



AT5220/5210

多路电池测试仪

中 / 英文界面
264 x 107 x 350mm
(宽 X 高 X 深)
重约 4kg

20 通道扫描测试 内置分选比较器

- **测量范围** 电阻 0.01mΩ~3.3000KΩ
电压 0.0001V~60.000VDC
- **准确度** 电阻 0.5% 电压 0.05%

AT5220 多路电池测试仪，采用高性能 32 位 ARM 微处理器控制的全自动实时检测的微型台式仪器。可对 20 通道电池内阻和电压进行扫描测试。仪器可以测试 0.01mΩ~3kΩ 的电阻，0.0001V~60.000V 的直流电压，电阻最大 33000 显示位数，电压最大 60000 显示位数。

仪器可以对 20 路不同电池的电阻进行混合测试，每通道都有独立的比较器设置，并且 20 通道电阻和电压比较器结果都可以通过 Handler 接口输出。仪器标配 RS-232 接口和 Handler 接口。

■ 电源要求 电压 220VAC 频率 50Hz 功率 20VA



型号 AT5220 / AT5210

测量参数	AT5210:10 路交流电阻, 10 路直流电压 AT5220:20 路交流电阻, 20 路直流电压
基本准确度	电阻: 0.5% 电压: 0.05%
测量范围	电阻: 0.01mΩ~3.3000KΩ 电压: 0.0001V~60.000VDC
信号源	交流 1kHz, 测试电流: <150mA
量程	3 量程自动和手动
测试速度	快速 2 秒 / 10 路; 中速 3 秒 / 10 路; 慢速 4.5 秒 / 10 路;
显示结果	直读, ΔABS, Δ%, θ, 分选结果
最大读数	电阻: 3,3000 电压: 60,000
校正	全量程内短路清零
比较器	RHI/RNG/RLO 输出 VHI/VNG/VLO 输出绝对值公差 ±TOL 分选 百分比公差 ±TOL 分选 顺序比较分选
触发器	内部触发; 手动触发; 外部触发及远程触发
接口	RS-232C 接口; Handler 接口 (PLC 接口)
其它	真彩 TFT-LCD 显示; U 盘数据记录; 键盘锁和数据保持功能内部闪存;
附件	ATL503DZ2 无夹; ATL503DZ2 有夹; ATL108 RS232 通讯线缆;