



智慧酒店产品介绍 及安装指导

上海泛至联信息科技有限公司

www.verslink.com

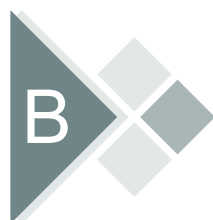


目录



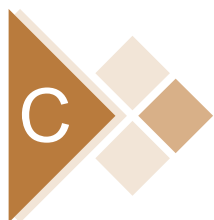
主机

以太网主机
WiFi主机



传感器

门磁传感器
人体红外传感器



窗帘

无线窗帘电机
窗帘电机控制器



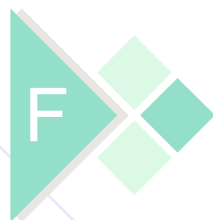
控制器

无线通断控制器
无线8路控制器
无线调光电源
红外转发控制器



面板

继电器面板、情景面板
离线语音面板
全屏温控器面板
插卡取电面板、电子门显面板



适配器

嵌入式485适配器
嵌入式干接点适配器
无线门锁适配器

产品介绍



以太网智能网关内置智能无线模块、以太网模块、485和232接口。通过主机实现远程服务器和网络内任意无线设备之间双向通信。485功能可与其他嵌入式设备进行连接通信，232为与超级终端或者其他嵌入式设备进行通信使用。通过选配蓝牙模块，可以实现手机对网络内任意智能设备的无线配置。

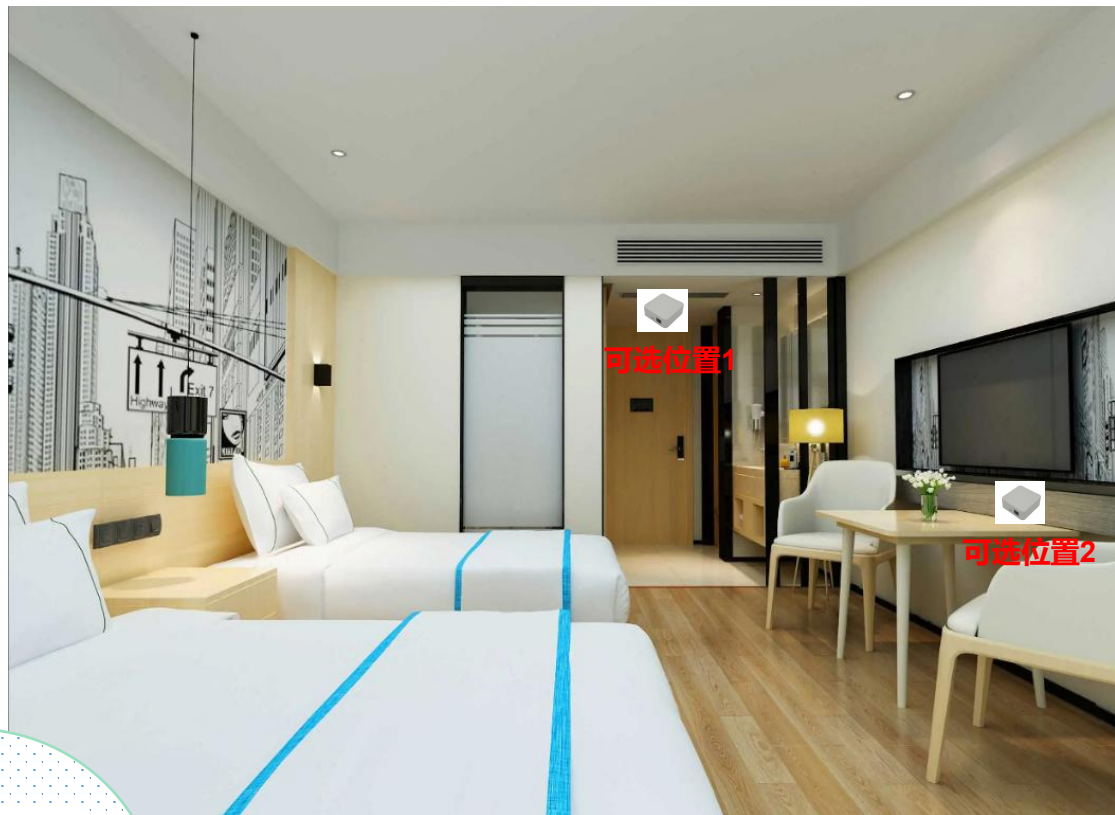
- WiFi符合IEEE 802.11b/g/n标准
- 无线组网模块符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，通信响应速度快
- 支持tcp方式和mqtt方式连接云服务器，使用简单稳定，支持服务器重定向
- 三色指示灯显示联网状态，支持自定义按钮
- 抗毁性强，组网应用时设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 丰富的接口，可以外接各种设备

产品规格	性能参数	备注
供电方式	直流9V~24V	DC005接口
通信速率	以太网10Mbps/100Mbps	支持静态IP地址设置和DHCP功能
无线规范	IEEE 802.15.4，2.4Ghz	兼容Zigbee设备硬件
连接协议	MQTT、TCP	连接远程服务器
通信距离	无线室外1200米，室内穿3堵墙	设备自动组网形成覆盖大范围通信控制
接口规范	RS232、RS485、干结点输入输出	
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	
尺寸规格	88×30×26mm	

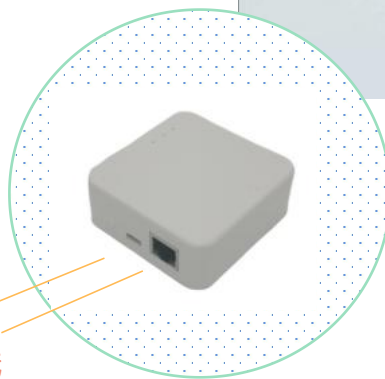
以太网智能网关

安装方式

- 主机采用5V TYPE-C接口供电，产品配置USB 1A充电头，安装处需要提供220V不间断电源（拔房卡后常有电）。
- 安装位置应选取电方便或方便安装，并且能将信号覆盖较广范围的位置，一般为进门口吊顶内，电视机机顶盒处，或者电视机背后。
- 以太网主机需要使用网线接入百兆网口，预留一根可独立上网的百兆网线。



接电源线
接网线



产品介绍



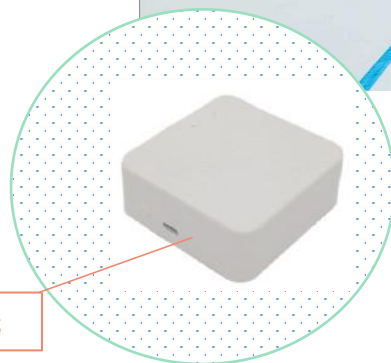
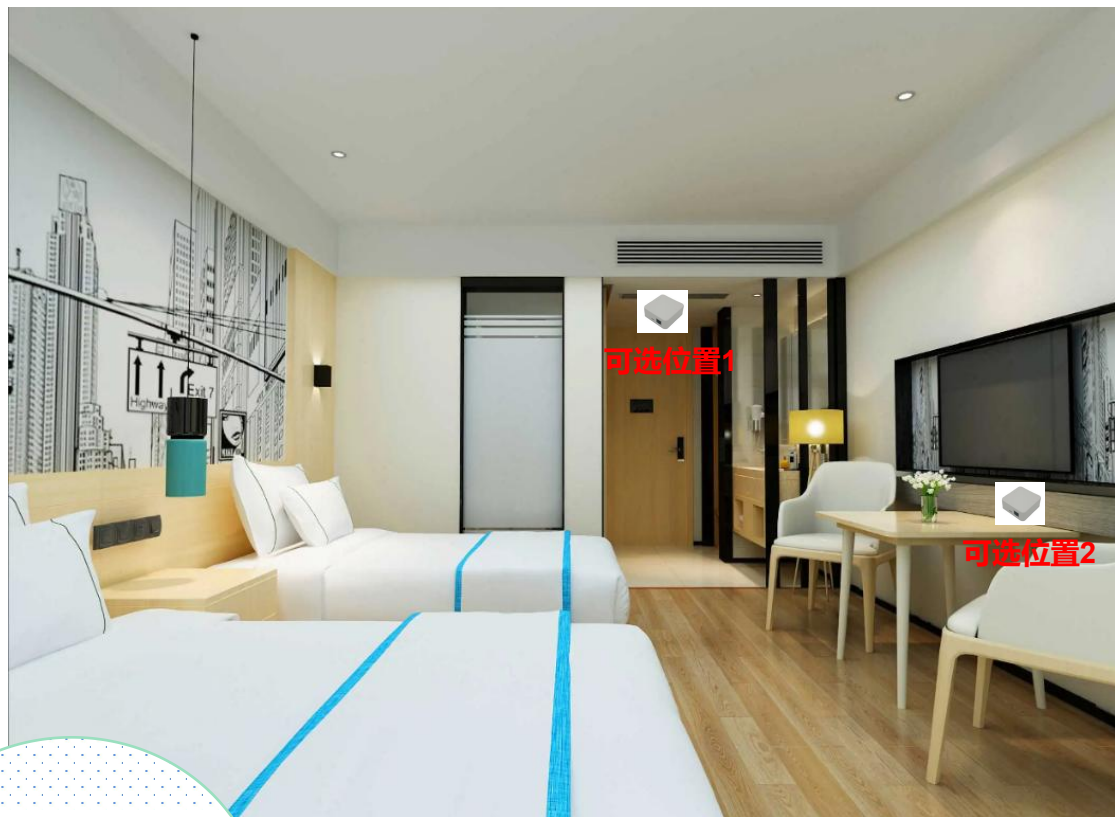
WiFi智能网关内置智能无线组网模块、WiFi模块、UART串口模块。通过主机连接远程服务器并和网络内任意无线智能设备之间双向通信。实现远程控制和远程数据采集功能。通过选配蓝牙模块，可以实现手机对网络内任意智能设备的无线配置。

- WiFi符合IEEE 802.11b/g/n标准
- 无线组网模块符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，通信响应速度快
- 支持tcp方式和mqtt方式连接云服务器，使用简单稳定，支持服务器重定向
- 双色指示灯显示联网状态，支持自定义按钮
- 抗毁性强，组网应用时设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 体积小巧，支持MicroUSB接口供电

产品规格	性能参数	备注
供电方式	5V DC	MicroUSB接口
WiFi规范	IEEE 802.11b/g/n标准	
无线规范	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz	兼容Zigbee设备硬件
连接协议	MQTT、TCP	连接远程服务器
通信距离	无线室外>800米，室内穿3堵墙	设备自动组网形成覆盖大范围通信控制
接口规范	UART转USB	USB线连接电脑
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	
尺寸规格	80×80×30mm	

安装方式

- 主机采用5V TYPE-C接口供电，产品配置USB 1A充电头，安装处需要提供220V不间断电源（拔房卡后常有电）。
- 安装位置应选取电方便或方便安装，并且能将信号覆盖较广范围的位置，一般为进门口吊顶内，电视机机顶盒处，或者电视机背后。
- WiFi主机需要连接房间内无线路由器上，和无线路由器之间尽量不穿墙，主机加入WiFi白名单。



接USB电源线

无线门磁传感器

产品介绍



无线门磁，内置智能无线组网模块，触发后可发送2.4Ghz无线命令控制网内其他智能设备。无线门磁和其他智能设备之间采用自动组网技术形成覆盖更大范围的无线控制网络，轻松实现全网设备的智能化控制和场景联动。

- 采用低功耗设计，极低休眠电流使得电池供电可达2~3年
- 符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制稳定响应速度快
- 抗毁性强，组网应用设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 安装便捷，形状小巧，非常易于隐藏
- 售后方便，普通电工即可安装维护，无需专业人员施工，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	3V DC	CR2032纽扣电池
工作电流	休眠4uA，无线发射6mA	
电池寿命	2~3年	
无线规范	IEEE 802.15.4，2.4Ghz	兼容Zigbee无线硬件
通信距离	室外200米，室内穿透1堵墙	多个设备可自动组网形成覆盖大范围
工作环境	温度-20~80℃，湿度<90%	
尺寸规格	50*25*11mm	

无线门磁传感器

安装方式

- 用3M双面胶撕开一面，贴在门磁传感器主体和电池部分的背面。
- 在门或者窗户上，按照三角形标记对齐后进行开门测试，如果有效后撕开双面胶按照测试位置粘贴
- 再次测试拉开门窗和关闭门窗后，有对应的报警信号发出来，安装完毕。(功能未确定)

大门安装



门与门框垂直安装



门与门框平行安装

玻璃门安装

产品介绍



无线红外感应器，内置智能无线模块，当感应到人体移动时发送无线信号控制其他灯光和电器设备。感应器通过无线模块网络组网后，可控制网内单个或者多个设备以及情景模式。感应器可吸顶安装在房间顶部，通过零火线供电或电池供电（开发中），安装和使用简单和便捷。

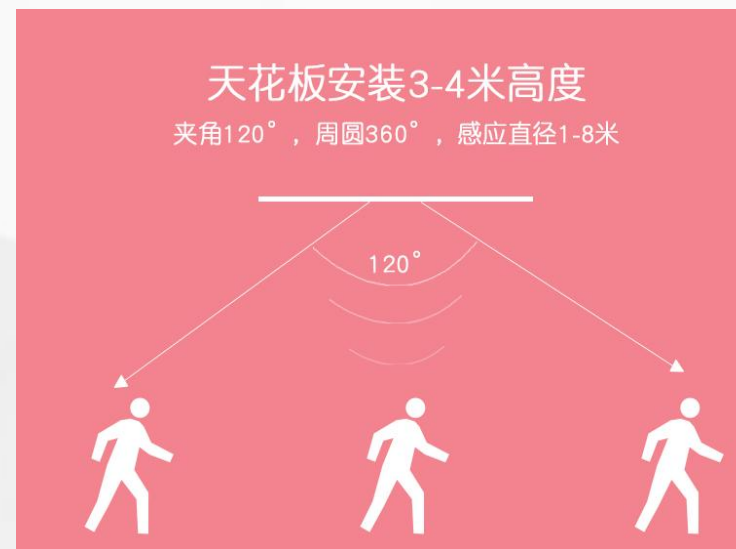
- 符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制稳定，响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 安装便捷，固定螺丝或者双面胶吸顶安装，支持交流220V供电和电池供电
- 售后方便，普通电工即可安装维护，无需专业人员施工

产品规格	AS20	AS21
供电方式	AC 220V/ 锂亚电池	纽扣电池
感应距离	3~5米	3~5米
控制类型	无线MESH组网控制	无线MESH组网控制
无线规范	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz
通信距离	室外200米，室内穿透1堵墙	室外200米，室内穿透1堵墙
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	温度-20~40℃，湿度<90%
尺寸规格	88×39mm	

无线红外传感器

安装方式

- 红外传感器吸顶位置预留220V供电电源线。
- 吸顶一般安装高度再3~4米之间，墙壁安装的高度一般大于1.5米。
- 无需直接连接电器设备，通过发送无线命令控制其他灯光电器设备。



产品介绍



无线窗帘电机，内置智能无线模块，只需供电无需额外接口可以接收无线命令控制电机动作，和其他自组网设备可形成覆盖大范围的无线控制网络，轻松完成全网的智能化控制。实现手机、面板无线方式控制以及设备之间的无线联动功能。

- 符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制稳定响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 安装便捷，只需强电供电
- 售后方便，普通电工即可安装维护，无需专业人员施工，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC 220V	提供给本设备自身供电要求
无线规范	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz	
通信距离	室外200米，室内30米	设备自动组网形成覆盖大范围通信
工作环境	温度-20~80℃，湿度<90%	
尺寸规格	50×60×300mm	

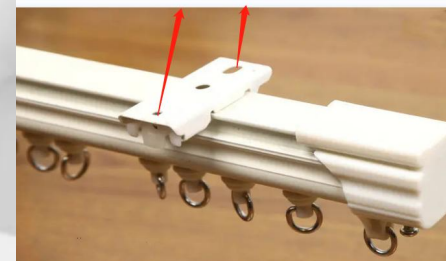
安装方式

导轨安装：首先把安装架卡住轨道，然后将安装架通过自攻丝或者膨胀螺栓固定在窗帘盒顶部。

（单轨道窗帘盒预留10cm，双轨道窗帘盒预留20cm）



通过自攻丝或者膨胀螺栓固定在窗帘盒顶部



智能窗帘导轨安装示意图



另一端，接五孔插座，或者是剪掉插头直接接零火线后用电工胶带缠好

电机接线示意图



电机安装：采用卡口式固定，安装在导轨一头，自带无线模块的窗帘电机只需要接上零火线，窗帘最好接常供电

双路窗帘电机控制器

产品介绍



双路无线窗帘电机控制器，内置智能无线模块，支持电话线干节点驱动和强继电器驱动，可接收2.4Ghz无线命令后转换成电信号，驱动干节点窗帘电机或者强电窗帘电机。支持控制纱帘和布帘两个电机。

- 符合电动窗帘电机干触电控制规范，可控制市面主流窗帘电机品牌，并支持布帘和纱帘两路窗帘电机的控制
- 符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制稳定响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 安装便捷，窗帘控制器一端接电源，另一端接窗帘电机控制线，或者电机强电线
- 售后方便，普通电工即可安装维护，无需专业人员施工，有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC 220V	提供给本设备自身供电要求
控制接口	干触点RJ11、继电器	最大支持2路窗帘电机控制
额定电流	7A	继电器触点额定电流
无线规范	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz	
通信距离	室外200米，室内30米	多个设备自动组网形成覆盖大范控制
工作环境	温度-20~80℃，湿度<90%	
尺寸规格	115×43×27mm	

双路窗帘电机控制器

安装方式



对于没有内置模块的窗帘电机，使用窗帘电机适配器控制。电机适配器控制线与电机相接。



窗帘电机适配器接线图

- 可直接明装固定在墙壁或窗帘盒顶部，窗帘遮住
- 一段接常供电零火线，另一端接控制线
- 可以接强电五线制电机，也可以接干接点电机（对应不同产品型号）

产品介绍



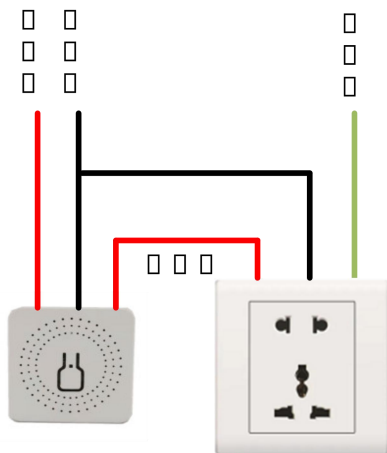
针对非智能插座上加装插座适配器，实现插座的智能化改装。内置智能无线模块和功率继电器，可接收2.4Ghz无线命令后驱动1路大功率继电器，实现无线智能方式控制灯光和电器。

- 最高达250V 16A驱动能力，满足各种大功率灯具、吹风机、电热水器等设备的控制
- 符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制稳定响应速度快
- 无线自组网功能，设备之间自动组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 安装便捷，受控设备接入控制器无需传统大量开槽埋线，缩短施工周期降低成本，控制器一端接220V电源，另一端接被控设备，形状小巧，非常易于隐藏
- 售后方便，普通电工即可安装维护，无需专业人员施工，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC 220V	提供给控制器设备本身供电要求
负载控制能力	AC 250V 16A	
无线规范	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz	兼容Zigbee无线硬件
通信距离	室外200米，室内穿透1堵墙	多个设备可自动组网形成覆盖大范围
工作环境	温度-20~80℃，湿度<90%	
接线端子	220V输入端子，220V输出端子	
尺寸规格	40*40*20mm	

无线通断控制器

安装方式

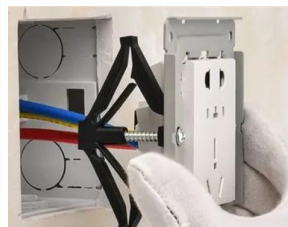


插座适配器接线示意图

- 插座适配器，安装在插座盒中，86底盒开孔深度需要 $\geq 70\text{mm}$;
- 火线接适配器L接点，零线接适配器N线接点与插座零线接点；
- 适配器控制线L2与插座火线接点相接；
- PE直接接入插座PE接点。



墙面开孔
常规插座开孔尺寸



安装通断控制器



安装面板

产品介绍



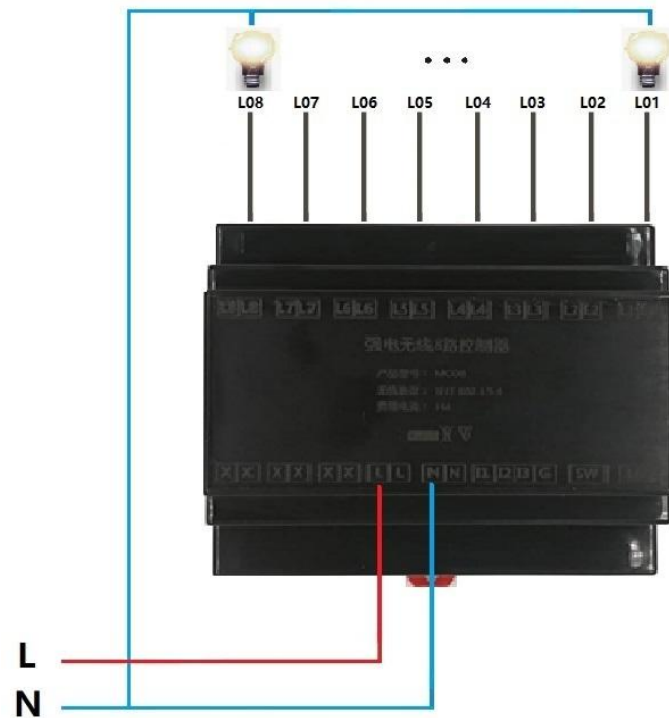
内置智能无线模块和功率继电器，可接收2.4Ghz无线命令后驱动1路大功率继电器，实现无线智能方式控制灯光和电器。

- 最高达250V 16A驱动能力，满足各种大功率灯具、吹风机、电热水器等设备的控制
- 符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制稳定响应速度快
- 无线自组网功能，设备之间自动组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 安装便捷，受控设备接入控制器无需传统大量开槽埋线，缩短施工周期降低成本，控制器一端接220V电源，另一端接被控设备，形状小巧，非常易于隐藏
- 售后方便，普通电工即可安装维护，无需专业人员施工，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC 220V	提供给控制器设备本身供电要求
负载控制能力	AC 250V 16A	
无线规范	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz	兼容Zigbee无线硬件
通信距离	室外200米，室内穿透1堵墙	多个设备可自动组网形成覆盖大范围
工作环境	温度-20~80℃，湿度<90%	
接线端子	220V输入端子，220V输出端子	
尺寸规格	40*40*20mm	

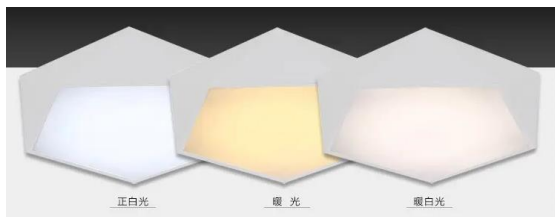
安装方式

- 8路适配器，可安装在导轨上，放配电箱或房间进门吊顶处。
- 8路适配器的输入端接火线L和零线N
- L01~L08是8路控制器输出控制线，接用电设备的各自火线端，用电设备的零线端可以接零线排端子，或者并起来直接接零线。



无线8路接线示意图

产品介绍



无线调光控制器，内置智能无线模块和调光控制单元，可接收2.4Ghz无线命令后，支持最多3路0-10V调光驱动信号控制3路调光灯，可以和其他智能无线设备组网，在较大覆盖范围实现任意无线调光控制。

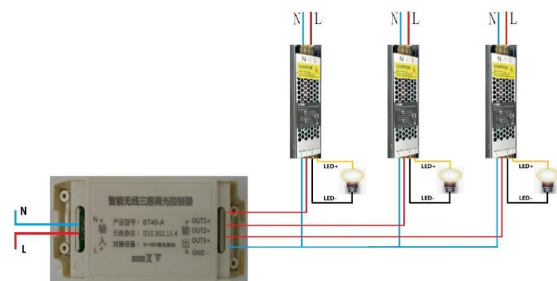
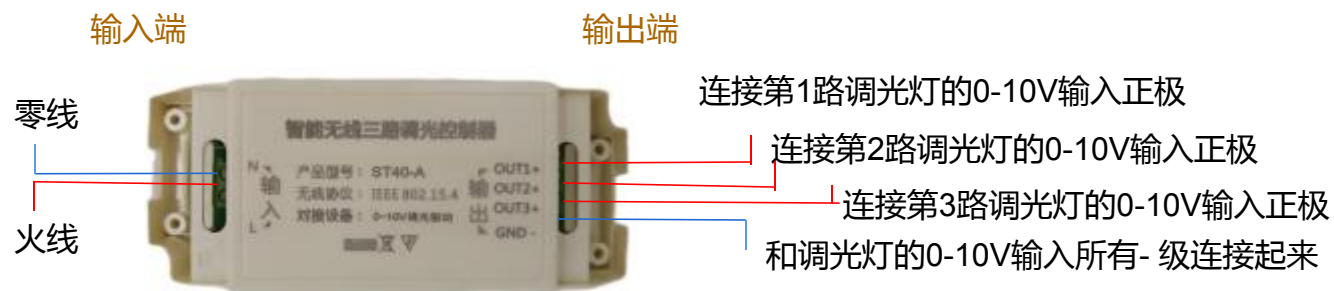
- 支持220V输入，输出最大3路0-10V调光驱动信号
- 符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制稳定响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内有设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 安装便捷，控制器一端接220V电源，另一端输出0-10V调光信号驱动调光灯
- 售后方便，普通电工即可安装维护，无需专业人员施工，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC 220V	提供给控制器设备本身供电要求
驱动能力	3路0-10V调光信号	连接具有0-10V输入接口的调光灯
无线规范	IEEE 802.15.4, 2.4Ghz	
通信距离	室外200米，室内穿透1堵墙	多个设备可自动组网形成覆盖大范围控制
工作环境	温度-20~80℃，湿度<90%	
尺寸规格	114x43x27mm	

无线0-10V三路调光适配器

安装方式

- 火线接适配器L接点，零线接适配器N接点
- 输出0~10V可调信号电压，其中-极内部连通在一起
- 适配器输出的0-10V的+极与调光灯0-10V输入的+极连接
- 适配器输出的0-10V的-极与调光灯0-10V输入的-极相接



3路调光适配器接线示意图



产品介绍



无线红外转发盒，内置智能无线组网模块实现大范围内智能设备间无线联网。支持主流空调、电视、机顶盒的红外码库，也同时支持红外学习的功能，以此实现对第三方红外设备的控制。

- 同时支持红外码库方式控制和红外控制设备遥控器学习功能，控制覆盖范围大、距离远
- 无线符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制，响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内有设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 支持Type-C USB供电功能，部署简单
- 售后方便，无需专业人员安装维护，普通电工即可操作，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	5VDC	Type-C 数据线供电
控制类型	无线信号控制其他设备	
红外距离	距离>8米	
信号来源	红外码库匹配、红外遥控器学习	
无线规范	IEEE 802.15.4，2.4Ghz	兼容Zigbee设备硬件
通信距离	无线室外200米，室内穿透1堵墙	设备自动组网形成覆盖大范围控制
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	
尺寸规格	80×80×30mm	

安装方式

- 吸顶安装：预留220V插座在吊顶，在房间顶部先固定底座，然后将控制器顺时针转动上去固定在底座上，将充电头插入插座，并将Type-C输出插入控制器供电口
- 电视机背后隐藏安装：先用螺丝固定底座在电视机背后墙壁，再将控制顺时针转动上去，将充电头插入插座，并将Type-C输出插入控制器供电口



开关面板、情景面板

产品介绍



- 轻触机械按键良好操作感，背光灯指示受控设备状态，夜间LED背景灯指示功能
- 包含最多4路继电器控制，背光变色和常量多种选择，支持220V交流零火线供电
- 无线符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制，响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内有设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 售后方便，无需专业人员安装维护，普通电工即可操作，具有无线配置和无线OTA功能

智能面板，轻触机械按键具有良好操作质感，并包含继电器控制强电回路功能；内置智能无线组网模块实现大范围内组网控制，摆脱传统布线方式限制；智能面板的每个按键和受控灯光设备之间可随意软件设置，并且实现多个面板间的联动。

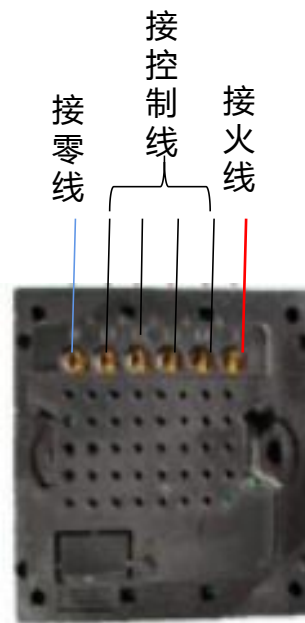
产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC220V	零火线供电
额定电流	16A 每路	继电器触点额定电流16A
控制类型	无线信号控制其他设备	和其他设备Mesh组网可大范围控制
按键数目	1键/2键/3键/4键/6键	支持变背光和背光常量
无线规范	IEEE 802.15.4，2.4Ghz	兼容Zigbee设备硬件
面板材质	PC塑料/铝拉丝/不锈钢/玻璃	面板大按键的材质
颜色选择	灰色/香槟金/亮黑色/法拉利红	其他颜色需要定制
继电器回路	1路/2路/3路/4路	
通信距离	无线室外200米，室内穿透1堵墙	
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	
尺寸规格	86×86×41mm	可任意搭配组合成多联面板

继电器面板和情景面板

安装方式

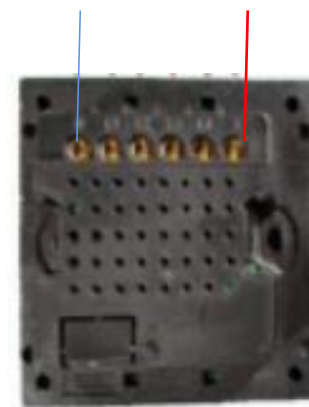
- 产品开孔尺寸：预留国标86底盒
- 底壳预埋深度： $\geq 50\text{mm}$
- 86盒安装，需要接火线和零线；
- 火线接面板L接点，零线接面板N接点，
- L1、L2、L3、L4分别接对应灯具控制线，具体控制路数以实际产品为准，最大4路。
- 场景面板可以不接控制线

L1、L2、L3、L4



开关面板接线示意图

接零线
接火线



情景面板接线示意图

产品介绍



无线插卡取电面板，实现酒店客房插卡取电功能，内置智能无线组网模块实现大范围内稳定设备控制和联动功能；此设备还提供一组干接点输入，常用于门磁输入实现迎宾模式。

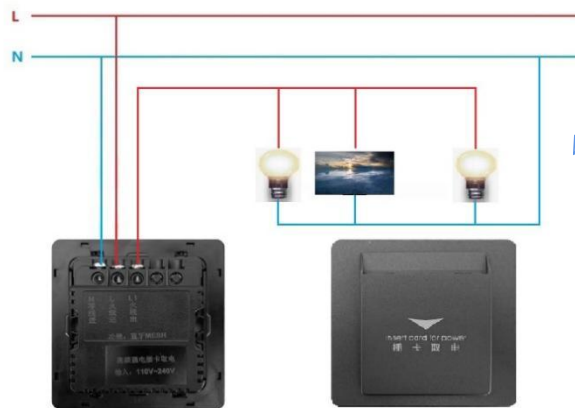
- 220V供电，具有40A强电回路驱动能力，用于总体控制整个酒店客房的电器
- 支持干接点数据，用于连接有线门磁
- 无线符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制，响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内有设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 售后方便，无需专业人员安装维护，普通电工即可操作，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	220VAC	
额定电流	40A	继电器负载能力
支持频率	13.56Mhz	高频插卡
输入接口	1个共阴干接点输入	连接有线门磁
控制类型	无线信号控制其他设备	和其他设备Mesh组网可大范围通信控制
无线规范	IEEE 802.15.4，2.4Ghz	兼容Zigbee设备硬件
通信距离	无线室外200米，室内穿透1堵墙	设备自动组网形成覆盖大范围通信控制
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	
尺寸规格	85×85×41mm	可任意搭配组合成多联面板

安装方式

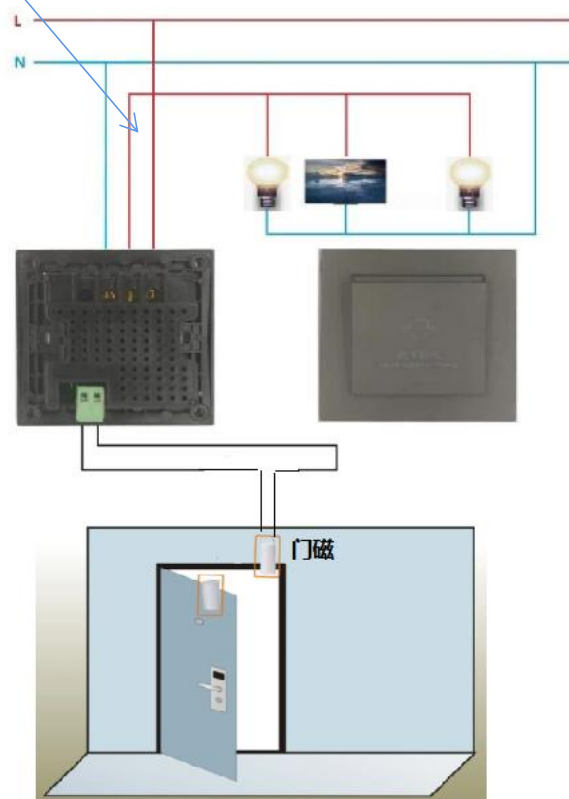
- 产品开孔尺寸：预留国标86底盒
- 预埋深度：≥50mm
- 接零火线L和N
- 输出火线L1，与受控的设备火线相接。
- 带门磁的插卡取电面板，需要将门磁信号线接入面板，门磁暗装在门框上

插卡取电（不带门磁）接线示意图



插卡取电输出火线要到面板

插卡取电（带门磁）接线示意图



产品介绍



无线离线语音智能面板，良好的离线语音识别能力，内置智能无线模块组网实现大范围内设备控制，在无需连接云服务器情况下，可以和其他本地智能设备之间实现灵活语音控制和联动。

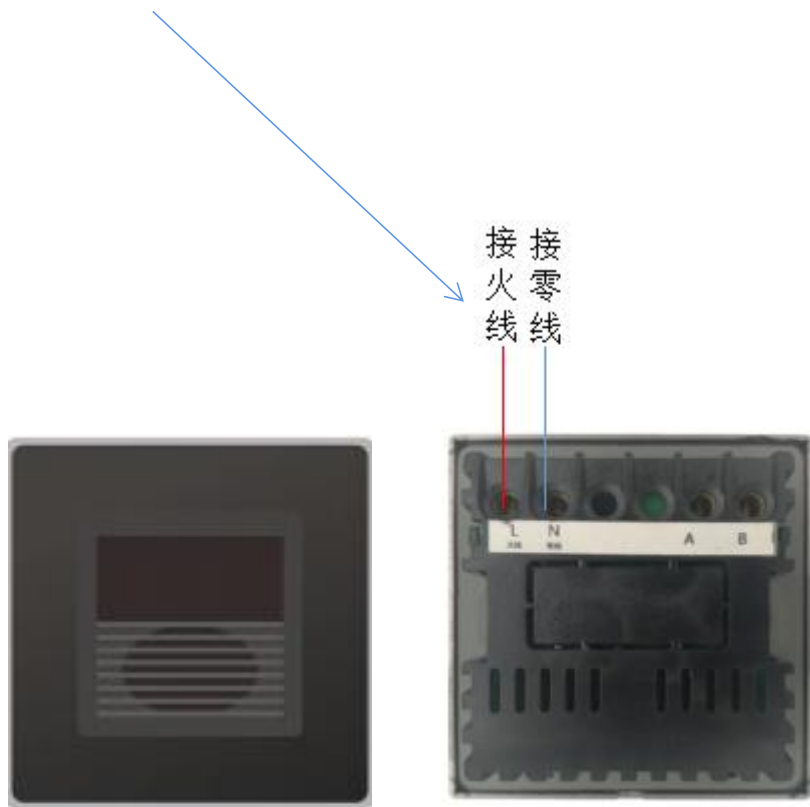
- 支持220V交流零火线供电，安装简单
- 支持大量离线语音词条，语音识别响应快，控制延迟低
- 无线符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制，响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内有设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 离线语音面板以及智能面板和其他设备之间可组成多联面板
- 售后方便，无需专业人员安装维护，普通电工即可操作，具有无线配置和无线OTA功能

产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC220V	
控制类型	无线信号控制其他设备	和其他设备Mesh组网可大范围通信控制
语音识别	内置200多条词条满足常规要求	非常规指令可以定制
无线规范	IEEE 802.15.4，2.4Ghz	兼容Zigbee设备硬件
通信距离	无线室外200米，室内穿透1堵墙	设备自动组网形成覆盖大范围通信控制
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	
尺寸规格	85×85×45mm	可任意搭配组合成多联面板

安装方式

- 产品开孔尺寸：预留国标86底盒
- 底壳预埋深度： $\geq 50\text{mm}$
- 86盒安装，需要接火线和零线；

接受控火线



离线语音面板接线示意图

产品介绍



无线全屏温控器智能面板，采用高灵敏度触摸按键，同时包括控制空调风机的继电器阵列；内置的智能无线模块组网实现大范围内设备间的无线智能化控制；面板兼容空调、地暖、新风三合一控制。

- 支持220V交流零火线供电，并带回路控制
- 空调、地暖、新风三合一设计，具有控制风机盘管的继电器阵列，适用多场合应用
- 可以接收无线指令直接控制空调风机盘管，也可以发送无线指令红外转发设备控制空调
- 无线符合IEEE 802.15.4标准，兼容Zigbee设备硬件，2.4Ghz无线控制，响应速度快
- 自组网络路由功能，设备之间自动无线组网扩展大范围内的控制，摆脱信号穿墙约束
- 抗毁性强，组网应用时网络内有设备损坏，其他设备会自动组成新的网络，不影响使用
- 售后方便，无需专业人员安装维护，普通电工即可操作，具有无线配置和无线OTA功能

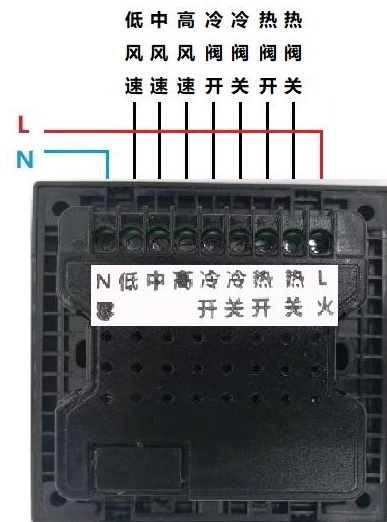
产品规格	性能参数	备注
供电方式	AC220V	
面板控制	6路触摸按键	开关/温度/风速/模式/功能切换
继电器回路	5路继电器	控制开关/冷热水阀/高中低风速
控制类型	无线信号控制其他设备	和其他设备Mesh组网可大范围控制
无线规范	IEEE 802.15.4，2.4Ghz	兼容Zigbee设备硬件
通信距离	无线室外200米，室内穿透1堵墙	
工作环境	温度-20~40℃，湿度<90%	
尺寸规格	85×85×41mm	可任意搭配组合成多联面板

全屏温控器面板

安装方式

水空调控制

- 产品开孔尺寸：预留国标86底盒
- 预埋深度：≥50mm
- 接零火线和水机空调控制线
- 按照接线端子定义，将水机空调的高 中 低和水阀线接入到对应位置，支持2管制和4管制的空调。
- 如果氟机和壁挂空调，只要接零火线即可



温控面板接线图（适合水空调）



第三方温控器面板（无继电器）

空调适配器

氟机空调控制

- 产品开孔尺寸：预留国标86底盒
- 预埋深度：≥50mm
- 温控器面板接零火线
- 空调适配器的控制线接氟机线控器控制接口，和温控器面板之间无线连接

设备安装布线特别说明：

- 一．安装或拆卸时,必须先切断电源；
- 二．安装在洗漱间、浴室等潮湿地方时，应装防溅盒或采取防潮措施；
- 三．接负载时应严格控制负载功率（面板接灯带，超过4米的灯带需要选16A的面板）；
- 四．安装时严禁锤打、过力紧固，以防面板变形，同时严禁金属物掉入开关外壳内；
- 五．底盒为金属材质时，需将接线螺丝上端用胶布包好，防止短路。



联系我们



公司公众号

联系方式

电话：021-50872865

网址：www.verslink.com

邮箱：sales@verslink.com

地址：上海市浦东新区张江高科技园区祖冲之路2305号B栋1008