

TE-ZJF-1热电偶校验仿真仪

产品名称	TE-ZJF-1热电偶校验仿真仪
公司名称	江苏泰尔自动化仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:泰尔 型号:TE-ZJF-1
公司地址	江苏省淮安市金湖经济开发区工二路18号
联系电话	0517-86800418 13016586098

产品详情

一.概述 te-

zjf-1热电偶校验仿真仪是高性能手持式热电偶校验仪，具有专业性很强的测量和输出功能。

可以测试和校准温度变送器、温度显示仪表和数据采集系统、可代替精密mv信号发生器、电位差计及用作九种热电偶的精密分度查算表、也可以和热电偶连成回路直接测量温度。

二.产品特点

- 1.采用28位字符点阵液晶显示屏、分三行同时显示、第一行为测量状态、第二、三行为测量数据。
- 2.利用轻触开关控制、实现多种功能。
- 3.九种电热偶及电压电流的测量与模拟。
- 4.备有24v回路电源、方便在校验变送器时无需配备电压源。
- 5.自动冷端补偿。
- 6.采用高性能大容量镍氢电池、无记忆效应、充电后可连续工作48小时。
- 7.单片计算机控制、以实现高精度。
- 8.采用进口机壳、外型美观、体积小、重量轻。

三.技术指标

测量和输出指标 功能 信号 量程 分辨率 准确度 测

量 电压 -1000.0~1000.0mv 0.1mv 0.05%f.s -100.00~100.00mv 0.01mv 0.05%f.s

电流 -20.000~20.000ma 1 μ a 0.05%f.s 输出 电压 0~100.00mv 0.01mv 0.05%f.s

24v直流电压输出、负载30ma。热电偶测量及模拟输出范围参见表型

号 量程范围 () 准确度 (保证温度范围) k -270~1360 \pm 0.05%f.s (-150~1360)

n -270~1280 \pm 0.05%f.s(-100~1280) r -50~1760 \pm 0.05%f.s(50~1760) s -50~1760 \pm 0.05%f.s(50~1760)

t -270~400 \pm 0.05%f.s(-100~400) b 50~1800 \pm 0.05%f.s(500~1800) e -170~1000 \pm 0.05%f.s(-50~1000)

ea -50~800 \pm 0.05%f.s(-50~800) j -210~1200 \pm 0.05%f.s(-150~1200)

注：测量精度对满量程而言即为 \pm 0.05%f.s、测量精度栏内“温度范围”指保证精度的测量范围、实际测量精度还必须考虑所配热电偶的误差。 1.工作环境：温度0~50 湿度 < 90% 2.尺

寸：235 \times 96 \times 55mm 3.重 量：500g

声明：产品外观以实物为准，产品发展有时会涉及技术标准的更改，以及外形的变化，恕不另行通知。