AT525 电池内阻测试仪

产品名称	AT525 电池内阻测试仪
公司名称	佛山准测电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:常州安柏 型号:AT525
公司地址	广东省佛山市顺德区大良国际商业城A区四座2层217-221号
联系电话	0757-22665026 13702617132

产品详情

at525 电池内阻测试仪简介： at525电池内阻测试仪是一款可在线测量电池内阻和电压的仪表，采用高性能32位arm微处理器控制.全自动实时检测的微型手持式仪器，内置大容量锂电池实现超长待机。 at525兼备了手持表的便携型和台式仪器的优越性能，主要性能兼容日置3554，仪器可以测试0.01mω~3.3ω的电阻，0~60v直流电压，数据显示稳定，电阻最大3300显示位数，电压最大6000显示位数。测试速度在10次/秒下，依然可以保证0.5%的精度，并且读数跳动控制在3字以下。 at525配备500组数据存储，可一键保存测量数据，节约您记录数据的时间。并可配备usb接口，用于远程控制和数据采集与分析，使得他非常适用于各类电池的流水线检查。 仪器的电阻测量采用矢量测试原理，电压测量采用差分测试原理，因而能准确的测出开路电压。加上仪器拥有专业分选功能，内建分选记录，
gd/ng分选结果显示分选讯响设置，应用于ups在线电池测量自动分选系统完成全自动流水线测试。

at525 电池内阻测试仪技术规格： 型号： at525 测试参数： 交流电阻、直流电压 基本准确度：
电阻：0.5%±5dgt(最高分辨率0.01mω) 电压：0.05%±5dgt(最高分辨率1mv) 测量范围：
电阻：0.001mω~3.3000ω 电压：0.0001v~60.000v 信号源 交流：1khz
开路电压：<30mv(减少对被测电池伤害) 测试电流：<15ma 量程： 四量程自动、手动和标称测试
测试速度： 1次/秒 显示结：果 绝对偏差(abs)比较方式、相对偏差(per)和顺序(seq)比较方式 最大读数：
电阻：3300数电压：6000数 校正： 全量程短路清零功能 比较器：
电压单独比较、电阻单独比较、电压电阻组合比较、gd/ng分选结果显示、讯响 触发器：
内部触发、手动触发、远程触发 接口： 内置mini-usb接口(虚拟串口) 充电接口 u盘接口 电源要求
输入：100-240v~50/60hz 0.35a 输出：9v 1a dc ##8.4v 2200mah锂电池 尺寸与重量 外尺寸(mm)：130.23(宽)x210.76(高)x37.88 (深)、重量：650g 附件： atl501b四端开尔文测试夹
atl909直流电源适配器、atl202便携包 、atl804锂电池、 atl105mini-usb通讯电缆 、ats528数据采集软件
可选附件： 18650夹具 其他： 3.5英吋真彩液晶显示；键盘锁、数据保持功能；兼容scpi指令集；中、英文切换；背光灯调节；大容量锂电池实现超长待机， 自动关机 ; 500组测量数据一键保存

at525 电池内阻测试仪性能特征： ● 清新炫丽的双色铸塑外壳 ● 电池及外接电源供电方式 ● 四端测试 ● 中、英文切换 ● 500组测量数据保存 ● 背光灯调节 ● 自动关机设置 ● 最大功耗≤5w ●
超长持续工作时间≥8h

at525 电池内阻测试仪应用领域： ● 测量各种低压电池，蓄电池，锂电池，手机电池 ● 接触电阻、电池内部电阻 ● 电池电压 ● ups在线测量

详细技术参数请查阅：http://www.zhunce.cn/product/product_detail.asp?pid=20104023