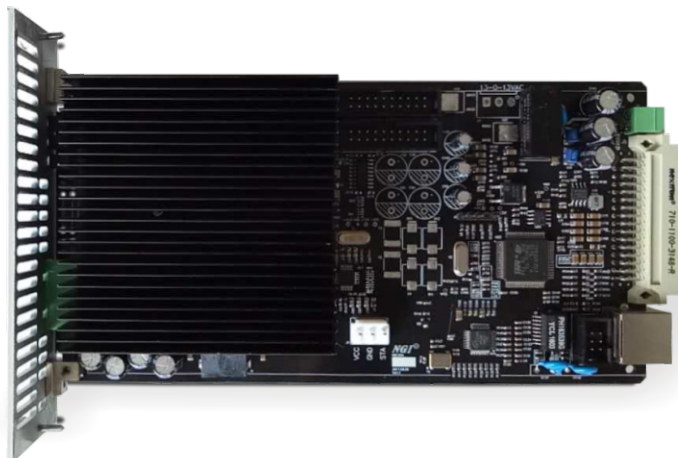


N8130 充放电测试卡

N8130 CHARGE/DISCHARGE TEST CARD

N8130充放电测试卡为NGI公司针对超级电容、电池研发和生产而自主设计开发的专用测试仪器。N8130采样速度高达1mS,充转放过程无缝切换,完全满足超级电容、电池充电容量、放电容量、充电等效串联内阻、放电等效串联内阻、能量转换效率、循环寿命等电气参数进行高精度测试测量。N8130支持六步法,IEC62391, QC/T 741等全部主流测试标准,用户可根据测试工艺和测试流程自行定制测试文件,测试结果可方便存储和导出。



特点

- 电压量程: 6V
- 电流量程: 50mA/500mA/2A/10A
- 恒流充电、恒流放电、恒压充电、循环寿命、充电容量, 放电容量、DCIR(直流等效内阻)等参数测试
- 高达1ms超高采样率, 完全真实还原测试过程数据
- 充转放过程切换速度快, 无过充过放
- 功能丰富的上位软件, 支持生产分选功能
- 每通道对应状态指示灯, 分选更方便
- 强大的数据存储与分析功能
- 百兆以太网通讯
- 12VDC供电
- 可插入N8000测控主机使用, 也可独立使用
- NXI槽位数: 2

尺寸与接口

