震动开关传感器模块

1. 主要用途：

震动开关模块与arduino实验板上自带的LED搭建简单的电路，用作震动闪光器，当传感器感测到有按键信号时，LED灯闪烁，否则灯灭。

1. 元件接口作用：
2. ‘-‘: 接地或者电源负极。
3. ‘+’: 连接电源正极。
4. S: 震动开关传感器信号输出端口
5. 接口连接：
6. ‘-‘：连接arduino 2560实验板的GND接口。
7. ‘+’: 连接arduino 2560实验板的’ +5V’接口。
8. S: 连接自己定义的传感器模块输出接口，在验证示例程序中为2.
9. 函数说明：

Shock(int sensorpin)：构造函数，在定义对象时，初始化传感器接口。

int getPin(): 返回传感器接口的值，有高低两种值。

1. 模块连通效果：

当震动开关传感器感测到有按键信号（即感测到震动）时，LED灯亮，否则灯灭。