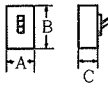


テンパール サーキットブレーカ

第1表 機種および仕様

S. 45.10. 10,000

フ レ ー ム 大 き さ				6 0 A		1 2 5 A		2 5 0 A				
形 式				J B - 62		J B - 63		B - 122 J B - 123		J M - 252 J M - 253		
極 数				2		3		2		3		
引 は ず し 方 式				熱 動 電 磁 型		熱 動 電 磁 型		電 磁 型				
定	定格電圧 (V)		A C		500		550		550			
			D C		250		250		250			
	定格電流 (40℃) (A)		一 般 用		# 15 # 20 30 35 # 40 50 60 # 65		60 # 65 75 # 80 # 90 100 125		# 100 # 125 150 175 200 225 # 250			
					標 準 定格電流	モーター 保護用	200V	30 35 # 40 50 60 # 65		60 # 65 75 # 80 # 90 100 125		
	400V	30 35 # 40 50 60 # 65		60 # 65 75 # 80 # 90 100 125								
格	定格し ゃ断容 量(A)	A C	JEM (JIS)	220V	5,000	7,500	※ 20, 000	※ 20, 000	30, 000	30, 000		
				460ㄴ	5,000	5,000	15, 000	15, 000	20, 000	20, 000		
				550ㄴ			10, 000	10, 000	20, 000	20, 000		
		D C	JEM (JIS)	250ㄴ	2,500	2,500	10, 000	10, 000	-15, 000	15, 000		
外形 寸法 (mm)				A	90	90	105	105	150	150		
				B	160	160	220	220	300	300		
				C	62	62	91	91	105	105		
重 量 kg				0.92		0.93		2.2		2.4	6.5	6.8
接続 仕様	表 面 接 続 型			有		有		有		有		有
	裏 面 接 続 型			有		有		有		有		有

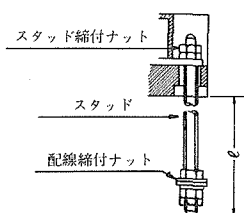
- [注] 1. 電動機の起動電流は全負荷電流の500%で3秒以内を標準としますからファン或は遠心分離機、ブローワなど起動特性の特異な用途にご使用の場合は別途仕様となります。
2. 本表中2極のものは3極の中央極分を除いたもので、寸法は3極と同一です。(但30Aフレームを除く)
3. #印は受注製作のものを示します。※印しゃ断電流は125Aの値で、100A以下の場合は15, 000Aです。
4. モーター保護用は3極3素子に限りません。
5. 取付個所が大容量の電源変圧器の至近距離にある場合は、短絡しゃ断容量を算出考慮の上しゃ断器型式をご選定下さい。
6. 特殊な場所または常規の使用状態でない場合はご相談下さい。

第2表 電動機回路用定格電流選定表(参考)

適用電動機 容 量	H P	10	15	20	25	30	40	50	60	75	100
	K W	7.5	11	15	18.5	22	30	37	45	55	75
しゃ断器 定 格 電 流 (A)	200V	30, 35	40, 50	50, 60, 65	65, 75, 80	75, 80, 90	100, 125	125(150)	(150, 175)	(200)	(250)
	400V			30, 35	30, 35, 40	35, 40, 50	50, 60, 65	60, 65, 75	75, 80, 90	90, 100	125(150)

- [注] 1. 電動機全負荷電流は極数などにより相違がありますので電動機銘板に記載してある電流容量に合わせてしゃ断器定格電流をご選定下さい。また使用電圧も考慮して下さい。

第3表 裏面接続用スタッド寸法表



品 名		項目	スタッド径 mm	長 さ (ℓ) mm	スタッド mm 締付ナット径
J B - 63型	50A 以下		6	75	5
	60A 以上		8	75	5
J B - 123型	100A 以下		10	75	6
	125A		12	80	6
J M - 253型	225A 以下		12	80	10
	250A		12	80	10



テンパール工業株式会社

本 社 ☎ 730 広島市大州三丁目1番42号 電話 (0822) 代表 82-1341

東京営業所 ☎ 105 東京都港区芝西久保桜川町11 明和ビル内 電話 (03) 503-6458
大阪営業所 ☎ 530 大阪 市 北 区 旅 籠 町 11 電話 (06) 363-4071
広島営業所 ☎ 730 広島 市 大 州 三 丁 目 1 番 42 号 電話 (0822) 82-1341

高松営業所 ☎ 760 高松 市 百 間 町 5 の 2 万成社ビル内 電話 (0878) 21-5575
福岡営業所 ☎ 812 福岡 市 博 多 駅 東 二 丁 目 8 番 27 号 比恵ビル 電話 (092) 41-4420
札幌駐在所 ☎ 060 札幌 市 南 2 条 西 1 丁 目 1 電話 (011) 261-2401
(美和電気工業KK内)