

新威UPS蓄电池性能检测设备

产品名称	新威UPS蓄电池性能检测设备
公司名称	深圳市新威新能源技术有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:新威 型号:BTS-3000
公司地址	深圳市宝安区大浪街道大浪社区大浪北路新围工业区11号四楼
联系电话	86-755-83128749 18576651064

产品详情

新能源，新威尔，新能源

新威动力电池检测设备

新威ups蓄电池性能检测设备15v10a

应用领域：

测试对象 动力电池 储能电池 超级电容

电池性能测试功率、动态恒压 能量 容量 过充 过放

脉冲测试dcir直流内阻测试 hppc测试 模拟测试 分选

电池一致性测试与评估

循环寿命测试cell moduel

倍率测试倍率充电测试 倍率放电测试

核心的功率器件采用igbt(绝缘栅双极型晶体管)，区别于传统功率器件与控制方法，测试控制更加稳定可靠，是动力电池、储能电池理想的系统化解决方案。

本系统核心控制电路采用数字信号处理器(dsp)为核心的数字化电路。基于ti公司c2000平台。它丰富的外设资源和高速的数字运算处理能力使它可以满足数据处理和系统控制的需要。将要检测的模拟和数字信号送入dsp，其余的大部分任务可由软件完成。

1.电压

每通道测量范围 充电：(0.2%~100%) of fs

放电：(0.2%~100%) of fs

2v (备注：电流输出线长度必须在2m之内，带负电源时可放电至0.2% of fs)

精度 $\pm 0.1\%$ of fs

稳定度 $\pm 0.1\%$ of fs

2.电流

每通道测量范围 充电：(0.2%~100%) of fs

放电：(0.2%~100%) of fs

精度 $\pm 0.1\%$ of fs

稳定度 $\pm 0.1\%$ of fs

3.功率

单通道输出功率 设备电压*设备电流

稳定度 $\pm 0.2\%$ of fs

4.时间

电流响应时间 电流（10%~90%、90%~10%）硬件响应时间为20ms

最小工步时间 1s

5.充放电

恒流充电、恒压充电、恒流恒压充电（恒流转恒压平滑过渡，防止电流尖峰及大电流对电池冲击，保护电池）

恒流放电、恒功率放电

截止条件 主通道：电压、电流、相对时间、容量、- v

辅助通道：温度、电压（用户可选）

我们供应的每款产品都经过完善、系统、科学的质量检验，通过了国家质检部门的严格检验，并取得认证。获得了mc、iso以及欧洲ce等安全认证。业务遍及全国各地，产品远销多个国家和地区。

新威电池检测设备型号可以在量程范围内任意定制（1ma-1000a,0-800v）

完善的售后服务体系

1安装调试,我方派工程师现场调试，并进行免费技术培训；

2.新威电话支持,排除故障支持，免费提供软件今后升级版本

3.对客户的投诉小时内有答复,及时解决客户的需求

4.付款方式,合同签订预付全款收到货款后,7天内交货

以上是对产品的基本介绍,如需了解更详细的产品信息,欢迎来电!

朱超18576651064 qq:2260124575