

# 金三合电抗器 金三合 jshdk

产品名称	金三合电抗器 金三合 jshdk
公司名称	深圳市金三合电气有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:金三合 型号:jshdk 系统额定电压:10 ( kv )
公司地址	深圳市宝安区松岗街道罗田社区广田路大南海广发工业园厂房D栋三楼
联系电话	13530477077 13631585893

## 产品详情

### 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级电磁线绕制，排列紧密且均匀，设计有特殊的散热气道，具有极佳的机械强度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不导磁材料，确保电抗器具有较高的功率因数和较低的温升，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。7. 该电抗器与国内同类产品相比具有体积小、重量轻、外观美等优点，可与国外知名品牌相媲美。

### 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，加装在柜内，应加装通风设备。

### 性能参数：

1. 可用400v、600v系统。2. 电抗率的种类：4.5%、6%、7%、12%、13%、14%。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45db6. 电抗器能在工频加谐波电流不大于1.35倍额定电流下长期运行。7. 电抗值线性度：在1.8倍额定电流下的电抗值与额定电流下的电抗值之比个低于0.95。8. 三相电抗器的任意两相电抗值之差不大于±3%。9. 耐温等级h级（180 ）以上。

改善电容滤波造成的输入电流波形畸变。减少和防止因冲击电流造成整流桥损坏和电容过热。提高功率

因素，降低直流母线交流脉冲。限制电网电压的瞬变。

"金三合电抗器"的型号为JSHDK，有无铁心是铁心式电抗器，额定电流为5（A），绝缘结构是干式电抗器，用途为滤波电抗器，系统额定电压是10（KV），品牌为金三合，产品认证是ISO9001