

# 甘肃兰州厂家供应多功能热工过程信号校验仪

产品名称	甘肃兰州厂家供应多功能热工过程信号校验仪
公司名称	兰州国辰智能科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	∴ ∴∴ ∴∴∴
公司地址	甘肃省兰州市城关区雁儿湾路426号
联系电话	13088786804 13088786804

## 产品详情

一、概述 CT16T型多功能过程校验仪，又称热工过程信号校验仪，多功能校验仪，可输出和测量电压、电流、mv、电阻、频率、热电偶、热电阻等多种信号，带24V回路供电功能，并具有常用热电偶、热电阻分度表的查询功能。HDE600多功能校验仪是一种先进的多功能、高精度、多用途的热工校验仪表，一台相当于多台校验仪表的功能，采用\*\*级元件，精度高，稳定可靠，精度高达0.05%，0.02%，可作为仪表厂家的标定设备。先进的数字合成技术，\*\*级产品，可完全替代进口产品。CT16T多功能校验仪具有跃阶输出、连续输出、连续斜率输出、百分比输出、模拟变送器等功能；调节快速稳定，带全功能自我保护，主要用于传感器、变送器、调节器、记录仪、显示器、阀门等自动化仪表的校准和检测；具有功能强、精度高、体积小、携带方便、使用简单、稳定可靠、一机多用等特点。大量应用于实验室、仪表标定室、电厂、钢厂、化工厂、水泥厂、污水处理厂、热力公司等，一台仪表相当于多台仪表的功能，能满足实验室及工厂的多种需求，是现场仪表技术人员的必备工具。

二、产品特点

先进的数字合成技术，兼有输出和测量多种功能：mV,V,mA, Hz; 8种热电偶TC; 3种热电阻RTD。分度表查询功能,内置多种热电偶,热电阻分度表。

全数字键盘，中文操作界面和提示，使用简单。

高性能数字信号源，高精度、高分辨率，点阵液晶显示。

集多种功能于一体，提供24V回路电源为现场仪表供电。

模拟二线/三线/四线变送器功能和测量变送器功能。

连续输出、百分比输出、跃阶输出、波形发生器功能。

全功能自我保护，有效克服误操作，皮实耐用。

具有输出过载检测、电量指示和自动关机功能。

内置大容量充电电池，适应各种工作环境。

\*\*级元件，调节速度超快、超稳，精度可高达0.02%

可作为自动化仪表厂家的标准标定设备使用。 三、 产品技术参数

- 1、 电压输出：-10.000 ~ 100.000mV , 0 ~ 10.0000V
- 2、 电流输出：0 ~ 25.000mA , 负载电阻：0 ~ 750
- 3、 电阻输出：0 ~ 500.00
- 4、 频率输出：0 ~ 5000.0Hz
- 5、 温度输出：分度号：S,R,B,K,N,E,J,T,Pt100,Cu100,Cu50
- 6、 电压测量：0 ~ 120.000mV , 0 ~ 50.000V
- 7、 电流测量：0 ~ 50.000mA
- 8、 电阻测量：0 ~ 500.00 (2线/3线测量)
- 9、 频率测量：0.5Hz ~ 200kHz,分辨率：0.0001Hz
- 10、 温度测量：分度号：S,R,B,K,N,E,J,T,Pt100,Cu100,Cu50
- 11、 现场仪表电源：24V  $\pm$  5% ,短路电流 28 mA
- 12、 精度（全部功能）：0.05% ~ 0.02%
- 13、 外形尺寸：180  $\times$  100  $\times$  40 ( mm )
- 14、 重量：0.6 kg

- (1) 使用说明书和合格证各一份；
- (2) 信号测量线一付；
- (3) 信号输出线一付；
- (4) 配套充电器一只；充电器与仪表连接电缆一条
- (5) 配套鳄鱼夹一付；