋定格感度電流」を下記のようにご用命ください。

【例】**GE52C 2P 20A F30**

感度電流の記号の見方

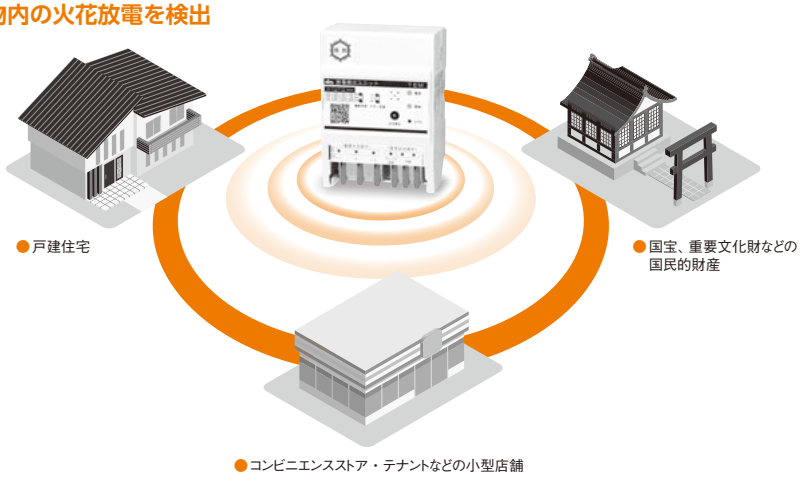
F…高速形	D…時延形	V…切換形	H…415V対応

放電検出ユニット スパーテクトのご案内

Spartect P.934

トラッキング・ケーブル断線・ショートなどで発生する火花放電を検出
電気火災の未然防止に貢献します。

建物内の火花放電を検出





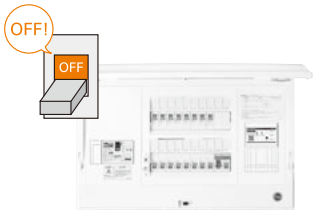
検出時にお知らせ

火花放電検出時には、ブザーとLEDでお知らせします。



検出時に自動遮断

漏電ブレーカの自動遮断が選択できます。



監視装置※と連携可能

接点出力により、各種機器と連携できます。
(例:メール通知など)



※監視装置はお客様にて別途ご用意していただく必要があります。

シリーズ機種と関連商品のご案内

シリーズ機種

TEM P.934

放電検出ユニット



TEM-P1 P.934

コンセントタイプ



関連商品

HCD-TEM P.1027

放電検出ユニット付ホーム分電盤



新築用

FPCD-TEM P.1040

放電検出増設ユニット



既設用

特設サイト



導入編

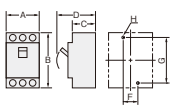


運用編



本文の見方

NE-C サーキットブレーカ（協約形）




NE52C


NE53C


NE62C


NE63C


NE102CA


NE103CA

	モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム	50AF		60AF		100AF	
形式番号	NE52C	NE53C	NE62C	NE63C	NE102CA	NE103CA
極数・素子数	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）	5 10 15 20 30 32 40 50	1.4 2.6 4.2 5 5.5 7.4 9 10 / 0.2 0.4 0.75 — 1.0 1.5 1.9 2.2 / 15 16 20 25 30 32 40 45 50	60	60 / 15	60 75 100	60 75 100 / 15 18.5 22
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）						
定格絶縁電圧 V AC	500		250		250	
定格絶縁電圧 V DC	—		—		125※2	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2 AC 415V	1.5		—		—	
AC 200V	2.5		2.5		5	
AC 100V	5	—	5	—	—	
DC 125V	—		—		2.5	
過電流引外し方式	完全電磁		完全電磁		熱動一電磁	
端子構造	線押え端子 M5		圧着端子用 M6		圧着端子用 M8	
適合圧着端子	R2-5～CB22-5S		R2-6～CB22-6S		R5.5-8～CB60-8	
逆接続	可		可		可	
適合規格	JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2	
標準付属品	端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ レールホルダ、レールホルダバネ※3		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、レールホルダ、レールホルダバネ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート レールホルダ、レールホルダバネ、圧着端子	

適用電動機容量
モータ保護兼用の場合に表示してあります。

仕様が一覧表形式で確認できます。

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格使用電圧を示す。
※3. 放熱板もございますので別途ご用命ください。

詳細な寸法をご利用の場合は、納入仕様書をご参照ください。
（ホームページからダウンロードが可能です。）

●表面形

納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
標	NE52C	2P	5A 10A 15A 20A 30A 32A			3,100	50	98	60	78	—	84	M4
標		2P	32A一P（放熱板付）			3,300							
標		2P	40A 50A			5,100							

目次（品名からの選定）

ブレーカ

サーキットブレーカ

NE-C サーキットブレーカ（協約形）……824
NE-M モータブレーカ（協約形）……824
NE サーキットブレーカ（経済形）……825
NE-S サーキットブレーカ（汎用形）……828
NX スリムサーキットブレーカ……830
NX-D スリムサーキットブレーカ・直流用（DC125V）……830
NX-G 漏電表示付スリムサーキットブレーカ……830
NX スリム3Pサーキットブレーカ……831
CB 安全ブレーカ……832
NE-G 漏電警報付サーキットブレーカ（経済形）……833
NE-N-GT 漏電警報・単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ（経済形）…834
NK-N WN 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ（協約形）…835
NE-N 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ（経済形）…835

漏電ブレーカ

GE-C 漏電ブレーカ（協約形）……836
GE 漏電ブレーカ（経済形）……837
GX スリム漏電ブレーカ……840
GX スリム3P漏電ブレーカ……841
GP-CX GN-CX 分岐用漏電ブレーカ……842
GP GN JIS互換性形漏電ブレーカ……842
GP-N 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ・JIS互換性形…843
GK-N WN 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ（協約形）……843
GK-WN GE-N 分散型電源システム用
単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ……844
GE-WC 分散型電源システム用漏電ブレーカ（協約形）…845
GE-N 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ（経済形）……846
KD-L 漏電保護タップ……847

感震ブレーカー

NE-C-MGU 感震機能付サーキットブレーカ……848
GK-WN-MGU 感震機能付・単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ…848
GK-WN-MGU 感震機能付・分散型電源システム用
単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ…849
NX-MGU 感震機能付スリム3Pサーキットブレーカ……850
GX-MGU 感震機能付スリム3P漏電ブレーカ……850
GX-N-MGU 感震機能付・分散型電源システム兼用
単3中性線欠相保護付スリム3P漏電ブレーカ…851

プラグインブレーカ

●プチスリムタイプ（プチパネル・プチセーバ用分岐ブレーカ）

PN プチスリムサーキットブレーカ……851
PG プチスリム漏電ブレーカ……852
PG-EV EV・PHEV用プチスリム漏電ブレーカ……852
PN 分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ…853
PN-NS 単3分岐回路用ニュートラルスイッチ付プチスリムサーキットブレーカ…853
PN-A 分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ…853

●プラグインタイプ
（i saver（協約形プラグイン電灯・動力・小型動力分電盤）用分岐ブレーカ）

PNX プラグインスリムサーキットブレーカ……854
PNX-CT CT内蔵プラグインスリムサーキットブレーカ…854
PNX-GA 漏電警報付プラグインスリムサーキットブレーカ…855
PGX プラグインスリム漏電ブレーカ……855
NX-PS プラグインユニット付スリム3Pサーキットブレーカ…856
GX-PS プラグインユニット付スリム3P漏電ブレーカ……856
NE-PS プラグインユニット付サーキットブレーカ……857
NE-MPS プラグインユニット付モータブレーカ……857
GE-PS プラグインユニット付漏電ブレーカ……858
NA-PS i plug-s（協約形プラグインユニット・アイセーバ・アイセーバコンパクト用）…859

●プラグインユニット付タイプ
（i power（プラグイン幹線分岐盤）用分岐ブレーカ）

NE-PL NE-PH NE-SPH
プラグインユニット付サーキットブレーカ…860・862・863
GE-PL GE-PH
プラグインユニット付漏電ブレーカ……861・863・864
NA-PL NA-PH i plug（中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用）…865

ブレーカオプション



NA 裏面形バックスタッドセット、埋込形フラッシュプレート、端子カバー、絶縁バリア、ハンドルロック、ロックアウト金具、外部操作ハンドル、レールホルダセット、レールホルダ、棒圧着端子 端子アダプタ ……867
X8 ブレーカ補修パーツ ……871
端子カバー、端子ねじ、放熱板、ハンドルロック

ブレーカ付属装置



ブレーカ内部付属装置 ……874
ブレーカ内部付属装置 組合わせ一覧表 ……876
経済形ブレーカ用カセット付属装置(後付け) ……879
スリム3Pブレーカ用カセット付属装置(後付け) ……880
ブレーカ付属装置の仕様 ……881
適合圧着端子・接続導体・締付トルク ……882

開閉器



NT ノントリップスイッチ ……866
NT-D 太陽光発電用直流開閉器 ……866
DS 切替開閉器(手動) ……884
DS-MC 自動電源切替開閉器 リレー内蔵型 ……885
DS-M 自動電源切替開閉器 ……885
Y2 電源切替開閉器 ……886
W2 WN2 電源切替開閉器 ……887

オートリセットブレーカ



ATE-S リセッタ(安全ブレーカタイプ) ……890
ATE ATパック ……891
ATEC ATパック・コントローラ付 ……892
ATEC-W 判別式ATパック ……893
ATE-415V ATパック・ダウントランスタイプ(AC415V対応) …894
遠隔操作装置 ……895

エンクローズブレーカ



EB 普及形エンクローズブレーカ ……896
WEB 防塵・防水形エンクローズブレーカ ……897
MB MB配電函 ……898
PEB OPEB プラスチックエンクローズブレーカ ……899

ブレーカ使用上のご注意 ……902
感電ブレーカ設置場所の選定とご使用について ……903
定期点検 ……903
ブレーカ 絶縁抵抗測定および耐電圧試験について ……903
トップランナーモータ採用時のブレーカ選定に関するご注意 ……904

カバースイッチ



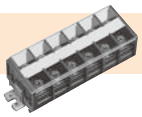
●単投

CKS CKL カバースイッチ ……906

●双投

DCS 切換カバースイッチ ……907
X8 カバースイッチ補修パーツ ……908
中性銅バー、開閉器ヒューズ
カバースイッチ 使用上のご注意 ……910

端子台



TBE TBF 固定式端子台(経済形) ……912
TBT 二段形端子台 ……914
TBF-J ブレーカ用端子台(経済形) ジョイントバー付 ……915
TBF-W ブレーカ用端子台(経済形)ワイドバー付 ……916
X8 端子台補修パーツ ……916
TB 端子台オプション ……917
ジョイントバー、ワイドバー、絶縁バリア
TBZ-A ブレーカ用端子台(リペア端子形) ……918
TBZ-AE アース端子台(リペア端子形) ……918
TBZ-T 端子ユニット ……918
TBZ ブレーカ用端子台(直締端子形) ……918
TBZ-Q ブレーカ用端子台(スプリング端子形) ……919
TBP 電子用端子台(一種耐熱登録品) ……920
TBJ 分岐端子台 ……921
TBS スタッド端子台 ……922
TK 協約形端子台 ……922
TP プチスリム送り端子台 ……922
一種耐熱端子台について ……923
防爆用端子台について ……923
レール式端子台 ……924
経済形ターミナルユニット、ねじアップ形ターミナルユニット、エンドプレート、二段形ターミナルユニット、二段形エンドプレート
レール式端子台オプション ……925
記名板、端子カバー、IECレール、ストッパー、レールキャップ
TPB 送り端子ユニット(アイセーバ用) ……926
TPJ 連結ユニット(アイセーバ用) ……926
HP-J 一次送り端子台 ……926
小形圧着端子 ……926
ニュートラル端子 ……927
セット、ユニット、ニュートラルバー、ニュートラルバー支持台、ニュートラルバー当金
端子台 使用上のご注意 ……928

電力計測ユニット



PMU-EM4M エネメータ(多回路計測ユニット)・EM4 …932
PMU-EM3 エネメータ・EM3 ……932
PMU-EM1 エネメータ・EM1 ……933
PMU-EM2 エネメータ・EM2 ……933
PMU-WS エネメータ用オプション・エネサーバ ……933
PMU-C1 エネメータ用オプション・信号交換ユニット ……933
エネメータ・電力計測盤用オプション ……933

放電検出ユニット



TEM 放電検出ユニット スパーテクト ……934
TEM-P1 放電検出ユニット コンセントタイプ ……934

ねじ端子構造

サーキットブレーカ

協約形

NE-C 50～100AF
協約形 P.824



NE-M 50AF
モータブレーカ(協約形) P.824



経済形

NE 50～800AF
経済形 P.825



汎用形

NE-S 50～1250AF
汎用形 P.828



単3中性線欠相保護付

NK-N 50～100AF
協約形 P.835



NE-N 50～400AF
経済形 P.835



漏電警報付

NE-G 50～400AF
経済形 P.833



NE-N-GT 50～400AF
単3中性線欠相保護付 経済形 P.834



ねじ式分電盤用

NX 50AF
スリムサーキットブレーカ P.830



NX 50AF
スリム3Pサーキットブレーカ P.831



CB 30AF
安全ブレーカ P.832



裏面形

NE-B 50～800AF
経済形 P.825



NE-SB 50～1250AF
汎用形 P.828



埋込形

NE-F 50～800AF
経済形 P.825



NE-SF 50～1250AF
汎用形 P.828



感震ブレーカー

NE-C-MGU 50～100AF
P.848



NX-MGU 50AF
スリム3Pサーキットブレーカ P.850



漏電ブレーカ

協約形

GE-C 50～100AF
協約形 P.836



経済形

GE 50～800AF
経済形 P.837



単3中性線欠相保護付

GK-(W)N 50～100AF
協約形 P.843



GE-N 50～400AF
経済形 P.846



分散型電源システム用

GK-WN GE-N 50～400AF
単3中性線欠相保護付 P.844



GE-WC 50AF
単3中性線欠相保護なし P.845



ねじ式分電盤用

GX 50AF
スリム漏電ブレーカ P.840



GX 50AF
スリム3P漏電ブレーカ P.841



GP-CX GN-CX 30AF
分岐用漏電ブレーカ P.842



JIS互換性形漏電ブレーカ

GP GN 30AF P.842



GP-N 30AF
単3中性線欠相保護付 P.843



裏面形

GE-B 50～800AF
経済形 P.837



埋込形

GE-F 50～800AF
経済形 P.837

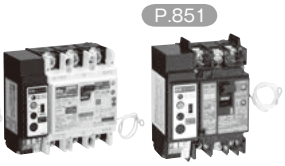


感震ブレーカー

GK-WN-MGU 50～100AF
分散型電源システム用
P.848·849



GX-N-MGU 50AF
分散型電源システム兼用
P.851



GX-MGU 50AF
スリム3P漏電ブレーカ
P.850



プラグイン端子構造

プチスリムブレーカ（プチパネル、プチセーバ用分岐ブレーカ）

サーキットブレーカ

PN 30AF P.851

プチスリムサーキットブレーカ



15･20･30A　30A

漏電ブレーカ

PG 30AF P.852

プチスリム漏電ブレーカ

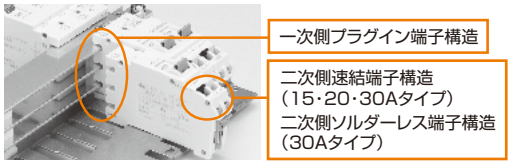


15･20･30A　30A

機能付タイプ P.852･853

- PN PN-A 分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ
- PN-NS 単3分岐回路用ニュートラルスイッチ付プチスリムサーキットブレーカ
- PG-EV EV･PHEV用プチスリム漏電ブレーカ

幅18㎜の小型高性能ブレーカ



プラグインブレーカ（協約形プラグイン電灯、動力、小型動力分電盤用分岐ブレーカ）

サーキットブレーカ

PNX 50AF P.854

プラグインスリムサーキットブレーカ



NX-PS 50AF P.856

プラグインユニット付スリム3Pサーキットブレーカ



NE-PS 50～100AF P.857

プラグインユニット付サーキットブレーカ



漏電ブレーカ

PGX 50AF P.855

プラグインスリム漏電ブレーカ



GX-PS 50AF P.856

プラグインユニット付スリム3P漏電ブレーカ



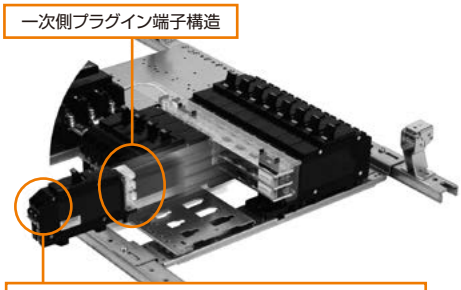
GE-PS 50～100AF P.858

プラグインユニット付漏電ブレーカ



機能付タイプ（サーキットブレーカ） P.854･855

- PNX-CT CT内蔵
- PNX-GA 漏電警報付



PNX･PGX：二次側速結端子構造（15･20Aタイプ）
二次側ねじ端子構造（30Aタイプ）
NX-PS･GX-PS：二次側ねじ端子構造
NE-PS･GE-PS：二次側ねじ端子構造

プラグインユニット付ブレーカ（プラグイン幹線分岐盤用分岐ブレーカ）

サーキットブレーカ

NE-PL 50～250AF P.860･862

プラグインユニット付サーキットブレーカ（PLタイプ）



NE-PH 50～600AF P.860･862･863

プラグインユニット付サーキットブレーカ（PHタイプ）



漏電ブレーカ

GE-PL 50～250AF P.861･863

プラグインユニット付漏電ブレーカ（PLタイプ）



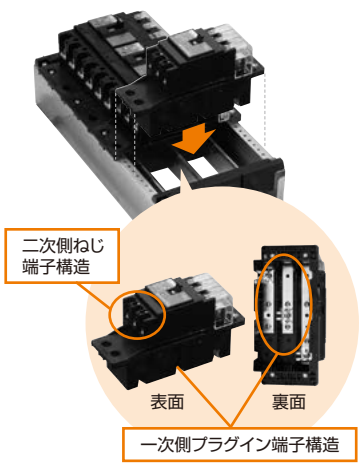
GE-PH 50～600AF P.861･863･864

プラグインユニット付漏電ブレーカ（PHタイプ）



ご注意

プラグイン幹線分岐盤のタイプによりブレーカの種類（PL･PHタイプ）が異なりますので選定の際はご注意ください。



■サーキットブレーカ機種一覧表

●プラグインスリムブレーカ

AF	機種名	定格使用電圧 V		適合規格		定格電流 A																				掲載頁
		AC	DC	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	PNX51T	100	65	●			■	■																	854
	PNX51	100	65	●					■																
	PNX52T	100/200-200	65	●			■	■																	
	PNX52	100/200-200	65	●					■																
	PNX52-CT	100/200-200	—	●			■	■	■																
	PNX51T-GA	100	—	●			■	■																	855
	PNX51-GA	100	—	●					■																
	PNX52T-GA	200	—	●			■	■																	
	PNX52-GA	200	—	●					■																

●プチスリム

AF	機種名	定格使用電圧 V		適合規格		定格電流 A																				掲載頁
		AC	DC	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
30	PN31TA	100	65	●	●		■	■																	851
	PN31A	100	—	●	●				■																
	PN32TA	100/200	65	●	●		■	■	■																
	PN32A	100/200	—	●	●				■																
	PN33TA	100/200	—		●		■	■																	853
	PN33A	100/200	—		●				■																
	PN32TA-NS	100/200	—		●			■																	
50	PN53A	100/200	—	●	●		■	■	■	■	■														853

●住宅分電盤用ブレーカ

AF	機種名	定格使用電圧 V		適合規格		定格電流 A																				掲載頁
		AC	DC	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
30	CB32X	100-100/200	—		●	■	■	■	■																832

●スリムブレーカ

AF	機種名	定格絶縁電圧 V		適合規格			定格電流 A																			掲載頁
		AC	DC※1	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	IEC60947-2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NX51A	265	65	●	●	●		■	■	■																830
	NX52A	265	65	●	●			■	■	■																
	NX52D	265	125	●				■	■	■																

※1. DCは定格使用電圧を示す。

●スリム3Pブレーカ

AF	機種名	定格絶縁電圧 V		適合規格			定格電流 A																			掲載頁
		AC	DC	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	IEC60947-2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NX53	500	125	●		●		■	■	■	■	■														831

●単3中性線欠相保護付ブレーカ

AF	機種名	定格使用電圧 V		適合規格		定格電流 A																				掲載頁
		AC	DC	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NK58N	100/200	—	●	●				■	■	■														835
60	NK68N	100/200	—	●	●							■													
100	NK108NA	100/200	—	●	●							■	■	■											
	NK108WNA	100/200	—		●								■	■											
50	NE58NA	100/200	—	●	●			■	■	■	■														
60	NE68NA	100/200	—	●	●							■													
100	NE108NA	100/200	—	●								■	■	■											
150	NE158NA	100/200	—	●											■	■	■								
225	NE228NA	100/200	—	●												■	■	■	■	■					
250	NE258NA	100/200	—	●																	■				
400	NE408NA	100/200	—	●																	■	■	■	■	

●協約形

AF	機種名	定格絶縁電圧 V		適合規格		定格電流 A																				掲載頁
		AC	DC※1	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	1.4	2.6	4.2	5	5.5	7.4	9	10	15	16	20	25	30	32	40	45	50	60	75	100	
50	NE52C	500	—	●	●				■				■	■		■		■	■	■		■				824
	NE53C	500	—	●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
	NE53M	250	—	●		■	■	■		■	■	■	■		■		■		■		■					
60	NE62C,63C	250	—	●	●																		■			
100	NE102CA,103CA	250	125	●	●																		■	■	■	

※1. DCは定格使用電圧を示す。

●経済形

AF	機種名	定格絶縁電圧 V		適合規格		定格電流 A																							掲載頁
		AC	DC※1	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	500	600	700	800	
50	NE52A,53A	500	250	●		■	■	■	■	■																		825
60	NE62A,63A	500	250	●							■																	
100	NE102A,103A	600	250	●						■	■	■	■															
150	NE152A,153A※2	600	250	●										■	■	■												826
225	NE222,223	600	(250)	●											■	■	■	■	■									
250	NE252,253	600	(250)	●															■									
400	NE402A,403A	690	—	●															■	■	■	■						827
600	NE603Y	600	—	●																				■	■			
800	NE803Y	600	—	●																						■	■	

■上記の定格絶縁電圧DC(250)は、2Pは標準品です。(3Pは対応していません)
※1. DCは定格使用電圧を示す。
※2. 定格電流120Aは3Pのみです。

●漏電警報付ブレーカ

AF	機種名	定格使用電圧 V	感度電流	適合規格		定格電流 A																掲載頁
		AC	mA	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	15	20	30	40	50	60	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NE53GA	100-200-415	FVH(30/100/500mA)	●			■	■	■	■													833
100	NE103GA	100-200-415	FVH(30/100/500mA)	●							■	■	■										
150	NE153GA	100-200-415	FVH(30/100/500mA)	●										■	■								
225	NE223GA	100-200-415	FVH(30/100/500mA)	●										■	■	■	■	■					
400	NE403GA	100-200-415	FVH(30/100/500mA)	●															■	■	■	■	

●漏電表示付スリムブレーカ

AF	機種名	定格使用電圧 V	感度電流	適合規格		定格電流 A																掲載頁
		AC	mA	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	15	20	30	40	50	60	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NX51GA	100	F15·F30	●		■	■	■															830
	NX52GA	200	F15·F30	●		■	■	■															

●漏電警報・単3中性線欠相保護付

AF	機種名	定格使用電圧 V	感度電流	適合規格		定格電流 A																掲載頁
		AC	mA	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	20	30	40	50	60	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NE58NA-GT	100/200	FVH(30/100/500mA)	●		■	■	■	■													834
60	NE68NA-GT	100/200	FVH(30/100/500mA)	●						■												
100	NE108NA-GT	100/200	FVH(30/100/500mA)	●						■	■	■										
150	NE158NA-GT	100/200	FVH(30/100/500mA)	●									■	■								
225	NE228NA-GT	100/200	FVH(30/100/500mA)	●									■	■	■	■	■					
250	NE258NA-GT	100/200	FVH(30/100/500mA)	●														■				
400	NE408NA-GT	100/200	FVH(30/100/500mA)	●														■	■	■	■	

●感震ブレーカー

AF	機種名	定格使用電圧 V	適合規格		定格電流 A																				掲載頁
		AC	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NE53C-MGU	100-200	●	●				■	■	■														848
60	NE63C-MGU	100-200	●	●							■													
100	NE103CA-MGU	100-200	●	●								■	■											

AF	機種名	定格使用電圧 V	適合規格		定格電流 A																				掲載頁
		AC	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8211 Ann2	10	15	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	
50	NX53-MGU	100-200	●					■	■	■														850

●汎用形

AF	機種名	定格絶縁電圧 V		適合規格		定格電流 A																										掲載頁
		AC	DC※1	JIS C 8201-2-1 Ann1, Ann2	IEC60947-2	20	30	40	50	60	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1250	
50	NE52SA,53SA,54SA	690	(250)	●※3	●	■	■	■	■																					828
100	NE102SA,103SA,104SA	690	(250)	●	●				■	■	■	■																		
225	NE223SA,224SA	690	(250)	●	●							■	■	■	■	■														
400	NE403SA,404SA	690	(250)	●	●												■	■	■	■										829
600	NE603SA,604SA	690	(250)	●	●																	■	■							
800	NE803SA	690	(250)	●	●																				■					
1000	NE1003SA	690	—	●	●																400A～1000A(可調整)									
1250	NE1253SA	690	—	●	●																500A～800A·1000A～1250A(可調整)									

■上記の定格絶縁電圧DC(250)は、受注品です。(4Pは対応していません)
※1. DCは定格使用電圧を示す。
※3. NE52SA、53SAの適合規格は、JISとC8201-2-1Ann2のみとなります。

■漏電ブレーカ機種一覧表

●プラグインスリムブレーカ

AF	機種名	感度電流 mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 10	15	20	30	32	40	45	50	60	75	100	掲載頁
50	PGX52T	F15･F30	100-100/200-200	●				■	■									855
	PGX52	F15･F30	100-100/200-200	●						■								

●プチスリム

AF	機種名	感度電流 mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 10	15	20	30	32	40	45	50	60	75	100	掲載頁
30	PG31TA	F15･F30	100	●		●		■	■									852
	PG31A	F15･F30	100	●		●				■								
	PG32TA	F15※1･F30	100-100/200	●		●		■	■	■								
	PG32A	F15･F30	100-100/200	●		●				■								
	PG32TA-EV	F15	100-100/200	●		●			■									

※1. PG32TAの定格感度電流15mAは、15A･20Aのみです。

●住宅分電盤用ブレーカ

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 10	15	20	30	32	40	45	50	60	75	100	掲載頁
30	GP31CX	F15･F30	100			●		■	■	■								842
	GP32CX	F15･F30	100-100/200-200			●		■	■	■								
	GN32CX	F15･F30	100-200		●					■								
	GP31S	F30	100			●				■								
	GP32	F15･F30	100-200			●		■	■	■								
	GN32	F15･F30	100-200		●					■								
	GN33	F30	100-200		●					■								
	GP38N	F30	100/200			●			■									843
	GP38SN	F30	100/200			●				■								

●スリムブレーカ

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 10	15	20	30	32	40	45	50	60	75	100	掲載頁
50	GX52A	F15･F30･F100	100-100/200-200	●		●		■	■	■								840
		F30H	200-240	●		●		■	■	■								

●スリム3Pブレーカ

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 10	15	20	30	32	40	45	50	60	75	100	掲載頁
50	GX53	F30	100-200	●				■	■	■		■		■				841
		F100	100-200	●					■	■		■		■				

●協約形

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 1.4	2.6	4.2	5	5.5	7.4	9	10	15	16	20	25	30	32	40	45	50	60	75	100	掲載頁
50	GE52C	F15･F30	100-200	●		●				■				■	■		■		■		■		■				836
		F100	100-200	●		●											■		■		■		■				
	GE53C	F15	100-200	●		●				■				■	■		■		■		■		■				
		F30	100-200	●		●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
		F100	100-200	●		●											■		■		■		■				
60	GE62C,63C	F30･F100	100-200	●		●																		■			
100	GE102CA,103CA	F30･F100	100-200	●		●																		■	■	■	

●分散型電源システム用ブレーカ※2

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	掲載頁
50	GE53WC	F30･100	100-200	●		●	■	■	■	■														845

●分散型電源システム用単3中性線欠相保護付ブレーカ※2

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V AC	適合規格 JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	定格電流 A 20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	掲載頁
50	GK53WN	F30	100/200	●		●	■	■	■	■														844
60	GK63WN	F30	100/200	●		●					■													
100	GK103WN	F30	100/200	●		●						■	■											
	GE103NA	F100	100/200	●							■	■	■											
150	GE153NA	F100	100/200	●										■	■	■								
225	GE223NA	FV(100/200/500)	100/200	●											■	■	■	■	■					
400	GE403NA	FV(100/200/500)	100/200	●																■	■	■	■	

※2. 内線規程（JEAC8001-2022）資料3-5-8［系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例］の逆接続可能型です。一般商用電力回路の逆接続には使用できません。

●経済形

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V	適合規格			定格電流 A																								掲載頁
			AC	JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400	500	600	700	800					
50	GE52A	F30	100-200-240	●			■	■	■	■																					837
	GE53A	F30H·F100H	100-200-415	●			■	■	■	■																					
60	GE62A	F30	100-200-240	●							■																				
	GE63A	F30H·F100H	100-200-415	●							■																				
100	GE102A	F30	100-200-240	●							■	■	■																		
		FV(100/200)	100-200-240	●							■	■	■																		
	GE103A	F30H	100-200-415	●							■	■	■																		
		FVH(100/200)	100-200-415	●							■	■	■																		
		DVH(100/200)	200-415	●							■	■	■																		
150	GE152A	F30	100-200-240	●											■	■															838
		FV(100/200)	100-200-240	●											■	■															
	GE153A	F30H	100-200-415	●										■	■	■															
		FVH(100/200)	100-200-415	●										■	■	■															
		DVH(100/200)	200-415	●										■	■	■															
225	GE223	F30H	100-200-415	●											■	■	■	■	■												
		FVH(100/200/500)	100-200-415	●											■	■	■	■	■												
		DVH(100/200/500)	100-200-415	●											■	■	■	■	■												
250	GE253	F30H	100-200-415	●																■											
		FVH(100/200/500)	100-200-415	●																■											
		DVH(100/200/500)	100-200-415	●																■											
400	GE403A	F30H	100-200-415	●																■	■	■	■								839
		FVH(100/200/500)	100-200-415	●																■	■	■	■								
		DVH(100/200/500)	200-415	●																■	■	■	■								
600	GE603Y	FDVH (100/200/500/1000)	100-200-415	●																				■	■						
800	GE803Y	FDVH (100/200/500/1000)	100-200-415	●																						■	■				

●単3中性線欠相保護付ブレーカ

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V	適合規格			定格電流 A																		掲載頁
			AC	JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	20	30	40	50	60	75	100	120	125	150	175	200	225	250	300	350	400		
50	GK58N	F30·100※1	100/200	●		●	■	■	■	■															843
	GK58WN	F30	100/200			●		■	■	■															
60	GK68N	F30·100	100/200	●		●					■														
	GK68WN	F30	100/200			●					■														
100	GK108NA	F30·F100	100/200	●		●					■	■	■												
	GK108WNA	F30	100/200			●						■	■												
50	GE58NA	F30	100/200	●			■	■	■	■															846
		F100	100/200	●				■	■	■															
60	GE68NA	F30	100/200	●							■														
		F100	100/200	●							■														
100	GE108NA	F30·F100	100/200	●							■	■	■												
150	GE158NA	F30·F100	100/200	●										■	■	■									
225	GE228NA	FV(100/200/500)	100/200	●											■	■	■	■	■						
		DV(100/200/500)	100/200	●											■	■	■	■	■						
250	GE258NA	FV(100/200/500)	100/200	●																■					
		DV(100/200/500)	100/200	●																■					
400	GE408NA	FV(100/200/500)	100/200	●																■	■	■	■		
		DV(100/200/500)	100/200	●																■	■	■	■		

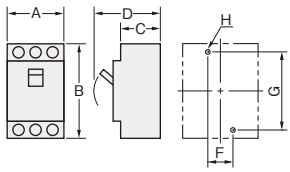
※1. GK58Nの定格感度電流F100は、40A·50Aのみです。

●感震ブレーカー

AF	機種名	感度電流mA	定格使用電圧 V	適合規格			定格電流 A											掲載頁
			AC	JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8222 Ann2	10	15	20	30	32	40	45	50	60	75	100	
50	GK58WN-MGU	F30	100/200			●				■		■		■				848
60	GK68WN-MGU	F30	100/200			●									■			
100	GK108WNA-MGU	F30	100/200			●										■	■	
50	GK53WN-MGU	F30	100/200	●		●						■		■				849
60	GK63WN-MGU	F30	100/200	●		●									■			
100	GK103WN-MGU	F30	100/200	●		●										■	■	
50	GX53-MGU	F30	100-200	●						■		■		■				850
	GX53N-MGU	F30	100/200			●				■		■		■				851

■インバータ対応について
当社漏電ブレーカはインバータ対応品です。詳細は902頁をご参照ください。

NE-C サーキットブレーカ（協約形）




NE52C


NE53C


NE62C


NE63C


NE102CA


NE103CA

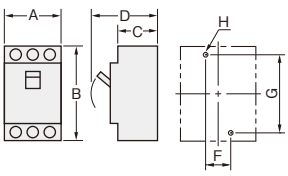
	モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム	50AF		60AF		100AF	
形式番号	NE52C	NE53C	NE62C	NE63C	NE102CA	NE103CA
極数・素子数	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）	5 10 15 20 30 32 40 50	1.4 2.6 4.2 5 5.5 7.4 9 10	60	60 / 15	60 75 100	60 75 100
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）	— 0.4 0.75 — — — — —	0.2 0.4 0.75 — 1.0 1.5 1.9 2.2				15 18.5 22
		15 16 20 25 30 32 40 45 50				
		— 3.7 — 5.5 — 7.5 — 11 —				
定格絶縁電圧 V AC	500		250		250	
定格絶縁電圧 V DC	—		—		125※2	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2 AC 415V	1.5		—		—	
AC 200V	2.5		2.5		5	
AC 100V	5	—	5	—	—	
DC 125V	—		—		2.5	
過電流引外し方式	完全電磁		完全電磁		熱動ー電磁	
端子構造	線押え端子 M5		圧着端子用 M6		圧着端子用 M8	
適合圧着端子	R2-5～CB22-5S		R2-6～CB22-6S		R5.5-8～CB60-8	
逆接続	可		可		可	
適合規格	JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2	
標準付属品	端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ レールホルダ、レールホルダバネ※3		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、レールホルダ、レールホルダバネ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート レールホルダ、レールホルダバネ、圧着端子	

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格使用電圧を示す。
※3. 放熱板もございますので別途ご用命ください。

●表面形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
㊍	NE52C	2P	5A 10A 15A 20A 30A 32A			3,100	50	98	60	78	—	84	M4
㊍	NE52C	2P	32A—P（放熱板付）			3,300	50	98	60	78	—	84	M4
㊍	NE52C	2P	40A 50A			5,100	50	98	60	78	—	84	M4
㊍	NE53C	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5A 5.5A 7.4A 9A 10A 15A 16A 20A 25A 30A 32A			4,450	75	98	60	78	25	84	M4
㊍	NE53C	3P	40A 45A 50A			6,200	75	98	60	78	25	84	M4
㊍	NE62C	2P	60A			5,100	50	98	60	78	—	84	M4
㊍	NE63C	3P	60A			6,200	75	98	60	78	25	84	M4
㊍	NE102CA	2P	60A 75A 100A			11,500	50	98	60	78	—	84	M4
㊍	NE103CA	3P	60A 75A 100A			14,000	75	98	60	78	25	84	M4

NE-M モータブレーカ（協約形）※4



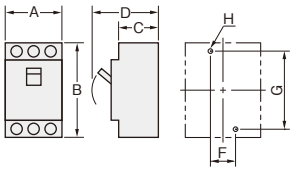


形式番号	NE53M
極数・素子数	3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）	1.4 2.6 4.2 5.5 7.4 9 10 16 25 32 45
適用電動機容量kW（三相200V）	0.2 0.4 0.75 1.0 1.5 1.9 2.2 3.7 5.5 7.5 11
定格絶縁電圧 V AC	250
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 AC 200V	2.5
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 AC 100V	—
過電流引外し方式	完全電磁
端子構造	線押え端子 M5
適合圧着端子	R2-5～CB22-5S
逆接続	可
適合規格	JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品	端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ レールホルダ、レールホルダバネ※5

※4. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※5. 放熱板もございますので別途ご用命ください。

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE53M	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 10A 16A 25A 32A			4,450	75	98	60	78	25	84	M4
◎	NE53M	3P	45A			6,200	75	98	60	78	25	84	M4

NE サーキットブレーカ（経済形）



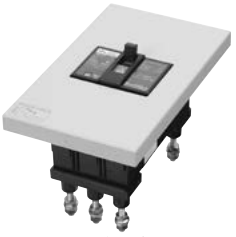


NE52A　NE53A　NE62A　NE63A　NE102A　NE103A

		モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム		50AF		60AF		100AF	
形式番号		NE52A	NE53A	NE62A	NE63A	NE102A	NE103A
極数・素子数		2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格電流A（基準周囲温度40℃）		15 20 30 40 50	15 20 30 40 50	60	60	50 60 75 100	50 60 75 100
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）		0.75 — — — —	3.7 — 7.5 — 11		15		11 15 18.5 22
定格絶縁電圧 V	AC	500		500		600	
	DC	250※2		250※2		250※2	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2	AC 500V	—		—		7.5	
	AC 415V	5		5		10	
	AC 200V	10		10		35	
	DC 250V	2.5		2.5		7.5	
過電流引外し方式		熱動ー電磁		熱動ー電磁		熱動ー電磁	
端子構造		線押え端子　M5		圧着端子用　M6		圧着端子用　M8	
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S		R2-6～CB22-6S（22-S6）		R5.5-8～CB60-8（8S）	
逆接続		可		可		可	
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2	
標準付属品※3		端子カバー、取付ねじ、木ねじ 封印プレート、端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ 封印プレート、端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ 封印プレート、端子カバー止ねじ、圧着端子	



裏面形



埋込形

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格使用電圧を示す。
※3. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。

●表面形

納期区分	形式番号	極数	定格電流							標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE52A	2P	15A	20A	30A	40A	50A			6,000	50	130	68	90	—	111	M4
◎	NE53A	3P	15A	20A	30A	40A	50A			7,100	75				25		
◎	NE62A	2P	60A							6,000	50				—		
◎	NE63A	3P	60A							7,100	75				25		
◎	NE102A	2P	50A	60A	75A	100A				14,500	60	155	68	88	—	132	M4
◎	NE103A	3P	50A	60A	75A	100A				16,000	90				30		

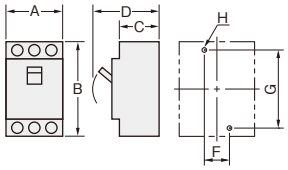
●裏面形

						標準価格 円
◎	NE52AB	2P	15A	20A	30A	40A	50A			10,000
◎	NE53AB	3P	15A	20A	30A	40A	50A			11,500
◎	NE62AB	2P	60A							10,000
◎	NE63AB	3P	60A							11,500
◎	NE102AB	2P	50A	60A	75A	100A				20,000
◎	NE103AB	3P	50A	60A	75A	100A				22,000

●埋込形

										標準価格 円
①	NE52AF	2P	15A	20A	30A	40A	50A			14,500
①	NE53AF	3P	15A	20A	30A	40A	50A			15,500
①	NE62AF	2P	60A							14,500
①	NE63AF	3P	60A							15,500
①	NE102AF	2P	50A	60A	75A	100A				24,000
①	NE103AF	3P	50A	60A	75A	100A				26,500

NE サーキットブレーカ（経済形）




NE152A


NE153A


NE223


NE253

	モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム	150AF		225AF		250AF	
形式番号	NE152A	NE153A	NE222	NE223	NE252	NE253
極数・素子数	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格電流A（基準周囲温度40℃） 適用電動機容量kW（三相200V）	125 150	120 125 150 — 30 37	125 150 175 200 225	125 150 175 200 225 30 37 45 — 55	250	
定格絶縁電圧 V AC	600		600		600	
定格絶縁電圧 V DC	250※2		250※2	—	250※2	—
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 AC 500V	7.5		—		—	
AC 415V	10		18		18	
AC 200V	35		35		35	
DC 250V	7.5		10	—	10	—
過電流引外し方式	熱動ー電磁		熱動ー電磁		熱動ー電磁	
端子構造	圧着端子用 M8		圧着端子用 M8		圧着端子用 M8	
適合圧着端子	R22-8～CB60-8(8S)		R22-8～CB150-8(8S)※3		R22-8～CB150-8(8S)※3	
逆接続	可		可		可	
適合規格	JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2	
標準付属品※4	端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子	

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格使用電圧を示す。
※3. CB150-8(8S)を使用される際は、端子カバーが取付けできませんので絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。
※4. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。

●表面形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流						標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE152A	2P	125A	150A					21,000	60	155	68	88	—	132	M4
◎	NE153A	3P	120A	125A	150A				23,500	90				30		
◎	NE222	2P	125A	150A	175A	200A	225A		33,500	105	165	68	90	35	126	M4
◎	NE223	3P	125A	150A	175A	200A	225A		38,000							
◎	NE252	2P	250A						42,000							
◎	NE253	3P	250A						46,000							

ご注意 NE152A、153A、NE252、253の裏面形、埋込形の対応はできません。

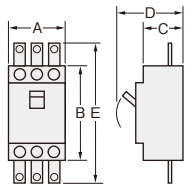
●裏面形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流					標準価格 円
①	NE222B	2P	125A	150A	175A	200A	225A	39,000
◎	NE223B	3P	125A	150A	175A	200A	225A	46,500

●埋込形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流					標準価格 円
①	NE222F	2P	125A	150A	175A	200A	225A	42,000
①	NE223F	3P	125A	150A	175A	200A	225A	50,000

NE サーキットブレーカ（経済形）




NE403A


NE603Y


NE803Y


裏面形


埋込形

アンペアフレーム			400AF		600AF	800AF
形式番号			NE402A	NE403A	NE603Y	NE803Y
極数・素子数			2P2E	3P3E	3P3E	3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			250 300 350 400		500 600	〔700〕 800
定格絶縁電圧 V		AC	690		600	600
		DC	—		—	—
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2	AC	500V	—		20	20
		415V	25		36	36
		200V	50		50	50
	DC	250V	—		—	—
過電流引外し方式			熱動ー電磁		熱動ー可調整電磁 ※1	熱動ー可調整電磁 ※1
端子構造			バー端子 M12		バー端子 M12	バー端子 M12
適合圧着端子			R60-12～R325-12S･325-12		R100-12～R325-12S･325-12･RD325-12	R100-12～R325-12S･325-12･RD325-12
逆接続			可		可	可
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品※2			端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ 対地バリア、封印ねじ、端子カバー止ねじ		端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ、補助ハンドル、絶縁バリア、端子カバー止ねじ、封印ねじ	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ、補助ハンドル、絶縁バリア、端子カバー止ねじ、封印ねじ

■〔 〕Aは受注品です。
※1. 製品出荷時は瞬時電流設定ダイヤルの目盛をHiに設定しています。
※2. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。

●表面形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE402A	2P	250A 300A			59,500	140	257	103	130.5	343	44	194	M6
◎		2P	350A 400A			78,500								
◎	NE403A	3P	250A 300A			68,500								
◎		3P	350A 400A			87,000								
◎	NE603Y	3P	500A 600A			223,000	210	275	103	146	449	70	243	M6
㊗	NE803Y	3P	700A			365,000								
◎		3P	800A			365,000								

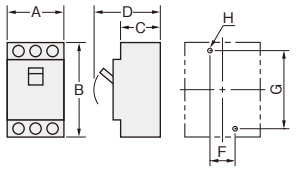
●裏面形

①	NE402AB	2P	250A 300A			72,500
①		2P	350A 400A			91,000
①	NE403AB	3P	250A 300A			87,500
①		3P	350A 400A			106,000
◎	NE603YB	3P	500A 600A			247,000
㊗	NE803YB	3P	700A			400,000
◎		3P	800A			400,000

●埋込形

①	NE402AF	2P	250A 300A			76,500
①		2P	350A 400A			95,500
①	NE403AF	3P	250A 300A			91,500
①		3P	350A 400A			111,000
◎	NE603YF	3P	500A 600A			254,000
㊗	NE803YF	3P	700A			421,000
◎		3P	800A			421,000

NE-S サーキットブレーカ（汎用形）




NE53SA


NE54SA


NE103SA


NE223SA

アンペアフレーム			50AF			100AF			225AF	
形式番号			NE52SA	NE53SA	NE54SA	NE102SA	NE103SA	NE104SA	NE223SA	NE224SA
極数・素子数			2P2E	3P3E	4P3E	2P2E	3P3E	4P3E	3P3E	4P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			20 30 40 50		20 30 40 50	50 60 75 100			125 150 175 200 225	
定格絶縁電圧 V		AC	690			690			690	
		DC	〔250〕※1		—	〔250〕※1		—	〔250〕※1	—
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann1 JIS C 8201-2-1 Ann2 IEC60947-2※2 (Icu/Ics)	AC	690V	—		6/6	6/6			4/4	
		500V	7.5/3.8		22/22	22/22			25/13	
		440V	10/5		25/25	25/25			30/15	
		415V	10/5		30/30	30/30			40/20	
		380V	16/8		30/30	30/30			40/20	
		240V	25/13		50/50	50/50			85/43	
	DC	250V	〔7.5/3.8〕		—	〔25/19〕		—	〔25/13〕	—
		125V	〔15/7.5〕		—	〔40/30〕		—	〔40/20〕	—
過電流引外し方式			熱動ー電磁			熱動ー電磁			熱動ー電磁	
端子構造			線押え端子 M5		圧着端子用 M8	圧着端子用 M8			圧着端子用 M8	
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S		R2-8～CB60-8	R5.5-8～CB60-8※3			R22-8～CB150-8※4	
逆接続			可			可			可	
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2 IEC60947-2		JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2 IEC60947-2	JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2 IEC60947-2			JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2 IEC60947-2	
標準付属品※5			端子カバー、端子ねじ、取付ねじ			端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、圧着端子			端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、圧着端子	

■〔　〕は特殊仕様で受注品です。別途ご用命ください。
※1. 定格使用電圧を示す。
※2. 適合規格による。
※3. CB60-8を使用される際は、端子カバーが取り付けできませんので絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。
※4. CB150-8を使用される際は、端子カバーが取り付けできませんので絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。
※5. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。

●表面形

納期区分	形式番号	極数	定格電流					標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE52SA	2P	20A	30A	40A	50A		13,000	50	130	68	87	—	111	M4
◎	NE53SA	3P	20A	30A	40A	50A		17,500	75				25		
◎	NE54SA	4P	20A	30A	40A	50A		50,000	120	155	68	92	30	132	
◎	NE102SA	2P	50A	60A	75A	100A		24,000	60	155	68	92	—	132	M4
◎	NE103SA	3P	50A	60A	75A	100A		27,000	90				30		
◎	NE104SA	4P	50A	60A	75A	100A		52,000	120						
◎	NE223SA	3P	125A	150A	175A	200A	225A	60,500	105	165	68	95	35	126	M4
◎	NE224SA	4P	125A	150A	175A	200A	225A	87,000	140						

●裏面形

受	NE52SAB	2P	20A	30A	40A	50A		15,000
受	NE53SAB	3P	20A	30A	40A	50A		20,500
受	NE54SAB	4P	20A	30A	40A	50A		54,500
受	NE102SAB	2P	50A	60A	75A	100A		29,000
受	NE103SAB	3P	50A	60A	75A	100A		33,500
受	NE104SAB	4P	50A	60A	75A	100A		59,500
受	NE223SAB	3P	125A	150A	175A	200A	225A	69,500
受	NE224SAB	4P	125A	150A	175A	200A	225A	100,000

●埋込形

受	NE52SAF	2P	20A	30A	40A	50A		17,500
受	NE53SAF	3P	20A	30A	40A	50A		23,000
受	NE54SAF	4P	20A	30A	40A	50A		59,000
受	NE102SAF	2P	50A	60A	75A	100A		33,500
受	NE103SAF	3P	50A	60A	75A	100A		39,000
受	NE104SAF	4P	50A	60A	75A	100A		66,000
受	NE223SAF	3P	125A	150A	175A	200A	225A	76,000
受	NE224SAF	4P	125A	150A	175A	200A	225A	113,000

NE-S サーキットブレーカ（汎用形）

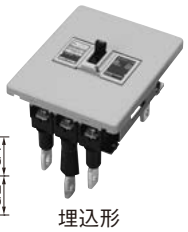
アンペアフレーム		400AF		600AF		800AF	1000AF	1250AF
形式番号		NE403SA	NE404SA	NE603SA	NE604SA	NE803SA	NE1003SA	NE1253SA
極数・素子数		3P3E	4P3E	3P3E	4P3E	3P3E	3P3E	3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）		250 300 350 400		500 600		800	可調整（400 500 600 700 800 900 1000）	可調整（500 600 700 800 1000 1200 1250）
定格絶縁電圧 V	AC	690		690		690	690	690
	DC	〔250〕※1	—	〔250〕※1	—	〔250〕※1	—	—
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann1 JIS C 8201-2-1 Ann2 IEC60947-2 (Icu/Ics)	AC 690V	20/15		20/20		20/20	25/19	25/20
	AC 500V	30/30		30/30		30/30	45/34	45/34
	AC 440V	45/45		50/50		50/50	65/50	65/50
	AC 415V	50/50		50/50		50/50	65/50	70/50
	AC 380V	50/50		50/50		50/50	85/50	85/65
	AC 240V	85/85		85/85		85/85	100/75	100/75
	DC 250V	〔40/40〕	—	〔50/50〕	—	〔50/50〕	—	—
	DC 125V	〔40/40〕	—	〔50/50〕	—	〔50/50〕	—	—
過電流引外し方式		熱動−可調整電磁※2		熱動−可調整電磁※2		熱動−可調整電磁※2	電子式※3	電子式※3
端子構造		バー端子 M12		バー端子 M12		バー端子 M12		
適合圧着端子		R38-12〜325-12		R60-12〜325-12・RD325-12		R60-12〜325-12・RD325-12		
逆接続		可		可		可		
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2・IEC60947-2		JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2・IEC60947-2		JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2・IEC60947-2		
標準付属品※4		端子カバー、端子ねじ、取付ねじ		端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、補助ハンドル		端子カバー、端子ねじ、補助ハンドル		

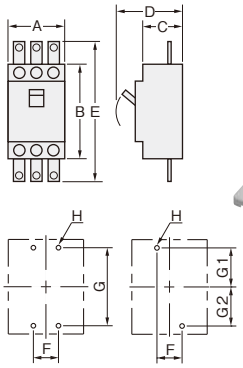
■〔　〕は特殊仕様で受注品です。別途ご用命ください。
※1. 定格使用電圧を示す。
※2. 製品出荷時は瞬時電流設定ダイヤルの目盛を最大に設定しています。
※3. 電子式ブレーカの過電流引外し特性については表1のとおり設定可能です。
※4. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。


NE403SA


NE603SA


裏面形


埋込形



●汎用形サーキットブレーカの裏面形、埋込形は組付状態で出荷いたします。

表1 過電流引き外し特性

形式番号	NE1003SA						NE1253SA						
特性	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7
CT定格電流[I_{CT}]A	1000						1250						
設定定格電流[I_R]A	400・500・600・700・800・900・1000						500・600・700・800・1000・1200・1250						
長限時引外し設定時限[t_R]秒	11	21	21	5	10	16	11	21	21	5	10	19	29
	I_R×200%			I_R×600%			I_R×200%			I_R×600%			
	設定誤差±20%						設定誤差±20%						
短限時引外し設定電流[I_{sd}]A	I_R×250%	I_R×250%	I_R×500%	I_R×800%	I_R×800%	I_R×800%	I_R×250%	I_R×250%	I_R×500%	I_R×1000%	I_R×1000%	I_R×1000%	I_R×1000%
	設定誤差±15%						設定誤差±15%						
短限時引外し設定時限[t_{sd}]秒	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
	設定時限に対して全遮断時間の+50ms、不動作時間の−20ms						設定時限に対して全遮断時間の+50ms、不動作時間の−20ms						
瞬時引外し設定電流[I]A	I_R×1400%　ただし、Max.I_{CT}×1000%						I_R×1400%　ただし、Max.I_{CT}×1200%						
	設定誤差±20%						設定誤差±20%						

ご注意
製品出荷時は「4」に設定しています。
ブレーカをOFFにしてから設定を変更してください。

●表面形

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	G1	G2	H
◎	NE403SA	3P	250A 300A 350A 400A			137,000	140	260	103	145	349	45	214	—	—	M6
◎	NE404SA	4P	250A 300A 350A 400A			212,000	185									
◎	NE603SA	3P	500A 600A			275,000	210	273	103	145	433	70	—	126	117	M8
◎	NE604SA	4P	500A 600A			425,000	280									
◎	NE803SA	3P	800A			396,000	210									
◎	NE1003SA	3P	可調整	400A・500A・600A・700A 800A・900A・1000A		695,000	210	273	103	145	433	70	—	126	117	M8
◎	NE1253SA	3P	可調整	500A・600A・700A・800A 1000A・1200A・1250A		805,000		370	120	171	530			184	154	

●裏面形

(受)	NE403SAB	3P	250A 300A 350A 400A			159,000
(受)	NE404SAB	4P	250A 300A 350A 400A			247,000
(受)	NE603SAB	3P	500A 600A			308,000
(受)	NE604SAB	4P	500A 600A			468,000
(受)	NE803SAB	3P	800A			461,000
(受)	NE1003SAB	3P	可調整	400A・500A・600A・700A 800A・900A・1000A		761,000
(受)	NE1253SAB	3P	可調整	500A・600A・700A・800A 1000A・1200A・1250A		880,000

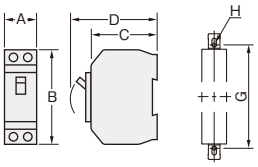
●埋込形

(受)	NE403SAF	3P	250A 300A 350A 400A			172,000
(受)	NE404SAF	4P	250A 300A 350A 400A			263,000
(受)	NE603SAF	3P	500A 600A			328,000
(受)	NE604SAF	4P	500A 600A			488,000
(受)	NE803SAF	3P	800A			493,000
(受)	NE1003SAF	3P	可調整	400A・500A・600A・700A 800A・900A・1000A		792,000
(受)	NE1253SAF	3P	可調整	500A・600A・700A・800A 1000A・1200A・1250A		913,000

NX NX-D NX-G スリムサーキットブレーカ・漏電表示付スリムサーキットブレーカ



NX51A　NX52D　NX51GA



アンペアフレーム			50AF				
形式番号			NX51A	NX52A	NX52D	NX51GA	NX52GA
極数・素子数			2P1E	2P2E	2P2E	2P1E	2P2E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			15　20　30				
定格絶縁電圧 V		AC	265	265	265	100専用※1	200専用※1
		DC	65※1	65※1	125※1	—	—
高速形	定格感度電流 mA		—			〔15〕 30	
	動作時間 sec		—			0.1以内	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2※2	AC	240V	—	2.5	2.5	—	—
		200V	—	—	—	—	5
		100／200V（単3用）	—	5	5	—	—
		100V	5	—	—	5	—
	DC	125V	—	—	1	—	—
		65V	1	1	—	—	—
定格遮断容量 kA IEC60947-2(Icu/Ics)	AC	240V	5/2	—	—	—	—
過電流引外し方式			熱動ー電磁			熱動ー電磁	
漏電表示機能			—			電子式、LED表示 ※3	
端子構造			線押え端子　M5			線押え端子　M5	
接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）			φ1.6～2.6㎜ 2～8 ※4 (R2-5～R5.5-5) 〈8-5NS(JST)、R8-5S(NTM)〉			φ1.6～2.6㎜ 2～8 ※4 (R2-5～R5.5-5) 〈8-5NS(JST)、R8-5S(NTM)〉	
逆接続			可			不可	
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2 IEC60947-2	JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	
標準付属品			取付金具			取付金具	

■IECレールへ取付けの場合はレールホルダセット(NA7050X)(869頁)をご用命ください。
■〔　〕は受注品です。
※1. 定格使用電圧を示す。
※2. 適合規格による。
※3. 漏電時にLEDによる表示のみで外部への出力はできません。
※4. 14～22㎟の圧着端子を使用する場合、端子アダプタ(870頁)をご用命ください。

●協約サイズ

納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	取付穴明寸法 ㎜ G	H
◎	NX51A	2P	15A　20A　30A			2,150	25	95	60	78	104	M4
◎	NX52A	2P	15A　20A　30A			3,250						

●直流用(DC125V)

納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	取付穴明寸法 ㎜ G	H
◎	NX52D	2P	15A　20A　30A			3,700	25	95	60	78	104	M4

ご注意
NX51A・52Aの直流定格電圧はDC65Vです。DC125Vをご使用の場合は、NX52Dをご選定ください。
■協約サイズスリム漏電ブレーカは、840頁をご参照ください。

●漏電表示付

納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	取付穴明寸法 ㎜ G	H
(受)	NX51GA	2P	15A　20A　30A	F15			8,700	25	95	60	78	104	M4
◎				F30			8,700						
(受)	NX52GA	2P	15A　20A　30A	F15			9,550						
◎				F30			9,550						

ご注意
1. 漏電表示付スリムサーキットブレーカは、漏電時にLEDによる表示のみで外部への出力はできません。
2. 漏電表示付スリムサーキットブレーカは漏電ブレーカではありません。漏電ブレーカの設置を義務付けられている場所での使用はできません。
3. NX51GAは100V、NX52GAは200V専用です。適用電路電圧以外での使用はできません。適用電路電圧に関しましては902頁をご覧ください。

■20コ入り1セット(省梱包仕様品)

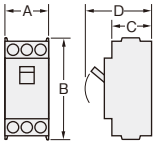
大量使用時に便利な20コ入り1セット販売の省梱包仕様品も承りますのでご用命ください。(取付金具は付属されておりません。)

・NX51A-P 2P 20A　・NX52A-P 2P 20A(20Aのみです。)

NX スリム3Pサーキットブレーカ



NX53



アンペアフレーム				50AF
形式番号				NX53
保護機能				過負荷・短絡保護兼用
極数・素子数				3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）				15 20 30 40 50
定格絶縁電圧 V		AC		500
		DC		125 ※1
定格遮断容量 kA	JIS C 8201-2-1 Ann2 (Icu)	AC	415V	2.5
			200V	5
		DC	125V	1.5
	IEC60947-2 (Icu/Ics)	AC	400V	2.5/1
			230V	5/2
過電流引外し方式				熱動ー電磁
端子構造				線押え端子 M5
適合圧着端子				R2-5～CB22-5S ※2
接続可能電線 ㎟				22
逆接続				可
適合規格				JIS C 8201-2-1 Ann2 IEC60947-2
標準付属品				端子カバー、端子ねじ（本体取付）、端子カバー止ねじ 封印プレート、レールホルダ、レールホルダバネ

■取付部品、取付例につきましては下記をご参照ください。

※1. 定格使用電圧を示す。

※2. CB22-5Sを使用し圧着端子を2コ接続する場合の組合わせは、右図のようにR2-5のみとしてください。

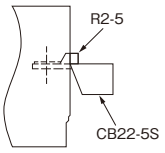


図. 圧着端子を2コ接続（CB22-5S 使用時）

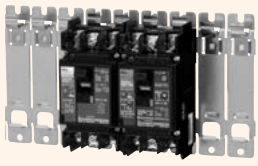
ご注意

1.圧着端子などの裸導体部は、絶縁チューブ、絶縁テープなどで確実に絶縁してください。
2.電動機の過負荷保護は、電磁開閉器などを設けてください。
3.トップランナーモータの適用にあたっては、モータの定格情報を入手し適切な保護協調を行ってください。

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D
◎	NX53	3P	15A 20A 30A			4,450	50	112	60	78
			40A 50A			6,200				

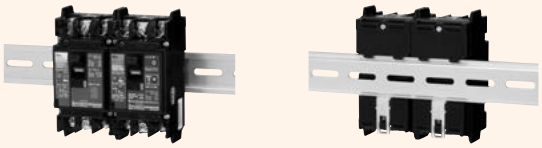
■スリム3Pブレーカ取付例

協約形取付台BP31-1K（746頁）



〔取付例〕

IECレール（35mm幅）TB-DRタイプ（925頁）

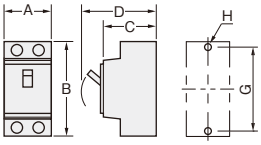


〔取付例〕

CB 安全ブレーカ



CB32X



アンペアフレーム		30AF
形式番号		CB32X
極数・素子数		2P2E
定格電流 A		10　15　20　30
基準周囲温度 ℃		25
定格使用電圧 V	AC	100-100/200(単3)
	DC	—
定格遮断容量 kA JIS C 8211 Ann2	AC 100 200V(単3用)	1.5
	AC 100V	1.5
	DC 100V	—
過電流引外し方式		熱動
端子構造		ソルダーレス端子
接続可能電線 ㎟		φ1.6～φ2.6㎜　5.5～8※
逆接続		可
適合規格		JIS C 8211 Ann2
標準付属品		端子カバー、木ねじ

■CB32XをIECレールへ取付けの場合はレールホルダ(NA7030)(869頁)をご用命ください。
■放熱板もございます。別途ご用命ください。(CB32X)
※芯線の細いより線(1.25～3.5㎟)を使用する場合は、棒(板)圧着端子をご使用ください。

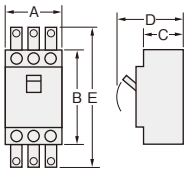
●安全ブレーカ

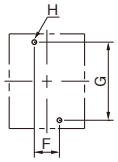
納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	取付穴明寸法 ㎜ G	H
◎	CB32X	2P	10A　15A			1,900	32	70	36.2	53.5	60～62	M4
㊀		2P	20A			1,350						
㊀		2P	30A			1,900						

■2P1E20A(CB31X 2P 20A)は別途ご用命ください。

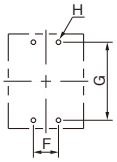
NE-G 漏電警報付サーキットブレーカ（経済形）

漏電した時にブレーカが予告なしにトリップすると支障がでる回路での、予知・
予防保全のための漏電警報付（無電圧信号）サーキットブレーカです。





NE53GA
～223GA



NE403GA



NE103GA

漏電警報スイッチの接点容量

接点構成	1a(自己保持)		
スイッチ定格		抵抗負荷	誘導負荷
	AC250V	5A	2A
	DC30V	5A	2A

ご注意
このブレーカは漏電ブレーカではありません。
漏電ブレーカの設置を義務付けられている
場所での使用はできません。

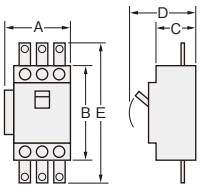
アンペアフレーム		50AF	100AF	150AF	225AF	400AF
形式番号		NE53GA	NE103GA	NE153GA	NE223GA	NE403GA
保護機能		過負荷・短絡保護兼用				
相線式		3φ3W・1φ2W・1φ3W	3φ3W・1φ2W・1φ3W	3φ3W・1φ2W・1φ3W	3φ3W・1φ2W・1φ3W	3φ3W・1φ2W・1φ3W
極数・素子数		3P3E	3P3E	3P3E	3P3E	3P3E
定格使用電圧V	AC	100−200−415共用	100−200−415共用	100−200−415共用	100−200−415共用	100−200−415共用
	DC	—	—	—	—	—
定格電流A（基準周囲温度40℃）		20 30 40 50	60 75 100	125 150	125 150 175 200 225	250 300 350 400
高速形	定格感度電流 mA	30/100/500 切換※1				
	動作時間 sec	0.1以内				
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 AC	415V	5	10	10	18	25
	200V	10	35	35	35	50
	100V	10	35	35	35	50
過電流引外し方式		熱動−電磁	熱動−電磁	熱動−電磁	熱動−電磁	熱動−電磁
漏電警報表示方式		外部警報信号出力、LED表示				
端子構造		線押え端子 M5	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	バー端子 M12
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S	R5.5-8～CB60-8(8S)	R22-8～CB60-8(8S)	R22-8～CB150-8(8S)※2	R60-12～R325-12S・325-12
逆接続		不可	不可	不可	不可	不可
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品		端子カバー、取付ねじ、木ねじ 封印プレート、端子カバー止ねじ	端子カバー、取付ねじ、木ねじ 封印プレート、端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ 封印プレート、端子カバー止ねじ 圧着端子	端子カバー、取付ねじ 木ねじ、封印ねじ、端子ねじ 端子カバー止ねじ、対地バリア

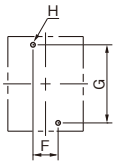
■裏面形・埋込形も承りますのでご用命ください。(150AFは除く)
※1. 製品出荷時は感度電流切換スイッチを30mAに設定しています。
※2. CB150-8(8S)を使用される際は、端子カバーが取り付けできませんので、絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE53GA	3P	20A 30A 40A 50A	FVH (30/100/500mA 切換 100-200-415V)			24,500	75	130	68	90	—	25	111	M4
◎	NE103GA	3P	60A 75A 100A	FVH (30/100/500mA 切換 100-200-415V)			37,000	90	155	68	88	—	30	132	M4
◎	NE153GA	3P	125A 150A	FVH (30/100/500mA 切換 100-200-415V)			44,500	90	155	68	88	—	30	132	M4
◎	NE223GA	3P	125A 150A 175A 200A 225A	FVH (30/100/500mA 切換 100-200-415V)			59,000	105	165	68	90	—	35	126	M4
◎	NE403GA	3P	250A 300A	FVH (30/100/500mA 切換 100-200-415V)			119,000	140	257	103	130.5	343	44	194	M6
◎			350A 400A				136,000								

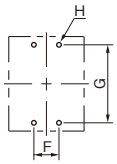
■上記一部商品は、2021年10月より仕様変更(LED)をさせていただきましたのでご了承ください。

NE-N-GT 漏電警報・単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ（経済形）





NE58NA-GT ～258NA-GT



NE408NA-GT



NE68NA-GT　NE108NA-GT　NE158NA-GT　NE228NA-GT　NE408NA-GT

アンペアフレーム			50AF	60AF	100AF	150AF	225AF	250AF	400AF
形式番号			NE58NA-GT	NE68NA-GT	NE108NA-GT	NE158NA-GT	NE228NA-GT	NE258NA-GT	NE408NA-GT
保護機能			過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用						
極数・素子数			3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E
定格使用電圧V		AC	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)
		DC	—	—	—	—	—	—	—
定格電流A（基準周囲温度40℃）			20 30 40 50	60	60 75 100	125 150	125 150 175 200 225	250	250 300 350 400
高速形	定格感度電流	mA	30/100/500 切換※1						
	動作時間	sec	0.1以内						
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135						
	定格過電圧動作時間	sec	0.5以内						
	定格不動作過電圧 V	AC	120						
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2		AC 100/200V(単3用)	10	10	25	25	35	35	50
過電流引外し方式			熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁
漏電警報表示方法			外部警報信号出力(端子台)、LED表示						
端子構造			線押え端子 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	バー端子 M12
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S	R2-6～CB22-6S	R5.5-8～CB60-8(8S)	R22-8～CB60-8(8S)	R22-8～CB150-8(8S)※2	R22-8～CB150-8(8S)※2	R60-12～R325-12S・325-12
逆接続			不可	不可	不可	不可	不可	不可	不可
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品			端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ 木ねじ、封印ねじ、端子ねじ 端子カバー止ねじ

■特長・動作原理は843頁をご参照ください。
■裏面形も承りますのでご用命ください。(150AF・250AFは除く)
※1. 製品出荷時は感度電流切換スイッチを30mAに設定しています。
※2. CB150-8(8S)を使用される際は、端子カバーが取付けできませんので、絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。

漏電警報スイッチの接点容量

接点構成	1c(自己保持)		
スイッチ定格	電圧	抵抗負荷	誘導負荷
	AC250V	5A	1.5A
	DC30V	5A	1.5A

ご注意
このブレーカは漏電ブレーカではありません。
漏電ブレーカの設置を義務付けられている場所での使用はできません。

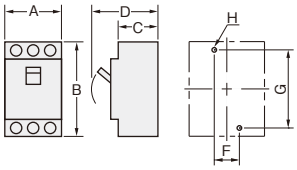
納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE58NA-GT	3P	20A 30A 40A 50A			23,500	100	130	67.5	90	—	25	111	M4
◎	NE68NA-GT	3P	60A			23,500								
◎	NE108NA-GT	3P	60A 75A 100A			33,000	115	155	68	88	—	30	132	M4
◎	NE158NA-GT	3P	125A 150A			39,000								
◎	NE228NA-GT	3P	125A 150A 175A 200A 225A			55,000	130	165	68	90	—	35	126	M4
◎	NE258NA-GT	3P	250A			62,500								
◎	NE408NA-GT	3P	250A 300A			105,000	165	257	103	130.5	343	44	194	M6
◎		3P	350A 400A			112,000								

NK-N 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ（協約形）


NK58N


NK108NA


NK108WNA



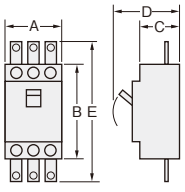
アンペアフレーム			50AF	60AF	100AF	
形式番号			NK58N	NK68N	NK108NA	NK108WNA
保護機能			過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用			
極数・素子数			3P2E		3P2E	
定格使用電圧V		AC	100/200(単3)		100/200(単3)	
		DC	—		—	
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135			
	定格過電圧動作時間 sec		0.5以下			
	定格不動作過電圧 V	AC	120			
定格電流A（基準周囲温度40℃）			30 40 50	60	60 75 100	75 100
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2※1		AC 100/200V(単3用)	5		5	
過電流引外し方式			完全電磁		熱動一電磁	
端子構造			線押え端子 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8	
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S	R2-6～CB22-6S	R5.5-8～CB60-8	
逆接続			不可		不可	
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	JIS C 8211 Ann2
標準付属品			端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、レールホルダ、レールホルダバネ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 圧着端子、レールホルダ、レールホルダバネ	

※1. 適合規格による。

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NK58N	3P	30A 40A 50A			10,000	75	98	60	78	25	84	M4
◎	NK68N	3P	60A			10,500							
◎	NK108NA	3P	60A 75A 100A			19,500							
◎	NK108WNA	3P	75A 100A			19,500							

■NK108WNAはプチパネル（ホーム分電盤）の専用ブレーカになります。プチパネル（ホーム分電盤）のパネル色に合わせブレーカカバーが白色になります。

NE-N 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ（経済形）



NE58NA～258NA　NE408NA


NE68NA


NE108NA


NE158NA


NE228NA

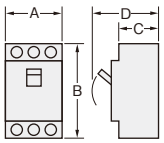

NE408NA

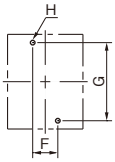
アンペアフレーム			50AF	60AF	100AF	150AF	225AF	250AF	400AF
形式番号			NE58NA	NE68NA	NE108NA	NE158NA	NE228NA	NE258NA	NE408NA
保護機能			過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用						
極数・素子数			3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E
定格使用電圧V		AC	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)
		DC	—	—	—	—	—	—	—
定格電流A（基準周囲温度40℃）			20 30 40 50	60	60 75 100	120 125 150	125 150 175 200 225	250	250 300 350 400
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135						
	定格過電圧動作時間 sec		0.5以下						
	定格不動作過電圧 V	AC	120						
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2		AC 100/200V(単3用)	10	10	25	25	35	35	50
過電流引外し方式			熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁	熱動一電磁
端子構造			線押え端子 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	バー端子 M12
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S	R2-6～CB22-6S	R5.5-8～CB60-8(8S)	R22-8～CB60-8(8S)	R22-8～CB150-8(8S)※2	R22-8～CB150-8(8S)※2	R60-12～ R325-12S・325-12
逆接続			不可	不可	不可	不可	不可	不可	不可
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品			端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ、封印ねじ、端子カバー止ねじ

※2. CB150-8(8S)を使用される際は、端子カバーが取り付けできませんので、絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。
■特長・動作原理は843頁をご参照ください。■裏面形・埋込形も承りますのでご用命ください。(150AF・250AFは除く)

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE58NA	3P	20A 30A 40A 50A			10,500	75	130	68	90	—	25	111	M4
◎	NE68NA	3P	60A			10,500								
◎	NE108NA	3P	60A 75A 100A			20,000	90	155	68	88	—	30	132	M4
◎	NE158NA	3P	120A 125A 150A			26,500								
◎	NE228NA	3P	125A 150A 175A 200A 225A			41,000	105	165	68	90	—	35	126	M4
◎	NE258NA	3P	250A			50,000								
◎	NE408NA	3P	250A 300A			91,500	140	257	103	130.5	343	44	194	M6
◎		3P	350A 400A			99,500								

GE-C 漏電ブレーカ（協約形）






GE52C


GE53C


GE63C


GE103CA

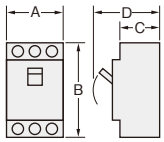
		モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム		50AF		60AF		100AF	
形式番号		GE52C	GE53C	GE62C	GE63C	GE102CA	GE103CA
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用	
相線式		1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W	1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W	1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数		2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格使用電圧V	AC	100-200両用		100-200両用		100-200両用	
定格電流A（基準周囲温度40℃）		5 10 15 20 30 40 50 — 0.4 0.75 — — — —	1.4 2.6 4.2 5 5.5 7.4 9 10 0.2 0.4 0.75 — 1.0 1.5 1.9 2.2 15 16 20 25 30 32 40 45 50 — 3.7 — 5.5 — 7.5 — 11 —	60	60 15	60 75 100	60 75 100 15 18.5 22
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）							
高速形 定格感度電流 mA		15 30 100※2	15※3 30 100※2	30 100		30 100	
高速形 動作時間 sec		0.1以内		0.1以内		0.1以内	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2※4	AC 415V	—		—		—	
	AC 200V	2.5		2.5		5	
	AC 100V	2.5		2.5		5	
過電流引外し方式		完全電磁		完全電磁		熱動ー電磁	
端子構造		線押え端子 M5		圧着端子用 M6		圧着端子用 M8	
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S		R2-6～CB22-6S		R5.5-8～CB60-8	
逆接続		不可	不可※5	不可	不可※5	不可	不可※6
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2	
標準付属品		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ、レールホルダ、レールホルダバネ				端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート レールホルダ、レールホルダバネ、圧着端子	

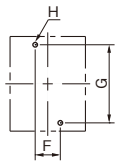
■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格電流が20、30、40、50Aのみです。
※3. 定格電流が5、10、15、20、30、40、50Aのみです。
※4. 適合規格による。
※5. 2013年4月製造ロット分より太陽光発電システムなど系統連系用に限り逆接続可能型として使用可能です。（製造ロット番号例:130420）
※6. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り逆接続可能型として使用可能です。

●表面形

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	A	B	C	D	F	G	H
代	GE52C	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F15			9,100	50	98	60	78	—	84	M4
				F30										
			20A 30A	F100			9,100							
			40A 50A	F15	F30	F100	9,450							
代	GE53C	3P	5A 10A 15A	F15			11,000	75	98	60	78	25	84	M4
				F30										
			1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 16A 25A 32A	F30			11,000							
			20A 30A	F15	F30	F100	11,000							
			45A	F30			13,000							
			40A 50A	F15	F30	F100	13,000							
代	GE62C	2P	60A	F30			9,450	50	98	60	78	—	84	M4
				F100										
代	GE63C	3P	60A	F30			13,000	75	98	60	78	25	84	M4
				F100										
代	GE102CA	2P	60A 75A 100A	F30			20,500	50	98	60	78	—	84	M4
				F100										
代	GE103CA	3P	60A 75A 100A	F30			21,500	75	98	60	78	25	84	M4
				F100										

GE 漏電ブレーカ（経済形）






GE53A


GE63A


GE103A

		モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム		50AF		60AF		100AF	
形式番号		GE52A	GE53A	GE62A	GE63A	GE102A	GE103A
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用	
相線式		1φ2W	3φ3W 1φ3W・1φ2W	1φ2W	3φ3W 1φ3W・1φ2W	1φ2W	3φ3W 1φ3W・1φ2W
極数・素子数		2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格使用電圧V	AC	100-200-240共用	100-200-415共用	100-200-240共用	100-200-415共用	100-200-240共用	100-200-415共用 / 200-415両用
定格電流A（基準周囲温度40℃）		20 30 40 50	20 30 40 50	60	60	60 75 100	60 75 100
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）			— 7.5 — 11		15		15 18.5 22
高速形	定格感度電流 mA	30	30 100	30	30 100	30 100/200切換※2	30 100/200切換※2 / —
高速形	動作時間 sec	0.1以内		0.1以内		0.1以内	0.1以内 / —
時延形	定格感度電流 mA	—		—		—	— / 100/200切換※2
時延形	動作時間 sec	—		—		—	— / 0.3
時延形	慣性不動作時間 sec	—		—		—	— / 0.1以上
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2	AC 415V	—	5	—	5	—	10
	AC 240V	10	—	10	—	35	—
	AC 200V	10		10		35	35
	AC 100V	10		10		35	35 / —
過電流引外し方式		熱動一電磁		熱動一電磁		熱動一電磁	
端子構造		線押え端子 M5		圧着端子用 M6		圧着端子用 M8	
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S		R2-6～CB22-6S(22-S6)		R5.5-8～CB60-8(8S)	
逆接続		不可	不可※3	不可	不可※3	不可	不可※3
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2	
標準付属品※4		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ				端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ、圧着端子	

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 製品出荷時は感度電流切換スイッチを100mAに設定しています。 ※3. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り逆接続可能型として使用可能です。
※4. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。

●表面形

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GE52A	2P	20A 30A 40A 50A	F30			12,500	75	130	68	90	25	111	M4
◎	GE53A	3P	20A 30A 40A 50A	F30H			13,000							
				F100H										
◎	GE62A	2P	60A	F30			13,500							
◎	GE63A	3P	60A	F30H			14,000							
				F100H										
◎	GE102A	2P	60A 75A 100A	F30			24,000	90	155	68	88	30	132	M4
				FV〔100/200mA切換〕										
◎	GE103A	3P	60A 75A 100A	F30H			25,000							
				FVH〔100/200mA切換〕										
◎		3P		DVH 時延形 100/200mA切換 200-415V			33,000							

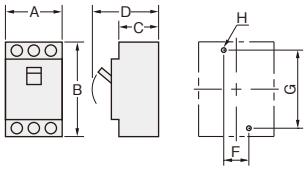
●裏面形

	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円
①	GE52AB	2P	20A 30A 40A 50A	F30			15,500
①	GE53AB	3P	20A 30A 40A 50A	F30H			17,500
				F100H			
①	GE62AB	2P	60A	F30			16,500
①	GE63AB	3P	60A	F30H			18,000
				F100H			
①	GE102AB	2P	60A 75A 100A	F30			29,000
				FV〔100/200mA切換〕			
①	GE103AB	3P	60A 75A 100A	F30H			31,500
				FVH〔100/200mA切換〕			

●埋込形

	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円
①	GE52AF	2P	20A 30A 40A 50A	F30			19,500
①	GE53AF	3P	20A 30A 40A 50A	F30H			21,500
				F100H			
①	GE62AF	2P	60A	F30			20,500
①	GE63AF	3P	60A	F30H			22,000
				F100H			
①	GE102AF	2P	60A 75A 100A	F30			33,500
				FV〔100/200mA切換〕			
①	GE103AF	3P	60A 75A 100A	F30H			35,500
				FVH〔100/200mA切換〕			

GE 漏電ブレーカ（経済形）




GE153A


GE223


GE253

			モータ保護兼用※1							
アンペアフレーム			150AF			225AF		250AF		
形式番号			GE152A	GE153A		GE223		GE253		
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用	漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用		
相線式			1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W		3φ3W・1φ3W・1φ2W		3φ3W・1φ3W・1φ2W		
極数・素子数			2P2E	3P3E		3P3E		3P3E		
定格使用電圧V	AC		100-200-240共用	100-200-415共用	200-415両用	100-200-415共用		100-200-415共用		
定格電流A（基準周囲温度40℃）			125　150	120 125 150		125 150 175 200 225		250		
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）				— 30 37		30 37 45 — 55				
高速形	定格感度電流 mA		30 100/200切換※2	30 100/200切換※2	—	30 100/200/500切換※2	—	30 100/200/500切換※2	—	
高速形	動作時間 sec		0.1以内	0.1以内	—	0.1以内	—	0.1以内	—	
時延形	定格感度電流 mA		—	—	100/200切換※2	—	100/200/500切換※2	—	100/200/500切換※2	
時延形	動作時間 sec		—	—	0.3	—	0.3	—	0.3	
時延形	慣性不動作時間 sec		—	—	0.1以上	—	0.1以上	—	0.1以上	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2	AC	415V	—	10		18		18		
		240V	35	—		—		—		
		200V	35	35		35		35		
		100V	35	35	—	35		35		
過電流引外し方式			熱動−電磁	熱動−電磁		熱動−電磁		熱動−電磁		
端子構造			圧着端子用　M8	圧着端子用　M8		圧着端子用　M8		圧着端子用　M8		
適合圧着端子			R22-8〜CB60-8(8S)	R22-8〜CB60-8(8S)		R22-8〜CB150-8(8S)※3		R22-8〜CB150-8(8S)※3		
逆接続			不可	不可※4		不可※4		不可※4		
適合規格			JIS C 8201-2-2 Ann2			JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2		
標準付属品※5			端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子	端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。

※2. 製品出荷時は感度電流切換スイッチを100mAに設定しています。

※3. CB150-8(8S)を使用される際は、端子カバーが取り付けできませんので、絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。

※4. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り逆接続可能型として使用可能です。

※5. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。

●表面形

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GE152A	2P	125A	F30			27,500	90	155	68	88	30	132	M4
				FV〔100/200mA切換〕										
◎	GE152A	2P	150A	F30			33,500							
				FV〔100/200mA切換〕										
◎	GE153A	3P	120A　125A	F30H			27,500							
				FVH〔100/200mA切換〕										
				DVH 時延形 100/200mA切換 200-415V			35,000							
◎	GE153A	3P	150A	F30H			33,500							
				FVH〔100/200mA切換〕										
				DVH 時延形 100/200mA切換 200-415V			41,500							
◎	GE223	3P	125A　150A　175A 200A　225A	F30H			45,500	105	165	68	90	35	126	M4
				FVH〔100/200/500mA切換〕										
◎	GE223	3P		DVH 時延形 100/200/500mA切換			53,000							
◎	GE253	3P	250A	F30H			50,000							
				FVH〔100/200/500mA切換〕										
◎	GE253	3P		DVH 時延形 100/200/500mA切換			57,000							

●裏面形

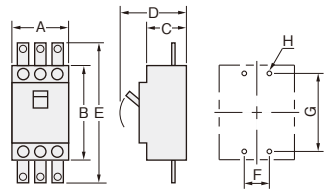
①	GE223B	3P	125A　150A　175A 200A　225A	F30H			54,000
				FVH〔100/200/500mA切換〕			

●埋込形

①	GE223F	3P	125A　150A　175A 200A　225A	F30H			57,500
				FVH〔100/200/500mA切換〕			

ご注意 GE152A、GE153A、GE253の裏面形、埋込形の対応はできません。

GE 漏電ブレーカ（経済形）

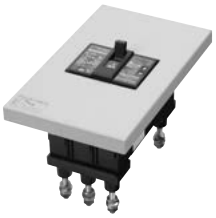



GE403A


GE603Y


GE803Y


裏面形


埋込形

アンペアフレーム			400AF		600AF	800AF
形式番号			**GE403A**		**GE603Y**	**GE803Y**
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用	漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式			3φ3W・1φ3W・1φ2W		3φ3W・1φ3W・1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数			3P3E		3P3E	3P3E
定格使用電圧V	AC		100-200-415共用	200-415両用	100-200-415共用	100-200-415共用
定格電流A（基準周囲温度40℃）			250　300　350　400		500　600	〔700〕　800
高速形	定格感度電流 mA		30 100/200/500切換※1	—	100/200/500/1000切換※1	100/200/500/1000切換※1
	動作時間 sec		0.1以内	—	0.1/0.4/1/2切換※2	0.1/0.4/1/2切換※2
時延形	定格感度電流 mA		—	100/200/500切換※1	100/200/500/1000切換※1	100/200/500/1000切換※1
	動作時間 sec		—	0.3	0.1/0.4/1/2切換※2	0.1/0.4/1/2切換※2
	慣性不動作時間 sec		—	0.1以上	0.05/0.2/0.5/1	0/0.2/0.5/1
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2	AC	415V	25		36	36
		200V	50		50	50
		100V	50	—	50	50
過電流引外し方式			熱動ー電磁		熱動ー電磁	熱動ー電磁
端子構造			バー端子　M12		バー端子　M12	バー端子　M12
適合圧着端子			R60-12～R325-12S・325-12		R100-12～R325-12S・325-12・RD325-12	
逆接続			不可		不可	
適合規格			JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8201-2-2 Ann2
標準付属品※3			端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ 対地バリア、封印ねじ、端子カバー止ねじ		端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ、補助ハンドル、絶縁バリア、封印ねじ、端子カバー止ねじ	

■〔　〕Aは受注品です。
■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※1. 製品出荷時は感度電流切換スイッチを100mAに設定しています。※3. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問合わせください。
※2. 製品出荷時は動作時間切換スイッチを0.1secに設定しています。

●表面形

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	A	B	C	D	E	F	G	H
◎	GE403A	3P	250A 300A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			91,000	140	257	103	130.5	343	44	194	M6
◎	GE403A	3P	350A 400A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			109,000								
◎	GE403A	3P	250A 300A	DVH 時延形 100/200/500mA切換 200-415V			96,000								
◎	GE403A	3P	350A 400A				114,000								
◎	GE603Y	3P	500A 600A	FDVH 高速/時延切換形 100/200/500/1000mA切換 100-200-415V			234,000	210	275	103	146	449	70	243	M6
㊐	GE803Y	3P	700A	FDVH 高速/時延切換形 100/200/500/1000mA切換 100-200-415V			518,000								
◎	GE803Y	3P	800A				518,000								

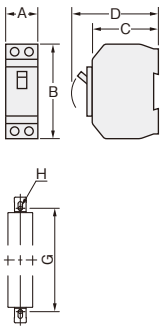
●裏面形

①	GE403AB	3P	250A 300A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			110,000
①	GE403AB	3P	350A 400A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			128,000
㊐	GE603YB	3P	500A 600A	FDVH 高速/時延切換形 100/200/500/1000mA切換 100-200-415V			268,000
㊐	GE803YB	3P	700A	FDVH 高速/時延切換形 100/200/500/1000mA切換 100-200-415V			608,000
㊐	GE803YB	3P	800A				608,000

●埋込形

①	GE403AF	3P	250A 300A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			114,000
①	GE403AF	3P	350A 400A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			132,000
㊐	GE603YF	3P	500A 600A	FDVH 高速/時延切換形 100/200/500/1000mA切換 100-200-415V			290,000
㊐	GE803YF	3P	700A	FDVH 高速/時延切換形 100/200/500/1000mA切換 100-200-415V			632,000
㊐	GE803YF	3P	800A				632,000

GX スリム漏電ブレーカ





GX52A

アンペアフレーム		50AF	
形式番号		GX52A	
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用	
相線式		1φ2W	
極数・素子数		2P2E	
定格使用電圧V	AC	100-100/200(単3)-200共用	200-240両用
定格電流A（基準周囲温度40℃）		15 20 30	
高速形	定格感度電流 mA	15 30 100	30
高速形	動作時間 sec	0.1以内	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2	AC 200V	2.5	2.5(200-240V)
	AC 100／200V(単3用)	5	—
	AC 100V	5	—
過電流引外し方式		熱動ー電磁	
端子構造		線押え端子 M5	
接続可能電線㎟（適合圧着端子）		φ1.6㎜～φ2.6㎜ 2～8 ※1 (R2-5～R5.5-5) ※2 〈8-5NS(JST)、R8-5S(NTM)〉	
逆接続		不可	
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2	
標準付属品		取付金具	

■IECレールへ取付けの場合はレールホルダセット(NA7050X)(869頁)をご用命ください。
■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止(漏電ブレーカ)」をご参照ください。
※1. 14～22㎟の圧着端子を使用する場合、端子アダプタ(870頁)をご用命ください。
※2. 8㎟電線の適合圧着端子は8～5NS(JST)、R8-5S(NTM)をご使用ください。

●協約サイズ

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	取付穴明寸法 ㎜ G	H
◎	GX52A	2P	15A 20A 30A	F15			8,250	25	95	60	78	104	M4
				F30									
				F100									
◎		2P	15A 20A 30A	F30H			8,250						

■20コ入り1セット(省梱包仕様品)

大量使用時に便利な20コ入り1セット販売の省梱包仕様品も承りますのでご用命ください。(取付金具は付属されておりません。)
・**GX52A-P 2P 20A F30**のみです。

協約形漏電ブレーカは（836頁）をご参照ください。

漏電ブレーカ(協約形)


GE52C


GE53C


GE62C


GE63C

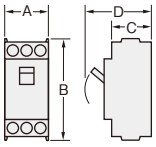

GE102CA


GE103CA

GX スリム3P漏電ブレーカ



GX53



アンペアフレーム		50AF
形式番号		GX53
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式		3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数		3P3E
定格使用電圧 V	AC	100-200両用
定格電流 A（基準周囲温度40℃）		15　20　30　40　50
高速形	定格感度電流 mA	30　100 ※1
	動作時間 sec	0.1以内
定格遮断容量 kA（Icu）JIS C 8201-2-2 Ann2	AC 200V	5
	AC 100V	5
過電流引外し方式		熱動ー電磁
端子構造		線押え端子 M5
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S ※2
最大接続可能電線 ㎟		22
逆接続		不可 ※3
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2
標準付属品		端子カバー、端子ねじ（本体取付）、端子カバー止ねじ 封印プレート、レールホルダ、レールホルダバネ

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の（4）不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
■取付部品、取付例につきましては下記をご参照ください。
※1. 定格感度電流100mAは定格電流が20、30、40、50Aのみです。
※2. CB22-5Sを使用し圧着端子を2コ接続する場合の組合わせは、右図のようにR2-5のみとしてください。
※3. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り、逆接続可能型として使用可能です。

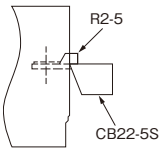


図. 圧着端子を2コ接続（CB22-5S 使用時）

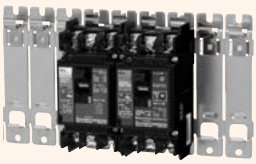
ご注意

1.圧着端子などの裸導体部は、絶縁チューブ、絶縁テープなどで確実に絶縁してください。
2.電動機の過負荷保護は、電磁開閉器などを設けてください。
3.トップランナーモータの適用にあたっては、モータの定格情報を入手し適切な保護協調を行ってください。

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D
◎	GX53	3P	15A　20A　30A	F30			11,000	50	112	60	78
				F100（15Aを除く）							
			40A　50A	F30			13,000				
				F100							

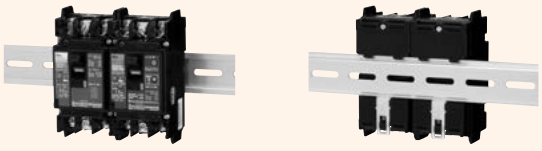
■スリム3Pブレーカ取付例

協約形取付台BP31-1K（746頁）



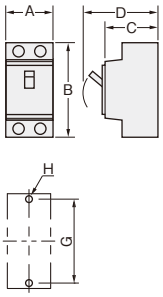
〔取付例〕

IECレール（35mm幅）TB-DRタイプ（925頁）



〔取付例〕

GP-CX GN-CX 分岐用漏電ブレーカ





GP31CX

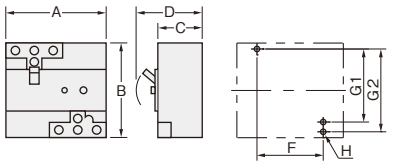
アンペアフレーム			30AF		
形式番号			GP31CX	GP32CX	GN32CX
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用		地絡保護専用(OCなし)
相線式			1φ2W		1φ2W
極数・素子数			2P1E	2P2E	2P0E
定格使用電圧V		AC	100専用	100-100/200(単3)-200共用	100-200両用
定格電流A (基準周囲温度25℃)			15 20 30		30
高速形	定格感度電流	mA	15 30		15 30
高速形	動作時間	sec	0.1以内		0.1以内
定格遮断容量 kA JIS C 8222 Ann2 JIS C 8221 Ann2※1	AC	200V	—	1	0.5/0.5(Im/I△m)※2
		100/200V(単3用)	—	1.5	—
		100V	1.5		0.5/0.5(Im/I△m)※2
過電流引外し方式			熱動		—
端子構造			ソルダーレス端子		ソルダーレス端子
接続可能電線㎟			φ1.6～φ2.6㎜ 5.5～8※3		φ1.6～φ2.6㎜ 5.5～8※3
逆接続			可		可
適合規格			JIS C 8222 Ann2		JIS C 8221 Ann2
標準付属品			端子カバー、木ねじ		端子カバー、木ねじ

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	A	B	C	D	G	H
◎	GP31CX	2P	15A 20A 30A	F15			3,900	32	70	36.5	54.5	62	M4
				F30									
◎	GP32CX	2P	15A 20A 30A	F15			4,550						
				F30									

●OCなし(過電流保護機能なし)地絡保護専用

◎	GN32CX	2P	30A	F15			3,250	32	70	36.5	54.5	62	M4
				F30									

GP GN JIS互換性形漏電ブレーカ





GP32



GN33

アンペアフレーム			30AF			
形式番号			GP31S	GP32	GN32	GN33
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用	漏電・過負荷・短絡保護兼用	地絡保護専用(OCなし)	地絡保護専用(OCなし)
相線式			1φ2W	1φ2W		3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数			2P1E	2P2E	2P0E	3P0E
定格使用電圧V		AC	100	100-200両用	100-200両用	100-200両用
定格電流A (基準周囲温度40℃)			30 (AT25℃)	15 20 30 (AT25℃)	30	30
高速形	定格感度電流	mA	30	15 30		30
高速形	動作時間	sec	0.1以内	0.1以内		0.1以内
定格遮断容量 kA JIS C 8222 Ann2 JIS C 8221 Ann2※1	AC	200V	—	1	0.5/0.5(Im/I△m)※2	0.5/0.5(Im/I△m)※2
		100V	2.5	1.5	0.5/0.5(Im/I△m)※2	0.5/0.5(Im/I△m)※2
過電流引外し方式			熱動	熱動	—	—
端子構造			ソルダーレス端子	ソルダーレス端子		ソルダーレス端子
接続可能電線㎟			φ1.6～φ2.6㎜ 5.5～8※3	φ1.6～φ2.6㎜ 5.5～8※3		φ1.6～φ2.6㎜ 5.5～8※3
逆接続			可	可		可
適合規格			JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2	JIS C 8221 Ann2	JIS C 8221 Ann2
標準付属品			端子カバー、木ねじ	端子カバー、木ねじ		端子カバー、端子カバー止ねじ、木ねじ

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	A	B	C	D	F	G1	G2	H
◎	GP31S	2P	30A	F30			5,900	68	70	39.5	56	34	60	—	M4
◎	GP32	2P	15A 20A 30A	F15			5,900								
				F30											

●OCなし(過電流保護機能なし)地絡保護専用

◎	GN32	2P	30A	F15			4,550	68	70	39.5	56	34	60	—	M4
				F30											
◎	GN33	3P	30A	F30			6,300	90	80			56	62	70	

住宅用ブレーカ認証

※1. 適合規格による。

※2. Im(定格投入および遮断容量)
漏電遮断器が規定の使用および動作条件の下で、規定の電圧で、投入および遮断することができる、推定電流の交流成分の値。
I△m(定格漏電投入および遮断容量)
規定の使用および動作条件の下で、漏電遮断器が投入でき、開極時間までの間、通電でき、かつ遮断できる推定漏電電流の交流成分の値。

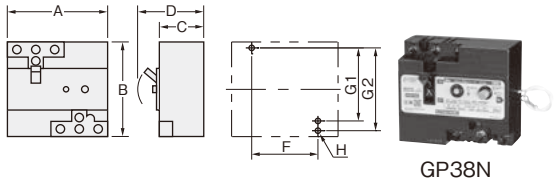
※3. 芯線の細いより線(1.25～3.5㎟)を使用する場合は、棒(板)圧着端子をご使用ください。

■GP31CX・32CX・GN32CXをIECレールへの取り付けの場合はレールホルダ(NA7030)が必要です。(869頁)

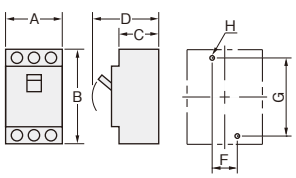
■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止(漏電ブレーカ)」をご参照ください。

GP-N GK-N 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

■JIS互換性形漏電ブレーカ（中極2本ねじ）　■協約形



GP38N





GK58N



GK108WNA

アンペアフレーム			30AF		50AF		60AF		100AF	
形式番号			GP38N	GP38SN	GK58N	GK58WN	GK68N	GK68WN	GK108NA	GK108WNA
保護機能			漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用		漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用					
相線式			1φ3W		1φ3W					
極数・素子数			3P2E		3P2E					
定格使用電圧V		AC	100/200（単3）		100/200（単3）					
定格電流A（基準周囲温度40℃）			20（AT25℃）	30（AT25℃）	20 30 40 50	30 40 50	60		60 75 100	75 100
高速形	定格感度電流mA		30		30 100※1	30	30 100	30	30 100	30
高速形	動作時間sec		0.1以内		0.1以内					
欠相保護機能	定格動作過電圧V	AC	135		135					
欠相保護機能	定格過電圧動作時間sec		0.5以内		0.5以内					
欠相保護機能	定格不動作過電圧V	AC	120		120					
定格遮断容量kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2※2		AC 100／200V（単3用）	1.5	2.5	5				5	
過電流引外し方式			熱動		完全電磁				熱動一電磁	
端子構造			ソルダーレス端子		線押え端子 M5	圧着端子用 M5	圧着端子用 M6		圧着端子用 M8	
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）			8（φ2.6㎜）φ1.6㎜～φ2.6㎜ 5.5～8※3		22（R2-5～CB22-5S）		22（R2-6～CB22-6S）		60（R5.5-8～CB60-8）	
逆接続			可		不可		不可		不可	
適合規格			JIS C 8222 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2	JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2	JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2
標準付属品			端子カバー、端子カバー止ねじ、木ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、レールホルダ、レールホルダバネ				端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート レールホルダ、レールホルダバネ、圧着端子、	

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の（4）不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※1. 定格感度電流100mAは定格電流40・50Aのみです。　※2. 適合規格による。
※3. 芯線の細いより線（1.25～3.5㎟）を使用する場合は、棒（板）圧着端子をご使用ください。

●JIS互換性形漏電ブレーカ

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G1	G2	H
◎	GP38N	3P	20A	F30			11,000	90	80	39.5	56	56	62	70	M4
◎	GP38SN	3P	30A	F30			11,000								

●協約形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GK58N	3P	20A 30A 40A 50A	F30			15,000	75	98	60	78	25	84	M4
				F100（40・50Aのみ）										
◎	GK58WN	3P	30A 40A 50A	F30			15,000							
◎	GK68N	3P	60A	F30			15,000							
				F100										
◎	GK68WN	3P	60A	F30			15,000							
◎	GK108NA	3P	60A 75A 100A	F30			28,500							
				F100										
◎	GK108WNA	3P	75A	F30			21,500							
			100A	F30			28,500							

住宅用ブレーカ認証
■GK58WN・GK68WN・GK108WNAはプチパネル（ホーム分電盤）の専用ブレーカになります。
プチパネル（ホーム分電盤）のパネル色に合わせブレーカカバーが白色になります。

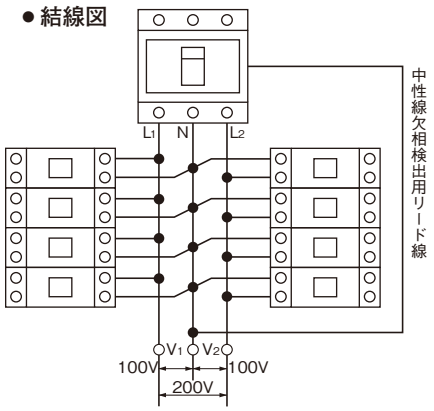
■単3中性線欠相保護付ブレーカの特長

●単3中性線欠相保護付ブレーカは、過負荷・短絡保護とともに中性線の欠相による異常電圧を検出し、回路を遮断し負荷機器を保護します。
●中性線欠相による異常電圧が135Vを越えると、0.5秒で遮断し負荷機器の焼損・劣化を防ぎます。

適用機種	リード線の長さmm	圧着端子
GP38N・38SN	130	SRC-51T-M4
GK58N・68N・58WN・68WN	210	R1.25-4
GK108NA・108WNA	210	〃
GE58NA・68NA	290	〃
GE108NA・158NA	290	〃
GE228NA・258NA	290	〃
GE408NA	400	R2-4

適用機種	リード線の長さmm	圧着端子
NK58N・68N	210	R1.25-4
NK108NA・108WNA	210	〃
NE58NA（-GT）・68NA（-GT）	290	〃
NE108NA（-GT）・158NA（-GT）	290	〃
NE228NA（-GT）・258NA（-GT）	290	〃
NE408NA（-GT）	400	R2-4

●結線図



■動作原理

●中性線が欠相すると、負荷機器のインピーダンスの差により、V1、V2の電圧が不平衡となるため、片方の電路には正常値を超えた電圧が負荷機器に加わります。
●異常電圧が一定レベル(135V)を超えると、中性線欠相検出用リード線から異常電圧検出回路へ信号が出され、スイッチング素子を駆動して0.5秒以内にブレーカを遮断します。

■使用上のご注意

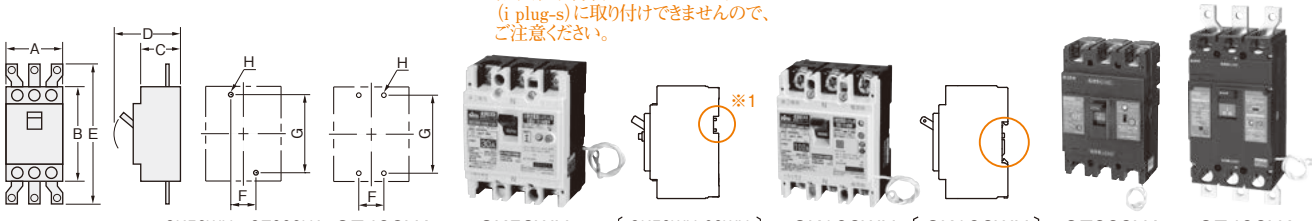
●単３専用ブレーカは、単相３線以外には使用できません。●中性線欠相検出用リード線は、負荷側の中性線に確実に締付けてください。

GK-WN GE-N 分散型電源システム用 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ

太陽光発電・ガス発電システムなどの主幹ブレーカにご利用ください。

協約サイズ（協約形と背面形状が異なります）※1　協約形

※1.「GK53WN・63WN」はIECレール・協約形取付台・プラグインユニット（i plug-s）に取り付けできませんので、ご注意ください。



GK53WN～GE223NA　GE403NA　GK53WN　GK53WN・63WN側面図　GK103WN　GK103WN側面図　GE223NA　GE403NA

アンペアフレーム	50AF	60AF	100AF		150AF	225AF	400AF
形式番号	GK53WN	GK63WN	GK103WN	GE103NA	GE153NA	GE223NA	GE403NA
保護機能	漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用						
相線式	1φ3W						
極数・素子数	3P3E						
定格電圧 V AC	100/200（単3）						
定格使用電流 A（基準周囲温度40℃）	20 30 40 50	60	75 100	60 75 100	120 125 150	125 150 175 200 225	250 300 350 400
高速形 定格感度電流 mA	30			100		100/200/500切換 ※2	
高速形 動作時間 sec	0.1以内						
欠相保護機能 定格動作過電圧 V AC	135						
欠相保護機能 定格過電圧動作時間 sec	0.5以内						
欠相保護機能 定格不動作過電圧 V AC	120						
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2※3 AC 100/200V	5			25		35	50
過電流引外し方式	完全電磁		熱動ー電磁				
端子構造	圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8				バー端子 M12
最大接続可能電線 mm²	22	22	60		60	150	325
適合圧着端子	R2-5～CB22-5S	R2-6～CB22-6S	R5.5-8～CB60-8	R5.5-8～CB60-8（8S）	R22-8～CB60-8（8S）	R22-8～CB150-8（8S）※4	R60-12～R325-12S・325-12
逆接続	可 ※5						
適合規格	JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2				
標準付属品	端子カバー、取付ねじ、木ねじ 端子カバー止ねじ、封印プレート		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、圧着端子、封印プレート、レールホルダ、レールホルダバネ	端子カバー、取付ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ 封印プレート、端子カバー止ねじ、圧着端子	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ 封印ねじ、端子カバー止ねじ

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の（4）不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※2. 製品出荷時は感度電流切換スイッチを100mAに設定しています。
※3. 適合規格による。
※4. CB150-8（8S）を使用される際は、端子カバーが取り付けできませんので、絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。
※5. 内線規程（JEAC8001-2022）資料3-5-8［系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例（接続例1）］の逆接続可能型です。
一般商用電力回路の逆接続には使用できません。

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GK53WN	3P	20A 30A	F30			14,000	75	98	60	78	—	25	84	M4
◎	GK53WN	3P	40A 50A	F30			15,000								
◎	GK63WN	3P	60A	F30			15,000								
◎	GK103WN	3P	75A	F30			21,500								
◎	GK103WN	3P	100A	F30			28,500								
◎	GE103NA	3P	60A 75A 100A	F100			28,500	90	155	68	88	—	30	132	M4
◎	GE153NA	3P	120A	F100			29,000								
◎	GE153NA	3P	125A	F100			29,500								
◎	GE153NA	3P	150A	F100			38,000								
◎	GE223NA	3P	125A 150A 175A 200A 225A	FV〔100/200/500mA切換〕			48,500	105	165	68	90	—	35	126	M4
◎	GE403NA	3P	250A 300A	FV〔100/200/500mA切換〕			95,500	140	257	103	130.5	343	44	194	M6
◎	GE403NA	3P	350A 400A	FV〔100/200/500mA切換〕			112,000								

■GK53WN・GK63WN・GK103WNはブレーカカバーが白色です。

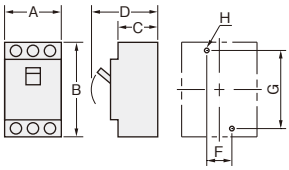
GE-WC 分散型電源システム用 漏電ブレーカ

太陽光発電・ガス発電システムなどの一次送りタイプとしてご利用ください。

協約形



GE53WC



※1.「単3中性線欠相保護付」を要求される場合があります。その場合は、分散型電源システム用単3中性線欠相保護付漏電ブレーカGK53WN(844頁)を定格電流に応じてご使用ください。

アンペアフレーム		50AF
形式番号		PS E GE53WC
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式		3φ3W・1φ3W・1φ2W※2
極数・素子数		3P3E
定格電圧 V	AC	100-200両用
定格使用電流 A（基準周囲温度40℃）		20　30　40　50
高速形	定格感度電流 mA	30　100※3
高速形	動作時間 sec	0.1以内
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	AC 200V	2.5
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	AC 100V	2.5
過電流引外し方式		完全電磁
端子構造		線押え端子 M5
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S
逆接続		可※4
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2
標準付属品		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ、レールホルダ、レールホルダバネ

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止(漏電ブレーカ)」をご参照ください。

※2. 単相3線式回路に使用する場合は、中性線を中極に電圧線を左右極に接続してください。
また単相2線に接続する場合は、左右極を使用してください。

※3. 感度電流100mAブレーカは、感電事故防止を目的としておりません。選定の際にはご注意願います。

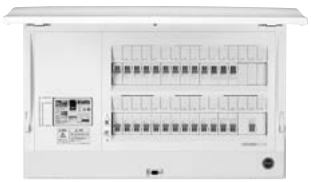
※4. 内線規程(JEAC8001-2022)資料3-5-8[系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例]の逆接続可能型です。一般商用電力回路の逆接続には使用できません。

納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	PS E GE53WC	3P	20A 30A	F30			13,000	75	98	60	78	25	84	M4
				F100										
		3P	40A 50A	F30			14,000							
				F100										

関連商品

太陽光発電システム対応ホーム分電盤

P.980



機能追加ユニット・S3ユニット

P.1041

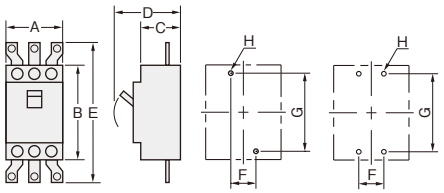


プラスチックエンクローズブレーカ 家庭用発電システム対応・屋外用(防雨形)

P.900



GE-N 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ（経済形）



GE58NA~258NA

GE408NA



GE58NA



GE108NA



GE258NA



GE408NA

アンペアフレーム			50AF	60AF	100AF	150AF	225AF	250AF	400AF
形式番号			GE58NA	GE68NA	GE108NA	GE158NA	GE228NA	GE258NA	GE408NA
保護機能			漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用	漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用	漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用	漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用	漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用	漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用	漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用
相線式			1φ3W	1φ3W	1φ3W	1φ3W	1φ3W	1φ3W	1φ3W
極数・素子数			3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E	3P2E
定格使用電圧V		AC	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100/200(単3)	100／200(単3)
定格電流A（基準周囲温度40℃）			20 30 40 50	60	60 75 100	120 125 150	125 150 175 200 225	250	250 300 350 400
高速形	定格感度電流	mA	30 100※1	30 100	30 100	30 100	100/200/500切換※2	100/200/500切換※2	100/200/500切換※2
高速形	動作時間	sec	0.1以内	0.1以内	0.1以内	0.1以内	0.1以内	0.1以内	0.1以内
時延形	定格感度電流	mA	—	—	—	—	100/200/500切換※2	100/200/500切換※2	100/200/500切換※2
時延形	動作時間	sec	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3
時延形	慣性不動作時間	sec	—	—	—	—	0.1以上	0.1以上	0.1以上
欠相保護機能	定格動作過電圧V	AC	135						
欠相保護機能	定格過電圧動作時間	sec	0.5以内						
欠相保護機能	定格不動作過電圧V	AC	120						
定格遮断容量kA JIS C 8201-2-2 Ann2		AC 100／200V（単3用）	10	10	25	25	35	35	50
過電流引外し方式			熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁	熱動ー電磁
端子構造			線押え端子 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	圧着端子用 M8	バー端子 M12
適合圧着端子			R2-5~CB22-5S	R2-6~CB22-6S	R5.5-8~CB60-8(8S)	R22-8~CB60-8(8S)	R22-8~CB150-8(8S)※3	R22-8~CB150-8(8S)※3	R60-12~R325-12S･325-12
逆接続			不可	不可	不可	不可	不可	不可	不可
適合規格			JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2
標準付属品			端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート 端子カバー止ねじ、圧着端子		端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、木ねじ 封印ねじ、端子カバー止ねじ

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
■裏面形、埋込形も承りますのでご用命ください。(150AF･250AFは除く)
※1. 定格感度電流100mAは定格電流の20Aは除きます。
※2. 製品出荷時は感度電流切換スイッチを100mAに設定しています。
※3. CB150-8(8S)を使用される際は、端子カバーが取り付けできませんので、絶縁バリアなどで絶縁処理を行ってください。

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GE58NA	3P	20A 30A 40A 50A	F30	F100(20Aを除く)		15,000	75	130	68	90	—	25	111	M4
◎	GE68NA	3P	60A	F30	F100		15,000								
◎	GE108NA	3P	60A 75A 100A	F30	F100		28,500	90	155	68	88	—	30	132	M4
◎	GE158NA	3P	120A	F30	F100		29,000								
◎		3P	125A	F30	F100		29,500								
◎		3P	150A	F30	F100		38,000								
◎	GE228NA	3P	125A 150A 175A 200A 225A	FV〔100/200/500mA切換〕			48,500	105	165	68	90	—	35	126	M4
◎		3P		DV 時延形〔100/200/500mA切換〕			55,000								
◎	GE258NA	3P	250A	FV〔100/200/500mA切換〕			53,000								
◎		3P		DV 時延形〔100/200/500mA切換〕			59,000								
◎	GE408NA	3P	250A 300A	FV〔100/200/500mA切換〕			95,500	140	257	103	130.5	343	44	194	M6
◎		3P	350A 400A	FV〔100/200/500mA切換〕			112,000								
◎		3P	250A 300A	DV 時延形〔100/200/500mA切換〕			99,500								
◎		3P	350A 400A	DV 時延形〔100/200/500mA切換〕			116,000								

KD-L 漏電保護タップ 取扱い商品

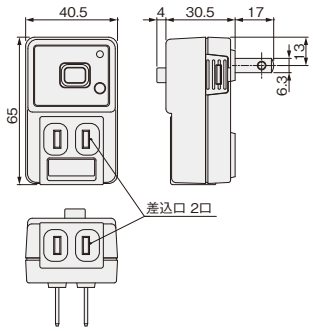
コンセントに差し込むだけで簡単に漏電事故や漏電火災を防ぐ

旭東電気株式会社製

•便利な2口コンセント、合計1500Wまで使用可能です。
•漏電表示灯付です。

定格電圧	AC100V
定格電流	15A
コンセント数	2口コンセント　合計1500W以下
定格感度電流	15mA
定格不動作電流	7.5mA
使用条件	屋内用
使用周囲温度	−10℃〜+40℃
質量	71g
規格	電気用品安全法





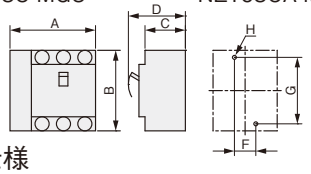
納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電流	定格感度電流
◎	**KD-L2115PD**			4,450	15A	15mA

感震ブレーカー

NE-C-MGU 感震機能付サーキットブレーカ


NE53C-MGU


NE103CA-MGU



		モータ保護兼用		
アンペアフレーム		50AF	60AF	100AF
形式番号		NE53C-MGU	NE63C-MGU	NE103CA-MGU
保護機能		感震・過負荷・短絡・モータ保護兼用		
相線式		3φ3W・1φ3W・1φ2W		
極数・素子数		3P3E		
定格電圧 V	AC	100—200両用		
定格使用電流 A（基準周囲温度40℃）		30 40 50	60	75 100
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	AC 200V	2.5		5
	AC 100V	2.5		5
過電流引外し方式		完全電磁		熱動—電磁
端子構造		圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）		22（R2-5～CB22-5S）	22（R2-6～CB22-6S）	60（R5.5-8～CB60-8）
逆接続		不可※2		
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2		
標準付属品		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、圧着端子

基本仕様

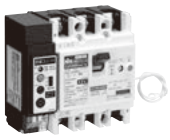
動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分/1分/即時 切替※1
警報の表示	ブザー:鳴動　ランプ:赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により遮断した場合、ブレーカ投入時ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ警報出力 無電圧接点　DC30V 20mA※3
リセット入力	無電圧a接点　DC5V 0.1A

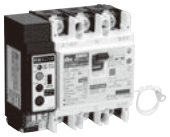
納期区分	品名 形式番号	記号 極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NE53C-MGU	3P	30A			29,500	100	98	60	78	25	84	M4
			40A 50A			31,000							
◎	NE63C-MGU	3P	60A			31,000							
◎	NE103CA-MGU	3P	75A 100A			39,000							

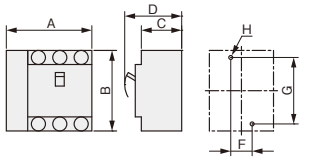
※1. 製品出荷時は、遮断時間を3分に設定しています。
※2. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り、逆接続可能型として使用可能です。
※3. 警報出力は半導体接点のため通電電流により電圧降下が増大します。定格電流付近で使用される場合は電圧降下に注意してご利用ください。
ご注意 1. 地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作することがあります。詳細については903頁をご参照ください。
2. IECレールに取り付けできません。

感震ブレーカー

GK-WN-MGU 感震機能付・単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ


GK58WN-MGU


GK108WNA-MGU



アンペアフレーム		50AF	60AF	100AF
形式番号		GK58WN-MGU	GK68WN-MGU	GK108WNA-MGU
保護機能		感震・漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用		
相線式		1φ3W		
極数・素子数		3P2E		
定格電圧 V	AC	100/200（単3）		
定格使用電流 A（基準周囲温度40℃）		30 40 50	60	75 100
高速形	定格感度電流 mA	30		
	動作時間 sec	0.1以内		
欠相保護機能	定格動作過電圧 V AC	135		
	定格過電圧動作時間 sec	0.5以内		
	定格不動作過電圧 V AC	120		
定格遮断容量 kA JIS C 8222 Ann2		5		
過電流引外し方式		完全電磁		熱動—電磁
端子構造		圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）		22（R2-5～CB22-5S）	22（R2-6～CB22-6S）	60（R5.5-8～CB60-8）
逆接続		不可		
適合規格		JIS C 8222 Ann2		
標準付属品		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、圧着端子

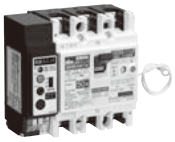
基本仕様

動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分/1分/即時 切替※4
警報の表示	ブザー:鳴動　ランプ:赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により遮断した場合、ブレーカ投入時ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ警報出力 無電圧接点　DC30V 20mA※5
リセット入力	無電圧a接点　DC5V 0.1A

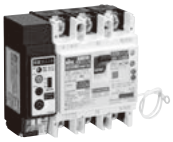
納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GK58WN-MGU	3P	30A 40A 50A	F30			32,500	100	98	60	78	25	84	M4
◎	GK68WN-MGU	3P	60A	F30			32,500							
◎	GK108WNA-MGU	3P	75A	F30			39,000							
			100A	F30			45,500							

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※4. 製品出荷時は、遮断時間を3分に設定しています。
※5. 警報出力は半導体接点のため通電電流により電圧降下が増大します。定格電流付近で使用される場合は電圧降下に注意してご利用ください。
ご注意 1. 地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作することがあります。詳細については903頁をご参照ください。
2. IECレールに取り付けできません。

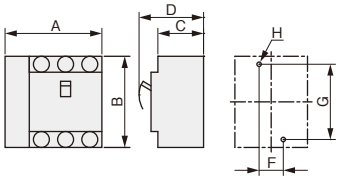
GK-WN-MGU 感震機能付・分散型電源システム用 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ



GK53WN-MGU



GK103WN-MGU



協約サイズ
（協約形と背面形状が異なります）

基本仕様

動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび 250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分/1分/即時 切替※1
警報の表示	ブザー:鳴動　ランプ:赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により遮断した場合、ブレーカ投入時 ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ警報出力 無電圧接点　DC30V 20mA※3
リセット入力	無電圧a接点　DC5V 0.1A

アンペアフレーム		50AF	60AF	100AF
形式番号		GK53WN-MGU	GK63WN-MGU	GK103WN-MGU
保護機能		感震・漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用		
相線式		1φ3W		
極数・素子数		3P3E		
定格電圧 V	AC	100/200(単3)		
定格使用電流 A（基準周囲温度40℃）		40　50	60	75　100
高速形	定格感度電流 mA	30		
	動作時間 sec	0.1以内		
欠相保護機能	定格動作過電圧 V AC	135		
	定格過電圧動作時間 sec	0.5以内		
	定格不動作過電圧 V AC	120		
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2		5		
過電流引外し方式		完全電磁		熱動ー電磁
端子構造		圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）		22（R2-5～CB22-5S）	22（R2-6～CB22-6S）	60（R5.5-8～CB60-8）
逆接続		可※2		
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2		
標準付属品		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ		端子カバー、取付ねじ、木ねじ、封印プレート、圧着端子

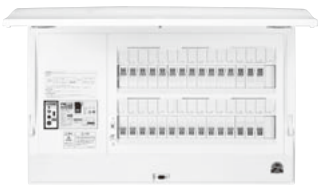
納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GK53WN-MGU	3P	40A　50A	F30			32,500	100	98	60	78	25	84	M4
◎	GK63WN-MGU	3P	60A	F30			32,500							
◎	GK103WN-MGU	3P	75A	F30			39,000							
			100A	F30			45,500							

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止(漏電ブレーカ)」をご参照ください。
※1. 製品出荷時は、遮断時間を3分に設定しています。
※2. 内線規程（JEAC8001-2022）資料 3-5-8［系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例（接続例 1）］の逆接続可能型です。
一般商用電力回路の逆接続には使用できません。
※3. 警報出力は半導体接点のため通電電流により電圧降下が増大します。定格電流付近で使用される場合は電圧降下に注意してご利用ください。
ご注意 1. 地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作することがあります。詳細については903頁をご参照ください。
2.「GK53WN-MGU・63WN-MGU」はIECレール・協約形取付台・プラグインユニット(i plug-s)、GK103WN-MGUはIECレールに取り付けできません。

関連商品

HCD-MG 感震機能付ホーム分電盤 P.1012

主幹ブレーカと感震機能が一体化した
感震ブレーカーを搭載



HCD3E6-302MG

FPCD-MG 機能追加ユニット・MGユニット（感震機能付ブレーカユニット） P.1020

既設ホーム分電盤へ
感震ブレーカーの増設が可能



機能追加ユニット
MGユニット



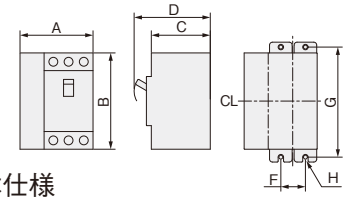
既設ホーム分電盤

感震ブレーカー

NX-MGU 感震機能付スリム3Pサーキットブレーカ



NX53-MGU



基本仕様

動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分/1分/即時 切替※1
警報の表示	ブザー:鳴動　ランプ:赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により遮断した場合、ブレーカ投入時ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ警報出力 無電圧接点　DC30V 20mA※4
リセット入力	無電圧a接点　DC5V 0.1A

アンペアフレーム			50AF
形式番号			NX53-MGU
保護機能			感震・過負荷・短絡保護兼用
相線式			3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数			3P3E
定格電圧 V		AC	100-200両用
定格使用電流 A（基準周囲温度40℃）			30　40　50
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2	AC	200V	5
		100V	5
過電流引外し方式			熱動一電磁
端子構造			線押え端子　M5
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S ※2
最大接続可能電線 ㎟			22
逆接続			不可 ※3
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品			端子カバー、封印プレート、端子カバー止ねじ、取付台、木ねじ、端子バリア、仕様ラベル

※1. 製品出荷時は、遮断時間を3分に設定しています。
※2. CB22-5Sを使用し圧着端子を2コ接続する場合の組合わせは、右図のようにR2-5のみとしてください。
※3. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り、逆接続可能型として使用可能です。
※4. 警報出力は半導体接点のため通電電流により電圧降下が増大します。定格電流付近で使用される場合は電圧降下に注意してご利用ください。

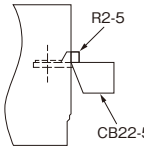


図. 圧着端子を2コ接続（CB22-5S 使用時）

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NX53-MGU	3P	30A			29,500	75	98	60	78	25	112	M4 φ5
			40A　50A			31,000							

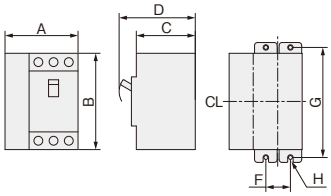
■上記商品は、2022年4月より仕様変更（トリップ時のハンドル位置および復帰方法の変更）をさせていただきましたのでご了承ください。
ご注意 1. 地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作することがあります。詳細については903頁をご参照ください。
2. IECレールに取り付けできません。

感震ブレーカー

GX-MGU 感震機能付スリム3P漏電ブレーカ



GX53-MGU



基本仕様

動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分/1分/即時 切替※5
警報の表示	ブザー:鳴動　ランプ:赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により遮断した場合、ブレーカ投入時ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ警報出力 無電圧接点　DC30V 20mA※8
リセット入力	無電圧a接点　DC5V 0.1A

アンペアフレーム			50AF
形式番号			GX53-MGU
保護機能			感震・漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式			3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数			3P3E
定格電圧 V		AC	100-200両用
定格使用電流 A（基準周囲温度40℃）			30　40　50
高速形	定格感度電流 mA		30
	動作時間 sec		0.1以内
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2	AC	200V	5
		100V	5
過電流引外し方式			熱動一電磁
端子構造			線押え端子　M5
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S ※6
最大接続可能電線 ㎟			22
逆接続			不可 ※7
適合規格			JIS C 8201-2-2 Ann2
標準付属品			端子カバー、封印プレート、端子カバー止ねじ、取付台、木ねじ、端子バリア、仕様ラベル

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4) 不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※5. 製品出荷時は、遮断時間を3分に設定しています。
※6. CB22-5Sを使用し圧着端子を2コ接続する場合の組合わせは、右図のようにR2-5のみとしてください。
※7. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り、逆接続可能型として使用可能です。
※8. 警報出力は半導体接点のため通電電流により電圧降下が増大します。定格電流付近で使用される場合は電圧降下に注意してご利用ください。

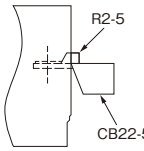


図. 圧着端子を2コ接続（CB22-5S 使用時）

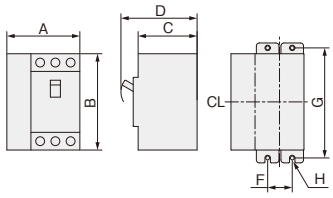
納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	GX53-MGU	3P	30A	F30			31,000	75	98	60	78	25	112	M4 φ5
			40A　50A				32,000							

■上記商品は、2022年4月より仕様変更（トリップ時のハンドル位置および復帰方法の変更）をさせていただきましたのでご了承ください。
ご注意 1. 地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作することがあります。詳細については903頁をご参照ください。
2. IECレールに取り付けできません。

GX-N-MGU 感震機能付・分散型電源システム兼用 単3中性線欠相保護付 スリム3P漏電ブレーカ



GX53N-MGU



アンペアフレーム	50AF
形式番号	GX53N-MGU
保護機能	感震・漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用
相線式	1φ3W
極数・素子数	3P3E
定格電圧 V AC	100/200(単3)
定格使用電流 A (基準周囲温度40℃)	30 40 50
高速形 定格感度電流 mA	30
高速形 動作時間 sec	0.1以内
欠相保護機能 定格動作過電圧 V AC	135
欠相保護機能 定格過電圧動作時間 sec	0.5以内
欠相保護機能 定格不動作過電圧 V AC	120
定格遮断容量 kA JIS C 8222 Ann2	5
過電流引外し方式	熱動ー電磁
端子構造	線押え端子 M5
適合圧着端子	R2-5～CB22-5S ※2
最大接続可能電線㎟	22
逆接続	可※3
適合規格	JIS C 8222 Ann2
標準付属品	端子カバー、封印プレート、端子カバー止ねじ、取付台、木ねじ、端子バリア、仕様ラベル

基本仕様

動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび 250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分/1分/即時 切替※1
警報の表示	ブザー:鳴動 ランプ:赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により遮断した場合、ブレーカ投入時ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ警報出力 無電圧接点 DC30V 20mA※4
リセット入力	無電圧a接点 DC5V 0.1A

■雷サージ・高調波対応形です。詳細は902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止(漏電ブレーカ)をご参照ください。

※1. 製品出荷時は、遮断時間を3分に設定しています。

※2. CB22-5Sを使用し圧着端子を2コ接続する場合の組合わせは、右図のようにR2-5のみとしてください。

※3. 内線規程(JEAC8001-2022)資料3-5-8[系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例(接続例1)]の逆接続可能型です。一般商用電力回路の逆接続には使用できません。

※4. 警報出力は半導体接点のため通電電流により電圧降下が増大します。定格電流付近で使用される場合は電圧降下に注意してご利用ください。

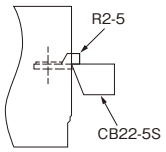


図. 圧着端子を2コ接続(CB22-5S 使用時)

納期区分	品名 形式番号	記号 極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	F	G	H
◎	GX53N-MGU	3P	30A 40A 50A	F30			37,000	75	98	60	78	25	112	M4 φ5

ご注意 1. 地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作することがあります。詳細については903頁をご参照ください。
2. IECレールに取り付けできません。

プチパネル(ホーム分電盤)、プチセーバ(プラグイン小型高性能電灯分電盤)用分岐ブレーカ

PN プチスリムサーキットブレーカ(コード短絡保護用瞬時遮断機能付) 保守用 PetitSlim

保守用



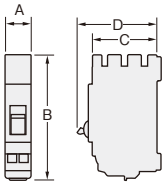
PN31TA



PN32TA



PN32A



アンペアフレーム		30AF		
形式番号		PN31TA	PN31A	PN32TA	PN32A
極数・素子数		2P1E		2P2E	
定格使用電圧 V	AC	100		100/200(単3)	
	DC	65	—	65	—
定格電流 A (基準周囲温度40℃)		15 20	30※5	15 20	30※5	30※5
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	AC 100/200V(単3用)	—		2.5	
	AC 100V	2.5		—	
	DC 65V	1	—	1	—
過電流引外し方式		熱動ー電磁			
端子構造	電源側	プラグイン端子			
	負荷側	速結端子	ソルダーレス端子	速結端子	ソルダーレス端子
接続可能電線㎟		φ1.6、φ2mm※6	max.8	φ1.6、φ2mm※6 φ2.6mm専用※6	max.8
逆接続		不可	不可	不可	不可
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2			
標準付属品		相表示ラベル	端子カバー	—	端子カバー

※5.30Aはコード短絡保護用瞬時遮断機能の対象外となります。

※6.15A・20Aに単線φ2.6、より線3.5・5.5㎟を接続または、30Aにより線5.5㎟を接続の際は専用の棒圧着端子(869頁)を別途ご用命ください。

納期区分	品名 形式番号	記号 極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
㊀	PN31TA	2P	15A 20A			1,050	18	85	44	54.5
㊀	PN31A	2P	30A			1,450		88		
㊀	PN32TA	2P	15A 20A			1,500		85		
			30A			2,000				
㊀	PN32A	2P	30A			2,100		88		

使用上のご注意 定格電流の8.5倍を超える瞬時突入電流がある負荷には使用できません。

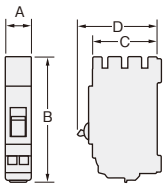
PG プチスリム漏電ブレーカ(コード短絡保護用瞬時遮断機能付) 保守用

PetitSlim

保守用



PG31TA　PG32TA　PG32A



アンペアフレーム		30AF			
形式番号		PG31TA	PG31A	PG32TA	PG32A
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用			
相線式		1φ2W			
極数・素子数		2P1E		2P2E	
定格使用電圧V	AC	100専用		100-100/200(単3)両用	
定格電流A (基準周囲温度40℃)		15 20	30※1	15 20	30※1 / 30※1
高速形	定格感度電流mA	15 30		15 30	30 / 15 30
高速形	動作時間sec	0.1以内		0.1以内	
定格遮断容量kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	AC 100/200V(単3用)	—		2.5	
	AC 100V	2.5		2.5	
過電流引外し方式		熱動一電磁			
端子構造	電源側	プラグイン端子			
端子構造	負荷側	速結端子	ソルダーレス端子	速結端子	ソルダーレス端子
接続可能電線mm²		φ1.6、φ2mm※2	max.8	φ1.6、φ2mm※2 / φ2.6mm専用※2	max.8
逆接続		不可	不可	不可	不可
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2			
標準付属品		相表示ラベル	端子カバー	—	端子カバー

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止(漏電ブレーカ)」をご参照ください。
※1. 30Aはコード短絡保護用瞬時遮断機能の対象外となります。
※2. 15A・20Aに単線φ2.6、より線3.5・5.5mm²を接続または、30Aにより線5.5mm²を接続の際は専用の棒圧着端子(869頁)を別途ご用命ください。

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流mA			標準価格円	外形寸法mm A	B	C	D
代	PG31TA	2P	15A 20A	F15 F30			6,300	18	85	44	54.5
代	PG31A	2P	30A	F15 F30			6,950		88		
代	PG32TA	2P	15A 20A	F15 F30			6,950		85		
			30A	F30			8,000				
代	PG32A	2P	30A	F15 F30			8,000		88		

使用上のご注意 定格電流の8.5倍を超える瞬時突入電流がある負荷には使用できません。

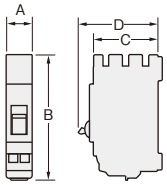
住宅用ブレーカ認証

PG-EV EV・PHEV用プチスリム漏電ブレーカ(コード短絡保護用瞬時遮断機能付) 保守用

PetitSlim



PG32TA-EV



アンペアフレーム		30AF
形式番号		PG32TA-EV
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式		1φ2W
極数・素子数		2P2E
定格使用電圧V	AC	100-100/200(単3)両用
定格電流A (基準周囲温度40℃)		20
高速形	定格感度電流mA	15
高速形	動作時間sec	0.1以内
定格遮断容量kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	AC 100/200V(単3用)	2.5
	AC 100V	2.5
過電流引外し方式		熱動一電磁
端子構造	電源側	プラグイン端子
端子構造	負荷側	速結端子
接続可能電線mm²		φ2、φ2.6mm
逆接続		不可
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2
標準付属品		—

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止(漏電ブレーカ)」をご参照ください。

納期区分	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流mA			標準価格円	外形寸法mm A	B	C	D
◎	PG32TA-EV	2P	20A	F15			6,950	18	85	44	54.5

使用上のご注意 定格電流の8.5倍を超える瞬時突入電流がある負荷には使用できません。

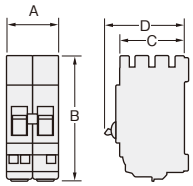
住宅用ブレーカ認証

プチパネル(ホーム分電盤)用分岐ブレーカ

PN 分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ 保守用 PetitSlim


PN33TA


PN33A



※1.速結端子タイプにϕ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子(869頁)を別途ご用命ください。
※2.内線規程(JEAC8001-2022)資料3-5-8[系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例]の逆接続可能型です。一般商用電力回路の逆接続には使用できません。

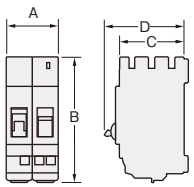
アンペアフレーム		30AF	
形式番号		PN33TA	PN33A
極数・素子数		3P3E	
定格使用電圧V	AC	100/200(単3)	
定格電流A(基準周囲温度40℃)		15 20	30
定格遮断容量kA JIS C 8211 Ann2	AC 100/200V(単3用)	2.5	
過電流引外し方式		熱動一電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	速結端子	ソルダーレス端子
接続可能電線㎟		ϕ1.6、ϕ2mm※1	max.8
逆接続		可※2	
適合規格		JIS C 8211 Ann2	
標準付属品		—	端子カバー

納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	PN33TA	3P	15A			11,500	36	85	44	54.5
◎	PN33TA	3P	20A			11,500				
◎	PN33A	3P	30A			11,500	36	88	44	54.5

プチパネル(ホーム分電盤)用分岐ブレーカ

PN-NS 単3分岐回路用ニュートラルスイッチ付プチスリムサーキットブレーカ(コード短絡保護用瞬時遮断機能付) 保守用 PetitSlim


PN32TA-NS



※3.速結端子タイプにϕ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子(869頁)を別途ご用命ください。

アンペアフレーム		30AF	
形式番号		PN32TA-NS	
極数・素子数		2P2E+N	
定格使用電圧V	AC	100/200(単3)	
定格電流A(基準周囲温度40℃)		20	
定格遮断容量kA JIS C 8211 Ann2	AC 100/200V(単3用)	2.5	
過電流引外し方式		熱動一電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	速結端子	
接続可能電線㎟		ϕ1.6、ϕ2mm※3	
逆接続		不可	
適合規格		JIS C 8211 Ann2	
標準付属品		—	

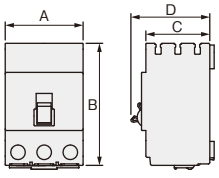
納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	PN32TA-NS	2P	20A			3,300	36	85	44	54.5

使用上のご注意
1.定格電流の8.5倍を超える瞬時突入電流がある負荷には使用できません。
2.単3分岐回路用ニュートラルスイッチ付プチスリムサーキットブレーカは100V・200V併用接地コンセント専用です。他の用途に使用しないでください。
3.NS(ニュートラルスイッチ)は点検時以外での操作はできません。絶縁測定などの点検でNS(ニュートラルスイッチ)のハンドル開閉を行う場合は、必ずブレーカをOFF(ハンドル表示は「○」(緑色))にしてから操作してください。

プチパネル(ホーム分電盤)用分岐ブレーカ

PN-A 分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ


PN53A



アンペアフレーム		50AF	
形式番号		PN53A	
極数・素子数		3P3E	
定格使用電圧V	AC	100/200(単3)	
定格電流A(基準周囲温度40℃)		15 20	30 40 50
定格遮断容量kA JIS C 8201-1-1Ann2 JIS C 8211 Ann2	AC 100/200V	2.5	
過電流引外し方式		熱動一電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子M5	圧着端子用M5
接続可能電線㎟		8	14 (R2-5~R14-5)
逆接続		可※4	
適合規格		JIS C8201-2-1 Ann2・JIS8211 Ann2	
標準付属品		端子カバー	

※4.内線規程(JEAC8001-2022)資料3-5-8「系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例」の逆接続可能型です。一般商用電力回路の逆接続には使用できません。

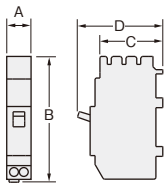
納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流	分岐回路必要スペース			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	PN53A	3P	15A 20A 30A 40A 50A	3			7,700	54	84	44	54.5

i saver（協約形プラグイン電灯分電盤）用分岐ブレーカ

PNX プラグインスリムサーキットブレーカ



PNX51T　PNX51　PNX52T



アンペアフレーム			50AF			
形式番号			PNX51T	PNX51	PNX52T	PNX52
極数・素子数			2P1E	2P1E	2P2E	2P2E
定格使用電圧 V		AC	100		100/200（単3）-200	
		DC	65		65	
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			15　20	30	15　20	30
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2	AC	200V	—		2.5	
		100/200V（単3用）	—		5	
		100V	5		—	
	DC	65V	1		1	
過電流引外し方式			熱動ー電磁			
端子構造		電源側	プラグイン端子			
		負荷側	速結端子	線押え端子　M5	速結端子	線押え端子　M5
接続可能電線㎟（適合圧着端子）			φ1.6、φ2㎜ ※1	max.8（R2-5～R5.5-5）〈8-5NS（JST）、R8-5S（NTM）〉	φ1.6、φ2㎜ ※1	max.8（R2-5～R5.5-5）〈8-5NS（JST）、R8-5S（NTM）〉
逆接続			不可			
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2	
標準付属品			—			

※1. 速結端子タイプにφ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子（869頁）を別途ご用命ください。

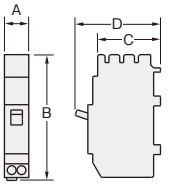
納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D
◎	PNX51T	2P	15A　20A			2,150	25	125	62	80
◎	PNX51	2P	30A			2,150				
◎	PNX52T	2P	15A　20A			3,250	25	125	62	80
◎	PNX52	2P	30A			3,250				

i saver（協約形プラグイン電灯分電盤）用分岐ブレーカ

PNX-CT CT内蔵プラグインスリムサーキットブレーカ

■高機能タイプ

CT内蔵で盤内の配線工事が容易となり、また、出力線を汎用の電力監視ユニットに接続し、電力量を監視することができます。





PNX52-CT

基本仕様

CT定格		
	適用電流範囲	0.5～40A
	二次巻線	3000ターン
	精度	各定格電流値において±1%
	負荷抵抗	180Ω
	周波数	50/60Hz
	接続方式	CT出力　リード線引出し

アンペアフレーム		50AF
形式番号		PNX52-CT
極数・素子数		2P2E
定格使用電圧 V	AC	100/200（単3）-200
	DC	—
定格電流 A（基準周囲温度40℃）		15　20　30
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2	AC 200V	2.5
	AC 100/200V（単3用）	5
	AC 100V	—
過電流引外し方式		熱動ー電磁
電流警報機能		—
端子構造	電源側	プラグイン端子
	負荷側	線押え端子　M5
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）		max.8（R2-5～R5.5-5）〈8-5NS（JST）、R8-5S（NTM）〉
逆接続		不可
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品		CT出力リード線、CT出力用終端コネクタ ※2

※2. CT出力リード線を使用しないときは、必ずCT出力用終端コネクタを接続してください。

納期区分	品名 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D
㊒	PNX52-CT	2P	15A　20A　30A			8,700	25	125	62	80

i saver（協約形プラグイン電灯分電盤）用分岐ブレーカ

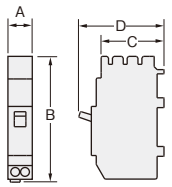
PNX-GA 漏電警報付プラグインスリムサーキットブレーカ

■高機能タイプ

漏電発生時にはLEDが赤色点灯し、警報を出力します。

漏電した時にブレーカが予告なしにトリップすると支障がでる回路での予知、予防保全のためのサーキットブレーカです。

ご注意 漏電警報付プラグインスリムサーキットブレーカは、漏電ブレーカではありません。漏電ブレーカの設置義務を配慮の上、ご使用ください。




PNX51T-GA


PNX51-GA

基本仕様

漏電警報回路	警報動作値	定格感度電流による
	警報解除	リセットボタンにより解除
	警報出力接点	最大定格 AC200V 1A 無電圧1a出力（抵抗負荷）
	LED表示	通常 ● 消灯 警報出力時 ● 赤点灯
	周波数	50/60Hz
	接続方式	警報出力　リード線引出し

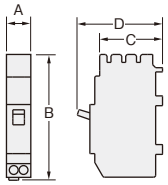
アンペアフレーム			50AF			
形式番号			PNX51T-GA	PNX51-GA	PNX52T-GA	PNX52-GA
極数・素子数			2P1E	2P1E	2P2E	2P2E
定格使用電圧V		AC	100専用		200専用	
		DC	—		—	
定格電流A（基準周囲温度40℃）			15　20	30	15　20	30
高速形	定格感度電流mA		30		30	
	動作時間sec		0.1以内		0.1以内	
定格遮断容量kA JIS C 8201-2-1 Ann2		AC 200V	—		2.5	
		AC 100V	5		—	
過電流引外し方式			熱動ー電磁		熱動ー電磁	
漏電警報機能			外部警報信号出力、LED表示		外部警報信号出力、LED表示	
漏電表示機能			—		—	
端子構造	電源側		プラグイン端子		プラグイン端子	
	負荷側		速結端子	線押え端子　M5	速結端子	線押え端子　M5
接続可能電線㎟（適合圧着端子）			φ1.6mm、φ2mm ※1	max.8（R2-5～R5.5-5）〈8-5NS（JST）、R8-5S（NTM）〉	φ1.6mm、φ2mm ※1	max.8（R2-5～R5.5-5）〈8-5NS（JST）、R8-5S（NTM）〉
逆接続			不可		不可	
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2	
標準付属品			警報出力リード線		警報出力リード線	

※1. 速結端子タイプにφ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子（869頁）を別途ご用命ください。

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	PNX51T-GA	2P	15A　20A	F30			14,000	25	125	62	80
◎	PNX51-GA	2P	30A	F30			14,000				
◎	PNX52T-GA	2P	15A　20A	F30			15,000				
◎	PNX52-GA	2P	30A	F30			15,000				

i saver（協約形プラグイン電灯分電盤）用分岐ブレーカ

PGX プラグインスリム漏電ブレーカ




PGX52T


PGX52

アンペアフレーム			50AF	
形式番号			PGX52T	PGX52
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用	
相線式			1φ2W	
極数・素子数			2P2E	
定格使用電圧V		AC	100-100/200（単3）-200共用	
定格電流A（基準周囲温度40℃）			15　20	30
高速形	定格感度電流mA		15　30	
	動作時間sec		0.1以内	
定格遮断容量kA JIS C 8201-2-2 Ann2		AC 200V	2.5	
		AC 100/200V（単3用）	5	
		AC 100V	5	
過電流引外し方式			熱動ー電磁	
端子構造	電源側		プラグイン端子	
	負荷側		速結端子	線押え端子　M5
接続可能電線㎟（適合圧着端子）			φ1.6、φ2mm ※2	max.8（R2-5～R5.5-5）〈8-5NS（JST）、R8-5S（NTM）〉
逆接続			不可	
適合規格			JIS C 8201-2-2 Ann2	JIS C 8201-2-2 Ann2
標準付属品			—	

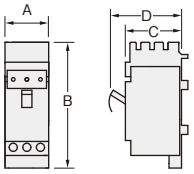
■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の（4）不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。

※2. 速結端子タイプにφ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子（869頁）を別途ご用命ください。

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	PGX52T	2P	15A　20A	F15			8,250	25	125	62	80
				F30							
◎	PGX52	2P	30A	F15			8,250				
				F30							

i saver（協約形プラグイン電灯、動力、小型動力分電盤）用分岐ブレーカ

NX-PS プラグインユニット付スリム3Pサーキットブレーカ





NX53PS

※1. 定格使用電圧を示す。
※2. CB22-5Sを使用し圧着端子を2コ接続する場合の組合わせは、右図のようにR2-5のみとしてください。

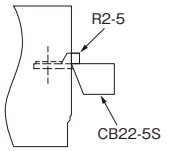


図. 圧着端子を2コ接続（CB22-5S 使用時）

ご注意

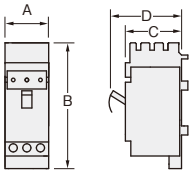
1.圧着端子などの裸導体部は、絶縁チューブ、絶縁テープなどで確実に絶縁してください。
2.電動機の過負荷保護は、電磁開閉器などを設けてください。
3.トップランナーモータの適用にあたっては、モータの定格情報を入手し適切な保護協調を行ってください。

アンペアフレーム			50AF
形式番号			NX53PS
保護機能			過負荷・短絡保護兼用
極数・素子数			3P3E
定格電流A（基準周囲温度40℃）			15　20　30　40　50
定格絶縁電圧V		AC	500
		DC	125 ※1
定格遮断容量kA	JIS C 8201-2-1 Ann2 (Icu)	AC 415V	2.5
		AC 200V	5
		DC 125V	1.5
	IEC60947-2 (Icu/Ics)	AC 400V	2.5/1
		AC 230V	5/2
過電流引外し方式			熱動ー電磁
相切替			切替不可
電圧切替			切替不可
端子構造		電源側	プラグイン端子
		負荷側	線押え端子 M5
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S ※2
最大接続可能電線㎟			22
逆接続			可
適合規格			JIS C 8201-2-1 Ann2・IEC60947-2
標準付属品			端子カバー

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	NX53PS	3P	15A　20A　30A			5,950	50	146	62	80
			40A　50A			7,700				

i saver（協約形プラグイン電灯、動力、小型動力分電盤）用分岐ブレーカ

GX-PS プラグインユニット付スリム3P漏電ブレーカ





GX53PS

※3. 定格感度電流100mAは定格電流が20,30,40,50Aのみです。
※4. CB22-5Sを使用し圧着端子を2コ接続する場合の組合わせは、右図のようにR2-5のみとしてください。
※5. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り、逆接続可能型として使用可能です。

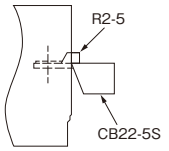


図. 圧着端子を2コ接続（CB22-5S 使用時）

ご注意

1.圧着端子などの裸導体部は、絶縁チューブ、絶縁テープなどで確実に絶縁してください。
2.電動機の過負荷保護は、電磁開閉器などを設けてください。
3.トップランナーモータの適用にあたっては、モータの定格情報を入手し適切な保護協調を行ってください。

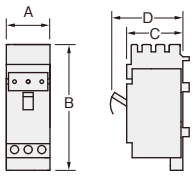
アンペアフレーム			50AF
形式番号			GX53PS
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式			3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数			3P3E
定格使用電圧V		AC	100-200両用
定格電流A（基準周囲温度40℃）			15　20　30　40　50
高速形	定格感度電流 mA		30　100 ※3
	動作時間 sec		0.1以内
定格遮断容量 kA(Icu) JIS C 8201-2-2 Ann2		AC 200V	5
		AC 100V	5
過電流引外し方式			熱動ー電磁
相切替			切替不可
電圧切替			切替不可
端子構造		電源側	プラグイン端子
		負荷側	線押え端子 M5
適合圧着端子			R2-5～CB22-5S ※4
最大接続可能電線㎟			22
逆接続			不可 ※5
適合規格			JIS C 8201-2-2 Ann2
標準付属品			端子カバー

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の（4）不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
※6	GX53PS	3P	15A　20A　30A	F30			12,000	50	146	62	80
				F100（15Aを除く）							
			40A　50A	F30			14,500				
				F100							

※6. GX53PS 3P〔15A・20A・30A・40A・50A〕F30の納期区分は◎物流センター在庫品です。他の定格は①標準品（納期別）です。

NE-PS プラグインユニット付サーキットブレーカ




NE52CPS


NE53CPS

		モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム		50AF		60AF		100AF	
形式番号		NE52CPS	NE53CPS	NE62CPS	NE63CPS	NE102CAPS	NE103CAPS
極数・素子数		2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃）		5 10 15 20 30 32 40 50	1.4 2.6 4.2 5 5.5 7.4 9 10	60	60	60 75 100	60 75 100
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）		— 0.4 0.75 — — — — —	0.2 0.4 0.75 — 1.0 1.5 1.9 2.2		15		15 18.5 22
			15 16 20 25 30 32 40 45 50				
			— 3.7 — 5.5 — 7.5 — 11 —				
定格絶縁電圧 V	AC	500		250		250	
	DC	—		—		125※2	
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	AC 415V	1.5		—		—	
	AC 200V	2.5		2.5		5	
	AC 100V	5	—	5	—	—	
	DC 125V	—		—		2.5	
過電流引外し方式		完全電磁		完全電磁		熱動ー電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子		プラグイン端子		プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子 M5		圧着端子用 M6		圧着端子用 M8	
最大接続可能電線㎟		22		22		60	
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S		R2-6～CB22-6S		R5.5-8～CB60-8	
逆接続		可		可		可	
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann2・JIS C 8211 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2		JIS C 8201-2-1 Ann2 JIS C 8211 Ann2	
標準付属品		端子カバー		端子カバー		端子カバー	

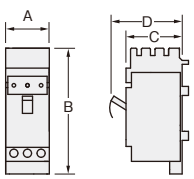
※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格使用電圧を示す。

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
①	NE52CPS	2P	5A 10A 15A 20A 30A 32A			5,550	50	146	62	80
①	NE52CPS	2P	40A 50A			7,550				
※3	NE53CPS	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5A 5.5A 7.4A 9A 10A 15A 16A 20A 25A 30A 32A			5,950	75			
※3	NE53CPS	3P	40A 45A 50A			7,700				
①	NE62CPS	2P	60A			7,550	50			
◎	NE63CPS	3P	60A			7,700	75			
①	NE102CAPS	2P	60A 75A 100A			14,000	50			
◎	NE103CAPS	3P	60A 75A 100A			16,500	75			

※3. NE53CPS 3P 15A・20A・30A・40A・50Aの納期区分は◎物流センター在庫品です。他の定格は①標準品（納期別）です。

NE-MPS プラグインユニット付モータブレーカ※4

※4. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。

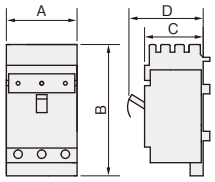



NE53MPS

形式番号		NE53MPS
極数・素子数		3P3E
定格電流 A（基準周囲温度40℃） 適用電動機容量kW（三相200V）		1.4 2.6 4.2 5.5 7.4 9 10 16 25 32 45 / 0.2 0.4 0.75 1.0 1.5 1.9 2.2 3.7 5.5 7.5 11
定格絶縁電圧 V	AC	250
定格遮断容量 kA JIS C 8201-2-1 Ann2	AC 200V	2.5
	AC 100V	—
過電流引外し方式		完全電磁
端子構造	電源側	プラグイン端子
	負荷側	線押え端子 M5
最大接続可能電線㎟		22
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S
逆接続		可
適合規格		JIS C 8201-2-1 Ann2
標準付属品		端子カバー

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
①	NE53MPS	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 10A 16A 25A 32A			5,950	75	146	62	80
①	NE53MPS	3P	45A			7,700				

GE-PS プラグインユニット付漏電ブレーカ




GE52CPS


GE53CPS

		モータ保護兼用※1					
アンペアフレーム		50AF		60AF		100AF	
形式番号		GE52CPS	GE53CPS	GE62CPS	GE63CPS	GE102CAPS	GE103CAPS
保護機能		漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用		漏電・過負荷・短絡保護兼用	
相線式		1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W	1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W	1φ2W	3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数		2P2E	3P3E	2P2E	3P3E	2P2E	3P3E
定格使用電圧V	AC	100-200両用		100-200両用		100-200両用	
定格電流A（基準周囲温度40℃）		5 10 15 20 30 40 50	1.4 2.6 4.2 5 5.5 7.4 9 10	60	60/15	60 75 100	60 75 100
適用電動機容量kW（三相200V・単相100V）		— 0.4 0.75 — — — —	0.2 0.4 0.75 — 1.0 1.5 1.9 2.2				15 18.5 22
			15 16 20 25 30 32 40 45 50				
			— 3.7 — 5.5 — 7.5 — 11 —				
高速形 定格感度電流mA		15 30 100 ※2	15 ※3 30 100 ※2	30 100		30 100	
高速形 動作時間sec		0.1以内		0.1以内		0.1以内	
定格遮断容量kA JIS C 8201-2-2 Ann2 JIS C 8222 Ann2	AC 415V	—		—		—	
	AC 200V	2.5		2.5		5	
	AC 100V	2.5		2.5		5	
過電流引外し方式		完全電磁		完全電磁		熱動ー電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子		プラグイン端子		プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子 M5		圧着端子用 M6		圧着端子用 M8	
最大接続可能電線㎟		22		22		60	
適合圧着端子		R2-5～CB22-5S		R2-6～CB22-6S		R5.5-8～CB60-8	
逆接続		不可	不可 ※4	不可	不可 ※4	不可	不可 ※4
適合規格		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2・JIS C 8222 Ann2	
標準付属品		端子カバー		端子カバー		端子カバー	

■雷サージ、高調波対応形です。詳細は、902頁「選定と取付の(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）」をご参照ください。
※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格電流が20、30、40、50Aのみです。
※3. 定格電流が5、10、15、20、30、40、50Aのみです。
※4. 太陽光発電システムなど系統連系に限り、逆接続可能型として使用可能です。

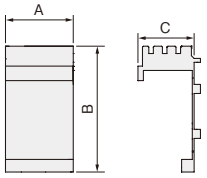
納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
①	GE52CPS	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F15			11,500	50	146	62	80
				F30							
			20A 30A	F100			11,500				
			40A 50A	F15	F30	F100	12,000				
※5	GE53CPS	3P	5A 10A 15A	F15	F30		12,000	75	146	62	80
			1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 16A 25A 32A	F30			12,000				
			20A 30A	F15	F30	F100	12,000				
			45A	F30			14,500				
			40A 50A	F15	F30	F100	14,500				
①	GE62CPS	2P	60A	F30	F100		12,000	50	146	62	80
◎ ①	GE63CPS	3P	60A	F30	F100		14,500	75	146	62	80
①	GE102CAPS	2P	60A 75A 100A	F30	F100		21,500	50	146	62	80
◎	GE103CAPS	3P	60A 75A 100A	F30	F100		24,000	75	146	62	80

※5. GE53CPS 3P〔15A・20A・30A・40A・50A〕F30の納期区分は◎物流センター在庫品です。他の定格は①標準品（納期別）です。

NA-PS i plug-s（協約形プラグインユニット・アイセーバ・アイセーバコンパクト用）

ねじ端子構造ブレーカをプラグインユニット付ブレーカへ迅速に変更が可能

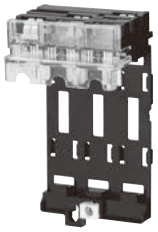
- 急な仕様変更へも迅速に対応できます。
- i plug-sは分岐用としてスリムブレーカ、スリム3Pブレーカ、協約形2P・3Pの各種ブレーカに対応しています。
- i plug-sはダブルチェンジ機能により、電圧切替・相切替が可能です。（2P1Eブレーカは相切替のみ、3Pブレーカは切替不可）




NA9051XPS


NA9053XPS


NA9062APS


NA9103APS

■PSタイプ(i saver用分岐ブレーカ)

納期区分	品名記号	適用機種 極数	サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	ノントリップブレーカ 端子台			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C
◎	**NA9051XPS**	2P	NX51A・NX51GA	—	—			1,950	25	139	62
◎	**NA9052XPS**	2P	NX52A・NX52D・NX52GA	GX52A	—			2,400	25	139	62
◎	**NA9053XPS**	3P	NX53	GX53	—			3,150	50	146	62
◎	**NA9062APS**	2P	NE52C・NE62C	GE52C・GE62C	NT32			2,900	50	146	62
◎	**NA9102APS**	2P	NE102CA	GE102CA	—			3,250	50	146	62
◎	**NA9063APS**	3P	NE53C・NE63C・NE53M NE53C-MGU NE63C-MGU	GE53C・GE63C	NT33・TK53			3,150	75	146	62
◎	**NA9103APS**	3P	NE103CA NE103CA-MGU	GE103CA GK108WNA-MGU GK103WN-MGU	TK103A			3,450	75	146	62

■上記商品は、2023年4月より品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

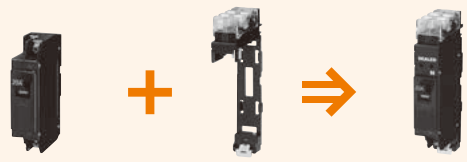
■分岐用銅バーなどの保守用部品が不要

分岐用銅バー（分岐リード板）、ねじの保守用部品が不要なため保守性の向上に貢献します。

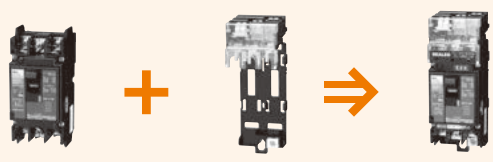


■組合わせ例

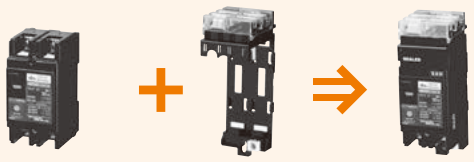
協約形1Pサイズ



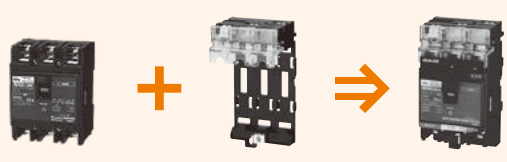
スリム3Pサイズ



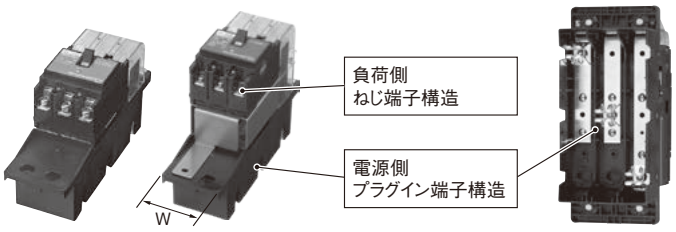
協約形2Pサイズ



協約形3Pサイズ



NE-PL NE-PH プラグインユニット付サーキットブレーカ(協約形)

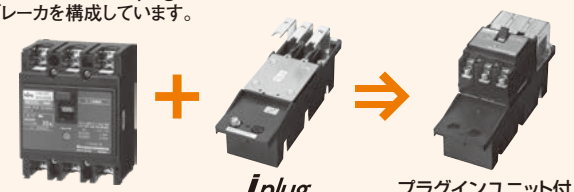


NE103CAPL　NE103CAPH　　裏面

【選定の際のご注意】
プラグインユニット付ブレーカはi power(プラグイン幹線分岐盤)のタイプにより2種類(PLタイプ・PHタイプ)を用意していますので選定の際はご注意ください。

プラグインユニット付ブレーカ

表面形ブレーカとi plug(プラグインユニット)でプラグインユニット付ブレーカを構成しています。



協約形3P表面形ブレーカ　iplug(プラグインユニット)　プラグインユニット付ブレーカ

■PLタイプ(i power・Bタイプ用分岐ブレーカ)

●サーキットブレーカ・協約形

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数 ※)	標準付属品
②	NE52CPL ※	2P	5A 10A 15A 20A 30A 32A			13,000	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②		2P	40A 50A			15,000		
②	NE53CPL	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5A 5.5A 7.4A 9A 10A 15A 16A 20A 25A 30A 32A			13,000	75(5)	
②		3P	40A 45A 50A			15,000		
②	NE62CPL ※	2P	60A			15,000	60(4)	
②	NE63CPL	3P	60A			15,000	75(5)	
②	NE102CAPL ※	2P	60A 75A 100A			22,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子
②	NE103CAPL	3P	60A 75A 100A			24,000	75(5)	

●モータブレーカ・協約形

②	NE53MPL	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 10A 16A 25A 32A			13,000	75(5)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②		3P	45A			15,000		

●ブレーカ性能の詳細は824頁をご参照ください。　※1P=15mm

■PHタイプ(i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカ)

●サーキットブレーカ・協約形

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数 ※)	標準付属品
②	NE52CPH ※	2P	5A 10A 15A 20A 30A 32A			15,000	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②		2P	40A 50A			17,000		
②	NE53CPH	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5A 5.5A 7.4A 9A 10A 15A 16A 20A 25A 30A 32A			15,000	75(5)	
②		3P	40A 45A 50A			17,000		
②	NE62CPH ※	2P	60A			17,000	60(4)	
②	NE63CPH	3P	60A			17,000	75(5)	
②	NE102CAPH ※	2P	60A 75A 100A			24,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子
②	NE103CAPH	3P	60A 75A 100A			26,000	75(5)	

●モータブレーカ・協約形

②	NE53MPH	3P	1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 10A 16A 25A 32A			15,000	75(5)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②		3P	45A			17,000		

※製品出荷時、プラグイン端子はR相、S(N)相、出線位置は左出線の位置に設定してあります。プラグイン端子は移動可能ですので、必要に応じてプラグイン端子の相切替を行ってください。また、製品出荷時にプラグイン端子の相切替、出線位置(右出線・左出線・縦置)の指定をご希望される場合は、プラグイン端子の位置をご指定ください。

※1P=15mm

●ブレーカ性能の詳細は824頁をご参照ください。

ご注意 DC(直流)には対応できません。

■プラグインユニット付ブレーカ・PLタイプ

i power・Bタイプ用分岐ブレーカとしてご利用ください。



i power (プラグイン幹線分岐盤)・Bタイプ P.1182

■プラグインユニット付ブレーカ・PHタイプ

i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカとしてご利用ください。



i power (プラグイン幹線分岐盤)・Fタイプ P.1174
i power (プラグイン幹線分岐盤)・Eタイプ P.1178

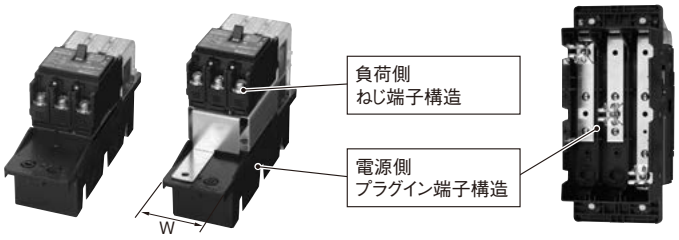
■ i plug(中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用)

表面形ブレーカと組合わせてプラグインユニット付ブレーカとしてご利用いただけます。



i plug (中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用) P.865

GE-PL GE-PH プラグインユニット付漏電ブレーカ(協約形)

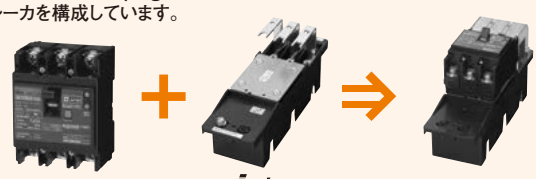


GE103CAPL　GE103CAPH　　裏面

【選定の際のご注意】
プラグインユニット付ブレーカはi power(プラグイン幹線分岐盤)のタイプにより2種類(PLタイプ・PHタイプ)を用意していますので選定の際はご注意ください。

プラグインユニット付ブレーカ

表面形ブレーカとi plug(プラグインユニット)でプラグインユニット付ブレーカを構成しています。



協約形3P表面形ブレーカ　i plug(プラグインユニット)　プラグインユニット付ブレーカ

■PLタイプ(i power・Bタイプ用分岐ブレーカ)

●漏電ブレーカ・協約形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数 ※)	標準付属品
②	GE52CPL ※	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F15 F30			19,000	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
			20A 30A	F100			19,000		
			40A 50A	F15 F30 F100			19,000		
②	GE53CPL	3P	5A 10A 15A	F15 F30			19,500	75(5)	
			1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 16A 25A 32A	F30			19,500		
			20A 30A	F15 F30 F100			19,500		
			45A	F30			21,500		
			40A 50A	F15 F30 F100			21,500		
②	GE62CPL ※	2P	60A	F30 F100			19,000	60(4)	
②	GE63CPL	3P	60A	F30 F100			21,500	75(5)	
②	GE102CAPL ※	2P	60A 75A 100A	F30 F100			30,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子
②	GE103CAPL	3P	60A 75A 100A	F30 F100			31,500	75(5)	

●ブレーカ性能の詳細は836頁をご参照ください。

※1P=15mm

■PHタイプ(i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカ)

●漏電ブレーカ・協約形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数 ※)	標準付属品
②	GE52CPH ※	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F15 F30			21,000	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
			20A 30A	F100			21,000		
			40A 50A	F15 F30 F100			21,000		
②	GE53CPH	3P	5A 10A 15A	F15 F30			21,500	75(5)	
			1.4A 2.6A 4.2A 5.5A 7.4A 9A 16A 25A 32A	F30			21,500		
			20A 30A	F15 F30 F100			21,500		
			45A	F30			24,000		
			40A 50A	F15 F30 F100			24,000		
②	GE62CPH ※	2P	60A	F30 F100			21,000	60(4)	
②	GE63CPH	3P	60A	F30 F100			24,000	75(5)	
②	GE102CAPH ※	2P	60A 75A 100A	F30 F100			32,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子
②	GE103CAPH	3P	60A 75A 100A	F30 F100			33,500	75(5)	

※製品出荷時、プラグイン端子はR相、S(N)相、出線位置は左出線の位置に設定してあります。プラグイン端子は移動可能ですので、必要に応じてプラグイン端子の相切替を行ってください。また、製品出荷時にプラグイン端子の相切替、出線位置(右出線・左出線・縦置)の指定をご希望される場合は、プラグイン端子の位置をご指定ください。

※1P=15mm

ご注意 DC(直流)には対応できません。

●ブレーカ性能の詳細は836頁をご参照ください。

■プラグインユニット付ブレーカ・PLタイプ

i power・Bタイプ用分岐ブレーカとしてご利用ください。

i power(プラグイン幹線分岐盤)・Bタイプ P.1182



■プラグインユニット付ブレーカ・PHタイプ

i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカとしてご利用ください。

i power(プラグイン幹線分岐盤)・Fタイプ P.1174
i power(プラグイン幹線分岐盤)・Eタイプ P.1178



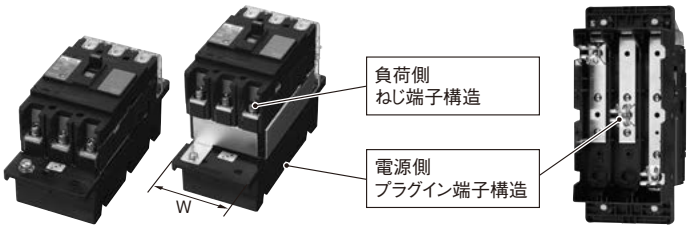
■ i plug(中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用)

表面形ブレーカと組合わせてプラグインユニット付ブレーカとしてご利用いただけます。



i plug(中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用) P.865

NE-PL NE-PH プラグインユニット付サーキットブレーカ(経済形)

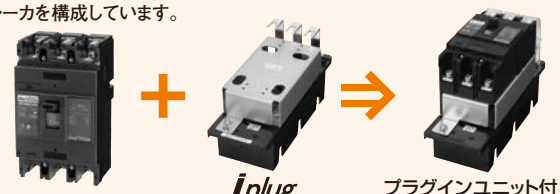


NE223PL　NE223PH　裏面

【選定の際のご注意】
プラグインユニット付ブレーカは i power(プラグイン幹線分岐盤)のタイプにより2種類(PLタイプ・PHタイプ)を用意していますので選定の際はご注意ください。

プラグインユニット付ブレーカ

表面形ブレーカと i plug(プラグインユニット)でプラグインユニット付ブレーカを構成しています。



経済形3P表面形ブレーカ　*i*plug(プラグインユニット)　プラグインユニット付ブレーカ

■PLタイプ(i power・Bタイプ用分岐ブレーカ)

●サーキットブレーカ・経済形

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数※)	標準付属品
②	PSE NE52APL ※1	2P	15A 20A 30A 40A 50A			15,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②	PSE NE53APL	3P	15A 20A 30A 40A 50A			15,500	75(5)	
②	PSE NE62APL ※1	2P	60A			15,500	60(4)	
②	PSE NE63APL	3P	60A			15,500	75(5)	
②	PSE NE102APL ※1	2P	50A 60A 75A 100A			25,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子、端子カバー止ねじ
②	PSE NE103APL	3P	50A 60A 75A 100A			25,500	90(6)	
②	NE153APL	3P	120A 125A 150A			33,000		
②	NE222PL ※2	2P	125A 150A 175A 200A 225A			44,500	105(7)	
②	NE223PL	3P	125A 150A 175A 200A 225A			48,500		
②	NE252PL ※2	2P	250A			52,500		
②	NE253PL	3P	250A			56,500		

※1P=15mm

■ブレーカ性能の詳細は825・826頁をご参照ください。

■PHタイプ(i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカ)

●サーキットブレーカ・経済形

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数※)	標準付属品
②	PSE NE52APH ※1	2P	15A 20A 30A 40A 50A			17,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②	PSE NE53APH	3P	15A 20A 30A 40A 50A			17,500	75(5)	
②	PSE NE62APH ※1	2P	60A			17,500	60(4)	
②	PSE NE63APH	3P	60A			17,500	75(5)	
②	PSE NE102APH ※1	2P	50A 60A 75A 100A			27,500	60(4)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子、端子カバー止ねじ
②	PSE NE103APH	3P	50A 60A 75A 100A			28,000	90(6)	
②	NE153APH	3P	120A 125A 150A			35,000		
②	NE222PH ※2	2P	125A 150A 175A 200A 225A			46,500	105(7)	
②	NE223PH	3P	125A 150A 175A 200A 225A			50,500		
②	NE252PH ※2	2P	250A			54,500		
②	NE253PH	3P	250A			59,000		
②	NE402APH ※2	2P	250A 300A			85,000	180(12)	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、封印ねじ、端子カバー止ねじ
②		2P	350A 400A			104,000		
②	NE403APH	3P	250A 300A			93,500		
②		3P	350A 400A			113,000		
②	NE603YPH	3P	500A 600A			335,000	240(16)	端子カバー、絶縁バリア、端子ねじ、取付ねじ、補助ハンドル、封印ねじ、端子カバー止ねじ

※1P=15mm

■ブレーカ性能の詳細は825～827頁をご参照ください。

※1. 製品出荷時、プラグイン端子はR相、S(N)相、出線位置は左出線の位置に設定してあります。プラグイン端子は移動可能ですので、必要に応じてプラグイン端子の相切替を行ってください。また、製品出荷時にプラグイン端子の相切替、出線位置(右出線・左出線・縦置)の指定をご希望される場合は、プラグイン端子の位置をご指定ください。

※2. NE222PL・PH、NE252PL・PHをご用命の際は、プラグイン端子の位置(L1-N、L2-N、L1-L2)をご指定ください。NE402APHはプラグイン端子の位置はL1-L2のみとなります。

ご注意 DC(直流)には対応できませんのでご注意ください。

施工上のご注意
400AFおよび600AFを取り付け・取り外しする際には、ボックスレンチ(対辺8、フカサ25mm以上)が必要です。

NE-SPH プラグインユニット付サーキットブレーカ(汎用形)

■PHタイプ(i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカ)

●サーキットブレーカ・汎用形

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数※)	標準付属品
(受)	NE103SAPH	3P	50A 60A 75A 100A			56,500	90(6)	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、圧着端子
(受)	NE223SAPH	3P	125A 150A 175A 200A 225A			91,000	120(8)	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、圧着端子
(受)	NE403SAPH	3P	250A 300A 350A 400A			211,000	180(12)	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ
(受)	NE603SAPH	3P	500A 600A			414,000	240(16)	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、補助ハンドル

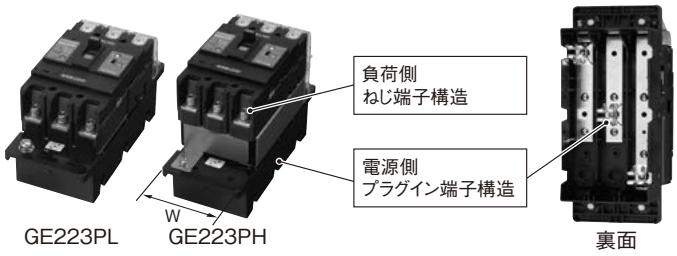
施工上のご注意 400AFおよび600AFを取り付け・取り外しする際には、ボックスレンチ(対辺8、フカサ25mm以上)が必要です。 ※1P=15mm

ご注意 DC(直流)には対応できません。

■ブレーカ性能の詳細は828・829頁をご参照ください。

i power(プラグイン幹線分岐盤)用分岐ブレーカ

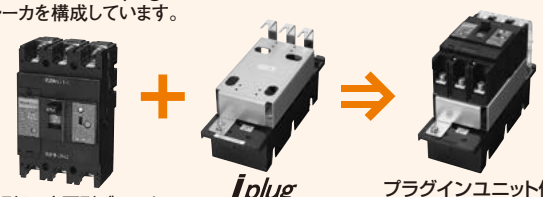
GE-PL GE-PH プラグインユニット付漏電ブレーカ(経済形)



【選定の際のご注意】
プラグインユニット付ブレーカは i power(プラグイン幹線分岐盤)のタイプにより2種類(PLタイプ・PHタイプ)を用意していますので選定の際はご注意ください。

プラグインユニット付ブレーカ

表面形ブレーカと i plug(プラグインユニット)でプラグインユニット付ブレーカを構成しています。



■PLタイプ(i power・Bタイプ用分岐ブレーカ)

●漏電ブレーカ・経済形

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数※)	標準付属品
②	GE52APL ※	2P	20A 30A 40A 50A	F30			20,500	75(5)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②	GE53APL	3P	20A 30A 40A 50A	F30H F100H			22,000		
②	GE62APL ※	2P	60A	F30			22,000		
②	GE63APL	3P	60A	F30H F100H			22,000		
②	GE102APL ※	2P	60A 75A 100A	F30 FV〔100/200mA切換〕			33,500	90(6)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子、端子カバー止ねじ
②	GE103APL	3P	60A 75A 100A	F30H FVH〔100/200mA切換〕			34,500		
②				DVH 時延形 100/200mA切換 200-415V			42,000		
②	GE152APL ※	2P	125A	F30 FV〔100/200mA切換〕			37,000		
②		2P	150A	F30 FV〔100/200mA切換〕			43,500		
②	GE153APL	3P	120A 125A	F30H FVH〔100/200mA切換〕			37,000		
②				DVH 時延形 100/200mA切換 200-415V			44,500		
②		3P	150A	F30H FVH〔100/200mA切換〕			43,500		
②				DVH 時延形 100/200mA切換 200-415V			51,000		
②	GE223PL	3P	125A 150A 175A 200A 225A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			56,000	105(7)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子、端子カバー止ねじ
②				DVH 時延形 100/200/500mA切換			63,500		
②	GE253PL	3P	250A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			60,000		
②				DVH 時延形 100/200/500mA切換			67,500		

※GE52APL、GE62APL、GE102APL、GE152APLをご用命の際は、プラグイン端子の位置(L1-N、L2-N、L1-L2)をご指定ください。

※1P=15mm

ご注意 DC(直流)には対応できませんのでご注意ください。

■ブレーカ性能の詳細は837・838頁をご参照ください。

GE-PL GE-PH プラグインユニット付漏電ブレーカ(経済形)

■PHタイプ(i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカ)

●漏電ブレーカ・経済形

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	定格感度電流 mA			標準価格 円	W(ヨコ) mm (P数 ※)	標準付属品
②	GE52APH ※	2P	20A 30A 40A 50A	F30			23,000	75(5)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、端子カバー止ねじ
②	GE53APH	3P	20A 30A 40A 50A	F30H F100H			24,000		
②	GE62APH ※	2P	60A	F30			24,000		
②	GE63APH	3P	60A	F30H F100H			24,500		
②	GE102APH ※	2P	60A 75A 100A	F30 FV〔100/200mA切換〕			35,500	90(6)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子、端子カバー止ねじ
②	GE103APH	3P	60A 75A 100A	F30H FVH〔100/200mA切換〕			37,000		
②				DVH	時延形 100/200mA切換 200-415V		44,500		
②	GE152APH ※	2P	125A	F30 FV〔100/200mA切換〕			39,000		
②		2P	150A	F30 FV〔100/200mA切換〕			45,500		
②	GE153APH	3P	120A 125A	F30H FVH〔100/200mA切換〕			39,000		
②				DVH	時延形 100/200mA切換 200-415V		46,500		
②		3P	150A	F30H FVH〔100/200mA切換〕			45,500		
②				DVH	時延形 100/200mA切換 200-415V		53,000		
②	GE223PH	3P	125A 150A 175A 200A 225A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			58,500	105(7)	端子カバー、取付ねじ、封印プレート、圧着端子、端子カバー止ねじ
②				DVH	時延形 100/200/500mA切換		65,500		
②	GE253PH	3P	250A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			62,500		
②				DVH	時延形 100/200/500mA切換		70,000		
②	GE403APH	3P	250A 300A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			116,000	180 (12)	端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、封印ねじ、端子カバー止ねじ
②		3P	350A 400A	F30H FVH〔100/200/500mA切換〕			134,000		
②		3P	250A 300A	DVH	時延形 100/200/500mA切換 200-415V		122,000		
②		3P	350A 400A				140,000		
②	GE603YPH	3P	500A 600A	FDVH 高速/時延切換形 100/200/500/1000mA切換 100-200-415V			342,000	240 (16)	端子カバー、絶縁バリア、端子ねじ、取付ねじ、補助ハンドル、封印ねじ、端子カバー止ねじ

※GE52APH、GE62APH、GE102APH、GE152APHをご用命の際は、プラグイン端子の位置(L1-N、L2-N、L1-L2)をご指定ください。

※1P=15㎜

■ブレーカ性能の詳細は837～839頁をご参照ください。

施工上のご注意 400AFおよび600AFを取り付け・取り外しする際には、ボックスレンチ(対辺8、フカサ25mm以上)が必要です。

ご注意 DC(直流)には対応できませんのでご注意ください。

■プラグインユニット付ブレーカ・PLタイプ

i power・Bタイプ用分岐ブレーカとしてご利用ください。



i power (プラグイン幹線分岐盤)・Bタイプ P.1182

■プラグインユニット付ブレーカ・PHタイプ

i power・Fタイプ、Eタイプ用分岐ブレーカとしてご利用ください。

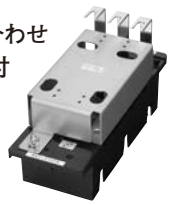


i power (プラグイン幹線分岐盤)・Fタイプ P.1174

i power (プラグイン幹線分岐盤)・Eタイプ P.1178

■ i plug(中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用)

表面形ブレーカと組合わせてプラグインユニット付ブレーカとしてご利用いただけます。

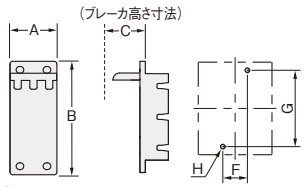


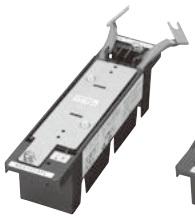
i plug (中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用) P.865

NA-PL NA-PH i plug（中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用）

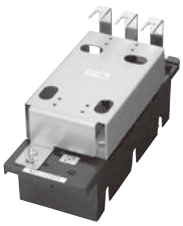
ねじ端子構造ブレーカをプラグインユニット付ブレーカへ迅速に変更が可能

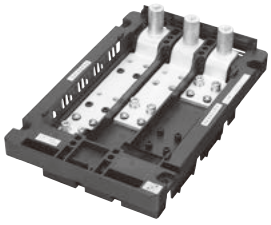
- 急な仕様変更へも迅速に対応できます。
- i plugは協約形50～100AF、経済形50～400AFの各種ブレーカに対応しています。
- i plugはパネルカット高さの異なるPLタイプとPHタイプの2種類を用意しています。




NA9102PL


NA9103CPL


NA9153PH


NA9403PH

■PLタイプ

納期区分	品名記号	適用機種 極数	サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	ノントリップ・端子台			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	NA9062CPL	2P	NE52C・62C	GE52C・62C	NT32			12,000	60	252	80	15	214	M6
◎	NA9102CPL	2P	NE102CA	GE102CA	—			13,000						
◎	NA9063CPL	3P	NE53C・63C・53M	GE53C・63C	NT33・TK53			11,000	75			30		
◎	NA9103CPL	3P	NE103CA	GE103CA	TK103A			12,000						
◎	NA9062APL	2P	NE52A・62A	—	NT52A・62A			12,000	60	252	80	15	214	M6
◎	NA9102APL	2P	NE102A	—	NT102A			13,000						
◎	NA9063APL	3P	NE53A・63A, NE53GA, NE58NA・68NA	GE53A・63A GE58NA・68NA	NT53A・63A			11,000	75	252	80	30	214	M6
◎	NA9153APL	3P	NE103A・153A, NE103GA・153GA, NE108NA・158NA	GE103A・153A, GE108NA・158NA, GE103NA・153NA	NT103A			12,000	90			45		
◎	NA9253PL	3P	NE223・253, NE223GA, NE228NA・258NA	GE223・253 GE228NA・258NA GE223NA	NT223			13,000	105			60		

■PHタイプ

◎	NA9062CPH	2P	NE52C・62C	GE52C・62C	—			14,000	60	252	124	15	214	M6
◎	NA9102CPH	2P	NE102CA	GE102CA	—			15,000						
◎	NA9063CPH	3P	NE53C・63C・53M	GE53C・63C	—			13,000	75			30		
◎	NA9103CPH	3P	NE103CA	GE103CA	—			14,000						
◎	NA9062APH	2P	NE52A・62A	—	NT52A・62A			14,000	60	252	124	15	214	M6
◎	NA9102APH	2P	NE102A	—	NT102A			15,000						
◎	NA9063APH	3P	NE53A・63A, NE53GA, NE58NA・68NA	GE53A・63A, GE58NA・68NA	NT53A・63A			13,000	75	252	124	30	214	M6
◎	NA9153APH	3P	NE103A・153A, NE103GA・153GA, NE108NA・158NA	GE103A・153A, GE108NA・158NA, GE103NA・153NA	NT103A			14,000	90			45		
◎	NA9253PH	3P	NE223・253, NE223GA, NE228NA・258NA	GE223・253, GE228NA・258NA, GE223NA	NT223			15,000	105			60		
◎	NA9403PH	3P	NE403A, NE403GA, NE408NA	GE403A, GE408NA・403NA	NT403A			28,500	180	288.5	125	165	214	M6

ご注意 DC（直流）には対応できません。

■ねじ端子構造ブレーカとi plug（プラグインユニット）の組合わせで、プラグインユニット付ブレーカに変更が可能

PLタイプブレーカ組合わせ例


ねじ式3Pブレーカ

＋


*i*plug（プラグインユニット）・PLタイプ

⇒


プラグインユニット付ブレーカ・PLタイプ

*i*power
（プラグイン幹線分岐盤）
Bタイプの分岐ブレーカにご利用ください。



PHタイプブレーカ組合わせ例


ねじ式3Pブレーカ

＋


*i*plug（プラグインユニット）・PHタイプ

⇒


プラグインユニット付ブレーカ・PHタイプ

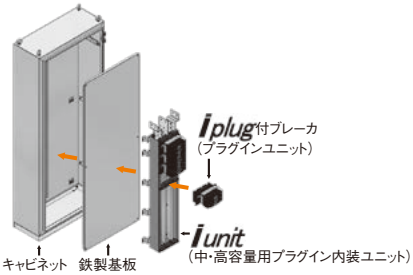
*i*power
（プラグイン幹線分岐盤）
E・Fタイプの分岐ブレーカにご利用ください。



関連商品

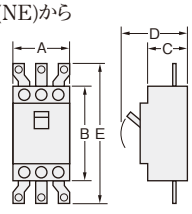
IPD i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））

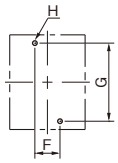
i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット）とプラグインブレーカの組合わせにより、プラグイン構造の分電盤が製作可能です P.775



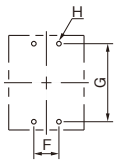
NT ノントリップスイッチ

●ノントリップスイッチは経済形サーキットブレーカ(NE)から引外し素子を除いた開閉器です。





NT32～223



NT403A



NT103A

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	定格使用電圧	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	**NT32**(協約形)	2P	30A			3,200	AC 460V DC 125V	50	98	60	78	—	—	84	M4
◎	**NT33**(協約形)	3P	30A			4,350		75					25		
◎	(PS E)**NT52XA**(スリム)	2P	30A			3,000	AC 250V DC 125V	25	95	60	78	—	—	104	M4
◎	**NT52A**	2P	50A			6,650	AC 460V DC 250V	50	130	68	90	—	—	111	M4
◎	**NT53A**	3P	50A			8,300		75					25		
◎	**NT62A**	2P	60A			6,650		50					—		
◎	**NT63A**	3P	60A			8,300		75					25		
◎	**NT102A**	2P	100A			14,500	AC 550V DC 250V	60	155	68	88	—	—	132	M4
◎	**NT103A**	3P	100A			15,500		90					30		
◎	**NT222**	2P	225A			31,000		105	165	68	90	—	35	126	M4
◎	**NT223**	3P	225A			33,000									
◎	**NT403A**	3P	400A			70,500		140	257	103	130.5	343	44	194	M6

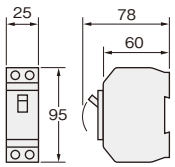
NT-D 太陽光発電用 直流開閉器

協約形サイズで最大許容入力電圧DC750V・1000V仕様を実現

●太陽電池からの接続は信頼性が高い圧着端子方式を採用しています。
●開閉器は通電中でもハンドル操作を安全に行うことができます。
(断路器および断路端子台は通電中のハンドル操作を行うことはできません。)

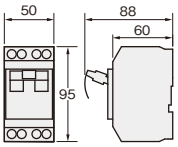


NT32D10HA
2P 15A





NT34D10HA
4P 20A



単位：mm

●協約形サイズ(最大許容入力電圧DC750Vタイプ)

1コ入 納期区分	品名記号 形式番号	標準価格 円 (1コ入)	主な付属品	省梱包仕様品 納期区分	品名記号 形式番号	セット内容	標準価格 円	主な付属品	極数	定格電流	定格電圧	最大許容入力電圧
(受)	**NT32DH**	5,940	取付金具	◎	**NT32DH-P**	20コ入	90,300	—※1	2P	15A	DC500V	DC750V

※1. 取付金具は付属しておりませんので別途お問合わせください。協約形取付台(BP31)(746頁)、レールホルダセット(NA7050X)(869頁)へも取付可能です。

●協約形サイズ(最大許容入力電圧DC1000Vタイプ)

1コ入 納期区分	品名記号 形式番号	標準価格 円 (1コ入)	主な付属品	省梱包仕様品 納期区分	品名記号 形式番号	セット内容	標準価格 円	主な付属品	極数	定格電流	定格電圧	最大許容入力電圧	旧品名記号
◎	**NT32D10HA**	7,120	取付金具	◎	**NT32D10HA-P**	20コ入	90,500	※2	2P	15A※3	DC1000V	DC1000V	NT32D10H(-P)
◎	**NT34D10HA**	13,600	取付金具	◎	**NT34D10HA-P**	10コ入	96,000	※2	4P	20A	DC1000V	DC1000V	—

※2. 取付金具は付属しておりませんので別途お問合わせください。
※3. 通電開閉耐久回数は100回(なるべく無誘導)です。定格電流12Aで使用した場合は通電開閉耐久回数は300回となります。
■ 上記商品は、2023年4月より仕様変更(定格電流の向上)、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。
ご注意 電源線の配線時は、端末部に適切な絶縁処理を施してください。
協約形取付台、レールホルダセットには取り付けできません。

⚠ 注意

●NT32DHおよびNT32D10HAは、非接地回路用です。直流電路を片側接地する場合は、使用しないでください。開閉できない場合や異常発熱のおそれがあります。
●システム電圧(最大許容入力電圧)が600Vを超える場合は、システム電圧に対応した電線を選択してください。
●接続箱内の温度検証をおこなってください。
日射やダイオードによる発熱で内部機器が不要動作や故障するおそれがあります。

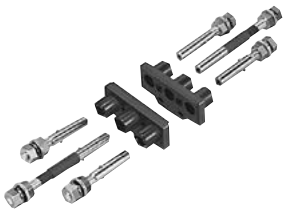
ブレーカ オプション

裏面形バックスタッドセット

●裏面形バックスタッドは、ブレーカの裏面から導体をブレーカ端子へ接続するための部品です。

■サーキットブレーカ・漏電ブレーカ

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	ノントリップスイッチ			標準価格 円
◎	**NA1052J**	NE52A・62A	—	NT52A・62A			4,250
◎	**NA1052EJ**	—	GE52A・62A	—			2,850
◎	**NA1053J**	NE53A・63A・53GA NE58NA・68NA NE58NA-GT・68NA-GT	GE53A・63A GE58NA・68NA	NT53A・63A			4,250
◎	**NA1102J**	NE102A	—	NT102A			5,650
◎	**NA1102EJ**	—	GE102A	—			5,650
◎	**NA1103J**	NE103A・103GA NE108NA・108NA-GT	GE103A GE108NA・103NA	NT103A			7,100
◎	**NA1202**	NE222	—	NT222			7,100
◎	**NA1203**	NE223・223GA NE228NA・228NA-GT	GE223 GE228NA・223NA	NT223			11,000
◎	**NA1402J**	NE402A	—	—			17,000
◎	**NA1403J**	NE403A・403GA NE408NA・408NA-GT	GE403A・408NA GE403NA	NT403A			25,500



NA1103J



〔取付例〕

埋込形フラッシュプレート

●低圧盤、キュービクルなどのパネル面より内部にブレーカを埋め込んで取り付けます。

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7.1)
日塗工L25-70B

■サーキットブレーカ・漏電ブレーカ(経済形)

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ	漏電ブレーカ			標準価格 円
◎	**NA2052J**	NE52AB・62AB	—			4,150
◎	**NA2053J**	NE53AB・63AB	GE52AB・53AB GE62AB・63AB			4,150
◎	**NA2102J**	NE102AB	—			4,150
◎	**NA2103J**	NE103AB	GE102AB・103AB			4,150
◎	**NA2203**	NE222B・223B	GE223B			6,250
◎	**NA2403J**	NE402AB・403AB	GE403AB			8,300

■表面形ブレーカには取り付けることができません。必ず裏面形ブレーカをご使用ください。



NA2103J



〔NE103AB + NA2103J 組合わせ例〕

端子カバー

■スリムブレーカ用

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	ノントリップスイッチ			標準価格 円	セット内容
◎	**NA3050X**	NX51A・52A・52D・51GA・52GA PNX51・52 PNX52-CT PNX51-GA・52-GA	GX52A PGX52	NT52XA NT32DA・32DH NT32D10HA NT34D10HA			1,900	20コ入



NA3050X



〔取付例〕

絶縁バリア

●ブレーカ端子部の相間の絶縁を強化し、導電性の異物や塵埃による事故を防止するものです。事故防止のためにご利用ください。

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	ノントリップスイッチ			標準価格 円	セット内容
◎	**NA3050J**	NE52A・53A・62A・63A・53GA NE58NA・58NA-GT NE68NA・68NA-GT	GE52A・53A GE62A・63A GE58NA・68NA	NT52A・53A NT62A・63A			830	4枚入
◎	**NA3100J**	NE102A・103A・152A・153A NE103GA・153GA・108NA NE108NA-GT・158NA NE158NA-GT	GE102A・103A GE152A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA	NT102A NT103A			830	〃
◎	**NA3200A**	NE222・223・252・253 NE228NA・228NA-GT NE223GA・258NA NE258NA-GT	GE223・253 GE228NA GE258NA GE223NA	NT222・223			1,050	〃
◎	**NA3400J**	NE402A・403A NE403GA・408NA NE408NA-GT	GE403A GE408NA・403NA	NT403A			1,650	〃
◎	**NA3050SA**	NE52SA・53SA	—	—			1,050	〃
◎	**NA3100SA**	NE54SA・102SA・103SA・104SA	—	—			1,050	〃
◎	**NA3200SA**	NE223SA・224SA	—	—			1,050	〃
◎	**NA3400SA**	NE403SA・404SA NE603SA・604SA NE803SA・1003SA・1253SA	—	—			2,100	〃



NA3200A



〔取付例〕

ハンドルロック

●ハンドルにはめ込むことにより、操作禁止を表示します。

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ	適用機種 漏電ブレーカ	適用機種 ノントリップスイッチ			標準価格 円	セット内容
◎	**NA4030A**	CB31X・32X	GP31CX・32CX、GN32CX	──			1,300	10コ入
◎	**NA4050A**	NE52A・53A・62A・63A、NE53GA NE58NA・68NA、NE58NA-GT NE68NA-GT	GE52A・53A・62A・63A GE58NA・68NA	NT52A・53A NT62A・63A			1,650	〃
◎	**NA4050X**	NX51A・52A・51GA・52GA・52D PNX51T・52T、PNX51・52 PNX52-CT PNX51T-GA・52T-GA PNX51-GA・52-GA	GX52A PGX52T、PGX52	NT52XA NT32DA NT32DH NT32D10HA			1,100	〃
◎	**NA4100K**	NE52C・53C・62C・63C NE53M NE102CA・103CA NK58N・68N・108NA NK108WNA NX53・NX53-MGU NE53C-MGU NE63C-MGU NE103CA-MGU	GE52C・53C・62C・63C GE102CA・103CA GE53WC GK58N・68N・58WN GK68WN・53WN・63WN GK108NA・108WNA・103WN GX53・53-MGU・53N-MGU GK58WN-MGU、GK68WN-MGU GK53WN-MGU、GK63WN-MGU GK108WNA-MGU、GK103WN-MGU	NT32・33			1,100	〃
◎	**NA4100J**	NE102A・103A・152A・153A NE103GA・153GA、NE108NA・158NA NE108NA-GT・158NA-GT	GE102A・103A・152A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA	NT102A NT103A			2,750	〃
◎	**NA4200B**	NE222・223・252・253 NE223GA、NE228NA・258NA NE228NA-GT・258NA-GT	GE223・253、GE223NA GE228NA・258NA	NT222・223			3,700	〃
◎	**NA4050SA**	NE52SA・53SA	──	──			1,550	5コ入
◎	**NA4100SA**	NE54SA、NE102SA NE103SA・104SA	──	──			3,900	3コ入
◎	**NA4200SA**	NE223SA・224SA	──	──			4,400	〃
◎	**NA4200DS**	──	──	DS32・33 DS62・63・64 DS102・103・104 DS202・203・204			1,850	〃
◎	**NA4030P**	PN31TA・31A PN32TA・32A、PN32TA-NS、PN53A	PG31TA・31A PG32TA・32A、PG32TA-EV	──			930	10コ入
◎	**NA4400**	NE402A・403A、NE403GA NE408NA・408NA-GT	GE403A・408NA・ GE403NA	NT403A			1,650	1コ入



NA4030A 取付例



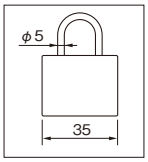
NA4050X 取付例



NA4100K 取付例

※NA4200DSのハンドルロックは、ハンドルをONあるいはOFFのいずれかの位置でロックする装置です。
ロックする場合は右図の市販品の南京錠をご使用ください。
NA4200DSハンドルロックの取り付けには、製品側面スペースが55mm以上必要となります。

※



ロックアウト金具

●南京錠にてブレーカのハンドルをONあるいはOFFのいずれかの位置でロックする装置です。

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ	適用機種 漏電ブレーカ	適用機種 ノントリップスイッチ			標準価格 円
◎	**NA4200LT**	NE52A・53A・62A・63A NE102A・103A・152A・153A NE58NA・68NA・108NA・158NA NE228NA・258NA NE58NA-GT・68NA-GT NE108NA-GT・158NA-GT NE228NA-GT・258NA-GT NE222・223・252・253 NE53GA・103GA・153GA・223GA	GE52A・53A・62A・63A GE102A・103A GE152A・153A GE223・253 GE58NA・68NA GE108NA・158NA GE103NA・153NA GE228NA・258NA GE223NA	NT52A・53A・62A・63A NT102A・103A NT222・223			1,450



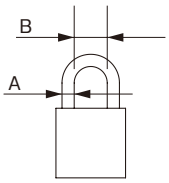
NA4200LT



〔取付例〕

■南京錠は右図の寸法の市販品を別途ご購入ください。

ご注意 ロックアウト金具の取り付けにはブレーカ表面に取付穴が必要となります。
取り付けが可能な製品は2011年1月以降の製造ロットとなります。



A = φ5.8～6.3mm
B = 21～24mm

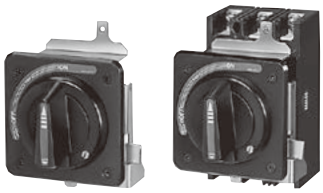
外部操作ハンドル

■ブレーカマウント形（屋内専用）

●盤内にあるブレーカを外部より操作する装置でコントロールセンターなどに使用してください。
操作ハンドルはブレーカ本体にじかに取り付ける構造となります。

納期区分	品名記号	適用機種					標準価格 円
		サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	ノントリップスイッチ			
◎	**NA6050A**	NE53A・63A・53GA NE58NA・68NA NE58NA-GT・68NA-GT	GE52A・53A GE62A・63A GE58NA・68NA	NT53A NT63A			9,450
◎	**NA6100J**	NE103A・153A NE103GA・153GA NE108NA・158NA NE108NA-GT・158NA-GT	GE102A・103A GE152A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA	NT103A			9,450
◎	**NA6200A**	NE222・223・252・253 NE223GA・228NA・258NA NE228NA-GT・258NA-GT	GE223・253 GE223NA・228NA GE258NA	NT222 NT223			9,450

ご注意 端子カバーは取り付けできません。


NA6100J

〔取付例〕

■パネルマウント形（屋内専用 IP55※1）

●盤内にあるブレーカを外部より操作する装置です。ハンドルを扉側に取り付けて手動で操作します。

納期区分	品名記号	適用機種					標準価格 円
		サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	ノントリップスイッチ			
◎	**NA6050RA**	NE52A・53A・62A NE63A・58NA・58NA-GT NE68NA・68NA-GT・53GA	GE52A・53A・62A GE63A・58NA GE68NA	NT52A NT53A NT62A NT63A			4,150
◎	**NA6050RJ**	NE52C・53C NE62C・63C・53M NE102CA・103CA NK58N・68N NK108NA・108WNA	GE52C・53C・62C・63C GE102CA・103CA GK58N・68N GK108NA・58WN GK68WN・108WNA GK53WN GK63WN・103WN GE53WC	NT32・33			4,150
◎	**NA6200RA**	NE102A・103A・152A NE153A・222・223 NE252・253 NE103GA・153GA・223GA NE108NA・108NA-GT NE158NA・158NA-GT NE228NA・228NA-GT NE258NA・258NA-GT	GE102A・103A GE152A・153A GE223・253 GE108NA・158NA GE228NA・258NA GE103NA・153NA GE223NA	NT102A NT103A NT222 NT223			4,150

※1. 上記IP性能以上のキャビネットに取り付けた場合のキャビネットのIP性能を示します。当社判定基準による評価結果です。


NA6200RA


〔取付例〕

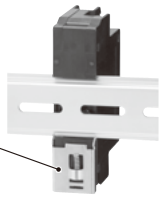
レールホルダセット（スリムブレーカ用）

●IECレールに取り付けるための専用金具です。
●横ずれしにくい金属製レールホルダです。

納期区分	品名記号	適用機種			標準価格 円	セット内容
◎	**NA7050X**	NX51A・52A・52D・51GA・52GA、GX52A、NT52XA、NT32DA、NT32DH			2,900	20コ入

■IECレール（925頁）は別途ご用命ください。


NA7050X


〔取付例〕

レールホルダ（安全ブレーカ用）

●IECレールに取り付けるための専用ホルダです。

納期区分	品名記号	適用機種			標準価格 円	セット内容
◎	**NA7030**	GP31CX・32CX、GN32CX、CB31X・32X			1,250	20コ入

■IECレール（925頁）は別途ご用命ください。


NA7030

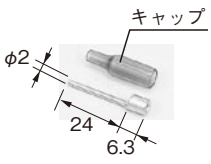

〔取付例〕

棒圧着端子（プチスリムブレーカ・プラグインスリムブレーカ用）

●速結端子に単線φ2.6、より線3.5・5.5㎟接続時にご使用ください。

納期区分	品名記号	適用機種			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**NA8030R**	PN31TA・32TA※2・33TA PN32TA-NS PG31TA・32TA※2・32TA-EV PNX51T・52T PNX51T-GA・52T-GA PGX52T			1,650	20コ入	キャップ色 赤
◎	**NA8030S**				1,650	〃	〃 白
◎	**NA8030T**				1,650	〃	〃 黒

※2. PN32TA 30A・PG32TA 30Aには、より線3.5㎟は使用できませんのでご注意ください。



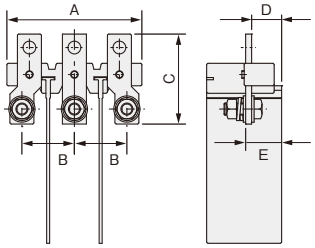
NA8030R


〔取付例〕

端子アダプタ

●ブレーカへの直締接続ができます。
●ブレーカの適合圧着端子より大きな圧着端子が接続可能です。

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−5℃〜+40℃
基台材質	不飽和ポリエステル樹脂
用途	日東工業ブレーカ専用直結形送り
標準付属品	絶縁バリア、六角ボルト、六角ナット、バネ座金、平座金、対地バリア（NA9200のみ）




NA9100

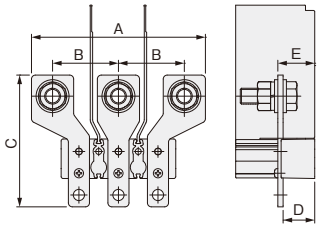
納期区分	品名記号			標準価格 円	定格適合電線 ㎟	端子ねじ 主幹	端子ねじ 送り	端子構造	外形寸法 mm A	B	C	D	E	適用機種
◎	**NA9050**			6,300	38	M6（六角ボルト）	M6（六角ボルト）	圧着端子用	75	30	54.5	20	23	NE53C・63C・53M、NK58N・68N NE53A・63A・53GA・58NA・68NA NT53A・63A GE53C・63C・53WC GK58N・68N・58WN・68WN GE53A・63A・58NA・68NA
◎	**NA9100**			7,200	100	M8（六角ボルト）	M8（六角ボルト）	圧着端子用	90	35	60	20	24	NE103A・153A・103GA・153GA NE108NA・158NA NT103A、GE103A・153A・108NA GE158NA・103NA・153NA
◎	**NA9200**			9,000	200※1	M10（六角ボルト）	M8	圧着端子用※1	122	50	85	20	15	NE223・253・223GA・228NA NE258NA、NT223、GE223・253 GE228NA・228NA・258NA・223NA

※1. 圧着端子を重ねて使用する際、下側に取り付ける圧着端子は100㎟以下の圧着端子を使用してください。

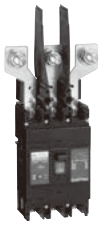
ワイド端子アダプタ

●ブレーカへの直締接続ができます。
●端子アダプタに比べ、更に大きな圧着端子が接続可能です。
●送り端子(1回路)が使用可能です。
●アルミ導体ケーブル対応の接続端子に対応しています。※2

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	変性PPE
用途	日東工業ブレーカ専用直結形送り
標準付属品	絶縁バリア、六角ボルト、六角ナット、バネ座金、平座金、送り用端子ねじ




NA9100W


〔取付例〕

新発売

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格通電電流 A	端子ねじ 主幹 ねじ径	主幹 接続可能圧着端子(Max)	主幹 アルミ導体ケーブル推奨接続端子※2	送り ねじ径	送り 接続可能圧着端子(Max)	外形寸法 mm A	B	C	D	E	適用機種
◎	**NA9100W**			9,000	150	M12	R150-12 CB150-12S	AL60-12 AL100-12 AL150-12	M5	R8-5	132	50	100	24	28	NE103A・153A・103GA・153GA NE108NA・158NA NT103A、GE103A・153A・108NA GE158NA・103NA・153NA
◎	**NA9200W**			12,500	250	M16	R325-16	AL200-16 AL250-16	M5	R14-5	156	60	120	24	14	NE223・253・223GA・228NA NE258NA、NT223、GE223・253 GE228NA・258NA・223NA
◎	**NA9400W**			17,000	400	M16	R325-16	AL200-16 AL250-16	M5	R14-5	173	65	137	30	53.5	NE403A・403GA・408NA NT403A、GE403A・408NA・403NA

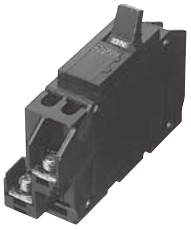
※2. アルミ導体ケーブルを接続する場合は接続端子として富士端子工業株式会社製（低圧アルミ電線用圧着端子）をご使用ください。

端子アダプタ（スリムブレーカ用）

●スリムブレーカへの直締接続ができます。
●端子アダプタ組込時のブレーカ密着取付は可能です。
●最大22㎟の圧着端子が締付け可能です。

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ	適用機種 漏電ブレーカ	適用機種 ノントリップスイッチ			標準価格 円	セット内容
◎	**NA9050XA**	NX51A・52A NX52D NX51GA NX52GA	GX52A	NT52XA NT32DA NT32DH			1,650	2コ入

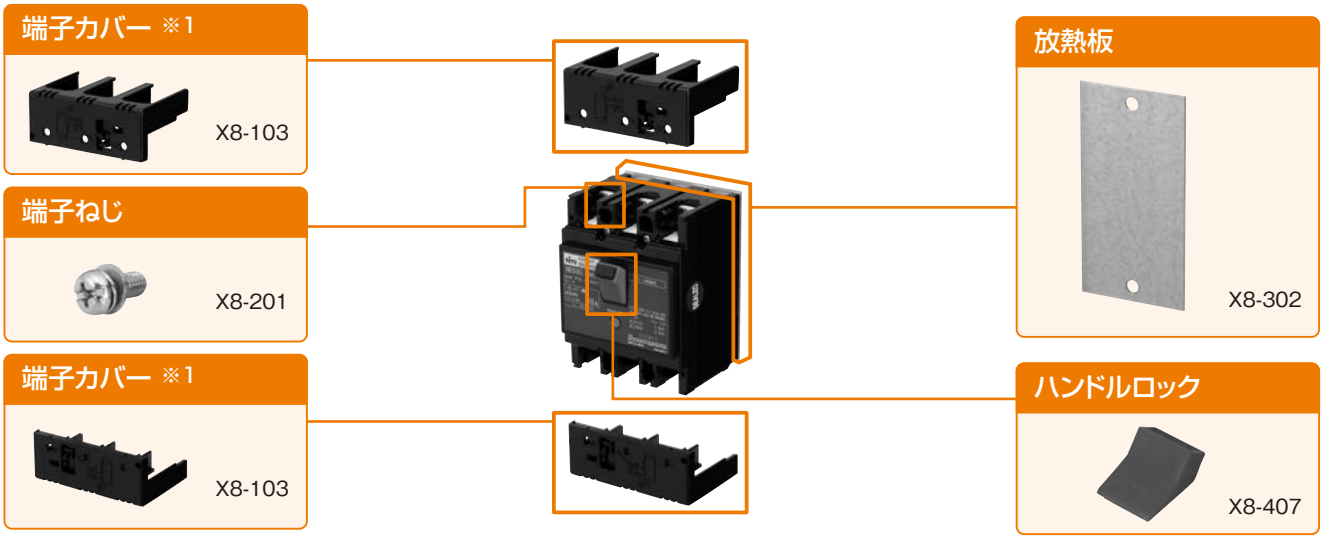
ご注意 負荷側専用です。


〔取付例〕

X8 ブレーカ 補修パーツ

下記の補修パーツも承りますので、別途ご用命ください。

■ブレーカ（サーキットブレーカ・漏電ブレーカ・開閉器・ノントリップスイッチ）



■端子カバー ※1



納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ 現行品	従来品	漏電ブレーカ 現行品	従来品	開閉器 現行品	従来品			標準価格 円	セット内容 ※3
◎	**X8-101**	NX51A・52A・52D NX51GA・52GA PNX51・52 PNX52-CT PNX51-GA・52-GA	NX5N NX52 NX5NG NX52G PNX52-CA100 PNX52-CA200 PNX51-GL PNX52-GL	GX52A PGX52	GX52	NT52XA NT32DA・32DH NT32D10HA NT34D10HA	NT52X NT32D10H			130	1コ入
◎	**X8-102**	NE52C	—	GE52C	—	NT32	—			270	〃
◎	**X8-103**	NE53C・53M NE53C-MGU	—	GE53C・53WC	—	NT33・TK53	—			320	〃
◎	**X8-104**	NE62C・102CA	NE102C	GE62C・102CA	—	—	—			270	〃
◎	**X8-105**	NE63C・103CA NK58N・68N NK108NA・108WNA NE63C-MGU NE103CA-MGU	NE103C NK108N	GE63C・103CA GK58N・58WN GK68N・68WN GK108NA・108WNA GK53WN・63WN GK103WN GK68WN-MGU GK63WN-MGU GK108WNA-MGU GK103WN-MGU	GE102C GE103C GK108N	TK103A	—			320	〃
◎	**X8-106**	NE53A・63A・53GA NE58NA・68NA NE58NA-GT・68NA-GT	NBE53J・63J NE53G NE58N・68N NE58N-GT NE68N-GT	GE52A・62A GE53A・63A GE58NA・68NA	GE52J・53J GE62J・63J GBE58NJ GBE68NJ	NT53A・63A	NTS53J NT63			320	〃
◎	**X8-107**	NE103A・153A NE103GA・153GA NE108NA・158NA NE108NA-GT NE158NA-GT	NBE103J・153J NE103G NE108N・158N NE108N-GT NE158N-GT	GE102A・152A GE103A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA	GE102J・103J GE152J・153J GBE108NJ GBE158NJ	NT103A	NTS103J			370	〃
◎	**X8-108**	NE222・223・223GA NE252・253 NE228NA・258NA NE228NA-GT・258NA-GT	—	GE223・253 GE228NA・258NA GE223NA	—	NT222・223	—			510	〃
◎	**X8-109**※2	NE402A・403A・403GA NE408NA・408NA-GT	—	GE403A・408NA GE403NA	—	NT403A	—			1,300	〃
◎	**X8-1010**	NX53・53-MGU	—	GX53・53-MGU・ GX53N-MGU	—	—	—			320	〃
◎	**X8-1011** （端子カバー止ねじ）	取付け可能端子カバー X8-103・X8-105・X8-106・X8-107・X8-108・X8-109・X8-1010								120	〃
◎	**X8-1012**	CB31X・32X	—	GP31CX・GP32CX・ GN32CX	—	—	—			120	〃

※1. 一次側・二次側の端子カバーは、同一形状です。
※2. X8-109の取付方法はねじ止め方式です。端子カバー1コにつき、ねじ（X8-1011）が2本必要となりますので別途ご用命ください。
※3. ブレーカの一次側・二次側でご利用の際は2コご用命ください。（NT34D10HAは4コご用命ください。）

X8 ブレーカ 補修パーツ

■端子ねじ



X8-201


X8-203


X8-204


X8-209

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ 現行品	サーキットブレーカ 従来品	漏電ブレーカ 現行品	漏電ブレーカ 従来品	開閉器・端子台※ 現行品	開閉器・端子台※ 従来品			標準価格 円	セット内容	端子ねじ径 mm	ねじ長さ L
◎	**X8-201**	NE102CA・103CA NK108NA NE103CA-MGU	NE102C NE103C	GE102CA・103CA GK108NA・108WNA GK103WN GK108WNA-MGU GK103WN-MGU	GE102C GE103C	TK103A TBF-102・103・104	TBZ-103K・103EK			210	1コ入	M8	14
◎	**X8-202**	NE102A・103A NE152A・153A NE103GA・153GA NE108NA・158NA NE108NA-GT・158NA-GT	NBE102J NBE103J NBE152J NBE153J NE103G NE108N NE158N	GE102A・103A GE152A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA	GE102J GE103J GE152J GE153J GBE108NJ GBE158NJ	NT102A・103A DS102・103・104	NTS102J NTS103J			210	〃	M8	18
◎	**X8-203**	—	—	—	—	TBF-152・152J・153・153J TBF-153EJ・153W・154 TBZ-103Q TBZ-103AK・AEK TBZ-153A・AE TBZ-AE100・AE150	TBZ-153・153E			210	〃	M8	18
◎	**X8-204**	NE222・223・252・253 NE223GA・228NA・258NA NE228NA-GT・258NA-GT	—	GE223・253 GE228NA・258NA GE223NA	—	DS202・203・204 NT222・223	—			270	〃	M8	20
◎	**X8-205**	PN31A・32A・33A	—	PG31A・32A	—	—	—			140	〃	M5	8.5
◎	**X8-206**	—	CB32VJ	—	GP31CJ GP32CJ GN32CJ	HP-J30・TBN-31 TBN-308・312・316 TBN-320・324	—			140	〃	M5	8.5
◎	**X8-207**	—	—	GK58WN・53WN GK58WN-MGU GK53WN-MGU	—	—	—			150	〃	M5	12.2
◎	**X8-208**	NE62C・63C・NK68N NE62A・NE63A NE68NA NE63C-MGU	NBE62J NBE63J NE68N	GE62C・63C GK68N・68WN GK63WN GE62A・63A・68NA GK68WN-MGU GK63WN-MGU	GE62J GE63J GBE68NJ	NT62A・63A DS62・63・64 TBF-062・062J・062JK TBF-063・063EJ・063EJK TBF-063J・063JK・064 HP-J60 TBZ-063Q TBZ-063A・AE・AK・AEK TBZ-AE060	NT62 NT63 TBZ-E040・042・042K TBZ-043・043K・043E・043EK TBZ-063・063K・063E・063EK			180	〃	M6	12.2
◎	**X8-209**	NE52C・53C・53M NK58N NE52A・53A・53GA NE58NA・58NA-GT NX53・53-MGU NE53C-MGU	NBE52J NBE53J NE53G NE58N	GE52C・53C・53WC GK58N GE52A・53A・58NA GX53・53-MGU・53N-MGU	GE52J GE53J GBE58NJ	NT32・33 NT52A・53A TK53	NTS52J NTS53J			180	〃	M5	12
◎	**X8-2010**	NX51A・52A・52D NX51GA・52GA PNX51・52 PNX51-GA・52-GA PNX52-CT	PNX52-CA100 PNX52-CA200 PNX51-GL PNX52-GL	GX52A・PGX52	—	DS32・33 NT52XA NT32DA・32DH NT32D10HA NT34D10HA	NT32D10H			180	〃	M5	11

※端子台TBZは一次側の端子ねじを表します。

■放熱板


X8-301


〔取付例〕


X8-302


X8-303


〔取付例〕

納期区分	品名記号	適用機種 サーキットブレーカ 現行品	サーキットブレーカ 従来品	漏電ブレーカ 現行品	漏電ブレーカ 従来品	開閉器・端子台 現行品	開閉器・端子台 従来品			標準価格 円	セット内容
◎	**X8-301**	CB31X CB32X	CB31SJA CB32SJA CB32VJ	GP31CX GP32CX GN32CX	GP31CJ GP32CJ GN32CJ	—	—			240	1コ入
◎	**X8-302**	NE52C・62C・102CA	—	GE52C・62C・102CA	—	—	—			270	〃
◎	**X8-303**	NE53C・63C・53M NK58N・68N NE103CA	—	GE53C・53WC・63C GE103CA・GK108NA GK103WN GK58N・68N GK53WN・GK63WN	—	—	—			380	〃

X8 ブレーカ 補修パーツ

■ハンドルロック



X8-401



〔取付例〕



X8-403



〔取付例〕



X8-404



〔取付例〕



X8-407



〔取付例〕

納期区分	品名記号	適用機種								標準価格 円	セット内容
		サーキットブレーカ		漏電ブレーカ		開閉器					
		現行品	従来品	現行品	従来品	現行品	従来品				
◎	**X8-401**	CB31X・32X	CB31SJA CB32SJA	GP31CX・32CX GN32CX	—	—	—			190	1コ入
◎	**X8-402**	—	CB32J CB21K CB32VJ	—	GP31CJ GP32CJ GN32CJ	—	—			140	〃
◎	**X8-403**	PN31TA・31A PN32TA・32A・32TA-NS PN53A	—	PG31TA・31A PG32TA・32A・32TA-EV	—	—	—			140	〃
◎	**X8-404**	NX51A・52A・52D NX51GA・52GA PNX51T・52T・51・52 PNX52-CT PNX51T-GA・52T-GA PNX51-GA・52-GA	PNX52-CA100 PNX52-CA200 PNX51T-GL PNX52T-GL PNX51-GL PNX52-GL	GX52A PGX52T・52	—	NT52XA NT32DA・32DH NT32D10HA	NT32D10H			160	〃
◎	**X8-405**	NE52A・53A・62A NE63A・53GA NE58NA・68NA NE58NA-GT NE68NA・GT	—	GE52A・53A GE62A・63A GE58NA・68NA	—	NT52A・53A NT62A・63A	—			240	〃
◎	**X8-406**	NE102A・103A・152A・153A NE103GA・153GA NE108NA・158NA NE108NA-GT・158NA-GT	NBE102J NBE103J NBE152J NBE153J NE103G NE108N NE158N NE108N-GT NE158N-GT	GE102A・103A GE152A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA	GE102J GE103J GE152J GE153J GBE108NJ GBE158NJ	NT102A・103A	NTS102J NTS103J			420	〃
◎	**X8-407**	NE52C・53C・53M NE62C・63C NE102CA・103CA NK58N・68N NK108NA・108WNA NX53・53-MGU NE53C-MGU NE63C-MGU NE103CA-MGU	NBE52J NBE53J NBE62J NBE63J NE53G NE58N NE68N NE58N-GT NE68N-GT NE102C NE103C	GE52C・53C・53WC GE62C・63C GE102CA・103CA GK58N・68N GK58WN・68WN GK53WN・63WN GK108NA・108WNA GK103WN GX53 GX53-MGU GX53N-MGU GK58WN-MGU GK53WN-MGU GK68WN-MGU GK63WN-MGU GK108WNA-MGU GK103WN-MGU	GE52J GE53J GE62J GE63J GBE58NJ GBE68NJ GE102C GE103C	NT32・33	NTS52J NTS53J NT62 NT63			160	〃
◎	**X8-408**	NE222・223・252・253 NE228NA・258NA NE228NA-GT・258NA-GT NE223GA	—	GE223・253・223NA GE228NA・258NA	—	NT222・223	—			540	〃

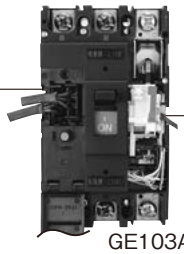
オプション

ブレーカ内部付属装置

警報スイッチ (標準・微小負荷※) A(AL)
ブレーカがトリップ動作したときのみ、電気的に表示するスイッチです。

補助スイッチ (標準・微小負荷※) S(AX)
ブレーカのON・OFF状態を電気的に表示するスイッチです。

リード線引出し



GE103A

電圧引外し装置 (サーキットブレーカ用) V(SHT)
サーキットブレーカを遠方からトリップさせる装置です。

テストリード線 (漏電ブレーカ用) T
漏電ブレーカを遠方からトリップさせる装置です。ただし電圧は印加しないでください。

メグ測定スイッチ (漏電ブレーカ用) MG
漏電ブレーカをOFFにするだけで負荷側の左右極のメグ測定が可能になります。

(　)は汎用形サーキットブレーカの記号です。

適用機種 ＼ 付属装置	警報スイッチ						補助スイッチ					
	電源側 (ブレーカトリップ状態) 1 3 5 / 95/Ac / 96/Aa / 98/Ab / 電源 / 2 4 6 負荷側 / ランプまたはブザー						電源側 (ブレーカOFF状態) 1 3 5 / 11/Sc / 12/Sa / 14/Sb / 電源 / 2 4 6 負荷側 / ランプまたはブザー					
サーキットブレーカ	漏電ブレーカ												
		警報スイッチ付 A(AL)			リード線端子台 警報スイッチ付 AT(ALT)			補助スイッチ付 S(AX)			リード線端子台 補助スイッチ付 ST(AXT)		
品名記号	品名記号	リード線引出し			リード線端子台			リード線引出し			リード線端子台		
				標準価格 円			標準価格 円			標準価格 円			標準価格 円
NE53C·53M·63C NE53A·63A NE58NA·53GA·68NA	GE53C·63C·53WC GE52A·53A·GE58NA GE62A·63A·GE68NA GK53WN·63WN			1,500			3,250			1,500			3,250
NE58NA-GT NE68NA-GT	—			1,500			—			—			—
NE52C·62C NK58N·68N NE52A·62A	GE52C·62C GK58N·68N GK58WN·68WN			1,500			—			1,500			—
NE102CA	GE102CA			1,950			—			1,950			—
NE103CA NK108NA·108WNA	GE103CA·GK103WN GK108NA·108WNA			1,950			3,700			1,950			3,700
NE102A·152A	—			1,950			—			1,950			—
NE103A·153A NE103GA·153GA NE108NA·158NA	GE102A·103A GE108NA·103NA GE152A·153A GE158NA·153NA			1,950			3,700			1,950			3,700
NE108NA-GT NE158NA-GT	—			1,950			—			—			—
NE222·223 NE252·253 NE223GA NE228NA·258NA	GE223·253 GE228NA·258NA GE223NA			3,450			5,200			3,450			5,200
NE228NA-GT NE258NA-GT	—			3,450			—			—			—
NE402A·403A NE403GA NE408NA	GE403A·408NA GE403NA			3,900			5,650			3,900			5,650
NE408NA-GT	—			3,900			—			—			—
NE603Y·803Y	—			11,000			—			11,000			—
—	GE603Y·803Y			8,050			—			8,050			—
NE52SA·53SA·54SA NE102SA·103SA·104SA	—			3,250			5,450			3,250			5,450
NE223SA·224SA	—			4,350			6,500			4,350			6,500
NE403SA·404SA	—			5,450			7,600			5,450			7,600
NE603SA·604SA NE803SA	—			8,700			11,000			8,700			11,000
NE1003SA·1253SA	—			11,000			13,000			11,000			13,000
NX52A·52D	GX52A			1,500			1,950			—			1,950
NX53	GX53			1,500			3,250			1,500			3,250
PNX52T·52	PGX52T·52			1,500			1,950			—			1,950
PNX52-CT	—			1,500			—			—			—

サーキットブレーカ	漏電ブレーカ	警報+補助スイッチ付 ALAX			
品名記号	品名記号	タイプ			標準価格 円
NX53	GX53	リード線引出し			2,600

価格は
ブレーカの価格 ＋ **上記の価格** **です。**

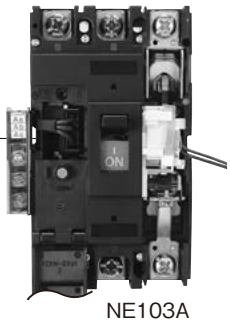
●ご注文の際は付属装置付でご注文ください。　●ノントリップスイッチ全機種は補助スイッチの取り付けが可能ですのでご用命ください。
●プラグインユニット付ブレーカはブレーカで対応する付属装置の取り付けが可能ですのでご用命ください。
●裏面形・埋込形にも取り付けが可能ですのでご用命ください。ただし、リード線端子台は埋込形には対応できません。
※微小負荷も承りますので、別途お問合わせください。(経済形600・800AF、汎用形を除く)

リード線端子台警報スイッチ
(標準・微小負荷※)
警報スイッチにリード線端子台を付けた結線用端子です。
AT (ALT)

リード線端子台補助スイッチ
(標準・微小負荷※)
補助スイッチにリード線端子台を付けた結線用端子です。
ST (AXT)

※微小負荷も承りますので、別途お問合わせください。(経済形600・800AF、汎用形を除く)

リード線端子台



NE103A

■ご注文の方法

〔例〕NE 53A 3P 50A

- A(AL):警報スイッチ※1
- S(AX):補助スイッチ※1
- V(SHT):電圧引外し装置
- T:テストリード線
- AT(ALT):リード線端子台警報スイッチ※1
- ST(AXT):リード線端子台補助スイッチ※1
- VT:リード線端子台電圧引外し装置
- TT:リード線端子台テストリード線
- MG:メグ測定スイッチ

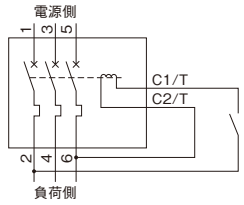
( )は汎用形サーキットブレーカの記号です。

※1.微小負荷の場合は付属装置の記号の頭にMを付けてご注文ください。(例)M□

電圧引外し装置

付属装置 / 適用機種

サーキットブレーカを遠方からトリップさせる装置です。(電圧引外しコイルの定格電圧にご注意ください。)



サーキットブレーカ



サーキットブレーカのみ
(単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ、漏電警報付サーキットブレーカは除く)

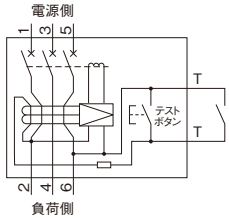
電圧引外し装置付 V(SHT)

品名記号	リード線引出し		標準価格 円
NE52C・53C・53M NE62C・63C NE52A・53A NE62A・63A			2,700
NE102CA103CA			2,700
NE103A・153A			4,350
NE222・223 NE252・253			4,350
NE402A・403A			7,600
NE603Y・803Y			9,800
NE52SA・53SA・54SA NE102SA・103SA・104SA			6,500
NE223SA・224SA			10,000
NE403SA・404SA			10,000
NE603SA・604SA NE803SA			11,500
NE1003SA・1253SA			13,000
NX52A・52D※2			1,750
NX53			2,700
PNX52T・52※2			1,750

テストリード線

付属装置 / 適用機種

漏電ブレーカを遠方からトリップさせる装置です。ただし電圧は印加しないでください。



漏電ブレーカ



漏電ブレーカのみ

テストリード線付 T

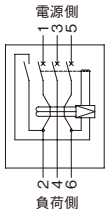
品名記号	リード線引出し		標準価格 円
GE52C・53C※3 GE62C・63C※3 GK58N・68N GK58WN・68WN GE52A・53A※3 GE58NA GE62A・63A※3 GE68NA			1,100
GE102CA・103CA※3 GK108NA・ GK108WNA			1,100
GE102A・103A※3 GE108NA GE152A・153A※3 GE158NA			2,150
GE223・253※3 GE228NA・258NA			2,150
GE403A・408NA			2,150
GX52A			670
GX53※3			1,100
PGX52T・52			670

※3. 太陽光発電など系統連系用の逆接続可能型として使用する場合、テストリード線の取付けはできません。

メグ測定スイッチ

付属装置 / 適用機種

漏電ブレーカをOFFにするだけで負荷側の左右極のメグ測定が可能となります。



漏電ブレーカ



漏電ブレーカのみ

メグ測定スイッチ付 MG

品名記号			標準価格 円
GE52A・53A GE62A・63A GE58NA・68NA			2,600
GE102A・103A GE152A・153A GE108NA・158NA			2,600
GE603Y・803Y	標準付属		

■ブレーカ内部付属装置の組合わせにつきましては、876～878頁の組合わせ一覧表をご参照ください。
価格につきましては下記見積り例をご参照ください。

価格は
ブレーカの価格 + **上記の価格** です。

見積り例

NE53C 3P 30Aに警報スイッチA(AL)と補助スイッチS(AX)を付属する場合

〔例〕

品名	標準価格 円
NE53C 3P 30A	4,450
警報スイッチA(AL)	1,500
補助スイッチS(AX)	1,500
合計	7,450

リード線端子台 電圧引外し装置付 VT

サーキットブレーカ

品名記号	リード線端子台		標準価格 円
NX52A・52D			2,900
PNX52T・52			2,900

リード線端子台 テストリード線付 TT

漏電ブレーカ

品名記号	リード線端子台		標準価格 円
GX52A			1,750
PGX52T・52			1,750

※2. 短時間定格のため操作電源は負荷側から取ってください。
●ご注文の際は付属装置付でご注文ください。

ご注意 リード線(または端子台)には主回路電圧が出力されています。複数のテストリード線の並列接続は行わないでください。

ブレーカ内部付属装置 組合わせ一覧表

サーキットブレーカ

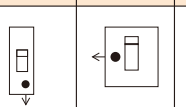
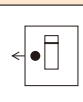
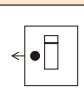
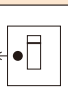
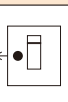
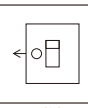
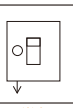
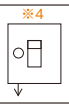
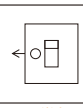
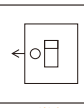
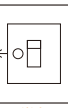
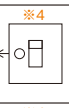
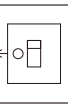
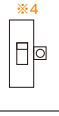
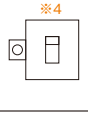
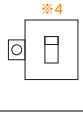
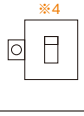
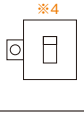
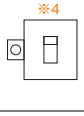
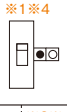
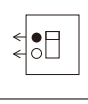
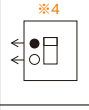
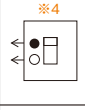
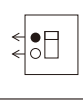
●警報スイッチ:A ▌電圧引外し装置:V ◉リード線端子台警報スイッチ:AT (リード線引出し方向は
○補助スイッチ:S ◎リード線端子台補助スイッチ:ST ←― 印方向です。)

サーキットブレーカ	NX52A NX52D PNX52T PNX52 PNX52-CT ※8	NX53	NE52C·62C	NE53C·63C NE53M		NE102CA	NE103CA	NE52A·62A	NE53A·63A	NE102A NE152A	NE103A NE153A	NE222·223 NE252·253	NE402A·403A	NE603Y NE803Y
漏電警報付サーキットブレーカ									NE53GA		NE103GA NE153GA	NE223GA	NE403GA	
単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ					NK58N NK68N ※7		NK108NA NK108WNA ※7		NE58NA NE68NA NE58NA-GT NE68NA-GT ※6		NE108NA NE158NA NE108NA-GT NE158NA-GT ※6	NE228NA NE258NA NE228NA-GT NE258NA-GT ※6	NE408NA NE408NA-GT ※6	
極数(P)	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2·3	2·3	3
警報スイッチ A					※5								※5	
(リード線端子台)警報スイッチ AT	※5	※5		※5			※5		※5		※5	※5	※5	
補助スイッチ S					※5								※5	
(リード線端子台)補助スイッチ ST	※5	※5		※5			※5		※5		※5	※5	※5	
A+S	※2※5		※5	※5	※5								※5	
※1 電圧引外し装置 V	※4 ※3※5												※5	
※1 A+V													※5	
※1 AT+V	※4 ※3※5	※5		※5			※5		※5		※5	※5	※5	
※1 S+V													※5	
※1 ST+V	※4※5	※5		※5			※5		※5		※5	※5	※5	
※1 A+S+V	※2 ※4※5			※5									※5	

※1. 漏電警報付サーキットブレーカ、単3中性線欠相保護付サーキットブレーカは除きます。
※2. リード線端子台付(AT+ST)となります。
※3. リード線端子台付(VT)もあります。VTは焼損防止スイッチ付となります。
※4. 短時間定格のため操作電源を負荷側からとってください。
※5. ブレーカ側面密着取付けに対応できませんのでご注意ください。
※6. 漏電警報・単3中性線欠相保護付サーキットブレーカは、警報スイッチAのみ対応可能です。
※7. 警報スイッチ付の場合、中間トリップ位置が追加となります。
※8. 警報スイッチAのみ対応可能です。
■ノントリップスイッチ全機種は補助スイッチ(ただし、2Pサイズはリード線引出しのみ対応可能です。)の取り付けが可能ですので別途ご用命ください。

漏電ブレーカ

●警報スイッチ:A　▯テストリード線:T　◉リード線端子台警報スイッチ:AT　(リード線引出し方向は
○補助スイッチ:S　◎リード線端子台補助スイッチ:ST　←― 印方向です。)

漏電ブレーカ	GX52A PGX52T PGX52	GX53※5	GE52C·62C	GE53C·63C※5 GE53WC※3		GE102CA	GE103CA※5 GE52A·53A※5 GE62A·63A※5	GE102A·103A※5 GE152A·153A※5	GE223※5 GE253※5	GE403A	GE603Y GE803Y
単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ				GK53WN GK63WN ※3 ※8	GK58N·68N GK58WN·68WN ※8		GK108NA※8 GK108WNA※8 GK103WN※3※8 GE58NA·68NA	GE108NA GE158NA GE103NA※3 GE153NA※3	GE228NA GE258NA GE223NA※3	GE408NA GE403NA※3※6	
極数(P)	2	3	2	3	3	2	2·3	2·3	3	3	3
警報スイッチ　A											
(リード線端子台) 警報スイッチ　AT											
補助スイッチ　S											
(リード線端子台) 補助スイッチ ST											
A+S											
テストリード線　T											※7
A+T											
AT+T											
S+T											
ST+T											
A+S+T											

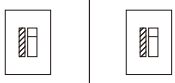
※1. リード線端子台付(AT+ST)となります。
※2. リード線端子台付(TT)もあります。
※3. テストリード線の取り付けはできません。
※4. ブレーカ側面密着取り付けに対応できませんのでご注意ください。
※5. 太陽光発電など系統連系用の逆接続可能型として使用する場合、テストリード線の取り付けはできません。
※6. 補助スイッチの取り付けはできません。
※7. 電圧引外し装置の取り付けも承りますので別途ご用命ください。
※8. 警報スイッチ付の場合、中間トリップ位置が追加となります。

オプション

ブレーカ内部付属装置 組合わせ一覧表

漏電ブレーカ

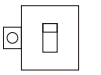
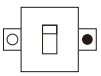
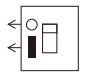
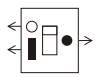
● 警報スイッチ:A ▌ 電圧引外し装置:V ▯ テストリード線 :T
○ 補助スイッチ:S ▨ メグ測定スイッチ

漏電ブレーカ	GE52A·53A※2 GE62A·63A※2	GE102A·103A※2 GE152A·153A※2
単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ	GE58NA GE68NA	GE108NA GE158NA
極数(P)	2·3	2·3
メグ測定スイッチ　MG		
A+MG		
AT+MG	※1 	※1 
MG+T		
A+MG+T		
AT+MG+T	※1 	※1 

※1. ブレーカ側面密着取り付けに対応できませんのでご注意ください。
※2. 太陽光発電など系統連系用の逆接続可能型として使用する場合、テストリード線の取り付けはできません。

汎用形サーキットブレーカ

● リード線端子台警報スイッチ:AT
○ リード線端子台補助スイッチ:ST
(リード線引出し方向は ⟵ 印方向です。)

汎用形サーキットブレーカ	NE52SA NE102SA	NE53SA·54SA NE103SA·104SA NE2233SA·224SA NE403SA·404SA NE603SA·604SA NE803SA·1003SA	NE1253SA
極数(P)	2	3·4	3·4
警報スイッチ　A(AL)	※1 		※1 
(リード線端子台) 警報スイッチ　AT(ALT)	※1 	※1 	※1 
補助スイッチ　S(AX)	※1 		※1 
(リード線端子台) 補助スイッチ　ST(AXT)	※1 	※1 	※1 
A+S	※1 		※1 
AT+ST	※1 	※1 	※1 
電圧引外し装置　V(SHT)	※1 		※1 
A+V			※1 
S+V			※1 
A+S+V			※1 

※1. ブレーカ側面密着取り付けに対応できませんのでご注意ください。

NA 経済形ブレーカ用カセット付属装置（後付け）

経済形ブレーカ50～400AFの内部付属装置（警報スイッチ・補助スイッチ）が後付可能

仕様変更に迅速かつ柔軟に対応が可能です。

取付イメージ

リード線引出し

警報スイッチ（A）



ブレーカがトリップ動作したときのみ、電気的に表示するスイッチです。

〈取付例〉

補助スイッチ（S）



ブレーカのON・OFF状態を電気的に表示するスイッチです。

〈取付例〉



GE103A

リード線端子台付

リード線端子台警報スイッチ（AT）



警報スイッチにリード線端子台を付けた結線用端子です。

〈取付例〉

リード線端子台補助スイッチ（ST）



補助スイッチにリード線端子台を付けた結線用端子です。

〈取付例〉



NE103A

■警報スイッチ



NA5100AL



NA5100ALT



NA5400AL



NA5400ALT

納期区分	品名記号	タイプ			標準価格 円	適用機種 サーキットブレーカ	適用機種 漏電ブレーカ	適用機種 ノントリップスイッチ
◎	**NA5100AL**	リード線引出し			2,600	NE53A・53GA・58NA・63A・68NA、NE103A・103GA・108NA・153A・153GA・158NA ※1※2※5	GE52A・GE53A・58NA・62A・63A・68NA、GE102A・103A・108NA・103NA、GE152A・153A・158NA・153NA ※2	—
◎	**NA5100ALT**	リード線端子台			4,350	NE53A・53GA・58NA・63A・68NA、NE103A・103GA・108NA・153A・153GA・158NA ※1※4※5	GE52A・GE53A・58NA・62A・63A・68NA、GE102A・103A・108NA・103NA、GE152A・153A・158NA・153NA ※4	—
◎	**NA5400AL**	リード線引出し			4,550	NE222・223・223GA・228NA・252・253・258NA、NE402A・403A・403GA・408NA ※2※6	GE223・228NA・223NA・253・258NA・403A・408NA ※2※8	—
◎	**NA5400ALT**	リード線端子台			6,300	NE222・223・223GA・228NA・252・253・258NA、NE402A・403A・403GA・408NA ※4※6	GE223・228NA・223NA・253・258NA・403A・408NA ※4※8	—

■補助スイッチ



NA5100AX



NA5100AXT



NA5400AX



NA5400AXT

納期区分	品名記号	タイプ			標準価格 円	適用機種 サーキットブレーカ	適用機種 漏電ブレーカ	適用機種 ノントリップスイッチ
◎	**NA5100AX**	リード線引出し			2,600	NE53A・53GA・58NA・63A・68NA、NE103A・103GA・108NA・153A・153GA・158NA ※1※3※5	GE52A・GE53A・58NA・62A・63A・68NA、GE102A・103A・108NA・103NA、GE152A・153A・158NA・153NA ※3	NT53A・63A・103A ※7
◎	**NA5100AXT**	リード線端子台			4,350	NE53A・53GA・58NA・63A・68NA、NE103A・103GA・108NA・153A・153GA・158NA ※1※4※5	GE52A・GE53A・58NA・62A・63A・68NA、GE102A・103A・108NA・103NA、GE152A・153A・158NA・153NA ※4	NT53A・63A・103A ※7
◎	**NA5400AX**	リード線引出し			4,550	NE222・223・223GA・228NA・252・253・258NA、NE402A・403A・403GA・408NA ※3※6	GE223・228NA・223NA・253・258NA・403A・408NA ※3※8	NT222・223・403A
◎	**NA5400AXT**	リード線端子台			6,300	NE222・223・223GA・228NA・252・253・258NA、NE402A・403A・403GA・408NA ※4※6	GE223・228NA・223NA・253・258NA・403A・408NA ※4※8	NT222・223・403A

※1. NE52A・62A・102A・152Aには取り付けできません。
※2. 付属装置付ブレーカ（警報スイッチ付、リード線端子台警報スイッチ付、リード線端子台補助スイッチ付、メグ測定スイッチ付）には取り付けできません。
※3. 付属装置付ブレーカ（補助スイッチ付、リード線端子台警報スイッチ付、リード線端子台補助スイッチ付、メグ測定スイッチ付）には取り付けできません。
※4. 付属装置付ブレーカ（警報スイッチ付、補助スイッチ付、リード線端子台警報スイッチ付、リード線端子台補助スイッチ付、メグ測定スイッチ付）には取り付けできません。
※5. NE58NA-GT・68NA-GT・108NA-GT・158NA-GTには取り付けできません。
※6. NE228NA-GT・258NA-GT・408NA-GTには取り付けできません。
※7. NT52A・62A・102Aには取り付けできません。
※8. GE403NAには取り付けできません。

■本製品のブレーカへの取り付けは、ブレーカの付属装置カバーを開ける前に、ブレーカの電源側、負荷側およびカセット付属装置が無電圧になっていることを確認して行ってください。
■カセット付属装置とブレーカの適用機種をご確認の上、取り付けを行ってください。（カセット付属装置は各スイッチ毎に50～150AF 用と225～400AF用の2種類があります。）
■カセット付属装置およびブレーカの取扱説明書は商品に同梱しておりますので、ご使用前に必ずお読みください。
■カセット付属装置は、再使用しないでください。
■工場出荷の付属装置付ブレーカの内部付属装置を取り外し、他のブレーカに使用しないでください。
■裏面形・埋込形にも取り付けが可能ですので別途お問合わせください。ただし、リード線端子台は埋込形には対応できません。

NA スリム3Pブレーカ用カセット付属装置（後付け）

スリム3Pブレーカの内部付属装置（警報スイッチ・補助スイッチ）が後付可能

仕様変更に迅速かつ柔軟に対応が可能です。

取付イメージ

警報スイッチ（A）



ブレーカがトリップ動作したときのみ、電気的に表示するスイッチです。

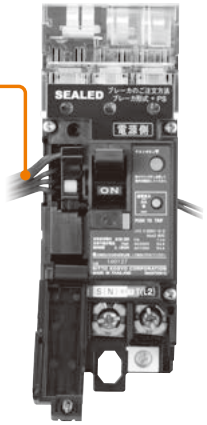
〈取付例〉

補助スイッチ（S）



ブレーカのON・OFF状態を電気的に表示するスイッチです。

〈取付例〉



GX53PS

リード線端子台警報スイッチ（AT）



警報スイッチにリード線端子台を付けた結線用端子です。

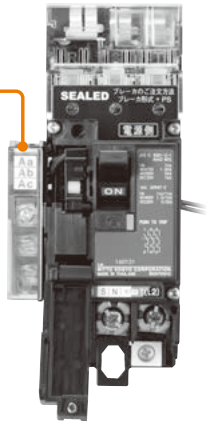
〈取付例〉

リード線端子台補助スイッチ（ST）



補助スイッチにリード線端子台を付けた結線用端子です。

〈取付例〉



NX53PS



NA5050XAL



NA5050XALT



NA5050XAX



NA5050XAXT

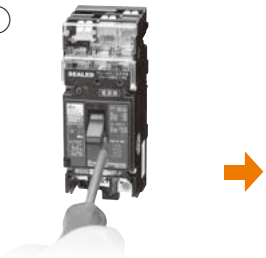


NA5050XALAX

納期区分	品名記号	付属装置	タイプ			標準価格 円	適用機種	
							サーキットブレーカ	漏電ブレーカ
◎	**NA5050XAL**	警報スイッチ	リード線引出し			2,600	NX53、NX53PS	GX53、GX53PS
◎	**NA5050XALT**		リード線端子台			4,350		
◎	**NA5050XAX**	補助スイッチ	リード線引出し			2,600		
◎	**NA5050XAXT**		リード線端子台			4,350		
◎	**NA5050XALAX**	警報＋補助スイッチ	リード線引出し			4,350		

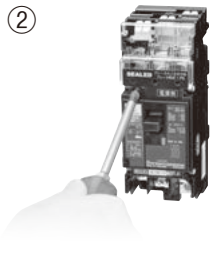
■カセット付属装置（取付方法）

①



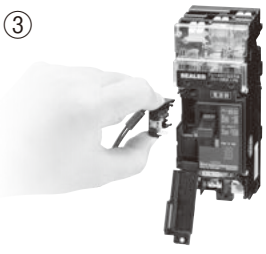
ブレーカの電源側、負荷側およびカセット付属装置が無電圧になっていることを確認してから、トリップボタンを押してブレーカをトリップさせてください。

②



付属装置カバーを開けてください。

③



付属装置を取り付けてください。

④



付属装置カバーを閉じて、付属装置カバーねじを締付けてください。
適正締付トルク：0.4N･m

詳細につきましては、取扱説明書をご参照ください。

ブレーカ付属装置の仕様

■警報スイッチ、補助スイッチの定格

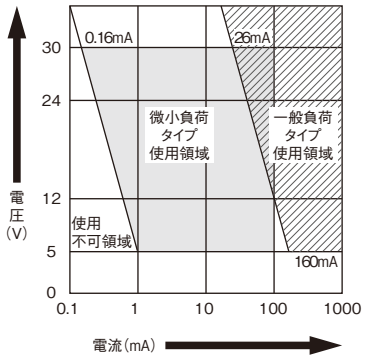
			スリムブレーカ NX・GX ※1 協約形ブレーカ(GE102CA) スリム3Pブレーカ NX・GX		経済形ブレーカ NE・GE(400AF以下) 協約形ブレーカ NE・GE(GE102CAは除く) スリムブレーカ NX・GX ※2			経済形ブレーカ NE・GE(600～800AF)			汎用形ブレーカ NE-S(50～1250AF)		
			標準	微小負荷 ※3	標準		微小負荷 ※3	標準			標準		
定格	AC	電圧 V	250	—	125	250	125	125	250	500	125	250	480
		電流A 抵抗負荷	1	—	5	3	0.1	5	3	—	3	3	—
		電流A 誘導負荷	—	—	3	2	—	—	—	—	2	2	—
	DC	電圧 V	30	30	30	125	30	30	125	250	30	125	250
		電流A 抵抗負荷	1	0.1	4	0.4	0.1	—	0.4	0.2	3	0.4	—
		電流A 誘導負荷	—	—	3	0.4	—	—	—	—	2	0.05	—
	最小負荷		DC5V 100mA	DC5V 1mA	DC5V 160mA		DC5V 1mA	DC5V 160mA			DC15V 100mA (NE52SA・53SAは、DC6V 100mA、DC24V 25mA)		

※1. リード線引出しタイプの場合のみ　※2. 端子台タイプの場合のみ　※3. 微小負荷は別途ご用命ください。

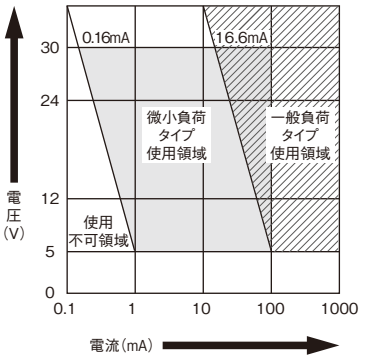
■微小負荷の使用について

微小負荷回路の開閉時に一般負荷用の警報・補助スイッチを用いると、接触不良の原因となります。使用領域に従って選定してください。

経済形ブレーカ NE・GE
(600AF～800AF除く)・
協約形ブレーカ (GE102CA除く) の使用領域



協約形ブレーカ(GE102CA)
スリムブレーカ NX・GX
スリム3Pブレーカ NX・GXの使用領域



■リード線の仕様

		種類	長さ	呼び断面積	被覆の色
NE・GE NK・GK NX・GX	標準	耐熱電線	400mm	0.5mm²	黒色
	微小負荷				灰色 (NX・GXは黒色)
NE-SA(NE52SA・53SA)			450mm	0.5mm²	A(AL)：黒色 S(AX)：灰色
NE-SA(上記以外)			700mm		

■電圧引外し装置(V(SHT))のコイル定格

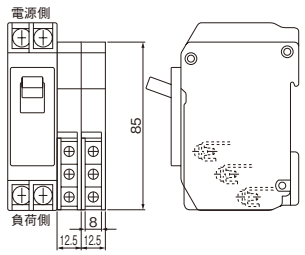
品名記号	電圧 V	コイル焼損防止スイッチ有無
NX52A・NX52D・PNX52T・52	AC100-200	有(リード線端子台付) 無(リード線出し)※4※5
NX53	〃	有
NE52C・53C・53M・62C・63C・102CA・103CA	〃	〃
NE52A・62A・53A・63A	〃	〃
NE103A・153A	〃	〃
NE222・223・252・253	〃	〃
NE402A・403A	〃	〃
NE603Y・803Y	AC100-240・DC100-220	無(連続) ※6
NE52SA・53SA	AC100-115 AC200-480 ※7 DC24	有
NE54SA・102SA・103SA・104SA NE223SA・224SA・403SA・404SA・603SA・604SA NE803SA・1003SA・1253SA	AC100-120 AC200-240 AC380-450 ※7 DC24	無(連続) ※6

※4. コイル焼損防止スイッチ無しはコイルが短時間定格のため、電源をブレーカの負荷側からとってください。
※5. 直流定格には使用できません。　※6. コイルは連続時間定格です。　※7. 電圧をご指定ください。

■リード線端子台付

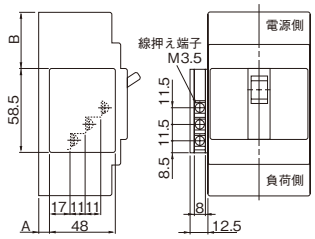
・ブレーカと付属装置用端子台が一体構造のため、中継端子台が不要となります。
・リード線端子台を付けた状態でブレーカの密着取付ができます。(汎用形1250AF除く)

●リード線端子台(スリムブレーカ)



備考
(1)上図は警報スイッチと補助スイッチをともに取り付けた場合を表します。どちらか一方を取り付ける場合、リード線端子台は1つとなります。
(2)リード線端子台付はブレーカの右側取り付けとなります。

●リード線端子台(経済形・協約形・スリム3P)

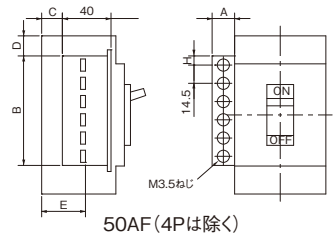


備考
(1)リード線端子台は警報スイッチまたは補助スイッチのどちらかしか対応できません。
(2)リード線端子台は3Pサイズの製品しか対応できません。
(3)リード線端子台はR極側の取り付けとなります。
(4)埋込形フラッシュプレートには対応できません。

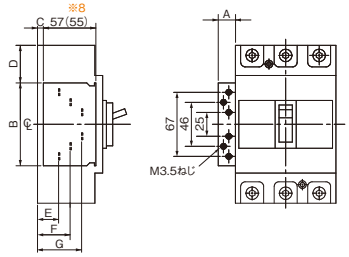
単位：mm

適用機種	A	B
NX53　GX53	12	26.5
NE53C・63C・NE53M GE53C・63C	8	24.5
NE103CA NK108NA・108WNA GE103CA・GK103WN GK108NA・108WNA	6.5	17.5
NE53A・63A・NE53GA NE58NA・68NA GE52A・53A・GE58NA GE62A・63A・GE68NA	16	40.5
NE103A・153A NE103GA・153GA NE108NA・158NA GE102A・152A・103A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA	15	55.5
NE222・223 NE252・253 NE223GA NE228NA・258NA GE223・253・GE223NA GE228NA・258NA	15	60
NE402A・403A NE403GA・NE408NA GE403A・408NA	48.5	98.5

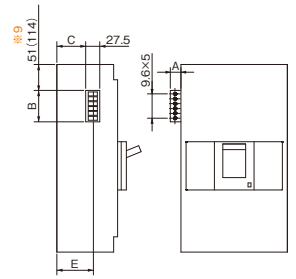
●リード線端子台(汎用形)



50AF(4Pは除く)



50AF(4Pのみ)・100AF・225AF
・400AF・600AF・800AF・1000AF
※8. ( )寸法は225AFの場合



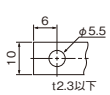
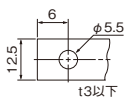
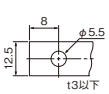
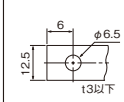
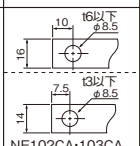
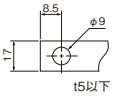
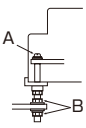
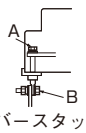
1250AF
※9. ( )寸法は警報スイッチの場合

単位：mm

適用機種	A	B	C	D	E	F	G	H
NE52SA・53SA	18.5	90	21	16.5	36	—	—	7.5
NE54SA・102SA NE103SA・104SA	18	86.5	4	34.25	22	34	46	—
NE223SA・224SA	18	86.5	6	46.25	22	34	46	—
NE403SA・404SA	18	86.5	33	76.75	51.5	63.5	75.5	—
NE603SA・604SA NE803SA・1003SA	18	86.5	33	61.75	51.5	63.5	75.5	—
NE1253SA	21	62	57	—	72	—	—	—

備考(1)NE52SA・102SAの警報・補助、NE1253SAの警報は右側の取り付けとなります。
(2)埋込形には対応できません。

適合圧着端子・接続導体・締付トルク

アンペアフレーム(ブレーカ)			30AF	50AF				60AF	100AF	
表面形	形式	サーキットブレーカ	CB31X CB32X PN31A※1 PN32A※1 PN33A※1	NX51A NX52A NX52D NX51GA NX52GA PNX51※1 PNX52※1 PNX52-CT※1 PNX51-GA※1 PNX52-GA※1	NE52C·53C NE52A·53A NK58N NE58NA NE58NA-GT NE53GA NE53M NX53 NX53-MGU NE53C-MGU PN53A(15·20A)※9	PN53A(30·40·50A)※10	NE52SA NE53SA	NE62C·63C NE62A·63A NK68N NE68NA NE68NA-GT NE63C-MGU	NE102CA·103CA NE102A NE103A NK108NA·108WNA NE103GA NE108NA NE108NA-GT NE103CA-MGU	NE54SA NE102SA NE103SA NE104SA
		プラグインユニット付サーキットブレーカ※1			NE52CPS·PL·PH NE53CPS·PL·PH NE52APL·PH NE53APL·PH NE53MPS NT53PS			NE62CPS·PL·PH NE63CPS·PL·PH NE62APL·PH NE63APL·PH	NE102CAPS·PL·PH NE103CAPS·PL·PH NE102APL·PH NE103APL·PH	NE103SAPH
		漏電ブレーカ	GP31CX·32CX GN32CX GP31S·32※2 GN32·33※2 GP38N※2 GP38SN※2 PG31A·32A※1	GX52A PGX52※1	GE52C·53C GE52A·53A GK58N GE58NA GX53 GX53-MGU GX53N-MGU	GK58WN GK53WN GK58WN-MGU GK53WN-MGU		GE62C·63C GE62A·63A GK68N·68WN GE68NA GK63WN GK68WN-MGU GK63WN-MGU	GE102CA·103CA GE102A·103A GK108NA· 108WNA·103WN GE108NA GE103NA GK108WNA-MGU GK103WN-MGU	
		プラグインユニット付漏電ブレーカ※1			GE52CPS·PL·PH GE53CPS·PL·PH GE52APL·PH GE53APL·PH GX53PS			GE62CPS·PL·PH GE63CPS·PL·PH GE62APL·PH GE63APL·PH	GE102CAPS·PL·PH GE103CAPS·PL·PH GE102APL·PH GE103APL·PH	
		開閉器 切替開閉器		NT32DH NT32D10HA NT34D10HA DS32·33 NT52XA	NT52A·53A NT32·33			NT62A·63A DS62·63·64 DS32MC·62MC DS33MC·63MC·73MC DS32M·33M·62M·63M	NT102A·103A DS102·103·104	
		端子構造	ソルダーレス端子※3	線押え端子 (電線直付、圧着端子両用)	線押え端子 (電線直付、圧着端子両用)	圧着端子 (圧着端子専用)	線押え端子 (電線直付、圧着端子両用)	圧着端子 (圧着端子専用)	圧着端子 (圧着端子専用)	
	圧着端子	呼び断面積㎟ / 圧着端子の適用電線(600V IV 電線) 60℃ CABLE ㎟	M5	M5	M5	M5	M5	M6	M8	
		2 / 1.04~2.63		R2-5	R2-5			R2-6		
		5.5 / 2.63~6.64		R5.5-5	R5.5-5			R5.5-6	R5.5-8	
		8 / 6.64~10.52		8-5NS(JST) R8-5S(NTM)	R8-5			R8-6	R8-8	
		14 / 10.52~16.78	——		R14-5			R14-6	R14-8	
		22 / 16.78~26.66			CB22-5S(NTM)			CB22-6S(NTM) JST22-S6	R22-8	
		38 / 26.66~42.42							R38-8S(NTM) JST38-S8	
		60 / 42.42~60.57							CB60-8 CB60-8S(NTM)※4	CB60-8
	直付け	接続可能電線 60℃ CABLE	φ1.6~2.6 2㎟~8㎟※5	φ1.6~2.6 2㎟~8㎟※6	φ1.6~2.6 2㎟~14㎟※6	——	φ1.6~2.6 2㎟~14㎟※6	——	——	——
	締付トルクN·m※7		1.5~2.5※2	2~3	2.5~3.5		2.3~3.4	4~5	5.5~7.5	4.6~6.9
	導体接続※12		——						 NE102CA·103CA GE102CA·103CA NK108NA·GK108NA GK103WN	
裏面形・埋込形	スタッド形状		——	——	 丸スタッド					 バースタッド
	締付トルクN·m※7	A	——	——	M5 4~5		M4 1.1~1.7	M5 4~5	M8 8~13	M6 2.7~4.5
		B	——	——	M6 4~5		M6 2.7~4.5	M6 4~5	M10 10~15	M8 6.9~10.8

※1. プラグインユニット付ブレーカ、プチスリムブレーカ、プラグインスリムブレーカの場合は負荷側のみ適用となります。

※2. GN32·33,GP31S·32,GP38SN,GP38Nの締付けトルクは1.6~2.0N·mになります。

※3. ソルダーレス端子へのより線接続はハンダあげをしないでください。過熱の原因となる場合があります。
また、多数本の電線を同時に直付けはしないでください。接続の際は、棒(板)圧着端子をご使用ください。

※4. NK108NA·108WNA,GK108NA·108WNA·103WN,NE102CA·103CA,GE102CA·103CAには使用できません。

※5. 芯線の細いより線(1.25~3.5㎟)を使用する場合は、棒(板)圧着端子をご使用ください。

※6. 端子に直接接続する場合には、単線またはより線をまっすぐさし込み適正なトルクで締付けてください。
直接、市販の圧着端子またはバーを接続することもできます。より線の場合は、電線をふり分けてさし込み締付けてください。

※7. 締付トルクの単位N·mをグラム単位に換算するには、1N·m≒$\frac{1}{0.098}$ kgf·cmとなります。

※8. ブレーカの端子部に取り付いている接続端子を外しての接続はできません。圧着端子や導体を直接端子部に接続すると特性に影響があります。

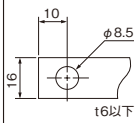
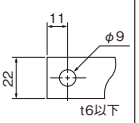
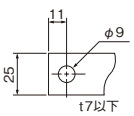
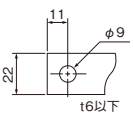
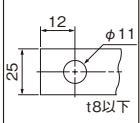
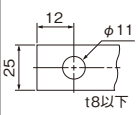
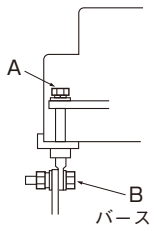
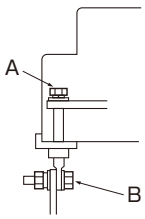
〈備考〉協約形、150AF·250AFブレーカ、切替開閉器は裏面形·埋込形に対応できません。

※9. PN53A(15·20A)への接続は最大8㎟までです。　※10. PN53A(30·40·50A)への接続は最大14㎟までです。

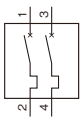
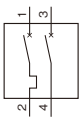
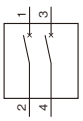
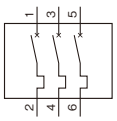
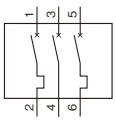
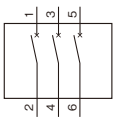
※11. プラグインユニット付ブレーカPLタイプの場合、圧着端子を2コ取り付けできません。　※12. 切替開閉器は除く。

〔記号説明〕
R…… JIS規格品
CB…… JEM1399規格品
JST…… 日本圧着端子製造(株)製品
NTM…… (株)ニチフ端子工業製品


単線　圧着端子　より線

アンペアフレーム(ブレーカ)			150AF	225AF		250AF	400AF		600・800AF	600～1250AF
表面形	形式	サーキットブレーカ	NE152A NE153A NE158NA NE158NA-GT NE153GA	NE222 NE223 NE228NA NE228NA-GT NE223GA	NE223SA NE224SA	NE252 NE253 NE258NA NE258NA-GT	NE402A NE403A NE408NA NE408NA-GT NE403GA	NE403SA NE404SA	NE603Y NE803Y	NE603SA NE604SA NE803SA NE1003SA NE1253SA
		プラグインユニット付サーキットブレーカ ※1	NE153APL NE153APH	NE222PL·PH NE223PL·PH	NE223SAPH	NE252PL·PH NE253PL·PH	NE402APH NE403APH	NE403SAPH	NE603YPH	NE603SAPH
		漏電ブレーカ	GE152A GE153A GE158NA GE153NA	GE223 GE223NA GE228NA		GE253 GE258NA	GE403A GE408NA GE403NA		GE603Y GE803Y	
		プラグインユニット付漏電ブレーカ※1	GE152APL·PH GE153APL·PH	GE223PL·PH		GE253PL·PH	GE403APH		GE603YPH	
		開閉器 切替開閉器		NT222 NT223 DS202·203·204			NT403A			
	端子構造		圧着端子 (圧着端子専用)  M8	圧着端子 (圧着端子専用)  M8(対辺6㎜)			バー端子 (圧着端子専用)  M12			
	圧着端子 呼び断面積㎟	圧着端子の適用電線(600V IV 電線)60℃ CABLE ㎟								
	2	1.04～2.63								
	5.5	2.63～6.64								
	8	6.64～10.52								
	14	10.52～16.78								
	22	16.78～26.66	R22-8	R22-8						
	38	26.66～42.42	R38-8S(NTM) JST38-S8	R38-8						
	60	42.42～60.57	CB60-8 CB60-8S(NTM)	R60-8			R60-12			
	80	76.28～96.3		CB80-8 CB80-8S(NTM) ※11			R80-12			
	100	96.3～117.2		CB100-8 CB100-8S(NTM) ※11			R100-12		R100-12 RD100-12	
	150	117.2～152.05		CB150-8 CB150-8S(NTM) ※11※12			R150-12		R150-12 RD150-12	
	200	192.6～242.27					R200-12		R200-12 RD200-12	
	325	242.27～325					325-12(JST) R325-12S(NTM)		325-12(JST) R325-12S(NTM) RD325-12	
	直付け	接続可能電線 60℃ CABLE	——	——	——	——	——	——	——	——
	締付トルクN·m※7		5.5～7.5	8～13			40～50		40～50	
	導体接続※12		 10 φ8.5 16 t6以下	 11 φ9 22 t6以下	 11 φ9 25 t7以下	 11 φ9 22 t6以下	 12 φ11 25 t8以下	 12 φ11 25 t8以下	—— ※8	
裏面形・埋込形	スタッド形状		——	 A B バースタッド		——	 A B バースタッド			
	締付トルクN·m※7	A	——	M8 15～25	M6 7.8～11.8	——	M10 25～35	M10 18.6～29.4	M10 25～35	M10 18.6～29.4
		B	——	M8 8～13	M8 11.8～18.6	——	M12 40～50	M12 40.2～65.7	M12 40～50	M12 40.2～65.7

端子表示

1P1E	2P2E	2P1E	2P0E	3P3E	3P2E	3P0E
						

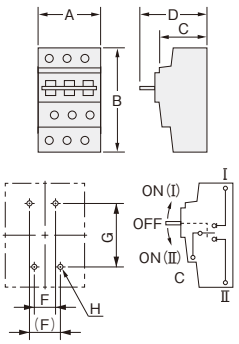
DS 切替開閉器（手動）


DS33（盤内用）


DS62

●商用電源・非常用電源の切替およびモータ負荷の切替を行うブレーカ形状の切替開閉器です。

形式番号		PS E DS32	PS E DS33	PS E DS62	PS E DS63	DS64	PS E DS102	PS E DS103	DS104	DS202	DS203	DS204
極数 P		2	3	2	3	4	2	3	4	2	3	4
定格電流 A		30		60			100			200		
定格絶縁電圧 V		500		500			500			500		
定格使用電圧 V	AC	460		460			460			460		
		250※1		250※1		—	250※1		—			
	DC	125		125			125			125		
使用負荷種別 ※2	AC U≦460V	AC-22A		AC-22A			AC-22A			AC-22A		
	DC U≦125V	DC-22A		DC-22A			DC-22A			DC-22A		
定格短時間電流（1sec）kA		1		1			2			2.5		
定格インパルス耐電圧 kV		6		8			12			12		
端子構造		線押え端子 M5		圧着端子用 M6			圧着端子用 M8			圧着端子用 M8（六角穴付ボルト）		
適合圧着端子		R2.5～R5.5-5※3		R2-6～CB22-6S			R5.5-8～CB60-8			R22-8～CB100-8（8S）		
逆接続		可		可			可			可		
標準付属部品		端子カバー、取付ねじ		端子カバー、取付ねじ、補助ハンドル			端子カバー、取付ねじ、補助ハンドル			端子カバー、取付ねじ、補助ハンドル		



※1. PS E 電気用品安全法適合の定格使用電圧を示す。
※2. 使用負荷種別（開閉能力の分類）（右表参照）
※3. 8㎜電線の適合圧着端子は、8-5NS（JST）、R8-5S（NTM）です。
ご注意 高誘導負荷には対応しておりませんのでご注意ください。

〈開閉能力の分類〉JIS C 8201-3

分類		適用例
交流	AC-22A	抵抗負荷と誘導負荷の混合負荷および過負荷の開閉を含む頻繁な操作
直流	DC-22A	

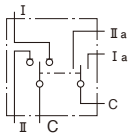
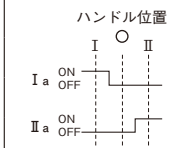
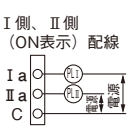
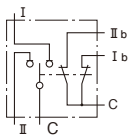
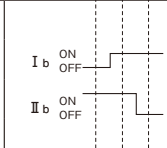
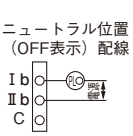
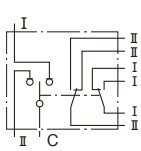
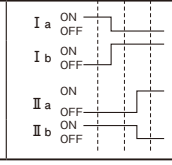
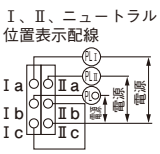
納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	取付穴明寸法 ㎜ F(F)	G	H
◎	PS E DS32	2P	30A			10,500	50	98	60	80	4.5	60	M4
◎	PS E DS33	3P	30A			15,000	75				20(29)		
◎	PS E DS62	2P	60A			11,500	60	135	60	80	—	81	M4
◎	PS E DS63	3P	60A			17,500	90				30		
◎	DS64	4P	60A			24,000	120				60		
◎	PS E DS102	2P	100A			14,500	70	165	68	92	—	95	M4
◎	PS E DS103	3P	100A			21,500	105				35		
◎	DS104	4P	100A			28,000	140				70		
◎	DS202	2P	200A			27,000	94	205	85	112.5	—	120	M4
◎	DS203	3P	200A			40,000	141				47		
◎	DS204	4P	200A			53,500	188				94		

DS切替開閉器（手動）付属装置

ご注文の際は品名の末尾に**-H□**をつけてください。

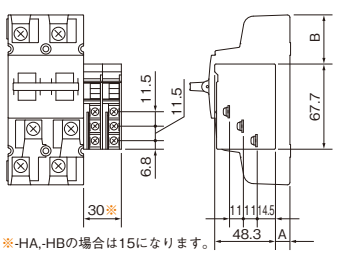
■回路表示スイッチ

価格は 切替開閉器の価格 ＋ 下記の価格 です。 ●リード線端子台付となります。

接点種類	回路図	動作図	配線図例	品名記号			標準価格 円	適用機種
回路表示スイッチ a				-HA			6,850	DS32･33
							6,850	DS62･63･64
							7,250	DS102･103･104
							7,250	DS202･203･204
回路表示スイッチ b				-HB			6,850	DS32･33
							6,850	DS62･63･64
							7,250	DS102･103･104
							7,250	DS202･203･204
回路表示スイッチ c				-HC			10,000	DS32･33
							10,000	DS62･63･64
							10,500	DS102･103･104
							10,500	DS202･203･204

■回路表示スイッチの定格

		電圧 V		125	250
定格	AC	電流 A	抵抗負荷	5	3
			誘導負荷	3	2
	DC	電圧 V		30	125
		電流 A	抵抗負荷	4	0.4
			誘導負荷	3	0.4



※-HA,-HBの場合は15になります。

単位：mm

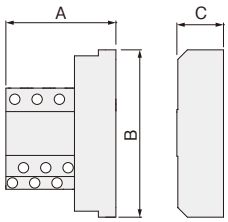
適用機種	A	B
DS32･33	12	31
DS62･63･64	12	39
DS102･103･104	19	50.5
DS202･203･204	33.5	66

DS-MC 自動電源切替開閉器　リレー内蔵型

●リレーが内蔵されているため外部での制御回路は不要です。
●主回路へ電源供給をするだけで開閉を行えます。



DS73MC 3P 75A



形式番号		DS32MC	DS62MC	DS33MC	DS63MC	DS73MC
極数	P	2		3		
定格電流	A	30	60	30	60	75
定格絶縁電圧	V AC	250				
定格使用電圧	V AC	100		200		
準拠規格および使用負荷種別・級別 ※1		JEM1465 AC-31A JIS C 8201-3 AC-22A				
定格短時間耐電流（1sec）	kA	1				
開閉耐久性能	機械的	10,000回				
	通電開閉	6,000回				
端子構造		圧着端子用 M6				
最大接続可能電線	㎟	22				
適合圧着端子		R2-6 ～ CB22-6S				
定格電圧変動許容範囲		85 ～ 110% ※2				
標準付属品		端子カバー、手動ハンドル、取付ねじ、木ねじ				

※1. 使用負荷種別（開閉能力の分類）は、表1をご参照ください。
※2. 定格電圧変動許容範囲外でも電源切替動作する場合があります。

〈開閉能力の分類〉　表1

分類		適用例
交流	JEM1465 AC-31A JIS C 8201-3 AC-22A	抵抗負荷と誘導負荷の混合負荷および過負荷の開閉を含む頻繁な操作

〈動作仕様〉

優先回路	A電源優先
切替時間	即時

ご注意 A,B電源端子にそれぞれ電力が供給されている場合は、A電源端子の電源が優先して接続されます。
高誘導負荷には対応しておりませんのでご注意ください。

新発売
2023年7月発売予定

品名記号		外形寸法 mm		
形式番号	極数	定格電流	A	B	C
DS32MC	2P	30A	111	210	59
DS62MC		60A	111		
DS33MC	3P	30A	139		
DS63MC		60A	139		
DS73MC		75A	139		

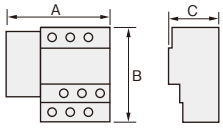
■納期・価格は別途お問合わせください。

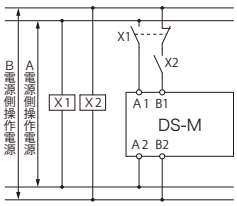
DS-M 自動電源切替開閉器

●業界最小サイズを実現しています。
●電気用品安全法に準拠しています。



DS63M 3P 60A 100V





〔制御回路の一例〕
制御回路はお客様にてご用意ください。

形式番号		DS32M	DS33M	DS62M	DS63M
極数	P	2	3	2	3
定格電流	A	30		60	
操作電圧	V AC	100 200 ※3			
定格絶縁電圧	V AC	250			
定格使用電圧	V AC	200			
操作電流	A AC100V	4			
	A AC200V	2			
準拠規格および使用負荷種別・級別 ※4		JEM1465 AC-31A JIS C 8201-3 AC-22A			
定格短時間耐電流（1sec）	kA	1			
開閉耐久性能	機械的	10,000回			
	通電開閉	6,000回			
端子構造		圧着端子用 M6			
最大接続可能電線	mm^2	22			
適合圧着端子		R2-6～CB22-6S			
操作回路の電圧変動許容範囲		定格電圧の85～110%			
標準付属品		主回路端子カバー、手動ハンドル、丸木ねじ 3.8×40 なべ小ねじ M4×35、端子カバー取付ねじ M3×6			

※3. 操作電圧AC100VとAC200Vは別機種でのラインアップとなります。
※4. 使用負荷種別（開閉能力の分類）は、表2をご参照ください。
ご注意 高誘導負荷には対応しておりませんのでご注意ください。

〈開閉能力の分類〉　表2

分類		適用例
交流	JEM1465 AC-31A JIS C 8201-3 AC-22A	抵抗負荷と誘導負荷の混合負荷および過負荷の開閉を含む頻繁な操作

⚠ 注意

●安全確実な動作をさせるために0.5秒以上の制御指令があたえられるよう、シーケンスを設定してください。
●制御回路のA回線とB回線は必ず電気的インターロックを取ってください。
●制御リレーは接点通電電流が本製品の操作電流以上のものを使用してください。

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	操作電圧			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C
◎	DS32M	2P	30A	100V			51,000	108	127	60
				200V						
◎	DS33M	3P		100V			56,500	136		
				200V						
◎	DS62M	2P	60A	100V			51,000	108		
				200V						
◎	DS63M	3P		100V			56,500	136		
				200V						

■在庫が切れた場合につきましては、若干の日数をいただくこともありますので、ご了承ください。

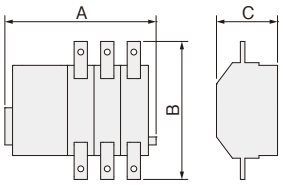
Y2 電源切替開閉器 取扱い商品

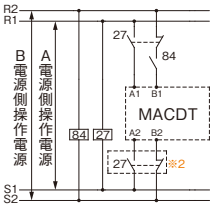
MACDT

株式会社新愛知電機製作所製



21Y2-3FD





Y2形の制御回路の一例

形式番号		21Y2	22Y2	23Y2	24Y2
極数 P		3			
定格使用電流 A		100	200	300	400
操作電流 A	AC・DC 100/110V	4			
	AC200/220V	2			
定格絶縁電圧 V	AC	250			
定格使用電圧 V	AC	220			
開閉耐久性能	機械的	10,000 回			
	電気的	10,000 回 (6Ie 投入 cos φ =0.35・Ie 遮断 cos φ =0.9) ※1		5,000 回 (6Ie 投入 cos φ =0.35・Ie 遮断 cos φ =0.9) ※1 10,000 回 (Ie 投入・Ie 遮断 cos φ =0.95) ※1	
最大接続可能電線 mm²		38	150		
適合圧着端子		38-S8	R150-10	R150-12	
操作回路の電圧変動許容範囲		85% ～ 110%			
補助開閉器		各 1C（マイクロスイッチ :Z-15GW、オムロン製）、定格（抵抗負荷）AC250V 15A・DC125V 0.5A			
標準付属品		主回路端子カバー（表面形のみ） フラッシュプレート（裏面形のみ） 手動ハンドル（保守点検用） サージアブソーバ			

※1. JEM1038を参考とし、記載の試験条件において検証を行っております。
■設定以外の仕様については、お問合わせください。

27、84：電圧リレー

ご注意

1. 制御回路はお客様にてご用意ください。
2. 接地は必ず行ってください。
3. 接地端子は本体取付穴（左上）と共用です。
4. S相が非接地の場合は、※2 印部に接点を入れてください。
5. 左記回路例はA側電源優先で表示してあります。

2023年5月
発売予定
新発売

●表面形

納期区分	品名記号 基本形式	定格使用電流	極数	接続方式	操作電圧			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C
㊎	**21Y2-3FD**	100A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			88,000	225	194 ※3	115
◎					A2:AC200/220V			88,000	225	194 ※3	115
㊎	**22Y2-3FD**	200A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			120,000	285	250	115
◎					A2:AC200/220V			120,000	285	250	115
㊎	**23Y2-3FD**	300A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			162,000	285	286	125
◎					A2:AC200/220V			162,000	285	286	125
㊎	**24Y2-3FD**	400A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			170,000	285	286	125
◎					A2:AC200/220V			170,000	285	286	125

※3. 端子はフレーム内に収まっているため、フレーム縦寸法を示す。

●裏面形

納期区分	品名記号 基本形式	定格使用電流	極数	接続方式	操作電圧			標準価格 円
㊎	**21Y2-3BD**	100A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220 V			90,000
㊎	**22Y2-3BD**	200A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220 V			122,000
㊎	**23Y2-3BD**	300A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220 V			164,000
㊎	**24Y2-3BD**	400A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220 V			178,000

適用と選定
1.耐電圧　主回路（Y2形）AC2000V（W2形・WN2形）AC2500V 1分間、操作回路 AC2000V 1分間
2.制御指令　安全確実な動作をさせるために、0.5秒以上の制御指令が与えられるよう、シーケンスを設定してください。
3.制御リレーの選定　電圧リレー 27、84 は接点通電電流が電源切替開閉器の操作電流以上のものを使用してください。
制御リレーのチャタリング等を考慮して、操作電流の遮断可能なリレーを選定していただければより安全です。
（注）操作電圧が不安定な場合は電圧確立リレーを使用してください。
4.操作用トランス容量　電源切替開閉器の操作回路に使用するトランスの容量は下記の方法で算出された計算値以上としてください。
操作電圧×操作電流×0.5=□□VA　例　24Y2-3FD-A2の場合　操作電圧AC200V　操作電流2A　200×2×0.5=200VA　200VA以上のものを選定してください。
5.インターロックについて　操作回路にはA電源側とB電源側に同時指令を出さないよう、インターロックをとってください。
6.制御回路　電源切替開閉器は、動作完了後内部スイッチにて操作電流をOFF（切）するよう設計してあります。本体の補助開閉器で操作電流を切りますと誤動作の原因となります。

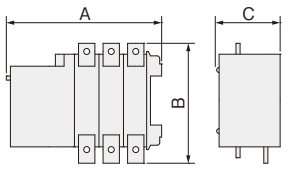
形式説明

基本形式

2	1	Y2	—	3	FD	—	A1
定格絶縁電圧	定格使用電流	形		極数	接続方式		操作電圧



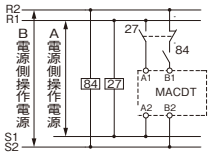
62W2-3FD



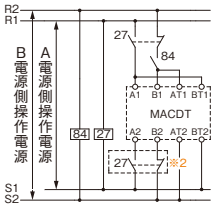
株式会社新愛知電機製作所製

形式番号		61W2	62W2	64W2	66W2	61WN2	62WN2	64WN2	66WN2
極数 P		3							
定格使用電流 A		100	200	400	600	100	200	400	600
操作電流 A	AC·DC 100/110V	3	6	7	10	4.5	6	6	8.5
	AC 200/220V	1.5	3	3.5	6	2	3.5	3	4
定格絶縁電圧 V	AC	600							
定格使用電圧 V	AC	440							
開閉耐久性能	機械的	10,000回							
	電気的	10,000回(Ie投入・Ie遮断 cosφ=0.95)※1							
ニュートラル位置		無し				有り			
最大接続可能電線 ㎟		60	100	250		60	100	250	
適合圧着端子		60-S8	R100-10	250-12		60-S8	R100-10	250-12	
操作回路の電圧変動許容範囲		85%～110%							
補助開閉器		各1C(マイクロスイッチ:Z-15GW、オムロン製)、定格(抵抗負荷)AC250V 15A・DC125V 0.5A							
標準付属品		100～400A主回路端子カバー(表面形のみ)　手動ハンドル(保守点検用)・サージアブソーバ							

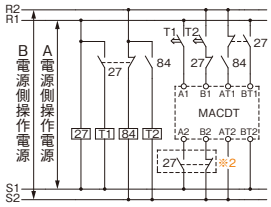
※1. JEM1038を参考とし、記載の試験条件において検証を行っております。
■設定以外の仕様については、お問合わせください。



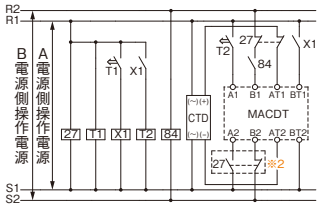
W2形の制御回路の一例



WN2形の制御回路の一例
(瞬時切替の場合)



WN2形の制御回路の一例
(切替にタイマーを使用した場合)



WN2形の制御回路の一例
(コンデンサーサートリップの場合)

27、84：電圧リレー
T1、T2：タイマー
X1：制御リレー
CTD：コンデンサー引外し装置

ご注意 1. 制御回路はお客様にてご用意ください。 2. 接地は、必ず行ってください。
3. コンデンサーサートリップの場合、コンデンサーの充電時間(約3秒)を考慮してタイマーの時間設定をしてください。
4. S相が非接地の場合は、※2 印部に接点を入れてください。
5. 瞬時切替の場合は、W2形と同様の動作をします。 6. 上記回路例は、A電源側優先で表示してあります。

2023年5月発売予定 新発売

●表面形(W2)〔ニュートラル位置無し〕

納期区分	品名記号 基本形式	定格使用電流	極数	接続方式	操作電圧			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C
(受)	61W2-3FD	100A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			114,000	240	193	119
◎					A2:AC200/220V			114,000	240	193	119
(受)	62W2-3FD	200A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			148,000	285	220	119
◎					A2:AC200/220V			148,000	285	220	119
(受)	64W2-3FD	400A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			212,000	340	290	139
◎					A2:AC200/220V			212,000	340	290	139
(受)	66W2-3FD	600A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			564,000	465	520	220
◎					A2:AC200/220V			564,000	465	520	220

●裏面形(W2)〔ニュートラル位置無し〕

納期区分	品名記号 基本形式	定格使用電流	極数	接続方式	操作電圧			標準価格 円
(受)	61W2-3BD	100A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			124,000
(受)	62W2-3BD	200A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			168,000
(受)	64W2-3BD	400A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			244,000
(受)	66W2-3BD	600A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			506,000

●表面形(WN2)〔ニュートラル位置有り〕

納期区分	品名記号 基本形式	定格使用電流	極数	接続方式	操作電圧			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C
(受)	61WN2-3FD	100A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			158,000	240	193	119
◎					A2:AC200/220V			158,000	240	193	119
(受)	62WN2-3FD	200A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			190,000	285	220	119
◎					A2:AC200/220V			190,000	285	220	119
(受)	64WN2-3FD	400A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			272,000	340	290	139
◎					A2:AC200/220V			272,000	340	290	139
(受)	66WN2-3FD	600A	3P	FD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V			606,000	465	520	220
◎					A2:AC200/220V			606,000	465	520	220

●裏面形(WN2)〔ニュートラル位置有り〕

納期区分	品名記号 基本形式	定格使用電流	極数	接続方式	操作電圧			標準価格 円
(受)	61WN2-3BD	100A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			170,000
(受)	62WN2-3BD	200A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			202,000
(受)	64WN2-3BD	400A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			328,000
(受)	66WN2-3BD	600A	3P	BD	A1:AC100/110V D1:DC100/110V A2:AC200/220V			512,000

オートリセットブレーカ（ATパック）

雷サージなどにより、ブレーカが不要動作しても電源を自動復旧するため、管理者が現地に出向く必要がありません。

●自動投入
ブレーカが誘導雷などで不要動作したとき、自動で投入します。

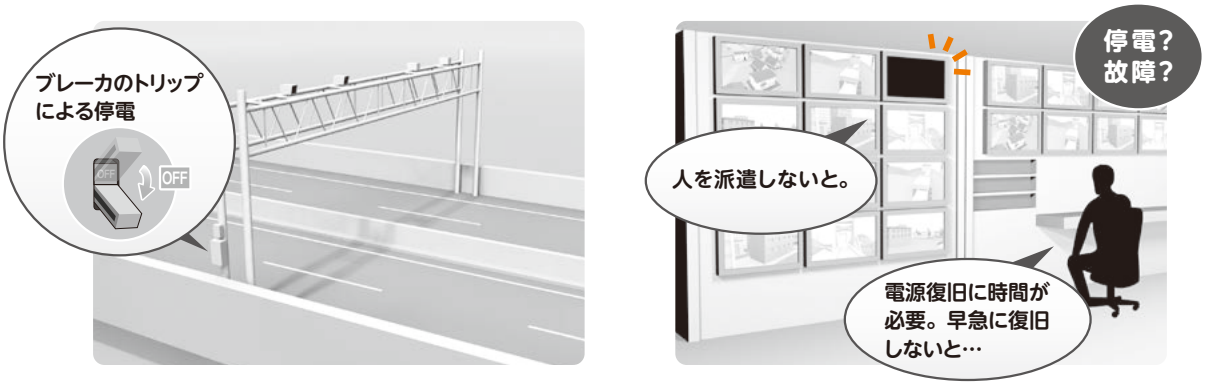
●コストダウン
無人基地局などでブレーカが不要動作した場合、電源を自動的に復旧させるため、人が現地に出向く必要がなく、経費の削減ができます。

●異常判定
一定時間内にトリップが繰返し発生するなどの負荷異常を検出した場合、自動投入動作を停止し事故を防ぎます。



無人基地局、遠方設備、数の多い屋外施設などの各種電源回路に適しています。

従来のブレーカ　不要動作時に電源のブレーカをすぐに復旧させるのが困難…



基地局設備などで、電源に使用されるブレーカが雷サージなどで不要動作（トリップ）した場合、
現地に人を派遣して、電源を復旧させるため、時間と経費が必要となります。

ATパック　ブレーカのトリップを検出し電源を自動復旧



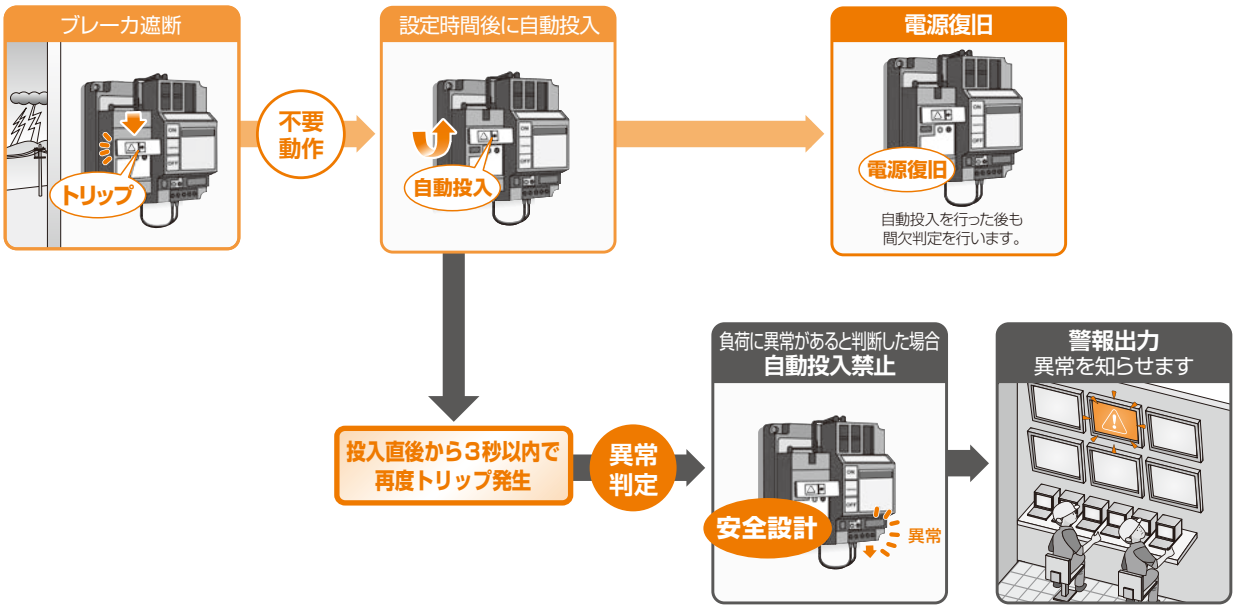
ブレーカの不要動作時に、電源を自動的に復旧させるため、人が現地に出向く必要がなくなります。
また、電源を自動復旧させるため、システムの長時間停電を回避できます。

オートリセットブレーカ（ATパック）の基本動作

ATE-S リセッタ（安全ブレーカタイプ）　ATE ATパック　ATEC ATパック・コントローラ付

P.890~892

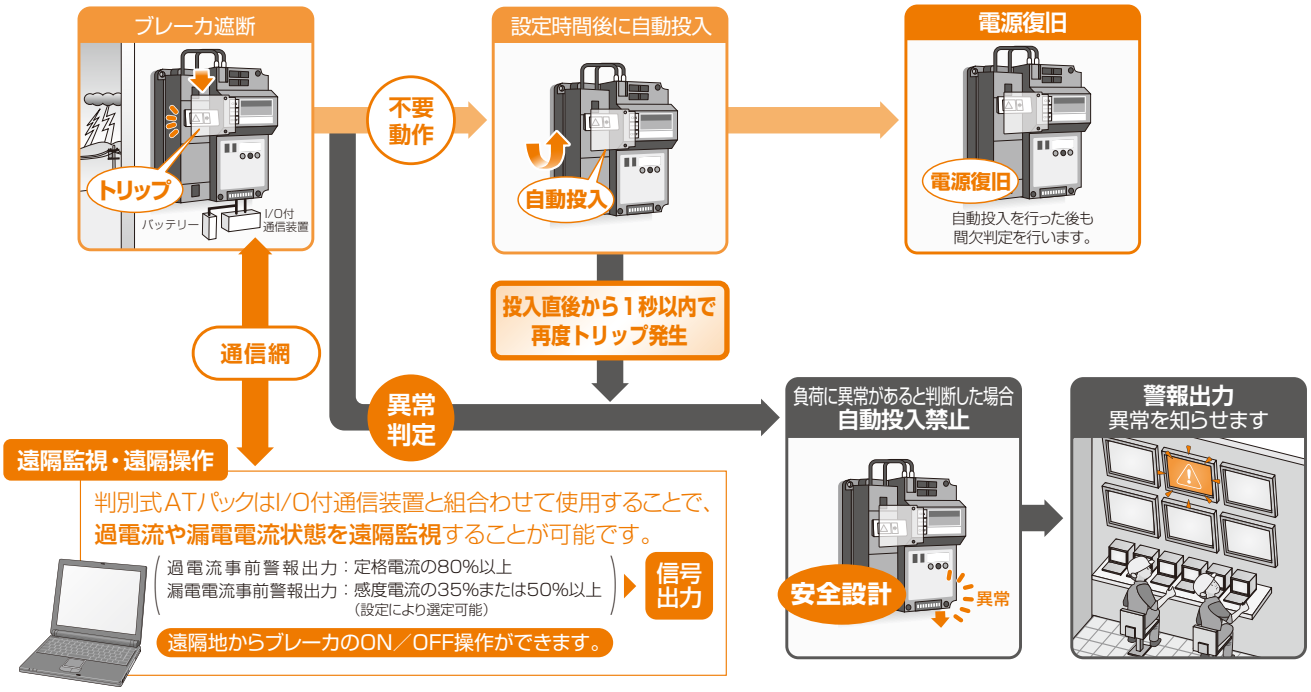
基本動作　ブレーカのトリップを検出して自動投入を行います。



ATEC-W 判別式ATパック

P.893

基本動作　ブレーカの不要動作を自動投入し、負荷状態（過電流や漏電電流）の遠隔監視を行います。



ご注意　日東工業製ブレーカは、日本産業規格JISに適合しており、誤作動や各種の特性に変化のないことを確認しています。

⚠ご注意

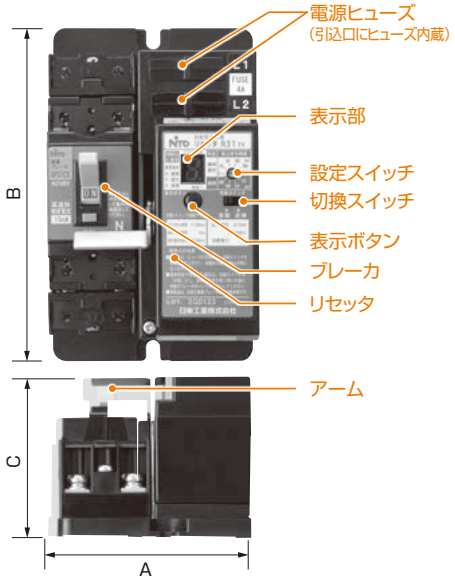
- リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険（火災、感電、人身事故など）が予想される一般設備などには使用しないでください。
- 本製品は雷保護装置ではありません。機器の保護には別途SPD（アレスタ）、耐雷トランスなどをご使用ください。

ATE-S リセッタ（安全ブレーカタイプ）

小型で経済的な安全ブレーカ搭載タイプ

- ブレーカは安全ブレーカのためコンパクトです。
- トリップ回数の確認や投入時間の調整が可能です。
- 負荷に異常を検出した場合は自動投入動作を停止します。

■各部名称



ATE-202S
（雷インパルス耐電圧 15kV）



ATE-202S-U
（雷インパルス耐電圧 30kV）

■仕様

定格電圧		AC100V、AC200V※1
適用ブレーカ	相線式	単相2線
	種別	日東工業指定安全ブレーカ
	定格電流	5A～30A
	感度電流	15mA、30mA
投入待ち時間		5、30、60、180、300秒
間欠判定時間		30分
間欠動作回数		3回
瞬時判定時間		3秒
異常判定条件※2	瞬時異常	自動投入後、3秒以内に再トリップした場合
	間欠異常	初回トリップから間欠検出時間（30分）以内に3回を超えトリップした場合
	機器異常	ブレーカがONできない場合や、リセッタが停電を検出した時、および故障した場合
性能	耐電圧	1500V（対アース間）（1分間）
	雷インパルス耐電圧	15kV（対アース間）（波形:1.2×50μs）（ATE-202S） 30kV（対アース間）（波形:1.2×50μs）（ATE-202S-U）
使用環境		温度:−10～+40℃　ただし氷結のないこと 湿度:　45～85%RH　ただし結露のないこと

※1. AC200Vは定格電流5A・10Aに対応していません。
※2. いずれかの異常を判定すると、自動投入動作を停止します。
■警報出力付もございますのでご注文時にご用命ください。
（価格は別途お問合わせください）

屋内用

納期区分	品名記号	ご注文時必要項目 ブレーカ※3 タイプ	極数	定格電流	定格感度電流 mA	定格電圧			標準価格 円	寸法 mm A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）	質量 kg	雷インパルス耐電圧（対アース間）
㊒	ATE-202S	漏電ブレーカ	2P	5A 10A	F30	100V			63,000	75	125	65	約0.4	15kV
				15A 20A 30A	F15 F30	100V			54,500					
						200V			63,000					
		サーキットブレーカ		15A 20A 30A	—	100V			54,500					
						200V			63,000					
㊒	ATE-202S-U	漏電ブレーカ	2P	5A 10A	F30	100V			67,500	86	145	70	約0.5	30kV
				15A 20A 30A	F15 F30	100V			59,000					
						200V			67,500					
		サーキットブレーカ		15A 20A 30A	—	100V			59,000					
						200V			67,500					

※3. 適用ブレーカは日東工業指定安全ブレーカのみとなります。
■上記商品は、2021年12月より仕様変更（搭載ブレーカ:GP31CJ→GP31CX、GP32CJ→GP32CXおよび本体の高さを変更）をさせていただきましたのでご了承ください。

■ご注文方法

上記表中より必要項目をご選定ください。【例】ATE-202S、漏電ブレーカ、2P、20A、F30mA、定格電圧 AC100V、警報出力有・無

⚠ご注意

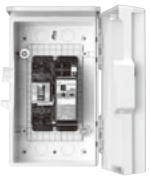
- リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険（火災、感電、人身事故など）が予想される一般設備などには使用しないでください。
- 本製品は雷保護装置ではありません。機器の保護には別途SPD（アレスタ）、耐雷トランスなどをご使用ください。

関連商品

リセッタ搭載電源盤（安全ブレーカタイプ）

P.1294

- 小型で経済的なリセッタを搭載した電源盤



屋外用プラスチック製キャビネット搭載タイプ

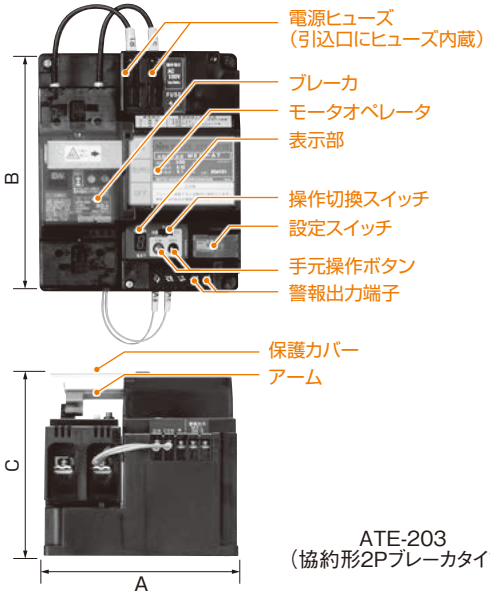


屋外用ステンレス製キャビネット搭載タイプ
SPD付

自動投入装置のスタンダードタイプ

- モータ、制御回路、ヒューズを一体化にし、配線メンテナンスが容易です。
- 動作状況や自動投入回数を記憶、表示するトリップカウンタ付です。
- 自動投入後、3秒以内の再トリップで異常判定を行う瞬時判定と、トリップ頻度（回数）によって異常判定を行う間欠判定付です。

■各部名称



ATE-203
（協約形2Pブレーカタイプ）

■仕様

定格操作電圧		AC100V、AC200V、DC24V、DC48V※1
適用ブレーカ	相線式	単相2線、単相3線、三相3線
	種　別	日東工業製JIS協約形ブレーカ・経済形ブレーカ（サーキットブレーカ（2P・3P）、漏電ブレーカ（2P・3P））
	定格電流	5A～150A
投入待ち時間		0、1、30、60分（設定スイッチによる）
間欠判定時間		8時間
間欠動作回数		5回
瞬時判定時間		3秒
異常判定条件※2	瞬時異常	自動投入後、3秒以内に再トリップした場合
	間欠異常	8時間以内に5回を超えトリップした場合
	機器異常	ブレーカ操作不能または情報記憶不能になり機器異常と判定した場合
表　示		トリップ回数表示用カウンター1桁 異常判定時、状態表示付 EEPROM内蔵（回数、状態を記憶）
出　力		異常判定時に警報出力　無電圧a接点、AC200V　2A
性能	耐電圧	10kV（対アース間）（1分間）
	雷インパルス耐電圧	30kV　（対アース間）（波形:1.2×50μs）
機械開閉		1万回以上
使用環境		温度:−10～+40℃　ただし氷結のないこと 湿度:　45～85%RH　ただし結露のないこと

※1. 操作部の電源用に別途DC電源（DC24V、DC48V）をご用意ください。また、主回路電圧としてDC24V、DC48Vは使用できませんのでご注意ください。
※2. いずれかの異常を判定すると、自動投入動作を停止し、警報接点を出力します。

屋内用

納期区分	品名記号	ご注文時必要項目 ブレーカ※3 タイプ	極数	定格電流	定格感度電流 mA	相線式	定格操作電圧			標準価格 円	寸法 mm A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）	質量 kg	備考
(受)	ATE-203	協約形 漏電ブレーカ	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F15・F30 F100※4	単相2線	AC100V AC200V DC24V DC48V※1			90,500	125	150	120	約1.4	AT コントローラなし
				40A 50A						94,500					
				60A 75A 100A	F30・F100					107,000					
		協約形 サーキットブレーカ	2P	5A 10A 15A 20A 30A	–					82,000					
				40A 50A						85,500					
				60A 75A 100A						95,500					
(受)	ATE-303	協約形 漏電ブレーカ	3P	5A 10A 15A 20A 30A	F15・F30 F100※4	単相3線※5 三相3線				96,500	150	150	120	約1.8	
				40A 50A						99,500					
				60A 75A 100A	F30・F100					113,000					
		協約形 サーキットブレーカ	3P	5A 10A 15A 20A 30A	–					86,000					
				40A 50A						88,000					
				60A 75A 100A						101,000					
(受)	ATE-203JA	経済形 漏電ブレーカ	2P	20A 30A 40A 50A	F30	単相2線				167,000	172	186	128	約2.5	
				60A 75A 100A	F30 FV [100/200mA 切換]					180,000					
				125A 150A						187,000					
		経済形 サーキットブレーカ	2P ※6	15A 20A 30A 40A 50A	–					159,000					
				60A 75A 100A						170,000					
				125A 150A						178,000					
(受)	ATE-303JA	経済形 漏電ブレーカ	3P	20A 30A 40A 50A	F30H F100H	単相3線※5 三相3線				167,000	172	186	128	約2.5	AT コントローラなし
				60A 75A 100A	F30H F100H FVH [100/200mA 切換]					185,000					
				125A 150A	DVH [時延形 100/200mA 切換 200-415V]					187,000					
		経済形 サーキットブレーカ	3P	15A 20A 30A 40A 50A	–					161,000					
				60A 75A 100A						174,000					
				125A 150A						178,000					

※3. 適用ブレーカは日東工業製JIS協約形ブレーカ、経済形ブレーカ（150AF以下）になります。※4. 定格感度電流F100mAはブレーカ容量5A、10A、15Aには対応しておりません。
※5. 相線式が単相3線の場合、ブレーカ容量により中性線欠相保護付ブレーカの製作も承ります。（中性線欠相保護付ブレーカの場合、標準品と価格が異なります。）
※6. 相線式が単相2線の場合、3Pブレーカ左右2極を使用します。

■ご注文方法　上記表中より必要項目をご選定ください。【例】ATE-203、協約形漏電ブレーカ、2P、30A、F30mA、相線式　単相2線、定格操作電圧 AC100V

⚠ご注意
- リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険（火災、感電、人身事故など）が予想される一般設備などには使用しないでください。
- 本製品は雷保護装置ではありません。機器の保護には別途SPD（アレスタ）、耐雷トランスなどをご使用ください。

関連商品

ATパック搭載電源盤 P.1295

- ATパック・スタンダードタイプを搭載した電源盤


屋外用ステンレス製キャビネット
搭載タイプ

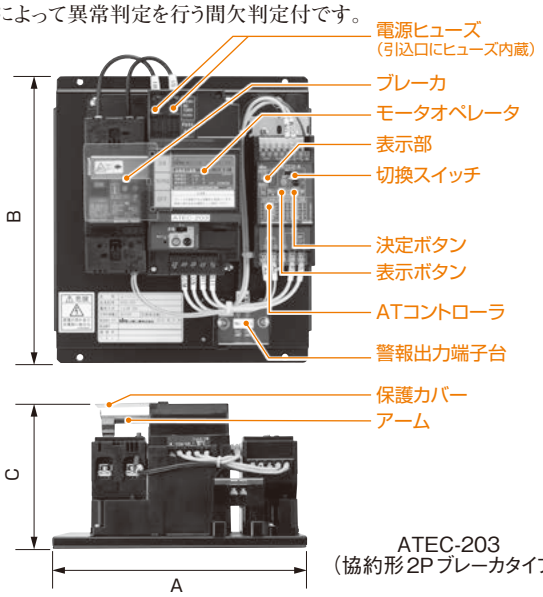

屋外用ステンレス製キャビネット
搭載タイプ SPD付

ATEC ATパック・コントローラ付

各種設定が可能なATパックのコントローラ付タイプ

- 投入待ち時間や異常判定時間の設定が可能なコントローラ付タイプです。
- CT装着で過電流検出機能付です。(オプション対応)
- 動作状況や自動投入回数を記憶、表示するトリップカウンタ付です。
- 自動投入後、3秒以内の再トリップで異常判定を行う瞬時判定と、トリップ頻度(回数)によって異常判定を行う間欠判定付です。

■各部名称



ATEC-203
(協約形2Pブレーカタイプ)

■仕様

定格操作電圧		AC100V、AC200V、DC24V、DC48V※1		
適用ブレーカ	相線式	単相2線、単相3線、三相3線		
	種　別	日東工業製JIS協約形ブレーカ・経済形ブレーカ (サーキットブレーカ(2P・3P)、漏電ブレーカ(2P・3P))		
	定格電流	5A～150A		
投入待ち時間		0、10、30、60秒	5、10、30、60分	90、120分
間欠判定時間		30分	12時間	24時間
間欠動作回数		1～9回(設定可能)		
瞬時判定時間		3秒		
異常判定条件※2	瞬時異常	自動投入後、3秒以内に再トリップした場合		
	間欠異常	間欠検出時間以内に設定回数を超えトリップした場合		
	過電流異常	オプションのCTを接続し、過電流でトリップした場合		
	機器異常	ブレーカ操作不能または情報記憶不能になり機器異常と判定した場合		
表　示		トリップ回数表示用カウンター1桁 異常判定時、状態表示付 EEPROM内蔵(回数、状態を記憶)		
出　力		異常判定時に警報出力　無電圧a接点、AC200V　2A		
性能	耐電圧	10kV(対アース)(1分間)		
	雷インパルス耐電圧	30kV　(対アース間)(波形:1.2×50μs)		
機械開閉		1万回以上		
使用環境		温度:−10～+40℃　ただし氷結のないこと 湿度:　45～85%RH　ただし結露のないこと		

※1. 操作部の電源用に別途DC電源(DC24V、DC48V)をご用意ください。また、主回路電圧としてDC24V、DC48Vは使用できません のでご注意ください。
※2. いずれかの異常を判定すると、自動投入動作を停止し、警報接点を出力します。

屋内用

納期区分	品名記号	ご注文時必要項目 ブレーカ※3 タイプ	極数	定格電流	定格感度電流 mA	相線式	定格操作電圧			標準価格 円	寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	質量 kg	備考
(受)	ATEC-203	協約形 漏電ブレーカ	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F15・F30 F100 ※4	単相2線	AC100V AC200V DC24V DC48V ※1			129,000	220	245	130	約2.7	AT コントローラ付
				40A 50A						133,000					
				60A 75A 100A	F30・F100					145,000					
		協約形 サーキットブレーカ	2P	5A 10A 15A 20A 30A	−					121,000					
				40A 50A						124,000					
				60A 75A 100A						134,000					
(受)	ATEC-303	協約形 漏電ブレーカ	3P	5A 10A 15A 20A 30A	F15・F30 F100 ※4	単相3線※5 三相3線				135,000	220	245	130	約3.1	
				40A 50A						138,000					
				60A 75A 100A	F30・F100					152,000					
		協約形 サーキットブレーカ	3P	5A 10A 15A 20A 30A	−					124,000					
				40A 50A						127,000					
				60A 75A 100A						139,000					
(受)	ATEC-203JA	経済形 漏電ブレーカ	2P	20A 30A 40A 50A	F30	単相2線				205,000	242	280	138	約3.8	
				60A 75A 100A	F30 FV [100/200mA 切換]					220,000					
				125A 150A						225,000					
		経済形 サーキットブレーカ	2P ※6	15A 20A 30A 40A 50A	−					196,000					
				60A 75A 100A						207,000					
				125A 150A						218,000					
(受)	ATEC-303JA	経済形 漏電ブレーカ	3P	20A 30A 40A 50A	F30H F100H	単相3線※5 三相3線				205,000	242	280	138	約3.8	AT コントローラ付
				60A 75A 100A	F30H F100H FVH [100/200mA 切換]					223,000					
				125A 150A	DVH [時延形 100/200mA 切換 200-415V]					225,000					
		経済形 サーキットブレーカ	3P	15A 20A 30A 40A 50A	−					200,000					
				60A 75A 100A						212,000					
				125A 150A						218,000					

※3. 適用ブレーカは日東工業製JIS協約形ブレーカ、経済形ブレーカ(150AF以下)になります。
※4. 定格感度電流F100mAはブレーカ容量5A、10A、15Aには対応しておりません。
※5. 相線式が単相3線の場合、ブレーカ容量により中性線欠相保護付ブレーカの製作も承ります。(中性線欠相保護付ブレーカの場合、標準品と価格が異なります。)
※6. 相線式が単相2線の場合、3Pブレーカ左右2極を使用します。

■ご注文方法

上記表中より必要項目をご選定ください。【例】ATEC-203、協約形漏電ブレーカ、2P、30A、F30mA、相線式　単相2線、定格操作電圧 AC100V

⚠ご注意

- リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険(火災、感電、人身事故など)が予想される一般設備などには使用しないでください。
- 本製品は雷保護装置ではありません。機器の保護には別途SPD(アレスタ)、耐雷トランスなどをご使用ください。

■ATパック・コントローラ付は175A・200A・225A高容量タイプも承ります。サイズ、仕様、価格などが変わりますので必ずお問合わせください。

ATEC-W 判別式ATパック

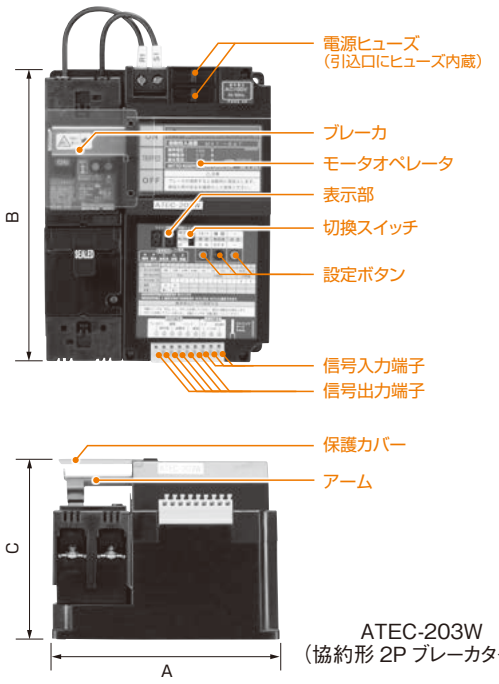
I/O付通信装置を利用することで遠隔地から設備電源の監視・ブレーカのON/OFF操作が可能

- 過電流や漏電電流の常時監視により、ブレーカ遮断の原因を判断し、不要動作した場合のみ「自動投入」動作する安全設計です。
- 動作状況や自動投入回数を記憶、表示するトリップカウンタ付です。
- I/O付通信装置と組合わせて使用することで、過電流や漏電電流状態を遠隔監視することが可能です。

過電流事前警報出力：定格電流の80%以上
漏電電流事前警報出力：感度電流の35%または50%以上
（設定により選定可能）
▶ 信号出力

遠隔地からブレーカのON／OFF操作ができます。

■各部名称



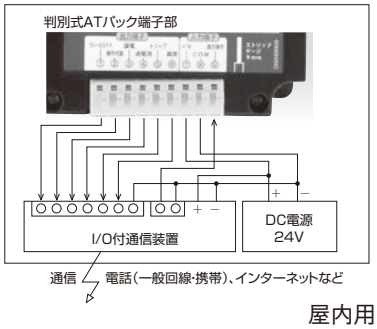
ATEC-203W
（協約形 2P ブレーカタイプ）

■仕様

定格操作電圧		AC100V、AC200V、DC24V、DC48V※1		
適用ブレーカ	相線式	単相2線、単相3線、三相3線		
	種　別	日東工業製JIS協約形ブレーカ（サーキットブレーカ、漏電ブレーカ（2P、3P））		
	定格電流	5A～100A		
	感度電流	30mA、100mA		
投入待ち時間		0、10、30、60秒	3、5、10、30分	60、120分
間欠判定時間		30分	12時間	24時間
間欠動作回数		1～9回（設定可能）		
瞬時判定時間		1秒		
異常判定条件※2	瞬時異常	自動投入後、1秒以内に再トリップした場合		
	間欠異常	間欠検出時間以内に設定回数を超えてトリップした場合		
	漏電異常	漏電でトリップした場合（サーキットブレーカの場合を除く）		
	過電流異常	過電流でトリップした場合		
	機器異常	ブレーカ操作不能または情報記憶不能になり機器異常と判定した場合		
表　示		トリップ回数表示用カウンター2桁 異常判定時、状態表示付　EEPROM内蔵（回数、状態を記憶）		
信号入出力※3	電　源	DC24V　5VA		
	出　力 光絶縁 （オープンコレクタ）	●異常判定（異常判定した場合） ●トリップ（投入待ち時間中） ●操作可能（遠方操作可能な場合） ●過電流事前警報（定格電流の80%以上） ●漏電事前警報（感度電流の35%または50%以上） ●ブレーカOFF（トリップまたは、OFFの場合）		
	入　力 光絶縁 無電圧1a接点	ブレーカ「ON／OFF」操作信号（パルス幅200ms以上）		
性能	耐電圧	10kV（対アース間）（1分間）		
	雷インパルス耐電圧	30kV（対アース間）（波形:1.2×50μs）		
機械開閉		1万回以上		
使用環境		温度:−10～+40℃　ただし氷結のないこと 湿度:　45～85%RH　ただし結露のないこと		

※1. 操作部の電源用に別途DC電源（DC24V、DC48V）をご用意ください。また、主回路電圧としてDC24V、DC48Vは使用できませんのでご注意ください。
※2. いずれかの異常を判定すると、自動投入動作を停止し、警報接点を出力します。
※3. 信号入出力を使用する場合や遠隔操作を行う場合には、電源DC24V（バッテリーなど）が別途必要です。

〈通信装置との結線例〉



屋内用

納期区分	品名記号	ご注文時必要項目 ブレーカ※4 タイプ	極数	定格電流	定格感度電流 mA	相線式	定格操作電圧			標準価格 円	寸法 mm A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）	質量 kg
㊎	ATEC-203W	協約形 漏電ブレーカ	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F30 F100※5	単相2線	AC100V AC200V DC24V DC48V※1			129,000	145	190	120	約1.8
				40A 50A						133,000				
				60A 75A 100A						145,000				
		協約形 サーキットブレーカ		5A 10A 15A 20A 30A	−					121,000				
				40A 50A						124,000				
				60A 75A 100A						134,000				
㊎	ATEC-303W	協約形 漏電ブレーカ	3P	5A 10A 15A 20A 30A	F30 F100※5	単相3線 三相3線※6				135,000	170	190	120	約2.0
				40A 50A						138,000				
				60A 75A 100A						152,000				
		協約形 サーキットブレーカ		5A 10A 15A 20A 30A	−					124,000				
				40A 50A						127,000				
				60A 75A 100A						139,000				

※4. 適用ブレーカは日東工業製 JIS 協約形ブレーカになります。 ※5. 定格感度電流 F100mA はブレーカ容量 5A、10A、15A には対応しておりません。
※6. 相線式が単相3線の場合、ブレーカ容量により中性線欠相保護付ブレーカの製作も承ります。（中性線欠相保護付ブレーカの場合、標準品と価格が異なります。）

■ご注文方法　上記表中より必要項目をご選定ください。【例】ATEC-203W、協約形漏電ブレーカ、2P、30A、F30mA、相線式　単相2線、定格操作電圧 AC100V

⚠ご注意

- リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険（火災、感電、人身事故など）が予想される一般設備などには使用しないでください。
- 本製品は雷保護装置ではありません。機器の保護には別途SPD（アレスタ）、耐雷トランスなどをご使用ください。

関連商品

判別式ATパック搭載電源盤

P.1296

- ブレーカの不要動作を自動投入し、負荷状態（過電流や漏電電流）の遠隔監視が可能な電源盤



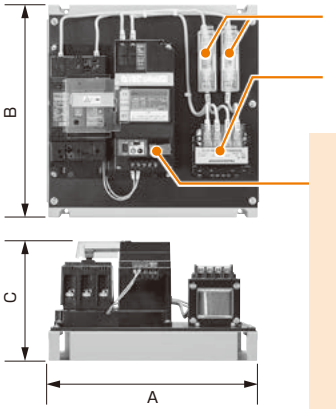
屋外用ステンレス製キャビネット搭載タイプ

ATE-415V ATパック・ダウントランスタイプ（AC415V対応）

AC415V回路に対応したATパック

●ATパック操作回路にダウントランスを使用した主回路AC415V対応タイプです。

■各部名称



ATE-203JA-415V

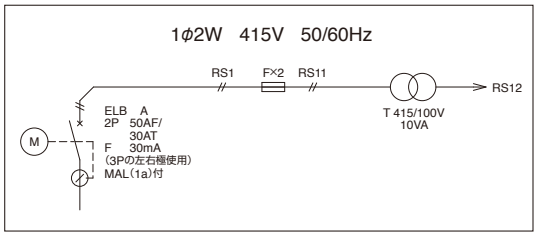
ATパック
ATE-203JA
P.891



■仕様

相線式	単相2線
定格使用電圧	AC415V
定格操作電圧	AC100V

〈回路構成図・内部結線図例〉



ATE-203JA-415V

■ダウントランスタイプ ［単相２線 AC415V］

屋内用

納期区分	品名記号			標準価格 円	搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	ダウントランス VA	寸法 mm A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）	質量 kg	備考
㊒	**ATE-203JA-415V**			221,000	GE53A 3P 30A F30H（3Pの左右極を使用）	10	300	300	176	4.9	ダウントランス付

⚠ご注意

●リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険（火災、感電、人身事故など）が予想される一般設備などには使用しないでください。

●本製品は雷保護装置ではありません。機器の保護には別途SPD（アレスタ）、耐雷トランスなどをご使用ください。

ATパック・組替仕様

ATパック・ダウントランスタイプ（AC415V対応）

ブレーカの変更（対応機種:ATE-203JA-415V）

価格は 本体価格 ＋ 下表の加算価格 です。

〔例〕ATE-203JA-415Vの搭載ブレーカを変更する場合、
価格は ATE-203JA-415Vの価格 ＋ 下表の加算価格 です。

●組替元

タイプ	形式番号	極数※	定格電流	定格感度電流
漏電ブレーカ	GE53A	3P	30A	F30

●変更ブレーカ

変更内容					加算価格		
タイプ	形式番号	極数※	定格電流	定格感度電流			標準価格 円
漏電ブレーカ	GE 53A	3P	20A・30A・40A・50A	F30H・F100H	加算価格なし		
	GE 63A		60A	F30H・F100H			15,000
	GE103A		60A・75A・100A	F30H FVH(100/200mA切換)			15,000
			60A・75A・100A	DVH 時延形 〔100/200mA切換 200-415V〕			22,000
	GE153A		120A・125A・150A	F30H FVH(100/200mA切換)			17,000
			120A・125A・150A	DVH 時延形 〔100/200mA切換 200-415V〕			23,500
サーキットブレーカ	NE 53A		15A・20A・30A・40A・50A	—			−5,400
	NE 63A		60A	—			5,650
	NE103A		50A・60A・75A・100A	—			5,650
	NE153A		120A・125A・150A	—			9,450

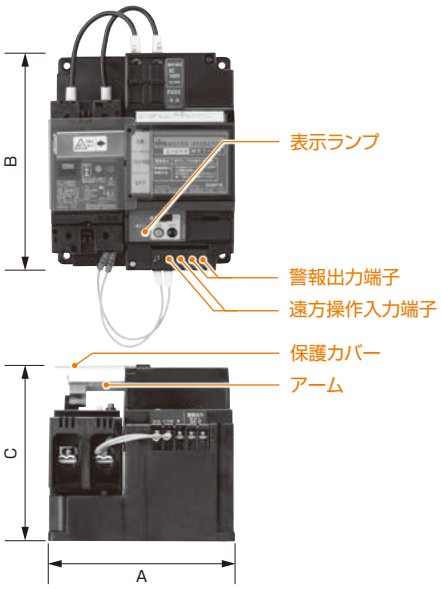
※相線式が単相2線の場合、3Pブレーカの左右2極を使用となります。

遠隔操作装置

遠隔地からブレーカのON/OFF操作ができます。

ご注意 自動投入は行いませんのでご注意ください。

■各部名称



■仕様

定格操作電圧		AC100V、AC200V、DC24V、DC48V※1
適用ブレーカ	相線式	単相2線、単相3線、三相3線
	種　別	日東工業製JIS協約形ブレーカ （サーキットブレーカ（2P・3P）、漏電ブレーカ（2P・3P））
	定格電流	5A～100A
異常判定条件※2		ブレーカがトリップした場合 ブレーカ操作不能または情報記憶不能になり機器異常と判定した場合
表　示		表示ランプによる電源表示
遠方操作入力		連続入力（プッシュロックまたはトグル）
遠方操作スイッチ仕様		微小負荷用（DC24V 約1.5mA）
出　力		ブレーカトリップ時および異常判定時に出力　無電圧a接点、AC200V　2A
性能	耐電圧	2kV（対アース間）（1分間）
	雷インパルス耐電圧	30kV　（対アース間）（波形:1.2×50μs）
機械開閉		1万回以上
使用環境		温度:−10～+40℃　ただし氷結のないこと 湿度:　45～85%RH　ただし結露のないこと

※1. 操作部の電源用に別途DC電源（DC24V、DC48V）をご用意ください。また、主回路電圧としてDC24V、DC48Vは使用できませんのでご注意ください。
※2. いずれかの異常を判定すると、遠方操作を停止し、警報接点を出力します。

屋内用

ご注文時必要項目											
納期区分	ブレーカ ※3				相線式	定格操作電圧	寸法 mm			質量 kg	備　考
	タイプ	極数	定格電流	定格感度電流 mA			A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）		
㊎	協約形 漏電ブレーカ	2P	5A 10A 15A 20A 30A	F15・F30 F100 ※4	単相2線	AC100V AC200V DC24V DC48V ※1	125	150	120	約1.4	ATコントローラなし※6
			40A 50A								
			60A 75A 100A	F30・F100							
	協約形 サーキットブレーカ	2P	5A 10A 15A 20A 30A	–							
			40A 50A								
			60A 75A 100A								
㊎	協約形 漏電ブレーカ	3P	5A 10A 15A 20A 30A	F15・F30 F100 ※4	単相3線※5 三相3線		150	150	120	約1.8	
			40A 50A								
			60A 75A 100A	F30・F100							
	協約形 サーキットブレーカ	3P	5A 10A 15A 20A 30A	–							
			40A 50A								
			60A 75A 100A								

※3. 適用ブレーカは日東工業製JIS協約形ブレーカになります。
※4. 定格感度電流F100mAはブレーカ容量5A、10A、15Aには対応しておりません。
※5. 相線式が単相3線の場合、ブレーカ容量により中性線欠相保護付ブレーカの製作も承ります。（中性線欠相保護付ブレーカの場合、標準品と価格が異なります。）
※6. 遠隔操作装置においてATコントローラ付きのタイプはありません。

■価格につきましては、別途お問合わせください。

ご注意 ご注文の際は、必ず「遠隔操作装置」とご指示願います。

■ご注文方法

上記表中より必要項目をご選定ください。【例】遠隔操作装置、協約形漏電ブレーカ、2P、30A、F30mA、相線式　単相2線、定格操作電圧 AC100V

EB 普及形エンクローズブレーカ

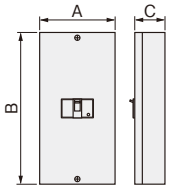
外部要因からブレーカを保護する箱入ブレーカ

- 鉄製キャビネットに収納していますので、外部からの機械的衝撃などからブレーカを保護します。
- ビル、工場、店舗現場などにおける分岐用・手元開閉器に適しています。

キャビネット材質	鉄
塗装色	ライトベージュ色(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)







EB53NB 3P 30A

屋内用

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

EB-N サーキットブレーカ※1

納期区分	形式番号	極数	定格電流	標準収納ブレーカ※2			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	質量 kg
①	EB33N	3P	15A 20A	NE53C(協約形)			12,500	150	200	80	2.2
◎			30A								
①	EB53NB	3P	30A(7.5kW) 40A	NE53A			14,500	200	300	80	3.7
◎			50A(11kW)								
①	EB63NB	3P	60A(15kW)	NE63A			14,500				〃
①	EB103NB	3P	60A(15kW) 75A(18.5kW)	NE103A			25,500	200	400	80	5.3
◎			100A(22kW)								
①	EB153NB	3P	125A(30kW) 150A(37kW)	NE153A			32,500				〃
①	EB223NB	3P	175A(45kW) 225A(55kW)	NE223			52,500	250	500	120	8.7
◎			200A								
①	EB253NB	3P	250A	NE253			62,000				〃

EB-E 漏電ブレーカ※1

納期区分	形式番号	極数	定格電流	標準収納ブレーカ※2			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	質量 kg
①	EB33E	3P	15A 20A	GE53C F30(30mA) (協約形)			19,500	150	200	80	2.2
◎			30A								
①	EB53EB	3P	30A(7.5kW) 40A	GE53A F30H 30mA 100-200-415V			21,500	200	300	80	3.7
◎			50A(11kW)								
①	EB63EB	3P	60A(15kW)	GE63A F100H 100mA 100-200-415V			22,500				〃
①	EB103EB	3P	60A(15kW) 75A(18.5kW)	GE103A FVH 100/200mA切換 100-200-415V			33,500	200	400	80	5.3
◎			100A(22kW)								
①	EB153EB	3P	125A(30kW) 150A(37kW)	GE153A FVH 100/200mA切換 100-200-415V			44,000				〃
①	EB223EB	3P	175A(45kW) 225A(55kW)	GE223 FVH 100/200/500mA切換 100-200-415V			60,500	250	500	120	8.7
◎			200A								
①	EB253EB	3P	250A	GE253 FVH 100/200/500mA切換 100-200-415V			66,500				〃

※1. トップランナーモータをご採用の際は、ご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 標準搭載以外のブレーカについてはお問合わせください。
■ブレーカの容量変更も承りますので、詳細は組替仕様(898頁)をご参照ください。
■定格短時間耐電流がブレーカの定格遮断容量と異なるものもあります。

関連商品

コンセント盤

P.1305·1306

- 生産設備および機械設備周辺機器への電源供給用にご利用ください。



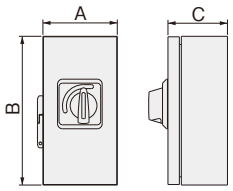
WEB 防塵・防水形エンクローズブレーカ

屋内用 保護等級 IP54　粉体塗装

防塵、防水仕様のキャビネットに搭載した箱入ブレーカ

●水滴、埃、木屑、鉄屑などが入りにくい防塵、防水仕様の鉄製キャビネットを使用しています。
●ハンドル部、キャビネット部と2箇所の施錠ができますので、誤操作によるトラブルを防ぎます。

キャビネット材質	鉄
塗　装　色	ライトベージュ色(5Y7/1) LB色(日塗工L25-70B)





WEB100NB 3P 100A


WEB200N 3P 200A


WEB600N 3P 600A

屋内用 **IP54**

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

屋内用
WEB-N サーキットブレーカ※1

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流	標準収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	質量 kg
①	**WEB30N**	3P	15A　20A　30A	NE53C(協約形)			24,000	150	300	120	4.0
①	**WEB50NB**	3P	30A(7.5kW)　40A 50A(11kW)※2	NE53A			33,500				4.2
①	**WEB100NB**	3P	60A(15kW)75A(18.5kW) 100A(22kW)※3	NE103A			43,500	200	400	120	6.8
①	**WEB200N**	3P	175A(45kW)　200A 225A(55kW)※4	NE223			78,500	250	500	160	10.8
①	**WEB400N**	3P	300A※5	NE403A			147,000	350	900	180	30.0
◎			400A								
◎	**WEB600N**	3P	600A※6	NE603Y			376,000	400	1,100		35.3

WEB-E 漏電ブレーカ※1

屋内用 **IP54**

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流	標準収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	質量 kg
①	**WEB30E**	3P	15A　20A　30A	GE53C F30mA (協約形)			30,000	150	300	120	4.2
①	**WEB50EB**	3P	30A(7.5kW)　40A 50A(11kW)	GE53A F30H (30mA 100-200-415V)			38,000				4.4
①			60A(15kW)	GE63A F100H (100mA 100-200-415V)							
①	**WEB100EB**	3P	60A(15kW)75A(18.5kW) 100A(22kW)※3	GE103A FVH (100／200mA切換 100-200-415V)			53,500	200	400	120	7.1
①	**WEB200E**	3P	175A(45kW)　200A 225A(55kW)※4	GE223 FVH (100／200／500mA切換 100-200-415V)			87,000	250	500	160	11.0
①	**WEB400E**	3P	300A※5 400A	GE403A FVH (100／200／500mA切換 100-200-415V)			167,000	350	900	180	31.2
①	**WEB600E**	3P	600A※6	GE603Y FDVH 高速/時延切替形 (100/200/500/1000mA切換 100-200-415V)			421,000	400	1,100		40.2

※1. トップランナーモータをご採用の際は、ご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 定格電流60A(15kW)への変更も承りますので別途ご用命ください。
※3. 定格電流150A(37kW)への変更も承りますので別途ご用命ください。
※4. 定格電流250Aへの変更も承りますので別途ご用命ください。
※5. 定格電流350Aへの変更も承りますので別途ご用命ください。
※6. 定格電流500Aへの変更も承りますので別途ご用命ください。納期区分は①になります。

■ブレーカの容量変更も承りますので、詳細は組替仕様(898頁)をご参照ください。
■定格短時間耐電流がブレーカの定格遮断容量と異なるものもあります。

EB WEB エンクローズブレーカ組替仕様

■ブレーカ組替仕様

ブレーカ容量を組替えの場合は、

右記の 組替価格 を加算してください。

価格は 組替価格 ＋ ブレーカの差額 です。

ご注意 ブレーカ容量の組替えは、標準収納ブレーカのアンペフレーム（AF）範囲内になります。

組替価格

主幹ブレーカ容量			標準価格 円
60A以下			3,600
150A以下			3,600
250A以下			3,600
400A以下			3,600

■600Aタイプのブレーカ組替えも承りますので、詳細は別途お問合わせください。
■他社製のブレーカは搭載できません。

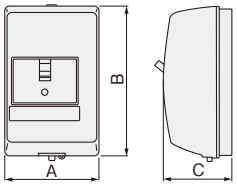
MB MB配電函※1

コンパクトなモータ開閉器用のプラスチック製箱入ブレーカ

- モータの手元開閉器として適しています。
- プラスチックケースですので感電のおそれが少なく、アース工事も不要です。

キャビネット材質	ABS樹脂
色彩	ライトベージュ色（5Y7/1）





MB53 3P 30A

屋内用

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名 形式番号	記号 極数	定格電流	電動機容量 kW	収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A（ヨコ）	B（タテ）	C（フカサ）	質量 kg
◎	MB53	3P	1.4A	0.2	NE53C ※2			5,200	100	158	72	0.67
			2.6A	0.4				5,200				
			4.2A	0.75				5,200				
			5A	—				5,200				
			5.5A	1.0				5,200				
			7.4A	1.5				5,200				
			9A	1.9				5,200				
			10A	2.2				5,200				
			15A	—				5,200				
			16A	3.7				5,200				
			20A	—				5,200				
			25A	5.5				5,200				
			30A	—				5,200				
			32A	7.5				5,200				
			40A	—				7,050				
			45A	11				7,050				
			50A	—				7,050				

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. 60A以上への組み替えは対応できません。
■上記商品は、2021年7月より仕様変更（ブレーカ取付部形状）をさせていただきましたのでご了承ください。

ご注意 最大接続電線は14㎟です。

PEB OPEB プラスチックエンクローズブレーカ

屋内用 保護等級 IP2XC PEB　屋外用 保護等級 IP43 OPEB

安全性・環境に配慮した手元開閉器

- キャビネットは最高部類の難燃グレード5VB(UL94)で安全性を高めています。またハロゲンフリーで環境にも配慮しています。
- ブレーカ操作部は半透明小窓付(屋内用は開閉式)で、誤操作を防止します。
- 上下面(防雨形は下面)にノックアウト・ブッシング付です。
- 中継用アース端子(M5×2)は標準で装備しています。
- ドアは施錠用の南京錠取付穴(φ8)付です。

〈用途〉各種機械・設備の電源などでご使用ください。

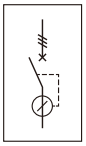
キャビネット材質	PC+ABS
色　彩	Nホワイトグレー色(N8.5)



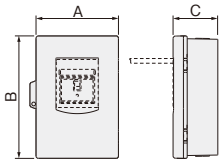
PEB60N



PEB60・100N 3P
(サーキットブレーカ)



PEB60・100E 3P
(漏電ブレーカ)



屋内用 **IP2XC**
Nホワイトグレー色(N8.5)

基本タイプ・屋内用　露出専用

PEB-N サーキットブレーカ※1

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流※2	収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	定格電圧
◎	**PEB60N**	2P	15A(0.75kW) 20A 30A 40A 50A	NE52C			7,800	175	260	95	単相2線式 100V 200V
			60A	NE62C			7,800				
◎	**PEB60N**	3P	1.4A(0.2kW) 2.6A(0.4kW) 4.2A(0.75kW) 5A 5.5A(1.0kW) 7.4A(1.5kW) 9A(1.9kW) 10A(2.2kW) 15A 20A 25A(5.5kW) 30A 40A 50A	NE53C			8,900	175	260	95	単相3線式 100/200V 三相3線式 200V
			60A(15kW)	NE63C							
◎	**PEB100N**	3P	60A(15kW)75A(18.5kW)100A(22kW)	NE103CA			22,000	195	320	95	単相3線式 100/200V 三相3線式 200V

PEB-E 漏電ブレーカ(定格感度電流30mA)※1

◎	**PEB60E**	2P	15A(0.75kW) 20A 30A 40A 50A	GE52C			15,500	175	260	95	単相2線式 100V 200V
			60A	GE62C			15,500				
◎	**PEB60E**	3P	15A 20A 30A 40A 50A	GE53C			16,000	175	260	95	単相3線式 100/200V 三相3線式 200V
			60A(15kW)	GE63C			16,000				
◎	**PEB100E**	3P	60A(15kW)75A(18.5kW)100A(22kW)	GE103CA			33,000	195	320	95	単相3線式 100/200V 三相3線式 200V

PEB-T ノントリップスイッチ

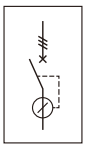
◎	**PEB60NT**	2P	30A	NT32			7,050	175	260	95	単相2線式 100V 200V
◎	**PEB60NT**	3P	30A	NT33			8,100	175	260	95	単相3線式 100/200V 三相3線式 200V



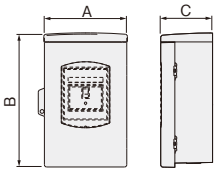
OPEB60E



OPEB60N 3P
(サーキットブレーカ)



OPEB60E 3P
(漏電ブレーカ)



屋外用(防雨形) **IP43**
Nホワイトグレー色(N8.5)

基本タイプ・屋外用(防雨形)　露出専用

- 屋根付のため屋外で使用可能です。

OPEB-N サーキットブレーカ※1※3

納期区分	品名 形式番号	極数	記号 定格電流※2	収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	定格電圧
①	**OPEB60N**	2P	15A(0.75kW)20A 30A 40A 50A	NE52C			9,550	178	285	110	単相2線式 100V 200V
			60A	NE62C			9,550				
◎	**OPEB60N**	3P	15A 20A 30A 40A 50A	NE53C			10,500	178	285	110	単相3線式 100/200V 三相3線式 200V
			60A(15kW)	NE63C			10,500				

OPEB-E 漏電ブレーカ(定格感度電流30mA)※1※3

①	**OPEB60E**	2P	15A(0.75kW)20A 30A 40A 50A	GE52C			17,500	178	285	110	単相2線式 100V 200V
			60A	GE62C			17,500				
◎	**OPEB60E**	3P	15A 20A 30A 40A 50A	GE53C			17,500	178	285	110	単相3線式 100/200V 三相3線式 200V
			60A(15kW)	GE63C			17,500				

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. (○○kW)は適用電動機容量 kW　三相200V、単相100Vを表しています。
※3. OPEB60N・60Eタイプは、収納ブレーカを75A・100Aへの変更はできません。
■外形寸法、ヨコ寸法にはドア取手部は含まれません。

ご注意 1.単相3線式100/200Vで使用する場合は中性線の欠相保護はできません。
2.屋外用(防雨形)は、斜め下からの風雨などにさらされる場所(高所など)へのご使用はお避けください。
凹凸のある場所へ無理に取り付けますと、本体がひずみ内部に雨水などが入ることがあります。

PEB OPEB プラスチックエンクローズブレーカ

屋内用 保護等級 IP2XC PEB　屋外用 保護等級 IP43 OPEB

電気温水器用(鉄製基板付)※1・屋外用(防雨形)

露出専用

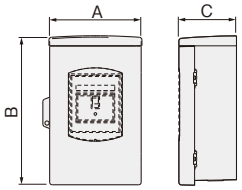
キャビネット材質	PC+ABS
色　彩	Nホワイトグレー色(N8.5)



OPEB60NE



OPEB60NE 2P



OPEB-NE サーキットブレーカ※2

屋外用(防雨形) **IP43**
Nホワイトグレー色(N8.5)

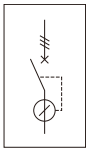
納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	定格電圧
◎	**OPEB60NE**	2P	20A 30A 40A 50A	NE52C			9,550	178	285	110	単相2線式 200V

家庭用発電システム対応・屋外用(防雨形) 露出専用

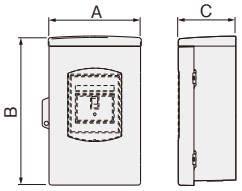
- 住宅の屋外に分散型電源用ブレーカ(太陽光発電、ガス発電など)を追加する場合にご利用ください。



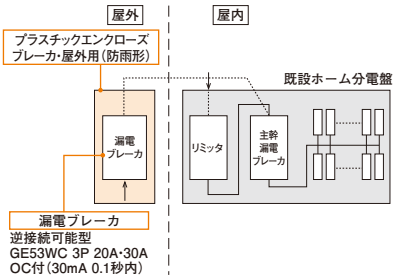
OPEB60EKB



OPEB60EKB 3P



〈引込開閉器なし〉※別に引込装置がある場合



OPEB-EKB 漏電ブレーカ (定格感度電流30mA)

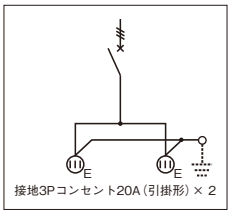
屋外用(防雨形) **IP43**
Nホワイトグレー色(N8.5)

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	定格電圧
①	**OPEB60EKB**	3P	20A 30A	GE53WC			21,000	178	285	110	単相3線式 100/200V

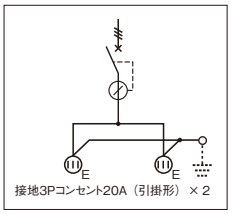
コンセント付・屋内用 露出専用



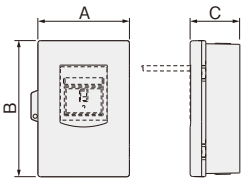
PEB60NC202



PEB60NC202
(サーキットブレーカ)



PEB60EC202
(漏電ブレーカ)



PEB-NC サーキットブレーカ※2※3

屋内用 **IP2XC**
Nホワイトグレー色(N8.5)

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	定格電圧	備考
◎	**PEB60NC152**	2P	20A	NE52C			14,000	175	260	95	単相2線式 100V	単相100V引掛形 接地2Pコンセント15A 2コ
◎	**PEB60NC202**	3P	20A	NE53C			18,000	175	260	95	三相3線式 200V	三相200V引掛形 接地3Pコンセント20A 2コ
◎	**PEB60NC302**		30A				24,000					三相200V引掛形 接地3Pコンセント30A 2コ

PEB-EC 漏電ブレーカ (定格感度電流30mA)※2※3

◎	**PEB60EC152**	2P	20A	GE52C			22,000	175	260	95	単相2線式 100V	単相100V引掛形 接地2Pコンセント15A 2コ
◎	**PEB60EC202**	3P	20A	GE53C			25,000	175	260	95	三相3線式 200V	三相200V引掛形 接地3Pコンセント20A 2コ
◎	**PEB60EC302**		30A				31,000					三相200V引掛形 接地3Pコンセント30A 2コ

※1. 内線規程(JEAC8001-2022)3545節 深夜電力機器の施設 3545-3 2.〔配線用遮断器の施設〕による。
※2. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※3. ブレーカの定格電流は変更できません。
■外形寸法、ヨコ寸法にはドア取手部は含まれません。
ご注意 屋外用(防雨形)は、斜め下からの風雨などにさらされる場所(高所など)へのご使用はお避けください。
凹凸のある場所へ無理に取り付けますと、本体がひずみ内部に雨水などが入ることがあります。

PEB OPEB プラスチックエンクローズブレーカ

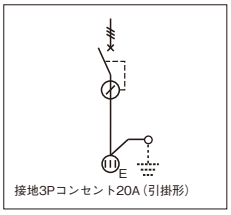
屋内用 保護等級 IP2XC PEB　屋外用 保護等級 IP43 OPEB

コンセント付・屋外用(防雨形)

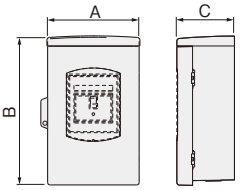
露出専用



OPEB60EC201



OPEB60EC201



OPEB-EC 漏電ブレーカ (定格感度電流30mA)※1※2

屋外用(防雨形) **IP43**
Nホワイトグレー色(N8.5)

納期区分	品名 形式番号	記号 極数	定格電流	収納ブレーカ			標準価格 円	外形寸法 mm A(ヨコ)	B(タテ)	C(フカサ)	定格電圧	備考
◎	**OPEB60EC151**	2P	20A	GE52C			20,500	178	285	110	単相2線式 100V	単相100V引掛形 ※3 接地2Pコンセント15A 1コ
◎	**OPEB60EC201**	3P	20A	GE53C			22,000	178	285	110	三相3線式 200V	三相200V引掛形 ※3 接地3Pコンセント20A 1コ
◎	**OPEB60EC301**		30A	GE53C			25,500					三相200V引掛形 ※3 接地3Pコンセント30A 1コ

※1. トップランナーモータをご採用の際はご注意願います。モータの始動条件は904頁をご参照ください。
※2. ブレーカの定格電流は変更できません。
※3. コンセント2コへの変更はできません。
■外形寸法、ヨコ寸法にはドア取手部は含まれません。
ご注意 屋外用(防雨形)は、斜め下からの風雨などにさらされる場所(高所など)へのご使用はお避けください。
凹凸のある場所へ無理に取り付けますと、本体がひずみ内部に雨水などが入ることがあります。

■使用コンセントおよび適合プラグ

品名記号	コンセント定格	コンセント型番(アメリカン電機製)	適合プラグ型番		
				アメリカン電機製	パナソニック製
PEB60NC152	引掛形 接地2P 15A 125V	3110-P 	PEB	3112N、3112R	WF6315
PEB60EC152					
OPEB60EC151			OPEB	防水形 R102	防水形 WF8315K
PEB60NC202	引掛形 接地3P 20A 250V	4220-P 	PEB	4222N、4222R	WF6420
PEB60EC202					
OPEB60EC201			OPEB	防水形 4222RW	防水形 WF8420K
PEB60NC302	引掛形 接地3P 30A 250V	4320-P-L15 (NEMA L15-30) 	PEB	4322N-L15 4322R-L15	WF6430
PEB60EC302					
OPEB60EC301			OPEB	防水形 4322RW-L15	防水形 WF8430

ご注意 1. 上記適合プラグは製品に付属されておりませんのでご注意ください。 2. コンセントにプラグを接続していない状態で屋外へ放置しないでください。

■コンセントの変更について

品名記号	標準品 使用コンセント	変更可能コンセント		変更可能コンセントの適合プラグ型番	
PEB60NC152	引掛形 接地2P 15A 125V 3110-P	PEB	引掛形 接地2P 15A 125V 3110-P-L5(アメリカン電機製)	3112N-L5(アメリカン電機製)	
PEB60EC152					
OPEB60EC151		OPEB	———	———	
PEB60NC202	引掛形 接地3P 20A 250V 4220-P	———		———	
PEB60EC202					
OPEB60EC201					
PEB60NC302	引掛形 接地3P 30A 250V 4320-P-L15	引掛形 接地3P 30A 250V 4320-P(アメリカン電機製)		PEB	4322N、4322R(アメリカン電機製)
PEB60EC302				OPEB	防水形 4322RW(アメリカン電機製)
OPEB60EC301		引掛形 接地3P 20A 250V 4220-P(アメリカン電機製)		PEB	4222N、4222R(アメリカン電機製) WF6420(パナソニック製)
				OPEB	防水形 4222RW(アメリカン電機製) 防水形 WF8420K(パナソニック製)

ご注意 コンセントを変更する場合の価格・納期につきましては別途お問合わせください。

■プラスチックエンクローズブレーカ 基本タイプ・組替仕様

標準品を組み替えの場合は、
右記の 組替価格 を加算してください。
組替仕様が複数の場合は一度だけ加算してください。

■ブレーカの変更(60N・60Eタイプは75A・100Aへの変更はできません。)
価格は 組替価格 + ブレーカの差額 です。

■協約形3Pの範囲内でブレーカの追加・容量変更を承りますので、別途ご用命ください。
ご注意 ブレーカ容量の組替えは、標準収納ブレーカのアンペフレーム(AF)範囲内になります。

■ブレーカスペースの対応(ブレーカなし)も承りますのでご用命ください。

組替価格

収納ブレーカ容量			標準価格 円
60A以下			2,700
100A以下			2,700



NX51A + NE52C 2P 取付例



NX51A(3コ) 取付例

ブレーカ 使用上のご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に「取扱説明書」を必ずお読みください。

保管と運搬

保管上のご注意

1.梱包状態で保管してください。

2.高温、多湿、塵埃、直射日光、腐食性ガスなどの雰囲気で長時間保管しないでください。
保管温度：−25℃～+55℃（および24時間を超えない短期間で70℃以下で、かつ結露および氷結があってはならない。）

輸送・運搬上のご注意

1.輸送・運送の際は、過度の振動衝撃を加えたり落としたりしないでください。

2.ブレーカ本体を運搬する場合は、付属装置のリード線やスタッド端子やフラッシュプレートなどを持って運搬しないでください。落下による事故や故障の原因になります。

標準使用条件

ブレーカの定格電流は基準周囲温度40℃（一部機種は25℃）で調整しています。周囲温度が40℃と大幅にことなる場合は、温度補正曲線により定格電流を補正してください。

周囲温度	-5℃～+40℃ （ただし、24時間の平均値は35℃を超えないものとする。）
相対湿度	85％以下（最高温度40℃）
標　高	2,000m以下
雰囲気	過度の水蒸気、油蒸気、煙、塵埃、腐食性ガスなどが存在しないこと。 虫の侵入しない雰囲気。異常な振動、衝撃を受けない状態。
周波数	50Hz～60Hz

⚠ 注意

(1)電気工事は有資格者(電気工事士)が行ってください。

(2)配線作業は電気が来ていないことを確認の上、行ってください。

●漏電ブレーカとサーキットブレーカは日本産業規格JIS C8201-2-2、JIS C8221,JIS C8222(漏電遮断器):JIS C8201-2-1、JIS C8211(配線用遮断器)に基づき製造しています。

選定と取付

(1)使用電圧

漏電ブレーカ、単３中性線欠相保護付ブレーカ、漏電警報付サーキットブレーカの使用電圧は、右表の適用電路電圧例に合わせてご使用ください。
ノントリップスイッチは定格電圧が最大使用可能電圧となります。

■漏電保護機能の動作可能な電圧変動範囲

定格電圧 V（銘板表示）	電圧変動範囲 V	適用電路電圧例 V
100	80～121	100,110
100-100/200（単3）両用	80～220	100,110,100/200（単3）,110/220（単3）
100-200両用	80～220	100,110,200,220
100-100/200（単3）-200共用	80～220	100,110,100/200（単3）,110/220（単3）,200,220
100-200-240共用	80～264	100,110,200,220,240
100/200（単3）	170～220（単3欠相保護付）	100/200（単3）,110/220（単3）
200	160～220	200,220
200-415両用	160～460	200,220,240,254,265,380,400,415,440※
100-200-415共用	80～460	100,110,200,220,240,254,265,380,400,415,440※
200-240両用	160～264	200,220,240

※ 定格電圧200-415V両用、100-200-415V共用の漏電ブレーカは回路電圧440Vの電路で使用可能ですが、上限値は460Vとしてください。

(2)3極ブレーカを単相3線式回路に使用する場合

中性線を中極に電圧線を左右極に接続してください。また単相２線に接続する場合は、左右極を使用してください。
なお、単３中性線欠相保護付ブレーカは漏電ブレーカ・サーキットブレーカともに単相２線には、使用できません。

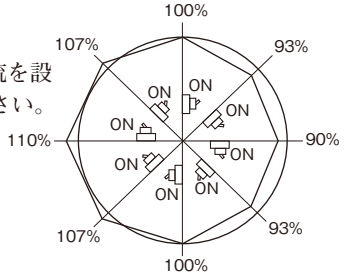
(3)インバータ対応

当社漏電ブレーカはインバータ対応品です。
ブレーカはインバータの二次側で使用できません。
ブレーカの定格電流は、インバータの高調波成分による特性変化を考慮して約1.4倍のものを選定してください。
モータ制御などの高調波成分を多く含んだインバータ回路に完全電磁式ブレーカを使用すると著しく温度が上昇します。高調波成分を多く含んだインバータ回路には熱動-電磁式のブレーカを選定してください。

(4)不要動作の防止（漏電ブレーカ）

雷インパルス不動作試験、放射電磁波不動作試験、高調波電流重畳引外し、高周波電流重畳引外しなど、JIS C 8201-2-2,JIS C 8221,JIS C 8222に基づき漏電ブレーカが不要動作のないことを確認しております。

取付角度による定格電流値の変化率の例



(5)周囲温度

過電流引外し方式が熱動ー電磁式ブレーカは、基準周囲温度40℃（一部機種は25℃）で定格電流を設定しています。 周囲温度が異なる場合は温度補正曲線により定格電流を補正の上ご使用ください。
ブレーカは周囲環境などを考慮し、一般的に定格電流の80％以下での使用をおすすめします。

(6)取付姿勢

過電流引外し方式が完全電磁式のブレーカは、取付姿勢により過電流引外し特性が変化しますので取付角度にご注意ください。
垂直方向での使用をおすすめします。過電流引外し方式が熱動ー電磁式と電子式のブレーカは、取付姿勢による影響はほとんどありません。

(7)端子カバーの上部に設けてある穴について

検電用の穴ですので、この穴を使用して端子ねじの締付け緩めをしないでください。

(8)更新推奨時期と製品寿命について

一般社団法人 日本電機工業会の報告書では、通常の保守・点検を行って使用した場合に、老朽化などにより、新品と交換した方が経済的に有利と考える更新推奨時期を、産業用は15年、住宅分電盤用は13年を目安として決めています。
なお、寿命については種々のストレスや経年的な劣化などにより、電気的、機械的性能が低下して、使用上の信頼性や安全性が維持できなくなるまでの期間です。
JIS規格では、ブレーカの開閉耐久回数を右表のように規定しています。

ブレーカの開閉耐久回数（JIS C 8201-2-1、JIS C 8201-2-2）

アンペアフレームの最大定格電流(A)	開閉ひん度（回／時間）	開閉耐久回数		
		通　電	無通電	合　計
100以下	120	1500	8500	10000
101～315	120	1000	7000	8000
316～630	60	1000	4000	5000
631～2500	20	500	2500	3000

ブレーカの開閉耐久回数（JIS C 8211、JIS C 8222）

定格電流(A)	開閉ひん度（回／時間）	開閉耐久回数		
		通　電	無通電	合　計
32以下	240	4000	0	4000
33～	120			

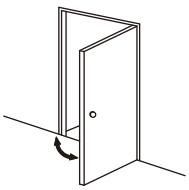
感震ブレーカー 設置場所の選定とご使用について

●感震ブレーカーは震度5強相当以上で動作しますが、取り付けた位置で感知するため、設置状況、場所などによって気象庁の発表する震度とは異なる震度で動作するおそれがあります。一般的に設置場所が高くなるほど地震や振動による揺れが大きくなります。

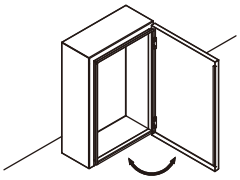
●地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作するおそれがあります。設置場所においてあらかじめ誤動作が起こらないことを確認し、本製品を設置してください。

〈誤動作の可能性がある場所の事例〉

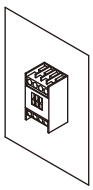
- 大型のドアや引戸の近く
- 連続して振動、衝撃を発生させる機器、設備の近く
- アンカーなどで固定されていない盤への取り付け
- 強度が低い壁面への取り付け
- 電磁接触器などの近く
- IECレールへの取り付け
- 建物の修繕工事など



大型ドアや引戸の近く



アンカーなどで固定されていない盤への取付け



電磁接触器などの近く

定期点検

ブレーカの性能を維持し、不測の事故を未然に防止するためには定期的な点検が必要です。点検は、設備の運転開始から1ヵ月前後に1回、その後は使用環境に応じた点検間隔で定期点検する必要があります。

点検の目安

空気がいつも清潔で乾燥している場所	2～3年に1回
屋内で塵埃などの少ない腐食性ガスのない場所	1年に1回
亜硫酸、硫化水素、塩分、高湿などのガスが含まれ、塵埃の少ない場所	6ヵ月に1回以上

⚠ 注意

1～6の項目は電圧が印加されていないことを確認してから点検をしてください。保守・点検は専門知識を有する人が行ってください。

点検項目	判定基準	不良の場合の処置
1. 端子ねじの緩みがないか	緩みのないこと	緩みがあれば規定の適正締付トルクで増締めしてください。適正締付トルクは882・883頁をご参照ください
2. 塵埃、油などの付着がないか	端子まわりはきれいになっていること	乾燥したきれいな布で拭き取る
3. カバー、ベースに亀裂、破損がないか	亀裂、破損がないこと	新品と交換してください
4. ハンドルによる開閉がスムーズに行えるか	スムーズに操作できること	開閉がスムーズでないものは新品と交換する
5. 異常温度上昇はないか	目視により絶縁ケースや端子部分に過熱による変色のないこと	新品と交換してください (銀めっきの多少の変色は問題はない)
6. 500V絶縁抵抗計で絶縁抵抗を測定する	5MΩ以上であること	5MΩ未満のものは、新品と交換してください
7. 時々、電圧印加状態でテストボタンを押して動作を確認（漏電ブレーカ・単3中性線欠相保護付ブレーカ）	確実に動作し再閉路できること	動作不良の場合、新品と交換してください (注：動作不良の場合、テストボタンを5秒以上押し続けないでください。焼損のおそれがあります)

ブレーカ 絶縁抵抗測定および耐電圧試験について

漏電ブレーカ、単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ、単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ、漏電警報(表示)付サーキットブレーカ、電子式ブレーカなどを測定する場合

●絶縁抵抗測定

500V以下の絶縁抵抗計をご使用ください。表2の×印のところの測定は行わないでください。誤って電圧を印加しますと内部の電子回路を破損することがあります。またその時の抵抗値はほぼ零(Ω)です。

表2

測定箇所＼試験		絶縁抵抗測定		耐電圧試験	
ハンドルの状態		ON	OFF	ON	OFF
充電部－大地間		○	○	○	○
左－中、中－右極間※1		○	○	○	○
左－右極間	電源側	×	○	×	○
	負荷側	×	×	×	×
電源－負荷端子間		－	○	－	○

※1. 単3中性線欠相保護付ブレーカは測定できません。
ただし、過電圧検出リード線(白)を電路から外し、絶縁テープなどで絶縁した場合は測定可能です。

●耐電圧試験

表2の×印のところに試験電圧を印加しないでください。誤って試験電圧を印加した場合は、内部の電子回路を破損するおそれがあります。

耐電圧試験は表3を基準としています。これ以上の耐電圧試験は行わないでください。

表3　単位:V

主回路		補助回路または制御回路※2	
定格絶縁電圧	試験電圧(交流分実効値)	操作回路の定格絶縁電圧	試験電圧(交流分実効値)
Ui ≦ 300	2000	Uis ≦ 60	1000
300 < Ui ≦ 690	2500	60 < Uis	2Uis + 1000 (最小 1500)

※2. 端子一括と大地間のみです。

トップランナーモータ採用時のブレーカ選定に関するご注意

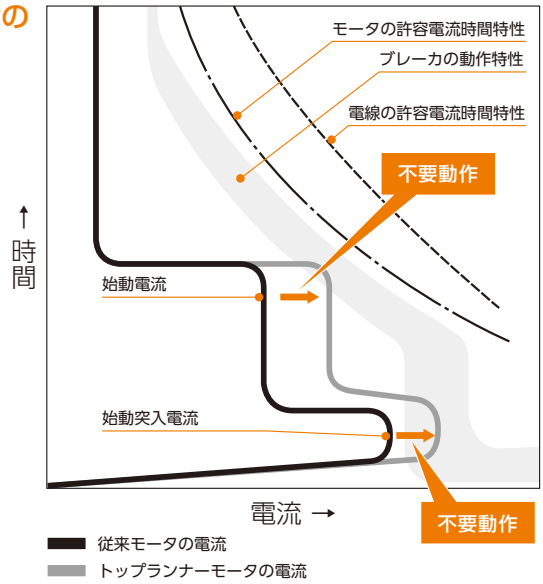
■モータブレーカ・モータ保護兼用ブレーカとして使用する場合のモータの始動条件について

トップランナーモータ※1など、電動機の始動条件が 表1 と異なる場合、ブレーカが動作する可能性がありますので、ご注意ください。

※1. トップランナーモータとは2015年から規制が開始された三相誘導電動機のトップランナー基準に対応したモータの呼称となります。

表1 〈モータの始動条件〉

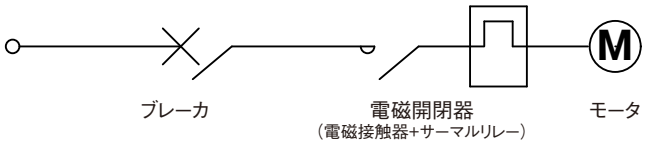
アンペアフレーム	600%始動時間制限(sec)	始動突入制限
50AF・60AF	2	700%
100AF・150AF	2	800%
225AF	6	900%



〈モータ回路保護協調曲線(モータブレーカの場合)〉

■ブレーカと電磁開閉器の組み合わせによる保護の場合

電動機分岐回路用ブレーカの選定（直入れ始動、スターデルタ始動）



この選定表では電動機の過負荷保護を電磁開閉器により行い、回路の短絡保護をブレーカで行います。

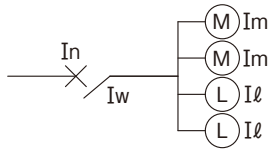
AC200-220V　三相誘導電動機用（200V 電動機 1 台の場合）

始動方法	定格出力 kW	全負荷電流 A	ブレーカ定格電流 A	遮断容量 kA(sym) 2.5		5		10		25	35		50		85
直入れ始動	0.2	1.8	15	NE53C	GE53C	NX53	GX53	NE53A							
	0.4	3.2	15	NE53C	GE53C	NX53	GX53	NE53A							
	0.75	4.6	15	NE53C	GE53C	NX53	GX53	NE53A							
	1.5	8	30	NE53C	GE53C	NX53	GX53	NE53A	GE53A	NE53SA					
	2.2	11.1	40	NE53C	GE53C	NX53	GX53	NE53A	GE53A	NE53SA					
	3.7	16.8	60	NE63C	GE63C	NE103CA	GE103CA	NE63A	GE63A		NE103A	GE103A	NE103SA		
	5.5	24.6	75			NE103CA	GE103CA				NE103A	GE103A	NE103SA		
	7.5	34	125								NE153A NE223	GE153A GE223			NE223SA
	11	48	125								NE153A NE223	GE153A GE223			NE223SA
	15	64	125								NE153A NE223	GE153A GE223			NE223SA
	18.5	79	150								NE153A NE223	GE153A GE223			NE223SA
	22	92	175								NE223	GE223			NE223SA
	30	124	225								NE223	GE223			NE223SA
	37	152	300										NE403A	GE403A	NE403SA
Y－Δ始動	5.5	24.6	60	NE63C	GE63C	NE103CA	GE103CA	NE63A	GE63A		NE103A	GE103A	NE103SA		
	7.5	34	75			NE103CA	GE103CA				NE103A	GE103A	NE103SA		
	11	48	125								NE153A NE223A	GE153A GE223			NE223SA
	15	64	150								NE153A NE223A	GE153A GE223			NE223SA
	18.5	79	175								NE223	GE223			NE223SA
	22	92	200								NE223	GE223			NE223SA
	30	124	300										NE403A	GE403A	NE403SA
	37	152	350										NE403A	GE403A	NE403SA

■定格出力・全負荷電流・ブレーカ定格電流は内線規程JEAC8001-2022　3705-10　3705-1表より抜粋しています。

■電動機回路幹線用ブレーカの選定

電動機などを負荷とする回路の幹線用ブレーカの選定手順

負荷の種類	条件	電線の許容電流:Iw	ブレーカの定格電流:In
 負荷の種類 Im:電動機など Iℓ:電動機以外	ΣIm≧ΣIℓ	Iw≧ΣIm+ΣIℓ	In≦3ΣIm+ΣIℓまたはIn≦2.5Iwのいずれか小さい値とする。 ただし、Iw＞100Aの時でブレーカの標準定格に該当しないときは、直近上位の定格でもよい
	50A≧ΣIm＞ΣIℓ	Iw≧1.25ΣIm ΣIℓ	
	50A＜ΣIm≦ΣIℓ	Iw≧1.1ΣIm ΣIℓ	

AC200V 三相誘導電動機の幹線用ブレーカ定格電流A（上段：直入れ始動、下段：スターデルタ始動）※1

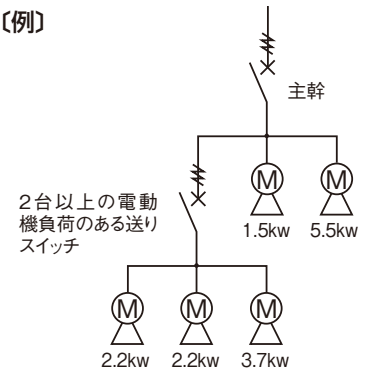
電動機容量の合計（kw以下）	最大使用電流（A以下）	電動機中最大のもの（kW）												
		0.75以下	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30	37	45	55
3	15	20 —	30 —	40 —											
4.5	20	30 —	30 —	40 —	60 —										
6.3	30	40 —	40 —	40 —	60 —	100 60									
8.2	40	50 —	50 —	50 —	60 —	100 60	125 75								
12	50	60 —	60 —	60 —	75 —	100 60	125 75	125 125							
15.7	75	100 —	100 —	100 —	100 —	100 100	125 100	125 125	125 150						
19.5	90	100 —	100 —	100 —	100 —	100 100	125 100	125 125	125 150	150 175					
23.2	100	125 —	125 —	125 —	125 —	125 125	125 125	125 125	125 150	150 175	175 200				
30	125	150 —	150 —	150 —	150 —	150 150	150 150	150 150	150 150	175 175	175 225				
37.5	150	175 —	175 —	175 —	175 —	175 175	175 175	175 175	175 175	175 200	200 225	250 300			
45	175	200 —	200 —	200 —	200 —	200 200	200 200	200 200	200 200	200 200	200 225	250 300	300 350		
52.5	200	225 —	225 —	225 —	225 —	225 225	225 225	225 225	225 225	225 225	225 225	250 300	300 350	350 500	
63.7	250	300 —	300 —	300 —	300 —	300 300	300 300	300 300	300 300	300 300	300 300	300 300	300 350	400 500	500 500 ※2
75	300	350 —	350 —	350 —	350 —	350 350	350 350	350 350	350 350	350 350	350 350	350 350	350 350	400 500	500 500 ※2
86.2	350	400 —	400 —	400 —	400 —	400 400	400 400	400 400	400 400	400 400	400 400	400 400	400 400	400 500	500 600

ご注意 電動機の全負荷電流は、内線規程の JEAC8001-2022 資料 3-7-3「電動機の規約電流値」を適用しました。

※1. 400Vの場合は別途お問合わせください。

※2. スターデルタ始動の場合NE603Y・GE603Yは使用できません。

〔例〕



左記の場合の選定

[主幹]

合計 kW：1.5+5.5+2.2+2.2+3.7=15.1kW
最大電動機 5.5kW
上表より主幹スイッチは 100A

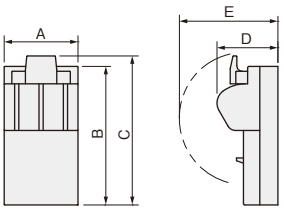
[送りスイッチ]

合計 kW：2.2+2.2+3.7=8.1kW
最大電動機 3.7kW
上表より送りスイッチは 60A

CKS カバースイッチ

（電線直締用）

定格電圧	AC250V
端子構造	電線直締形
付属品	銅つめ付鉛ヒューズ15A～60A 低温ヒューズ100A





CKS　3P　100A

納期区分	品名記号			標準価格 円	付属ヒューズ（取付寸法）	端子ねじ	適用取付電線 ㎟	外形寸法 mm A	B	C	D	E	質量 kg
◎	CKS 2P 15A			2,050	15 A（35㎜）	線押え端子 M4	φ1.6～φ2 2～5.5	40	103.5	120	44.5	73	0.14
◎	CKS 2P 20A			2,600	20 A（45㎜）	線押え端子 M5	φ1.6～φ2.6 3.5～8	44	125.5	141.5	51	82	0.2
◎	CKS 2P 30A			2,600	30 A（45㎜）		φ1.6～φ2.6 3.5～8						〃
◎	CKS 2P 60A			4,850	60 A（55㎜）	ソルダーレス端子※1	8～22	59	170	189.5	71	113	0.52
◎	CKS 2P 100A			8,700	100A（55㎜）		22～38	71	199	218.5	83	137	0.88
◎	CKS 3P 15A			2,750	15 A（35㎜）	線押え端子 M4	φ1.6～φ2 2～5.5	60	103.5	120	44.5	73	0.2
◎	CKS 3P 30A			3,450	30 A（45㎜）	線押え端子 M5	φ1.6～φ2.6 3.5～8	66	125.5	141.5	51	82	0.3
◎	CKS 3P 60A			6,500	60 A（55㎜）	ソルダーレス端子※1	8～22	88	170	189.5	71	113	0.77
◎	CKS 3P 100A			12,000	100A（55㎜）		22～38	106	199	218.5	83	137	1.3

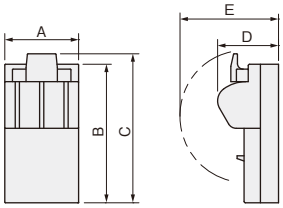
※1. ソルダーレス端子には、芯線の細いより線の接続はしないでください。

■3Pを単3回路に使用する場合は、中性極に中性銅バー（908頁）をご使用ください。

CKL カバースイッチ

（圧着端子用）

定格電圧	AC250V
端子構造	圧着端子形
付属品	低温ヒューズ 木ねじ（200A～300A）





CKL　3P　150A

納期区分	品名記号			標準価格 円	付属ヒューズ（取付寸法）	端子ねじ	適合圧着端子（Max）	外形寸法 mm A	B	C	D	E	質量 kg
◎	CKL 2P 150A			18,000	150A（55㎜）	M10	R60-10	88	240	275	112	198	1.7
◎	CKL 2P 200A			20,000	200A（55㎜）	M10	R100-10	98	260	284	129	206	2.1
◎	CKL 2P 300A			41,000	300A（55㎜）	M12	R200-12	122	300	314.5	140	236	3.4
◎	CKL 3P 150A			25,500	150A（55㎜）	M10	R60-10	133	240	275	112	198	2.4
◎	CKL 3P 200A			28,500	200A（55㎜）	M10	R100-10	148	260	284	129	206	3.1
◎	CKL 3P 300A※2			51,000	300A（55㎜）	M12	R200-12	182	300	314.5	140	236	5.1

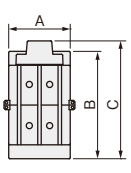
※2. CKL 3P 300Aで200㎜の電線を接続する場合、端子部の薄膜を切ってご使用ください。

■3Pを単3回路に使用する場合は、中性極に中性銅バー（908頁）をご使用ください。

DCS 切換カバースイッチ

（双投）

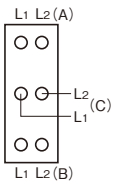
用　　途	回路の切換
定格電圧	AC250V
端子構造	電線直締形
特　　長	カバーは封印可能です



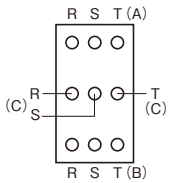


DCS　3P　100A

電線接続端子



2P



3P

納期区分	品名記号			標準価格 円	端子ねじ	適用取付電線 mm²	外形寸法 mm					質量 kg
							A	B	C	D	E	
◎	PSE DCS 2P 15A			3,050	線押え端子 M4	φ1.6～φ2 2～5.5	40	86	98	57.5	78.5	0.14
◎	PSE DCS 2P 30A			3,900	線押え端子 M5	φ1.6～φ2.6 3.5～8	44	101	114.5	66	89.5	0.2
◎	PSE DCS 2P 60A			7,350	ソルダーレス端子※	8～22	61	155	178.5	100	140	0.59
◎	PSE DCS 2P 100A			17,000		22～38	71	185	203	111	153	0.95
◎	PSE DCS 3P 15A			4,300	線押え端子 M4	φ1.6～φ2 2～5.5	60	86	98	57.5	78.5	0.2
◎	PSE DCS 3P 30A			5,400	線押え端子 M5	φ1.6～φ2.6 3.5～8	66	101	114.5	66	89.5	0.29
◎	PSE DCS 3P 60A			9,700	ソルダーレス端子※	8～22	90	155	178.5	100	140	0.89
◎	PSE DCS 3P 100A			20,500		22～38	106	185	203	111	153	1.4
◎	DCS 3P 200A			50,500		38～100	148	220	272	149.5	227	4.0
◎	DCS 3P 300A			109,000		100～200	188	270	317	178	258	6.5
◎	DCS 3P 400A			159,000		150～200						7.0

※ソルダーレス端子には、芯線の細いより線の接続はしないでください。

DS 切替開閉器（手動）

P.884

●商用電源・非常用電源の切替および
モータ負荷の切替を経済的に行う
ブレーカ形状の手動切替開閉器です。



DS-M 自動電源切替開閉器

P.885

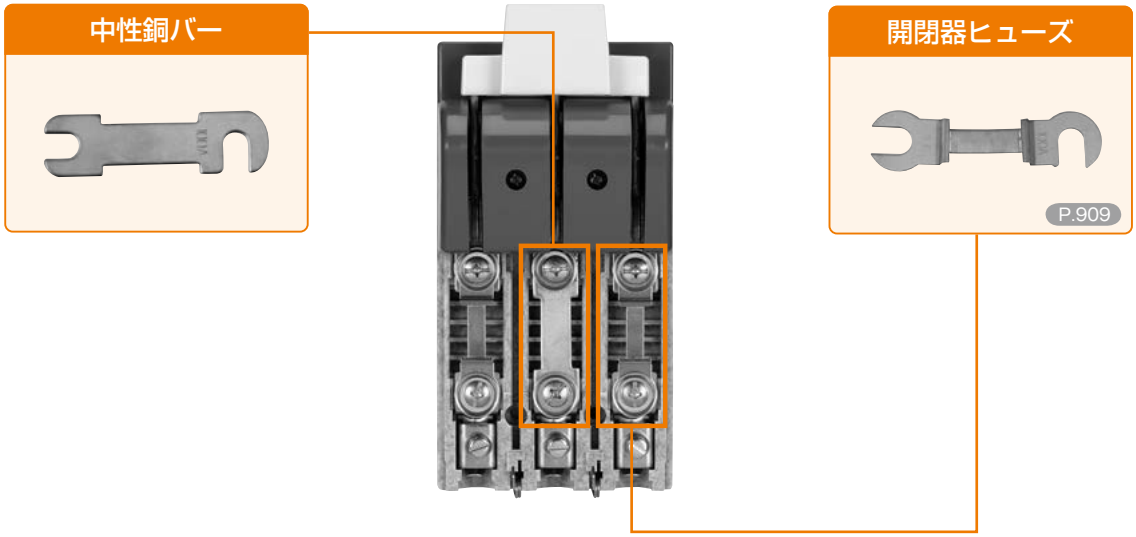
●商用電源・非常用電源の
自動切替開閉器です。



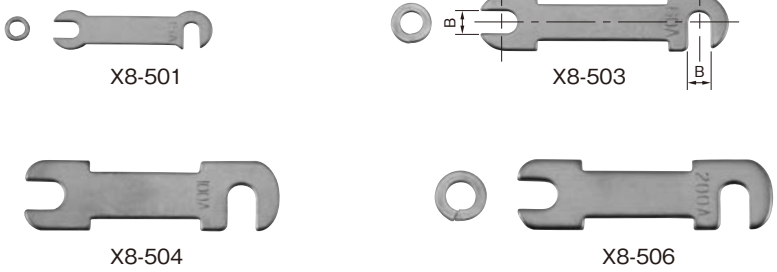
X8 カバースイッチ　補修パーツ

下記の補修パーツも承りますので、別途ご用命ください。

■カバースイッチ



■中性銅バー



納期区分	品名記号	定格電流	適用機種 現行品	適用機種 従来品			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm A	外形寸法 mm B
◎	**X8-501**	15A	CKS 3P 15A	CBS 3P 15A			210	1コ入	35	4.3
◎	**X8-502**	30A	CKS 3P 30A	CBS 3P 30A			210		45	4.8
◎	**X8-503**	60A	CKS 3P 60A	CKL 3P 60A、CBS 3P 60A			320		55	6.0
◎	**X8-504**	100A	CKS 3P 100A	CKL 3P 100A、CBS 3P 100A			420		55	8.0
◎	**X8-505**	150A	CKL 3P 150A	CKS 3P 150A、CBS 3P 150A			540		55	8.0
◎	**X8-506**	200A	CKL 3P 200A	CKS 3P 200A、CBS 3P 200A			660		55	8.0
◎	**X8-507**	300A	CKL 3P 300A	CBS 3P 300A			860		55	9.5

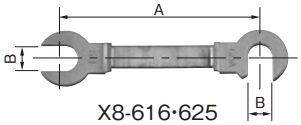
■ご使用の際は、付属のスプリングワッシャーを必ず使用してください。(内線規程(JEAC8001-2022)1360-7.2①)

X8 カバースイッチ　補修パーツ

■開閉器ヒューズ



X8-615･624



X8-616･625



X8-617･626



X8-6110･629

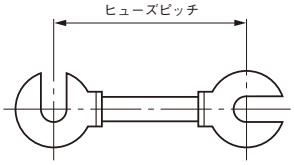
納期区分	品名記号	定格電流(A)	適用機種 現行品	適用機種 従来品			標準価格 円	セット内容	取付寸法 mm A	取付寸法 mm B
◎	**X8-601**	5A	CKS 2P 15A･3P 15A	CBS 2P 15A･3P 15A			120	1コ入	35	4.2
◎	**X8-602**	5A	CKS 2P 20A･2P 30A･3P 30A	CBS 2P 30A･3P 30A			120		45	5.5
◎	**X8-603**	10A	CKS 2P 20A･2P 30A･ 3P 30A	CBS 2P 30A･ 3P 30A			120		45	5.5
◎	**X8-604**	40A	CKS 2P 60A･3P 60A	CKL 2P 60A･ 3P 60A CBS 2P 60A･3P 60A			120		55	7.0
◎	**X8-605**	50A	CKS 2P 60A･3P 60A	CKL 2P 60A･3P 60A CBS 2P 60A･3P 60A			120		55	7.0
◎	**X8-606**	75A	CKS 2P 100A･3P 100A	CKL 2P 100A･3P 100A CBS 2P 100A･3P 100A			180		55	8.5
◎	**X8-611**	10A	CKS 2P 15A	CBS 2P 15A			210	2コ入	35	4.2
◎	**X8-612**	15A	CKS 2P 15A	CBS 2P 15A			210		35	4.2
◎	**X8-613**	15A	CKS 2P 20A､2P 30A	CBS 2P 30A			210		45	5.5
◎	**X8-614**	20A	CKS 2P 20A､2P 30A	CBS 2P 30A			210		45	5.5
◎	**X8-615**	30A	CKS 2P 30A	CBS 2P 30A			210		45	5.5
◎	**X8-616**	60A	CKS 2P 60A	CKL 2P 60A､CBS 2P 60A			210		55	7.0
◎	**X8-617**	100A	CKS 2P 100A	CKL 2P 100A､CBS 2P 100A			420		55	8.5
◎	**X8-618**	150A	CKL 2P 150A･2P 200A･2P 300A	CKS 2P 150A･2P 200A			660		55	10
◎	**X8-619**	200A	CKL 2P 200A･2P 300A	CKS 2P 200A			860		55	10
◎	**X8-6110**	300A	CKL 2P 300A	—			1,050		55	10
◎	**X8-621**	10A	CKS 3P 15A	CBS 3P 15A			320	3コ入	35	4.2
◎	**X8-622**	15A	CKS 3P 15A	CBS 3P 15A			320		35	4.2
◎	**X8-623**	15A	CKS 3P 30A	CBS 3P 30A			320		45	5.5
◎	**X8-624**	30A	CKS 3P 30A	CBS 3P 30A			320		45	5.5
◎	**X8-625**	60A	CKS 3P 60A	CKL 3P 60A､CBS 3P 60A			320		55	7.0
◎	**X8-626**	100A	CKS 3P 100A	CKL 3P 100A､CBS 3P 100A			660		55	8.5
◎	**X8-627**	150A	CKL 3P 150A･3P 200A･3P 300A	CKS 3P 150A･3P 200A CBS 3P 150A･3P 200A･3P 300A			980		55	10
◎	**X8-628**	200A	CKL 3P 200A･3P 300A	CKS 3P 200A CBS 3P 200A･3P 300A			1,250		55	10
◎	**X8-629**	300A	CKL 3P 300A	CBS 3P 300A			1,600		55	10

●つめ付ヒューズ選定表(CKS･CKL(906頁))

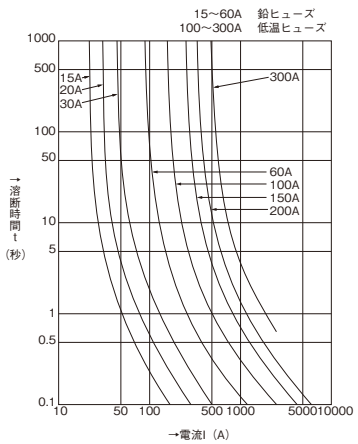
ヒューズピッチ(mm)	ヒューズねじ	適用ヒューズ(A)	種　別
35	M4	5･10･15	銅つめ付鉛ヒューズ
45	M5	5･10･15･20･30	
55	M5	40･50･60	
	M6	75･100	銅つめ付低温ヒューズ
	M8	150･200･300	

ご注意　当社のカバースイッチ、配電函、鉄箱開閉器に使用している配線用ヒューズの種別はB種ヒューズです。ヒューズはピッチとねじ径が同一であれば、互換性があります。

●亜鉛打抜きヒューズは使用しないでください。



銅つめ付ヒューズ(B種)溶断特性曲線



(注)銅つめ付ヒューズ溶断特性曲線は開閉器に装着した場合時間が多少早くなります。この特性曲線は参考資料としてご使用ください。

カバースイッチ使用上のご注意

カバースイッチを正しくお使いいただくために、商品に付属の取扱説明書を必ずお読みください。

使用上の注意

⚠ 危険

ヒューズ交換、保守、点検などのためカバーを開く時は、スイッチを切ってください。感電のおそれがあります。

⚠ 注意

(1)カバーや蓋を外して使用しないでください。感電や火傷または火災のおそれがあります。
(2)交換用ヒューズは、取付寸法の合った銅つめ付き鉛ヒューズ、または低温ヒューズを使用してください。亜鉛ヒューズは使用しないでください。またヒューズ取付ねじは、確実に締め付けてください。(ヒューズねじ締め付けトルク一覧参照)
(3)ハンドルの「ON」、「OFF」操作は、円滑に正しい位置まで行ってください。半投入状態は開閉接触部分の接触面積、接触圧力が不十分となり過熱のおそれがあります。

[グリスについて]

刃形開閉器は塵埃・腐食性ガスなどの異常環境によって、接触部の潤滑剤が蒸発・変質しハンドル操作が重くなることがあります。このような時には、接触部に機械油、またはグリスを適量塗って数回開閉を繰り返した後、使用してください。
(一般機械用グリス)

施工上の注意

⚠ 注意

有資格者以外の方の電気工事は、法律で禁止されています。

(1)ヒューズ付き開閉器に連続通電する場合は、定格電流の70％以下で使用してください。
(2)電線を直付け接続する場合、一つの端子へ2本以上の電線を接続しないでください。また、より線の場合、先端のはんだ上げやバインドをしないでください。端子ねじは、確実に締め付けてください。(端子ねじ締め付けトルク一覧表参照)
ソルダーレス端子には、芯線の細いより線の接続はしないでください。
(3)クリップ(刃受)のついた端子が電源側です。絶対に逆接続しないでください。感電のおそれがあります。
(4)高温度・高湿度・雨水・塵埃・腐食性ガス・振動・衝撃・虫の侵入などの異常環境の中では使用しないでください。
(5)カバースイッチ(3P)を単相3線式回路に使用する場合は、中性極にヒューズの代りにその定格に応じた銅バーを使用してください。欠相事故のおそれがあります。

カバースイッチ

カバースイッチは電動機の手元開閉器として使用できません。
ただし、30Aに限り、単相100V・400W以下の電動機の手元開閉器として使用できます。内線規程(JEAC8001-2022)〔3302-1〕

ヒューズねじ締め付けトルク一覧表

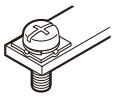
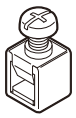
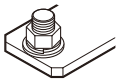
カバースイッチ 機種	容量	ねじ径	締付トルクN・m ※
CKS	15A	M4	1～1.5
CKS	30A 60A	M5	2.5～3.5
CKS	100A	M6	4～5
CKL	150A 200A 300A	M8	7～10

端子ねじ締め付けトルク一覧表

カバースイッチ 機種	容量	ねじ径	締付トルクN・m ※
CKS DCS	15A	M4	1～1.5
CKS DCS	20A 30A	M5	2.5～3.5
CKS DCS	60A	M6	4～5
CKS DCS	100A	M8	5.5～7.5
DCS	100A	M6	4～5
CKL	150A 200A	M10	20～30
DCS	200A	M8	10～15
DCS	300A	M8	10～15
CKL	300A	M12	40～50
DCS	400A	M10	15～20

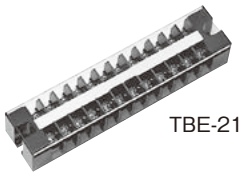
※ 締付トルクの単位N・mをグラム単位に換算するには、
$1\text{N}\cdot\text{m} \fallingdotseq \frac{1}{0.098}\text{kgf}\cdot\text{cm}$となります。

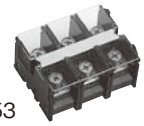
開閉器端子構造

CKS DCS	CKL
線押え  15A～30A ソルダーレス  60A以上	圧着端子用  150A～300A

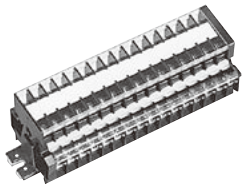
端子台
TERMINAL BLOCKS

TBE・TBF P.912
固定式端子台・経済形

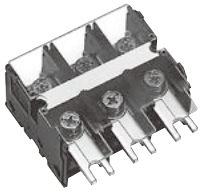

TBE-212


TBF-153

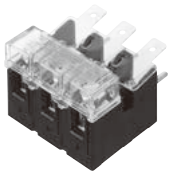
TBT P.914
二段形端子台


TBT-116

TBF P.915
ブレーカ用端子台・経済形
- ジョイントバー付
- ワイドバー付


TBF-153J

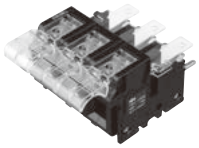
TBZ-A P.918
ブレーカ用端子台（リペア端子形）


TBZ-063A

TBZ P.918
ブレーカ用端子台・直締端子形


TBZ-223

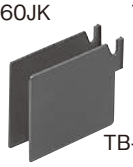
TBZ-Q P.919
ブレーカ用端子台（スプリング端子形）


TBZ-103Q

TB P.917
端子台オプション
- ジョイントバー
- ワイドバー
- 絶縁バリア


TB-060JK

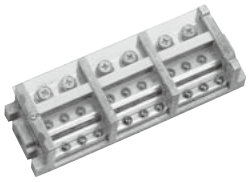

TB-100JF


TB-60BF

TBP P.920
電力用端子台


TBP-403

TBJ P.921
分岐端子台


TBJ-103B6S

TBS P.922
スタッド端子台


TBS-102

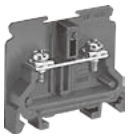
TK P.922
協約形端子台


TK53

TP P.922
プチスリム送り端子台


TP63

TBU P.924・925
レール式端子台
レール式端子台オプション


TBU-15R


TB-DS

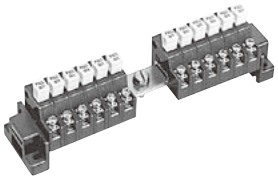
HP-J P.926
一次送り端子台


HP-J60

小形圧着端子 P.926


N325-12S

ニュートラル端子 P.927
- セット
- ユニット
- ニュートラルバー
- ニュートラルバー支持台
- ニュートラルバー当金


TBN-312

端子台使用上のご注意 P.928

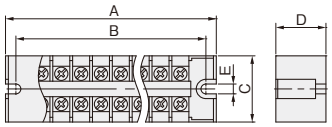
X8 端子台補修パーツ P.916

TBE 固定式 固定式端子台（経済形）

RoHS

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−25℃〜+80℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂（Aタイプ）
IECレール取付	不可

（Aタイプ）





TBE-112

納期区分	品名記号	極数	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	形状	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	E
◎	**TBE-12**	2P	2	20A	M3.5（線押え）			250	Aタイプ※	44	34	35	24	5.2
◎	**TBE-13**	3P						360		52	42			
◎	**TBE-14**	4P						400		60	50			
◎	**TBE-16**	6P						520		76	66			
◎	**TBE-18**	8P						670		92	82			
◎	**TBE-110**	10P						810		108	98			
◎	**TBE-112**	12P						920		124	114			
◎	**TBE-116**	16P						1,200		156	146			
◎	**TBE-22**	2P	3.5	30A	M4（線押え）			360	Aタイプ※	48.5	38.5	35	26.5	5.2
◎	**TBE-23**	3P						410		59	49			
◎	**TBE-24**	4P						470		69.5	59.5			
◎	**TBE-26**	6P						670		90.5	80.5			
◎	**TBE-28**	8P						830		111.5	101.5			
◎	**TBE-210**	10P						950		132.5	122.5			
◎	**TBE-212**	12P						1,100		153.5	143.5			
◎	**TBE-216**	16P						1,400		195.5	185.5			
◎	**TBE-32**	2P	5.5	40A	M4（線押え）			430	Aタイプ※	51.5	41.5	35	26.5	5.2
◎	**TBE-33**	3P						470		63.5	53.5			
◎	**TBE-34**	4P						630		75.5	65.5			
◎	**TBE-36**	6P						850		99.5	89.5			
◎	**TBE-38**	8P						1,100		123.5	113.5			
◎	**TBE-310**	10P						1,300		147.5	137.5			
◎	**TBE-312**	12P						1,550		171.5	161.5			
◎	**TBE-316**	16P						1,900		219.5	209.5			

■端子台を斜めに取り付ける場合は、別売の傾斜金具BP23（737頁）をご用命ください。
※両端を固定していますので1Pユニットの追加や削除を行うことはできません。

ご注意

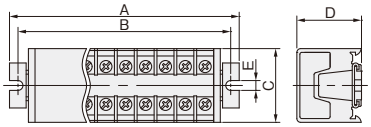
固定式端子台はAタイプと、Bタイプがあります。
同じ電流容量でも、AタイプとBタイプでは、外形寸法が異なりますのでご注意ください。
Aタイプは2P〜16Pまでの各端子と、両端の固定部分をまとめて一体成型したタイプです。
Bタイプは1Pユニットを重ね合わせ、両端に固定部分を備えたタイプです。

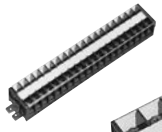
TBE 固定式 固定式端子台(経済形)

RoHS

定格絶縁電圧	600V 1000V(TBE-72～TBE-1010)
使用周囲温度	−25℃～+80℃
基台材質	変性PPE樹脂(Bタイプ)
IECレール取付	不可

(Bタイプ)





TBE-220



TBE-106

● 上記海外規格の定格につきましては、929頁をご参照ください。

納期区分	品名記号	極数	JIS定格 定格適合電線㎟	JIS定格 定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	形状	外形寸法㎜ A	B	C	D	E
◎	TBE-118	18P	2	20A	M3.5 (線押え)			1,350	Bタイプ ※1※2	172.5	164	39	34.5	5.2
◎	TBE-120	20P						1,500		188	179.5			
◎	TBE-122	22P						1,650		204	195.5			
◎	TBE-124	24P						1,750		220	211.5			
◎	TBE-125	25P						1,850		228	219.5			
◎	TBE-130	30P						2,150		266.5	258			
◎	TBE-218	18P	3.5	30A	M4 (線押え)			1,600	Bタイプ ※1※2	217	208.5	39	34.5	5.2
◎	TBE-220	20P						1,800		238	229.5			
⑤	TBE-222	22P						2,000		259	250.5			
◎	TBE-224	24P						2,150		280	271.5			
⑤	TBE-225	25P						2,300		290.5	282			
◎	TBE-230	30P						2,800		342	333.5			
⑤	TBE-318	18P	5.5	40A	M4 (線押え)			2,000	Bタイプ ※1※2	244.5	236	39	34.5	5.2
◎	TBE-320	20P						2,150		268	259.5			
⑤	TBE-322	22P						2,400		290.5	282			
◎	TBE-324	24P						2,600		314	305.5			
⑤	TBE-325	25P						2,800		326	317.5			
◎	TBE-330	30P						3,200		387	378.5			
◎	TBE-52	2P	14	70A	M5 (圧着端子) ※3			740	Bタイプ ※1※2	58	49.5	48	40	5.2
◎	TBE-53	3P						920		72.5	64			
◎	TBE-54	4P						1,100		87	78.5			
◎	TBE-56	6P						1,450		116	107.5			
◎	TBE-58	8P						1,850		145	136.5			
◎	TBE-510	10P						2,150		173.5	165			
◎	TBE-512	12P						2,700		202.5	194			
◎	TBE-516	16P						3,400		261	252.5			
◎	TBE-72	2P	22	90A	M6 (圧着端子)			1,050	Bタイプ ※1※2	67	58.5	48	40	5.2
◎	TBE-73	3P						1,400		86	77.5			
◎	TBE-74	4P						1,800		105	96.5			
◎	TBE-76	6P						2,150		143	134.5			
◎	TBE-78	8P						2,800		181	172.5			
◎	TBE-710	10P						3,300		219	210.5			
◎	TBE-102	2P	38	130A	M8 (圧着端子)			1,200	Bタイプ ※1※2	78	69.5	58	45	5.2
◎	TBE-103	3P						1,600		102.5	94			
◎	TBE-104	4P						1,950		127	118.5			
◎	TBE-106	6P						2,700		176	167.5			
◎	TBE-108	8P						3,550		224.5	216			
◎	TBE-1010	10P						4,350		273.5	265			

■端子台を斜めに取り付ける場合は、別売の傾斜金具BP23(737頁)をご用命ください。

※1. 両端を固定していますので1Pユニットの追加や削除を行うことはできません。※2. 極数が多くなりますと全長などに若干の誤差が生じる場合があります。

※3. 電線直締めは5.5㎟以下でご使用ください。

ご注意

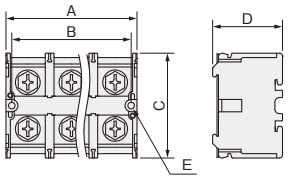
固定式端子台はAタイプと、Bタイプがあります。同じ電流容量でも、AタイプとBタイプでは、外形寸法が異なりますのでご注意ください。

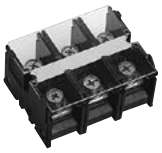
Aタイプは2P～16Pまでの各端子と、両端の固定部分をまとめて一体成型したタイプです。Bタイプは1Pユニットを重ね合わせ、両端に固定部分を備えたタイプです。

TBF 固定式 固定式端子台（経済形）

●ブレーカの端子部と同一ピッチ、同一高さのため、ブレーカとの接続が容易です。
（TBF-601～604を除く。）
●ブレーカと同じ幅内に収まりますのでブレーカの連続密着取付けにも対応できます。
●ねじ固定・IECレールでの取り付けが可能です。

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃～+55℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂
標準付属品	取付ねじ、木ねじ、端子カバー止ねじ、絶縁バリア（310A・600Aのみ）
IECレール取付	可




TBF-153


TBF-601

■封印ねじは別途ご用命ください。封印方法は、端子カバーの封印について（929頁）をご参照ください。

納期区分	品名記号	極数	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	接続可能圧着端子（Max） CB形	接続可能圧着端子（Max） R形	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	E	摘要
◎	TBF-062	2P	22	90A	M6（なべ小）			1,650	—	R22-6	50	42	58	45	φ4.5	絶縁バリア別売オプション TB-60BF（917頁）
◎	TBF-063	3P						1,950			75	67				
◎	TBF-064	4P						2,350			100	92				
◎	TBF-102	2P	38	130A	M8（なべ小）			1,950	—	R38-8S	50	42	64	48	φ4.5	絶縁バリア別売オプション TB-60BF（917頁）
◎	TBF-103	3P						2,200			75	67				
◎	TBF-104	4P						3,100			100	92				
◎	TBF-152	2P	60（CB形）	175A	M8（六角ボルト）			2,100	CB60-8	R38-8	60	52	72	48	φ4.5	絶縁バリア別売オプション TB-60BF（917頁）
◎	TBF-153	3P						2,550			90	82				
◎	TBF-154	4P						3,200			120	112				
◎	TBF-252	2P	150（CB形）	310A	M10（スタッド）			3,200	CB150-10S ※2	R100-10	70	62	88	54	φ4.5	絶縁バリア標準付属
◎	TBF-253	3P						4,500			105	97				
◎	TBF-254	4P						5,900			140	132				
◎	TBF-402	2P	250 ※1	430A	M12（スタッド）			7,500	N325-12S（小形圧着端子）	R200-12	124	110	105	74	φ7	絶縁バリア別売オプション TB-400BF（917頁）
◎	TBF-403	3P						8,950			180	166				
◎	TBF-404	4P						11,500			236	222				
◎	TBF-601	1P	325	600A	M16（スタッド）			3,950	—	R325-16	70	58	125	87	φ7	—
◎	TBF-602	2P						7,800			140	128				絶縁バリア標準付属
◎	TBF-603	3P						11,500			210	198				
◎	TBF-604	4P						15,500			280	268				

端子ねじM8タイプ（TBF-253と同一形状で端子ねじのみM8となります。）

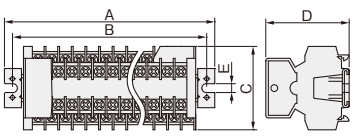
◎	TBF-253M8	3P	150	310A	M8（スタッド）			4,500	CB150-8S ※2	R100-8	105	97	88	54	φ4.5	絶縁バリア標準付属

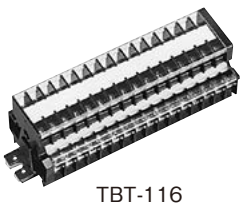
■絶縁バリア（917頁）は別売りも承りますのでご用命ください。
■5P以上使用する場合は2P、3P、4Pを組合わせて使用してください。
※1. 250㎟の電線を接続する場合は別売りの小形圧着端子N325-12S（926頁）および絶縁バリア（917頁）をご用命ください。
※2. CB150-8S・S8、CB150-10S・S10をご使用の際は、端子カバーを端子カバー止ねじ（標準付属品）にて固定してください。

TBT 固定式 二段形端子台

RoHS

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−25℃～+80℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂
IECレール取付	不可




TBT-116

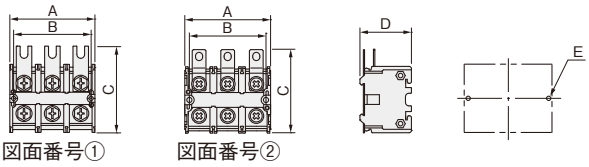
納期区分	品名記号	極数	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	E
◎	TBT-18	8P×2	2	20A	M3.5（線押え）			3,650	91	82.5	49	49	5.2
◎	TBT-116	16P×2						6,050	154.5	146			
◎	TBT-124	24P×2						8,400	218	209.5			

TBF-J 固定式 ブレーカ用端子台（経済形）

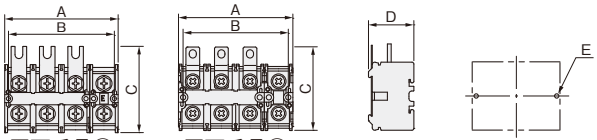
●ブレーカへの直接接続ができます。

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂
標準付属品	取付ねじ、木ねじ、端子カバー止ねじ、絶縁バリア（250A・400Aのみ）
IECレール取付	可

■封印ねじは別途ご用命ください。



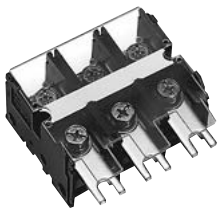
図面番号①　図面番号②

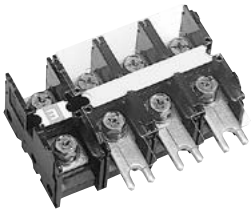


図面番号③　図面番号④



図面番号⑤


TBF-153J


TBF-153EJ

〔取付例〕



ジョイントバー付

納期区分	品名記号	極数	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	接続可能圧着端子（Max） CB形	接続可能圧着端子（Max） R形	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	E	図面番号	適用機種
◎	TBF-062J	2P	22	60A	M6（なべ小）			1,900	—	R22-6	50	42	73.7	45	φ4.5	①	NE52A・62A
◎	TBF-062JK	2P						1,900					73			②	NE52C・62C GE52C・62C
◎	TBF-063J	3P						2,200			75	67	73.7			①	NE53A・63A・NE53GA NE58NA・68NA NT53A・63A GE52A・53A・62A・63A GE58NA・68NA
◎	TBF-063EJ ※1	3P+1E						2,750			100	92				③	
◎	TBF-063JK	3P						2,200			75	67	73			②	NE53C・63C・53M NK58N・68N GE53C・63C・53WC GK58N・68N GK58WN・68WN GK53WN・63WN
◎	TBF-063EJK ※1	3P+1E						2,750			100	92				④	
◎	TBF-152J	2P	60（CB形）	150A	M8（六角ボルト）			2,350	CB60-8	R38-8	60	52	91.5	48	φ4.5	①	NE102A・152A NT102A
◎	TBF-153J	3P						2,750			90	82				①	NE103A・153A NE103GA・153GA NE108NA・158NA NT103A、GE102A・103A GE152A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA
◎	TBF-153EJ ※1	3P+1E						3,750			120	112				③	
◎	TBF-253J	3P	150（CB形）	250A	M10（スタッド）			5,100	CB150-10S ※2	R100-10	105	97	109	54	φ4.5	①	NE222・223・252・253・223GA NE228NA・258NA、NT222・223 GE223・253・228NA・258NA GE223NA
◎	TBF-253EJ ※1	3P+1E						6,650			140	132				③	
◎	TBF-403J ※3	3P	250 ※4（CB形）	400A	M12（スタッド）			10,500	N325-12S ※4（小形圧着端子）	R200-12	180	166	105	74	φ7	⑤	NE402A・403A・403GA NE408NA GE403A・408NA・403NA

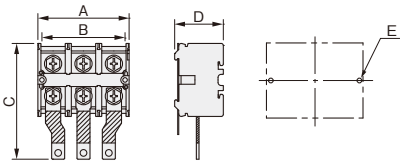
■TBF-253J・253（E）J・403Jは絶縁バリア標準付属です。
※1. Eはアース端子付です。アース端子には端子カバーの付属はありませんが必要な場合は別途ご用命ください。（916頁）
※2. CB150-10S・S10をご使用の際は、端子カバーを端子カバー止ねじ（標準付属品）にて固定してください。
※3. TBF-403Jに400AFブレーカを接続する場合は、ブレーカの拡張端子バーに直接接続してください。（ジョイントバーは付属されていません。）
※4. 250㎟の電線を接続する場合は、小形圧着端子（日東工業品名記号　N325-12S）（926頁）および標準付属品の絶縁バリア（本体付属品）をご使用ください。

TBF-W 固定式 ブレーカ用端子台（経済形）

●ブレーカへの直接接続ができます。

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃～+55℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂
標準付属部品	取付ねじ、木ねじ、端子カバー止ねじ
IECレール取付	可

■封印ねじは別途ご用命ください。



〔取付例〕



TBF-153W



ワイドバー付

納期区分	品名記号	極数	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	接続可能圧着端子(Max) CB形	接続可能圧着端子(Max) R形	外形寸法 ㎜ A	B	C	D	E	適用機種
◎	**TBF-153W**	3P	60 (CB形)	150A (ワイドバー 60A)	M8 (六角ボルト)			3,500	CB60-8	R38-8	90	82	114.2	48	φ4.5	NE53A・63A・53GA NE58NA・68NA、NT53A・63A GE52A・53A・62A・63A GE58NA・68NA
◎	**TBF-253W**	3P	150 (CB形)	250A (ワイドバー 150A)	M10 (スタッド)			5,650	CB150-10S ※1	R100-10	105	97	150.5	54	φ4.5	NE103A・153A NE103GA・153GA NE108NA・158NA NT103A GE102A・103A GE152A・153A GE108NA・158NA GE103NA・153NA
◎	**TBF-403W**	3P	250 ※2 (CB形)	400A (ワイドバー 250A)	M12 (スタッド)			11,500	N325-12S ※2 (小形圧着端子)	R200-12	180	166	195.5	74	φ7	NE222・223・252・253・223GA NE228NA・258NA、NT222・223 GE223・253・228NA・258NA・223NA

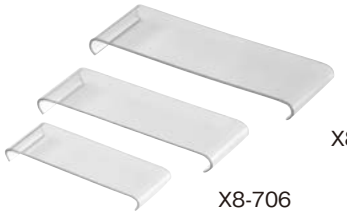
■TBF-253Wは絶縁バリア標準付属です。
※1. CB150-10S・S10をご使用の際は、端子カバーを端子カバー止ねじ（標準付属品）にて固定してください。
※2. 250㎟の電線を接続する場合は、小形圧着端子（日東工業品名記号　N325-12S）（926頁）および絶縁バリア（917頁）をご用命ください。

X8 端子台補修パーツ

■端子カバー

X8-701

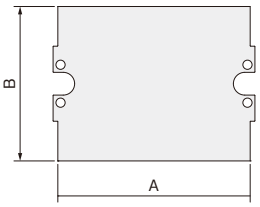
X8-702



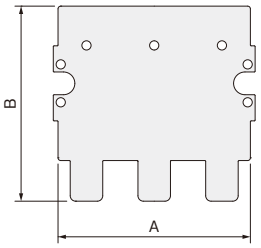
X8-709

X8-706

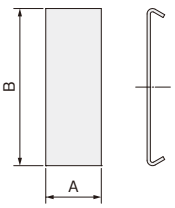
X8-703



①



②



③

納期区分	品名記号	通用機種			標準価格 円	セット内容	図面記号	外形寸法 ㎜ A	B
◎	**X8-701** ※3	TBF-063・103			450	1コ入	①	71	57
◎	**X8-702** ※3	TBF-063J・063EJ・063JK・063EJK			450		②	71	72
◎	**X8-703**	TBF-063EJ・EJK アース端子カバー			450		③	20.5	58
◎	**X8-704** ※3	TBF-153			450		①	85.6	71
◎	**X8-705** ※3	TBF-153J・153EJ・153W			450		②	85.6	89.5
◎	**X8-706**	TBF-153EJ アース端子カバー			450		③	25.5	75
◎	**X8-707** ※3	TBF-253・253M8			450		①	102	87
◎	**X8-708** ※3	TBF-253J・253EJ・253W			480		②	102	105
◎	**X8-709**	TBF-253EJ アース端子カバー			590		③	31.5	90
◎	**X8-7010** ※3	TBF-403			590		①	163	89
◎	**X8-7011** ※3	TBF-403J・403W			830		②	163	116.5

※3. 端子カバーをねじ止めする場合は、端子カバー止ねじを別途ご用命ください。

TB 端子台オプション

〔TB-060JS取付例〕



TB-060JK
（日東工業用）



TB-060JS
（他社用）



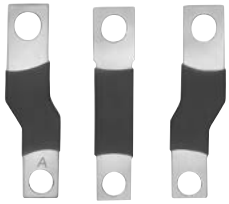
TB-100JF
（他社用）



ジョイントバー

納期区分	品名記号	定格通電電流			標準価格 円	セット内容	適用機種（端子台）	適用機種（ブレーカ）
◎	**TB-060JK**	60A			3,750	30本入	TBF-062J・062JK・063J・063JK TBZ-063A・063AE・063AK・063AEK	NE52C・53C・53M・62C・63C NK58N・68N、GE52C・53C・53WC GE62C・63C、GK58N・68N GK58WN・68WN・53WN・63WN
◎	**TB-060JS**				3,950	〃	TBF-062・063・064 TBZ-063A・063AE・063AK・063AEK	30・60AF （端子ピッチ23.5、高さ14.5）
◎	**TB-100JF**	100A			4,500	〃	TBZ-103AK・103AEK	100AF （端子ピッチ25、高さ24）

※㋑は同じものを反転して使用しています。



㋑※　㋺　㋑※

TB-100WA
（他社用）

〔取付例〕



ワイドバー

納期区分	品名記号	定格通電電流			標準価格 円	セット内容	適用機種（端子台）	適用機種（ブレーカ）
◎	**TB-100WA**	100A			5,450	㋑10本 ㋺5本	TBF-153	100AF（ピッチ25／端子高さ24）



TB-60BF

絶縁バリア

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種（端子台）
◎	**TB-60BF**			950	4コ入	TBF-062・063・064、TBF-062J・062JK TBF-063J・TBF-063EJ・063JK・063EJK TBF-102・103・104・152・153・154・152J TBF-153J・153EJ・153W
◎	**TB-250BF**			950	〃	TBF-252・253・254・253M8 TBF-253J・253EJ・253W
◎	**TB-400BF**			1,900	〃	TBF-402・403・404 TBF-403J・403W・602・603・604

TBZ-A 固定式 ブレーカ用端子台(リペア端子形)

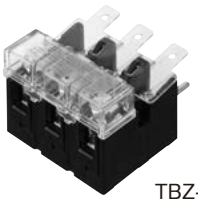
建設現場の作業効率向上に

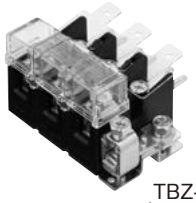
●端子の交換機構を採用。現場での交換対応可能となり、メンテナンス時間を約90%削減します。

[特長]

●二次側端子(ソルダーレス端子)の交換機構を搭載しています。
●二次側端子のボルト頭部をM8サイズへ統一しています。
●二次側端子の接続可能電線範囲を拡大しています。

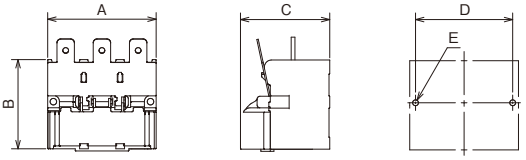
定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	ポリアミド樹脂
標準付属部品	ジョイントバー、取付ねじ、木ねじ、記名板ラベル
取付構造	ねじ固定
IECレール取付	不可


TBZ-063A


TBZ-153AE
(アース端子付)

〔取付例〕





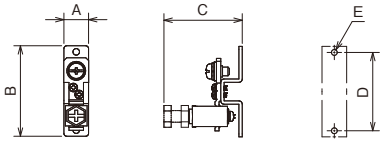
新発売

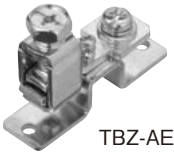
納期区分	品名記号	極数	定格通電電流			標準価格 円	一次側 圧着端子構造 定格適合電線 ㎟	接続可能圧着端子(Max) CB形	接続可能圧着端子(Max) R形	端子ねじ径(mm)	二次側 ソルダーレス端子構造 接続可能電線(㎟)	端子ねじ径(mm)	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm	適用機種	旧品名記号
◎	TBZ-063A	3P	60A			6,450	22	–	R22-6	M6(なべ小)	2〜22	M8(六角ボルト)※2	75	61.5	60	67	M4 or φ5	経済形 50/60AF	TBZ-63
◎	TBZ-063AE※1	3P+1E	60A			8,250													TBZ-063E
◎	TBZ-063AK	3P	60A			6,450												協約形 50/60AF	TBZ-063K
◎	TBZ-063AEK※1	3P+1E	60A			8,250													TBZ-063EK
◎	TBZ-103AK	3P	100A			7,000	38		R38-S	M8(六角ボルト)	2〜38							協約形 100AF	TBZ-103K
◎	TBZ-103AEK※1	3P+1E	100A			8,800													TBZ-103EK
◎	TBZ-153A	3P	150A			9,350	60	CB60-8	R38-8		14〜60		90	72	67	92		経済形 100/150AF	TBZ-153
◎	TBZ-153AE※1	3P+1E	150A			11,000													TBZ-153E

※1. Eはアース端子付です。アース端子台は本体とは別取り付けとなります。※2. 六角ボルトの対辺は13mmです。

TBZ 端子台オプション(リペア端子形)

使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	鉄
標準付属部品	取付ねじ、木ねじ、Eラベル、端子座用取付けねじ
IECレール取付	不可




TBZ-AE060

新発売

アース端子台

納期区分	品名記号	極数			標準価格 円	セット内容	一次側 圧着端子構造 定格適合電線 ㎟	接続可能圧着端子(Max) CB形	接続可能圧着端子(Max) R形	端子ねじ径(mm)	二次側 ソルダーレス端子構造 接続可能電線(㎟)	端子ねじ径(mm)	外形寸法 mm A	B	C	D	E	取付穴明寸法 mm	適用機種	旧品名記号
◎	TBZ-AE060	1E			5,400	3コ入	22	–	R22-6	M6(なべ小)	2〜22	M8(六角ボルト)※3	17	62.4	52	54	M4 or φ5			TBZ-E040
◎	TBZ-AE100				5,400		38		R38-8	M8(六角ボルト)	2〜38									–
◎	TBZ-AE150				6,450		60	CB60-8	R38-8		14〜60		22.8		59					–

※3. 六角ボルトの対辺は13mmです。

端子ユニット

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	TBZ-T060			4,100	3コ入	060/100用
◎	TBZ-T150			4,700		150用

新発売

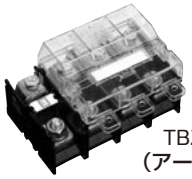

TBZ-T060

TBZ 固定式 ブレーカ用端子台(直締端子形)

●電線を直締めできます。締付状態のわかる透明端子カバー付です。
●仮設工事・実験盤などにご使用ください。

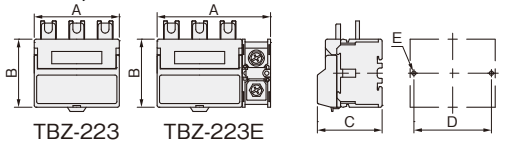
定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂(225A)
標準付属部品	ジョイントバー、取付ねじ、木ねじ
IECレール取付	可


TBZ-223


TBZ-223E
(アース端子付)

〔取付例〕





TBZ-223　TBZ-223E

ジョイントバー付

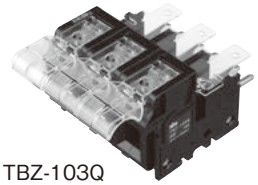
納期区分	品名記号	極数	定格通電電流			標準価格 円	一次側 圧着端子構造 定格適合電線 ㎟	接続可能圧着端子(Max) CB形	接続可能圧着端子(Max) R形	端子ねじ径(mm)	二次側 ソルダーレス端子構造 接続可能電線(㎟)	端子ねじ径(mm)	外形寸法 mm A	B	C	取付穴明寸法 mm D	E	適用機種
◎	TBZ-223	3P	225A			12,000	100	—	R100-10	M10(スタッド)	38〜100	M10(六角ボルト)※5	105	88	81	97	M4	NE222・223・223GA NE228NA、NT222・223 GE223・228NA・223NA
◎	TBZ-223E ※4	3P+1E				15,000							140			132		

※4. Eはアース端子付です。※5. 六角ボルトの対辺は13mm

TBZ-Q 固定式 ブレーカ用端子台（スプリング端子形）

工具、圧着端子なしで電線接続が可能なスプリング端子式

- 頻繁に電線を付け外しする分電盤にご利用いただけます。
- 省施工、安定品質での電線接続が必要となる現場に適しています。
- レバー操作により電線直付け接続でき、省施工化に貢献します。
- 電線接続を目視確認できる表示部を搭載。透明レバー採用により電線挿入口が目視可能です。
- ブレーカ直付けに適したサイズ、ねじピッチです。
- 軽い力でらくらく操作できます。
- 圧縮バネを採用した安定接続を実現します。

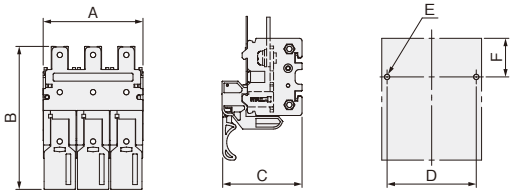


TBZ-103Q

〔取付例〕



定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃～+55℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂
標準付属部品	ジョイントバー、取付ねじ、木ねじ 端子カバー止ねじ、記名板ラベル
IECレール取付	可



新発売

納期区分	品名記号	極数	定格通電電流			標準価格 円	一次側 圧着端子構造			二次側 スプリング端子構造		外形寸法 mm			取付穴明寸法 mm			適用機種
							定格適合電線 mm²	接続可能圧着端子(Max) R形	端子ねじ径 (mm)	接続可能電線(mm²) 単線	接続可能電線(mm²) より線※	A	B	C	D	E	F	
◎	TBZ-063Q	3P	60A			17,500	22	R22-6	M6 (なべ小)	φ2、2.6	8～22	75	92	60	67	M4 or φ5	29	経済形50/60AF
◎	TBZ-103Q		100A			21,500	38	R38-8	M8 (六角ボルト)	φ2、2.6	8～38	90	108	68	72		36	経済形100AF

※より線3.5mm²、5.5mm²は棒圧着端子を使用することで接続可能です。推奨棒圧着端子（日東工業製）:NA8030R、S、T

ブレーカ用端子台（リペア端子形・スプリング端子形）のご案内

ブレーカ用端子台
リペア端子形

業界で初めて、建設現場で**二次側端子ユニットの着脱が可能**に。ねじが破損したら**一次側を触らずに現場で誰でも交換**でき、すぐに作業が再開できます。



動画でチェック！ 商品説明 施工説明

ブレーカ用端子台
スプリング端子形

大きく透明な解錠レバーを業界で初めて採用し、**工具を使わず電源接続が可能**に。技術力を問わず、**安心・安全・簡単**に負荷の接続ができるようになりました。

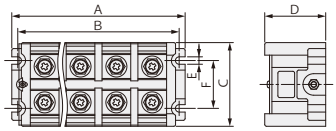


動画でチェック！ 商品説明 施工説明

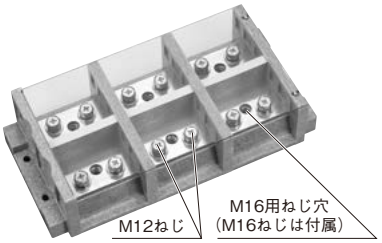
TBP 固定式 電力用端子台（一種耐熱登録品）

●一種耐熱形、防爆用として使用できます。

定格絶縁電圧	600V
耐熱区分	一種耐熱端子台 ※1
使用周囲温度	−20℃〜+90℃ ※2
基台材質	ポリエステル樹脂
IECレール取付	不可




TBP-403



TBP-803

■封印ねじ、封印金具は別途ご用命ください。（TBP-100〜TBP-600のみ）

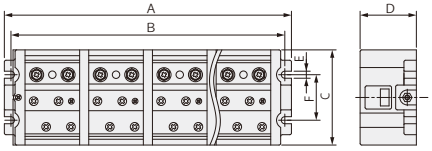
●連結タイプ

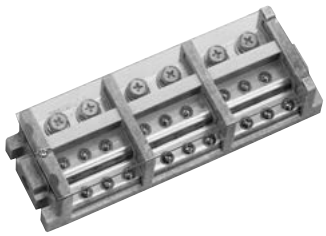
納期区分	品名記号	極数	定格適合電線 mm²	定格通電電流	耐熱定格使用電流	端子ねじ径			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	F
◎	**TBP-031**	1P	8	50A	30A	M5（線押え）			2,200	41.5	31.5	46	38.5	4.5	26
◎	**TBP-032**	2P							2,850	58.5	48.5				
◎	**TBP-033**	3P							3,900	75.5	65.5				
◎	**TBP-034**	4P							4,600	92.5	82.5				
◎	**TBP-036**	6P							6,250	126.5	116.5				
◎	**TBP-061**	1P	22	90A	60A	M6（なべ小）			2,650	48	37	60	43.5	4.5	36
◎	**TBP-062**	2P							3,750	70	59				
◎	**TBP-063**	3P							4,600	92	81				
◎	**TBP-064**	4P							5,900	114	103				
◎	**TBP-066**	6P							7,850	158	147				
◎	**TBP-101**	1P	60	175A	125A	M8			3,350	55	45	70	51	6.2	40
◎	**TBP-102**	2P							4,600	85	75				
◎	**TBP-103**	3P							5,150	115	105				
◎	**TBP-104**	4P							6,250	145	135				
◎	**TBP-106**	6P							8,550	205	195				
◎	**TBP-201**	1P	100	240A	150A	M10			5,900	64	54	90	61	6.2	50
◎	**TBP-202**	2P							7,500	102	92				
◎	**TBP-203**	3P							10,000	140	130				
◎	**TBP-204**	4P							13,000	178	168				
◎	**TBP-401**	1P	200	400A	300A	M12			7,850	90	70	120	77	7	60
◎	**TBP-402**	2P							15,000	145	125				
◎	**TBP-403**	3P							22,000	200	180				
◎	**TBP-404**	4P							29,500	255	235				
◎	**TBP-601**	1P	325	600A	400A	M16			13,500	100	80	150	92	7	60
◎	**TBP-602**	2P							26,500	165	145				
◎	**TBP-603**	3P							39,500	230	210				
◎	**TBP-604**	4P							51,500	295	275				
◎	**TBP-801**	1P	200×2または325×1または325×2 ※3	800A	600A	M12 M16（付属）			33,000	180	150	200	97	φ11	70
◎	**TBP-802**	2P							59,500	295	265				
◎	**TBP-803**	3P							82,500	410	380				
◎	**TBP-804**	4P							114,000	525	495				
◎	**TBP-1201**	1P	325×2 ※4	1200A	800A	M12×2（スタッド）			59,500	200	170	260	95	φ11	180

※1. 詳細については923頁をご参照ください。
※2. 一種耐熱端子台（55℃を超えて）として使用する際は、端子カバー、記名板を外してご使用ください。
※3. 小形圧着端子（日東工業品名記号　N325-12S（926頁））をご使用ください。
※4. 2つ穴（RD形）の圧着端子をご使用ください。

TBJ 固定式 分岐端子台

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
構造	組合わせ型
基台材質	不飽和ポリエステル樹脂
用途	分電盤・制御盤の一次、二次送り用端子、プルボックス、ジャンクションボックスなどに収納して電力線の接続・分岐に。
IECレール取付	不可





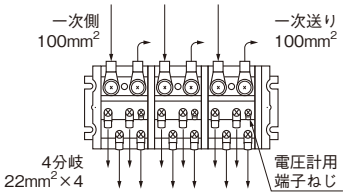
TBJ-103B6S

■封印ねじ、封印金具は別途ご用命ください。(TBJ-602・603タイプは除く)

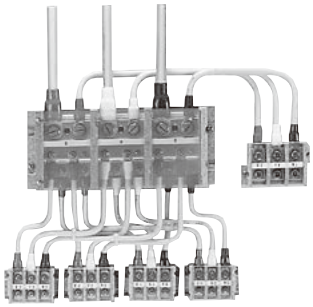
納期区分	品名記号	極数	定格通電電流	分岐			標準価格 円	定格適合電線 ㎟ 一次側 主幹	一次側 送り	二次側 電線×分岐数	端子ねじ径 一次側 主幹・送り	二次側 分岐	外形寸法 mm A	B	C	D	E	F
◎	TBJ-062B3	2P	90A	3分岐			12,000	22	22	8×3	M6(なべ小)	M5(なべ小)	123	114	60	45	5.5	40
◎	TBJ-062B4			4分岐			12,000			5.5×4		M4(なべ小)						
◎	TBJ-062B5			5分岐			12,000			3.5×5		M4(なべ小)						
◎	TBJ-063B3	3P		3分岐			18,500	22	22	8×3	M6(なべ小)	M5(なべ小)	172	163				
◎	TBJ-063B4			4分岐			18,500			5.5×4		M4(なべ小)						
◎	TBJ-063B5			5分岐			18,500			3.5×5		M4(なべ小)						
◎	TBJ-064B3	4P		3分岐			24,500	22	22	8×3	M6(なべ小)	M5(なべ小)	221	212				
◎	TBJ-064B4			4分岐			24,500			5.5×4		M4(なべ小)						
◎	TBJ-064B5			5分岐			24,500			3.5×5		M4(なべ小)						
◎	TBJ-102B3S	2P	130A	3分岐			14,500	38	38	14×3	M8	M6(なべ小)	151	138	70	50	6.5	40
◎	TBJ-102B4S			4分岐			14,500			8×4		M5(なべ小)						
◎	TBJ-102B6S			6分岐			14,500			5.5×6		M4(なべ小)						
◎	TBJ-103B3S	3P		3分岐			21,000	38	38	14×3	M8	M6(なべ小)	212	199				
◎	TBJ-103B4S			4分岐			21,000			8×4		M5(なべ小)						
◎	TBJ-103B6S			6分岐			21,000			5.5×6		M4(なべ小)						
◎	TBJ-104B3S	4P		3分岐			26,500	38	38	14×3	M8	M6(なべ小)	273	260				
◎	TBJ-104B4S			4分岐			26,500			8×4		M5(なべ小)						
◎	TBJ-104B6S			6分岐			26,500			5.5×6		M4(なべ小)						
⑤	TBJ-152B3	2P	175A	3分岐			16,500	60	60	38×3	M8	M8	193	179	115	68	8.5	55
◎	TBJ-152B4			4分岐			16,500			14×4		M6(なべ小)						
⑤	TBJ-152B6			6分岐			16,500			8×6		M5(なべ小)						
◎	TBJ-153B3	3P		3分岐			23,000	60	60	38×3	M8	M8	270	256				
◎	TBJ-153B4			4分岐			23,000			14×4		M6(なべ小)						
◎	TBJ-153B6			6分岐			23,000			8×6		M5(なべ小)						
◎	TBJ-154B3	4P		3分岐			29,000	60	60	38×3	M8	M8	347	333				
⑤	TBJ-154B4			4分岐			29,000			14×4		M6(なべ小)						
◎	TBJ-154B6			6分岐			29,000			8×6		M5(なべ小)						
◎	TBJ-202B3	2P	240A	3分岐			24,500	100	100	60×3	M10	M8	222	206	130	82	8.7	55
◎	TBJ-202B4			4分岐			24,500			22×4		M6(なべ小)						
◎	TBJ-202B6			6分岐			24,500			14×6		M6(なべ小)						
◎	TBJ-203B3	3P		3分岐			35,000	100	100	60×3	M10	M8	310	294				
◎	TBJ-203B4			4分岐			35,000			22×4		M6(なべ小)						
◎	TBJ-203B6			6分岐			35,000			14×6		M6(なべ小)						
◎	TBJ-204B3	4P		3分岐			45,500	100	100	60×3	M10	M8	398	382				
◎	TBJ-204B4			4分岐			45,500			22×4		M6(なべ小)						
◎	TBJ-204B6			6分岐			45,500			14×6		M6(なべ小)						
◎	TBJ-402B3	2P	400A	3分岐			39,000	200	200	100×3	M12	M10	269	245	160	107	10.5	60
◎	TBJ-402B4			4分岐			39,000			60×4		M8						
◎	TBJ-402B6			6分岐			39,000			22×6		M6(なべ小)						
◎	TBJ-403B3	3P		3分岐			55,500	200	200	100×3	M12	M10	376	352				
◎	TBJ-403B4			4分岐			55,500			60×4		M8						
◎	TBJ-403B6			6分岐			55,500			22×6		M6(なべ小)						
◎	TBJ-602B3	2P	600A	3分岐			53,500	325	325	150×3	M16	M10	316	292	190	127	10.5	70
◎	TBJ-602B4			4分岐			53,500			100×4		M10						
◎	TBJ-602B6			6分岐			53,500			38×6		M8						
◎	TBJ-603B3	3P		3分岐			76,500	325	325	150×3	M16	M10	446	422				
◎	TBJ-603B4			4分岐			76,500			100×4		M10						
◎	TBJ-603B6			6分岐			76,500			38×6		M8						

分岐端子台の電線接続について

結線例　〔TBJ-203B4〕



〔TBP・TBJ組合わせ使用例〕



〔一次送りの接続方法〕



幹線のみ使用の場合



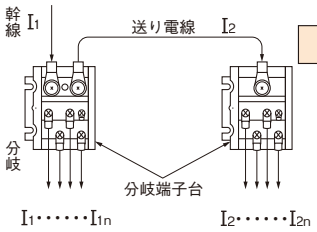
幹線・送り併用の場合

150A以上で一次送りする場合は、一次側中央の端子ねじを取り外し両端の2ヵ所に接続してください。

回路の一次送りおよび分岐について

端子台一次側(幹線)の電線サイズは、一次送りおよび分岐回路の負荷電流の合計容量以上の電線をご使用ください。

- 幹線の電流容量　$I_1 \geqq \Sigma_{i1n} + I_2 = \Sigma_{i1n} + \Sigma_{i2n}$
- 送り電線の電流容量　$I_2 \geqq \Sigma_{i2n}$



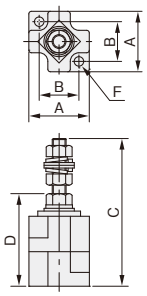
分岐端子台（TBJ）の品名記号の見方

TBJ — 20 3 B4

- B4：分岐数（4分岐）
- 3：極　数（3P）
- 20：定格通電電流（240A）

TBS スタッド端子台

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	不飽和ポリエステル樹脂
用途	・電線や母線などの中継、分岐 ・アース用中継端子
IECレール取付	不可





TBS-101

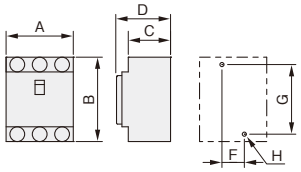


TBS-102

納期区分	品名記号	摘要	定格適合電線 mm²	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E
◎	TBS-101	1段	38	130A	M8（スタッド）			1,700	35	23	65.5	33	φ5.5
◎	TBS-102	2段						2,500			85.5	53.5	
◎	TBS-201	1段	100	240A	M10（スタッド）			2,500	41	28	83	37.5	φ5.5
◎	TBS-202	2段						3,500			108	60	

TK 協約形端子台

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	フェノール樹脂（TK53） ポリアミド樹脂（TK103A）
用途	分電盤用の協約サイズの端子台です。
IECレール取付	可
標準付属品	取付ねじ、木ねじ、レールホルダ、レールホルダバネ、端子カバー※、封印プレート※





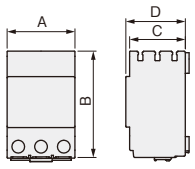
TK53

納期区分	品名記号	定格電流	端子ねじ径			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	取付穴明寸法 mm F	G	H
◎	TK53	50A	M5			3,750	75	98	54	65	25	84	M4
◎	TK103A	100A	M8			5,950							

※ 端子カバー、封印プレートはTK103Aのみ付属しています。

TP プチスリム送り端子台

定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
材質	PBT樹脂
用途	プチパネル用送り端子台
IECレール取付	不可
標準付属品	端子カバー





TP63

納期区分	品名記号 形式番号	極数	定格電流	端子構造 電源側	負荷側	接続可能電線 mm²	接続可能圧着端子			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	TP63	3P	60A	プラグイン端子	圧着端子用M5	14	R2-5〜R14-5			3,450	54	84	44	47

一種耐熱端子台について（TBPシリーズ）

消防法基準により、非常電源専用受電設備の分電盤に使用される端子台は、JIS A1304「建築構造部分の耐火試験方法」に定められた火災温度曲線（図1のとおり）に示す温度を対象とした耐火・耐熱性能を有し、火災時の異常高温に対しても非常電源の確保が義務付けられております。

一種耐熱端子台とは、1/3 火災温度曲線により30分加熱したとき、支障なく耐熱定格電流を通電および開閉することができ、一般社団法人 日本配電制御システム工業会 非常用配電盤等機器認定委員会発行「耐熱形配電盤等機器 型式認定の手引」に定める基準に適合し、一種耐熱端子台として登録された端子台です。

●使用条件

1/3 火災温度曲線により30分加熱したとき、支障なく耐熱定格電流を通電および開閉することができます。

なお、耐熱端子台として使用される場合は、カバー・記名板を外してご使用ください。（TBPシリーズ）

ご注意 一種耐熱端子台は、1/3火災温度曲線により30分間加熱したとき、支障なく耐熱定格電流を通電および開閉することができる端子台であり、常時高温度では使用できません。

●耐熱定格使用電流

耐熱端子台として使用される場合の電流値は、基準周囲温度（40℃）で規定された定格通電電流の70%以内を目安とし、下表を参考にしてご使用ください。

電線mm²	2	5.5	8	22	38	60	100	150	200	325
耐熱定格使用電流 A	10	20	30	60	75	125	150	200	300	400

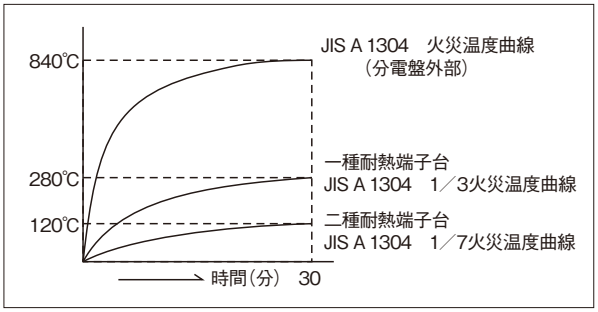
●電線について

一種耐熱端子台として使用する時は耐火電線をお使いください。

また二種耐熱端子台として使用する時は耐熱電線をお使いください。

図1 火災温度曲線

JIS A1304「建築構造部分の耐火試験方法」



防爆用端子台について

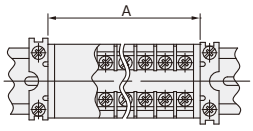
防爆用端子台は、防爆構造の容器の中に収めて使用する端子台です。

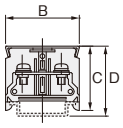
防爆機器は、電気火花や高温を生じないことが要求され、機器の構造および材質・温度上昇・絶縁距離について、それぞれ規格により定められています。

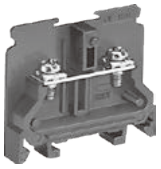
日東工業端子台TBPシリーズは、独立行政法人労働安全衛生総合研究所「工場電気設備防爆指針」およびJIS C 60079-7「爆発性雰囲気で使用する電気機械器具第7部:安全増防爆構造“e”」に定められた基準を満たしていますので、安全増防爆構造の機器に使用できます。

レール式 端子台

RoHS

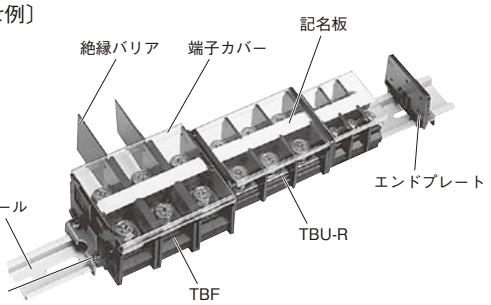






TBU-15R

〔組合わせ例〕



（IEC　35㎜　幅レール）

経済形ターミナルユニット

定格絶縁電圧	600V、1000V（TBU-75R・100R）
使用周囲温度	−25℃〜+80℃
基台材質	変性PPE樹脂
IECレール取付	可

● 上記海外規格の定格につきましては、929頁をご参照ください。

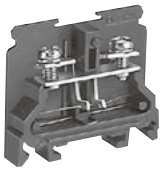
納期区分	品名記号	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ㎜ A※1	B	C	D	オプション（別売） エンドプレート	端子カバー	記名板	IECレール(35㎜幅)	ストッパー
◎	TBU-15R	2	20A	M3.5（線押え）			4,350	60コ入	(8×P)+7	39	34	37	TBU-15E	TB-15C	TB-W1	TB-DR または TB-DR2	TB-DS または TB-DS2
◎	TBU-20R	3.5	30A	M4（線押え）			4,800	50コ入	(10.5×P)+7								
◎	TBU-30R	5.5	40A	M4（線押え）			5,500	45コ入	(12×P)+7								
◎	TBU-50R	14	70A	M5（圧着端子）※2			8,700	〃	(14.5×P)+7	48	39.5	42.5	TBU-50E	TB-50C			
◎	TBU-75R	22	90A	M6（六角ボルト）			8,400	35コ入	(19×P)+7		40	43					
◎	TBU-100R	38	130A	M8（六角ボルト）			8,400	20コ入	(24.5×P)+7	58	45	48	TBU-100E	TB-100C			

ねじアップ形ターミナルユニット

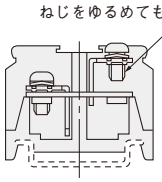
● 端子ねじが脱落しないねじアップ形です。

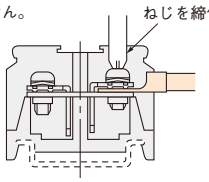
定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−25℃〜+80℃
基台材質	変性PPE樹脂
IECレール取付	可

● 上記海外規格の定格につきましては、929頁をご参照ください。



TBU-15RU





〔圧着端子締付例〕

納期区分	品名記号	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ㎜ A※1	B	C	D	オプション（別売） エンドプレート	端子カバー	記名板	IECレール(35㎜幅)	ストッパー
◎	TBU-15RU	2	20A	M3.5（線押え）			4,550	60コ入	(8×P)+7	39	34	37	TBU-15E	TB-15C	TB-W1	TB-DR または TB-DR2	TB-DS または TB-DS2
◎	TBU-20RU	3.5	30A	M4（線押え）			5,200	50コ入	(10.5×P)+7								
◎	TBU-30RU	5.5	40A	M4（線押え）			5,800	45コ入	(12×P)+7								
◎	TBU-50RU	14	70A	M5（圧着端子）※2			9,350	〃	(14.5×P)+7	48	39.5	42.5	TBU-50E	TB-50C			

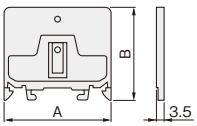
エンドプレート

● レール式端子台（TBU）を組立てる場合、各容量ごとに2枚必要です。

納期区分	品名記号	適用ユニット			標準価格 円	セット内容	寸法 ㎜ A	B	材質
◎	TBU-15E	TBU-15R・15RU TBU-20R・20RU TBU-30R・30RU			1,400	20コ入	39	34	変性PPE樹脂
◎	TBU-50E	TBU-50R・50RU TBU-75R			1,700	〃	48	39.5	
◎	TBU-100E	TBU-100R			1,900	〃	58	45	



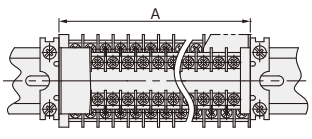
TBU-15E

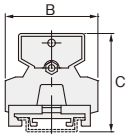


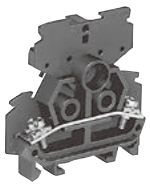
（IEC　35㎜　幅レール）

二段形ターミナルユニット

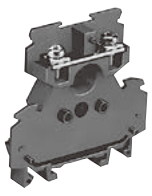
定格絶縁電圧	600V
使用周囲温度	−25℃〜+80℃
基台材質	ポリカーボネート樹脂
IECレール取付	可



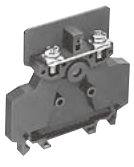




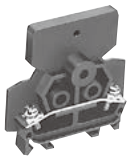
TBT-15R（表側）



TBT-15R（裏側）



TBT-15E2（上段用）



TBT-15E1（下段用）

納期区分	品名記号	定格適合電線 ㎟	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	セット内容	外形寸法 ㎜ A※1	B	C	オプション（別売） エンドプレート	端子カバー	記名板	IECレール(35㎜幅)	ストッパー
◎	TBT-15R	2	20A	M3.5（線押え）			6,050	25コ入	(8×P)+5	49	51	TBU-15E	上段用:TB-15C1 下段用:TB-15C2	上段用:TB-W1 下段用:TB-W2	TB-DRまたは TB-DR2	TB-DSまたは TB-DS2

二段形エンドプレート

納期区分	品名記号	適用ユニット			標準価格 円	セット内容
◎	TBT-15E	TBT-15R			1,900	5組入（上段用と下段用各1枚で1組）

■Pは極数をあらわします。

※1.極数が多くなりますと全長などに若干の誤差が生じる場合があります。

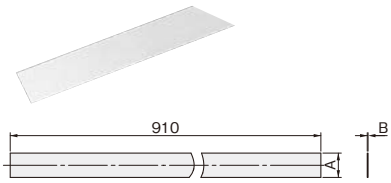
※2.電線直締めは、5.5㎜以下でご使用ください。

記名板

単位：mm

納期区分	品名記号	寸法 mm A	寸法 mm B			標準価格 円	セット内容	材質
◎	TB-W1	12	0.5			1,500	10コ入	ABS樹脂
◎	TB-W2	8	0.5			1,250	〃	

■適合表は、下記をご参照ください。

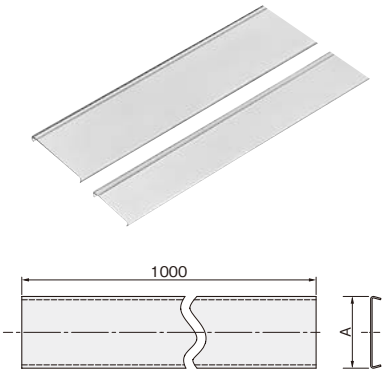


端子カバー

単位：mm

納期区分	品名記号	寸法 mm A			標準価格 円	セット内容	材質
◎	TB-15C	39			1,700	2コ入	ポリカーボネート樹脂
◎	TB-30C	45			1,950	〃	
◎	TB-50C	48			2,200	〃	
◎	TB-100C	57			2,450	〃	
◎	TB-150C	75			3,100	〃	
◎	TB-250C	90			3,650	〃	
◎	TB-15C1	35			1,650	〃	
◎	TB-15C2	9.5			500	〃	

■適合表は、下記をご参照ください。



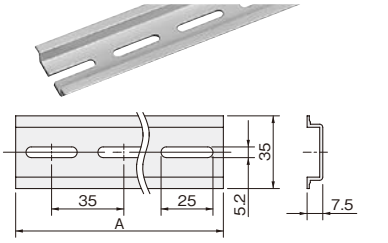
IECレール（35㎜幅）

●各種レール式端子台、IECレール対応機器を支持固定するレールです。
●レールは各容量とも共通品です。●外観寸法はTH35-7.5に沿った形状です。

単位：mm

納期区分	品名記号	寸法 mm A			標準価格 円	セット内容	材質
◎	TB-DR	1000			9,850	10コ入	アルミ
◎	TB-DR2	2000			19,500	〃	

■適合表は、下記をご参照ください。



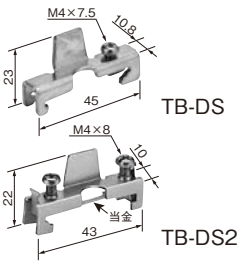
ストッパー（止め金具）

●ターミナルユニットを固定する金具です。1組のレール式端子台を組立てるのに2コ必要です。
●TB-DS2はIEC35㎜レールに傷がつきにくい当金付です。

単位：mm

納期区分	品名記号	仕様			標準価格 円	セット内容	材質	表面処理	適合レール
◎	TB-DS	当金なし			1,950	20コ入	鉄	クロメート	IEC35㎜レール
◎	TB-DS2	当金付			2,200	〃			〃

■適合表は、下記をご参照ください。



IECレール用レールキャップ

IECレール切断部の保護に

新発売

●日東工業製IECレール（TB-DR、TB-DR2）の切断部の保護としてご使用ください。
●切断面のバリなどによる怪我の防止につながります。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質	色	適合レール※1
◎	TB-DC			1,800	10コ入	軟質ポリ塩化ビニル樹脂	黒	TB-DR、TB-DR2

※1.適合レール以外のレールには取り付けできませんのでご注意ください。
ご注意 TB-DR、TB-DR2に取り付ける場合は、レールキャップを奥までしっかりと取り付けてください。



レール式端子台オプション適合表

●左記海外規格の定格につきましては、929頁をご参照ください。

ターミナルユニット		定格適合電線 ㎟	容量	エンドプレート	端子カバー	記名板	IEC35㎜レール	ストッパー	キャップ
TBU-15R	TBU-15RU	2	20A	TBU-15E	TB-15C	TB-W1	TB-DR または TB-DR2	TB-DS または TB-DS2	TB-DC
TBU-20R	TBU-20RU	3.5	30A						
TBU-30R	TBU-30RU	5.5	40A						
TBU-50R	TBU-50RU	14	70A	TBU-50E	TB-50C				
TBU-75R		22	90A						
TBU-100R		38	130A	TBU-100E	TB-100C				
TBT-15R※2		2	20A	TBT-15E	上段用：TB-15C1 下段用：TB-15C2	TB-W1・W2	TB-DR または TB-DR2	TB-DS または TB-DS2	

※2.TBT-15RはUL、EN/IEC規格認証品ではありませんのでご注意ください。

関連商品

BP23 傾斜金具

P.737

●端子の取り付けに制約がある場合、また同一平面に何段かの端子が並ぶ場合など、この金具を利用することにより、配線が容易に行えます。


〔取付例〕


BP23-2A

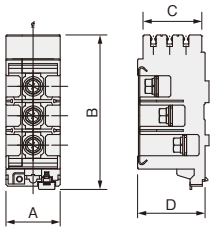

BP23-3S

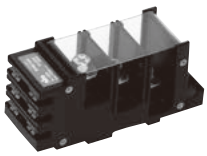
i saver（協約形プラグイン電灯・動力分電盤）用

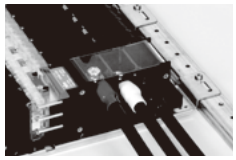
TPB 送り端子ユニット

●アイセーバの追加回路への電源送り用として使用できます。

定格絶縁電圧	250V
基台材質	ポリアミド樹脂
用途	アイセーバ専用電源送りユニット
IECレール取付	不可







〔取付例〕

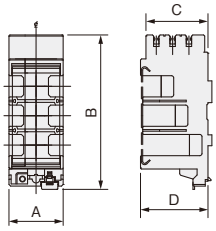
納期区分	品名記号	定格電流	端子ねじ			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	**TPB100**	100A	M8（圧着端子用）			8,300	50	139	57	62

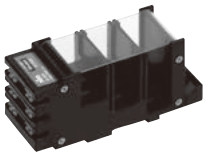
i saver（協約形プラグイン電灯・動力分電盤）用

TPJ 連結ユニット

●アイセーバの分岐回路の増設用として使用できます。

定格絶縁電圧	250V
基台材質	ポリアミド樹脂
用途	アイセーバ専用分岐回路増設ユニット
IECレール取付	不可





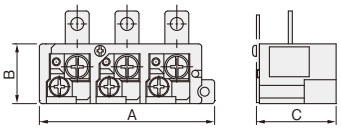


〔取付例〕

納期区分	品名記号	定格電流	端子ねじ			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D
◎	**TPJ60**	60A	—			7,000	50	139	57	62

HP-J 一次送り端子台

定格絶縁電圧	300V
使用周囲温度	−20℃〜+55℃
基台材質	不飽和ポリエステル樹脂
用途	日東工業ブレーカ専用直結形送り
IECレール取付	不可





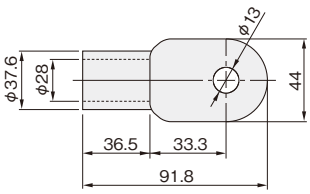
HP-J60

納期区分	品名記号	定格通電電流			標準価格 円	定格適合電線 ㎟ 主幹	送り	端子ねじ径 主幹	送り	端子構造	外形寸法 mm A	B	C	適用機種
◎	**HP-J30**	40A			1,600	8	8	M5	M5	電線直付	70	22	27	GN33、GP38N、GP38SN
◎	**HP-J60**	75A			2,700	22	8	M6	M5	圧着端子用	88	30	40	NE53C・63C・53M NK58N・68N GE53C・63C GK58N・68N、GK58WN・68WN 53WN・63WN

小形圧着端子

●250・325㎟用R形圧着端子（R325-12）は接続面の幅が50.5㎜ですが、
小形圧着端子は44㎜ですので端子幅45㎜以上の端子台に接続できます。
●JIS C2805「銅線用圧着端子」に定められた試験を行い性能を確認しています。





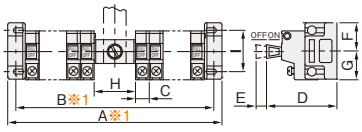
単位：mm

納期区分	品名記号	定格適合電線 ㎟			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**N325-12S**	250・325			5,000	3コ入	

ニュートラル端子

●標準分電盤専用のニュートラル端子台です。

定格絶縁電圧	AC300V
使用周囲温度	−5℃〜+40℃
基台材質	フェノール樹脂
標準付属品	ニュートラルストッパー、丸木ねじ、ナベコねじ
IECレール取付	不可





TBN-312

ご注意

負荷電流の遮断・投入はできません。

セット

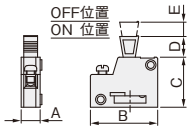
納期区分	品名記号	極数	定格適合電線 mm²	定格通電電流	端子ねじ径			標準価格 円	外形寸法 mm A	B	C	D	E	F	G	H
◎	**TBN-308**	8P	8	30A	M5 (ソルダーレス端子)			5,900	149	136	11	56.2	8.3	22.5	23	33
◎	**TBN-312**	12P						8,950	193	180						
◎	**TBN-316**	16P						11,500	237	224						
◎	**TBN-320**	20P						15,000	281	268						
◎	**TBN-324**	24P						17,500	325	312						

●上記の極数以上は、主幹ブレーカが225A以下の場合、最大50P、250A以上の場合、TBN-31は最大30Pまで承りますのでご用命ください。

※1. 極数が多くなりますと全長などに若干の誤差が生じる場合があります。

ユニット

納期区分	品名記号	名称			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm A	B	C	D	E
◎	**TBN-31**	ニュートラル端子(30A)			38,500	100コ入	11	39	29	12	8.3





TBN-31

ニュートラルバー

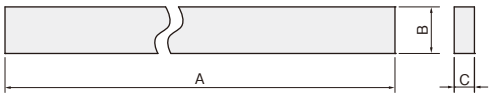
納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm A	B	C	材質
◎	**TB-NB**			14,000	5コ入	1,000	18	4	銅



ご使用の際には、下記の式を参考にして長さ寸法(ℓ)をお決めください。

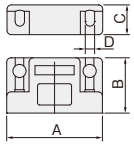
30A用　ℓ＝(11×P ※2)＋61

※2. Pは極数です。



ニュートラルバー支持台

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	外形寸法 mm A	B	C	D	材質
◎	**TB-N31A**			8,950	50コ入	45	26	14	4.3	ポリカーボネート樹脂

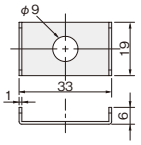




ニュートラルバー当金

単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	材質
◎	**TB-N31B**			1,400	25コ入	鉄





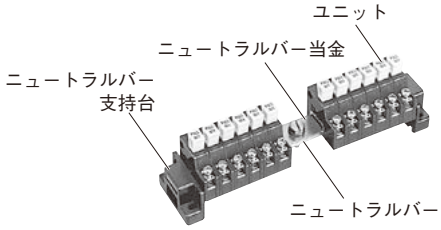
●ニュートラル端子台オプション適用表

●アイセーバの分岐回路の増設用として使用できます。

容量	ニュートラル端子	ニュートラルバー	ニュートラルバー支持台	ニュートラルバー当金
30A	**TBN-31**	**TB-NB**	**TB-N31A**	**TB-N31B**

ご注意

ニュートラルバーはニュートラル端子との接触信頼性が重要です。
当社指定の専用ニュートラルバー(TB-NB)を必ずご使用ください。



〔組立例〕

端子台 使用上のご注意

(1)端子台の定格通電電流

端子台の通電電流は接続する電線によって決まります(※1)。日東工業端子台はJIS C8201-7-1「低圧開閉装置および制御装置—第7部：補助装置—第1節：銅導体用端子台」およびNECA C2811「工業用端子台」に従い、接続するIV電線サイズに応じて、定められた試験電流を通電し、温度上昇値45K以内を確認しています。

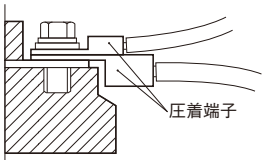
定格適合電線	単位mm	φ1.2	φ1.6	φ2											
	E	1.25	2	3.5	5.5	8	14	22	38	60	100	150	200	250	325
試験電流 A		16	21	30	40	50	70	94	132	175	240	310	370 ※2(400)	430	520 ※2(600)
定格通電電流 A		15	20	30	40	50	70	90	130	175	240	310	400	430	600

- 端子台は、定格適合電線をもとに選定してください。
- 定格通電電流は選定上の参考値です。また、機種によっては(TBP 920頁など)耐熱定格使用電流を表示していますが、その値は耐熱端子台として使用するときに限った電流値です。

※1. TK53・103A 922頁は、銘板に記載の定格電流でご使用ください。
※2. (　)内の値はJISに定められた電流より多く通電し、温度上昇性能を確認しています。

(2)電線および圧着端子の接続

- 端子台に接続可能な電線サイズはすべてIV電線を基準としています。キャブタイヤケーブルのように素線径の細い電線を束ねた電線は、外径が太くなるため定格適合電線が取付かない場合があります。
- 端子台に耐熱ビニール電線（HIV）・ポリエチレン絶縁電線（IE）・エチレンプロピレン絶縁電線（LP）・架橋ポリエチレン電線（WLI）など、同一太さでIV電線よりも許容電流の大きい電線を用いた時の定格通電電流は、IV電線の定格通電電流と同一です。（端子台の定格通電電流は増加できません）
- 端子台の定格適合電線は、R形圧着端子を基本としています。CB形圧着端子を用いて定格適合電線よりも太い電線を接続することは可能です。しかし太い電線を接続しても、端子台自体の定格通電電流は変わりません。
- ソルダーレス端子、スプリング端子へのより線接続はハンダあげをしないでください。過熱の原因となる場合があります。また、多数本の電線を同時に接続しないでください。芯線の細いより線の接続はしないでください。
- 圧着端子を重ねて使用する時は、上下背あわせにし、端子台に接触しないように接続してください。
- 圧着端子の大きさが違う場合は大きい方を下側に接続してください。
- 下側の圧着端子は取付可能なものを使用してください。
- 圧着端子の種類によっては、絶縁距離不足になる場合があります。必要に応じ絶縁処理をしてください。



〔圧着端子の重ね合わせ取り付け〕

(3)端子ねじの締付けトルク※3

	座金付なべ小ねじ	線押え端子	六角ボルト	六角穴付ボルト	スタッドボルト	ソルダーレス
	圧着端子	圧着端子 電線直付	圧着端子 銅バー	圧着端子 銅バー	圧着端子 銅バー	電線直付
M3.5		0.8～1.2N·m				
M4	1.2～1.8N·m	1.2～1.8N·m				
M5	2.5～3.5N·m	2.0～2.5N·m(TBE) 2.5～3.5N·m(TBP)				2～3N·m(TBN) 1.5～2.5N·m(HP-J)
M6	4～5N·m		3.5～5N·m			4～5N·m
M8	6～8N·m(HP-J·TBZ) 5.5～7.5N·m(TBF·TK)		8～10N·m(TBE) 8～13N·m		8～13N·m	8～13N·m
M10			15～25N·m		15～25N·m	15～25N·m
M12			40～50N·m		21～50N·m	
M16			60～100N·m		38～80N·m	

※3. 締付トルクの単位N・mをグラム単位に換算するには、$1N·m \fallingdotseq \frac{1}{0.098}$ kgf·cmとなります。

端子台 使用上のご注意

(4)海外規格認証品の端子台

TBE の B タイプシリーズや TBU シリーズの端子台は、海外規格を認証機関 UL や TUV ズードジャパンで認証取得しております。
海外規格認証品の品名記号を 913・924 頁で確認して頂き、各規格の定格表や接続条件で使用してください。

■UL規格認証品として使用する場合のUL定格

TBEシリーズ、TBUシリーズの端子台において、UL規格(UL1059)認証品の品名記号と定格表を下記に示します。

品名記号			UL 定格表 ファイルNO.E489609				
ターミナルユニット	固定式端子台 ※1	レール式端子台	定格絶縁電圧(V)	定格通電電流(A)	適合電線(AWG) ※2	配線方式 ※3	締付トルク(Nm)
TBU-15R	**TBE-1□□**	**TBU-15R□□**	600	15	14~20	FW2	0.8~1.2
TBU-15RU	———	**TBU-15RU□□**					
TBU-20R	**TBE-2□□**	**TBU-20R□□**	600	20	12~18	FW2	1.2~2
TBU-20RU	———	**TBU-20RU□□**					
TBU-30R	**TBE-3□□**	**TBU-30R□□**	600	30	10~16	FW2	1.2~2
TBU-30RU	———	**TBU-30RU□□**					
TBU-50R	**TBE-5□□**	**TBU-50R□□**	600	50	6~16	FW2	2~2.5
TBU-50RU	———	**TBU-50RU□□**					
TBU-75R	**TBE-7□□**	**TBU-75R□□**	600	75	4~14	FW2	3.5~5
TBU-100R	**TBE-10□□**	**TBU-100R□□**	600	100	2~14	FW2	8~10

※1. 品名記号で、□□は極数(2~30)を表します。(Aタイプは除く)
※2. 圧着端子はUL規格品を使用し、銅導体の電線を加工して配線接続願います。また、マルチワイヤリング(2本電線接続)での配線接続も使用できます。
※3. FW2:ファクトリーワイヤリング&フィールドワイヤリング(現場配線および工場配線用端子)

■EN/IEC規格認証品として使用する場合のEN/IEC定格

TBEシリーズ、TBUシリーズの端子台において、CEマーキング適合のEN/IEC 規格(EN/IEC60947-7-1)認証品の品名記号と定格表を下記に示します。

品名記号			EN/IEC 定格表 ライセンスNO.B 15 10 69033 006				
ターミナルユニット	固定式端子台 ※1	レール式端子台	定格絶縁電圧(V)	定格インパルス耐電圧(V)	定格通電電流(A)	適合電線(㎟) ※2	締付トルク(Nm)
TBU-15R	**TBE-1□□**	**TBU-15R□□**	600	6000	24	0.3~2.5	0.8~1.2
TBU-15RU	———	**TBU-15RU□□**					
TBU-20R	**TBE-2□□**	**TBU-20R□□**	600	6000	32	0.75~4	1.2~2
TBU-20RU	———	**TBU-20RU□□**					
TBU-30R	**TBE-3□□**	**TBU-30R□□**	600	6000	41	1.25~6	1.2~2
TBU-30RU	———	**TBU-30RU□□**					
TBU-50R	**TBE-5□□**	**TBU-50R□□**	600	6000	76	1.25~16	2~2.5
TBU-50RU	———	**TBU-50RU□□**					
TBU-75R	**TBE-7□□**	**TBU-75R□□**	1000	8000	101	2~25	3.5~5
TBU-100R	**TBE-10□□**	**TBU-100R□□**	1000	8000	150	2~50	8~10

※1. 品名記号で、□□は極数(2~30)を表します。(Aタイプは除く)。
※2. 圧着端子はJIS規格品またはUL規格品を使用し、銅導体の電線を加工して配線接続願います。
また、マルチワイヤリング(2本電線接続)での配線接続も使用できます。

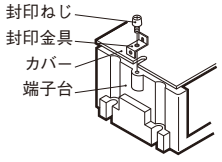
(5)端子カバーの封印について

下記の機種では端子カバーの封印が行えます。封印方法としては図のように別売の封印金具・封印ねじを用いて鉛線などをかしめて封印する方法です。

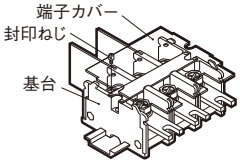
タイプ	ねじ径	適用機種
封印ねじ＋封印金具	M3	TBP-100 TBJ-60・100
	M4	TBP-200・400・600 TBJ-150・200・400
封印ねじ	M3	TBF-□□□

■上記製品は特注対応となりますので「TB□-□□□用封印ねじ」とご用命ください。

封印ねじ+封印金具



封印ねじ

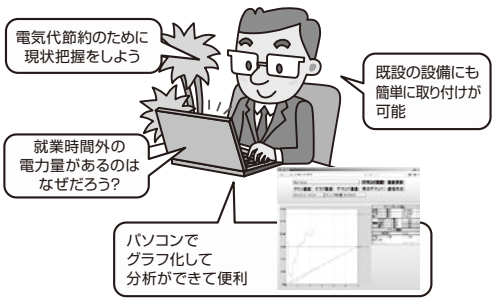


鉛線などを端子カバーと封印ねじに通し、かしめる。



エネメータ

エネメータが電力の「見える化」により省エネ活動をサポートします



電力計測が可能

積算電力量、瞬時電力、電流、電圧、電気料金※1
などの測定が可能

※1. 省エネ目的の自主管理用のため、課金目的には
ご利用できません。



パソコンでの管理が可能

見える化で現状把握に



エネメータ機種一覧

エネメータ・EM4タイプ
多回路計測ユニット P.932

IECレール／協約形取付金具取付け

省配線で、多点監視に



組合わせ例

●コネクタで増設ユニット(電力計測、パルス入力、アナログ入力)を簡単に接続できるため、電源の渡り配線が不要です。

計測項目
積算電力量 有効電力 電圧 電流 電気料金※2 CO_2 力率 周波数 パルスカウント デジタル変換値※3
出　力
パルス出力 RS485通信

エネメータ・EM3タイプ
メモリ内蔵電力計測ユニット P.932・1292

ねじ止め／IECレール取付け／マグネット(ケース収納タイプ)

SDメモリーカードでデータ収集が可能





ケース収納タイプ

●メモリ内蔵のため、パソコンに常時接続していなくとも過去の計測データの確認が可能です。

計測項目
積算電力量 有効電力 電圧 電流 電気料金※2 CO_2 力率 周波数 ON ／ OFF時間 パルスカウント
出　力
パルス出力 RS485通信 SDメモリーカード※4

エネメータ・EM1タイプ
盤面用表示付電力計測ユニット P.933

パネル取付け

盤面に省スペースで取付けが可能



●盤面で表示の確認が可能です。

計測項目
積算電力量 有効電力 電圧 電流 電気料金※2 CO_2 ON ／ OFF時間 パルスカウント※5
出　力
パルス出力 RS485通信

エネメータ・EM2タイプ
盤内用表示付電力計測ユニット P.933・1292

IECレール取付け／ねじ止め(ケース収納タイプ)

省スペース・低コストの電力監視を実現





電力計測盤

●盤内に省スペースで取付可能です。

計測項目
積算電力量 有効電力 電圧 電流 電気料金※2
出　力
パルス出力 RS485通信

エネメータ用オプション
エネサーバ(ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット) P.933・1292

ウェブブラウザを利用して、データ確認が可能





電力計測盤
エネサーバ搭載タイプ

●SDメモリーカードに計測データを蓄積するためパソコンへの常時接続が不要です。

エネメータ用オプション
信号変換ユニット P.933・1292

リアルタイムにデータ監視が可能





電力計測盤
信号変換ユニット搭載タイプ

●RS485通信をEthernetに変換します。
●電力量データの蓄積にはパソコンへの常時接続が必要となります。

※2. 省エネ目的の自主管理用のため、課金目的にはご利用できません。
※3. 増設ユニット(アナログ入力)が必要となります。
※4. SDメモリーカードは別売りです。別途ご用命ください。
※5. EM1のパルスカウントは他の計測項目と排他利用となります。

特長



パソコンやタブレット端末でのデータ収集・分析が簡単。省エネ活動をサポートします

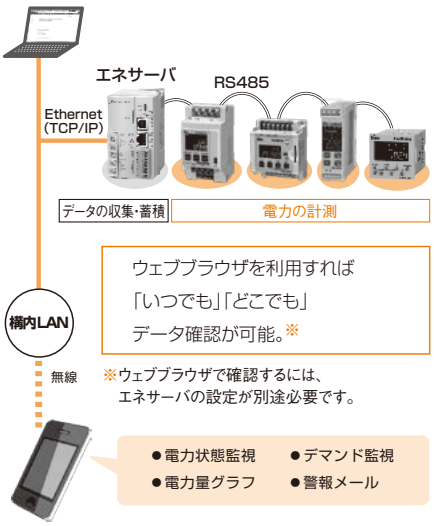
使用環境・用途に合わせて、電力監視が可能です。

複数台をリアルタイムに監視したい場合



●専用ソフトで見やすい画面表示。 ●Excelシートで帳票出力も可能。

蓄積したデータを遠隔監視したい場合

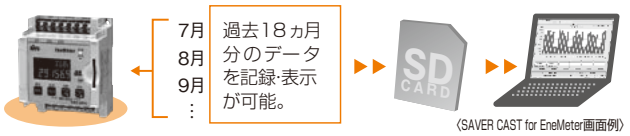


ウェブブラウザを利用すれば
「いつでも」「どこでも」
データ確認が可能。※

※ウェブブラウザで確認するには、
エネサーバの設定が別途必要です。

●電力状態監視 ●デマンド監視
●電力量グラフ ●警報メール

簡単に監視したい場合



SDメモリーカード(別売)でパソコンへの取り込みが簡単。
CSV出力でExcelに取り込み可能。

収集・蓄積したデータをパソコンで見る。

パソコンでデータ管理

リアルタイムにデータ監視が可能。(パソコンと常時接続が必要)

エネメータ用オプション
信号変換ユニット



P.933



●エネメータ専用ソフト「SAVER CAST for EneMeter」で、エネメータから電力の情報を収集し、電力量トレンドグラフや、電流警報確認、帳票出力(報告書)、各ユニットの設定確認・変更が可能です。(ホームページから無償でダウンロードが可能です。)
●設定にはPMU-C1用設定アプリ「Config Tool」が必要です。(ホームページから無償でダウンロードが可能です。)

ウェブブラウザでデータ閲覧

SDメモリーカードに蓄積したデータの遠隔監視が可能。

エネメータ用オプション
エネサーバ
(ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット)



P.933

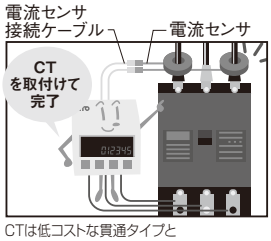


●ウェブブラウザを利用して、パソコンやタブレット型端末などで電力量の確認が可能です。
●データ蓄積機能により、パソコンの常時接続が不要です。
●設定にはPMU-WS用設定アプリ「Config Tool WS」が必要です。(ホームページから無償でダウンロードが可能です。)

エネメータ専用ソフト「SAVER CAST for EneMeter」使用上のご注意

●本プログラムの内容を使用した結果発生する、直接・間接の被害、損害について、日東工業株式会社は一切の責任を負わないものとします。
●アプリケーションが立ち上がった状態でパソコンにデータを保存します。
※低コストで提供するため、本体にメモリ機能は搭載していません。
※パソコン電源OFF時はデータ保存されません。夜間や休日の使用推移が必要な場合はパソコンの電源を入れてください。
●管理パソコン上でアプリケーションの自動立上げ設定をお薦めします。
●エネメータ・EM3タイプはSDメモリーカードを使用して電力量データを取り込むことができます。
●エネメータ用オプション・エネサーバでは、エネメータ専用ソフト「SAVER CAST for EneMeter」をご利用できません。

ご注文について



CTは低コストな貫通タイプと
施工の容易な分割タイプを取り揃えています。

●エネメータ本体には電流センサ(CT)および電流センサ接続ケーブル(CTケーブル)は付属していませんので、計測回路に応じたエネメータ・オプション(933頁)を別途ご用命ください。

●エネメータを利用して、パソコンで管理する場合はエネサーバ(定格操作電圧:AC100-240V)(933頁)または信号変換ユニット(定格操作電圧:DC24V)(933頁)を別途ご利用ください。



貫通型電流センサ　分割型電流センサ　電流センサ接続ケーブル

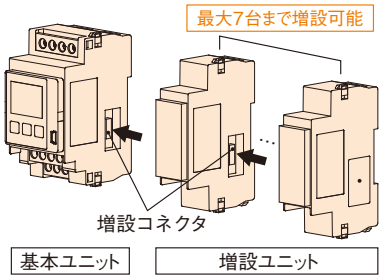


PMU エネメータ・EM4タイプ（多回路計測ユニット）

省配線で、多点監視に

- 基本ユニットと増設ユニットがコネクタ接続のため、容易に増設が可能です。
- 最大16点の多回路電力計測が可能です。
- 増設ユニットは、電力・パルス・アナログを取り揃えています。
- 基本ユニット1台に増設ユニットを最大7台まで接続が可能です。

計測項目
積算電力量
有効電力
電圧
電流
電気料金※1
CO_2
力率
周波数
ON／OFF時間
パルスカウント
デジタル変換値※2
出　力
パルス出力
RS485通信



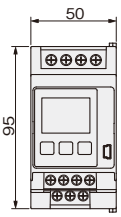
コネクタ接続で簡単に増設が可能


PMU-EM4M
基本ユニット

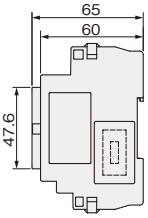

PMU-EM4M-AW
増設ユニット
（電力計測）

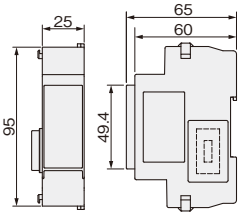

PMU-EM4M-AP
増設ユニット
（パルス入力）


PMU-EM4M-AA
増設ユニット
（アナログ入力）



PMU-EM4M





PMU-EM4M-A□　　単位：mm

基本ユニット

納期区分	品名記号			標準価格 円
☆	**PMU-EM4M**			55,500

増設ユニット（パルス入力）

納期区分	品名記号			標準価格 円
☆	**PMU-EM4M-AP**			21,000

増設ユニット（電力計測）

納期区分	品名記号			標準価格 円
☆	**PMU-EM4M-AW**			16,500

増設ユニット（アナログ入力）

納期区分	品名記号			標準価格 円
☆	**PMU-EM4M-AA**			24,500

ご注意 エネメータ本体には電流センサ（CT）および電流センサ接続ケーブル（CTケーブル）は付属していませんので、計測回路に応じたエネメータ・オプション（933頁）を別途ご用命ください。

※1. 省エネ目的の自主管理用のため、課金目的にはご利用できません。
※2. 増設ユニット（アナログ入力）が必要となります。

■上記商品は、2023年6月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
（代替品は別途お問合わせください。）

PMU エネメータ・EM3タイプ（メモリ内蔵電力計測ユニット）

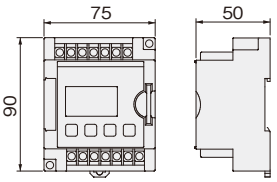
SDメモリーカード対応で、ラクラクにデータ収集が可能

- メモリ機能内蔵により、測定データの記録が可能です。
- SDメモリーカード※3対応のためバックアップも容易です。
- お知らせ（外部出力）機能付です。
  電力または電流が設定値を超えると電力警報・電流警報でお知らせします。
  設備が稼働せず、待機電力の状態になると機械停止警報でお知らせします。

※3. SDメモリーカードは別売りです。
対応規格はSD/SDHCです。UHSには対応しておりません。
産業用途向けSDメモリーカードを推奨します。

計測項目
積算電力量
有効電力
電圧
電流
電気料金※4
CO_2
力率
周波数
ON ／ OFF時間
パルスカウント
出　力
パルス出力
RS485通信
SDメモリーカード（別売）


PMU-EM3B



単位：mm

エネメータ・EM3タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	適　要	旧品名記号
☆	**PMU-EM3B**			69,000	メモリ内蔵（SDメモリーカード対応タイプ）	**PMU-EM3A**

ご注意 エネメータ本体には電流センサ（CT）および電流センサ接続ケーブル（CTケーブル）は付属していませんので、計測回路に応じたエネメータ・オプション（933頁）を別途ご用命ください。

■上記商品は、2021年8月より品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

ホームページからメンバー登録して
「エネメータ専用ソフト」が
無料でダウンロード可能
https://www.nito.co.jp



エネメータ用オプション　交換電池（エネメータ・EM3タイプ、エネサーバ専用）

納期区分	品名記号			標準価格 円	備　考
☆	**PMU-EM3X-1**			2,850	バックアップ用交換電池（エネメータ・EM3タイプ、エネサーバ専用）


PMU-EM3X-1

※4. 省エネ目的の自主管理用のため、課金目的にはご利用できません。

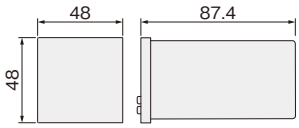
■上記商品は、2023年6月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
（代替品は別途お問合わせください。）

PMU エネメータ・EM1タイプ（盤面用表示付電力計測ユニット）・EM2タイプ（盤内用表示付電力計測ユニット）



PMU-EM1

計測項目
積算電力量 有効電力 電圧、電流 電気料金※1 CO_2 ON ／ OFF時間 パルスカウント※2
出　力
パルス出力 RS485通信

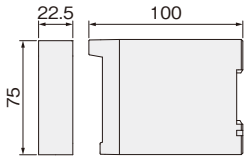


PMU-EM1



PMU-EM2A

計測項目
積算電力量 有効電力 電圧 電流 電気料金※1
出　力
パルス出力 RS485通信



PMU-EM2A

単位：mm

エネメータ・EM1・EM2タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	機能	摘要
☆	**PMU-EM1**			43,500	電圧、電流、電力などの計測	盤面用表示付電力計測ユニット
☆	**PMU-EM2A**			36,000		盤内用表示付電力計測ユニット

※1. 省エネ目的の自主管理用のため、課金目的にはご利用できません。※2. パルスカウントは他の計測項目と排他利用となります。

■上記商品は、2023年6月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品は別途お問合わせください。）

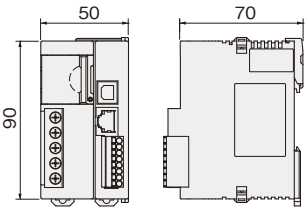
PMU-WS エネメータ用オプション・エネサーバ（ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット）

ウェブブラウザによる電力量の見える化をご提案

- エネサーバに単位時間あたりのデータを蓄積し、必要に応じてパソコンなどからアクセスすることにより、パソコンの常時接続が不要です。
- 信号変換ユニット、DC電源、専用パソコンが不要となり、ウェブブラウザ閲覧機能により、電力量の見える化を促進します。
- デマンド監視機能で省エネ・コスト低減に貢献します。
- メール送信機能で異常状態の早期対応が可能です。



PMU-WS



単位：mm

ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要
☆	**PMU-WS**			227,000	SDメモリーカード4GB付※3

※3. 専用の表示データが必要になります。紛失、故障などで必要な場合は別途ご用命ください。

エネメータ用オプション・交換電池（エネメータ・EM3タイプ、エネサーバ専用）

納期区分	品名記号			標準価格 円
☆	**PMU-EM3X-1**			2,850



PMU-EM3X-1

■上記商品は、2023年6月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品は別途お問合わせください。）

PMU-C1 エネメータ用オプション・信号変換ユニット※4

LANで複数台をリアムタイムに電力監視が可能

- RS485のデータをEthernetへ変換し、LAN管理が可能です。
- エネメータ（電力計測ユニット）を最大99台まで信号変換が可能です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	摘要
☆	**PMU-C1**			65,500	信号変換	RS485 ⇔ Ethernet、DC24V

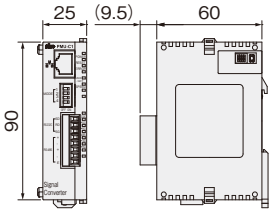
■電力量データの蓄積には、パソコンへの常時接続が必要となります。

※4. 信号変換ユニット（PMU-C1）はDC24V仕様です。DC電源が無い場合は電力計測盤・信号変換ユニット搭載タイプをご使用ください。

■上記商品は、2023年6月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品は別途お問合わせください。）



PMU-C1



単位：mm

エネメータ・電力計測盤用オプション



CT-50EC



CT-400EC



CT-50ES



CT-400ES



CT-EX11



CT-EX02

電流センサ・CT（EM1・EM2A・EM3B・EM4M 共用）※5

納期区分	品名記号			標準価格 円	定格電流	貫通穴	
☆	**CT-50EC**			1,900	5A、50A	貫通タイプ	φ17
☆	**CT-100EC**			1,900	100A	貫通タイプ	φ17
☆	**CT-250EC**			2,850	250A	貫通タイプ	φ26
☆	**CT-400EC**			3,000	400A	貫通タイプ	φ40
☆	**CT-600EC**※6			5,650	600A	貫通タイプ	φ40
☆	**CT-50ES**			8,300	5A、50A	分割タイプ	φ15.2
☆	**CT-100ES**			8,300	100A	分割タイプ	φ15.2
☆	**CT-250ES**			9,450	250A	分割タイプ	φ24
☆	**CT-400ES**			11,000	400A	分割タイプ	φ35
☆	**CT-600ES**※6			28,500	600A	分割タイプ	φ36

電流センサ接続ケーブル・CTケーブル※5

納期区分	品名記号			標準価格 円	内容	摘要
☆	**CT-EX11**			1,100	1m	EM1用 CTケーブル
☆	**CT-EX12**			1,900	2m	EM1用 CTケーブル
☆	**CT-EX21A**			1,100	1m	EM2A、EM3B EM4M共用 CTケーブル
☆	**CT-EX22A**			2,250	2m	EM2A、EM3B EM4M共用 CTケーブル
☆	**CT-EX02**			2,250	2m	CT延長ケーブル（全て共用）※7

※5. エネメータとの接続には、電流センサと電流センサ接続ケーブルが必要です。

※6. CT-600EC・CT-600ESはEM4Mのみ使用可能です。

※7. CT-EX02（長さ2m）は2本まで利用可能で、CTケーブル（長さ2m）と合わせて6mまで延長可能です。

■上記商品は、2023年6月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品は別途お問合わせください。）

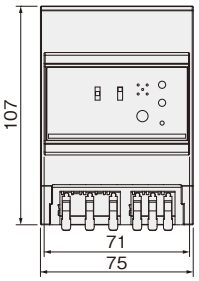
TEM 放電検出ユニット スパーテクト

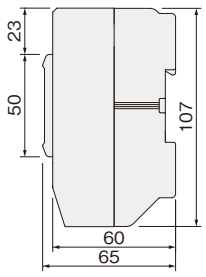
トラッキング・ケーブル断線・ショートなどで発生する火花放電を検出

- コンセントでのトラッキングだけでなく、壁内配線など目視が困難な箇所で発生した火花放電も検出します。
- 火花放電検出時には、ブザーとLEDでお知らせします。
- 漏電ブレーカの自動遮断が選択できます。(工場出荷時:OFF)
- 接点出力機能により各種機器との連携が可能です。(例:メール通知など)



TEM





単位:mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	適要
◎	**TEM**			51,000	

■仕様

定格電圧	単相3線式(AC100/200V)(変動範囲85～110%) 50/60Hz ※1
検出距離	配線長:最大70m ※2 ・検出距離は使用環境によって変化します。
ブザー	火花放電検出時に鳴動 音量:大/小/切の3段階調節可能(工場出荷時:大)
LED表示	<電源LED> 正常:緑点灯(電源ON) 異常:緑点滅(誤配線) <警報LED> 警報:赤点灯(火花放電検出中) 履歴:赤点滅(火花放電終息後) 検出回数に応じて最大5回
接点出力	無電圧a接点　DC30V 1A
ブレーカ遮断	擬似漏電方式 ・感度電流30mA以下の漏電ブレーカを遮断します。 ブレーカ遮断のON/OFFが切替可能(工場出荷時:OFF)
使用環境	温度:-5～+40℃　ただし氷結なきこと (24時間の平均が35℃を超えないこと)
	温度:45～85%RH　ただし結露なきこと
質量	約0.3kg
消費電力	約3W
交換推奨時期	10年～13年

※1.単相2線式と三相3線式も承りますので別途お問合わせください。
※2.負荷、分岐のない単一回路でトラッキングが発生した場合。

⚠ご注意

1.電気器具と可燃物の接触などによる火災は検出できません。
2.ねじの締め付け不具合による施工不良や電気の使い過ぎによる発熱は検出できません。
3.使用環境(負荷・回路数など)によっては、放電ノイズが減衰し、検出距離が短くなるおそれがあります。
4.雷サージ対応電源タップやノイズフィルタ機能付き電源タップなどが使用された回路は、検出距離が短くなるおそれがあります。
5.火花放電により発生するノイズを検出する製品のため、類似の高周波ノイズが発生する環境では誤検出する可能性があります。
6.アパート、マンションへ設置した場合、隣家のノイズを検出する可能性があります。
7.ブレーカがサーキットブレーカの場合は、ブレーカ遮断機能は使用できません。

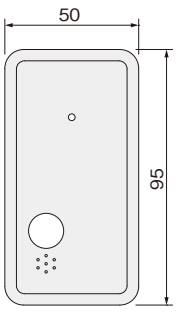
■上記商品は、2022年5月より仕様変更(消防防災製品等推奨マーク追加)をさせていただきましたのでご了承ください。

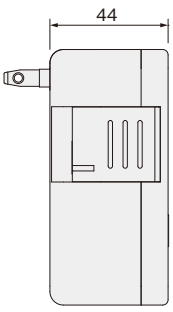
TEM-P1 放電検出ユニット コンセントタイプ

コンセントに差し込むだけで火花放電を検出

- 電気工事不要で、だれでも簡単に設置可能です。
- コンセントでのトラッキングだけでなく、壁内配線など目視が困難な箇所で発生した火花放電も検出します。
- 火花放電検出時には、ブザーとLEDでお知らせします。
- 接点出力機能により各種機器との連携が可能です。(例:メール通知など)







単位:mm

新発売

納期区分	品名記号			標準価格 円
◎	**TEM-P1**			25,000

■仕様

定格電圧	家庭用コンセント(AC100V)
検出距離	配線長:最大30m ※3 ・検出距離は使用環境によって変化します。
ブザー	火花放電検出時に鳴動 音量:ON/OFFの設定可能(工場出荷時:ON)
LED表示	正常:緑点灯(電源ON) 警報:赤点灯(放電検出中) 履歴:赤点滅(放電検出終了後) 検出回数に応じて最大5回 異常:橙点灯(機器異常) 緑点滅(電圧低下異常)
接点出力	無電圧a接点　DC30V、0.1A
使用環境	温度:−5～+40℃　ただし氷結なきこと (24時間の平均が35℃を超えないこと)
	湿度:45～85%RH　ただし結露なきこと
質量	約0.15kg
消費電力	約1W(ブザー鳴動時:約3W)
交換推奨時期	10年～13年

※3.負荷、分岐のない単一回路でトラッキングが発生した場合。

⚠ご注意

1.本製品は壁面コンセントに設置してください。
2.本製品は100V専用です。200Vコンセントに接続しないでください。
3.電気器具と可燃物の接触などによる火災は検出できません。
4.電気の使い過ぎや施工不良による発熱は検出できません。
5.使用環境(負荷や配線長、コンセント間の渡り配線数など)によっては放電ノイズが減衰し、検出距離が短くなるおそれがあります。
6.雷サージ対応電源タップやノイズフィルタ付電源タップなどが使用された回路は、検出距離が短くなるおそれがあります。
7.火花放電により発生するノイズを検出する製品のため、類似の高周波ノイズが発生する環境では誤検出する可能性があります。
8.本製品は、設置したコンセントから配線長30m以内で発生した火花放電を検出しますが、本製品を設置した分岐回路のみを検出対象としております。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

ご案内

生産終了のご案内	936
EV充電設備の選び方	937
普通充電器	938
充電用コンセント	944

EV・PHEV用充電設備



N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC　検索

EV・PHEV用充電器 日東工業EV充電商品情報サイト

日東工業のEV充電設備製品情報閲覧サイトです。

https://www.nito.co.jp/quick/stand/

日東工業 EV　検索

ご案内

仕様変更

● 下記商品は2022年12月より仕様変更（アンカー穴位置変更など）をさせていただきましたのでご了承ください。

EVPX-ST2A Pit-2Gシリーズ用オプション・自立スタンド……939頁

生産終了のご案内

■下記商品は、2022 年 1 月をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。

生産終了品

EVP-1G

普通充電器（壁掛け・自立タイプ）

納期区分	品名記号
★	EVP-1GTA
★	EVP-1GTVA
★	EVP-1GTA-J
★	EVP-1GTVA-J



代替商品

EVPT-2G EVP-2G

普通充電器……938頁

納期区分	品名記号
③	Pit-2Gシリーズ



■下記商品は、2022 年 10 月をもちまして販売元 株式会社豊田自動織機の販売終了に伴い、弊社での取次販売を終了させていただきましたのでご了承ください。

販売終了品

EVC2 普通充電スタンド・高機能モデル

EVCS1 普通充電スタンド・単機能／子機モデル

関連商品

EV・PHEV用の充電設備に必要となる分電盤です。

EVT EV用交互充電コントローラ P.1312

2台のEVコンセントを自動で交互にオン・オフが可能です。



EVT-2M1

KN-EV BN-EV EV6kW充電設備用引込分岐盤 P.1312

● 既設住宅向けEV 6kW充電設備用の引込分岐盤です。



KN-41EV



BN10-61EV

EV充電設備の選び方

EV充電器の適性

出力 3.2kW　4.8kW　6kW　10kW　50kW　超急速 100kW～

普通充電器　急速充電器※

※急速充電器は当社では取り扱いしていません。

充電シーン

基礎充電 車を使わない時間帯での充電



- 駐車時間目安：8～12時間
- 主な設置場所：事業所駐車場、住宅など（プライベートエリア）

経路充電 移動途中での充電

- 駐車時間目安：30分以下
- 主な設置場所：高速SA/PA、コンビニなど（パブリックエリア）

目的地充電 一時的な滞在先駐車場での充電

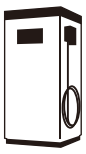
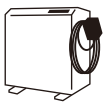


- 駐車時間目安：2時間～
- 主な設置場所：商業施設、宿泊・レジャー施設など（パブリックエリア）

日東工業は**普通充電設備**に特化したメーカーです。

充電設備いろいろ

大きく分けて「普通充電」と「急速充電」があります。

	普通充電		急速充電	V2H
充電口	コネクター規格 ・SAE J1772 ・IEC62196-2 type1		CHAdeMO 規格	
充電設備	コンセント 	普通充電器 	急速充電器 	V2H（充放電器） 

当社では急速充電器および V2H の取り扱いはありません。

充電器のコネクターと車両の充電口（ポート）は規格に基づいており、原則としまして国内で販売されている車両には充電可能です。
（テスラなど一部の海外車種は自動車メーカーが用意してますアダプターを介して日本の充電インフラで充電できるようにしている車両もあります。）

EV充電設備ラインアップ

	普通充電器（ケーブル付）MODE 3		充電用コンセント		
主な用途	集合住宅 事業所駐車場 公共・商業施設	事業所駐車場 住宅	住宅		
品名	通信モデル EVPT-2G	単機能モデル EVP-2G	充電ケーブル収納キャビネット EVP-1	充電コネクター収納キャビネット EVR	充電アシストパーツ EVL
シリーズ	Pit-2G		Pit-1G	Pit-C2	Pit-C3
姿図					
掲載頁	938	938	941	943	944

対応車種について

国内で販売されているEV・PHEVに原則として充電可能です。
（コネクター規格が一致している必要があります。）

Pit-2Gシリーズ

EVPT-2G 普通充電器・通信モデル

MODE3 充電ケーブル付 / 屋内・屋外兼用 保護等級 IP54※1 / 粉体塗装 / 国土交通省仕様準拠 / 通信機能

※1.充電コネクター部を除く

4G通信で遠隔制御・監視 さまざまな運用に対応

- サービス事業者との連携により、予約や課金、エネルギーマネジメントなどの運用が可能です。
- 日東工業オリジナル有償サービス「リモート通信パック」も選べます。
- 高出力6kWタイプもラインアップしています。
- 有償保守サービス「あんしん修理サポート」対象モデルです。

材　質	ステンレス



EVPT-2G

●通信モデル・壁掛け

ホワイト塗装（N9.3）日塗工LN-93

単位：mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	定格出力	充電ケーブル長	質量 kg
③	**EVPT-2G60**	220,000	200	755	120	6.0kW	約5m ※2	12
③	**EVPT-2G48**	220,000				4.8kW	約5m ※2	12
③	**EVPT-2G32**	190,000				3.2kW	約7m ※2	11

※ 2. 組替仕様でケーブルの長さが変更できます。 詳細は 939 頁をご参照ください。

Pit-2Gシリーズ

EVP-2G 普通充電器・単機能モデル

MODE3 充電ケーブル付 / 屋内・屋外兼用 保護等級 IP54※3 / 粉体塗装 / 国土交通省仕様準拠

※3.充電コネクター部を除く

通信機能がなくシンプルで リーズナブルなモデル

- 高出力6kWタイプもラインアップしています。
- 有償保守サービス「あんしん修理サポート」対象モデルです。

材　質	ステンレス



EVP-2G

●単機能モデル・壁掛け

ホワイト塗装（N9.3）日塗工LN-93

単位：mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	定格出力	充電ケーブル長	質量 kg
③	**EVP-2G60**	170,000	200	755	120	6.0kW	約5m ※4	12
③	**EVP-2G48**	170,000				4.8kW	約5m ※4	12
③	**EVP-2G32**	140,000				3.2kW	約7m ※4	11

※ 4. 組替仕様でケーブルの長さが変更できます。 詳細は 939 頁をご参照ください。

Pit-2Gシリーズ

EVPX Pit-2Gシリーズ用オプション・自立スタンド

●専用自立スタンド

材　質	ステンレス



EVPX-ST2A　〔1台取付例〕　〔2台取付例〕

ブラック塗装（N1）

屋内・屋外兼用

単位：mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法			質量 kg	適用機種
			ヨコ	タテ	フカサ		
◎	**EVPX-ST2A**	60,000	270	1,470	230	12	EVPT-2G・EVP-2G全機種

■Pit-2G用標準コネクターホルダーの取付穴付です。
■上記商品は、2022年12月より仕様変更（アンカー穴位置変更など）をさせていただきましたのでご了承ください。

Pit-2Gシリーズ

組替仕様 ケーブル長さ変更

充電器本体に組替仕様を追加することにより仕様変更のご要望にお応えいたします。
ご注文の際は充電器本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。
価格は、充電器本体の価格 ＋ 組替仕様価格 です。

●充電ケーブル組替仕様

納期区分	品名記号	摘　要	標準価格 円	適用機種		
				EVP(T)-2G60	EVP(T)-2G48	EVP(T)-2G32
⑤	-L7	ケーブル長さ標準5m → 7mに変更	30,000	●	●	―
⑤	-L10	ケーブル長さ標準5m → 10mに変更	45,000	●	●	―
⑤		ケーブル長さ標準7m → 10mに変更	10,000	―	―	●

ご注意 ケーブルが長くなると取り扱いに手間がかかります。
特に6.0kW・4.8kWモデルは高出力のためケーブルが硬く、重くなります。

Pit-2Gシリーズ

組替仕様 コネクターホルダーへのロック追加

充電器本体に組替仕様を追加することにより仕様変更のご要望にお応えいたします。

ご注文の際は充電器本体の品名記号の末尾に組替仕様の品名記号をつけてご用命ください。

価格は、充電器本体の価格 ＋ 組替仕様価格 です。

充電コネクターを鍵でロック

● 鍵タイプとダイヤル錠タイプの2種類から選べます。

オプション

●鍵タイプ
（タキゲン製：CP-458-C）



●ダイヤル錠タイプ
（タキゲン製：CP-458-D）



■自立スタンドに取り付ける場合には、オプション
のロック付ホルダー金具（下記参照）が必要です。

■ロック付コネクターホルダー組替仕様

納期区分	品名記号	摘　　要	標準価格 円	適用機種		
				EVP(T)-2G60	EVP(T)-2G48	EVP(T)-2G32
⑤	**-K**	鍵タイプ	7,000	●	●	●
⑤	**-D**	ダイヤル錠タイプ	9,000	●	●	●

「充電ケーブル組替仕様」と「ロック付コネクターホルダー組替仕様」は組み合わせが可能です。

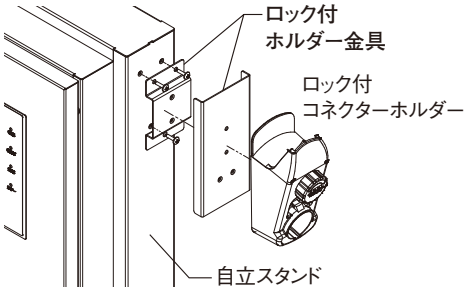
例：

EVPT-2G60	-L10	-D
充電器本体 「充電器6kW通信モデル」	充電ケーブル 「長さ10m」	コネクターホルダー 「ダイヤル錠タイプ」

Pit-2Gシリーズ用・自立スタンド オプション

EVPX-L ロック付ホルダー金具

● ロック付コネクターホルダーを自立スタンドに取り付ける場合に
標準のロックなしと組替のロック付では取付穴の位置が異なるため、
アダプターとして必要です。



納期区分	品名記号	標準価格 円	適用機種
◎	**EVPX-L**	5,400	自立スタンドEVPX-ST2A+ロック付コネクターホルダー組替仕様

対応車種について

車種によって車載充電ケーブルが収納できない場合があります。
最新の対応車種については別途ホームページでご確認ください。

Pit-1Gシリーズ

EVP-1R EVP-1 充電ケーブル収納キャビネット

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44　粉体塗装

車載充電ケーブルのコネクターとコントロールボックスをコンセントと共に収納

- 国内主要メーカーのEV・PHEV 車載充電ケーブルコネクター、コントロールボックスが収納可能です。（車載充電ケーブルは付属していません）
- ダイヤル錠の鍵付きで施錠ができます。（盗難・盗電・いたずら防止）

材　　質	ボデー・扉・自立スタンド：ステンレス 化粧フレーム：アルミ
セキュリティ	ダイヤル錠（3桁）



EVP-1RR
コンセント付・
壁掛けタイプ



EVP-1
コンセントなし・
壁掛けタイプ

EVP-1RR-J
コンセント付・
自立タイプ

ブラック塗装
（N1）
ボデー・扉※

※化粧フレームはシルバーです。

単位：mm

●コンセント付・壁掛け

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	使用コンセント	質量 kg
◎	**EVP-1RR**	67,000	205	770	137	パナソニック・EV充電用コンセント　200V専用×1 パナソニック・EV充電用コンセント　100V専用×1 200Vと100Vは切り替えて使用（同時使用不可）	10
◎	**EVP-1R2**	64,300	205	770	137	パナソニック・EV充電用コンセント　200V専用×1	10
◎	**EVP-1R1**	63,900	205	770	137	パナソニック・EV充電用コンセント　100V専用×1	10

●コンセント付・自立

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	使用コンセント	質量 kg
⑤	**EVP-1RR-J**	127,000	270	1,470	252	パナソニック・EV充電用コンセント　200V専用×1 パナソニック・EV充電用コンセント　100V専用×1 200Vと100Vは切り替えて使用（同時使用不可）	27.5
⑤	**EVP-1R2-J**	124,300	270	1,470	252	パナソニック・EV充電用コンセント　200V専用×1	27.5
⑤	**EVP-1R1-J**	123,900	270	1,470	252	パナソニック・EV充電用コンセント　100V専用×1	27.5

●コンセントなし・壁掛け

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	適合コンセント	質量 kg
◎	**EVP-1**	42,500	205	770	137	パナソニック　WK4322-WK4311 シリーズ （コンセントは付属していません。）	7

Pit-1Gシリーズ

EVPX Pit-1Gシリーズ用オプション・自立スタンド

材　質	ステンレス



EVPX-ST



〔1台取付例〕



〔2台取付例〕

ブラック塗装（N1）

屋内･屋外兼用

単位：mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法			質量 kg	適用機種
			ヨコ	タテ	フカサ		
◎	**EVPX-ST**	60,000	270	1,470	205	17.5	EVP-1RR・1R2・1R1

Pit-1Gシリーズ

仕様変更 色・錠の変更

下記仕様も承りますので詳細は別途ご用命ください。

納期区分	変更内容	備考	適用機種
㊎	オプション塗装色への色変更	塗装変更対応箇所：扉化粧フレーム部（アルミ部） オプション塗装色４色：スカイブルー（L75-60P）、 ディープブルー（L75-30P）、 フォレストグリーン（L45-30L）、 モカブラウン（S23-255） （　）内は日塗工番号	EVP-1・1RR・1R2・1R1
㊎	ダイヤル錠からシリンダー錠への変更	使用シリンダー錠：タキゲン C-34-TAK60、鍵2本セット	

Pit-C2シリーズ

EVR 充電コネクター収納キャビネット

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44※　粉体塗装

※充電部に対しての IP 性能となります。
背面取付穴および背面角穴は保護等級の判定に含めていません。

車載充電ケーブルのコネクターをコンセントと共に収納

- 国内主要メーカーのEV・PHEV 車載充電ケーブルコネクターが収納可能です。
- 扉はダイヤル錠、またはシリンダー錠付きで施錠ができます。（盗難・盗電・いたずら防止）

材　　質	ボデー・扉：鉄　化粧板：アルミ
セキュリティ	EVR-1、1R：ダイヤル錠（3桁） EVR-1H、1HR：小型平面ハンドル シリンダー錠（キーNo.N200）



EVR-1R



EVR-1R
コンセント付（200V用）
〔車載充電ケーブルコネクター収納例〕

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
ボデー・扉

ブラウン塗装 （10YR4/1） 日塗工L19-40B
化粧板

単位：mm

●コンセント付

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	ハンドル	使用コンセント	質量 kg
◎	**EVR-1R**	31,200	260	290	196	ダイヤル錠	200V用コンセント1 コ付 （パナソニック・EVコンセント　200V用　WK4322S）	5.0
◎	**EVR-1HR**	28,200	260	290	196	小型平面ハンドル		5.0

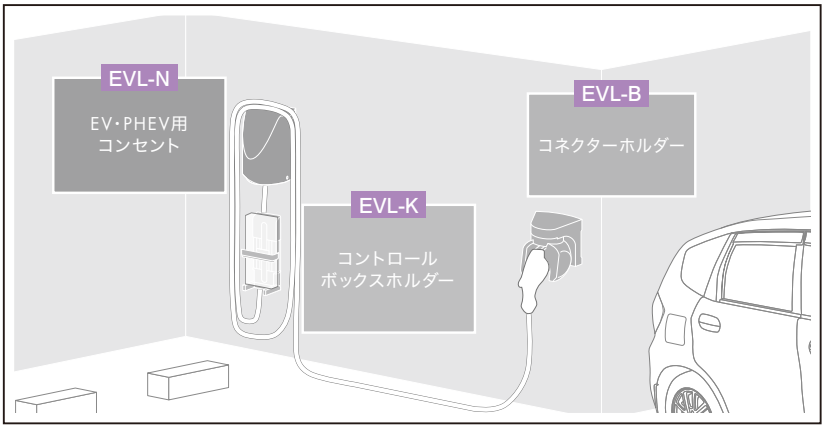
●コンセントなし

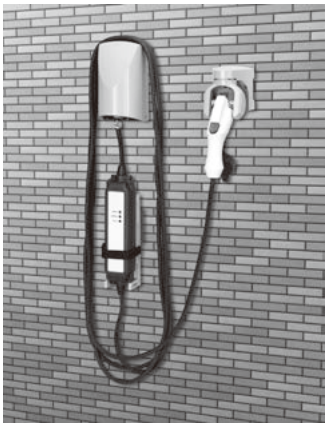
納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	ハンドル	適合コンセント	質量 kg
◎	**EVR-1**	27,000	260	290	196	ダイヤル錠	パナソニック・EVコンセント　200V用　WK4322 シリーズ パナソニック・EVコンセント　100V用　WK4311 シリーズ （コンセントは付属していません。）	4.7
◎	**EVR-1H**	24,000	260	290	196	小型平面ハンドル		4.7

EVL 充電アシストパーツ

駐車スペースに付けたままの車載充電ケーブルをきれいにまとめる便利パーツ

使用例





〔車載充電ケーブル収納例〕

EVL-N EV・PHEV用コンセント

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44

- 流線形で柔らかいデザインのコンセントです。
- 狭い場所でも使いやすい上下スライド式です。

材　質	本体：PC＋ABS樹脂　取付金具：ステンレス



EVL-N-L2

単位：mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法			使用コンセント	色彩	質量 kg
			ヨコ	タテ	フカサ			
◎	**EVL-N-L2**	7,000	112	206	119	EV充電用コンセント 200V専用×1	ライトベージュ（5Y7/1）	0.9
◎	**EVL-N-W2**	7,000	112	206	119		Nホワイトグレー（N8.5）	0.9
◎	**EVL-N-L1**	7,000	112	206	119	EV充電用コンセント 100V専用×1	ライトベージュ（5Y7/1）	0.9
◎	**EVL-N-W1**	7,000	112	206	119		Nホワイトグレー（N8.5）	0.9

EVL-K コントロールボックスホルダー

- コントロールボックスを支えることでケーブルにかかる負担を軽減します。
- コントロールボックスは付属のベルトで簡単に固定できます。

材　質	本体：PC＋ABS樹脂　取付金具：ステンレス



EVL-K-B

屋内・屋外兼用

単位：mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法			色彩	質量 kg
			ヨコ	タテ	フカサ		
◎	**EVL-K-L**	3,500	73	237	79	ライトベージュ（5Y7/1）	0.4
◎	**EVL-K-W**	3,500	73	237	79	Nホワイトグレー（N8.5）	0.4
◎	**EVL-K-B**	3,500	73	237	79	ブラック（N2）	0.4

EVL-B コネクターホルダー

屋内・屋外兼用 保護等級 IP44

- 充電口近くのお好きな場所に設置できます。
- コネクターホルダーの向きは好きな位置に調整可能です。

材　質	本体：PC＋ABS樹脂　取付金具：ステンレス



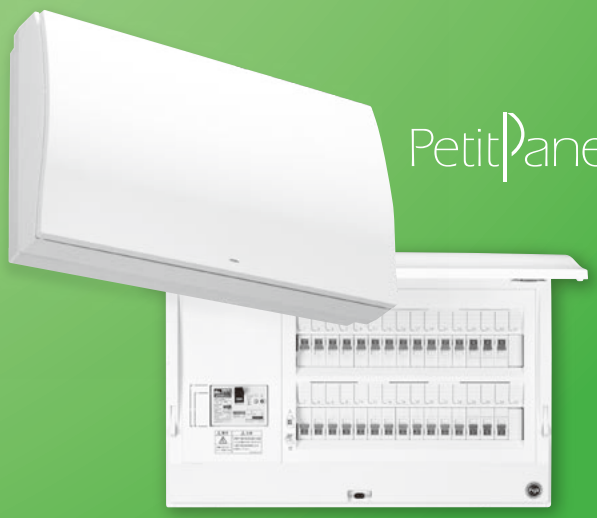
EVL-B-W

単位：mm

納期区分	品名記号	標準価格 円	外形寸法			色彩	質量 kg
			ヨコ	タテ	フカサ		
◎	**EVL-B-L**	5,000	108	135	100	ライトベージュ（5Y7/1）	0.6
◎	**EVL-B-W**	5,000	108	135	100	Nホワイトグレー（N8.5）	0.6
◎	**EVL-B-B**	5,000	108	135	100	ブラック（N2）	0.6

2023-2024
CATALOG CONTENTS

ホーム分電盤



新商品紹介	946
ご案内	946
自動切替盤モデルチェンジのご案内	947
HMDタイプ横型分電盤 モデルチェンジのご案内	948
放電検出ユニット付 ホーム分電盤のご案内	949
本文の見方（ホーム分電盤の品名記号の見方）	950
目次（機種一覧）	951
ホーム分電盤　用途別選定表	952
スタンダード	959
創蓄エネ対応	979
オール電化対応	1005
感震ブレーカー対応	1011
特定用途別 放電検出ユニット付 避雷器付 非常用一次送り回路付 非常用一次送り2回路付 電子式WHM付 パチンコ島用盤 都市再生機構向け 安全ブレーカタイプ	1025
機能追加ユニット・ボックス	1039
スチール製	1047
組替仕様・オプション	1055
技術資料	1076

N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC　検索

負荷名称作成ソフト

らべるくん Web

https://ntec.nito.co.jp/selection/label/

新商品紹介

HCD
HCD形ホーム分電盤(ドア付)
スタンダードタイプ 960頁

機種追加　8回路〔分岐回路数+予備スペース〕



HCD3E5-80

HPD
HPD形ホーム分電盤(ドアなし)
スタンダードタイプ 972頁

機種追加　8回路〔分岐回路数+予備スペース〕



HPD3E5-80

HCD-KN
契約用ブレーカスペース付
ホーム分電盤(ドア付) 965頁

2023年4月発売予定



HCD3E6-182KN

HPD-KN
契約用ブレーカスペース付
ホーム分電盤(ドアなし) 975頁

2023年4月発売予定



HPD3E6-182KN

ご案内

新商品

● 下記商品は、2023年4月より新商品として加わります。

X3-202A ホーム分電盤補修パーツ(ナイラッチセット) ……1075頁

X3-208 ホーム分電盤補修パーツ(MフィラプレートHD-N) ……1075頁

仕様変更

● 下記商品は、2021年8月より仕様変更(一次送りリード線)をさせていただきましたのでご了承ください。

非常用一次送り2回路セット(H2セット) ……1061頁

非常用一次送り増設セット(H12セット) ……1061頁

● 下記商品は、2022年5月より仕様変更(消防防災製品等推奨マーク追加)をさせていただきましたのでご了承ください。

HCD-TEM 放電検出ユニット付ホーム分電盤……1027頁

FPCD-TEM 放電検出増設ユニット……1040頁

● 下記商品は、2023年3月より仕様変更(記載内容)、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

HP-S3A 分岐回路用シール……1074頁

価格改定

● 価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

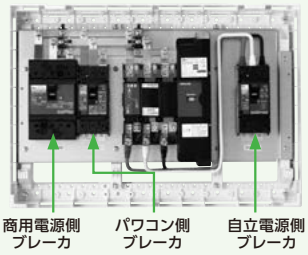
自動切替盤　モデルチェンジのご案内

998頁 2023年7月発売予定

●全負荷対応の機種を追加



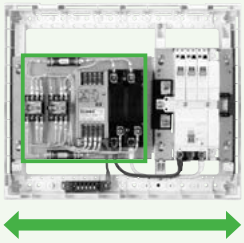
業界最小サイズ
ヨコ幅172mm



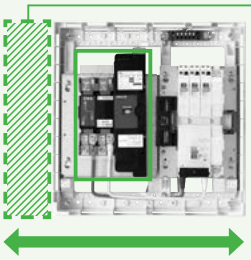
電源用ブレーカ付をラインナップ
用途に応じた盤選定が可能です。

●自動切替開閉器の変更

従来品



モデルチェンジ品



小型化
リレー回路を切替開閉器に内蔵し、切替盤を小型化。
従来品よりヨコ幅が**最大18%**小型化しました。

■全負荷対応

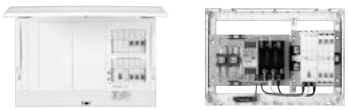
従来品はございません。

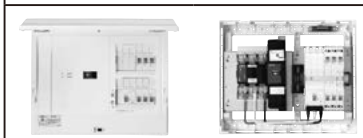
新機種	
外観	相線式／品名記号
	単相3線式 HCD3-DM□ P.999
	単相3線式 HCD3M□-DM P.1000
	単相3線式 HCD3M□-L□DM P.1000
	単相3線式 HCD3M□-L□M□DM P.1000

従来品	
外観	相線式／品名記号
	単相3線式 HCD3L6-DSM

モデルチェンジ品	
外観	相線式／品名記号
	感震機能 単相3線式 HCD3M6-DM-MG P.1001

■重要負荷対応

	単相2線式 HCD2L53-32DSM
	単相3線式 HCD3E53-63DSM

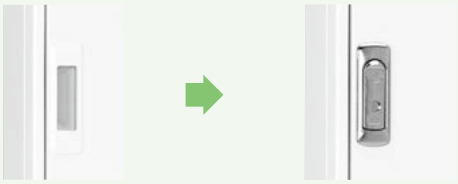
	単相2線式 HCD2L53-32DM P.1001
	単相3線式 HCD3E53-63DM P.1001

HMDタイプ横型分電盤（スチール製キャビネット） モデルチェンジのご案内 1047頁

テナントや商業施設向けにセキュリティ性を向上させたHMDタイプ横型分電盤を発売します。

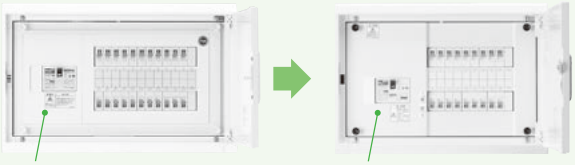
ハンドル

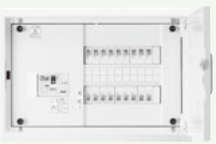
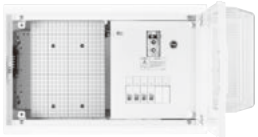
従来品	モデルチェンジ品
ハンドル（ラッチ式）	キー付平面ハンドル（キーNo. N200）



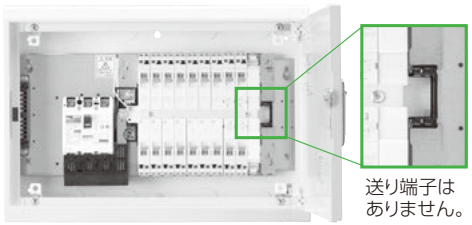
保護板

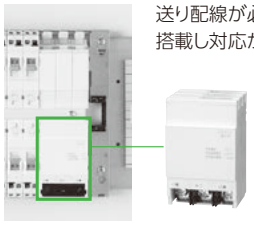
従来品	モデルチェンジ品
樹脂製（一部機種は鋼板製）	鋼板製



従来品 HMB形ホーム分電盤		モデルチェンジ品 HMDタイプ横型分電盤	
外観	品名／品名記号	外観	品名／品名記号
	スタンダードタイプ HMB3E□-□A		スタンダードタイプ **HMD3E□-□** P.1048
	主幹 サーキットブレーカ HMB3N□-□A		主幹 サーキットブレーカ **HMD3N□-□** P.1050
	付属機器取付スペース付 HMB3E□-□NA		付属機器取付スペース付 **HMD3E□-□N** P.1052 ■プチスリム送り端子台が搭載されています。
HMB3E□-44NA （分岐 4 ＋予備スペース4）		——	
HMB3E□-62NA （分岐 6 ＋予備スペース2）		**HMD3E□-63N** （分岐 6 ＋予備スペース3）	
HMB3E□-84NA （分岐 8 ＋予備スペース4）		——	
HMB3E□-102NA （分岐 10 ＋予備スペース2）		**HMD3E□-103N** （分岐10 ＋予備スペース3）	
HMB3E□-204NA （分岐 20 ＋予備スペース4）		——	
HMB3E□-222NA （分岐 22 ＋予備スペース2）		**HMD3E□-223N** （分岐22 ＋予備スペース3）	
	WHMスペース付 （単相3線式） HMB3WE□-□A		WHMスペース付 （単相3線式） **HMD3WE□-□** P.1053
	WHMスペース付 （単相2線式） HMB2WL□-□A		WHMスペース付 （単相2線式） **HMD2WL-□** P.1053
	電子式WHM付 HMB3WE□-□EMA HMB3WE□-□EMB		電子式WHM付 **HMD3WE□-□EM** P.1054

ご注意
送り端子がなくなりますのでご注意ください。





送り配線が必要な場合は、プチスリム送り端子台を搭載し対応が可能です。（1059頁）

プチスリム送り端子台
TP63

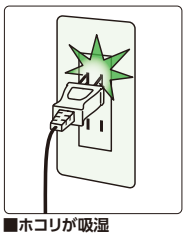
放電検出ユニット付ホーム分電盤のご案内

Spartect 1026頁

トラッキング・ケーブル断線・ショートなどで発生する火花放電を検出
電気火災の未然防止に貢献します。

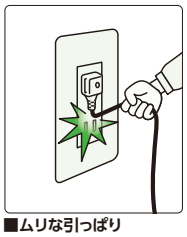


放電検出ユニット
（TEM）



■ホコリが吸湿





■ムリな引っぱり



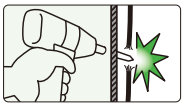
■電化製品のコードのねじれ



■束ねた電源ケーブル類



■家具・備品の下敷き



■施工時のケーブル損傷

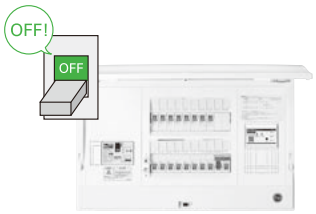
検出時にお知らせ

火花放電検出時には
ブザーとLEDでお知らせします。



検出時に自動遮断

漏電ブレーカの自動遮断が選択できます。



監視装置※と連携可能

接点出力により、各種機器と連携できます。
（例:メール通知など）



※監視装置はお客様にて別途ご用意していただく必要があります。

バリエーション

HCD-TEM 放電検出ユニット付ホーム分電盤 新築用

1026頁



HCD3E6-162TEM

FPCD-TEM 放電検出増設ユニット 既設用

1040頁



FPCD-TEM

特設サイト



導入編



運用編

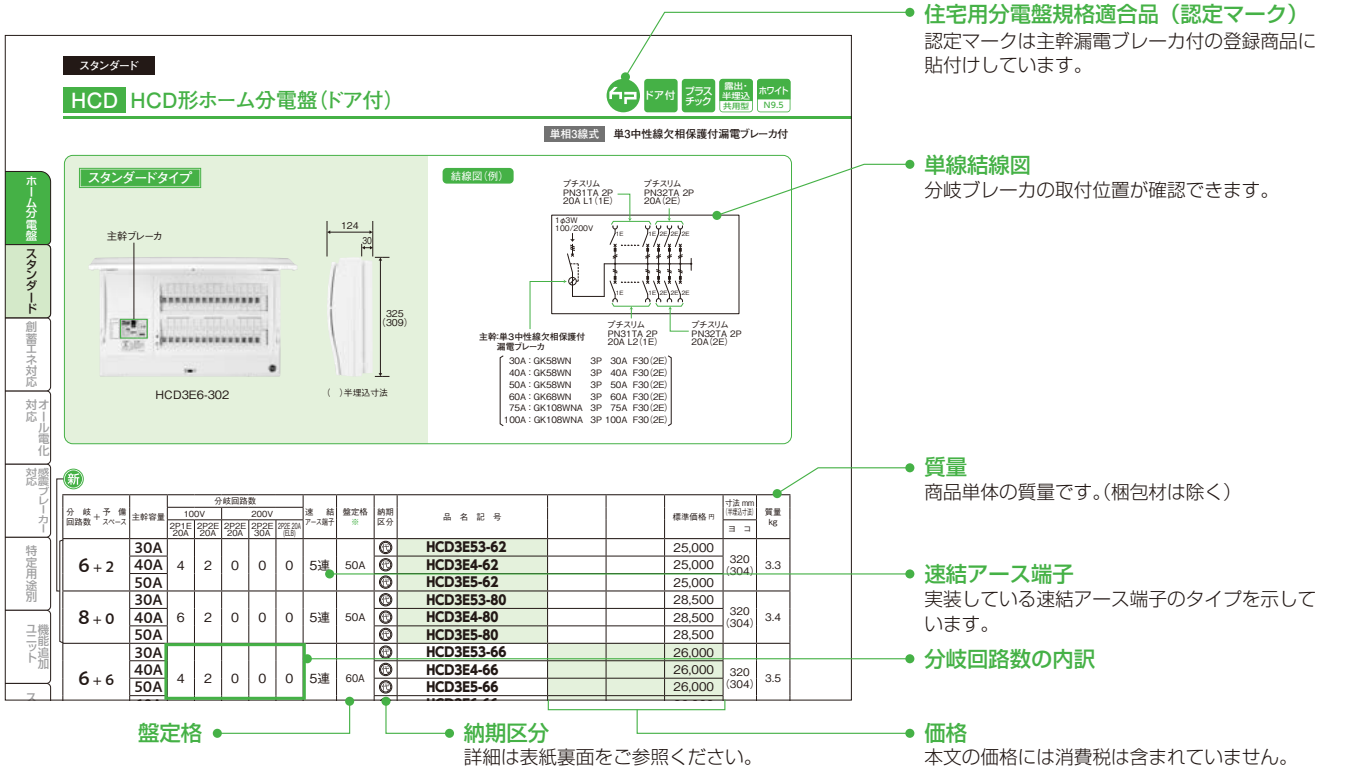


本文の見方

ホーム分電盤の品名記号の見方

HCD 3 E 6 — 18 2 E2

- **タイプ**
  - (プラスチック製・ドア付) HCD
  - (プラスチック製・ドアなし) HPD
  - (プラスチック製・ドアなし) HSB
  - (スチール製) HMD
- **極数**
  - (リミッタスペースなし・単3) 3
  - (リミッタスペースなし・単2) 2
  - (WHMスペース付・単3) 3W
  - (WHMスペース付・単2) 2W
- **主幹**
  - E (漏電ブレーカ・単3中性線欠相保護付)
  - L (漏電ブレーカ)
  - N (サーキットブレーカ・単3中性線欠相保護付)
- **主幹容量**
  - なし (30AF30A)
  - 53 (50AF30A)
  - 4 (40A)
  - 5 (50A)
  - 6 (60A)
  - 7 (75A)
  - 10 (100A)
- **分岐回路数**
  - 2 (2回路) 〜 40 (40回路)
- **予備スペース**
  - 0 (0回路) 〜 6 (6回路)
- **機能符号**
  - スタンダード
    - なし (スタンダード)
    - F (アディショナルスペース付)
    - KN (契約用ブレーカスペース付)
    - N (付属機器取付スペース付)
    - D (付属機器取付スペース×2付)
  - 創蓄エネ対応
    - S3 (太陽光発電システム対応 30A)
    - S4 (太陽光発電システム対応 40A)
    - SH (太陽光発電システム+カラー電力モニタ対応)
    - SS3 (太陽光発電システム対応(一次側))
    - SE2 (太陽光発電システム+エコキュート+IH対応)
    - SE3 (太陽光発電システム+エコキュート・電気温水器+IH対応)
    - SE2EVV (太陽光発電システム+エコキュート+IH対応+EV・PHEV専用回路付)
    - G1 (家庭用燃料電池システム対応)
    - G2 (ガス発電システム対応)
    - W1 (W発電システム対応(太陽光発電+家庭用燃料電池))
    - W2 (W発電システム対応(太陽光発電+ガス発電))
  - オール電化対応
    - C (IH対応)
    - E2 (エコキュート+IH対応)
    - E3 (エコキュート・電気温水器+IH対応)
    - TB2 (エコキュート(一次側)+IH対応)
  - 感震ブレーカー対応
    - MG (感震機能付)
    - MGS3 (感震機能付+太陽光発電システム)
    - MGL (感震機能付+避雷器付)
    - MGH (感震機能付+非常用一次送り回路付)
  - 特定用途別
    - TEM (放電検出ユニット付)
    - L (避雷器付)
    - H1 (非常用一次送り回路付)
    - H2 (非常用一次送り2回路付)
    - EM (電子式WHM付)



住宅用分電盤規格適合品(認定マーク)
認定マークは主幹漏電ブレーカ付の登録商品に貼付けしています。

単線結線図
分岐ブレーカの取付位置が確認できます。

質量
商品単体の質量です。(梱包材は除く)

速結アース端子
実装している速結アース端子のタイプを示しています。

分岐回路数の内訳

盤定格

納期区分
詳細は表紙裏面をご参照ください。

価格
本文の価格には消費税は含まれていません。

ホーム分電盤 材質 色彩 施工方法 一覧表

分岐 プチスリム(ブレーカ)

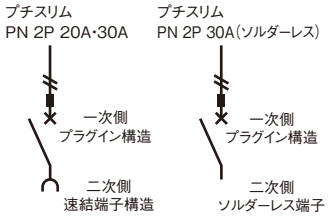
タイプ	キャビネット材質	色彩(塗装色)	施工方法
HCD (ドア付)	ポリスチレン樹脂 難燃性※	ホワイト色 (N9.5)	露出・半埋込共用型
HPD (ドアなし)	ポリスチレン樹脂 難燃性※	ホワイト色 (N9.5)	露出・半埋込共用型
HSB (横一列タイプ)	ポリスチレン樹脂 難燃性※	ホワイト色 (N9.5)	露出型
HMD	スチール	クリーム塗装 (2.5Y9/1)	露出・埋込共用型

※難燃性レベルはUL94 V-1です。

分岐 安全ブレーカ

タイプ	キャビネット材質	色彩(塗装色)	施工方法
HSA (横一列タイプ)	ポリスチレン樹脂 難燃性※	ホワイト色 (N9.5)	露出型

プチパネル分岐ブレーカシンボル図



住宅の電路には、主幹漏電ブレーカ付のホーム分電盤をご利用ください。

●詳細につきましては、「選定・施工上に際して」(1082頁)をご参照ください。

PSE PSEマークについて

定格電圧が100V以上300V以下、定格電流が100A以下の交流電路に使用するものが対象です。

目次（機種一覧）

スタンダード

HCD ドア付……960
HCD ドア付 主幹30AF（JIS互換性形）……962
HCD-F アディショナルスペース付（ドア付）……963
HCD-KN 契約用ブレーカスペース付（ドア付）……965
HCD-N 付属機器取付スペース付（ドア付）……966
HCD-D 付属機器取付スペース×2付（ドア付）……967
HCD3N ドア付 主幹サーキットブレーカ……968
HSB ドアなし 横一列タイプ……969
HSB ドアなし 横一列タイプ 主幹30AF（JIS互換性形）…970
HSB3N ドアなし 横一列タイプ 主幹サーキットブレーカ…971
HPD ドアなし……972
HPD ドアなし 主幹30AF（JIS互換性形）……974
HPD-KN 契約用ブレーカスペース付（ドアなし）……975
HPD-N 付属機器取付スペース付（ドアなし）……976
HPD-D 付属機器取付スペース×2付（ドアなし）……977
HPD3N ドアなし 主幹サーキットブレーカ……978

創蓄エネ対応

HCD-S3 太陽光発電システム対応 30A……982
HCD-S4 太陽光発電システム対応 40A……983
HCD-SH 太陽光発電システム＋カラー電力モニタ対応…984
HCD-SS3 太陽光発電システム対応（一次側）……985
HCD-SE2 太陽光発電システム＋エコキュート＋IH対応……986
HCD-SE3 太陽光発電システム＋エコキュート・電気温水器＋IH対応…987
HCD-SE2EW 太陽光発電システム＋エコキュート＋IH対応＋EV・PHEV専用回路付…988
HCD-G1 家庭用燃料電池システム対応……989
HCD-G2 ガス発電システム対応……991
HCD-W1 W発電システム（太陽光発電＋家庭用燃料電池）…993
HCD-W2 W発電システム（太陽光発電＋ガス発電）……995
HCD-DM 自動切替盤……999
HCD-DS 手動切替盤……1002

オール電化対応

HCD-C IH対応……1006
HCD-E2 エコキュート＋IH対応……1007
HCD-E3 エコキュート・電気温水器＋IH対応……1008
HCD-TB2 エコキュート（一次側）＋IH対応……1009

感震ブレーカー対応

HCD-MG 感震機能付（ドア付）……1013
HPD-MG 感震機能付（ドアなし）……1015
HCD-MGS3 感震機能付＋太陽光発電システム……1017
HCD-MGL 感震機能付＋避雷器付……1018
HCD-MGH 感震機能付＋非常用一次送り回路付……1019
FPCD-MG MGユニット（感震機能付ブレーカユニット）…1020
MG4 感震リレー（増設用）……1021
感震機能付ホーム分電盤（2段階遮断）……1022

特定用途別

HCD-TEM 放電検出ユニット付……1027
HCD-L 避雷器付（ドア付）……1029
HPD-L 避雷器付（ドアなし）……1030
HCD-H1 非常用一次送り回路付（ドア付）……1031
HPD-H1 非常用一次送り回路付（ドアなし）……1032
HCD-H2 非常用一次送り2回路付（ドア付）……1033
HPD-H2 非常用一次送り2回路付（ドアなし）……1034
HCD-EM 電子式WHM付……1035
TSB パチンコ島用盤……1035
都市再生機構向け……1036
HSA HSAT 安全ブレーカタイプ……1037・1038

機能追加ユニット・ボックス

FPCD-TEM 放電検出増設ユニット……1040
FPCD-S3 S3ユニット（太陽光発電用ユニット）……1041
FPCD-G1 G1ユニット（燃料電池用ユニット）……1042
FPCD-G2 G2ユニット（ガス発電用ユニット）……1043
FPCD2T6 分岐増設ユニット……1044
FPCD 屋内用ドア付 FPボックス……1045
FPD 屋内用 FPボックス……1045
FP 屋内用 FPボックス……1045
HJD 情報分電盤用 ボックス……1046

スチール製

HMD スタンダードタイプ……1048
HMD3N 主幹サーキットブレーカ……1050
HMD-N 付属機器取付スペース付……1052
HMD3WE WHMスペース付（単相3線式）……1053
HMD2WL WHMスペース付（単相2線式）……1053
HMD-EM 電子式WHM付……1054

組替仕様・オプション

主幹ブレーカの変更……1056
分岐回路部の変更・取り付け……1057
ブレーカスペースへの取り付け……1060
付属機器取付スペースへの取り付け……1063
その他の組替え……1067
組替仕様（分岐 安全ブレーカタイプ）……1068
内部機器（主幹用・分岐用ブレーカ）……1069
オプション・補修パーツ……1074

技術資料

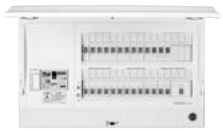
寸法図……1076
工事に際してのご注意……1077
既設ホーム分電盤用 代替主幹漏電ブレーカのご案内…1078
単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ・サーキットブレーカ…1079
ホーム分電盤施工上の注意事項……1080
選定・施工に際して……1082

エコキュートは、関西電力株式会社の登録商標です。

ホーム分電盤　用途別選定表

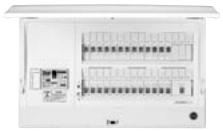
太陽光発電システム

太陽光発電システム対応



HCD-S3 P.982
太陽光発電システム 30A

太陽光発電システム対応



HCD-S4 P.983
太陽光発電システム 40A

太陽光発電システム+カラー電力モニタ対応



HCD-SH P.984
太陽光発電システム 30A

太陽光発電システム対応(一次側)



HCD-SS3 P.985
太陽光発電システム 30A

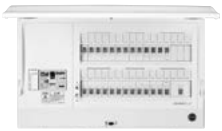
オール電化

太陽光発電システム+エコキュート+IH対応



HCD-SE2 P.986
太陽光発電システム 30A
エコキュート 20A

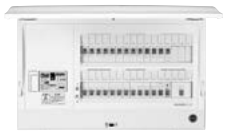
太陽光発電システム+エコキュート・電気温水器+IH対応



HCD-SE3 P.987
太陽光発電システム 30A
エコキュート・電気温水器 30A

EV・PHEV

太陽光発電システム+エコキュート+IH対応+EV・PHEV専用回路付



HCD-SE2EVV P.988
太陽光発電システム 30A
エコキュート 20A
EV・PHEV 20A

家庭用燃料電池システム・ガス発電システム

W発電システム対応(太陽光発電+家庭用燃料電池)



HCD-W1 P.993
太陽光発電システム 30A
家庭用燃料電池システム 15A

W発電システム対応(太陽光発電+ガス発電)



HCD-W2 P.995
太陽光発電システム 30A
ガス発電システム 20A

家庭用燃料電池システム対応



HCD-G1 P.989
家庭用燃料電池システム 15A

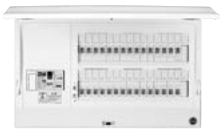
ガス発電システム対応



HCD-G2 P.991
ガス発電システム 20A

オール電化

IH対応



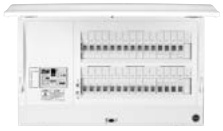
HCD-C P.1006

エコキュート＋IH対応



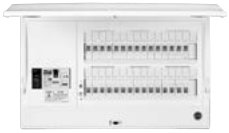
HCD-E2 P.1007
エコキュート 20A

エコキュート・電気温水器＋IH対応



HCD-E3 P.1008
エコキュート・電気温水器 30A

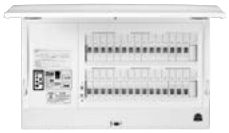
エコキュート(一次側)＋IH対応



HCD-TB2 P.1009
エコキュート 20A

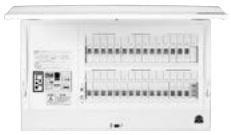
感震ブレーカー

感震機能付(ドア付・なし)



HCD-MG P.1013
HPD-MG P.1015

感震機能付＋避雷器付



HCD-MGL P.1018

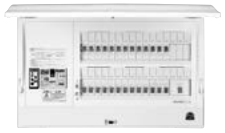
感震機能付+非常用一次送り回路付



HCD-MGH P.1019

太陽光発電システム

感震機能付＋太陽光発電システム



HCD-MGS3 P.1017
太陽光発電システム 30A

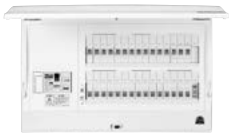
特定用途別

放電検出ユニット



HCD-TEM P.1027

避雷器付(ドア付・なし)



HCD-L P.1029
HPD-L P.1030

非常用一次送り回路付(ドア付・なし)



HCD-H1 P.1031
HPD-H1 P.1032

非常用一次送り2回路付(ドア付・なし)



HCD-H2 P.1033
HPD-H2 P.1034

電子式WHM付



HCD-EM P.1035

電源切替盤

自動切替盤



HCD-DM P.999

手動切替盤



HCD-DS P.1003

HCD形・HPD形ホーム分電盤 PetitPanel

ホーム分電盤 プラスチック製キャビネット

住環境に調和しつつ、流線型のフォルムでさりげなくスタイリッシュなデザイン



HCD形ホーム分電盤

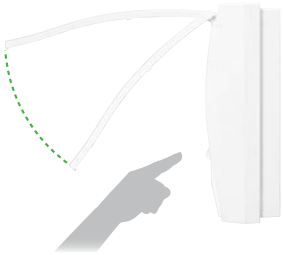


HPD形ホーム分電盤

利便性の向上

ドア

ドアが二段階で開閉可能なため、操作時に天井まで開ける必要がなく、ブレーカの確認や操作が容易です。



負荷名称

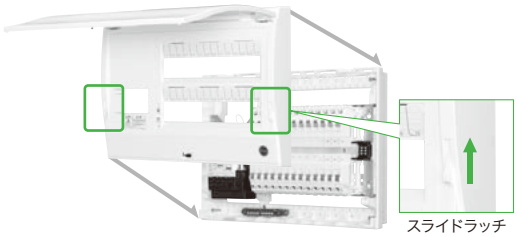
負荷名称が上下2段です。
下向きに傾斜がついているため、見上げる際の視認性に優れてます。



施工性の向上

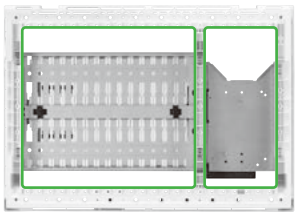
ドアカバー

左右のスライドラッチ構造でドアカバーの水平着脱が可能のため、ドアカバーの着脱が容易です。



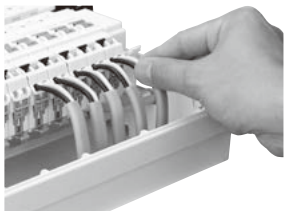
背面

背面全面開口のため、引込配線作業が容易です。



分岐ブレーカ

電線接続の妨げとなるボデー外壁が低いため、手が外壁に当たらず電線接続が容易です。



配線の引き込み

奥行きがあるため配線の引き込みが容易です。



ドア付

ドア付→ドアなしへの変更

設置後にドアを外すだけで、ドアなしタイプへの変更が可能です。
（別途、○部のカバー部品取り付けが必要です。
詳細は1064頁をご参照ください。）

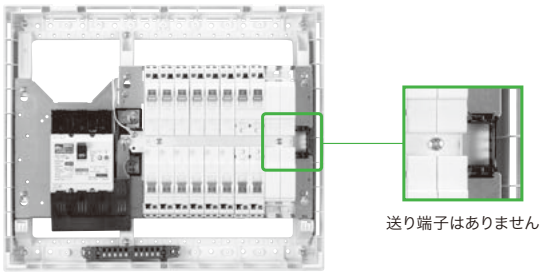


ドア付　　ドアなし

コンパクト設計

省スペース設置

送り端子を廃止し、小型化しました。



送り端子はありません

プラグイン端子台

送り配線が必要な場合は、
プチスリム送り端子台を搭載し対応が可能です。



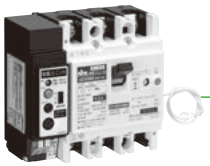
プチスリム送り端子台
TP63

設置後にプチスリム送り端子台などの増設が可能な**アディショナルスペース付(HCD-Fタイプ)**もあります。
(下記の『**設置後の拡張性**』をご参照ください。)

設置後の拡張性

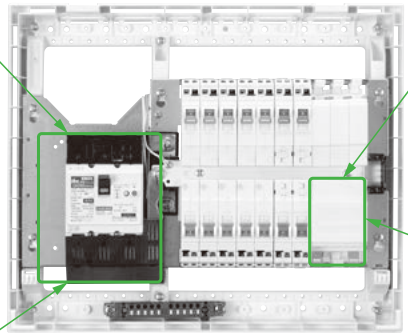
感震ブレーカー

分岐回路数はそのままで感震ブレーカーの取り付けが可能です。



アディショナルスペース(3回路)

太陽光発電システムの容量が決まっていない状況でのホーム分電盤設置や将来のリフォーム用スペースとしてご利用ください。
(HCD-Fタイプ)





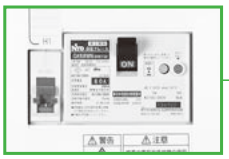
分散型電源システム用
プチスリムサーキットブレーカ※
(太陽光発電、燃料電池、
ガス発電、蓄電システム用)
PN53A 3P 15A～50A
※分散型電源システム用に
PN53Aを取り付ける場合、主幹
ブレーカは逆接続可能型(3P3E)
への変更が必要となります。
(1056頁参照)



プチスリム送り端子台
TP63

非常用一次送り回路

主幹ブレーカのヨコに
一次送り回路の取り付けが
可能です。(1回路)



2回路搭載タイプもあります。※
(HCD-H2、HPD-H2タイプ)　※設置後の2回路取り付けはできません。

避雷器

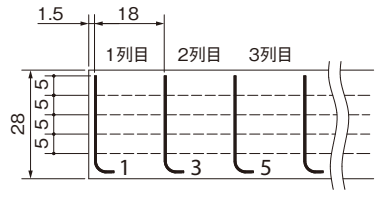
雷サージから電気機器を保護します。
(予備スペースが必要です。)



LH-13C

負荷名称作成ソフト らべるくんのご案内

- 最大40文字まで印刷可能です。(1行最大10文字×4段)
  ただし、1行で8文字以上の場合は、その回路の文字サイズが小さくなります。
- 印刷色は黒色となります。



負荷名称ホルダを搭載

- 分岐回路用負荷名称用紙の差し込みが容易。

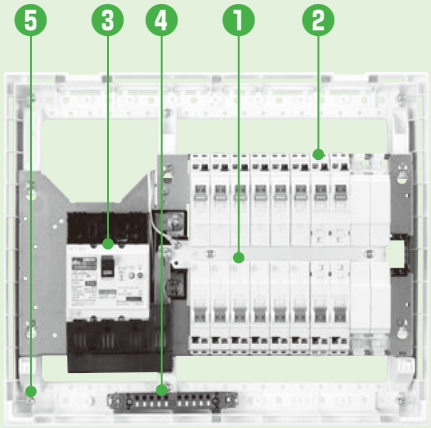


負荷名称作成ソフト らべるくん Web

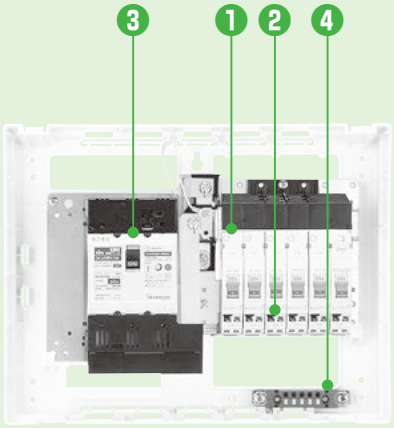
- ホームページから簡単に分岐回路用負荷名称の作成・印刷が可能。
- 専用記号の入力が可能。
- 保存機能付。
- 標準分電盤、カードホルダ用負荷名称にも対応。

ご注意 インターネットの接続状況・パソコンの種類により、本ソフトが利用できない場合がございますのでご了承ください。
ホームページ(N-TEC)への登録・ログインしてない場合でもご利用可能ですが、データの保存はできません。

プチパネル（ホーム分電盤）

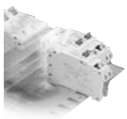


HCD･HPD形ホーム分電盤



HSB形ホーム分電盤

PetitPanel
分岐:プチスリム（ブレーカ）
●一次側プラグイン構造
●二次側速結端子構造

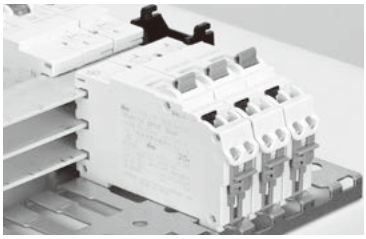


幅18mmのプチスリム（ブレーカ）を搭載
●定格遮断容量2.5kA
●コード短絡保護用瞬時遮断機能付



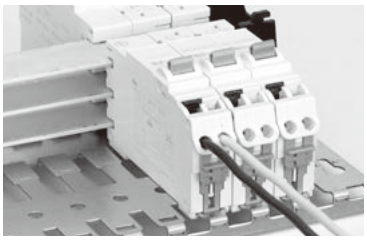
❶ 一次側プラグイン構造

●一次側プラグイン構造のため、ねじがなく、ねじの増し締めの必要がありません。
●電圧切替・相切替が可能です。（2P2Eブレーカ）

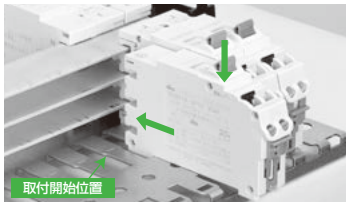


❷ 二次側速結端子構造

●電線を差し込むだけで配線が完了するため大幅な配線時間の短縮が可能です。
●工具不要で電線の取り外しが可能です。

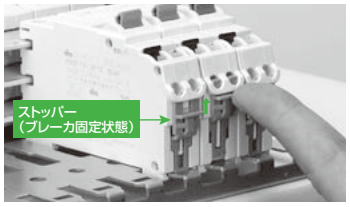


●分岐ブレーカの取り付け



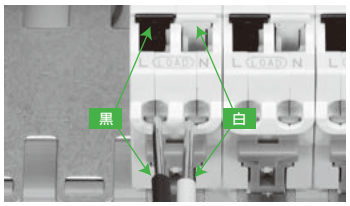
分岐ベースのブレーカ取付溝に合わせ取付開始位置にブレーカを置き、水平に押し込んでください。

●分岐ブレーカの取り外し

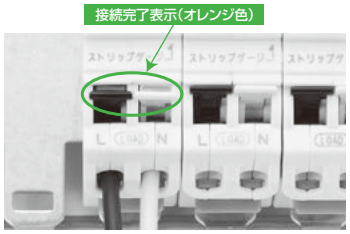


ブレーカのハンドルをOFFにしてストッパーを上げ、ハンドルに指をかけて水平に引き抜いてください。

●電線の接続方法

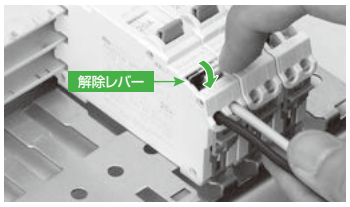


①電線を差し込みます。（VVF電線の際は解除レバーの色で確認できます。）



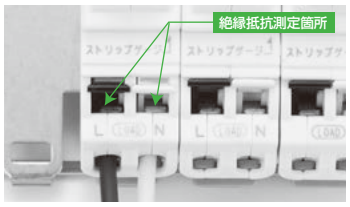
②接続完了表示が確実に出るまで差し込んでください。

●電線の引外し方法



ハンドルをOFFにして解除レバーを下に押し下げながら電線を後方に引き抜きます。

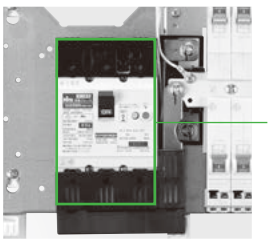
●絶縁抵抗測定



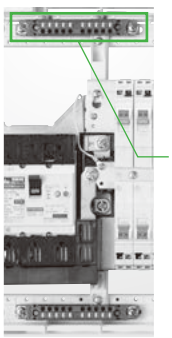
解除レバー下の銅板が露出した箇所で負荷側配線の絶縁抵抗測定が可能です。

❸ 主幹ブレーカ（協約形）

施工後、主幹ブレーカの容量変更がブレーカ交換だけで可能です。（盤定格内での交換に限る）
（組替仕様は1056頁）



❹ 速結アース端子



取付位置が分岐部の上側に変更が可能で増設も可能です。
（組替仕様は1067頁）

上側取付け（HSBは除く）

❺ 取付ねじ

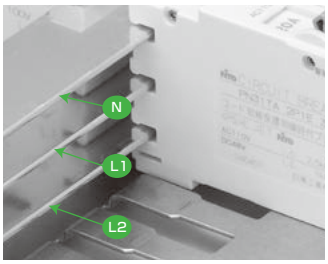
ねじが仮固定されているので壁面への取り付けが容易です。（4ヵ所）
（HSBタイプは付属のみ）

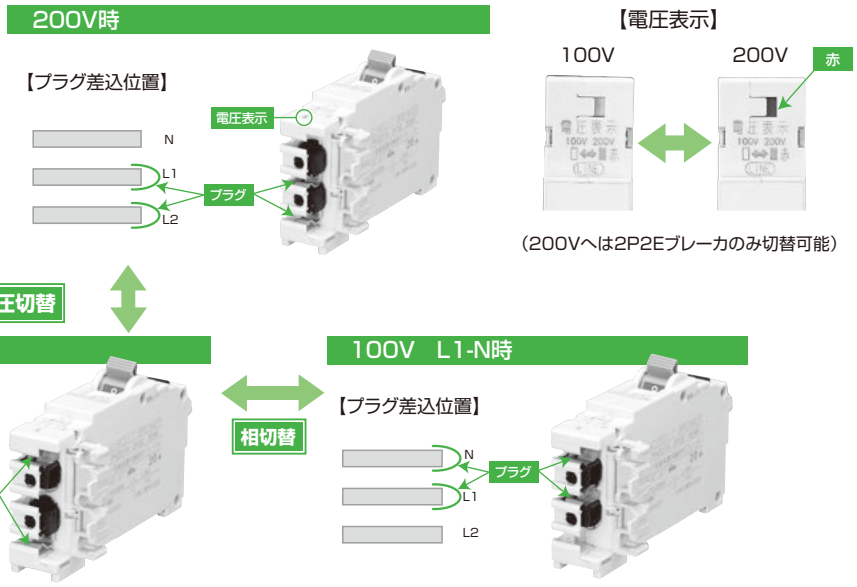


ダブルチェンジ機能（2P2Eブレーカ）

ブレーカのプラグ位置を変更することにより、電圧切替・相切替の両方が可能 （2P2Eブレーカのみ）

多様化・多回路化する電灯回路では負荷バランスが非常に取りにくくなっています。
プチスリム（2P2Eブレーカ）は同相同列はもちろん、どの回路でも簡単に相を切り替えることが可能です。





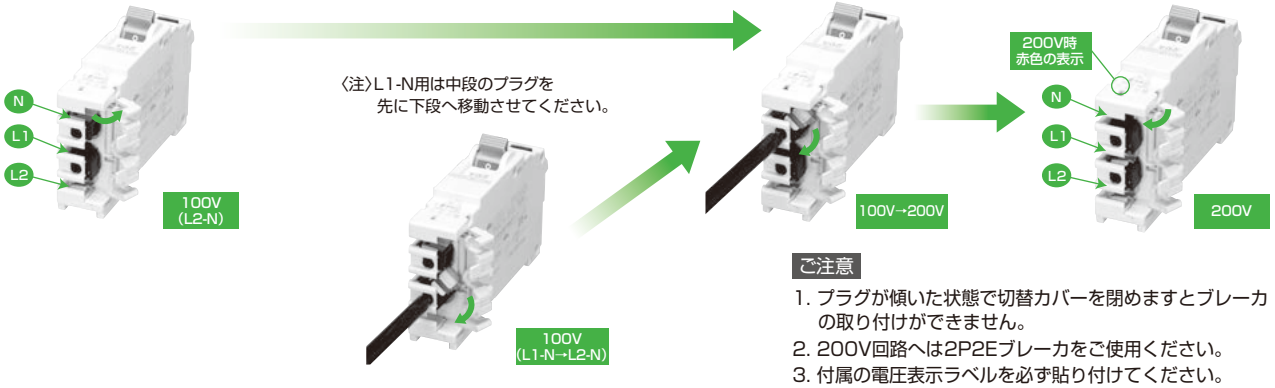
200Vへの切替（2P2Eブレーカ）

分岐ブレーカのプラグ位置を変更することにより、100Vから200Vへの電圧切替が可能 （2P2Eブレーカのみ）

①切替カバーを開けます。

②プラグ位置の変更。
プラスドライバーを差込み回転させ、上段のプラグを中段へ移動させてください。

③プラグの位置を確認し、切替カバーを確実に閉めてください。



ご注意

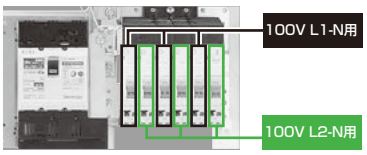
1. プラグが傾いた状態で切替カバーを閉めますとブレーカの取り付けができません。
2. 200V回路へは2P2Eブレーカをご使用ください。
3. 付属の電圧表示ラベルを必ず貼り付けてください。

負荷バランスについて

標準品の配置は基本的に同相同列で、負荷バランスを確保しています。



■横一列タイプ





2P1Eブレーカ（AC100V専用）
L1-N用　L2-N用　2P2Eブレーカ

補修用には補修用ブレーカ（相切替可能タイプ）をご利用ください。（1057頁）

	ホーム分電盤組込用ブレーカ		補修用ブレーカ
サブブレーカ	PN31TA　2P1E　20A L1	→	PN31TA　2P1E　20A
	PN31TA　2P1E　20A L2		

プチスリムはプラグの位置で負荷のバランスを確保しています。弊社出荷時は左の様に向かって上側がL1相とN相での100V、下側がL2相とN相での100Vになります。負荷容量により変更する際は付属の回路表示ラベルにて表示してください。（弊社出荷時でバランスをとるため変更していることもございますのでご了承ください。）

2P1Eブレーカ使用上のご注意（相切替え不可）

2P1Eブレーカは AC100V専用です。プラグは固定されていますので、AC200Vおよび L相の切り替えはできません。
使用する際は、L1-N用かL2-N用かを確認の上、ご使用ください。
（負荷バランスを考慮する場合、L1-N用ブレーカと、L2-N用ブレーカを交換することにより可能です。）

ホーム分電盤の選定について

一般住宅（集合住宅、全電化集合住宅を除く）における裕度のある配線設計の要素例（参考）

（内線規程　2022年度版　資料3-6-5抜粋）

主幹容量

住宅面積に応じた主開閉器の定格電流

住宅面積（m²）	最大需要電力（kVA）	1線当たりの電流×1.3（A）	加算する値（A）	主開閉器の定格電流（A）
50（15坪）以下	4	26.0	0	30
70（20坪）以下	5	32.5	0	40
100（30坪）以下	6	39.0	5	50
130（40坪）以下	7	45.5	5	60
170（50坪）以下	8	52.0	5	60

〔備考１〕　主開閉器の定格電流は最大需要電力を基本に、単相3線式の両電圧電線に流れる電流の不平衡度合いを考慮し、次式により算定した。

$$In = (Pm〔VA〕 \div 100〔V〕) \times 0.5 \times 1.3^{注1} + 5^{注2}〔A〕$$

注1. 不平衡安全率　　注2. 2台目のエアコンや衣類乾燥機の加算値（住宅面積が70m²超過のときに加算）

〔備考２〕　最大需要電力の想定は、次式による。

$$Pm = 40〔VA / m^2〕 \times 住宅面積〔m^2〕 + 1{,}000〜2{,}500〔VA〕$$

〔備考３〕　最大需要電力の想定式の1,000〜2,500〔VA〕は、下表を目安とする。

住宅面積（m²）	加　算　値（VA）
50以下	2,500
50超過100以下	2,000
100超過150以下	1,500
150超過	1,000

〔備考４〕　上表の最大需要電力には、照明やエアコン（1台）は含まれているが、2台目以降のエアコンや衣類乾燥機など容量が大きな機器は、別途加算する必要がある。

分岐回路

分岐回路 ＝ 一般回路（1）＋ 専用回路（2）

（1）住宅面積に応じた分岐回路数（一般回路）

住宅面積（m²）	コンセント回路		照明回路	合　計
	台　所	台所以外		
50（15坪）以下	2	2	1	5
70（20坪）以下	2	3	2	7
100（30坪）以下	2	4	2	8
130（40坪）以下	2	5	3	10
170（50坪）以下	2	7	4	13

〔備考１〕　コンセント回路、照明回路とも1回路当たりの負荷容量は、最大1,200〔VA〕とする。

〔備考２〕　1回路に接続できる照明器具数は、次式による。

1,200〔VA〕≧ 400〔VA〕× シャンデリア数＋150〔VA〕×主照明器具数＋60〔VA〕×その他照明器具（ダウンライトや廊下、トイレの照明など）の数

（2）専用回路を施設する場所と機器の種類例

場　所	専用回路数	専用回路を必要とする機器	使い分けにより専用回路を必要とするその他の機器
台　所	1	電子オーブンレンジ	食器洗浄・乾燥機
	1	炊飯ジャー	オーブントースター
食事室	1	ホットプレート	電磁調理器・電熱コンロ
居間又は寝室	1	エアコン	セラミックヒーター・電気温風ヒーター・電気カーペット・電気こたつ・電気ストーブ
子供室	1	同上	同上
トイレ	1	温水洗浄便座	―
洗面・脱衣所	1	衣類洗濯・乾燥機	ヘアードライヤー

〔備　考〕　1〔kW〕程度以上の比較的大容量で、決まった場所で使用される機器については、専用回路を施設すること。

技術資料　一般社団法人 日本配線システム工業会住宅用分電盤認定制度



【認定マーク】

コード短絡保護機能、高遮断機能が付加された住宅用分電盤は、規格適合品  として認定されます。

【認定マーク】

プチパネルは『規格適合品』となります。



【認定マーク】

工業会規定の「感震」、「避雷」の機能を満たした住宅用分電盤も、高機能規格適合品  として認定されます。当社の感震ブレーカー・避雷器搭載プチパネルは『高機能規格適合品』となります。

〈規格適合品〉

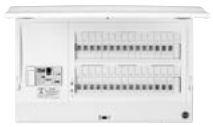
一般社団法人 日本配線システム工業会規格「住宅用分電盤JWDS0007」
- コード短絡保護機能（電気製品のコード短絡による火災を防ぐ）
- 高遮断機能（高層マンションなど高容量トランスを使用している住宅の場合の大きい短絡電流でも遮断できる）

これらの機能を持つ住宅用分電盤は、規格適合品となります。

〈高機能規格適合品〉

一般社団法人　日本配線システム工業会規格「感震機能付住宅用分電盤規格JWDS0007-付2」「避雷機能付住宅用分電盤規格JWDS0007-付3」
これらの規格に適合した高性能住宅用分電盤は、高機能規格適合品となります。

スタンダード

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HCD	ドア付	960
	HCD	ドア付 主幹 30AF (JIS 互換性形)	962
	HCD-F	ドア付 アディショナル スペース付	963
	HCD-KN	ドア付 契約用ブレーカ スペース付	965
	HCD-N	ドア付 付属機器取付 スペース付	966
	HCD-D	ドア付 付属機器取付 スペース× 2 付	967
	HCD3N	ドア付 主幹サーキット ブレーカ	968

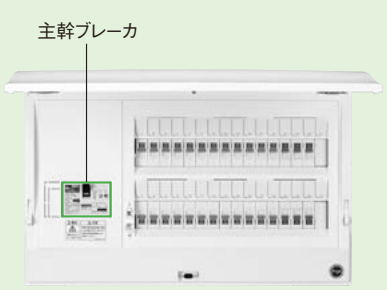
外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HSB	ドアなし 横一列タイプ	969
	HSB	ドアなし 横一列タイプ 主幹 30AF (JIS 互換性形)	970
	HSB3N	ドアなし 横一列タイプ 主幹サーキット ブレーカ	971
	HPD	ドアなし	972
	HPD	ドアなし 主幹 30AF (JIS 互換性形)	974
	HPD-KN	ドアなし 契約用ブレーカ スペース付	975
	HPD-N	ドアなし 付属機器取付 スペース付	976
	HPD-D	ドアなし 付属機器取付 スペース× 2 付	977
	HPD3N	ドアなし 主幹サーキット ブレーカ	978

HCD HCD形ホーム分電盤（ドア付）

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

スタンダードタイプ

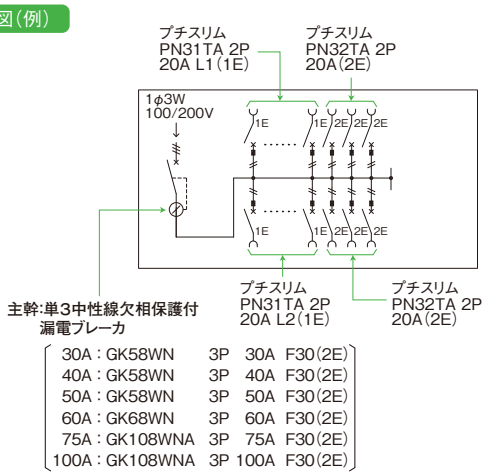


HCD3E6-302



（　）半埋込寸法

結線図（例）



30A：GK58WN　3P　30A　F30(2E)
40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

新

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨ	コ	質量 kg
6＋2	30A	4	2	0	0	0	5連	50A	代	HCD3E53-62			25,000	320	(304)	3.3
	40A								代	HCD3E4-62			25,000			
	50A								代	HCD3E5-62			25,000			
8＋0	30A	6	2	0	0	0	5連	50A	代	HCD3E53-80			28,500	320	(304)	3.4
	40A								代	HCD3E4-80			28,500			
	50A								代	HCD3E5-80			28,500			
6＋6	30A	4	2	0	0	0	5連	60A	代	HCD3E53-66			26,000	320	(304)	3.5
	40A								代	HCD3E4-66			26,000			
	50A								代	HCD3E5-66			26,000			
	60A								代	HCD3E6-66			26,000			
8＋4	30A	6	2	0	0	0	5連	60A	代	HCD3E53-84			29,000	320	(304)	3.6
	40A								代	HCD3E4-84			29,000			
	50A								代	HCD3E5-84			29,000			
	60A								代	HCD3E6-84			29,000			
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	60A	代	HCD3E53-102			31,500	320	(304)	3.7
	40A								代	HCD3E4-102			31,500			
	50A								代	HCD3E5-102			31,500			
	60A								代	HCD3E6-102			31,500			
12＋0	40A	10	2	0	0	0	5連	60A	代	HCD3E4-120			34,000	320	(304)	3.8
	50A								代	HCD3E5-120			34,000			
	60A								代	HCD3E6-120			34,000			
12＋4	40A	8	4	0	0	0	10連	60A	代	HCD3E4-124			35,500	356	(340)	4.1
	50A								代	HCD3E5-124			35,500			
	60A								代	HCD3E6-124			35,500			
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	代	HCD3E4-142			38,000	356	(340)	4.2
	50A								代	HCD3E5-142			38,000			
	60A								代	HCD3E6-142			38,000			
16＋0	40A	12	4	0	0	0	10連	60A	代	HCD3E4-160			40,500	356	(340)	4.3
	50A								代	HCD3E5-160			40,500			
	60A								代	HCD3E6-160			40,500			
16＋4	40A	12	4	0	0	0	10連	60A (75A)	代	HCD3E4-164			41,500	392	(376)	4.6
	50A								代	HCD3E5-164			41,500			
	60A								代	HCD3E6-164			41,500			
	75A							75A	代	HCD3E7-164			48,000			
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	代	HCD3E4-182			43,500	392	(376)	4.7
	50A								代	HCD3E5-182			43,500			
	60A								代	HCD3E6-182			43,500			
	75A							75A	代	HCD3E7-182			50,500			

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨ	コ	質量 kg
20＋0	40A	16	4	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E4-200			46,000	392 (376)		4.8
	50A								◎	HCD3E5-200			46,000			
	60A								◎	HCD3E6-200			46,000			
	75A							75A	◎	HCD3E7-200			53,000			
20＋4	40A	14	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E4-204			48,000	428 (412)		5.0
	50A								◎	HCD3E5-204			48,000			
	60A								◎	HCD3E6-204			48,000			
	75A							75A	◎	HCD3E7-204			54,500			
22＋2	40A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E4-222			50,000	428 (412)		5.1
	50A								◎	HCD3E5-222			50,000			
	60A								◎	HCD3E6-222			50,000			
	75A							75A	◎	HCD3E7-222			56,500			
24＋0	40A	18	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E4-240			52,500	428 (412)		5.2
	50A								◎	HCD3E5-240			52,500			
	60A								◎	HCD3E6-240			52,500			
	75A							75A	◎	HCD3E7-240			59,000			
24＋4	40A	18	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E4-244			56,500	464 (448)		5.5
	50A								◎	HCD3E5-244			56,500			
	60A								◎	HCD3E6-244			56,500			
	75A							75A	◎	HCD3E7-244			63,500			
	100A							100A	◎	HCD3E10-244			76,000	500 (484)		5.8
26＋2	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E4-262			59,000	464 (448)		5.6
	50A								◎	HCD3E5-262			59,000			
	60A								◎	HCD3E6-262			59,000			
	75A							75A	◎	HCD3E7-262			66,000			
	100A							100A	◎	HCD3E10-262			78,500	500 (484)		5.9
28＋4	50A	22	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E5-284			66,500	500 (484)		5.9
	60A								◎	HCD3E6-284			66,500			
	75A							75A	◎	HCD3E7-284			73,000			
	100A							100A	◎	HCD3E10-284			85,500	536 (520)		6.4
30＋2	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E5-302			69,000	500 (484)		6.1
	60A								◎	HCD3E6-302			69,000			
	75A							75A	◎	HCD3E7-302			76,000			
	100A							100A	◎	HCD3E10-302			88,500	536 (520)		6.5
34＋2	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E5-342			78,000	536 (520)		6.6
	60A								◎	HCD3E6-342			78,000			
	75A							75A	◎	HCD3E7-342			85,000			
	100A							100A	◎	HCD3E10-342			97,500	572 (556)		7.0
38＋2	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E5-382			87,500	572 (556)		7.1
	60A								◎	HCD3E6-382			87,500			
	75A							75A	◎	HCD3E7-382			94,000			
	100A							100A	◎	HCD3E10-382			107,000	608 (592)		7.5
40＋4	50A	32	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-404			90,000	608 (592)		7.5
	60A								①	HCD3E6-404			90,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-404			97,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-404			110,000	644 (628)		7.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HCD HCD形ホーム分電盤（ドア付）

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

スタンダードタイプ

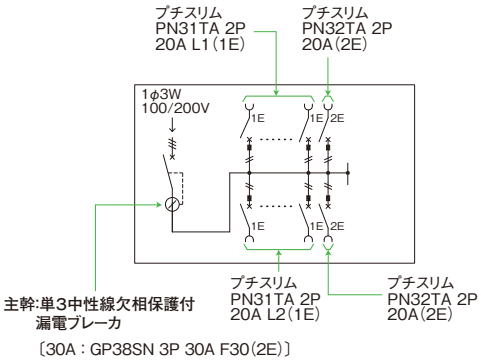


HCD3E-102



（ ）半埋込寸法

結線図（例）



〔30A：GP38SN 3P 30A F30(2E)〕

主幹30AF（JIS互換性形）

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋2	30A	4	2	0	0	0	5連	30A	◎	HCD3E-62			20,500	320 (304)	3.1
8＋0	30A	6	2	0	0	0	5連	30A	◎	HCD3E-80			23,000	320 (304)	3.2
8＋4	30A	6	2	0	0	0	5連	30A	◎	HCD3E-84			23,500	320 (304)	3.3
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	30A	◎	HCD3E-102			26,500	320 (304)	3.4

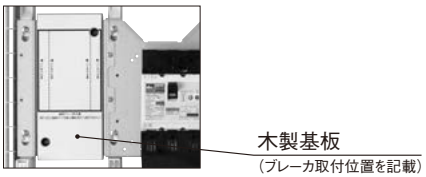
HCD-KN 契約用ブレーカスペース付（ドア付）

P.965

契約用ブレーカ（協約形）の取り付けなどにご利用ください。



HCD3E6-182KN



〔契約用ブレーカスペース〕

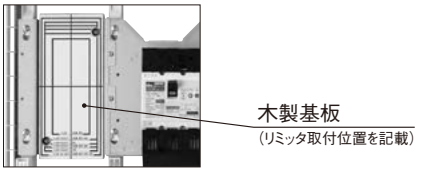
組替仕様 リミッタスペース付（ドア付）への対応について

P.1064

既設ホーム分電盤更新時のリミッタ取り付けにご利用ください。



〔製作例（組替元：HCD3E6-182）〕

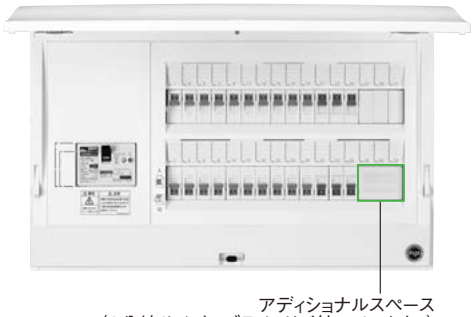


〔リミッタスペース〕

HCD-F HCD形ホーム分電盤(ドア付)

ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込共用型 / ホワイト N9.5

太陽光発電システムや蓄電池システム用ブレーカなどが搭載可能な アディショナルスペース付です。送り端子台も取り付けできます。



アディショナルスペース
(3分岐サイズのブランインドが付いています。)

- 設置後の分散型電源システム用ブレーカ(PN53Aタイプ)や二次送り用のプチスリム送り端子台(TP63タイプ)の増設用です。※1
- 太陽光発電システムの容量が決まっていない状況でのホーム分電盤設置や将来のリフォーム用スペースとしてご利用ください。※2



分散型電源システム用ブレーカ
PN53A

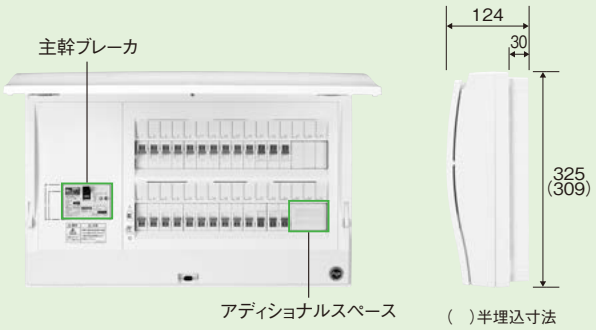


プチスリム送り端子台
TP63

※1. 上記以外のブレーカも取付可能ですが、ブランインドが3分岐サイズ一体のためご注意ください。
※2. 分散型電源システム用にPN53Aを取り付ける場合、主幹ブレーカは逆接続可能型(3P3E)への変更が必要となります。(1056頁参照)

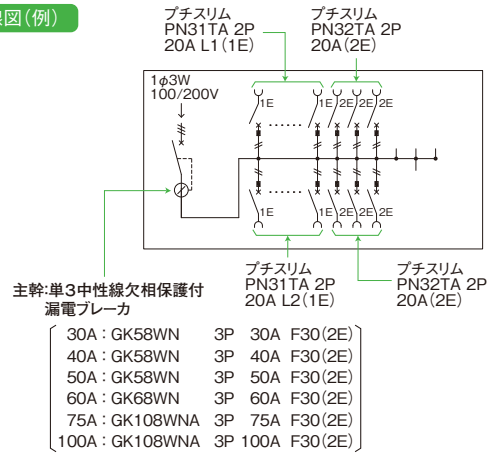
単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

アディショナルスペース付



HCD3E6-263F

結線図(例)



30A	GK58WN	3P	30A	F30(2E)
40A	GK58WN	3P	40A	F30(2E)
50A	GK58WN	3P	50A	F30(2E)
60A	GK68WN	3P	60A	F30(2E)
75A	GK108WNA	3P	75A	F30(2E)
100A	GK108WNA	3P	100A	F30(2E)

分岐回路数+予備スペース(アディショナルスペース)	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A(ELB)	速結 アース端子	盤定格 ※3	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm(半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6+3(3)	30A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E53-63F			26,000	320(304)	3.4
	40A								①	HCD3E4-63F			26,000		
	50A								①	HCD3E5-63F			26,000		
	60A								①	HCD3E6-63F			26,000		
10+3(3)	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103F			32,000	356(340)	3.9
	50A								①	HCD3E5-103F			32,000		
	60A								①	HCD3E6-103F			32,000		
14+3(3)	40A	10	4	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-143F			38,500	392(376)	4.4
	50A								①	HCD3E5-143F			38,500		
	60A								①	HCD3E6-143F			38,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-143F			45,500		
18+3(3)	40A	14	4	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-183F			44,000	428(412)	4.9
	50A								①	HCD3E5-183F			44,000		
	60A								①	HCD3E6-183F			44,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-183F			51,000		
22+3(3)	40A	16	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-223F			50,500	464(448)	5.4
	50A								①	HCD3E5-223F			50,500		
	60A								①	HCD3E6-223F			50,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-223F			57,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-223F			70,000	500(484)	5.7

※3. 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

HCD-F HCD形ホーム分電盤（ドア付）

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

分岐回路数＋予備スペース（アディショナルスペース）	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
26＋3(3)	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-263F			59,500	500 (484)	5.8
	50A								①	HCD3E5-263F			59,500		
	60A								①	HCD3E6-263F			59,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-263F			66,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-263F			79,000	536 (520)	6.2
30＋3(3)	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-303F			69,500	536 (520)	6.4
	60A								①	HCD3E6-303F			69,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-303F			76,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-303F			89,000	572 (556)	6.7
34＋3(3)	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-343F			78,500	572 (556)	6.8
	60A								①	HCD3E6-343F			78,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-343F			86,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343F			98,500	608 (592)	7.2
38＋3(3)	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-383F			88,500	608 (592)	7.3
	60A								①	HCD3E6-383F			88,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-383F			95,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-383F			108,000	644 (628)	7.7

※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

PN 分散型電源システム連系用 プチスリムサーキットブレーカ （太陽光発電・燃料電池・ガス発電・蓄電システム用）

分岐部3Pサイズで15A～50Aまで取り揃えています。



PN53A

フレーム（AF）		50	
形式番号		PN53A	
極数・素子数		3P3E	
定格使用電圧V	AC	100/200(単3)	
定格電流A (基準周囲温度40℃)		15・20	30・40・50
定格遮断容量kA	AC 100/200V (単3用)	2.5	
過電流引外し方式		熱動-電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子M5	圧着端子用M5
最大接続可能電線mm² (適合圧着端子)		8 (R2-5～R8-5)	14 R2-5～R14-5
適合規格		JIS C8201-2-1 Ann2 JIS C8211 Ann2	

TP プチスリム送り端子台

電源送り端子としてご利用ください。



TP63

フレーム(AF)	60
形式番号	TP63
極数	3P
定格電流A	60
端子構造	圧着端子用M5
定格絶縁電圧V	600
最大接続可能電線mm² (適合圧着端子)	14 (R2-5～R14-5)

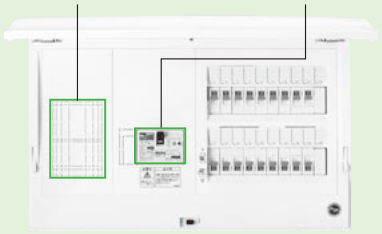
HCD-KN HCD形ホーム分電盤（ドア付）

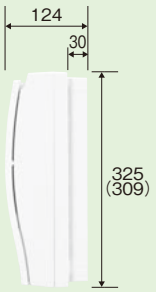
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

●契約用ブレーカ（協約形）の取り付けに適したスペース付ホーム分電盤です。　単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

●木製基板に協約形ブレーカ（2P・3P）の取付位置が印刷されているので、ブレーカの取り付けが容易です。

契約用ブレーカスペース付

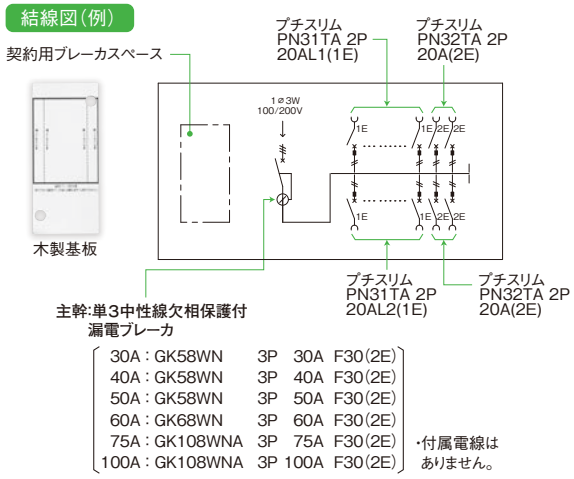




（　）半埋込寸法

HCD3E6-182KN

結線図（例）



30A：GK58WN　3P　30A　F30(2E)
40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

・付属電線はありません。

2023年4月発売予定　新発売

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋2	30A	4	2	0	0	0	5連	50A	①	HCD3E53-62KN			28,000	392 (376)	4.0
	40A								①	HCD3E4-62KN			28,000		
	50A								①	HCD3E5-62KN			28,000		
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E53-102KN			34,500	428 (412)	4.5
	40A								①	HCD3E4-102KN			34,500		
	50A								①	HCD3E5-102KN			34,500		
	60A								①	HCD3E6-102KN			34,500		
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-142KN			41,500	464 (448)	5.0
	50A								①	HCD3E5-142KN			41,500		
	60A								①	HCD3E6-142KN			41,500		
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-182KN			46,500	500 (484)	5.4
	50A								①	HCD3E5-182KN			46,500		
	60A								①	HCD3E6-182KN			46,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-182KN			53,500		
22＋2	40A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-222KN			53,000	536 (520)	6.0
	50A								①	HCD3E5-222KN			53,000		
	60A								①	HCD3E6-222KN			53,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-222KN			59,500		
26＋2	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-262KN			62,000	572 (556)	6.5
	50A								①	HCD3E5-262KN			62,000		
	60A								①	HCD3E6-262KN			62,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-262KN			69,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-262KN			81,500	608 (592)	6.8
30＋2	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-302KN			72,000	608 (592)	7.0
	60A								①	HCD3E6-302KN			72,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-302KN			79,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-302KN			91,500	644 (628)	7.3
34＋2	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-342KN			81,500	644 (628)	7.4
	60A								①	HCD3E6-342KN			81,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-342KN			88,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-342KN			101,000	752 (736)	8.0
38＋2	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-382KN			90,500	752 (736)	8.2
	60A								①	HCD3E6-382KN			90,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-382KN			97,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-382KN			110,000		8.4
40＋4	50A	32	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-404KN			93,000	752 (736)	8.4
	60A								①	HCD3E6-404KN			93,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-404KN			100,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-404KN			113,000		8.6

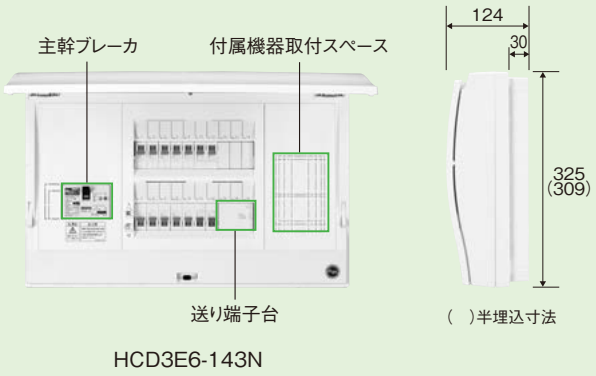
※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HCD-N HCD形ホーム分電盤（ドア付）

機器取付スペース付 / ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

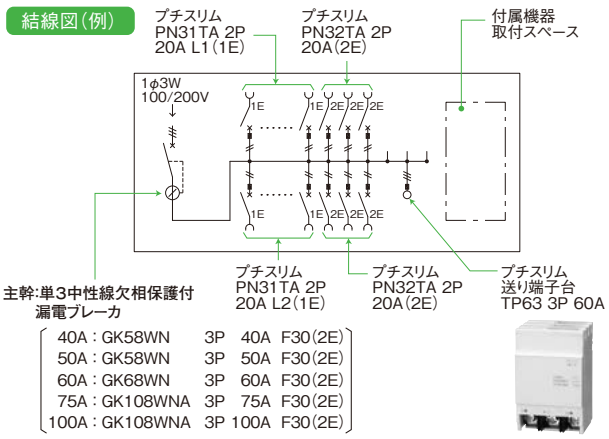
単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

付属機器取付スペース付



HCD3E6-143N

結線図（例）



40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

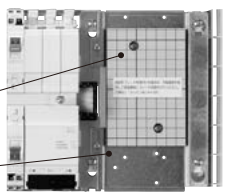
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋3	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-63N			28,500	428 (412)	4.3
	50A								①	HCD3E5-63N			28,500		
	60A								①	HCD3E6-63N			28,500		
10＋3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103N			35,500	464 (448)	4.8
	50A								①	HCD3E5-103N			35,500		
	60A								①	HCD3E6-103N			35,500		
14＋3	40A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-143N			43,000	500 (484)	5.2
	50A								①	HCD3E5-143N			43,000		
	60A								①	HCD3E6-143N			43,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-143N			50,000		
18＋3	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-183N			52,500	536 (520)	5.8
	50A								①	HCD3E5-183N			52,500		
	60A								①	HCD3E6-183N			52,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-183N			59,000		
22＋3	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-223N			61,500	572 (556)	6.3
	60A								①	HCD3E6-223N			61,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-223N			68,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-223N			81,000	608 (592)	6.6
26＋3	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-263N			69,500	608 (592)	6.8
	60A								①	HCD3E6-263N			69,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-263N			76,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-263N			89,000	644 (628)	7.1
30＋3	60A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-303N			77,000	644 (628)	7.2
	75A							75A	①	HCD3E7-303N			84,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-303N			97,500	752 (736)	7.8
34＋3	60A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-343N			85,500	752 (736)	8.0
	75A							75A	①	HCD3E7-343N			92,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-343N			105,000		8.2
38＋3	60A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-383N			97,500	752 (736)	8.4
	75A							75A	①	HCD3E7-383N			105,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383N			117,000		8.5

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

付属機器取付スペース

木製基板
（取付機器:安全ブレーカなど取付可能です。）

鉄製基板
（取付機器:JIS協約形サイズ2P・3Pなど取付可能です。）



［付属機器スペース］

● 母線バー2次側への送り配線はプチスリム送り端子台（TP63タイプ）から配線してください。
木製基板を外し、鉄製基板に協約形ブレーカが取り付けできます。

組替仕様については1065頁をご参照ください。



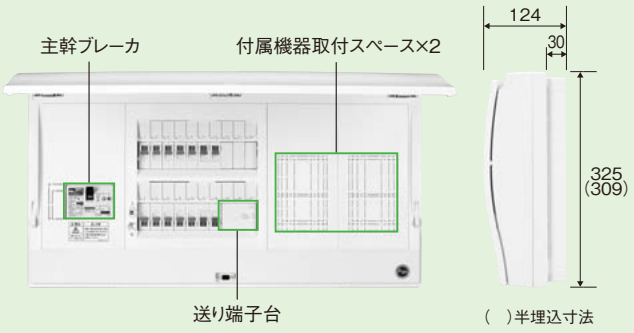
［協約形3Pブレーカ 取付例］

HCD-D HCD形ホーム分電盤（ドア付）

機器取付スペース2コ付 / ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込共用型 / ホワイト N9.5

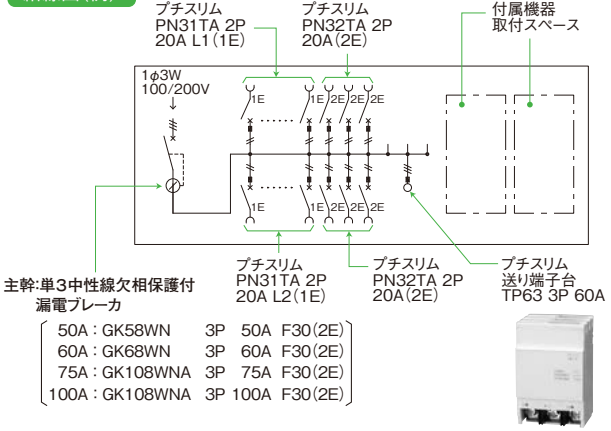
単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

付属機器取付スペース×2付



HCD3E6-143D

結線図（例）



50A	GK58WN	3P	50A	F30(2E)
60A	GK68WN	3P	60A	F30(2E)
75A	GK108WNA	3P	75A	F30(2E)
100A	GK108WNA	3P	100A	F30(2E)

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋3	50A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E5-63D			40,500	536 (520)	5.0
	60A								①	HCD3E6-63D			40,500		
10＋3	50A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E5-103D			43,000	572 (556)	5.4
	60A								①	HCD3E6-103D			43,000		
14＋3	50A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-143D			52,500	608 (592)	5.9
	60A								①	HCD3E6-143D			52,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-143D			59,000		
18＋3	50A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-183D			61,500	644 (628)	6.4
	60A								①	HCD3E6-183D			61,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-183D			69,000		
22＋3	60A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-223D			71,000	752 (736)	7.2
	75A							75A	①	HCD3E7-223D			78,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-223D			91,000		7.4
26＋3	60A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-263D			84,500	752 (736)	7.6
	75A							75A	①	HCD3E7-263D			91,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-263D			104,000		7.7
30＋3	60A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-303D			87,000	752 (736)	7.8
	75A							75A	①	HCD3E7-303D			94,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-303D			107,000	860 (844)	8.6
34＋3	60A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-343D			95,000	860 (844)	8.8
	75A							75A	①	HCD3E7-343D			102,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343D			115,000		9.0
38＋3	60A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-383D			109,000	860 (844)	9.1
	75A							75A	①	HCD3E7-383D			115,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383D			128,000		9.3

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

■付属機器取付スペースの詳細は966頁をご参照ください。

TP プチスリム送り端子台

電源送り端子として
ご利用ください。



TP63

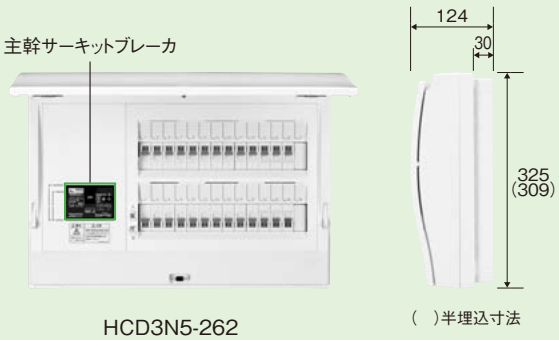
フレーム(AF)	60
形式番号	TP63
極数	3P
定格電流A	60
端子構造	圧着端子用M5
定格絶縁電圧V	600
最大接続可能電線mm²（適合圧着端子）	14 (R2-5～R14-5)

HCD3N HCD形ホーム分電盤（ドア付）

ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ付

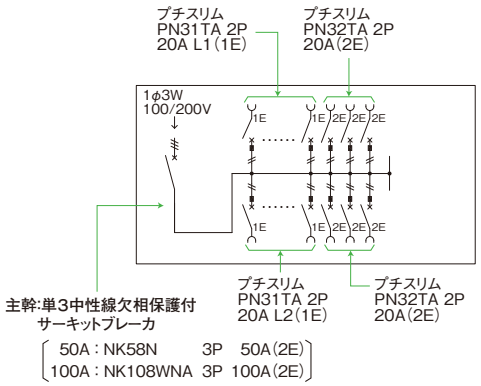
主幹 サーキットブレーカ



HCD3N5-262

（ ）半埋込寸法

結線図（例）



50A：NK58N　3P　50A(2E)
100A：NK108WNA　3P　100A(2E)

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋6	50A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3N5-66			22,500	320 (304)	3.4
8＋4	50A	6	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3N5-84			25,000	320 (304)	3.5
10＋2	50A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3N5-102			28,500	320 (304)	3.6
12＋0	50A	10	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3N5-120			30,500	320 (304)	3.7
14＋2	50A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3N5-142			35,000	356 (340)	4.1
16＋0	50A	12	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3N5-160			37,500	356 (340)	4.2
18＋2	50A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3N5-182			40,500	392 (376)	4.6
20＋0	50A	16	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3N5-200			42,500	392 (376)	4.7
22＋2	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3N5-222			47,000	428 (412)	5.1
24＋0	50A	18	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3N5-240			49,000	428 (412)	5.2
26＋2	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3N5-262			56,000	464 (448)	5.5
	100A							100A	①	HCD3N10-262			75,500	500 (484)	5.9
28＋0	50A	22	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3N5-280			58,500	464 (448)	5.6
30＋2	100A	24	6	0	0	0	10連	100A	①	HCD3N10-302			85,000	536 (520)	6.4
34＋2	100A	28	6	0	0	0	10連	100A	①	HCD3N10-342			94,000	572 (556)	6.9

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

住宅の電路には、漏電ブレーカ付のホーム分電盤をご使用ください。
また、単相３線式電路には、中性線欠相保護付のブレーカをご使用ください。
（内線規程JEAC8001-2022　1375-1,1375-2,1360-3による）

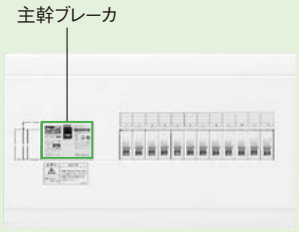
HSB HSB形ホーム分電盤(ドアなし)

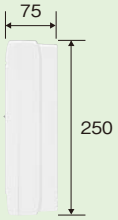
ドアなし / プラスチック / 露出型 / ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

横一列タイプ

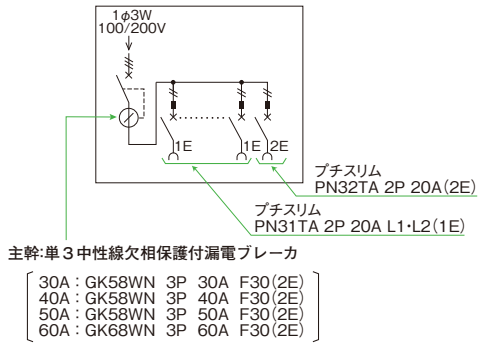
●タテ寸法250mm、露出専用タイプです。





HSB3E6-120

結線図(例)



分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	分岐回路数 100V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 30A	分岐回路数 200V 2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	質量 kg
4＋2	30A	3	1	0	0	0	5連	60A (75A)	◎	HSB3E53-42			20,500	320	2.2
	40A								◎	HSB3E4-42			20,500		
	50A								①	HSB3E5-42			20,500		
	60A								①	HSB3E6-42			20,500		
5＋1	30A	4	1	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3E53-51			21,500	320	2.3
	40A								①	HSB3E4-51			21,500		
	50A								①	HSB3E5-51			21,500		
	60A								①	HSB3E6-51			21,500		
6＋0	30A	5	1	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3E53-60			23,000	320	2.4
	40A								◎	HSB3E4-60			23,000		
	50A								①	HSB3E5-60			23,000		
	60A								①	HSB3E6-60			23,000		
8＋4	30A	6	2	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3E53-84			29,000	416	3.0
	40A								◎	HSB3E4-84			29,000		
	50A								①	HSB3E5-84			29,000		
	60A								①	HSB3E6-84			29,000		
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3E53-102			31,000	416	3.1
	40A								①	HSB3E4-102			31,000		
	50A								①	HSB3E5-102			31,000		
	60A								①	HSB3E6-102			31,000		
12＋0	30A	10	2	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3E53-120			34,000	416	3.3
	40A								①	HSB3E4-120			34,000		
	50A								①	HSB3E5-120			34,000		
	60A								①	HSB3E6-120			34,000		

※盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
ただし、圧着端子のサイズが異なります。

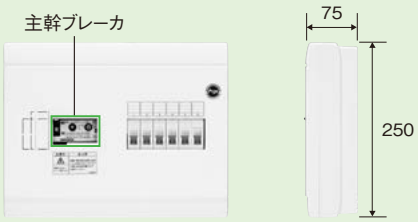
HSB HSB形ホーム分電盤（ドアなし）

ドアなし　プラスチック　露出型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

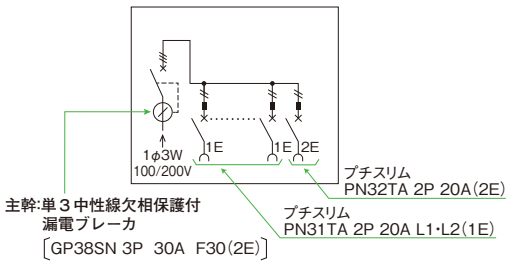
横一列タイプ

●タテ寸法250mm、露出専用タイプです。



HSB3E-60

結線図（例）



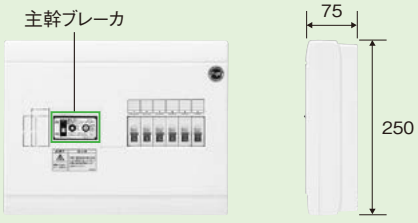
主幹30AF（JIS互換性形）

分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	質量 kg
3＋3	30A (30AF)	2	1	0	0	0	5連	30A	◎	HSB3E-33			12,500	320	1.8
4＋2		3	1	0	0	0	5連	30A	◎	HSB3E-42			15,000	320	1.9
5＋1		4	1	0	0	0	5連	30A	◎	HSB3E-51			16,000	320	2.0
6＋0		5	1	0	0	0	5連	30A	◎	HSB3E-60			17,000	320	2.1
8＋4		6	2	0	0	0	5連	30A	①	HSB3E-84			23,500	416	2.7
10＋2		8	2	0	0	0	5連	30A	◎	HSB3E-102			25,500	416	2.8
12＋0		10	2	0	0	0	5連	30A	①	HSB3E-120			26,000	416	2.9

単相2線式　主幹漏電ブレーカ付

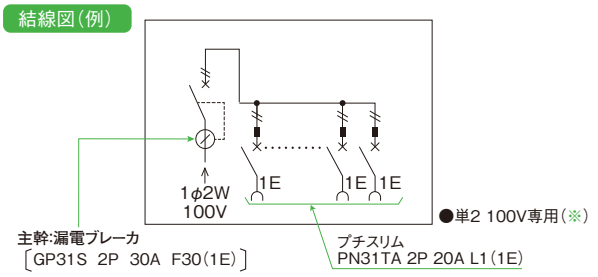
横一列タイプ（単相２線式）

●タテ寸法250mm、露出専用タイプです。



HSB2L-60

結線図（例）



※HSB2Lは単相3線式への変更はできません。
単相3線式へ変更する可能性がある場合は
HSB3Eから組替対応にて承ります。

主幹30AF（JIS互換性形）

分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	質量 kg
2＋4	30A (30AF)	2	0	0	0	0	5連	30A (100V専用)	◎	HSB2L-24			10,000	320	1.6
3＋3		3	0	0	0	0			◎	HSB2L-33			11,000	320	1.7
4＋2		4	0	0	0	0			◎	HSB2L-42			11,500	320	1.8
5＋1		5	0	0	0	0			①	HSB2L-51			12,500	320	1.9
6＋0		6	0	0	0	0			①	HSB2L-60			13,500	320	2.0

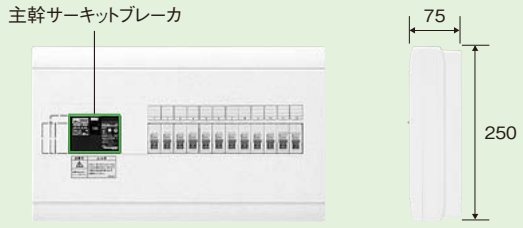
HSB3N HSB形ホーム分電盤（ドアなし）

ドアなし　プラスチック　露出型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ付

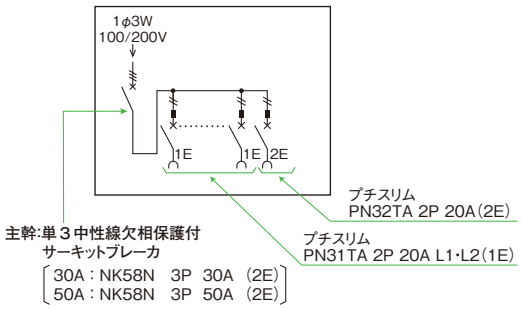
主幹 サーキットブレーカ（横一列）

●タテ寸法250mm、露出専用タイプです。



HSB3N5-120

結線図（例）



分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格 ※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	質量 kg
4＋2	30A	3	1	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3N53-42			18,500	320	2.2
	50A								①	HSB3N5-42			18,500		
6＋0	30A	5	1	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3N53-60			19,500	320	2.3
	50A								①	HSB3N5-60			19,500		
8＋4	30A	6	2	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3N53-84			26,000	416	3.0
	50A								①	HSB3N5-84			26,000		
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3N53-102			28,000	416	3.1
	50A								①	HSB3N5-102			28,000		
12＋0	30A	10	2	0	0	0	5連	60A (75A)	①	HSB3N53-120			30,000	416	3.2
	50A								①	HSB3N5-120			30,000		

住宅の電路には、漏電ブレーカ付のホーム分電盤をご使用ください。
また、単相３線式電路には、中性線欠相保護付のブレーカをご使用ください。
（内線規程JEAC8001-2022　1375-1,1375-2,1360-3による）

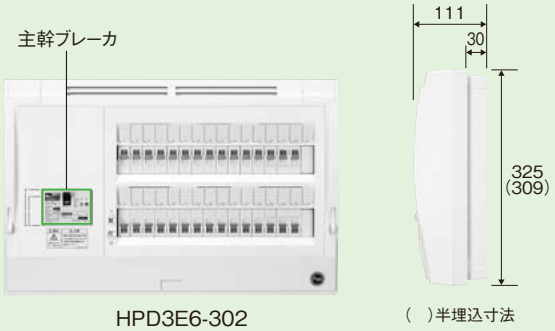
※盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
ただし、圧着端子のサイズが異なります。

HPD HPD形ホーム分電盤（ドアなし）

ドアなし　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

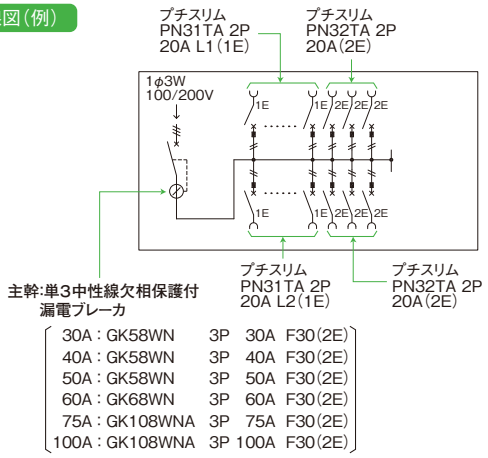
スタンダードタイプ



HPD3E6-302

（　）半埋込寸法

結線図（例）



30A：GK58WN　3P　30A　F30(2E)
40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

新

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨ	寸法 mm (半埋込寸法) コ	質量 kg
6＋2	30A	4	2	0	0	0	5連	50A	◎	HPD3E53-62			23,500	320 (304)		2.9
	40A								◎	HPD3E4-62			23,500			
	50A								◎	HPD3E5-62			23,500			
8＋0	30A	6	2	0	0	0	5連	50A	◎	HPD3E53-80			28,000	320 (304)		3.0
	40A								◎	HPD3E4-80			28,000			
	50A								◎	HPD3E5-80			28,000			
6＋6	30A	4	2	0	0	0	5連	60A	◎	HPD3E53-66			24,500	320 (304)		3.1
	40A								◎	HPD3E4-66			24,500			
	50A								◎	HPD3E5-66			24,500			
	60A								◎	HPD3E6-66			24,500			
8＋4	30A	6	2	0	0	0	5連	60A	◎	HPD3E53-84			28,500	320 (304)		3.2
	40A								◎	HPD3E4-84			28,500			
	50A								◎	HPD3E5-84			28,500			
	60A								◎	HPD3E6-84			28,500			
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	60A	◎	HPD3E53-102			31,000	320 (304)		3.4
	40A								◎	HPD3E4-102			31,000			
	50A								◎	HPD3E5-102			31,000			
	60A								◎	HPD3E6-102			31,000			
12＋0	40A	10	2	0	0	0	5連	60A	◎	HPD3E4-120			33,500	320 (304)		3.5
	50A								◎	HPD3E5-120			33,500			
	60A								◎	HPD3E6-120			33,500			
12＋4	40A	8	4	0	0	0	10連	60A	◎	HPD3E4-124			34,500	356 (340)		3.7
	50A								◎	HPD3E5-124			34,500			
	60A								◎	HPD3E6-124			34,500			
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	◎	HPD3E4-142			37,000	356 (340)		3.8
	50A								◎	HPD3E5-142			37,000			
	60A								◎	HPD3E6-142			37,000			
16＋0	40A	12	4	0	0	0	10連	60A	◎	HPD3E4-160			39,000	356 (340)		3.9
	50A								◎	HPD3E5-160			39,000			
	60A								◎	HPD3E6-160			39,000			
16＋4	40A	12	4	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HPD3E4-164			39,500	392 (376)		4.2
	50A								◎	HPD3E5-164			39,500			
	60A								◎	HPD3E6-164			39,500			
	75A							75A	◎	HPD3E7-164			46,000			
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HPD3E4-182			41,500	392 (376)		4.3
	50A								◎	HPD3E5-182			41,500			
	60A								◎	HPD3E6-182			41,500			
	75A							75A	◎	HPD3E7-182			48,500			

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HPD HPD形ホーム分電盤（ドアなし）

ドアなし　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	分岐回路数 100V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 30A	分岐回路数 200V 2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
20＋0	40A	16	4	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HPD3E4-200			43,500	392 (376)	4.4
	50A								◎	HPD3E5-200			43,500		
	60A								◎	HPD3E6-200			43,500		
	75A							75A	◎	HPD3E7-200			51,000		
20＋4	40A	14	6	0	0	0	10連	60A (75A)	◎	HPD3E4-204			44,000	428 (412)	4.6
	50A								◎	HPD3E5-204			44,000		
	60A								◎	HPD3E6-204			44,000		
	75A							75A	◎	HPD3E7-204			51,500		
22＋2	40A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-222			46,500	428 (412)	4.7
	50A								①	HPD3E5-222			46,500		
	60A								①	HPD3E6-222			46,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-222			53,500		
24＋0	40A	18	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-240			49,000	428 (412)	4.8
	50A								①	HPD3E5-240			49,000		
	60A								①	HPD3E6-240			49,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-240			56,000		
24＋4	40A	18	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-244			53,500	464 (448)	5.0
	50A								①	HPD3E5-244			53,500		
	60A								①	HPD3E6-244			53,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-244			60,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-244			73,000	500 (484)	5.3
26＋2	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-262			56,000	464 (448)	5.1
	50A								①	HPD3E5-262			56,000		
	60A								①	HPD3E6-262			56,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-262			63,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-262			75,500	500 (484)	5.4
28＋4	50A	22	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-284			63,500	500 (484)	5.5
	60A								①	HPD3E6-284			63,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-284			70,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-284			82,500	536 (520)	5.8
30＋2	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-302			66,000	500 (484)	5.6
	60A								①	HPD3E6-302			66,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-302			72,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-302			85,000	536 (520)	5.9
34＋2	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-342			75,000	536 (520)	6.0
	60A								①	HPD3E6-342			75,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-342			81,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-342			94,500	572 (556)	6.3
38＋2	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-382			84,000	572 (556)	6.5
	60A								①	HPD3E6-382			84,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-382			91,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-382			104,000	608 (592)	6.8
40＋4	50A	32	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-404			86,500	608 (592)	6.8
	60A								①	HPD3E6-404			86,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-404			93,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-404			106,000	644 (628)	7.1

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HPD HPD形ホーム分電盤(ドアなし)

ドアなし / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

スタンダードタイプ

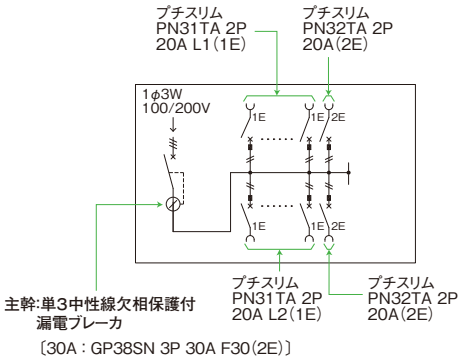


HPD3E-102



(　)半埋込寸法

結線図(例)



〔30A：GP38SN 3P 30A F30(2E)〕

主幹30AF(JIS互換性形)

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm(半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋2	30A	4	2	0	0	0	5連	30A	◎	**HPD3E-62**			19,000	320(304)	2.7
8＋0	30A	6	2	0	0	0	5連	30A	◎	**HPD3E-80**			21,500	320(304)	2.8
8＋4	30A	6	2	0	0	0	5連	30A	◎	**HPD3E-84**			23,500	320(304)	2.9
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	30A	◎	**HPD3E-102**			26,000	320(304)	3.0

HPD-KN 契約用ブレーカスペース付(ドアなし)

P.975

契約用ブレーカ（協約形）の取り付けなどにご利用ください。



HPD3E6-182KN



〔契約用ブレーカスペース〕

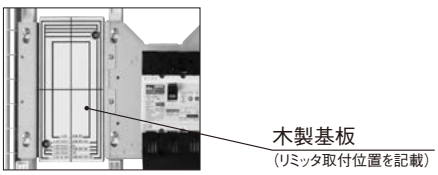
組替仕様 リミッタスペース付(ドアなし)への対応について

P.1064

既設ホーム分電盤更新時のリミッタ取り付けにご利用ください。



〔製作例（組替元：HPD3E6-182)〕



〔リミッタスペース〕

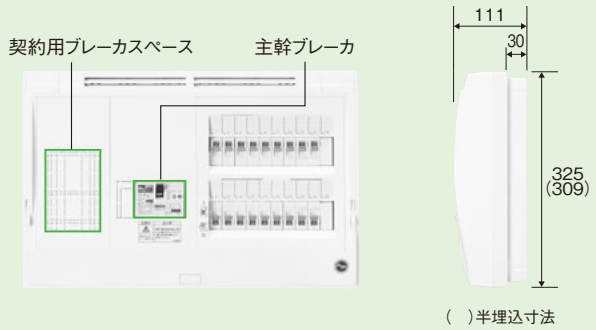
HPD-KN HPD形ホーム分電盤（ドアなし）

ドアなし　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

●契約用ブレーカ（協約形）の取り付けに適したスペース付ホーム分電盤です。　単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

●木製基板に協約形ブレーカ（2P・3P）の取付位置が印刷されているので、ブレーカの取り付けが容易です。

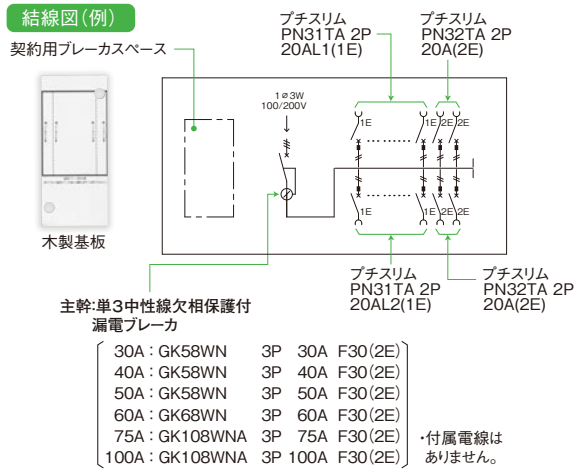
契約用ブレーカスペース付



（　）半埋込寸法

HPD3E6-182KN

結線図（例）



2023年4月発売予定　新発売

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
6＋2	30A	4	2	0	0	0	5連	50A	①	HPD3E53-62KN			26,500	392（376）	3.6
	40A								①	HPD3E4-62KN			26,500		
	50A								①	HPD3E5-62KN			26,500		
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E53-102KN			33,500	428（412）	4.1
	40A								①	HPD3E4-102KN			33,500		
	50A								①	HPD3E5-102KN			33,500		
	60A								①	HPD3E6-102KN			33,500		
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HPD3E4-142KN			39,500	464（448）	4.5
	50A								①	HPD3E5-142KN			39,500		
	60A								①	HPD3E6-142KN			39,500		
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HPD3E4-182KN			44,500	500（484）	4.9
	50A								①	HPD3E5-182KN			44,500		
	60A								①	HPD3E6-182KN			44,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-182KN			51,500		
22＋2	40A	16	6	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HPD3E4-222KN			49,500	536（520）	5.4
	50A								①	HPD3E5-222KN			49,500		
	60A								①	HPD3E6-222KN			49,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-222KN			56,000		
26＋2	40A	20	6	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HPD3E4-262KN			59,000	572（556）	5.9
	50A								①	HPD3E5-262KN			59,000		
	60A								①	HPD3E6-262KN			59,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-262KN			65,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-262KN			78,000	608（592）	6.1
30＋2	50A	24	6	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HPD3E5-302KN			68,500	608（592）	6.3
	60A								①	HPD3E6-302KN			68,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-302KN			75,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-302KN			87,500	644（628）	6.6
34＋2	50A	28	6	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HPD3E5-342KN			77,500	644（628）	6.7
	60A								①	HPD3E6-342KN			77,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-342KN			84,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-342KN			97,500	752（736）	7.2
38＋2	50A	30	8	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HPD3E5-382KN			86,500	752（736）	7.4
	60A								①	HPD3E6-382KN			86,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-382KN			93,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-382KN			106,000		7.6
40＋4	50A	32	8	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HPD3E5-404KN			89,500	752（736）	7.6
	60A								①	HPD3E6-404KN			89,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-404KN			96,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-404KN			109,000		7.8

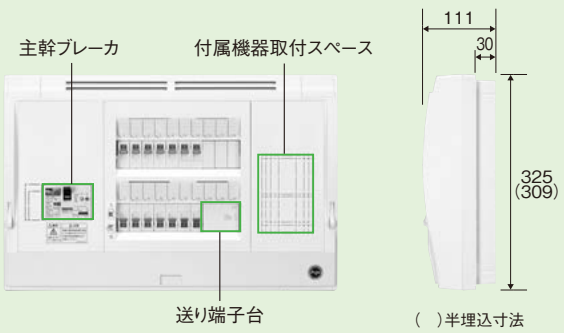
※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HPD-N HPD形ホーム分電盤（ドアなし）

機器取付スペース付 / ドアなし / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

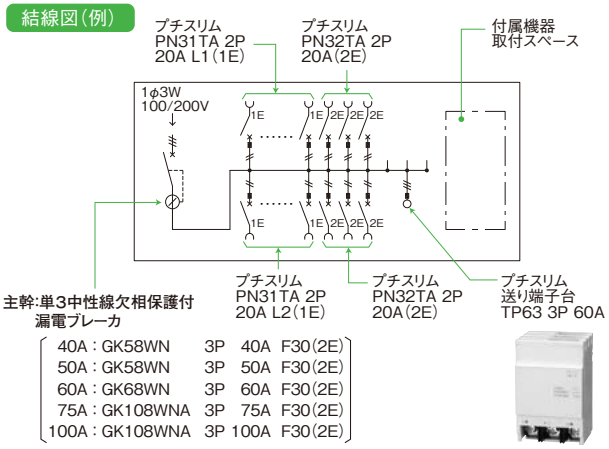
単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

付属機器取付スペース付



HPD3E6-143N

結線図（例）



40A：GK58WN	3P	40A	F30(2E)
50A：GK58WN	3P	50A	F30(2E)
60A：GK68WN	3P	60A	F30(2E)
75A：GK108WNA	3P	75A	F30(2E)
100A：GK108WNA	3P	100A	F30(2E)

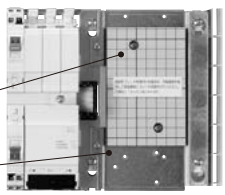
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	連結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨ	コ	質量 kg
6＋3	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E4-63N			28,500	428	(412)	3.9
	50A								①	HPD3E5-63N			28,500			
	60A								①	HPD3E6-63N			28,500			
10＋3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HPD3E4-103N			35,000	464	(448)	4.3
	50A								①	HPD3E5-103N			35,000			
	60A								①	HPD3E6-103N			35,000			
14＋3	40A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-143N			41,500	500	(484)	4.8
	50A								①	HPD3E5-143N			41,500			
	60A								①	HPD3E6-143N			41,500			
	75A							75A	①	HPD3E7-143N			48,000			
18＋3	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-183N			50,500	536	(520)	5.2
	50A								①	HPD3E5-183N			50,500			
	60A								①	HPD3E6-183N			50,500			
	75A							75A	①	HPD3E7-183N			57,500			
22＋3	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-223N			58,000	572	(556)	5.7
	60A								①	HPD3E6-223N			58,000			
	75A							75A	①	HPD3E7-223N			65,000			
	100A							100A	①	HPD3E10-223N			78,000	608	(592)	6.0
26＋3	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-263N			66,500	608	(592)	6.1
	60A								①	HPD3E6-263N			66,500			
	75A							75A	①	HPD3E7-263N			73,000			
	100A							100A	①	HPD3E10-263N			86,000	644	(628)	6.4

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

付属機器取付スペース

木製基板
（取付機器:安全ブレーカなど取付可能です。）

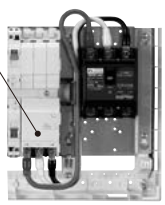
鉄製基板
（取付機器:JIS協約形サイズ2P・3Pなど取付可能です。）



［付属機器スペース］

● 母線バー2次側への送り配線はプチスリム送り端子台（TP63タイプ）から配線してください。
木製基板を外し、鉄製基板に協約形ブレーカが取り付けできます。

組替仕様については1065頁をご参照ください。



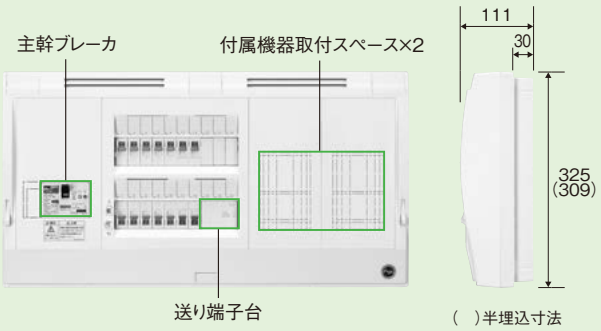
［協約形3Pブレーカ 取付例］

HPD-D HPD形ホーム分電盤（ドアなし）

機器取付スペース2コ付 / ドアなし / プラスチック / 露出・半埋込共用型 / ホワイト N9.5

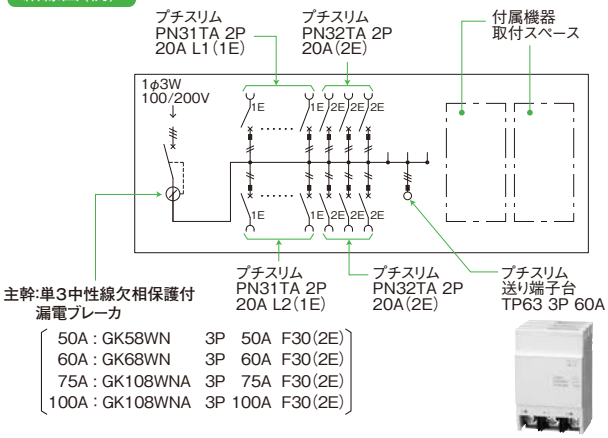
単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

付属機器取付スペース付×2付



HPD3E6-143D

結線図（例）



50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨ	コ	質量 kg
6＋3	50A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E5-63D			37,500	536	(520)	4.4
	60A								①	HPD3E6-63D			37,500			
10＋3	50A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HPD3E5-103D			40,000	572	(556)	4.9
	60A								①	HPD3E6-103D			40,000			
14＋3	50A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-143D			48,000	608	(592)	5.3
	60A								①	HPD3E6-143D			48,000			
	75A							75A	①	HPD3E7-143D			55,500			
18＋3	50A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-183D			58,000	644	(628)	5.7
	60A								①	HPD3E6-183D			58,000			
	75A							75A	①	HPD3E7-183D			66,000			
22＋3	60A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-223D			68,000	752	(736)	6.4
	75A							75A	①	HPD3E7-223D			75,000			
	100A							100A	①	HPD3E10-223D			87,500			6.6
26＋3	60A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-263D			80,500	752	(736)	6.7
	75A							75A	①	HPD3E7-263D			87,500			
	100A							100A	①	HPD3E10-263D			100,000			6.9

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

■付属機器取付スペースの詳細は976頁をご参照ください。

TP プチスリム送り端子台

電源送り端子としてご利用ください。



TP63

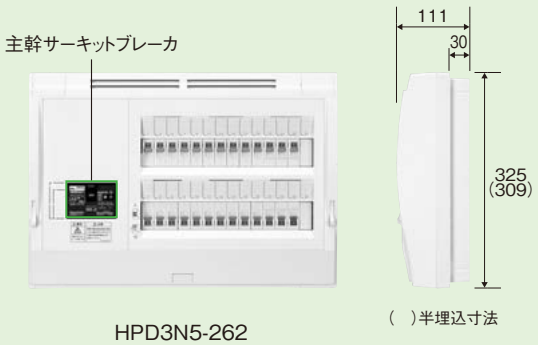
フレーム（AF）	60
形式番号	TP63
極数	3P
定格電流A	60
端子構造	圧着端子用M5
定格絶縁電圧V	600
最大接続可能電線mm²（適合圧着端子）	14（R2-5～R14-5）

HPD3N HPD形ホーム分電盤（ドアなし）

ドアなし　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ付

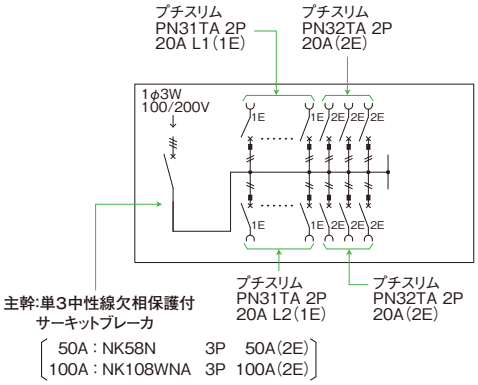
主幹 サーキットブレーカ



HPD3N5-262

（　）半埋込寸法

結線図（例）



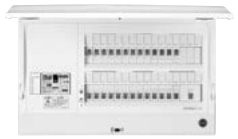
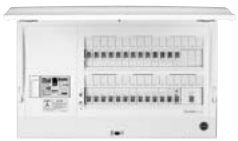
50A：NK58N　3P　50A(2E)
100A：NK108WNA　3P　100A(2E)

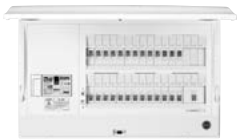
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格 ※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋6	50A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3N5-66			21,500	320 (304)	3.1
8＋4	50A	6	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3N5-84			24,000	320 (304)	3.2
10＋2	50A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3N5-102			27,500	320 (304)	3.3
12＋0	50A	10	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3N5-120			30,500	320 (304)	3.4
14＋2	50A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HPD3N5-142			33,500	356 (340)	3.8
16＋0	50A	12	4	0	0	0	10連	60A	①	HPD3N5-160			35,500	356 (340)	3.9
18＋2	50A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3N5-182			38,500	392 (376)	4.2
20＋0	50A	16	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3N5-200			41,000	392 (376)	4.3
22＋2	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3N5-222			43,500	428 (412)	4.7
24＋0	50A	18	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3N5-240			45,500	428 (412)	4.8
26＋2	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3N5-262			52,500	464 (448)	5.1
	100A							100A	①	HPD3N10-262			72,000	500 (484)	5.4
28＋0	50A	22	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3N5-280			55,000	464 (448)	5.2
30＋2	100A	24	6	0	0	0	10連	100A	①	HPD3N10-302			82,000	536 (520)	5.9
34＋2	100A	28	6	0	0	0	10連	100A	①	HPD3N10-342			91,000	572 (556)	6.3

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

住宅の電路には、漏電ブレーカ付のホーム分電盤をご使用ください。
また、単相３線式電路には、中性線欠相保護付のブレーカをご使用ください。
（内線規程JEAC8001-2022　1375-1,1375-2,1360-3による）

創蓄エネ対応

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HCD-S3	太陽光発電システム対応 太陽光発電システム 30A	982
	HCD-S4	太陽光発電システム対応 太陽光発電システム 40A	983
	HCD-SH	太陽光発電システム＋ カラー電力モニタ対応 太陽光発電システム 30A	984
	HCD-SS3	太陽光発電システム対応 （一次側） 太陽光発電システム 30A	985
	HCD-SE2	太陽光発電システム＋ エコキュート＋ IH 対応 太陽光発電システム 30A エコキュート 20A	986
	HCD-SE3	太陽光発電システム＋ エコキュート・電気温水器＋ IH 対応 太陽光発電システム 30A エコキュート・電気温水器 30A	987
	HCD-SE2EVV	太陽光発電システム＋ エコキュート＋ IH 対応＋ EV・PHEV 専用回路付 太陽光発電システム 30A エコキュート 20A EV・PHEV 20A	988

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HCD-G1	家庭用燃料電池システム対応 家庭用燃料電池システム 15A	989
	HCD-G2	ガス発電システム対応 ガス発電システム 20A	991
	HCD-W1	W 発電システム対応（太陽光発電＋家庭用燃料電池） 太陽光発電システム 30A 家庭用燃料電池システム 15A	993
	HCD-W2	W 発電システム対応（太陽光発電＋ガス発電） 太陽光発電システム 30A ガス発電システム 20A	995
	HCD-DM	自動切替盤	999
	HCD-DS	手動切替盤	1003

HCD-S3 HCD-S4 太陽光発電システム対応ホーム分電盤

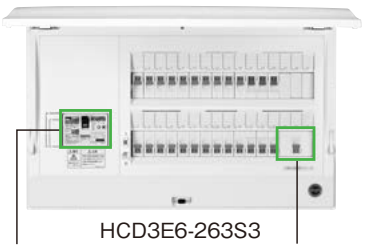
太陽光発電システムにご利用ください。

太陽電池系統と商用系統の電力を連系し、住宅内の電気負荷へ分配します。

二次送りタイプ（接続例1） HCD-S3、HCD-S4

●主幹ブレーカに逆接続可能型漏電ブレーカ（GK53WN･63WN･103WN 3P（3E））、
分岐スペースに太陽光発電システム用ブレーカを搭載した商品です。
（内線規程　JEAC8001-2022 3594-4.4～-4.7による）

分岐部組込みタイプ P.982･983

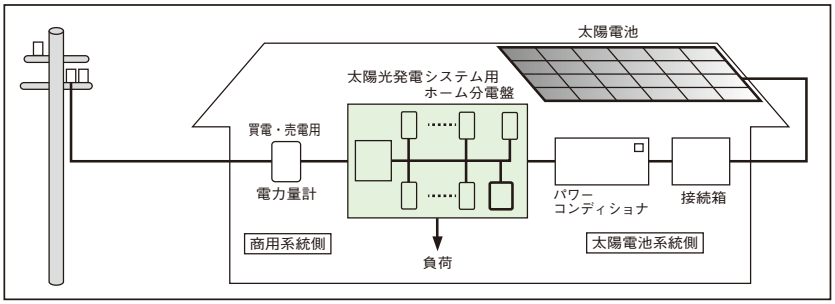


HCD3E6-263S3

主幹ブレーカ（逆接続可能型）
（GK53WN･63WN･103WN 3P（3E））

太陽光発電システム用ブレーカ
PN53A 3P（3E）30A

太陽光発電システム



商用系統側主幹ブレーカ

負荷の不平衡により、中性線電流が最大となることがあります。
そのため、中極にも過電流引き外し素子のある3P3Eの
漏電ブレーカ（GK53WN･63WN･103WN）が必要となります。
（内線規程　JEAC8001-2022 3594-4.4～-4.7による）

●単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ（逆接続可能型）

形　　式	極数･素子数	定　　格
GK53WN	3P　3E	20A･30A･40A･50A
GK63WN	3P　3E	60A
GK103WN	3P　3E	75A･100A

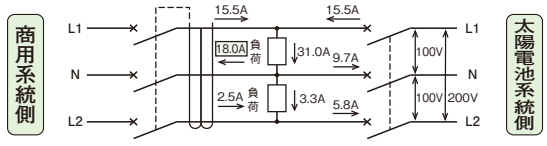
太陽光発電システム用ブレーカ

定格電流は太陽光発電システムの仕様をご確認ください。

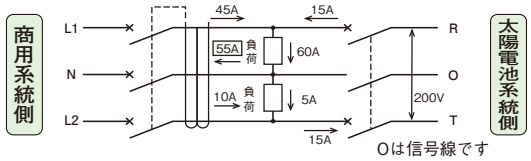
●サーキットブレーカ

形　　式	極数･素子数	定　　格
PN53A	3P　3E	30A･40A･50A

●パワーコンディショナからの出力が単相3線式100/200Vの場合



●パワーコンディショナからの出力が単相2線式200Vの場合



Oは信号線です

■ 出力が単相2線式の場合でもパワーコンディショナとの
接続は3本必要となります。

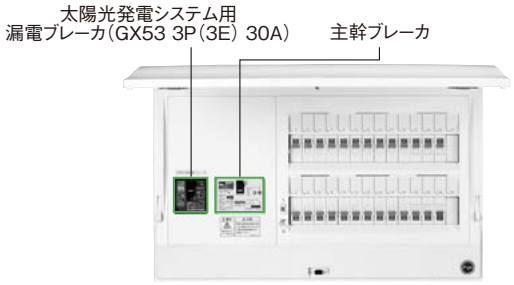
選定について

●パワーコンディショナからの出力方式をご確認ください。
●二次送りタイプと一次送りタイプは指定の場合がありますので、太陽光発電システムの仕様をご確認ください。

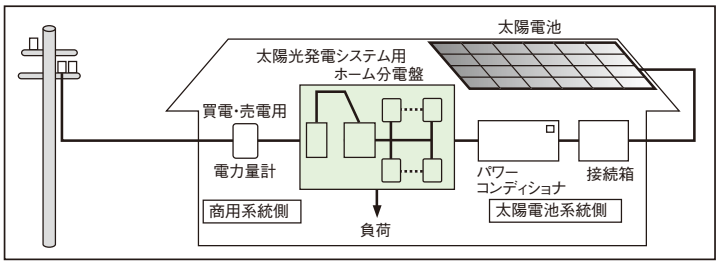
HCD-SS3 太陽光発電システム対応ホーム分電盤

一次送りタイプ（接続例2） HCD-SS3 P.985

●主幹ブレーカは標準仕様の漏電ブレーカ（GK58WN･68WN･108WNA）とし、太陽光発電システム用ブレーカに逆接続可能型漏電ブレーカ（GX53）を搭載した商品です。
分電盤と太陽光発電システム間に漏電が発生した場合でも主幹ブレーカには影響ありません。



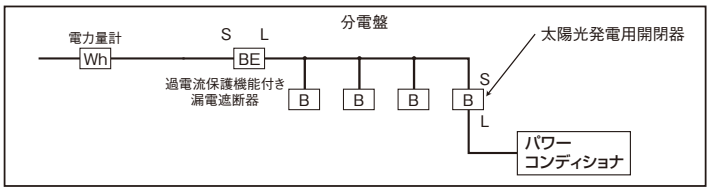
HCD3E6-262SS3



■住宅用系統連系型太陽光発電設備の配線例（内線規程　JEAC8001-2022 資料3-5-8 抜粋）

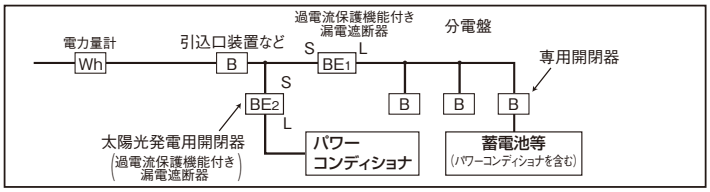
接続例1（中性線に過電流が流れるおそれがある場合）

a）太陽光発電設備を単独で接続する場合



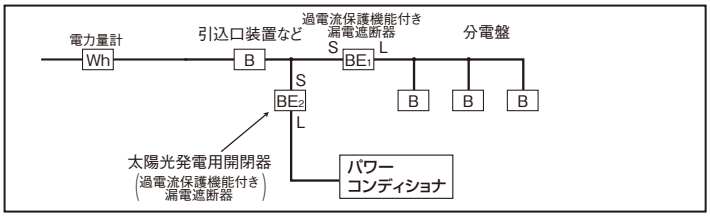
（注1）過電流保護機能付き漏電遮断器は、逆接続可能型（漏電遮断器が「切」の状態で負荷側に電圧がかかっても故障するおそれのないもの。）が必要。また、パワーコンディショナが単相3線式電路（単相2線式200Vを含む。）に接続される場合は3P3Eが必要となる。（以下省略）
（注2）太陽光発電用開閉器の負荷側（L）にパワーコンディショナを接続すること。
（注3）太陽光発電用開閉器を漏電遮断器の直後に接続すると、分電盤に定格以上の電流が流れるおそれがあるため、このような接続は行わないこと。

b）太陽光発電設備と蓄電池等の設備が併設されている場合



（注1）過電流保護機能付き漏電遮断器BE_1、BE_2は、逆接続可能型（漏電遮断器が「切」の状態で負荷側に電圧がかかっても故障するおそれのないもの。）が必要。また、パワーコンディショナが単相3線式電路（単相2線式200Vを含む。）に接続される場合、過電流保護機能付き漏電遮断器BE_1においては3P3Eが必要となるが、過電流保護機能付き漏電遮断器BE_2については3P2Eで良く中性線欠相保護機能付きのものであることを要しない。（以下省略）
（注2）太陽光発電用開閉器の負荷側（L）にパワーコンディショナを接続すること。
（注3）蓄電池、燃料電池等の専用開閉器を漏電遮断器（BE_1）の直後に接続すると、分電盤に定格以上の電流が流れるおそれがあるため、このような接続は行わないこと。
（注4）蓄電池、燃料電池等の設備を接続する場合は、系統へ逆潮流しないよう、リレー等を設けること。

接続例2（中性線に過電流が流れるおそれがない場合）

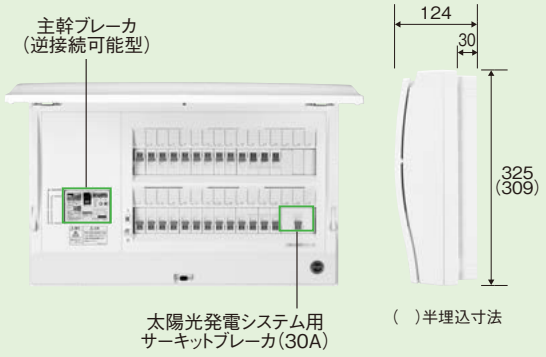


（注1）過電流保護機能付き漏電遮断器BE_2は、逆接続可能型（漏電遮断器が「切」の状態で負荷側に電圧がかかっても故障するおそれのないもの。）が必要になる。また、過電流保護機能付き漏電遮断器BE_2にあっては、中性線欠相保護機能付きのものであることを要しない。
この接続例では、パワーコンディショナが単相3線式電路（単相2線式200Vを含む。）に接続される場合であっても、過電流保護機能付き漏電遮断器BE_1、BE_2は3P2Eでよい。
（注2）太陽光発電用開閉器の負荷側（L）にパワーコンディショナを接続すること。

HCD-S3 太陽光発電システム対応

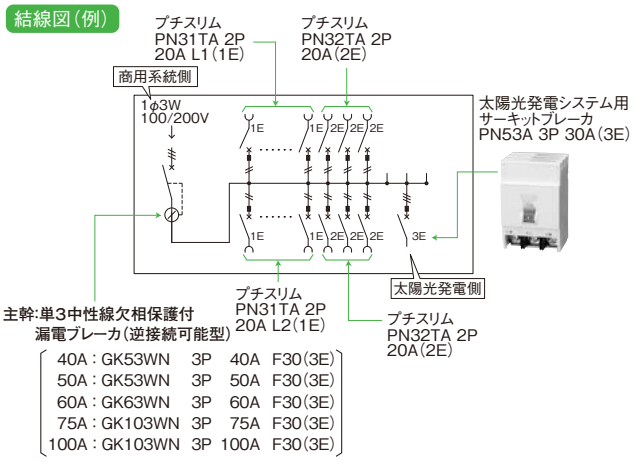
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-263S3

結線図(例)



40A:GK53WN 3P 40A F30(3E)
50A:GK53WN 3P 50A F30(3E)
60A:GK63WN 3P 60A F30(3E)
75A:GK103WN 3P 75A F30(3E)
100A:GK103WN 3P 100A F30(3E)

太陽光発電システム 30A

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格円	寸法mm(半埋込寸法) ヨ	コ	質量kg
10+3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103S3			41,000	356	(340)	4.1
	50A								①	HCD3E5-103S3			41,000			
	60A								①	HCD3E6-103S3			41,000			
14+3	40A	10	4	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-143S3			53,000	392	(376)	4.6
	50A								①	HCD3E5-143S3			53,000			
	60A								①	HCD3E6-143S3			53,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-143S3			59,500			
18+3	40A	14	4	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-183S3			59,000	428	(412)	5.0
	50A								①	HCD3E5-183S3			59,000			
	60A								①	HCD3E6-183S3			59,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-183S3			65,500			
22+3	40A	16	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-223S3			68,500	464	(448)	5.5
	50A								①	HCD3E5-223S3			68,500			
	60A								①	HCD3E6-223S3			68,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-223S3			76,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-223S3			88,000	500	(484)	5.9
26+3	40A	20	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-263S3			77,500	500	(484)	6.0
	50A								①	HCD3E5-263S3			77,500			
	60A								①	HCD3E6-263S3			77,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-263S3			85,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-263S3			97,500	536	(520)	6.4
30+3	50A	24	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-303S3			87,000	536	(520)	6.5
	60A								①	HCD3E6-303S3			87,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-303S3			95,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-303S3			107,000	572	(556)	6.9
34+3	50A	28	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-343S3			92,500	572	(556)	7.0
	60A								①	HCD3E6-343S3			92,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-343S3			100,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-343S3			113,000	608	(592)	7.3
38+3	50A	30	8	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-383S3			102,000	608	(592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-383S3			102,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-383S3			110,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-383S3			122,000	644	(628)	7.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

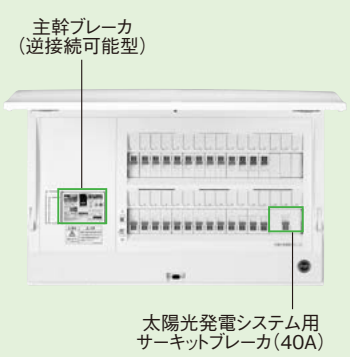
ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ50Aへの容量変更も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

HCD-S4 太陽光発電システム対応

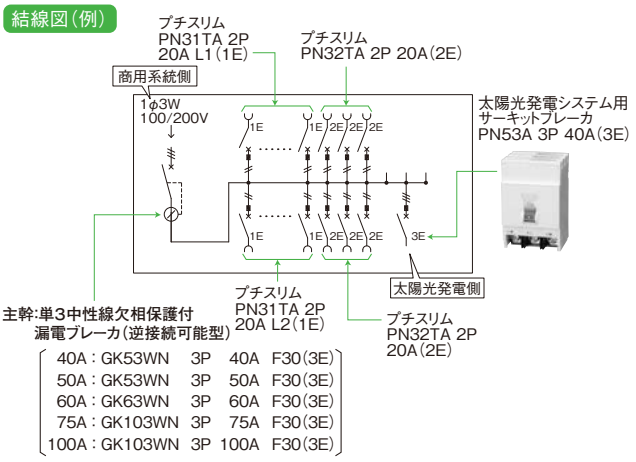
ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込共用型 / ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-263S4

結線図(例)



太陽光発電システム 40A

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨ	コ	質量 kg
10+3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103S4			41,000	356	(340)	4.1
	50A								①	HCD3E5-103S4			41,000			
	60A								①	HCD3E6-103S4			41,000			
14+3	40A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-143S4			53,000	392	(376)	4.6
	50A								①	HCD3E5-143S4			53,000			
	60A								①	HCD3E6-143S4			53,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-143S4			59,500			
18+3	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-183S4			59,000	428	(412)	5.0
	50A								①	HCD3E5-183S4			59,000			
	60A								①	HCD3E6-183S4			59,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-183S4			65,500			
22+3	40A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-223S4			68,500	464	(448)	5.5
	50A								①	HCD3E5-223S4			68,500			
	60A								①	HCD3E6-223S4			68,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-223S4			76,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-223S4			88,000	500	(484)	5.9
26+3	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-263S4			77,500	500	(484)	6.0
	50A								①	HCD3E5-263S4			77,500			
	60A								①	HCD3E6-263S4			77,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-263S4			85,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-263S4			97,500	536	(520)	6.4
30+3	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-303S4			87,000	536	(520)	6.5
	60A								①	HCD3E6-303S4			87,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-303S4			95,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-303S4			107,000	572	(556)	6.9
34+3	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-343S4			92,500	572	(556)	7.0
	60A								①	HCD3E6-343S4			92,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-343S4			100,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-343S4			113,000	608	(592)	7.3
38+3	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-383S4			102,000	608	(592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-383S4			102,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-383S4			110,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-383S4			122,000	644	(628)	7.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

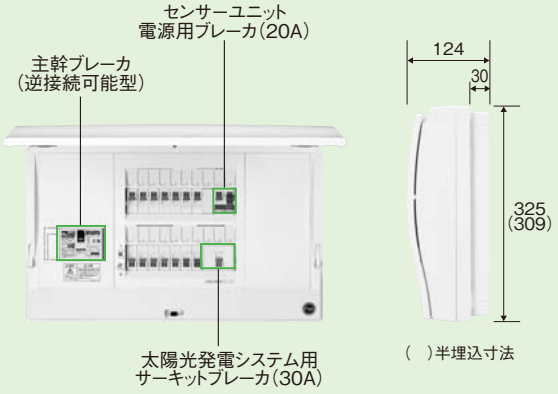
ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ50Aへの容量変更も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

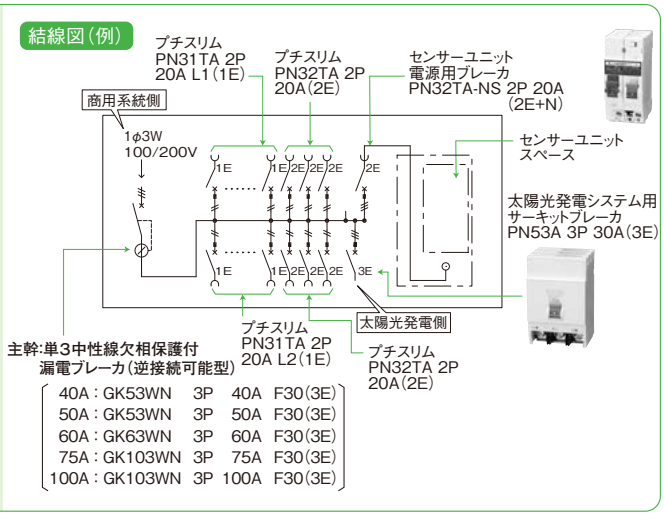
HCD-SH 太陽光発電システム+カラー電力モニタ対応

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-141SH



太陽光発電システム 30A

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm(半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10+1	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-101SH			57,000	464 (448)	5.0
	50A								①	HCD3E5-101SH			57,000		
	60A								①	HCD3E6-101SH			57,000		
14+1	40A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-141SH			69,000	500 (484)	5.4
	50A								①	HCD3E5-141SH			69,000		
	60A								①	HCD3E6-141SH			69,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-141SH			76,000		
18+1	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-181SH			78,000	536 (520)	6.0
	50A								①	HCD3E5-181SH			78,000		
	60A								①	HCD3E6-181SH			78,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-181SH			85,000		
22+1	40A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-221SH			86,500	572 (556)	6.5
	50A								①	HCD3E5-221SH			86,500		
	60A								①	HCD3E6-221SH			86,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-221SH			93,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-221SH			106,000	608 (592)	6.8
26+1	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-261SH			94,000	608 (592)	7.0
	50A								①	HCD3E5-261SH			94,000		
	60A								①	HCD3E6-261SH			94,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-261SH			102,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-261SH			114,000	644 (628)	7.3
30+1	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-301SH			102,000	644 (628)	7.4
	60A								①	HCD3E6-301SH			102,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-301SH			110,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-301SH			123,000	752 (736)	8.0
34+1	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-341SH			117,000	752 (736)	8.2
	60A								①	HCD3E6-341SH			117,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-341SH			124,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-341SH			138,000		8.4

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

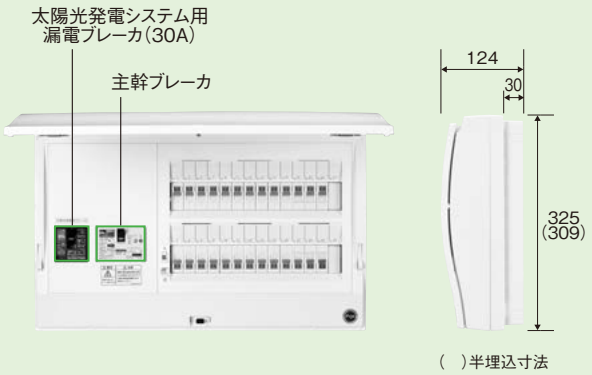
ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

HCD-SS3 太陽光発電システム対応（一次側）

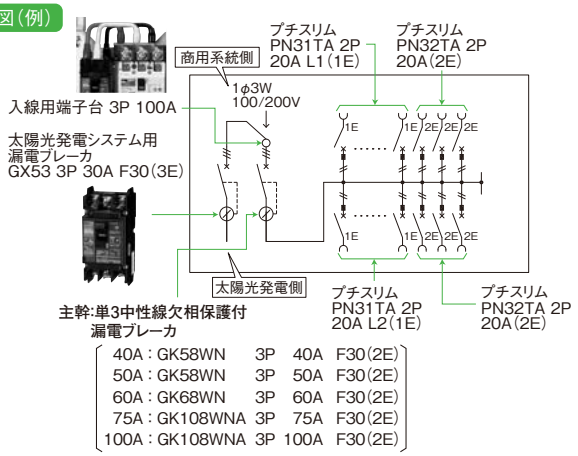
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-262SS3

結線図（例）



太陽光発電システム 30A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋2	40A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-102SS3			63,500	392 (376)	4.6
	50A								①	HCD3E5-102SS3			63,500		
	60A								①	HCD3E6-102SS3			63,500		
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-142SS3			70,500	392 (376)	4.9
	50A								①	HCD3E5-142SS3			70,500		
	60A								①	HCD3E6-142SS3			70,500		
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-182SS3			80,000	428 (412)	5.4
	50A								①	HCD3E5-182SS3			80,000		
	60A								①	HCD3E6-182SS3			80,000		
	75A								①	HCD3E7-182SS3			87,000		
22＋2	40A	16	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-222SS3			89,000	464 (448)	5.9
	50A								①	HCD3E5-222SS3			89,000		
	60A								①	HCD3E6-222SS3			89,000		
	75A								①	HCD3E7-222SS3			96,000		
26＋2	40A	20	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-262SS3			96,500	500 (484)	6.3
	50A								①	HCD3E5-262SS3			96,500		
	60A								①	HCD3E6-262SS3			96,500		
	75A								①	HCD3E7-262SS3			104,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-262SS3			117,000	536 (520)	6.8
30＋2	50A	24	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-302SS3			105,000	536 (520)	6.9
	60A								①	HCD3E6-302SS3			105,000		
	75A								①	HCD3E7-302SS3			112,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-302SS3			125,000	572 (556)	7.2
34＋2	50A	28	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-342SS3			113,000	572 (556)	7.3
	60A								①	HCD3E6-342SS3			113,000		
	75A								①	HCD3E7-342SS3			120,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-342SS3			134,000	608 (592)	7.7
38＋2	50A	30	8	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-382SS3			121,000	608 (592)	7.8
	60A								①	HCD3E6-382SS3			121,000		
	75A								①	HCD3E7-382SS3			129,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-382SS3			142,000	644 (628)	8.2

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。

■上記商品を使用する際は引込口装置などの設置が必要となる場合があります。
引込口装置などの設置については各電力会社へご確認願います。

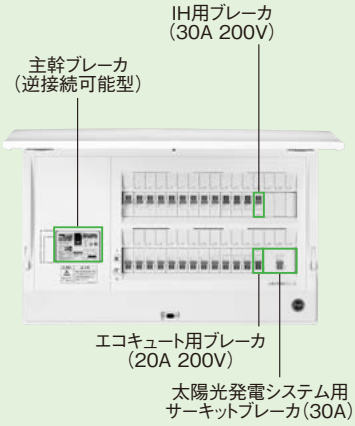
ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は1062頁をご参照ください。

HCD-SE2 太陽光発電システム+エコキュート+IH対応

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

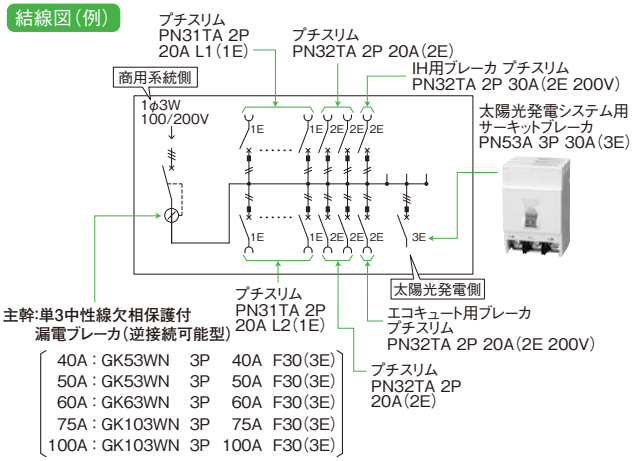


HCD3E6-263SE2



( )半埋込寸法

結線図(例)



40A:GK53WN 3P 40A F30(3E)
50A:GK53WN 3P 50A F30(3E)
60A:GK63WN 3P 60A F30(3E)
75A:GK103WN 3P 75A F30(3E)
100A:GK103WN 3P 100A F30(3E)

太陽光発電システム 30A　エコキュート 20A

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格円	寸法mm(半埋込寸法) ヨ	コ	質量kg
10+3	40A	6	2	1	1	0	10連	60A	①	HCD3E4-103SE2			54,000	356 (340)		4.1
	50A								①	HCD3E5-103SE2			54,000			
	60A								①	HCD3E6-103SE2			54,000			
14+3	40A	8	4	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-143SE2			61,000	392 (376)		4.6
	50A								①	HCD3E5-143SE2			61,000			
	60A								①	HCD3E6-143SE2			61,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-143SE2			73,500			
18+3	40A	12	4	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-183SE2			70,500	428 (412)		5.1
	50A								①	HCD3E5-183SE2			70,500			
	60A								①	HCD3E6-183SE2			70,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-183SE2			83,000			
22+3	40A	14	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-223SE2			79,500	464 (448)		5.6
	50A								①	HCD3E5-223SE2			79,500			
	60A								①	HCD3E6-223SE2			79,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-223SE2			87,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-223SE2			99,500	500 (484)		5.9
26+3	40A	18	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-263SE2			87,500	500 (484)		6.0
	50A								①	HCD3E5-263SE2			87,500			
	60A								①	HCD3E6-263SE2			87,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-263SE2			95,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-263SE2			107,000	536 (520)		6.4
30+3	50A	22	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-303SE2			95,500	536 (520)		6.6
	60A								①	HCD3E6-303SE2			95,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-303SE2			103,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-303SE2			116,000	572 (556)		6.9
34+3	50A	26	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-343SE2			104,000	572 (556)		7.0
	60A								①	HCD3E6-343SE2			104,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-343SE2			111,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-343SE2			124,000	608 (592)		7.4
38+3	50A	28	8	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-383SE2			111,000	608 (592)		7.5
	60A								①	HCD3E6-383SE2			111,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-383SE2			119,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-383SE2			132,000	644 (628)		7.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

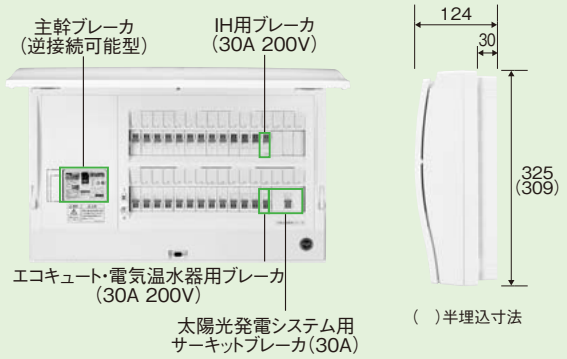
ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

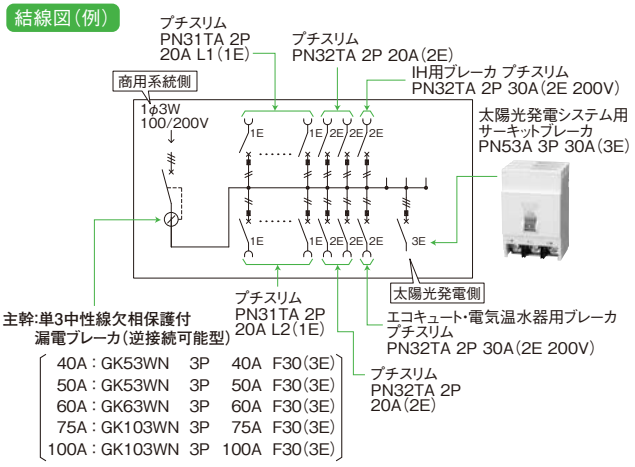
HCD-SE3 太陽光発電システム＋エコキュート・電気温水器＋IH対応

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-263SE3

結線図(例)



太陽光発電システム 30A　エコキュート・電気温水器 30A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋3	40A	6	2	0	2	0	10連	60A	①	HCD3E4-103SE3			55,000	356 (340)	4.1
	50A								①	HCD3E5-103SE3			55,000		
	60A								①	HCD3E6-103SE3			55,000		
14＋3	40A	8	4	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-143SE3			62,000	392 (376)	4.6
	50A								①	HCD3E5-143SE3			62,000		
	60A								①	HCD3E6-143SE3			62,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-143SE3			74,000		
18＋3	40A	12	4	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-183SE3			71,000	428 (412)	5.1
	50A								①	HCD3E5-183SE3			71,000		
	60A								①	HCD3E6-183SE3			71,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-183SE3			83,500		
22＋3	40A	14	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-223SE3			80,000	464 (448)	5.6
	50A								①	HCD3E5-223SE3			80,000		
	60A								①	HCD3E6-223SE3			80,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-223SE3			87,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-223SE3			100,000	500 (484)	5.9
26＋3	40A	18	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-263SE3			88,500	500 (484)	6.0
	50A								①	HCD3E5-263SE3			88,500		
	60A								①	HCD3E6-263SE3			88,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-263SE3			95,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-263SE3			108,000	536 (520)	6.4
30＋3	50A	22	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-303SE3			96,500	536 (520)	6.6
	60A								①	HCD3E6-303SE3			96,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-303SE3			104,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-303SE3			116,000	572 (556)	6.9
34＋3	50A	26	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-343SE3			104,000	572 (556)	7.0
	60A								①	HCD3E6-343SE3			104,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-343SE3			111,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343SE3			125,000	608 (592)	7.4
38＋3	50A	28	8	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-383SE3			112,000	608 (592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-383SE3			112,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-383SE3			119,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383SE3			133,000	644 (628)	7.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

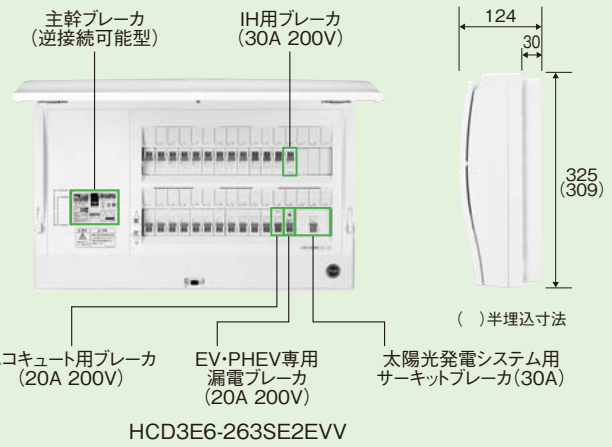
ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

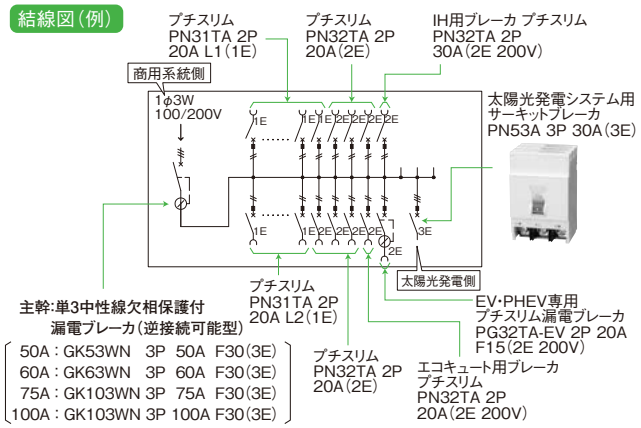
HCD-SE2EVV 太陽光発電システム用+エコキュート+IH対応+EV・PHEV専用回路付

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-263SE2EVV

結線図(例)



太陽光発電システム用 30A　エコキュート 20A　EV・PHEV 20A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋3	50A	5	2	1	1	1	10連	60A	①	HCD3E5-103SE2EVV			69,500	356 (340)	4.1
	60A								①	HCD3E6-103SE2EVV			69,500		
14＋3	50A	7	4	1	1	1	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-143SE2EVV			75,000	392 (376)	4.6
	60A								①	HCD3E6-143SE2EVV			75,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-143SE2EVV			81,000		
18＋3	50A	11	4	1	1	1	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-183SE2EVV			78,000	428 (412)	5.1
	60A								①	HCD3E6-183SE2EVV			78,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-183SE2EVV			84,000		
22＋3	50A	13	6	1	1	1	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-223SE2EVV			87,000	464 (448)	5.6
	60A								①	HCD3E6-223SE2EVV			87,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-223SE2EVV			93,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-223SE2EVV			106,000	500 (484)	5.9
26＋3	50A	17	6	1	1	1	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-263SE2EVV			95,000	500 (484)	6.0
	60A								①	HCD3E6-263SE2EVV			95,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-263SE2EVV			102,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-263SE2EVV			114,000	536 (520)	6.5
30＋3	50A	21	6	1	1	1	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-303SE2EVV			111,000	536 (520)	6.6
	60A								①	HCD3E6-303SE2EVV			111,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-303SE2EVV			117,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-303SE2EVV			129,000	572 (556)	6.9
34＋3	50A	25	6	1	1	1	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-343SE2EVV			112,000	572 (556)	7.0
	60A								①	HCD3E6-343SE2EVV			112,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-343SE2EVV			119,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343SE2EVV			131,000	608 (592)	7.4
38＋3	50A	27	8	1	1	1	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-383SE2EVV			122,000	608 (592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-383SE2EVV			122,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-383SE2EVV			128,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383SE2EVV			141,000	644 (628)	7.9

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

関連商品

EVT EV用交互充電コントローラ

2台のEVコンセントを自動で交互にオン・オフが可能です。



EVT-2M1 P.1312

KN-EV BN-EV EV6kW充電設備用引込分岐盤

既設住宅向けEV6kW充電設備用の引込分岐盤です。



KN-41EV



BN10-61EV P.1312

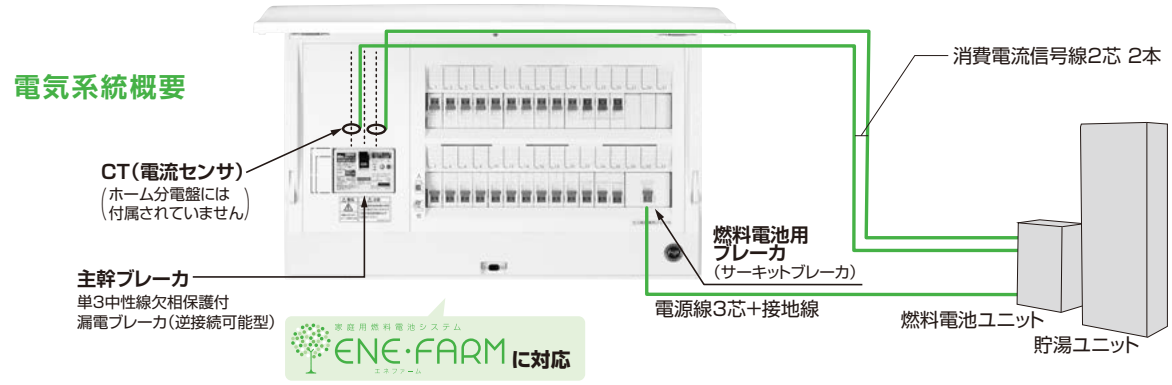
HCD-G1 家庭用燃料電池システム対応

ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

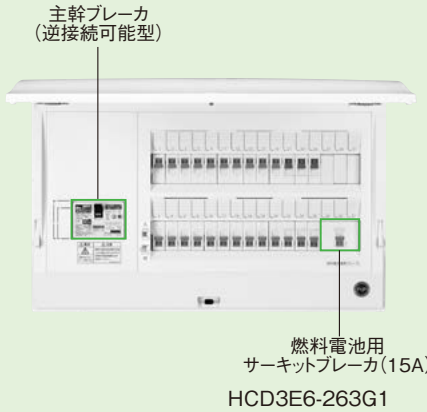
「家庭用燃料電池システム」に対応したホーム分電盤です。

「燃料電池システム」はガスなどから水素を取り出し、空気中の酸素と化学反応させて発電します。
CO_2排出量を大幅に削減できるため注目されています。

電気系統概要

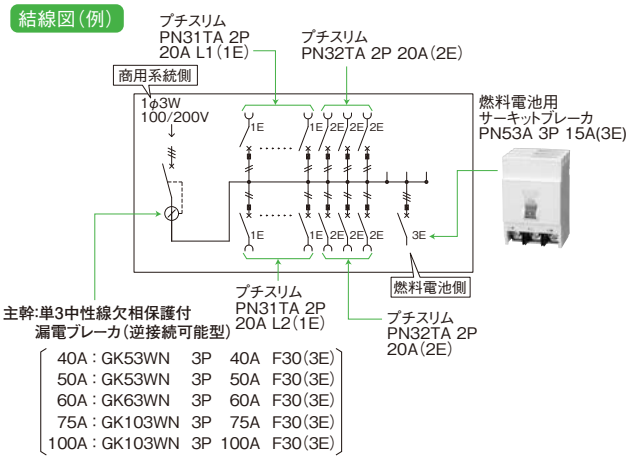


単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-263G1

結線図(例)



40A：GK53WN 3P 40A F30(3E)
50A：GK53WN 3P 50A F30(3E)
60A：GK63WN 3P 60A F30(3E)
75A：GK103WN 3P 75A F30(3E)
100A：GK103WN 3P 100A F30(3E)

家庭用燃料電池システム 15A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103G1			47,000	356 (340)	4.1
	50A								①	HCD3E5-103G1			47,000		
	60A								①	HCD3E6-103G1			47,000		
14＋3	40A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-143G1			53,000	392 (376)	4.6
	50A								①	HCD3E5-143G1			53,000		
	60A								①	HCD3E6-143G1			53,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-143G1			59,500		
18＋3	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-183G1			59,000	428 (412)	5.0
	50A								①	HCD3E5-183G1			59,000		
	60A								①	HCD3E6-183G1			59,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-183G1			65,500		
22＋3	40A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-223G1			68,500	464 (448)	5.5
	50A								①	HCD3E5-223G1			68,500		
	60A								①	HCD3E6-223G1			68,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-223G1			76,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-223G1			88,000	500 (484)	5.9

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

26回路～38回路は990頁をご参照ください。

HCD-G1 家庭用燃料電池システム対応

ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

家庭用燃料電池システム 15A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A (ELB)	速結アースターミナル端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
26＋3	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-263G1			78,000	500 (484)	6.0
	50A								①	HCD3E5-263G1			78,000		
	60A								①	HCD3E6-263G1			78,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-263G1			85,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-263G1			97,500	536 (520)	6.4
30＋3	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-303G1			87,000	536 (520)	6.5
	60A								①	HCD3E6-303G1			87,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-303G1			95,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-303G1			107,000	572 (556)	6.9
34＋3	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-343G1			93,000	572 (556)	7.0
	60A								①	HCD3E6-343G1			93,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-343G1			101,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343G1			113,000	608 (592)	7.3
38＋3	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-383G1			102,000	608 (592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-383G1			102,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-383G1			110,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383G1			122,000	644 (628)	7.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

PN 分散型電源システム連系用 プチスリムサーキットブレーカ
(太陽光発電・燃料電池・ガス発電・蓄電システム用)

分岐部 3P サイズで 15A ～ 50A まで取り揃えています。



PN53A

フレーム(AF)		50	
形式番号		PN53A	
極数・素子数		3P 3E	
定格使用電圧V	AC	100/200(単3)	
定格電流A (基準周囲温度40℃)		15・20	30・40・50
定格遮断容量kA	AC	100/200V (単3用)	2.5
過電流引外し方式		熱動一電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子M5	圧着端子用M5
最大接続可能電線㎟ (適合圧着端子)		8 (R2-5~R8-5)	14 (R2-5~R14-5)
適合規格		JIS C8201-2-1 Ann2 JIS C8211 Ann2	

■機能追加ユニット・G1ユニット P.1042

既設ホーム分電盤に燃料電池用ブレーカを追加する場合は
機能追加ユニット・G1ユニットをご利用ください。



FPCD-G1

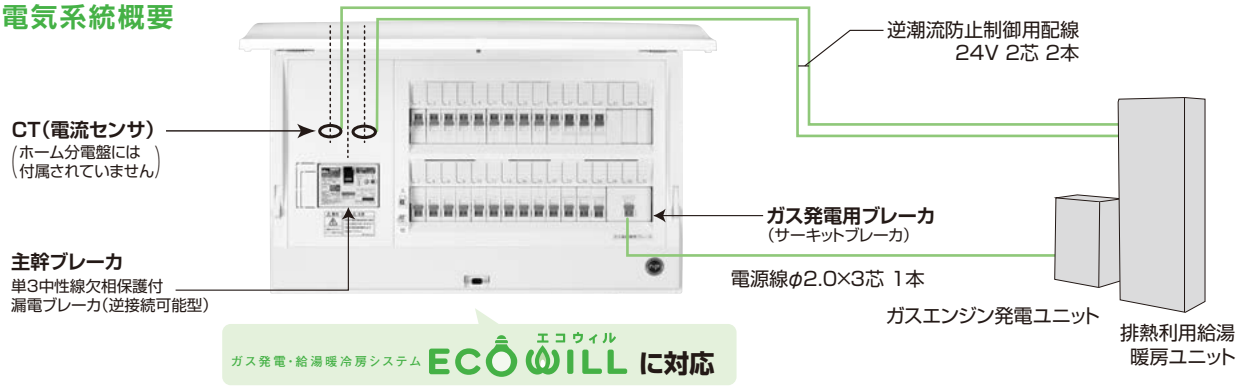
HCD-G2 ガス発電システム対応

ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

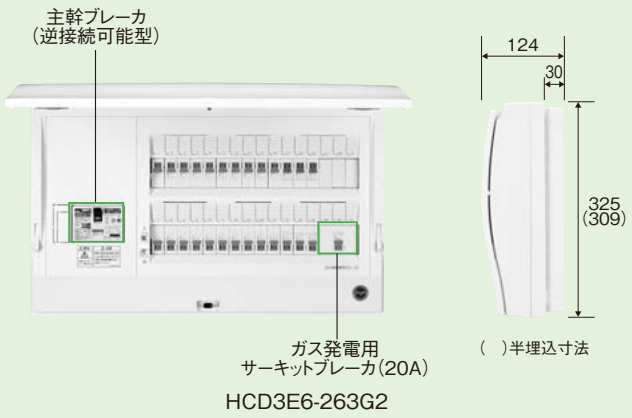
「エコウィル」に対応したホーム分電盤です。

家庭向けガスエンジンコージェネレーションシステムには日東工業のホーム分電盤をご用命ください。
「エコウィル」はガスを使ってガスエンジンを動かし、発電します。同時にその時の排熱を利用してお湯を作り、給湯や暖房に利用します。

電気系統概要

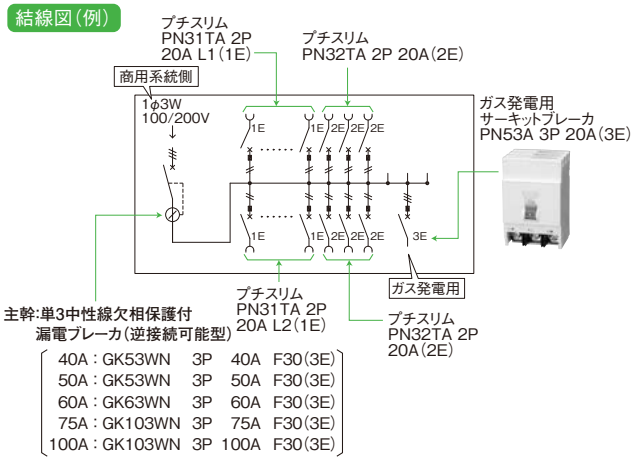


単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-263G2

結線図(例)



ガス発電システム 20A

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格円	寸法mm(半埋込寸法) ヨ	寸法mm(半埋込寸法) コ	質量kg
10+3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103G2			47,000	356	(340)	4.1
	50A								①	HCD3E5-103G2			47,000			
	60A								①	HCD3E6-103G2			47,000			
14+3	40A	10	4	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-143G2			53,000	392	(376)	4.6
	50A								①	HCD3E5-143G2			53,000			
	60A								①	HCD3E6-143G2			53,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-143G2			59,500			
18+3	40A	14	4	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-183G2			59,000	428	(412)	5.0
	50A								①	HCD3E5-183G2			59,000			
	60A								①	HCD3E6-183G2			59,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-183G2			65,500			
22+3	40A	16	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-223G2			68,500	464	(448)	5.5
	50A								①	HCD3E5-223G2			68,500			
	60A								①	HCD3E6-223G2			68,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-223G2			76,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-223G2			88,000	500	(484)	5.9

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

26回路～38回路は992頁をご参照ください。

HCD-G2 ガス発電システム対応

ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

ガス発電システム 20A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	分岐回路数 100V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 30A	分岐回路数 2P2E 20A (ELB)	速結アースターミナル端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
26＋3	40A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-263G2			78,000	500 (484)	6.0
	50A								①	HCD3E5-263G2			78,000		
	60A								①	HCD3E6-263G2			78,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-263G2			85,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-263G2			97,500	536 (520)	6.4
30＋3	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-303G2			87,000	536 (520)	6.5
	60A								①	HCD3E6-303G2			87,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-303G2			95,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-303G2			107,000	572 (556)	6.9
34＋3	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-343G2			93,000	572 (556)	7.0
	60A								①	HCD3E6-343G2			93,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-343G2			101,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343G2			113,000	608 (592)	7.3
38＋3	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-383G2			102,000	608 (592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-383G2			102,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-383G2			110,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383G2			122,000	644 (628)	7.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

PN 分散型電源システム連系用 プチスリムサーキットブレーカ

（太陽光発電・燃料電池・ガス発電・蓄電システム用）

分岐部 3P サイズで 15A ～ 50A まで取り揃えています。



PN53A

フレーム（AF）		50	
形式番号		PN53A	
極数・素子数		3P 3E	
定格使用電圧V	AC	100/200(単3)	
定格電流A（基準周囲温度40℃）		15・20	30・40・50
定格遮断容量kA	AC 100/200V (単3用)	2.5	
過電流引外し方式		熱動一電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子M5	圧着端子用M5
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）		8 (R2-5~R8-5)	14 (R2-5~R14-5)
適合規格		JIS C8201-2-1 Ann2 JIS C8211 Ann2	

■機能追加ユニット・G2ユニット P.1043

既設ホーム分電盤にガス発電用ブレーカを追加する場合は
機能追加ユニット・G2ユニットをご利用ください。



FPCD-G2

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

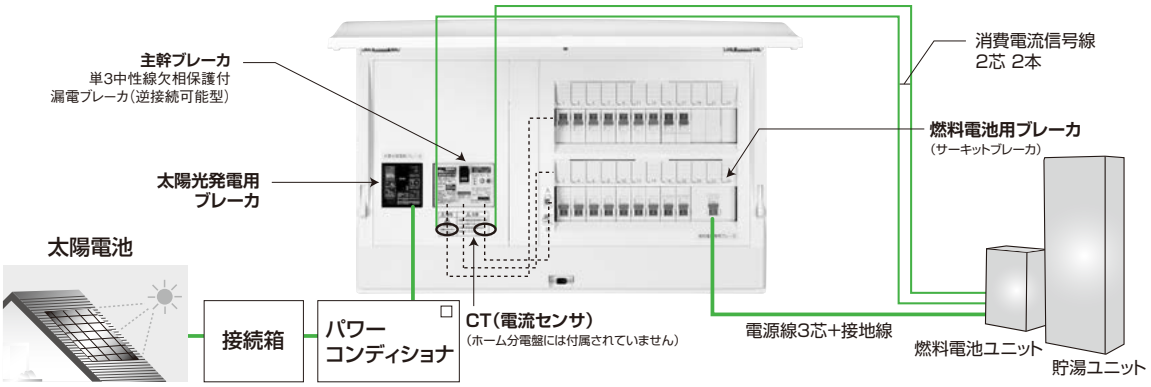
HCD-W1　W発電システム対応（太陽光発電＋家庭用燃料電池）

家庭用燃料電池システム＋太陽光発電システム の組合わせに対応したホーム分電盤です。

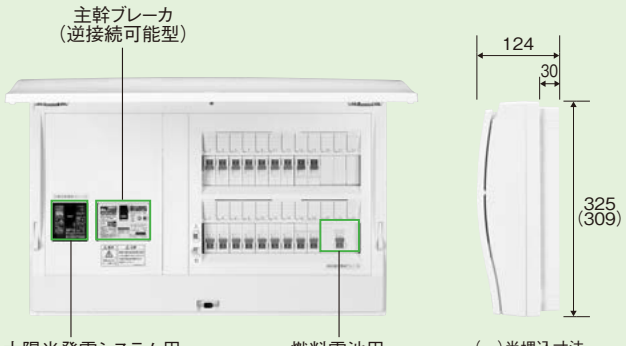
電気系統概要

太陽光発電システムを組合わせた W発電対応

家庭用燃料電池システム ENE・FARM エネファーム に対応

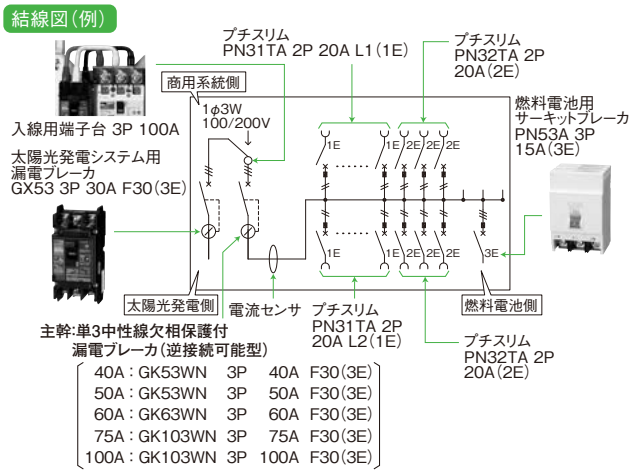


単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-183W1

結線図（例）



太陽光発電システム 30A　家庭用燃料電池 15A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A（ELB）	速結アースター端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨ	コ	質量 kg
10＋3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103W1			70,000	428	（412）	5.1
	50A								①	HCD3E5-103W1			70,000			
	60A								①	HCD3E6-103W1			70,000			
14＋3	40A	10	4	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-143W1			78,000	464	（448）	5.6
	50A								①	HCD3E5-143W1			78,000			
	60A								①	HCD3E6-143W1			78,000			
	75A								①	HCD3E7-143W1			85,000			
18＋3	40A	14	4	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-183W1			86,500	500	（484）	6.0
	50A								①	HCD3E5-183W1			86,500			
	60A								①	HCD3E6-183W1			86,500			
	75A								①	HCD3E7-183W1			92,500			
22＋3	40A	16	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-223W1			96,500	536	（520）	6.6
	50A								①	HCD3E5-223W1			96,500			
	60A								①	HCD3E6-223W1			96,500			
	75A								①	HCD3E7-223W1			103,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-223W1			109,000			6.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。

■上記商品を使用する際は引込口装置などの設置が必要となる場合があります。
引込口装置などの設置については各電力会社へご確認願います。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。
太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は、1062頁をご参照ください。

26回路～38回路は994頁をご参照ください。

ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

HCD-W1 W発電システム対応（太陽光発電＋家庭用燃料電池）

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

太陽光発電システム 30A 家庭用燃料電池 15A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	分岐回路数 100V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 30A	分岐回路数 200V 2P2E 20A (ELB)	速結アースターミナル端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
26＋3	40A	20	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-263W1			106,000	572 (556)	7.1
	50A								①	HCD3E5-263W1			106,000		
	60A								①	HCD3E6-263W1			106,000		
	75A								①	HCD3E7-263W1			112,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-263W1			118,000		7.2
30＋3	50A	24	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-303W1			115,000	608 (592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-303W1			115,000		
	75A								①	HCD3E7-303W1			121,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-303W1			127,000		7.7
34＋3	50A	28	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-343W1			124,000	644 (628)	8.0
	60A								①	HCD3E6-343W1			124,000		
	75A								①	HCD3E7-343W1			130,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343W1			136,000		8.2
38＋3	50A	30	8	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-383W1			130,000	752 (736)	8.8
	60A								①	HCD3E6-383W1			130,000		
	75A								①	HCD3E7-383W1			136,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383W1			141,000		9.0

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。

■上記商品を使用する際は引込口装置などの設置が必要となる場合があります。
引込口装置などの設置については各電力会社へご確認願います。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。
太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は、1062頁をご参照ください。

PN 分散型電源システム連系用 プチスリムサーキットブレーカ （太陽光発電・燃料電池・ガス発電・蓄電システム用）

分岐部 3P サイズで 15A ～ 50A まで取り揃えています。



PN53A

フレーム（AF）		50	
形式番号		PN53A	
極数・素子数		3P 3E	
定格使用電圧V	AC	100/200（単3）	
定格電流A（基準周囲温度40℃）		15・20	30・40・50
定格遮断容量kA	AC 100/200V（単3用）	2.5	
過電流引外し方式		熱動ー電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子M5	圧着端子用M5
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）		8 (R2-5~R8-5)	14 (R2-5~R14-5)
適合規格		JIS C8201-2-1 Ann2 JIS C8211 Ann2	

■機能追加ユニット・G1ユニット P.1042

既設ホーム分電盤に燃料電池用ブレーカを追加する場合は機能追加ユニット・G1ユニットをご利用ください。



FPCD-G1

HCD-W2　W発電システム対応（太陽光発電＋ガス発電）

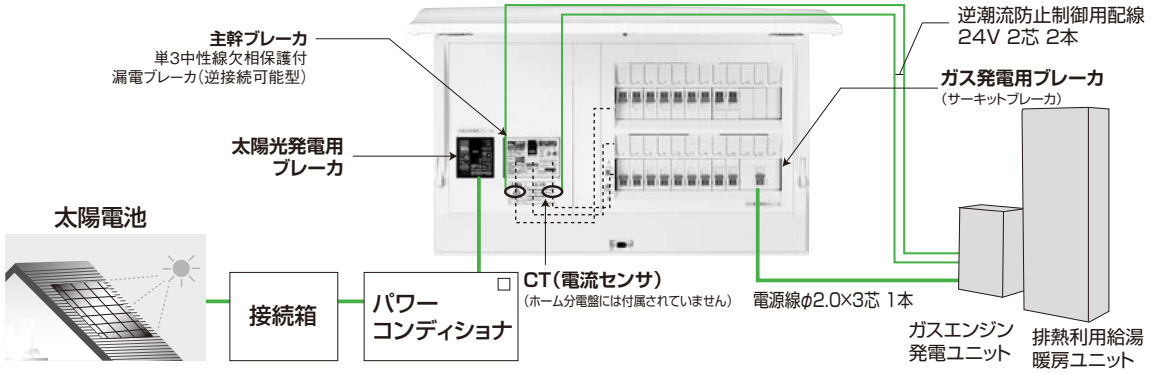
ドア付　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

ガス発電・給湯暖冷房システム ＋ 太陽光発電システム の組合わせに対応したホーム分電盤です。

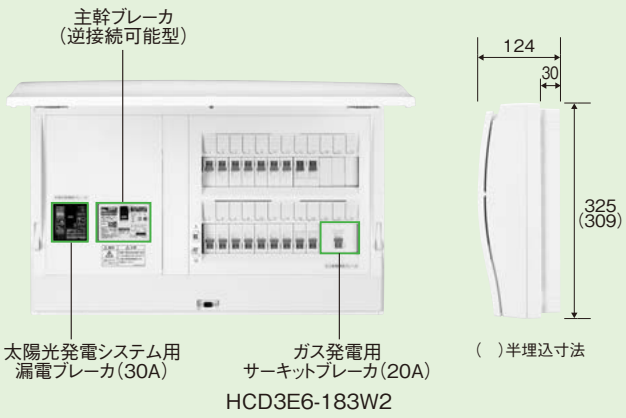
電気系統概要

太陽光発電システムを組合わせた W発電対応

ガス発電・給湯暖冷房システム エコウィル ECO WILL に対応

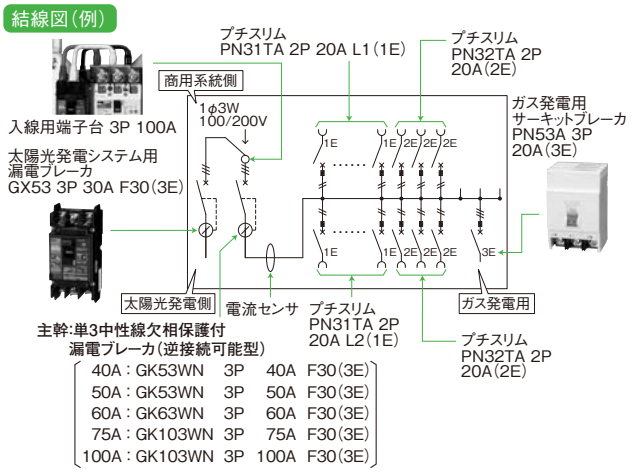


単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-183W2

結線図（例）



太陽光発電システム 30A　ガス発電 20A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103W2			70,000	428 (412)	5.1
	50A								①	HCD3E5-103W2			70,000		
	60A								①	HCD3E6-103W2			70,000		
14＋3	40A	10	4	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-143W2			78,000	464 (448)	5.6
	50A								①	HCD3E5-143W2			78,000		
	60A								①	HCD3E6-143W2			78,000		
	75A								①	HCD3E7-143W2			85,000		
18＋3	40A	14	4	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-183W2			86,500	500 (484)	6.0
	50A								①	HCD3E5-183W2			86,500		
	60A								①	HCD3E6-183W2			86,500		
	75A								①	HCD3E7-183W2			92,500		
22＋3	40A	16	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-223W2			96,500	536 (520)	6.6
	50A								①	HCD3E5-223W2			96,500		
	60A								①	HCD3E6-223W2			96,500		
	75A								①	HCD3E7-223W2			103,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-223W2			109,000		6.8

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。

■上記商品を使用する際は引込口装置などの設置が必要となる場合があります。
引込口装置などの設置については各電力会社へご確認願います。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。
太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は、1062頁をご参照ください。

26回路～38回路は996頁をご参照ください。

HCD-W2　W発電システム対応（太陽光発電＋ガス発電）

ドア付　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

太陽光発電システム 30A　ガス発電 20A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A (ELB)	速結アースレス端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
26＋3	40A	20	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E4-263W2			106,000	572 (556)	7.1
	50A								①	HCD3E5-263W2			106,000		
	60A								①	HCD3E6-263W2			106,000		
	75A								①	HCD3E7-263W2			112,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-263W2			118,000		7.2
30＋3	50A	24	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-303W2			115,000	608 (592)	7.5
	60A								①	HCD3E6-303W2			115,000		
	75A								①	HCD3E7-303W2			121,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-303W2			127,000		7.7
34＋3	50A	28	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-343W2			124,000	644 (628)	8.0
	60A								①	HCD3E6-343W2			124,000		
	75A								①	HCD3E7-343W2			130,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-343W2			136,000		8.2
38＋3	50A	30	8	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E5-383W2			130,000	752 (736)	8.8
	60A								①	HCD3E6-383W2			130,000		
	75A								①	HCD3E7-383W2			136,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-383W2			141,000		9.0

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。

■上記商品を使用する際は引込口装置などの設置が必要となる場合があります。
引込口装置などの設置については各電力会社へご確認願います。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。
太陽光発電システム用ブレーカ40・50Aへの容量変更も承ります。詳細は、1062頁をご参照ください。

PN 分散型電源システム連系用 プチスリムサーキットブレーカ
（太陽光発電・燃料電池・ガス発電・蓄電システム用）

分岐部 3P サイズで 15A ～ 50A まで取り揃えています。



PN53A

フレーム（AF）		50	
形式番号		PN53A	
極数・素子数		3P 3E	
定格使用電圧V	AC	100/200(単3)	
定格電流A（基準周囲温度40℃）		15・20	30・40・50
定格遮断容量kA	AC 100/200V(単3用)	2.5	
過電流引外し方式		熱動ー電磁	
端子構造	電源側	プラグイン端子	
	負荷側	線押え端子M5	圧着端子用M5
最大接続可能電線㎟（適合圧着端子）		8 (R2.5~R8-5)	14 (R2.5~R14-5)
適合規格		JIS C8201-2-1 Ann2 JIS C8211 Ann2	

■機能追加ユニット・G2ユニット P.1043

既設ホーム分電盤にガス発電用ブレーカを追加する場合は
機能追加ユニット・G2ユニットをご利用ください。



FPCD-G2

関連商品

**既設ホーム分電盤に燃料電池・ガス発電用ブレーカを追加する場合は
機能追加ユニットをご利用ください。**

FPCD-G1 機能追加ユニット・G1ユニット（燃料電池用ユニット）

P.1042



FPCD-G1
（ドア付）

FPCD-G2 機能追加ユニット・G2ユニット（ガス発電用ユニット）

P.1043

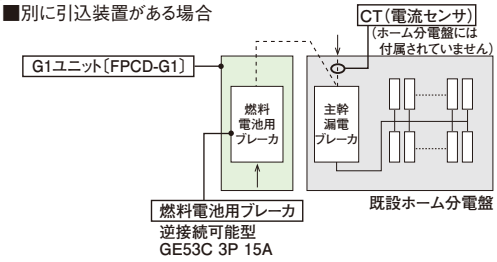


FPCD-G2
（ドア付）

〈施工例〉

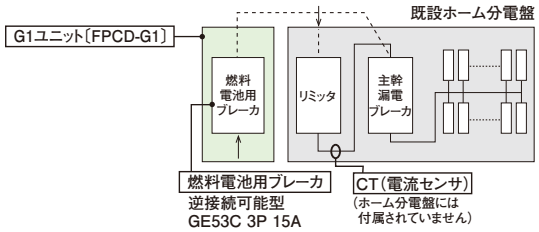
●既設ホーム分電盤にリミッタが付いていない場合

〈引込開閉器なし〉
■別に引込装置がある場合



●既設ホーム分電盤にリミッタが付いている場合

〈引込開閉器なし〉
■別に引込装置がある場合



■引込開閉器付タイプも承りますので、別途お問合わせください。

切替機能付ホーム分電盤

万が一の停電にも、商用電源と非常用電源を切り替え、停電時の電力供給をサポートします。

■全負荷対応例

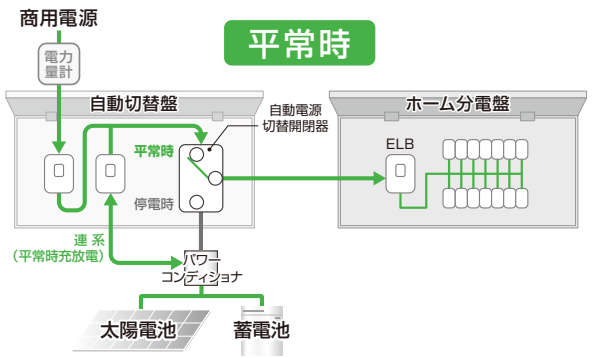
P.999

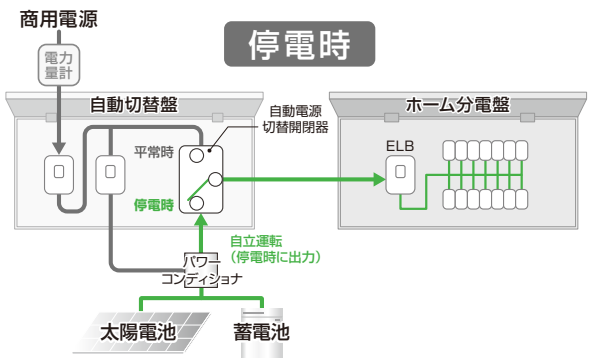
停電時は自立電源に切り替えることで**家屋全体へ**給電することが可能です。

構成例



接続例



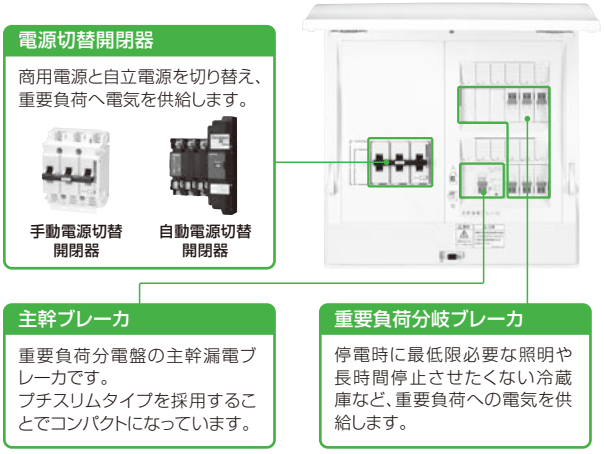


■重要負荷対応例

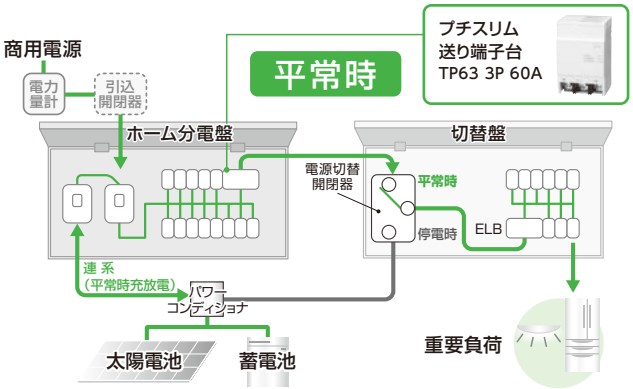
P.1001

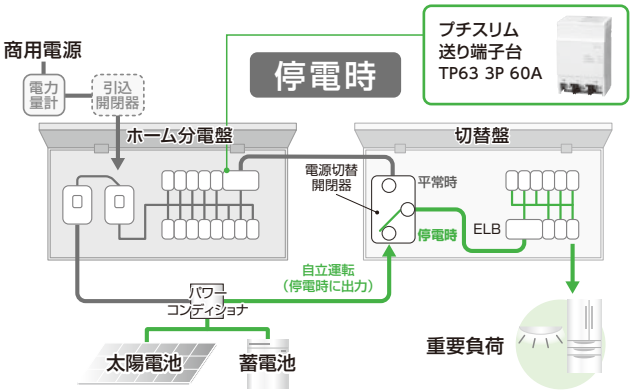
停電時は自立電源に切り替えることで**重要負荷へ**給電することが可能です。

構成例



接続例





安全上のご確認事項

自立電源側のシステムに切り替えた場合の安全性(漏電保護など)は、電力会社ではなくお客様(施工業者様、システム業者様など)の責任となります。
非接地の自立電源(蓄電池)の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能が動作しないため、安全性についてご検討の上ご使用ください。

自動切替盤

停電時に商用電源から非常用電源へ自動切り替え

特 長

- 正面に切替表示窓がついているため、一目で切替開閉器の接続状態が確認可能です。
- 入出線方向を下側に統一しているため、電線接続が容易です。



状態確認が容易



A：商用電源側　B：自立電源側

入出線方向の統一

分かりやすい接続先表示



A：商用電源側（赤）
C：負荷側（白）
B：自立電源側（黄）

■自動切替開閉器の動作フローについて

●商用電源停電時

停電により電源切替開閉器の商用電源側（A）の電圧がなくなり、かつ自立電源側（B）に電圧が印加されると、電源切替開閉器が動作し、自立電源側（B）に自動切り替えを行います。

●商用電源復電時

電源切替開閉器の商用電源側（A）に電圧が印加されると、自立電源側（B）の電圧印加状態によらず、電源切替開閉器が動作し、商用電源側（A）に自動切り替えを行います。

ご注意 常時切替（ピークシフトなど）の対応について

自動切替開閉器の電気的開閉器耐久回数を超えてしまう可能性が高くなるため、常時切替（ピークシフトなど）の対応は不可となります。

ご注意 蓄電池システムメーカーにて指定の電源切替盤がある場合は指定の商品をご使用ください。
指定以外の電源切替盤を使用した場合、正常に動作しない可能性があります。

HCD-DM 自動切替盤（全負荷）

ドア付　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

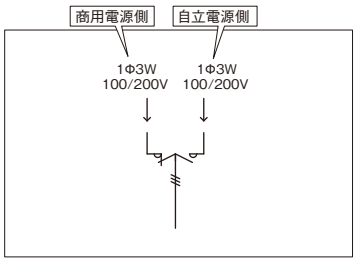
■ 単相3線式



HCD3-DM6



（ ）半埋込寸法



2023年7月発売予定　新発売

自動電源切替開閉器	盤定格	品 名 記 号	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
60A	60A	**HCD3-DM6**	172 (156)	2.4
75A	75A	**HCD3-DM7**		2.4

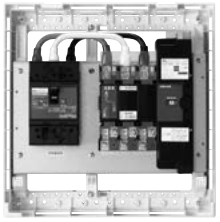
■価格・納期については別途お問合わせください。

HCD-DM 自動切替盤（全負荷）

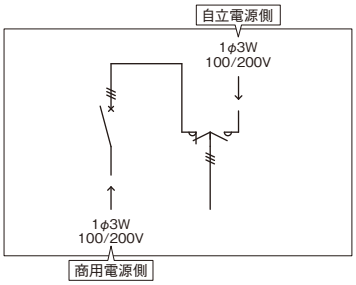
ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

■ 単相3線式









HCD3M7-DM

（ ）半埋込寸法

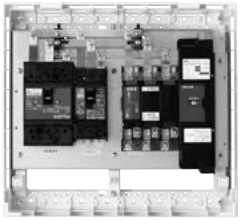
2023年7月
発売予定

新発売

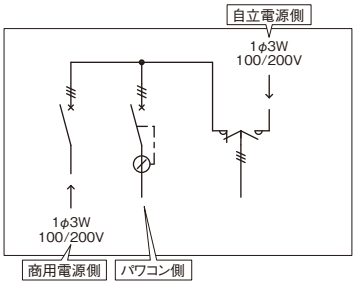
商用電源側ブレーカ（サーキットブレーカ）	自動電源切替開閉器	盤定格	品 名 記 号	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
60A	60A	60A	**HCD3M6-DM**	320 (304)	4.0
75A	75A	75A	**HCD3M7-DM**		4.0

■価格・納期については別途お問合わせください。









HCD3M7-L5DM

（ ）半埋込寸法

2023年7月
発売予定

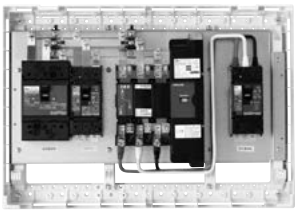
新発売

商用電源側ブレーカ（サーキットブレーカ）	パワコン側ブレーカ（漏電ブレーカ）	自動電源切替開閉器	盤定格	品 名 記 号	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
60A	40A	60A	60A	**HCD3M6-L4DM**	356 (340)	4.8
60A	50A	60A	60A	**HCD3M6-L5DM**		4.8
75A	40A	75A	75A	**HCD3M7-L4DM**		4.8
75A	50A	75A	75A	**HCD3M7-L5DM**		4.8

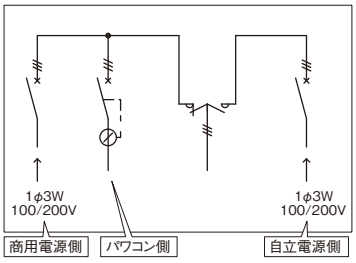
■価格・納期については別途お問合わせください。

ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。安全性をご検討の上、ご使用ください。









HCD3M7-L5M4DM

（ ）半埋込寸法

2023年7月
発売予定

新発売

商用電源側ブレーカ（サーキットブレーカ）	パワコン側ブレーカ（漏電ブレーカ）	自立電源側ブレーカ（サーキットブレーカ）	自動電源切替開閉器	盤定格	品 名 記 号	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
60A	40A	30A	60A	60A	**HCD3M6-L4M3DM**	464 (448)	5.8
75A	40A	30A	75A	75A	**HCD3M7-L4M3DM**		5.8
75A	50A	40A	75A	75A	**HCD3M7-L5M4DM**		5.8

■価格・納期については別途お問合わせください。

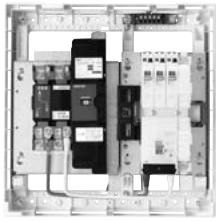
ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。安全性をご検討の上、ご使用ください。

HCD-DM 自動切替盤（重要負荷）

ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

■ 単相2線式

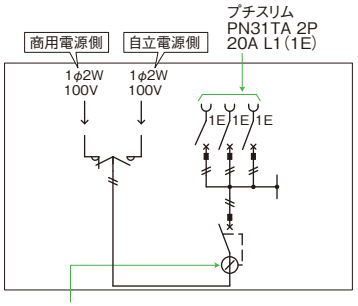




HCD2L53-32DM



（ ）半埋込寸法



主幹:特定・重要負荷用プチスリム漏電ブレーカ
PG52WA L1 2P 30A F30(2E)

2023年7月
発売予定
新発売

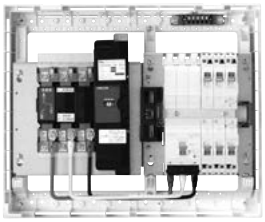
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E	分岐回路数 100V 2P2E	自動電源切替開閉器	速結アース端子	盤定格	品名記号	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg	旧品名記号
3＋2	30A	3	0	30A	5連	30A	HCD2L53-32DM	320 (304)	3.9	HCD2L53-32DSM

■価格・納期については別途お問合わせください。

ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。安全性をご検討の上、ご使用ください。

■ 単相3線式

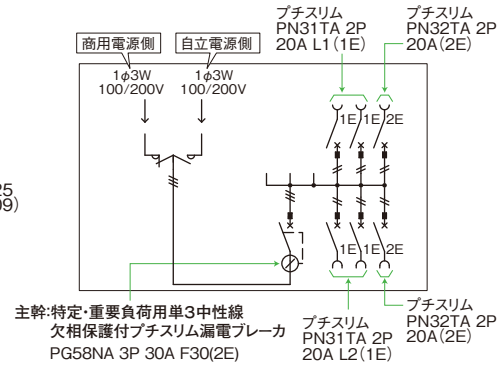




HCD3E53-63DM



（ ）半埋込寸法



主幹:特定・重要負荷用単3中性線
欠相保護付プチスリム漏電ブレーカ
PG58NA 3P 30A F30(2E)

2023年7月
発売予定
新発売

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E	分岐回路数 100V 2P2E	自動電源切替開閉器	速結アース端子	盤定格	品名記号	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg	旧品名記号
6＋3	30A	4	2	30A	5連	30A	HCD3E53-63DM	392 (376)	4.6	HCD3E53-63DSM

■価格・納期については別途お問合わせください。

ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。安全性をご検討の上、ご使用ください。

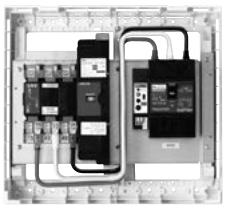
HCD-DM 自動切替盤（感震ブレーカー対応）

ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

■ 単相3線式

既設ホーム分電盤と組合わせることで、商用電源と自立電源の
自動切替と地震対策が可能です。

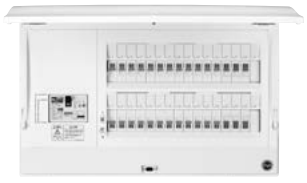




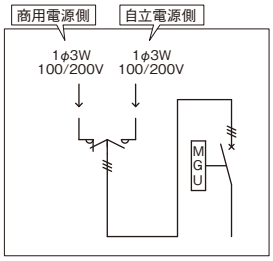
HCD3M6-DM-MG
自動切替盤（感震ブレーカー対応）



（ ）半埋込寸法



既設ホーム分電盤



2023年7月
発売予定
新発売

感震機能付サーキットブレーカ	自動電源切替開閉器	品名記号	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg	旧品名記号
60A	60A	HCD3M6-DM-MG	356 (340)	4.4	HCD3L6-DSM

■価格・納期については別途お問合わせください。

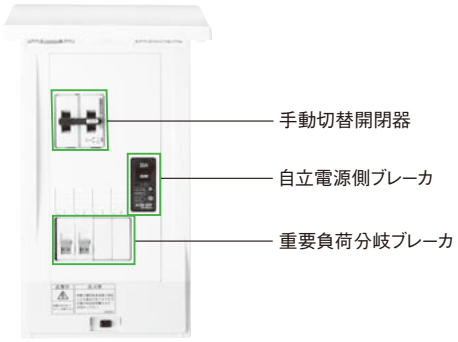
手動切替盤

停電時に商用電源から非常用電源へ手動切り替え

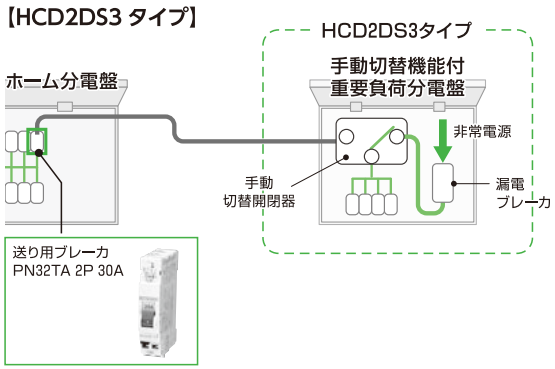
HCD2DS3タイプ

手動切替開閉器の自立電源側に漏電ブレーカを配置した手動切替盤

＜特長＞
·業界最小クラスの手動切替盤です。
·停電時に最大4回路まで重要負荷電源回路への給電が可能です。



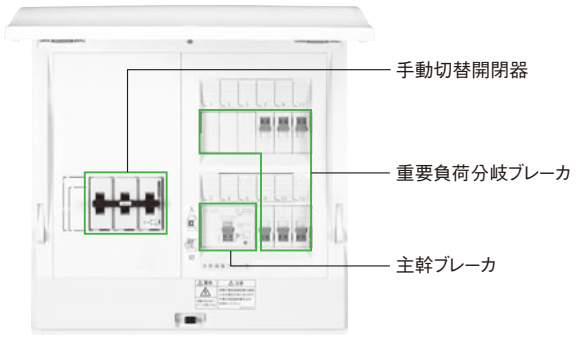
＜接続例＞



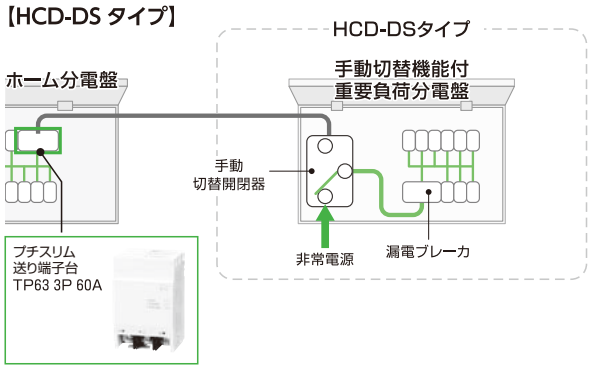
HCD-DSタイプ

手動切替開閉器の二次側に主幹ブレーカを配置した手動切替盤

＜特長＞
・商用側・自立電源側両方の配線保護が可能です。
・最大9回路まで重要負荷電源回路への給電が可能です。



＜接続例＞



ご注意 蓄電池システムメーカーにて指定の電源切替盤がある場合は指定の商品をご使用ください。
指定以外の電源切替盤を使用した場合、正常に動作しない可能性があります。

切替機能付ホーム分電盤　専用主幹ブレーカ

PG-TA-R

特定·重要負荷用
プチスリム
漏電ブレーカ



PG31TA-R

極数・素子数		2P1E
定格使用電圧 V		AC 100
定格電流 A		20
高速形	定格感度電流 mA	30
	動作時間 sec以内	0.1以内
定格遮断容量 kA	AC 100V	2.5

PG-WA L1

特定·重要負荷用
プチスリム
漏電ブレーカ



PG52WA L1

極数・素子数		2P2E
定格使用電圧 V		AC 100
定格電流 A		20·30
高速形	定格感度電流 mA	30
	動作時間 sec以内	0.1以内
定格遮断容量 kA	AC 100V	2.5

PG-NA

特定·重要負荷用
単3中性線
欠相保護付プチスリム
漏電ブレーカ



PG58NA

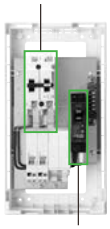
極数・素子数		3P2E
定格使用電圧 V		AC 100/200(単3)
定格電流 A		30
高速形	定格感度電流 mA	30
	動作時間 sec以内	0.1以内
定格遮断容量 kA	AC 100V/200V	2.5

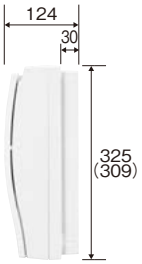
HCD-DS 手動切替盤（重要負荷）

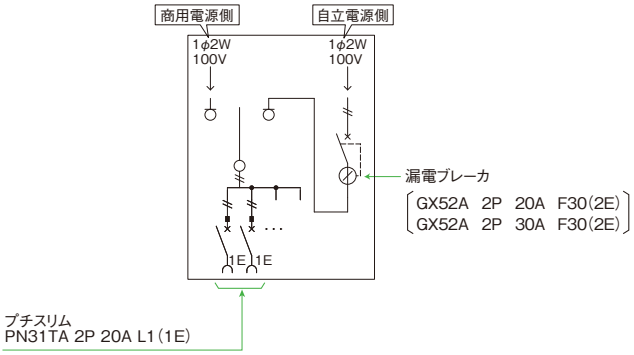
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

■ 単相2線式







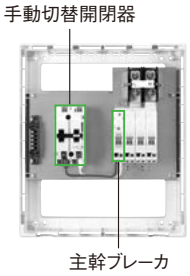


HCD2DS3-22B2

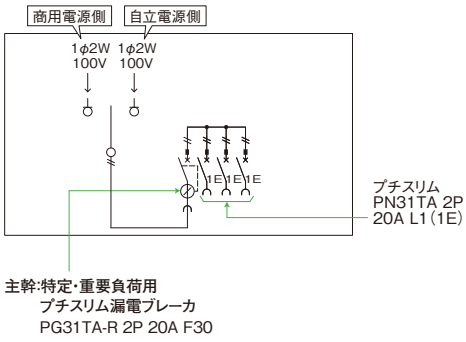
分岐回路数＋予備スペース	手動切替開閉器	漏電ブレーカ	分岐回路数 100V 2P1E	分岐回路数 100V 2P2E	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
2＋2	30A	20A	2	0	5連	30A	◎	HCD2DS3-22B2			32,500	172 (156)	1.9
3＋1		30A	3	0				HCD2DS3-31B3			33,500		2.0

ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。
安全性をご検討の上、ご使用ください。







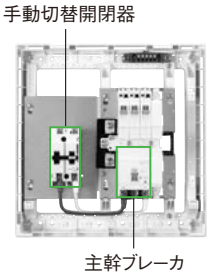


HCD2L2-30DS

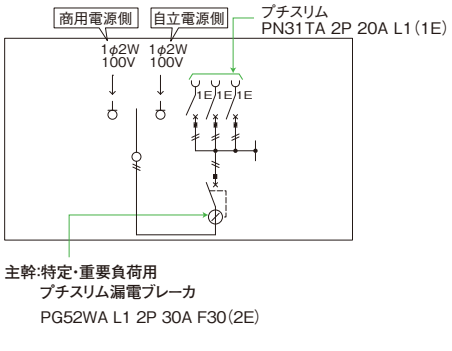
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E	分岐回路数 100V 2P2E	手動切替開閉器	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
3＋0	20A	3	0	30A	5連	20A	①	HCD2L2-30DS			35,000	280 (264)	2.6

ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。
安全性をご検討の上、ご使用ください。









HCD2L53-32DS

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E	分岐回路数 100V 2P2E	手動切替開閉器	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
3＋2	30A	3	0	30A	5連	30A	①	HCD2L53-32DS			36,000	320 (304)	3.0

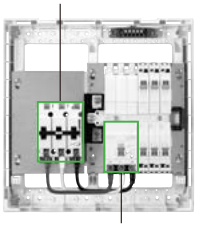
ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。
安全性をご検討の上、ご使用ください。

HCD-DS 手動切替盤(重要負荷)

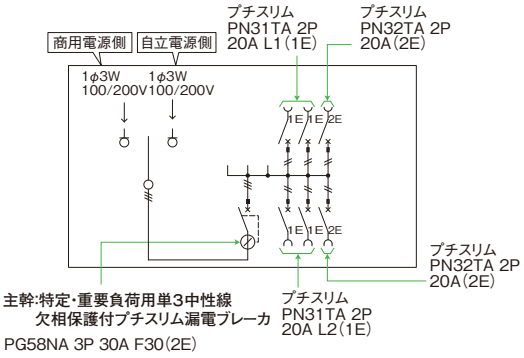
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

■ 単相3線式









HCD3E53-63DS

分岐回路数 + 予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E	分岐回路数 100V 2P2E	手動切替開閉器	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6 + 3	30A	4	2	30A	5連	30A	①	**HCD3E53-63DS**			43,500	320 (304)	3.4

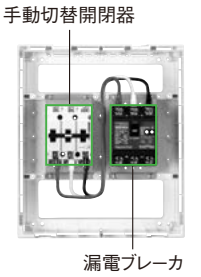
ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。
安全性をご検討の上、ご使用ください。

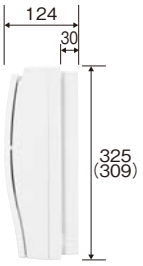
HCD-DS 手動切替盤

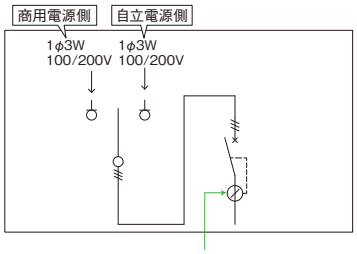
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

■ 単相3線式









HCD3L53-DS

漏電ブレーカ	手動切替開閉器	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
30A	30A	—	30A	①	**HCD3L53-DS**			33,000	280 (264)	2.6

ご注意 自立電源が非接地の場合、自立電源側に切り替わるとブレーカの漏電機能は動作しません。
安全性をご検討の上、ご使用ください。

個別対応品 切替開閉器(手動)の単独取り付けについて

● 停電時に、商用電源と自立電源（蓄電池や発電機など）を手動で切り替えができます。



切替開閉器(DS32)
製作例



切替開閉器(DS63)
製作例

搭載可能機種

品名記号		極数	定格電流
手動切替開閉器	DS32	2P	30A
	DS33	3P	
	DS62	2P	60A
	DS63	3P	



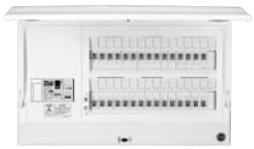
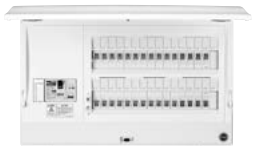
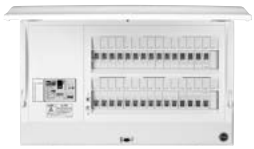
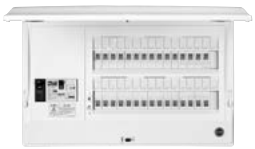
DS32



DS63

■価格・納期につきましては、別途お問合わせください。

オール電化対応

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HCD-C	IH 対応	1006
	HCD-E2	エコキュート＋ IH 対応 エコキュート 20A	1007
	HCD-E3	エコキュート・電気温水器＋ IH 対応 エコキュート・電気温水器 30A	1008
	HCD-TB2	エコキュート（一次側）＋ IH 対応 エコキュート 20A	1009

電気温水器用ブレーカの選定（内線規程 JEAC8001-2022 3545 節 3545-1 表より抜粋）

深夜電力機器が単相200Vの場合

配線用遮断器の定格電流（A）	深夜電力機器の容量（kW）	分岐回路の最小太さ	
		VV ケーブル配線	CV ケーブル配線
15・20	2.2 以下	1.6mm（20m）	2mm²（20m）
20	2.2 超過～ 3.0 以下	1.6mm（15m）	2mm²（14m）
30	3.0 超過～ 4.5 以下	2.6mm（26m）	2mm²（9m）
40	4.5 超過～ 6.0 以下	3.2mm（30m）	3.5mm²（13m）
50	6.0 超過～ 7.5 以下	14mm²（41m）	5.5mm²（16m）
60	7.5 超過～ 9.0 以下	14mm²（34m）	8mm²（19m）

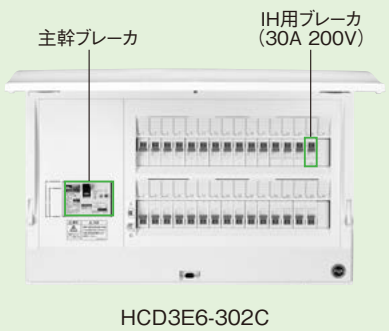
〔備考〕（　）内の数値は、電圧降下2%のときの電線こう長

■エコキュートのブレーカ選定は、エコキュートの仕様書をご確認ください。

HCD-C IH対応

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

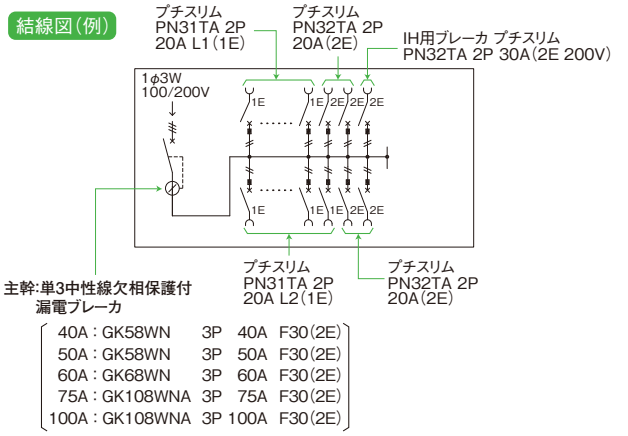


HCD3E6-302C



(　)半埋込寸法

結線図(例)



40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋6	40A	3	2	0	1	0	5連	60A	◎	HCD3E4-66C			30,000	320 (304)	3.5
	50A								◎	HCD3E5-66C			30,000		
	60A								◎	HCD3E6-66C			30,000		
10＋2	40A	7	2	0	1	0	5連	60A	◎	HCD3E4-102C			33,500	320 (304)	3.7
	50A								◎	HCD3E5-102C			33,500		
	60A								◎	HCD3E6-102C			33,500		
14＋2	40A	9	4	0	1	0	10連	60A	◎	HCD3E4-142C			40,000	356 (340)	4.2
	50A								◎	HCD3E5-142C			40,000		
	60A								◎	HCD3E6-142C			40,000		
18＋2	40A	13	4	0	1	0	10連	60A (75A)	◎	HCD3E4-182C			45,500	392 (376)	4.7
	50A								◎	HCD3E5-182C			45,500		
	60A								◎	HCD3E6-182C			45,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-182C			53,500		
22＋2	40A	15	6	0	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-222C			52,000	428 (412)	5.1
	50A								①	HCD3E5-222C			52,000		
	60A								①	HCD3E6-222C			52,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-222C			59,500		
26＋2	40A	19	6	0	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-262C			61,000	464 (448)	5.6
	50A								①	HCD3E5-262C			61,000		
	60A								①	HCD3E6-262C			61,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-262C			69,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-262C			81,500	500 (484)	5.9
30＋2	50A	23	6	0	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-302C			70,500	500 (484)	6.0
	60A								①	HCD3E6-302C			70,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-302C			78,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-302C			91,500	536 (520)	6.5
34＋2	50A	27	6	0	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-342C			79,000	536 (520)	6.6
	60A								①	HCD3E6-342C			79,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-342C			87,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-342C			101,000	572 (556)	6.9
38＋2	50A	29	8	0	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-382C			88,500	572 (556)	7.1
	60A								①	HCD3E6-382C			88,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-382C			96,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-382C			110,000	608 (592)	7.4

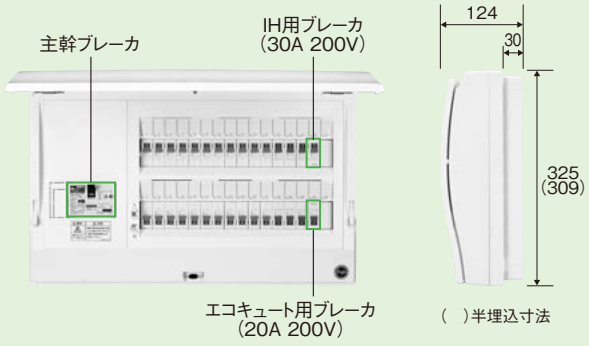
※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

HCD-E2 エコキュート+IH対応

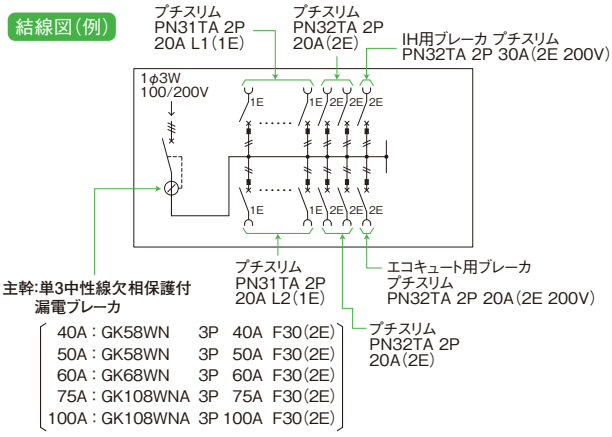
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-302E2

結線図(例)



40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

エコキュート 20A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格 ※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋6	40A	2	2	1	1	0	5連	60A	①	HCD3E4-66E2			31,000	320 (304)	3.5
	50A								①	HCD3E5-66E2			31,000		
	60A								①	HCD3E6-66E2			31,000		
10＋2	40A	6	2	1	1	0	5連	60A	①	HCD3E4-102E2			34,500	320 (304)	3.7
	50A								①	HCD3E5-102E2			34,500		
	60A								①	HCD3E6-102E2			34,500		
14＋2	40A	8	4	1	1	0	10連	60A	①	HCD3E4-142E2			41,000	356 (340)	4.2
	50A								①	HCD3E5-142E2			41,000		
	60A								①	HCD3E6-142E2			41,000		
18＋2	40A	12	4	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-182E2			46,500	392 (376)	4.7
	50A								①	HCD3E5-182E2			46,500		
	60A								①	HCD3E6-182E2			46,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-182E2			54,500		
22＋2	40A	14	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-222E2			53,000	428 (412)	5.1
	50A								①	HCD3E5-222E2			53,000		
	60A								①	HCD3E6-222E2			53,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-222E2			60,500		
26＋2	40A	18	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-262E2			62,000	464 (448)	5.6
	50A								①	HCD3E5-262E2			62,000		
	60A								①	HCD3E6-262E2			62,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-262E2			70,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-262E2			82,500	500 (484)	5.9
30＋2	50A	22	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-302E2			71,500	500 (484)	6.1
	60A								①	HCD3E6-302E2			71,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-302E2			80,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-302E2			92,500	536 (520)	6.5
34＋2	50A	26	6	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-342E2			80,000	536 (520)	6.6
	60A								①	HCD3E6-342E2			80,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-342E2			88,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-342E2			102,000	572 (556)	6.9
38＋2	50A	28	8	1	1	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-382E2			89,500	572 (556)	7.1
	60A								①	HCD3E6-382E2			89,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-382E2			98,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-382E2			111,000	608 (592)	7.4

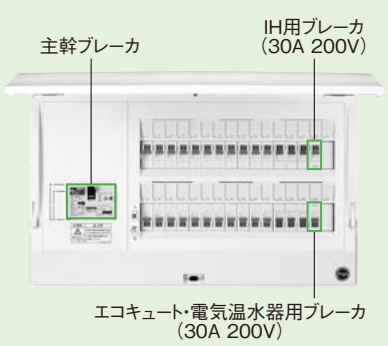
※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

HCD-E3 エコキュート・電気温水器＋IH対応

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

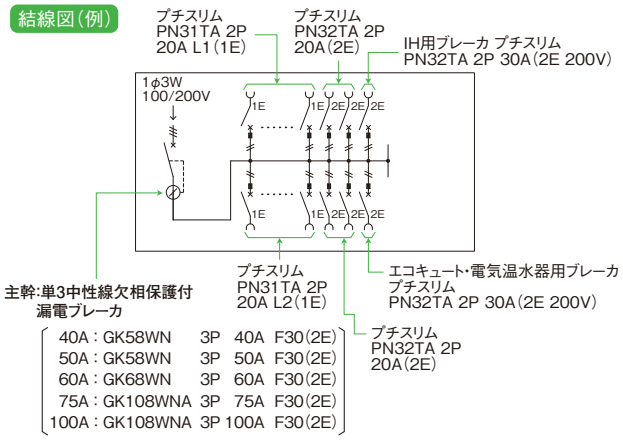


HCD3E6-302E3



(　)半埋込寸法

結線図(例)



40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

エコキュート・電気温水器　30A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋6	40A	2	2	0	2	0	5連	60A	①	HCD3E4-66E3			31,500	320 (304)	3.5
	50A								①	HCD3E5-66E3			31,500		
	60A								①	HCD3E6-66E3			31,500		
10＋2	40A	6	2	0	2	0	5連	60A	①	HCD3E4-102E3			35,000	320 (304)	3.7
	50A								①	HCD3E5-102E3			35,000		
	60A								①	HCD3E6-102E3			35,000		
14＋2	40A	8	4	0	2	0	10連	60A	①	HCD3E4-142E3			41,500	356 (340)	4.2
	50A								①	HCD3E5-142E3			41,500		
	60A								①	HCD3E6-142E3			41,500		
18＋2	40A	12	4	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-182E3			47,000	392 (376)	4.7
	50A								①	HCD3E5-182E3			47,000		
	60A								①	HCD3E6-182E3			47,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-182E3			55,000		
22＋2	40A	14	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-222E3			53,500	428 (412)	5.1
	50A								①	HCD3E5-222E3			53,500		
	60A								①	HCD3E6-222E3			53,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-222E3			61,500		
26＋2	40A	18	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-262E3			62,500	464 (448)	5.6
	50A								①	HCD3E5-262E3			62,500		
	60A								①	HCD3E6-262E3			62,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-262E3			70,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-262E3			83,000	500 (484)	5.9
30＋2	50A	22	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-302E3			72,500	500 (484)	6.1
	60A								①	HCD3E6-302E3			72,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-302E3			80,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-302E3			93,000	536 (520)	6.5
34＋2	50A	26	6	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-342E3			80,500	536 (520)	6.6
	60A								①	HCD3E6-342E3			80,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-342E3			88,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-342E3			102,000	572 (556)	6.9
38＋2	50A	28	8	0	2	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-382E3			90,500	572 (556)	7.1
	60A								①	HCD3E6-382E3			90,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-382E3			98,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-382E3			112,000	608 (592)	7.4

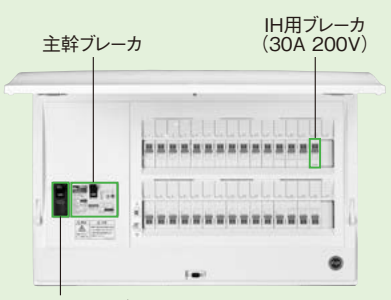
※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

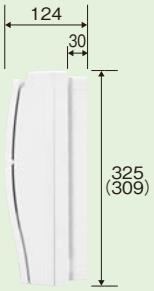
HCD-TB2 エコキュート(一次側)+IH対応

ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

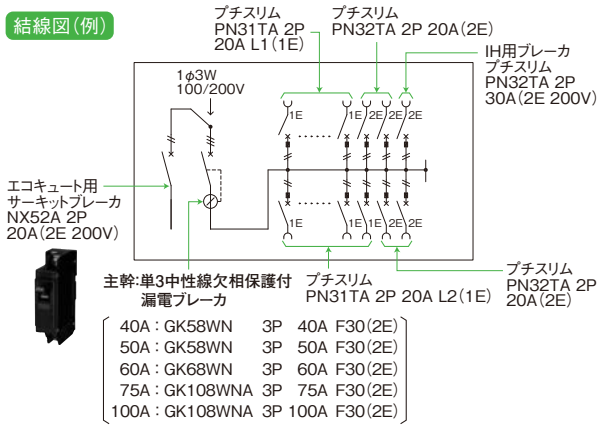


HCD3E6-302TB2



( )半埋込寸法

結線図(例)



40A:GK58WN	3P	40A	F30(2E)			
50A:GK58WN	3P	50A	F30(2E)			
60A:GK68WN	3P	60A	F30(2E)			
75A:GK108WNA	3P	75A	F30(2E)			
100A:GK108WNA	3P	100A	F30(2E)			

エコキュート 20A

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm(半埋込寸法) ヨ	寸法 mm(半埋込寸法) コ	質量 kg
6+6	40A	3	2	0	1	0	5連	60A	①	HCD3E4-66TB2			30,500	320	(304)	3.7
	50A								①	HCD3E5-66TB2			30,500			
	60A								①	HCD3E6-66TB2			30,500			
10+2	40A	7	2	0	1	0	5連	60A	①	HCD3E4-102TB2			36,000	320	(304)	3.9
	50A								①	HCD3E5-102TB2			36,000			
	60A								①	HCD3E6-102TB2			36,000			
14+2	40A	9	4	0	1	0	10連	60A	①	HCD3E4-142TB2			42,500	356	(340)	4.4
	50A								①	HCD3E5-142TB2			42,500			
	60A								①	HCD3E6-142TB2			42,500			
18+2	40A	13	4	0	1	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-182TB2			48,500	392	(376)	4.9
	50A								①	HCD3E5-182TB2			48,500			
	60A								①	HCD3E6-182TB2			48,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-182TB2			55,000			
22+2	50A	15	6	0	1	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-222TB2			55,000	428	(412)	5.3
	60A								①	HCD3E6-222TB2			55,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-222TB2			61,500			
26+2	50A	19	6	0	1	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-262TB2			64,000	464	(448)	5.8
	60A								①	HCD3E6-262TB2			64,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-262TB2			70,500			
	100A							100A	①	HCD3E10-262TB2			83,000	500	(484)	6.1
30+2	60A	23	6	0	1	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E6-302TB2			73,500	500	(484)	6.3
	75A							75A	①	HCD3E7-302TB2			80,500			
	100A							100A	①	HCD3E10-302TB2			93,000	536	(520)	6.7
34+2	60A	27	6	0	1	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E6-342TB2			82,500	536	(520)	6.8
	75A							75A	①	HCD3E7-342TB2			89,500			
	100A							100A	①	HCD3E10-342TB2			102,000	572	(556)	7.1
38+2	60A	29	8	0	1	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E6-382TB2			92,000	572	(556)	7.3
	75A							75A	①	HCD3E7-382TB2			99,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-382TB2			112,000	608	(592)	7.6
40+4	75A	31	8	0	1	0	10連	75A	①	HCD3E7-404TB2			102,000	608	(592)	7.7
	100A							100A	①	HCD3E10-404TB2			114,000	644	(628)	8.0

※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

エコキュート用ブレーカは漏電ブレーカ(20A・30A・40A)への変更が可能です。詳細は1062頁をご参照ください。

エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカ変更のご案内

主幹ブレーカの一次側へ、エコキュート・電気温水器・蓄熱回路用ブレーカ
取り付け・容量変更も承ります。

組替価格につきましては1055頁～1067頁をご参照ください。

●エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカ


NX52A


NE52C


GX52A


GE52C

品名記号				協約形P数
形式番号		極数	定格電流	
サーキットブレーカ	NX52A	2P	20A・30A	1P
			40A※1	
	NE52C	2P	40A・50A	2P
	NE62C	2P	60A	2P
漏電ブレーカ	GX52A	2P	20A・30A	1P
			40A※1	
	GE52C	2P	40A・50A	2P
	GE62C	2P	60A	2P

※1. NX52A・GX52A 2P 40Aはホーム分電盤組込専用ブレーカです。

1P=25mm

●エコキュート・電気温水器用ブレーカ（一次側）の変更・取り付け ※2

エコキュート・電気温水器用ブレーカ
（2E 20A・30A・40A 200V）


NX52A・GX52A



※2. 主幹ブレーカが感震機能付ブレーカ（-MGU）の場合は対応できませんのでご了承ください。

●エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカの取り付け（入線用端子台付・2回路）



入線用端子台
HP-JT152A ※3

エコキュート・電気温水器用ブレーカ
NX52A

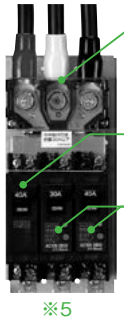
蓄熱回路用ブレーカ
GE52C・GE62C

協約形1Pサイズ×1+
協約形2Pサイズ×1



※3. HP-JT152Aはホーム分電盤組込専用端子台です。

●エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカの取り付け（入線用端子台付・3回路）


※5

入線用端子台
HP-JT153 ※4

エコキュート・電気温水器用ブレーカ
NX52A

蓄熱回路用ブレーカ
GX52A

協約形1Pサイズ×3



※4. HP-JT153はホーム分電盤組込専用端子台です。
※5. 入線用端子台の中央に取付可能なブレーカ容量は30A以下です。

感震ブレーカー対応

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HCD-MG	感震機能付（ドア付）	1013
	HPD-MG	感震機能付（ドアなし）	1015
	HCD-MGS3	感震機能付＋太陽光発電システム	1017
	HCD-MGL	感震機能付＋避雷器付	1018
	HCD-MGH	感震機能付＋非常用一次送り回路付	1019
	MG4	感震リレー（増設用）	1021

内線規程について（JEAC　8001-2022）

1365-10「感震遮断機能付住宅用分電盤」の詳細は、1024頁をご参照ください。

● 感震機能付（感震ブレーカー対応）ホーム分電盤は『高機能規格適合品』です。

P.1012～1024

【認定マーク】

一般社団法人　日本配線システム工業会規格
「感震機能付住宅用分電盤規格 JWDS0007- 付2」

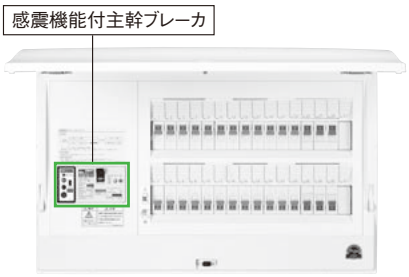


感震機能付ホーム分電盤
（感震ブレーカー対応）

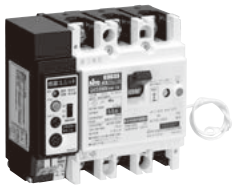
感震機能付ホーム分電盤

主幹ブレーカと感震機能が一体化した感震ブレーカーを搭載

新築用



HCD3E6-302MG



感震機能付漏電ブレーカ

性能表示 ※1 日本配線システム工業会認定品（JWDS0007付2に基づく）

出火予防性能	感震遮断	★★★
	予防範囲	★★★

■感震機能付漏電ブレーカの仕様

型式	GK58WN-MGU　GK53WN-MGU GK68WN-MGU　GK63WN-MGU GK108WNA-MGU　GK103WN-MGU
定格電圧	AC100/200V　50/60Hz
動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分／1分／即時 切替※2
警報の表示	ブザー：鳴動　ランプ：赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により主幹ブレーカが動作した場合、主幹ブレーカ投入時ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ 警報出力 無電圧接点 DC30V 20mA
リセット入力	無電圧a接点　DC5V 0.1A

- 主幹ブレーカに感震機能付漏電ブレーカ（感震ブレーカー）を使用したホーム分電盤です。
- 感震ブレーカー分電盤タイプ※1に対応したホーム分電盤です。
- 地震波感知から自動遮断までの時間を3分、1分、即時より選択可能です。
- 地震波感知により主幹ブレーカが動作した場合、主幹ブレーカ投入時に橙色ランプ点灯によりお知らせします。

※1. 「大規模地震時の電気火災の発生抑制に関する検討会」によって取り纏められた「感震ブレーカー等の性能評価 ガイドライン（平成27年2月）」による。
※2. 商品出荷時は遮断時間を3分に設定しています。

感震動作機能

■ 震度5強相当以上の地震波を感知すると、設定時間の間電源ランプの点滅およびブザーが鳴動した後、主幹ブレーカが自動遮断します。※3※4

■ 地震波感知から自動遮断するまでの間に停電が発生すると、復電時に主幹ブレーカが自動遮断します。

■ 停電後、8秒以内に地震波を感知すると、復電後に主幹ブレーカが自動遮断します。

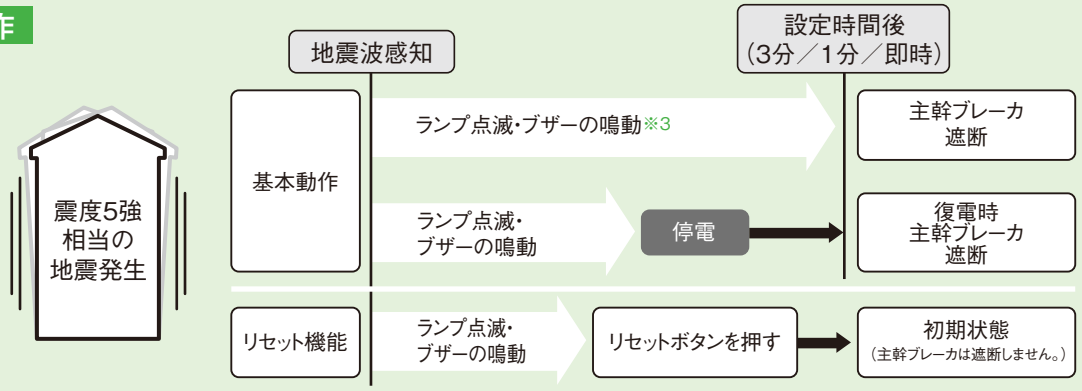
リセット機能

■ 地震波感知から主幹ブレーカが自動遮断するまでの間にリセットボタンを押すと、電源ランプの点滅、ブザー鳴動および自動遮断が停止し、初期状態に戻ります。

テスト機能

■ テストボタンを押すと、設定時間後に主幹ブレーカが自動遮断します。

動　作



※3. 設定時間の30秒前からはブザーの鳴動間隔が短縮します。（遮断時間が3分／1分の場合）
※4. 設置した壁が地震などで大きく傾いた場合も自動遮断します。

ご注意 1. 分岐回路の即遮断仕様をご要望の場合は感震機能付ホーム分電盤（2段階遮断）（1022頁）をご用命ください。
2. 一次送りタイプのエコキュート・電気温水器用ブレーカなどを主幹ブレーカ左横のブレーカスペースへ取り付けることはできません。

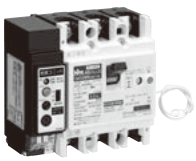
関連商品

■感震機能付ブレーカ

P.848～851



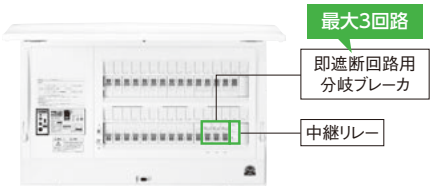
サーキットブレーカ
NE53C-MGU



漏電ブレーカ
GK58WN-MGU

■感震機能付ホーム分電盤［2段階遮断］

P.1022



〔製作例〕

■感震リレー

P.1021

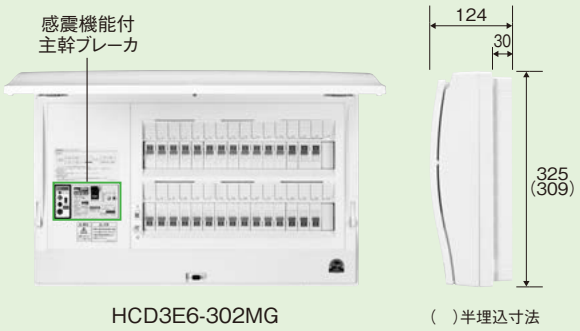


MG4

HCD-MG 感震機能付(ドア付)

高機能 ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

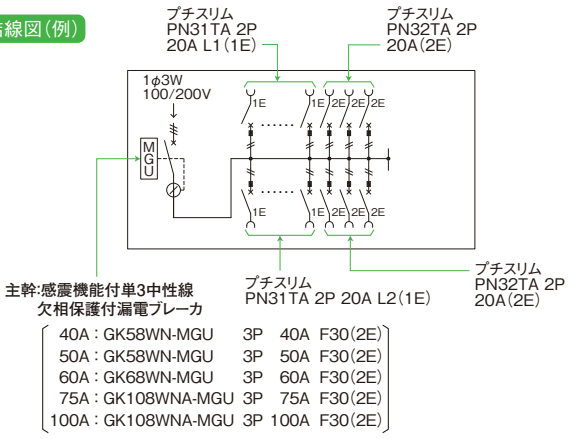
単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-302MG

( )半埋込寸法

結線図(例)



40A:GK58WN-MGU 3P 40A F30(2E)
50A:GK58WN-MGU 3P 50A F30(2E)
60A:GK68WN-MGU 3P 60A F30(2E)
75A:GK108WNA-MGU 3P 75A F30(2E)
100A:GK108WNA-MGU 3P 100A F30(2E)

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格円	寸法mm(半埋込寸法) ヨコ	質量kg
6+6	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-66MG			44,000	320(304)	3.9
	50A								①	HCD3E5-66MG			44,000		
	60A								①	HCD3E6-66MG			44,000		
10+2	40A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-102MG			48,000	320(304)	3.9
	50A								①	HCD3E5-102MG			48,000		
	60A								①	HCD3E6-102MG			48,000		
14+2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-142MG			55,000	356(340)	4.4
	50A								①	HCD3E5-142MG			55,000		
	60A								①	HCD3E6-142MG			55,000		
18+2	40A	14	4	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E4-182MG			60,500	392(376)	4.9
	50A								①	HCD3E5-182MG			60,500		
	60A								①	HCD3E6-182MG			60,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-182MG			67,500		
22+2	50A	16	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-222MG			66,500	428(412)	5.3
	60A								①	HCD3E6-222MG			66,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-222MG			73,500		
26+2	50A	20	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-262MG			76,000	464(448)	5.8
	60A								①	HCD3E6-262MG			76,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-262MG			83,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-262MG			95,500	500(484)	6.1
30+2	50A	24	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-302MG			86,000	500(484)	6.3
	60A								①	HCD3E6-302MG			86,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-302MG			93,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-302MG			105,000	536(520)	6.7
34+2	50A	28	6	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-342MG			95,000	536(520)	6.8
	60A								①	HCD3E6-342MG			95,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-342MG			102,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-342MG			115,000	572(556)	7.1
38+2	50A	30	8	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E5-382MG			106,000	572(556)	7.3
	60A								①	HCD3E6-382MG			106,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-382MG			112,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-382MG			125,000	608(592)	7.6
40+4	60A	32	8	0	0	0	10連	60A(75A)	①	HCD3E6-404MG			115,000	608(592)	7.8
	75A							75A	①	HCD3E7-404MG			122,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-404MG			134,000	644(628)	8.1

※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

■上記以外の機種につきましてはスタンダードタイプから組替えにて承りますので詳細は1056頁をご参照ください。

HCD-MG 感震機能付(ドア付)

ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

単相2線式 漏電ブレーカ付

個別対応品 単相2線式100Vタイプ(ドア付)への対応について



感震機能付
主幹ブレーカ
(GX52W-MGU 30A F30)



〔製作例(組替元:HCD3E-80)〕

対応機種例

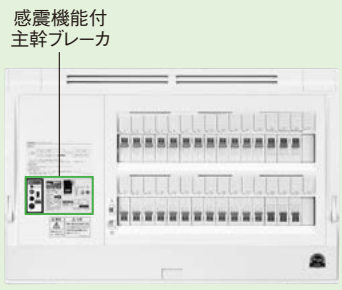
タイプ / 分岐回路数	HCD (ドア付)
6回路	HCD3E-62
8回路	HCD3E-80 HCD3E-84
10 回路	HCD3E-102

■主幹ブレーカは30Aのみとなります。
■価格・納期につきましては、別途お問合わせください。

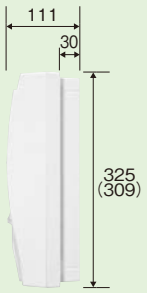
HPD-MG 感震機能付（ドアなし）

高機能 | ドアなし | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

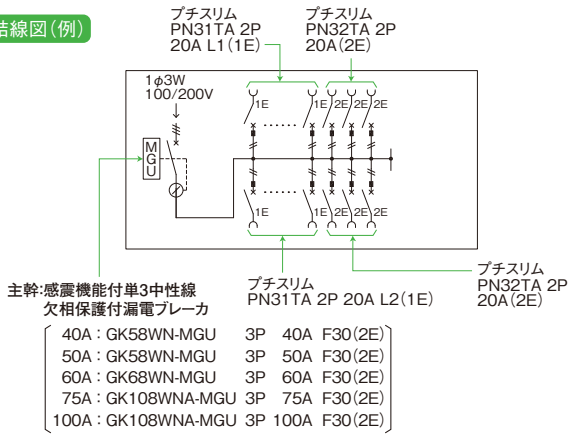


HPD3E6-302MG



（　）半埋込寸法

結線図（例）



分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格円	寸法mm (半埋込寸法) ヨコ	質量kg
6＋6	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E4-66MG			43,000	320 (304)	3.6
	50A								①	HPD3E5-66MG			43,000		
	60A								①	HPD3E6-66MG			43,000		
10＋2	40A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E4-102MG			47,000	320 (304)	3.6
	50A								①	HPD3E5-102MG			47,000		
	60A								①	HPD3E6-102MG			47,000		
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HPD3E4-142MG			54,000	356 (340)	4.0
	50A								①	HPD3E5-142MG			54,000		
	60A								①	HPD3E6-142MG			54,000		
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-182MG			58,000	392 (376)	4.5
	50A								①	HPD3E5-182MG			58,000		
	60A								①	HPD3E6-182MG			58,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-182MG			65,000		
22＋2	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-222MG			64,500	428 (412)	4.9
	60A								①	HPD3E6-222MG			64,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-222MG			71,500		
26＋2	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-262MG			73,000	464 (448)	5.4
	60A								①	HPD3E6-262MG			73,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-262MG			80,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-262MG			92,000	500 (484)	5.7
30＋2	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-302MG			83,000	500 (484)	5.8
	60A								①	HPD3E6-302MG			83,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-302MG			90,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-302MG			102,000	536 (520)	6.1
34＋2	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-342MG			92,000	536 (520)	6.2
	60A								①	HPD3E6-342MG			92,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-342MG			99,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-342MG			112,000	572 (556)	6.5
38＋2	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-382MG			103,000	572 (556)	6.7
	60A								①	HPD3E6-382MG			103,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-382MG			109,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-382MG			122,000	608 (592)	7.0
40＋4	60A	32	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-404MG			112,000	608 (592)	7.1
	75A							75A	①	HPD3E7-404MG			118,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-404MG			131,000	644 (628)	7.4

※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

■上記以外の機種につきましてはスタンダードタイプから組替えにて承りますので詳細は1056頁をご参照ください。

HPD-MG 感震機能付（ドアなし）

ドアなし　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相2線式　漏電ブレーカ付

個別対応品 単相2線式100Vタイプ（ドアなし）への対応について



〔製作例（組替元：HPD3E-80）〕

感震機能付
主幹ブレーカ
（GX52W-MGU 30A F30）



対応機種例

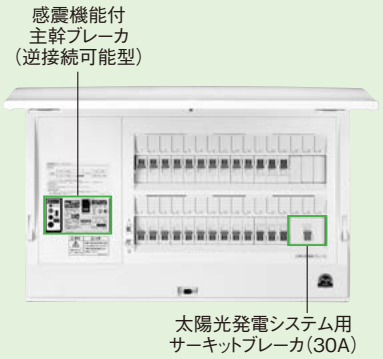
分岐回路数＼タイプ	HPD（ドアなし）
6回路	HPD3E-62
8回路	HPD3E-80 HPD3E-84
10 回路	HPD3E-102

■主幹ブレーカは30Aのみとなります。
■価格・納期につきましては、別途お問合わせください。

HCD-MGS3 感震機能付+太陽光発電システム

高機能 ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

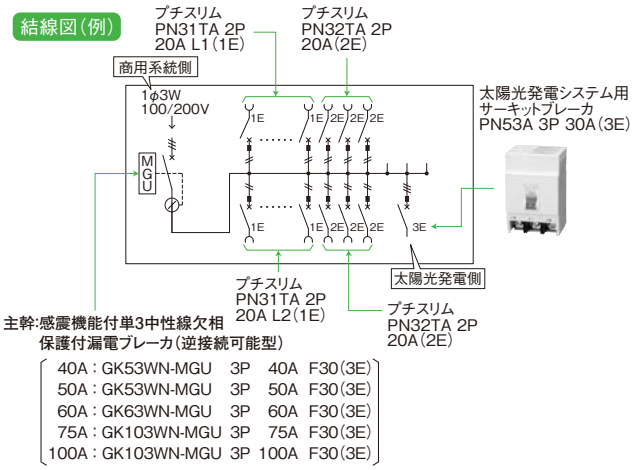
単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-263MGS3



( )半埋込寸法



分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結 アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨ	コ	質量 kg
10+3	40A	8	2	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-103MGS3			57,500	356	(340)	4.3
	50A								①	HCD3E5-103MGS3			57,500			
	60A								①	HCD3E6-103MGS3			57,500			
14+3	40A	10	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-143MGS3			63,500	392	(376)	4.9
	50A								①	HCD3E5-143MGS3			63,500			
	60A								①	HCD3E6-143MGS3			63,500			
18+3	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-183MGS3			69,500	428	(412)	5.3
	50A								①	HCD3E5-183MGS3			69,500			
	60A								①	HCD3E6-183MGS3			69,500			
	75A							75A	①	HCD3E7-183MGS3			76,000			
22+3	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-223MGS3			76,000	464	(448)	5.8
	60A								①	HCD3E6-223MGS3			76,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-223MGS3			82,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-223MGS3			95,500	500	(484)	6.1
26+3	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-263MGS3			85,000	500	(484)	6.3
	60A								①	HCD3E6-263MGS3			85,000			
	75A							75A	①	HCD3E7-263MGS3			92,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-263MGS3			105,000	536	(520)	6.7
30+3	60A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-303MGS3			95,000	536	(520)	6.8
	75A							75A	①	HCD3E7-303MGS3			102,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-303MGS3			114,000	572	(556)	7.1
34+3	60A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-343MGS3			104,000	572	(556)	7.3
	75A							75A	①	HCD3E7-343MGS3			111,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-343MGS3			124,000	608	(592)	7.6
38+3	60A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-383MGS3			113,000	608	(592)	7.8
	75A							75A	①	HCD3E7-383MGS3			120,000			
	100A							100A	①	HCD3E10-383MGS3			133,000	644	(628)	8.1

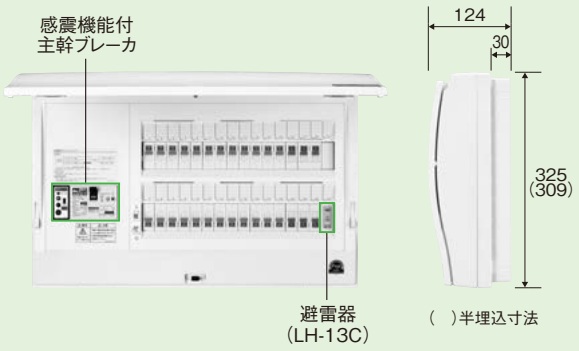
※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組み替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

HCD-MGL 感震機能付+避雷器付

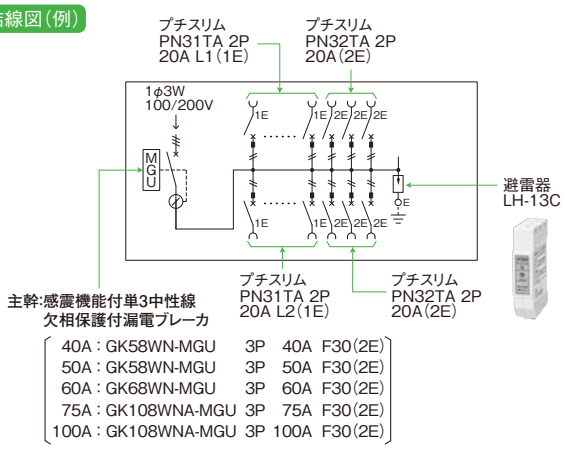
高機能 | ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-301MGL

結線図(例)



40A：GK58WN-MGU　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN-MGU　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN-MGU　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA-MGU　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA-MGU　3P　100A　F30(2E)

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	連結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6+5	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-65MGL			54,500	320 (304)	3.9
	50A								①	HCD3E5-65MGL			54,500		
	60A								①	HCD3E6-65MGL			54,500		
10+1	40A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-101MGL			58,500	320 (304)	3.9
	50A								①	HCD3E5-101MGL			58,500		
	60A								①	HCD3E6-101MGL			58,500		
14+1	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-141MGL			65,500	356 (340)	4.4
	50A								①	HCD3E5-141MGL			65,500		
	60A								①	HCD3E6-141MGL			65,500		
18+1	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-181MGL			70,500	392 (376)	4.9
	50A								①	HCD3E5-181MGL			70,500		
	60A								①	HCD3E6-181MGL			70,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-181MGL			77,500		
22+1	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-221MGL			77,000	428 (412)	5.4
	60A								①	HCD3E6-221MGL			77,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-221MGL			84,000		
26+1	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-261MGL			86,500	464 (448)	5.8
	60A								①	HCD3E6-261MGL			86,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-261MGL			93,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-261MGL			106,000	500 (484)	6.1
30+1	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-301MGL			96,500	500 (484)	6.3
	60A								①	HCD3E6-301MGL			96,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-301MGL			104,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-301MGL			116,000	536 (520)	6.7
34+1	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-341MGL			106,000	536 (520)	6.8
	60A								①	HCD3E6-341MGL			106,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-341MGL			113,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-341MGL			125,000	572 (556)	7.2
38+1	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-381MGL			116,000	572 (556)	7.3
	60A								①	HCD3E6-381MGL			116,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-381MGL			122,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-381MGL			135,000	608 (592)	7.7

※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

■避雷器(LH-13C)の詳細は1028頁をご参照ください。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。
ドア付タイプは避雷器の動作確認用窓穴加工も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

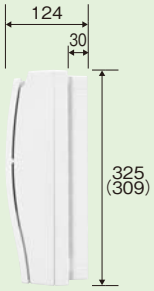
HCD-MGH 感震機能付+非常用一次送り回路付

高機能 ドア付 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

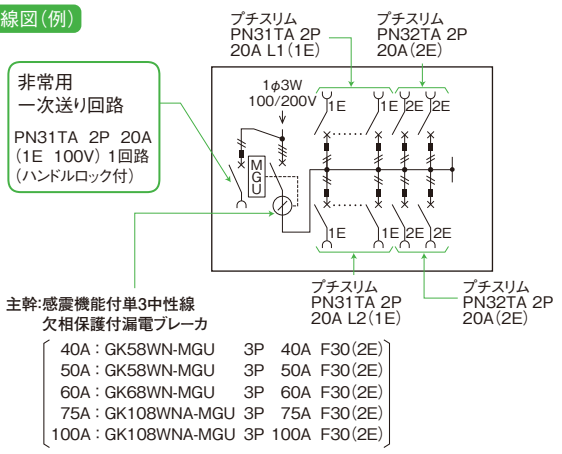


HCD3E6-182MGH



( )半埋込寸法

結線図(例)



40A : GK58WN-MGU 3P 40A F30(2E)
50A : GK58WN-MGU 3P 50A F30(2E)
60A : GK68WN-MGU 3P 60A F30(2E)
75A : GK108WNA-MGU 3P 75A F30(2E)
100A : GK108WNA-MGU 3P 100A F30(2E)

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6+6	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-66MGH			48,000	356 (340)	4.1
	50A								①	HCD3E5-66MGH			48,000		
	60A								①	HCD3E6-66MGH			48,000		
10+2	40A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-102MGH			52,500	356 (340)	4.1
	50A								①	HCD3E5-102MGH			52,500		
	60A								①	HCD3E6-102MGH			52,500		
14+2	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-142MGH			59,500	392 (376)	4.7
	50A								①	HCD3E5-142MGH			59,500		
	60A								①	HCD3E6-142MGH			59,500		
18+2	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-182MGH			64,500	428 (412)	5.1
	50A								①	HCD3E5-182MGH			64,500		
	60A								①	HCD3E6-182MGH			64,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-182MGH			71,500		
22+2	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-222MGH			70,500	464 (448)	5.6
	60A								①	HCD3E6-222MGH			70,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-222MGH			77,500		
26+2	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-262MGH			80,500	500 (484)	6.1
	60A								①	HCD3E6-262MGH			80,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-262MGH			87,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-262MGH			99,500	536 (520)	6.5
30+2	60A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-302MGH			90,000	536 (520)	6.6
	75A							75A	①	HCD3E7-302MGH			97,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-302MGH			109,000	572 (556)	7.0
34+2	60A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-342MGH			99,500	572 (556)	7.1
	75A							75A	①	HCD3E7-342MGH			106,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-342MGH			119,000	608 (592)	7.4
38+2	60A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-382MGH			110,000	608 (592)	7.6
	75A							75A	①	HCD3E7-382MGH			116,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-382MGH			129,000	644 (628)	7.9
40+4	60A	32	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-404MGH			120,000	644 (628)	8.0
	75A							75A	①	HCD3E7-404MGH			126,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-404MGH			138,000	752 (736)	8.7

※ 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

FPCD-MG MGユニット（感震機能付ブレーカユニット）

高機能 ドア付 プラスチック ホワイト N9.5

既設ホーム分電盤へ感震ブレーカーの増設が可能

既設用

性能表示 ※1 日本配線システム工業会認定品（JWDS0007付2に基づく）

出火予防性能	感震遮断	★★★
	予防範囲	★★★

※1.「大規模地震時の電気火災の発生抑制に関する検討会」によって取り纏められた「感震ブレーカー等の性能評価 ガイドライン（平成27年2月）」による。

- 既設ホーム分電盤の一次側に追加設置する機能追加ユニットです。
- 感震機能付ブレーカで遮断するため、既設ホーム分電盤の種類に関係なく選定可能です。
- 感震ブレーカー分電盤タイプ※1に対応した機能追加ユニットです。
- 地震波感知から自動遮断までの時間を3分、1分、即時より選択可能です。
- 地震波感知により感震機能付サーキットブレーカが動作した場合、ブレーカ投入時に橙色ランプ点灯によりお知らせします。



FPCD3N6-MG
（ドア付）



機能追加ユニット
MGユニット



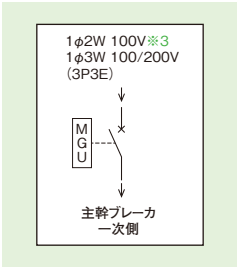
既設ホーム分電盤

■感震機能付サーキットブレーカの仕様

型式	NE53C-MGU　NE63C-MGU　NE103CA-MGU
定格電圧	AC100-200V　50/60Hz
動作感度	震度5強相当 ・250gal周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ・80gal周期0.3s、0.5s、0.7sおよび250gal周期0.1sにて不動作
遮断時間	3分／1分／即時 切替※2
警報の表示	ブザー：鳴動　ランプ：赤点滅
感震遮断表示	地震波感知により感震機能付サーキットブレーカが動作した場合、ブレーカ投入時ランプが橙色に点灯
警報出力	ブザー鳴動・電源ランプ点滅中のみ警報出力 無電圧接点　DC30V 20mA
リセット入力	無電圧a接点　DC5V 0.1A



感震機能付サーキットブレーカ
NE53C-MGU

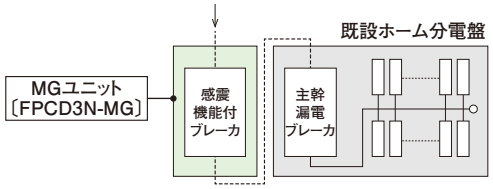


※3. 単相2線式にて使用する場合は左右極（両端極）に接続してください。

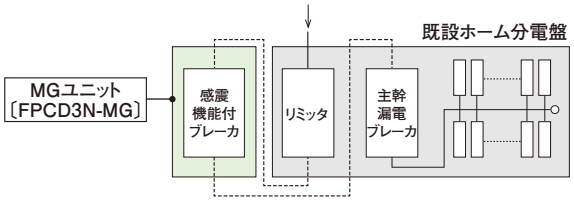
※2. 商品出荷時は遮断時間を3分に設定しています。

■各種機能、動作フローなどは1012頁をご参照ください。

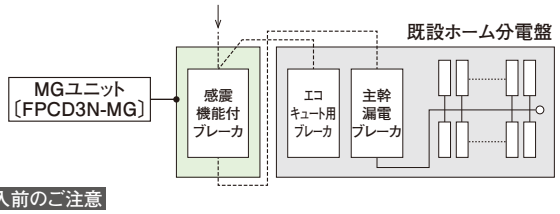
〈施工例1〉リミッタスペースなしタイプ



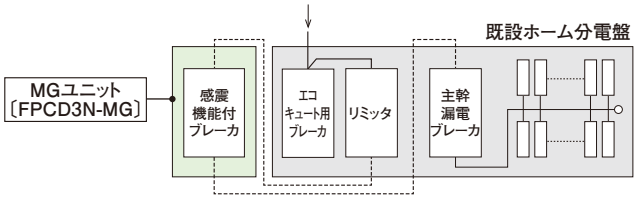
〈施工例2〉リミッタスペース付タイプ



〈施工例3〉リミッタスペースなしエコキュート（電気温水器）用一次送りタイプ



〈施工例4〉リミッタスペース付エコキュート（電気温水器）用一次送りタイプ



購入前のご注意

1. 引込線に余長があることを確認してください。余長がない場合は再配線または電線の延長が必要です。
2. 既設ホーム分電盤の主幹漏電ブレーカに非常用一次送り回路が接続されている場合は、本商品の感震機能付ブレーカの一次側に接続する必要があります。
3. 既設ホーム分電盤の主幹漏電ブレーカに蓄熱式暖房器用、エコキュート（電気温水器）用一次送り回路が接続されている場合は、リミッタスペースの有無により〈施工例3〉および〈施工例4〉を参照し、配線してください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	引込開閉器	寸法（半埋込寸法）mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	適用キャビネット
①	**FPCD3N53-MG**			35,500	30A	172（156）	325（309）	124（30）	1.6	FPCD-1 ※4
①	**FPCD3N4-MG**			37,500	40A					
①	**FPCD3N5-MG**			37,500	50A					
①	**FPCD3N6-MG**			37,500	60A					
①	**FPCD3N7-MG**			45,000	75A					
①	**FPCD3N10-MG**			45,000	100A					

※4. ドアなしタイプへの変更（FPCD-1→FPD-1）も承ります。価格は1041頁をご参照ください。

MG4 感震リレー（増設用）

高機能 プラスチック 露出型 8GY 9.7/0.2

既設ホーム分電盤※1へ感震リレー（感震ブレーカー対応）の増設が可能

性能表示 ※2 日本配線システム工業会認定品（JWDS0007付2に基づく）

出火予防性能	感震遮断	★★★
	予防範囲	★★★



感震リレー MG4

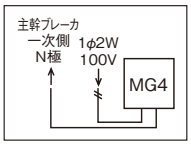
- ●既設ホーム分電盤※1の横に追加設置するタイプです。
- ●感震ブレーカー分電盤タイプ増設型※2対応商品です。
- ●トリップ方式が擬似漏電出力方式のため、主幹漏電ブレーカの交換が不要です。
- ●ブザーと警報接点出力機能付です。

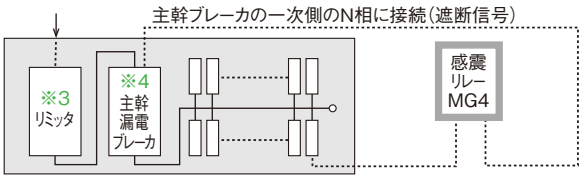


既設ホーム分電盤



感震リレーMG4





既設ホーム分電盤

適用主幹ブレーカ	漏電ブレーカ 高速形 定格感度電流 30mA 以下
定格電圧	AC100V 50/60Hz
使用周囲温度	−10〜+40℃（結露・氷結のないこと）
動作感度	震度5強相当 ●250gal 周期0.3s、0.5s、0.7sにて動作 ●80gal　周期0.3s、0.5s、0.7sおよび250gal 周期0.1sにて不動作
感震動作機能	地震波を感知すると約3分後に主幹ブレーカへ遮断信号を出力します。 地震波感知から主幹ブレーカへ遮断信号を出力するまでの3分間に停電が発生すると、地震波感知を記憶して復電時すぐに主幹ブレーカへ遮断信号を出力します。 停電後8秒以内に地震波を感知すると、復電時すぐに主幹ブレーカへ遮断信号を出力します。
警報の表示	ブザー：鳴動　　ランプ：赤点滅
警報出力	ブザーが鳴動、感震動作ランプが点滅する間、警報接点が出力します。 ●最大 AC125V 0.5A、DC24V 1.0A ●最大配線長 20m
取付角度	前後左右とも±5°以内

■各種機能、動作フローなどは1012頁をご参照ください。

※1. 感震リレー（MG4）は日東工業製ホーム分電盤プチパネル（HCD・HPD・HCB・HPB・HSB・HMB）、HMDタイプ横型分電盤（HMD）および「安全ブレーカタイプ（HPA・HCA）」専用品です。上記以外のホーム分電盤をお使いの場合は、MGユニット（FPCD-MG）（1020頁）をご用命ください。
※2. 「大規模地震時の電気火災の発生抑制に関する検討会」によって取り纏められた「感震ブレーカー等の性能評価 ガイドライン（平成27年2月）」による。
※3. 地域や契約方法により付いていない場合があります。
※4. 単相2線式（100Vのみ）または単相3線式の漏電ブレーカ定格感度電流30mA以下の高速形に対応しています。

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	質量 kg	摘要
◎	**MG4**			23,500	100	137	45	0.23	

認定マークの取得

感震機能付ホーム分電盤および感震リレーは、一般社団法人 日本配線システム工業会が定める『住宅用分電盤高機能規格適合品』の規格を取得し、HP ラベルの表示を行っています。（1011頁）

〔一般社団法人 日本配線システム工業会規格「感震機能付住宅用分電盤規格 JWDS0007- 付 2」〕【認定マーク】

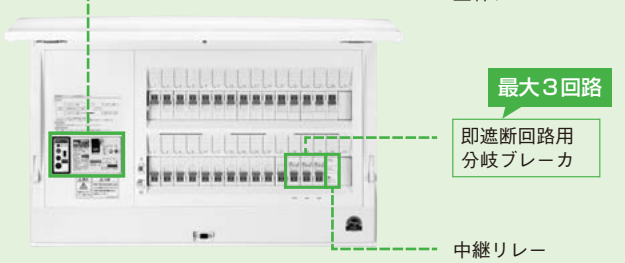
動画だと、もっとわかりやすいチェックしてみてね



個別対応品 感震機能付ホーム分電盤［2 段階遮断］

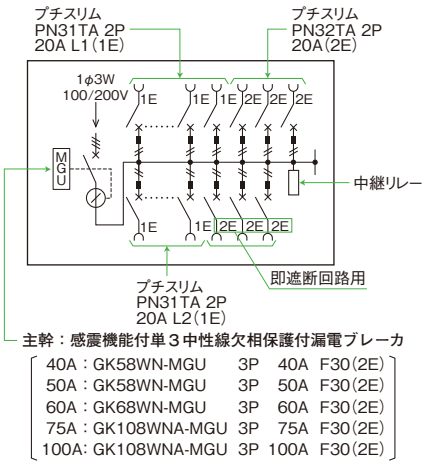
高機能 プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

地震による電気火災を“2 段階で防止”する高機能タイプ



感震機能付ホーム分電盤（2 段階遮断）
（感震ブレーカー分電盤タイプ対応商品）

結線図（例）



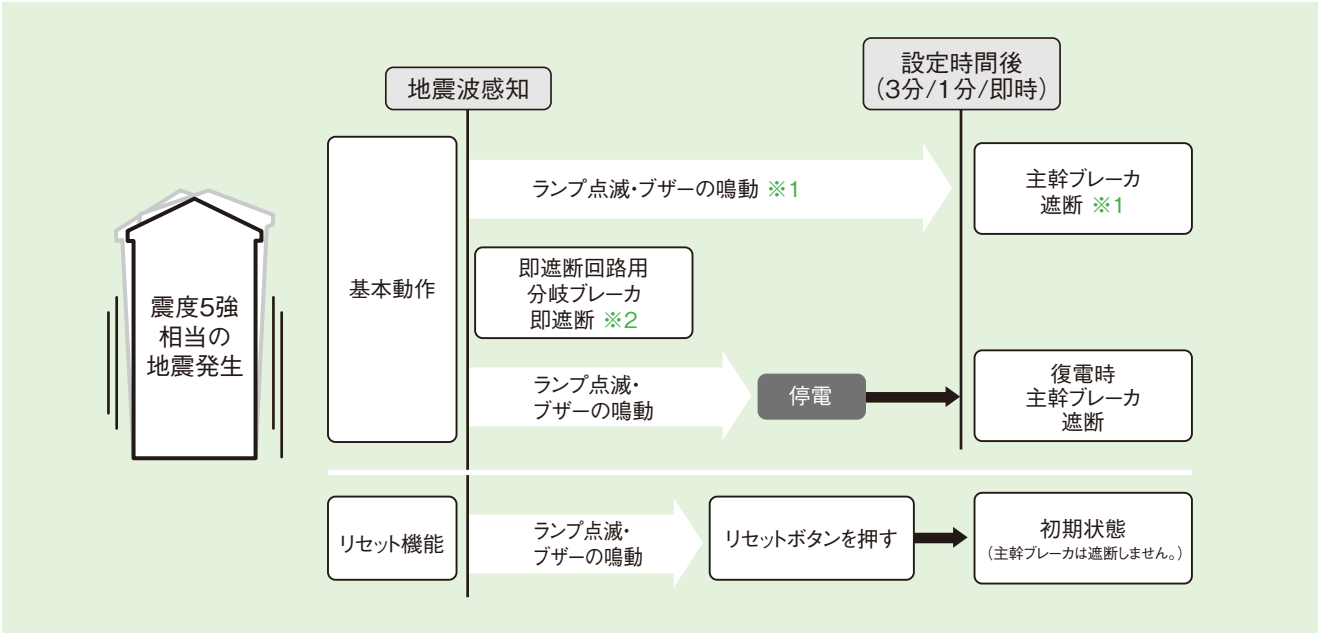
主幹：感震機能付単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ

40A：GK58WN-MGU	3P	40A	F30(2E)
50A：GK58WN-MGU	3P	50A	F30(2E)
60A：GK68WN-MGU	3P	60A	F30(2E)
75A：GK108WNA-MGU	3P	75A	F30(2E)
100A: GK108WNA-MGU	3P	100A	F30(2E)

感震動作機能

■震度5強相当以上の地震波を感知すると、即遮断回路用分岐ブレーカが即遮断します。
■設定時間の間電源ランプの点滅およびブザーが鳴動した後、主幹ブレーカを自動遮断します。
■地震波感知から設定時間の間に停電が発生すると、復電時に主幹ブレーカを自動遮断します。
■停電後8秒以内に地震波を感知すると、復電時に主幹ブレーカを自動遮断します。

感震動作フロー［2 段階遮断］

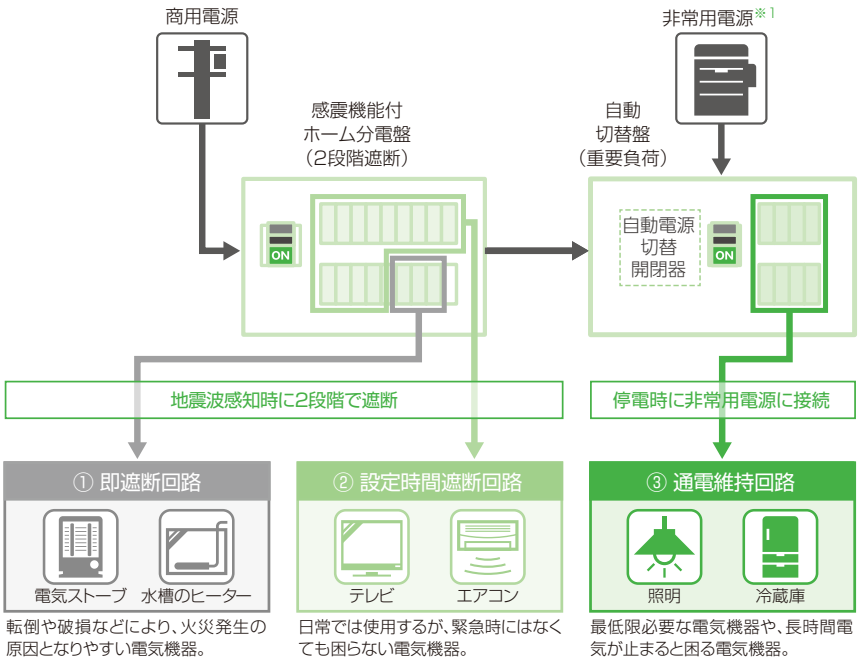


※1. 設定時間の30秒前からはブザーの鳴動間隔が短縮します。(遮断時間が3分／1分の場合)
※2. 遮断時間を即時に設定した場合、即遮断回路は遮断せずに主幹ブレーカのみ自動遮断します。

■価格・納期につきましては別途お問合わせください。

総合タイプ　システムのご提案

感震機能付ホーム分電盤の2段階遮断機能と蓄電池などの非常用電源設備と接続された「自動切替盤（重要負荷）」（1001頁）を組合わせることにより、最低限必要な照明や長時間電気を停止させたくない冷蔵庫など、重要負荷の通電を継続することが可能となります。



転倒や破損などにより、火災発生の原因となりやすい電気機器。

日常では使用するが、緊急時にはなくても困らない電気機器。

最低限必要な電気機器や、長時間電気が止まると困る電気機器。

※1. 非常用電源はございません。お客様にて別途ご用意ください。

① 即遮断回路※2※3（最大3回路）

震度5強相当以上の地震波を感知すると、即遮断回路用分岐ブレーカが電気を即遮断し、電熱器具などの火災の原因となりやすい機器への通電を停止します。

② 設定時間後遮断回路※2

地震波感知後設定時間を経過すると、ホーム分電盤の主幹ブレーカを自動遮断し、電気の供給を停止して電気火災を防止します。
地震発生から設定時間の間、照明回路などは通電しているため、暗闇の中を避難する危険を避けることができます。

③ 通電維持回路

蓄電池などの非常電源設備と接続された「自動切替盤（重要負荷）」（1001頁）と組合わせることにより通電を継続することが可能となり、長時間電気を停止させたくない冷蔵庫など重要負荷の電源として利用できます。

※2. 地震波感知から設定時間以内に停電が発生した場合や停電発生後8秒以内に地震波を感知した場合は、復電時に主幹ブレーカを自動遮断します。
※3. 遮断時間を即時に設定した場合、即遮断回路は遮断せずに主幹ブレーカのみ自動遮断します。

■詳細につきましては、別途お問合わせください。

感震機能付ブレーカの設置場所の選定とご使用について



感震機能付
単3中性線欠相保護付
漏電ブレーカ
GK58WN-MGU

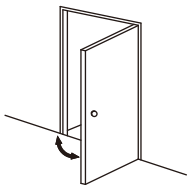


感震機能付
サーキットブレーカ
NE53C-MGU

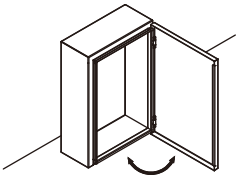
- 感震機能付ブレーカは震度５強相当以上で動作しますが、取り付けた位置で感知するため、設置状況、場所などによって気象庁の発表する震度とは異なる震度で動作するおそれがあります。一般的に設置場所が高くなるほど地震や振動による揺れが大きくなります。
- 地震波に類似した振動が発生する場所では感震機能が動作するおそれがあります。設置場所においてあらかじめ誤動作が起こらないことを確認し、本商品を設置してください。

〈誤動作の可能性がある場所の事例〉

- 大型のドアや引戸の近く
- 連続して振動、衝撃を発生させる機器、設備の近く
- 電磁接触器などの近く
- アンカーなどで固定されていない盤への取り付け
- 強度が低い壁面への取り付け
- IECレールへの取り付け
- 建物の修繕工事など



大型ドアや引戸の近く



アンカーなどで固定されて
いない盤への取り付け



電磁接触器などの近く

内線規程について（JEAC 8001-2022）

1365-10「感震遮断機能付住宅用分電盤」（抜粋）

1.〔「地震時等の電気火災の発生・延焼等の危険解消に取り組むべき地域」及び都市計画法に基づく「防火地域」・「準防火地域」の住宅などへの施設〕
次の各号のいずれかに該当する場合は、感震遮断機能付住宅用分電盤を施設すること。（勧告）
① 「地震時等の電気火災の発生・延焼等の危険解消に取り組むべき地域」の全ての住宅など（地方自治体が普及対象の建物種別を限定している場合は、その建物種別のみ。）
② 都市計画法に基づく「防火地域」・「準防火地域」の木造及び鉄骨造の住宅など（共に耐火建築物を除く。）

2.〔1項以外の全国の住宅などへの施設〕
1項以外の全国の住宅などには、感震遮断機能付住宅用分電盤を施設すること。（推奨）

3.（省略）

4.（前略）感震遮断機能付住宅用分電盤（中略）については、「感震ブレーカー等の性能評価ガイドライン平成27年2月〔大規模地震時の電気火災の発生抑制に関する検討会〕」に示された第三者による性能評価を受けたものであること。

資料1-3-21 「地震時等の電気火災の発生・延焼等の危険解消に取り組むべき地域」
地域及び各市区町村の窓口の問い合わせ先については、下記の内閣府のホームページアドレスを参照のこと。
http://www.bousai.go.jp/jishin/syuto/denkikasaitaisaku/missyuu/index.html
資料1-3-22 電気工事を伴う感震遮断機能付住宅用分電盤（中略）に関する特徴や留意事項等
資料1-3-24 「防火地域」・「準防火地域」
各市区町村の都市計画担当窓口で確認のこと。

特定用途別

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HCD-TEM	放電検出ユニット付	1027
	HCD-L	避雷器付（ドア付）	1029
	HPD-L	避雷器付（ドアなし）	1030
	HCD-H1	非常用一次送り回路付（ドア付）	1031
	HPD-H1	非常用一次送り回路付（ドアなし）	1032
	HCD-H2	非常用一次送り 2 回路付（ドア付）	1033
	HPD-H2	非常用一次送り 2 回路付（ドアなし）	1034

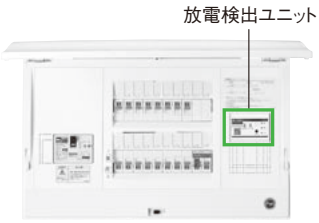
外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	HCD-EM	電子式 WHM 付	1035
	TSB	パチンコ島用盤	1035
	－	都市再生機構向け	1036
	HSA HSAT	安全ブレーカタイプ	1037 ・ 1038

放電検出ユニット付ホーム分電盤

Spartect スパータクト

トラッキング･ケーブル断線･ショートなどで発生する火花放電を検出

新築用



HCD3E6-162TEM



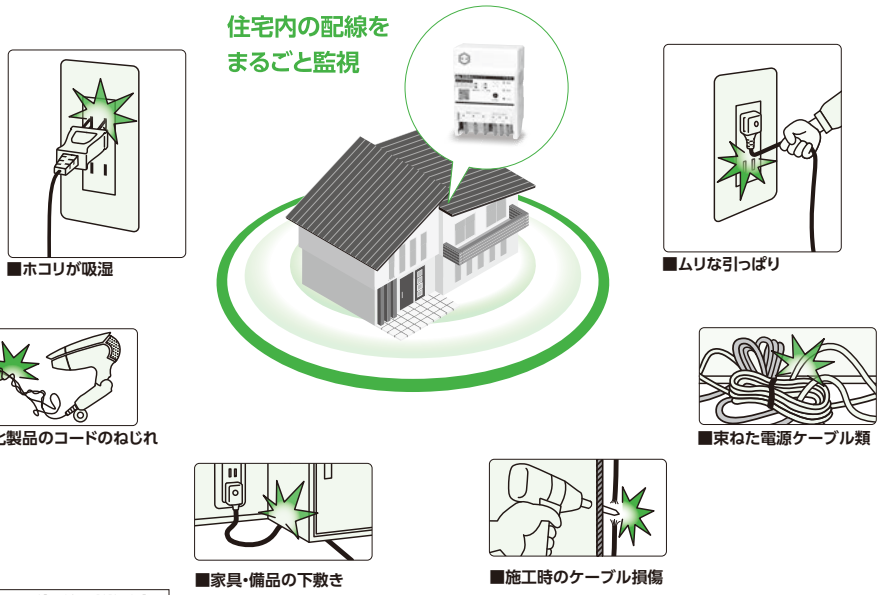
放電検出ユニット

■放電検出ユニット（TEM）仕様

定格電圧	単相3線式（AC100/200V）（変動範囲 85～110%）50/60 Hz
検出距離	配線長：最大 70m ※1 ・検出距離は使用環境によって変化します。
ブザー	火花放電検出時に鳴動 音量：大 / 小 / 切の 3 段階調節可能（工場出荷時：大）
LED表示	〈電源 LED〉 正常：緑点灯（電源ON） 異常：緑点滅（誤配線） 〈警報 LED〉 警報：赤点灯（火花放電検出中） 履歴：赤点滅（火花放電終息後）検出回数に応じて最大5回
接点出力	無電圧ａ接点　DC30V 1A
ブレーカ遮断	擬似漏電方式 ・感度電流 30mA 以下の漏電ブレーカを遮断します。 ブレーカ遮断の ON/OFF が切替可能（工場出荷時：OFF）

※1. 負荷、分岐のない単一回路でトラッキングが発生した場合です。

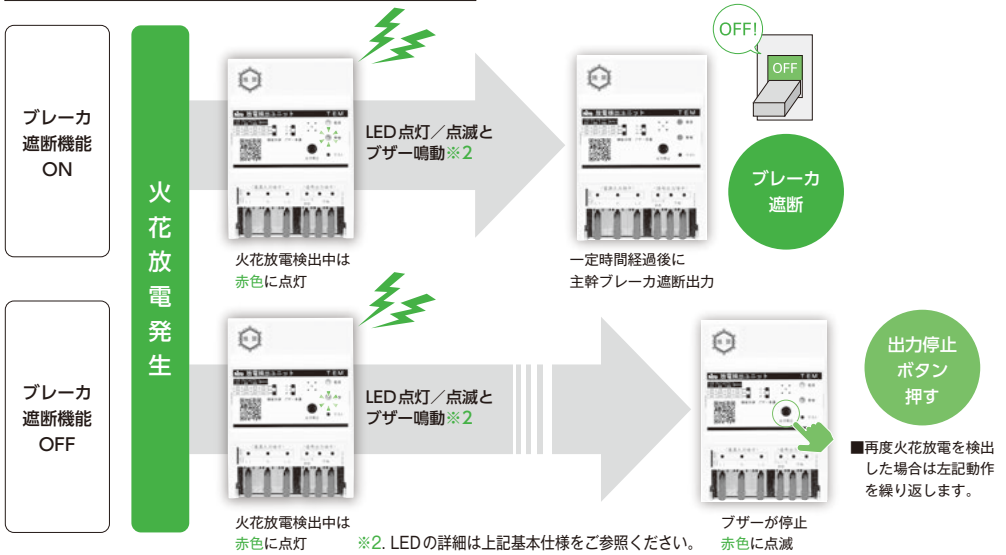
- 戸建住宅用です。
- コンセントでのトラッキングだけでなく、壁内配線など目視が困難な箇所で発生した火花放電も検出します。
- 火花放電検出時には、ブザーとLEDでお知らせします。
- 主幹漏電ブレーカの自動遮断が選択できます。（工場出荷時:OFF）
- 接点出力機能により各種機器との連携が可能です。（例:メール通知など）



放電検出ユニット動作機能

- 火花放電を検出すると警報LEDとブザー鳴動でお知らせします。出力停止ボタンを押すことでブザーが停止し、警報LEDが点滅に変わります。
- 「ブレーカ遮断機能」が“ON”の場合、一定時間経過後に主幹ブレーカを遮断します。

放電検出ユニット 基本動作フロー



※2. LEDの詳細は上記基本仕様をご参照ください。

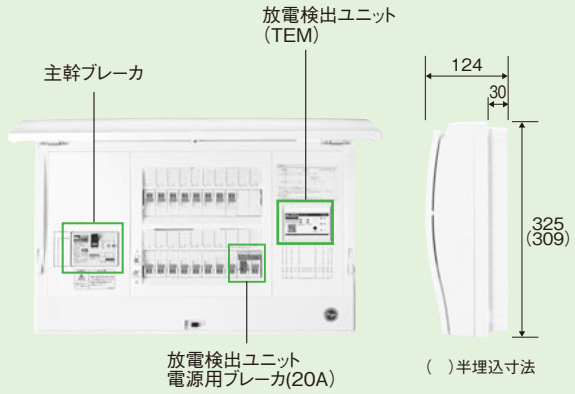
ご注意

1. 単相2線式、三相3線式では使用できません。
2. 電気器具と可燃物の接触などによる火災は検出できません。
3. ねじの締め付け不具合による施工不良や電気の使い過ぎによる発熱は検出できません。
4. 使用環境（負荷･回路数など）によっては、放電ノイズが減衰し、検出距離が短くなるおそれがあります。
5. 雷サージ対応電源タップやノイズフィルタ機能付き電源タップなどが使用された回路は、検出距離が短くなるおそれがあります。
6. 火花放電により発生するノイズを検出する商品のため、類似の高周波ノイズが発生する環境では誤検出する可能性があります。
7. アパート、マンションへ設置した場合、隣家のノイズを検出する可能性があります。
8. 主幹ブレーカがサーキットブレーカの場合は、ブレーカ遮断機能は使用できません。

HCD-TEM 放電検出ユニット付

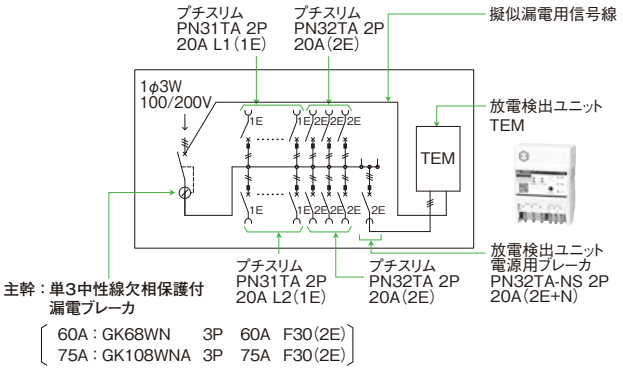
Spartect スパータクト　ドア付　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-162TEM

結線図(例)



分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格 ※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
8＋2	60A	6	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E6-82TEM			82,000	428 (412)	4.5
12＋2	60A	8	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E6-122TEM			89,500	464 (448)	5.0
16＋2	60A	12	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-162TEM			96,500	500 (484)	5.4
20＋2	60A	14	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-202TEM			106,000	536 (520)	6.0
24＋2	60A	18	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-242TEM			115,000	572 (556)	6.5
28＋2	75A	22	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-282TEM			130,000	608 (592)	7.0
32＋2	75A	26	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-322TEM			138,000	644 (628)	7.4
36＋2	75A	28	8	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-362TEM			147,000	752 (736)	8.2
40＋2	75A	32	8	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-402TEM			158,000	752 (736)	8.6

■上記商品は、2022年5月より仕様変更(消防防災製品等推奨マーク追加)をさせていただきましたのでご了承ください。
※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A(75A)の機種は主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドアなしタイプも組み替えにて承りますので詳細は1064頁をご参照ください。

関連商品

TEM 放電検出ユニット



P.934

TEM

FPCD-TEM 放電検出増設ユニット



P.1040

FPCD-TEM

HCD-L HPD-L 避雷器付

雷サージから電気機器を保護します。



HCD3E6-301L

避雷器
(LH-13C)

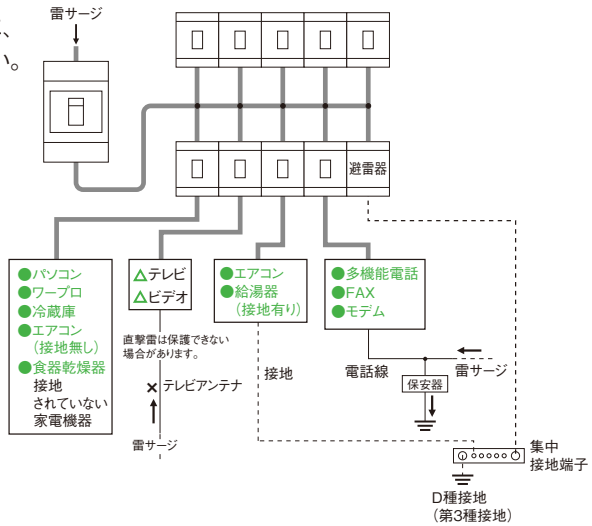
特　長

- 電源線から侵入する雷サージから電気機器を保護します。
- 避雷器は分岐ブレーカ1コ サイズで省スペースです。
- 劣化表示(動作表示灯)により避雷器機能の良否を表示します。
- 切り離し装置付で、万一避雷器が劣化した場合に電源から切り離します。

接地について

- 接地は5.5㎟以上のアース線をご使用ください。また多点接地とならないように、住宅用分電盤接地または機器の接地箇所一点で接地をとるようにしてください。
- 接地抵抗は、100Ω以下で接地してください。
- テレビアンテナなどから侵入する雷サージに対しては効果がありません。

ご注意 アース工事に関する施工につきましては、取扱説明書を必ずお読みください。



●保護可能
△保護できない場合があります。

■避雷器(SPD)仕様〈JIS対応品〉

最大連続使用電圧	単相3線式　AC100/200V(LH-13C)
電圧防護レベル	1500V以下
公称放電電流(In)	5kA　(8/20μs、Class Ⅱ)
最大放電電流(Imax)	10kA　(8/20μs、Class Ⅱ)
絶縁抵抗	L1−E,L2−E,N−E DC500V 5MΩ以上

〔保護対象〕屋外から引き込まれている低圧電源から、侵入する雷サージに対して有効です。テレビアンテナから侵入する雷サージに対しては、保護できない場合もあります。また、直撃雷(近傍雷を含む)に対しては、保護できません。

- 避雷器(避雷機能)付ホーム分電盤は『高機能規格適合品』です。

一般社団法人 日本配線システム工業会規格「避雷機能付住宅用分電盤規格JWDS0007-付3」

内線規程JEAC8001-2022 1361-1 2. 抜粋

SPDを施設した住宅用分電盤は、集中接地端子を備えたものであること。(勧告)

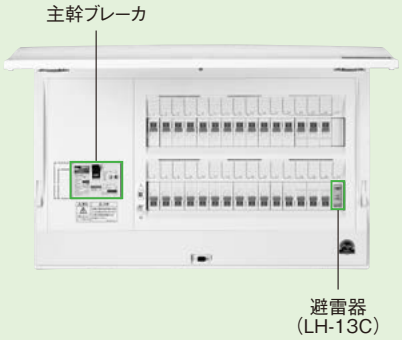
住宅用分電盤規格適合品 HP 高機能 日本配線システム工業会

【認定マーク】

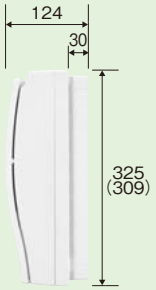
HCD-L 避雷器付（ドア付）

高機能 | ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

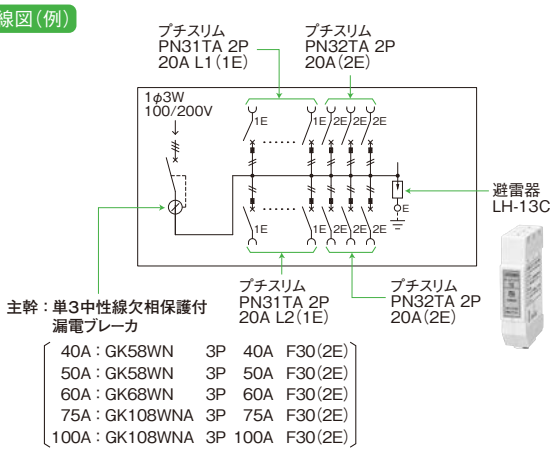


HCD3E6-301L



(　)半埋込寸法

結線図（例）



40A：GK58WN　3P　40A　F30(2E)
50A：GK58WN　3P　50A　F30(2E)
60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)
100A：GK108WNA　3P　100A　F30(2E)

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋5	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-65L			38,000	320 (304)	3.8
	50A								①	HCD3E5-65L			38,000		
	60A								①	HCD3E6-65L			38,000		
10＋1	40A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E4-101L			44,000	320 (304)	3.8
	50A								①	HCD3E5-101L			44,000		
	60A								①	HCD3E6-101L			44,000		
14＋1	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E4-141L			50,000	356 (340)	4.3
	50A								①	HCD3E5-141L			50,000		
	60A								①	HCD3E6-141L			50,000		
18＋1	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E4-181L			56,000	392 (376)	4.8
	50A								①	HCD3E5-181L			56,000		
	60A								①	HCD3E6-181L			56,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-181L			62,500		
22＋1	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-221L			62,000	428 (412)	5.2
	60A								①	HCD3E6-221L			62,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-221L			69,000		
26＋1	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-261L			72,000	464 (448)	5.7
	60A								①	HCD3E6-261L			72,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-261L			78,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-261L			90,500	500 (484)	6.0
30＋1	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-301L			81,500	500 (484)	6.2
	60A								①	HCD3E6-301L			81,500		
	75A							75A	①	HCD3E7-301L			88,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-301L			101,000	536 (520)	6.6
34＋1	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-341L			91,000	536 (520)	6.7
	60A								①	HCD3E6-341L			91,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-341L			97,500		
	100A							100A	①	HCD3E10-341L			110,000	572 (556)	7.0
38＋1	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E5-381L			108,000	572 (556)	7.2
	60A								①	HCD3E6-381L			108,000		
	75A							75A	①	HCD3E7-381L			115,000		
	100A							100A	①	HCD3E10-381L			127,000	608 (592)	7.5

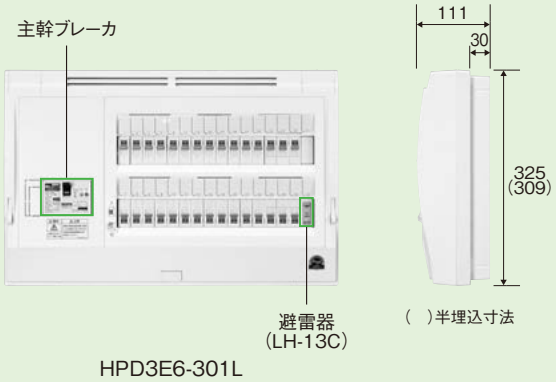
※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

ドア付タイプは避雷器の動作確認用窓穴加工も承ります。詳細は1059頁をご参照ください。

HPD-L 避雷器付（ドアなし）

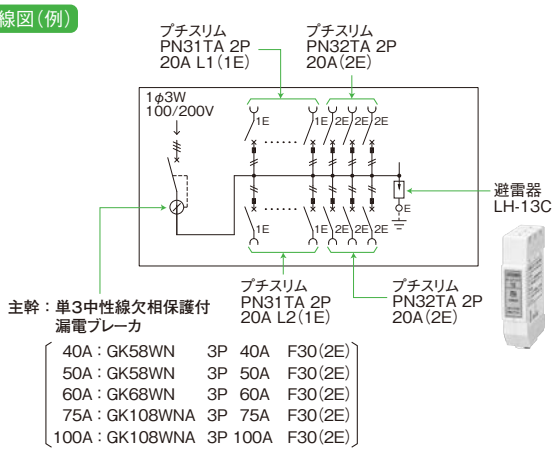
高機能 | ドアなし | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HPD3E6-301L

結線図（例）



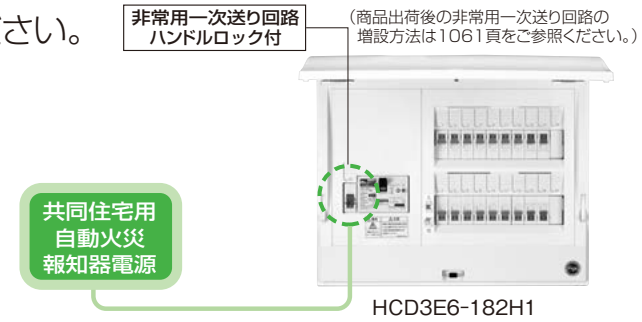
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
6＋5	40A	4	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E4-65L			37,000	320 (304)	3.5
	50A								①	HPD3E5-65L			37,000		
	60A								①	HPD3E6-65L			37,000		
10＋1	40A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E4-101L			43,000	320 (304)	3.5
	50A								①	HPD3E5-101L			43,000		
	60A								①	HPD3E6-101L			43,000		
14＋1	40A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HPD3E4-141L			49,000	356 (340)	3.9
	50A								①	HPD3E5-141L			49,000		
	60A								①	HPD3E6-141L			49,000		
18＋1	40A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E4-181L			53,500	392 (376)	4.4
	50A								①	HPD3E5-181L			53,500		
	60A								①	HPD3E6-181L			53,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-181L			60,500		
22＋1	50A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-221L			59,000	428 (412)	4.8
	60A								①	HPD3E6-221L			59,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-221L			66,000		
26＋1	50A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-261L			68,000	464 (448)	5.3
	60A								①	HPD3E6-261L			68,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-261L			75,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-261L			87,500	500 (484)	5.6
30＋1	50A	24	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-301L			78,000	500 (484)	5.7
	60A								①	HPD3E6-301L			78,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-301L			85,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-301L			97,500	536 (520)	6.0
34＋1	50A	28	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-341L			86,500	536 (520)	6.1
	60A								①	HPD3E6-341L			86,500		
	75A							75A	①	HPD3E7-341L			93,500		
	100A							100A	①	HPD3E10-341L			107,000	572 (556)	6.4
38＋1	50A	30	8	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E5-381L			104,000	572 (556)	6.6
	60A								①	HPD3E6-381L			104,000		
	75A							75A	①	HPD3E7-381L			111,000		
	100A							100A	①	HPD3E10-381L			124,000	608 (592)	6.9

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

非常用一次送り回路付ホーム分電盤

総務省令第40号適用マンションにご利用ください。
（共同住宅用自火報用電源に対応）

総務省令第40号により「共同住宅用自動火災報知設備」に使用する受信機の電源は非常用一次送り回路付ホーム分電盤が必要です。
■適用条件の詳細については、総務省令第40号にてご確認ください。

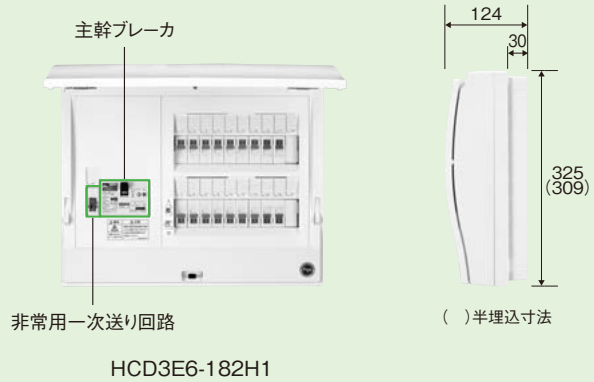


HCD3E6-182H1

HCD-H1 非常用一次送り回路付（ドア付）

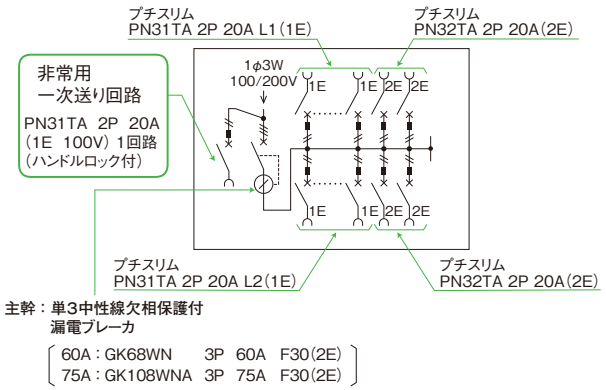
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-182H1

結線図（例）



主幹：単3中性線欠相保護付
漏電ブレーカ
60A：GK68WN　3P　60A　F30（2E）
75A：GK108WNA　3P　75A　F30（2E）

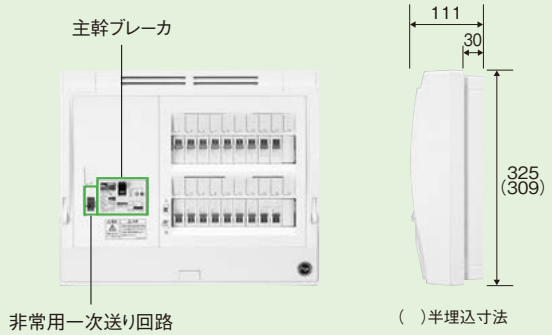
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
10＋2	60A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E6-102H1			35,000	320（304）	3.9
14＋2	60A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E6-142H1			41,500	356（340）	4.4
18＋2	60A	14	4	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HCD3E6-182H1			47,000	392（376）	4.9
	75A							75A	①	HCD3E7-182H1			54,000		
22＋2	60A	16	6	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HCD3E6-222H1			53,500	428（412）	5.3
26＋2	60A	20	6	0	0	0	10連	60A（75A）	①	HCD3E6-262H1			62,500	464（448）	5.8
30＋2	75A	24	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-302H1			79,000	500（484）	6.3
34＋2	75A	28	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-342H1			88,500	536（520）	6.8
38＋2	75A	30	8	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-382H1			94,000	572（556）	7.3

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HPD-H1 非常用一次送り回路付（ドアなし）

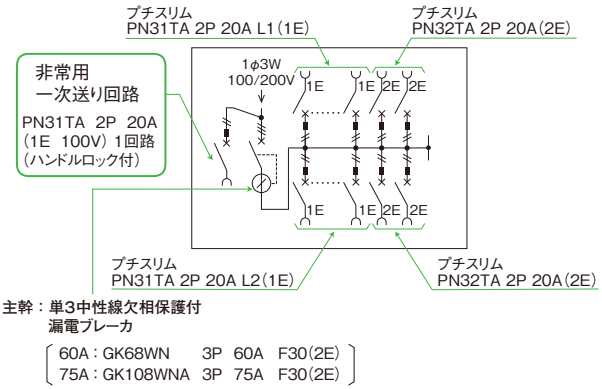
ドアなし　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HPD3E6-182H1

結線図（例）



主幹：単3中性線欠相保護付
漏電ブレーカ

60A：GK68WN　3P 60A F30(2E)
75A：GK108WNA　3P 75A F30(2E)

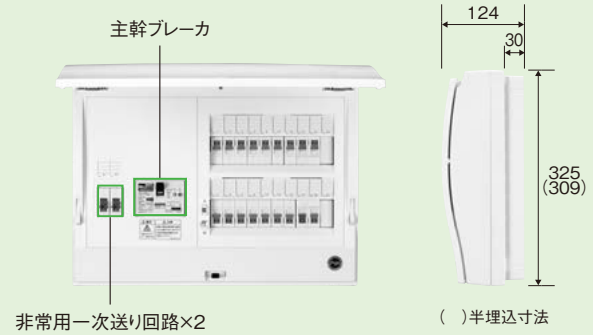
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋2	60A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E6-102H1			34,500	320 (304)	3.6
14＋2	60A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HPD3E6-142H1			40,000	356 (340)	4.0
18＋2	60A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-182H1			45,000	392 (376)	4.5
	75A							75A	①	HPD3E7-182H1			52,000		
22＋2	60A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-222H1			50,000	428 (412)	4.9
26＋2	60A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-262H1			59,500	464 (448)	5.4
30＋2	75A	24	6	0	0	0	10連	75A	①	HPD3E7-302H1			76,000	500 (484)	5.8
34＋2	75A	28	6	0	0	0	10連	75A	①	HPD3E7-342H1			85,000	536 (520)	6.3
38＋2	75A	30	8	0	0	0	10連	75A	①	HPD3E7-382H1			91,000	572 (556)	6.7

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HCD-H2 非常用一次送り2回路付（ドア付）

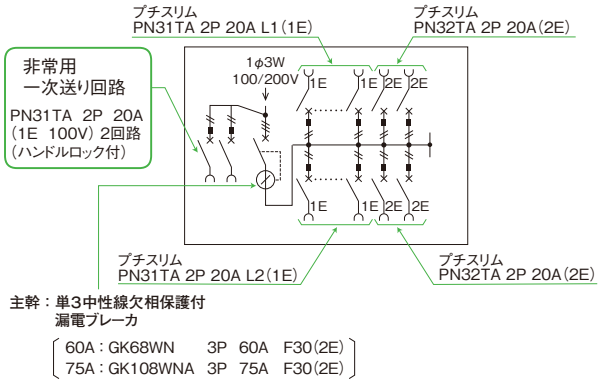
ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3E6-182H2

結線図（例）



主幹：単3中性線欠相保護付
漏電ブレーカ

60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)

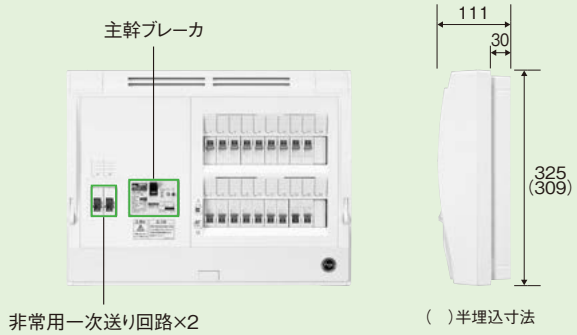
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋2	60A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HCD3E6-102H2			37,500	392 (376)	4.3
14＋2	60A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HCD3E6-142H2			44,000	392 (376)	4.7
18＋2	60A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-182H2			48,500	428 (412)	5.1
22＋2	60A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-222H2			53,500	464 (448)	5.6
26＋2	60A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HCD3E6-262H2			62,500	500 (484)	6.1
30＋2	75A	24	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-302H2			80,000	536 (520)	6.6
34＋2	75A	28	6	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-342H2			88,500	572 (556)	7.1
38＋2	75A	30	8	0	0	0	10連	75A	①	HCD3E7-382H2			94,000	608 (592)	7.6

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HPD-H2 非常用一次送り2回路付（ドアなし）

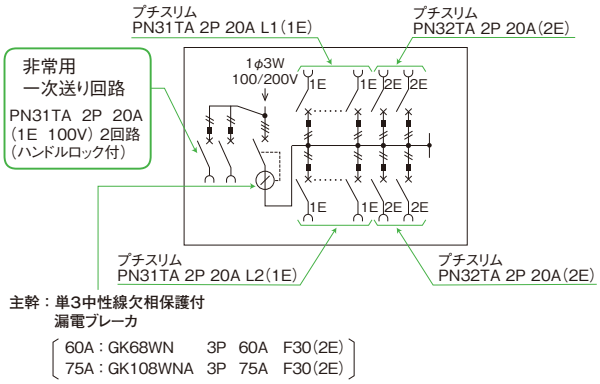
ドアなし　プラスチック　露出・半埋込 共用型　ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HPD3E6-182H2

結線図（例）



主幹：単3中性線欠相保護付
漏電ブレーカ

60A：GK68WN　3P　60A　F30(2E)
75A：GK108WNA　3P　75A　F30(2E)

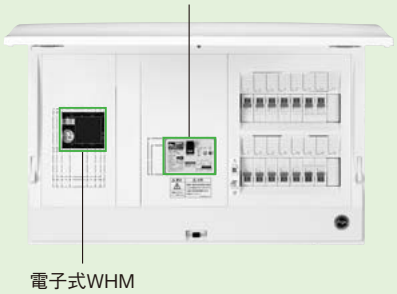
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A (ELB)	速結アース端子	盤定格※	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm (半埋込寸法) ヨコ	質量 kg
10＋2	60A	8	2	0	0	0	5連	60A	①	HPD3E6-102H2			37,000	392 (376)	3.9
14＋2	60A	10	4	0	0	0	10連	60A	①	HPD3E6-142H2			43,000	392 (376)	4.3
18＋2	60A	14	4	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-182H2			46,500	428 (412)	4.7
22＋2	60A	16	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-222H2			51,500	464 (448)	5.2
26＋2	60A	20	6	0	0	0	10連	60A (75A)	①	HPD3E6-262H2			59,500	500 (484)	5.6
30＋2	75A	24	6	0	0	0	10連	75A	①	HPD3E7-302H2			76,000	536 (520)	6.1
34＋2	75A	28	6	0	0	0	10連	75A	①	HPD3E7-342H2			85,500	572 (556)	6.5
38＋2	75A	30	8	0	0	0	10連	75A	①	HPD3E7-382H2			91,000	608 (592)	7.0

※盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。

HCD-EM 電子式WHM付

ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付



HCD3WE5-142EM

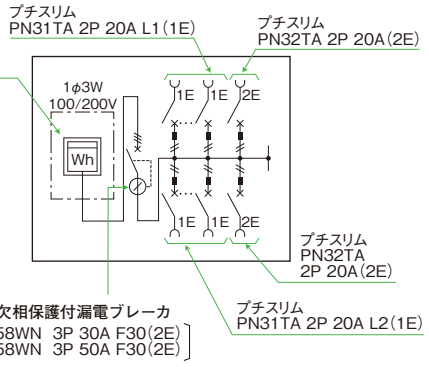


（　）半埋込寸法

結線図（例）

電力量計（WHM）
主幹30A：WHM30A
（発信装置付・検定品）
主幹50A：WHM120A
（発信装置付・検定品）
A6DA-RS31





主幹：単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ
30A：GK58WN　3P 30A F30（2E）
50A：GK58WN　3P 50A F30（2E）

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A（ELB）	速結アース端子	盤定格 ※2	納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm（半埋込寸法） ヨコ	質量 kg
6＋6	30A	4	2	0	0	0	5連	30A	⑦	**HCD3WE53-66EM**			77,000	464（448）	3.7
10＋2	30A	8	2	0	0	0	5連	30A	⑦	**HCD3WE53-102EM**			85,500	464（448）	3.7
	50A							60A	⑦	**HCD3WE5-102EM**			89,500		
14＋2	50A	10	4	0	0	0	10連	60A	⑦	**HCD3WE5-142EM**			98,000	500（484）	4.2
18＋2	50A	14	4	0	0	0	10連	60A（75A） ※1	⑦	**HCD3WE5-182EM**			104,000	536（520）	4.8

※1. 盤定格よりも定格電流が大きい主幹ブレーカへの変更はできません。
盤定格60A（75A）の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。ただし圧着端子サイズが異なります。
また、電子式WHMと主幹ブレーカ間の電線サイズは14㎟のため変更が必要です。

ドアなしタイプも承ります。詳細は1064頁をご参照ください。

上記以外の回路数も承りますので別途お問合わせください。

ドアの穴加工が必要な場合は別途ご用命ください。

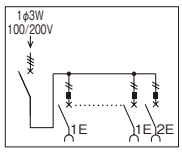


TSB パチンコ島用盤

ドアなし / プラスチック / 露出型 / ホワイト N9.5

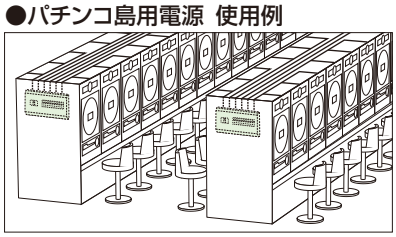
パチンコ島・スロット島用電源としてご利用ください。





TSB3N6-120

●パチンコ島用電源 使用例



単相3線式　単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ付

主幹60A・75A

主幹●NK68N　3P　60A・NK108WNA　3P　75A
分岐●PN　2P　20A（H-Type）（1E 110V・2E 110/220V）※2

結線は100Vです。

納期区分	主幹容量	分岐回路数	予備回路数	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	質量（kg）	2E回路数	盤定格
◎	60A	**6**	0	**TSB3N6-60**			22,000	320	250	75	2.4	1	60A※3
◎		**10**	2	**TSB3N6-102**			28,000	416	250	75	3.4	2	
◎		**12**	0	**TSB3N6-120**			30,500					2	
◎	75A	**10**	2	**TSB3N7-102**			36,500	416	250	75	3.4	2	75A
◎		**12**	0	**TSB3N7-120**			39,500					2	

■主幹容量の変更、分岐ブレーカの変更なども承りますので
詳細は組替仕様1056・1057頁をご参照ください。

※2. 分岐ブレーカ（PN31HTA、PN32HTA（H-Type））は
パチンコ島用盤専用ブレーカです。
※3. 主幹75Aへの変更が可能です。

都市再生機構向ホーム分電盤（個別仕様対応品）

ドア付 | ドアなし | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付


〔ドア付製作例〕


〔ドアなし製作例〕

EF番号（電気設備標準詳細設計図集 機器・部品編 第13版（令和3年度））

都市再生機構向ホーム分電盤は個別対応にて承りますのでご用命ください。

EF105-8	-G	-①	-ES	ロ-(1)
リミッタスペース有無	分岐回路数	自火報受信機専用回路	その他記号	材質・形状区分

リミッタスペース

EF105-7	リミッタスペース付（第12版から廃止）
EF105-8	リミッタスペースなし

分岐回路数

A～Z	5～15回路（1E、2Eの数が規定されています。）

自火報受信機専用回路

①	主開閉器の一次側から分岐する場合
②	主開閉器の二次側から分岐する場合

その他記号

-LA	避雷器付
-ES	感震ブレーカ付

材質・形状区分

記号	ボデー	ドア	カバー	備考
ロ-(1)	プラスチック	プラスチック	—	露出・半埋込
ロ-(2)	プラスチック	—	プラスチック	露出・半埋込

EF記号例　13版（令和3年度）

EF記号			分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数		組替元品名記号
自火報受信機専用回路 一次側	自火報受信機専用回路 二次側	材質・形状区分			2P1E	2P2E	
EF105-8-G-①	EF105-8-G-②	ロ-(1)	8＋4	50A	5	3	HCD3E5-84
EF105-8-R-①	EF105-8-R-②		11＋1	50A	8	3	HCD3E5-102
EF105-8-G-①	EF105-8-G-②	ロ-(2)	8＋4	50A	5	3	HPD3E5-84
EF105-8-R-①	EF105-8-R-②		11＋1	50A	8	3	HPD3E5-102

ご依頼時のご注意

EF記号および主幹容量、分岐回路数※、自火報受信機専用回路の位置（一次側/二次側）をご指示ください。
EF記号のみでご指定の場合は第13版（令和3年度）で作図を行います。また自火報受信機専用回路は分岐回路数に含めて作図します。
※電気設備標準詳細設計図集の版数により分岐回路数が異なります。

■価格につきましては別途お問合わせください。

東京都住宅政策本部・東京都住宅供給公社向ホーム分電盤（個別仕様対応品）

〈依頼方法〉

- 住宅政策本部仕様または住宅供給公社仕様をご指示ください。
- 正相（A）または逆相（B）をご指示ください。
- タイプ1またはタイプ2をご指示ください。タイプ1は新築建物、タイプ2はリフォーム建物にご使用できます。（ただしリフォーム建物の場合でも大型機器コンセントを使用する場合は、タイプ1をご指定ください。）
- 最大契約容量表示の容量（A）をご指示ください。

〈図面依頼時の指示例〉

仕様区分	依頼時の指示例
東京都住宅政策本部	HCD3E4-84変形　住宅政策本部仕様 A1 最大契約容量 50A
東京都住宅供給公社	HCD3E4-84変形　住宅供給公社仕様 A1 最大契約容量 50A

〈参考〉

物件内容		指示内容
新　築		A1（正相 タイプ1）
		B1（逆相 タイプ1）
リフォーム	大型機器有り	A1（正相 タイプ1）
		B1（逆相 タイプ1）
	大型機器無し	A2（正相 タイプ2）
		B2（逆相 タイプ2）

HSA 安全ブレーカタイプ

ドアなし　プラスチック　露出型　ホワイト N9.5

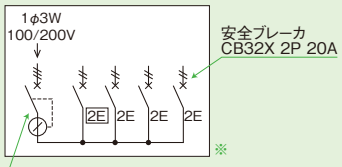
横一列タイプ（単相3線式）



HSA3E-40

分岐　安全ブレーカ





HSA3E-40

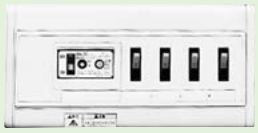
主幹：単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ
〔GP38SN　3P　30A F30(2E)〕

●結線は100Vです。
●分岐回路数は
機種により異なります。

分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	2E回路数	アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg
3＋1	30A(30AF)	3	M5×2	30A	◎	**HSA3E-31**			17,000	295	145	53	1.2
4＋0	30A(30AF)	4	M5×2	30A	◎	**HSA3E-40**			18,000	295	145	53	1.2

※2Eの表示のある回路につきましては、200V回路への切り替えができません。

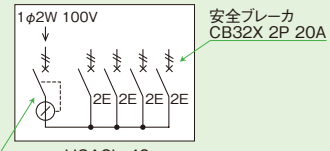
横一列タイプ（単相2線式）



HSA2L-40

分岐　安全ブレーカ





HSA2L-40

主幹:漏電ブレーカ
〔GP32　2P　30A F30(2E)〕

●単2(100V)用です。
●分岐回路数は
機種により異なります。

分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	2E回路数	アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg
2＋2	30A(30AF)	2	M5×2	30A	◎	**HSA2L-22**			14,000	295	145	53	1.0
3＋1	30A(30AF)	3	M5×2	30A	◎	**HSA2L-31**			14,500	295	145	53	1.1
4＋0	30A(30AF)	4	M5×2	30A	◎	**HSA2L-40**			16,000	295	145	53	1.1

■上記商品は単相3線式へ変更できません。

HSAT 安全ブレーカタイプ

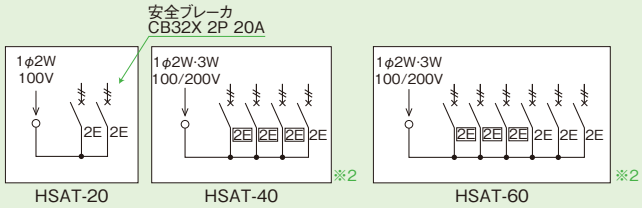
ドアなし　プラスチック　露出型　ホワイト N9.5

主幹なしタイプ
単相2線式、単相2・3線式（兼用）※1



HSAT-60





HSAT-20　HSAT-40　HSAT-60

●HSAT-20は単2（100V）用です。※3
●分岐回路数は機種により異なります。

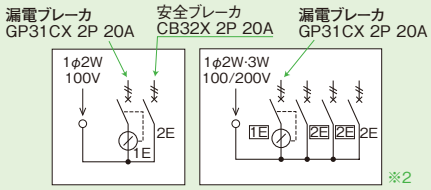
分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	2E回路数	アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg
2＋0	—	2	—	30A 100V	◎	HSAT-20			3,900	115	125	53	0.4
3＋1	—	3	—	30A 単2（100V）単3兼用 ※1	◎	HSAT-31			6,250	225	145	53	0.9
4＋0	—	4	—		◎	HSAT-40			7,550	225	145	53	0.9
5＋1	—	5	—	30A 単2（100V）単3兼用 ※1	◎	HSAT-51			10,000	295	145	53	1.2
6＋0	—	6	—		◎	HSAT-60			11,500	295	145	53	1.2

主幹なしタイプ（分岐用漏電ブレーカ1コ付）
単相2線式、単相2・3線式（兼用）※1



HSAT-L30





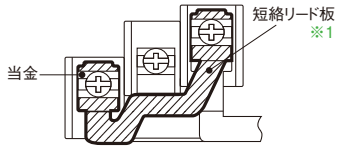
HSAT-L10　HSAT-L30

●HSAT-L10は単2（100V）用です。
●HSAT-L21、L30は、単2（100V）・単3兼用です。
●分岐回路数は機種により異なります。

分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	2E回路数	アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg
2(1)＋0	—	1	—	30A 100V	◎	HSAT-L10			9,100	115	125	53	0.4
3(1)＋1	—	2	—	30A 単2（100V）単3兼用 ※1	◎	HSAT-L21			11,500	225	145	53	0.9
4(1)＋0	—	3	—		◎	HSAT-L30			12,500	225	145	53	0.9

（　）内は分岐用漏電ブレーカの回路数です。

住宅の電路には、漏電ブレーカ付のホーム分電盤をご使用ください。
また、単相3線式電路には、中性線欠相保護付の漏電ブレーカをご使用ください。
（内線規程JEAC8001−2022　1375−1, 1375−2による）



※1. 単2（100V）・単3兼用商品です。単相2線でご使用の場合は、付属の短絡リード板を取り付けてください。
※2. 1E・2Eの表示のある回路につきましては、200V回路への切り替えができません。
※3. 電灯回路の単相2線式200V（対地電圧100V）の場合は、使用可能です。

機能追加ユニット・ボックス

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	FPCD-TEM	放電検出増設ユニット	1040
	FPCD-S3	S3 ユニット （太陽光発電用ユニット）	1041
	FPCD-G1	G1 ユニット （燃料電池用ユニット）	1042
	FPCD-G2	G2 ユニット （ガス発電用ユニット）	1043
	FPCD2T6	分岐増設ユニット	1044

外　観	品名記号	品　名	掲載頁
	FPCD	屋内用ドア付 FP ボックス	1045
	FPD	屋内用 FP ボックス	1045
	FP	屋内用 FP ボックス	1045
	HJD	情報分電盤用 ボックス	1046

機能追加ユニット

ドア付 プラスチック ホワイト N9.5

既設ホーム分電盤に機能追加ユニットを組み合わせることで、さまざまな用途にご利用いただけます。

FPCD-TEM 放電検出増設ユニット

Spartect スパークト

既設ホーム分電盤※1に放電検出ユニットの増設が可能

既設用 トラッキング・ケーブル断線・ショートなどで発生する火花放電を検出



FPCD-TEM

- 戸建住宅用です。
- 既設ホーム分電盤に放電検出ユニットを追加する場合は放電検出増設ユニットをご利用ください。
- コンセントでのトラッキングだけでなく、壁内配線など目視が困難な箇所で発生した火花放電も検出します。
- 火花放電検出時には、ブザーとLEDでお知らせします。
- 既設ホーム分電盤の主幹漏電ブレーカの自動遮断が選択できます。(工場出荷時:OFF)
- 接点出力機能により各種機器との連携が可能です。(例:メール通知など)



既設ホーム分電盤



FPCD-TEM

■放電検出ユニット(TEM)仕様

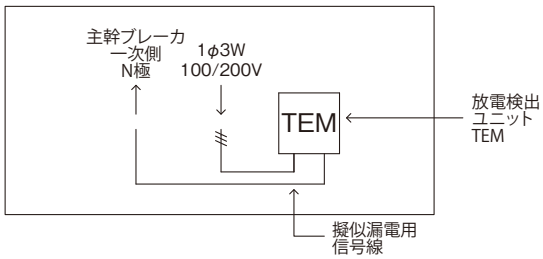
定格電圧	単相3線式※2 (AC100/200V) (変動範囲 85～110%) 50/60 Hz
検出距離	配線長:最大 70m ※3 ・検出距離は使用環境によって変化します。
ブザー	火花放電検出時に鳴動 音量:大/小/切の3段階調節可能 (工場出荷時:大)
LED表示	〈電源 LED〉 正常:緑点灯 (電源ON) 異常:緑点滅 (誤配線) 〈警報 LED〉 警報:赤点灯 (火花放電検出中) 履歴:赤点滅 (火花放電終息後) 検出回数に応じて最大5回
接点出力	無電圧a接点 DC30V 1A
ブレーカ遮断	擬似漏電方式 ・感度電流 30mA 以下の漏電ブレーカを遮断します。 ブレーカ遮断の ON/OFF が切替可能 (工場出荷時:OFF)

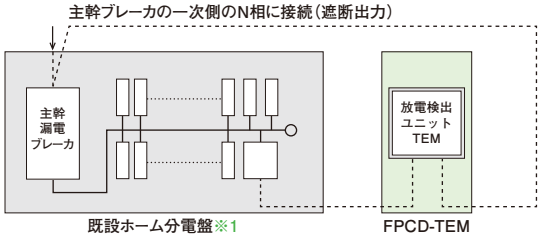
※2. 単相2線式、三相3線式については別途お問合わせください。
※3. 負荷、分岐のない単一回路でトラッキングが発生した場合です。

■各種機能、動作フローなどは1026頁をご参照ください。



TEM





※1. 放電検出増設ユニットは単相3線の電源が必要です。弊社ホーム分電盤プチパネル(HCD・HPD・HCB・HPB・HSB・HMB)およびHMDタイプ横型分電盤(HMD)に増設する場合は、単3分岐回路専用サーキットブレーカ(PN32TA-NS)をご用命ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法(半埋込寸法)mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	適用キャビネット
①	**FPCD-TEM**			54,500	172 (156)	325 (309)	124 (30)	1.3	FPCD-1 ※4

■上記商品は、2022年5月より仕様変更(消防防災製品等推奨マーク追加)をさせていただきましたのでご了承ください。
※4. ドアなしタイプへの変更(FPCD-1→FPD-1)も承ります。価格は1041頁をご参照ください。

ご注意

1. 電気器具と可燃物の接触などによる火災は検出できません。
2. ねじの締め付け不具合による施工不良や電気の使い過ぎによる発熱は検出できません。
3. 使用環境(負荷・回路数など)によっては、放電ノイズが減衰し、検出距離が短くなるおそれがあります。
4. 雷サージ対応電源タップやノイズフィルタ機能付き電源タップなどが使用された回路は、検出距離が短くなるおそれがあります。
5. 火花放電により発生するノイズを検出する商品のため、類似の高周波ノイズが発生する環境では誤検出する可能性があります。
6. アパート、マンションへ設置した場合、隣家のノイズを検出する可能性があります。
7. 主幹ブレーカがサーキットブレーカの場合は、ブレーカ遮断機能は使用できません。

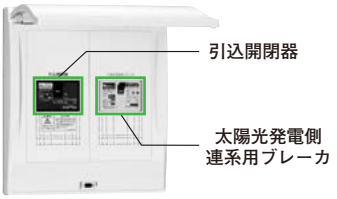
FPCD-S3 S3 ユニット（太陽光発電用ユニット）

既設ホーム分電盤に太陽光発電用ブレーカを追加する場合は
機能追加ユニット·S3ユニットをご利用ください。

太陽光発電システムの詳細は980·981頁をご参照ください。

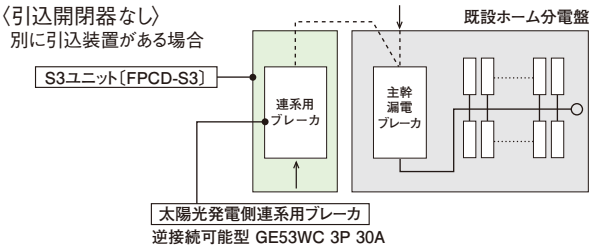


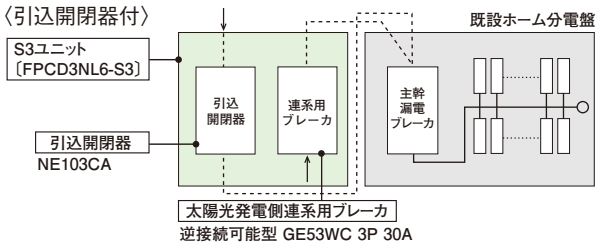
FPCD-S3
（ドア付）



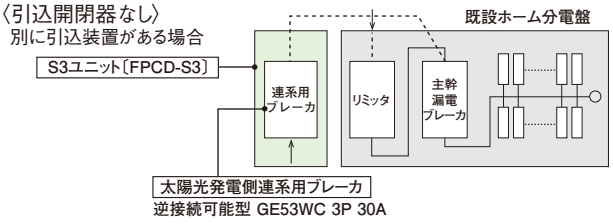
FPCD3NL6-S3
（ドア付）

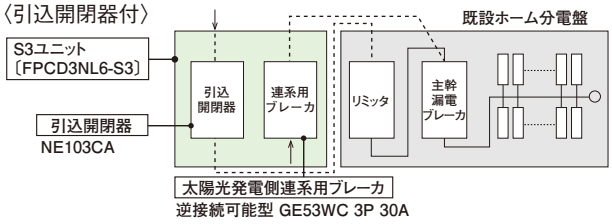
●リミッタスペースなしタイプ〈施工例〉





●リミッタスペース付タイプ〈施工例〉





■ 引込開閉器なし

太陽光発電側連系用ブレーカ●GE53WC 3P 30A　F30

納期区分	品名記号			標準価格 円	引込開閉器	寸法（半埋込寸法）mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	適用キャビネット
①	**FPCD-S3**			16,500	—	172 (156)	325 (309)	124 (30)	1.5	FPCD-1 ※1

※1. ドアなしタイプへの変更（FPCD-1→FPD-1）も承ります。価格は下記をご参照ください。

■ 引込開閉器付

引込開閉器●NE103CA 3P 60・75・100A
太陽光発電側連系用ブレーカ●GE53WC 3P 30A　F30

納期区分	品名記号			標準価格 円	引込開閉器	寸法（半埋込寸法）mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	適用キャビネット
①	**FPCD3NL6-S3**			34,500	60A	280 (260)	325 (309)	124 (30)	2.5	FPCD-2 ※2
①	**FPCD3NL7-S3**			34,500	75A					
①	**FPCD3NL10-S3**			34,500	100A					

※2. ドアなしタイプへの変更（FPCD-2→FPD-2）も承ります。価格は下記をご参照ください。

■ドアなしタイプへの変更

価格は **組替価格** ＋ **適用キャビネットの差額** です。

組替価格

		標準価格 円
		900

ドア付 適用キャビネット			標準価格 円
FPCD-1			3,250
FPCD-2			5,450

→

ドアなし 適用キャビネット			標準価格 円
FPD-1			2,950
FPD-2			4,550

関連商品 P.900

■家庭用発電システム対応·屋外用（防雨形）



屋外用 保護等級 IP43　Nホワイトグレー N8.5

家庭用発電システム対応ブレーカ
逆接続可能型
GE53WC 3P 20A·30A

機能追加ユニット

ドア付 プラスチック ホワイト N9.5

FPCD-G1 G1ユニット（燃料電池用ユニット）

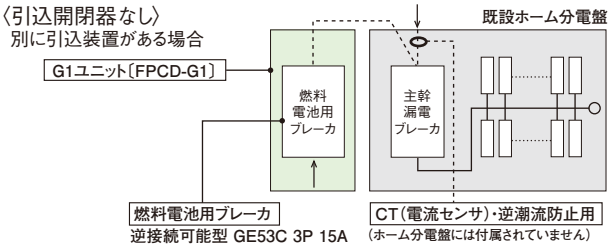
既設ホーム分電盤に燃料電池用ブレーカを追加する場合は
機能追加ユニット·G1ユニットをご利用ください。

家庭用燃料電池システムの詳細は989頁をご参照ください。

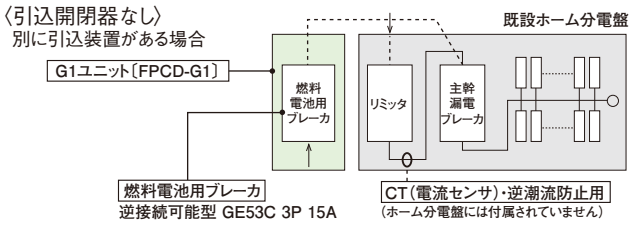


FPCD-G1
（ドア付）

●リミッタスペースなしタイプ〈施工例〉



●リミッタスペース付タイプ〈施工例〉



■ 引込開閉器なし

燃料電池用ブレーカ：GE53C 3P 15A　F30

納期区分	品名記号			標準価格 円	引込開閉器	寸法（半埋込寸法）mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	適用キャビネット
①	**FPCD-G1**			15,000	—	172（156）	325（309）	124（30）	1.5	FPCD-1 ※

※ドアなしタイプへの変更（FPCD-1→FPD-1）も承ります。価格は1041頁をご参照ください。

組替仕様 引込開閉器付タイプへの変更



〔製作例（組替元：FPCD3NL6-S3）〕

対応機種

下記機種より組み替えにて、引込開閉器付タイプの製作を行います。

品名記号	引込開閉器	適用キャビネット
FPCD3NL6-S3	60A	FPCD-2
FPCD3NL7-S3	75A	
FPCD3NL10-S3	100A	

■価格・納期につきましては別途お問合わせください。

FPCD-G2 G2ユニット（ガス発電用ユニット）

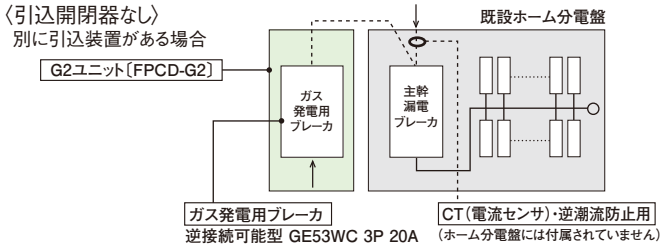
既設ホーム分電盤にガス発電用ブレーカを追加する場合は
機能追加ユニット·G2ユニットをご利用ください。

ガス発電·給湯暖冷房システムの詳細は991頁をご参照ください。

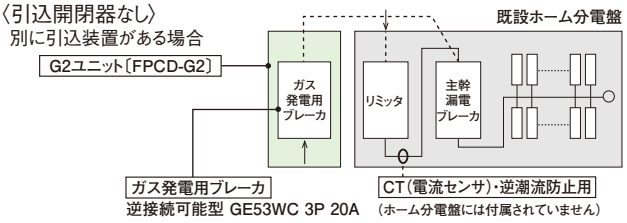


FPCD-G2
（ドア付）

●リミッタスペースなしタイプ〈施工例〉



●リミッタスペース付タイプ〈施工例〉



■ 引込開閉器なし

ガス発電用ブレーカ：GE53WC 3P 20A F30

納期区分	品名記号			標準価格 円	引込開閉器	寸法（半埋込寸法）mm ヨコ	タテ	フカサ	質量 kg	適用キャビネット
①	**FPCD-G2**			16,500	—	172 (156)	325 (309)	124 (30)	1.5	FPCD-1 ※

※ドアなしタイプへの変更（FPCD-1→FPD-1）も承ります。価格は1041頁をご参照ください。

組替仕様 引込開閉器付タイプへの変更



〔製作例（組替元：FPCD3NL6-S3）〕

対応機種

下記機種より組み替えにて、引込開閉器付タイプの製作を行います。

品名記号	引込開閉器	適用キャビネット
FPCD3NL6-S3	60A	FPCD-2
FPCD3NL7-S3	75A	
FPCD3NL10-S3	100A	

■価格・納期につきましては別途お問合わせください。

関連商品

■家庭用発電システム対応·屋外用（防雨形）

P.900

屋外用 保護等級 IP43
Nホワイトグレー N8.5



機能追加ユニット

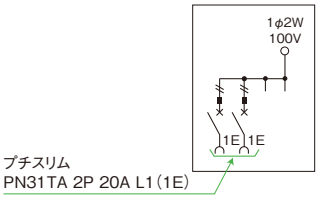
ドア付 プラスチック ホワイト N9.5

FPCD2T6 分岐増設ユニット

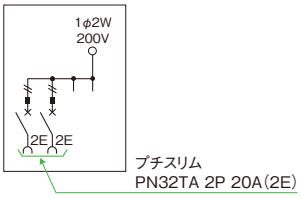
屋内用ドア付FPボックスにプチスリムを搭載した分岐増設ユニットです。
リフォームなどの分岐回路増設に適しています。



FPCD2T6-22



FPCD2T6-22



FPCD2T6-22P

主幹●TB 2P 60A
分岐●FPCD2T6-22 : PN31TA 2P 20A × 2（100V）、FPCD2T6-22P : PN32TA 2P 20A（200V）

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法(半埋込寸法)mm ヨコ	タテ	フカサ	盤定格	質量 kg	備考	適用キャビネット
◎	**FPCD2T6-22**			12,500	172 (156)	325 (309)	124 (30)	60A	1.5	単相2線100V専用	FPCD-1
◎	**FPCD2T6-22P**			13,500						単相2線200V専用	

■単相3線仕様も承りますので別途ご用命ください。ただし、単相3線式電路の中性線欠相保護がありません。中性線が欠相状態になりますと負荷電圧が不平衡となり、100V機器が故障または焼損するおそれがありますので、ご注意ください。

■ドアなしタイプへの変更

価格は **組替価格** ＋ **適用キャビネットの差額** です。

組替価格

		標準価格 円
		900

ドア付 適用キャビネット			標準価格 円	→	ドアなし 適用キャビネット			標準価格 円
FPCD-1			3,250		**FPD-1**			2,950
FPCD-2			5,450		**FPD-2**			4,550

FPCD 屋内用ドア付FPボックス

ドア付 / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

プチパネルHCD形ホーム分電盤の増設用ボックス

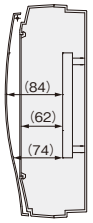
- 外観はHCD形ホーム分電盤と同一のため、デザイン性に優れ、並べて設置しても違和感がありません。
- 分散型電源用ブレーカ（太陽光発電・ガス発電など）や各種情報通信機器の組み込みなどに適しています。
- 本体上部にはノックアウトが、背面には配線用穴が設けてあります。

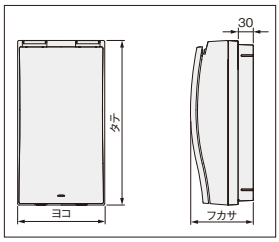
ブレーカ組込タイプの機能追加ユニットもございますので、詳細は1020・1041～1044頁をご参照ください。

材　　質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色　　彩	ホワイト色（N9.5）
取付基板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	2.2～3.5mm



FPCD-1







FPCD-2

●露出・半埋込共用型

屋内用　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	半埋込寸法 ヨコ	半埋込寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	質量 kg
◎	**FPCD-1**			3,250	172	325	124	62	156	309	106	160	1.0
◎	**FPCD-2**			5,450	280				264		214		1.5

FPD 屋内用FPボックス

ドアなし / プラスチック / 露出・半埋込 共用型 / ホワイト N9.5

プチパネルHPD形ホーム分電盤の増設用ボックス

- 外観はHPD形ホーム分電盤と同一のため、デザイン性に優れ、並べて設置しても違和感がありません。
- 分散型電源用ブレーカ（太陽光発電・ガス発電など）や、各種情報通信機器の組み込みなどに適しています。
- 本体上部にはノックアウトが、背面には配線用穴が設けてあります。

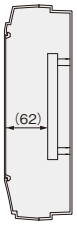
材　　質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色　　彩	ホワイト色（N9.5）
取付基板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	2.2～3.5mm

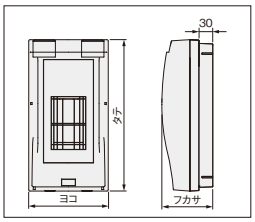


FPD-1



FPD-2







〔ブレーカ取付例〕

●露出・半埋込共用型

屋内用　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	半埋込寸法 ヨコ	半埋込寸法 タテ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	質量 kg
◎	**FPD-1**			2,950	172	325	111	62	156	309	106	160	0.8
◎	**FPD-2**			4,550	280				264		214		1.2

FP 屋内用FPボックス

ドアなし / プラスチック / 露出型 / ホワイト N9.5

単体機器の増設用収納ボックス

- 分散型電源用ブレーカ（太陽光発電・ガス発電など）や、各種情報通信機器の組み込みなどに適しています。
- 本体上下部・左右側面にはノックアウト（FP-1は上部・左右側面）が、背面には配線用穴が設けてあります。

材　　質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色　　彩	ホワイト色（N9.5）
取付基板	木製基板（15mm）
ボックス板厚	2.3～2.5mm



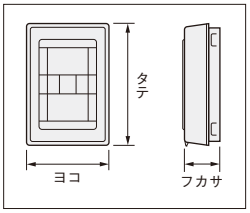
FP-0



FP-1



〔ブレーカ取付例〕



●露出型

屋内用　単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 ヨコ	外形寸法 タテ	外形寸法 フカサ	有効フカサ	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	質量 kg	摘　要
◎	**FP-0**			1,950	140	230	70.5	44	90	150	0.4	木製基板×1
◎	**FP-1**			2,000	160	310	74	44.5		210	0.6	木製基板×1※（鉄製基板への交換が可能です。）

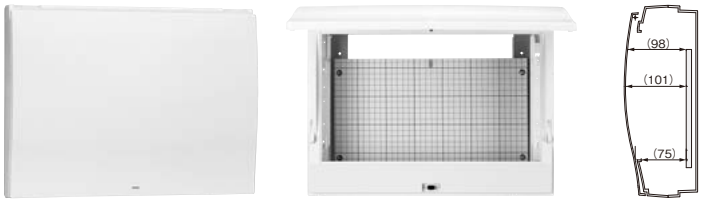
※協約形ブレーカ取り付けには鉄製基板への変更が必要ですので、別途ご用命ください。

HJD 情報分電盤用ボックス

ドア付 | プラスチック | 露出・半埋込 共用型 | ホワイト N9.5

さまざまなマルチメディア機器を収納可能

- 外観はHCD形ホーム分電盤と同一のため、デザイン性に優れ、並べて設置しても違和感がありません。
- サイズは各種を取り揃えていますので、さまざまな用途（情報分電盤、電話用端子盤）にご利用いただけます。
- 施工場所により、露出・半埋込のいずれの施工も可能です。

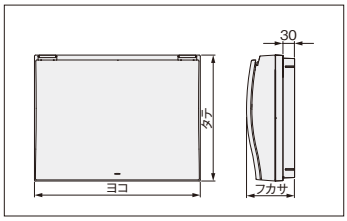


HJD-4232

材質	ポリスチレン樹脂　難燃性
色彩	ホワイト色（N9.5）
取付基板	木製基板（9mm）
ボックス板厚	2.5～3.5mm



〔機器取付例〕



●露出・半埋込共用型

屋内用
単位：mm

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法			半埋込寸法		木製基板寸法		質量 kg
					ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	
◎	**HJD-4232**			12,000	428	325	124	412	309	342	200	2.0
◎	**HJD-4632**			14,000	464			448		378		2.2
◎	**HJD-5032**			16,500	500			484		414		2.4
◎	**HJD-5332**			18,500	536			520		450		2.5
◎	**HJD-5732**			21,000	572			556		486		2.7
◎	**HJD-6032**			23,000	608			592		522		2.8
◎	**HJD-6432**			24,500	644			628		558		3.0
◎	**HJD-7532**			27,000	752			736		666		3.3

関連商品 通信用プラボックス

PTM-NL P.361

通信用プラボックス
スタンダードタイプ
（格子形状ボデー）



PTM8-252NL

PTM-BBF P.363

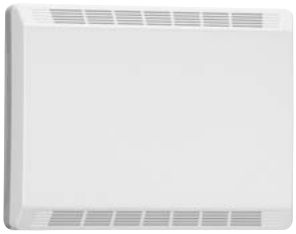
FTTH用BBプラボックス
半埋込タイプ



PTM8-353BBF

PTM-BB P.364

FTTH用BBプラボックス
露出タイプ



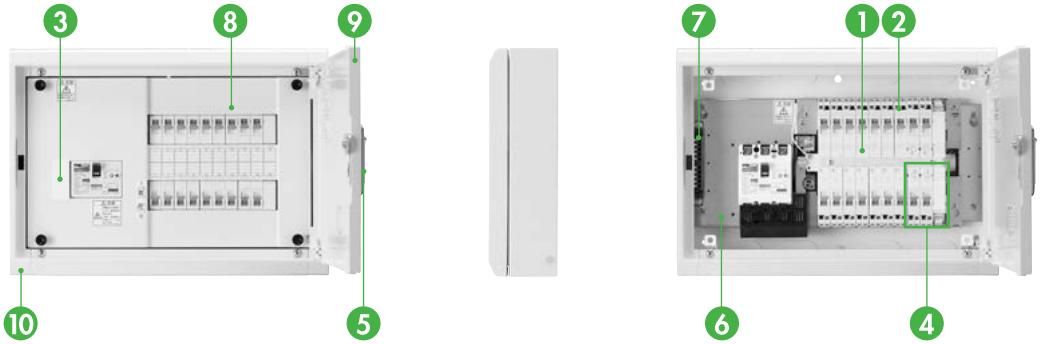
PTM10-4535BB

HMDタイプ横型分電盤　スチール製キャビネット

コーナー部がR付でソフトなデザインのスチール製分電盤

●塗装色はクリーム色(2.5Y9/1 日塗工L22-90B)を採用しています。

粉体塗装



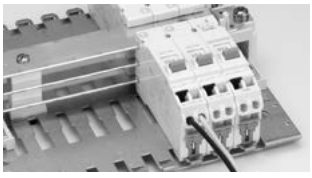
❶ 一次側プラグイン構造

- 一次側プラグイン構造のためねじが無く、ねじの増し締めの必要がありません。
- 電圧切替・相切替が可能です。(2P2Eブレーカ)



❷ 二次側速結端子構造

- 電線を差し込むだけで配線が完了するため大幅な配線時間の短縮が可能です。
- 工具不要で電線の取り外しが可能です。



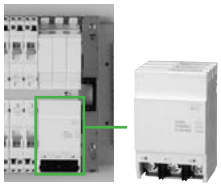
❸ 一次送り回路スペース

主幹ブレーカ横に非常用一次送り回路が1回路取付可能です。



❹ プラグイン端子台

送り配線が必要な場合は、プチスリム送り端子台を搭載し対応が可能です。



プチスリム送り端子台
TP63

❺ ハンドル

機能性・デザイン性に優れた施錠可能な平面ハンドルを採用しています。

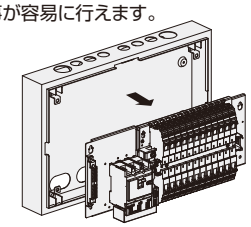


キー付平面ハンドル(キーNo.N200)

ご注意　キャビネットに使用しているハンドルとは一部商品が異なります。
ハンドルのみ依頼される場合は HMD 用 H-11AN とご指示ください。

❻ 鉄製基板

内部機器は一括して取り出すことができますので、取付工事・配線工事が容易に行えます。



❼ 速結アース端子

鉄製基板の左端に中継用アース端子を標準装備しています。



❽ 保護板

保護板はワンタッチ式により脱着が容易に行えます。



❾ ドアの開閉は左開きへも変更可能

ドアの開閉は用途や施工場所に合わせて左開きへも変更できます。
(WHMスペース付は除く)



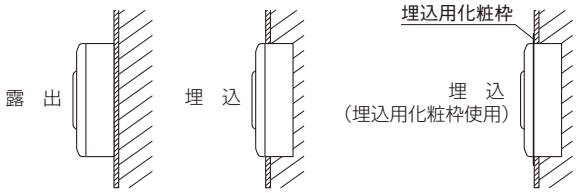
右開き



左開き

❿ 露出・埋込共用タイプ

施工場所により、露出・埋込といずれの施工も可能です。埋込用化粧枠(オプション1074頁)をご利用いただきますと、スッキリと仕上げができます。



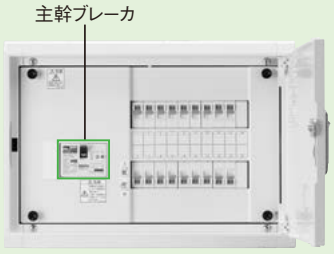
HMD HMDタイプ横型分電盤

ドア付 スチール 露出・埋込 共用型 粉体塗装

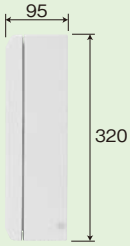
単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

スタンダードタイプ

●埋込も可能な露出・埋込共用タイプです。



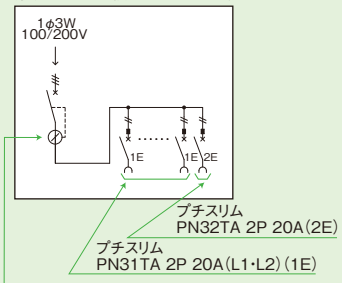
HMD3E6-182



結線図（例）

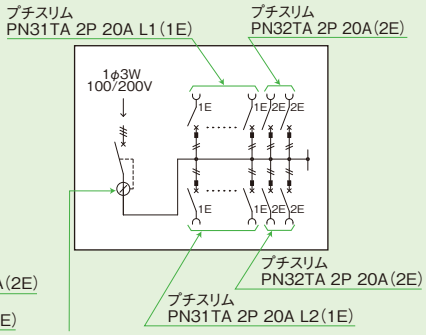
HMD3E□-42・60

分岐ブレーカは横一列タイプです。



主幹：単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ

30A：GK58WN 3P 30A F30(2E)
40A：GK58WN 3P 40A F30(2E)
50A：GK58WN 3P 50A F30(2E)
60A：GK68WN 3P 60A F30(2E)



主幹：単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ

30A(30AF)：GP38SN 3P 30A F30(2E)
30A：GK58WN 3P 30A F30(2E)
40A：GK58WN 3P 40A F30(2E)
50A：GK58WN 3P 50A F30(2E)
60A：GK68WN 3P 60A F30(2E)
75A：GK108WNA 3P 75A F30(2E)
100A：GK108WNA 3P 100A F30(2E)

新発売

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

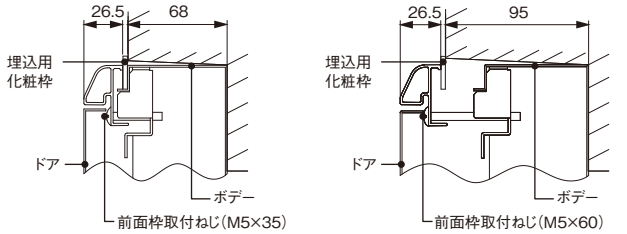
分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	分岐回路数 100V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 20A	分岐回路数 200V 2P2E 30A	分岐回路数 2P2E 20A(ELB)	速結 アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨ	外形寸法 mm コ	質量 kg	旧品名記号
4＋2	30A	3	1	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3E53-42			37,500	350		6.7	HMB3E53-42A
	40A							32A	◎	HMD3E4-42			37,500				HMB3E4-42A
	50A							40A	◎	HMD3E5-42			37,500				HMB3E5-42A
	60A							48A	◎	HMD3E6-42			37,500				HMB3E6-42A
4＋4	30A(30AF)	2	2	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3E-44			32,500	350		6.1	HMB3E-44A
	30A							24A	◎	HMD3E53-44			38,000			6.3	HMB3E53-44A
	40A							32A	◎	HMD3E4-44			38,000				HMB3E4-44A
	50A							40A	◎	HMD3E5-44			38,000				HMB3E5-44A
	60A							48A	◎	HMD3E6-44			38,000				HMB3E6-44A
6＋0	30A	5	1	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3E53-60			39,000	350		6.8	HMB3E53-60A
	40A							32A	◎	HMD3E4-60			39,000				HMB3E4-60A
	50A							40A	◎	HMD3E5-60			39,000				HMB3E5-60A
	60A							48A	◎	HMD3E6-60			39,000				HMB3E6-60A
6＋2	30A(30AF)	4	2	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3E-62			34,500	350		6.2	HMB3E-62A
	30A							24A	①	HMD3E53-62			39,500			6.4	HMB3E53-62A
	40A							32A	①	HMD3E4-62			39,500				HMB3E4-62A
	50A							40A	◎	HMD3E5-62			39,500				HMB3E5-62A
	60A							48A	◎	HMD3E6-62			39,500				HMB3E6-62A
8＋0	30A(30AF)	6	2	0	0	0	5連	24A	①	HMD3E-80			36,000	350		6.3	HMB3E-80A
	30A							24A	①	HMD3E53-80			41,500			6.5	HMB3E53-80A
	40A							32A	①	HMD3E4-80			41,500				HMB3E4-80A
	50A							40A	◎	HMD3E5-80			41,500				HMB3E5-80A
	60A							48A	◎	HMD3E6-80			41,500				HMB3E6-80A
10＋2	40A	8	2	0	0	0	5連	32A	◎	HMD3E4-102			48,500	400		7.3	HMB3E4-102A
	50A							40A	◎	HMD3E5-102			48,500				HMB3E5-102A
	60A							48A	◎	HMD3E6-102			48,500				HMB3E6-102A
	75A							60A	◎	HMD3E7-102			54,000				HMB3E7-102A
12＋0	40A	10	2	0	0	0	5連	32A	①	HMD3E4-120			50,500	400		7.4	HMB3E4-120A
	50A							40A	◎	HMD3E5-120			50,500				HMB3E5-120A
	60A							48A	◎	HMD3E6-120			50,500				HMB3E6-120A
	75A							60A	①	HMD3E7-120			56,000				HMB3E7-120A

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨ	外形寸法 mm コ	質量 kg	旧品名記号
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	32A	◎	HMD3E4-142			55,000	400		7.7	HMB3E4-142A
	50A							40A	◎	HMD3E5-142			55,000				HMB3E5-142A
	60A							48A	◎	HMD3E6-142			55,000				HMB3E6-142A
	75A							60A	◎	HMD3E7-142			60,500				HMB3E7-142A
16＋0	40A	12	4	0	0	0	10連	32A	①	HMD3E4-160			57,000	400		7.8	HMB3E4-160A
	50A							40A	①	HMD3E5-160			57,000				HMB3E5-160A
	60A							48A	◎	HMD3E6-160			57,000				HMB3E6-160A
	75A							60A	◎	HMD3E7-160			62,000				HMB3E7-160A
16＋4	40A	12	4	0	0	0	10連	32A	①	HMD3E4-164			59,500	450		8.5	HMB3E4-164A
	50A							40A	◎	HMD3E5-164			59,500				HMB3E5-164A
	60A							48A	◎	HMD3E6-164			59,500				HMB3E6-164A
	75A							60A	◎	HMD3E7-164			64,500				HMB3E7-164A
	100A							80A	◎	HMD3E10-164			70,000				HMB3E10-164A
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	32A	①	HMD3E4-182			61,000	450		8.6	HMB3E4-182A
	50A							40A	◎	HMD3E5-182			61,000				HMB3E5-182A
	60A							48A	◎	HMD3E6-182			61,000				HMB3E6-182A
	75A							60A	◎	HMD3E7-182			66,500				HMB3E7-182A
	100A							80A	◎	HMD3E10-182			72,000				HMB3E10-182A
20＋4	50A	14	6	0	0	0	10連	40A	◎	HMD3E5-204			66,500	500		9.5	HMB3E5-204A
	60A							48A	◎	HMD3E6-204			66,500				HMB3E6-204A
	75A							60A	◎	HMD3E7-204			71,500				HMB3E7-204A
	100A							80A	◎	HMD3E10-204			77,000				HMB3E10-204A
22＋2	50A	16	6	0	0	0	10連	40A	①	HMD3E5-222			68,000	500		9.6	HMB3E5-222A
	60A							48A	①	HMD3E6-222			68,000				HMB3E6-222A
	75A							60A	◎	HMD3E7-222			73,500				HMB3E7-222A
	100A							80A	①	HMD3E10-222			79,000				HMB3E10-222A
24＋4	50A	18	6	0	0	0	10連	40A	◎	HMD3E5-244			78,000	550		10.4	HMB3E5-244A
	60A							48A	◎	HMD3E6-244			78,000				HMB3E6-244A
	75A							60A	①	HMD3E7-244			83,500				HMB3E7-244A
	100A							80A	①	HMD3E10-244			89,000				HMB3E10-244A
26＋2	50A	20	6	0	0	0	10連	40A	①	HMD3E5-262			80,000	550		10.5	HMB3E5-262A
	60A							48A	①	HMD3E6-262			80,000				HMB3E6-262A
	75A							60A	◎	HMD3E7-262			85,000				HMB3E7-262A
	100A							80A	◎	HMD3E10-262			90,500				HMB3E10-262A

■HMDタイプ横型分電盤の 埋込寸法 と 取付ねじサイズ

単位：mm

埋込施工図



- 前面枠取付ねじ(M5−35)使用時は68mm、同梱のねじ(M5−60)使用時は95mmとなります。
- 埋込用化粧枠(オプション1074頁)をご使用いただきますとスッキリと仕上げができます。

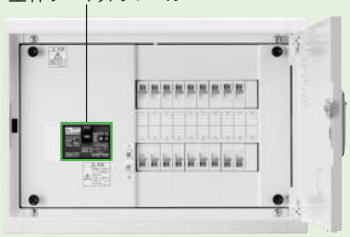
HMD3N HMDタイプ横型分電盤

ドア付 スチール 露出・埋込 共用型 粉体塗装

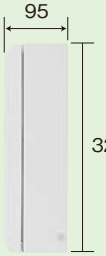
単相3線式 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ

主幹 サーキットブレーカ

主幹サーキットブレーカ



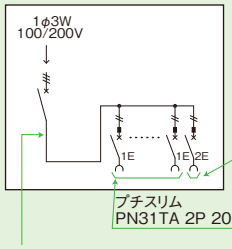
HMD3N6-182



結線図(例)

HMD3N□-42・60

分岐ブレーカは横一列タイプです。

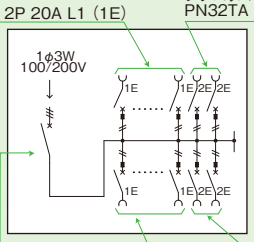


プチスリム PN31TA 2P 20A L1 (1E)

プチスリム PN32TA 2P 20A (2E)

プチスリム PN32TA 2P 20A (2E)

プチスリム PN31TA 2P 20A(L1・L2)(1E)



プチスリム PN32TA 2P 20A (2E)

プチスリム PN31TA 2P 20A L2 (1E)

主幹：単３中性線欠相保護付サーキットブレーカ

30A：NK58N 3P 30A(2E)
40A：NK58N 3P 40A(2E)
50A：NK58N 3P 50A(2E)
60A：NK68N 3P 60A(2E)

主幹:単３中性線欠相保護付サーキットブレーカ

30A：NK58N 3P 30A(2E)
40A：NK58N 3P 40A(2E)
50A：NK58N 3P 50A(2E)
60A：NK108WNA 3P 75A(2E)
100A：NK108WNA 3P 100A(2E)

新発売

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	質量 kg	旧品名記号
4＋2	30A	3	1	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3N53-42			33,500	350	6.7	HMB3N53-42A
	40A							32A	◎	HMD3N4-42			33,500			HMB3N4-42A
	50A							40A	◎	HMD3N5-42			33,500			HMB3N5-42A
	60A							48A	①	HMD3N6-42			33,500			HMB3N6-42A
4＋4	30A	2	2	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3N53-44			34,000	350	6.3	HMB3N53-44A
	40A							32A	◎	HMD3N4-44			34,000			HMB3N4-44A
	50A							40A	①	HMD3N5-44			34,000			HMB3N5-44A
	60A							48A	①	HMD3N6-44			34,000			HMB3N6-44A
6＋0	30A	5	1	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3N53-60			35,000	350	6.8	HMB3N53-60A
	40A							32A	◎	HMD3N4-60			35,000			HMB3N4-60A
	50A							40A	◎	HMD3N5-60			35,000			HMB3N5-60A
	60A							48A	①	HMD3N6-60			35,000			HMB3N6-60A
6＋2	30A	4	2	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3N53-62			35,500	350	6.4	HMB3N53-62A
	40A							32A	①	HMD3N4-62			35,500			HMB3N4-62A
	50A							40A	◎	HMD3N5-62			35,500			HMB3N5-62A
	60A							48A	①	HMD3N6-62			35,500			HMB3N6-62A
8＋0	30A	6	2	0	0	0	5連	24A	①	HMD3N53-80			37,500	350	6.5	HMB3N53-80A
	40A							32A	◎	HMD3N4-80			37,500			HMB3N4-80A
	50A							40A	◎	HMD3N5-80			37,500			HMB3N5-80A
	60A							48A	◎	HMD3N6-80			37,500			HMB3N6-80A
10＋2	40A	8	2	0	0	0	5連	32A	◎	HMD3N4-102			44,500	400	7.3	HMB3N4-102A
	50A							40A	◎	HMD3N5-102			44,500			HMB3N5-102A
	60A							48A	◎	HMD3N6-102			44,500			HMB3N6-102A
	75A							60A	◎	HMD3N7-102			52,500			HMB3N7-102A

単相３線式電路には、中性線欠相保護付のブレーカをご使用ください。
（内線規程JEAC8001-2022　1360-3による）

分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A (ELB)	速結 アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	質量 kg	旧品名記号
12＋0	40A	10	2	0	0	0	5連	32A	◎	HMD3N4-120			46,500	400	7.4	HMB3N4-120A
	50A							40A	◎	HMD3N5-120			46,500			HMB3N5-120A
	60A							48A	①	HMD3N6-120			46,500			HMB3N6-120A
	75A							60A	①	HMD3N7-120			54,500			HMB3N7-120A
14＋2	40A	10	4	0	0	0	10連	32A	①	HMD3N4-142			51,000	400	7.7	HMB3N4-142A
	50A							40A	◎	HMD3N5-142			51,000			HMB3N5-142A
	60A							48A	①	HMD3N6-142			51,000			HMB3N6-142A
	75A							60A	◎	HMD3N7-142			59,000			HMB3N7-142A
16＋0	40A	12	4	0	0	0	10連	32A	①	HMD3N4-160			53,000	400	7.8	HMB3N4-160A
	50A							40A	①	HMD3N5-160			53,000			HMB3N5-160A
	60A							48A	◎	HMD3N6-160			53,000			HMB3N6-160A
	75A							60A	①	HMD3N7-160			60,500			HMB3N7-160A
16＋4	40A	12	4	0	0	0	10連	32A	①	HMD3N4-164			55,500	450	8.5	HMB3N4-164A
	50A							40A	◎	HMD3N5-164			55,500			HMB3N5-164A
	60A							48A	◎	HMD3N6-164			55,500			HMB3N6-164A
	75A							60A	①	HMD3N7-164			63,000			HMB3N7-164A
	100A							80A	◎	HMD3N10-164			63,000			HMB3N10-164A
18＋2	40A	14	4	0	0	0	10連	32A	①	HMD3N4-182			57,000	450	8.6	HMB3N4-182A
	50A							40A	①	HMD3N5-182			57,000			HMB3N5-182A
	60A							48A	①	HMD3N6-182			57,000			HMB3N6-182A
	75A							60A	①	HMD3N7-182			65,000			HMB3N7-182A
	100A							80A	①	HMD3N10-182			65,000			HMB3N10-182A
20＋4	50A	14	6	0	0	0	10連	40A	①	HMD3N5-204			62,500	500	9.5	HMB3N5-204A
	60A							48A	①	HMD3N6-204			62,500			HMB3N6-204A
	75A							60A	◎	HMD3N7-204			70,000			HMB3N7-204A
	100A							80A	①	HMD3N10-204			70,000			HMB3N10-204A
22＋2	50A	16	6	0	0	0	10連	40A	①	HMD3N5-222			64,000	500	9.6	HMB3N5-222A
	60A							48A	①	HMD3N6-222			64,000			HMB3N6-222A
	75A							60A	①	HMD3N7-222			72,000			HMB3N7-222A
	100A							80A	①	HMD3N10-222			72,000			HMB3N10-222A

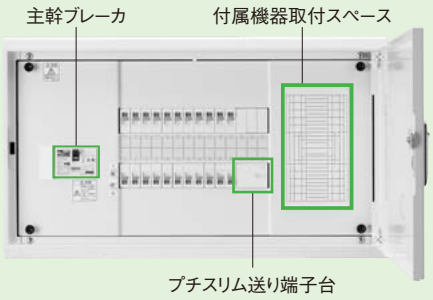
単相３線式電路には、中性線欠相保護付のブレーカをご使用ください。
（内線規程JEAC8001-2022　1360-3による）

HMD-N HMDタイプ横型分電盤

機能取付スペース付 ドア付 スチール 露出・埋込 共用型 粉体塗装

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

付属機器取付スペース付

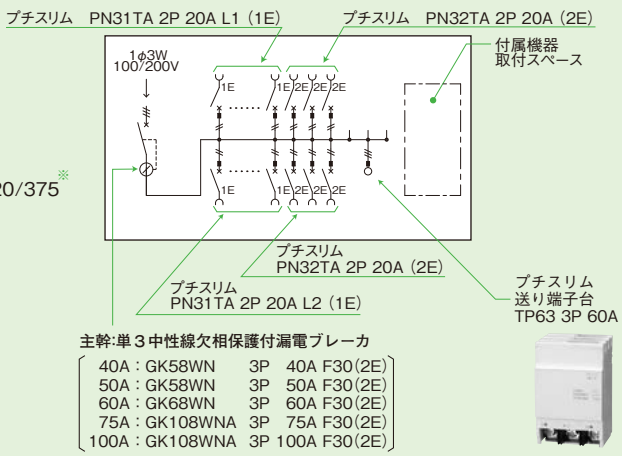




HMD3E6-223N

※ヨコ寸法が550mm以下の場合は320mm、
ヨコ寸法が650mmの場合は375mmとなります。

結線図(例)



主幹:単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

40A	GK58WN	3P	40A F30(2E)
50A	GK58WN	3P	50A F30(2E)
60A	GK68WN	3P	60A F30(2E)
75A	GK108WNA	3P	75A F30(2E)
100A	GK108WNA	3P	100A F30(2E)

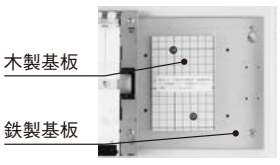
新発売

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

分岐回路数+予備スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	質量 kg	旧品名記号
6+3	40A	4	2	0	0	0	5連	32A	◎	HMD3E4-63N			48,000	500	8.4	HMB3E4-62NA
	50A							40A	◎	HMD3E5-63N			48,000			HMB3E5-62NA
	60A							48A	①	HMD3E6-63N			48,000			HMB3E6-62NA
10+3	40A	8	2	0	0	0	10連	32A	①	HMD3E4-103N			61,500	550	9.3	HMB3E4-102NA
	50A							40A	◎	HMD3E5-103N			61,500			HMB3E5-102NA
	60A							48A	①	HMD3E6-103N			61,500			HMB3E6-102NA
	75A							60A	◎	HMD3E7-103N			67,000			HMB3E7-102NA
22+3	60A	16	6	0	0	0	10連	48A	①	HMD3E6-223N			88,000	650	12.5	HMB3E6-222NA
	75A							60A	①	HMD3E7-223N			93,500			HMB3E7-222NA
	100A							80A	◎	HMD3E10-223N			98,500			HMB3E10-222NA

■付属機器取付スペースの詳細は1076頁をご参照ください。

付属機器取付スペース

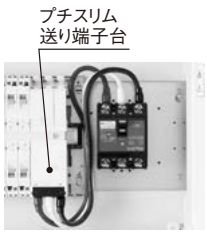


[付属機器スペース]

- 母線バー2次側への送り配線はプチスリム送り端子台(TP63タイプ)から配線してください。
- 木製基板の下に鉄製基板がついていますので、木製基板を外すことにより、協約形ブレーカなどの取り付けが簡単に行えます。(付属:タッピンねじ 4×32)

木製基板付……分岐用ブレーカ(安全ブレーカサイズ)などが取付可能です。
鉄製基板付……24時間タイマ、ブレーカ(JIS協約形サイズ2P・3P)などが取付可能です。

組替仕様については1065頁をご参照ください。



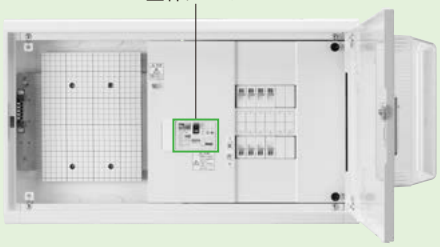
[協約形3Pブレーカ取付例]

HMD3WE HMDタイプ横型分電盤

ドア付 スチール 露出・埋込共用型 粉体塗装

単相3線式　単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

WHMスペース付（単相3線式）

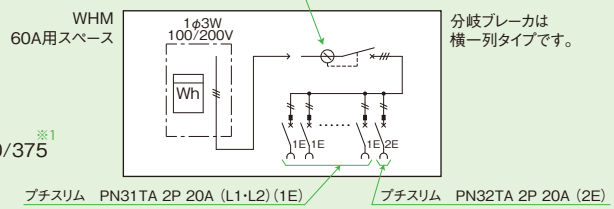


HMD3WE5-84

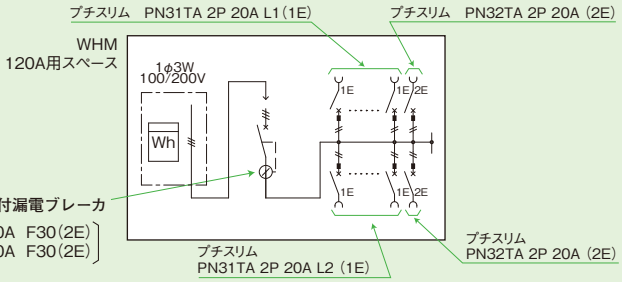


結線図（例）

主幹30A(30AF)タイプ　主幹:単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ〔30A：GP38SN 3P 30A F30(2E)〕



主幹50A・60Aタイプ



※1. ヨコ寸法が550mm以下の場合は320mm、
ヨコ寸法が650mmの場合は375mmとなります。

新発売　クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

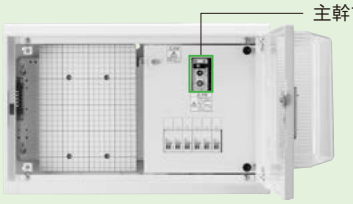
分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	質量 kg	旧品名記号
4＋2	30A (30AF)	3	1	0	0	0	5連	24A	◎	HMD3WE-42			43,000	500	8.0	HMB3WE-42A
6＋0		5							◎	HMD3WE-60			44,500		8.1	HMB3WE-60A
8＋4	50A	6	2	0	0	0	5連	40A	◎	HMD3WE5-84			52,000	650	11.1	HMB3WE5-84A
	60A							48A	①	HMD3WE6-84			52,000			HMB3WE6-84A
10＋2	50A	8	2	0	0	0	5連	40A	①	HMD3WE5-102			53,500	650	11.2	HMB3WE5-102A
	60A							48A	①	HMD3WE6-102			53,500			HMB3WE6-102A
12＋4	50A	8	4	0	0	0	10連	40A	◎	HMD3WE5-124			70,000	650	11.5	HMB3WE5-124A
	60A							48A	◎	HMD3WE6-124			70,000			HMB3WE6-124A
14＋2	50A	10	4	0	0	0	10連	40A	①	HMD3WE5-142			72,000	650	11.6	HMB3WE5-142A
	60A							48A	①	HMD3WE6-142			72,000			HMB3WE6-142A

HMD2WL HMDタイプ横型分電盤

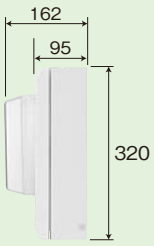
ドア付 スチール 露出・埋込共用型 粉体塗装

単相2線式　主幹漏電ブレーカ付

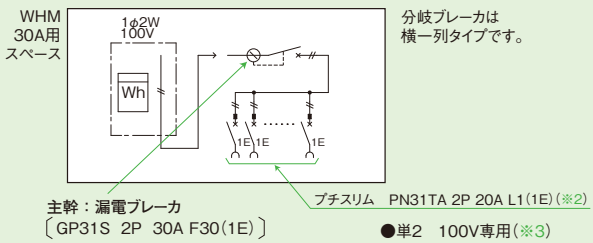
WHMスペース付（単相2線式）



HMD2WL-60



結線図（例）



新発売　クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

分岐予備回路数＋スペース	主幹容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	200V 2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	質量 kg	旧品名記号
4＋2	30A (30AF)	4	0	0	0	0	5連	24A	◎	HMD2WL-42			38,500	500	7.8	HMB2WL-42A
6＋0		6	0	0	0	0		24A	①	HMD2WL-60			40,500		7.9	HMB2WL-60A

※2. 分岐ブレーカはPN31TA 2P1E 20A(L1)を使用しています。
※3. HMD2WLは単相3線式への変更はできません。単相3線式へ変更する可能性がある場合はHMD3WEから組替対応にて承ります。

■WHMスペースの寸法図は1076頁をご参照ください。
■WHMの取り付けも承りますので組替仕様1067頁をご参照ください。

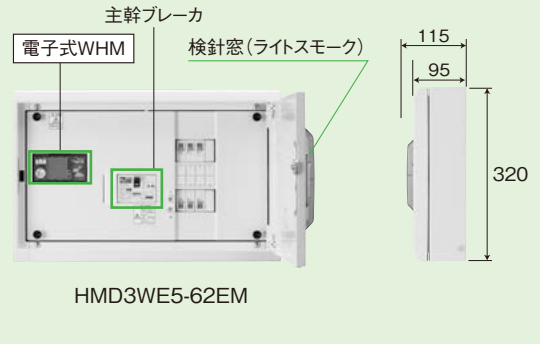
HMD-EM HMDタイプ横型分電盤

ドア付 スチール 露出・埋込 共用型 粉体塗装

●電力量計(発信装置付)を実装しています。
●自動検針システムによる課金用途だけではなく、データロガーなどとの組合わせによる省エネルギー対策用にも適しています。

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付

電子式WHM付



HMD3WE5-62EM

電力量計(WHM)
主幹30A：WHM30A
(発信装置付・検定品)
主幹50A：WHM120A
(発信装置付・検定品)
A6DA-RS31



結線図(例)

主幹:単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ
30A：GK58WN 3P 30A F30(2E)
50A：GK58WN 3P 50A F30(2E)

新発売

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

分岐予備回路数+スペース	主幹容量	WHM容量	分岐回路数 100V 2P1E 20A	100V 2P2E 20A	200V 2P2E 20A	200V 2P2E 30A	2P2E 20A(ELB)	速結アース端子	盤定格	納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨ	外形寸法 mm コ	質量 kg	旧品名記号
6+2	30A	30A	4	2	0	0	0	5連	24A	⑦	HMD3WE53-62EM			102,000	500		8.9	HMB3WE53-62EMB
	50A	120A							40A	⑦	HMD3WE5-62EM			102,000				HMB3WE5-62EMB
10+2	30A	30A	8	2	0	0	0	5連	24A	⑦	HMD3WE53-102EM			108,000	500		9.2	HMB3WE53-102EMA
	50A	120A							40A	⑦	HMD3WE5-102EM			108,000				HMB3WE5-102EMA
14+2	50A	120A	10	4	0	0	0	10連	40A	⑦	HMD3WE5-142EM			116,000	550		10.1	HMB3WE5-142EMA

■検針窓はライトスモーク色です。

標準品を組み替えの場合は、
右記の 組替価格 を加算してください。
組替仕様が複数の場合は一度だけ加算してください。
価格は ホーム分電盤本体の価格 ＋ 組替価格 ＋ 変更価格 です。

組替価格			標準価格 円
			1,800

主幹ブレーカの変更 P.1056

❶容量の変更
❷逆接続可能型(3P3E)への変更
❸感震機能付ブレーカへの変更
❹感震機能付ブレーカ(逆接続可能型(3P3E))への変更
❺サーキットブレーカへの変更

付属機器取付スペース(主幹一次側)への変更・取り付け P.1063・1064

㉑契約用ブレーカの取り付け
㉒エコキュート・電気温水器用ブレーカの取り付け(入線用端子台付・1回路)
㉓エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカの取り付け(入線用端子台付・2回路)
㉔エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカの取り付け(入線用端子台付・3回路)
㉕契約用ブレーカスペース付の対応
㉖リミッタスペース付の対応

分岐回路部の変更・取り付け P.1057～1059

❻分岐回路(既設回路)の変更
❼予備回路スペースへの取り付け
❽IH用ブレーカの取り付け
❾EV・PHEV用漏電ブレーカの取り付け(二次側分岐タイプ)
❿エコキュート・電気温水器・深夜電力機器用ブレーカの取り付け(二次側分岐タイプ)
⓫単3分岐回路専用ブレーカの取り付け
⓬太陽光発電システム用ブレーカ(二次側)の取り付け・容量変更
⓭家庭用燃料電池・ガス発電システム用ブレーカの取り付け
⓮蓄電システム用ブレーカの取り付け
⓯送り端子台の取り付け
⓰避雷器(SPD)の取り付け



ブレーカスペースの変更・取り付け P.1060～1062

⓱非常用一次送り回路20A(15A)100Vの取り付け
⓲エコキュート・電気温水器用ブレーカの取り付け(一次送りタイプ)
⓳ブレーカの取り付け(配線なし単独取り付け)
⓴太陽光発電システム用ブレーカ(一次側)の容量変更

付属機器取付スペースへの変更・取り付け P.1065・1066

㉘ブレーカの取り付け
㉙太陽光発電・蓄電システム連系用ブレーカの取り付け
㉚一次送り端子台の取り付け
㉛放電検出ユニットの取り付け

㉗ドアなしの対応 P.1064

その他の組み替え P.1067

㉜中継用アース端子の増設(連結タイプ)
㉝最大契約容量表示シール
㉞負荷名称の印刷(HCD・HPD形ホーム分電盤)
㉟指定色(HMDタイプ横型分電盤)
㊱WHMの取り付け(検定付)(WHMスペース付HMDタイプ横型分電盤)



組替仕様

主幹ブレーカの変更

価格は **組替価格** ＋ **主幹ブレーカの差額** です。
主幹GKタイプは盤定格内で組み替えが可能です。
ホーム分電盤の分岐回路もしくは二次送り側に太陽光発電システム、蓄電システム用ブレーカ、燃料電池・ガス発電システム用ブレーカがある場合、主幹ブレーカは逆接続可能型※1(❷、❹)となります。

※1. 内線規程(JEAC8001-2022)資料3-5-8[系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例(接続例1)]の逆接続可能型です。一般商用電力回路の逆接続には使用できません。

■単相3線式→単相2線式への組み替えも承りますのでご用命ください。

❶ 容量の変更

●単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

形式番号	容　量			標準価格 円
GK58WN	30A・40A・50A			15,000
GK68WN	60A			15,000
GK108WNA	75A			21,500
	100A			28,500

❷ 逆接続可能型(3P3E)への変更

●分散型電源システム用単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

形式番号	容　量			標準価格 円
GK53WN	30A			14,000
	40A・50A			15,000
GK63WN	60A			15,000
GK103WN	75A			21,500
	100A			28,500

■HSBタイプには取り付けできません。

❸ 感震機能付ブレーカへの変更

●感震機能付・単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

形式番号	容　量			標準価格 円
GK58WN-MGU	30A・40A・50A			32,500
GK68WN-MGU	60A			32,500
GK108WNA-MGU	75A			39,000
	100A			45,500

❹ 感震機能付ブレーカ(逆接続可能型(3P3E))への変更

●感震機能付・分散型電源システム用単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

形式番号	容　量			標準価格 円
GK53WN-MGU	40A・50A			32,500
GK63WN-MGU	60A			32,500
GK103WN-MGU	75A			39,000
	100A			45,500

■HSBタイプには取り付けできません。

■以下の機種につきましては主幹ブレーカ　感震機能付ブレーカへの変更対応はできませんのでご注意ください。

- 太陽光発電システム対応(一次側)(-SS3)
- W発電システム対応(太陽光発電+家庭用燃料電池・ガス発電)(-W1・2)
- エコキュート(一次側)+IH対応(-TB2)
- 非常用一次送り2回路付(-H2)
- 主幹JIS互換性30AF機種(GP31S、GP38SN)



感震機能付ブレーカ

❺ サーキットブレーカの変更

●単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ

形式番号	容　量			標準価格 円
NK58N	30A・40A・50A			10,000
NK68N	60A			10,500
NK108WNA	75A・100A			19,500

分岐回路部の変更・取り付け

❻ 分岐回路(既設回路)の変更

価格は **組替価格** ＋ **分岐ブレーカの差額** です。
ブレーカの価格は下記「分岐ブレーカ一覧表」をご参照ください。

❼ 予備回路スペースへの取り付け

価格は **組替価格** ＋（ **分岐ブレーカの価格** × **増設数** ） です。
ブレーカの価格は下記「分岐ブレーカ一覧表」をご参照ください。

■分岐ブレーカ一覧表

増設ブレーカ		分岐回路 必要スペース			標準価格 円
サーキットブレーカ	PN31TA 2P1E 15A	1			1,050
	PN31TA 2P1E 20A(L1・L2)※1	1			1,050
	PN31A 2P1E 30A	1			1,450
	PN32TA 2P2E 15A・20A	1			1,500
	PN32TA 2P2E 30A	1			2,000
	PN32A 2P2E 30A	1			2,100
	PN31HTA 2P1E 20A(L1・L2)※2	1			1,450
	PN32HTA 2P2E 20A※2	1			1,800
漏電ブレーカ	PG31TA 2P1E 15A	1			6,300
	PG31TA 2P1E 20A(L1・L2)※1	1			6,300
	PG31A 2P1E 30A	1			6,950
	PG32TA 2P2E 15A・20A	1			6,950
	PG32TA 2P2E 30A	1			8,000
	PG32A 2P2E 30A	1			8,000
	PG32TA-EV 2P2E 20A	1			6,950

※2. PN31HTA、PN32HTA(H-Type)はパチンコ島用盤専用ブレーカです。

■補修用ブレーカについて

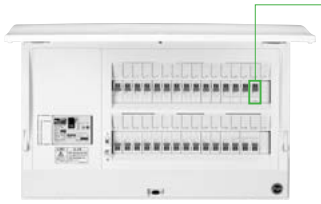
※1. PN31TA 2P 20A(L1・L2)、PG31TA 2P 20A(L1・L2)は
ホーム分電盤組込専用ブレーカ(相固定式)です。
補修用には相切替可能タイプPN31TA 2P 20A(851頁)、
PG31TA 2P 20A(852頁)をご利用ください。

	ホーム分電盤組込用ブレーカ		補修用ブレーカ
サーキットブレーカ	PN31TA 2P1E 20A L1	→	PN31TA 2P1E 20A
	PN31TA 2P1E 20A L2		
漏電ブレーカ	PG31TA 2P1E 20A L1	→	PG31TA 2P1E 20A
	PG31TA 2P1E 20A L2		

組替仕様

分岐回路部の変更・取り付け

❽ IH用ブレーカの取り付け



IH用ブレーカ(2E 30A 200V)



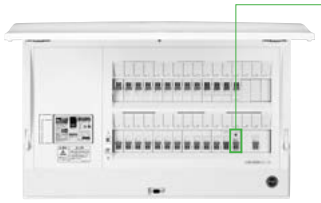
PN32TA 2P 30A
二次側速結端子
(電線φ2.6専用)

価格は **組替価格** + **下記の価格** です。

IH用ブレーカの取付け (PN32TA 2P 30A)	分岐回路必要スペース			標準価格 円
	1			2,000

■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は、**分岐ブレーカの差額**となります。

❾ EV・PHEV用漏電ブレーカの取り付け(二次側分岐タイプ)



EV・PHEV用漏電ブレーカ
(2E 20A 100-100/200V(単3)両用)



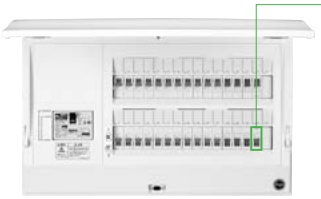
PG32TA-EV 2P 20A F15
二次側速結端子

価格は **組替価格** + **下記の価格** です。

EV・PHEV用漏電ブレーカの取付け (PG32TA-EV 2P 20A F15)	分岐回路必要スペース			標準価格 円
	1			6,950

■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は、**分岐ブレーカの差額**となります。

❿ エコキュート・電気温水器・深夜電力機器用ブレーカの取り付け(二次側分岐タイプ)



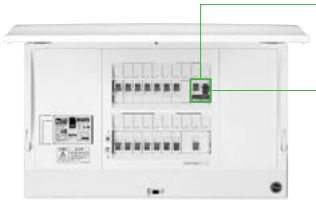
エコキュート・電気温水器用ブレーカ (2E 20A・30A 200V)	深夜電力機器用ブレーカ (2E 40A・50A 200V)
 PN32TA 2P 30A 二次側速結端子 (電線φ2.6専用)	 PN52WA 2P 40A・50A※1※2

価格は **組替価格** + **下記の価格** です。

エコキュート・電気温水器・深夜電力機器用ブレーカの取付け	分岐回路必要スペース			標準価格 円
PN32TA 2P 20A	1			1,500
PN32TA 2P 30A	1			2,000
PN52WA 2P 40A・50A※1※2	3			6,500

■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は、**分岐ブレーカの差額**となります。
※1. 蓄熱回路用にも使用可能です。
※2. PN52WA 2P 40A・50Aはホーム分電盤組込専用ブレーカです。

⓫ 単3分岐回路専用ブレーカの取り付け



100V200V
併用コンセント



単3分岐回路専用ブレーカ
(ニュートラルスイッチ付ブレーカ)



PN32TA-NS 2P 20A

価格は **組替価格** + **下記の価格** です。

単3分岐回路専用ブレーカの取付け (ニュートラルスイッチ付ブレーカ)	分岐回路必要スペース			標準価格 円
	2			3,300

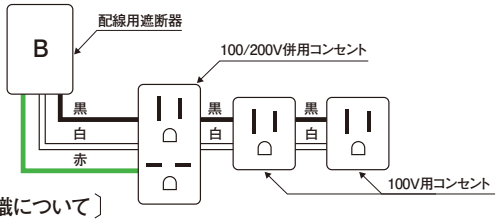
■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は、**分岐ブレーカの差額**となります。

■単相3線式分岐回路について

●単相3線式分岐回路の配線は専用回路や、片寄せ配線などの条件が必要です。
(内線規程 JEAC 8001-2022　3605-2　3項2C)

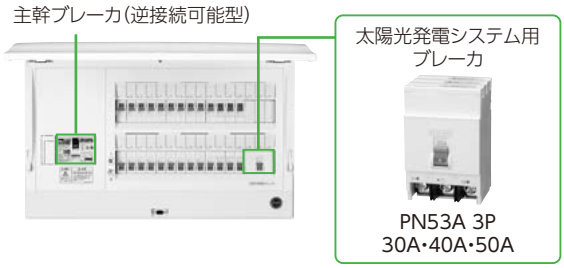
・中性線と電圧側電線間の負荷(コンセントに限る。)をすべて同一の相の電圧側電線に接続して施設することにより、中性線が欠相になった場合にも電気機器具に異常電圧が加わらないように施設すること。

3605-2図　単相3線式分岐回路の片寄せ配線の施設例図



〔標識について〕
1315-6　単相3線式分岐回路の電線の標識
1315-7 5項　開閉器などの設置側の極(単相3線式分岐回路のコンセント)
資料1-3-18　単相3線式分岐回路に設置する開閉器及びコンセントの標識例

⑫ 太陽光発電システム用ブレーカ(二次側)の取り付け・容量変更



〔太陽光発電システム用ブレーカの容量変更〕
価格は **組替価格** を加算してください。

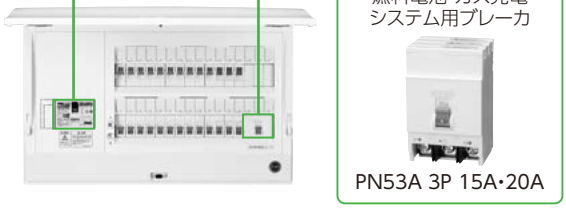
〔太陽光発電システム用ブレーカ無しからの変更〕
主幹ブレーカは逆接続可能型(3P3E)へ変更が必要になります。
価格は **組替価格** ＋ **主幹ブレーカの差額** ＋ **太陽光発電システム用ブレーカの価格** となります。
・主幹ブレーカの価格は1056頁をご参照ください。

太陽光発電システム用ブレーカ　サーキットブレーカ

品名記号			分岐回路必要スペース			標準価格 円
形式番号	極数・素子数	定格電流				
PN53A	3P 3E	30A・40A・50A	3			7,700

■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は **分岐ブレーカの差額** となります。
■ホーム分電盤組込専用ブレーカです。

⑬ 家庭用燃料電池・ガス発電システム用ブレーカの取り付け



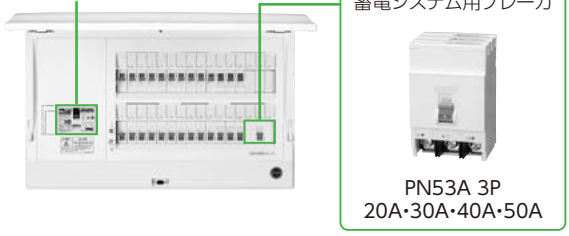
主幹ブレーカは逆接続可能型(3P3E)へ変更が必要になります。
価格は **組替価格** ＋ **主幹ブレーカの差額** ＋ **燃料電池・ガス発電システム用ブレーカの価格** となります。
・主幹ブレーカの価格は1056頁をご参照ください。

燃料電池・ガス発電システム用ブレーカ　サーキットブレーカ

品名記号			分岐回路必要スペース			標準価格 円
形式番号	極数・素子数	定格電流				
PN53A	3P 3E	15A・20A	3			7,700

■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は **分岐ブレーカの差額** となります。
■ホーム分電盤組込専用ブレーカです。

⑭ 蓄電システム用ブレーカの取り付け



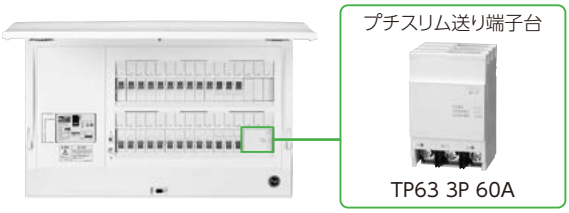
主幹ブレーカは逆接続可能型(3P3E)へ変更が必要になります。
価格は **組替価格** ＋ **主幹ブレーカの差額** ＋ **蓄電システム用ブレーカの価格** となります。
・主幹ブレーカの価格は1056頁をご参照ください。

蓄電システム用ブレーカ　サーキットブレーカ

品名記号			分岐回路必要スペース			標準価格 円
形式番号	極数・素子数	定格電流				
PN53A	3P 3E	20A・30A・40A・50A	3			7,700

■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は **分岐ブレーカの差額** となります。
■ホーム分電盤組込専用ブレーカです。

⑮ 送り端子台の取り付け



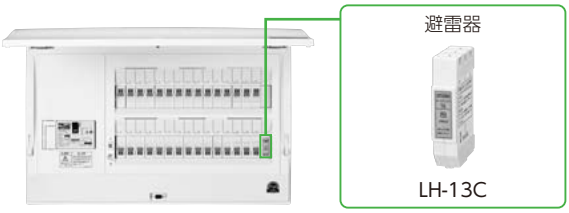
価格は **組替価格** ＋ **下記の価格** です。

プチスリム送り端子台

品名記号			分岐回路必要スペース			標準価格 円
形式番号	極数・素子数	定格電流				
TP63	3P	60A	3			3,450

■分岐回路(既設回路)を変更して取り付ける場合は **分岐ブレーカの差額** となります。
■プチスリム送り端子台(TP63タイプ)はホーム分電盤組込専用端子台です。

⑯ 避雷器(SPD)の取り付け



価格は **組替価格** ＋ **下記の価格** です。

避雷器の取付け	分岐回路必要スペース			標準価格 円
単相3線式タイプ	1			9,900

■LH-13Cは単相2線式100Vには使用できません。
HCD形ホーム分電盤(ドア付タイプ)は動作確認用窓穴加工も承りますのでご用命ください。

窓穴加工費			標準価格 円
			4,500

■避雷器(SPD)仕様〈JIS対応品〉

最大連続使用電圧	単相3線式 AC100/200V(LH-13C)
電圧防護レベル	15kV以下
公称放電電流(In)	5kA (8/20μs、Class Ⅱ)
最大放電電流(Imax)	10kA (8/20μs、Class Ⅱ)
絶縁抵抗	L1−E,L2−E,N−E DC500V 5MΩ以上

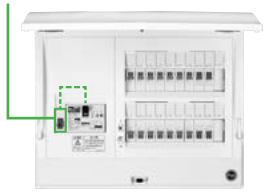
組替仕様

ブレーカスペースの変更・取り付け

⑰ 非常用一次送り回路20A(15A)100Vの取り付け

総務省令第40号適用マンションにご利用ください。(共同住宅用自火報用電源に対応)
総務省令第40号により「共同住宅用自動火災報知設備」に使用する受信機の電源は非常用一次送り回路付ホーム分電盤が必要です。
■適用条件の詳細については、総務省令第40号にてご確認ください。

非常用一次送り回路×1
(ハンドルロック付)



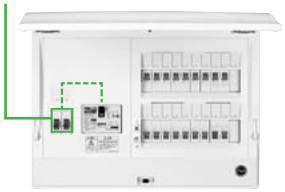
〔HCD形ホーム分電盤 組込例〕

価格は **組替価格** + **取付費** + **ブレーカの価格** です。

取付費			標準価格 円
20A × 1コの取付費(ハンドルロック付)			1,400
20A × 2コの取付費(ハンドルロック付)			2,750

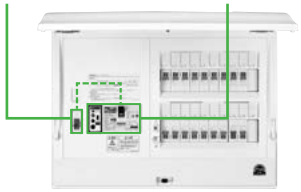
一次送り回路用ブレーカ				標準価格 円	備　考
PN31TA	2P 20A(L1・L2)			1,050	HCD・HPD・HSB
NX51A	2P 20A			2,150	HMD

非常用一次送り回路×2
(ハンドルロック付)



〔HCD形ホーム分電盤 組込例〕

非常用一次送り回路×1
(ハンドルロック付)　感震機能付ブレーカ
(-MGU)



〔HCD形ホーム分電盤 感震機能付 組込例〕

〔HCD・HPD形ホーム分電盤〕

●取付可能 回路数
・2回路までの取り付けが可能です。
・主幹ブレーカが感震機能付ブレーカの場合は、1回路までの取り付けが可能です。

■商品ヨコ寸法が大きくなる場合があります。商品サイズは別途お問合わせください。

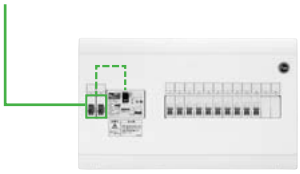
●取付不可 回路
・ブレーカスペース(主幹ブレーカ左側)に、スリムブレーカ(NX52A、GX52A)や太陽光発電システム用ブレーカ(GX53)が取り付いている場合は、取り付けができません。

■ 対応不可機種
・エコキュート(一次側) + IH対応(-TB2)
・太陽光発電システム対応(一次側)(-SS3)
・W発電システム対応(太陽光発電システム+家庭用燃料電池・ガス発電)(-W1、-W2)

・主幹がJIS互換性形ブレーカ(GP38SN)の場合は取り付けできません。

■商品出荷後の非常用一次送り回路(プチスリム)増設方法は1061頁をご参照ください。

非常用一次送り回路×2
(ハンドルロック付)



〔HSB形ホーム分電盤 組込例〕

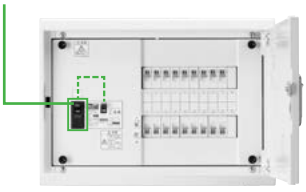
〔HSB形ホーム分電盤〕

●取付可能 回路
・2回路の取り付けが可能です。
・主幹ブレーカがJIS互換性形ブレーカ(GP38SN、GP31S)の場合は1回路取り付けが可能です。

●取付不可 回路
・主幹ブレーカが感震機能付ブレーカの場合は、取り付けができません。

■商品出荷後の非常用一次送り回路(プチスリム)増設方法は1061頁をご参照ください。

非常用一次送り回路×1
(ハンドルロック付)



〔HMDタイプ横型分電盤 組込例〕

〔HMDタイプ横型分電盤〕

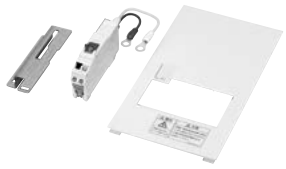
●取付可能 回路
・スリムブレーカ(NX51A)1回路の取り付けが可能です。

●取付不可 回路
・主幹ブレーカがJIS互換性形ブレーカ(GP38SN、GP31S)の場合は取り付けができません。
・主幹ブレーカが感震機能付ブレーカの場合は、取り付けができません。

商品出荷後の非常用一次回路（プチスリム）増設方法

●HCD・HPDタイプ

変更する回路数	部品名	部品内容
0→1回路	HD-H1セット	プチスリムブレーカ1台（一次送り線を取り付けた状態） （ハンドルロック付） 一次送り取付台（取付ねじ付） Mフィラプレート



HD-H1セット

■商品出荷後の増設対応不可 機種

以下の機種につきましてはブレーカスペース（主幹ブレーカ左側）にスペースがないため、増設対応ができませんのでご注意ください。

- ・感震機能付（-MG、-MGL、-MGS3）
- ・エコキュート（一次側）+IH対応（-TB2）
- ・太陽光発電システム対応（一次側）（-SS3）
- ・W発電システム対応（太陽光発電+家庭用燃料電池・ガス発電）（-W1、-W2）
- ・主幹JIS互換性形ブレーカ（GP38SN）

●HSBタイプ

変更する回路数	部品名	部品内容
0→1回路 （非常用一次送り1回路セット）	H1セット	プチスリムブレーカ1台（一次送り線を取り付けた状態） （ハンドルロック付） 一次送り取付台（取付ねじ付）
0→2回路 （非常用一次送り2回路セット）	H2セット	プチスリムブレーカ2台（一次送り線を取り付けた状態） （ハンドルロック付き） 一次送り取付台（取付ねじ付）
1→2回路 （非常用一次送り増設セット）	H12セット	プチスリムブレーカ2台（一次送り線を取り付けた状態） （ハンドルロック付）



H1セット

■商品出荷後の増設対応不可 機種

以下の機種についてはブレーカスペース（主幹ブレーカ左側）にスペースがないため、増設対応ができませんのでご注意ください。

- ・主幹JIS互換形ブレーカ（GP38SN・GP31S）



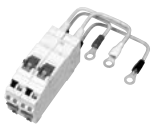
H2セット

依頼方法

依頼時は取り付けるホーム分電盤の品名記号（製作番号）とセット品名を必ず指示してください。

（例）	ホーム分電盤　品名記号	:HCD3E5-102	HD-H1セット
	製作番号	:HCD3E5-102Z（N○○○○○）	HD-H1セット
	ホーム分電盤　品名記号	:HSB3E6-60	H1セット
	製作番号	:HSB3E6-60Z（N○○○○○）	H1セット

■価格は別途お問合わせください。



H12セット

ご注意

1. 主幹ブレーカの容量により圧着端子サイズが異なります。
2. 部品内容一式で発送を行います。プチスリムブレーカが一次送り線付（封印シール付）のため、個別パーツのみのでの発送は行いません。
3. 指示がない場合は、L1-N結線の部品を発送いたします。
4. 深夜電力用（エコキュート・電気温水器）など非常回路用途以外では使用できません。

■H2セット、H12セットは、2021年8月より仕様変更（一次送りリード線）をさせていただきましたのでご了承ください。

組替仕様

ブレーカスペースの変更・取り付け

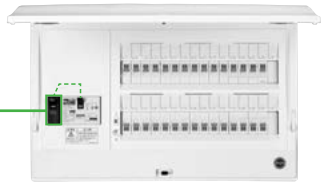
⑱ エコキュート・電気温水器用ブレーカの取り付け（一次送りタイプ）

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕

エコキュート・電気温水器用
ブレーカ
(2E 20A・30A・40A 200V)



NX52A 2P 20A・30A・40A



取付費			標準価格 円
			4,950

価格は **組替価格** ＋ **取付費** ＋ **ブレーカの価格** です。

品名記号				取付可能数			標準価格 円
形式番号		極数・素子数	定格電流				
サーキットブレーカ	NX52A	2P 2E	20A・30A	1			3,250
			40A	1			4,950
漏電ブレーカ	GX52A	2P 2E	20A・30A	1			8,250
			40A	1			9,100

■HSB・HMDタイプおよび主幹ブレーカが感震機能付ブレーカ(-MGU)の場合は対応できませんのでご了承ください。
■NX52A・GX52A 2P 40Aはホーム分電盤組込専用ブレーカです。

⑲ ブレーカの取り付け（配線なし単独取り付け）

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕

NX51A



〔NX51A 取付例〕

価格は **組替価格** ＋ **ブレーカの価格** です。

品名記号				取付可能数			標準価格 円
形式番号		極数・素子数	定格電流				
サーキットブレーカ	NX51A	2P 1E	15A・20A・30A	1			2,150
	NX52A	2P 2E	15A・20A・30A	1			3,250
漏電ブレーカ	GX52A	2P 2E	15A・20A・30A	1			8,250

■HSB・HMDタイプおよび主幹ブレーカが感震機能付ブレーカ(-MGU)の場合は対応できませんのでご了承ください。

⑳ 太陽光発電システム用ブレーカ（一次側）の容量変更

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕

太陽光発電システム用
ブレーカ
(3P3E 30A・40A・50A)



GX53 3P
30A・40A・50A F30



価格は **組替価格** ＋ **ブレーカの差額** です。

品名記号				取付可能数			標準価格 円
形式番号		極数・素子数	定格電流				
漏電ブレーカ	GX53	3P 3E	30A	1			11,000
			40A・50A	1			13,000

■HSB・HMDタイプおよび主幹ブレーカが感震機能付ブレーカ(-MGU)の場合は対応できませんのでご了承ください。

付属機器取付スペース(主幹一次側)への変更・取り付け

㉑ 契約用ブレーカの取り付け

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕





価格は **組替価格** + **取付費** + **ブレーカの価格** です。

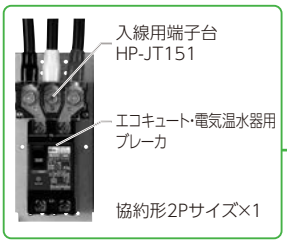
品名記号						標準価格 円
	形式番号	極数	定格電流			
サーキットブレーカ	NE53C	3P	40A・50A			6,200
	NE63C	3P	60A			6,200
	NE103CA	3P	75A・100A			14,000

■取付時の商品サイズは別途お問合わせください。

	適用機種			標準価格 円
取付費	HCD-KN・HPD-KN			3,850
	上記以外の機種			6,900

㉒ エコキュート・電気温水器用ブレーカの取り付け(入線用端子台付・1回路)

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕





価格は **組替価格** + **取付費** + **ブレーカの差額** です。

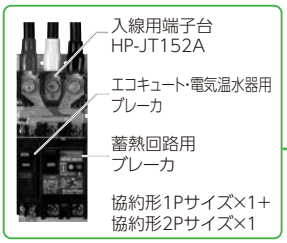
品名記号						標準価格 円
	形式番号	極数	定格電流			
サーキットブレーカ	NE52C	2P	20A・30A			3,100
			40A・50A			5,100
	NE62C	2P	60A			5,100
漏電ブレーカ	GE52C	2P	5A～30A			9,100
			40A・50A			9,450
	GE62C	2P	60A			9,450

■HP-JT151はホーム分電盤組込専用端子台です。
■HSB・HMDタイプは対応できません。
■取付時の商品サイズは別途お問合わせください。

			標準価格 円
取付費			6,900

㉓ エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカの取り付け(入線用端子台付・2回路)

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕





価格は **組替価格** + **取付費** + **ブレーカの差額** です。

品名記号				協約形P数			標準価格 円
	形式番号	極数	定格電流				
サーキットブレーカ	NX52A	2P	20A・30A	1P			3,250
			40A				4,950
	NE52C	2P	40A・50A	2P			5,100
	NE62C	2P	60A	2P			5,100
漏電ブレーカ	GX52A	2P	20A・30A	1P			8,250
			40A				9,100
	GE52C	2P	40A・50A	2P			9,450
	GE62C	2P	60A	2P			9,450

■HP-JT152Aはホーム分電盤組込専用端子台です。
■NX52A・GX52A 2P 40Aはホーム分電盤組込専用ブレーカです。
■HSB・HMDタイプは対応できません。
■取付時の商品サイズは別途お問合わせください。

			標準価格 円
取付費			6,900

㉔ エコキュート・電気温水器用・蓄熱回路用ブレーカの取り付け(入線用端子台付・3回路)

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕





価格は **組替価格** + **取付費** + **ブレーカの差額** です。

品名記号				協約形P数			標準価格 円
	形式番号	極数	定格電流				
サーキットブレーカ	NX52A	2P	20A・30A	1P			3,250
			40A				4,950
漏電ブレーカ	GX52A	2P	20A・30A	1P			8,250
			40A				9,100

※入線用端子台の中央に取付可能なブレーカ容量は30A以下です。
■HP-JT153はホーム分電盤組込専用端子台です。
■NX52A・GX52A 2P 40Aはホーム分電盤組込専用ブレーカです。
■HSB・HMDタイプは対応できません。
■取付時の商品サイズは別途お問合わせください。

			標準価格 円
取付費			6,900

組替仕様

付属機器取付スペース(主幹一次側)への変更・取り付け

㉕ 契約用ブレーカスペース付の対応

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕



価格は **組替価格** + **部品費** です。

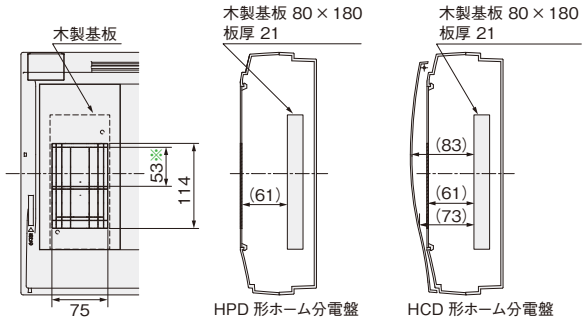
部品費			標準価格 円
			3,050

■契約用ブレーカスペース付タイプにする場合は、商品サイズが変更になります。別途お問合わせください。

■契約用ブレーカスペース付ホーム分電盤もございます。
ドア付(HCD-KN)は965頁、ドアなし(HPD-KN)は975頁をご参照ください。

ご注意 付属電線はありません。

〔契約用ブレーカスペースの寸法図〕



※ 契約用ブレーカなどを取り付ける際は、この範囲でカットすると木製基板の取付位置とそろいます。

㉖ リミッタスペース付の対応

〔HCD・HPD形ホーム分電盤用〕

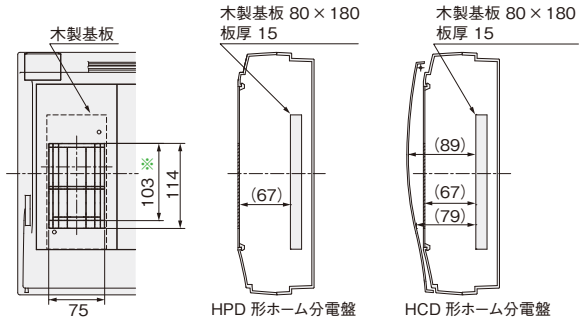


価格は **組替価格** + **部品費** です。

部品費			標準価格 円
			5,950

■リミッタスペース付タイプにする場合は、商品サイズが変更となります。別途お問合わせください。

〔リミッタスペースの寸法図〕



※ リミッタなどを取り付ける際は、この範囲でカットすると木製基板と中心がそろいます。

㉗ ドアなしの対応

〔HCD形ホーム分電盤用〕



ドア付　　ドアなし

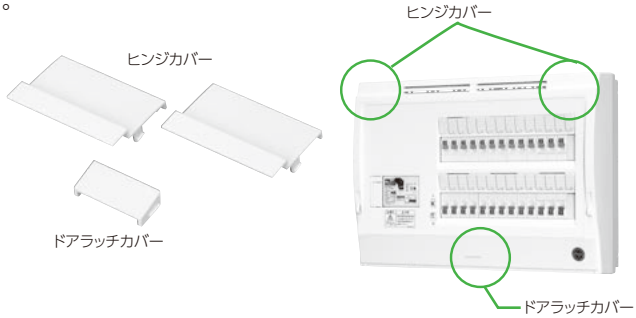
ドア付(HCDタイプ)→ドアなし(HPDタイプ)への変更が可能です。

取替費			標準価格 円
			加算価格なし

商品出荷後のドア付→ドアなしへの対応方法について

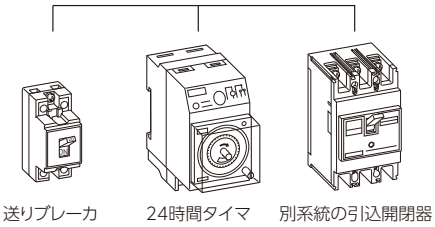
ドア・蝶番を取り外し、○の箇所にヒンジカバー、ドアラッチカバーを取り付けるとドアなしへ変更が可能です。
ヒンジカバーはキャビネット ヨコ寸法により、部品内容が異なります。

対象機種 キャビネット ヨコ寸法	セット品名	部品内容
FPCD用 HCD:320～500mm用	ヒンジカバーセットHD-2	ヒンジカバー 2コ ドアラッチカバー 1コ
HCD:536～752mm用	ヒンジカバーセットHD-3	ヒンジカバー 3コ ドアラッチカバー 1コ
HCD:860mm用	ヒンジカバーセットHD-5	ヒンジカバー 5コ ドアラッチカバー 1コ



付属機器取付スペースへの変更・取り付け

●付属機器取付スペースはブレーカをはじめ、各種機器の取り付けができます。



送りブレーカ　24時間タイマ　別系統の引込開閉器

●木製基板の下に鉄製基板がついていますので、木製基板を外すことにより協約形ブレーカなどの取り付けが行えます。
（付属：タッピンねじ 4×32）

木製基板……分岐用ブレーカ（安全ブレーカサイズ）などが取付可能です。 **鉄製基板**……24時間タイマ、ブレーカ（JIS協約形サイズ2P・3P）などが取付可能です。

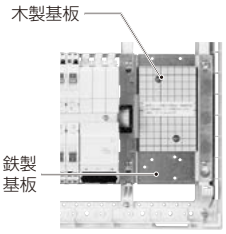
■付属機器取付スペースの寸法は、1076頁をご参照ください。

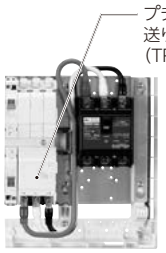
〔HCD・HPD形ホーム分電盤、HMDタイプ横型分電盤〕
●母線バー2次側への送り配線は，プチスリム端子台（TP63タイプ）から配線してください。

TP プチスリム送り端子台

形式番号	TP63
定格通電電流 A	60
端子ねじ径	M5
定格絶縁電圧 V	600
最大接続可能電線 ㎟	14

〈HCD・HPD形ホーム分電盤〉





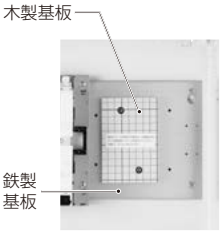
〔協約形ブレーカ取付例〕

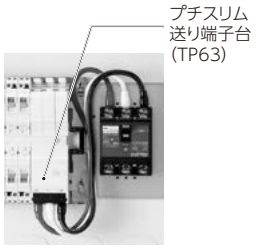


TP63

ご注意 電線（圧着端子）の裏表配線は行えません。

〈HMDタイプ横型分電盤〉





〔協約形ブレーカ取付例〕

㉘ ブレーカの取り付け

付属スペース付（-N、-Dタイプ）からの組み替えになります。

■二次送りブレーカの取り付け
価格は **組替価格** ＋ **取付費** ＋ **ブレーカの価格** です。

■ブレーカの取り付け（配線なし単独取り付け）
価格は **組替価格** ＋ **ブレーカの価格** です。

取付費			標準価格 円
			4,950

HCD・HPD形ホーム分電盤、HMDタイプ横型分電盤でプチスリム送り端子台（TP63タイプ）が不要な場合は、その旨をご用命ください。

品名記号 ※1						標準価格 円
	形式番号	極数	定格電流			
サーキットブレーカ	NX51A	2P	15A・20A・30A			2,150
	NX52A	2P	15A・20A・30A			3,250
		2P	40A※3			4,950
	NE52C	2P	5A～30A			3,100
		2P	40A・50A			5,100
	NE53C	3P	1.4A～32A			4,450
		3P	40A・50A			6,200
	NE62C	2P	60A			5,100
	NE63C	3P	60A			6,200
	NE102CA※2	2P	60A・75A・100A			11,500
	NE103CA※2	3P	60A・75A・100A			14,000

品名記号 ※1						標準価格 円
	形式番号	極数	定格電流			
漏電ブレーカ	GP32	2P	15A・20A・30A			5,900
	GX52A	2P	15A・20A・30A			8,250
	GX52A	2P	40A※3			9,100
	GE52C	2P	5A～30A			9,100
		2P	40A・50A			9,450
	GE53C	3P	1.4A～32A			11,000
		3P	40A・50A			13,000
	GE62C	2P	60A			9,450
	GE63C	3P	60A			13,000
	GE102CA※2	2P	60A・75A・100A			20,500
	GE103CA※2	3P	60A・75A・100A			21,500

※1. その他安全ブレーカ（CB-X、GP-CX）も取付可能です。
※2. 二次送りの場合、接続電線は最大14㎟となります。（60Aまで取付可能）
※3. NX52A・GX52A 2P 40Aはホーム分電盤組込専用です。

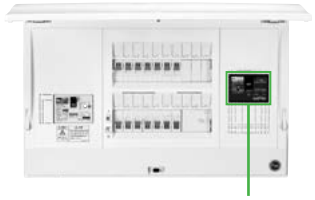
■別系統の電源のブレーカを取り付ける場合、商品サイズが大きくなる場合があります。
商品サイズは別途お問合わせください。

組替仕様

付属機器取付スペースへの変更・取り付け

㉙ 太陽光発電・蓄電システム連系用ブレーカの取り付け

■二次送りタイプ



太陽光発電・
蓄電システム用ブレーカ

付属スペース付(-N、-D)からの変更になります。
主幹ブレーカは逆接続型(3P3E)への変更が必要になります。
価格は **組替価格** ＋ **取付費** ＋ **主幹ブレーカの差額価格** ＋ **太陽光発電・蓄電システムブレーカの価格** です。
主幹ブレーカの価格は1056頁をご参照ください。

取付費			標準価格 円
			4,950

太陽光発電・蓄電システム用ブレーカ　サーキットブレーカ

品名記号					標準価格 円
形式番号	極数・素子数	定格電流			
NE53C	3P 3E	30A			4,450
		40A・50A			6,200
NE63C		60A			6,200
NK58N-R※	3P 2E	30・40・50A			9,800
NK68N-R※		60A			10,000

※太陽光発電側連系用ブレーカ専用のため、逆接続可能型(焼損防止機能付)になっています。ホーム分電盤組込専用ブレーカです。

㉚ 一次送り端子台の取り付け



HP-J30



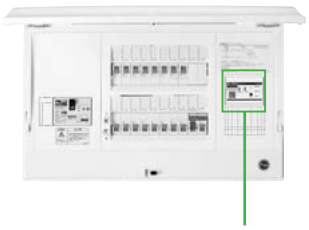
HP-J100B

主幹の一次側から単独で送りブレーカに接続ができます。
価格は **組替価格** ＋ **一次送り端子台の価格** です。

品名記号	定格通電電流	取付可能ブレーカ			標準価格 円	定格適合電線mm²		端子ねじ径		適用機種
						主幹	送り	主幹	送り	
HP-J30	40A	GP38SN、GP38N			1,600	8	8	M5	M5	HCD、HPD、HSB、HMD用
HP-J100B※	100A	GK58WN・68WN・108WNA(-MGU) GK53WN・63WN・103WN(-MGU) NK58N・68N・108WNA			2,950	38	14	M8	M5	HCD、HPD、HMD用

※HP-J100Bはホーム分電盤組込専用品です。

㉛ 放電検出ユニットの取り付け



放電検出ユニット
(TEM)

〔取付例〕

付属機器取付スペース付(-N)からの変更になります。
放電検出ユニットの取り付けには電源用ブレーカ(単3分岐回路専用ブレーカ)が必要なためプチスリム送り端子台(TP63タイプ)からの変更になります。
価格は **組替価格** ＋ **取付費** ＋ **プチスリム送り端子台と単3分岐回路専用ブレーカの差額** です。

取付費			標準価格 円
放電検出ユニット(TEM)の取り付け			51,000

プチスリム送り端子台	分岐回路必要スペース			標準価格 円
TP63	3			3,450

▼

単3分岐回路専用ブレーカ(ニュートラルスイッチ付ブレーカ)	分岐回路必要スペース			標準価格 円
PN32TA-NS	2			3,300

その他の組み替え

㉜ 中継用アース端子の増設(速結タイプ)

〔HCD･HPD･HSB形ホーム分電盤〕

- ホーム分電盤の上側･下側への増設が可能です。
  (HSB形の増設は上側のみとなります。)
- 分岐回路数分の増設が可能です。
- 漏電ブレーカ用など、別アースの増設が可能です。



〔HCD･HPD形ホーム分電盤
分岐回路上下部 取付例〕

〔HMDタイプ横型分電盤〕

- 中継用アース端子は主幹ブレーカの左側に増設可能です。
  (最大20Pまで取付可能です。)
  (HMD-EMタイプは最大10Pになります。)



〔HMDタイプ横型分電盤 取付例〕

価格は **組替価格** ＋ **下記の価格** です。

変更内容			標準価格 円
5連式速結アース端子の取り付け			700
10連式速結アース端子の取り付け			1,400

㉝ 最大契約容量表示シール

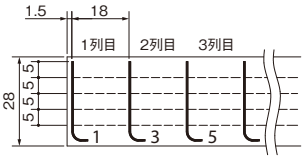
最大契約容量　○○A	30A、40A、50A、60A
最大契約容量　○○kVA	6kVA、8kVA、10kVA、12kVA、15kVA

■シールサイズ:ヨコ寸法 55mm × タテ寸法 11mm
価格につきましては別途お問合わせください。

㉞ 負荷名称の印刷

〔HCD･HPD形ホーム分電盤〕

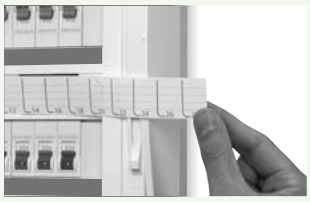
- 最大40文字まで印刷可能です。
  (1行最大10文字×4段)
  ただし、1行で8文字以上の場合は、その回路の文字サイズが小さくなります。
- 印刷色は黒色となります。



■価格は別途お問合わせください。
■HSB･HMDタイプの印刷も承りますので別途ご用命ください。

負荷名称作成ソフト らべるくん Web

- ホームページから簡単に分岐回路用負荷名称の作成･印刷が可能。
- 専用記号の入力が可能。
- 保存機能付。
- 標準分電盤、カードホルダ用負荷名称にも対応。



ご注意 インターネットの接続状況・パソコンの種類により、本ソフトが利用できない場合がございますのでご了承ください。
ホームページ(N-TEC)への登録・ログインしてない場合でもご利用可能ですが、データの保存はできません。

㉟ 指定色

〔HMDタイプ横型分電盤〕

価格は **組替価格** ＋ **下記の変更価格** です。

ヨコ寸法 mm			標準価格 円
350以上～600未満			8,100
600以上			10,500

埋込枠を同時にご注文の場合は下記の価格を追加してください。

			標準価格 円
追加価格			1,800

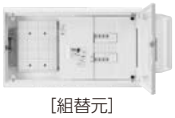
㊱ WHMの取り付け(検定付)

〔WHMスペース付HMDタイプ横型分電盤〕

価格は **組替価格** ＋ **下記の変更価格** です。

電子式(大崎電気工業株式会社製 A6EA-R)
HMD3WEタイプWHMスペース付(1053頁)からの変更になります。

変更内容			標準価格 円
単相3線式　60A			27,500
単相3線式 120A			43,500


［組替元］

電子式(発信装置付)(大崎電気工業株式会社製 A6DA-RS31)
HCD-EMタイプ(1035頁)、HMD-EMタイプ(1054頁)より選定してください。


HCD3WE5-142EM


HMD3WE5-62EM

■上記以外の仕様につきましては別途お問合わせください。

組替仕様（分岐 安全ブレーカタイプ）

標準品を組み替えの場合は、
右記の **組替価格** を加算してください。
組替仕様が複数の場合は一度だけ加算してください。

価格は **ホーム分電盤本体の価格** ＋ **組替価格** ＋ **変更価格** です。

組替価格			標準価格 円
			1,800



分岐回路部の変更・取り付け

❶ 分岐電圧の変更

価格は、**組替価格** が必要です。

分岐電圧の変更		
標　準		組　替
100V	→	200V

❷ 分岐回路(既設回路)の変更

価格は、**組替価格** ＋ **分岐ブレーカの差額** です。

ブレーカの価格は下記「分岐ブレーカー覧表」をご参照ください。

❸ 分岐予備回路スペースへの取り付け

価格は、**組替価格** ＋（ **分岐ブレーカの価格** × **増設数** ）です。

ブレーカの価格は下記「分岐ブレーカー覧表」をご参照ください。

■分岐ブレーカー覧表

増設ブレーカ		分岐回路 必要スペース			標準価格 円
サーキットブレーカ	CB32X 2P2E 10A･15A･30A	1			1,900
	CB32X 2P2E 20A	1			1,350
漏電ブレーカ	GP31CX 2P1E 15A･20A･30A	1			3,900
	GP32CX 2P2E 15A･20A･30A	1			4,550

内部機器

主幹用

単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

形式番号			GP38SN	GK58WN	GK68WN	GK108WNA
保護機能			漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用			
相線式			1φ3W			
極数・素子数			3P 2E			
定格使用電圧 V		AC	100/200(単3)			
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			30	30・40・50	60	75・100
高速形	定格感度電流	mA	30			
高速形	動作時間	sec	0.1以内			
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135			
欠相保護機能	定格過電圧動作時間	sec	0.5以内			
欠相保護機能	定格不動作過電圧 V	AC	120			
定格遮断容量 kA		AC	100/200V（単3用）	2.5	5	
過電流引外し方式				熱動	完全電磁	熱動ー電磁
端子構造				ソルダーレス端子	圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）				8(φ2.6) φ1.6～φ2.6 5.5～8 ※1	22（R2-5～CB22-5S）	22（R2-6～CB22-6S）	60 ※2（R5.5-8～CB60-8）
逆接続				可	不可		
掲載頁				P.843			

分散型電源システム連系用 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ

形式番号			GK53WN	GK63WN	GK103WN
保護機能			漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用		
相線式			1φ3W		
極数・素子数			3P3E		
定格使用電圧 V		AC	100/200(単3)		
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			30・40・50	60	75・100
高速形	定格感度電流	mA	30		
高速形	動作時間	sec	0.1以内		
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135		
欠相保護機能	定格過電圧動作時間	sec	0.5 以内		
欠相保護機能	定格不動作過電圧 V	AC	120		
定格遮断容量 kA		AC	100/200V（単3用）	5		
過電流引外し方式				完全電磁	熱動ー電磁
端子構造				圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）				22（R2-5～CB22-5S）	22（R2-6～CB22-6S）	60 ※2（R5.5-8～CB60-8）
逆接続				可 ※3		
掲載頁				P.844		

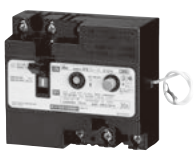
感震機能付・単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ ※4

形式番号			GK58WN-MGU	GK68WN-MGU	GK108WNA-MGU
保護機能			感震・漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用		
相線式			1φ3W		
極数・素子数			3P2E		
定格使用電圧 V		AC	100/200(単3)		
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			30・40・50	60	75・100
高速形	定格感度電流	mA	30		
高速形	動作時間	sec	0.1以内		
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135		
欠相保護機能	定格過電圧動作時間 sec		0.5以内		
欠相保護機能	定格不動作過電圧 V	AC	120		
定格遮断容量 kA		AC	100/200V（単3用）	5		
過電流引外し方式				完全電磁	熱動ー電磁
端子構造				圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）				22（R2-5～CB22-5S）	22（R2-6～CB22-6S）	60 ※2（R5.5-8～CB60-8）
逆接続				不可		
掲載頁				P.848		

感震機能付・分散型電源システム連系用 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ ※4

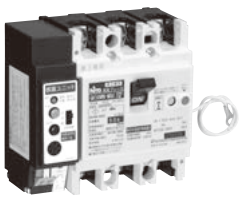
形式番号			GK53WN-MGU	GK63WN-MGU	GK103WN-MGU
保護機能			感震・漏電・過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用		
相線式			1φ3W		
極数・素子数			3P3E		
定格使用電圧 V		AC	100/200(単3)		
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			40・50	60	75・100
高速形	定格感度電流	mA	30		
高速形	動作時間	sec	0.1以内		
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135		
欠相保護機能	定格過電圧動作時間 sec		0.5以内		
欠相保護機能	定格不動作過電圧 V	AC	120		
定格遮断容量 kA		AC	100/200V（単3用）	5		
過電流引外し方式				完全電磁	熱動ー電磁
端子構造				圧着端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）				22（R2-5～CB22-5S）	22（R2-6～CB22-6S）	60 ※2（R5.5-8～CB60-8）
逆接続				可 ※3		
掲載頁				P.849		

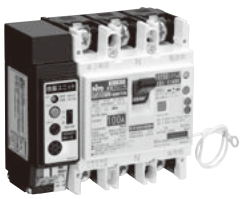
※1. 芯線の細いより線（1.25～3.5㎟）を使用する場合は、棒（板）圧着端子をご使用ください。
※2. ホーム分電盤の入線ガターは最大38㎜です。38㎜以下でご使用ください。
※3. 内線規程（JEAC8001-2022）資料3-5-8［系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例（接続例1）］の逆接続可能型です。
一般商用電力回路の逆接続には使用できません。
※4. 商品出荷時は、遮断時間を3分に設定しています。


GP38SN


GK63WN


GK103WN


GK58WN-MGU


GK103WN-MGU

内部機器

主幹用

JIS互換性漏電ブレーカ

形式番号			GP31S
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式			1φ2W
極数・素子数			2P1E
定格使用電圧 V		AC	100
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			30
高速形	定格感度電流	mA	30
高速形	動作時間	sec	0.1以内
定格遮断容量 kA	AC	100V	2.5
過電流引外し方式			熱動
端子構造			ソルダーレス端子
接続可能電線 ㎟			φ1.6～φ2.6 5.5～8 ※1
逆接続			可
掲載頁			P.842

※1. 芯線の細いより線（1.25～3.5㎟）を使用する場合は、棒（板）圧着端子をご使用ください。



GP31S

単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ

形式番号			NK58N	NK68N	NK108WNA
保護機能			過負荷・短絡・単3中性線欠相保護兼用		
相線式			100/200（単3）		
極数・素子数			3P2E		
定格使用電圧 V		AC	100/200（単3）		
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			30・40・50	60	75・100
欠相保護機能	定格動作過電圧 V	AC	135		
欠相保護機能	定格過電圧動作時間	sec	0.5以内		
欠相保護機能	定格不動作過電圧 V	AC	120		
定格遮断容量 kA	AC	100/200V（単3用）	5		
過電流引外し方式			完全電磁		熱動－電磁
端子構造			線押え端子用 M5	圧着端子用 M6	圧着端子用 M8
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）			22 （R2-5～CB22-5S）	22 （R2-6～CB22-6S）	60 ※2 （R5.5-8～CB60-8）
逆接続			不可		
掲載頁			P.835		

※2. ホーム分電盤の入線ガターは最大38㎟です。38㎟以下でご使用ください。



NK58N



NK108WNA

分岐用

プチスリムサーキットブレーカ（15A・20A:コード短絡保護用瞬時遮断機能付）

形式番号			PN31TA	PN31TA-L1 ※1	PN31TA-L2 ※1	PN31A	PN32TA		PN32A	PN52WA ※1
極数・素子数			2P 1E				2P 2E			2P 2E
定格使用電圧 V		AC	100				100/200（単3）			200（単3専用）
		DC	65			—	65		—	—
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			15・20	20		30	15・20	30	30	40・50
定格遮断容量 kA	AC	100/200V（単3用）	—				2.5			2.5
	AC	100V	2.5				2.5			—
	DC	65V	1			—	1		—	—
過電流引外し方式			熱動ー電磁				熱動ー電磁			熱動ー電磁
端子構造	電源側		プラグイン端子				プラグイン端子			プラグイン端子
	負荷側		速結			ソルダーレス	速結		ソルダーレス	圧着端子用 M5
接続可能電線 ㎟			φ1.6、φ2 ※2			max.8	φ1.6、φ2 ※2	φ2.6専用	max.8	max.14
掲載頁			P.851	—	—	P.851	P.851			—

プチスリム漏電ブレーカ（15A・20A:コード短絡保護用瞬時遮断機能付）

形式番号			PG31TA	PG31TA-L1 ※1	PG31TA-L2 ※1	PG31A	PG32TA		PG32A
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用				漏電・過負荷・短絡保護兼用		
相線式			1φ2W				1φ2W		
極数・素子数			2P 1E				2P 2E		
定格使用電圧V		AC	100				100-100/200（単3）両用		
定格電流A（基準周囲温度40℃）			15・20	20		30	15・20	30	30
高速形	定格感度電流	mA	15・30				15・30	30	15・30
高速形	動作時間	sec	0.1以内				0.1以内		
定格遮断容量 kA	AC	100/200V（単3用）	—				2.5		
定格遮断容量 kA	AC	100V	2.5				2.5		
過電流引外し方式			熱動ー電磁				熱動ー電磁		
端子構造	電源側		プラグイン端子				プラグイン端子		
端子構造	負荷側		速結			ソルダーレス	速結		ソルダーレス
接続可能電線 ㎟			φ1.6、φ2 ※2			max.8	φ1.6、φ2 ※2	φ2.6専用	max.8
掲載頁			P.852	—	—	P.852	P.852		

※1. PN31TA 2P 20A-L1・L2、PG31TA 2P 20A-L1・L2、PN52WAはホーム分電盤専用ブレーカです。
※2. 速結端子タイプにφ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子（1074頁）をご使用ください。


PN31TA


PN31A


PG31TA


PG31A


PN32TA


PN32A


PN52WA


PG32TA


PG32A

二次側端子構造


15A・20A・30Aタイプ
（速結端子構造）


30Aタイプ
（ソルダーレス端子構造）
（8㎟まで接続可能）

内部機器

分岐用

EV・PHEV用プチスリム漏電ブレーカ（コード短絡保護用瞬時機能付）

形式番号			PG32TA-EV
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式			1φ2W
極数・素子数			2P 2E
定格使用電圧 V		AC	100-100/200（単3）両用
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			20
高速形	定格感度電流	mA	15
高速形	動作時間	sec	0.1以内
定格遮断容量 kA	AC	100/200V（単3用）	2.5
定格遮断容量 kA	AC	100V	2.5
過電流引外し方式			熱動ー電磁
端子構造	電源側		プラグイン端子
端子構造	負荷側		速結端子
接続可能電線			φ2、φ2.6
逆接続			不可
掲載頁			P.852

単3分岐回路専用サーキットブレーカ

形式番号			PN32TA-NS
極数・素子数			2P 2E+N
定格使用電圧V		AC	100/200（単3）
定格電流A（基準周囲温度40℃）			20
定格遮断容量 kA	AC	100/200V（単3用）	2.5
過電流引外し方式			熱動ー電磁
端子構造	電源側		プラグイン端子
端子構造	負荷側		速結端子
接続可能電線			φ1.6、φ2 ※
逆接続			不可
掲載頁			P.853

※速結端子タイプにφ2.6を接続の際は専用の棒圧着端子（1074頁）を別途ご用命ください。



PG32TA-EV



PN32TA-NS

分岐用

分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ（太陽光発電・燃料電池・ガス発電・蓄電システム用）

形式番号			PS E **PN53A** ※1	
極数・素子数			3P 3E	
定格使用電圧 V		AC	100/200（単3）	
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			15・20	30・40・50
定格遮断容量 kA	AC	100/200V（単3用）	2.5	
過電流引外し方式			熱動ー電磁	
端子構造	電源側		プラグイン端子	
	負荷側		線押え端子M5	圧着端子用M5
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）			8（R2-5～R8-5）	14（R2-5～R14-5）
逆接続			可 ※2	
掲載頁			P.853	

※1. ホーム分電盤組込専用ブレーカです。
※2. 内線規程(JEAC8001-2022)資料3-5-8「系統連系型小出力太陽光発電設備などの配線例」の逆接続可能型です。一般商用電力回路の逆接続には使用できません。



PN53A

プチスリム送り端子台

形式番号		**TP63** ※3
極数		3P
定格電流 A		60
端子構造	電源側	プラグイン端子
	負荷側	圧着端子用M5
定格絶縁電圧 V		600
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）		14（R2-5～R14-5）
掲載頁		P.922

※3. ホーム分電盤組込専用端子台です。



TP63

ブレーカスペース用

スリム3P漏電ブレーカ（太陽光発電・蓄電システム用）

形式番号			PS E **GX53**
保護機能			漏電・過負荷・短絡保護兼用
相線式			3φ3W・1φ3W・1φ2W
極数・素子数			3P 3E
定格使用電圧 V		AC	100-200両用
定格電流 A（基準周囲温度40℃）			15・20・30・40・50
高速形	定格感度電流	mA	30・100 ※4
	動作時間	sec	0.1以内
定格遮断容量 kA	AC	200V	5
		100V	
過電流引外し方式			熱動ー電磁
端子構造			線押え端子　M5
最大接続可能電線 ㎟（適合圧着端子）			22（R2-5～CB22-5S）
逆接続			不可 ※5
掲載頁			P.841

※4. 定格感度電流100mAは定格電流が20、30、40、50Aのみです。
※5. 太陽光発電システムなど系統連系用に限り、逆接続可能型として使用可能です。



GX53

オプション

オプションの実装は組替仕様(1055頁)の 組替価格 を加算してください。 (ただし分岐回路用シールは除く)

■ハンドルロック

- ハンドルにはめ込むことにより操作禁止を表示します。
- 事故電流が流れた場合には、ロックしていても自動的に遮断するトリップフリー機構です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	NA4030P			930	10コ入	分岐ブレーカ用



〔取付例〕

■セパレータ・HMD用

- 付属機器取付スペース付に取付可能です。
- 別系統の電源の引込開閉器を取り付ける場合にご利用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円
◎	HP-S1			530


HP-S1

■分岐回路用シール

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	旧品名番号
◎	HP-S3A			1,050	10枚入	HP-S3

■上記商品は、2023年3月より仕様変更(記載内容)、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。



赤字 分岐回路用シール(HP-S3A)

■中継用アース端子・HSAT用

- 複数のアースを一括する場合にご利用ください。
- 速結タイプは組替仕様(1067頁)をご参照ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容
◎	HP-E1			2,300	10コ入


〔取付例〕

■棒圧着端子

- 速結端子に単線φ2.6、より線3.5・5.5㎟接続時にご使用ください。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	NA8030R			1,650	20コ入	キャップ色 赤
◎	NA8030S			1,650	〃	〃 白
◎	NA8030T			1,650	〃	〃 黒



NA8030R NA8030S NA8030T


〔取付例〕

■埋込用化粧枠・HMD用

- 埋込施工には、埋込用化粧枠をご利用いただきますとスッキリと仕上げができます。

粉体塗装 クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

納期区分	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	摘要
◎	HMB-S35C			1,650	380	350	ヨコ350用
◎	HMB-S40C			1,650	430	〃	〃 400用
◎	HMB-S45C			1,650	480	〃	〃 450用
◎	HMB-S50C			2,100	530	〃	〃 500用
◎	HMB-S55C			2,100	580	〃	〃 550用
◎	HMB-S65C			2,800	680	405	〃 650用



■ブラインド・プチスリムスペース用

- プチパネル分岐スペース部にワンタッチで取付可能です。

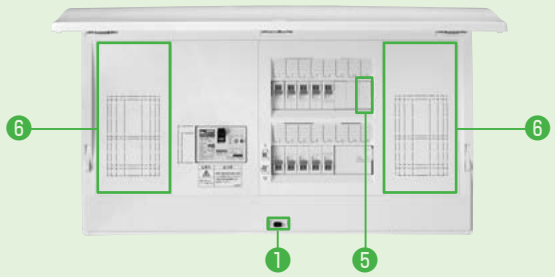
材質	ナイロン
色彩	白

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	IPDP-DML			1,950	10コ入	プチスリム(ブレーカ) 1コ用

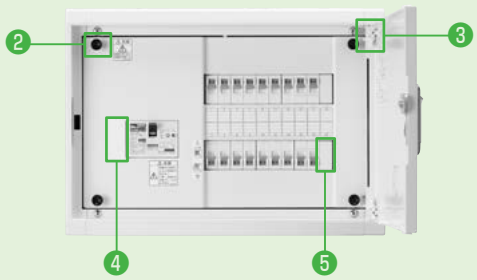

IPDP-DML

X3 ホーム分電盤補修パーツ

HCD 形ホーム分電盤（ドア付）
HPD 形ホーム分電盤（ドアなし）



HMD タイプ横型分電盤
（スチール製キャビネット）



❶ミニラッチ S

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**X3-102**			240	1コ入	HCD用

❶ミニラッチ S



2023年4月
発売予定
新発売

❷ナイラッチセット

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**X3-202A**			120	1コ入	HMD用

❷ナイラッチセット



❸ピンストッパー HM

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**X3-203**			80	1コ入	HMD用

❸ピンストッパー HM



❹ブラインド KY（主幹横）

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**X3-204**			240	1コ入	HCD･HPD･HMD用

❹ブラインド KY

❺ブラインド

●予備スペース用です。

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**X3-205**			320	1コ入	HCD･HPD･HMD･HSB用

❺ブラインド



❻ M フィラプレート HD-N

●契約用ブレーカスペース、付属機器取付スペース、リミッタスペース用です。

2023年4月
発売予定
新発売

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	適用機種
◎	**X3-208**			480	1コ入	HCD･HPD用

❻ M フィラプレート HD-N

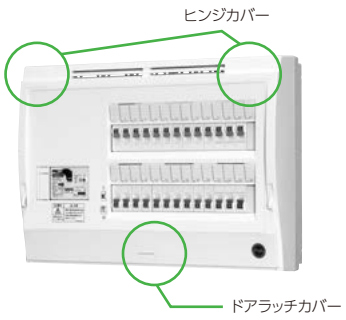


■旧機種（HCB・HPB・HMB）の補修パーツにつきましては別途お問合せください。

商品出荷後のドア付→ドアなしへの対応方法について

ドア･蝶番を取り外し、○の箇所にヒンジカバー、ドアラッチカバーを取り付けるとドアなしへ変更が可能です。
ヒンジカバーはキャビネット ヨコ寸法により、部品内容が異なります。

■詳細は組替仕様（1064頁）をご参照ください。

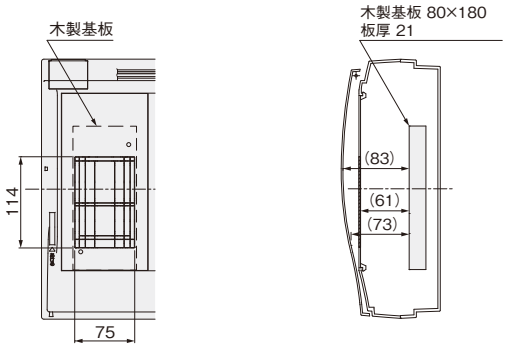


寸法図

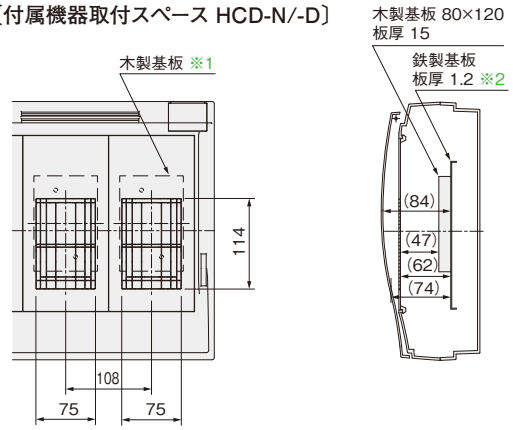
■HCD形ホーム分電盤(ドア付)

単位:mm

〔契約用ブレーカスペース HCD-KN〕

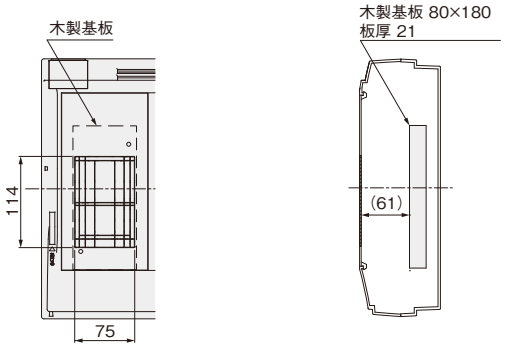


〔付属機器取付スペース HCD-N/-D〕

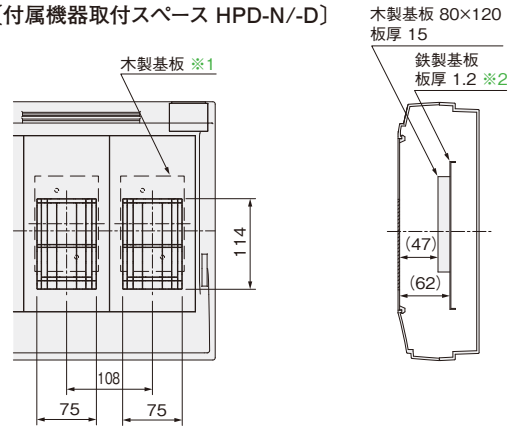


■HPD形ホーム分電盤(ドアなし)

〔契約用ブレーカスペース HPD-KN〕



〔付属機器取付スペース HPD-N/-D〕



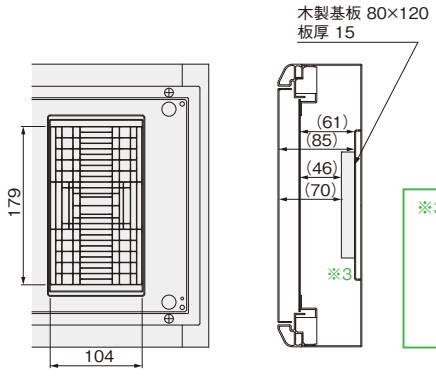
※1. 付属機器取付スペースの木製基板はノックアウトと同じ位置に変更することが可能です。
※2. 付属機器取付スペースの木製基板の下に鉄製基板がついていますので、木製基板を外すことにより協約形ブレーカなどの取り付けが行えます。

■リミッタスペース付(組替仕様)の寸法図は1064頁をご参照ください。

■HMDタイプ横型分電盤

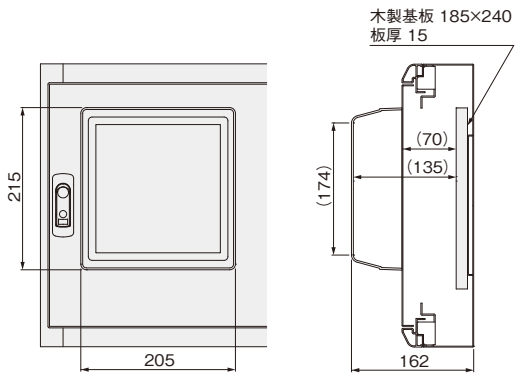
単位:mm

〔付属機器取付スペース HMD-N〕



※3. 付属機器取付スペースの木製基板の下に鉄製基板がついていますので、木製基板を外すことにより協約形ブレーカなどの取り付けが行えます。

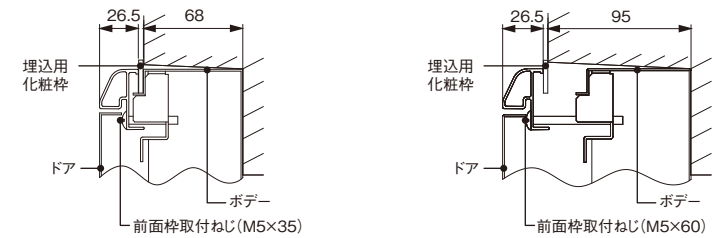
〔WHMスペース HMD3WE/HMD2WL〕



■HMDタイプ横型ホーム分電盤の 埋込寸法 と 取付ねじサイズ

単位:mm

埋込施工図

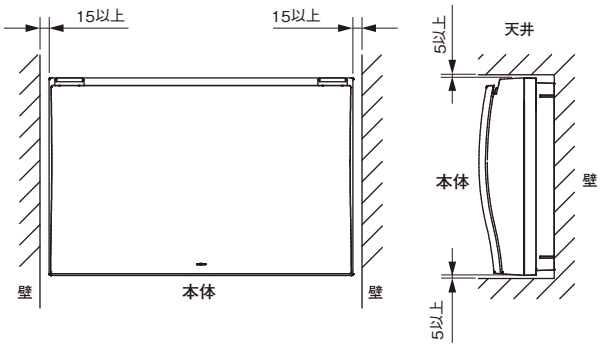


- 前面枠取付ねじ(M5−35)使用時は68mm、同梱のねじ(M5−60)使用時は95mmとなります。
- 埋込用化粧枠(オプション1074頁)をご使用いただきますとスッキリと仕上げができます。

■取り付けについて

単位：mm

- 右図を参考に間隔をあけて取り付けてください。カバーの取り付け取り外しが困難となります。
- 平らな面に取り付けてください。凹凸のある場所に無理に取り付けますと本体がひずみ、正常な取り付け状態・機能が維持できないことがあります。
- 適切なねじ締付力で取り付けてください。ねじの締付け過ぎによって本体がひずむことがあります。
- 本体の取り付け・配線時、内部に切粉やゴミが入らないように養生などの処置をしてください。切粉やゴミがかかると故障の原因になります。

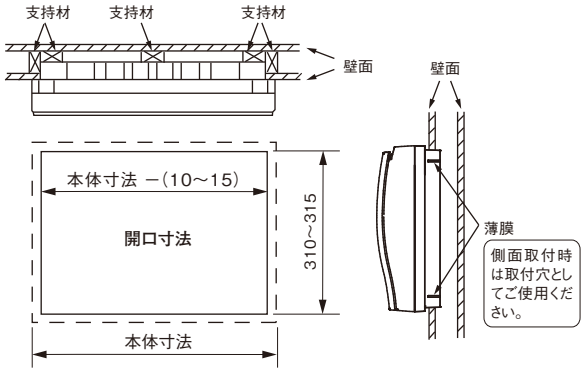


■露出取り付け

ボデー背面の配線穴に合わせて壁に必要な穴を開けてください。

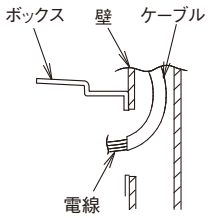
■半埋込取り付け

- 下図の開口寸法を参考に壁に半埋込用の穴を開けてください。
- ボデー背面の取付用穴と側面の薄膜（取付用穴）を利用して、ねじなどでボデーを固定してください。ねじ止め部には支持材などにて補強してください。（ねじ止め部は支持材とのすき間がないように調整してください。開口寸法が小さい場合や大きすぎる場合に無理に取り付けるとボデーが変形するおそれがあります。）



■ケーブルの引込みについて

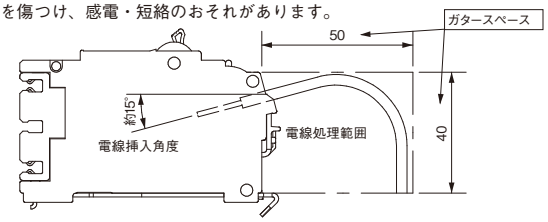
分電盤への引込み主幹ケーブルが太い場合、本体・内部機器に干渉して本体が変形するおそれがありますので注意してください。右図のように分電盤の間近でケーブル被覆をむいて入線するなどして、分電盤内の機器への影響を少なくしてください。



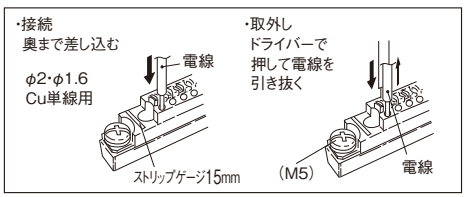
■分岐ブレーカ速結端子への電線接続について

⚠ 注意

- 1つの電線挿入口に2本以上の電線を差込まないでください。
- 接続完了表示が出ない場合は電線むきの長さを再確認し、接続しなおしてください。電線の差込みが不十分な場合、火災の原因となります。
- 電線が変形・腐食している場合は、電線をむき直してから接続してください。火災の原因となります。
- 接続電線は電線処理範囲内で配線してください。範囲外に出ますと電線被覆を傷つけ、感電・短絡のおそれがあります。

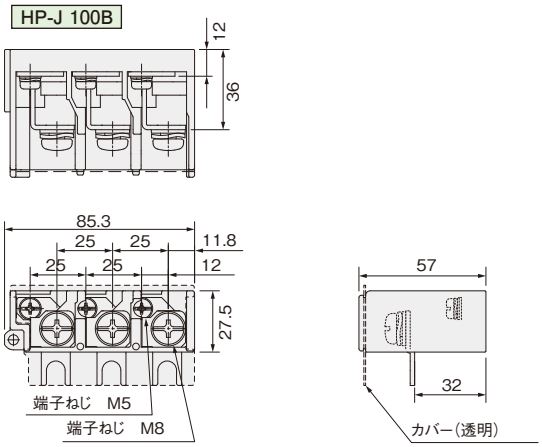


■アース端子への電線接続方法について



■端子台寸法図

HP-J 100B



技術資料

■既設ホーム分電盤用　代替主幹漏電ブレーカのご案内

「主幹漏電ブレーカ」の形式番号より代替ブレーカ（現行ブレーカ）をご確認ください。

主幹30AF/30A

製造年	ブレーカ形式番号	現行ブレーカとの交換	
1979年～1982年	2P：GBP32(S), GBN32(S) 3P：GBP38, GBN33	—	×
1983年～1992年	2P：GBP32K, GBN32K 3P：GBP38K･38N(-R), GBN33K･38N-R	JIS 互換性形	○
1993年～2007年	2P：GBP32K, GBN32K, GP32W 3P：GBP38NJ(-R), GBN38NJ-R, GP38WN(-R)	JIS 互換性形	○
2008年～現在	2P：GP31S, GP32 3P：GP38SN	JIS 互換性形	○

ご注意 主幹30A JIS互換性形漏電ブレーカは品名により外形寸法に多少の違いがあるため、パネルカットに干渉する場合がございますのでご了承ください。
取付寸法･端子寸法につきましては互換性がありますので代替ブレーカとしてご使用いただけます。

主幹50AF/30A～50A･60A

製造年	ブレーカ形式番号	現行ブレーカとの交換	
1979年～1986年	GBC53･GBE63, GBC58･68, GBP53･73, GBP58･78	—	×
1987年～1993年	GBP58N･78N, GBE58N･68N, GBE58CN･68CN	—	×
1994年～現在	GK58N･68N, GK58WN･68WN	JIS 協約形	○

主幹75A

製造年	ブレーカ形式番号	現行ブレーカとの交換	
1979年～1986年	GBC73, GBP73, GBP78	—	×
1987年～1991年	GBP78N	—	×
1992年～2006年	GBK108N, GK108(W)N	JIS 協約形	○
2007年～現在	GK108WNA	JIS 協約形	○

主幹100A

製造年	ブレーカ形式番号	現行ブレーカとの交換	
1979年～1986年	GBE123, GBE103	—	×
1987年～1991年	GBE108N	—	×
1992年～2006年	GBK108N, GK108(W)N	JIS 協約形	○
2007年～現在	GK108WNA	JIS 協約形	○

（備考）○：交換可
×：交換不可（現行の分電盤に代替えをお願いします。）

ご注意 ホーム分電盤が設置後交換推奨時期の13年を超えている場合はホーム分電盤の更新をお奨めします。ブレーカを交換する際は安全を十分に確保の上作業してください。

■単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ・サーキットブレーカ



単3中性線欠相保護付
漏電ブレーカ

30AF
(JIS互換性形)



単3中性線欠相保護付
漏電ブレーカ

50AF～100AF
(JIS協約形)



単3中性線欠相保護付
サーキットブレーカ

50AF～100AF
(JIS協約形)

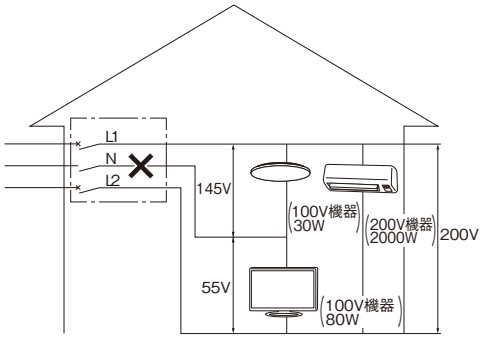
● 単3中性線欠相保護について

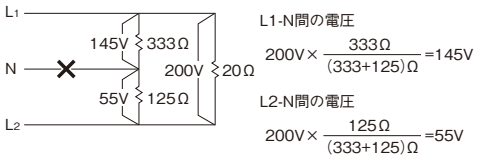
単3中性線欠相による異常電圧事故を防ぎ負荷電気機器の劣化、焼損をなくします。
単相3線式配線では、万一中性線が欠相状態になりますと負荷電圧が不平衡となり、100V機器に異常電圧が印加されます。さらに電気機器の絶縁劣化、焼損事故を招くことがあり危険です。
単3中性線欠相保護付ホーム分電盤は主幹に単3中性線欠相保護付漏電ブレーカが組み込まれていますので中性線の欠相による過電圧が135Vを超えると、漏電ブレーカが瞬時に動作し回路を遮断しますので、電気機器を絶縁劣化、焼損から護ることができます。
内線規程(1375-2)では「単相3線式電路に施設する漏電遮断器は、中性線欠相保護機能付きのものとすること。」となっています。

- 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ（50AF～100AF）と単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ（50AF～100AF）は同一サイズ（JIS協約形）ですので機種変更が容易です。

● 中性線欠相とは

例えば、次のような回路で中性線が欠相すると、100V機器に異常電圧が加わり危険です。
〔L_1N-L_2N間の負荷バランスがとれていれば、どちらも100Vとなり異常電圧とはなりません。〕

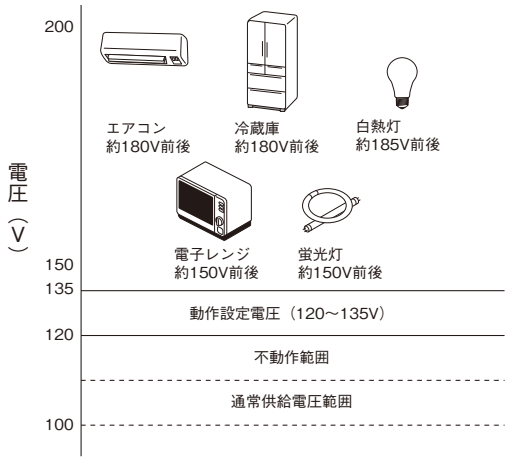




● 保護範囲

図は電気器具に1秒間異常電圧を印加した時の実験値です。
実際にはメーカー、機種によって異なります。

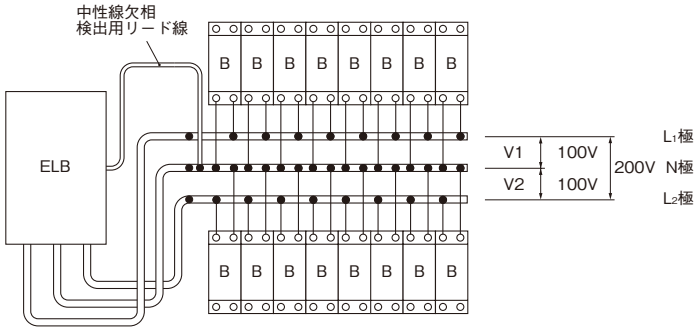
●機器の破壊電圧(参考値)



● 動作原理

- 中性線が欠相すると、負荷機器のインピーダンスの差により、V_1V_2の電圧が不平衡となるため、片方の電路には正常値を超えた電圧が負荷機器に加わります。
- 異常電圧が一定レベル（135V）を超えると、中性線欠相検出用リード線から異常電圧検出回路へ信号が出され、スイッチング素子を駆動して0.5秒以内にブレーカを遮断します。

● 分電盤での接続図



ELB：単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ
B：分岐ブレーカ

■ホーム分電盤施工上の注意事項

ⓒ 2004 一般社団法人 日本配線システム工業会住宅用分電盤 参考資料より抜粋

1. 設置場所

住宅盤は家庭の電気の根元であり、電路の監視役として重要な役割を担っています。よって住宅盤は「居住者が操作しやすい」「検査者が点検しやすい」場所に設置されることが重要です。しかし、近年は洗面所や収納など、極力目立たない場所への設置が増加しており、それらを原因とするトラブルも数多く報告されています。

参考：使用状態・設置場所として以下のように規定しています。

◆標準的使用状態（JIS C 8328「住宅用分電盤」より抜粋）

（1）周囲温度は、最高 40℃最低－ 5℃の範囲内。ただし、24 時間の平均値は 35℃を超えないもの
（2）標高は 2000m 以下
（3）相対湿度は 45 ～ 85% の範囲内
（4）異常な振動および衝撃を受けない状態
（5）過度の水蒸気、油蒸気、煙、じんあい、塩分、腐食性物質などが存在しない雰囲気

◆設置場所（内線規程 JEAC8001 より抜粋）

（1）電気回路が容易に操作できる場所
（2）開閉器を容易に開閉できる場所
（3）露出場所
（4）安定した場所

〔注1〕遮断器の動作時などに迅速かつ的確に操作できるようにするため、戸棚の内部（配電盤及び分電盤として専用のスペースが確保されているものを除く。）や押入などには施設しないこと。
〔注2〕住宅に施設する場合にあっては、緊急時などに容易に立ち入ることのできない場所（便所内など）には施設しないこと。
〔注3〕浴室内などのように、湿気が充満するおそれのある場所には施設しないこと。

2. 配線

(1)主幹ブレーカに電源を接続する場合は、各相正しく接続してください。
相を間違えると異常電圧が発生し電気器具類を損傷する恐れがあります。
(2)単3中性線欠相保護付漏電遮断器の過電圧検出リード線は、必ず中性バーに接続してください。
接続しないと、欠相した場合に電気器具類を保護できません。
(3)ねじ締付け・電線選定は施工上に関するご注意（1082頁）の表にしたがい確実に行ってください。
ねじ締付け不良や適切な電線選定でない場合、火災になる恐れがあります。

トラブル事例

①ねじ締付け不良　　ねじ締付け不良のため、端子部が発熱し焼損事故になった。



ねじを締め付けてない。　　適正締付けトルクで締め付ける。

②ねじの斜め締付け　　ねじを斜め締付けしたため、端子部が発熱し焼損事故になった。



ねじを斜めに締め付けている。　　ねじを真っ直ぐに締め付ける。

※絶縁キャップなどの絶縁物を挟み込み、ねじ締付けしないように注意すること

③電線の押上げ（主幹への配線）
主幹ブレーカへ配線した電線がカバーを押し上げているため、カバーが閉まらないまたはカバーが脱落した。



電線がカバーを押し上げている。　　電線がカバーを押し上げないように配線する。
（ボックスを変形させないようにする）

④電線の押上げ（分岐への配線）

A）分岐ブレーカへ配線した電線がカバーを押し上げているため、カバーが閉まらないまたはカバーが脱落した。



電線がカバーを押し上げている。

電線がカバーを押し上げないように配線する。
（ボックスを変形させないようにする）

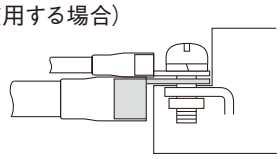
B）分岐ブレーカへ配線した電線が、内部機器を介してカバーを押し上げているため、カバーが閉まらないまたは脱落した。



電線が内部機器を押し上げている。

電線が内部機器を押し上げないように配線する。

参考）　圧着端子接続方法（2個使用する場合）



太い電線を必ず下側に接続する

3. 検査

通電をする前に誤配線のない事と、ねじの増し締め、差込端子の確認（速結式）などを確実に行ってください。

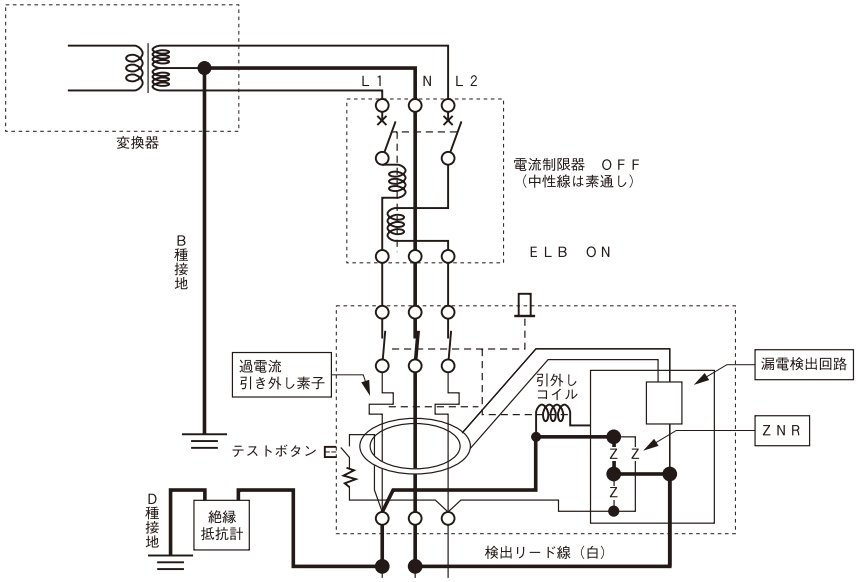
トラブル事例

正しい絶縁抵抗測定ができない。

対策例

・線間の絶縁測定は絶対に行わない。
・測定時は主幹漏電ブレーカの電源をOFFにする。

※注意
・ELB内部には、中性線欠相と漏電の保護を行う漏電検出回路があり、L1、N、L2が接続されている。
・電流制限器がＯＦＦでELBがＯＮの状態では、図のように検出回路のサージ保護用ZNRに絶縁抵抗計の試験電圧が印加されている。



単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ
内部結線

ホーム分電盤　選定・施工上に際して

選定に際して

お願い　「取扱説明書・施工説明書」は商品に同梱しておりますので、ご使用前に必ずお読みください。

⚠ 警　告

●相線式（単相2線式、単相3線式）・回路電圧に合わせて選んでください。
感電事故の防止ができません。

⚠ 注　意

●単相３線式の漏電遮断器は、必ず中性線欠相保護付を選んでください。
異常電圧が発生し電気器具を損傷するおそれがあります。

● 不要な動作を防止するため、「住宅の電気設備推奨基準　第5版」にしたがってください。

住　宅　の　電　気　設　備　推　奨　基　準　（第５版より抜粋）

1. 住宅用分電盤

(1) 住宅用分電盤はJISC8328「住宅用分電盤」に適合し、一般社団法人日本配線システム工業会の認定マーク(HPマーク)が貼付されたものを推奨する。
一般社団法人日本配線システム工業会が認定した住宅用分電盤には、認定マーク(HPマーク)が貼付されている。
(2) 単相3線式の場合、単相200V電気器具が容易に採用できるよう、200Vの予備回路を設けておくことが望ましい。
(3) 予備回路、分岐ブレーカの設置スペースを確保しておく。

2. 漏電遮断器

(1) 住宅用分電盤には、必ず漏電遮断器を施設する。
(2) 単相3線式電路に施設する漏電遮断器は、中性線欠相保護機能付のものを原則とする。

3. 分岐回路

(1) 分岐回路数は、住宅の広さに応じて右表の値以上とする。
・αは大容量電気器具用などの専用回路を示す。
・電気利用の変化に対応できるように、200V回路および100V回路各1回路以上の予備回路を設ける。
・専用分岐回路の必要な大型電気器具については、右表のほかに別の専用分岐回路を設ける。なお、電気器具の種類によっては、200V回路を設ける。
・分岐回路は、電灯用とコンセント用に分けることが望ましい。
・深夜電力機器など電気契約種別の異なるものは、別個の専用回路を設ける。
(2) 専用分岐回路
・10Aを越える大型電気器具は、専用回路で使用する。また、特に大型の場合は200V分岐回路を適宜設ける。
・一般に専用分岐回路で使用する電気器具としては、次に示すようなものがある。
電子レンジ、電気レンジ、食器洗い器、電気暖房器、エアコン、衣類乾燥機、洗浄便座など

住宅の広さ	必要最小回路数	望ましい回路数								
		計	内訳			αの例				
			照明	一般コンセント		衣類乾燥機	エアコン	洗浄便座	電子レンジ
				台所	台所以外				
50(15坪)以下	3	5+α	1	2	2	1	1～3	1	1
70(20坪)以下	4	7+α	2	2	3	1	1～3	1	1
100(30坪)以下	5	8+α	2	2	4	1	1～5	1～2	1
130(40坪)以下	6	10+α	3	2	5	1	1～6	1～2	1
170(50坪)以下	8	13+α	4	2	7	1	1～7	1～2	1

施工上に際して　安全に使用するための注意事項

⚠ 警　告

●ねじ締付・電線選定は説明書にしたがってください。
火災になるおそれがあります。

⚠ 注　意

●主幹ブレーカに電源を接続する場合は、各相を正しく接続してください。
●単３中性線欠相保護付漏電遮断器の過電圧検出リード線は必ず中性バーに接続してください。
異常電圧が発生し電気器具を損傷するおそれがあります。

■施工上に関するご注意

(1)住宅用分電盤は相線式(単相2線式、単相3線式)・回路電圧に合わせて選んでください。
回路方式
・単相２線式(1φ2W)100V
・単相３線式(1φ3W)100/200V

(2)主幹ブレーカに電源を接続する場合は、各相を正しく接続してください。
相を間違うと異常電圧が発生します。

(3)盤定格電流を越える主幹ブレーカは取り付けないでください。

(4)導電部の接続ねじは、下表の適正締付トルク範囲内で確実に締付けてください。

導電部の接続ねじ適正締付トルク

ねじの呼び	締付トルクN・m
M4	1.2～1.6
M5※	2.0～3.0
M6	3.0～4.5
M8	5.5～7.0

※M5ソルダーレス端子は1.6～2.0N·mです。

(5)導電部の接続ねじは、増し締めを行ってください。

(6)電線サイズは最大想定負荷電流に適合したものを使用してください。
主幹ブレーカ、分岐ブレーカに接続する電線サイズは下表より選んでください。

主幹ブレーカ・分岐ブレーカ適合電線サイズ

主幹・分岐ブレーカの定格電流	電線サイズ
20A	φ1.6、φ2.0
30A	φ2.6、5.5～8.0㎟
40A	8.0～14.0㎟
50A·60A	14.0～22.0㎟
75A	22.0～38.0㎟
100A	38.0㎟

(7)分岐ブレーカには単線２本を接続しないでください。

(8)圧着端子・圧着工具はJISマーク品を使用してください。
電線に適合した圧着端子を使用してください。

(9)主幹ブレーカ２次側端子からの臨時配線、およびフリースペースからの仮配線は行わないでください。

(10)単３中性線欠相保護付漏電遮断器の過電圧検出リード線は、必ず中性バーに接続してください。
接続しないと、欠相した場合に、電気器具を保護できません。

■設置に関するご注意

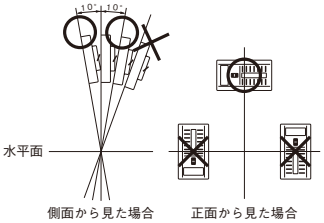
(1)住宅用分電盤は、容易に操作・点検のできる場所に取り付けてください。戸棚、便所、浴室などの内部には取り付けないでください。

(2)高温、多湿、じんあい、腐食性ガス、振動、衝撃など異常な環境での使用は避けてください。
機能を損ないます。

(3)屋内で使用してください。屋外や雨のかかる場所には使用できません。

(4)住宅用分電盤を取り付ける壁面は、平らな面を選んでください。
凹凸のある場所へ無理に取り付けないでください。

(5)住宅用分電盤は、下図中に示す範囲内で使用してください。



(6)住宅用分電盤の前面には、障害になるようなものを置かないでください。

■使用上のご注意

(1)分岐回路を200Vで使用するときは、必ず2P2Eの分岐ブレーカを使用してください。
分岐回路を200Vに切り替える場合の手順は、商品に貼付けまたは添付している説明書通りに行ってください。
また、200Vに切り替えた場合は、必ず200Vの表示をしてください。

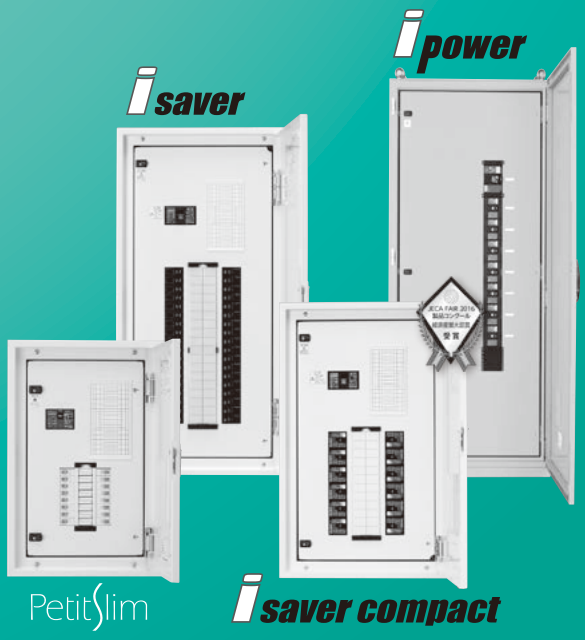
(2)線間の絶縁抵抗測定は漏電ブレーカが故障します。

(3)不要な動作を防ぐため、商品に表示してある主幹ブレーカ定格電流の80%以内でのご使用をお奨めします。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

標準分電盤

新商品紹介	1084
ご案内	1084
生産終了のご案内	1085
三相4線盤・仮設盤 モデルチェンジのご案内	1086
アイセーバ（協約形プラグイン電灯・動力分電盤）	1087
プチセーバ（プラグイン小型高性能電灯分電盤）	1139
アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）	1171
ねじタイプ分電盤	1191
開閉器盤・引込計器盤	1223
SFD盤（標準組合わせ分電盤）	1237
個別対応品（ユニット盤・特注盤）	1239
太陽光発電システム用関連製品（産業用）	1243
独立電源システム	1281
特定用途別分電盤	1288
分岐多回路計測盤・電力計測盤	
ATパック搭載電源盤	
非常電源切替盤	
耐熱分電盤	
接地端子盤	
コンセント盤・自動点滅盤	
仮設盤	
公共建築工事標準仕様分電盤	
総合盤	
標準分電盤・組替仕様／オプション	1318
技術資料	1322
安全に関するご注意	1332



N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC　検索

新商品紹介

PEN□□-W(S) PCEP□□-W(S) PEP□□-W(S)

横型タイプ 1136頁

isaver

2023年4月
発売予定



PEN15-30 WJC

ENA64 ENA104

三相4線式電灯分電盤 1220頁



ENA104-24C

DKR

独立電源システム(大容量40W
リチウム蓄電池タイプ) 1284頁

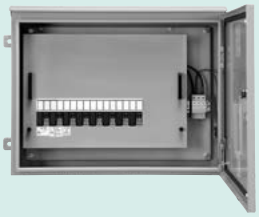


DKR10-LIAC

PVT PVFT

太陽光発電システム用接続箱
出力側ラグ端子(LGT)タイプ
(DC1000V対応)
定格入力電流15A・20Aタイプ 1252頁

2023年5月
発売予定



PVT-8X15-TK

KBH KBL KBP KBT

仮設盤 1310頁



KBP10-04

KN-EV BN-EV

EV6kW充電設備用
引込分岐盤 1312頁

2023年5月
発売予定



BN10-61EV

EVT

EV用交互充電コントローラ 1312頁

2023年5月
発売予定



EVT-2M1

ご案内

仕様変更

● 下記商品は、2021年9月より仕様変更(表示灯:白熱灯→LED)をさせていただきましたのでご了承ください。

FH1 一種耐熱分電盤 ……1302頁

● 下記商品は、2022年6月より仕様変更(搭載ブレーカ:GP31CX→GP31X)をさせていただきましたのでご了承ください。

ATE-S リセッタ 搭載電源盤 ……1294頁

● 下記商品は、2023年4月より仕様変更(リモコンリレー)をさせていただきますのでご了承ください。

PEN-RY PNL-RY リモコンリレー(アイセーバ)(最大9個・17個)付 ……1103頁

ESA-RY NSA-RY リモコンリレー(プチセーバ)(最大9個・17個)付 ……1153頁

ENA-RY NLA-RY リモコンリレー(ねじ式タイプ)(最大9個・17個)付 ……1154頁

● 下記商品は、2023年4月より仕様変更(色:黒→白)をさせていただきますのでご了承ください。

NCPCX-F1 NCPCX-F2 パワコン収納箱用　吸気口用フィルタ……1277頁

価格改定

● 価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

納期区分の変更

● 一部商品は、納期区分の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

生産終了のご案内

生産終了品

■下記商品は、2022年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。

生産終了品		代替商品	
TME-H　TMN-H 自動点滅盤・高容量リレータイプ 屋内用		**TME　TMN** 自動点滅盤	
納期区分	品名記号	納期区分	品名記号
★	TME-211H (C)	③	TME-311 (C) A
★	TME-221H (C)	③	TME-321 (C) A
★	TMN-211H (C)	③	TMN-311 (C) A
★	TMN-221H (C)	③	TMN-321 (C) A
屋外用			
★	TME-211H-OR	③	TME-311-OR
★	TME-221H-OR	③	TME-321-OR
★	TMN-211H-OR	③	TMN-311-OR
★	TMN-221H-OR	③	TMN-321-OR
ESA-TMH　NSA-TMH 自動点滅回路・高容量リレータイプ (プチセーバ)		**ESA-TM　NSA-TM** 自動点滅回路付 (プチセーバ)	
★	ESA □-□ TMH(L)J (C)	①	ESA □-□ TM(L)J (C)
★	ESA □-□ TMH2(L)J (C)	③	ESA □-□ TM2(L)J (C)
★	NSA □-□ TMH(L)J (C)	①	NSA □-□ TM(L)J (C)
★	NSA □-□ TMH2(L)J (C)	③	NSA □-□ TM2(L)J (C)
PEN-TMH　PNL-TMH 自動点滅回路・高容量リレータイプ (アイセーバ)		**PEN-TM　PNL-TM** 自動点滅回路付 (アイセーバ)	
★	PEN □-□ TMH(L)J (C)	①	PEN □-□ TM(L)J (C)
★	PEN □-□ TMH2(L)J (C)	③	PEN □-□ TM2(L)J (C)
★	PNL □-□ TMH(L)J (C)	①	PNL □-□ TM(L)J (C)
★	PNL □-□ TMH2(L)J (C)	③	PNL □-□ TM2(L)J (C)

■下記商品は、2023年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。
(代替商品はございませんのでご了承ください。)

生産終了品

PVC
太陽光発電システム用接続箱・コンパクトタイプ

納期区分	品名記号
★	PVC-3T
★	PVC-4T
★	PVC-6T

CSU-1-P
パワコン監視盤

納期区分	品名記号
★	CSU-1-P

PVM
ストリング監視盤

納期区分	品名記号
★	PVM7-1-OA
★	PVM7-2-OA
★	PVM10-1-OA

PVU
PVユニット

CSU
CSユニット

太陽光発電システム用直流集電箱(最大入力電圧DC750V対応)PVユニット搭載タイプ

PVA-TR
太陽光発電システム用交流集電箱絶縁トランス・引込計器スペース付タイプ

納期区分	品名記号
★	PVA7-3P52E-TR
★	PVA12-3P53E-TR
★	PVA15-3P54E-TR
★	PVA20-3P55E-TR
★	PVA15-3P54E-5A-TR
★	PVA20-3P55E-5A-TR

DCH
ストリング監視盤用オプション・電流センサ(分割タイプ)

EX
ストリング監視盤用オプション・延長ハーネス

納期区分	品名記号
★	DCH-30ES
★	EX-PV60

PV(T)-RM
太陽光発電システム用接続箱
(最大入力電圧DC750V対応)PVユニット搭載タイプ

納期区分	品名記号
★	PV (T) -□ RM-TKB
★	PV (T) -□ RM-SOR-TKB

PV(T)-XM
太陽光発電システム用接続箱
(最大入力電圧DC1000V対応)PVユニット搭載タイプ

納期区分	品名記号
★	PV (T) -□ XM-TKA
★	PV (T) -□ XM-SOR-TKA

■下記商品は、2022年1月末をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。
(代替品はございませんのでご了承ください。)

生産終了品

PNW
監視分電盤

納期区分	品名記号
★	PNW15-10CEJ
★	PNW15-18CEJ
★	PNW15-26CEJ
★	PNW15-10PUBJ
★	PNW15-18PUBJ
★	PNW15-26PUBJ

■下記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
(代替品は別途お問合わせください。)

生産終了予定品

PEN-PUM　PNL-PUM
電力計測機能付(主幹計測タイプ)

納期区分	品名記号
☆	PEN □-□ PUMJ (C)
☆	PNL □-□ PUMJ (C)

PMU-P
エネメータ(PMU-EM3B)・ケース収納タイプ(電力計測ユニット)

納期区分	品名記号
☆	PMU-EM3A-P

PVA-PU
太陽光発電システム用 交流集電箱 電力計測ユニット付タイプ

納期区分	品名記号
☆	PVA □-□ PU

ENM
分岐多回路計測盤
(多回路計測ユニット PMU−EM4付)

納期区分	品名記号
☆	ENM □-□ PUJ(C)
☆	EPM □-□ PUJ(C)

EM-P
電力計測ユニット(PMU-EM2A)搭載タイプ

納期区分	品名記号
☆	EM-21A-P
☆	EM-22A-P

信号交換ユニット(PMU-C1)搭載タイプ

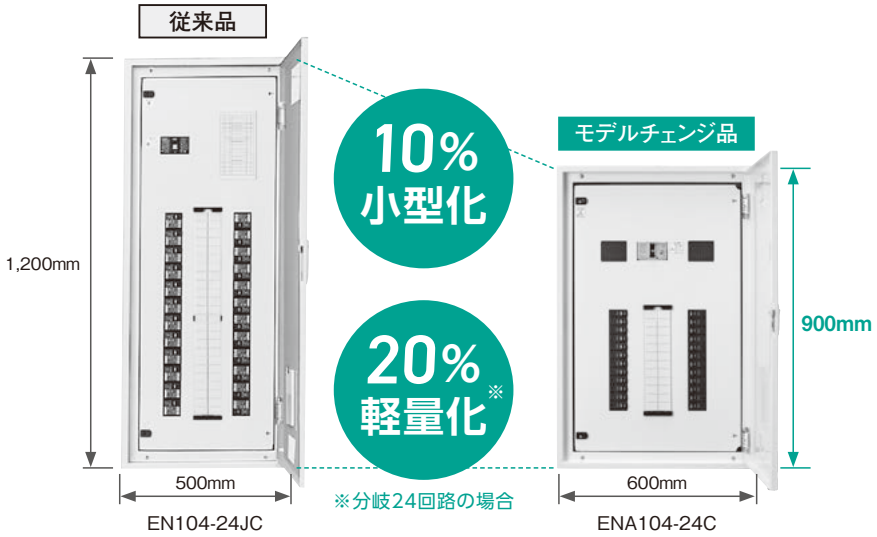
納期区分	品名記号
☆	EM-C1-P

エネサーバ(ウエブサーバ内蔵データ収集ユニット)(PMU-WS)搭載タイプ

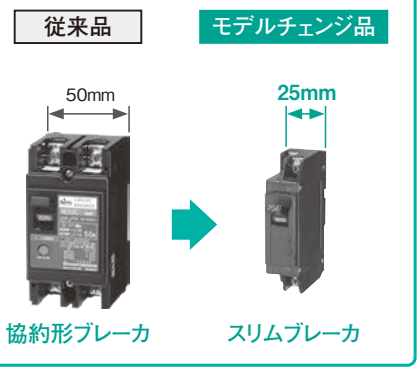
納期区分	品名記号
☆	EM-WS-P

三相4線式電灯分電盤 モデルチェンジのご案内

- 分岐ブレーカを協約形ブレーカからスリムブレーカに変更します。
- 鉄・銅材料の省資源化で環境負荷を低減しています。



分岐ブレーカの変更



■下記商品は、2022年8月よりモデルチェンジいたしました。

P.1220

EN 三相4線式電灯分電盤

納期区分	従来品 品名記号
★	EN□4-□J(C)

ENA 三相4線式電灯分電盤

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
(受)	ENA□4-□(C)

仮設盤 モデルチェンジのご案内

- 端子の交換機構を搭載したブレーカ用端子台(リペア端子形)の搭載により、端子台のメンテナンス時間を**約90%削減**を実現しました。
- ユニット盤方式を採用により内部機器を軽量化しています。

■下記商品は、2022年4月よりモデルチェンジいたしました。

KBH 引込仮設盤

納期区分	従来品 品名記号
★	KBH-102J
★	KBH-152J

KBH 引込仮設盤 P.1310

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
⑤	KBH-102
⑤	KBH-152

KBL 電灯仮設盤

納期区分	従来品 品名記号
★	KBL5-04J
★	KBL6-06J

KBL 電灯仮設盤 P.1310

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
⑤	KBL5-04
⑤	KBL6-06

KBP 動力仮設盤

納期区分	従来品 品名記号
★	KBP10-04J

KBP 動力仮設盤 P.1311

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
⑤	KBP10-04

KBT 分岐仮設盤

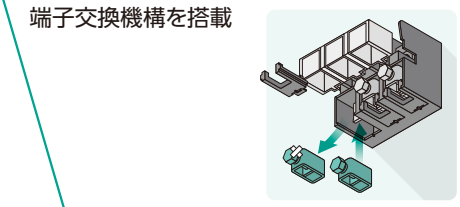
納期区分	従来品 品名記号
★	KBT20-04J

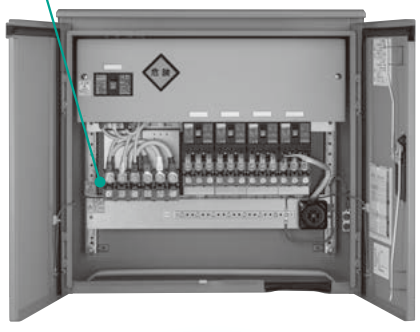
KBT 分岐仮設盤 P.1311

納期区分	モデルチェンジ品 品名記号
⑤	KBT20-04

ブレーカ用端子台(リペア端子形)

端子交換機構を搭載







アイセーバ（協約形プラグイン電灯・動力分電盤）

i saver

主幹:漏電ブレーカ

主幹:サーキットブレーカ

isaver
協約形プラグイン
電灯・動力分電盤



			掲載頁
一覧表			1088
特長			1090
電灯分電盤	基本タイプ	PEN・PNL	1092
	二次送りスイッチ付	PEN-2・PNL-2	1095
	非常回路付（2回路）	PEN-H2・PNL-H2	1096
	一次送りスイッチ（MCB1個）付	PEN-11・PNL-11	1097
	一次送りスイッチ（MCB2・3個）付	PEN-12・13・PNL-12・13	1098
	自動点滅回路（MC1個）付	PEN-TM・PNL-TM	1099
	自動点滅回路（MC2個）付	PEN-TM2・PNL-TM2	1100
	自動点滅回路（MC3個）付	PEN-TM3・PNL-TM3	1101
	自動点滅回路（MC5個）付	PEN-TM5・PNL-TM5	1102
	リモコンリレー付	PEN-RY・PNL-RY	1103
	フル2線リモコンリレー付	PEN-RF・PNL-RF	1105
	下部スペース付	PEN-SP・PNL-SP	1107
	下入線タイプ	PEN-D・PNL-D	1111
	上部スペース（100mm）付	PEN-AS1・PNL-AS1	1112
	電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PEN-PUM・PNL-PUM	1113
	片側配置タイプ	PEN-S・PNL-S	1114
	漏電ブレーカ分岐	PNL-E	1115
	CPNL電灯分電盤	CPNL	1116
	CPNL電灯分電盤・コンパクトタイプ	CPNL-S	1116
電灯・動力混合分電盤	動力回路2個付（三相3線式）	PEN-P2・PNL-P2	1117
	動力回路6個付（三相3線式）	PEN-P6・PNL-P6	1118
	CPNLP電灯・動力混合分電盤	CPNLP	1119
	電灯・動力混合分電盤（2系統両側分岐）	PENP・PNLP	1119
	電灯・動力回路スペース付分電盤	PENP-S・PNLP-S	1120
テナント用電灯分電盤	テナント用電灯分電盤	TPEN・TPNL	1121
	テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TPEN-H・TPNL-H	1122
	テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TPEN-S・TPNL-S	1123
isaver compact 小型動力分電盤	基本タイプ	PCEP・PCNP	1124
動力分電盤	基本タイプ	PEP・PNP	1126
	下部スペース付	PEP-SP・PNP-SP	1128
	電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PEP-PUM・PNP-PUM	1129
	屋外タイプ	PEP-OR・PNP-OR	1131
	屋外下入線タイプ	PEP-D-OR・PNP-D-OR	1132
	片側配置タイプ	PEP-S・PNP-S	1133
	コンパクトタイプ	CPEP-S	1134
パイプシャフト室用	パイプシャフト室用PS形PEN電灯分電盤	PEN-PS	1135
	パイプシャフト室用PS形PEP動力分電盤	PEP-PS	1135
横型タイプ	電灯分電盤	PEN-WS・PEN-W	1136
	動力分電盤	PEP-WS・PEP-W	1137
	小型動力分電盤	PCEP-WS・PCEP-W	1138

アイセーバ（協約形プラグイン電灯・動力分電盤）機種一覧

i saver

分岐（電灯分電盤）
プラグインスリム
サーキットブレーカ

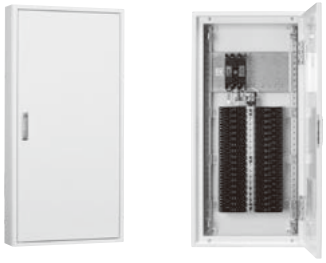


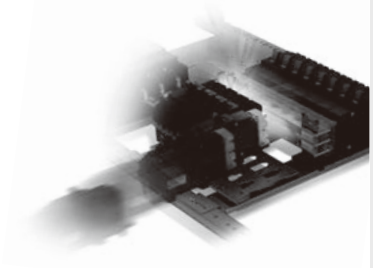
特長 ……1090頁
オプション（ブレーカ（保守用））…1320頁

電灯分電盤

PEN PNL
基本タイプ
店舗や工場、集合住宅などの中小規模の建物を対象とした、プラグイン式電灯分電盤の基本タイプ。

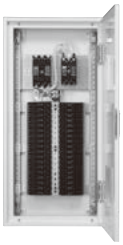
1092〜1094頁





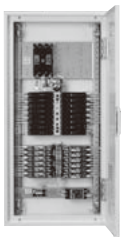
PEN-2 PNL-2
二次送り スイッチ付
送りスイッチから別室・別フロア・別棟などに単3電力を供給する場合に。

1095頁



PEN-RF PNL-RF
フル2線リモコン リレー付
小・中規模店舗、事務所の照明などの省施工化、集中操作、集中監視、多ヵ所操作する場合に適した分電盤。

1105・1106頁



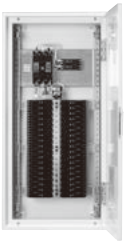
PEN-S PNL-S
片側配置タイプ
幅の狭い場所への設置に便利なヨコ幅350mm電灯分電盤の片側配置タイプ。

1114頁



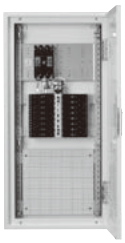
PEN-H2 PNL-H2
非常回路付
非常用照明器具、誘導灯、漏電火災警報器、火災報知器などの専用電源として。

1096頁



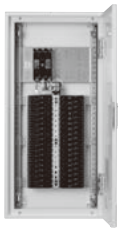
PEN-SP PNL-SP
下部スペース付
電灯分電盤に動力回路・通信機器などを組込む場合に便利な木製基板付。

1107〜1110頁



PNL-E
漏電ブレーカ分岐
分岐のすべてに漏電ブレーカを搭載しているため、漏電による主幹ブレーカのトリップがありません。

1115頁



PEN-1 PNL-1
一次送り スイッチ付
幹線から別室、別フロア、または別棟などに単3電力を供給する場合に。

1097・1098頁



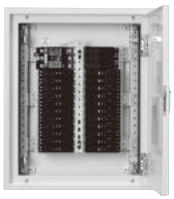
PEN-D PNL-D
下入線タイプ
省スペース・省施工を実現した下入線端子台付の電灯分電盤。

1111頁



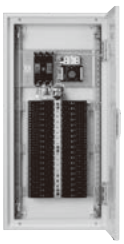
CPNL
CPNL 電灯分電盤
主幹ブレーカを分岐部に配置したコンパクトな電灯分電盤。

1116頁



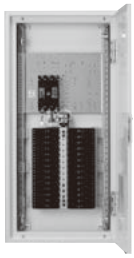
PEN-TM PNL-TM
自動点滅回路付
マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤。

1099〜1102頁



PEN-AS1 PNL-AS1
上部スペース付
ブレーカ用端子台、拡張バーなどを主幹ブレーカの一次側（電源側）に取付ける場合に。

1112頁



CPNL-S
CPNL-S コンパクトタイプ
ヨコ幅300mmの小型キャビネットに収納した小型、少回路のコンパクトな電灯分電盤。

1116頁



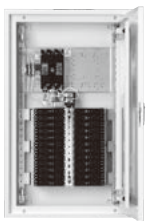
PEN-RY PNL-RY
リモコン リレー付
小規模店舗、事務所の照明などの省施工化、集中操作、集中監視、多ヵ所操作する場合に適した分電盤。

1103・1104頁



PEN-PUM PNL-PUM
電力計測機能付
フロアや棟ごとに電力計測を行う場合に便利な主幹計測タイプの電力計測機能付。

1113頁



分岐(動力回路用)プラグインユニット付サーキットブレーカ



分岐(動力回路用)プラグインユニット付スリム3Pサーキットブレーカ



分岐(電灯回路用)プラグインスリムサーキットブレーカ



動力分電盤

PCEP PCNP 基本タイプ

i saver compact

スリム3Pブレーカ(協約形2Pサイズで3Pブレーカ)を搭載し、大幅な小型・省スペース化を実現した小型動力分電盤。

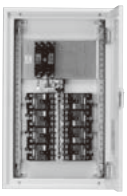
1124・1125頁



PEP PNP 基本タイプ

中小規模のビル・工場などの動力電気設備に。

1126・1127頁



PEP-SP PNP-SP 下部スペース付

電磁開閉器やコンデンサなどを組込む場合に便利な木製基板付。

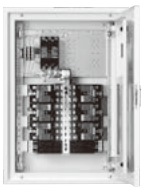
1128・1129頁



PEP-PUM PNP-PUM 電力計測機能付

電気設備の電力をまとめて計測する際に便利な主幹計測タイプの電力計測機能付。

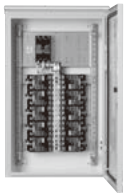
1129・1130頁



PEP-OR PNP-OR 屋外タイプ

屋外用キャビネット(IP44)の採用により、屋外での使用が可能。

1131・1132頁



PEP-D-OR PNP-D-OR 屋外下入線タイプ

省スペース・省施工を実現した下入線端子台付の屋外用動力分電盤。

1132頁



PEP-S PNP-S 片側配置タイプ

幅の狭い場所への設置に便利なヨコ幅350mm動力分電盤の片側配置タイプ。

1133頁



CPEP-S コンパクトタイプ

FA向け電源用としてヨコ幅300mm小型キャビネットに収納した小型、少回路のコンパクトな動力分電盤。

1134頁



電灯・動力混合分電盤

PEN-P PNL-P 動力回路付

電灯分電盤に動力回路を別系統でコンパクトに収納。

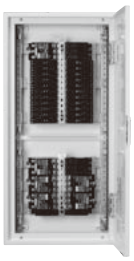
1117頁



CPNLP CPNLP 電灯・動力混合分電盤

コンパクトな電灯・動力混合分電盤。

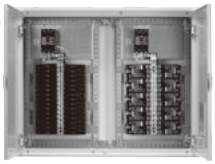
1119頁



PENP PNLP 電灯・動力混合分電盤(2系統両側分岐)

電灯回路と動力回路をまとめて設置したい場合に。

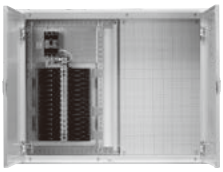
1119頁



PENP-S PNLP-S 電灯・動力回路スペース付分電盤

特殊な仕様の多い動力回路を組込み可能。

1120頁



パイプシャフト室用分電盤

PEN-PS パイプシャフト室用電灯分電盤

狭いパイプシャフト室に最適なドアレスの分電盤です。

1135頁



PEP-PS パイプシャフト室用動力分電盤

狭いパイプシャフト室に最適なドアレスの分電盤です。

1135頁



テナント用電灯分電盤

TPEN TPNL テナント用電灯分電盤

電力量計取付スペースと扉に計器用窓付です。全電力管内で使用が可能。

1121頁



TPEN-H TPNL-H テナント用電灯分電盤(Hタイプ)

電力量計取付スペース(高さ30mm)と扉に計器用窓付。

1122頁



TPEN-S TPNL-S テナント用電灯分電盤(Sタイプ)

電力量計取付スペースを最適化したコンパクトタイプ。

1123頁



横型タイプ

PEN-WS PEN-W 横型タイプ

天井付近・高所設置を考慮した横型分電盤。

1136～1138頁



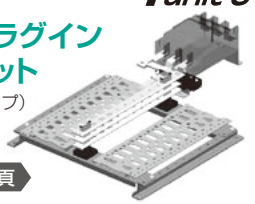
オプション・ブレーカ

IPDS 協約形プラグイン内装ユニット

i unit-s

(アイセーバタイプ)

767～771頁



i saver 分岐回路用ブレーカ(保守用)

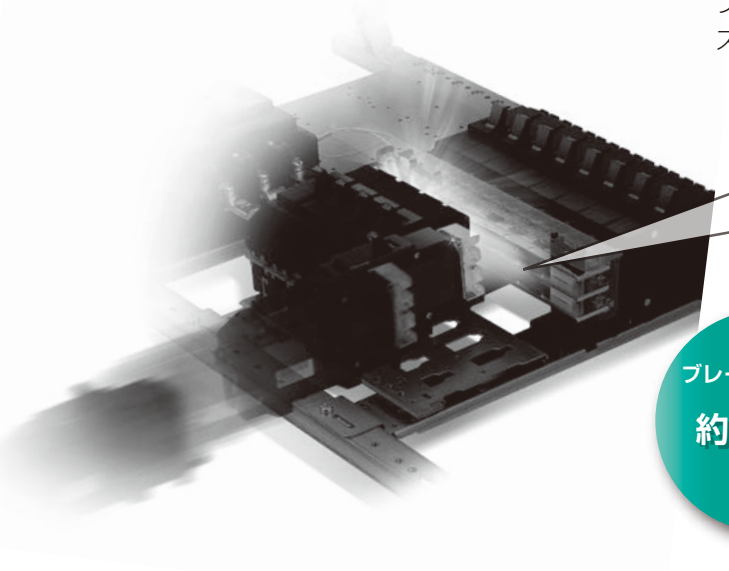
1320頁



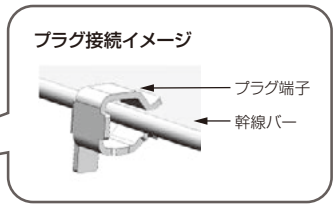
アイセーバ（協約形プラグイン電灯･動力分電盤）

isaver

一般的な電灯回路、動力回路に



分岐ブレーカの一次側はプラグイン構造を採用しているため、
ブレーカ交換時のねじ締め作業が必要なく、
スライドインによりワンタッチで接続が可能です。



2005 電設工業展 (社)日本電設工業協会会長 奨励賞受賞 isaver プラグイン分電盤

ブレーカ交換時間 約70%削減

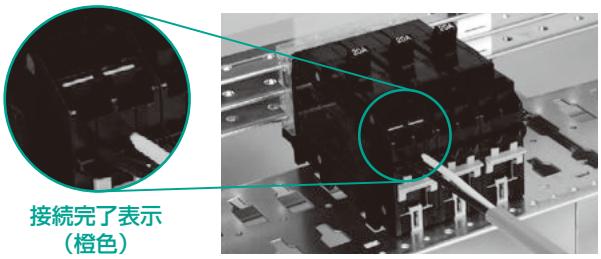
電線接続作業時間 約70%削減

増し締めの箇所 約90%以上削減

施工時間が大幅に短縮

- **分岐ブレーカ 一次側プラグイン端子構造の採用**
- **二次側速結端子構造**（プラグインスリムブレーカ15A･20Aタイプ）

分岐ブレーカ（電灯分電盤）は二次側速結端子構造を採用しているため、大幅な配線時間の短縮が可能です。
電線を差し込み、橙色の接続完了表示が出れば配線完了です。



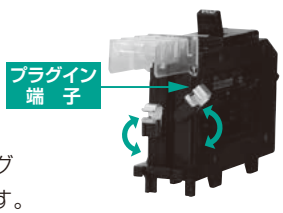
接続完了表示（橙色）

電圧切替･相切替の作業性向上（2P2Eブレーカ）

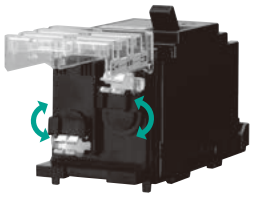
プラグイン端子が可動式のため
- 負荷バランスが悪い時の相変更
- 100V→200Vの電圧変更

ブレーカで切替可能

プラグインスリムブレーカ･協約形2Pプラグインユニット付ブレーカは、プラグイン端子の位置を変更することにより、電圧切替･相切替の両方が可能です。
（2P1Eブレーカは相切替のみ）



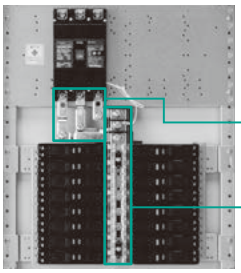
プラグインスリムブレーカ（2P2E）



協約形2Pプラグインユニット付ブレーカ（2P2E）

安全性の向上

保護カバーで充電部を保護



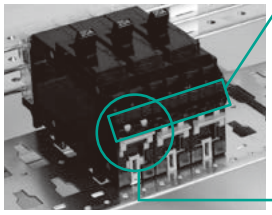
幹線の充電部は保護カバー（透明）付のため母線が露出せず安全性に配慮しています。

主幹と幹線の連結部保護カバー（一部形状が異なる機種を除く）（オプション対応 770頁）

分岐部保護カバー（標準取付け）

ブレーカ固定用ストッパーの安全機能

（プラグインスリムブレーカ）



ブレーカ未固定状態では配線ができないように取付レバーが電線挿入部を塞ぎ、また電線挿入状態ではストッパーが上がるのを防止して安全性に考慮しています。

保守性の向上

- **プラグ部はメンテナンスフリー**
- **分岐用銅バーなどの保守用部品が不要**

最大約30%小型化、省スペース動力分電盤誕生。

JECA FAIR 2016 製品コンクール 経済産業大臣賞 受賞

業界最小

ブレーカのヨコ寸法が50mm(従来比 2/3)となり、分電盤設置の省スペース化に大幅に貢献。

小型化

店舗・事務所などの限られた
スペースへの設置が可能に

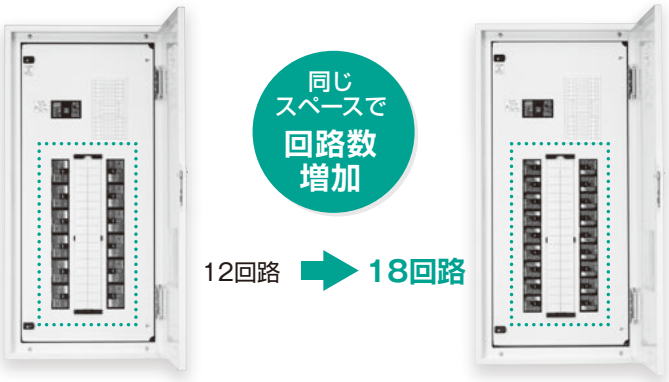


従来品
isaver
（協約形3Pブレーカ搭載）
（12回路）

isaver compact
（スリム3Pブレーカ搭載）
（12回路）

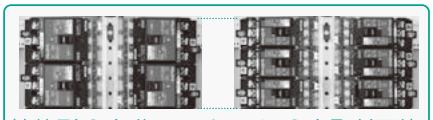
回路増加

店舗の多様化するサービス、工場の
ライン増加による回路増加などに対応。



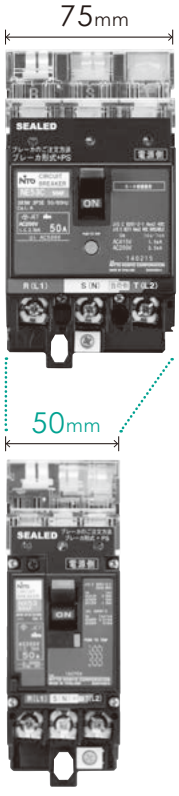
従来品
isaver
（協約形3Pブレーカ搭載）

isaver compact
（スリム3Pブレーカ搭載）


協約形２台分のスペースに３台取付可能

ブレーカ横幅 2/3

従来品
協約形3Pブレーカ
（プラグインユニット付）



COMPACT!
スリム3Pブレーカ
（プラグインユニット付）

PEN PNL 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

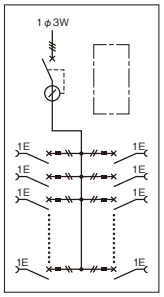
単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

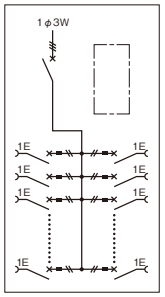




PEN 10-36JC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（増減）

分岐回路数の変更（増減）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

増数の場合：価格は（変更元商品価格）＋（分岐増数×上記の価格）です。
減数の場合：価格は（変更元商品価格）－（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のⒸを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）30mA）漏電ブレーカ:GE 58NA 3P 30A(F30) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 58NA 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	2	PEN3-06JC			80,500	PNL3-06JC			75,500	500	500	120	B12-55C
①	8	0	PEN3-08JC			84,500	PNL3-08JC			80,000	〃	〃	〃	〃
①	10	4	PEN3-10JC			95,000	PNL3-10JC			90,000	500	600	120	B12-56C
①	12	2	PEN3-12JC			99,000	PNL3-12JC			94,500	〃	〃	〃	〃

主幹60A（50A）

※定格感度電流は、主幹60Aタイプ F（高速形）100mAとなります。

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付※ 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	2	PEN6-06JC			80,500	PNL6-06JC			76,000	500	500	120	B12-55C
①	8	0	PEN6-08JC			84,500	PNL6-08JC			80,500	〃	〃	〃	〃
①	10	4	PEN6-10JC			95,000	PNL6-10JC			90,500	500	600	120	B12-56C
①	12	2	PEN6-12JC			99,000	PNL6-12JC			95,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	PEN6-14JC			104,000	PNL6-14JC			99,000	〃	〃	〃	〃
①	16	6	PEN6-16JC			115,000	PNL6-16JC			111,000	500	700	120	B12-57C
①	18	4	PEN6-18JC			119,000	PNL6-18JC			115,000	〃	〃	〃	〃
①	20	2	PEN6-20JC			124,000	PNL6-20JC			119,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	PEN6-22JC			128,000	PNL6-22JC			124,000	〃	〃	〃	〃
①	24	6	PEN6-24JC			139,000	PNL6-24JC			135,000	500	800	120	B12-58C
①	26	4	PEN6-26JC			143,000	PNL6-26JC			139,000	〃	〃	〃	〃
①	28	2	PEN6-28JC			148,000	PNL6-28JC			143,000	〃	〃	〃	〃
①	30	0	PEN6-30JC			152,000	PNL6-30JC			148,000	〃	〃	〃	〃

主幹100A（75A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(75A)(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A(75A) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	6	PEN10(7)-10JC			123,000	PNL10(7)-10JC			115,000	500	700	120	B12-57C
①	12	4	PEN10(7)-12JC			127,000	PNL10(7)-12JC			119,000	〃	〃	〃	〃
①	14	2	PEN10(7)-14JC			132,000	PNL10(7)-14JC			123,000	〃	〃	〃	〃
①	16	0	PEN10(7)-16JC			136,000	PNL10(7)-16JC			128,000	〃	〃	〃	〃
①	18	6	PEN10(7)-18JC			148,000	PNL10(7)-18JC			139,000	500	800	120	B12-58C
①	20	4	PEN10(7)-20JC			152,000	PNL10(7)-20JC			144,000	〃	〃	〃	〃
①	22	2	PEN10(7)-22JC			156,000	PNL10(7)-22JC			148,000	〃	〃	〃	〃
①	24	0	PEN10(7)-24JC			161,000	PNL10(7)-24JC			152,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	PEN10(7)-26JC			171,000	PNL10(7)-26JC			163,000	500	900	120	B12-59C
①	28	0	PEN10(7)-28JC			175,000	PNL10(7)-28JC			167,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

主幹100A（75A）

粉体塗装 屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(75A)(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A(75A) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	30	6	PEN10(7)-30JC			187,000	PNL10(7)-30JC			179,000	500	1,000	120	B12-510C
①	32	4	PEN10(7)-32JC			191,000	PNL10(7)-32JC			183,000	〃	〃	〃	〃
①	34	2	PEN10(7)-34JC			196,000	PNL10(7)-34JC			187,000	〃	〃	〃	〃
①	36	0	PEN10(7)-36JC			200,000	PNL10(7)-36JC			192,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	PEN10(7)-38JC			210,000	PNL10(7)-38JC			202,000	500	1,100	120	B12-511C
①	40	4	PEN10(7)-40JC			215,000	PNL10(7)-40JC			206,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	PEN10(7)-42JC			219,000	PNL10(7)-42JC			211,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	PEN10(7)-44JC			223,000	PNL10(7)-44JC			215,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	PEN10(7)-46JC			235,000	PNL10(7)-46JC			226,000	500	1,200	120	B12-512C
①	48	4	PEN10(7)-48JC			239,000	PNL10(7)-48JC			231,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	PEN10(7)-50JC			243,000	PNL10(7)-50JC			235,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	PEN10(7)-52JC			248,000	PNL10(7)-52JC			239,000	〃	〃	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	6	PEN15-10JC			133,000	PNL15-10JC			121,000	500	700	120	B12-57C
①	12	4	PEN15-12JC			137,000	PNL15-12JC			125,000	〃	〃	〃	〃
①	14	2	PEN15-14JC			141,000	PNL15-14JC			130,000	〃	〃	〃	〃
①	16	0	PEN15-16JC			146,000	PNL15-16JC			134,000	〃	〃	〃	〃
①	18	6	PEN15-18JC			157,000	PNL15-18JC			146,000	500	800	120	B12-58C
①	20	4	PEN15-20JC			162,000	PNL15-20JC			150,000	〃	〃	〃	〃
①	22	2	PEN15-22JC			166,000	PNL15-22JC			154,000	〃	〃	〃	〃
①	24	0	PEN15-24JC			170,000	PNL15-24JC			159,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	PEN15-26JC			181,000	PNL15-26JC			169,000	500	900	120	B12-59C
①	28	0	PEN15-28JC			185,000	PNL15-28JC			173,000	〃	〃	〃	〃
①	30	6	PEN15-30JC			197,000	PNL15-30JC			185,000	500	1,000	120	B12-510C
①	32	4	PEN15-32JC			201,000	PNL15-32JC			189,000	〃	〃	〃	〃
①	34	2	PEN15-34JC			205,000	PNL15-34JC			194,000	〃	〃	〃	〃
①	36	0	PEN15-36JC			210,000	PNL15-36JC			198,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	PEN15-38JC			220,000	PNL15-38JC			208,000	500	1,100	120	B12-511C
①	40	4	PEN15-40JC			224,000	PNL15-40JC			213,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	PEN15-42JC			229,000	PNL15-42JC			217,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	PEN15-44JC			233,000	PNL15-44JC			221,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	PEN15-46JC			244,000	PNL15-46JC			233,000	500	1,200	120	B12-512C
①	48	4	PEN15-48JC			249,000	PNL15-48JC			237,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	PEN15-50JC			253,000	PNL15-50JC			241,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	PEN15-52JC			257,000	PNL15-52JC			246,000	〃	〃	〃	〃

■主幹150AT(225AF)タイプも承りますのでご用命ください。（主幹200Aタイプからの組替えにて対応させていただきます。）

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（FV（高速形）（定格感度電流100/200/500mA切換））漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	12	8	PEN20-12JC			211,000	PNL20-12JC			204,000	500	1,000	160	B16-510C
①	14	6	PEN20-14JC			216,000	PNL20-14JC			208,000	〃	〃	〃	〃
①	16	4	PEN20-16JC			220,000	PNL20-16JC			212,000	〃	〃	〃	〃
①	18	2	PEN20-18JC			224,000	PNL20-18JC			217,000	〃	〃	〃	〃
①	20	0	PEN20-20JC			229,000	PNL20-20JC			221,000	〃	〃	〃	〃
①	22	6	PEN20-22JC			241,000	PNL20-22JC			233,000	500	1,100	160	B16-511C
①	24	4	PEN20-24JC			245,000	PNL20-24JC			237,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	PEN20-26JC			249,000	PNL20-26JC			241,000	〃	〃	〃	〃
①	28	0	PEN20-28JC			254,000	PNL20-28JC			246,000	〃	〃	〃	〃
①	30	6	PEN20-30JC			265,000	PNL20-30JC			257,000	500	1,200	160	B16-512C
①	32	4	PEN20-32JC			269,000	PNL20-32JC			261,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN PNL 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

粉体塗装 屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	34	2	PEN20-34JC			273,000	PNL20-34JC			266,000	500	1,200	160	B16-512C
①	36	0	PEN20-36JC			278,000	PNL20-36JC			270,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	PEN20-38JC			289,000	PNL20-38JC			281,000	500	1,300	160	B16-513C
①	40	4	PEN20-40JC			293,000	PNL20-40JC			286,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	PEN20-42JC			298,000	PNL20-42JC			290,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	PEN20-44JC			302,000	PNL20-44JC			294,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	PEN20-46JC			316,000	PNL20-46JC			309,000	500	1,400	160	B16-514C
①	48	4	PEN20-48JC			321,000	PNL20-48JC			313,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	PEN20-50JC			325,000	PNL20-50JC			317,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	PEN20-52JC			329,000	PNL20-52JC			322,000	〃	〃	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 258NA 3P 250A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 258NA 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	12	8	PEN25-12JC			216,000	PNL25-12JC			212,000	500	1,000	160	B16-510C
①	14	6	PEN25-14JC			220,000	PNL25-14JC			217,000	〃	〃	〃	〃
①	16	4	PEN25-16JC			224,000	PNL25-16JC			221,000	〃	〃	〃	〃
①	18	2	PEN25-18JC			229,000	PNL25-18JC			226,000	〃	〃	〃	〃
①	20	0	PEN25-20JC			233,000	PNL25-20JC			230,000	〃	〃	〃	〃
①	22	6	PEN25-22JC			245,000	PNL25-22JC			242,000	500	1,100	160	B16-511C
①	24	4	PEN25-24JC			249,000	PNL25-24JC			246,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	PEN25-26JC			254,000	PNL25-26JC			250,000	〃	〃	〃	〃
①	28	0	PEN25-28JC			258,000	PNL25-28JC			255,000	〃	〃	〃	〃
①	30	6	PEN25-30JC			269,000	PNL25-30JC			266,000	500	1,200	160	B16-512C
①	32	4	PEN25-32JC			273,000	PNL25-32JC			270,000	〃	〃	〃	〃
①	34	2	PEN25-34JC			278,000	PNL25-34JC			275,000	〃	〃	〃	〃
①	36	0	PEN25-36JC			282,000	PNL25-36JC			279,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	PEN25-38JC			293,000	PNL25-38JC			290,000	500	1,300	160	B16-513C
①	40	4	PEN25-40JC			298,000	PNL25-40JC			294,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	PEN25-42JC			302,000	PNL25-42JC			299,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	PEN25-44JC			306,000	PNL25-44JC			303,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	PEN25-46JC			321,000	PNL25-46JC			317,000	500	1,400	160	B16-514C
①	48	4	PEN25-48JC			325,000	PNL25-48JC			322,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	PEN25-50JC			329,000	PNL25-50JC			326,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	PEN25-52JC			334,000	PNL25-52JC			331,000	〃	〃	〃	〃

■主幹250AT(400AF)タイプも承りますのでご用命ください。（主幹400Aタイプからの組替えにて対応させていただきます。）

主幹400A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 408NA 3P 400A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 408NA 3P 400A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	20	8	PEN40-20JC			383,000	PNL40-20JC			370,000	600	1,400	200	B20-614C
①	28	0	PEN40-28JC			401,000	PNL40-28JC			388,000	〃	〃	〃	〃
①	36	8	PEN40-36JC			451,000	PNL40-36JC			438,000	600	1,600	200	B20-616C
①	44	0	PEN40-44JC			468,000	PNL40-44JC			456,000	〃	〃	〃	〃
①	52	8	PEN40-52JC			523,000	PNL40-52JC			510,000	600	1,800	200	B20-618C
①	60	0	PEN40-60JC			541,000	PNL40-60JC			528,000	〃	〃	〃	〃
①	68	8	PEN40-68JC			568,000	PNL40-68JC			555,000	600	2,000	200	B20-620C
①	76	0	PEN40-76JC			585,000	PNL40-76JC			572,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-2 PNL-2 二次送りスイッチ付

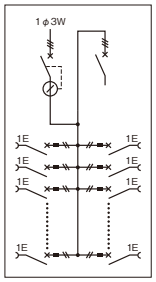
屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐 ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

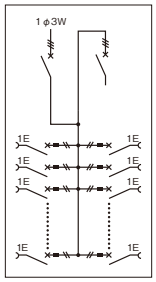
分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造




PEN10-36-2JC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A　二次送りスイッチ付（NE 53A 3P 30A×1）

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PEN3-08-2JC			99,000	PNL3-08-2JC			94,500	500	500	120	B12-55C

主幹60A　二次送りスイッチ付（NE 53A 3P 30A×1）

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PEN6-08-2JC			99,000	PNL6-08-2JC			94,500	500	500	120	B12-55C
①	14	0	PEN6-14-2JC			118,000	PNL6-14-2JC			114,000	〃	600	〃	B12-56C
①	22	0	PEN6-22-2JC			142,000	PNL6-22-2JC			138,000	〃	700	〃	B12-57C
①	30	0	PEN6-30-2JC			166,000	PNL6-30-2JC			162,000	〃	800	〃	B12-58C

主幹100A　二次送りスイッチ付（NE 53A 3P 50A×1）

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PEN10-16-2JC			150,000	PNL10-16-2JC			142,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PEN10-24-2JC			175,000	PNL10-24-2JC			167,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PEN10-28-2JC			190,000	PNL10-28-2JC			181,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PEN10-36-2JC			214,000	PNL10-36-2JC			206,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PEN10-44-2JC			238,000	PNL10-44-2JC			229,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PEN10-52-2JC			262,000	PNL10-52-2JC			254,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹150A　二次送りスイッチ付（NE 53A 3P 50A×1）

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PEN15-16-2JC			160,000	PNL15-16-2JC			148,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PEN15-24-2JC			185,000	PNL15-24-2JC			173,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PEN15-28-2JC			199,000	PNL15-28-2JC			188,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PEN15-36-2JC			224,000	PNL15-36-2JC			212,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PEN15-44-2JC			247,000	PNL15-44-2JC			236,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PEN15-52-2JC			272,000	PNL15-52-2JC			260,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹200A　二次送りスイッチ付（NE 103A 3P 100A×1）

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PEN20-20-2JC			254,000	PNL20-20-2JC			246,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PEN20-28-2JC			279,000	PNL20-28-2JC			271,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PEN20-36-2JC			303,000	PNL20-36-2JC			295,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PEN20-44-2JC			327,000	PNL20-44-2JC			319,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PEN20-52-2JC			355,000	PNL20-52-2JC			347,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A　二次送りスイッチ付（NE 103A 3P 100A×1）

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PEN25-20-2JC			258,000	PNL25-20-2JC			255,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PEN25-28-2JC			283,000	PNL25-28-2JC			280,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PEN25-36-2JC			307,000	PNL25-36-2JC			304,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PEN25-44-2JC			332,000	PNL25-44-2JC			328,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PEN25-52-2JC			359,000	PNL25-52-2JC			356,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-H2 PNL-H2 非常回路付（2回路）

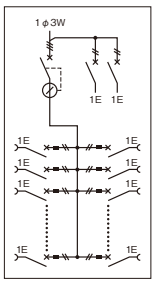
屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

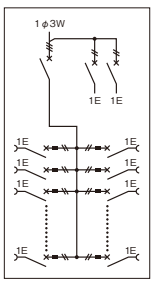
分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造




PEN10-36-H2JC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

非常回路付（NX 51A 2P 1E 20A×2）

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PEN3-08-H2JC			94,500	PNL3-08-H2JC			90,000	500	500	120	B12-55C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PEN6-08-H2JC			94,500	PNL6-08-H2JC			90,000	500	500	120	B12-55C
①	14	0	PEN6-14-H2JC			113,000	PNL6-14-H2JC			109,000	〃	600	〃	B12-56C
①	22	0	PEN6-22-H2JC			138,000	PNL6-22-H2JC			133,000	〃	700	〃	B12-57C
①	30	0	PEN6-30-H2JC			162,000	PNL6-30-H2JC			157,000	〃	800	〃	B12-58C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PEN10-16-H2JC			146,000	PNL10-16-H2JC			137,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PEN10-24-H2JC			170,000	PNL10-24-H2JC			162,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PEN10-28-H2JC			185,000	PNL10-28-H2JC			177,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PEN10-36-H2JC			210,000	PNL10-36-H2JC			201,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PEN10-44-H2JC			233,000	PNL10-44-H2JC			225,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PEN10-52-H2JC			257,000	PNL10-52-H2JC			249,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PEN15-16-H2JC			155,000	PNL15-16-H2JC			144,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PEN15-24-H2JC			180,000	PNL15-24-H2JC			168,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PEN15-28-H2JC			195,000	PNL15-28-H2JC			183,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PEN15-36-H2JC			219,000	PNL15-36-H2JC			208,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PEN15-44-H2JC			243,000	PNL15-44-H2JC			231,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PEN15-52-H2JC			267,000	PNL15-52-H2JC			255,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PEN20-20-H2JC			239,000	PNL20-20-H2JC			231,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PEN20-28-H2JC			263,000	PNL20-28-H2JC			256,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PEN20-36-H2JC			288,000	PNL20-36-H2JC			280,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PEN20-44-H2JC			312,000	PNL20-44-H2JC			304,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PEN20-52-H2JC			339,000	PNL20-52-H2JC			331,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PEN25-20-H2JC			243,000	PNL25-20-H2JC			240,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PEN25-28-H2JC			268,000	PNL25-28-H2JC			264,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PEN25-36-H2JC			292,000	PNL25-36-H2JC			289,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PEN25-44-H2JC			316,000	PNL25-44-H2JC			313,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PEN25-52-H2JC			344,000	PNL25-52-H2JC			340,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-11 PNL-11 一次送りスイッチ（MCB1個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

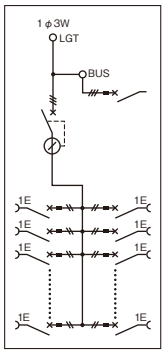
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

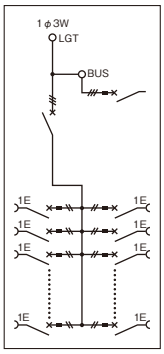




PEN10-16-11JC



PEN



PNL

■一次送りスイッチに一次側プラグイン構造のプラグインユニット付ブレーカを搭載し、省スペース化を実現しています。
■一次送りスイッチの追加、変更は別途ご用命ください。

粉体塗装
屋内用 IP2XD
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

LGT 150A 送り部幹線容量 80A 協約形 4P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×1)

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-11JC			114,000	PNL3-08-11JC			109,000	500	700	120	B12-57C

主幹60A

LGT 150A 送り部幹線容量 80A 協約形 4P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×1)

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-11JC			114,000	PNL6-08-11JC			109,000	500	700	120	B12-57C
③	14	0	PEN6-14-11JC			133,000	PNL6-14-11JC			128,000	〃	800	〃	B12-58C
③	22	0	PEN6-22-11JC			155,000	PNL6-22-11JC			150,000	〃	900	〃	B12-59C
③	30	0	PEN6-30-11JC			179,000	PNL6-30-11JC			175,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹100A

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×1)

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-11JC			173,000	PNL10-16-11JC			164,000	500	900	160	B16-59C
③	24	0	PEN10-24-11JC			198,000	PNL10-24-11JC			190,000	〃	1,000	〃	B16-510C
③	28	0	PEN10-28-11JC			213,000	PNL10-28-11JC			205,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	36	0	PEN10-36-11JC			235,000	PNL10-36-11JC			227,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	44	0	PEN10-44-11JC			259,000	PNL10-44-11JC			250,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	52	0	PEN10-52-11JC			285,000	PNL10-52-11JC			277,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹150A

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×1)

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-11JC			182,000	PNL15-16-11JC			171,000	500	900	160	B16-59C
③	24	0	PEN15-24-11JC			208,000	PNL15-24-11JC			196,000	〃	1,000	〃	B16-510C
③	28	0	PEN15-28-11JC			223,000	PNL15-28-11JC			211,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	36	0	PEN15-36-11JC			245,000	PNL15-36-11JC			234,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	44	0	PEN15-44-11JC			268,000	PNL15-44-11JC			257,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	52	0	PEN15-52-11JC			295,000	PNL15-52-11JC			283,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹200A

LGT 400A 送り部幹線容量 150A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 103CAPS 3P 100A×1)

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-11JC			275,000	PNL20-20-11JC			267,000	500	1,200	160	B16-512C
③	28	0	PEN20-28-11JC			299,000	PNL20-28-11JC			292,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	36	0	PEN20-36-11JC			327,000	PNL20-36-11JC			319,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	44	0	PEN20-44-11JC			352,000	PNL20-44-11JC			344,000	〃	1,500	〃	B16-515C

主幹250A

LGT 400A 送り部幹線容量 150A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 103CAPS 3P 100A×1)

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-11JC			279,000	PNL25-20-11JC			276,000	500	1,200	160	B16-512C
③	28	0	PEN25-28-11JC			304,000	PNL25-28-11JC			300,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	36	0	PEN25-36-11JC			331,000	PNL25-36-11JC			328,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	44	0	PEN25-44-11JC			357,000	PNL25-44-11JC			353,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-12･13　PNL-12･13　一次送りスイッチ（MCB2･3個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

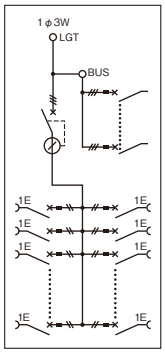
単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

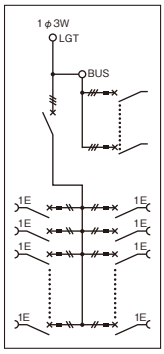




PEN15-16-13JC



PEN



PNL

■一次送りスイッチに一次側プラグイン構造のプラグインユニット付ブレーカを搭載し、省スペース化を実現しています。
■一次送りスイッチの変更は別途ご用命ください。

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

LGT 150A 送り部幹線容量 80A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 30A×2)

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-12JC			121,000	PNL3-08-12JC			116,000	500	700	120	B12-57C

主幹60A

LGT 150A 送り部幹線容量 80A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 30A×2)

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-12JC			121,000	PNL6-08-12JC			117,000	500	700	120	B12-57C
③	14	0	PEN6-14-12JC			140,000	PNL6-14-12JC			135,000	〃	800	〃	B12-58C
③	22	0	PEN6-22-12JC			162,000	PNL6-22-12JC			158,000	〃	900	〃	B12-59C
③	30	0	PEN6-30-12JC			187,000	PNL6-30-12JC			182,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹100A

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 9P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 30A×3)

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-13JC			187,000	PNL10-16-13JC			179,000	500	1,000	160	B16-510C
③	24	0	PEN10-24-13JC			211,000	PNL10-24-13JC			203,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	28	0	PEN10-28-13JC			225,000	PNL10-28-13JC			217,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	36	0	PEN10-36-13JC			248,000	PNL10-36-13JC			240,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	44	0	PEN10-44-13JC			274,000	PNL10-44-13JC			266,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	52	0	PEN10-52-13JC			298,000	PNL10-52-13JC			290,000	〃	1,500	〃	B16-515C

主幹150A

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 9P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 30A×3)

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-13JC			197,000	PNL15-16-13JC			186,000	500	1,000	160	B16-510C
③	24	0	PEN15-24-13JC			221,000	PNL15-24-13JC			209,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	28	0	PEN15-28-13JC			235,000	PNL15-28-13JC			223,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	36	0	PEN15-36-13JC			258,000	PNL15-36-13JC			246,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	44	0	PEN15-44-13JC			284,000	PNL15-44-13JC			272,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	52	0	PEN15-52-13JC			308,000	PNL15-52-13JC			296,000	〃	1,500	〃	B16-515C

主幹200A

LGT 400A 送り部幹線容量 150A 協約形 9P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×3)

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-13JC			285,000	PNL20-20-13JC			278,000	500	1,300	160	B16-513C
③	28	0	PEN20-28-13JC			313,000	PNL20-28-13JC			305,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	36	0	PEN20-36-13JC			339,000	PNL20-36-13JC			331,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	44	0	PEN20-44-13JC			364,000	PNL20-44-13JC			356,000	〃	1,600	〃	B16-516C

主幹250A

LGT 400A 送り部幹線容量 150A 協約形 9P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×3)

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-13JC			290,000	PNL25-20-13JC			287,000	500	1,300	160	B16-513C
③	28	0	PEN25-28-13JC			318,000	PNL25-28-13JC			314,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	36	0	PEN25-36-13JC			343,000	PNL25-36-13JC			340,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	44	0	PEN25-44-13JC			368,000	PNL25-44-13JC			365,000	〃	1,600	〃	B16-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-TM　PNL-TM　自動点滅回路（MC1個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

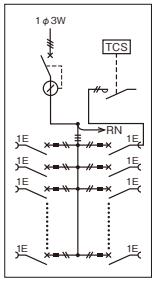
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

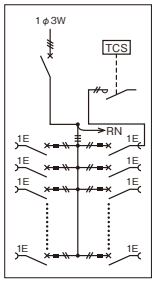




PEN10-36-TMJC

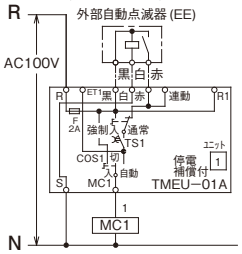


PEN



PNL

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。
- ●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。
- ●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A（定格使用電流AC1級30A、AC3級20A） のものを使用しています。

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PEN3-08-TMJC			130,000	PNL3-08-TMJC			126,000	500	500	120	B12-55C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PEN6-08-TMJC			130,000	PNL6-08-TMJC			126,000	500	500	120	B12-55C
①	14	0	PEN6-14-TMJC			149,000	PNL6-14-TMJC			145,000	〃	600	〃	B12-56C
①	22	0	PEN6-22-TMJC			174,000	PNL6-22-TMJC			169,000	〃	700	〃	B12-57C
①	30	0	PEN6-30-TMJC			198,000	PNL6-30-TMJC			193,000	〃	800	〃	B12-58C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PEN10-16-TMJC			182,000	PNL10-16-TMJC			173,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PEN10-24-TMJC			206,000	PNL10-24-TMJC			198,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PEN10-28-TMJC			221,000	PNL10-28-TMJC			213,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PEN10-36-TMJC			245,000	PNL10-36-TMJC			237,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PEN10-44-TMJC			269,000	PNL10-44-TMJC			261,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PEN10-52-TMJC			293,000	PNL10-52-TMJC			285,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PEN15-16-TMJC			191,000	PNL15-16-TMJC			180,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PEN15-24-TMJC			216,000	PNL15-24-TMJC			204,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PEN15-28-TMJC			231,000	PNL15-28-TMJC			219,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PEN15-36-TMJC			255,000	PNL15-36-TMJC			243,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PEN15-44-TMJC			279,000	PNL15-44-TMJC			267,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PEN15-52-TMJC			303,000	PNL15-52-TMJC			291,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PEN20-20-TMJC			274,000	PNL20-20-TMJC			267,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PEN20-28-TMJC			299,000	PNL20-28-TMJC			291,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PEN20-36-TMJC			323,000	PNL20-36-TMJC			316,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PEN20-44-TMJC			348,000	PNL20-44-TMJC			340,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PEN20-52-TMJC			375,000	PNL20-52-TMJC			367,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PEN25-20-TMJC			279,000	PNL25-20-TMJC			275,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PEN25-28-TMJC			303,000	PNL25-28-TMJC			300,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PEN25-36-TMJC			328,000	PNL25-36-TMJC			324,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PEN25-44-TMJC			352,000	PNL25-44-TMJC			349,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PEN25-52-TMJC			379,000	PNL25-52-TMJC			376,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。 日東工業　TS 付動画　検索

PEN-TM2 PNL-TM2 自動点滅回路（MC2個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

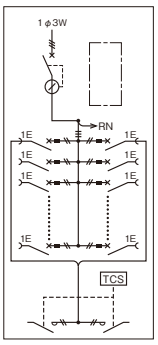
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

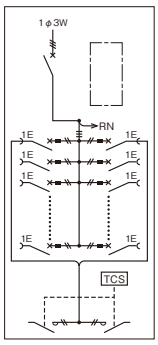




PEN10-28-TM2JC

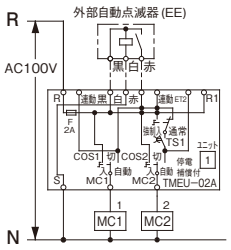


PEN



PNL

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。
- ●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。
- ●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A(定格使用電流AC1級30A、AC3級20A) のものを使用しています。

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-TM2JC			152,000	PNL3-08-TM2JC			147,000	500	700	120	B12-57C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-TM2JC			152,000	PNL6-08-TM2JC			147,000	500	700	120	B12-57C
③	14	0	PEN6-14-TM2JC			170,000	PNL6-14-TM2JC			166,000	〃	800	〃	B12-58C
③	22	0	PEN6-22-TM2JC			193,000	PNL6-22-TM2JC			188,000	〃	900	〃	B12-59C
③	30	0	PEN6-30-TM2JC			217,000	PNL6-30-TM2JC			213,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-TM2JC			201,000	PNL10-16-TM2JC			192,000	500	900	120	B12-59C
③	24	0	PEN10-24-TM2JC			226,000	PNL10-24-TM2JC			218,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	28	0	PEN10-28-TM2JC			241,000	PNL10-28-TM2JC			233,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	PEN10-36-TM2JC			264,000	PNL10-36-TM2JC			256,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	44	0	PEN10-44-TM2JC			290,000	PNL10-44-TM2JC			282,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	52	0	PEN10-52-TM2JC			314,000	PNL10-52-TM2JC			305,000	〃	1,400	〃	B12-514C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-TM2JC			210,000	PNL15-16-TM2JC			199,000	500	900	120	B12-59C
③	24	0	PEN15-24-TM2JC			236,000	PNL15-24-TM2JC			224,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	28	0	PEN15-28-TM2JC			251,000	PNL15-28-TM2JC			239,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	PEN15-36-TM2JC			274,000	PNL15-36-TM2JC			262,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	44	0	PEN15-44-TM2JC			300,000	PNL15-44-TM2JC			288,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	52	0	PEN15-52-TM2JC			323,000	PNL15-52-TM2JC			312,000	〃	1,400	〃	B12-514C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-TM2JC			292,000	PNL20-20-TM2JC			284,000	500	1,200	160	B16-512C
③	28	0	PEN20-28-TM2JC			317,000	PNL20-28-TM2JC			309,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	36	0	PEN20-36-TM2JC			344,000	PNL20-36-TM2JC			336,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	44	0	PEN20-44-TM2JC			369,000	PNL20-44-TM2JC			362,000	〃	1,500	〃	B16-515C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-TM2JC			296,000	PNL25-20-TM2JC			293,000	500	1,200	160	B16-512C
③	28	0	PEN25-28-TM2JC			321,000	PNL25-28-TM2JC			318,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	36	0	PEN25-36-TM2JC			348,000	PNL25-36-TM2JC			345,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	44	0	PEN25-44-TM2JC			374,000	PNL25-44-TM2JC			371,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。 日東工業　TS 付動画　検索

PEN-TM3 PNL-TM3 自動点滅回路（MC3個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

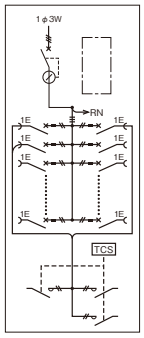
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

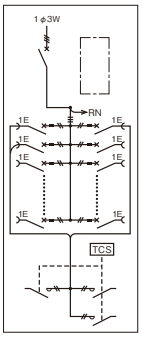




PEN10-28-TM3JC

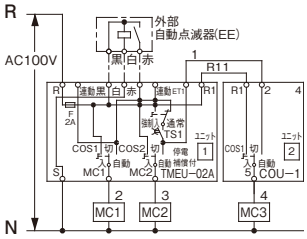


PEN



PNL

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。
- ●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。
- ●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A(定格使用電流AC1級30A、AC3級20A) のものを使用しています。

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の◻を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-TM3JC			169,000	PNL3-08-TM3JC			164,000	500	700	120	B12-57C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-TM3JC			169,000	PNL6-08-TM3JC			164,000	500	700	120	B12-57C
③	14	0	PEN6-14-TM3JC			188,000	PNL6-14-TM3JC			183,000	〃	800	〃	B12-58C
③	22	0	PEN6-22-TM3JC			210,000	PNL6-22-TM3JC			205,000	〃	900	〃	B12-59C
③	30	0	PEN6-30-TM3JC			235,000	PNL6-30-TM3JC			230,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-TM3JC			218,000	PNL10-16-TM3JC			210,000	500	900	120	B12-59C
③	24	0	PEN10-24-TM3JC			243,000	PNL10-24-TM3JC			235,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	28	0	PEN10-28-TM3JC			258,000	PNL10-28-TM3JC			250,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	PEN10-36-TM3JC			282,000	PNL10-36-TM3JC			273,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	44	0	PEN10-44-TM3JC			307,000	PNL10-44-TM3JC			299,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	52	0	PEN10-52-TM3JC			331,000	PNL10-52-TM3JC			322,000	〃	1,400	〃	B12-514C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-TM3JC			228,000	PNL15-16-TM3JC			216,000	500	900	120	B12-59C
③	24	0	PEN15-24-TM3JC			253,000	PNL15-24-TM3JC			241,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	28	0	PEN15-28-TM3JC			268,000	PNL15-28-TM3JC			256,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	PEN15-36-TM3JC			291,000	PNL15-36-TM3JC			280,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	44	0	PEN15-44-TM3JC			317,000	PNL15-44-TM3JC			305,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	52	0	PEN15-52-TM3JC			340,000	PNL15-52-TM3JC			329,000	〃	1,400	〃	B12-514C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-TM3JC			309,000	PNL20-20-TM3JC			301,000	500	1,200	160	B16-512C
③	28	0	PEN20-28-TM3JC			334,000	PNL20-28-TM3JC			326,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	36	0	PEN20-36-TM3JC			361,000	PNL20-36-TM3JC			353,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	44	0	PEN20-44-TM3JC			387,000	PNL20-44-TM3JC			379,000	〃	1,500	〃	B16-515C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-TM3JC			313,000	PNL25-20-TM3JC			310,000	500	1,200	160	B16-512C
③	28	0	PEN25-28-TM3JC			338,000	PNL25-28-TM3JC			335,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	36	0	PEN25-36-TM3JC			365,000	PNL25-36-TM3JC			362,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	44	0	PEN25-44-TM3JC			391,000	PNL25-44-TM3JC			388,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。 日東工業　TS 付動画 検索

PEN-TM5 PNL-TM5 自動点滅回路（MC5個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

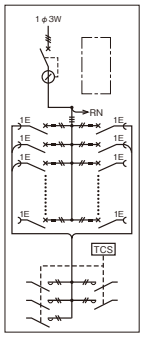
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

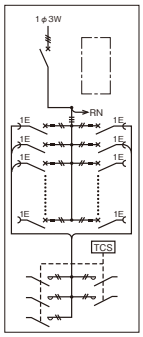




PEN10-28-TM5JC

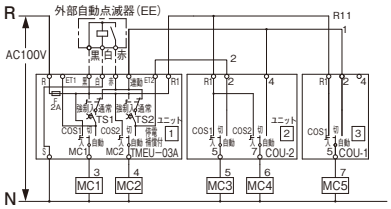


PEN



PNL

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。
- ●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。
- ●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A（定格使用電流AC1級30A、AC3級20A） のものを使用しています。

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-TM5JC			203,000	PNL3-08-TM5JC			199,000	500	800	120	B12-58C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-TM5JC			203,000	PNL6-08-TM5JC			199,000	500	800	120	B12-58C
③	14	0	PEN6-14-TM5JC			221,000	PNL6-14-TM5JC			216,000	〃	900	〃	B12-59C
③	22	0	PEN6-22-TM5JC			245,000	PNL6-22-TM5JC			241,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	30	0	PEN6-30-TM5JC			268,000	PNL6-30-TM5JC			263,000	〃	1,100	〃	B12-511C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-TM5JC			253,000	PNL10-16-TM5JC			245,000	500	1,000	120	B12-510C
③	24	0	PEN10-24-TM5JC			276,000	PNL10-24-TM5JC			268,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	28	0	PEN10-28-TM5JC			292,000	PNL10-28-TM5JC			284,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	PEN10-36-TM5JC			317,000	PNL10-36-TM5JC			309,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	44	0	PEN10-44-TM5JC			341,000	PNL10-44-TM5JC			332,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	52	0	PEN10-52-TM5JC			365,000	PNL10-52-TM5JC			357,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-TM5JC			263,000	PNL15-16-TM5JC			251,000	500	1,000	120	B12-510C
③	24	0	PEN15-24-TM5JC			286,000	PNL15-24-TM5JC			274,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	28	0	PEN15-28-TM5JC			302,000	PNL15-28-TM5JC			290,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	PEN15-36-TM5JC			327,000	PNL15-36-TM5JC			315,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	44	0	PEN15-44-TM5JC			350,000	PNL15-44-TM5JC			339,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	52	0	PEN15-52-TM5JC			375,000	PNL15-52-TM5JC			363,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-TM5JC			342,000	PNL20-20-TM5JC			334,000	500	1,300	160	B16-513C
③	28	0	PEN20-28-TM5JC			370,000	PNL20-28-TM5JC			362,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	36	0	PEN20-36-TM5JC			395,000	PNL20-36-TM5JC			388,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	44	0	PEN20-44-TM5JC			420,000	PNL20-44-TM5JC			413,000	〃	1,600	〃	B16-516C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-TM5JC			346,000	PNL25-20-TM5JC			343,000	500	1,300	160	B16-513C
③	28	0	PEN25-28-TM5JC			374,000	PNL25-28-TM5JC			371,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	36	0	PEN25-36-TM5JC			400,000	PNL25-36-TM5JC			396,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	44	0	PEN25-44-TM5JC			425,000	PNL25-44-TM5JC			422,000	〃	1,600	〃	B16-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。 日東工業　TS 付動画　検索

PEN-RY PNL-RY リモコンリレー（最大9個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

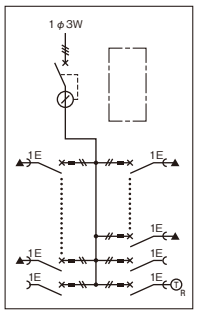


リモコンリレー実装数

品名記号	リモコンリレー2P20A 実装	予備回路
-RY7	7	2
-RY9	9	0



PEN10-16-RY9JC


1φ3W
1E
1E
1E

PEN-RY　PNL-RY　リモコンリレー（最大17個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



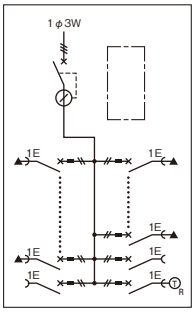
リモコンリレー実装数

品名記号	リモコンリレー2P20A 実装	予備回路
-RY13	13	4
-RY15	15	2
-RY17	17	0

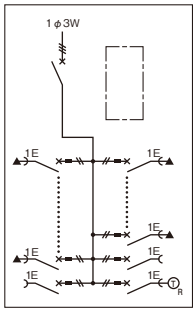
■標準品の20Aリモコンリレーは送り端子付（WR6165）です。
両切（WR6166）への変更も可能ですので別途ご用命ください。
■その他の変更については別途お問合わせください。



PEN10-16-RY15JC



PEN



PNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	0	PEN6-14-RY13JC			303,000	PNL6-14-RY13JC			299,000	500	1,000	120	B12-510C
③	22	0	PEN6-22-RY17JC			376,000	PNL6-22-RY17JC			371,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	30	0	PEN6-30-RY17JC			399,000	PNL6-30-RY17JC			395,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-RY15JC			358,000	PNL10-16-RY15JC			350,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	PEN10-24-RY17JC			408,000	PNL10-24-RY17JC			400,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	PEN10-28-RY17JC			425,000	PNL10-28-RY17JC			417,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	PEN10-36-RY17JC			448,000	PNL10-36-RY17JC			439,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	PEN10-44-RY17JC			472,000	PNL10-44-RY17JC			464,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	PEN10-52-RY17JC			497,000	PNL10-52-RY17JC			489,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-RY15JC			368,000	PNL15-16-RY15JC			357,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	PEN15-24-RY17JC			418,000	PNL15-24-RY17JC			406,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	PEN15-28-RY17JC			435,000	PNL15-28-RY17JC			423,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	PEN15-36-RY17JC			457,000	PNL15-36-RY17JC			446,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	PEN15-44-RY17JC			482,000	PNL15-44-RY17JC			470,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	PEN15-52-RY17JC			507,000	PNL15-52-RY17JC			495,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-RY17JC			476,000	PNL20-20-RY17JC			468,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	PEN20-28-RY17JC			501,000	PNL20-28-RY17JC			494,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	PEN20-36-RY17JC			527,000	PNL20-36-RY17JC			519,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	PEN20-44-RY17JC			574,000	PNL20-44-RY17JC			567,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-RY17JC			480,000	PNL25-20-RY17JC			477,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	PEN25-28-RY17JC			506,000	PNL25-28-RY17JC			503,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	PEN25-36-RY17JC			531,000	PNL25-36-RY17JC			528,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	PEN25-44-RY17JC			579,000	PNL25-44-RY17JC			575,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は2023年4月より仕様変更（リモコンリレー）をさせていただきますのでご了承ください。

PEN-RF PNL-RF フル2線リモコンリレー（最大12個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



リモコンリレー実装数

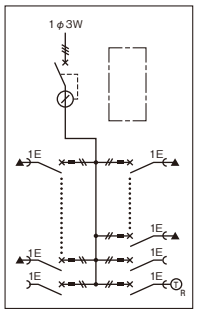
品名記号	リモコンリレー2P20A 実装	予備回路
-RF7	7	5
-RF12	12	0

■リレー制御用T／U付です。伝送ユニットは標準装備されていませんので別途ご用命ください。

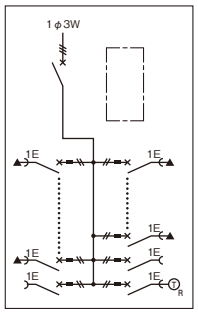
■標準品の20Aリモコンリレーは送り端子付（WR6165）です。両切（WR6166）への変更も可能ですので別途ご用命ください。
■その他の変更については別途お問合わせください。



PEN10-16-RF12JC



PEN



PNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-RF7JC			268,000	PNL3-08-RF7JC			264,000	500	800	120	B12-58C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-RF7JC			268,000	PNL6-08-RF7JC			264,000	500	800	120	B12-58C
③	14	0	PEN6-14-RF12JC			381,000	PNL6-14-RF12JC			376,000	〃	900	〃	B12-59C
③	22	0	PEN6-22-RF12JC			405,000	PNL6-22-RF12JC			400,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	30	0	PEN6-30-RF12JC			428,000	PNL6-30-RF12JC			423,000	〃	1,100	〃	B12-511C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-RF12JC			413,000	PNL10-16-RF12JC			404,000	500	1,000	120	B12-510C
③	24	0	PEN10-24-RF12JC			436,000	PNL10-24-RF12JC			428,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	28	0	PEN10-28-RF12JC			452,000	PNL10-28-RF12JC			443,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	PEN10-36-RF12JC			477,000	PNL10-36-RF12JC			469,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	44	0	PEN10-44-RF12JC			500,000	PNL10-44-RF12JC			492,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	52	0	PEN10-52-RF12JC			525,000	PNL10-52-RF12JC			516,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-RF12JC			422,000	PNL15-16-RF12JC			411,000	500	1,000	120	B12-510C
③	24	0	PEN15-24-RF12JC			446,000	PNL15-24-RF12JC			434,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	28	0	PEN15-28-RF12JC			461,000	PNL15-28-RF12JC			450,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	PEN15-36-RF12JC			487,000	PNL15-36-RF12JC			475,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	44	0	PEN15-44-RF12JC			510,000	PNL15-44-RF12JC			498,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	52	0	PEN15-52-RF12JC			534,000	PNL15-52-RF12JC			523,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-RF12JC			502,000	PNL20-20-RF12JC			494,000	500	1,300	160	B16-513C
③	28	0	PEN20-28-RF12JC			530,000	PNL20-28-RF12JC			522,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	36	0	PEN20-36-RF12JC			555,000	PNL20-36-RF12JC			547,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	44	0	PEN20-44-RF12JC			580,000	PNL20-44-RF12JC			572,000	〃	1,600	〃	B16-516C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-RF12JC			506,000	PNL25-20-RF12JC			503,000	500	1,300	160	B16-513C
③	28	0	PEN25-28-RF12JC			534,000	PNL25-28-RF12JC			531,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	36	0	PEN25-36-RF12JC			559,000	PNL25-36-RF12JC			556,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	44	0	PEN25-44-RF12JC			585,000	PNL25-44-RF12JC			581,000	〃	1,600	〃	B16-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-RF PNL-RF フル2線リモコンリレー（最大20個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



リモコンリレー実装数

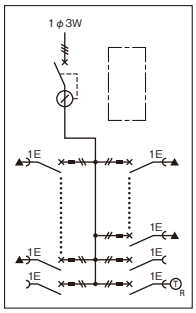
品名記号	リモコンリレー2P20A 実装	予備回路
-RF13	13	7
-RF15	15	5
-RF19	19	1
-RF20	20	0

■リレー制御用T／U付です。伝送ユニットは標準装備されていませんので別途ご用命ください。

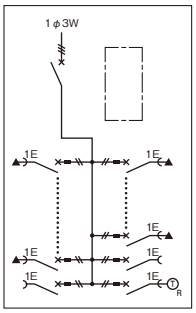
■標準品の20Aリモコンリレーは送り端子付（WR6165）です。両切（WR6166）への変更も可能ですので別途ご用命ください。
■その他の変更については別途お問合わせください。



PEN10-16-RF15JC



PEN



PNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	0	PEN6-14-RF13JC			429,000	PNL6-14-RF13JC			425,000	500	1,000	120	B12-510C
③	22	0	PEN6-22-RF20JC			571,000	PNL6-22-RF20JC			567,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	30	0	PEN6-30-RF20JC			595,000	PNL6-30-RF20JC			590,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-RF15JC			484,000	PNL10-16-RF15JC			476,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	PEN10-24-RF20JC			603,000	PNL10-24-RF20JC			595,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	PEN10-28-RF20JC			620,000	PNL10-28-RF20JC			612,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	PEN10-36-RF20JC			643,000	PNL10-36-RF20JC			635,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	PEN10-44-RF20JC			668,000	PNL10-44-RF20JC			659,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	PEN10-52-RF20JC			692,000	PNL10-52-RF20JC			684,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-RF15JC			494,000	PNL15-16-RF15JC			483,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	PEN15-24-RF20JC			613,000	PNL15-24-RF20JC			601,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	PEN15-28-RF20JC			630,000	PNL15-28-RF20JC			618,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	PEN15-36-RF20JC			653,000	PNL15-36-RF20JC			641,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	PEN15-44-RF20JC			677,000	PNL15-44-RF20JC			666,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	PEN15-52-RF20JC			702,000	PNL15-52-RF20JC			691,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-RF19JC			658,000	PNL20-20-RF19JC			651,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	PEN20-28-RF20JC			697,000	PNL20-28-RF20JC			689,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	PEN20-36-RF20JC			722,000	PNL20-36-RF20JC			714,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	PEN20-44-RF20JC			770,000	PNL20-44-RF20JC			762,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-RF19JC			663,000	PNL25-20-RF19JC			659,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	PEN25-28-RF20JC			701,000	PNL25-28-RF20JC			698,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	PEN25-36-RF20JC			726,000	PNL25-36-RF20JC			723,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	PEN25-44-RF20JC			774,000	PNL25-44-RF20JC			771,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-SP3 PNL-SP3 下部スペース（タテ300㎜）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

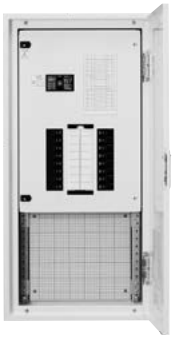
分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



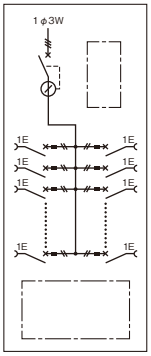
下部スペース寸法(-SP3)

タイプ ＼ 寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	335	310	85
キャビネットフカサ160㎜	〃	〃	125

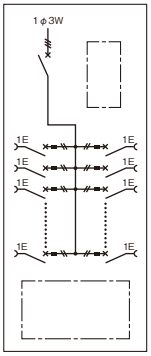
ご注意
ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。



PEN10-16-SP3JC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PEN3-08-SP3JC			99,500	PNL3-08-SP3JC			95,000	500	800	120	B12-58C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PEN6-08-SP3JC			99,500	PNL6-08-SP3JC			95,500	500	800	120	B12-58C
①	14	0	PEN6-14-SP3JC			117,000	PNL6-14-SP3JC			113,000	〃	900	〃	B12-59C
①	22	0	PEN6-22-SP3JC			142,000	PNL6-22-SP3JC			137,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	30	0	PEN6-30-SP3JC			164,000	PNL6-30-SP3JC			160,000	〃	1,100	〃	B12-511C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PEN10-16-SP3JC			150,000	PNL10-16-SP3JC			141,000	500	1,000	120	B12-510C
①	24	0	PEN10-24-SP3JC			173,000	PNL10-24-SP3JC			165,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	28	0	PEN10-28-SP3JC			189,000	PNL10-28-SP3JC			180,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	36	0	PEN10-36-SP3JC			214,000	PNL10-36-SP3JC			205,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	44	0	PEN10-44-SP3JC			237,000	PNL10-44-SP3JC			229,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	52	0	PEN10-52-SP3JC			262,000	PNL10-52-SP3JC			253,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PEN15-16-SP3JC			159,000	PNL15-16-SP3JC			148,000	500	1,000	120	B12-510C
①	24	0	PEN15-24-SP3JC			183,000	PNL15-24-SP3JC			171,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	28	0	PEN15-28-SP3JC			198,000	PNL15-28-SP3JC			187,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	36	0	PEN15-36-SP3JC			223,000	PNL15-36-SP3JC			212,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	44	0	PEN15-44-SP3JC			247,000	PNL15-44-SP3JC			235,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	52	0	PEN15-52-SP3JC			271,000	PNL15-52-SP3JC			260,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PEN20-20-SP3JC			239,000	PNL20-20-SP3JC			231,000	500	1,300	160	B16-513C
①	28	0	PEN20-28-SP3JC			266,000	PNL20-28-SP3JC			259,000	〃	1,400	〃	B16-514C
①	36	0	PEN20-36-SP3JC			292,000	PNL20-36-SP3JC			284,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	44	0	PEN20-44-SP3JC			317,000	PNL20-44-SP3JC			309,000	〃	1,600	〃	B16-516C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PEN25-20-SP3JC			243,000	PNL25-20-SP3JC			240,000	500	1,300	160	B16-513C
①	28	0	PEN25-28-SP3JC			271,000	PNL25-28-SP3JC			267,000	〃	1,400	〃	B16-514C
①	36	0	PEN25-36-SP3JC			296,000	PNL25-36-SP3JC			293,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	44	0	PEN25-44-SP3JC			321,000	PNL25-44-SP3JC			318,000	〃	1,600	〃	B16-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-SP4 PNL-SP4 下部スペース（タテ400㎜）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



下部スペース寸法(-SP4)

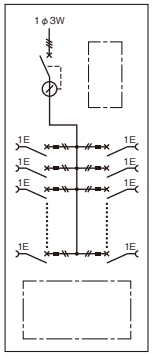
タイプ ＼ 寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	335	410	85
キャビネットフカサ160㎜	〃	〃	125

ご注意

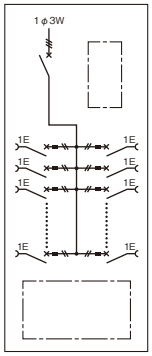
ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。



PEN10-16-SP4JC



PEN



PNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のⒸを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PEN3-08-SP4JC			104,000	PNL3-08-SP4JC			99,000	500	900	120	B12-59C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PEN6-08-SP4JC			104,000	PNL6-08-SP4JC			99,000	500	900	120	B12-59C
①	14	0	PEN6-14-SP4JC			123,000	PNL6-14-SP4JC			119,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	22	0	PEN6-22-SP4JC			146,000	PNL6-22-SP4JC			141,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	30	0	PEN6-30-SP4JC			169,000	PNL6-30-SP4JC			165,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PEN10-16-SP4JC			153,000	PNL10-16-SP4JC			145,000	500	1,100	120	B12-511C
①	24	0	PEN10-24-SP4JC			178,000	PNL10-24-SP4JC			169,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	28	0	PEN10-28-SP4JC			195,000	PNL10-28-SP4JC			187,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	36	0	PEN10-36-SP4JC			218,000	PNL10-36-SP4JC			209,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	44	0	PEN10-44-SP4JC			242,000	PNL10-44-SP4JC			234,000	〃	1,500	〃	B12-515C
①	52	0	PEN10-52-SP4JC			267,000	PNL10-52-SP4JC			259,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PEN15-16-SP4JC			163,000	PNL15-16-SP4JC			151,000	500	1,100	120	B12-511C
①	24	0	PEN15-24-SP4JC			187,000	PNL15-24-SP4JC			176,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	28	0	PEN15-28-SP4JC			205,000	PNL15-28-SP4JC			193,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	36	0	PEN15-36-SP4JC			227,000	PNL15-36-SP4JC			216,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	44	0	PEN15-44-SP4JC			252,000	PNL15-44-SP4JC			240,000	〃	1,500	〃	B12-515C
①	52	0	PEN15-52-SP4JC			277,000	PNL15-52-SP4JC			265,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PEN20-20-SP4JC			245,000	PNL20-20-SP4JC			238,000	500	1,400	160	B16-514C
①	28	0	PEN20-28-SP4JC			271,000	PNL20-28-SP4JC			263,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	36	0	PEN20-36-SP4JC			296,000	PNL20-36-SP4JC			289,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	44	0	PEN20-44-SP4JC			344,000	PNL20-44-SP4JC			336,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PEN25-20-SP4JC			250,000	PNL25-20-SP4JC			246,000	500	1,400	160	B16-514C
①	28	0	PEN25-28-SP4JC			276,000	PNL25-28-SP4JC			272,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	36	0	PEN25-36-SP4JC			301,000	PNL25-36-SP4JC			297,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	44	0	PEN25-44-SP4JC			348,000	PNL25-44-SP4JC			345,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-SP5 PNL-SP5 下部スペース（タテ500㎜）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



下部スペース寸法(-SP5)

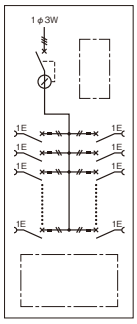
タイプ ＼ 寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	335	510	85
キャビネットフカサ160㎜	〃	〃	125

ご注意

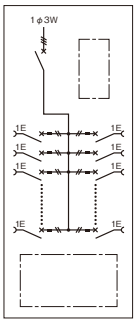
ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。



PEN10-16-SP5JC



PEN



PNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法㎜ ヨコ	寸法㎜ タテ	寸法㎜ フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PEN3-08-SP5JC			109,000	PNL3-08-SP5JC			105,000	500	1,000	120	B12-510C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PEN6-08-SP5JC			109,000	PNL6-08-SP5JC			105,000	500	1,000	120	B12-510C
①	14	0	PEN6-14-SP5JC			127,000	PNL6-14-SP5JC			123,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	22	0	PEN6-22-SP5JC			150,000	PNL6-22-SP5JC			146,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	30	0	PEN6-30-SP5JC			175,000	PNL6-30-SP5JC			171,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PEN10-16-SP5JC			158,000	PNL10-16-SP5JC			150,000	500	1,200	120	B12-512C
①	24	0	PEN10-24-SP5JC			184,000	PNL10-24-SP5JC			176,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	28	0	PEN10-28-SP5JC			199,000	PNL10-28-SP5JC			190,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	36	0	PEN10-36-SP5JC			222,000	PNL10-36-SP5JC			214,000	〃	1,500	〃	B12-515C
①	44	0	PEN10-44-SP5JC			247,000	PNL10-44-SP5JC			239,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PEN15-16-SP5JC			168,000	PNL15-16-SP5JC			156,000	500	1,200	120	B12-512C
①	24	0	PEN15-24-SP5JC			194,000	PNL15-24-SP5JC			182,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	28	0	PEN15-28-SP5JC			208,000	PNL15-28-SP5JC			197,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	36	0	PEN15-36-SP5JC			232,000	PNL15-36-SP5JC			220,000	〃	1,500	〃	B12-515C
①	44	0	PEN15-44-SP5JC			257,000	PNL15-44-SP5JC			245,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PEN20-20-SP5JC			250,000	PNL20-20-SP5JC			242,000	500	1,500	160	B16-515C
①	28	0	PEN20-28-SP5JC			276,000	PNL20-28-SP5JC			268,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	36	0	PEN20-36-SP5JC			323,000	PNL20-36-SP5JC			316,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PEN25-20-SP5JC			255,000	PNL25-20-SP5JC			251,000	500	1,500	160	B16-515C
①	28	0	PEN25-28-SP5JC			280,000	PNL25-28-SP5JC			277,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	36	0	PEN25-36-SP5JC			328,000	PNL25-36-SP5JC			324,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-SP6 PNL-SP6 下部スペース（タテ600㎜）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



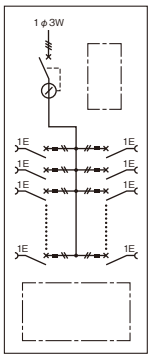
下部スペース寸法(-SP6)

タイプ ＼ 寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	335	610	85
キャビネットフカサ160㎜	〃	〃	125

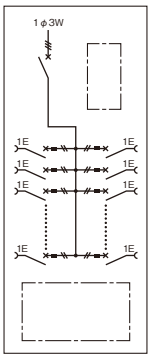
ご注意
ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。



PEN10-16-SP6JC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PEN3-08-SP6JC			113,000	PNL3-08-SP6JC			109,000	500	1,100	120	B12-511C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PEN6-08-SP6JC			113,000	PNL6-08-SP6JC			109,000	500	1,100	120	B12-511C
①	14	0	PEN6-14-SP6JC			132,000	PNL6-14-SP6JC			127,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	22	0	PEN6-22-SP6JC			157,000	PNL6-22-SP6JC			152,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	30	0	PEN6-30-SP6JC			179,000	PNL6-30-SP6JC			175,000	〃	1,400	〃	B12-514C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PEN10-16-SP6JC			164,000	PNL10-16-SP6JC			156,000	500	1,300	120	B12-513C
①	24	0	PEN10-24-SP6JC			188,000	PNL10-24-SP6JC			180,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	28	0	PEN10-28-SP6JC			204,000	PNL10-28-SP6JC			195,000	〃	1,500	〃	B12-515C
①	36	0	PEN10-36-SP6JC			228,000	PNL10-36-SP6JC			220,000	〃	1,600	〃	B12-516C
①	44	0	PEN10-44-SP6JC			280,000	PNL10-44-SP6JC			271,000	〃	1,700	160	B16-517C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PEN15-16-SP6JC			174,000	PNL15-16-SP6JC			162,000	500	1,300	120	B12-513C
①	24	0	PEN15-24-SP6JC			198,000	PNL15-24-SP6JC			186,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	28	0	PEN15-28-SP6JC			213,000	PNL15-28-SP6JC			202,000	〃	1,500	〃	B12-515C
①	36	0	PEN15-36-SP6JC			238,000	PNL15-36-SP6JC			226,000	〃	1,600	〃	B12-516C
①	44	0	PEN15-44-SP6JC			289,000	PNL15-44-SP6JC			278,000	〃	1,700	160	B16-517C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PEN20-20-SP6JC			255,000	PNL20-20-SP6JC			247,000	500	1,600	160	B16-516C
①	28	0	PEN20-28-SP6JC			303,000	PNL20-28-SP6JC			295,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PEN25-20-SP6JC			259,000	PNL25-20-SP6JC			256,000	500	1,600	160	B16-516C
①	28	0	PEN25-28-SP6JC			307,000	PNL25-28-SP6JC			304,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-D　PNL-D　下入線タイプ

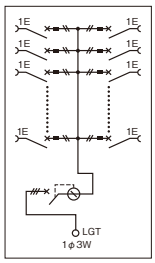
屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

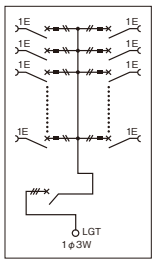
分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造




PEN20-20DJC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。

主幹200A

LGT（受け端子サイズM8）
主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	PEN20-20DJC			243,000	PNL20-20DJC			235,000	500	1,000	160	B16-510C
③	28	0	PEN20-28DJC			268,000	PNL20-28DJC			260,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	36	0	PEN20-36DJC			292,000	PNL20-36DJC			285,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	44	0	PEN20-44DJC			317,000	PNL20-44DJC			309,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	52	0	PEN20-52DJC			344,000	PNL20-52DJC			336,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A

LGT（受け端子サイズM8）
主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20DJC			248,000	PNL25-20DJC			244,000	500	1,000	160	B16-510C
③	28	0	PEN25-28DJC			272,000	PNL25-28DJC			269,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	36	0	PEN25-36DJC			297,000	PNL25-36DJC			293,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	44	0	PEN25-44DJC			321,000	PNL25-44DJC			318,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	52	0	PEN25-52DJC			348,000	PNL25-52DJC			345,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹400A

LGT（受け端子サイズM12）
主幹（PEN）：GE 408NA 3P 400A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 408NA 3P 400A

③	28	0	PEN40-28DJC			416,000	PNL40-28DJC			403,000	600	1,300	200	B20-613C
③	44	0	PEN40-44DJC			484,000	PNL40-44DJC			471,000	〃	1,500	〃	B20-615C
③	60	0	PEN40-60DJC			562,000	PNL40-60DJC			549,000	〃	1,800	〃	B20-618C
③	76	0	PEN40-76DJC			607,000	PNL40-76DJC			594,000	〃	2,000	〃	B20-620C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-AS1 PNL-AS1 上部スペース（100㎜）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

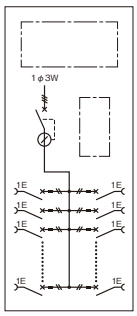
●主幹ブレーカ一次側スペースが基本タイプより100mmプラスされていますので、ブレーカ用端子台、拡張バーなどの取り付けが可能です。

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
●一次側プラグイン構造
●相切替が可能
●二次側速結端子構造

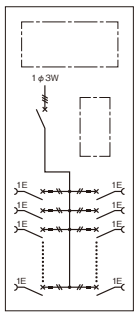




PEN10-24-AS1JC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のⒸを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）（定格感度電流 F（高速形）30mA）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-AS1JC			92,000	PNL3-08-AS1JC			87,500	500	600	120	B12-56C

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-AS1JC			92,000	PNL6-08-AS1JC			87,500	500	600	120	B12-56C
③	14	0	PEN6-14-AS1JC			112,000	PNL6-14-AS1JC			107,000	〃	700	〃	B12-57C
③	22	0	PEN6-22-AS1JC			135,000	PNL6-22-AS1JC			131,000	〃	800	〃	B12-58C
③	30	0	PEN6-30-AS1JC			158,000	PNL6-30-AS1JC			154,000	〃	900	〃	B12-59C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-AS1JC			143,000	PNL10-16-AS1JC			135,000	500	800	120	B12-58C
③	24	0	PEN10-24-AS1JC			167,000	PNL10-24-AS1JC			158,000	〃	900	〃	B12-59C
③	28	0	PEN10-28-AS1JC			183,000	PNL10-28-AS1JC			175,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	36	0	PEN10-36-AS1JC			206,000	PNL10-36-AS1JC			198,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	44	0	PEN10-44-AS1JC			230,000	PNL10-44-AS1JC			222,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	52	0	PEN10-52-AS1JC			256,000	PNL10-52-AS1JC			248,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-AS1JC			153,000	PNL15-16-AS1JC			141,000	500	800	120	B12-58C
③	24	0	PEN15-24-AS1JC			176,000	PNL15-24-AS1JC			165,000	〃	900	〃	B12-59C
③	28	0	PEN15-28-AS1JC			193,000	PNL15-28-AS1JC			181,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	36	0	PEN15-36-AS1JC			216,000	PNL15-36-AS1JC			204,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	44	0	PEN15-44-AS1JC			240,000	PNL15-44-AS1JC			228,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	52	0	PEN15-52-AS1JC			266,000	PNL15-52-AS1JC			254,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-AS1JC			235,000	PNL20-20-AS1JC			227,000	500	1,100	160	B16-511C
③	28	0	PEN20-28-AS1JC			259,000	PNL20-28-AS1JC			252,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	36	0	PEN20-36-AS1JC			284,000	PNL20-36-AS1JC			276,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	44	0	PEN20-44-AS1JC			311,000	PNL20-44-AS1JC			303,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-AS1JC			239,000	PNL25-20-AS1JC			236,000	500	1,100	160	B16-511C
③	28	0	PEN25-28-AS1JC			264,000	PNL25-28-AS1JC			260,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	36	0	PEN25-36-AS1JC			288,000	PNL25-36-AS1JC			285,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	44	0	PEN25-44-AS1JC			315,000	PNL25-44-AS1JC			312,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PEN-PUM PNL-PUM 電力計測機能付（主幹計測タイプ）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

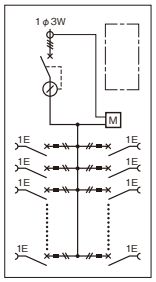
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

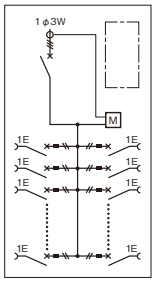




PEN10-24-PUMJC



PEN



PNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

電力計測装置（PMU-EM2A）※付 ※機器の詳細は933頁をご参照ください。

主幹60A

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	8	0	PEN6-08-PUMJC			143,000	PNL6-08-PUMJC			138,000	500	500	160	B16-55C
☆	14	0	PEN6-14-PUMJC			160,000	PNL6-14-PUMJC			156,000	〃	600	〃	B16-56C
☆	22	0	PEN6-22-PUMJC			185,000	PNL6-22-PUMJC			180,000	〃	700	〃	B16-57C
☆	30	0	PEN6-30-PUMJC			211,000	PNL6-30-PUMJC			206,000	〃	800	〃	B16-58C

主幹100A

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

☆	16	0	PEN10-16-PUMJC			193,000	PNL10-16-PUMJC			184,000	500	700	160	B16-57C
☆	24	0	PEN10-24-PUMJC			219,000	PNL10-24-PUMJC			211,000	〃	800	〃	B16-58C
☆	28	0	PEN10-28-PUMJC			236,000	PNL10-28-PUMJC			228,000	〃	900	〃	B16-59C
☆	36	0	PEN10-36-PUMJC			261,000	PNL10-36-PUMJC			253,000	〃	1,000	〃	B16-510C
☆	44	0	PEN10-44-PUMJC			285,000	PNL10-44-PUMJC			276,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	52	0	PEN10-52-PUMJC			308,000	PNL10-52-PUMJC			300,000	〃	1,200	〃	B16-512C

主幹150A

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

☆	16	0	PEN15-16-PUMJC			204,000	PNL15-16-PUMJC			193,000	500	700	160	B16-57C
☆	24	0	PEN15-24-PUMJC			231,000	PNL15-24-PUMJC			219,000	〃	800	〃	B16-58C
☆	28	0	PEN15-28-PUMJC			248,000	PNL15-28-PUMJC			236,000	〃	900	〃	B16-59C
☆	36	0	PEN15-36-PUMJC			273,000	PNL15-36-PUMJC			261,000	〃	1,000	〃	B16-510C
☆	44	0	PEN15-44-PUMJC			296,000	PNL15-44-PUMJC			285,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	52	0	PEN15-52-PUMJC			320,000	PNL15-52-PUMJC			308,000	〃	1,200	〃	B16-512C

主幹200A

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

☆	20	0	PEN20-20-PUMJC			285,000	PNL20-20-PUMJC			277,000	500	1,000	160	B16-510C
☆	28	0	PEN20-28-PUMJC			310,000	PNL20-28-PUMJC			302,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	36	0	PEN20-36-PUMJC			334,000	PNL20-36-PUMJC			326,000	〃	1,200	〃	B16-512C
☆	44	0	PEN20-44-PUMJC			358,000	PNL20-44-PUMJC			351,000	〃	1,300	〃	B16-513C
☆	52	0	PEN20-52-PUMJC			386,000	PNL20-52-PUMJC			378,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

☆	20	0	PEN25-20-PUMJC			289,000	PNL25-20-PUMJC			286,000	500	1,000	160	B16-510C
☆	28	0	PEN25-28-PUMJC			314,000	PNL25-28-PUMJC			311,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	36	0	PEN25-36-PUMJC			338,000	PNL25-36-PUMJC			335,000	〃	1,200	〃	B16-512C
☆	44	0	PEN25-44-PUMJC			363,000	PNL25-44-PUMJC			359,000	〃	1,300	〃	B16-513C
☆	52	0	PEN25-52-PUMJC			390,000	PNL25-52-PUMJC			387,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹400A

主幹（PEN）：GE 408NA 3P 400A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 408NA 3P 400A

☆	28	0	PEN40-28-PUMJC			457,000	PNL40-28-PUMJC			444,000	600	1,400	200	B20-614C
☆	44	0	PEN40-44-PUMJC			525,000	PNL40-44-PUMJC			512,000	〃	1,600	〃	B20-616C
☆	60	0	PEN40-60-PUMJC			597,000	PNL40-60-PUMJC			584,000	〃	1,800	〃	B20-618C
☆	76	0	PEN40-76-PUMJC			642,000	PNL40-76-PUMJC			629,000	〃	2,000	〃	B20-620C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
（代替品は別途お問合わせください。）

PEN-S　PNL-S　片側配置タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

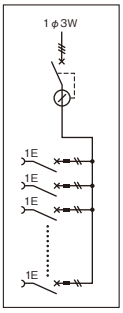
単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

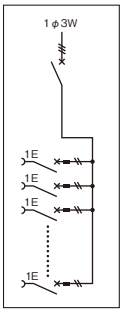




PEN10−14SJC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A（50A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 58NA 3P 50A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	11	0	PEN6-11SJC			85,500	PNL5-11SJC			80,500	350	700	120	B12-357C
③	15	0	PEN6-15SJC			98,000	PNL5-15SJC			93,500	〃	800	〃	B12-358C
③	19	0	PEN6-19SJC			112,000	PNL5-19SJC			108,000	〃	900	〃	B12-359C
③	23	0	PEN6-23SJC			127,000	PNL5-23SJC			123,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	27	0	PEN6-27SJC			142,000	PNL5-27SJC			138,000	〃	1,100	〃	B12-3511C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	0	PEN10-14SJC			116,000	PNL10-14SJC			108,000	350	900	120	B12-359C
③	18	0	PEN10-18SJC			131,000	PNL10-18SJC			123,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	22	0	PEN10-22SJC			146,000	PNL10-22SJC			138,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	26	0	PEN10-26SJC			163,000	PNL10-26SJC			154,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	30	0	PEN10-30SJC			178,000	PNL10-30SJC			170,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	0	PEN15-14SJC			126,000	PNL15-14SJC			114,000	350	900	120	B12-359C
③	18	0	PEN15-18SJC			141,000	PNL15-18SJC			129,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	22	0	PEN15-22SJC			156,000	PNL15-22SJC			144,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	26	0	PEN15-26SJC			172,000	PNL15-26SJC			161,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	30	0	PEN15-30SJC			188,000	PNL15-30SJC			176,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	10	0	PEN20-10SJC			172,000	PNL20-10SJC			164,000	350	1,000	160	B16-3510C
③	14	0	PEN20-14SJC			186,000	PNL20-14SJC			178,000	〃	1,100	〃	B16-3511C
③	18	0	PEN20-18SJC			200,000	PNL20-18SJC			192,000	〃	1,200	〃	B16-3512C
③	22	0	PEN20-22SJC			213,000	PNL20-22SJC			206,000	〃	1,300	〃	B16-3513C
③	26	0	PEN20-26SJC			229,000	PNL20-26SJC			222,000	〃	1,400	〃	B16-3514C
③	34	0	PEN20-34SJC			254,000	PNL20-34SJC			246,000	〃	1,600	〃	B16-3516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

PNL-E 漏電ブレーカ分岐

屋内用 保護等級 片扉IP2XD ／ 分岐ブレーカ プラグインスリム漏電ブレーカ（PGX52T 2P 2E 20A（F30））

isaver

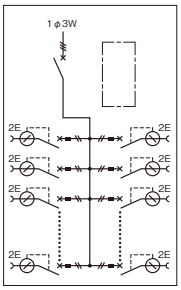
単相3線式

分岐 プラグインスリム漏電ブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●電圧・相切替が可能
- ●二次側速結端子構造





PNL10-36EJC



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PGX52T 2P 2E 20A F30			8,250

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A　主幹:NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	PNL3-08EJC			129,000	500	500	120	B12-55C

主幹60A　主幹:NE 68NA 3P 60A

①	8	0	PNL6-08EJC			129,000	500	500	120	B12-55C
①	14	0	PNL6-14EJC			184,000	〃	600	〃	B12-56C
①	22	0	PNL6-22EJC			258,000	〃	700	〃	B12-57C
①	30	0	PNL6-30EJC			330,000	〃	800	〃	B12-58C

主幹100A　主幹:NE 108NA 3P 100A

①	16	0	PNL10-16EJC			225,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PNL10-24EJC			298,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PNL10-28EJC			337,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PNL10-36EJC			411,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PNL10-44EJC			483,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PNL10-52EJC			556,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹150A　主幹:NE 158NA 3P 150A

①	16	0	PNL15-16EJC			231,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	PNL15-24EJC			305,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	PNL15-28EJC			344,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	PNL15-36EJC			417,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	PNL15-44EJC			489,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	PNL15-52EJC			562,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹200A　主幹:NE 228NA 3P 200A

①	20	0	PNL20-20EJC			343,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PNL20-28EJC			416,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PNL20-36EJC			489,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PNL20-44EJC			562,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PNL20-52EJC			638,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A　主幹:NE 258NA 3P 250A

①	20	0	PNL25-20EJC			352,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	PNL25-28EJC			425,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	PNL25-36EJC			498,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	PNL25-44EJC			571,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	PNL25-52EJC			647,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■分岐 漏電ブレーカの（F30）は、定格感度電流F（高速形）30mAを表します。

CPNL CPNL電灯分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

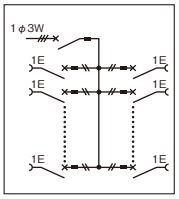
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造





CPNL6-22JC



屋内用 IP2XD　粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

単3中性線欠相保護付
主幹プラグインユニット付サーキットブレーカ ＋ 分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX 51T 2P1E 20A）

主幹30A （主幹：NK 58NPS 3P 30A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
①	4	4	CPNL3-04JC			61,000	500	400	120
①	6	2	CPNL3-06JC			65,500	〃	〃	〃
①	8	0	CPNL3-08JC			69,500	〃	〃	〃
①	10	4	CPNL3-10JC			79,000	500	500	120
①	12	2	CPNL3-12JC			83,500	〃	〃	〃
①	14	0	CPNL3-14JC			88,000	〃	〃	〃

主幹60A （主幹：NK 68NPS 3P 60A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
①	6	2	CPNL6-06JC			65,500	500	400	120
①	8	0	CPNL6-08JC			70,000	〃	〃	〃
①	10	4	CPNL6-10JC			79,500	500	500	120
①	12	2	CPNL6-12JC			84,000	〃	〃	〃
①	14	0	CPNL6-14JC			88,500	〃	〃	〃
①	16	6	CPNL6-16JC			98,000	500	600	120
①	18	4	CPNL6-18JC			102,000	〃	〃	〃
①	20	2	CPNL6-20JC			107,000	〃	〃	〃
①	22	0	CPNL6-22JC			111,000	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

ご注意

保守などで主幹ブレーカを変更される場合は、主幹用プラグインユニット付ブレーカをご用命ください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

CPNL-S CPNL電灯分電盤・コンパクトタイプ

屋内用 保護等級 IP4X　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

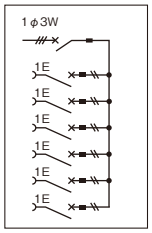
分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造







CPNL6-06SJ



単3中性線欠相保護付
主幹プラグインユニット付サーキットブレーカ ＋ 分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX 51T 2P1E 20A）

屋内用 IP4X　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹60A （主幹：NK 68NPS 3P 60A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	0	CPNL6-06SJ			52,500	300	400	120	CH12-34A

ご注意

1. 主幹ロックアウト対応時は別途ご用命ください。（南京錠の推奨つる径 φ7）。
2. 保守などで主幹ブレーカを変更される場合は、主幹用プラグインユニット付ブレーカをご用命ください。
3. N200番キー対応時（H-99K キー付スナップラッチ）（87頁）は別途ご用命ください。
4. 保護板レス構造（充電部保護カバー付）となっています。

PEN-P2 PNL-P2 動力回路2個付（三相3線式）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

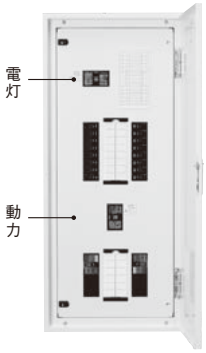
分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



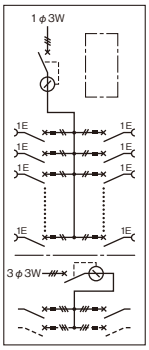
三相3線式

分岐 プラグインユニット付 サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

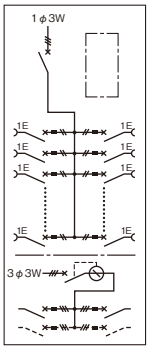




PEN10-16-P102JC



PEN



PNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

動力回路付（主幹:GE 53A 3P 30A(F30)、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 20A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（PEN）：GE 58NA 3P 30A（F30）
主幹（PNL）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN3-08-P32JC			148,000	PNL3-08-P32JC			143,000	500	900	120	B12-59C

主幹60A

動力回路付（主幹:GE 63A 3P 60A(F100)、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 30A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	PEN6-08-P62JC			149,000	PNL6-08-P62JC			144,000	500	900	120	B12-59C
③	14	0	PEN6-14-P62JC			168,000	PNL6-14-P62JC			164,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	22	0	PEN6-22-P62JC			191,000	PNL6-22-P62JC			186,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	30	0	PEN6-30-P62JC			214,000	PNL6-30-P62JC			210,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹100A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-P102JC			221,000	PNL10-16-P102JC			213,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	PEN10-24-P102JC			245,000	PNL10-24-P102JC			237,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	PEN10-28-P102JC			262,000	PNL10-28-P102JC			254,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	PEN10-36-P102JC			285,000	PNL10-36-P102JC			277,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	PEN10-44-P102JC			310,000	PNL10-44-P102JC			301,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	PEN10-52-P102JC			335,000	PNL10-52-P102JC			326,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹150A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-P102JC			231,000	PNL15-16-P102JC			219,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	PEN15-24-P102JC			255,000	PNL15-24-P102JC			243,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	PEN15-28-P102JC			272,000	PNL15-28-P102JC			260,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	PEN15-36-P102JC			295,000	PNL15-36-P102JC			283,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	PEN15-44-P102JC			319,000	PNL15-44-P102JC			308,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	PEN15-52-P102JC			344,000	PNL15-52-P102JC			333,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹200A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(100/200/500mA切換))
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-P102JC			313,000	PNL20-20-P102JC			305,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	PEN20-28-P102JC			339,000	PNL20-28-P102JC			331,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	PEN20-36-P102JC			364,000	PNL20-36-P102JC			356,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	PEN20-44-P102JC			412,000	PNL20-44-P102JC			404,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹250A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A(FV(高速形)(100/200/500mA切換))
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-P102JC			317,000	PNL25-20-P102JC			314,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	PEN25-28-P102JC			343,000	PNL25-28-P102JC			340,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	PEN25-36-P102JC			368,000	PNL25-36-P102JC			365,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	PEN25-44-P102JC			416,000	PNL25-44-P102JC			413,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

※定格感度電流はFV（高速形 100/200mA切換）です。

■主幹 漏電ブレーカの（F30）・（F100）は、それぞれ定格感度電流F（高速形）30mA・100mAを表します。

PEN-P6 PNL-P6 動力回路6個付（三相3線式）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

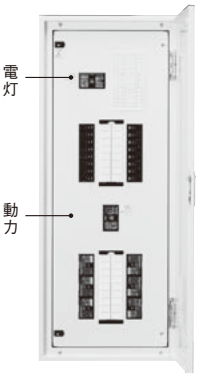
分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- 一次側プラグイン構造
- 相切替が可能
- 二次側速結端子構造



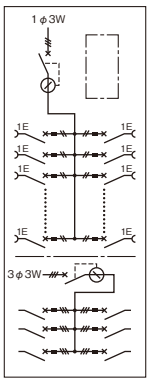
三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- 一次側プラグイン構造
- 3P3Eブレーカ

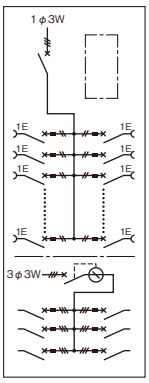




PEN10-16-P106JC



PEN



PNL

粉体塗装
屋内用 IP2XD
クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PNX51T 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A

動力回路付（主幹:GE 63A 3P 60A(F100)、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 30A×6）

主幹（PEN）：GE 68NA 3P 60A（F100）
主幹（PNL）：NE 68NA 3P 60A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	PEN6-08-P66JC			177,000	PNL6-08-P66JC			173,000	500	1,000	120	B12-510C
③	14	0	PEN6-14-P66JC			195,000	PNL6-14-P66JC			190,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	22	0	PEN6-22-P66JC			218,000	PNL6-22-P66JC			213,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	30	0	PEN6-30-P66JC			243,000	PNL6-30-P66JC			239,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹100A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×6）

主幹（PEN）：GE 108NA 3P 100A（F100）
主幹（PNL）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	PEN10-16-P106JC			256,000	PNL10-16-P106JC			248,000	500	1,200	120	B12-512C
③	24	0	PEN10-24-P106JC			282,000	PNL10-24-P106JC			274,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	28	0	PEN10-28-P106JC			297,000	PNL10-28-P106JC			289,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	36	0	PEN10-36-P106JC			327,000	PNL10-36-P106JC			318,000	〃	1,500	160	B16-515C
③	44	0	PEN10-44-P106JC			351,000	PNL10-44-P106JC			342,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	52	0	PEN10-52-P106JC			397,000	PNL10-52-P106JC			389,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹150A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×6）

主幹（PEN）：GE 158NA 3P 150A（F100）
主幹（PNL）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	PEN15-16-P106JC			266,000	PNL15-16-P106JC			254,000	500	1,200	120	B12-512C
③	24	0	PEN15-24-P106JC			292,000	PNL15-24-P106JC			280,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	28	0	PEN15-28-P106JC			307,000	PNL15-28-P106JC			295,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	36	0	PEN15-36-P106JC			336,000	PNL15-36-P106JC			325,000	〃	1,500	160	B16-515C
③	44	0	PEN15-44-P106JC			360,000	PNL15-44-P106JC			349,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	52	0	PEN15-52-P106JC			407,000	PNL15-52-P106JC			395,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹200A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×6）

主幹（PEN）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	PEN20-20-P106JC			348,000	PNL20-20-P106JC			341,000	500	1,500	160	B16-515C
③	28	0	PEN20-28-P106JC			374,000	PNL20-28-P106JC			366,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	36	0	PEN20-36-P106JC			422,000	PNL20-36-P106JC			414,000	〃	1,700	〃	B16-517C
③	44	0	PEN20-44-P106JC			449,000	PNL20-44-P106JC			441,000	〃	1,800	〃	B16-518C

主幹250A

動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A※、分岐プラグインユニット付ブレーカ:NE 53CPS 3P 50A×6）

主幹（PEN）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（100/200/500mA切換））
主幹（PNL）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	PEN25-20-P106JC			353,000	PNL25-20-P106JC			349,000	500	1,500	160	B16-515C
③	28	0	PEN25-28-P106JC			378,000	PNL25-28-P106JC			375,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	36	0	PEN25-36-P106JC			426,000	PNL25-36-P106JC			423,000	〃	1,700	〃	B16-517C
③	44	0	PEN25-44-P106JC			453,000	PNL25-44-P106JC			450,000	〃	1,800	〃	B16-518C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
※定格感度電流はFV（高速形 100/200mA切換）です。
■主幹 漏電ブレーカの（F100）は、定格感度電流F（高速形）100mAを表します。

CPNLP CPNLP電灯・動力混合分電盤

屋内用 片扉IP2XD

分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）／プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）

isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



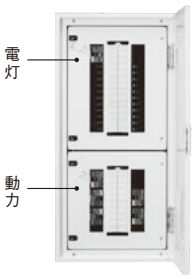
三相3線式

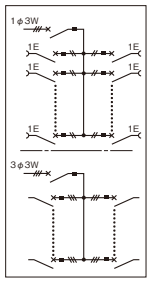
分岐 プラグインユニット付 サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ









CPNLP 522-504JC

粉体塗装

屋内用 IP2XD

主幹プラグインユニット付サーキットブレーカ ＋ 分岐プラグインスリムサーキットブレーカ / 分岐プラグインユニット付サーキットブレーカ

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹50A

納期区分	品名記号			標準価格 円	電灯分電盤 主幹	電灯分電盤 分岐回路数	電灯分電盤 予備スペース	動力分電盤 主幹	動力分電盤 分岐回路数	動力分電盤 予備スペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	CPNLP512-504JC			144,000	NK 58NPS 3P 50A	PNX 51T 2P1E 20A×12	2	NE 53CPS 3P 50A	NE 53CPS 3P 30A×4	0	500	900	120	B12-59C
①	CPNLP514-504JC			148,000	〃	〃 ×14	0	〃	〃 ×4	0	〃	〃	〃	〃
①	CPNLP520-504JC			165,000	〃	〃 ×20	2	〃	〃 ×4	0	500	1,000	120	B12-510C
①	CPNLP522-504JC			170,000	〃	〃 ×22	0	〃	〃 ×4	0	〃	〃	〃	〃
①	CPNLP512-508JC			172,000	〃	〃 ×12	2	〃	〃 ×8	0	〃	〃	〃	〃
①	CPNLP514-508JC			176,000	〃	〃 ×14	0	〃	〃 ×8	0	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

ご注意

保守などで主幹ブレーカを変更される場合は、主幹用プラグインユニット付ブレーカをご用命ください。

PENP PNLP 電灯・動力混合分電盤

単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

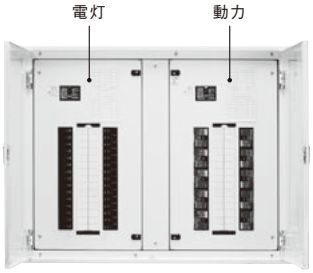


三相3線式

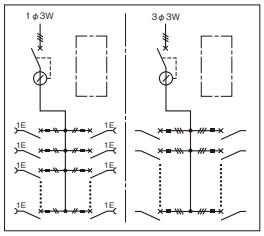
分岐 プラグインユニット付 サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

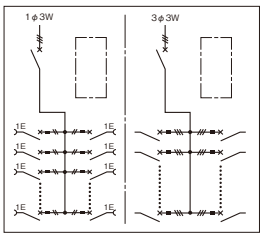




PENP 630-610JC



PENP



PNLP

粉体塗装

屋内用 IP2XC

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 68NA 3P 60A(F100) 動力回路 GE 63A 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 68NA 3P 60A 動力回路 NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	14	4	PENP614-604JC			198,000	PNLP614-604JC			187,000	1,000	600	160	B16-106-2C
③	22	6	PENP622-606JC			232,000	PNLP622-606JC			221,000	〃	700	〃	B16-107-2C
③	30	10	PENP630-610JC			279,000	PNLP630-610JC			268,000	〃	800	〃	B16-108-2C

主幹100A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F100) 動力回路 GE 103A 3P 100A ※1 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 108NA 3P 100A 動力回路 NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	16	4	PENP1016-1004JC			249,000	PNLP1016-1004JC			232,000	1,000	700	160	B16-107-2C
③	24	8	PENP1024-1008JC			297,000	PNLP1024-1008JC			280,000	〃	800	〃	B16-108-2C
③	28	8	PENP1028-1008JC			330,000	PNLP1028-1008JC			312,000	〃	900	〃	B16-109-2C
③	36	12	PENP1036-1012JC			367,000	PNLP1036-1012JC			350,000	〃	1,000	〃	B16-1010-2C

主幹200A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 228NA 3P 200A ※2 動力回路 GE 223 3P 200A ※2 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 228NA 3P 200A 動力回路 NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	28	8	PENP2028-2008JC			456,000	PNLP2028-2008JC			441,000	1,000	1,100	160	B16-1011-2C
③	36	12	PENP2036-2012JC			506,000	PNLP2036-2012JC			491,000	〃	1,200	〃	B16-1012-2C
③	52	16	PENP2052-2016JC			596,000	PNLP2052-2016JC			580,000	〃	1,400	〃	B16-1014-2C

※1.定格感度電流はFV（高速形 100/200mA切換）です。
※2.定格感度電流はFV（高速形 100/200/500mA切換）です。
■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹 漏電ブレーカの（F100）は、定格感度電流F（高速形）100mAを表します。
■電灯回路主幹ブレーカは中性線欠相保護付です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

PENP-S PNLP-S 電灯・動力回路スペース付分電盤

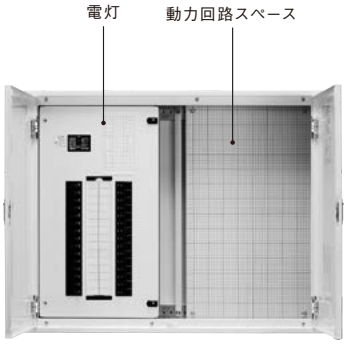
屋内用 保護等級 両扉IP2XC　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造





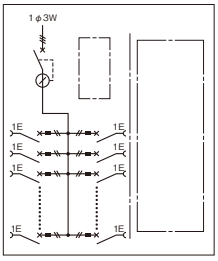


PENP 630-SJC

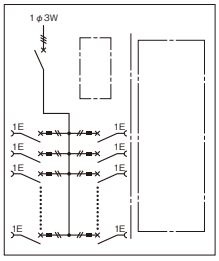
動力回路スペース寸法

タイプ ＼ 寸法mm	有効フカサ
キャビネットフカサ160mm	125

ご注意
1. ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12mm少なくなりますのでご注意ください。
2. 両扉の合わせ部分は有効フカサが23mm少なくなりますのでご注意ください。



PENP-S



PNLP-S

粉体塗装
屋内用 IP2XC

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:電灯回路 GE 68NA 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法 mm ヨコ	タテ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	**PENP614-SJC**			137,000	**PNLP614-SJC**			132,000	420	520	1,000	600	160	B16-106-2C
③	22	**PENP622-SJC**			159,000	**PNLP622-SJC**			155,000	420	620	〃	700	〃	B16-107-2C
③	30	**PENP630-SJC**			182,000	**PNLP630-SJC**			178,000	420	720	〃	800	〃	B16-108-2C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法 mm ヨコ	タテ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	**PENP1016-SJC**			162,000	**PNLP1016-SJC**			153,000	420	620	1,000	700	160	B16-107-2C
③	24	**PENP1024-SJC**			191,000	**PNLP1024-SJC**			182,000	420	720	〃	800	〃	B16-108-2C
③	28	**PENP1028-SJC**			213,000	**PNLP1028-SJC**			204,000	420	820	〃	900	〃	B16-109-2C
③	36	**PENP1036-SJC**			238,000	**PNLP1036-SJC**			230,000	420	920	〃	1,000	〃	B16-1010-2C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））漏電ブレーカ:電灯回路 GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法 mm ヨコ	タテ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	28	**PENP2028-SJC**			281,000	**PNLP2028-SJC**			274,000	420	1,020	1,000	1,100	160	B16-1011-2C
③	36	**PENP2036-SJC**			306,000	**PNLP2036-SJC**			298,000	420	1,120	〃	1,200	〃	B16-1012-2C
③	52	**PENP2052-SJC**			366,000	**PNLP2052-SJC**			358,000	420	1,320	〃	1,400	〃	B16-1014-2C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

TPEN TPNL テナント用電灯分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ (PNX51T 2P 1E 20A)　isaver

単相3線式

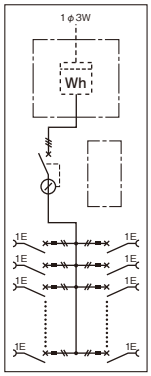
分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



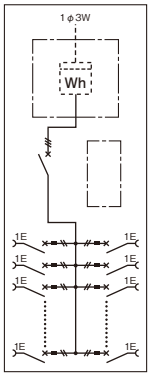




TPEN 10-24JC



TPEN



TPNL

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■電力量計取付スペース

- ●全電力管内でWHM単(三)相3線式120Aまで収納可能です。

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	TPEN6-08JC			128,000	TPNL6-08JC			124,000	500	900	200	——
③	14	0	TPEN6-14JC			149,000	TPNL6-14JC			145,000	〃	1,000	〃	——
③	22	0	TPEN6-22JC			173,000	TPNL6-22JC			168,000	〃	1,100	〃	——
③	30	0	TPEN6-30JC			196,000	TPNL6-30JC			191,000	〃	1,200	〃	——

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TPEN10-16JC			181,000	TPNL10-16JC			172,000	500	1,100	200	——
③	24	0	TPEN10-24JC			204,000	TPNL10-24JC			196,000	〃	1,200	〃	——
③	28	0	TPEN10-28JC			232,000	TPNL10-28JC			224,000	〃	1,300	〃	——
③	36	0	TPEN10-36JC			257,000	TPNL10-36JC			249,000	〃	1,400	〃	——
③	44	0	TPEN10-44JC			282,000	TPNL10-44JC			273,000	〃	1,500	〃	——

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TPEN15-16JC			190,000	TPNL15-16JC			179,000	500	1,100	200	——
③	24	0	TPEN15-24JC			214,000	TPNL15-24JC			202,000	〃	1,200	〃	——
③	28	0	TPEN15-28JC			242,000	TPNL15-28JC			230,000	〃	1,300	〃	——
③	36	0	TPEN15-36JC			267,000	TPNL15-36JC			255,000	〃	1,400	〃	——
③	44	0	TPEN15-44JC			291,000	TPNL15-44JC			280,000	〃	1,500	〃	——

主幹200A　計器取付スペース:WHM単相3線式 200A/5A×1

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	TPEN20-20JC			279,000	TPNL20-20JC			271,000	500	1,400	200	——
③	28	0	TPEN20-28JC			305,000	TPNL20-28JC			297,000	〃	1,500	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■主幹200Aにつきましては、別途CT取付スペースが必要となります。また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

TPEN-H TPNL-H テナント用電灯分電盤・Hタイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ(PNX51T 2P 1E 20A)　isaver

単相3線式

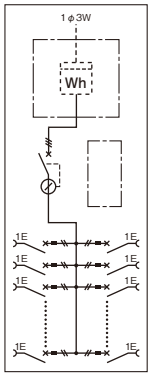
分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造



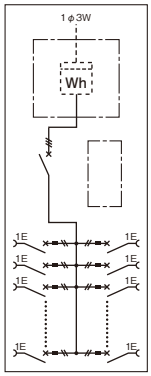




TPEN10-24HJC



TPEN



TPNL

■電力量計取付スペース

- ● 全電力管内(東京電力・中部電力を除く)はWHM単(三)相3線式120Aまで収納可能です。
- ● 東京電力管内(耐候形電力量計)・中部電力管内は、WHM単相2線式30Aが収納可能です。

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)30mA) 漏電ブレーカ:GE 58NA 3P 30A(F30) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 58NA 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	**TPEN3-08HJC**			126,000	**TPNL3-08HJC**			121,000	500	800	200	——
③	14	0	**TPEN3-14HJC**			142,000	**TPNL3-14HJC**			137,000	〃	900	〃	——
③	22	0	**TPEN3-22HJC**			167,000	**TPNL3-22HJC**			162,000	〃	1,000	〃	——

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	**TPEN10-16HJC**			176,000	**TPNL10-16HJC**			168,000	500	1,000	200	——
③	24	0	**TPEN10-24HJC**			199,000	**TPNL10-24HJC**			191,000	〃	1,100	〃	——
③	28	0	**TPEN10-28HJC**			214,000	**TPNL10-28HJC**			206,000	〃	1,200	〃	——
③	36	0	**TPEN10-36HJC**			250,000	**TPNL10-36HJC**			242,000	〃	1,300	〃	——
③	44	0	**TPEN10-44HJC**			276,000	**TPNL10-44HJC**			268,000	〃	1,400	〃	——

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	**TPEN15-16HJC**			186,000	**TPNL15-16HJC**			174,000	500	1,000	200	——
③	24	0	**TPEN15-24HJC**			209,000	**TPNL15-24HJC**			197,000	〃	1,100	〃	——
③	28	0	**TPEN15-28HJC**			224,000	**TPNL15-28HJC**			212,000	〃	1,200	〃	——
③	36	0	**TPEN15-36HJC**			260,000	**TPNL15-36HJC**			248,000	〃	1,300	〃	——
③	44	0	**TPEN15-44HJC**			286,000	**TPNL15-44HJC**			274,000	〃	1,400	〃	——

主幹200A　計器取付スペース:WHM単相3線式 200A/5A×1

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	**TPEN20-20HJC**			273,000	**TPNL20-20HJC**			266,000	500	1,300	200	——
③	28	0	**TPEN20-28HJC**			298,000	**TPNL20-28HJC**			290,000	〃	1,400	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹200Aにつきましては、別途CT取付スペースが必要となります。また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

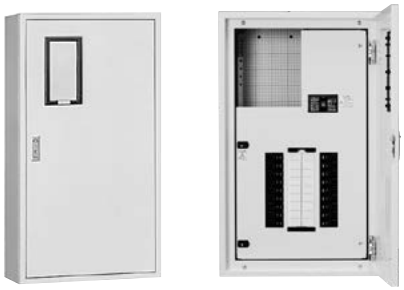
TPEN-S TPNL-S テナント用電灯分電盤・Sタイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

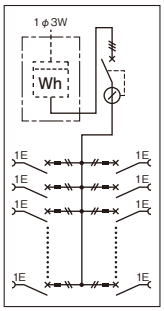
単相3線式

分岐 プラグインスリム サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造

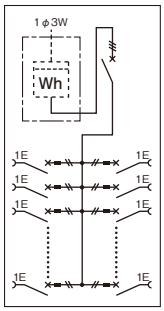




TPEN10-18SJC



TPEN-S



TPNL-S

■電力量計取付スペース

- ●全電力管内（東京電力・中部電力を除く）はWHM単（三）相3線式120Aまで収納可能です。
- ●東京電力管内（耐候形電力量計）・中部電力管内は、WHM単相2線式30Aが収納可能です。

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	18	0	TPEN10-18SJC			173,000	TPNL10-18SJC			165,000	500	800	200	TB20-58M1C
③	26	0	TPEN10-26SJC			198,000	TPNL10-26SJC			189,000	〃	900	〃	——
③	34	0	TPEN10-34SJC			225,000	TPNL10-34SJC			217,000	〃	1,000	〃	——
③	42	0	TPEN10-42SJC			251,000	TPNL10-42SJC			242,000	〃	1,100	〃	——
③	50	0	TPEN10-50SJC			275,000	TPNL10-50SJC			267,000	〃	1,200	〃	——

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	18	0	TPEN15-18SJC			183,000	TPNL15-18SJC			171,000	500	800	200	TB20-58M1C
③	26	0	TPEN15-26SJC			207,000	TPNL15-26SJC			196,000	〃	900	〃	——
③	34	0	TPEN15-34SJC			235,000	TPNL15-34SJC			223,000	〃	1,000	〃	——
③	42	0	TPEN15-42SJC			260,000	TPNL15-42SJC			249,000	〃	1,100	〃	——
③	50	0	TPEN15-50SJC			285,000	TPNL15-50SJC			273,000	〃	1,200	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

PCEP PCNP 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインユニット付スリムサーキットブレーカ（NX53PS 3P 30A）　isaver compact

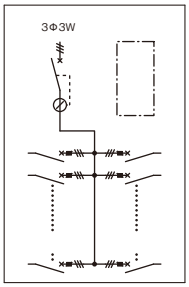
三相3線式

分岐 プラグインユニット付スリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ（ヨコ幅50mm）

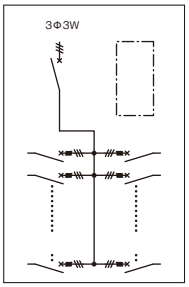




PCEP15-12JC



PCEP



PCNP

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A（F30）（定格感度電流F（高速形）30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PCEP3-04JC			86,000	PCNP3-04JC			80,000	500	500	120	B12-55C
①	6	0	PCEP3-06JC			102,000	PCNP3-06JC			95,500	〃	600	〃	B12-56C

主幹50A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 50A（F30）（定格感度電流F（高速形）30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 50A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PCEP5-04JC			86,000	PCNP5-04JC			80,000	500	500	120	B12-55C
①	6	0	PCEP5-06JC			102,000	PCNP5-06JC			95,500	〃	600	〃	B12-56C
①	8	2	PCEP5-08JC			118,000	PCNP5-08JC			112,000	〃	700	〃	B12-57C
①	10	0	PCEP5-10JC			130,000	PCNP5-10JC			124,000	〃	〃	〃	〃
①	12	2	PCEP5-12JC			146,000	PCNP5-12JC			140,000	〃	800	〃	B12-58C
①	14	0	PCEP5-14JC			158,000	PCNP5-14JC			152,000	〃	〃	〃	〃

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PCEP6-04JC			87,000	PCNP6-04JC			80,000	500	500	120	B12-55C
①	6	0	PCEP6-06JC			103,000	PCNP6-06JC			95,500	〃	600	〃	B12-56C
①	8	2	PCEP6-08JC			119,000	PCNP6-08JC			112,000	〃	700	〃	B12-57C
①	10	0	PCEP6-10JC			131,000	PCNP6-10JC			124,000	〃	〃	〃	〃
①	12	2	PCEP6-12JC			147,000	PCNP6-12JC			140,000	〃	800	〃	B12-58C
①	14	0	PCEP6-14JC			159,000	PCNP6-14JC			152,000	〃	〃	〃	〃

主幹100A（75A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A（75A）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換）） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A（75A） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PCEP10(7)-04JC			112,000	PCNP10(7)-04JC			103,000	500	600	120	B12-56C
①	6	2	PCEP10(7)-06JC			128,000	PCNP10(7)-06JC			119,000	〃	700	〃	B12-57C
①	8	0	PCEP10(7)-08JC			140,000	PCNP10(7)-08JC			131,000	〃	〃	〃	〃
①	10	2	PCEP10(7)-10JC			156,000	PCNP10(7)-10JC			147,000	〃	800	〃	B12-58C
①	12	0	PCEP10(7)-12JC			168,000	PCNP10(7)-12JC			159,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	PCEP10(7)-14JC			182,000	PCNP10(7)-14JC			173,000	〃	900	〃	B12-59C
①	16	2	PCEP10(7)-16JC			201,000	PCNP10(7)-16JC			191,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	18	0	PCEP10(7)-18JC			212,000	PCNP10(7)-18JC			203,000	〃	〃	〃	〃
①	20	2	PCEP10(7)-20JC			234,000	PCNP10(7)-20JC			225,000	〃	1,100	160	B16-511C
①	22	0	PCEP10(7)-22JC			246,000	PCNP10(7)-22JC			237,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流100/200mA)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PCEP15-04JC			121,000	PCNP15-04JC			110,000	500	600	120	B12-56C
①	6	2	PCEP15-06JC			137,000	PCNP15-06JC			127,000	〃	700	〃	B12-57C
①	8	0	PCEP15-08JC			149,000	PCNP15-08JC			138,000	〃	〃	〃	〃
①	10	2	PCEP15-10JC			165,000	PCNP15-10JC			154,000	〃	800	〃	B12-58C
①	12	0	PCEP15-12JC			177,000	PCNP15-12JC			166,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	PCEP15-14JC			191,000	PCNP15-14JC			181,000	〃	900	〃	B12-59C
①	16	2	PCEP15-16JC			209,000	PCNP15-16JC			199,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	18	0	PCEP15-18JC			221,000	PCNP15-18JC			211,000	〃	〃	〃	〃
①	20	2	PCEP15-20JC			242,000	PCNP15-20JC			232,000	〃	1,100	160	B16-511C
①	22	0	PCEP15-22JC			254,000	PCNP15-22JC			244,000	〃	〃	〃	〃

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	PCEP20-04JC			193,000	PCNP20-04JC			186,000	500	900	160	B16-59C
①	6	0	PCEP20-06JC			205,000	PCNP20-06JC			197,000	〃	〃	〃	〃
①	8	2	PCEP20-08JC			223,000	PCNP20-08JC			216,000	〃	1,000	〃	B16-510C
①	10	0	PCEP20-10JC			235,000	PCNP20-10JC			228,000	〃	〃	〃	〃
①	12	2	PCEP20-12JC			252,000	PCNP20-12JC			245,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	14	0	PCEP20-14JC			264,000	PCNP20-14JC			257,000	〃	〃	〃	〃
①	16	2	PCEP20-16JC			280,000	PCNP20-16JC			273,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	18	0	PCEP20-18JC			292,000	PCNP20-18JC			285,000	〃	〃	〃	〃
①	20	2	PCEP20-20JC			306,000	PCNP20-20JC			299,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	22	0	PCEP20-22JC			318,000	PCNP20-22JC			311,000	〃	〃	〃	〃
①	26	0	PCEP20-26JC			353,000	PCNP20-26JC			345,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	PCEP25-04JC			197,000	PCNP25-04JC			194,000	500	900	160	B16-59C
①	6	0	PCEP25-06JC			209,000	PCNP25-06JC			205,000	〃	〃	〃	〃
①	8	2	PCEP25-08JC			228,000	PCNP25-08JC			224,000	〃	1,000	〃	B16-510C
①	10	0	PCEP25-10JC			239,000	PCNP25-10JC			236,000	〃	〃	〃	〃
①	12	2	PCEP25-12JC			257,000	PCNP25-12JC			253,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	14	0	PCEP25-14JC			268,000	PCNP25-14JC			265,000	〃	〃	〃	〃
①	16	2	PCEP25-16JC			284,000	PCNP25-16JC			281,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	18	0	PCEP25-18JC			296,000	PCNP25-18JC			293,000	〃	〃	〃	〃
①	20	2	PCEP25-20JC			310,000	PCNP25-20JC			307,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	22	0	PCEP25-22JC			322,000	PCNP25-22JC			318,000	〃	〃	〃	〃
①	26	0	PCEP25-26JC			357,000	PCNP25-26JC			353,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹400A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 403A 3P 400A (FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 403A 3P 400A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	4	PCEP40-06JC			352,000	PCNP40-06JC			330,000	600	1,300	200	B20-613C
①	8	2	PCEP40-08JC			364,000	PCNP40-08JC			342,000	〃	〃	〃	〃
①	10	0	PCEP40-10JC			375,000	PCNP40-10JC			354,000	〃	〃	〃	〃
①	12	2	PCEP40-12JC			399,000	PCNP40-12JC			377,000	〃	1,400	〃	B20-614C
①	14	0	PCEP40-14JC			411,000	PCNP40-14JC			389,000	〃	〃	〃	〃
①	18	4	PCEP40-18JC			462,000	PCNP40-18JC			441,000	〃	1,600	〃	B20-616C
①	20	2	PCEP40-20JC			474,000	PCNP40-20JC			453,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	PCEP40-22JC			486,000	PCNP40-22JC			465,000	〃	〃	〃	〃
①	24	6	PCEP40-24JC			530,000	PCNP40-24JC			509,000	〃	1,800	〃	B20-618C
①	30	0	PCEP40-30JC			566,000	PCNP40-30JC			544,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

PEP PNP 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

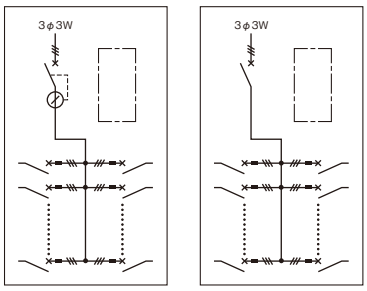
三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ





PEP6-08JC



PEP　PNP

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30)（定格感度電流 F（高速形）30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PEP3-04JC			91,500	PNP3-04JC			85,500	500	600	120	B12-56C
①	6	0	PEP3-06JC			108,000	PNP3-06JC			102,000	500	700	120	B12-57C

主幹50A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 50A (F30)（定格感度電流 F（高速形）30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 50A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	PEP5-04JC			96,500	PNP5-04JC			90,500	500	700	120	B12-57C
①	6	0	PEP5-06JC			108,000	PNP5-06JC			102,000	〃	〃	〃	〃
①	8	2	PEP5-08JC			124,000	PNP5-08JC			118,000	500	800	120	B12-58C
①	10	0	PEP5-10JC			136,000	PNP5-10JC			130,000	〃	〃	〃	〃
①	12	0	PEP5-12JC			150,000	PNP5-12JC			144,000	500	900	120	B12-59C
①	14	0	PEP5-14JC			169,000	PNP5-14JC			163,000	500	1,000	120	B12-510C

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流 F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	PEP6-04JC			97,000	PNP6-04JC			90,500	500	700	120	B12-57C
①	6	0	PEP6-06JC			109,000	PNP6-06JC			102,000	〃	〃	〃	〃
①	8	2	PEP6-08JC			125,000	PNP6-08JC			118,000	500	800	120	B12-58C
①	10	0	PEP6-10JC			137,000	PNP6-10JC			130,000	〃	〃	〃	〃
①	12	0	PEP6-12JC			151,000	PNP6-12JC			144,000	500	900	120	B12-59C
①	14	0	PEP6-14JC			170,000	PNP6-14JC			163,000	500	1,000	120	B12-510C

主幹100A（75A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A(75A)（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換）） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A(75A) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PEP10(7)-04JC			118,000	PNP10(7)-04JC			109,000	500	700	120	B12-57C
①	6	2	PEP10(7)-06JC			134,000	PNP10(7)-06JC			125,000	500	800	120	B12-58C
①	8	0	PEP10(7)-08JC			146,000	PNP10(7)-08JC			137,000	〃	〃	〃	〃
①	10	2	PEP10(7)-10JC			167,000	PNP10(7)-10JC			158,000	500	1,000	120	B12-510C
①	12	0	PEP10(7)-12JC			179,000	PNP10(7)-12JC			169,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	PEP10(7)-14JC			193,000	PNP10(7)-14JC			184,000	500	1,100	120	B12-511C
①	16	0	PEP10(7)-16JC			208,000	PNP10(7)-16JC			199,000	500	1,200	120	B12-512C
③	20	0	PEP10(7)-20JC			240,000	PNP10(7)-20JC			231,000	500	1,300	160	B16-513C
③	22	0	PEP10(7)-22JC			257,000	PNP10(7)-22JC			248,000	500	1,400	160	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

PEP PNP 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

主幹150A

屋内用 IP2XD　粉体塗装　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PEP15-04JC			127,000	PNP15-04JC			116,000	500	700	120	B12-57C
①	6	2	PEP15-06JC			143,000	PNP15-06JC			132,000	500	800	120	B12-58C
①	8	0	PEP15-08JC			155,000	PNP15-08JC			144,000	〃	〃	〃	〃
①	10	2	PEP15-10JC			175,000	PNP15-10JC			165,000	500	1,000	120	B12-510C
①	12	0	PEP15-12JC			187,000	PNP15-12JC			177,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	PEP15-14JC			202,000	PNP15-14JC			191,000	500	1,100	120	B12-511C
①	16	0	PEP15-16JC			217,000	PNP15-16JC			206,000	500	1,200	120	B12-512C
③	20	0	PEP15-20JC			249,000	PNP15-20JC			238,000	500	1,300	160	B16-513C
③	22	0	PEP15-22JC			266,000	PNP15-22JC			255,000	500	1,400	160	B16-514C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	PEP20-04JC			201,000	PNP20-04JC			194,000	500	1,000	160	B16-510C
①	6	0	PEP20-06JC			213,000	PNP20-06JC			206,000	〃	〃	〃	〃
①	8	0	PEP20-08JC			230,000	PNP20-08JC			223,000	500	1,100	160	B16-511C
①	10	2	PEP20-10JC			246,000	PNP20-10JC			239,000	500	1,200	160	B16-512C
①	12	0	PEP20-12JC			258,000	PNP20-12JC			251,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	PEP20-14JC			272,000	PNP20-14JC			265,000	500	1,300	160	B16-513C
①	16	0	PEP20-16JC			295,000	PNP20-16JC			287,000	500	1,400	160	B16-514C
①	18	4	PEP20-18JC			318,000	PNP20-18JC			311,000	500	1,600	160	B16-516C
①	20	2	PEP20-20JC			330,000	PNP20-20JC			323,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	PEP20-22JC			342,000	PNP20-22JC			334,000	〃	〃	〃	〃
③	26	2	PEP20-26JC			401,000	PNP20-26JC			393,000	500	1,800	160	B16-518C

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	PEP25-04JC			206,000	PNP25-04JC			202,000	500	1,000	160	B16-510C
①	6	0	PEP25-06JC			217,000	PNP25-06JC			214,000	〃	〃	〃	〃
①	8	0	PEP25-08JC			235,000	PNP25-08JC			231,000	500	1,100	160	B16-511C
①	10	2	PEP25-10JC			251,000	PNP25-10JC			247,000	500	1,200	160	B16-512C
①	12	0	PEP25-12JC			262,000	PNP25-12JC			259,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	PEP25-14JC			276,000	PNP25-14JC			273,000	500	1,300	160	B16-513C
①	16	0	PEP25-16JC			299,000	PNP25-16JC			295,000	500	1,400	160	B16-514C
①	18	4	PEP25-18JC			322,000	PNP25-18JC			319,000	500	1,600	160	B16-516C
①	20	2	PEP25-20JC			334,000	PNP25-20JC			330,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	PEP25-22JC			346,000	PNP25-22JC			342,000	〃	〃	〃	〃
③	26	2	PEP25-26JC			405,000	PNP25-26JC			401,000	500	1,800	160	B16-518C

主幹400A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 403A 3P 400A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 403A 3P 400A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	2	PEP40-06JC			365,000	PNP40-06JC			344,000	600	1,400	200	B20-614C
①	8	0	PEP40-08JC			377,000	PNP40-08JC			356,000	〃	〃	〃	〃
①	12	2	PEP40-12JC			429,000	PNP40-12JC			407,000	600	1,600	200	B20-616C
①	14	0	PEP40-14JC			440,000	PNP40-14JC			419,000	〃	〃	〃	〃
①	18	2	PEP40-18JC			496,000	PNP40-18JC			475,000	600	1,800	200	B20-618C
①	20	0	PEP40-20JC			508,000	PNP40-20JC			487,000	〃	〃	〃	〃
①	22	2	PEP40-22JC			545,000	PNP40-22JC			523,000	600	2,000	200	B20-620C
①	24	0	PEP40-24JC			557,000	PNP40-24JC			535,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

PEP-SP　PNP-SP　下部スペース付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

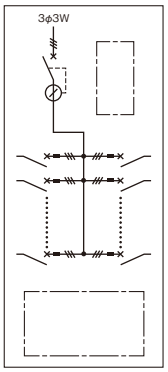
三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

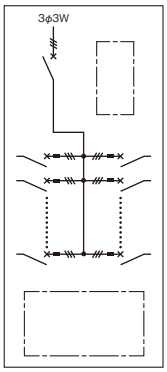




PEP6-10-SP3JC



PEP



PNP

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

下部スペース寸法

タイプ ＼ 寸法mm	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ
-SP3	335	310	85
-SP4	〃	410	125

ご注意
ドア裏面の図面ホルダ部分は、有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30)（定格感度電流 F（高速形）30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PEP3-04-SP3JC			105,000	PNP3-04-SP3JC			99,000	500	900	120	B12-59C
①	6	0	PEP3-06-SP3JC			122,000	PNP3-06-SP3JC			116,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流 F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	0	PEP6-06-SP3JC			123,000	PNP6-06-SP3JC			116,000	500	1,000	120	B12-510C
①	10	0	PEP6-10-SP3JC			149,000	PNP6-10-SP3JC			142,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	12	0	PEP6-12-SP3JC			165,000	PNP6-12-SP3JC			158,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	14	0	PEP6-14-SP3JC			184,000	PNP6-14-SP3JC			177,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PEP10-04-SP3JC			132,000	PNP10-04-SP3JC			123,000	500	1,000	120	B12-510C
①	8	0	PEP10-08-SP3JC			159,000	PNP10-08-SP3JC			149,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	12	0	PEP10-12-SP3JC			192,000	PNP10-12-SP3JC			183,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	14	0	PEP10-14-SP3JC			207,000	PNP10-14-SP3JC			198,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	16	0	PEP10-16-SP3JC			222,000	PNP10-16-SP3JC			213,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	PEP15-04-SP3JC			140,000	PNP15-04-SP3JC			130,000	500	1,000	120	B12-510C
①	8	0	PEP15-08-SP3JC			167,000	PNP15-08-SP3JC			157,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	12	0	PEP15-12-SP3JC			201,000	PNP15-12-SP3JC			191,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	14	0	PEP15-14-SP3JC			215,000	PNP15-14-SP3JC			205,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	16	0	PEP15-16-SP3JC			231,000	PNP15-16-SP3JC			220,000	〃	1,500	〃	B12-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

PEP-SP PNP-SP 下部スペース付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

主幹200A

屋内用 IP2XD　粉体塗装　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	0	PEP20-06-SP4JC			230,000	PNP20-06-SP4JC			222,000	500	1,400	160	B16-514C
①	8	0	PEP20-08-SP4JC			248,000	PNP20-08-SP4JC			240,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	12	0	PEP20-12-SP4JC			277,000	PNP20-12-SP4JC			269,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	14	0	PEP20-14-SP4JC			314,000	PNP20-14-SP4JC			307,000	〃	1,700	〃	B16-517C
①	16	0	PEP20-16-SP4JC			337,000	PNP20-16-SP4JC			330,000	〃	1,800	〃	B16-518C

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	0	PEP25-06-SP4JC			234,000	PNP25-06-SP4JC			230,000	500	1,400	160	B16-514C
①	8	0	PEP25-08-SP4JC			252,000	PNP25-08-SP4JC			248,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	12	0	PEP25-12-SP4JC			281,000	PNP25-12-SP4JC			277,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	14	0	PEP25-14-SP4JC			318,000	PNP25-14-SP4JC			315,000	〃	1,700	〃	B16-517C
①	16	0	PEP25-16-SP4JC			341,000	PNP25-16-SP4JC			338,000	〃	1,800	〃	B16-518C

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装もございますのでご用命ください。

PEP-PUM PNP-PUM 電力計測機能付(主幹計測タイプ)

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

三相3線式

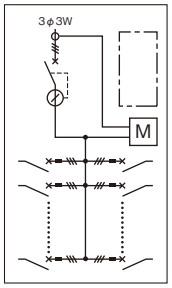
分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ



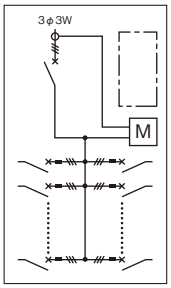




PEP6-06-PUMJC



PEP



PNP

粉体塗装　屋内用 IP2XD

電力計測装置(PMU-EM2A)※付 ※機器の詳細は933頁をご参照ください。

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100) (定格感度電流 F(高速形)100mA) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	6	0	PEP6-06-PUMJC			166,000	PNP6-06-PUMJC			159,000	500	700	160	B16-57C
☆	10	0	PEP6-10-PUMJC			195,000	PNP6-10-PUMJC			188,000	〃	800	〃	B16-58C
☆	12	0	PEP6-12-PUMJC			212,000	PNP6-12-PUMJC			206,000	〃	900	〃	B16-59C
☆	14	0	PEP6-14-PUMJC			231,000	PNP6-14-PUMJC			224,000	〃	1,000	〃	B16-510C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	4	0	PEP10-04-PUMJC			175,000	PNP10-04-PUMJC			166,000	500	700	160	B16-57C
☆	8	0	PEP10-08-PUMJC			205,000	PNP10-08-PUMJC			196,000	〃	800	〃	B16-58C
☆	12	0	PEP10-12-PUMJC			240,000	PNP10-12-PUMJC			231,000	〃	1,000	〃	B16-510C
☆	14	0	PEP10-14-PUMJC			254,000	PNP10-14-PUMJC			245,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	16	0	PEP10-16-PUMJC			268,000	PNP10-16-PUMJC			259,000	〃	1,200	〃	B16-512C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
（代替品は別途お問合わせください。）

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	4	0	PEP15-04-PUMJC			185,000	PNP15-04-PUMJC			175,000	500	700	160	B16-57C
☆	8	0	PEP15-08-PUMJC			215,000	PNP15-08-PUMJC			205,000	〃	800	〃	B16-58C
☆	12	0	PEP15-12-PUMJC			251,000	PNP15-12-PUMJC			240,000	〃	1,000	〃	B16-510C
☆	14	0	PEP15-14-PUMJC			265,000	PNP15-14-PUMJC			254,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	16	0	PEP15-16-PUMJC			279,000	PNP15-16-PUMJC			268,000	〃	1,200	〃	B16-512C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	6	0	PEP20-06-PUMJC			269,000	PNP20-06-PUMJC			262,000	500	1,000	160	B16-510C
☆	8	0	PEP20-08-PUMJC			287,000	PNP20-08-PUMJC			279,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	12	0	PEP20-12-PUMJC			314,000	PNP20-12-PUMJC			307,000	〃	1,200	〃	B16-512C
☆	14	0	PEP20-14-PUMJC			329,000	PNP20-14-PUMJC			321,000	〃	1,300	〃	B16-513C
☆	16	0	PEP20-16-PUMJC			351,000	PNP20-16-PUMJC			344,000	〃	1,400	〃	B16-514C
☆	22	0	PEP20-22-PUMJC			398,000	PNP20-22-PUMJC			391,000	〃	1,600	〃	B16-516C

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	6	0	PEP25-06-PUMJC			274,000	PNP25-06-PUMJC			270,000	500	1,000	160	B16-510C
☆	8	0	PEP25-08-PUMJC			291,000	PNP25-08-PUMJC			287,000	〃	1,100	〃	B16-511C
☆	12	0	PEP25-12-PUMJC			319,000	PNP25-12-PUMJC			315,000	〃	1,200	〃	B16-512C
☆	14	0	PEP25-14-PUMJC			333,000	PNP25-14-PUMJC			329,000	〃	1,300	〃	B16-513C
☆	16	0	PEP25-16-PUMJC			355,000	PNP25-16-PUMJC			352,000	〃	1,400	〃	B16-514C
☆	22	0	PEP25-22-PUMJC			402,000	PNP25-22-PUMJC			399,000	〃	1,600	〃	B16-516C

主幹400A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 403A 3P 400A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 403A 3P 400A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	8	0	PEP40-08-PUMJC			434,000	PNP40-08-PUMJC			412,000	600	1,400	200	B20-614C
☆	14	0	PEP40-14-PUMJC			497,000	PNP40-14-PUMJC			475,000	〃	1,600	〃	B20-616C
☆	20	0	PEP40-20-PUMJC			565,000	PNP40-20-PUMJC			543,000	〃	1,800	〃	B20-618C
☆	24	0	PEP40-24-PUMJC			613,000	PNP40-24-PUMJC			592,000	〃	2,000	〃	B20-620C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
（代替品は別途お問合わせください。）

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

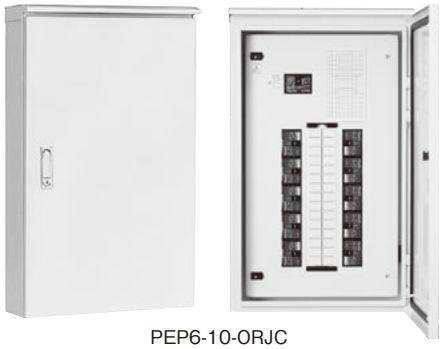
PEP-OR PNP-OR 屋外タイプ

屋外用 保護等級 片扉 IP44　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

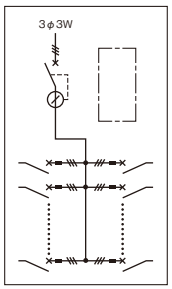
三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

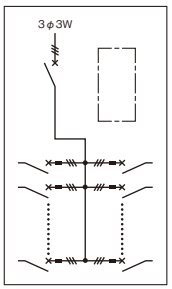




PEP6-10-ORJC



PEP



PNP

粉体塗装
屋外用 IP44

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30)（定格感度電流 F(高速形)30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	4	0	PEP3-04-ORJC			99,500	PNP3-04-ORJC			93,500	500	600	160	630	OR16-56C
①	6	0	PEP3-06-ORJC			119,000	PNP3-06-ORJC			113,000	〃	700	〃	730	OR16-57C

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流 F(高速形)100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	6	0	PEP6-06-ORJC			119,000	PNP6-06-ORJC			113,000	500	700	160	730	OR16-57C
①	10	0	PEP6-10-ORJC			148,000	PNP6-10-ORJC			141,000	〃	800	〃	830	OR16-58C
①	12	0	PEP6-12-ORJC			165,000	PNP6-12-ORJC			158,000	〃	900	〃	930	OR16-59C
①	14	0	PEP6-14-ORJC			184,000	PNP6-14-ORJC			177,000	〃	1,000	〃	1,030	OR16-510C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	4	0	PEP10-04-ORJC			129,000	PNP10-04-ORJC			119,000	500	700	160	730	OR16-57C
①	8	0	PEP10-08-ORJC			158,000	PNP10-08-ORJC			149,000	〃	800	〃	830	OR16-58C
①	12	0	PEP10-12-ORJC			196,000	PNP10-12-ORJC			187,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
①	14	0	PEP10-14-ORJC			219,000	PNP10-14-ORJC			210,000	〃	1,100	〃	1,130	——
①	16	0	PEP10-16-ORJC			233,000	PNP10-16-ORJC			224,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	4	0	PEP15-04-ORJC			137,000	PNP15-04-ORJC			127,000	500	700	160	730	OR16-57C
①	8	0	PEP15-08-ORJC			166,000	PNP15-08-ORJC			156,000	〃	800	〃	830	OR16-58C
①	12	0	PEP15-12-ORJC			205,000	PNP15-12-ORJC			194,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
①	14	0	PEP15-14-ORJC			228,000	PNP15-14-ORJC			217,000	〃	1,100	〃	1,130	——
①	16	0	PEP15-16-ORJC			242,000	PNP15-16-ORJC			231,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
③	6	0	PEP20-06-ORJC			224,000	PNP20-06-ORJC			216,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
③	8	0	PEP20-08-ORJC			250,000	PNP20-08-ORJC			242,000	〃	1,100	〃	1,130	——
③	12	0	PEP20-12-ORJC			278,000	PNP20-12-ORJC			270,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C
③	14	0	PEP20-14-ORJC			303,000	PNP20-14-ORJC			296,000	〃	1,300	〃	1,330	——
③	16	0	PEP20-16-ORJC			320,000	PNP20-16-ORJC			312,000	〃	1,400	〃	1,430	OR20-514C
③	22	0	PEP20-22-ORJC			373,000	PNP20-22-ORJC			365,000	〃	1,600	〃	1,630	OR20-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のⒸを削除してください。

アイセーバ（協約形プラグイン動力分電盤）
PEP-OR　PNP-OR　屋外タイプ

屋外用 保護等級 片扉 IP44　分岐 ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

粉体塗装
屋外用 IP44

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
③	6	0	PEP25-06-ORJC			228,000	PNP25-06-ORJC			224,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
③	8	0	PEP25-08-ORJC			254,000	PNP25-08-ORJC			250,000	〃	1,100	〃	1,130	——
③	12	0	PEP25-12-ORJC			282,000	PNP25-12-ORJC			278,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C
③	14	0	PEP25-14-ORJC			307,000	PNP25-14-ORJC			304,000	〃	1,300	〃	1,330	——
③	16	0	PEP25-16-ORJC			324,000	PNP25-16-ORJC			320,000	〃	1,400	〃	1,430	OR20-514C
③	22	0	PEP25-22-ORJC			377,000	PNP25-22-ORJC			373,000	〃	1,600	〃	1,630	OR20-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装もございますのでご用命ください。

アイセーバ（協約形プラグイン動力分電盤）
PEP-D-OR　PNP-D-OR　屋外下入線タイプ

屋外用 保護等級 片扉 IP44　分岐 ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

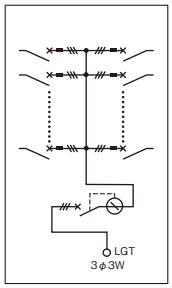
三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

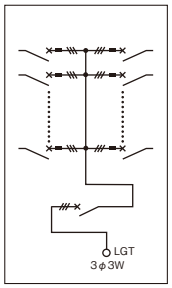




PEP20-06D-ORJC



PEP



PNP

粉体塗装
屋外用 IP44

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
③	6	0	PEP20-06D-ORJC			238,000	PNP20-06D-ORJC			230,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
③	8	0	PEP20-08D-ORJC			264,000	PNP20-08D-ORJC			257,000	〃	1,100	〃	1,130	——
③	12	0	PEP20-12D-ORJC			292,000	PNP20-12D-ORJC			284,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C
③	14	0	PEP20-14D-ORJC			318,000	PNP20-14D-ORJC			310,000	〃	1,300	〃	1,330	——
③	16	0	PEP20-16D-ORJC			334,000	PNP20-16D-ORJC			327,000	〃	1,400	〃	1,430	OR20-514C
③	22	0	PEP20-22D-ORJC			387,000	PNP20-22D-ORJC			380,000	〃	1,600	〃	1,630	OR20-516C
③	26	2	PEP20-26D-ORJC			426,000	PNP20-26D-ORJC			418,000	〃	1,800	〃	1,830	——

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
③	6	0	PEP25-06D-ORJC			242,000	PNP25-06D-ORJC			238,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
③	8	0	PEP25-08D-ORJC			268,000	PNP25-08D-ORJC			264,000	〃	1,100	〃	1,130	——
③	12	0	PEP25-12D-ORJC			296,000	PNP25-12D-ORJC			292,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C
③	14	0	PEP25-14D-ORJC			322,000	PNP25-14D-ORJC			318,000	〃	1,300	〃	1,330	——
③	16	0	PEP25-16D-ORJC			338,000	PNP25-16D-ORJC			334,000	〃	1,400	〃	1,430	OR20-514C
③	22	0	PEP25-22D-ORJC			392,000	PNP25-22D-ORJC			388,000	〃	1,600	〃	1,630	OR20-516C
③	26	2	PEP25-26D-ORJC			430,000	PNP25-26D-ORJC			426,000	〃	1,800	〃	1,830	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

PEP-S　PNP-S　片側配置タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

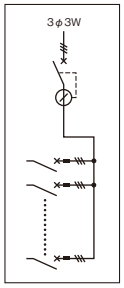
三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

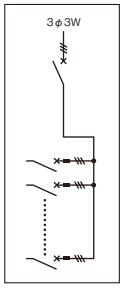




PEP10-04SJC



PEP



PNP

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流 F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	3	0	PEP6-03SJC			73,500	PNP6-03SJC			66,500	350	700	120	B12-357C
③	5	0	PEP6-05SJC			88,500	PNP6-05SJC			81,500	〃	800	〃	B12-358C
③	6	0	PEP6-06SJC			99,000	PNP6-06SJC			92,000	〃	900	〃	B12-359C
③	7	0	PEP6-07SJC			110,000	PNP6-07SJC			103,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	9	0	PEP6-09SJC			128,000	PNP6-09SJC			121,000	〃	1,100	〃	B12-3511C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV（高速形）(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	4	0	PEP10-04SJC			101,000	PNP10-04SJC			92,000	350	900	120	B12-359C
③	6	0	PEP10-06SJC			118,000	PNP10-06SJC			109,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	7	0	PEP10-07SJC			130,000	PNP10-07SJC			120,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	8	0	PEP10-08SJC			142,000	PNP10-08SJC			133,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	10	0	PEP10-10SJC			160,000	PNP10-10SJC			151,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV（高速形）(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	4	0	PEP15-04SJC			110,000	PNP15-04SJC			99,000	350	900	120	B12-359C
③	6	0	PEP15-06SJC			127,000	PNP15-06SJC			116,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	7	0	PEP15-07SJC			138,000	PNP15-07SJC			128,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	8	0	PEP15-08SJC			151,000	PNP15-08SJC			140,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	10	0	PEP15-10SJC			168,000	PNP15-10SJC			158,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV（高速形）(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	3	0	PEP20-03SJC			162,000	PNP20-03SJC			155,000	350	1,000	160	B16-3510C
③	4	0	PEP20-04SJC			171,000	PNP20-04SJC			164,000	〃	1,100	〃	B16-3511C
③	6	0	PEP20-06SJC			187,000	PNP20-06SJC			179,000	〃	1,200	〃	B16-3512C
③	7	0	PEP20-07SJC			197,000	PNP20-07SJC			189,000	〃	1,300	〃	B16-3513C
③	8	0	PEP20-08SJC			209,000	PNP20-08SJC			202,000	〃	1,400	〃	B16-3514C
③	11	0	PEP20-11SJC			233,000	PNP20-11SJC			226,000	〃	1,600	〃	B16-3516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

CPEP-S CPEP動力分電盤・コンパクトタイプ

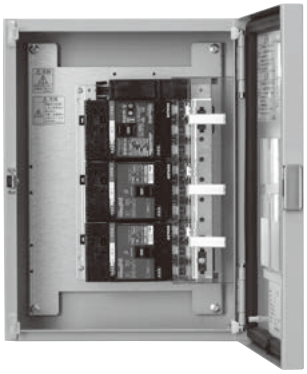
屋内用 保護等級 IP4X　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A（3E））　isaver

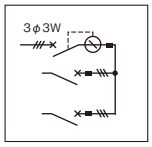
三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ









CPEP6-02SJ

主幹プラグインユニット付漏電ブレーカ ＋ 分岐プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A（3E））

主幹60A（主幹：GE 63CPS 3P 60A(F100))
（定格感度電流 F（高速形）100mA）

屋内用 **IP4X**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	品名記号			標準価格 円	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	2	0	**CPEP6-02SJ**			54,000	300	400	120	CH12-34A

ご注意
1. 主幹ロックアウト対応時は別途ご用命ください。（南京錠の推奨つる径 φ7）
2. 保守などで主幹ブレーカを変更される場合は、主幹用プラグインユニット付ブレーカをご用命ください。
3. N200番キー対応時（H-99K キー付スナップラッチ）（87頁）は別途ご用命ください。
4. 保護板レス構造（充電部保護カバー付）となっています。

アイセーバ（協約形プラグイン電灯分電盤）

PEN-PS パイプシャフト室用PS形PEN電灯分電盤

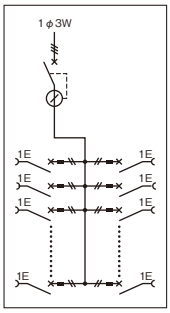
分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

単相3線式

分岐 プラグインスリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●相切替が可能
- ●二次側速結端子構造







PEN6-30PSJC

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
粉体塗装

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 58NA 3P 30A(F30)（定格感度電流F（高速形）30mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	8	0	PEN3-08PSJC			92,500	500	500	120

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100)（定格感度電流F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	8	0	PEN6-08PSJC			92,500	500	500	120
(受)	14	0	PEN6-14PSJC			111,000	〃	600	〃
(受)	22	0	PEN6-22PSJC			136,000	〃	700	〃
(受)	30	0	PEN6-30PSJC			160,000	〃	800	〃

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100)（定格感度電流F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	16	0	PEN10-16PSJC			144,000	500	700	120
(受)	24	0	PEN10-24PSJC			168,000	〃	800	〃
(受)	28	0	PEN10-28PSJC			183,000	〃	900	〃
(受)	36	0	PEN10-36PSJC			207,000	〃	1,000	〃
(受)	44	0	PEN10-44PSJC			231,000	〃	1,100	〃
(受)	52	0	PEN10-52PSJC			255,000	〃	1,200	〃

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換）） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	20	0	PEN20-20PSJC			236,000	500	1,000	160
(受)	28	0	PEN20-28PSJC			261,000	〃	1,100	〃
(受)	36	0	PEN20-36PSJC			285,000	〃	1,200	〃
(受)	44	0	PEN20-44PSJC			310,000	〃	1,300	〃
(受)	52	0	PEN20-52PSJC			337,000	〃	1,400	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

ご注意

一般の方が出入するような場所への設置には封印をお奨めします。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

アイセーバ（協約形プラグイン動力分電盤）

PEP-PS パイプシャフト室用PS形PEP動力分電盤

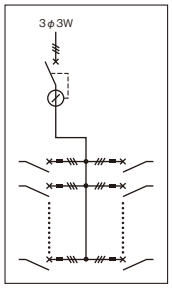
分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

三相3線式

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ







PEP6-10PSJC

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B
粉体塗装

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30)（定格感度電流F（高速形）30mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	4	0	PEP3-04PSJC			99,000	500	600	120
(受)	6	0	PEP3-06PSJC			116,000	〃	700	〃

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	6	0	PEP6-06PSJC			117,000	500	700	120
(受)	10	0	PEP6-10PSJC			144,000	〃	800	〃
(受)	12	0	PEP6-12PSJC			159,000	〃	900	〃
(受)	14	0	PEP6-14PSJC			177,000	〃	1,000	〃

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A（定格感度電流F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	8	0	PEP10-08PSJC			154,000	500	800	120
(受)	12	0	PEP10-12PSJC			186,000	〃	1,000	〃
(受)	14	0	PEP10-14PSJC			200,000	〃	1,100	〃
(受)	16	0	PEP10-16PSJC			216,000	〃	1,200	〃

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換）） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	6	0	PEP20-06PSJC			221,000	500	1,000	160
(受)	8	0	PEP20-08PSJC			238,000	〃	1,100	〃
(受)	12	0	PEP20-12PSJC			266,000	〃	1,200	〃
(受)	16	0	PEP20-16PSJC			303,000	〃	1,400	〃
(受)	22	0	PEP20-22PSJC			350,000	〃	1,600	〃

PEN-WS　PEN-W　横型タイプ

屋内用 保護等級 両側IP2XC　分岐ブレーカ　プラグインスリムサーキットブレーカ（PNX51T 2P 1E 20A）　isaver

天井付近・高所へに適した横型分電盤

- 入線ガターを確保しつつ、縦寸法を抑えた構造です。
- 主幹ブレーカと主幹バーの接続部の銅バー化により横寸法を小型化した分電盤です。



〔設置例〕

屋内用 **IP2XC**

2023年4月発売予定　新発売　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B　粉体塗装

単相3線式

分岐 **プラグインスリムサーキットブレーカ**

- 一次側プラグイン構造
- 相切替が可能
- 二次側速結端子構造

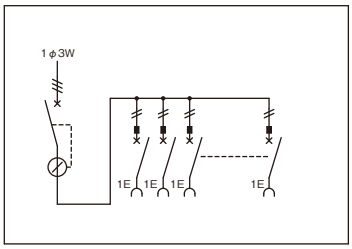




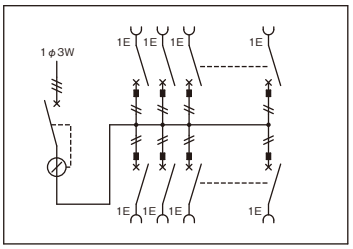
PEN15-07WSJC（片側タイプ）



PEN15-30WJC（両側タイプ）



PEN-WS



PEN-W

電灯分電盤

■片側配置タイプ

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE68NA 3P 60A（F100） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	7	0	PEN6-07WSJC	700	400	160
⑤	11	0	PEN6-11WSJC	800	〃	〃
⑤	15	0	PEN6-15WSJC	900	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE158NA 3P 150A（F100） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	7	0	PEN15-07WSJC	700	400	160
⑤	11	0	PEN15-11WSJC	800	〃	〃
⑤	15	0	PEN15-15WSJC	900	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））漏電ブレーカ:GE258NA 3P 250A（FV） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	7	0	PEN25-06WSJC	700	500	160
⑤	11	0	PEN25-10WSJC	800	〃	〃
⑤	15	0	PEN25-14WSJC	900	〃	〃

■両側配置タイプ

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE68NA 3P 60A（F100） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	14	0	PEN6-14WJC	700	500	160
⑤	22	0	PEN6-22WJC	800	〃	〃
⑤	30	0	PEN6-30WJC	900	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE158NA 3P 150A（F100） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	14	0	PEN15-14WJC	700	500	160
⑤	22	0	PEN15-22WJC	800	〃	〃
⑤	30	0	PEN15-30WJC	900	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））漏電ブレーカ:GE258NA 3P 250A（FV） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	12	0	PEN25-12WJC	700	500	160
⑤	20	0	PEN25-20WJC	800	〃	〃
⑤	30	0	PEN25-30WJC	900	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■価格は別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

PEP-WS PEP-W 横型タイプ

屋内用 保護等級 両側IP2XC　分岐ブレーカ　プラグインユニット付サーキットブレーカ（NE53CPS 3P 30A）　isaver

三相3線式

屋内用 IP2XC

分岐 プラグインユニット付サーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ



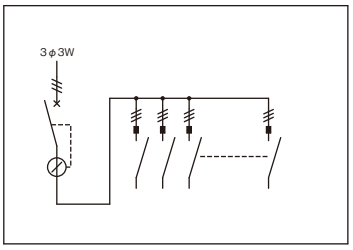
2023年4月発売予定　新発売　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B　粉体塗装



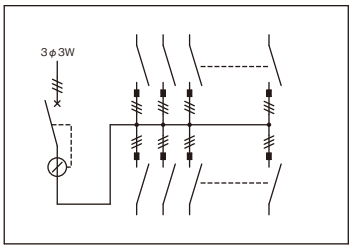
PEP15-02WSJC（片側タイプ）



PEP15-10WJC（両側タイプ）



PEP-WS



PEP-W

動力分電盤

■片側配置タイプ

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE63A 3P 60A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA）	寸法 mm		
			品名記号	ヨコ	タテ	フカサ
⑤	2	1	PEP6-02WSJC	700	400	160
⑤	3	2	PEP6-03WSJC	800	〃	〃
⑤	5	0	PEP6-05WSJC	900	〃	〃
⑤	6	1	PEP6-06WSJC	1000	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE153A 3P 150A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換））	寸法 mm		
			品名記号	ヨコ	タテ	フカサ
⑤	2	1	PEP15-02WSJC	700	400	160
⑤	3	2	PEP15-03WSJC	800	〃	〃
⑤	5	0	PEP15-05WSJC	900	〃	〃
⑤	6	1	PEP15-06WSJC	1000	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE253 3P 250A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））	寸法 mm		
			品名記号	ヨコ	タテ	フカサ
⑤	2	0	PEP25-02WSJC	700	500	160
⑤	3	1	PEP25-03WSJC	800	〃	〃
⑤	4	2	PEP25-04WSJC	900	〃	〃
⑤	6	0	PEP25-06WSJC	1000	〃	〃

■両側配置タイプ

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE63A 3P 60A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA）	寸法 mm		
			品名記号	ヨコ	タテ	フカサ
⑤	2	2	PEP6-04WJC	700	500	160
⑤	6	4	PEP6-06WJC	800	〃	〃
⑤	10	0	PEP6-10WJC	900	〃	〃
⑤	12	2	PEP6-12WJC	1000	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE153A 3P 150A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換））	寸法 mm		
			品名記号	ヨコ	タテ	フカサ
⑤	2	2	PEP15-04WJC	700	500	160
⑤	6	4	PEP15-06WJC	800	〃	〃
⑤	10	0	PEP15-10WJC	900	〃	〃
⑤	12	2	PEP15-12WJC	1000	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE253 3P 250A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））	寸法 mm		
			品名記号	ヨコ	タテ	フカサ
⑤	4	0	PEP25-04WJC	700	500	160
⑤	6	2	PEP25-06WJC	800	〃	〃
⑤	8	4	PEP25-08WJC	900	〃	〃
⑤	12	0	PEP25-12WJC	1000	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■価格は別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

PCEP-WS PCEP-W 横型タイプ

屋内用 保護等級 両側IP2XC　分岐ブレーカ　プラグインユニット付スリムサーキットブレーカ（NX53PS 3P 30A）　isaver compact

三相3線式

屋内用 IP2XC

分岐 プラグインユニット付スリムサーキットブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ（ヨコ幅50mm）



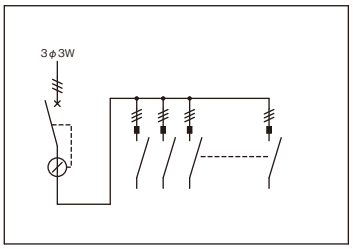
2023年4月発売予定　新発売　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B　粉体塗装



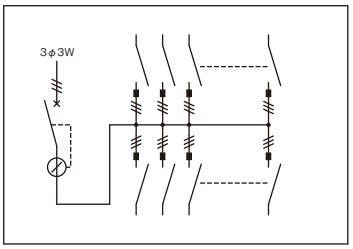
PCEP15-03WSJC（片側タイプ）



PCEP15-14WJC（両側タイプ）



PCEP-WS



PCEP-W

小型動力分電盤

■片側配置タイプ

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE63A 3P 60A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	3	1	PCEP6-03WSJC	700	400	160
⑤	5	1	PCEP6-05WSJC	800	〃	〃
⑤	7	1	PCEP6-07WSJC	900	〃	〃
⑤	9	1	PCEP6-09WSJC	1000	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE153A 3P 150A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換）） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	3	1	PCEP15-03WSJC	700	400	160
⑤	5	1	PCEP15-05WSJC	800	〃	〃
⑤	7	1	PCEP15-07WSJC	900	〃	〃
⑤	9	1	PCEP15-09WSJC	1000	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE253 3P 250A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換）） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	3	0	PCEP25-03WSJC	700	500	160
⑤	5	0	PCEP25-05WSJC	800	〃	〃
⑤	7	0	PCEP25-07WSJC	900	〃	〃
⑤	9	0	PCEP25-09WSJC	1000	〃	〃

■両側配置タイプ

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE63A 3P 60A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	6	2	PCEP6-06WJC	700	500	160
⑤	10	2	PCEP6-10WJC	800	〃	〃
⑤	14	2	PCEP6-14WJC	900	〃	〃
⑤	18	2	PCEP6-18WJC	1000	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE153A 3P 150A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換）） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	7	2	PCEP15-06WJC	700	500	160
⑤	11	2	PCEP15-10WJC	800	〃	〃
⑤	15	2	PCEP15-14WJC	900	〃	〃
⑤	18	2	PCEP15-18WJC	1000	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE253 3P 250A（FV）（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換）） 品名記号	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
⑤	6	0	PCEP25-06WJC	700	500	160
⑤	10	0	PCEP25-10WJC	800	〃	〃
⑤	14	0	PCEP25-14WJC	900	〃	〃
⑤	18	0	PCEP25-18WJC	1000	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■価格は別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

プチセーバ(プラグイン小型高性能電灯分電盤)

Petit saver

主幹:漏電ブレーカ

分岐:サーキットブレーカ



			掲載頁
一覧表			1140
特長			1141
電灯分電盤	基本タイプ	ESA・NSA	1142
	二次送りスイッチ付	ESA-2・NSA-2	1145
	非常回路付(2回路)	ESA-H2・NSA-H2	1146
	一次送りスイッチ(MCB1個)付	ESA-11・NSA-11	1147
	一次送りスイッチ(MCB2・3個)付	ESA-12・13・NSA-12・13	1148
	自動点滅回路(MC1個)付	ESA-TM・NSA-TM	1149
	自動点滅回路(MC2個)付	ESA-TM2・NSA-TM2	1150
	自動点滅回路(MC3個)付	ESA-TM3・NSA-TM3	1151
	自動点滅回路(MC5個)付	ESA-TM5・NSA-TM5	1152
	リモコンリレー付	ESA-RY・NSA-RY	1153
	フル2線リモコンリレー付	ESA-RF・NSA-RF	1155
	下部スペース付	ESA-SP・NSA-SP	1157
	上部スペース(タテ100mm)付	ESA-AS1・NSA-AS1	1161
	漏電ブレーカ分岐	NSA-E	1162
電灯・動力混合分電盤	動力回路2個付(三相3線式)	ESA-P・NSA-P	1163
	動力回路6個付(三相3線式)	ESA-P・NSA-P	1164
	電灯・動力混合分電盤(2系統両側分岐)	ESAP・NSAP	1165
	電灯・動力回路スペース付	ESAP-S・NSAP-S	1166
	電灯・動力混合分電盤(2系統片側分岐)	ESAPA・NSAPA	1167
テナント用電灯分電盤	テナント用電灯分電盤	TESA・TNSA	1168
	テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TESA-H・TNSA-H	1169
	テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TESA-S・TNSA-S	1170

プチセーバ(プラグイン小型高性能電灯分電盤) 機種一覧 PetitSaver

Petit saver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

幅18mmのプチスリム(ブレーカ)を搭載
- 定格遮断容量2.5kA
- コード短絡保護用瞬時機能付
- 二次側速結端子構造

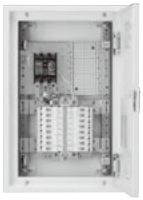


特長……1141頁
オプション(ブレーカ(保守用))…1320頁

電灯分電盤

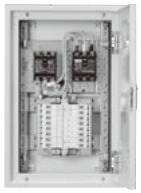
ESA NSA 基本タイプ
小規模から中規模建築物まで幅広く利用できる、小型高性能電灯分電盤。

1142～1144頁

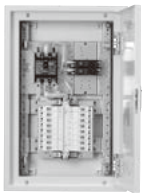

ESA-2 NSA-2 二次送り スイッチ付
送りスイッチから別室·別フロア·別棟などに単3電力を供給する場合に。

1145頁



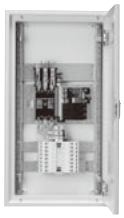
ESA-H2 NSA-H2 非常回路付
非常用照明器具、誘導灯、漏電火災警報器、火災報知器などの専用電源として。

1146頁



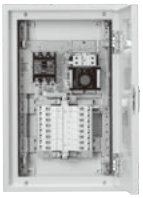
ESA-1 NSA-1 一次送り スイッチ付
幹線から別室、別フロア、または別棟などに単3電力を供給する場合に。

1147·1148頁



ESA-TM NSA-TM 自動点滅回路付
マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤。

1149～1152頁



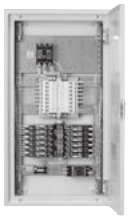
ESA-RY NSA-RY リモコンリレー付
小規模店舗、事務所の照明などの省施工化、集中操作、集中監視、多ヵ所操作する場合に適した分電盤。

1153·1154頁



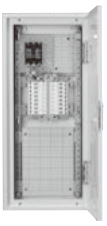
ESA-RF NSA-RF フル2線 リモコンリレー付
小·中規模店舗、事務所の照明などの省施工化、集中操作、集中監視、多ヵ所操作する場合に適した分電盤。

1155·1156頁



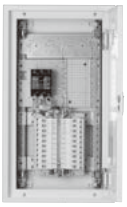
ESA-SP NSA-SP 下部スペース付
電灯分電盤に動力回路·通信機器などを組込む場合に便利な木製基板付。

1157～1160頁



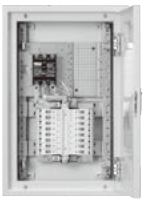
ESA-AS1 NSA-AS1 上部スペース付
ブレーカ用端子台·拡張バーなどを主幹ブレーカの一次側(電源側)に取付ける場合に。

1161頁



NSA-E 漏電ブレーカ 分岐
分岐のすべてに漏電ブレーカを搭載しているため、漏電による主幹ブレーカのトリップがありません。

1162頁



電灯·動力混合分電盤

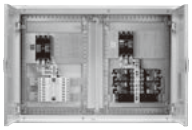
ESA-P NSA-P 動力回路付
電灯分電盤に動力回路を別系統でコンパクトに収納。

1163·1164頁



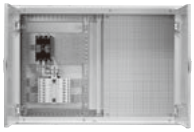
ESAP NSAP 電灯·動力混合分電盤(2系統両側分岐)
電灯回路と動力回路をまとめて設置したい場合に。

1165頁



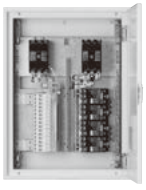
ESAP-S NSAP-S 電灯·動力回路 スペース付 分電盤
特殊な仕様の多い動力回路を組込み可能。

1166頁



ESAPA NSAPA 電灯·動力混合分電盤 (2系統片側分岐)
電灯回路と動力回路、片側1列ずつコンパクトに配置。

1167頁



テナント用電灯分電盤

TESA TNSA 標準タイプ
電力量計取付スペースと扉に計器用窓付です。全電力管内で使用が可能。

1168頁



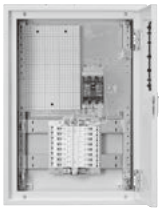
TESA-H TNSA-H Hタイプ
電力量計取付スペース(高さ30mm)と扉に計器用窓付。

1169頁



TESA-S TNSA-S 省スペース (Sタイプ)
電力量計取付スペースを最適化したコンパクトタイプ。

1170頁

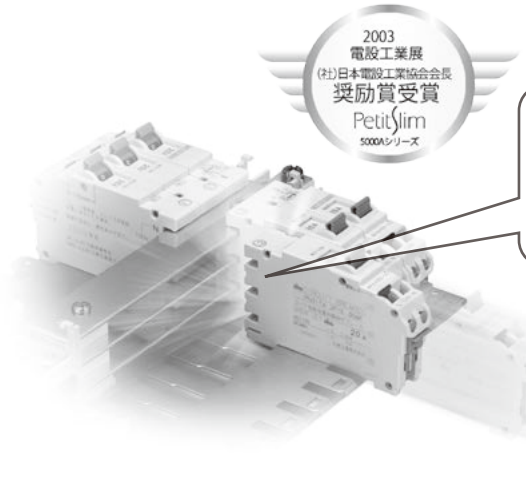


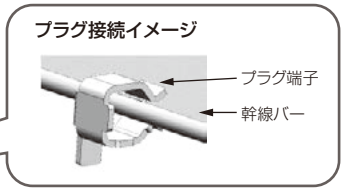
プチセーバ（プラグイン小型高性能電灯分電盤）

PetitSaver

ビル、マンションの照明設備に

分岐ブレーカの一次側はプラグイン構造を採用しているため、従来のねじ締め作業が必要なく、スライドインによりワンタッチで接続が可能です。





面積比 平均30%の省スペース
質量比 平均20%の軽量化を実現

主幹60A 分岐20回路品の比較（当社比）

増し締めの箇所 約90%以上削減

ブレーカ交換時間 約70%削減

配線スペース 約15%拡大

電線接続作業時間 約70%削減

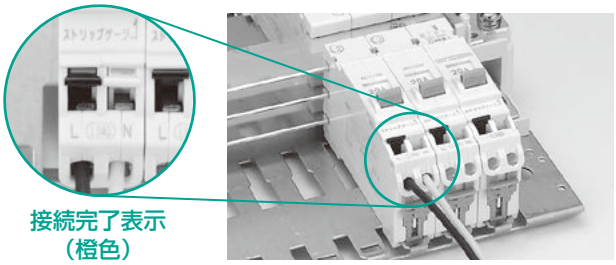
省スペース化

多回路化する電灯回路に対し、省スペースを可能にしました。新規工事のみでなく、増設時のリニューアル用として適しています。

施工時間が大幅に短縮

- **分岐ブレーカ 一次側プラグイン端子構造の採用**
- **二次側速結端子構造**（プチスリム［小型高性能ブレーカ］）

分岐ブレーカ（プチスリム）は二次側速結端子構造を採用しているため、大幅な配線時間の短縮が可能です。
電線を差し込み、橙色の接続完了表示が出れば配線完了です。



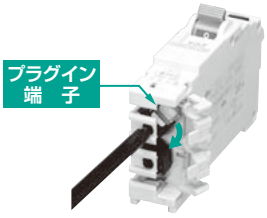
接続完了表示（橙色）

電圧切替・相切替の作業性向上（2P2E）

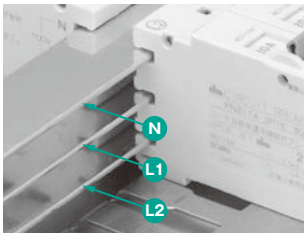
プラグイン端子が可動式のため
- 負荷バランスが悪い時の相変更
- 100V→200Vの電圧変更

→ **ブレーカで切替可能**

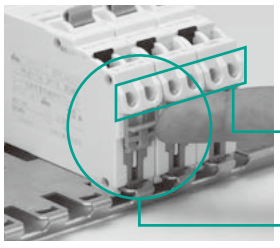
プチスリム（小型高性能ブレーカ）は、プラグイン端子の位置を変更することにより、電圧切替・相切替の両方が可能です。



プチスリム（小型高性能ブレーカ）（2P2E）



・ブレーカ固定用ストッパーの安全機能



ブレーカ未固定状態では配線ができないように取付レバーが電線挿入部を塞ぎ、また電線挿入状態ではストッパーが上がるのを防止して安全性に考慮しています。

保守性の向上

- **プラグ部はメンテナンスフリー**
- **分岐用銅バーなどの保守用部品が不要**

ESA NSA 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

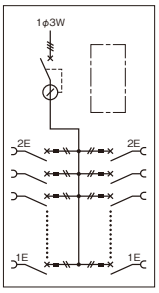
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

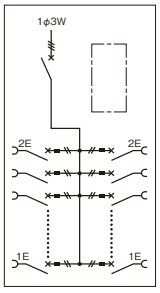




ESA10-16LJC



ESA



NSA

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(増減)

分岐回路数の変更(増減)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

増数の場合:価格は(変更元商品価格)+(分岐増数×上記の価格)です。
減数の場合:価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GK 68N 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NK 68N 3P 60A 品名記号			標準価格 円	分岐 PN 2P 20A 1E	2E	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	6	ESA6-04LJC			58,500	NSA6-04LJC			54,000	2	2	400	500	120	B12-45C
①	6	4	ESA6-06LJC			61,000	NSA6-06LJC			56,500	4	2	〃	〃	〃	〃
①	8	2	ESA6-08LJC			63,000	NSA6-08LJC			58,500	6	2	〃	〃	〃	〃
①	10	0	ESA6-10LJC			65,000	NSA6-10LJC			60,500	8	2	〃	〃	〃	〃
①	12	4	ESA6-12LJC			77,000	NSA6-12LJC			72,500	8	4	400	600	120	B12-46C
①	14	2	ESA6-14LJC			79,000	NSA6-14LJC			74,500	10	4	〃	〃	〃	〃
①	16	0	ESA6-16LJC			81,000	NSA6-16LJC			76,500	12	4	〃	〃	〃	〃
①	18	8	ESA6-18LJC			94,000	NSA6-18LJC			89,500	12	6	400	700	120	B12-47C
①	20	6	ESA6-20LJC			96,000	NSA6-20LJC			91,500	14	6	〃	〃	〃	〃
①	22	4	ESA6-22LJC			98,500	NSA6-22LJC			93,500	16	6	〃	〃	〃	〃
①	24	2	ESA6-24LJC			100,000	NSA6-24LJC			96,000	18	6	〃	〃	〃	〃
①	26	0	ESA6-26LJC			103,000	NSA6-26LJC			98,000	20	6	〃	〃	〃	〃
①	28	8	ESA6-28LJC			118,000	NSA6-28LJC			113,000	22	6	400	800	120	B12-48C
①	30	6	ESA6-30LJC			120,000	NSA6-30LJC			115,000	24	6	〃	〃	〃	〃
①	32	4	ESA6-32LJC			122,000	NSA6-32LJC			117,000	26	6	〃	〃	〃	〃
①	34	2	ESA6-34LJC			124,000	NSA6-34LJC			120,000	28	6	〃	〃	〃	〃
①	36	0	ESA6-36LJC			126,000	NSA6-36LJC			122,000	30	6	〃	〃	〃	〃

主幹100A(協約形)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GK 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NK 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	分岐 PN 2P 20A 1E	2E	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	8	ESA10-08LJC			87,000	NSA10-08LJC			78,500	4	4	400	600	120	B12-46C
①	10	6	ESA10-10LJC			89,000	NSA10-10LJC			80,500	6	4	〃	〃	〃	〃
①	12	4	ESA10-12LJC			91,000	NSA10-12LJC			82,500	8	4	〃	〃	〃	〃
①	14	2	ESA10-14LJC			93,000	NSA10-14LJC			84,500	10	4	〃	〃	〃	〃
①	16	0	ESA10-16LJC			95,500	NSA10-16LJC			86,500	12	4	〃	〃	〃	〃
①	18	8	ESA10-18LJC			108,000	NSA10-18LJC			99,500	12	6	400	700	120	B12-47C
①	20	6	ESA10-20LJC			110,000	NSA10-20LJC			102,000	14	6	〃	〃	〃	〃
①	22	4	ESA10-22LJC			113,000	NSA10-22LJC			104,000	16	6	〃	〃	〃	〃
①	24	2	ESA10-24LJC			115,000	NSA10-24LJC			106,000	18	6	〃	〃	〃	〃
①	26	0	ESA10-26LJC			117,000	NSA10-26LJC			108,000	20	6	〃	〃	〃	〃
①	28	8	ESA10-28LJC			132,000	NSA10-28LJC			123,000	22	6	400	800	120	B12-48C
①	30	6	ESA10-30LJC			134,000	NSA10-30LJC			125,000	24	6	〃	〃	〃	〃
①	32	4	ESA10-32LJC			136,000	NSA10-32LJC			127,000	26	6	〃	〃	〃	〃
①	34	2	ESA10-34LJC			138,000	NSA10-34LJC			130,000	28	6	〃	〃	〃	〃
①	36	0	ESA10-36LJC			140,000	NSA10-36LJC			132,000	30	6	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

主幹100A（経済形）

屋内用 **IP2XD** 粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	分岐 PN 2P 20A 1E	2E	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	8	ESA10-08JC			97,000	NSA10-08JC			88,500	4	4	400	700	120	B12-47C
①	10	6	ESA10-10JC			99,000	NSA10-10JC			90,500	6	4	〃	〃	〃	〃
①	12	4	ESA10-12JC			101,000	NSA10-12JC			93,000	8	4	〃	〃	〃	〃
①	14	2	ESA10-14JC			103,000	NSA10-14JC			95,000	10	4	〃	〃	〃	〃
①	16	0	ESA10-16JC			105,000	NSA10-16JC			97,000	12	4	〃	〃	〃	〃
①	18	8	ESA10-18JC			122,000	NSA10-18JC			113,000	12	6	400	800	120	B12-48C
①	20	6	ESA10-20JC			124,000	NSA10-20JC			115,000	14	6	〃	〃	〃	〃
①	22	4	ESA10-22JC			126,000	NSA10-22JC			117,000	16	6	〃	〃	〃	〃
①	24	2	ESA10-24JC			128,000	NSA10-24JC			119,000	18	6	〃	〃	〃	〃
①	26	0	ESA10-26JC			130,000	NSA10-26JC			122,000	20	6	〃	〃	〃	〃
①	28	8	ESA10-28JC			146,000	NSA10-28JC			137,000	22	6	400	900	120	B12-49C
①	30	6	ESA10-30JC			148,000	NSA10-30JC			139,000	24	6	〃	〃	〃	〃
①	32	4	ESA10-32JC			150,000	NSA10-32JC			142,000	26	6	〃	〃	〃	〃
①	34	2	ESA10-34JC			152,000	NSA10-34JC			144,000	28	6	〃	〃	〃	〃
①	36	0	ESA10-36JC			154,000	NSA10-36JC			146,000	30	6	〃	〃	〃	〃
①	38	8	ESA10-38JC			176,000	NSA10-38JC			167,000	32	6	400	1,000	120	B12-410C
①	40	6	ESA10-40JC			178,000	NSA10-40JC			169,000	34	6	〃	〃	〃	〃
①	42	4	ESA10-42JC			180,000	NSA10-42JC			172,000	36	6	〃	〃	〃	〃
①	44	2	ESA10-44JC			182,000	NSA10-44JC			174,000	38	6	〃	〃	〃	〃
①	46	0	ESA10-46JC			184,000	NSA10-46JC			176,000	40	6	〃	〃	〃	〃
③	48	8	ESA10-48JC			211,000	NSA10-48JC			203,000	42	6	500	1,100	160	B16-511C
③	50	6	ESA10-50JC			213,000	NSA10-50JC			205,000	44	6	〃	〃	〃	〃
③	52	4	ESA10-52JC			215,000	NSA10-52JC			207,000	46	6	〃	〃	〃	〃
③	54	2	ESA10-54JC			217,000	NSA10-54JC			209,000	48	6	〃	〃	〃	〃
③	56	0	ESA10-56JC			219,000	NSA10-56JC			211,000	50	6	〃	〃	〃	〃
③	58	8	ESA10-58JC			232,000	NSA10-58JC			224,000	52	6	500	1,200	160	B16-512C
③	60	6	ESA10-60JC			234,000	NSA10-60JC			226,000	54	6	〃	〃	〃	〃
③	62	4	ESA10-62JC			237,000	NSA10-62JC			228,000	56	6	〃	〃	〃	〃
③	64	2	ESA10-64JC			239,000	NSA10-64JC			230,000	58	6	〃	〃	〃	〃
③	66	0	ESA10-66JC			241,000	NSA10-66JC			232,000	60	6	〃	〃	〃	〃

主幹150A（経済形）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	分岐 PN 2P 20A 1E	2E	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	8	ESA15-08JC			107,000	NSA15-08JC			95,000	4	4	400	700	120	B12-47C
①	10	6	ESA15-10JC			109,000	NSA15-10JC			97,000	6	4	〃	〃	〃	〃
①	12	4	ESA15-12JC			111,000	NSA15-12JC			99,000	8	4	〃	〃	〃	〃
①	14	2	ESA15-14JC			113,000	NSA15-14JC			101,000	10	4	〃	〃	〃	〃
①	16	0	ESA15-16JC			115,000	NSA15-16JC			103,000	12	4	〃	〃	〃	〃
①	18	8	ESA15-18JC			131,000	NSA15-18JC			120,000	12	6	400	800	120	B12-48C
①	20	6	ESA15-20JC			133,000	NSA15-20JC			122,000	14	6	〃	〃	〃	〃
①	22	4	ESA15-22JC			135,000	NSA15-22JC			124,000	16	6	〃	〃	〃	〃
①	24	2	ESA15-24JC			137,000	NSA15-24JC			126,000	18	6	〃	〃	〃	〃
①	26	0	ESA15-26JC			140,000	NSA15-26JC			128,000	20	6	〃	〃	〃	〃
①	28	8	ESA15-28JC			155,000	NSA15-28JC			144,000	22	6	400	900	120	B12-49C
①	30	6	ESA15-30JC			157,000	NSA15-30JC			146,000	24	6	〃	〃	〃	〃
①	32	4	ESA15-32JC			160,000	NSA15-32JC			148,000	26	6	〃	〃	〃	〃
①	34	2	ESA15-34JC			162,000	NSA15-34JC			150,000	28	6	〃	〃	〃	〃
①	36	0	ESA15-36JC			164,000	NSA15-36JC			152,000	30	6	〃	〃	〃	〃
①	38	8	ESA15-38JC			185,000	NSA15-38JC			174,000	32	6	400	1,000	120	B12-410C
①	40	6	ESA15-40JC			187,000	NSA15-40JC			176,000	34	6	〃	〃	〃	〃
①	42	4	ESA15-42JC			190,000	NSA15-42JC			178,000	36	6	〃	〃	〃	〃
①	44	2	ESA15-44JC			192,000	NSA15-44JC			180,000	38	6	〃	〃	〃	〃
①	46	0	ESA15-46JC			194,000	NSA15-46JC			182,000	40	6	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

ESA NSA 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD | 分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ | PetitSaver

主幹150A(経済形)

屋内用 **IP2XD** 粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	分岐 PN 2P 20A 1E	2E	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	48	8	ESA15-48JC			221,000	NSA15-48JC			209,000	42	6	500	1,100	160	B16-511C
③	50	6	ESA15-50JC			223,000	NSA15-50JC			211,000	44	6	〃	〃	〃	〃
③	52	4	ESA15-52JC			225,000	NSA15-52JC			213,000	46	6	〃	〃	〃	〃
③	54	2	ESA15-54JC			227,000	NSA15-54JC			215,000	48	6	〃	〃	〃	〃
③	56	0	ESA15-56JC			229,000	NSA15-56JC			217,000	50	6	〃	〃	〃	〃
③	58	8	ESA15-58JC			242,000	NSA15-58JC			230,000	52	6	500	1,200	160	B16-512C
③	60	6	ESA15-60JC			244,000	NSA15-60JC			232,000	54	6	〃	〃	〃	〃
③	62	4	ESA15-62JC			246,000	NSA15-62JC			235,000	56	6	〃	〃	〃	〃
③	64	2	ESA15-64JC			248,000	NSA15-64JC			237,000	58	6	〃	〃	〃	〃
③	66	0	ESA15-66JC			250,000	NSA15-66JC			239,000	60	6	〃	〃	〃	〃

主幹200A(経済形)

■定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A※ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	分岐 PN 2P 20A 1E	2E	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	18	2	ESA20-18JC			182,000	NSA20-18JC			174,000	14	4	500	900	160	B16-59C
①	20	0	ESA20-20JC			184,000	NSA20-20JC			176,000	16	4	〃	〃	〃	〃
①	22	8	ESA20-22JC			200,000	NSA20-22JC			192,000	16	6	500	1,000	160	B16-510C
①	24	6	ESA20-24JC			202,000	NSA20-24JC			194,000	18	6	〃	〃	〃	〃
①	26	4	ESA20-26JC			204,000	NSA20-26JC			196,000	20	6	〃	〃	〃	〃
①	28	2	ESA20-28JC			206,000	NSA20-28JC			198,000	22	6	〃	〃	〃	〃
①	30	0	ESA20-30JC			208,000	NSA20-30JC			200,000	24	6	〃	〃	〃	〃
①	32	8	ESA20-32JC			225,000	NSA20-32JC			217,000	26	6	500	1,100	160	B16-511C
①	34	6	ESA20-34JC			227,000	NSA20-34JC			220,000	28	6	〃	〃	〃	〃
①	36	4	ESA20-36JC			229,000	NSA20-36JC			222,000	30	6	〃	〃	〃	〃
①	38	2	ESA20-38JC			231,000	NSA20-38JC			224,000	32	6	〃	〃	〃	〃
①	40	0	ESA20-40JC			234,000	NSA20-40JC			226,000	34	6	〃	〃	〃	〃
①	42	8	ESA20-42JC			250,000	NSA20-42JC			243,000	36	6	500	1,200	160	B16-512C
①	44	6	ESA20-44JC			253,000	NSA20-44JC			245,000	38	6	〃	〃	〃	〃
①	46	4	ESA20-46JC			255,000	NSA20-46JC			247,000	40	6	〃	〃	〃	〃
①	48	2	ESA20-48JC			257,000	NSA20-48JC			249,000	42	6	〃	〃	〃	〃
①	50	0	ESA20-50JC			259,000	NSA20-50JC			251,000	44	6	〃	〃	〃	〃
③	52	4	ESA20-52JC			274,000	NSA20-52JC			266,000	46	6	500	1,300	160	B16-513C
③	54	2	ESA20-54JC			276,000	NSA20-54JC			268,000	48	6	〃	〃	〃	〃
③	56	0	ESA20-56JC			278,000	NSA20-56JC			270,000	50	6	〃	〃	〃	〃
③	58	8	ESA20-58JC			294,000	NSA20-58JC			287,000	52	6	500	1,400	160	B16-514C
③	60	6	ESA20-60JC			296,000	NSA20-60JC			289,000	54	6	〃	〃	〃	〃
③	62	4	ESA20-62JC			298,000	NSA20-62JC			291,000	56	6	〃	〃	〃	〃
③	64	2	ESA20-64JC			301,000	NSA20-64JC			293,000	58	6	〃	〃	〃	〃
③	66	0	ESA20-66JC			303,000	NSA20-66JC			295,000	60	6	〃	〃	〃	〃

主幹400A(経済形)

■定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ:GE 408NA 3P 400A※ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 408NA 3P 400A 品名記号			標準価格 円	分岐 PN 2P 20A 1E	2E	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	40	0	ESA40-40JC			369,000	NSA40-40JC			357,000	34	6	500	1,400	200	B20-514C
③	56	0	ESA40-56JC			449,000	NSA40-56JC			436,000	50	6	〃	1,600	〃	B20-516C
③	76	0	ESA40-76JC			520,000	NSA40-76JC			508,000	70	6	600	1,800	〃	B20-618C

■上記品名記号はクリーム塗装です。　■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

■分岐回路数の変更(増減)

分岐回路数の変更(増減)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

増数の場合:価格は(変更元商品価格)+(分岐増数×上記の価格)です。
減数の場合:価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。

ESA-2 NSA-2 二次送りスイッチ付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

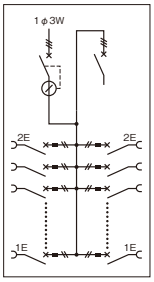
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

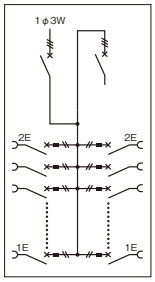




ESA10-16-2LJC



ESA



NSA

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形) 二次送りスイッチ付(NE 53C 3P 30A×1)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	0	ESA6-10-2LJC			76,500	NSA6-10-2LJC			72,000	400	500	120	B12-45C
①	16	0	ESA6-16-2LJC			93,000	NSA6-16-2LJC			88,500	〃	600	〃	B12-46C
①	26	0	ESA6-26-2LJC			114,000	NSA6-26-2LJC			110,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	ESA6-36-2LJC			138,000	NSA6-36-2LJC			133,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(協約形) 二次送りスイッチ付(NE 53C 3P 30A×1)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-2LJC			107,000	NSA10-16-2LJC			98,500	400	600	120	B12-46C
①	26	0	ESA10-26-2LJC			128,000	NSA10-26-2LJC			120,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	ESA10-36-2LJC			152,000	NSA10-36-2LJC			143,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(経済形) 二次送りスイッチ付(NE 53A 3P 50A×1)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-2JC			120,000	NSA10-16-2JC			111,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	ESA10-26-2JC			144,000	NSA10-26-2JC			136,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	ESA10-36-2JC			168,000	NSA10-36-2JC			160,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	ESA10-46-2JC			198,000	NSA10-46-2JC			190,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹150A(経済形) 二次送りスイッチ付(NE 53A 3P 50A×1)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

①	16	0	ESA15-16-2JC			129,000	NSA15-16-2JC			118,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	ESA15-26-2JC			154,000	NSA15-26-2JC			142,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	ESA15-36-2JC			178,000	NSA15-36-2JC			166,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	ESA15-46-2JC			208,000	NSA15-46-2JC			196,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹200A(経済形) 二次送りスイッチ付(NE 103A 3P 100A×1)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

①	20	0	ESA20-20-2JC			209,000	NSA20-20-2JC			201,000	500	900	160	B16-59C
①	30	0	ESA20-30-2JC			233,000	NSA20-30-2JC			226,000	〃	1,000	〃	B16-510C
①	40	0	ESA20-40-2JC			259,000	NSA20-40-2JC			251,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	50	0	ESA20-50-2JC			284,000	NSA20-50-2JC			276,000	〃	1,200	〃	B16-512C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

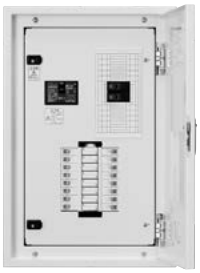
ESA-H2 NSA-H2 非常回路付 (2回路)

屋内用 保護等級 片扉IP2XD | 分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ | PetitSaver

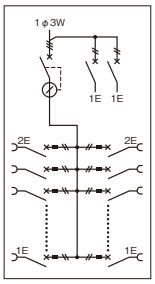
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

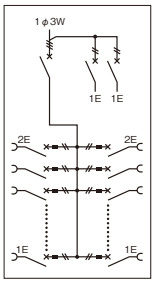




ESA10-16-H2LJC



ESA



NSA

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

非常回路付(NX 51A 2P 1E 20A×2)

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	0	ESA6-10-H2LJC			75,000	NSA6-10-H2LJC			70,000	400	500	120	B12-45C
①	16	0	ESA6-16-H2LJC			91,000	NSA6-16-H2LJC			86,500	〃	600	〃	B12-46C
①	26	0	ESA6-26-H2LJC			112,000	NSA6-26-H2LJC			108,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	ESA6-36-H2LJC			136,000	NSA6-36-H2LJC			131,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-H2LJC			105,000	NSA10-16-H2LJC			96,500	400	600	120	B12-46C
①	26	0	ESA10-26-H2LJC			126,000	NSA10-26-H2LJC			118,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	ESA10-36-H2LJC			150,000	NSA10-36-H2LJC			141,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-H2JC			115,000	NSA10-16-H2JC			107,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	ESA10-26-H2JC			140,000	NSA10-26-H2JC			131,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	ESA10-36-H2JC			164,000	NSA10-36-H2JC			155,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	ESA10-46-H2JC			194,000	NSA10-46-H2JC			186,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

①	16	0	ESA15-16-H2JC			125,000	NSA15-16-H2JC			113,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	ESA15-26-H2JC			149,000	NSA15-26-H2JC			138,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	ESA15-36-H2JC			173,000	NSA15-36-H2JC			162,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	ESA15-46-H2JC			204,000	NSA15-46-H2JC			192,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

①	20	0	ESA20-20-H2JC			194,000	NSA20-20-H2JC			186,000	500	900	160	B16-59C
①	30	0	ESA20-30-H2JC			218,000	NSA20-30-H2JC			210,000	〃	1,000	〃	B16-510C
①	40	0	ESA20-40-H2JC			243,000	NSA20-40-H2JC			236,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	50	0	ESA20-50-H2JC			269,000	NSA20-50-H2JC			261,000	〃	1,200	〃	B16-512C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

ESA-11 NSA-11 一次送りスイッチ(MCB1個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

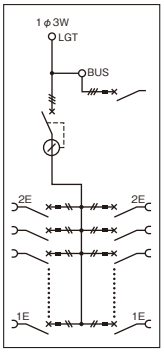
PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

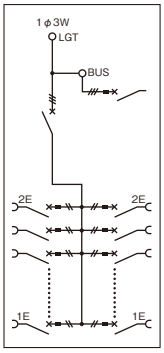




ESA15-16-11JC



ESA



NSA

■一次送りスイッチに一次側プラグイン構造のプラグインユニット付ブレーカを搭載し、省スペース化を実現しています。
■一次送りスイッチの追加は別途ご用命ください。

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のⒸを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(経済形)

LGT 150A 送り部幹線容量 80A 協約形 4P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×1)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-11JC			125,000	NSA6-16-11JC			120,000	500	800	120	B12-58C
③	26	0	ESA6-26-11JC			148,000	NSA6-26-11JC			144,000	〃	900	〃	B12-59C
③	36	0	ESA6-36-11JC			172,000	NSA6-36-11JC			168,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹100A(経済形)

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×1)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA10-16-11JC			151,000	NSA10-16-11JC			143,000	500	900	160	B16-59C
③	26	0	ESA10-26-11JC			177,000	NSA10-26-11JC			169,000	〃	1,000	〃	B16-510C
③	36	0	ESA10-36-11JC			199,000	NSA10-36-11JC			190,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	46	0	ESA10-46-11JC			224,000	NSA10-46-11JC			216,000	〃	1,200	〃	B16-512C

主幹150A(経済形)

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×1)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA15-16-11JC			161,000	NSA15-16-11JC			149,000	500	900	160	B16-59C
③	26	0	ESA15-26-11JC			187,000	NSA15-26-11JC			175,000	〃	1,000	〃	B16-510C
③	36	0	ESA15-36-11JC			208,000	NSA15-36-11JC			197,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	46	0	ESA15-46-11JC			234,000	NSA15-46-11JC			222,000	〃	1,200	〃	B16-512C

主幹200A(経済形)

LGT 400A 送り部幹線容量 150A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 103CAPS 3P 100A×1)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	ESA20-20-11JC			232,000	NSA20-20-11JC			225,000	500	1,100	160	B16-511C
③	30	0	ESA20-30-11JC			254,000	NSA20-30-11JC			246,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	40	0	ESA20-40-11JC			279,000	NSA20-40-11JC			272,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	50	0	ESA20-50-11JC			308,000	NSA20-50-11JC			300,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

ESA-12・13 NSA-12・13 一次送りスイッチ(MCB2・3個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

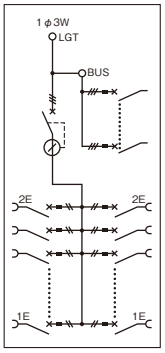
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

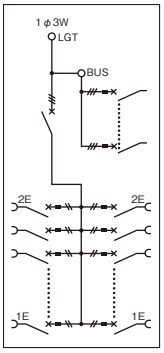




ESA15-16-13JC



ESA



NSA

■一次送りスイッチに一次側プラグイン構造のプラグインユニット付ブレーカを搭載し、省スペース化を実現しています。

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の◻を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(経済形)

LGT 150A 送り部幹線容量 80A 協約形 6P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 30A×2)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-12JC			132,000	NSA6-16-12JC			127,000	500	800	120	B12-58C
③	26	0	ESA6-26-12JC			156,000	NSA6-26-12JC			151,000	〃	900	〃	B12-59C
③	36	0	ESA6-36-12JC			179,000	NSA6-36-12JC			175,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹100A(経済形)

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 9P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 30A×3)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA10-16-13JC			166,000	NSA10-16-13JC			158,000	500	1,000	160	B16-510C
③	26	0	ESA10-26-13JC			189,000	NSA10-26-13JC			181,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	36	0	ESA10-36-13JC			211,000	NSA10-36-13JC			203,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	46	0	ESA10-46-13JC			236,000	NSA10-46-13JC			228,000	〃	1,300	〃	B16-513C

主幹150A(経済形)

LGT 250A 送り部幹線容量 100A 協約形 9P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 30A×3)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA15-16-13JC			176,000	NSA15-16-13JC			164,000	500	1,000	160	B16-510C
③	26	0	ESA15-26-13JC			199,000	NSA15-26-13JC			187,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	36	0	ESA15-36-13JC			221,000	NSA15-36-13JC			209,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	46	0	ESA15-46-13JC			246,000	NSA15-46-13JC			234,000	〃	1,300	〃	B16-513C

主幹200A(経済形)

LGT 400A 送り部幹線容量 150A 協約形 9P分
一次送りスイッチ付(NE 53CPS 3P 50A×3)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	ESA20-20-13JC			243,000	NSA20-20-13JC			236,000	500	1,200	160	B16-512C
③	30	0	ESA20-30-13JC			265,000	NSA20-30-13JC			257,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	40	0	ESA20-40-13JC			293,000	NSA20-40-13JC			285,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	50	0	ESA20-50-13JC			320,000	NSA20-50-13JC			312,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

ESA-TM NSA-TM 自動点滅回路(MC1個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

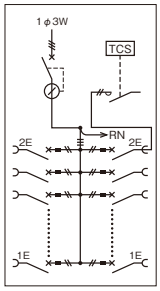


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

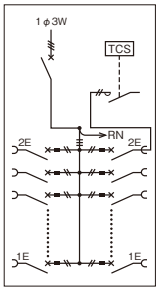
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16-TMLJC

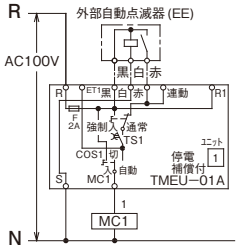


ESA



NSA

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。

- ●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。
- ●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A(定格使用電流AC1級30A、AC3級20A) のものを使用しています。

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	0	ESA6-10-TMLJC			111,000	NSA6-10-TMLJC			106,000	400	500	120	B12-45C
①	16	0	ESA6-16-TMLJC			127,000	NSA6-16-TMLJC			122,000	〃	600	〃	B12-46C
①	26	0	ESA6-26-TMLJC			148,000	NSA6-26-TMLJC			144,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	ESA6-36-TMLJC			172,000	NSA6-36-TMLJC			167,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-TMLJC			141,000	NSA10-16-TMLJC			132,000	400	600	120	B12-46C
①	26	0	ESA10-26-TMLJC			162,000	NSA10-26-TMLJC			154,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	ESA10-36-TMLJC			186,000	NSA10-36-TMLJC			177,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-TMJC			151,000	NSA10-16-TMJC			143,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	ESA10-26-TMJC			175,000	NSA10-26-TMJC			167,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	ESA10-36-TMJC			200,000	NSA10-36-TMJC			191,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	ESA10-46-TMJC			230,000	NSA10-46-TMJC			221,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

①	16	0	ESA15-16-TMJC			161,000	NSA15-16-TMJC			149,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	ESA15-26-TMJC			185,000	NSA15-26-TMJC			173,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	ESA15-36-TMJC			209,000	NSA15-36-TMJC			198,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	ESA15-46-TMJC			239,000	NSA15-46-TMJC			228,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

①	20	0	ESA20-20-TMJC			230,000	NSA20-20-TMJC			222,000	500	900	160	B16-59C
①	30	0	ESA20-30-TMJC			254,000	NSA20-30-TMJC			246,000	〃	1,000	〃	B16-510C
①	40	0	ESA20-40-TMJC			279,000	NSA20-40-TMJC			271,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	50	0	ESA20-50-TMJC			304,000	NSA20-50-TMJC			297,000	〃	1,200	〃	B16-512C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。 日東工業 TS 付動画 検索

ESA-TM2 NSA-TM2 自動点滅回路(MC2個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

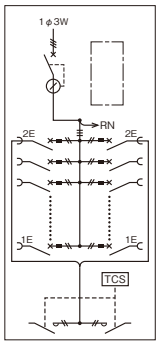


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

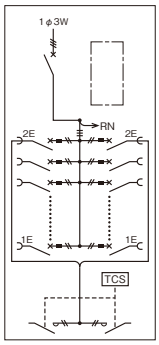
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16-TM2LJC

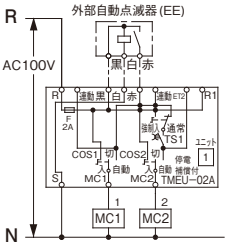


ESA



NSA

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。

- ●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。
- ●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A(定格使用電流AC1級30A、AC3級20A) のものを使用しています。

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-TM2LJC			147,000	NSA6-16-TM2LJC			142,000	400	800	120	B12-48C
③	26	0	ESA6-26-TM2LJC			169,000	NSA6-26-TM2LJC			165,000	〃	900	〃	B12-49C
③	36	0	ESA6-36-TM2LJC			197,000	NSA6-36-TM2LJC			192,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-TM2LJC			161,000	NSA10-16-TM2LJC			152,000	400	800	120	B12-48C
③	26	0	ESA10-26-TM2LJC			183,000	NSA10-26-TM2LJC			175,000	〃	900	〃	B12-49C
③	36	0	ESA10-36-TM2LJC			211,000	NSA10-36-TM2LJC			202,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-TM2JC			172,000	NSA10-16-TM2JC			164,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA10-26-TM2JC			200,000	NSA10-26-TM2JC			192,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA10-36-TM2JC			224,000	NSA10-36-TM2JC			216,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	46	0	ESA10-46-TM2JC			252,000	NSA10-46-TM2JC			244,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-TM2JC			182,000	NSA15-16-TM2JC			170,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA15-26-TM2JC			210,000	NSA15-26-TM2JC			198,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA15-36-TM2JC			234,000	NSA15-36-TM2JC			222,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	46	0	ESA15-46-TM2JC			262,000	NSA15-46-TM2JC			250,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-TM2JC			250,000	NSA20-20-TM2JC			242,000	500	1,100	160	B16-511C
③	30	0	ESA20-30-TM2JC			271,000	NSA20-30-TM2JC			264,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	40	0	ESA20-40-TM2JC			297,000	NSA20-40-TM2JC			289,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	50	0	ESA20-50-TM2JC			325,000	NSA20-50-TM2JC			317,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。 日東工業 TS 付動画 検索

ESA-TM3 NSA-TM3 自動点滅回路(MC3個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

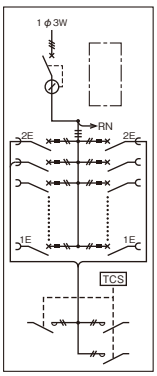


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

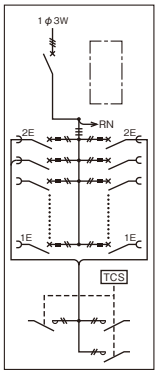
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16TM3JC

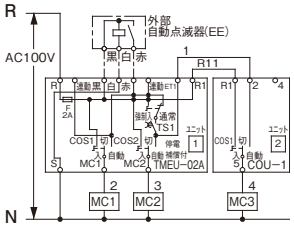


ESA



NSA

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用

IP2XD

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。

●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A(定格使用電流AC1級30A、AC3級20A) のものを使用しています。

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-TM3LJC			164,000	NSA6-16-TM3LJC			159,000	400	800	120	B12-48C
③	26	0	ESA6-26-TM3LJC			186,000	NSA6-26-TM3LJC			182,000	〃	900	〃	B12-49C
③	36	0	ESA6-36-TM3LJC			214,000	NSA6-36-TM3LJC			209,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-TM3LJC			178,000	NSA10-16-TM3LJC			169,000	400	800	120	B12-48C
③	26	0	ESA10-26-TM3LJC			200,000	NSA10-26-TM3LJC			192,000	〃	900	〃	B12-49C
③	36	0	ESA10-36-TM3LJC			228,000	NSA10-36-TM3LJC			219,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-TM3JC			189,000	NSA10-16-TM3JC			181,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA10-26-TM3JC			217,000	NSA10-26-TM3JC			209,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA10-36-TM3JC			241,000	NSA10-36-TM3JC			233,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	46	0	ESA10-46-TM3JC			269,000	NSA10-46-TM3JC			261,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-TM3JC			199,000	NSA15-16-TM3JC			187,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA15-26-TM3JC			227,000	NSA15-26-TM3JC			215,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA15-36-TM3JC			251,000	NSA15-36-TM3JC			239,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	46	0	ESA15-46-TM3JC			279,000	NSA15-46-TM3JC			267,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-TM3JC			267,000	NSA20-20-TM3JC			259,000	500	1,100	160	B16-511C
③	30	0	ESA20-30-TM3JC			289,000	NSA20-30-TM3JC			281,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	40	0	ESA20-40-TM3JC			314,000	NSA20-40-TM3JC			306,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	50	0	ESA20-50-TM3JC			342,000	NSA20-50-TM3JC			334,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。日東工業 TS 付動画 検索

ESA-TM5 NSA-TM5 自動点滅回路(MC5個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

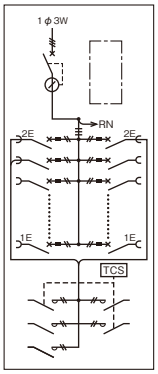


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

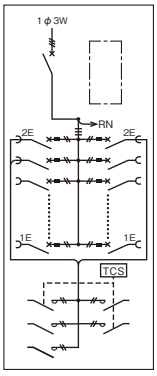
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16TM5JC

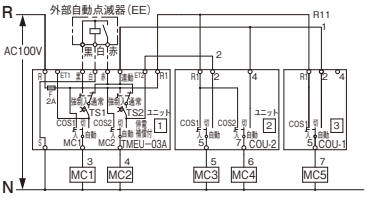


ESA



NSA

〈制御回路〉



粉体塗装

屋内用

IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させる分電盤です。

●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。●24時間タイマは停電補償付を使用しています。

■マグネットコンタクタは 定格通電電流30A(定格使用電流AC1級30A、AC3級20A) のものを使用しています。

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-TM5LJC			199,000	NSA6-16-TM5LJC			195,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA6-26-TM5LJC			224,000	NSA6-26-TM5LJC			220,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA6-36-TM5LJC			249,000	NSA6-36-TM5LJC			244,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-TM5LJC			214,000	NSA10-16-TM5LJC			205,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA10-26-TM5LJC			238,000	NSA10-26-TM5LJC			230,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA10-36-TM5LJC			263,000	NSA10-36-TM5LJC			254,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-TM5JC			227,000	NSA10-16-TM5JC			219,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA10-26-TM5JC			253,000	NSA10-26-TM5JC			244,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA10-36-TM5JC			277,000	NSA10-36-TM5JC			269,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	46	0	ESA10-46-TM5JC			305,000	NSA10-46-TM5JC			296,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-TM5JC			237,000	NSA15-16-TM5JC			225,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA15-26-TM5JC			262,000	NSA15-26-TM5JC			251,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA15-36-TM5JC			287,000	NSA15-36-TM5JC			275,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	46	0	ESA15-46-TM5JC			314,000	NSA15-46-TM5JC			303,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-TM5JC			300,000	NSA20-20-TM5JC			292,000	500	1,200	160	B16-512C
③	30	0	ESA20-30-TM5JC			321,000	NSA20-30-TM5JC			314,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	40	0	ESA20-40-TM5JC			350,000	NSA20-40-TM5JC			342,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	50	0	ESA20-50-TM5JC			376,000	NSA20-50-TM5JC			368,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。 日東工業 TS 付動画 検索

ESA-RY NSA-RY リモコンリレー(9個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

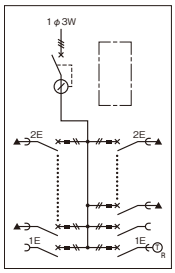
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

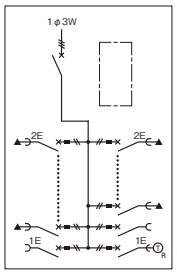




ESA10-16-RY9LJC



ESA



NSA

■標準品の20Aリモコンリレーは送り端子付(WR6165)です。両切(WR6166)への変更も可能ですので別途ご用命ください。
■その他の変更については別途お問合わせください。

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-RY9LJC			227,000	NSA6-16-RY9LJC			222,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA6-26-RY9LJC			252,000	NSA6-26-RY9LJC			247,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA6-36-RY9LJC			276,000	NSA6-36-RY9LJC			272,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RY9LJC			241,000	NSA10-16-RY9LJC			232,000	400	900	120	B12-49C
③	26	0	ESA10-26-RY9LJC			266,000	NSA10-26-RY9LJC			257,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	36	0	ESA10-36-RY9LJC			290,000	NSA10-36-RY9LJC			282,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RY9JC			254,000	NSA10-16-RY9JC			246,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA10-26-RY9JC			280,000	NSA10-26-RY9JC			272,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA10-36-RY9JC			304,000	NSA10-36-RY9JC			296,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	46	0	ESA10-46-RY9JC			332,000	NSA10-46-RY9JC			324,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-RY9JC			264,000	NSA15-16-RY9JC			252,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA15-26-RY9JC			290,000	NSA15-26-RY9JC			278,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA15-36-RY9JC			314,000	NSA15-36-RY9JC			302,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	46	0	ESA15-46-RY9JC			342,000	NSA15-46-RY9JC			330,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-RY9JC			327,000	NSA20-20-RY9JC			320,000	500	1,200	160	B16-512C
③	30	0	ESA20-30-RY9JC			349,000	NSA20-30-RY9JC			341,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	40	0	ESA20-40-RY9JC			377,000	NSA20-40-RY9JC			369,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	50	0	ESA20-50-RY9JC			404,000	NSA20-50-RY9JC			396,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。
■上記商品は2023年4月より仕様変更(リモコンリレー)をさせていただきますのでご了承ください。

ESA-RY NSA-RY リモコンリレー(最大17個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

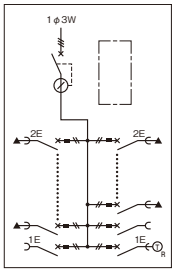
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

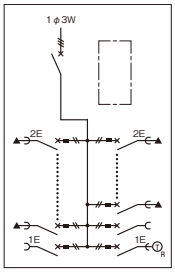




ESA10-16-RY15LJC



ESA



NSA

リモコンリレー実装数

品名記号	リモコンリレー1P20A 実装	予備回路
-RY15	15	2
-RY17	17	0

■標準品の20Aリモコンリレーは送り端子付(WR6165)です。両切(WR6166)への変更も可能ですので別途ご用命ください。
■その他の変更については別途お問合わせください。

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-RY15LJC			310,000	NSA6-16-RY15LJC			305,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA6-26-RY17LJC			357,000	NSA6-26-RY17LJC			352,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA6-36-RY17LJC			382,000	NSA6-36-RY17LJC			377,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RY15LJC			324,000	NSA10-16-RY15LJC			315,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA10-26-RY17LJC			371,000	NSA10-26-RY17LJC			362,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA10-36-RY17LJC			396,000	NSA10-36-RY17LJC			387,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RY15JC			334,000	NSA10-16-RY15JC			326,000	400	1,100	120	B12-411C
③	26	0	ESA10-26-RY17JC			386,000	NSA10-26-RY17JC			377,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	36	0	ESA10-36-RY17JC			410,000	NSA10-36-RY17JC			401,000	〃	1,300	〃	B12-413C
③	46	0	ESA10-46-RY17JC			435,000	NSA10-46-RY17JC			427,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-RY15JC			344,000	NSA15-16-RY15JC			332,000	400	1,100	120	B12-411C
③	26	0	ESA15-26-RY17JC			395,000	NSA15-26-RY17JC			384,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	36	0	ESA15-36-RY17JC			419,000	NSA15-36-RY17JC			408,000	〃	1,300	〃	B12-413C
③	46	0	ESA15-46-RY17JC			445,000	NSA15-46-RY17JC			433,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-RY17JC			430,000	NSA20-20-RY17JC			423,000	500	1,300	160	B16-513C
③	30	0	ESA20-30-RY17JC			455,000	NSA20-30-RY17JC			447,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	40	0	ESA20-40-RY17JC			481,000	NSA20-40-RY17JC			474,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	50	0	ESA20-50-RY17JC			508,000	NSA20-50-RY17JC			500,000	〃	1,600	〃	B16-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。
■上記商品は2023年4月より仕様変更(リモコンリレー)をさせていただきますのでご了承ください。

ESA-RF NSA-RF フル2線リモコンリレー(12個)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

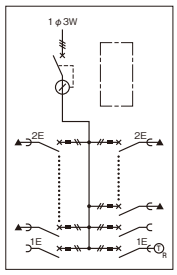
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

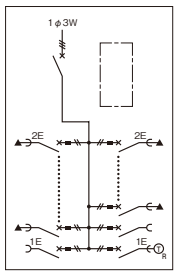




ESA10-16-RF12LJC



ESA



NSA

■リレー制御用T／U付です。伝送ユニットは標準装備されていませんので別途ご用命ください。
■標準品の20Aリモコンリレーは送り端子付(WR6165)です。両切(WR6166)への変更も可能ですので別途ご用命ください。
■その他の変更については別途お問合わせください。

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

屋内用 **IP2XD** 粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-RF12LJC			366,000	NSA6-16-RF12LJC			362,000	500	900	120	B12-59C
③	26	0	ESA6-26-RF12LJC			388,000	NSA6-26-RF12LJC			384,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	36	0	ESA6-36-RF12LJC			411,000	NSA6-36-RF12LJC			407,000	〃	1,100	〃	B12-511C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RF12LJC			380,000	NSA10-16-RF12LJC			372,000	500	900	120	B12-59C
③	26	0	ESA10-26-RF12LJC			402,000	NSA10-26-RF12LJC			394,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	36	0	ESA10-36-RF12LJC			425,000	NSA10-36-RF12LJC			417,000	〃	1,100	〃	B12-511C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RF12JC			391,000	NSA10-16-RF12JC			383,000	500	1,000	120	B12-510C
③	26	0	ESA10-26-RF12JC			415,000	NSA10-26-RF12JC			407,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	ESA10-36-RF12JC			437,000	NSA10-36-RF12JC			429,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	46	0	ESA10-46-RF12JC			465,000	NSA10-46-RF12JC			457,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-RF12JC			401,000	NSA15-16-RF12JC			389,000	500	1,000	120	B12-510C
③	26	0	ESA15-26-RF12JC			425,000	NSA15-26-RF12JC			413,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	ESA15-36-RF12JC			447,000	NSA15-36-RF12JC			435,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	46	0	ESA15-46-RF12JC			475,000	NSA15-46-RF12JC			463,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-RF12JC			460,000	NSA20-20-RF12JC			452,000	500	1,200	160	B16-512C
③	30	0	ESA20-30-RF12JC			481,000	NSA20-30-RF12JC			474,000	〃	1,300	〃	B16-513C
③	40	0	ESA20-40-RF12JC			510,000	NSA20-40-RF12JC			502,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	50	0	ESA20-50-RF12JC			536,000	NSA20-50-RF12JC			528,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

ESA-RF NSA-RF フル2線リモコンリレー（最大20個）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム（PN 2P 20A）小型高性能ブレーカ

PetitSaver

分岐 **プチスリム** 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

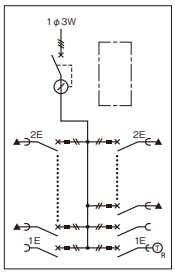


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

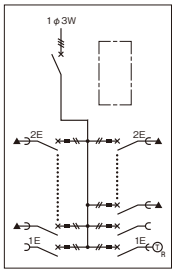
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16-RF15LJC



ESA



NSA

リモコンリレー実装数

品名記号	リモコンリレー2P20A 実装	予備回路
-RF15	15	5
-RF19	19	1
-RF20	20	0

■リレー制御用T／U付です。伝送ユニットは標準装備されていませんので別途ご用命ください。
■標準品の20Aリモコンリレーは送り端子付（WR6165）です。両切（WR6166）への変更も可能ですので別途ご用命ください。
■その他の変更については別途お問合わせください。

屋内用 **IP2XD** 粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A（協約形）

主幹（ESA）：GK 68N 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-RF15LJC			440,000	NSA6-16-RF15LJC			435,000	500	1,000	120	B12-510C
③	26	0	ESA6-26-RF20LJC			555,000	NSA6-26-RF20LJC			550,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	ESA6-36-RF20LJC			578,000	NSA6-36-RF20LJC			574,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹100A（協約形）

主幹（ESA）：GK 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RF15LJC			454,000	NSA10-16-RF15LJC			445,000	500	1,000	120	B12-510C
③	26	0	ESA10-26-RF20LJC			569,000	NSA10-26-RF20LJC			560,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	36	0	ESA10-36-RF20LJC			592,000	NSA10-36-RF20LJC			584,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹100A（経済形）

主幹（ESA）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-RF15JC			463,000	NSA10-16-RF15JC			455,000	500	1,100	120	B12-511C
③	26	0	ESA10-26-RF20JC			582,000	NSA10-26-RF20JC			574,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	ESA10-36-RF20JC			606,000	NSA10-36-RF20JC			598,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	46	0	ESA10-46-RF20JC			632,000	NSA10-46-RF20JC			623,000	〃	1,400	〃	B12-514C

主幹150A（経済形）

主幹（ESA）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-RF15JC			473,000	NSA15-16-RF15JC			461,000	500	1,100	120	B12-511C
③	26	0	ESA15-26-RF20JC			592,000	NSA15-26-RF20JC			580,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	ESA15-36-RF20JC			616,000	NSA15-36-RF20JC			604,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	46	0	ESA15-46-RF20JC			641,000	NSA15-46-RF20JC			630,000	〃	1,400	〃	B12-514C

主幹200A（経済形）

主幹（ESA）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（NSA）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-RF19JC			613,000	NSA20-20-RF19JC			605,000	500	1,300	160	B16-513C
③	30	0	ESA20-30-RF20JC			650,000	NSA20-30-RF20JC			643,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	40	0	ESA20-40-RF20JC			677,000	NSA20-40-RF20JC			669,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	50	0	ESA20-50-RF20JC			703,000	NSA20-50-RF20JC			695,000	〃	1,600	〃	B16-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。

ESA-SP3 NSA-SP3 下部スペース(タテ300㎜)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

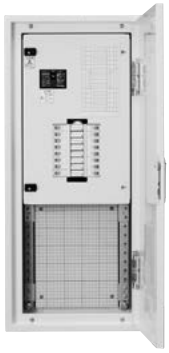
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

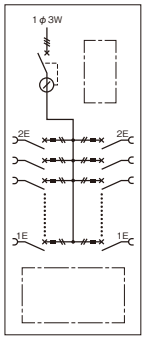


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

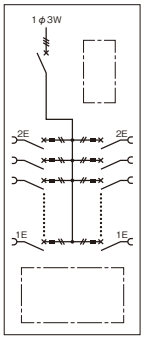
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16-SP3LJC



ESA



NSA

下部スペース寸法(-SP3)

タイプ＼寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ400㎜ ヨコ	ヨコ400㎜ タテ	ヨコ500㎜ ヨコ	ヨコ500㎜ タテ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	235	310	—	—	85
キャビネットフカサ160㎜	—	—	335	310	125

ご注意 ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	16	0	ESA6-16-SP3LJC			96,000	NSA6-16-SP3LJC			91,500	400	900	120	B12-49C
①	26	0	ESA6-26-SP3LJC			121,000	NSA6-26-SP3LJC			116,000	〃	1,000	〃	B12-410C
①	36	0	ESA6-36-SP3LJC			145,000	NSA6-36-SP3LJC			141,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP3LJC			110,000	NSA10-16-SP3LJC			102,000	400	900	120	B12-49C
①	26	0	ESA10-26-SP3LJC			135,000	NSA10-26-SP3LJC			126,000	〃	1,000	〃	B12-410C
①	36	0	ESA10-36-SP3LJC			160,000	NSA10-36-SP3LJC			151,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP3JC			124,000	NSA10-16-SP3JC			115,000	400	1,000	120	B12-410C
①	26	0	ESA10-26-SP3JC			149,000	NSA10-26-SP3JC			141,000	〃	1,100	〃	B12-411C
①	36	0	ESA10-36-SP3JC			173,000	NSA10-36-SP3JC			165,000	〃	1,200	〃	B12-412C
①	46	0	ESA10-46-SP3JC			201,000	NSA10-46-SP3JC			193,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

①	16	0	ESA15-16-SP3JC			133,000	NSA15-16-SP3JC			122,000	400	1,000	120	B12-410C
①	26	0	ESA15-26-SP3JC			159,000	NSA15-26-SP3JC			147,000	〃	1,100	〃	B12-411C
①	36	0	ESA15-36-SP3JC			183,000	NSA15-36-SP3JC			171,000	〃	1,200	〃	B12-412C
①	46	0	ESA15-46-SP3JC			211,000	NSA15-46-SP3JC			199,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

①	20	0	ESA20-20-SP3JC			196,000	NSA20-20-SP3JC			189,000	500	1,200	160	B16-512C
①	30	0	ESA20-30-SP3JC			218,000	NSA20-30-SP3JC			210,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	40	0	ESA20-40-SP3JC			246,000	NSA20-40-SP3JC			239,000	〃	1,400	〃	B16-514C
①	50	0	ESA20-50-SP3JC			273,000	NSA20-50-SP3JC			265,000	〃	1,500	〃	B16-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

ESA-SP4 NSA-SP4 下部スペース(タテ400㎜)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD | 分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ | PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

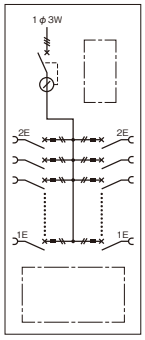


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

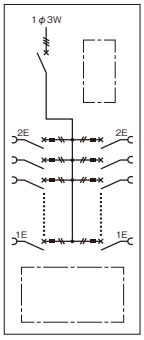
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16-SP4LJC



ESA



NSA

下部スペース寸法(-SP4)

タイプ＼寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ400㎜ ヨ コ	ヨコ400㎜ タ テ	ヨコ500㎜ ヨ コ	ヨコ500㎜ タ テ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	235	410	—	—	85
キャビネットフカサ160㎜	—	—	335	410	125

ご注意 ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	16	0	ESA6-16-SP4LJC			105,000	NSA6-16-SP4LJC			100,000	400	1,000	120	B12-410C
①	26	0	ESA6-26-SP4LJC			127,000	NSA6-26-SP4LJC			122,000	〃	1,100	〃	B12-411C
①	36	0	ESA6-36-SP4LJC			152,000	NSA6-36-SP4LJC			147,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP4LJC			119,000	NSA10-16-SP4LJC			110,000	400	1,000	120	B12-410C
①	26	0	ESA10-26-SP4LJC			141,000	NSA10-26-SP4LJC			132,000	〃	1,100	〃	B12-411C
①	36	0	ESA10-36-SP4LJC			166,000	NSA10-36-SP4LJC			157,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP4JC			129,000	NSA10-16-SP4JC			121,000	400	1,100	120	B12-411C
①	26	0	ESA10-26-SP4JC			155,000	NSA10-26-SP4JC			147,000	〃	1,200	〃	B12-412C
①	36	0	ESA10-36-SP4JC			180,000	NSA10-36-SP4JC			171,000	〃	1,300	〃	B12-413C
①	46	0	ESA10-46-SP4JC			205,000	NSA10-46-SP4JC			196,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

①	16	0	ESA15-16-SP4JC			139,000	NSA15-16-SP4JC			127,000	400	1,100	120	B12-411C
①	26	0	ESA15-26-SP4JC			165,000	NSA15-26-SP4JC			153,000	〃	1,200	〃	B12-412C
①	36	0	ESA15-36-SP4JC			189,000	NSA15-36-SP4JC			178,000	〃	1,300	〃	B12-413C
①	46	0	ESA15-46-SP4JC			214,000	NSA15-46-SP4JC			203,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

①	20	0	ESA20-20-SP4JC			200,000	NSA20-20-SP4JC			192,000	500	1,300	160	B16-513C
①	30	0	ESA20-30-SP4JC			225,000	NSA20-30-SP4JC			217,000	〃	1,400	〃	B16-514C
①	40	0	ESA20-40-SP4JC			251,000	NSA20-40-SP4JC			243,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	50	0	ESA20-50-SP4JC			277,000	NSA20-50-SP4JC			270,000	〃	1,600	〃	B16-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

ESA-SP5 NSA-SP5 下部スペース(タテ500㎜)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

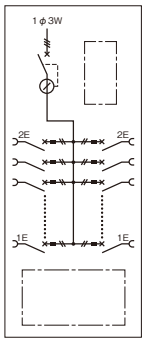


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

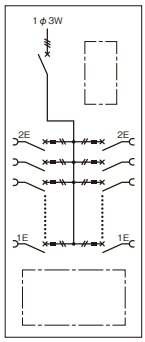
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16-SP5LJC



ESA



NSA

下部スペース寸法(-SP5)

タイプ＼寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ400㎜ ヨコ	400㎜ タテ	ヨコ500㎜ ヨコ	500㎜ タテ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	235	510	—	—	85
キャビネットフカサ160㎜	—	—	335	510	125

ご注意

ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	16	0	ESA6-16-SP5LJC			110,000	NSA6-16-SP5LJC			106,000	400	1,100	120	B12-411C
①	26	0	ESA6-26-SP5LJC			133,000	NSA6-26-SP5LJC			128,000	〃	1,200	〃	B12-412C
①	36	0	ESA6-36-SP5LJC			158,000	NSA6-36-SP5LJC			153,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP5LJC			124,000	NSA10-16-SP5LJC			116,000	400	1,100	120	B12-411C
①	26	0	ESA10-26-SP5LJC			147,000	NSA10-26-SP5LJC			138,000	〃	1,200	〃	B12-412C
①	36	0	ESA10-36-SP5LJC			172,000	NSA10-36-SP5LJC			163,000	〃	1,300	〃	B12-413C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP5JC			136,000	NSA10-16-SP5JC			127,000	400	1,200	120	B12-412C
①	26	0	ESA10-26-SP5JC			162,000	NSA10-26-SP5JC			153,000	〃	1,300	〃	B12-413C
①	36	0	ESA10-36-SP5JC			183,000	NSA10-36-SP5JC			175,000	〃	1,400	〃	B12-414C
①	46	0	ESA10-46-SP5JC			208,000	NSA10-46-SP5JC			200,000	〃	1,500	〃	B12-415C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

①	16	0	ESA15-16-SP5JC			145,000	NSA15-16-SP5JC			134,000	400	1,200	120	B12-412C
①	26	0	ESA15-26-SP5JC			171,000	NSA15-26-SP5JC			160,000	〃	1,300	〃	B12-413C
①	36	0	ESA15-36-SP5JC			193,000	NSA15-36-SP5JC			181,000	〃	1,400	〃	B12-414C
①	46	0	ESA15-46-SP5JC			218,000	NSA15-46-SP5JC			206,000	〃	1,500	〃	B12-415C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

①	20	0	ESA20-20-SP5JC			207,000	NSA20-20-SP5JC			199,000	500	1,400	160	B16-514C
①	30	0	ESA20-30-SP5JC			230,000	NSA20-30-SP5JC			222,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	40	0	ESA20-40-SP5JC			256,000	NSA20-40-SP5JC			248,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	50	0	ESA20-50-SP5JC			304,000	NSA20-50-SP5JC			297,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

ESA-SP6 NSA-SP6 下部スペース（タテ600㎜）付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム（PN 2P 20A）小型高性能ブレーカ

PetitSaver

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

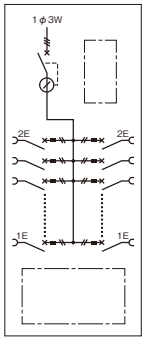


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

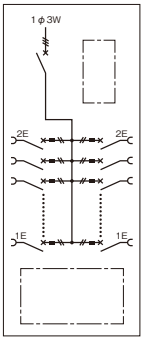
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



ESA10-16-SP6LJC



ESA



NSA

下部スペース寸法(-SP6)

タイプ ＼ 寸法㎜	木製基板寸法 ヨコ400㎜ ヨコ	木製基板寸法 ヨコ400㎜ タテ	木製基板寸法 ヨコ500㎜ ヨコ	木製基板寸法 ヨコ500㎜ タテ	有効フカサ
キャビネットフカサ120㎜	235	610	—	—	85
キャビネットフカサ160㎜	—	—	335	610	125

ご注意 ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A（協約形）

主幹（ESA）：GK 68N 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	16	0	ESA6-16-SP6LJC			117,000	NSA6-16-SP6LJC			112,000	400	1,200	120	B12-412C
①	26	0	ESA6-26-SP6LJC			139,000	NSA6-26-SP6LJC			134,000	〃	1,300	〃	B12-413C
①	36	0	ESA6-36-SP6LJC			161,000	NSA6-36-SP6LJC			157,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹100A（協約形）

主幹（ESA）：GK 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NK 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP6LJC			131,000	NSA10-16-SP6LJC			122,000	400	1,200	120	B12-412C
①	26	0	ESA10-26-SP6LJC			153,000	NSA10-26-SP6LJC			144,000	〃	1,300	〃	B12-413C
①	36	0	ESA10-36-SP6LJC			176,000	NSA10-36-SP6LJC			167,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹100A（経済形）

主幹（ESA）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NE 108NA 3P 100A

①	16	0	ESA10-16-SP6JC			142,000	NSA10-16-SP6JC			133,000	400	1,300	120	B12-413C
①	26	0	ESA10-26-SP6JC			165,000	NSA10-26-SP6JC			157,000	〃	1,400	〃	B12-414C
①	36	0	ESA10-36-SP6JC			187,000	NSA10-36-SP6JC			178,000	〃	1,500	〃	B12-415C
①	46	0	ESA10-46-SP6JC			213,000	NSA10-46-SP6JC			205,000	〃	1,600	〃	B12-416C

主幹150A（経済形）

主幹（ESA）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NSA）：NE 158NA 3P 150A

①	16	0	ESA15-16-SP6JC			151,000	NSA15-16-SP6JC			140,000	400	1,300	120	B12-413C
①	26	0	ESA15-26-SP6JC			175,000	NSA15-26-SP6JC			163,000	〃	1,400	〃	B12-414C
①	36	0	ESA15-36-SP6JC			196,000	NSA15-36-SP6JC			185,000	〃	1,500	〃	B12-415C
①	46	0	ESA15-46-SP6JC			223,000	NSA15-46-SP6JC			211,000	〃	1,600	〃	B12-416C

主幹200A（経済形）

主幹（ESA）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（NSA）：NE 228NA 3P 200A

①	20	0	ESA20-20-SP6JC			212,000	NSA20-20-SP6JC			204,000	500	1,500	160	B16-515C
①	30	0	ESA20-30-SP6JC			234,000	NSA20-30-SP6JC			226,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	40	0	ESA20-40-SP6JC			283,000	NSA20-40-SP6JC			275,000	〃	1,700	〃	B16-517C
①	50	0	ESA20-50-SP6JC			311,000	NSA20-50-SP6JC			303,000	〃	1,800	〃	B16-518C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A（協約形）タイプは送りスペースに木製基板（W75×H175, t15）が付いています。

ESA-AS1 NSA-AS1 上部スペース(タテ100mm)付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

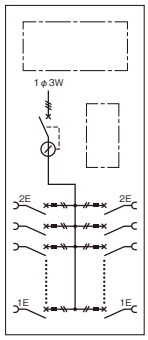
● 主幹ブレーカ一次側スペースが基本タイプより100mm プラスされていますので、ブレーカ用端子台、拡張バーなどの取り付けが可能です。

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ
- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

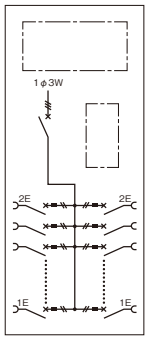




ESA10-16-AS1LJC



ESA



NSA

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のⓒを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-AS1LJC			88,500	NSA6-16-AS1LJC			84,000	400	700	120	B12-47C
③	26	0	ESA6-26-AS1LJC			109,000	NSA6-26-AS1LJC			105,000	〃	800	〃	B12-48C
③	36	0	ESA6-36-AS1LJC			134,000	NSA6-36-AS1LJC			130,000	〃	900	〃	B12-49C

主幹100A(協約形)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-AS1LJC			103,000	NSA10-16-AS1LJC			94,000	400	700	120	B12-47C
③	26	0	ESA10-26-AS1LJC			124,000	NSA10-26-AS1LJC			115,000	〃	800	〃	B12-48C
③	36	0	ESA10-36-AS1LJC			149,000	NSA10-36-AS1LJC			140,000	〃	900	〃	B12-49C

主幹100A(経済形)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-AS1JC			112,000	NSA10-16-AS1JC			104,000	400	800	120	B12-48C
③	26	0	ESA10-26-AS1JC			138,000	NSA10-26-AS1JC			130,000	〃	900	〃	B12-49C
③	36	0	ESA10-36-AS1JC			165,000	NSA10-36-AS1JC			156,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	46	0	ESA10-46-AS1JC			192,000	NSA10-46-AS1JC			184,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹150A(経済形)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-AS1JC			122,000	NSA15-16-AS1JC			110,000	400	800	120	B12-48C
③	26	0	ESA15-26-AS1JC			148,000	NSA15-26-AS1JC			136,000	〃	900	〃	B12-49C
③	36	0	ESA15-36-AS1JC			174,000	NSA15-36-AS1JC			163,000	〃	1,000	〃	B12-410C
③	46	0	ESA15-46-AS1JC			202,000	NSA15-46-AS1JC			190,000	〃	1,100	〃	B12-411C

主幹200A(経済形)

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-AS1JC			192,000	NSA20-20-AS1JC			185,000	500	1,000	160	B16-510C
③	30	0	ESA20-30-AS1JC			214,000	NSA20-30-AS1JC			206,000	〃	1,100	〃	B16-511C
③	40	0	ESA20-40-AS1JC			239,000	NSA20-40-AS1JC			232,000	〃	1,200	〃	B16-512C
③	50	0	ESA20-50-AS1JC			265,000	NSA20-50-AS1JC			257,000	〃	1,300	〃	B16-513C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

NSA-E 漏電ブレーカ分岐

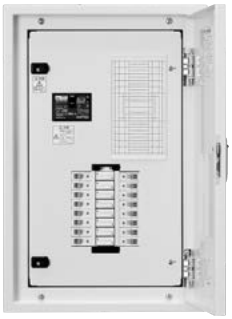
屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(漏電ブレーカ) (PG 2P 20A F30) 小型高性能ブレーカ

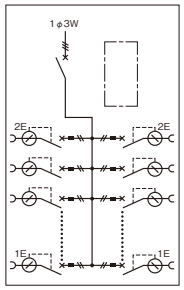
分岐 プチスリム(漏電ブレーカ) 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付





NSA10-16ELJC



分岐 PG 2P 2E 20A F30実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PG 2P 1E 20A F30			6,300
PG 2P 2E 20A F30			6,950

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形) 主幹:NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	0	NSA6-10ELJC			114,000	400	500	120	B12-45C
①	16	0	NSA6-16ELJC			162,000	〃	600	〃	B12-46C
①	26	0	NSA6-26ELJC			236,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	NSA6-36ELJC			312,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(協約形) 主幹:NK 108NA 3P 100A

①	16	0	NSA10-16ELJC			172,000	400	600	120	B12-46C
①	26	0	NSA10-26ELJC			246,000	〃	700	〃	B12-47C
①	36	0	NSA10-36ELJC			322,000	〃	800	〃	B12-48C

主幹100A(経済形) 主幹:NE 108NA 3P 100A

①	16	0	NSA10-16EJC			182,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	NSA10-26EJC			259,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	NSA10-36EJC			336,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	NSA10-46EJC			419,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹150A(経済形) 主幹:NE 158NA 3P 150A

①	16	0	NSA15-16EJC			188,000	400	700	120	B12-47C
①	26	0	NSA15-26EJC			266,000	〃	800	〃	B12-48C
①	36	0	NSA15-36EJC			342,000	〃	900	〃	B12-49C
①	46	0	NSA15-46EJC			425,000	〃	1,000	〃	B12-410C

主幹200A(経済形) 主幹:NE 228NA 3P 200A

①	20	0	NSA20-20EJC			282,000	500	900	160	B16-59C
①	30	0	NSA20-30EJC			359,000	〃	1,000	〃	B16-510C
①	40	0	NSA20-40EJC			437,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	50	0	NSA20-50EJC			515,000	〃	1,200	〃	B16-512C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■分岐 漏電ブレーカの(F30)は、定格感度電流F(高速形)30mAを表します。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

プチセーバ(プラグイン小型高性能電灯分電盤)

ESA-P NSA-P 動力回路2個付(三相3線式)

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

単相3線式

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

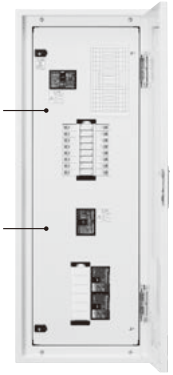


三相3線式

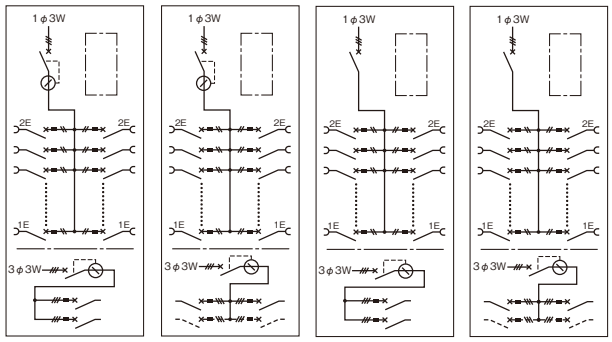
分岐 プラグインユニット付 サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ





ESA10-16-P62LJC



ESA-P62 ESA-P102 NSA-P62 NSA-P102

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装 屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形) 動力回路付(主幹:GE63A 3P 60A(F100) 分岐:NE53CPS 3P 30A×2)

主幹(ESA):GK 68N 3P 60A(F100)
主幹(NSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-P62LJC			150,000	NSA6-16-P62LJC			145,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA6-26-P62LJC			172,000	NSA6-26-P62LJC			167,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA6-36-P62LJC			197,000	NSA6-36-P62LJC			192,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹100A(協約形) 動力回路付(主幹:GE63A 3P 60A(F100) 分岐:NE53CPS 3P 30A×2)

主幹(ESA):GK 108NA 3P 100A(F100)
主幹(NSA):NK 108NA 3P 100A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA10-16-P62LJC			164,000	NSA10-16-P62LJC			155,000	400	1,000	120	B12-410C
③	26	0	ESA10-26-P62LJC			186,000	NSA10-26-P62LJC			177,000	〃	1,100	〃	B12-411C
③	36	0	ESA10-36-P62LJC			211,000	NSA10-36-P62LJC			203,000	〃	1,200	〃	B12-412C

主幹100A(経済形) 動力回路付(主幹:GE63A 3P 60A(F100) 分岐:NE53CPS 3P 30A×2)

主幹(ESA):GE 108NA 3P 100A(F100)
主幹(NSA):NE 108NA 3P 100A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA10-16-P62JC			175,000	NSA10-16-P62JC			166,000	400	1,100	120	B12-411C
③	26	0	ESA10-26-P62JC			201,000	NSA10-26-P62JC			192,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	36	0	ESA10-36-P62JC			225,000	NSA10-36-P62JC			217,000	〃	1,300	〃	B12-413C
③	46	0	ESA10-46-P62JC			250,000	NSA10-46-P62JC			242,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹150A(経済形) 動力回路付(主幹:GE63A 3P 60A(F100) 分岐:NE53CPS 3P 30A×2)

主幹(ESA):GE 158NA 3P 150A(F100)
主幹(NSA):NE 158NA 3P 150A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA15-16-P62JC			184,000	NSA15-16-P62JC			173,000	400	1,100	120	B12-411C
③	26	0	ESA15-26-P62JC			210,000	NSA15-26-P62JC			199,000	〃	1,200	〃	B12-412C
③	36	0	ESA15-36-P62JC			235,000	NSA15-36-P62JC			223,000	〃	1,300	〃	B12-413C
③	46	0	ESA15-46-P62JC			260,000	NSA15-46-P62JC			248,000	〃	1,400	〃	B12-414C

主幹200A(経済形) 動力回路付(主幹:GE103A 3P 100A※1 分岐:NE53CPS 3P 50A×2(予備スペース2(6P)))

主幹(ESA):GE 228NA 3P 200A(※2)
主幹(NSA):NE 228NA 3P 200A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	20	0	ESA20-20-P102JC			268,000	NSA20-20-P102JC			260,000	500	1,300	160	B16-513C
③	30	0	ESA20-30-P102JC			292,000	NSA20-30-P102JC			285,000	〃	1,400	〃	B16-514C
③	40	0	ESA20-40-P102JC			319,000	NSA20-40-P102JC			311,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	50	0	ESA20-50-P102JC			345,000	NSA20-50-P102JC			337,000	〃	1,600	〃	B16-516C

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹 漏電ブレーカの(F100)は、定格感度電流F(高速形)100mAを表します。
■主幹60・100A(協約形)タイプは送りスペースに木製基板(W75×H175, t15)が付いています。

ESA-P　NSA-P　動力回路6個付（三相3線式）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ プチスリム（PN 2P 20A）小型高性能ブレーカ　PetitSaver

単相3線式

分岐 **プチスリム** 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付



三相3線式

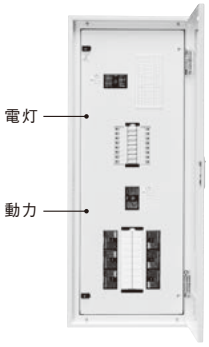
分岐 プラグインユニット付 サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

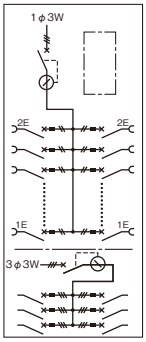


分岐 PN 2P 2E 20A実装数

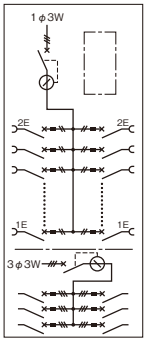
最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6



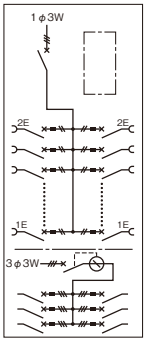
ESA10-16-P106JC



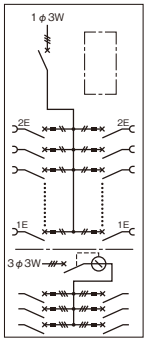
ESA-P66



ESA-P106



NSA-P66



NSA-P106

粉体塗装 屋内用 **IP2XD**　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。
ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾の🄲を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A（協約形）　動力回路付（主幹:GE63A 3P 60A（F100） 分岐:NE53CPS 3P 30A×6）

主幹（ESA）：GK 68N 3P 60A（F100）
主幹（NSA）：NK 68N 3P 60A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	ESA6-16-P66LJC			180,000	NSA6-16-P66LJC			176,000	500	1,100	120	B12-511C
③	26	0	ESA6-26-P66LJC			201,000	NSA6-26-P66LJC			197,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	ESA6-36-P66LJC			227,000	NSA6-36-P66LJC			222,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹100A（協約形）　動力回路付（主幹:GE63A 3P 60A（F100） 分岐:NE53CPS 3P 30A×6）

主幹（ESA）：GK 108NA 3P 100A（F100）
主幹（NSA）：NK 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-P66LJC			195,000	NSA10-16-P66LJC			186,000	500	1,100	120	B12-511C
③	26	0	ESA10-26-P66LJC			215,000	NSA10-26-P66LJC			207,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	36	0	ESA10-36-P66LJC			241,000	NSA10-36-P66LJC			232,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹100A（経済形）　動力回路付（主幹:GE103A 3P 100A※1 分岐:NE53CPS 3P 50A×6）

主幹（ESA）：GE 108NA 3P 100A（F100）
主幹（NSA）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ESA10-16-P106JC			235,000	NSA10-16-P106JC			226,000	500	1,200	120	B12-512C
③	26	0	ESA10-26-P106JC			261,000	NSA10-26-P106JC			252,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	ESA10-36-P106JC			283,000	NSA10-36-P106JC			274,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	46	0	ESA10-46-P106JC			309,000	NSA10-46-P106JC			301,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹150A（経済形）　動力回路付（主幹:GE103A 3P 100A※1 分岐:NE53CPS 3P 50A×6）

主幹（ESA）：GE 158NA 3P 150A（F100）
主幹（NSA）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ESA15-16-P106JC			244,000	NSA15-16-P106JC			233,000	500	1,200	120	B12-512C
③	26	0	ESA15-26-P106JC			270,000	NSA15-26-P106JC			259,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	ESA15-36-P106JC			292,000	NSA15-36-P106JC			281,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	46	0	ESA15-46-P106JC			319,000	NSA15-46-P106JC			307,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹200A（経済形）　動力回路付（主幹:GE103A 3P 100A※1 分岐:NE53CPS 3P 50A×6）

主幹（ESA）：GE 228NA 3P 200A（※2）
主幹（NSA）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ESA20-20-P106JC			305,000	NSA20-20-P106JC			297,000	500	1,400	160	B16-514C
③	30	0	ESA20-30-P106JC			328,000	NSA20-30-P106JC			320,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	40	0	ESA20-40-P106JC			354,000	NSA20-40-P106JC			346,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	50	0	ESA20-50-P106JC			402,000	NSA20-50-P106JC			395,000	〃	1,700	〃	B16-517C

※1.定格感度電流はFV（高速形 100/200mA切換）です。
※2.定格感度電流はFV（高速形 100/200/500mA切換）です。
■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹容量250Aは主幹200Aタイプから組替可能です。
■主幹 漏電ブレーカの（F100）は、定格感度電流F（高速形）100mAを表します。

ESAP NSAP 電灯・動力混合分電盤

屋内用 保護等級 両扉IP2XC

分岐ブレーカ: プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ / プラグインユニット付サーキットブレーカ(NE 53CPS 3P 30A)

PetitSaver

単相3線式

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

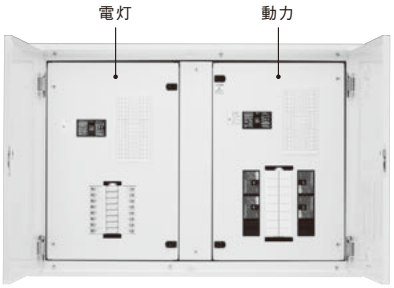


三相3線式

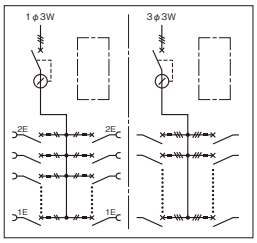
分岐 プラグインユニット付 サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

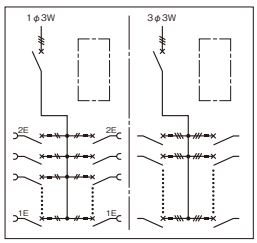




ESAP1016-1004JC



ESAP



NSAP

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XC

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A(電灯回路主幹:協約形)

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GK 68N 3P 60A(F100) 動力回路 GE 63A 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NK 68N 3P 60A 動力回路 NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	4	ESAP616L-604JC			184,000	NSAP616L-604JC			172,000	1,000	600	160	B16-106-2C
③	26	6	ESAP626L-606JC			216,000	NSAP626L-606JC			204,000	〃	700	〃	B16-107-2C

主幹100A(電灯回路主幹:協約形)

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GK 108NA 3P 100A(F100) 動力回路 GE 103A 3P 100A ※1 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NK 108NA 3P 100A 動力回路 NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	26	4	ESAP1026L-1004JC			239,000	NSAP1026L-1004JC			221,000	1,000	700	160	B16-107-2C
③	36	8	ESAP1036L-1008JC			286,000	NSAP1036L-1008JC			269,000	〃	800	〃	B16-108-2C

主幹100A(電灯回路主幹:経済形)

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F100) 動力回路 GE 103A 3P 100A ※1 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 108NA 3P 100A 動力回路 NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	4	ESAP1016-1004JC			228,000	NSAP1016-1004JC			210,000	1,000	700	160	B16-107-2C
③	26	8	ESAP1026-1008JC			276,000	NSAP1026-1008JC			259,000	〃	800	〃	B16-108-2C
③	36	10	ESAP1036-1010JC			319,000	NSAP1036-1010JC			302,000	〃	900	〃	B16-109-2C
③	46	12	ESAP1046-1012JC			356,000	NSAP1046-1012JC			339,000	〃	1,000	〃	B16-1010-2C

主幹200A(電灯回路主幹:経済形)

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 228NA 3P 200A ※2 動力回路 GE 223 3P 200A ※2 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 228NA 3P 200A 動力回路 NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	30	6	ESAP2030-2006JC			396,000	NSAP2030-2006JC			381,000	1,000	1,000	160	B16-1010-2C
③	40	8	ESAP2040-2008JC			436,000	NSAP2040-2008JC			421,000	〃	1,100	〃	B16-1011-2C
③	50	12	ESAP2050-2012JC			487,000	NSAP2050-2012JC			472,000	〃	1,200	〃	B16-1012-2C

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹 漏電ブレーカの(F100)は、定格感度電流F(高速形)100mAを表します。
■電灯回路主幹ブレーカは中性線欠相保護付です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

ESAP-S NSAP-S 電灯・動力回路スペース付分電盤

屋内用 保護等級 両扉IP2XC

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

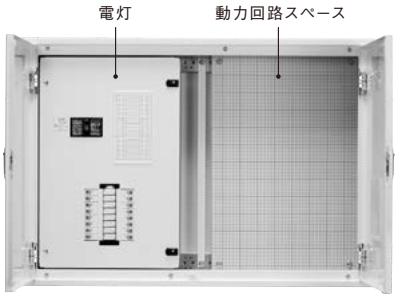
PetitSaver

単相3線式

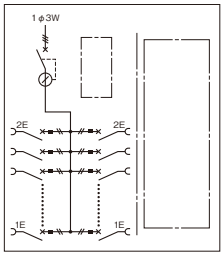
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

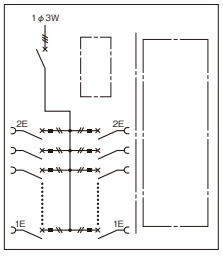




ESAP1016-SJC



ESAP-S



NSAP-S

動力回路スペース寸法

タイプ＼寸法mm	有効フカサ
キャビネットフカサ160mm	125

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

ご注意

1. ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12mm少なくなりますのでご注意ください。
2. 両扉の合わせ部分は有効フカサが23mm少なくなりますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内用 IP2XC

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A(電灯回路主幹:協約形)

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:電灯回路 GK 68N 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NK 68N 3P 60A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法mm ヨコ	タテ	寸法mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	ESAP616L-SJC			123,000	NSAP616L-SJC			118,000	420	520	1,000	600	160	B16-106-2C
③	26	ESAP626L-SJC			143,000	NSAP626L-SJC			138,000	420	620	〃	700	〃	B16-107-2C

主幹100A(電灯回路主幹:協約形)

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:電灯回路 GK 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NK 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法mm ヨコ	タテ	寸法mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	ESAP1016L-SJC			137,000	NSAP1016L-SJC			128,000	420	520	1,000	600	160	B16-106-2C
③	26	ESAP1026L-SJC			157,000	NSAP1026L-SJC			148,000	420	620	〃	700	〃	B16-107-2C
③	36	ESAP1036L-SJC			180,000	NSAP1036L-SJC			171,000	420	720	〃	800	〃	B16-108-2C

主幹100A(電灯回路主幹:経済形)

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法mm ヨコ	タテ	寸法mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	ESAP1016-SJC			145,000	NSAP1016-SJC			137,000	420	620	1,000	700	160	B16-107-2C
③	26	ESAP1026-SJC			169,000	NSAP1026-SJC			161,000	420	720	〃	800	〃	B16-108-2C
③	36	ESAP1036-SJC			198,000	NSAP1036-SJC			190,000	420	820	〃	900	〃	B16-109-2C
③	46	ESAP1046-SJC			223,000	NSAP1046-SJC			215,000	420	920	〃	1,000	〃	B16-1010-2C

主幹200A(電灯回路主幹:経済形)

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:電灯回路 GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法mm ヨコ	タテ	寸法mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	ESAP2020-SJC			215,000	NSAP2020-SJC			207,000	420	820	1,000	900	160	B16-109-2C
③	30	ESAP2030-SJC			236,000	NSAP2030-SJC			228,000	420	920	〃	1,000	〃	B16-1010-2C
③	40	ESAP2040-SJC			261,000	NSAP2040-SJC			254,000	420	1,020	〃	1,100	〃	B16-1011-2C
③	50	ESAP2050-SJC			286,000	NSAP2050-SJC			279,000	420	1,120	〃	1,200	〃	B16-1012-2C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

ESAPA NSAPA 電灯・動力混合分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐 ブレーカ: プチスリム (PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ / プラグインユニット付サーキットブレーカ(NE 53CPS 3P 30A)

PetitSaver

単相3線式

分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

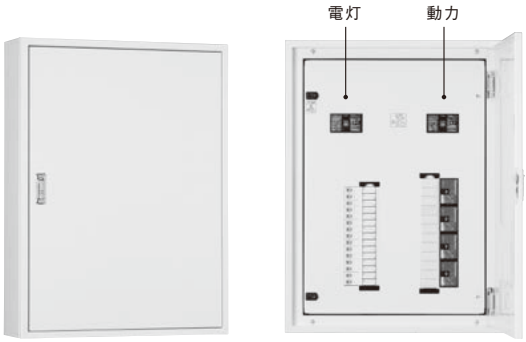


三相3線式

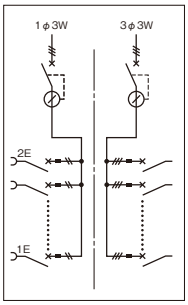
分岐 プラグインユニット付 サーキットブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●3P3Eブレーカ

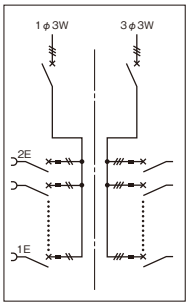




ESAPA1015-1004JC



ESAPA



NSAPA

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 68NA 3P 60A(F(高速形)100) 動力回路 GE 63A 3P 60A(F(高速形)100) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 68NA 3P 60A 動力回路 NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	13	3	ESAPA613-603JC			141,000	NSAPA613-603JC			130,000	600	700	160	B16-67C
③	18	5	ESAPA618-605JC			167,000	NSAPA618-605JC			156,000	〃	800	〃	B16-68C
③	23	6	ESAPA623-606JC			188,000	NSAPA623-606JC			177,000	〃	900	〃	B16-69C

主幹100A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F(高速形)100) 動力回路 GE 103A 3P 100A ※1 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 108NA 3P 100A 動力回路 NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	15	4	ESAPA1015-1004JC			196,000	NSAPA1015-1004JC			178,000	600	800	160	B16-68C
③	18	5	ESAPA1018-1005JC			214,000	NSAPA1018-1005JC			197,000	〃	900	〃	B16-69C
③	23	6	ESAPA1023-1006JC			237,000	NSAPA1023-1006JC			220,000	〃	1,000	〃	B16-610C

主幹200A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 228NA 3P 200A ※2 動力回路 GE 223 3P 200A ※2 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 228NA 3P 200A 動力回路 NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	15	3	ESAPA2015-2003JC			258,000	NSAPA2015-2003JC			243,000	600	1,000	160	B16-610C
③	20	4	ESAPA2020-2004JC			281,000	NSAPA2020-2004JC			266,000	〃	1,100	〃	B16-611C
③	25	6	ESAPA2025-2006JC			311,000	NSAPA2025-2006JC			296,000	〃	1,200	〃	B16-612C

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹 漏電ブレーカの(F100)は、定格感度電流F(高速形)100mAを表します。
■電灯回路主幹ブレーカは中性線欠相保護付です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

TESA TNSA テナント用電灯分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム（PN 2P 20A）小型高性能ブレーカ

PetitSaver

単相3線式

分岐 **プチスリム** 小型高性能ブレーカ

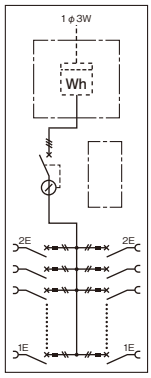
- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付



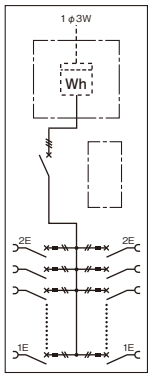




TESA10−26JC



TESA



TNSA

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■電力量計取付スペース

- ●全電力管内でWHM単相3線式120Aまで収納可能です。

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A（協約形）

主幹（TESA）：GK 68N 3P 60A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（TNSA）：NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TESA6-16LJC			135,000	TNSA6-16LJC			130,000	500	1,000	200	——
③	26	0	TESA6-26LJC			156,000	TNSA6-26LJC			152,000	〃	1,100	〃	——
③	36	0	TESA6-36LJC			179,000	TNSA6-36LJC			175,000	〃	1,200	〃	——

主幹100A（協約形）

主幹（TESA）：GK 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（TNSA）：NK 108NA 3P 100A

③	16	0	TESA10-16LJC			149,000	TNSA10-16LJC			140,000	500	1,000	200	——
③	26	0	TESA10-26LJC			170,000	TNSA10-26LJC			162,000	〃	1,100	〃	——
③	36	0	TESA10-36LJC			193,000	TNSA10-36LJC			185,000	〃	1,200	〃	——

主幹100A（経済形）

主幹（TESA）：GE 108NA 3P 100A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（TNSA）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	TESA10-16JC			159,000	TNSA10-16JC			151,000	500	1,100	200	——
③	26	0	TESA10-26JC			183,000	TNSA10-26JC			175,000	〃	1,200	〃	——
③	36	0	TESA10-36JC			218,000	TNSA10-36JC			209,000	〃	1,300	〃	——
③	46	0	TESA10-46JC			246,000	TNSA10-46JC			237,000	〃	1,400	〃	——

主幹150A（経済形）

主幹（TESA）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（TNSA）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	TESA15-16JC			169,000	TNSA15-16JC			157,000	500	1,100	200	——
③	26	0	TESA15-26JC			193,000	TNSA15-26JC			181,000	〃	1,200	〃	——
③	36	0	TESA15-36JC			227,000	TNSA15-36JC			216,000	〃	1,300	〃	——
③	46	0	TESA15-46JC			255,000	TNSA15-46JC			244,000	〃	1,400	〃	——

計器取付スペース:WHM単相3線式 200A/5A×1

主幹200A（経済形）

主幹（TESA）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（TNSA）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	TESA20-20JC			234,000	TNSA20-20JC			226,000	500	1,300	200	——
③	30	0	TESA20-30JC			258,000	TNSA20-30JC			251,000	〃	1,400	〃	——
③	40	0	TESA20-40JC			285,000	TNSA20-40JC			277,000	〃	1,500	〃	——
③	50	0	TESA20-50JC			312,000	TNSA20-50JC			304,000	〃	1,600	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹200Aにつきましては、別途CT取付スペースが必要となります。また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。

TESA-H TNSA-H テナント用電灯分電盤・Hタイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ プチスリム(PN 2P 20A) 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

単相3線式

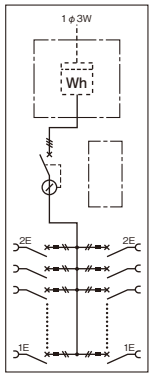
分岐 プチスリム 小型高性能ブレーカ

- ●一次側プラグイン構造
- ●二次側速結端子構造
- ●コード短絡保護用瞬時機能付

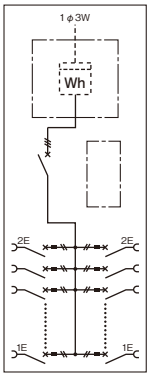




TESA10−26HJC



TESA



TNSA

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■電力量計取付スペース

- ●全電力管内(東京電力・中部電力を除く)はWHM単相3線式120Aまで収納可能です。
- ●東京電力管内(耐候形電力量計)・中部電力管内は、WHM単相2線式30Aが収納可能です。

■分岐回路数の変更(減数)

分岐回路数の変更(減数)も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は(変更元商品価格)−(分岐減数×上記の価格)です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A(協約形)

主幹(TESA):GK 68N 3P 60A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(TNSA):NK 68N 3P 60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TESA6-16HLJC			133,000	TNSA6-16HLJC			128,000	500	900	200	——
③	26	0	TESA6-26HLJC			158,000	TNSA6-26HLJC			153,000	〃	1,000	〃	——
③	36	0	TESA6-36HLJC			182,000	TNSA6-36HLJC			177,000	〃	1,100	〃	——

主幹100A(協約形)

主幹(TESA):GK 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(TNSA):NK 108NA 3P 100A

③	16	0	TESA10-16HLJC			147,000	TNSA10-16HLJC			138,000	500	900	200	——
③	26	0	TESA10-26HLJC			172,000	TNSA10-26HLJC			164,000	〃	1,000	〃	——
③	36	0	TESA10-36HLJC			196,000	TNSA10-36HLJC			187,000	〃	1,100	〃	——

主幹100A(経済形)

主幹(TESA):GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(TNSA):NE 108NA 3P 100A

③	16	0	TESA10-16HJC			161,000	TNSA10-16HJC			152,000	500	1,000	200	——
③	26	0	TESA10-26HJC			186,000	TNSA10-26HJC			177,000	〃	1,100	〃	——
③	36	0	TESA10-36HJC			206,000	TNSA10-36HJC			198,000	〃	1,200	〃	——
③	46	0	TESA10-46HJC			242,000	TNSA10-46HJC			234,000	〃	1,300	〃	——

主幹150A(経済形)

主幹(TESA):GE 158NA 3P 150A(F100)(定格感度電流 F(高速形)100mA)
主幹(TNSA):NE 158NA 3P 150A

③	16	0	TESA15-16HJC			170,000	TNSA15-16HJC			159,000	500	1,000	200	——
③	26	0	TESA15-26HJC			195,000	TNSA15-26HJC			184,000	〃	1,100	〃	——
③	36	0	TESA15-36HJC			216,000	TNSA15-36HJC			204,000	〃	1,200	〃	——
③	46	0	TESA15-46HJC			252,000	TNSA15-46HJC			240,000	〃	1,300	〃	——

計器取付スペース:WHM単相3線式 200A/5A×1

主幹200A(経済形)

主幹(TESA):GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換))
主幹(TNSA):NE 228NA 3P 200A

③	20	0	TESA20-20HJC			219,000	TNSA20-20HJC			212,000	500	1,200	200	——
③	30	0	TESA20-30HJC			257,000	TNSA20-30HJC			249,000	〃	1,300	〃	——
③	40	0	TESA20-40HJC			283,000	TNSA20-40HJC			276,000	〃	1,400	〃	——
③	50	0	TESA20-50HJC			310,000	TNSA20-50HJC			302,000	〃	1,500	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹200Aにつきましては、別途CT取付スペースが必要となります。また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。

TESA-S TNSA-S テナント用電灯分電盤・Sタイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐 ブレーカ プチスリム（PN 2P 20A） 小型高性能ブレーカ

PetitSaver

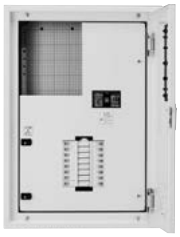
単相3線式

分岐 **プチスリム** 小型高性能ブレーカ

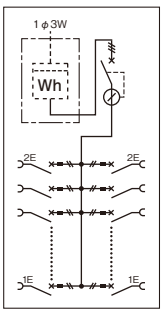
- 一次側プラグイン構造
- 二次側速結端子構造
- コード短絡保護用瞬時機能付



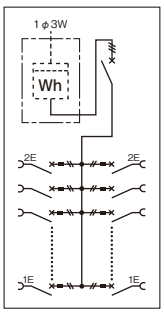




TESA10−16SLJC



TESA



TNSA

分岐 PN 2P 2E 20A実装数

最大分岐回路数	2P 2E実装数
12以下	2
24以下	4
25回路以上	6

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

■電力量計取付スペース

- 全電力管内（東京電力・中部電力を除く）はWHM単相3線式120Aまで収納可能です。
- 東京電力管内（耐候形電力量計）・中部電力管内は、WHM単相2線式30Aが収納可能です。

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
PN 2P 1E 20A			1,050
PN 2P 2E 20A			1,500

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。

主幹100A（協約形）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GK 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NK 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TESA10-16SLJC			138,000	TNSA10-16SLJC			129,000	500	700	200	TB20-57M1C
③	26	0	TESA10-26SLJC			166,000	TNSA10-26SLJC			157,000	〃	800	〃	TB20-58M1C
③	36	0	TESA10-36SLJC			189,000	TNSA10-36SLJC			180,000	〃	900	〃	——

主幹100A（経済形）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	TESA10-20SJC			159,000	TNSA10-20SJC			150,000	500	800	200	TB20-58M1C
③	30	0	TESA10-30SJC			182,000	TNSA10-30SJC			174,000	〃	900	〃	——
③	40	0	TESA10-40SJC			210,000	TNSA10-40SJC			202,000	〃	1,000	〃	——

主幹150A（経済形）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	TESA15-20SJC			168,000	TNSA15-20SJC			157,000	500	800	200	TB20-58M1C
③	30	0	TESA15-30SJC			192,000	TNSA15-30SJC			180,000	〃	900	〃	——
③	40	0	TESA15-40SJC			220,000	TNSA15-40SJC			208,000	〃	1,000	〃	——

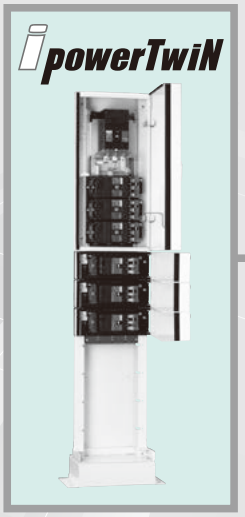
■上記品名記号はクリーム塗装です。

アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）

i power



			掲載頁
一覧表			1172
特長			1173
Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）	基本タイプ	PDN-F・PDT-F	1175
	マルチメータ付	PDN-FM・PDT-FM	1176
	2系統タイプ	PDT-F2	1177
	コンパクトタイプ（分岐協約2回路タイプ）	PDN-FL PDT-FL	1177
Eタイプ（E形自立キャビネット）	基本タイプ	PDN-E・PDT-E	1179
	2系統タイプ	PDT-E2	1180
	分岐多回路タイプ	PDN-E・PDT-E	1180
	コンパクトタイプ（分岐協約2回路タイプ）	PDN-EL PDT-EL	1181
Bタイプ（壁掛けキャビネット）	基本タイプ	PDN・PDT	1183
	横配置タイプ	PDN-W・PDT-W PDT-DW	1184
	コンパクトタイプ（分岐協約2回路タイプ）	PDN-L・PDT-D PDT-L	1184
分岐ブレーカ			
プラグインユニット付ブレーカ（アイパワー用）	分岐プラグインユニット付ブレーカ Fタイプ・Eタイプ用（PHタイプ）	NE-PH GE-PH	1186
	分岐プラグインユニット付ブレーカ Bタイプ用（PLタイプ）	NE-PL GE-PL	1187
	分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ	NE-PH2 NE-PL2	1187



アイパワーツイン（プラグイン動力分電盤）	単独自立構造	TN	1189

アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）機種一覧

i power

特長……1173頁

Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）

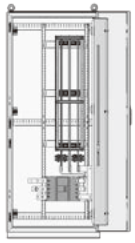
屋内用 保護等級 片扉IP2XC

分岐 プラグインユニット付 ブレーカ（PHタイプ）

基本タイプ
PDN-F
主幹サーキットブレーカ付
PDT-F
ラグ端子（LGT）付
1175頁



マルチメータ付
1176頁



2系統タイプ
1177頁



コンパクトタイプ（分岐協約 2回路タイプ）
1177頁



Eタイプ（E形自立キャビネット）

屋内用 保護等級 片扉 IP5X

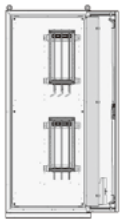
屋内用 保護等級 両扉 IP4X

分岐 プラグインユニット付 ブレーカ（PHタイプ）

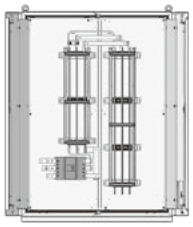
基本タイプ
PDN-E
主幹サーキットブレーカ付
PDT-E
ラグ端子（LGT）付
1179頁



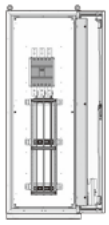
2系統タイプ
1180頁



分岐多回路タイプ
1180頁



コンパクトタイプ（分岐協約 2回路タイプ）
1181頁



Bタイプ（壁掛けキャビネット）

屋内用 保護等級 片扉IP2XC

分岐 プラグインユニット付 ブレーカ（PLタイプ）

基本タイプ
PDN
主幹サーキットブレーカ付
PDT
ラグ端子（LGT）付
1183頁



横配置タイプ
1184頁



コンパクトタイプ（分岐協約 2回路タイプ）
1184頁

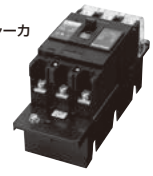


プラグインユニット付ブレーカ（アイパワー用）

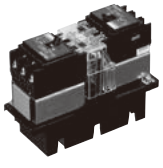
分岐プラグインユニット付ブレーカ PHタイプ Fタイプ・Eタイプ用
NE-PH
サーキットブレーカ
GE-PH
漏電ブレーカ
1186頁



分岐プラグインユニット付ブレーカ PLタイプ Bタイプ用
NE-PL
サーキットブレーカ
GE-PL
漏電ブレーカ
1187頁



分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ
NE-PH2
（PHタイプ）Fタイプ・Eタイプ用
NE-PL2
（PLタイプ）Bタイプ用
1187頁



アイパワーツイン（プラグイン動力分電盤）

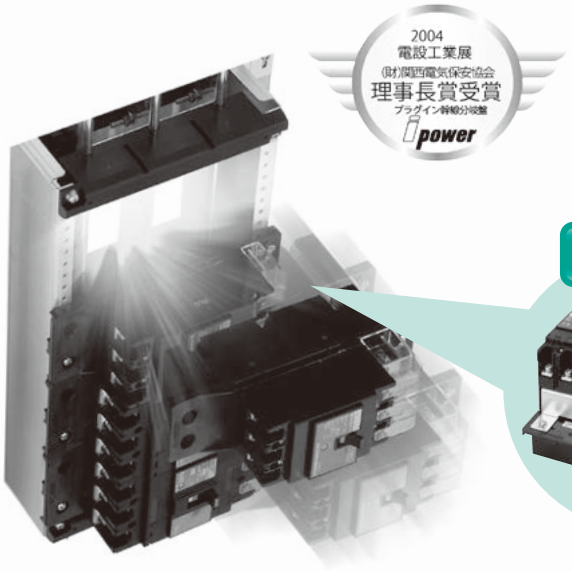
TN
単独自立構造
1190頁



iPowerTwiN

アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）

幹線分岐や容量の大きい動力設備に



近年、製品サイクルの短期化に伴い、分電盤の分岐容量変更が頻繁に行われています。i powerでは分岐ブレーカ背面側にプラグイン端子を設けたi plug（プラグインユニット）を採用、分岐ブレーカの取り付け·取り外し作業を改善しました。

分岐容量変更の施工時間が約1/3に短縮（当社比）

省スペース・軽量化

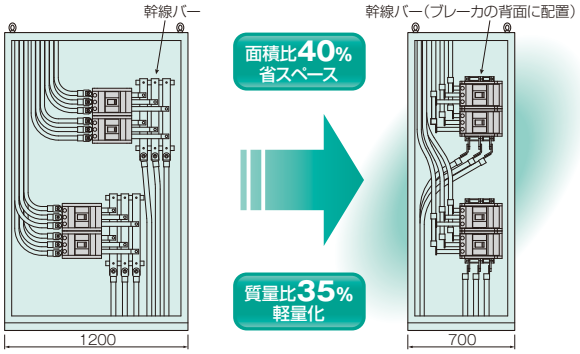
施工時間の短縮

分岐容量変更の施工時間が約1/3に短縮されます（当社比）。
また、負荷容量の決定が竣工直前となる場合は、分岐ブレーカがない状態で施工し、負荷が決まり次第分岐ブレーカを追加することも可能です。

分電盤の小型化

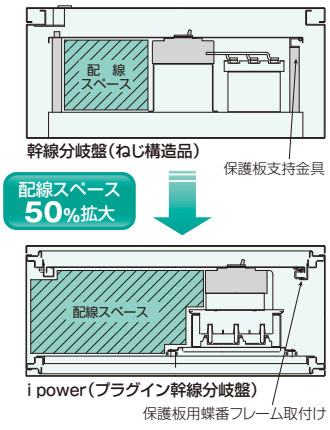
高層化するマンションの引込分岐盤では幹線の高容量化·多系統化が進み電気室のスペース確保が問題となっています。**i power**ではフレーム式自立キャビネットと分岐プラグイン接続方式を採用、さらに充実した入出線オプションパーツを用意。立体的な内装構成により革新的な省スペースと軽量化を実現しています。
（Fタイプ）

●プラグイン接続方式により大幅な省スペースと軽量化を実現します。



（例）主幹800A　分岐400A×2回路　2系統品の比較（当社比）

●同一キャビネット寸法では配線スペースの50%拡大が可能です。



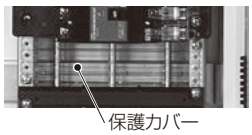
安全性の追求

●扉を開いた状態での保護等級 IP2XCを確保

前面は保護板付でIP2XCを確保していますので、不慮の接触を防ぎます。（Fタイプ·Bタイプ）

●充電部保護

分岐スペース部は保護カバー付ですので主幹バーが露出していません。



（一次側入線部、主幹ブレーカ接続部はオプション対応になります。）



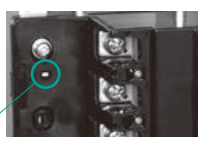
●高い信頼性のプラグインユニット付ブレーカ

端子カバーを透明にし接続部を目視可能としました。プラグイン端子には導電率が高く、バネ性のある銅合金を使用、高い耐久性を確保しています。



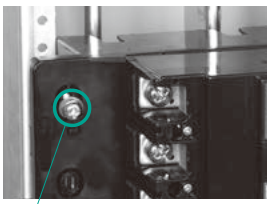


■幹線バーにプラグイン端子が確実に接続されたことを示す接続完了表示付です。
（協約形·経済形400AF以下）



●分岐ブレーカの取付け

取り付け·取り外し作業時に固定用ねじを落下させないように、プラグインユニットは固定ねじの脱落防止機能付です。
（協約形·経済形250AF以下）



アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）

Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

プラグイン構造の採用により省スペース・省資源化・高耐震性能および分岐容量変更の容易性・短納期を実現した幹線分岐盤シリーズ
フレーム構造のキャビネットを使用したフカサ350mm以上の自立タイプ

分岐 プラグインユニット付ブレーカ（PHタイプ）



●フレーム式自立キャビネットにより、入出線用ガタースペースを広く確保しています。
●キャビネットの連結が容易です。
●多重曲げフレーム構造により軽量で高剛性・高耐震性を実現しています。
●マルチメータ付も取り揃えています。

ハンドル
取っ手を引くだけでドアを開くことができるハンドルを採用しています。
キー付で施錠が可能です。
（キーNo.N200）



フレーム式キャビネット
多重曲げフレーム構造により、軽量で高剛性を実現します。

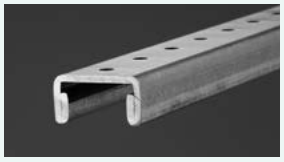


主幹部
サーキットブレーカとラグ端子（LGT）付を取揃えています。



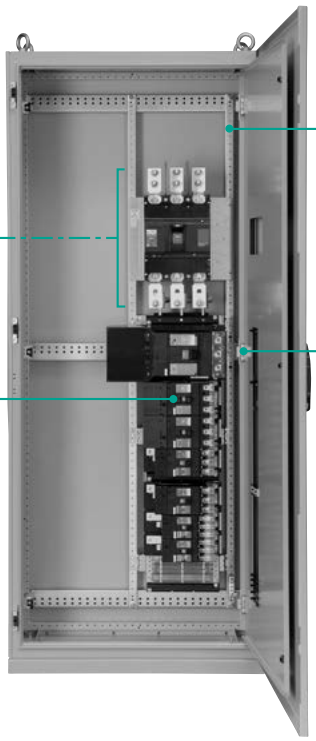
<主幹ラグ端子（LGT）付>

内装品取付けレール
ロール成形により両端面をヘミング形状とし、剛性と安全性を高めています。



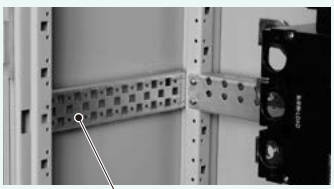






PDN80-190FTJ
（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

キャビネット側面
側板はねじ止めのため施工時に取外しが可能です。電線支持金具を標準装備しています。



電線支持金具

保護板ロック
ワンタッチ式で保護板の開閉が容易です。施錠機能付。



分岐プラグインユニット付ブレーカ（PHタイプ）
15mmの整数倍で外形・取付寸法を統一しています。（50AF～600AF）
（1186・1187頁）



PHタイプ

保護板支持レス構造
保護板用蝶番はフレーム取付けのため、配線スペースと扉を開けた状態でのIP2XCを確保しています。



Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）

屋内用 保護等級 片扉IP2XC

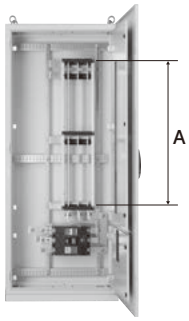
分岐 プラグインユニット付 ブレーカ(PHタイプ)



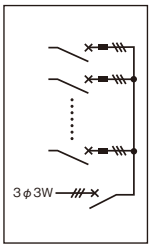
基本タイプ

■主幹サーキットブレーカ付・ヨコ向き配置

屋内用 IP2XC 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色(5Y7.1) 日塗工L25-70B



PDN80-190FJ

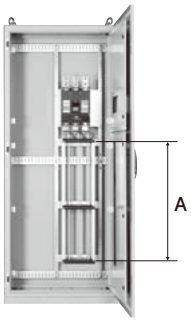


（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

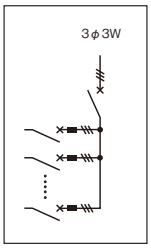
納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊦	PDN40-190FJ	421,000	NE403A 3P 400A	325㎟ (M12)	58P	700	1,900	350	FSEU35-719N
㊦	PDN40-210FJ	447,000			72P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
㊦	PDN60-190FJ	615,000	NE603Y 3P 600A	325㎟×2 (M12)	67P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊦	PDN60-210FJ	646,000			80P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊦	PDN80-190FJ	757,000	NE803Y 3P 800A		67P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊦	PDN80-210FJ	789,000			80P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N

1P=15mm

■主幹サーキットブレーカ付・タテ向き配置



PDN80-190FTJ

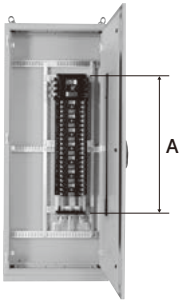


（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

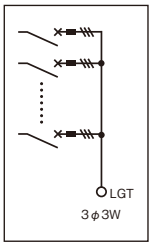
納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊦	PDN40-190FTJ	396,000	NE403A 3P 400A	325㎟×2 (M12)	56P	700	1,900	350	FSEU35-719N
㊦	PDN40-210FTJ	422,000			70P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
㊦	PDN60-190FTJ	590,000	NE603Y 3P 600A		54P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊦	PDN60-210FTJ	621,000			67P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊦	PDN80-190FTJ	732,000	NE803Y 3P 800A		54P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊦	PDN80-210FTJ	763,000			67P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(下入線タイプ)



PDT80-190FJ
(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

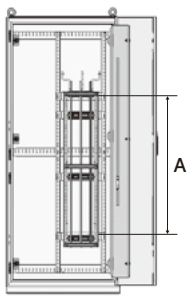


（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

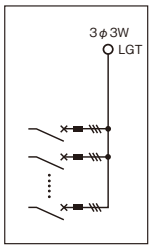
納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊦	PDT40-190FJ	300,000	LGT 3P 400A	325㎟または150㎟×2 (M12)	63P	700	1,900	350	FSEU35-719N
㊦	PDT40-210FJ	325,000			77P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
㊦	PDT80-190FJ	364,000	LGT 3P 800A	325㎟×2 (M12)	67P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊦	PDT80-210FJ	395,000			80P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊦	PDT120-190FJ	473,000	LGT 3P 1200A	325㎟×4 (M12)	60P	900	1,900	400	FSEU40-919N
㊦	PDT120-210FJ	520,000			73P	〃	2,100	〃	FSEU40-921N

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(上入線タイプ)



PDT80-190FTJ



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊦	PDT40-190FTJ	300,000	LGT 3P 400A	325㎟または150㎟×2 (M12)	63P	700	1,900	350	FSEU35-719N
㊦	PDT40-210FTJ	325,000			77P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
㊦	PDT80-190FTJ	364,000	LGT 3P 800A	325㎟×2 (M12)	67P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊦	PDT80-210FTJ	395,000			80P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊦	PDT120-190FTJ	473,000	LGT 3P 1200A	325㎟×4 (M12)	60P	900	1,900	400	FSEU40-919N
㊦	PDT120-210FTJ	520,000			73P	〃	2,100	〃	FSEU40-921N

1P=15mm

■上記一部商品は、納期区分の変更(⑦→㊦)をさせていただきましたので、ご了承ください。
■上記価格には分岐プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐プラグインユニット付ブレーカはPHタイプをご選定ください。(1186頁)
■単相3線式や400Vにも対応可能です。

Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）

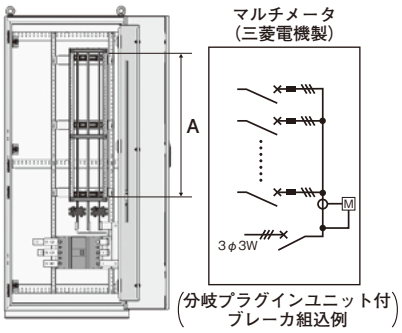
屋内用 保護等級 片扉IP2XC



マルチメータ付

■主幹サーキットブレーカ付・ヨコ向き配置

屋内用 IP2XC 粉体塗装　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

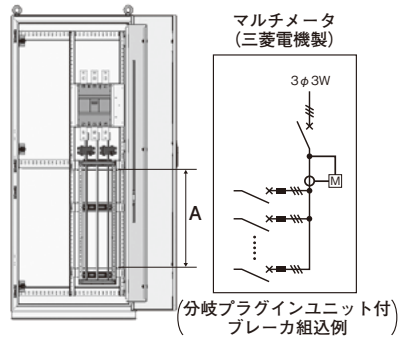


（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊎	PDN60-190FMJ	759,000	NE603Y 3P 600A	325㎟×2（M12）	60P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊎	PDN60-210FMJ	790,000			73P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊎	PDN80-190FMJ	901,000	NE803Y 3P 800A		60P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊎	PDN80-210FMJ	933,000			73P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N

1P=15mm

■主幹サーキットブレーカ付・タテ向き配置

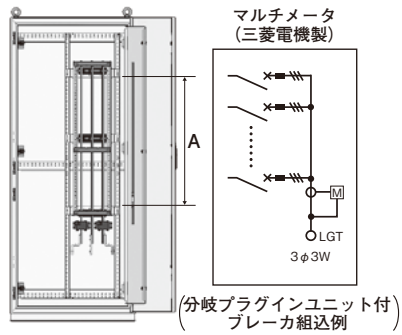


（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊎	PDN40-190FTMJ	540,000	NE403A 3P 400A	325㎟×2（M12）	49P	700	1,900	350	FSEU35-719N
㊎	PDN40-210FTMJ	566,000			63P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
㊎	PDN60-190FTMJ	734,000	NE603Y 3P 600A		49P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊎	PDN60-210FTMJ	765,000			60P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊎	PDN80-190FTMJ	876,000	NE803Y 3P 800A		49P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊎	PDN80-210FTMJ	907,000			60P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N

1P=15mm

■ラグ端子（LGT）付（下入線タイプ）

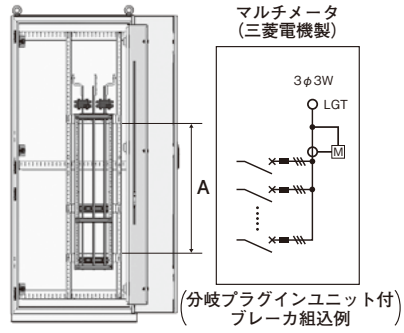


（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊎	PDT40-190FMJ	444,000	LGT 3P 400A	325㎟または150㎟×2（M12）	56P	700	1,900	350	FSEU35-719N
㊎	PDT40-210FMJ	469,000			70P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
㊎	PDT80-190FMJ	508,000	LGT 3P 800A	325㎟×2（M12）	60P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊎	PDT80-210FMJ	539,000			73P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊎	PDT120-190FMJ	617,000	LGT 3P 1200A	325㎟×4（M12）	54P	900	1,900	400	FSEU40-919N
㊎	PDT120-210FMJ	664,000			67P	〃	2,100	〃	FSEU40-921N

1P=15mm

■ラグ端子（LGT）付（上入線タイプ）



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
㊎	PDT40-190FTMJ	444,000	LGT 3P 400A	325㎟または150㎟×2（M12）	56P	700	1,900	350	FSEU35-719N
㊎	PDT40-210FTMJ	469,000			70P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
㊎	PDT80-190FTMJ	508,000	LGT 3P 800A	325㎟×2（M12）	60P	800	1,900	350	FSEU35-819N
㊎	PDT80-210FTMJ	539,000			73P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N
㊎	PDT120-190FTMJ	617,000	LGT 3P 1200A	325㎟×4（M12）	54P	900	1,900	400	FSEU40-919N
㊎	PDT120-210FTMJ	664,000			67P	〃	2,100	〃	FSEU40-921N

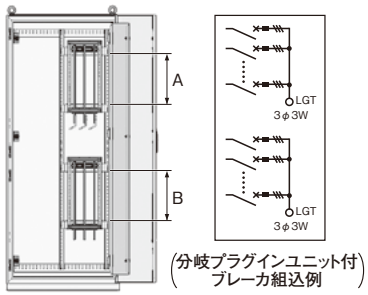
1P=15mm

■上記一部商品は、納期区分の変更（⑦→㊎）をさせていただきましたので、ご了承ください。
■上記価格には分岐プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐プラグインユニット付ブレーカはPHタイプをご選定ください。（1186頁）
■単相3線式や400Vにも対応可能です。

2系統タイプ

■ラグ端子(LGT)付2系統(下入線タイプ)

屋内用 **IP2XC** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

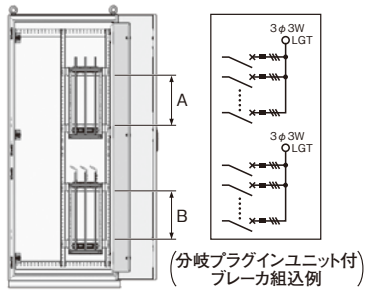


(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線 A	入線部最大取付可能電線 B	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数 A	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数 B	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	外形寸法 mm フカサ	適用キャビネット
(受)	**PDT40-190F2J**	318,000	LGT 400A ×2	325㎟または100㎟×2 (M12)または150㎟×2(M12圧着端子:CB形のみ対応)	325㎟または150㎟×2 (M12)	28P	28P	700	1,900	350	FSEU35-719N
(受)	**PDT40-210F2J**	343,000				35P	35P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
(受)	**PDT80-190F2J**	382,000	LGT 800A ×2	325㎟または200㎟×2 (M12)	325㎟(M12)または150㎟×2 (M12圧着端子:R形Lタイプのみ対応)	30P	30P	800	1,900	350	FSEU35-819N
(受)	**PDT80-210F2J**	413,000				36P	36P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付2系統(上入線タイプ)



(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

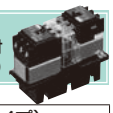
納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線 A	入線部最大取付可能電線 B	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数 A	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数 B	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	外形寸法 mm フカサ	適用キャビネット
(受)	**PDT40-190F2TJ**	318,000	LGT 400A ×2	325㎟または150㎟×2 (M12)	325㎟または100㎟×2(M12)または150㎟×2 (M12圧着端子:CB形のみ対応)	28P	28P	700	1,900	350	FSEU35-719N
(受)	**PDT40-210F2TJ**	343,000				35P	35P	〃	2,100	〃	FSEU35-721N
(受)	**PDT80-190F2TJ**	382,000	LGT 800A ×2	325㎟(M12)または150㎟×2 (M12圧着端子:R形Lタイプのみ対応)	325㎟または200㎟×2 (M12)	30P	30P	800	1,900	350	FSEU35-819N
(受)	**PDT80-210F2TJ**	413,000				36P	36P	〃	2,100	〃	FSEU35-821N

1P=15mm

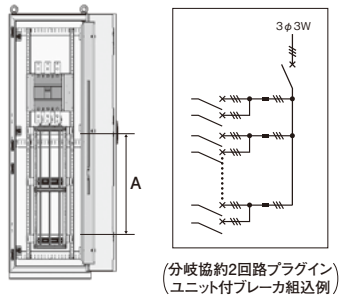
■上記一部商品は、納期区分の変更(⑦→(受))をさせていただきましたので、ご了承ください。
■上記価格には分岐プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐プラグインユニット付ブレーカはPHタイプをご選定ください。(1186頁)
■単相3線式や400Vにも対応可能です。

コンパクトタイプ(分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ(PHタイプ)専用)

屋内用 保護等級 片扉IP2XC

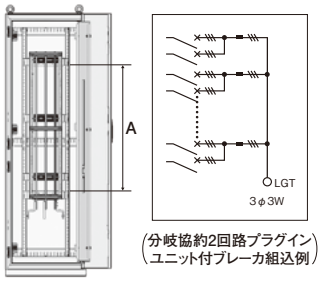


主幹サーキットブレーカ付



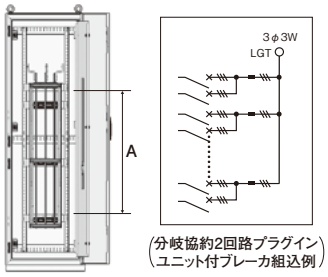
(分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ組込例)

ラグ端子(LGT)付(下入線タイプ)



(分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ組込例)

ラグ端子(LGT)付(上入線タイプ)



(分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ組込例)

■主幹サーキットブレーカ付

屋内用 **IP2XC** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能ブレーカ数	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	外形寸法 mm フカサ	適用キャビネット
(受)	**PDN60-190FTLJ**	536,000	NE603Y 3P 600A	325㎟×2 (M12)	18	54P	600	1,900	350	FSEU35-619N
(受)	**PDN60-210FTLJ**	560,000			22	67P	〃	2,100	〃	FSEU35-621N

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(下入線タイプ)

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能ブレーカ数	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	外形寸法 mm フカサ	適用キャビネット
(受)	**PDT60-190FLJ**	310,000	LGT 3P 600A	325㎟×2 (M12)	22	67P	600	1,900	350	FSEU35-619N
(受)	**PDT60-210FLJ**	332,000			26	80P	〃	2,100	〃	FSEU35-621N

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(上入線タイプ)

(受)	**PDT60-190FTLJ**	310,000	LGT 3P 600A	325㎟×2 (M12)	22	67P	600	1,900	350	FSEU35-619N
(受)	**PDT60-210FTLJ**	332,000			26	80P	〃	2,100	〃	FSEU35-621N

1P=15mm

■上記一部商品は、納期区分の変更(⑦→(受))をさせていただきましたので、ご了承ください。
■上記価格には分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカはPHタイプをご選定ください。(1187頁)
■単相3線式にも対応可能です。

アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）

Eタイプ（E形自立キャビネット）

屋内用 保護等級 片扉IP5X（カテゴリー2）　屋内用 保護等級 両扉IP4X　粉体塗装　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

水切・防塵パッキン付キャビネットを使用した自立タイプ

●同一キャビネット内に2系統のユニットを搭載したタイプ、
両扉キャビネットの使用により分岐の多回路タイプも取り揃えております。

分岐 プラグインユニット付ブレーカ（PHタイプ）



防水平面ハンドル（キーNo.N200）

扉表面からの突出がありませんので、スマートで安全です。



分岐プラグインユニット付ブレーカ（PHタイプ）

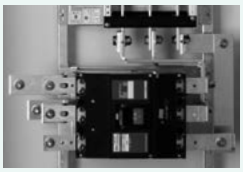
15mmの整数倍で外形・取付寸法を統一しています。
（50AF～600AF）（1186・1187頁）



PHタイプ

主幹部

入線補助バー付で配線作業が容易です。サーキットブレーカとラグ端子（LGT）付を取り揃えております。



＜主幹サーキットブレーカ付・ヨコ向き配置＞





PDN60-190ET
（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

配線支持レール

入出線が固定でき、配線作業が向上します。



鉄製基板

鉄製基板構造を採用しています。将来的な設備変更などに柔軟な対応が可能です。



保護板ロック

ワンタッチ式で保護板の開閉が容易です。施錠機能付。



保護板支持金具

保護板は蝶番方式を採用していますので、保守・点検に便利です。



Eタイプ(E形自立キャビネット)

屋内用 保護等級 片扉IP5X (カテゴリー2)　屋内用 保護等級 両扉IP4X

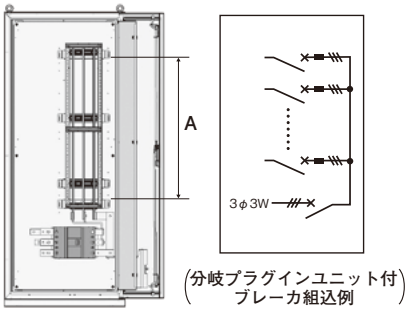
分岐プラグインユニット付ブレーカ(PHタイプ)



基本タイプ

■主幹サーキットブレーカ付・ヨコ向き配置

屋内用IP5X (カテゴリー2) 粉体塗装　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

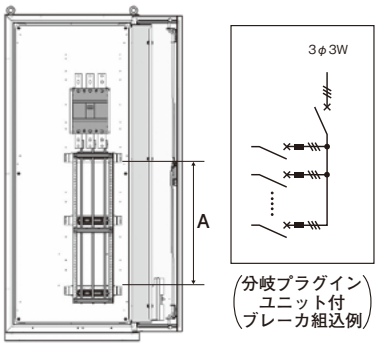


(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	PDN40-190EJ	396,000	NE403A 3P 400A	325㎟ (M12)	58P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	PDN40-210EJ	483,000			72P	800	2,100	〃	E35-821A
⑤	PDN60-190EJ	574,000	NE603Y 3P 600A	325㎟×2 (M12)	67P	800	1,900	350	E35-819A
⑤	PDN60-210EJ	648,000			80P	〃	2,100	〃	E35-821A
⑤	PDN80-190EJ	716,000	NE803Y 3P 800A		67P	800	1,900	350	E35-819A
⑤	PDN80-210EJ	790,000			80P	〃	2,100	〃	E35-821A

1P=15mm

■主幹サーキットブレーカ付・タテ向き配置

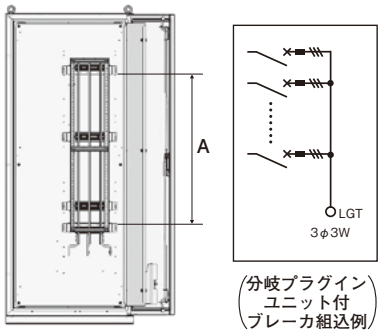


(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	PDN40-190ETJ	371,000	NE403A 3P 400A	325㎟×2 (M12)	56P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	PDN40-210ETJ	458,000			70P	800	2,100	〃	E35-821A
⑤	PDN60-190ETJ	548,000	NE603Y 3P 600A		54P	800	1,900	350	E35-819A
⑤	PDN60-210ETJ	623,000			67P	〃	2,100	〃	E35-821A

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(下入線タイプ)

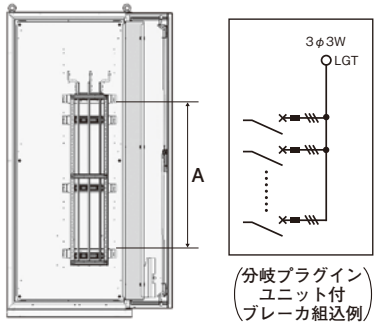


(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	PDT40-190EJ	275,000	LGT 400A	325㎟または150㎟×2 (M12)	63P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	PDT40-210EJ	361,000			77P	800	2,100	〃	E35-821A
⑤	PDT80-190EJ	322,000	LGT 800A	325㎟×2 (M12)	67P	800	1,900	350	E35-819A
⑤	PDT80-210EJ	397,000			80P	〃	2,100	〃	E35-821A

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(上入線タイプ)



(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A(PHタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	PDT40-190ETJ	275,000	LGT 400A	325㎟または150㎟×2 (M12)	63P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	PDT40-210ETJ	361,000			77P	800	2,100	〃	E35-821A
⑤	PDT80-190ETJ	322,000	LGT 800A	325㎟×2 (M12)	67P	800	1,900	350	E35-819A
⑤	PDT80-210ETJ	397,000			80P	〃	2,100	〃	E35-821A

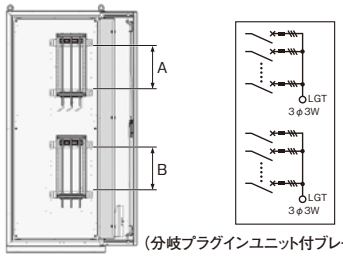
1P=15mm

■上記価格には分岐プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐プラグインユニット付ブレーカはPHタイプをご選定ください。(1186頁)
■単相3線式や400Vにも対応可能です。

アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）

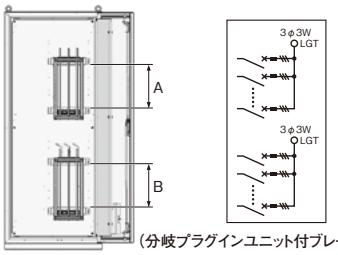
2系統タイプ

ラグ端子（LGT）付2系統（下入線タイプ）



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

ラグ端子（LGT）付2系統（上入線タイプ）



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

屋内用 **IP5X**
（カテゴリー2）
〔両扉タイプは屋内用 **IP4X**〕

粉体塗装

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7.1）
日塗工L25-70B

■ラグ端子（LGT）付2系統（下入線タイプ）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線 A	入線部最大取付可能電線 B	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数 A	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数 B	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	外形寸法 mm フカサ	適用キャビネット
⑤	**PDT40-190E2J**	293,000	LGT 400A×2	325㎟または100㎟×2（M12）または150㎟×2（M12圧着端子：CB形のみ対応）	325㎟または150㎟×2（M12）	28P	28P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	**PDT40-210E2J**	379,000				35P	35P	800	2,100	〃	E35-821A
⑤	**PDT80-190E2J**	340,000	LGT 800A×2	325㎟または200㎟×2（M12）	325㎟（M12）または150㎟×2（M12圧着端子：R形Lタイプのみ対応）	30P	30P	800	1,900	350	E35-819A
⑤	**PDT80-210E2J**	415,000				36P	36P	〃	2,100	〃	E35-821A

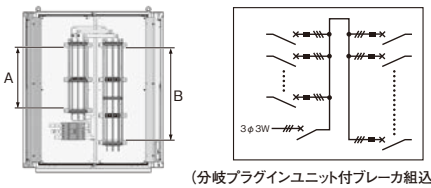
■ラグ端子（LGT）付2系統（上入線タイプ）

⑤	**PDT40-190E2TJ**	293,000	LGT 400A×2	325㎟または150㎟×2（M12）	325㎟または100㎟×2（M12）または150㎟×2（M12圧着端子：CB形のみ対応）	28P	28P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	**PDT40-210E2TJ**	379,000				35P	35P	800	2,100	〃	E35-821A
⑤	**PDT80-190E2TJ**	340,000	LGT 800A×2	325㎟（M12）または150㎟×2（M12圧着端子：R形Lタイプのみ対応）	325㎟または200㎟×2（M12）	30P	30P	800	1,900	350	E35-819A
⑤	**PDT80-210E2TJ**	415,000				36P	36P	〃	2,100	〃	E35-821A

1P=15mm

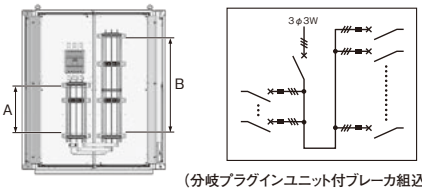
分岐多回路タイプ

主幹サーキットブレーカ付分岐多回路用（下入線タイプ）



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

主幹サーキットブレーカ付分岐多回路用（上入線タイプ）



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

■主幹サーキットブレーカ付分岐多回路用（下入線タイプ）

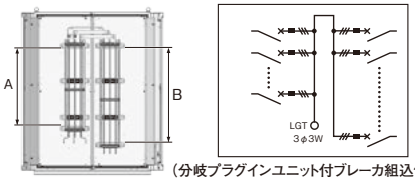
納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数 A	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数 B	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	外形寸法 mm フカサ	適用キャビネット
(受)	**PDN60-1419EJ**	863,000	NE603Y 3P 600A	325㎟×2（M12）	51P	77P	1,400	1,900	350	E35-1419A
(受)	**PDN60-1421EJ**	955,000			64P	89P	〃	2,100	〃	E35-1421A
(受)	**PDN80-1419EJ**	1,010,000	NE803Y 3P 800A		51P	77P	1,400	1,900	350	E35-1419A
(受)	**PDN80-1421EJ**	1,100,000			64P	89P	〃	2,100	〃	E35-1421A

■主幹サーキットブレーカ付分岐多回路用（上入線タイプ）

(受)	**PDN60-1419ETJ**	838,000	NE603Y 3P 600A	325㎟×2（M12）	40P	77P	1,400	1,900	350	E35-1419A
(受)	**PDN60-1421ETJ**	930,000			51P	89P	〃	2,100	〃	E35-1421A

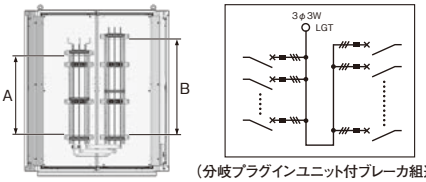
1P=15mm

ラグ端子（LGT）付分岐多回路用（下入線タイプ）



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

ラグ端子（LGT）付分岐多回路用（上入線タイプ）



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

■ラグ端子（LGT）付分岐多回路用（下入線タイプ）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数 A	分岐部A（PHタイプ）取付可能P数 B	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	外形寸法 mm フカサ	適用キャビネット
(受)	**PDT80-1419EJ**	612,000	LGT 800A	325㎟×2（M12）	64P	77P	1,400	1,900	350	E35-1419A
(受)	**PDT80-1421EJ**	704,000			70P	89P	〃	2,100	〃	E35-1421A

■ラグ端子（LGT）付分岐多回路用（上入線タイプ）

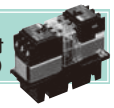
(受)	**PDT80-1419ETJ**	587,000	LGT 800A	325㎟×2（M12）	64P	77P	1,400	1,900	350	E35-1419A
(受)	**PDT80-1421ETJ**	679,000			70P	89P	〃	2,100	〃	E35-1421A

1P=15mm

■上記価格には分岐プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐プラグインユニット付ブレーカはPHタイプをご選定ください。（1186頁）
■単相3線式や400Vにも対応可能です。

Eタイプ（E形自立キャビネット）

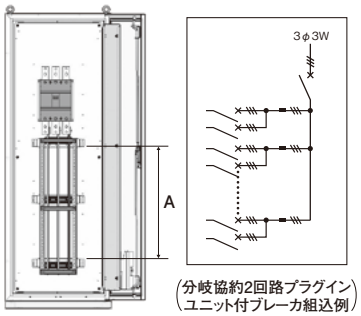
屋内用 保護等級 片扉IP5X（カテゴリー2）



コンパクトタイプ（分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ（PHタイプ）専用）

■主幹サーキットブレーカ付

屋内用 IP5X（カテゴリー2） 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

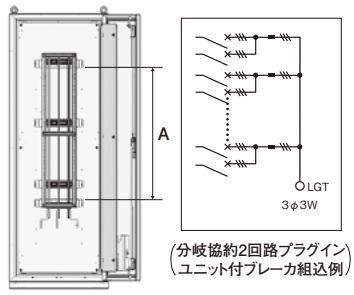


（分岐協約2回路プラグイン ユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ） 取付可能ブレーカ数	取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	**PDN60-190ETLJ**	536,000	NE603Y 3P 600A	325㎟×2（M12）	18	54P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	**PDN60-210ETLJ**	612,000			22	67P	〃	2,100	〃	E35-721A

1P=15mm

■ラグ端子（LGT）付（下入線タイプ）

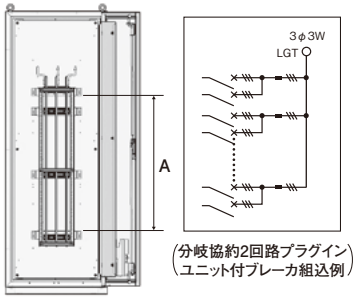


（分岐協約2回路プラグイン ユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ） 取付可能ブレーカ数	取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	**PDT60-190ELJ**	310,000	LGT 3P 600A	325㎟×2（M12）	22	67P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	**PDT60-210ELJ**	384,000			26	80P	〃	2,100	〃	E35-721A

1P=15mm

■ラグ端子（LGT）付（上入線タイプ）



（分岐協約2回路プラグイン ユニット付ブレーカ組込例）

納期区分	品名記号	標準価格 円	主幹	入線部最大取付可能電線	分岐部A（PHタイプ） 取付可能ブレーカ数	取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	**PDT60-190ETLJ**	310,000	LGT 3P 600A	325㎟×2（M12）	22	67P	700	1,900	350	E35-719A
⑤	**PDT60-210ETLJ**	384,000			26	80P	〃	2,100	〃	E35-721A

1P=15mm

■上記価格には分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカはPHタイプをご選定ください。（1187頁）
■単相3線式にも対応可能です。

アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）

Bタイプ（壁掛けキャビネット）

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装　クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1）日塗工L22-90B　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

盤用キャビネットを使用したフカサ200mm壁掛けタイプ
分岐ブレーカにi plug PLタイプを使用し、背面プラグイン構造として業界最薄寸法を実現

分岐プラグインユニット付ブレーカ（PLタイプ）



盤用キャビネット採用

●フカサ200mmの壁掛け盤用キャビネット（B）を使用しています。
●ハンドル鍵番号違いへの対応が可能です。
●ダイカスト蝶番により扉の取外しが容易です。


ハンドル


蝶番部

主幹部

入線補助バー付で配線作業が容易です。サーキットブレーカとラグ端子（LGT）付を取り揃えております。


<主幹サーキットブレーカ付>

分岐プラグインユニット付ブレーカ（PLタイプ）

15mmの整数倍で外形・取付寸法を統一しています。（50AF～250AF）（1187頁）



送り端子付

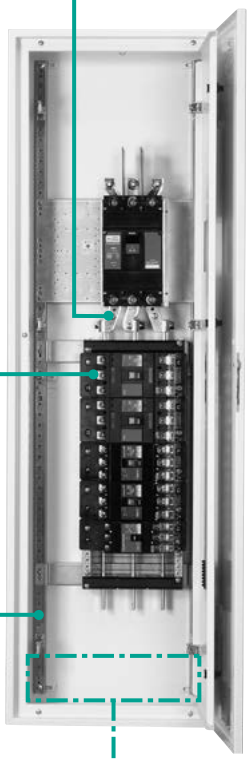
電線サイズ38SQまで出線可能なM8ねじ付です。（PDN20･40タイプ）



フカサ
200mm



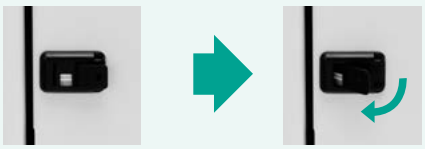




PDN40-05C
（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

保護板ロック

ワンタッチ式で保護板の開閉が容易です。施錠機能付。



内装品取付けレール

ロール成形により両端面をヘミング形状としました。剛性と安全性を高めています。



電線支持金具

オプションにて電線支持金具の取付けが可能です。

Bタイプ（壁掛けキャビネット）

屋内用 保護等級 片扉IP2XC

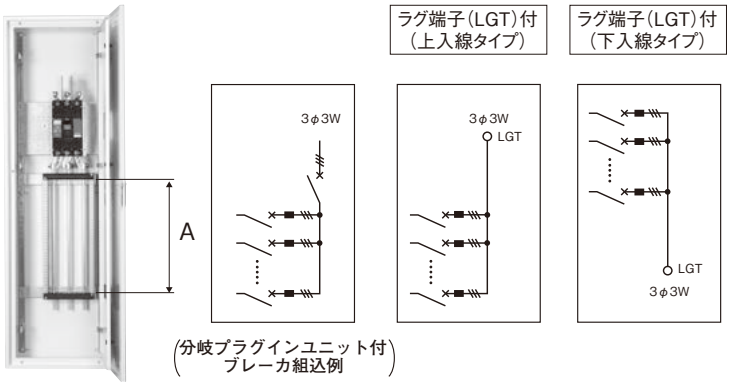


屋内用 **IP2XC** 粉体塗装

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

基本タイプ



(分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例)

PDN40-05JC

■主幹サーキットブレーカ付

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A(PLタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDN20-02J	PDN20-02JC	122,000	NE223 3P 200A	150㎟(M8) CB形	14P	500	1,000	200	B20-510(C)
③	PDN20-03J	PDN20-03JC	133,000			21P	〃	1,100	〃	B20-511(C)
③	PDN20-05J	PDN20-05JC	151,000			35P	〃	1,300	〃	B20-513(C)
③	PDN20-08J	PDN20-08JC	175,000			56P	〃	1,600	〃	B20-516(C)
③	PDN20-10J	PDN20-10JC	197,000			70P	〃	1,800	〃	B20-518(C)
③	PDN40-02J	PDN40-02JC	196,000	NE403A 3P 400A	325㎟×2(M12)	14P	500	1,200	200	B20-512(C)
③	PDN40-03J	PDN40-03JC	224,000			21P	〃	1,400	〃	B20-514(C)
③	PDN40-05J	PDN40-05JC	241,000			35P	〃	1,600	〃	B20-516(C)
③	PDN40-07J	PDN40-07JC	275,000			49P	600	1,800	〃	B20-618(C)
③	PDN40-09J	PDN40-09JC	293,000			63P	〃	2,000	〃	B20-620(C)

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(上入線タイプ)

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A(PLタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDT40-02J	PDT40-02JC	107,000	LGT 3P 400A	325㎟または 150㎟×2 (M12)	14P	500	900	200	B20-59(C)
③	PDT40-03J	PDT40-03JC	120,000			21P	〃	1,000	〃	B20-510(C)
③	PDT40-05J	PDT40-05JC	134,000			35P	〃	1,200	〃	B20-512(C)
③	PDT40-07J	PDT40-07JC	172,000			49P	600	1,500	〃	B20-615(C)
③	PDT40-09J	PDT40-09JC	204,000			63P	〃	1,800	〃	B20-618(C)

1P=15mm

■ラグ端子(LGT)付(下入線タイプ)

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A(PLタイプ) 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDT40-02DJ	PDT40-02DJC	107,000	LGT 3P 400A	325㎟または 150㎟×2 (M12)	14P	500	900	200	B20-59(C)
③	PDT40-03DJ	PDT40-03DJC	120,000			21P	〃	1,000	〃	B20-510(C)
③	PDT40-05DJ	PDT40-05DJC	134,000			35P	〃	1,200	〃	B20-512(C)
③	PDT40-07DJ	PDT40-07DJC	172,000			49P	600	1,500	〃	B20-615(C)
③	PDT40-09DJ	PDT40-09DJC	204,000			63P	〃	1,800	〃	B20-618(C)

1P=15mm

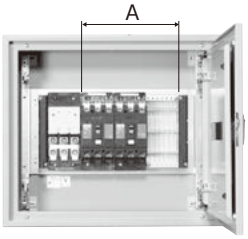
■上記価格には分岐プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐プラグインユニット付ブレーカはPLタイプをご選定ください。(1187頁)
■単相3線式や400Vにも対応可能です。

Bタイプ（壁掛けキャビネット）

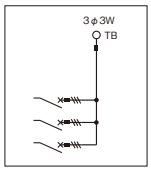
屋内用 保護等級 片扉IP2XC



横配置タイプ



PDT20-03WJC



（分岐プラグインユニット付ブレーカ組込例）

粉体塗装

屋内用 **IP2XC**

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■主幹サーキットブレーカ付

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A（PLタイプ） 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDN20-02WJ	PDN20-02WJC	117,000	NE223 3P 200A（プラグインユニット付）	150㎟（M8） CB形	14P	600	600	200	B20-66(C)
③	PDN20-03WJ	PDN20-03WJC	131,000			21P	700	〃	〃	B20-76-1(C)

1P=15mm

■端子台付（上入線タイプ）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A（PLタイプ） 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDT20-02WJ	PDT20-02WJC	80,500	TB 3P 200A（プラグインユニット付）	150㎟（M8） CB形	14P	600	600	200	B20-66(C)
③	PDT20-03WJ	PDT20-03WJC	89,000			21P	700	〃	〃	B20-76-1(C)

1P=15mm

■端子台付（下入線タイプ）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A（PLタイプ） 取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDT20-02DWJ	PDT20-02DWJC	80,500	TB 3P 200A（プラグインユニット付）	150㎟（M8） CB形	14P	600	600	200	B20-66(C)
③	PDT20-03DWJ	PDT20-03DWJC	89,000			21P	700	〃	〃	B20-76-1(C)

1P=15mm

■上記価格には分岐プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐プラグインユニット付ブレーカはPLタイプをご選定ください。（1187頁） ■単相3線式や400Vにも対応可能です。

コンパクトタイプ（分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ（PLタイプ）専用）

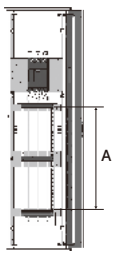


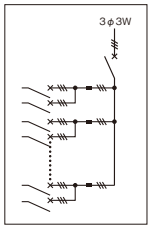
屋内用 **IP2XC** 粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

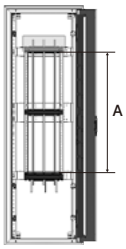
主幹サーキットブレーカ付（上入線タイプ）

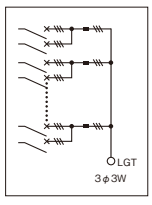




（分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ組込例）

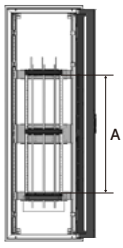
ラグ端子（LGT）付（下入線タイプ）

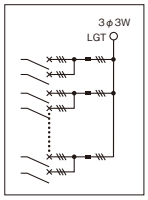




（分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ組込例）

ラグ端子（LGT）付（上入線タイプ）





（分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ組込例）

■主幹サーキットブレーカ付（上入線タイプ）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A（PLタイプ） 取付可能ブレーカ数	取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDN40-16LJ	PDN40-16LJC	265,000	NE403A 3P 400A	325㎟×2（M12）	16	49P	500	1,800	200	B20-518(C)
③	PDN40-20LJ	PDN40-20LJC	281,000			20	63P	〃	2,000	〃	B20-520(C)

1P=15mm

■ラグ端子（LGT）付（下入線タイプ）

納期区分	品名記号 ライトベージュ塗装	品名記号 クリーム塗装	標準価格 円	主幹	入線部 最大取付可能電線	分岐部A（PLタイプ） 取付可能ブレーカ数	取付可能P数	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	PDT40-16DLJ	PDT40-16DLJC	168,000	LGT 3P 400A	325㎟または150㎟×2（M12）	16	49P	500	1,500	200	B20-515(C)
③	PDT40-20DLJ	PDT40-20DLJC	194,000			20	63P	〃	1,800	〃	B20-518(C)

1P=15mm

■ラグ端子（LGT）付（上入線タイプ）

③	PDT40-16LJ	PDT40-16LJC	168,000	LGT 3P 400A	325㎟または150㎟×2（M12）	16	49P	500	1,500	200	B20-515(C)
③	PDT40-20LJ	PDT40-20LJC	194,000			20	63P	〃	1,800	〃	B20-518(C)

1P=15mm

■上記価格には分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカの価格は含まれていません。
■分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカはPLタイプをご選定ください。（1187頁） ■単相3線式にも対応可能です。

Fタイプ・Eタイプ

多様なパーツ類で仕様に合わせた構成をご提案

革新的な省スペースは電気室スペース確保の問題解決と同時に搬入性、設置作業性を向上させます。
各種仕様に柔軟に対応し、キャビネット・機器・内装品それぞれが高度に完成された分電盤をご提供します。

i plug（プラグインユニット）

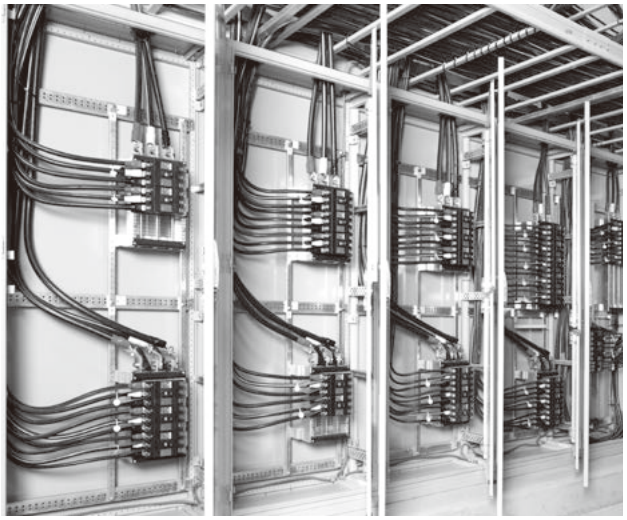
i plug(プラグインユニット)は表面形ブレーカを採用した構造です。
漏電、AL付などの各仕様に対応、端子台への変更も可能です。



警報接点付



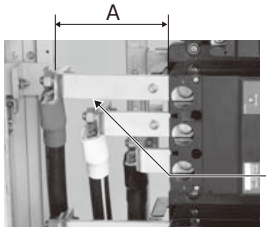
端子台タイプ
（250A以下）





補助パーツ

i power(プラグイン幹線分岐盤)は出線補助パーツや充電部保護パーツなどの各種パーツをご利用いただくことにより、さらなる省施工、省スペース、安全性を実現します。



出線補助パーツ



出線用拡張バー

■分岐ブレーカ用出線補助パーツ（400AF・600AF）

1ユニットへ2回路まで取付可能です。(キャビネットフカサ=400以上の場合)

	取付可能電線 (Max) mm²	端子ねじ	寸法mm
			A
400AF用	250	M12	(180)
600AF用	325	M12	(220)

■1ユニットに3回路以上取付けが必要な場合は別途ご相談ください。

■出線用拡張バー

ブレーカオプションの端子アダプタが取付可能です。

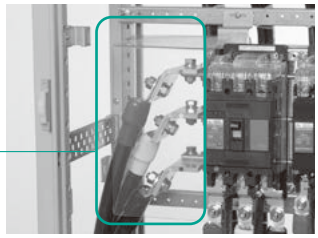
品名記号	取付可能電線 (Max) mm²	端子ねじ		標準価格 円
		主幹	送り	
NA9050	60	M 6	M 6	2,100
NA9100	100	M 8	M 8	3,100
NA9200	200	M10	M 8	5,200

ご注意

1. 使用時はプラグインユニット付ブレーカの前後1P分(15mm)のスペースを確保してください。
2. プラグインユニット付ブレーカ(PLタイプ)へのご使用はできません。

■充電部保護パーツ

充電部に透明樹脂製カバーが取付可能です。



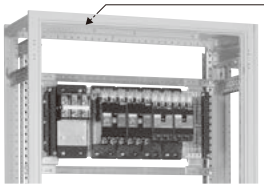
充電部保護パーツ

■電線支持パーツ



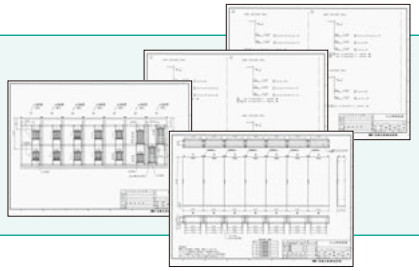
電線支持パーツ
（側面用）

電線支持パーツ(天面・底面用)



当社技術スタッフが
最適な組合わせをご提案させて
いただきます。

〔納入仕様書〕



アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）

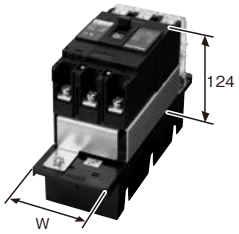
Fタイプ・Eタイプ（自立キャビネット）用

■分岐プラグインユニット付ブレーカ PHタイプ

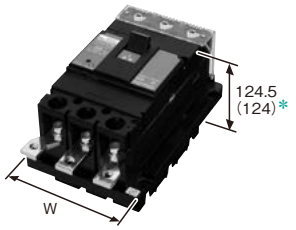
分岐プラグインユニット付ブレーカ選定表

ブレーカ種類	品名記号 型式	品名記号 容量	標準価格 円	定格感度電流 mA	ブレーカ横幅寸法 W mm	ブレーカ横幅寸法 P数（1P=15mm）
サーキットブレーカ・協約形	NE52CPH	2P 40A・50A	17,000	—	60	4P
	NE53CPH	3P 15A・20A・30A	15,000	—	75	5P
		3P 40A・50A	17,000			
	NE62CPH	2P 60A	17,000	—	60	4P
	NE63CPH	3P 60A	17,000	—	75	5P
	NE102CAPH	2P 75A・100A	24,500	—	60	4P
	NE103CAPH	3P 75A・100A	26,000	—	75	5P
サーキットブレーカ・経済形	NE52APH	2P 15A・20A・30A・40A・50A	17,500	—	60	4P
	NE53APH	3P 15A・20A・30A・40A・50A	17,500	—	75	5P
	NE62APH	2P 60A	17,500	—	60	4P
	NE63APH	3P 60A	17,500	—	75	5P
	NE102APH	2P 75A・100A	27,500	—	60	4P
	NE103APH	3P 50A・60A・75A・100A	28,000	—	90	6P
	NE153APH	3P 120A・125A・150A	35,000	—	90	6P
	NE223PH	3P 125A・150A・175A・200A・225A	50,500	—	105	7P
	NE253PH	3P 250A	59,000	—	105	7P
	NE403APH（※1）	3P 250A・300A	93,500	—	180	12P
		3P 350A・400A	113,000			
	NE603YPH（※1、※2）	3P 500A・600A	335,000	—	240	16P
サーキットブレーカ・汎用形	NE103SAPH	3P 50A・60A・75A・100A	56,500	—	90	6P
	NE223SAPH	3P 125A・150A・175A・200A・225A	91,000	—	120	8P
	NE403SAPH（※1）	3P 250A・300A・350A・400A	211,000	—	180	12P
	NE603SAPH（※1、※2）	3P 500A・600A	414,000	—	240	16P
漏電ブレーカ・協約形	GE52CPH	2P 20A・30A・40A・50A	21,000	30・100	60	4P
	GE53CPH	3P 15A・20A・30A	21,500	30	75	5P
		3P 40A・50A	24,000			
	GE62CPH	2P 60A	21,000	30・100	60	4P
	GE63CPH	3P 60A	24,000	30・100	75	5P
	GE102CAPH	2P 75A・100A	32,500	30・100	60	4P
	GE103CAPH	3P 75A・100A	33,500	30・100	75	5P
漏電ブレーカ・経済形	GE53APH	3P 20A・30A・40A・50A	24,000	30・100	75	5P
	GE63APH	3P 60A	24,500	30・100	75	5P
	GE103APH	3P 60A・75A・100A	37,000	30・100/200切換	90	6P
	GE153APH	3P 120A・125A	39,000	30・100/200切換	90	6P
		3P 150A	45,500			
	GE223PH	3P 125A・150A・175A・200A・225A	58,500	30・100/200/500切換	105	7P
	GE253PH	3P 250A	62,500	30・100/200/500切換	105	7P
	GE403APH（※1）	3P 250A・300A	116,000	30・100/200/500切換	180	12P
		3P 350A・400A	134,000			
	GE603YPH（※1、※2）	3P 500A・600A	342,000	FDVH 高速／時延切換形	240	16P

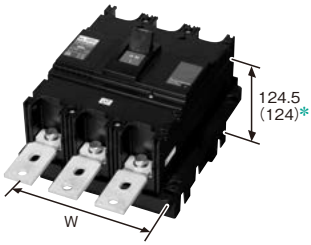
※1. 取付け・取外しにはボックスレンチ（対辺8、深さ25mm以上）が必要ですので別途ご用意ください。
※2. PDN40・PDT40以下への搭載はできませんので、ご使用の際はPDN60・PDT60以上を選定してください。



50AF・60AF・100AF
150AF・250AF



400AF



600AF

*（124）寸法は汎用形ブレーカの場合

機種選定例（Fタイプ 基本タイプ（下入線）の場合）

主幹	サーキットブレーカ	NE603Y 3P 600A	
			P数（1P=15mm）
分岐プラグインユニット付ブレーカ	サーキットブレーカ	NE 403APH 3P 300A	12P
		NE 223PH 3P 200A	7P
		NE 103APH 3P 100A×3	6P×3
		NE 53APH 3P 30A	5P
		分岐合計P数	42P

主幹ユニットはMCB 3P 600Aで分岐P数が42Pのため、PDN60-190FJとなります。

■選定、見積りについて

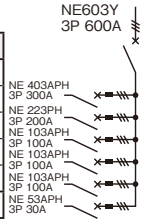
i power（プラグイン幹線分岐盤）の価格は

本体の価格 ＋ 分岐プラグインユニット付ブレーカの合計価格 です。

① 本体の表より主幹の種類・容量・分岐取付可能数にご注意の上機種を選定してください。
② 分岐プラグインユニット付ブレーカ選定表より各分岐ごとに分岐ブレーカの種類・容量を選定してください。
（漏電ブレーカを選定の際は、定格感度電流も選定してください。）
③ 主幹および分岐の容量を選定する際には、負荷の容量および需要量を考慮の上選定してください。

見積り例

ユニット名	品名記号	標準価格 円
本体	PDN60-190FJ	615,000
分岐プラグインユニット付ブレーカ	NE 403APH 3P 300A	93,500
	NE 223PH 3P 200A	50,500
	NE 103APH 3P 100A×3	28,000×3
	NE 53APH 3P 30A	17,500
合計		860,500

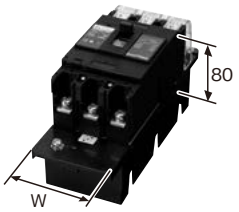


Bタイプ（壁掛けキャビネット）用

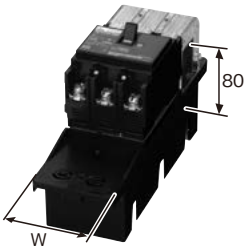
■分岐プラグインユニット付ブレーカ PLタイプ

分岐プラグインユニット付ブレーカ選定表

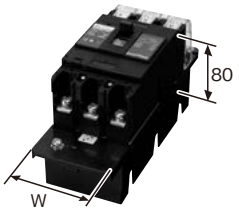
ブレーカ種類	品名記号 型式	品名記号 容量	標準価格 円	定格感度電流 mA	ブレーカ横幅寸法 W mm	ブレーカ横幅寸法 P数（1P=15mm）
サーキットブレーカ・協約形	NE52CPL	2P 40A・50A	15,000	—	60	4P
	NE53CPL	3P 15A・20A・30A	13,000	—	75	5P
		3P 40A・50A	15,000			
	NE62CPL	2P 60A	15,000	—	60	4P
	NE63CPL	3P 60A	15,000	—	75	5P
	NE102CAPL	2P 75A・100A	22,500	—	60	4P
	NE103CAPL	3P 75A・100A	24,000	—	75	5P
サーキットブレーカ・経済形	NE52APL	2P 15A・20A・30A・40A・50A	15,500	—	60	4P
	NE53APL	3P 15A・20A・30A・40A・50A	15,500	—	75	5P
	NE62APL	2P 60A	15,500	—	60	4P
	NE63APL	3P 60A	15,500	—	75	5P
	NE102APL	2P 75A・100A	25,500	—	60	4P
	NE103APL	3P 50A・60A・75A・100A	25,500	—	90	6P
	NE153APL	3P 120A・125A・150A	33,000	—	90	6P
	NE223PL	3P 125A・150A・175A・200A・225A	48,500	—	105	7P
	NE253PL	3P 250A	56,500	—	105	7P
漏電ブレーカ・協約形	GE52CPL	2P 20A・30A	19,000	30・100	60	4P
		2P 40A・50A	19,000			
	GE53CPL	3P 15A・20A・30A	19,500	30	75	5P
		3P 40A・50A	21,500			
	GE62CPL	2P 60A	19,000	30・100	60	4P
	GE63CPL	3P 60A	21,500	30・100	75	5P
	GE102CAPL	2P 60A・75A・100A	30,500	30・100	60	4P
	GE103CAPL	3P 75A・100A	31,500	30・100	75	5P
漏電ブレーカ・経済形	GE53APL	3P 20A・30A・40A・50A	22,000	30・100	75	5P
	GE63APL	3P 60A	22,000	30・100	75	5P
	GE103APL	3P 60A・75A・100A	34,500	30・100/200切換	90	6P
	GE153APL	3P 120A・125A	37,000	30・100/200切換	90	6P
		3P 150A	43,500			
	GE223PL	3P 125A・150A・175A・200A・225A	56,000	30・100/200/500切換	105	7P
	GE253PL	3P 250A	60,000	30・100/200/500切換	105	7P



50AF・60AF



100AF・150AF



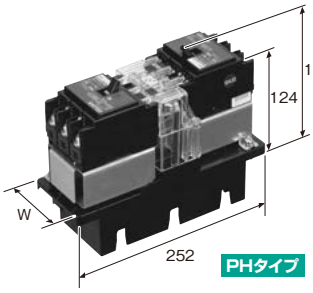
225AF

分岐協約2回路プラグインユニット付ブレーカ選定表

Fタイプ・Eタイプ用

PHタイプ

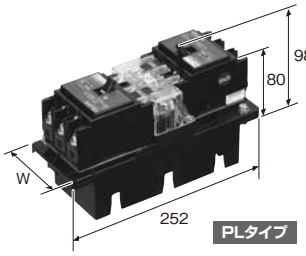
ブレーカ種類	品名記号	標準価格 円	搭載ブレーカ	ブレーカ横幅寸法 W mm	ブレーカ横幅寸法 P数（1P=15mm）
サーキットブレーカ・協約形	NE53CPH2 3P 30A-30A	26,000	NE53C 3P 30A×2	90	6P
	NE53CPH2 3P 50A-50A	30,000	NE53C 3P 50A×2		
	NE103CAPH2 3P 100A-100A	45,500	NE103CA 3P 100A×2		



Bタイプ用

PLタイプ

ブレーカ種類	品名記号	標準価格 円	搭載ブレーカ	ブレーカ横幅寸法 W mm	ブレーカ横幅寸法 P数（1P=15mm）
サーキットブレーカ・協約形	NE53CPL2 3P 30A-30A	24,000	NE53C 3P 30A×2	90	6P
	NE53CPL2 3P 50A-50A	27,500	NE53C 3P 50A×2		
	NE103CAPL2 3P 100A-100A	43,500	NE103CA 3P 100A×2		



■搭載ブレーカの変更（容量変更・漏電）についても、承りますのでご用命ください。
■分岐ブレーカ2コ実装で1セットとなります。片側ブレーカ1コのみ実装（片側スペース）の対応はできません。

アイパワーツイン（プラグイン動力分電盤）

「必要なものを 必要な時に 必要な量だけ」をコンセプトに、キャビネット・分岐ブレーカを増設可能とした次世代のプラグイン分電盤です。工程内に省スペースで自立するレール式自立構造を採用、低コスト・省スペース・作業性の向上を実現します。

● 初期投資の低減
キャビネット・母線バー・分岐ブレーカがセットで増設可能です。予備回路が不要となり、初期投資を低減できます。

● 作業性の向上
プラグイン構造により、分岐ブレーカの追加、容量変更・回路増設の作業性が向上します。

● 安全性の追求
充電部の完全保護と負荷通電時の取外し防止構造を採用します。



本製品は、トヨタ自動車株式会社プラント・エンジニアリング部と日東工業株式会社による共同開発品です。

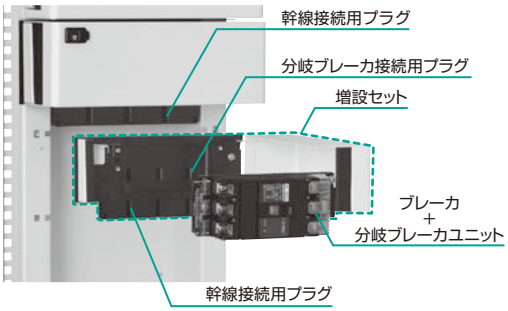
● 省スペース
スリムな自立構造を採用。設置スペースの60%削減が可能です。

● 環境への配慮
環境に与える負荷の低減を考え、省資源・再資源化を実施しています。

初期投資の低減・作業性の向上

初期設置時は必要なだけの回路内容で設置し、設備増設時にはキャビネット・母線バー・分岐ブレーカをセットで追加可能としました。
予備回路が不要となり、初期投資を低減できます。また回路増設、分岐ブレーカの接続ともプラグイン構造を採用。
回路追加、変更の作業性を大幅に向上しました。

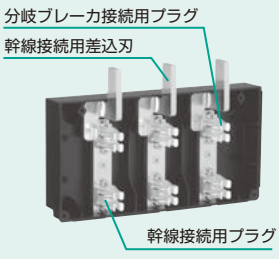
分岐ブレーカのプラグイン接続
増設セットのプラグイン接続
→ ツインプラグイン構造



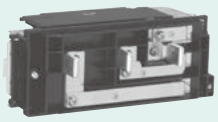


増設セット追加イメージ

［増設セット内部構造］



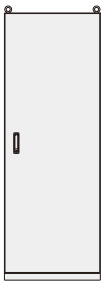
［分岐ブレーカ裏面側］



予備的な構造を排除し、無駄を省いてトータルコストダウンを実現

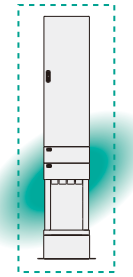
省スペース

アイパワーツインはスリムな単独自立構造を採用。床面に固定するための支柱に電線支持構造を持たせた独特の自立スタイルで設置スペースの60%削減が可能です。



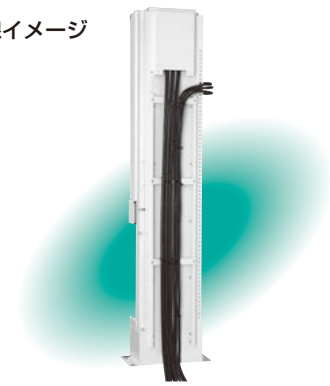
従来品

60%の
省スペースを実現
（設置面積比）



iPowerTwiN

背面配線イメージ



■ 単独自立構造

各部の詳細

生産設備周辺に単独自立で設置するタイプです。設備までの負荷配線が短くなり、電線使用量の削減と配線作業時間の短縮が可能です。

側面出線部

開口+パッキン付。出線用のキャビネット穴加工が不要です。



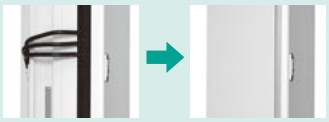
側面アースバー

各分岐回路のアース接続が可能です。



出線保護カバー

負荷電線の保護が可能です。(背面手前まで)



〈出線保護カバー取付け時〉

増設セット取付スペース

主幹セットと合わせて最大15回路まで増設可能です。(上入線タイプは最大14回路まで)



［背面］

床面固定用アンカー穴(φ16)

外側アンカー仕様のため設置作業が容易です。

送り端子が標準装備

主幹二次側導体には送り電線用ねじ付。
60mm²までの出線が可能です。



入線接続部

開口+パッキン付。出線用のキャビネット穴加工が不要です。

ご注意 上入線タイプは天板に穴加工が必要です。



分岐ブレーカ取付スペース

50AF～150AFまでの取付けが可能です。



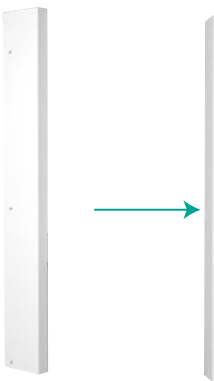
背面・側面電線支持金具

入·出線の保持が可能です。



基本構成

各セットの組合わせによる柔軟な回路内容の分電盤製作が可能です。



出線保護カバー
負荷電線の保護が可能です。
(背面手前まで)



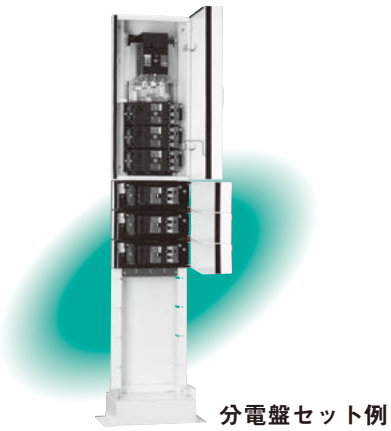
主幹セット
床面に自立させる支柱、主幹ブレーカと分岐回路スペースのセットです。
(3·5·7·10回路用)
増設セットの固定が可能です。



ブレーカ
＋
分岐ブレーカユニット
15A～150Aまでユニット外形寸法を統一。



増設セット
主幹セットの下部に接続し、回路増設が可能です。



分電盤セット例

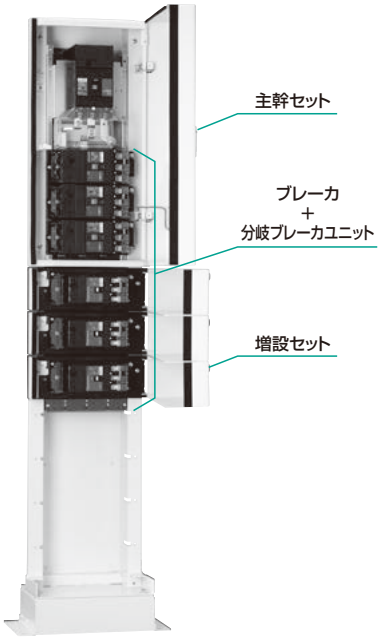
■ 単独自立構造

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

機種一覧

製作例

主幹セット	TN225-05AC
分岐ブレーカ	NE103A 3P 100A × 3 NE 53A 3P 50A × 3
分岐ブレーカ ユニット	TN153B × 3 TN 63B × 3
増設セット	TN225-JKAC × 1



基本構成品

主幹セット



分岐ブレーカ ユニット
ブレーカ



TN153B
［ブレーカ取付例］

分岐ブレーカ ユニット



TN33B2
［ブレーカ取付例］

増設セット



コンセント付増設セット



■ 主幹セット

品名記号	主幹ブレーカ	分岐回路取付けスペース	外形寸法mm ヨコ	タテ	フカサ	摘要
TN225-03AC	NE223 3P 225A	3	425	1,650	260	背面入線
TN225-05AC		5	〃	1,600	〃	
TN225-07AC		7	〃	1,550	〃	
TN225-10AC		10	〃	1,475	〃	
TN225-04TC		4	〃	1,600	〃	上入線
TN225-06TC		6	〃	1,550	〃	

出線保護カバー付です。

■ 分岐ブレーカユニット

（ブレーカとセットでご用命ください。）

品名記号	摘　要	備　考
TN63B	NE53A·63A用	
TN153B	NE103A·153A用	
TN33B2	NE53C×2	増設セットのみ取付けが可能

■ 増設セット

品名記号	摘　要
TN225-JKAC	幹線225A 分岐15～150A

■ コンセント付増設セット

品名記号	摘　要	コンセント
TN225-JC102AC	GE103A 3P 100A F30H	2P 100A ×2（(株)泰和電器製）
TN225-JC202AC	GE53A 3P 30A F30H	3P 20A（引掛形　接地極付）×2

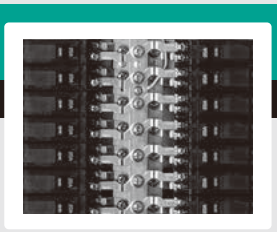
ご注意

1. 増設セット2コ分のスペースが必要です。
2. 摘要のブレーカにありますF30Hは定格感度電流（高速形・415V対応）30mAを、FVHは（高速形・415V対応）100/200mA切換を表します。

■価格など詳細につきましては別途お問合わせください。

■2kVA 200/100Vのダウントランスも対応可能です。
詳細につきましては別途お問合わせください。

ねじタイプ分電盤



			掲載頁
電灯分電盤 ENA10-36JC	基本タイプ	ENA・NLA	1192
	二次送りスイッチ付	ENA-2・NLA-2	1195
	非常回路付（2回路）	ENA-H2・NLA-H2	1195
	一次送りスイッチ（MCB1個）付	ENA-1・NLA-1	1195
	自動点滅回路付	ENA-TM・NLA-TM	1195
	リモコンリレー付	ENA-RY・NLA-RY	1195
	フル2線リモコンリレー付	ENA-RF・NLA-RF	1195
	下部スペース付	ENA-SP・NLA-SP	1195
	上部スペース（100mm）付	ENA-AS1・NLA-AS1	1195
	片側配置タイプ	ENA-S・NLA-S	1200
	漏電ブレーカ分岐	NLA-E	1201
	CNA電灯分電盤	CNA	1202
電灯・動力混合分電盤	動力回路付（三相3線式）	ENA-P・NLA-P	1203
	CPA電灯・動力混合分電盤	CPA	1204
	電灯・動力混合分電盤（2系統両側分岐）	ENAP・NLAP	1205
	電灯・動力回路スペース付分電盤	ENAP-S・NLAP-S	1206
	電灯・動力混合分電盤（2系統片側分岐）	ENAPA・NLAPA	1207
テナント用分電盤	テナント用電灯分電盤	TENA・TNLA	1208
	テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TENA-H・TNLA-H	1209
	テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TENA-S・TNLA-S	1210
	テナント用電灯・動力混合分電盤	ENAPA-T・NLAPA-T	1211
動力分電盤 EP10-12JC	基本タイプ	EP・NP	1212
	下部スペース付	EP-SP・NP-SP	1214
	屋外タイプ	EP-OR・NP-OR	1215
	片側配置タイプ	EP-S・NP-S	1217
パイプシャフト室用	パイプシャフト室用PS形ENA電灯分電盤	ENA-PS	1218
	パイプシャフト室用PS形EP動力分電盤	EP-PS	1219
三相4線式電灯分電盤 ENA104-24C	三相4線式電灯分電盤	ENA	1220
幹線分岐盤 DBE40-05JC	幹線分岐盤	DBE・DBN・DB	1221

ENA NLA 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

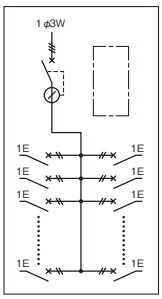
分岐 スリムサーキットブレーカ

●協約形1Pサイズで2Pブレーカ

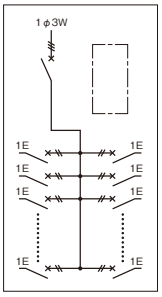




ENA 10-36JC



ENA



NLA

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（増減）

分岐回路数の変更（増減）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
NX51A 2P 1E 20A			2,150

増数の場合:価格は（変更元商品価格）+（分岐増数×上記の価格）です。
減数の場合:価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）30mA）漏電ブレーカ:GE 58NA 3P 30A(F30) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 58NA 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	2	ENA3-06JC			80,500	NLA3-06JC			75,500	500	500	120	B12-55C
①	8	0	ENA3-08JC			84,500	NLA3-08JC			80,000	〃	〃	〃	〃
①	10	4	ENA3-10JC			95,000	NLA3-10JC			90,000	500	600	120	B12-56C
①	12	2	ENA3-12JC			99,000	NLA3-12JC			94,500	〃	〃	〃	〃

主幹60A（50A）

※定格感度電流は、主幹60Aタイプ F（高速形）100mAとなります。

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付※ 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	2	ENA6-06JC			80,500	NLA6-06JC			76,000	500	500	120	B12-55C
①	8	0	ENA6-08JC			84,500	NLA6-08JC			80,500	〃	〃	〃	〃
①	10	4	ENA6-10JC			95,000	NLA6-10JC			90,500	500	600	120	B12-56C
①	12	2	ENA6-12JC			99,000	NLA6-12JC			95,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	ENA6-14JC			104,000	NLA6-14JC			99,000	〃	〃	〃	〃
①	16	6	ENA6-16JC			115,000	NLA6-16JC			111,000	500	700	120	B12-57C
①	18	4	ENA6-18JC			119,000	NLA6-18JC			115,000	〃	〃	〃	〃
①	20	2	ENA6-20JC			124,000	NLA6-20JC			119,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	ENA6-22JC			128,000	NLA6-22JC			124,000	〃	〃	〃	〃
①	24	6	ENA6-24JC			139,000	NLA6-24JC			135,000	500	800	120	B12-58C
①	26	4	ENA6-26JC			143,000	NLA6-26JC			139,000	〃	〃	〃	〃
①	28	2	ENA6-28JC			148,000	NLA6-28JC			143,000	〃	〃	〃	〃
①	30	0	ENA6-30JC			152,000	NLA6-30JC			148,000	〃	〃	〃	〃

主幹100A（75A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A（75A）（F100） 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A(75A) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	6	ENA10(7)-10JC			123,000	NLA10(7)-10JC			115,000	500	700	120	B12-57C
①	12	4	ENA10(7)-12JC			127,000	NLA10(7)-12JC			119,000	〃	〃	〃	〃
①	14	2	ENA10(7)-14JC			132,000	NLA10(7)-14JC			123,000	〃	〃	〃	〃
①	16	0	ENA10(7)-16JC			136,000	NLA10(7)-16JC			128,000	〃	〃	〃	〃
①	18	6	ENA10(7)-18JC			148,000	NLA10(7)-18JC			139,000	500	800	120	B12-58C
①	20	4	ENA10(7)-20JC			152,000	NLA10(7)-20JC			144,000	〃	〃	〃	〃
①	22	2	ENA10(7)-22JC			156,000	NLA10(7)-22JC			148,000	〃	〃	〃	〃
①	24	0	ENA10(7)-24JC			161,000	NLA10(7)-24JC			152,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	ENA10(7)-26JC			171,000	NLA10(7)-26JC			163,000	500	900	120	B12-59C
①	28	0	ENA10(7)-28JC			175,000	NLA10(7)-28JC			167,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

主幹100A(75A)

屋内用 **IP2XD** 粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(75A)(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A(75A) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	30	6	ENA10(7)-30JC			187,000	NLA10(7)-30JC			179,000	500	1,000	120	B12-510C
①	32	4	ENA10(7)-32JC			191,000	NLA10(7)-32JC			183,000	〃	〃	〃	〃
①	34	2	ENA10(7)-34JC			196,000	NLA10(7)-34JC			187,000	〃	〃	〃	〃
①	36	0	ENA10(7)-36JC			200,000	NLA10(7)-36JC			192,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	ENA10(7)-38JC			210,000	NLA10(7)-38JC			202,000	500	1,100	120	B12-511C
①	40	4	ENA10(7)-40JC			215,000	NLA10(7)-40JC			206,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	ENA10(7)-42JC			219,000	NLA10(7)-42JC			211,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	ENA10(7)-44JC			223,000	NLA10(7)-44JC			215,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	ENA10(7)-46JC			235,000	NLA10(7)-46JC			226,000	500	1,200	120	B12-512C
①	48	4	ENA10(7)-48JC			239,000	NLA10(7)-48JC			231,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	ENA10(7)-50JC			243,000	NLA10(7)-50JC			235,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	ENA10(7)-52JC			248,000	NLA10(7)-52JC			239,000	〃	〃	〃	〃

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	10	6	ENA15-10JC			133,000	NLA15-10JC			121,000	500	700	120	B12-57C
①	12	4	ENA15-12JC			137,000	NLA15-12JC			125,000	〃	〃	〃	〃
①	14	2	ENA15-14JC			141,000	NLA15-14JC			130,000	〃	〃	〃	〃
①	16	0	ENA15-16JC			146,000	NLA15-16JC			134,000	〃	〃	〃	〃
①	18	6	ENA15-18JC			157,000	NLA15-18JC			146,000	500	800	120	B12-58C
①	20	4	ENA15-20JC			162,000	NLA15-20JC			150,000	〃	〃	〃	〃
①	22	2	ENA15-22JC			166,000	NLA15-22JC			154,000	〃	〃	〃	〃
①	24	0	ENA15-24JC			170,000	NLA15-24JC			159,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	ENA15-26JC			181,000	NLA15-26JC			169,000	500	900	120	B12-59C
①	28	0	ENA15-28JC			185,000	NLA15-28JC			173,000	〃	〃	〃	〃
①	30	6	ENA15-30JC			197,000	NLA15-30JC			185,000	500	1,000	120	B12-510C
①	32	4	ENA15-32JC			201,000	NLA15-32JC			189,000	〃	〃	〃	〃
①	34	2	ENA15-34JC			205,000	NLA15-34JC			194,000	〃	〃	〃	〃
①	36	0	ENA15-36JC			210,000	NLA15-36JC			198,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	ENA15-38JC			220,000	NLA15-38JC			208,000	500	1,100	120	B12-511C
①	40	4	ENA15-40JC			224,000	NLA15-40JC			213,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	ENA15-42JC			229,000	NLA15-42JC			217,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	ENA15-44JC			233,000	NLA15-44JC			221,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	ENA15-46JC			244,000	NLA15-46JC			233,000	500	1,200	120	B12-512C
①	48	4	ENA15-48JC			249,000	NLA15-48JC			237,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	ENA15-50JC			253,000	NLA15-50JC			241,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	ENA15-52JC			257,000	NLA15-52JC			246,000	〃	〃	〃	〃

■主幹150AT(225AF)タイプも承りますのでご用命ください。(主幹200Aタイプからの組替えにて対応させていただきます。)

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	12	8	ENA20-12JC			211,000	NLA20-12JC			204,000	500	1,000	160	B16-510C
①	14	6	ENA20-14JC			216,000	NLA20-14JC			208,000	〃	〃	〃	〃
①	16	4	ENA20-16JC			220,000	NLA20-16JC			212,000	〃	〃	〃	〃
①	18	2	ENA20-18JC			224,000	NLA20-18JC			217,000	〃	〃	〃	〃
①	20	0	ENA20-20JC			229,000	NLA20-20JC			221,000	〃	〃	〃	〃
①	22	6	ENA20-22JC			241,000	NLA20-22JC			233,000	500	1,100	160	B16-511C
①	24	4	ENA20-24JC			245,000	NLA20-24JC			237,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	ENA20-26JC			249,000	NLA20-26JC			241,000	〃	〃	〃	〃
①	28	0	ENA20-28JC			254,000	NLA20-28JC			246,000	〃	〃	〃	〃
①	30	6	ENA20-30JC			265,000	NLA20-30JC			257,000	500	1,200	160	B16-512C
①	32	4	ENA20-32JC			269,000	NLA20-32JC			261,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

ENA NLA 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD | 分岐ブレーカ | スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A） | スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

■分岐回路数の変更（増減）

分岐回路数の変更（増減）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
NX51A 2P 1E 20A			2,150

増数の場合：価格は（変更元商品価格）＋（分岐増数×上記の価格）です。
減数の場合：価格は（変更元商品価格）－（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換))漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	34	2	**ENA20-34JC**			273,000	**NLA20-34JC**			266,000	500	1,200	160	B16-512C
①	36	0	**ENA20-36JC**			278,000	**NLA20-36JC**			270,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	**ENA20-38JC**			289,000	**NLA20-38JC**			281,000	500	1,300	160	B16-513C
①	40	4	**ENA20-40JC**			293,000	**NLA20-40JC**			286,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	**ENA20-42JC**			298,000	**NLA20-42JC**			290,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	**ENA20-44JC**			302,000	**NLA20-44JC**			294,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	**ENA20-46JC**			316,000	**NLA20-46JC**			309,000	500	1,400	160	B16-514C
①	48	4	**ENA20-48JC**			321,000	**NLA20-48JC**			313,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	**ENA20-50JC**			325,000	**NLA20-50JC**			317,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	**ENA20-52JC**			329,000	**NLA20-52JC**			322,000	〃	〃	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換))漏電ブレーカ:GE 258NA 3P 250A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 258NA 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	12	8	**ENA25-12JC**			216,000	**NLA25-12JC**			212,000	500	1,000	160	B16-510C
①	14	6	**ENA25-14JC**			220,000	**NLA25-14JC**			217,000	〃	〃	〃	〃
①	16	4	**ENA25-16JC**			224,000	**NLA25-16JC**			221,000	〃	〃	〃	〃
①	18	2	**ENA25-18JC**			229,000	**NLA25-18JC**			226,000	〃	〃	〃	〃
①	20	0	**ENA25-20JC**			233,000	**NLA25-20JC**			230,000	〃	〃	〃	〃
①	22	6	**ENA25-22JC**			245,000	**NLA25-22JC**			242,000	500	1,100	160	B16-511C
①	24	4	**ENA25-24JC**			249,000	**NLA25-24JC**			246,000	〃	〃	〃	〃
①	26	2	**ENA25-26JC**			254,000	**NLA25-26JC**			250,000	〃	〃	〃	〃
①	28	0	**ENA25-28JC**			258,000	**NLA25-28JC**			255,000	〃	〃	〃	〃
①	30	6	**ENA25-30JC**			269,000	**NLA25-30JC**			266,000	500	1,200	160	B16-512C
①	32	4	**ENA25-32JC**			273,000	**NLA25-32JC**			270,000	〃	〃	〃	〃
①	34	2	**ENA25-34JC**			278,000	**NLA25-34JC**			275,000	〃	〃	〃	〃
①	36	0	**ENA25-36JC**			282,000	**NLA25-36JC**			279,000	〃	〃	〃	〃
①	38	6	**ENA25-38JC**			293,000	**NLA25-38JC**			290,000	500	1,300	160	B16-513C
①	40	4	**ENA25-40JC**			298,000	**NLA25-40JC**			294,000	〃	〃	〃	〃
①	42	2	**ENA25-42JC**			302,000	**NLA25-42JC**			299,000	〃	〃	〃	〃
①	44	0	**ENA25-44JC**			306,000	**NLA25-44JC**			303,000	〃	〃	〃	〃
①	46	6	**ENA25-46JC**			321,000	**NLA25-46JC**			317,000	500	1,400	160	B16-514C
①	48	4	**ENA25-48JC**			325,000	**NLA25-48JC**			322,000	〃	〃	〃	〃
①	50	2	**ENA25-50JC**			329,000	**NLA25-50JC**			326,000	〃	〃	〃	〃
①	52	0	**ENA25-52JC**			334,000	**NLA25-52JC**			331,000	〃	〃	〃	〃

■主幹250AT(400AF)タイプも承りますのでご用命ください。（主幹400Aタイプからの組替えにて対応させていただきます。）

主幹400A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流100/200/500mA切換))漏電ブレーカ:GE 408NA 3P 400A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 408NA 3P 400A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	20	8	**ENA40-20JC**			383,000	**NLA40-20JC**			370,000	600	1,400	200	B20-614C
①	28	0	**ENA40-28JC**			401,000	**NLA40-28JC**			388,000	〃	〃	〃	〃
①	36	8	**ENA40-36JC**			451,000	**NLA40-36JC**			438,000	600	1,600	200	B20-616C
①	44	0	**ENA40-44JC**			468,000	**NLA40-44JC**			456,000	〃	〃	〃	〃
①	52	8	**ENA40-52JC**			523,000	**NLA40-52JC**			510,000	600	1,800	200	B20-618C
①	60	0	**ENA40-60JC**			541,000	**NLA40-60JC**			528,000	〃	〃	〃	〃
①	68	8	**ENA40-68JC**			568,000	**NLA40-68JC**			555,000	600	2,000	200	B20-620C
①	76	0	**ENA40-76JC**			585,000	**NLA40-76JC**			572,000	〃	〃	〃	〃

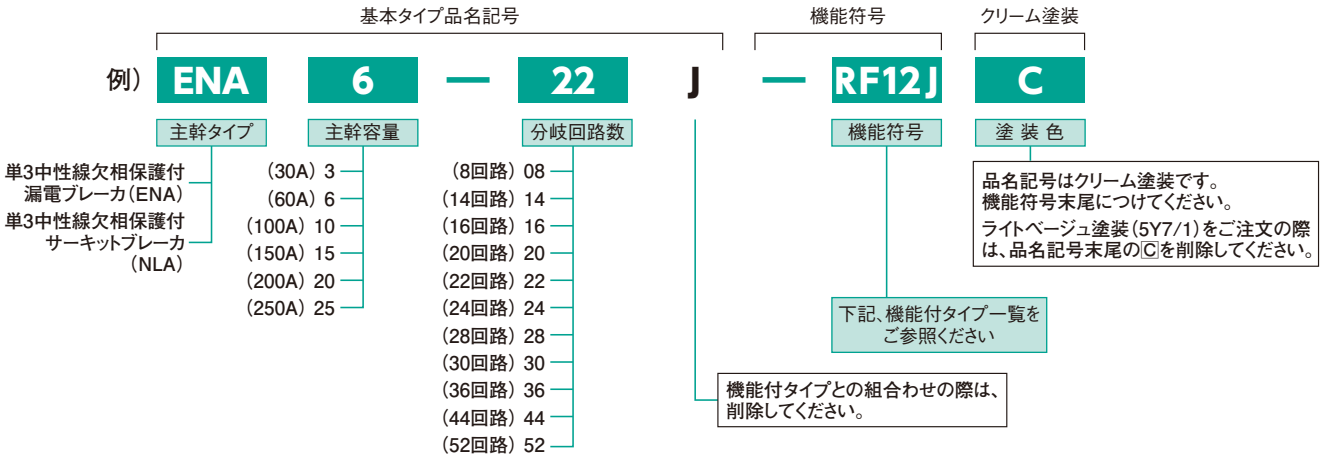
■上記品名記号はクリーム塗装です。

ENA NLA 機能付タイプ一覧表

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）　スリムセーバ SLIM SAVER

機能付タイプの品名記号

下記例の通りに、基本タイプの品名記号に機能符号＋C（クリーム塗装の場合のみ）を追加してください。



■価格につきましては、別途お問合わせください。

機能付タイプ一覧（基本タイプとの組合わせは、1196頁～1199頁を参照ください。）

機能符号	仕　様
-2J	二次送りスイッチ付
-H2J	非常回路付（2回路）
-1J	一次送りスイッチ（MCB1個）付
-TMJ	自動点滅器回路（MC1個）付
-TM2J	自動点滅器回路（MC2個）付
-TM3J	自動点滅器回路（MC3個）付
-RY7J	リモコンリレー（7個）付
-RY9J	リモコンリレー（9個）付
-RY13J	リモコンリレー（13個）付
-RY15J	リモコンリレー（15個）付
-RY17J	リモコンリレー（17個）付

機能符号	仕　様
-RF7J	フル2線 リモコンリレー（7個）付
-RF12J	フル2線 リモコンリレー（12個）付
-RF13J	フル2線 リモコンリレー（13個）付
-RF15J	フル2線 リモコンリレー（15個）付
-RF19J	フル2線 リモコンリレー（19個）付
-RF20J	フル2線 リモコンリレー（20個）付
-SP3J	下部スペース（タテ300㎜）付
-SP4J	下部スペース（タテ400㎜）付
-SP5J	下部スペース（タテ500㎜）付
-SP6J	下部スペース（タテ600㎜）付
-AS1J	上部スペース（タテ100㎜）付

品名記号		
ENA6-08-H2JC	➡	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ3P60A　分岐 8回路　非常回路付（2回路）　クリーム塗装
NLA15-44-RF20J	➡	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ3P150A　分岐 44回路　フル2線リモコンリレー（20回路）付　ライトベージュ塗装

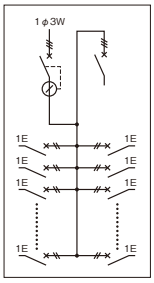
●ご注文について　下記の対応なども組替品または個別対応品で承ります。別途お問合わせください。

■主幹容量の変更　■分岐回路の変更（数量増減・電圧変更・漏電ブレーカへの変更）　■リモコンリレーの変更（数量増減・電圧変更）
■フル2線リモコンリレー盤への伝送ユニット取付　■自動点滅器用タイマーの変更
■キャビネットの変更（埋込形へ変更・屋外用へ変更）　■塗装色の変更　■その他組替仕様（1318頁）

■プラグイン式分電盤も承りますので1088頁をご参照ください。

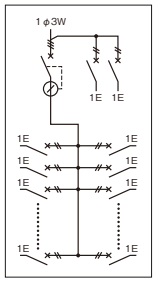
ENA NLA 機能付タイプ一覧表

-2J 二次送りスイッチ付

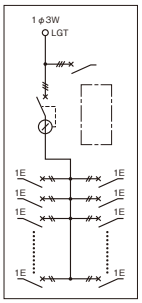
ENA10-36-2JC　ENA

-H2J 非常回路付(2回路)

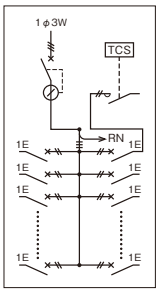
ENA10-36-H2JC　ENA

-1J 一次送りスイッチ(MCB1個)付

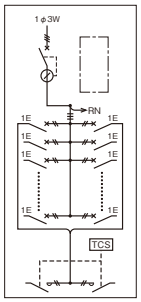
ENA10-24-1JC　ENA

-TMJ 自動点滅器回路(MC1個)付

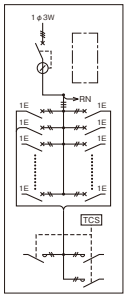
ENA10-36-TMJC　ENA

-TM2J 自動点滅器回路(MC2個)付

ENA10-28-TM2JC　ENA

-TM3J 自動点滅器回路(MC3個)付

ENA10-28-TM3JC　ENA

主幹30A

主幹(ENA)：GE 58NA 3P 30A(F30)(定格感度電流F(高速形)30mA)
主幹(NLA)：NE 58NA 3P 30A

基本タイプ品名記号		寸法 mm			適用キャビネット	機能付タイプ	機能符号		-2J ※1	-H2J	-1J ※2	-TMJ	-TM2J	-TM3J
主幹		ヨコ	タテ	フカサ			納期区分		①	①	③	①	③	③
漏電ブレーカ	サーキットブレーカ													
ENA3-08JC	NLA3-08JC	500	500	120	B12-55C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	800	基本タイプ同寸法	700	700

※1. 二次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P30A(NE53A 3P 30A)です。　※2. 一次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P30A(NE53C 3P 30A)/入線容量(3P 60A 22㎟)です。
■基本タイプの変更および複数の機能付タイプの組合わせ、●箇所の対応なども組替品または個別対応品で承ります。別途お問合わせください。

主幹60A

主幹(ENA)：GE 68NA 3P 60A(F100)(定格感度電流F(高速形)100mA)
主幹(NLA)：NE 68NA 3P 60A

基本タイプ品名記号		寸法 mm			適用キャビネット	機能付タイプ	機能符号		-2J ※3	-H2J	-1J ※4	-TMJ	-TM2J	-TM3J
主幹		ヨコ	タテ	フカサ			納期区分		①	①	③	①	③	③
漏電ブレーカ	サーキットブレーカ													
ENA6-08JC	NLA6-08JC	500	500	120	B12-55C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	800	基本タイプ同寸法	700	700
ENA6-14JC	NLA6-14JC	500	600	120	B12-56C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	900	基本タイプ同寸法	800	800
ENA6-22JC	NLA6-22JC	500	700	120	B12-57C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,000	基本タイプ同寸法	900	900
ENA6-30JC	NLA6-30JC	500	800	120	B12-58C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,100	基本タイプ同寸法	1,000	1,000

※3. 二次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P50A(NE30A 3P 30A)です。　※4. 一次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P50A(NE53C 3P 50A)/入線容量(3P 100A 38㎟)です。
■主幹60A→50Aの主幹容量変更ができます。
■基本タイプの変更および複数の機能付タイプの組合わせ、●箇所の対応なども組替品または個別対応品で承ります。別途お問合わせください。

主幹100A

主幹(ENA)：GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流F(高速形)100mA)
主幹(NLA)：NE 108NA 3P 100A

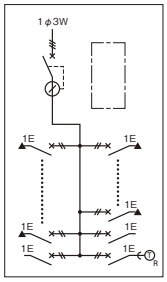
基本タイプ品名記号		寸法 mm			適用キャビネット	機能付タイプ	機能符号		-2J ※5	-H2J	-1J ※6	-TMJ	-TM2J	-TM3J
主幹		ヨコ	タテ	フカサ			納期区分		①	①	③	①	③	③
漏電ブレーカ	サーキットブレーカ													
ENA10-16JC	NLA10-16JC	500	700	120	B12-57C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,000	基本タイプ同寸法	900	900
ENA10-24JC	NLA10-24JC	500	800	120	B12-58C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,100	基本タイプ同寸法	1,000	1,000
ENA10-28JC	NLA10-28JC	500	900	120	B12-59C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,200	基本タイプ同寸法	1,100	1,100
ENA10-36JC	NLA10-36JC	500	1,000	120	B12-510C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,300	基本タイプ同寸法	1,200	1,200
ENA10-44JC	NLA10-44JC	500	1,100	120	B12-511C		変更	タテ(フカサ)	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,400	基本タイプ同寸法	1,300	1,300
ENA10-52JC	NLA10-52JC	500	1,200	120	B12-512C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,500	基本タイプ同寸法	1,400	1,400

※5. 二次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P50A(NE53A 3P 50A)です。　※6. 一次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P50A(NE53C 3P 50A)/入線容量(3P 200A 100㎟)です。
■主幹100A→75Aの主幹容量変更ができます。
■基本タイプの変更および複数の機能付タイプの組合わせ、●箇所の対応なども組替品または個別対応品で承ります。別途お問合わせください。
■プラグイン式分電盤も承りますので1088頁をご参照ください。

-RY9J リモコンリレー（9個）付



ENA10-16-RY8JC

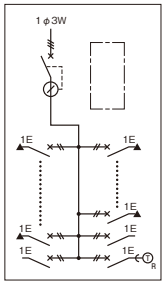


ENA

-RY15J リモコンリレー（15個）付



ENA10-16-RY15JC

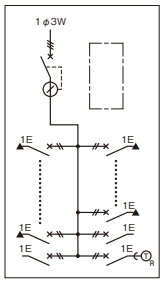


ENA

-RF12J フル2線　リモコンリレー（12個）付

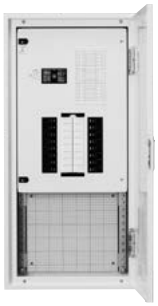


ENA10-16-RF12JC

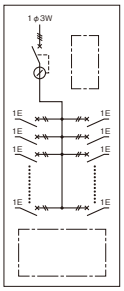


ENA

-SP3J 下部スペース（タテ300㎜）付



ENA10-16-SP3JC

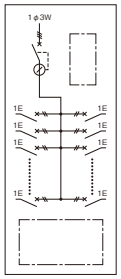


ENA

-SP5J 下部スペース（タテ500㎜）付



ENA10-16-SP5JC

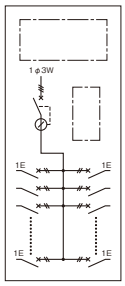


ENA

-AS1J 上部スペース（タテ100㎜）付



ENA10-24-AS1JC



ENA

-RY7J	-RY9J	-RY13J	-RY15J	-RY17J	-RF7J	-RF12J	-RF13J	-RF15J	-RF19J	-RF20J	-SP3J	-SP4J	-SP5J	-SP6J	-AS1J
③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	①	①	①	①	③
800	●	●	●	●	800	●	●	●	●	●	800	900	1,000	1,100	600

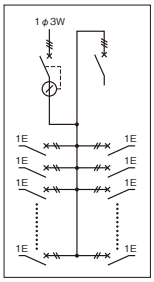
-RY7J	-RY9J	-RY13J	-RY15J	-RY17J	-RF7J	-RF12J	-RF13J	-RF15J	-RF19J	-RF20J	-SP3J	-SP4J	-SP5J	-SP6J	-AS1J
③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	①	①	①	①	③
800	●	●	●	●	800	●	●	●	●	●	800	900	1,000	1,100	600
●	900	1,000	●	●	●	900	1,000	●	●	●	900	1,000	1,100	1,200	700
●	1,000	●	●	1,100	●	1,000	●	●	●	1,100	1,000	1,100	1,200	1,300	800
●	1,100	●	●	1,200	●	1,100	●	●	●	1,200	1,100	1,200	1,300	1,400	900

-RY7J	-RY9J	-RY13J	-RY15J	-RY17J	-RF7J	-RF12J	-RF13J	-RF15J	-RF19J	-RF20J	-SP3J	-SP4J	-SP5J	-SP6J	-AS1J
③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	①	①	①	①	③
●	1,000	●	1,100	●	●	1,000	●	1,100	●	●	1,000	1,100	1,200	1,300	800
●	1,100	●	●	1,200	●	1,100	●	●	●	1,200	1,100	1,200	1,300	1,400	900
●	1,200	●	●	1,300	●	1,200	●	●	●	1,300	1,200	1,300	1,400	1,500	1,000
●	1,300	●	●	1,400	●	1,300	●	●	●	1,400	1,300	1,400	1,500	1,600	1,100
●	1,400	●	●	1,500	●	1,400	●	●	●	1,500	1,400	1,500	1,600	1,700（160）	1,200
●	1,500	●	●	1,600	●	1,500	●	●	●	1,600	1,500	1,600	●	●	1,300

主幹150A～250Aは、1198頁をご参照ください。

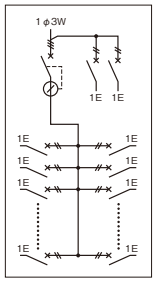
ENA NLA 機能付タイプ一覧表

-2J 二次送りスイッチ付

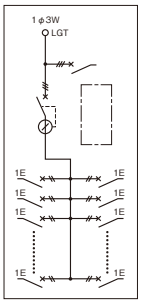
ENA10-36-2JC　ENA

-H2J 非常回路付（2回路）

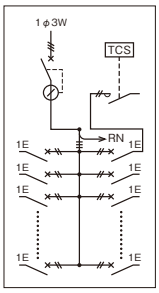
ENA10-36-H2JC　ENA

-1J 一次送りスイッチ（MCB1個）付

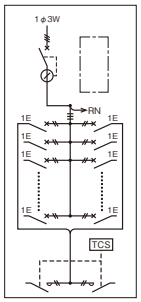
ENA10-24-1JC　ENA

-TMJ 自動点滅器回路（MC1個）付

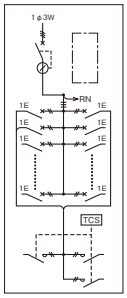
ENA10-36-TMJC　ENA

-TM2J 自動点滅器回路（MC2個）付

ENA10-28-TM2JC　ENA

-TM3J 自動点滅器回路（MC3個）付

ENA10-28-TM3JC　ENA

主幹150A

主幹（ENA）：GE 158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流 F（高速形）100mA）
主幹（NLA）：NE 158NA 3P 150A

基本タイプ品名記号		寸法 mm			適用キャビネット	機能付タイプ	機能符号		-2J ※1	-H2J	-1J ※2	-TMJ	-TM2J	-TM3J
主幹		ヨコ	タテ	フカサ			納期区分		①	①	③	①	③	③
単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ	単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ													
ENA15-16JC	NLA15-16JC	500	700	120	B12-57C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,000	基本タイプ同寸法	900	900
ENA15-24JC	NLA15-24JC	500	800	120	B12-58C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,100	基本タイプ同寸法	1,000	1,000
ENA15-28JC	NLA15-28JC	500	900	120	B12-59C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,200	基本タイプ同寸法	1,100	1,100
ENA15-36JC	NLA15-36JC	500	1,000	120	B12-510C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,300	基本タイプ同寸法	1,200	1,200
ENA15-44JC	NLA15-44JC	500	1,100	120	B12-511C			タテ（フカサ）	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,400	基本タイプ同寸法	1,300	1,300
ENA15-52JC	NLA15-52JC	500	1,200	120	B12-512C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,500	基本タイプ同寸法	1,400	1,400

※1. 二次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P50A（NE53A 3P 50A）です。　※2. 一次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P50A（NE53C 3P 50A）/入線容量（3P 200A 100㎟）です。

主幹200A

主幹（ENA）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切替））
主幹（NLA）：NE 228NA 3P 200A

基本タイプ品名記号		寸法 mm			適用キャビネット	機能付タイプ	機能符号		-2J ※3	-H2J	-1J ※4	-TMJ	-TM2J	-TM3J
主幹		ヨコ	タテ	フカサ			納期区分		①	①	③	①	③	③
単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ	単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ													
ENA20-20JC	NLA20-20JC	500	1,000	160	B16-510C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,400	基本タイプ同寸法	1,200	1,200
ENA20-28JC	NLA20-28JC	500	1,100	160	B16-511C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,500	基本タイプ同寸法	1,300	1,300
ENA20-36JC	NLA20-36JC	500	1,200	160	B16-512C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,600	基本タイプ同寸法	1,400	1,400
ENA20-44JC	NLA20-44JC	500	1,300	160	B16-513C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,700	基本タイプ同寸法	1,500	1,500
ENA20-52JC	NLA20-52JC	500	1,400	160	B16-514C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	●	基本タイプ同寸法	●	●

※3. 二次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P100A（NE103A 3P 100A）です。　※4. 一次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P100A（NE103CA 3P 100A）/入線容量（3P 300A 150㎟）です。

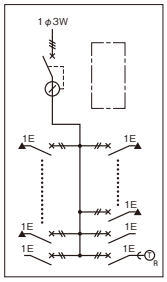
主幹250A

主幹（ENA）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切替））
主幹（NLA）：NE 258NA 3P 250A

基本タイプ品名記号		寸法 mm			適用キャビネット	機能付タイプ	機能符号		-2J ※5	-H2J	-1J ※6	-TMJ	-TM2J	-TM3J
主幹		ヨコ	タテ	フカサ			納期区分		①	①	③	①	③	③
単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ	単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ													
ENA25-20JC	NLA25-20JC	500	1,000	160	B16-510C		変更	タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,400	基本タイプ同寸法	1,200	1,200
ENA25-28JC	NLA25-28JC	500	1,100	160	B16-511C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,500	基本タイプ同寸法	1,300	1,300
ENA25-36JC	NLA25-36JC	500	1,200	160	B16-512C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,600	基本タイプ同寸法	1,400	1,400
ENA25-44JC	NLA25-44JC	500	1,300	160	B16-513C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	1,700	基本タイプ同寸法	1,500	1,500
ENA25-52JC	NLA25-52JC	500	1,400	160	B16-514C			タテ	基本タイプ同寸法	基本タイプ同寸法	●	基本タイプ同寸法	●	●

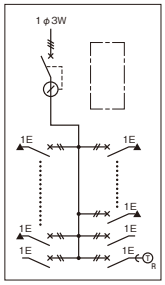
※5. 二次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P100A（NE103A 3P 100A）です。　※6. 一次送りスイッチは、サーキットブレーカ3P100A（NE103CA 3P 100A）/入線容量（3P 300A 150㎟）です。

-RY9J リモコンリレー(9個)付

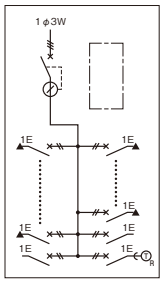
ENA10-16-RY8JC　ENA

-RY15J リモコンリレー(15個)付

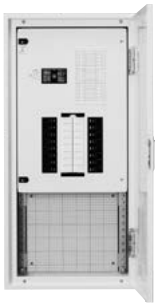
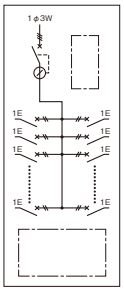
ENA10-16-RY15JC　ENA

-RF12J フル2線　リモコンリレー(12個)付

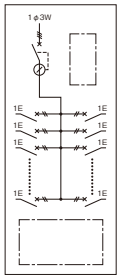
ENA10-16-RF12JC　ENA

-SP3J 下部スペース(タテ300㎜)付

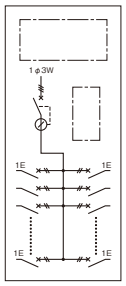
ENA10-16-SP3JC　ENA

-SP5J 下部スペース(タテ500㎜)付

ENA10-16-SP5JC　ENA

-AS1J 上部スペース(タテ100㎜)付

ENA10-24-AS1JC　ENA

-RY7J	-RY9J	-RY13J	-RY15J	-RY17J	-RF7J	-RF12J	-RF13J	-RF15J	-RF19J	-RF20J	-SP3J	-SP4J	-SP5J	-SP6J	-AS1J
③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	①	①	①	①	③
●	1,000	●	1,100	●	●	1,000	●	1,100	●	●	1,000	1,100	1,200	1,300	800
●	1,100	●	●	1,200	●	1,100	●	●	●	1,200	1,100	1,200	1,300	1,400	900
●	1,200	●	●	1,300	●	1,200	●	●	●	1,300	1,200	1,300	1,400	1,500	1,000
●	1,300	●	●	1,400	●	1,300	●	●	●	1,400	1,300	1,400	1,500	1,600	1,100
●	1,400	●	●	1,500	●	1,400	●	●	●	1,500	1,400	1,500	1,600	1,700 (160)	1,200
●	1,500	●	●	1,600	●	1,500	●	●	●	1,600	1,500	1,600	●	●	1,300

■基本タイプの変更および複数の機能付タイプの組合わせ、●箇所の対応なども組替品または個別対応品で承ります。別途お問合わせください。

-RY7J	-RY9J	-RY13J	-RY15J	-RY17J	-RF7J	-RF12J	-RF13J	-RF15J	-RF19J	-RF20J	-SP3J	-SP4J	-SP5J	-SP6J	-AS1J
③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	①	①	①	①	③
●	1,300	●	●	1,400	●	1,300	●	●	1,400	●	1,300	1,400	1,500	1,600	1,100
●	1,400	●	●	1,500	●	1,400	●	●	●	1,500	1,400	1,500	1,600	1,700	1,200
●	1,500	●	●	1,600	●	1,500	●	●	●	1,600	1,500	1,600	1,700	●	1,300
●	1,600	●	●	1,700	●	1,600	●	●	●	1,700	1,600	1,700	●	●	1,400
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

■基本タイプの変更および複数の機能付タイプの組合わせ、●箇所の対応なども組替品または個別対応品で承ります。別途お問合わせください。

-RY7J	-RY9J	-RY13J	-RY15J	-RY17J	-RF7J	-RF12J	-RF13J	-RF15J	-RF19J	-RF20J	-SP3J	-SP4J	-SP5J	-SP6J	-AS1J
③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	①	①	①	①	③
●	1,300	●	●	1,400	●	1,300	●	●	1,400	●	1,300	1,400	1,500	1,600	1,100
●	1,400	●	●	1,500	●	1,400	●	●	●	1,500	1,400	1,500	1,600	1,700	1,200
●	1,500	●	●	1,600	●	1,500	●	●	●	1,600	1,500	1,600	1,700	●	1,300
●	1,600	●	●	1,700	●	1,600	●	●	●	1,700	1,600	1,700	●	●	1,400
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

■基本タイプの変更および複数の機能付タイプの組合わせ、●箇所の対応なども組替品または個別対応品で承ります。別途お問合わせください。
■プラグイン式分電盤も承りますので1088頁をご参照ください。

ENA-S NLA-S 片側配置タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）　スリムセーバ SLIM SAVER

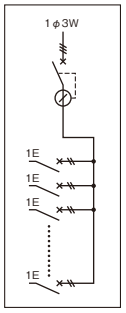
単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ

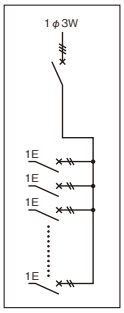




ENA10-14SJC



ENA



NLA

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
NX51A 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A（50A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 58NA 3P 50A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	11	0	ENA6-11SJC			85,500	NLA5-11SJC			80,500	350	700	120	B12-357C
③	15	0	ENA6-15SJC			98,000	NLA5-15SJC			93,500	〃	800	〃	B12-358C
③	19	0	ENA6-19SJC			112,000	NLA5-19SJC			108,000	〃	900	〃	B12-359C
③	23	0	ENA6-23SJC			127,000	NLA5-23SJC			123,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	27	0	ENA6-27SJC			142,000	NLA5-27SJC			138,000	〃	1,100	〃	B12-3511C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	0	ENA10-14SJC			116,000	NLA10-14SJC			108,000	350	900	120	B12-359C
③	18	0	ENA10-18SJC			131,000	NLA10-18SJC			123,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	22	0	ENA10-22SJC			146,000	NLA10-22SJC			138,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	26	0	ENA10-26SJC			163,000	NLA10-26SJC			154,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	30	0	ENA10-30SJC			178,000	NLA10-30SJC			170,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	0	ENA15-14SJC			126,000	NLA15-14SJC			114,000	350	900	120	B12-359C
③	18	0	ENA15-18SJC			141,000	NLA15-18SJC			129,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	22	0	ENA15-22SJC			156,000	NLA15-22SJC			144,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	26	0	ENA15-26SJC			172,000	NLA15-26SJC			161,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	30	0	ENA15-30SJC			188,000	NLA15-30SJC			176,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換）） 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	10	0	ENA20-10SJC			172,000	NLA20-10SJC			164,000	350	1,000	160	B16-3510C
③	14	0	ENA20-14SJC			186,000	NLA20-14SJC			178,000	〃	1,100	〃	B16-3511C
③	18	0	ENA20-18SJC			200,000	NLA20-18SJC			192,000	〃	1,200	〃	B16-3512C
③	22	0	ENA20-22SJC			213,000	NLA20-22SJC			206,000	〃	1,300	〃	B16-3513C
③	26	0	ENA20-26SJC			229,000	NLA20-26SJC			222,000	〃	1,400	〃	B16-3514C
③	34	0	ENA20-34SJC			254,000	NLA20-34SJC			246,000	〃	1,600	〃	B16-3516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

NLA-E 漏電ブレーカ分岐

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ：スリム漏電ブレーカ（GX 52A 2P 2E 20A(F30)）

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

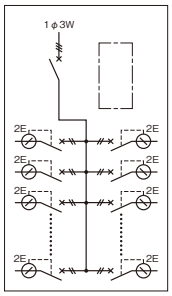
分岐 スリム漏電ブレーカ

●協約形1Pサイズで2Pブレーカ





NLA10-36EJC



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
GX52A 2P 2E 20A F30			8,250

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A　主幹:NE 58NA 3P 30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	8	0	NLA3-08EJC			129,000	500	500	120	B12-55C

主幹60A　主幹:NE 68NA 3P 60A

①	8	0	NLA6-08EJC			129,000	500	500	120	B12-55C
①	14	0	NLA6-14EJC			184,000	〃	600	〃	B12-56C
①	22	0	NLA6-22EJC			258,000	〃	700	〃	B12-57C
①	30	0	NLA6-30EJC			330,000	〃	800	〃	B12-58C

主幹100A　主幹:NE 108NA 3P 100A

①	16	0	NLA10-16EJC			225,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	NLA10-24EJC			298,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	NLA10-28EJC			337,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	NLA10-36EJC			411,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	NLA10-44EJC			483,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	NLA10-52EJC			556,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹150A　主幹:NE 158NA 3P 150A

①	16	0	NLA15-16EJC			231,000	500	700	120	B12-57C
①	24	0	NLA15-24EJC			305,000	〃	800	〃	B12-58C
①	28	0	NLA15-28EJC			344,000	〃	900	〃	B12-59C
①	36	0	NLA15-36EJC			417,000	〃	1,000	〃	B12-510C
①	44	0	NLA15-44EJC			489,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	52	0	NLA15-52EJC			562,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹200A　主幹:NE 228NA 3P 200A

①	20	0	NLA20-20EJC			343,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	NLA20-28EJC			416,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	NLA20-36EJC			489,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	NLA20-44EJC			562,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	NLA20-52EJC			638,000	〃	1,400	〃	B16-514C

主幹250A　主幹:NE 258NA 3P 250A

①	20	0	NLA25-20EJC			352,000	500	1,000	160	B16-510C
①	28	0	NLA25-28EJC			425,000	〃	1,100	〃	B16-511C
①	36	0	NLA25-36EJC			498,000	〃	1,200	〃	B16-512C
①	44	0	NLA25-44EJC			571,000	〃	1,300	〃	B16-513C
①	52	0	NLA25-52EJC			647,000	〃	1,400	〃	B16-514C

■分岐 漏電ブレーカの（F30）は、定格感度電流F（高速形）30mAを表します。

■上記品名記号はクリーム塗装です。

CNA CNA電灯分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

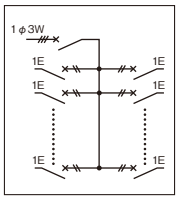
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ







CNA6-22JC



粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（増減）

分岐回路数の変更（増減）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
NX51A 2P 1E 20A			2,150

増数の場合：価格は（変更元商品価格）+（分岐増数×上記の価格）です。
減数の場合：価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

単3中性線欠相保護付
主幹 サーキットブレーカ ＋ 分岐 スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P1E 20A）

主幹30A （主幹：NK 58N 3P 30A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	4	CNA3-04JC			59,500	500	400	120	B12-54C
①	6	2	CNA3-06JC			64,000	〃	〃	〃	〃
①	8	0	CNA3-08JC			68,000	〃	〃	〃	〃
①	10	4	CNA3-10JC			77,500	500	500	120	B12-55C
①	12	2	CNA3-12JC			82,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	CNA3-14JC			86,500	〃	〃	〃	〃

主幹60A （主幹：NK 68N 3P 60A）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	2	CNA6-06JC			64,000	500	400	120	B12-54C
①	8	0	CNA6-08JC			68,500	〃	〃	〃	〃
①	10	4	CNA6-10JC			78,000	500	500	120	B12-55C
①	12	2	CNA6-12JC			82,500	〃	〃	〃	〃
①	14	0	CNA6-14JC			87,000	〃	〃	〃	〃
①	16	6	CNA6-16JC			96,500	500	600	120	B12-56C
①	18	4	CNA6-18JC			101,000	〃	〃	〃	〃
①	20	2	CNA6-20JC			105,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	CNA6-22JC			110,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。

ENA-P NLA-P 動力回路付（三相3線式）

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

●協約形1Pサイズで2Pブレーカ

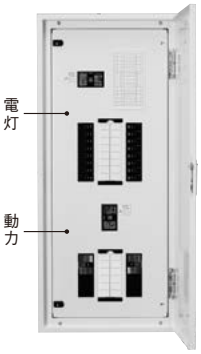


三相3線式

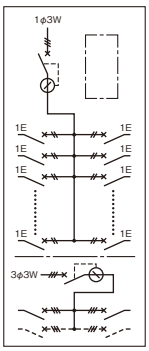
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ

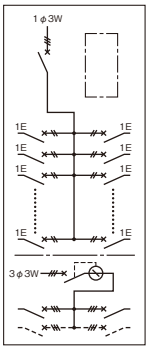




ENA10-16-P102JC



ENA



NLA

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
NX51A 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹30A　動力回路付（主幹:GE 53A 3P 30A(F30)、分岐:NE 53C 3P 20A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（ENA）：GE 58NA 3P 30A（F30）
主幹（NLA）：NE 58NA 3P 30A

納期区分	電灯回路 分岐回路数	電灯回路 予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	ENA3-08-P32JC			145,000	NLA3-08-P32JC			140,000	500	900	120	B12-59C

主幹60A　動力回路付（主幹:GE 63A 3P 60A(F100)、分岐:NE 53C 3P 30A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（ENA）：GE 68NA 3P 60A（F100）
主幹（NLA）：NE 68NA 3P 60A

③	8	0	ENA6-08-P62JC			146,000	NLA6-08-P62JC			141,000	500	900	120	B12-59C
③	14	0	ENA6-14-P62JC			165,000	NLA6-14-P62JC			161,000	〃	1,000	〃	B12-510C
③	22	0	ENA6-22-P62JC			188,000	NLA6-22-P62JC			183,000	〃	1,100	〃	B12-511C
③	30	0	ENA6-30-P62JC			211,000	NLA6-30-P62JC			207,000	〃	1,200	〃	B12-512C

主幹100A　動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A(※)、分岐:NE 53C 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（ENA）：GE 108NA 3P 100A（F100）
主幹（NLA）：NE 108NA 3P 100A

③	16	0	ENA10-16-P102JC			219,000	NLA10-16-P102JC			211,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	ENA10-24-P102JC			244,000	NLA10-24-P102JC			235,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	ENA10-28-P102JC			261,000	NLA10-28-P102JC			252,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	ENA10-36-P102JC			283,000	NLA10-36-P102JC			275,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	ENA10-44-P102JC			308,000	NLA10-44-P102JC			300,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	ENA10-52-P102JC			333,000	NLA10-52-P102JC			325,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹150A　動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A(※)、分岐:NE 53C 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（ENA）：GE 158NA 3P 150A（F100）
主幹（NLA）：NE 158NA 3P 150A

③	16	0	ENA15-16-P102JC			229,000	NLA15-16-P102JC			217,000	500	1,100	120	B12-511C
③	24	0	ENA15-24-P102JC			253,000	NLA15-24-P102JC			242,000	〃	1,200	〃	B12-512C
③	28	0	ENA15-28-P102JC			270,000	NLA15-28-P102JC			259,000	〃	1,300	〃	B12-513C
③	36	0	ENA15-36-P102JC			293,000	NLA15-36-P102JC			281,000	〃	1,400	〃	B12-514C
③	44	0	ENA15-44-P102JC			318,000	NLA15-44-P102JC			306,000	〃	1,500	〃	B12-515C
③	52	0	ENA15-52-P102JC			343,000	NLA15-52-P102JC			331,000	〃	1,600	〃	B12-516C

主幹200A　動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A(※)、分岐:NE 53C 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（ENA）：GE 228NA 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（NLA）：NE 228NA 3P 200A

③	20	0	ENA20-20-P102JC			311,000	NLA20-20-P102JC			303,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	ENA20-28-P102JC			337,000	NLA20-28-P102JC			329,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	ENA20-36-P102JC			362,000	NLA20-36-P102JC			354,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	ENA20-44-P102JC			410,000	NLA20-44-P102JC			402,000	〃	1,700	〃	B16-517C

主幹250A　動力回路付（主幹:GE 103A 3P 100A(※)、分岐:NE 53C 3P 50A×2(予備スペース2(6P))）

主幹（ENA）：GE 258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））
主幹（NLA）：NE 258NA 3P 250A

③	20	0	ENA25-20-P102JC			316,000	NLA25-20-P102JC			312,000	500	1,400	160	B16-514C
③	28	0	ENA25-28-P102JC			341,000	NLA25-28-P102JC			338,000	〃	1,500	〃	B16-515C
③	36	0	ENA25-36-P102JC			367,000	NLA25-36-P102JC			363,000	〃	1,600	〃	B16-516C
③	44	0	ENA25-44-P102JC			414,000	NLA25-44-P102JC			411,000	〃	1,700	〃	B16-517C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

※定格感度電流はFV（高速形 100/200mA切換）です。

■主幹 漏電ブレーカの（F30）・（F100）は、それぞれ定格感度電流F（高速形）30mA・100mAを表します。

CPA CPA電灯・動力混合分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ(NX51A 2P 1E 20A)／サーキットブレーカ(NE53C 3P 30A)

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

●協約形1Pサイズで2Pブレーカ



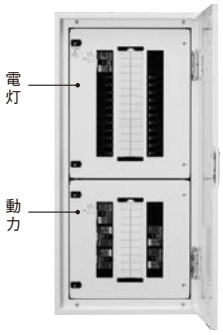
三相3線式

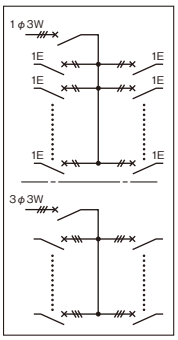
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ









CPA 522-504JC

粉体塗装

屋内用 IP2XD

主幹サーキットブレーカ ＋ 分岐スリムサーキットブレーカ / 分岐サーキットブレーカ

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹50A

納期区分	品名記号			標準価格 円	電灯分電盤 主幹	電灯分電盤 分岐回路数	電灯分電盤 予備スペース	動力分電盤 主幹	動力分電盤 分岐回路数	動力分電盤 予備スペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**CPA512-504JC**			142,000	NK 58N 3P 50A	NX 51A 2P1E 20A×12	2	NE 53C 3P 50A	NE 53C 3P 30A×4	0	500	900	120	B12-59C
①	**CPA514-504JC**			146,000	〃	〃 ×14	0	〃	〃 ×4	0	〃	〃	〃	〃
①	**CPA520-504JC**			168,000	〃	〃 ×20	2	〃	〃 ×4	0	500	1,000	120	B12-510C
①	**CPA522-504JC**			172,000	〃	〃 ×22	0	〃	〃 ×4	0	〃	〃	〃	〃
①	**CPA512-508JC**			168,000	〃	〃 ×12	2	〃	〃 ×8	0	〃	〃	〃	〃
①	**CPA514-508JC**			173,000	〃	〃 ×14	0	〃	〃 ×8	0	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

ENAP NLAP 電灯・動力混合分電盤

屋内用 保護等級 両扉 IP2XC

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）／サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

●協約形1Pサイズで2Pブレーカ

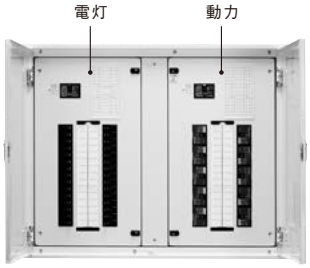


三相3線式

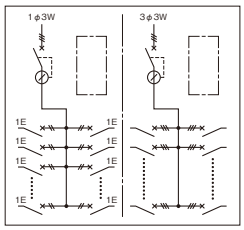
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ

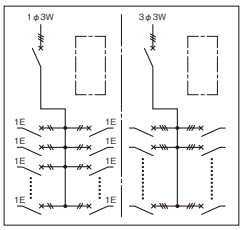




ENAP 630-610JC



ENAP



NLAP

粉体塗装

屋内用 IP2XC

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 68NA 3P 60A(F100) 動力回路 GE 63A 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 68NA 3P 60A 動力回路 NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	14	4	ENAP614-604JC			198,000	NLAP614-604JC			187,000	1,000	600	160	B16-106-2C
③	22	6	ENAP622-606JC			233,000	NLAP622-606JC			222,000	〃	700	〃	B16-107-2C
③	30	10	ENAP630-610JC			279,000	NLAP630-610JC			268,000	〃	800	〃	B16-108-2C

主幹100A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路GE 108NA 3P 100A(F100) 動力回路GE 103A 3P 100A ※1 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 108NA 3P 100A 動力回路 NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	4	ENAP1016-1004JC			250,000	NLAP1016-1004JC			232,000	1,000	700	160	B16-107-2C
③	24	8	ENAP1024-1008JC			298,000	NLAP1024-1008JC			280,000	〃	800	〃	B16-108-2C
③	28	8	ENAP1028-1008JC			318,000	NLAP1028-1008JC			300,000	〃	900	〃	B16-109-2C
③	36	12	ENAP1036-1012JC			368,000	NLAP1036-1012JC			350,000	〃	1,000	〃	B16-1010-2C

主幹200A

納期区分	電灯 分岐	動力 分岐	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 228NA 3P 200A ※2 動力回路 GE 223 3P 200A ※2 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 228NA 3P 200A 動力回路 NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	28	8	ENAP2028-2008JC			456,000	NLAP2028-2008JC			441,000	1,000	1,100	160	B16-1011-2C
③	36	12	ENAP2036-2012JC			506,000	NLAP2036-2012JC			491,000	〃	1,200	〃	B16-1012-2C
③	52	16	ENAP2052-2016JC			596,000	NLAP2052-2016JC			581,000	〃	1,400	〃	B16-1014-2C

※1.定格感度電流はFV（高速形 100/200mA切換）です。

※2.定格感度電流はFV（高速形 100/200/500mA切換）です。

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■主幹 漏電ブレーカの（F100）は、定格感度電流F（高速形）100mAを表します。

■電灯回路主幹ブレーカは中性線欠相保護付です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

ENAP-S NLAP-S 電灯・動力回路スペース付分電盤

屋内用 保護等級 両扉IP2XC

分岐ブレーカ スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）

スリムセーバ SLIM SAVER

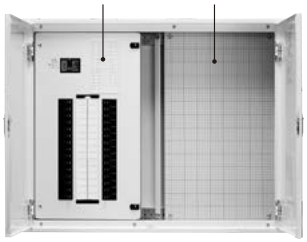
単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

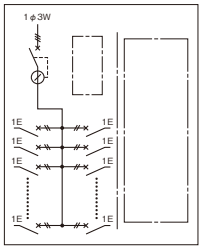
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ



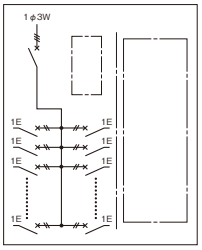




ENAP 630-SJC



ENAP-S



NLAP-S

動力回路スペース寸法

タイプ ＼ 寸法mm	有効フカサ
キャビネットフカサ160mm	125

ご注意

1. ドア裏面の図面ホルダ部分は有効フカサが12mm少なくなりますのでご注意ください。
2. 両扉の合わせ部分は有効フカサが23mm少なくなりますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内用 IP2XC

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:電灯回路 GE 68NA 3P 60A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法 mm ヨコ	タテ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑦	14	ENAP614-SJC			137,000	NLAP614-SJC			132,000	420	520	1,000	600	160	B16-106-2C
⑦	22	ENAP622-SJC			159,000	NLAP622-SJC			155,000	420	620	〃	700	〃	B16-107-2C
⑦	30	ENAP630-SJC			182,000	NLAP630-SJC			178,000	420	720	〃	800	〃	B16-108-2C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法 mm ヨコ	タテ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑦	16	ENAP1016-SJC			162,000	NLAP1016-SJC			153,000	420	620	1,000	700	160	B16-107-2C
⑦	24	ENAP1024-SJC			191,000	NLAP1024-SJC			182,000	420	720	〃	800	〃	B16-108-2C
⑦	28	ENAP1028-SJC			213,000	NLAP1028-SJC			204,000	420	820	〃	900	〃	B16-109-2C
⑦	36	ENAP1036-SJC			238,000	NLAP1036-SJC			230,000	420	920	〃	1,000	〃	B16-1010-2C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:電灯回路 GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:電灯回路 NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	木製基板寸法 mm ヨコ	タテ	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑦	28	ENAP2028-SJC			281,000	NLAP2028-SJC			274,000	420	1,020	1,000	1,100	160	B16-1011-2C
⑦	36	ENAP2036-SJC			306,000	NLAP2036-SJC			298,000	420	1,120	〃	1,200	〃	B16-1012-2C
⑦	52	ENAP2052-SJC			366,000	NLAP2052-SJC			358,000	420	1,320	〃	1,400	〃	B16-1014-2C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のⒸを削除してください。

ENAPA NLAPA 電灯・動力混合分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ(NX 51A 2P 1E 20A)／サーキットブレーカ (NE 53C 3P 30A)

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

●協約形1Pサイズで 2Pブレーカ

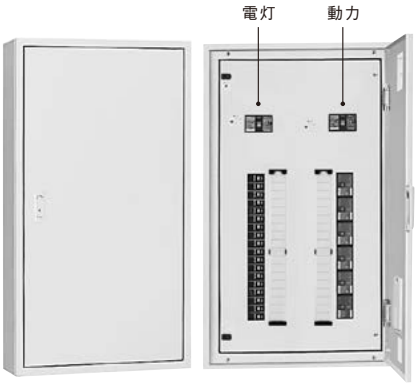


三相3線式

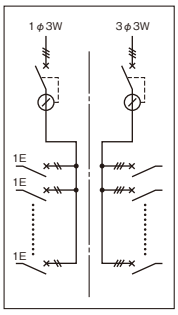
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ

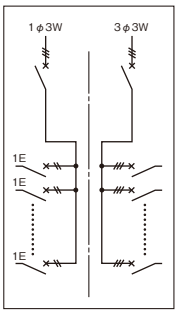




ENAPA1018-1006JC



ENAPA



NLAPA

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	電灯	動力	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 68NA 3P 60A(F100) 動力回路 GE 63A 3P 60A(F100)				主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 68NA 3P 60A 動力回路 NE 63A 3P 60A				寸法 mm			適用キャビネット
	分岐	分岐	品名記号			標準価格 円	品名記号			標準価格 円	ヨコ	タテ	フカサ	
③	11	3	ENAPA611-603JC			164,000	NLAPA611-603JC			153,000	600	700	160	B16-67C
③	15	5	ENAPA615-605JC			191,000	NLAPA615-605JC			180,000	〃	800	〃	B16-68C
③	23	7	ENAPA623-607JC			231,000	NLAPA623-607JC			220,000	〃	1,000	〃	B16-610C
③	27	9	ENAPA627-609JC			259,000	NLAPA627-609JC			247,000	〃	1,100	〃	B16-611C

主幹100A

納期区分	電灯	動力	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F100) 動力回路 GE 103A 3P 100A ※1				主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 108NA 3P 100A 動力回路 NE 103A 3P 100A				寸法 mm			適用キャビネット
	分岐	分岐	品名記号			標準価格 円	品名記号			標準価格 円	ヨコ	タテ	フカサ	
③	12	4	ENAPA1012-1004JC			210,000	NLAPA1012-1004JC			192,000	600	800	160	B16-68C
③	15	5	ENAPA1015-1005JC			228,000	NLAPA1015-1005JC			210,000	〃	900	〃	B16-69C
③	18	6	ENAPA1018-1006JC			247,000	NLAPA1018-1006JC			230,000	〃	1,000	〃	B16-610C
③	22	7	ENAPA1022-1007JC			270,000	NLAPA1022-1007JC			252,000	〃	1,100	〃	B16-611C
③	26	8	ENAPA1026-1008JC			289,000	NLAPA1026-1008JC			271,000	〃	1,200	〃	B16-612C

主幹150A

納期区分	電灯	動力	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 158NA 3P 150A(F100) 動力回路 GE 153A 3P 150A ※1				主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 158NA 3P 150A 動力回路 NE 153A 3P 150A				寸法 mm			適用キャビネット
	分岐	分岐	品名記号			標準価格 円	品名記号			標準価格 円	ヨコ	タテ	フカサ	
③	12	4	ENAPA1512-1504JC			228,000	NLAPA1512-1504JC			206,000	600	800	160	B16-68C
③	15	5	ENAPA1515-1505JC			246,000	NLAPA1515-1505JC			224,000	〃	900	〃	B16-69C
③	18	6	ENAPA1518-1506JC			266,000	NLAPA1518-1506JC			243,000	〃	1,000	〃	B16-610C
③	22	7	ENAPA1522-1507JC			288,000	NLAPA1522-1507JC			266,000	〃	1,100	〃	B16-611C
③	26	8	ENAPA1526-1508JC			307,000	NLAPA1526-1508JC			285,000	〃	1,200	〃	B16-612C

主幹200A

納期区分	電灯	動力	主幹 漏電ブレーカ: 電灯回路 GE 228NA 3P 200A ※2 動力回路 GE 223 3P 200A ※2				主幹 サーキットブレーカ: 電灯回路 NE 228 NA 3P 200A 動力回路 NE 223 3P 200A				寸法 mm			適用キャビネット
	分岐	分岐	品名記号			標準価格 円	品名記号			標準価格 円	ヨコ	タテ	フカサ	
③	14	4	ENAPA2014-2004JC			336,000	NLAPA2014-2004JC			320,000	600	1,100	160	B16-611C
③	18	6	ENAPA2018-2006JC			363,000	NLAPA2018-2006JC			347,000	〃	1,200	〃	B16-612C
③	26	8	ENAPA2026-2008JC			410,000	NLAPA2026-2008JC			394,000	〃	1,400	〃	B16-614C

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹 漏電ブレーカの(F100)は、定格感度電流F(高速形)100mAを表します。
■電灯回路主幹ブレーカは中性線欠相保護付です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

TENA TNLA テナント用電灯分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD　分岐ブレーカ　スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）　スリムセーバ SLIM SAVER

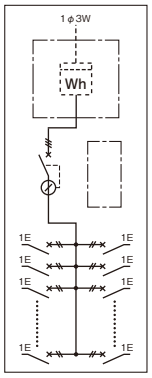
単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ

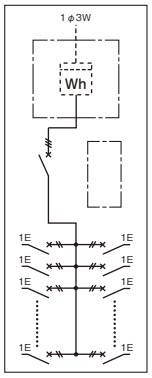








TENA



TNLA

TENA10-24JC

■電力量計取付スペース

●全電力管内でWHM単相3線式120Aまで収納可能です。

粉体塗装
屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F(高速形)100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 68NA 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	TENA6-08JC			128,000	TNLA6-08JC			124,000	500	900	200	——
③	14	0	TENA6-14JC			149,000	TNLA6-14JC			145,000	〃	1,000	〃	——
③	22	0	TENA6-22JC			173,000	TNLA6-22JC			168,000	〃	1,100	〃	——
③	30	0	TENA6-30JC			196,000	TNLA6-30JC			191,000	〃	1,200	〃	——

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F(高速形)100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TENA10-16JC			181,000	TNLA10-16JC			172,000	500	1,100	200	——
③	24	0	TENA10-24JC			204,000	TNLA10-24JC			196,000	〃	1,200	〃	——
③	28	0	TENA10-28JC			232,000	TNLA10-28JC			224,000	〃	1,300	〃	——
③	36	0	TENA10-36JC			257,000	TNLA10-36JC			249,000	〃	1,400	〃	——
③	44	0	TENA10-44JC			282,000	TNLA10-44JC			273,000	〃	1,500	〃	——

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(定格感度電流 F(高速形)100mA) 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F(高速形)100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TENA15-16JC			190,000	TNLA15-16JC			179,000	500	1,100	200	——
③	24	0	TENA15-24JC			214,000	TNLA15-24JC			202,000	〃	1,200	〃	——
③	28	0	TENA15-28JC			242,000	TNLA15-28JC			230,000	〃	1,300	〃	——
③	36	0	TENA15-36JC			267,000	TNLA15-36JC			255,000	〃	1,400	〃	——
③	44	0	TENA15-44JC			291,000	TNLA15-44JC			280,000	〃	1,500	〃	——

主幹200A　計器取付スペース:WHM単相3線式 200A/5A×1

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	TENA20-20JC			279,000	TNLA20-20JC			271,000	500	1,400	200	——
③	28	0	TENA20-28JC			305,000	TNLA20-28JC			297,000	〃	1,500	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹200Aにつきましては、別途CT取付スペースが必要となります。また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

TENA-H TNLA-H テナント用電灯分電盤・Hタイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

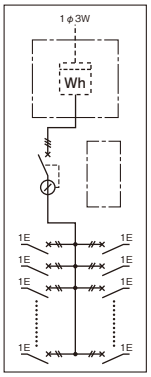
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ



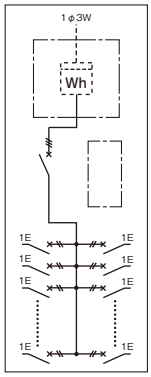




TENA10-24HJC



TENA



TNLA

■電力量計取付スペース

- 全電力管内（東京電力・中部電力を除く）はWHM単相3線式120Aまで収納可能です。
- 東京電力管内（耐候形電力量計）・中部電力管内は、WHM単相2線式30Aが収納可能です。

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 58NA 3P 30A(F（高速形）100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 58NA 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	8	0	TENA3-08HJC			126,000	TNLA3-08HJC			121,000	500	800	200	——
③	14	0	TENA3-14HJC			142,000	TNLA3-14HJC			137,000	〃	900	〃	——
③	22	0	TENA3-22HJC			167,000	TNLA3-22HJC			163,000	〃	1,000	〃	——

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F（高速形）100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TENA10-16HJC			177,000	TNLA10-16HJC			169,000	500	1,000	200	——
③	24	0	TENA10-24HJC			199,000	TNLA10-24HJC			191,000	〃	1,100	〃	——
③	28	0	TENA10-28HJC			214,000	TNLA10-28HJC			206,000	〃	1,200	〃	——
③	36	0	TENA10-36HJC			250,000	TNLA10-36HJC			241,000	〃	1,300	〃	——
③	44	0	TENA10-44HJC			276,000	TNLA10-44HJC			268,000	〃	1,400	〃	——

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA）漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F（高速形）100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	16	0	TENA15-16HJC			187,000	TNLA15-16HJC			175,000	500	1,000	200	——
③	24	0	TENA15-24HJC			209,000	TNLA15-24HJC			197,000	〃	1,100	〃	——
③	28	0	TENA15-28HJC			224,000	TNLA15-28HJC			212,000	〃	1,200	〃	——
③	36	0	TENA15-36HJC			259,000	TNLA15-36HJC			248,000	〃	1,300	〃	——
③	44	0	TENA15-44HJC			286,000	TNLA15-44HJC			274,000	〃	1,400	〃	——

主幹200A　計器取付スペース:WHM単相3線式 200A/5A×1

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠w相保護付(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 228NA 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	20	0	TENA20-20HJC			274,000	TNLA20-20HJC			267,000	500	1,300	200	——
③	28	0	TENA20-28HJC			298,000	TNLA20-28HJC			290,000	〃	1,400	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■主幹200Aにつきましては、別途CT取付スペースが必要となります。また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

TENA-S TNLA-S テナント用電灯分電盤・Sタイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD | 分岐ブレーカ | スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A） | スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

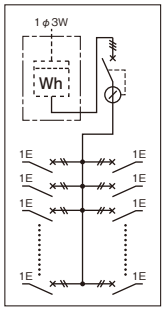
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ



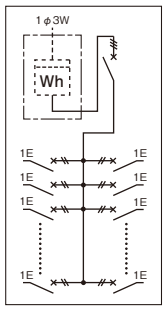




TENA10-18SJC



TENA-S



TNLA-S

■電力量計取付スペース

- 全電力管内（東京電力・中部電力を除く）はWHM単相3線式120Aまで収納可能です。
- 東京電力管内（耐候形電力量計）・中部電力管内は、WHM単相2線式30Aが収納可能です。

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F（高速形）100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 108NA 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	18	0	**TENA10-18SJC**			173,000	**TNLA10-18SJC**			165,000	500	800	200	TB20-58M1C
③	26	0	**TENA10-26SJC**			198,000	**TNLA10-26SJC**			189,000	〃	900	〃	——
③	34	0	**TENA10-34SJC**			224,000	**TNLA10-34SJC**			216,000	〃	1,000	〃	——
③	42	0	**TENA10-42SJC**			251,000	**TNLA10-42SJC**			242,000	〃	1,100	〃	——
③	50	0	**TENA10-50SJC**			275,000	**TNLA10-50SJC**			266,000	〃	1,200	〃	——

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付（定格感度電流 F（高速形）100mA） 漏電ブレーカ:GE 158NA 3P 150A(F（高速形）100) 品名記号			標準価格 円	主幹 単3中性線欠相保護付 サーキットブレーカ:NE 158NA 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	18	0	**TENA15-18SJC**			183,000	**TNLA15-18SJC**			171,000	500	800	200	TB20-58M1C
③	26	0	**TENA15-26SJC**			207,000	**TNLA15-26SJC**			196,000	〃	900	〃	——
③	34	0	**TENA15-34SJC**			234,000	**TNLA15-34SJC**			222,000	〃	1,000	〃	——
③	42	0	**TENA15-42SJC**			260,000	**TNLA15-42SJC**			249,000	〃	1,100	〃	——
③	50	0	**TENA15-50SJC**			284,000	**TNLA15-50SJC**			273,000	〃	1,200	〃	——

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

ENAPA-T NLAPA-T テナント用電灯・動力混合分電盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）／サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

スリムセーバ SLIM SAVER

単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ

●協約形1Pサイズで2Pブレーカ



三相3線式

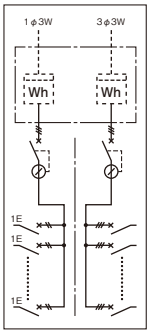
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ

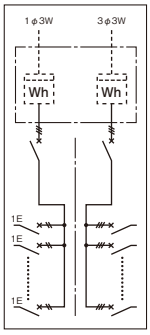




ENAPA1018-1006-TJC



ENAPA



NLAPA

■電力量計取付スペース

●全電力管内でWHM単(三)相3線式120Aまで収納可能です。

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	電灯	動力	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 68NA 3P 60A(F(高速形)100) 動力回路 GE 63A 3P 60A(F(高速形)100)				主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 68NA 3P 60A 動力回路 NE 63A 3P 60A				寸法 mm			適用キャビネット
	分岐	分岐	品名記号			標準価格 円	品名記号			標準価格 円	ヨコ	タテ	フカサ	
③	15	5	ENAPA615-605-TJC			230,000	NLAPA615-605-TJC			218,000	600	1,200	200	TB20-612M2C
③	23	7	ENAPA623-607-TJC			283,000	NLAPA623-607-TJC			272,000	〃	1,400	〃	——
③	27	9	ENAPA627-609-TJC			321,000	NLAPA627-609-TJC			309,000	〃	1,500	〃	——

主幹100A

納期区分	電灯	動力	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 108NA 3P 100A(F(高速形)100) 動力回路 GE 103A 3P 100A ※				主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 108NA 3P 100A 動力回路 NE 103A 3P 100A				寸法 mm			適用キャビネット
	分岐	分岐	品名記号			標準価格 円	品名記号			標準価格 円	ヨコ	タテ	フカサ	
③	12	4	ENAPA1012-1004-TJC			249,000	NLAPA1012-1004-TJC			232,000	600	1,200	200	TB20-612M2C
③	15	5	ENAPA1015-1005-TJC			275,000	NLAPA1015-1005-TJC			258,000	〃	1,300	〃	——
③	18	6	ENAPA1018-1006-TJC			299,000	NLAPA1018-1006-TJC			282,000	〃	1,400	〃	——
③	22	7	ENAPA1022-1007-TJC			327,000	NLAPA1022-1007-TJC			310,000	〃	1,500	〃	——
③	26	8	ENAPA1026-1008-TJC			347,000	NLAPA1026-1008-TJC			329,000	〃	1,600	〃	——

主幹150A

納期区分	電灯	動力	主幹 漏電ブレーカ：電灯回路 GE 158NA 3P 150A(F(高速形)100) 動力回路 GE 153A 3P 150A ※				主幹 サーキットブレーカ：電灯回路 NE 158NA 3P 150A 動力回路 NE 153A 3P 150A				寸法 mm			適用キャビネット
	分岐	分岐	品名記号			標準価格 円	品名記号			標準価格 円	ヨコ	タテ	フカサ	
③	12	4	ENAPA1512-1504-TJC			268,000	NLAPA1512-1504-TJC			246,000	600	1,200	200	TB20-612M2C
③	15	5	ENAPA1515-1505-TJC			294,000	NLAPA1515-1505-TJC			271,000	〃	1,300	〃	——
③	18	6	ENAPA1518-1506-TJC			318,000	NLAPA1518-1506-TJC			296,000	〃	1,400	〃	——
③	22	7	ENAPA1522-1507-TJC			345,000	NLAPA1522-1507-TJC			323,000	〃	1,500	〃	——
③	26	8	ENAPA1526-1508-TJC			365,000	NLAPA1526-1508-TJC			343,000	〃	1,600	〃	——

※定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■主幹 漏電ブレーカの(F100)は、定格感度電流F(高速形)100mAを表します。

■電灯回路主幹ブレーカは中性線欠相保護付です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

EP NP 基本タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

三相3線式

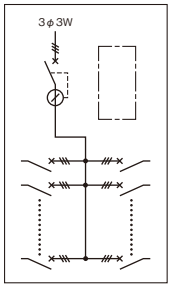
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ

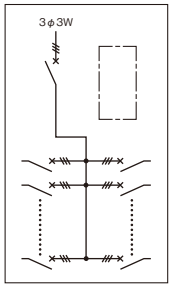




EP6-10JC



EP



NP

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30)（定格感度電流 F(高速形)30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	EP3-04JC			92,000	NP3-04JC			86,000	500	600	120	B12-56C
①	6	0	EP3-06JC			109,000	NP3-06JC			103,000	500	700	120	B12-57C

主幹50A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 50A(F30)（定格感度電流 F(高速形)30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 50A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	EP5-04JC			100,000	NP5-04JC			94,000	500	700	120	B12-57C
①	6	0	EP5-06JC			109,000	NP5-06JC			103,000	〃	〃	〃	〃
①	8	2	EP5-08JC			127,000	NP5-08JC			121,000	500	800	120	B12-58C
①	10	0	EP5-10JC			136,000	NP5-10JC			130,000	〃	〃	〃	〃
①	12	0	EP5-12JC			150,000	NP5-12JC			145,000	500	900	120	B12-59C
①	14	0	EP5-14JC			169,000	NP5-14JC			163,000	500	1,000	120	B12-510C

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流 F(高速形)100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	EP6-04JC			101,000	NP6-04JC			94,000	500	700	120	B12-57C
①	6	0	EP6-06JC			110,000	NP6-06JC			103,000	〃	〃	〃	〃
①	8	2	EP6-08JC			128,000	NP6-08JC			121,000	500	800	120	B12-58C
①	10	0	EP6-10JC			137,000	NP6-10JC			130,000	〃	〃	〃	〃
①	12	0	EP6-12JC			151,000	NP6-12JC			145,000	500	900	120	B12-59C
①	14	0	EP6-14JC			170,000	NP6-14JC			163,000	500	1,000	120	B12-510C

主幹100A(75A)

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A(75A)(FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A(75A) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	EP10(7)-04JC			118,000	NP10(7)-04JC			109,000	500	700	120	B12-57C
①	6	2	EP10(7)-06JC			137,000	NP10(7)-06JC			128,000	500	800	120	B12-58C
①	8	0	EP10(7)-08JC			146,000	NP10(7)-08JC			137,000	〃	〃	〃	〃
①	10	2	EP10(7)-10JC			170,000	NP10(7)-10JC			161,000	500	1,000	120	B12-510C
①	12	0	EP10(7)-12JC			179,000	NP10(7)-12JC			170,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	EP10(7)-14JC			194,000	NP10(7)-14JC			185,000	500	1,100	120	B12-511C
①	16	0	EP10(7)-16JC			209,000	NP10(7)-16JC			200,000	500	1,200	120	B12-512C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のⓒを削除してください。

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	EP15-04JC			127,000	NP15-04JC			117,000	500	700	120	B12-57C
①	6	2	EP15-06JC			146,000	NP15-06JC			136,000	500	800	120	B12-58C
①	8	0	EP15-08JC			155,000	NP15-08JC			144,000	〃	〃	〃	〃
①	10	2	EP15-10JC			178,000	NP15-10JC			168,000	500	1,000	120	B12-510C
①	12	0	EP15-12JC			187,000	NP15-12JC			177,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	EP15-14JC			202,000	NP15-14JC			192,000	500	1,100	120	B12-511C
①	16	0	EP15-16JC			218,000	NP15-16JC			208,000	500	1,200	120	B12-512C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	EP20-04JC			205,000	NP20-04JC			197,000	500	1,000	160	B16-510C
①	6	0	EP20-06JC			214,000	NP20-06JC			206,000	〃	〃	〃	〃
①	8	0	EP20-08JC			231,000	NP20-08JC			223,000	500	1,100	160	B16-511C
①	10	2	EP20-10JC			250,000	NP20-10JC			242,000	500	1,200	160	B16-512C
①	12	0	EP20-12JC			259,000	NP20-12JC			251,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	EP20-14JC			278,000	NP20-14JC			270,000	500	1,300	160	B16-513C
①	16	0	EP20-16JC			295,000	NP20-16JC			288,000	500	1,400	160	B16-514C
①	18	4	EP20-18JC			324,000	NP20-18JC			317,000	500	1,600	160	B16-516C
①	20	2	EP20-20JC			333,000	NP20-20JC			326,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	EP20-22JC			342,000	NP20-22JC			335,000	〃	〃	〃	〃

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	2	EP25-04JC			209,000	NP25-04JC			205,000	500	1,000	160	B16-510C
①	6	0	EP25-06JC			218,000	NP25-06JC			214,000	〃	〃	〃	〃
①	8	0	EP25-08JC			235,000	NP25-08JC			231,000	500	1,100	160	B16-511C
①	10	2	EP25-10JC			254,000	NP25-10JC			250,000	500	1,200	160	B16-512C
①	12	0	EP25-12JC			263,000	NP25-12JC			259,000	〃	〃	〃	〃
①	14	0	EP25-14JC			282,000	NP25-14JC			278,000	500	1,300	160	B16-513C
①	16	0	EP25-16JC			300,000	NP25-16JC			296,000	500	1,400	160	B16-514C
①	18	4	EP25-18JC			328,000	NP25-18JC			325,000	500	1,600	160	B16-516C
①	20	2	EP25-20JC			337,000	NP25-20JC			334,000	〃	〃	〃	〃
①	22	0	EP25-22JC			346,000	NP25-22JC			342,000	〃	〃	〃	〃

主幹400A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 403A 3P 400A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 403A 3P 400A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	2	EP40-06JC			368,000	NP40-06JC			347,000	600	1,400	200	B20-614C
①	8	0	EP40-08JC			377,000	NP40-08JC			356,000	〃	〃	〃	〃
①	12	2	EP40-12JC			432,000	NP40-12JC			411,000	600	1,600	200	B20-616C
①	14	0	EP40-14JC			441,000	NP40-14JC			420,000	〃	〃	〃	〃
①	18	2	EP40-18JC			501,000	NP40-18JC			479,000	600	1,800	200	B20-618C
①	20	0	EP40-20JC			509,000	NP40-20JC			488,000	〃	〃	〃	〃
①	22	2	EP40-22JC			550,000	NP40-22JC			528,000	600	2,000	200	B20-620C
①	24	0	EP40-24JC			559,000	NP40-24JC			537,000	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

EP-SP NP-SP 下部スペース付

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

三相3線式

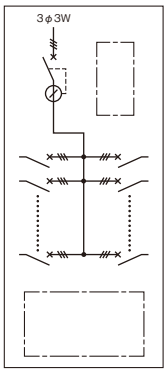
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ

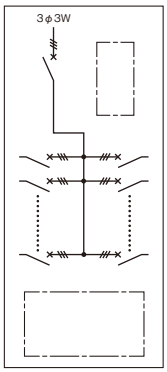




EP6-10-SP3JC



EP



NP

粉体塗装

屋内用 IP2XD

下部スペース寸法

タイプ ＼ 寸法mm	木製基板寸法 ヨコ	木製基板寸法 タテ	有効フカサ
-SP3	335	310	85
-SP4	〃	410	125

ご注意

ドア裏面の図面ホルダ部分は、有効フカサが12㎜少なくなりますのでご注意ください。

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30)（定格感度電流 F(高速形)30mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	EP3-04-SP3JC			106,000	NP3-04-SP3JC			99,500	500	900	120	B12-59C
①	6	0	EP3-06-SP3JC			122,000	NP3-06-SP3JC			116,000	〃	1,000	〃	B12-510C

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流 F(高速形)100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	0	EP6-06-SP3JC			123,000	NP6-06-SP3JC			116,000	500	1,000	120	B12-510C
①	10	0	EP6-10-SP3JC			149,000	NP6-10-SP3JC			142,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	12	0	EP6-12-SP3JC			165,000	NP6-12-SP3JC			158,000	〃	1,200	〃	B12-512C
①	14	0	EP6-14-SP3JC			184,000	NP6-14-SP3JC			177,000	〃	1,300	〃	B12-513C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	EP10-04-SP3JC			132,000	NP10-04-SP3JC			123,000	500	1,000	120	B12-510C
①	8	0	EP10-08-SP3JC			159,000	NP10-08-SP3JC			150,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	12	0	EP10-12-SP3JC			192,000	NP10-12-SP3JC			183,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	14	0	EP10-14-SP3JC			207,000	NP10-14-SP3JC			198,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	16	0	EP10-16-SP3JC			223,000	NP10-16-SP3JC			214,000	〃	1,500	〃	B12-515C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	4	0	EP15-04-SP3JC			141,000	NP15-04-SP3JC			130,000	500	1,000	120	B12-510C
①	8	0	EP15-08-SP3JC			167,000	NP15-08-SP3JC			157,000	〃	1,100	〃	B12-511C
①	12	0	EP15-12-SP3JC			201,000	NP15-12-SP3JC			191,000	〃	1,300	〃	B12-513C
①	14	0	EP15-14-SP3JC			216,000	NP15-14-SP3JC			206,000	〃	1,400	〃	B12-514C
①	16	0	EP15-16-SP3JC			232,000	NP15-16-SP3JC			221,000	〃	1,500	〃	B12-515C

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	0	EP20-06-SP4JC			230,000	NP20-06-SP4JC			223,000	500	1,400	160	B16-514C
①	8	0	EP20-08-SP4JC			248,000	NP20-08-SP4JC			241,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	12	0	EP20-12-SP4JC			277,000	NP20-12-SP4JC			270,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	14	0	EP20-14-SP4JC			320,000	NP20-14-SP4JC			312,000	〃	1,700	〃	B16-517C
①	16	0	EP20-16-SP4JC			338,000	NP20-16-SP4JC			330,000	〃	1,800	〃	B16-518C

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	6	0	EP25-06-SP4JC			235,000	NP25-06-SP4JC			231,000	500	1,400	160	B16-514C
①	8	0	EP25-08-SP4JC			252,000	NP25-08-SP4JC			249,000	〃	1,500	〃	B16-515C
①	12	0	EP25-12-SP4JC			281,000	NP25-12-SP4JC			277,000	〃	1,600	〃	B16-516C
①	14	0	EP25-14-SP4JC			324,000	NP25-14-SP4JC			320,000	〃	1,700	〃	B16-517C
①	16	0	EP25-16-SP4JC			342,000	NP25-16-SP4JC			338,000	〃	1,800	〃	B16-518C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

ねじタイプ動力分電盤

EP-OR NP-OR 屋外タイプ

屋外用 保護等級 片扉 IP44

分岐ブレーカ サーキットブレーカ (NE 53C 3P 30A)

三相3線式

分岐 サーキットブレーカ

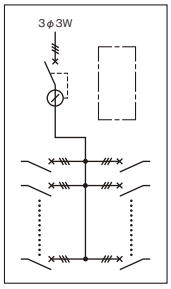
●3P3Eブレーカ



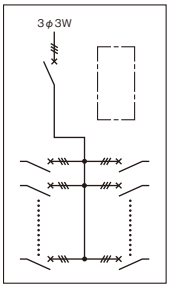




EP6-10-ORJC



EP



NP

粉体塗装

屋外用 IP44

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30) (定格感度電流 F(高速形)30mA) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 53A 3P 30A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	4	0	EP3-04-ORJC			100,000	NP3-04-ORJC			94,000	500	600	160	630	OR16-56C
①	6	0	EP3-06-ORJC			119,000	NP3-06-ORJC			113,000	〃	700	〃	730	OR16-57C

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100) (定格感度電流 F(高速形)100mA) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	6	0	EP6-06-ORJC			120,000	NP6-06-ORJC			113,000	500	700	160	730	OR16-57C
①	10	0	EP6-10-ORJC			148,000	NP6-10-ORJC			141,000	〃	800	〃	830	OR16-58C
①	12	0	EP6-12-ORJC			165,000	NP6-12-ORJC			158,000	〃	900	〃	930	OR16-59C
①	14	0	EP6-14-ORJC			184,000	NP6-14-ORJC			177,000	〃	1,000	〃	1,030	OR16-510C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

EP-OR NP-OR 屋外タイプ

屋外用 保護等級 片扉 IP44　分岐ブレーカ　サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

主幹100A

屋外用 IP44 粉体塗装　クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	4	0	EP10-04-ORJC			129,000	NP10-04-ORJC			120,000	500	700	160	730	OR16-57C
①	8	0	EP10-08-ORJC			158,000	NP10-08-ORJC			149,000	〃	800	〃	830	OR16-58C
①	12	0	EP10-12-ORJC			196,000	NP10-12-ORJC			187,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
①	14	0	EP10-14-ORJC			220,000	NP10-14-ORJC			211,000	〃	1,100	〃	1,130	ORU20-511C
①	16	0	EP10-16-ORJC			235,000	NP10-16-ORJC			225,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	4	0	EP15-04-ORJC			137,000	NP15-04-ORJC			127,000	500	700	160	730	OR16-57C
①	8	0	EP15-08-ORJC			166,000	NP15-08-ORJC			156,000	〃	800	〃	830	OR16-58C
①	12	0	EP15-12-ORJC			205,000	NP15-12-ORJC			194,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
①	14	0	EP15-14-ORJC			229,000	NP15-14-ORJC			218,000	〃	1,100	〃	1,130	ORU20-511C
①	16	0	EP15-16-ORJC			243,000	NP15-16-ORJC			233,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	6	0	EP20-06-ORJC			224,000	NP20-06-ORJC			217,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
①	8	0	EP20-08-ORJC			250,000	NP20-08-ORJC			242,000	〃	1,100	〃	1,130	ORU20-511C
①	12	0	EP20-12-ORJC			278,000	NP20-12-ORJC			270,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C
①	14	0	EP20-14-ORJC			309,000	NP20-14-ORJC			301,000	〃	1,300	〃	1,330	ORU20-513C
①	16	0	EP20-16-ORJC			320,000	NP20-16-ORJC			313,000	〃	1,400	〃	1,430	OR20-514C
①	22	0	EP20-22-ORJC			373,000	NP20-22-ORJC			365,000	〃	1,600	〃	1,630	OR20-516C

主幹250A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 253 3P 250A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 253 3P 250A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	6	0	EP25-06-ORJC			228,000	NP25-06-ORJC			224,000	500	1,000	200	1,030	OR20-510C
①	8	0	EP25-08-ORJC			254,000	NP25-08-ORJC			250,000	〃	1,100	〃	1,130	ORU20-511C
①	12	0	EP25-12-ORJC			282,000	NP25-12-ORJC			278,000	〃	1,200	〃	1,230	OR20-512C
①	14	0	EP25-14-ORJC			313,000	NP25-14-ORJC			309,000	〃	1,300	〃	1,330	ORU20-513C
①	16	0	EP25-16-ORJC			324,000	NP25-16-ORJC			320,000	〃	1,400	〃	1,430	OR20-514C
①	22	0	EP25-22-ORJC			377,000	NP25-22-ORJC			373,000	〃	1,600	〃	1,630	OR20-516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

EP-S NP-S 片側配置タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

分岐ブレーカ サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

三相3線式

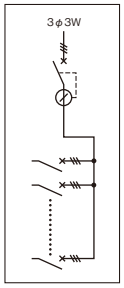
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ

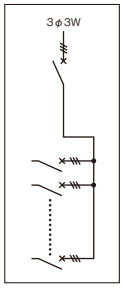




EP10-04SJC



EP



NP

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流 F（高速形）100mA） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 63A 3P 60A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	3	0	EP6-03SJC			74,500	NP6-03SJC			67,500	350	700	120	B12-357C
③	5	0	EP6-05SJC			89,000	NP6-05SJC			82,000	〃	800	〃	B12-358C
③	6	0	EP6-06SJC			99,000	NP6-06SJC			92,000	〃	900	〃	B12-359C
③	7	0	EP6-07SJC			111,000	NP6-07SJC			104,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	9	0	EP6-09SJC			128,000	NP6-09SJC			121,000	〃	1,100	〃	B12-3511C

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換）） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 103A 3P 100A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	4	0	EP10-04SJC			102,000	NP10-04SJC			93,000	350	900	120	B12-359C
③	6	0	EP10-06SJC			119,000	NP10-06SJC			110,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	7	0	EP10-07SJC			131,000	NP10-07SJC			122,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	8	0	EP10-08SJC			143,000	NP10-08SJC			134,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	10	0	EP10-10SJC			160,000	NP10-10SJC			151,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹150A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 153A 3P 150A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200mA切換）） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 153A 3P 150A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	4	0	EP15-04SJC			111,000	NP15-04SJC			100,000	350	900	120	B12-359C
③	6	0	EP15-06SJC			128,000	NP15-06SJC			117,000	〃	1,000	〃	B12-3510C
③	7	0	EP15-07SJC			139,000	NP15-07SJC			129,000	〃	1,100	〃	B12-3511C
③	8	0	EP15-08SJC			151,000	NP15-08SJC			141,000	〃	1,200	〃	B12-3512C
③	10	0	EP15-10SJC			169,000	NP15-10SJC			158,000	〃	1,300	〃	B12-3513C

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換）） 品名記号			標準価格 円	主幹 サーキットブレーカ:NE 223 3P 200A 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	3	0	EP20-03SJC			164,000	NP20-03SJC			157,000	350	1,000	160	B16-3510C
③	4	0	EP20-04SJC			173,000	NP20-04SJC			165,000	〃	1,100	〃	B16-3511C
③	6	0	EP20-06SJC			188,000	NP20-06SJC			180,000	〃	1,200	〃	B16-3512C
③	7	0	EP20-07SJC			198,000	NP20-07SJC			190,000	〃	1,300	〃	B16-3513C
③	8	0	EP20-08SJC			211,000	NP20-08SJC			203,000	〃	1,400	〃	B16-3514C
③	11	0	EP20-11SJC			234,000	NP20-11SJC			226,000	〃	1,600	〃	B16-3516C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

ENA-PS パイプシャフト室用PS形ENA電灯分電盤

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）

スリムセーバ SLIM SAVER

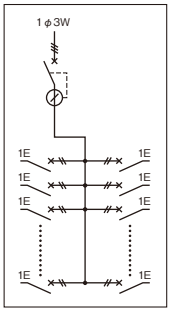
単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ





ENA6-30PSJC



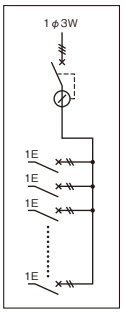
片側配置 単相3線式

分岐 スリムサーキットブレーカ
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ





ENA20-18SPSJC



粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 58NA 3P 30A(F30)(定格感度電流F(高速形)30mA) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	8	0	ENA3-08PSJC			92,500	500	500	120

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100)(定格感度電流F(高速形)100mA) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	8	0	ENA6-08PSJC			92,500	500	500	120
(受)	14	0	ENA6-14PSJC			111,000	〃	600	〃
(受)	22	0	ENA6-22PSJC			136,000	〃	700	〃
(受)	30	0	ENA6-30PSJC			160,000	〃	800	〃

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流F(高速形)100mA) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	16	0	ENA10-16PSJC			144,000	500	700	120
(受)	24	0	ENA10-24PSJC			168,000	〃	800	〃
(受)	28	0	ENA10-28PSJC			183,000	〃	900	〃
(受)	36	0	ENA10-36PSJC			207,000	〃	1,000	〃
(受)	44	0	ENA10-44PSJC			231,000	〃	1,100	〃
(受)	52	0	ENA10-52PSJC			255,000	〃	1,200	〃

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	20	0	ENA20-20PSJC			236,000	500	1,000	160
(受)	28	0	ENA20-28PSJC			261,000	〃	1,100	〃
(受)	36	0	ENA20-36PSJC			285,000	〃	1,200	〃
(受)	44	0	ENA20-44PSJC			310,000	〃	1,300	〃
(受)	52	0	ENA20-52PSJC			337,000	〃	1,400	〃

粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 68NA 3P 60A(F100)(定格感度電流F(高速形)100mA) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	11	0	ENA6-11SPSJC			92,500	350	700	120
(受)	15	0	ENA6-15SPSJC			106,000	〃	800	〃
(受)	19	0	ENA6-19SPSJC			120,000	〃	900	〃
(受)	23	0	ENA6-23SPSJC			135,000	〃	1,000	〃
(受)	27	0	ENA6-27SPSJC			150,000	〃	1,100	〃

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 108NA 3P 100A(F100)(定格感度電流F(高速形)100mA) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	14	0	ENA10-14SPSJC			124,000	350	900	120
(受)	18	0	ENA10-18SPSJC			139,000	〃	1,000	〃
(受)	22	0	ENA10-22SPSJC			154,000	〃	1,100	〃
(受)	26	0	ENA10-26SPSJC			170,000	〃	1,200	〃

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 228NA 3P 200A(FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	18	0	ENA20-18SPSJC			207,000	350	1,200	160
(受)	26	0	ENA20-26SPSJC			237,000	〃	1,400	〃
(受)	34	0	ENA20-34SPSJC			261,000	〃	1,600	〃

ご注意
一般の方が出入するような場所への設置には封印をお奨めします。

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

EP-PS パイプシャフト室用PS形EP動力分電盤

分岐ブレーカ：サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

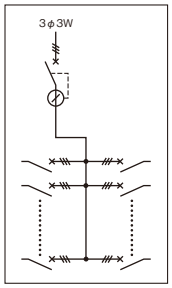
三相3線式

分岐 サーキットブレーカ
●3P3Eブレーカ





EP6-10PSJC



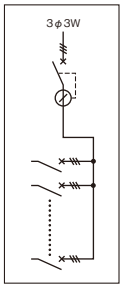
片側配置 三相3線式

分岐 サーキットブレーカ
●3P3Eブレーカ





EP20-06SPSJC



粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹30A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 53A 3P 30A(F30)（定格感度電流F(高速形)30mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	4	0	EP3-04PSJC			99,000	500	600	120
(受)	6	0	EP3-06PSJC			116,000	〃	700	〃

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100)（定格感度電流F(高速形)100mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	6	0	EP6-06PSJC			117,000	500	700	120
(受)	10	0	EP6-10PSJC			144,000	〃	800	〃
(受)	12	0	EP6-12PSJC			159,000	〃	900	〃
(受)	14	0	EP6-14PSJC			178,000	〃	1,000	〃

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	8	0	EP10-08PSJC			154,000	500	800	120
(受)	12	0	EP10-12PSJC			186,000	〃	1,000	〃
(受)	14	0	EP10-14PSJC			201,000	〃	1,100	〃
(受)	16	0	EP10-16PSJC			217,000	〃	1,200	〃

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	6	0	EP20-06PSJC			221,000	500	1,000	160
(受)	8	0	EP20-08PSJC			238,000	〃	1,100	〃
(受)	12	0	EP20-12PSJC			266,000	〃	1,200	〃
(受)	16	0	EP20-16PSJC			303,000	〃	1,400	〃
(受)	22	0	EP20-22PSJC			350,000	〃	1,600	〃

粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 63A 3P 60A(F100))（定格感度電流F(高速形)30mA） 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	3	0	EP6-03SPSJC			81,500	350	700	120
(受)	5	0	EP6-05SPSJC			96,500	〃	800	〃
(受)	6	0	EP6-06SPSJC			106,000	〃	900	〃
(受)	7	0	EP6-07SPSJC			118,000	〃	1,000	〃
(受)	9	0	EP6-09SPSJC			135,000	〃	1,100	〃

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200mA切換)) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	4	0	EP10-04SPSJC			110,000	350	900	120
(受)	6	0	EP10-06SPSJC			127,000	〃	1,000	〃
(受)	7	0	EP10-07SPSJC			138,000	〃	1,100	〃
(受)	8	0	EP10-08SPSJC			150,000	〃	1,200	〃

主幹200A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:GE 223 3P 200A (FV(高速形)(定格感度電流 100/200/500mA切換)) 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ
(受)	6	0	EP20-06SPSJC			195,000	350	1,200	160
(受)	8	0	EP20-08SPSJC			218,000	〃	1,400	〃
(受)	11	0	EP20-11SPSJC			241,000	〃	1,600	〃

ご注意

一般の方が出入するような場所への設置には封印をお奨めします。

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

ENA 三相4線式電灯分電盤

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 52A 2P 20A）
屋内用 保護等級 片扉IP2XD

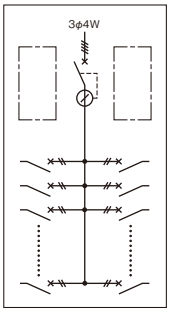
三相4線式

分岐 スリムサーキットブレーカ
●協約形1Pサイズで2Pブレーカ





ENA104-24C



粉体塗装
屋内用 IP2XD

新発売
クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

主幹60A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:ZS100-GF 4P 100A(F100)（定格感度電流 F(高速形)100mA)寺崎電気産業株式会社製 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	旧品名記号
(受)	16	8	ENA64-16C			408,000	600	900	160	B16-69C	EN64-16JC
(受)	18	6	ENA64-18C			414,000	〃	〃	〃	〃	EN64-18JC
(受)	20	4	ENA64-20C			421,000	〃	〃	〃	〃	EN64-20JC
(受)	22	2	ENA64-22C			428,000	〃	〃	〃	〃	EN64-22JC
(受)	24	0	ENA64-24C			434,000	〃	〃	〃	〃	EN64-24JC
(受)	26	6	ENA64-26C			465,000	600	1,000	160	B16-610C	EN64-26JC
(受)	28	4	ENA64-28C			472,000	〃	〃	〃	〃	EN64-28JC
(受)	30	2	ENA64-30C			478,000	〃	〃	〃	〃	EN64-30JC
(受)	32	0	ENA64-32C			485,000	〃	〃	〃	〃	EN64-32JC

主幹100A

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ:ZS100-GF 4P 100A(F100)（定格感度電流 F(高速形)100mA)寺崎電気産業株式会社製 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	旧品名記号
(受)	16	8	ENA104-16C			409,000	600	900	160	B16-69C	EN104-16JC
(受)	18	6	ENA104-18C			415,000	〃	〃	〃	〃	EN104-18JC
(受)	20	4	ENA104-20C			422,000	〃	〃	〃	〃	EN104-20JC
(受)	22	2	ENA104-22C			428,000	〃	〃	〃	〃	EN104-22JC
(受)	24	0	ENA104-24C			435,000	〃	〃	〃	〃	EN104-24JC
(受)	26	6	ENA104-26C			466,000	600	1,000	160	B16-610C	EN104-26JC
(受)	28	4	ENA104-28C			473,000	〃	〃	〃	〃	EN104-28JC
(受)	30	2	ENA104-30C			479,000	〃	〃	〃	〃	EN104-30JC
(受)	32	0	ENA104-32C			486,000	〃	〃	〃	〃	EN104-32JC
(受)	34	6	ENA104-34C			516,000	600	1,100	160	B16-611C	EN104-34JC
(受)	36	4	ENA104-36C			523,000	〃	〃	〃	〃	EN104-36JC
(受)	38	2	ENA104-38C			529,000	〃	〃	〃	〃	EN104-38JC
(受)	40	0	ENA104-40C			536,000	〃	〃	〃	〃	EN104-40JC

ご注意

1.230/400Vまたは100/173Vの電路にご使用ください。
2.230/400V電路での負荷は電灯回路を対象としています。
3.主幹ブレーカ4P、分岐は2Pとなっています。

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■主幹ブレーカがサーキットブレーカタイプも承りますのでご用命ください。
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更・数量変更も承りますので別途お問合わせください。

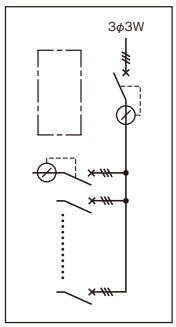
■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

DBE DBN DB 幹線分岐盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD



DBE20-08JC（分岐ブレーカ組込例）



（分岐ブレーカ組込例）

粉体塗装

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

■主幹ユニット

漏電ブレーカ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹	分岐数	分岐寸法A	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
③	DBE10-04JC			95,500	GE 103A 3P 100A (FV(高速形)(100/200mA切換))	4(100A以下)	360	500	900	160	B16-59C
③	DBE10-06JC			107,000		6(〃)	540	〃	1,100	〃	B16-511C
③	DBE10-08JC			114,000		8(〃)	720	〃	1,300	〃	B16-513C
③	DBE20-03JC			143,000	GE 223 3P 200A (FV(高速形)(100/200/500mA切換))	3(200A以下)	315	600	1,100	160	B16-611C
③	DBE20-04JC			152,000		4(〃)	420	〃	1,200	〃	B16-612C
③	DBE20-06JC			167,000		6(〃)	630	〃	1,400	〃	B16-614C
③	DBE20-08JC			184,000		8(〃)	840	〃	1,600	〃	B16-616C
③	DBE30-03JC			264,000	GE 403A 3P 300A (FV(高速形)(100/200/500mA切換))	3(250A以下)	315	600	1,400	200	B20-614C
③	DBE30-05JC			287,000		5(〃)	525	〃	1,600	〃	B20-616C
③	DBE30-07JC			314,000		7(〃)	735	〃	1,800	〃	B20-618C
③	DBE30-09JC			333,000		9(〃)	945	〃	2,000	〃	B20-620C
③	DBE40-03JC			282,000	GE 403A 3P 400A (FV(高速形)(100/200/500mA切換))	3(250A以下)	315	600	1,400	200	B20-614C
③	DBE40-05JC			305,000		5(〃)	525	〃	1,600	〃	B20-616C
③	DBE40-07JC			332,000		7(〃)	735	〃	1,800	〃	B20-618C
③	DBE40-09JC			351,000		9(〃)	945	〃	2,000	〃	B20-620C

サーキットブレーカ付

③	DBN10-04JC			86,500	NE 103A 3P 100A	4(100A以下)	360	500	900	160	B16-59C
③	DBN10-06JC			98,000		6(〃)	540	〃	1,100	〃	B16-511C
③	DBN10-08JC			105,000		8(〃)	720	〃	1,300	〃	B16-513C
③	DBN20-03JC			135,000	NE 223 3P 200A	3(200A以下)	315	600	1,100	160	B16-611C
③	DBN20-04JC			145,000		4(〃)	420	〃	1,200	〃	B16-612C
③	DBN20-06JC			160,000		6(〃)	630	〃	1,400	〃	B16-614C
③	DBN20-08JC			177,000		8(〃)	840	〃	1,600	〃	B16-616C
③	DBN30-03JC			242,000	NE 403A 3P 300A	3(250A以下)	315	600	1,400	200	B20-614C
③	DBN30-05JC			265,000		5(〃)	525	〃	1,600	〃	B20-616C
③	DBN30-07JC			292,000		7(〃)	735	〃	1,800	〃	B20-618C
③	DBN30-09JC			311,000		9(〃)	945	〃	2,000	〃	B20-620C
③	DBN40-03JC			261,000	NE 403A 3P 400A	3(250A以下)	315	600	1,400	200	B20-614C
③	DBN40-05JC			284,000		5(〃)	525	〃	1,600	〃	B20-616C
③	DBN40-07JC			311,000		7(〃)	735	〃	1,800	〃	B20-618C
③	DBN40-09JC			329,000		9(〃)	945	〃	2,000	〃	B20-620C

ラグ端子(LGT)付

③	DB10-04JC			66,000	LGT 3P 100A	4(100A以下)	360	500	800	160	B16-58C
③	DB10-06JC			78,500		6(〃)	540	〃	1,000	〃	B16-510C
③	DB10-08JC			86,500		8(〃)	720	〃	1,200	〃	B16-512C
③	DB20-03JC			79,500	LGT 3P 200A	3(200A以下)	315	600	900	160	B16-69C
③	DB20-04JC			91,500		4(〃)	420	〃	1,000	〃	B16-610C
③	DB20-06JC			106,000		6(〃)	630	〃	1,200	〃	B16-612C
③	DB20-08JC			122,000		8(〃)	840	〃	1,400	〃	B16-614C
③	DB40-03JC			144,000	LGT 3P 400A	3(250A以下)	315	600	1,200	200	B20-612C
③	DB40-05JC			173,000		5(〃)	525	〃	1,400	〃	B20-614C
③	DB40-07JC			196,000		7(〃)	735	〃	1,600	〃	B20-616C
③	DB40-09JC			223,000		9(〃)	945	〃	1,800	〃	B20-618C

■上記価格には分岐ユニットの価格は含まれていません。

■単相3線式にも対応可能です。

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装もございますのでご用命ください。

■上記ご注文の際は1222頁の選定の手引きをご参照ください。

ご注意

幹線分岐盤の構造は主幹100Aタイプは銅バー間ピッチ35mm、主幹200A・400Aタイプは銅バー間ピッチ44mmとなります。
盤用パーツBP44-F（分岐リード板・フラットタイプ）の構成例（757頁）と異なりますのでご注意ください。

DBE DBN DB 幹線分岐盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

■分岐ユニット

分岐ブレーカ選定表

	ブレーカ種類 型式	ブレーカ種類 容量	ブレーカ横幅寸法 (mm)			標準価格 円	取付可能機種 (主 幹)
サーキットブレーカ	**NE53A**	3P 15A・20A・30A・40A・50A	75			7,100	100A・200A 400A用
	NE63A	3P 60A	〃			7,100	〃
	NE103A	3P 60A・75A・100A	90			16,000	〃
	NE153A	3P 125A・150A	〃			23,500	200A・400A用
	NE223	3P 125A・150A・175A・200A・225A	105			38,000	〃
	NE253	3P 250A	〃			46,000	400A用
漏電ブレーカ	**GE53A**	3P 20A・30A・40A・50A	75			13,000	100A・200A 400A用
	GE63A	3P 60A	〃			14,000	〃
	GE103A	3P 60A・75A・100A	90			25,000	〃
	GE153A	3P 125A・150A	〃			27,500	200A・400A用
	GE223	3P 125A・150A・175A・200A・225A	105			45,500	〃
	GE253	3P 250A	〃			50,000	400A用

■上記価格にはブレーカ以外に分岐導体が含まれています。

- 幹線分岐盤の主幹容量により分岐導体が異なるため分岐ブレーカをご注文の場合は、主幹容量をご連絡ください。
- ブレーカが密着取付けとなっていますのでサイズ違いのブレーカも混在して取り付けが可能です。

ご注意

幹線分岐盤の構造は主幹100Aタイプは銅バー間ピッチ35mm、主幹200A・400Aタイプは銅バー間ピッチ44mmとなります。
盤用パーツBP44-F(分岐リード板・フラットタイプ)の構成例(757頁)と異なりますのでご注意ください。

分岐ブレーカ寸法の算出

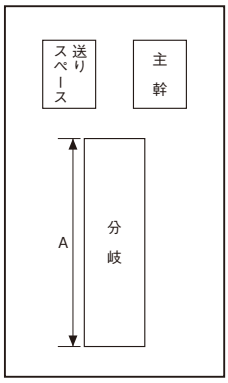
1 主幹ユニットの分岐寸法Aの合計を確認します。
2 分岐ブレーカ選定表より分岐スイッチを決定し横幅寸法を合計します。
この場合分岐寸法Aの範囲内になるように計算してください。

〔例〕 1 **DBN40-07J** 分岐部寸法A 735mm

2

ブレーカ	個数	ブレーカ横幅寸法
GE63A 3P 60A	2	75mm×2コ=150mm
NE103A 3P 100A	3	90mm×3コ=270mm
NE223 3P 200A	3	105mm×3コ=315mm

分岐ブレーカ合計 8コ
寸法合計 735mm



■選定の手引き

- 主幹ユニットの表(1221頁)より **主幹の種類** **容量** **分岐数** にご注意の上、機種を選定してください。
- 分岐ユニットの表(上記)より各分岐ごとに **分岐ブレーカの種類** と **容量** を選定してください。
- 幹線分岐盤としてご使用の際は、**定格遮断電流の大きいブレーカ** を選定してください。
- 主幹および分岐の容量を選定の際には、負荷の容量および需要量を考慮の上選定してください。
  幹線分岐盤の場合、主幹容量は分岐容量の合計の **70%** を目安にしてください。
- ラグ端子付の幹線分岐盤の場合、分岐容量の合計は
  主幹100Aタイプ150A以下 **主幹200Aタイプ300A以下** **主幹400Aタイプ600A以下** としてください。

幹線分岐盤の価格は **主幹ユニットの価格** ＋ **分岐ユニットの合計価格** です。

漏電ブレーカの感度電流は下表を基準にしています。
下表以外の感度電流も承りますのでご用命ください。

漏電ブレーカ 容量	30A	50A	60A	60A・75A・100A	125A・150A(GE153A)	125A・150A・175A・200A・225A(GE223) 250A(GE253)	300A・400A
感電 感度電流	F30mA	F100mA	F100mA	FV(100/200mA切換)	FV(100/200mA切換)	FV(100/200/500mA切換)	FV(100/200/500mA切換)

開閉器盤・引込計器盤

一覧表 1224

			掲載頁
引込開閉器盤	引込開閉器盤（保護板なしタイプ）	KEC・KNC	1225
	引込開閉器盤	KE・KN	1226
	屋外用引込開閉器盤	KE-OR・KN-OR	1227
主開閉器盤	主開閉器盤	KE-1・KN-1	1228
	屋外用主開閉器盤	KE-1-OR・KN-1-OR	1228
引込分岐盤	引込分岐盤	BE・BN	1229
	屋外用引込分岐盤	BE-OR・BN-OR	1229
引込計器盤	引込計器盤（屋根なし、全電力管内向）	ME・MN	1230
	引込計器盤（屋根付、全電力管内向）	OME・OMN	1231
	引込計器盤（屋根なし、東京・中部電力管内向）	ME・MN	1232
	引込計器盤（屋根付、東京・中部電力管内向）	OME・OMN	1233
	引込計器盤／端子台付（屋根なし、全電力管内向）	ME-1・MN-1	1234
	引込計器盤／端子台付（屋根付、全電力管内向）	OME-1・OMN-1	1234
	引込計器盤 300/5A対応（屋根なし、関西・九州電力管内向）	RME・RMN	1235
	引込計器盤 300/5A対応（屋根付、関西・九州電力管内向）	ORME・ORMN	1235
	引込計器盤 300/5A対応（屋根なし、東京電力管内向）	RME-CT・RMN-CT	1236
	引込計器盤 300/5A対応（屋根付、東京電力管内向）	ORME-CT・ORMN-CT	1236

開閉器盤・引込計器盤 機種一覧

引込開閉器盤

引込開閉器盤（保護板なしタイプ）
KEC
漏電ブレーカ
KNC
サーキットブレーカ
1225頁



引込開閉器盤
KE
漏電ブレーカ
KN
サーキットブレーカ
1226頁



屋外用引込開閉器盤
KE-OR
漏電ブレーカ
KN-OR
サーキットブレーカ
1227頁



主開閉器盤

主開閉器盤
KE-1
漏電ブレーカ
KN-1
サーキットブレーカ
1228頁

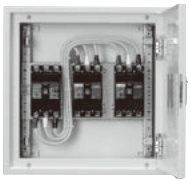


屋外用主開閉器盤
KE-1-OR
漏電ブレーカ
KN-1-OR
サーキットブレーカ
1228頁



引込分岐盤

引込分岐盤
BE
漏電ブレーカ
BN
サーキットブレーカ
1229頁



屋外用引込分岐盤
BE-OR
漏電ブレーカ
BN-OR
サーキットブレーカ
1229頁



引込計器盤

引込計器盤（屋根なし、全電力管内向）
ME
漏電ブレーカ
MN
サーキットブレーカ
1230頁



引込計器盤（屋根付、全電力管内向）
OME
漏電ブレーカ
OMN
サーキットブレーカ
1231頁



引込計器盤（屋根なし、東京・中部電力管内向）
ME
漏電ブレーカ
MN
サーキットブレーカ
1232頁



引込計器盤（屋根付、東京・中部電力管内向）
OME
漏電ブレーカ
OMN
サーキットブレーカ
1233頁



引込計器盤／端子台付（屋根なし、全電力管内向）
ME-1
漏電ブレーカ
MN-1
サーキットブレーカ
1234頁



引込計器盤／端子台付（屋根付、全電力管内向）
OME-1
漏電ブレーカ
OMN-1
サーキットブレーカ
1234頁



引込計器盤 300/5A対応（屋根なし、関西・九州電力管内向）
RME
漏電ブレーカ
RMN
サーキットブレーカ
1235頁



引込計器盤 300/5A対応（屋根付、関西・九州電力管内向）
ORME
漏電ブレーカ
ORMN
サーキットブレーカ
1235頁



引込計器盤 300/5A対応（屋根なし、東京電力管内向）
RME-CT
漏電ブレーカ
RMN-CT
サーキットブレーカ
1236頁



引込計器盤 300/5A対応（屋根付、東京電力管内向）
ORME-CT
漏電ブレーカ
ORMN-CT
サーキットブレーカ
1236頁



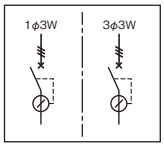
KEC KNC 引込開閉器盤(保護板なしタイプ)

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

●保護板なしの経済タイプです。(充電部端子カバー付)



KEC-102JC



粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	仕様	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	**KEC-31LJC**			26,500	GE 53C 3P 30A(F30)×1	—	300	300	120	B12-33C
①	**KEC-101LJC**			43,000	GE 103CA 3P 100A(F100)×1	—	〃	400	〃	B12-34C
①	**KEC-101JC**			46,000	GE 103A 3P 100A(※1)×1	—	〃	〃	〃	〃
①	**KEC-201JC**			80,000	GE 223 3P 200A(※2)×1	—	400	500	160	B16-45C
①	**KEC-401JC**			176,000	GE 403A 3P 400A(※2)×1	—	500	1,000	200	B20-510C
①	**KEC-32LJC**			46,000	GE 53C 3P 30A(F30)×2	セパレータ付	400	400	120	B12-44C
①	**KEC-102LJC**			69,500	GE 103CA 3P 100A(F100)×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KEC-102JC**			78,500	GE 103A 3P 100A(※1)×2	〃	〃	500	〃	B12-45C
①	**KEC-202JC**			137,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	〃	500	600	160	B16-56C

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。 ※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	仕様	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	**KNC-31LJC**			20,000	NE 53C 3P 30A×1	—	300	300	120	B12-33C
①	**KNC-101LJC**			35,000	NE 103CA 3P 100A×1	—	〃	400	〃	B12-34C
①	**KNC-101JC**			37,000	NE 103A 3P 100A×1	—	〃	〃	〃	〃
①	**KNC-201JC**			72,500	NE 223 3P 200A×1	—	400	500	160	B16-45C
①	**KNC-401JC**			155,000	NE 403A 3P 400A×1	—	500	1,000	200	B20-510C
①	**KNC-32LJC**			33,500	NE 53C 3P 30A×2	セパレータ付	400	400	120	B12-44C
①	**KNC-102LJC**			54,000	NE 103CA 3P 100A×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KNC-102JC**			60,500	NE 103A 3P 100A×2	〃	〃	500	〃	B12-45C
①	**KNC-202JC**			122,000	NE 223 3P 200A×2	〃	500	600	160	B16-56C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(三相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

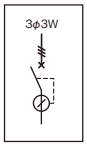
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので詳細は別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

KE KN 引込開閉器盤

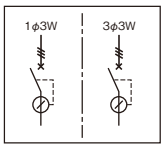
屋内用 保護等級 片扉IP2XD





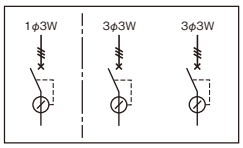
KE-101JC





KE-102JC





KE-103JC

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	仕様	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	**KE-31JC**			35,500	GE 53A 3P 30A(F30)×1	—	300	300	120	B12-33C
①	**KE-61JC**			41,500	GE 63A 3P 60A(F100)×1	—	〃	400	〃	B12-34C
①	**KE-101JC**			53,500	GE 103A 3P 100A(※1)×1	—	〃	〃	〃	〃
①	**KE-201JC**			98,000	GE 223 3P 200A(※2)×1	—	400	500	160	B16-45C
①	**KE-401JC**			194,000	GE 403A 3P 400A(※2)×1	—	500	1,000	200	B20-510C
①	**KE-32JC**			58,000	GE 53A 3P 30A(F30)×2	セパレータ付	400	400	120	B12-44C
①	**KE-62JC**			60,500	GE 63A 3P 60A(F100)×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KE-102JC**			86,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	〃	〃	500	〃	B12-45C
①	**KE-202JC**			155,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	〃	500	600	160	B16-56C
①	**KE-402JC**			309,000	GE 403A 3P 400A(※2)×2	〃	600	1,000	200	B20-610C
①	**KE-33JC**			80,500	GE 53A 3P 30A(F30)×3	セパレータ付	500	400	120	B12-54C
①	**KE-63JC**			84,000	GE 63A 3P 60A(F100)×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KE-103JC**			122,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	〃	〃	500	〃	B12-55C
①	**KE-203JC**			214,000	GE 223 3P 200A(※2)×3	〃	700	600	160	B16-76-1C

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。 ※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	仕様	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	**KN-31JC**			29,500	NE 53A 3P 30A×1	—	300	300	120	B12-33C
①	**KN-61JC**			35,000	NE 63A 3P 60A×1	—	〃	400	〃	B12-34C
①	**KN-101JC**			44,500	NE 103A 3P 100A×1	—	〃	〃	〃	〃
①	**KN-201JC**			90,500	NE 223 3P 200A×1	—	400	500	160	B16-45C
①	**KN-401JC**			173,000	NE 403A 3P 400A×1	—	500	1,000	200	B20-510C
①	**KN-32JC**			46,000	NE 53A 3P 30A×2	セパレータ付	400	400	120	B12-44C
①	**KN-62JC**			46,500	NE 63A 3P 60A×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KN-102JC**			67,500	NE 103A 3P 100A×2	〃	〃	500	〃	B12-45C
①	**KN-202JC**			140,000	NE 223 3P 200A×2	〃	500	600	160	B16-56C
①	**KN-402JC**			266,000	NE 403A 3P 400A×2	〃	600	1,000	200	B20-610C
①	**KN-33JC**			62,500	NE 53A 3P 30A×3	セパレータ付	500	400	120	B12-54C
①	**KN-63JC**			63,500	NE 63A 3P 60A×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KN-103JC**			94,500	NE 103A 3P 100A×3	〃	〃	500	〃	B12-55C
①	**KN-203JC**			192,000	NE 223 3P 200A×3	〃	700	600	160	B16-76-1C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(三相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)、3系統(単相3線式×1・三相3線式×2)でご利用の場合の銘板になっています。
異なる場合はご指定ください。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので詳細は別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更

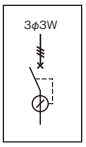
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾の□を削除してください。

KE-OR KN-OR 屋外用引込開閉器盤

屋外用 保護等級 片扉 IP44

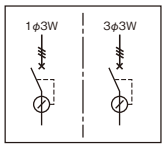


KE-101-ORJC



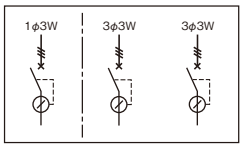


KE-102-ORJC





KE-103-ORJC



粉体塗装

屋外用 **IP44**

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	仕様	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法mm タテ	適用キャビネット
①	**KE-31-ORJC**			44,000	GE 53A 3P 30A(F30)×1	—	300	400	160	430	OR16-34C
①	**KE-61-ORJC**			47,500	GE 63A 3P 60A(F100)×1	—	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KE-101-ORJC**			59,500	GE 103A 3P 100A(※1)×1	—	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KE-201-ORJC**			112,000	GE 223 3P 200A(※2)×1	—	400	500	200	530	OR20-45C
①	**KE-401-ORJC**			202,000	GE 403A 3P 400A(※2)×1	—	500	1,000	〃	1,030	OR20-510C
①	**KE-32-ORJC**			63,500	GE 53A 3P 30A(F30)×2	セパレータ付	400	400	160	430	OR16-44C
①	**KE-62-ORJC**			66,500	GE 63A 3P 60A(F100)×2	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KE-102-ORJC**			94,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	〃	〃	500	〃	530	OR16-45C
①	**KE-202-ORJC**			165,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	〃	500	600	200	630	OR20-56C
①	**KE-402-ORJC**			318,000	GE 403A 3P 400A(※2)×2	〃	600	1,000	〃	1,030	OR20-610C
①	**KE-33-ORJC**			86,000	GE 53A 3P 30A(F30)×3	セパレータ付	500	400	160	430	OR16-54C
①	**KE-63-ORJC**			89,500	GE 63A 3P 60A(F100)×3	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KE-103-ORJC**			130,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	〃	〃	500	〃	530	OR16-55C
①	**KE-203-ORJC**			228,000	GE 223 3P 200A(※2)×3	〃	700	600	200	630	OR20-76-1C

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。 ※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	仕様	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法mm タテ	適用キャビネット
①	**KN-31-ORJC**			38,000	NE 53A 3P 30A×1	—	300	400	160	430	OR16-34C
①	**KN-61-ORJC**			40,500	NE 63A 3P 60A×1	—	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KN-101-ORJC**			50,000	NE 103A 3P 100A×1	—	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KN-201-ORJC**			104,000	NE 223 3P 200A×1	—	400	500	200	530	OR20-45C
①	**KN-401-ORJC**			181,000	NE 403A 3P 400A×1	—	500	1,000	〃	1,030	OR20-510C
①	**KN-32-ORJC**			51,500	NE 53A 3P 30A×2	セパレータ付	400	400	160	430	OR16-44C
①	**KN-62-ORJC**			52,500	NE 63A 3P 60A×2	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KN-102-ORJC**			75,500	NE 103A 3P 100A×2	〃	〃	500	〃	530	OR16-45C
①	**KN-202-ORJC**			150,000	NE 223 3P 200A×2	〃	500	600	200	630	OR20-56C
①	**KN-402-ORJC**			274,000	NE 403A 3P 400A×2	〃	600	1,000	〃	1,030	OR20-610C
①	**KN-33-ORJC**			68,000	NE 53A 3P 30A×3	セパレータ付	500	400	160	430	OR16-54C
①	**KN-63-ORJC**			69,000	NE 63A 3P 60A×3	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	**KN-103-ORJC**			102,000	NE 103A 3P 100A×3	〃	〃	500	〃	530	OR16-55C
①	**KN-203-ORJC**			205,000	NE 223 3P 200A×3	〃	700	600	200	630	OR20-76-1C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(三相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)、3系統(単相3線式×1・三相3線式×2)でご利用の場合の銘板になっています。
異なる場合はご指定ください。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので詳細は別途お問合わせください。

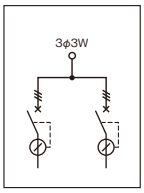
■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

KE-1 KN-1 主開閉器盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD



KE-102-1JC



粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**KE-32-1JC**			70,500	GE 53A 3P 30A(F30)×2	3P 60A付	400	400	160	B16-44C
①	**KE-62-1JC**			81,500	GE 63A 3P 60A(F100)×2	LGT3P 100A付	〃	600	〃	B16-46C
①	**KE-102-1JC**			111,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	LGT3P 200A付	〃	700	〃	B16-47C
①	**KE-202-1JC**			190,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	3P 400A付	500	900	〃	B16-59C
①	**KE-33-1JC**			92,500	GE 53A 3P 30A(F30)×3	LGT3P 100A付	500	500	160	B16-55C
①	**KE-63-1JC**			101,000	GE 63A 3P 60A(F100)×3	LGT3P 200A付	〃	600	〃	B16-56C
①	**KE-103-1JC**			141,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	LGT3P 200A付	〃	700	〃	B16-57C

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。 ※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

サーキットブレーカ

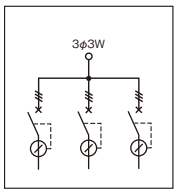
納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**KN-32-1JC**			58,500	NE 53A 3P 30A×2	3P 60A付	400	400	160	B16-44C
①	**KN-62-1JC**			68,000	NE 63A 3P 60A×2	LGT3P 100A付	〃	600	〃	B16-46C
①	**KN-102-1JC**			92,500	NE 103A 3P 100A×2	LGT3P 200A付	〃	700	〃	B16-47C
①	**KN-202-1JC**			175,000	NE 223 3P 200A×2	3P 400A付	500	900	〃	B16-59C
①	**KN-33-1JC**			75,000	NE 53A 3P 30A×3	LGT3P 100A付	500	500	160	B16-55C
①	**KN-63-1JC**			80,000	NE 63A 3P 60A×3	LGT3P 200A付	〃	600	〃	B16-56C
①	**KN-103-1JC**			114,000	NE 103A 3P 100A×3	LGT3P 200A付	〃	700	〃	B16-57C

KE-1-OR KN-1-OR 屋外用主開閉器盤

屋外用 保護等級 片扉IP44



KE-103-1-ORJC



屋外用 **IP44** 粉体塗装

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法mm タテ	適用キャビネット
①	**KE-32-1-ORJC**			71,500	GE 53A 3P 30A(F30)×2	3P 60A付	400	400	160	430	OR16-44C
①	**KE-62-1-ORJC**			89,500	GE 63A 3P 60A(F100)×2	LGT3P 100A付	500	600	〃	630	OR16-56C
①	**KE-102-1-ORJC**			121,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	LGT3P 200A付	〃	700	〃	730	OR16-57C
①	**KE-202-1-ORJC**			202,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	3P 400A付	〃	900	200	930	OR20-59C
①	**KE-33-1-ORJC**			97,000	GE 53A 3P 30A(F30)×3	LGT3P 100A付	500	500	160	530	OR16-55C
①	**KE-63-1-ORJC**			106,000	GE 63A 3P 60A(F100)×3	LGT3P 200A付	〃	600	〃	630	OR16-56C
①	**KE-103-1-ORJC**			149,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	LGT3P 200A付	〃	700	〃	730	OR16-57C

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。 ※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法mm タテ	適用キャビネット
①	**KN-32-1-ORJC**			60,000	NE 53A 3P 30A×2	3P 60A付	400	400	160	430	OR16-44C
①	**KN-62-1-ORJC**			76,000	NE 63A 3P 60A×2	LGT3P 100A付	500	600	〃	630	OR16-56C
①	**KN-102-1-ORJC**			103,000	NE 103A 3P 100A×2	LGT3P 200A付	〃	700	〃	730	OR16-57C
①	**KN-202-1-ORJC**			187,000	NE 223 3P 200A×2	3P 400A付	〃	900	200	930	OR20-59C
①	**KN-33-1-ORJC**			79,500	NE 53A 3P 30A×3	LGT3P 100A付	500	500	160	530	OR16-55C
①	**KN-63-1-ORJC**			85,500	NE 63A 3P 60A×3	LGT3P 200A付	〃	600	〃	630	OR16-56C
①	**KN-103-1-ORJC**			122,000	NE 103A 3P 100A×3	LGT3P 200A付	〃	700	〃	730	OR16-57C

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装もございますのでご用命ください。
■上記商品は三相3線式でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので詳細は別途お問合わせください。

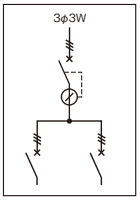
BE BN 引込分岐盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

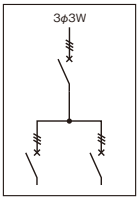


BE10-72JC





BE



BN

粉体塗装

屋内用 **IP2XD**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹ブレーカ	分岐ブレーカ	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**BE6-52JC**			92,500	GE 63A 3P 60A(F100)	NE 53A 3P 50A×2	500	400	120	B12-54C
①	**BE10-72JC**			127,000	GE 103A 3P 100A(※1)	NE 103A 3P 75A×2	〃	500	〃	B12-55C
①	**BE20-102JC**			168,000	GE 223 3P 200A(※2)	NE 103A 3P 100A×2	700	600	160	B16-76-1C

■開閉器 漏電ブレーカの(F100)は定格感度電流F(高速形)100mAを表します。

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹ブレーカ	分岐ブレーカ	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**BN6-52JC**			85,500	NE 63A 3P 60A	NE 53A 3P 50A×2	500	400	120	B12-54C
①	**BN10-72JC**			118,000	NE 103A 3P 100A	NE 103A 3P 75A×2	〃	500	〃	B12-55C
①	**BN20-102JC**			160,000	NE 223 3P 200A	NE 103A 3P 100A×2	700	600	160	B16-76-1C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は三相3線式でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

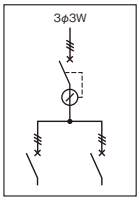
BE-OR BN-OR 屋外用引込分岐盤

屋外用 保護等級 片扉 IP44

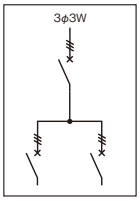


BE10-72-ORJC





BE



BN

粉体塗装

屋外用 **IP44**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹ブレーカ	分岐ブレーカ	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	**BE6-52-ORJC**			98,000	GE 63A 3P 60A(F100)	NE 53A 3P 50A×2	500	400	160	430	OR16-54C
①	**BE10-72-ORJC**			136,000	GE 103A 3P 100A(※1)	NE 103A 3P 75A×2	〃	500	〃	530	OR16-55C
①	**BE20-102-ORJC**			182,000	GE 223 3P 200A(※2)	NE 103A 3P 100A×2	700	600	200	630	OR20-76-1C

■開閉器 漏電ブレーカの(F100)は定格感度電流F(高速形)100mAを表します。

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹ブレーカ	分岐ブレーカ	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm タテ	適用キャビネット
①	**BN6-52-ORJC**			91,500	NE 63A 3P 60A	NE 53A 3P 50A×2	500	400	160	430	OR16-54C
①	**BN10-72-ORJC**			126,000	NE 103A 3P 100A	NE 103A 3P 75A×2	〃	500	〃	530	OR16-55C
①	**BN20-102-ORJC**			174,000	NE 223 3P 200A	NE 103A 3P 100A×2	700	600	200	630	OR20-76-1C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は三相3線式でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)を
ご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

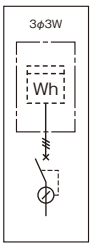
ME MN 引込計器盤(水切、防塵・防水パッキン付・屋根なし)

屋内・屋外兼用 保護等級 片扉IP44

全電力管内向(東京電力・中部電力を除く)

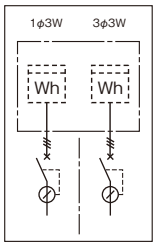


ME-101JC



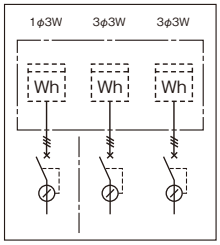


ME-102JC





ME-103JC



■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内・屋外兼用 IP44

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**ME-31JC**			73,500	GE 53A 3P 30A(F30)×1	30A(60A)×1	300	800	200	MS-11BC
①	**ME-61JC**			75,000	GE 63A 3P 60A(F100)×1	120A×1	〃	〃	〃	〃
①	**ME-101JC**			87,000	GE 103A 3P 100A(※1)×1	〃	〃	〃	〃	〃
①	**ME-201JC**			121,000	GE 223 3P 200A(※2)×1	〃	350	1,000	200	MS-12BC
③	**ME-251JC**			133,000	GE 253 3P 250A(※2)×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	MS-121BC
①	**ME-32JC**			104,000	GE 53A 3P 30A(F30)×2	30A(60A)×2	500	800	200	MS-21BC
①	**ME-62JC**			106,000	GE 63A 3P 60A(F100)×2	120A×2	〃	〃	〃	〃
①	**ME-102JC**			129,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**ME-202JC**			198,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	単相200/5A※5、三相120A×1	500	1,000	200	MS-22BC
③	**ME-252JC**			226,000	GE 253 3P 250A(※2)×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	MS-2511BC
①	**ME-33JC**			142,000	GE 53A 3P 30A(F30)×3	30A(60A)×3	700	800	200	MS-31BC
①	**ME-63JC**			145,000	GE 63A 3P 60A(F100)×3	120A×3	〃	〃	〃	〃
①	**ME-103JC**			179,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	**ME-203JC**			260,000	GE 223 3P 200A(※2)×3	単相200/5A※5、三相120A×2	700	1,000	200	MS-32BC

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**MN-31JC**			67,500	NE 53A 3P 30A×1	30A(60A)×1	300	800	200	MS-11BC
①	**MN-61JC**			68,500	NE 63A 3P 60A×1	120A×1	〃	〃	〃	〃
①	**MN-101JC**			78,000	NE 103A 3P 100A×1	〃	〃	〃	〃	〃
①	**MN-201JC**			114,000	NE 223 3P 200A×1	〃	350	1,000	200	MS-12BC
③	**MN-251JC**			130,000	NE 253 3P 250A×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	MS-121BC
①	**MN-32JC**			91,500	NE 53A 3P 30A×2	30A(60A)×2	500	800	200	MS-21BC
①	**MN-62JC**			92,500	NE 63A 3P 60A×2	120A×2	〃	〃	〃	〃
①	**MN-102JC**			111,000	NE 103A 3P 100A×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**MN-202JC**			183,000	NE 223 3P 200A×2	単相200/5A※5、三相120A×1	500	1,000	200	MS-22BC
③	**MN-252JC**			218,000	NE 253 3P 250A×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	MS-2511BC
①	**MN-33JC**			124,000	NE 53A 3P 30A×3	30A(60A)×3	700	800	200	MS-31BC
①	**MN-63JC**			124,000	NE 63A 3P 60A×3	120A×3	〃	〃	〃	〃
①	**MN-103JC**			151,000	NE 103A 3P 100A×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	**MN-203JC**			238,000	NE 223 3P 200A×3	単相200/5A※5、三相120A×2	700	1,000	200	MS-32BC

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(三相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)、3系統(単相3線式×1・三相3線式×2)でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので別途お問合わせください。

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
※3.WHM/5Aを取付けの際は、別途お問い合わせください。
なお、別途CT取付スペースが必要となります。
※4.WHMから主幹までの電線は付属しておりません。
※5.単相3線式の系統には、別途CT取付スペースが必要となります。
また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

OME OMN 引込計器盤(水切、防塵・防水パッキン付・屋根付)

屋外用 保護等級 片扉 IP44

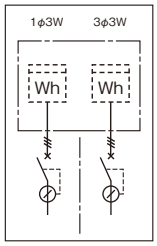
全電力管内向(東京電力・中部電力を除く)



OME-101JC

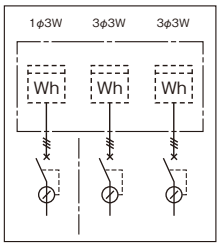


OME-102JC





OME-103JC



■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

粉体塗装

屋外用 IP44

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	OME-31JC			76,000	GE 53A 3P 30A(F30)×1	30A(60A)×1	300	800	200	830	OMS-11BC
①	OME-61JC			77,500	GE 63A 3P 60A(F100)×1	120A×1	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-101JC			89,500	GE 103A 3P 100A(※1)×1	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-201JC			124,000	GE 223 3P 200A(※2)×1	〃	350	1,000	200	1,030	OMS-12BC
③	OME-251JC			139,000	GE 253 3P 250A(※2)×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	1,230	OMS-121BC
①	OME-32JC			106,000	GE 53A 3P 30A(F30)×2	30A(60A)×2	500	800	200	830	OMS-21BC
①	OME-62JC			108,000	GE 63A 3P 60A(F100)×2	120A×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-102JC			131,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-202JC			201,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	単相200/5A※5、三相120A×1	500	1,000	200	1,030	OMS-22BC
③	OME-252JC			228,000	GE 253 3P 250A(※2)×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	1,230	OMS-2511BC
①	OME-33JC			144,000	GE 53A 3P 30A(F30)×3	30A(60A)×3	700	800	200	830	OMS-31BC
①	OME-63JC			147,000	GE 63A 3P 60A(F100)×3	120A×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-103JC			181,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-203JC			263,000	GE 223 3P 200A(※2)×3	単相200/5A※5、三相120A×2	700	1,000	200	1,030	OMS-32BC

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	OMN-31JC			70,000	NE 53A 3P 30A×1	30A(60A)×1	300	800	200	830	OMS-11BC
①	OMN-61JC			70,500	NE 63A 3P 60A×1	120A×1	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-101JC			80,500	NE 103A 3P 100A×1	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-201JC			116,000	NE 223 3P 200A×1	〃	350	1,000	200	1,030	OMS-12BC
③	OMN-251JC			135,000	NE 253 3P 250A×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	1,230	OMS-121BC
①	OMN-32JC			93,500	NE 53A 3P 30A×2	30A(60A)×2	500	800	200	830	OMS-21BC
①	OMN-62JC			94,500	NE 63A 3P 60A×2	120A×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-102JC			113,000	NE 103A 3P 100A×2	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-202JC			186,000	NE 223 3P 200A×2	単相200/5A※5、三相120A×1	500	1,000	200	1,030	OMS-22BC
③	OMN-252JC			220,000	NE 253 3P 250A×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	1,230	OMS-2511BC
①	OMN-33JC			126,000	NE 53A 3P 30A×3	30A(60A)×3	700	800	200	830	OMS-31BC
①	OMN-63JC			126,000	NE 63A 3P 60A×3	120A×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-103JC			154,000	NE 103A 3P 100A×3	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-203JC			240,000	NE 223 3P 200A×3	単相200/5A※5、三相120A×2	700	1,000	200	1,030	OMS-32BC

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(三相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)、3系統(単相3線式×1・三相3線式×2)でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので別途お問合わせください。

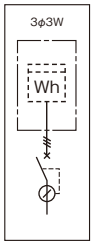
※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
※3.WHM/5Aを取付けの際は、別途お問い合わせください。なお、別途CT取付スペースが必要となります。
※4.WHMから主幹までの電線は付属しておりません。
※5.単相3線式の系統には、別途CT取付スペースが必要となります。また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のⓒを削除してください。

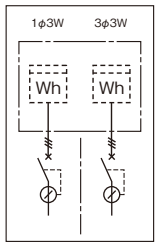
ME MN 引込計器盤(水切、防塵・防水パッキン付・屋根なし)

屋内・屋外兼用 保護等級 片扉IP44

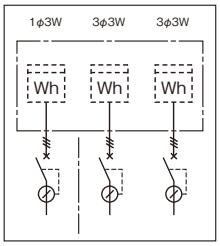
東京電力管内向(耐候形電力量計用)
中部電力管内向

ME-101TJC

ME-102TJC

ME-103TJC

■電力量計取付スペース

● 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。

粉体塗装

屋内・屋外兼用 **IP44**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	**ME-31JC**			73,500	GE 53A 3P 30A(F30)×1	30A(60A)×1	300	800	200	MS-11BC
①	**ME-61TJC**			76,000	GE 63A 3P 60A(F100)×1	120A×1	350	1,000	200	MS-12BC
①	**ME-101TJC**			88,000	GE 103A 3P 100A(※1)×1	〃	〃	〃	〃	〃
①	**ME-201JC**			121,000	GE 223 3P 200A(※2)×1	〃	〃	〃	〃	〃
③	**ME-251JC**			133,000	GE 253 3P 250A(※2)×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	MS-121BC
①	**ME-32JC**			104,000	GE 53A 3P 30A(F30)×2	30A(60A)×2	500	800	200	MS-21BC
①	**ME-62TJC**			120,000	GE 63A 3P 60A(F100)×2	120A×2	500	1,000	200	MS-22BC
①	**ME-102TJC**			143,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**ME-202JC**			198,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	単相200/5A※5、三相120A×1	〃	〃	〃	〃
③	**ME-252JC**			226,000	GE 253 3P 250A(※2)×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	MS-2511BC
①	**ME-33JC**			142,000	GE 53A 3P 30A(F30)×3	30A(60A)×3	700	800	200	MS-31BC
①	**ME-63TJC**			151,000	GE 63A 3P 60A(F100)×3	120A×3	700	1,000	200	MS-32BC
①	**ME-103TJC**			185,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	**ME-203JC**			260,000	GE 223 3P 200A(※2)×3	単相200/5A※5、三相120A×2	〃	〃	〃	〃

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	**MN-31JC**			67,500	NE 53A 3P 30A×1	30A(60A)×1	300	800	200	MS-11BC
①	**MN-61TJC**			69,500	NE 63A 3P 60A×1	120A×1	350	1,000	200	MS-12BC
①	**MN-101TJC**			79,000	NE 103A 3P 100A×1	〃	〃	〃	〃	〃
①	**MN-201JC**			114,000	NE 223 3P 200A×1	〃	〃	〃	〃	〃
③	**MN-251JC**			130,000	NE 253 3P 250A×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	MS-121BC
①	**MN-32JC**			91,500	NE 53A 3P 30A×2	30A(60A)×2	500	800	200	MS-21BC
①	**MN-62TJC**			107,000	NE 63A 3P 60A×2	120A×2	500	1,000	200	MS-22BC
①	**MN-102TJC**			125,000	NE 103A 3P 100A×2	〃	〃	〃	〃	〃
①	**MN-202JC**			183,000	NE 223 3P 200A×2	単相200/5A※5、三相120A×1	〃	〃	〃	〃
③	**MN-252JC**			218,000	NE 253 3P 250A×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	MS-2511BC
①	**MN-33JC**			124,000	NE 53A 3P 30A×3	30A(60A)×3	700	800	200	MS-31BC
①	**MN-63TJC**			130,000	NE 63A 3P 60A×3	120A×3	700	1,000	200	MS-32BC
①	**MN-103TJC**			158,000	NE 103A 3P 100A×3	〃	〃	〃	〃	〃
①	**MN-203JC**			238,000	NE 223 3P 200A×3	単相200/5A※5、三相120A×2	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(三相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)、3系統(単相3線式×1・三相3線式×2)でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので別途お問合わせください。

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
※3.WHM/5Aを取付けの際は、別途お問い合わせください。
なお、別途CT取付スペースが必要となります。
※4.WHMから主幹までの電線は付属しておりません。
中部電力管内向けとなります。
※5.単相3線式の系統には、別途CT取付スペースが必要となります。
また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。
東京電力管内は対象外です。

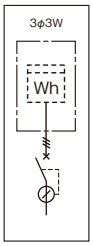
■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

OME OMN 引込計器盤(水切、防塵・防水パッキン付・屋根付)

屋外用 保護等級 片扉 IP44

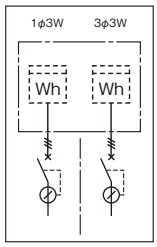
東京電力管内向(耐候形電力量計用)
中部電力管内向





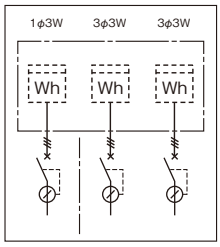
OME-101TJC





OME-102TJC





OME-103TJC

■電力量計取付スペース

● 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。

粉体塗装

屋外用 IP44

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	OME-31JC			76,000	GE 53A 3P 30A(F30)×1	30A(60A)×1	300	800	200	830	OMS-11BC
①	OME-61TJC			78,500	GE 63A 3P 60A(F100)×1	120A×1	350	1,000	200	1,030	OMS-12BC
①	OME-101TJC			90,500	GE 103A 3P 100A(※1)×1	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-201JC			124,000	GE 223 3P 200A(※2)×1	〃	〃	〃	〃	〃	〃
③	OME-251JC			139,000	GE 253 3P 250A(※2)×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	1,230	OMS-121BC
①	OME-32JC			106,000	GE 53A 3P 30A(F30)×2	30A(60A)×2	500	800	200	830	OMS-21BC
①	OME-62TJC			123,000	GE 63A 3P 60A(F100)×2	120A×2	500	1,000	200	1,030	OMS-22BC
①	OME-102TJC			146,000	GE 103A 3P 100A(※1)×2	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-202JC			201,000	GE 223 3P 200A(※2)×2	単相200/5A※5、三相120A×1	〃	〃	〃	〃	〃
③	OME-252JC			228,000	GE 253 3P 250A(※2)×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	1,230	OMS-2511BC
①	OME-33JC			144,000	GE 53A 3P 30A(F30)×3	30A(60A)×3	700	800	200	830	OMS-31BC
①	OME-63TJC			153,000	GE 63A 3P 60A(F100)×3	120A×3	700	1,000	200	1,030	OMS-32BC
①	OME-103TJC			187,000	GE 103A 3P 100A(※1)×3	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OME-203JC			263,000	GE 223 3P 200A(※2)×3	単相200/5A※5、三相120A×2	〃	〃	〃	〃	〃

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース※3	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	OMN-31JC			70,000	NE 53A 3P 30A×1	30A(60A)×1	300	800	200	830	OMS-11BC
①	OMN-61TJC			72,000	NE 63A 3P 60A×1	120A×1	350	1,000	200	1,030	OMS-12BC
①	OMN-101TJC			81,500	NE 103A 3P 100A×1	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-201JC			116,000	NE 223 3P 200A×1	〃	〃	〃	〃	〃	〃
③	OMN-251JC			135,000	NE 253 3P 250A×1	250A×1 ※4	400	1,200	200	1,230	OMS-121BC
①	OMN-32JC			93,500	NE 53A 3P 30A×2	30A(60A)×2	500	800	200	830	OMS-21BC
①	OMN-62TJC			110,000	NE 63A 3P 60A×2	120A×2	500	1,000	200	1,030	OMS-22BC
①	OMN-102TJC			128,000	NE 103A 3P 100A×2	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-202JC			186,000	NE 223 3P 200A×2	単相200/5A※5、三相120A×1	〃	〃	〃	〃	〃
③	OMN-252JC			220,000	NE 253 3P 250A×2	250A×2 ※4	600	1,200	200	1,230	OMS-2511BC
①	OMN-33JC			126,000	NE 53A 3P 30A×3	30A(60A)×3	700	800	200	830	OMS-31BC
①	OMN-63TJC			132,000	NE 63A 3P 60A×3	120A×3	700	1,000	200	1,030	OMS-32BC
①	OMN-103TJC			160,000	NE 103A 3P 100A×3	〃	〃	〃	〃	〃	〃
①	OMN-203JC			240,000	NE 223 3P 200A×3	単相200/5A※5、三相120A×2	〃	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(三相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)、3系統(単相3線式×1・三相3線式×2)でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので別途お問合わせください。

※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
※3.WHM/5Aを取付けの際は、別途お問い合わせください。
なお、別途CT取付スペースが必要となります。
※4.WHMから主幹までの電線は付属しておりません。
中部電力管内向けとなります。
※5.単相3線式の系統には、別途CT取付スペースが必要となります。
また、WHMから主幹までの電線は付属しておりません。
東京電力管内は対象外です。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

ME-1 MN-1 引込計器盤/端子台付(水切、防塵・防水パッキン付・屋根なし)

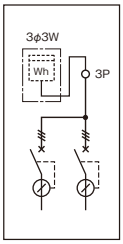
屋内・屋外兼用 保護等級 片扉 IP44

全電力管内向(東京電力・中部電力を除く)





ME-102-1JC



粉体塗装

屋内・屋外兼用 **IP44**

■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**ME-32-1JC**			109,000	GE 53A 3P 30A(F30)×2	3P 60A付	120A×1	500	800	200	MS-13BC
①	**ME-62-1JC**			114,000	GE 63A 3P 60A(F100)×2	3P 100A付	〃	〃	〃	〃	〃
①	**ME-102-1JC**			141,000	GE 103A 3P 100A(※)×2	3P 200A付	〃	〃	〃	〃	〃

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。
※定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
①	**MN-32-1JC**			97,000	NE 53A 3P 30A×2	3P 60A付	120A×1	500	800	200	MS-13BC
①	**MN-62-1JC**			100,000	NE 63A 3P 60A×2	3P 100A付	〃	〃	〃	〃	〃
①	**MN-102-1JC**			123,000	NE 103A 3P 100A×2	3P 200A付	〃	〃	〃	〃	〃

OME-1 OMN-1 引込計器盤/端子台付(水切、防塵・防水パッキン付・屋根付)

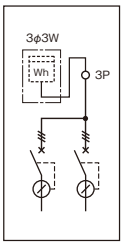
屋外用 保護等級 片扉 IP44

全電力管内向(東京電力・中部電力を除く)





OME-102-1JC



粉体塗装

屋外用 **IP44**

■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	**OME-32-1JC**			111,000	GE 53A 3P 30A(F30)×2	3P 60A付	120A×1	500	800	200	830		OMS-13BC
①	**OME-62-1JC**			116,000	GE 63A 3P 60A(F100)×2	3P 100A付	〃	〃	〃	〃	〃		〃
①	**OME-102-1JC**			143,000	GE 103A 3P 100A(※)×2	3P 200A付	〃	〃	〃	〃	〃		〃

■開閉器 漏電ブレーカの(F30)・(F100)はそれぞれ定格感度電流F(高速形)30mA・100mAを表します。　※定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	端子台	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	**OMN-32-1JC**			99,000	NE 53A 3P 30A×2	3P 60A付	120A×1	500	800	200	830		OMS-13BC
①	**OMN-62-1JC**			102,000	NE 63A 3P 60A×2	3P 100A付	〃	〃	〃	〃	〃		〃
①	**OMN-102-1JC**			125,000	NE 103A 3P 100A×2	3P 200A付	〃	〃	〃	〃	〃		〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は三相3線式でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。

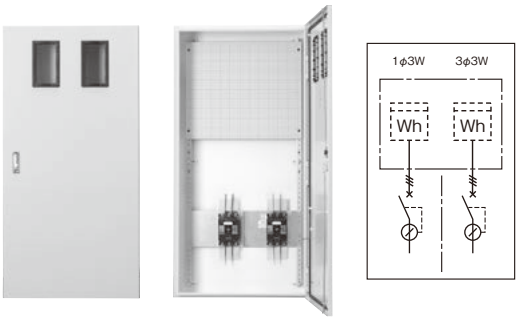
RME RMN 引込計器盤 300/5A 対応(水切、防塵・防水パッキン付・屋根なし)

屋内・屋外兼用 保護等級 片扉IP44

関西電力管内向
九州電力管内向



RME-251JC



RME-252JC

■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内・屋外兼用 **IP44**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	準用キャビネット
③	**RME-251JC**			176,000	GE 253 3P 250A(※)×1	300/5A×1	500	1,400	200	RA20-514C
③	**RME-252JC**			280,000	GE 253 3P 250A(※)×2	300/5A×2	700	1,400	200	RA20-714C

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	準用キャビネット
③	**RMN-251JC**			172,000	NE 253 3P 250A×1	300/5A×1	500	1,400	200	RA20-514C
③	**RMN-252JC**			273,000	NE 253 3P 250A×2	300/5A×2	700	1,400	200	RA20-714C

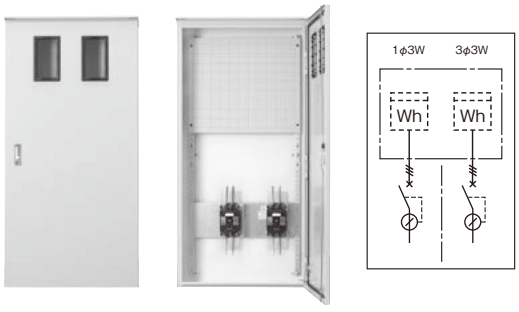
ORME ORMN 引込計器盤 300/5A 対応(水切、防塵・防水パッキン付・屋根付)

屋外用 保護等級 IP44

関西電力管内向
九州電力管内向



ORME-251JC



ORME-252JC

■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単(三)相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

粉体塗装

屋外用 **IP44**

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	準用キャビネット
③	**ORME-251JC**			187,000	GE 253 3P 250A(※)×1	300/5A×1	500	1,400	200	1,430	OR20-514C
③	**ORME-252JC**			284,000	GE 253 3P 250A(※)×2	300/5A×2	700	1,400	200	1,430	OR20-714C

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	準用キャビネット
③	**ORMN-251JC**			184,000	NE 253 3P 250A×1	300/5A×1	500	1,400	200	1,430	OR20-514C
③	**ORMN-252JC**			277,000	NE 253 3P 250A×2	300/5A×2	700	1,400	200	1,430	OR20-714C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統(単相3線式×1)、2系統(単相3線式×1・三相3線式×1)でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。
■保護板は、なしとなります。(充電部は保護カバー付)保護板付への仕様変更も可能ですので別途ご用命ください。
※定格感度電流はFV (高速形 100/200/500mA切換)です。

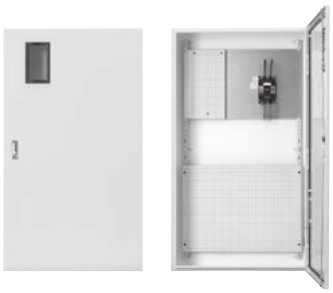
■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

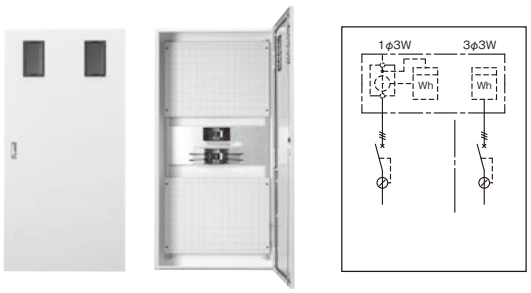
RME-CT RMN-CT 引込計器盤 300/5A 対応(水切、防塵・防水パッキン付・屋根なし)

屋内・屋外兼用 保護等級 片扉IP44

東京電力管内向



RME-251CTJC



RME-2510CTJC

■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単（三）相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

粉体塗装

屋内・屋外兼用 IP44

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット
③	**RME-251CTJC**			229,000	GE 253 3P 250A(※1)×1	300/5A WHM+CT×1	800	1,400	250	RA25-814-1C
③	**RME-2510CTJC**			314,000	GE 253 3P 250A(※1)×1 GE 103A 3P 100A(※2)×1	300/5A WHM+CT×1 120A×1	800	1,600	250	RA25-816-1C

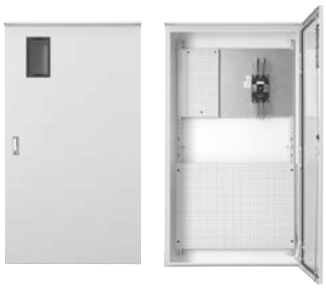
サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット
③	**RMN-251CTJC**			225,000	NE 253 3P 250A×1	300/5A WHM+CT×1	800	1,400	250	RA25-814-1C
③	**RMN-2510CTJC**			301,000	NE 253 3P 250A×1 NE 103A 3P 100A×1	300/5A WHM+CT×1 120A×1	800	1,600	250	RA25-816-1C

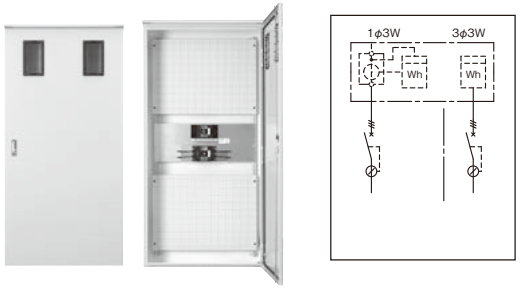
ORME-CT ORMN-CT 引込計器盤 300/5A 対応(水切、防塵・防水パッキン付・屋根付)

屋外用 保護等級 IP44

東京電力管内向



ORME-251CTJC



ORME-2510CTJC

■電力量計取付スペース

- 下表WHMスペース記載の単（三）相3線式WHM容量および数量まで収納可能です。
- ご選定の際は電力会社により取付スペースの異なる場合がありますのでご注意ください。

粉体塗装

屋外用 IP44

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	準用キャビネット
③	**ORME-251CTJC**			233,000	GE 253 3P 250A(※1)×1	300/5A WHM+CT×1	800	1,400	250	1,430	OR25-814-1C
③	**ORME-2510CTJC**			320,000	GE 253 3P 250A(※1)×1 GE 103A 3P 100A(※2)×1	300/5A WHM+CT×1 120A×1	800	1,600	250	1,630	OR25-816-1C

サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	開閉器(ブレーカ)	WHMスペース	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	準用キャビネット
③	**ORMN-251CTJC**			230,000	NE 253 3P 250A×1	300/5A WHM+CT×1	800	1,400	250	1,430	OR25-814-1C
③	**ORMN-2510CTJC**			308,000	NE 253 3P 250A×1 NE 103A 3P 100A×1	300/5A WHM+CT×1 120A×1	800	1,600	250	1,630	OR25-816-1C

■上記品名記号はクリーム塗装です。
■上記商品は1系統（単相3線式×1）、2系統（単相3線式×1・三相3線式×1）でご利用の場合の銘板になっています。異なる場合はご指定ください。
■保護板は、なしとなります。（充電部は保護カバー付）
※1.定格感度電流はFV(高速形 100/200/500mA切換)です。
※2.定格感度電流はFV(高速形 100/200mA切換)です。

■漏電ブレーカ、サーキットブレーカの容量変更も承りますので別途お問合わせください。

■ライトベージュ塗装への変更
品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のⓒを削除してください。

SFD盤

SFD盤とは 標準分電盤の製作範囲を大幅に拡大し、さらにこれまで個別受注対応であった各回路の組合わせを可能とした、標準分電盤の拡張版です。

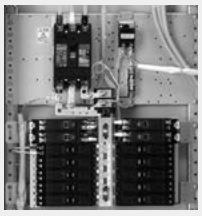


SFD盤は、**図面の短納期**を実現。
さらにユニットの組合せにより分電盤の
製作日数の短縮を実現。
ぜひお問合わせください！

製作例

縦型タイプ

主幹60A　分岐14回路
電灯分電盤・基本
(アイセーバタイプ)

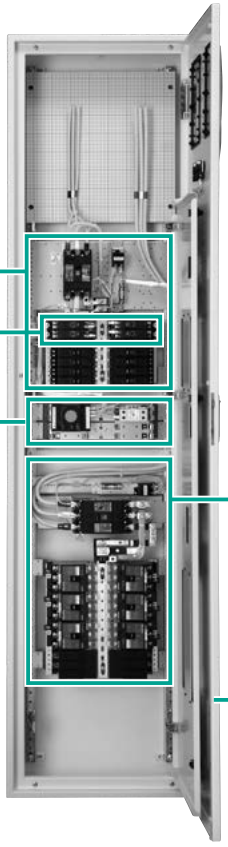


分岐部非常回路　4回路

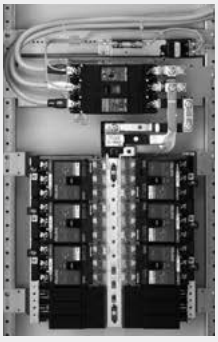


自動点滅回路　1回路





主幹100A　分岐6回路
分岐予備スペース2回路
動力分電盤・基本
(主幹横向き配置)
(アイセーバタイプ)

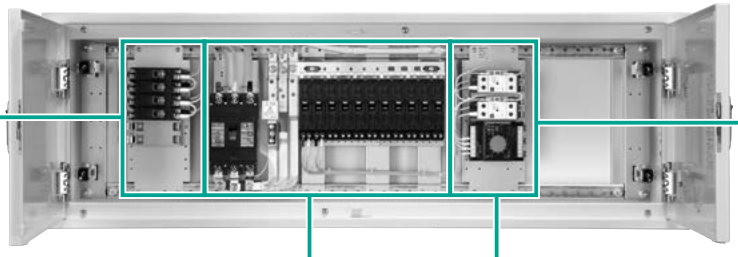


屋内用キャビネット(B)

オプション
・ 電力量計2系統スペース
(計測用窓付)
・ 盤用ネームプレート
・ 電源ランプ



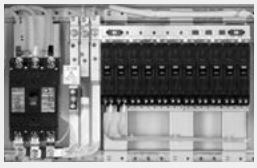
横型タイプ



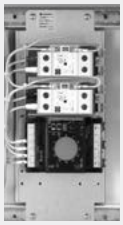
非常回路4回路



主幹100A 分岐11回路
電灯分電盤
(アイセーバタイプ)



自動点滅回路2回路



屋内用キャビネット(B)

オプション
・ 盤用ネームプレート



SFD対応範囲イメージ

下記は対応範囲例となります。

縦型タイプ

基本ユニット（主幹）	基本ユニット（分岐）		
タイプ	主幹	電灯分電盤	動力分電盤	幹線分電盤
アイセーバ				—
プチセーバ			—	—
アイパワー		—	—	
ねじ式				

オプションユニット
ブレーカの各種取付 (単独回路、送り回路、非常回路など)
端子台取付 (送り用、入線用など)
自動点滅回路
リモコン回路 （ワンショット式、フル2線式など）
機器搭載スペース (木製スペース、鉄製スペースなど)
その他機器取付 (タイムスイッチ、コンセント、 コンデンサ、マグネットスイッチなど)

その他オプション
分岐アース端子
キャビネット開口
扉面ランプ
ネームプレート
負荷名称
扉面電流計（AM）・電圧計（VM）
扉面スイッチ

キャビネット

壁掛け屋内用				壁掛け屋外用		自立屋内用		自立屋外用	
									
B	BF	RA	SR	OR	SOR	BJ	E	OE	SOE

横型タイプ

基本ユニット（主幹）	基本ユニット（分岐）	
タイプ	主幹	電灯分電盤	動力分電盤
アイセーバ			

オプションユニット
ブレーカの各種取付 (単独回路、送り回路、非常回路など)
端子台取付 (送り用など)
自動点滅回路
リモコン回路 （ワンショット式、フル2線式など）
機器搭載スペース (木製スペース、鉄製スペースなど)
その他機器取付 (タイムスイッチ、コンセント、 コンデンサ、マグネットスイッチなど)

キャビネット

壁掛け屋内用		壁掛け屋外用
		
B	RA	OR

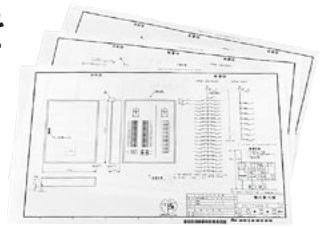
その他オプション
分岐アース端子
キャビネット開口
扉面ランプ
ネームプレート
負荷名称
扉面電流計（AM）・電圧計（VM）
扉面スイッチ

ユニット盤

標準分電盤・SFD盤以外にもレール構造のユニット盤で幅広い仕様にスピーディーに対応させていただきます。

当社技術スタッフが最適なユニットの組合わせを
ご提案させていただきます。

見積りから発注・納品まで
スピーディーな対応が可能です。



〔納入仕様書〕

- 省スペースを追求した経済設計の分電盤です。
- キャビネット、保護板、ブレーカ、充電部支持、導体などは当社の標準部品を使うことで常に高品質を維持します。
- 豊富な回路ユニットの組合わせで構成しますので、盤のさまざまな仕様に対応が可能です。
- レール構造により分電盤内部機器取付部の軽量化が行えます。

キャビネット

お客様の選定内容に合わせて、豊富なキャビネットから選定します。

- ·壁掛け
- ·自立
- ·屋内用
- ·屋外用
- ·鋼板製
- ·ステンレス製　など





保護板ロック

ワンタッチ式で保護板の開閉が容易です。施錠機能付。ローレットねじへの変更も可能です。

蝶番

保護板は蝶番開閉方式を採用していますので、保守·点検に便利です。

350㎜幅ユニット

タテ長のユニットを配置することで盤全体のヨコ寸法を短くすると共に無駄なスペースを省いています。

送りスペース

ブレーカ、端子台などの取付けが可能です。

主幹ブレーカ

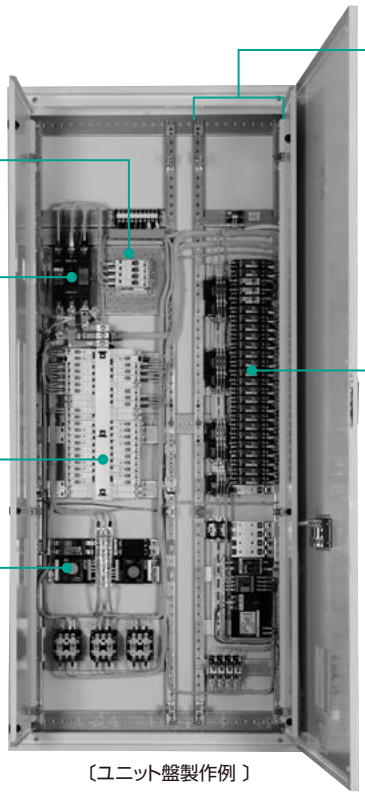
主幹ブレーカは単3中性線欠相保護機能付を採用しています。また、漏電ブレーカとサーキットブレーカは同一寸法のペアサイズですので、組み替えが容易です。

電灯回路

標準分電盤で使用しているユニットを使用していますので高品質です。

自動点滅回路

タイマーなど、協約寸法の機器を使っていますので盤面がすっきりとします。



〔ユニット盤製作例〕

リモコンリレー

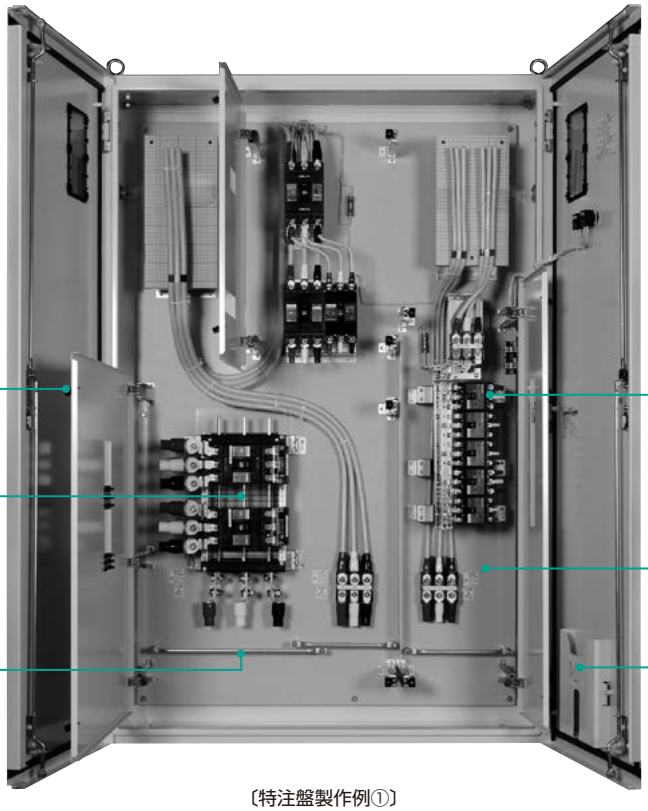
フル2線式により盤内·盤間の配線がすっきりとします。

個別対応品

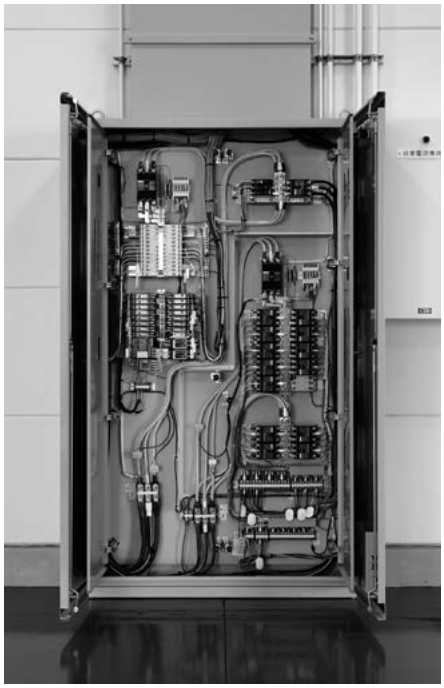
特注盤

品質の高い盤をお届けします。
工場、ビル、マンション、店舗、データセンターなど各種仕様に合わせた個別対応の分電盤も承ります。

標準品として豊富な機種を用意していますが、
各建築設備固有の特別な仕様につきましては特注盤として対応させていただきます。



〔特注盤製作例①〕



〔特注盤製作例②〕



〔特注盤製作例③〕

■データセンター、サーバルームに

ラック内機器へ電源を供給する分電盤・
環境監視装置をご利用ください。

プラグインPDU（電源盤） P.455・456



保守点検の便利さを追求した特注制御盤です。

制御機器と操作・表示機器の組合わせにより、幅広い対応が可能です。

■特注制御盤製作例

主幹●MCB　3P　100A

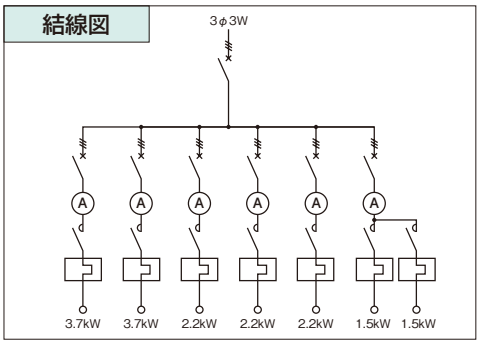
分岐●3.7kW×2

2.2kW×3

1.5kW×2　（自動交互）

内線規程対応におけるモータ負荷回路機器選定基準に準拠しています。

結線図



表示ユニットと入出力ユニットの組合わせにより、幅広い対応が可能です。



特 長

1 LED警報表示

●表示機器はDINサイズで統一、入出力機器もJIS協約寸法で統一されていますので、警報盤をより小さくすることができます。また、点検も容易に行えます。

2 フレキシブル性

●停電補償用電池･フロートレスリレーなど、さまざまな警報関連機器との組合わせも容易に行えます。

3 多機能

●下記機能は各回路ごとに設定できます。
- ･警報入力はa／b接点どちらにでも対応できます。(a／b接点入力)
- ･入力信号を自己保持させることができます。(信号自己保持)
  (自己保持中は状態表示を除き、ランプの点滅が早くなります。)
- ･ランプ点灯、ブザーを鳴らさないようにすることができます。
  (状態表示)

●ランプの点灯確認ができます。(ランプチェック)

●外部へ個別に警報を出力できます。(個別警報接点出力)
(信号自己保持設定時は、自己保持中も出力されます。)

●外部ブザー増設用の接点出力付です。(ブザー連動接点)

●ブザーを一定時間(1～10分)後に自動停止させることができます。(ブザータイマ停止)

●外部よりブザーを停止できます。(外部ブザー停止)

●B0･B1間を短絡しておくとブザーは鳴動しません。(ブザー切)

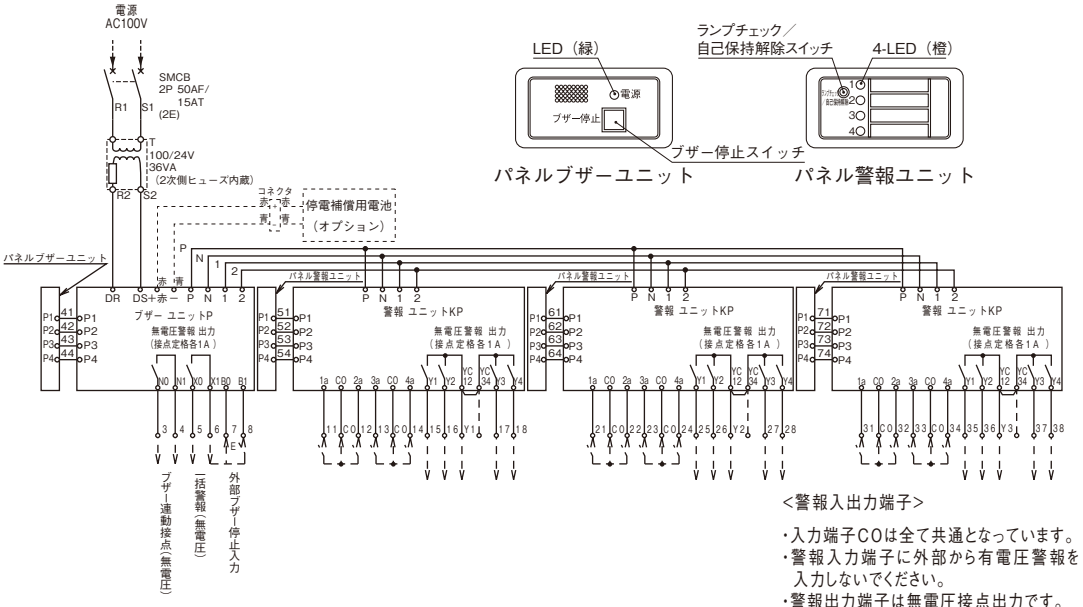
●1回路の警報によりブザー停止した場合でも、他の回路の警報が入れば再度ブザーが鳴ります。(後追い警報)

●外部へ一括して警報を出力します。(接点出力)

●ブザーの音圧は約70dB(前方1m)です。

●オプションで停電補償用電池が取付可能です。

●接続に使用する信号線は、0.75～1.25㎟、長さは200m以内としてください。



〔ユニット警報盤回路例〕

<警報入出力端子>

･入力端子COは全て共通となっています。
･警報入力端子に外部から有電圧警報を入力しないでください。
･警報出力端子は無電圧接点出力です。
(接点定格AC250V 1A
DC 30V 1A)
･警報入力端子はDC24V 5mAです。

ご注意

無電圧警報入力端子に接続する接点は、警報入力端子電圧･電流をご確認のうえ接触信頼性が高い開閉接点をご使用ください。
(例:ブレーカ警報スイッチをご使用の場合は微小負荷用をご選定ください。)

太陽光発電システム用関連製品

				掲載頁
一覧表				1244
産業用	太陽光発電システム用接続箱	壁掛けタイプDC750V対応	PVT-R・PV-R	1248
		水平設置タイプDC750V対応	PVFT-R・PVF-R	1250
		壁掛けタイプDC1000V対応	PVT-X・PV-X	1252
		水平設置タイプDC1000V対応	PVFT-X・PVF-X	1255
	太陽光発電用直流開閉器	DC750V・DC1000Vタイプ	NT-D	1263
	太陽光発電システム用直流集電箱	DC750V対応	PVDT-R・PVD-R	1264
		DC1000V対応	PVDT-X・PVD-X	1266
	太陽光発電システム用交流集電箱	基本タイプ	PVA	1268
		引込計器スペース付タイプ	PVA-WHSP	1269
		電力計測ユニット付タイプ	PVA-PU	1270
	計測変換器箱		PV-TD	1275
	保護継電器盤		PV-OVG	1275
	パワコン収納箱	エアコン冷却用	GZPC	1276
		強制換気用	NCPC	1277
	蓄電池収納箱	屋外用		1278
		屋内用		1279
	高圧受電設備	系統連系対応キュービクル		1368
住宅用	パワコン収納キャビネット		PV-PC	1280
	太陽光発電システム対応ホーム分電盤		HCD-S3	980
	機能追加ユニット（太陽光発電用ユニット）		FPCD-S3	1041
	メーターボックス（隠蔽配線用）			369
独立電源システム	可般型 鉛蓄電池タイプ 200Wh		DKR-K	1282
	鉛蓄電池タイプ 200Wh・400Wh		DKR	1283
	リチウムイオン蓄電池タイプ 556Wh・1112Wh		DKR40	1284

太陽光発電システム用関連製品

産　業　用

太陽光発電システム用 接続箱

壁掛けタイプ

PVT-R·PV-R
DC750V対応
P.1248



PVT-X·PV-X
DC1000V対応
P.1252



水平設置タイプ

PVFT-R·PVF-R
DC750V対応
P.1250



PVFT-X·PVF-X
DC1000V対応
P.1255



太陽光発電用直流開閉器

NT-D
P.1263

DC750Vタイプ



DC1000Vタイプ（定格電流15A）



DC1000Vタイプ（定格電流20A）



太陽光発電システム用直流集電箱

PVDT-R·PVD-R P.1264
DC750V対応



PVDT-X·PVD-X P.1266
DC1000V対応



太陽光発電システム用交流集電箱

基本タイプ

PVA P.1268



引込計器スペース付タイプ

PVA-WHSP P.1269



電力計測ユニット付タイプ

PVA-PU P.1270



計測変換器箱

PV-TD P.1275



保護継電器盤

既設用 P.1275

PV-OVG



パワコン収納箱

エアコン冷却用 P.1276



蓄電池収納箱

大型自立キャビネット P.1278



フレーム式自立キャビネット P.1279



系統連系対応キュービクル

新設用 P.1368



住　宅　用

パワコン収納キャビネット

PV-PC P.1280
集合住宅用



〈パワーコンディショナ収納例〉

太陽光発電システム対応ホーム分電盤

HCD-S3 P.980



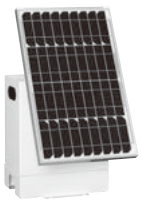
機能追加ユニット（太陽光発電用ユニット）

FPCD-S3 P.1041



独立電源システム

DKR-K P.1282
可搬型　鉛蓄電池タイプ
200Wh



DKR P.1283
鉛蓄電池タイプ
200Wh・400Wh



DKR40 P.1284
リチウムイオン蓄電池タイプ
556Wh・1112Wh



産業用システム構成例

●接続箱の選定例

例:太陽電池アレイ: 19直列X8並列の場合(公称最大出力:40,280W)

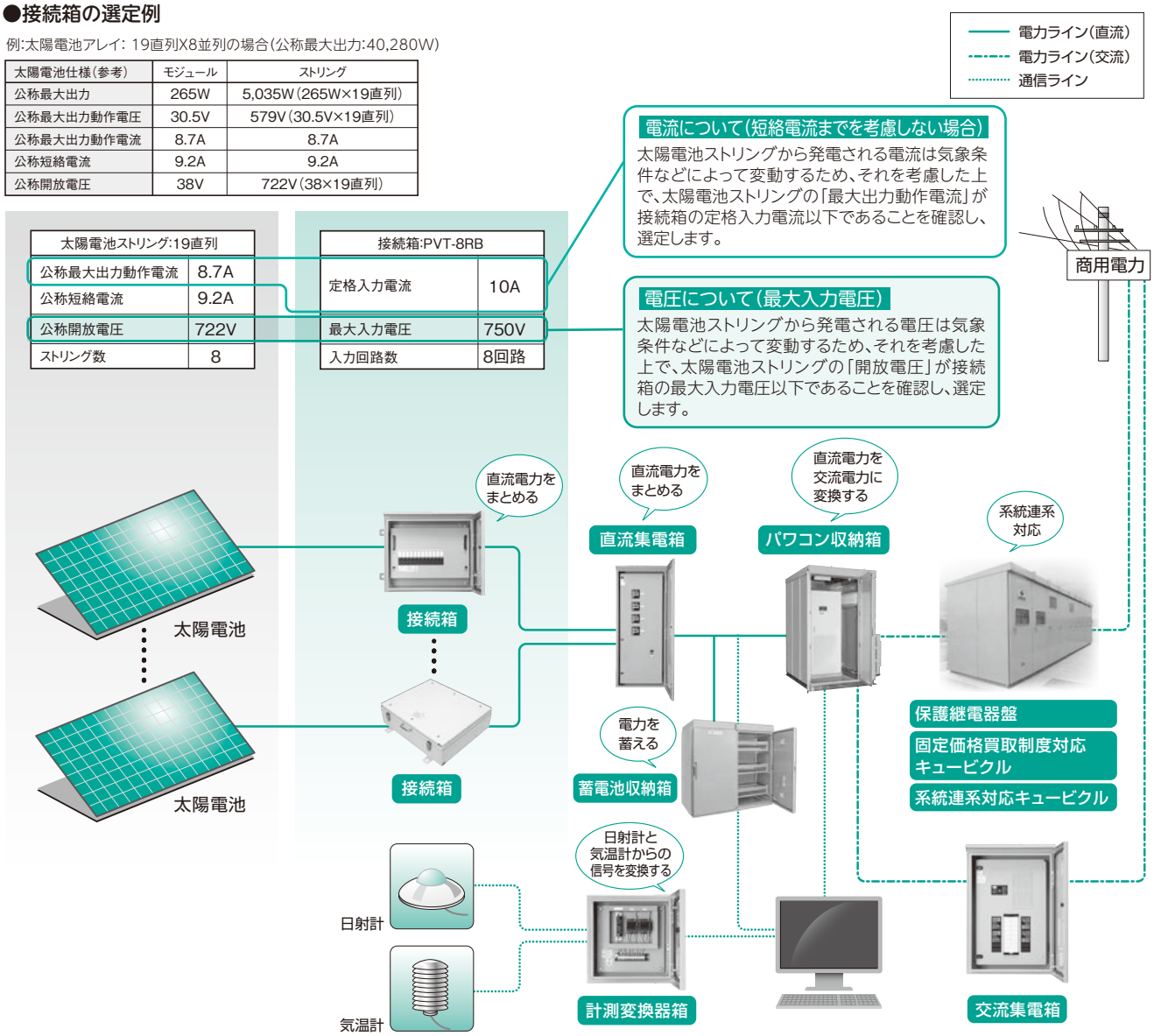
太陽電池仕様(参考)	モジュール	ストリング
公称最大出力	265W	5,035W(265W×19直列)
公称最大出力動作電圧	30.5V	579V(30.5V×19直列)
公称最大出力動作電流	8.7A	8.7A
公称短絡電流	9.2A	9.2A
公称開放電圧	38V	722V(38×19直列)

太陽電池ストリング:19直列	
公称最大出力動作電流	8.7A
公称短絡電流	9.2A
公称開放電圧	722V
ストリング数	8

接続箱:PVT-8RB	
定格入力電流	10A
最大入力電圧	750V
入力回路数	8回路

電流について(短絡電流までを考慮しない場合)
太陽電池ストリングから発電される電流は気象条件などによって変動するため、それを考慮した上で、太陽電池ストリングの「最大出力動作電流」が接続箱の定格入力電流以下であることを確認し、選定します。

電圧について(最大入力電圧)
太陽電池ストリングから発電される電圧は気象条件などによって変動するため、それを考慮した上で、太陽電池ストリングの「開放電圧」が接続箱の最大入力電圧以下であることを確認し、選定します。



接続箱・技術資料

「太陽光発電システムの設計と施工[改訂5版] 一般社団法人 太陽光発電協会 編」より

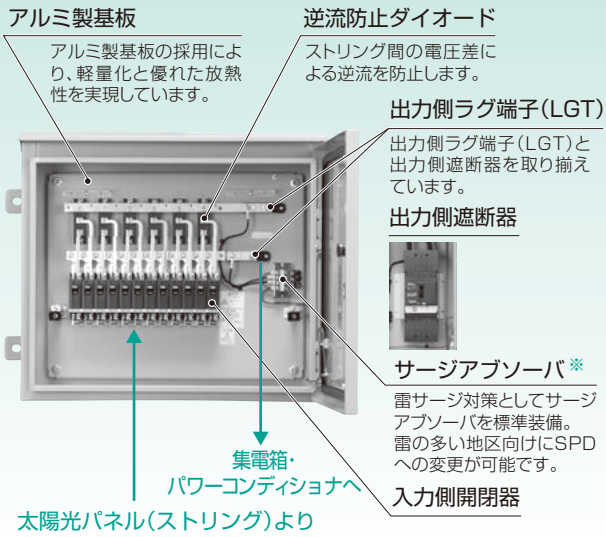
接続箱とは	接続箱とはストリングごとに発電した直流電力を、ある一定のブロックごとにまとめ、パワーコンディショナまたは直流集電箱に供給するための盤である。 内部機器の主な構成は、①入力側直流開閉器、②逆流防止素子、③出力側端子台、出力側遮断器、④避雷素子などの機器を基板に取付けたものが一般的である。
接続箱の選定	接続箱を選定する際は、太陽光発電システムの仕様や発電電力を十分考慮する必要がある。太陽電池から出力される電圧や電流は、日射の変動以外にも設置場所の気象状況などにより変化するため、その最大値が許容できる性能のものを選定しなければならない。特に太陽電池は温度特性を持っているので考慮する必要がある。 また、それら電気的性能以外にも、設置環境にあった保護構造や、保守・点検を考慮した選定も必要である。 (接続箱の選定については1272頁もご参照ください。)
保護構造について	接続箱の設置場所は、太陽電池アレイの架台や、近傍の建物壁面、建物の屋根など、屋外に露出された状態で設置されることが多い。そのため、雨水や粉塵などが盤内に入り、それが原因となる不具合を未然に防ぐための構造を考慮する必要がある。 選定するにあたっては、壁掛けタイプではJIS C 0920の保護等級IP44以上のもの、水平設置タイプでは工場の屋根までの傾射場所に設置するためIP55以上を選定することが望ましい。
避雷素子について	近年、異常気象などの原因により雷の被害を受けるケースが増えてきている。波及を最小限にするために、その地域に合わせた避雷素子の選定をする必要がある。
保守・点検について	接続箱は太陽電池アレイの点検時、回路ごとに作業を行うことができる。太陽電池アレイに故障が発生しても、停止範囲を極力少なくするなど、保守・点検の利便性を考慮し、入力側には開閉器が使用されているものを選定することが望ましい。

太陽光発電システム用 接続箱（最大入力電圧DC750V・1000V対応）

最大入力電圧DC750Vタイプは、開放電圧DC750V以下の太陽光発電システムに対応可能です。
最大入力電圧DC1000Vタイプは、開放電圧DC1000V以下の太陽光発電システムに対応可能です。

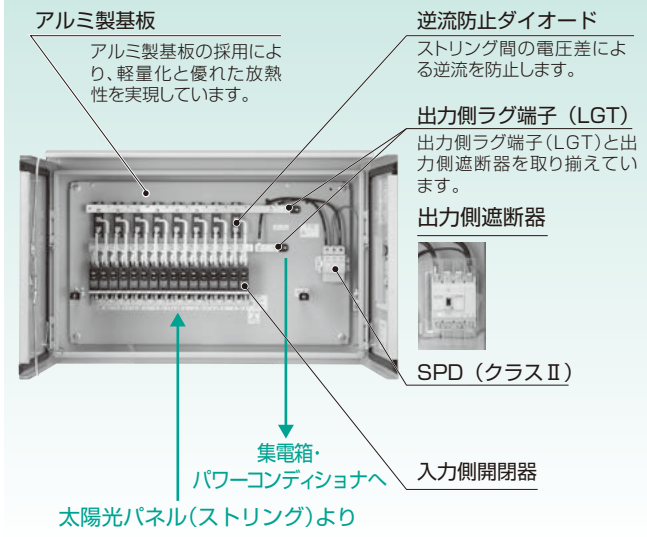
■壁掛けタイプ

DC750Vタイプ：P.1248



〈最大入力電圧DC750V対応〉
PVT-12R-TKB
（出力側ラグ端子(LGT)タイプ）
（保護カバー取り外し状態）

DC1000Vタイプ：P.1252



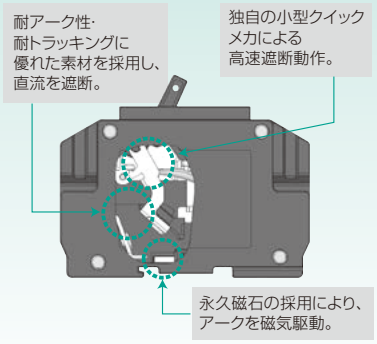
〈最大入力電圧DC1000V対応〉
PVT-16X-TKA
（出力側ラグ端子(LGT)タイプ）
（保護カバー取り外し状態）

※サージアブソーバは劣化診断ができないため、必要に応じて定期的な交換を推奨します。

入力側開閉器

協約形1Pサイズの直流開閉器を搭載

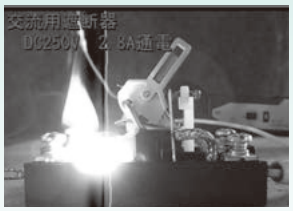
●入力側開閉器は通電中でもハンドル操作を安全に行うことができます。（断路器および断路端子台は通電中のハンドル操作を行うことはできません。）



入力側開閉器



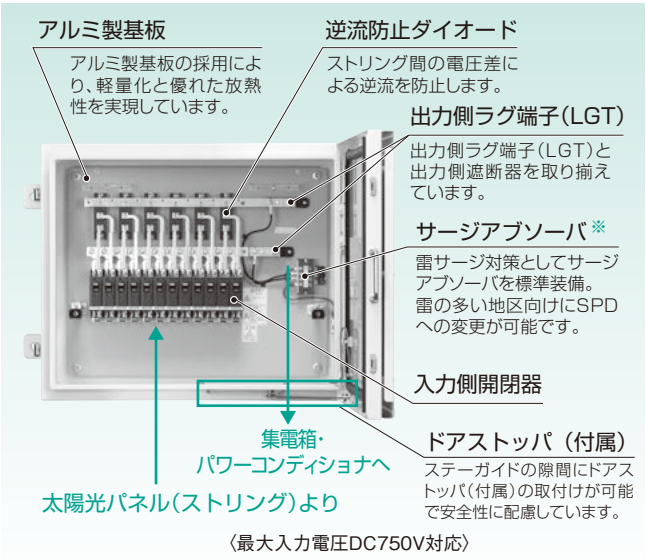
（例）交流用遮断器に直流250Vを通電した場合



● 直流電流は零点がないため電圧が高い場合、交流より遮断が難しい。

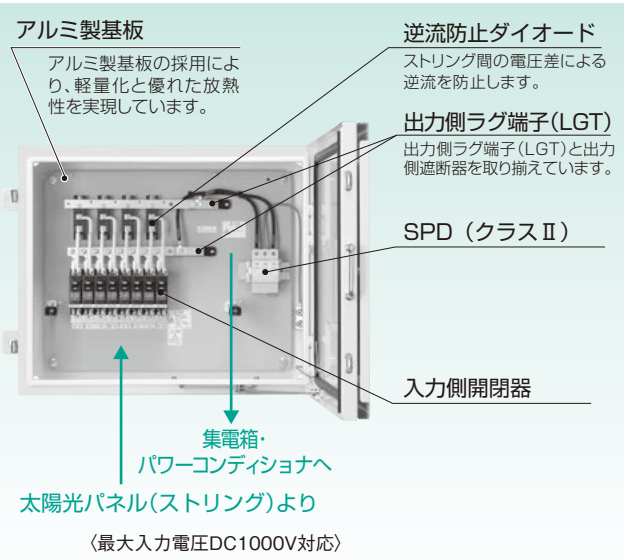
■水平設置タイプ

DC750Vタイプ：P.1250



〈最大入力電圧DC750V対応〉
PVFT-12RBC
(出力側ラグ端子(LGT)タイプ)
(保護カバー取り外し状態)

DC1000Vタイプ：P.1255



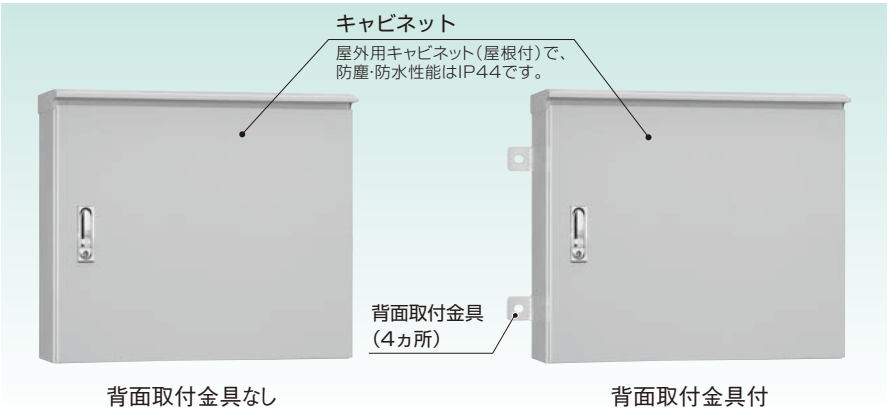
〈最大入力電圧DC1000V対応〉
PVFT-8XAC
(出力側ラグ端子(LGT)タイプ)
(保護カバー取り外し状態)

※サージアブソーバは劣化診断ができないため、必要に応じて定期的な交換を推奨します。

各種キャビネットタイプを用意。設置環境・施工に合わせた選定が可能です。

■壁掛けタイプ

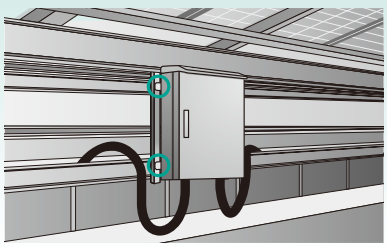
屋外用キャビネット(屋根付)で、防塵・防水性能はIP44です。スチール製・ステンレス製の2タイプを標準化。
施工性の良い背面取付金具付タイプの選定も可能です。



施工性の向上

軽量化と背面取付金具付キャビネットタイプの標準化で施工性が向上

●施工時に内器の取外し、取付穴加工、防水処理(取付部)が不要です。



■水平設置タイプ

水平に設置が可能なキャビネットで、防塵・防水性能はIP55です。スチール製・ステンレス製の2タイプを標準化。
折板屋根に水平に設置することで施工コストの低減と日射効率の改善が可能です。
取付金具が標準搭載で設置が容易です。

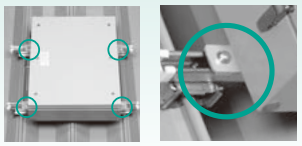


省施工

背面取付金具付で折板屋根への設置が容易

●施工時に内器の取外し、取付穴加工、防水処理(取付部)が不要です。

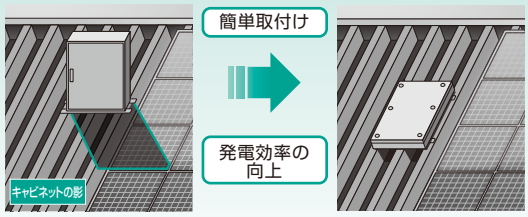
折板屋根への取付け　背面取付金具部分



発電効率の向上

折板屋根への水平設置で、太陽光パネルの発電効率に配慮

自立設置の場合　　折板屋根水平設置の場合



●自立用のアングルが必要。
●キャビネットの影が太陽光パネルにかかり、発電効率に影響。

●折板屋根に簡単取付け。
●キャビネットの影ができにくく、太陽光パネルの発電効率に影響なし。

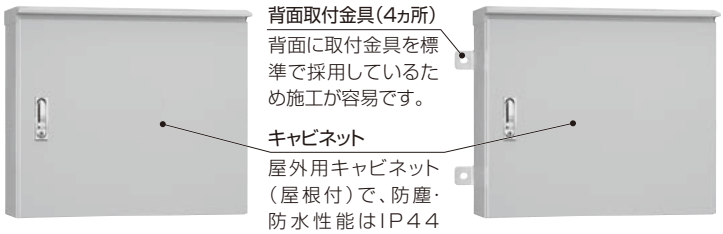
PVT-R PV-R 太陽光発電システム用 接続箱 最大入力電圧DC750V対応

屋外用 保護等級 IP44

最大入力電圧DC750Vタイプは、開放電圧DC750V以下の太陽光発電システムに対応可能

- 放熱構造と小型直流開閉器により小型化・軽量化を実現しています。
- 協約形1PサイズのDC750V仕様直流開閉器を搭載しています。
- 入力側開閉器により入力回路ごとに開閉が可能です。
- キャビネットは、背面取付金具付と背面取付金具なしを取り揃えています。

ご注意 非接地システムでご使用ください。



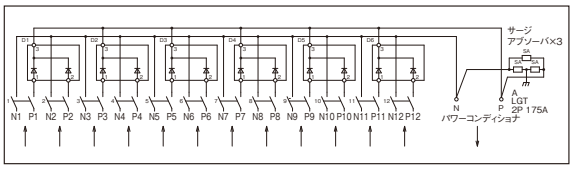
背面取付金具なし

背面取付金具付

背面取付金具（4ヵ所）
背面に取付金具を標準で採用しているため施工が容易です。

キャビネット
屋外用キャビネット（屋根付）で、防塵・防水性能はIP44です。

〈内部結線図例〉●PVT-12R-TKB



■仕様

定格電圧	DC500V
最大入力電圧	DC750V
定格入力電流（1回路あたり）	出力側ラグ端子（LGT）タイプ：※1 10A 出力側遮断器タイプ：9A ※2

※1. 定格入力電流11A（1回路あたり）への組替対応も承ります。（16回路まで）（1259頁）
※2. 定格入力電流10A（1回路あたり）への組替対応も承ります。（1259頁）
■遮断器の選定基準については1271頁をご参照ください。

電圧について
太陽電池ストリングの「開放電圧」が接続箱の最大入力電圧以下であることを確認し、選定してください。

電流について（短絡電流を考慮しない場合）
太陽電池ストリングの「最大出力動作電流」が接続箱の定格入力電流以下であることを確認し、選定してください。

アルミ製基板
アルミ製基板の採用により、軽量化と優れた放熱性を実現しています。

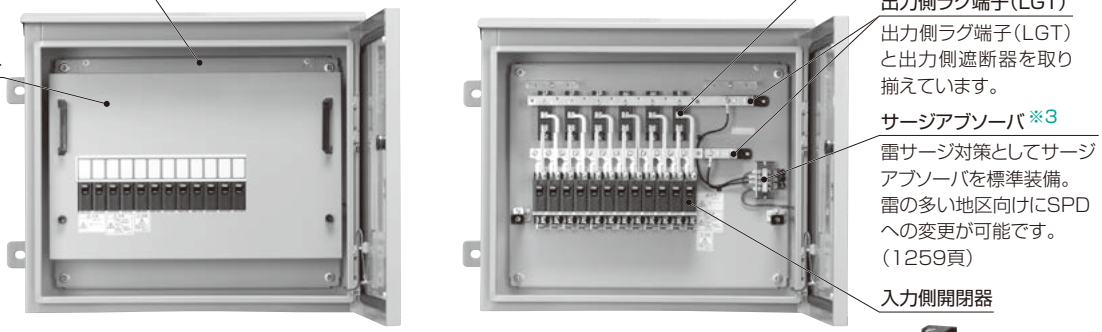
保護カバー

逆流防止ダイオード
ストリング間の電圧差による逆流を防止します。

出力側ラグ端子（LGT）
出力側ラグ端子（LGT）と出力側遮断器を取り揃えています。

サージアブソーバ ※3
雷サージ対策としてサージアブソーバを標準装備。雷の多い地区向けにSPDへの変更が可能です。（1259頁）

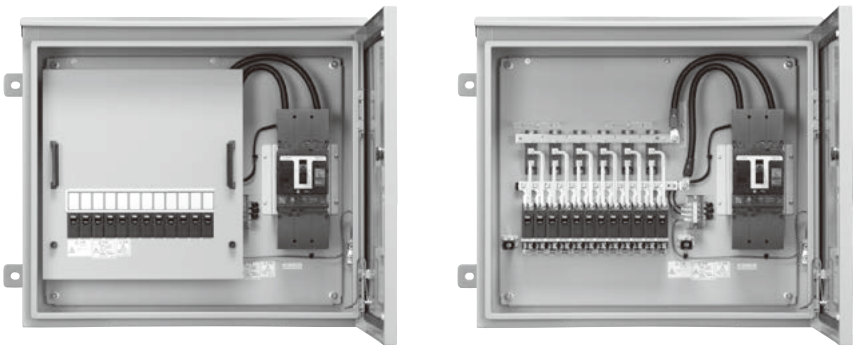
入力側開閉器



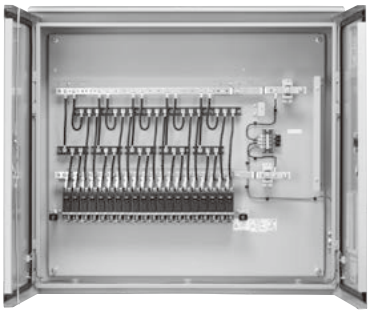
〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVT-12R-TKB（12回路）



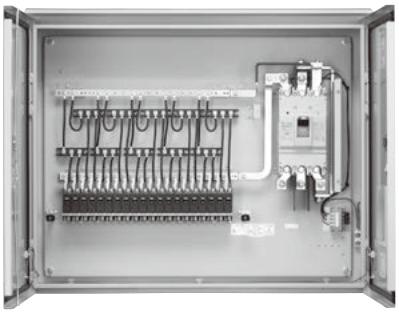
NT32DH
2P 15A



〈出力側遮断器タイプ〉
PV-12R-TKB



〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVT-20R-TKB
（保護カバー取り外し状態）



〈出力側遮断器タイプ〉
PV-20R-TKB
（保護カバー取り外し状態）

※3. サージアブソーバは劣化診断ができないため、必要に応じて定期的な交換を推奨します。

■屋外用（スチール製キャビネット）

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A（1回路あたり））

屋外用 **IP44** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※ ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PVT-4R-TKB			111,000	18.0	PVT-4RB			92,500	16.5	4	40A	60A	400	500	160	530
(受)	PVT-8R-TKB			162,000	22.5	PVT-8RB			141,000	21.0	8	80A	125A	500	〃	〃	〃
(受)	PVT-12R-TKB			220,000	27.5	PVT-12RB			198,000	26.0	12	120A	175A	600	〃	200	〃
(受)	PVT-16R-TKB			274,000	32.5	PVT-16RB			250,000	31.0	16	160A	225A	700	〃	〃	〃
(受)	PVT-20R-TKB			403,000	54.5	PVT-20RB			374,000	53.0	20	200A	300A	900	800	〃	830
(受)	PVT-24R-TKB			461,000	64.0	PVT-24RB			432,000	62.5	24	240A	350A	1,000	〃	〃	〃
(受)	PVT-28R-TKB			511,000	69.5	PVT-28RB			481,000	68.0	28	280A	400A	1,100	〃	〃	〃

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A（1回路あたり））

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※ ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PV-4R-TKB			142,000	24.5	PV-4RB			123,000	23.0	4	36A	50AT	500	500	200	530
(受)	PV-8R-TKB			196,000	32.0	PV-8RB			176,000	30.5	8	72A	100AT	600	600	〃	630
(受)	PV-12R-TKB			297,000	37.0	PV-12RB			274,000	35.5	12	108A	160AT	700	〃	〃	〃
(受)	PV-16R-TKB			349,000	42.0	PV-16RB			322,000	41.0	16	144A	200AT	800	〃	〃	〃
(受)	PV-20R-TKB			598,000	68.0	PV-20RB			569,000	66.5	20	180A	300AT	1,000	800	〃	830
(受)	PV-24R-TKB			657,000	81.5	PV-24RB			625,000	80.0	24	216A	300AT	1,200	〃	〃	〃
(受)	PV-28R-TKB			704,000	82.5	PV-28RB			670,000	81.0	28	252A	400AT	〃	〃	〃	〃

■屋外用（ステンレス製キャビネット）

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A（1回路あたり））

屋外用 **IP44** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※ ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PVT-4R-SOR-TKB			165,000	17.0	PVT-4R-SORB			132,000	15.5	4	40A	60A	400	500	160	530
(受)	PVT-8R-SOR-TKB			220,000	21.0	PVT-8R-SORB			185,000	20.0	8	80A	125A	500	〃	〃	〃
(受)	PVT-12R-SOR-TKB			288,000	26.5	PVT-12R-SORB			250,000	25.0	12	120A	175A	600	〃	200	〃
(受)	PVT-16R-SOR-TKB			347,000	31.0	PVT-16R-SORB			311,000	29.5	16	160A	225A	700	〃	〃	〃
(受)	PVT-20R-SOR-TKB			517,000	52.5	PVT-20R-SORB			475,000	51.5	20	200A	300A	900	800	〃	830
(受)	PVT-24R-SOR-TKB			571,000	61.0	PVT-24R-SORB			527,000	59.5	24	240A	350A	1,000	〃	〃	〃
(受)	PVT-28R-SOR-TKB			625,000	66.5	PVT-28R-SORB			578,000	65.0	28	280A	400A	1,100	〃	〃	〃

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A（1回路あたり））

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※ ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PV-4R-SOR-TKB			196,000	23.0	PV-4R-SORB			163,000	22.0	4	36A	50AT	500	500	200	530
(受)	PV-8R-SOR-TKB			259,000	30.5	PV-8R-SORB			227,000	29.0	8	72A	100AT	600	600	〃	630
(受)	PV-12R-SOR-TKB			374,000	35.5	PV-12R-SORB			337,000	34.0	12	108A	160AT	700	〃	〃	〃
(受)	PV-16R-SOR-TKB			428,000	40.5	PV-16R-SORB			389,000	39.0	16	144A	200AT	800	〃	〃	〃
(受)	PV-20R-SOR-TKB			709,000	65.5	PV-20R-SORB			666,000	64.0	20	180A	300AT	1,000	800	〃	830
(受)	PV-24R-SOR-TKB			772,000	78.5	PV-24R-SORB			725,000	77.0	24	216A	300AT	1,200	〃	〃	〃
(受)	PV-28R-SOR-TKB			817,000	79.5	PV-28R-SORB			770,000	78.0	28	252A	400AT	〃	〃	〃	〃

※寸法に背面取付金具は含まれていません。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1258・1259頁をご参照ください。

●キャビネットの変更　●入力回路数の変更（減数）　●出力側SPD（クラスⅡ）の取付け
●定格入力電流10A（1回路あたり）への変更（出力側遮断器タイプ）
●定格入力電流11A（1回路あたり）への変更（出力側ラグLGTタイプ・16回路まで）

PVFT-R PVF-R 太陽光発電システム用 接続箱・水平設置タイプ 最大入力電圧DC750V対応

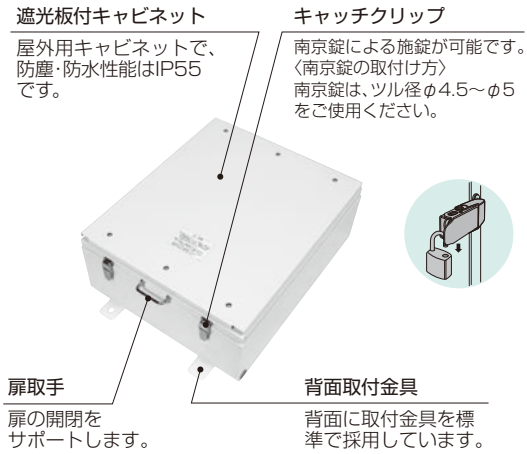
屋外用 保護等級 IP55※1（カテゴリー2）

※1. 水抜き孔は保護等級の判定に含めていません。

最大入力電圧DC750Vタイプは、開放電圧DC750V以下の太陽光発電システムに対応可能
水平に設置することで、設置コストの低減と設置場所における日射効率の改善をご提案

- キャビネットは直射日光下で水平設置可能な構造設計です。
- 遮光板付のため直射日光による内部温度上昇を抑制します。
- 放熱構造と小型直流開閉器により小型化、軽量化を実現しています。
- 背面取付金具付です。
- 協約形1Pサイズの DC750V仕様直流開閉器を搭載しています。
- 入力側開閉器により入力回路ごとに開閉が可能です。
- 防塵・防水性能はIP55です。

ご注意 非接地システムでご使用ください。



■仕様

定格電圧	DC500V
最大入力電圧	DC750V
定格入力電流（1回路あたり）	出力側ラグ端子(LGT)タイプ:10A 出力側遮断器タイプ:9A※2

※2. 定格入力電流10A（1回路あたり）への組替対応も承ります。（1259頁）

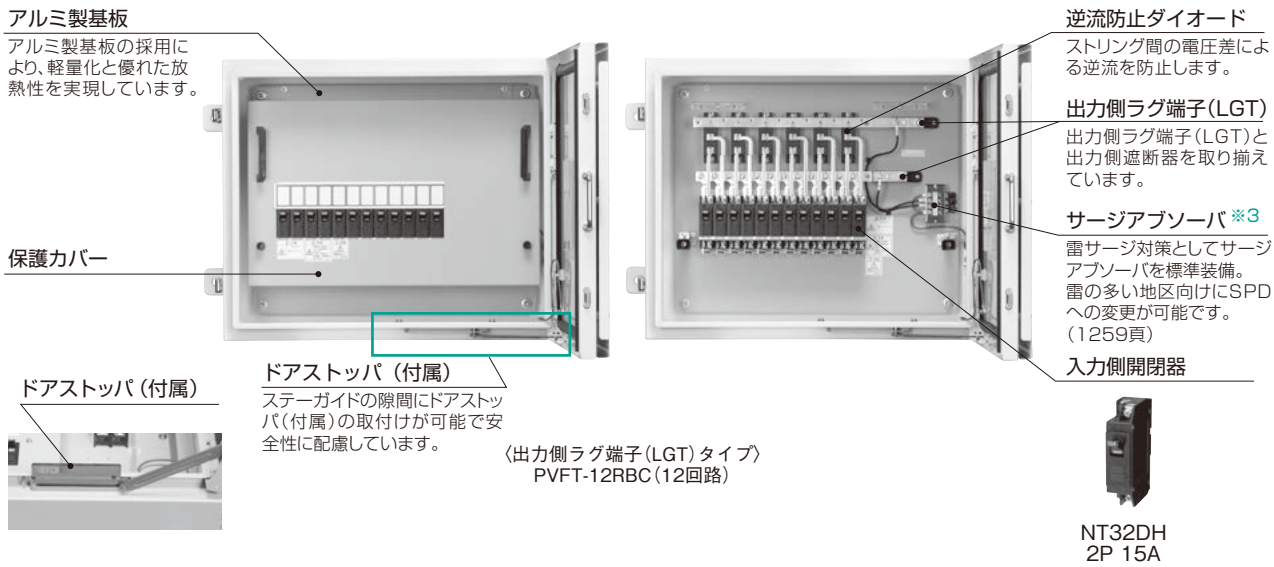
■遮断器の選定基準については1271頁をご参照ください。

電圧について

太陽電池ストリングの「開放電圧」が接続箱の最大入力電圧以下であることを確認し、選定してください。

電流について（短絡電流を考慮しない場合）

太陽電池ストリングの「公称最大出力動作電流」が接続箱の定格入力電流以下であることを確認し、選定してください。

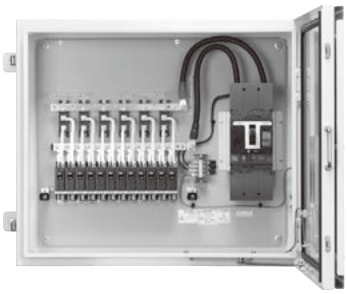


ドアストッパ（付属）

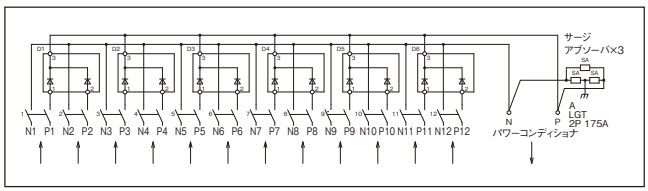
〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVFT-12RBC（12回路）

NT32DH
2P 15A

ご注意 ドアストッパ使用時、風などの影響により扉が不意に閉まる、扉の開き過ぎにより破損するなどの事象が発生する可能性がありますのでご注意ください。


〈出力側遮断器タイプ〉
PVF-12RBC
（保護カバー取り外し状態）

〈内部結線図例〉●PVFT-12RBC



※3.サージアブソーバは劣化診断ができないため、必要に応じて定期的な交換を推奨します。

■屋外用（スチール製キャビネット）

屋外用 IP55※1（カテゴリー2） 粉体塗装

クリーム塗装※2
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
(受)	PVFT-4RBC			155,000	4	40A	60A	400	500	160	192	19.5
(受)	PVFT-8RBC			205,000	8	80A	125A	500	〃	〃	〃	23.5
(受)	PVFT-12RBC			277,000	12	120A	175A	600	〃	200	232	29.5
(受)	PVFT-16RBC			320,000	16	160A	225A	700	〃	〃	〃	34.5

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
(受)	PVF-4RBC			187,000	4	36A	50AT	500	500	200	232	25.5
(受)	PVF-8RBC			243,000	8	72A	100AT	600	600	〃	〃	34.0
(受)	PVF-12RBC			344,000	12	108A	160AT	700	〃	〃	〃	40.0
(受)	PVF-16RBC			398,000	16	144A	200AT	800	〃	〃	〃	45.5

■屋外用（ステンレス製キャビネット）

屋外用 IP55※1（カテゴリー2） 粉体塗装

クリーム塗装※2
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
(受)	PVFT-4R-SCRBC			200,000	4	40A	60A	400	500	160	195.5	18.5
(受)	PVFT-8R-SCRBC			295,000	8	80A	125A	500	〃	〃	〃	22.5
(受)	PVFT-12R-SCRBC			347,000	12	120A	175A	600	〃	200	235.5	28.0
(受)	PVFT-16R-SCRBC			410,000	16	160A	225A	700	〃	〃	〃	33.0

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
(受)	PVF-4R-SCRBC			252,000	4	36A	50AT	500	500	200	235.5	24.5
(受)	PVF-8R-SCRBC			358,000	8	72A	100AT	600	600	〃	〃	32.5
(受)	PVF-12R-SCRBC			436,000	12	108A	160AT	700	〃	〃	〃	38.0
(受)	PVF-16R-SCRBC			495,000	16	144A	200AT	800	〃	〃	〃	43.5

ご注意
1. 氷雪により扉の開閉に影響が出る場所には設置しないでください。
2. 施工・点検時は必ずドアストッパの取付けと、扉を支える作業員を配置してください。
3. 雨天時は施工・点検作業を行わないでください。
4. 雨天時以外も扉やボデー側面に水分が付着している時は必ず拭き取ってから扉を開いてください。
5. 水抜き孔より水が抜けるようにキャビネットを少し傾斜させて取り付けてください。

施工上のご注意 は、1274頁をご参照ください。

※1. 水抜き穴は保護等級の判定に含めていません。
※2. 内器の塗装色はライトベージュ塗装となります。
※3. 寸法に背面取付金具は含まれていません。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1258～1262頁をご参照ください。
●入力回路数の変更（減数）　●出力側SPD（クラスⅡ）の取付け
●定格入力電流10A（1回路あたり）への変更（出力側遮断器タイプ）

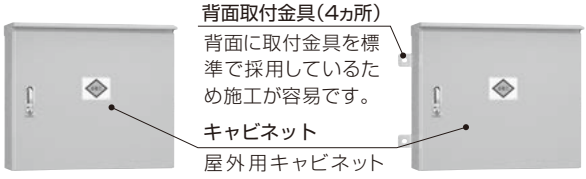
PVT-X PV-X 太陽光発電システム用 接続箱 最大入力電圧DC1000V対応

屋外用 保護等級 IP44

最大入力電圧DC1000Vタイプは、開放電圧DC1000V以下の太陽光発電システムに対応可能

- 放熱構造と小型直流開閉器により小型化・軽量化を実現しています。
- 協約形1Pサイズの DC1000V仕様直流開閉器を搭載しています。
- 入力側開閉器により入力回路ごとに開閉が可能です。
- 逆流防止対策として信頼性の高いダイオード式を採用しています。
- キャビネットは、背面取付金具付と背面取付金具なしを取り揃えています。

ご注意 1. 非接地システムでご使用ください。
2. 電気設備技術基準（解釈）第3条～第217条に記載されている高圧要件の性能を有した製品となります。



■仕様

定格電圧	DC1000V
最大入力電圧	DC1000V
定格入力電流（1回路あたり）	出力側ラグ端子（LGT）タイプ:10A・15A・20A 出力側遮断器タイプ:9A※・15A・20A

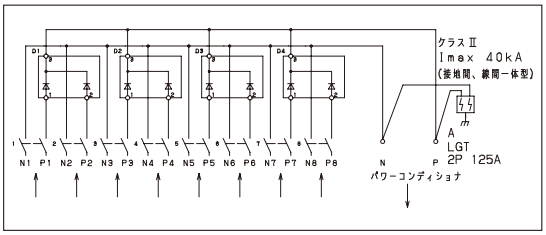
※定格入力電流10A（1回路あたり）への組替対応も承ります。（1259頁）

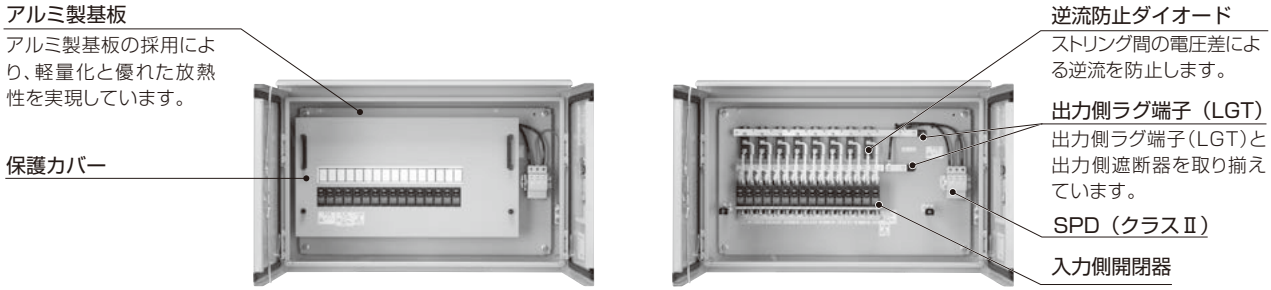
■遮断器の選定基準については1271頁をご参照ください。

電圧について
太陽電池ストリングの「開放電圧」が接続箱の最大入力電圧以下であることを確認し、選定してください。

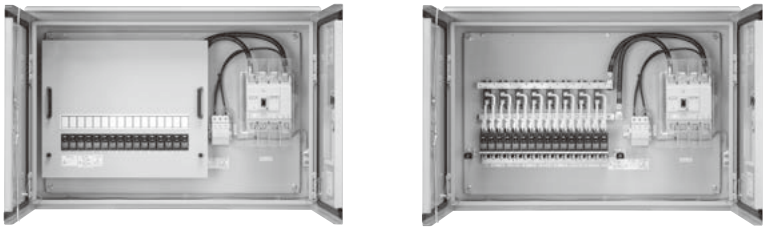
電流について（短絡電流を考慮しない場合）
太陽電池ストリングの「最大出力動作電流」が接続箱の定格入力電流以下であることを確認し、選定してください。

〈内部結線図例〉●PVT-8X-TKA





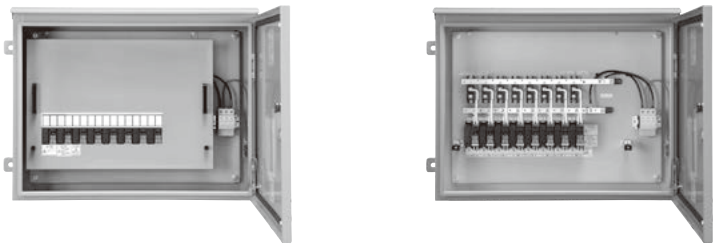
〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVT-16X-TKA（16回路）





NT32D10HA 2P 15A

〈出力側遮断器タイプ〉
PV-16X-TKA



〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVT-8X15-TK



〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVT-8X-TKA
（保護カバー取り外し状態）

〈出力側遮断器タイプ〉
PV-8X-TKA
（保護カバー取り外し状態）

■屋外用（スチール製キャビネット）

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A※1（1回路あたり））

屋外用 **IP44** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※2 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PVT-8X-TKA			223,000	26.0	PVT-8XA			200,000	25.0	8	80A	125A	600	500	200	530
(受)	PVT-10X-TKA			257,000	29.5	PVT-10XA			232,000	29.0	10	100A	150A	700	〃	〃	〃
(受)	PVT-12X-TKA			275,000	30.0	PVT-12XA			252,000	29.5	12	120A	175A	〃	〃	〃	〃
(受)	PVT-16X-TKA			338,000	35.5	PVT-16XA			313,000	34.5	16	160A	225A	800	〃	〃	〃

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A※1（1回路あたり））

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※2 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PV-8X-TKA			364,000	35.5	PV-8XA			340,000	34.5	8	72A	100AT	700	600	200	630
(受)	PV-10X-TKA			398,000	40.0	PV-10XA			373,000	39.5	10	90A	150AT	800	〃	〃	〃
(受)	PV-12X-TKA			416,000	40.5	PV-12XA			391,000	40.0	12	108A	150AT	〃	〃	〃	〃
(受)	PV-16X-TKA			470,000	45.5	PV-16XA			445,000	45.0	16	144A	200AT	900	〃	〃	〃

■屋外用（ステンレス製キャビネット）

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A※1（1回路あたり））

屋外用 **IP44** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※2 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PVT-8X-SOR-TKA			292,000	24.5	PVT-8X-SORA			256,000	24.0	8	80A	125A	600	500	200	530
(受)	PVT-10X-SOR-TKA			333,000	28.0	PVT-10X-SORA			293,000	27.5	10	100A	150A	700	〃	〃	〃
(受)	PVT-12X-SOR-TKA			353,000	28.5	PVT-12X-SORA			313,000	28.0	12	120A	175A	〃	〃	〃	〃
(受)	PVT-16X-SOR-TKA			419,000	34.5	PVT-16X-SORA			378,000	33.5	16	160A	225A	800	〃	〃	〃

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A※1（1回路あたり））

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	背面取付金具なし 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※2 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ
(受)	PV-8X-SOR-TKA			441,000	34.0	PV-8X-SORA			403,000	33.0	8	72A	100AT	700	600	200	630
(受)	PV-10X-SOR-TKA			477,000	38.5	PV-10X-SORA			439,000	38.0	10	90A	150AT	800	〃	〃	〃
(受)	PV-12X-SOR-TKA			497,000	39.0	PV-12X-SORA			457,000	38.5	12	108A	150AT	〃	〃	〃	〃
(受)	PV-16X-SOR-TKA			599,000	44.5	PV-16X-SORA			558,000	44.0	16	144A	200AT	900	〃	〃	〃

※1. 通電開閉耐久回数は300回となります。
※2. 寸法に背面取付金具は含まれていません。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1258～1262頁をご参照ください。
- キャビネットの変更
- 入力回路数の変更（減数）
- 定格入力電流10A（1回路あたり）への変更（出力側遮断器タイプ）
- 定格入力電流11A（1回路あたり）への変更（出力側ラグLGTタイプ、16回路まで）

屋外用 保護等級 IP44

2023年5月 発売予定 新発売

■屋外用(スチール製キャビネット)

●出力側ラグ端子(LGT)タイプ(定格入力電流15A※1(1回路あたり))

屋外用 IP44 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ
(受)	PVT-8X15-TK			244,000	39.0	8	120A	150A	800	600	200	630
(受)	PVT-10X15-TK			280,000	44.5	10	150A	200A	900	〃	〃	〃
(受)	PVT-12X15-TK			323,000	50.5	12	180A	225A	1000	〃	〃	〃
(受)	PVT-14X15-TK			414,000	72.0	14	210A	300A	1200	800	〃	830

2023年5月 発売予定 新発売

●出力側ラグ端子(LGT)タイプ(定格入力電流20A※2(1回路あたり))

屋外用 IP44 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	背面取付金具付 品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ
(受)	PVT-8X20-TK			294,000	41.0	8	160A	200A	800	600	200	630
(受)	PVT-12X20-TK			460,000	68.0	12	240A	300A	1100	800	〃	830

※1. 通電開閉耐久回数は100回(なるべく無誘導)となります。
※2. 通電開閉耐久回数は300回となります。
※3. 寸法に背面取付金具は含まれていません。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1258～1262頁をご参照ください。
- ●キャビネットの変更
- ●入力回路数の変更(減数)
- ●ステンレスキャビネットへの変更
- ●背面取付金具無の変更

■出力側遮断器タイプも承りますので、別途お問合わせください。

PVFT-X PVF-X 太陽光発電システム用 接続箱・水平設置タイプ 最大入力電圧DC1000V対応

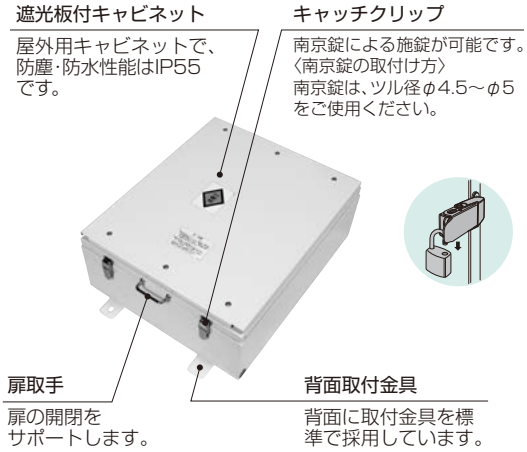
屋外用 保護等級 IP55※1（カテゴリー2）

※1. 水抜き孔は保護等級の判定に含めていません。

最大入力電圧DC1000Vタイプは、開放電圧DC1000V以下の太陽光発電システムに対応可能
水平に設置することで、設置コストの低減と設置場所における日射効率の改善をご提案

- キャビネットは直射日光下で水平設置可能な構造設計です。
- 遮光板付のため直射日光による内部温度上昇を抑制します。
- 放熱構造と小型直流開閉器により小型化、軽量化を実現しています。
- 背面取付金具付です。
- 協約形1Pサイズの DC1000V仕様直流開閉器を搭載しています。
- 入力側開閉器により入力回路ごとに開閉が可能です。
- 防塵・防水性能はIP55です。

ご注意 1. 非接地システムでご使用ください。
2. 電気設備技術基準（解釈）第3条～第217条に記載されている高圧要件の性能を有した製品となります。



■仕様

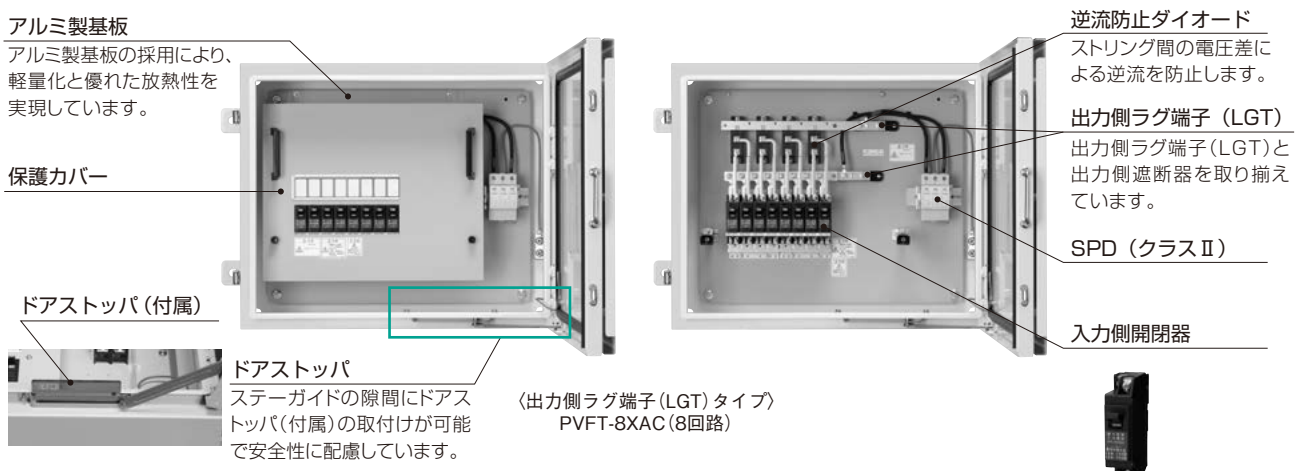
定格電圧	DC1000V
最大入力電圧	DC1000V
定格入力電流（1回路あたり）	出力側ラグ端子（LGT）タイプ：10A・15A・20A 出力側遮断器タイプ：9A※2・15A・20A

※2. 定格入力電流10A（1回路あたり）への組替対応も承ります。（1259頁）

■遮断器の選定基準については1271頁をご参照ください。

電圧について
太陽電池ストリングの「開放電圧」が接続箱の最大入力電圧以下であることを確認し、選定してください。

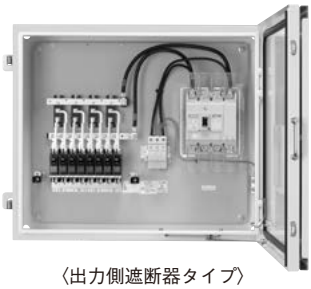
電流について（短絡電流を考慮しない場合）
太陽電池ストリングの「最大出力動作電流」が接続箱の定格入力電流以下であることを確認し、選定してください。



〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVFT-8XAC（8回路）

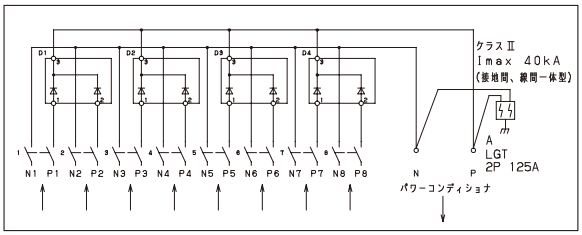
NT32 D10HA
2P 15A

ご注意 ドアストッパ使用時、風などの影響により扉が不意に閉まる、扉の開き過ぎにより破損するなどの事象が発生する可能性がありますのでご注意ください。



〈出力側遮断器タイプ〉
PVF-8XAC
（保護カバー取り外し状態）

〈内部結線図例〉●PVFT-8XAC





〈出力側ラグ端子（LGT）タイプ〉
PVFT-8X15C
（保護カバー取り外し状態）

■屋外用（スチール製キャビネット）

屋外用 IP55※1（カテゴリー2） 粉体塗装 クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A※2（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
㊎	PVFT-8XAC			274,000	8	80A	125A	600	500	200	232	28.5
㊎	PVFT-10XAC			310,000	10	100A	150A	700	〃	〃	〃	32.5
㊎	PVFT-12XAC			329,000	12	120A	175A	〃	〃	〃	〃	33.0
㊎	PVFT-16XAC			392,000	16	160A	225A	800	〃	〃	〃	38.0

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A※2（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
㊎	PVF-8XAC			412,000	8	72A	100AT	700	600	200	232	38.5
㊎	PVF-10XAC			448,000	10	90A	150AT	800	〃	〃	〃	43.5
㊎	PVF-12XAC			466,000	12	108A	150AT	〃	〃	〃	〃	44.0
㊎	PVF-16XAC			522,000	16	144A	200AT	900	〃	〃	〃	50.0

■屋外用（ステンレス製キャビネット）

屋外用 IP55※1（カテゴリー2） 粉体塗装 クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流10A※2（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
㊎	PVFT-8X-SCRAC			358,000	8	80A	125A	600	500	200	235.5	27.0
㊎	PVFT-10X-SCRAC			403,000	10	100A	150A	700	〃	〃	〃	31.0
㊎	PVFT-12X-SCRAC			421,000	12	120A	175A	〃	〃	〃	〃	31.5
㊎	PVFT-16X-SCRAC			490,000	16	160A	225A	800	〃	〃	〃	36.5

●出力側遮断器タイプ（定格入力電流9A※2（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格出力電流	出力側遮断器	寸法 mm※3 ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm フカサ	質量 kg
㊎	PVF-8X-SCRAC			504,000	8	72A	100AT	700	600	200	235.5	36.5
㊎	PVF-10X-SCRAC			544,000	10	90A	150AT	800	〃	〃	〃	41.5
㊎	PVF-12X-SCRAC			560,000	12	108A	150AT	〃	〃	〃	〃	42.0
㊎	PVF-16X-SCRAC			662,000	16	144A	200AT	900	〃	〃	〃	47.5

ご注意
1. 氷雪により扉の開閉に影響が出る場所には設置しないでください。
2. 施工・点検時は必ずドアストッパの取付けと、扉を支える作業員を配置してください。
3. 雨天時は施工・点検作業を行わないでください。
4. 雨天時以外も扉やボデー側面に水分が付着している時は必ず拭き取ってから扉を開いてください。
5. 水抜き孔より水が抜けるようにキャビネットを少し傾斜させて取り付けてください。

施工上のご注意 は、1274頁をご参照ください。

※1. 水抜き穴は保護等級の判定に含めていません。
※2. 通電開閉耐久回数は300回となります。
※3. 寸法に背面取付金具は含まれていません。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1258～1262頁をご参照ください。
●入力回路数の変更（減数）　●定格入力電流10A（1回路あたり）への変更（出力側遮断器タイプ）

2023年5月
発売予定
新発売

■屋外用（スチール製キャビネット）

屋外用 IP55※1（カテゴリー2） 粉体塗装 クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流15A※2（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※4 ヨコ	寸法 mm※4 タテ	寸法 mm※4 フカサ	外形寸法 mm フカサ
(受)	PVFT-8X15C			259,000	41.0	8	120A	150A	800	600	200	232
(受)	PVFT-10X15C			296,000	47.5	10	150A	200A	900	〃	〃	〃
(受)	PVFT-12X15C			341,000	52.0	12	180A	225A	1000	〃	〃	〃
(受)	PVFT-14X15C			439,000	72.0	14	210A	300A	1200	800	〃	〃

2023年5月
発売予定
新発売

屋外用 IP55※1（カテゴリー2） 粉体塗装 クリーム塗装 クリーム色（2.5Y9/1） 日塗工L22-90B

●出力側ラグ端子（LGT）タイプ（定格入力電流20A※3（1回路あたり））

納期区分	品名記号			標準価格 円	質量 kg	入力回路数	定格出力電流	出力側LGT	寸法 mm※4 ヨコ	寸法 mm※4 タテ	寸法 mm※4 フカサ	外形寸法 mm フカサ
(受)	PVFT-8X20C			309,000	42.5	8	160A	200A	800	600	200	232
(受)	PVFT-12X20C			483,000	68.0	12	240A	300A	1100	800	〃	〃

※1. 水抜き穴は保護等級の判定に含めていません。
※2. 通電開閉耐久回数は100回（なるべく無誘導）となります。
※3. 通電開閉耐久回数は300回となります。
※4. 寸法に背面取付金具は含まれていません。

ご注意
1. 氷雪により扉の開閉に影響が出る場所には設置しないでください。
2. 施工・点検時は必ずドアストッパの取付けと、扉を支える作業員を配置してください。
3. 雨天時は施工・点検作業を行わないでください。
4. 雨天時以外も扉やボデー側面に水分が付着している時は必ず拭き取ってから扉を開いてください。
5. 水抜き孔より水が抜けるようにキャビネットを少し傾斜させて取り付けてください。

施工上のご注意 は、1274頁をご参照ください。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1258～1262頁をご参照ください。
●入力回路数の変更（減数）　●ステンレスキャビネットへの変更

■出力側遮断器タイプも承りますので、別途お問合わせください。

PV(T) PVF(T) 太陽光発電システム用 接続箱・組替仕様

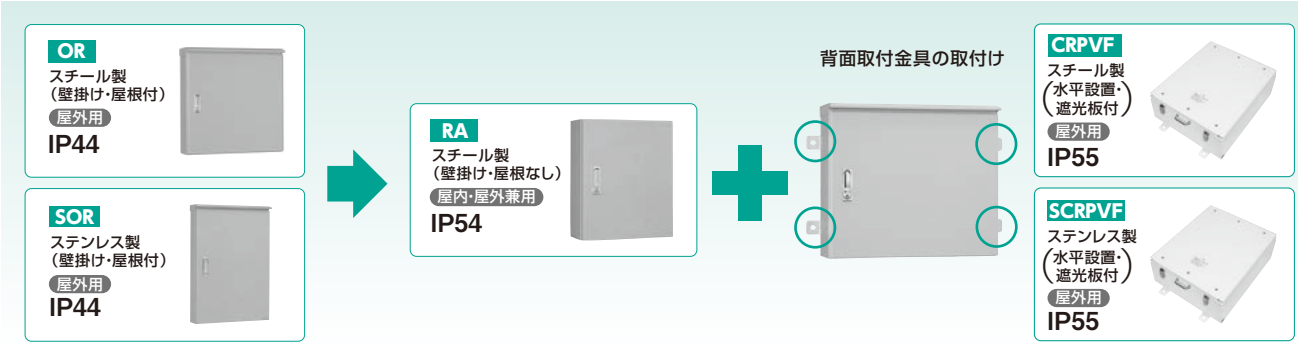
ご希望どおりの組み替えが可能です。

接続箱のバリエーションを、さらに充実させる
さまざまな組替変更が可能です。用途に合わせてお選びください。

❶ キャビネットの変更(DC750V・1000V対応)

価格は 下記キャビネットの差額 です。

〔例〕接続箱PVT-8RB(OR16-55)をRA16-55に変更し、背面取付金具付に変更する場合、
価格は OR16-55とRA16-55のキャビネットの差額 ＋ 背面取付金具の取付価格 です。



●組替元(屋外用・屋根付・IP44)
(OR:スチール製、SOR:ステンレス製)

接続箱 品名記号		適用キャビネット			
DC750V	DC1000V	品名記号			標準価格 円
PVT-4RB	—	OR16-45			27,500
PVT-8RB	—	OR16-55			35,500
PVT-12RB	PVT-8XA	OR20-65			44,000
PVT-16RB	PVT-10(12)XA	OR20-75-1			48,500
—	PVT-16XA	OR20-85-2			62,000
—	PVT-8X15(20)-TK	OR20-86-1			61,500
—	PVT-10X15-TK	—			—
PVT-20RB	—	OR20-98-2			75,500
—	PVT-12X15-TK	—			—
PVT-24RB	—	OR20-108-2			85,500
—	PVT-12X20-TK	—			—
PVT-28RB	—	—			—
—	PVT-14X15-TK	OR20-128-2			99,500
PV-4RB	—	OR20-55			41,500
PV-8RB	—	OR20-66			51,000
PV-12RB	PV-8XA	OR20-76-1			57,500
PV-16RB	PV-10(12)XA	OR20-86-1			61,500
—	PV-16XA	OR20-96-2			67,500
PV-20RB	—	OR20-108-2			85,500
PV-24RB	—	OR20-128-2			99,500
PV-28RB	—				
PVT-4R-SORB	—	SOR16-45			68,500
PVT-8R-SORB	—	SOR16-55			82,500
PVT-12R-SORB	PVT-8X-SORA	SOR20-65			99,500
PVT-16R-SORB	PVT-10(12)X-SORA	—			—
—	PVT-16X-SORA	—			—
PVT-20R-SORB	—	—			—
PVT-24R-SORB	—	SOR20-108-2			185,000
PVT-28R-SORB	—	—			—
PV-4R-SORB	—	SOR20-55			91,000
PV-8R-SORB	—	SOR20-66			110,000
PV-12R-SORB	PV-8X-SORA	SOR20-76-1			122,000
PV-16R-SORB	PV-10(12)X-SORA	SOR20-86-1			129,000
—	PV-16X-SORA	—			—
PV-20R-SORB	—	SOR20-108-2			185,000
PV-24R-SORB	—	SOR20-128-2			203,000
PV-28R-SORB	—				

●変更キャビネット(DC750V・1000V対応)
(屋内・屋外兼用・屋根なし・IP54)
(RA:スチール製)

適用キャビネット			
品名記号			標準価格 円
RA16-45			26,500
RA16-55			32,500
RA20-65			39,500
RA20-75-1			46,000
特注対応			
RA20-86-1			55,500
—			
RA20-55			35,500
RA20-66			46,000
RA20-76-1			48,500
RA20-86-1			55,500
—			
特注対応			
—			
特注対応			
—			

●背面取付金具の
取付け

背面取付金具の取付け		
		標準価格 円
		18,000
		19,500
		21,500
		21,500
特注対応		
		23,500
—		
		19,500
		21,500
		21,500
		23,500
—		
特注対応		
—		
特注対応		
—		

❷ 入力回路数の変更（減数）（DC750V・1000V対応）

価格は 右表の価格 です。

〔例〕接続箱PVT-12RB（12回路）を10回路に変更する場合、
価格は 2回路の減少価格 です。

入力回路数の変更（減数）	DC750V		
			標準価格 円
1回路の減少			−4,950
2回路の減少			−14,000
3回路の減少			−18,500

入力回路数の変更（減数）	DC1000V		
			標準価格 円
1回路の減少			−6,400
2回路の減少			−16,500
3回路の減少			−22,500

❸ 入力回路数の変更（減数）（DC1000V対応 定格入力電流15A・20Aタイプ）

価格は 右表の価格 です。

〔例〕接続箱PVT-8X15-TK（8回路）を6回路に変更する場合、
価格は DC1000V 定格入力電流15Aタイプの
2回路の減少価格 です。

入力回路数の変更（減数）	DC1000V　定格入力電流15Aタイプ		
			標準価格 円
1回路の減少			−10,000
2回路の減少			−20,000
3回路の減少			−30,000

入力回路数の変更（減数）	DC1000V　定格入力電流20Aタイプ		
			標準価格 円
1回路の減少			−15,500
2回路の減少			−31,500
3回路の減少			−47,500

❹ 出力側SPD（クラスⅡ）の取り付け（DC750V対応）

価格は 右表の価格 ＋ キャビネットの差額 です。

〔例〕接続箱PVT-12RBに出力側SPD（クラスⅡ）を取付ける場合、
価格は SPDの取付費 ＋ キャビネットの差額 です。

出力側SPDの取付け			標準価格 円
SPD（クラスⅡ）			37,500

■キャビネットサイズは1262頁 キャビネット変更一覧表 をご参照ください。

❺ 定格入力電流10A（1回路あたり）への変更（DC750V対応・DC1000V対応）（出力側遮断器タイプ）

対象機種：DC750V・DC1000Vの定格入力電流9A（1回路あたり）

●8・16回路の場合

価格は 右表の価格 ＋ キャビネットの差額 です。

〔例〕接続箱PV-8RB（定格入力電流9A）を
定格入力電流10A（1回路あたり）に変更する場合、
価格は 8回路（9A→10A）の変更価格 ＋ キャビネットの差額 です。

●4・12・20回路の場合

価格は キャビネットの差額 です。

〔例〕接続箱PV-12RB（定格入力電流9A）を
定格入力電流10A（1回路あたり）に変更する場合、
価格は キャビネットの差額 です。

対象機種	変更内容		出力側遮断器タイプ		
	定格入力電流の変更	出力側遮断器の変更			標準価格 円
DC750V	4回路（9A→10A）	50A→100A	加算価格なし		
	8回路（9A→10A）	100A→125A			8,100
	12回路（9A→10A）	150A・160A→200A	加算価格なし		
	16回路（9A→10A）	200A→250A			14,500
	20回路（9A→10A）	変更なし	加算価格なし		
	24回路（9A→10A）	300A→400A	特注対応		
	28回路（9A→10A）	変更なし	特注対応		
DC1000V	8回路（9A→10A）	100A→125A			5,400
	10・12回路（9A→10A）	150A→200A	加算価格なし		
	16回路（9A→10A）	200A→225A			10,500

■キャビネットサイズは1262頁 キャビネット変更一覧表 をご参照ください。

❻ 定格入力電流11A（1回路あたり）への変更（DC750V・DC1000V対応）出力側ラグ端子（LGTタイプ）

価格は 右表の価格 です。

対象機種	変更内容			標準価格 円
DC750V DC1000V	4〜12回路（9A→11A）	加算価格なし		
	10回路（※）（9A→11A）	特注対応		

※ 17回路以上は対応不可

❼ ステンレス製キャビネットへの変更

価格は キャビネットの差額 です。

〔例〕PVT-8X15-TK（ORPV20-86-1-TKA）をSORPV20-86-1-TKAに変更する場合、
価格はORPV20-86-1-TKAとSORPV20-86-1-TKAのキャビネットの差額です。

・ステンレス製キャビネット+背面取付金具付の変更（屋外用タイプ）

接続箱 品名記号		適用キャビネット			
DC1000V 15A	DC1000V 20A	品名記号			標準価格 円
PVT-8X15-TK	**PVT-8X20-TK**	ORPV20-86-1-TKA			99,500
PVT-10X15-TK	—	—			—
PVT-12X15-TK	—	—			—
—	**PVT-12X20-TK**	—			—
PVT-14X15-TK	—	ORPV20-128-2-TKA			165,000

→

適用キャビネット			
品名記号			標準価格 円
SORPV20-86-1-TKA			184,000
組替対応(W900×H600×D200)	特注対応		
組替対応(W1000×H600×D200)			
組替対応(W1100×H800×D200)			
SORPV20-128-2-TKA			290,000

・ステンレス製キャビネット+背面取付金具なしの変更（屋外用タイプ）

接続箱 品名記号		適用キャビネット			
DC1000V 15A	DC1000V 20A	品名記号			標準価格 円
PVT-8X15-TK	**PVT-8X20-TK**	ORPV20-86-1-TKA			99,500
PVT-10X15-TK	—	—			—
PVT-12X15-TK	—	—			—
—	**PVT-12X20-TK**	—			—
PVT-14X15-TK	—	ORPV20-128-2-TKA			165,000

→

適用キャビネット			
品名記号			標準価格 円
SOR20-86-1			129,000
組替対応(W900×H600×D200)	特注対応		
組替対応(W1000×H600×D200)			
組替対応(W1100×H800×D200)			
SOR20-128-2			203,000

・ステンレス製水平設置タイプへの変更

接続箱 品名記号		適用キャビネット			
DC1000V 15A	DC1000V 20A	品名記号			標準価格 円
PVFT-8X15C	**PVFT-8X20C**	—			—
PVFT-10X15C	—	—			—
PVFT-12X15C	—	—			—
—	**PVFT-12X20C**	—			—
PVFT-14X15C	—	—			—

→

適用キャビネット			
品名記号			標準価格 円
特注対応			

❽ 背面取付金具なしへの変更

価格は キャビネットの差額 です。

〔例〕PVT-8X15-TK（ORPV20-86-1-TKA）をOR20-86-1に変更する場合、
価格はORPV20-86-1-TKAとOR20-86-1のキャビネットの差額です。

接続箱 品名記号		適用キャビネット			
DC1000V 15A	DC1000V 20A	品名記号			標準価格 円
PVT-8X15-TK	**PVT-8X20-TK**	ORPV20-86-1-TKA			99,500
PVT-10X15-TK	—	—			—
PVT-12X15-TK	—	—			—
—	**PVT-12X20-TK**	—			—
PVT-14X15-TK	—	ORPV20-128-2-TKA			165,000

→

適用キャビネット			
品名記号			標準価格 円
OR20-86-1			61,500
OR20-96-2			67,500
OR20-106-2			81,000
組替対応(W1100×H800×D200)	特注対応		
OR20-128-2			99,500

キャビネット変更一覧表

●組替元

対象機種	接続箱・壁掛けタイプ	
	品名記号	適用キャビネット
DC750V	**PVT-4RB**	OR16-45
	PVT-8RB	OR16-55
	PVT-12RB	OR20-65
	PVT-16RB	OR20-75-1
	PVT-20RB	OR20-98-2
	PVT-24RB	OR20-108-2
	PVT-28RB	—
	PV-4RB	OR20-55
	PV-8RB	OR20-66
	PV-12RB	OR20-76-1
	PV-16RB	OR20-86-1
	PV-20RB	OR20-108-2
	PV-24RB	OR20-128-2
	PV-28RB	
	PVT-4R-SORB	SOR16-45
	PVT-8R-SORB	SOR16-55
	PVT-12R-SORB	SOR20-65
	PVT-16R-SORB	—
	PVT-20R-SORB	—
	PVT-24R-SORB	SOR20-108-2
	PVT-28R-SORB	—
	PV-4R-SORB	SOR20-55
	PV-8R-SORB	SOR20-66
	PV-12R-SORB	SOR20-76-1
	PV-16R-SORB	SOR20-86-1
	PV-20R-SORB	SOR20-108-2
	PV-24R-SORB	SOR20-128-2
	PV-28R-SORB	
DC1000V	**PV-8XA**	OR20-76-1
	PV-10XA	OR20-86-1
	PV-12XA	
	PV-16XA	OR20-96-2
	PV-8X-SORA	SOR20-76-1
	PV-10X-SORA	SOR20-86-1
	PV-12X-SORA	
	PV-16X-SORA	—

●変更後

❹出力側SPDの取付け	❺定格入力電流10Aへの変更（出力側遮断器タイプ）	❻定格入力電流11Aへの変更 出力側ラグ端子（LGT）タイプ
適用キャビネット	適用キャビネット	適用キャビネット
OR16-55	—	変更なし
OR20-65	—	変更なし
OR20-75-1	—	変更なし
OR20-85-2	—	OR20-85-2
OR20-108-2	—	—
組替対応（W1100×H800×D200）	—	
OR20-128-2	—	
OR20-65	変更なし	
OR20-76-1	変更なし	
OR20-86-1	OR20-86-1	
OR20-96-2	OR20-96-2	
変更なし	変更なし	
変更なし	特注対応	
SOR16-55	—	変更なし
SOR20-65	—	変更なし
組替対応（W700×H500×D200）	—	変更なし
組替対応（W800×H500×D200）	—	組替対応（W800×H500×D200）
SOR20-108-2	—	—
組替対応（W1100×H800×D200）	—	
SOR20-128-2	—	
SOR20-65	変更なし	
SOR20-76-1	変更なし	
SOR20-86-1	SOR20-86-1	
組替対応（W900×H600×D200）	組替対応（W900×H600×D200）	
変更なし	変更なし	
変更なし	特注対応	
—	OR20-86-1	
—	OR20-96-2	
—		
—	OR20-106-2	
—	SOR20-86-1	
—	組替対応（W900×H600×D200）	
—		
—	組替対応（W1000×H600×D200）	

キャビネット変更一覧表

●組替元

対象機種	接続箱・壁掛けタイプ	
	品名記号	適用キャビネット
DC1000V	**PVT-8XA**	OR20-65
	PVT-10XA	OR20-75
	PVT-12XA	OR20-75
	PVT-16XA	OR20-85-2
	PVT-8X-SORA	SOR20-65
	PVT-10X-SORA	SOR20-75
	PVT-12X-SORA	SOR20-75
	PVT-16X-SORA	SOR20-85-2

●変更後

❹出力側SPDの取付け	❺定格入力電流10Aへの変更（出力側遮断器タイプ）	❻定格入力電流11Aへの変更 出力側ラグ端子（LGT）タイプ
適用キャビネット	適用キャビネット	適用キャビネット
–	–	変更なし
		〃
		〃
		OR20-86-1
		変更なし
		〃
		〃
		SOR20-86-1

対象機種	接続箱・水平設置タイプ	
	品名記号	適用キャビネット
DC750V	**PVFT-4RBC**	CRPVF16-45-TKAC
	PVFT-8RBC	–
	PVFT-12RBC	–
	PVFT-16RBC	–
	PVF-4RBC	–
	PVF-8RBC	–
	PVF-12RBC	CRPVF20-76-1-TKAC
	PVF-16RBC	CRPVF20-86-1-TKAC
	PVFT-4R-SCRBC	SCRPVF16-45-TKAC
	PVFT-8R-SCRBC	–
	PVFT-12R-SCRBC	–
	PVFT-16R-SCRBC	–
	PVF-4R-SCRBC	–
	PVF-8R-SCRBC	–
	PVF-12R-SCRBC	SCRPVF20-76-1-TKAC
	PVF-16R-SCRBC	SCRPVF20-86-1-TKAC
DC1000V	**PVF-8XAC**	CRPVF20-76-1-TKAC
	PVF-10XAC	CRPVF20-86-1-TKAC
	PVF-12XAC	
	PVF-16XAC	–
	PVF-8X-SCRAC	SCRPVF20-76-1-TKAC
	PVF-10X-SCRAC	SCRPVF20-86-1-TKAC
	PVF-12X-SCRAC	
	PVF-16X-SCRAC	–

❹出力側SPDの取付け	❺定格入力電流10Aへの変更
適用キャビネット	適用キャビネット
組替対応（W500×H500×D160）	–
組替対応（W600×H500×D200）	–
組替対応（W700×H500×D200）	–
組替対応（W800×H500×D200）	–
組替対応（W600×H500×D200）	変更なし
CRPVF20-76-1-TKAC	変更なし
CRPVF20-86-1-TKAC	CRPVF20-86-1-TKAC
組替対応（W600×H900×D200）	組替対応（W600×H900×D200）
組替対応（W500×H500×D160）	–
組替対応（W600×H500×D200）	–
組替対応（W700×H500×D200）	–
組替対応（W800×H500×D200）	–
組替対応（W600×H500×D200）	変更なし
SCRPVF20-76-1-TKAC	変更なし
SCRPVF20-86-1-TKAC	SCRPVF20-86-1-TKAC
組替対応（W600×H900×D200）	組替対応（W600×H900×D200）
–	CRPVF20-86-1-TKAC
–	組替対応（W600×H900×D200）
–	組替対応（W600×H1000×D200）
–	SCRPVF20-86-1-TKAC
–	組替対応（W600×H900×D200）
–	組替対応（W600×H1000×D200）

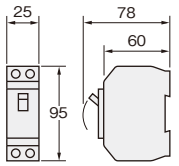
NT-D 太陽光発電用 直流開閉器

協約形サイズで最大許容入力電圧 DC750V・1000V仕様を実現

- 太陽電池からの接続は信頼性が高い圧着端子方式を採用しています。
- 開閉器は通電中でもハンドル操作を安全に行うことができます。
  （断路器および断路端子台は通電中のハンドル操作を行うことはできません。）

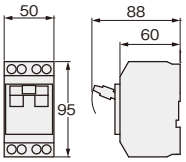


NT32D10HA
2P 15A





NT34D10HA
4P 20A



単位：mm

●協約形サイズ（最大許容入力電圧DC750Vタイプ）

1コ入				省梱包仕様品					極数	定格電流	定格電圧	最大許容入力電圧
納期区分	品名記号 形式番号	標準価格 円（1コ入）	主な付属品	納期区分	品名記号 形式番号	セット内容	標準価格 円	主な付属品				
(受)	**NT32DH**	5,940	取付金具	◎	**NT32DH-P**	20コ入	90,300	—※1	2P	15A	DC500V	DC750V

※1. 取付金具は付属しておりませんので別途お問合わせください。
協約形取付台（BP31）（746頁）、レールホルダセット（NA7050X）（869頁）へも取付可能です。

●協約形サイズ（最大許容入力電圧DC1000Vタイプ）

1コ入				省梱包仕様品					極数	定格電流	定格電圧	最大許容入力電圧	旧品名記号
納期区分	品名記号 形式番号	標準価格円（1コ入）	主な付属品	納期区分	品名記号 形式番号	セット内容	標準価格 円	主な付属品					
◎	**NT32D10HA**	7,120	取付金具	◎	**NT32D10HA-P**	20コ入	90,500	※2	2P	15A※3	DC1000V	DC1000V	NT32D10H(-P)
◎	**NT34D10HA**	13,600	取付金具	◎	**NT34D10HA-P**	10コ入	96,000	※2	4P	20A	DC1000V	DC1000V	—

※2. 取付金具は付属しておりませんので別途お問合わせください。
※3. 通電開閉耐久回数は100回（なるべく無誘導）です。定格電流12Aで使用した場合は通電開閉耐久回数は300回となります。
■ 上記商品は、2023年4月より仕様変更（定格電流の向上）、品名記号の変更をさせていただきましたのでご了承ください。

ご注意 電源線の配線時は、端末部に適切な絶縁処理を施してください。
協約形取付台、レールホルダセットには取り付けできません。

⚠ 注意

- NT32DHおよびNT32D10HAは、非接地回路用です。直流電路を片側接地する場合は、使用しないでください。開閉できない場合や異常発熱のおそれがあります。
- システム電圧（最大許容入力電圧）が600Vを超える場合は、システム電圧に対応した電線を選択してください。
- 接続箱内の温度検証をおこなってください。
  日射やダイオードによる発熱で内部機器が不要動作や故障するおそれがあります。

PVDT-R PVD-R 太陽光発電システム用 直流集電箱 最大入力電圧DC750V対応

屋外用 保護等級 IP44 PVD(T)
屋外用 保護等級 IP54 (カテゴリー2) PVD(T)-OE

開放電圧DC750V以下の太陽光発電システムに対応可能 アレイごとの出力を直流で集電

ご注意 1. 非接地システムでご使用ください。
2. 直射日光下に設置の場合は遮断器の容量選定に注意が必要です。※

■仕様

定格電圧	DC500V
最大入力電圧	DC750V
定格入力電流	40～160A（1回路あたり）

電圧について
太陽電池アレイの「開放電圧」が直流集電箱の最大入力電圧以下であることを確認し、選定してください。

電流について（短絡電流を考慮しない場合）※
太陽電池アレイの「最大出力動作電流」が直流集電箱の定格入力電流以下であることを確認し、選定してください。

※遮断器の選定基準については1271頁をご参照ください。

■壁掛けキャビネットタイプ

屋外用キャビネット（屋根付）で、防塵・防水性能はIP44です。
耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。

屋外壁掛けキャビネット（OR タイプ）



保護板

保護板ロック
ワンタッチ式で保護板の開閉が容易です。施錠機能付。





入力側遮断器
太陽電池アレイ（接続箱）ごとの開閉操作が可能です。

銅バー配線
配線の銅バー化により小型化を実現しました。



出力側遮断器
出力側ラグ端子（LGT）タイプも取り揃えています。

パワーコンディショナへ

接続箱より

PVD40-104R（タテ配置仕様）



PVDT40-104RW
（ヨコ配置仕様）

■自立キャビネットタイプ（-OE）

屋外自立用キャビネット（屋根付）で、防塵・防水性能はIP54です。
耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。

屋外自立用キャビネット（OE タイプ）



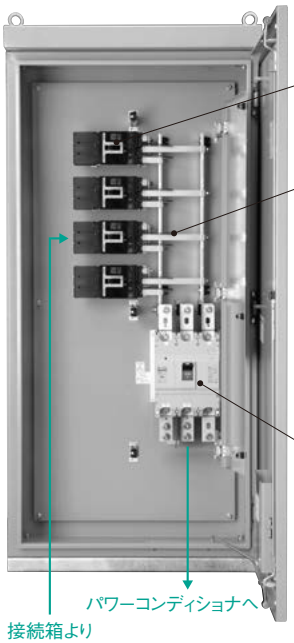
保護カバー

保護カバーロック
ワンタッチ式で保護カバーの開閉が容易です。施錠機能付。

配線支持レール
入線が固定でき、配線作業が向上します。







入力側遮断器
太陽電池アレイ（接続箱）ごとの開閉操作が可能です。

銅バー配線
配線の銅バー化により小型化を実現しました。



出力側遮断器
出力側ラグ端子（LGT）タイプも取り揃えています。

パワーコンディショナへ

接続箱より

PVD80-204R-OE（タテ配置仕様）

■屋外用

屋外用 **IP44** PVD(T)　　屋外用 **IP54**（カテゴリー 2）PVD(T)-OE　　粉体塗装　　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

●ヨコ配置仕様（出力側ラグ端子（LGT）タイプ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格入力電流※2 日陰への設置	定格入力電流※2 直射日光下への設置	入力側※1 遮断器	定格出力電流※2 日陰への設置	定格出力電流※2 直射日光下への設置	出力側 LGT	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット
(受)	PVDT15-53RW			277,000	3	40A	36A	MCB 3P 100AF 50AT	120A	108A	150A	800	600	250	630	57.0	OR25-86-1
(受)	PVDT20-54RW			353,000	4				160A	144A	200A	1,000	〃	〃	〃	70.5	OR25-106-2
(受)	PVDT30-55RW			443,000	5				200A	180A	300A	1,200	700	〃	730	94.0	OR25-127-2
(受)	PVDT30-56RW			506,000	6				240A	216A	300A	〃	〃	〃	〃	97.0	OR25-127-2
(受)	PVDT40-57RW			608,000	7				280A	252A	400A	1,400	1,000	〃	1,030	106	OR25-1410-2
(受)	PVDT30-103RW			301,000	3	80A	72A	MCB 3P 100AF 100AT	240A	216A	300A	800	600	〃	630	59.0	OR25-86-1
(受)	PVDT40-104RW			376,000	4				320A	288A	400A	1,000	〃	〃	〃	73.5	OR25-106-2
(受)	PVDT50-105RW			491,000	5				400A	360A	500A	1,200	900	300	930	126	OR30-129-2

●タテ配置仕様（出力側ラグ端子（LGT）タイプ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格入力電流※2 日陰への設置	定格入力電流※2 直射日光下への設置	入力側※1 遮断器	定格出力電流※2 日陰への設置	定格出力電流※2 直射日光下への設置	出力側 LGT	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット
(受)	PVDT15-53R			275,000	3	40A	36A	MCB 3P 100AF 50AT	120A	108A	150A	600	900	200	930	52.0	OR20-69
(受)	PVDT20-54R			335,000	4				160A	144A	200A	〃	1,000	〃	1,030	63.5	OR20-610
(受)	PVDT30-55R			437,000	5				200A	180A	300A	〃	1,300	〃	1,330	78.5	OR20-613
(受)	PVDT30-56R			518,000	6				240A	216A	300A	〃	1,600	〃	1,630	95.0	OR20-616
(受)	PVDT40-57R			574,000	7				280A	252A	400A	〃	〃	〃	〃	98.0	OR20-616
(受)	PVDT30-103R			299,000	3	80A	72A	MCB 3P 100AF 100AT	240A	216A	300A	〃	900	〃	930	54.5	OR20-69
(受)	PVDT40-104R			369,000	4				320A	288A	400A	〃	1,100	〃	1,130	66.0	OR20-611
(受)	PVDT50-105R-OE			545,000	5				400A	360A	500A	700	1,400	350	1,521	151	OE35-714A
(受)	PVDT60-106R-OE			607,000	6				480A	432A	600A	〃	〃	〃	〃	155	OE35-714A
(受)	PVDT70-107R-OE			805,000	7				560A	504A	700A	〃	1,900	〃	2,021	175	OE35-719A
(受)	PVDT80-108R-OE			862,000	8				640A	576A	800A	〃	〃	〃	〃	179	OE35-719A
(受)	PVDT50-153R-OE			506,000	3	120A	108A	MCB 3P 160AF 160AT	360A	324A	500A	〃	1,200	〃	1,321	112	OE35-712A
(受)	PVDT60-154R-OE			587,000	4				480A	432A	600A	〃	〃	〃	〃	115	OE35-712A
(受)	PVDT80-155R-OE			743,000	5				600A	540A	800A	〃	1,400	〃	1,521	151	OE35-714A
(受)	PVDT60-203R-OE			495,000	3	160A	144A	MCB 3P 250AF 200AT	480A	432A	600A	〃	1,200	〃	1,321	112	OE35-712A
(受)	PVDT80-204R-OE			578,000	4				640A	576A	800A	〃	〃	〃	〃	115	OE35-712A

●タテ配置仕様（出力側遮断器タイプ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格入力電流※2 日陰への設置	定格入力電流※2 直射日光下への設置	入力側※1 遮断器	定格出力電流※2 日陰への設置	定格出力電流※2 直射日光下への設置	出力側遮断器 MCB 3P	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット
(受)	PVD15-53R			360,000	3	40A	36A	MCB 3P 100AF 50AT	120A	108A	160AF/160AT	600	1,000	200	1,030	63.0	OR20-610
(受)	PVD20-54R			436,000	4				160A	144A	250AF/200AT	〃	1,200	〃	1,230	74.0	OR20-612
(受)	PVD30-55R			617,000	5				200A	180A	400AF/300AT	〃	1,600	〃	1,630	100	OR20-616
(受)	PVD30-56R			738,000	6				240A	216A		〃	1,800	〃	1,830	112	—
(受)	PVD40-57R			810,000	7				280A	252A	400AF/400AT	〃	〃	〃	〃	116	—
(受)	PVD30-103R			484,000	3	80A	72A	MCB 3P 100AF 100AT	240A	216A	400AF/300AT	〃	1,200	〃	1,230	78.5	OR20-612
(受)	PVD40-104R			554,000	4				320A	288A	400AF/400AT	〃	1,400	〃	1,430	87.0	OR20-614
(受)	PVD50-105R-OE			1,130,000	5				400A	360A	630AF/500AT	700	1,900	350	2,021	179	OE35-719A
(受)	PVD60-106R-OE			1,180,000	6				480A	432A	630AF/600AT	〃	〃	〃	〃	183	OE35-719A
(受)	PVD70-107R-OE			1,640,000	7				560A	504A	800AF/700AT	800	2,100	〃	2,221	226	OE35-821A
(受)	PVD80-108R-OE			1,700,000	8				640A	576A	800AF/800AT	〃	〃	〃	〃	230	OE35-821A
(受)	PVD50-153R-OE			1,060,000	3	120A	108A	MCB 3P 160AF 160AT	360A	324A	630AF/500AT	〃	1,600	〃	1,721	165	OE35-816A
(受)	PVD60-154R-OE			1,160,000	4				480A	432A	630AF/600AT	〃	〃	〃	〃	169	OE35-816A
(受)	PVD80-155R-OE			1,640,000	5				600A	540A	800AF/800AT	〃	1,900	〃	2,021	196	OE35-819A
(受)	PVD60-203R-OE			1,040,000	3	160A	144A	MCB 3P 250AF 200AT	480A	432A	630AF/600AT	〃	1,600	〃	1,721	165	OE35-816A
(受)	PVD80-204R-OE			1,450,000	4				640A	576A	800AF/800AT	〃	〃	〃	〃	170	OE35-816A

※1. 上記商品は入力側遮断器を入力回路数搭載しています。
※2. 遮断器の選定基準については1271頁をご参照ください。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1267頁をご参照ください。
●入力側遮断器の容量変更　●入力回路数の変更（減数）　●出力側サージアブソーバの取り付け　●出力側SPD（クラスⅡ）の取り付け　●キャビネットの変更

PVDT-X PVD-X 太陽光発電システム用 直流集電箱 最大入力電圧DC1000V対応

屋外用 保護等級 片扉IP54（カテゴリー2）
屋外用 保護等級 両扉IP44 PVD80-204X-OEA

開放電圧DC1000V以下の太陽光発電システムに対応可能 アレイごとの出力を直流で集電

ご注意 1. 非接地システムでご使用ください。
2. 電気設備技術基準（解釈）第3条～第217条に記載されている高圧要件の性能を有した製品となります。

■仕様

定格電圧	DC1000V
最大入力電圧	DC1000V
定格入力電流	72～144A（1回路あたり）

電圧について
太陽電池アレイの「開放電圧」が直流集電箱の最大入力電圧以下であることを確認し、選定してください。

電流について（短絡電流を考慮しない場合）※2
太陽電池アレイの「最大出力動作電流」が直流集電箱の定格入力電流以下であることを確認し、選定してください。

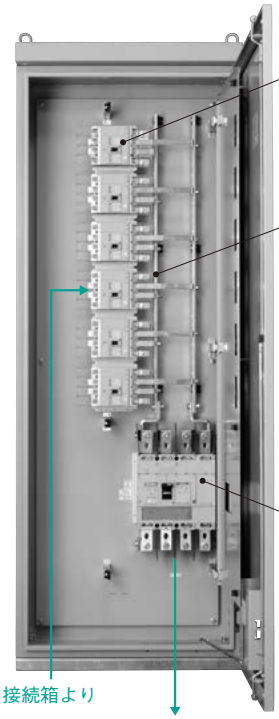
■自立キャビネットタイプ

**屋外自立用キャビネット（屋根付）で、防塵・防水性能は片扉IP54、両扉IP44です。
耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。**

屋外自立用キャビネット
（OE タイプ）







保護カバー

保護カバーロック
ワンタッチ式で保護カバーの開閉が容易です。施錠機能付。

配線支持レール
入線が固定でき、配線作業が向上します。



入力側遮断器
太陽電池アレイ（接続箱）ごとの開閉操作が可能です。

銅バー配線
配線の銅バー化により入線ガタースペースが広くなり、施工性が向上しました。

出力側遮断器
出力側ラグ端子（LGT）タイプも取り揃えています。

接続箱より

パワーコンディショナへ

PVD60-106X-OEA（タテ配置仕様）

■屋外用

屋外用
片扉 IP54（カテゴリー2）
両扉 IP44
粉体塗装
ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

●タテ配置仕様（出力側ラグ端子（LGT）タイプ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格入力電流※2 日陰への設置	定格入力電流※2 直射日光下への設置	入力側※1遮断器	定格出力電流※2 日陰への設置	定格出力電流※2 直射日光下への設置	出力側LGT	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット
(受)	PVDT60-106X-OEA			1,160,000	6	72A		MCB 4P 100AF/100AT	432A		600A	800	1,600	350	1,721	180	0E35-816A
(受)	PVDT80-155X-OEA			1,040,000	5	108A		MCB 4P 225AF/150AT	540A		800A	〃	〃	〃	〃	175	〃
(受)	PVDT80-204X-OEA			904,000	4	144A		MCB 4P 225AF/200AT	576A		800A	〃	〃	〃	〃	168	〃

●タテ配置仕様（出力側遮断器タイプ）

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	定格入力電流※2 日陰への設置	定格入力電流※2 直射日光下への設置	入力側※1遮断器	定格出力電流※2 日陰への設置	定格出力電流※2 直射日光下への設置	出力側遮断器	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット
(受)	PVD60-106X-OEA			1,930,000	6	72A		MCB 4P 100AF/100AT	432A		MCB 4P 800AF/600AT	800	2,100	350	2,221	246	0E35-821A
(受)	PVD80-155X-OEA			1,800,000	5	108A		MCB 4P 225AF/150AT	540A		MCB 4P 800AF/800AT	〃	1,900	〃	2,021	216	0E35-819A
(受)	PVD80-204X-OEA			1,670,000	4	144A		MCB 4P 225AF/200AT	576A		MCB 4P 800AF/800AT	1,000	〃	〃	〃	246	0E35-1019A※3

※1. 上記商品は入力側遮断器を入力回路数搭載しています。
※2. 遮断器の選定基準については、1271頁をご参照ください。
※3. 扉形式は両扉になります。

下記組替仕様も承りますので、詳細は1267頁をご参照ください。
●入力回路数の変更（減数） ●出力側SPD（クラスⅡ）の取り付け ●キャビネットの変更

PVDT PVD 太陽光発電システム用 直流集電箱・組替仕様

ご希望どおりの組み替えが可能です。

直流集電箱のバリエーションをさらに充実させるさまざまな組替変更が可能です。用途に合わせてお選びください。

❶ 入力側遮断器の容量変更(DC750V対応)

価格は 下表の価格 です。

〔例〕集電箱PVDT60-203R-OE(3回路)の入力側遮断器を100AFに変更する場合、入力側遮断器の変更費 です。

対象機種	変更内容 入力側遮断器の変更			標準価格 円	適用機種
DC750V※1	MCB 3P 250AF 200AT ⇒ MCB 3P 100AF			−22,500	PVD(T)□-20□R-OE
	MCB 3P 250AF 200AT ⇒ MCB 3P 160AF			加算なし	PVD(T)□-20□R-OE
	MCB 3P 160AF 160AT ⇒ MCB 3P 100AF			−22,500	PVD(T)□-15□R-OE
DC1000V※2	MCB 4P 225AF 150AT・200AT ⇒ MCB 4P 100AF			−2,350	PVD(T)80-□X-OEA

※1. 入力側遮断器が160AT、200ATの機種のみ160AFまたは100AFへ変更可能です。

※2. 入力側遮断器が150AT、200ATの機種のみ100AFへ変更可能です。

❷ 入力回路数の変更(減数)(DC750V・DC1000V対応)

価格は 下表の価格 です。

〔例〕集電箱PVDT60-106R-OE(6回路)を5回路に変更する場合、価格は 1回路の減少価格 です。

対象機種	変更内容 入力回路数の変更(減数)			標準価格 円
DC750V	1回路の減数(100AF)			−53,500
	1回路の減数(160AF、250AF)			−78,500
DC1000V	1回路の減数(100AF)			−126,000
	1回路の減数(225AF)			−129,000

❸ 出力側サージアブソーバの取り付け(DC750V対応)

価格は 下表の価格 です。

〔例〕直流集電箱PVDT60-106R-OEに出力側アブソーバを取り付ける場合、価格は アブソーバの取付費 です。

出力側アブソーバの取付け			標準価格 円
アブソーバ			5,950

■サージアブソーバは劣化診断ができないため、必要に応じて定期的な交換を推奨します。

❹ 出力側SPD(クラスⅡ)の取り付け(DC750V・DC1000V対応)

価格は 下表の価格 です。

〔例〕集電箱PVDT60-106R-OEに出力側SPD(クラスⅡ)を取り付ける場合、価格は SPDの取付費 です。

出力側SPDの取付け			標準価格 円
SPD(クラスⅡ)			35,500

■キャビネットの変更(DC750V・DC1000V※3 対応)も承りますので別途ご用命ください。

●壁掛けキャビネットタイプ

スチール製(屋根付) 屋外用 IP44



ステンレス製(屋根付) 屋外用 IP44



●自立キャビネットタイプ

スチール製(屋根付) 屋外用 IP54(片扉) IP44(両扉)



ステンレス製(屋根付) 屋外用 IP44(片扉) IP43(両扉)



※3. DC1000Vのキャビネット変更はステンレス製自立キャビネットのみになります。

PVA 太陽光発電システム用 交流集電箱

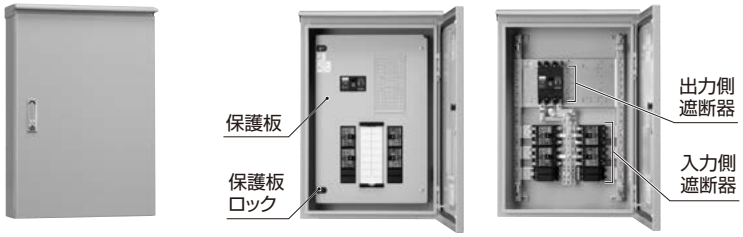
屋外用 保護等級 IP44

中規模太陽光発電システムに対応
アレイごとの出力をパワーコンディショナを経由し交流で集電

- 各パワーコンディショナからの交流出力を集電し系統へ逆潮流させるための交流集電箱です。
- 三相10kW、単相10kW、単相5.5kWパワーコンディショナに対応しています。
- 出力側遮断器の漏電ブレーカへの組み替えも可能です。
- キャビネットは耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。

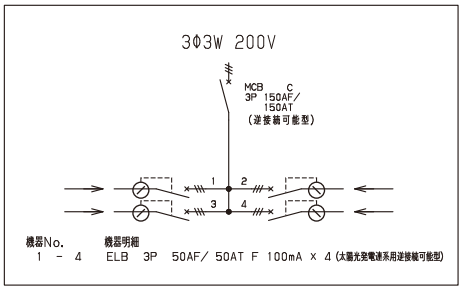
ご注意 直射日光下に設置する場合は遮断器の容量選定に注意が必要です。（1271頁）

屋外壁掛けキャビネット（ORタイプ）



PVA15-3P54E

〈内部結線図例〉●PVA15-3P54E



■屋外用（スチール製キャビネット）

屋外用 **IP44** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

●三相10kWパワーコンディショナ用

納期区分	入力側遮断器 サーキットブレーカタイプ 50AF/50AT 品名記号			標準価格 円	入力側遮断器 漏電ブレーカタイプ 50AF/50AT 品名記号			標準価格 円	通電可能※1 入力電流	入力回路数	出力側遮断器（MCB）	通電可能出力電流※1 日陰への設置	通電可能出力電流※1 直射日光下への設置	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ※2	寸法 mm フカサ	製品質量 kg	適用キャビネット
①	PVA7-3P52			109,000	PVA7-3P52E			122,000	（日陰・直射日光下への設置）33A	2	100AF/75AT	60A	54A	500	500	160	24	0R16-55
①	PVA12-3P53			127,000	PVA12-3P53E			147,000		3	150AF/125AT	100A	90A	〃	700	〃	31	0R16-57
①	PVA15-3P54			134,000	PVA15-3P54E			161,000		4	150AF/150AT	120A	108A	〃	〃	〃	32	〃
①	PVA20-3P55			221,000	PVA20-3P55E			254,000		5	225AF/200AT	160A	144A	〃	1,000	200	47	0R20-510

●単相10kWパワーコンディショナ用

納期区分	入力側遮断器 サーキットブレーカタイプ100AF/75AT 品名記号			標準価格 円	入力側遮断器 漏電ブレーカタイプ 100AF/75AT 品名記号			標準価格 円	通電可能※1 入力電流	入力回路数	出力側遮断器（MCB）	通電可能出力電流※1 日陰への設置	通電可能出力電流※1 直射日光下への設置	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ※2	寸法 mm フカサ	製品質量 kg	適用キャビネット
①	PVA12-1P72			132,000	PVA12-1P72E			147,000	（日陰・直射日光下への設置）50A	2	150AF/125AT	100A	90A	500	500	160	24	0R16-55
③	PVA20-1P73			229,000	PVA20-1P73E			252,000		3	225AF/200AT	160A	144A	〃	900	200	41	0R20-59
③	PVA25-1P74			254,000	PVA25-1P74E			283,000		4	250AF/250AT	200A	180A	〃	〃	〃	41	〃
③	PVA35-1P75			396,000	PVA35-1P75E			436,000		5	400AF/350AT	280A	252A	600	1,300	〃	71	0R20-613

●単相5.5kWパワーコンディショナ用

納期区分	入力側遮断器 サーキットブレーカタイプ 50AF/50AT 品名記号			標準価格 円	入力側遮断器 漏電ブレーカタイプ 50AF/50AT 品名記号			標準価格 円	通電可能※1 入力電流	入力回路数	出力側遮断器（MCB）	通電可能出力電流※1 日陰への設置	通電可能出力電流※1 直射日光下への設置	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ※2	寸法 mm フカサ	製品質量 kg	適用キャビネット
①	PVA7-1P52			109,000	PVA7-1P52E			122,000	（日陰・直射日光下への設置）33A	2	100AF/75AT	60A	54A	500	500	160	24	0R16-55
①	PVA12-1P53			127,000	PVA12-1P53E			147,000		3	150AF/125AT	100A	90A	〃	700	〃	31	0R16-57
①	PVA15-1P54			134,000	PVA15-1P54E			161,000		4	150AF/150AT	120A	108A	〃	〃	〃	32	〃
①	PVA17-1P55			220,000	PVA17-1P55E			252,000		5	225AF/175AT	140A	126A	〃	1,000	200	47	0R20-510
①	PVA22-1P56			227,000	PVA22-1P56E			268,000		6	225AF/225AT	180A	162A	〃	〃	〃	47	〃
①	PVA25-1P57			259,000	PVA25-1P57E			306,000		7	250AF/250AT	200A	180A	〃	1,100	〃	52	0R20-511
①	PVA30-1P58			385,000	PVA30-1P58E			439,000		8	400AF/300AT	240A	216A	600	1,400	〃	77	0R20-614
③	PVA35-1P59			409,000	PVA35-1P59E			472,000		9	400AF/350AT	280A	252A	〃	〃	〃	79	〃

※1. 遮断器の選定基準については、1271頁をご参照ください。 ※2. 外形寸法（タテ）は30mm高くなります。

ご注意 三相10kWパワーコンディショナの機種によっては一次側に絶縁トランスの設置が必要となりますので、絶縁トランス・引込計器スペース付をご選定ください。（1270頁）

■太陽光発電系統連系用漏電ブレーカの感度電流の選定について

太陽電池の設置環境や天候により太陽電池⇔大地間の浮遊容量が増大し、漏洩電流によって漏電ブレーカが不要動作するおそれがあります。
この不要動作を防ぐため、当社標準選定は下記のとおり行っております。

■入力側

相線式	パワーコンディショナ容量	感度電流※3
単相※4	5.5kW以下	F30mA
	10kW以下	F100mA
三相	10kW以下	〃

■出力側

パワーコンディショナ数	感度電流※3
1台（150A以下）	F100mA
1台（175A以上）	F200mA
2台	〃
3台	〃
4台	〃
5台以上	F500mA

※3. 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ変更時の感度電流選定は機種が限定されるため以下のとおりとなります。
・協約形：F30mA
・経済形100AF・150AF（日東工業製）：F100mA
・その他：左記のとおり
※4. 感度電流またはパワーコンディショナ容量の指示がない場合はF100mAになります。

ご注意 パワーコンディショナメーカーの仕様書・取扱説明書などに感度電流の推奨値が記載されている場合がありますのでご確認の上、上表と異なる場合はご指示をお願いします。

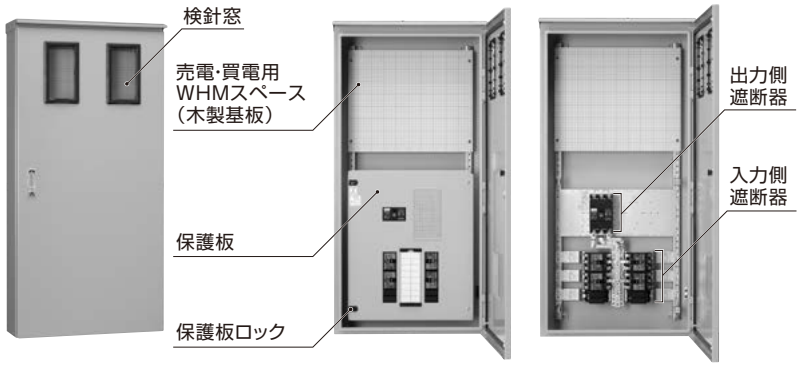
PVA-WHSP 太陽光発電システム用 交流集電箱 引込計器スペース付タイプ

買電用・売電用のWHM取付スペースを設けた交流集電箱

- 盤内に引込計器スペースを設けたタイプです。(強化耐候形電力量計(/5A)は除く)
- 引込計器スペースは三相は売電用+買電用、単相は売電用のみを標準仕様としています。
- 三相10kW、単相10kW、単相5.5kWパワーコンディショナに対応しています。
- 入力側遮断器のサーキットブレーカへの組み替えも可能です。
- 出力側遮断器の漏電ブレーカへの組み替えも可能です。
- キャビネットは耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。

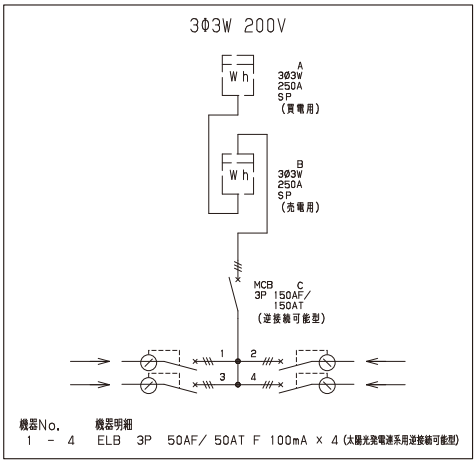
ご注意 直射日光下に設置する場合は遮断器の容量選定に注意が必要です。(1271頁)

屋外壁掛けキャビネット
(ORタイプ・窓加工付)



PVA15-3P54E-WHSP

〈内部結線図例〉●PVA15-3P54E-WHSP



■屋外用(スチール製キャビネット)

粉体塗装

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

●引込計器スペース付(三相10kWパワーコンディショナ用)

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	入力側遮断器	通電可能※1入力電流	出力側遮断器(MCB)	通電可能出力電流※1 日陰への設置	通電可能出力電流※1 直射日光下への設置	WHMスペース	寸法mm ヨコ	寸法mm タテ※3	寸法mm フカサ	製品質量 kg
⑦	PVA7-3P52E-WHSP			178,000	2	ELB 50AF 50AT	(日陰・直射日光下への設置) 33A	100AF/75AT	60A	54A	120A×2	500	900	200	37
⑦	PVA12-3P53E-WHSP			202,000	3			150AF/125AT	100A	90A	〃	〃	1,100	〃	46
⑦	PVA15-3P54E-WHSP			227,000	4			150AF/150AT	120A	108A	250A×2	600	1,200	〃	56
⑦	PVA20-3P55E-WHSP			317,000	5			225AF/200AT	160A	144A	〃	〃	1,400	〃	70

●引込計器スペース付(単相10kWパワーコンディショナ用)

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	入力側遮断器	通電可能※1入力電流	出力側遮断器(MCB)	通電可能出力電流※1 日陰への設置	通電可能出力電流※1 直射日光下への設置	WHMスペース	寸法mm ヨコ	寸法mm タテ※3	寸法mm フカサ	製品質量 kg
⑦	PVA12-1P72E-WHSP			202,000	2	ELB 100AF 75AT	(日陰・直射日光下への設置) 50A	150AF/125AT	100A	90A	120A×1	500	900	200	37
⑦	PVA20-1P73E-WHSP			304,000	3			225AF/200AT	160A	144A	250A×1	〃	1,300	〃	54
⑦	PVA25-1P74E-WHSP			335,000	4			250AF/250AT	200A	180A	250A※4×1	〃	〃	〃	56
⑦	PVA35-1P75E-WHSP			479,000	5			400AF/350AT	280A	252A	/5A×1(CT外部)※2	600	1,600	〃	82

●引込計器スペース付(単相5.5kWパワーコンディショナ用)

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	入力側遮断器	通電可能※1入力電流	出力側遮断器(MCB)	通電可能出力電流※1 日陰への設置	通電可能出力電流※1 直射日光下への設置	WHMスペース	寸法mm ヨコ	寸法mm タテ※3	寸法mm フカサ	製品質量 kg
⑦	PVA7-1P52E-WHSP			176,000	2	ELB 50AF 50AT	(日陰・直射日光下への設置) 33A	100AF/75AT	60A	54A	120A×1	500	900	200	37
⑦	PVA12-1P53E-WHSP			198,000	3			150AF/125AT	100A	90A	〃	〃	1,100	〃	45
⑦	PVA15-1P54E-WHSP			221,000	4			150AF/150AT	120A	108A	250A×1	〃	1,200	〃	48
⑦	PVA17-1P55E-WHSP			308,000	5			225AF/175AT	140A	126A	〃	〃	1,400	〃	60
⑦	PVA22-1P56E-WHSP			324,000	6			225AF/225AT	180A	162A	250A※4×1	〃	〃	〃	61
⑦	PVA25-1P57E-WHSP			360,000	7			250AF/250AT	200A	180A	250A※4×1	〃	1,500	〃	66

※1. 遮断器の選定基準については、1271頁をご参照ください。
※2. 強化耐候形電力量計(/5A)は収納不可です。
※3. 外形寸法(タテ)は30mm高くなります。
※4. WHMへの接続電線は付属していません。

ご注意 三相10kWパワーコンディショナの機種によっては一次側に絶縁トランスの設置が必要となりますので、絶縁トランス・引込計器スペース付をご選定ください。(1270頁)

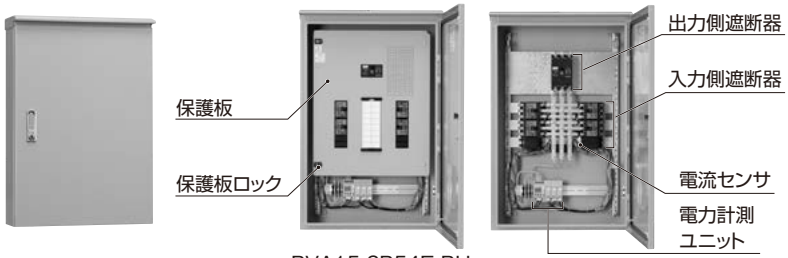
PVA-PU 太陽光発電システム用 交流集電箱 電力計測ユニット付タイプ

各パワーコンディショナの発電状況の管理が可能な交流集電箱

- 盤内にエネメータ(PMU-EM4M)※4を搭載したタイプです。
- エネメータの搭載で各パワーコンディショナの発電状況の管理が可能です。
- 増設ユニット(アナログ入力)の増設により日射計・気温計のデータ収集も可能です。
- 三相 10kWパワーコンディショナに対応しています。
- 入力側遮断器のサーキットブレーカへの組み替えも可能です。
- 出力側遮断器の漏電ブレーカへの組み替えも可能です。
- キャビネットは耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。

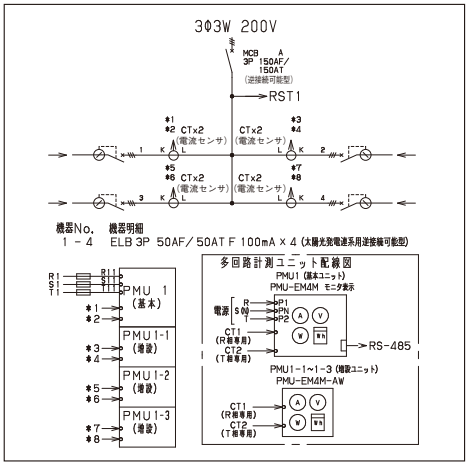
ご注意 直射日光下に設置する場合は遮断器の容量選定に注意が必要です。(1271頁)

屋外壁掛けキャビネット(ORタイプ)



PVA15-3P54E-PU

〈内部結線図〉●PVA15-3P54E-PU



■屋外用(スチール製キャビネット)

粉体塗装　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

●電力計測ユニット(PMU-EM4M)付(三相10kWパワーコンディショナ用)

納期区分	品名記号			標準価格 円	入力回路数	入力側遮断器	通電可能※5入力電流	出力側遮断器(MCB)	通電可能出力電流※5 日陰への設置	通電可能出力電流※5 直射日光下への設置	計測点数	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ※6	寸法 mm フカサ	製品質量 kg	適用キャビネット
☆	**PVA7-3P52E-PU**			245,000	2	ELB 50AF 50AT	(日陰・直射日光下への設置) 33A	100AF/75AT	60A	54A	入力側 2点	600	900	200	45	0R20-69
☆	**PVA12-3P53E-PU**			292,000	3			150AF/125AT	100A	90A	入力側 3点	〃	〃	〃	60	〃
☆	**PVA15-3P54E-PU**			333,000	4			150AF/150AT	120A	108A	入力側 4点	〃	〃	〃	60	〃
☆	**PVA20-3P55E-PU**			452,000	5			225AF/200AT	160A	144A	入力側 5点	〃	1,200	〃	75	0R20-612

※4. エネメータ(PMU-EM4M)の詳細は、932頁をご参照ください。　※5. 遮断器の選定基準については、1271頁をご参照ください。　※6. 外形寸法(タテ)は30mm高くなります。

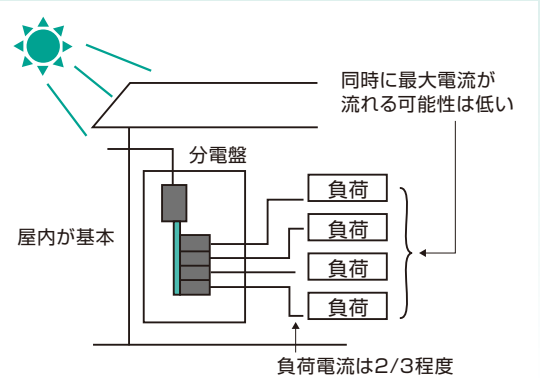
■ 上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。(代替品につきましては別途お問合わせください。)

接続箱・集電箱の温度上昇による機種選定について

太陽光発電用接続箱・集電箱は一般の分電盤とは違い、温度条件が厳しい環境となります。

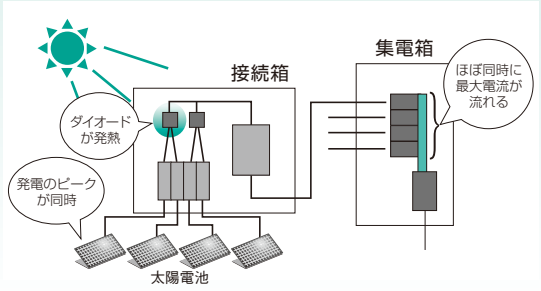
一般負荷の分電盤

●屋内設置（直射日光が当たらない）。
●回路ごとピークとなる時間が同時ではない。
●最大負荷電流はブレーカ容量の2/3程度。



接続箱・集電箱

●屋外設置。直射日光が当たるケースも多い。
（特に水平設置タイプ）
●回路ごとピークとなる時間が同時。
●日射が強い時間＝気温の高い、盤面温度が上がる時間に電流値が高くなる。
●発熱体であるダイオードを収納。（接続箱）



一般の分電盤と異なる構成・ブレーカ容量の選定が必要です。

接続箱・集電箱での温度対策について

一般負荷の分電盤と同じ構成をすると

●ブレーカの温度補正によりブレーカ定格電流値以下でトリップが発生。
→ 知らないうちに発電がストップ
●ダイオードが高温に。
→ ダイオード接続電線の被覆が溶ける
●盤内部温度が高温に
→ 盤内部樹脂部品が変形

■接続箱は出力遮断器を定格出力電流が70%程度になる容量を選定しています。
集電箱は入出力遮断器を定格入出力電流が80%程度になる容量を選定しています。直射日光が当たる場所では70%程度への変更を推奨します。

■電線は耐熱温度の高い電線を採用しています。
また、ダイオード接続部は絶縁キャップを無しとしています。

■内部温度上昇値を考慮した材料選定を行っています。

■遮断器の選定基準について

製品により通電可能電流が異なるため、使用状況に応じた選定を行ってください。ただし、ブレーカの不要トリップを保証するものではありません。

種　別	最大入力電圧	通電可能電流	
		日陰への設置	直射日光下への設置
接続箱（出力側遮断器）	DC750V以下※	定格容量×70%程度	
	DC1000V	定格容量×70%程度	
直流集電箱（入力側遮断器）	DC750V以下※	定格容量×80%程度	定格容量×70%程度
	DC1000V	定格容量×70%程度	
直流集電箱（出力側遮断器）	DC750V以下	定格容量×80%程度	定格容量×70%程度
	DC1000V	定格容量×70%程度	
交流集電箱（入力側遮断器）	—	定格容量×66%程度	
交流集電箱（出力側遮断器）	—	定格容量×80%程度	定格容量×70%程度

※ 160ATのブレーカは、150ATと同じ基準になります。

日射による盤内部温度について

直射日光による盤内部への温度影響は+15℃前後を想定しており、この場合の盤内温度は水平設置タイプで最大75℃前後、壁掛けタイプで最大70℃前後になる可能性があります。
設置場所や発電状況により異なりますが接続箱・集電箱に各種機器を収納する場合は盤内温度を考慮して収納してください。

塗装色の対応について

日射環境下の使用において、キャビネット塗装色の明度が低い（濃い色）ほど盤内温度に与える影響が大きくなるため、
キャビネット塗装色はライトベージュ色（5Y7/1）、クリーム色（2.5Y9/1）および白色（N9.5）のみの対応とさせていただきます。

明度・光沢違いやその他の塗装色については対応不可とさせていただきます。

接続箱・集電箱の防錆に対する機種選定について

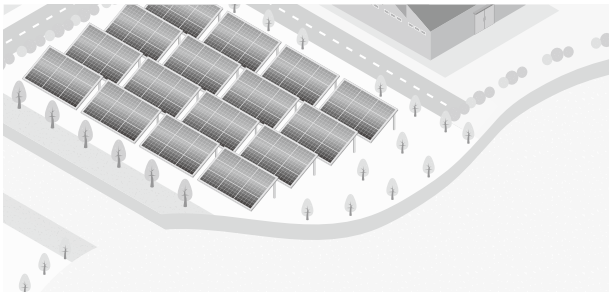
太陽光発電システムは広大な土地を確保するために、海岸近くや山間部などの非常に厳しい環境に設置されることが多くなります。さらに、太陽光パネルの下に設置された場合は、雨・風が当たらずキャビネット表面の海塩粒子や不着物が洗い流されにくく、発錆する確率が高くなります。

下記のような環境への設置を考えられている場合は、ステンレス製キャビネットでの施工をご検討ください。

海岸近く

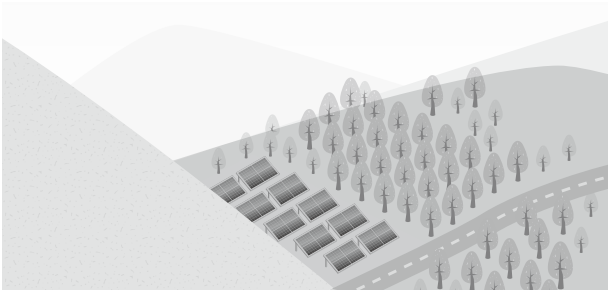
海岸部に近いなど、塩分による影響を受ける可能性がある地域

■風向きによっては海岸から数km離れた場所でも塩害が発生する可能性もありますので、設置場所の使用環境をご確認の上、機種を選定してください。



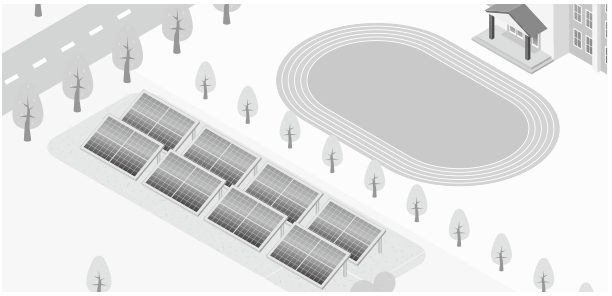
山間部

日当たりや地形的な要因から、水はけが良くない場所。草や樹木に覆われ、湿度が高くなる場所



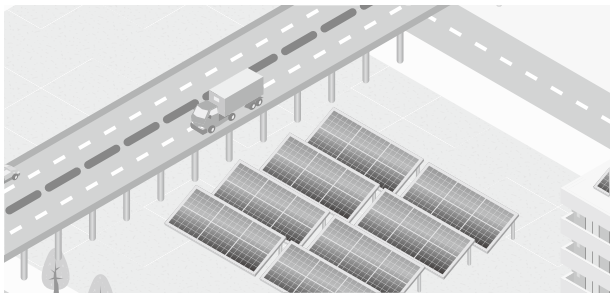
土のグラウンド・運動場

土ぼこり発生防止用の塩化カルシウムを散布をする付近

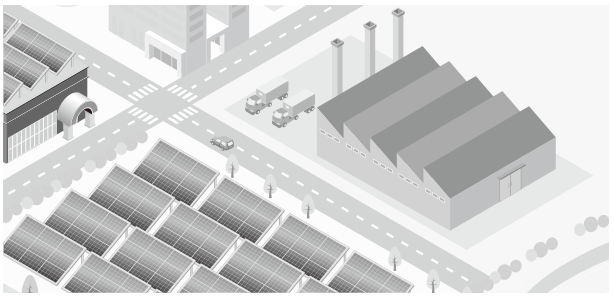


高速道路近く

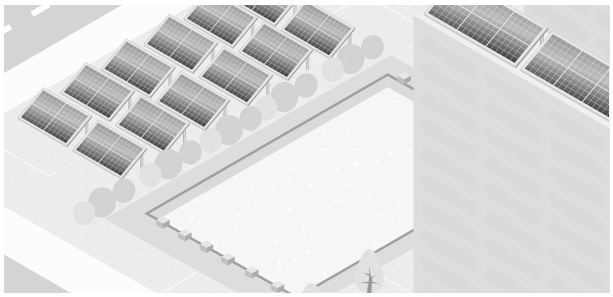
融雪剤（塩化カルシウム）の散布付近



工業地帯などで腐食ガス、煙害を受けやすい場所



プール、温泉地帯などの特殊な腐食環境



■防水平面ハンドルの腐食対策として防水キャップもございます。（697頁）



防水キャップ
HX-C85-Z

接続箱･直流集電箱の入力電圧･入出力電流について

■入力電圧

①定格電圧:太陽光発電システム設計時の選定の基準となる電圧

接続箱および直流集電箱の定格電圧は、直流開閉器の準拠規格に合わせ最大入力電圧÷1.5で表記されますが、弊社では最大入力電圧で性能確認を実施しています。

ご注意 DC1000V対応品は定格電圧＝最大入力電圧としています。

②最大入力電圧:接続箱および集電箱が許容する入力電圧の最大値

接続箱および集電箱への入力電圧は、接続される太陽電池の「公称開放電圧」が、最大入力電圧を超えないように選定してください。
絶縁耐量を超えて地絡･短絡事故につながるおそれがあります。
なお、太陽電池の出力電圧は気象条件などによって変動するため、設置地域に合わせ温度補正を考慮してください。

■入出力電流

①定格入力電流:太陽電池から接続箱および集電箱に連続して安全に通電することができる入力電流の最大値

②定格出力電流:接続箱および集電箱の出力端から安全に通電することができる出力電流の最大値

接続箱および集電箱の入出力電流は、接続される太陽電池の「公称最大出力動作電流」が定格入出力電流を超えないように選定してください。盤内温度が上昇し、機器の劣化や遮断器の不要動作につながるおそれがあります。なお、太陽電池の出力電流は気象条件などによって変動するため、設置地域に合わせ温度補正を考慮してください。また、太陽電池の短絡電流までを考慮される場合は、上記と同様に定格入出力電流を超えないように選定してください。

接続箱・直流集電箱　施工上のご注意

接続箱･直流集電箱の正負極･配線について

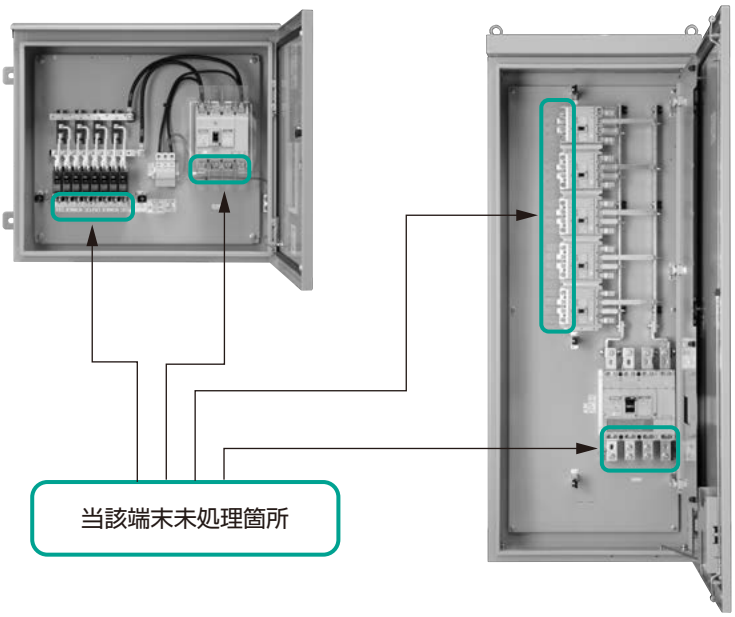
接続箱･直流集電箱への配線時は正極･負極の誤配線が無いようにご注意ください。
誤配線した場合、異常電圧が印加され、内部機器が焼損するおそれがあります。
配線後は必ず極性を確認したうえで、開閉器または遮断器を投入してください。

接続箱･直流集電箱の密着設置について

接続箱間･直流集電箱間の密着設置（背中合わせおよび横並び）は行なわないでください。
必ず0.5m（3面以上が隣接する場合は1m以上）の間隔をあけて設置してください。
放熱が妨げられ、盤内温度が上昇し遮断器の不要トリップが発生する原因となります。

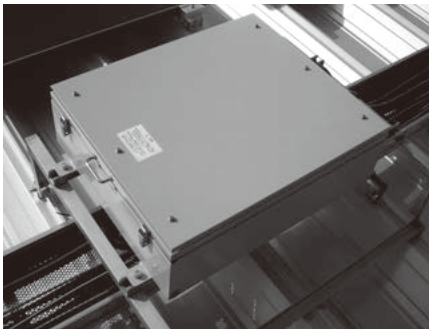
DC1000V対応接続箱･直流集電箱の端末処理について

太陽光発電システム用接続箱･直流集電箱 最大入力電圧DC1000V対応製品につきまして、入出線部のケーブルの接続は、最大入力電圧DC750V以下の製品と同様の端末処理（低圧工事時と同様）にて施工する仕様となります。
キュービクルと同様の端末処理（ストレスコーンなどを使用した端末処理）が可能な構造とはなっていないためご注意ください。



接続箱・水平設置タイプ施工上のご注意

太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプは通常とは設置方向が異なるため、施工時において、製品特有の注意点があります。
その中で、特に以下の2点については、異常な結露発生や漏電、絶縁不良に繋がるおそれがありますので十分ご注意の上、施工してください。



対象製品

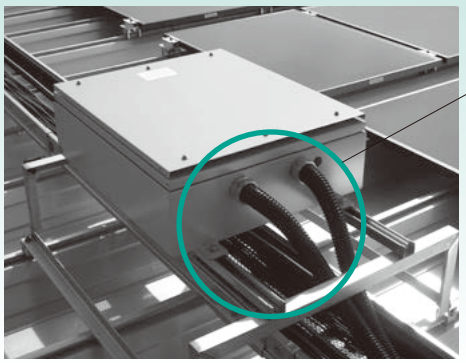
太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ

●標準品、標準変形品、特注品

施工上のご注意

注意点1　キャビネットへの入出線方法

キャビネットへの入出線は防水構造の配管を使用してください。
また、配管内部からの水の浸入を防ぐためキャビネット開口部より低い位置から配管を立ち上げ、
キャビネット内部の開口部もシール材による防水処理を行ってください。



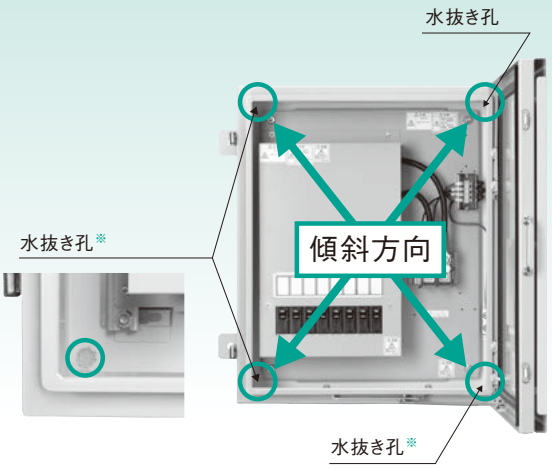
●低い高さから配管を立ち上げ
●防水構造の配管と
ケーブルコネクタを使用

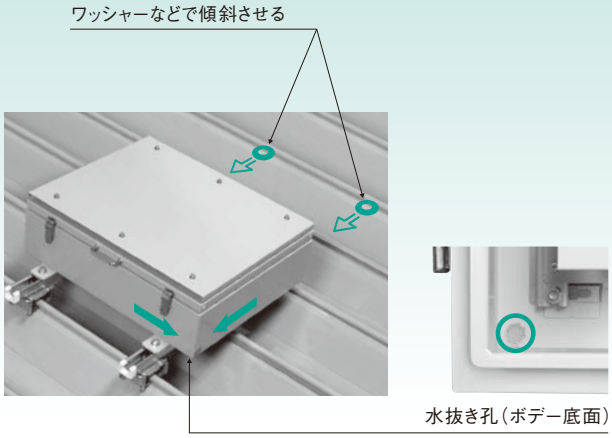


キャビネット内部にもシール材による防水処理

注意点2　キャビネットの傾斜取付け

水抜き孔から水が抜けるようキャビネットを傾斜させて取り付けてください。
万が一キャビネット内に水が浸入した場合、水が抜けず、異常な結露発生や漏電、故障に繋がる
おそれがあります。





※ 水抜き孔に取り付けている水抜き穴栓は取り外さないでください。
キャビネット内部に水が侵入し、発錆の原因となるおそれがあります。

PV-TD 計測変換器箱

屋内・屋外兼用 保護等級 IP54 (カテゴリー2)

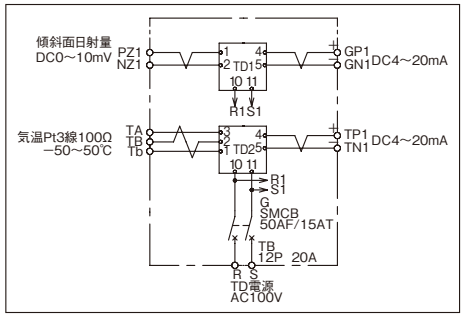
日射計、気温計の信号変換を行う計測変換器箱 マルチ入力に対応で汎用性が拡大

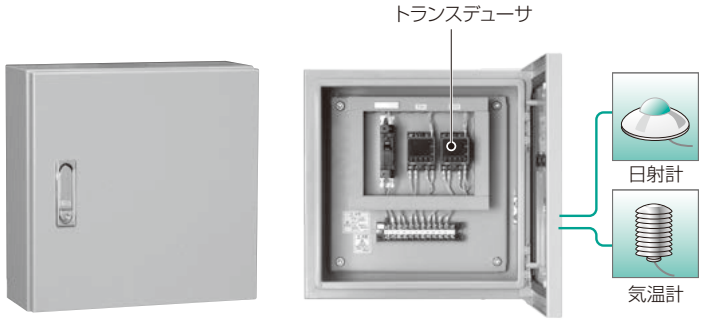
- 日射計、気温計からの信号入力をDC4～20mAへ変換するトランスデューサを収納しています。
- 測定対象計器、入力信号範囲の変更が可能です。
- キャビネットは耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。

■仕様

日射量入力	0-10mV※1 〔日射感度が7μV時、0～1,428W/m²／日射感度が10μV時、0～1,000W/m²〕
温度入力	−50～+50℃※2 白金測温抵抗体 3線式 Pt100Ω※3
日射量・温度出力	DC4～20mA
定格電圧	AC100V 50/60Hz

〈結線図〉





PV-TDA

屋内・屋外兼用 IP54 (カテゴリー2) 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	トランスデューサ	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	製品質量 kg	適用キャビネット
⑤	**PV-TDA**			283,000	日射計用×1 気温計用×1	400	400	160	13	RA16-44

ご注意 直射日光が当たらない場所に設置してください。

■計測対象からの入力条件、入力に対するT/D出力値および計測器の仕様をご確認ください。

※1. 0～50mVの範囲で設定可能です。
※2. 温度入力は、−200～+850℃の範囲で設定可能です。
※3. 4線式は使用できません。

PV-OVG 保護継電器盤

屋外用 保護等級 IP44 PV-OVG

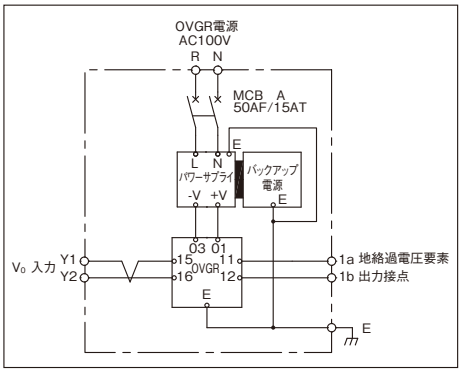
既設キュービクルへ太陽光発電システムを連系する際に必要な保護継電器(OVGR)をユニット化

- 既設キュービクルへの後付けを考慮し、設置場所に応じてキャビネットタイプとキュービクル収納タイプを取り揃えています。
- キャビネットは耐食性に優れた「ステンレス製」も承ります。

■仕様

定格電圧	AC100V 50/60Hz
地絡過電圧要素出力接点	無電圧1a出力
保護継電器(OVGR)	三菱電機製
零相電圧検出器(ZPD)	三菱電機製
バックアップ電源	オムロン製

〈結線図〉





PV-OVG(屋外用)



PV-OVG-U(内器ユニット)

■屋外用(スチール製キャビネット)

屋外用 IP44 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	搭載保護継電器	付属品	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット
(受)	**PV-OVG**			491,000	OVGR	ZPD	500	400	250	430	23.5	OR25-54

■キュービクル収納タイプ(内器ユニット)

納期区分	品名記号			標準価格 円	搭載保護継電器	付属品	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	製品質量 kg	摘要
(受)	**PV-OVG-U**			452,000	OVGR	ZPD	420	320	234.5	9.5	

パワコン収納箱（エアコン冷却用）

屋外用 保護等級 IP54※1（カテゴリー2）
GRAN CABI グラン キャビ

気密性が高く、雨水・粉塵から内部機器を保護
エアコン冷却可能な大型パワーコンディショナ収納用キャビネット

※1. 保護等級の判定に配線口、配管孔は含まれておりません。
防塵性能はヨコ 1,600mm、タテ 2,370mm、
フカサ 1,910mm のサイズで評価しています。

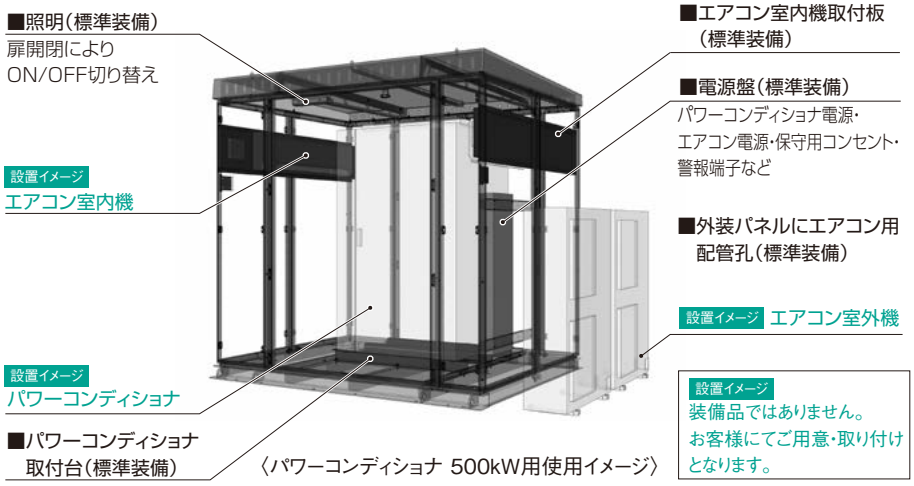
- パワーコンディショナ取付台、エアコンの室内機取付板・配管孔、電源盤（保守用コンセント付）、照明を標準装備しています。
- 大型パワーコンディショナ（100kW・250kW・500kW）の収納に適したコンパクト設計により、省スペースで設置が可能です。
- 一般屋外環境用の「スチール製」です。塩害地区用に「ステンレス製」も承ります。
- 防塵・防水性の高い密閉構造、IP54（カテゴリー2）です。
- 屋根が取り外し可能な構造により、パワーコンディショナを吊り下げ搬入できます。
- メンテナンスしやすい、前後両扉仕様です。


パワーコンディショナ 100kW用


パワーコンディショナ 250kW・500kW用

■仕様

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉2.3mm　屋根、側板、前後板、底板 1.6mm 基台 4.5mm・6.0mm・12mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo. N200：1コ）
扉形式	両扉（前後面）



〈パワーコンディショナ 500kW用使用イメージ〉



〈エアコン・パワーコンディショナ搭載例 100kW用〉

屋外用 IP54※1（カテゴリー2）　粉体塗装　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

タイプ ※2	外形寸法例 mm ※3			収納可能 パワーコンディショナ寸法 mm ※2			推奨エアコン【参考】※4（エアコンはお客様ご用意）	参考箱体
	ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	フカサ		
100kW用	1,600	2,570	1,910	800	2,050	1,000	冷房能力 10kW×1台	GZPC180-1623
	1,800	〃	〃	1,000	〃	〃		GZPC180-1823
250kW用および 500kW用（一部機種）	2,400	〃	2,110	1,200	〃	〃	冷房能力 7.1kW×2台 または 10kW×2台	GZPC200-2423
	2,600	〃	〃	1,400	〃	〃		GZPC200-2623

※2. パワーコンディショナの機種により対応できない場合があります。
別途お問合わせください。
※3. パワーコンディショナ寸法に合わせた寸法変更も承ります。
※4. 適正なエアコン冷房能力はパワーコンディショナの発熱量や
設置環境により異なります。

ご注意
1. 本製品はパワーコンディショナ収納を目的としておりますが、パワーコンディショナの動作・性能を保証するものではありません。
2. パワーコンディショナ、エアコンは、お客様にてご用意・取り付けとなります。
3. 寒冷地に設置する場合など、キャビネット内の温度がパワーコンディショナの最低使用温度より低くなる場合は、ヒータなどを設置してください。
4. 個別対応品のため詳細は別途お問合わせください。

設置事例


パワーコンディショナ 500kW 設置例（写真左）


パワーコンディショナ 250kW（写真左）・100kW（写真右）設置例


パワーコンディショナ 250kW 収納例

パワコン収納箱（強制換気用）

大型パワーコンディショナの搭載が可能な屋外用キャビネット

- 信頼性の高い構造で収納機器の質量に十分耐えられます。
- キャビネット内の熱対策は天井換気扇による強制換気となります。
- 扉の吸気口はフィルタ付です。



〈100kW一般用製作例〉



〈250kW一般用製作例〉



〈多面体 製作例〉

■屋外用（スチール製キャビネット）

粉体塗装　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	タイプ	外形寸法例 mm ※1 ヨコ ※2	タテ	フカサ ※2	面体数	収納可能 パワーコンディショナ容量	参考箱体
(受)	50kW一般用	1,600	2,505	1,000	2	50kW	NCPC-1610
(受)	100kW一般用	〃	〃	〃	2	100kW	〃
(受)	250kW一般用	〃	2,615	1,900	2	250kW	NCPC-1619

※1. 外形寸法などの仕様は収納するパワーコンディショナによって異なります。
※2. ヨコ、フカサはベース寸法を表します。

■経済的な「通常タイプ」と気密性の向上により防塵性能を高めた「高気密タイプ」の2種類がありますので、ご注文の際にご指定ください。

■製作例の多面体シリーズもございますので別途ご用命ください。

■耐食性に優れたステンレス鋼板製も承ります。

ご注意

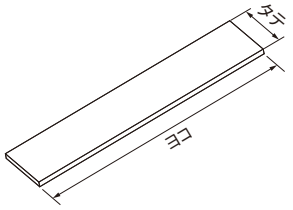
1. 本製品はパワーコンディショナ収納を目的としており、パワーコンディショナの動作・性能を保証するものではありません。
2. 屋根の取り外しにはソケットレンチ（ソケットはM20またはM24、エクステンションバーは長さ150mm以上）が必要ですので別途ご用意ください。
3. 個別対応品のため詳細は別途お問合わせください。

NCPCX パワコン収納箱用オプション・フィルタ

パワコン収納箱用の吸気口用フィルタ

- 吸気口サイズに合わせ2タイプ用意しています。
- フィルタ交換時の切断加工が不要です。

パワコン収納箱のフィルタは、月1回の清掃と年1回の交換を推奨しています。

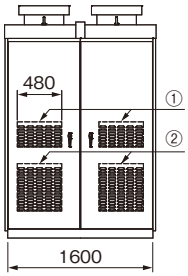


納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	寸法 mm ヨコ	タテ	厚み	仕様	吸気口種類	交換箇所	旧品名記号
◎	**NCPCX-F1A**			4,050	4枚入	480	100	11	材　質:モダアクリル・ポリエステル 除塵率:60% 色　　:白 難燃性 水洗いで再利用可能	① ②	扉、側板部	NCPCX-F1
◎	**NCPCX-F2A**			3,650	2枚入	680	100	11		③	側板部	NCPCX-F2

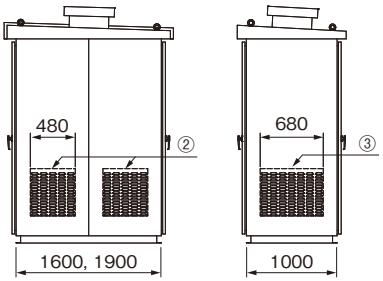
■ 上記商品は、2023年4月より仕様変更（色:黒→白）、品名記号の変更をさせていただきますのでご了承ください。

ご注意 吸気口の位置により、ヨコ寸法が異なりますのでご注意ください。

正面図



側面図



蓄電池収納箱（屋外用）

屋外用 保護等級 IP54※1（カテゴリー2）
GRAN CABI グラン キャビ

蓄電池システム盤など大型機器の収納に適しています。
蓄電池設備資格審査登録を取得していますので、
火災予防条例に定められている4800Ahセル以上の
条例キュービクル式蓄電池設備用の対応も承ります。

- JIS C4620に規定の防水試験に適合しています。
- キャビネット内の熱対策には、換気扇、ルーバー、クーラ、遮光板など熱対策製品の取り付けも承ります。
- 防塵・防水性の高い密閉構造、IP54（カテゴリー2）です。
- 屋根が取り外し可能な構造により、蓄電池設備を吊り下げ搬入できます。
- メンテナンスしやすい、前後両扉仕様です。

※1. 保護等級の判定に配線口は含まれておりません。
防塵性能はヨコ1,600mm、タテ2,370mm、フカサ1,310mmのサイズで評価しています。

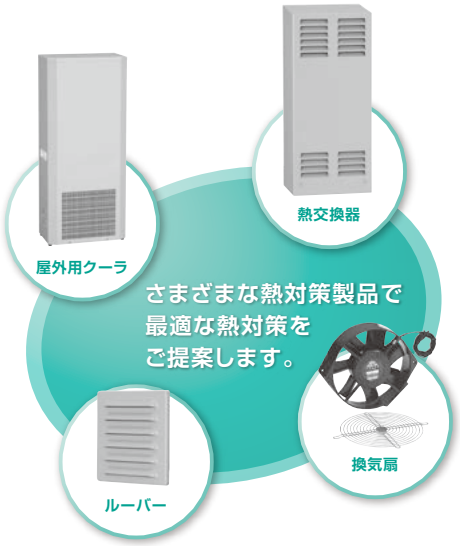
適合品
蓄電池設備資格審査登録
（蓄電池設備の区分：蓄電池外箱、屋外箱）
を取得しています。
■適合品をご用命の場合は別途お問合わせください。


GZBT180-1823


GZBT200-2623

■仕様

塗装色	ライトベージュ塗装（5Y7/1） LB色（日塗工L25-70B）
材質	鉄
キャビネット板厚	扉、屋根、側板、前後板、底板 2.3mm 基台 4.5mm・6.0mm・12mm
ハンドル	IPハンドル（キーNo. N200：1コ）
扉形式	両扉（前後面）





〈蓄電池設備収納用 使用イメージ〉


GZBT180-1623
〈ルーバー取付 製作例〉

設置イメージ
装備品ではありません。
お客様にてご用意・取り付けとなります。

屋外用 IP54 ※1（カテゴリー2） 粉体塗装

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

タイプ	外形寸法例 mm ※2			収納可能スペース mm【参考】※3			参考箱体
	ヨコ	タテ	フカサ	ヨコ	タテ	フカサ	
蓄電池設備収納用	1600	2370	1310	1200	1850	800	GZBT120-1621
	〃	〃	1910	〃	〃	1200	GZBT180-1621
	〃	2570	〃	〃	2050	〃	GZBT180-1623
	1800	〃	〃	1400	〃	800	GZBT180-1823
	2400	〃	2110	2000	〃	〃	GZBT200-2423
	2600	〃	〃	2200	〃	〃	GZBT200-2623


JIS C4620　防水試験例

※2. 収納機器の寸法に合わせた寸法変更も承ります。
※3. 収納可能機器寸法は機器の構造および必要スペースにより異なりますので別途お問合わせください。

ご注意
1. 本製品は蓄電池設備収納を目的としておりますが、蓄電池設備の動作・性能を保証するものではありません。
2. 蓄電池設備は、お客様にてご用意・取り付けとなります。
3. 寒冷地に設置する場合など、キャビネット内の温度が蓄電池設備の最低使用温度より低くなる場合は、ヒータなどを設置してください。
4. 個別対応品のため詳細は別途お問合わせください。

蓄電池収納箱（屋外・屋内用）

FJ SERIES

蓄電池などの重量機器を搭載可能にした高剛性フレーム式キャビネット
蓄電池設備資格審査登録を取得していますので、火災予防条例に定められている4800Ahセル以上の
条例キュービクル式蓄電池設備用の対応も承ります。

【屋外箱】FJシリーズ製作例

- 側板、背面板の取外しが可能です。
- 遮光板付は直射日光による内部温度上昇を抑えます。
- 蓄電池の仕様に合わせた棚板の対応が可能です。

蓄電池設備資格審査登録
（蓄電池設備の区分:蓄電池外箱、屋外箱）
を取得しています。

■適合品をご用命の場合は、別途お問合わせください。



〈製作例〉





〈製作例〉

ご注意 個別受注対応品のため詳細は別途お問合わせください。

蓄電池収納箱（屋内用）

FS SERIES

蓄電池や蓄電池設備収納用として、蓄電池仕様や容量に合わせて蓄電池収納箱（キャビネット・ラック）や
棚板をカスタマイズします。
蓄電池設備資格審査登録を取得していますので、火災予防条例に定められている4800Ahセル以上の
条例キュービクル式蓄電池設備用の対応も承ります。

【屋内箱】FSシリーズ製作例

- 屋内用のフレーム式キャビネット
- コンテナ内などに設置する蓄電池収納箱（キャビネット・ラック）も対応可能です。

蓄電池設備資格審査登録
（蓄電池設備の区分:蓄電池外箱）を取得しています。

■適合品をご用命の場合は、別途お問合わせください。



〈製作例〉



〈製作例〉

ご注意 個別受注対応品のため詳細は別途お問合わせください。

PV-PC パワコン収納キャビネット（集合住宅用）（5.5kW以下用）

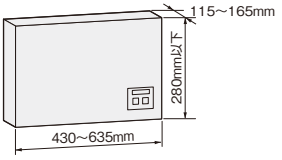
屋外用 保護等級 IP44

集合住宅用の太陽光発電システムに適した パワーコンディショナ収納用キャビネット

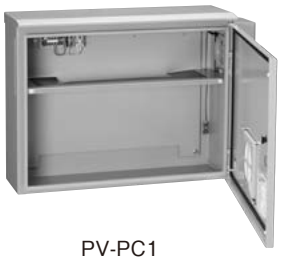
- パワーコンディショナの熱対策としてステンレスフード付ターボファンを搭載し、集合住宅に設置可能な低騒音設計を実現しています。
  （環境基本法告示のA地域（昼間55dB以下/夜間45dB以下）に適合）
  （騒音値:約45/43dB（A）（製品から1mの距離））
- 温度調節器によりステンレスフード付ターボファンを自動制御することで省エネ運転が可能です。
- 設置場所に合わせてステンレスフード付ターボファンを左右の側面に取付けが可能です。
- 耐候性に優れたステンレスキャビネット仕様（-SOR）、接続箱スペース付（□SP）を取り揃えております。

■収納可能パワーコンディショナ

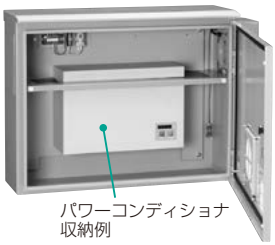
収納可能台数	1台
定格出力	5.5kW以下







PV-PC1

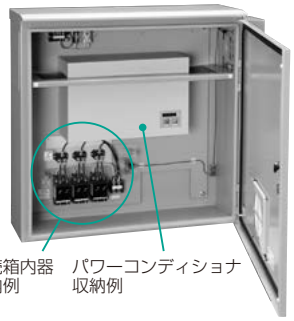


パワーコンディショナ収納例





PV-PC1SP
（接続箱内器スペース付）



ご注意
パワーコンディショナ、接続箱内器は付属していません。

PV-PC スチール製

屋外用 **IP44** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	取付基板寸法 mm ヨコ	取付基板寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット	摘要
(受)	**PV-PC1**			130,000	800	600	250	(920)	630	720	520	38.0	OR25-86-1	—
(受)	**PV-PC1SP**			140,000	〃	800	〃	〃	830	〃	720	46.6	OR25-88-1	接続箱内器スペース付

PV-PC-SOR ステンレス製

屋外用 **IP44** 粉体塗装 ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 mm ヨコ	外形寸法 mm タテ	取付基板寸法 mm ヨコ	取付基板寸法 mm タテ	製品質量 kg	適用キャビネット	摘要
(受)	**PV-PC1-SOR**			211,000	800	600	250	(920)	630	720	520	36.3	SOR25-86-1	—
(受)	**PV-PC1SP-SOR**			235,000	〃	800	〃	〃	830	〃	720	44.6	SOR25-88-1	接続箱内器スペース付

■施工上の注意事項

⚠ 注意

- 本製品はパワーコンディショナ、および接続箱内器を収納することを目的としたキャビネットです。
  パワーコンディショナ、および接続箱内器以外の機器を収納しないでください。
  故障・火災の原因となるおそれがあります。

- 次のような場所には設置しないでください。
  内部機器の故障、発火により機能障害や火災が発生する原因となるおそれがあります。

1.直射日光の当たる場所。
（軒下や階段下などに設置してください。）
2.外気気温が−10〜+35℃以外となる場所。
3.湿度が25〜85%RH以外となる場所。
4.結露および氷結のある場所。
5.輻射熱を受ける場所。
6.腐食性ガスや可燃性ガスのある場所。
7.極度に粉塵、導電性粉塵（カーボン繊維・金属粉など）、オイルミストが多い場所。
8.通風孔を塞ぐおそれのある場所。
9.雪などで埋もれる場所。
10.耐塩地域。（海岸から1km以内の場所。）
11.フィルタの清掃を1ヵ月に1度の割合で行えない場所。
12.騒音について50dBを許容しない場所。
（ただし、上記数値はパワコン収納キャビネット単体のみでの数値であり内部に収納される機器により、上記数値を上回るおそれがあります。）

- 本製品はパワーコンディショナ収納を目的としており、パワーコンディショナの動作・性能を保証するものではありません。

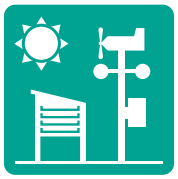
独立電源システム

独立電源とは…

電力会社から供給される商用電源を使用することなく、昼間は太陽光発電により得られた電気を利用し、夜間は蓄電池に蓄えた電気を供給する電源システムです。



さまざまなシーンでの電源確保が可能です。


気象計・特定小電力無線

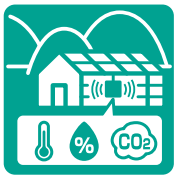

防犯カメラ


公共無線LAN


スマートフォン充電



工事用照明・騒音計

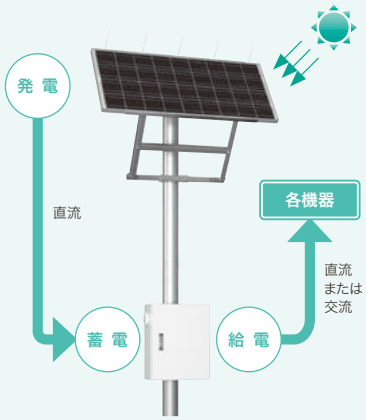


農業 IoT

動作の仕組み

昼　間

太陽電池で発電した電気を蓄電池に蓄え、各機器へ電気を供給します。



夜　間

太陽電池が発電していない場合でも、蓄電池に蓄えている電気から各機器への給電が可能です。



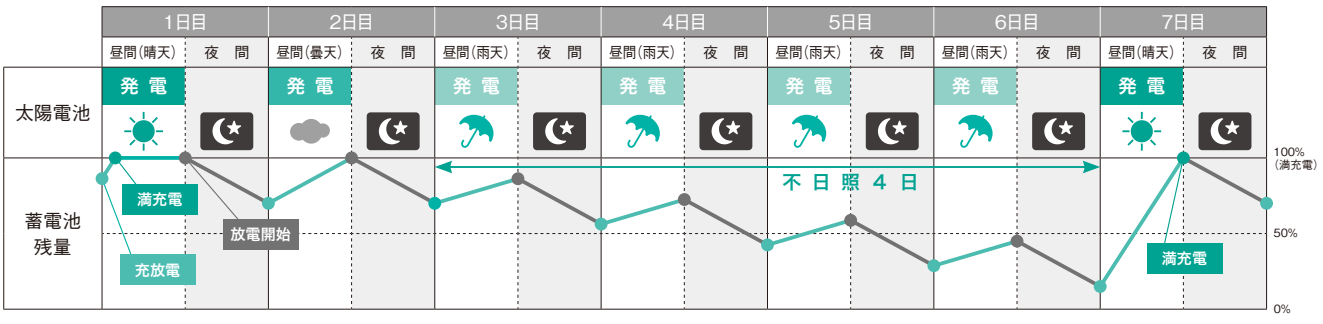
特　　長

独立電源盤と太陽電池を標準セットとしたパッケージ製品です。

商用電源工事不要	商用電源の確保が困難な場所でも設置が可能な独立電源設備です。
災　害　対　策	災害時に商用電源が停電しても、電気をお使いいただけます。
クリーンエネルギー	再生可能エネルギーを活用した地球環境にやさしいシステムです。

天候による運転イメージ

日東工業の独立電源システムは、不日照4日でも（雨天が4日続いても）停電しない設計となっています。なお、積雪時は考慮しておりませんのでご了承ください。

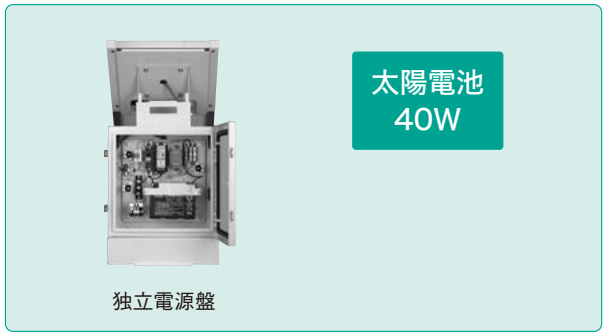


■独立電源システムを使用電力範囲内で連続運転したイメージです。

DKR-K 独立電源システム 可搬型（鉛蓄電池タイプ 200Wh）

独立電源盤と太陽電池が一体化し、施工が容易な可搬型タイプ

- 工事現場、イベント会場や災害時用などに簡易設置で使用でき、持ち運びが容易です。
- 太陽電池は角度調節機能付きです。(0° 30° 60° 90°)
- 経済的な鉛蓄電池タイプです。
- 簡易設置用オプションを取り揃えています。(下記参照)
- 夜間タイマー機能を備えたコントローラを搭載しています。



DKR2-K-PBC



DKR2-K-PBC

屋外用 **IPX4**

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

納期区分	品名記号	独立電源盤								太陽電池				質量 kg	準用キャビネット
		蓄電池タイプ	蓄電池容量 Wh	出力電圧 V ※1	使用電力範囲目安 W ※2※3	最大出力 W ※4	外形寸法 mm ※5 ヨコ	タテ	フカサ	容量 W	寸法 mm ヨコ	タテ	厚さ		
(受)	**DKR2-K-PBC**	鉛	約200	DC12	～2（連続運転）	15.6	416	724	373	40	666	412	35	38.5	CR25-44

※1. 出力電圧はDC5V、DC24V、DC48V、AC100Vなどに変更可能ですので別途ご用命ください。
※2. 使用電力範囲目安は不日照4日設計です。詳細は1281頁「天候による運転イメージ」をご参照ください。設置される地域、太陽電池の方角や影の影響、使用される機器の消費電力などにより使用可能な運転時間は異なります。また、豪雪地帯の設置は停電が起こるリスクが高くなります。
※3. AC100Vにした場合の使用電力範囲目安は少なくなります。
※4. 最大出力は変更可能ですので別途ご用命ください。
※5. ハンドル・基台などの突起は含んでおりません。

■詳細および価格は別途お問合わせください。
■電池寿命（目安5年程度）は、使用方法や使用環境により異なります。
■コンセント出力にも変更できますので別途ご用命ください。
■上記商品は、2022年6月より仕様変更（太陽電池）をさせていただきましたのでご了承ください。
ご注意 停電してはならない機器への使用はご遠慮ください。

独立電源システム 可搬型（鉛蓄電池タイプ 200Wh）オプション

DKR-OP 安定台

簡易設置に適した仮設台

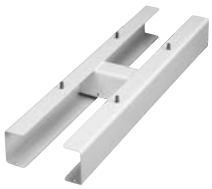
■仕様

材質	ステンレス

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

納期区分	品名記号	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ ※6	質量 kg
(受)	**DKR-OP-KAC**	200	750	90	7.5

※6. ボルトの突起は含んでおりません。



DKR-OP-KAC

DKR-OP キャスターセット

移動に便利なキャスターセット

■仕様

材質	本体：鉄　車輪：ゴム

納期区分	品名記号	車径 mm	質量 kg	セット内容
(受)	**DKR-OP-KCS**	φ65	1.1	4コ入（ストッパー付、ストッパーなし各2コ）



ストッパー付　ストッパーなし
DKR-OP-KCS

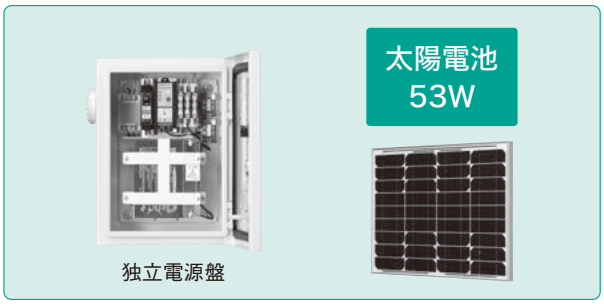


〔オプション取付例〕

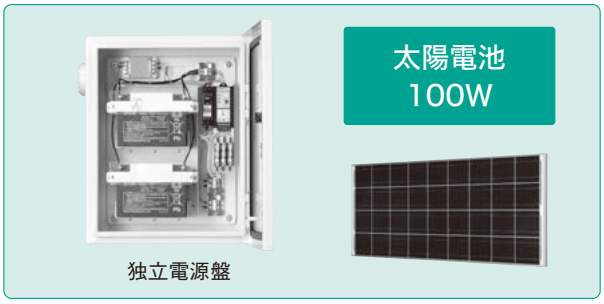
DKR 独立電源システム（鉛蓄電池タイプ 200Wh・400Wh）

経済的で手軽に独立電源システムを構築できる鉛蓄電池タイプ

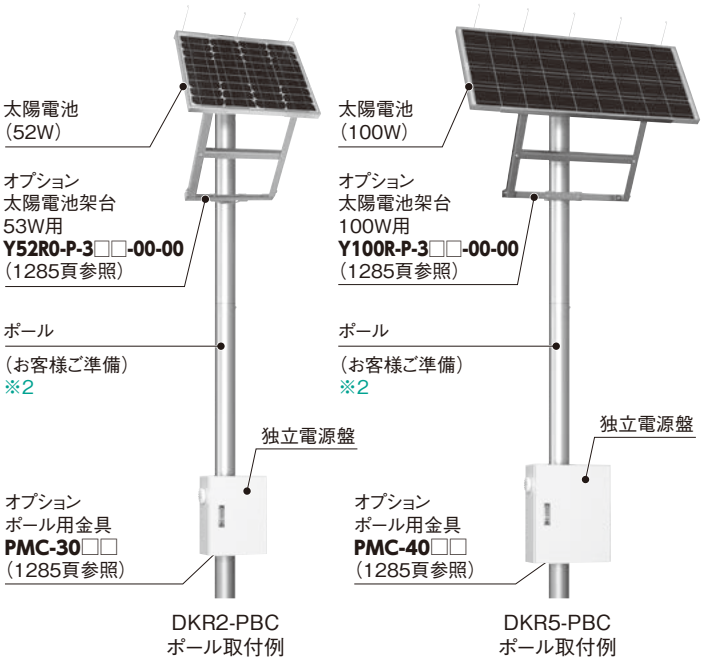
- 夜間タイマー機能を備えたコントローラを搭載しています。
- ルーバーの取り付けによりキャビネット内を安全な状態に保ちます。※1



DKR2-PBC



DKR5-PBC



■独立電源盤および太陽電池のパッケージ品です。
（太陽電池架台および独立電源盤をポールに取付けるための金具はオプションとなります。）

屋外用 片扉 **IP54**（カテゴリー2）

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

納期区分	品名記号	独立電源盤								太陽電池				質量 kg	準用キャビネット
		蓄電池タイプ	蓄電池容量 Wh	出力電圧 V ※3	使用電力範囲目安 W ※4※5	最大出力 W ※6	寸法 mm ※7 ヨコ	タテ	フカサ	容量 W	寸法 mm ヨコ	タテ	厚さ		
㊎	**DKR2-PBC**	鉛	約200	DC12	～2（連続運転）	15.6	300	400	200	53	666	535	35	独立電源盤:25 太陽電池:4.5	RA20-34C
㊎	**DKR5-PBC**		約400		～5（連続運転）		400	500	〃	100	1,200	527	〃	独立電源盤:41 太陽電池:7.6	RA20-45C

※1. ルーバーを採用し、蓄電池から発生する水素ガスを排出します。

蓄電池を機器内で充電する場合は、機器の側面などには単電池当たり1㎖/Ah以上の開口部を設ける。

引用元「小形制御弁式鉛蓄電池ー保守・取扱いの技術指針（一般社団法人電池工業会指針:SBA G 0202）」

※2. 推奨ポール（内田鍛工株式会社製）は下記の通りです。お客様にてご準備ください。

ポール品名記号	タイプ	全長 m	ポール径	設計荷重 N	適用独立電源システム
UJ-6.3	ジョイント	6.3	上:φ101.6 下:φ114.3	1,080	DKR2-PBC DKR5-PBC
UJ-7.0		7			
US-7.0	ストレート		φ114.3	1,000	

※3. 出力電圧はDC5V、DC24V、DC48V、AC100Vなどに変更可能ですので別途ご用命ください。

※4. 使用電力範囲目安は不日照4日設計です。詳細は1281頁「天候による運転イメージ」をご参照ください。設置される地域、太陽電池の方角や影の影響、使用される機器の消費電力などにより使用可能な運転時間は異なります。また、豪雪地帯の設置は停電が起こるリスクが高くなります。

※5. AC100Vにした場合の使用電力範囲目安は少なくなります。

※6. 最大出力は変更可能ですので別途ご用命ください。

※7. ルーバーの寸法は含んでおりません。

■詳細および価格は別途お問合わせください。

■電池寿命（目安5年程度）は、使用方法や使用環境により異なります。

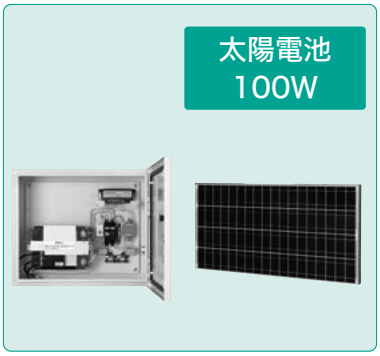
■上記商品は、2022年6月より仕様変更（太陽電池）をさせていただきましたのでご了承ください。

ご注意 停電してはならない機器への使用はご遠慮ください。

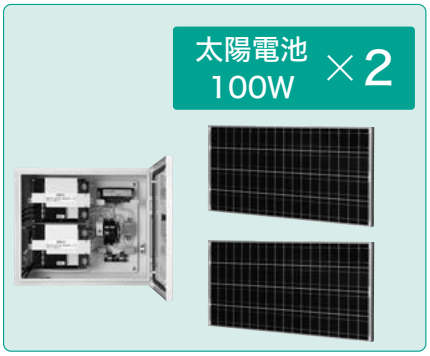
DKR 独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 556Wh・1112Wh）

安全性が高く、長寿命でメンテナンスフリーのリチウムイオン蓄電池タイプ

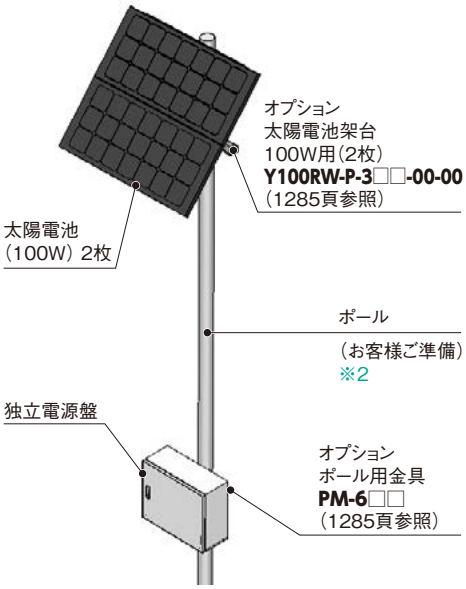
● 20,000回以上のサイクル寿命※1（期待寿命10年）を有しており、交換作業にかかるメンテナンス費用が削減できます。



DKR5-LIAC



DKR10-LIAC



DKR10-LIAC
ポール取付例

■独立電源盤および太陽電池のパッケージ品です。
（太陽電池架台および独立電源盤をポールに取り付けるための金具はオプションとなります。）

新発売

屋内・屋外兼用 片扉 **IP54**（カテゴリー2）

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

納期区分	品名記号	独立電源盤								太陽電池 ※7				質量 kg ※8	準用キャビネット	旧品名記号
		蓄電池タイプ	蓄電池容量 Wh	出力電圧 V ※3	使用電力範囲目安 W ※4※5	最大出力 W ※6	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	容量 W	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ			
㊒	DKR5-LIAC	リチウムイオン	556	DC12	～5（連続運転）	30	600	500	250	100	1,200	527	35	独立電源盤:36 太陽電池:7.6	RA25-65C	—
㊒	DKR10-LIAC		1,112		～10（連続運転）									独立電源盤:44 太陽電池:15.2		DKR10-LIC

※1. ある特定条件下での蓄電池（単体セル）を実測した数値です。
※2. 推奨ポール（内田鍛工株式会社製）は下記の通りです。お客様にてご準備ください。

ポール品名記号	タイプ	全長 m	ポール径	設計荷重 N	適用独立電源システム
UJ-7.0	ジョイント	7	上:φ101.6 下:φ114.3	1,080	DKR5-LIAC
US-7.0	ストレート		φ114.3	1,000	
U-70M	ジョイント		上:φ139.8 下:φ139.8	2,180	DKR10-LIAC
U-74MC		7.4		2,060	
UL-7TV	ストレート	7	φ139.8	1,750	

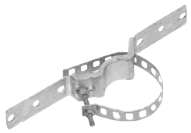
※3. 出力電圧はDC5V、DC24V、DC48V、AC100Vなどに変更可能ですので別途ご用命ください。
※4. 使用電力範囲目安は不日照4日設計です。詳細は1281頁「天候による運転イメージ」をご参照ください。設置される地域、太陽電池の方角や影の影響に使用される機器の消費電力などにより、使用可能な運転時間は異なります。
※5. AC100Vにした場合の使用電力範囲目安は少なくなります。
※6. 最大出力は変更可能ですので別途ご用命ください。
※7. 太陽電池1枚分の容量・寸法になります。
※8. DKR5-LIACは太陽電池1枚分の質量、DKR10-LIACは太陽電池2枚分の質量になります。
■詳細および価格は別途お問合わせください。
■電池寿命（目安10年程度）は、使用方法や使用環境により異なります。
ご注意 停電してはならない機器への使用はご遠慮ください。

PMC PMC形ポール用金具

●φ25～φ400のポールまたはコン柱に取付可能です。

納期区分	品名記号	ポール径	質量 kg	適用 独立電源システム
◎	**PMC-306**	φ25～60用	1.3	DKR2-PBC
◎	**PMC-308**	φ60～80用	1.6	
◎	**PMC-3012**	φ80～120用	1.7	
◎	**PMC-3017**	φ120～170用	1.8	
◎	**PMC-3025**	φ170～250用	2.0	
◎	**PMC-3040**	φ250～400用	2.4	
◎	**PMC-406**	φ25～60用	1.5	DKR5-PBC
◎	**PMC-408**	φ60～80用	1.8	
◎	**PMC-4012**	φ80～120用	1.9	
◎	**PMC-4017**	φ120～170用	2.0	
◎	**PMC-4025**	φ170～250用	2.2	
◎	**PMC-4040**	φ250～400用	2.6	

■詳細につきましては、719頁をご参照ください。



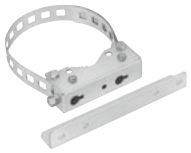
PMCポール用金具

PM ポール用金具

●φ80～φ400のポールまたはコン柱に取付可能です。

納期区分	品名記号	ポール径	質量 kg	適用 独立電源システム
◎	**PM-612**	φ80～120用	5.2	DKR5-LIAC DKR10-LIAC
◎	**PM-617**	φ120～170用	5.4	
◎	**PM-623**	φ170～230用	5.5	
◎	**PM-630**	φ230～300用	5.6	
◎	**PM-640**	φ300～400用	5.9	

■詳細につきましては、720頁を参照ください。



PM形ポール用金具

Y-R-P ポール用太陽電池架台

●φ100～φ470のポールまたはコン柱に取付可能です。
●鳥避け棒付きです。

納期区分	品名記号	ポール径	太陽電池架台	設置角度	質量 kg	適用 独立電源システム
㊎	**Y52R0-P-306-00-00**	φ100～180用	53W用	20°～50°（5°刻み）	12	DKR2-PBC
㊎	**Y52R0-P-308-00-00**	φ130～250用				
㊎	**Y52R0-P-312-00-00**	φ195～370用				
㊎	**Y52R0-P-315-00-00**	φ245～470用				
㊎	**Y100R-P-306-00-00**	φ100～180用	100W用		14	DKR5-PBC DKR5-LIAC
㊎	**Y100R-P-308-00-00**	φ130～250用				
㊎	**Y100R-P-312-00-00**	φ195～370用				
㊎	**Y100R-P-315-00-00**	φ245～470用				
㊎	**Y100RW-P-306-00-00**	φ100～180用	100W用（2枚）	30° または 45°	35	DKR10-LIAC
㊎	**Y100RW-P-308-00-00**	φ130～250用				
㊎	**Y100RW-P-312-00-00**	φ195～370用				
㊎	**Y100RW-P-315-00-00**	φ245～470用				



ポール用太陽電池架台

Y-R-S 自立用太陽電池架台

●自立用の太陽電池架台です。
●鳥避け棒付きです。

納期区分	品名記号	太陽電池架台	適用 独立電源システム
㊎	**Y52R0-S-50-00**	53W用	DKR2-PBC
㊎	**Y100R-S-50-00**	100W用	DKR5-PBC、DKR5-LIAC、DKR10-LIAC※

※ Y100R-S-50-00は100W太陽電池1枚用です。DKR10-LIACは2コ必要になります。

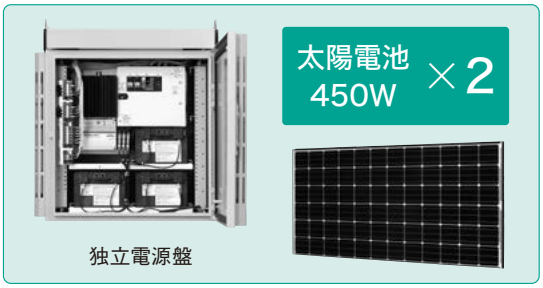


自立用太陽電池架台

DKR40 独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）

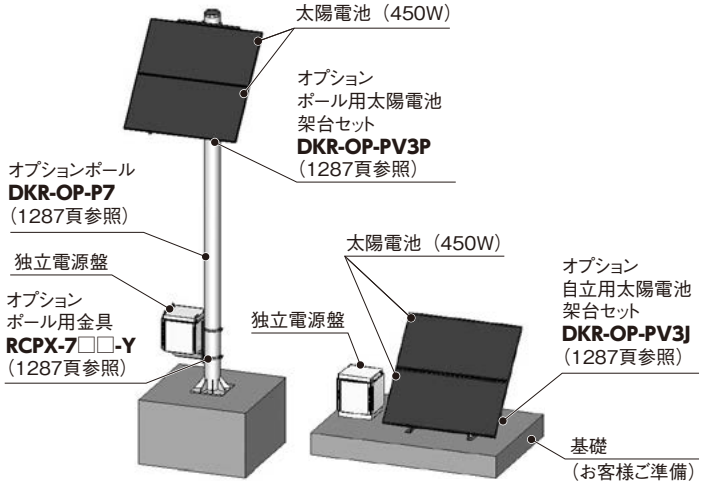
大容量パッケージで、カメラ、Wi-Fi用電源に適したリチウムイオン蓄電池タイプ

- 20,000回以上のサイクル寿命※1（期待寿命10年）を有しており、交換作業にかかるメンテナンス費用が削減できます。
- 防犯カメラ・Wi-Fiなどに適しています。



DKR40-■-LIC

■独立電源盤および太陽電池のパッケージ品です。
（太陽電池架台および独立電源盤をポールに取り付けるための金具はオプションとなります。）



屋外用 **IP54**（カテゴリー2）

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

納期区分	品名記号	独立電源盤 蓄電池タイプ	蓄電池容量 Wh	出力電圧 V ※2	使用電力範囲目安 W ※3※4	最大出力 W ※5	独立電源盤 寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	太陽電池 ※7 容量 W	太陽電池 寸法 mm ヨコ	タテ ※6	厚さ	質量 kg ※8	準用キャビネット
(受)	**DKR40-P-LIC**	リチウムイオン	3,720	DC12	～40（連続運転）	50.4	640	675	680	450	1,580	812	35	独立電源盤:137 太陽電池:50	RCP60-66Y-F1N（ポール用）※9
(受)	**DKR40-J-LIC**						680	681	〃					独立電源盤:146 太陽電池:50	RCJ60-66Y-F1N（自立用）

※1. ある特定条件下での蓄電池（単体セル）を実測した数値です。
※2. 出力電圧はDC5V、DC24V、DC48V、AC100Vなどに変更可能ですので別途ご用命ください。
※3. 使用電力範囲目安は不日照4日設計です。詳細は1281頁「天候による運転イメージ」をご参照ください。設置される地域、太陽電池の方角や影の影響に使用される機器の消費電力などにより、使用可能な運転時間は異なります。
※4. AC100Vにした場合の使用電力範囲目安は少なくなります。
※5. 最大出力は変更可能ですので別途ご用命ください。
※6. 吊り金具、基台は含んでおりません。
※7. 太陽電池1枚分の容量・寸法になります。
※8. 太陽電池2枚分の質量になります。
※9. ボデー右側面および底面にはオプション ポール用金具（1285頁参照）の取付穴があいています。

■詳細および価格は別途お問合わせください。
■電池寿命（目安10年程度）は、使用方法や使用環境により異なります。
■夜間タイマー機能が必要な場合は別途ご用命ください。
■上記商品は、2022年6月より仕様変更（太陽電池）をさせていただきましたのでご了承ください。
ご注意 停電してはならない機器への使用はご遠慮ください。

独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション

DKR-OP ポール

材質	STK・SS（溶融亜鉛めっき）

● アンカーセット付です。

納期区分	品名記号	外形寸法		質量 kg
		径 mm	長さ m	
㊟	**DKR-OP-P7**	φ267.4	7	318

DKR-OP ポール用太陽電池架台セット

材質	SSなど（溶融亜鉛めっき）

納期区分	品名記号	対応ポール径 mm	質量 kg	パネル角度
㊟	**DKR-OP-PV3P**	φ267.4	93	50°

■他のポール径・パネル角度に対応した太陽電池架台が必要な場合は別途ご用命ください。

RCPX ポール用金具

材質	鉄（溶融亜鉛めっき）

● ポール径φ120～400に対応します。

納期区分	品名記号	ポール径	適用独立電源システム
◎	**RCPX-717-Y**	φ120～170用	DKR40-P-LIC
◎	**RCPX-724-Y**	φ170～240用	
◎	**RCPX-730-Y**	φ240～300用	
◎	**RCPX-740-Y**	φ300～400用	

■詳細につきましては、210頁をご参照ください。

DKR-OP 自立用太陽電池架台セット

材質	SS400（溶融亜鉛めっき）

納期区分	品名記号	概算外形寸法（架台のみ） mm			質量 kg	パネル角度
		W	H	D		
㊟	**DKR-OP-PV3J**	1,200	1,716	1,350	53	50°

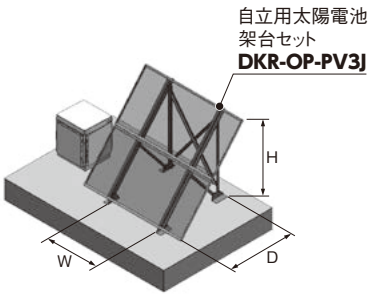
■他のパネル角度に対応した太陽電池架台が必要な場合は別途ご用命ください。

■上記商品は、2022年6月より仕様変更（寸法・質量）をさせていただきましたのでご了承ください。





〔RCPX-717-Y 組立例〕



特定用途別分電盤 機種一覧

省エネ・エネルギー管理

ENM
分岐多回路計測盤
（ねじタイプ電灯分電盤）
1290頁



EPM
分岐多回路計測盤
（ねじタイプ動力分電盤）
1291頁



PEN-PUM **PNL-PUM**
電力計測機能付
電灯分電盤
1113頁



PEP-PUM **PNP-PUM**
電力計測機能付
動力分電盤
1129頁



PMU-WS
エネメータ用オプション・
エネサーバ
933頁



PMU-EM3B-P
エネメータ・
ケース収納タイプ
1292頁

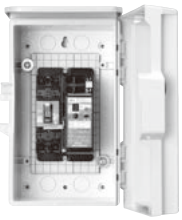


EM-P
電力計測盤
1292頁



オートリセットブレーカ搭載電源盤

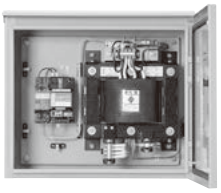
ATE-S
リセッタ
搭載電源盤
（安全ブレーカタイプ）
1294頁



ATE
ATパック
搭載電源盤
1295頁



ATE-T
ATパック
搭載電源盤・
耐雷トランス
タイプ
1296頁



ATEC-W
判別式ATパック搭載
電源盤
1296頁



非常電源切替盤

非常電源切替盤
（手動タイプ）
（自動タイプ）
1300頁



雷対策盤

RD86-LA
SPD盤
（ラックマウントタイプ）
546頁



耐熱分電盤

FH1
一種耐熱分電盤
（専用形）
1302頁



FH2
二種耐熱分電盤
（専用形）
1303頁



接地端子盤

ET
接地端子盤
1304頁



コンセント盤

CLE **CLN**
コンセント盤
1305頁



CWE **CWN**
コンセント盤・
防水タイプ
1306頁



非常コンセント盤

FC
非常コンセント盤
1306頁



ローリーアース盤

ETR
ローリーアース盤



1307頁

自動点滅盤

TME TMN
自動点滅盤



1307頁

仮設盤

PKP
プラグイン仮設盤



1309頁

KBH
仮設盤



1310頁

CL
仮設コンセント盤
（漏電ブレーカ付・プラスチック製）



1311頁

公共建築工事標準仕様分電盤

公共建築工事標準仕様分電盤



1313頁

総合盤

総合盤



1314頁

関連商品

省エネ・エネルギー管理

PMU
エネメータ（電力計測ユニット）



930頁

EV・PHEV用充電設備

EVT
EV用交互充電コントローラ



1312頁

KN BN
EV6kW用引込開閉盤



1312頁

EVP-2G
普通充電器



938頁

EVR
充電コネクタ収納キャビネット



〈車載充電ケーブル収納例〉

943頁

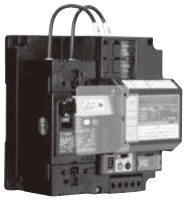
オートリセットブレーカ（自動投入装置）

ATE-S
リセッタ
（安全ブレーカタイプ）



890頁

ATE
ATパック



891頁

ATEC-W
判別式ATパック



893頁

標準分電盤・組替仕様 1318頁
技術資料 1324頁

ENM ねじタイプ電灯分電盤（多回路計測タイプ）

屋内用 保護等級 IP2XD

分岐ブレーカ：スリムサーキットブレーカ（NX 51A 2P 1E 20A）

単相3線式

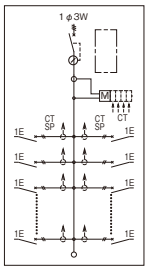
分岐 スリムサーキットブレーカ

●協約形1Pサイズで2Pブレーカ





ENM15-16-PUJC



エネメータ・EM4タイプ（PMU-EM4M）

■計測項目
- 積算電力量
- CO_2
- 有効電力
- 力率
- 電圧
- 周波数
- 電流
- パルスカウント
- 電気料金※

■出力項目
- パルス出力
- RS485出力



エネメータの詳細につきましては932頁をご参照ください。

※省エネ目的の自主管理用のため、課金目的にはご利用できません。

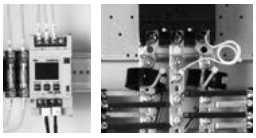
粉体塗装

屋内用 IP2XD

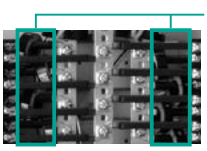
クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●エネメータ・EM4タイプ（PMU-EM4M）とCT（貫通タイプ）が2コ組込まれています。



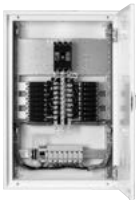
●分岐回路計測用CT実装スペースを設けています。



〈増設ユニット組込時CT取付例〉

●増設ユニット（PMU-EM4M-AW）を組込むことで最大14回路まで分岐回路の電力計測が可能です。

●増設ユニットは電力計測・パルス計測・アナログ計測を自由に組合わせが可能です。



〈PMU-EM4 増設ユニット組込み製作例〉

ご注意 標準品は主幹部の計測のみとなり、分岐回路計測部はスペースとなります。分岐回路を計測する場合は、計測する分岐回路をご指定いただき増設ユニット（電力計測）をご用命ください。

■分岐回路数の変更（減数）

分岐回路数の変更（減数）も承ります。

分岐ブレーカ			標準価格 円
NX51A 2P 1E 20A			2,150

価格は（変更元商品価格）−（分岐減数×上記の価格）です。

埋込形・屋外用への変更もできます

■ライトベージュ塗装への変更

品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装（5Y7/1）をご注文の際は品名記号末尾の©を削除してください。

■主幹容量の変更

同一アンペアフレーム内での主幹容量が変更できます。
主幹60AFは50AFへの変更もできます。

主幹60A

主幹：GE68NA 3P 60A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	8	0	ENM6-08-PUJC			181,000	600	700	160	B16-67C
☆	14	0	ENM6-14-PUJC			207,000	〃	800	〃	B16-68C
☆	22	0	ENM6-22-PUJC			236,000	〃	900	〃	B16-69C
☆	30	0	ENM6-30-PUJC			267,000	〃	1,000	〃	B16-610C

主幹150A

主幹：GE158NA 3P 150A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	16	0	ENM15-16-PUJC			250,000	600	900	160	B16-69C
☆	24	0	ENM15-24-PUJC			281,000	〃	1,000	〃	B16-610C
☆	28	0	ENM15-28-PUJC			304,000	〃	1,100	〃	B16-611C
☆	36	0	ENM15-36-PUJC			331,000	〃	1,200	〃	B16-612C
☆	52	0	ENM15-52-PUJC			395,000	〃	1,400	〃	B16-614C

主幹250A

主幹：GE258NA 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	20	0	ENM25-20-PUJC			338,000	600	1,200	160	B16-612C
☆	36	0	ENM25-36-PUJC			403,000	〃	1,400	〃	B16-614C
☆	52	0	ENM25-52-PUJC			470,000	〃	1,600	〃	B16-616C

■上記価格には分岐計測用増設ユニットの価格は含まれていません。

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■増設ユニットの取り付けは1291頁をご参照ください。

■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品につきましては別途お問合わせください。）

EPM ねじタイプ動力分電盤（多回路計測タイプ）

屋内用 保護等級 IP2XD

分岐ブレーカ | サーキットブレーカ（NE 53C 3P 30A）

三相3線式

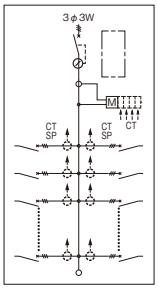
分岐 サーキットブレーカ

●3P3Eブレーカ





EPM15-04-PUJC



エネメータ・EM4タイプ（PMU-EM4M）

■計測項目
- 積算電力量
- CO_2
- 有効電力
- 力率
- 電圧
- 周波数
- 電流
- パルスカウント
- 電気料金※

■出力項目
- パルス出力
- RS485出力



エネメータの詳細につきましては932頁をご参照ください。

※省エネ目的の自主管理用のため、課金目的にはご利用できません。

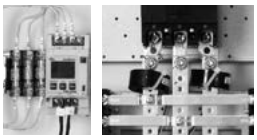
粉体塗装

屋内用 IP2XD

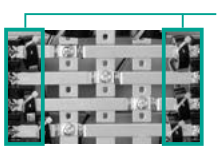
クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

●エネメータ・EM4タイプ（PMU-EM4M）とCT（貫通タイプ）が2コ組込まれています。



●分岐回路計測用CT実装スペースを設けています。



〈増設ユニット組込時CT取付例〉

●増設ユニット（PMU-EM4M-AW）を組込むことで最大7回路まで分岐回路の電力計測が可能です。

●増設ユニットは電力計測・パルス計測・アナログ計測を自由に組合わせが可能です。

ご注意 標準品は主幹部の計測のみとなり、分岐回路計測部はスペースとなります。分岐回路を計測する場合は、計測する分岐回路をご指定いただき、増設ユニット（電力計測）をご用命ください。

主幹60A

主幹：GE63A 3P 60A（F100）（定格感度電流F（高速形）100mA）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	4	0	EPM6-04-PUJC			188,000	600	800	160	B16-68C
☆	6	0	EPM6-06-PUJC			203,000	〃	900	〃	B16-69C
☆	10	0	EPM6-10-PUJC			233,000	〃	1,000	〃	B16-610C

主幹150A

主幹：GE153A 3P 150A（FV）（定格感度電流F（高速形）100/200mA切換）

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	4	0	EPM15-04-PUJC			222,000	600	900	160	B16-69C
☆	8	0	EPM15-08-PUJC			252,000	〃	1,000	〃	B16-610C
☆	12	0	EPM15-12-PUJC			290,000	〃	1,200	〃	B16-612C
☆	16	0	EPM15-16-PUJC			327,000	〃	1,400	〃	B16-614C

主幹250A

主幹：GE253 3P 250A（FV（高速形）（定格感度電流 100/200/500mA切換））

納期区分	分岐回路数	予備スペース	主幹 漏電ブレーカ 品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
☆	6	0	EPM25-06-PUJC			310,000	600	1,200	160	B16-612C
☆	12	0	EPM25-12-PUJC			362,000	〃	1,400	〃	B16-614C
☆	16	0	EPM25-16-PUJC			405,000	〃	1,600	〃	B16-616C

■上記価格には分岐計測用増設ユニットの価格は含まれていません。

■上記品名記号はクリーム塗装です。

■増設ユニットの取り付けは下記をご参照ください。

■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品につきましては別途お問合わせください。）

■ PMU-EM4M・増設ユニットの取付け（分岐計測・パルス入力・アナログ入力）

価格は 下表の価格 です。

変更内容	増設ユニット（P.932）	電流センサ（P.933）			標準価格 円
増設ユニット（電力計測）×1 ＋ 電流センサ・貫通CTタイプ 50A×2 ＋ 電流センサ接続ケーブル（1m）×2	PMU-EM4M-AW	CT-50EC			26,000
増設ユニット（電力計測）×1 ＋ 電流センサ・貫通CTタイプ 100A×2 ＋ 電流センサ接続ケーブル（1m）×2	PMU-EM4M-AW	CT-100EC			26,000
増設ユニット（パルス入力）×1	PMU-EM4-AP	—			23,500
増設ユニット（アナログ入力）×1	PMU-EM4-AA	—			27,500

■PMU-EM4Mは1台につき増設ユニット7台まで取付け可能です。（電力計測、パルス入力、アナログ入力混載可能）



〈分岐多回路計測盤（電灯分電盤）・PMU-EM4M-AW（増設ユニット）7コ組込み製作例〉

屋内用
保護等級
IP2X
（裏面配線穴は除く）

PMU-P エネメータ（PMU-EM3B）・ケース収納タイプ（電力計測ユニット）

エネメータ・EM3（PMU-EM3B）をケースに収納したコンパクトタイプ

- 縦125mm×横95mmのコンパクトサイズ。既存設備の電力計測に適しています。
- 本体の固定はねじ止めの他、標準付属のマグネットによる取付けも可能で、分割CTと合わせて施工時間の短縮が可能です。
- 開閉可能な透明扉により不意の接触や表示部の汚れを防止します。
- PMU-EM3Bの交換電池はPMU-EM3X-1（932頁）をご利用ください。



PMU-EM3B-P

納期区分	品名記号			標準価格 円	備考	旧品名記号
☆	**PMU-EM3B-P**			74,500	PMU-EM3A搭載	PMU-EM3A-P

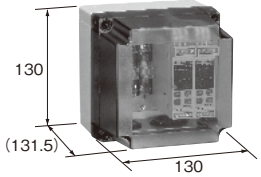
■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。
（代替品につきましては別途お問合わせください。）

EM-P 電力計測盤

省エネ対策の第一ステップは細かな電力計測

- 既設盤の電力計測にご利用ください。
- コンパクトなサイズで後付けに便利です。

屋内用
カバー／透明
ボデー／グレー色（2.5PB9／2近似）

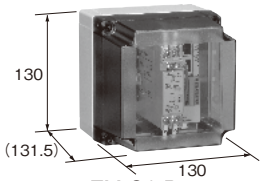


EM-22A-P

■ 電力計測ユニット（PMU-EM2A）搭載タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	適用キャビネット	旧品名記号
☆	**EM-21A-P**			56,000	PMU-EM2A×1	PBH12-1313	EM-21-P
☆	**EM-22A-P**			94,000	PMU-EM2A×2		EM-22-P

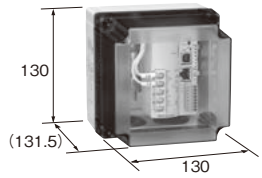
ご注意 エネメータ本体には電流センサ（CT）および電流センサ接続ケーブル（CTケーブル）は付属していませんので、電力計測盤用オプションを下記より別途ご用命ください。



EM-C1-P

■ 信号変換ユニット（PMU-C1）搭載タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	適用キャビネット
☆	**EM-C1-P**			94,000	PMU-C1×1（DC24V電源×1）	PBH12-1313



EM-WS-P

■ エネサーバ（ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット）（PMU-WS）搭載タイプ

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	適用キャビネット
☆	**EM-WS-P**			245,000	PMU-WS×1	PBH12-1313

■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品につきましては別途お問合わせください。）

CT 電力計測盤用オプション

■ 電流センサ・CT（EM1、EM2、EM3、EM4M 共用）※1

品名記号	定格電流			標準価格 円	貫通穴	
CT-50EC	5A、50A			1,900	貫通タイプ	φ17
CT-100EC	100A			1,900		φ17
CT-250EC	250A			2,850		φ26
CT-400EC	400A			3,000		φ40
CT-600EC※2	600A			5,650		φ40
CT-50ES	5A、50A			8,300	分割タイプ	φ15.2
CT-100ES	100A			8,300		φ15.2
CT-250ES	250A			9,450		φ24
CT-400ES	400A			11,000		φ35
CT-600ES※2	600A			28,500		φ36

※1. 電流センサだけではエネメータと接続できませんので、電流センサ接続ケーブルと合わせてご注文ください。
※2. CT-600EC・CT-600ESはEM4Mのみ使用可能です。

■ 電流センサ接続ケーブル・CTケーブル※1

品名記号	内容			標準価格 円	備考
CT-EX11	1m			1,100	EM1用CTケーブル
CT-EX12	2m			1,900	
CT-EX21A	1m			1,100	EM2A、EM3B用、EM4M共用CTケーブル
CT-EX22A	2m			2,250	
CT-EX02	2m			2,250	CT延長ケーブル（すべて共用）※3

※3. CT-EX02（長さ2m）は2本まで利用可能で、CTケーブル（長さ2m）と合わせて6mまで延長可能です。

■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品につきましては別途お問合わせください。）


CT-50EC


CT-400EC


CT-50ES


CT-400ES

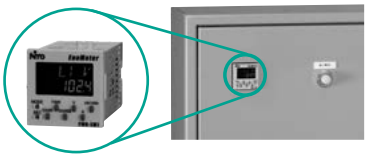

CT-600ES


CT-EX11


CT-EX02

エネメータ（電力計測ユニット）・組替仕様

各種分電盤への組込みも可能です。価格は 下表の価格 です。



盤面用表示付
電力計測ユニット
PMU-EM1搭載例



盤内用表示付
電力計測ユニット
PMU-EM2A搭載例



盤内用表示付
メモリ内蔵電力計測ユニット
PMU-EM3B搭載例

■PMU-EM1（盤面用表示付電力計測ユニット）の取り付け

変更内容							標準価格 円
貫通CTタイプ	50A	PMU-EM1＋電流センサ	（CT- 50EC）	＋電流センサ接続ケーブル（1m）			61,500
	100A		（CT-100EC）				61,500
	250A		（CT-250EC）				63,500
	400A		（CT-400EC）				64,000
分割CTタイプ	50A	PMU-EM1＋電流センサ	（CT- 50ES）	＋電流センサ接続ケーブル（1m）			74,500
	100A		（CT-100ES）				74,500
	250A		（CT-250ES）				77,000
	400A		（CT-400ES）				80,500

■PMU-EM2A（盤内用表示付電力計測ユニット）の取り付け

貫通CTタイプ	50A	PMU-EM2A＋電流センサ	（CT- 50EC）	＋電流センサ接続ケーブル（1m）			54,000
	100A		（CT-100EC）				54,000
	250A		（CT-250EC）				56,000
	400A		（CT-400EC）				56,500
分割CTタイプ	50A	PMU-EM2A＋電流センサ	（CT- 50ES）	＋電流センサ接続ケーブル（1m）			67,000
	100A		（CT-100ES）				67,000
	250A		（CT-250ES）				69,500
	400A		（CT-400ES）				73,000

■PMU-EM3B（メモリ内蔵電力計測ユニット）の取り付け

変更内容							標準価格 円
貫通CTタイプ	50A	PMU-EM3B＋電流センサ	（CT- 50EC）	＋電流センサ接続ケーブル（1m）			87,000
	100A		（CT-100EC）				87,000
	250A		（CT-250EC）				89,000
	400A		（CT-400EC）				89,500
分割CTタイプ	50A	PMU-EM3B＋電流センサ	（CT- 50ES）	＋電流センサ接続ケーブル（1m）			100,000
	100A		（CT-100ES）				100,000
	250A		（CT-250ES）				102,000
	400A		（CT-400ES）				106,000

■PMU-EM4M（多回路計測ユニット）の取り付け

本体＋貫通CTタイプ	50A	PMU-EM4+電流センサ	（CT- 50EC）	+電流センサ接続ケーブル（1m）			74,000
	100A		（CT-100EC）				74,000
	250A		（CT-250EC）				76,000
	400A		（CT-400EC）				76,500
本体＋分割CTタイプ	50A	PMU-EM4+電流センサ	（CT- 50ES）	+電流センサ接続ケーブル（1m）			87,000
	100A		（CT-100ES）				87,000
	250A		（CT-250ES）				89,000
	400A		（CT-400ES）				93,000
増設＋貫通CTタイプ	50A	PMU-EM4+電流センサ	（CT- 50EC）	+電流センサ接続ケーブル（1m）			26,000
	100A		（CT-100EC）				26,000
	250A		（CT-250EC）				28,000
	400A		（CT-400EC）				28,500
増設＋分割CTタイプ	50A	PMU-EM4+電流センサ	（CT- 50ES）	+電流センサ接続ケーブル（1m）			39,000
	100A		（CT-100ES）				39,000
	250A		（CT-250ES）				41,000
	400A		（CT-400ES）				45,000

■PMU-WS（エネサーバ）の取り付け

PMU-WS組込み　（ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット）			239,000

■PMU-C1（信号変換ユニット）の取り付け

PMU-C1組込み　（信号変換:RS485⇔Ethernet）（DC電源を含む）			78,500

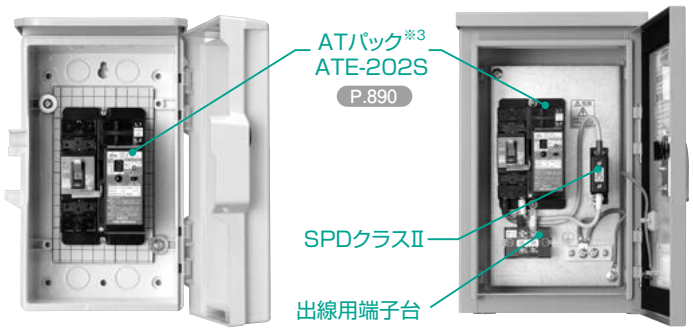
■上記商品は、2023年9月をもちまして生産終了とさせていただきますのでご了承ください。（代替品につきましては別途お問合わせください。）

ATE-S リセッタ搭載電源盤（安全ブレーカタイプ）

屋外用 保護等級 IP44

小型で経済的なリセッタを搭載した電源盤

- コンパクトなリセッタ（ATパック）を屋外用キャビネットに搭載しています。
- 屋外用キャビネットはプラスチック製、スチール製、ステンレス製を取り揃えています。
- SPD付は誘導雷サージを引込部でカットし、大切な機器を雷被害から保護します。



ATE-202S-OPK　　ATE-202S-LL-SO

■電源盤 仕様

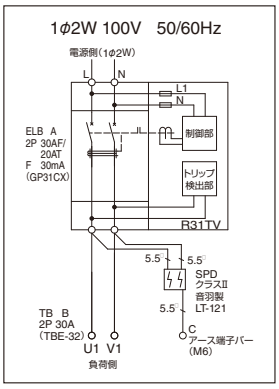
相線式	単相2線
定格使用電圧	AC100V
定格操作電圧	AC100V

■SPD 仕様

項目		ATE-202S-LL-OPK ATE-202S-LL-SO
最大連続使用電圧（50/60Hz） Uc		単相2線　AC110V
公称放電電流（8/20μs）※1 In	線間、対地間	5kA
最大放電電流（8/20μs） Imax	線間、対地間	10kA
電圧防護レベル※2 Up	線　間	800V 以下
	対 地 間	1500V 以下
動作開始電圧	線　間	270V±10%

※1. 従来表記方法ではサージ耐量 15kA（8/20 μs）1 回
※2. 公称放電電流 In：5kA（8/20 μs）印加時の値。
※3. AT パックに使用しているブレーカは、SPD 点検用を兼ねていますが、SPD 保護用ではありません。

〈回路構成図・内部結線図例〉



ATE-202S-LL-OPK

■屋外用プラスチック製キャビネット搭載タイプ［単相２線　AC100V］

屋外用 IP44　Nホワイトグレー色（N8.5）

納期区分	品名記号			標準価格 円	リセッタ搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	SPD 公称放電電流 kA	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	製品質量 kg	備考
(受)	ATE-202S-OPK			65,000	GP31CX 2P 20A F30	—	150	264	121	OPK12-1525A	1.0	—
(受)	ATE-202S-LL-OPK			104,000	〃	5	200	313	141	OPK14-23A	1.8	SPDクラスⅡ付

ご注意　強風域では金属製キャビネットをご使用ください。

■屋外用スチール製キャビネット搭載タイプ［単相２線　AC100V］

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	リセッタ搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	SPD 公称放電電流 kA	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	製品質量 kg	備考
(受)	ATE-202S-OA			71,000	GP31CX 2P 20A F30	—	150	270	124	OAS12-1525	3.0	—

■屋外用ステンレス製キャビネット搭載タイプ［単相２線　AC100V］

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	リセッタ搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	SPD 公称放電電流 kA	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	製品質量 kg	備考
(受)	ATE-202S-SO			75,500	GP31CX 2P 20A F30	—	150	270	123	SO12-1525SA	2.5	—
(受)	ATE-202S-LL-SO			119,000	〃	5	200	320	〃	SO12-23SA	3.6	SPDクラスⅡ付

■リセッタ搭載ブレーカの変更も承りますので、詳細は 1298 頁をご参照ください。
■上記商品は、2022年6月より仕様変更（搭載ブレーカ GP31CJ → GP31CX）をさせていただきましたのでご了承ください。

⚠ご注意

●リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険（火災、感電、人身事故など）が予想される一般設備などには使用しないでください。

関連商品

ATE-S リセッタ（安全ブレーカタイプ） P.890

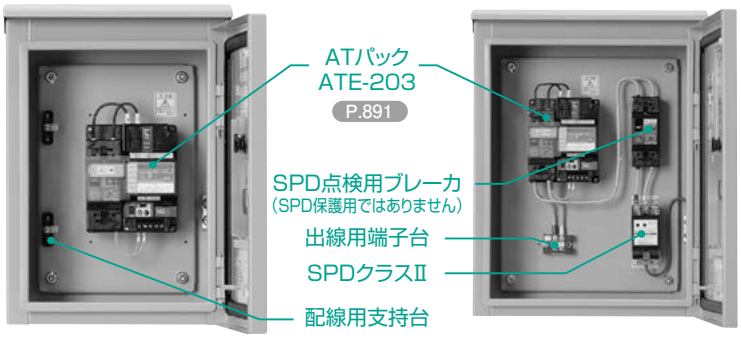


ATE ATパック搭載電源盤

屋外用 保護等級 IP44

ATパック・スタンダードタイプを搭載した電源盤

- ブレーカ、モータオペレータ、制御回路、ヒューズを一体化したATパック・スタンダードタイプを搭載しているため配線、メンテナンスが容易です。
- SPD付は誘導雷サージを引込部でカットし、大切な機器を雷被害から保護します。
- SPD付、引込計器スペース付キャビネットなど、使用用途に合わせてご利用できます。



ATE-203-SOR　　ATE-203-LH-SOR

■電源盤 仕様

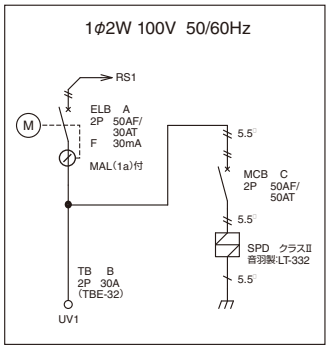
相線式	単相2線
定格使用電圧	AC100V
定格操作電圧	AC100V

■SPD 仕様

項目		ATE-203-LH-SOR ATE-203-LH-SOMS
最大連続使用電圧(50/60Hz) Uc		単相2線 AC130V、250V 単相3線 AC110V/220V 三相3線 AC250V
公称放電電流(8/20μs)※1 In	線間、対地間	10kA
最大放電電流(8/20μs) Imax	線間、対地間	20kA
電圧防護レベル※2 Up	線　間	1300V 以下
	対 地 間	1500V 以下
動作開始電圧	線　間	480V±10%

※1. 公称放電電流 In:10kA (8/20 μs)印加時の値。
※2. 直流1mA 印加時の動作開始電圧を示す。

〈回路構成図・内部結線図例〉



ATE-203-LH-SOR

■屋外用ステンレス製キャビネット搭載タイプ ［単相２線　AC100V］

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	ATパック搭載ブレーカ(漏電ブレーカ)	SPD 公称放電電流 kA	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	製品質量 kg	備考
㊎	**ATE-203-SOR**			147,000	GE52C 2P 30A F30	―	300	430	200	SOR20-34	12.0	―
㊎	**ATE-203-LH-SOR**			211,000	〃	10	400	530	〃	SOR20-45	17.6	SPDクラスⅡ付

■屋外用ステンレス製引込計器盤キャビネット搭載タイプ ［単相２線　AC100V］

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	ATパック搭載ブレーカ(漏電ブレーカ)	SPD 公称放電電流 kA	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	製品質量 kg	備考
㊎	**ATE-203-SOMS**			241,000	GE52C 2P 30A F30	―	300	830	200	SOMS-11B	19.6	―
㊎	**ATE-203-LH-SOMS**			335,000	〃	10	500	〃	〃	SOMS-13B	27.4	SPDクラスⅡ付

■スチール製キャビネットへの変更も承りますのでご用命ください。
■ATパック搭載ブレーカの変更も承りますので、詳細は1298・1299頁をご参照ください。

⚠ご注意

●リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険(火災、感電、人身事故など)が予想される一般設備などには使用しないでください。

関連商品

ATE ATパック P.891



ATE-T ATパック搭載電源盤・耐雷トランス付

屋外用 保護等級 IP44

直撃雷・誘導雷による雷サージをカットする電源盤

- ATパックと薄型耐雷トランスをコンパクトに搭載し、省施工・コンパクト化を実現しています。
- 耐雷トランスは、雷サージが電源盤内に侵入した際、雷サージの流れを遮断することができます。

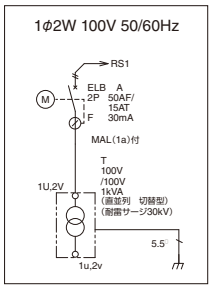
■電源盤 仕様

相線式	単相2線
定格使用電圧	AC100V
定格操作電圧	AC100V

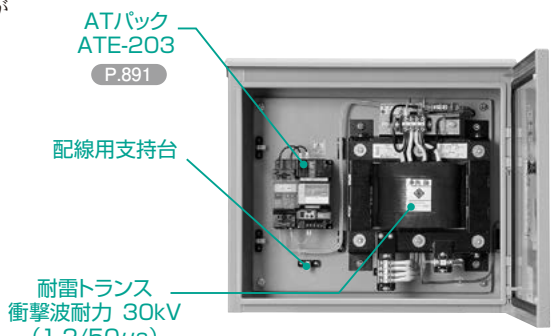
■耐雷トランス 仕様

項　目	ATE-203-T05-SOR	ATE-203-T1-SOR
定格容量	0.5kVA	1kVA
一次電圧	100V	100V
二次電圧	100V	100V
絶縁耐力	一次10kV（1分間） 二次 3kV（1分間）	一次10kV（1分間） 二次 3kV（1分間）
衝撃波耐力	一次30kV（1.2/50μS） 二次10kV（1.2/50μS）	一次30kV（1.2/50μS） 二次10kV（1.2/50μS）
サージ移行率	−60dB以下（コモンモード）	−60dB以下（コモンモード）

〈回路構成図・内部結線図例〉



ATE-203-T1-SOR



ATE-203-T1-SOR

■屋外用ステンレス製キャビネット搭載タイプ・耐雷トランス付［単相2線　AC100V］

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	ATパック搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	耐雷トランス kVA	通電可能電流 A	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	製品質量 kg	備　考
(受)	**ATE-203-T05-SOR**			376,000	GE52C 2P 10A F30	0.5	5	600	530	200	SOR20-65	41.4	耐雷トランス付
(受)	**ATE-203-T1-SOR**			407,000	GE52C 2P 15A F30	1	10	〃	〃	〃	〃	50.5	耐雷トランス付

■スチール製キャビネットへの変更も承りますのでご用命ください。
■ ATパック搭載ブレーカの変更も承りますので、詳細は 1299 頁をご参照ください。

関連商品

ATE ATパック P.891



ATEC-W 判別式ATパック搭載電源盤

屋外用 保護等級 IP44

ブレーカの自動投入、過電流や漏電電流の遠隔監視が可能な電源盤

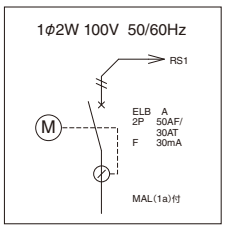
- 過電流や漏電電流を常時監視し、ブレーカ遮断の原因を判断し、不要動作した場合のみ「自動投入」動作をします。
- I/O付通信装置と組合わせて使用することで、過電流や漏電電流状態を遠隔監視することが可能です。

■仕様

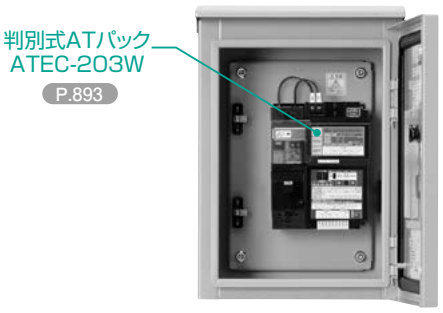
相線式	単相2線
定格使用電圧	AC100V
定格操作電圧	AC100V

※信号入出力を使用するには、電源 DC24V（バッテリなど）が必要ですので別途お問合わせください。

〈回路構成図・内部結線図例〉



ATEC-203W-SOR



ATEC-203W-SOR

■屋外用ステンレス製キャビネット搭載タイプ［単相2線　AC100V］

屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1） 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	ATパック搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット	製品質量 kg
(受)	**ATEC-203W-SOR**			185,000	GE52C 2P 30A F30	300	430	200	SOR20-34	12.4

■スチール製キャビネットへの変更も承りますのでご用命ください。
■ ATパック搭載ブレーカの変更も承りますので、詳細は 1299 頁をご参照ください。

関連商品

ATEC-W 判別式ATパック P.893

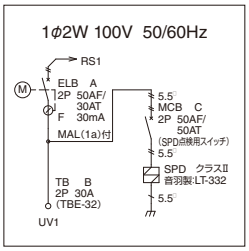


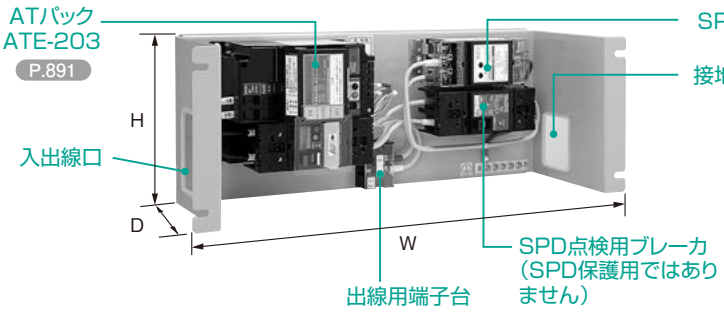
ラックマウント型ATパック搭載電源盤（個別対応品）

屋外用情報通信関連設備に適したラックマウントタイプ

- 19インチラックマウントで19インチラック（EIA規格）、ラックマウントのキャビネットに取付可能です。
- SPD搭載で誘導雷サージを引込部でカットし、大切な機器を雷被害から保護します。

〈回路構成図・内部結線図例〉





〔キャビネット搭載例〕



■ラックマウントタイプ 製作例（個別対応品のため、詳細は別途お問合わせください。）屋内用

ATパック	ATパック搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	SPD 点検用ブレーカ	SPD 公称放電電流 kA	寸法 mm			呼称
				W（ヨコ）	H（タテ）	D（フカサ）	
ATE-203	GE52C 2P 30A F30	NE52C 2P 50A	10	482.6	176.5	145	4U

ご注意 ラックマウントする際は、上下反転して取付けはできません。

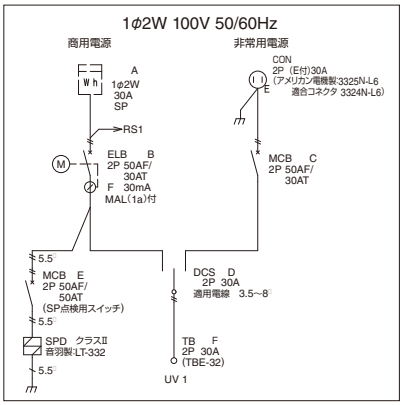
U=44.45

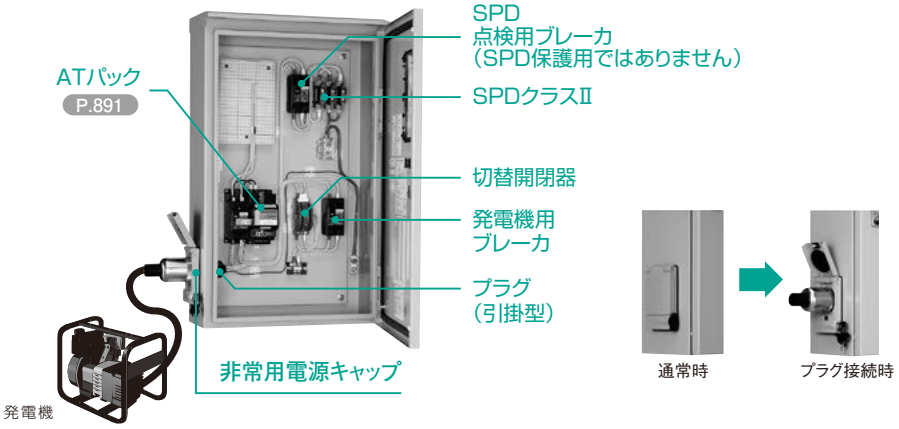
ATパック搭載非常用電源盤（個別対応品）

非常時に、商用⇔非常用電源へ切り替えが可能な非常用電源盤

- 長時間停電・緊急時は、切替開閉器で商用⇔非常用電源の切替えが可能です。
- 非常用電源キャップを搭載しているため、ポータブル発電機が容易に接続できます。
- 標準でSPDクラスIIを搭載していますので負荷機器を誘導雷から保護します。

〈回路構成図・内部結線図例〉





製作例（個別対応品のため、詳細は別途お問合わせください。）

屋外用 **IP44**　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

ATパック	ATパック搭載ブレーカ（漏電ブレーカ）	SPD 点検用ブレーカ	発電機用ブレーカ	SPD 公称放電電流 kA	切替開閉器	寸法 mm			適用キャビネット	備　考
						ヨコ	タテ	フカサ		
ATE-203	GE52C 2P 30A F30	NE52C 2P 50A	NE52C 2P 30A	10	DCS 2P 30A	500	830	200	SOR20-58	非常用電源キャップ付プラグ（引掛型）付

⚠ご注意

- リセッタ・ATパック・判別式ATパックはブレーカがトリップすると再度ブレーカを自動投入しますので、自動投入によって危険（火災、感電、人身事故など）が予想される一般設備などには使用しないでください。

関連商品

ATE ATパック P.891



ATパック搭載電源盤・組替仕様（ブレーカの変更・警報出力機能の追加）

リセッタ搭載電源盤（安全ブレーカタイプ）

❶ ブレーカの変更・警報出力機能の追加（対象機種:ATE-202S-OPK・OA・SO、ATE-202S-LL-OPK・SO）

価格は 本体価格 ＋ 下表の加算価格 です。

〔例〕ATE-202S-OPKの漏電ブレーカをサーキットブレーカ・定格使用電圧を200Vに変更する場合、
価格は ATE-202S-OPKの価格 ＋ 下表の加算価格 です。



●組替元

タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格使用電圧	警報出力	定格感度電流
漏電ブレーカ	GP31CX	2P	20A	AC100V	—	F30

●変更ブレーカ・警報出力機能

変更内容							加算価格		
タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流	定格使用電圧	警報出力			標準価格 円
漏電ブレーカ	GP31CX	2P	15A・20A・30A	F15・F30	AC100V	—			加算価格なし
						付			1,100
	GP32CX			F15・F30	AC200V	—			8,800
						付			9,850
サーキットブレーカ	—	2P	15A・20A・30A	—	AC100V	—			加算価格なし
						付			1,100
	—				AC200V	—			8,800
						付			9,850

■変更ブレーカの加算価格には、リセッタなどの変更価格も含まれています。

リセッタ搭載電源盤（安全ブレーカタイプ）SPD付

❷ ブレーカの変更・警報出力機能の追加（対象機種:ATE-202S-LL-OPK・SO）

価格は 本体価格 ＋ 下表の加算価格（ブレーカ+SPDの変更） です。

〔例〕ATE-202S-LL-OPKの漏電ブレーカをサーキットブレーカ・定格使用電圧を200Vに変更する場合、
価格は ATE-202S-LL-OPKの価格 ＋ 下表の加算価格（ブレーカ・警報出力機能+SPDの変更） です。



●組替元

タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格使用電圧	警報出力	定格感度電流
漏電ブレーカ	GP31CX	2P	20A	AC100V	—	F30

●変更ブレーカ・警報出力機能

変更内容							加算価格		
タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流	定格使用電圧	警報出力			標準価格 円
漏電ブレーカ	GP31CX	2P	15A・20A・30A	F15・F30	AC100V	—			加算価格なし
						付			1,100
	GP32CX			F15・F30	AC200V ※1	—			8,800
						付			9,850
サーキットブレーカ	—	2P	15A・20A・30A	—	AC100V	—			加算価格なし
						付			1,100
	—				AC200V ※1	—			8,800
						付			9,850

●変更 SPD

加算価格		
		標準価格 円
		加算価格なし
		加算価格なし
		8,800
		8,800
		加算価格なし
		加算価格なし
		8,800
		8,800

※1.定格使用電圧を200Vへ変更された場合、SPD（アレスタ）の変更が必要になります。
■変更ブレーカの加算価格には、リセッタなどの変更価格も含まれています。

ATパック搭載電源盤

❸ ブレーカの変更（対象機種:ATE-203-SOR・SOMS）

価格は 本体価格 ＋ 下表の加算価格 です。

〔例〕ATE-203-SORの漏電ブレーカをサーキットブレーカに変更する場合、
価格は ATE-203-SORの価格 ＋ 下表の加算価格 です。



●組替元

タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流
漏電ブレーカ	GE52C	2P	30A	F30

●変更ブレーカ

変更内容					加算価格		
タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流			標準価格 円
漏電ブレーカ	GE52C	2P	5A・10A・15A・20A・30A	F15・F30			加算価格なし
			20A・30A	F100			加算価格なし
			40A・50A	F15・F30・F100			3,950
	GE53C	3P	5A・10A・15A	F15・F30			5,950
			20A・30A	F15・F30・F100			5,950
			40A・50A	F15・F30・F100			9,000
	GK58N※2		20A・30A	F30			10,000
			40A・50A	F30・F100			11,000
サーキットブレーカ	NE52C	2P	5A・10A・15A・20A・30A	—			−8,450
			40A・50A	—			−5,200
	NE53C	3P	5A・10A・15A・20A・30A	—			−4,850
			40A・50A	—			−2,700
	NK58N※2		30A	—			1,050
			40A・50A	—			1,450

※2.単3中性線欠相保護付ブレーカです。
■変更ブレーカの加算価格には、モータオペレータなどの変更価格も含まれています。

ATパック搭載電源盤・SPD付

❹ ブレーカの変更（対象機種:ATE-203-LH-SOR・SOMS）

価格は 本体価格 ＋ 下表の加算価格（ブレーカ+SPD点検用ブレーカ） です。

〔例〕ATE-203-LH-SORの漏電ブレーカ（2P）をサーキットブレーカ（3P）に変更する場合、
価格は ATE-203-LH-SORの価格 ＋ 下表の加算価格（ブレーカ+SPD点検用ブレーカ） です。



●組替元

タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流
漏電ブレーカ	GE52C	2P	30A	F30

●変更ブレーカ

変更内容					加算価格		
タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流			標準価格 円
漏電ブレーカ	GE52C	2P	5A・10A・15A・20A・30A	F15・F30			加算価格なし
			20A・30A	F100			加算価格なし
	GE53C	3P ※2	5A・10A・15A	F15・F30			5,950
			20A・30A	F15・F30・F100			5,950
	GK58N※1		20A・30A	F30			10,000
サーキットブレーカ	NE52C	2P	5A・10A・15A・20A・30A	—			−8,450
	NE53C	3P ※2	5A・10A・15A・20A・30A	—			−4,850
	NK58N※1		30A	—			1,050

●変更 SPD 点検用ブレーカ

加算価格		
		標準価格 円
		加算価格なし
		加算価格なし
		2,450
		2,450
		2,450
		加算価格なし
		2,450
		2,450

※1. 単3 中性線欠相保護付ブレーカです。　※2. ブレーカを3Pタイプへ変更された場合、SPD点検用ブレーカの変更が必要になります。
■変更ブレーカの加算価格には、モータオペレータなどの変更価格も含まれています。

ATパック搭載電源盤・耐雷トランス付

❺ ブレーカの変更（対象機種:ATE-203-T05-SOR、ATE-203-T1-SOR）

価格は 本体価格 ＋ 下表の加算価格 です。

〔例〕ATE-203-T05-SORの漏電ブレーカをサーキットブレーカに変更する場合、
価格は ATE-203-T05-SORの価格 ＋ 下表の加算価格 です。



●組替元（ATE-203-T05-SOR）

タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格操作電圧	定格感度電流
漏電ブレーカ	GE52C	2P	10A	AC100V	F30

●変更ブレーカ

変更内容					加算価格		
タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格操作電圧			標準価格 円
サーキットブレーカ	NE52C	2P	10A	AC100V			−8,450

●組替元（ATE-203-T1-SOR）

タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格操作電圧	定格感度電流
漏電ブレーカ	GE52C	2P	15A	AC100V	F30

●変更ブレーカ

変更内容					加算価格		
タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格操作電圧			標準価格 円
サーキットブレーカ	NE52C	2P	15A	AC100V			−8,450

判別式ATパック搭載電源盤

❻ ブレーカの変更（対応機種:ATEC-203W-SOR）

価格は 本体価格 ＋ 下表の加算価格 です。

〔例〕ATEC-203W-SORの漏電ブレーカをサーキットブレーカに変更する場合、
価格は ATEC-203W-SORの価格 ＋ 下表の加算価格 です。



●組替元

タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流
漏電ブレーカ	GE52C	2P	30A	F30

●変更ブレーカ

変更内容					加算価格		
タイプ	形式番号	極数	定格電流	定格感度電流			標準価格 円
漏電ブレーカ	GE52C	2P	5A・10A・15A・20A・30A	F15・F30			加算価格なし
			20A・30A	F100			加算価格なし
			40A・50A	F15・F30・F100			3,950
	GE53C	3P	5A・10A・15A	F15・F30			5,950
			20A・30A	F15・F30・F100			5,950
			40A・50A	F15・F30・F100			9,000
	GK58N※3		20A・30A	F30			10,000
			40A・50A	F30・F100			11,000
サーキットブレーカ	NE52C	2P	5A・10A・15A・20A・30A	—			−8,450
			40A・50A	—			−5,200
	NE53C	3P	5A・10A・15A・20A・30A	—			−4,850
			40A・50A	—			−2,700
	NK58N※3		30A	—			1,050
			40A・50A	—			1,450

※3. 単 3 中性線欠相保護付ブレーカです。
■変更ブレーカの加算価格には、モータオペレータなどの変更価格も含まれています。

関連商品

SPD付電源盤（2U・3U）（SPDクラスⅡ） P.546

誘導雷サージから通信機器を保護

●19インチマウント機器のため、ラックマウント型キャビネットにそのまま取付可能です。



SPD付電源盤・ラックマウントタイプ
RD86-E2-LA2H-2

耐雷トランスユニット P.545

雷サージからの保護に

●19インチラックマウントでラックに取付可能です。



耐雷トランスユニット・ラックマウントタイプ
RD865-2ETR

ポール用金具 P.719

●コンクリート柱にキャビネットを取付可能です。



PMC形ポール用金具
PMC-4012
〔取付例〕

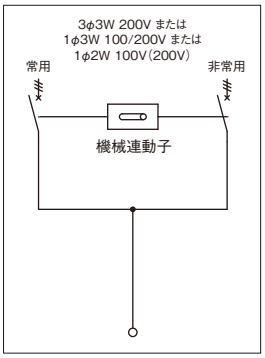
非常電源切替盤・手動タイプ

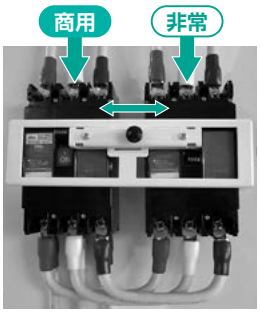
商用電源と非常用電源を切り替える非常電源切替盤

- 機械連動子を使用することにより、手動で商用電源・非常用電源（発電機など）の電源切替が可能です。
- 商用・非常用電源が同時に通電することを防止できる構造になっています。（インターロック機能付）

■個別対応品のため詳細は別途お問合わせください。

〈結線図〉





〔製作例〕
（端子カバー取り外し状態）

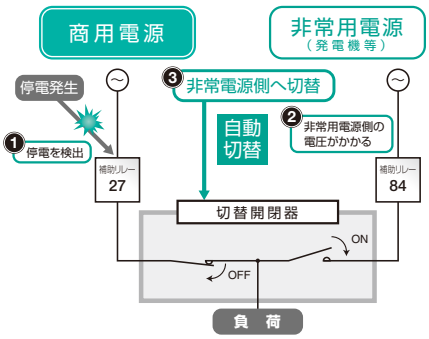
非常電源切替盤・自動タイプ

商用電源と非常用電源を切り替える非常電源切替盤

- 商用電源と非常用電源の切り替えを自動で行うことが可能です。
- 商用電源復旧時、自動で商用側に切り替り、操作が一切不要です。
- 商用電源と非常用電源から同時に給電されないインターロック機能付です。

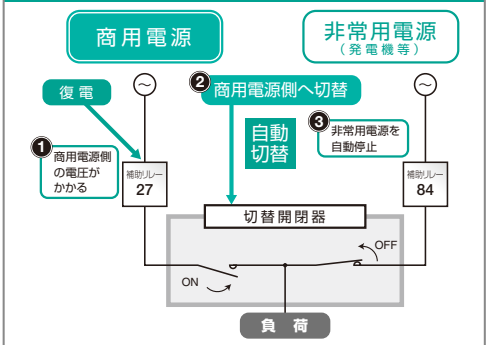
■基本動作

停電時



商用側の“27補助リレー”で停電を検出し、自動で非常用電源側に切り替える。

復電時



商用側の“27補助リレー”で復電を検出し、非常用⇒商用側へ自動で切り替える。切り替え後、非常用電源を自動停止する。



非常用電源切替盤
〔製作例〕

■個別対応品のため詳細は別途お問合わせください。

DS 切替開閉器（手動） P.884

- 商用電源・非常用電源の切り替えおよびモータ負荷の切り替えを行うブレーカ形状の手動切替開閉器です。

DS62



DS-M 自動電源切替開閉器 P.885

- 業界最小サイズを実現しています。
- 電気用品安全法に準拠しています。

DS63M 3P 60A 100V

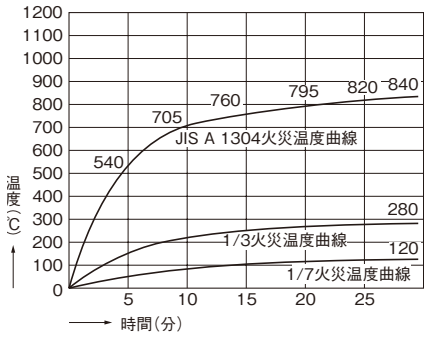


耐熱分電盤

■耐熱通電性能

1）一種耐熱分電盤……JIS A 1304火災温度曲線に示す温度で30分間給電でき得る性能を必要とします。

2）二種耐熱分電盤……JIS A 1304火災温度曲線に示す温度の３分の１の温度で30分間加熱した時、異常を生じないものとします。



■一種・二種耐熱分電盤の種類※1

1）専用形……防災電源回路専用の分岐開閉器（主開閉器、引込口装置などを取付けたものを含む）、分岐過電流保護器、電磁接触器など、およびキャビネットから構成された形式。

2）共用形……防災電源回路用と他の電源回路の分岐開閉器（主開閉器、引込口装置などを取付けたものを含む）、分岐過電流保護器、電磁接触器などが1つのキャビネットに構成された形式。

※1. 対応可能機種は、専用形のみとなります。

■一種・二種耐熱分電盤の設置区分

配電盤などの選定（消防法によるもの）

設置場所		配電盤などの種類
不燃材料で区画された機械室など	電気室※2	一般形
	機械室※3	二種耐熱形
耐火性能を有するパイプシャフトなど		二種耐熱形
居室		一種耐熱形
屋外または屋上※4		二種耐熱形
階段	一般階段	一種耐熱形
	避難階段、特別避難階段およびその付室	二種耐熱形
廊下	一般廊下	一種耐熱形
	開放廊下※5	二種耐熱形

※2. 不燃専用室以外の場所は二種耐熱形を用いること。

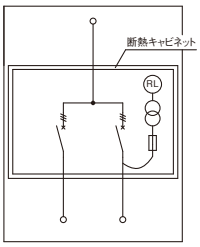
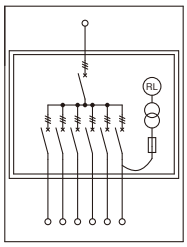
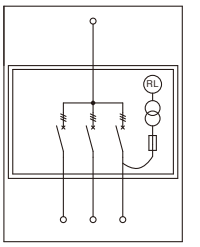
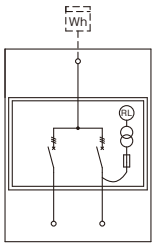
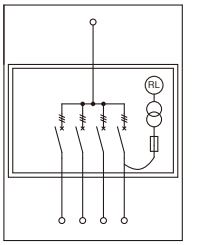
※3. 火気使用の機械室は一種耐熱形を用いること。

※4. 建築基準法第2条第6号に定める延焼のおそれのある場所かつ不燃材料で造られた外壁の屋外（または屋側）で開口部から水平距離3m（開口部に防火戸を設けた場合は1m）未満の部分は一種耐熱形を用いること。

※5. 耐火構造で造られた壁で開口部が水平距離3m（開口部に防火戸を設けた場合は1m）未満の部分で、かつ建築基準法第2条第6号に定める延焼のおそれのある場所は一種耐熱形を用いること。

■設置場所における配電盤などの種類については、各自治体により異なる場合があります。事前に確認してください。
■一種、二種ともに耐熱分電盤の表示灯、および名称板が容易に外部より確認できること。
■専用形とは負荷が非常回路のみのことをいい、共用形とは、負荷に照明などの一般回路が複合したものをいう。

■一種・二種耐熱分電盤組替仕様

分岐2回路		ブレーカ３Ｐ　100A×２コを最大とし、３Ｐ100A以下のブレーカ２コまでの組合わせが可能です。 （入線100㎟以下） [例]3P 100A×1 3P 75A×1	主幹ブレーカ回路		主幹ブレーカ100Aまでとし、分岐ブレーカ２Ｐ　50A以下６コまでの組合わせが可能です。（入線60㎟以下） [例]主幹　2P 100A×1 分岐　2P 20A×6
分岐3回路		ブレーカ３Ｐ　100A×１コ、３Ｐ　50A×２コを最大とし、３Ｐ　100A以下のブレーカ１コと３Ｐ　50A以下のブレーカ２コとの組合わせが可能です。（入線100㎟以下） [例]3P 75A×1 3P 50A×1 3P 20A×1	WH付回路		一種、二種耐熱分電盤には、WHおよびスペースを取付けることはできません。WHは盤外取り付けとなります。
分岐4回路（6回路）		ブレーカ３Ｐ　50A×４コ、または２Ｐ　50A×６コを最大とし、３Ｐ　50A以下４コまで、もしくは２Ｐ　50A以下6コまでの組合わせが可能です。（入線100㎟以下） [例]3P 50A×1 3P 20A×3			

1.上表の図は一種耐熱分電盤の例です。二種の場合は断熱キャビネットおよび表示灯用変圧器がありません。
2.定格電流の70％（耐熱定格電流）以下でご使用ください。
3.二種耐熱分電盤において引込み、引出し端子を必要とする場合はご指定ください。
■納期は別途お問合わせください。
■上記以外の仕様につきましては別途お問合わせください。

FH1 一種耐熱分電盤(専用形)

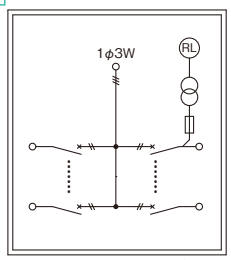
屋内用 保護等級 片扉 IP4X

認定番号 1BST-0079(専用形・露出式)

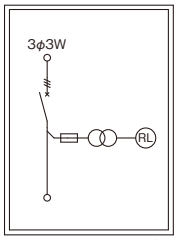


FH1-22A

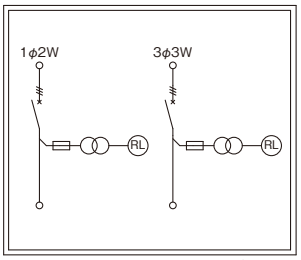




一種
電灯分電盤



一種
動力分電盤



一種
電灯・動力分電盤

粉体塗装

屋内用 IP4X

引込端子、引出端子付

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

電灯分電盤 (単相3線式　100/200V　RL付)(FH1-22Aは単相2線式　100V　RL付)

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹	分岐	寸法 mm		
							ヨコ	タテ	フカサ
(受)	**FH1-22A**			490,000	端子台2P　60A×1	HMCB 2P　20A×2	500	800	200
(受)	**FH1-24A**			686,000	端子台3P　60A×1	HMCB 2P　20A×4	600	900	〃
(受)	**FH1-24KA**			770,000	開閉器3P　50A×1	HMCB 2P　20A×4	〃	1,100	〃

動力分電盤 (三相3線式　200V　RL付)

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹	分岐	寸法 mm		
							ヨコ	タテ	フカサ
(受)	**FH1-31**			403,000	—	HMCB 3P　30A×1	500	900	200
(受)	**FH1-51**			439,000	—	HMCB 3P　50A×1	〃	〃	〃
(受)	**FH1-101**			504,000	—	HMCB 3P 100A×1	〃	1,000	〃
(受)	**FH1-52**			580,000	端子台3P　100A×1	HMCB 3P　50A×2	600	1,000	〃
(受)	**FH1-102**			848,000	端子台3P　200A×1	HMCB 3P 100A×2	〃	1,200	〃
(受)	**FH1-32K**			571,000	開閉器3P　50A×1	HMCB 3P　30A×2	〃	1,100	〃

電灯・動力分電盤 (単相2線式　100V　RL付:三相3線式　200V　RL付)

納期区分	品名記号			標準価格 円	電灯回路		動力回路		寸法 mm		
					主幹	分岐	主幹	分岐	ヨコ	タテ	フカサ
(受)	**FH1-101-21A**			628,000	—	HMCB 2P 20A×1	—	HMCB 3P 100A×1	500	1,000	200

■上記商品は、2021年10月より仕様変更(表示灯:白熱灯 → LED)をさせていただきましたのでご了承ください。

■お願い

ご購入および図面依頼の際は、最終納入先名・所在地(都道府県名)・負荷名をご連絡ください。

認定番号

一種耐熱形分電盤 — 専用形 — 露出式……1BST-0079

認定番号

二種耐熱形分電盤 — 専用形 — 2BS-0038

二種耐熱形配電盤 — 専用形 — 2MS-0028

■消防庁「告示第10号」に適合
消防法施行規則第12条に基づく告示第10号「配電盤及び分電盤の基準」に適合した非常電源回路用分電盤です。

■認定合格品
非常用配電盤等認定委員会の品質管理の状態、構造ならびに性能に関する厳重な検査に合格し「認定証票」を貼付けています。

■上記以外の仕様についても承りますので別途お問合わせください。

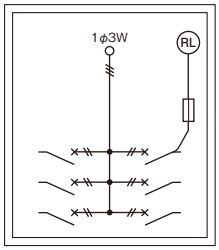
FH2 二種耐熱分電盤(専用形)

屋内用 保護等級 片扉IP2XD

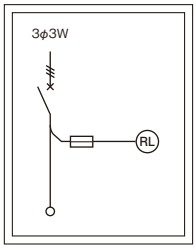
認定番号 2BS-0038(専用形)



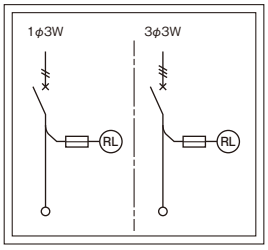
FH2-101-21B



電灯分電盤 二種



動力分電盤 二種



電灯・動力分電盤 二種

粉体塗装

屋内用 IP2XD

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

電灯分電盤(単相3線式 100/200V RL付)(FH2-21B,2-22Bは単相2線式 100V RL付)

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹TB	分岐	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
(受)	**FH2-21B**			94,000	—	HMCB 2P 20A×1	500	700	200	B20-57
(受)	**FH2-22B**			111,000	2P 60A	HMCB 2P 20A×2	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-26B**			184,000	3P 60A	HMCB 2P 20A×6	〃	〃	〃	〃

動力分電盤(三相3線式 200V RL付)

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹TB	分岐	二次TB	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
(受)	**FH2-31A**			103,000	—	HMCB 3P 30A×1	3P 30A	500	700	200	B20-57
(受)	**FH2-51A**			110,000	—	HMCB 3P 50A×1	3P 60A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-101A**			146,000	—	HMCB 3P 100A×1	3P 100A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-201A**			205,000	—	HMCB 3P 200A×1	3P 200A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-32A**			138,000	3P 60A	HMCB 3P 30A×2	6P 30A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-34A**			191,000	3P 100A	HMCB 3P 30A×4	12P 30A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-52A**			151,000	3P 100A	HMCB 3P 50A×2	6P 60A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-54A**			223,000	3P 200A	HMCB 3P 50A×4	12P 60A	500	800	200	B20-58
(受)	**FH2-102A**			227,000	3P 200A	HMCB 3P 100A×2	6P 100A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-103A**			284,000	3P 200A	HMCB 3P 100A×3	9P 100A	〃	〃	〃	〃

電灯・動力分電盤(単相2線式 100V RL付:単相3線式 100/200V RL付:三相3線式 200V RL付)

納期区分	品名記号			標準価格 円	電灯 主幹TB	電灯 分岐	電灯 二次TB	動力 主幹TB	動力 分岐	動力 二次TB	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
(受)	**FH2-31-21B**			123,000	—	HMCB 2P 20A×1	2P 30A	—	HMCB 3P 30A×1	3P 30A	500	700	200	B20-57
(受)	**FH2-51-21B**			130,000	—	HMCB 2P 20A×1	2P 30A	—	HMCB 3P 50A×1	3P 60A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-101-21B**			165,000	—	HMCB 2P 20A×1	2P 30A	—	HMCB 3P 100A×1	3P 100A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-31-22B**			140,000	2P 60A	HMCB 2P 20A×2	4P 30A	—	HMCB 3P 30A×1	3P 30A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-51-22B**			146,000	2P 60A	HMCB 2P 20A×2	4P 30A	—	HMCB 3P 50A×1	3P 60A	500	700	200	B20-57
(受)	**FH2-52-21B**			174,000	—	HMCB 2P 20A×1	2P 30A	3P 100A	HMCB 3P 50A×2	6P 60A	500	700	200	B20-57
(受)	**FH2-53-21B**			202,000	—	HMCB 2P 20A×1	2P 30A	3P 100A	HMCB 3P 50A×3	9P 60A	〃	〃	〃	〃
(受)	**FH2-102-21B**			248,000	—	HMCB 2P 20A×1	2P 30A	3P 200A	HMCB 3P 100A×2	6P 100A	500	800	200	B20-58
(受)	**FH2-52-22B**			184,000	2P 60A	HMCB 2P 20A×2	4P 30A	3P 100A	HMCB 3P 50A×2	6P 60A	500	700	200	B20-57
(受)	**FH2-53-22B**			216,000	2P 60A	HMCB 2P 20A×2	4P 30A	3P 100A	HMCB 3P 50A×3	9P 60A	〃	〃	〃	〃

■お願い

ご購入および図面依頼の際は、最終納入先名・所在地(都道府県名)・負荷名をご連絡ください。

ET 接地端子盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD ET-NC
屋外用 保護等級 片扉IP44 ET-OR

粉体塗装


ET3-110NC


ET3-110N-OR


ET10-032NC


ET10-052N-OR

■38㎟用

屋内用

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	端子構成	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	ET3-030NC			24,500	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ	300	400	120	B12-34C
①	ET3-110NC			26,500	A種、D種(C種)接地共用1コ、B種接地単独1コ	〃	〃	〃	〃
①	ET3-032NC			28,500	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ、測定用補助端子2コ	400	400	120	B12-44C
①	ET3-112NC			31,000	A種、D種(C種)接地共用1コ、B種接地単独1コ、測定用補助端子2コ	〃	〃	〃	〃

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。(価格は同価格)

屋外用

屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	端子構成	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	ET3-030N-OR			37,000	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ	300	400	160	430	OR16-34
①	ET3-110N-OR			39,500	A種、D種(C種)接地共用1コ、B種接地単独1コ	〃	〃	〃	〃	〃
①	ET3-032N-OR			42,500	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ、測定用補助端子2コ	400	400	160	430	OR16-44
①	ET3-112N-OR			44,500	A種、D種(C種)接地共用1コ、B種接地単独1コ、測定用補助端子2コ	〃	〃	〃	〃	〃

■100㎟用

屋内用

屋内用 IP2XD

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	端子構成	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
①	ET10-030NC			44,000	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ	300	500	120	B12-35C
①	ET10-050NC			61,000	A種、B種、D種(C種)接地用単独5コ	400	500	120	B12-45C
①	ET10-032NC			51,000	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ、測定用補助端子2コ	〃	〃	〃	〃
①	ET10-052NC			75,000	A種、B種、D種(C種)接地用単独5コ、測定用補助端子2コ	500	500	120	B12-55C

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号末尾のCを削除してください。(価格は同価格)

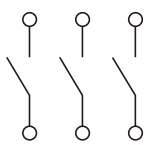
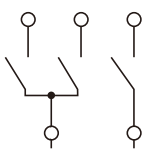
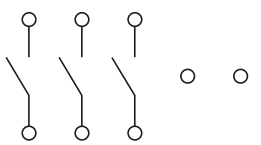
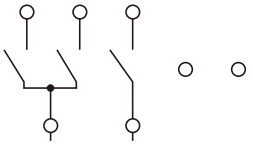
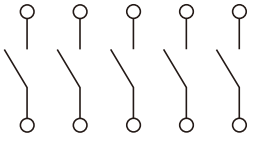
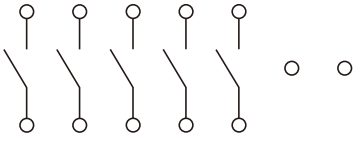
屋外用

屋外用 IP44

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	端子構成	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
①	ET10-030N-OR			61,500	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ	400	500	160	530	OR16-45
①	ET10-050N-OR			78,500	A種、B種、D種(C種)接地用単独5コ	〃	〃	〃	〃	〃
①	ET10-032N-OR			68,500	A種、B種、D種(C種)接地用単独3コ、測定用補助端子2コ	〃	〃	〃	〃	〃
①	ET10-052N-OR			91,500	A種、B種、D種(C種)接地用単独5コ、測定用補助端子2コ	500	500	160	530	OR16-55

端子構成回路図

ET3-030NC,030N-OR·ET10-030NC,030N-OR	ET3-110NC,110N-OR	ET3-032NC,032N-OR·ET10-032NC,032N-OR
		
ET3-112NC,112N-OR	**ET10-050NC,050N-OR**	**ET10-052NC,052N-OR**
		

ご注意 避雷針用としては使用できませんのでご注意ください。

CLE CLN コンセント盤

生産設備および機械設備周辺機器への電源供給用コンセント盤

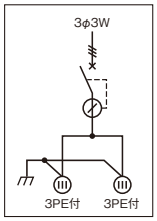
- ブレーカのハンドル飛出しが少ないデザインで、誤操作防止に役立ちます。
- コンセント部が鉄製基板に取り付けてありますので、カバーの取外しが容易で施工性に優れています。
- コンセントは、電灯用(引掛式2P125V)、動力用(引掛式3P250V)を採用しています。
- 入出線位置の上下変更が容易に行えます。



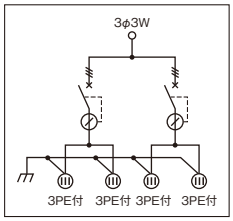
CLE 302PC



CLE 304P-1C



CLE 302PC



CLE 304-1C

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

主幹漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	ブレーカ	コンセント	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	摘要
①	CLE151SC			20,500	GE 52C 2P 20A(F30)×1	2P 15A(一般形 接地極付)×1	100	300	80	単相2線式
①	CLE152SC			23,500	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	400	〃	〃
①	CLE151LC			20,500	〃 ×1	2P 15A(引掛形 接地極付)×1	〃	300	〃	〃
①	CLE152LC			23,500	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	400	〃	〃
①	CLE152L-1C			32,000	〃 ×2	〃 〃 ×2	200	300	80	単相2線式・端子台付
①	CLE154L-1C			35,000	〃 ×2	〃 〃 ×4	〃	400	〃	〃
①	CLE201PC			23,000	GE 53C 3P 30A(F30)×1	3P 20A 〃 ×1	100	300	80	三相3線式
①	CLE301PC			24,000	〃 ×1	3P 30A 〃 ×1	〃	〃	〃	〃
①	CLE202PC			25,500	〃 ×1	3P 20A 〃 ×2	100	400	80	〃
①	CLE302PC			28,000	〃 ×1	3P 30A 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
①	CLE202P-1C			37,500	〃 ×2	3P 20A 〃 ×2	200	300	80	三相3線式・端子台付
①	CLE302P-1C			39,500	〃 ×2	3P 30A 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
①	CLE204P-1C			42,500	〃 ×2	3P 20A 〃 ×4	200	400	80	〃
①	CLE304P-1C			47,000	〃 ×2	3P 30A 〃 ×4	〃	〃	〃	〃
①	CLE151L-201PC			35,000	GE 52C 2P 20A(F30)×1 GE 53C 3P 30A(F30)×1	2P 15A 〃 ×1 3P 20A 〃 ×1	200	300	80	単相2線式 三相3線式
①	CLE151L-301PC			36,500	GE 52C 2P 20A(F30)×1 GE 53C 3P 30A(F30)×1	2P 15A 〃 ×1 3P 30A 〃 ×1	〃	〃	〃	単相2線式 三相3線式
①	CLE152L-202PC			39,000	GE 52C 2P 20A(F30)×1 GE 53C 3P 30A(F30)×1	2P 15A 〃 ×2 3P 20A 〃 ×2	200	400	80	単相2線式 三相3線式
①	CLE152L-302PC			41,500	GE 52C 2P 20A(F30)×1 GE 53C 3P 30A(F30)×1	2P 15A 〃 ×2 3P 30A 〃 ×2	〃	〃	〃	単相2線式 三相3線式

■漏電ブレーカの(F30)は、定格感度電流F(高速形)30mAを表します。

主幹サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	ブレーカ	コンセント	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	摘要
①	CLN151SC			15,500	NE 52C 2P 20A×1	2P 15A(一般形 接地極付)×1	100	300	80	単相2線式
①	CLN152SC			19,000	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	400	〃	〃
①	CLN151LC			15,500	〃 ×1	2P 15A(引掛形 接地極付)×1	〃	300	〃	〃
①	CLN152LC			19,000	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	400	〃	〃
①	CLN152L-1C			24,500	〃 ×2	〃 〃 ×2	200	300	80	単相2線式・端子台付
①	CLN154L-1C			28,000	〃 ×2	〃 〃 ×4	〃	400	〃	〃
①	CLN201PC			18,000	NE 53C 3P 30A×1	3P 20A 〃 ×1	100	300	80	三相3線式
①	CLN301PC			19,000	〃 ×1	3P 30A 〃 ×1	〃	〃	〃	〃
①	CLN202PC			21,000	〃 ×1	3P 20A 〃 ×2	100	400	80	〃
①	CLN302PC			23,500	〃 ×1	3P 30A 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
①	CLN202P-1C			28,000	NE 53C 3P 30A×2	3P 20A(引掛形 接地極付)×2	200	300	80	三相3線式・端子台付
①	CLN302P-1C			30,000	〃 ×2	3P 30A 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
①	CLN204P-1C			33,000	〃 ×2	3P 20A 〃 ×4	200	400	80	〃
①	CLN304P-1C			37,500	〃 ×2	3P 30A 〃 ×4	〃	〃	〃	〃
①	CLN151L-201PC			25,500	NE 52C 20A×1 NE 53C 30A×1	2P 15A 〃 ×1 3P 20A 〃 ×1	200	300	80	単相2線式 三相3線式
①	CLN151L-301PC			26,500	NE 52C 20A×1 NE 53C 30A×1	2P 15A 〃 ×1 3P 30A 〃 ×1	〃	〃	〃	単相2線式 三相3線式
①	CLN152L-202PC			29,500	NE 52C 20A×1 NE 53C 30A×1	2P 15A 〃 ×2 3P 20A 〃 ×2	200	400	80	単相2線式 三相3線式
①	CLN152L-302PC			32,000	NE 52C 20A×1 NE 53C 30A×1	2P 15A 〃 ×2 3P 30A 〃 ×2	〃	〃	〃	単相2線式 三相3線式

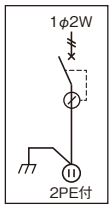
CWE CWN コンセント盤・防水タイプ（屋内用）

粉塵の多い場所、水滴などのかかる場所に適したコンセント盤

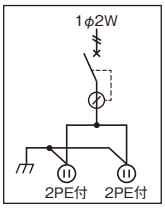
- コンセント部カバー採用により、コンセント不使用時IP44の性能を実現します。
- 外部操作ハンドル採用によりブレーカのON/OFFが容易で、施錠も可能です。



CWE 302PAC



CWE 151LC



CWE 152LC

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

主幹漏電ブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	ブレーカ	コンセント	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	摘要
◎	**CWE151SAC**			40,000	GE 52C 2P 20A(F30)×1	2P 15A(一般形接地極付)×1	150	300	120	単相2線式
◎	**CWE152SAC**			54,000	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
◎	**CWE151LAC**			40,000	〃 ×1	2P 15A(引掛形接地極付)×1	〃	〃	〃	〃
◎	**CWE152LAC**			54,000	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
◎	**CWE201PAC**			44,000	GE 53C 3P 30A(F30)×1	3P 20A 〃 ×1	150	300	120	三相3線式
◎	**CWE202PAC**			59,000	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
◎	**CWE301PAC**			44,000	〃 ×1	3P 30A 〃 ×1	〃	〃	〃	〃
◎	**CWE302PAC**			59,500	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃

■漏電ブレーカの（F30）は、定格感度電流F（高速形）30mAを表します。

主幹サーキットブレーカ

納期区分	品名記号			標準価格 円	ブレーカ	コンセント	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	摘要
②	**CWN151SAC**			35,000	NE 52C 2P 20A×1	2P 15A(一般形接地極付)×1	150	300	120	単相2線式
②	**CWN152SAC**			49,000	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
②	**CWN151LAC**			35,000	〃 ×1	2P 15A(引掛形接地極付)×1	〃	〃	〃	〃
②	**CWN152LAC**			49,000	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
②	**CWN201PAC**			39,500	NE 53C 3P 30A×1	3P 20A 〃 ×1	150	300	120	三相3線式
②	**CWN202PAC**			54,500	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃
②	**CWN301PAC**			39,500	〃 ×1	3P 30A 〃 ×1	〃	〃	〃	〃
②	**CWN302PAC**			54,500	〃 ×1	〃 〃 ×2	〃	〃	〃	〃

■上記商品は、納期区分の変更（① → ②）をさせていただきましたのでご了承ください。

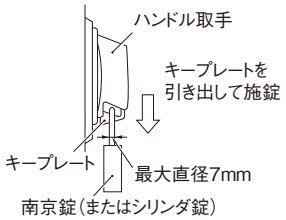
●使用コンセントおよび適応プラグ

コンセント型番（接地極付・引掛形・アメリカン電機製）		適応プラグ型番（接地極付・引掛形・アメリカン電機製）	
3110-P	2P15A 125V	3112N.	3112R.
4220-P	3P20A 250V	4222N.	4222R.
4320-P-L15	3P30A 250V	4322N-L15.	4322R-L15.

ご注意

1.上記適応プラグはコンセント盤の付属になっておりませんのでご注意ください。
2.CLE151SC、CLE152SC、CLN151SC、CLN152SC、CWE151SC、CWE152SC、CWN151SC、CWN152SCのコンセントは一般形ですのでご注意ください。

●ハンドルの施錠方法



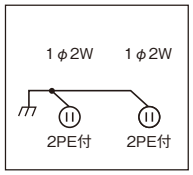
操作ハンドルの取手は「ON」または「OFF」の位置で施錠ができます。南京錠またはシリンダ錠は、お客様にてご用意願います。

FC 非常コンセント盤・埋込形

屋内用 保護等級 片扉IP2XD



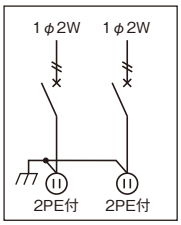
FC-02A







FC-02HA



粉体塗装
屋内用 IP2XD

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	電灯回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
⑤	**FC-02A**			48,500	単相コンセント2P 15A(E付)×2	400	400	140	BF14-44
⑤	**FC-02HA**			74,000	単相コンセント2P 15A(E付)×2 NE 52C 2P 20A×2	〃	500	〃	BF14-45
⑤	**FC-02HLA**			105,000	単相コンセント2P 15A(E付)×2 NE 52C 2P 20A×2	〃	〃	〃	〃

■FC-02HLAは照明付です。

ETR ローリーアース盤

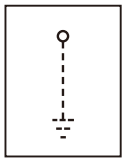
屋外用 保護等級 片扉 IP44

●タンクローリー用接地端子盤として
ガソリンスタンドなどでご使用ください。





ETR-OAN



粉体塗装

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

屋外用(スチール製キャビネット)

納期区分	品名記号			標準価格 円	端子構成	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
◎	**ETR-OAN**			16,000	M6ねじ×1コ	200	300	120	320	OAS12-23

屋外用(ステンレス製キャビネット)

①	**ETR-SON**			28,500	M6ねじ×1コ	200	300	120	320	S012-23A

TME TMN 自動点滅盤

屋内用 保護等級 片扉 IP2XD TME(N)-CA

屋外用 保護等級 片扉 IP44 TME(N)-OR

マンション、アパートの階段、街路灯や商店の看板灯などを自動点滅させます。

●暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。

●TCS(TS付点滅回路ユニット)は10年間の停電補償付を使用しています。

●マグネットコンタクタは 定格通電電流30A (定格使用電流 AC 1級 30A、AC 3級 20A) のものを使用しています。

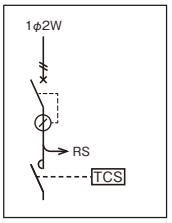
単相2線式



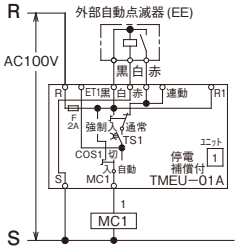
TMN-311CA



TMN-311-OR



〈制御回路〉



■100V用

屋内用 **IP2XD**

屋内用 漏電ブレーカ付

粉体塗装

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	**TME-311CA**			86,500	(GE 52C 2P 30A(F30)+MC(30A)+TCS)×1	300	400	120	B12-34C
③	**TME-321CA**			152,000	(〃)×2	400	500	〃	B12-45C

サーキットブレーカ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	**TMN-311CA**			80,500	(NE 52C 2P 30A+MC(30A)+TCS)×1	300	400	120	B12-34C
③	**TMN-321CA**			140,000	(〃)×2	400	500	〃	B12-45C

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号中の[C]を削除してください。(価格は同価格)

屋外用 漏電ブレーカ付

屋外用 **IP44**

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
③	**TME-311-OR**			92,500	(GE 52C 2P 30A(F30)+MC(30A)+TCS)×1	300	400	160	430	OR16-34
③	**TME-321-OR**			160,000	(〃)×2	400	500	〃	530	OR16-45

サーキットブレーカ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
③	**TMN-311-OR**			86,500	(NE 52C 2P 30A+MC(30A)+TCS)×1	300	400	160	430	OR16-34
③	**TMN-321-OR**			148,000	(〃)×2	400	500	〃	530	OR16-45

■漏電ブレーカの(F30)は、定格感度電流F(高速形)30mAを表します。

■自動点滅回路付電灯分電盤(PEN-TM・PNL-TM 1099～1102頁、ESA-TM・NSA-TM 1149～1152頁、ENA-TM・NLA-TM 1195～1199頁)もございます。

■TS付自動点滅回路の設定方法を動画で確認できます。日東工業 TS 付動画 検索

TME TMN 自動点滅盤

屋内用 保護等級 片扉IP2XD TME(N)-CA
屋外用 保護等級 片扉 IP44 TME(N)-OR

マンション、アパートの階段、街路灯や店舗の看板灯などを自動点滅させます。

- 暗くなると外部自動点滅器にて点灯、指定時刻になると24時間タイマにて消灯させます。
- TCS(TS付点滅回路ユニット)は10年間の停電補償付を使用しています。
- マグネットコンタクタは 定格通電電流30A（定格使用電流 AC 1級 30A、AC 3級 20A） のものを使用しています。

■200V用

屋内用 IP2XD

屋内用 漏電ブレーカ付

クリーム塗装 クリーム色(2.5Y9/1) 日塗工L22-90B
ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	**TME-312CA**			86,500	(GE 52C 2P 30A(F30)+MC(30A)+TCS)×1	300	400	120	B12-34C
③	**TME-322CA**			152,000	(〃)×2	400	500	〃	B12-45C

サーキットブレーカ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	適用キャビネット
③	**TMN-312CA**			80,500	(NE 52C 2P 30A+MC(30A)+TCS)×1	300	400	120	B12-34C
③	**TMN-322CA**			140,000	(〃)×2	400	500	〃	B12-45C

■上記品名記号はクリーム塗装です。ライトベージュ塗装(5Y7/1)をご注文の際は品名記号中のCを削除してください。(価格は同価格)

屋外用 IP44

屋外用 漏電ブレーカ付

ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
③	**TME-312-OR**			92,500	(GE 52C 2P 30A(F30)+MC(30A)+TCS)×1	300	400	160	430	OR16-34
③	**TME-322-OR**			160,000	(〃)×2	400	500	〃	530	OR16-45

サーキットブレーカ付

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット
③	**TMN-312-OR**			86,500	(NE 52C 2P 30A+MC(30A)+TCS)×1	300	400	160	430	OR16-34
③	**TMN-322-OR**			148,000	(〃)×2	400	500	〃	530	OR16-45

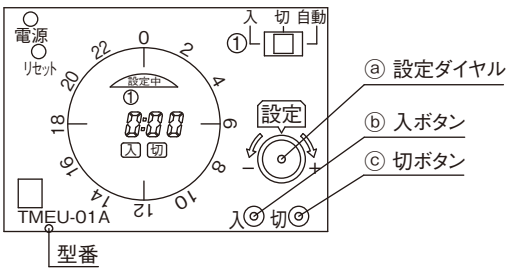
■漏電ブレーカの(F30)は、定格感度電流F(高速形)30mAを表します。

■自動点滅回路付電灯分電盤(PEN-TM・PNL-TM 1099～1102頁、ESA-TM・NSA-TM 1149～1152頁、ENA-TM・NLA-TM 1195～1199頁)もございます。

■TCS(TS付点滅回路ユニット)の使用方法

スケジュールの設定方法(本体左下の型番をご確認ください)

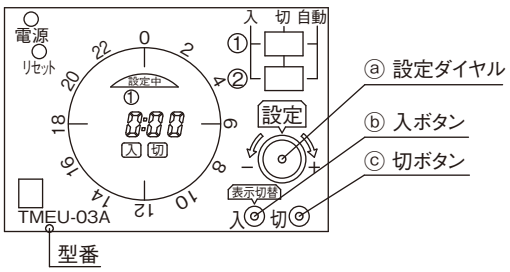
TMEU-01A,02Aの設定手順



1.ⓐを押し、設定中を表示させる。(タイマ①設定開始)
2.ⓐを回して、ON開始時刻まで進める。
3.ⓑを押し、入を表示させる。
4.ⓐを回して、ON終了時刻まで進める。(ONする時間帯が黒く表示される)
5.ⓑを押し、入の表示を消す。
6.手順2～5を繰り返し、1日のスケジュールを設定する。
7.ⓐを3回押すと、設定中が消え、タイマ①設定完了。
8.OFFに変更する場合は変更開始時刻に合わせ
ⓒを押し、切を表示させ、変更終了時刻まで進める。

注:02Aもタイマ①を設定します。ただし、MC2端子と連動します。

TMEU-03Aの設定手順



1.ⓐを押し、設定中を表示させる。(タイマ①設定開始)
2.左記の手順2～6により1日のスケジュールを設定する。
3.ⓐを押し②を表示させる。(タイマ②設定開始)
4.左記の手順2～6により1日のスケジュールを設定する。
5.ⓐを3回押すと、設定中が消え、タイマ①、タイマ②設定完了。

注:①②を同時刻に設定する場合はリセットボタンを押してからⓐを3回押し、①②を表示させた状態で設定してください。

■弊社製品動画チャンネルにて設定方法を動画で確認できます。 日東工業 TS 付動画 検索

PKP プラグイン仮設盤

屋外用 保護等級 IPX3

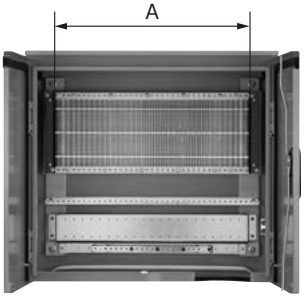
プラグイン構造の採用で仮設盤製作時間の大幅短縮をご提案

- 南京錠の取付けが可能な薄型ハンドルの仮設キャビネット（Kシリーズ）を採用し、キャビネットフカサ200mmでコンパクトです。
- 主幹ブレーカ・分岐ブレーカがプラグイン方式のため、容量変更・内器組替え作業時間の大幅な短縮が可能です。
- ipowerダブルレール構造により、分岐2次側に端子台を直付けしたプラグインユニット付ブレーカ・端子台搭載タイプの取付けが可能です。



取手
持ち運びに便利な取手付です。

仮設金具
取付方向は水平方向から垂直方向に自由に変更できます。(φ13)



PKP20-05J

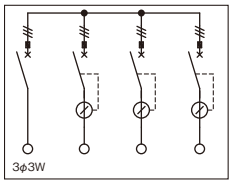


〈プラグインユニット付ブレーカ・端子台搭載タイプ組込例〉

●選定について
プラグイン仮設盤の価格は
本体の価格 ＋ プラグインユニット付ブレーカ・端子台搭載タイプの合計価格 です。

プラグイン仮設盤
PKP20-05J ＋

（プラグインユニット付ブレーカ・端子台搭載タイプ）
主幹：**NE223PLTB 3P 225A**
分岐：**GE103APLTB 3P 100A F30H ×2**
GE 53APLTB 3P 50A F30H ×1



屋外用 **IPX3**
粉体塗装
オレンジ塗装
(2.5YR6/14)
日塗工L12-60X

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹・分岐最大容量	外形寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	分岐部A（PLタイプ） 取付可能P数（1P=15mm）	適用キャビネット
(受)	**PKP20-04J**			91,000	250AF/250AT	600	500	200	30P	K20-65
(受)	**PKP20-05J**			106,000	〃	700	600	〃	37P	K20-76
(受)	**PKP20-07J**			134,000	〃	900	700	〃	51P	K20-97

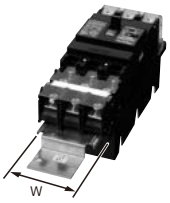
■主幹ブレーカは逆接続で使用するため、漏電ブレーカはご使用できません。

ご注意
1. 上記価格にはプラグインユニット付ブレーカ・端子台搭載タイプの価格は含まれていません。プラグインユニット付ブレーカ・端子台搭載タイプと組合わせてご注文ください。
2. 斜め下からの風雨などにさらされる場所（高所など）へのご使用はお避けください。

プラグイン仮設盤用

■プラグインユニット付ブレーカ・端子台搭載タイプ

納期区分	ブレーカ種類		品名記号 形式		容量	定格感度電流 mA			標準価格 円	ブレーカ横幅寸法 W mm	P数（1P=15mm）
(受)	サーキットブレーカ	協約形	**NE53CPLTB**	3P	15A 20A 30A	—			23,000	75	5P
					40A 50A	—			24,500		
(受)			**NE63CPLTB**	3P	60A	—			24,500		
(受)		経済形	**NE53APLTB**	3P	15A 20A 30A	—			24,500		
(受)			**NE53APLTB**	3P	40A 50A	—			24,500		
(受)			**NE63APLTB**	3P	60A	—			24,500		
(受)			**NE103APLTB**	3P	50A 60A 75A 100A	—			34,000	90	6P
(受)			**NE153APLTB**	3P	120A 125A 150A	—			41,500		
(受)			**NE223PLTB**	3P	125A 150A 175A 200A 225A	—			59,500	105	7P
(受)			**NE253PLTB**	3P	250A	—			67,500		
(受)	漏電ブレーカ	協約形	**GE53CPLTB**	3P	15A 20A 30A	F30			29,000	75	5P
(受)					40A 50A	F30			31,500		
(受)			**GE63CPLTB**	3P	60A	F30			31,500		
(受)		経済形	**GE53APLTB**	3P	20A 30A 40A 50A	F30H			30,500		
					20A 30A 40A 50A	F100H			30,500		
(受)			**GE63APLTB**	3P	60A	F30H F100H			31,500		
(受)			**GE103APLTB**	3P	60A 75A 100A	F30H			43,500	90	6P
					60A 75A 100A	FVH			43,500		
(受)			**GE153APLTB**	3P	120A 125A	F30H			45,500		
					120A 125A	FVH			45,500		
					150A	F30H FVH			52,000		
(受)			**GE223PLTB**	3P	125A 150A 175A 200A 225A	F30H			67,000	105	7P
					125A 150A 175A 200A 225A	FVH			67,000		
(受)			**GE253PLTB**	3P	250A	F30H FVH			71,000		



GE103APLTB

仮設盤

屋外用 保護等級 IPX3

仮設盤の使い勝手に常設盤のクオリティーがプラス。端子の交換機構を搭載したブレーカ用端子台（リペア端子形）の搭載により、端子台のメンテナンス時間を約90%削減。

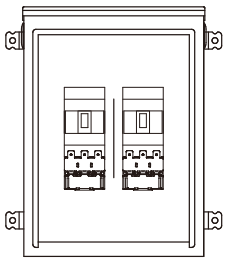
- 内器には、ユニット盤方式を採用。安定した品質をお届けします。
- 持ち運びに便利な取手付です。
- 労働安全衛生規則に準じています。（KBHタイプを除く）



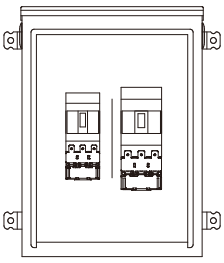


KBP10-04

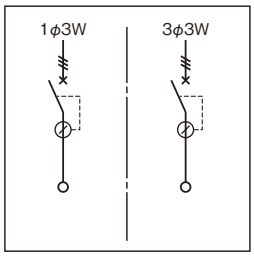
KBH 引込仮設盤（防水パッキン付・屋根あり）



〔KBH-102配置図〕



〔KBH-152配置図〕



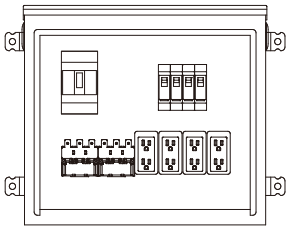
屋外用**IPX3**

新発売　オレンジ塗装（2.5YR6/14）日塗工L12-60X

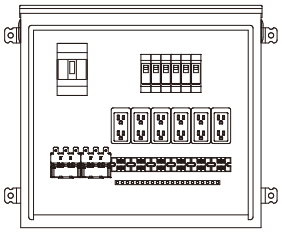
納期区分	品名記号			標準価格 円	1φ3W100/200V 開閉器	1φ3W100/200V 端子台	3φ3W200V 開閉器	3φ3W200V 端子台	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット	質量 kg	旧品名記号
⑤	**KBH-102**			138,000	GE 103A 3P 75A(F100)	3P 75A	GE 103A 3P 100A(F100)	3P 100A	400	525	200	555	K20-45	21.3	KBH-102J
⑤	**KBH-152**			135,000	GE 53A 3P 30A(F100)	3P 30A	GE 153A 3P 125A(F100)	3P 125A	〃	〃	〃	〃	〃	20.4	KBH-152J

■漏電ブレーカの（F100）は、定格感度電流F（高速形）100mAを表します。

KBL 電灯仮設盤（防水パッキン付・屋根あり）



〔KBL5-04配置図〕



〔KBL6-06配置図〕

屋外用**IPX3**

新発売　オレンジ塗装（2.5YR6/14）日塗工L12-60X

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹 端子台	主幹 開閉器	一次送り端子台	分岐	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット	質量 kg	旧品名記号
⑤	**KBL5-04**			130,000	3P 60A	GE58A 3P 30A(F30)	3P 60A	NX51A 2P 20A100V×4 接地極付2口コンセント15A×4	500	425	200	455	K20-54	22.6	KBL5-04J
⑤	**KBL6-06**			179,000	3P 60A	GE68A 3P 60A(F30)	3P 60A	NX51A 2P 20A100V×6 接地極付2口コンセント15A×6 TB 2P 30A×6※	600	525	〃	555	K20-65	31.0	KBL6-06J

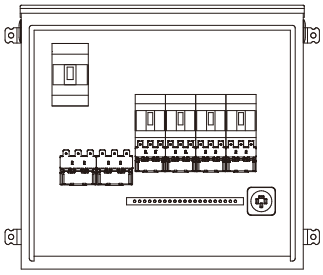
※KBL6-06の分岐端子台（TBE-22）は線押えまたは圧着端子接続となります。

■主幹、開閉器にあります（F30）・（F100）は、それぞれ定格感度電流F（高速形）30mA・100mAを表します。

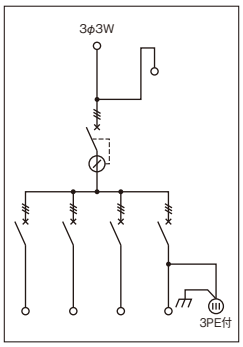
■上記商品の組替仕様、および特注品は別途承りますのでご用命ください。

屋外用 保護等級 IPX3

KBP 動力仮設盤(防水パッキン付・屋根あり)



〔配置図〕



屋外用IPX3

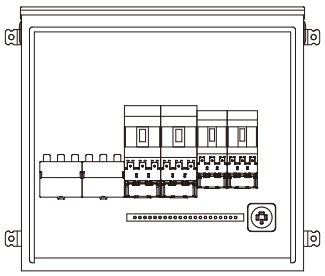
新発売

オレンジ塗装 (2.5YR6/14) 日塗工L12-60X

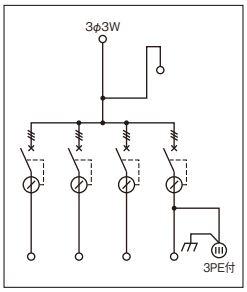
納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹 端子台	主幹 開閉器	一次送り端子台	分岐	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm 台	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	外形寸法 ヨコ	適用キャビネット	質量 kg	旧品名記号
⑤	**KBP10-04**			243,000	3P 100A	GE 103A 3P 60A(F30)	3P 100A	NE 53A 3P 50A+TB 50A×2 NE 53A 3P 30A+TB 30A×1 NE 53A 3P 30A+TB 30A+接地極付コンセント3P 20A×1	700	625	200	655	K20-76	42.3	KBP10-04J

■主幹・開閉器にあります(F30)は、定格感度電流F(高速形)30mAを表します。

KBT 分岐仮設盤(防水パッキン付・屋根あり)



〔配置図〕



屋外用IPX3

新発売

オレンジ塗装 (2.5YR6/14) 日塗工L12-60X

納期区分	品名記号			標準価格 円	主幹 端子台	一次送り端子台	分岐	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	外形寸法 ヨコ	適用キャビネット	質量 kg	旧品名記号
⑤	**KBT20-04**			274,000	3P 200A	3P 200A	GE 153A 3P 125A(F30)+TB 3P 125A×1 GE 103A 3P 100A(F30)+TB 3P 100A×1 GE 53A 3P 50A(F30)+TB 3P 50A×1 GE 53A 3P 30A(F30)+TB 3P 30A+接地極付コンセント3P 20A×1	700	625	200	655	K20-76	46.8	KBT20-04J

■分岐の漏電ブレーカにあります(F30)は、定格感度電流F(高速形)30mAを表します。

■上記商品の組替仕様、および特注品は別途承りますのでご用命ください。

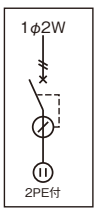
■ブレーカ用端子台(リペア端子形)は、スプリング端子形への組替可能です。

CL 仮設コンセント盤(漏電ブレーカ付・プラスチック製)

屋内・屋外兼用 保護等級 IPX3

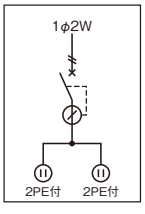


CL-B2B



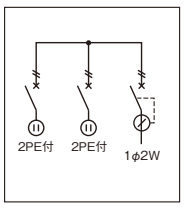


CL-B4B





CL-2B4B



●建築現場での電源コンセントとしてご利用ください。

屋内・屋外兼用IPX3

ベージュ塗装 (5Y7.5/1.5)

納期区分	品名記号			標準価格 円	組込内容	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット
◎	**CL-B2B**			12,000	GP 32 2P 20A(F15) 接地極付2口コンセント2P15A×1	140	260	117	PBX-32B
◎	**CL-B4B**			13,000	GP 32 2P 20A(F15) 接地極付2口コンセント2P15A×2	180	300	123	PBX-33B
◎	**CL-2B4B**			16,500	GP 32 2P 30A(F30) CB 2P 20A×2 接地極付2口コンセント2P15A×2	〃	〃	〃	〃

■組込内容、漏電ブレーカの(F15)・(F30)は、それぞれ定格感度電流F(高速形)15mA・30mAを表します。

ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所(高所など)へのご使用はお避けください。

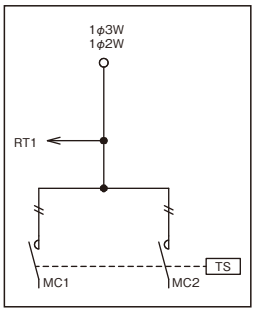
EVT EV用交互充電コントローラ

屋外用 保護等級 IP44

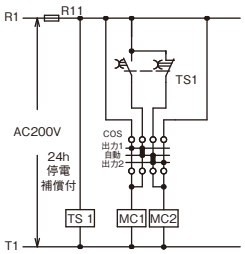
二つのEV充電用回路を交互に切替

- 二つの回路を交互に切り替えることで、契約電力を変更することなくEV2台の充電ができます。
- 1時間ごとに回路を自動切り替えする自動モードと、どちらか1回路のみで充電する手動モードの切り替えができます。
- プラボックス採用のため軽くてコンパクトです。
- 3.2kW出力の充電回路に利用できます。





＜制御回路＞



■仕様

定格入力	単相3線 AC100/200V 単相2線 AC200V
定格電圧	AC200V
定格電流	AC16A

2023年5月 発売予定　新発売　屋外用 IP44　Nホワイトグレー色（N8.5）

納期区分	品名記号			標準価格 円	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	適用キャビネット	質量 kg
㊎	**EVT-2M1**			64,500	350	300	160	OPK16-353A	4.8

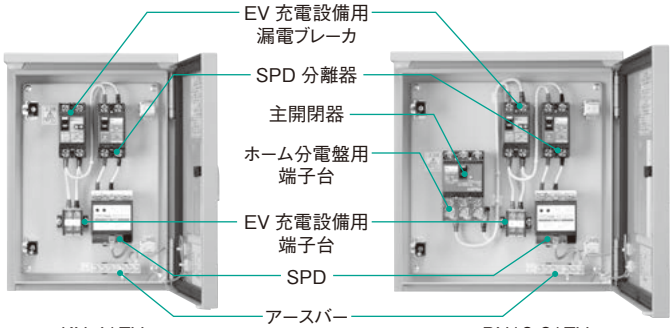
KN-EV BN-EV EV6kW充電設備用引込分岐盤

屋外用 保護等級 IP44

既設住宅へのPit-2Gシリーズ設置時に適した引込分岐盤

- 既設住宅へのEV6kW充電設備の施設例「方式C※1」に対応しています。
- 雷対策として、標準で電源用SPD（クラスⅡ）を搭載しています。

※1. 詳細は内線規程 第14版（JEAC8001-2022）3597-6［充電設備の施設］資料3-5-11［電気自動車（EV）用6kW充電設備の施設例］による。

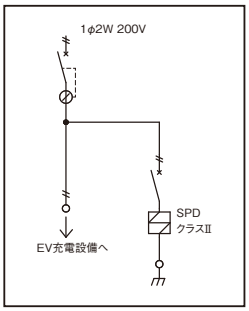


KN-41EV　　BN10-61EV

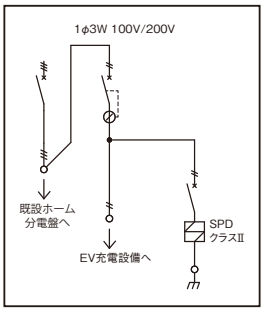
■引込分岐盤 仕様

	KN-EV	BN-EV
相線式	単相2線	単相3線
定格電圧	AC200V	AC100/200V
主開閉器	—	○
EV充電設備用漏電ブレーカ	GE52C 2P 40A F15	

〈内部結線図〉 KN-41EV



〈内部結線図〉 BN10-61EV



■SPD 仕様

最大連続使用電圧（50/60Hz）Uc		単相2線 AC130V、250V 単相3線 110V/220V 三相3線 AC250V
公称放電電流 (8/20μs) In	線間、対地間	5kA
最大放電電流 (8/20μs) Imax	線間、対地間	10kA
電圧防護レベル Up ※2	線間	1300V以下
	対地間	1500V以下
動作開始電圧 ※3	線間	540V±10%

※2. 公称放電電流In:5kA（8/20μs）印加時の値。
※3. 直流1mA印加時の動作開始電圧を示す。

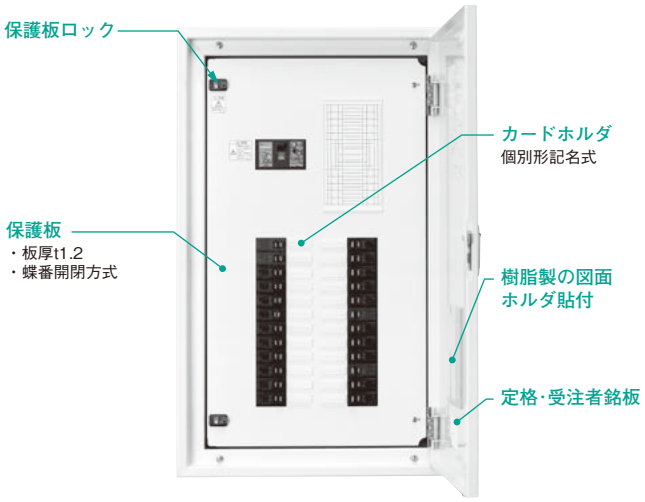
■屋外用（スチールキャビネット）

2023年5月 発売予定　新発売　屋外用 IP44　ライトベージュ塗装 LB色（5Y7/1）日塗工L25-70B

納期区分	品名記号			標準価格 円	主開閉器容量	ホーム分電盤用端子台容量	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	外形寸法 タテ	適用キャビネット	質量 kg
⑦	**KN-41EV**			81,000	—	—	300	400	120	420	OAS12-34	8.8
⑦	**BN6-21EV**			95,500	NE63C 3P 60A	TB 3P 60A	400	〃	〃	〃	OAS12-44	11.4
⑦	**BN7-31EV**			99,000	NE103CA 3P 75A	TB 3P 75A	〃	〃	〃	〃	〃	〃
⑦	**BN10-61EV**			99,000	NE103CA 3P 100A	TB 3P 100A	〃	〃	〃	〃	〃	〃

■公共建築工事標準仕様分電盤

個別対応にて公共建築工事標準仕様に合致した分電盤の製作が可能です。



■公共建築工事標準仕様分電盤

構 成 部	公共建築工事標準仕様
キャビネット板厚	鋼板 t1.6
保護板板厚	鋼板 t1.2、蝶番開閉方式 保護板ロック
図面ホルダ	透明樹脂製貼付
定格・受注者銘板	合成紙貼付
名称銘板	合成樹脂製
カードホルダ	個別形記名式(記名用紙着脱可)
結線構成	同相同列
ハンドル	メーカー標準キー付ハンドル
接地端子	公共建築工事標準仕様　Cタイプ
銅バー、電線の色別	色別ラベルまたは絶縁キャップ
接地線用銅帯	取り付け
木製基板	耐水塗料仕上げ(屋外用のみ)
ガタースペースの寸法	公共建築工事標準仕様による

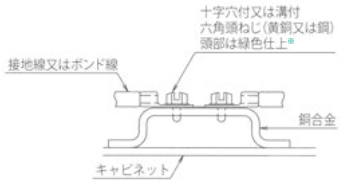
上記仕様を標準としていますが、特別仕様や標準仕様の改定による個別対応の盤も製作いたします。

■接地端子

接地端子は銅板を使用し、送り端子付で、斜めに取付けていますので、配線作業が容易です。



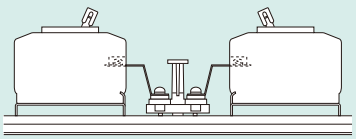
■接地端子座構造図
公共建築工事標準仕様標準図(C)タイプ



※ねじの頭部を緑色としない場合は、近傍にアースマークを貼付する。

■同相同列配線

分岐回路には、同相同列配線を採用しています。負荷バランスなど、保守点検作業の容易な構造となっています。



■特別仕様例

- ●ステンレスキャビネット
- ●特別補強付キャビネット
- ●屋外用キャビネット取付金具付
- ●屋外用換気口（ルーバー）付キャビネット
- ●アース端子指定
- ●キャビネット亜鉛溶射仕上げ後塗装仕上げ
- ●キャビネット亜鉛めっき仕上げ
- ●指定ハンドルの取り付け
- ●名称銘板ねじ止め
- ●ヒューズ指定
- ●相色別指定（銅帯・主回路配線色指定）
- ●分岐番号ラベル貼付
- ●圧着端子付属
- ●その他仕様
- ●鉄製図面ホルダの取り付け

図面の保管に便利な鉄製図面ホルダも承ります。

■特別仕様例
鉄製図面ホルダの取り付け



ご注意

各省庁、都道府県、市により仕様が異なる場合がございますので、ご確認ください。

総合盤

自火報、非常通報、監視、制御、照明など各種集中管理機器をコンパクトに収納。

消防用設備などの監視用操作機器、照明・空調および給排水設備の
制御機器などの収納にフレキシブルに対応可能です。
災害時の情報収集の一元化に貢献します。



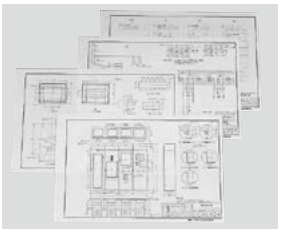
〔機器組付例〕

特 長

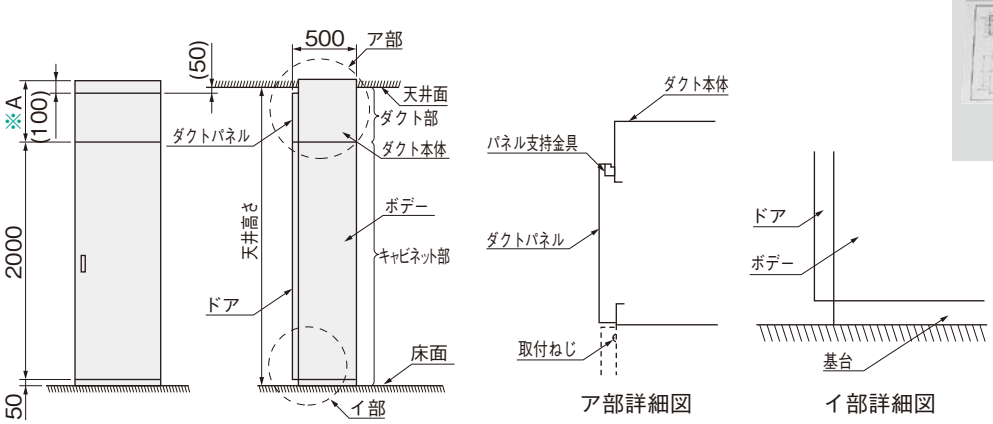
- フレーム構造採用により連結作業が容易です。
- 側板・背面板の取り外しが可能で、機器などの取付作業が容易です。
- 奥行きを生かし、自由な配置に収納が可能です。
- フレーム構造により扉開口寸法、収納機器スペースが広くとれます。
- 自火報受信機のように、操作が必要な機器も任意の位置に取り付けが可能で
  ドア開口位置も自由に設定が可能です。
- EIA規格、JIS規格のラック取付機器の収納もできます。

ご注文に際して

**●総合盤設置寸法・収納機器・装置の寸法などの仕様をお知らせのうえ、
当社の図面サービスをご利用ください。
当社技術スタッフが最適な配置、収納をご提案させていただきます。**



〔納入仕様書〕



ア部詳細図　　イ部詳細図

※標準品としてタテ500㎜を用意していますが、天井面までの高さに合わせた
A寸法のダクトを製作しますので別途ご用命ください。

ご注意

基台のフカサ寸法は、ドアの厚み分少なくなっています。他の自立キャビネットと並べて使用される時など
ドア表面と同じフカサ寸法をお求めの場合は、別途ご指定ください。

使用例





■総合盤　基本構成

ダクト

天井面までの高さに
合わせた寸法の製作が
可能です。

キャビネット

フレーム構造採用により
連結が容易です。





アルミモールセット

開口部の化粧枠用です。

インターホンスペース

エレベータ用や一般通話用
インターホンなどの収納用です。



〔インターホン取付例〕

基板セット(鉄)

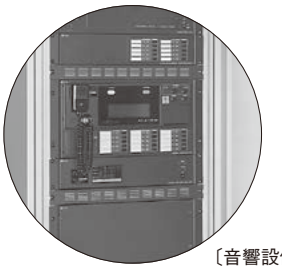
自火報、制御盤などの取付けに便利です。
任意の位置に
取付けが可能です。



〔自火報取付例〕

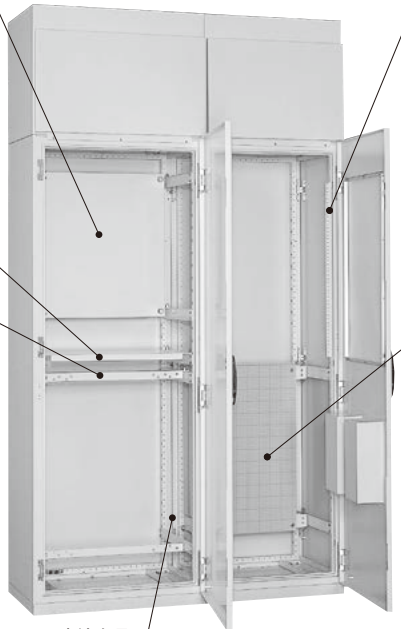
マウントアングル

EIA、JIS規格の両方を用意しています。



〔音響設備取付例〕

台板



レール取付セット

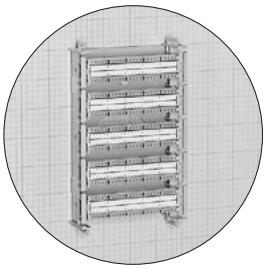
標準分電盤、ユニット盤の
取付けが可能です。



〔標準分電盤取付例〕

蝶番開閉木製基板セット

電話用端子板などの取り付けが可能です。



〔電話用端子板取付例〕

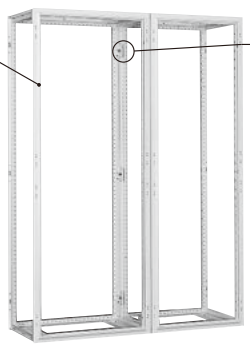
連結金具

[連結について]

● 連結の際はフレーム構造のため、キャビネット連結部の側板はついていません。
弱電と強電のスペース区分などで側板が必要な時はセパレータの取り付けも
可能ですのでご用命ください。

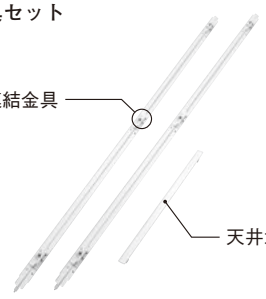
フレーム





連結金具セット

連結金具



天井カバー

RD76-FS



〔取付例〕

キャビネット



- 収納機器・装置により、自由に連結できます。
- 9機種の組合わせにより、豊富なバリエーションを用意しております。
- ボデーは、側板・背面板の取外しが可能で機器の組付作業が容易です。
- フレームには左右および上下方向に25㎜ピッチの取付穴がありますので機器の取り付けに便利です。

塗装色	クリーム塗装(2.5Y 9/1) クリーム色(日塗工L22-90B)
キャビネット板　厚	ドア2.3㎜ 側板、天井板、背面板1.6㎜　基台3.2㎜
ハンドル	キー付ハンドル

納期区分	品名記号	寸法 ㎜ ヨコ	タテ※	フカサ	備考
(受)	TPF40-620N	600	2,050	400	
(受)	TPF40-720N	700	〃	〃	
(受)	TPF40-820N	800	〃	〃	
(受)	TPF50-620N	600	2,050	500	
(受)	TPF50-720N	700	〃	〃	
(受)	TPF50-820N	800	〃	〃	
(受)	TPF60-620N	600	2,050	600	
(受)	TPF60-720N	700	〃	〃	
(受)	TPF60-820N	800	〃	〃	

■上記以外の寸法サイズが必要な場合はご相談ください。
■ドアの左開きタイプについても製作いたしますのでご用命ください。
■設置場所がフロアダクトの際は基台前面の開口が可能ですのでご用命ください。
※基台高さ50mmを含みます。

総合盤　オプション

ダクト



- 上部入出線用に取り付けが可能です。
- ダクトパネルは引掛式となっており、着脱が容易に行えます。

ご注意
ダクトパネル上面と天井との隙間は
ダクトパネルの着脱のために20㎜以上必要です。

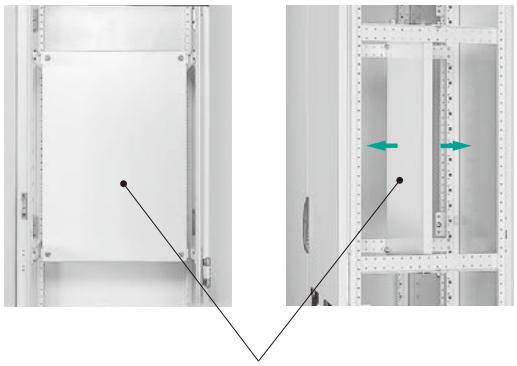
(t1.6)

納期区分	品名記号	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	フカサ	摘要
(受)	TPFD40-65N	600	500	400	TPF40-620N用
(受)	TPFD40-75N	700	〃	〃	TPF40-720N用
(受)	TPFD40-85N	800	〃	〃	TPF40-820N用
(受)	TPFD50-65N	600	500	500	TPF50-620N用
(受)	TPFD50-75N	700	〃	〃	TPF50-720N用
(受)	TPFD50-85N	800	〃	〃	TPF50-820N用
(受)	TPFD60-65N	600	500	600	TPF60-620N用
(受)	TPFD60-75N	700	〃	〃	TPF60-720N用
(受)	TPFD60-85N	800	〃	〃	TPF60-820N用

■上記寸法以外にも天井面までの高さに合わせた製作が可能です。
■ドア蝶番開閉タイプ、前面ビス止めタイプも製作可能ですのでご相談ください。

基板セット(鉄製基板タイプ・木製基板タイプ)

- 自火報・制御盤、電話端子などの取付時に適用します。
- 基板は前後に移動可能ですので、機器・装置の奥行寸法に対して最適な位置に固定取り付けできます。



基板セット・鉄製基板タイプ
(任意の位置に移動が可能です。)

(t2.3)　(t15)

納期区分	鉄製基板タイプ 品名記号	木製基板タイプ 品名記号	寸法 ㎜ ヨコ	タテ	摘要
(受)	TPFS40-610	TPFB40-610	480	1,000	TPF40-620N用
(受)	TPFS40-710	TPFB40-710	580	〃	TPF40-720N用
(受)	TPFS40-810	TPFB40-810	680	〃	TPF40-820N用
(受)	TPFS50-610	TPFB50-610	480	1,000	TPF50-620N用
(受)	TPFS50-710	TPFB50-710	580	〃	TPF50-720N用
(受)	TPFS50-810	TPFB50-810	680	〃	TPF50-820N用
(受)	TPFS60-610	TPFB60-610	480	1,000	TPF60-620N用
(受)	TPFS60-710	TPFB60-710	580	〃	TPF60-720N用
(受)	TPFS60-810	TPFB60-810	680	〃	TPF60-820N用

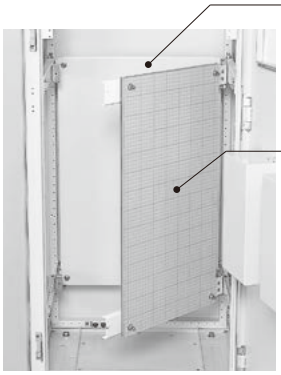
■上記寸法は基本寸法です。その他寸法は、左表の範囲内で製作いたしますのでご用命ください。

鉄(木)製基板製作最大寸法

キャビネット横幅	寸法 ㎜ ヨコ	タテ
600㎜	480	1,875
700㎜	580	〃
800㎜	680	〃

基板セット（蝶番開閉木製基板タイプ）

●電話端子などの取付時に適用します。
●基板は前後に移動可能ですので、機器・装置の奥行寸法に対して最適な位置に固定取り付けできます。



木製基板製作最大寸法

キャビネット横幅	寸　法　mm	
	ヨコ	タテ
600mm	380	1,875
700mm	480	〃
800mm	580	〃

マウントアングル

●EIA、JIS規格ラックマウント機器の取り付けにご使用ください。
●TPF40・50・60-620N用オプションです。



アルミモールセット（扉開口付）

●開口部の化粧枠としてご利用ください。



最大開口寸法

キャビネット横幅	寸　法　mm	
	ヨコ	タテ
600mm	470	1,000
700mm	570	〃
800mm	670	〃

タテ寸法1,000を超えるものは
補強が必要なため、別途ご相談ください。

インターホンスペース

●エレベータ用や一般通話用インターホンなどの収納用にご利用ください。



納期区分	品　名　記　号	寸　法　mm			備　　考
		ヨコ	タテ	フカサ	
㊎	**TPFI-31**	150	300	100	

(t15)

納期区分	品　名　記　号	寸　法　mm		摘　　要
		ヨコ	タテ	
㊎	**TPFB40-610T**	380	1,000	TPF40-620N用
㊎	**TPFB40-710T**	480	〃	TPF40-720N用
㊎	**TPFB40-810T**	580	〃	TPF40-820N用
㊎	**TPFB50-610T**	380	1,000	TPF50-620N用
㊎	**TPFB50-710T**	480	〃	TPF50-720N用
㊎	**TPFB50-810T**	580	〃	TPF50-820N用
㊎	**TPFB60-610T**	380	1,000	TPF60-620N用
㊎	**TPFB60-710T**	480	〃	TPF60-720N用
㊎	**TPFB60-810T**	580	〃	TPF60-820N用

■上記寸法は基本寸法です。その他寸法は、左表の範囲内で製作いたしますのでご用命ください。
■重量物の取り付けは危険ですので避けてください。
■鉄製基板での製作も可能ですので、ご相談ください。

納期区分	品　名　記　号	摘　　要
㊎	**TPFM-20E**	EIA　20U用（U=44.45mm）
㊎	**TPFM-20J**	JIS　20H用（H=50mm）

■上記は基本寸法です。その他必要寸法（ユニット数）は製作いたしますのでご用命ください。
■TPF40・50・60-720N・820Nにご使用の際は別途ご指定ください。

納期区分	品　名　記　号	摘　　要
㊎	**TPFA-20E**	EIA　20U用（U=44.45mm）
㊎	**TPFA-20J**	JIS　20H用（H=50mm）

■マウントアングルセットと合わせて、使用になれます。
■機器、自火報取付時にも使用できます。

レール取付セット

●標準分電盤、ユニット分電盤収納用にご利用ください。
レールは前後に移動可能です。

台板セット

●音響機器、モニターなどの設置が可能です。

■ラックオプションの使用が可能です。

（一部使用できないものもありますのでご相談ください。）

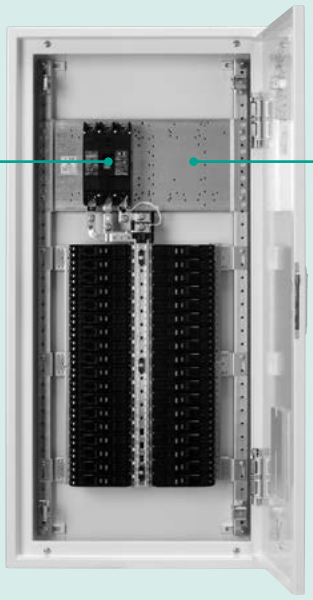
標準分電盤・組替仕様

ご希望どおりの組み替えが可能です。

標準分電盤機種のバリエーションを、さらに充実させるさまざまな組替変更が可能です。
用途に合わせてお選びください。

主幹ブレーカの変更

●主幹ブレーカの変更
■価格は、変更するブレーカの差額になります。



送りスペースへの取り付け P.1319

❶非常回路の取り付け（端子台無し）
❷二次送りスイッチまたは端子台の取り付け
❸タイマの取り付け
❹自動点滅回路の変更

その他の変更 P.1319

❺WHMの取り付け（検定付）（WHMスペース付分電盤のみ）
❻電源表示ランプの取り付け
❼リモコンリレーの変更

キャビネット加工 P.1319

❽キャビネット穴加工
❾指定色



送りスペースへの取り付け

■送りスペース部ブレーカ取付可能一覧表

一次送り回路の場合は、引込端子台スペースが必要となります。

主幹容量	NX、NE-C、GE-C		PN・PG		NE-A、GE-A、TB	
	容量	最大極数※3	容量	個数	容量	個数
30A	30A※1	6(6)※4	30A	6	30A※2	1
50A・60A・100A(協約形)	40A※1	6(6)※4	30A	6	60A※2	1
75A・100A(経済形)・150A	40A※1	7(6)	30A	6	100A※2	1
200A・250A	75A	7(6)	30A	6	150A	1
300A・400A	75A	9(9)	—	—	200A	1

ご注意 ※1.50A(14mm²)は1個のみ取付可能です。
※2.TBは100Aまで取付可能です。
※3.(　)はNX51A,NX52Aの取付可能数です。
※4.キャビネット幅400mmの場合、最大極数は5(NX51A,NX52Aは5コ取付可能)となります。

❶非常回路の取り付け(端子台なし)

価格は 取付機器価格 ＋ 取付費 です。

			標準価格 円
取付費			2,700

ご注意 最大6回路まで可能です。
ただし、送りスペース部ブレーカ取付可能数にご注意ください。

❷二次送りスイッチまたは端子台の取り付け

価格は 取付機器価格 ＋ 取付費 です。

				標準価格 円
取付費	～60A			7,200
	75A～150A			9,000
	175A～200A			16,000

ご注意 スイッチ、TBの容量は主幹容量以下、ただし主幹150Aは100A38mm²まで、主幹200Aは150A60mm²まで、主幹300A、400Aは200A100mm²まで取付可能です。
ただし、プチセーバ主幹300A、400Aは150A60mm²までとなります。

❸タイマの取り付け

価格は 下表の価格 です。

内容			標準価格 円	サイズ	備考
24時間タイマ			28,500	2P	TB15601K
24時間タイマ(電子式1回路)			37,500	2P	TB261101K
週間カレンダータイマ1回路用			41,500	2P	TB262101K
ソーラー24時間タイマ1回路用			45,000	2P	TB251101N
ソーラー1週間タイマ1回路用			50,500	2P	TB252101N

■取り付けには協約形2P分のスペースが必要です。

❹自動点滅回路の変更

価格は 組替機器の差額 です。

記号	構成			標準価格 円	サイズ	備考
TMEU-01A	TS+COS			36,000	3P	TMタイプに使用。
TMEU-02A	TS+COS×2			39,500	3P	TM2・3タイプに使用。
TMEU-03A	TS×2+COS×2			41,500	3P	TM5タイプに使用。
COU1	COS			7,550	1P	③項のタイマと合わせ、自動点滅回路の構成も可能です。
COU2	COS×2			9,900	1P	
TMU-1	F+COS			11,000	2P	
TMU-2	F+COS×2			13,500	2P	
MC	20A			9,550	2P	AC3級20A

その他の変更

❺WHMの取り付け(検定付)(WHMスペース付分電盤のみ)

価格は 下表の価格 です。

容量				標準価格 円
単相2線式 100V	30A			14,000
単相2線式 100V	120A			24,500
単相3線式	30A			27,500
単相3線式	120A			43,500
三相3線式	30A			27,500
三相3線式	120A			43,500

■検定無WHMの取り付けも承りますのでご用命ください。

❻電源表示ランプの取り付け

価格は 下表の変更価格 です。

変更内容			標準価格 円
電源表示ランプ付(LED)			7,200

❼リモコンリレーの変更

(標準搭載品は本文をご参照ください。)

価格は 下表の価格 です。

変更内容			標準価格 円
リモコンリレーWR6165→WR6161K			−2,350
リモコンリレーWR6165→WR6166			3,950
伝送ユニットWRT2050取付費			143,000

ご注意 伝送ユニットの取り付け時は主幹ブレーカ横の送りスペースに他の機器の取り付けができません。

キャビネット加工

❽キャビネット穴加工

価格は 下表の価格 です。

変更内容			標準価格 円
ボデーにN個穴あけする時			3,900+1,300N
ドアにN個穴あけする時			1,300N
電線引出し用穴加工(角穴)			10,500/コ

ご注意
穴径はφ13以下、φ17, φ20, φ25, φ26, φ30, φ31, φ35, φ36, φ39, φ42, φ44, φ52, φ55, φ65, φ67, φ77, φ89, φ102とします。

❾指定色

価格は 下表の変更価格 です。

タテ寸法(mm)			標準価格 円
400未満			5,950
400以上～600未満			8,900
600以上～800未満			12,000
800以上～1,000未満			15,500
1,000以上～1,200未満			21,000
1,200以上～1,400未満			26,500
1,400以上～1,600未満			33,500
1,600以上～1,800未満			40,500
1,800以上			51,500

■色彩のご指示は、日本塗料工業会番号でご用命ください。

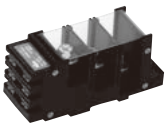
アイセーバ（協約形プラグイン電灯･動力分電盤） isaver


PNX51T


PGX52T


NX53PS


NE53CPS


TPB100


TPJ60

●プラグインスリムサーキットブレーカ

型　式		容量(A)			標準価格 円
PNX51T	2P1E	15･20			2,150
PNX51	2P1E	30			2,150
PNX52T	2P2E	15･20			3,250
PNX52	2P2E	30			3,250

●プラグインスリム漏電ブレーカ

型　式		容量(A)			標準価格 円
PGX52T	2P2E	15･20			8,250
PGX52	2P2E	30			8,250

●プラグインユニット付サーキットブレーカ

型　式		容量(A)			標準価格 円
NX53PS	3P3E	15～30			5,950
NX53PS	3P3E	40･50			7,700
NE52CPS	2P2E	5～32			5,550
NE52CPS	2P2E	40･50			7,550
NE53CPS	3P3E	1.4～32			5,950
NE53CPS	3P3E	40～50			7,700
NE62CPS	2P2E	60			7,550
NE63CPS	3P3E	60			7,700
NE102CAPS	2P2E	60～100			14,000
NE103CAPS	3P3E	60～100			16,500
NE53MPS	3P3E	1.4～32			5,950
NE53MPS	3P3E	45			7,700

●プラグインユニット付漏電ブレーカ

型　式		容量(A)			標準価格 円
GX53PS	3P3E	15～30			12,000
GX53PS	3P3E	40･50			14,500
GE52CPS	2P2E	5～30			11,500
GE52CPS	2P2E	40･50			12,000
GE53CPS	3P3E	1.4～32			12,000
GE53CPS	3P3E	40～50			14,500
GE62CPS	2P2E	60			12,000
GE63CPS	3P3E	60			14,500
GE103CAPS	3P3E	60～100			24,000

●送り端子ユニット

型　式	容量(A)			標準価格 円
TPB100	100			8,300

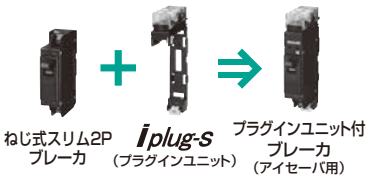
●連結ユニット

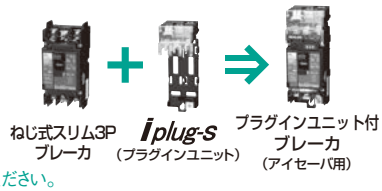
型　式	容量(A)			標準価格 円
TPJ60	60			7,000

（2コ使用することで、幹線容量100Aまで連結可能です。）

● i plug-s（協約形プラグインユニット･アイセーバ･アイセーバコンパクト用）

品名記号	極数	適用機種			標準価格 円
NA9051XPS	2P1E	NX51A･NX51GA			1,950
NA9052XPS	2P2E	NX52A･NX52D･NX52GA,GX52A			2,400
NA9053XPS	3P3E	NX53,GX53			3,150
NA9062APS	2P2E	NE52C･NE62C,GE52C･GE62C			2,900
NA9102APS	2P2E	NE102CA,GE102CA			3,250
NA9063APS	3P3E	NE53C･NE63C･NE53M,GE53C･GE63C			3,150
NA9103APS	3P3E	NE103CA,GE103CA			3,450





ご注意

1. プラグインスリムブレーカ（PNX･PGX）は従来の i saver 製造時期により取り付けできない場合がありますのでお問合わせください。
2. i plug-s（協約形プラグインユニット･アイセーバ用）（NA90-XPS）は新旧のアイセーバに取付可能です。
3. スリムブレーカタイプのプラグインユニット付ブレーカ（NX-PS･GX-PS）については別途お問合わせください。

プチセーバ（プラグイン小型高性能電灯分電盤） PetitSaver

分岐ブレーカ


PN31TA


PG32A

●プチスリムサーキットブレーカ

型　式		容量(A)			標準価格 円
PN 31TA	2P1E	15･20			1,050
PN 31A	2P1E	30			1,450
PN 32TA	2P2E	15･20			1,500
PN 32A	2P2E	30			2,100

●プチスリム漏電ブレーカ

型　式		容量(A)			標準価格 円
PG 31TA	2P1E	15･20			6,300
PG 31A	2P1E	30			6,950
PG 32TA	2P2E	15･20			6,950
PG 32A	2P2E	30			8,000

X2 標準分電盤補修パーツ



X2-101



X2-102



X2-301



X2-302



X2-303



X2-304



X2-305



X2-306



X2-307

X2 カードホルダ

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**X2-101**			120	1コ入	45mm×13mm
◎	**X2-102**			240		45mm×25mm

X2 WHM用ブラインド

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**X2-301**			990	1コ入	検針窓 200mm×100mm 用

X2 ブラインド

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**X2-302**			160	1コ入	アイセーバ（協約形プラグイン電灯・動力分電盤）、iunit-s（協約形プラグイン内装ユニット）用
◎	**X2-303**			450		保護板パネルカット幅 55mm 用
◎	**X2-304**			450		協約形ブレーカ（1P）、スリムブレーカ（1コ）用
◎	**X2-305**			580		保護板パネルカット幅 95mm 用
◎	**X2-306**			320		協約形ブレーカ（1P）、スリムブレーカ（1コ）用

X2 保護板ロック

納期区分	品名記号			標準価格 円	セット内容	摘要
◎	**X2-307**			220	1コ入	ワンタッチ式

標準分電盤・技術資料

主幹ブレーカの変更可能容量

■漏電ブレーカは過電流保護機構を備えたものを使用しています。

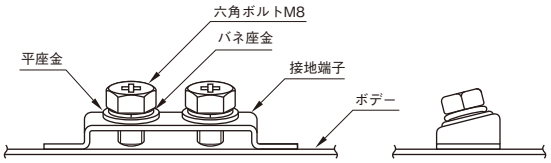
ご注意

プチセーバ・主幹協約形は除きます。

主幹変更可能容量(A)

														300・400A			
								200A									
						100A											
		50・60A												漏電ブレーカ			
		30A															
15A	20A	30A	40A	50A	60A	75A	100A	125A	150A	175A	200A	225A	250A	300A	350A	400A	
30A																	
		50A												サーキットブレーカ			
					100A												
								200A									
														300・400A			

接地端子



接地端子ねじの呼び(JISC8480)

基準定格電流 A	ねじの呼び(最小)	接地線の太さ(参考)	
		呼び径 mm	公称断面積 mm²
30以下	M4	1.6	2
30を超え 50以下	M5	2	3.5
50を超え 100以下	M5	2.6	5.5
100を超え 250以下	M6	—	14
250を超え 400以下	M6	—	22
400を超え 630以下	M8	—	38

漏電ブレーカの定格感度電流

漏電ブレーカの定格感度電流(標準仕様)は下表の仕様となっています。

標準分電盤(主幹ブレーカ)

容量	電灯回路(mA)	動力回路(mA)
30A	F30	F30
50A	〃	〃
60A	F100	F100
75A・100A	〃	FV(100/200mA切換)
125A	〃	〃
150A	〃	〃
150A・175A 200A・225A・250A	FV(100/200/500mA切換)	FV(100/200/500mA切換)
300A・400A	〃	〃

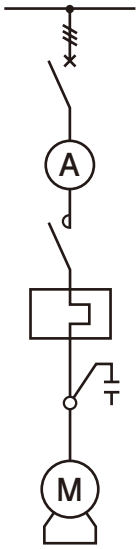
開閉器盤

容量	電灯回路(mA)	動力回路(mA)
30A	F30	F30
60A	F100	F100
100A	FV(100/200mA切換)	FV(100/200mA切換)
200A	FV(100/200/500mA切換)	FV(100/200/500mA切換)
400A	〃	〃

ユニット盤・技術資料

誘導電動機に対する機器選定

分岐回路の電動機に対する各機器の選定（200V三相誘導電動機）

	電動機負荷		分岐スイッチ	サーマルリレー	超過目盛電流計	負荷端子台	コンデンサ（μF）							
	起動	容量(kW)	MCB ELB	可調整範囲(A)			トップランナーモータ以外		電動機極数					
									2極		4極		6極	
							50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
	直入起動	0.2	15	0.95-1.45	3A	20A	15	10	—	—	—	—	—	—
		0.4		1.7-2.6	5A		20	15	—	—	—	—	—	—
		0.75		2.8-4.2			—	—	30	20	40	30	50	30
		1.5	30	5-8	10A		—	—	40	30	75	40	100	50
		2.2	40	7-11	15A		—	—	50	40	100	50	100	75
		3.7	60	12-18	20A		—	—	75	50	150	75	150	100
		5.5	75	18-26	30A	30A	—	—	100	75	200	100	300	150
		7.5	125	24-36	CT付 40/5A	50A	—	—	150	100	250	150	300	200
		11		34-50	CT付 60/5A		—	—	200	150	300	200	500	300
		15		45-65	CT付 100/5A	75A	—	—	250	150	400	250	500	300
	スターデルタ起動	5.5	60	18-26	30A	30A	—	—	100	75	200	100	300	150
		7.5	75	24-36	CT付 40/5A	50A	—	—	150	100	250	150	300	200
		11	125	34-50	CT付 60/5A		—	—	200	150	300	200	500	300
		15	150	45-65	CT付 100/5A	75A	—	—	250	150	400	250	500	300
		18.5	175	53-80		100A	—	—	300	200	500	300	700	400
		22	200	65-95			—	—	300	250	800	400	800	400
		30	300	85-125	CT付 150/5A	150A	—	—	500	300	900	500	1200	500
		37	350	110-160	CT付 200/5A	250A	—	—	600	400	1200	700	1300	750

ご注意
1. 電動機負荷に対する遮断器（分岐スイッチ）、コンデンサの選定は
内線規程JEAC8001 2016（3705-1表 資料3-3-3）によるトップランナーモータ基準の選定となります。
2. トップランナーモータ以外の選定は、適合しない場合がありますのでご注意ください。
また、コンデンサの選定は、モータの極数により異なりますのでご注意ください。
3. コンデンサ容量が小さい場合、電力料金割引のメリットが得られなくなります。
4. コンデンサ容量が大きい場合、端末電圧が異常に高くなり、機器故障や事故に繋がる可能性があります。
5. トップランナーモータの詳細につきましては904・905頁をご参照ください。
6. サーマルリレーは富士電機株式会社製を使用しています。他メーカー製サーマルリレーを搭載する場合は個別対応にて承ります。
トップランナーモータなど、電動機の特性によってはサーマルリレーが誤動作する可能性がありますのでご注意ください。

電動機回路幹線ブレーカの選定につきましては、905 頁をご参照ください。

■施工上の注意事項

一般社団法人キャビネット工業会 盤標準化協議会「技術資料CA-G09
施工上の注意事項(トラブル・対応事例)2021年第3版」を加工して作成

1.雨水等の浸入によるトラブル

屋外に設置した盤では、長年の使用で発生した腐食個所などから雨水がキャビネット内に浸入し、内部機器の錆による故障、絶縁の劣化、感電などの事故に至ることがある。

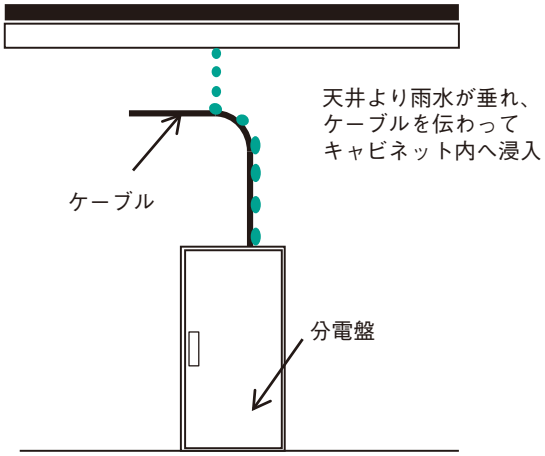
また、屋内に設置した盤の場合にも、浸水の事故が発生している。

屋内外に設置するいずれの場合でも、施工時や施工後の雨水等の浸入防止対策が必要である。

(a) 天井からの滴下によるトラブル

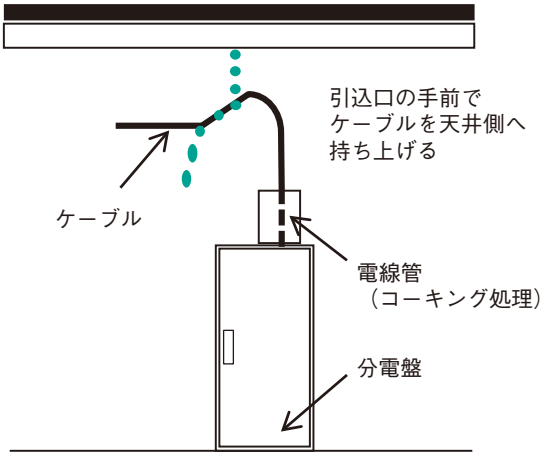
トラブル事例

階上（屋上）の防水処理不良により浸水。
その水が天井より滴下し、ケーブルを伝わり
内部機器の電源側端子部に滴下したため、
極間短絡した。



正しい施工

・次の①～③を実施する。
①ケーブルを持ち上げ水の浸入を防止する。
②電線管を使用する。
③引込口のコーキング処理を行う。

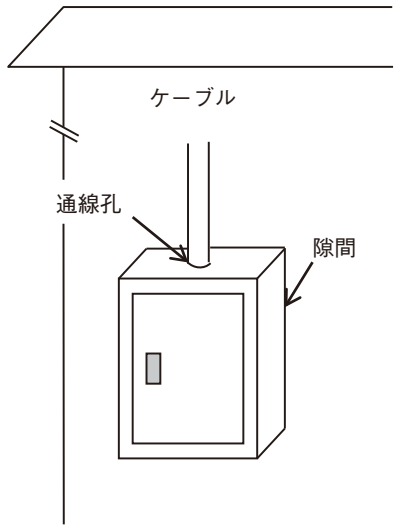


補足 ケーブル上部の水道管及びエアコン配管などの結露により、水が滴下することもある。

(b) 電線管からの雨水浸入によるトラブル

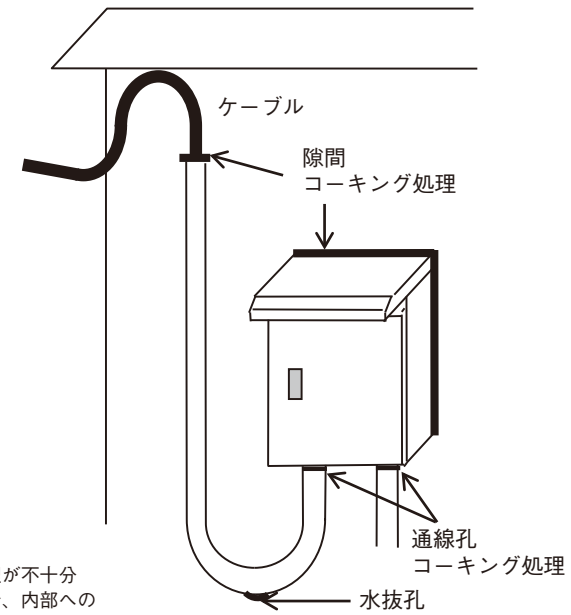
トラブル事例

屋外（屋側）に設置したキャビネットの上部に
電線の通線孔（電線管）を設けたため、
ケーブルを伝って雨水が内部に浸入した。



正しい施工

・次の①～④を実施する。
①電線管への引込み前にケーブルを持ち上げる。
②キャビネット下部からケーブルを引込む。
③引込み箇所はコーキング処理を行う。
④電線管に水抜孔加工などの水溜り防止対策を行う。



補足 正しく施工を行ったつもりでも、引込口や通線孔のコーキング処理が不十分だったり、水抜孔が塞がってしまったなど、悪条件が重なった場合、内部への浸水が発生することがあるため防水処理の徹底と水抜孔の有効性を確認する。

2.特殊環境での設置によるトラブル

JIS C 8480「キャビネット形分電盤」では、特殊使用状態を設定しており、この状態で使用される場合は、使用者が製造者に対しあらかじめ連絡する必要がある。

下記に特殊環境での設置のうち、結露およびじんあいについて考慮事項、トラブル例を記載する。

（1）結露

結露は機器またはキャビネット内面の表面温度が露点（結露が発生するときの温度）以下となったとき発生し周囲環境より以下の2種類に分類される。

Ⅰ．夏型結露：高湿度で暖かい空気がキャビネット内に流入したときの機器、キャビネット内面の結露

（対策例）　高温多湿の雰囲気に設置する場合は、キャビネットを密閉させて内部に除湿器を設置する。

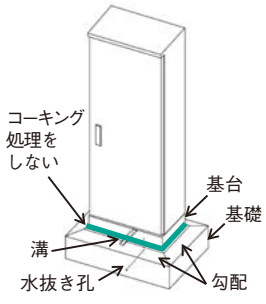
Ⅱ．冬型結露：外気温度の急低下によるキャビネット内面の結露

（対策例）　急激な温度変化を抑制するため、換気口を設ける。
また、換気だけでは温度変化に追従できない場合は、ヒータにより露点を上げるか、急激な温度変化を抑制する必要がある。

（2）粉塵

繊維工場、パン工場、木工工場など盤の設置場所に極端な粉塵が浮遊している場合にはその粉塵が導電性物質・非導電性物質に関係なく、防塵形の盤を使用し、入出線部にも防塵処理を施す必要がある。（非導電性物質は水分を含むと導電性となる恐れがある。）

（a）屋外用自立形キャビネット内部への水の浸入によるトラブル



トラブル事例

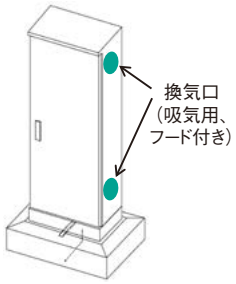
屋外仕様の自立形キャビネットを設置したが、コンクリート基礎と基台（チャンネルベース）の間にコーキング処理したため、内部に水が溜まった。

正しい施工

・コンクリート基礎に水抜き孔や溝を設ける。
・水抜き孔や溝を設けない場合は、コンクリート基礎と基台（チャンネルベース）の間のコーキング処理をしない。

補足　コンクリート基礎の上面は、前後、左右に勾配を設けるとよい。
内部に水が溜まると、水滴が付くほどの結露が発生する可能性がある。

（b）屋外用キャビネットの結露によるトラブル



トラブル事例

外気温度の急低下により屋外に設置したキャビネットの内部に結露が発生したため、内部機器のめっき部品に錆が発生した。

正しい施工

・換気口を設ける。またはファンなどで強制換気する。
・自然換気や強制換気ができない場合は、ヒータや除湿器を取付ける。

補足　自立形キャビネットの場合は、入出線部のコーキング処理を行い、底面引込口からの湿気の浸入を防ぐとよい。内部に水が溜まると、水滴が付くほどの結露が発生する可能性がある。万が一結露が発生した場合でも水が外部へ抜けるように、下面部に水抜き孔を設ける。

（c）粉塵の多い場所への設置によるトラブル

トラブル事例

粉塵の多い場所で、防塵性能の低いキャビネットを選定したため、粉塵が機器内部に入り導通不良となった。

正しい選定・施工

・IP5X以上のものを選定する。
・粉塵の多い場所に設置しない。

3.盤内への電線くずなどの落下による極間短絡トラブル

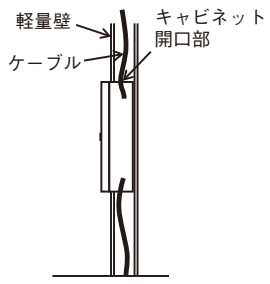
盤を空洞壁へ埋込む工法では、配線を容易にするために上部のケーブル引込み開口部を大きく取ることがある。この場合、使用環境の比較的良い事務室などでも、空洞壁内部の塵、虫、小動物などが盤の内部に侵入することを防止するため、仕切り板およびコーキング材による開口部の閉鎖をする必要がある。

また、キャビネットへの通線孔加工時、内部に切粉やゴミがかからないよう養生などの処置をする必要がある。

施工後は、切粉や電線くずのゴミは完全に除去することが必要である。

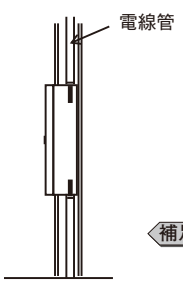
（a）壁への埋込取付けによるトラブル

トラブル事例



キャビネット上部にケーブルを引込むための大きな開口部があり、この開口部より塵埃が内部に落下した。導電部に堆積したため、短絡が発生した。

正しい施工



・次の①～③を実施する。
①電線管を使用する。
②入出線部はコーキング処理を行う。
③施工後は、清掃を行う。

補足　壁への埋込取付けであっても塵埃が堆積する場合がある。施工後の清掃では、特に電線くずなど導電性のものは確実に除去する。

技術資料

4.キャビネット取付けにおける変形

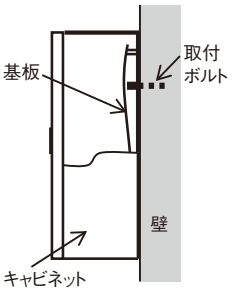
キャビネットの取付け方を誤ると、機器の破損、接触不良、漏電、および短絡事故などの原因となる場合がある。
取付けには次のような注意が必要である。

(1) キャビネットの壁面への取付けは、メーカー指定の取付け位置で行う。
これによらない場合は、取付けボルトの頭部または先端の突出寸法を基板の折曲げ寸法以内にし、機器類取付け基板に当たらないか十分確認する必要がある。

(2) 取付け面の平面度を確認し、キャビネットのひずみがないように取付ける。
取付け後のキャビネットのひずみの原因として次のものが考えられる。
(ア)壁面の凹凸。 (イ)取付けボルトの締付けの不均等。 (ウ)平坦度が確保されていない。

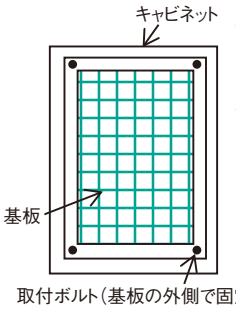
(a) 取付ボルトの長さ、位置によるトラブル

トラブル事例



キャビネットを固定していた取付ボルトの先端が基板に当たったため、基板が変形した。

正しい施工



- 取付ボルトの位置は基板の外側にする。
- 壁面固定を基板裏面で行う場合は、ボルトねじ頭が基板に当たらないものを使用する。

(b) 壁掛形キャビネットの設置面の歪みによるトラブル

トラブル事例

平面でない壁面にキャビネットを取付けたため、ボデーが歪み、ドアにガタツキが生じたり、開閉できない。

正しい施工

- 平面に取付ける。
- 壁面に凹凸がある場合は、スペーサなどで調整する。

5.誤った仮設電源の接続によるトラブル

停電を伴う点検時や電気工事が完了していない状態で、負荷に電源を供給するため、主幹ブレーカを切り負荷側端子に仮設電源を接続する場合が見受けられる。

主幹が単3中性線欠相保護付ブレーカで負荷側に単3電源を投入した場合には中性線が欠相すると、異常電圧検出機能が働き、ブレーカの引外しコイルに電流が流れ続け加熱し故障に至ることがある。

※単3中性線欠相保護付ブレーカは、単3回路の中性線が欠相し100V機器に異常電圧が印加され、負荷機器の絶縁劣化や焼損から保護するため、異常電圧を検出して回路を遮断するブレーカである。

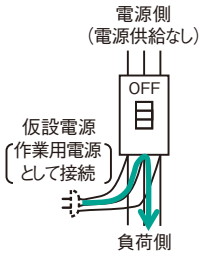
(a) 仮設電源の誤接続による単3中性線欠相保護付ブレーカのトラブル

トラブル事例

主幹ブレーカ（単3中性線欠相保護付ブレーカ）の負荷側端子に、負荷に電源を供給するため仮設電源を接続して使用したところ焼損した。

正しい施工

- 主幹ブレーカ負荷側からの電源を供給しない。
- 仮設電源として負荷へ電源を供給する場合は、専用開閉器などを設ける。



負荷側で中性線の欠相が発生し、異常電圧を検出したが、ブレーカは遮断されているため、コイルに電流が流れ続け、過熱状態となり焼損に至った。

【単3中性線欠相保護付ブレーカとは…】
単3回路の中性線が欠相し100V機器に異常電圧が印加されたときに、負荷機器を絶縁劣化や焼損から保護するため、異常電圧を検出し回路を遮断するブレーカ

(b) ねじ締付不良（改造）によるトラブル

トラブル事例

納入後、何らかの理由により電線を付け替えた際、締付トルクが不十分であったため焼損した。

補足 取扱説明書などをよく読んで、不用意な改造は行わない。

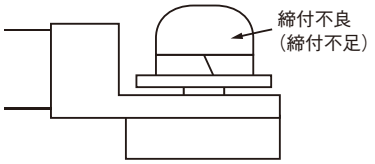
正しい施工

- 工場出荷時の状態を維持する。
- 適正トルクでのねじの締付け、定期点検時の増し締めを徹底する。

(c) ねじ締付不良（締付トルク不足）によるトラブル

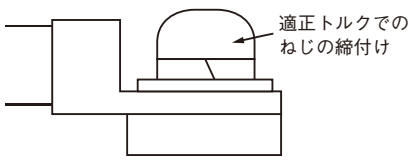
トラブル事例

リモコンリレーへ電線接続の際、締付け不良のため焼損した。



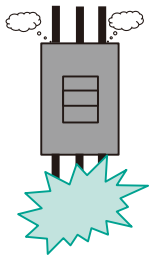
正しい施工

- 適正トルクでのねじの締付け、定期点検時の増し締めを徹底する。



6.短絡事故による、配線用遮断器性能の劣化トラブル

（a）短絡事故によるトラブル



トラブル事例

使用中、何らかの原因により短絡事故が発生した。

正しい施工

・ブレーカの負荷側回路で短絡事故が起きた場合は、ブレーカを取替える。

補足 短絡事故原因を取除かずに再投入しないこと。事故の際の短絡電流の大きさは、回路の条件により判りにくいため、ブレーカの取替えを推奨する。

※再投入の方法については1330頁「ブレーカ動作時の復旧フロー」をご参照ください。

短絡電流と遮断器への一般的な影響

	遮断器に流れた短絡電流の程度	遮断器の変化
No. 1	（定格遮断電流の）0.5倍以下	遮断器には実使用上異常なく、引き続き使用を継続できる。
No. 2	（定格遮断電流の）1倍	遮断器は若干損傷するが、一応通電できる。点検をして必要に応じて取替えることが必要。
No. 3	（定格遮断電流の）1.5倍	遮断器は損傷する。取替えを要する。
No. 4	（定格遮断電流の）2倍以上	遮断器は損傷する。堅牢な箱の中に収めていないものは危険。また、アーク時間が異常に延びて保護対象の電路を保護し得ないこともある。

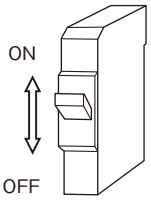
（一般社団法人　日本電気協会　電気技術規程JEAC8701「低圧電路に使用する自動しゃ断器の必要なしゃ断容量」抜粋）

7.ブレーカの使い方に関わるトラブル

(a)ブレーカをスイッチ代わりに使用したことによるトラブル

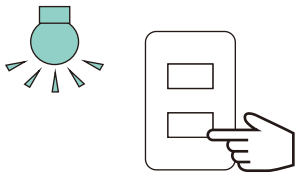
トラブル事例

ブレーカをスイッチ代わりに使用したためブレーカが故障した。



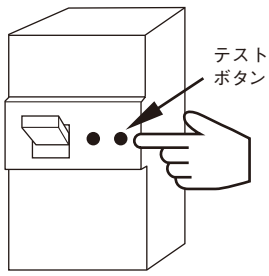
正しい使用

・ブレーカをスイッチとして使用しない。
・手元スイッチ、壁スイッチを使用する。



補足 点滅器の取付けについては内線規程に安全性も考慮した内容が規定されている。（ここでいう点滅器とは壁スイッチなど屋内小型スイッチ類のことである）

(b)テストボタンでのOFF操作によるトラブル



トラブル事例

日常的にブレーカをOFFにする際、テストボタンを押してOFFにしていたため、故障した。

正しい使用

・ブレーカをスイッチとして使用しない。
・テスト以外の目的でテストボタンを使用しない。

点滅器の取付け

■内線規程JEAC8001
3202-6　点滅器の取付け

①電球受口としてキーレスソケット又はレセプタクルを使用する場合は、回路中の適当な位置に点滅器を取り付けること。

ブレーカの開閉耐久回数（産業用）

JIS C 8201-2-1:2011低圧開閉装置及び制御装置－第2-1部:回路遮断器（配線用遮断器及びその他の遮断器）
JIS C 8201-2-2:2011低圧開閉装置及び制御装置－第2-2部:漏電遮断器

フレームの大きさ（AF）	開閉耐久回数			引外し装置による引外し回数 ※
	通電	無通電	合計	
100	1,500	8,500	10,000	開閉耐久回数 通電の1/3
150･225･250	1,000	7,000	8,000	
400	1,000	4,000	5,000	

※ 最大引外し回数を示す。通常の開閉回数と合算し、開閉耐久回数を超えてはならない。

(c)寿命を過ぎたブレーカを使用したトラブル

トラブル事例

寿命を過ぎたブレーカを使用していたため、不要な動作が度々発生した。

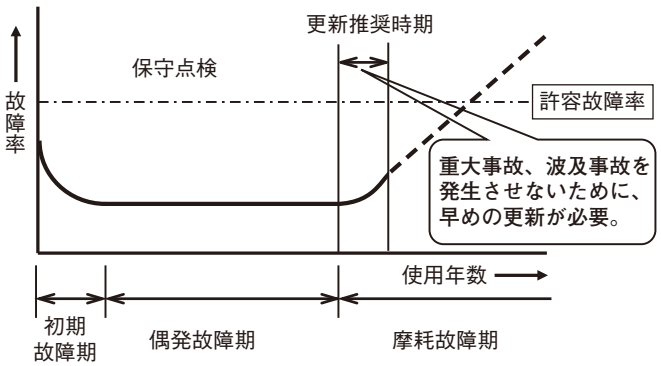
主な環境要因:温度、湿度、塵埃、ガス、振動、衝撃など
主な使用条件:電圧、電流、開閉頻度など

正しい保守

・次の①②を実施する。
①使用環境や使用条件に応じて寿命を想定し、適宜交換する。
②定期点検を行う。

使用機器の寿命と推奨交換時期

●機器の劣化故障パターン



技術資料

機器の更新推奨時期

機　　器		更新推奨時期	備　　考
遮断器	配線用遮断器	15年（※）	機器は左記年数で更新を推奨する。ただし、機器には規格に定める開閉回数等があるので、その場合はその時点が交換時期となる。
	漏電遮断器	15年（※）	
電磁開閉器	交流電磁開閉器	10年	
	電磁接触器	10年	
	コンタクタ形電磁継電器	10年	

（一般社団法人　日本電機工業会「低圧機器の更新推奨時期に関する調査報告書」（平成4年3月）抜粋）

（※）参考　一般社団法人　日本電機工業会「住宅用分電盤用遮断器の更新推奨時期に関する調査報告書」（平成8年3月）では、「住宅用分電盤内に設置されている漏電遮断器及び配線用遮断器（住宅用分電盤用遮断器）の更新推奨時期は製造後13年とする。」としている。
これは使用環境（洗面所、脱衣所、台所など湿度が高い、温度変化によって結露しやすい台所に設置されると油蒸気が付着する。）、保守（ほとんど無保守）など産業用より過酷と考えられるためである。

8.設置場所の環境に関するトラブル

長期間にわたる安全な使用には、設置場所の環境は重要な要因となります。環境の変化への対応、清掃、機器の更新などの定期的な保守管理が必要と思われます。

(a) 周囲温度の影響によるトラブル

トラブル事例

分電盤内の温度が高く、熱によって定格電流または動作時間の特性が変化しブレーカが動作した。
動作後、ブレーカ内部のバイメタルが熱により湾曲し、再投入できない。

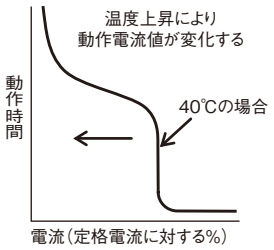
正しい使用

・著しい高温状態の場所で使用しない。
・分電盤内温度が40℃を超える高温状態では、ブレーカの定格電流の低減率を考慮する。
・適切な熱対策により盤内温度上昇を抑制する。

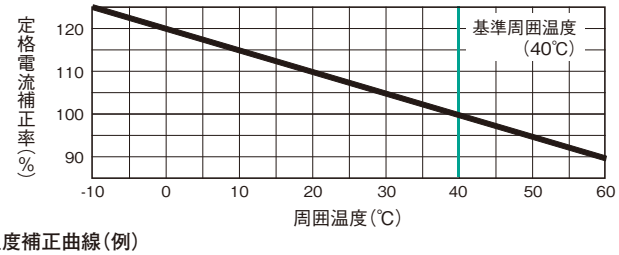
周囲温度による影響（ブレーカ定格電流の温度補正）

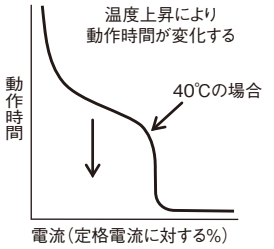
ブレーカの定格電流は、基準周囲温度40℃で調整されている。分電盤内は通常、周囲温度より10～20℃高くなるため、引外し素子によって以下のように変化する。

Ⅰ. 熱動式:バイメタルの動作温度の変化（定格電流の変化）　※図a参照
Ⅱ. 電磁式:可動鉄芯の制動油粘度の変化（動作時間の変化）　※図b参照

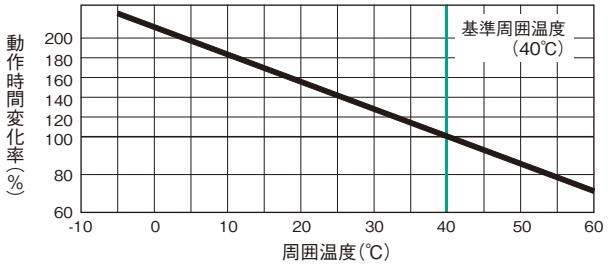


図a　温度補正曲線（例）





図b　温度補正曲線（例）



(b) 障害物により緊急操作ができないトラブル

トラブル事例

分電盤の前に物が置かれており、緊急時にドアを開くことができず、ブレーカ操作ができない。

正しい使用

・分電盤周辺には物を置かない。

(c) 粉塵の多い場所への設置によるトラブル

トラブル事例

粉塵の多い場所で、防塵性能の低いキャビネットを選定したため、粉塵が機器内部に入り導通不良となった。

正しい選定・設置

・IP5X以上のものを選定する。
・粉塵の多い場所に設置しない。

補足 ドアを開放状態で使用しない。
繊維工場、パン工場、木工工場など、分電盤の設置場所に極端な粉塵が浮遊している場合、その粉塵が導電性、非導電性物質に関係なく、防塵性能の高いキャビネットを使用する。また、入出線部にも防塵処理を施す必要がある。(非導電性物質は、水分を含むと導電性となる恐れがある。)

※キャビネット選定については27頁をご参照ください。

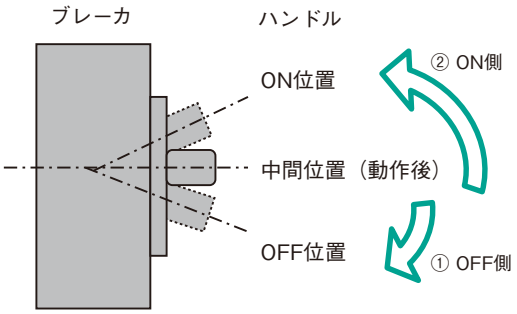
9.ブレーカが動作した際の処置について

ブレーカが動作した場合、その動作要因を調査し取除いた後、再投入することが必要です。原因が明確でない場合は、工事店様に連絡し原因調査および修理をお願いしてください。
なお、過負荷、漏電による動作の場合、問題のある分岐回路を切離せば、健全な回路だけに通電できる場合があります。

(a) ブレーカがON(再投入)できないトラブル

トラブル事例

何らかの原因によりブレーカが動作したためブレーカをON(再投入)しようとしたができない。



正しい使用

・動作原因を取除き、以下の対応を実施する。

【ハンドルがONとOFFの中間位置にある場合】
ハンドルをOFF側に操作した後、ON側へ操作する

(ブレーカが動作した場合、ハンドルがONとOFFの中間位置に止まる。中間位置からはON(再投入)ができない。)

【過負荷動作直後の場合】
ブレーカの熱が冷めてからON(再投入)する

(必要に応じ、負荷機器の電源をOFFにするなどの処置を行う。)

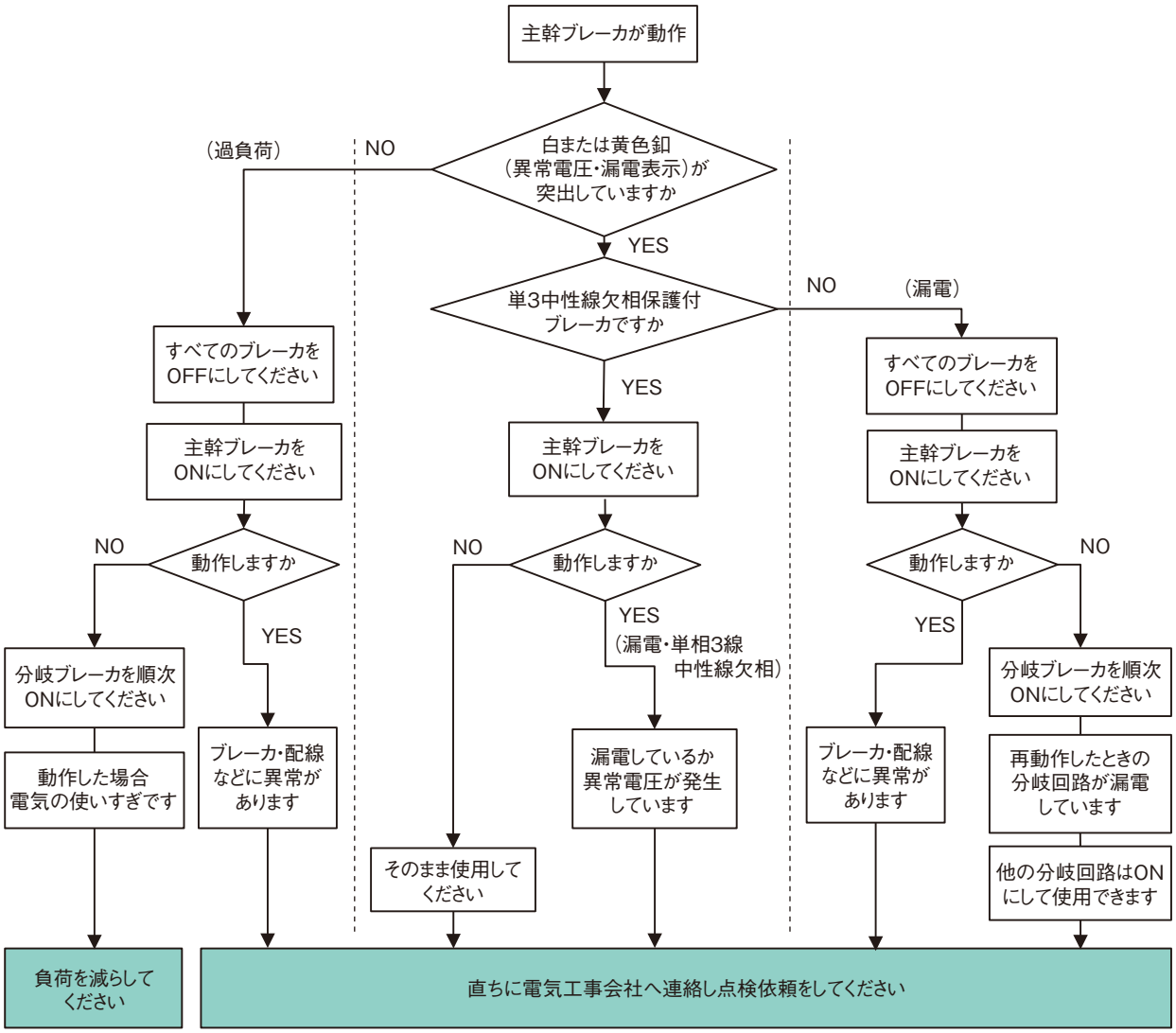
ブレーカの動作原因と用語の説明

種類 / 位置	ブレーカの種類			
	サーキットブレーカ		漏電ブレーカ	
	サーキットブレーカ	単3中性線欠相保護付	漏電ブレーカ	単3中性線欠相保護付
主幹ブレーカの動作	短絡、過負荷	短絡、過負荷、単相3線中性線欠相	短絡、過負荷、漏電	短絡、過負荷、漏電、単相3線中性線欠相
分岐ブレーカの動作	短絡、過負荷		短絡、過負荷、漏電	
主幹・分岐ブレーカの同時動作	短絡、過負荷	短絡、過負荷	短絡、過負荷、漏電	短絡、過負荷、漏電

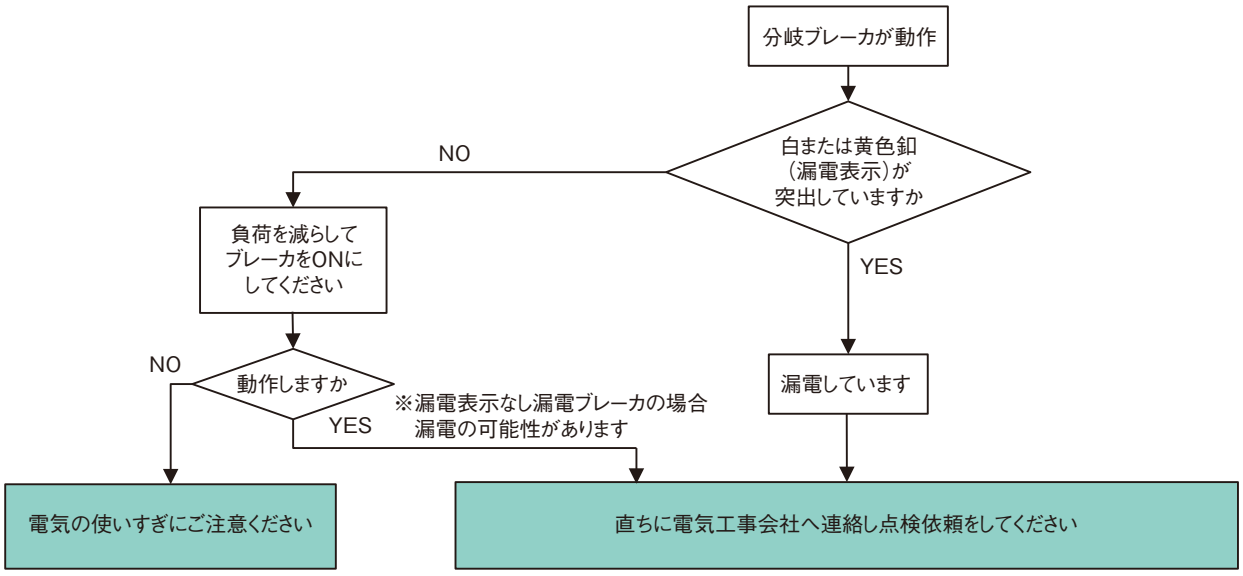
短絡(たんらく)	故障または誤接続により電路の極間の接触(ショート)または地絡により、大きな電流が流れることをいう。ブレーカの主目的は、このような回路を事故発生と同時に安全に切り離すことにある。しかし、短絡電流の大きさによっては、電路及びブレーカに大きなダメージを与える場合がある。	新品のブレーカと交換する。 原因を取り除かずに再投入しない。
過負荷(かふか)	一般に電気の使い過ぎ等により、ブレーカの定格電流を超える電流が流れる状態をいう。過電流ともいう。	1330頁「ブレーカ動作時の復旧フロー」による。
漏電(ろうでん)	地絡ともいい、電路と大地間に機器等のケースを通じて接触し、機器の外部に危険な電圧が現れたり電流が流れる状態をいう。	1330頁「ブレーカ動作時の復旧フロー」による。
単相3線中性線欠相(たんそう3せんちゅうせいせんけっそう)	単相3線式電路で、何らかの事故で中性線が切断(欠相)すると100V回路に接続された機器に異常電圧(100Vを超える電圧)が加わり、機器が故障(焼損)することがある。照明が急に明るくなったり暗くなったりするようなときは、単3中性線欠相事故の可能性があり注意が必要である。	点検・修理を電気工事会社へ依頼する。

(a) ブレーカ動作時の復旧フロー

主幹ブレーカが動作した場合



分岐ブレーカが動作した場合



■標準盤の特徴

標準盤は小型高性能化･環境負荷の軽減･品質向上･短納期など各種市場ニーズに対応しています。
特に、プチスリム（小型高性能ブレーカ）を使用した盤では
　･簡単な取り付け、取り外し、電線接続の施工精度と工事作業効率の大幅な向上
　･省スペース化により回路増設時のリニューアル用として最適
などの特徴があります。

（1）部品の交換や機器の追加

要望事例

1. 機器･部品の交換、追加



対応・処置

1. 使用機器、取付方法が標準化されている。
2. 標準化により交換、追加部品･機器を素早く提供可能です。
3. 各種パーツには品番が刻印されており発注が容易です。
（ハンドル、主幹バー、分岐バーなど）

（2）仕様の確認や打合わせ

要望事例

1. 製品に対する不明点など問合わせや相談
2. 過去に納入した標準盤の回路変更



対応・処置

1. 仕様、回路などが標準化されていることで、型番を指定いただければ迅速に各種対応が可能です。
2. 標準盤では品番を表示しており、過去に納入した盤の仕様が判ります。そのため、適切な機器･部品の選定が可能です。
3. 問合わせ窓口が整備され、カタログなどにて仕様が周知されている。

（3）高機能・高性能の要求

a. 負荷の焼損防止機能

事故事例

1. 単相3線式電路で中性線欠相事故の発生、100V機器が焼損

対応･処置

1. 標準盤の電灯回路の主幹はすべて単3中性線欠相保護付を使用している。

b. コード短絡による火災の防止機能

事故事例

1. コード短絡により火災事故が発生

対応･処置

1. 小型高性能分電盤に使用するプチスリム（小型高性能ブレーカ）はコード短絡保護用瞬時機能がついている。

c. 盤の小型高性能化要求

事故事例

1. トランス近くに設置した電灯分電盤で、分岐回路の短絡事故が発生、分岐ブレーカ（遮断容量1.5kA）で遮断できない。

対応･処置

1. 小型高性能分電盤の分岐に使用するプチスリム（小型高性能ブレーカ）は定格遮断容量が2.5kAである。

⚠ 安全に関するご注意

安全上のご注意

お願い 「取扱説明書・施工説明書」は商品に同梱しておりますので、ご使用前に必ずお読みください。

施工、使用（操作・保守・点検）の前に必ずこの説明書とその他の注意書きをすべて熟読し、正しくご使用ください。
機器の知識、安全の情報そして注意事項のすべてについて習熟してからご使用ください。この説明書では、安全注意事項のランクを「危険」「注意」として区分してあります。

⚠ 危険	取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、死亡または重傷を受ける可能性が想定される場合。
⚠ 注意	取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、中程度の傷害を受ける可能性が想定される場合、および物的損害だけの発生が想定される場合。

なお、⚠ 注意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。
いずれも重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

●お守りいただく内容を次の図記号で区分しています。
- ⚠ 気をつけていただく内容です。
- ⃠ してはいけない内容です。
- ❗ 実行しなければならない内容です。

施工上のご注意

⚠危険

⃠	有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。	❗	導電部の接続ねじは表1の適正締付トルクで確実に締付けてください。また、工事終了時にすべての導電部のねじを必ず増締めすると共に、定期的に増締めしてください。ねじがゆるんでいると発熱・火災のおそれがあります。 表1．適正締付トルク
❗	関連法規および内線規程を遵守して、正しい工事を行ってください。		
❗	工事・点検時は主幹ブレーカを必ず切ってください。感電および短絡による人身事故のおそれがあります。		
❗	正しい配線工事をしてください。誤結線があると発火・感電・故障の原因になります。		
❗	配線は適切な電線・圧着端子および圧着工具を使用し、必ず絶縁キャップ、絶縁テープなどで絶縁処理を行ってください。発熱・火災・感電・短絡のおそれがあります。		
❗	電源や信号をOFF状態にして作業をしてください。外部信号や連動回路により、突然動作することがあります。		
アースせよ	接地線は接地端子に確実に接続してください。接地工事に不備があると感電のおそれがあります。		

ねじの呼び	締付トルク N·m
M4	1.2～1.6
M5 ※1	2.0～2.5
M6	3.0～4.0
M8 ※2	5.5～7.0
M10※3	13.0～20.0
M12※3	40.0～50.0

※1. M5ソルダーレス端子は、1.6～2.0N・m
※2. ドライバー以外の工具で締付けるねじは8.0～13.0N·m
※3. ドライバー以外の工具で締付けるねじに適用する

⚠注意

⚠	改造などしたことにより生じた事故については、一切責任を負いません。	❗	盤内機器への電線配線経路に配慮（電線を曲げて水が伝わないようにする。電線を伝って水が滴下する位置に注意）してください。結露した水や漏水が電線に伝って盤内機器へ入ると故障の原因となります。
⃠	水抜孔は塞がないでください。何らかの原因で盤内に水が浸入した場合、漏電や故障の原因になります。	❗	電源・負荷の配線は相・線式・電圧・容量を確認の上、施工してください。発熱・火災・故障の原因になります。
⃠	通風口がある場合は塞がないでください。故障・発熱の原因になります。また、安全のため十分な保守・点検スペースを確保してください。	❗	線間での絶縁抵抗測定は、漏電ブレーカ、単3中性線欠相保護付ブレーカ、操作回路など、不具合の生じるおそれのある機器（回路）を外して電線間で行ってください。
⃠	弱電回路は絶縁抵抗を測定しないでください。故障の原因になります。	❗	タイムスイッチなどの設定が間違っていると、機器の動作不良や照明の不点灯などの原因になります。関連要素を確認の上、正しく設定してください。
❗	キャビネットの設置は取付面の平面度を確認し、適切な太さのボルトを用いて堅牢に取付けてください。設置に不備があると壁面からの脱落や事故の原因になります。（壁掛形）	❗	タイマ・保護継電器などは使用条件に合わせて再設定してください。
❗	キャビネットや基台は取付面の平面度を確認し、適切なアンカーボルトを用いて堅牢に取付けてください。また、必要に応じて転倒防止の処置をしてください。設置に不備があると事故の原因になります。（自立形）	❗	施工時に取外した端子カバー・保護カバー・相間バリアなどは必ず元の位置に戻してください。感電・短絡事故のおそれがあります。
❗	キャビネットへの通線穴加工時、内部に切粉やゴミがかからないよう養生などの処置をしてください。切粉やゴミがかかると感電・故障の原因になります。	❗	内器取付け後は、キャビネットボデーと鉄製基板の導通を確認してください。漏電が発生した場合、鉄製基板に帯電し感電のおそれがあります。
❗	屋外に盤を設置する場合、水の浸入のおそれのある貫通部には、防水処理を行ってください。漏電や故障の原因になります。		

⚠注意

❗ 設置環境は下記条件でご使用ください。

屋内用の場合	屋外用の場合
·周囲温度:-5～+40℃ かつ、24時間の平均値35℃以下。 ·標　　高:2000m以下。 ·相対湿度:45～85%で盤内部の結露がないこと。 ·周囲の塵埃、煙、腐食性または可燃性の気体· 蒸気、および塩分による汚染が発生しない場所。 ·盤に対して、外部に起因する振動がない場所。 ·ブレーカの操作が容易にできる場所。	·周囲温度:-25～+40℃ かつ、24時間の平均値35℃以下。 ·標　　高:2000m以下。 ·結露は内部機器に影響がない程度とする。 ·周囲の塵埃、煙、腐食性または可燃性の気体·蒸気、および塩分による汚染が発生しない場所。 ·氷雪によりドアの開閉に影響が出ない場所。 ·盤に対して、外部に起因する振動がない場所。 ·ブレーカの操作が容易にできる場所。

使用上および保守・点検上のご注意

⚠危険

⃠	有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。	❗	ドアは必ず施錠し、鍵は関係者以外持ち出せないよう管理してください。感電のおそれがあります。
⃠	保護板は絶対に開けないでください。感電のおそれがあります。	❗	定期的に、電気工事業者に点検依頼をしてください。定期点検をしないと事故の原因になります。

⚠注意

⚠	内線規程では「連続負荷を有する分岐回路の負荷容量は、その分岐回路を保護する過電流遮断器の定格電流の80%を超えないこと（勧告）」と規定されています。	⃠	ブレーカを日常のスイッチとして使用しないでください。

⚠危険

⃠	有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。	❗	導電部の接続ねじは、表1の適正締付トルクの範囲内で定期的に増締めしてください。ねじがゆるんでいると発熱し、火災のおそれがあります。
❗	工事・点検時は主幹ブレーカを必ず切ってください。感電および短絡による人身事故のおそれがあります。	❗	電源や信号をOFF状態にして作業をしてください。外部信号や連動回路により、突然動作することがあります。
		❗	漏電ブレーカがある場合、保守点検時にはテストボタンによる動作確認をしてください。

⚠注意

⚠	改造などしたことにより生じた事故については、一切責任を負いません。	❗	保守点検時に取外した端子カバー・保護カバー・相間バリアなどは必ず元の位置に戻してください。感電・短絡事故のおそれがあります。
⃠	弱電回路は絶縁抵抗を測定しないでください。故障の原因になります。	❗	線間での絶縁抵抗測定は、漏電ブレーカ、単3中性線欠相保護付ブレーカ、操作回路など、不具合の生じるおそれのある機器（回路）を外して電線間で行ってください。
⃠	通風口は塞がないでください。故障・発熱の原因になります。また、安全のためにも十分な保守・点検スペースを確保してください。	❗	ヒューズが溶断した場合には、必ず同容量・同形式のものと交換してください。機器破損のおそれがあります。
⃠	試験モードでONにして現場を離れないでください。試験完了後は、必ず所定のモードに正しく設定してください。	❗	タイマ、保護継電器などは使用条件に合わせて再設定してください。
		❗	定期的に交換する必要のある機器（例:バッテリーなど）は適宜交換してください。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

制御盤

制御盤　機種一覧表	1334
目次(機種一覧)	1335
保護方式：遮断器+サーマルリレー	
起動盤	1336
ポンプ制御盤	1338
保護方式：モータブレーカ	
起動盤	1344
ポンプ制御盤	1345
電極棒切替盤	1343
警報盤	1357
安全に関するご注意	1360



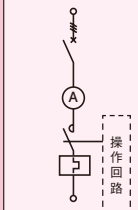
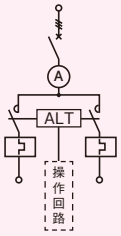
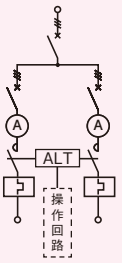
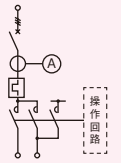
N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC　検索

■制御盤 機種一覧表

起動方式	運転方式	主回路	保護方式	汎用回路 PB（押釦操作） 起動盤	汎用回路 COS（外部接点操作） 起動盤	ポンプ回路（給水用） GP（一般用） ポンプ制御盤	G1（空転防止付または高架水槽の減水警報付） ポンプ制御盤	G2（高架水槽の満水警報付） ポンプ制御盤	G3（高架水槽の満水,減水警報付） ポンプ制御盤	G4（高架水槽,受水槽の満水,減水警報および空転防止） ポンプ制御盤
直入起動	単独運転		MCB+THR	GB-□H、HA (1336頁)	GC-□H、HA (1336頁)	GP-□H、HA (1338頁)	G1-□H、HA (1338頁)	G2-□H、HA (1338頁)	G3-□H、HA (1339頁)	G4-□H、HA (1339頁)
			ELB+THR	GB-□E、EA (1343頁)	GC-□E、EA (1343頁)	GP-□E、EA (1343頁)	G1-□E、EA (1343頁)	G2-□E、EA (1343頁)	G3-□E、EA (1343頁)	G4-□E、EA (1343頁)
			MCB（モータブレーカ）	GB-□M (1344頁)	GC-□M (1344頁)	GP-□M (1345頁)	G1-□M (1345頁)	G2-□M (1345頁)	G3-□M (1346頁)	G4-□M (1346頁)
	交互運転		MCB+THR			GP-A-□H、HA (1340頁)	G1-A-□H、HA (1340頁)	G2-A-□H、HA (1340頁)	G3-A-□H、HA (1341頁)	G4-A-□H、HA (1341頁)
			ELB+THR			GP-A-□E、EA (1343頁)	G1-A-□E、EA (1343頁)	G2-A-□E、EA (1343頁)	G3-A-□E、EA (1343頁)	G4-A-□E、EA (1343頁)
			MCB（モータブレーカ）			GP-A-□M (1347頁)	G1-A-□M (1347頁)	G2-A-□M (1347頁)	G3-A-□M (1348頁)	G4-A-□M (1348頁)
	交互同時運転		MCB+THR							G4-D-□H、HA (1342頁)
			ELB+THR							G4-D-□E、EA (1343頁)
			MCB（モータブレーカ）							G4-D-□M (1350頁)
スターデルタ起動	単独運転（3コンタクタ）		MCB+THR	GB-Y-□HA (1337頁)	GC-Y-□HA (1337頁)					
			ELB+THR	GB-Y-□EA (1343頁)	GC-Y-□EA (1343頁)					

■上記表中の機種は屋内用です。
各機種すべて屋内・屋外兼用（屋根なし）、
屋外用（屋根付）もございます。

■保護方式：遮断器＋サーマルリレー（トップランナー対応品）は1343頁をご参照ください。

■保護方式：モータブレーカは1351頁をご参照ください。



屋内・屋外兼用（屋根なし）



屋外用（屋根付）

■品名記号の見方

R GP - A - 07 HA

- R：屋内用：無記入／屋外用（屋根付）：O／屋内・屋外兼用（屋根なし）：R
- GP：制御方式
- A：単独運転：無記入／自動交互運転：A／自動交互同時運転：D
- 07：モータ容量を示す記号
- HA：自動交互同時タイプ 漏電ブレーカ＋サーキットブレーカ：E、EA／サーキットブレーカ＋サーキットブレーカ：H、HA／サーキットブレーカ＋モータブレーカ：M／その他の機種 漏電ブレーカ：E、EA／サーキットブレーカ：H、HA／モータブレーカ：M

ポンプ回路（排水用）		
GP（一般用）	G2（排水槽の満水警報付）	G3（排水槽の満水，減水警報付）
		
ポンプ制御盤	ポンプ制御盤	ポンプ制御盤
GP-□H、HA (1338頁)	**G2-□H、HA** (1338頁)	**G3-□H、HA** (1339頁)
GP-□E、EA (1343頁)	**G2-□E、EA** (1343頁)	**G3-□E、EA** (1343頁)
GP-□M (1345頁)	**G2-□M** (1345頁)	**G3-□M** (1346頁)
GP-A-□H、HA (1340頁)	**G2-A-□H、HA** (1340頁)	**G3-A-□H、HA** (1341頁)
GP-A-□E、EA (1343頁)	**G2-A-□E、EA** (1343頁)	**G3-A-□E、EA** (1343頁)
GP-A-□M (1347頁)	**G2-A-□M** (1347頁)	**G3-A-□M** (1348頁)
	G2-D-□H、HA (1342頁)	**G3-D-□H、HA** (1342頁)
	G2-D-□E、EA (1343頁)	**G3-D-□E、EA** (1343頁)
	G2-D-□M (1349頁)	**G3-D-□M** (1349頁)

目次（機種一覧）

制御盤

保護方式：遮断器+サーマルリレー

●起動盤

GB GC 直入起動盤 ……1336
GB-Y GC-Y スターデルタ起動盤 ……1337

●ポンプ制御盤

GP G1 G2 ポンプ制御盤・単独自動運転 ……1338
G3 G4 ポンプ制御盤・単独自動運転 ……1339
GP-A G1-A G2-A ポンプ制御盤・自動交互運転 ……1340
G3-A G4-A ポンプ制御盤・自動交互運転 ……1341
G2-D G3-D G4-D ポンプ制御盤・自動交互同時運転 ……1342
起動盤・ポンプ制御盤 組替仕様 ……1343

保護方式：モータブレーカ

●起動盤

GB GC 直入起動盤 ……1344

●ポンプ制御盤

GP G1 G2 ポンプ制御盤・単独自動運転 ……1345
G3 G4 ポンプ制御盤・単独自動運転 ……1346
GP-A G1-A G2-A ポンプ制御盤・自動交互運転 ……1347
G3-A G4-A ポンプ制御盤・自動交互運転 ……1348
G2-D G3-D ポンプ制御盤・自動交互同時運転 ……1349
G4-D ポンプ制御盤・自動交互同時運転 ……1350
起動盤・ポンプ制御盤 組替仕様 ……1351

その他

GS 電極棒切替盤 ……1343
接続・動作方法 ……1352

警報盤

GAT 多機能警報盤 ……1357
GAT-KT 多機能警報盤（多回路タイプ） ……1358
GAP 小型警報盤 ……1359

⚠ 安全に関するご注意 1360

ご案内

価格改定

●価格改定をさせていただきましたのでご了承ください。

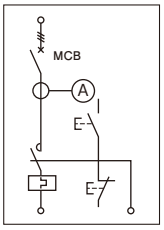
保護方式:遮断器+サーマルリレー

GB GC 直入起動盤・三相3線 200V

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装



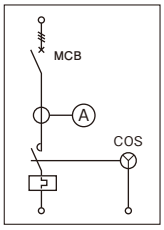
GB-75HA



GB

機能

1.押釦スイッチによって
運転／停止を行います。
2.外部からの押釦操作も
可能です。



GC

機能

切換スイッチ

- 試験……強制〔入〕
- 停止……強制〔切〕
- 自動……外部接点に連動

（外部接点"開" ― 停止
外部接点"閉" ― 運転）

屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

●押釦操作回路(PB)・外部操作用端子付(外部操作電圧・AC200V)

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GB-02H**	0.2kW			81,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(0.95~1.45A)	400	400	160	B16-44	PB GL・RL
③	**GB-04H**	0.4kW			81,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(1.7~2.6A)	〃	〃	〃		
③	**GB-07HA**	0.75kW			81,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-15HA**	1.5kW			81,000	MCB 3P 30A+MS サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-22HA**	2.2kW			82,500	MCB 3P 40A+MS サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-37HA**	3.7kW			85,000	MCB 3P 60A+MS サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-55HA**	5.5kW			116,000	MCB 3P 75A+MS サーマルリレー(18~26A)	500	500	160	B16-55	
③	**GB-75HA**	7.5kW			133,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(24~36A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-110HA**	11kW			154,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(34~50A)	500	600	200	B20-56	
③	**GB-150HA**	15kW			154,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(45~65A)	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1352頁[1]をご参照ください。

●外部接点操作回路(COS)(外部操作電圧・AC200V)

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GC-02H**	0.2kW			81,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(0.95~1.45A)	400	400	160	B16-44	COS(試験・停止・自動) GL・RL
③	**GC-04H**	0.4kW			81,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(1.7~2.6A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-07HA**	0.75kW			81,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-15HA**	1.5kW			81,000	MCB 3P 30A+MS サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-22HA**	2.2kW			82,500	MCB 3P 40A+MS サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-37HA**	3.7kW			85,000	MCB 3P 60A+MS サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-55HA**	5.5kW			116,000	MCB 3P 75A+MS サーマルリレー(18~26A)	500	500	160	B16-55	
③	**GC-75HA**	7.5kW			133,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(24~36A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-110HA**	11kW			154,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(34~50A)	500	600	200	B20-56	
③	**GC-150HA**	15kW			154,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(45~65A)	〃	〃	〃	〃	

■主幹スイッチが漏電ブレーカ+サーマルリレー(E)の機種、屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1343頁)

■接続・動作方法は1352頁[2]をご参照ください。

■モータ容量5.5kW以上の機種にコンデンサを取付ける場合は、別途お問合わせください。

※トップランナー対応品の対象容量は、0.75kW以上となります。

ご注意 1. 外部押釦スイッチ、外部接点までの距離配線が長い場合は、OFFにしても電線間の浮遊容量により、内部リレーの復帰不良の原因となる場合があります。
(内部リレー:オムロン株式会社製 G2R-2 AC200V)

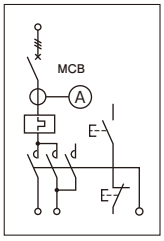
2. 弊社制御盤は富士電機株式会社製サーマルリレーを使用しています。他メーカー製サーマルリレーを搭載する場合は個別対応にて承ります。
トップランナーモータなど、電動機の特性によってはサーマルリレーが誤動作する可能性がありますのでご注意ください。

GB-Y GC-Y スターデルタ起動盤・3コンタクタ方式・三相3線 200V

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装



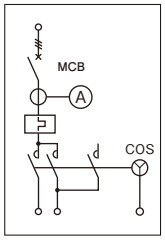
GB-Y-75HA



GB-Y

機能

1.押釦スイッチによって
運転／停止を行います。
2.外部からの押釦操作も
可能です。



GC-Y

機能

切換スイッチ

- 試験……強制〔入〕
- 停止……強制〔切〕
- 自動……外部接点に連動

（外部接点"開" ― 停止
外部接点"閉" ― 運転）

屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

●押釦操作回路(PB)・外部操作用端子付(外部操作電圧・AC200V)

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GB-Y-55HA**	5.5kW			150,000	MCB 3P 60A+MC×3 サーマルリレー(18～26A)	500	500	200	B20-55	PB GL・RL
③	**GB-Y-75HA**	7.5kW			158,000	MCB 3P 75A+MC×3 サーマルリレー(24～36A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-Y-110HA**	11kW			184,000	MCB 3P 125A+MC×3 サーマルリレー(34～50A)	500	600	200	B20-56	
③	**GB-Y-150HA**	15kW			184,000	MCB 3P 150A+MC×3 サーマルリレー(45～65A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-Y-185HA**	18.5kW			286,000	MCB 3P 175A+MC×3 サーマルリレー(53～80A)	500	900	200	B20-59	
③	**GB-Y-220HA**	22kW			286,000	MCB 3P 200A+MC×3 サーマルリレー(65～95A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-Y-300HA**	30kW			396,000	MCB 3P 300A+MC×3 サーマルリレー(85～125A)	700	1,400	200	B20-714-1	
③	**GB-Y-370HA**	37kW			400,000	MCB 3P 350A+MC×3 サーマルリレー(110～160A)	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1352頁[1]をご参照ください。

●外部接点操作回路(COS)(外部操作電圧・AC200V)

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GC-Y-55HA**	5.5kW			150,000	MCB 3P 60A+MC×3 サーマルリレー(18～26A)	500	500	200	B20-55	COS(試験・停止・自動) GL・RL
③	**GC-Y-75HA**	7.5kW			158,000	MCB 3P 75A+MC×3 サーマルリレー(24～36A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-Y-110HA**	11kW			184,000	MCB 3P 125A+MC×3 サーマルリレー(34～50A)	500	600	200	B20-56	
③	**GC-Y-150HA**	15kW			184,000	MCB 3P 150A+MC×3 サーマルリレー(45～65A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-Y-185HA**	18.5kW			286,000	MCB 3P 175A+MC×3 サーマルリレー(53～80A)	500	900	200	B20-59	
③	**GC-Y-220HA**	22kW			286,000	MCB 3P 200A+MC×3 サーマルリレー(65～95A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-Y-300HA**	30kW			396,000	MCB 3P 300A+MC×3 サーマルリレー(85～125A)	700	1,400	200	B20-714-1	
③	**GC-Y-370HA**	37kW			400,000	MCB 3P 350A+MC×3 サーマルリレー(110～160A)	〃	〃	〃	〃	

■主幹スイッチが漏電ブレーカ+サーマルリレー(E)の機種、屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1343頁)

■接続・動作方法は1352頁[2]をご参照ください。

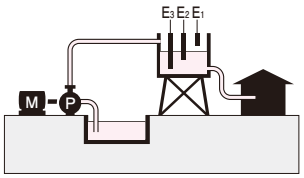
■コンデンサを取付ける場合は、別途お問合わせください。

ご注意 1. 外部押釦スイッチ、外部接点までの距離配線が長い場合は、OFFにしても電線間の浮遊容量により、内部リレーの復帰不良の原因となる場合があります。
(内部リレー:オムロン株式会社製 G2R-2 AC200V)
2. 弊社制御盤は富士電機株式会社製サーマルリレーを使用しています。他メーカー製サーマルリレーを搭載する場合は個別対応にて承ります。
トップランナーモータなど、電動機の特性によってはサーマルリレーが誤動作する可能性がありますのでご注意ください。

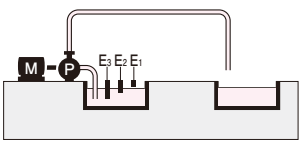
GP G1 G2 ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装

〔給水用〕

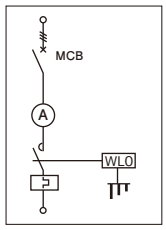


〔排水用〕





GP-37HA



屋内用IP2XC

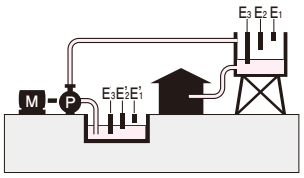
ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

給水用 または 排水用
●一般用(警報なし)

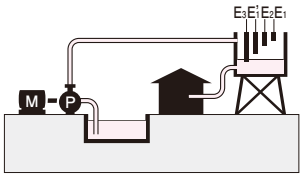
納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GP-04H**	0.4kW			86,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(1.7~2.6A)	400	500	160	B16-45	GN GL・RL
③	**GP-07HA**	0.75kW			86,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-15HA**	1.5kW			86,000	MCB 3P 30A+MS サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-22HA**	2.2kW			87,500	MCB 3P 40A+MS サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-37HA**	3.7kW			90,000	MCB 3P 60A+MS サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-55HA**	5.5kW			111,000	MCB 3P 75A+MS サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	**GP-75HA**	7.5kW			128,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(24~36A)	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1353頁[3]をご参照ください。

〔給水用〕



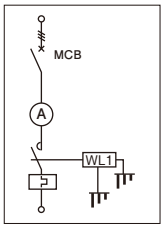
(空転防止)



(高架水槽の減水警報)



G1-37HA



警報出力



減水警報

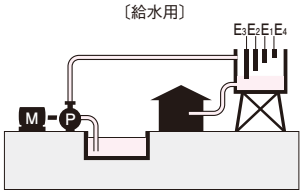
給水用
●空転防止または高架水槽の減水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

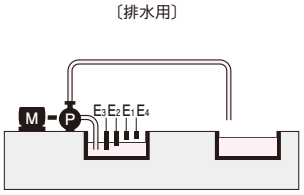
納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G1-04H**	0.4kW			110,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G1N GL・RL OL
③	**G1-07HA**	0.75kW			110,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-15HA**	1.5kW			110,000	MCB 3P 30A+MS サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-22HA**	2.2kW			112,000	MCB 3P 40A+MS サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-37HA**	3.7kW			114,000	MCB 3P 60A+MS サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-55HA**	5.5kW			136,000	MCB 3P 75A+MS サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	**G1-75HA**	7.5kW			152,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(24~36A)	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1353頁[4]をご参照ください。

〔給水用〕

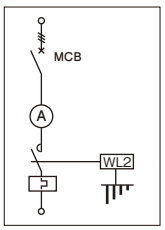


〔排水用〕





G2-37HA



警報出力



満水警報

給水用 または 排水用
●満水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G2-04H**	0.4kW			110,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G2N GL・RL OL
③	**G2-07HA**	0.75kW			110,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-15HA**	1.5kW			110,000	MCB 3P 30A+MS サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-22HA**	2.2kW			112,000	MCB 3P 40A+MS サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-37HA**	3.7kW			114,000	MCB 3P 60A+MS サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-55HA**	5.5kW			136,000	MCB 3P 75A+MS サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	**G2-75HA**	7.5kW			152,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(24~36A)	〃	〃	〃	〃	

■主幹スイッチが漏電ブレーカ+サーマルリレー(E)の機種、屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1343頁)

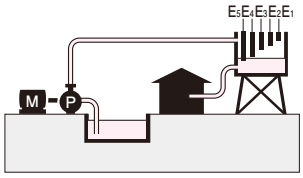
■接続・動作方法は1353頁[5]をご参照ください。

※トップランナー対応品の対象容量は、0.75kW以上となります。

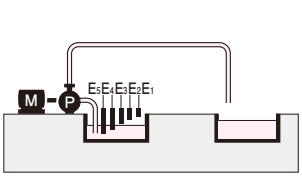
G3 G4 ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装

〔給水用〕

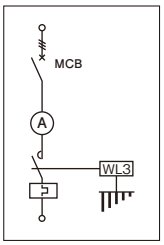


〔排水用〕





G3-37HA



警報出力



屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

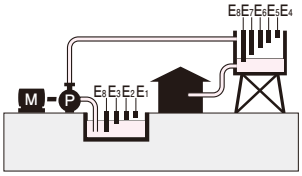
給水用 または 排水用

●満水、減水警報(警報無電圧a接点出力)

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G3-04H	0.4kW			156,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G3N GL・RL OL×2
③	G3-07HA	0.75kW			156,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-15HA	1.5kW			156,000	MCB 3P 30A+MS サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-22HA	2.2kW			157,000	MCB 3P 40A+MS サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-37HA	3.7kW			161,000	MCB 3P 60A+MS サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-55HA	5.5kW			196,000	MCB 3P 75A+MS サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	G3-75HA	7.5kW			214,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(24~36A)	〃	〃	〃	〃	

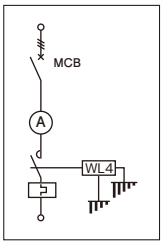
■接続・動作方法は1354頁6をご参照ください。

〔給水用〕

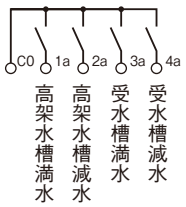




G4-37HA



警報出力



給水用

●高架水槽の水位表示、受水槽の水位表示および空転防止(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G4-04H	0.4kW			184,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G4N GL・RL OL×4
③	G4-07HA	0.75kW			184,000	MCB 3P 15A+MS サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-15HA	1.5kW			184,000	MCB 3P 30A+MS サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-22HA	2.2kW			185,000	MCB 3P 40A+MS サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-37HA	3.7kW			191,000	MCB 3P 60A+MS サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-55HA	5.5kW			225,000	MCB 3P 75A+MS サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	G4-75HA	7.5kW			241,000	MCB 3P 125A+MS サーマルリレー(24~36A)	〃	〃	〃	〃	

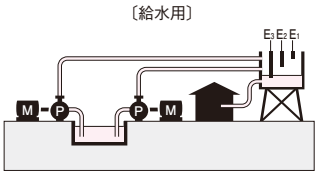
■主幹スイッチが漏電ブレーカ+サーマルリレー(E)の機種、屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1343頁)

■接続・動作方法は1354頁7をご参照ください。

※トップランナー対応品の対象容量は、0.75kW以上となります。

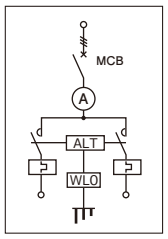
GP-A G1-A G2-A ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装





GP-A-37HA



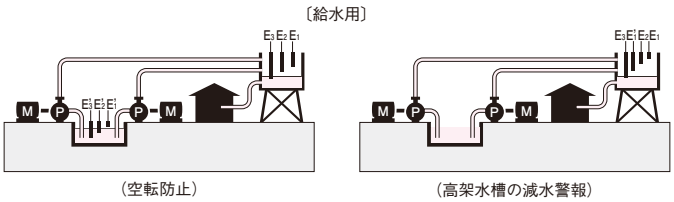
屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

給水用 または 排水用
●一般用(警報なし)

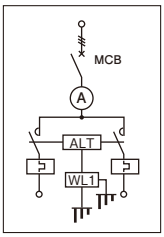
納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	GP-A-04H	0.4kW			122,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	400	500	160	B16-45	GN GL・RL×2
③	GP-A-07HA	0.75kW			122,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	GP-A-15HA	1.5kW			122,000	MCB 3P 30A+MS×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	GP-A-22HA	2.2kW			123,000	MCB 3P 40A+MS×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	GP-A-37HA	3.7kW			135,000	MCB 3P 60A+MS×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	GP-A-55HA	5.5kW			153,000	MCB 3P 75A+MS×2 サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	GP-A-75HA	7.5kW			177,000	MCB 3P 125A+MS×2 サーマルリレー(24~36A)	600	700	160	B16-67	

■接続・動作方法は1354頁[8]をご参照ください。





G1-A-37HA



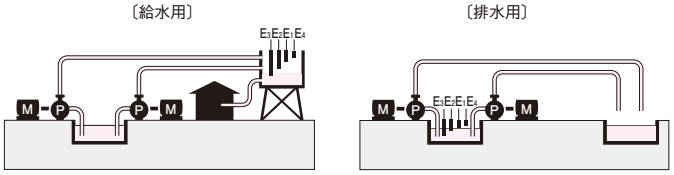


給水用
●空転防止または高架水槽の減水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

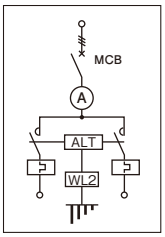
納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G1-A-04H	0.4kW			135,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G1N GL・RL×2 OL
③	G1-A-07HA	0.75kW			135,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G1-A-15HA	1.5kW			135,000	MCB 3P 30A+MS×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G1-A-22HA	2.2kW			136,000	MCB 3P 40A+MS×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G1-A-37HA	3.7kW			148,000	MCB 3P 60A+MS×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G1-A-55HA	5.5kW			167,000	MCB 3P 75A+MS×2 サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	G1-A-75HA	7.5kW			191,000	MCB 3P 125A+MS×2 サーマルリレー(24~36A)	600	700	160	B16-67	

■接続・動作方法は1355頁[9]をご参照ください。





G2-A-37HA





給水用 または 排水用
●満水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G2-A-04H	0.4kW			135,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G2N GL・RL×2 OL
③	G2-A-07HA	0.75kW			135,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-A-15HA	1.5kW			135,000	MCB 3P 30A+MS×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-A-22HA	2.2kW			136,000	MCB 3P 40A+MS×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-A-37HA	3.7kW			148,000	MCB 3P 60A+MS×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-A-55HA	5.5kW			167,000	MCB 3P 75A+MS×2 サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	G2-A-75HA	7.5kW			191,000	MCB 3P 125A+MS×2 サーマルリレー(24~36A)	600	700	160	B16-67	

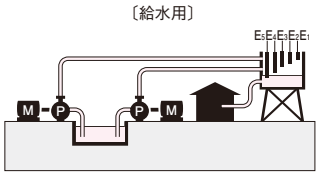
■主幹スイッチが漏電ブレーカ+サーマルリレー(E)の機種、屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1343頁)

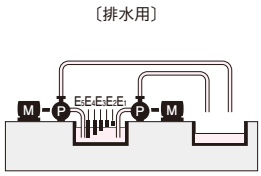
■接続・動作方法は1355頁[10]をご参照ください。

※トップランナー対応品の対象容量は、0.75kW以上となります。

G3-A G4-A ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

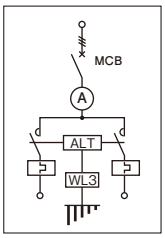
屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装







G3-A-37HA





屋内用IP2XC

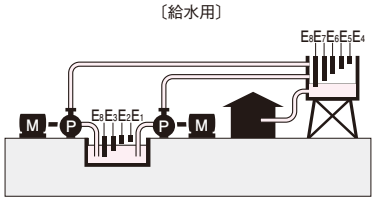
ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

給水用 または 排水用

●満水、減水警報(警報無電圧a接点出力)

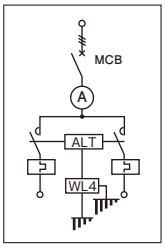
納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G3-A-04H	0.4kW			182,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G3N GL・RL×2 OL×2
③	G3-A-07HA	0.75kW			182,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-15HA	1.5kW			182,000	MCB 3P 30A+MS×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-22HA	2.2kW			184,000	MCB 3P 40A+MS×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-37HA	3.7kW			193,000	MCB 3P 60A+MS×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-55HA	5.5kW			223,000	MCB 3P 75A+MS×2 サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	G3-A-75HA	7.5kW			247,000	MCB 3P 125A+MS×2 サーマルリレー(24~36A)	600	700	160	B16-67	

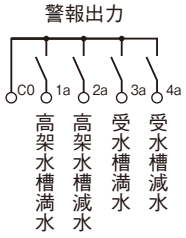
■接続・動作方法は1356頁11をご参照ください。





G4-A-37HA





給水用

●高架水槽の水位表示、受水槽の水位表示および空転防止(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	寸法 mm タテ	寸法 mm フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G4-A-04H	0.4kW			196,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	500	160	B16-55	G4N GL・RL×2 OL×4
③	G4-A-07HA	0.75kW			196,000	MCB 3P 15A+MS×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-15HA	1.5kW			196,000	MCB 3P 30A+MS×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-22HA	2.2kW			198,000	MCB 3P 40A+MS×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-37HA	3.7kW			212,000	MCB 3P 60A+MS×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-55HA	5.5kW			247,000	MCB 3P 75A+MS×2 サーマルリレー(18~26A)	500	700	160	B16-57	
③	G4-A-75HA	7.5kW			270,000	MCB 3P 125A+MS×2 サーマルリレー(24~36A)	600	700	160	B16-67	

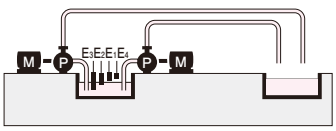
■主幹スイッチが漏電ブレーカ+サーマルリレー(E)の機種、屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1343頁)　■接続・動作方法は1356頁12をご参照ください。

※トップランナー対応品の対象容量は、0.75kW以上となります。

G2-D G3-D G4-D ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

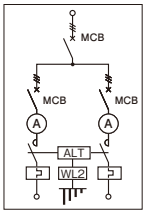
屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装

〔排水用〕





G2-D-37HA



警報出力



満水警報

屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

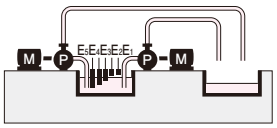
排水用

●排水槽の満水警報(警報無電圧a接点出力)

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G2-D-04H	0.4kW			196,000	MCB 3P 30A+(MCB 3P 15A+MS)×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	700	160	B16-57	G2N GL・RL×2 OL
③	G2-D-07HA	0.75kW			196,000	MCB 3P 20A+(MCB 3P 15A+MS)×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-D-15HA	1.5kW			196,000	MCB 3P 30A+(MCB 3P 30A+MS)×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-D-22HA	2.2kW			202,000	MCB 3P 40A+(MCB 3P 40A+MS)×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-D-37HA	3.7kW			214,000	MCB 3P 60A+(MCB 3P 60A+MS)×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G2-D-55HA	5.5kW			247,000	MCB 3P 100A+(MCB 3P 75A+MS)×2 サーマルリレー(18~26A)	500	1,000	160	B16-510	
③	G2-D-75HA	7.5kW			290,000	MCB 3P 125A+(MCB 3P 125A+MS)×2 サーマルリレー(24~36A)	600	1,000	160	B16-610	

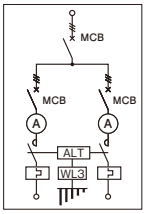
■接続・動作方法は1355頁10をご参照ください。

〔排水用〕





G3-D-37HA



警報出力



満水警報　減水警報

屋内用IP2XC

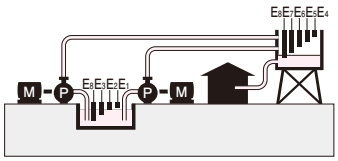
排水用

●排水槽の満水、減水警報(警報無電圧a接点出力)

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G3-D-04H	0.4kW			247,000	MCB 3P 30A+(MCB 3P 15A+MS)×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	700	160	B16-57	G3N GL・RL×2 OL×2
③	G3-D-07HA	0.75kW			247,000	MCB 3P 20A+(MCB 3P 15A+MS)×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-D-15HA	1.5kW			247,000	MCB 3P 30A+(MCB 3P 30A+MS)×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-D-22HA	2.2kW			252,000	MCB 3P 40A+(MCB 3P 40A+MS)×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-D-37HA	3.7kW			265,000	MCB 3P 60A+(MCB 3P 60A+MS)×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G3-D-55HA	5.5kW			297,000	MCB 3P 100A+(MCB 3P 75A+MS)×2 サーマルリレー(18~26A)	500	1,000	160	B16-510	
③	G3-D-75HA	7.5kW			340,000	MCB 3P 125A+(MCB 3P 125A+MS)×2 サーマルリレー(24~36A)	600	1,000	160	B16-610	

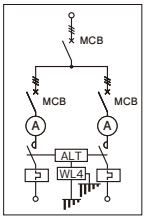
■接続・動作方法は1356頁11をご参照ください。

〔給水用〕

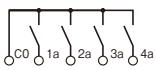




G4-D-37HA



警報出力



高架水槽満水　高架水槽減水　受水槽満水　受水槽減水

給水用

●高架水槽の水位表示、受水槽の水位表示および空転防止(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ※容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G4-D-04H	0.4kW			272,000	MCB 3P 30A+(MCB 3P 15A+MS)×2 サーマルリレー(1.7~2.6A)	500	700	160	B16-57	G4N GL・RL×2 OL×4
③	G4-D-07HA	0.75kW			272,000	MCB 3P 20A+(MCB 3P 15A+MS)×2 サーマルリレー(2.8~4.2A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-D-15HA	1.5kW			272,000	MCB 3P 30A+(MCB 3P 30A+MS)×2 サーマルリレー(5~8A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-D-22HA	2.2kW			277,000	MCB 3P 40A+(MCB 3P 40A+MS)×2 サーマルリレー(7~11A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-D-37HA	3.7kW			286,000	MCB 3P 60A+(MCB 3P 60A+MS)×2 サーマルリレー(12~18A)	〃	〃	〃	〃	
③	G4-D-55HA	5.5kW			322,000	MCB 3P 100A+(MCB 3P 75A+MS)×2 サーマルリレー(18~26A)	500	1,000	160	B16-510	
③	G4-D-75HA	7.5kW			365,000	MCB 3P 125A+(MCB 3P 125A+MS)×2 サーマルリレー(24~36A)	600	1,000	160	B16-610	

■主幹スイッチが漏電ブレーカ+サーマルリレー(E)の機種、屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1343頁)

■接続・動作方法は1356頁12をご参照ください。

※トップランナー対応品の対象容量は、0.75kW以上となります。

起動盤・ポンプ制御盤　組替仕様

下記の仕様も承りますので、価格・納期など別途お問合わせください。
対象機種:GB、GC、GP、G1、G2、G3、G4、GP-A、G1-A、G2-A、G3-A、G4-A、G2-D、G3-D、G4-D

組替仕様

■スイッチの変更

●主幹スイッチをサーキットブレーカ　→　漏電ブレーカに変更

ご注文の際は品名記号中のHをE、またはHAをEAにかえてご用命ください。

〔例〕GB-02H→GB-02E、GB-07HA→GB-07EA

■キャビネットの変更

●屋内用を屋外用または屋内・屋外兼用仕様に変更

ご注文の際は品名記号の頭に、屋内・屋外兼用仕様はRをつけてご用命ください。

〔例〕屋内・屋外兼用仕様：GB-02M→RGB-02M

●屋内用を屋外用仕様に変更

ご注文の際は品名記号の頭に、屋外用仕様はOをつけてご用命ください。

〔例〕屋外用仕様：GB-02M→OGB-02M



屋内・屋外兼用

RAM

RAM形制御盤キャビネット



屋外用

OR

屋外用制御盤キャビネット

オプション仕様

■コンデンサの取り付け

直入起動盤(5.5kW以上)・スターデルタ起動盤以外の機種は、コンデンサスペース付が標準仕様となります。
直入起動盤(5.5kW以上)・スターデルタ起動盤への取り付けも承ります。

●単独運転

コンデンサ容量	適用電動機(三相3線式)					
	50Hz			60Hz		
	2極	4極	6極	2極	4極	6極
15μF×1	0.2kW			0.4kW		
20μF×1	0.4kW			0.75kW	—	—
30μF×1	0.75kW	—	—	1.5kW	0.75kW	0.75kW
40μF×1	1.5kW	0.75kW	—	2.2kW	1.5kW	—
50μF×1	2.2kW	—	0.75kW	3.7kW	2.2kW	1.5kW
75μF×1	3.7kW	1.5kW	—	5.5kW	3.7kW	2.2kW
100μF×1	5.5kW	2.2kW	1.5kW、2.2kW	7.5kW	5.5kW	3.7kW
150μF×1	7.5kW	—	—	—	7.5kW	5.5kW

●交互運転・交互同時運転

コンデンサ容量	適用電動機(三相3線式)					
	50Hz			60Hz		
	2極	4極	6極	2極	4極	6極
15μF×2	0.2kW			0.4kW		
20μF×2	0.4kW			0.75kW	—	—
30μF×2	0.75kW	—	—	1.5kW	0.75kW	0.75kW
40μF×2	1.5kW	0.75kW	—	2.2kW	1.5kW	—
50μF×2	2.2kW	—	0.75kW	3.7kW	2.2kW	1.5kW
75μF×2	3.7kW	1.5kW	—	5.5kW	3.7kW	2.2kW
100μF×2	5.5kW	2.2kW	1.5kW、2.2kW	7.5kW	5.5kW	3.7kW
150μF×2	7.5kW	—	—	—	7.5kW	5.5kW

進相コンデンサ容量選定の際のご注意

コンデンサの選定は、内線規程JEAC8001 2016(資料3-3-3)進相コンデンサ取付容量基準による選定となります。
コンデンサの選定にはモータの極数情報が必要のため必ずモータの極数をご確認ください。(0.75kW未満を除く)
極数が不明の場合、適切なコンデンサ容量の選定ができませんのでご注意ください。

モータ種類	IE1	IE3(2極)	IE3(4極)	IE3(6極)
		N S	N S S N	N S S N N S
力率	高 ⟷ 低			
コンデンサ容量	小 ⟷ 大			

■補助リレーの取り付け

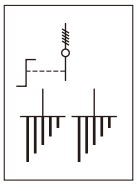
■機種により取付可能個数が異なります。

GS 電極棒切替盤

屋内・屋外兼用 保護等級 IP43　ABS 樹脂製







GS-5B

屋内・屋外兼用 **IP43**

ホワイトグレー色
(5YR8.5/0.5)

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	外形寸法 mm ※ ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット
◎	GS-5B			21,000	電極棒5本用(4極切替・1極アース用)	150	250	120	P12-1525A

※外形寸法のヨコ寸法にはドア取手部は含まれません。

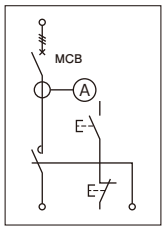
ご注意 斜め下からの風雨などにさらされる場所(高所など)へのご使用はお避けください。

GB GC 直入起動盤・三相3線 200V

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装



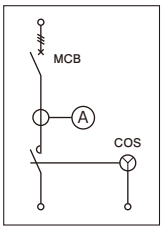
GB-75M



GB

機能

1.押釦スイッチによって
運転／停止を行います。
2.外部からの押釦操作も
可能です。



GC

機能

切換スイッチ

- 試験……強制〔入〕
- 停止……強制〔切〕
- 自動……外部接点に連動

（外部接点“開” ― 停止
外部接点“閉” ― 運転）

屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

●押釦操作回路(PB)・外部操作用端子付(外部操作電圧・AC200V)

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GB-02M**	0.2kW			73,000	MCB 0.2kW(1.4A)+MC	400	400	160	B16-44	PB GL・RL
③	**GB-04M**	0.4kW			73,000	MCB 0.4kW(2.6A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-07M**	0.75kW			73,000	MCB 0.75kW(4.2A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-15M**	1.5kW			73,000	MCB 1.5kW(7.4A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-22M**	2.2kW			73,000	MCB 2.2kW (10A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-37M**	3.7kW			75,000	MCB 3.7kW (16A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GB-55M**	5.5kW			102,000	MCB 5.5kW (25A)+MC	500	500	160	B16-55	
③	**GB-75M**	7.5kW			102,000	MCB 7.5kW (32A)+MC	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1352頁[1]をご参照ください。

●外部接点操作回路(COS)(外部操作電圧・AC200V)

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GC-02M**	0.2kW			73,000	MCB 0.2kW(1.4A)+MC	400	400	160	B16-44	COS(試験・停止・自動) GL・RL
③	**GC-04M**	0.4kW			73,000	MCB 0.4kW(2.6A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-07M**	0.75kW			73,000	MCB 0.75kW(4.2A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-15M**	1.5kW			73,000	MCB 1.5kW(7.4A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-22M**	2.2kW			73,000	MCB 2.2kW (10A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-37M**	3.7kW			75,000	MCB 3.7kW (16A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GC-55M**	5.5kW			102,000	MCB 5.5kW (25A)+MC	500	500	160	B16-55	
③	**GC-75M**	7.5kW			102,000	MCB 7.5kW (32A)+MC	〃	〃	〃	〃	

■屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1351頁)

■接続・動作方法は1352頁[2]をご参照ください。

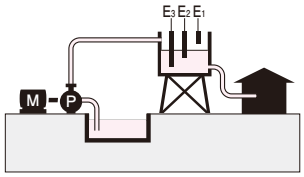
■モータ容量5.5kW以上の機種にコンデンサを取り付ける場合は、別途お問合わせください。

ご注意 トップランナー基準改定に伴う選定には適合していない場合がございますので選定の際にはモータ特性をご確認ください。
モータの始動条件は904頁をご参照ください。

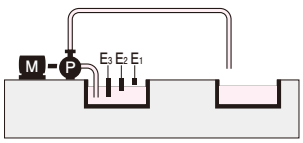
GP G1 G2 ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装

〔給水用〕

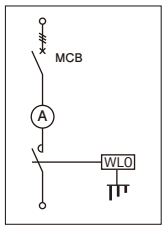


〔排水用〕





GP-37M



屋内用IP2XC

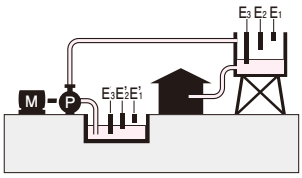
ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

給水用 または 排水用
●一般用(警報なし)

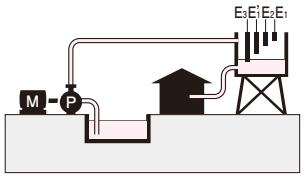
納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GP-04M**	0.4 kW			78,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC	400	500	160	B16-45	GN GL・RL
③	**GP-07M**	0.75kW			78,000	MCB 0.75kW(4.2A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-15M**	1.5 kW			78,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-22M**	2.2 kW			78,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-37M**	3.7 kW			80,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-55M**	5.5 kW			97,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC	500	700	160	B16-57	
③	**GP-75M**	7.5 kW			97,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1353頁3をご参照ください。

〔給水用〕



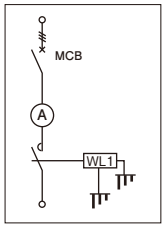
(空転防止)



(高架水槽の減水警報)



G1-37M



警報出力



減水警報

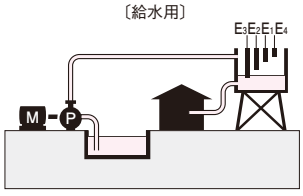
給水用
●空転防止または高架水槽の減水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

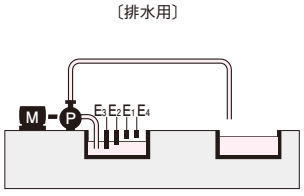
納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G1-04M**	0.4 kW			102,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC	500	500	160	B16-55	G1N GL・RL OL
③	**G1-07M**	0.75kW			102,000	MCB 0.75kW(4.2A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-15M**	1.5 kW			102,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-22M**	2.2 kW			102,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-37M**	3.7 kW			104,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-55M**	5.5 kW			122,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC	500	700	160	B16-57	
③	**G1-75M**	7.5 kW			122,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1353頁4をご参照ください。

〔給水用〕

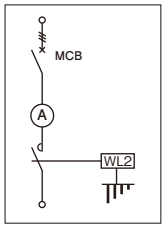


〔排水用〕





G2-37M



警報出力



満水警報

給水用 または 排水用
●満水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G2-04M**	0.4 kW			102,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC	500	500	160	B16-55	G2N GL・RL OL
③	**G2-07M**	0.75kW			102,000	MCB 0.75kW(4.2A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-15M**	1.5 kW			102,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-22M**	2.2 kW			102,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-37M**	3.7 kW			104,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-55M**	5.5 kW			122,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC	500	700	160	B16-57	
③	**G2-75M**	7.5 kW			122,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC	〃	〃	〃	〃	

■屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1351頁)

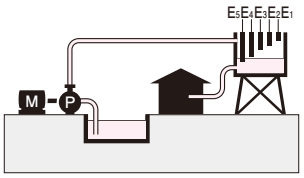
■接続・動作方法は1353頁5をご参照ください。

ご注意 トップランナー基準改定に伴う選定には適合していない場合がございますので選定の際にはモータ特性をご確認ください。
モータの始動条件は904頁をご参照ください。

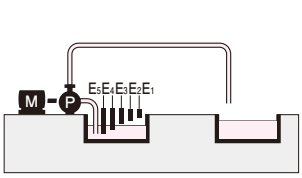
G3 G4 ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装

〔給水用〕

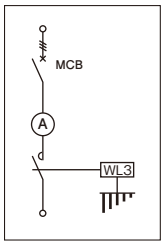


〔排水用〕





G3-37M



警報出力



屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

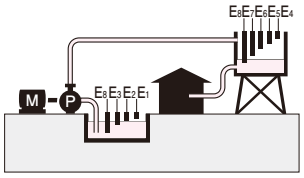
給水用 または 排水用

●満水、減水警報(警報無電圧a接点出力)

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G3-04M	0.4 kW			148,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC	500	500	160	B16-55	G3N GL・RL OL×2
③	G3-07M	0.75kW			148,000	MCB 0.75kW(4.2A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	G3-15M	1.5 kW			148,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	G3-22M	2.2 kW			148,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	G3-37M	3.7 kW			152,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	G3-55M	5.5 kW			184,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC	500	700	160	B16-57	
③	G3-75M	7.5 kW			184,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC	〃	〃	〃	〃	

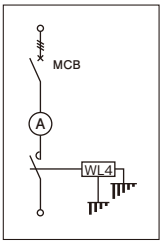
■接続・動作方法は1354頁6をご参照ください。

〔給水用〕





G4-37M



警報出力



給水用

●高架水槽の水位表示、受水槽の水位表示および空転防止(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G4-04M	0.4 kW			176,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC	500	500	160	B16-55	G4N GL・RL OL×4
③	G4-07M	0.75kW			176,000	MCB 0.75kW(4.2A)+MC	〃	〃	〃	〃	
③	G4-15M	1.5 kW			176,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	G4-22M	2.2 kW			176,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	G4-37M	3.7 kW			182,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC	〃	〃	〃	〃	
③	G4-55M	5.5 kW			211,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC	500	700	160	B16-57	
③	G4-75M	7.5 kW			211,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC	〃	〃	〃	〃	

■屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1351頁)

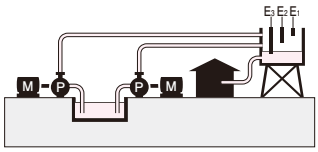
■接続・動作方法は1354頁7をご参照ください。

ご注意 トップランナー基準改定に伴う選定には適合していない場合がございますので選定の際にはモータ特性をご確認ください。
モータの始動条件は904頁をご参照ください。

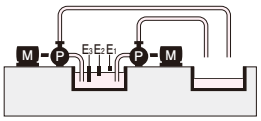
GP-A G1-A G2-A ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装

〔給水用〕

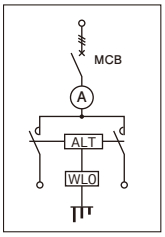


〔排水用〕





GP-A-37M



屋内用
IP2XC

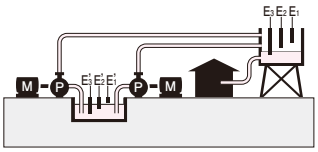
ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

給水用 または 排水用
●一般用(警報なし)

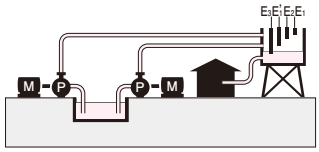
納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**GP-A-04M**	0.4 kW			112,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC×2	400	500	160	B16-45	GN GL・RL×2
③	**GP-A-07M**	0.75kW			112,000	MCB 0.75kW(4.2A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-A-15M**	1.5 kW			112,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-A-22M**	2.2 kW			112,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-A-37M**	3.7 kW			123,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**GP-A-55M**	5.5 kW			136,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC×2	500	700	160	B16-57	
③	**GP-A-75M**	7.5 kW			136,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1354頁[8]をご参照ください。

〔給水用〕



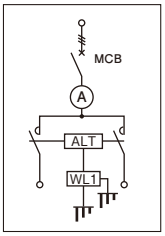
(空転防止)



(高架水槽の減水警報)



G1-A-37M



警報出力



減水警報

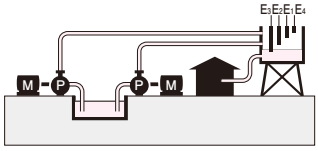
給水用
●空転防止または高架水槽の減水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用**IP2XC**

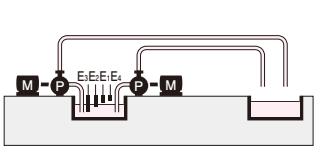
納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G1-A-04M**	0.4 kW			125,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC×2	500	500	160	B16-55	G1N GL・RL×2 OL
③	**G1-A-07M**	0.75kW			125,000	MCB 0.75kW(4.2A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-A-15M**	1.5 kW			125,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-A-22M**	2.2 kW			125,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-A-37M**	3.7 kW			136,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G1-A-55M**	5.5 kW			149,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC×2	500	700	160	B16-57	
③	**G1-A-75M**	7.5 kW			149,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	

■接続・動作方法は1355頁[9]をご参照ください。

〔給水用〕

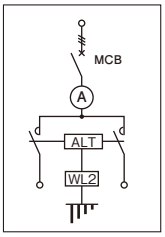


〔排水用〕





G2-A-37M



警報出力



満水警報

給水用 または 排水用
●満水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用**IP2XC**

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G2-A-04M**	0.4 kW			125,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC×2	500	500	160	B16-55	G2N GL・RL×2 OL
③	**G2-A-07M**	0.75kW			125,000	MCB 0.75kW(4.2A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-A-15M**	1.5 kW			125,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-A-22M**	2.2 kW			125,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-A-37M**	3.7 kW			136,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-A-55M**	5.5 kW			149,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC×2	500	700	160	B16-57	
③	**G2-A-75M**	7.5 kW			149,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	

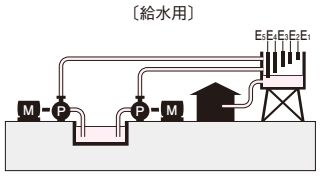
■屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1351頁)

■接続・動作方法は1355頁[10]をご参照ください。

ご注意 トップランナー基準改定に伴う選定には適合していない場合がございますので選定の際にはモータ特性をご確認ください。
モータの始動条件は904頁をご参照ください。

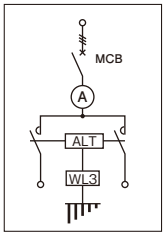
G3-A G4-A ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装





G3-A-37M





屋内用IP2XC

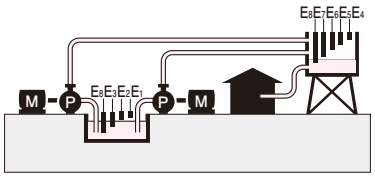
ライトベージュ塗装 LB色(5Y7/1) 日塗工L25-70B

給水用 または 排水用

●満水、減水警報（警報無電圧a接点出力）

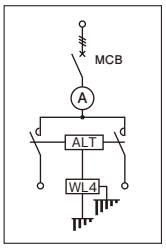
納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G3-A-04M	0.4 kW			171,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC×2	500	500	160	B16-55	G3N GL・RL×2 OL×2
③	G3-A-07M	0.75kW			171,000	MCB 0.75kW(4.2A)+MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-15M	1.5 kW			171,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-22M	2.2 kW			171,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-37M	3.7 kW			182,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G3-A-55M	5.5 kW			205,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC×2	500	700	160	B16-57	
③	G3-A-75M	7.5 kW			205,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	

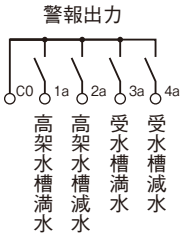
■接続・動作方法は1356頁11をご参照ください。





G4-A-37M





給水用

●高架水槽の水位表示、受水槽の水位表示および空転防止（警報無電圧a接点出力）

屋内用IP2XC

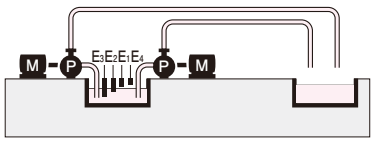
納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	G4-A-04M	0.4 kW			187,000	MCB 0.4 kW(2.6A) +MC×2	500	500	160	B16-55	G4N GL・RL×2 OL×4
③	G4-A-07M	0.75kW			187,000	MCB 0.75kW(4.2A)+MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-15M	1.5 kW			187,000	MCB 1.5 kW(7.4A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-22M	2.2 kW			187,000	MCB 2.2 kW(10A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-37M	3.7 kW			200,000	MCB 3.7 kW(16A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	
③	G4-A-55M	5.5 kW			229,000	MCB 5.5 kW(25A) +MC×2	500	700	160	B16-57	
③	G4-A-75M	7.5 kW			229,000	MCB 7.5 kW(32A) +MC×2	〃	〃	〃	〃	

■屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1351頁)

■接続・動作方法は1356頁12をご参照ください。

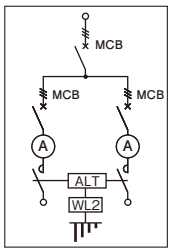
ご注意 トップランナー基準改定に伴う選定には適合していない場合がございますので選定の際にはモータ特性をご確認ください。
モータの始動条件は904頁をご参照ください。

〔排水用〕





G2-D-37M



警報出力



満水警報

屋内用IP2XC

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

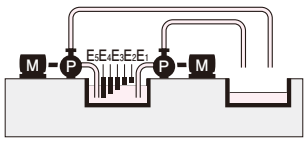
排水用

●排水槽の満水警報(警報無電圧a接点出力)

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G2-D-04M**	0.4 kW			184,000	MCB 3P 30A+(MCB 0.4 kW(2.6A)+MC)×2	500	700	160	B16-57	G2N GL・RL×2 OL
③	**G2-D-07M**	0.75kW			184,000	MCB 3P 30A+(MCB 0.75kW(4.2A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-D-15M**	1.5 kW			184,000	MCB 3P 30A+(MCB 1.5 kW(7.4A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-D-22M**	2.2 kW			184,000	MCB 3P 30A+(MCB 2.2 kW(10A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-D-37M**	3.7 kW			198,000	MCB 3P 60A+(MCB 3.7 kW(16A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G2-D-55M**	5.5 kW			223,000	MCB 3P 75A+(MCB 5.5 kW(25A)+MC)×2	500	1,000	160	B16-510	
③	**G2-D-75M**	7.5 kW			223,000	MCB 3P 100A+(MCB 7.5 kW(32A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	

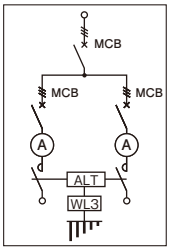
■接続・動作方法は1355頁⑩をご参照ください。

〔排水用〕

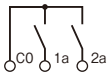




G3-D-37M



警報出力



満水警報　減水警報

排水用

●排水槽の満水、減水警報(警報無電圧a接点出力)

屋内用IP2XC

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G3-D-04M**	0.4 kW			234,000	MCB 3P 30A+(MCB 0.4kW(2.6A)+MC)×2	500	700	160	B16-57	G3N GL・RL×2 OL×2
③	**G3-D-07M**	0.75kW			234,000	MCB 3P 30A+(MCB 0.75kW(4.2A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G3-D-15M**	1.5 kW			234,000	MCB 3P 30A+(MCB 1.5 kW(7.4A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G3-D-22M**	2.2 kW			234,000	MCB 3P 30A+(MCB 2.2 kW(10A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G3-D-37M**	3.7 kW			250,000	MCB 3P 60A+(MCB 3.7 kW(16A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G3-D-55M**	5.5 kW			274,000	MCB 3P 75A+(MCB 5.5 kW(25A)+MC)×2	500	1,000	160	B16-510	
③	**G3-D-75M**	7.5 kW			274,000	MCB 3P 100A+(MCB 7.5 kW(32A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	

■屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1351頁)

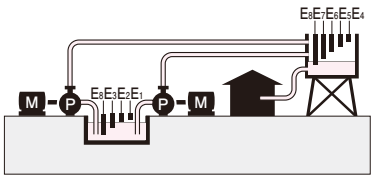
■接続・動作方法は1356頁⑪をご参照ください。

ご注意 トップランナー基準改定に伴う選定には適合していない場合がございますので選定の際にはモータ特性をご確認ください。
モータの始動条件は904頁をご参照ください。

G4-D ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V 水位警報無電圧出力タイプ

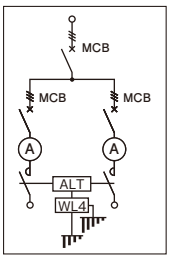
屋内用 保護等級 片扉IP2XC　粉体塗装

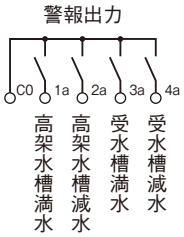
〔給水用〕





G4-D-37M





屋内用**IP2XC**

給水用

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

●高架水槽の水位表示、受水槽の水位表示および空転防止(警報無電圧a接点出力)

納期区分	品名記号	モータ容量			標準価格 円	主回路	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	摘要
③	**G4-D-04M**	0.4 kW			259,000	MCB 3P 30A+(MCB 0.4 kW(2.6A)+MC)×2	500	700	160	B16-57	G4N GL・RL×2 OL×4
③	**G4-D-07M**	0.75kW			259,000	MCB 3P 30A+(MCB 0.75kW(4.2A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G4-D-15M**	1.5 kW			259,000	MCB 3P 30A+(MCB 1.5 kW(7.4A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G4-D-22M**	2.2 kW			259,000	MCB 3P 30A+(MCB 2.2 kW(10A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G4-D-37M**	3.7 kW			270,000	MCB 3P 60A+(MCB 3.7 kW(16A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	
③	**G4-D-55M**	5.5 kW			299,000	MCB 3P 75A+(MCB 5.5 kW(25A)+MC)×2	500	1,000	160	B16-510	
③	**G4-D-75M**	7.5 kW			299,000	MCB 3P 100A+(MCB 7.5 kW(32A)+MC)×2	〃	〃	〃	〃	

■屋外用または屋内・屋外兼用仕様もございます。(1351頁)

■接続・動作方法は1356頁⑫をご参照ください。

ご注意 トップランナー基準改定に伴う選定には適合していない場合がございますので選定の際にはモータ特性をご確認ください。
モータの始動条件は904頁をご参照ください。

起動盤・ポンプ制御盤　組替仕様

下記の仕様も承りますので、価格・納期など別途お問合わせください。
対象機種:GB、GC、GP、G1、G2、G3、G4、GP-A、G1-A、G2-A、G3-A、G4-A、G2-D、G3-D、G4-D

組替仕様

■キャビネットの変更

●屋内用（Bタイプ）を屋内・屋外兼用（RAMタイプ）仕様に変更

ご注文の際は品名記号の頭に、屋内・屋外兼用仕様はRをつけてご用命ください。
〔例〕屋内・屋外兼用仕様：GB-02M→RGB-02M

●屋内用（Bタイプ）を屋外用（ORタイプ）仕様に変更

ご注文の際は品名記号の頭に、屋外用仕様はOをつけてご用命ください。
〔例〕屋外用仕様：GB-02M→OGB-02M



屋内・屋外兼用
RAM
RAM形制御盤キャビネット



屋外用
OR
屋外用制御盤キャビネット

オプション仕様

■補助リレーの取り付け

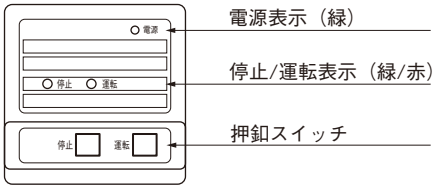
■機種により取付可能個数が異なります。

■直入起動盤・スターデルタ起動盤

①押釦操作(GB,GB-Y)

P.1336・1337・1344

操作パネル

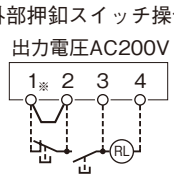


機　能

1. 押釦スイッチによって運転/停止を行います。
2. 外部からの押釦操作が可能です。

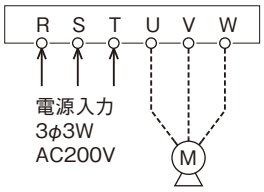
入出力端子

外部押釦スイッチ操作

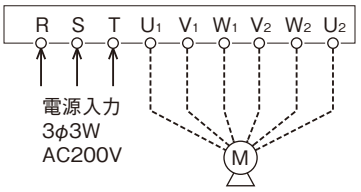


※外部に押釦スイッチを接続する場合は、1-2間コモン線を外してください。

直入起動の場合



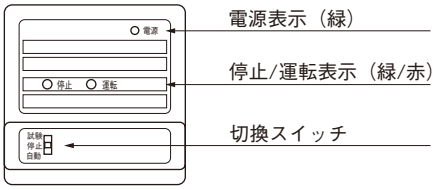
スターデルタ起動の場合



②外部接点制御(GC,GC-Y)

P.1336・1337・1344

操作パネル



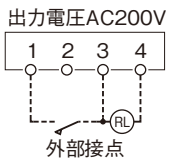
機　能

1.外部接点に連動して運転します。
- 外部接点“開”……停止
- 外部接点“閉”……運転

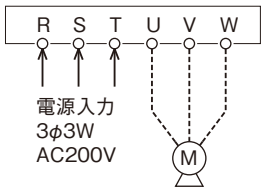
2.切換スイッチ
- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……外部接点に連動、自動運転。

入出力端子

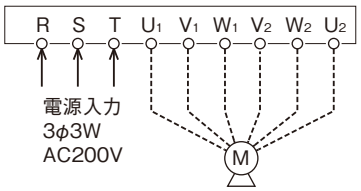
外部接点入力



直入起動の場合



スターデルタ起動の場合



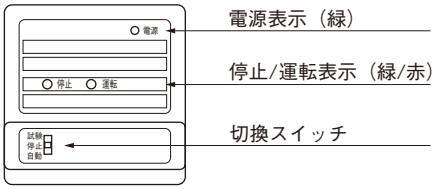
ご注意

外部押釦スイッチ、外部接点までの配線距離が長い場合は、OFFにしても
電線間の浮遊容量により、内部リレーの復帰不良の原因となる場合があります。
（内部リレー：オムロン株式会社製　G2R-2 AC200V）

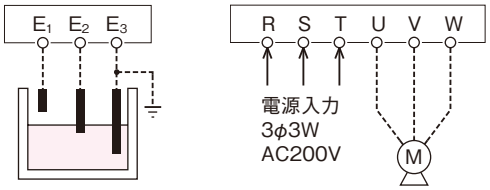
■ポンプ制御盤

③単独自動運転(GP-)・フロートレスリレー61F-GN P.1338・1345

操作パネル



入出力端子



機　能

1.水位制御

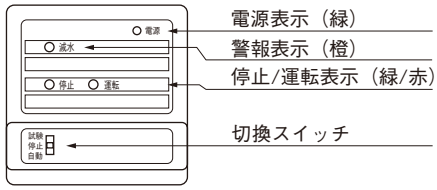
給水 ・水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。

排水 ・水位がE_1に達するとポンプが始動し、E_2以下になると停止。

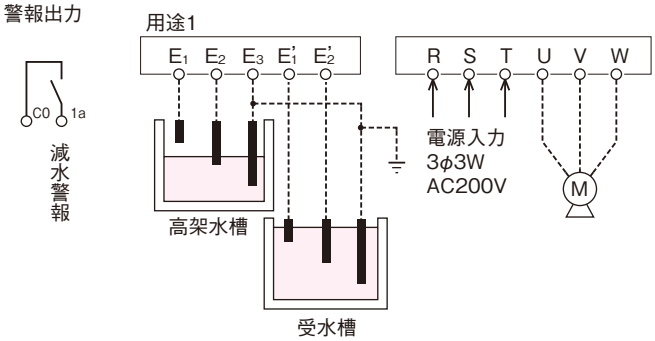
2.切換スイッチ
- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

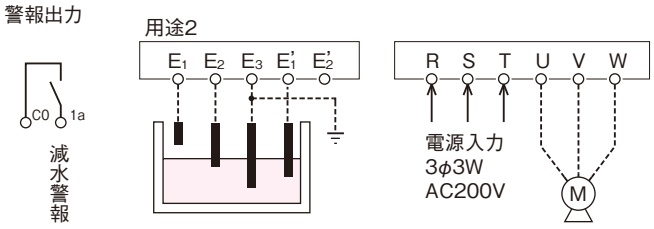
④単独自動運転(G1-)・フロートレスリレー61F-G1N P.1338・1345

操作パネル



入出力端子





機　能

1.水位制御(給水)

(用途1)・高架水槽の水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。
- 受水槽の水位がE'_2以下になるとポンプが停止し(空転防止)、減水警報。
- 水位がE'_1に達すると空転防止と減水警報の両方を解除。

(用途2)・水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。
- 何らかの事故で水位がE'_1以下になるとポンプが停止し、減水警報。

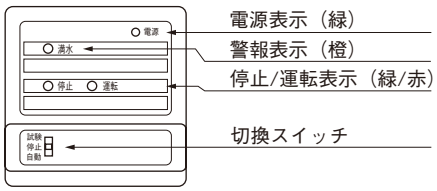
2.切換スイッチ
- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

ご注意

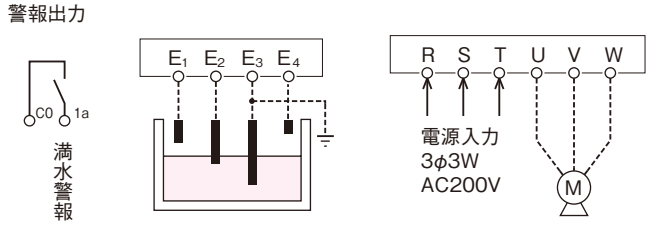
始動時および停電時、受水槽の水位がE'_1以下の場合は運転しません。(減水警報)
水位がE'_1に達するまで給水してから運転を開始してください。

⑤単独自動運転(G2-)・フロートレスリレー61F-G2N P.1338・1345

操作パネル



入出力端子



機　能

1.水位制御

給水 ・水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。
- 水位がE_4に達すると満水警報。

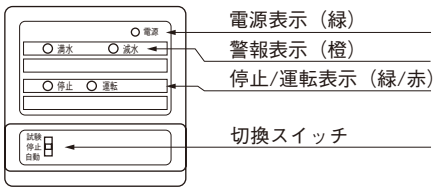
排水 ・水位がE_1に達するとポンプが始動し、E_2以下になると停止。
- 水位がE_4に達すると満水警報。

2.切換スイッチ
- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

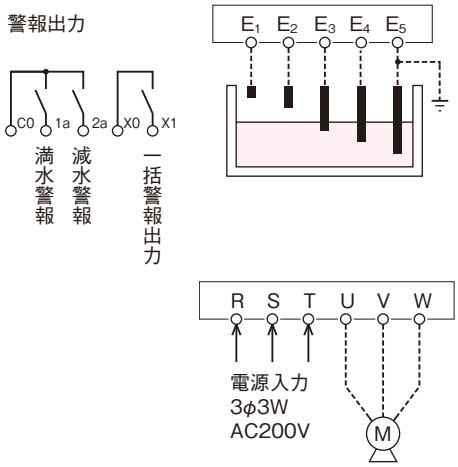
■ポンプ制御盤

⑥単独自動運転(G3-)・フロートレスリレー61F-G3N P.1339・1346

操作パネル



入出力端子



機　能

1.水位制御

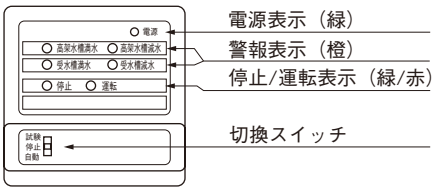
給水
- 水位がE_3以下になるとポンプが始動し、E_2に達すると停止。
- 水位がE_1に達すると満水警報、E_4以下になると減水警報。

排水
- 水位がE_2に達するとポンプが始動し、E_3以下になると停止。
- 水位がE_1に達すると満水警報、E_4以下になると減水警報。

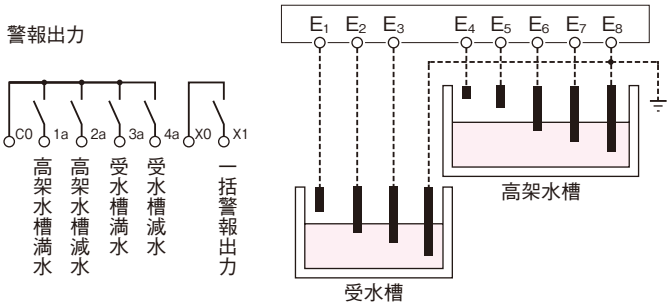
2.切換スイッチ
- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

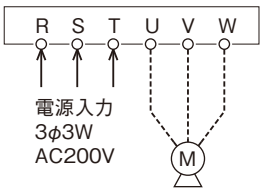
⑦単独自動運転(G4-)・フロートレスリレー61F-G4N P.1339・1346

操作パネル



入出力端子





機　能

1.水位制御(給水)
- 高架水槽の水位がE_6以下になるとポンプが始動し、E_5に達すると停止。E_4に達すると満水警報、E_7以下になると減水警報。
- 受水槽の水位がE_2に達すると運転準備完了、E_1に達したとき満水警報、E_3以下になると減水警報およびポンプ停止。(空転防止)

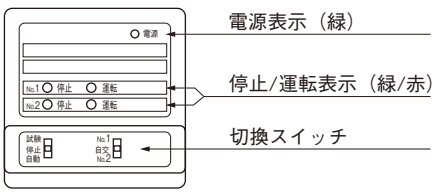
2．切換スイッチ
- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

ご注意

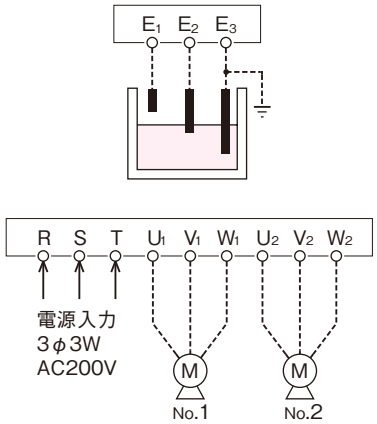
始動時および停電時、受水槽の水位がE_2以下の場合は運転しません。(減水警報)
水位がE_2に達するまで給水してから運転を開始してください。

⑧自動交互運転(GP-A)・フロートレスリレー61F-GN P.1340・1347

操作パネル



入出力端子



機　能

1.水位制御

給水
- 水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。

排水
- 水位がE_1に達するとポンプが始動し、E_2以下になると停止。

2.切換スイッチ
- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

- No.1……No.1のポンプの単独運転。
- 自交……No.1、No.2の2台のポンプを交互に運転。
- No.2……No.2のポンプの単独運転。

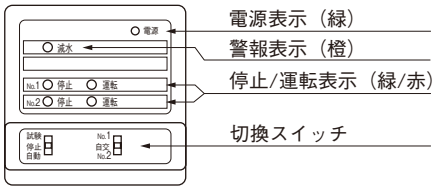
3.故障時ポンプ切換

どちらか一方のポンプが故障(過負荷異常)した時、もう一方のポンプに自動切換えする機能が必要な場合は、下記の機種を選定してください。
ポンプ故障出力が必要な場合は、ご指示ください。

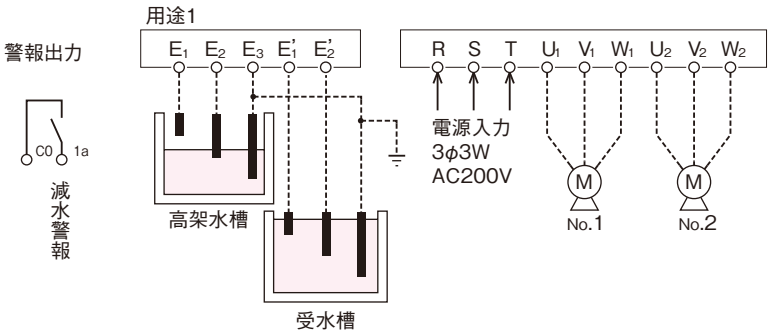
GP－A－□H (A)
GP－A－□E (A)

⑨自動交互運転(G1-A)・フロートレスリレー61F-G1N P.1340・1347

操作パネル



入出力端子



機　能

1.水位制御(給水)

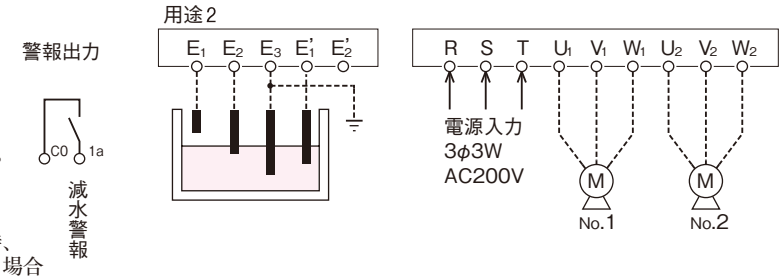
(用途1)・高架水槽の水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。
・受水槽の水位がE'_2以下になるとポンプが停止し(空転防止)、減水警報。
・水位がE'_1に達すると空転防止と減水警報の両方を解除。

(用途2)・水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。
・何らかの事故で水位がE'_1以下になるとポンプが停止し、減水警報。

2.切換スイッチ

- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

- No.1……No.1のポンプの単独運転。
- 自交……No.1、No.2の2台のポンプを交互に運転。
- No.2……No.2のポンプの単独運転。



3.故障時ポンプ切換

どちらか一方のポンプが故障(過負荷異常)した時、もう一方のポンプに自動切換えする機能が必要な場合は、下記の機種を選定してください。ポンプ故障出力が必要な場合は、ご指示ください。

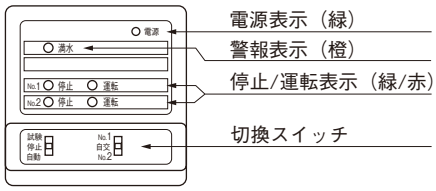
G1－A－□H(A)　G1－A－□E(A)

ご注意

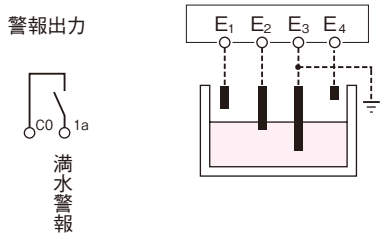
始動時および停電時、受水槽の水位がE'_1以下の場合は運転しません。(減水警報)
水位がE'_1に達するまで給水してから運転を開始してください。

⑩自動交互運転(G2-A)、自動交互同時運転(G2-D)・フロートレスリレー61F-G2N P.1340・1342・1347・1349

操作パネル



入出力端子



機　能

1.水位制御

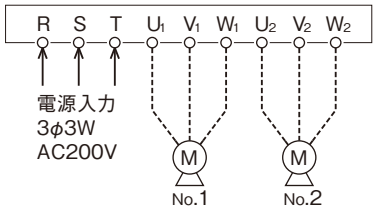
給水(G2-Aのみ)・水位がE_2以下になるとポンプが始動し、E_1に達すると停止。
・水位がE_4に達すると満水警報。

排水・水位がE_1に達するとポンプが始動し、E_2以下になると停止。
・水位がE_4に達すると満水警報。

2.切換スイッチ

- 試験……強制「入」
- 停止……強制「切」
- 自動……自動運転

- No.1……No.1のポンプの単独運転。
- 自交……No.1、No.2の2台のポンプを交互に運転。
- No.2……No.2のポンプの単独運転。



3.故障時ポンプ切換

どちらか一方のポンプが故障(過負荷異常)した時、もう一方のポンプに自動切換えする機能が必要な場合は、下記の機種を選定してください。
ポンプ故障出力が必要な場合は、ご指示ください。

G2－A－□H(A)
G2－A－□E(A)
G2－D－□H(A)
G2－D－□E(A)

4.自動交互同時運転の機種(G2-D)については、以下の機能が付加されます。

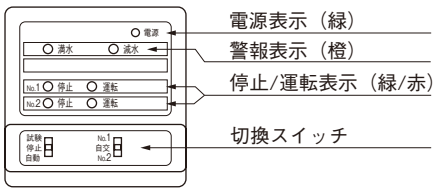
・通常は自動交互運転しているが、満水警報発報時にはNo.1、No.2、2台のポンプが同時に運転する。(排水用に使用してください。)

■ポンプ制御盤

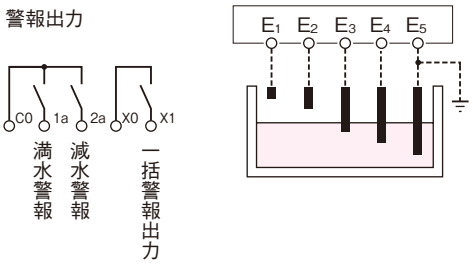
⑪自動交互運転(G3-A)、自動交互同時運転(G3-D)・フロートレスリレー61F-G3N

P.1341・1342・1348・1349

操作パネル



入出力端子

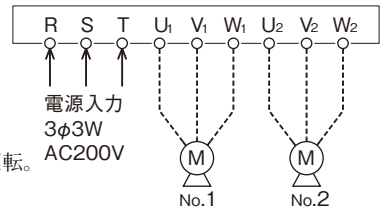


機　能

1.水位制御

給水（G3-Aのみ）
・水位がE_3以下になるとポンプが始動し、E_2に達すると停止。
・水位がE_1に達すると満水警報、E_4以下になると減水警報。

排水
・水位がE_2に達するとポンプが始動し、E_3以下になると停止。
・水位がE_1に達すると満水警報、E_4以下になると減水警報。



2.切換スイッチ

試験……強制「入」
停止……強制「切」
自動……自動運転

No.1……No.1のポンプの単独運転。
自交……No.1、No.2の2台のポンプを交互に運転。
No.2……No.2のポンプの単独運転。

3.故障時ポンプ切換

どちらか一方のポンプが故障(過負荷異常)した時、もう一方のポンプに自動切換えする機能が必要な場合は、下記の機種を選定してください。
ポンプ故障出力が必要な場合は、ご指示ください。

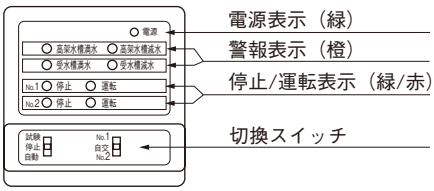
G3－A－□H (A)
G3－A－□E (A)
G3－D－□H (A)
G3－D－□E (A)

4.自動交互同時運転の機種(G3-D)については、以下の機能が付加されます。
・通常は自動交互運転しているが、満水警報発報時にはNo.1、No.2、2台のポンプが同時に運転する。(排水用に使用してください。)

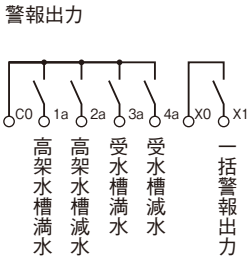
⑫自動交互運転(G4-A)、自動交互同時運転(G4-D)・フロートレスリレー61F-G4N

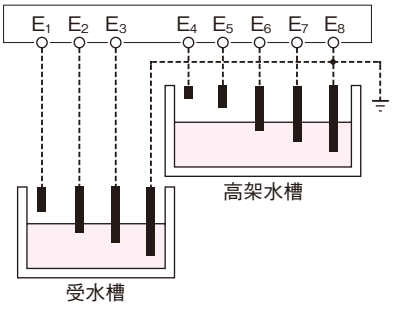
P.1341・1342・1348・1350

操作パネル



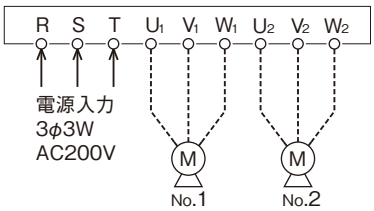
入出力端子





機　能

1.水位制御（給水）
・高架水槽の水位がE_6以下になるとポンプが始動し、E_5に達すると停止。
E_4に達すると満水警報、E_7以下になると減水警報。
・受水槽の水位がE_2に達すると運転準備完了、E_1に達した時満水警報、E_3以下になると減水警報およびポンプ停止。(空転防止)



2.切換スイッチ

試験……強制「入」
停止……強制「切」
自動……自動運転

No.1……No.1のポンプの単独運転。
自交……No.1、No.2の2台のポンプを交互に運転。
No.2……No.2のポンプの単独運転。

3.故障時ポンプ切換

どちらか一方のポンプが故障(過負荷異常)した時、もう一方のポンプに自動切換えする機能が必要な場合は、下記の機種を選定してください。
ポンプ故障出力が必要な場合は、ご指示ください。

G4－A－□H (A)
G4－A－□E (A)
G4－D－□H (A)
G4－D－□E (A)

4.自動交互同時運転の機種(G４-D)については、以下の機能が付加されます。
・通常は自動交互運転しているが、高架水槽減水警報発報時にはNo.1、No.2、2台のポンプが同時に運転する。

ご注意

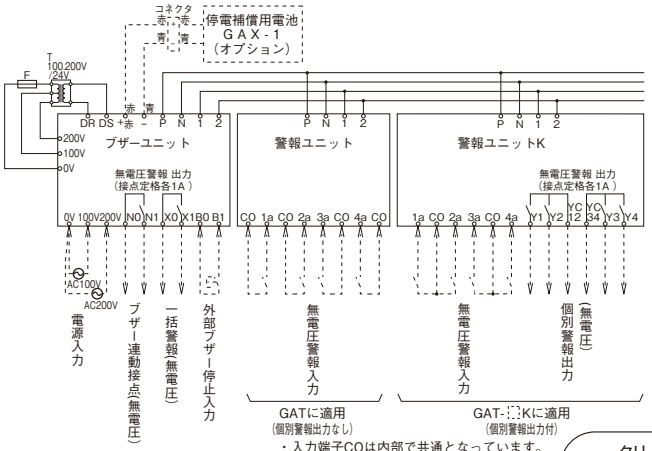
始動時および停電時、受水槽の水位がE_2以下の場合は運転しません。(減水警報)
水位がE_2に達するまで給水してから運転を開始してください。

GAT 多機能警報盤(マルチアラーム)・電源電圧AC100V・200V

インテリジェント機能により フレキシブルな対応が可能



GAT-8(K)NC



・入力端子COは内部で共通となっています。
・警報入力端子に外部から有電圧警報を入力しないでください。

クリーム塗装
クリーム色(2.5Y9/1)
日塗工L22-90B

●警報入力信号 無電圧a/b接点

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	協約形寸法のスペース	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	備考
◎	GAT-4NC			59,500	警報入力×4 一括警報出力×1	3P	300	250	100	入力仕様 接点間電圧:約DC24V 接点間電流:約5mA 出力仕様 無電圧接点出力 (定格AC250V 1A DC 30V 1A)
◎	GAT-8NC			76,500	警報入力×8 一括警報出力×1	—	〃	〃	〃	
◎	GAT-12NC			95,000	警報入力×12 一括警報出力×1	—	400	350	100	
◎	GAT-16NC			115,000	警報入力×16 一括警報出力×1	6P	〃	〃	〃	
◎	GAT-20NC			133,000	警報入力×20 一括警報出力×1	3P	〃	〃	〃	
◎	GAT-24NC			153,000	警報入力×24 一括警報出力×1	—	〃	〃	〃	
◎	GAT-4KNC			76,500	警報入力×4 個別警報出力×4 一括警報出力×1	3P	300	250	100	入力仕様 接点間電圧:約DC24V 接点間電流:約5mA 出力仕様 無電圧接点出力 (定格AC250V 1A DC 30V 1A)
◎	GAT-8KNC			100,000	警報入力×8 個別警報出力×8 一括警報出力×1	—	〃	〃	〃	
◎	GAT-12KNC			129,000	警報入力×12 個別警報出力×12 一括警報出力×1	—	400	350	100	
◎	GAT-16KNC			153,000	警報入力×16 個別警報出力×16 一括警報出力×1	6P	〃	〃	〃	
◎	GAT-20KNC			176,000	警報入力×20 個別警報出力×20 一括警報出力×1	3P	〃	〃	〃	
◎	GAT-24KNC			199,000	警報入力×24 個別警報出力×24 一括警報出力×1	—	〃	〃	〃	

特長

- 下記機能は各回路ごとに設定できます。
  - ・警報入力はa/b接点どちらにでも対応できます。(b接点入力切換)
  - ・入力信号を自己保持させることができます。(自己保持切換)
    (自己保持中は状態表示を除き、ランプの点滅が早くなります。)
  - ・ランプ点灯、ブザーを鳴らさないようにすることができます。(状態表示切換)
- ランプの点灯確認ができます。(ランプチェック)
- 外部へ一括して警報を出力できます。(一括警報接点出力)
- 外部ブザー増設用の接点出力付です。(ブザー連動接点出力)
- ブザーを一定時間(1〜10分)後に自動停止させることができます。(ブザータイマ停止)
- 外部よりブザーを停止できます。(外部ブザー停止入力)
- B0・B1間を短絡しておくとブザーは鳴動しません。(ブザー切)
- 1回路の警報によりブザー停止した場合でも、他の回路の警報が入れば再度ブザーが鳴ります。(後追い警報)
- ブザーの音圧は約70dB(前方1m)です。
- オプションで停電補償用電池が取付可能です。

〈GAT-□Kの機種のみ〉

- 外部へ個別に警報を出力できます。(個別警報接点出力)
  (信号自己保持設定時は、自己保持中も出力されます。)

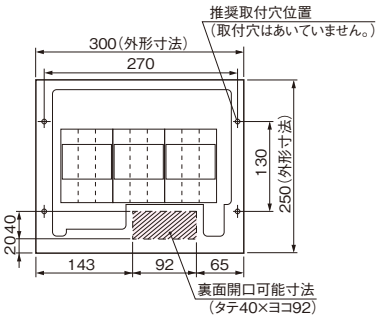
ご注意

1. 無電圧警報入力端子に接続する接点は、警報入力の電圧・電流仕様をご確認のうえ接触信頼性が高い開閉接点をご使用ください。
   (例:ブレーカ警報スイッチをご使用の場合は微小負荷用をご選定ください。)
2. 配線は動力線などと同一配管しないでください。
   誤動作の原因となります。
3. 接続に使用する信号線は0.75〜1.25㎟、長さは200m以内としてください。

■推奨取付穴寸法・裏面開口可能位置

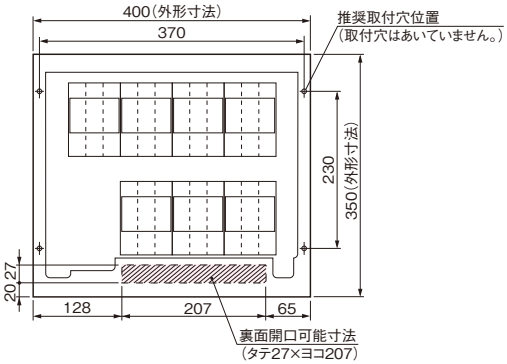
▨ 裏面開口可能位置

GAT-4(K)NC・8(K)NC



GAT-12(K)NC〜24(K)NC

単位:mm



■オプション

GAX 停電補償用電池

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要
◎	GAX-1			15,000	ニカド電池、取付金具、コネクタ付接続電線など付属



■多機能警報盤(GAT)用のオプション品となります。多回路タイプ(GAT-KT)においては別途お問合わせください。
■警報4回路入力時60分まで停電補償いたします。

GAT-KT 多機能警報盤（多回路タイプ）・電源電圧AC100V

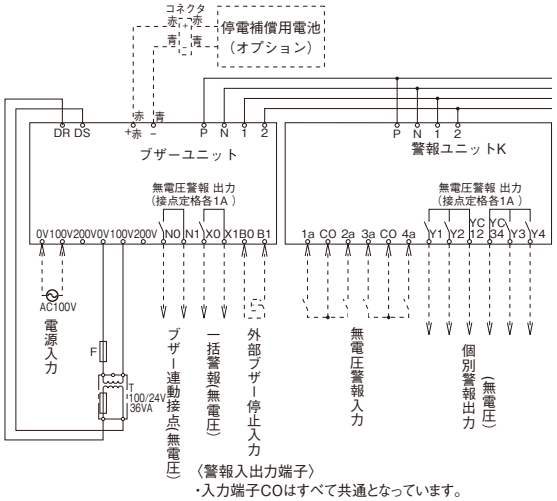
多回路に対応



GAT-24KTC



GAT-48KTC



〈警報入出力端子〉
・入力端子COはすべて共通となっています。
・警報入力端子に外部から有電圧警報を入力しないでください。

クリーム塗装
クリーム色（2.5Y9/1）
日塗工L22-90B

●警報入力信号 無電圧a/b接点

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	協約形寸法のスペース	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	準用キャビネット	備考
③	**GAT-24KTC**			238,000	警報入力×24 個別警報出力×24 一括警報出力×1	—	500	500	120	B12-55C	入力仕様 接点間電圧:約DC24V 接点間電流:約5mA 出力仕様 無電圧接点出力 （定格AC250V 1A DC 30V 1A）
③	**GAT-36KTC**			347,000	警報入力×36 個別警報出力×36 一括警報出力×1	12P	〃	800	〃	B12-58C	
③	**GAT-48KTC**			445,000	警報入力×48 個別警報出力×48 一括警報出力×1	3P	〃	〃	〃	〃	

■標準品の電源電圧はAC100Vです。電源電圧AC200Vも承りますので別途お問合わせください。

特長

- 下記機能は各回路ごとに設定できます。
  - ・警報入力はa/b接点どちらにでも対応できます。（b接点入力切換）
  - ・入力信号を自己保持させることができます。（自己保持切換）
    （自己保持中は状態表示を除き、ランプの点滅が早くなります。）
  - ・ランプ点灯、ブザーを鳴らさないようにすることができます。（状態表示切換）
- ランプの点灯確認ができます。（ランプチェック）
- 外部へ一括して警報を出力できます。（一括警報接点出力）
- 外部へ個別に警報を出力できます。（個別警報接点出力）
  （信号自己保持設定時は、自己保持中も出力されます。）
- 外部ブザー増設用の接点出力付です。（ブザー連動接点出力）
- ブザーを一定時間（1～10分）後に自動停止させることができます。
  （ブザータイマ停止）
- 外部よりブザーを停止できます。（外部ブザー停止入力）
- B0・B1間を短絡しておくとブザーは鳴動しません。（ブザー切）
- 1回路の警報によりブザー停止した場合でも、他の回路の警報が入れば再度ブザーが鳴ります。（後追い警報）
- ブザーの音圧は約70dB（前方1m）です。

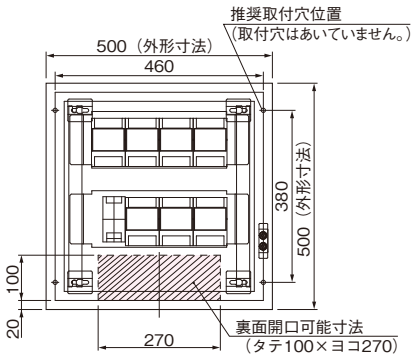
ご注意

1. 無電圧警報入力端子に接続する接点は、警報入力の電圧・電流仕様をご確認のうえ接触信頼性が高い開閉接点をご使用ください。
   （例：ブレーカ警報スイッチをご使用の場合は微小負荷用をご選定ください。）
2. 配線は動力線などと同一配管しないでください。誤動作の原因となります。
3. 接続に使用する信号線は0.75～1.25㎟、長さは200m以内としてください。
4. オプションで停電補償用電池が取付可能です。ただし、GAX-1の電池は同一ですが取付金具が異なるため別途お問合わせください。
5. 停電補償用電池を使用する場合、GAT-36KTC・48KTCは2コ必要です。

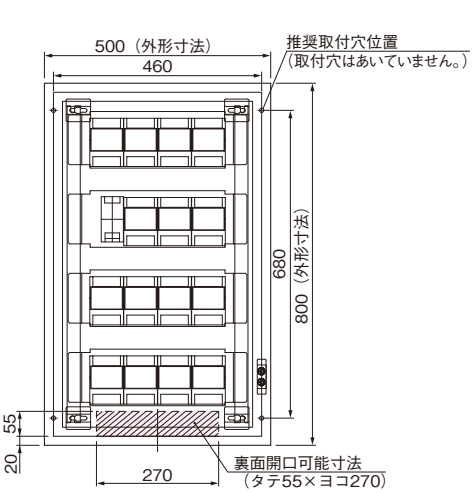
■推奨取付穴寸法・裏面開口可能位置

単位：mm

GAT-24KTC



GAT-36KTC・48KTC



裏面開口可能位置

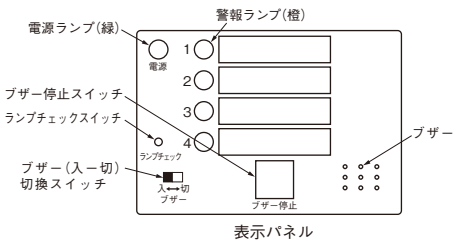
GAP 小型警報盤(プチアラーム)・電源電圧AC100V・200V

PS ポリスチレン樹脂製

小型・軽量・省スペース化を実現

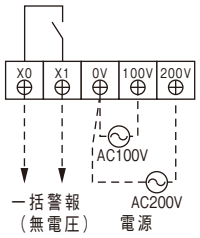


GAP-4N



表示パネル

全機種共通



ホワイト色
(N9.5)

●警報入力信号　無電圧a接点

納期区分	品名記号			標準価格 円	摘要	寸法 mm ヨコ	タテ	フカサ	備考
◎	**GAP-1N**			16,000	警報入力×1　警報出力×1	100	140	37	入力仕様 ●GAP-1N・2N・4N 接点間電圧:約DC20V 接点間電流:約3mA ●GAP-4K 接点間電圧:約DC12V 接点間電流:約20mA 出力仕様 無電圧接点出力 (定格AC250V 1A DC 30V 1A)
◎	**GAP-2N**			17,500	警報入力×2　一括警報出力×1	〃	〃	〃	
◎	**GAP-4N**			19,500	警報入力×4　一括警報出力×1	〃	〃	〃	
◎	**GAP-4K**			30,000	警報入力×4　一括警報出力×1 個別警報出力×4	〃	〃	〃	

●警報入力信号　有電圧a接点(AC100-200V)

◎	**GAP-1NV**			16,000	警報入力×1　警報出力×1	100	140	37	出力仕様 無電圧接点出力 (定格AC250V 1A DC 30V 1A)
◎	**GAP-2NV**			17,500	警報入力×2　一括警報出力×1	〃	〃	〃	
◎	**GAP-4NV**			19,500	警報入力×4　一括警報出力×1	〃	〃	〃	

●警報入力信号　電極棒

◎	**GAP-L1N**			23,500	警報入力×1(満水または減水) 警報出力×1	100	140	37	出力仕様 無電圧接点出力 (定格AC250V 1A DC 30V 1A)
◎	**GAP-L2N**			25,000	警報入力×2(満水、減水) 一括警報出力×1	〃	〃	〃	

特長

- ランプの点灯確認ができます。(ランプチェック)
- 外部へ一括して警報を出力できます。(接点出力)
- ブザーの音圧は約70dB(前方1m)です。
- 切換スイッチにてブザーを切の状態にすることができます。(ブザー切)
- 1回路の警報により押しボタンにてブザーを停止させた場合でも、他回路の警報が入れば再度ブザーが鳴ります。(後追い警報)
  注:電極棒接続機種にはこの機能はありません。

〈GAP-4K〉
外部へ個別に警報を出力できます。(個別警報接点出力)

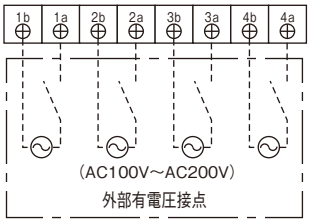
「有電圧入力機種」
・警報入力信号は、AC100VからAC200Vまでの信号電圧を受けることができます。

「無電圧入力機種、電極棒接続機種」
・警報入力信号には、DC12～20V程度の電圧が印加されます。
・警報入力端子に外部から有電圧警報を入力しないでください。

ご注意

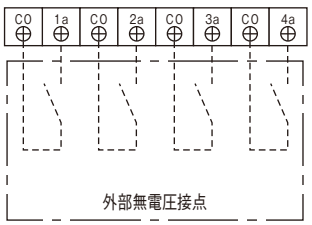
1.無電圧警報入力端子に接続する接点は、警報入力の電圧・電流仕様をご確認のうえ接触信頼性が高い開閉接点をご使用ください。(例:ブレーカ警報スイッチをご使用の場合は微小負荷用をご選定ください。)
2.配線は動力線などと同一配管しないでください。誤動作の原因となります。
3.接続に使用する信号線は0.75～1.25㎟、長さは200m以内としてください。

有電圧入力機種
(GAP-4NV)



ご注意
警報盤電源と外部無電圧接点を接続すると、誤動作の原因となります。

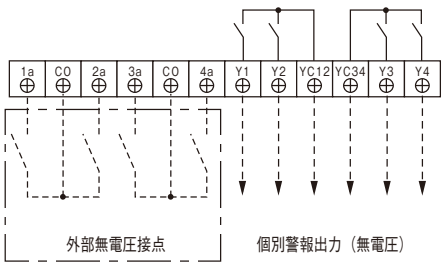
無電圧入力機種
(GAP-4N)



CO端子は内部で共通となっています。

ご注意
有電圧は入力できません。

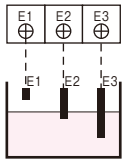
無電圧入力機種
(GAP-4K)



CO端子は内部で共通となっています。

ご注意
有電圧は入力できません。

電極棒接続機種
(GAP-L2N)



電極棒へ接続する電線は0.75㎟
キャプタイヤケーブルを使用してください。

ご注意
1.外部接点は接続できません。(例.フロートスイッチ)
2.接点に流れる電流が微少(約0.1mA)なため、接触不良により正常動作しなくなることがあります。

⚠ 安全に関するご注意

安全上のご注意

お願い 「取扱説明書･施工説明書」は商品に同梱しておりますので、ご使用前に必ずお読みください。

施工、使用（操作・保守・点検）の前に必ずこの説明書とその他の注意書きをすべて熟読し、正しくご使用ください。
機器の知識、安全の情報そして注意事項のすべてについて習熟してからご使用ください。この説明書では、安全注意事項のランクを「危険」「注意」として区分してあります。

⚠ 危険	取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、死亡または重傷を受ける可能性が想定される場合。
⚠ 注意	取扱いを誤った場合に、危険な状況が起こりえて、中程度の傷害を受ける可能性が想定される場合、および物的損害だけの発生が想定される場合。

なお、⚠ 注意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。
いずれも重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

●お守りいただく内容を次の図記号で区分しています。
- ⚠ 気をつけていただく内容です。
- ⃠ してはいけない内容です。
- ❗ 実行しなければならない内容です。

施工上のご注意

⚠危険

⃠	有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。	❗	導電部の接続ねじは表1の適正締付トルクで確実に締付けてください。また、工事終了時にすべての導電部のねじを必ず増締めすると共に、定期的に増締めしてください。ねじがゆるんでいると発熱･火災のおそれがあります。 表1．適正締付トルク ねじの呼び / 締付トルク N･m M4 / 1.2～1.6 M5 ※1 / 2.0～2.5 M6 / 3.0～4.0 M8 ※2 / 5.5～7.0 M10※3 / 13.0～20.0 M12※3 / 40.0～50.0 ※1．M5ソルダーレス端子は、1.6～2.0N・m ※2．ドライバー以外の工具で締付けるねじは8.0～13.0N･m ※3．ドライバー以外の工具で締付けるねじに適用する
❗	関連法規および内線規程を遵守して、正しい工事を行ってください。		
	工事･点検時は主幹ブレーカを必ず切ってください。感電および短絡による人身事故のおそれがあります。		
	正しい配線工事をしてください。誤結線があると発火･感電･故障の原因になります。		
	配線は適切な電線･圧着端子および圧着工具を使用し、必ず絶縁キャップ、絶縁テープなどで絶縁処理を行ってください。発熱･火災･感電･短絡のおそれがあります。		
	電源や信号をOFF状態にして作業をしてください。外部信号や連動回路により、突然動作することがあります。		
アースせよ	接地線は接地端子に確実に接続してください。接地工事に不備があると感電のおそれがあります。		

⚠注意

⚠	改造などしたことにより生じた事故については、一切責任を負いません。	❗	盤内機器への電線配線経路に配慮（電線を曲げて水が伝わないようにする。電線を伝って水が滴下する位置に注意）してください。結露した水や漏水が電線に伝って盤内機器へ入ると故障の原因となります。
⃠	水抜孔は塞がないでください。何らかの原因で盤内に水が浸入した場合、漏電や故障の原因になります。		電源･負荷の配線は相･線式･電圧･容量を確認の上、施工してください。発熱･火災･故障の原因になります。
	通風口がある場合は塞がないでください。故障･発熱の原因になります。また、安全のため十分な保守･点検スペースを確保してください。		線間での絶縁抵抗測定は、漏電ブレーカ、単3中性線欠相保護付ブレーカ、操作回路など、不具合の生じるおそれのある機器（回路）を外して電線間で行ってください。
	弱電回路は絶縁抵抗を測定しないでください。故障の原因になります。		タイムスイッチなどの設定が間違っていると、機器の動作不良や照明の不点灯などの原因になります。関連要素を確認の上、正しく設定してください。
❗	キャビネットの設置は取付面の平面度を確認し、適切な太さのボルトを用いて堅牢に取付けてください。設置に不備があると壁面からの脱落や事故の原因になります。（壁掛形）		タイマ･保護継電器などは使用条件に合わせて再設定してください。
	キャビネットや基台は取付面の平面度を確認し、適切なアンカーボルトを用いて堅牢に取付けてください。また、必要に応じて転倒防止の処置をしてください。設置に不備があると事故の原因になります。（自立形）		施工時に取外した端子カバー･保護カバー･相間バリアなどは必ず元の位置に戻してください。感電･短絡事故のおそれがあります。
	キャビネットへの通線穴加工時、内部に切粉やゴミがかからないよう養生などの処置をしてください。切粉やゴミがかかると感電･故障の原因になります。		内器取付け後は、キャビネットボデーと鉄製基板の導通を確認してください。漏電が発生した場合、鉄製基板に帯電し感電のおそれがあります。
	屋外に盤を設置する場合、水の浸入のおそれのある貫通部には、防水処理を行ってください。漏電や故障の原因になります。		

⚠注意

❗ 設置環境は下記条件でご使用ください。

屋内用の場合	屋外用の場合
･周囲温度:-5～+40℃ かつ、24時間の平均値35℃以下。 ･標　　高:2000m以下。 ･相対湿度:45～85%で盤内部の結露がないこと。 ･周囲の塵埃、煙、腐食性または可燃性の気体･蒸気、および塩分による汚染が発生しない場所。 ･盤に対して、外部に起因する振動がない場所。 ･ブレーカの操作が容易にできる場所。	･周囲温度:-25～+40℃ かつ、24時間の平均値35℃以下。 ･標　　高:2000m以下。 ･結露は内部機器に影響がない程度とする。 ･周囲の塵埃、煙、腐食性または可燃性の気体･蒸気、および塩分による汚染が発生しない場所。 ･氷雪によりドアの開閉に影響が出ない場所。 ･盤に対して、外部に起因する振動がない場所。 ･ブレーカの操作が容易にできる場所。

使用上および保守・点検上のご注意

⚠危険

⃠	有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。	❗	ドアは必ず施錠し、鍵は関係者以外持ち出せないよう管理してください。感電のおそれがあります。
	保護板は絶対に開けないでください。感電のおそれがあります。		定期的に、電気工事業者に点検依頼をしてください。定期点検をしないと事故の原因になります。

⚠注意

⚠	内線規程では「連続負荷を有する分岐回路の負荷容量は、その分岐回路を保護する過電流遮断器の定格電流の80%を超えないこと（勧告）」と規定されています。	⃠	ブレーカを日常のスイッチとして使用しないでください。

⚠危険

⃠	有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。	❗	導電部の接続ねじは、表1の適正締付トルクの範囲内で定期的に増締めしてください。ねじがゆるんでいると発熱し、火災のおそれがあります。
❗	工事･点検時は主幹ブレーカを必ず切ってください。感電および短絡による人身事故のおそれがあります。		電源や信号をOFF状態にして作業をしてください。外部信号や連動回路により、突然動作することがあります。
			漏電ブレーカがある場合、保守点検時にはテストボタンによる動作確認をしてください。

⚠注意

⚠	改造などしたことにより生じた事故については、一切責任を負いません。	❗	保守点検時に取外した端子カバー･保護カバー･相間バリアなどは必ず元の位置に戻してください。感電･短絡事故のおそれがあります。
⃠	弱電回路は絶縁抵抗を測定しないでください。故障の原因になります。		線間での絶縁抵抗測定は、漏電ブレーカ、単3中性線欠相保護付ブレーカ、操作回路など、不具合の生じるおそれのある機器（回路）を外して電線間で行ってください。
	通風口は塞がないでください。故障･発熱の原因になります。また、安全のためにも十分な保守･点検スペースを確保してください。		ヒューズが溶断した場合には、必ず同容量･同形式のものと交換してください。機器破損のおそれがあります。
	試験モードでONにして現場を離れないでください。試験完了後は、必ず所定のモードに正しく設定してください。		タイマ、保護継電器などは使用条件に合わせて再設定してください。
			定期的に交換する必要のある機器（例:バッテリーなど）は適宜交換してください。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

高圧受電設備

新商品紹介	1362
生産終了のご案内	1362
目次(機種一覧)	1362
キュービクルスタ【QQSキュービクル図面作成システム】のご案内	1363
キュービクル標準シリーズ	1364
アイキュービクル(プラグイン)	1365
キュービクル小型シリーズ	1366
推奨品・認定品キュービクル	1369
太陽光発電用キュービクル	1370
各種キュービクル	1371
屋内電気室用受配電設備	1372
盤用パーツ 高圧受電設備用	1375
安全に関するご注意	1376



N-TEC 日東工業商品情報サイト

日東工業全カタログ製品情報閲覧サイトです。
最新情報・PDF図面ダウンロードが可能です。

https://ntec.nito.co.jp/

日東工業 N-TEC 検索

QQSキュービクル図面作成システム

QBSTA
キュービクルスタ

https://ntec.nito.co.jp/customq/index.html

新商品紹介

A-140-RC-1

ゴムキャップ　700頁

取扱い商品



A-140-RC-1

生産終了のご案内

生産終了品

● 下記商品は2023年1月をもちまして生産終了とさせていただきましたのでご了承ください。
（代替品はございませんのでご了承ください。）

NF形高圧受電設備

目次（機種一覧）



キュービクル

キュービクル・ニパックシリーズ…… 1364
アイキュービクル（プラグインキュービクル）…… 1365
キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量150kVA）… 1366
キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量250kVA）… 1367
推奨品キュービクル・ニパック …… 1369
認定品キュービクル・ニパック …… 1369
太陽光発電システム系統連系対応キュービクル …… 1370
高調波抑制キュービクル…… 1371
交流フィルタ付キュービクル …… 1371
高圧スイッチキュービクル …… 1371

屋内電気室用受配電設備

高圧一括受電設備…… 1372
プラグイン開放盤 …… 1373
開放形高圧受電盤…… 1373
開放形低圧配電盤…… 1373
開放形高圧受電盤・
開放形低圧配電盤用オプション …… 1374

盤用パーツ 高圧受電設備用 …… 1375
安全に関するご注意 …… 1376

モーダルシフト・エコレールマーク認定

日東工業・中津川工場、花巻工場はキュービクルの配送時における環境負荷低減の取り組みとして、鉄道を利用した環境負荷の低い輸配送手段に切り替える「**モーダルシフト**」を実施しております。この取り組みにより、鉄道貨物輸送を一定以上行っている商品または企業に対して国土交通省より認定される「**エコレールマーク**」認定を受けております。また、経済産業省・国土交通省 他の主催による「第13回グリーン物流優良事業者表彰」において、『特別賞』を受賞しております。

エコレールマーク

キュービクルスタ【QQSキュービクル図面作成システム】のご案内

QBSTA
キュービクルスタ

キュービクルスタは、Web上で誰でも簡単に
キュービクルの作図ができるシステムです。
圧倒的な作図範囲とかんたんな選定で
図面だけではなく、アンカーボルト耐震計算書や
換気量計算書も作成可能です。

特長

- LBS、VCB受電 6面体対応
- AI箱選定
- 最短5分で図面作成
- 24時間 365日 利用可能

あらゆるシチュエーションに対応。誰でもかんたんに図面作成が可能。

圧倒的な作図範囲



これを使えばすぐに図面を入手し
箱寸法と質量が分かって
助かりました

- LBS、VCB受電　両方に対応
- 6面体まで対応
- 各種オプションも指定可能

かんたん選定



詳細が決まっていなかったけど、
参考図が欲しかったので
助かりました

必要なのは主遮断器と
変圧器の容量、本数だけ。
それ以外の機器は目安で選定し、
図面を描くことができます。

AIによる箱選定



どのくらいの箱寸法になるか
分からないけど、自動で箱が
選ばれるので安心しました

入力した内容からAIが自動で箱を
選びます。箱寸法を指定して、
その範囲で収納できる機器を
選定することも可能です。

計算書作成

ジャストライン※ユーザー限定機能



図面だけじゃなく、
エビデンスも取り出せて
安心しました

入力した内容と設置場所、施工方法から
アンカーボルト耐震計算書を作成できます。
また、キュービクルの換気量計算書も
作成できます。

※ジャストラインは、商品在庫数を照会・標準品のDXF・PDF図面データのダウンロード・各種選定が利用できる日東工業の特定ユーザー様向けWebシステムです。お申込みにつきましては、最寄りの弊社営業所へお問合わせください。

キュービクルスタはこちら
https://ntec.nito.co.jp/customq/index.html

動画はこちら
https://youtu.be/nRboZi2vVjQ

キュービクル・ニパックシリーズ（奥行1600以下）

粉体塗装



ニパック816



ニパック1616

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号	外形寸法 mm※1 幅	高さ	奥行	面体数	摘要
㊎	ニパック **1610**	1,600	2,370	1,000	2	
㊎	ニパック **816**	800	〃	1,600	1	
㊎	ニパック **1616**	1,600	〃	〃	2	
㊎	ニパック **2416**	2,400	〃	〃	3 ※2	
㊎	ニパック **3216**	3,200	〃	〃	4（2面体+2面体）	

■ニパック816多面体シリーズもございますのでご用命ください。

※1.外形寸法の幅、奥行はベース寸法を表しています。また、高さは、吊りボルトまでを表しています。

※2.収納する変圧器容量によっては2分割（1面体+2面体）となる場合があります。

キュービクル・ニパックシリーズ（奥行1900）

粉体塗装



ニパック2419



ニパック3219

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号	外形寸法 mm※3 幅	高さ	奥行	面体数	摘要
㊎	ニパック **819**	800	2,390	1,900	1	
㊎	ニパック **1619**	1,600	〃	〃	2	
㊎	ニパック **2419**	2,400	〃	〃	3 ※4	
㊎	ニパック **3219**	3,200	〃	〃	4（2面体+2面体）	
㊎	ニパック **919**	900	2,390	1,900	1	
㊎	ニパック **1819**	1,800	〃	〃	2	
㊎	ニパック **2719**	2,700	〃	〃	3（1面体+2面体）	
㊎	ニパック **3619**	3,600	〃	〃	4（2面体+2面体）	

■ニパック819、919多面体シリーズもございますのでご用命ください。

■ニパック819シリーズと919シリーズの混合タイプもございます。

※3.外形寸法の幅、奥行はベース寸法を表しています。また、高さは、吊りボルトまでを表しています。

※4.収納する変圧器容量によっては2分割（1面体+2面体）となる場合があります。

変圧器収容組合わせなど詳細につきましては、QBSTA（QQSキュービクル図面作成システム）をご利用ください。

ホームページからご利用いただけます

▸▸ https://ntec.nito.co.jp/customq/index.html

日東工業商品情報サイトN-TECに
メンバー登録していただきご利用ください。

粉体塗装

プラグインユニット付ブレーカを搭載したプラグインキュービクル

iQB

●リニューアル対応、現場対応に適しています。
●近年の負荷機器は改修工事が多い反面、停電時間を最小限とすることが要求されます。限られた時間内に効率よく改修作業を行えるのがプラグインキュービクルです。
●分岐ブレーカ背面側に接続プラグを設けたｉplug（プラグインユニット）を採用、分岐ブレーカの取り付け・取り外し作業を改善し分岐容量変更の作業時間・工数を大幅に削減します。

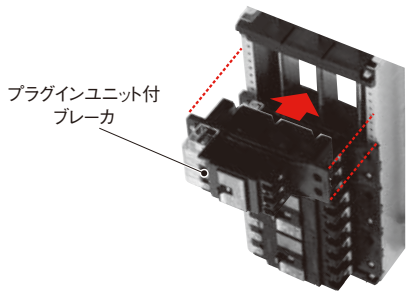


ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号	外形寸法 mm※1 幅	高さ	奥行	面体数
(受)	ニパック 816P	800	2,370	1,600	1
(受)	ニパック 1616P	1,600	〃	〃	2
(受)	ニパック 2416P	2,400	〃	〃	3 ※2
(受)	ニパック 3216P	3,200	〃	〃	4（2面体+2面体）
(受)	ニパック 4016P	4,000	〃	〃	5 ※3（3面体+2面体）
(受)	ニパック 819P	800	2,390	1,900	1
(受)	ニパック 1619P	1,600	〃	〃	2
(受)	ニパック 2419P	2,400	〃	〃	3 ※2
(受)	ニパック 3219P	3,200	〃	〃	4（2面体+2面体）
(受)	ニパック 4019P	4,000	〃	〃	5 ※3（3面体+2面体）
(受)	ニパック 919P	900	2,390	1,900	1
(受)	ニパック 1819P	1,800	〃	〃	2
(受)	ニパック 2719P	2,700	〃	〃	3（1面体+2面体）
(受)	ニパック 3619P	3,600	〃	〃	4（2面体+2面体）

■ニパック816、819、919多面体シリーズもございますのでご用命ください。
■ニパック819シリーズと919シリーズの混合タイプもございます。

※1. 外形寸法の幅、奥行はベース寸法を表しています。また、高さは、吊りボルトまでを表しています。
※2. 収納する変圧器容量によっては2分割（1面体+2面体）となる場合があります。
※3. 収納する変圧器容量によっては3分割（1面体+2面体+2面体）となる場合があります。



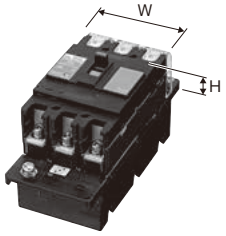
変圧器適用表

銅バーサイズ mm	三相変圧器	単相変圧器
10×25	200kVA以下	100kVA 以下
10×50	400kVA以下	200kVA 以下
10×75	500kVA以下	300kVA 以下
10×100	——	400kVA 以下
10×125	750kVA以下	——
10×150	——	500kVA 以下

●分岐プラグインユニット付ブレーカ一覧表

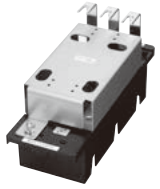
ブレーカ種類	品名記号 型式	品名記号 容量	定格遮断容量 kA※4	定格感度電流 mA	ブレーカ寸法 mm W	H
サーキットブレーカ 経済形	NE52APL	2P 15A·20A·30A·40A·50A	10	——	60	80
	NE53APL	3P 15A·20A·30A·40A·50A	10	——	75	80
	NE102APL	2P 50A·60A·75A·100A	35	——	60	80
	NE103APL	3P 50A·60A·75A·100A	35	——	90	80
	NE223PL	3P 125A·150A·175A·200A·225A	35	——	105	80
	NE403APH	3P 250A·300A	50	——	180	125
		3P 350A·400A				
	NE603YPH	3P 500A·600A	50	——	240	125
サーキットブレーカ 汎用形	NE103SAPH	3P 50A·60A·75A·100A	50	——	90	124
	NE223SAPH	3P 125A·150A·175A·200A·225A	85	——	120	124
	NE403SAPH	3P 250A·300A·350A·400A	85	——	180	124
	NE603SAPH	3P 500A·600A	85	——	240	124
漏電ブレーカ 経済形	GE53APL	3P 20A·30A·40A·50A	10	30·100	75	80
	GE103APL	3P 60A·75A·100A	35	30·100/200切替	90	80
	GE223PL	3P 125A·150A·175A·200A·225A	35	30·100/200/500切替	105	80
	GE403APH	3P 250A·300A	50	30·100/200/500切替	180	125
		3P 350A·400A				
	GE603YPH	3P 500A·600A	50	100/200/500切替	240	125

※4. 定格遮断容量はサーキットブレーカの場合AC200V時の数値で、漏電ブレーカの場合はAC100V、AC200V時の数値です。



関連商品

NA-PH NA-PL iplug
プラグインユニット P.865



キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量 150kVA）

粉体塗装

小規模設備に適したコンパクト高圧受電設備

- コンパクト設計により、省スペース・軽量化を実現しています。
- 耐震性を考慮した高信頼キャビネットを採用しています。
- 基礎ボルト後打ちが可能な省施工構造です。
- 高圧引き込み作業が容易な配線スペースを確保しています。
- 高さを抑えたベース部の吊り上げ構造を採用しています。
- 表面形ブレーカを採用し、上段・下段のスイッチ部段違い構造により配線が容易です。


PSP-908L


PSP-1208L


PSP-1208


PSP-1610L

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号	外形寸法 mm※1 幅	高さ	奥行	VCT・Whスペース	最大設備容量※3（各系統最大設備容量）	〈参考〉必要設置スペース ㎡※4
(受)	**PSP-908L**	900	1,730	800	——	70kVA（灯動専用）	2.7
(受)	**PSP-1208L**	1,250	1,530	〃	——	100kVA（三相,単相50kVA）	3.4
(受)	**PSP-1208**	〃	1,930	〃	VCT・Whスペース付※2	100kVA（三相,単相50kVA）	3.4
(受)	**PSP-1610L**	1,600	〃	1,000	VCT・Whスペース付※2	150kVA（三相50kVA,単相100kVA）※5	4.8

※1. 外形寸法の幅、奥行はベース寸法（吊金具部は除く）を表しています。
※2. varメータスペースは設けておりません。
※3. 変圧器は原則として株式会社日立産機システム・東芝産業機器システム株式会社製（油入）で設定しています。（一部機種・組み合わせを除く）
※4. コーナー部へ設置の際は基礎ボルト打ち込みスペースを考慮してください。
※5. 単相50kVAの場合、三相の最大設備容量は100kVAとなります。

■ブレーカ（表面形）収納表

品名記号	フレームサイズ	収納可能個数			
PSP-908L	225AF以下	各系統最大3コまで			
PSP-1208L・1208	225AF以下	各系統最大3コまで			
PSP-1610L（注）	400AF	0	1	2	3
	225AF以下	12	8	4	0

■1610Lタイプは下記をご注意ください。
1. スイッチパネルは各系統で設けます。ただし2系統分が1枚のスイッチパネルで収納可能な場合は上段スイッチパネル1枚となります。
2. 400AFは上段スイッチパネルのみの取り付けになります。225AF以下の個数は2系統の合計になります。
3. 400AF直下のスイッチパネルにはブレーカ取付不可（漏電（火災）警報器（LGR）は可）です。
4. 上下段パネルにブレーカが渡る場合はブレーカ1コまで取付可能です。（電線配線のみ。銅バーによる渡りは不可）

■コンデンサ収納表

PSP-908L・1208L・1208	PSP-1610L
6.6kV三相10.6/12.8kvar～31.9/38.3kvar 放電抵抗内蔵	6.6kV三相10.6/12.8～53.2kvar 放電抵抗内蔵

■高圧コンデンサはLBS背面部に配置（逆さ取り付け）しています。

ご注意
1. 基礎施工上の注意事項は仕様書をご参照ください。
2. 基礎ボルトは付属しておりません。基礎ボルトが必要な時は、オプションとして用意してありますのでご注文ください。なお、ベースのヌキ穴の位置は推奨基礎ボルト取付位置を表します。（推奨基礎ボルトサイズ M14-160 以上、必要本数 4 ）
3. ベースは、全面底板付（通風口付）です。（高さはベース底面より約100mm）
4. 基礎によっては高圧入線ができないおそれがありますので、ご確認願います。
5. 箱体とベースは分離ができない構造です。先出しベースが必要な場合は、架台などをご用命ください。
6. 屋根ひさし部通風口付です。
7. 高圧カットアウト（PC）と高圧避雷器（LA）の同時取り付けはできません。変圧器とコンデンサ用PCの同時取り付けはできません。三相変圧器または単相変圧器が100kVA以上の場合、PCの取り付けはできません。
8. コンデンサ回路にリアクトルは装備しておりません。（低圧コンデンサユニット（SCSR）付は除く。）
9. 低圧スイッチは上記ブレーカ（表面形）収納表の範囲で選択可能です。

変圧器収容組合わせなど詳細につきましては、QBSTA（QQSキュービクル図面作成システム）をご利用ください。

ホームページからご利用いただけます
▸▸ https://ntec.nito.co.jp/customq/index.html
日東工業商品情報サイトN-TECに
メンバー登録していただきご利用ください。

粉体塗装

キュービクル・小型シリーズ　最大設備容量250kVAに対応

- 変圧器の収納可能容量を既存機種よりも拡大しました。
- 電線支持パイプの標準装備により配線の施工性が向上しました。
- 側面に換気扇付ステンレス製ルーバーおよび扉面にパッキンが標準装備されています。



PSP-1610H



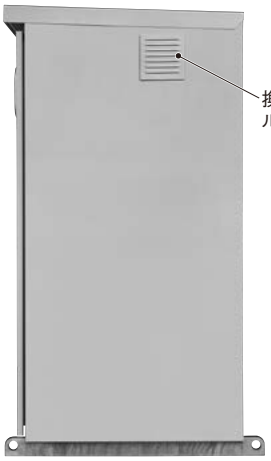
PSP-1610H オプション例

オプション

- 地絡継電器（GR）
- 漏電（火災）警報器（LGR）
- サーマルリレー（THR）
- 高圧避雷器（LA）

■高圧コンデンサはLBS背面部に配置（逆さ取り付け）しています。

〔側面〕



サーモスタットの制御により、
強制換気をします。

〔扉部〕



扉と扉枠の隙間から侵入する
埃や雪を低減します。

〔内部〕



配線を支える金具です。

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

納期区分	品名記号	外形寸法 mm※1 幅	高さ	奥行	VCT・Whスペース	最大設備容量※3※4（各系統最大設備容量）	（参考）※5 必要設置スペース ㎡
㊎	**PSP-1610H**	1,600	2,130	1,000	VCT・Wh スペース付※2	250kVA（三相150kVA,単相100kVA）	4.8

※1. 外形寸法の幅、奥行きはベース寸法（吊り金具部は除く）を表します。
※2. varメータスペースは設けておりません。
※3. 変圧器は株式会社日立産機システム製（油入）で設定しています。
※4. 変圧器の使用負荷率は80%までとなります。（温度性能はJIS C 4620温度上昇試験-全容量の80%での連続運転における性能となります。）
※5. コーナー部へ設置の際は基礎ボルト打ち込みスペースを考慮してください。

■ブレーカ（表面形）収納表

品名記号	フレームサイズ	収納可能個数			
PSP-1610H	400AF	0	1	2	3
	225AF以下	12	8	4	0

■下記をご注意ください。
1. スイッチパネルは各系統で設けます。ただし2系統分が1枚のスイッチパネルで収納可能な場合は上段スイッチパネル1枚となります。
2. 400AFは上段スイッチパネルのみの取り付けになります。225AF以下の個数は2系統の合計になります。
3. 400AF直下のスイッチパネルにはブレーカ取付不可（漏電（火災）警報器（LGR）は可）です。
4. 上下段パネルにブレーカが渡る場合はブレーカ1コまで取付可能です。（電線配線のみ。銅バーによる渡りは不可）

■コンデンサ収納

PSP-1610Hは、6.6kV三相10.6/12.8～53.2kvar（放電抵抗内蔵）まで収納可能です。

■変圧器収納 組合せ表

変圧器容量 (kVA)		三相		
		75	100	150
単相	—			
	10	収納可能範囲外		
	20			
	30			
	50			
	75			
	100			

収納可能範囲

■高圧避雷器（LA）付きの場合も上表を適用します。
■変圧器収納可能範囲外については、キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量150kVA）にて対応します。

ご注意

1. 基礎施工上の注意事項は仕様書をご参照ください。
2. 基礎ボルトは付属しておりません。基礎ボルトが必要な時は、オプションとして用意してありますのでご注文ください。なお、ベースのヌキ穴の位置は推奨基礎ボルト取付位置を表します。（推奨基礎ボルトサイズ M14-160 以上、必要本数 4 ）
3. ベースは、全面底板付（通風口付）です。（高さはベース底面より約100mm）
4. 基礎によっては高圧入線ができないおそれがありますので、ご確認願います。
5. 箱体とベースは分離ができない構造です。先出しベースが必要な場合は、架台などをご用命ください。
6. 屋根ひさし部通風口付です。
7. コンデンサ回路にリアクトルは装備しておりません。
8. 高圧カットアウト（PC）の取り付けはできません。
9. 低圧スイッチは上記ブレーカ（表面形）収納表の範囲で選択可能です。
10. 高圧避雷器（LA）を搭載する場合、右側面に扉が付きます。

推奨品キュービクル・ニパック

粉体塗装

●推奨品は一般社団法人 日本電気協会が品質･技術などを総合審査したものです。
●日東工業キュービクルは、設備容量500kVAまでの6機種を取得しています。
●太陽光発電設備への接続が取得形式機種で可能です。



ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

ご注意
ステンレス製箱体での製作はできません。

納期区分	形　式	屋内外区分	最大設備容量	申請箱体※1	備　考	推奨番号
(受)	PF･S形	屋外用	150kVA	1610 ※2		680号
				1616		
			200kVA	1616		679号
			300kVA	2416		678号
(受)	CB形	屋外用	150kVA	2416		685号
			300kVA	2416		684号
			500kVA	3219		683号

※1. 申請箱体より小さくすることはできません。
※2. 進相コンデンサおよび直列リアクトルは低圧回路に設置となります。

認定品キュービクル・ニパック〈キュービクル式非常電源専用受電設備〉

粉体塗装

●消防庁告示7号および8号に適合したキュービクル式非常電源専用受電設備で、設備容量2000kVAまでの14機種を取得しています。
●太陽光発電設備への接続が取得形式機種で可能です。



ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B
（共用キュービクル）

ご注意
ステンレス製箱体での製作はできません。

納期区分	形　式	屋内外区分	最大設備容量	申請箱体※3	備　考	認定番号
(受)	PF･S形	屋外用	150kVA	1616		653号
			200kVA	1616		652号
			300kVA	2416		651号
		屋内用	150kVA	1616		1003号
			200kVA	1616		1002号
			300kVA	2416		1001号
(受)	CB形	屋外用	150kVA	2416		666号
			300kVA	2416		665号
			500kVA	3219		664号
			750kVA	3419	天井または側面換気扇 2台以上	764号
			1,000kVA	4319	〃	763号
			1,200kVA	4919	〃	1043号
			1,500kVA	5619	天井または側面換気扇 3台以上	1042号
			2,000kVA	7219	天井または側面換気扇 4台以上	1041号

※3. 申請箱体より小さくすることはできません。
■認定品キュービクルの必要性については、所轄の消防署へご確認ください。

推奨品キュービクル太陽光発電設備接続に関するご注意

●形式推奨番号の変更はありません。
●太陽光発電設備以外の規約で定められた低圧自家発電設備(コージェネレーション用発電機、商用電源停止時に起動する予備発電設備など)を接続する場合は個別推奨品での対応となります。
●図面依頼時、太陽光発電設備を接続するブレーカには必ず負荷名称(太陽光発電設備など)をご指示願います。なお、依頼時に指示がなく、出荷後に発覚した場合は、推奨品としての効力を失う場合がありますのでご注意ください。
●特殊な回路構成などを有する場合は、必ずしも形式推奨品で対応できない場合があるため、別途お問合わせください。

認定品キュービクル太陽光発電設備接続に関するご注意

●形式認定番号の変更はありません。
●太陽光発電設備以外の規約で定められた低圧自家発電設備(コージェネレーション用発電機、商用電源停止時に起動する予備発電設備など)を接続する場合は個別認定品での対応となります。
●図面依頼時、太陽光発電設備を接続するブレーカには必ず負荷名称(太陽光発電設備など)をご指示願います。なお、依頼時に指示がなく、出荷後に発覚した場合は、認定品としての効力を失う場合がありますのでご注意ください。
●認定規約により、非常電源を有する系統に太陽光発電設備は接続できません。(個別認定でも対応不可となります。)
●特殊な回路構成などを有する場合は、必ずしも形式認定品で対応できない場合があるため、別途お問合わせください。

太陽光発電システム系統連系対応キュービクル（新設用）

粉体塗装

産業用太陽光発電システムとの系統連系に対応

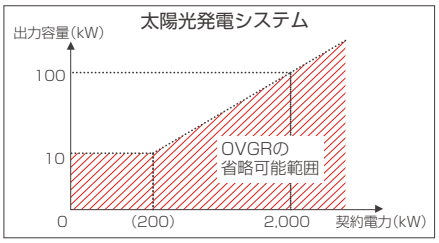


- キュービクルへ太陽光発電システムを連系する場合には、「電力品質の確保に係る系統連系技術要件ガイドライン」、「系統連系規程」に基づき、キュービクル内に『地絡過電圧継電器（OVGR）』の設置が必要となります。
- 日東工業『太陽光発電システム系統連系対応キュービクル』は、地絡過電圧継電器（OVGR）の搭載により必要となる技術要件を満たしております。

■地絡過電圧継電器（OVGR）の省略条件

1.太陽光発電システムの出力容量が契約電力の5%程度以下の場合
2.太陽光発電システムの出力容量が10kW以下の場合

■上記条件をクリアしていても電力会社との協議次第では設置を求められるケースもあります。



OVGRの省略可能範囲（系統連系規程2019より抜粋）

■逆電力継電器（RPR）

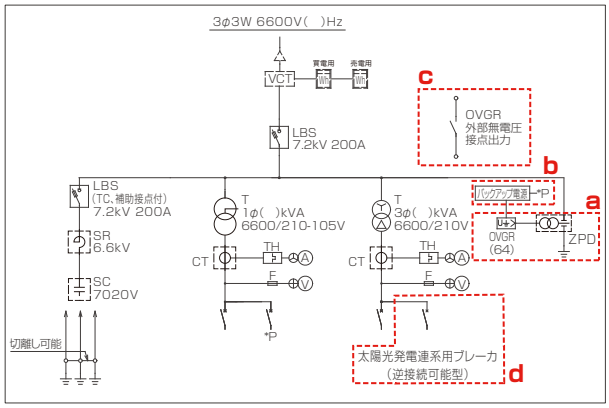
キュービクル内に割引負荷（電化厨房契約負荷、深夜電力契約負荷など）がある場合や、電力会社へ電気を売電しない（逆潮流なし）場合に、キュービクル内に『逆電力継電器（RPR）』の設置が必要となるケースがあります。

逆潮流あり例

- **a.** OVGR+ZPD
- **b.** 保護継電器用バックアップ電源
- **c.** OVGRの外部無電圧接点出力
- **d.** 太陽光発電連系用ブレーカ

■ 地絡過電圧継電器（OVGR）とは
系統側の地絡事故を検出する保護継電器です。
検出点が高圧側となるため、キュービクル内へ同リレーの取り付けが必要となります。

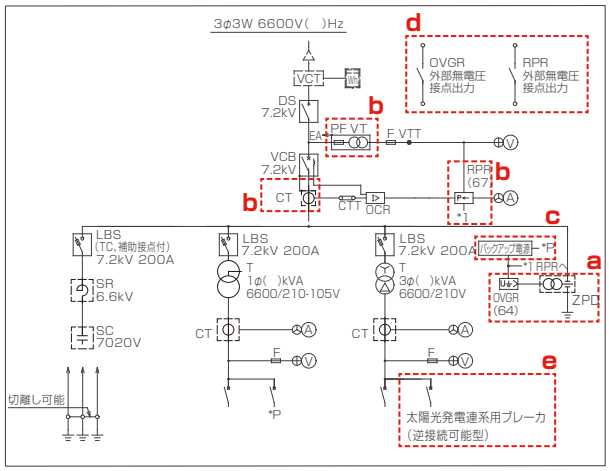
■ 零相電圧検出器（ZPD）とは
地絡事故時に発生する零相電圧を検出し、その信号をOVGRへ伝達する機器です。



逆潮流なし例

- **a.** OVGR+ZPD
- **b.** RPR+VT+CT
- **c.** 保護継電器用バックアップ電源
- **d.** OVGRおよびRPRの外部無電圧接点出力
- **e.** 太陽光発電連系用ブレーカ

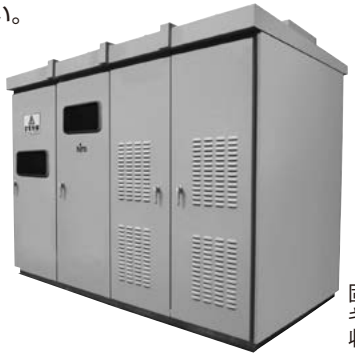
■ 逆電力継電器（RPR）とは
逆潮流を検出する保護継電器です。電力会社との契約が「逆潮流なし」の場合、太陽光発電システムの単独運転を防止するため、同リレーの取り付けが必要となります。



関連商品 下記商品も承りますので、別途お問合わせください。



固定価格買取制度対応
キュービクル



固定価格買取制度対応
キュービクル+パワコン
収納箱一体型

高調波抑制キュービクル（低圧進相コンデンサ収納タイプ）

粉体塗装

高調波電流による障害を防止、力率の進み過ぎを改善

●高調波抑制対策として、電力会社へ提出する高調波流出電流計算書の作成をサポートするとともに、最適な高調波対策を提案いたします。

■ご照会時の確認事項

1.お客様名、住所、提出先電力会社
2.業種、受電電圧、契約電力
3.高調波発生機器について（名称、製造業者、型式、相数、定格入力容量、台数、回路種別、各負荷の稼働率）
4.キュービクルの仕様（結線図など）

交流フィルタ付キュービクル

粉体塗装

●交流フィルタが、キュービクル内に受電設備とともに収納されていますので、サイリスタ整流器より発生する高調波を吸収します。
●分割タイプなため、搬入が容易です。
●高調波によるコンデンサ、変圧器、電動機の過熱、振動を防ぎます。
●コンパクトな設計により、省スペースで設置が可能です。
●交流フィルタ内のコンデンサは力率改善に役立ちます。

高圧スイッチキュービクル

粉体塗装

ライトベージュ塗装
LB色（5Y7/1）
日塗工L25-70B

■ニパックVC－10（VCT,WHスペース付）幅800×高さ2,370×奥行1,600㎜ ※1

納期区分	型式 / VCB容量	1号		2号		3号		4号		5号	
		計器	継電器	計器	継電器	計器	継電器	計器	継電器	計器	継電器
㊎	400A 8kA	V A	OCR	V A	OCR GR	V A W(PF) ※2	OCR GR※3	V A W PF	OCR GR※3	V A W PF F	OCR GR※3
㊎	600A 12.5kA										

V:電圧計　A:電流計　W:電力計　PF:力率計　F:周波数計　OCR:過電流継電器　GR:高圧地絡継電器
※1. 外形寸法の幅、奥行はベース寸法を表しています。また、高さは、吊りボルトまでを表しています。
※2. 3号はWにかえてPF付も製作可能です。
※3. 3号、4号、5号はGRなしも製作可能です。

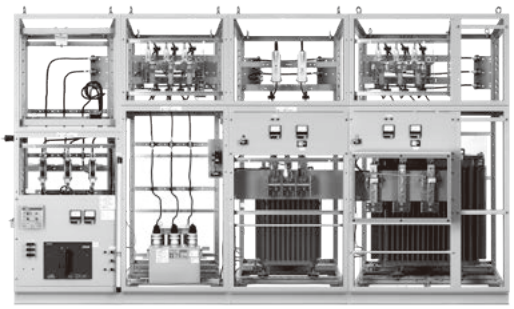
■下記仕様も承りますので、別途お問合わせください。

- **ステンレスキュービクル**
  外装（ベースは除く）がステンレス鋼板仕様のキュービクル
- **灯動共用変圧器キュービクル**
  灯動共用変圧器を収納したキュービクル
- **電源切替キュービクル**
  商用電源と自家発電電源との切り替えに対応したキュービクル
- **屋内キュービクル**
  屋内設置用キュービクル
- **公共建築工事標準仕様キュービクル**
- **オイルレスキュービクル（モールド変圧器キュービクル）**
  油を使用しないモールド変圧器を搭載したキュービクル
- **VCB2 段積キュービクル**
  真空遮断器（VCB）を２段積にしたキュービクル
- **自動力率制御機能付キュービクル**
  コンデンサ自動制御による省エネルギーキュービクル

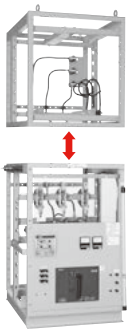
電気室に設置が容易な開放形高圧一括受電設備

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

- ユニット方式のため、L形、コ形配置などフレキシブルなレイアウトが可能で、増設工事も容易です。
- 搬入を容易とする上下二分割構造で、搬入時間の短縮が可能です。
- 内側基礎ボルト採用で、背面壁側への近接設置状態かつ連結状態で基礎ボルトによる固定が可能です。
- 設計標準震度2.0まで対応が可能です。(オプション対応)



〔製作例〕

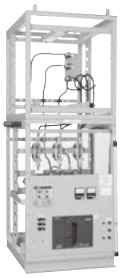


上下二分割で搬入が容易です。

■高圧受電盤

屋内用

納期区分	品名記号	受電方式	VCT取付台	VCT枠	外形寸法 mm		
					幅※1	高さ※2	奥行※1
(受)	MW-VDF	VCB	据置形	あり	800	2,200	1,000
(受)	MW-VD			なし	〃	1,300	〃
(受)	MW-VSF		懸垂形	あり	〃	2,200	〃
(受)	MW-LDF	LBS	据置形	あり	〃	〃	〃
(受)	MW-LD			なし	〃	1,300	〃
(受)	MW-LSF		懸垂形	あり	〃	2,200	〃



[製作例]

■コンデンサ盤

屋内用

納期区分	品名記号	コンデンサ容量 kvar	外形寸法 mm			適要
			幅※1	高さ※2	奥行※1	
(受)	MW-HVC-10	10/12	800	2,200	1,000	リアクトル付保護装置収納可
(受)	MW-HVC-15	15/18	〃	〃	〃	
(受)	MW-HVC-20	20/24	〃	〃	〃	
(受)	MW-HVC-25	25/30	〃	〃	〃	
(受)	MW-HVC-30	30/36	〃	〃	〃	
(受)	MW-HVC-50	50	〃	〃	〃	
(受)	MW-HVC-75	75	〃	〃	〃	



[製作例]

■低圧電灯盤

屋内用

納期区分	品名記号	変圧器容量 kVA	変圧器種類	外形寸法 mm			適要
				幅※1	高さ※2	奥行※1	
(受)	MW-LVL-10	10	油入	900	2,200	1,000	保護装置収納可
(受)	MW-LVL-20	20		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVL-30	30		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVL-50	50		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVL-75	75		1,100	〃	〃	
(受)	MW-LVL-100	100		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVL-150	150		1,200	〃	〃	
(受)	MW-LVL-200	200		〃	〃	〃	

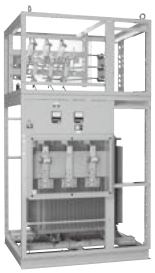


[製作例]

■低圧動力盤

屋内用

納期区分	品名記号	変圧器容量 kVA	変圧器種類	外形寸法 mm			適要
				幅※1	高さ※2	奥行※1	
(受)	MW-LVM-20	20	油入	900	2,200	1,000	保護装置収納可
(受)	MW-LVM-30	30		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVM-50	50		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVM-75	75		1,200	〃	〃	
(受)	MW-LVM-100	100		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVM-150	150		〃	〃	〃	
(受)	MW-LVM-200	200		〃	〃	〃	



[製作例]

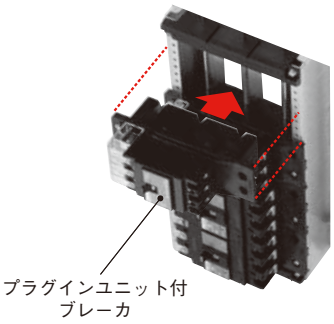
※ 1. 外形寸法の幅、奥行はベース寸法を表しています。
※ 2. 高さは本体（吊り金具部は除く）を表しています。

プラグイン開放盤

プラグインユニット付ブレーカを搭載した開放形の配電盤

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

- 分岐数、容量変更時はフレキシブルに対応可能です。
- プラグインユニット付ブレーカにより分岐容量の変更が容易です。
- 開閉式パネルにより配線作業が容易です。
- フレームパイプに取り付けが可能です。





開放形高圧受電盤

開放形の高圧受電盤

- 真空遮断器(VCB)は手動式で主回路端子上部左、右形を標準としており、高圧配線の引回し性に優れています。
- パネルサイズは、幅600㎜×高さ2,350㎜を標準としており、電気室内に収納がスムーズに行えます。
- 過電流継電器(OCR)は1台で三相保護が可能で、保守・点検が容易です。また、全て瞬時要素付です。



ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

納期区分	型式 / VCB容量	1号		2号		3号		4号		5号	
		計器	継電器	計器	継電器	計器	継電器	計器	継電器	計器	継電器
㊎	400A 8kA	V A	OCR	V A	OCR GR	V A W(PF) ※1	OCR GR※2	V A W PF	OCR GR※2	V A W PF F	OCR GR※2
㊎	600A 12.5kA										

V:電圧計　A:電流計　W:電力計　PF:力率計　F:周波数計　OCR:過電流継電器　GR:高圧地絡継電器

※1. 3号はWにかえてPF付も製作可能です。
※2. 3号、4号、5号はGRなしも製作可能です。

開放形低圧配電盤

開放形の低圧配電盤

開放、壁支持形低圧配電盤で、高圧受電盤と組み合わせて、屋内受配電室を構成するための各種ご要望にお応えいたします。

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B



- 幹線の引き込みは、上部引き込みが標準です。
- スイッチは日東工業経済形(埋込形フラッシュプレート付)を標準としており、保護性能に優れています。
- 幅500㎜～1,000㎜パネルの組合わせは自由自在です。

■自立用フレーム

ライトベージュ塗装
LB色(5Y7/1)
日塗工L25-70B

- フレームパイプを使わずに設置が可能です。
- 連結が可能です。
- 組立式ですので、分解して搬入することも可能です。



開放形高圧受電盤
取付例



プラグイン開放盤
取付例



連結例

関連商品

NC ニパボックス P.197

大型高圧受電盤キャビネット

•プレハブ方式になっていますので増設改造が容易にできます。
また、現地組み立ても可能です。

ご注意
本商品はキュービクル式高圧受電設備用のキャビネットです。
その他の用途で使用することはご遠慮ください。



NC-816



NC-1616

換気扇セット
• キュービクルの強制換気にご利用ください。



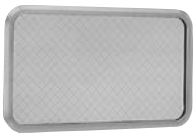
(649頁掲載)

ステンレスフード(塩害用フィルタ仕様)
• キュービクル内への塩分の侵入を低減します。



(664頁掲載)

検針窓・アルミ枠タイプ
• キュービクル、配電盤などの窓としてご利用ください。



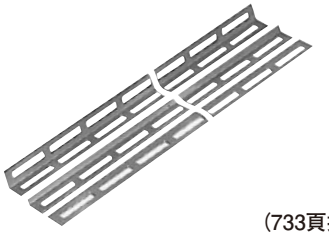
(705頁掲載)

L型基礎ボルト
• キュービクル、配電盤などの基礎ボルト(アンカーボルト)にご利用ください。



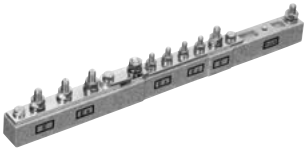
(708頁掲載)

万能取付金具
• 機器、支持物などの取り付けに便利です。



(733頁掲載)

アースバーホルダ
• 高圧受電設備の接地(A、B、D種)などにご利用ください。



(787頁掲載)

高圧がいし・電線クランプ付タイプ
• 公称電圧6.6kV、定格電圧7.2kVの屋内電路、導体などの支持にご利用ください。



(788頁掲載)

高圧がいし・銅バー付タイプ
• 公称電圧6.6kV、定格電圧7.2kVの屋内高圧電線の中継接続端子台にご利用ください。



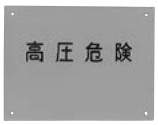
(788頁掲載)

高圧クリート
• 高圧KIP電線の支持にご利用ください。14㎟、22㎟、38㎟、60㎟の各高圧KIP電線用がございます。



(788頁掲載)

高圧危険プレート
• 充電部の保護にご利用ください。



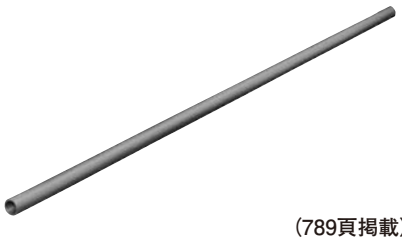
(788頁掲載)

変電設備プレート
• 高圧受電設備の扉面などに貼り付けてご利用ください。



(788頁掲載)

フレームパイプ
• 開放形盤の自立支持にご利用ください。



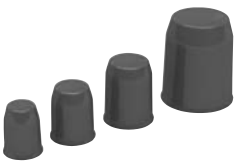
(789頁掲載)

パイプ取付金具
• フレームパイプに開放形盤を取り付ける際にご利用ください。



(789頁掲載)

ボルト用保護カバー 取扱い商品
• アンカーボルトの保護カバーにご利用ください。



(709頁掲載)

ゴムキャップ 取扱い商品
• 防水ハンドル(H-150A)のゴムキャップとしてご利用ください。



(700頁掲載)

⚠ 安全に関するご注意

安全上のご注意

安全にお使いいただくための注意事項を説明しています。必ずお守りください。
なお、有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。

⚠ 警告	死亡または重症を招くおそれがある危険な状況を示します。
⚠ 注意	軽傷または中程度の傷害を招くおそれがある危険な状況および物的損害の発生するおそれがある場合を示します。

お守りいただく内容を次の図記号で区分しています。

- ⚠ 注意する
- 🚫 してはいけない
- ❗ 必ず守る

施工上のご注意

⚠ 警告

- 有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。
- 通電中は内部に入らないでください。感電のおそれがあります。
- 関連法規を遵守して、正しい工事を行ってください。
- 工事は、引込開閉器を必ず切って行ってください。感電および短絡による人身事故のおそれがあります。
- 正しい配線、接続工事を行ってください。誤配線があると発火、感電、故障の原因になります。
- 工事は、電源や信号を OFF 状態にして作業を行ってください。遠方操作信号や連動回路により突然動作し、感電および短絡による人身事故のおそれがあります。
- アースせよ　接地線は、接地端子に確実に接続してください。接地工事に不備があると感電のおそれがあります。
- 配線は適合した電線に圧着端子を使用し、導電部の接続ねじは表 1 の適正締付トルクまたは機器適正締付トルクで確実に締め付けてください。ねじが緩んでいると発熱、火災のおそれがあります。

表 1 適正締付トルク

ねじの呼び	締付トルク N・m
M 4	1.2～ 1.6
M 5 ※1	2.0～ 2.5
M 6	3.0～ 4.0
M 8 ※2	5.5～ 7.0
M10 ※3	13.0～20.0
M12 ※3	40.0～50.0

※ 1. M5 ソルダーレス端子は、1.6～2.0N・m
※ 2. ドライバー以外の工具で締め付けるねじは 8.0～13.0N·m
※ 3. ドライバー以外の工具で締め付けるねじに適用する

- 配線工事完了時、全ての導電部のねじを増し締めしてください。
導電部のねじが緩んでいると発熱し、火災のおそれがあります。

初回増し締め実施日：　　年　　月　　日

⚠ 注意

- ⚠ 無断で改造などをしたことにより生じた事故については、一切責任を負いません。改造の必要がある場合は、必ず納入メーカーにご相談ください。
- 🚫 通風口は塞がないでください。故障、発熱の原因になります。また、安全のため十分な保守・点検スペースを確保してください。
- 🚫 通風口の付近に物を置かないでください。故障、発熱の原因になります。なお、規定された十分な保守、点検スペースを確保してください。
- ❗ 輸送、据え付け時などの吊り上げ作業は、正しい方法および手順を守って行ってください。落下、転倒によるけがのおそれがあります。
- ❗ 高温、多湿、じんあい、腐食性ガス、振動、衝撃などの環境は避けて設置してください。
- ❗ 輸送、吊り上げ作業は落下させないよう、静かに行ってください。
- ❗ 箱体、チャンネルベースは取り付け面の水平を確認し、図面に指定されている全ての箇所を適切な太さのボルトで堅牢に取り付けてください。設置に不備があると事故の原因になります。また、基礎が水平でない場合、箱体に歪みが生じ、扉の開閉に支障をきたすおそれがあります。
- ❗ 通線穴加工時、収納機器に切粉やごみがかからないよう養生などの処置をしてください。切粉やごみがかかると感電、故障の原因になります。
- ❗ 保護継電器などの保護装置は、施工完了後正しく整定してください。
- ❗ サーモスタット、タイマーなどの機器は、関連要素を確認の上、正しく設定してください。設定が間違っていると動作不良や故障の原因になります。
- ❗ 施工および加工時に取り外した端子カバー、保護カバー、相間バリアなどは必ず元の位置に戻してください。感電、短絡事故のおそれがあります。
- ❗ 不具合が発生した場合は、速やかに電気主任技術者または専門業者に連絡してください。
- ❗ 線間での絶縁抵抗測定は、漏電ブレーカ、単 3 中性線欠相保護付ブレーカ、操作回路など、不具合の生じるおそれのある機器（回路）を外して電線間で行ってください。
- ❗ 連結箇所の多い多面体タイプの場合、図面上の寸法より若干大きくなる場合があります。設置時は図面に指定されている基礎ボルトの位置に確実に設置してください。また、連結部は隙間がないように設置してください。設置に不備があると事故・故障の原因になります。
- ❗ 設置環境は下記条件でご使用ください。
屋内などのように密閉された場所でのご使用の場合は、周囲温度が下記範囲内となるように換気などに十分ご注意ください。

屋内用の場合
・周囲温度：-5～40℃かつ、24 時間の平均値 35℃以下。
・標　　高：1000m 以下。
・結露は収納機器に影響がない程度とする。
・周囲の空気の高温、多湿、じんあい、煙、腐食性または可燃性の気体・蒸気、および塩分による汚染が発生しない場所。
・キュービクルに対して、外部に起因する振動がない場所。
・収納機器の操作が容易にできる場所。

屋外用の場合
・周囲温度：-20～40℃かつ、24 時間の平均値 35℃以下。
・標　　高：1000m 以下。
・結露は収納機器に影響がない程度とする。
・周囲の空気の高温、多湿、じんあい、煙、腐食性または可燃性の気体・蒸気、および塩分による汚染が発生しない場所。
・氷雪により扉の開閉に影響が出ない場所。
・キュービクルに対して、外部に起因する振動がない場所。
・収納機器の操作が容易にできる場所。

使用上および保守点検上のご注意

⚠ 警告

- 🚫 有資格者以外の電気工事は法律で禁止されています。
- 🚫 扉を開いて内部点検、操作は、電気工事業者または専門知識のある方以外は行わないでください。感電のおそれがあります。
- 🚫 通電中は、保護板を外さないでください。感電のおそれがあります。
- 🚫 通電中は、内部に入らないでください。感電のおそれがあります。
- 🚫 換気扇などの回転体には、手を触れないでください。人身事故の原因になります。
- ❗ 関連法規を遵守して、正しく安全に作業を行ってください。
- ❗ 扉を開いて内部点検、操作は、必ず開けた扉を固定してから行ってください。突風などにより扉に押され感電する危険があります。
- ❗ 点検時は、引込開閉器を必ず切ってください。感電および短絡による人身事故のおそれがあります。
- ❗ 扉は必ず施錠し、鍵は関係者以外持ち出せないように管理してください。感電のおそれがあります。
- ❗ 断路器（DS）を操作する場合は、必ず遮断器（VCB）をOFFにしてから行ってください。人身事故、やけどのおそれがあります。
- ❗ 電源や信号をOFF状態にして作業を行ってください。遠方操作信号や連動回路により突然動作し、感電および短絡による人身事故のおそれがあります。
- ❗ 漏電ブレーカがある場合、保守点検時にはテストボタンによる動作確認をしてください。
- ❗ 定期的に電気工事業者または専門知識のある方に点検を依頼してください。点検を行わないと、事故の原因になります。
- ❗ 導電部の接続ねじは、表1の適正締付トルクまたは機器適正締付トルクで定期的に増し締めしてください。

⚠ 注意

- ⚠ 無断で改造などをしたことにより生じた事故については、一切責任を負いません。改造の必要がある場合は、必ず納入メーカーにご相談ください。
- ⚠ 使用機器の中には有害物質を含む場合もあります。廃棄には十分注意してください。
- ⚠ ヒューズ溶断後はヒューズ本体が高温になっている場合があります。交換の際はご注意ください。やけどのおそれがあります。
- 🚫 通風口の付近に物を置かないでください。故障、発熱の原因になります。なお、規定された十分な保守、点検スペースを確保してください。
- 🚫 試験モードでONにしたまま現場を離れないでください。点検、試験時は機器のインターロックなどが強制解除されており危険です。また、試験完了後は必ず所定のモードに正しく設定してください。
- 🚫 弱電回路は絶縁抵抗を測定しないでください。故障の原因になります。
- ❗ 保護継電器などの保護装置は、保守点検後正しく整定してください。
- ❗ 保守点検時に取り外した端子カバー、保護カバー、相間バリアなどは必ず元の位置に戻してください。感電、短絡事故のおそれがあります。
- ❗ ヒューズが溶断した場合は、その原因を除いた後、必ず同容量、同形式のものと交換してください。機器損傷のおそれがあります。また、同一回路で複数使用のヒューズは1本の溶断でも全数取り替えてください。
- ❗ 線間での絶縁抵抗測定は、漏電ブレーカ、単3中性線欠相保護付ブレーカ、操作回路など、不具合の生じるおそれのある機器（回路）を外して電線間で行ってください。
- ❗ 定期的に交換する必要のある機器（例:バッテリーなど）は適宜交換してください。
- ❗ 碍子などの絶縁材料および機器の絶縁部分は定期的に清掃してください。
- ❗ 遮断器など、定期的な保守点検の必要な機器は、機器取扱説明書に従い行ってください。

2023-2024
CATALOG CONTENTS

技術資料

技術資料

試験・評価技術	1378
国際規格について	1380
国際規格への対応	1382
環境にやさしい製品づくり	1384
「ホワイト物流」推進運動	1385
モーダルシフト「エコレールマーク」と「エコシップマーク」について	1385
RoHS指令	1386
シンボルマーク一覧表	1387
ネットワーク（日東工業グループのご紹介）	1388

高い信頼性を生み出す、充実した試験設備

名古屋ラボラトリと菊川ラボラトリに充実した試験・研究設備を整備し、徹底した評価試験とともに、
使用環境の研究を進めることで信頼性の高い製品開発を実現しています。


名古屋ラボラトリ（研究開発センター内）


菊川ラボラトリ

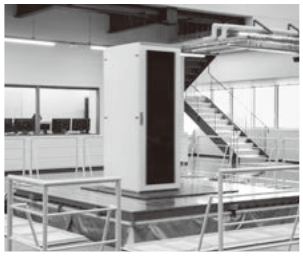

菊川ラボラトリ（風雨・耐震試験棟）

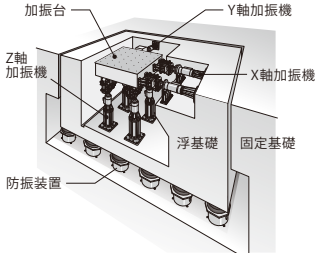
試験・研究設備

充実した各試験設備が信頼性の高い製品を生み出します。

耐震性能評価

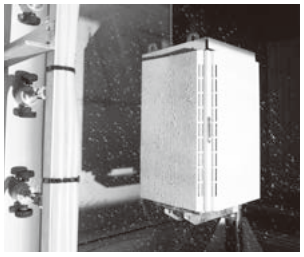
地震による揺れを3軸同時加振で再現し、地震動が製品に与える影響を確認する試験です。

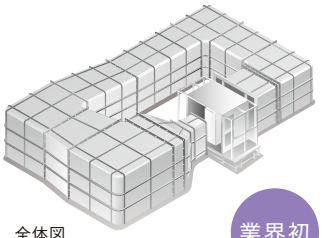




風雨性能評価

暴風雨を模擬できるシミュレーション設備により、暴風雨環境下におけるキャビネットの防水性能を確認する試験です。



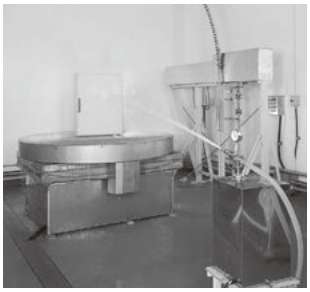

全体図

業界初

防水・防塵性能評価

IEC規格60529（JIS C 0920）に規定されているエンクロージャ（外郭）の防塵・防水性能を確認する試験です。
菊川ラボラトリはIP試験に関して、公益財団法人 日本適合性認定協会（JAB）よりISO/IEC17025に基づいた試験所として認定を受けています。





Testing LAB
RTL02750

日射熱性能評価

太陽光を模擬したランプによって屋外日射環境を再現し、熱による影響を確認する試験です。



短絡性能評価

短絡事故時に流れる大電力を模擬し、ブレーカの遮断性能や配電盤の電路への影響を確認する試験です。





機械試験評価

キャビネット、キュービクル、システムラックなどの各種強度試験を行います。

●圧縮試験



●横荷重試験



●開閉耐久試験



環境性能評価

使用環境が製品に与える影響について評価を行います。

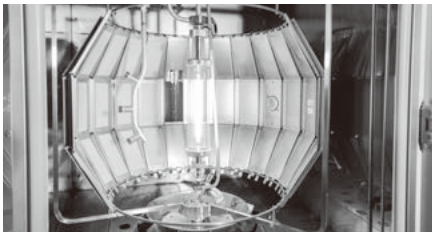
●塩水噴霧試験



●耐熱・耐寒・温湿度サイクル試験



●促進耐候性試験



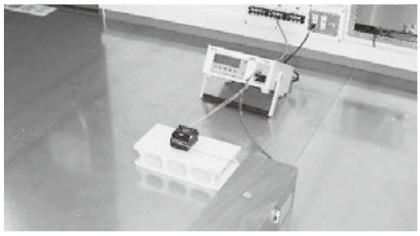
EMC性能評価

電気的ノイズによる影響について評価を行います。

●静電気放電イミュニティ試験



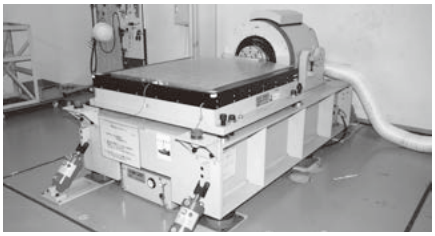
●ファストトランジェント／バースト試験



輸送環境評価

輸送による振動の影響について評価を行います。

●振動試験



解析評価

CAE（Computer Aided Engineering）を用いて、製品の性能評価や最適な形状・仕様の検討などを行います。

●強度解析
キャビネットの強度を評価します。



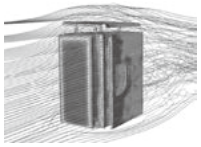
ラック耐震強度

●熱解析
キャビネット内部の温度を評価します。



キャビネット温度

●流体解析
強風によりキャビネットに加わる圧力と周囲の気流状態を評価します。



キャビネット周囲の気流

ホームページの試験・研究開発はこちら ▶

■国際規格について

国際規格

IEC規格

IEC規格は、IEC(International Electrotechnical Commission 国際電気標準会議)の定めた電気・電子分野の国際規格です。

ISO規格

ISO規格は、ISO(International Organization for Standardization 国際標準化機構)の定めた電気・電子分野以外の国際規格です。

ヨーロッパの規格

EN規格

EN規格(European Norm)は、欧州標準化委員会にて制定される欧州連合の統一規格です。
EU加盟各国はEN規格を採用することが義務付けられています。

CEマーキング

CEマーキングは、関連するEC指令に製品が適合していることを示し、EU域内での自由流通に必要なものです。
EC指令には機械指令、EMC指令、低電圧指令などがあり、各指令の整合規格に適合している必要があります。

アメリカ、中国の規格など

UL規格

UL規格は、UL LLC(Underwriters Laboratories Limited Liability Company)によって定められた製品の安全規格です。米国では、州法、条例などによりUL認証を義務付けている場合が多く、UL認証を取得する必要があります。

NEMA規格

NEMA(National Electrical Manufacturers Association アメリカ電機工業会)が定めた発電・送電・流通・制御およびエンドユーザー向けに使用される電気製品の規格です。NEMA 250「電気機器用エンクロージャー(最大1000ボルト)」では、IECとは異なる独自の保護等級を定めています。

EIA/ECA規格

EIA(Electronic Industries Alliance アメリカ電子機械工業会)の定めた一般家庭用、産業用電子機器部品の規格です。情報通信ラックの取付ピッチはこの規格によります。

NEBS規格

NEBS(Network Equipment Building System)規格は、アメリカの通信事業者向けの通信設備や通信機器の規格です。耐震試験規格など国際的に浸透しています。

CCC制度

CCC制度(China Compulsory Certification 中国強制製品認証制度)は、中国国内に輸入される製品、中国国内で出荷・販売する製品に対して安全基準を満たしているか中国政府によって審査され認証が与えられる制度です。

GB規格

GB(Guojia Biaozhun 中華人民共和国国家標準)規格は、中国の国家規格であり日本のJIS規格に相当します。
GB規格には、強制力の観点から「強制国家標準(GB規格)」と「推奨国家標準(GB/T)」に分けられます。
健康や安全、環境保護、省エネルギー、消費者利益の保護などに関する重要な標準については、強制国家標準になっています。

キャビネット・システムラックに関する規格

キャビネットに関する規格

規格名	規格番号	規格タイトル
EN	EN 62208	Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies-General requirements
NEMA	NEMA 250	Enclosures for Electrical Equipment (1000 Volts Maximum)
UL	UL 50	Enclosures for Electrical Equipment, Non-Environmental Considerations
	UL 50E	Enclosures for Electrical Equipment, Environmental Considerations

システムラックに関する規格など

規格名	規格番号	規格タイトル	対応 JIS
IEC	IEC 60297-3-100	Mechanical structures for electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482.6mm (19in) series - Part 3-100: Basic dimensions of front panels, subracks, chassis, racks and cabinets	JIS C 6012-3-100
	IEC 60917	Modular order for the development of mechanical structures for electrical and electronic equipment practices	JIS C 6010
	IEC 61587-1	Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Tests for IEC 60917 and IEC 60297 series - Part 1: Environmental requirements, test setups and safety aspects	JIS C 6011-1
	IEC 61587-2	Mechanical structures for electronic equipment - Tests for IEC 60917 and 60297 - Part 2: Seismic tests for cabinets and racks	JIS C 6011-2
	IEC 61587-3	Mechanical structures for electronic equipment - Tests for IEC 60917 and IEC 60297 - Part 3: Electromagnetic shielding performance tests for cabinets and subracks	JIS C 6011-3
EIA/ECA	EIA/ECA-310-E	Cabinets, Racks, Panels, and Associated Equipment	—
NEBS	GR-63-CORE	Requirements:Physical Protection	—

試験方法に関する規格（代表例）

規格名	規格番号	規格タイトル	対応 JIS
IEC	IEC 60529	Degrees of protection provided by enclosures (IP code)	JIS C 0920
	IEC 62262	Degrees of protection provided by enclosures for electrical equipment against external mechanical impacts (IK code)	—

EMCに関する規格

CISPR

CISPR(Comite International Special des Perturbations Radioelectriques 国際無線障害特別委員会)は、通信･放送の受信障害などを低減するため、機器･設備が発生する不要電磁波に関する許容値と測定方法を国際的に定めています。一般的に「シスプル」と読みます。

FCC

FCC(Federal Communications Commission 連邦通信委員会)は、アメリカの電気通信を担当する独立規制機関です。統轄範囲は、(1)非政府通信サービスのための周波数管理、(2)無線局の免許と規制、(3)国際通信事業者に対する規制を行います。

VCCI

VCCI(Voluntary Control Council for Information Technology Equipment 一般財団法人VCCI協会)は、会員である情報技術装置の製造会社が、ラジオ、テレビジョンなどの受信機器に障害を与えないよう、電子・電気機器の妨害波や障害の抑止について自主的に規制し、健全な情報化社会に貢献することを目的としています。

■国際規格への対応

IEC、UL、NEBSなどの国際的な規格対応もすすめています。

国際規格認証取得キャビネット

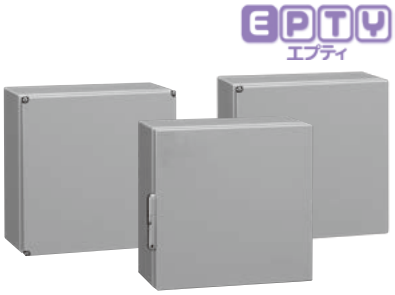
工場生産システムを支えるFA制御分野は市場のグローバル化に伴い、使用環境が多様化し、安全性に対する要求が高まってきています。日東工業では、UL・TÜV認証取得、CEマーキング適合宣言品のキャビネットを取り揃え、お客様の安全性の向上をサポートすると共に、多様化するニーズにお応えします。



FUL
FA機械向キャビネット
P.145



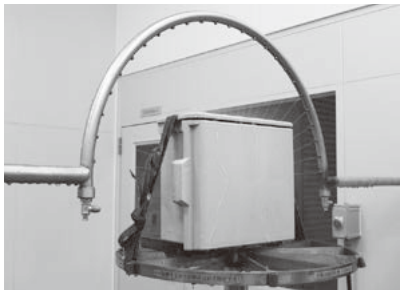
RUL
RUL形キャビネット
P.66



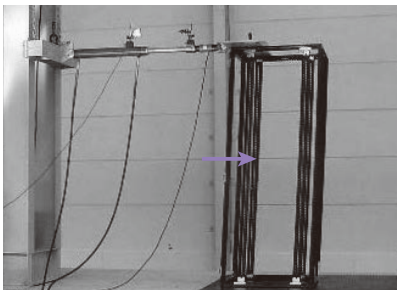
CL-U CF-U CN-U
エプティ
P.101～105

IEC規格への対応

製品の品質や性能はIECのさまざまな規格に準拠しており、「IEC 60529 IP保護等級」は業界内で最も早く対応し、IEC規格の普及に貢献しています。また、IECの活動にも参加し、最新の国際規格で製品評価を行っています。



防水試験



横荷重試験



リフティング試験

UL規格への対応

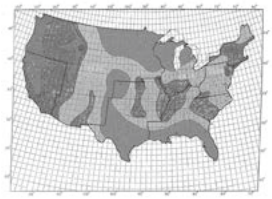
UL 50、UL 50Eでは難燃性、防食性、防塵防水性などの性能が要求され、使用環境に合わせた厳しい性能評価を行っています。RUL形キャビネットは国内初のUL認証を取得しています。

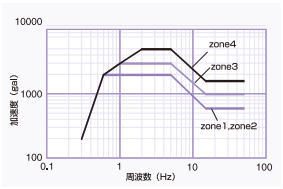
NEBSへの対応

米国の通信事業者向けに規定された要求条件「NEBS GR-63-CORE」の耐震基準は情報通信設備の重要な評価基準の一つとなっています。菊川ラボラトリ耐震試験設備にて試験検証を行っています。

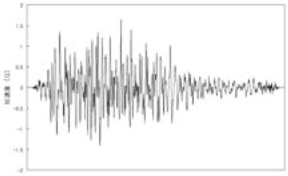
ご注意 耐震性能は当社の装置搭載条件による評価です。
機種、仕様（組替仕様・オプション追加）、搭載条件（重心の位置）、設置環境などにより搭載可能質量が異なります。


耐震試験


Earthquake Zone Map



応答スペクトル


Zone4地震波

地震発生リスクによって地域が区分され、要求される耐震性能が規定されています。
Zone0～4の5段階に分け、Zone4が最危険地域とされており、最も厳しい耐震基準となります。
評価試験用地震波は建築物の応答を考慮した波形で、応答スペクトルによって規定されています。

TÜVマークについて

TÜVとは、ドイツの製品安全試験・認証を行う第三者機関です。
TÜVマークの表示にあたり、TÜV試験官立会いの下で試験検証を行っています。

CEマーキング適合宣言

CEマーキングは、関連するEU指令に製品が適合していることを示し、EU域内での自由流通に必要なものです。
キャビネットにおいては、低電圧指令「EN 62208」が該当します。

■環境にやさしい製品づくり

環境配慮設計

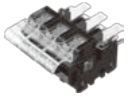
製品開発時に、省エネルギー、小型化、軽量化、リサイクル性や含有化学物質などの環境影響について評価しており、環境負荷を低減する「環境にやさしい製品開発」を進めています。

2021年度認定製品　Green Fit

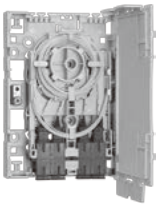
当社の環境基準を達成した製品を「グリーンフィット」に認定しています。「グリーンフィット」は、製品の小型化、軽量化、省資源、リサイクル可能率の向上、環境汚染物質の撤廃などをテーマとして環境負荷の低減を実現した製品です。

ブレーカ用端子台
リペア端子形/スプリング端子形


リペア端子形


スプリング端子形

光接続箱 ユニット型
小心数・樹脂タイプ



図面ホルダ
（外付タイプ）



グリーン購入法適合製品

「グリーン購入法」は国などの公的機関が率先して環境負荷低減に貢献する製品・サービスを調達し、持続的発展が可能な社会の構築を推進することを目的としています。当社製品のうち、オフィス家具などの「収納用什器」の基準をクリアしたキャビネット、システムラックを、グリーン購入法適合製品としています。

■グリーン購入法適合製品

HUB収納キャビネット
THD
グリーン購入法適合製品


THD34-6565

エコ商品ねっと掲載※

小型ラック・FVシリーズ
FV
グリーン購入法適合製品

FV SERIES


FV60-606E

エコ商品ねっと掲載※

制震ラック ガルテクト
FSG
グリーン購入法適合製品

Galtect ガルテクト


FSG100-820EKN

エコ商品ねっと掲載※

※ この商品は、グリーン購入ネットワーク（GPN）が運営する「エコ商品ねっと」に当社の判断で選んで掲載している商品です。同サイトは、GPN 購入ガイドライン対応商品やグリーン購入法適合商品、多様な分野の商品やサービスの環境情報を掲載し、商品選択の際に比較可能な環境データを提供するものです。（同サイトの掲載商品は GPN が推奨するものではありません）

■「ホワイト物流」推進運動　持続可能な物流の実現に向けた自主行動宣言

日東工業は国土交通省、経済産業省、農林水産省が進める「ホワイト物流」推進運動に賛同し自主行動宣言を提出しております。
荷主企業である当社と物流事業者の相互協力により、生産性の向上、環境負荷低減、法令遵守に積極的に取り組んでいます。

「ホワイト物流」
推進運動

■モーダルシフト・「エコレールマーク」と「エコシップマーク」の認定を取得

物流において、国土交通省などが中心となって行っている「**モーダルシフト**（陸上輸送を環境にやさしい海運・鉄道輸送に転換する取り組み）」を積極的に推進しています。中津川工場（キュービクル）・名古屋工場（部材関連）・花巻工場（キュービクル）の配送手配においては、鉄道貨物輸送を一定に行ってる商品または企業として「**エコレールマーク**」認定を受けています。また、生産・物流拠点のある菊川工場から唐津工場への配送においては、海上貨物輸送を一定以上の割合で利用した企業として「**エコシップマーク**」認定を受けています。

エコレールマーク

エコシップマーク

RoHS 指令

RoHS 指令とは、「電気・電子機器に含まれる特定有害物質の使用制限に関する 2003 年 1 月 27 日付け欧州議会および欧州理事会指令 2002/95/EC」のことです。
2006 年 7 月 1 日以降は、許容できるレベルを超えてカドミウム、鉛、水銀、六価クロム、PBB（ポリ臭化ビフェニル）類、PBDE（ポリ臭化ジフェニルエーテル）類を含む新しい電気・電子機器を EU 域内に上市することを禁じています。
2011 年 6 月に RoHS 指令が改正（2011/65/EU）され、2019 年 7 月から 4 種類のフタル酸エステル類が追加されました。

物質名	対象または用途 ※ 1	閾値 ※ 2
カドミウムおよびその化合物	以下に示す適用除外用途を除くすべての用途	0.01wt% 以下
	▲電気接点中のカドミウム	−
鉛およびその化合物	以下に示す適用除外用途を除くすべての用途	0.1wt% 以下
	▲金属加工用の鋼材に含まれる鉛	0.35wt% 以下
	▲バッチ式溶融亜鉛めっき鋼材に含まれる鉛	0.2wt% 以下
	▲機械加工用のアルミ材に含まれる鉛	0.4wt% 以下
	▲銅合金に含まれる鉛	4wt% 以下
	▲これら以外の 2011/65/EU 以降に記載される適用除外用途	−
水銀およびその化合物	以下に示す適用除外用途を除くすべての用途	0.1wt% 以下
	▲各種蛍光灯、ランプに含まれる鉛	種類による
六価クロム化合物	すべての用途	0.1wt% 以下
PBB（ポリ臭化ビフェニル）類	すべての用途	0.1wt% 以下
PBDE（ポリ臭化ジフェニルエーテル）類	すべての用途	0.1wt% 以下
DEHP（フタル酸ビス（2- エチルヘキシル））	すべての用途	0.1wt% 以下
DBP（フタル酸ジブチル）	すべての用途	0.1wt% 以下
BBP（フタル酸ブチルベンジル）	すべての用途	0.1wt% 以下
DIBP（フタル酸ジイソブチル）	すべての用途	0.1wt% 以下

※ 1. ▲は適用除外項目であり、別途閾値が指定されています。またカテゴリーに応じた有効期限が設定されていますので、必ず最新情報をご確認ください。
※ 2. 意図的であるかどうかに関わらず、異なる材料へ機械的に分離できない均質な材料での許容値です。

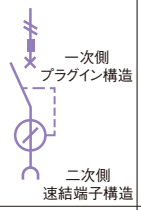
対象製品

対象製品は以下 11 カテゴリーに該当するすべての電気・電子機器です。

カテゴリー
（Cat.1）大型家庭用電気製品
（Cat.2）小型家庭用電気製品
（Cat.3）IT および通信機器
（Cat.4）消費者向け機器
（Cat.5）照明装置（電球および家庭用照明器具を含む）
（Cat.6）電動工具（大型固定工具を除く）
（Cat.7）玩具、レジャーおよびスポーツ用品
（Cat.8）医療用機器
（Cat.9）監視および制御機器
（Cat.10）自動販売機
（Cat.11）上記カテゴリーに入らないその他の電気・電子機器

■シンボルマーク一覧表

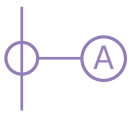
MCB 2P	MCB 2P	MCB 3P	MCB 2P	MCB 3P	MCB 4P
					
配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器	配線用遮断器

ELB 2P	ELB 2P	ELB 3P	ELB 2P	ELB 3P	ELB 4P
					
漏電遮断器	漏電遮断器	漏電遮断器	漏電遮断器	漏電遮断器	漏電遮断器

MC	MS	RRY	RT	PL	F
					
電磁接触器	電磁開閉器	リモコンリレー	リモコントランス	パイロットランプ	ヒューズ

		BS(ON)	BS(OFF)	COS	TS
					
リレー接点(a接点)	常時閉リレー接点(b接点)	押釦スイッチ(入)	押釦スイッチ(切)	切換スイッチ	タイムスイッチ

TB	SC	VS	AS	THR	D
					
端子	進相コンデンサ	電圧計切換スイッチ	電流計切換スイッチ	サーマルリレー	ダイオード

AM		WHM(検無)	CON	SPD	E
			 (例:2P)		
電流計	CT付電流計	電力量計(検無)	コンセント	サージ防護デバイス	アース

充実の生産拠点&営業ネットワーク

国内事業拠点



海外主要事業拠点



■日東工業（株）　国内生産拠点



本社・名古屋工場
愛知県長久手市
[敷地面積] 70,000㎡ [建物面積] 50,000㎡
[主要生産製品] システムラック、ブレーカ、開閉器、電気自動車（EV・PHEV）用充電器シリーズ、熱関連機器



菊川工場
静岡県菊川市
[敷地面積] 181,000㎡　[建物面積] 82,000㎡
[主要生産製品] 金属製キャビネット、分電盤



磐田工場
静岡県磐田市
[敷地面積] 50,000㎡ [建物面積] 25,000㎡
[主要生産製品] 樹脂製ボックス、ホーム分電盤



掛川工場
静岡県掛川市
[敷地面積] 68,000㎡ [建物面積] 16,000㎡
[主要生産製品] 小型キャビネット



中津川工場
岐阜県中津川市
[敷地面積] 42,000㎡ [建物面積] 14,000㎡
[主要生産製品] 高圧受電設備



唐津工場
佐賀県唐津市
[敷地面積] 99,000㎡ [建物面積] 16,000㎡
[主要生産製品] 高圧受電設備、分電盤



花巻工場
岩手県花巻市
[敷地面積] 63,000㎡ [建物面積] 16,000㎡
[主要生産製品] 高圧受電設備、分電盤



栃木野木工場
栃木県下都賀郡野木町
[敷地面積] 43,000㎡ [建物面積] 18,000㎡
[主要生産製品] システムラック

■国内主要グループ会社

● 株式会社新愛知電機製作所
愛知県小牧市
[事業内容]電気用諸機械器具の設計、製造、販売、修理など

● 株式会社ECADソリューションズ
埼玉県さいたま市
[事業内容]電気設計、ハーネス設計専用CADシステムの開発、販売

● 南海電設株式会社
大阪府大阪市
[事業内容]情報通信ネットワーク事業、電気設備事業など

● サンテレホン株式会社
東京都中央区
[事業内容]情報通信機器・部品・工事材料の卸販売・輸出入情報通信端末装置・伝送端末機器の開発

● 株式会社大洋電機製作所
愛知県名古屋市
[事業内容]産業機械用制御システム、ソフトウェアなどの製造、販売

● 北川工業株式会社
愛知県稲沢市
[事業内容]電磁波環境コンポーネント、精密エンジニアリングコンポーネントの製造、販売

■海外主要グループ会社

● 日東工業（中国）有限公司
中国浙江省
[事業内容]金属製キャビネット、盤用パーツ部品などの電気機械器具製造、販売
中国における日東工業ブランド製品の輸入販売および海外企業製品の販売

● Gathergates Group Pte Ltd
シンガポール共和国
[事業内容]配・分電盤、制御盤、メーターボックスなどの電気機械器具製造、販売

● ELETTO（THAILAND）CO.,LTD.
タイ王国アユタヤ県
[事業内容]ブレーカ、開閉器の電気機械器具製造、販売

● NITTO KOGYO BM（THAILAND）CO.,LTD.
タイ王国アユタヤ県
[事業内容]金属製キャビネット、配・分電盤などの電気機械器具製造、販売
タイにおける日東工業ブランド製品の輸入販売および海外企業製品の販売

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
盤用キャビネット・木製基板付・露出形	B	キャビネット	40
盤用キャビネット・鉄製基板付・露出形	S	キャビネット	40
盤用キャビネット・木製基板付・埋込形	BF	キャビネット	51
盤用キャビネット・鉄製基板付・埋込形	SF	キャビネット	51
RA形制御盤キャビネット・鉄製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	RA	キャビネット	58
RA形制御盤キャビネット・木製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	RAB	キャビネット	58
RA形制御盤キャビネット・横長タイプ（水切構造、防塵・防水パッキン付）	RA-Y	キャビネット	63
＜板厚2.3>RAV形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	RAV	キャビネット	64
アルミキャビネット（防塵・防水パッキン付タイプ）	ARA	キャビネット	65
RUL形キャビネット	RUL	キャビネット	66
RUL形キャビネット・オプション・取付金具	RUX-M	キャビネット	67
RAM形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	RAM-A	キャビネット	68
ウインドウキャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	W-A	キャビネット	69
ウインドウキャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）・屋根付	OW-A	キャビネット	69
屋外用小型ボックス・鉄製基板付	OAS	キャビネット	70
屋外用小型ボックス・木製基板付	OAB	キャビネット	70
ORZ形屋外用キャビネット・鉄製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	ORZ	キャビネット	71
ORZ形屋外用キャビネット・木製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	ORZB	キャビネット	71
ORZ形屋外用キャビネット・オプション・ドアストッパ	ORZX-S	キャビネット	76
ORZ形屋外用キャビネット・オプション・水抜きキャップ	BP17	キャビネット	76
ORZ形屋外用キャビネット・オプション・防水キャップ	HX	キャビネット	76
屋外用制御盤キャビネット・鉄製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	OR	キャビネット	77
屋外用制御盤キャビネット・木製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	ORB	キャビネット	77
窓付屋外用制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	ORM-A	キャビネット	82
CH形ボックス（防塵パッキン付）・鉄製基板付	CH-A	キャビネット	84
CH形ボックス（防塵パッキン付）・木製基板付	CH-BA	キャビネット	86
CH用オプション・キー付スナップラッチ	H-99K	キャビネット	87
CH用オプション・増設アースバー	BP46-5AC2	キャビネット	87
CH用オプション・ケーブルエントリー	BP14-CE	キャビネット	87
CH形ボックス・横長タイプ（防塵パッキン付）	CH-YA	キャビネット	88
CR形コントロールボックス（水切、防塵・防水構造）	CR	キャビネット	89
CR形コントロールボックス用・オプション・万能パネル	BP22-P	キャビネット	90
＜板厚2.3>CRV形コントロールボックス（水切、防塵・防水構造）	CRV	キャビネット	91
CD形コントロールボックス（防塵・防水構造）	CD-A	キャビネット	92
PD形制御盤キャビネット（防塵パッキン付）	PD	キャビネット	93
PD形制御盤キャビネット・オプション・アルミパネル	PD-A	キャビネット	93
CL形ボックス（防塵・防水構造）	CL	キャビネット	95
CF形ボックス（防塵・防水構造）	CF	キャビネット	97
CN形ボックス（防塵・防水構造）	CN	キャビネット	99
高気密小型ボックス エプティ・オプション・増設アースバー	BP46-5AC1	キャビネット	100
高気密小型ボックス エプティ・オプション・パッキン用マスキングテープ（CL、CF、CN用）	BP11-MT	キャビネット	100
高気密小型ボックス エプティ・オプション・取付金具	CX-M	キャビネット	100
CL形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ	CL-U	キャビネット	101
CF形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ	CF-U	キャビネット	103
CN形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ	CN-U	キャビネット	105
EB形コントロールボックス	EB	キャビネット	106
KL形ターミナルボックス	KL	キャビネット	107
TC形ボックス	TC-A	キャビネット	108
TE形ターミナルボックス・鉄製基板付	TE	キャビネット	109
TVC形ターミナルボックス（防塵・防水構造）	TVC	キャビネット	110
TE形ターミナルボックス・レール取付バー付	TE-R	キャビネット	110
キャストボックス（防塵・防水パッキン付）	ACN-A	キャビネット	111
キャストボックス・オプション・Sルーフ	ACX-R	キャビネット	111
キャストボックス（防塵・防水パッキン付）	CSE	キャビネット	112
コントロールステーションボックス（穴加工済ボックス、鉄製基板なし）	CSH	キャビネット	112
アルミボックス・オプション・ポールスタンド	AZM	キャビネット	113
アルミボックス・オプション・ルーフ	CSX-R	キャビネット	113
アルミボックス・オプション・コントロールステーション用鉄製基板	CSX-M	キャビネット	114
アルミボックス・オプション・ブラインドキャップ	CSX-B	キャビネット	114
アルミボックス・オプション・ヒンジ	CSX-H	キャビネット	114
アルミボックス・オプション・ボルトヒンジ	CSX-BH	キャビネット	114
自立制御盤キャビネット	E-A	キャビネット	117
自立制御盤キャビネット・基台なし	E-A-N	キャビネット	121
自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし	E-A-F	キャビネット	124
自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし・基台なし	E-A-N-F	キャビネット	124
LE形自立キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）	LE	キャビネット	128
窓付自立制御盤キャビネット	EM-A	キャビネット	129
連結自立制御盤キャビネット・右側面開口形式	EL-ROA	キャビネット	130
連結自立制御盤キャビネット・左側面開口形式	EL-LOA	キャビネット	130
連結自立制御盤キャビネット・両側面開口形式	EL-BOA	キャビネット	130
BJ形分電盤用自立キャビネット	BJ-A	キャビネット	131
BJ形分電盤用自立キャビネット・オプション・分割開口プレート	BJX-KP	キャビネット	132
屋外用自立制御盤キャビネット	OE-A	キャビネット	133
屋外用窓付自立制御盤キャビネット	OEM-A	キャビネット	134
自立制御盤キャビネット・オプション・自立用基台（タテ100mm）	EX-1Z	キャビネット	135
自立制御盤キャビネット・オプション・自立用基台（タテ200mm）	EX-2Z	キャビネット	136
自立制御盤キャビネット・オプション・自立用基台（左右分割タイプ）	EX-2ZD	キャビネット	137
自立用基台（左右分割タイプ・オプション）・ブラインドパネル	EX-ZDP	キャビネット	137

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
自立制御盤キャビネット・オプション・基台用スペーサ	BP17-S	キャビネット	137
自立制御盤キャビネット・オプション・L型固定金具	BP16-LA	キャビネット	137
自立制御盤キャビネット・オプション・基台安定板	BP16	キャビネット	138
自立制御盤キャビネット・オプション・アイボルト穴ブラインドボルト	BP16-M□B	キャビネット	138
自立制御盤キャビネット・オプション・アイボルト穴ブラインドキャップ	EX-M	キャビネット	138
自立制御盤キャビネット・オプション・基板装着レール	EX-BR	キャビネット	139
自立制御盤キャビネット・オプション・パネル用レールE	EX-RA	キャビネット	139
自立制御盤キャビネット・オプション・扉用配線支持レールE	EX-HR	キャビネット	140
自立制御盤キャビネット・オプション・フランジ六角ボルト	FCX51-M	キャビネット	140
自立制御盤キャビネット・オプション・配線ダクト取付金具	BP23-HD	キャビネット	140
自立制御盤キャビネット・オプション・結束バンド	BP51-B	キャビネット	140
自立制御盤キャビネット・オプション・万能パネル	BP22-P	キャビネット	141
自立制御盤キャビネット・オプション・鉄製基板	BP22	キャビネット	142
自立制御盤キャビネット・オプション・自立鉄製基板（側面用）	BP22-J	キャビネット	143
自立制御盤キャビネット・オプション・リミットスイッチセット	BP27-L	キャビネット	143
自立制御盤キャビネット・オプション・LED照明パネル	EX-LED	キャビネット	144
自立制御盤キャビネット・オプション・アースバーセット	FCX-Z5AS	キャビネット	144
自立制御盤キャビネット・オプション・アースバーセット	BP46-B	キャビネット	144
FA機械向キャビネット	FUL	キャビネット	145
FA機械向キャビネット・扉固定ねじ(M5)のない仕様	FUL-N	キャビネット	146
FA機械向キャビネット・オプション・自立用基台（左右分割タイプ）	EX-2ZD	キャビネット	147
FA機械向キャビネット・オプション・ブラインドパネル	EX-ZDP	キャビネット	147
FA機械向キャビネット・オプション・L型固定金具	BP16-LA	キャビネット	147
FA機械向キャビネット・オプション・取付金具	RUX-M	キャビネット	147
FA機械向キャビネット・オプション・アイボルトセット	BP16-M	キャビネット	148
FA機械向キャビネット・オプション・自立鉄製基板	BP22-ZJ	キャビネット	148
FA機械向キャビネット・オプション・天面鉄製基板	FUX-TT	キャビネット	148
FA機械向キャビネット・オプション・ブレーカ取付台・天面タイプ	FUX-B	キャビネット	148
FA機械向キャビネット・オプション・パネル用レールE	EX-RA	キャビネット	149
FA機械向キャビネット・オプション・側面用配線支持レール	EX-BHR	キャビネット	149
FA機械向キャビネット・オプション・万能パネル	BP22-P	キャビネット	149
FA機械向キャビネット・オプション・中間鉄製基板・左ハーフタイプ	FCX-WT	キャビネット	150
FA機械向キャビネット・オプション・中間鉄製基板・下ハーフタイプ	FUX-WT-H	キャビネット	150
FA機械向キャビネット・オプション・中間鉄製基板・全面タイプ	FUX-WT-F	キャビネット	151
FA機械向キャビネット・オプション・リミットスイッチセット	BP27-L	キャビネット	151
FA機械向キャビネット・オプション・アースバーセット	BP46-B	キャビネット	151
FZシリーズ・スタンダードタイプ	FZ	キャビネット	153
FZシリーズ・スタンダードタイプ	FZ	キャビネット	154
FZシリーズ・基台・鉄製基板付タイプ	FZ-TZ	キャビネット	155
FZシリーズ・組立式スタンダードタイプ	FZC	キャビネット	156
FZシリーズ・屋外用タイプ	OFZ	キャビネット	157
FZシリーズ・屋外用タイプ	OFZ	キャビネット	158
基台（FZシリーズ用）	FCX-Z□ZA	キャビネット	161
ステンレス基台（FZシリーズ用）	FCX-SZ□ZA	キャビネット	162
L型固定金具（FZシリーズ用）	BP16-12LA	キャビネット	162
アイボルト穴ブラインドボルト（FZシリーズ用）	BP16-M□B	キャビネット	162
キャスター（FZシリーズ用）	RD72	キャビネット	163
鉄製基板セット（FZシリーズ用）	FCX-ZT	キャビネット	163
鉄製基板（FZシリーズ用）	FCX12	キャビネット	165
自立鉄製基板（FZシリーズ用）	BP22-J	キャビネット	166
万能パネル（FZシリーズ用）	BP22-P	キャビネット	167
台板（FZシリーズ用）	FCX11	キャビネット	167
システムレールブラケット（FZシリーズ用）	FCX-ZBS	キャビネット	168
重量用レールD（FZシリーズ用）	FCX22-Z□D	キャビネット	168
重量用レールW（FZシリーズ用）	FCX22-□W	キャビネット	168
システムレールA（FZシリーズ用）	FCX21-Z□A	キャビネット	169
システムレールAF1（FZシリーズ用）	FCX21-Z□AF1	キャビネット	169
システムレールAF2（FZシリーズ用）	FCX21-Z□AF2	キャビネット	169
システムレールH（FZシリーズ用）	FCX21-Z□H	キャビネット	170
補助レール（FZシリーズ用）	FCX23-Z	キャビネット	170
基板取付ブラケット（FZシリーズ用）	FCX12	キャビネット	170
配線ダクト取付金具（FZシリーズ用）	BP23-HD	キャビネット	171
配線支持金具（FZシリーズ用）	BP24-F	キャビネット	171
結束バンド（FZシリーズ用）	BP51-B	キャビネット	171
アースバーセット（FZシリーズ用）	FCX-Z5AS	キャビネット	171
アース端子（FZシリーズ用）	BP46-A	キャビネット	172
アースバーセット（FZシリーズ用）	BP46-B	キャビネット	172
LED照明パネル（FZシリーズ用）	EX-LED	キャビネット	172
図面ホルダ（FZシリーズ用）	FCX32-W	キャビネット	173
連結セット（FZシリーズ用）	FCX-ZL	キャビネット	173
屋外用連結セット（FZシリーズ用）	FCX-OZL	キャビネット	173
角根丸頭ボルトセット（FZシリーズ用）	FCX51-M	キャビネット	174
角根四角頭ボルトセット（FZシリーズ用）	FCX51-M□S	キャビネット	174
フランジ六角ボルト（FZ・FZC・OFZ(-DA)用）	FCX51-M	キャビネット	174
挿入ナット（FZシリーズ用）	FCX52-ZM	キャビネット	174
ケージナット（FZシリーズ用）	RD751	キャビネット	174
ラックマウントセット（FZシリーズ用）（EIA）	FCX-ZE	キャビネット	175
ラックマウントセット（FZシリーズ用）（JIS）	FCX-ZJ	キャビネット	175

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
ラックマウントセット（FZシリーズ用）（EIA）	FCX-ZE	キャビネット	176
ラックマウントセット（FZシリーズ用）（JIS）	FCX-ZJ	キャビネット	176
部分ラックマウントセット（FZシリーズ用）（EIA）	FCX-Z□E7	キャビネット	176
部分ラックマウントセット（FZシリーズ用）（JIS）	FCX-Z□J7	キャビネット	176
制御シャシ（ラックマウントタイプ）（FZシリーズ用）（EIA）	RD25-EBP	キャビネット	178
制御シャシ（ラックマウントタイプ）（FZシリーズ用）（JIS）	RD25-JBP	キャビネット	178
化粧ねじM5	RD75	キャビネット	178
FJシリーズ・スタンダードタイプ	FJ	キャビネット	180
FJシリーズ・鉄製基板タイプ	FJ-T	キャビネット	181
FJシリーズ・ラックマウントタイプ	FJ-E	キャビネット	182
FJシリーズ・屋外用スタンダードタイプ	OFJ	キャビネット	183
FJシリーズ・屋外用窓付鉄製基板タイプ	OFJM	キャビネット	184
アイボルト穴ブラインドボルト（FJ・FJ-T・FJ-E用）	BP16-M□B	キャビネット	187
鉄製基板（FJシリーズ用）	FCX12	キャビネット	187
万能パネル	BP22-P	キャビネット	188
台板（FJシリーズ用）	FCX11	キャビネット	188
システムレールW（FJシリーズ用）	FCX21-□W	キャビネット	189
システムレールH（FJシリーズ用）	FCX21-J□H	キャビネット	189
システムレールD（FJシリーズ用）	FCX21-J□D	キャビネット	189
重量用レールD（FJシリーズ用）	FCX22-J□D	キャビネット	189
重量用レールW（FJシリーズ用）	FCX22-□W	キャビネット	190
システムレールブラケット（FJシリーズ用）	FCX-BS	キャビネット	190
補助レール（FJ・FJ-T・FJ-E用）	FCX23-Z	キャビネット	190
基板取付ブラケット（FJシリーズ用）	FCX12	キャビネット	190
LED照明パネル（FJシリーズ用）	EX-LED	キャビネット	191
図面ホルダ（FJ・FJ-T・FJ-E用）	FCX32-W	キャビネット	191
連結セット（FJシリーズ用）	FCX-JL	キャビネット	191
屋外用連結セット（OFJシリーズ用）	FCX-OJL	キャビネット	192
配線ダクト取付金具（FJシリーズ用）	BP23-HD	キャビネット	192
配線支持金具（FJシリーズ用）	BP24-F	キャビネット	192
結束バンド（FJシリーズ用）	BP51-B	キャビネット	192
アースバーセット（FJシリーズ用）	BP46-B	キャビネット	193
角根丸頭ボルトセット（FJシリーズ用）	FCX51-M	キャビネット	193
角根四角頭ボルトセット（FJシリーズ用）	FCX51-M□S	キャビネット	193
フランジ六角ボルト（FJシリーズ用）	FCX51-M	キャビネット	193
ケージナット（FJシリーズ用）	RD751	キャビネット	193
DCR形デスクキャビネット（防塵パッキン付）	DCR-A	キャビネット	194
オプション　万能パネル	BP22-P	キャビネット	194
D形デスクキャビネット（防塵・防水パッキン付）	D	キャビネット	195
大型自立キャビネット	—	キャビネット	196
ニパボックス	NC	キャビネット	197
ニパボックスオプション	NCP	キャビネット	198
熱機器収納キャビネット・放熱用換気口付・木製基板付	B-L	キャビネット	200
熱機器収納キャビネット・放熱用換気口付・鉄製基板付	S-L	キャビネット	200
熱機器収納キャビネット用オプション　換気扇取付金具（換気扉なし・換気扉付）	BX-L	キャビネット	202
熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ・木製基板付	B-LS	キャビネット	203
熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ・鉄製基板付	S-LS	キャビネット	203
屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチタテ置きタイプ）・ファン仕様	RCP-T-F	キャビネット	206
屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチタテ置きタイプ）・熱交換器仕様	RCP-T-H	キャビネット	207
屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチタテ置きタイプ）・電子クーラー仕様	RCP-T-P	キャビネット	207
屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチヨコ置きタイプ）・ファン仕様	RCP-Y-F	キャビネット	208
屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチヨコ置きタイプ）・熱交換器仕様	RCP-Y-H	キャビネット	209
屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチヨコ置きタイプ）・電子クーラー仕様	RCP-Y-P	キャビネット	209
オプション　冷キャビ用・ポール用金具	RCPX	キャビネット	210
屋外用熱対策通信キャビネット（自立用・19インチヨコ置きタイプ）・ファン仕様	RCJ-Y-F	キャビネット	211
屋外用熱対策通信キャビネット（自立用・19インチヨコ置きタイプ）・熱交換器仕様	RCJ-Y-H	キャビネット	212
屋外用熱対策通信キャビネット（自立用・19インチヨコ置きタイプ）・電子クーラー仕様	RCJ-Y-P	キャビネット	212
屋外用熱機器収納キャビネット	OR-LA	キャビネット	213
屋外用熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ	OR-LS	キャビネット	213
屋外用熱対策制御盤キャビネット・ルーバー・遮光板付タイプ	RA-LDB	キャビネット	214
屋外用熱対策制御盤キャビネット・オプション　RA-LDB用換気扇取付金具	RX	キャビネット	214
屋外用熱対策制御盤キャビネット・遮光板付タイプ	RA-DB	キャビネット	215
ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット・遮光板付タイプ	SR-DA	キャビネット	215
アルミキャビネット・屋外遮光板付タイプ	ARA-D	キャビネット	216
熱機器収納自立キャビネット	E-LA	キャビネット	216
熱機器収納自立キャビネット・扉換気口なしタイプ	E-LSA	キャビネット	216
屋外用熱対策自立キャビネット・ルーバー・遮光板付タイプ	OE-LDA	キャビネット	218
屋外用熱対策自立キャビネット・遮光板付タイプ	OE-DA	キャビネット	219
屋外用熱対策自立キャビネット・ルーバー付タイプ	OE-LA	キャビネット	220
FZシリーズ・屋外用熱対策タイプ	OFZ-DA	キャビネット	221
FZシリーズ・ステンレス製屋外用熱対策タイプ	SOFZ-DA	キャビネット	222
FJシリーズ・屋外用熱対策スタンダードタイプ	OFJ-D	キャビネット	224
HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口なしタイプ）	THA	キャビネット	226
HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口付タイプ）	THA-L	キャビネット	227
HUB収納キャビネット（壁掛けタイプ）	THD	キャビネット	228
HUB収納キャビネット（壁掛け自立タイプ）	THD	キャビネット	229
HUB収納キャビネット（壁掛け・ドアファン付タイプ）	THD-DF	キャビネット	230
HUB収納キャビネット（壁掛け自立・ドアファン付タイプ）	THD-DF	キャビネット	230

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
HUB収納キャビネット（壁掛け・ボデーファン付タイプ）	THD-BF	キャビネット	231
HUB収納キャビネット（壁掛け自立・ボデーファン付タイプ）	THD-BF	キャビネット	231
HUB収納キャビネット（壁掛けカバータイプ）	THD-K	キャビネット	232
HUB収納キャビネット（壁掛けカバー全面換気口タイプ）	THD-KS	キャビネット	232
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）・組替仕様・鍵番号違い仕様(TAK60)	-KT	キャビネット	233
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）・組替仕様・前面木製基板仕様	-MB	キャビネット	233
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・開口プレート	THX-KP	キャビネット	234
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・パッキン	THX-PA	キャビネット	234
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・木製基板	THX-MB	キャビネット	234
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・固定パネル	THX-P1	キャビネット	234
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・換気口用フィルタ	THX-F	キャビネット	235
HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・基台	THX-B	キャビネット	235
HUB収納キャビネット（省スペース壁掛けタイプ）	THE-K	キャビネット	236
HUB収納キャビネット（天井取り付けタイプ）	THT	キャビネット	236
HUB収納キャビネット（19インチタテ置きタイプ）	THR-T	キャビネット	237
HUB収納キャビネット（19インチタテ置きタイプ）・屋外遮光板付	THR-TD	キャビネット	237
HUB収納キャビネット（19インチヨコ置きタイプ）	THR-Y	キャビネット	238
HUB収納キャビネット（19インチヨコ置きタイプ）・屋外遮光板付	THR-YD	キャビネット	238
アルミ製HUB収納キャビネット・防塵・防水パッキン付タイプ	ATHR	キャビネット	239
アルミ製HUB収納キャビネット・屋外遮光板付タイプ	ATHR-D	キャビネット	239
HUB収納キャビネット用オプション・木製基板	THX-B	キャビネット	240
ライトキャビネット	L	キャビネット	241
電話用端子盤・クリップ式端子板（BIX）付	DT	キャビネット	242
電話用端子盤オプション・マウント	DT-M	キャビネット	242
電話用端子盤オプション・コネクタ	DT-C	キャビネット	242
電話用端子盤オプション・電話用工具	DT-T	キャビネット	242
電話用端子盤オプション・ジャンパーリング	DT-P	キャビネット	242
電話用端子盤（公共建築工事標準仕様）	DT-K	キャビネット	243
電話用端子盤（一般仕様）	DT-N	キャビネット	243
電話用クリップ式端子板収納用キャビネット	B	キャビネット	244
電話用クリップ式端子板収納用キャビネット	THA	キャビネット	245
電話用端子キャビネット（露出形）	B	キャビネット	246
電話用端子キャビネット（埋込形）	BF	キャビネット	247
電話用端子キャビネット（屋外用）	ORB	キャビネット	248
ステンレス屋外用制御盤キャビネット・電話用端子収納用	SORB	キャビネット	248
HUB収納キャビネット・電話用端子収納用	THA	キャビネット	249
FRP樹脂製端子ボックス・電話用端子収納用	FTP-A	キャビネット	249
通信用プラボックス（スタンダードタイプ）・電話用端子収納用	PTM-BL	キャビネット	250
盤用キャビネット・MDF用	B	キャビネット	251
盤用キャビネット(埋込用)・MDF用	BF	キャビネット	251
盤用キャビネット・MDF用	B	キャビネット	252
盤用キャビネット(埋込用)・MDF用	BF	キャビネット	253
電話用保安器キャビネット（露出形）	B	キャビネット	254
電話用保安器キャビネット（埋込形）	BF	キャビネット	254
電話用保安器キャビネット（屋外用）	ORB	キャビネット	254
盤用キャビネット（露出形）・電話用保安器収納用	B	キャビネット	255
盤用キャビネット（埋込形）・電話用保安器収納用	BF	キャビネット	255
屋外用制御盤キャビネット・電話用保安器収納用	ORB	キャビネット	255
テレビ機器キャビネット（UHF・BS受信用）	B-L	キャビネット	256
オプション　換気扇取付金具(換気扇なし・換気扇付)	BX-L	キャビネット	256
テレビ機器キャビネット（露出形）（UHF・BS受信用）	B	キャビネット	257
テレビ機器キャビネット（埋込用）（UHF・BS受信用）	BF	キャビネット	258
屋外用テレビ機器キャビネット	ORB	キャビネット	259
FRP樹脂製テレビ機器ボックス	FBA	キャビネット	260
太陽光発電システム用キャビネット（水平設置タイプ）・スチール製	CRPVF	キャビネット	262
太陽光発電システム用キャビネット（水平設置タイプ）・ステンレス製	SCRPVF	キャビネット	262
太陽光発電システム用キャビネット（壁掛けタイプ）・スチール製	ORPV	キャビネット	263
太陽光発電システム用キャビネット（壁掛けタイプ）・ステンレス製	SORPV	キャビネット	263
太陽光発電システム用キャビネット(接続箱専用)	OAPV	キャビネット	264
パワコン収納キャビネット（集合住宅用）・スチール製	PV-PC	キャビネット	265
パワコン収納キャビネット（集合住宅用）・ステンレス製	PV-PC-SOR	キャビネット	265
AED収納ボックス	AED	キャビネット	266
スチール製ペデスタルボックス	VP-E	キャビネット	267
ステンレス製ペデスタルボックス	SVP-E	キャビネット	268
ペデスタルボックス・オプション・高密度ポリエチレン製ペデスタルベース	SVP-P	キャビネット	269
ペデスタルボックス・オプション・ステンレス製チャンネルベース	SVP-C	キャビネット	269
ペデスタルボックス・オプション・イソモ顆粒	FVP-X1	キャビネット	269
ペデスタルボックス（ホームペデスタル）	HVP	キャビネット	271
ホームペデスタル・オプション・高密度ポリエチレン製ペデスタルベース	HVP-P	キャビネット	272
ホームペデスタル・オプション・ステンレス製チャンネルベース	HVP-C	キャビネット	272
仮設スイッチボックス	KA-A	キャビネット	272
仮設キャビネット	K	キャビネット	273
公共建築工事標準仕様プルボックス	-KG	キャビネット	274
プルボックスオプション・L型取付金具セット	PA	キャビネット	274
公共建築工事標準仕様防水形プルボックス	-KOG	キャビネット	275
スイッチボックス・露出形	B	キャビネット	276
スイッチボックス・埋込形	BF	キャビネット	276
テナントキャビネット	TB-M	キャビネット	278

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
引込計器盤キャビネット（水切・防塵・防水パッキン付）	M-B	キャビネット	279
引込計器盤キャビネット・屋根付	OM-B	キャビネット	281
引込計器盤キャビネット・2段扉	MS-B	キャビネット	283
引込計器盤キャビネット・屋根付・2段扉	OMS-B	キャビネット	286
引込計器盤キャビネット	M-RB	キャビネット	289
引込計器盤キャビネット・2段扉	MS-RB	キャビネット	289
引込計器盤キャビネット	MHA	キャビネット	290
引込計器盤キャビネット・屋根付	OMH	キャビネット	290
集合計器盤キャビネット	SH-B	キャビネット	291
屋外用集合計器盤キャビネット・屋根付	SHO-B	キャビネット	292
集合計器盤キャビネット・電灯・動力混合用	SH-KB	キャビネット	293
屋外用集合計器盤キャビネット・電灯・動力混合用・屋根付	SHO-KB	キャビネット	293
集合計器盤キャビネット	SH-TB	キャビネット	294
屋外用集合計器盤キャビネット・屋根付	SHO-TB	キャビネット	294
ステンレス盤用キャビネット・木製基板付	STB-N	キャビネット	296
ステンレス盤用キャビネット・鉄製基板付	STS-N	キャビネット	296
耐風雨キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）タフテクト	SOWP	キャビネット	297
ステンレスSR形制御盤キャビネット・塗装なし	SR-N	キャビネット	298
ステンレスSR形制御盤キャビネット・クリアー塗装	SR	キャビネット	298
ステンレスSRM形制御盤キャビネット	SRM-N	キャビネット	300
ステンレスウインドウキャビネット	SW-N	キャビネット	301
ステンレスウインドウキャビネット・屋根付	SOW	キャビネット	301
ステンレスボックス・鉄製基板付	SO-SA	キャビネット	302
ステンレスボックス・木製基板付	SO-A	キャビネット	302
ステンレス屋外用制御盤キャビネット・鉄製基板付	SOR	キャビネット	303
ステンレス屋外用制御盤キャビネット・木製基板付	SORB	キャビネット	303
ステンレス屋外用制御盤キャビネット・鉄製基板付	SOR	キャビネット	304
ステンレス窓付屋外用制御盤キャビネット	SORM-A	キャビネット	306
ステンレスSRC形ボックス・木製基板付	SRC	キャビネット	307
ステンレスSRC形ボックス・鉄製基板付	SRC-S	キャビネット	307
ステンレスSCL形ボックス	SCL	キャビネット	308
ステンレスSCF形ボックス	SCF	キャビネット	309
ステンレスSCD形コントロールボックス	SCD	キャビネット	311
ステンレスSTVC形ターミナルボックス	STVC	キャビネット	311
コントロールステーションボックス・ステンレス	SCS-H	キャビネット	312
ステンレス防水形プルボックス	-S	キャビネット	313
ステンレス公共建築工事標準仕様防水形プルボックス	-SKO	キャビネット	313
ステンレス自立制御盤キャビネット	SE	キャビネット	314
ステンレス屋外用自立制御盤キャビネット	SOE	キャビネット	315
ステンレス屋外用窓付自立制御盤キャビネット	SOME	キャビネット	315
FZシリーズ・ステンレス製屋外用タイプ	SOFZ	キャビネット	316
ステンレス引込計器盤キャビネット	SM-B	キャビネット	318
ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付	SOM-B	キャビネット	319
ステンレス引込計器盤キャビネット・2段扉	SMS-B	キャビネット	321
ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付・2段扉	SOMS-B	キャビネット	322
ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付	SOMH	キャビネット	324
ステンレス屋外用集合計器盤キャビネット	SSHO-A	キャビネット	325
キャビネット補修パーツ	X5	キャビネット	326
キー付耐候プラボックス（屋根付）	OPK-A	プラボックス	334
キー付耐候プラボックス 透明扉（屋根付）	OPK-CA	プラボックス	335
キー付耐候プラボックス（屋根・パッキン付）	OPK-P	プラボックス	335
プラボックス	P-A	プラボックス	336
プラボックス	P-BA	プラボックス	336
プラボックス（屋根付）	OP-A	プラボックス	337
プラボックス（屋根付）	OP-BA	プラボックス	337
プラボックス　透明扉	P-CA	プラボックス	338
プラボックス　透明扉（屋根付）	OP-CA	プラボックス	339
プラボックス オプション（OPK・P・OPシリーズ）・コン柱用金具	PCM	プラボックス	342
ステンレスバンドセット	WST	プラボックス	342
PESバンドセット	PES	プラボックス	342
プラボックス オプション（OPK・P・OPシリーズ）・仮設用金具	PKM	プラボックス	343
プラボックス オプション・グロメット	BP14-G	プラボックス	343
プラボックス	PBX-B	プラボックス	343
PL形プラボックス・木製基板タイプ	PL-A	プラボックス	344
PL形プラボックス・鉄製基板タイプ	PLS-A	プラボックス	344
PL形プラボックス・木製基板タイプ	PL-WG	プラボックス	344
PL形プラボックス 透明扉・木製基板タイプ	PL-CA	プラボックス	345
PL形プラボックス 透明扉・鉄製基板タイプ	PLS-CA	プラボックス	345
PL形プラボックス ルーバー・換気扇付	PL-KA	プラボックス	346
PL用オプション・PL用ステンレスコン柱用金具	PLX-SCM	プラボックス	347
PL用オプション・PL用取付金具	PLX-K	プラボックス	347
PL用オプション・M4ホルダー	PLX-HA	プラボックス	347
PL用オプション・IECレール（35mm幅）	TB-DR	プラボックス	347
PL用オプション・ドアストッパ	PLX-S	プラボックス	348
PL用オプション・接地端子	PLX-E	プラボックス	348
PL用オプション・ドーム窓	BP12-D	プラボックス	348
PL用オプション・水抜きキャップ	BP17	プラボックス	348
PL用オプション・丸形防水ルーバー	WLP	プラボックス	349

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
PL用オプション・換気扇付丸形防水ルーバー	WLP-K	プラボックス	349
FRP樹脂製ボックス	FBA	プラボックス	350
FRP樹脂製ボックス オプション・FBA用取付金具	FBX-MA	プラボックス	351
FRP樹脂製ボックス オプション・ドアストッパ	FBX-S	プラボックス	351
PCS形プラボックス	PCS	プラボックス	352
PCS用オプション・取付金具	PBH-KA	プラボックス	353
PCS用オプション・取付金具	PCSX-K2	プラボックス	353
PCS用オプション・取付金具	PCSX-KS	プラボックス	353
PCS用オプション・取付金具	PCSX-KN	プラボックス	353
プラボックス	ABH	プラボックス	354
ABH用オプション　PBH-KA取付金具	PBH-KA	プラボックス	354
ポリカボックス	PBH	プラボックス	355
PBH用オプション　PBH-KA取付金具	PBH-KA	プラボックス	355
ポリカボックス	PBE	プラボックス	356
PBE用オプション　PBE-K取付金具	PBE-K	プラボックス	356
ポリカボックス	PBS	プラボックス	357
PBS用オプション　PBS-K取付金具	PBS-K	プラボックス	357
蝶番付ポリカボックス	PBC	プラボックス	358
PBC用オプション　PBC-K取付金具	PBC-K	プラボックス	358
PCH形プラボックス 着色扉	PCH	プラボックス	359
PCH形プラボックス 透明扉	PCH-C	プラボックス	359
FRP樹脂製ターミナルボックス	FTC-A	プラボックス	360
通信用プラボックス・スタンダードタイプ（格子形状ボデー）	PTM-NL	プラボックス	361
通信用プラボックス・スタンダードタイプ（木製基板付）	PTM-BL	プラボックス	362
FTTH用BBプラボックス・半埋込タイプ	PTM-BBF（W）	プラボックス	363
FTTH用BBプラボックス・露出タイプ	PTM-BB	プラボックス	364
通信用プラボックス オプション・コインロック	PTMX-CL	プラボックス	365
通信用プラボックス オプション・木製基板（裏面配線用）	PTMX-B	プラボックス	365
通信用プラボックス オプション・L型コンセント取付金具	PTMX-L	プラボックス	365
通信用プラボックス オプション・通信機器用マウントブラケット	BP23-T	プラボックス	365
通信用プラボックス オプション・ホルダ・結束テープセット	PTMX-H	プラボックス	365
情報分電盤用ボックス	HJD	プラボックス	366
屋内用ドア付FPボックス	FPCD	プラボックス	366
屋内用FPボックス・露出・半埋込共用型	FPD	プラボックス	367
屋内用FPボックス・露出型	FP	プラボックス	367
通信用プラボックス・カバーかぶせスライド式	OPTH	プラボックス	367
通信用プラボックス・カバー持上式	OPT-1BA	プラボックス	368
FRP樹脂製端子ボックス	FTP-A	プラボックス	368
メーターボックス（隠蔽配線用）	MBC	プラボックス	369
メーターボックス オプション・グロメット	BP14-UG	プラボックス	370
化粧ボックス	MBS-A	プラボックス	370
化粧ボックス	MBS-DBA	プラボックス	370
化粧ボックス	MB-A	プラボックス	371
化粧ボックス	MBK-A	プラボックス	371
ハーフカバー付電力量計用取付板	MPH-KA	プラボックス	371
電力量計用取付板	MP-A	プラボックス	372
メーターボックス オプション・ポール用金具	MBX-P	プラボックス	372
FRP樹脂製引込計器盤ボックス	FBA-M	プラボックス	373
FRP樹脂製引込計器盤ボックス・2段扉	FOMS	プラボックス	373
FRP樹脂製仮設分電盤ボックス	FOK	プラボックス	374
パイプ掛金具	FX	プラボックス	374
FRP樹脂製プルボックス	FRP	プラボックス	374
FSシリーズ・スタンダードタイプ（W=600）	FS-E	システムラック	384
FSシリーズ・スタンダードタイプ（W=700）	FS-E	システムラック	385
FSシリーズ・スタンダードタイプ（W=800）	FS-E	システムラック	386
FSシリーズ・スタンダードタイプ・JIS規格（W=600）	FS-J	システムラック	387
FSシリーズ・ネットワークタイプ（W=600）	FSA	システムラック	388
FSシリーズ・ネットワークタイプ（W=700）	FSA	システムラック	389
FSシリーズ・ネットワークタイプ（W=800）	FSA	システムラック	390
FSシリーズ・ネットワークタイプ（FSA用）組替仕様	—	システムラック	391
FSシリーズ・連結タイプ（W=600・700）	FSR	システムラック	392
FSシリーズ・LANタイプ（W=600・700）	FSL	システムラック	393
FSシリーズ・耐震タイプ（W=600・700）	FST	システムラック	394
FSシリーズ・サーバ収納タイプ（W=600・700）	FSS	システムラック	395
FSシリーズ・サーバ収納耐震タイプ（W=600・700）	FSST	システムラック	396
FSシリーズ・制震ラック ガルテクト（W=700）	FSG	システムラック	397
FSシリーズ・制震ラック ガルテクト（W=800）	FSG	システムラック	398
FSシリーズ・iDCタイプ（W=600・700）	FSV	システムラック	399
FSシリーズ・iDCタイプ（FSV用）組替仕様	—	システムラック	400
FSシリーズ・ハウジングタイプ（W=700）	FSH	システムラック	401
FSシリーズ・ハウジングタイプ（FSH用）組替仕様	—	システムラック	402
FSシリーズ・コアネットワークタイプ（W=800）	FSNA	システムラック	403
FSシリーズ・コアネットワークタイプ（FSNA用）組替仕様	—	システムラック	403
FSシリーズ・ドアなしタイプ（W=600）	FSN-E	システムラック	404
FSシリーズ・ドアなしタイプ・JIS規格（W=600）	FSN-J	システムラック	405
FSシリーズ・オープンタイプ（W=598）	FSP	システムラック	406
FSシリーズ・オープンタイプ（W=698）	FSP	システムラック	407
FSシリーズ・組立タイプ（W=600）	FSC	システムラック	408

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
FSシリーズ・組立タイプ(W=700)	FSC	システムラック	409
FSシリーズ・防塵タイプ（W=605)	FSB-E	システムラック	410
FSシリーズ・防塵タイプ（W=705)	FSB-E	システムラック	411
FSシリーズ・防塵タイプ・JIS規格（W=605)	FSB-J	システムラック	412
FSシリーズ組替仕様	—	システムラック	413
配線ラダーシステム（FSシリーズ用）	—	システムラック	415
FSシリーズ・ヘッドラダー	RDL	システムラック	415
FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・トップカバー	RDLX-TC	システムラック	416
FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・エンドカバー	RDLX-EC	システムラック	416
FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・セパレータ	RDLX-SP	システムラック	416
FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・アイルラダー	RDLX-AL	システムラック	416
FSシリーズ組替仕様	—	システムラック	417
FSシリーズ用ベース（アンカー固定用）	RDTB-FS	システムラック	424
FSシリーズ用基台（アンカー固定用）	RDKB-FS	システムラック	424
フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	RDK-FS	システムラック	425
フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	RDK-FS	システムラック	426
フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FSシリーズ用	RDK-FSA	システムラック	427
フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	RDK-FST	システムラック	428
フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FSシリーズ用	RDK-FSAT	システムラック	429
フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	RDK-FSNA	システムラック	430
フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FSシリーズ用	RDK-FSNA-A	システムラック	430
フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ・FSシリーズ用	RDK-FSJ	システムラック	431
フロアパネル支持アングル・FSシリーズ用	RDK-N	システムラック	431
FSシリーズ組替仕様	—	システムラック	432
FSシリーズ・防音タイプ	—	システムラック	436
AHシリーズ・スタンダードタイプ（W=600・700)	AHS	システムラック	437
AHシリーズ・耐震タイプ（W=600・700)	AHST	システムラック	438
AHシリーズ・ハウジングタイプ（W=700)	AHSH	システムラック	439
AHシリーズ組替仕様	—	システムラック	440
配線ラダーシステム（AHシリーズ用）	-TCL	システムラック	440
AHシリーズ・ヘッドラダー	RDL	システムラック	441
AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・トップカバー	RDLX-TC	システムラック	441
AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・エンドカバー	RDLX-EC	システムラック	441
AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・セパレータ	RDLX-SP	システムラック	441
AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・アイルラダー	RDLX-AL	システムラック	441
AHシリーズ組替仕様	—	システムラック	442
オプション・フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・AHシリーズ用	RDK-AHA	システムラック	444
オプション・フロアパネル支持アングル・AHシリーズ用	RDK-N	システムラック	444
データセンターラック・AHシリーズ H=2500 [53U]	—	システムラック	445
FDシリーズ・FDSタイプ	FDS	システムラック	446
FDシリーズ組替仕様	—	システムラック	447
絶縁プレート（FDシリーズ用）	—	システムラック	448
オプション・フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FDシリーズ用	RDK-FDSA	システムラック	448
オプション・フロアパネル支持アングル・FDシリーズ用	RDK-N	システムラック	448
FSシリーズ・AHシリーズ ドア組替仕様 ドアICキーシリンダー付タイプ	—	システムラック	451
AISLECAPPING（アイルキャッピング）	RDA	システムラック	453
AISLECAPPING（アイルキャッピング）Lite	RDA-L	システムラック	453
プラグインPDU（電源盤）	—	システムラック	455
FVシリーズ・スタンダードタイプ(W=600)（EIA）	FV-E	システムラック	457
FVシリーズ・スタンダードタイプ(W=600)（JIS）	FV-J	システムラック	457
FVシリーズ・ドアなしタイプ(W=600)（EIA）	FVN-E	システムラック	458
FVシリーズ・ドアなしタイプ(W=600)（JIS）	FVN-J	システムラック	458
FVシリーズ・壁掛けタイプ（W=600)	FVW-E	システムラック	459
FVシリーズ・サーバ収納タイプ（W=600）	FVS-E	システムラック	459
FVシリーズ・サーバ収納防音タイプ（W=600)	FVSM-E	システムラック	460
FVシリーズ・経済型スタンダードタイプ（W=530)（EIA）	FVK-E	システムラック	461
FVシリーズ・経済型スタンダードタイプ（W=530)（JIS）	FVK-J	システムラック	461
FVシリーズ・経済型ドアなしタイプ（W=530)（EIA）	FVKN-E	システムラック	462
FVシリーズ・経済型ドアなしタイプ（W=530)（JIS）	FVKN-J	システムラック	462
FVシリーズ・デスクタイプ（W=598)（EIA）	FVKD-E	システムラック	463
FVシリーズ・デスクタイプ（W=598)（JIS）	FVKD-J	システムラック	463
FVシリーズ・ドアなしデスクタイプ(W=598)（EIA）	FVKDN-E	システムラック	463
FVシリーズ・ドアなしデスクタイプ(W=598)（JIS）	FVKDN-J	システムラック	463
FVシリーズ・台板タイプ(W=530)	FVK-T	システムラック	464
FVシリーズ・オープン台板タイプ(W=530)	FVKP-T	システムラック	464
FVシリーズ・HUB収納タイプ（19インチタテ置きタイプ）（EIA）	FVH-E	システムラック	465
FVシリーズ・HUB収納キャスター付タイプ（19インチタテ置きタイプ）（EIA）	FVHC-E	システムラック	465
FVシリーズ組替仕様	—	システムラック	466
ドア付R形アルミラック(W=570)（EIA）	DARC-E	システムラック	469
ドア付R形アルミラック(W=700)（EIA）	DARC-E	システムラック	470
ドア付R形アルミラック・JIS規格(W=570)	DARC-J	システムラック	471
R形アルミラック(W=570)（EIA）	ARC-E	システムラック	472
R形アルミラック・JIS規格(W=570)	ARC-J	システムラック	473
R形アルミラック組替仕様	—	システムラック	474
オプション・フリーアクセスフロア用基台・R形アルミラック用フリーアクセスフロア用基台	RDK-R	システムラック	478
オプション・フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・R形アルミラック用	RDK-RA	システムラック	479
オプション・フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ・R形アルミラック用	RDK-RJ	システムラック	479
オプション・フロアパネル支持アングル・R形アルミラック用	RDK-N	システムラック	479

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
ドア付スチールラック（EIA）	DFR-E	システムラック	480
ドア付スチールラック（JIS）	DFR	システムラック	480
スチールラック（EIA）	FR-E	システムラック	481
スチールラック（JIS）	FR	システムラック	481
オープンラック・スチールタイプD形（EIA）	FOD-E	システムラック	482
オープンラック・スチールタイプD形（JIS）	FOD	システムラック	482
オープンラック・スチールタイプS形（JIS）	FOS	システムラック	482
FZシリーズ・屋外用タイプ（フカサ600mm）	OFZ	システムラック	483
ラックマウントセット（フカサ600mm用）（EIA）	FCX-Z□E	システムラック	483
FJシリーズ・屋外用スタンダードタイプ（＋組替仕様・ラックマウントタイプ）	OFJ(-E)	システムラック	484
ユニットシャシ（EIA）（JIS）	RD11	システムラック	486
パネルシャシ（JIS）	RD12	システムラック	486
棚板（EIA）（JIS）	RD13	システムラック	487
スリット付棚板（EIA）	RD13-S	システムラック	487
移動式棚板（EIA）（JIS）	RD14	システムラック	488
台板［(D)FR用］	RD15	システムラック	488
スリット付台板［(D)FR用］	RD15-S	システムラック	489
台板［FOD用］	RD15-D	システムラック	489
重量用台板セット	RD151	システムラック	489
スリット付台板セット	RD152	システムラック	490
スリット付台板セット・簡単取付タイプ	RD152-SR	システムラック	490
スリット付台板セット・前後マウントタイプ	RD153	システムラック	491
簡易台板セット	RD154-VT	システムラック	491
スライド式台板	RD16	システムラック	492
スライド式台板・マウス台付	RD16-M	システムラック	492
重量用スライド式台板セット（EIA）	RD161	システムラック	492
スリット付スライド式台板セット	RD162	システムラック	493
スリット付スライド式台板セット・前後マウントタイプ（EIA）	RD162	システムラック	493
回転キーボードユニット（EIA）	RD163	システムラック	494
液晶ディスプレイ収納ユニット（EIA）	RD164	システムラック	494
テーブル（EIA）（JIS）	RD17	システムラック	494
固定式テーブル（A形）（JIS）	RD17	システムラック	495
引出し（EIA）（JIS）	RD18	システムラック	495
ブランクパネル（アルミ・平板）（EIA）（JIS）	RD21	システムラック	495
ブランクパネル（鉄）（EIA）（JIS）	RD21	システムラック	496
ブランクパネル（アルミ型材）（JIS）	RD21	システムラック	496
ワンタッチフィラーパネル（EIA）	RD211	システムラック	497
スイッチパネル（JIS）	RD23	システムラック	497
電源スイッチパネル（JIS）	RD24	システムラック	497
中パネル［(D)FR用］	RD27	システムラック	498
制御シャシ（EIA）（JIS）	RD25	システムラック	498
盤シャシ（JIS）	RD26	システムラック	498
Uカット付ブランクパネル	RD28	システムラック	499
ケーブル引込みパネル・エッジング付（EIA）	RD28	システムラック	499
ケーブル引込みパネル・ブラシ付（EIA）	RD28	システムラック	499
木製基板（JIS）	RD29	システムラック	500
チェックドア（EIA）（JIS）	RD31	システムラック	500
ユニットウインドウ	RD36	システムラック	501
キーボードユニット	RD39	システムラック	501
換気パネル・フィルタ付・鉄製（EIA）（JIS）	RD41	システムラック	502
換気パネル・フィルタ付・アルミ製（JIS）	RD41	システムラック	502
換気パネル（EIA）（JIS）	RD41-K	システムラック	502
側面エアダクト	RD412	システムラック	503
ブランクシート（EIA）	RD413	システムラック	503
背面風向ガイド	RD414	システムラック	503
換気扇パネル・フィルタ付（JIS）	RD42	システムラック	504
フィルタ	RD44	システムラック	504
フィルタ固定テープ	RD44-FT	システムラック	504
可変式温度調節器	PTV	システムラック	505
換気扇（低騒音タイプ・ロースピード）	PF-L	システムラック	505
換気扇	PF・RD45	システムラック	506
天井大型ファン	PF	システムラック	506
FANシャシ（EIA）（JIS）	RD46	システムラック	507
床下空調ファン（EIA）	RD461	システムラック	507
タイルファン・フロアタイプ	RDTF-G	システムラック	508
換気扇付パネル	RD47	システムラック	508
コンセント付プラグコード	RD48	システムラック	509
温度制御パネル（EIA）	RD49	システムラック	509
山型レール［FS・FV・(D)ARC用］	RD62	システムラック	510
山型レール［(D)FR・FOD用］	RD62	システムラック	510
スライドレール（軽荷重用）	RD64	システムラック	511
スライドレール	RD64	システムラック	511
L型レール［FS・FC・FV・(D)ARC用］	RD65	システムラック	512
L型レール・簡単取付タイプ［FS・FV・(D)ARC用］	RD65-R	システムラック	512
L型レール［AH用］	RD65	システムラック	513
L型レール	RD65	システムラック	513
重量用L型レール	RD651	システムラック	514
マウントレール［FVK用］（EIA）（JIS）	RD66-V	システムラック	514

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
マウントレール（B形）[(D)FR用]	RD66	システムラック	515
中マウントアングル [FS・FV・(D)ARC用]（EIA）（JIS）	RD68	システムラック	515
中マウントアングル [(D)ARC用]（EIA）（JIS）	RD68	システムラック	516
ブラケット（JIS）	RD69	システムラック	516
アイボルト	RD71	システムラック	517
キャスター	RD72	システムラック	517
レベルキャスター	RD721	システムラック	517
レベルフット	RD73	システムラック	518
レベルフット固定金具	RD731-S	システムラック	518
転倒防止板	RD731-K	システムラック	518
レベルフット取付金具	RD732	システムラック	518
絶縁プレート	RD741	システムラック	519
壁面固定金具	RD742	システムラック	519
転倒防止金具	RD743	システムラック	519
化粧ねじM5	RD75	システムラック	520
ケージナット	RD751	システムラック	520
天井連結金具セット	RD76	システムラック	520
連結金具セット	RD76	システムラック	520
基台用スペーサ	BP17-S	システムラック	521
耐震マット	RD861	システムラック	521
タックフィット（オフィス向け地震対策関連商品）（耐候タイプ）（透明タイプ）	TF	システムラック	521
連結金具セット [FS・FSA・FSL・FST・FSS・FSST・FSG・FSN・FSP・FSC用]	RD76	システムラック	522
取手	RD77	システムラック	522
固定テープ	RD811	システムラック	523
固定ベルト	RD821	システムラック	523
フランジ六角ボルト [FS用]	FCX51-M	システムラック	523
スライドナット [(D)FR用]	RD85	システムラック	523
EZナット [AH用]	RD85-AH	システムラック	523
タッチアップペイント・筆付	RD81-F	システムラック	523
線止めバー	RD83	システムラック	524
結束テープ	RD852	システムラック	524
結束テープ（ストラップタイプ）	RD852-S	システムラック	524
バンドクランプ [AH用]	RD852-AH	システムラック	525
ケーブルホルダー	RD87-PK	システムラック	525
ケーブルホルダー付パネル（可動式ブラケット式）	RD87-EPK	システムラック	525
ケーブルホルダー付パネル	RD87-EPK	システムラック	525
ケーブルホルダー	RD87-RK	システムラック	526
ケーブルホルダー付パネル	RD87-ERK	システムラック	526
ケーブルホルダー [FS・AH・FV用]	RD87-SK	システムラック	526
ケーブルホルダー [AH用]	RD87-AHK	システムラック	526
ケーブルホルダー樹脂タイプ [FS用]	RD87-SPK	システムラック	527
ケーブルホルダー（結束テープ付タイプ）	RD87-TK	システムラック	527
コードガイド	RD96	システムラック	528
ダクト付パネル（EIA）	RD871	システムラック	528
光接続箱・オプション・ダクト付パネル・光コード用（EIA）	RD871	システムラック	528
ダクト付パネル（EIA）	RD961	システムラック	528
余長リールユニット	RD96	システムラック	529
余長リールユニット（FSNA用）	RD96	システムラック	529
余長収納ユニット（EIA）	RD872	システムラック	529
スライド式余長収納ユニット（EIA）	RD962	システムラック	529
クランプユニット	RD963	システムラック	529
ケーブルダクト	RD873	システムラック	530
ケーブルトレイ（連結用）	RD874	システムラック	530
ケーブルトレイ（奥行用）	RD875	システムラック	530
ケーブルトレイ（省スペースタイプ）	RD876	システムラック	530
コンセントバー	RD81	システムラック	531
ジョイント式コンセントバー	RD81-J	システムラック	531
コンセントバー・15Aタイプ	RD81	システムラック	531
コンセントバー・20Aタイプ	RD81	システムラック	531
コンセントバー 100V 30A フラットタイプ	RD81	システムラック	531
IECコンセントバー 200V 20A・30Aフラットタイプ	RD81	システムラック	532
コンセントバー・OAタップ	RD81	システムラック	532
ファクトライン用抜止めコンセント	RD81-L	システムラック	532
コンセントバー取付金具	RD82	システムラック	532
電源サブラック	RD86	システムラック	533
電源サブラック・0Uタイプ（マウントアングル側板スペース用）	RD86-0UC	システムラック	534
電源サブラック・前面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）	RD86-1ECF-L	システムラック	535
電源サブラック・前面出力タイプ（NEMAコンセント出力）	RD86-1ECF-N	システムラック	535
電源サブラック・前面出力タイプ（IEC C13コンセント出力）	RD86-1ECF-C	システムラック	535
電源サブラック・背面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）	RD86-L	システムラック	536
電源サブラック・背面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）	RD86-L	システムラック	537
電源サブラック・背面出力タイプ（NEMAコンセント出力）	RD86-N	システムラック	538
電源サブラック・背面出力タイプ（NEMAコンセント出力）	RD86-N	システムラック	539
電源サブラック・背面出力タイプ（IEC C13コンセント出力）	RD86-C	システムラック	539
電源サブラック・背面出力タイプ（多種コンセント出力）	RD86-X	システムラック	540
電源サブラック・背面出力タイプ（端子台AC出力）	RD86-T	システムラック	540
電源サブラック・背面出力タイプ（端子台AC出力）	RD86-T	システムラック	541
電源サブラック・背面出力タイプ（端子台DC出力）	RD86-D-T	システムラック	542

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
電源サブラック組替仕様	—	システムラック	543
分電盤ユニット（EIA）	RD864	システムラック	544
分電盤ユニット	RD864	システムラック	545
耐雷トランスユニット（EIA）	RD865	システムラック	545
電源サブラック・電力計測ユニット（EIA）	RD86-PUM	システムラック	545
SPD盤（ラックマウントタイプ）（EIA）	RD86-LA	システムラック	546
アース端子	BP46-A	システムラック	546
電源プラグケーブル（コード）	RD88	システムラック	547
電源ケーブル（コードコネクタボディ付）	RD88-C	システムラック	547
電源プラグコード（機器用）	RD881	システムラック	547
アースバーセット	RD89	システムラック	547
アース線	RD891	システムラック	547
ケーブルマネージメントフィンガー	SN	システムラック	548
ケーブル保護ブーツ	CTGN	システムラック	548
Dリングキット	S□DR	システムラック	548
Lリングキット	S1LR	システムラック	548
高密度ヒンジ式水平ケーブル管理パネル（EIA）	NMF	システムラック	548
吸気エアーダクト	CNL	システムラック	549
吸気エアーダクト	DIR	システムラック	549
インテリジェントPDU	AP	システムラック	550
瞬時電圧低下補償装置 SAG-Backup ラックマウントタイプ（株式会社指月電機製作所）	YS	システムラック	552
電子機器用ケース・ECNシリーズ	ECN	システムラック	552
ユニットケース・MCAタイプ	MCA	システムラック	553
普及形ユニットケース	MCF	システムラック	553
光接続箱・ユニット型・小心数・樹脂タイプ	SPM	光接続箱	559
光接続箱・ユニット型・小心数・樹脂タイプ・組替仕様	—	光接続箱	559
光接続箱・ユニット型・小心数タイプ	SPU-S	光接続箱	560
光接続箱・ユニット型・小心数タイプ・組替仕様	—	光接続箱	561
光接続箱・ユニット型・中心数タイプ	SPU-L	光接続箱	562
光接続箱・ユニット型・中心数タイプ・組替仕様	—	光接続箱	563
光接続箱・ユニット型・機器スペース付タイプ	SPU-M	光接続箱	564
光接続箱・ユニット型・機器スペース付タイプ・組替仕様	—	光接続箱	565
光接続箱・壁掛け型・R15専用・樹脂タイプ	SPHR	光接続箱	566
光接続箱・壁掛け型・樹脂タイプ	SPH	光接続箱	567
光接続箱・壁掛け型・樹脂タイプ・組替仕様	—	光接続箱	568
光接続箱・壁掛け型・スタンダードタイプ	SPJ-S	光接続箱	569
光接続箱・壁掛け型・スタンダードタイプ・組替仕様	—	光接続箱	571
光接続箱・壁掛け型・高密度タイプ	SPJ-K	光接続箱	573
光接続箱・壁掛け型・高密度タイプ・組替仕様	—	光接続箱	573
光接続箱・壁掛け型・機器スペース付タイプ	SPJ-M	光接続箱	575
光接続箱・壁掛け型・機器スペース付タイプ・組替仕様	—	光接続箱	576
光接続箱・壁掛け型・19インチ機器スペース付タイプ	SPJ-MR	光接続箱	577
光接続箱・壁掛け型・19インチ機器スペース付タイプ・組替仕様	—	光接続箱	578
光接続箱・自立型・引出し式・スタンダードタイプ	SPE	光接続箱	580
光接続箱・自立型・引出し式・スタンダードタイプ・組替仕様	—	光接続箱	581
光接続箱・自立型・引出し式・高密度タイプ	SPE-K	光接続箱	582
光接続箱・自立型・引出し式・高密度タイプ・組替仕様	—	光接続箱	583
光接続箱・自立型・前面パッチ式・スタンダードタイプ	SPEP	光接続箱	584
光接続箱・自立型・前面パッチ式・スタンダードタイプ・組替仕様	—	光接続箱	585
光接続箱・自立型・前面パッチ式・高密度タイプ	SPEP-K	光接続箱	586
光接続箱・自立型・前面パッチ式・高密度タイプ・組替仕様	—	光接続箱	587
ラックマウント型・固定式光パッチパネル	RD97-PN	光接続箱	588
ラックマウント型・スライド式光パッチパネル	RD98-PN	光接続箱	588
ラックマウント型・光パッチパネル・組替仕様	—	光接続箱	589
ラックマウント型・固定式スプライスユニット	RD97-N	光接続箱	590
ラックマウント型・スライド式スプライスユニット	RD98-N	光接続箱	592
ラックマウント型・スプライスユニット・組替仕様	—	光接続箱	594
ラックマウント型・スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ	RD98-S	光接続箱	597
ラックマウント型・スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ・組替仕様	—	光接続箱	598
ラックマウント型・スライド式スプライスユニット・高密度タイプ	RD98-100	光接続箱	600
ラックマウント型・スライド式スプライスユニット・高密度タイプ・組替仕様	—	光接続箱	601
光接続箱・オプション・増設用光アダプタ	SPX1	光接続箱	602
光接続箱・オプション・マネージメントトレー	SPX7	光接続箱	602
光接続箱・オプション・片端光コネクタ付コード	SPX10-1	光接続箱	603
光接続箱・オプション・片端光コネクタ付FOコード	SPX11	光接続箱	603
光接続箱・オプション・両端光コネクタ付コード	SPX10-2	光接続箱	603
光接続箱・オプション・両端光コネクタ付メガネコード（2心）	SPX12	光接続箱	604
光接続箱・オプション・光アダプタユニット	SPX1-U	光接続箱	604
光接続箱・オプション・融着トレー	SPX2-A	光接続箱	604
光接続箱・オプション・心線ホルダ	SPX2	光接続箱	605
光接続箱・オプション・補強熱スリーブ	SPX3	光接続箱	605
光接続箱・オプション・保護チューブ	SPX4	光接続箱	605
光接続箱・オプション・ケーブルクランプ	SPX6	光接続箱	605
光接続箱・オプション・マグネット	SPX-8	光接続箱	605
高ノイズ対応産業用SF/UTPパッチコード	ISTPHCH	光接続箱	606
標準タイプS/FTP,F/UTPパッチコード	STP	光接続箱	606
RJ45ミニコムモジュラジャック	CJ	光接続箱	606
RJ45JJ中継アダプタ	CC	光接続箱	607

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
DINレールマウントパッチパネル	CDPP・CADIN	光接続箱	607
壁面取り付け用12ポートパッチパネル	CWPP	光接続箱	607
19インチラック用パッチパネル	CP・PGK	光接続箱	607
IoTアクセス盤	CMB	光接続箱	608
クーレット・ルーバー	CSLP	熱関連機器	618
クーレット・ファン（換気扇付ルーバー）	CSLP-KR	熱関連機器	618
クーレット・チェンジャ（熱交換器）	CPHE	熱関連機器	619
クーレット・クーラ（小型電子クーラ）	CPCA	熱関連機器	619
クーレット・クーラユニット	CPCA	熱関連機器	620
クーレット・クーラ電源ユニット	CPCA	熱関連機器	620
クーレット・クーラ（小型屋外電子クーラ）	OCPCA	熱関連機器	621
クーレット（屋内用）・オプション・フィルタ	RSLP-F	熱関連機器	621
クーレット（屋内用）・オプション・フィルタ	CPCA-F	熱関連機器	621
Eクール（水冷熱交換器）・側面取付型・高機能タイプ	PHEW	熱関連機器	622
Eクール（水冷熱交換器）・天井取付型・高機能タイプ	PHEW-T	熱関連機器	623
Eクール（水冷熱交換器）・オプション・延長用サーミスタ	PHEW-TM	熱関連機器	624
Eクール（水冷熱交換器）・オプション・ストレーナセット	PHEW-ST	熱関連機器	624
Eクール（水冷熱交換器）・オプション・流量計セット	PHEW-FM	熱関連機器	624
Eクール（水冷熱交換器）・オプション・ボールバルブセット	PHEW-BV	熱関連機器	624
Eクール（水冷熱交換器）・オプション・樹脂羽根ファン	PF	熱関連機器	625
ペルクール（電子クーラ）・小型高効率タイプ・側面取付型・警報機能付	PCA	熱関連機器	625
ペルクール（電子クーラ）400W級・側面取付型	PCW	熱関連機器	626
ペルクール（電子クーラ）400W級・天井取付型	PCW-T	熱関連機器	626
ペルクール（屋外電子クーラ）・高効率タイプ・側面取付型	OPCA-KR	熱関連機器	627
ペルクール（電子クーラ）・オプション・フィルタ	PCA-F	熱関連機器	628
ペルクール（電子クーラ）・オプション・樹脂羽根ファン（400W級用）	PF	熱関連機器	628
ペルクール（電子クーラ）・オプション・フィルタ（400W級用）	PCW-F	熱関連機器	628
レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ・側面取付型	PCN	熱関連機器	629
レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ・天井取付型	PCN-T	熱関連機器	629
レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ・オプション・フィルタ	PCN-F	熱関連機器	630
レフクール（コンプレッサクーラ）・側面取付型	PC	熱関連機器	631
レフクール（コンプレッサクーラ）・天井取付型	PC-T	熱関連機器	631
レフクール（屋外コンプレッサクーラ）・側面取付型	OPC	熱関連機器	632
レフクール（屋外コンプレッサクーラ）・側面取付型・ステンレス仕様	SOPC	熱関連機器	632
レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・ドレン蒸発器	PC-DJ	熱関連機器	633
レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・樹脂羽根ファン	PF	熱関連機器	633
レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・フィルタ	PC-F	熱関連機器	634
レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・延長用サーミスタ	PC-TM	熱関連機器	634
盤用熱交換器（Sタイプ）・側面取付型	PHE-S	熱関連機器	635
薄形盤用熱交換器（Cタイプ）・側面取付型	PHE-C	熱関連機器	636
ヒートパイプ式盤用熱交換器・天井取付型・フラットタイプ	PHE-TF	熱関連機器	637
屋外盤用熱交換器・側面取付型	OPHE	熱関連機器	638
盤用熱交換器・オプション・樹脂羽根ファン	PF	熱関連機器	640
盤用熱交換器・オプション・フィルタ	PHE-F・OPHE-F	熱関連機器	640
盤用換気扇（スタンダードタイプ）	PF・RD45	熱関連機器	641
盤用換気扇（低騒音タイプ・ロースピード）	PF-L	熱関連機器	642
盤用換気扇（特殊電圧タイプ）	PF-T	熱関連機器	642
盤用換気扇（防湿タイプ）	PF-H	熱関連機器	643
盤用換気扇（低騒音防湿タイプ）	PF-HL	熱関連機器	643
盤用換気扇（長寿命・防水タイプ）	PF-WJ	熱関連機器	643
盤用換気扇（センサタイプ）	PF-S	熱関連機器	644
盤用換気扇（ホルダ付）	PF-KG	熱関連機器	644
盤用換気扇（DCタイプ）	PF-D	熱関連機器	645
盤用換気扇（DC防湿タイプ）	PF-H-D	熱関連機器	645
天井大型ファン	PF	熱関連機器	646
盤用換気扇（大型タイプ）	PF-M	熱関連機器	646
盤用換気扇・オプション・コンセント付プラグコード	RD48	熱関連機器	646
盤用換気扇・オプション・フィンガーガード	PF-FG	熱関連機器	647
盤用換気扇・オプション・換気扇取付ホルダ	PFX	熱関連機器	647
ファン用端子台取付金具	FTK	熱関連機器	647
ステンレスフード付ターボファン	SFT-L	熱関連機器	648
ステンレスフード付ターボファン・オプション・フィルタ	SFT-F	熱関連機器	648
換気扇セット	FN-BN	熱関連機器	649
換気扇セット（ステンレスタイプ）	SFN-BN	熱関連機器	649
換気扇セット・オプション・フィルタユニット	FN-FU	熱関連機器	650
換気扇セット・オプション・フィルタ	FN-F	熱関連機器	650
屋外天井取付型ファン	FN-T	熱関連機器	651
屋外天井取付型ファン・オプション・フィルタユニット	FN-T-FU	熱関連機器	651
屋外天井取付型ファン・オプション・フィルタ	FN-T-F	熱関連機器	651
ルーバー	LP	熱関連機器	652
換気扇付丸形ルーバー	LP-K	熱関連機器	652
フード付ルーバー	OLP	熱関連機器	653
角丸ルーバー	GLP	熱関連機器	653
角形ルーバー	SLP	熱関連機器	654
フード付角形ルーバー	OSLP	熱関連機器	654
フード付角形ルーバー・オプション・フィルタユニット	OSLP-FU	熱関連機器	655
フード付角形ルーバー・オプション・フィルタ	OSLP-F	熱関連機器	655
R形ルーバー	RSLP	熱関連機器	656

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
換気扇付R形ルーバー	RSLP-K	熱関連機器	656
丸形防水ルーバー	WLP	熱関連機器	657
換気扇付丸形防水ルーバー	WLP-K	熱関連機器	657
換気扇付丸形防水ルーバー・低騒音タイプ・ロースピード	WLP-KL	熱関連機器	657
大型ルーバー	SLP	熱関連機器	658
換気扇付大型ルーバー	SLP-K	熱関連機器	658
ステンレス製ルーバー・スタンダードタイプ	SLS-R	熱関連機器	659
ステンレス製ルーバー・防虫網付	SLS-NR	熱関連機器	659
ステンレス製ルーバー・フィルタ付	SLS-FR	熱関連機器	659
ステンレス製ルーバー・フィルタ付・塗装なしタイプ	SLS-FSR	熱関連機器	659
換気扇付ステンレス製ルーバー・フィルタ付	SLS-KR	熱関連機器	660
換気扇付ステンレス製ルーバー・低騒音タイプ・ロースピード	SLS-KLR	熱関連機器	660
換気扇付ステンレス製ルーバー・高風量タイプ	SLS-KHR	熱関連機器	660
ステンレス製ルーバー・オプション・IP55用アダプタ	SLS-IP	熱関連機器	661
ステンレスフード	SF	熱関連機器	662
ステンレスフード・フィルタ付	SF-F	熱関連機器	662
ステンレスフード・オプション・ファンパネル	SF-FP	熱関連機器	663
ステンレスフード・オプション・フィルタ	SF-F	熱関連機器	663
ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）	SF-EF	熱関連機器	664
ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）・オプション・フィルタ	SF-F	熱関連機器	664
ルーバー・オプション・フィルタ	LP-F	熱関連機器	665
ルーバー・オプション・フィルタ	SLP-F	熱関連機器	665
ルーバー・オプション・フィルタ	RSLP-F	熱関連機器	665
ルーバー・オプション・フィルタ	WLP-F	熱関連機器	665
ルーバー・オプション・フィルタ	SLS-F	熱関連機器	665
塩害用フィルタケース（樹脂製）	EFC	熱関連機器	666
塩害用フィルタケース（樹脂製）・オプション・塩害用フィルタ	EFC-F12	熱関連機器	666
塩害用フィルタケース（ステンレス製）	EFC	熱関連機器	667
塩害用フィルタケース（ステンレス製）・オプション・塩害用フィルタ	EFC-F	熱関連機器	667
フィルターカセット	RD43	熱関連機器	668
換気扇付フィルターカセット（低騒音タイプ・ロースピード）	RD44-LR	熱関連機器	668
換気扇付フィルターカセット	RD44-R	熱関連機器	669
フィルターカセット・オプション・フィルタ	RD44	熱関連機器	670
フィルターカセット・オプション・フィルタ固定テープ	RD44-FT	熱関連機器	670
制御盤フィルター エコノミータイプ	E	熱関連機器	671
制御盤フィルター エコノミータイプ・オプション・詰替用フィルター	ET	熱関連機器	671
盤用ヒータ（パネルヒータ）小型半導体タイプ・オプション・レール取付金具	PH-K	熱関連機器	672
盤用ヒータ（パネルヒータ）小型半導体タイプ	PH-FC	熱関連機器	672
盤用ヒータ（パネルヒータ）	PH	熱関連機器	673
盤用ヒータ・オプション・樹脂羽根ファン	PF	熱関連機器	673
盤用除湿器（パネルドライ）	PD	熱関連機器	673
調湿材(ピアプレート)	PP	熱関連機器	674
盤用温度調節器（パネルサーモ）	PT	熱関連機器	675
盤用温度調節器（パネルサーモ）・小型タイプ	PT-C	熱関連機器	675
可変式温度調節器	PTV	熱関連機器	676
可変式温度調節器・換気扇取付用	PTV-K	熱関連機器	676
可変式温度調節器・ユニットタイプ	PTV-U	熱関連機器	676
可変式温度調節器・端子台付	PTV-T	熱関連機器	676
可変式湿度センサ	PHV	熱関連機器	678
可変式湿度センサ・オプション・湿度センサ延長ケーブル	PHV-C	熱関連機器	678
キャビネット用ハンドル　平面ハンドル	H	盤用パーツ	696
キャビネット用ハンドル　防水平面ハンドル	H	盤用パーツ	696
キャビネット用ハンドル　ステンレス防水平面ハンドル	H	盤用パーツ	697
キャビネット用ハンドル　ステンレス防水平面ハンドル（TAK80）	H	盤用パーツ	697
キャビネット用ハンドル　防水キャップ	HX	盤用パーツ	697
キャビネット用ハンドル補修パーツ・ハンドル用キー	X5-101	盤用パーツ	697
キャビネット用ハンドル　（封印付）キーハンドル	H	盤用パーツ	698
キャビネット用ハンドル　防水矢形ハンドル	H	盤用パーツ	698
キャビネット用ハンドル　笹形ハンドル	H	盤用パーツ	698
キャビネット用ハンドル　その他ハンドル	H	盤用パーツ	699
キャビネット用ハンドル　その他ハンドル(鍵付)	H	盤用パーツ	699
キャビネット用ハンドル　防水ハンドル	H	盤用パーツ	699
ゴムキャップ	A-140-RC-1	盤用パーツ	700
SUS製保護シート	PS PST	盤用パーツ	700
小扉（屋内用）	BP11	盤用パーツ	700
ドアユニット・鉄製ドアユニット	BP11-D	盤用パーツ	701
ドアユニット・ステンレス製ドアユニット	BP11-DS	盤用パーツ	701
窓付ドアユニット	BP11-DG	盤用パーツ	701
スイッチパネル	BP11-P	盤用パーツ	701
PCコネクタBOX	PCW	盤用パーツ	702
アルミモールセット	BP11-A	盤用パーツ	702
検針窓	BP12-G	盤用パーツ	702
検針窓	BP12-E	盤用パーツ	703
検針窓（丸形）	BP12-M	盤用パーツ	703
ドーム窓	BP12-D	盤用パーツ	704
ドーム窓セット	BP12-DS	盤用パーツ	704
検針窓・アルミ枠タイプ	BP12-A	盤用パーツ	705
タッチパネル用窓枠	PMT	盤用パーツ	705

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
非常停止ガード	CSX-GH	盤用パーツ	705
非常停止シール	CSX-LH	盤用パーツ	705
ドアストッパ	BP11-S	盤用パーツ	705
パッキン	BP11	盤用パーツ	706
パッキン（防油形）	BP11-F	盤用パーツ	706
ケーブルブッシング	BP14	盤用パーツ	706
グロメット	BP14-G	盤用パーツ	706
ケーブルエントリー	BP14-CE	盤用パーツ	707
ケーブル引込クランプ	DK	盤用パーツ	707
自在ブッシュ（ゴム製）	BP15-FG	盤用パーツ	707
自在ブッシュ	BP15-F	盤用パーツ	707
穴埋めキャップKD型	KD	盤用パーツ	708
ワンタッチブッシュ	BP15	盤用パーツ	708
エッジガード・コーナー用	BP15-C	盤用パーツ	708
エッジガード・ストレート用	BP15-S	盤用パーツ	708
L型基礎ボルト	BP16-M	盤用パーツ	708
ボルト用保護カバー	BHC	盤用パーツ	709
L型固定金具	BP16-LA	盤用パーツ	709
背面用転倒防止金具	BP16-H	盤用パーツ	709
基台安定板	BP16	盤用パーツ	709
アイボルト穴ブラインドボルト	BP16-MB	盤用パーツ	710
水抜きキャップ	BP17	盤用パーツ	710
キャビネット保持用ポスト	BP18-M	盤用パーツ	710
基台	ZA	盤用パーツ	711
ステンレス基台	SZA	盤用パーツ	714
基台・フリーアクセスフロア用	ZA-F	盤用パーツ	715
基台用スペーサ	BP17-S	盤用パーツ	715
壁掛け用スペーサ	BP17-SK	盤用パーツ	715
ポールスタンド（電線引出口付）	ZM-A	盤用パーツ	716
キャビネットスタンド	Z	盤用パーツ	716
ステンレスキャビネットスタンド	SZ	盤用パーツ	716
盤用スペースダクト	BDS-A	盤用パーツ	717
エムケーダクト	MD	盤用パーツ	718
エムケーダクト・コンビネーション・MDCBタイプ	MDCB	盤用パーツ	718
取付金具	KM	盤用パーツ	718
L形取付金具	KM-L	盤用パーツ	718
ステンレス取付金具	SKM	盤用パーツ	718
ステンレスL形取付金具	SKM-L	盤用パーツ	719
PMC形ポール用金具	PMC	盤用パーツ	719
ポール用金具	PM	盤用パーツ	720
コン柱用金具	CM	盤用パーツ	721
ステンレスコン柱用金具	SCM	盤用パーツ	721
コン柱金具（側面取付用）	CMS-L	盤用パーツ	721
パイプ掛金具	FX	盤用パーツ	721
パネル用レール	BP21	盤用パーツ	722
基板用レール	BP21	盤用パーツ	723
鉄製基板	BP22	盤用パーツ	724
木製基板	BP22-B	盤用パーツ	725
木製基板	BP22-B	盤用パーツ	726
木製基板用オプション・ボルトセット	BP22-MB	盤用パーツ	726
万能パネル	BP22-P	盤用パーツ	727
自立鉄製基板	BP22-J	盤用パーツ	728
メーターパネル	BP22-M	盤用パーツ	729
ブランクパネル	MBP	盤用パーツ	730
通信機器用マウントブラケット	BP23-T	盤用パーツ	730
19インチマウントブラケット	BP23-U	盤用パーツ	730
19インチタテ置き棚板	BP23-U	盤用パーツ	730
19インチマウントユニット	BP23-U	盤用パーツ	731
19インチマウントユニット用スライド台	BP23-SU	盤用パーツ	731
通信機器用棚板・基板用	BP23-B	盤用パーツ	732
通信機器用2段基板	BP23-LB（HB）	盤用パーツ	732
L型コンセント取付金具	PTMX-L	盤用パーツ	732
万能取付金具	BP23	盤用パーツ	733
ABCパーツ（TCK）	TCK	盤用パーツ	733
ABCパーツ（TK）	TK	盤用パーツ	733
ABCパーツ（DTK）	DTK	盤用パーツ	733
ABCパーツ（PBK）	PBK	盤用パーツ	734
ABCパーツ（CP）	CP	盤用パーツ	734
IECレール（35mm幅）	TB-DR	盤用パーツ	734
IECレール用レールキャップ	TB-DC	盤用パーツ	734
DHホルダー（DINレール取付金具）・片側取付タイプ：S型	DH-S	盤用パーツ	735
DHホルダー（DINレール取付金具）・両側取付タイプ：RL型	DH-RL	盤用パーツ	735
DHホルダー	DHC-T	盤用パーツ	735
DHホルダー用保護カバー	DHC-C	盤用パーツ	735
DHホルダー（スイッチ取付タイプ）	DH	盤用パーツ	736
DHホルダー（コンセント取付タイプ）	DH-T	盤用パーツ	736
DHホルダー（コンセント及びタンブラスイッチ取付タイプ）	DH-TS	盤用パーツ	736
DHホルダー（コンセント取付タイプ）ワンタッチ式	DHS-T	盤用パーツ	736

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
DHホルダー	DH-F	盤用パーツ	737
DHホルダー（DINレール対応ノイズフィルター取付台）	DH-N	盤用パーツ	737
傾斜金具	BP23	盤用パーツ	737
盤用線止めバー	BP24	盤用パーツ	738
線止め金具	BP24-T	盤用パーツ	738
配線支持レール	BX-R	盤用パーツ	738
配線支持金具	BP24-F	盤用パーツ	738
保護板支持金具・固定式ロック受けタイプ	BP25-RK	盤用パーツ	739
保護板支持金具・固定式ローレット受けタイプ	BP25-RM	盤用パーツ	739
保護板支持金具・固定式蝶番タイプ	BP25-RT	盤用パーツ	739
保護板支持金具・固定式保護板パーツ	BP25-R	盤用パーツ	739
保護板支持金具・固定式保護板支柱	BP25	盤用パーツ	739
保護板支持金具・スライド・ローレットねじ式	BP25-S	盤用パーツ	740
保護板支持金具・スライド式ローレット受けタイプ	BP25-S-RM	盤用パーツ	740
保護板支持金具・スライド式蝶番タイプ	BP25-S-RT	盤用パーツ	740
保護板支持金具・スライド式保護板支柱	BP25-S	盤用パーツ	740
保護板蝶番	BP25-T	盤用パーツ	741
保護板取っ手	BP26-H	盤用パーツ	741
保護板ロック	BP26-R	盤用パーツ	741
ローレットねじ	BP26-M	盤用パーツ	741
化粧シールド	BP26	盤用パーツ	742
ブラインド・ブレーカスペース用　協約形ブレーカ（1P）・スリムブレーカ（1コ）用	BP26-1K	盤用パーツ	742
ブラインド・ブレーカスペース用　保護板パネルカット取付用	BP26-MB	盤用パーツ	742
ブラインド・ブレーカスペース用　プラグイン協約形ブレーカ（1P）・プラグインスリムブレーカ（1コ）用	IPDS-DKH	盤用パーツ	742
ブラインド・ブレーカスペース用　プチスリムブレーカ（1コ）用	IPDP-DML	盤用パーツ	742
リミットスイッチセット	BP27-L	盤用パーツ	743
照明用LEDモジュール（屋内ライン型）	LMAD	盤用パーツ	743
充電部保護板固定パーツ	BP28-J	盤用パーツ	744
塩ビ板	BP28	盤用パーツ	744
六角ポスト	HP	盤用パーツ	744
絶縁六角ポスト	IHP	盤用パーツ	744
丸ポスト	MP	盤用パーツ	745
絶縁丸ポスト・マイナスねじタイプ	IMP	盤用パーツ	745
絶縁丸ポスト・プラスねじタイプ	IMPX	盤用パーツ	745
押ボタンカバー	SWC	盤用パーツ	745
カムスイッチカバー	SWC	盤用パーツ	745
協約形取付台（協約形ブレーカ・スリムブレーカ用）	BP31-K	盤用パーツ	746
分岐取付台（協約形ブレーカ・スリムブレーカ用）	BP31	盤用パーツ	746
分岐取付台・スライド式	BP31-S	盤用パーツ	746
ブレーカ取付台	BP32-A	盤用パーツ	747
ブレーカ取付台・スライド式	BP32-S	盤用パーツ	747
セパレータ	BP33	盤用パーツ	747
バーホルダ・ラグ端子タイプ	BP34-LT	盤用パーツ	748
バーホルダ・ラグ端子タイプ・バーホルダラグベース	BP34-LT-B	盤用パーツ	748
バーホルダ・ラグ端子タイプ・バリアホルダ	BP34-LT-H	盤用パーツ	748
バーホルダ・ラグ端子タイプ・ジョイントバー	BP41-LT-J	盤用パーツ	748
バーホルダ・ラグ端子タイプ・ジョイントバーユニット	BP34-LT-J	盤用パーツ	749
バーホルダ・ラグ端子タイプ・一次送りユニット	BP34-LT-1	盤用パーツ	749
バーホルダ・ラグ端子タイプ・CT取付ユニット	BP34-LT-CT	盤用パーツ	749
バーホルダ・ラグ端子タイプ・ワイドバー	BP34-LT-W	盤用パーツ	749
バーホルダ・ラグ端子タイプ・スペーサLT	BP34-LT-S	盤用パーツ	750
バーホルダ・ラグ端子タイプ・LT取付台	BP34-LT-D	盤用パーツ	750
バーホルダ・ラグ端子タイプ・オプション・絶縁バリア	NA	盤用パーツ	750
バーホルダ・一体型	BP34-M	盤用パーツ	750
バーホルダ・フラットタイプ	BP35-F	盤用パーツ	751
バーホルダ・フラットタイプ・支持ホルダ	BP35-HF	盤用パーツ	751
バーホルダ・フラットタイプ・スペーサ	BP35-S	盤用パーツ	751
バーホルダ・縦型	BP35-N	盤用パーツ	751
バーホルダ・組合わせ型	BP35-K	盤用パーツ	752
バーホルダ・組合わせ型・支持ホルダ	BP35-H	盤用パーツ	752
バーホルダ・組合わせ型・スペーサ	BP35-S	盤用パーツ	752
階段型バーホルダ	BP35-D	盤用パーツ	752
低圧サポータ	BP36	盤用パーツ	752
低圧バーホルダ	BP36	盤用パーツ	753
低圧バーホルダ・スペーサ	BP36-S	盤用パーツ	753
ジョイントバー	BP41-J	盤用パーツ	753
拡張バー	BP41-W	盤用パーツ	753
拡張バー・ジョイントバー	BP41-DS	盤用パーツ	753
階段型バーホルダ	BP35-SD	盤用パーツ	754
階段型バーホルダ・主幹リードバー	BP35-SD-J	盤用パーツ	754
階段型二次送りセット・主幹ブレーカタイプ	BP43-SD	盤用パーツ	754
階段型二次送りセット・主幹端子タイプ	BP43-SDH	盤用パーツ	755
主幹100A・200A二次送りセット	BP43-LT	盤用パーツ	755
二次分岐セット・主幹ブレーカタイプ	BP43-B	盤用パーツ	756
二次分岐セット・主幹端子タイプ	BP43-T	盤用パーツ	756
分岐リード板・フラットタイプ・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	BP44-F	盤用パーツ	757
分岐リード板・フラットタイプ・スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	BP44-F	盤用パーツ	758
分岐リード板・フラットタイプ・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	BP44-F	盤用パーツ	759

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
分岐リード板・フラットタイプ・経済形ブレーカ用（NEタイプ・GEタイプ）	BP44-F	盤用パーツ	760
分岐リード板・フラットタイプ・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	BP44-F	盤用パーツ	761
二次分岐セット・Nタイプ	UN	盤用パーツ	762
主幹リードバー・Nタイプ	UN-J	盤用パーツ	762
バーホルダ・取付台付・Nタイプ	BP34-NT	盤用パーツ	762
分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・経済形ブレーカ用（NEタイプ・GEタイプ）	BP44-N	盤用パーツ	763
分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	BP44-N	盤用パーツ	764
分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	BP44-N	盤用パーツ	764
分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	BP44-N	盤用パーツ	765
分岐リード板・Nタイプ・主幹400AF用・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	BP44-N	盤用パーツ	765
分岐リード板・Nタイプ・主幹400AF用・スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	BP44-N	盤用パーツ	765
分岐リード板・Nタイプ・主幹400AF用・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	BP44-N	盤用パーツ	765
分岐リード板・一次送り用・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	BP44-F	盤用パーツ	766
分岐リード板・一次送り用・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	BP44-F	盤用パーツ	766
i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））	IPDS	盤用パーツ	767
i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・基本ユニット（分岐両側配置タイプ）	IPDS	盤用パーツ	768
i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・基本ユニット（分岐片側配置タイプ）	IPDS	盤用パーツ	769
i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・入線用オプションパーツ	IPDS	盤用パーツ	770
i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・主幹リードバーカバー	IPDS	盤用パーツ	770
i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・入線用オプションパーツ	IPDS	盤用パーツ	771
i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・ブラインド	IPDS	盤用パーツ	771
i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））	IPDP	盤用パーツ	772
i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））・基本ユニット	IPDP	盤用パーツ	773
i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））・入線用オプションパーツ	IPDP	盤用パーツ	774
i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））・オプションパーツ	IPDP	盤用パーツ	774
i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））	IPD	盤用パーツ	775
i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））・基本ユニット	IPD	盤用パーツ	776
i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））・入線用オプションパーツ	IPD	盤用パーツ	777
i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））・個別製作向け母線バー支持（バーホルダ）パーツ	IPD	盤用パーツ	777
主幹リードバー、ブレーカ取付台セット	IPD-BS	盤用パーツ	778
銅バー	BP45	盤用パーツ	778
銅バー（M4・M5・M6・M8タップ付）	BP45-T	盤用パーツ	779
アースバー	BP46-AN	盤用パーツ	780
アース端子	BP46-A	盤用パーツ	780
アース線	RD891	盤用パーツ	780
増設アースバー	BP46-AC	盤用パーツ	780
アースバーセット	BP46-AS	盤用パーツ	780
アースバーセット	FCX	盤用パーツ	781
アースバーセット	BP46-B	盤用パーツ	781
接地端子ユニット	BP46-U	盤用パーツ	781
アースバー支持台	BP46-ET	盤用パーツ	782
二段型アースバー支持台	BP46-ET	盤用パーツ	782
二段型アースバー支持台・連結バー	BP46-ET-J	盤用パーツ	782
アースねじ（M5、M6）	BP46-M	盤用パーツ	782
アースラベル	BP46-1AL	盤用パーツ	782
低圧電線サポータ	BP51-S	盤用パーツ	783
結束バンド	BP51-B	盤用パーツ	783
結束テープ	RD852	盤用パーツ	783
結束テープ（ストラップタイプ）	RD852-S	盤用パーツ	783
クランプ	BP51-K	盤用パーツ	783
ハイステッカー	K	盤用パーツ	784
レスロック	OL	盤用パーツ	784
配線ダクト	BP52	盤用パーツ	784
配線ダクト	BP52	盤用パーツ	785
配線ダクト用セパレータ	BP52-S	盤用パーツ	786
配線ダクト取付金具	BP23-HD	盤用パーツ	786
スパイラルチューブ	BP53	盤用パーツ	786
スリットチューブ	BP53-S	盤用パーツ	786
ケーブルファスナー・マジックタイプ	BP53-M	盤用パーツ	787
ケーブルファスナー・ボタンタイプ	BP53-B	盤用パーツ	787
ホックチューブ・難燃タイプ：HTN型	HTN	盤用パーツ	787
アースバーホルダ	BP61	盤用パーツ	787
高圧がいし・電源クランプ付タイプ	BP62	盤用パーツ	788
高圧がいし・銅バー付タイプ	BP62	盤用パーツ	788
高圧クリート	BP63	盤用パーツ	788
高圧危険プレート	BP65	盤用パーツ	788
変電設備プレート	BP65-A	盤用パーツ	788
パイプ取付金具	BP66-K	盤用パーツ	789
フレームパイプ	BP66-P	盤用パーツ	789
補正用スプレー	BP81-S	盤用パーツ	789
タッチアップペイント	BP81-F	盤用パーツ	789
危険プレート	BP82	盤用パーツ	790
回路記号ラベル	BP83-K	盤用パーツ	790
警告ラベルセット	BP83	盤用パーツ	790
通電中立入禁止ラベル	BP83	盤用パーツ	790
取扱責任者ラベル	BP83	盤用パーツ	790
カードホルダ	BP84	盤用パーツ	791
図面ホルダ	BP85	盤用パーツ	791

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
図面ホルダ（外付タイプ）	BP85-S	盤用パーツ	791
サーモカラーセンサー・標準型１温表示タイプ	1K	盤用パーツ	792
サーモカラーセンサー・３温表示タイプ	3S	盤用パーツ	792
樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ・サンフレキROBO	NS	盤用パーツ	792
樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ・コネクタノックアウト接続用	N2BG	盤用パーツ	792
樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ・90°形コネクタノックアウト接続用	N29BG	盤用パーツ	793
フレキシブル電線管・高耐油 / 固定用ケイフレックス	KMS	盤用パーツ	793
コネクタ・コネクタノックアウト接続用	KMBG	盤用パーツ	793
コネクタ・90°形コネクタノックアウト接続用	KM90BG	盤用パーツ	793
コネクタ・45°形コネクタノックアウト接続用	KM45BG	盤用パーツ	794
コネクタ・回転式コネクタノックアウト接続用	KMRBG	盤用パーツ	794
コネクタ・コネクタ電気機器接続用	KMOG	盤用パーツ	794
コネクタ・90°形コネクタ電気機器接続用	KM90OG	盤用パーツ	794
コネクタ部品・フェラル	KFL	盤用パーツ	794
ノックアウト接続用コネクタ・C2形ノックアウト接続用コネクタ	C2BG	盤用パーツ	795
ノックアウト接続用コネクタ・C2形ノックアウト接続用90°形コネクタ	C29BG	盤用パーツ	795
ノックアウト接続用コネクタ・C2M型マルチコネクタ	C2MBG	盤用パーツ	795
アース端子付ワッシャ	RWEG	盤用パーツ	795
ケーブルコネクタ	BP14	盤用パーツ	796
ケーブルコネクタ（フッ素樹脂製）	BP14-H	盤用パーツ	796
エスシーロック・難燃タイプ	SCL	盤用パーツ	797
エスシーロック・難燃タイプ（UL適合品）	SCT	盤用パーツ	797
エスシーロック・耐食タイプ	SC	盤用パーツ	798
エスシーロック・汎用タイプ	SK	盤用パーツ	798
エスシーロック・光ファイバーコード用	SCH	盤用パーツ	799
端子付ボックス	BP14-T	盤用パーツ	800
シールドガスケット	UC-ES	盤用パーツ	801
導電粘着テープ・銅テープ	CCT-ES	盤用パーツ	801
導電粘着テープ・マスキング付スズめっき銅テープ	8274-ES	盤用パーツ	801
導電粘着布テープ	CST-ES	盤用パーツ	801
シールドカバー	SDF-ES	盤用パーツ	801
シールドチューブ マジックタイプ	MLBF	盤用パーツ	802
シールドメッシュ	EC-M	盤用パーツ	802
シールドケーブル用EMCグランドスキントップ	EC-MS	盤用パーツ	803
EMCグランドストラップ	EC-G	盤用パーツ	803
電磁シールド（EMC）仕様大型ルーバー	SLP-ES	盤用パーツ	804
ハニカムシールドフィルタ	EC-SLP	盤用パーツ	804
電磁シールド（EMC）仕様換気扇付大型ルーバー	SLP-KES	盤用パーツ	804
電磁シールド（EMC）仕様R形ルーバー	RSLP-ES	盤用パーツ	805
電磁シールド（EMC）仕様換気扇付R形ルーバー	RSLP-KES	盤用パーツ	806
電磁シールド（EMC）仕様フィルターカセット	RD43-ES	盤用パーツ	807
電磁シールド（EMC）仕様換気扇付フィルターカセット	RD44-ES	盤用パーツ	808
サーキットブレーカ（協約形）	NE-C	ブレーカ・開閉器・端子台	824
モータブレーカ（協約形）	NE-M	ブレーカ・開閉器・端子台	824
サーキットブレーカ（経済形）	NE	ブレーカ・開閉器・端子台	825
サーキットブレーカ（汎用形）	NE-S	ブレーカ・開閉器・端子台	828
スリムサーキットブレーカ　協約サイズ	NX	ブレーカ・開閉器・端子台	830
スリムサーキットブレーカ　直流用（DC125V）	NX-D	ブレーカ・開閉器・端子台	830
漏電表示付スリムサーキットブレーカ	NX-G	ブレーカ・開閉器・端子台	830
スリム3Pサーキットブレーカ	NX	ブレーカ・開閉器・端子台	831
安全ブレーカ	CB	ブレーカ・開閉器・端子台	832
漏電警報付サーキットブレーカ（経済形）	NE-G	ブレーカ・開閉器・端子台	833
漏電警報・単３中性線欠相保護付サーキットブレーカ（経済形）	NE-N-GT	ブレーカ・開閉器・端子台	834
単３中性線欠相保護付サーキットブレーカ（協約形）	NK-N	ブレーカ・開閉器・端子台	835
単３中性線欠相保護付サーキットブレーカ（経済形）	NE-N	ブレーカ・開閉器・端子台	835
漏電ブレーカ（協約形）	GE-C	ブレーカ・開閉器・端子台	836
漏電ブレーカ（経済形）	GE	ブレーカ・開閉器・端子台	837
スリム漏電ブレーカ	GX	ブレーカ・開閉器・端子台	840
スリム3P漏電ブレーカ	GX	ブレーカ・開閉器・端子台	841
分岐用漏電ブレーカ	GP-CX	ブレーカ・開閉器・端子台	842
分岐用漏電ブレーカ・OCなし	GN-CX	ブレーカ・開閉器・端子台	842
JIS互換性形漏電ブレーカ	GP	ブレーカ・開閉器・端子台	842
JIS互換性形漏電ブレーカ・OCなし	GN	ブレーカ・開閉器・端子台	842
単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ（JIS互換性形）	GP-N	ブレーカ・開閉器・端子台	843
単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ（協約形）	GK-N	ブレーカ・開閉器・端子台	843
分散型電源システム用単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ	GK-WN	ブレーカ・開閉器・端子台	844
分散型電源システム用単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ	GE-N	ブレーカ・開閉器・端子台	844
分散型電源システム用漏電ブレーカ（協約形）	GE-WC	ブレーカ・開閉器・端子台	845
単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ（経済形）	GE-N	ブレーカ・開閉器・端子台	846
漏電保護タップ	KD-L	ブレーカ・開閉器・端子台	847
感震機能付サーキットブレーカ	NE-C-MGU	ブレーカ・開閉器・端子台	848
感震機能付・単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ	GK-WN-MGU	ブレーカ・開閉器・端子台	848
感震機能付・分散型電源システム用単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ	GK-WN-MGU	ブレーカ・開閉器・端子台	849
感震機能付スリム3Pサーキットブレーカ	NX-MGU	ブレーカ・開閉器・端子台	850
感震機能付スリム3P漏電ブレーカ	GX-MGU	ブレーカ・開閉器・端子台	850
感震機能付・分散型電源システム兼用 単３中性線欠相保護付 スリム3P漏電ブレーカ	GX-N-MGU	ブレーカ・開閉器・端子台	851
プチスリムサーキットブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	PN	ブレーカ・開閉器・端子台	851
プチスリム漏電ブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	PG	ブレーカ・開閉器・端子台	852

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
EV・PHEV用プチスリム漏電ブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	PG-EV	ブレーカ・開閉器・端子台	852
単３分岐回路用ニュートラルスイッチ付プチスリムサーキットブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	PN-NS	ブレーカ・開閉器・端子台	853
分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ	PN	ブレーカ・開閉器・端子台	853
分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ	PN-A	ブレーカ・開閉器・端子台	853
プラグインスリムサーキットブレーカ	PNX	ブレーカ・開閉器・端子台	854
CT内蔵プラグインスリムサーキットブレーカ	PNX-CT	ブレーカ・開閉器・端子台	854
漏電警報付プラグインスリムサーキットブレーカ	PNX-GA	ブレーカ・開閉器・端子台	855
プラグインスリム漏電ブレーカ	PGX	ブレーカ・開閉器・端子台	855
プラグインユニット付スリム3Pサーキットブレーカ	NX-PS	ブレーカ・開閉器・端子台	856
プラグインユニット付スリム3P漏電ブレーカ	GX-PS	ブレーカ・開閉器・端子台	856
プラグインユニット付サーキットブレーカ	NE-PS	ブレーカ・開閉器・端子台	857
プラグインユニット付モータブレーカ	NE-MPS	ブレーカ・開閉器・端子台	857
プラグインユニット付漏電ブレーカ	GE-PS	ブレーカ・開閉器・端子台	858
i plug-s（協約形プラグインユニット・アイセーバ・アイセーバコンパクト用）	NA-PS	ブレーカ・開閉器・端子台	859
プラグインユニット付サーキットブレーカPLタイプ（協約形）	NE-PL	ブレーカ・開閉器・端子台	860
プラグインユニット付サーキットブレーカPHタイプ（協約形）	NE-PH	ブレーカ・開閉器・端子台	860
プラグインユニット付漏電ブレーカPLタイプ（協約形）	GE-PL	ブレーカ・開閉器・端子台	861
プラグインユニット付漏電ブレーカPHタイプ（協約形）	GE-PH	ブレーカ・開閉器・端子台	861
プラグインユニット付サーキットブレーカPLタイプ（経済形）	NE-PL	ブレーカ・開閉器・端子台	862
プラグインユニット付サーキットブレーカPHタイプ（経済形）	NE-PH	ブレーカ・開閉器・端子台	862
プラグインユニット付サーキットブレーカPHタイプ（汎用形）	NE-SPH	ブレーカ・開閉器・端子台	863
プラグインユニット付漏電ブレーカPLタイプ（経済形）	GE-PL	ブレーカ・開閉器・端子台	863
プラグインユニット付漏電ブレーカPHタイプ（経済形）	GE-PH	ブレーカ・開閉器・端子台	863
i plug（中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用）PLタイプ	NA-PL	ブレーカ・開閉器・端子台	865
i plug（中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用）PHタイプ	NA-PH	ブレーカ・開閉器・端子台	865
ノントリップスイッチ	NT	ブレーカ・開閉器・端子台	866
太陽光発電用直流開閉器	NT-D	ブレーカ・開閉器・端子台	866
ブレーカオプション・端子カバー	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	867
ブレーカオプション・裏面形バックスタッドセット	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	867
ブレーカオプション・埋込形フラッシュプレート	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	867
ブレーカオプション・絶縁バリア	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	867
ブレーカオプション・ハンドルロック	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	868
ブレーカオプション・ロックアウト金具	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	868
ブレーカオプション・棒圧着端子（プチスリムブレーカ・プラグインスリムブレーカ用）	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	869
ブレーカオプション・外部操作ハンドル・ブレーカマウント形	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	869
ブレーカオプション・外部操作ハンドル・パネルマウント形	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	869
ブレーカオプション・レールホルダセット（スリムブレーカ用）	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	869
ブレーカオプション・レールホルダ（安全ブレーカ用）	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	869
ブレーカオプション・端子アダプタ	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	870
ブレーカオプション・ワイド端子アダプタ	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	870
ブレーカオプション・端子アダプタ（スリムブレーカ用）	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	870
ブレーカ補修パーツ	X8	ブレーカ・開閉器・端子台	871
ブレーカ内部付属装置	—	ブレーカ・開閉器・端子台	874
経済形ブレーカ用カセット付属装置（後付け）	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	879
スリム3Pブレーカ用カセット付属装置（後付け）	NA	ブレーカ・開閉器・端子台	880
切替開閉器（手動）	DS	ブレーカ・開閉器・端子台	884
DS切替開閉器（手動）付属装置	—	ブレーカ・開閉器・端子台	884
自動電源切替開閉器（リレー内蔵型）	DS-MC	ブレーカ・開閉器・端子台	885
自動電源切替開閉器	DS-M	ブレーカ・開閉器・端子台	885
電源切替開閉器	Y2	ブレーカ・開閉器・端子台	886
電源切替開閉器	W2	ブレーカ・開閉器・端子台	887
電源切替開閉器	WN2	ブレーカ・開閉器・端子台	887
リセッタ（安全ブレーカタイプ）	ATE-S	ブレーカ・開閉器・端子台	890
ATパック	ATE	ブレーカ・開閉器・端子台	891
ATパック・コントローラ付	ATEC	ブレーカ・開閉器・端子台	892
判別式ATパック	ATEC-W	ブレーカ・開閉器・端子台	893
ATパック・ダウントランスタイプ（AC415V対応）	ATE-415V	ブレーカ・開閉器・端子台	894
ATパック 遠隔操作装置	—	ブレーカ・開閉器・端子台	895
普及形エンクローズブレーカ	EB	ブレーカ・開閉器・端子台	896
防塵・防水形エンクローズブレーカ	WEB	ブレーカ・開閉器・端子台	897
エンクローズブレーカ・ブレーカ組替仕様	—	ブレーカ・開閉器・端子台	898
MB配電函	MB	ブレーカ・開閉器・端子台	898
プラスチックエンクローズブレーカ・基本タイプ・屋内用	PEB	ブレーカ・開閉器・端子台	899
プラスチックエンクローズブレーカ・基本タイプ・屋外用	OPEB	ブレーカ・開閉器・端子台	899
プラスチックエンクローズブレーカ・電気温水器用	OPEB-NE	ブレーカ・開閉器・端子台	900
プラスチックエンクローズブレーカ・家庭用発電システム対応	OPEB-EKB	ブレーカ・開閉器・端子台	900
プラスチックエンクローズブレーカ・コンセント付・屋内用	PEB-NC・PEB-EC	ブレーカ・開閉器・端子台	900
プラスチックエンクローズブレーカ・コンセント付・屋外用	OPEB-EC	ブレーカ・開閉器・端子台	901
カバースイッチ（電線直締用）	CKS	ブレーカ・開閉器・端子台	906
カバースイッチ（圧着端子用）	CKL	ブレーカ・開閉器・端子台	906
切換カバースイッチ	DCS	ブレーカ・開閉器・端子台	907
カバースイッチ補修パーツ	X8	ブレーカ・開閉器・端子台	908
固定式　固定式端子台（経済形）	TBE	ブレーカ・開閉器・端子台	912
固定式　固定式端子台（経済形）	TBF	ブレーカ・開閉器・端子台	914
固定式　二段形端子台	TBT	ブレーカ・開閉器・端子台	914
固定式　ブレーカ用端子台・ジョイントバー付（経済形）	TBF-J	ブレーカ・開閉器・端子台	915
固定式　ブレーカ用端子台・ワイドバー付（経済形）	TBF-W	ブレーカ・開閉器・端子台	916
端子台補修パーツ	X8	ブレーカ・開閉器・端子台	916

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
端子台オプション・ジョイントバー	TB-J	ブレーカ・開閉器・端子台	917
端子台オプション・ワイドバー	TB-WA	ブレーカ・開閉器・端子台	917
端子台オプション・絶縁バリア	TB-BF	ブレーカ・開閉器・端子台	917
固定式　ブレーカ用端子台（リペア端子形）	TBZ-A	ブレーカ・開閉器・端子台	918
端子台オプション（リペア端子形）・アース端子台	TBZ-AE	ブレーカ・開閉器・端子台	918
端子台オプション（リペア端子形）・端子ユニット	TBZ-T	ブレーカ・開閉器・端子台	918
固定式　ブレーカ用端子台・ジョイントバー付（直締端子形）	TBZ	ブレーカ・開閉器・端子台	918
固定式　ブレーカ用端子台（スプリング端子形）	TBZ-Q	ブレーカ・開閉器・端子台	919
固定式　電力用端子台（一種耐熱登録品）	TBP	ブレーカ・開閉器・端子台	920
固定式　分岐端子台	TBJ	ブレーカ・開閉器・端子台	921
スタッド端子台	TBS	ブレーカ・開閉器・端子台	922
協約形端子台	TK	ブレーカ・開閉器・端子台	922
プチスリム送り端子台	TP	ブレーカ・開閉器・端子台	922
レール式　端子台・経済形ターミナルユニット	TBU-R	ブレーカ・開閉器・端子台	924
レール式　端子台・ねじアップ形ターミナルユニット	TBU-RU	ブレーカ・開閉器・端子台	924
レール式　端子台・エンドプレート	TBU-E	ブレーカ・開閉器・端子台	924
レール式　端子台・二段形ターミナルユニット	TBT-R	ブレーカ・開閉器・端子台	924
レール式　端子台・二段形エンドプレート	TBT-E	ブレーカ・開閉器・端子台	924
レール式　端子台オプション・記名板	TB-W	ブレーカ・開閉器・端子台	925
レール式　端子台オプション・端子カバー	TB-C	ブレーカ・開閉器・端子台	925
レール式　端子台オプション・IECレール（35mm幅）	TB-DR	ブレーカ・開閉器・端子台	925
レール式　端子台オプション・ストッパー（止め金具）	TB-DS	ブレーカ・開閉器・端子台	925
レール式　端子台オプション・IECレール用レールキャップ	TB-DC	ブレーカ・開閉器・端子台	925
送り端子ユニット（アイセーバ用）	TPB	ブレーカ・開閉器・端子台	926
連結ユニット（アイセーバ用）	TPJ	ブレーカ・開閉器・端子台	926
一次送り端子台	HP-J	ブレーカ・開閉器・端子台	926
小形圧着端子	N	ブレーカ・開閉器・端子台	926
ニュートラル端子・セット	TBN	ブレーカ・開閉器・端子台	927
ニュートラル端子・ユニット	TBN-31	ブレーカ・開閉器・端子台	927
ニュートラル端子・ニュートラルバー	TB-NB	ブレーカ・開閉器・端子台	927
ニュートラル端子・ニュートラルバー支持台	TB-N31A	ブレーカ・開閉器・端子台	927
ニュートラル端子・ニュートラルバー当金	TB-N31B	ブレーカ・開閉器・端子台	927
エネメータ用オプション・交換電池（エネメータ・EM3タイプ・エネサーバ専用）	PMU-EM3X-1	ブレーカ・開閉器・端子台	932
エネメータ・EM4タイプ（多回路計測ユニット）	PMU	ブレーカ・開閉器・端子台	932
エネメータ・EM3タイプ（メモリ内蔵電力計測ユニット）	PMU	ブレーカ・開閉器・端子台	932
エネメータ・EM1.EM2タイプ（盤面用表示付電力計測ユニット）	PMU	ブレーカ・開閉器・端子台	933
エネメータ用オプション・エネサーバ（ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット）	PMU-WS	ブレーカ・開閉器・端子台	933
エネメータ用オプション・信号変換ユニット	PMU-C1	ブレーカ・開閉器・端子台	933
エネメータ・電力計測盤用オプション・電流センサ	CT	ブレーカ・開閉器・端子台	933
エネメータ・電力計測盤用オプション・電流センサ接続ケーブル	CT-EX	ブレーカ・開閉器・端子台	933
放電検出ユニット スパーテクト	TEM	ブレーカ・開閉器・端子台	934
放電検出ユニット スパーテクト コンセントタイプ	TEM-P1	ブレーカ・開閉器・端子台	934
Pit-2Gシリーズ・普通充電器・通信モデル	EVPT-2G	EV・PHEV充電	938
Pit-2Gシリーズ・普通充電器・単機能モデル	EVP-2G	EV・PHEV充電	938
Pit-2Gシリーズ用組替仕様　ケーブルの長さ	—	EV・PHEV充電	939
Pit-2Gシリーズ用オプション・自立スタンド	EVPX	EV・PHEV充電	939
Pit-2Gシリーズ用・自立スタンドオプション・ロック付ホルダー金具	EVPX-L	EV・PHEV充電	940
Pit-1Gシリーズ・充電ケーブル収納キャビネット	EVP-1R・EVP-1	EV・PHEV充電	941
Pit-1Gシリーズ組替仕様　色・鍵の変更	—	EV・PHEV充電	942
Pit-1Gシリーズ用オプション・自立スタンド	EVPX	EV・PHEV充電	942
Pit-C2シリーズ・充電コネクタ収納キャビネット	EVR	EV・PHEV充電	943
Pit-C3シリーズ・充電アシストパーツ	EVL	EV・PHEV充電	944
Pit-C3シリーズ・EV・PHEV用コンセント	EVL-N	EV・PHEV充電	944
Pit-C3シリーズ・コントロールボックスホルダー	EVL-K	EV・PHEV充電	944
Pit-C3シリーズ・コネクターホルダー	EVL-B	EV・PHEV充電	944
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・スタンダードタイプ	HCD	ホーム分電盤	960
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・主幹30AF（JIS互換性形）	HCD	ホーム分電盤	962
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・アディショナルスペース付	HCD-F	ホーム分電盤	963
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・契約用ブレーカスペース付	HCD-KN	ホーム分電盤	965
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・付属機器取付スペース付	HCD-N	ホーム分電盤	966
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・付属機器取付スペース×2付	HCD-D	ホーム分電盤	967
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・主幹サーキットブレーカ	HCD3N	ホーム分電盤	968
ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・横一列タイプ	HSB	ホーム分電盤	969
ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・主幹30AF（JIS互換性形）・横一列タイプ（単相3線式）	HSB	ホーム分電盤	970
ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・主幹30AF（JIS互換性形）・横一列タイプ（単相2線式）	HSB	ホーム分電盤	970
ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・主幹サーキットブレーカ　・横一列タイプ	HSB3N	ホーム分電盤	971
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・スタンダードタイプ	HPD	ホーム分電盤	972
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・主幹30AF（JIS互換性形）	HPD	ホーム分電盤	974
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・契約用ブレーカスペース付	HCD-KN	ホーム分電盤	975
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・付属機器取付スペース付	HPD-N	ホーム分電盤	976
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・付属機器取付スペース×2付	HPD-D	ホーム分電盤	977
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・主幹サーキットブレーカ	HPD3N	ホーム分電盤	978
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム対応30A	HCD-S3	ホーム分電盤	982
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム対応40A	HCD-S4	ホーム分電盤	983
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム＋カラー電力モニタ対応	HCD-SH	ホーム分電盤	984
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム対応（一次側）	HCD-SS3	ホーム分電盤	985
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム＋エコキュート＋IH対応	HCD-SE2	ホーム分電盤	986
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム＋エコキュート・電気温水器＋IH対応	HCD-SE3	ホーム分電盤	987

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム用＋エコキュート＋IH対応＋EV・PHEV専用回路付	HCD-SE2EVV	ホーム分電盤	988
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・家庭用燃料電池システム対応	HCD-G1	ホーム分電盤	989
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・ガス発電システム対応	HCD-G2	ホーム分電盤	991
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・W発電システム対応（太陽光発電＋家庭用燃料電池）	HCD-W1	ホーム分電盤	993
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・W発電システム対応（太陽光発電＋ガス発電）	HCD-W2	ホーム分電盤	995
自動切替盤（全負荷）・単相3線式	HCD-DM	ホーム分電盤	999
自動切替盤（重要負荷）・単相2線式	HCD-DM	ホーム分電盤	1001
自動切替盤（重要負荷）・単相3線式	HCD-DM	ホーム分電盤	1001
自動切替盤（感震ブレーカー対応）・単相3線式	HCD-DM	ホーム分電盤	1001
手動切替盤（重要負荷）・単相2線式	HCD-DS	ホーム分電盤	1003
手動切替盤（重要負荷）・単相3線式	HCD-DS	ホーム分電盤	1004
手動切替盤　・単相3線式	HCD-DS	ホーム分電盤	1004
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・IH対応	HCD-C	ホーム分電盤	1006
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・エコキュート＋IH対応	HCD-E2	ホーム分電盤	1007
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・エコキュート・電気温水器＋IH対応	HCD-E3	ホーム分電盤	1008
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・エコキュート（一次側）＋IH対応	HCD-TB2	ホーム分電盤	1009
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付	HCD-MG	ホーム分電盤	1013
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・感震機能付	HPD-MG	ホーム分電盤	1015
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付＋太陽光発電システム	HCD-MGS3	ホーム分電盤	1017
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付＋避雷器付	HCD-MGL	ホーム分電盤	1018
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付＋非常用一次送り回路付	HCD-MGH	ホーム分電盤	1019
MGユニット（感震機能付ブレーカユニット）	FPCD-MG	ホーム分電盤	1020
感震リレー（増設用）	MG4	ホーム分電盤	1021
ホーム分電盤　・感震機能付ホーム分電盤［2段階遮断］	—	ホーム分電盤	1022
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・放電検出ユニット付	HCD-TEM	ホーム分電盤	1027
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・避雷器付	HCD-L	ホーム分電盤	1029
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・避雷器付	HPD-L	ホーム分電盤	1030
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・非常用一次送り回路付	HCD-H1	ホーム分電盤	1031
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・非常用一次送り回路付	HPD-H1	ホーム分電盤	1032
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・非常用一次送り2回路付	HCD-H2	ホーム分電盤	1033
ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・非常用一次送り2回路付	HPD-H2	ホーム分電盤	1034
ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・電子式WHM付	HCD-EM	ホーム分電盤	1035
パチンコ島用盤	TSB	ホーム分電盤	1035
都市再生機構向ホーム分電盤	EF	ホーム分電盤	1036
東京都住宅政策本部・東京都住宅供給公社向ホーム分電盤	—	ホーム分電盤	1036
ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・横一列タイプ（単相3線式）	HSA3E	ホーム分電盤	1037
ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・横一列タイプ（単相2線式）	HSA2L	ホーム分電盤	1037
ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・主幹なしタイプ	HSAT	ホーム分電盤	1038
ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・主幹なしタイプ（分岐用漏電ブレーカ1コ付）	HSAT-L	ホーム分電盤	1038
機能追加ユニット　・放電検出増設ユニット	FPCD-TEM	ホーム分電盤	1040
機能追加ユニット　・S3ユニット（太陽光発電用ユニット）	FPCD-S3	ホーム分電盤	1041
機能追加ユニット　・G1ユニット（燃料電池用ユニット）	FPCD-G1	ホーム分電盤	1042
機能追加ユニット　・G2ユニット（ガス発電用ユニット）	FPCD-G2	ホーム分電盤	1043
機能追加ユニット　・分岐増設ユニット	FPCD2T6	ホーム分電盤	1044
屋内用FPボックス　FPCD形（HCD形増設用）	FPCD	ホーム分電盤	1045
屋内用FPボックス　FPD形（HPD形増設用）	FPD	ホーム分電盤	1045
屋内用FPボックス　FP型	FP	ホーム分電盤	1045
情報分電盤用ボックス	HJD	ホーム分電盤	1046
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・スタンダードタイプ	HMD	ホーム分電盤	1048
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・スタンダードタイプ	HMD	ホーム分電盤	1049
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・主幹サーキットブレーカ	HMD3N	ホーム分電盤	1050
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・主幹サーキットブレーカ	HMD3N	ホーム分電盤	1051
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・付属機器取付スペース付	HMD-N	ホーム分電盤	1052
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・WHMスペース付（単相3線式）	HMD3WE	ホーム分電盤	1053
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・WHMスペース付（単相2線式）	HMD2WL	ホーム分電盤	1053
HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・電子式WHM付	HMD-EM	ホーム分電盤	1054
オプション・ハンドルロック	NA-P	ホーム分電盤	1074
オプション・セパレータ（HMD用）	HP-S1	ホーム分電盤	1074
オプション・分岐回路用シール	HP-S3	ホーム分電盤	1074
オプション・中継用アース端子（HSAT用）	HP-E1	ホーム分電盤	1074
オプション・棒圧着端子	NA	ホーム分電盤	1074
オプション・埋込用化粧枠（HMD用）	HMB-S	ホーム分電盤	1074
オプション・ブラインド（プチスリムスペース用）	IPDP-DML	ホーム分電盤	1074
ホーム分電盤補修パーツ	X3	ホーム分電盤	1075
アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	PEN	標準分電盤	1092
アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	PNL	標準分電盤	1092
アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	PEN	標準分電盤	1093
アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	PNL	標準分電盤	1093
アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	PEN	標準分電盤	1094
アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	PNL	標準分電盤	1094
アイセーバ（電灯分電盤）二次送りスイッチ付	PEN-2	標準分電盤	1095
アイセーバ（電灯分電盤）二次送りスイッチ付	PNL-2	標準分電盤	1095
アイセーバ（電灯分電盤）非常回路付（2回路）	PEN-H2	標準分電盤	1096
アイセーバ（電灯分電盤）非常回路付（2回路）	PNL-H2	標準分電盤	1096
アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB1個）付	PEN-11	標準分電盤	1097
アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB1個）付	PNL-11	標準分電盤	1097
アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB2・3個）付	PEN-12・13	標準分電盤	1098
アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB2・3個）付	PNL-12・13	標準分電盤	1098

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC1個）付	PEN-TM	標準分電盤	1099
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC1個）付	PNL-TM	標準分電盤	1099
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC2個）付	PEN-TM2	標準分電盤	1100
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC2個）付	PNL-TM2	標準分電盤	1100
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC3個）付	PEN-TM3	標準分電盤	1101
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC3個）付	PNL-TM3	標準分電盤	1101
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC5個）付	PEN-TM5	標準分電盤	1102
アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC5個）付	PNL-TM5	標準分電盤	1102
アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大9個）付	PEN-RY	標準分電盤	1103
アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大9個）付	PNL-RY	標準分電盤	1103
アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大17個）付	PEN-RY	標準分電盤	1104
アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大17個）付	PNL-RY	標準分電盤	1104
アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大12個）付	PEN-RF	標準分電盤	1105
アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大12個）付	PNL-RF	標準分電盤	1105
アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大20個）付	PEN-RF	標準分電盤	1106
アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大20個）付	PNL-RF	標準分電盤	1106
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ300mm）付	PEN-SP3	標準分電盤	1107
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ300mm）付	PNL-SP3	標準分電盤	1107
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ400mm）付	PEN-SP4	標準分電盤	1108
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ400mm）付	PNL-SP4	標準分電盤	1108
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ500mm）付	PEN-SP5	標準分電盤	1109
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ500mm）付	PNL-SP5	標準分電盤	1109
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ600mm）付	PEN-SP6	標準分電盤	1110
アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ600mm）付	PNL-SP6	標準分電盤	1110
アイセーバ（電灯分電盤）下入線タイプ	PEN-D	標準分電盤	1111
アイセーバ（電灯分電盤）下入線タイプ	PNL-D	標準分電盤	1111
アイセーバ（電灯分電盤）上部スペース（100mm）付	PEN-AS1	標準分電盤	1112
アイセーバ（電灯分電盤）上部スペース（100mm）付	PNL-AS1	標準分電盤	1112
アイセーバ（電灯分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PEN-PUM	標準分電盤	1113
アイセーバ（電灯分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PNL-PUM	標準分電盤	1113
アイセーバ（電灯分電盤）片側配置タイプ	PEN-S	標準分電盤	1114
アイセーバ（電灯分電盤）片側配置タイプ	PNL-S	標準分電盤	1114
アイセーバ（電灯分電盤）漏電ブレーカ分岐	PNL-E	標準分電盤	1115
アイセーバ・CPNL電灯分電盤	CPNL	標準分電盤	1116
アイセーバ・CPNL電灯分電盤・コンパクトタイプ	CPNL-S	標準分電盤	1116
アイセーバ（電灯分電盤）動力回路2個付（三相3線式）	PEN-P2	標準分電盤	1117
アイセーバ（電灯分電盤）動力回路2個付（三相3線式）	PNL-P2	標準分電盤	1117
アイセーバ（電灯分電盤）動力回路6個付（三相3線式）	PEN-P6	標準分電盤	1118
アイセーバ（電灯分電盤）動力回路6個付（三相3線式）	PNL-P6	標準分電盤	1118
アイセーバ・CPNLP電灯・動力混合分電盤	CPNLP	標準分電盤	1119
アイセーバ・電灯・動力混合分電盤	PENP	標準分電盤	1119
アイセーバ・電灯・動力混合分電盤	PNLP	標準分電盤	1119
アイセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	PENP-S	標準分電盤	1120
アイセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	PNLP-S	標準分電盤	1120
アイセーバ・テナント用電灯分電盤	TPEN	標準分電盤	1121
アイセーバ・テナント用電灯分電盤	TPNL	標準分電盤	1121
アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TPEN-H	標準分電盤	1122
アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TPNL-H	標準分電盤	1122
アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TPEN-S	標準分電盤	1123
アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TPNL-S	標準分電盤	1123
アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	PCEP	標準分電盤	1124
アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	PCNP	標準分電盤	1124
アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	PCEP	標準分電盤	1125
アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	PCNP	標準分電盤	1125
アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	PEP	標準分電盤	1126
アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	PNP	標準分電盤	1126
アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	PEP	標準分電盤	1127
アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	PNP	標準分電盤	1127
アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	PEP-SP	標準分電盤	1128
アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	PNP-SP	標準分電盤	1128
アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	PEP-SP	標準分電盤	1129
アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	PNP-SP	標準分電盤	1129
アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PEP-PUM	標準分電盤	1129
アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PNP-PUM	標準分電盤	1129
アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PEP-PUM	標準分電盤	1130
アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	PNP-PUM	標準分電盤	1130
アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	PEP-OR	標準分電盤	1131
アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	PNP-OR	標準分電盤	1131
アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	PEP-OR	標準分電盤	1132
アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	PNP-OR	標準分電盤	1132
アイセーバ（動力分電盤）屋外下入線タイプ	PEP-D-OR	標準分電盤	1132
アイセーバ（動力分電盤）屋外下入線タイプ	PNP-D-OR	標準分電盤	1132
アイセーバ（動力分電盤）片側配置タイプ	PEP-S	標準分電盤	1133
アイセーバ（動力分電盤）片側配置タイプ	PNP-S	標準分電盤	1133
アイセーバ・CPEP動力分電盤・コンパクトタイプ	CPEP-S	標準分電盤	1134
アイセーバ・パイプシャフト室用PS形PEN電灯分電盤	PEN-PS	標準分電盤	1135
アイセーバ・パイプシャフト室用PS形PEP動力分電盤	PEP-PS	標準分電盤	1135
アイセーバ（電灯分電盤）横型タイプ	PEN-WS	標準分電盤	1136

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
アイセーバ（電灯分電盤）横型タイプ	PEN-W	標準分電盤	1136
アイセーバ（動力分電盤）横型タイプ	PEP-WS	標準分電盤	1137
アイセーバ（動力分電盤）横型タイプ	PEP-W	標準分電盤	1137
アイセーバ（小型動力分電盤）横型タイプ	PCEP-WS	標準分電盤	1138
アイセーバ（小型動力分電盤）横型タイプ	PCNP-W	標準分電盤	1138
プチセーバ・基本タイプ	ESA	標準分電盤	1142
プチセーバ・基本タイプ	NSA	標準分電盤	1142
プチセーバ・二次送りスイッチ付	ESA-2	標準分電盤	1145
プチセーバ・二次送りスイッチ付	NSA-2	標準分電盤	1145
プチセーバ・非常回路付（2回路）	ESA-H2	標準分電盤	1146
プチセーバ・非常回路付（2回路）	NSA-H2	標準分電盤	1146
プチセーバ・一次送りスイッチ（MCB1個）付	ESA-11	標準分電盤	1147
プチセーバ・一次送りスイッチ（MCB1個）付	NSA-11	標準分電盤	1147
プチセーバ・一次送りスイッチ（MCB2.3個）付	ESA-12・13	標準分電盤	1148
プチセーバ・一次送りスイッチ（MCB2.3個）付	NSA-12・13	標準分電盤	1148
プチセーバ・自動点滅回路（MC1個）付	ESA-TM	標準分電盤	1149
プチセーバ・自動点滅回路（MC1個）付	NSA-TM	標準分電盤	1149
プチセーバ・自動点滅回路（MC2個）付	ESA-TM2	標準分電盤	1150
プチセーバ・自動点滅回路（MC2個）付	NSA-TM2	標準分電盤	1150
プチセーバ・自動点滅回路（MC3個）付	ESA-TM3	標準分電盤	1151
プチセーバ・自動点滅回路（MC3個）付	NSA-TM3	標準分電盤	1151
プチセーバ・自動点滅回路（MC5個）付	ESA-TM5	標準分電盤	1152
プチセーバ・自動点滅回路（MC5個）付	NSA-TM5	標準分電盤	1152
プチセーバ・リモコンリレー（9個）付	ESA-RY	標準分電盤	1153
プチセーバ・リモコンリレー（9個）付	NSA-RY	標準分電盤	1153
プチセーバ・リモコンリレー（最大17個）付	ESA-RY	標準分電盤	1154
プチセーバ・リモコンリレー（最大17個）付	NSA-RY	標準分電盤	1154
プチセーバ・フル2線リモコンリレー（12個）付	ESA-RF	標準分電盤	1155
プチセーバ・フル2線リモコンリレー（12個）付	NSA-RF	標準分電盤	1155
プチセーバ・フル2線リモコンリレー（最大20個）付	ESA-RF	標準分電盤	1156
プチセーバ・フル2線リモコンリレー（最大20個）付	NSA-RF	標準分電盤	1156
プチセーバ・下部スペース（タテ300mm）付	ESA-SP3	標準分電盤	1157
プチセーバ・下部スペース（タテ300mm）付	NSA-SP3	標準分電盤	1157
プチセーバ・下部スペース（タテ400mm）付	ESA-SP4	標準分電盤	1158
プチセーバ・下部スペース（タテ400mm）付	NSA-SP4	標準分電盤	1158
プチセーバ・下部スペース（タテ500mm）付	ESA-SP5	標準分電盤	1159
プチセーバ・下部スペース（タテ500mm）付	NSA-SP5	標準分電盤	1159
プチセーバ・下部スペース（タテ600mm）付	ESA-SP6	標準分電盤	1160
プチセーバ・下部スペース（タテ600mm）付	NSA-SP6	標準分電盤	1160
プチセーバ・上部スペース（タテ100mm）付	ESA-AS1	標準分電盤	1161
プチセーバ・上部スペース（タテ100mm）付	NSA-AS1	標準分電盤	1161
プチセーバ・漏電ブレーカ分岐	NSA-E	標準分電盤	1162
プチセーバ・動力回路2個付（三相3線式）	ESA-P	標準分電盤	1163
プチセーバ・動力回路2個付（三相3線式）	NSA-P	標準分電盤	1163
プチセーバ・動力回路6個付（三相3線式）	ESA-P	標準分電盤	1164
プチセーバ・動力回路6個付（三相3線式）	NSA-P	標準分電盤	1164
プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	ESAP	標準分電盤	1165
プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	NSAP	標準分電盤	1165
プチセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	ESAP-S	標準分電盤	1166
プチセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	NSAP-S	標準分電盤	1166
プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	ESAPA	標準分電盤	1167
プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	NSAPA	標準分電盤	1167
プチセーバ・テナント用電灯分電盤	TESA	標準分電盤	1168
プチセーバ・テナント用電灯分電盤	TNSA	標準分電盤	1168
プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TESA-H	標準分電盤	1169
プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TNSA-H	標準分電盤	1169
プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TESA-S	標準分電盤	1170
プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TNSA-S	標準分電盤	1170
アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）	PDN-F	標準分電盤	1174
アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）	PDN-F	標準分電盤	1174
アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Eタイプ（E形自立キャビネット）	PDN-E	標準分電盤	1178
アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Eタイプ（E型自立キャビネット）	PDT-E	標準分電盤	1178
アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Bタイプ（壁掛けキャビネット）	PDN	標準分電盤	1182
アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Bタイプ（壁掛けキャビネット）	PDT	標準分電盤	1182
ねじタイプ（電灯分電盤）基本タイプ	ENA	標準分電盤	1192
ねじタイプ（電灯分電盤）基本タイプ	NLA	標準分電盤	1192
ねじタイプ（電灯分電盤）機能付タイプ一覧表	—	標準分電盤	1195
ねじタイプ（電灯分電盤）片側配置タイプ	ENA-S	標準分電盤	1200
ねじタイプ（電灯分電盤）片側配置タイプ	NLA-S	標準分電盤	1200
ねじタイプ（電灯分電盤）漏電ブレーカ分岐	NLA-E	標準分電盤	1201
ねじタイプ・CNA電灯分電盤	CNA	標準分電盤	1202
ねじタイプ（電灯分電盤）動力回路付（三相3線式）	ENA-P	標準分電盤	1203
ねじタイプ（電灯分電盤）動力回路付（三相3線式）	NLA-P	標準分電盤	1203
ねじタイプ・CPA電灯・動力混合分電盤	CPA	標準分電盤	1204
ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	ENAP	標準分電盤	1205
ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	NLAP	標準分電盤	1205
ねじタイプ・電灯・動力回路スペース付分電盤	ENAP-S	標準分電盤	1206
ねじタイプ・電灯・動力回路スペース付分電盤	NLAP-S	標準分電盤	1206

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	ENAPA	標準分電盤	1207
ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	NLAPA	標準分電盤	1207
ねじタイプ・テナント用電灯分電盤	TENA	標準分電盤	1208
ねじタイプ・テナント用電灯分電盤	TNLA	標準分電盤	1208
ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TENA-H	標準分電盤	1209
ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	TNLA-H	標準分電盤	1209
ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TENA-S	標準分電盤	1210
ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	TNLA-S	標準分電盤	1210
ねじタイプ・テナント用電灯・動力混合分電盤	ENAPA-T	標準分電盤	1211
ねじタイプ・テナント用電灯・動力混合分電盤	NLAPA-T	標準分電盤	1211
ねじタイプ（動力分電盤）基本タイプ	EP	標準分電盤	1212
ねじタイプ（動力分電盤）基本タイプ	NP	標準分電盤	1212
ねじタイプ（動力分電盤）下部スペース付	EP-SP	標準分電盤	1214
ねじタイプ（動力分電盤）下部スペース付	NP-SP	標準分電盤	1214
ねじタイプ（動力分電盤）屋外タイプ	EP-OR	標準分電盤	1215
ねじタイプ（動力分電盤）屋外タイプ	NP-OR	標準分電盤	1215
ねじタイプ（動力分電盤）片側配置タイプ	EP-S	標準分電盤	1217
ねじタイプ（動力分電盤）片側配置タイプ	NP-S	標準分電盤	1217
ねじタイプ・パイプシャフト室用PS形ENA電灯分電盤	ENA-PS	標準分電盤	1218
ねじタイプ・パイプシャフト室用PS形EP動力分電盤	EP-PS	標準分電盤	1219
ねじタイプ・三相４線式電灯分電盤	ENA	標準分電盤	1220
ねじタイプ・幹線分岐盤	DBE	標準分電盤	1221
ねじタイプ・幹線分岐盤	DBN	標準分電盤	1221
ねじタイプ・幹線分岐盤	DB	標準分電盤	1221
引込開閉器盤（保護板なしタイプ）	KEC	標準分電盤	1226
引込開閉器盤	KE	標準分電盤	1225
引込開閉器盤	KN	標準分電盤	1225
屋外用引込開閉器盤	KE-OR	標準分電盤	1227
屋外用引込開閉器盤	KN-OR	標準分電盤	1227
主開閉器盤	KE-1	標準分電盤	1228
主開閉器盤	KN-1	標準分電盤	1228
屋外用主開閉器盤	KE-1-OR	標準分電盤	1228
屋外用主開閉器盤	KN-1-OR	標準分電盤	1228
引込分岐盤	BE	標準分電盤	1229
引込分岐盤	BN	標準分電盤	1229
屋外用引込分岐盤	BE-OR	標準分電盤	1229
屋外用引込分岐盤	BN-OR	標準分電盤	1229
引込計器盤（屋根なし）全電力管内向	ME	標準分電盤	1230
引込計器盤（屋根なし）全電力管内向	MN	標準分電盤	1230
引込計器盤（屋根付）全電力管内向	OME	標準分電盤	1231
引込計器盤（屋根付）全電力管内向	OMN	標準分電盤	1231
引込計器盤（屋根なし）東京・中部電力管内向	ME	標準分電盤	1232
引込計器盤（屋根なし）東京・中部電力管内向	MN	標準分電盤	1232
引込計器盤（屋根付）東京・中部電力管内向	OME	標準分電盤	1233
引込計器盤（屋根付）東京・中部電力管内向	OMN	標準分電盤	1233
引込計器盤／端子台付（屋根なし）全電力管内向	ME-1	標準分電盤	1234
引込計器盤／端子台付（屋根なし）全電力管内向	MN-1	標準分電盤	1234
引込計器盤／端子台付（屋根付）全電力管内向	OME-1	標準分電盤	1234
引込計器盤／端子台付（屋根付）全電力管内向	OMN-1	標準分電盤	1234
引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）関西・九州電力管内向	RME	標準分電盤	1235
引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）関西・九州電力管内向	RMN	標準分電盤	1235
引込計器盤（300/5A対応　屋根付）屋根付 関西・九州電力管内向	ORME	標準分電盤	1235
引込計器盤（300/5A対応　屋根付）屋根付 関西・九州電力管内向	ORMN	標準分電盤	1235
引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）東京電力管内向	RME-CT	標準分電盤	1236
引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）東京電力管内向	RMN-CT	標準分電盤	1236
引込計器盤（300/5A対応　屋根付）東京電力管内向	ORME-CT	標準分電盤	1236
引込計器盤（300/5A対応　屋根付）東京電力管内向	ORMN-CT	標準分電盤	1236
太陽光発電システム用接続箱（DC750V対応）	PVT-R	標準分電盤	1248
太陽光発電システム用接続箱（DC750V対応）	PV-R	標準分電盤	1248
太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC750V対応）	PVFT-R	標準分電盤	1250
太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC750V対応）	PVF-R	標準分電盤	1250
太陽光発電システム用接続箱（DC1000V対応）	PVT-X	標準分電盤	1252
太陽光発電システム用接続箱（DC1000V対応）	PV-X	標準分電盤	1252
太陽光発電システム用接続箱（DC1000V対応）	PVT	標準分電盤	1254
引込開閉器盤（保護板なしタイプ）	KNC	標準分電盤	1226
太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC1000V対応）	PVFT-X	標準分電盤	1255
太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC1000V対応）	PVF-X	標準分電盤	1255
太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC1000V対応）	PVFT	標準分電盤	1257
太陽光発電用直流開閉器	NT-D	標準分電盤	1263
太陽光発電システム用直流集電箱（DC750V対応）	PVDT-R	標準分電盤	1264
太陽光発電システム用直流集電箱（DC750V対応）	PVD-R	標準分電盤	1264
太陽光発電システム用直流集電箱（DC1000V対応）	PVDT-X	標準分電盤	1266
太陽光発電システム用直流集電箱（DC1000V対応）	PVD-X	標準分電盤	1266
太陽光発電システム用直流集電箱 組替仕様	PVDT	標準分電盤	1267
太陽光発電システム用直流集電箱 組替仕様	PVD	標準分電盤	1267
太陽光発電システム用交流集電箱	PVA	標準分電盤	1268
太陽光発電システム用交流集電箱・引込計器スペース付タイプ	PVA-WHSP	標準分電盤	1269
太陽光発電システム用交流集電箱・電力計測ユニット付タイプ	PVA-PU	標準分電盤	1270

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
計測変換器箱	PV-TD	標準分電盤	1275
保護継電器盤	PV-OVG	標準分電盤	1275
パワコン収納箱（エアコン冷却用）	—	標準分電盤	1276
パワコン収納箱（強制換気用）	—	標準分電盤	1277
パワコン収納箱用オプション・フィルタ	NCPCX	標準分電盤	1277
蓄電池収納箱（屋外用）	—	標準分電盤	1278
蓄電池収納箱（屋外・屋内用）FJシリーズ	—	標準分電盤	1279
蓄電池収納箱（屋内用）FSシリーズ	—	標準分電盤	1279
パワコン収納キャビネット（集合住宅用）（5.5kW以下用）	PV-PC	標準分電盤	1280
独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）オプション・キャスターセット（ストッパー付・ストッパーなし）	DKR-OP	標準分電盤	1282
独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）	DKR-K	標準分電盤	1282
独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）オプション・安定台	DKR-OP	標準分電盤	1282
独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）オプション・AC充電器	DKR-OP	標準分電盤	1282
独立電源システム（鉛蓄電池タイプ　200Wh・400Wh）	DKR	標準分電盤	1283
独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ　556Wh・1112Wh）	DKR	標準分電盤	1284
独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　PMC形ポール用金具	PMC	標準分電盤	1285
独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　ポール用金具	PM	標準分電盤	1285
独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　ポール用太陽電池架台	Y-R-P	標準分電盤	1285
独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　自立用太陽電池架台	Y-R-S	標準分電盤	1285
独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）	DKR40	標準分電盤	1286
独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　ポール	DKR-OP	標準分電盤	1287
独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　ポール用太陽電池架台セット	DKR-OP	標準分電盤	1287
独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　ポール用金具	RCPX	標準分電盤	1287
独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　自立用太陽電池架台セット	DKR-OP	標準分電盤	1287
ねじタイプ電灯分電盤（多回路計測タイプ）	ENM	標準分電盤	1290
ねじタイプ動力分電盤（多回路計測タイプ）	EPM	標準分電盤	1291
エネメータ（PMU-EM3B）・ケース収納タイプ（電力計測ユニット）	PMU-P	標準分電盤	1292
電力計測盤	EM-P	標準分電盤	1292
電力計測盤用オプション	CT	標準分電盤	1292
エネメータ（電力計測ユニット）・組替仕様	—	標準分電盤	1293
リセッタ搭載電源盤（安全ブレーカタイプ）	ATE-S	標準分電盤	1294
ATパック搭載電源盤	ATE	標準分電盤	1295
ATパック搭載電源盤・耐雷トランス付	ATE-T	標準分電盤	1296
判別式ATパック搭載電源盤	ATEC-W	標準分電盤	1296
ラックマウント型ATパック搭載電源盤	—	標準分電盤	1297
ATパック搭載非常用電源盤	—	標準分電盤	1297
非常電源切替盤・手動タイプ	—	標準分電盤	1300
非常電源切替盤・自動タイプ	—	標準分電盤	1300
一種耐熱分電盤	FH1	標準分電盤	1302
二種耐熱分電盤	FH2	標準分電盤	1303
接地端子盤	ET	標準分電盤	1304
コンセント盤	CLE	標準分電盤	1305
コンセント盤	CLN	標準分電盤	1305
コンセント盤・防水タイプ（屋内用）	CWE	標準分電盤	1306
コンセント盤・防水タイプ（屋内用）	CWN	標準分電盤	1306
非常コンセント盤・埋込形	FC	標準分電盤	1306
ローリーアース盤	ETR	標準分電盤	1307
自動点滅盤	TME	標準分電盤	1307
自動点滅盤	TMN	標準分電盤	1307
自動点滅盤	TME	標準分電盤	1308
自動点滅盤	TMN	標準分電盤	1308
プラグイン仮設盤	PKP	標準分電盤	1309
引込仮設盤	KBH	標準分電盤	1310
電灯仮設盤	KBL	標準分電盤	1310
動力仮設盤	KBP	標準分電盤	1311
分岐仮設盤	KBT	標準分電盤	1311
仮設コンセント盤（漏電ブレーカ付・プラスチック製）	CL	標準分電盤	1311
EV用交互充電コントローラ	EVT	標準分電盤	1312
EV6kW充電設備用引込分岐盤	KN-EV	標準分電盤	1312
EV6kW充電設備用引込分岐盤	BN-EV	標準分電盤	1312
公共建築工事標準仕様分電盤	—	標準分電盤	1313
総合盤	TPF	標準分電盤	1314
標準分電盤・組替仕様	—	標準分電盤	1318
標準分電盤補修パーツ	X2	標準分電盤	1321
直入起動盤・三相3線 200V・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	GB	制御盤	1336
直入起動盤・三相3線 200V・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	GC	制御盤	1336
スターデルタ起動盤・3コンタクタ方式・三相3線 200V・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	GB-Y	制御盤	1337
スターデルタ起動盤・3コンタクタ方式・三相3線 200V・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	GC-Y	制御盤	1337
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	GP	制御盤	1338
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G1	制御盤	1338
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G2	制御盤	1338
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G3	制御盤	1339
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G4	制御盤	1339
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	GP-A	制御盤	1340
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G1-A	制御盤	1340
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G2-A	制御盤	1340
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G3-A	制御盤	1341
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式：遮断器＋サーマルリレー	G4-A	制御盤	1341

商品一覧

品　名	品名記号	ブロック	掲載頁
ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器＋サーマルリレー	G2-D	制御盤	1342
ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器＋サーマルリレー	G3-D	制御盤	1342
ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器＋サーマルリレー	G4-D	制御盤	1342
起動盤・ポンプ制御盤・保護方式:遮断器＋サーマルリレー　組替仕様	—	制御盤	1343
電極棒切替盤	GS	制御盤	1343
直入起動盤・三相3線 200V・保護方式:モータブレーカ	GB	制御盤	1344
直入起動盤・三相3線 200V・保護方式:モータブレーカ	GC	制御盤	1344
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	GP	制御盤	1345
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G1	制御盤	1345
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G2	制御盤	1345
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G3	制御盤	1346
ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G4	制御盤	1346
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	GP-A	制御盤	1347
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G1-A	制御盤	1347
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G2-A	制御盤	1347
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G3-A	制御盤	1348
ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G4-A	制御盤	1348
ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G2-D	制御盤	1349
ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G3-D	制御盤	1349
ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	G4-D	制御盤	1350
起動盤・ポンプ制御盤・保護方式:モータブレーカ　組替仕様	—	制御盤	1351
多機能警報盤（マルチアラーム）・電源電圧AC100V・200V	GAT	制御盤	1357
多機能警報盤オプション・停電補償用電池	GAX	制御盤	1357
多機能警報盤（多回路タイプ）・電源電圧AC100V	GAT-KT	制御盤	1358
小型警報盤（プチアラーム）・電源電圧AC100V・200V	GAP	制御盤	1359
キュービクル・ニパックシリーズ（奥行1600以下）	—	高圧受電設備	1364
キュービクル・ニパックシリーズ（奥行1900）	—	高圧受電設備	1364
アイキュービクル（プラグインキュービクル）	—	高圧受電設備	1365
キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量150kVA）	PSP	高圧受電設備	1366
キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量250kVA）	PSP	高圧受電設備	1367
推奨品キュービクル・ニパック	—	高圧受電設備	1369
認定品キュービクル・ニパック（キュービクル式非常電源専用受電設備）	—	高圧受電設備	1369
太陽光発電システム系統連系対応キュービクル（新設用）	—	高圧受電設備	1370
高調波抑制キュービクル（低圧進相コンデンサ収納タイプ）	—	高圧受電設備	1371
交流フィルタ付キュービクル	—	高圧受電設備	1371
高圧スイッチキュービクル	—	高圧受電設備	1371
高圧一括受電設備	MW	高圧受電設備	1372
プラグイン開放盤	—	高圧受電設備	1373
開放形高圧受電盤	—	高圧受電設備	1373
開放形低圧配電盤	—	高圧受電設備	1373
開放形高圧受電盤・開放形低圧配電盤用オプション	—	高圧受電設備	1374

品名記号索引 A・B

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
A	A-140-RC-1	700	ゴムキャップ	盤用パーツ	700
	ABH	354	プラボックス	プラボックス	354
	ACN-A	111	キャストボックス（防塵・防水パッキン付）	キャビネット	111
	ACX-R	111	キャストボックス・オプション・Sルーフ	キャビネット	111
	AED	266	AED収納ボックス	キャビネット	266
	AHS	437	AHシリーズ・スタンダードタイプ（W=600・700）	システムラック	437
	AHSH	439	AHシリーズ・ハウジングタイプ（W=700）	システムラック	439
	AHST	438	AHシリーズ・耐震タイプ（W=600・700）	システムラック	438
	AP	550	インテリジェントPDU	システムラック	550
	ARA	65	アルミキャビネット（防塵・防水パッキン付タイプ）	キャビネット	65
	ARA-D	216	アルミキャビネット・屋外遮光板付タイプ	キャビネット	216
	ARC-E	472	R形アルミラック(W=570)（EIA）	システムラック	472
	ARC-J	473	R形アルミラック・JIS規格(W=570)	システムラック	473
	ATE	891	ATパック	ブレーカ・開閉器・端子台	891
	ATE	1295	ATパック搭載電源盤	標準分電盤	1295
	ATE-415V	894	ATパック・ダウントランスタイプ（AC415V対応）	ブレーカ・開閉器・端子台	894
	ATEC	892	ATパック・コントローラ付	ブレーカ・開閉器・端子台	892
	ATEC-W	893	判別式ATパック	ブレーカ・開閉器・端子台	893
	ATEC-W	1296	判別式ATパック搭載電源盤	標準分電盤	1296
	ATE-S	890	リセッタ（安全ブレーカタイプ）	ブレーカ・開閉器・端子台	890
	ATE-S	1294	リセッタ搭載電源盤（安全ブレーカタイプ）	標準分電盤	1294
	ATE-T	1296	ATパック搭載電源盤・耐雷トランス付	標準分電盤	1296
	ATHR	239	アルミ製HUB収納キャビネット・防塵・防水パッキン付タイプ	キャビネット	239
	ATHR-D	239	アルミ製HUB収納キャビネット・屋外遮光板付タイプ	キャビネット	239
	AZM	113	アルミボックス・オプション・ポールスタンド	キャビネット	113
B	B	40	盤用キャビネット・木製基板付・露出形	キャビネット	40
	B	244	電話用クリップ式端子板収納用キャビネット	キャビネット	244
	B	246	電話用端子キャビネット（露出形）	キャビネット	246
	B	251	盤用キャビネット・MDF用	キャビネット	251
	B	252	盤用キャビネット・MDF用	キャビネット	252
	B	254	電話用保安器キャビネット（露出形）	キャビネット	254
	B	255	盤用キャビネット（露出形）・電話用保安器収納用	キャビネット	255
	B	257	テレビ機器キャビネット（露出形）（UHF・BS受信用）	キャビネット	257
	B	276	スイッチボックス・露出形	キャビネット	276
	BDS-A	717	盤用スペースダクト	盤用パーツ	717
	BE	1229	引込分岐盤	標準分電盤	1229
	BE-OR	1229	屋外用引込分岐盤	標準分電盤	1229
	BF	51	盤用キャビネット・木製基板付・埋込形	キャビネット	51
	BF	247	電話用端子キャビネット（埋込形）	キャビネット	247
	BF	251	盤用キャビネット(埋込用)・MDF用	キャビネット	251
	BF	253	盤用キャビネット(埋込用)・MDF用	キャビネット	253
	BF	254	電話用保安器キャビネット（埋込形）	キャビネット	254
	BF	255	盤用キャビネット（埋込形）・電話用保安器収納用	キャビネット	255
	BF	258	テレビ機器キャビネット（埋込用）（UHF・BS受信用）	キャビネット	258
	BF	276	スイッチボックス・埋込形	キャビネット	276
	BHC	709	ボルト用保護カバー	盤用パーツ	709
	BJ-A	131	BJ形分電盤用自立キャビネット	キャビネット	131
	BJX-KP	132	BJ形分電盤用自立キャビネット・オプション・分割開口プレート	キャビネット	132
	B-L	200	熱機器収納キャビネット・放熱用換気口付・木製基板付	キャビネット	200
	B-L	256	テレビ機器キャビネット（UHF・BS受信用）	キャビネット	256
	B-LS	203	熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ・木製基板付	キャビネット	203
	BN	1229	引込分岐盤	標準分電盤	1229
	BN-EV	1312	EV6kW充電設備用引込分岐盤	標準分電盤	1312
	BN-OR	1229	屋外用引込分岐盤	標準分電盤	1229
	BP11	700	小扉（屋内用）	盤用パーツ	700
	BP11	706	パッキン	盤用パーツ	706
	BP11-A	702	アルミモールセット	盤用パーツ	702
	BP11-D	701	ドアユニット・鉄製ドアユニット	盤用パーツ	701
	BP11-DG	701	窓付ドアユニット	盤用パーツ	701
	BP11-DS	701	ドアユニット・ステンレス製ドアユニット	盤用パーツ	701
	BP11-F	706	パッキン（防油形）	盤用パーツ	706
	BP11-MT	100	高気密小型ボックス エプティ・オプション・パッキン用マスキングテープ（CL、CF、CN用）	キャビネット	100
	BP11-P	701	スイッチパネル	盤用パーツ	701
	BP11-S	705	ドアストッパ	盤用パーツ	705
	BP12-A	705	検針窓・アルミ枠タイプ	盤用パーツ	705
	BP12-D	348	PL用オプション・ドーム窓	プラボックス	348
	BP12-D	704	ドーム窓	盤用パーツ	704
	BP12-DS	704	ドーム窓セット	盤用パーツ	704
	BP12-E	703	検針窓	盤用パーツ	703
	BP12-G	702	検針窓	盤用パーツ	702
	BP12-M	703	検針窓（丸形）	盤用パーツ	703
	BP14	706	ケーブルブッシング	盤用パーツ	706
	BP14	796	ケーブルコネクタ	盤用パーツ	796
	BP14-CE	87	CH用オプション・ケーブルエントリー	キャビネット	87

品名記号索引 B

品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
BP14-CE	707	ケーブルエントリー	盤用パーツ	707
BP14-G	343	プラボックス オプション・グロメット	プラボックス	343
BP14-G	706	グロメット	盤用パーツ	706
BP14-H	796	ケーブルコネクタ（フッ素樹脂製）	盤用パーツ	796
BP14-T	800	端子付ボックス	盤用パーツ	800
BP14-UG	370	メーターボックス オプション・グロメット	プラボックス	370
BP15	708	ワンタッチブッシュ	盤用パーツ	708
BP15-C	708	エッジガード・コーナー用	盤用パーツ	708
BP15-F	707	自在ブッシュ	盤用パーツ	707
BP15-FG	707	自在ブッシュ（ゴム製）	盤用パーツ	707
BP15-S	708	エッジガード・ストレート用	盤用パーツ	708
BP16	138	自立制御盤キャビネット・オプション・基台安定板	キャビネット	138
BP16	709	基台安定板	盤用パーツ	709
BP16-12LA	162	L型固定金具（FZシリーズ用）	キャビネット	162
BP16-H	709	背面用転倒防止金具	盤用パーツ	709
BP16-LA	137	自立制御盤キャビネット・オプション・L型固定金具	キャビネット	137
BP16-LA	147	FA機械向キャビネット・オプション・L型固定金具	キャビネット	147
BP16-LA	709	L型固定金具	盤用パーツ	709
BP16-M	148	FA機械向キャビネット・オプション・アイボルトセット	キャビネット	148
BP16-M	708	L型基礎ボルト	盤用パーツ	708
BP16-M□B	138	自立制御盤キャビネット・オプション・アイボルト穴ブラインドボルト	キャビネット	138
BP16-M□B	162	アイボルト穴ブラインドボルト（FZシリーズ用）	キャビネット	162
BP16-M□B	187	アイボルト穴ブラインドボルト（FJ・FJ-T・FJ-E用）	キャビネット	187
BP16-MB	710	アイボルト穴ブラインドボルト	盤用パーツ	710
BP17	76	ORZ形屋外用キャビネット・オプション・水抜きキャップ	キャビネット	76
BP17	348	PL用オプション・水抜きキャップ	プラボックス	348
BP17	710	水抜きキャップ	盤用パーツ	710
BP17-S	137	自立制御盤キャビネット・オプション・基台用スペーサ	キャビネット	137
BP17-S	521	基台用スペーサ	システムラック	521
BP17-S	715	基台用スペーサ	盤用パーツ	715
BP17-SK	715	壁掛け用スペーサ	盤用パーツ	715
BP18-M	710	キャビネット保持用ポスト	盤用パーツ	710
BP21	722	パネル用レール	盤用パーツ	722
BP21	723	基板用レール	盤用パーツ	723
BP22	142	自立制御盤キャビネット・オプション・鉄製基板	キャビネット	142
BP22	724	鉄製基板	盤用パーツ	724
BP22-B	725	木製基板	盤用パーツ	725
BP22-B	726	木製基板	盤用パーツ	726
BP22-J	143	自立制御盤キャビネット・オプション・自立鉄製基板（側面用）	キャビネット	143
BP22-J	166	自立鉄製基板（FZシリーズ用）	キャビネット	166
BP22-J	728	自立鉄製基板	盤用パーツ	728
BP22-M	729	メーターパネル	盤用パーツ	729
BP22-MB	726	木製基板用オプション・ボルトセット	盤用パーツ	726
BP22-P	90	CR形コントロールボックス用・オプション・万能パネル	キャビネット	90
BP22-P	141	自立制御盤キャビネット・オプション・万能パネル	キャビネット	141
BP22-P	149	FA機械向キャビネット・オプション・万能パネル	キャビネット	149
BP22-P	167	万能パネル（FZシリーズ用）	キャビネット	167
BP22-P	188	万能パネル	キャビネット	188
BP22-P	194	オプション　万能パネル	キャビネット	194
BP22-P	727	万能パネル	盤用パーツ	727
BP22-ZJ	148	FA機械向キャビネット・オプション・自立鉄製基板	キャビネット	148
BP23	733	万能取付金具	盤用パーツ	733
BP23	737	傾斜金具	盤用パーツ	737
BP23-B	732	通信機器用棚板・基板用	盤用パーツ	732
BP23-HD	140	自立制御盤キャビネット・オプション・配線ダクト取付金具	キャビネット	140
BP23-HD	171	配線ダクト取付金具（FZシリーズ用）	キャビネット	171
BP23-HD	192	配線ダクト取付金具（FJシリーズ用）	キャビネット	192
BP23-HD	786	配線ダクト取付金具	盤用パーツ	786
BP23-LB（HB）	732	通信機器用2段基板	盤用パーツ	732
BP23-SU	731	19インチマウントユニット用スライド台	盤用パーツ	731
BP23-T	365	通信用プラボックス オプション・通信機器用マウントブラケット	プラボックス	365
BP23-T	730	通信機器用マウントブラケット	盤用パーツ	730
BP23-U	730	19インチマウントブラケット	盤用パーツ	730
BP23-U	730	19インチタテ置き棚板	盤用パーツ	730
BP23-U	731	19インチマウントユニット	盤用パーツ	731
BP24	738	盤用線止めバー	盤用パーツ	738
BP24-F	171	配線支持金具（FZシリーズ用）	キャビネット	171
BP24-F	192	配線支持金具（FJシリーズ用）	キャビネット	192
BP24-F	738	配線支持金具	盤用パーツ	738
BP24-T	738	線止め金具	盤用パーツ	738
BP25	739	保護板支持金具・固定式保護板支柱	盤用パーツ	739
BP25-R	739	保護板支持金具・固定式保護板パーツ	盤用パーツ	739
BP25-RK	739	保護板支持金具・固定式ロック受けタイプ	盤用パーツ	739
BP25-RM	739	保護板支持金具・固定式ローレット受けタイプ	盤用パーツ	739

品名記号索引 B

品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
BP25-RT	739	保護板支持金具・固定式蝶番タイプ	盤用パーツ	739
BP25-S	740	保護板支持金具・スライド・ローレットねじ式	盤用パーツ	740
BP25-S	740	保護板支持金具・スライド式保護板支柱	盤用パーツ	740
BP25-S-RM	740	保護板支持金具・スライド式ローレット受けタイプ	盤用パーツ	740
BP25-S-RT	740	保護板支持金具・スライド式蝶番タイプ	盤用パーツ	740
BP25-T	741	保護板蝶番	盤用パーツ	741
BP26	742	化粧シールド	盤用パーツ	742
BP26-1K	742	ブラインド・ブレーカスペース用　協約形ブレーカ（1P）・スリムブレーカ（1コ）用	盤用パーツ	742
BP26-H	741	保護板取っ手	盤用パーツ	741
BP26-M	741	ローレットねじ	盤用パーツ	741
BP26-MB	742	ブラインド・ブレーカスペース用　保護板パネルカット取付用	盤用パーツ	742
BP26-R	741	保護板ロック	盤用パーツ	741
BP27-L	143	自立制御盤キャビネット・オプション・リミットスイッチセット	キャビネット	143
BP27-L	151	FA機械向キャビネット・オプション・リミットスイッチセット	キャビネット	151
BP27-L	743	リミットスイッチセット	盤用パーツ	743
BP28	744	塩ビ板	盤用パーツ	744
BP28-J	744	充電部保護板固定パーツ	盤用パーツ	744
BP31	746	分岐取付台（協約形ブレーカ・スリムブレーカ用）	盤用パーツ	746
BP31-K	746	協約形取付台（協約形ブレーカ・スリムブレーカ用）	盤用パーツ	746
BP31-S	746	分岐取付台・スライド式	盤用パーツ	746
BP32-A	747	ブレーカ取付台	盤用パーツ	747
BP32-S	747	ブレーカ取付台・スライド式	盤用パーツ	747
BP33	747	セパレータ	盤用パーツ	747
BP34-LT	748	バーホルダ・ラグ端子タイプ	盤用パーツ	748
BP34-LT-1	749	バーホルダ・ラグ端子タイプ・一次送りユニット	盤用パーツ	749
BP34-LT-B	748	バーホルダ・ラグ端子タイプ・バーホルダラグベース	盤用パーツ	748
BP34-LT-CT	749	バーホルダ・ラグ端子タイプ・CT取付ユニット	盤用パーツ	749
BP34-LT-D	750	バーホルダ・ラグ端子タイプ・LT取付台	盤用パーツ	750
BP34-LT-H	748	バーホルダ・ラグ端子タイプ・バリアホルダ	盤用パーツ	748
BP34-LT-J	749	バーホルダ・ラグ端子タイプ・ジョイントバーユニット	盤用パーツ	749
BP34-LT-S	750	バーホルダ・ラグ端子タイプ・スペーサLT	盤用パーツ	750
BP34-LT-W	749	バーホルダ・ラグ端子タイプ・ワイドバー	盤用パーツ	749
BP34-M	750	バーホルダ・一体型	盤用パーツ	750
BP34-NT	762	バーホルダ・取付台付・Nタイプ	盤用パーツ	762
BP35-D	752	階段型バーホルダ	盤用パーツ	752
BP35-F	751	バーホルダ・フラットタイプ	盤用パーツ	751
BP35-H	752	バーホルダ・組合わせ型・支持ホルダ	盤用パーツ	752
BP35-HF	751	バーホルダ・フラットタイプ・支持ホルダ	盤用パーツ	751
BP35-K	752	バーホルダ・組合わせ型	盤用パーツ	752
BP35-N	751	バーホルダ・縦型	盤用パーツ	751
BP35-S	751	バーホルダ・フラットタイプ・スペーサ	盤用パーツ	751
BP35-S	752	バーホルダ・組合わせ型・スペーサ	盤用パーツ	752
BP35-SD	754	階段型バーホルダ	盤用パーツ	754
BP35-SD-J	754	階段型バーホルダ・主幹リードバー	盤用パーツ	754
BP36	752	低圧サポータ	盤用パーツ	752
BP36	753	低圧バーホルダ	盤用パーツ	753
BP36-S	753	低圧バーホルダ・スペーサ	盤用パーツ	753
BP41-DS	753	拡張バー・ジョイントバー	盤用パーツ	753
BP41-J	753	ジョイントバー	盤用パーツ	753
BP41-LT-J	748	バーホルダ・ラグ端子タイプ・ジョイントバー	盤用パーツ	748
BP41-W	753	拡張バー	盤用パーツ	753
BP43-B	756	二次分岐セット・主幹ブレーカタイプ	盤用パーツ	756
BP43-LT	755	主幹100A・200A二次送りセット	盤用パーツ	755
BP43-SD	754	階段型二次送りセット・主幹ブレーカタイプ	盤用パーツ	754
BP43-SDH	755	階段型二次送りセット・主幹端子タイプ	盤用パーツ	755
BP43-T	756	二次分岐セット・主幹端子タイプ	盤用パーツ	756
BP44-F	757	分岐リード板・フラットタイプ・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	盤用パーツ	757
BP44-F	758	分岐リード板・フラットタイプ・スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	盤用パーツ	758
BP44-F	759	分岐リード板・フラットタイプ・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	盤用パーツ	759
BP44-F	760	分岐リード板・フラットタイプ・経済形ブレーカ用（NEタイプ・GEタイプ）	盤用パーツ	760
BP44-F	761	分岐リード板・フラットタイプ・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	盤用パーツ	761
BP44-F	766	分岐リード板・一次送り用・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	盤用パーツ	766
BP44-F	766	分岐リード板・一次送り用・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	盤用パーツ	766
BP44-N	763	分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・経済形ブレーカ用（NEタイプ・GEタイプ）	盤用パーツ	763
BP44-N	764	分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	盤用パーツ	764
BP44-N	764	分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	盤用パーツ	764
BP44-N	765	分岐リード板・Nタイプ・主幹250AF以下用・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	盤用パーツ	765
BP44-N	765	分岐リード板・Nタイプ・主幹400AF用・協約形ブレーカ用（NE-Cタイプ・GE-Cタイプ）	盤用パーツ	765
BP44-N	765	分岐リード板・Nタイプ・主幹400AF用・スリム3Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	盤用パーツ	765
BP44-N	765	分岐リード板・Nタイプ・主幹400AF用・スリム2Pブレーカ用（NXタイプ・GXタイプ）	盤用パーツ	765
BP45	778	銅バー	盤用パーツ	778
BP45-T	779	銅バー（M4・M5・M6・M8タップ付）	盤用パーツ	779
BP46-1AL	782	アースラベル	盤用パーツ	782
BP46-5AC1	100	高気密小型ボックス エプティ・オプション・増設アースバー	キャビネット	100

品名記号索引 B・C

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
B	BP46-5AC2	87	CH用オプション・増設アースバー	キャビネット	87
	BP46-A	172	アース端子（FZシリーズ用）	キャビネット	172
	BP46-A	546	アース端子	システムラック	546
	BP46-A	780	アース端子	盤用パーツ	780
	BP46-AC	780	増設アースバー	盤用パーツ	780
	BP46-AN	780	アースバー	盤用パーツ	780
	BP46-AS	780	アースバーセット	盤用パーツ	780
	BP46-B	144	自立制御盤キャビネット・オプション・アースバーセット	キャビネット	144
	BP46-B	151	FA機械向キャビネット・オプション・アースバーセット	キャビネット	151
	BP46-B	172	アースバーセット（FZシリーズ用）	キャビネット	172
	BP46-B	193	アースバーセット（FJシリーズ用）	キャビネット	193
	BP46-B	781	アースバーセット	盤用パーツ	781
	BP46-ET	782	アースバー支持台	盤用パーツ	782
	BP46-ET	782	二段型アースバー支持台	盤用パーツ	782
	BP46-ET-J	782	二段型アースバー支持台・連結バー	盤用パーツ	782
	BP46-M	782	アースねじ（M5、M6）	盤用パーツ	782
	BP46-U	781	接地端子ユニット	盤用パーツ	781
	BP51-B	140	自立制御盤キャビネット・オプション・結束バンド	キャビネット	140
	BP51-B	171	結束バンド（FZシリーズ用）	キャビネット	171
	BP51-B	192	結束バンド（FJシリーズ用）	キャビネット	192
	BP51-B	783	結束バンド	盤用パーツ	783
	BP51-K	783	クランプ	盤用パーツ	783
	BP51-S	783	低圧電線サポータ	盤用パーツ	783
	BP52	784	配線ダクト	盤用パーツ	784
	BP52	785	配線ダクト	盤用パーツ	785
	BP52-S	786	配線ダクト用セパレータ	盤用パーツ	786
	BP53	786	スパイラルチューブ	盤用パーツ	786
	BP53-B	787	ケーブルファスナー・ボタンタイプ	盤用パーツ	787
	BP53-M	787	ケーブルファスナー・マジックタイプ	盤用パーツ	787
	BP53-S	786	スリットチューブ	盤用パーツ	786
	BP61	787	アースバーホルダ	盤用パーツ	787
	BP62	788	高圧がいし・電源クランプ付タイプ	盤用パーツ	788
	BP62	788	高圧がいし・銅バー付タイプ	盤用パーツ	788
	BP63	788	高圧クリート	盤用パーツ	788
	BP65	788	高圧危険プレート	盤用パーツ	788
	BP65-A	788	変電設備プレート	盤用パーツ	788
	BP66-K	789	パイプ取付金具	盤用パーツ	789
	BP66-P	789	フレームパイプ	盤用パーツ	789
	BP81-F	789	タッチアップペイント	盤用パーツ	789
	BP81-S	789	補正用スプレー	盤用パーツ	789
	BP82	790	危険プレート	盤用パーツ	790
	BP83	790	警告ラベルセット	盤用パーツ	790
	BP83	790	通電中立入禁止ラベル	盤用パーツ	790
	BP83	790	取扱責任者ラベル	盤用パーツ	790
	BP83-K	790	回路記号ラベル	盤用パーツ	790
	BP84	791	カードホルダ	盤用パーツ	791
	BP85	791	図面ホルダ	盤用パーツ	791
	BP85-S	791	図面ホルダ（外付タイプ）	盤用パーツ	791
	BX-L	202	熱機器収納キャビネット用オプション　換気扇取付金具（換気扉なし・換気扉付）	キャビネット	202
	BX-L	256	オプション　換気扇取付金具（換気扇なし・換気扇付）	キャビネット	256
	BX-R	738	配線支持レール	盤用パーツ	738
C	C29BG	795	ノックアウト接続用コネクタ・C2形ノックアウト接続用90°形コネクタ	盤用パーツ	795
	C2BG	795	ノックアウト接続用コネクタ・C2形ノックアウト接続用コネクタ	盤用パーツ	795
	C2MBG	795	ノックアウト接続用コネクタ・C2M型マルチコネクタ	盤用パーツ	795
	CB	832	安全ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	832
	CC	607	RJ45JJ中継アダプタ	光接続箱	607
	CCT-ES	801	導電粘着テープ・銅テープ	盤用パーツ	801
	CD-A	92	CD形コントロールボックス（防塵・防水構造）	キャビネット	92
	CDPP・CADIN	607	DINレールマウントパッチパネル	光接続箱	607
	CF	97	CF形ボックス（防塵・防水構造）	キャビネット	97
	CF-U	103	CF形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ	キャビネット	103
	CH-A	84	CH形ボックス（防塵パッキン付）・鉄製基板付	キャビネット	84
	CH-BA	86	CH形ボックス（防塵パッキン付）・木製基板付	キャビネット	86
	CH-YA	88	CH形ボックス・横長タイプ（防塵パッキン付）	キャビネット	88
	CJ	606	RJ45ミニコムモジュラジャック	光接続箱	606
	CKL	906	カバースイッチ（圧着端子用）	ブレーカ・開閉器・端子台	906
	CKS	906	カバースイッチ（電線直締用）	ブレーカ・開閉器・端子台	906
	CL	95	CL形ボックス（防塵・防水構造）	キャビネット	95
	CL	1311	仮設コンセント盤（漏電ブレーカ付・プラスチック製）	標準分電盤	1311
	CLE	1305	コンセント盤	標準分電盤	1305
	CLN	1305	コンセント盤	標準分電盤	1305
	CL-U	101	CL形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ	キャビネット	101
	CM	721	コン柱用金具	盤用パーツ	721
	CMB	608	IoTアクセス盤	光接続箱	608

品名記号索引 C・D

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
C	CMS-L	721	コン柱金具（側面取付用）	盤用パーツ	721
	CN	99	CN形ボックス（防塵・防水構造）	キャビネット	99
	CNA	1202	ねじタイプ・CNA電灯分電盤	標準分電盤	1202
	CNL	549	吸気エアーダクト	システムラック	549
	CN-U	105	CN形ボックス（防塵・防水構造）・国際規格認証タイプ	キャビネット	105
	CP	734	ABCパーツ（CP）	盤用パーツ	734
	CP・PGK	607	19インチラック用パッチパネル	光接続箱	607
	CPA	1204	ねじタイプ・CPA電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1204
	CPCA	619	クーレット・クーラ（小型電子クーラ）	熱関連機器	619
	CPCA	620	クーレット・クーラユニット	熱関連機器	620
	CPCA	620	クーレット・クーラ電源ユニット	熱関連機器	620
	CPCA-F	621	クーレット（屋内用）・オプション・フィルタ	熱関連機器	621
	CPEP-S	1134	アイセーバ・CPEP動力分電盤・コンパクトタイプ	標準分電盤	1134
	CPHE	619	クーレット・チェンジャ（熱交換器）	熱関連機器	619
	CPNL	1116	アイセーバ・CPNL電灯分電盤	標準分電盤	1116
	CPNLP	1119	アイセーバ・CPNLP電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1119
	CPNL-S	1116	アイセーバ・CPNL電灯分電盤・コンパクトタイプ	標準分電盤	1116
	CR	89	CR形コントロールボックス（水切、防塵・防水構造）	キャビネット	89
	CRPVF	262	太陽光発電システム用キャビネット（水平設置タイプ）・スチール製	キャビネット	262
	CRV	91	＜板厚2.3>CRV形コントロールボックス（水切、防塵・防水構造）	キャビネット	91
	CSE	112	キャストボックス（防塵・防水パッキン付）	キャビネット	112
	CSH	112	コントロールステーションボックス（穴加工済ボックス、鉄製基板なし）	キャビネット	112
	CSLP	618	クーレット・ルーバー	熱関連機器	618
	CSLP-KR	618	クーレット・ファン（換気扇付ルーバー）	熱関連機器	618
	CST-ES	801	導電粘着布テープ	盤用パーツ	801
	CSX-B	114	アルミボックス・オプション・ブラインドキャップ	キャビネット	114
	CSX-BH	114	アルミボックス・オプション・ボルトヒンジ	キャビネット	114
	CSX-GH	705	非常停止ガード	盤用パーツ	705
	CSX-H	114	アルミボックス・オプション・ヒンジ	キャビネット	114
	CSX-LH	705	非常停止シール	盤用パーツ	705
	CSX-M	114	アルミボックス・オプション・コントロールステーション用鉄製基板	キャビネット	114
	CSX-R	113	アルミボックス・オプション・ルーフ	キャビネット	113
	CT	933	エネメータ・電力計測盤用オプション・電流センサ	ブレーカ・開閉器・端子台	933
	CT	1292	電力計測盤用オプション	標準分電盤	1292
	CT-EX	933	エネメータ・電力計測盤用オプション・電流センサ接続ケーブル	ブレーカ・開閉器・端子台	933
	CTGN	548	ケーブル保護ブーツ	システムラック	548
	CWE	1306	コンセント盤・防水タイプ（屋内用）	標準分電盤	1306
	CWN	1306	コンセント盤・防水タイプ（屋内用）	標準分電盤	1306
	CWPP	607	壁面取り付け用12ポートパッチパネル	光接続箱	607
	CX-M	100	高気密小型ボックス エプティ・オプション・取付金具	キャビネット	100
D	D	195	D形デスクキャビネット（防塵・防水パッキン付）	キャビネット	195
	DARC-E	469	ドア付R形アルミラック(W=570)(EIA)	システムラック	469
	DARC-E	470	ドア付R形アルミラック(W=700)(EIA)	システムラック	470
	DARC-J	471	ドア付R形アルミラック・JIS規格(W=570)	システムラック	471
	DB	1221	ねじタイプ・幹線分岐盤	標準分電盤	1221
	DBE	1221	ねじタイプ・幹線分岐盤	標準分電盤	1221
	DBN	1221	ねじタイプ・幹線分岐盤	標準分電盤	1221
	DCR-A	194	DCR形デスクキャビネット(防塵パッキン付)	キャビネット	194
	DCS	907	切換カバースイッチ	ブレーカ・開閉器・端子台	907
	DFR	480	ドア付スチールラック（JIS）	システムラック	480
	DFR-E	480	ドア付スチールラック（EIA）	システムラック	480
	DH	736	DHホルダー（スイッチ取付タイプ）	盤用パーツ	736
	DHC-C	735	DHホルダー用保護カバー	盤用パーツ	735
	DHC-T	735	DHホルダー	盤用パーツ	735
	DH-F	737	DHホルダー	盤用パーツ	737
	DH-N	737	DHホルダー（DINレール対応ノイズフィルター取付台）	盤用パーツ	737
	DH-RL	735	DHホルダー（DINレール取付金具）・両側取付タイプ：RL型	盤用パーツ	735
	DH-S	735	DHホルダー（DINレール取付金具）・片側取付タイプ：S型	盤用パーツ	735
	DHS-T	736	DHホルダー（コンセント取付タイプ）ワンタッチ式	盤用パーツ	736
	DH-T	736	DHホルダー（コンセント取付タイプ）	盤用パーツ	736
	DH-TS	736	DHホルダー（コンセント及びタンブラスイッチ取付タイプ）	盤用パーツ	736
	DIR	549	吸気エアーダクト	システムラック	549
	DK	707	ケーブル引込クランプ	盤用パーツ	707
	DKR	1283	独立電源システム（鉛蓄電池タイプ　200Wh・400Wh）	標準分電盤	1283
	DKR	1284	独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ　556Wh・1112Wh）	標準分電盤	1284
	DKR40	1286	独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）	標準分電盤	1286
	DKR-K	1282	独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）	標準分電盤	1282
	DKR-OP	1282	独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）オプション・キャスターセット（ストッパー付・ストッパーなし）	標準分電盤	1282
	DKR-OP	1282	独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）オプション・安定台	標準分電盤	1282
	DKR-OP	1282	独立電源システム　可搬型　（鉛蓄電池タイプ　200Wh）オプション・AC充電器	標準分電盤	1282
	DKR-OP	1287	独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　ポール	標準分電盤	1287
	DKR-OP	1287	独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　ポール用太陽電池架台セット	標準分電盤	1287
	DKR-OP	1287	独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　自立用太陽電池架台セット	標準分電盤	1287
	DS	884	切替開閉器（手動）	ブレーカ・開閉器・端子台	884

品名記号索引 D・E

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
D	DS-M	885	自動電源切替開閉器	ブレーカ・開閉器・端子台	885
	DS-MC	885	自動電源切替開閉器（リレー内蔵型）	ブレーカ・開閉器・端子台	885
	DT	242	電話用端子盤・クリップ式端子板（BIX）付	キャビネット	242
	DT-C	242	電話用端子盤オプション・コネクタ	キャビネット	242
	DTK	733	ABCパーツ（DTK）	盤用パーツ	733
	DT-K	243	電話用端子盤（公共建築工事標準仕様）	キャビネット	243
	DT-M	242	電話用端子盤オプション・マウント	キャビネット	242
	DT-N	243	電話用端子盤（一般仕様）	キャビネット	243
	DT-P	242	電話用端子盤オプション・ジャンパーリング	キャビネット	242
	DT-T	242	電話用端子盤オプション・電話用工具	キャビネット	242
E	E	671	制御盤フィルター エコノミータイプ	熱関連機器	671
	E-A	117	自立制御盤キャビネット	キャビネット	117
	E-A-F	124	自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし	キャビネット	124
	E-A-N	121	自立制御盤キャビネット・基台なし	キャビネット	121
	E-A-N-F	124	自立制御盤キャビネット・鉄製基板なし・基台なし	キャビネット	124
	EB	106	EB形コントロールボックス	キャビネット	106
	EB	896	普及形エンクローズブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	896
	EC-G	803	EMCグランドストラップ	盤用パーツ	803
	EC-M	802	シールドメッシュ	盤用パーツ	802
	EC-MS	803	シールドケーブル用EMCグランドスキントップ	盤用パーツ	803
	ECN	552	電子機器用ケース・ECNシリーズ	システムラック	552
	EC-SLP	804	ハニカムシールドフィルタ	盤用パーツ	804
	EF	1036	都市再生機構向ホーム分電盤	ホーム分電盤	1036
	EFC	666	塩害用フィルタケース（樹脂製）	熱関連機器	666
	EFC	667	塩害用フィルタケース（ステンレス製）	熱関連機器	667
	EFC-F	667	塩害用フィルタケース（ステンレス製）・オプション・塩害用フィルタ	熱関連機器	667
	EFC-F12	666	塩害用フィルタケース（樹脂製）・オプション・塩害用フィルタ	熱関連機器	666
	E-LA	216	熱機器収納自立キャビネット	キャビネット	216
	EL-BOA	130	連結自立制御盤キャビネット・両側面開口形式	キャビネット	130
	EL-LOA	130	連結自立制御盤キャビネット・左側面開口形式	キャビネット	130
	EL-ROA	130	連結自立制御盤キャビネット・右側面開口形式	キャビネット	130
	E-LSA	216	熱機器収納自立キャビネット・扉換気口なしタイプ	キャビネット	216
	EM-A	129	窓付自立制御盤キャビネット	キャビネット	129
	EM-P	1292	電力計測盤	標準分電盤	1292
	ENA	1192	ねじタイプ（電灯分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1192
	ENA	1220	ねじタイプ・三相4線式電灯分電盤	標準分電盤	1220
	ENAP	1205	ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1205
	ENA-P	1203	ねじタイプ（電灯分電盤）動力回路付（三相3線式）	標準分電盤	1203
	ENAPA	1207	ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1207
	ENAPA-T	1211	ねじタイプ・テナント用電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1211
	ENAP-S	1206	ねじタイプ・電灯・動力回路スペース付分電盤	標準分電盤	1206
	ENA-PS	1218	ねじタイプ・パイプシャフト室用PS形ENA電灯分電盤	標準分電盤	1218
	ENA-S	1200	ねじタイプ（電灯分電盤）片側配置タイプ	標準分電盤	1200
	ENM	1290	ねじタイプ電灯分電盤（多回路計測タイプ）	標準分電盤	1290
	EP	1212	ねじタイプ（動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1212
	EPM	1291	ねじタイプ動力分電盤（多回路計測タイプ）	標準分電盤	1291
	EP-OR	1215	ねじタイプ（動力分電盤）屋外タイプ	標準分電盤	1215
	EP-PS	1219	ねじタイプ・パイプシャフト室用PS形EP動力分電盤	標準分電盤	1219
	EP-S	1217	ねじタイプ（動力分電盤）片側配置タイプ	標準分電盤	1217
	EP-SP	1214	ねじタイプ（動力分電盤）下部スペース付	標準分電盤	1214
	ESA	1142	プチセーバ・基本タイプ	標準分電盤	1142
	ESA-11	1147	プチセーバ・一次送りスイッチ（MCB1個）付	標準分電盤	1147
	ESA-12・13	1148	プチセーバ・一次送りスイッチ（MCB2.3個）付	標準分電盤	1148
	ESA-2	1145	プチセーバ・二次送りスイッチ付	標準分電盤	1145
	ESA-AS1	1161	プチセーバ・上部スペース（タテ100mm）付	標準分電盤	1161
	ESA-H2	1146	プチセーバ・非常回路付（2回路）	標準分電盤	1146
	ESAP	1165	プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1165
	ESA-P	1163	プチセーバ・動力回路2個付（三相3線式）	標準分電盤	1163
	ESA-P	1164	プチセーバ・動力回路6個付（三相3線式）	標準分電盤	1164
	ESAPA	1167	プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1167
	ESAP-S	1166	プチセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	標準分電盤	1166
	ESA-RF	1155	プチセーバ・フル2線リモコンリレー（12個）付	標準分電盤	1155
	ESA-RF	1156	プチセーバ・フル2線リモコンリレー（最大20個）付	標準分電盤	1156
	ESA-RY	1153	プチセーバ・リモコンリレー（9個）付	標準分電盤	1153
	ESA-RY	1154	プチセーバ・リモコンリレー（最大17個）付	標準分電盤	1154
	ESA-SP3	1157	プチセーバ・下部スペース（タテ300mm）付	標準分電盤	1157
	ESA-SP4	1158	プチセーバ・下部スペース（タテ400mm）付	標準分電盤	1158
	ESA-SP5	1159	プチセーバ・下部スペース（タテ500mm）付	標準分電盤	1159
	ESA-SP6	1160	プチセーバ・下部スペース（タテ600mm）付	標準分電盤	1160
	ESA-TM	1149	プチセーバ・自動点滅回路（MC1個）付	標準分電盤	1149
	ESA-TM2	1150	プチセーバ・自動点滅回路（MC2個）付	標準分電盤	1150
	ESA-TM3	1151	プチセーバ・自動点滅回路（MC3個）付	標準分電盤	1151
	ESA-TM5	1152	プチセーバ・自動点滅回路（MC5個）付	標準分電盤	1152
	ET	671	制御盤フィルター エコノミータイプ・オプション・詰替用フィルター	熱関連機器	671

品名記号索引 E・F

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
E	ET	1304	接地端子盤	標準分電盤	1304
	ETR	1307	ローリーアース盤	標準分電盤	1307
	EVL	944	Pit-C3シリーズ・充電アシストパーツ	EV・PHEV充電	944
	EVL-B	944	Pit-C3シリーズ・コネクターホルダー	EV・PHEV充電	944
	EVL-K	944	Pit-C3シリーズ・コントロールボックスホルダー	EV・PHEV充電	944
	EVL-N	944	Pit-C3シリーズ・EV・PHEV用コンセント	EV・PHEV充電	944
	EVP-1R・EVP-1	941	Pit-1Gシリーズ・充電ケーブル収納キャビネット	EV・PHEV充電	941
	EVP-2G	938	Pit-2Gシリーズ・普通充電器・単機能モデル	EV・PHEV充電	938
	EVPT-2G	938	Pit-2Gシリーズ・普通充電器・通信モデル	EV・PHEV充電	938
	EVPX	939	Pit-2Gシリーズ用オプション・自立スタンド	EV・PHEV充電	939
	EVPX	942	Pit-1Gシリーズ用オプション・自立スタンド	EV・PHEV充電	942
	EVPX-L	940	Pit-2Gシリーズ用・自立スタンドオプション・ロック付ホルダー金具	EV・PHEV充電	940
	EVR	943	Pit-C2シリーズ・充電コネクタ収納キャビネット	EV・PHEV充電	943
	EVT	1312	EV用交互充電コントローラ	標準分電盤	1312
	EX-1Z	135	自立制御盤キャビネット・オプション・自立用基台（タテ100mm）	キャビネット	135
	EX-2Z	136	自立制御盤キャビネット・オプション・自立用基台（タテ200mm）	キャビネット	136
	EX-2ZD	137	自立制御盤キャビネット・オプション・自立用基台（左右分割タイプ）	キャビネット	137
	EX-2ZD	147	FA機械向キャビネット・オプション・自立用基台（左右分割タイプ）	キャビネット	147
	EX-BHR	149	FA機械向キャビネット・オプション・側面用配線支持レール	キャビネット	149
	EX-BR	139	自立制御盤キャビネット・オプション・基板装着レール	キャビネット	139
	EX-HR	140	自立制御盤キャビネット・オプション・扉用配線支持レールE	キャビネット	140
	EX-LED	144	自立制御盤キャビネット・オプション・LED照明パネル	キャビネット	144
	EX-LED	172	LED照明パネル（FZシリーズ用）	キャビネット	172
	EX-LED	191	LED照明パネル（FJシリーズ用）	キャビネット	191
	EX-M	138	自立制御盤キャビネット・オプション・アイボルト穴ブラインドキャップ	キャビネット	138
	EX-RA	139	自立制御盤キャビネット・オプション・パネル用レールE	キャビネット	139
	EX-RA	149	FA機械向キャビネット・オプション・パネル用レールE	キャビネット	149
	EX-ZDP	137	自立用基台（左右分割タイプ・オプション）・ブラインドパネル	キャビネット	137
	EX-ZDP	147	FA機械向キャビネット・オプション・ブラインドパネル	キャビネット	147
F	FBA	260	FRP樹脂製テレビ機器ボックス	キャビネット	260
	FBA	350	FRP樹脂製ボックス	プラボックス	350
	FBA-M	373	FRP樹脂製引込計器盤ボックス	プラボックス	373
	FBX-MA	351	FRP樹脂製ボックス オプション・FBA用取付金具	プラボックス	351
	FBX-S	351	FRP樹脂製ボックス オプション・ドアストッパ	プラボックス	351
	FC	1306	非常コンセント盤・埋込形	標準分電盤	1306
	FCX	781	アースバーセット	盤用パーツ	781
	FCX11	167	台板（FZシリーズ用）	キャビネット	167
	FCX11	188	台板（FJシリーズ用）	キャビネット	188
	FCX12	165	鉄製基板（FZシリーズ用）	キャビネット	165
	FCX12	170	基板取付ブラケット（FZシリーズ用）	キャビネット	170
	FCX12	187	鉄製基板（FJシリーズ用）	キャビネット	187
	FCX12	190	基板取付ブラケット（FJシリーズ用）	キャビネット	190
	FCX21-□W	189	システムレールW（FJシリーズ用）	キャビネット	189
	FCX21-J□D	189	システムレールD（FJシリーズ用）	キャビネット	189
	FCX21-J□H	189	システムレールH（FJシリーズ用）	キャビネット	189
	FCX21-Z□A	169	システムレールA（FZシリーズ用）	キャビネット	169
	FCX21-Z□AF1	169	システムレールAF1（FZシリーズ用）	キャビネット	169
	FCX21-Z□AF2	169	システムレールAF2（FZシリーズ用）	キャビネット	169
	FCX21-Z□H	170	システムレールH（FZシリーズ用）	キャビネット	170
	FCX22-□W	168	重量用レールW（FZシリーズ用）	キャビネット	168
	FCX22-□W	190	重量用レールW（FJシリーズ用）	キャビネット	190
	FCX22-J□D	189	重量用レールD（FJシリーズ用）	キャビネット	189
	FCX22-Z□D	168	重量用レールD（FZシリーズ用）	キャビネット	168
	FCX23-Z	170	補助レール（FZシリーズ用）	キャビネット	170
	FCX23-Z	190	補助レール（FJ・FJ-T・FJ-E用）	キャビネット	190
	FCX32-W	173	図面ホルダ（FZシリーズ用）	キャビネット	173
	FCX32-W	191	図面ホルダ（FJ・FJ-T・FJ-E用）	キャビネット	191
	FCX51-M	140	自立制御盤キャビネット・オプション・フランジ六角ボルト	キャビネット	140
	FCX51-M	174	角根丸頭ボルトセット（FZシリーズ用）	キャビネット	174
	FCX51-M	174	フランジ六角ボルト（FZ・FZC・OFZ(-DA)用）	キャビネット	174
	FCX51-M	193	角根丸頭ボルトセット（FJシリーズ用）	キャビネット	193
	FCX51-M	193	フランジ六角ボルト（FJシリーズ用）	キャビネット	193
	FCX51-M	523	フランジ六角ボルト［FS用］	システムラック	523
	FCX51-M□S	174	角根四角頭ボルトセット（FZシリーズ用）	キャビネット	174
	FCX51-M□S	193	角根四角頭ボルトセット（FJシリーズ用）	キャビネット	193
	FCX52-ZM	174	挿入ナット（FZシリーズ用）	キャビネット	174
	FCX-BS	190	システムレールブラケット（FJシリーズ用）	キャビネット	190
	FCX-JL	191	連結セット（FJシリーズ用）	キャビネット	191
	FCX-OJL	192	屋外用連結セット（OFJシリーズ用）	キャビネット	192
	FCX-OZL	173	屋外用連結セット（FZシリーズ用）	キャビネット	173
	FCX-SZ□ZA	162	ステンレス基台（FZシリーズ用）	キャビネット	162
	FCX-WT	150	FA機械向キャビネット・オプション・中間鉄製基板・左ハーフタイプ	キャビネット	150
	FCX-Z□E	483	ラックマウントセット（フカサ600mm用）（EIA）	システムラック	483
	FCX-Z□E7	176	部分ラックマウントセット（FZシリーズ用）（EIA）	キャビネット	176

品名記号索引 F

品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
FCX-Z□J7	176	部分ラックマウントセット（FZシリーズ用）（JIS）	キャビネット	176
FCX-Z□ZA	161	基台（FZシリーズ用）	キャビネット	161
FCX-Z5AS	144	自立制御盤キャビネット・オプション・アースバーセット	キャビネット	144
FCX-Z5AS	171	アースバーセット（FZシリーズ用）	キャビネット	171
FCX-ZBS	168	システムレールブラケット（FZシリーズ用）	キャビネット	168
FCX-ZE	175	ラックマウントセット（FZシリーズ用）（EIA）	キャビネット	175
FCX-ZE	176	ラックマウントセット（FZシリーズ用）（EIA）	キャビネット	176
FCX-ZJ	175	ラックマウントセット（FZシリーズ用）（JIS）	キャビネット	175
FCX-ZJ	176	ラックマウントセット（FZシリーズ用）（JIS）	キャビネット	176
FCX-ZL	173	連結セット（FZシリーズ用）	キャビネット	173
FCX-ZT	163	鉄製基板セット（FZシリーズ用）	キャビネット	163
FDS	446	FDシリーズ・FDSタイプ	システムラック	446
FH1	1302	一種耐熱分電盤	標準分電盤	1302
FH2	1303	二種耐熱分電盤	標準分電盤	1303
FJ	180	FJシリーズ・スタンダードタイプ	キャビネット	180
FJ-E	182	FJシリーズ・ラックマウントタイプ	キャビネット	182
FJ-T	181	FJシリーズ・鉄製基板タイプ	キャビネット	181
FN-BN	649	換気扇セット	熱関連機器	649
FN-F	650	換気扇セット・オプション・フィルタ	熱関連機器	650
FN-FU	650	換気扇セット・オプション・フィルタユニット	熱関連機器	650
FN-T	651	屋外天井取付型ファン	熱関連機器	651
FN-T-F	651	屋外天井取付型ファン・オプション・フィルタ	熱関連機器	651
FN-T-FU	651	屋外天井取付型ファン・オプション・フィルタユニット	熱関連機器	651
FOD	482	オープンラック・スチールタイプD形（JIS）	システムラック	482
FOD-E	482	オープンラック・スチールタイプD形（EIA）	システムラック	482
FOK	374	FRP樹脂製仮設分電盤ボックス	プラボックス	374
FOMS	373	FRP樹脂製引込計器盤ボックス・2段扉	プラボックス	373
FOS	482	オープンラック・スチールタイプS形（JIS）	システムラック	482
FP	367	屋内用FPボックス・露出型	プラボックス	367
FP	1045	屋内用FPボックス　FP型	ホーム分電盤	1045
FPCD	366	屋内用ドア付FPボックス	プラボックス	366
FPCD	1045	屋内用FPボックス　FPCD形（HCD形増設用）	ホーム分電盤	1045
FPCD2T6	1044	機能追加ユニット　・分岐増設ユニット	ホーム分電盤	1044
FPCD-G1	1042	機能追加ユニット　・G1ユニット（燃料電池用ユニット）	ホーム分電盤	1042
FPCD-G2	1043	機能追加ユニット　・G2ユニット（ガス発電用ユニット）	ホーム分電盤	1043
FPCD-MG	1020	MGユニット（感震機能付ブレーカユニット）	ホーム分電盤	1020
FPCD-S3	1041	機能追加ユニット　・S3ユニット（太陽光発電用ユニット）	ホーム分電盤	1041
FPCD-TEM	1040	機能追加ユニット　・放電検出増設ユニット	ホーム分電盤	1040
FPD	367	屋内用FPボックス・露出・半埋込共用型	プラボックス	367
FPD	1045	屋内用FPボックス　FPD形（HPD形増設用）	ホーム分電盤	1045
FR	481	スチールラック（JIS）	システムラック	481
FR-E	481	スチールラック（EIA）	システムラック	481
FRP	374	FRP樹脂製プルボックス	プラボックス	374
FSA	388	FSシリーズ・ネットワークタイプ（W=600）	システムラック	388
FSA	389	FSシリーズ・ネットワークタイプ（W=700）	システムラック	389
FSA	390	FSシリーズ・ネットワークタイプ（W=800）	システムラック	390
FSB-E	410	FSシリーズ・防塵タイプ（W=605）	システムラック	410
FSB-E	411	FSシリーズ・防塵タイプ（W=705）	システムラック	411
FSB-J	412	FSシリーズ・防塵タイプ・JIS規格（W=605）	システムラック	412
FSC	408	FSシリーズ・組立タイプ（W=600）	システムラック	408
FSC	409	FSシリーズ・組立タイプ（W=700）	システムラック	409
FS-E	384	FSシリーズ・スタンダードタイプ（W=600）	システムラック	384
FS-E	385	FSシリーズ・スタンダードタイプ（W=700）	システムラック	385
FS-E	386	FSシリーズ・スタンダードタイプ（W=800）	システムラック	386
FSG	397	FSシリーズ・制震ラック ガルテクト（W=700）	システムラック	397
FSG	398	FSシリーズ・制震ラック ガルテクト（W=800）	システムラック	398
FSH	401	FSシリーズ・ハウジングタイプ（W=700）	システムラック	401
FS-J	387	FSシリーズ・スタンダードタイプ・JIS規格（W=600）	システムラック	387
FSL	393	FSシリーズ・LANタイプ（W=600・700）	システムラック	393
FSNA	403	FSシリーズ・コアネットワークタイプ（W=800）	システムラック	403
FSN-E	404	FSシリーズ・ドアなしタイプ（W=600）	システムラック	404
FSN-J	405	FSシリーズ・ドアなしタイプ・JIS規格（W=600）	システムラック	405
FSP	406	FSシリーズ・オープンタイプ（W=598）	システムラック	406
FSP	407	FSシリーズ・オープンタイプ（W=698）	システムラック	407
FSR	392	FSシリーズ・連結タイプ（W=600・700）	システムラック	392
FSS	395	FSシリーズ・サーバ収納タイプ（W=600・700）	システムラック	395
FSST	396	FSシリーズ・サーバ収納耐震タイプ（W=600・700）	システムラック	396
FST	394	FSシリーズ・耐震タイプ（W=600・700）	システムラック	394
FSV	399	FSシリーズ・iDCタイプ（W=600・700）	システムラック	399
FTC-A	360	FRP樹脂製ターミナルボックス	プラボックス	360
FTK	647	ファン用端子台取付金具	熱関連機器	647
FTP-A	249	FRP樹脂製端子ボックス・電話用端子収納用	キャビネット	249
FTP-A	368	FRP樹脂製端子ボックス	プラボックス	368
FUL	145	FA機械向キャビネット	キャビネット	145

品名記号索引 F・G

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
F	FUL-N	146	FA機械向キャビネット・扉固定ねじ(M5)のない仕様	キャビネット	146
	FUX-B	148	FA機械向キャビネット・オプション・ブレーカ取付台・天面タイプ	キャビネット	148
	FUX-TT	148	FA機械向キャビネット・オプション・天面鉄製基板	キャビネット	148
	FUX-WT-F	151	FA機械向キャビネット・オプション・中間鉄製基板・全面タイプ	キャビネット	151
	FUX-WT-H	150	FA機械向キャビネット・オプション・中間鉄製基板・下ハーフタイプ	キャビネット	150
	FV-E	457	FVシリーズ・スタンダードタイプ(W=600)(EIA)	システムラック	457
	FVHC-E	465	FVシリーズ・HUB収納キャスター付タイプ(19インチタテ置きタイプ)(EIA)	システムラック	465
	FVH-E	465	FVシリーズ・HUB収納タイプ(19インチタテ置きタイプ)(EIA)	システムラック	465
	FV-J	457	FVシリーズ・スタンダードタイプ(W=600)(JIS)	システムラック	457
	FVKD-E	463	FVシリーズ・デスクタイプ(W=598)(EIA)	システムラック	463
	FVKD-J	463	FVシリーズ・デスクタイプ(W=598)(JIS)	システムラック	463
	FVKDN-E	463	FVシリーズ・ドアなしデスクタイプ(W=598)(EIA)	システムラック	463
	FVKDN-J	463	FVシリーズ・ドアなしデスクタイプ(W=598)(JIS)	システムラック	463
	FVK-E	461	FVシリーズ・経済型スタンダードタイプ(W=530)(EIA)	システムラック	461
	FVK-J	461	FVシリーズ・経済型スタンダードタイプ(W=530)(JIS)	システムラック	461
	FVKN-E	462	FVシリーズ・経済型ドアなしタイプ(W=530)(EIA)	システムラック	462
	FVKN-J	462	FVシリーズ・経済型ドアなしタイプ(W=530)(JIS)	システムラック	462
	FVKP-T	464	FVシリーズ・オープン台板タイプ(W=530)	システムラック	464
	FVK-T	464	FVシリーズ・台板タイプ(W=530)	システムラック	464
	FVN-E	458	FVシリーズ・ドアなしタイプ(W=600)(EIA)	システムラック	458
	FVN-J	458	FVシリーズ・ドアなしタイプ(W=600)(JIS)	システムラック	458
	FVP-X1	269	ペデスタルボックス・オプション・イソモ顆粒	キャビネット	269
	FVS-E	459	FVシリーズ・サーバ収納タイプ(W=600)	システムラック	459
	FVSM-E	460	FVシリーズ・サーバ収納防音タイプ(W=600)	システムラック	460
	FVW-E	459	FVシリーズ・壁掛けタイプ(W=600)	システムラック	459
	FX	374	パイプ掛金具	プラボックス	374
	FX	721	パイプ掛金具	盤用パーツ	721
	FZ	153	FZシリーズ・スタンダードタイプ	キャビネット	153
	FZ	154	FZシリーズ・スタンダードタイプ	キャビネット	154
	FZC	156	FZシリーズ・組立式スタンダードタイプ	キャビネット	156
	FZ-TZ	155	FZシリーズ・基台・鉄製基板付タイプ	キャビネット	155
G	G1	1338	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1338
	G1	1345	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1345
	G1-A	1340	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1340
	G1-A	1347	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1347
	G2	1338	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1338
	G2	1345	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1345
	G2-A	1340	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1340
	G2-A	1347	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1347
	G2-D	1342	ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1342
	G2-D	1349	ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1349
	G3	1339	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1339
	G3	1346	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1346
	G3-A	1341	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1341
	G3-A	1348	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1348
	G3-D	1342	ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1342
	G3-D	1349	ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1349
	G4	1339	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1339
	G4	1346	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1346
	G4-A	1341	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1341
	G4-A	1348	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1348
	G4-D	1342	ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1342
	G4-D	1350	ポンプ制御盤・自動交互同時運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1350
	GAP	1359	小型警報盤(プチアラーム)・電源電圧AC100V・200V	制御盤	1359
	GAT	1357	多機能警報盤(マルチアラーム)・電源電圧AC100V・200V	制御盤	1357
	GAT-KT	1358	多機能警報盤(多回路タイプ)・電源電圧AC100V	制御盤	1358
	GAX	1357	多機能警報盤オプション・停電補償用電池	制御盤	1357
	GB	1336	直入起動盤・三相3線 200V・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1336
	GB	1344	直入起動盤・三相3線 200V・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1344
	GB-Y	1337	スターデルタ起動盤・3コンタクタ方式・三相3線 200V・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1337
	GC	1336	直入起動盤・三相3線 200V・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1336
	GC	1344	直入起動盤・三相3線 200V・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1344
	GC-Y	1337	スターデルタ起動盤・3コンタクタ方式・三相3線 200V・保護方式:遮断器+サーマルリレー	制御盤	1337
	GE	837	漏電ブレーカ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	837
	GE-C	836	漏電ブレーカ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	836
	GE-N	844	分散型電源システム用単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	844
	GE-N	846	単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	846
	GE-PH	861	プラグインユニット付漏電ブレーカPHタイプ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	861
	GE-PH	864	プラグインユニット付漏電ブレーカPHタイプ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	863
	GE-PL	861	プラグインユニット付漏電ブレーカPLタイプ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	861
	GE-PL	863	プラグインユニット付漏電ブレーカPLタイプ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	863
	GE-PS	858	プラグインユニット付漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	858
	GE-WC	845	分散型電源システム用漏電ブレーカ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	845
	GK-N	843	単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	843

品名記号索引 G・H

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
G	GK-WN	844	分散型電源システム用単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	844
	GK-WN-MGU	848	感震機能付・単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	848
	GK-WN-MGU	849	感震機能付・分散型電源システム用単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	849
	GLP	653	角丸ルーバー	熱関連機器	653
	GN	842	JIS互換性形漏電ブレーカ・OCなし	ブレーカ・開閉器・端子台	842
	GN-CX	842	分岐用漏電ブレーカ・OCなし	ブレーカ・開閉器・端子台	842
	GP	842	JIS互換性形漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	842
	GP	1338	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器＋サーマルリレー	制御盤	1338
	GP	1345	ポンプ制御盤・単独自動運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1345
	GP-A	1340	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:遮断器＋サーマルリレー	制御盤	1340
	GP-A	1347	ポンプ制御盤・自動交互運転・三相3線 200V　水位警報無電圧出力タイプ・保護方式:モータブレーカ	制御盤	1347
	GP-CX	842	分岐用漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	842
	GP-N	843	単３中性線欠相保護付漏電ブレーカ（JIS互換性形）	ブレーカ・開閉器・端子台	843
	GS	1343	電極棒切替盤	制御盤	1343
	GX	840	スリム漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	840
	GX	841	スリム3P漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	841
	GX-MGU	850	感震機能付スリム3P漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	850
	GX-N-MGU	851	感震機能付・分散型電源システム兼用 単３中性線欠相保護付 スリム3P漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	851
	GX-PS	856	プラグインユニット付スリム3P漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	856
H	H	696	キャビネット用ハンドル　平面ハンドル	盤用パーツ	696
	H	696	キャビネット用ハンドル　防水平面ハンドル	盤用パーツ	696
	H	697	キャビネット用ハンドル　ステンレス防水平面ハンドル	盤用パーツ	697
	H	697	キャビネット用ハンドル　ステンレス防水平面ハンドル（TAK80）	盤用パーツ	697
	H	698	キャビネット用ハンドル　（封印付）キーハンドル	盤用パーツ	698
	H	698	キャビネット用ハンドル　防水矢形ハンドル	盤用パーツ	698
	H	698	キャビネット用ハンドル　笹形ハンドル	盤用パーツ	698
	H	699	キャビネット用ハンドル　その他ハンドル	盤用パーツ	699
	H	699	キャビネット用ハンドル　その他ハンドル（鍵付）	盤用パーツ	699
	H	699	キャビネット用ハンドル　防水ハンドル	盤用パーツ	699
	H-99K	87	CH用オプション・キー付スナップラッチ	キャビネット	87
	HCD	960	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・スタンダードタイプ	ホーム分電盤	960
	HCD	962	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・主幹30AF（JIS互換性形）	ホーム分電盤	962
	HCD3N	968	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・主幹サーキットブレーカ	ホーム分電盤	968
	HCD-C	1006	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・IH対応	ホーム分電盤	1006
	HCD-D	967	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・付属機器取付スペース×2付	ホーム分電盤	967
	HCD-DM	999	自動切替盤（全負荷）・単相3線式	ホーム分電盤	999
	HCD-DM	1001	自動切替盤（重要負荷）・単相2線式	ホーム分電盤	1001
	HCD-DM	1001	自動切替盤（重要負荷）・単相3線式	ホーム分電盤	1001
	HCD-DM	1001	自動切替盤（感震ブレーカー対応）・単相3線式	ホーム分電盤	1001
	HCD-DS	1003	手動切替盤（重要負荷）・単相2線式	ホーム分電盤	1003
	HCD-DS	1004	手動切替盤（重要負荷）・単相3線式	ホーム分電盤	1004
	HCD-DS	1004	手動切替盤　・単相3線式	ホーム分電盤	1004
	HCD-E2	1007	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・エコキュート＋IH対応	ホーム分電盤	1007
	HCD-E3	1008	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・エコキュート・電気温水器＋IH対応	ホーム分電盤	1008
	HCD-EM	1035	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・電子式WHM付	ホーム分電盤	1035
	HCD-F	963	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・アディショナルスペース付	ホーム分電盤	963
	HCD-G1	989	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・家庭用燃料電池システム対応	ホーム分電盤	989
	HCD-G2	991	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・ガス発電システム対応	ホーム分電盤	991
	HCD-H1	1031	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・非常用一次送り回路付	ホーム分電盤	1031
	HCD-H2	1033	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・非常用一次送り2回路付	ホーム分電盤	1033
	HCD-KN	965	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・契約用ブレーカスペース付	ホーム分電盤	965
	HCD-KN	975	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・契約用ブレーカスペース付	ホーム分電盤	975
	HCD-L	1029	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・避雷器付	ホーム分電盤	1029
	HCD-MG	1013	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付	ホーム分電盤	1013
	HCD-MGH	1019	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付＋非常用一次送り回路付	ホーム分電盤	1019
	HCD-MGL	1018	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付＋避雷器付	ホーム分電盤	1018
	HCD-MGS3	1017	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・感震機能付＋太陽光発電システム	ホーム分電盤	1017
	HCD-N	966	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・付属機器取付スペース付	ホーム分電盤	966
	HCD-S3	982	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム対応30A	ホーム分電盤	982
	HCD-S4	983	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム対応40A	ホーム分電盤	983
	HCD-SE2	986	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム＋エコキュート＋IH対応	ホーム分電盤	986
	HCD-SE2EVV	988	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム用＋エコキュート＋IH対応＋EV・PHEV専用回路付	ホーム分電盤	988
	HCD-SE3	987	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム＋エコキュート・電気温水器＋IH対応	ホーム分電盤	987
	HCD-SH	984	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム＋カラー電力モニタ対応	ホーム分電盤	984
	HCD-SS3	985	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・太陽光発電システム対応（一次側）	ホーム分電盤	985
	HCD-TB2	1009	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・エコキュート（一次側）＋IH対応	ホーム分電盤	1009
	HCD-TEM	1027	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・放電検出ユニット付	ホーム分電盤	1027
	HCD-W1	993	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・W発電システム対応（太陽光発電＋家庭用燃料電池）	ホーム分電盤	993
	HCD-W2	995	ホーム分電盤　HCD形（ドア付）・W発電システム対応（太陽光発電＋ガス発電）	ホーム分電盤	995
	HJD	366	情報分電盤用ボックス	プラボックス	366
	HJD	1046	情報分電盤用ボックス	ホーム分電盤	1046
	HMB-S	1074	オプション・埋込用化粧枠（HMD用）	ホーム分電盤	1074
	HMD	1048	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・スタンダードタイプ	ホーム分電盤	1048
	HMD	1049	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・スタンダードタイプ	ホーム分電盤	1049

品名記号索引 H ～ K

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
H	HMD2WL	1053	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・WHMスペース付（単相2線式）	ホーム分電盤	1053
	HMD3N	1050	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・主幹サーキットブレーカ	ホーム分電盤	1050
	HMD3N	1051	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・主幹サーキットブレーカ	ホーム分電盤	1051
	HMD3WE	1053	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・WHMスペース付（単相3線式）	ホーム分電盤	1053
	HMD-EM	1054	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・電子式WHM付	ホーム分電盤	1054
	HMD-N	1052	HMDタイプ横型分電盤　HMD形（スチール製）・付属機器取付スペース付	ホーム分電盤	1052
	HP	744	六角ポスト	盤用パーツ	744
	HPD	972	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・スタンダードタイプ	ホーム分電盤	972
	HPD	974	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・主幹30AF（JIS互換性形）	ホーム分電盤	974
	HPD3N	978	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・主幹サーキットブレーカ	ホーム分電盤	978
	HPD-D	977	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・付属機器取付スペース×2付	ホーム分電盤	977
	HPD-H1	1032	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・非常用一次送り回路付	ホーム分電盤	1032
	HPD-H2	1034	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・非常用一次送り2回路付	ホーム分電盤	1034
	HPD-L	1030	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・避雷器付	ホーム分電盤	1030
	HPD-MG	1015	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・感震機能付	ホーム分電盤	1015
	HPD-N	976	ホーム分電盤　HPD形（ドアなし）・付属機器取付スペース付	ホーム分電盤	976
	HP-E1	1074	オプション・中継用アース端子（HSAT用）	ホーム分電盤	1074
	HP-J	926	一次送り端子台	ブレーカ・開閉器・端子台	926
	HP-S1	1074	オプション・セパレータ（HMD用）	ホーム分電盤	1074
	HP-S3	1074	オプション・分岐回路用シール	ホーム分電盤	1074
	HSA2L	1037	ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・横一列タイプ（単相2線式）	ホーム分電盤	1037
	HSA3E	1037	ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・横一列タイプ（単相3線式）	ホーム分電盤	1037
	HSAT	1038	ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・主幹なしタイプ	ホーム分電盤	1038
	HSAT-L	1038	ホーム分電盤　・安全ブレーカタイプ・主幹なしタイプ（分岐用漏電ブレーカ1コ付）	ホーム分電盤	1038
	HSB	969	ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・横一列タイプ	ホーム分電盤	969
	HSB	970	ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・主幹30AF（JIS互換性形）・横一列タイプ（単相3線式）	ホーム分電盤	970
	HSB	970	ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・主幹30AF（JIS互換性形）・横一列タイプ（単相2線式）	ホーム分電盤	970
	HSB3N	971	ホーム分電盤　HSB形（ドアなし）・主幹サーキットブレーカ　・横一列タイプ	ホーム分電盤	971
	HTN	787	ホックチューブ・難燃タイプ：HTN型	盤用パーツ	787
	HVP	271	ペデスタルボックス（ホームペデスタル）	キャビネット	271
	HVP-C	272	ホームペデスタル・オプション・ステンレス製チャンネルベース	キャビネット	272
	HVP-P	272	ホームペデスタル・オプション・高密度ポリエチレン製ペデスタルベース	キャビネット	272
	HX	76	ORZ形屋外用キャビネット・オプション・防水キャップ	キャビネット	76
	HX	697	キャビネット用ハンドル　防水キャップ	盤用パーツ	697
I	IHP	744	絶縁六角ポスト	盤用パーツ	744
	IMP	745	絶縁丸ポスト・マイナスねじタイプ	盤用パーツ	745
	IMPX	745	絶縁丸ポスト・プラスねじタイプ	盤用パーツ	745
	IPD	775	i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））	盤用パーツ	775
	IPD	776	i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））・基本ユニット	盤用パーツ	776
	IPD	777	i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））・入線用オプションパーツ	盤用パーツ	777
	IPD	777	i unit（中・高容量用プラグイン内装ユニット（アイパワータイプ））・個別製作向け母線バー支持（バーホルダ）パーツ	盤用パーツ	777
	IPD-BS	778	主幹リードバー、ブレーカ取付台セット	盤用パーツ	778
	IPDP	772	i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））	盤用パーツ	772
	IPDP	773	i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））・基本ユニット	盤用パーツ	773
	IPDP	774	i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））・入線用オプションパーツ	盤用パーツ	774
	IPDP	774	i unit-p（プチスリム内装ユニット（プチセーバタイプ））・オプションパーツ	盤用パーツ	774
	IPDP-DML	742	ブラインド・ブレーカスペース用　プチスリムブレーカ（1コ）用	盤用パーツ	742
	IPDP-DML	1074	オプション・ブラインド（プチスリムスペース用）	ホーム分電盤	1074
	IPDS	767	i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））	盤用パーツ	767
	IPDS	768	i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・基本ユニット（分岐両側配置タイプ）	盤用パーツ	768
	IPDS	769	i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・基本ユニット（分岐片側配置タイプ）	盤用パーツ	769
	IPDS	770	i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・入線用オプションパーツ	盤用パーツ	770
	IPDS	770	i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・主幹リードバーカバー	盤用パーツ	770
	IPDS	771	i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・入線用オプションパーツ	盤用パーツ	771
	IPDS	771	i unit-s（協約形プラグイン内装ユニット（アイセーバタイプ））・ブラインド	盤用パーツ	771
	IPDS-DKH	742	ブラインド・ブレーカスペース用　プラグイン協約形ブレーカ（1P）・プラグインスリムブレーカ（1コ）用	盤用パーツ	742
	ISTPHCH	606	高ノイズ対応産業用SF/UTPパッチコード	光接続箱	606
K	K	273	仮設キャビネット	キャビネット	273
	K	784	ハイステッカー	盤用パーツ	784
	KA-A	272	仮設スイッチボックス	キャビネット	272
	KBH	1310	引込仮設盤	標準分電盤	1310
	KBL	1310	電灯仮設盤	標準分電盤	1310
	KBP	1311	動力仮設盤	標準分電盤	1311
	KBT	1311	分岐仮設盤	標準分電盤	1311
	KD	708	穴埋めキャップKD型	盤用パーツ	708
	KD-L	847	漏電保護タップ	ブレーカ・開閉器・端子台	847
	KE	1226	引込開閉器盤	標準分電盤	1225
	KE-1	1228	主開閉器盤	標準分電盤	1228
	KE-1-OR	1228	屋外用主開閉器盤	標準分電盤	1228
	KEC	1225	引込開閉器盤（保護板なしタイプ）	標準分電盤	1226
	KE-OR	1227	屋外用引込開閉器盤	標準分電盤	1227
	KFL	794	コネクタ部品・フェラル	盤用パーツ	794
	-KG	274	公共建築工事標準仕様プルボックス	キャビネット	274
	KL	107	KL形ターミナルボックス	キャビネット	107

品名記号索引 K ～ N

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
K	KM	718	取付金具	盤用パーツ	718
	KM45BG	794	コネクタ・45°形コネクタノックアウト接続用	盤用パーツ	794
	KM90BG	793	コネクタ・90°形コネクタノックアウト接続用	盤用パーツ	793
	KM90OG	794	コネクタ・90°形コネクタ電気機器接続用	盤用パーツ	794
	KMBG	793	コネクタ・コネクタノックアウト接続用	盤用パーツ	793
	KM-L	718	L形取付金具	盤用パーツ	718
	KMOG	794	コネクタ・コネクタ電気機器接続用	盤用パーツ	794
	KMRBG	794	コネクタ・回転式コネクタノックアウト接続用	盤用パーツ	794
	KMS	793	フレキシブル電線管・高耐油 / 固定用ケイフレックス	盤用パーツ	793
	KN	1226	引込開閉器盤	標準分電盤	1225
	KN-1	1228	主開閉器盤	標準分電盤	1228
	KN-1-OR	1228	屋外用主開閉器盤	標準分電盤	1228
	KNC	1255	引込開閉器盤（保護板なしタイプ）	標準分電盤	1226
	KN-EV	1312	EV6kW充電設備用引込分岐盤	標準分電盤	1312
	KN-OR	1227	屋外用引込開閉器盤	標準分電盤	1227
	-KOG	275	公共建築工事標準仕様防水形プルボックス	キャビネット	275
	-KT	233	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）・組替仕様・鍵番号違い仕様(TAK60)	キャビネット	233
L	L	241	ライトキャビネット	キャビネット	241
	LE	128	LE形自立キャビネット（水切、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	128
	LMAD	743	照明用LEDモジュール（屋内ライン型）	盤用パーツ	743
	LP	652	ルーバー	熱関連機器	652
	LP-F	665	ルーバー・オプション・フィルタ	熱関連機器	665
	LP-K	652	換気扇付丸形ルーバー	熱関連機器	652
M	MB	898	MB配電函	ブレーカ・開閉器・端子台	898
	M-B	279	引込計器盤キャビネット（水切・防塵・防水パッキン付）	キャビネット	279
	-MB	233	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）・組替仕様・前面木製基板仕様	キャビネット	233
	MB-A	371	化粧ボックス	プラボックス	371
	MBC	369	メーターボックス（隠蔽配線用）	プラボックス	369
	MBK-A	371	化粧ボックス	プラボックス	371
	MBP	730	ブランクパネル	盤用パーツ	730
	MBS-A	370	化粧ボックス	プラボックス	370
	MBS-DBA	370	化粧ボックス	プラボックス	370
	MBX-P	372	メーターボックス オプション・ポール用金具	プラボックス	372
	MCA	553	ユニットケース・MCAタイプ	システムラック	553
	MCF	553	普及形ユニットケース	システムラック	553
	MD	718	エムケーダクト	盤用パーツ	718
	MDCB	718	エムケーダクト・コンビネーション・MDCBタイプ	盤用パーツ	718
	ME	1230	引込計器盤（屋根なし）全電力管内向	標準分電盤	1230
	ME	1232	引込計器盤（屋根なし）東京・中部電力管内向	標準分電盤	1232
	ME-1	1234	引込計器盤／端子台付（屋根なし）全電力管内向	標準分電盤	1234
	MG4	1021	感震リレー（増設用）	ホーム分電盤	1021
	MHA	290	引込計器盤キャビネット	キャビネット	290
	MLBF	802	シールドチューブ マジックタイプ	盤用パーツ	802
	MN	1230	引込計器盤（屋根なし）全電力管内向	標準分電盤	1230
	MN	1232	引込計器盤（屋根なし）東京・中部電力管内向	標準分電盤	1232
	MN-1	1234	引込計器盤／端子台付（屋根なし）全電力管内向	標準分電盤	1234
	MP	745	丸ポスト	盤用パーツ	745
	MP-A	372	電力量計用取付板	プラボックス	372
	MPH-KA	371	ハーフカバー付電力量計用取付板	プラボックス	371
	M-RB	289	引込計器盤キャビネット	キャビネット	289
	MS-B	283	引込計器盤キャビネット・2段扉	キャビネット	283
	MS-RB	289	引込計器盤キャビネット・2段扉	キャビネット	289
	MW	1372	高圧一括受電設備	高圧受電設備	1372
N	N	926	小形圧着端子	ブレーカ・開閉器・端子台	926
	N29BG	793	樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ・90°形コネクタノックアウト接続用	盤用パーツ	793
	N2BG	792	樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ・コネクタノックアウト接続用	盤用パーツ	792
	NA	750	バーホルダ・ラグ端子タイプ・オプション・絶縁バリア	盤用パーツ	750
	NA	867	ブレーカオプション・端子カバー	ブレーカ・開閉器・端子台	867
	NA	867	ブレーカオプション・裏面形バックスタッドセット	ブレーカ・開閉器・端子台	867
	NA	867	ブレーカオプション・埋込形フラッシュプレート	ブレーカ・開閉器・端子台	867
	NA	867	ブレーカオプション・絶縁バリア	ブレーカ・開閉器・端子台	867
	NA	868	ブレーカオプション・ハンドルロック	ブレーカ・開閉器・端子台	868
	NA	868	ブレーカオプション・ロックアウト金具	ブレーカ・開閉器・端子台	868
	NA	869	ブレーカオプション・棒圧着端子（プチスリムブレーカ・プラグインスリムブレーカ用）	ブレーカ・開閉器・端子台	869
	NA	869	ブレーカオプション・外部操作ハンドル・ブレーカマウント形	ブレーカ・開閉器・端子台	869
	NA	869	ブレーカオプション・外部操作ハンドル・パネルマウント形	ブレーカ・開閉器・端子台	869
	NA	869	ブレーカオプション・レールホルダセット（スリムブレーカ用）	ブレーカ・開閉器・端子台	869
	NA	869	ブレーカオプション・レールホルダ（安全ブレーカ用）	ブレーカ・開閉器・端子台	869
	NA	870	ブレーカオプション・端子アダプタ	ブレーカ・開閉器・端子台	870
	NA	870	ブレーカオプション・ワイド端子アダプタ	ブレーカ・開閉器・端子台	870
	NA	870	ブレーカオプション・端子アダプタ（スリムブレーカ用）	ブレーカ・開閉器・端子台	870
	NA	879	経済形ブレーカ用カセット付属装置（後付け）	ブレーカ・開閉器・端子台	879
	NA	880	スリム3Pブレーカ用カセット付属装置（後付け）	ブレーカ・開閉器・端子台	880
	NA	1074	オプション・棒圧着端子	ホーム分電盤	1074

品名記号索引 N・O

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
N	NA-P	1074	オプション・ハンドルロック	ホーム分電盤	1074
	NA-PH	865	i plug(中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用)PHタイプ	ブレーカ・開閉器・端子台	865
	NA-PL	865	i plug(中・高容量用プラグインユニット・アイパワー用)PLタイプ	ブレーカ・開閉器・端子台	865
	NA-PS	859	i plug-s(協約形プラグインユニット・アイセーバ・アイセーバコンパクト用)	ブレーカ・開閉器・端子台	859
	NC	197	ニパボックス	キャビネット	197
	NCP	198	ニパボックスオプション	キャビネット	198
	NCPCX	1277	パワコン収納箱用オプション・フィルタ	標準分電盤	1277
	NE	825	サーキットブレーカ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	825
	NE-C	824	サーキットブレーカ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	824
	NE-C-MGU	848	感震機能付サーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	848
	NE-G	833	漏電警報付サーキットブレーカ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	833
	NE-M	824	モータブレーカ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	824
	NE-MPS	857	プラグインユニット付モータブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	857
	NE-N	835	単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	835
	NE-N-GT	834	漏電警報・単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	834
	NE-PH	860	プラグインユニット付サーキットブレーカPHタイプ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	860
	NE-PH	862	プラグインユニット付サーキットブレーカPHタイプ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	862
	NE-PL	860	プラグインユニット付サーキットブレーカPLタイプ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	860
	NE-PL	862	プラグインユニット付サーキットブレーカPLタイプ(経済形)	ブレーカ・開閉器・端子台	862
	NE-PS	857	プラグインユニット付サーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	857
	NE-S	828	サーキットブレーカ(汎用形)	ブレーカ・開閉器・端子台	828
	NE-SPH	863	プラグインユニット付サーキットブレーカPHタイプ(汎用形)	ブレーカ・開閉器・端子台	863
	NK-N	835	単3中性線欠相保護付サーキットブレーカ(協約形)	ブレーカ・開閉器・端子台	835
	NLA	1192	ねじタイプ(電灯分電盤)基本タイプ	標準分電盤	1192
	NLA-E	1201	ねじタイプ(電灯分電盤)漏電ブレーカ分岐	標準分電盤	1201
	NLAP	1205	ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1205
	NLA-P	1203	ねじタイプ(電灯分電盤)動力回路付(三相3線式)	標準分電盤	1203
	NLAPA	1207	ねじタイプ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1207
	NLAPA-T	1211	ねじタイプ・テナント用電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1211
	NLAP-S	1206	ねじタイプ・電灯・動力回路スペース付分電盤	標準分電盤	1206
	NLA-S	1200	ねじタイプ(電灯分電盤)片側配置タイプ	標準分電盤	1200
	NMF	548	高密度ヒンジ式水平ケーブル管理パネル(EIA)	システムラック	548
	NP	1212	ねじタイプ(動力分電盤)基本タイプ	標準分電盤	1212
	NP-OR	1215	ねじタイプ(動力分電盤)屋外タイプ	標準分電盤	1215
	NP-S	1217	ねじタイプ(動力分電盤)片側配置タイプ	標準分電盤	1217
	NP-SP	1214	ねじタイプ(動力分電盤)下部スペース付	標準分電盤	1214
	NS	792	樹脂製フレキシブル電線管・コネクタ・サンフレキROBO	盤用パーツ	792
	NSA	1142	プチセーバ・基本タイプ	標準分電盤	1142
	NSA-11	1147	プチセーバ・一次送りスイッチ(MCB1個)付	標準分電盤	1147
	NSA-12・13	1148	プチセーバ・一次送りスイッチ(MCB2.3個)付	標準分電盤	1148
	NSA-2	1145	プチセーバ・二次送りスイッチ付	標準分電盤	1145
	NSA-AS1	1161	プチセーバ・上部スペース(タテ100mm)付	標準分電盤	1161
	NSA-E	1162	プチセーバ・漏電ブレーカ分岐	標準分電盤	1162
	NSA-H2	1146	プチセーバ・非常回路付(2回路)	標準分電盤	1146
	NSAP	1165	プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1165
	NSA-P	1163	プチセーバ・動力回路2個付(三相3線式)	標準分電盤	1163
	NSA-P	1164	プチセーバ・動力回路6個付(三相3線式)	標準分電盤	1164
	NSAPA	1167	プチセーバ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1167
	NSAP-S	1166	プチセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	標準分電盤	1166
	NSA-RF	1155	プチセーバ・フル2線リモコンリレー(12個)付	標準分電盤	1155
	NSA-RF	1156	プチセーバ・フル2線リモコンリレー(最大20個)付	標準分電盤	1156
	NSA-RY	1153	プチセーバ・リモコンリレー(9個)付	標準分電盤	1153
	NSA-RY	1154	プチセーバ・リモコンリレー(最大17個)付	標準分電盤	1154
	NSA-SP3	1157	プチセーバ・下部スペース(タテ300mm)付	標準分電盤	1157
	NSA-SP4	1158	プチセーバ・下部スペース(タテ400mm)付	標準分電盤	1158
	NSA-SP5	1159	プチセーバ・下部スペース(タテ500mm)付	標準分電盤	1159
	NSA-SP6	1160	プチセーバ・下部スペース(タテ600mm)付	標準分電盤	1160
	NSA-TM	1149	プチセーバ・自動点滅回路(MC1個)付	標準分電盤	1149
	NSA-TM2	1150	プチセーバ・自動点滅回路(MC2個)付	標準分電盤	1150
	NSA-TM3	1151	プチセーバ・自動点滅回路(MC3個)付	標準分電盤	1151
	NSA-TM5	1152	プチセーバ・自動点滅回路(MC5個)付	標準分電盤	1152
	NT	866	ノントリップスイッチ	ブレーカ・開閉器・端子台	866
	NT-D	866	太陽光発電用直流開閉器	ブレーカ・開閉器・端子台	866
	NT-D	1263	太陽光発電用直流開閉器	標準分電盤	1263
	NX	830	スリムサーキットブレーカ　協約サイズ	ブレーカ・開閉器・端子台	830
	NX	831	スリム3Pサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	831
	NX-D	830	スリムサーキットブレーカ　直流用(DC125V)	ブレーカ・開閉器・端子台	830
	NX-G	830	漏電表示付スリムサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	830
	NX-MGU	850	感震機能付スリム3Pサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	850
	NX-PS	856	プラグインユニット付スリム3Pサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	856
O	OAB	70	屋外用小型ボックス・木製基板付	キャビネット	70
	OAPV	264	太陽光発電システム用キャビネット(接続箱専用)	キャビネット	264
	OAS	70	屋外用小型ボックス・鉄製基板付	キャビネット	70
	OCPCA	621	クーレット・クーラ(小型屋外電子クーラ)	熱関連機器	621

品名記号索引 O・P

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
O	OE-A	133	屋外用自立制御盤キャビネット	キャビネット	133
	OE-DA	219	屋外用熱対策自立キャビネット・遮光板付タイプ	キャビネット	219
	OE-LA	220	屋外用熱対策自立キャビネット・ルーバー付タイプ	キャビネット	220
	OE-LDA	218	屋外用熱対策自立キャビネット・ルーバー・遮光板付タイプ	キャビネット	218
	OEM-A	134	屋外用窓付自立制御盤キャビネット	キャビネット	134
	OFJ	183	FJシリーズ・屋外用スタンダードタイプ	キャビネット	183
	OFJ(-E)	484	FJシリーズ・屋外用スタンダードタイプ（＋組替仕様・ラックマウントタイプ）	システムラック	484
	OFJ-D	224	FJシリーズ・屋外用熱対策スタンダードタイプ	キャビネット	224
	OFJM	184	FJシリーズ・屋外用窓付鉄製基板タイプ	キャビネット	184
	OFZ	157	FZシリーズ・屋外用タイプ	キャビネット	157
	OFZ	158	FZシリーズ・屋外用タイプ	キャビネット	158
	OFZ	483	FZシリーズ・屋外用タイプ（フカサ600mm）	システムラック	483
	OFZ-DA	221	FZシリーズ・屋外用熱対策タイプ	キャビネット	221
	OL	784	レスロック	盤用パーツ	784
	OLP	653	フード付ルーバー	熱関連機器	653
	OM-B	281	引込計器盤キャビネット・屋根付	キャビネット	281
	OME	1231	引込計器盤（屋根付）全電力管内向	標準分電盤	1231
	OME	1233	引込計器盤（屋根付）東京・中部電力管内向	標準分電盤	1233
	OME-1	1234	引込計器盤／端子台付（屋根付）全電力管内向	標準分電盤	1234
	OMH	290	引込計器盤キャビネット・屋根付	キャビネット	290
	OMN	1231	引込計器盤（屋根付）全電力管内向	標準分電盤	1231
	OMN	1233	引込計器盤（屋根付）東京・中部電力管内向	標準分電盤	1233
	OMN-1	1234	引込計器盤／端子台付（屋根付）全電力管内向	標準分電盤	1234
	OMS-B	286	引込計器盤キャビネット・屋根付・2段扉	キャビネット	286
	OP-A	337	プラボックス（屋根付）	プラボックス	337
	OP-BA	337	プラボックス（屋根付）	プラボックス	337
	OPC	632	レフクール（屋外コンプレッサクーラ）・側面取付型	熱関連機器	632
	OP-CA	339	プラボックス　透明扉（屋根付）	プラボックス	339
	OPCA-KR	627	ペルクール（屋外電子クーラ）・高効率タイプ・側面取付型	熱関連機器	627
	OPEB	899	プラスチックエンクローズブレーカ・基本タイプ・屋外用	ブレーカ・開閉器・端子台	899
	OPEB-EC	901	プラスチックエンクローズブレーカ・コンセント付・屋外用	ブレーカ・開閉器・端子台	901
	OPEB-EKB	900	プラスチックエンクローズブレーカ・家庭用発電システム対応	ブレーカ・開閉器・端子台	900
	OPEB-NE	900	プラスチックエンクローズブレーカ・電気温水器用	ブレーカ・開閉器・端子台	900
	OPHE	638	屋外盤用熱交換器・側面取付型	熱関連機器	638
	OPK-A	334	キー付耐候プラボックス（屋根付）	プラボックス	334
	OPK-CA	335	キー付耐候プラボックス 透明扉（屋根付）	プラボックス	335
	OPK-P	335	キー付耐候プラボックス(屋根・パッキン付)	プラボックス	335
	OPT-1BA	368	通信用プラボックス・カバー持上式	プラボックス	368
	OPTH	367	通信用プラボックス・カバーかぶせスライド式	プラボックス	367
	OR	77	屋外用制御盤キャビネット・鉄製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	77
	ORB	77	屋外用制御盤キャビネット・木製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	77
	ORB	248	電話用端子キャビネット（屋外用）	キャビネット	248
	ORB	254	電話用保安器キャビネット（屋外用）	キャビネット	254
	ORB	255	屋外用制御盤キャビネット・電話用保安器収納用	キャビネット	255
	ORB	259	屋外用テレビ機器キャビネット	キャビネット	259
	OR-LA	213	屋外用熱機器収納キャビネット	キャビネット	213
	OR-LS	213	屋外用熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ	キャビネット	213
	ORM-A	82	窓付屋外用制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	82
	ORME	1235	引込計器盤（300/5A対応　屋根付）屋根付 関西・九州電力管内向	標準分電盤	1235
	ORME-CT	1236	引込計器盤（300/5A対応　屋根付）東京電力管内向	標準分電盤	1236
	ORMN	1235	引込計器盤（300/5A対応　屋根付）屋根付 関西・九州電力管内向	標準分電盤	1235
	ORMN-CT	1236	引込計器盤（300/5A対応　屋根付）東京電力管内向	標準分電盤	1236
	ORPV	263	太陽光発電システム用キャビネット（壁掛けタイプ）・スチール製	キャビネット	263
	ORZ	71	ORZ形屋外用キャビネット・鉄製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	71
	ORZB	71	ORZ形屋外用キャビネット・木製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	71
	ORZX-S	76	ORZ形屋外用キャビネット・オプション・ドアストッパ	キャビネット	76
	OSLP	654	フード付角形ルーバー	熱関連機器	654
	OSLP-F	655	フード付角形ルーバー・オプション・フィルタ	熱関連機器	655
	OSLP-FU	655	フード付角形ルーバー・オプション・フィルタユニット	熱関連機器	655
	OW-A	69	ウインドウキャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）・屋根付	キャビネット	69
P	PA	274	プルボックスオプション・L型取付金具セット	キャビネット	274
	P-A	336	プラボックス	プラボックス	336
	P-BA	336	プラボックス	プラボックス	336
	PBC	358	蝶番付ポリカボックス	プラボックス	358
	PBC-K	358	PBC用オプション　PBC-K取付金具	プラボックス	358
	PBE	356	ポリカボックス	プラボックス	356
	PBE-K	356	PBE用オプション　PBE-K取付金具	プラボックス	356
	PBH	355	ポリカボックス	プラボックス	355
	PBH-KA	353	PCS用オプション・取付金具	プラボックス	353
	PBH-KA	354	ABH用オプション　PBH-KA取付金具	プラボックス	354
	PBH-KA	355	PBH用オプション　PBH-KA取付金具	プラボックス	355
	PBK	734	ABCパーツ（PBK）	盤用パーツ	734
	PBS	357	ポリカボックス	プラボックス	357
	PBS-K	357	PBS用オプション　PBS-K取付金具	プラボックス	357

品名記号索引 P

品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
PBX-B	343	プラボックス	プラボックス	343
PC	631	レフクール（コンプレッサクーラ）・側面取付型	熱関連機器	631
PCA	625	ペルクール（電子クーラ）・小型高効率タイプ・側面取付型・警報機能付	熱関連機器	625
P-CA	338	プラボックス　透明扉	プラボックス	338
PCA-F	628	ペルクール（電子クーラ）・オプション・フィルタ	熱関連機器	628
PC-DJ	633	レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・ドレン蒸発器	熱関連機器	633
PCEP	1124	アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1124
PCEP	1125	アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1125
PCEP-WS	1138	アイセーバ（小型動力分電盤）横型タイプ	標準分電盤	1138
PC-F	634	レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・フィルタ	熱関連機器	634
PCH	359	PCH形プラボックス 着色扉	プラボックス	359
PCH-C	359	PCH形プラボックス 透明扉	プラボックス	359
PCM	342	プラボックス オプション（OPK・P・OPシリーズ）・コン柱用金具	プラボックス	342
PCN	629	レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ・側面取付型	熱関連機器	629
PCN-F	630	レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ・オプション・フィルタ	熱関連機器	630
PCNP	1124	アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1124
PCNP	1125	アイセーバコンパクト（小型動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1125
PCNP-W	1138	アイセーバ（小型動力分電盤）横型タイプ	標準分電盤	1138
PCN-T	629	レフクール（コンプレッサクーラ）ノンフロンタイプ・天井取付型	熱関連機器	629
PCS	352	PCS形プラボックス	プラボックス	352
PCSX-K2	353	PCS用オプション・取付金具	プラボックス	353
PCSX-KN	353	PCS用オプション・取付金具	プラボックス	353
PCSX-KS	353	PCS用オプション・取付金具	プラボックス	353
PC-T	631	レフクール（コンプレッサクーラ）・天井取付型	熱関連機器	631
PC-TM	634	レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・延長用サーミスタ	熱関連機器	634
PCW	626	ペルクール（電子クーラ）400W級・側面取付型	熱関連機器	626
PCW	702	PCコネクタBOX	盤用パーツ	702
PCW-F	628	ペルクール（電子クーラ）・オプション・フィルタ（400W級用）	熱関連機器	628
PCW-T	626	ペルクール（電子クーラ）400W級・天井取付型	熱関連機器	626
PD	93	PD形制御盤キャビネット（防塵パッキン付）	キャビネット	93
PD	673	盤用除湿器（パネルドライ）	熱関連機器	673
PD-A	93	PD形制御盤キャビネット・オプション・アルミパネル	キャビネット	93
PDN	1182	アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Bタイプ（壁掛けキャビネット）	標準分電盤	1182
PDN-E	1178	アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Eタイプ（E形自立キャビネット）	標準分電盤	1178
PDN-F	1174	アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）	標準分電盤	1174
PDN-F	1174	アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Fタイプ（フレーム式自立キャビネット）	標準分電盤	1174
PDT	1182	アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Bタイプ（壁掛けキャビネット）	標準分電盤	1182
PDT-E	1178	アイパワー（プラグイン幹線分岐盤）Eタイプ（E型自立キャビネット）	標準分電盤	1178
PEB	899	プラスチックエンクローズブレーカ・基本タイプ・屋内用	ブレーカ・開閉器・端子台	899
PEB-NC・PEB-EC	900	プラスチックエンクローズブレーカ・コンセント付・屋内用	ブレーカ・開閉器・端子台	900
PEN	1092	アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1092
PEN	1093	アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1093
PEN	1094	アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1094
PEN-11	1097	アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB1個）付	標準分電盤	1097
PEN-12・13	1098	アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB2・3個）付	標準分電盤	1098
PEN-2	1095	アイセーバ（電灯分電盤）二次送りスイッチ付	標準分電盤	1095
PEN-AS1	1112	アイセーバ（電灯分電盤）上部スペース（100mm）付	標準分電盤	1112
PEN-D	1111	アイセーバ（電灯分電盤）下入線タイプ	標準分電盤	1111
PEN-H2	1096	アイセーバ（電灯分電盤）非常回路付（2回路）	標準分電盤	1096
PENP	1119	アイセーバ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1119
PEN-P2	1117	アイセーバ（電灯分電盤）動力回路2個付（三相3線式）	標準分電盤	1117
PEN-P6	1118	アイセーバ（電灯分電盤）動力回路6個付（三相3線式）	標準分電盤	1118
PENP-S	1120	アイセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	標準分電盤	1120
PEN-PS	1135	アイセーバ・パイプシャフト室用PS形PEN電灯分電盤	標準分電盤	1135
PEN-PUM	1113	アイセーバ（電灯分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	標準分電盤	1113
PEN-RF	1105	アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大12個）付	標準分電盤	1105
PEN-RF	1106	アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大20個）付	標準分電盤	1106
PEN-RY	1103	アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大9個）付	標準分電盤	1103
PEN-RY	1104	アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大17個）付	標準分電盤	1104
PEN-S	1114	アイセーバ（電灯分電盤）片側配置タイプ	標準分電盤	1114
PEN-SP3	1107	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ300mm）付	標準分電盤	1107
PEN-SP4	1108	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ400mm）付	標準分電盤	1108
PEN-SP5	1109	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ500mm）付	標準分電盤	1109
PEN-SP6	1110	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ600mm）付	標準分電盤	1110
PEN-TM	1099	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC1個）付	標準分電盤	1099
PEN-TM2	1100	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC2個）付	標準分電盤	1100
PEN-TM3	1101	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC3個）付	標準分電盤	1101
PEN-TM5	1102	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC5個）付	標準分電盤	1102
PEN-W	1136	アイセーバ（電灯分電盤）横型タイプ	標準分電盤	1136
PEN-WS	1136	アイセーバ（電灯分電盤）横型タイプ	標準分電盤	1136
PEP	1126	アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1126
PEP	1127	アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1127
PEP-D-OR	1132	アイセーバ（動力分電盤）屋外下入線タイプ	標準分電盤	1132
PEP-OR	1131	アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	標準分電盤	1131

品名記号索引 P

品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
PEP-OR	1132	アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	標準分電盤	1132
PEP-PS	1135	アイセーバ・パイプシャフト室用PS形PEP動力分電盤	標準分電盤	1135
PEP-PUM	1129	アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	標準分電盤	1129
PEP-PUM	1130	アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	標準分電盤	1130
PEP-S	1133	アイセーバ（動力分電盤）片側配置タイプ	標準分電盤	1133
PEP-SP	1128	アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	標準分電盤	1128
PEP-SP	1129	アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	標準分電盤	1129
PEP-W	1137	アイセーバ（動力分電盤）横型タイプ	標準分電盤	1137
PEP-WS	1137	アイセーバ（動力分電盤）横型タイプ	標準分電盤	1137
PES	342	PESバンドセット	プラボックス	342
PF	506	天井大型ファン	システムラック	506
PF	625	Eクール（水冷熱交換器）・オプション・樹脂羽根ファン	熱関連機器	625
PF	628	ベルクール（電子クーラ）・オプション・樹脂羽根ファン（400W級用）	熱関連機器	628
PF	633	レフクール（コンプレッサクーラ）・オプション・樹脂羽根ファン	熱関連機器	633
PF	640	盤用熱交換器・オプション・樹脂羽根ファン	熱関連機器	640
PF	646	天井大型ファン	熱関連機器	646
PF	673	盤用ヒータ・オプション・樹脂羽根ファン	熱関連機器	673
PF・RD45	506	換気扇	システムラック	506
PF・RD45	641	盤用換気扇（スタンダードタイプ）	熱関連機器	641
PF-D	645	盤用換気扇（DCタイプ）	熱関連機器	645
PF-FG	647	盤用換気扇・オプション・フィンガーガード	熱関連機器	647
PF-H	643	盤用換気扇（防湿タイプ）	熱関連機器	643
PF-H-D	645	盤用換気扇（DC防湿タイプ）	熱関連機器	645
PF-HL	643	盤用換気扇（低騒音防湿タイプ）	熱関連機器	643
PF-KG	644	盤用換気扇（ホルダ付）	熱関連機器	644
PF-L	505	換気扇（低騒音タイプ・ロースピード）	システムラック	505
PF-L	642	盤用換気扇（低騒音タイプ・ロースピード）	熱関連機器	642
PF-M	646	盤用換気扇（大型タイプ）	熱関連機器	646
PF-S	644	盤用換気扇（センサタイプ）	熱関連機器	644
PF-T	642	盤用換気扇（特殊電圧タイプ）	熱関連機器	642
PF-WJ	643	盤用換気扇（長寿命・防水タイプ）	熱関連機器	643
PFX	647	盤用換気扇・オプション・換気扇取付ホルダ	熱関連機器	647
PG	852	プチスリム漏電ブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	ブレーカ・開閉器・端子台	852
PG-EV	852	EV・PHEV用プチスリム漏電ブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	ブレーカ・開閉器・端子台	852
PGX	855	プラグインスリム漏電ブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	855
PH	673	盤用ヒータ（パネルヒータ）	熱関連機器	673
PHE-C	636	薄形盤用熱交換器（Cタイプ）・側面取付型	熱関連機器	636
PHE-F・OPHE-F	640	盤用熱交換器・オプション・フィルタ	熱関連機器	640
PHE-S	635	盤用熱交換器（Sタイプ）・側面取付型	熱関連機器	635
PHE-TF	637	ヒートパイプ式盤用熱交換器・天井取付型・フラットタイプ	熱関連機器	637
PHEW	622	Eクール（水冷熱交換器）・側面取付型・高機能タイプ	熱関連機器	622
PHEW-BV	624	Eクール（水冷熱交換器）・オプション・ボールバルブセット	熱関連機器	624
PHEW-FM	624	Eクール（水冷熱交換器）・オプション・流量計セット	熱関連機器	624
PHEW-ST	624	Eクール（水冷熱交換器）・オプション・ストレーナセット	熱関連機器	624
PHEW-T	623	Eクール（水冷熱交換器）・天井取付型・高機能タイプ	熱関連機器	623
PHEW-TM	624	Eクール（水冷熱交換器）・オプション・延長用サーミスタ	熱関連機器	624
PH-FC	672	盤用ヒータ（パネルヒータ）小型半導体タイプ	熱関連機器	672
PH-K	672	盤用ヒータ（パネルヒータ）小型半導体タイプ・オプション・レール取付金具	熱関連機器	672
PHV	678	可変式湿度センサ	熱関連機器	678
PHV-C	678	可変式湿度センサ・オプション・湿度センサ延長ケーブル	熱関連機器	678
PKM	343	プラボックス オプション（OPK・P・OPシリーズ）・仮設用金具	プラボックス	343
PKP	1309	プラグイン仮設盤	標準分電盤	1309
PL-A	344	PL形プラボックス・木製基板タイプ	プラボックス	344
PL-CA	345	PL形プラボックス 透明扉・木製基板タイプ	プラボックス	345
PL-KA	346	PL形プラボックス ルーバー・換気扇付	プラボックス	346
PLS-A	344	PL形プラボックス・鉄製基板タイプ	プラボックス	344
PLS-CA	345	PL形プラボックス 透明扉・鉄製基板タイプ	プラボックス	345
PL-WG	344	PL形プラボックス・木製基板タイプ	プラボックス	344
PLX-E	348	PL用オプション・接地端子	プラボックス	348
PLX-HA	347	PL用オプション・M4ホルダー	プラボックス	347
PLX-K	347	PL用オプション・PL用取付金具	プラボックス	347
PLX-S	348	PL用オプション・ドアストッパ	プラボックス	348
PLX-SCM	347	PL用オプション・PL用ステンレスコン柱用金具	プラボックス	347
PM	720	ポール用金具	盤用パーツ	720
PM	1285	独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　ポール用金具	標準分電盤	1285
PMC	719	PMC形ポール用金具	盤用パーツ	719
PMC	1285	独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　PMC形ポール用金具	標準分電盤	1285
PMT	705	タッチパネル用窓枠	盤用パーツ	705
PMU	932	エネメータ・EM4タイプ（多回路計測ユニット）	ブレーカ・開閉器・端子台	932
PMU	932	エネメータ・EM3タイプ（メモリ内蔵電力計測ユニット）	ブレーカ・開閉器・端子台	932
PMU	933	エネメータ・EM1.EM2タイプ（盤面用表示付電力計測ユニット）	ブレーカ・開閉器・端子台	933
PMU-C1	933	エネメータ用オプション・信号変換ユニット	ブレーカ・開閉器・端子台	933
PMU-EM3X-1	932	エネメータ用オプション・交換電池（エネメータ・EM3タイプ・エネサーバ専用）	ブレーカ・開閉器・端子台	932
PMU-P	1292	エネメータ（PMU-EM3B）・ケース収納タイプ（電力計測ユニット）	標準分電盤	1292

品名記号索引 P

品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
PMU-WS	933	エネメータ用オプション・エネサーバ（ウェブサーバ内蔵データ収集ユニット）	ブレーカ・開閉器・端子台	933
PN	851	プチスリムサーキットブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	ブレーカ・開閉器・端子台	851
PN	853	分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	853
PN-A	853	分散型電源システム連系用プチスリムサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	853
PNL	1092	アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1092
PNL	1093	アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1093
PNL	1094	アイセーバ（電灯分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1094
PNL-11	1097	アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB1個）付	標準分電盤	1097
PNL-12・13	1098	アイセーバ（電灯分電盤）一次送りスイッチ（MCB2・3個）付	標準分電盤	1098
PNL-2	1095	アイセーバ（電灯分電盤）二次送りスイッチ付	標準分電盤	1095
PNL-AS1	1112	アイセーバ（電灯分電盤）上部スペース（100mm）付	標準分電盤	1112
PNL-D	1111	アイセーバ（電灯分電盤）下入線タイプ	標準分電盤	1111
PNL-E	1115	アイセーバ（電灯分電盤）漏電ブレーカ分岐	標準分電盤	1115
PNL-H2	1096	アイセーバ（電灯分電盤）非常回路付（2回路）	標準分電盤	1096
PNLP	1119	アイセーバ・電灯・動力混合分電盤	標準分電盤	1119
PNL-P2	1117	アイセーバ（電灯分電盤）動力回路2個付（三相3線式）	標準分電盤	1117
PNL-P6	1118	アイセーバ（電灯分電盤）動力回路6個付（三相3線式）	標準分電盤	1118
PNLP-S	1120	アイセーバ・電灯・動力回路スペース付分電盤	標準分電盤	1120
PNL-PUM	1113	アイセーバ（電灯分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	標準分電盤	1113
PNL-RF	1105	アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大12個）付	標準分電盤	1105
PNL-RF	1106	アイセーバ（電灯分電盤）フル2線リモコンリレー（最大20個）付	標準分電盤	1106
PNL-RY	1103	アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大9個）付	標準分電盤	1103
PNL-RY	1104	アイセーバ（電灯分電盤）リモコンリレー（最大17個）付	標準分電盤	1104
PNL-S	1114	アイセーバ（電灯分電盤）片側配置タイプ	標準分電盤	1114
PNL-SP3	1107	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ300mm）付	標準分電盤	1107
PNL-SP4	1108	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ400mm）付	標準分電盤	1108
PNL-SP5	1109	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ500mm）付	標準分電盤	1109
PNL-SP6	1110	アイセーバ（電灯分電盤）下部スペース（タテ600mm）付	標準分電盤	1110
PNL-TM	1099	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC1個）付	標準分電盤	1099
PNL-TM2	1100	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC2個）付	標準分電盤	1100
PNL-TM3	1101	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC3個）付	標準分電盤	1101
PNL-TM5	1102	アイセーバ（電灯分電盤）自動点滅回路（MC5個）付	標準分電盤	1102
PN-NS	853	単3分岐回路用ニュートラルスイッチ付プチスリムサーキットブレーカ（コード短絡保護用瞬時遮断機能付）	ブレーカ・開閉器・端子台	853
PNP	1126	アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1126
PNP	1127	アイセーバ（動力分電盤）基本タイプ	標準分電盤	1127
PNP-D-OR	1132	アイセーバ（動力分電盤）屋外下入線タイプ	標準分電盤	1132
PNP-OR	1131	アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	標準分電盤	1131
PNP-OR	1132	アイセーバ（動力分電盤）屋外タイプ	標準分電盤	1132
PNP-PUM	1129	アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	標準分電盤	1129
PNP-PUM	1130	アイセーバ（動力分電盤）電力計測機能付（主幹計測タイプ）	標準分電盤	1130
PNP-S	1133	アイセーバ（動力分電盤）片側配置タイプ	標準分電盤	1133
PNP-SP	1128	アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	標準分電盤	1128
PNP-SP	1129	アイセーバ（動力分電盤）下部スペース付	標準分電盤	1129
PNX	854	プラグインスリムサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	854
PNX-CT	854	CT内蔵プラグインスリムサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	854
PNX-GA	855	漏電警報付プラグインスリムサーキットブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	855
PP	674	調湿材（ピアプレート）	熱関連機器	674
PS PST	700	SUS製保護シート	盤用パーツ	700
PSP	1366	キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量150kVA）	高圧受電設備	1366
PSP	1367	キュービクル・小型シリーズ（最大設備容量250kVA）	高圧受電設備	1367
PT	675	盤用温度調節器（パネルサーモ）	熱関連機器	675
PT-C	675	盤用温度調節器（パネルサーモ）・小型タイプ	熱関連機器	675
PTM-BB	364	FTTH用BBプラボックス・露出タイプ	プラボックス	364
PTM-BBF（W）	363	FTTH用BBプラボックス・半埋込タイプ	プラボックス	363
PTM-BL	250	通信用プラボックス（スタンダードタイプ）・電話用端子収納用	キャビネット	250
PTM-BL	362	通信用プラボックス・スタンダードタイプ（木製基板付）	プラボックス	362
PTM-NL	361	通信用プラボックス・スタンダードタイプ（格子形状ボデー）	プラボックス	361
PTMX-B	365	通信用プラボックス オプション・木製基板（裏面配線用）	プラボックス	365
PTMX-CL	365	通信用プラボックス オプション・コインロック	プラボックス	365
PTMX-H	365	通信用プラボックス オプション・ホルダ・結束テープセット	プラボックス	365
PTMX-L	365	通信用プラボックス オプション・L型コンセント取付金具	プラボックス	365
PTMX-L	732	L型コンセント取付金具	盤用パーツ	732
PTV	505	可変式温度調節器	システムラック	505
PTV	676	可変式温度調節器	熱関連機器	676
PTV-K	676	可変式温度調節器・換気扇取付用	熱関連機器	676
PTV-T	676	可変式温度調節器・端子台付	熱関連機器	676
PTV-U	676	可変式温度調節器・ユニットタイプ	熱関連機器	676
PVA	1268	太陽光発電システム用交流集電箱	標準分電盤	1268
PVA-PU	1270	太陽光発電システム用交流集電箱・電力計測ユニット付タイプ	標準分電盤	1270
PVA-WHSP	1269	太陽光発電システム用交流集電箱・引込計器スペース付タイプ	標準分電盤	1269
PVD	1267	太陽光発電システム用直流集電箱 組替仕様	標準分電盤	1267
PVD-R	1264	太陽光発電システム用直流集電箱（DC750V対応）	標準分電盤	1264
PVDT	1267	太陽光発電システム用直流集電箱 組替仕様	標準分電盤	1267
PVDT-R	1264	太陽光発電システム用直流集電箱（DC750V対応）	標準分電盤	1264

品名記号索引 P・R

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
P	PVDT-X	1266	太陽光発電システム用直流集電箱（DC1000V対応）	標準分電盤	1266
	PVD-X	1266	太陽光発電システム用直流集電箱（DC1000V対応）	標準分電盤	1266
	PVF-R	1250	太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC750V対応）	標準分電盤	1250
	PVFT	1257	太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC1000V対応）	標準分電盤	1257
	PVFT-R	1250	太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC750V対応）	標準分電盤	1250
	PVFT-X	1255	太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC1000V対応）	標準分電盤	1255
	PVF-X	1255	太陽光発電システム用接続箱・水平設置タイプ（DC1000V対応）	標準分電盤	1255
	PV-OVG	1275	保護継電器盤	標準分電盤	1275
	PV-PC	265	パワコン収納キャビネット（集合住宅用）・スチール製	キャビネット	265
	PV-PC	1280	パワコン収納キャビネット（集合住宅用）（5.5kW以下用）	標準分電盤	1280
	PV-PC-SOR	265	パワコン収納キャビネット（集合住宅用）・ステンレス製	キャビネット	265
	PV-R	1248	太陽光発電システム用接続箱（DC750V対応）	標準分電盤	1248
	PVT	1254	太陽光発電システム用接続箱（DC1000V対応）	標準分電盤	1254
	PV-TD	1275	計測変換器箱	標準分電盤	1275
	PVT-R	1248	太陽光発電システム用接続箱（DC750V対応）	標準分電盤	1248
	PVT-X	1252	太陽光発電システム用接続箱（DC1000V対応）	標準分電盤	1252
	PV-X	1252	太陽光発電システム用接続箱（DC1000V対応）	標準分電盤	1252
R	RA	58	RA形制御盤キャビネット・鉄製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	58
	RAB	58	RA形制御盤キャビネット・木製基板付（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	58
	RA-DB	215	屋外用熱対策制御盤キャビネット・遮光板付タイプ	キャビネット	215
	RA-LDB	214	屋外用熱対策制御盤キャビネット・ルーバー・遮光板付タイプ	キャビネット	214
	RAM-A	68	RAM形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	68
	RAV	64	＜板厚2.3>RAV形制御盤キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	64
	RA-Y	63	RA形制御盤キャビネット・横長タイプ（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	63
	RCJ-Y-F	211	屋外用熱対策通信キャビネット（自立用・19インチヨコ置きタイプ）・ファン仕様	キャビネット	211
	RCJ-Y-H	212	屋外用熱対策通信キャビネット（自立用・19インチヨコ置きタイプ）・熱交換器仕様	キャビネット	212
	RCJ-Y-P	212	屋外用熱対策通信キャビネット（自立用・19インチヨコ置きタイプ）・電子クーラー仕様	キャビネット	212
	RCP-T-F	206	屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチタテ置きタイプ）・ファン仕様	キャビネット	206
	RCP-T-H	207	屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチタテ置きタイプ）・熱交換器仕様	キャビネット	207
	RCP-T-P	207	屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチタテ置きタイプ）・電子クーラー仕様	キャビネット	207
	RCPX	210	オプション　冷キャビ用・ポール用金具	キャビネット	210
	RCPX	1287	独立電源システム（リチウムイオン蓄電池タイプ 3720Wh）オプション　ポール用金具	標準分電盤	1287
	RCP-Y-F	208	屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチヨコ置きタイプ）・ファン仕様	キャビネット	208
	RCP-Y-H	209	屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチヨコ置きタイプ）・熱交換器仕様	キャビネット	209
	RCP-Y-P	209	屋外用熱対策通信キャビネット（ポール用・19インチヨコ置きタイプ）・電子クーラー仕様	キャビネット	209
	RD11	486	ユニットシャシ（EIA）（JIS）	システムラック	486
	RD12	486	パネルシャシ（JIS）	システムラック	486
	RD13	487	棚板（EIA）（JIS）	システムラック	487
	RD13-S	487	スリット付棚板（EIA）	システムラック	487
	RD14	488	移動式棚板（EIA）（JIS）	システムラック	488
	RD15	488	台板［(D)FR用］	システムラック	488
	RD151	489	重量用台板セット	システムラック	489
	RD152	490	スリット付台板セット	システムラック	490
	RD152-SR	490	スリット付台板セット・簡単取付タイプ	システムラック	490
	RD153	491	スリット付台板セット・前後マウントタイプ	システムラック	491
	RD154-VT	491	簡易台板セット	システムラック	491
	RD15-D	489	台板［FOD用］	システムラック	489
	RD15-S	489	スリット付台板［(D)FR用］	システムラック	489
	RD16	492	スライド式台板	システムラック	492
	RD161	492	重量用スライド式台板セット（EIA）	システムラック	492
	RD162	493	スリット付スライド式台板セット	システムラック	493
	RD162	493	スリット付スライド式台板セット・前後マウントタイプ（EIA）	システムラック	493
	RD163	494	回転キーボードユニット（EIA）	システムラック	494
	RD164	494	液晶ディスプレイ収納ユニット（EIA）	システムラック	494
	RD16-M	492	スライド式台板・マウス台付	システムラック	492
	RD17	494	テーブル（EIA）（JIS）	システムラック	494
	RD17	495	固定式テーブル（A形）（JIS）	システムラック	495
	RD18	495	引出し（EIA）（JIS）	システムラック	495
	RD21	495	ブランクパネル（アルミ・平板）（EIA）（JIS）	システムラック	495
	RD21	496	ブランクパネル（鉄）（EIA）（JIS）	システムラック	496
	RD21	496	ブランクパネル（アルミ型材）（JIS）	システムラック	496
	RD211	497	ワンタッチフィラーパネル（EIA）	システムラック	497
	RD23	497	スイッチパネル（JIS）	システムラック	497
	RD24	497	電源スイッチパネル（JIS）	システムラック	497
	RD25	498	制御シャシ（EIA）（JIS）	システムラック	498
	RD25-EBP	178	制御シャシ（ラックマウントタイプ）（FZシリーズ用）（EIA）	キャビネット	178
	RD25-JBP	178	制御シャシ（ラックマウントタイプ）（FZシリーズ用）（JIS）	キャビネット	178
	RD26	498	盤シャシ（JIS）	システムラック	498
	RD27	498	中パネル［(D)FR用］	システムラック	498
	RD28	499	Uカット付ブランクパネル	システムラック	499
	RD28	499	ケーブル引込みパネル・エッジング付（EIA）	システムラック	499
	RD28	499	ケーブル引込みパネル・ブラシ付（EIA）	システムラック	499
	RD29	500	木製基板（JIS）	システムラック	500
	RD31	500	チェックドア（EIA）（JIS）	システムラック	500

品名記号索引 R

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
R	RD36	501	ユニットウインドウ	システムラック	501
	RD39	501	キーボードユニット	システムラック	501
	RD41	502	換気パネル・フィルタ付・鉄製（EIA）（JIS）	システムラック	502
	RD41	502	換気パネル・フィルタ付・アルミ製（JIS）	システムラック	502
	RD412	503	側面エアダクト	システムラック	503
	RD413	503	ブランクシート（EIA）	システムラック	503
	RD414	503	背面風向ガイド	システムラック	503
	RD41-K	502	換気パネル（EIA）（JIS）	システムラック	502
	RD42	504	換気扇パネル・フィルタ付（JIS）	システムラック	504
	RD43	668	フィルターカセット	熱関連機器	668
	RD43-ES	807	電磁シールド（EMC）仕様フィルターカセット	盤用パーツ	807
	RD44	504	フィルタ	システムラック	504
	RD44	670	フィルターカセット・オプション・フィルタ	熱関連機器	670
	RD44-ES	808	電磁シールド（EMC）仕様換気扇付フィルターカセット	盤用パーツ	808
	RD44-FT	504	フィルタ固定テープ	システムラック	504
	RD44-FT	670	フィルターカセット・オプション・フィルタ固定テープ	熱関連機器	670
	RD44-LR	668	換気扇付フィルターカセット（低騒音タイプ・ロースピード）	熱関連機器	668
	RD44-R	669	換気扇付フィルターカセット	熱関連機器	669
	RD46	507	FANシャシ（EIA）（JIS）	システムラック	507
	RD461	507	床下空調ファン（EIA）	システムラック	507
	RD47	508	換気扇付パネル	システムラック	508
	RD48	509	コンセント付プラグコード	システムラック	509
	RD48	646	盤用換気扇・オプション・コンセント付プラグコード	熱関連機器	646
	RD49	509	温度制御パネル（EIA）	システムラック	509
	RD62	510	山型レール［FS・FV・(D)ARC用］	システムラック	510
	RD62	510	山型レール［(D)FR・FOD用］	システムラック	510
	RD64	511	スライドレール（軽荷重用）	システムラック	511
	RD64	511	スライドレール	システムラック	511
	RD65	512	L型レール［FS・FC・FV・(D)ARC用］	システムラック	512
	RD65	513	L型レール［AH用］	システムラック	513
	RD65	513	L型レール	システムラック	513
	RD651	514	重量用L型レール	システムラック	514
	RD65-R	512	L型レール・簡単取付タイプ［FS・FV・(D)ARC用］	システムラック	512
	RD66	515	マウントレール（B形）［(D)FR用］	システムラック	515
	RD66-V	514	マウントレール［FVK用］（EIA）（JIS）	システムラック	514
	RD68	515	中マウントアングル［FS・FV・(D)ARC用］（EIA）（JIS）	システムラック	515
	RD68	516	中マウントアングル［(D)ARC用］（EIA）（JIS）	システムラック	516
	RD69	516	ブラケット（JIS）	システムラック	516
	RD71	517	アイボルト	システムラック	517
	RD72	163	キャスター（FZシリーズ用）	キャビネット	163
	RD72	517	キャスター	システムラック	517
	RD721	517	レベルキャスター	システムラック	517
	RD73	518	レベルフット	システムラック	518
	RD731-K	518	転倒防止板	システムラック	518
	RD731-S	518	レベルフット固定金具	システムラック	518
	RD732	518	レベルフット取付金具	システムラック	518
	RD741	519	絶縁プレート	システムラック	519
	RD742	519	壁面固定金具	システムラック	519
	RD743	519	転倒防止金具	システムラック	519
	RD75	178	化粧ねじM5	キャビネット	178
	RD75	520	化粧ねじM5	システムラック	520
	RD751	174	ケージナット（FZシリーズ用）	キャビネット	174
	RD751	193	ケージナット（FJシリーズ用）	キャビネット	193
	RD751	520	ケージナット	システムラック	520
	RD76	520	天井連結金具セット	システムラック	520
	RD76	520	連結金具セット	システムラック	520
	RD76	522	連結金具セット［FS・FSA・FSL・FST・FSS・FSST・FSG・FSN・FSP・FSC用］	システムラック	522
	RD77	522	取手	システムラック	522
	RD81	531	コンセントバー	システムラック	531
	RD81	531	コンセントバー・15Aタイプ	システムラック	531
	RD81	531	コンセントバー・20Aタイプ	システムラック	531
	RD81	531	コンセントバー 100V 30A フラットタイプ	システムラック	531
	RD81	532	IECコンセントバー 200V 20A・30Aフラットタイプ	システムラック	532
	RD81	532	コンセントバー・OAタップ	システムラック	532
	RD811	523	固定テープ	システムラック	523
	RD81-F	523	タッチアップペイント・筆付	システムラック	523
	RD81-J	531	ジョイント式コンセントバー	システムラック	531
	RD81-L	532	ファクトライン用抜止めコンセント	システムラック	532
	RD82	532	コンセントバー取付金具	システムラック	532
	RD821	523	固定ベルト	システムラック	523
	RD83	524	線止めバー	システムラック	524
	RD85	523	スライドナット［(D)FR用］	システムラック	523
	RD852	524	結束テープ	システムラック	524
	RD852	783	結束テープ	盤用パーツ	783

品名記号索引 R

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
R	RD852-AH	525	バンドクランプ［AH用］	システムラック	525
	RD852-S	524	結束テープ（ストラップタイプ）	システムラック	524
	RD852-S	783	結束テープ（ストラップタイプ）	盤用パーツ	783
	RD85-AH	523	EZナット［AH用］	システムラック	523
	RD86	533	電源サブラック	システムラック	533
	RD86-0UC	534	電源サブラック・0Uタイプ（マウントアングル側板スペース用）	システムラック	534
	RD861	521	耐震マット	システムラック	521
	RD86-1ECF-C	535	電源サブラック・前面出力タイプ（IEC C13コンセント出力）	システムラック	535
	RD86-1ECF-L	535	電源サブラック・前面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）	システムラック	535
	RD86-1ECF-N	535	電源サブラック・前面出力タイプ（NEMAコンセント出力）	システムラック	535
	RD864	544	分電盤ユニット（EIA）	システムラック	544
	RD864	545	分電盤ユニット	システムラック	545
	RD865	545	耐雷トランスユニット（EIA）	システムラック	545
	RD86-C	539	電源サブラック・背面出力タイプ（IEC C13コンセント出力）	システムラック	539
	RD86-D-T	542	電源サブラック・背面出力タイプ（端子台DC出力）	システムラック	542
	RD86-L	536	電源サブラック・背面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）	システムラック	536
	RD86-L	537	電源サブラック・背面出力タイプ（15A抜止形コンセント出力）	システムラック	537
	RD86-LA	546	SPD盤（ラックマウントタイプ）（EIA）	システムラック	546
	RD86-N	538	電源サブラック・背面出力タイプ（NEMAコンセント出力）	システムラック	538
	RD86-N	539	電源サブラック・背面出力タイプ（NEMAコンセント出力）	システムラック	539
	RD86-PUM	545	電源サブラック・電力計測ユニット（EIA）	システムラック	545
	RD86-T	540	電源サブラック・背面出力タイプ（端子台AC出力）	システムラック	540
	RD86-T	541	電源サブラック・背面出力タイプ（端子台AC出力）	システムラック	541
	RD86-X	540	電源サブラック・背面出力タイプ（多種コンセント出力）	システムラック	540
	RD871	528	ダクト付パネル（EIA）	システムラック	528
	RD871	528	光接続箱・オプション・ダクト付パネル・光コード用（EIA）	システムラック	528
	RD872	529	余長収納ユニット（EIA）	システムラック	529
	RD873	530	ケーブルダクト	システムラック	530
	RD874	530	ケーブルトレイ（連結用）	システムラック	530
	RD875	530	ケーブルトレイ（奥行用）	システムラック	530
	RD876	530	ケーブルトレイ（省スペースタイプ）	システムラック	530
	RD87-AHK	526	ケーブルホルダー［AH用］	システムラック	526
	RD87-EPK	525	ケーブルホルダー付パネル（可動式ブラケット式）	システムラック	525
	RD87-EPK	525	ケーブルホルダー付パネル	システムラック	525
	RD87-ERK	526	ケーブルホルダー付パネル	システムラック	526
	RD87-PK	525	ケーブルホルダー	システムラック	525
	RD87-RK	526	ケーブルホルダー	システムラック	526
	RD87-SK	526	ケーブルホルダー［FS・AH・FV用］	システムラック	526
	RD87-SPK	527	ケーブルホルダー樹脂タイプ［FS用］	システムラック	527
	RD87-TK	527	ケーブルホルダー（結束テープ付タイプ）	システムラック	527
	RD88	547	電源プラグケーブル（コード）	システムラック	547
	RD881	547	電源プラグコード（機器用）	システムラック	547
	RD88-C	547	電源ケーブル（コードコネクタボディ付）	システムラック	547
	RD89	547	アースバーセット	システムラック	547
	RD891	547	アース線	システムラック	547
	RD891	780	アース線	盤用パーツ	780
	RD96	528	コードガイド	システムラック	528
	RD96	529	余長リールユニット	システムラック	529
	RD96	529	余長リールユニット（FSNA用）	システムラック	529
	RD961	528	ダクト付パネル（EIA）	システムラック	528
	RD962	529	スライド式余長収納ユニット（EIA）	システムラック	529
	RD963	529	クランプユニット	システムラック	529
	RD97-N	590	ラックマウント型・固定式スプライスユニット	光接続箱	590
	RD97-PN	588	ラックマウント型・固定式光パッチパネル	光接続箱	588
	RD98-100	600	ラックマウント型・スライド式スプライスユニット・高密度タイプ	光接続箱	600
	RD98-N	592	ラックマウント型・スライド式スプライスユニット	光接続箱	592
	RD98-PN	588	ラックマウント型・スライド式光パッチパネル	光接続箱	588
	RD98-S	597	ラックマウント型・スライド式スプライスユニット・省スペースタイプ	光接続箱	597
	RDA	453	AISLECAPPING（アイルキャッピング）	システムラック	453
	RDA-L	453	AISLECAPPING（アイルキャッピング）Lite	システムラック	453
	RDK-AHA	444	オプション・フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・AHシリーズ用	システムラック	444
	RDKB-FS	424	FSシリーズ用基台（アンカー固定用）	システムラック	424
	RDK-FDSA	448	オプション・フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FDシリーズ用	システムラック	448
	RDK-FS	425	フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	システムラック	425
	RDK-FS	426	フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	システムラック	426
	RDK-FSA	427	フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FSシリーズ用	システムラック	427
	RDK-FSAT	429	フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FSシリーズ用	システムラック	429
	RDK-FSJ	431	フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ・FSシリーズ用	システムラック	431
	RDK-FSNA	430	フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	システムラック	430
	RDK-FSNA-A	430	フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・FSシリーズ用	システムラック	430
	RDK-FST	428	フリーアクセスフロア用基台・FSシリーズ用	システムラック	428
	RDK-N	431	フロアパネル支持アングル・FSシリーズ用	システムラック	431
	RDK-N	444	オプション・フロアパネル支持アングル・AHシリーズ用	システムラック	444
	RDK-N	448	オプション・フロアパネル支持アングル・FDシリーズ用	システムラック	448

品名記号索引 R・S

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
R	RDK-N	479	オプション・フロアパネル支持アングル・R形アルミラック用	システムラック	479
	RDK-R	478	オプション・フリーアクセスフロア用基台・R形アルミラック用フリーアクセスフロア用基台	システムラック	478
	RDK-RA	479	オプション・フリーアクセスフロア用基台・レベル調整タイプ・R形アルミラック用	システムラック	479
	RDK-RJ	479	オプション・フリーアクセスフロア用基台・連結タイプ・R形アルミラック用	システムラック	479
	RDL	415	FSシリーズ・ヘッドラダー	システムラック	415
	RDL	441	AHシリーズ・ヘッドラダー	システムラック	441
	RDLX-AL	416	FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・アイルラダー	システムラック	416
	RDLX-AL	441	AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・アイルラダー	システムラック	441
	RDLX-EC	416	FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・エンドカバー	システムラック	416
	RDLX-EC	441	AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・エンドカバー	システムラック	441
	RDLX-SP	416	FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・セパレータ	システムラック	416
	RDLX-SP	441	AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・セパレータ	システムラック	441
	RDLX-TC	416	FSシリーズ・ヘッドラダー・オプション・トップカバー	システムラック	416
	RDLX-TC	441	AHシリーズ・ヘッドラダー・オプション・トップカバー	システムラック	441
	RDTB-FS	424	FSシリーズ用ベース（アンカー固定用）	システムラック	424
	RDTF-G	508	タイルファン・フロアタイプ	システムラック	508
	RME	1235	引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）関西・九州電力管内向	標準分電盤	1235
	RME-CT	1236	引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）東京電力管内向	標準分電盤	1236
	RMN	1235	引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）関西・九州電力管内向	標準分電盤	1235
	RMN-CT	1236	引込計器盤（300/5A対応　屋根なし）東京電力管内向	標準分電盤	1236
	RSLP	656	R形ルーバー	熱関連機器	656
	RSLP-ES	805	電磁シールド（EMC）仕様R形ルーバー	盤用パーツ	805
	RSLP-F	621	クーレット（屋内用）・オプション・フィルタ	熱関連機器	621
	RSLP-F	665	ルーバー・オプション・フィルタ	熱関連機器	665
	RSLP-K	656	換気扇付R形ルーバー	熱関連機器	656
	RSLP-KES	806	電磁シールド（EMC）仕様換気扇付R形ルーバー	盤用パーツ	806
	RUL	66	RUL形キャビネット	キャビネット	66
	RUX-M	67	RUL形キャビネット・オプション・取付金具	キャビネット	67
	RUX-M	147	FA機械向キャビネット・オプション・取付金具	キャビネット	147
	RWEG	795	アース端子付ワッシャ	盤用パーツ	795
	RX	214	屋外用熱対策制御盤キャビネット・オプション　RA-LDB用換気扇取付金具	キャビネット	214
S	S	40	盤用キャビネット・鉄製基板付・露出形	キャビネット	40
	-S	313	ステンレス防水形プルボックス	キャビネット	313
	S□DR	548	Dリングキット	システムラック	548
	S1LR	548	Lリングキット	システムラック	548
	SC	798	エスシーロック・耐食タイプ	盤用パーツ	798
	SCD	311	ステンレスSCD形コントロールボックス	キャビネット	311
	SCF	309	ステンレスSCF形ボックス	キャビネット	309
	SCH	799	エスシーロック・光ファイバーコード用	盤用パーツ	799
	SCL	308	ステンレスSCL形ボックス	キャビネット	308
	SCL	797	エスシーロック・難燃タイプ	盤用パーツ	797
	SCM	721	ステンレスコン柱用金具	盤用パーツ	721
	SCRPVF	262	太陽光発電システム用キャビネット（水平設置タイプ）・ステンレス製	キャビネット	262
	SCS-H	312	コントロールステーションボックス・ステンレス	キャビネット	312
	SCT	797	エスシーロック・難燃タイプ（UL適合品）	盤用パーツ	797
	SDF-ES	801	シールドカバー	盤用パーツ	801
	SE	314	ステンレス自立制御盤キャビネット	キャビネット	314
	SF	51	盤用キャビネット・鉄製基板付・埋込形	キャビネット	51
	SF	662	ステンレスフード	熱関連機器	662
	SF-EF	664	ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）	熱関連機器	664
	SF-F	662	ステンレスフード・フィルタ付	熱関連機器	662
	SF-F	663	ステンレスフード・オプション・フィルタ	熱関連機器	663
	SF-F	664	ステンレスフード（塩害用フィルタ仕様）・オプション・フィルタ	熱関連機器	664
	SF-FP	663	ステンレスフード・オプション・ファンパネル	熱関連機器	663
	SFN-BN	649	換気扇セット（ステンレスタイプ）	熱関連機器	649
	SFT-F	648	ステンレスフード付ターボファン・オプション・フィルタ	熱関連機器	648
	SFT-L	648	ステンレスフード付ターボファン	熱関連機器	648
	SH-B	291	集合計器盤キャビネット	キャビネット	291
	SH-KB	293	集合計器盤キャビネット・電灯・動力混合用	キャビネット	293
	SHO-B	292	屋外用集合計器盤キャビネット・屋根付	キャビネット	292
	SHO-KB	293	屋外用集合計器盤キャビネット・電灯・動力混合用・屋根付	キャビネット	293
	SHO-TB	294	屋外用集合計器盤キャビネット・屋根付	キャビネット	294
	SH-TB	294	集合計器盤キャビネット	キャビネット	294
	SK	798	エスシーロック・汎用タイプ	盤用パーツ	798
	SKM	718	ステンレス取付金具	盤用パーツ	718
	SKM-L	719	ステンレスL形取付金具	盤用パーツ	719
	-SKO	313	ステンレス公共建築工事標準仕様防水形プルボックス	キャビネット	313
	S-L	200	熱機器収納キャビネット・放熱用換気口付・鉄製基板付	キャビネット	200
	SLP	654	角形ルーバー	熱関連機器	654
	SLP	658	大型ルーバー	熱関連機器	658
	SLP-ES	804	電磁シールド（EMC）仕様大型ルーバー	盤用パーツ	804
	SLP-F	665	ルーバー・オプション・フィルタ	熱関連機器	665
	SLP-K	658	換気扇付大型ルーバー	熱関連機器	658
	SLP-KES	804	電磁シールド（EMC）仕様換気扇付大型ルーバー	盤用パーツ	804

品名記号索引 S

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
S	S-LS	203	熱機器収納キャビネット・扉換気口なしタイプ・鉄製基板付	キャビネット	203
	SLS-F	665	ルーバー・オプション・フィルタ	熱関連機器	665
	SLS-FR	659	ステンレス製ルーバー・フィルタ付	熱関連機器	659
	SLS-FSR	659	ステンレス製ルーバー・フィルタ付・塗装なしタイプ	熱関連機器	659
	SLS-IP	661	ステンレス製ルーバー・オプション・IP55用アダプタ	熱関連機器	661
	SLS-KHR	660	換気扇付ステンレス製ルーバー・高風量タイプ	熱関連機器	660
	SLS-KLR	660	換気扇付ステンレス製ルーバー・低騒音タイプ・ロースピード	熱関連機器	660
	SLS-KR	660	換気扇付ステンレス製ルーバー・フィルタ付	熱関連機器	660
	SLS-NR	659	ステンレス製ルーバー・防虫網付	熱関連機器	659
	SLS-R	659	ステンレス製ルーバー・スタンダードタイプ	熱関連機器	659
	SM-B	318	ステンレス引込計器盤キャビネット	キャビネット	318
	SMS-B	321	ステンレス引込計器盤キャビネット・2段扉	キャビネット	321
	SN	548	ケーブルマネージメントフィンガー	システムラック	548
	SO-A	302	ステンレスボックス・木製基板付	キャビネット	302
	SOE	315	ステンレス屋外用自立制御盤キャビネット	キャビネット	315
	SOFZ	316	FZシリーズ・ステンレス製屋外用タイプ	キャビネット	316
	SOFZ-DA	222	FZシリーズ・ステンレス製屋外用熱対策タイプ	キャビネット	222
	SOM-B	319	ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付	キャビネット	319
	SOME	315	ステンレス屋外用窓付自立制御盤キャビネット	キャビネット	315
	SOMH	324	ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付	キャビネット	324
	SOMS-B	322	ステンレス引込計器盤キャビネット・屋根付・2段扉	キャビネット	322
	SOPC	632	レフクール（屋外コンプレッサクーラ）・側面取付型・ステンレス仕様	熱関連機器	632
	SOR	303	ステンレス屋外用制御盤キャビネット・鉄製基板付	キャビネット	303
	SOR	304	ステンレス屋外用制御盤キャビネット・鉄製基板付	キャビネット	304
	SORB	248	ステンレス屋外用制御盤キャビネット・電話用端子収納用	キャビネット	248
	SORB	303	ステンレス屋外用制御盤キャビネット・木製基板付	キャビネット	303
	SORM-A	306	ステンレス窓付屋外用制御盤キャビネット	キャビネット	306
	SORPV	263	太陽光発電システム用キャビネット（壁掛けタイプ）・ステンレス製	キャビネット	263
	SO-SA	302	ステンレスボックス・鉄製基板付	キャビネット	302
	SOW	301	ステンレスウインドウキャビネット・屋根付	キャビネット	301
	SOWP	297	耐風雨キャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）タフテクト	キャビネット	297
	SPE	580	光接続箱・自立型・引出し式・スタンダードタイプ	光接続箱	580
	SPE-K	582	光接続箱・自立型・引出し式・高密度タイプ	光接続箱	582
	SPEP	584	光接続箱・自立型・前面パッチ式・スタンダードタイプ	光接続箱	584
	SPEP-K	586	光接続箱・自立型・前面パッチ式・高密度タイプ	光接続箱	586
	SPH	567	光接続箱・壁掛け型・樹脂タイプ	光接続箱	567
	SPHR	566	光接続箱・壁掛け型・R15専用・樹脂タイプ	光接続箱	566
	SPJ-K	573	光接続箱・壁掛け型・高密度タイプ	光接続箱	573
	SPJ-M	575	光接続箱・壁掛け型・機器スペース付タイプ	光接続箱	575
	SPJ-MR	577	光接続箱・壁掛け型・19インチ機器スペース付タイプ	光接続箱	577
	SPJ-S	569	光接続箱・壁掛け型・スタンダードタイプ	光接続箱	569
	SPM	559	光接続箱・ユニット型・小心数・樹脂タイプ	光接続箱	559
	SPU-L	562	光接続箱・ユニット型・中心数タイプ	光接続箱	562
	SPU-M	564	光接続箱・ユニット型・機器スペース付タイプ	光接続箱	564
	SPU-S	560	光接続箱・ユニット型・小心数タイプ	光接続箱	560
	SPX1	602	光接続箱・オプション・増設用光アダプタ	光接続箱	602
	SPX10-1	603	光接続箱・オプション・片端光コネクタ付コード	光接続箱	603
	SPX10-2	603	光接続箱・オプション・両端光コネクタ付コード	光接続箱	603
	SPX11	603	光接続箱・オプション・片端光コネクタ付FOコード	光接続箱	603
	SPX12	604	光接続箱・オプション・両端光コネクタ付メガネコード（2心）	光接続箱	604
	SPX1-U	604	光接続箱・オプション・光アダプタユニット	光接続箱	604
	SPX2	605	光接続箱・オプション・心線ホルダ	光接続箱	605
	SPX2-A	604	光接続箱・オプション・融着トレー	光接続箱	604
	SPX3	605	光接続箱・オプション・補強熱スリーブ	光接続箱	605
	SPX4	605	光接続箱・オプション・保護チューブ	光接続箱	605
	SPX6	605	光接続箱・オプション・ケーブルクランプ	光接続箱	605
	SPX7	602	光接続箱・オプション・マネージメントトレー	光接続箱	602
	SPX-8	605	光接続箱・オプション・マグネット	光接続箱	605
	SR	298	ステンレスSR形制御盤キャビネット・クリアー塗装	キャビネット	298
	SRC	307	ステンレスSRC形ボックス・木製基板付	キャビネット	307
	SRC-S	307	ステンレスSRC形ボックス・鉄製基板付	キャビネット	307
	SR-DA	215	ステンレス屋外用熱対策制御盤キャビネット・遮光板付タイプ	キャビネット	215
	SRM-N	300	ステンレスSRM形制御盤キャビネット	キャビネット	300
	SR-N	298	ステンレスSR形制御盤キャビネット・塗装なし	キャビネット	298
	SSHO-A	325	ステンレス屋外用集合計器盤キャビネット	キャビネット	325
	STB-N	296	ステンレス盤用キャビネット・木製基板付	キャビネット	296
	STP	606	標準タイプS/FTP,F/UTPパッチコード	光接続箱	606
	STS-N	296	ステンレス盤用キャビネット・鉄製基板付	キャビネット	296
	STVC	311	ステンレスSTVC形ターミナルボックス	キャビネット	311
	SVP-C	269	ペデスタルボックス・オプション・ステンレス製チャンネルベース	キャビネット	269
	SVP-E	268	ステンレス製ペデスタルボックス	キャビネット	268
	SVP-P	269	ペデスタルボックス・オプション・高密度ポリエチレン製ペデスタルベース	キャビネット	269
	SWC	745	押ボタンカバー	盤用パーツ	745
	SWC	745	カムスイッチカバー	盤用パーツ	745

品名記号索引 S・T

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
S	SW-N	301	ステンレスウインドウキャビネット	キャビネット	301
	SZ	716	ステンレスキャビネットスタンド	盤用パーツ	716
	SZA	714	ステンレス基台	盤用パーツ	714
T	TB-BF	917	端子台オプション・絶縁バリア	ブレーカ・開閉器・端子台	917
	TB-C	925	レール式　端子台オプション・端子カバー	ブレーカ・開閉器・端子台	925
	TB-DC	734	IECレール用レールキャップ	盤用パーツ	734
	TB-DC	925	レール式　端子台オプション・IECレール用レールキャップ	ブレーカ・開閉器・端子台	925
	TB-DR	347	PL用オプション・IECレール（35mm幅）	プラボックス	347
	TB-DR	734	IECレール（35mm幅）	盤用パーツ	734
	TB-DR	925	レール式　端子台オプション・IECレール（35mm幅）	ブレーカ・開閉器・端子台	925
	TB-DS	925	レール式　端子台オプション・ストッパー（止め金具）	ブレーカ・開閉器・端子台	925
	TBE	912	固定式　固定式端子台（経済形）	ブレーカ・開閉器・端子台	912
	TBF	914	固定式　固定式端子台（経済形）	ブレーカ・開閉器・端子台	914
	TBF-J	915	固定式　ブレーカ用端子台・ジョイントバー付（経済形）	ブレーカ・開閉器・端子台	915
	TBF-W	916	固定式　ブレーカ用端子台・ワイドバー付（経済形）	ブレーカ・開閉器・端子台	916
	TBJ	921	固定式　分岐端子台	ブレーカ・開閉器・端子台	921
	TB-J	917	端子台オプション・ジョイントバー	ブレーカ・開閉器・端子台	917
	TB-M	278	テナントキャビネット	キャビネット	278
	TBN	927	ニュートラル端子・セット	ブレーカ・開閉器・端子台	927
	TBN-31	927	ニュートラル端子・ユニット	ブレーカ・開閉器・端子台	927
	TB-N31A	927	ニュートラル端子・ニュートラルバー支持台	ブレーカ・開閉器・端子台	927
	TB-N31B	927	ニュートラル端子・ニュートラルバー当金	ブレーカ・開閉器・端子台	927
	TB-NB	927	ニュートラル端子・ニュートラルバー	ブレーカ・開閉器・端子台	927
	TBP	920	固定式　電力用端子台（一種耐熱登録品）	ブレーカ・開閉器・端子台	920
	TBS	922	スタッド端子台	ブレーカ・開閉器・端子台	922
	TBT	914	固定式　二段形端子台	ブレーカ・開閉器・端子台	914
	TBT-E	924	レール式　端子台・二段形エンドプレート	ブレーカ・開閉器・端子台	924
	TBT-R	924	レール式　端子台・二段形ターミナルユニット	ブレーカ・開閉器・端子台	924
	TBU-E	924	レール式　端子台・エンドプレート	ブレーカ・開閉器・端子台	924
	TBU-R	924	レール式　端子台・経済形ターミナルユニット	ブレーカ・開閉器・端子台	924
	TBU-RU	924	レール式　端子台・ねじアップ形ターミナルユニット	ブレーカ・開閉器・端子台	924
	TB-W	925	レール式　端子台オプション・記名板	ブレーカ・開閉器・端子台	925
	TB-WA	917	端子台オプション・ワイドバー	ブレーカ・開閉器・端子台	917
	TBZ	918	固定式　ブレーカ用端子台・ジョイントバー付（直締端子形）	ブレーカ・開閉器・端子台	918
	TBZ-A	918	固定式　ブレーカ用端子台（リペア端子形）	ブレーカ・開閉器・端子台	918
	TBZ-AE	918	端子台オプション（リペア端子形）・アース端子台	ブレーカ・開閉器・端子台	918
	TBZ-Q	919	固定式　ブレーカ用端子台（スプリング端子形）	ブレーカ・開閉器・端子台	919
	TBZ-T	918	端子台オプション（リペア端子形）・端子ユニット	ブレーカ・開閉器・端子台	918
	TC-A	108	TC形ボックス	キャビネット	108
	TCK	733	ABCパーツ（TCK）	盤用パーツ	733
	-TCL	440	配線ラダーシステム（AHシリーズ用）	システムラック	440
	TE	109	TE形ターミナルボックス・鉄製基板付	キャビネット	109
	TEM	934	放電検出ユニット スパーテクト	ブレーカ・開閉器・端子台	934
	TEM-P1	934	放電検出ユニット スパーテクト コンセントタイプ	ブレーカ・開閉器・端子台	934
	TENA	1208	ねじタイプ・テナント用電灯分電盤	標準分電盤	1208
	TENA-H	1209	ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	標準分電盤	1209
	TENA-S	1210	ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	標準分電盤	1210
	TE-R	110	TE形ターミナルボックス・レール取付バー付	キャビネット	110
	TESA	1168	プチセーバ・テナント用電灯分電盤	標準分電盤	1168
	TESA-H	1169	プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	標準分電盤	1169
	TESA-S	1170	プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	標準分電盤	1170
	TF	521	タックフィット（オフィス向け地震対策関連商品）（耐候タイプ）（透明タイプ）	システムラック	521
	THA	226	HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口なしタイプ）	キャビネット	226
	THA	245	電話用クリップ式端子板収納用キャビネット	キャビネット	245
	THA	249	HUB収納キャビネット・電話用端子収納用	キャビネット	249
	THA-L	227	HUB収納キャビネット（壁掛け・換気口付タイプ）	キャビネット	227
	THD	228	HUB収納キャビネット（壁掛けタイプ）	キャビネット	228
	THD	229	HUB収納キャビネット（壁掛け自立タイプ）	キャビネット	229
	THD-BF	231	HUB収納キャビネット（壁掛け・ボデーファン付タイプ）	キャビネット	231
	THD-BF	231	HUB収納キャビネット（壁掛け自立・ボデーファン付タイプ）	キャビネット	231
	THD-DF	230	HUB収納キャビネット（壁掛け・ドアファン付タイプ）	キャビネット	230
	THD-DF	230	HUB収納キャビネット（壁掛け自立・ドアファン付タイプ）	キャビネット	230
	THD-K	232	HUB収納キャビネット（壁掛けカバータイプ）	キャビネット	232
	THD-KS	232	HUB収納キャビネット（壁掛けカバー全面換気口タイプ）	キャビネット	232
	THE-K	236	HUB収納キャビネット（省スペース壁掛けタイプ）	キャビネット	236
	THR-T	237	HUB収納キャビネット（19インチタテ置きタイプ）	キャビネット	237
	THR-TD	237	HUB収納キャビネット（19インチタテ置きタイプ）・屋外遮光板付	キャビネット	237
	THR-Y	238	HUB収納キャビネット（19インチヨコ置きタイプ）	キャビネット	238
	THR-YD	238	HUB収納キャビネット（19インチヨコ置きタイプ）・屋外遮光板付	キャビネット	238
	THT	236	HUB収納キャビネット（天井取り付けタイプ）	キャビネット	236
	THX-B	235	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・基台	キャビネット	235
	THX-B	240	HUB収納キャビネット用オプション・木製基板	キャビネット	240
	THX-F	235	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・換気口用フィルタ	キャビネット	235
	THX-KP	234	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・開口プレート	キャビネット	234

品名記号索引 T ～ Z 1 ～ 8

	品名記号	掲載頁	品　名	ブロック	掲載頁
T	THX-MB	234	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・木製基板	キャビネット	234
	THX-P1	234	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・固定パネル	キャビネット	234
	THX-PA	234	HUB収納キャビネット（THDシリーズ）用・パッキン	キャビネット	234
	TK	733	ABCパーツ（TK）	盤用パーツ	733
	TK	922	協約形端子台	ブレーカ・開閉器・端子台	922
	TME	1307	自動点滅盤	標準分電盤	1307
	TME	1308	自動点滅盤	標準分電盤	1308
	TMN	1307	自動点滅盤	標準分電盤	1307
	TMN	1308	自動点滅盤	標準分電盤	1308
	TNLA	1208	ねじタイプ・テナント用電灯分電盤	標準分電盤	1208
	TNLA-H	1209	ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	標準分電盤	1209
	TNLA-S	1210	ねじタイプ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	標準分電盤	1210
	TNSA	1168	プチセーバ・テナント用電灯分電盤	標準分電盤	1168
	TNSA-H	1169	プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	標準分電盤	1169
	TNSA-S	1170	プチセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	標準分電盤	1170
	TP	922	プチスリム送り端子台	ブレーカ・開閉器・端子台	922
	TPB	926	送り端子ユニット（アイセーバ用）	ブレーカ・開閉器・端子台	926
	TPEN	1121	アイセーバ・テナント用電灯分電盤	標準分電盤	1121
	TPEN-H	1122	アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	標準分電盤	1122
	TPEN-S	1123	アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	標準分電盤	1123
	TPF	1314	総合盤	標準分電盤	1314
	TPJ	926	連結ユニット（アイセーバ用）	ブレーカ・開閉器・端子台	926
	TPNL	1121	アイセーバ・テナント用電灯分電盤	標準分電盤	1121
	TPNL-H	1122	アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Hタイプ	標準分電盤	1122
	TPNL-S	1123	アイセーバ・テナント用電灯分電盤・Sタイプ	標準分電盤	1123
	TSB	1035	パチンコ島用盤	ホーム分電盤	1035
	TVC	110	TVC形ターミナルボックス（防塵・防水構造）	キャビネット	110
U	UC-ES	801	シールドガスケット	盤用パーツ	801
	UN	762	二次分岐セット・Nタイプ	盤用パーツ	762
	UN-J	762	主幹リードバー・Nタイプ	盤用パーツ	762
V	VP-E	267	スチール製ペデスタルボックス	キャビネット	267
W	W2	887	電源切替開閉器	ブレーカ・開閉器・端子台	887
	W-A	69	ウインドウキャビネット（水切構造、防塵・防水パッキン付）	キャビネット	69
	WEB	897	防塵・防水形エンクローズブレーカ	ブレーカ・開閉器・端子台	897
	WLP	349	PL用オプション・丸形防水ルーバー	プラボックス	349
	WLP	657	丸形防水ルーバー	熱関連機器	657
	WLP-F	665	ルーバー・オプション・フィルタ	熱関連機器	665
	WLP-K	349	PL用オプション・換気扇付丸形防水ルーバー	プラボックス	349
	WLP-K	657	換気扇付丸形防水ルーバー	熱関連機器	657
	WLP-KL	657	換気扇付丸形防水ルーバー・低騒音タイプ・ロースピード	熱関連機器	657
	WN2	887	電源切替開閉器	ブレーカ・開閉器・端子台	887
	WST	342	ステンレスバンドセット	プラボックス	342
X	X2	1321	標準分電盤補修パーツ	標準分電盤	1321
	X3	1075	ホーム分電盤補修パーツ	ホーム分電盤	1075
	X5	326	キャビネット補修パーツ	キャビネット	326
	X5-101	697	キャビネット用ハンドル補修パーツ・ハンドル用キー	盤用パーツ	697
	X8	871	ブレーカ補修パーツ	ブレーカ・開閉器・端子台	871
	X8	908	カバースイッチ補修パーツ	ブレーカ・開閉器・端子台	908
	X8	916	端子台補修パーツ	ブレーカ・開閉器・端子台	916
Y	Y2	886	電源切替開閉器	ブレーカ・開閉器・端子台	886
	Y-R-P	1285	独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　ポール用太陽電池架台	標準分電盤	1285
	Y-R-S	1285	独立電源システム　オプション　鉛蓄電池タイプ・リチウムイオン蓄電池タイプ　自立用太陽電池架台	標準分電盤	1285
	YS	552	瞬時電圧低下補償装置 SAG-Backup ラックマウントタイプ（株式会社指月電機製作所）	システムラック	552
Z	Z	716	キャビネットスタンド	盤用パーツ	716
	ZA	711	基台	盤用パーツ	711
	ZA-F	715	基台・フリーアクセスフロア用	盤用パーツ	715
	ZM-A	716	ポールスタンド（電線引出口付）	盤用パーツ	716
1	1K	792	サーモカラーセンサー・標準型1温表示タイプ	盤用パーツ	792
3	3S	792	サーモカラーセンサー・3温表示タイプ	盤用パーツ	792
8	8274-ES	801	導電粘着テープ・マスキング付スズめっき銅テープ	盤用パーツ	801

■技術的なお問合わせはお客様相談室へ

〈受付時間〉8:30～12:00、13:00～17:30(土・日・祝日は休み)
お客様相談室　TEL(0561)64-0152　FAX(0561)62-3911

日東工業株式会社

■東部営業部

仙台営業所 〒980-0014　宮城県仙台市青葉区本町1丁目11番2号
TEL(022)723-2111 (代)　FAX(022)723-3115

岩手営業所 〒025-0312　岩手県花巻市二枚橋第4地割3番地6
TEL(0198)26-5811 (代)　FAX(0198)26-4911

青森営業所 〒030-0861　青森県青森市長島2丁目25番3号
TEL(017)734-5071 (代)　FAX(017)734-6101

札幌営業所 〒064-0804　北海道札幌市中央区南四条西10丁目1004番地2
TEL(011)804-8401 (代)　FAX(011)804-8406

郡山営業所 〒963-8004　福島県郡山市中町1番22号
TEL(024)923-7913 (代)　FAX(024)923-8017

■関東営業部

さいたま営業所 〒331-0812　埼玉県さいたま市北区宮原町2丁目131番地の3
TEL(048)665-6731 (代)　FAX(048)665-6734

高崎営業所 〒370-0841　群馬県高崎市栄町16番11号
TEL(027)328-5610 (代)　FAX(027)328-5612

宇都宮営業所 〒321-0953　栃木県宇都宮市東宿郷3丁目1番1号
TEL(028)632-6188 (代)　FAX(028)632-6199

つくば営業所 〒305-0051　茨城県つくば市二の宮3丁目13番地5
TEL(029)863-2181 (代)　FAX(029)863-2182

新潟営業所 〒950-0162　新潟県新潟市江南区亀田大月3丁目4番38号
TEL(025)382-3181 (代)　FAX(025)382-3183

■首都圏営業部

東京第一営業所 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1751 (代)　FAX(03)6890-1741

東京第二営業所 〒136-0071　東京都江東区亀戸1丁目42番20号
TEL(03)6892-1300 (代)　FAX(03)6892-1303

東京第三営業所 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1753 (代)　FAX(03)6890-1743

東京機材営業所 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1755 (代)　FAX(03)6890-1745

横浜営業所 〒231-0048　神奈川県横浜市中区蓬莱町2丁目4番地1
TEL(045)253-2631 (代)　FAX(045)253-2641

多摩営業所 〒183-0056　東京都府中市寿町1丁目4番21号
TEL(042)333-0871 (代)　FAX(042)333-0873

千葉営業所 〒260-0027　千葉県千葉市中央区新田町1番1号
TEL(043)204-1655 (代)　FAX(043)238-0808

沼津営業所 〒410-0055　静岡県沼津市高島本町16番16号
TEL(055)924-5271 (代)　FAX(055)924-1276

厚木営業所 〒243-0018　神奈川県厚木市中町4丁目9番17号
TEL(046)296-1620 (代)　FAX(046)296-1621

■IT営業部

東京IT第一営業所 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1757 (代)　FAX(03)6890-1747

東京IT第二営業所 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1757 (代)　FAX(03)6890-1747

名古屋IT営業所 〒480-1189　愛知県長久手市蟹原2201番地
TEL(0561)62-7717 (代)　FAX(0561)64-0325

大阪IT営業所 〒550-0002　大阪府大阪市西区江戸堀1丁目9番6号
TEL(06)6479-1170 (代)　FAX(06)6479-1175

■ソリューション営業部

ソリューション営業部第一課・第二課 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1758 (代)　FAX(03)6890-1748

近畿営業課 〒550-0002　大阪府大阪市西区江戸堀1丁目9番6号
TEL(06)7652-2461 (代)　FAX(06)6479-1175

■東京支店

市場開発課 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1754 (代)　FAX(03)6890-1746

■中部営業部

名古屋営業所 〒480-1189　愛知県長久手市蟹原2201番地
TEL(0561)62-7711 (代)　FAX(0561)62-8482

松本営業所 〒390-0814　長野県松本市本庄1丁目3番10号
TEL(0263)44-1711 (代)　FAX(0263)44-1712

岐阜営業所 〒500-8384　岐阜県岐阜市薮田南1丁目2番3号
TEL(058)276-1601 (代)　FAX(058)276-1604

浜松営業所 〒438-0818　静岡県磐田市下万能900番地
TEL(0538)32-0500 (代)　FAX(0538)32-0818

静岡営業所 〒420-0851　静岡県静岡市葵区黒金町61番地5
TEL(054)280-7005 (代)　FAX(054)280-7006

三河営業所 〒444-0873　愛知県岡崎市竜美台2丁目8番地8
TEL(0564)57-2727 (代)　FAX(0564)57-2733

四日市営業所 〒510-0075　三重県四日市市安島2丁目10番16号
TEL(059)352-1414 (代)　FAX(059)353-9281

■近畿営業部

大阪営業所 〒550-0002　大阪府大阪市西区江戸堀1丁目9番6号
TEL(06)6479-1171 (代)　FAX(06)6479-1176

京都営業所 〒600-8107　京都府京都市下京区五条通室町西入東錦屋町186番地
TEL(075)352-3501 (代)　FAX(075)352-3503

姫路営業所 〒672-8040　兵庫県姫路市飾磨区野田町127番地
TEL(079)284-8211 (代)　FAX(079)284-8118

金沢営業所 〒920-0025　石川県金沢市駅西本町2丁目11番1号
TEL(076)293-1650 (代)　FAX(076)293-1655

高松営業所 〒760-0023　香川県高松市寿町2丁目3番11号
TEL(087)806-0263 (代)　FAX(087)806-0268

松山サテライト営業所 お問合わせは高松営業所へご連絡ください。

■西部営業部

福岡営業所 〒812-0893　福岡県福岡市博多区那珂3丁目12番10号
TEL(092)482-2211 (代)　FAX(092)482-3177

広島営業所 〒730-0051　広島県広島市中区大手町3丁目1番9号
TEL(082)243-0230 (代)　FAX(082)243-0234

岡山営業所 〒700-0975　岡山県岡山市北区今4丁目9番23号
TEL(086)243-9270 (代)　FAX(086)243-9827

北九州営業所 〒802-0084　福岡県北九州市小倉北区香春口2丁目10番8号
TEL(093)921-6639 (代)　FAX(093)922-7287

佐賀営業所 〒849-3122　佐賀県唐津市厳木町浪瀬1825番地2
TEL(0955)63-4888 (代)　FAX(0955)51-5031

熊本営業所 〒862-0956　熊本県熊本市中央区水前寺公園14番22号
TEL(096)387-3975 (代)　FAX(096)387-3960

大分サテライト営業所 お問合わせは熊本営業所へご連絡ください。

■中国・タイでの販売窓口

中国(日本語対応可)
日東工業(中国)有限公司
北京分公司　TEL : +86-10-5097-9212　FAX : +86-10-5097-9211
上海事務所　TEL : +86-21-6093-7663　FAX : +86-21-6093-7662

タイ(日本語対応可)
NITTO KOGYO BM (THAILAND) CO., LTD.
TEL : +66-2-652-5156　FAX : +66-2-652-5157

日本国内のお問合わせ窓口
ソリューション営業部 〒160-0023　東京都新宿区西新宿6丁目24番1号
TEL(03)6890-1758 (代)　FAX(03)6890-1748

● 本社・名古屋工場	〒480-1189	愛知県長久手市蟹原2201番地	TEL (0561) 62-3111 (大代)	FAX (0561) 62-1300
● 菊川工場	〒439-0037	静岡県菊川市西方3番地	TEL (0537) 35-3211 (代)	FAX (0537) 36-3726
● 磐田工場	〒438-0818	静岡県磐田市下万能900番地	TEL (0538) 32-9111 (代)	FAX (0538) 37-0148
● 掛川工場	〒436-0038	静岡県掛川市領家字轟630番地	TEL (0537) 22-2222 (代)	FAX (0537) 22-2225
● 中津川工場	〒509-9132	岐阜県中津川市茄子川1683番地の1951	TEL (0573) 68-6811 (代)	FAX (0573) 78-0021
● 唐津工場	〒849-3122	佐賀県唐津市厳木町浪瀬1825番地2	TEL (0955) 63-3211 (代)	FAX (0955) 63-2793
● 花巻工場	〒025-0312	岩手県花巻市二枚橋第4地割3番地6	TEL (0198) 26-3111 (代)	FAX (0198) 26-3007
● 栃木野木工場	〒329-0105	栃木県下都賀郡野木町大字川田1番地5	TEL (0280) 57-2800 (代)	FAX (0280) 57-2845

総合カタログ

2023-2024

最新情報も満載！ 内容充実のホームページ

商品の図面や紹介、カタログの請求ができる弊社のホームページをご覧いただけます。

ホームページアドレス
https://www.nito.co.jp

簡単アクセス

⚠ 安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に「取扱説明書」を必ずお読みください。

ISO 9001 JQA-1801

ISO 14001 JQA-EM1435

日東工業（株）の全ての工場（本社・名古屋工場、菊川工場、磐田工場、掛川工場、中津川工場、唐津工場、花巻工場、栃木野木工場）は、国際規格の品質マネジメントシステムISO9001、環境マネジメントシステムISO14001認証取得工場です。

高圧受電設備、分電盤、ホーム分電盤、光接続箱、金属製キャビネット、樹脂製ボックス、システムラック、ブレーカ、開閉器、電気自動車（EV・PHEV）用充電器シリーズ、熱関連機器などの電気機械器具製造・販売および発電・売電事業

日東工業株式会社

VEGETABLE OIL INK

FSC ミックス 紙 | 責任ある森林管理を支えています FSC® C014687

- 本書からの無断転載は固くお断りいたします。
- 仕様などお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
- 当カタログ表記の「標準価格」は弊社希望価格です。
- 本文の価格には消費税および地方消費税は含まれていません。
- 本製品の故障や瑕疵により、弊社の予見の有無を問わず生じた二次損害につきましては、弊社は一切の責任を負いかねます。

© NITTO KOGYO CORPORATION 2023-2024

SK-23