

衡水 保险丝测试仪 步进测试模式 步进50mA/1A

产品名称	衡水 保险丝测试仪 步进测试模式 步进50mA/1A
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	127.00/套
规格参数	电流:2A 电压:220v 精度:0.1级
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HNDL100丝测试仪 熔断丝测试仪

项目	要求及指标
输入电压范围	220V ± 10% , 50Hz/60Hz
测试电流范围	0.5~150A , 1%RD ± 0.2%fs
测试开路电压精度	1%RD ± 0.2%fs
试验模式	熔断时间测试 M1和耐久性测试M2
测试时间范围	M1 模式时间范围:10mS--60分钟 M2 模式时间范围 : 10mS--100小时
耐久性时间设置	0~99H59M
次数设置	0~9999次
时间分辨率	10ms
测试电流步	50mA~1A , 可设置
测试电流精度	M1 模式 < ± 0.4%SET + 50mA (' SET ' 为设置数值) , M2 模式 < ± 0.5%SET + 100mA (' SET ' 为设置数值)
测试时间精度	M1 模式 < ± 10mS+0.3%RD (' RD ' 为实际工作电 , M2 模式 < ± 10mS+0.5%RD (' RD ' 为 间数值)
显示方式	7 寸触摸屏显示
控制方式	FPGA+ARM 控制

	其他	支持外接 U 盘拷贝试验数据、数据保存 开放通信接口及提供底层通信协议
--	----	--

不同的体系对精度的要求不一样。单体电池OCV曲线及其电压采集精度要求对于LMO/LTO电池，单体电压采集精度只需达到10mV。对于LiFePO₄/C电池，单体电压采集精度需要达到1mV左右。但目前单体电池的电压采集精度多数只能达到5mV。1.2采样频率与同步电池系统信号有多种，而电池管理系统一般为分布式，信号采集过程中，不同控制子板信号会存在同步问题，会对实时监测算法产生影响。设计BMS时，需要对信号的采样频率和同步精度提出相应的要求。IT64系列双极性电源针对行业测试的需求，IT64系列电源因其特的电流双极性设计，以及-1 可变的输出阻抗，不仅适用于对各类便携式电池进行充、放电测试，还可以模拟电池的充放电特性，协助进行其他各项测试。一台仪器实现多种用途，极大地精简了测试设备，并优化了测试流程。以下重点介绍下我司IT64的Simulator功能在实际使用环境中的应用。IT64双极性电源系列Simulator功能界面图Soc表示电池容量百分比，Voc表示电池开路电压，Q表示电池容量，Vt表示电池端电压，Res表示电池内阻，I表示电池充/放电电流。