## 3mm 红绿双色 LED(共阴)模块



发光颜色:绿色+红色

直 径: 3mm 封装颜色: 无

封装类型:扩散

使用电压(V): 2.0-2.5

使用电流(MA): 10 发光角度: 150

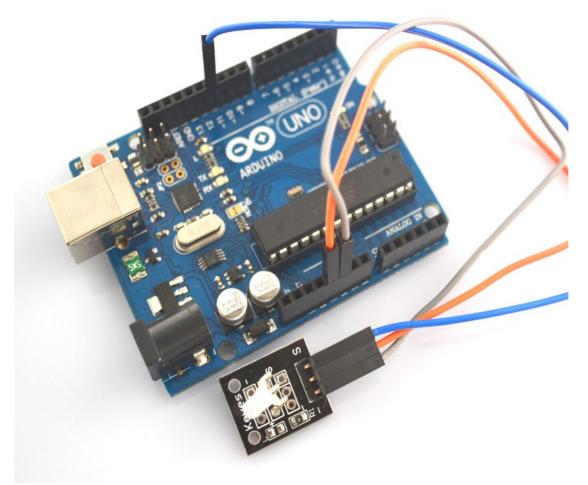
波长(NM): 571+644

发光强度(MCD): 20-40; 40-80

支架类型:长脚

产品广泛应用于电子词典、PDA、MP3、耳机、数码相机、VCD、DVD、汽车音响、通讯、计算机、 充电器、功放、仪器仪表、礼品、电子玩具及移动电话等诸多领域。

\*



```
//Arduino test code:
int redpin = 11; // select the pin for the red LED
int bluepin =10; // select the pin for the blueLED
int val;

void setup() {
  pinMode(redpin, OUTPUT);
  pinMode(bluepin, OUTPUT);
  Serial.begin(9600);
}

void loop()
{
  for(val=255; val>0; val--)
  {
    analogWrite(11, val);
    analogWrite(10, 255-val);
```

```
delay(15);
}
for(val=0; val<255; val++)
{
   analogWrite(11, val);
   analogWrite(10, 255-val);
   delay(15);
}
Serial.println(val, DEC);
}</pre>
```