



汇创智能
INNO-INTELLIGENT

RC112

无线遥控器



使用说明

INSTRUCTION MANUAL

V1.2



产品名称型号

- 1、产品名称：无线遥控器
- 2、产品型号：RC112



配件清单

- 1、无线遥控器-----1 个
- 2、12V/23A 电池-----1 个
- 3、产品说明书-----1 份
- 4、产品合格证-----1 份



功能说明

RC112 是 ApBus 总线系统兼容使用的多用遥控器，须与 RC101 无线控制接收模块配合使用，主要用于对 ApBus 智能控制系统实现遥控控制，包括灯光、电器、窗帘以及场景的控制。RC112 带有 8 个位置键（主卧、卧室、儿童、餐厅、家电、客厅、书房及情景）、6 个代码键（1~6）、2 个动作键（开/



亮、关/暗）以及 5 个场景键（起夜、全关、影院、会客及普通），分组合控制及场景控制两种控制方式，组合控制在遥控器上选按“位置”+“代码”+“动作”等按键进行控制，同一位置只能对 6 种灯光、设备进行选择控制；场景控制直接按对应的场景控制键即可。



技术参数

- 1、供电方式：电池供电（23A 12V）
- 2、工作电流：20mA
- 3、发送频率：433.92MHz
- 4、发送功率：50mW
- 5、控制距离：空旷距离 30 米
- 6、频率偏差：±150KHZ (Max)



7、指示灯：1 个，当按下遥控器上的按键时，指示灯亮，确认按键成功；
当指示灯显示暗淡或闪烁时，表示电池电量不够，须更换电池

8、尺寸：125*43*17mm



产品使用

RC112 须配合 RC101 无线控制接收模块使用，方可对 ApBus 智能控制系统进行遥控控制。RC112 的使用，首先须将其设置记录在 RC101 的 ID 记录通道上，参考 RC101 使用说明书进行。然后再对遥控器功能按键进行编程，RC101 功能按键编程分两种控制方式进行：一是组合按键控制编程，即在遥控器上选按“位置”+“代码”+“动作”等按键进行组合，每一组组合键为一个控制指令；例如在调试的时候设定客厅灯为“客厅 1”，在遥控器控制控制编程时选择遥控器“客厅+1+开/关”按键，若为调光控制则长按遥控器上的“开”或“关”按键，可使灯光逐渐变亮或者变暗。二是场景键控制编程，每一个场键按键为一个控制指令。遥控器的控制编程，对遥控器发出的组合指令或场景指令进行控制编程设定，参考 ASPI 编程软件说明书进行。

RC112 的遥控控制分两种：一是组合指令控制，即在遥控器上按“位置”+“代码”+“动作”等按键，即可实现对应指令所编程设定的控制效果。二是场景控制，在遥控器上直接按各个场景键，即可实现设定好的各个场景效果，如要控制“影院模式”，则直接按遥控器上面的“影院”键即可。



注意事项

1、该产品为 ApBus 系统产品，不能单独使用，须配合 RC101 无线接收模块，与 ApBus 系统进行通讯控制，且须专业人员设置后方可使用。

2、安装或更换电池时请注意电池极性对应，切勿极性接反，以致烧坏产品。如果发现遥控器遥控距离变短，请更换电池。

3、应在有效距离范围内使用，禁止将遥控器放在潮湿地方或让液体渗入到遥控器里面。

4、用户请勿自行拆装本模块，以免发生危险或造成人为损坏，如有问题请与供货商或与厂商联系。

香港地址： 香港湾仔告士打道109-111号东惠商业大厦903-904室
Room 903-904, Tung Wai Commercial Building 109-111 Gloucester Road, Wan Chai, HK
电话： (852)2581 0288 传真： (852)2581 0803

深圳地址： 中国深圳市罗湖区莲塘鹏基工业区705栋东3楼
3/F, East, Block 705, Pengji Industrial Estate, Liantang, Luohu District, Shenzhen, China
电话： (+86)755-2570 0568 传真： (+86)755-2572 9126