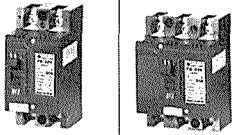
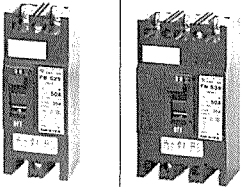


耐熱ブレーカシリーズ

極数(P)・素子数(E)・フレーム(A)			2P, 2E, 30A	3P, 3E, 30A	2P, 2E, 50A	3P, 3E, 50A	3P, 3E, 100A	3P, 225A
電 気 方 式			1φ2W	3φ3W	1φ2W	1φ3W, 3φ3W	1φ3W, 3φ3W	3φ3W
定 格 電 圧 (V)	A C	220		550		550		550
	D C			250		250		250
定 格 電 流 (A)			●15, ●20, ●30	●15, ●20, ●30, ●50	●60, ●75, ●100	●225		
耐 熱 定 格 電 流 (A)			10.5, 14, 21	10.5, 14, 21, 35	42, 52.5, 70	157.5		
型 式			F B—32	F B—33	F B—52	F B—53	F B—103	F—223
詳 細 説 明 ペ ー ジ			103		103		104	104
▶外観写真は、器種ごとの寸法の大小は考慮しておりません。								
定 格 しや断 電 流 (A)	A C	220V	2,500		5,000		10,000	
		460V			2,500		5,000	
		550V			1,500		2,500	
	D C	250V			2,500		5,000	
耐 熱 しや断 電 流 (A)	A C	220V	2,500		5,000		10,000	
		460V			2,500		5,000	
		550V			1,500		2,500	
	D C	250V			2,500		5,000	
端 子 構 造			線押え方式		線押え方式		ソルダーレス端子方式	バー端子方式
接続可能最大電線(mm)			5.5		22		50	125
認 定 番 号			CB—70001	CB—70002	CB—70003	CB—70004	CB—70005	KM—70005
重 量 (kg)			0.28	0.39	0.54	0.74	1.4	3.1
一 梱 入 数			1		1		1	1
定 価 (円)			7,620	12,500	15,200	20,100	49,400	93,700

[注] ●印は受注品(納期2週間), ◎印は1〜3ヶ月です。

耐熱形ブレーカとは

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。

テンパール耐熱形ブレーカ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〉

耐熱形ブレーカの耐熱性能は、JIS A 1304の⅓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

