



一種耐熱形		二種耐熱形		二種耐熱形		二種耐熱形		種別
3P・3E・100AF		3P・3E・100AF		3P・3E・225AF		3P・3E・400AF		極数(P)素子数(E)フレーム(AF)
FB-103A		FB-103A		FB-223A		FB-403A		型式
550V		550V		550V		550V		AC
250V		250V		-		-		DC
75A (52.5A)	FB103A07	75A (52.5A)	FB103A07Z	150A (105A)	FB223A152	300A (210A)	FB403A302	定格電流 ご注文品番 表面形
100A (70A)	FB103A10	100A (70A)	FB103A10Z	225A (157.5A)	FB223A222	400A (280A)	FB403A402	
表面形		表面形	埋込形(注)	表面形	埋込形(注)	表面形	埋込形(注)	( )内は耐熱定格電流です
41,900		32,000	41,880	62,600	74,600	165,000	194,000	接続方法
DC用はご指定ください								標準価格(円)
A 150 B 90 C 60 D 85		A 165 B 105 C 60 D 85		A 257 A'333 B 140 C 103 D 133		外観及び外形寸法(mm)		
22		25		35		110V		
10		15		22		220V		定格遮断容量 (kA)
2.5		5.0		10		460V		AC (耐熱定格遮断容量)
5.0						550V		
125V						125V		DC
250V						250V		
圧着端子方式		圧着端子方式		バー端子方式		表面形端子仕様		
38		100		-		接続可能最大電線(mm <sup>2</sup> )		
-	-	-	-	-	-	-	FP	埋込形 取付可能
-	-	-	-	-	-	-	AX	警報スイッチ 付属装置
-	-	-	-	-	-	-	AL	警報スイッチ
1CB-60041	2CB-60061	2CB-80073	2CB-80074	認定番号				
1.1	1.0	1.6	6.1	質量(kg)				
1	1	1	1	一梱入数				
B-107	B-108	B-108	B-108	寸法図記載ページ				

定格電圧は最大使用可能電圧。 負荷電流は耐熱定格電流以内でご使用ください。(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%電流です。)

付属装置(AX+AL)の製作はできません。耐熱形配線用遮断器については、端子カバー・ハンドルロックの適合品はありません。

(注)ご注文品番の後に埋込形はFをつけてご注文ください。(フラッシュプレート:マンセル5Y7/1)

AX(補助スイッチ) AL(警報スイッチ)



DCの場合はご指定ください。電源の種類(純直流、単相全波、三相全波など)もあわせてご指定ください。

## 耐熱機器の耐熱性能

名称	耐熱性能	配電盤等の設置場所
一種耐熱機器	JIS A 1304に定める火災温度曲線の1/3の火災温度曲線で30分間加熱し機能に異常を生じない事。	制限なし
二種耐熱機器	JIS A 1304に定める火災温度曲線の1/7の火災温度曲線で30分間加熱し機能に異常を生じない事。	不燃材料で区画された変電設備室、機械室、ポンプ室 その他これに類する室。