

B温度控制

T8000系列触摸屏温控器



概述

T8000系列触摸屏温控器是为控制商业、工业和民用项目中制热、制冷及空调所设计的。T8000系列采用容式触摸技术，使操作更加方便。采用微电脑控制技术，大屏幕液晶显示，液晶显示状态有：工作状态（制冷、制热、通风、地暖*）、风机风速、室内温度、设置温度等。按键有电源开关、模式转换键、风速选择键、时钟及定时键和温度设置键。

T8000系列包括T8200，T8600及T8800三个型号，其中T8200不支持任何通讯方式，T8600支持MODBUS通讯，而T8800支持BACnet通讯。

*注：仅T8200-TB20-9JF0有地板采暖工作模式

特点和优势

- 时尚的外观设计，双圈流线型ABS塑料壳和底座
- 容式触摸屏，美观并易于操作
- 6个功能按键及工业标准图标。使界面操作无需依赖文字，改变设定点和参数非常简单
- T8200/T8600/T8800正面尺寸88x88mm，适用于75x75x35mm标准墙装接线盒
- 支持无人模式、无人模式自动低风速等节能设计
- T8200/T8600/T8800均满足欧盟CE、澳洲RCM认证

功能及技术参数

型号		T8200-TB20-9JS0	T8200-TB20-9JR0	T8200-TF20-9JS0	T8200-TF20-9JR0	T8200-TB21-9JS0	T8200-TB21-9JR0	T8200-TB20-9JF0	T8600-TB20-9JS0-M0	T8600-TB20-9JR0-M0	T8600-TF20-9JS0-M0	T8600-TF20-9JR0-M0	T8800-TB20-9JS0-B0	T8800-TF20-9JS0-B0	T8800-TB21-9JS0-B0
应用	单冷								■	■	■	■	■ ¹		■ ¹
	两管制制冷/制热	■	■			■	■		■	■			■		■
	四管制制冷/制热			■	■						■	■		■	
风机速度	两管制制冷/制热及地板采暖							■							
	高-中-低-自动	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	启动时风机低速	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
控制输出	结线电流 (A)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	二线开关阀	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	
用户界面	0-10V调节阀					■	■								■
	触摸屏	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

型号		T8200-TB20-9JS0	T8200-TB20-9JR0	T8200-TF20-9JS0	T8200-TF20-9JR0	T8200-TB21-9JS0	T8200-TB21-9JR0	T8200-TB20-9JF0	T8600-TB20-9JS0-M0	T8600-TB20-9JR0-M0	T8600-TF20-9JS0-M0	T8600-TF20-9JR0-M0	T8800-TB20-9JS0-B0	T8800-TF20-9JS0-B0	T8800-TB21-9JS0-B0
节能	无人模式设定	■		■		■			■		■		■	■	■
	无人模式NO/NC可选	■		■		■			■		■		■	■	■
	无人模式自动低速	■		■		■			■		■		■	■	■
	自动切换			■	■						■	■			
其他	远程传感器		■		■		■			■		■	■ ²	■ ²	■ ²
	低温保护	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	锁键盘	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	温度校正	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	失电重启	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³	■ ³
	时间功能	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	设定值范围 0-49.5℃	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	精度 ±1℃	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	工作环境 0-45℃ 90%不结露	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	储存环境 -10-60℃ 90%不结露	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	防护等级 IP20	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
供电	220 VAC 50/60Hz	■	■	■	■			■	■	■	■	■			
	24 VAC 50/60Hz					■	■						■	■	■
通信	MODBUS								■	■	■	■			
	BACnet												■	■	■

注释: 1. 可通过设定参数值, 修改为单冷模式
2. 外置传感器需单独订购, 当连接外置传感器, T8800内置10K NTC自动失效
3. 故障失电后复电支持设备“开”、“关”或者“恢复到先前状态”三种选项