手指测心跳传感器模块

1. 主要用途：

采用超亮红外LED和光敏晶体管探测手指的脉搏，传感器上的红色LED灯会随着脉搏闪烁。

1. 元件接口作用：
2. 接口连接：
3. 函数说明：
4. Pulse(int sensorpin): 构造函数，在定义对象时，初始化传感器接口
5. void Pulse\_test(int sensorpin): 每个周期内通过平滑处理得到数值变化的峰值，由此触发LED灯闪烁。
6. void set(int x): 确定变量alpha的值
7. double getpin(): 读取传感器接口值，通过平滑处理返回数值，返回类型为双精度
8. 模块联通效果：

编译烧制成功后，当传感器模块接触到手指时，红色LED灯随着脉搏闪烁。注意：手指必须放在合适的位置才能产生脉冲，从而触发LED.