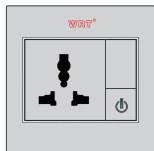


WRT®

智能酒店客房控制系统(无线) 插座控制器



深圳市慧锐通智能电器股份有限公司
地址：深圳市龙华新区观澜镇观光路大富工业区
WRT科技园
服务热线：400 700 8828
0755-29576200
传真：0755-29576023
网址：Http://www.wrtsz.com

型号：FSH-RWDJ

目录

一 系统概述.....	1
二 外观说明.....	2
三 安装方法.....	3
四 使用说明.....	4
五 技术指标.....	6
六 故障解析.....	6
七 系统连接示意图.....	7
八 插座接线图.....	8

一 系统概述：

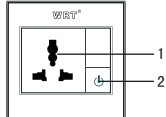
本公司智能酒店客房控制系统（无线）是一套基于WIFI联网技术和RF无线射频传输技术为一体的独立智能家居控制系统，该系统通过将便携式平板电脑、手机等设备的无线WIFI技术与无线RF技术相结合，依托无线WIFI技术、RF无线传输技术、实时数据交换和单火线技术等多种技术组合为一体的智能家居系统，旨在满足家庭、酒店无线宽带覆盖、智能家电控制等需求的高端智能家居数字产品，用以满足家庭和酒店在智能化、人性化、舒适性等方面的需要。

系统设备采用高品质、高集成度、高可靠性之微处理器，结合先进的电子技术及精良之工艺而制成。具有高稳定性、高可靠度、高节能、整机电路集成度高等特点。

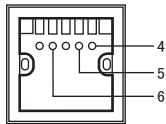
插座控制器FSH-RWDJ既可以独立工作，或通过遥控器控制，也可接入智能酒店客房控制系统（无线），作为智能酒店客房控制系统（无线）的其中一个无线RF智能网络设备，通过智能手机、平板电脑、遥控器等方式对插座上的设备进行开、关控制。

二 外观说明：

1. 插座控制器FSH-RWDJ：

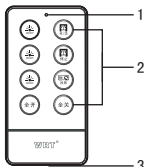


- 1、AC 220V电压输出端口
- 2、按键开关



- 4、零线接入端
- 5、接地端
- 6、火线接入端

2. 8键无线遥控器FSH-RWRK8（选用）：



- 1、RF无线发射指示灯
- 2、八个控制按键
- 3、电池仓

三 安装方法：

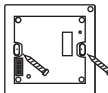
△ 为了安全，在安装插座时，请一定要切断220V交流电源后再操作！



1. 在墙上合适位置预埋标准86盒底壳(注意底壳的深度应大于50mm，并留出传输线)。



2. 在插座控制器侧面有一组暗扣，一手持住后壳，一手持扁平物伸入暗扣内稍用力，将面板与后壳分离。



3. 接好线后，用两颗螺丝将后壳固定在86盒底壳上。

4. 重新装上前壳。


四 使用说明:

插座控制器在使用时,即可通过插座上的按键对设备进行控制,也可对设备进行无线控制。

在无线控制时,所有插座控制器必须先进行相关参数设置:组网系统可通过SSH-CTS PC配置软件进行配置,成功后可通过遥控器、智能手机、平板电脑等移动控制设备对插座上的设备进行控制。非组网时可在插座控制器与遥控器之间建立对应关系,实现遥控器对插座上的设备进行控制。


插座控制器设置:

1. 组网设置:

● 按住插座控制器“”键约5秒钟左右,指示灯慢速闪亮,进入“5秒设置”状态,在系统(无线)配置软件与插座开关通过无线RF网络连接正常的情况下,可通过配置软件为插座控制器设置系统ID和物理地址等相关参数(具体可参照SSH-CTS PC配置软件说明书进行)。

2. 非组网设置:


插座控制器有两种设置方式,选择其中一种即可。

● 按住插座控制器“”键约5秒钟左右,指示灯慢速闪亮,进入“5秒设置”状态,30秒内按下需控制插座的遥控器按键,如果学习成功,对应指示灯停止闪亮,对应遥控器按键可以进行单键开关切换控制,即按一次遥控器的按键,可对插座上的设备进行“开”的控制,再按一次该键,可对该设备进行


4


行“关”的控制。

插座可以学习8个不同的遥控按键。

● 按住插座控制器“”键约10秒钟左右,指示灯快速闪亮,进入“10秒设置”状态,30秒内连续按下想要控制插座的遥控器两个不同按键,如果学习成功,对应指示灯停止闪亮,对应遥控器按键可以进行单键开关控制,学习的第一个按键是开,第二个按键是关。

插座可以学习8个不同的遥控按键共四组。

● 在设置期间按一次“”键可退出设置状态。恢复出厂设置:

长按插座控制器“”键大约15秒进入出厂初始化状态,指示灯快速速闪亮多次,所有参数将恢复成出厂设置状态。请慎用!

遥控器电池说明:

当按下遥控器按键,RF无线发射指示灯不亮或亮度不够,则说明电池电量不足,请及时更换电池。安装或更换电池时,请用回形针(或其他类似针)插入遥控器背面的小孔并按图示方向稍用力,使电池仓往外露出一部分,再取出电池仓更换电池。装入电池时,请注意电池方向。



5

五 技术指标:

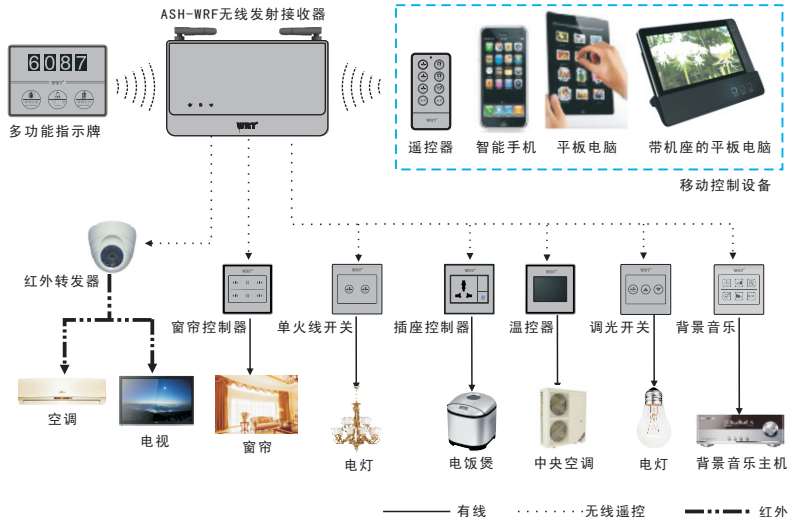
	<p>适用电压: 200V~240V~50Hz 额定功率: 800W 待机电流: 0.06mA/路 AC220V RF无线频率: 433.92MHz RF接收灵敏度: ~100dBm RF无线遥控器有效控制距离: ≥10米 ASH-WRF有效控制距离: ≥20米 环境温度: -10℃~50℃ 外形尺寸: 86×86×10mm(墙外)</p>
	<p>电源: CR2032纽扣电池 RF无线频率: 433.92MHz RF发射功率: +10dBm 无线遥控器有效控制距离: ≥10米 环境温度: -10℃~50℃ 外形尺寸: 40×78×8.5mm</p>

六 故障解析:

<p>无法控制设备</p>	<p>插座控制器的接线是否正确 遥控器距离是否过远 遥控器电量是否充足 遥控器设置是否正确 ASH-WRF及配置软件的配置是否正确</p>
---------------	---

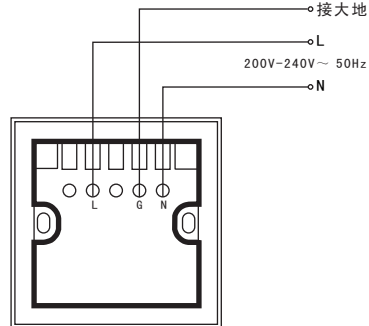
6

七 系统连接示意图:



7

八 插座接线图:



8