

anbai

多路温度测试仪

AT4108/AT4116

产品特性

- 测量范围：-200° C~1800° C
- 分辨率：0.1° C
- 通道数：8/16 通道可选
- J/K/T 型电偶输入



AT41 系列

产品介绍

AT4108/4116 多路温度测试仪采用高性能 ARM 微处理器控制,可同时对多路温度数据进行采集,并把数据记录在 USB 存储器上,上超下超报警和通讯传输,兼容多种温度传感器,响应速度快,数据稳定,同时具备断偶检测功能。仪器配置 RS232 接口,通过标配的计算机软件可实现数据采集,分析和打印。支持 USB 磁盘存储器,实时存储采样数据。用户可以对每路数据进行独立校正。

产品参数

AT45 系列	
分度号	热电偶: J/K/T 型,
基本准确度	±0.2%±1 字 (不包含热电偶)
测试范围	-200°C ~1800°C (测试范围因分度号不同而有差异)
分辨率	0.1°C
通道数	AT4108: 8 路; AT4116: 16 路;
扫描速度	快速: 100ms 中速: 500ms 慢速: 1s
校正	每通道误差修正
比较器	上超下超报警 每通道单独设置上超下超值
标配接口	RS232C 接口 U 盘接口
标配软件	ATS45 数据采集软件
冷端补偿	准确度: 0.5°C
其它	TFT-LCD 真彩液晶显示, 断偶检测功能 混合采样
一般特征	
电源要求	电压: 85VAC ~ 260VAC 频率: 50Hz/60Hz 功率: 10VA
尺寸重量	216(宽)x88(高)x300(深) 3kg
订货信息	
附件	AT4108: 热电偶 8 支 (2 米 / 支) AT4116: 热电偶 16 支 (2 米 / 支) U 盘一个 ATL108 232 通讯电缆 ATN2 USB 转接盒