

热处理便携式温控箱，全自动智能温度控制柜

产品名称	热处理便携式温控箱，全自动智能温度控制柜
公司名称	吴江市讯达电热电器科技有限公司
价格	9800.00/台
规格参数	品牌:讯达 控制模式:智能温度控制调节器
公司地址	中国 江苏 吴江市 平望镇梅堰社区
联系电话	86 512 63689898 13951120110

产品详情

品牌	讯达	型号	ZWK LWK DWK-30KW 60KW 90KW 120KW
控制模式	智能温度控制调节器	温度范围	0-1000 ()
精度等级	1	测温误差	1 ()
开孔尺寸	待定 (mm)	安装型式	待定
输出信号	K (mA)	工作电压	380V/220V (V)
外形尺寸	待定 (mm)	控制类型	温度

吴江市讯达电热电器科技有限公司研制成各种形状的履带式加热器和绳式加热器，陶瓷加热器又称柔性电阻加热器。选用优质镍铬丝缆作发热源，高纯度氧化铝陶瓷元件为绝缘体制成不同形状的履带式加热器及绳式加热器，可满足用户对各种工件热处理的新型产品。广泛应用于锅炉、化工、造船、电力建设、机械冶金等各个领域的合金钢构件、管道及压力容器焊接的焊前预热、焊后中间消氢、退火热处理，具有加热速度快，热利用率高，节能显著、劳动强度低、使用安全可造、操作方便的优良性能，是目前焊接界一种新颖实用的理想局部热处理加热器。

咨询电话：0512-63689898 (0) 13951120110 联系人：徐中平

企业之特色产品：如lcd型履带式陶瓷电加热器、scd型绳式陶瓷电加热器、dwc、tcs型系列电脑温控箱、zwc、wck、rwk型系列智能温控箱、lwk型系列温控箱、各种规格的远红外自控焊条及焊剂烘干箱、焊剂回收机、焊剂分料机、轧辊加热炉、全电脑工业炉窑等被广泛应用于电力建设、石化建设、冶金建设、锅炉、压力容器制造、工业设备安装、造船、金属结构、机械、桥梁工程等行业并赢得广大用户的亲睐。吴江市讯达电热电器科技有限公司在开发新技术新产品的同时，还积累了相当丰富的工程作业经验。下属“热处理工程部”因技术过硬、服务周到，已连续多年活跃在祖国大地各大国家重点工程项目上，得到了客户的一致好评和同行的赞誉。

秉持“专业精神诚信有为”的品牌理念，我们愿与各界朋友和新老客户继往开来，共创辉煌！

温馨提示：

完整的金属构件热处理设备有三部分组成，即陶瓷电加热器、温度控制箱及辅助材料。

1. 陶瓷电加热器：即发热元件，是工件加热时的热量来源。我公司为您提供多种型号及规格，它们各有特点，性能也不尽相同。如lcd型履带式加热器、scd型绳状式加热器、nj型内热式框架加热器等等，一般需用户根据被加热工件的形状、厚度及所需的温度值来进行选择。

2. 温度控制箱：是与陶瓷电加热器配套，为陶瓷电加热器提供电源，并控制其工作状态从而达到控温的目的。温控箱配有温控仪，用于控制、测量工件的温度、配置的温度记录仪用于实时记录工件的温度曲线以便用户存档备案。目前我公司为用户提供多种型号规格的温度控制箱，如zwc、wck、rwk型系列智能温度程序控制箱、dwk、tcs型系列电脑温度控制箱、lwk型系列温度控制箱等，选型时用户需根据加热的范围、加热工艺要求及加现场要求来选择理想实用的温度控制箱。

3. 辅助材料：主要有kj型快速接长导线（温控箱与加热器间距离的连接线，也为36v、55v、110v等加热器串联用，并配有快速接插头）、热电偶（温度传感器，用于测量被加热工件的温度）、补偿导线（热电偶与温控箱间距离的连接线）、硅酸铝高温保温棉（阻止热量散发）。

使用注意事项：1、被加热工件须有可靠的接地。2、加热器使用时不允许重叠。

3、热电偶应和工件可靠贴连。备注：1、加热器的宽度应为被加热物件壁厚的8-12倍。

2、根据用户需要可成套供应引线电缆、热电偶、保温覆盖材料和专用温度控制柜以及电容焊偶仪。

3、功率误差为 $\pm 3\%$ ，外形公差为 $\pm 2\%$ 。4、特殊规格可专门订制。

[热处理温控设备]

热处理成套控制设备

概述：在使用各种电加热器进行热处理时需要配有温度控制设备以实现温度的升、恒、降多种变化。lwk系列温度控制箱主要与各种电加热器配套，可广泛用于金属机件的焊前预热、中间消氢及消除应力处理，亦可用于输轴类工件的缸套工艺中。

lwk-3 × 220-a型便携式温控电源箱

主要适用于小范围及管道工程的热处理，能准确进行手动或自动控制加热器的温度变化，有一个控温点，额定输出功率为30kw。

lwk-b型温控设备

采用tes或ptp作控制仪表，可控硅移相调压或过零触发输出方式，能同时进行三至十二种不同工艺的热处理。控温准确，操作简便，并配有自动记录，额定输出功率90-360kw。

型号名称	电源	额定输出功率(kw)	输出电压 (v)	控温点
lwk-a-30kw型温控电源箱	380v	30	220v	1

lwk-a-60kw型温控电源箱	380v	60	220v	3
lwk-a-90kw型温控电源箱	380v	90	220v	3
lwk-a-120kw型温控电源箱	380v	120	220v	6
lwk-a-180kw型温控电源箱	380v	180	220v	6
lwk-a-240kw型温控电源箱	380v	240	220v	12
lwk-a-360kw型温控电源箱	380v	360	220v	12

[电脑智能温控设备]

dwk-a型系列电脑温控设备

采用pc/586标准微机加专用接口电路，软件应用窗口（windows）技术，只需一只鼠标器即可完成整个输入操作过程，圆形画面彩色显示，并具有抗干扰能力强，性能可靠，控温精度高，适用于机械，冶金、电力、化工、食品、陶瓷、水电安装等行业。

dwk-a型用于各种陶瓷加热器对金属机件进行整体或局部热处理的温度控制，可根据热处理工艺要求设置工艺曲线，整个控制过程按工艺曲线正确无误的进行，可同时设备6路工艺曲线，每条工艺曲线有2个控温点，对不同工艺要求的多个工作能同时实现控制，是目前国内最先进的温控设备。

规格/名称	dwk-a型热处理微机温控设备			
额定输出功率 (kw)	120	180	240	360
测温点	6-12	6	6-12	6-12
温控点	6路工艺曲线	6路工艺曲线	6路工艺曲线	6路工艺曲线
记录点	12	12	12	12

dwk-c型系列电脑温控设备

dwk-c型用于各种陶瓷加热器对金属机件进行整体或局部热处理温度控制，可根据热处理工艺要求设置工艺曲线，整个控制过程按工艺曲线正确无误的进行，可同时设置6路工艺曲线，每条工艺曲线有2个控温点，对不同工艺要求的多个工件能

同时实现控制，是目前国内最先进的温控设备。

规格/名称	dwk-c型热处理微机温控仪			
额定输出功率 (kw)	120	180	240	360
测温点	6-12	6	6-12	6-12
温控点	6路工艺曲线	6路工艺曲线	6路工艺曲线	6路工艺曲线
记录点	12	12	12	12

zwk (dwk-d) 型智能温控仪

大型安装工程中的现场热处理，由于环境条件十分恶劣，且往往缺少维修技术及配件，根据这一特点我们设计生产了通用性强，高性能，高可靠的dwk-d型进口智能温控仪。dwk-d型彩国际先进的进口温度程序控制仪表，具有pid控制程序设定和自适应控制功能，即可按工艺温度曲线设定并运行，温度自动记录，既能保证产品质量，也可延长加热器寿命。本机可与各种加热器配套，用于焊前预热及焊后处理。三键式pxr系列智能化微电脑操作温控仪，pid控制每点8段斜坡/设定升温、保温、降温可控硅输出体积小，重量仅30公斤

型号	额定输出功率	控温点	记录点
dwk-d-30	30kw	3	6
dwk-d-60	60kw	3	6
dwk-d-90	90kw	3	6
dwk-d-120	120kw	6	12
dwk-d-180	180kw	6	12
dwk-d-240	240kw	12	12
dwk-d-360	360kw	12	12