

HNBP-5 多倍频感应耐压试验装置 10KVA 多倍频发生器 来电咨询

产品名称	HNBP-5 多倍频感应耐压试验装置 10KVA 多倍频发生器 来电咨询
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HNBP-5 多倍频感应耐压试验装置 10KVA 多倍频发生器 来电咨询 热像仪利用红外敏感传感器来检测红外能量并将其转换为热图，并利用不同的颜色来表示不同的温度以指示温度变化，高温点。远距离测量热能USGS还利用安装在和卫星上的热成像设备来收集测量数据。无论是近距离还是远距离，根据火山的具体情况不同，每种方法都具有其的使用时间和地点。相对于安全捕获热活动有时可能非常危险的现场监测，远距离捕获热图也有缺点，因为这种方法对有利的天气和大气条件依赖性较大。，第2号裂隙产生了大量火山灰，对热像仪的可见性产生影响，导致测量不可靠。

HNBP-5三(多)倍频电源发生器

系列三倍频电源发生器是利用磁路的饱和特性，取出谐波中分量大的三次谐波电压，作为发生器的电源，对感应线圈式的电气产品作匝间、段间、层间的倍频、倍压试验；以考核线圈的绝缘强度、耐压水平。

一、概述

变压器和互感器的感应耐压试验是保证产品质量符合标准的一项重要试验。变压器绕组的匝间，层间，段间及相间的纵绝缘感应耐压试验，则是变压器绝缘试验中的重要项目。纵绝缘试验需要通过倍频电源装置，施加试验电压，进行耐压试验。

DBP电子式多倍频试验装置是为满足上述要求而设计制造，经过广大用户使用证明：其操作简单，性能可靠，能较好地满足变压器、互感器感应耐压试验的需要。

二、技术参数

1. 装置容量：5kVA。
2. 输入电压：AC，三相，380V ± 10%。
3. 电源频率：50Hz。
4. 输出电压：0 ~ 400V
5. 输出频率：50Hz，100Hz，150Hz，200Hz（可选）。
6. 波形畸变率：<3%。

三、装置特点原理及容量确定

1、特点及原理

该装置采用电力电子技术，内部核心部分使用变频调节器。参数预置、保护设置、频率选择、电压调节控制等，采用数字控制技术。内置计算机，8寸彩色液晶显示，数据存储可达到200组。

采用触摸式操作方式，可预置50Hz、100Hz、150Hz、200Hz的试验频率（可选），触摸方式调节电压（步长可以实时调节，选择1V、2V、5V、10V），可实现本装置的多倍频试验电压输出。

由于摒弃了传统的三相五柱式三倍频发生器的产生原理，由此带来了如下几个优点：

1. 体积小、重量轻，便于携带，便于大功率化。hnhy217
2. 不只是产生三倍频，还能产生1、2、3、4倍频的试验电压输出。
3. 操作、接线简单，对现场试验电源容量的要求，有很大程度的降低。

2、装置容量确定

多倍频型号选择5kVA/400V

技术参数 输入电压 三相380--420V 频率:50HZ 输出电压 单相/0~600V(连续可调) 频率:150HZ 输入容量 15KVA 输出容量 10 KVA及以上 谐波失真：< 5%-8% 空载运行时间 5分钟
额定电压下的被试品持续时间 40秒

特点及原理

1. 体积小、重量轻，便于携带，便于大功率化。
3. 操作、接线简单，对现场试验电源容量的要求，有很大程度的降低。

售后服务

该套设备到货后，根据供需双方合同中该套设备调试相关事宜的条款，如有调试需要，供方负责该套设备相关技术人员的现场技术支持服务。指导并协助需方完成该套设备的次现场验收试验以及需方相关操

作人员的技术培训。需方验收合格后，应填写供方提供的设备《验收/维修报告》（见附表）作为需方已完成验收的凭证。

2) 供方对该套设备实行保修，保修期为出厂之日起一年，保修期内负责该产品（设备主体，不含配线等易耗附件）的免费检查、零部件更换。

3) 超过保修期一年的产品供方提供维护。一年以上，三年以内供方免维修工时费只收取维修成本费用。三年以上则按正常程序计费（维修工时费、材料费、及附加）。

4) 实行全天候技术响应服务，在接到需要关于该套产品使用过程中出现问题的或传真后8小时内给予技术解决方案。

5) 如因人为操作不当或不可抗力等因素造成的设备损坏或无法使用则不在此质保范围。

HNBP-5 多倍频感应耐压试验装置 10KVA 多倍频发生器 来电咨询D类放大器（数字音频功率）是一种将输入模拟音频信号或PCM数字信息变换成PWM（脉冲宽度调制）或PDM（脉冲密度调制）的脉冲信号，然后用PWM的脉冲信号去控制大功率开关器件通/断音频功率放大器。D类放大或数字式放大器，是利用极高频率的转换开关电路来放大音频信号的，经常被用于率的音频放大器中。在高保真音响设备和更的家庭影院设备中，往往需要几十瓦甚至几百瓦的音频功率，这时，低失真、率的音频放大器就显得颇为重要，本文从实用角度出发，设计了一款低失真、率的音频放大器，与传统放大器相比，本放大器在效率、体积以及功率消耗方面具有明显的优势，它产生的热量小且为传统放大器的一半，其效率在78%以上，而传统的放大器效率仅在50%左右。