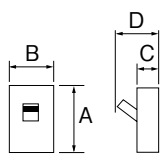




# 耐熱形配線用遮断器

非常用配電盤等認定業務委員会認定品

種別	一種耐熱形			二種耐熱形			一種耐熱形			二種耐熱形			
極数(P)・素子数(E)・フレーム(AF)	2P・2E・50AF						3P・3E・50AF						
型式	FB-52B						FB-53B						
定格絶縁電圧Ue	AC 550V						550V						
	DC 250V						250V						
定格電流 ご注文品番 表面形 ( )内は耐熱定格電流です	15A (10.5A)	●	FB52B15	15A (10.5A)	●	FB52B152	15A (10.5A)	●	FB53B15	15A (10.5A)	●	FB53B152	
	20A (14A)	●	FB52B20	20A (14A)	◎	FB52B202	20A (14A)	●	FB53B20	20A (14A)	◎	FB53B202	
	30A (21A)	●	FB52B30	30A (21A)	●	FB52B302	30A (21A)	◎	FB53B30	30A (21A)	◎	FB53B302	
	50A (35A)	●	FB52B50	50A (35A)	●	FB52B502	50A (35A)	●	FB53B50	50A (35A)	◎	FB53B502	
接続方式 (注1)	表面形			表面形	埋込形	表面形			表面形	埋込形			
標準価格(円)	14,100			10,400	14,350	19,000			14,100	19,110			
外観及び外形寸法(mm)	DC用はご指定ください(注2)												
 A 130 B 52 C 60 D 84													
	A 130 B 75 C 60 D 84												
定格遮断容量 (kA) (耐熱定格遮断容量)	110V												
	AC 220V	5.0						5.0					
表面形端子仕様 線押え方式(圧着端子使用可能)	460V	2.5						2.5					
	550V	1.5						1.5					
DC 125V													
DC 250V	2.5(注2)						2.5(注2)						
接続可能最大電線(mm <sup>2</sup> )	22						22						
取付可能 付属装置	埋込形 FP	-			●			-			●		
	補助スイッチ AX	-			●			-			●		
	警報スイッチ AL	-			●			-			●		
認定番号	1CB-90044			2CB-90081			1CB-90045			2CB-90082			
質量(kg)	0.53			0.46			0.73			0.63			
一梱入数	1						1						
寸法図記載ページ	A-98						A-98						

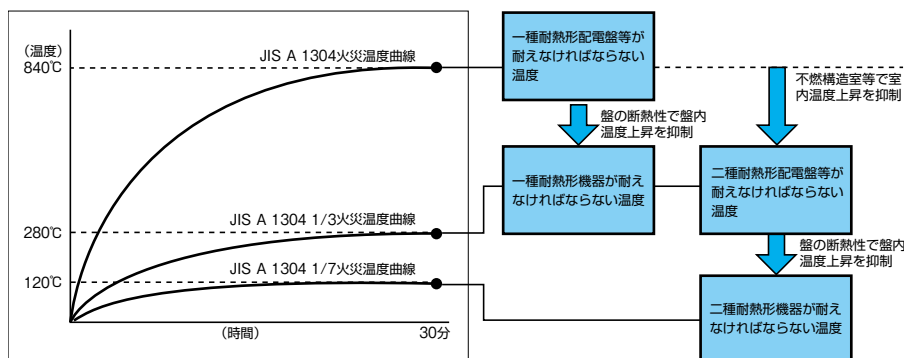
- 定格電圧は最大使用可能電圧。
  - 負荷電流は耐熱定格電流以下でご使用ください。  
(耐熱定格電流とは基準温度40℃において規定されている定格電流の70%電流です。)
  - 付属装置 (AX+AL) の製作はできません。
  - 耐熱形配線用遮断器は、端子カバー、ハンドルロックの適合品はありません。
- (注1) 埋込形はご注文品番の後にFをつけてご注文ください。(フラッシュプレート色：マンセル5Y7/1)  
(注2) DCの場合はご指定ください。電源の種類(純直流、単相全波、三相全波など)もあわせてご指定ください。



## 耐熱形配線用遮断器とは

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設備、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電源設備のうち低圧で受電する非常電源専用受電設備の配電盤および分電盤については、消防法施行規則第12条第4号により火災時の異常温度に耐える耐熱性能のものが要求され、昭和56年消防庁告示第10号においてその具体的な基準が明確化されています。テンパル耐熱形配線用遮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。

## 耐熱温度特性について



A  
パールテクト  
Eシリーズ  
安全ブレーカ  
ボックス  
ブレーカ  
単3中性線  
欠相保護付  
太陽光発電  
システム用  
電気温水器用  
ミニ  
ブレーカ  
Kシリーズ  
WFシリーズ  
耐熱形  
漏電警報付  
ミニプロテクタ  
スイッチ見張番  
外形寸法図  
補修用  
生産終了品