

AT8612/8611 直流电子负载

中 / 英文界面
264 x 107 x 350mm
(宽 X 高 X 深)

重约 5kg

额定输入最大 300V 30A 四线 (4W) 远端测试功能

AT8612/AT8611 直流电子负载采用高性能 ARM 微处理器控制，中英文菜单显示。

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)。

8 种测试功能：正常测试功能 (NRM)、动态测试功能 (TRN)、顺序列表测试 (SEQ)、自动列表测试 (ATF)、电池测试功能 (BAT)、LED 负载测试功能、OCP 测试功能、OPP 测试功能以及短路测试功能 (SHT)。

您可以使用仪器内置的文件编辑器或者使用 RS232 接口来编辑顺序列表和自动列表文件，完成高效测试。除了对一般的线性电源和开关电源的测试外，AT8612/AT8611 更好地为电池充电器、电池进行检测，满足电源相关厂家的多方面要求。

- 四种工作模式、八种测试功能
- 标配数据采集软件
- 定电压，定电流，定功率，定电阻



■ 电源要求 电压: 198V-252VAC 频率: 48.5Hz ~ 52.5Hz 功率: 15VA

型号	AT8612	AT8611
额定输入	300W / 300V / 30A	150W / 150V / 30A
定电流	0-3A: 分辨率: 0.0001A 准确度: 0.1%;	0-30A: 分辨率: 0.001A 准确度: 0.2%
定电压	0-18V: 分辨率: 0.001V 准确度: 0.05%;	0-150V: 分辨率: 0.01V 准确度: 0.05%
定功率	0-100W: 分辨率: 0.001W 准确度: 1%;	100W 以上: 分辨率: 0.01W 准确度: 1%
定电阻	0.1 ~ 99Ω: 分辨率: 0.01Ω 准确度: 1%;	100 ~ 4kΩ: 分辨率: 0.1Ω 准确度: 1%
监测	电流表准确度 0.1%; 电压表准确度 0.05%	
短路测试	电流 大约 30A; 内阻 大约 40mΩ	
测试速度	快速 10 次 / 秒, 中速 5 次 / 秒, 慢速 3 次 / 秒	
动态测试	0.1Hz ~ 1kHz	
动态列表测试	10 文件, 100 步 / 文件	
综合测试	10 文件, 20 步 / 文件	
电池电量测试	最大时间高达 1000 小时, 可显示最大 999.99AH 的容量, 同时还可显示放电时间。	
接口	远端测试接口、外触发输入接口、RS232 接口、可选接口 RS485	
保护	5 级安全保护	
其它	LCD 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 ; ATS861X 数据采集软件 (第二版);	