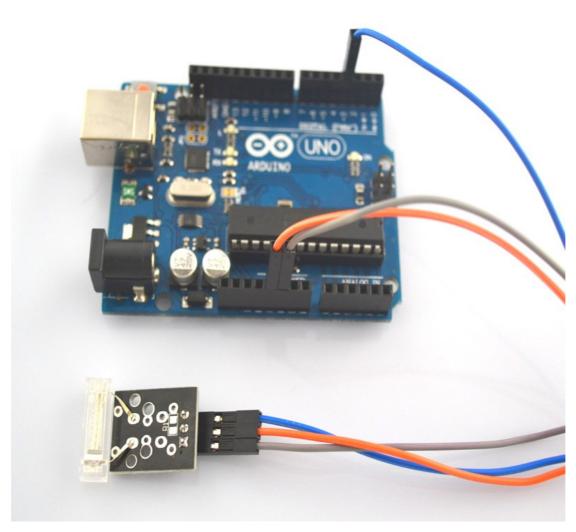


KEYES 科易 ARDUINO 敲击传感器模块

敲击传感器模块和数字 13 接口自带 LED 搭建简单电路,制作敲击闪光器。 利用数字13 接口自带的LED,将敲击传感器接入数字3接口,当敲击传感器感

到有敲击信号时, LED 闪烁发光。



例程源代码:

int Led=13;//定义LED 接口 int Shock=3//定义敲击传感器接口 int val;//定义数字变量val void setup() {

pinMode(Led,OUTPUT);//定义LED 为输出接口



```
pinMode(Shock,INPUT);//定义敲击传感器为输出接口 } void loop() { val=digitalRead(Shock);//将数字接口3的值读取赋给val if(val==HIGH)//当敲击传感器检测有信号时,LED 闪烁 { digitalWrite(Led,LOW); } else { digitalWrite(Led,HIGH); } ,
```