

SLC602 ZigBee 无线开关

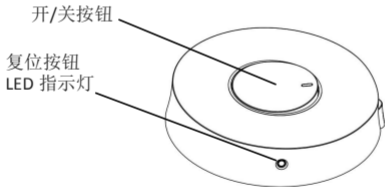
快速入门指南

1. 简介

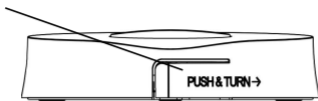
是一款以 ZigBee 技术为核心的无线开关设备，当与其他设备配对成功之后，则可以随意安装在家庭各个角落，实现远距离控制其他设备，具有相应时间快、功耗低等功能。

2. 了解您的设备

2.1. SLC602 图示



开启卡扣



2.2. 按钮介绍

开/关按钮

- 用于开关配对设备。

复位按钮

- 配对模式 – 插住复位键 3 秒（LED 指示灯将闪烁 3 次），即可成功开启设备的配对模式。
- 重置 – 插住复位键 10 秒（LED 指示灯将在 3 秒的时候闪烁 3 次，在 10 秒的时候闪烁 3 次），即可成功将设备恢复出厂设置。

开启卡扣

- 按下并按照箭头方向旋转，从而将背板拆除，用以电池的安
装和更换。

LED 指示灯

LED 指示灯状态信息如下：

LED 状态	含义
红灯快闪	设备未加入网络
绿灯快闪三次	设备进入配对模式
熄灭	设备加入网络并配对成功

3. 使用说明

3.1 使用前准备:

- 智能网关
- SLC601 电源继电器或其它开关类设备
- SLC602 调光开关（2 节 AAA 电池）
- 安装手机软件

3.2 使用步骤

1: 安装电池

如前所述，从背板从设备上拆下，放入电池并重新装回背板。

2: 检查开关的状态

按开/关按钮，检查复位按钮的 LED 指示灯是否闪烁红色。

提示：如果没有，请使用针式工具按住复位按钮 10 秒钟，直到 LED 指示灯闪烁两次，从而将其恢复到出厂设置。

3: 在手机应用程序的菜单中选择“设备加网”

提示: 您也可以按住智能网关的“Z”按键 2 秒直到 LED 指示灯蓝灯常亮。

4: 使用针式工具按一下 SLC602 复位按钮, LED 指示灯绿灯闪烁 3 次, SLC602 无线开关开始加入网关。

5: 通过按开/关按钮来检查无线开关是否已经成功加入网关, 若指示灯绿灯闪烁 3 次, 则成功加入网关; 若指示灯红灯快闪, 则未加入网关, 请回到“步骤 2”。

6: 与开关设备配对 (例如 SLC601 电源继电器)

(1) 确保 SLC601 与无线开关已加入同一个网关中。

(2) 打开手机软件, 点击进入“光电”页面, 找到需要配对的 SLC601, 点击“编辑”(Android 手机)或从左到右(iPhone 手机)滑动, 点击“识别”图标。SLC601 的指示灯开始慢闪, 进入配对模式。

提示：对于此步骤，您还可以使用针式工具按住 SLC601 的复位按钮 3 秒后松开，SLC601 的指示灯开始慢闪，进入配对模式。

(3) 按住 SLC602 无线开关的复位按钮 3 秒后松开，LED 指示灯绿灯闪烁 3 次，SLC602 开始寻找配对，直到绿色 LED 闪烁 3 次。

(4) 配对成功时，SLC602 无线开关的 LED 指示灯将闪烁 3 次，SLC601 电源继电器的 LED 指示灯将停止闪烁。则设备配对成功。

您现在可以使用 SLC602 无线开关来控制 SLC601 电源继电器的开/关状态。

4. 常见问题

问 1: 如何将此设备恢复为默认出厂设置?

答 1: 使用针式工具按住复位按钮十秒钟 (LED 指示灯绿灯将在 3 秒的时候闪烁 3 次, 在 10 秒的时候闪烁 3 次), 即可成功将设备恢复出厂设置。

问 2: SLC602 可以与哪些设备进行配对控制?

答 2: 在同一个网关内, SLC602 可以与 SLC601, LED622, WSP403 等一些 ZigBee 开关或灯光设备进行配对, 控制 ON/OFF 功能。

5. 产品参数

无线连接	ZigBee 2.4GHz IEEE 802.15.4
射频特性	工作频率: 2.4GHz 室外/室内范围: 100m/30m 内置 PCB 天线
通讯协议	ZigBee HA 1.2 通讯协议
电池	类型: 2 节 AAA 电池 电压: 3V 电池寿命: 1 year
电流功耗	待机电流: $\leq 1.3\mu\text{A}$ 触发电流: $\leq 28.5\text{mA}$
尺寸	直径: 80mm 厚度: 18mm
重量	52g

6. 安全事项



警告: 在使用无线开关之前,请认真阅读以下所有安全注意事项。如有不遵守这些安全注意事项可能会导致火灾、电击、其他伤害或损害生命财产安全。

- 请避免置于潮湿、多尘、极热、极冷、强电磁辐射、靠近强电磁场源等场所。
- 使用时不可让水及任何液体流入无线开关设备。
- 避免长时间暴露在阳光或强紫外线照射下。
- 请勿将此产品摔落地下或受强烈撞击。
- 请勿自行拆卸设备,设备发生故障时请联系相应的人员。
- 未经授权,任何单位和个人不得对设备进行结构、安全、性能及设计等方面的改动。