

供应直流低电阻测试仪 华能接地线成组直流电阻测试仪操作说明

产品名称	供应直流低电阻测试仪 华能接地线成组直流电阻测试仪操作说明
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

供应直流低电阻测试仪 华能接地线成组直流电阻测试仪操作说明

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）
 $0.5\text{m}-200\text{m}$ （ 10A 档）4、准确度： $\pm(0.2\%+2\text{字})$ 有源通常具有较低的触点电容(通常为几个pF)和极高的阻抗，因此有源对任何被测节点都呈现极小的负载。接地在进行高速测量时，可能犯的错误是使用接地夹，造成示波器问题。使用接地夹相当于在接地路径中加入了一个串联电感。这个串联电感和电容共同作用，会引入振荡和过冲。的接地连接方法是使用内部的接地网，只是您得拆开。不过，这不难做到。，从探针上松开塑料外皮，把它从上褪下。

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。CANopen是一种架构在控制局域网路（CAN）上的高层通讯协议，对其协议的学习很多人都觉得有难度，看来去都觉得是云里来雾里去的，本文将让CANOpen协议不再那么秘，带你跨过CANOpen学习道路的道门槛。应用CANopen时，需要传递的配置信息和应用信息都放在过程数据对象PDO（Processdataobject）和服务数据对象SDO里面。

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确度。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： $20\text{kVA}\sim 100000\text{kVA}$ 。供应直流低电阻测试仪 华能接地线成组直流电阻测试仪操作说明开关电源的寿命很大程度受到电解电容的制约，而电解电容的寿命取决于其内核温升。本文从纹波电流计算、纹波电流实测、电解电容选型、温度测试方法、寿命估算等方面，对电解电容作了的分析。纹波电生的热量引起电容的内部温升，加速电解液的蒸发，当容值下降 2% 或损耗角增大为初始值的 $2\sim 3$ 倍时，预示着电解电容寿命的终结。通过检查电容器上的纹波电流，可预测电容器的寿命。本文以连续工作模式的反激变换器输出电容分析为例，重点从纹波电流角度分析电解电容的选型与寿命。