

新威 (neware) BTS-5V10A电池检测设备

产品名称	新威 (neware) BTS-5V10A电池检测设备
公司名称	深圳市新威尔电池检测设备厂家
价格	5200.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市下梅林梅华路 2 0 7 号安通工业大厦四楼
联系电话	0755-83108760 13928435428

产品详情

BTS-5V10A电池检测设备 指标项目 指标参数 输入电源 AC 220V \pm 10%/50Hz

分辨率 AD : 16bit ; DA : 12bit 输入阻抗 1M 输入功率 709W

通道特点 恒流源与恒压源采用独立双闭环结构 通道控制模式 独立控制

电压 每通道电压范围 充电 : 10mV~5V ; 放电 : 10mV~5V

最低放电电压 2.0V (备注 : 电流输出线必须在2米以内方可满足) 精度 \pm 0.1% of FS

稳定度 \pm 0.1% of FS 电流 每通道电流范围 充电 : 20mA~10A ; 放电 : 20mA~10A 精度 \pm

0.1% of FS 稳定度 \pm 0.1% of FS 功率 单通道输出功率 50W 稳定度 \pm 0.2% of FS

时间 电流响应时间 电流到(10%-90%)的硬件响应时间为20ms

工步时间范围 365*24小时 , 时间格式支持00 : 00 : 00 (h、min、s)

数据记录 记录条件 时间 t : (1s~60000s) 电压 U : (10mV~5V)

电流 I : (20mA~10A) 记录频率 1Hz 充电 充电模式 恒流充电、恒压充电、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

截止条件 电压、电流、相对时间、容量、 - V 循环 循环测量范围 1~65535次 单循环工步数 63

循环嵌套 具有嵌套循环功能 , 最大支持3层嵌套 保护 软件保护 掉电数据保护

可设定安全保护条件 , 可设置参数包括 : 电压下限、电压上限、电流下限、电流上限、延时时间

硬件保护 防反接 电压电流检测采样 四线制连接 噪声 <85dB 数据输出方式 EXCEL、TXT

通信接口 串口 每单元主通道数 8 机箱尺寸 3U2F机箱 , W*D*H : 480 *450*130 (mm)

夹具类型 聚合物夹具 设备工作环境要求 指标项目 指标参数 工作温度范围 0 ~ 40

存储温度范围 -10 ~ 50 工作环境相对湿度范围 70% RH (没有水汽凝结)

存储环境相对湿度范围 80% RH (没有水汽凝结)