

全新升级 AT4708AH~32AH

多路温度测试仪

中 / 英文界面
294 x 130x 316mm
(宽 X 高 X 深)
重约 3kg

全镜面触摸屏

可耐电压 2000VDC

高压、强干扰环境专用

- 可连上位机软件
- 高压强干扰环境专用
- 柱状图、曲线图显示
- 内置 64G 存储器



■ 电源要求 电压: 100V-240VAC 频率: 47.5-52.5Hz 功率: 10VA

AT47H 系列已升级为 AT47AH 系列，为同系列迭代升级型号。仪器采用高性能 ARM9 微处理器控制；实时高速数据采集。新升级触摸全镜面面板，使用安柏第 9 版 ATOS 操作系统，支持中英文界面，操作直观，更易用更智能。

仪器通道隔离电压 2000VDC、1000VAC（数字与模拟信号全隔离），适用于高压设备、电机、电力设备测温。

全新设计的 AT47AH 系列内部标配 64G 超大内存，通讯映射 U 盘，采用实时 FPGA 电路，突破了采样速率限制，配合高效、高精度模拟电路，实现了高精度和超高速采样，测试温度分辨率提高到 0.01°C。

仪器内置 LAN 接口，RS232、USB-232、VCOM 虚拟串口，其中 RS-232 及 USB-232 接口支持 Modbus(RTU) 协议，LAN 口支持 Modbus(TCP) 协议。通过计算机对仪器进行控制和数据采集，有效运用于远程控制和数据采集与分析。

型号	AT4708AH	AT4716AH	AT4724AH	AT4732AH
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	0.01°C			
通道数	8 通道	16 通道	24 通道	32 通道
显示位数	主参数 5 位			
扫描速度	快速 500 毫秒, 慢速 1 秒			
校准	每通道误差修正			
测试端电压	通道间隔离电压为 直流 2000V, 交流 1000V			
比较器	上超下超报警; 每通道单独设置上超下超值			
冷端补偿	准确度 0.5°C			
讯响	开 / 关			
接口	LAN 接口、USB 接口 (前面板), RS232、USB-232、VCOM 虚拟串口			
其它	全触摸镜面面板; 断偶检测功能; 数值、柱状图、曲线图显示 ; 上限值 下限值 平均值显示; 标配 64G 超大内存 ;			
附件	ATL109H 热电偶每根长 2 米 (随设备附送与通道数对应的热电偶) TYPE-C 通讯线缆; 数据采集软件;			