

G-TWIN シリーズ 400 ~ 800AF

直流高電圧回路用ブレーカ

DC750,1000V 回路に対応したブレーカに無極性仕様をラインアップ。
太陽光発電設備などに最適です。

■特長

- G-TWIN シリーズ 400-800AF と同一外形
- 3 極品は DC750V、4 極品は DC1000V までカバー
- 内部付属品、外部付属品は G-TWIN シリーズと共通仕様
- 逆接続可能 (無極性)
- ノンオートスイッチ (負荷開閉器) もラインアップ



■形式・仕様

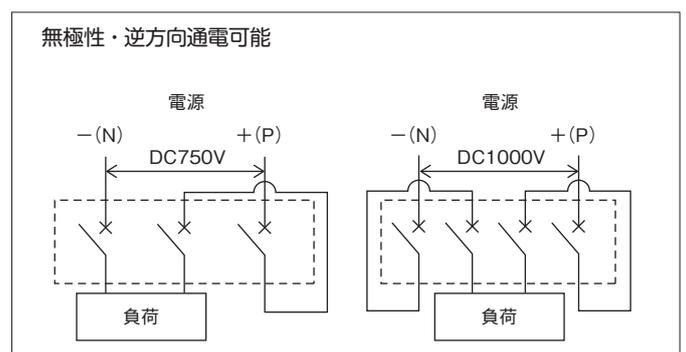
		NEW		6月発売		6月発売		
アンペアフレーム		400		630		800		
基本形式	オートブレーカ	BW400RAG		BW630RAG		BW800RAG		
	ノンオートスイッチ	BW400RAS		BW630RAS		BW800RAS		
極数		3P	4P	3P	4P	3P	4P	
定格絶縁電圧 U_i [DC V]		800	1150	800	1150	800	1150	
定格インパルス耐電圧 U_{imp} [kV]		8						
定格電流 I_n [A] 基準周囲温度 40°C		250,300,350,400		500,600,630		700,800		
瞬時引外し特性 [A] (オートブレーカのみ)		3500±20%						
定格遮断容量 [kA] I_{cu}/I_{cs} (オートブレーカのみ)	JIS C8201-2-1	DC1000V		—		—		
		DC750V		10/5	10/5	10/5	10/5	
逆接続		可						
選択度種別		A						
過電流引外し方式 (オートブレーカのみ)		熱動-電磁式						
外形寸法 (mm)		a	140	185	210	280	210	280
		b	257		275		275	
		c	103		103		103	
		d	146		146		146	
使用環境	使用温度	-20°C ~ +70°C <注意: +40°C を超える場合は、定格電流のデレーティングが必要です。>						
	使用湿度	95% 以下 (結露・氷結無きこと)						
	標高	2000m 以下						
	雰囲気	過度の水蒸気、油気、煙、じんあい、腐食性ガス、可燃性ガスなどの存在しない雰囲気						
保管・輸送条件	周囲温度	-30°C ~ +70°C <注意: -30°C を下回る場合は、製品内部部品が損傷する恐れがあります。>						

■形式・商品コード・価格(税抜き)・納期

機種	形式=商品コード (□: 定格電流)	希望小売価格 (円)	納期
オートブレーカ	BW400RAG-3P □ CP	207,800	
	BW630RAG-3P □ CP	412,800	
	BW800RAG-3P □ CP	684,000	
	BW400RAG-4P □ CP	270,700	
	BW630RAG-4P □ CP	619,000	
	BW800RAG-4P □ CP	1,028,000	
ノンオートスイッチ	BW400RAS-3P400 CP	207,800	
	BW630RAS-3P630 CP	412,800	
	BW800RAS-3P800 CP	684,000	
	BW400RAS-4P400 CP	270,700	
	BW630RAS-4P630 CP	619,000	
	BW800RAS-4P800 CP	1,028,000	

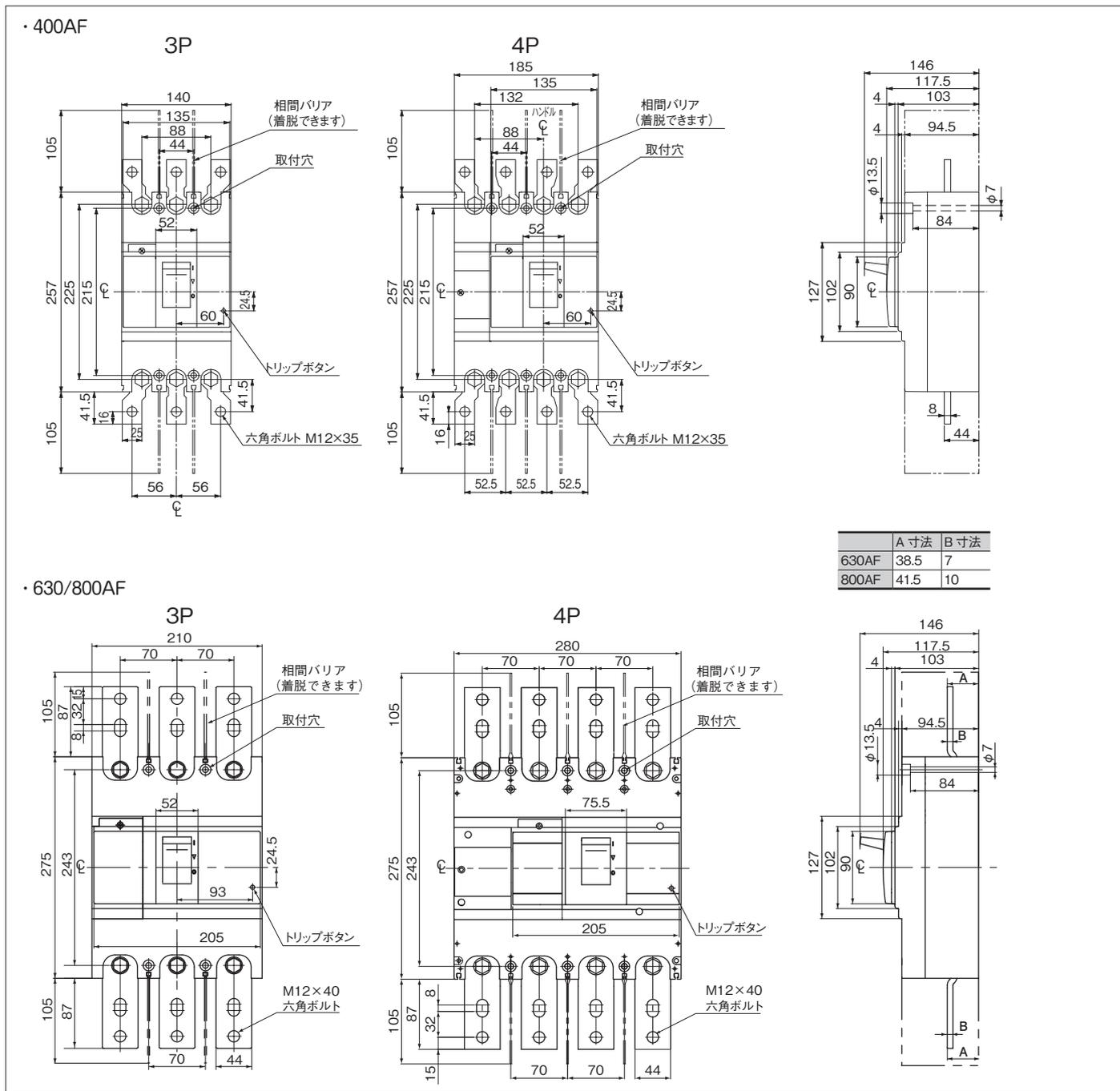
◎標準品 ○準標準品 □受注品

■接続図



G-TWIN シリーズ 400 ~ 800AF 直流高電圧回路用ブレーカ

■外形寸法図(表面形)(単位: mm)



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.co.jp

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を有する人が行ってください。

取扱店

