

2

定格・仕様

ノーヒューズブレーカ

7 スイッチディスコネクタ

フレーム A	600	630	800	1000	1250	1600						
形式 (本体)	\$630-GN		\$800-NN		\$1000-NN		\$1250-NN		\$1600-NN			
極数	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4						
■ 定格												
定格電流 A	600		630		800		1000		1250		1600	
定格絶縁電圧 (U _i) V	690		690		690		690		690		690	
定格使用電圧 V	AC 690		AC 690		AC 690		AC 690		AC 690		AC 690	
	DC 250		DC 250		DC 250		DC 250		DC 250		DC 250	
定格インパルス耐電圧 (U _{imp}) kV	8		8		8		8		8		8	
短絡投入容量 (I _{cm}) kAピーク値	17		17		17		17		32		45	
定格短時間耐電流 (I _{cw}) kA	10 (0.3sec.)		10 (0.3sec.)		10 (0.3sec.)		10 (0.3sec.)		15 (0.3sec.)		20 (0.3sec.)	
■ 性能												
使用負荷種別	AC		AC-23A		AC-23A		AC-23A		AC-23A		AC-23A	
JIS C 8201-3 IEC 60947-3	DC		DC-22A		DC-22A		DC-22A		DC-22A		DC-22A	
上位ブレーカ ⑨	\$630-NF		\$630-NF		\$800-NF		\$1000-CE		\$1250-NE		\$1600-NE	
■ 外形寸法 mm												
	a	210 280	210 280	210 280	210 280	210 280	210 280	210 280	210 280	210 280		
	b	273	273	273	273	273	273	273	370	370		
	c	103	103	103	103	103	103	103	120	140		
	d	145	145	145	145	145	145	145	171	191		
質量 (標準接続方式形) kg		8.0 11.0	8.0 11.0	8.5 11.5	10.4 14.0	18.2 23.4	24.9 32.9					
■ 取付・接続方式												
表面形 (FC)	圧着端子・バー接続用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	端子バー付	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○
裏面形 (RC)	板スタッド付	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
差込形 (PM)	配電盤用 高機能形 (PMB)	○ ⑤)	○ ⑤)	○ ⑤)	—	—	—	—	—	—	—	—
(プラグイン)	汎用形 (PMC)	○	—	○	—	—	—	—	○	—	—	—
	分電盤用 (PMD)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
埋込形 (FP)	板スタッド付	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
引出形 (DR)	▲	▲	▲	▲	—	—	—	—	▲	○	—	—
TemPlug70 (PG)	○	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DINレール取付	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリップインシャーシ取付	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
■ 付属品 (オプション) 略号												
内部	補助スイッチ	AX	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	警報スイッチ	AL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
付	電圧引外し	SH	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
属	不足電圧引外し	UV	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	電動操作	MC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	外部操作	ブレーカマウント式 HB	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ハンドル	パネルマウント式 (奥行可調整) HP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	補助ハンドル	HA	●	●	●	●	●	●	● ⑭	● ⑭	●	●
外	機械的	スライド式 MS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
部	インターロック	裏面式 MB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
⑨		リンク式 ML	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
付		ワイヤー式 MW	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
属	ハンドルホルダ	HH	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ハンドルロック	HL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	端子カバー	表面形用 CF	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		裏面形・差込形用 CR	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
	リード線端子台	TF	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ドアフランジ	DF	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
電気用品安全法		対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外	対象外
CEマーキング		有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有
ブレーカカバー色		グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー	グレーブルー
トリップボタン (色)		有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)
断絡機能		有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有
逆接続		可	可	可	可	可	可	可	可	可	可	可
特性, 外形掲載ページ		7-110	7-110	7-110	7-110	7-112	7-114					

注 ●: 標準の取付・接続方式です。ご指定のない場合は、この方式で納入します。 ○: 標準の取付・接続方式です。ご注文の際、ご指定ください。
▲: 準標準の取付・接続方式です。 ●: 適用できます。 —: 適用できません。
⑨: 機械的インターロックは引出形 (DR) に適用できません。
⑭: ブレーカ5台に1ヶ標準付属されます。それ以上必要な場合はご指定ください。
⑮: 過電流保護のため、上位ブレーカをご使用ください。定格条件付短絡電流Iccは上位ブレーカの定格遮断容量に準じます。
⑯: セーフティロック機能付です。