

# 数显恒温控制器 XKY-CW600智能数字式温度控制器欣科亿

产品名称	数显恒温控制器 XKY-CW600智能数字式温度控制器欣科亿
公司名称	湖南欣科亿电气有限公司
价格	329.00/台
规格参数	品牌:欣科亿 型号:XKY-CW600 产地:湖南株洲
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

### 一、产品介绍

XKY-CW600系列温控器是我公司为温控器行业设计的新一代多功能型微电脑温控仪（单路/双路恒温）。利用PT100铂热电阻温度传感器来测量温升，并根据温升自动控制冷却风机或加热器的启停、超温报警。由于采用目前先进的RISC单片计算机并结合先进的I2C存储与调整技术，根据行业标准设计而成，使得温控器具有结构简单，运行可靠，抗干扰能力极强的特点。同时温控器还具有“黑匣子”功能，可记录停电前温度及本机的工作状态。

### 二、技术参数

1.使用条件环境温度：-10 ~ +55 ；相对湿度：5-95%；大气压：60-160KPa；工作电压：AC170-AC250V（48-60Hz）2.测量与控制范围：-40.0-200 3.分辨率：0.1 4.测量等级：0.5级5.控制精度：1 6.功耗：<8W7.重量：<1Kg8.传感器参数：高性能PT100传感器9.抗干扰性能：符合JB/T7631标准10.触点容量升温：AC125V/10A或AC220V/7A 二组降温：AC125V/10A或AC220V/7A二组11.设备外型尺寸80×160×120mm，嵌装开孔尺寸:154×77mm

### 三、主要功能

1、检测并巡回展示A/B两路温度，巡回显示时每相显示约6秒。2、故障声光报警：传感器故障时相应故障指示灯亮，机器内发出滴滴声并接通报警触点。显示器显示X—Err，X表示出现故障相位。3、风机启

动和关闭功能：当温度达到设定的风机启动温度值时风机自动启动，风机启动时工作灯亮。当温度大于设定的风机关闭度值时风机自动关闭。如当设置温度40度启动风机降温，停止回差温度设置5度，当温度降到35度时，停止降温。4、加热器启动和关闭功能：当温度达到设定的温度时温控器接通输出端子，以提供一个开关信号，给加热器供电，启动加热器时工作灯亮。当温度大于设定的加热器关闭度值时加热器自动关闭。如升温时/设置10度温度，当低于10度温度启动，停止回差温度设置5度，当温度升温度到15度时停止升温。5、“黑匣子”功能：可记录温控器断电的温度，以及本机的工作状态。6、所有温度的设置均可通过面板上的轻触键直接设置。为防止闲杂人员设置，温控器设有密码，只有密码输入正确才能设置，否则只能查看而不能设置。

#### 四、接线图例

#### 五、实物图

#### 五、应用领域

##### 窗体顶端

变电站自动化、工业自动化、小区电力监控  
、配电网自动化、智能型配电盘、开关柜、智能建筑、能源管理系统  
、孵化场合、档案室、仓库、养殖行业、农业及粮库、地热电暖、  
本温湿度控制器适用于端子箱、箱式变电站、高低开关柜等多种柜型。

##### 窗体底端

以上内容为XKY-  
CW600智能数显双路恒温控制器基本资料，如需要了解更多产品资料请咨询欣科亿电气。

欣科亿电气有限公司主营产品：

多功能电力仪表、开关柜智能操控装置、智能温湿度控制器、电动机保护器、电气接点在线监测装置、干式变压器微电脑温控仪、新能源油浸变压器温控器、冷却风机、过电压保护器、户内高电压带电显示器、除湿机和加热器等。