

# 指月集团供应低压串联CKSG电抗器

产品名称	指月集团供应低压串联CKSG电抗器
公司名称	指月集团有限公司
价格	850.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:指月 型号:cksg-0.3/0.4-6%
公司地址	乐清市柳市镇上峰工业区
联系电话	0577-62772366 13968792283

## 产品详情

### 低压串联cksg-0.3/0.4-6%电抗器

#### 一.主要用途与适用范围

该系列低压串联电抗器用于低压无功补偿装置中，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气设备的安全运行。电抗器与电容器相串联后，能有效的抑制谐波放大，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.工作条件

- 1.海拔高度： 2000m；
- 2.环境温度：-25 ~+45 ，相对湿度 90%；
- 3.周围无有害气体，无易燃物品；
- 4.周围环境应有良好的通风条件。

#### 三.结构特征

1.该电抗器分为三相和单相两种，均为铁芯干式；

2.铁芯采用优质低损耗冷轧取向硅钢片，芯柱由多个气隙分成均小段，气隙采用环氧层压玻璃布板作间隔，以保证电抗器气隙在运行过程中不发生变化；

3.线圈采用h级或c级漆包扁铜线绕制，排列紧密且均匀，具有极佳的散热性能；

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；

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；

6.外露部件均采用了防腐蚀处理，引出端子采用镀锡铜管端子。

#### 四.主要技术参数

1.可用于400v.600v等系统；

2.点抗率的种类：1% 6% 7% 12% 13% 14%等

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，线圈温升不超过95k

5.电抗器噪声不大于50db；

#### 五.订货须知（点抗率的选择必须根据电网谐波状况而定）

1.点抗率，是单相或三相，电容器额定电压；

2.电抗器容量（应与并联电容器的容量相匹配）；

3.也根据用户具体要求定制特殊规格电抗器；

4.滤波电抗器根据用户要求的电压，电流，电感数据制造。

#### 六.咨询与技术支持；0577-61778787 卢金钿（经理）传真：0577-62782801

"指月集团供应低压串联CKSG电抗器"的加工定制为否，品牌是指月，型号为CKSG-0.3/0.4-6%，额定电流是6.4（A），短路关合电流为12（KA），产品认证是CCC