



耐熱形配線用しゃ断器・開閉器 (2P・3P)

耐熱シリーズ

受注区分	品名	極数・素子・容量	標準価格(円)	電圧(V)	フレーム	定格しゃ断電流	耐熱しゃ断電流	一相入数	寸法図番号
●	FB-32	2P2E 15A (10.5)	7,620	220	30AF	AC 220V 2,500A	AC 220V 2,500A	1	
●		2P2E 20A (14)							
●		2P2E 30A (21)							
●	FB-33	3P3E 15A (10.5)	12,500	220	30AF	AC 220V 2,500A	AC 220V 2,500A	1	
●		3P3E 20A (14)							
●		3P3E 30A (21)							
●	FB-52	2P2E 15A (10.5)	15,200	550 (DC=250V)	50AF	AC 220V 5,000A AC 460V 2,500A AC 550V 1,500A DC 250V 2,500A	AC 220V 5,000A AC 460V 2,500A AC 550V 1,500A DC 250V 2,500A	1	
●		2P2E 20A (14)							
●		2P2E 30A (21)							
●		2P2E 50A (35)							
●	FB-53	3P3E 15A (10.5)	20,100	550 (DC=250V)	50AF	AC 220V 5,000A AC 460V 2,500A AC 550V 1,500A DC 250V 2,500A	AC 220V 5,000A AC 460V 2,500A AC 550V 1,500A DC 250V 2,500A	1	
●		3P3E 20A (14)							
●		3P3E 30A (21)							
●		3P3E 50A (35)							
●	FB-103	3P3E 60A (42)	49,400	550 (DC=250V)	100AF	AC 220V 10,000A AC 460V 5,000A AC 550V 2,500A DC 250V 5,000A	AC 220V 10,000A AC 460V 5,000A AC 550V 2,500A DC 250V 5,000A	1	
●		3P3E 75A (52.5)							
●		3P3E 100A (70)							
●	F-223	3P 225A (157.5)	93,700	550 (DC=250V)	225AF	素子なし		1	

注 ① ○標準品 ② ●受注品(納期2~3週間) ③ ●●受注品(納期1~3ヶ月間) ④ 定格しゃ断電流<非対称/対称> ⑤ 容量()は耐熱定格電流
⑥ DC回路にご使用の場合は、使用方法、回路条件により選定にご注意願います。

□耐熱形配線用しゃ断器

デパート、ホテル、一般ビルなど多数の人が集まる場所で、万一火災が発生した場合には、消火設備、非常照明、非常用エレベータなどの初期消火活動、避難手段などが確実に作動することが必要です。このようなことから非常用電気回路に使用される機器類は火災時の異常温度に耐え得る耐熱性が要求されてきています。

消防庁告示第8号「非常電源専用受電設備の配電盤及び分電盤の基準」は、盤の断熱構造と使用機器の耐熱性について規定したもので、昭和50年8月1日より施行されています。

テンバー耐熱形配線用しゃ断器はこの基準に適合し「非常用配電盤等認定業務委員会」の認定品です。

＜耐熱性能＞

耐熱形配線用しゃ断器の耐熱性能は、JISA1304の1/2火災温度曲線で30分加熱したときこれに耐えることが要求されています。

＜耐熱定格電流＞

負荷電流は耐熱定格電流以内でご使用下さい。
(耐熱定格電流とは、基準温度40℃において規定されている定格電流の70%電流)

耐熱温度特性

