

大功率高精度动力电池检测柜

产品名称	大功率高精度动力电池检测柜
公司名称	深圳市新威尔电池检测设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:新威 型号:CT-4008-10V3A
公司地址	中国 广东 深圳市福田区 深圳市下梅林梅华路 207 号安通工业大厦4 楼
联系电话	13798283492

产品详情

产品名称：动力电池检测柜商品包装：简装商品性能：全新商品外观：电池正负极标注商品说明：方便夹聚合物电池，保护聚合物锂电池的极耳不易损坏，也可夹引线电池和加板的成品电池 高倍率电池测试、组合电池容量测试、组合电包的充放电性能，可查电池充放电曲线、数据导出、报表分析等！电池检测柜上专用聚合物锂电池、动力电池 高率 充放电电池的检测

化成成分检测设备10V/15V/20V/45V/60V/80V/110V系列分为BTS-3000及BTS-4000系列，均可完成电池模块检测。

应用领域

- 1、脉冲充放电检测；
- 2、直流内阻（Internal DC Resistance）检测，自动取点计算、绘图；
- 3、循环寿命检测；
- 4、功率、容量、能量检测；
- 5、充放电曲线拟合，电池一致性检测与评估；
- 6、高倍率充电、放电能力检测；
- 7、PPC(Hybrid Pulse Power Characterization)；
- 8、动力电池组、储能电池组或者串并联模块检测：单体电压、单体温度监控。

技术指标

- 1.设备量程检测范围：20mV~110V/0A~3000A；

- 2.输入电源AC380V \pm 10% //50Hz , AC220V \pm 10% //50Hz ;
- 3.每个通道可独立编程 , 也可进行并联设置 (最大支持4个通道的并联) ;
- 4.支持条件工步 , 可以根据截止条件go to到任意工步 ;
- 5.支持单工步设置记录条件和保护条件 ;
- 6.支持的工步数量达254个 , 并且支持65535个循环 , 可嵌套三层 ;
- 7.充电到放电的切换时间小于100ms ;
- 8.高速数据采集捕获电流、电压的变化细节和拐点 , 单通道采样可达100Hz(10ms记录一条数据) ;