

# CJ20-160交流接触器

产品名称	CJ20-160交流接触器
公司名称	乐清市赛马电器厂
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	乐清市柳市镇前西垟村西兴大厦北3幢西2楼201室
联系电话	86-0577-61758930 13356148510

## 产品详情

CJ20-160交流接触器

CJ20系列交流接触器

销售热线：0577-61758930

销售传真：0577-61760863

手机：13356148510

联系人：陈伟

一：适用范围

CJ20系列交流接触器主要用于交流50Hz、额定电压至690V(个别等级能至1140V)、电流至630A的电力线路中供远距离接通和分断电路以及频繁起动和控制交流电动机，并适宜于与热继电器或电子保护装置组成电磁起动器，以保护电路或交流电动机可能发生的过负荷及断相。

二：型号及其含义

一些常见型号：CJ20-10 CJ20-16 CJ20-25 CJ20-40 CJ20-63 CJ20-100 CJ20-160 CJ20-250 CJ20-400 CJ20-630

注1：以数字代表额定工作电压“03”代表400V一般可不写出；“06”代表690V，如其产品结构无异于400V的产品结构时，也可不写出；“11”代表1140V。

注2：K表示矿用型接触器，J表示节能型交直流操作，S表示锁扣型。

三：结构特征

1.CJ20系列交流接触器为直动式、双断点、立体布置，结构简单紧凑，外形安装尺寸较CJ10、CJ8等系列接触器老产品大大缩小。

2.CJ20-10~CJ20-25接触器为不带灭弧罩的三层二段式结构，上段为热固性塑料躯壳固定着辅助触头、主触头及灭弧系统，下段热塑性塑料底座安装电磁系统及缓冲装置，底座上除有使用螺钉固定的安装孔外，下部还装有卡轨安装用的锁扣，可安装于IEC标准规定的35mm宽帽形安装轨上，拆装方便。CJ20-40及以上的接触器为两层布置正装式结构，主触头和灭弧室在上，电磁系统在下，两只独立的辅助触头组件布置在躯壳两侧。CJ20-40用胶木躯壳，CJ20-63~CJ20-630用铝底座。

3.触头灭弧系统：全系列不同容量等级的接触器采用不同的灭弧结构。CJ20-10和CJ20-16为双断点简单开断灭弧室，CJ20-25为U形铁片灭弧，CJ20-40~CJ20-160在400V、690V时均为多纵缝陶土灭弧罩，CJ20-250及以上产品在690V时用栅片灭弧罩，在1140V时均采用栅片灭弧罩。

4.全系列接触器采用银基合金触头。CJ20-10、CJ20-16用AgNI触头，CJ20-40及以上用银基氧化物触头。灭弧性能优良的触头灭弧系统配用抗熔焊耐磨损的触头材料使产品具有长久的电寿命，并适于在AC-4类特别繁重的条件下工作。

5.电磁系统：CJ20-40及以下接触器用双E形铁心，迎击式缓冲；CJ20-63及以上用U形铁心，硅橡胶缓冲。

#### 四：主要技术参数

1.CJ20系列交流接触器符合GB14048.4-2003、eqvIEC60947-4-1标准要求。

2.CJ20系列交流接触器的主要特性

3.AC-3电寿命：CJ20-10、16、25、40为100万次，CJ20-63、100、160为120万次，CJ20-250、400、630为60万次。

4.机械寿命：CJ20-10、16、25、40、63、100、160为1000万次，CJ20-250、400、630为600万次。

5.CJ20系列交流接触器辅助触头技术参数及触头组。

6.接触器额定控制电源电压( $U_s$ )的标准值为：交流(50Hz)：36、127、230、400V；(60Hz)：42、150、260、450V；直流48、110、220V。

7.接触器的动作特性值；

8.接触器控制线圈消耗功率；

9.接触器与保护电器(SCPD)的协调配合在额定工作电压为380V时，推荐选用的SCPD为RT16(NT)系列熔断器；

#### 五：CJ20接触器型号

CJ20-10 交流接触器

CJ20-16 交流接触器

CJ20-25 交流接触器

CJ20-40 交流接触器

CJ20-63 交流接触器

CJ20-100 交流接触器

CJ20-160 交流接触器

CJ20-250 交流接触器

CJ20-400 交流接触器

CJ20-630 交流接触器

CJ20-800 交流接触器

CJ20-1000 交流接触器

CJ20-160交流接触器