

# 供应5V10mA新威电池检测设备

产品名称	供应5V10mA新威电池检测设备
公司名称	深圳市新威尔电池检测测试仪器有限公司
价格	3200.00/台
规格参数	品牌:新威 型号:BTS-5V10mA 测试精度:± 0.05% of FS
公司地址	深圳市福田区梅华路207号安通工业大厦4楼北面
联系电话	13537832432

## 产品详情

新威产品的特点：

- 1.适合聚合物,锂离子,镍氢,镍镉的综合性能测试,电池材料研究,组合电池,笔记本电池的测试
- 2.每个通道有独立的恒流恒压源
- 3.每个通道可独立设定工步,任意情况下停止后都有接续功能
- 4.数据采集速度快,精确捕抓电压电流的变化细节,具备日志功能.强大的数据及曲线处理,报表功能.数据及曲线可导出至excel, word.,数据及曲线均可编辑处理.
- 5.模块化设计制造,长期运行可靠稳定,维护方便
- 6.采用四线法方式测量,最大限度排除接线与接触误差,测试精度高
- 7.具有多种硬件保护功能,包括过流保护,电池极性接反保护,单体电池过压保护,电池过热保护,上下限电压过压保护,充电漏电流保护和功率模块过热保护等
- 8.软件功能强大,操作简单,可实现对设备的集中测控,数据处理和报表制作等功能,并具有电压异常保护,电流异常保护,过容量保护等多种保护功能
- 9.具有数据掉电保护功能
- 10.上位机可设定最多64个工步和2000个循环,可以显示循环寿命曲线
- 11.型号齐全：常规型号是bts-5v3a，可根据客户的需求设计制造电流1ma-1000a、电压1v-800v量程内各种型号的设备，可增加负电压。

产品系列	主要功能	适用的型号	客户群体
bts动力电池检测系类	电动车、混合动力汽车、 超级电容	evt-500v300a evt-750v300a bts-200v200a bts-60v100a	各种汽车集团、如比亚 迪、东风汽车、奇瑞等 ，还有各大超级电容研 究所和生产商
bts电池组贾检测系列	电动工具、移动电源、电 动玩具	bts-5v30a bts-5v-100a bts-20v50a bts-60v20a bts-60v40a	国内电动玩具生产山， 如东莞玩具生产商、汕 头玩具生产商、移动电 源供应商等
普通型号i型咧	电芯、手机电池、18560等	bts-5v3a bts5v6a bts-10v3a	深圳弘德、中航锂电等 一些知名的电池厂商
bts小功率系列	扣式电池、电池材料研究	bts-5v1ma bts-5v50ma bts-5v100ma bts-5v200ma	清华、北大、浙大、复 旦等各高校的研究所

产品的技术规格参数：

# bts-5v10ma电池检测设备

设备型号： bts- 5 10 ma 电池检测设备 设备物料 ct-4008 -5v10ma nf s4  
v 编码：

指标项目

指标参数

输入电源

ac 220v  $\pm$  10% / 50hz

输入有功功率

709 mw

分辨率

ad : 16bit ; da : 16bit

输入阻抗

1m

电压

恒压电压范围控制

25mv~5v

最低  
放电  
电压

0v

精度

$\pm$  0.05% of fs

稳定度

$\pm$  0.05% of fs

电流

每通道输出范围

0.05ma~10ma

	精度	± 0.05% of fs	
	恒压截止电流	0.02ma	
	稳定度	± 0.05% of fs	
功率	单通道输出功率	50mw	
	稳定度	± 0.1% of fs	
时间	电流响应时间	最大电流上升时间<20ms	
	工步时间范围	(365*24)小时/工步	时间格式支持00 : 00 : 00.000(h、 min、
数据记录	数据记录条件	最低采样时间:100ms	
		最低采样电压 : 5mv	
		最低采样电流 : 0.01ma	
	记录频率	10hz	
充电	充电模式	恒流充电、 恒压充电、 恒流恒压充电、 恒功率充电、 电池组恒流恒压充电	
	截止条件	电压、 电流、 相对时间、 容量、 - v	
放电	放电模式	恒流放电、 恒功率放电、 恒阻放电	

截止条件

电压、电流、相对时间、容量、- v

新威售后服务：

- 1、免费上门安装及培训
- 2、产品一年保修，终身维护
- 3、款到3个工作日内交货

销售代表：杨国强

电 话：13537832432

qq：2965506561

email: yangguoqiang@neware.com.cn msn:gorken\_guoqiangn@outlook.com

真诚为您服务，帮您解决难题，欢迎来电咨询技术参数，谢谢！