

Mini小芯开关模块说明书

MINI SMALL SWITCH MODULE

产品参数

产品尺寸：62mm*31mm*20mm

开关类型：零火线模块

外观材质：阻燃PVC

工作电压：AC220V ± 15 %

额外功率：容性和感性电器（LED灯）功率：<300W

阻性电器（日光灯、白炽灯）功率：<1200W

无线频率：2.4GHz

功率：<0.1W

工作环境：温度：-20 — 60℃ 湿度：80 %

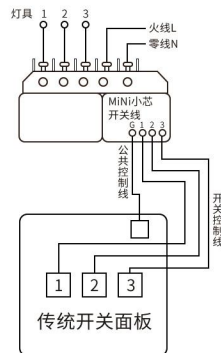
控制方式：智能手机 App、场景控制、语音控制

接线方法

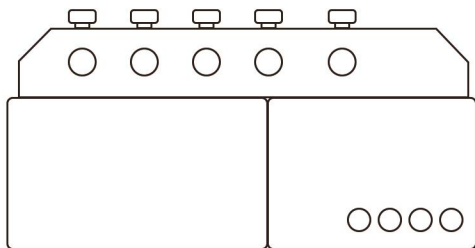
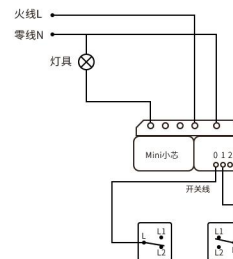
接线方法（请按产品上实物标识接线）

找出原有开关面板内的零线、火线，必须有这两线才可以接线成功。（下图仅供参考）

● 开关接线图



● 副控开关接线图



模块安装：兼容市面上所有标准86型开关面板



APP对码

对码步骤：

1. 模块接线完毕，通电之后，正常工作。
2. 在APP上选择“灯光控制”-->“Mini小芯模块”-->选择想要添加的网关-->确认进入对码，注意每一步APP提示的信息。
3. 连续4次以上按下Mini小芯模块外接任意一路开关，对码成功，根据APP提示进行相应的名称及区域设定。

注：Mini小芯模块的对码，与其它智能产品的对码方式类似，可同样实现手机APP、语音、场景控制等。

进入特殊设置模式步骤

1. 确保开关面板上三路按键都处于关闭状态①。
2. 三路按键同时开启。
3. 第1路，第3路两个按键同时关闭第2路按键最后关闭，进入特殊设置模式②。

注意①：请注意不是所属灯光处于关闭状态，而是按键处于关闭状态。

注意②：以上步骤2~4，间隔操作时间不得长于0.8秒，否则将被视为无效操作，以防止误触发。

注意③：如果模块有接灯光，那么三路灯光为每秒间隙亮灭，同时每秒听到“嗒”的声音响起一次。

同向①场景模式操作步骤

1. 模块已经进入特殊设置模式，伴有每秒“嗒”的声音响起一次。
2. 在这三个按键中选择需要设置场景的按键，开启按键，同时能够听到“嗒”一声，相应选择通道灯光亮起，其它两路灯光灭②。
3. 把需要编辑进场景的灯光所在开关开启关闭一次，如果该灯光有自动亮灭反应，即已编辑进场景中，设置中的场景面板也有“嗒”、“嗒”两声相应，对应灯光也闪烁一下。
4. 如需要把其他灯光开关加入场景中，重复3的对码动作即可③。
5. 待需要编辑进场景的灯光开关全部设置完，关闭3中开启的按键即完成场景编辑功能，自动退出特殊设置模式，并能够听到“嗒”、“嗒”、“嗒”三声④。

注意①：同向模式表示设置的场景模式跟随场景开关面板的开关状态，开启时同时开启关闭时同时关闭。

注意②：同一时间只能有一路开启，否则将进入退出模式。

注意③：最多可以添加45路灯光，重复添加算在总数里面。

注意④：退出后，面板将会处于场景模式，并具有断电保存功能。

注意⑤：遥控器或者主机能够控制设置为场景模式对应那一路灯光，但不能执行场景功能，其它没有设置为场景模式的灯光控制方式不变。

恢复出厂设置模式操作步骤

1. 模块已经进入特殊设置模式，伴有每秒“嗒”的声音响起一次。
2. 开关面板的三路按键有两路以上同时快速开启关闭一次1，表示当前选择恢复出厂设置模式，同时能够听到设置模式。“嗒”“嗒”、“嗒”三声，灯光表现为闪三次，并自动退出特殊。

注意①：如果一路以上按键没有处于关闭状态，那么三路灯光为每秒间隙亮灭，同时每秒听到“嗒”的声音响起一次，直至三路按键同时处于关闭状态。

产品保修

在正常使用本产品的情况下，由原材料或生产过程中造成的质量问题自购买之日起一年内免费维修。由于用户不按产品说明书要求，安装、拆卸或不正确使用而造成的损失本公司可提供维修，但收取适当服务费及材料费。

- 产品提供半年包换(人为损坏除外)，一年包修，终身维护。
- 购买之日起一年内，在正常使用情况下(本公司授权的技术人员判定)，对损坏或发生故障的免费维修。
- 保修期间内有非我司授权服务者拆修，未按产品使用说明书的要求使用、维护、安装造成的损害、意外事件或天灾等原因引起故障的产品不属于保障范围。
- 产品使用过程中的正常磨损、脱色和损坏、以及因为消费者自身网络原因无法使用的，不在保修范围内。
- 凭购买凭证到我司或当地经销商处维修或更换。
- 本公司保留对此保修卡内容的解释权。