

供应真空交流接触器灭弧室（CKJ5-125）

产品名称	供应真空交流接触器灭弧室（CKJ5-125）
公司名称	乐清市维迦电气有限公司
价格	240.00/1
规格参数	品牌:维迦电气 型号:CKJ5-125
公司地址	浙江省乐清市柳市镇象阳工业区（中国工业电器网802）
联系电话	0577-62627252 13868736363

产品详情

一、主要用途及适用范围 1.产品特点

采用真空灭弧技术，具自接通分断能力强、电寿命长、工作可靠性高、工作过程中几乎没有噪音等特点

1.1 使用环境 1) .海拔高度不超过2000m；

2) .周围空气温度最高不超过+40℃，最低不低于-5℃；

3) .周围空气相对湿度，不大于95%（+25℃时）； 4) .安装与垂直面倾斜度不超过15度；

5) .无显著冲击，振动和摇动的场合； 6) .无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体 and 蒸气的环境中；

7) .在没有雨雪侵袭的地方； 8) .在三级污染以下的环境中； 9) .使用类别：ac3、ac4。

1.2型号组成及其代表意义

c 接触器 k 真空 j 交流 5 设计序号 63 额定电流 (a) 1140 额定电压 (v)

2.总体结构、工作原理及其工作特性 2.1 真空接触器主要由真空灭弧系统、电磁系统、杠杆传动系统、辅助触头、整流装置、绝缘框架、底座等组成；零部件少，结构紧凑；

2.2 触头被封闭在与外界隔绝的真空灭弧室中，不会因外部污染而影响其工作； 2.3 以真空为熄弧介质，分断能力强、电寿命长，如ac-4电寿命平均3~4万次，有的产品可高达6万次以上，这对其他接触器来说是困难的； 2.4 电弧不外喷（即喷弧距离为零），不会引发火灾、爆炸等事故；

2.5 工作过程中不会扩散出对人体有害的气体，保证工作环境的清洁； 2.6 触头开距小，超程短，约等于同等容量空气式接触器的1/6~1/10，从而使整台接触器的外形尺寸小，重量轻，这为组合电器与成套装置的选用提供了实惠的产品； 2.7 控制电路由直流磁系统与整流装置组成；

2.8 工作过程中几乎没有噪音，保证工作环境的安静；

2.9 交流电源与直流电源都能使用，方便用户的选用。 3.产品使用、操作方法

3.1 使用前的准备和检查； 1) 使用前应检查产品连接是否松动、脱落现象；

2) 电源线与接线柱是否可靠固定，并保持规定的电气间隙和爬电距离； 3.2 使用与操作方法；

1) 按使用环境安装好接触器；

2) 把额定的控制电压直接接在接触器电源板上的接线端子上（已留有）。 4.参数设定及调试

4.1 核对电压等级及相关技术参数无误后，才可以送电进行调试；

4.2 本接触器出厂已调好，一般不需调动，如因更换真空开关管需要调动时，请按下列步骤调整： 1) 松开软联结螺丝、锁紧螺母，旋出拉杆，再松开固定真空管螺钉，取出损坏的管子，然后按相反的顺序换上新相同规格型号的真空管； 2) 开距调整方法，旋动调节拉杆（顺时针），可用游标卡尺

测量，使触头开距达到技术要求规定值，并使三相达到同步为止，然后锁紧即可；3) 对新调换的真空开关管，可用工频耐压法检验真空度，要求开距1时耐压10kv历时1min，经试验后，应无击穿续闪络现象，无此条件可用500v兆欧表测管子的绝缘电阻，新的真空开关管绝缘电阻应大于100m Ω 。