

优质高压空心串联电抗器CKGKL

产品名称	优质高压空心串联电抗器CKGKL
公司名称	镇江市越达电力设备有限公司
价格	50.00/套
规格参数	
公司地址	江苏省镇江新区经济技术开发区金港大道68号
联系电话	86-051180865028 13952989922

产品详情

CKGKL系列干式空芯串联电抗器

1.串联电抗器用途：

串联电抗器因与并联电容器组串联组成并联电容器无功补偿装置而得名，其作用主要有：1) 与电力电容器组串联组成并联电容器无功补偿装置以补偿系统无功，从而限制乃至消除不装设串联电抗器时电力电容器组对系统谐波的放大作用。2) 降低电容器组的合闸涌流和涌流频率，使得易于选择回路设备及保护电容器。为避免发生“谐波放大现象”，应要求串联电抗器的伏安特性尽量线性化。3) 与电容器组容抗全调谐后，组成某次谐波的交流滤波器，可降低母线上该次谐波电压值；若处于过调谐状态下，即为一种并联电抗器装置，并部分地降低该次谐波电压值，提高供电质量。4) 在电容器组容抗某次谐波全调谐或过调谐状态下，可以限制高于该次谐波电流流入该电容器组，抑制高次谐波，保护电容器。5) 减少电容器组断路器分闸电弧重击穿时的涌流倍数和频率，以利断口灭弧，降低操作过电压幅值。

2. 型号含义：