

# 高温TWC-2A数显多路温度仪

产品名称	高温TWC-2A数显多路温度仪
公司名称	佛山市天悦仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:RX 型号:TWC-2A
公司地址	佛山市顺德区大良沿江西路26号银景苑8号铺
联系电话	13825566805 13794625226

## 产品详情

### 一、概述

twc - 2a多路温度测试仪，适用于家电、电机、电热器具等行业的制造厂家和质检部门对温度参数的测量，仪器准确度等级为0.5级。可直接配置串行通信接口。该仪器具有操作方便、智能化程度高、测量精确等优点。

### 二、主要技术指标

1 测量范围：j分度号-100 ~ 500  $\pm (0.3\%rdg + 1.0)$  解析度：0.1

k分度号-100 ~ 700  $\pm (0.3\%rdg + 1.0)$  解析度：0.1

t分度号-100 ~ 400  $\pm (0.3\%rdg + 1.0)$  解析度：0.1

e分度号-100 ~ 400  $\pm (0.3\%rdg + 1.0)$  解析度：0.1

冷端环境温度：测量范围0 ~ 60 测量精度  $\pm 0.5$

pt100/pt1000电阻：- 100 ~ 310  $\pm (0.3\%rdg + 1.0)$  解析度：0.1

2可设定上下限报警，报警继电器输出最大能力250vac，1a

3通道数：8、10、12、16、20、24、32、48、64通道等多种型号；

4 扫描速度：1秒 ~ 255秒

5 打印、存储时间间隔：0 ~ 255秒

6所有设定参数停电保持。

7供电电源： ac220v  $\pm$  10% ， 50hz /60hz 整机功耗： < 15w

8使用环境： 工作温度25  $\pm$  15 湿度60%  $\pm$  30%

9外型尺寸： 307mm(宽)  $\times$  395mm(深)  $\times$  140mm(高)

10整机重量： 约5kg

### 三、突出特点

1为确保测试精度采用高精度仪器放大器，自动稳零，调零技术。

2冷端环境温度采用物理化学性能稳定的铂电阻温度传感器，精度更高更稳定。

3整机控制线路采用无可调电位器设计，所有参数系数由按键数字调整，更稳定可靠。

4 采用标准串行rs-232接口，可与上位微机联网，通过上位微机强大数据处理功能进行温度曲线的分析，描绘。

5 通道之间采用进口继电器进行切换以及光电隔离技术；传感器之间可以带电（最高不超过ac250v）操作，免除干扰，不会损坏仪表

### 四、软件主要功能简介

4 计算机自动接收测试数据

5 实现温度连续记录

6 数据和波形打印

本产品的加工定制是是，品牌是RX，型号是TWC-2A，测量范围是-100 ~ 400（ ），测温分辨率是0.1，测温精度是0.5，外形尺寸是3KG（mm），装箱数是1台