



Part No:19380 Product No:TZ-8108

小型立式限動開關

特徵：

- 雙回路型限動開關
- 結構堅固，由鋅合金及強化塑膠組成
- 體積小，可防水、防油
- 內藏微動開關有雙簧片機構，機械壽命更長
- 具較大之 OT 動作
- 容易配線之導管設計
- 引動器種類多，方便使用

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

規格

額定值

額定 電壓	非電感性負載				電感性負載			
	電阻性負載		燈泡負載		電感性負載		馬達負載	
	NC	NO	NC	NO	NC	NO	NC	NO
125 VAC	5	5	1.5	0.7	3	3	2	1
250 VAC	5	5	1	0.5	3	3	1.5	0.8
8 VDC	5	5	3	3	5	4	3	3
14 VDC	5	5	3	3	4	4	3	3
30 VDC	5	5	3	3	4	4	3	3
125 VDC	0.4	0.4						
250 VDC	0.2	0.2						
突入電流	N.C:24A 以下 .N.O.:12A 以下							

註：1. 電感性負載之功率因素在 0.4 以上 (AC)。時間常數在 7msec 以下 (DC)。
 時間常數在 7msec 以下 (DC)。

2. 燈泡負載之突入電流為穩定狀態電流之 10 倍，馬達負載之突入電流為穩定狀態電流之 6 倍。

特性

操作速度	0.5mm 至 50cm/S
動作頻率	機械：120 次/分 電氣：30 次/分
接點電阻	25mΩ (mm) (初期)
絕緣電阻	100MΩ 以上 (在 500VDC)
耐電壓	非連續端子間 1,000VAC, 50/60Hz 持續 1 分鐘載電流和無載電流零件間, 端子和接地之間 1,500VAC50/60Hz 持續 1 分鐘
振動	10 至 55Hz, 1.5mm 雙振幅
衝擊	機械耐久： 約 1,000m/S ² (約.100G' S) 誤動作耐久： 約.300m/S ² (約.30G' S)
周圍溫度	使用時：-5 至+65°C
濕度	95%RH 以下
壽命	機械：10,000,000 次以上 電氣：500,000 次以上
重量	約 130 至 190g
保護構造	IEC 規格：IP65

動作特性

型式	TZ-8104	TZ-8108	TZ-8107	TZ-8111	TZ-8112 TZ-8122	TZ-8166 TZ-8167 TZ-8168 TZ-8169
OF 最大	750g	750g	750g	900g	900g	150g
RF 最小	100g	100g	100g	150g	150g	-
PT 最大	20°	20°	20°	1.5mm	1.5mm	30mm
OT 最小	50°	50°	50°	4mm	4mm	-
MD 最大	12°	12°	12°	1mm	1mm	-
OP	-	-	-	26±0.8mm	37±0.8mm	-