

亮度传感器

简介：光敏电阻亮度传感器，输出模拟信号，可用于光控灯等感光制作使用。

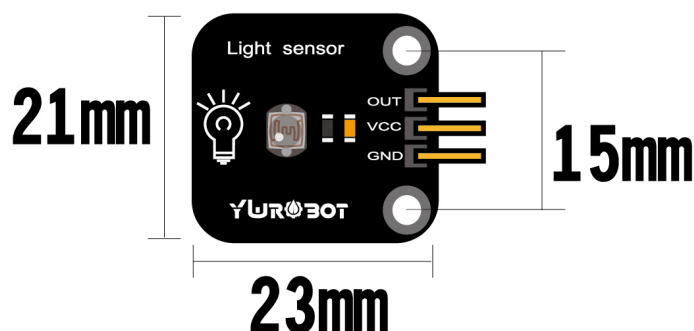
技术参数

尺寸：23*21mm

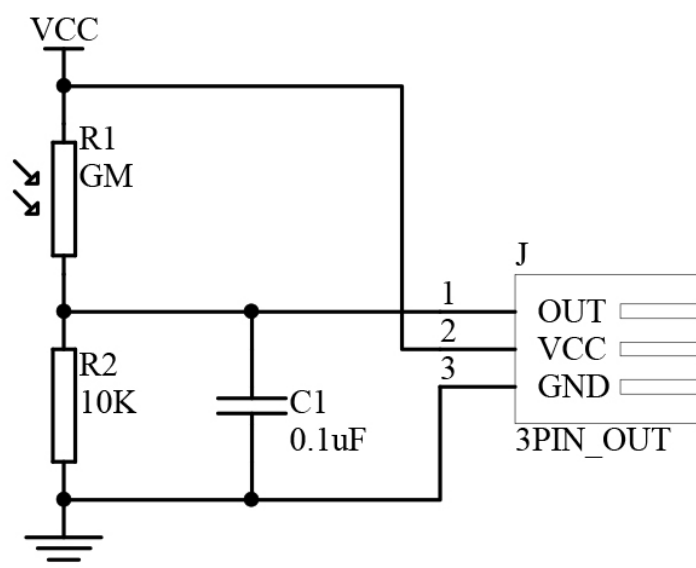
电压：3.3V、5V

端口：模拟量电压

尺寸图



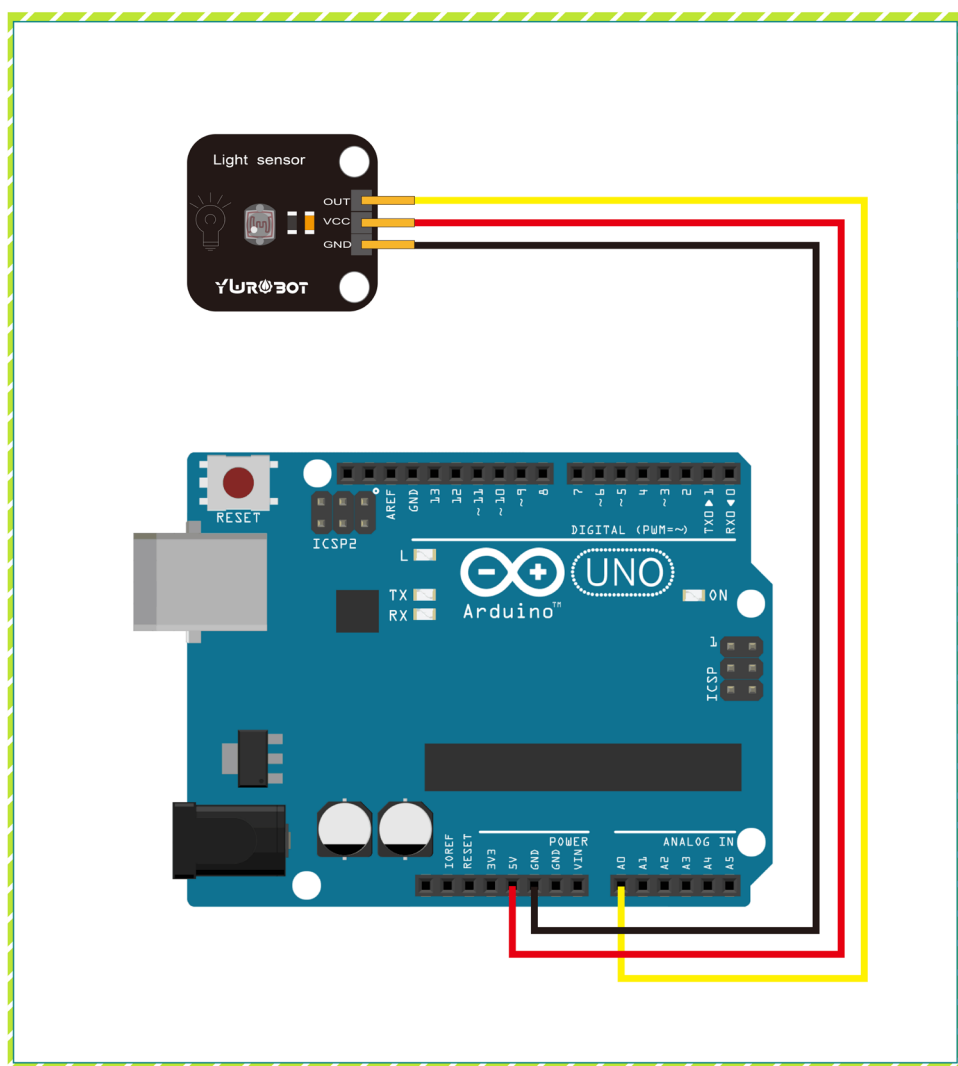
原理图



扫码
关注
公众
号



测试程序接线图



测试程序效果

LightSensor	RS232_AD
Arduino 主板通过串口通信向计算机发送亮度传感器输出的模拟量电压值，在串口监视器中查看。	光线较暗时，Arduino 主板上与 13 号 IO 口相连的 LED 灯点亮。光线明亮时熄灭。

扫码
关注
公众
号

