

# 墙壁开关、插座系列产品

# Installation Instructions 安装使用说明书

#### 安装说明:

警告:为避免电击或电源线路短路导致起火等事故的发生, 请具有电工资格认证的人员安装此产品,安装之前请切断安 装此产品所在线路的电源。

#### 感谢您购买本产品

施工时请务必详读,以便正确施工

#### 用途:家用和类似用途电器的开关控制

#### 技术参数:输入176VAC~264VAC,50Hz

#### 安装、拆卸、使用注意事项:

1. 墙壁插座及按钮开关的安装拆卸过程参照本说明书步骤。

2. 适用电线

单芯线 请使用 1.25mm<sup>2</sup> / 1.5mm<sup>2</sup>; 绞线 请使用 1.25mm<sup>2</sup> ~ 1.5mm<sup>2</sup>, 线夹最大可接4mm<sup>2</sup>的导线。

- 3. 组装时请避免水气、湿气
- 4. 开关功能件不能控制插座功能件。
- 5. 拆卸门铃开关时,请注意大按钮下压着一个弹簧,小心弹簧飞出 伤到人员及物品.
- 请将电源芯线确实锁紧固定,如果没有锁紧固定,恐有发热、 烧毁或火灾之现象。
- 清注意开关、插座负载功率或电流电压MAX,若超载恐有发 热、烧毁或火灾之现象。
- 8. 开关必须安装平整,可搭配装饰板或修复垫板等配件安装。

USB充电注意事项:

- a. 充电过程中,任何因手机充电电路损坏、充电环境异常所产 生的瞬间高压、大电流以及过热,普乐购充电器将启动自动 保护功能,停止充电动作,保护手机等数码设备。
- b. 当启动保护功能时,数码充电设备不会显示充电图标,此时 无充电功能并非充电器故障。排除充电异常即可恢复充电器 正常充电状态。

# 开关插座安装说明书索引

安装拆卸说明
开关、插座接线示意图
开关、插座安装
红外线人体感应墙壁开关(零火) -面板型安装7
人体感应夜灯-面板型安装9
声控墙壁开关安装
触控墙壁开关安装
光亮控制墙壁开关安装
光暗控制墙壁开关安装9
时控墙壁开关使用
Mini HUB+USB充电墙壁插座安装10
USB充电墙壁插座1A安装
双USB充电墙壁插座2.4A安装
WiFi 无线分享路由器-墙壁面板型安装及使用说明12
网络及电话墙壁插座安装
单/双通道有线电视墙壁插座安装
HDMI墙壁插座安装21
多联塑胶面板+多联支架+墙壁插座开关模块安装示意22
单联或多联木面板安装示意

- 3 -

#### 安装拆卸说明:

- 一、接线方法按接线原理图来连接:请见开关接线图,具体以 产品后盖接线标识为准。
- 二、安装拆缷说明:以3位单控开关为例
- 1.准备开关面板、支架组件。(见图一)
- 2.用平口螺丝刀将支架组件上的左右两个按钮撬下,露出固定架 上的安装螺丝孔。(见图二)
- 3.对准后盖上的剥线长度标识进行剥线,剥线长度约10mm。(见 图三)
- 4.将电源相线的输入端,连接到开关的进线端子上,并用十字螺丝 刀将锁线螺丝拧紧;再将电源相线的输出端,连接到开关的出线 端子上,并用十字螺丝刀将锁线螺丝拧紧。(图四为用锁线螺丝 推动线夹的接线示意图)
- 5.将接好导线的固定架套在底盒上,再将安装螺丝垂直插入固定 架上的安装孔中,用十字螺丝刀将安装螺丝拧紧。(见图五)
- 6.将固定架固定好后,依次将开关按钮扣回原位,再将面板扣上(请 注意:按钮上带指示灯的方向向上),安装完成。
- 三、多联塑胶面板+多联支架+墙壁插座开关模块安装示意,以3 联塑胶面板+3联支架+模块为例(见图六)
- 四、单联或多联木面板+塑胶面板+支架+墙壁插座开关模块安装 示意,以2联木面板+塑胶面板+2联支架+模块为例(见图七)
- 注: P/N. SW26WH, 品名: 16A 3孔牆壁插座开关(WS-371-2), 开关 功能键不能控制插座功能键。

## 开关、插座接线示意图



"N"标示口:接零线

# 开关、插座安装

#### 安装拆卸图

图一:准备开关面板、支架组件 \_



图二:取出左右两个按钮 · 露出固定架安装螺钉孔



图三:对准后盖上的剥线皮长度标识,在约10mm处剥线



图四:用锁线螺丝推动线夹的接线示意图



## 红外线人体感应墙壁开关(零火)-面板型安装

红外线人体感应墙壁开关(零火)

适用范围:红外线人体感应开关,适合于楼道、走廊、电梯口、阳台、卫生间、仓库、地下室、车库等场所的自动照明, 排气扇的自动抽风,电器设备的自动开关控制等。

操作说明:

开关接通电源后·有45秒初始化时间·之后进入正常工作·当 感应到人体活动时·开关自动打开·人离开后·开关延时自动 关闭。

特点及功能:

 运用红外线技术自动控制产品的开关,全自动人体移动感应 红外线装置,人来开关接通,人离开或人员静止不动则自动延 时关闭。

 开关感应接通后,在延时时间段内,如果有人体再次在感应 范围内活动,开关将持续接通,直到人离开后或人员静止不动 时会延时关闭。

3. 灵敏度高·可靠性强·安全方便·智能节能。

安装拆卸图

准备面板、支架组件



参考接线图·将适当的电线插入螺丝孔后并锁紧

 ↓ LInput L Input は翁入 ×伐 (黑) ・満参考实际接线标识安装产品 人配电盘处关闭电源



4. 将接好导线的支架锁在墙上固定,再将面板扣上,开启 电源后即安装完成,即可享受人体感应控制的乐趣。



8 -



侦测距离:10M 侦测角度:100°



#### 人体感应夜灯-面板型安装:

人体感应夜灯-面板型安装红外线人体感应墙壁开关(零火) · 安装方法类同 P6~P8

## 声控墙壁开关安装:

声控墙壁开关·安装方法类同 P6~P8

#### 触控墙壁开关安装:

触控墙壁开关·安装方法类同 P6~P8

#### 光亮控制墙壁开关安装:

光亮控制墙壁开关・安装方法类同 P6~P8 WS-340-10 86中规, PC防火材质 输入输出: 100-240VAC 10A, 50/60Hz ・当感光度高于8Lux±2Lux以上, 电源开启

·当感光度低于8Lux±2Lux以下,电源关闭

## 光暗控制墙壁开关安装:

光暗控制墙壁开关·安装方法类同 P6~P8 WS-340-10A 86中规, PC防火材质 输入输出: 100-240VAC 10A, 50/60Hz

- ・当感光度低于8Lux±2Lux以下, 电源开启
- ·当感光度高于8Lux±2Lux以上,电源关闭

#### 时控墙壁开关使用

品名:时控墙壁开关(WS-340-11) 输入:100-240VAC10A,50/60Hz 安装方法类同 P6~P8 用途:家用和类似用途电器的开关控制 产品说明:

- 定时关闭可设定三档,分别为1小时、3小时、6小时 (1H.3H.6H)。
- 谷设状态时,红色指示灯会在定时器三档中周期的更换闪 烁。按下设置按钮选择需要的定时档位,红色指示灯会在 选定档位由闪烁变为恒亮,计时定时器开始生效,电源同 时接通。
- 当时间超过定时器设定值时,定时智能墙壁开关会自动切断电源。

#### Mini HUB+USB充电墙壁插座安装

WS-340-13 技术参数、产品说明及应用范围 Mini HUB 迷你型网络集线器:

- ·3 x CAT.5e端口网络以太网插孔
- · 支持 10/ 100/ 1000 Mbps 网络
- 1进2 出网络插孔为您的PC或其他网络设备提供一个方便的网络 连接点
- 三个RJ45接口,任意一个接口可作为有线网络输入端,其它两个作 为有线网络输出端
- •长按RESET按钮超过10S,恢复到出厂设置

推荐住宅建筑商和装饰爱好者使用,可以串联N个网络连接,代 替复杂、线路成本高的并联网络。

在商业或住宅线路,两个或多数人有线共享互联网,降低WiFi黑 客攻击的可能性,如果一直在处理敏感数据,此产品尤为重要。

# 4重保护 充电0风险

USB充电插座:

输入: 100-240V~0.2A 50/60HZ

USB输出: 5V ---- 1A Max

·支持符合USB充电标准的产品使用,通过USB数据线(自备品)实现iPhone、iPod、MP3、GPS、PDA、手机等便携式产品的充电功能

·4重保护充电0风险。

内置4重保护装置:过电流/过电压/过热/短路保护

本产品可广泛应用於公司、工厂、学校及住宅和轻型商业应用。

## USB充电墙壁插座1A安装:

USB充电墙壁插座1A·安装方法类同 P9

# 双USB充电墙壁插座2.4A安装:

双USB充电墙壁插座2.4A · 安装方法类同 P9



安装拆卸图 1. 准备面板、支架组件



 参考接线图,将剥好的火线、零线分别插入螺丝孔,用螺 丝刀旋动侧面的螺丝,将线锁紧。

4.1进2出RJ45网络插孔·依输入及输出需要插入对应网线插头。



\*请参考实际接线标识安装产品

4. 将接好导线的固定架锁在底盒上,再将面盖扣上,恢复 供电,墙壁面板安装完成。 WiFi 无线分享路由器-墙壁面板型安装及使用说明:



Wi-Fi

W3-540-0P

规格参数:

86中规, PC防火材质 输入: 100-240V~ 50/60HZ 0.05A MAX Wi-Fi 802.11 b/g/n, 150Mbps 无线传输 桥接模式, 网关模式, 以太网转换 WAN 埠: 1 个,10/100M RJ45 界面端口

Wi-Fi: PLUGO\_#### 默认密码 "0000000000" 十个零。

IP地址:192.168.16.254 用戶名: admin 密码: admin

工作温度0-40°C 工作湿度10%-90%RH(不凝结) 存储温度-40°C-70°C 存儒涓度5%-90%RH(不凝结)

应用范围:

可同时让您的电脑、手机、相机、印表机等电子产品接收 WiFi信号。

本产品可广泛应用於公司、工厂、学校及住宅和轻型商业 应用。

执行标准:GB/T4943.1;GB/T17625.1;



 1. 雷雨天气请将设备电源及所有连线拆除, 以免遭雷击破坏。

🎒 2. 在储存、运输和使用环境中, 诺注意防水。

示 3. 远离无线电话、微波炉、冰箱等干扰源。

# 安装说明:

1.用平口螺丝刀将面盖撬下·露出固定架安装螺钉孔



2. 用十字螺丝刀沿着逆时针 方向,分别松开面板背面的 零线、火线接线螺栓,为快 速接线预留充分的夹线孔 位。(见右图)





用剥线钳或美工刀将需要接墙壁无线路由器的电源线芯线绝缘层外被剥去。
 剥线长度约为1cm。(如右图)







5. 将剥好的芯线插入产品 背面相应的零线、火线快 速连接端子孔中,用十字 螺丝刀顺时针方向锁紧接 线螺栓。

 6. 将接好导线及网络线 的产品面板固定在开关 底盒上。



7. 恢复供电·无线路由器墙壁面板安装完成。

## Wi-Fi 快速连线



# 登陆管理页面 变更名称及密码

1. 手机(平板、电脑)连线WiFi无线网络PLUGO\_####。

2. 打开浏览器·在地址栏输入默认的地址: 192.168.16.254后Enter。

192.168.16.254  $\rho \rightarrow \rightarrow$ ×

3. 用户名和密码皆默认为 "admin" · 点击 "验证" 提交。

(192.168.16.254 ×			
身份验证			
http://192.168.16.254要求进行			
身份验证。(您与此网站建立的			
不是私密链接)			
用户名 admin			
密码 admin 下			
取消验证			
$\leftarrow \rightarrow \bigcirc 1 ::$			

- 15 -

4. 输入新的热点名称及密码·点击"确认"。

192.168.16	× 1::	
	0	
设置 网络		
	当前值	更新值
工作模式	Default	Default v
WAN IP类型	DHCP	(DHCP v
无线热点使能	Enable	Enable v
热点名称	PLUGO_231F	PLUGO_231F
热点加密方式	WPAZAES	WPAZAES V
热点密码	000000000	000000000
LAN IP地址	192.168.16.254	(192.168.16.254 v
LAN子网掩码	255.255.255.0	(255.255.255.0 v)
DHCP服务使能	Enable	Enable v
(	取消	角认

- 16 -

#### 温馨提示:

按照前述连接示意图中顺序连接完成后,可依下表说明 检查指示灯是否正常。

指示燈狀態	功能描述	
常亮	Power 电源指示	
无信号传输时慢闪烁, 有信号传输时快闪烁。	Wi-Fi 无线指示	
连接网线时常亮或闪烁	乐 WLAN 局域网指示	
RESET 复位键	长按10秒钟恢复	

\* 如果指示灯显示不正常 · 请检查连接是否正确。

## 网络及电话墙壁插座安装

用平口螺丝刀将面盖撬下,露出固定架安装螺钉孔





3. 用剥线钳将需要连接插座的网络 线或电话线外被剥去,剥线长度约 为3.8cm,注意不要破坏或剥开芯 线绝缘层。





4. 参照墙壁插座连接器上的网络线布线图 (如下图示1)或电话线布线图(图示2)的所示颜色代码 图示来安装每根芯线。



电话线插座

- 18 -



5. 网络线布线图示 (如右图)· 电话线布线类似。



6. 使用110型打线工具,将每 根芯线打入IDC插槽,修剪多 余的线与插座边缘平齐。



7. 将防尘保护盖稍加用 力套在已接好全部芯线 的连接器上。



8. 将将接好导线的固定架锁在底盒上·再将面盖扣上· 安装完成。



# 单/双通道有线电视墙壁插座安装

 用十字螺丝刀沿着逆时 针方向、分别松开面板背 面的接线螺栓、为快速接 线预留充分的夹线孔位。 (见右图)



2. 用剥线钳将需要接插座的同轴电缆绝缘层外被剥去,剥线长度约为1cm。 (见右图)



3.参照布线图(如下图)的所示方法来布线。将剥好的同轴电缆芯线插入开关; 育面相应的快速连接端子孔中,用十字螺丝刀顺时针方向锁紧所有接线螺栓。



4. 将接好导线的开关面板固定在开关底盒上·安装完成。

# HDMI墙壁插座安装

品名:HDMI墙壁插座(WS-340-4)

安装说明:

1. 将2位HDMI智能墙壁插座面板固定在开关底盒上。

2. 插上HDMI传输线, HDMI墙壁插座安装完成。





用途:家用高清晰影音信号转接及传输 规格:

1. HDM高清多媒体接口,提供视频/音频未压缩格式 信号传输。2. 一进一出讯号两个端口,转接零失真。 产品说明:

2位HDMI智能牆壁插座为您的视频音讯设备提供高效 传输、方便转接等功能。

# 多联塑胶面板+多联支架+墙壁插座开关模块安装示意

图六:多联塑胶面板、多联固定支架、模块安装在底盒上 多联塑胶面板+支架+墙壁插座开关模块安装示意,以3联 塑胶面板+3联支架+模块为例



\*请参考实际接线标识安装产品

# 单联或多联木面板安装示意

图七:木面板、固定支架、面板、模块安装在底盒上 单联或多联木面板+塑胶面板+支架+墙壁插座开关模块安装 示意,以2联木面板+塑胶面板+2联支架+模块为例

> 若未购买单联或多联木面板/多联塑胶面板 可略过此步骤

●宽木面板无接线盒安装





若未购买单联或多联木面板/多联塑胶面板 可略过此步骤

# ⑤市面板有接线盒安装





若未购买单联或多联木面板/多联塑胶面板 可略过此步骤

# ●窄木面板无接线盒安装





若未购买单联或多联木面板/多联塑胶面板 可略过此步骤

# ⑤市面板有接线盒安装









- 28 -