

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・225AF		3P・3E・400AF		極数(P) 素子数(E) フレーム(AF)	
550V				550V		550V		AC DC 定格電圧	
250V									
FB-103A			FB-223A			FB-403A			型式
75A (52.5A)	FB103A07	75A (52.5A)	FB103A072	150A (105A)	FB223A152	300A (210A)	FB403A302	定格電流 ご注文品番 表面形	
100A (70A)	FB103A10	100A (70A)	FB103A102	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	標準価格(円)	
DC用はご指定ください								外観及び外形寸法(mm)	
A 150 B 90 C 60 D 85				A 165 B 105 C 90 D 85		A 257 A'333 B 140 C 103 D 133		A'はバー端子を含む寸法	
22				25		35		110V 定格	
10				15		22		220V 遮断容量	
2.5				5.0		10		460V AC (kA)	
5.0								(耐熱定格) 遮断容量	
								550V DC	
								125V DC	
								250V DC	
圧着端子方式			圧着端子方式			バー端子方式			標準接続方式
38			100			-			接続可能最大電線(mm ²)
-			-			-			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	
P.106				P.107		P.107		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)



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。