

武汉摩恩水内冷直流高压发生器

产品名称	武汉摩恩水内冷直流高压发生器
公司名称	武汉摩恩智能电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉市东湖开发区关山一路特1号华中曙光软件园研发楼D栋501号
联系电话	15623187906

产品详情

水内冷直流高压发生器是专为水内冷发电机进行泄漏电流和直流耐压试验使用。设计制造的指导思想是以下几点：1、由于大型水冷发电机绕组传导电流很大，在试验电压下要20-150mA左右不等。如果没有足够容量的直流高压发生器，无法升压。2、目前国内的直流高压试验器输出电流一般都在10mA以内，输出电流200mA的高压发生器属于空白。3、直流试验对一般高压电气设备而言，能发现其绝缘的贯穿性缺陷，而对电机来说，它能独特发现它的局部绝缘缺陷（定子线卷端部绝缘）这是其它试验无法替代的。4、为能对水内冷发电机组的准确测量泄漏电流，高压发生器特别设计了各种干扰电流的补偿回路试验时可完全排除杂散电流和汇水管的极化电势干扰的影响，真正测到试品的电流。水内冷直流高压发生器采用中频倍压电路。率先应用最新的PWM脉宽调制技术和大功率IGBT器件。并根据电磁兼容性理论，采用特殊屏蔽、隔离和接地等措施。使直流高压发生器实现了高品质、便携式并能承受额定电压放电而不损坏。

产品参数	50/100	50/120	60/150	60/200	80/200
规范 kV/ mA					
技术参数					
输出电压kV	50	50	60	60	80
输出电流mA	100	120	150	200	200
输出功率W	5000	6000	9000	12000	16000
电压测量误差	1.0% ± 1个字				
电流测量误差	1.0% ± 1个字				
过压整定误差	1.0%				

纹波系数	3.0%		
电压稳定度	1.0%		
电源电压	AC220V	AC380V (三相四线)	
机箱重量	25.0kg	25.0 kg	25.0kg
倍压重量	45.0kg	65.0kg	70.0kg