# 代理AT520 交流低电阻测试仪(电池内阻计) 电池内阻计

产品名称	代理AT520 交流低电阻测试仪(电池内阻计) 电池内阻计
公司名称	深圳市宝安区松岗金博通仪器商行
价格	12.00/台
规格参数	加工定制:否 类型:数字式 品牌:安柏
公司地址	中国 广东 深圳市宝安区 松岗镇深莞新电子城二楼
联系电话	86 0755 61133578 13640989719

## 产品详情

at520是一种高精度、高稳定性的交流电阻测试仪。主要用于测量接触电阻、电池内部电阻和电池电压。本产品可同时测量电阻和电压并比较电池内阻和开路电压。at520标配rs232c和handler接口,配合安柏仪器ats520数据采集软件,可实现自动化测量,准确快速的判断电池劣化情况,比较适用于电池流水线上的产品分选和出厂检验。也可用于低电流测试条件下来表征机电元件的低阻特性。主要性能兼容日置 hioki 3560和安捷伦 agilent 4338b。at520第三版[2011款] 测量电压范围可扩充至100vdc。

#### 技术规格

测试参数	交流电阻,电抗(x),阻抗(z),相位角(),电感(l),直流电压
基本准确度	电阻:0.3% 电压:0.05% 电感:1%
测量范围	电阻测量范围:1 μ ~ 3k 。 电压测量范围:100 μ v ~ 60v可定制至100v 电感测量范围:10nh~1h
信号源	交流1khz,开路电压<20mv,测试电流:<10ma
量程	六量程自动和手动
测试速度	20次/秒、6次/秒、1次/秒
显示结果	直读, abs, %, ,分选结果
最大读数	电阻: 32,000 电压: 60,000
校正	全量程内短路清零,具有rel相对值功能

比较器	30组记录,显示和输出ng-lo, gd-in, ng-hi 讯响可调
触发器	内部触发、手动触发及外部触发
接口	rs-232c 接口 handler接口(plc接口)
电源要求	电压:198vac~240vac 频率:50hz 功率:最大15va
尺寸与重量	外尺寸 (mm): 264 (宽)x107(高)x350 (深)重量: 4kg
附件	atl505 开尔文夹,atl801 rs232c通讯线缆
可选附件	atl506a 测试探针 atl506 测试表棒
其他	测试线损坏侦测,四色真空荧光屏vfd显示,键盘锁和数据保持功能

### 性能特征

采用矢量法测量,多种参数同时测量。

比较器(分选)功能:内置30组比较器

测试线损坏侦测。

讯响和显示可调。

兼容scpi指令集。

#### 应用

各种接触电阻的测试

碱性电池、铅蓄电池,锂电池的劣化情况测定及 寿命评估

ups在线检测

蓄电池出厂检验

超级电容等效电阻 (esr) 测量

"代理AT520 交流低电阻测试仪(电池内阻计) 电池内阻计"的类型为数字式,型号是AT520,品牌为安柏,加工定制是否