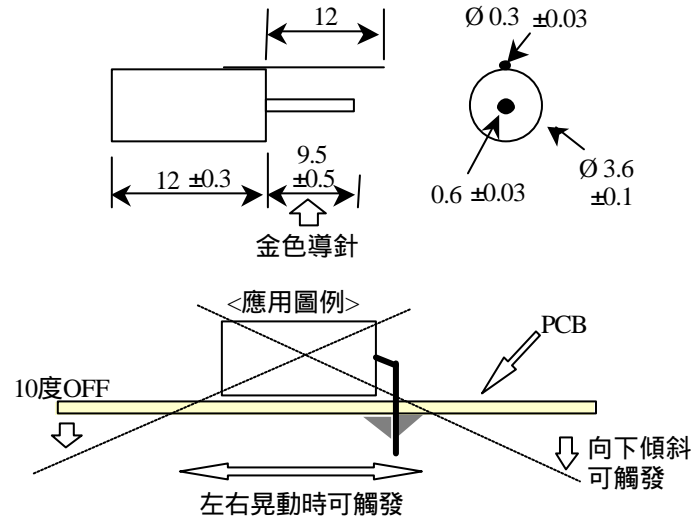


震動開關 SW-200DAR 特性材質表

- 1* SW-200DAR 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* 開關外觀以熱縮套管封裝可 防塵 - 防潮
- 7* SW-200DAR 雙珠開關 有較長的導通時間
- 8* 在常溫及正常使用下開關壽命可達10萬次(次/Isec)
- 9* 焊接要求: 9-1.焊錫:含錫量 100% 9-2.焊接溫度: 245 ±10°C 9-3.焊接時間: 1.0~1.5 Sec 9-4.不可使用強酸.鹼性助焊劑(如焊油)



SW-200DAR 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
雙珠	12v	2mA	2ms	<10 ohm	10M ohm	100度C

項目	品名	規格*材質	外觀*表面處理	SW-200DAR 零件材質表
a	銅蓋	Ø 3.4 mm 青銅	素材	
b	珠子	Ø 2.38mm 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	白色或透明	
e	套管	Ø 4.0 mm PVC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 0.3 mm 青銅導針	表層鍍錫	

2006-08-21