

AT 527/527L/527A /527B/527H/527K 电池测试仪

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

交流电阻 直流电压 | 内阻电压同时测量

- 内置分选比较器
- 储能动力电池专用仪器

AT527 系列电池内阻测试仪采用高性能 32 位 ARM 微处理器控制的全自动实时检测的微型台式仪器。仪器采用全真彩液晶显示,采用全触控方式操作,全新的仪器交互体验。

仪器可以测试 0.0001mΩ~3.3kΩ 的电阻, 0.00001V~1500.00V 的直流电压, 电阻最大 33000 显示位数, 电压最大 150000 显示位数。AT527 同时具备了高精度、高分辨率和超高速测量的特性,提供 0.5% 的电阻准确度和 0.01% 的电压准确度, 最高测量速度可达到 55 次 / 秒。

电源要求 85V~240VAC, 50Hz~400Hz
功率: 最大 20VA



AT527, AT527A, AT527L



AT527B, AT527H, AT527K

型号	AT527L <small>3.5寸 LCD</small>	AT527A <small>3.5寸 LCD</small>	AT527 <small>3.5寸 LCD</small>	AT527B <small>4.3寸 LCD</small>	AT527H <small>4.3寸 LCD</small>	AT527K <small>4.3寸 LCD</small>
测量参数	交流电阻 ; 直流电压					
准确度	电阻: 0.5% ; 电压: 0.01%					
电压范围	0.00001V ~ 60.0000V	0.00001V ~ 200.000V	0.00001V ~ 400.000V	0.00001V ~ 800.000V	0.00001V ~ 1000.00V	0.00001V ~ 1500.00V
电阻范围	0.0001mΩ~3.3000kΩ					
信号源	交流 1kHz					
量程	7 量程自动, 手动和标称 (仪器会根据标称值自动选择最佳量程)					
测试速度	慢速 约 4 次/秒 ; 中速 8 次/秒 ; 快速 20 次/秒 ; ExFast 55 次/秒					
显示结果	直读, 分选结果					
最大读数	电阻: 31,000 ; 电压: 1500,00					
校正	全量程内短路清零					
比较器	RHI/RNG/RLO 输出 VHI/VNG/VLO 输出 总 NG/OK 输出					
触发器	内部触发 ; 手动触发 ; 外部触发及远程触发 ;					
接口	RS-232 接口 ; USB 接口 ; Handler 接口 (PLC 接口)					
其它	4.3 寸高清 LCD 显示 ; 触摸屏 ; 参数监视功能					
附件	ATL527 开尔文测试线 ; ATL108 RSR232 通讯线缆 ; ATL527A 探针测试线 (AT527L、AT527A 选配) ;					