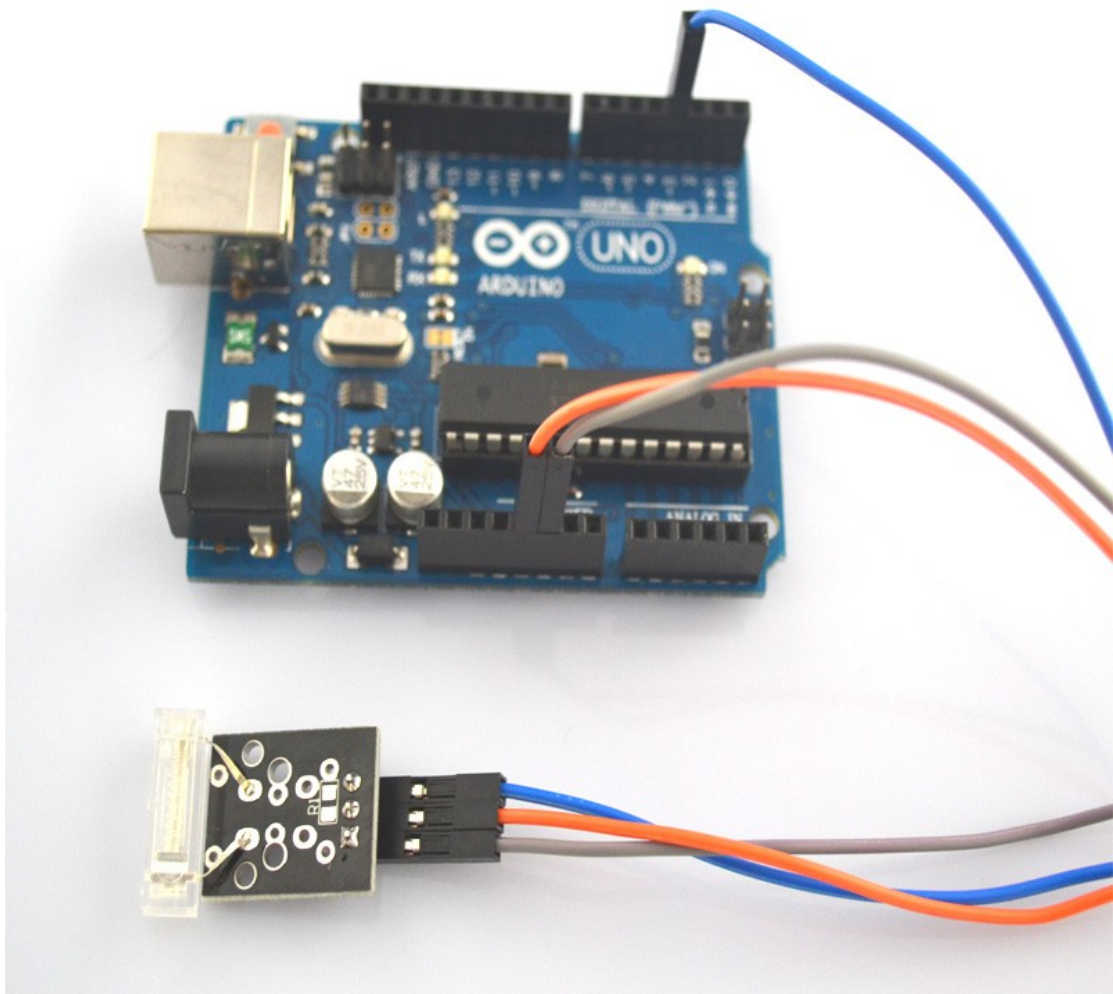


敲击传感器模块和数字 13 接口自带 LED 搭建简单电路，制作敲击闪光器。  
利用数字13 接口自带的LED，将敲击传感器接入数字3接口，当敲击传感器检测到有敲击信号时，LED 闪烁发光。



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);
}
}
```