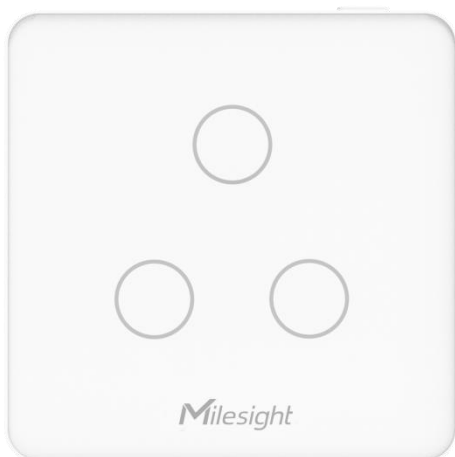


智能开关面板

WS50x

Milesight
星纵物联



WS50x是星纵物联自主设计的LoRaWAN[®]无线智能开关面板。产品采用86式标准底盒，可轻松替换传统开关。除本地按键触控外，WS50x支持通过无线LoRaWAN[®]组网通信实现远程控制，也支持通过星纵物联LoRa[®] D2D协议实现设备间无网关直接通信，同时支持与星纵物联LoRaWAN[®]网关及星纵云平台共同构建智能物联网，与其他智能设备实现场景联动。

WS50x智能开关面板简约美观，安装方便，可广泛应用于智能办公、智慧教室、智能家居等室内应用场景。

◆ 产品亮点

- **多版本选择：**单火版或零火版，满足不同接线需求；1-3键可选，匹配不同应用场景
- **通信时延低：**支持通过星纵物联LoRa[®] D2D协议实现设备间无网关直接通信
- **组播功能：**支持组播功能，实现远程批量控制开关
- **外形美观：**钢化玻璃面板设计，支持定制多种颜色
- **简单易用：**支持手机NFC快速配置

- **兼容性好**: 兼容标准 LoRaWAN[®]网关和第三方网络服务器平台
- **管理一体化**: 快速对接星纵物联 LoRaWAN[®]网关和星纵云平台, 实现网页/手机 App 远程控制

◆ 产品规格

产品名称		WS50x	
		单火版	零火版
电气参数	输入电压	90~250 VAC, 50Hz/60Hz	
	输出电流	最大 10A (单路)	
	接线方式	单火	零火
无线参数	通信协议	标准 LoRaWAN [®] 协议, LoRa [®] D2D 协议	
	工作频段	470~510MHz	
	发射功率	17dBm	
	接收灵敏度	-137dBm	
	入网/工作模式	OTAA/ABP Class B/C	OTAA/ABP Class C
软件功能	按键控制	触摸面板本地控制	
	远程控制	联动星纵云或其它平台, 支持网页端、App 端远程控制开关	
	策略控制	支持延时&定时开关、支持组播功能	
	智能锁定	支持远程锁定触摸面板	
	配置方式	NFC (手机 App)	
物理特性	按键	1~3 个 (可选)	
	按键指示灯	冰蓝色	
	重置按钮	1 个	
	产品材质	钢化玻璃面板+电容触控+PC 材质	
	产品颜色	白色 (可定制)	
	工作温度	-20°C~60°C	
	工作湿度	10%~90% RH	
	尺寸	86 × 86 × 41 mm	
	安装方式	壁挂安装	

◆ 产品选型

产品型号	描述
WS501-2W-W	单键, 单火版, 白色外壳
WS502-2W-W	双键, 单火版, 白色外壳
WS503-2W-W	三键, 单火版, 白色外壳
WS501-3W-W	单键, 零火版, 白色外壳
WS502-3W-W	双键, 零火版, 白色外壳
WS503-3W-W	三键, 零火版, 白色外壳

*: 如需定制颜色, 请咨询您的代理或销售代表

