

电缆变频串联谐振耐压装置

产品名称	电缆变频串联谐振耐压装置
公司名称	扬州柏浩电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地:江苏 品牌:柏浩电气 规格:国标
公司地址	宝应经济开发区北园路1号
联系电话	15851750878

产品详情

电缆变频串联谐振耐压装置指标 参数额定输入：380V、三相或220V、单相50Hz/60Hz
额定输出：0~400V或0~220V 频率分辨率：0.02Hz 输出波形：正弦波 输出频率：20-400Hz 额定容量：5KW、10KW、20KW、50KW、100KW、200KW、300KW、（其中5KW、10KW可采用单相电源供电）
电缆变频串联谐振耐压装置使用环境条件 5.1 周围空气温度：zui高温+45 zui低温-10；
zui大日温差：35k 日照强度：0.1w/cm² 5.2 海拔高度：2000m；5.3 相对湿度：90% 5.4
安装放置地点平坦，电抗器安装倾斜度不小于50；5.5

周围应无严重影响设备绝缘的气体蒸气，化学性沉积灰尘，污垢及其它爆炸性介质 介绍
由变频电源、励磁变压器、高压电抗器和电容分压器组成。

被试品的电容与电抗器构成串联谐振连接方式；分压器并联在被试品上，用于测产品特性：

试验工作量大，所以此类耐压试验装置体积小，重量轻，便携式电缆耐压试验系统由此而诞生；

本系统要求单个人能现场搬动的部件重量不超过30kg，适合现场搬运；

电源采用220V单相电源或380V单相电源，方便现场取电；

电抗器部分采用干式环氧浇注，美观可靠，适合各类电缆的要求。

额定输出电压：0~66kV(有效值)及以下 输出频率：20~300Hz

谐振电压波形：正弦波，波形畸变率 1% 满负载工作时间：连续工作时间60min 系统参数：

1.1 . 仪器输入电压：220v ± 10% 50Hz；功率输入电压：380v ± 10% 50Hz；

1.2 . 额定输出电压调节范围：0~30kv；1.3 . zui大试验容量：180kVA；

1.4 . 谐振电压波形：正弦波、畸变率：0.5%；1.5 . 输出电压不稳定性：0.5%；

1.6 . 输出频率范围：25~320Hz；1.7 . 频率调节分辨率：0.01Hz；

1.8 . 品质因数Q值：额定负载下不小于20；1.9 . 绝缘水平：1.2倍额定电压耐压1min；

1.10 . 额定电流下连续运行时间：断续运行时间60 min；1.11 . 电压测量精度：1级；1.12 . 噪

声：45dB；