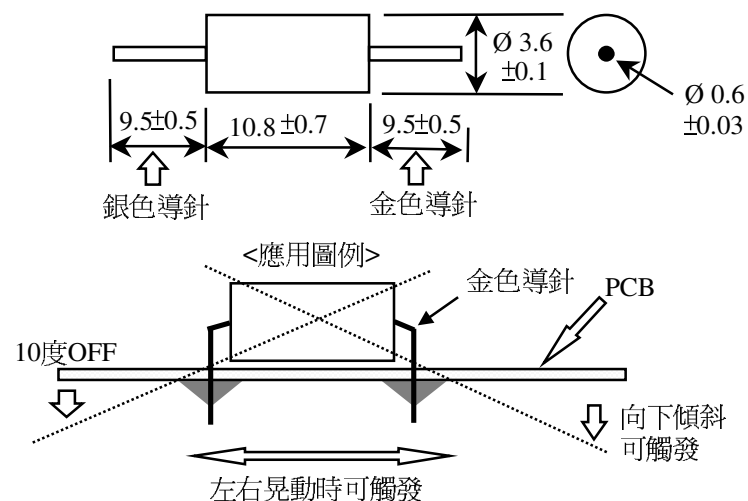


震動開關 SW-200R1-2(PET) (RoHS) 特性材質表

- 1* SW-200R1-2(PET) 為滾珠型 雙珠單向觸發開關。
- 2* 本開關 使用可符合歐規環保(ROHS)要求的材料製造,電氣特性與水銀開關近似但沒有水銀開關的危險性及 環保問題 而有晃動時單向導通之相同特性 裝配使用更為方便安全。
- 3* 工作特性: 金色一端為<ON>導通觸發端 銀色一端為<OFF>開路端 當受到外力搖晃而達到適當晃動力時 或金色一端設置角度低於水平適當角度時 導電接腳 電氣特性會產生短時間導通或持續導通<ON>狀態 而當電氣特性 要恢復開路狀態<OFF>時,開關設置環境必須為靜止,且銀色一端設置角度需低於水平10度。
- 4* 當開關以水平設置,晃動時可輕易觸發 而當銀色一端設置向下時,晃動則極不容易觸發。
- 5* 本開關適用於觸發小電流電路不適用於當電源開關。
- 6* 外觀以熱縮套管封裝且兩端以特殊紅膠塗佈增加密閉性可達到更好的防塵防潮效果及適用灌膠作業之產品。
- 7* 在常溫及正常使用下開關壽命可達10萬次(次/1sec)。
- 8* 焊接要求: 8-1.焊錫:含錫量 99.3% 8-2.烙鐵溫度: 245 ±10°C 8-3.焊接時間: 1.0~1.5 Sec 8-4.不可使用強酸,鹼性助焊劑(如焊油)。



SW-200R1-2(PET) 電氣特性表

珠子數	電壓	電流	導通時間	通路電阻	開路電阻	耐溫度
2個	12v	2mA	2ms	<100 ohm	>10M ohm	100度C

項目	品名	規格*材質	外觀*表面處理	SW-200R1-2(PET) 零件材質表
a	銅蓋	Ø 3.4 mm 青銅	素材	<p>2008-01-01 yusan peng</p>
b	珠子	Ø 2.8 及 1.8 mm 青銅	底層鍍鎳-表層鍍金	
c	銅管	Ø 3.4 mm 青銅	底層鍍鎳-表層鍍金	
d	基座	Ø 3.0 mm ABS或PC	透明或白色	
e	套管	Ø 4.0 mm PET熱縮套管	黑色或藍色或其他	
f	金色導針	Ø 0.6 mm 硬青銅導針	底層鍍鎳-表層鍍金	
g	銀色導針	Ø 0.6 mm 硬青銅導針	底層鍍鎳-表層鍍錫	
h	密封膠	紅色或綠色防水膠	紅色或綠色	