

高压电容器用串联电抗器 五环

产品名称	高压电容器用串联电抗器 五环
公司名称	无锡市五环电力电器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:五环 型号:CKSC 额定电压:根据客户要求 (kV)
公司地址	中国 江苏 宜兴市 丁蜀镇张泽城东工业区
联系电话	86 0510 80200596 13961556100

产品详情

品牌	五环	型号	CKSC
额定电压	根据客户要求 (kV)	额定频率	根据客户要求 (Hz)
母线额定电流	根据客户要求 (A)		

- 、用途 cksc型干式铁芯串联电抗器是电力系统无功补偿装置的重要配套设备。电力电容器与干式铁芯电抗器串联后，能有效地抑制电网中的高次谐波，限制电容器的合闸涌流及操作过电压，改善系统的电压波形，提高电网功率因数，对电力电容器及其它电力设备的安全运行起到了较大的作用。二、结构特点
- 1、cksc型干式铁芯串联电抗器的铁芯采用优质进口冷轧低损耗硅钢片，芯柱由多个气隙分成均匀小段，气隙中采用环氧板，以保证电抗器气隙长期运行下而不发生变化。
 - 2、铁芯端面采用优质硅钢片端面胶，使硅钢片牢固地结合在一起，大大减小了运行时的噪音，并具有较好的防腐性能。
 - 3、线圈为环氧浇注型，线圈内外敷设环氧玻璃网格布作增强，采用h级环氧浇注体系在真空状态下进行浇注，该线圈不但绝缘性能好，而且机械强度高，能耐受大电流冲击和冷热冲击而不开裂。
 - 4、环氧浇注线圈不吸水、局部放电量低，可在恶劣环境条件下安全运行。
 - 5、线圈上下端部采用环氧垫块和硅橡胶防震垫，有效减小了线圈运行时的震动。
- 三、使用环境条件
- 1、海拔高度不超过2000米。
 - 2、运行环境温度-25 ~ +45 ，相对湿度不超过90%。
 - 3、周围无有害气体，无易燃易爆物品。
 - 4、周围环境应有良好的通风条件，如装在柜内，应加装通风设备。
- 四、性能参数
- 1、耐温等级达到级 (155)；正常运行时，干式铁芯电抗器的铁芯温升不大于85k，线圈温升不大于95k。
 - 2、电抗器能在1.35倍额定电流下长期运行。
 - 3、电抗器的噪声不大于国家标准。
 - 4、电抗器耐压水平符合jb5346-1998《串联电抗器》的规定。

公司网站：<http://www.whdldq.com> 邮箱：web@whdldq.com