

# 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	100	125	100	125				
形式 (本体)	<b>\$125-SN</b>		<b>PS125-NN</b>					
極数	3   4	3   4	3   4	3   4				
<b>■ 定格</b>								
定格電流 A	100	125	100	125				
定格絶縁電圧 (U <sub>i</sub> ) V	690	690	800	800				
定格使用電圧 V	AC 690	690	800	690				
	DC 250	250	250	250				
定格インパルス耐電圧 (U <sub>imp</sub> ) kV	8	8	8	8				
短絡投入容量 (I <sub>cm</sub> ) kAピーク値	2.8	2.8	2.8	2.8				
定格短時間耐電流 (I <sub>cw</sub> ) kA	2 (0.3sec.)	2 (0.3sec.)	2 (1sec.)	2 (1sec.)				
<b>■ 性能</b>								
使用負荷種別	AC	AC-23A	AC-23A	AC-23A				
JIS C 8201-3 IEC 60947-3	DC	DC-22A	DC-22A	DC-22A				
上位ブレーカ ②		<b>\$125-SF</b>	<b>\$125-SF</b>	<b>PS125-NF</b>	<b>PS125-NF</b>			
<b>■ 外形寸法 mm</b>								
	a	75   100	75   100	90   120	90   120			
	b	130	130	130	130			
	c	68	68	68	68			
	d	95	95	95.5	95.5			
質量 (標準接続方式形) kg	0.7   0.9	0.7   0.9	1.0   1.3	1.0   1.3				
<b>■ 取付・接続方式</b>								
表面形 (FC)	圧着端子・バー接続用	●	●	●	●			
	端子バー付	○ ⑤③	○ ⑤③	○ ⑤③	○ ⑤③			
裏面形 (RC)	板スタッド付	○	○	○	○			
差込形 (PM)	配電盤用 高機能形 (PMB)	—	—	○ ⑤①	○ ⑤①			
(プラグイン)	汎用形 (PMC)	○	○	○	○			
	分電盤用 (PMD)	○ ⑤⑧	○ ⑤⑧	○ ⑤⑧	○ ⑤⑧			
埋込形 (FP)	板スタッド付	○	○	○	○			
引出形 (DR)		—	—	—	—			
TemPlug70 (PG)		○	○	○	○			
DINレール取付		○ ①①	○ ①①	○ ①①	○ ①①			
クリップインシャーシ取付		—	—	—	—			
<b>■ 付属品 (オプション)</b>								
補助スイッチ	略号	●	●	●	●			
内部	A X	●	●	●	●			
警報スイッチ	AL	●	●	●	●			
電圧引外し	SH	●	●	●	●			
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	●	●	●	●			
ハンドル	パネルマウント式 (奥行可調整)	●	●	●	●			
補助ハンドル	HA	—	—	—	—			
外	機械的	MS	●	●	●			
インターロック	裏面式	MB	—	—	—			
部	リンク式	ML	—	—	●			
付	ワイヤー式	MW	—	—	●			
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			
CEマーキング		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			
トリップボタン (色)		有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)	有 (赤)			
断路機能		有	有	有	有			
逆接続		可	可	可	可			
特性, 外形掲載ページ		7-98	7-98	7-100	7-100			

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。  
 ●: 適用できます。 —: 適用できません。  
 ①: 別途、DIN レールアダプタをご注文ください。6-160 頁をご参照ください。 ②: 2 極品適用になります。  
 ③: 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 I<sub>cc</sub> は上位ブレーカの定格遮断容量に準じます。 ④: 線押え端子付です。  
 ⑤: セーフティトリップ機能付です。 ⑥: 端子バーは、別途単品でご注文願います。  
 ⑧: 内部付属品無しの場合はPMC、内部付属品付の場合はPMDとご指定ください。