厂家供货欣科亿XKY-CS6000智能温湿度除湿器装置冷凝排水型AC220V

产品名称	厂家供货欣科亿XKY-CS6000智能温湿度除湿器装置冷凝排水型AC220V
公司名称	湖南欣科亿电气有限公司
价格	638.00/台
规格参数	品牌:欣科亿 型号:XKY-CS6000 产地:湖南株洲醴陵市
公司地址	湖南省株洲市醴陵市阳三石街道玉屏山村深塘组60号
联系电话	19173336168

产品详情

应用领域

本智能除湿装置可用于工业、矿产、冶金，电力，建筑等行业，广泛用于配电柜、环网柜、端子箱、高低压控制柜、开关柜、GIS控制柜、箱式变电站等电气设备。

产品简介

XKY-CS6000智能除湿装置(不锈钢型)是采用半导体冷凝技术的环保型除湿产品，本产品有别于传统的加热除湿方式，改变以往加热除湿治标不治本的做法，在不增大投资前提下，彻底解决了电气设备的潮湿问题；同时半导体冷凝材料寿命长，环保无公害，低功耗，是一款新型的环保概念产品。

智能除湿装置是采用半导体制冷除湿方式，主动将密闭空间的潮湿空气在风扇的作用下吸入除湿风道，空气中的水汽经过半导体制冷机构后冷凝成水，再通过导水管排出柜体，可以达到很好的除湿效果。通过降低空气中含水量，使相对湿度和温度同时下降，几乎不提高温度，不产生温差带来的负面影响，从根本上杜绝或减少了事故的发生，也不会因高温而加速柜内器件及柜体的老化。为保证电网系统的安全运行、电气设备的长寿命、安全有效使用，电力系统对柜内防潮、防凝露提出了更高的要求。

智能除湿装置应用半导体冷凝技术进行电力箱、柜内的环境除湿；超低自动除霜技术，可与后台进行数据传输。智能除湿装置是针对普通加热型除湿器除湿效果差的缺点而开发的箱体/柜体除湿换代产品。

二、产品特点

先进的高性能工业级微处理器，数据存储能力强，可靠性高，运行速度快；

自动运行与手动除湿功能切换、除湿启动值和湿度断开值可调；

除湿风道主动引凝、排出气体加热降温，有效达到了对电气柜密闭空间防潮除湿的综合治理；

湿度、温度传感器24小时实时采样，超出设定启动值自动引凝；湿度、温度设置具有记忆功能，不会因为停开机而丢失；

故障显示功能，可快速查找故障点以保证正常运行；

电路板经防潮处理，保证在高湿环境下正常工作；

人性化按键和菜单设计，符合现场调试特点，便于操作；

在线温度实时测量，测量精度高、实时性强；

采用先进存储技术，实现掉电后设定参数仍能保存；

采用导轨式安装方式，接线简单，拆装方便；

具有通讯功能：采用RS485通讯接口、MODBUS-RTU协议，可将测量信息等参数上传后台监控系统，实现在线数据的远方集中管理和监控；

加热输出接口：实现低温条件自动加热功能。

三、主要功能

温度测量	测量温度及实时数据显示
参数设置	报警湿度上、下限及其它数据的显示和设定
指示功能	面板状态指示灯实时显示装置当前的工作状态
通讯功能（选配）	RS485通讯接口，MODBUS-RTU通讯协议，波特率可设
加热功能（选配）	容量AC220V/4A　无源输出

四、技术参数

XKY-CS6000智能除湿装置(不锈钢型)主要技术参数：

测 量	湿度测量范围	1%RH~99%RH
	温度测量范围	-20°C～+80°C
精 度	湿度测量精度	±3%RH
	温度测量精度	±1°C
性 能	除湿量	60W≥450ml/天；30W≥200ml/天（室温25°C，相对湿度85%RH工况）

	适用空间	60W≤3m ； 30W≤2m
功 率	整机功率	60W≤72W； 30W≤40W
	除湿功率	60W：MAX65W ； 30W：MAX36W
输 出	通讯接口	RS485（隔离），采用MODBUS-RTU通讯协议，一个起始位，8个数据位，无奇偶校验，一个停止位
环 境	存储温度	-40°C～+80°C
	存储湿度	≤95%RH，不结露，无腐蚀性气体场所
安 全	耐压	输入/电源＞2kV，输入/输出＞2kV，输出/电源＞2kV
	绝缘	输入、输出、电源对机壳＞5MΩ
电 源	工作电源	AC 100～240V / DC110~300V

安装注意事项：

1、安装时除湿装置必须竖放，出水口朝下,垂直安装

2、保证抽湿装置前面与其他装置间有大于5cm的空间，来保证正面风扇出风口出风。

3、将出水管一端接入抽湿装置的派送口，用卡箍固定，出水管中间保持顺畅，不得缠绕，以方便排水。另 一

端通向箱体外面。