

AT 4108 / 4116

多路温度测试仪

中 / 英文界面
264 x 107 x 350mm
(宽 X 高 X 深)
重约 3kg

测量范围 -200°C~1800°C

- 采样速度设置
- 讯响功能设置
- 温度单位设置
- 比较器功能设置

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



■ 电源要求 电压: 90V-260VAC 频率: 47.5-52.5Hz 功率: 10VA

型号	AT4108	AT4116
传感器	热电偶: J/K/T 型	
基本准确度	±0.2%±2 字 (不包含热电偶)	
测试范围	-200°C ~1800°C (测试范围因传感器不同而有差异)	
分辨率	0.1°C	
通道数	8 路;	16 路;
扫描速度	1 秒	
校准	每通道误差修正	
冷端补偿	准确度: 0.5°C	
测试端电压	通道间隔离电压为直流 350V, 交流 230V	
比较器	上超下超报警; 每通道单独设置上超下超值	
接口	RS232C 接口、USB 接口	
讯响	开 / 关	
数据记录	USB 存储器	
其它	TFT-LCD 真彩液晶显示; 断偶检测功能混合采样	
附件	热电偶长 2 米, 一组 8 根	热电偶长 2 米, 二组 16 根
	ATL108 RS232 通讯线缆; ATN2 USB 转接盒; ATS45 数据采集软件;	