

RJ6815D 电位均衡测试仪



产品简介

RJ6815D 电位均衡测试仪是对电气产品进行电位均衡测试的高性能仪器，符合 IEC61851-电动汽车传导充电系统、UL1703-平板型太阳能组件安全认证标准的测试要求，符合多种国家检测标准和相应的检定规程。

其优良的性能和丰富的功能及外部接口使其特别适用于电动汽车、充电桩、光伏组件、家用电器、电动工具、电控配电设备、医用电气设备、音视频设备等直流供电的电气设备的接地导通电阻测试。

主要特点

- 直流输出，电流输出可达50A；
- 四线制补偿测试，可补偿线束及接触电阻；
- 保护功能，设计有软硬件保护措施，过载和开路等非正常状态时，自动停止输出，发出报警信号；
- 采用移相全桥软开关变换技术，输出电流稳定可靠；
- 标配 RS232通讯口，满足自动化数据采集和远程控制。

技术规格

功能		技术指标
输出特性	输出电流 范围/分辨率/精度	DC 5.0A~50.0A / 0.1A / $\pm(0.5\%rdg.+0.5\%f.s.)$
	开路电压	DC 10V
	输出容量	500VA
参数设置	电阻上限设置 范围/分辨率	1m Ω ~600m Ω / 1m Ω
	电阻下限设置 范围/分辨率	0m Ω ~600m Ω / 1m Ω
	时间设置 范围/分辨率	1.0s~999.9s / 0.1s
参数测量	电流测量 范围/分辨率/精度	DC 5.0A~50.0A / 0.1A / $\pm(0.5\%rdg.+0.5\%f.s.)$
	电压测量 范围/分辨率/精度	0.00V~10.00V / 0.01V / $\pm(0.5\%rdg.+0.5\%f.s.)$
	电阻测量 范围/分辨率/精度	1m Ω ~600m Ω / 1m Ω / $\pm(3\%rdg.+2dgt.)$

全国服务热线：4008-515-616

青岛市城阳区龙飞路 38 号

官方网址：www.ruijie-ate.com

其它 指标	外部接口	标配: RS232(选配: RS485)
	使用环境	0°C~40°C, 20%RH~75%RH
	供电电源	AC220V, 50/60Hz
	净 重	17.3kg
	外形尺寸	442mm×89mm×630mm (W×H×D)不含机脚, 机脚高度 15mm
	附 件	说明书 1 本, 电源线 (2 米) 1 根, 通讯线 (1.5 米) 1 根, 测试线 1 套 (选配)