



ECB智能家居8路开关驱动器说明书

适用机型：ECB-DN8A



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

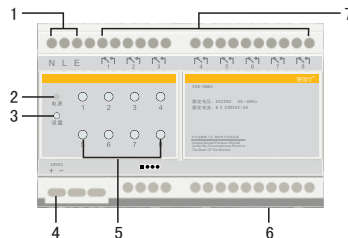
Ver: A4

一、简述：

ECB智能家居8路开关驱动器是ECB智能家居系统中的输出模块，可通过本公司ECB智能家居灵动系列网关，利用APP软件，实现与智能手机等移动设备，同步控制智能家居设备；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驱动器，使驱动器上的设备执行相应动作。

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. AC220V输入 | 2. 电源指示灯 | 3. 设置键 |
| 4. ECB总线接口 | 5. 8组通路开关 | 6. 导轨锁块 |
| 7. 8路开关信号输出 | | |

三、使用说明：

驱动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；按动驱动器上的设置键一次，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，对该驱动器的物理地址、设备名称、组、同步情景等参数进行设置(具体可参照ECB智能家居配置软件说明)。

在驱动器和开关面板设置正常的情况下，按动开关面板上的按键，即可对相应驱动器上的相应设备进行控制。

APP配置：

在APP软件上搜索/添加面板、关联驱动和房间后，即可利用智能手机、平板电脑、面板等对驱动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：

按下驱动器上的“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，驱动器所有参数将恢复成出厂设置状态。请慎用！

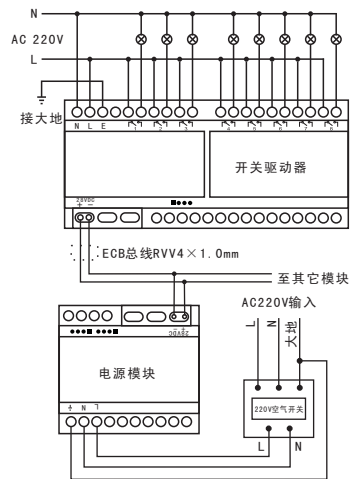
四、技术参数：

工作电压... AC200V~AC240V
 电 流... 待机<20mA/工作<100mA
 额定输出... 8×220VAC/5A
 负载类型... 普通交流灯光和功率设备
 环境温度... -5°C~50°C
 外形尺寸... 144×93×60mm

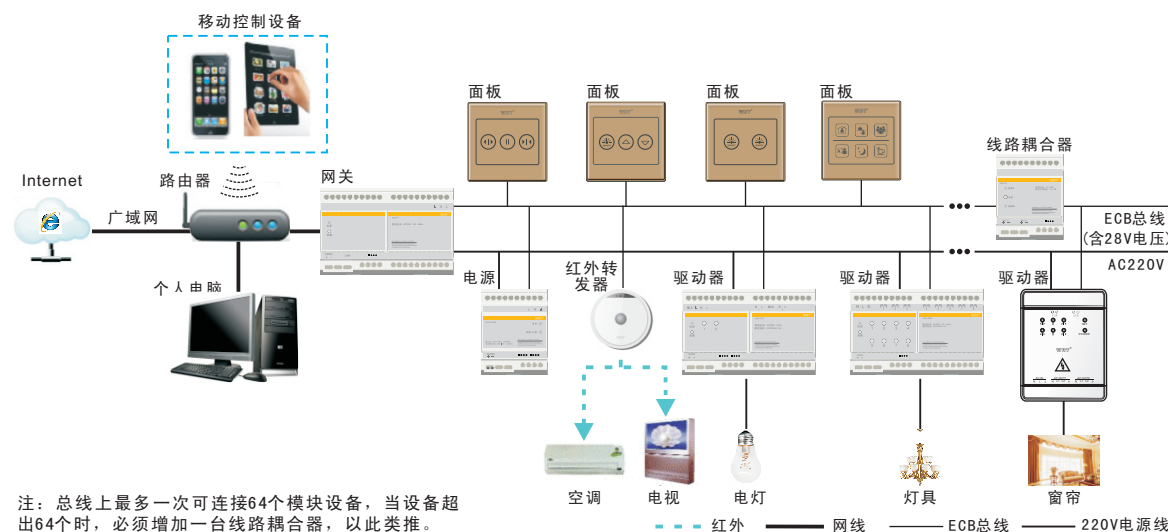
五、简单故障排除：

故障描述	原因分析
面板不能控制设备	驱动器设置是否正常 控制面板组名是否有效
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	驱动器组名是否相同
手机不能控制设备	是否添加了该驱动器 网络是否正常 驱动器设置是否正常

六、驱动器接线：



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。