

CKSG-1.8/0.4-6无功补偿滤波电抗器

产品名称	CKSG-1.8/0.4-6无功补偿滤波电抗器
公司名称	浙江九康电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:九康 型号:cksg-1.8/0.4-6 系统额定电压:0.45 (kv)
公司地址	浙江省永嘉县乌牛镇工业区
联系电话	0577-67398312 18958929829

产品详情

一、用途该系列干式铁芯串联电抗器用于低压无功补偿柜中，与电容器相串联，当低压电网中有大量整流、变流装置等谐波源时，其产生的高次谐波会严重危害主变及其它电器设备的安全运行。电抗器与电容器相串联后，能有效地吸收电网谐波，改善系统的电压波形，提高系统的功率因数，并能有效地抑制合闸涌流及操作过电压，有效地保护了电容器。

二、结构特点1.该电抗器分为三相和单相两种，均为铁心干式。2.铁芯采用优质低损耗进口冷轧取向硅钢片，芯柱由多个气隙分成均匀小段，气隙采用环氧层压玻璃布板作间隔，以保证电抗气隙在运行过程中不发生变化。3.线圈采用h级或c级漆包扁线绕制，排列紧密且均匀，外表不包绝缘层，具有极佳的美感且有较好的散热性能。4.电抗器的线圈和铁芯组装成一体后经过预烘 真空浸漆 热烘固化这一工艺流程，采用h级浸渍漆，使电抗器的线圈和铁芯牢固地结合在一起，不但大大减小了运行时的噪音，而且具有极高的耐热等级，可确保电抗器在高温下亦能安全地无噪音地运行。5.电抗器芯柱部分紧固件采用无磁性材料，确保电抗器具有较高的品质因数和较低的温升，确保具有较好的滤波效果。6.外露部件均采取了防腐蚀处理，引出端子采用镀锡铜管端子。

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.可用于400v、660v系统。2.电抗率的种类：1%、6%、12%3.额定绝缘水平3kv/min。4.电抗器各部位的温升限值：铁芯不超过85k，电圈温升不超过95k。

"供应CKSG-1.8/0.4-6无功补偿滤波电抗器"的型号为CKSG-1.8/0.4-6，适配电容是30KVAR，额定电流为43.3 (A)，有无铁心是铁心式电抗器，绝缘结构为干式电抗器，品牌是九康，系统额定电压为0.45 (KV)，用途是滤波电抗器，产品认证为ISO9001，规格报价是480