

特种变压器变比测试仪适用逆斯科特变特种变比组别测试仪

产品名称	特种变压器变比测试仪适用逆斯科特变特种变比组别测试仪
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

特种变压器变比测试仪适用逆斯科特变特种变比组别测试仪

HN08C变压器变比组别测试仪

本测试仪是一款创新型产品，克服了传统变比电桥测试的缺点，屏幕采用了大屏幕高分辨率液晶显示屏，显示信息丰富，方便现场使用。

产品主要应用于变压器的变比组别测试，PT、CT的变比极性测试，测试速度快、准确度高。2 包装内容收到货运包装箱后，打开包装箱并检查是否有损坏。

如果货运包装箱已损坏，或衬垫材料有压痕，请通知货运公司和离您近的销售处。技术指标

- 1、变比测量范围：0.8~10000。
- 2、测量速度快：1分钟内完成三相测试。
- 3、测量度:高压侧电压的测量度0.05% 低压侧电压的测量度0.1% 相角测量度：0.1°
变比测量度0.1% (0.8 - 3000) 0.2% (3000 - 10000)

3 功能特点

全三相正弦逆变电源输出，输出电压自动调节，具有软启、软停功能，因此测试速度快、度高。具有盲测功能，即在不知道高低压联结方式时进行变比、组别测试。在常规变压器、Z型变压器、PT试品测试的基础上增加了CT变比极性测试功能，应用领域更广。量程宽、度高，变比测量范围可达10000，且值10000时测试度保证0.3%。具有反接保护、输出短路保护等完善的保护功能。5.6寸超大工业级高亮度彩色液晶屏，在阳光下显示依然清晰可见。配备热敏打印机，便于数据打印。具有本机存储和优盘存储，方便数据保存。操作使用说明 单相变压器或单相PT测试接线 高压测试端红色测试线的黄、绿测试钳接被测试品的高压端；低压测试端黑色测试线的黄、绿测试钳接被测试品的低压端。单相CT测试接线 高压测试端红色测试线的黄、绿测试钳接被测试品的二次侧；低压测试端黑色测试线的黄、绿测试钳接被测试品的一次侧。三相变压器测试接线 高压测试端红色测试线的黄、绿、红测试钳接被测试品高压端的A、B、C相；低压测试端黑色测试线的黄、绿、红测试钳接被测试品低压端的a、b、c相。滤波器是通用的无源，线性，两端口器件。通常采用扫频传输/反射测试技术来完整的表征他的特性。虽然滤波器是一种简单的电气元件，但是它的特性在元件测试系统中的地位是很重要的。此案例是测试一个带通滤波器，

要求它对于带宽内的信号具有的损耗和失真，而对通带之外的信号具有的。为了地测试这些特性，要求测量系统的频率和功率电平在很宽的范围内都要非常。DSA13A配备TG功能，可以完成类似网络分析的一些简易测试功能。打印机使用说明 打印机按键和打印机指示灯是一体式。打印机上电后，正常时指示灯为常亮，缺纸时指示灯闪烁。按一次按键，打印机走纸。

打印机换纸：扣出旋转扳手，打开纸仓盖；把打印纸装入，并拉出一截(超出一点撕纸牙齿)，纸的方向为有药液一面(光滑面)向上；合上纸仓盖,打印头走纸轴压齐打印纸后稍用力把打印头走纸轴压回打印头，并把旋转扳手推入复位 本仪器分接位置的设置按高压侧调压设计，是假设1分接为电压挡位，如果电压反向设计或分接开关在低压侧的变压器，显示分接位置和实际分接位置倒置。三相变压器铭牌上的变比是指不同电压绕组的线电压之比，因此，不同接线方式的变压器，其变比与匝数比有如下关系：一次、二次侧接线相同的三相变压器的电压比等于匝数比；一次侧、二次侧接线不同时，Y--d接线的匝比值等于变比值除以 $\sqrt{3}$ ，D--y接线的匝比值等于变比值乘以 $\sqrt{3}$ 。

在实际应用中，导线的电阻会产生电压压降，导致达到负载端的电压与实际需求电压不符，影响测试度，这种情况在自动化测试体系中是常见的。为了弥补这一点，需要在可编程电源中用到远端测量功能来补偿导线上的压降。全天科技的可编程直流电源有此项功能，具有更高的安全性，操作也很简便。在理想的状况下，电源和负载之间的导线连接是不存在电阻的。然而事实上，导线的电阻会跟着导线的长度和导线规格而增大。当产生回路电流流过导线时有可能产生电压压降，从而导致负载端的电压比预期电压要低。