

技术参数

产品名称:多倍频感应耐压测试仪 产品型号:DBP 系列

一、产品概述

变压器和互感器的感应耐压试验是保证变压器质量符合国家标准的一项重要试验。变压器绕组的 匝间、层间、段间及相间绝缘的纵绝缘感应耐压试验,是变压器绝缘试验中的重要项目。基于纵绝缘 试验中的特殊性,需要通过施加倍频电源装置,以提高绕组间绝缘的试验电压,从而达到耐压试验的目的。

多倍频感应耐压测试仪是我公司根据现场使用经验及客户反馈信息,为满足各种客户需求而设计制造,其操作简单,性能可靠,能较好的满足变压器,互感器感应耐压试验的需要。

本仪器输出为正弦波,波形失真度小,波形畸变率 < 3 %。全套多倍频感应耐压测试仪体积小,波形好,输出稳定。 该装置的核心组件——变频电源采用高性能微处理器控制,全中文菜单显示,具有自动化程度高,保护迅速可靠,人机界面友好等优点。在使用前请务必仔细阅读本使用说明,以免误操作对被试品及试验装置造成不必要的损坏。

二、技术特点

- 1、多倍频感应耐压测试仪具有过压、过流、零位启动、闪络等保护功能,过压过流保护值可以根据 用户需要整定,试品闪络时闪络保护动作,以保护试品。
- 2、整个多倍频感应耐压测试仪单件重量轻,便于现场使用。
- 3、多倍频感应耐压测试仪具有自动和手动两种工作模式,方便用户根据现场情况灵活选择,提高试验速度。
- 4、能存储和异地打印数据,存入的数据编号是数字,方便用户识别和查找。
- 5、采用了 DSP 平台技术,可以方便的根据用户需要增减功能和升级,也使得人机交换界面更为人性化。

三、技术参数

- 1. 容量: 5-30kVA
- 2. 输入电压:交流三相,380V±10%
- 3. 电源频率: 50Hz
- 4. 输出电压: 0~400V (加升压变压器后电压可变高, 另配)
- 5. 输出频率: 50Hz, 100Hz, 150Hz, 200Hz、自定义
- 6. 波形畸变率: <3%

地址: 武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园

全国统一服务热线: 027-83267669

邮箱: whhezi@163.com



- 7. 尺寸: 长 500mm、宽 350mm、高 360mm
- 8. 重量: 17.5kg

四、装箱清单

- 1、多倍频耐压试验控制电源箱 1套
- 2、电源线(黄、绿、红) 各1根
- 3、接地线 1根
- 4、试验连接线 2根
- 5、夹子(红、黑) 各3个
- 6、插片 2个
- 7、U盘 一个
- 8、打印纸 2卷
- 9、出厂试验报告 1份
- 10、使用说明书 1份
- 11、产品合格证 1张

五、产品图片



售后服务和质量承诺书

为了更好的服务用户,做好及时的使用指导和售后服务,武汉赫兹电力设备有限公

地址: 武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园

全国统一服务热线: 027-83267669

网址: www.whhezi.com 2 邮箱: whhezi@163.com



司以"技术领先、质量可靠、轻便易用"为产品宗旨和"快速响应、达到满意、超过期望"为服务宗旨,保证用户在购买、使用、维护产品的每一个过程中都有非常完美的客户体验。

一、产品质量承诺:

- 1、产品的制造和检测均符合国家标准及行业标准。
- 2、我公司所提供的产品在质保期内如果存在质量问题,我公司保证全力解决,达到用户满意。

二、产品的质保:

自整机收到货后提供壹年免费维修,终身维护服务。在仪器的使用年限内,本公司 将长期提供仪器的维护、使用培训、软件升级、配件供应等相关服务。

三、售后服务能力:

- 1. 在设备的设计使用寿命期内,我公司承诺保证设备的正常使用。壹年内出现故障免费保修,超过壹年或因用户使用不当造成损坏,仍免费提供技术服务,如需更换零部件,仅收取材料成本费。
- 2. 仪器在质保期内如出现故障,请及时与本公司联系,我们将根据情况采取下列措施之一为您服务:□返厂维修□上门维修□更换新仪器□提供应急备品

四、服务管理制度及体系:

- 1、售前服务: 免费向用户提供技术资料,安排客户对我公司进行考察。
- 2、**售中服务**: 为防止用户选型不当而造成不必要的损失,我公司为用户提供专业的技术选型和指导。在发货前公司会拍摄专业的产品操作视频进行指导,确保正确使用该产品,同时也可以通过电话、视频进行技术交流,让用户用得安心。
- 3、售后服务: 我公司在 2 小时内响应维护服务, 24 小时技术支持,可以通过电话、视频进行指导,为更好的做产品售后服务工作,及时接收用户反馈的问题,公司设有专门的售后服务电话: 027-83267669,有专业人员接听并及时做好反馈记录,并提供解决问题的办法。如有需要到现场指导的,公司会根据客户实际情况(本省之内)24 小时内到达现场处理,外地(外省)48 小时到达现场处理,安排相关专业人员到指定地点进行及时指导。除此之外,我公司将定期回访客户的使用情况,提供专业的技术支持,做好回访记录。
- 4、售后服务申明:本公司所提供的技术支持服务均为免费服务。

地址: 武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园

全国统一服务热线: 027-83267669

网址: www.whhezi.com

邮箱: whhezi@163.com



4

地址: 武汉市东西湖区吴北路 225 号孚特工业园

网址: www.whhezi.com