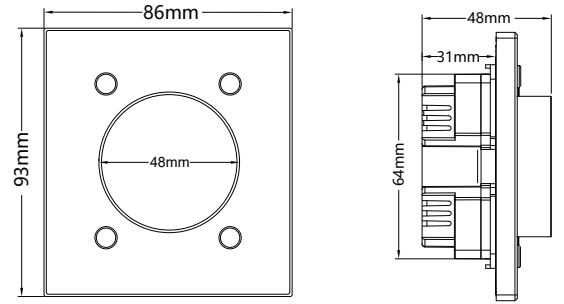


旋钮式温控面板

产品说明书
TC0203

尺寸图



*单位: mm

产品功能

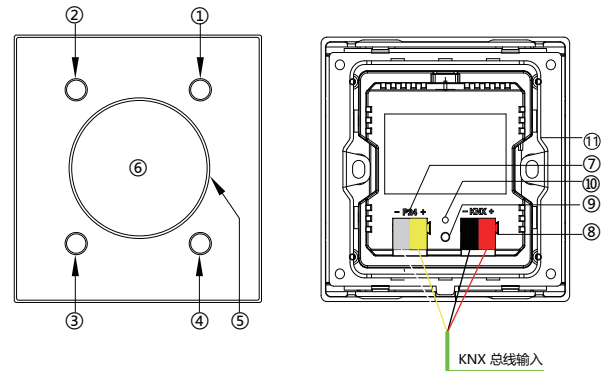
- (1) 空调的开关与反馈显示;
- (2) 空调模式的设定与反馈显示, 有制冷、制热、送风、除湿等模式;
- (3) 空调风速的设定与反馈显示, 风速可以设置为低/中/高速;
- (4) 空调温度的设置与反馈显示;
- (5) 自带温度传感器, 支持摄氏和华氏温度的显示;
- (6) 带有房间地热的控制输出功能;
- (7) 带有新风设备的控制输出功能;
- (8) 带有光圈亮度调节功能;
- (9) 可带有接近感应功能;
- (10) 支持定时关机的功能;
- (11) 带有主从设备控制的组网功能;
- (12) 可显示通过KNX总线传来的温度、CO₂、PM2.5等数据;
- (13) 支持新风系统、空调系统、地暖系统、风机盘管控制。

技术参数

总线电压:	21-30V DC, KNX总线取电
总线电流:	≤ 12mA
总线功率:	≤ 360mW
辅助电压:	24 V DC
辅助电流:	< 45 mA
辅助功耗:	< 1 W
温度检测精度:	±0.5 °C

工作温度:	-5°C- 45°C
储存温度:	- 25°C...+55°C
运输温度:	- 25°C-...+70°C
相对湿度:	Max 90%
外壳材质:	ABS+PC+金属
尺寸:	86mm x 93mm x 48mm
重量:	0.2KG
安装方式:	86底盒

接线图



- ①说明: 开/关按键;
- ②说明: 模式切换按键:
 - 包括空调的制冷模式、制热模式、送风模式、除湿模式;
 - 长按此按键5s切换功能界面(空调功能界面→地暖功能界面→新风功能界面→空气质量显示界面);
- ③说明: 风速调节按键, 用于调节相应模式的自动、高、中、低档位;
- ④说明: 面板设置按键:
 - 短按此按键开启/关闭定时关机功能;
 - 长按此按键5s进入定时关机功能的时间设置, 通过旋转旋钮⑤来设置时间, 再按此按键④表示确认完成;
 - 长按此按键10s进入面板设置界面, 通过旋转旋钮⑤来设置功能, 按键①表示返回, 按键④表示确认完成;
- ⑤说明: 温控旋钮, 可用于温度调节、空调功能切换和风速切换;
- ⑥说明: 显示屏;
- ⑦说明: 辅助供电接线端;
- ⑧说明: KNX总线接线端;
- ⑨说明: 编程按钮, 点击按钮进入编程模式;
- ⑩说明: 编程指示灯, 指示灯亮红色, 进入编程状态;
- ⑪说明: 固定支架, 适用于标准86底盒安装。

安装说明

- (1) 把温控面板后盖嵌着的固定支架取下并安装在标准86底盒上, 拧紧固定螺丝;
- (2) 将温控面板卡进固定好的固定支架上即安装成功;
- (3) 当需要从底盒卸下面板时, 在面板下端凹槽处轻轻撬动即可。

安全使用及维护保养

- (1) 使用前详细阅读所有说明。
- (2) 要建立良好通风环境。
- (3) 在使用过程中, 注意防潮、防震、防尘。
- (4) 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。
- (5) 如受潮或被液体侵袭, 应及时进行干燥处理。
- (6) 机器出现故障时, 请与专业维修人员或本公司联系。