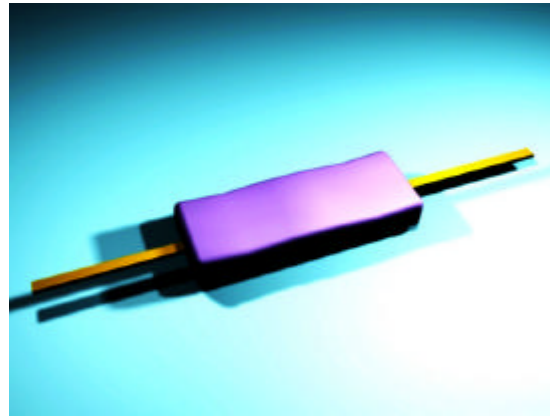


## 晃動開關 SW-100

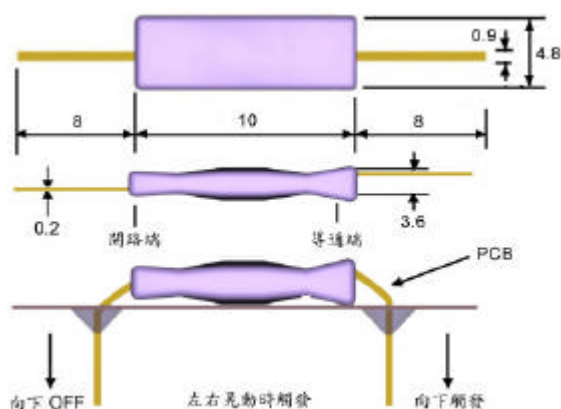
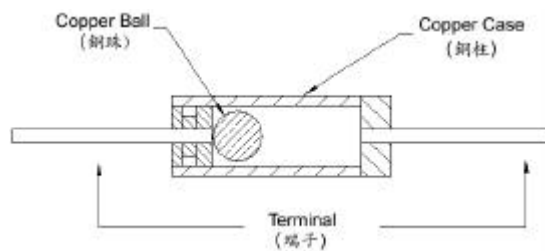
### 特徵

- ✧ 本開關使用金屬材質製造，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。
- ✧ 工作特性：較大一端為 <ON> 短路觸發端，較小一端為 <OFF> 開路端，當受到外力搖晃而達到適當動力時或較大一端設置角度低於水平 30 度搖晃時，導電接腳會產生瞬間短路或持續短路 <ON> 狀態。使電氣特性導通，而當靜止時或較小一端設置角度低於水平 10 度時，導電接腳電氣特性恢復開路 <OFF> 狀態。
- ✧ 外觀以熱縮套管封裝可防塵及防潮。
- ✧ 有單方向性觸發之特性，當水平晃動時可輕易觸發工作，而當較小一端安置向下晃動時不易觸發。



### 注意事項!

本開關適用於小電流電路，不適用於當電源開關。



電氣特性	Performance Characteristics
項目	Item
電壓	< 24V
電流	< 1mA
短路時間	< 2ms
短路電阻	> 10 Ohm
開路電阻	> 10M Ohm
溫度	< 105°C