

OCT104接地导通电阻分析仪



产品简介

OCT104接地导通电阻分析仪，具备200VA输出容量，四端法测试，整机尺寸为2U/半宽，小巧轻便，精准高效，可靠稳定，接口丰富，能够满足新能源汽车、电子元器件、电力电子产品、航空航天产品、家用电器、音视频设备、医疗器械等严格的测试要求。

产品特点

整机采用高频电力电子变换拓扑结构，输出稳定，极致轻巧；

输出电流30A，测试电阻0.001~0.600Ω；

内置100测试组，每组支持50步；

基本精度3%；

用户权限设置：内置密码功能区分不同等级用户；

快速测试：测试步间延时<50mS；

参数规格

交流接地电阻测试	
输出电流上限 I _{max}	32A
额定测试	电流最大 I _{max} ，电阻最大 600mΩ，开路电压低于 12V
输出电流	范围：(2.0 A ~I _{max} A) AC，分辨率：0.1A，误差：± (3% × 设定值+2 个字)
电流波动	≤0.4% × 设定值/分钟
输出电压	范围：(3.0~6.4) V AC，分辨率：0.1V，误差：± (3% × 读数+2 个字)，开路情况下
输出频率	50Hz / 60Hz，精度：± 0.1Hz
电阻测量	范围：(1.0~99.9)mΩ，(100~600) mΩ，分辨率：0.1/1 mΩ； 测量误差：< 100mΩ，± (3% × 读数+1mΩ)；≥100mΩ，± (3% × 读数+2 个字)
电阻补偿	(0~100)mΩ
测试时间	范围：0，(0.5~999.9) s，0 为无限长，分辨率：0.1s，误差：± 1% × 设定值+1 个字