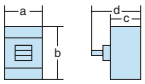
2 汎用品シリーズ　汎用形

フレーム A			30		50		50			60					
形式（本体）			PS30-NF		PS50-NF		S50-SF			PS60-NF					
極数			2	3	2	3	2	3	4	2	3				
■定格															
定格電流 A			3		15		15			60					
基準周囲温度　一般用40℃			5		20		20								
船舶用45℃			10		30		30								
			15		40		40								
			20		50		50								
			30												
定格絶縁電圧〔U_i〕 V			690		690		690			690					
定格インパルス耐電圧〔U_{imp}〕 kV			8		8		8			8					
定格短時間耐電流〔I_{cw}〕 kA			—		—		—			—					
選択度種別			A		A		A			A					
■定格遮断容量 kA															
JIS C 8201-2-1 Ann.1 Ann.2	AC	690V	—		—		6/3			—					
IEC 60947-2		500V	2.5/2.5		7.5/7.5		12/6			7.5/4					
I_{cu}/I_{cs}(sym)		440V	2.5/2.5		7.5/7.5		25/13			10/5					
		415V	2.5/2.5		7.5/7.5		30/15			10/5					
		380V	5/5		7.5/7.5		30/15			10/5					
		240V	7.5/7.5		15/15		50/25			30/15					
	① DC	250V	2.5/2.5 ⑰ ⑲ ㉗		7.5/7.5 ⑰ ㉗		25/13 ⑰ ㉗			7.5/4 ⑰ ㉗					
		125V	2.5/2.5 ⑰ ⑲ ㉗		7.5/7.5 ⑰ ㉗		40/20 ⑰ ㉗			7.5/4 ⑰ ㉗					
NK	AC	690V	—		—		—			—					
I_{cu}/I_{cs}(sym)		450V	2.5/2.5 ⑧③		7.5/7.5 ⑧③		25/13			10/5 ⑧③					
		240V	7.5/7.5 ⑧③		15/15 ⑧③		50/25			30/15 ⑧③					
	① DC	250V	2.5/2.5 ⑰⑲㉗⑧③		7.5/7.5 ⑰ ㉗ ⑧③		25/13 ⑰ ㉗			7.5/4 ⑰ ㉗ ⑧③					
■外形寸法 mm															
		a	50	75	50	75	50	75	100	50	75				
		b	130		130		130			130					
		c	68		68		68			68					
		d	90		90		95			90					
質量（標準接続方式形） kg			0.5	0.7	0.5	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8				
■取付・接続方式															
表面形（FC）	圧着端子・バー接続用		◉ ㊺		◉ ㊺		◉ ㊺			◉					
	端子バー付		○ ㊸		○ ㊸		○ ㊸			○ ㊸					
裏面形（RC）	板スタッド付		○		○		○			○					
差込形（PM）（プラグイン）	配電盤用 高機能形（PMB）		—		—		—			—					
	汎用形（PMC）		—	○	—	○	—	○	—	—	○				
	分電盤用（PMC）		○ ㊺		○ ㊺		○ ㊺		—	○ ㊺					
	（PMD）		○ ㊼		○ ㊼		○ ㊼		—	○ ㊼					
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				
■付属品（オプション）		略号													
内部付属 補助スイッチ		AX	●		●		●			●					
内部付属 警報スイッチ		AL	●		●		●			●					
内部付属 電圧引外し		SH	●		●		●			●					
内部付属 不足電圧引外し		UV	●		●		●			●					
外部付属 電動操作		MC	—		—		—			—					
外部付属 外部操作	ブレーカマウント式	HB	—	●	—	●	—	●		—	●				
外部付属 ハンドル	パネルマウント式（奥行可調整）	HP	—	●	—	●	—	●		—	●				
外部付属 補助ハンドル		HA	—		—		—			—					
外部付属 機械的インターロック	スライド式	MS	—	●	—	●	—	●		—	●				
外部付属 機械的インターロック	裏面式	MB	—		—		—			—					
外部付属 機械的インターロック	リンク式	ML	—		—		—			—					
外部付属 機械的インターロック	ワイヤー式	MW	—		—		—			—					
外部付属 ハンドルホルダ		HH	●		●		●			●					
外部付属 ハンドルロック		HL	●		●		●			●					
外部付属 端子カバー	表面形用	CF	●		●		●			●					
外部付属 端子カバー	裏面形・差込形用	CR	●		●		●			●					
外部付属 リード線端子台		TF	●		●		●			●					
外部付属 ドアフランジ		DF	●		●		●			●					
電気用品安全法			適合		適合		適合			適合					
CEマーキング			有		有		有			有					
過電流引外し方式			熱動一電磁⑦		熱動一電磁		熱動一電磁			熱動一電磁					
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 ㉒		可		可			可					
特性、外形掲載ページ			7-4		7-4		7-6			7-8					

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：直流は特殊仕様になります。ご注文の際、直流用とご指定ください。　⑦：10A以下は完全電磁式です。
⑪：別途、DINレールアダプタをご注文ください。6-156頁をご参照ください。
⑰：直流でご使用の場合の瞬時引外し値は4-7頁をご参照ください。　⑲：15A以上のみ適用できます。　㉗：2極品適用になります。
㊺：線押え端子付です。　㊸：端子バーは、別途単品でご注文願います。　㉒：一部制限があります。詳細は5-23頁をご参照ください。　⑧③：申請予定値です。
⑧⑤：内部付属品無しの場合、PMCとご指定ください。　⑧⑦：内部付属品付きの場合、PMDとご指定ください。

フレーム A	100			125			100			125		
形式（本体）	**S125-SF**						**PS125-NF**					
極数	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
■定格												
定格電流 A	15	60		125			15	60		125		
基準周囲温度　一般用40℃	20	75					20	75				
船舶用45℃	30	100					30	100				
	40						40					
	50						50					
定格絶縁電圧〔U_i〕 V	690			690			800			800		
定格インパルス耐電圧〔U_{imp}〕 kV	8			8			8			8		
定格短時間耐電流〔I_{cw}〕 kA	—			—			—			—		
選択度種別	A			A			A			A		
■定格遮断容量 kA												
JIS C 8201-2-1 Ann.1 Ann.2　AC 690V	6/3			6/3			6/6			6/6		
IEC 60947-2　500V	12/6			12/6			22/22			22/22		
I_{cu}/I_{cs}(sym)　440V	25/13			25/13			25/25			25/25		
415V	30/15			30/15			36/36			36/36		
380V	30/15			30/15			36/36			36/36		
240V	50/25			50/25			50/50			50/50		
① DC 250V	25/13 ⑰ ㉗			25/13 ⑰ ㉗			25/19 ⑰ ㉗			25/19 ⑰ ㉗		
125V	40/20 ⑰ ㉗			40/20 ⑰ ㉗			25/19 ⑰ ㉗			25/19 ⑰ ㉗		
NK　AC 690V	—			—			6/6 ㊸			6/6 ㊸		
I_{cu}/I_{cs}(sym)　450V	25/13			25/13			25/25 ㊸			25/25 ㊸		
240V	50/25			50/25			50/50 ㊸			50/50 ㊸		
① DC 250V	25/13 ⑰ ㉗			25/13 ⑰ ㉗			25/19 ⑰ ㉗ ㊸			25/19 ⑰ ㉗ ㊸		
■外形寸法 mm												
a	50	75	100	50	75	100	60	90	120	60	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	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.7	1.0	1.3	0.7	1.0	1.3
■取付・接続方式												
表面形（FC）　圧着端子・バー接続用	◉ ④			◉			◉			◉		
端子バー付	○ ㊸			○ ㊸			○ ㊸			○ ㊸		
裏面形（RC）　板スタッド付	○			○			○			○		
差込形（PM）（プラグイン）　配電盤用 高機能形（PMB）	—			—			—	○ ㊿		—	○ ㊿	
汎用形（PMC）	—	○	—	—	○	—	○		—	○		—
分電盤用（PMC）	○ ㊺		—	○ ㊺		—	—	○ ㊺	—	—	○ ㊺	—
（PMD）	○ ㊼		—	○ ㊼		—	—	○ ㊼	—	—	○ ㊼	—
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	
■付属品（オプション）			略号									
内部付属　補助スイッチ			AX	●			●			●		
警報スイッチ			AL	●			●			●		
電圧引外し			SH	●			●			●		
不足電圧引外し			UV	●			●			●		
外部付属　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	—			—			—		
機械的インターロック　スライド式			MS	—	●		—	●		—	●	
裏面式			MB	—			—			—		
リンク式			ML	—			—	●		—	●	
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				適合			対象外			適合		
CEマーキング				有			有			有		
過電流引外し方式				熱動一電磁			熱動一電磁			熱動一電磁		
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		
トリップボタン（色）				有（赤）			有（赤）			有（赤）		
断路機能				有			有			有		
逆接続				可			可			可		
特性、外形掲載ページ				7-10			7-10			7-12		

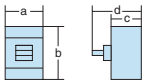
注　◉：標準の取付・接続方式です。ご指定のない場合は、この方式で納入します。○：標準の取付・接続方式です。ご注文の際、ご指定ください。
●：適用できます。　—：適用できません。
①：直流は特殊仕様になります。ご注文の際、直流用とご指定ください。
④：50A以下はM5の線押え端子となります。　⑪：別途、DINレールアダプタをご注文ください。6-156頁をご参照ください。
⑰：直流でご使用の場合の瞬時引外し値は4-7頁をご参照ください。　㉗：2極品適用になります。
㊿：セーフティトリップ機能付です。　㊸：端子バーは、別途単品でご注文願います。　㊸：申請予定値です。
㊺：内部付属品無しの場合、PMCとご指定ください。　㊼：内部付属品付きの場合、PMDとご指定ください。

フレーム A	100		125		225			250			250		400	
形式（本体）	**PS125-NE**				**S250-SF**						**PS250-NE**		**PS400-CF**	
極数	3	4	3	4	2＊	3	4	2＊	3	4	3	4	3	4
■定格														
定格電流 A	可調整		可調整		125			250			可調整		225	
基準周囲温度　一般用40℃	I_n=100		I_n=125		150						I_n=250		250	
船舶用45℃	40	75	125		175						125	200	300	
	50	100			200						150	225	350	
	60				225						175	250	400	
＊：2極形は3極ブレーカの両端極を使用します。	63	⑥1												

定格絶縁電圧〔U_i〕 V	800		800		690			690			800		800	
定格インパルス耐電圧〔U_{imp}〕 kV	8		8		8			8			8		8	
定格短時間耐電流〔I_{cw}〕 kA	—		—		—			—			—		—	
選択度種別	A		A		A			A			A		A	
■定格遮断容量 kA														
JIS C 8201-2-1 Ann.1 Ann.2　AC 690V	6/6		6/6		4/4			4/4			6/6		7/7	
IEC 60947-2　500V	22/22		22/22		25/13			25/13			22/22		25/25	
I_{cu}/I_{cs}(sym)　440V	25/25		25/25		30/15			30/15			25/25		30/30	
415V	36/36		36/36		40/20			40/20			36/36		36/36	
380V	36/36		36/36		40/20			40/20			36/36		36/36	
240V	—		—		85/43			85/43			50/50		50/50	
① DC 250V	—		—		25/13 ⑧9			25/13 ⑧9			—		25/25 ⑰	
125V	—		—		40/20 ⑧9			40/20 ⑧9			—		40/40 ⑰	
NK　AC 690V	6/6 ⑧3		6/6 ⑧3		—			—			6/6 ⑧3		7/7 ⑧3	
I_{cu}/I_{cs}(sym)　450V	25/25 ⑧3		25/25 ⑧3		30/15			30/15			25/25 ⑧3		30/30 ⑧3	
240V	—		—		85/43			85/43			50/50 ⑧3		50/50 ⑧3	
① DC 250V	—		—		25/13 ⑧9			25/13 ⑧9			—		25/25 ⑰ ⑧3	
■外形寸法 mm														
a	90	120	90	120	105	105	140	105	105	140	105	140	140	185
b	130		130		165			165			165		260	
c	68		68		68			68			68		103	
d	95.5		95.5		95			95			95.5		151	
質量（標準接続方式形） kg	1.0	1.3	1.0	1.3	1.5	1.5	1.9	1.5	1.5	1.9	1.5	2.0	5.5	7.3
■取付・接続方式														
表面形（FC）　圧着端子・バー接続用	◉		◉		◉			◉			◉		◉	
端子バー付	○ ⑤3		○ 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）	○ ⑤0		○ ⑤0		—			—			○ ⑤0		○ ⑤0	
（プラグイン）　汎用形（PMC）	○	—	○	—	○			○			○	—	○	—
分電盤用（PMC）	○ ⑧5	—	○ ⑧5	—	—			—			—		—	
（PMD）	○ ⑧7	—	○ ⑧7	—	—			—			—		—	
埋込形（FP）　板スタッド付	○		○		○			○			○		○	
引出形（DR）	—		—		—			—			▲		▲	
TemPlug70（PG）	○	—	○	—	—	○	—	—	○	—	○	—	○	—
DINレール取付	○ ⑪		○ ⑪		—			—			—		—	
■付属品（オプション）		**略号**												
内部付属　補助スイッチ		AX	●		●			●			●		●	
警報スイッチ		AL	●		●			●			●		●	
電圧引外し		SH	●		●			●			●		●	
不足電圧引外し		UV	●		●			●			●		●	
外部付属　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	—		—			—			—		●	
機械的インターロック⑨　スライド式		MS	●		●			●			●		●	
裏面式		MB	—		—			—			—		—	
リンク式		ML	●		●			●			●		●	
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			不適合		対象外			対象外			対象外		対象外	
CEマーキング			有		有			有			有		有	
過電流引外し方式			電子式		電子式			熱動ー電磁			電子式		熱動ー(可)電磁	
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	
トリップボタン（色）			有（赤）		有（赤）			有（赤）			有（赤）		有（赤）	
断路機能			有		有			有			有		有	
逆接続			可		可			可			可		可	
特性、外形掲載ページ			7-16		7-16			7-30			7-34		7-44	

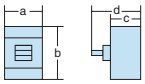
注　◉：標準の取付・接続方式です。ご指定のない場合は、この方式で納入します。○：標準の取付・接続方式です。ご注文の際、ご指定ください。
▲：準標準の取付・接続方式です。　●：適用できます。　—：適用できません。
①：直流は特殊仕様になります。ご注文の際、直流用とご指定ください。　⑨：機械的インターロックは引出形(DR)に適用できません。
⑪：別途、DINレールアダプタをご注文ください。6-156頁をご参照ください。　⑰：直流でご使用の場合の瞬時引外し値は4-7頁をご参照ください。
⑤0：セーフティトリップ機能付です。　⑤3：端子バーは、別途単品でご注文願います。
⑥1：定格電流100A以下で可調整品のため電気用品安全法に適合していません。また、定格使用電圧AC380V-AC690V以外の電圧ではご使用できません。詳細はご照会ください。
⑧3：申請予定値です。　⑧5：内部付属品無しの場合、PMCとご指定ください。　⑧7：内部付属品付きの場合、PMDとご指定ください。
⑧9：直流は3極ブレーカの両端極を使用した2極品適用になります。

2 汎用品シリーズ　汎用形

フレーム A			400		400		600		630		600		600		630		600	
形式（本体）			PS400-NF		PS400-NE		S630-CF				PS630-CF		S630-NF				PS630-NF	
極数			3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
■定格																		
定格電流 A			225		可調整		500		630		500		500		630		500	
基準周囲温度　一般用40℃			250		I_n=250	I_n=400	600				600		600				600	
船舶用45℃			300		125	175					㊽						㊽	
			350		150	200												
			400		175	225												
					200	250												
					225	300												
					250	350												
						400												
定格絶縁電圧〔U_i〕 V			800		800		690		690		800		690		690		800	
定格インパルス耐電圧〔U_{imp}〕 kV			8		8		8		8		8		8		8		8	
定格短時間耐電流〔I_{cw}〕 kA			—		5（0.4sec.）		—		—		—		—		—		—	
選択度種別			A		B		A		A		A		A		A		A	
■定格遮断容量 kA																		
JIS C 8201-2-1 Ann.1 Ann.2	AC	690V	12/12		12/12		10/10		10/10		7/7		20/20		20/20		12/12	
IEC 60947-2		500V	30/30		30/30		15/15		15/15		25/25		30/30		30/30		30/30	
I_{cu}/I_{cs}(sym)		440V	45/45		45/45		30/30		30/30		30/30		50/50		50/50		45/45	
		415V	50/50		50/50		36/36		36/36		36/36		50/50		50/50		50/50	
		380V	50/50		50/50		36/36		36/36		36/36		50/50		50/50		50/50	
		240V	85/85		85/85		50/50		50/50		50/50		85/85		85/85		85/85	
	① DC	250V	50/50 ⑰		—		50/50		50/50		25/25 ⑰		50/50		50/50		50/50 ⑰	
		125V	50/50 ⑰		—		50/50		50/50		40/40 ⑰		50/50		50/50		50/50 ⑰	
NK	AC	690V	12/12 ㊸		12/12 ㊸		10/10		10/10		7/7 ㊸		20/20		20/20		12/12 ㊸	
I_{cu}/I_{cs}(sym)		450V	45/45 ㊸		45/45 ㊸		30/30		30/30		30/30 ㊸		50/50		50/50		45/45 ㊸	
		240V	85/85 ㊸		85/85 ㊸		50/50		50/50		50/50 ㊸		85/85		85/85		85/85 ㊸	
	① DC	250V	50/50 ⑰ ㊸		—		—		—		—		—		—		—	
■外形寸法 mm																		
		a	140	185	140	185	210	280	210	280	140	185	210	280	210	280	140	185
		b	260		260		273		273		260		273		273		260	
		c	103		103		103		103		103		103		103		103	
		d	151		151		145		145		151		145		145		151	
質量（標準接続方式形） kg			5.5	7.3	5.7	7.5	8.0	11.0	8.0	11.0	5.9	7.8	8.0	11.0	8.0	11.0	5.9	7.8
■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）		○ ㊿		○ ㊿		○ ㊿		○ ㊿		○ ㊿		○ ㊿		○ ㊿		○ ㊿	
（プラグイン）	汎用形（PMC）		○	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—
	分電盤用（PMC）		—		—		—		—		—		—		—		—	
	（PMD）		—		—		—		—		—		—		—		—	
埋込形（FP）	板スタッド付		○		○		○		○		○		○		○		○	
引出形（DR）			▲		▲		▲		▲		▲		▲		▲		▲	
TemPlug70（PG）			○	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—	○	—
DINレール取付			—		—		—		—		—		—		—		—	
■付属品（オプション）		略号																
内部付属	補助スイッチ	AX	●		●		●		●		●		●		●		●	
	警報スイッチ	AL	●		●		●		●		●		●		●		●	
	電圧引外し	SH	●		●		●		●		●		●		●		●	
	不足電圧引外し	UV	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属	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	●		●		●		●		●		●		●		●	
	機械的インターロック ⑨　スライド式	MS	●		●		●		●		●		●		●		●	
	裏面式	MB	—		—		—		—		—		—		—		—	
	リンク式	ML	●		●		●		●		●		●		●		●	
	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		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	
過電流引外し方式			熱動ー(可)電磁		電子式		熱動ー(可)電磁		熱動ー(可)電磁		熱動ー(可)電磁		熱動ー(可)電磁		熱動ー(可)電磁		熱動ー(可)電磁	
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	
トリップボタン（色）			有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）	
断路機能			有		有		有		有		有		有		有		有	
逆接続			可		可		可		可		可		可		可		可	
特性、外形掲載ページ			7-44		7-46		7-54		7-54		7-58		7-54		7-54		7-58	

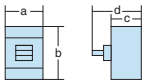
注　◉：標準の取付・接続方式です。ご指定のない場合は、この方式で納入します。○：標準の取付・接続方式です。ご注文の際、ご指定ください。
▲：準標準の取付・接続方式です。●：適用できます。—：適用できません。
①：直流は特殊仕様になります。ご注文の際、直流用とご指定ください。
⑨：機械的インターロックは引出形(DR)に適用できません。
⑰：直流でご使用の場合の瞬時引外し値は4-7頁をご参照ください。
㊿：セーフティトリップ機能付です。　㊿：セーフティロック機能付です。
㊽：差込形(PM)，引出形(DR)，TemPlug70(PG)は500Aのみです。　㊸：申請予定値です。

2 汎用品シリーズ　汎用形

フレーム A			630		630		800		800		800		1000		1250		1600	
形式（本体）			S630-NE		PS630-NE		S800-CF		S800-NF		S800-NE		S1000-CE		S1250-NE		S1600-NE	
極数			3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
■定格																		
定格電流 A			可調整		可調整		700		700		可調整		可調整		可調整		可調整	
基準周囲温度	一般用40℃		I_{CT}=630		I_n=630		800		800		I_{CT}=800		I_{CT}=1000		I_{CT}=1250		I_{CT}=1600	
	船舶用45℃		250		250						350	600	400	800	500	1000	700	1200
			300		300						400	700	500	900	600	1200	800	1400
			350		350						450	800	600	1000	700	1250	900	1500
			400		400						500		700		800		1000	1600
			500		500													
			600		600													
			630		630													
定格絶縁電圧〔U_i〕 V			690		800		690		690		690		690		690		690	
定格インパルス耐電圧〔U_{imp}〕 kV			8		8		8		8		8		8		8		8	
定格短時間耐電流〔I_{cw}〕 kA			10（0.3sec.）		—		—		—		10（0.3sec.）		—		15（0.3sec.）		20（0.3sec.）	
選択度種別			B		A		A		A		B		A		B		B	
■定格遮断容量 kA																		
JIS C 8201-2-1 Ann.1 Ann.2	AC	690V	20/20		12/12		10/10		20/20		20/20		25/19		25/20		45/34	
IEC 60947-2		500V	30/30		30/30		15/15		30/30		30/30		45/34		45/34		65/50	
I_{cu}/I_{cs}(sym)		440V	50/50		45/45		30/30		50/50		50/50		65/50		65/50		85/65	
		415V	50/50		50/50		36/36		50/50		50/50		65/50		70/50		85/65	
		380V	50/50		50/50		36/36		50/50		50/50		85/50		85/65		100/75	
		240V	85/85		85/85		50/50		85/85		85/85		100/75		100/75		125/94	
	① DC	250V	—		—		50/50		50/50		—		—		—		—	
		125V	—		—		50/50		50/50		—		—		—		—	
NK	AC	690V	20/20		—		10/10		20/20		20/20		—		25/20		—	
I_{cu}/I_{cs}(sym)		450V	50/50		—		30/30		50/50		50/50		—		65/50		—	
		240V	85/85		—		50/50		85/85		85/85		—		100/75		—	
	DC	250V	—		—		—		—		—		—		—		—	
■外形寸法 mm																		
		a	210	280	140	185	210	280	210	280	210	280	210	280	210	280	210	280
		b	273		260		273		273		273		273		370		370	
		c	103		103		103		103		103		103		120		140	
		d	145		151		145		145		145		145		171		191	
質量（標準接続方式形） kg			8.7	11.9	6.0	8.0	8.5	11.5	8.5	11.5	9.1	12.3	11.0	14.8	19.8	25.0	27.0	35.0
■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）（プラグイン）	配電盤用 高機能形（PMB）		○ ⑤1		—		○ ⑤1		○ ⑤1		○ ⑤1		—		—		—	
	汎用形（PMC）		○	—	—		○	—	○	—	○	—	—		○		—	
	分電盤用（PMC）		—		—		—		—		—		—		—		—	
	（PMD）		—		—		—		—		—		—		—		—	
埋込形（FP）	板スタッド付		○		○		○		○		○		○		○		○	
引出形（DR）			▲		—		▲		▲		▲		—		▲		○	
TemPlug70（PG）			○	—	—		—		—		—		—		—		—	
DINレール取付			—		—		—		—		—		—		—		—	
■付属品（オプション）		略号																
内部付属 補助スイッチ		AX	●		●		●		●		●		●		●		●	
内部付属 警報スイッチ		AL	●		●		●		●		●		●		●		●	
内部付属 電圧引外し		SH	●		●		●		●		●		●		●		●	
内部付属 不足電圧引外し		UV	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 電動操作		MC	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 外部操作	ブレーカマウント式	HB	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 ハンドル	パネルマウント式（奥行可調整）	HP	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 補助ハンドル		HA	●		●		●		●		●		●		● ㉔		● ㉔	
外部付属 機械的インターロック ⑨	スライド式	MS	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 機械的インターロック ⑨	裏面式	MB	—		—		—		—		—		—		●		●	
外部付属 機械的インターロック ⑨	リンク式	ML	●		●		●		●		●		●		—		—	
外部付属 機械的インターロック ⑨	ワイヤー式	MW	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 ハンドルホルダ		HH	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 ハンドルロック		HL																
外部付属 端子カバー	表面形用	CF	●		●		●		●		●		●		●		—	
外部付属 端子カバー	裏面形・差込形用	CR	●		●		●		●		●		●		—		—	
外部付属 リード線端子台		TF	●		●		●		●		●		●		●		●	
外部付属 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	
CEマーキング			有		有		有		有		有		有		有		有	
過電流引外し方式			電子式⑯		電子式		熱動－（可）電磁		熱動－（可）電磁		電子式⑯		電子式 ⑯		電子式 ⑯		電子式 ⑯	
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	
トリップボタン（色）			有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）		有（赤）	
断路機能			有		有		有		有		有		有		有		有	
逆接続			可		可		可		可		可		可		可		可	
特性、外形掲載ページ			7-56		7-60		7-68		7-68		7-70		7-74		7-76		7-80	

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。
①：直流は特殊仕様になります。ご注文の際、直流用とご指定ください。
⑨：機械的インターロックは引出形（DR）に適用できません。　⑯：ご要求によりプレトリップアラーム機能付または地絡引外し機能付がオプションで製作できます。
㉔：ブレーカ5台に1ケ標準付属されます。それ以上必要な場合はご指定ください。
⑤1：セーフティロック機能付です。

2 汎用品シリーズ　汎用形

フレーム A			2000		2500		3200			
形式（本体）			**XS2000NE**		**XS2500NE**		**XS3200NE**			
極数			3	4	3	4	3			
■定格										
定格電流 A			可調整		可調整		可調整			
基準周囲温度　一般用40℃			I_{CT}=2000		I_{CT}=2500		I_{CT}=3200			
船舶用45℃			1000	1600	1200	2000	1600	2800		
			1200	1800	1400	2500	2000	3200		
			1400	2000	1600		2500			
					（40℃のみ）		（40℃のみ）			
							㉑			
定格絶縁電圧〔U_i〕 V			690		690		690			
定格インパルス耐電圧〔U_{imp}〕 kV			8		8		8			
定格短時間耐電流〔I_{cw}〕 kA			42（0.3sec.）		42（0.3sec.）		38（0.5sec.）			
選択度種別			B		B		B			
■定格遮断容量 kA										
JIS C 8201-2-1 Ann.1 Ann.2	AC	690V	45/42		45/42		45/42			
IEC 60947-2		500V	65/50		65/50		65/50			
I_{cu}/I_{cs}(sym)		440V	85/65		85/65		85/65			
		415V	85/65		85/65		85/65			
		380V	100/75		100/75		100/75			
		240V	125/94		125/94		125/94			
	DC	250V	—		—		—			
		125V	—		—		—			
NK	AC	690V	—		—		—			
I_{cu}/I_{cs}(sym)		450V	85/— ㉑		—		—			
		240V	—		—		—			
	DC	250V	—		—		—			
■外形寸法 mm										
		a	320	429	320	429	320			
		b	450		450		450			
		c	185		185		185			
		d	245		245		245			
質量（標準接続方式形） kg			54.0	67.0	64	78.2	65			
■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）（プラグイン）	配電盤用 高機能形（PMB）		—		—		—			
	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			—		—		—			
■付属品（オプション）		**略号**								
内部付属 補助スイッチ		AX	●		●		●			
内部付属 警報スイッチ		AL	●		●		●			
内部付属 電圧引外し		SH	●		●		●			
内部付属 不足電圧引外し		UV	● ⑥		● ⑥		● ⑥			
外部付属 補助ハンドル		HA	● ②		● ②		● ②			
外部付属 機械的インターロック ⑨	裏面式	MB	●		●		●			
	リンク式	ML	—		—		—			
	ワイヤー式	MW	—		—		—			
外部付属 端子カバー	表面形用	CF	—		—		—			
	裏面形・差込形用	CR	—		—		—			
外部付属 リード線端子台		TF	●		●		●			
外部付属 ドアフランジ		DF	●		●		●			
電気用品安全法			対象外		対象外		対象外			
CEマーキング			有		有		有			
過電流引外し方式			電子式 ⑯		電子式 ⑯		電子式 ⑯			
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			
トリップボタン（色）			有（赤）		有（赤）		有（赤）			
断路機能			有		有		有			
逆接続			可		可		可			
特性，外形掲載ページ			7-82		7-84		7-86			

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。
②：標準装備されています。　⑥：交流ＵＶＴ付の場合，ＵＶＴコントローラが外部取付となります。　⑨：機械的インターロックは引出形（DR）に適用できません。
⑯：ご要求によりプレトリップアラーム機能付または地絡引外し機能付がオプションで製作できます。　㉑：AC500Vの値です。
㊻：奥行固定になります。　㉑：3000Aも特殊で対応可能です。