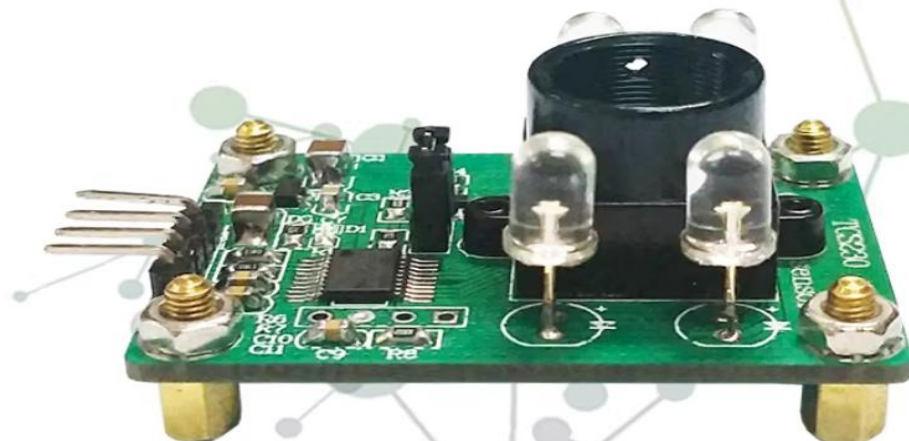


勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

TCS230颜色传感器

颜色识别感应模块 RGB三色



- 宝贝供电：5V
- 宝贝尺寸：46mm X 33mm
- 主要芯片：传感器、单片机、电源
- RGB频率：10-50000Hz

模块参数

模块参数		
参数名称	参数值	备注
模块型号	KV_COR525516	
模块类型	颜色识别模块	
供电	5V	
静态功耗	2mA	MIN:2mA,TYP:10mA,MAX:40mA
测量范围	0-255	RGB
响应速率	10Hz	
LED亮度调节	0-100%	
通讯协议	AT指令	
通讯电平	TTL	
波特率	9600,19200,38400,57600, 115200,230400,460800	8Bits;None Parity;1Stop Bit
响应速率	10Hz	
模块重量	3g	
PCB尺寸	16*16mm	长*宽
模块特点	多种	颜色，色温，照度检测、 可调波特率、超小体积
应用范围	多种	光色温度测量、RGB LED一致性控制 、健康健身、工业过程控制等