

機種一覧表

MC タイプ 電磁接触器



フレーム		18AF				22AF				
タイプ		MC-6a	MC-9a	MC-12a	MC-18a	MC-9b	MC-12b	MC-18b	MC-22b	
標準端子 (Screws Clamp)		●	●	●	●	●	●	●	●	
Lug端子 (Lug Clamp)		-	-	-	-	-	-	-	-	
主接点		3極				3極				
最大定格使用電圧, Ue		690V				690V				
定格絶縁電圧, Ui		690V				690V				
定格周波数		50/60Hz				50/60Hz				
定格インパルス耐電圧, Uimp		6kV				6kV				
開閉頻度(AC3)		1800回/時				1800回/時				
耐久性(万回)		1500				1500				
		機械的				250				
		電氣的				250				
IEC-定格	AC-1, 通電電流	A	25	25	25	32	25	27	40	45
	AC-3 200/240V	kW	2.2	2.5	3.5	4.5	2.5	3.5	4.5	5.5
		A	9	11	13	18	11	13	18	22
	380/440V	kW	3	4	5.5	7.5	4	5.5	7.5	11
		A	7	9	12	18	9	12	18	22
	500/550V	kW	3	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	15
		A	6	7	12	13	7	12	13	20
	690V	kW	3	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	15
		A	4	5	9	9	6	9	9	18
	1000V	kW	-	-	-	-	-	-	-	-
A		-	-	-	-	-	-	-	-	
短時間定格 (IEC 60947)	1秒	A	210	250	280	300	250	280	300	400
	10秒	A	105	110	120	130	110	120	154	186
	30秒	A	70	70	80	85	70	80	100	130
	1分	A	61	61	61	70	61	61	84	90
	3分	A	40	45	47	50	45	50	60	60
	10分	A	30	30	30	40	30	30	40	50
	≥15分	A	25	26	28	30	26	28	30	45
UL定格 (50/60Hz)	通電電流	A	25	25	25	32	25	25	40	40
	単相 110~120V	HP	0.5	0.5	1	2	0.5	0.75	1	2
		HP	1.5	1.5	2	3	1.5	2	3	3
	三相 200~208V	HP	2	2	3	7.5	2	3	7.5	7.5
		HP	3	3	5	7.5	3	5	7.5	10
	440~480V	HP	5	5	7.5	10	5	7.5	10	15
	550~600V	HP	7.5	7.5	10	15	7.5	10	15	20
NEMA サイズ		00	00	0	1	00	0	1		
外形寸法 重量	交流操作	重量	kg				0.33			
		外形寸法 (W×H×D)	mm				45×73.5×80.4			
	直流操作	重量	kg				0.4			
		外形寸法 (W×H×D)	mm				45×73.5×96.6			
補助接点(準拠規格)		1a または 1b				1a1b				
補助接点		側面取付 UA-1				UA-1				
		上面取付 UA-2, UA-4				UA-2, UA-4				

MT タイプ 熱動形過負荷継電器



形式		MT-12/□		MT-32/□	
標準端子 (Screws Clamp)		●		●	
Lug端子 (Lug Clamp)					
定格電圧, Ue		690V		690V	
定格絶縁電圧, Ui		690V		690V	
定格インパルス電圧, Uimp		6kV		6kV	
動作特性(トリップクラス)		10A, 20		10A, 20	
ヒートエレメント		0.1~18A		0.1~40A	
外形寸法 重量	重量	kg	kg	kg	kg
	外形寸法 (W×H×D)	mm	mm	mm	mm
			0.1		0.17
			45×73.2×63.7		45×75×90

* 電磁接触器及び熱動形過負荷継電器の安全カバーは選択仕様品(オプション)です。