



# AT 68208

## 多路绝缘电阻测试仪

中 / 英文界面

294 x 130x 316mm  
(宽 X 高 X 深)

重约 5kg

## 8/16/24/32 路 四款可选

- 5 寸真彩液晶触屏
- 使用 4 量程测试
- 多通道可任意通道进行测量
- U 盘插入数据定时自动保存



■ 电源要求 电压: 110VAC ~ 240VAC 频率: 50Hz 功率: 最大 20VA

AT6820x 多路绝缘电阻测试仪, 采用高性能 ARM 微处理器控制的全自动实时检测的微型台式仪器。仪器采用全彩的 LCD 显示屏, 全数字键盘, 搭配安柏仪器操作系统, 使显示更清晰, 操作更方便。

仪器内置 1V 分辨率的 1V~1000V 电压源, 可任意编程输出; 仪器具有 2% 的绝缘电阻准确度, 测量范围最大可到 10GΩ。具有 9999 读数, 测量速度可达 30 次 / 秒。仪器可以在内部存储 10 组设置, 外部 USB 磁盘也可存储 10 组设置, 方便不同规格调用。

仪器内置比较器, 档比较器结果可以通过 Handler 接口输出。仪器标配 USB-232 接口、RS-232 接口和 RS-485 接口, 使用 SCPI (Standard Command for Programmable Instrument 可编程仪器标准命令集) 和 Modbus RTU 协议与计算机、PLC 或 WINCE 设备进行通讯, 高效完成远程控制和数据采集功能。

型号 AT68208		
测量参数	0.000M ~ 19.99GΩ	
测试速度	<b>&lt; 单路测量 &gt;</b> ■ 自动量程方式: 慢速: 2 次 / 秒 中速: 13 次 / 秒 快速: 18 次 / 秒 ■ 手动量程方式: 慢速: 2.2 次 / 秒 中速: 18 次 / 秒 快速: 29 次 / 秒	
	<b>&lt; 扫描测量 &gt; 通道延时: 10ms</b> ■ 自动量程方式: 慢速: 0.32s / 通道 中速: 0.17s / 通道 快速: 80ms / 通道 ■ 手动量程方式: 慢速: 0.3s / 通道 中速: 0.13s / 通道 快速: 53ms / 通道	
量程方式	自动、手动和标称量程	
列表扫描	数量	5 组
	放电时间	统一设置: 10ms~10s
	充电时间	独立设置: 100ms~99s
	测试时间	独立设置: 100ms~99s
	比较器	独立设置: 0~10GΩ
短路检测	方式	关闭 / 自动 / 预设时间
	预设时间	10ms~1.00s
	自动检测	快速: 最大 100ms 中速: 最大 250ms 慢速: 最大 500ms
	短路输出电压	≈ 3V
	动作	设定时间内短路: 结束测量 设定时间内未短路: 进入正常测量周期
接触检查	方法	4 端
	显示	CC.HL: HIGH/LOW 都接触不良 CC.H: HIGH 端接触不良 CC.L: LOW 端接触不良
	设置范围	0~10GΩ
比较器	比较结果	OK: 合格 NG LO: 下超 NG HI: 上超
	讯响	OK/NG/OFF
	讯响音量	弱 / 强
	动作	设定时间内短路: 结束测量 设定时间内未短路: 进入正常测量周期
触发方式	内部、手动、远程和外部触发	
文件存储	参数自动或手动保存到存储器中, 10 文件内部存储器和 10 文件 USB 文件中	
USB 存储	定时保存或触发保存到 USB 磁盘中, 20 个文件	
接口	处理机 (Handler) 接口 RS232 接口 USB 接口, RS485 接口	
通讯协议	SCPI/ModBus(RTU)	
附件	ATL 507HC (每通道配备 1 根) ATL108 RS232 通讯电缆;	