

# 乐清市德尚电子厂 生产 REX-C100 K型1300度 温控仪

产品名称	乐清市德尚电子厂 生产 REX-C100 K型1300度 温控仪
公司名称	乐清市德尚电子厂
价格	65.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:rkc/理化 型号:rex-c100
公司地址	乐清市北白象镇乐东村
联系电话	86 0577 62709300 15058355587

## 产品详情

电器输出 ( relay ) : 主控制为继电器通断输出一路上限报警的k型分度号仪表

固态ssr输出 ( dc12v ) : 主控制为固态ssr输出一路上限报警的k型分度号仪表

4-20ma控制输出 : 主控制为4-20ma电流输出一路上限报警的k型分度号仪表

继电器输出上下限报警 : 主控制为继电器输出一路上限一路下限报警的k型分度号仪表

固态ssr输出上下限报警 : 主控制为固态ssr输出一路上限一路下限报警的k型分度号仪表

4-20ma输出上下限报警 : 主控制为4-20ma输出一路上限一路下限报警的k型分度号仪表

注 : 仪表的分度号与报警方式均可通过仪表参数修改 , 分度号默认k型 量程默认400度

亲们可根据自己需求选择颜色分类

产品工艺图片

产品简介 :

rex-c系列智能温度控制调节器是采用微处理器的多功能调节仪表,它采用了模拟电源和smt贴片工艺,因仪表精致小巧性能可靠,以及特有的自诊断功能,自整定功能和智能控制功能等优点使操作者可通过简单的操作而获得良好的控温效果。

主要技术指标 :

输入：k、e、s、pt100、cu50等（软件可调节）

测量精度： $\pm$ （0.5%fs+1个字）

冷端补偿误差： $\pm 2$ （-50——100 范围内可软件修正）

分辨力：14bit

采样周期：0.5 secretary

电源：ac200-220v 50/60hz

控制方式：pid控制、位式控制

绝缘电阻： $> 50m$ （500vdc）

绝缘强度：1500vac/1分钟

功耗： $< 10va$

使用环境：0-50 ，30~85%rh无腐蚀性气体的场合

控制方式及输出类型

1：位式控制继电器触点输出5a/250vac

2：pid控制继电器触点输出5a/250vac

3：pid控制固态ssr电压输出（0-12v）

4：pid控制电流输出（4-20ma）

报警方式

1：上限偏差报警

2：上限输入值报警

3：下限偏差报警

4：上下限偏差报警

报警输出类型：继电器触点输出3a250vac阻性负载

外形尺寸及开孔尺寸

外形尺寸：72\*72\*110

开孔尺寸： $(67+1) * (67+1) * 110$

面板名称及功能

- 1 : pv测量值/模式显示值
- 2 : sv设定值/模式内容显示值
- 3 : out1主控制输出1指示灯
- 4 : out2主控制输出2指示灯
- 5 : at自整定pid演算指示灯
- 6 : alm1报警输出1指示灯
- 7 : alm2报警输出2指示灯
- 8 : set设定模式菜单键
- 9 : < 设定模式下用做移位键
- 10 : 设定模式下用做减键
- 11 : 设定模式下用做加键

#### 仪表温度设定及参数修改

在sv/pv正常显示状态下，按set键0.5秒使sv显示处于闪烁状态，通过 < 功能键可修改主控制（out1）的温度控制范围

在sv/pv正常显示状态下，按set键5秒可进入仪表常用参数修改菜单（即一级菜单），此时每按set键0.5秒pv显示窗口依次弹出如下参数，此时通过 < 功能键可修改仪表各项参数

注意：本机有显示恢复功能，当操作者进行参数的设定修改等操作而忘记回到主显示模式时，仪表会在30秒后自动返回主显示模式，此时改动过的参数将不做保存。

al1 第1组报警设定 全量程

al2 第2组报警设定 全量程

atu 自整定 0：关闭自整定 1：开启自整定

p 比例带 0-全量程，当p=0时仪表为位式控制

i 积分时间 0-3600秒，当i=0时无积分作用

d 微分时间 0-3600秒，当d=0时无微分作用

ar 参考数值（自整定后仪表自动设定，无需人为修改）

t 工作周期 时间比例周期1-100秒

oh 主控制输出切换差 1-100 ，当比例带p 0时此项不显示

sc 冷端补偿 -50——100

lck 数据锁及二级菜单锁 设定范围0000-0111

设定数据锁lck功能介绍

设定数据锁功能用于防止对某些不常被设定的参数进行误操作，在三级禁锁状态下，参数可被每级状态禁锁，参数上锁后不能被设定或改变但可监视。

1：当lck=0000时，所有参数都可修改

2：当lck=0001时，除sv，al1,al2外所有参数都不可修改

3：当lck=0011时，除sv外所有数据都不可修改

4：当lck=0111时，所有数据都不可修改

5：当lck=1000时，同时按住set键和 < 键3秒可进入仪表二级菜单

工程师模式参数设定

当一级菜单中lck=1000时同时按住set键和 < 键3秒可进入仪表工程师模式参数设定（即二级菜单），此时pv窗口显示cod,sv窗口显示0000，按set键0.5秒可得到以下参数并循环显示

sl1 输入类型的分度号选择

sl2略

sl3略

sl4第一报警类型选择（alm1）

sl5第二报警类型选择（alm2）

sl6主控制输出类型以及制冷与加热选择

sl7第一报警与第二报警的激励报警功能选择

sl8略

sl9略

sl10略

sl11略

当cod=0001时依次按set键可得到并循环显示下列参数（即三级菜单内容）

slh 设定测量范围上限

slI 设定测量范围下限

pgdp 小数点位数

oh 自整定输出切换差

ah1 第一报警输出切换差

ah2 第二报警输出切换差

df 数字滤波常数

详细资料与参数可联系店主索要说明书。联系方式如下

电话;15058355587

"乐清市德尚电子厂生产厂家 REX-C100 K型1300度 温控仪"的控制类型为温度，安装型式是面板式，温度范围为0-400（ ），工作电压是220（V），加工定制为是，开孔尺寸是45\*45（mm），重量为0.2（Kg），测温误差是 $\pm 0.5$ （ ），型号为REX-C100，控制模式是智能温度控制调节器，品牌为RKC/理化，测量对象是用于温度控制机械，输出信号为4-20（mA），外形尺寸是48\*48\*110（mm）