

超低频0.1Hz试验装置

产品名称	超低频0.1Hz试验装置
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

产品详情

超低频0.1Hz试验装置 /程控超低频高压发生器[简介] 本产品接合了现代数字变频先进技术，采用微机控制，升压、降压、测量、保护完全自动化。由于全电子化，所以体积小重量轻、大屏幕液晶显示，清晰直观、且能显示输出波形、打印试验报告。设计指标完全符合《电力设备专用测试仪器通用技术条件，第4部分：超低频高压发生器通用技术条件》电力行业标准，另外，还有如下特点需要特别说明：1.

电流、电压、波形数据均直接从高压侧采样获得，所以数据准确。2.

具有过压保护功能，当输出超过所设定的限值时，仪器将停机保护，动作时间小20ms。3. 具有过流保护功能：设计为高低压双重保护，高压侧可按设定值进行精确停机保护；低压侧的电流超过额定电流时将进行停机保护，动作时间都小于20ms。4. 高压输出保护电阻设计在升压体内，所以外面不需另接保护电阻。5.

由于采用了高低压闭环负反馈控制电路，所以输出无容升效应。 [超低频0.1Hz试验装置 技术参数]

输出频率：0.1Hz、0.05Hz、0.02Hz 带载能力：0.1Hz 最大1.1 μ F 0.05Hz 最大2.2 μ F 0.02Hz 最大5.5 μ F

测量精度：3% 电压正，负峰值误差： 3% 电压波形失真度： 5%

使用条件：户内、户外；温度：-10 ~ +40 ；湿度： 85%RH 市电源：频率50Hz，电压220V \pm 5%。若使用便携式发电机供电，发电机要求：频率50Hz，电压220V \pm 5%，功率应大于3KW，并且在发电机的输出端并联一只功率不小于800W超低频0.1Hz试验装置的阻性负载（如电炉），超低频直流高压发生器以便稳定发电机的运转速度。否则仪器将不能正常工作。 系列产品

型号额定电压带载能力重量 SXLf-30/1.130KV0.1Hz， 1.1 μ F 控制器：4Kg 升压器：25Kg 10KV以下电缆、发电机耐压试验0.05Hz， 2.2 μ F 0.02Hz， 5.5 μ F SXLf-50/550KV0.1Hz， 5 μ F 控制器：5Kg 升压器：45Kg 发电机耐压试验0.05Hz， 10 μ F 0.02Hz， 25 μ F SXLf-80/1.180KV0.1Hz， 1.1 μ F 控制器：5Kg 升压器：50Kg 35KV以下电缆、发电机耐压试验0.05Hz， 2.2 μ F 0.02Hz， 5.5 μ F 注：对电压、容量有特殊要求的可按需订做

橡塑绝缘电力电缆的0.1Hz超低频耐压试验电压

电缆额定电压U₀/U交流试验电压预防性试验电压倍数电压值（KV）倍数电压值（KV）1.8/33 U053 U053.6/63 U0113 U0116/63 U0183 U0186/103 U0183 U0188.7/103 U0263 U02612/203 U0363 U03621/353 U0633 U06326/353 U0783 U078

