

蓄电池电导测试仪 艾特隆

产品名称	蓄电池电导测试仪 艾特隆
公司名称	陕西艾特隆技术有限公司
价格	40000.00/套
规格参数	品牌:艾特隆 型号:SAT-AC01 产品类型:蓄电池测试
公司地址	陕西省西安市高新区草堂科技产业基地秦岭大道西2号科技企业加速器11号楼2单元2-3-2房
联系电话	029-65659350

产品详情

品牌	艾特隆	型号	SAT-AC01
产品类型	蓄电池测试	功能	蓄电池检测
OEM	可OEM	质保	三年

目前，国内对阀控铅酸电池的维护一般是检查电池的浮充电压，实践证明，电压与容量无相关性，因为电压只是反映电池的表面参数。

国际上，电导的测试已被广泛应用于电池的日常维护而取代过去的电压检查法。因为电导是反映电池内部的参数，电池的电导已被公认是准确而快速的判断电池健康状况的重要参数。

关于电导与容量的结论是：当电池的电导小于初始值(基值)的25%时，电池将无法通过容量的测试。当电池的电导小于初始值(基值)的50%时，电池的容量将在其额定容量的80%以下。

“sat-ac01蓄电池电导测试仪”是快速准确测量电池运行状态参数的数字存储式多功能便携式测试仪器。该仪表通过在线测试，能显示并记录多组电池电压、电导、连接条电阻等电池重要参数，精确有效地判别电池优良状况，并可与计算机及专用电池数据分析软件一起构成智能测试设备，进一步跟踪电池的衰变趋势，并提前报警，以利于工程技术及管理人员酌情处理

主要功能及特点

高精度在线测试，全自动量程转换，大容量数据存储。1、仪表在100-19990姆欧测量范围自动转换量程。2、可永久存储999组电池参数（每组最多500节电池）。

3、可永久存储200组电池组设置参数。*菜单操作，320*240汉字液晶显示。*通过sd卡，将测试数据永久存储在pc机上，实现电池的"病历"跟踪分析。*强大的数据管理功能，使仪表可脱离计算机单独使用。*增强的过压保护功能，使仪器工作更安全可靠。*自恢复过流保护功能，使仪器使用更方便。*使用最新的soc芯片，使电路大大简化，提高仪表可靠性。*大容量锂电池与适配器两套电源供电，方便用户。*电池欠压智能提示，确保测试精度。*体积小，重量轻。

*自动测试模式方便用户测量。*完善的pc机测试数据分析管理软件1、自动分析判断电池的"劣化"状态。2、形成历史记录库，描述电池状态曲线。3、同组电池对比分析。4、所有电池分级管理（优良中差）

功能

1、在线测量电池的电压、电导等参数。2、电池电导、电压超限报警。3、电池参数全部按分组编号，便于数据管理。4、配套强大的计算机电池状态智能分析软件,实现电池的"病历"跟踪分析。

技术指标

测量范围	电导：100s-19990s 电压：0.000v—25.000v
测量精度	电导：±0.5%rdg±6dgt 电压：±0.2%rdg±6dgt
供电电源	10.8v,2000mah,可充电锂电池
功率消耗	可连续工作8小时
存储容量	256m sd卡
显示器	320 x 240点阵图形lcd
尺寸	280 x 105 x 83 mm
重量	1.2kg
工作温度	-5 --60
湿度	90%rh