DLRO10HD 10A数字式低阻值欧姆表

产品名称	DLRO10HD 10A数字式低阻值欧姆表
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:megger 型号:DLRO10HD 10A 型号:DLRO10HD
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

DLRO10HD 10A数字式低阻值欧姆表

n 高或低输出功率选择——做状况诊断。

n 充电式电池或市电做为电源供应，可连续操作—甚至电池已经没电的状况。

n 10 A电流可达60秒——较少等候仪器冷却时间，对于电感充电有所帮助。

n 高输入保护达600 V——意外地连接到线路或是UPS电压时，将不会烧毁保险丝。

n 结实的外壳——上盖闭合时达IP 65，正常操作达IP54(以电池供电的状态下)。

n 旋转式选择开关，选择5个模式中的一种——包含自动执行测试，操作方便。

仪器说明

在工厂或现场，放置在工作平台上或地面上，都等同于实验室的精确度。 Megger的新型DLRO 10HD低阻计，结合了坚固的结构、准确度及易于使用。使用内部充电电池或可插上电源线使用市电来供电，甚至内部电池没有电力的状况。像DLRO10系列的所有其他型号产品一样，在使用可选终端绝缘测试导线的情况下，DLRO10HD 定级为CATIII，300V符合IEC61010标准。这种多用途的新的测试仪器有一个结实的仪表箱，且易于携带，在关闭的情况下，符合IP65保护等级，在仪器使用电池电量操作时为IP54保护等级。

即使戴手套，该仪器的旋转开关控制操作也很方便。它采用了大型背光液晶显示屏，可以很容易地读出读数。提供较大程度的多功能性，这种测试不仅具有较高的灵活性，而且还为客户提供了可选择的高或低功率范围。高功率< 25 W范围（测量高达250 mΩ 10安培，或2.5 Ω 1安培 ）是理想的加热弱电或充电

电感负载。低功耗范围内的功率限制在250毫瓦，以避免加热测试样品。

仪器特性和优点

n 结实的外壳，外加牢固的肩带和导线包，方便运输和携带。

n 可抽卸的盖子，方便导线连接。

n 正常操作时防护等级达到IP54(电池供电)。

n 7AH电池能提供扩展测试的能力，并且在测试中通过市电电源充电。

n 带有双向、单向、自动、连续和感应测试五种测试模式。

n 带有大型、清晰的背光显示，并且背光可调的LCD显示屏。

n 电源能自动关闭以节约电池电量。

测试模式选择

该仪器提供了可选择的五个测试模式。在正常模式下，按“ 测试 ”按钮开始。仪器验证所有四个连接触头的连续性，然后在显示结果之前，测试正向和反向电流。在自动模式下，测试开始，探针与测试样品一接触，测试马上开始。自动单向模式和自动模式是一样的，但目前的测试只有一个方向。这减少了测试时间，但不同金属膨胀系数不同，改变了接触，可能会降低测试结果的准确度。连续模式可重复测量间隔3秒的同一样品。感性模式，顾名思义，测试电机、变压器和其他电感负载，10安培电流较多可以持续60秒。DLRO10HD重型低阻测试仪由Megger供应，并提供一系列标准试验导线，具有高质量的手持探针，试验完成后，具有远程指示。测试导线与开尔文夹作为可选附件提供。

仪器规格

阻抗/电流量程：在旋钮绿色量程区是低输出功率(<0.25 W)，红色区显示高输出功率2.5 W (1 A) 和25 W (10 A)。

精确度和分辨率

测试电流精确度: ±10%

电压表输入阻抗： >200 kΩ

温度系数：< 0.01% / C, 从 5 C 到 40 C

较高海拔： 2000m

显示尺寸/类型： 5 位数+ 2*5位数二次显示

电池类型： 6V, 7Ah 电池

主电源输入： 90-264V, 50-60 Hz

充电时间： 8 小时

背光：LED 背光显示

电池使用寿命：1000 自动测试 (3 秒每次)

自动关闭电源： 300s

导线较大阻值：在电池操作时，在10A电流下，可达到100 mΩ

模式选择方式：旋钮开关选择

量程选择方式：旋钮开关选择

IP防护等级： IP65 上盖闭合, IP54 电池操作

操作温度：+5C到 +45C

湿度：<90% RH

存储温度： -25 ° C 到 +60 ° C

湿度：<90%RH

外壳尺寸： L315mm x W285mm x H181mm

重量：6.7 kg

测试电流

阻抗量程

分辨率

精确度

满量程电压

较大功率输出

0.1 mA

0到2500.00Ω

100mΩ

±0.2%±200 mΩ

25 mV

2.5 μW

0到250.00Ω

10mΩ

±0.2%±20 mΩ

1 mA

0到25.00Ω

1mΩ

±0.2%±2 mΩ

25 μW

10 mA

100 μΩ

±0.2%±200 μΩ

250 μW

100 mA

10 μΩ

±0.2%±20 μΩ

2.5 mW

1A

1 μΩ

±0.2%±2 μΩ

25 mW

10A

0.1 μΩ

±0.2%±0.2 μΩ

0.25 W

2.5 V

2.5 W

25 W