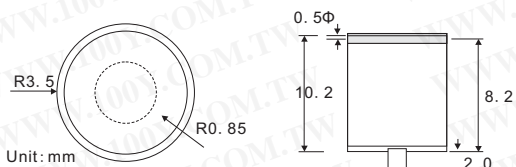


# 感测和能量转换元件

其它感测元件  
其它感测元件

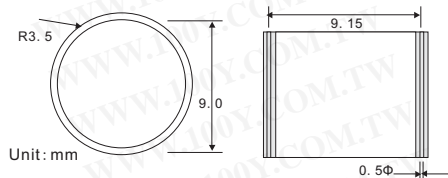
详细产品规格 - 请点击 [cn.100y.com.tw](http://cn.100y.com.tw)



**特点:**

- 掀动程度: 通常开放 33°C (OFF→ON) (其它掀动角度适用)
- 10,000 次开关开举测试
- 机械类型, 非水银内
- 最大输入: 10 Watts

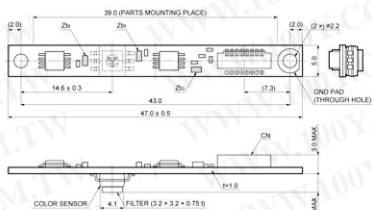
100Y 编号	厂商编号	说明	Type
48704	603	倾斜 Tilt Sensor	Tilt Degree:33°



**特点:**

- 微震动探测
- 无方向限制
- 60,000,000次震动保证(特别镀金合金)
- 低成本电路可调整敏感性

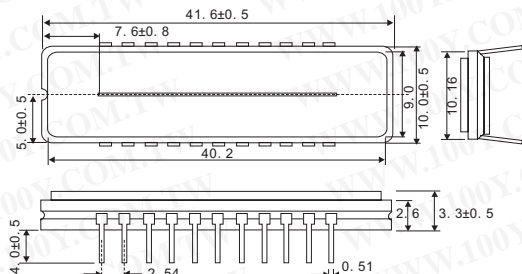
100Y 编号	厂商编号	说明	Type
48702	801	震动 Shock Sensor-801	801
48703	801P	震动 Shock Sensor-801P	801P
9357	801S	震动 Shock Sensor-801S	801S



**特点:**

- 固定RGB颜色传感器敏感性匹配波长 RGB-LED 背后照明为TFT-LCD.
- 3 ch 电流对电压放大器同时输出3 ch RGB 光电流
- 配置和大小适合旁边架置 TFT-LCD
- 适合无铅焊剂
- 同样获取和脚线任务对常规型 C9303
- 低电流消耗: 1/3 常规型

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明
33114	C9303-03	HAMAMATSU	滨松_Color sensor module



**特点:**

- 有效像素点数字: 2592 pixels
- 像素大小: 11μmX11μm (11μm pitch)
- 固定计时的发电器和时钟驱动器
- 超低滞后
- 高灵敏度
- 最大时钟频率: 5MHz

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Type
44358	ILX505A-1	SONY	2592-pixel CCD Linear Image Sensor (B/W)	DIP-22

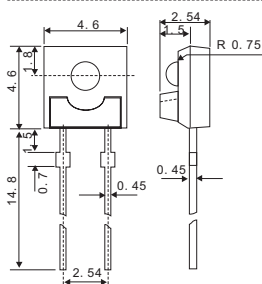


**规格:**

探测器类型: 双头  
元素大小 (mm<sup>2</sup>): 2.0x1.0  
窗口材料: Si filter  
通行证带: 7-14 (um)  
信号敏感性: Typ 2.7 (420°K, 1Hz)

操作电压 (V): 2.2-15 (Drain-ground)  
操作电流 (μA) Typ: 11-15 (V0=5V, Rs=47KΩ, 25°C)  
操作温度 °C: -20~+60  
存储温度 (°C): -35~+80

100Y 编号	厂商编号	说明	Type
10308	PIR-145	Pyroelectric Sensor 人体红外线感测元件(焦热型)	TTP



**特点:**

- 线性输出符合光亮度
- 插脚包装
- 弱暗电流: 10 nA typ.
- 无铅焊接
- 环境佳的硅片

**电板- 光学特征**

项目	符号	条件	Typ.	Max.	Unit
收藏*放射电压	V <sub>CEO</sub>	I <sub>CE</sub> =100μA		10	V
暗电流	I <sub>CEO</sub>	V <sub>CE</sub> =5V	10	500	nA
光谱响应范围	λ		400~650		nm
高峰波长	λ <sub>p</sub>		560		nm
弱电	I <sub>L</sub>	V <sub>ce</sub> =5V, 10Ix (A光源)	100		μA

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明
39574	PT23GP11	KODENSHI	Daylight Sensor(400~650nm)



服务专线: 台湾: 886-3-5753170  
传 真: 台湾: 886-3-5753172  
E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787  
深圳: 86-755-83640655  
深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699  
上海: 86-21-64605107  
上海: 100y-1@163.com