

特點

- 具有多種功率可供選擇
- 外形尺寸：20.8 x 9.9 x 12(L x W x H)
- 印製版式引出端
- UL 和 CUL 認證號：E179936
- TUV 認證號：R50071789



觸點參數

觸點形式	2C
初始接觸電阻	100mΩ
觸點負載	0.5A / 120VAC 1A / 30VDC
最大切換功率	30W 或 60VA
最大切換電壓	120VAC / 60VDC
最大負載電壓	2A
觸點材料	Silver Alloy

性能參數

絕緣電阻	100MΩ 在 500VDC 下
介質耐壓	1000VAC, 觸點與線圈間 750VAC, 斷開觸點間
動作時間	Max. 6 ms
釋放時間	Max. 4 ms
振動	10 - 55Hz 在 1.5mm 雙振幅下
衝擊	穩定性 10G; 強度: 100G
環境溫度	- 40°C ~ + 70°C
相對濕度	5% ~ 85%
壽命	
- 電氣	1 x 10 ⁵ 次 (額定負載)
- 機械	1 x 10 ⁷ 次

線圈參數-1.(150mW)

額定電壓 (VDC)	動作電壓 VDC(Max.)	釋放電壓 VDC(Min.)	額定電流 (mA±10%)	線圈電阻 (Ω±10%)	線圈功率 (mW)	最大電壓 (VDC 20°C)
3B	2.25	0.3	50	63	150	150% × 額定電壓
4.5B	3.38	0.45	33.3	135	150	
5B	3.75	0.5	30	167	150	
6B	4.5	0.6	25	240	150	
9B	6.75	0.9	16.7	540	150	
12B	9	1.2	12.5	960	150	

2. (200mW)

額定電壓 (VDC)	動作電壓 VDC(Max.)	釋放電壓 VDC(Min.)	額定電流 (mA±10%)	線圈電阻 (Ω±10%)	線圈功率 (mW)	最大電壓 (VDC 20°C)
3	2.25	0.3	66.7	45	200	150% × 額定電壓
4.5	3.38	0.45	44.4	101	200	
5	3.75	0.5	40	125	200	
6	4.5	0.6	33.3	180	200	
9	6.75	0.9	22.2	405	200	
12	9	1.2	16.7	720	200	
24	18	2.4	8.3	2880	200	

3. (450mW / 360mW)

額定電壓 (VDC)	動作電壓 VDC(Max.)	釋放電壓 VDC(Min.)	額定電流 (mA±10%)	線圈電阻 (Ω±10%)	線圈功率 (mW)	最大電壓 (VDC 20°C)
3S	2.25	0.3	150	20	450	150% × 額定電壓
5S	3.75	0.5	90	56	450	
6S	4.5	0.6	75	80	450	
9S	6.75	0.9	50	180	450	
12S	9	1.2	37.5	320	450	
24S	18	2.4	18.8	1280	450	
48S	36	4.8	9.4	5100	450	
48N	36	4.8	7.5	6400	360	

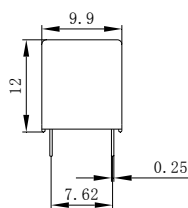
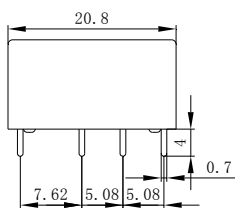
訂貨標記示例

ME-2
-
12
-
S

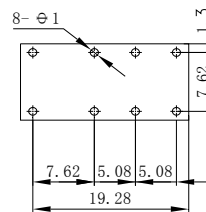
型號	線圈電壓	線圈功耗
ME-2	3VDC-48VDC	B: (150mW) Nil: (200mW) S: (450mW) N: (360mW)

外形尺寸圖、接線圖、安裝孔位圖 (單位:mm)

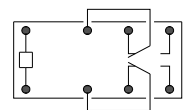
Tolerance : ±0.3



Tolerance : ±0.1



PCB LAYOUT



SCHEMATIC