

特种变压器变比测试仪适用电炉变变压器变比组别测试仪

产品名称	特种变压器变比测试仪适用电炉变变压器变比组别测试仪
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电炉变变压器变比组别测试仪

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。用网络分析仪测试时，测试端口是标准50 同轴电缆，因此在连接被测电缆时要求使用转接头或夹具，而这些接头和夹具的S参数未知，需要去除其影响，才能获得被测线缆的实际参数。目前常用的方法是去嵌入或夹具移除

法，这些方法要求设计的夹具和微带校准件，校准后移除夹具的S参数。其难点在于夹具及其校准件的制作，通常校准件的参数是理论设计值，跟实际值有一定差距，并且校准和得到的夹具自身S参数，可能造成实测数据曲线的波动，甚至错误。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，D--y接线的匝比值等于变比值乘以。

应变片扭矩传感器应变片扭矩传感器使用的是应变电测技术。它的原理是利用弹性轴，粘贴应变计，组成了测量电桥，当弹性轴受扭矩作用发生微小形变，电桥的电阻值会发生变化，进而电信号发生了变化，实现扭矩的测量。应变片扭矩传感器的特点是分辨能力高、误差较小、测量范围大、价格低廉，便于选择和大量使用。相位差式转矩转速传感器相位差时扭转传感器是扭转角相位差式传感器，它的原理是根究磁电相位差式转矩测量技术，才弹性轴的两端安装两组齿数、形状及安装角相同的齿，齿外侧安装接近传感器。