



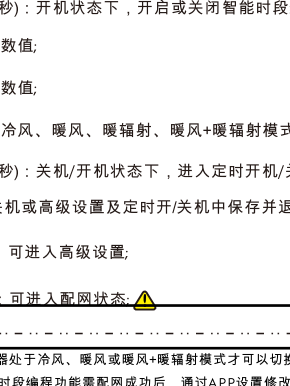
产品型号

型号	名称规格
ET83.50i	场景触控屏两联供控制器/Wi-Fi+485
ET83.50K	场景触控全联供控制器/485

产品参数

- 电源电压：AC220V 50Hz
- 额定功率：<2W
- 接线端子：单个端子最多连接2*1.5mm²或1*2.5 mm²导线
- 信号端子：0.75mm²导线
- 设温范围：5~35℃
- 测量范围：-9.5~99.5℃
- 防护等级：IP20
- 环境温度：-10~55℃
- 通信方式：RS485+Wi-Fi

产品界面



图标符号

- ：高级设置;
- ：风速;
- ：风速档位，分别代表：Ai、高、中、低;
- ：闪烁表示输出;
- ：未配网闪烁，配网成功后显示 ；；
- ：智能时段编程，开机状态，长按5秒开启或关闭;
- ：关机状态下，测量温度<防冻保护温度，进入防冻状态（关闭或开启温度高级设置可调）；

--

- 1.辐射暖的类型可在高级设置中修改。
- 2.ET83.50k无智能时段编程及符号

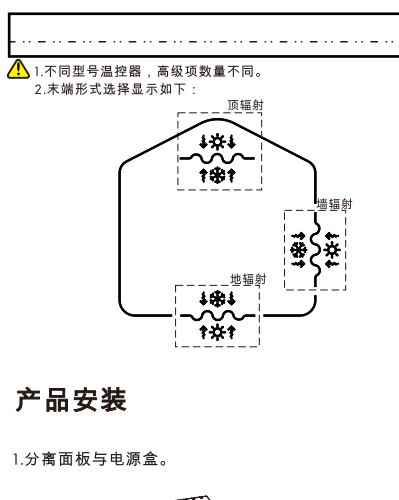
按键符号

- ：切换Ai、高、中、低风速;
- (长按5秒)：开机状态下，开启或关闭智能时段编程
- ：增加数值;
- ：减小数值;
- ：切换冷风、暖风、暖辐射、暖风+暖辐射模式；
- (长按5秒)：关机/开机状态下，进入定时开机/关机;
- ：开/关机或高级设置及定时开/关机中保存并退出;
- + ：可进入高级设置;
- + ：可进入配网状态;

- 1.温控器处于冷风、暖风或暖风+暖辐射模式才可以切换风速。
- 2.智能时段编程功能需配网成功后，通过APP设置修改参数。
- 3.设置定时开机或关机后，短按或10秒无操作，保存并退出。
- 4.关机状态下，除键其他键均可开机(该功能可关闭)。

产品尺寸

单位: mm

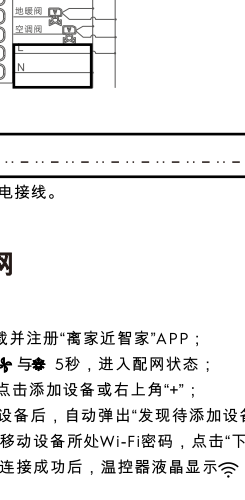


高级设置

开机状态下，同时长按和五秒，可进入高级设置，短按切换高级项，短按和调整数值，短按保存并退出高级设置。

序号	高级项	调整范围
1	校温	-9.5~10℃(默认0℃)
2	制热上限	5~45℃(默认35℃)
3	制冷下限	5~45℃(默认18℃)
4	控温偏差	0.5~10℃(默认1℃)
5	空调、辐射协同工作开、停	开(默认)或停
6	协同控温偏差	2~10℃(默认3℃)
7	上电状态	上电关机或上电恢复(默认)
8	风机受控状态	ON达到设定温度风机停止(默认) OFF达到设定温度风机继续运行
9	防冻	关闭(默认)或5~10℃
10	联动延时	0~5分钟(默认1分钟)
11	485地址选择	1~31(默认1)
12	485波特率选择	2400、4800、9600baud(默认)
13	485校验选择	奇校验、偶校验、无校验(默认)
14	末端形式选择	地辐射、墙辐射、顶辐射、 地辐射+墙辐射、 地辐射+顶辐射、 墙辐射+顶辐射、 地辐射+墙辐射+顶辐射
15	任意键开机	ON(默认)/OFF
16	背光常显	ON/OFF(默认)
17	恢复出厂	长按+或-键，出现

- 1.不同型号温控器，高级项数量不同。
- 2.末端形式选择显示如下：

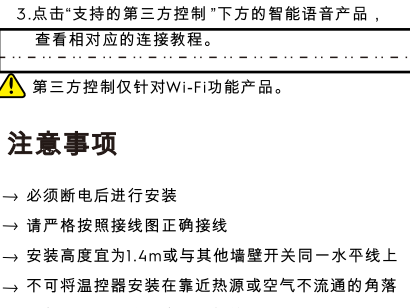


产品安装

1.分离面板与电源盒。



2.接线并安装至暗盒。



- 1.严禁带电安装。

产品接线



- 实际接线根据产品电源盒内打标为准！

双线制执行器与风机盘管接线

三线制单线控制执行器与风机盘管接线

- 1.严禁带电接线。

设备配网

蓝牙配网

- 移动设备下载并注册“离家近智家”APP；
- 温控器长按与5秒，进入配网状态；
- 打开APP，点击添加设备或右上角“+”；
- 如点击添加设备后，自动弹出“发现待添加设备1个”点击后输入移动设备所处Wi-Fi密码，点击“下一步”添加设备，连接成功后，温控器液晶显示。

热点配网

- 移动设备下载并注册“离家近智家”APP；
- 温控器长按与5秒，进入配网状态，长按“-”2秒切换着热点配网，温控器显示AP-C；
- 打开APP，点击添加设备或右上角“+”；
- 点击添加设备，选择“手动添加”-“温控器(蓝牙+Wi-Fi)”点击“确认指示灯在慢闪”点击“下一步”，输入移动设备所处Wi-Fi密码，点击“下一步”，将手机Wi-Fi连接到SmartLife-XXXX或SL-XXXX的热点，点击“去连接”，返回APP，连接成功后，温控器液晶显示。

- 1.配网需开启设备蓝牙、Wi-Fi功能、定位。

第三方控制

本产品支持第三方控制，方法如下：

- 打开离家近智家,选择需要连接的温控器;
- 点击控制界面右上角“”
- 点击“支持的第三方控制”下方的智能语音产品，查看相对应的连接教程。

- 第三方控制仅针对Wi-Fi功能产品。

注意事项

- 必须断电后进行安装
- 请严格按照接线图正确接线
- 安装高度宜为1.4m或与其他墙壁开关同一水平线上
- 不可将温控器安装在靠近热源或空气不流通的角落
- 切勿让水、泥浆、金属颗粒等杂物进入温控器