

T2600 触摸式液晶屏智能风机盘管温控器说明书

概述

触摸式液晶显示智能风机盘管温控器适用于工业、商业及家庭居室的温度控制，通过室内温度和设定温度相比较的结果，对空调系统末端的风机盘管及电动阀、电动球阀或风阀的控制，以达到调节室内温度及改善室内空气的作用，舒适并且节能。

适用于空调二管制、四管制水系统或风系统。



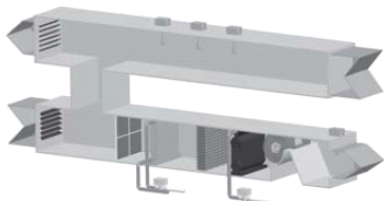
产品特点

- 外观新颖豪华，大屏幕液晶显示
- 时尚的舒适的触摸屏输入方式
- 显示室温、设定温度、制热或制冷、风速等
- 显示温度精确到0.1°C 设定温度与测量温度同屏显示
- 采用高可靠性单片机，抗干扰性强
- 采用继电器作为输出控制器件，可靠性高
- 标准86盒安装，厚度仅为12 mm
- 通过安全性和高可靠性测试

产品功能

- 室内温度设定
- 室内温度测量并显示
- 制冷/制热/通风模式选择
- 手动或自动转换风机三速
- 遥控功能（可选）
- 绿色或蓝色背光
- 温度校准功能

应用示例：



操作指南

- 控制开机或关机。本温控器在关机状态显示室温和 OFF，其他按键无效。
- 和 可以向上或向下调节设定温度值及相应的设置项。调节步进为 0.5。

技术指标

- 感温元件：热敏电阻
- 测温精度：±0.1°C
- 温度设定范围：5~35°C
- 显示方式：大屏幕液晶显示
- 电源电压：85V-AC260VAC 50/60Hz
- 输出功率：最大8A 250V
- 自耗功率：0.5W
- 外壳材料：阻燃PC
- 外形尺寸：86×86×12 mm
- 安装方式：标准86盒安装
- 安装孔距：60 mm (标准)
- 接线方式：端子压接
- 导线截面积：0.5-2.0平方
- 工作环境温度：0 ~ 45°C
- 工作环境湿度：5 ~ 95% RH（不结露）
- 带馈电24V100MA
- 可省去执行器电源变压器，减少用户成本

- 为风速选择设置开关， 为风速状态，分为低/中/高/自动风量四种状态。在自动风量模式中，温控器会根据测量温度和设定温度的偏差自动调节风速，以达到舒适的应用环境。
- 可以选择制冷、制热工作模式， 暖气运行模式 冷气运行模式。
- 亮时说明执行器正在动作。按任意键背光灯亮，10秒后自动熄灭。

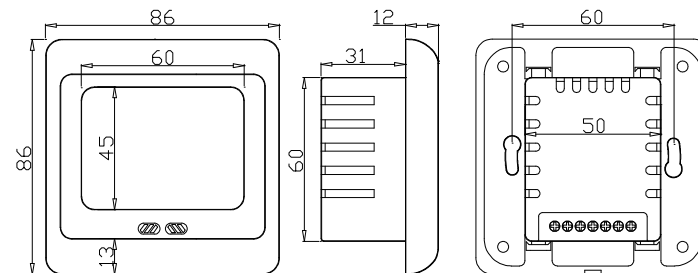
高级功能设置

在关机状态按 并马上按 3秒进入高级功能设置，使用 和 来改变数值。

编号	设置	范围
1	校准测量值 第一行为修正值 第二行为校准值	-5.0 to 5.0
2	输出信号变化（普通型无此功能）	1: 0-10V 2: 2-10V
3	积分时间（普通型无此功能）	10-250 秒 10秒/步 默认值为120秒

产品外形尺寸：

单位：毫米



产品安装示意图：

