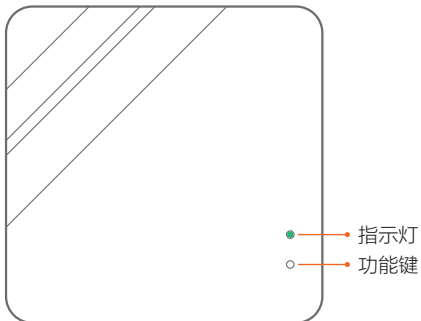


功率拓展模块说明书

100120060005

产品说明



★功率拓展模块安装后，需要与温控器配对，使设备能接收温控器的操作信号，达到同开同关的控制效果。

指示灯说明：

状态 1：上电时指示灯闪一次，表示模块通电正常；

状态 2：指示灯慢闪，准备配对

配对成功后

状态 3：指示灯常亮，采暖设备工作；

状态 4：指示灯熄灭，采暖设备停止工作

状态 5：指示灯每秒快闪3次，采暖设备高温保护

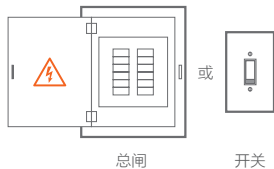
技术指标

负载功率：16A 3000W
控温精度：±1℃
安装孔距：60mm（标准）
外观尺寸：86*86*42mm（面板尺寸：86*86*10.5mm）
工作环境：-20℃~55℃
外壳材质：PC+ABS阻燃
防护等级：IP30

安装接线说明

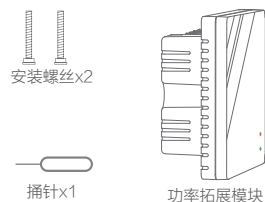
<1> 关闭负载电源

关闭室内电源，以防线路短路，避免烧坏保险丝，以确保您的正常安装。



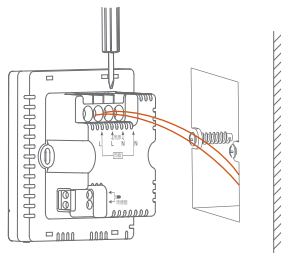
<2> 拆开包装

包装清单。



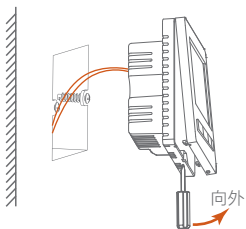
<3> 底座接线

根据需要参考底座的接线图。



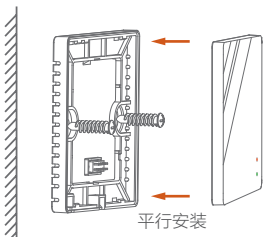
<4> 打开温控器外盖

借助螺丝刀操作
打开功率拓展模块面盖。



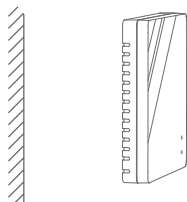
<5> 固定底座

用螺丝刀将功率拓展模块底座
固定在指定墙面。



<6> 完成底座安装

固定后，盖上面盖，完成安装。
打开电源。



功能键说明

功能 1：指示灯工作，双击功能键，模块进入联网状态

按键需用插针操作

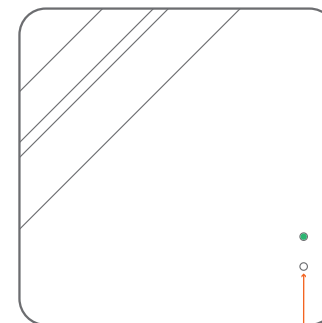


匹配RF联网

功率拓展模块安装后，与智能温控器进行 RF 配对，设备能接收温控器的操作信号，达到同开同关的控制效果。

<1> 操作控制的智能温控器进入 RF 匹配状态

温控器操作：温控器关机状态下，同时按“▽”、“△”和“⊕”三个按键5秒钟，进入专业人员设置，然后进入配对模式，然后轻按“+”键，发送配对信号，即开始匹配。



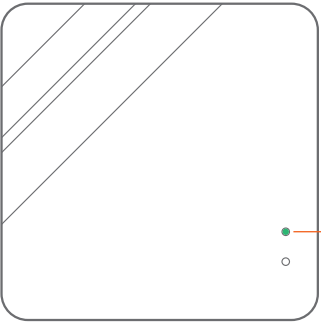
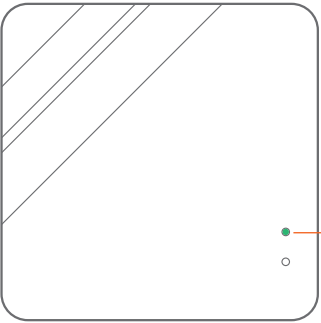
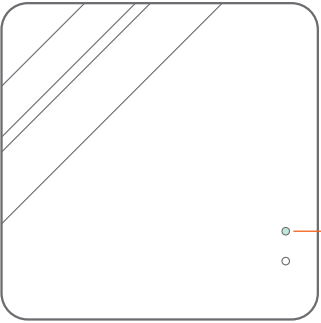
RF匹配双击
功能键

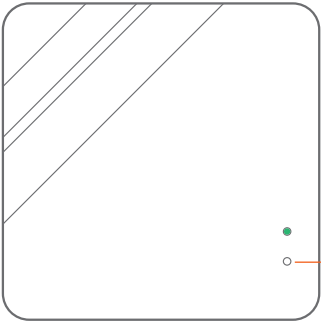
<2> 同时操作功率拓展模块：双击设备“功能键”

，进入 RF 配对状态，功率拓展模块连接指示灯慢闪。

连接成功：连接指示灯熄灭

连接失败：连接指示灯 3 分钟后熄灭

指示灯显示状态	状态说明
 <p>指示灯慢闪</p>	<p>1. 第一次上电时, 指示灯会常亮一次, 说明设备上电正常(设备出厂状态)。</p>
 <p>指示灯常亮</p>	<p>1. 设备接收主机温控器指令, 并控制采暖设备工作, 指示灯会处于常亮状态。</p>
 <p>指示灯熄灭</p>	<p>配对前</p> <ol style="list-style-type: none"> 配对成功后, 指示灯熄灭 配对 3 分钟后, 配网失败, 指示灯熄灭(需重新操作一次配对操作) <p>配对后</p> <ol style="list-style-type: none"> 设备接收主机温控器指令, 并控制电采暖设备关闭, 指示灯熄灭 如长时间 (20 分钟后) 接收不到温控器信号, 指示灯熄灭并关闭加热

功能键操作	操作说明
 <p>RF 匹配功能键</p>	<p>1. 模块匹配 RF 联对时, 双击功能键进入联网状态。</p>
<p>温馨提示:</p>	<p>1. 施工人员在现场施工时应注意:</p> <p> 同一时间内只允许一台温控器和功率拓展模块进行配对操作。</p> <p>2. 安装地温探头时, 探头温度超过60度, 拓展模块启动高温保护, 停止加热。</p>

售后与服务

保修条例

在保修期内, 出现非人为损坏, 造成的产品性能故障, 可以享受下列三包服务:

- 自产品出货日起30日内, 温控器出现质量问题, 可更换全新产品;
- 自产品出货日起, 保修期为2年。(如出现温控器不受控, 请立即拉闸断电, 并联系厂家!)

非保修条例

下列情况 (但不限于下列情况) 不在 “三包” 服务范围之内, 我们可提供有偿服务, 敬请注意:

- 无 “保修卡” 凭证, 超过保修期;
- 产品拆开后人为损坏;
- 外壳、屏幕破损, 接线断裂;
- 因不可抗力造成的损坏;
- 外壳或内部有水渍, 电路板腐蚀、霉变;
- 因过压、过载使用造成的损坏;
- 接线端子有打火、烧蚀、过热痕迹, 螺丝滑扣, 卡爪断裂;
- 由非授权服务者拆修造成的损坏;
- 由于消费者自身环境网络原因导致产品无法使用, 不属于售后服务范畴, 请您谅解。