

TZ-3 Series Compact prewired limit switch 小型限動開關

外觀和尺寸

TZ-3-B



TZ-3101



TZ-3102



TZ-3103



TZ-3110



TZ-3111



TZ-3112



TZ-3113



TZ-3104



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)

TZ-3169



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)

特徵

- 雙回路型限動開關，用途廣泛
- 具堅固之一體鑄造鋁合金外殼
- 高機械強度
- 具耐油，防水和防塵結構

規格

額定電壓 (V)	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(0.1)		1.5	0.7	3			
250 VAC	3		1	0.5	2			
8 VDC	5(0.1)		2		5	4	3	
14 VDC	5(0.1)		2		4	4	3	
30 VDC	4(0.1)		2		3	3	3	
125 VDC	0.4		0.05		0.4		0.05	
250 VDC	0.2		0.03		0.2		0.03	

特性

額定電壓	5A 125V, 3A 250VAC
操作速度	1mm~1m/s
操作頻率	機械：120 次/分
接點電阻	15m Ω 以下
絕緣電阻	100Ω 以上(在 500VDC 以下)
耐電壓	不連續端子間：1,000VAC, 50、60Hz 持續一分鐘
振動	動作耐久：10~55Hz, 1.5mm 雙振幅
沖擊	機械耐久：1000m/s ² 以上(約 30G 以上)
使用周溫	-10~+70 °C
濕度	最大 95%RH

濕度	最大 95%RH
濕度	機械：1,000 萬次以上 電氣：20 萬次以上
使用壽命	IEC: IP67
重量	約 360g(電纜線長 3m) 約 540g(電纜線長 5m)

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)

型式	TZ-3101	TZ-3102	TZ-3103	TZ-3104	TZ-3110
OF					
最大					
RF	1200gf(11.77N)	1200gf(11.77N)	1200gf(11.77N)	580gf(5.69N)	1200gf(11.77N)
最小	450gf(4.41N)	450gf(4.41N)	450gf(4.41N)	150gf(1.47N)	450gf(4.41N)
PT	1.8mm	1.8mm	1.8mm	25	1.8mm
最大	3mm	3mm	3mm	40	3mm
OT	0.2mm	0.2mm	0.2mm	3	0.2mm
最小					
MD					
最大					
OP	15.7 ± 1mm	28.5 ± 1mm	28.5 ± 1mm	-	28.5 ± 1mm

型式	TZ-3111	TZ-3112	TZ-3113	TZ-3169
OF				
最大				
RF	1800gf(17.65N)	1800gf(17.65N)	1800gf(17.65N)	150gf(1.47N)
最小	450gf(4.41N)	450gf(4.41N)	450gf(4.41N)	-
PT	1.8mm	1.8mm	1.8mm	15 °
最大	3mm	3mm	3mm	-
OT	0.2mm	0.2mm	0.2mm	-
最小				
MD				
最大				
OP	24.9 ± 1mm	34.3 ± 1mm	34.3 ± 1mm	-