

AT 4508 多路温度测试仪

4516 / 4524 / 4532

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

- 最大可扩展 128 通道
- 可选曲线图显示
- 万能热电偶输入
- U 盘实时数据自动存储

AT45 系列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，并可扩展至 128 路温度数据，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。仪器支持 RS-232 通讯，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准。



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

型号	AT4508	AT4516	AT4524	AT4532
传感器	热电偶: J/K/T/E/S/N/B/R 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	可扩充至 128 路			
	8 路;	16 路;	24 路;	32 路;
扫描速度	快速 500 毫秒 慢速 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			
附件	热电偶长 2 米, 一组 8 根	热电偶长 2 米, 二组 16 根	热电偶长 2 米, 三组 24 根	热电偶长 2 米, 四组 32 根
	ATL108 RS232 通讯线缆; ATN2 USB 转接盒; ATS45 数据采集软件; U 盘一个;			