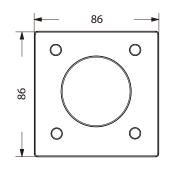
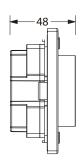


产品说明书 TC0403





\*单位: mm

# 产品功能

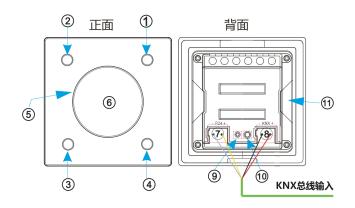
- 空调的开关与反馈显示;
- 空调模式的设定与反馈显示,有制冷、制热、送风、除湿等模式;
- 空调风速的设定与反馈显示,风速可以设置为低风速、中风速、高风速;
- 空调温度的设置与反馈显示;
- 自带温度传感器,支持摄氏和华氏温度的显示
- 带有房间地热的控制输出功能;
- 带有新风设备的控制输出功能;
- 带有光圈亮度调节功能;
- 可带有接近感应功能;
- 可显示通过KNX总线传来的温度;
- 支持新风系统、空调系统、地暖系统、风机盘管控制。

## 技术参数

总线电压:	21-30VDC,KNX总线取电
总线电流:	< 12 mA
总线功率:	< 360mW
辅助电压:	24VDC
辅助电流:	< 105 mA
辅助电源功耗:	< 1 W
温度检测精度:	±0.5 ℃

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 (H x W x D) :	86mm x 86mm x 48mm
重量 (approx.) :	0.16KG
安装方式:	86底盒

### 接线图



①开/关按键;

②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

③风速调节按键:用于调节相应模式的自动、高、中、低档位; ④功能切换按键:新风功能界面→空调功能界面→地暖功能界面

- ⑤温度调节旋钮/选择旋钮;
- ⑥显示屏;
- ⑦辅助供电接线端;
- ⑧KNX供电接线端;
- ⑨编程指示灯;
- ⑩编程按钮;
- ⑪ 86底盒固定支架;

### 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;
- (3) 当需要从底盒卸下面板时,在面板下端凹槽处撬动即可。

#### 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。