

华能熔断器试验设备8000A HNDL直流大电流发生器功率大

产品名称	华能熔断器试验设备8000A HNDL直流大电流发生器功率大
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	695.00/台
规格参数	型号:HNDL 产地:青岛 品牌:华能
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

华能熔断器试验设备8000A HNDL直流大电流发生器功率大

HNZDL直流大电流发生器 /直流开关试验装置

(20000A/16000A/15000A 四模块或五模块组合并联输出)

功能简介

电源采用先进的SPWM技术、DSP数字处理技术，产品性能达到了先进水平，可以为直流负载和整流型负载提供密的电源输入，具有广泛的测量功能。

产品特点：

采用数字处理器DSP技术，能提供确快速的电力参数以及谐波的测量，如电压均方根值、电流均方根值、实功率、功率因数、频率、电流波峰因数及40阶的电流谐波成分的测量；

应具有大的波形模拟能力，内建DDS波形发生器，输出正弦波、方波、钳制正弦波，模拟谐波电压波形如电压突降、瞬断、浪涌模拟、40阶谐波合成来产生失真波形、钳制正弦波等；

具有模拟市电波形失真的能力，可程式化控制设定限电压、限电流的功能；

具有高输出峰值电流，可提供理想的浪涌电流测试能力，有开、关及角度控制；

具有电压瞬变同步输出数位信号的功能，提供一个可输入外部类比信号埠，可从任意波形产生器产生类比信号，并将之放大，经由如此可以模拟出在实地应用时所需之的波形；

具有远端控制能力（控制器+电缆）；

功率因数校正可提升功率因数至0.98以上；

支持GPIB、RS232、USB等通讯接口；

软件部分通过Labwindows/CVI编程等实现图形化显示和控制。

产品用途：

可以广泛应用于、电子、电力电子、IEC标准测试等领域。

其他性能特点 1、规格范围: 输出电压0 ~ 300v、输出电流0 ~ 300000A 客户选定
2、恒流: 电流值从零至额定值连续可调，运行时间24小时长时间运行。 3、过流报警:
报警电流值0 ~ 120%额定值连续可调，电源输出电流超过电流报警值时将声光报警 4、短路保护:
允许在任何工作状态下长期短路或短路开机 5、过载保护:
电源或负载出现故障，输出电流超过额定值1.5倍时，电源跳闸保护 6、短路报警:
当输出电压低于1%额定值时，电源声光报警

技术参数

规格型号	HNZDL-300000/300	
输入	电压	三相四线 $380 \times (1 \pm 10\%) V$
	频率	$50 \times (1 \pm 5\%) Hz$
	功率因数	PF 0.94 ; cos 0.99
技术特点	多闭环控制技术和截流技术	
输出		0 ~ 3V连续平滑可调
	电流	额定电流3000A连续平滑可调
	功率	额定12000KVA
	波形	恒定直流

	电压稳定准度	0.01%
	功率控制准度	0.05%
	线性度	TDH 2%
电源效率		90%
操作显示		LCD触摸屏显示面板,USB , 485接口
保护功能		输入过、欠压 , 输出短路、过压、过流、内部过热等
可靠性及寿命	使用寿命	20年
	MTBF	1 × 10 ⁴ h
	MTTR	0.5h
环境	工作温度	-10 ~ 50
	存贮温度	- 25 ~ 65
	相对湿度	90% (在25 时)
综合特性	噪音	<65dB (A)
	防护等级	IP20
	输入进线	电源顶部
	输出出线	

	远程通讯接口	RS485
	冷却方式	风冷
尺寸 (W × H × D) mm	980 × 1320 × 880 (可按客户要求定制)	
质量 (Kg)	230kg	
备注	接受用户的定制，敬请来电垂询。	

青岛华能远见电气有限公司位于旅游城市 - - 青岛市。我单位位于山东省青岛市平度南京路27号，是内批研制生产、经营电气测试、计量和校验装置仪器的专业化企业之一。我们以“创新、开拓、进取”为企业，坚持“让用户满意”的经营理念，使华能电气日益发展壮大。

企业服务分为五大类：温升大电流测试系统；继电保护校验装置和仪器；高压实验装置和仪器；计量实验装置和仪器；电气实验室成套设计施工；测试配件和附件及定期的技术培训班。

公司下设电工仪器部、低压电器部、仪表部、软件部、销售部、电控室六个部门。共97人，其中，教授二人，工程师11人。本科38人。

Lamb(兰姆)波是二维波,与三维体波相比具有衰减速度慢,传播距离远的特点,因此常被用于大型板材的长距离及快速无损检测中。板材中兰姆波与管中、变截面波导介质中的导波一样,具有频散性与多模态性。加上环境噪声等多方面因素的影响,导波检测时传感器接收到的Lamb波信号非常复杂,属于非平稳随机信号,需要利用有效的信号处理技术提取有用的信息成分才能确定合适的激励方式,获得更好的检测成像效果。传统的处理Lamb波信号的方法包括反射系数法、傅里叶变换法、小波变换法、动态光弹法等,但是这些方法都有各自的不足。