

供应直流电组测试仪用法 华能三路直流电组测试仪试验步骤

产品名称	供应直流电组测试仪用法 华能三路直流电组测试仪试验步骤
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	760.00/套
规格参数	品牌:华能 电流:15A 电压:220v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

供应直流电组测试仪用法 华能三路直流电组测试仪试验步骤

HN7010A变压器直流电阻测试仪

直流电阻快速测试仪采用全新电源技术，电流档位多，测量范围宽，可根据负载自动选择电流，适合中小型变压器和电压互感器的直流电阻测量。

功能特点

对星型接法有中性点引出的绕组测试时，仪器可以采取三相同步测量的方式测试A0、B0、C0相的直流电阻，大大节省测试时间；

显示、打印变压器的高中低压绕组的测试数据，并自动计算出三相不平衡率；

具有完善的反电势保护功能；

具有自动放电和放电指示功能，减少误操作，保证设备及人员安全；

仪器可以存储测试数据500组，还可以使用优盘存储数据；

仪器采用5.7寸超大液晶显示，可打印测试结果；

仪有适用温度宽，度高，防震，抗，携带方便等特点。

- 1、输出电流： $<5\text{mA}$ 、 40mA 、 200mA 、 1A 、 3A 、 10A 、 20A 、 50A 、 100A
- 2、分辨率： 0.1μ
- 3、量程： $100 -20\text{K}$ ($<5\text{mA}$ 档) $1 -200$ (40mA 档)
 $100\text{m} -40$ (200mA 档) $5\text{m} -6$ (1A 档) $1\text{m} -2$ (3A 档)

4、准确度： $\pm(0.2\%+2\text{字})$ 示波器是一种常用的电子测量仪器，被广泛应用于工业、电子、机床、工程机械、等领域当中。在使用示波器的过程中为了保障示波器的正常运行，日常的维护是的。小编来为大具体介绍一下示波器日常的维护方法吧，希望可以帮助到大。为了保证设备正常使用，请务必在产品说明书规定环境范围内使用；当或测试导线与电源线相连接时，请勿随意插拔；尽量减少搬动，且要小心轻放；液晶屏是示波器容易损坏的部件，由于其结构，在使用中要避免受硬物敲击和剧烈的震动，不宜带电，也不能刚断电立即搬动。

HN6051A变压器短路阻抗测试仪 有源变压器特性-

容量综合测试仪可准确测量配电变压器的容量，无源测量，方便、准确。

2、内部自带电源、自动产生三相大功率测试电源。

3、可测量类型的变压器的空载电流、空载损耗、短路电压、短路损耗。

4、通过空载试验可准确判定被测变压器的型号，包括：S7、S9、S11、S13、S15、干变SCB9、SCB10、SCB11等类型的变压器。

5、可自动进行波形畸变校正，温度校正（提供简单的温度校正和附加损耗分别校正两种方式），电压校正（非额定电压下的空载试验），电流校正（非额定电流条件下的短路试验），非常适合没有做稍大容量变压器短路试验条件的单位。关于振动波形部分，因为车辆行驶过程中道路路面不平整，振动随机发生，因此随机波更能真实得反映路况，当然一些车厂会采用标准正弦波的振动波形实验。回到温度-振动试验的模拟加载脉冲电流部分，标准中给出规范： $100\text{mA}/10\text{ms}---0\text{A}/190\text{ms}$ ，一个周期为 200ms 。因为电流较小，且短位置脉冲时间为 10ms ，因此普通的直流电源无法实现这样快速的测试。艾德克斯IT6400系列电源在正负极短路状态下，可按照标准参数编辑： $100\text{mA}/10\text{ms}---0\text{A}/190\text{ms}$ ，轻松模拟振动测试，并可做循环试验，测试波形如下。

6、可测量电压和电流的谐波含量和总谐波失真度。

7、可进行简单的矢量分析，绘制矢量图。

8、显示各电参量的波形图，做为示波器使用。

9、电压回路宽量程：电压大可测量到 750V ，不用切换档位即可保证准度。不会因电压档位选错而对仪器本身有所损坏。

10、电流量程分高低档，大可保证 100A 测量范围，小可保证毫安级的幅值准确测量，可满足PT的阻抗电压测量。

11、容量测量范围： $20\text{kVA}\sim 100000\text{kVA}$ 。供应直流电组测试仪用法 华能三路直流电组测试仪试验步骤我们的日常工作经常要从显示屏幕上读取测量数据，如汽车仪表盘上用数字表示的速度、实验室温度，或者是示波器上所显示的读数。尽管我们很相信这些测量数据，但它们不是准确的，汽车速度计上所显示的速度很容易出现几公里/小时的误差，温度测试也可能会相差好几度。速度计上的小小误差还不是什么大问题，但当我们建立一个专业的测量和数据采集系统时，认识可能存在的误差是非常重要的。任何数字测量系统都存在一个局限，即代表实际测量值的数字是有限的，其数量由所使用的位数决定。