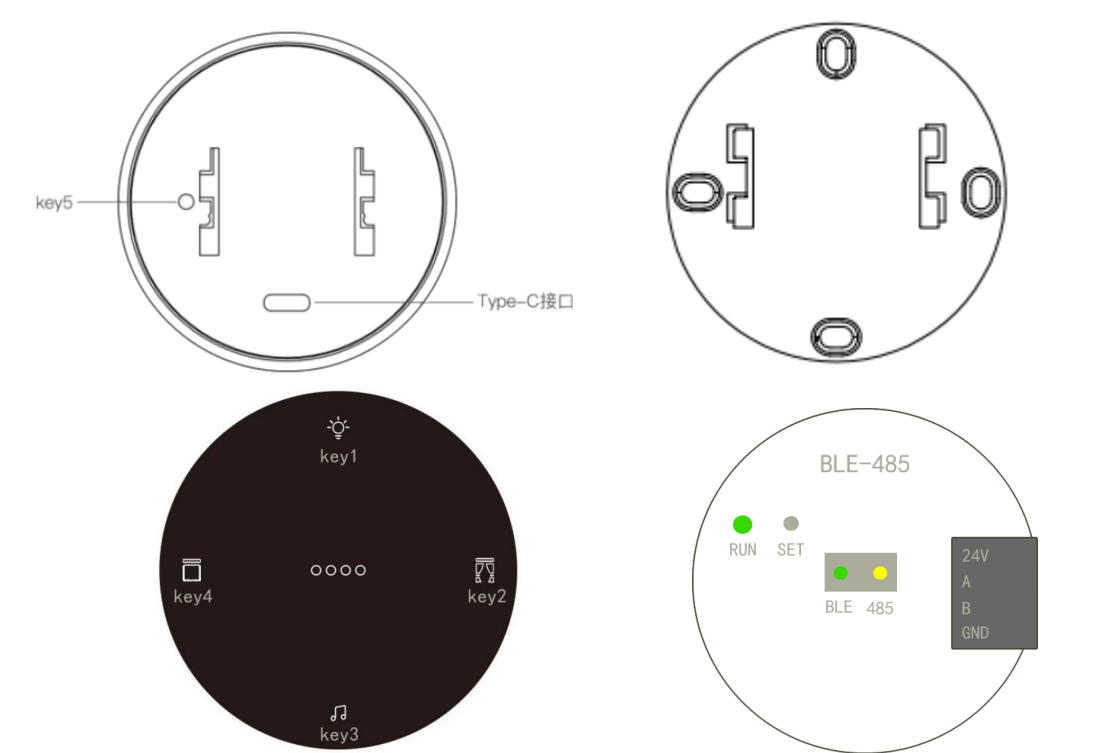


旋钮使用说明

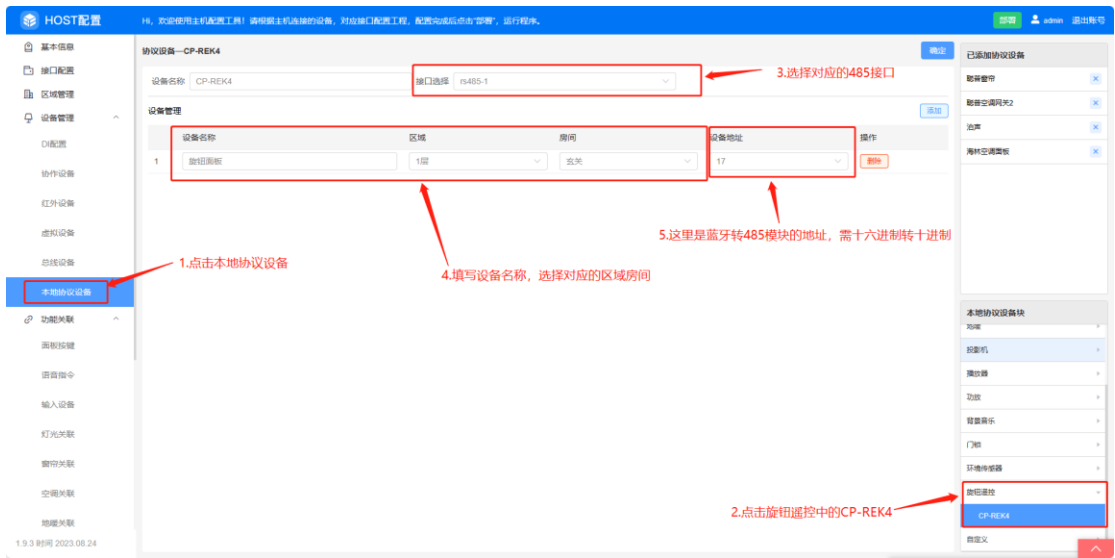
一、旋钮配对



按键	功能	指示灯	备注
KEY1 长按 30S	设备入网	Key1 按键指示灯闪烁	若无人操作则 30S 后或按下任意按键退出入网状态
KEY2 长按 30S	设备修改地址	Key2 按键指示灯闪烁	若无人操作则 30S 后或按下任意键退出
KEY5 长按 5S	设备开关机	中间灯闪烁	旋钮后盖按钮
单击 KEY1-KEY4	自定义	对应按键指示灯闪烁	
双击 KEY1-KEY4	自定义	对应按键指示灯常亮	
旋钮旋转	自定义	闪烁或常亮	以按键指示灯状态为准
任意两个相邻按键 长按 10S	清洁模式	4 个按键指示灯进入跑马状态（一亮一灭转圈）	若无人操作则 30S 后或按任意两个相邻按键 10S 后退出

二、WEB 端配置

1.设备添加



注：web 中的设备地址，需要十六进制转十进制

2.功能关联

在功能关联中的面板按键，进行配置。



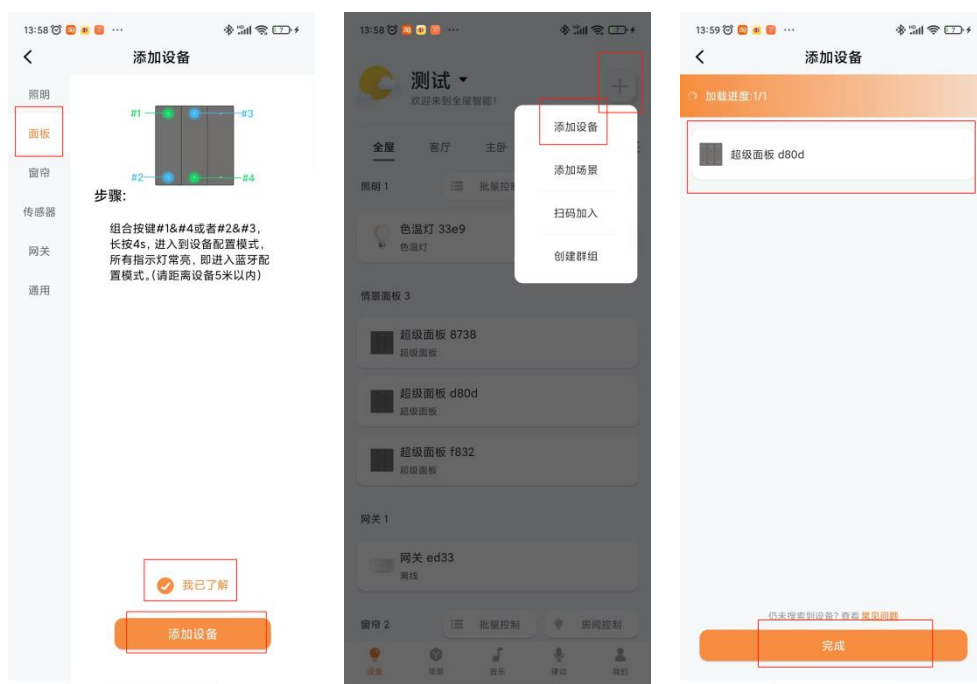
三、旋钮配对

注：出厂默认已经跑配对好旋钮的 ID，无需下载 app 配对，可以跳过该步骤。

如需要重新配对, 可以通过蓝牙来使接收模块和无线旋钮面板关联, 关联后才可以
通过 485 协议来双向控制无线旋钮面板, 首先下载 APP 易控全屋。

1、蓝牙转 BUS 模块配网

- 手机打开蓝牙, 打开易控全屋 APP, 点击右上角添加按钮》添加设备》面板》添加设备;
- 蓝牙接收模组,连续短按 5 下 SET 键指示灯变为快闪, 进入配网模式;
- 等待 APP 搜索到蓝牙模块点击完成。
- 显示: 超级面板 (XXXX)



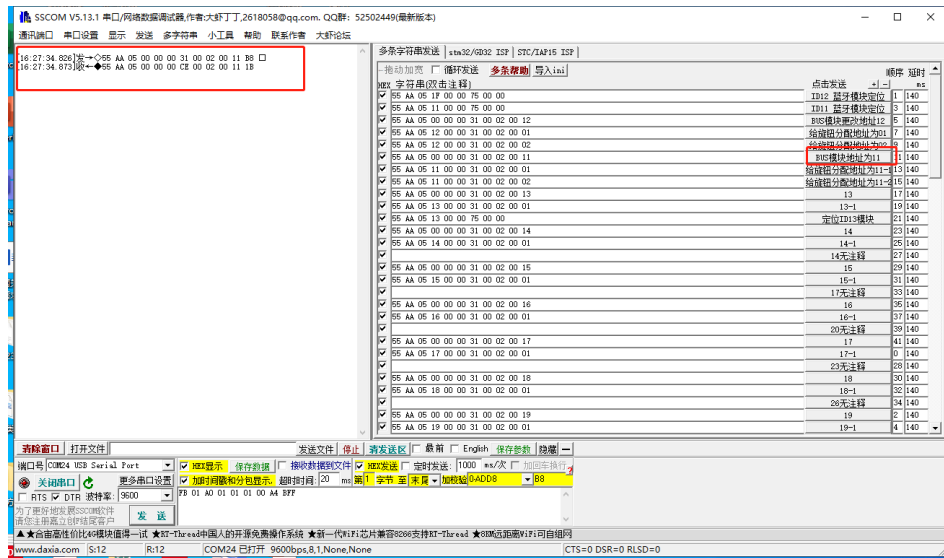
2、旋钮面板配网

- 手机打开蓝牙, 打开易控全屋 APP, 点击右上角添加按钮》添加设备》面板》添加设备;
- 无线旋钮 KEY1 长按 30 秒, 直到中间指示灯闪烁 (100ms 一次) 进入配网模式;
- 等待 APP 搜索到蓝牙模块点击完成。
- 显示: 超级面板 (XXXX)

3、蓝牙转 485 模块设置地址

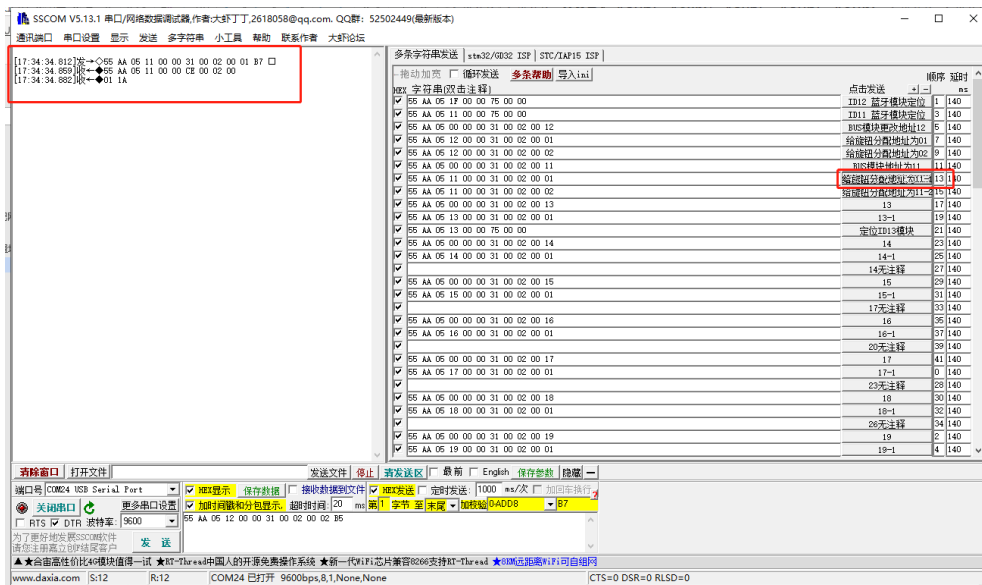
- 长按模块上的 SET 键 30 秒, 直到指示灯常亮, 模块处于设置状态。
- 修改成功地址后指示灯回到正常状态。

注: 模块地址必须大于 11



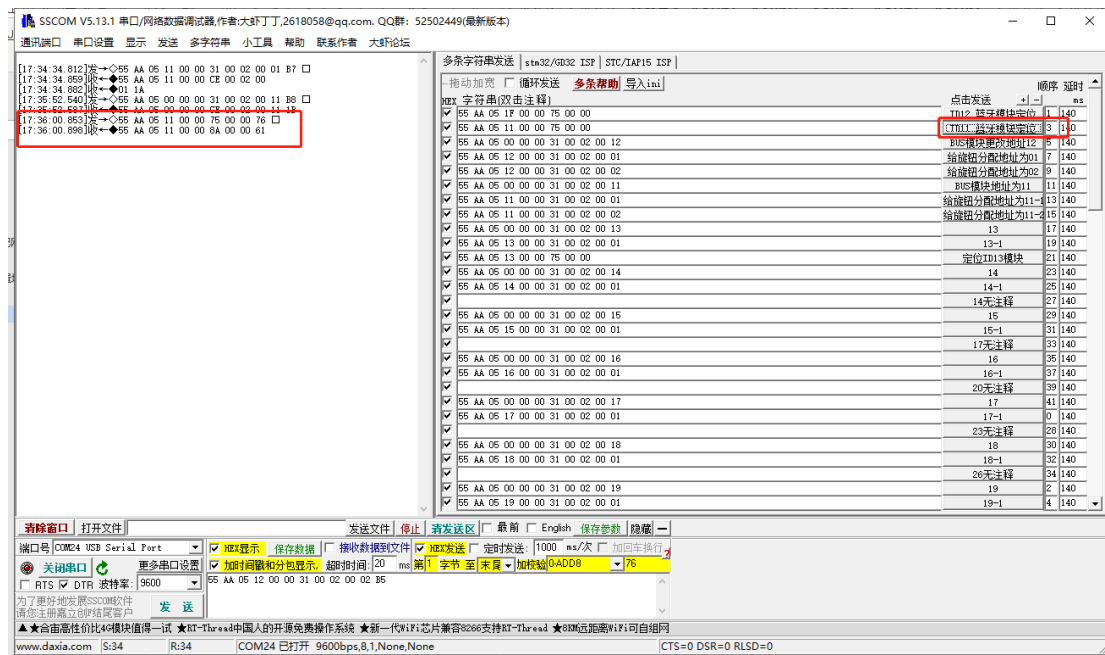
4.设置旋钮地址

- 长按 KEY2 按钮 30S，直到中间指示灯闪烁（500mS），进入分配地址模式，设置成功后指示灯停止闪烁；
- 串口发送修改面板地址指令。
- 注：面板地址必须大于 0



5.蓝牙模块定位

以上步骤完成后，发送定位指令，对应地址的模块收到定位命令后回复定位命令，指示灯常亮 5s。



四、旋钮面板退网

旋钮面板 KEY1 长按 30 秒，直到中间指示灯闪烁（250MS），再进入手机 APP 删除此设备。

五、旋钮面板开关机

面板开机状态下长按面板背面开关机键 5 秒，直到中间指示灯闪烁五下，面板进入关机状态。

面板在关机状态下长按面板背面开关机键 5S，直到中间指示灯闪烁 5 下，面板进入开机状态。