

HKDG, HKSG 串联电抗器 专业

产品名称	HKDG, HKSG 串联电抗器 专业
公司名称	上海京变电气有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	上海市松江区小昆山镇港业路158弄2号K36幢
联系电话	86-4000658858 13918525821

产品详情

产品介绍铁芯结构的电抗器主要优点是：损耗小，电磁兼容性较好，体积小。缺点是：有噪音并在事故电流较大时铁芯饱和和失去了限流能力。产品属性网容量的扩大，使得系统短路容量的额定值迅速增大。如在500kv变电所的低压35kv侧，最大的三相对称短路电流有效值已经接近50ka。为了限制输电线路的短路电流，保护电力设备，必须安装电抗器，电抗器能够减小短路电流和使短路瞬间系统的电压保持不变。在电容器回路安装阻尼电抗器（即串联电抗器），电容器回路投入时起抑制涌流的作用。同时与电容器组一起组成谐波回路，起各次谐波的滤波作用。如在500kv变电所35kv无功补偿装置的电容器回路中，为了限制投入电容器时的涌流和抑制电力系统的高次谐波，在35kv电容器回路中必须安装阻尼电抗器，抑制3次谐波时，采用额定电压35kv，额定电感量26.2mh，额定电流350a干式空心单相户外型阻尼电抗器，它与2.52mvar电容器对3次谐波形成谐振回路，即3次谐波滤波回路。注意事项串联电抗器：里面通过的是交流，串联电抗器的作用是补偿电容器串联，对稳态性谐波（5、7、11、13次）构成串联谐振。通常有5~6%电抗器，属于高感值电抗器。其他说明串联电抗器的主要作用是抑制高次谐波和限制合闸涌流，防止谐波对电容器造成危害，避免电容器装置的接入对电网谐波的过度放大和谐振发生交易说明

本公司承诺：全部产品保质两年！在正常使用的情况下两年内发生质量问题可免费更换!变压器
订货时请告知生产方产品的使用环境 实际使用功率 相数 频率 连接组别
输入输出电压等一些产品基本参数。