



ECB智能家居背景音乐控制器说明书

适用机型：ECB-BM485



慧锐通智能科技股份有限公司

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

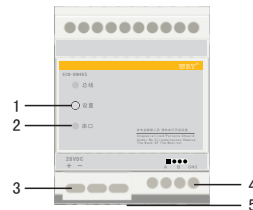
Ver: A3

一、简述：

背景音乐控制器是ECB智能家居系统中的输出模块，具备APP搜索设置功能；也可联网在ECB智能家居系统中，在设置后通过面板按键发送控制指令到背景音乐控制器，对背景音乐控制器上的设备进行控制。

采用35mmDIN导轨安装方式，住户可根据模块数量自行购置合适的家用配电箱，将导轨安装在家用配电箱内。

二、外观及部件说明：



- 1. 设置键
- 2. 串口指示灯
- 3. ECB总线接口
- 4. 485总线接口
- 5. 导轨锁块

三、使用说明：

背景音乐控制器只有设置正常之后才能使用。

联网设置：

打开ECB智能家居配置软件；按动背景音乐控制器上的设置键一次，在软件右下角会弹出设备上报窗口，同时，软件左侧驱动模块菜单相应子菜单下会添加该设备。

鼠标左键点击一次该设备或直接点击右下角的弹出窗口，打开设置窗口，对该背景音乐控制器的物理地址、设备名称、组、情景模式等参数进行设置(具体可参照ECB智能家居配置软件说明)。

在系统所有设置正常的情况下，按动背景音乐控制面板上的按键，即可对背景音乐控制器上的设备进行控制。

APP配置：

在APP软件上搜索/添加面板、关联背景音乐控制器和房间后，即可利用智能手机、平板电脑、面板等对背景音乐控制器上的设备进行控制(具体可参见相应APP软件说明)。

恢复出厂设置：

按下背景音乐控制器上的“设置”键不放大约15秒钟左右，直至指示灯快速闪亮，松开“设置”键，背景音乐控制器所有参数将恢复成出厂设置状态。请慎用！

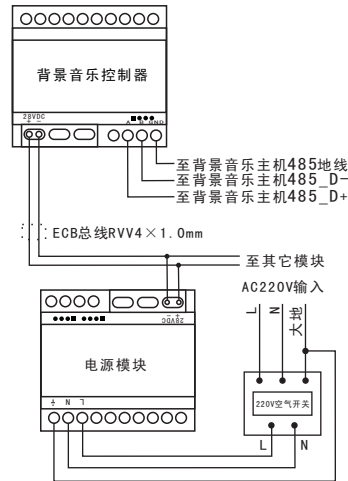
四、技术参数:

工作电压..... 26VDC~30VDC
 待机电流..... <7mA
 工作电流..... <12mA
 环境温度..... -5°C~50°C
 外形尺寸..... 73×93×60mm

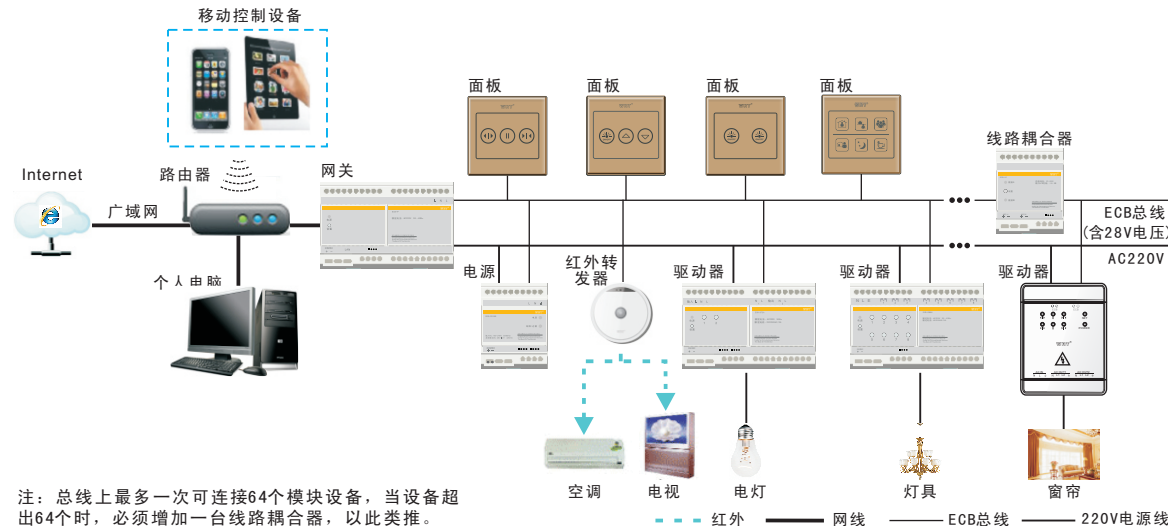
五、简单故障排除:

故障描述	原因分析
面板不能控制设备	驱动模块是否设置正常 面板模块组名是否有效
面板控制所有设备	组名是否使用了默认组或 情景使用默认情景模式
面板控制多个设备	驱动模块组名是否相同

六、背景音乐控制器接线:



七、系统结构示意图:



注: 总线上最多一次可连接64个模块设备, 当设备超出64个时, 必须增加一台线路耦合器, 以此类推。