

AI-6310L

回路电阻测试仪

200A 电池供电

1级精度 | 变频抗干扰



蓝牙



打印机



电池供电



精度高



抗干扰



轻便



产品简介

Product Introduction

AI-6310L回路电阻测试仪,用于开关触点的接触电阻和其它微欧电阻的测量。仪器采用锂电池供电,试验电流达200A,可以在强干扰下准确测量。

测量结果由大屏幕液晶显示。

仪器自带微型打印机可打印输出。

仪器配备RS232通讯口或蓝牙接口,便于连接电脑。



济南泛华电气有限责任公司

地址: 中国(山东)自由贸易试验区济南片区舜华路109号科汇大厦202
Email: fhdz@fhdz.com.cn
网址: www.fhdz.com.cn

电话: 0531-88870011 88870022
传真: 0531-88870033
邮编: 250101



AI-6310L回路电阻测试仪

产品特点

Product Features

符合规程要求

- ▶ 仪器采用国家标准《GB763》规定的直流降压法和100A/200A电流测量回路电阻,并符合《DL/T 845.4-2004》的要求。

双端接地

- ▶ 支持使用双端接地法进行测试,保证测试过程安全。

电池供电

- ▶ AI-6310L是采用电池供电的回路电阻测试仪。
- ▶ 仪器内置大容量锂电池,采用最新的直流变换技术,输出低压大电流。仪器体积小重量轻,携带方便,不需要连接交流电源即可工作,不但非常安全,还能够大大减少现场试验工作量。

数据准确稳定、操作简单

- ▶ 仪器采用了全数字测量技术,抗工频干扰技术,在强干扰环境下也能准确测量。
- ▶ 大屏幕液晶显示,菜单操作。仪器能存储100组测量数据。

技术参数

Technical Parameter

测量范围	0~2000 $\mu\Omega$	专用测试线	电阻<10m Ω
分辨率	0.1 $\mu\Omega$	充电电源	输入100V~240VAC, 50Hz/60Hz 输出12.6V/3A
测量准确度	\pm (读数 \times 1%+1 $\mu\Omega$)	充电时间	约4小时
试验电源	恒流限压,约1.5V	数据存储	存储100组测量数据
试验电流	直流, 100/200A可选	工作环境	温度-10~50 $^{\circ}\text{C}$ 湿度 \leq 90%
试验电流精度	\pm 5%	主机重量	3.6kg (不含线缆)
测量时间	100A快速、10~60秒可选 200A快速3秒测量	主机体积	199 \times 119 \times 75mm (长 \times 宽 \times 高)
测量次数	>100次(充满电, 200A快速测量模式)		

济南泛华电气有限责任公司

地址: 中国(山东)自由贸易试验区济南片区舜华路109号科汇大厦202
Email: fhdz@fhdz.com.cn
网址: www.fhdz.com.cn

电话: 0531-88870011 88870022
传真: 0531-88870033
邮编: 250101

