

TDM-30KVA-200KV轻型交流高压试验变压器YDJ高压试验设备

产品名称	TDM-30KVA-200KV轻型交流高压试验变压器YDJ高压试验设备
公司名称	武汉华电博伦电力技术发展有限公司
价格	37000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:华电博伦 型号:tdm-10kva-100kv
公司地址	武汉市东西湖区万安科技产业基地1-1803
联系电话	15927228182 15927228182

产品详情

华电博伦按国家电力标准编号:dl/t 848.2-2004,高压试验装置通用技术条件:工频高压试验装置适用于电力系统、电网地铁、铁路发电厂、工矿企业、石油化工、邮电部门、科研单位等,对各种高压电气设备、电器元件、绝缘材料进行工频或直流高压下的绝缘强度耐压试验无局部放电试验变压器产品是我公司引进、吸收国外先进技术,设计开发制造的无局部放电工频试验变压器,广泛应用于电器、电缆、电机、变压器、互感器、绝缘材料和相关的高压元件制造厂家,华电博伦电力技术以及电力、科研和大专院校的高压试验室。可对其产品进行局部放电和工频耐压试验。该系列无局放变压器,采用环氧筒式结构,具有本机局放量小、损耗低、重量轻、波形失真小等特点 无休热线15392917097 品种规格齐全,性能先进可靠,符合dl417-91、jb/t9641-1999、gb1094.1~1094.5-85、gb6451.1~6451.5-86等有关标准要求主要技术指标ydq系列高压试验变压器额定参数:概述:ydj/tdm/ydq试验变压器是电力设备检测及预防性试验所必备的试验设备。随着我国电力工业的发展,对试验变压器的电压等级要求也越来越高,而传统的油浸式试验变压器,无论在体积上和重量上还是在性能上都越来越不能满足现场工作的要求。

油浸式工频高压试验变压器

一、概述

华电博伦生产高频率高压试验变压器是发电厂、供电局及科研单位等广大用户的用来做交流耐压试验的基本试验设备,通过了国家质量监督局的标准,用于对各种电气产品、电器元件、绝缘材料等进行规定电压下的绝缘强度试验,考核产品的绝缘水平,发现被试品的绝缘缺陷,衡量过电压的能力。

ydj-100kv高压试验变压器,tdm油浸式交直流试验变压器,tdm交直流高压实验变压器,ydq-100kv防渗漏油浸试验变压器,ydj绝缘筒式试验变压器、异形直流高压试验变压器,ydj油浸式轻型高压试验变压器变压器耐压试验变压器,ydq交流串级试验变压器,gyc干式试验变压器,耐压试验仪,ydj油浸式交流试验变压器,程控超低频高压发生器,交流高压试验变压器,变频谐振耐压试验装置,耐压机、直流除尘变压器耐压测试仪,gyc干式高压试验变压器,ydq充气式高压试验变压器.,工频试验变压器。工频耐压测试仪

一、产品概述ydj油浸轻型高压试验变压器是一种新型高压测试设备,本系列产品采用cd铁芯睡式设计

提高防震能力，初级绕组和高压绕组同轴绕制在铁芯上，从而减少漏磁通，增大绕组间的耦合。产品的整体结构紧凑，通用性强，使用携带方便，适用于电力系统及电力用户在现场检测各种高压电器设备的绝缘性能，是电力设备检测及预防性试验所必备的试验仪器。ydj系列轻型高压试验变压器除了可于交流工频耐压试验，如果配以同等电压等级和同等容量的滤波电容、硅堆及高压直流微安表，便可组装成直流高压试验装置，可以测量高压直流泄漏电流。

二、型号含义

三、原理图

四、结构（面板布置）

图2：blxc试验变压器控制箱面板布置

- 1—电源插座 2—数显时间继电器
 3—电子电流整定器 4—启动、停止、计时按钮
 5—高压电压指示表 6—低压电流指示表
 7—信号灯、报警闪光灯 8—接线柱

图3：bltc试验变压器控制台面板布置

- 1—灯、报警闪光灯 2—报警器出音孔
 3—电流保护继电器 4—高压电压指示表
 5—数显时间继电器 6—启动、停止、计时按钮
 7—低压电流表

五、技术要求
 1、试验变压器使用环境要求：1.1输入电压：交流220v或380v，50hz；1.2环境温度：-40 ~ 40；1.3相对湿度：85%（环境温度为25 时）；1.4不含有化学性气体及蒸汽的环境中；1.5无爆炸性危险的气体中；1.6不受雨水浸入的场合下。
 2、华电博伦 技术参数ydj

型号规格ydj	容量kv a	低压输入				交流高压输出		直流高压输出 kv	测量 变比
		电压 v	电流 a	电压 kv	电流 ma				
ydj-1.5/50	1.5	200	7.5	50	30	70	500		
ydj-3/50	3	200	15	50	60	70	500		

ydj-5/50	5	200	25	50	100	70	500
ydj-10/50	10	200	50	50	200	70	500
ydj-20/50	20	400	28	50	400	70	500
ydj-30/50	30	400	43	50	600	70	500
ydj-50/50	50	400	72	50	1000	70	500
ydj-10/100	10	200	50	100	100	140	1000
ydj-20/100	20	400	28	100	200	140	1000
ydj-30/100	30	400	43	100	300	140	1000
ydj-50/100	50	400	72	100	500	140	1000
ydj-100/100	100	400	144	100	1000	140	1000
ydj-20/150	20	400	28	150	133	210	1000
ydj-30/150	30	400	43	150	200	210	1000
ydj-50/150	50	400	72	150	333	210	1000
ydj-100/150	100	400	144	150	666	210	1000
ydj-150/150	150	400	216	150	1000	210	1000
ydj-50/200	50	400	72	200	250		1000
ydj-100/200	100	400	144	200	500		1000
ydj-200/200	200	400	288	200	1000		1000
ydj-50/300	50	400	72	300	166		1000
ydj-100/300	100	400	144	300	333		1000
ydj-200/300	200	400	288	300	666		1000
ydj-300/300	300	400	433	300	1000		1000

注：1、我公司ydj系列试验变压器单台/blxc试验变压器控制箱可做到交流350kv,容量300kva；2、如果用户需要，我厂生产的ydj系列试验变压器，抽出200v的串级抽头，串级高压试验变压器串级试验变压器可将二台或三台串级成交流100kv、150kv、200kv、350kv的高电压。也可根据用户的需要，在高压绕组中抽出5~20kv的中压抽头，供高压电机作交流耐压试验；3、表格中"直流高压输出"一栏，为交直流两用试验变压器的直流高压输出值；4、我公司还可根据用户的要求，定制各种特殊规格的高压试验变压器。

无局放试验变压器价格、武汉无局放试验变压器销售、局部放电检测系统,干式无局放试验变压器，武汉充气式无局放高压试验变压器厂家 武汉华电博伦 tdm高压试验变压器 武汉轻型高压试验变压器 武汉干式无局放高压试验变压器，油浸式试验变压器，武汉充气式高压试验变压器，武汉大电流生降压试验变压器湖北武汉ydj油浸式轻型高压试验变压器, www.whhdbl.con湖北武汉程控试验变压器智能控制箱/、武汉油浸式无局放试验变压器公司、充气式无局放试验变压器价格、干式无局放试验变压器销售、武汉无局放试验变压器湖北高压试验变压器、中国高压试验变压器、武汉油浸式高压试验变压器、湖北油浸式高压试验变压器 武汉ydj系列油浸式武汉轻型高压试验变压器 武汉ydj工频耐压试验仪 武汉tdm交直流高压试验变压器 武汉轻型高压试验变压器厂家 武汉三相试验变压器，武汉直流高压试验变压器 武汉程控试验变压器 武汉超轻高压试验变压器 15392917097徐郡遥三相试验变压器

"TDM-30KVA-200KV轻型交流高压试验变压器YDJ高压试验设备"的额定电压为100KV (V)，型号是TDM-5KVA-100KV，额定电流为5KVA (A)，品牌是华电博伦，产品认证为CB，加工定制是是