

オートブレーカ・漏電遮断器

母線プラグインシリーズ

30 mmピッチ品のシリーズがラインアップされました。

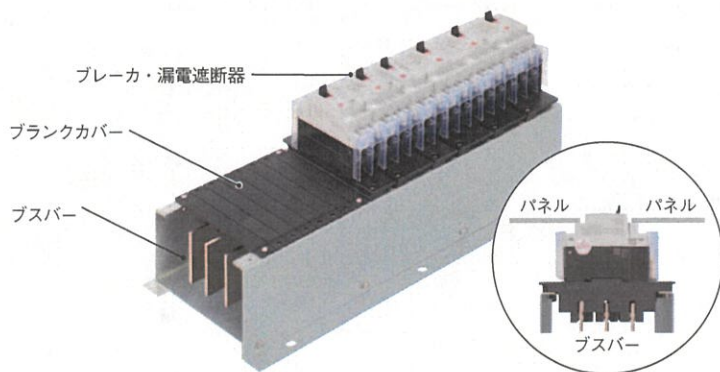
半導体製造装置・データセンター・低圧受電盤・分電盤に適用できるワイドバリエーションの品揃え

■特長

- 省スペース
 - ・電線の配線スペースが削減できます。
 - ・盤の横幅・奥行寸法を削減できます。
- 施工時間の短縮
 - ・配線工数、取付工数が削減できます。
 - ・負荷容量の変更や追加があってもブレーカの差替えて対応できます。
- 安全性
 - ・電源側端子カバーを標準装備。
 - ・負荷側は標準端子カバー・相間バリアが使用できます。
 - ・盤前面から母線が見えない構造です。電源側、負荷側の区画分離により、安全性の高い制御盤・配電盤構造とすることができます。
 - ・ブレーカが挿し込まれていない部分にはブランクカバーで区別できます。
- 標準化
 - ・母線(ブスバー)は標準JIS品を使用できるようにしました。
 - ・ブレーカ取付面からフロントパネルカット面までの寸法を統一しています。
- グローバル品
 - ・北米・アジア・EU圏の規格に対応しています。
 - ・UL/CSA認定されたOFFロック可能な施錠装置の取付が可能です。
 - ・電源側・負荷側にも端子カバーを標準装備しています。
 - ・保護構造IP20対応しています。



[G-TWIN ラムダシリーズ (30mm ピッチ品) の取付例]



G-TWIN ラムダシリーズ (30mm ピッチ品) 一般品

G-TWIN ラムダシリーズ (30mm ピッチ品) グローバル品

G-TWIN シリーズ (70mm ピッチ品) グローバル品

■方式・定格

■ は新商品を示します。

方式	適用盤	フレーム・定格電流値 (A)							
		50AF	100AF	125AF	250AF	400AF	630AF		
母線プラグイン	30mm	一般品	動力分電盤	3A ~ 50A					
		グローバル品	動力分電盤	3A ~ 50A					
	70mm	一般品	動力分電盤	3A ~ 630A					
		グローバル品	受配電盤	3A ~ 250A					
ソケット式		サーバ分電盤	3A ~ 50A						
電源側プラグイン (分電盤)		分電盤	15A ~ 30A						

■ 母線プラグインシリーズ 一覧表

■ は新商品を示します。

適用盤	動力分電盤				動力分電盤・受配電盤		サーバ分電盤		分電盤			
製品シリーズ名	GT Aシリーズ 30mm ピッチ品		GT Aシリーズ グローバル品 30mm ピッチ品		GT シリーズ グローバル品 70mm ピッチ品		GT シリーズ 70mm ピッチ品		GT Aシリーズ		コンパクト twin	
製品写真												
基本形式	配線用遮断器 BW50EBG BW50SBG	漏電遮断器 EW50EBG EW50SBG	配線用遮断器 BW50RBGU	漏電遮断器 EW50RBGU	BW50RAGU BW100EAGU BW125JAGU BW125RAGU BW250JAGU BW250RAGU	EW50RAGU EW100EAGU EW125JAGU EW125RAGU EW250JAGU EW250RAGU	BW50RAG BW100EAG BW125JAG BW125RAG BW250JAG BW250RAG BW400EAG BW400SAG BW400RAG BW630EAG BW630RAG	EW50RAG EW100EAG EW125JAG EW125RAG EW250EAG EW250JAG EW250RAG EW400EAG EW400SAG EW400RAG EW630EAG EW630RAG	BW50SBG	EW50SBG	F52P	FG52P

■ 形式説明

70mm ピッチ品 EW 125 J A G - 3P 100 B 3A C T7

①基本形式

記号	区分
BW □ A	配線用遮断器
EW □ A	漏電遮断器 (ELCB)

②フレーム

記号	区分
50	50AF
100	100AF
125	125AF
250	250AF
400	400AF
630	630AF

③遮断容量区分

記号	区分
E	経済形
J	汎用形
S	汎用高性能
R	汎用高性能

④機種区分

記号	用途
G	一般配線用(瞬時固定)
GU	UL 登録品
M	電動機保護用
Q	瞬時遮断式(瞬時固定)
S	ノンオートスイッチ
L	漏電警報付
Z	ZCT 付

⑤極数

記号	極数
2P	2極
3P	3極

⑥定格電流

標準品と同じです。

⑦定格感度電流 (ELCB、漏電警報付の場合要指定)

標準品と同じです。

⑧接続タイプ

記号	接続タイプ
2A	2P R-S 接続
2B	2P S-T 接続
2C	2P R-T 接続
3A	3P R-S-T 接続

⑨端子カバー

記号	仕様
無記入	端子カバーなし
C	端子カバー付

⑩接続母線ピッチ

記号	ピッチ
T7	70mm

付属品 (別売部品)

- ・ブスバーサポート : BW9DMC
- ・ブランクカバー : BW9DBC
- ・ブッシュクリップ : BW9DCC

30mm ピッチ品 EW 50 R B GU - 3P 050 B 3A C T3

①基本形式

記号	区分
BW □ B	G-TWIN 配線用遮断器 (MCCB)
EW □ B	G-TWIN 漏電遮断器 (ELCB)

②フレーム

記号	区分
50	50AF

③遮断容量区分

記号	区分
E	経済形
S	汎用形
R	高性能形 (UL 登録品)

④機種区分

記号	用途
G	JIS・CE・CCC 品
GU	UL 登録品

⑤極数

記号	極数
2P	2極
3P	3極

⑥定格電流

記号	電流 [A]	MCCB	ELCB
003	3	○	—
005	5	○	○
010	10	○	○
015	15	○	○
020	20	○	○
030	30	○	○
032	32	○	○
040	40	○	○
050	50	○	○

⑦定格感度電流 (ELCB は要指定)

記号	定格感度電流 (mA)
B	30
D	50EW50RBGUのみ
C	100
E	200
H	300

⑧接続タイプ

記号	接続タイプ
2A	2P R-S 接続
2B	2P S-T 接続
2C	2P R-T 接続
3A	3P R-S-T 接続

⑨端子カバー

記号	仕様
無記入	端子カバーなし
C	端子カバー付

⑩接続母線ピッチ

記号	ピッチ
T3	30mm

付属品 (別売部品)

- ・ブスバーサポート : BZ6DSE
- ・ブランクカバー : BW9DDC

FE 富士電機機器制御株式会社

〒103-0011

東京都中央区日本橋大伝馬町5番7号 三井住友銀行人形町ビル

www.fujielectric.co.jp/fcs/

技術相談窓口

■ 富士電機機器制御 ブランド品の お問い合わせ

0120-242-994 フリーダイヤル (携帯電話可能)

ed-c@fujielectric.com

平日 8:30~12:00 / 13:00~17:00 (土・日・祝日・弊社休日を除く)

▲ 安全に関するご注意

- 安全のため、ご使用前に、「取扱説明書」や「ユーザーズマニュアル」をよくお読み頂るか、お買上の販売店または当社にご相談のうえ、正しくご使用ください。
- 安全のため、接続は電気工事・電気配線などの専門の技術者を有する人が行ってください。

取扱店

