



AT 8616

直流电子负载

触摸屏 + 按键

中 / 英文界面

428 x 89 x 470mm
(宽 X 高 X 深)

重约 5kg

电池综合性能测试, 短路测试、过放测试

额定输入最大

1400W / 12V / 120A

AT8616 大功率电子负载综合测试仪采用高性能 ARM 微处理器控制的电池综合测试仪, 有卓越的速度和性能。标准 2U 机箱结构紧凑不占空间, 测试快速稳定, 可用于测试各种电池的性能检测。仪器可以使用综合测试功能提高测试效率, 定电流 (CC)、定电压 (CV)、过放、顺序列表测试 (SEQ) 等常规测试以及短路测试功能 (SHT)。丰富的接口和通讯协议, 满足自动化设备的安装需求, 从容应对各种工业现场测试。



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

型号 AT8616

额定输入	1400W / 12V / 120A
定电流	0-15A: 分辨率: 0.001A 准确度: 0.5%; 15-120A: 分辨率: 0.01A 准确度: 0.1%
定电压	0-12V: 分辨率: 0.001V 准确度: 0.1%;
监测	电流表准确度 0.5%; 电压表准确度 0.1%
短路测试	电流 大约 120A;
电压测量范围	0.001~12.00V
电流测量范围	0.01A~120.0A
测试频率	1kHz 频率稳定性 20ppm
触发方式	内部、外部 (包括手动和远程触发)
调零功能	全量程短路清零
讯响报警	关、合格、不合格
数据存储	USB 存储数据 (插入 U 盘数据自动存储)
编程语言	兼容 SCPI 协议, MODBUS 协议; 支持 115200 波特率
接口	标配 RS232C 和 Handler 接口、可选接口 RS485
其它	5 英寸 TFT-LCD 真彩显示, 触摸屏
附件	ATL509 测试电缆; ATL108 RS232 通讯线缆; ATS861X 数据采集软件 (第二版);