

# 科士达20.5KW精密空调ST020上前送风空调（恒温）ST020FAACAONT

产品名称	科士达20.5KW精密空调ST020上前送风空调（恒温）ST020FAACAONT
公司名称	山东泰晟电源设备科技有限公司
价格	30800.00/台
规格参数	品牌:科士达 型号:ST020FAACAON 产地:深圳
公司地址	山东省济南市槐荫区栗山路新沙工业园新沙三街17号
联系电话	15588773982 15588773982

## 产品详情

### MATRIXAIR系列 (25-300KW)

科士达MATRIXAIR系列精密空调融合业界的节能环保技术，依托全面的开发工具和技术资源按标准精心设计而成，以品质的系统设计确保机组的高可靠性，是关键制冷行业先进可靠、节能和安全环保的新产品。可保障数据中心关键IT设备全年365天×24小时不间断可靠运行。

### 科士达产品卖点

- 1.风机设计, 风机节能率30。同时支持下沉和非下沉模式，适应性强。
- 2.模块化设计，便于安装维护
- 3.配套氟泵自然冷节能模块，节能50以上。
- 4.采用业界品牌器件，保障可靠性。
- 5.采用R407C环保冷媒，兼容低成本冷媒

### StationAir系列

StationAir系列精密空调机组，采用智能化微电脑控制系统，全中文大屏幕，具备多级密码保护及专家级故障诊断功能。配置来电自启动功能，过欠压保护等功能，即时有效的保障机组的正常运转。可以支持远程监控，配置RS485卡。机组还可以实现主备机自动切换功能。整个机组结构紧凑占地面积较小，可以全正面维护。

### 产品核心特点

## 绿色节能

高能效比：精心匹配的制冷系统，确保超高能效比。

高显热比：机组采用大风量小焓差设计，确保高显热比。

绿色制冷剂：推荐R410a环保制冷剂，可选R407c，R22制冷剂。

## 高可靠性

采用稳定的压缩机及后倾离心风机，保障机组的高寿命和高能效比。

采用业内认可品牌的零部件，确保机组的高可靠性。

产品经过严格苛刻的测试检验。

## 全天候运行设计

精密空调机组按照365天×24小时全天候不间断可靠运行设计。

机组适用于严寒地区，选配低温组件后机组在-40℃的低温下仍能可靠运行。

无极调速室外风机，适应室外环境温度变化。

采用电子膨胀阀确保系统适应性。

## 智能控制

的微电脑控制系统，全中文大屏幕显示，具有多级密码保护、专家故障诊断功能。

配备标准RS485通讯接口，支持远程监控。

超宽输入电压设计，配置来电自启动功能，选配缺相及错相保护、过欠压保护功能，保障机组安全稳定工作。

灵活的主备机切换功能，实现机组自动切换、轮流值班功能。

## 灵活应用

精密空调机组可依据项目灵活选配，满足用户不同需求：

灵活安装：快速接头、随机配送联机铜管、制冷剂、室外安装支架等。

多种送风方式：上送风、下送风、上前送风、下前送风。

多种制冷型式：风冷型、水冷型、冷冻水型、乙二醇冷却型、双冷源型。

丰富的选件：EC风机、过滤器、特殊加湿器等。

定制方案：高/低温环境解决方案、低噪声解决方案、高海拔解决方案、大风量/  
高机外余压解决方案、长连管/高落差解决方案。

机组结构紧凑占地面积小，全正面维护。

## 应用范围

中小型计算机房

设备间、动力间

户外电子、通讯设备间

变电站、变电所

实验室、检测室、存储间

商用楼宇计算机房