KEYES 科易 ARDUINO MINI 磁环模块

磁环模块和数字 13 接口自带 LED 搭建简单电路,制作磁场提示灯

```
利用数字13 接口自带的LED,将磁环传感器接入数字3接口,当磁环传感器感
测到有按键信号时, LED 亮, 反之则灭.
例程源代码:
int Led=13://定义LED 接口
int buttonpin=3; //定义磁环传感器接口
int val;//定义数字变量val
void setup()
pinMode(Led,OUTPUT);//定义LED 为输出接口
pinMode(buttonpin,INPUT);//定义磁环传感器为输出接口
}
void loop()
val=digitalRead(buttonpin);//将数字接口3的值读取赋给val
if(val==HIGH)//当磁环传感器检测有信号时,LED 闪烁
digitalWrite(Led,HIGH);
else
digitalWrite(Led,LOW);
}
```