

变电站GIS设备柜降温工业空调

产品名称	变电站GIS设备柜降温工业空调
公司名称	广东宇球智能通信设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:宇球 型号:YQ 规格:2000W
公司地址	东莞市寮步镇浮竹山管理区企份街6号
联系电话	0769-83231055-828 15219917964

产品详情

变电站GIS设备的主要特点是气体绝缘。在气体绝缘变电站中，大部分的电气设备都是被直接或间接密封在金属管道和套管所组成的管道树中，从外部看不到任何开关、线路和接线端子并且将所有的高压电器元件密封在接地金属筒中。随着变电站设备需求越来越大，户外柜的需求随之不断上升。由于配置了检测、通信等集成化、模块化的智能电子设备，传统的自然通风散热型户外机柜已无法满足要求，越来越多的户外机柜采用机柜空调方案，有效的控制了机柜内部的温度，提高了机柜内设备的可靠性。

我司生产的变电站GIS设备柜降温工业空调是专门为变电站GIS设备的散热而设计的温控产品。本产品提供理想的温度、湿度运行环境，同时隔离环境中的灰尘和湿气。空调通电后，制冷系统内低温低压蒸汽被压缩机压缩成高温高压蒸汽排至冷凝器，冷凝器中的高温高压蒸汽与外部低温空气在外风机的作用下强制换热，制冷剂蒸汽凝结成高压液体，外部低温空气带走冷凝热量。高压液体进入节流装置后喷入蒸发器，低温低压的制冷剂液体不断地吸收机柜内部空气的热量，变成低温低压的气体回到压缩机，机柜内部空气温度不断被降低的工作原理，实现机柜内散热。

变电站GIS设备柜降温工业空调的功能特点：

- 1、柜内外空气循环完全隔绝，保持内循环的密封性，避免外界水汽及灰尘进入；
- 2、防雨、防雷、防虫、防盗、防辐射，为户外柜带来保障；
- 3、智能调节温度，确保节能效率最优化；

- 4、智能控制器带数据采集功能，具有通讯功能RS485，能与客户的系统实现联网；
- 5、来电自启动功能；LCD显示功能；
- 6、支持排氢输出功能，可定周期定时长设置；
- 8、传感器、风机、压缩机故障检测功能；
- 9、环境温湿度、设备故障告警功能；

我司变电站GIS设备柜降温工业空调已在GIS变电站得到了成功应用，降温提供安全、有效的解决方案。价格优惠，是广大客户的不二之选。咨询热线：18898613132，业务QQ：2733205356。