

# 智能开关模块(MJ)

蓝牙mesh

使用说明书

## 一、产品介绍

本产品适合普通机械开关、插座开关。  
米家智能开关模块是一款采用米家蓝牙mesh通信协议的灯控开关。它安装方便,不用换开关,保留原单控开关使用(风格一致),需搭配小米网关使用,可以实现远程控制、定时控制、情景控制等功能,另外本产品可以搭配小米小爱同学音箱实现语音交互控制。

安装注意事项:

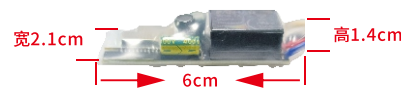
\*应由具有正式资格的专业人员按照电工规范和说明书的要求进行安装及调试本产品。

\*本产品限室内使用,务必断电情况下安装,安装完毕后通电进行产品APP的配置。

## 二、产品参数

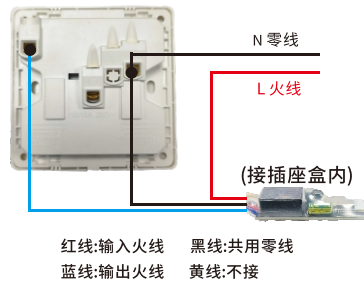
额定电压: 220Vac 50/60Hz(支持海外110V电压)
负载范围: 小于500瓦的负载
通信协议: 蓝牙mesh
使用方式: 与带有蓝牙mesh功能的网关或小爱同学配合使用
控制软件: 米家APP/小爱同学
尺寸: 6cmx2.1cmx1.4cm(长宽高)
开关类型: 单控开关,墙壁插座,直接接负载均可

## 三、关于零火Mesh模块尺寸说明



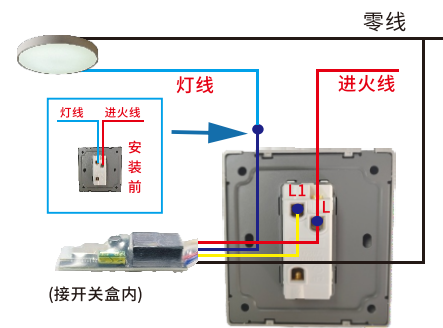
注意:人工测量会有误差,模块外包阻燃热缩膜

## 接插座示意图



红线:输入火线 黑线:共用零线  
蓝线:输出火线 黄线:不接

## 四、零火线开关接线示意图



红线:输入火线 黑线线:零线  
蓝线:输出火线 黄线:开关控制线

## 五、改装后功能说明



必须搭配蓝牙网关使用(页面有详细说明)  
不用换开关,保留原单控开关使用(风格一致)  
原开关与米家APP(小爱语音)组成双控  
采用小米模组原生态支持米家场景与联动

### 连接米家

注意:本产品需要搭配小爱音箱等产品实现智能操控,可搭配产品列表请扫码查阅:



注意:将设备连接前,务必在mesh网关或小爱音箱的APP页面上打开“蓝牙网关”按钮方能使用

## 安装米家APP

扫描产品二维码,或在应用商店搜索“米家”,下载并安装米家APP;已安装米家APP的用户将被引导至设备链接页。



## 添加设备

- ①确保小爱音箱已配网并升级至最新版本(详见小爱音箱说明书)
- ②打开米家APP,并登陆帐号
- ③接通产品电源长按5秒(触发进入对码状态60秒单个指示灯闪烁,可进行随意贴、场景开关对码)对码状态下长按5秒按键指示灯闪烁则模块进入配网状态可进行米家APP配网。
- ④对小爱音箱说“小爱同学,发现设备”,根据语音引导完成添加。
- ⑤点击米家APP右上角“+”进入添加设备页面根据页面提示完成设备添加并使用。

## 六、开关匹配无线随意贴

### 对码方法

在需要对码的智能开关按键上,长按5秒至按钮指示灯闪烁,然后按一下蓝牙无线开关按钮,即可完成对码,步骤如下:



长按5秒智能开关按钮至按钮指示灯闪烁



按键指示灯闪烁



按一下蓝牙随意贴开关按钮

### 解码方法

← 双控/随意贴配对

V5智能一键开关 (Mesh)

进入配对

清除配对

可在APP上解除,设置-双控/随意贴配对-清除配对

详细说明可看功能说明