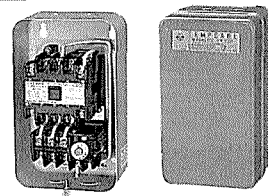


ケースカバー付電磁開閉器仕様一覧表



C. ケースカバーの塗装色 マンセル5Y7/I

フレームサイズ			10H	20H	25H	35H	50H	
型式	非可逆形		BMP-10H ₂	BMP-20H ₃	BMP-25H ₃	BMP-35H ₃	BMP-50H ₃	
適合 モータ容量 (kW) AC3級	単相	100～110V	0.2, 0.4	0.75	—	—	—	
		200～220V	0.2, 0.4, 0.75	—	—	—	—	
	三相	200～220V	0.2, 0.4, 0.75, 1.5, 2.2	3.7	5.5	7.5	11	
		380～440V	0.4, 0.75, 1.5, 3.7	7.5	11	15	18.5	
		500～550V	0.4, 0.75, 1.5, 2.2, 3.7	—	—	—	22	
組合せ サーマルリレー (IE)	型式	TR11-IE	TR20-IE			TR40-IE		
	ヒータ定格 RC(A)	1.2, 2.4, 3.8, 6.8, 9	15	20			28	40
定格使用電流 Ie(A)	200～220V	12	18	26			35	48
	380～440V	9	17	24			32	47
	500～550V	8	12	12			26	37
定格通電電流Ith(A)		12	18	26			35	48
操 作 コイル 特 性	コイル容量 (最大)(VA) 50/60Hz	投入時	17/16	90/80	90/80	165/150		165/150
		投入後	6/5	14/11	14/11	16/12		16/12
	コイル損失(平均)(W)		2.3	3.5	3.5	4.5		4.5
	投入電圧(平均)(%)		65	68	68	73		73
	釈放電圧(平均)(%)		60	53	53	53		53
	動作時間 (参考)(ms)	投入	10～15	10～20	10～20	10～20		10～20
		釈放	10～30	10～35	10～35	10～35		10～35
	補助接点構成	標準	1a(1b)	1a1b			2a2b	
最大		—	4a4b					
重量(kg)		0.59	1.5	2.7		3.3	3.4	
一梱入数		10	10	10		10	10	
型式認可		▽取得済	▽取得済	▽取得済		▽取得済	▽取得済	
標準価格(円)		6,250	10,300	15,900		18,700	27,600	

■上表は周囲温度40℃以下の適用です。

■操作コイルはAC200V級が標準組込みです。

■補助接点はAC48V以上でご利用下さい。(20H~50Hは24V以上)

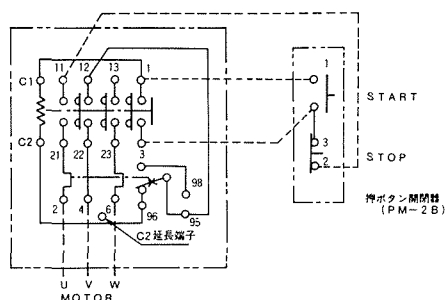
■補助接点構成の()内の場合、戻しバネの変更が必要です。

■補助接点仕様

定格通電電流	10A
定格使用電流	200V 2A, 400V 1A

■接線図

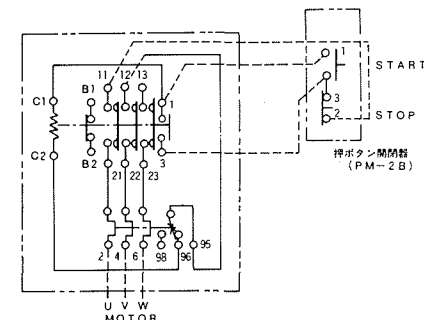
●BMP-10H₂



■三相モータ容量に対するサーマルリレー ヒータ定格中心値(200V)

三相モータ容量(kW)	ヒータ中心値(A)	RC
0.2	1.2	
0.4	2.4	
0.75	3.8	
1.5	6.8	
2.2	9	

●BMP-20H₃, BMP-25H₃



■三相モータ容量に対するサーマルリレー

三相モータ容量(kW)	ヒータ中心値(A)	RC
3.7	15	
5.5	20	
7.5	28	
11	40	

■詳細は「サーマルリレー」の項参照。

●BMP-35H₃, BMP-50H₃

