

感性负载直流电阻快速测试仪 国电西高电气

产品名称	感性负载直流电阻快速测试仪 国电西高电气
公司名称	武汉国电西高电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市东西湖区金银潭现代企业城B7栋10楼
联系电话	13871225855 13871225855

产品详情

频率响应分析法的原理是基于变压器的等值电路可以看成是共地的二端口网络。该二端口网络的频率特性可以用传递函数 $H(j\omega)=U_o(j\omega)/U_i(j\omega)$ 来描述。这种用传递函数描述网络特征的方法称为频率响应分析法。由于每台变压器都对应有自己的响应特性，所以绕组变形后，其内部参数变化将导致传递函数的变化。分析和比较变压器的频率响应特性，就可以发现变压器绕组是否发生了变形。诚然，绕组变形前的频率响应特性是分析和比较的基础。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：武汉国电西高电气有限公司

在操作变比组别测试仪时应注意以下几点：

- 1、使用前请认真阅读本使用说明书。
- 2、本仪器户内外均可使用，但应避开雨淋、腐蚀性气体、尘埃过浓、高温、阳光直射等场所使用。
- 3、接线时注意高压侧与低压侧引线不能接反。
- 4、仪器开机后不能将测试引线互相短路或接地等，必须将不用的引线夹悬空处理。
- 5、仪器接线要注意黄、绿、红三色分别对应变压器的A、B、C、三相接线端，不可接错。

6、对仪器的维修、调整应由转业人员进行。

7、连线要保持接触良好。仪器应良好接地！

8、仪器的工作场所应远离强电场、强磁场、高频设备。供电电源干扰越小越好，宜选用照明线，如果电源干扰还是较大，可以由交流净化电源给仪器供电。交流净化电源的容量大于200VA即可。

9、仪器工作时，如果出现液晶屏显示紊乱，按所有按键均无响应，或者测量值与实际值相差很远，请按复位键，或者关掉电源，再重新操作。

10、显示器没有字符显示，或颜色很淡，请调节亮度电位器至合适位置。亮度电位器是多圈电位器，感性负载直流电阻快速测试仪，有10圈！

11、仪器应存放在干燥通风处，如果长期不用或环境潮湿，使用前应加长预热时间，去除潮气。

测量直流电阻是为了检查变压器内部绕组有无短路、开路、接错线、连接处是否焊接良好。我们在测量变压器直流电阻时要注意选择测试电流的大小。在测量检测变压器时，要了解清楚电力变压器的出厂铭牌信息。如接线方式、冷却方式、额定容量、电压、电流、损耗等参数。今天我们主要内容讲的是测量电力变压器直流电阻时，星接与角接如何接线。感性负载直流电阻快速测试仪-国电西高电气(在线咨询)由武汉国电西高电气有限公司提供。武汉国电西高电气有限公司位于武汉市东西湖区金银潭现代企业城B7栋10楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前国电西高在自动化成套控制系统中享有良好的声誉。国电西高取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。国电西高全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。