

# XXW-2548 震動開關

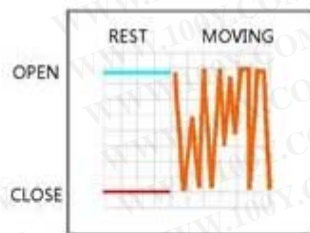
勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## ■ 功能

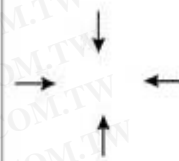
- 1、震动检测

## ■ 应用产品

- 1、遥控器
- 2、自动化装置
- 3、G P S 通讯产品
- 4、家用电器
- 5、汽车防盗设备



Omni 360 degree tilt vibration detecti



## 产品特性

- 1、XXW-2548 为滚珠型全方位信号触发传感元件。
- 2、产品为任何角度方位时，绝大多数情况为闭路 ON 状态，偶尔有 OFF 状态。
- 3、受震动时有因滚轴在产品内部的活动，通电时会产生 电平高低变化的脉冲信号输出。静止时 开关处于稳定状态
- 4、本规格产品为完全密封式封装，可防水、防尘。
- 5、开关电镀优良，寿命长。
- 6、开关材质 ROHS 环保。
- 7、开关信号简单、电路线路设计简单、价格经济。



## ■ 电器特性

1	电 压	小于 6 v
2	电 流	小于 20mA
3	导通时间	约 2ms
4	闭路电阻	<30 ohm
5	开路电阻	>10M ohm

## ■ 机械特性

1	耐温	存放- 40°C—80°C 工作- 40°C —80°C
2	端子拉力	500gf 1 分钟
3	湿度	95%RH 40°C, 96 小时
4	操作寿命	常态使用可 6 万小时

## ■ 材料列表

1	轴件	黄铜镀金
2	开关本体	金属

## ■ 焊接特性

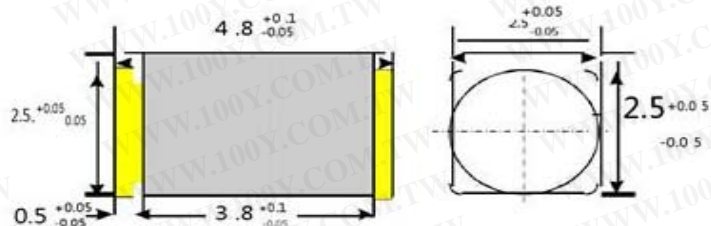
焊锡：含锡量 100%

焊接温度：260°C±10°C

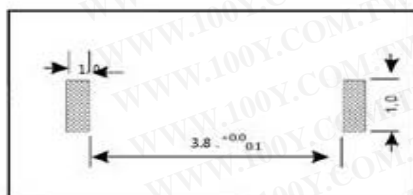
焊接时间：2 -2.5 秒

不可使用强酸、碱性助焊剂

## ■ 外观尺寸



## ■ P CB 焊位



Installation Position 1

勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)