

水冷电抗器 德辉 PKS

产品名称	水冷电抗器 德辉 PKS
公司名称	襄樊德辉电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德辉 型号:PKS 系统额定电压:0.5KV ~ 1 (KV)
公司地址	中国 湖北 襄樊市 樊城区人民路
联系电话	86 0710 3440093

产品详情

品牌	德辉	型号	PKS
系统额定电压	0.5KV ~ 1 (KV)	额定电流	50A ~ 5000 (A)
用途	直流电抗器	有无铁心	铁心式电抗器
绝缘结构	水冷电抗器		

一、用途

水冷平波电抗器用于中频电源整流回路之中，抑制整流后的波纹脉动分量，保持整流电流连续，改善输出的直流波形，保证直流设备的正常运行,改善输入功率因数。

二、结构特点

- 1.该电抗器为单相结构，均为铁心式。
- 2.铁芯采用优质低损耗冷轧硅钢片，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，并涂以专用粘接剂，以保证电抗气隙在运行过程中不发生变化且无噪音。
- 3.线圈采用优质t2矩型铜管绕制，水冷却方式运行，具有较好的散热效果。
- 4.电抗器的线圈完成后经过预烘 真空浸漆 热烘固化这一工艺流程，采用h级浸渍漆，使电抗器的线圈具有极高的耐热等级，可确保电抗器在高温下亦能无噪音地安全运行。

5.电抗器芯柱部分紧固件采用无磁性材料，确保电抗器具有较低的温升。

6.外露部件均采取了防腐蚀处理，引出端子采用镀锡铜排。

三、使用环境条件

1.海拔高度不超过1000米。

2.运行环境温度-5 ~ +40 ，相对湿度不超过90%。

3.周围无有害气体，无易燃易爆物品。

4.无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电尘埃。无严重振动和颠簸。

5.室内使用。

四、冷却用水

1.总固体含量不超过250mg/l。

2.温度为：最高+35 ，最低+5 。

3.硬度不大于10度（每度为1l水中含10mg氯化钙）。

4.酸碱度ph值在6 ~ 9范围内。

5.进水压力200 ~ 300kpa。

五、性能参数

1.可用于1000v以下的各电压等级的整流系统。

2.额定绝缘水平3kv/min。

3.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。

4.电抗器噪声不大于45db。

5.电抗器能在额定直流电流和脉动分量下长期运行。

6.耐温等级h级（180 ）以上。

我公司凝聚了一批经验丰富的专业技术人才,可以根据客户提出的技术要求和参数设计,制造各类非标、特种、专用的中高频设备配套用电抗器和变压器。您也可以订购我公司定型产品。

我们现已和国内数百家中高频设备厂家建立了长期配套合作关系,以卓越与稳定的产品品质，深受客户信赖与好评！公司全体员工热忱欢迎新老客户前来洽谈或咨询业务,共创事业的繁荣和发展!