

MS-3006 智能蓄电池内阻测试仪



技术特点

- 智能化、数字化，全中文操作菜单、准确测量、操作简单。
- 重量不超过 0.45Kg，手持式设计，单人操作，全程自动测量。
- 满足各种电池内阻检测标准，必须收录齐全的蓄电池内阻参数数据库，并能根据不同电池自己定义蓄电池标准内阻。
- 测试方法简单，不会影响蓄电池的工作状态，也不会产生安全隐患。
- 仪表本身可大量存储测试数据，并能在仪表上进行结论性查询和分析，也可将蓄电池测试数据用 U 盘导出到计算机软件中生成图表和曲线进行分析。
- 测试报表可以方便的导入 Excel 和 Word 文件，并以指定的格式打印成报告，方便管理，以减少工作量。
- 四端多用途测试夹，集测试夹、探针等功能于一体，能够适应 98%以上的电池连接安装方式和电池极柱形式。

功能

序号	项目	描述
1	电池测量	可进行单节电池、成组电池、电池+连接电阻（选配项）的内阻测量及性能评估。
2	数据管理	对数据记录进行打开回放，转存 U 盘，删除等操作，同时还可以格式化数据记录。
3	系统管理	包括时钟设置、参数校准、语言选择、测试波形、文件管理及软件版本信息等功能。

技术参数

项目	参数
测量范围	内阻：0.0mΩ~120mΩ 电压：0.000v~25v
连接电阻测量范围	0.0mΩ~65.0mΩ
最小测量	内阻：0.001 mΩ
分辨率	电压：1mV

测量精度	内阻：1% 电压：0.15%
显示屏	272×480 4.3寸 TFT LCD +触摸屏
内存容量	存放10万节电池测量数据
工作电源	4000mAH 可充电锂电池，充满可工作8~12小时
外接电源	AC100~240V/DC5V-1A 电源适配器/充电器
通讯接口	USB 接口（可插接 U 盘）