

}

震动开关模块



震动模块和数字13接口自带 LED 搭建简单电路,制作震动闪光器。 利用数字13 接口自带的LED,将震动传感器接入数字3接口,当震动传感器感 测 到有震动信号时, LED 闪烁发光。 例程源代码: int Led=13;//定义LED 接口 int Shock=3//定义震动传感器接口 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);//定义震动传感器为输出接口 } void loop() val=digitalRead(Shock);//将数字接口3的值读取赋给val if(val==HIGH)//当震动传感器检测有信号时,LED 闪烁 digitalWrite(Led,LOW); } else digitalWrite(Led,HIGH); }