

VLF 0.1Hz-超低频高压发生器

产品名称	VLF 0.1Hz-超低频高压发生器
公司名称	上海宜鸿电气科技有限公司
价格	38000.00/套
规格参数	产品名称:超低频高压发生器 品牌:宜鸿 型号:VLF0.1Hz
公司地址	上海市松江区泖港镇叶新公路3500号20幢105室
联系电话	086 021 36173859 13701846678

产品详情

产品名称	超低频高压发生器	品牌	宜鸿
型号	VLF 0.1Hz	电压	30kV (V)

本目录是上海宜鸿电气有限公司为您精选的vlf 0.1hz超低频高压发生器产品，欢迎您来电咨询该产品的详细信息！vlf 0.1hz超低频高压发生器的种类有很多，不同的应用也会有细微的差别，本公司为您提供全方位的解决方案。主要功能和特点vlf0.1hz超低频高压发生器采用最新技术，其特点是高压输出功率大，体积小，性能可靠。输出电压、输出电流采用双表显示，指针表显示电压、电流的变化值，便于观察，数字表显示电压和电流的正、负峰值，便于读数。高频升压变压器及高压整流采用油浸式结构，使体积大大减小，携带方便，特别适合于野外现场使用。为适应高压电缆试验时的不同需要，本产品设置了输出频率调节装置，针对不同的电缆以及客户需要，按照事先设置好输出频率，可输出频率为0.1hz、0.05hz和0.02hz的高压信号。本vlf超低频高压发生器是进行超低频耐压试验的重要设备，广泛用于电力部和工矿企业对电缆和其它高压设备进行现场试验。

1、超低频系列产品表1

型号	额定电压	带载能力	电源保险管	重量	用途
Vlf-30	30kv (峰值)	0.1hz, 1.1?f	10a	控制器：4kg	10kv电缆、发电机交流耐压试验
		0.05hz, 2.2?f		升压体：25kg	
		0.02hz, 5.5?f			
Vlf-40	40kv (峰值)	0.1hz, 1.1?f	10a	控制器：5kg	10kv电缆、发电机交流耐压试验
		0.05hz, 2.2?f		升压体：30kg	
		0.02hz, 5.5?f			
Vlf-50	50kv (峰值)	0.1hz, 1.1?f	10a	控制器：5kg	10kv电缆、发电机交流耐压试验
		0.05hz, 2.2?f		升压体：35kg	
		0.02hz, 5.5?f			

vlf- 80	80kv	0.1hz, 1.1?f	15a	控制器 : 5kg	35kv电缆、发电机交流耐压试验
	(峰值)	0.05hz, 2.2?f		升压体 : 50kg	
		0.02hz, 5.5?f			

2、根据被试对向选择适当规格的产品。

使用时，试品电容量不得超过仪器的额定电容量。试品电容量过小，会影响输出波形。若小于0.05?f，仪器将不能正常输出,此时可并联0.1?f的电容器(可由本公司提供)辅助输出。下面是一些设备的电容量，供用户参考。

不同发电机的单相对地电容量 表2

	火电			水电			
发电机容量 (mw)	200	300	600	85	125-150	300	400
单相对地电容(?f)	0.2-0.25	0.18-0.26	0.31-0.34	0.69	1.8-1.9	1.7-2.5	2.0-2.5

交联聚乙烯绝缘单芯电力电缆的电容量(?f/km)表3

截面	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	270
电 积 容 mm2											
?f/km											
电压kv											
10	0.15	0.17	0.18	0.19	0.21	0.24	0.26	0.28	0.32	0.38	-
35	-	-	-	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.19