

CKJ5-800/1000/1250/1600A大电流真空接触器

产品名称	CKJ5-800/1000/1250/1600A大电流真空接触器
公司名称	乐清市卓星电气有限公司
价格	2550.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:上海华通 型号:CKJ5-1600A
公司地址	乐清市柳市镇岙外村
联系电话	86-0577-62708102 13868715089 13868715089

产品详情

本公司生产的真空接触器均有自主知识产权，其外观美观，做工精良，质量过硬，其产品远销全国各省市，尤其是各种电厂、大型机械企业采购量都非常大，我公司真空接触器，防爆变压器可专门订做，根据客户提供的功率和样式进行生产，并保证交货迅速，质量可靠，量大优惠，欢迎各界人士来电订购。

ckj5-630、800、1000、1250、1600/11400交流真空接触器

ckj5、ckj系列真空接触器适用于交流50hz，额定工作电压至1140v，额定工作电流125—400a的电力网络，供直接或远距离接通和分断主电路之用。因主触头在高真空环境中工作，因此具有电弧不外露、体积小、重量轻、寿命长、维修周期长等优点，特别适宜于组成各种路灯控制器及工作于油田、化工等场合。

一、工作条件

1. 海拔高度不超过2000米。
2. 环境空气温度：-25 ~ 40 。
3. 空气相对湿度：环境空气温度为 25 时不超过50%，在较低温度下可以有较高的相对湿度。最湿月份的平均温度为 25 时，月平均最大相对湿度为90%。
4. 安装面与垂直面的倾斜度不超过15°。安装类别通常为第 类。

5. 环境污染等级为3级。

6. 振动不大于30米/秒的场。

二、 主要技术参数

	ckj5-800/1140	ckj5-1000/1140	ckj5-1250/1140	ckj5-1600/1140
额定工作电压(kv)	1140	1140	1140	1140
额定工作电流(a)	800	1000	1250	1600
设计机械寿命(万次)		100		
电寿命(ac-3)条件下(万次)		20		
控制电压		110,220,380或者定制		
外型尺寸l x b x h(mm)	310x220x290	310x220x290	310x220x290	310x220x290
安装尺寸l x b(mm)	284x140	284x140	284x140	284x140

三、 结构及工作原理

接触器由真空开关管、绝缘架，动臂、磁路支撑架、电磁操作机构及整流装置组成。电磁操作机构由铁心、线圈、磁极板、衔铁板、转轴、动臂等组成。

真空开关管静导电板通过螺钉固定在绝缘架上，绝缘架与左右支撑板及磁路支撑架用螺钉联结。当线圈通电后衔铁吸合，带动动臂和动导杆等，使真空开关管动触头运动，与静触头接触，使接触器处于闭合状态。当线圈断电后，在反力弹簧作用下衔铁板释放，动静触头分离使接触器处于分断状态。

电磁操作机构由铁心、线圈、磁极板、衔铁板、转轴、动臂等组成。

辅助触头位于衔铁板一端，由衔铁上下运动带动辅助触头运动。

四、 安装、调整及更换天关管

1. 安装

安装前应检查安装平面，安装面不平时用垫片调整。

用螺钉加防松垫圈将接触器固定在安装板上。

接好主回路进出线，将交流控制电源线接在接线端子上，并接好地线。

2. 调整

当触头参数不符合要求或更换真空开关管后需作如下调整：

松开球面接头锁紧螺母。

转动球面接头法兰，使触头刚刚断开（用万用表低阻挡测）并反复调整，使三

管保持一致。

顺时针转动球面接头到法兰，使开距达到标准要求。

拧紧动法兰锁紧螺母。由于结构尺寸上保证，超程不必再调整。

更换真空开关管

当真空度下降或其他原因损坏时需更换真空开关管。

当动静触头分开状态下，用2500v兆欧表测动静触头间绝缘电阻小于60兆欧时

应更换真空开关管。

拧松主电路与软联接线连接螺钉，脱开软联接线。

拧下静导电板绝缘框的螺钉。

本产品的加工定制是否，品牌是上海华通，型号是CKJ5-1600A，额定电压是220-380（V），额定电流是2000（A），机械寿命是10（万次），电寿命是10（万次），产品认证是ccc