

特點

- 10A 的切換能力，一組動合和一組轉換
- 瑞典認證號：804626
- UL 和 CUL 認證號：E179936，TUV 認證號：R50155207



觸點參數

觸點形式	1A; 1C
接觸電阻 (阻性)	100mΩ (1A / 6VDC)
觸點負載	10A / 30VDC 10A / 250VAC TV-5 125VAC
最大切換功率	250VAC, 30VDC
最大切換電流	10A
觸點材料	AgSnO

性能參數

絕緣電阻	1000MΩ 在 500VAC 下
介質耐壓 - NO - NC	4000VAC, 線圈與觸點間 3000VAC, 線圈與觸點間 1000VAC, 斷開觸點間
浪湧電壓 (適用於常開)	10000V (在 1.2 x 50μs 下)
動作時間(額定電壓)	Max. 15 ms
釋放時間(額定電壓)	Max. 5 ms
振動	10-55Hz 在 1.5mm 的 雙振幅下
衝擊	穩定性：200m/s ² ; 強度：1000m/s ²
相對濕度	35% ~ 85%
環境溫度	- 40°C ~ + 70°C
壽命 - 電氣 - 機械	1 x 10 ⁵ 次(額定負載) 1 x 10 ⁷ 次

線圈參數 - 1. 標準型

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 20°C (VDC)
5	3.75	0.25	106	47	530	6.5
6	4.5	0.3	88.3	68	530	7.8
9	6.75	0.45	58.9	155	530	11.7
12	9	0.6	44.2	270	530	15.6
18	13.5	0.9	29.4	620	530	23.4
24	18	1.2	22.1	1080	530	31.2
48	36	2.4	11	4400	530	62.4

2. 靈敏型 (適用於一組動合)

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 20°C (VDC)
5L	3.75	0.25	50	100	250	6.5
6L	4.5	0.3	41.7	145	250	7.8
9L	6.75	0.45	27.8	325	250	11.7
12L	9	0.6	20.8	575	250	15.6
18L	13.5	0.9	13.9	1300	250	23.4
24L	18	1.2	10.4	2310	250	31.2

訂貨標記示例

ME-7 - 012 - H S L B

型號	線圈電壓	觸點形式	封裝形式	線圈類型	絕緣等級
ME-7	5VDC - 48VDC	H: 1A Z: 1C	Nil: 非塑封型 S: 塑封型	Nil: 標準型 L: 靈敏型	Nil: Class A B: Class B

觸點材料銀合金可供選擇

外形尺寸圖、接線圖、安裝孔位圖 (單位:mm)

Tolerance: ±0.3

