AT 851 电池寿命测试仪

专业电池容量测试

四色真空 VFD 显示
264 x 107 x 350mm
（宽 X 高 X 深）
重约 7kg

四种负载工作模式（CC/CV/CP/CR）

- 循环充放老化测试
- 可实现多机通讯
- 支持 4W 远端测试功能
- 六种测试功能



电源要求 电压：198-252VAC　频率：47.5-52.5Hz　功率：15VA

AT851 采用多处理器协调工作，有卓越的速度和性能。提供四种工作模式：定电流（CC）、定电压（CV）、定功率（CP）和定电阻（CR），同时还提供正常测试功能（NRM）电池测试功能（BAT）、电池寿命测试（AGN）以及短路测试功能（SHT）。

AT851 内置 9999（166 小时）的充电定时器并能执行 999 次循环充放电测试，所有检测数据将保存在系统存储器中。

型号	AT85I
额定输入	300W、120V、30A
定电流	测试范围 :0-3A 分辨率 :0.0001A 准确度 :0.05%　测试范围 :0-30A 分辨率 :0.001A 准确度 :0.1%
定电压	测试范围 :0-18V 分辨率 :0.001V 准确度 :0.05%　测试范围 :0-120V 分辨率 :0.01V 准确度 :0.05%
定功率	测试范围 :0-100W 分辨率：0.001W 准确度：1%　测试范围 :100W 以上：分辨率 :0.01W 准确度 :1%
定电阻	测试范围 :0.1~ 99Ω 分辨率 :0.01Ω 准确度 :1%　测试范围 :100~ 4kΩ 分辨率 :0.1Ω 准确度 :1%
短路测试	电流：大约 30A；内阻：大约 40mΩ
电池寿命测试	**循环次数：999 次**
监 测	电压表准确度：0.02%， 电流表准确度：0.1%， 电池充电时间：0~1000 小时， 电池电量检测：0~999AH， 电池静置时间：0~1000 小时， 电池循环次数：0~10000 次，
测试速度	快速 10 次/秒，慢速 3 次/秒
触发方式	内部触发；总线触发；外部触发
接 口	RS232 接口，Handler 接口
保 护	过电压保护【OV】；过电流保护【OC】；过功率保护【OP】；输入极性反接【RH】；过热保护【OH】
其 它	VFD 显示、4W 远端测试、智能风扇冷却
附 件	ATL509 测试电缆；ATL108 RS232 通讯线缆；