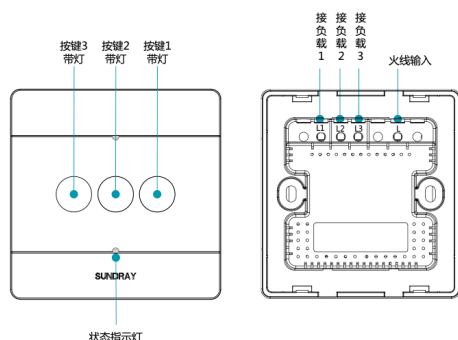


# 信锐 3 路智能触摸单火开关 SI-SW-M3-T3-Z

## 产品概述

信锐 3 路智能触摸单火开关 SI-SW-M3-T3-Z 是一款采用 ZigBee 无线通讯协议的智能灯控开关，使用单根火线即可完成产品的供电，安装简单，对于传统的无零线 86 盒灯控场景，无需修改原有电路，即可完成安装。



信锐 3 路智能触摸单火开关 SI-SW-M3-T3-Z

## 产品特点

### 单火取电

#### 单火取电

通过单火取电技术，在线路上增加负载使得开关关闭时，电路依然有较小电流通过，电流需要小到不能点亮灯泡又能维持开关工作，负载需保证通过的电流足够小不能点亮灯泡同时还能维持开关工作，因此单火开关对灯的功率有一定的要求，单火开关负载电灯最小功率 10W。

### 无需电池

#### 无需电池

无需通过电池给开关供电，避免更换电池需要涉及到开关面板的拆卸，以及可能会接触到强电的安全风险，减少了更多的安装运维工作量。

### 易装易用

#### 易装易用

可直接取代 86 型线盒内的传统开关，轻松安装于墙面上，无需改变原有照明设备和线路，通过简单和网关快速配对，即可实现组合智能控制，经济又实用。

### 智能控制

#### 远程控制

通过与物联网网关、物联网平台结合，可以实现本地控制、远程控制、联动控制等多种控制方式，例如进入会议室的时候灯光打开的同时，空调和投影仪也自动打开。

## 产品规格

### 硬件规格

| 信锐 3 路智能触摸单火开关产品规格 |   |
|--------------------|---|
| 产品规格               |   |
| 项目                 | 描述  |
| 型号                 | SI-SW-M3-T3-Z   |
| 通讯协议               | ZigBee 通信协议   |
| 控制方式               | 触摸控制、远程控制   |
| 电源模式               | 单火线供电（切勿将零火线同时接入本产品）  |
| 按键数量               | 3 键   |
| 适用电压               | 220V 50Hz   |
| 外观尺寸               | L86mm*W86mm*H31.9mm   |
| 工作温度               | 0℃~+45℃，10~95%RH 无凝结  |
| 负载电灯最小功率           | 10W   |
| 规格                 | LED 灯：10W~300W/每路；节能灯：10W~300W/每路<br>日光灯管：16W~300W/每路；白炽灯（钨丝灯）：15~800W/每路，3 路≤2000W |
| 应用                 | 本产品不适用于智能灯、变色灯、灯带灯、应急安全照明灯、内置电池的灯具  |

## 订购信息

| 型号                   | 规格  | 备注 |
|----------------------|---|----|
| <b>SI-SW-M3-T3-Z</b> |   |    |
| 3 路智能触摸单火开关          | 信锐 Zigbee 型 3 路智能触摸开关，可直接替换原有的开关面板，实现灯关定时开关、远程控制等，可用于教室、会议室、办公室等场景。 | 必选 |



### 信锐网科技术有限公司

Sundray Technology Co.,Ltd.

地址：深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 A4 | 邮编：518055

服务热线：400-878-3389

网 址：www.sundray.com.cn      E-mail: market@sundray.com.cn

文档更新：20200306-V1.0

Copyright © 2020 深圳市信锐网科技术有限公司 保留一切权利

免责声明：信锐技术保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。

免责声明：信锐技术保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。