

DLRO200数字微欧表

产品名称	DLRO200数字微欧表
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:MEGGER 型号:DLRO200数字微欧表 功能:DLRO200
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

DLRO200数字微欧表

仪器说明

Megger DLRO200在高电流时的测试阻抗范围为0.1 μ 到1 Ω 。此多功能仪器能在负载阻抗上提供测试电流：从10A到200A。有一个大型的液晶屏能显示进行一项测试所需要的信息，测试参数和测试结果也能通过这个显示屏显示出来。

其特别设置使仪器的重量和尺寸都能保持到很小，其重量还不到15Kg。它的尺寸很小，可以放在家里，车间里，也可以带到野外工作场合中去，其运输非常方便。它的高电流能力和精密设计的结构使仪器能测试断路器的触点、开关触点、母线接点或者其他需要应用到高电压的地方。

仪器能储存300组数据和注释，其储存的数据和注释能通过RS232端口下载到PC机中或者通过打印机实时打印出来。你可以通过控制面板上的键盘给每次的测试数据加一个注释，这样就能直观的区别每组测试数据。

和给测试结果加注释一样，也可以给通过键盘直接输入想要设置的测试电流。DLRO 200会检测测试电路的连续性并快速把测试电流升到想要的水平，也可以通过键盘来设置上限和下限值，通过设置上限值来限制测试电流不超过这个值。

n 小巧轻便，重量小于15Kg。

n 测试电流从10A到200A直流。

n 分辨率为0.1 μ 。

n 能存储高达300组测试数据和注释。

n RS232端口能下载存储的数据或者向一个打印机实时输出。

n 提供一个5m的测试导线和下载软件。

n 平稳、连续的提供电流，消除了由于磁的瞬时性能而使断路器突然跳闸的缺点。

DLRO 200使用四线式测试技术来消除测试导线的阻抗对测试结果的影响。DLRO 200有三种操作模式，可以通过显示屏上的菜单简单的选择其中一种测试模式。

连续模式：

当操作者想监视阻抗一段时间，就可以选择这个操作模式。连接测试导线，选择测试电流，按下TEST按钮，测试开始进行。DLRO 200将连续输出电流，仪器以2秒为间隔来测试和记录电阻两端的电压，直到TEST按钮被人按下或者测试电路被中断，测试才会停止。

正常模式：

在选择了正常模式后，连接测试导线，选择测试电流，按下TEST按钮，测试开始进行。测试电流会快速升到设定的水平，在保持2秒后，测试电流就会线性下降。整个测试过程就会持续10秒钟。

自动模式：

在自动模式中，设置测试电流，连接测试导线，按下TEST按钮。TEST灯会开始闪烁，显示DLRO 200已经准备好，可以进行测试。一旦电压导线被连接，试验就会进行。

测量母线上的单个接点使用AUTO模式就非常方便。两个电流导线连接到母线的两端。在测试时不要改变两个电流导线的连接直到所有的测试都已经完成。当电压导线和接点接触的时候，DLRO200如果探测到4个端都已经被连接，试验就会自动进行和终止。当你移动到另一个接点上的时候，DLRO探测到新的电路是完整的，试验就会自动进行，按这个步骤直到所有的接点都测试完。测试结果会自动存储在仪器中供以后下载。

仪器规格

量程: 0.1 μ 到 999.9 m

精度

电压： $\pm 0.5\% \pm 0.1$ mV

电流： $\pm 0.5\% \pm 0.1$ A

阻抗: 小于 1% 从 100 μ 到 100 m

电流导线阻抗(Megger 提供) : 2 x 5 m 25mm²电流导线8 m ; 2*5 m 50 mm²电流导线4 m

较大连续测试时间 : 大于 10 分钟在 200 A @ 20C 的状况下

DLRO200 电源 : 220V交流

满偏输出:100 到 265 V 50/60 HZ 带的负载下于19 m (supply >207 V rms),或者11 m (115 V rms)包含电流导线

电源功率 : DLRO200-115

满偏输出 (附加滤波): 100 到 130 V 50/60 HZ 负载小于11 m 包含测试导线

测试模式: 正常 , 自动 , 连续

测试时间: 10 秒在 NORMAL /AUTO 模式中。在连续模式中2秒刷新一次。

显示: 大型 , 高分辨率LCD显示屏

警告 : 电流流通: - LED. 其它的警告也会显示在显示屏上

数据传送 : 使用下载软件通过RS实时传输或者在想传输的时候下载到PC机上

存储容量: 300测试结果和注释,电池能使用10年

备忘录: 较大160 个字母.

测试电流

量程: 10 A 到 200A d.c.

精度: $\pm 2\% \pm 2 A$

电压表输入

阻抗: >200 k

抗干扰: 5V rms 50 Hz/60 Hz

温度

操作: 10 到 +50C (-14 到 +122F)

存储: -25 到 +65C (-13 到 149F)

标准温度: 20C

系数: <0.05% / C

较大湿度: 95% RH 非凝固的

较高海拔: 2000 m

安全标准: IEC61010 – (1995)

EMC: EN61326 附件 A (重工业)

尺寸: 410 x 250 x 270 mm

重量: 14.5 kg (包含测试导线)