

海思iTC603系列BACnet温控器

产品名称	海思iTC603系列BACnet温控器
公司名称	南京海思自动化系统有限公司
价格	258.00/台
规格参数	品牌:Highsys/海思 型号:iTC603 产地:南京
公司地址	南京市白下高新技术产业园区永丰大道8号B2栋五楼
联系电话	02552804590 18905184663

产品详情

海思基于BACnet MS/TP协议自主创新研发的iTC603系列联网型中央空调温控器，使中央空调末端风机盘管智能化控制更易融入楼宇BA系统，极大地方便了楼宇BAS系统集成。iTC603系列BACnet联网中央空调温控器采用高性能ARM处理器技术，大屏液晶显示，四时段智能控制，低温保护设计。

一、产品概述

BACnet协议是国内外应用广泛的楼宇自控系统协议标准。协议是针对采暖、通风、空调、制冷控制设备所设计的，同时也为其他楼宇自控系统（例如照明、安保、消防等系统）的集成提供一个基本原则。采用BACNet MS/TP协议的联网型中央空调温控器作为中央空调末端风机盘管自动化节能控制的重要节点设备可更方便地集成进BA系统。

二、iTC603XYT型BACnet联网中央空调温控器产品功能及特点

- 1、基于先进的BACnet现场总线技术，可直接接入BACnetMS/TP网络；
- 2、通讯接口：RS485；
- 3、通讯协议：BACnet MS/TP协议；
- 4、通讯波特率38400bps；
- 5、每条总线可连接多至31台温控器；
- 6、时尚经典的外观设计，面板有镜面、黑色、白色、金色等四色可选。大屏幕LCD液晶显示、背光驱动、轻触式按键；

- 7、冷暖两用型；
- 8、操作面板可显示设定温度、室内测定温度、运行模式、风速、时钟、水阀开/关、通讯状态等；
- 9、采用高性能ARM处理器，整机性能更加强大；
- 10、操作面板可手动设定运行模式、设定温度、风机三速、水阀开/关、时段控制等；
- 11、高灵敏度触摸式按键，提升客户体验度；
- 12、睡眠模式可自动改变温度设定，营造更加怡人、节能环境；
- 13、温度校准功能；
- 14、四时段定时功能，参数可设定，节能效果更好；
- 15、低温保护功能；
- 16、支持二管制和四管制水系统；
- 17、支持二线制和三线制电开、电关水阀；
- 18、免拆式支架，标准86盒安装。

三、iTC603XYT型BACnet联网中央空调温控器主要技术参数

- 1、控制信号：电开电关信号；
- 2、外壳材料：工程塑料PC；
- 3、外型尺寸：86mmx86mmx37mm；
- 4、输出控制电流：3A；
- 5、LCD尺寸：65mm*48mm；
- 6、面板颜色：镜面、黑色、白色、金色等；
- 7、背光颜色：白色；
- 8、工作范围：5~50 ；
- 9、温度显示分辨率：0.1 ；
- 10、温度控制精度： ± 1 ；
- 11、测温误差：0.5 ；
- 12、额定电压：AC85~220V/50Hz/60Hz $\pm 10\%$ ；

13、防护等级：IP30；

14、工作环境温度：0~50 10~90%RH不结露；

15、储存温度：-10~50 相对湿度为不凝露。