



## ■北区

### 北京办事处

地址：北京市丰台区枫竹苑一区（未来假日花园）18-10 邮编：100076  
电话：010 - 87576990 传真：010 - 87576991

#### ■沈阳办公点

地址：辽宁省沈阳市于洪区细河南路碧桂园银河城钻石郡148-3  
邮编：110000  
电话：024 - 23342957  
传真：024 - 23342477

#### ■石家庄办公点

地址：石家庄市裕华区华兴生活小区41 - 1 - 102  
邮编：050011  
电话：0311 - 85378322  
传真：0311 - 85378322

#### ■黑龙江办公点

地址：黑龙江省哈尔滨市道外区润达国际D座2单807室  
邮编：150050

#### ■青岛办公点

地址：青岛市城阳区正阳路177号15号楼2单元903室  
邮编：214000

#### ■太原办公点

地址：山西太原市万柏林区西矿街70号红星小区五单元1402  
邮编：030024  
电话：0351 - 6591900  
传真：0351 - 6591900

#### ■济南办公点

地址：山东省济南市历下区工业南路55号未来城商务中心13#楼608室  
邮编：250000  
电话：0531 - 85897007  
传真：0531 - 85897006

#### ■吉林办公点

地址：吉林省长春市经开区浦东路与深圳街交汇处虹湾国际A座706室  
邮编：130031

#### ■天津办公点

地址：天津市西青区凯安道凯信佳园9 - 3 - 401  
邮编：300100  
电话：022 - 87801980  
传真：022 - 87801980

#### ■郑州办公点

地址：河南郑州金水区青年路145号6号楼17层1706号  
邮编：450000  
电话：0371 - 68091000

#### ■合肥办公点

地址：安徽省合肥市瑶海区武里山路五里山天街3A-1402室  
邮编：230000

## ■中区

### 西安办事处

地址：陕西西安市莲湖区大庆路三号蔚蓝国际A705 邮编：710082  
电话：029 - 88611982 传真：029 - 88610883

#### ■武汉办公点

地址：湖北武汉市江汉区新华路186号福星国际商会大厦2516、2517室  
邮编：430000  
电话：027 - 85512405  
传真：027 - 85696016

#### ■重庆办公点

地址：重庆市九龙坡区渝南路4号18 - 9号  
邮编：400039  
电话：023 - 68882868  
传真：023 - 68882868

#### ■新疆办公点

地址：新疆乌鲁木齐市米东区米东南路红光雅居D区6号楼3单元602室  
邮编：830000

#### ■成都办公点

地址：成都市金牛区人民北路二段118号金牛万达广场甲级C座16楼1603号  
邮编：610000  
电话：028 - 87711123  
传真：0577 - 61778197

#### ■温州办公点

地址：浙江省乐清市柳市镇德力西工业园  
邮编：325604  
电话：0577 - 61778888 - 7017  
传真：0577 - 62721500

#### ■贵阳办公点

地址：贵阳市观山湖区石林东路中天帝景传说B区B4栋1单元1302室

#### ■昆明办公点

地址：昆明市西山区棕树营街道办事处土堆村碧鸡名城C地块9幢2802室  
邮编：650000  
电话：0871 - 63541918  
传真：0871 - 63541918

#### ■南京办公点

地址：江苏省南京市秦淮区洪武路23号隆盛大厦1505、1506室  
邮编：210000  
电话：025 - 84573166

#### ■杭州办公点

地址：杭州市江干区蓝桥景苑11幢2单元1002室  
邮编：310016

### 广州办事处

地址：广州市荔湾区南岸路63号城启大厦1905室 邮编：510160  
电话：020 - 81272152 传真：020 - 81272952

#### ■南昌办公点

地址：江西南昌市西湖区广场东路恒茂国际华城23幢2907  
邮编：330002  
电话：0791 - 86112385  
传真：0791 - 86112385

#### ■福建办公点

地址：福州市晋安区东二环泰禾广场7号楼1117单元  
邮编：350024

#### ■南宁办公点

地址：南宁市西乡塘区北大路中梦泽园小区岳阳阁5单元202室  
邮编：530003  
电话：0771 - 3824681  
传真：0771 - 3824681

#### ■长沙办公点

地址：湖南长沙市芙蓉区万象企业公馆5栋2709  
邮编：410000

#### ■深圳办公点

地址：深圳市龙华新区民丰路1号碧水龙庭7栋4单元14D  
邮编：518109

#### ■兰州办公点

地址：兰州市城关区瑞德摩尔万国港E座2208  
邮编：730020  
电话：15379031522

#### ■辽宁物流

地址：沈阳市苏家屯区雪莲街188号（雪莲街与四环路交叉口）华翔东北亚货城 D1 德力西  
电话：024 - 31489425

#### ■陕西物流

地址：陕西省西安市六村堡丰产路西段陕西商储物流园南区B1号德力西仓库  
电话：029 - 89304470

#### ■山东物流

地址：山东省临沂市经济技术开发区翔宇路23号华派克物流园内  
电话：0539 - 7702688

#### ■石家庄物流

地址：河北省石家庄市元氏县殷村石武铁路东国达物流园内  
电话：15511431257

#### ■重庆物流

地址：重庆市江津区珞璜工业园B区重庆西部诚通物流有限公司5号库  
电话：023-47618911/47618766

#### ■广东物流

地址：广东省佛山市南海区里水镇怡和二路银裕木业制品厂直入100米  
电话：0757 - 85129821

#### ■温州物流

地址：浙江省乐清市柳市镇德力西高科技生态工业园  
电话：0577-61778037

#### ■新疆物流

地址：乌鲁木齐市友谊路230号（新疆诚通国际物流园内德力西仓库）  
电话：0991-3725796

#### ■芜湖物流

地址：安徽省芜湖市芜湖县新芜经济开发区朝阳路德力西物流中心  
电话：0553-8717888-5211

#### ■成都物流

地址：四川省成都市青白江区国际集装箱物流园区德汇路9号4栋4-4号  
电话：028-83616008

#### ■河南物流

地址：河南省郑州市经济开发区国际物流园喜达路宇培物流园（礼通路）东北W4-A区4B 58-59号  
电话：0371 - 62030378

#### ■湖北物流

地址：湖北省武汉市东西湖区临空港大道23号捷利物流园3号库  
电话：027 - 83088390





## 德力西电气 —— 成为有温度的国际化低压电气领军企业

作为中国改革开放第一代优秀民营企业，德力西集团历经近四十载的不懈奋斗，在广大客户和合作伙伴的长期信赖与支持下，于2007年与全球500强施耐德电气强强携手，合资成立德力西电气有限公司（简称“德力西电气”）。德力西电气业务覆盖配电电气、工业控制自动化、家居电气三大领域，致力于以高性价比、高效率和高质量的产品与服务，为全球新兴市场客户创造舒适、美观、安全、智能的居家用电环境和专业、安全、可靠、高效的工业自动化用电环境，创领中国低压电气行业企业发展新模式。

我们以客户和合作伙伴的利益为出发点，坚持以技术创新、质量保障、五星服务、品牌驱动为经营理念，打造电气全产业链新生态。我们拥有700多家一级代理商、60000多家线下门店、多个线上销售平台和合作伙伴、5个研发中心、3个国家级实验室、3大自动化工业生产基地、五星级客户支持服务团队、17个国内物流中心以及数十个运输合作伙伴、1个国际物流中心和在发展中国家的4大业务合作伙伴，以及持续一致的全方位品牌建设及宣传，致力在全球范围内创造最佳客户体验闭环。

我们秉承“客户第一、合作、敏捷、创新、超越”的价值观，全心全意服务于我们的客户。同时携手合作伙伴建立具有统一价值观的社会责任生态圈，通过“德基金”全情回馈社会，用实际行动践行企业社会责任。持续打造具有德力西电气特色的“一老一小传统文化”的企业公益品牌，构建一个有温度的国际化低压电气领军企业。



**德力西电气有限公司**  
**DELIXI ELECTRIC LTD**

浙江省温州市乐清市柳市镇德力西高科技工业园区

电话:(86-577)6177 8888  
传真:(86-577)6177 8000  
客服热线:400-826-8008  
[www.delixi-electric.com](http://www.delixi-electric.com)



官 网



官方订阅号



官方抖音号

**DELIXI**  
ELECTRIC  
德力西电气

# 登山

系列

PEAK

更全 更强 更超值



低压配电 | 终端配电 | 工业控制 | 仪器仪表

**DELIXI**  
ELECTRIC  
德力西电气

**登峰**  
PEAK 系列

**更全 更强 更超值**



- CJX2v 交流接触器
- CJX2H 交流接触器
- CDC19v 切换电容接触器
- JZC4v 接触器式继电器

- JR2v 热过载继电器
- JR2H 热过载继电器
- CDS2v 电磁启动器

**工业控制**

目录 / CONTENT

工业控制

CJX2v 交流接触器

JR2v 热过载继电器

CJX2H 交流接触器

JR2H 热过载继电器

CDC19v 切换电容接触器

CDS2v 电磁启动器

JZC4v 接触器式继电器

|    |       |
|----|-------|
| 概述 | 01-06 |
|----|-------|

|       |       |
|-------|-------|
| 功能与特性 | 07-08 |
|-------|-------|

|      |       |
|------|-------|
| 技术参数 | 09-24 |
|------|-------|

|      |       |
|------|-------|
| 产品选型 | 25-34 |
|------|-------|

|    |       |
|----|-------|
| 附件 | 35-37 |
|----|-------|

|         |       |
|---------|-------|
| 外形及安装尺寸 | 38-47 |
|---------|-------|

# CJX2v/CJX2H系列 电动机控制与保护产品

传承经典技术平台，自主创新，通过更专业的产品设计、更优质的选材、更严格的检测、更自动化的生产，打造出更耐用、更适用、更便捷和更齐全的全新一代产品。

新系列包括交流接触器、热过载继电器、切换电容接触器、接触器式继电器、电磁启动器等，为机械配套、建筑、电力及工业客户提供完整的电动机控制与保护解决方案。

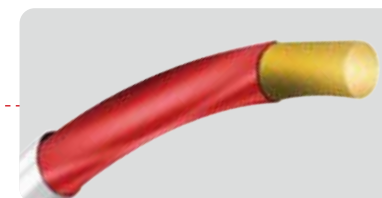


## 精选好材 更耐用

◎ H62黄铜主触板，温升降低10K



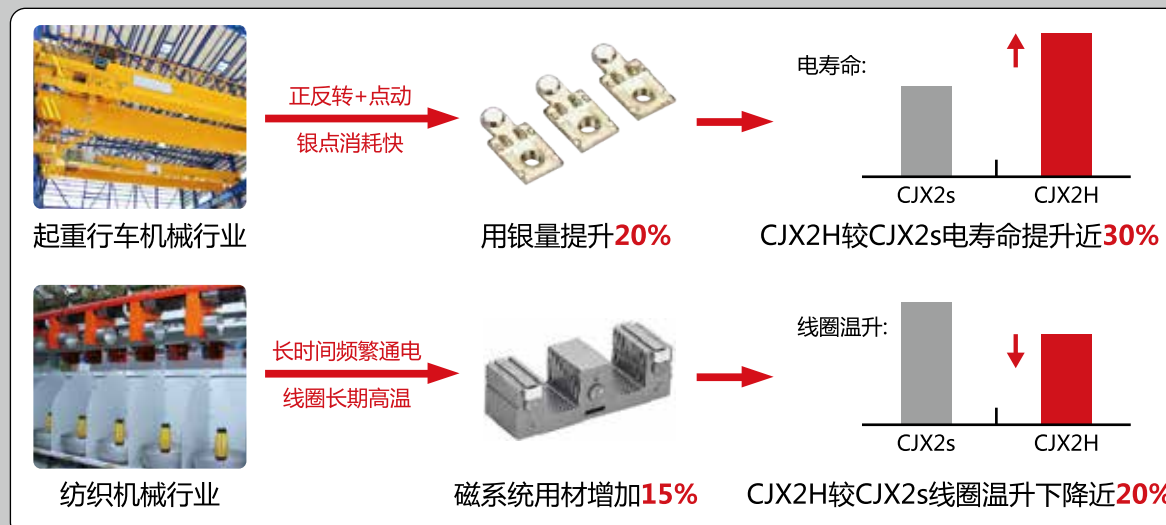
◎ 180级漆包线，耐温提升25K



◎ 触头支持材料耐温提升60%



◎ 增加主材用量，性能稳定，寿命长



## 严酷环境 更适用

### ◎ CJX2H 265~630电子式线圈，精准吸合



全新电子式线圈



70% 120%

吸合电压门槛  
低于70%不动作



集成浪涌保护  
安全可靠



消除反向电动势  
不产生干扰

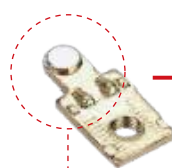


二级能效  
能耗比F系列低40%

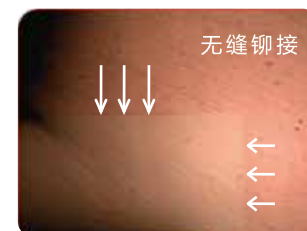
### ◎ 触头模内铆接、一体成型工艺，无缝隙，寿命长



模内铆接  
一体成型



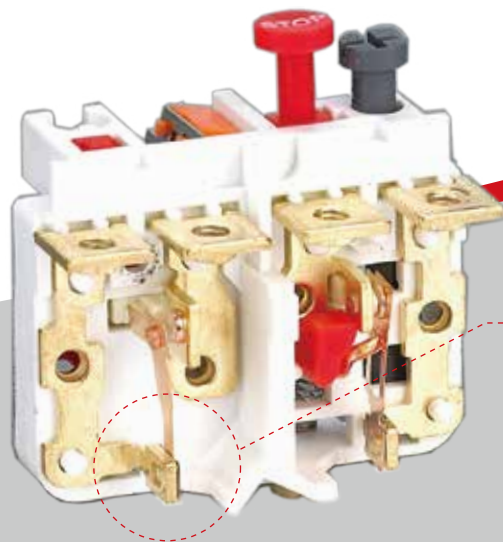
放大48倍



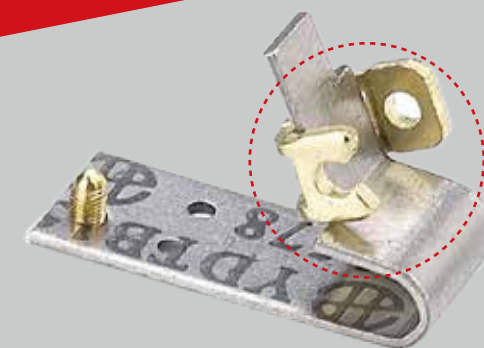
无缝铆接

主触头

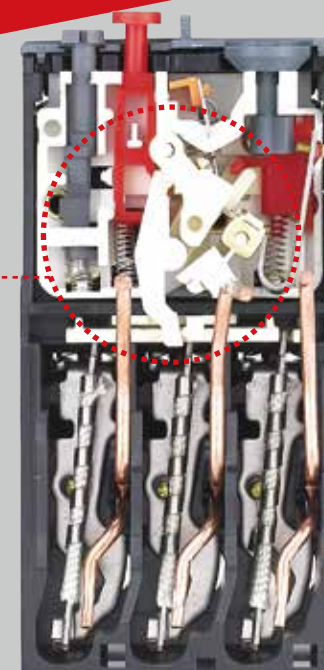
### ◎ 热继专利片簧式动触头，杜绝辅助不通电故障



• 面接触设计，增加接触面积



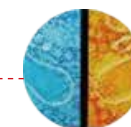
◎ 专利温度补偿双金结构设计，精准定位  
电流整定精度更高，高低温环境下动作可靠



• 吸合电压70%~120%Us，轻松应对电压波动环境



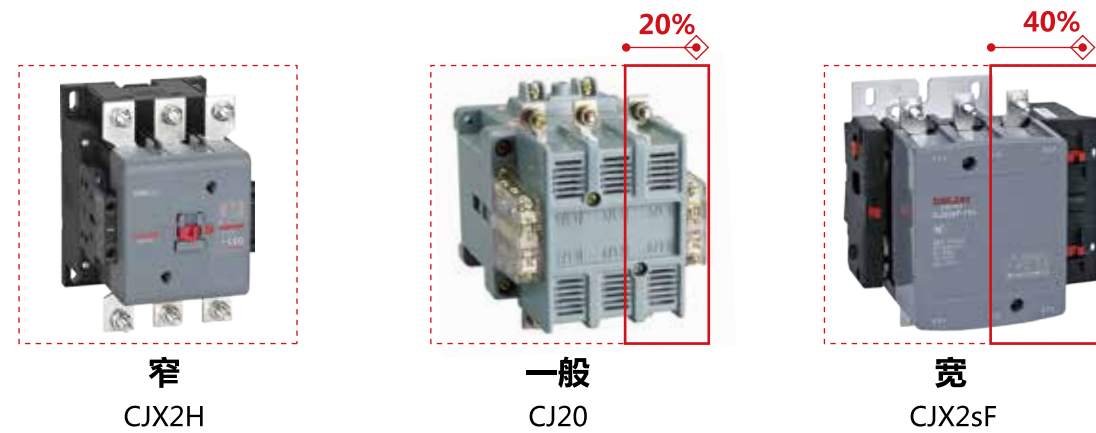
• 全面防尘：  
侧面防尘贴+底座封闭设计+选配防尘盖



• 使用环境温度-35℃~+70℃，应用更广泛

# 安装接线 更便捷

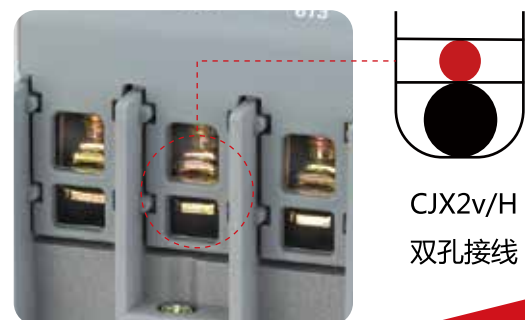
◎ CJX2H 265~630较同类产品体积减小20%~40%，节省柜内空间



◎ 双孔接线设计，更牢固

◎ 适合多线连接，细线不易脱落

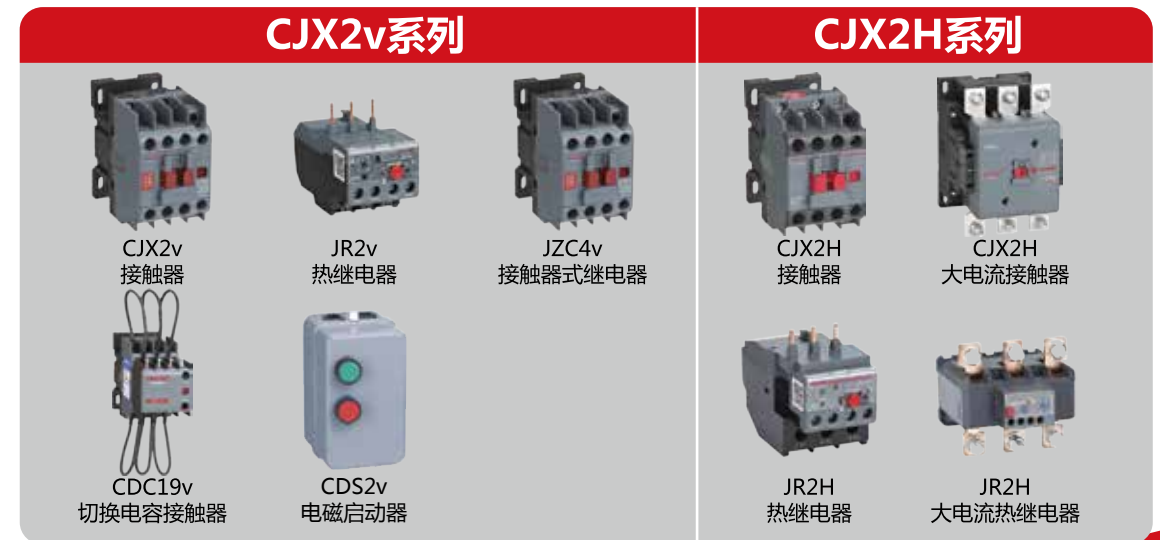
◎ 抽屉式线圈设计，易更换



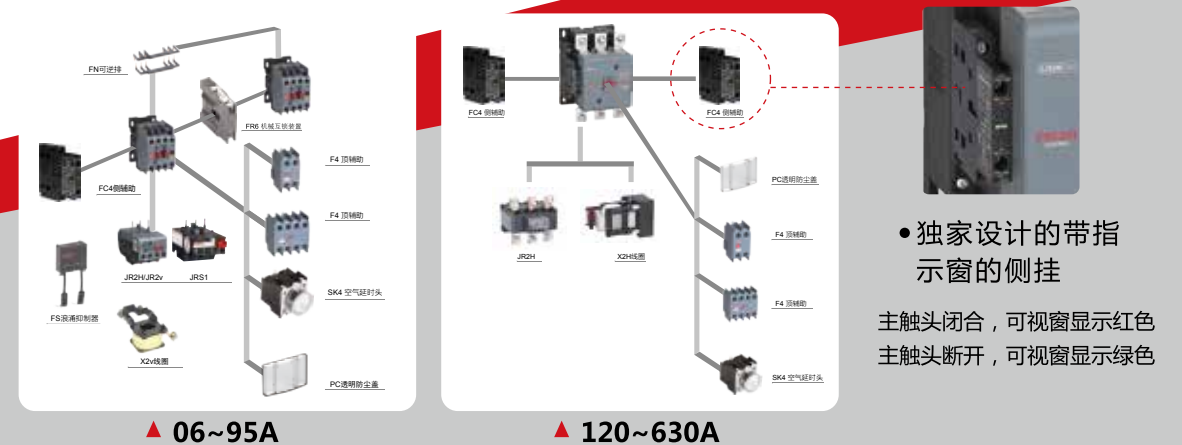
◎ 独特的滑块设计，实现单手免工具拆装，方便快捷



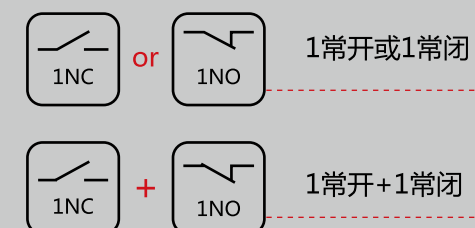
# 规格附件 更齐全



◎ 9大类附件，模块化设计，全面满足客户需求



◎ CJX2v-9-38A 提供1NO、1NC、1NO+1NC三种辅助触头形式，按需选择更经济





产品概述

传承经典技术平台，自主创新，在领航者的基础上再次升级，再次领导国产接触器产品升级迭代。通过更优的触头系统，电磁系统设计，集成的 11 辅触，关键工序的进一步改进以及自动化生工序进一步提升产品的一致性和稳定性，打造更高性价比、更高可靠性、美观适用，通过机电分销渠道，服务包括 OEM 客户，PB, 产业集群，最终用户在内各行业需求。

产品范围

- CJX2v 交流接触器: 6~95A, 共 12 个电流规格, 其中 9~38A 有 10/01 辅助触头(全系列带 11 辅助触头)  
附件: PC 透明防尘盖、FN 可逆排、F4 顶辅助触头、FC4 侧辅助触头、SK4 空气延时头、FR6 机械连锁、FS 浪涌抑制器、X2V 线圈  
认证: CCC、CE、SEMKO、CB
- CJX2H 交流接触器: 09~630A, 共 20 个电流规格  
附件: F4 顶辅助、FC4 侧辅助、SK4 空气延时头、FR6 机械连锁、FS 浪涌抑制器、FN 可逆排 X2H 线圈、PC 透明防尘盖  
认证: CCC、CE、SEMKO、CB
- JR2v 热过载继电器: 整定电流覆盖 0.1~93A  
附件: 独立安装基座  
认证: CCC、CE、CB、SEMKO
- JR2H 热过载继电器: 整定电流覆盖 0.1~630A  
附件: 独立安装基座  
认证: CCC、CE、CB、SEMKO
- CDC19v 切换电容接触器: 电流规格覆盖 25~170A, 可控电容器容量最大到 90kVar  
附件: FC6、FC4 侧辅助触头  
认证: CCC、CE
- JZC4v 接触器式继电器: 2NO+2NC、3NO+1NC、4NO+0NC、1NO+3NC、0NO+4NC  
附件: PC 透明防尘盖、F4 顶辅助触头、SK4 空气延时头  
认证: CCC、CE
- CDS2v 电磁启动器: 13A、32A、65A、95A  
整定电流范围: 0.1~93A  
认证: CCC、CE

符合标准

- GB/T 14048.1 总则
- GB/T 14048.2 断路器
- GB/T 14048.4 接触器
- GB/T 14048.5 继电器
- IEC 60947-1 总则
- IEC 60947-2
- IEC 60947-4-1 接触器
- IEC 60947-5-1 继电器

正常安装与运行条件

安装位置

应垂直于安装面，各方向的倾斜度不超过 22.5°；安装类别为 III 类  
CJX2H120~630A 倾斜角度不超过 5°

污染等级

3 级

环境温度

- > 正常工作时，周围空气温度不高于 +40℃，不低于 -5℃，24 小时的平均值不超过 +35℃；
- > 存储温度为 -25℃ ~ +55℃，短时间（24h）内可达 +70℃

海拔

正常工作安装地点的海拔不超过 2000m。

湿度

- > 大气的相对湿度在周围最高温度 +40℃时不超过 50%，在较低温度下可以有较高的相对湿度，例如 20℃时的 90%。
- > 对于因温度变化偶尔产生的凝露，应采取防护措施。

产品防护等级

IP20

备注: 接线端子除外

IP00(CJX2H120~630A)



## CJX2v 主要技术参数

[illegible]

|              |                         |       |       |       |       |        |        |        |      |      |      |      |      |
|--------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|
| 主回路端子接线能力    |                         |       |       |       |       |        |        |        |      |      |      |      |      |
| 软线<br>不带接线端子 | 1根导线 (mm <sup>2</sup> ) | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1.5~10 | 1.5~10 | 1.5~10 | 4~25 | 4~25 | 4~25 | 6~50 | 6~50 |
|              | 2根导线 (mm <sup>2</sup> ) | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1.5~6  | 1.5~6  | 1.5~6  | 4~16 | 4~16 | 4~16 | 6~25 | 6~25 |
| 软线<br>带接线端子  | 1根导线 (mm <sup>2</sup> ) | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1~6    | 1~6    | 1~6    | 4~25 | 4~25 | 4~25 | 6~50 | 6~50 |
|              | 2根导线 (mm <sup>2</sup> ) | 1~2.5 | 1~2.5 | 1~2.5 | 1~2.5 | 1~4    | 1~4    | 1~4    | 4~10 | 4~10 | 4~10 | 6~16 | 6~16 |
| 硬线<br>不带接线端子 | 1根导线 (mm <sup>2</sup> ) | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1.5~6  | 1.5~6  | 1.5~6  | 4~25 | 4~25 | 4~25 | 6~50 | 6~50 |
|              | 2根导线 (mm <sup>2</sup> ) | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1~4   | 1.5~6  | 1.5~6  | 1.5~6  | 4~10 | 4~10 | 4~10 | 6~25 | 6~25 |
| 主回路紧固拧紧力矩N.m |                         | 1.2   | 1.2   | 1.2   | 1.2   | 1.8    | 1.8    | 1.8    | 5    | 5    | 5    | 9    | 9    |

## 线圈

|               |         |                                                 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------|---------|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 额定控制电路电压 (Us) | 50Hz    | AC24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440V |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|               | 50/60Hz | AC24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440V |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 允许控制电路电压      | 运行      | 安装倾斜角为±22.5°：85%~110%Us；安装倾斜角为±5°：70%~120%Us    |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|               | 释放      | 安装倾斜角为±22.5°：20%~75%Us；安装倾斜角为±5°：20%~65%Us      |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 线圈功耗          | 吸合 (VA) | 50                                              | 60  | 60  | 60  | 70   | 70   | 70   | 200  | 200  | 200  | 200  | 200  |
|               | 保持 (VA) | 9                                               | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 11.4 | 11.4 | 11.4 | 36.6 | 36.6 | 36.6 | 36.6 | 36.6 |
|               | 功耗 (W)  | 1~3                                             | 1~3 | 1~3 | 1~3 | 1~3  | 1~3  | 1~3  | 6~10 | 6~10 | 6~10 | 6~10 | 6~10 |

辅助触头

|      |       |          |          |          |          |          |          |          |    |    |    |    |    |
|------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----|----|----|----|----|
| 触头规格 | 10/01 | 10/01/11 | 10/01/11 | 10/01/11 | 10/01/11 | 10/01/11 | 10/01/11 | 10/01/11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
|------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----|----|----|----|----|

|              |     |
|--------------|-----|
| 约定发热电流 (Ith) | 10A |
|--------------|-----|

|        |    |      |
|--------|----|------|
| 额定工作电压 | 交流 | 380V |
|--------|----|------|

|      |    |      |
|------|----|------|
| (Ue) | 直流 | 220V |
|------|----|------|

|        |       |       |
|--------|-------|-------|
| 额定控制容量 | AC-15 | 360VA |
|--------|-------|-------|

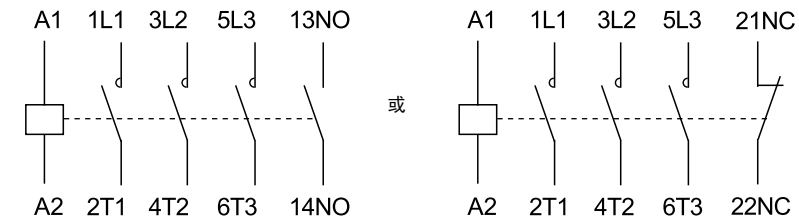
|        |       |     |
|--------|-------|-----|
| 额定控制容量 | DC-13 | 33W |
|--------|-------|-----|

|    |                 |
|----|-----------------|
| 认证 | CCC/CE/CB/SEMKO |
|----|-----------------|

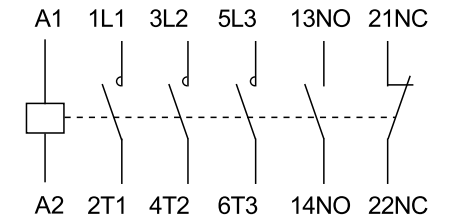


### 接线示意图

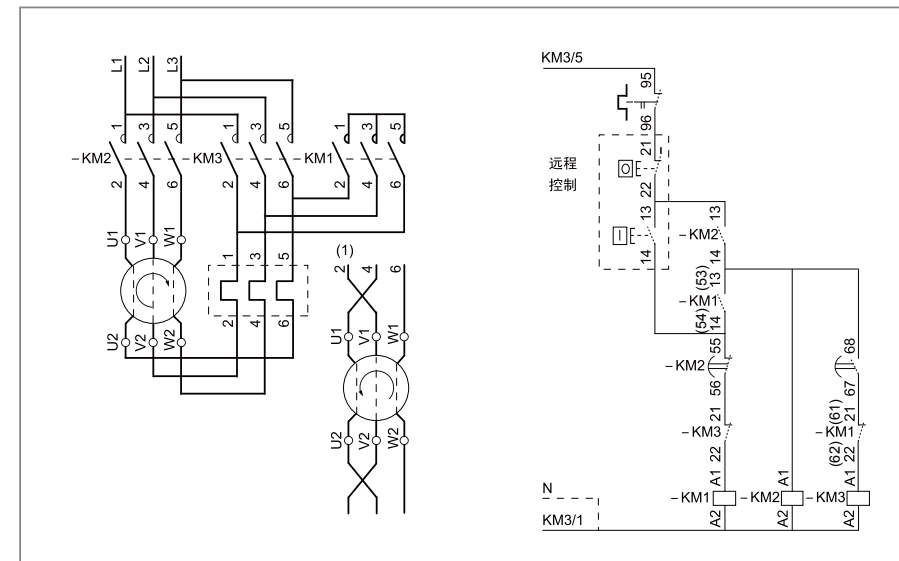
■ CJX2v-06~38



- CJX2v-40~95

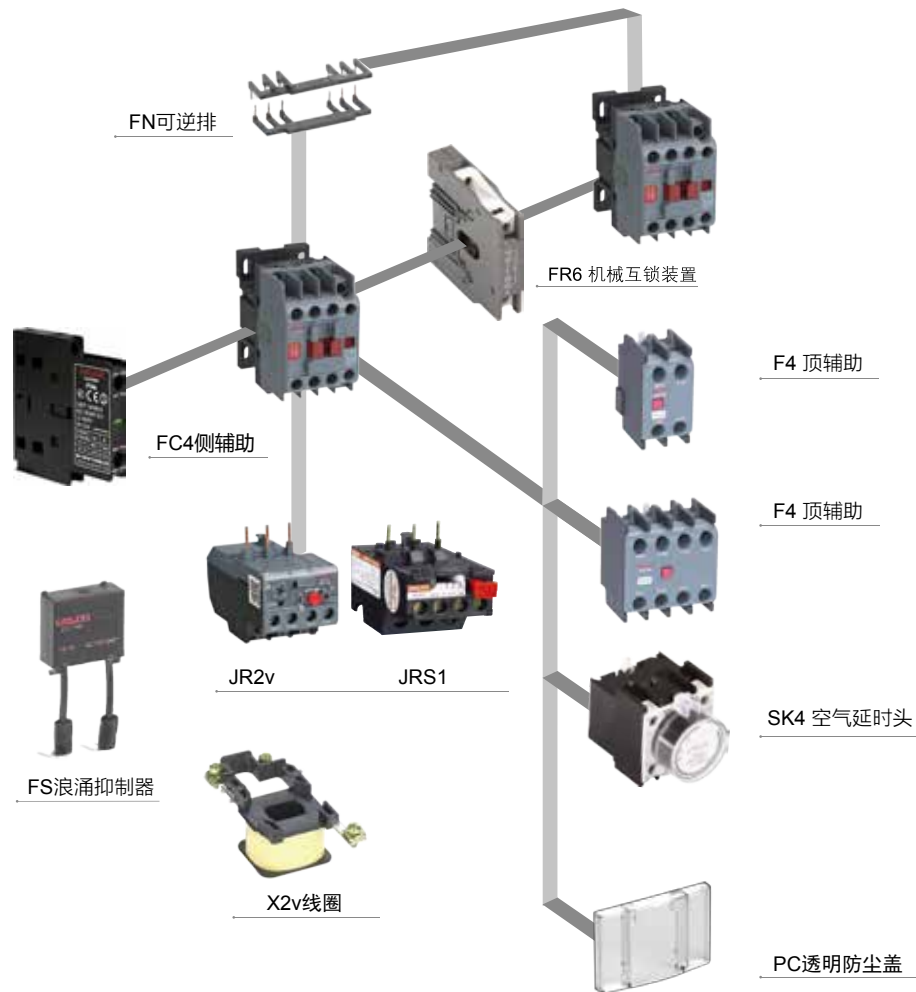


### ■ 星-三角起动器接线图



## 附件安装示意图

## ■ CJX2v-6-95A附件装备位置示意图



注：CJX2v-06 不能加装侧辅助触头及机械连锁装置



## CJX2H主要技术参数

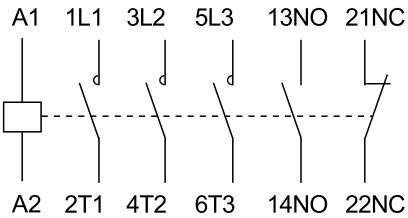
| 型号                    |                   | CJX2H-09                                        | CJX2H-12 | CJX2H-18 | CJX2H-25 | CJX2H-32 | CJX2H-38 | CJX2H-40 | CJX2H-50 | CJX2H-65 | CJX2H-80 | CJX2H-95 |
|-----------------------|-------------------|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 主电路特性                 |                   |                                                 |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 极数                    |                   | 3P                                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 额定绝缘电压（Ui）            |                   | 690V                                            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 额定工作电压（Ue）            |                   | AC220/230V；380/400V；660/690V                    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 约定发热电流，<br>AC-1额定工作电流 |                   | 25                                              | 25       | 32       | 40       | 50       | 50       | 60       | 80       | 80       | 125      | 125      |
| 额定工作电流<br><br>(Ie)    | AC-3；220/230V(A)  | 9                                               | 12       | 18       | 25       | 32       | 38       | 40       | 50       | 65       | 80       | 95       |
|                       | AC-4；220/230V(A)  | 3.5                                             | 5        | 7.7      | 8.5      | 12       | 14       | 18.5     | 24       | 28       | 37       | 44       |
|                       | AC-3；380/400V(A)  | 9                                               | 12       | 18       | 25       | 32       | 38       | 40       | 50       | 65       | 80       | 95       |
|                       | AC-4；380/400V(A)  | 3.5                                             | 5        | 7.7      | 8.5      | 12       | 14       | 18.5     | 24       | 28       | 37       | 44       |
|                       | AC-3；660/690V(A)  | 6.6                                             | 8.9      | 12       | 18       | 22       | 22       | 34       | 39       | 42       | 49       | 49       |
|                       | AC-4；660/690V(A)  | 1.5                                             | 2        | 3.8      | 4.4      | 7.5      | 8.9      | 9        | 12       | 14       | 17.3     | 21.3     |
| 额定工作电流<br><br>(Ie)    | AC-3；380/400V(kW) | 2.2                                             | 3        | 4        | 5.5      | 7.5      | 9        | 11       | 15       | 19       | 22       | 25       |
|                       | AC-3；660/690V(kW) | 0.6                                             | 1.1      | 1.5      | 2.2      | 3        | 4        | 5.5      | 6        | 7.5      | 11       | 14       |
|                       | AC-4；380/400V(kW) | 4                                               | 5.5      | 7.5      | 11       | 15       | 18.5     | 18.5     | 22       | 30       | 37       | 45       |
|                       | AC-4；660/690V(kW) | 1.5                                             | 2.2      | 3.3      | 4        | 5.4      | 5.5      | 7.5      | 11       | 15       | 18.5     | 22       |
|                       | AC-3；220/230V(kW) | 5.5                                             | 7.5      | 10       | 15       | 18.5     | 18.5     | 30       | 33       | 37       | 45       | 45       |
|                       | AC-4；220/230V(kW) | 1.1                                             | 1.5      | 3        | 3.7      | 5.5      | 6        | 7.5      | 10       | 11       | 15       | 18.5     |
| 机械寿命（万次）              |                   | 1300                                            | 1300     | 1300     | 1100     | 1100     | 1100     | 1000     | 1000     | 1000     | 750      | 750      |
| 电气寿命（万次）              | AC-3              | 125                                             | 125      | 125      | 125      | 125      | 125      | 105      | 105      | 105      | 85       | 85       |
|                       | AC-4              | 27                                              | 27       | 27       | 27       | 27       | 27       | 22       | 22       | 22       | 17       | 17       |
| 操作频率（次/时）             | AC-3              | 1200                                            | 1200     | 1200     | 1200     | 600      | 600      | 600      | 600      | 600      | 600      | 600      |
|                       | AC-4              | 300                                             | 300      | 300      | 300      | 300      | 300      | 300      | 300      | 300      | 300      | 300      |
| 主回路端子接线能力             |                   |                                                 |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 软线<br>不带接线端子          | 1根导线（mm²）         | 1~4                                             | 1~4      | 1~4      | 1.5~10   | 1.5~10   | 1.5~10   | 4~25     | 4~25     | 4~25     | 6~50     | 6~50     |
|                       | 2根导线（mm²）         | 1~4                                             | 1~4      | 1~4      | 1.5~6    | 1.5~6    | 1.5~6    | 4~16     | 4~16     | 4~16     | 6~25     | 6~25     |
| 软线<br>带接线端子           | 1根导线（mm²）         | 1~4                                             | 1~4      | 1~4      | 1~6      | 1~6      | 1~6      | 4~25     | 4~25     | 4~25     | 6~50     | 6~50     |
|                       | 2根导线（mm²）         | 1~2.5                                           | 1~2.5    | 1~2.5    | 1~4      | 1~4      | 1~4      | 4~10     | 4~10     | 4~10     | 6~16     | 6~16     |
| 硬线<br>不带接线端子          | 1根导线（mm²）         | 1~4                                             | 1~4      | 1~4      | 1.5~6    | 1.5~6    | 1.5~6    | 4~25     | 4~25     | 4~25     | 6~50     | 6~50     |
|                       | 2根导线（mm²）         | 1~4                                             | 1~4      | 1~4      | 1.5~6    | 1.5~6    | 1.5~6    | 4~10     | 4~10     | 4~10     | 6~25     | 6~25     |
| 主回路紧固拧紧力矩N.m          |                   | 1.2                                             | 1.2      | 1.2      | 1.8      | 1.8      | 1.8      | 5        | 5        | 5        | 9        | 9        |
| 线圈                    |                   |                                                 |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 额定控制电路电压（Us）          | 50Hz              | AC24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440V |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                       | 50/60Hz           | AC24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440V |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 允许控制电路电压              | 运行                | 安装倾斜角为±22.5°：85%~110%Us；安装倾斜角为±5°：70%~120%Us    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                       | 释放                | 安装倾斜角为±22.5°：20%~75%Us；安装倾斜角为±5°：20%~65%Us      |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 线圈功耗                  | 吸合（VA）            | 60                                              | 60       | 60       | 70       | 70       | 70       | 200      | 200      | 200      | 200      | 200      |
|                       | 保持（VA）            | 9.5                                             | 9.5      | 9.5      | 11.4     | 11.4     | 11.4     | 36.6     | 36.6     | 36.6     | 36.6     | 36.6     |
|                       | 功耗（W）             | 1~3                                             | 1~3      | 1~3      | 1~3      | 1~3      | 1~3      | 6~10     | 6~10     | 6~10     | 6~10     | 6~10     |
|                       | 功耗（W）AC/DC        | -                                               | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        |
| 辅助触头                  |                   |                                                 |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 触头规格                  |                   | 11                                              | 11       | 11       | 11       | 11       | 11       | 11       | 11       | 11       | 11       | 11       |
| 约定发热电流（Ith）           |                   | 10A                                             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 额定工作电压（Ue）            | 交流                | 380V                                            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                       | 直流                | 220V                                            |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 额定控制容量                | AC-15             | 360VA                                           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                       | DC-13             | 33W                                             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| 认证                    |                   | CCC/CE/CB/SEMKO                                 |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |



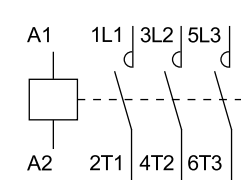
| CJX2H主要技术参数           |                              |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
|-----------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|--------|
| 型号                    | CJX2H-120                    | CJX2H-160                    | CJX2H-185 | CJX2H-225 | CJX2H-265 | CJX2H-330                                      | CJX2H-400 | CJX2H-500 | CJX2H-630 |        |
| 主电路特性                 |                              |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 极数                    | 3P                           |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 额定绝缘电压（Ui）            | 690V                         |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 额定工作电压（Ue）            | AC220/230V；380/400V；660/690V |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 约定发热电流，<br>AC-1额定工作电流 | 200                          | 200                          | 275       | 275       | 315       | 380                                            | 450       | 630       | 700       |        |
| 额定工作电流<br>（Ie）        | AC-3；220/230V(A)             | 120                          | 160       | 185       | 225       | 265                                            | 330       | 400       | 500       | 630    |
|                       | AC-3；380/400V(A)             | 120                          | 160       | 185       | 225       | 265                                            | 330       | 400       | 500       | 630    |
|                       | AC-3；660/690V(A)             | 86                           | 107       | 107       | 118       | 170                                            | 225       | 303       | 353       | 400    |
| 额定工作电流<br>（Ie）        | AC-3；220/230V(kW)            | 37                           | 45        | 55        | 63        | 75                                             | 90        | 132       | 160       | 200    |
|                       | AC-3；380/400V(kW)            | 55                           | 75        | 90        | 110       | 132                                            | 160       | 220       | 250       | 355    |
|                       | AC-3；660/690V(kW)            | 80                           | 100       | 110       | 110       | 165                                            | 220       | 300       | 350       | 450    |
| 机械寿命（万次）              | 1000                         | 1000                         | 1000      | 1000      | 600       | 600                                            | 600       | 600       | 600       |        |
| 电气寿命（万次）              | AC-3                         | 120                          | 120       | 110       | 110       | 90                                             | 90        | 90        | 80        | 80     |
| 操作频率（次/时）             | AC-3                         | 1200                         | 1200      | 600       | 600       | 600                                            | 600       | 600       | 600       | 600    |
| 主回路端子接线能力             |                              |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 软线<br>不带接线端子          | 1根导线（mm²）                    | -                            | -         | -         | -         | -                                              | -         | -         | -         | -      |
|                       | 2根导线（mm²）                    | -                            | -         | -         | -         | -                                              | -         | -         | -         | -      |
| 软线<br>带接线端子           | 1根导线（mm²）                    | 10~150                       | 10~150    | 10~150    | 10~150    | 10~150                                         | 10~150    | 10~150    | 10~150    | 10~150 |
|                       | 2根导线（mm²）                    | 10~75                        | 10~75     | 10~75     | 10~75     | 10~75                                          | 10~75     | 10~75     | 10~75     | 10~75  |
| 硬线<br>不带接线端子          | 1根导线（mm²）                    | 10~150                       | 10~150    | 10~150    | 10~150    | 10~150                                         | 50~240    | 50~240    | 50~240    | 50~240 |
|                       | 2根导线（mm²）                    | 10~75                        | 10~75     | 10~75     | 10~75     | 10~75                                          | 50~240    | 50~240    | 50~240    | 50~240 |
| 主回路紧固拧紧力矩N.m          | 12                           | 12                           | 12        | 12        | 14        | 14                                             | 14        | 14        | 14        | 14     |
| 线圈                    |                              |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 额定控制电路电压（Us）          | 50Hz                         | AC110、127、220、380V           |           |           |           | -                                              |           |           |           |        |
|                       | 50/60Hz                      | AC/DC48~130、100~250、250~500V |           |           |           | AC110、127、220、380；AC/DC48~130、100-250、250-500V |           |           |           |        |
| 允许控制电路电压              | 运行                           | 吸合电压85%~110%，安装倾斜角±5°        |           |           |           | 吸合电压70%~120%，安装倾斜角±5°                          |           |           |           |        |
|                       | 释放                           | AC/DC：20%~60%Us              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 线圈功耗                  | 吸合（VA）                       | 500                          | 500       | 500       | 600       | 600                                            | 600       | 800       | 800       | 800    |
|                       | 保持（VA）                       | 78                           | 78        | 78        | 78        | 25                                             | 25        | 25        | 25        | 25     |
|                       | 功耗（W）                        | 30~78                        | 30~78     | 30~78     | 30~78     | 3~10                                           | 3~10      | 3~10      | 3~10      | 3~10   |
|                       | 功耗（W）AC/DC                   | 4.5~18.5                     | 4.5~18.5  | 4.5~18.5  | 4.5~18.5  | 3~6                                            | 3~6       | 3~6       | 3~7       | 3~7    |
| 辅助触头                  |                              |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 触头规格                  | 22                           | 22                           | 22        | 22        | 22        | 22                                             | 22        | 22        | 22        | 22     |
| 约定发热电流（Ith）           | 10A                          |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 额定工作电压（Ue）            | 交流                           | 380V                         |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
|                       | 直流                           | 220V                         |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 额定控制容量                | AC-15                        | 360VA                        |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
|                       | DC-13                        | 33W                          |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
|                       | FC-4                         | CCC                          |           |           |           |                                                |           |           |           |        |
| 认证                    | CCC/CE/CB/SEMKO              |                              |           |           |           |                                                |           |           |           |        |

接线示意图

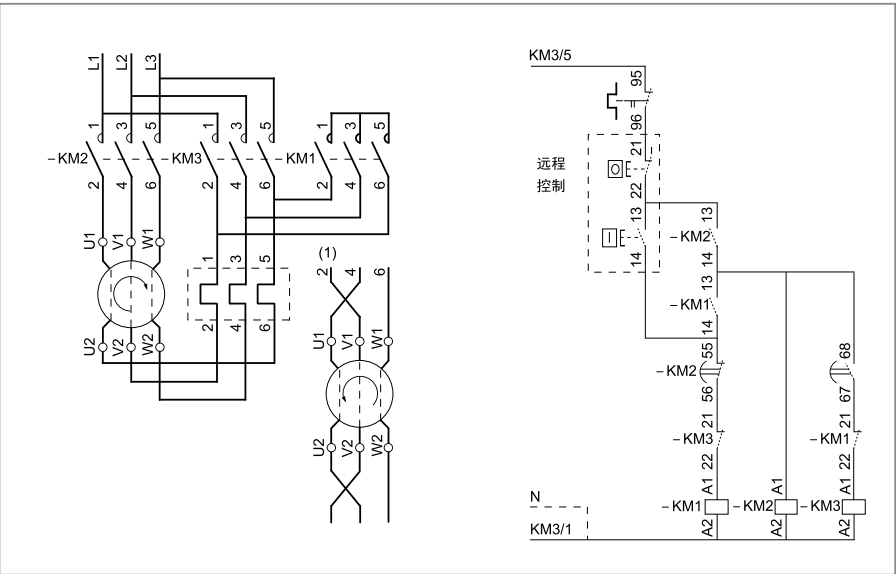
■ CJX2H-09~95



■ CJX2H-120~630

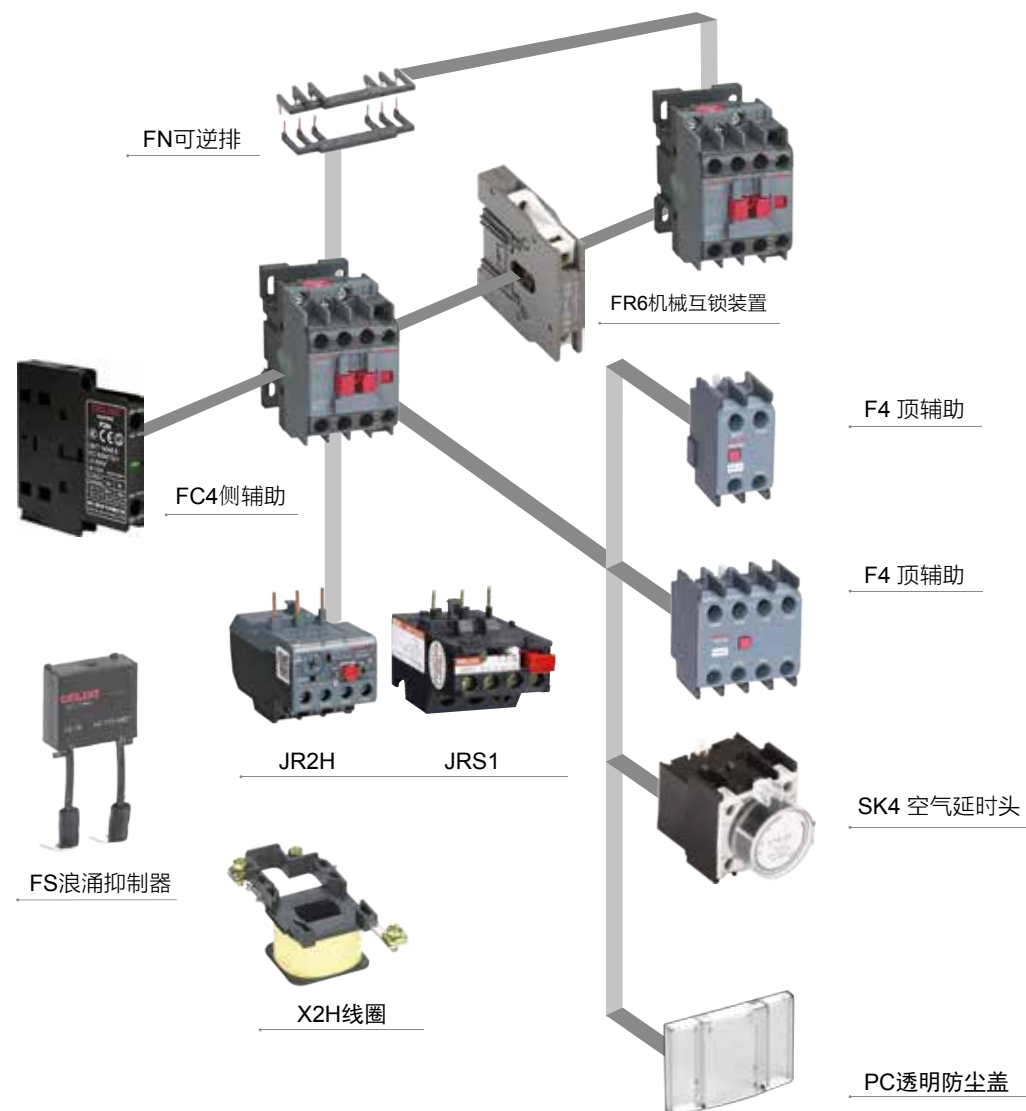


■ 星-三角起动器接线图



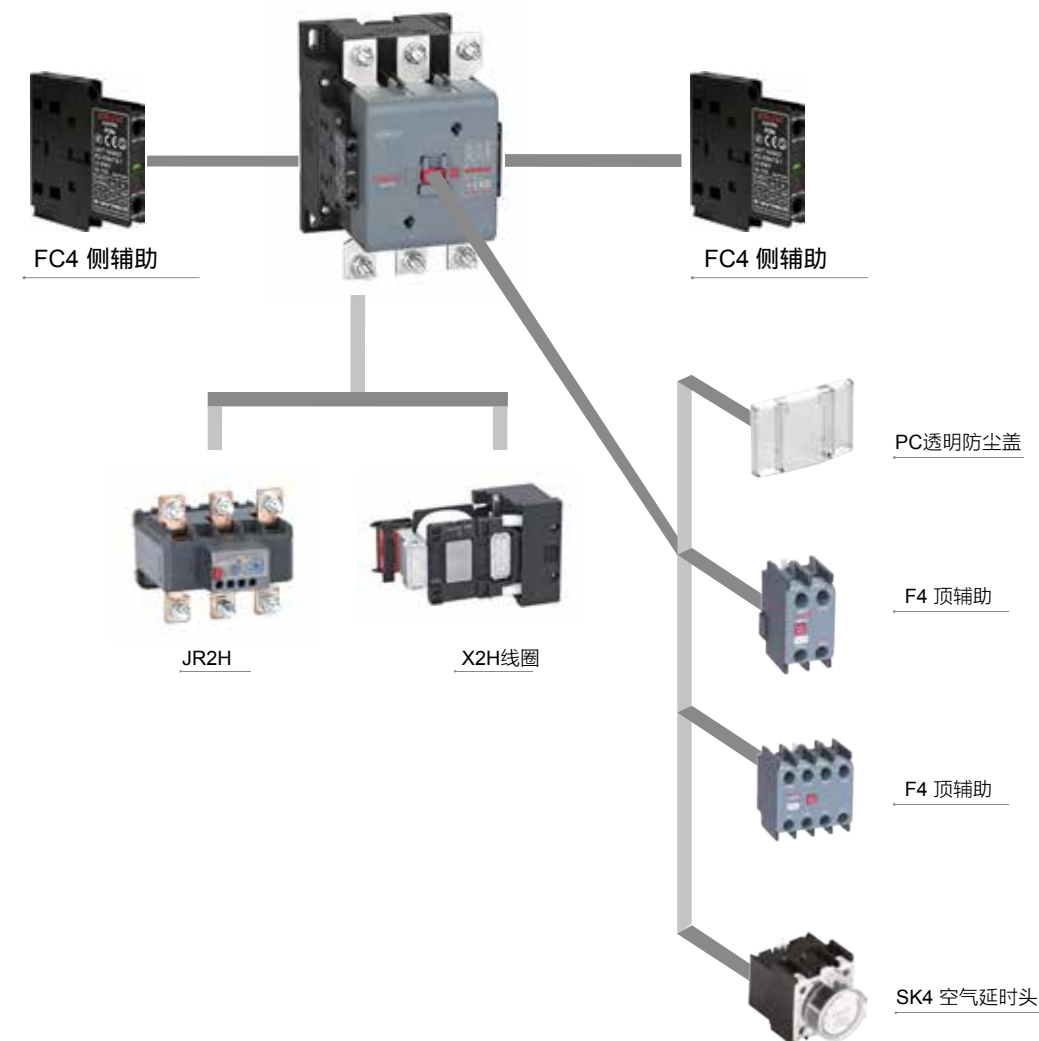
## 附件安装示意图

### ■ CJX2H-9~95A附件装备位置示意图



## 附件安装示意图

### ■ CJX2H-120~630A附件装备位置示意图





| JR2v主要技术参数             |                 |         |         |
|------------------------|-----------------|---------|---------|
| 型号                     | JR2v-25         | JR2v-38 | JR2v-93 |
| 主要技术参数                 |                 |         |         |
| 额定绝缘电压（Ui）             | 690V            | 690V    | 690V    |
| 过载保护                   | 有               | 有       | 有       |
| 断相保护                   | 有               | 有       | 有       |
| 手动复位                   | 有               | 有       | 有       |
| 自动复位                   | 有               | 有       | 有       |
| 停止按钮                   | 有               | 有       | 有       |
| 测试按钮                   | 有               | 有       | 有       |
| 脱扣指示                   | 有               | 有       | 有       |
| 温度补偿                   | -5~+40℃         | -5~+40℃ | -5~+40℃ |
| 脱扣等级                   | 10A             | 10A     | 10      |
| 安装方式                   | 独立式/组合式         | 独立式/组合式 | 独立式/组合式 |
| 辅助回路                   |                 |         |         |
| 触头规格                   | 10/01           | 10/01   | 10/01   |
| AC-15 220V 额定工作电流（Ie）  | 1.64A           | 1.64A   | 1.64A   |
| AC-15 220V 约定发热电流（Ith） | 5A              | 5A      | 5A      |
| AC-15 380V 额定工作电流（Ie）  | 0.95A           | 0.95A   | 0.95A   |
| AC-15 380V 约定发热电流（Ith） | 5A              | 5A      | 5A      |
| DC-13 220V 额定工作电流（Ie）  | 0.15A           | 0.15A   | 0.15A   |
| DC-13 220V 约定发热电流（Ith） | 5A              | 5A      | 5A      |
| 认证                     | CCC/CE/CB/SEMKO |         |         |

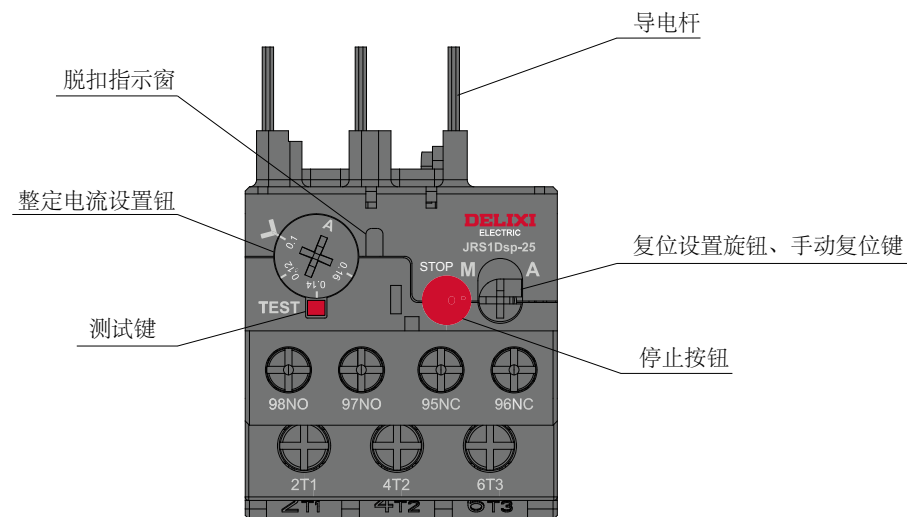


| JR2H 主要技术参数                |                 |         |         |          |          |
|----------------------------|-----------------|---------|---------|----------|----------|
| 型号                         | JR2H-25         | JR2H-38 | JR2H-93 | JR2H-185 | JR2H-630 |
| 主要技术参数                     |                 |         |         |          |          |
| 额定绝缘电压（Ui）                 | 690V            | 690V    | 690V    | 690V     | 690V     |
| 过载保护                       | 有               | 有       | 有       | 有        | 有        |
| 断相保护                       | 有               | 有       | 有       | 有        | 有        |
| 手动复位                       | 有               | 有       | 有       | 有        | 有        |
| 自动复位                       | 有               | 有       | 有       | 有        | 有        |
| 停止按钮                       | 有               | 有       | 有       | 有        | 有        |
| 测试按钮                       | 有               | 有       | 有       | 有        | 有        |
| 脱扣指示                       | 有               | 有       | 有       | 有        | 有        |
| 温度补偿                       | -5~+40℃         | -5~+40℃ | -5~+40℃ | -10~+55℃ | -10~+55℃ |
| 脱扣等级                       | 10A             | 10A     | 10      | 10       | 10A      |
| 安装方式                       | 独立式/组合式         | 独立式/组合式 | 独立式/组合式 | 独立式/组合式  | 独立式      |
| 辅助回路                       |                 |         |         |          |          |
| 触头规格                       | 10/01           | 10/01   | 10/01   | 10/01    | 10/01    |
| AC-15 220V 额定工作电流（Ie）      | 1.64A           | 1.64A   | 1.64A   | 1.64A    | 1.57A    |
| AC-15 220V 约定发热电流（Ith）     | 5A              | 5A      | 5A      | 6A       | 6A       |
| AC-15 380V 额定工作电流（Ie）      | 0.95A           | 0.95A   | 0.95A   | 0.95A    | 0.9A     |
| AC-15 380V 约定发热电流（Ith）     | 5A              | 5A      | 5A      | 6A       | 6A       |
| DC-13 220V 额定工作电流（Ie）      | 0.15A           | 0.15A   | 0.15A   | 0.23A    | 0.22A    |
| DC-13 220V 约定发热电流（Ith）     | 5A              | 5A      | 5A      | 6A       | 6A       |
| DC-13 660/690V 额定工作电流（Ie）  | -               | -       | -       | 0.55A    | 0.52A    |
| DC-13 660/690V 约定发热电流（Ith） | -               | -       | -       | 6A       | 6A       |
| 认证                         | CCC/CE/CB/SEMKO |         |         |          |          |

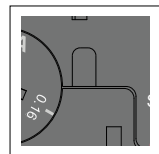
## 动作特性

| 序号                    | 整定电流倍数 |     | 动作时间      |           | 起始条件             | 环境温度   |
|-----------------------|--------|-----|-----------|-----------|------------------|--------|
|                       |        |     | 脱扣等级 10A  | 脱扣等级 10   |                  |        |
| 各相负载平衡时的动作特性          |        |     |           |           |                  |        |
| 1                     | 1.05   |     | 2 小时内不动作  | 2 小时内不动作  | 冷态               | +20 °C |
| 2                     | 1.2    |     | 2 小时内动作   | 2 小时内动作   | 热态 ( 接序号 1 试验后 ) |        |
| 3                     | 1.5    |     | <2 分钟     | <4 分钟     | 热态 ( 接序号 1 试验后 ) |        |
| 4                     | 7.2    |     | 2s<Tp≤10s | 4s<Tp≤10s | 冷态               | +20 °C |
| 各相负载不平衡时 ( 断相 ) 的动作特性 |        |     |           |           |                  |        |
|                       | 任意二相   | 第三相 |           |           |                  |        |
| 1                     | 1.0    | 0.9 | 2 小时内不动作  | 2 小时内不动作  | 冷态               | +20 °C |
| 2                     | 1.15   | 0   | 2 小时内动作   | 2 小时内动作   | 热态 ( 接序号 1 试验后 ) |        |

## 产品功能介绍

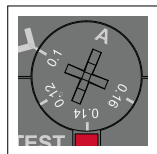


### 1、脱扣指示窗



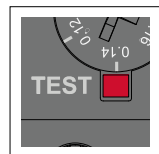
- 热过载继电器动作后，脱扣指示窗变成橘黄色，表示“脱扣”

### 2、整定电流设置钮



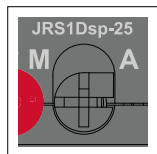
- 设置额定电动机的整定电流值

### 3、测试键



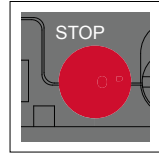
- 可模拟脱扣 (使 NO、NC 触点动作)，检查控制电路。

### 4、复位设置旋钮、手动复位键



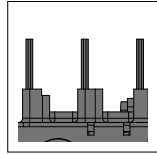
- 复位设置旋钮
- 方块指向 "M": 手动复位
- 方块指向 "A": 自动复位
- 手动复位键
- 热过载继电器动作后 (脱扣指示窗显示为橘黄色)，按该键，即实现复位

### 5、停止按钮



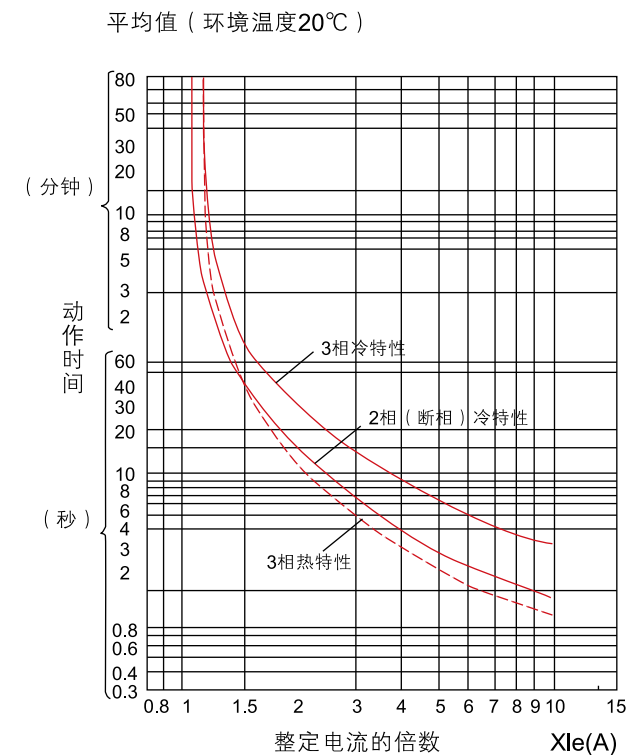
- 使 NC 触点动作，不影响 NO 触点。按下后，断开控制电路，电动机停止工作。

### 6、导电杆

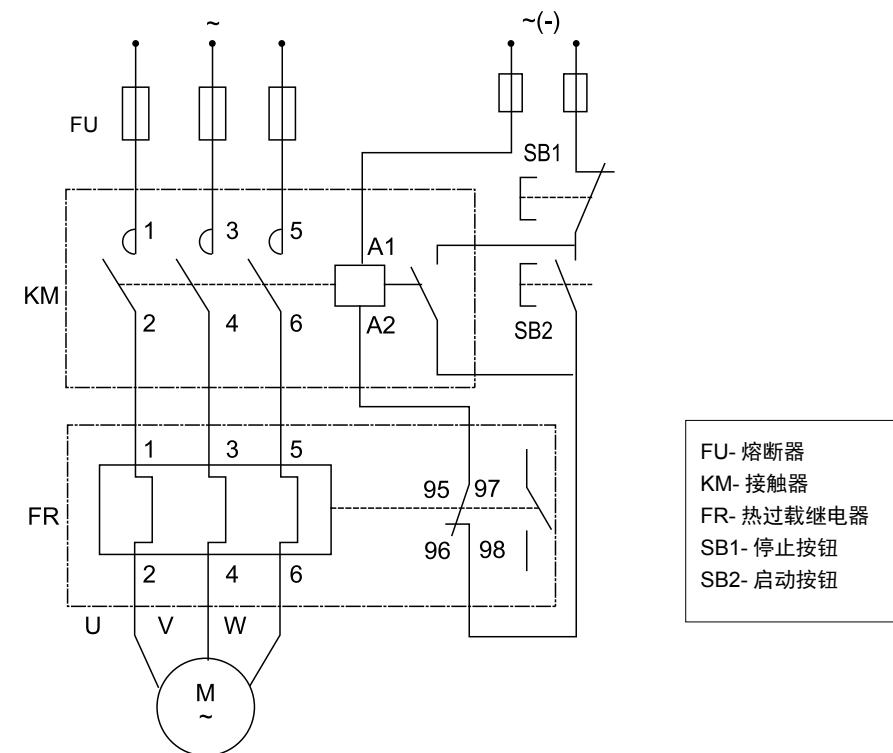


- 可直接插入到匹配安装的接触器主回路中。导电杆为方形，增加接触面积，安装接线更牢固。

## 脱扣曲线图



## 安装接线示意图



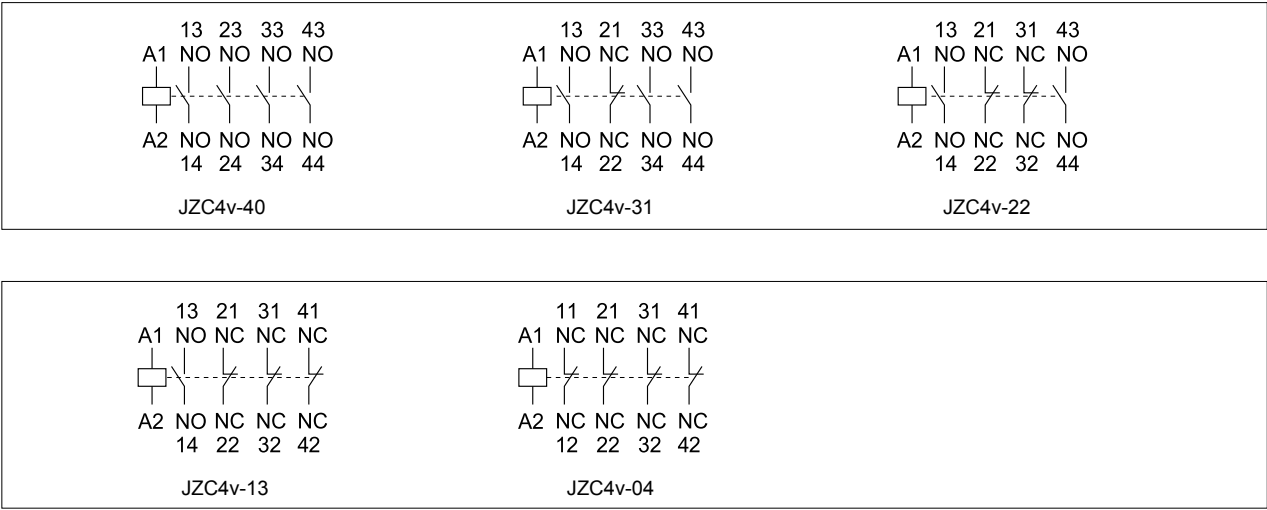


| CDC19v主要技术参数    |            |                 |                                             |           |           |           |           |            |                           |            |
|-----------------|------------|-----------------|---------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|---------------------------|------------|
| 接触器型号           |            |                 | CDC19v-25                                   | CDC19v-32 | CDC19v-43 | CDC19v-63 | CDC19v-95 | CDC19v-115 | CDC19v-150                | CDC19v-170 |
| 主电路特性           |            |                 |                                             |           |           |           |           |            |                           |            |
| 额定工作电压(Ue)      |            | V               | 690                                         |           |           |           |           |            |                           |            |
| 额定绝缘电压 (Ui)     |            | V               | 690                                         |           |           |           |           |            |                           |            |
| 可控电容器的额定电流      | AC-6b 380V | A               | 17                                          | 29        | 36        | 43        | 72        | 87         | 115                       | 130        |
| 可控电容器的额定容量 (Qn) | AC-6b 220V | kVar            | 6                                           | 9         | 10        | 15        | 22.5      | 35         | 46                        | 52         |
|                 | AC-6b 380V | kVar            | 12                                          | 18        | 20        | 30        | 45        | 60         | 80                        | 90         |
| 约定发热电流          |            | A               | 25                                          | 32        | 43        | 63        | 95        | 125        | 200                       | 200        |
| 控制涌流能力          |            | A               | ≤35In                                       |           |           | ≤55In     |           |            | ≤60In                     |            |
| 机械寿命            |            | 万次              | 100                                         |           |           |           |           |            |                           |            |
| 电气寿命            | AC-6b 380V | 万次              | 15                                          |           |           |           | 12        |            |                           |            |
| 操作频率            | AC-6b 380V | 次/时             | 300                                         |           |           |           | 120       |            |                           |            |
| 接线能力            | 铜导线截面积     | mm <sup>2</sup> | 4                                           |           |           |           |           |            |                           |            |
| 主回路端子接线能力       |            |                 |                                             |           |           |           |           |            |                           |            |
| 软线              | 1根导线       | mm <sup>2</sup> | 1~4                                         | 1.5~10    | 1.5~10    | 4~25      | 6~50      | 6~50       | 95                        | 95         |
| 不带接线端子          | 2根导线       | mm <sup>2</sup> | 1~4                                         | 1.5~6     | 1.5~6     | 4~16      | 6~25      | 6~25       | —                         | —          |
| 软线              | 1根导线       | mm <sup>2</sup> | 1~4                                         | 1~6       | 1~6       | 4~25      | 6~50      | 6~50       | —                         | —          |
| 带接线端子           | 2根导线       | mm <sup>2</sup> | 1~2.5                                       | 1~4       | 1~4       | 4~10      | 6~16      | 6~16       | —                         | —          |
| 硬线              | 1根导线       | mm <sup>2</sup> | 1~4                                         | 1.5~6     | 1.5~6     | 4~25      | 6~50      | 6~50       | —                         | —          |
| 不带接线端子          | 2根导线       | mm <sup>2</sup> | 1~4                                         | 1.5~6     | 1.5~6     | 4~10      | 6~25      | 6~25       | —                         | —          |
| 紧固扭矩            | N·m        |                 | 1.2                                         | 1.8       | 1.8       | 5         | 9         | 9          | 12                        | 12         |
| 线圈              |            |                 |                                             |           |           |           |           |            |                           |            |
| 控制电源电压 (Us)     | 交流50Hz     | V               | 110、220、380、220/230、380/400                 |           |           |           |           |            |                           |            |
| 允许控制回路电压        | 吸合         | V               | 安装倾斜角为±22.5°：85%~110%Us； 安装倾斜角为±5°：70%~120% |           |           |           |           |            | AC:85%~110%<br>(安装倾斜角±5°) |            |
|                 | 释放         | V               | 安装倾斜角为±22.5°：20%~75%Us； 安装倾斜角为±5°：20%~65%   |           |           |           |           |            | AC:20%~75%<br>(安装倾斜角±5°)  |            |
| 辅助触头            |            |                 |                                             |           |           |           |           |            |                           |            |
| 辅助触点            |            |                 | 11、20、02                                    |           |           | 12、21     |           |            | 32                        |            |
| 约定发热电流(Ith)     |            | A               | 10                                          |           |           |           |           |            |                           |            |
| 可接通最小负载         |            |                 | 6V×10mA                                     |           |           |           |           |            |                           |            |
| 认证              |            |                 | CCC、CE                                      |           |           |           |           |            |                           |            |

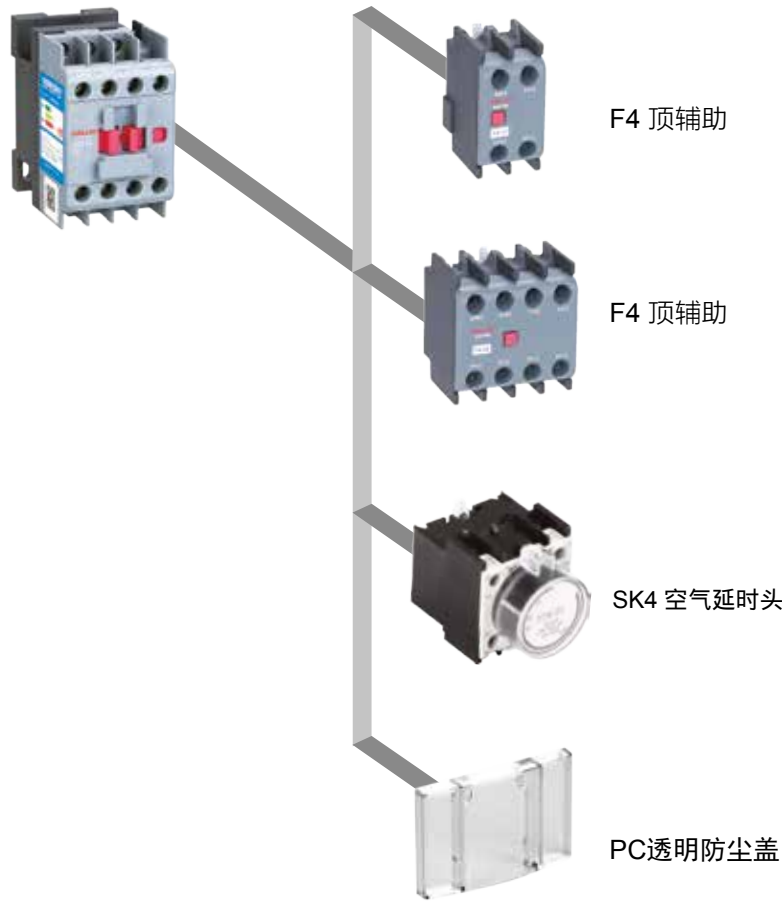


| JZC4v 主要技术参数  |         |                                                   |
|---------------|---------|---------------------------------------------------|
| 额定绝缘电压 (Ui)   | V       | 690                                               |
| 约定发热电流 (Ith)  | A       | 10                                                |
| 额定工作电流 (Ie)   | A       | AC-15 380V : 0.95                                 |
|               |         | DC-13 220V : 0.15                                 |
| 触头组合          |         | 2NO+2NC、3NO+1NC、4NO+0NC、1NO+3NC、0NO+4NC           |
| 电气寿命          | 万次      | 110                                               |
| 机械寿命          | 万次      | 1100                                              |
| 操作频率          | 次 / 小时  | 1200                                              |
| 额定控制电路电压 (Us) | 50Hz    | 24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440      |
|               | 50/60Hz | 24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440      |
| 吸合电压范围        |         | 安装倾斜角为±22.5° : 85%~110%Us<br>安装倾斜角为±5° : 70%~120% |
| 释放电压范围        |         | 安装倾斜角为±22.5° : 20%~75%Us<br>安装倾斜角为±5° : 20%~65%   |
| 产品认证          |         | CCC、CE、SEMKO                                      |

接线图



附件安装示意图



| CDS2v 主要技术参数            |          |                                                                                                  |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|------|----------|------|------|----------|------|
| 壳架                      |          | CDS2v-13                                                                                         |       |       | CDS2v-32 |      | CDS2v-65 |      |      | CDS2v-95 |      |
| 额定工作电流 (Ie) AC-3        |          | 9A                                                                                               | 12A   | 18A   | 25A      | 32A  | 40A      | 50A  | 65A  | 80A      | 95A  |
| 可控制电动机最大功率（ AC-3, 380V） |          | 4KW                                                                                              | 5.5KW | 7.5KW | 11KW     | 15KW | 18.5KW   | 22KW | 30KW | 37KW     | 45KW |
| 机械寿命（万次）                |          | 1200                                                                                             |       |       | 1000     |      | 900      |      |      | 650      |      |
| 电寿命 AC-3（万次）            |          | 110                                                                                              |       |       |          | 90   |          |      |      | 65       |      |
| 操作频率AC-3（次/时）           |          | 1200                                                                                             |       |       |          | 600  |          |      |      |          |      |
| 额定绝缘电压（Ui）              |          | 690V                                                                                             |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 额定工作电压（Ue）              |          | 220V、380V、660V                                                                                   |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 允许控制回路电压（Us）            | 运行（V）    | 85%~110% Us                                                                                      |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
|                         | 释放（V）    | 20%~75% Us                                                                                       |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 操作线圈的额定电压（Uc）           |          | 36V、110、220、380                                                                                  |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 线圈频率                    |          | 50HZ                                                                                             |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 操作类型                    |          | 带按钮、不带按钮                                                                                         |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 认证要求                    |          | CCC、CE                                                                                           |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 需符合标准                   |          | GB/T 14048.4 IEC 60947-4-1                                                                       |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
| 环境要求                    | 最大工作海拔   | 2000m                                                                                            |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
|                         | 周围空气温度   | -5℃~+40℃                                                                                         |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
|                         | 安装位置     | 与垂直面的倾斜度不超过±22.5°                                                                                |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
|                         | 额定冲击耐受电压 | 6KV                                                                                              |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
|                         | 湿度要求     | 大气条件在+40℃时大气相对湿度不超过50%，在较低温度下可以有较高的相对湿度，最湿月的月平均最低温度不超过+25℃，该月的月平均最大相对湿度不超过90%，并考虑因温度变化发生在产品上的凝露。 |       |       |          |      |          |      |      |          |      |
|                         | 安装条件     | a、在无爆炸危险介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电尘埃存在的地方<br>b、在有防雨雪设备及没有充满水蒸汽的地方<br>c、在无显著摇动、冲击和振动的地方           |       |       |          |      |          |      |      |          |      |



CJX2v 交流接触器

| 产品型号  | 电流规格                                                                                                               | 辅助触头                                   | 线圈电压                                                                                                                      | 线圈频率                  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| CJX2v | 12                                                                                                                 | 11                                     | M                                                                                                                         | 7                     |
| ↓     | ↓                                                                                                                  | ↓                                      | ↓                                                                                                                         | ↓                     |
| CJX2v | 06:6A<br>09:9A<br>12:12A<br>18:18A<br>25:25A<br>32:32A<br>38:38A<br>40:40A<br>50:50A<br>65:65A<br>80:80A<br>95:95A | 10:1NO+0NC<br>01:0NO+1NC<br>11:1NO+1NC | B:AC24V<br>C:AC36V<br>E:AC48V<br>F:AC110V<br>S:AC127V<br>M:AC220/230V<br>U:AC240V<br>Q:AC380/400V<br>L:AC415V<br>X:AC440V | 缺省: 50Hz<br>7:50/60HZ |

| 电动机功率<br>Pe (KW AC-3,380V) | 额定电流<br>Ie (A) | 辅助触头  |       | 订货编码          |
|----------------------------|----------------|-------|-------|---------------|
|                            |                | 常开 NO | 常闭 NC |               |
| 2.2                        | 6              | 1     | -     | CJX2v06 10 *  |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 06 01 * |
| 4                          | 9              | 1     | -     | CJX2v 09 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 09 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 09 11 * |
| 5.5                        | 12             | 1     | -     | CJX2v 12 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 12 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 12 11 * |
| 7.5                        | 18             | 1     | -     | CJX2v 18 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 18 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 18 11 * |
| 11                         | 25             | 1     | -     | CJX2v 25 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 25 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 25 11 * |
| 15                         | 32             | 1     | -     | CJX2v 32 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 32 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 32 11 * |
| 18.5                       | 38             | 1     | -     | CJX2v 38 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 38 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 38 11 * |
| 18.5                       | 40             | 1     | 1     | CJX2v 40 11 * |
| 22                         | 50             | 1     | 1     | CJX2v 50 11 * |
| 30                         | 65             | 1     | 1     | CJX2v 65 11 * |
| 37                         | 80             | 1     | 1     | CJX2v 80 11 * |
| 45                         | 95             | 1     | 1     | CJX2v 95 11 * |

注：3 极为常规极数，在型号中不表示  
对于 CJX2v 订货编码中的 \*，可由线圈电压代码表示  
线圈频率 50Hz 为常规频率，在型号中不表示。  
50Hz 所有的线圈电压，50/60Hz 也都有

| 线圈电压代码   |    |    |    |     |     |         |     |         |     |     |
|----------|----|----|----|-----|-----|---------|-----|---------|-----|-----|
| 线圈电压 (V) | 24 | 36 | 48 | 110 | 127 | 220/230 | 240 | 380/400 | 415 | 440 |
| *        | B  | C  | E  | F   | S   | M       | U   | Q       | L   | X   |



CJX2v-N 可逆交流接触器

| 产品型号  | 电流规格                     | 机械连锁    | 辅助触头                                      | 线圈电压                                                        | 附件                  |
|-------|--------------------------|---------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|
| CJX2v | 09                       | N       | 10                                        | M                                                           | FN                  |
| ↓     | ↓                        | ↓       | ↓                                         | ↓                                                           | ↓                   |
| CJX2v | 09: 9A<br>...<br>95: 95A | N: 机械连锁 | 10: 1NO+0NC<br>01: 0NO+1NC<br>11: 1NO+1NC | B: 24V<br>...<br>M: 220V/230V<br>...<br>Q: 380V/400V<br>... | FN: 带可逆排<br>缺省: 无附件 |

| 电动机功率<br>Pe (KW AC-4,380V) | 额定电流<br>Ie (A) | 辅助触头  |       | 订货编码           |
|----------------------------|----------------|-------|-------|----------------|
|                            |                | 常开 NO | 常闭 NC |                |
| 1.5                        | 9              | 1     | -     | CJX2v 09N 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 09N 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 09N 11 * |
| 2.2                        | 12             | 1     | -     | CJX2v 12N 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 12N 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 12N 11 * |
| 3.3                        | 18             | 1     | -     | CJX2v 18N 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 18N 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 18N 11 * |
| 4                          | 25             | 1     | -     | CJX2v 25N 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 25N 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 25N 11 * |
| 5.4                        | 32             | 1     | -     | CJX2v 32N 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 32N 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 32N 11 * |
| 5.5                        | 38             | 1     | -     | CJX2v 38N 10 * |
|                            |                | -     | 1     | CJX2v 38N 01 * |
|                            |                | 1     | 1     | CJX2v 38N 11 * |
| 7.5                        | 40             | 1     | 1     | CJX2v 40N 11 * |
| 11                         | 50             | 1     | 1     | CJX2v 50N 11 * |
| 15                         | 65             | 1     | 1     | CJX2v 65N 11 * |
| 18.5                       | 80             | 1     | 1     | CJX2v 80N 11 * |
| 22                         | 95             | 1     | 1     | CJX2v 95N 11 * |

注：3 极为常规极数，在型号中不表示  
对于 CJX2v 订货编码中的 \*，可由线圈电压代码表示  
线圈频率 50Hz 为常规频率，在型号中不表示；若需 50/60Hz 通用线圈，可定制。

| 线圈电压代码   |    |    |     |         |         |
|----------|----|----|-----|---------|---------|
| 线圈电压 (V) | 24 | 36 | 110 | 220/230 | 380/400 |
| *        | B  | C  | F   | M       | Q       |



CJX2H 交流接触器

| 产品型号  | 电流规格                                                                                                      | 辅助触头       | 线圈电压                                                                                                                      | 线圈频率                 |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| CJX2H | 18                                                                                                        | 11         | M                                                                                                                         | 7                    |
| ↓     | ↓                                                                                                         | ↓          | ↓                                                                                                                         | ↓                    |
| CJX2H | 09:9A<br>12:12A<br>18:18A<br>25:25A<br>32:32A<br>38:38A<br>40:40A<br>50:50A<br>65:65A<br>80:80A<br>95:95A | 11:1NO+1NC | B:AC24V<br>C:AC36V<br>E:AC48V<br>F:AC110V<br>S:AC127V<br>M:AC220/230V<br>U:AC240V<br>Q:AC380/400V<br>L:AC415V<br>X:AC440V | 缺省：50Hz<br>7:50/60Hz |

| 电动机功率<br>Pe (KW AC-4,380V) | 额定电流<br>Ie (A) | 辅助触头  |       | 订货编码          |
|----------------------------|----------------|-------|-------|---------------|
|                            |                | 常开 NO | 常闭 NC |               |
| 1.5                        | 9              | 1     | 1     | CJX2H 09 11 * |
| 2.2                        | 12             | 1     | 1     | CJX2H 12 11 * |
| 3.3                        | 18             | 1     | 1     | CJX2H 18 11 * |
| 4                          | 25             | 1     | 1     | CJX2H 25 11 * |
| 5.4                        | 32             | 1     | 1     | CJX2H 32 11 * |
| 5.5                        | 38             | 1     | 1     | CJX2H 38 11 * |
| 7.5                        | 40             | 1     | 1     | CJX2H 40 11 * |
| 11                         | 50             | 1     | 1     | CJX2H 50 11 * |
| 15                         | 65             | 1     | 1     | CJX2H 65 11 * |
| 18.5                       | 80             | 1     | 1     | CJX2H 80 11 * |
| 22                         | 95             | 1     | 1     | CJX2H 95 11 * |

注：3 极为常规极数，在型号中不表示  
对于 CJX2H 订货编码中的 \*，可由线圈电压代码表示  
线圈频率 50Hz 为常规频率，在型号中不表示；若需 50/60Hz 通用线圈，可定制。

| 线圈电压代码   |    |    |    |     |     |         |     |         |     |     |
|----------|----|----|----|-----|-----|---------|-----|---------|-----|-----|
| 线圈电压 (V) | 24 | 36 | 48 | 110 | 127 | 220/230 | 240 | 380/400 | 415 | 440 |
| *        | B  | C  | E  | F   | S   | M       | U   | Q       | L   | X   |



CJX2H 大交流接触器

| 产品型号  | 电流规格                                                                                                     | 辅助触头       | 线圈电压                                                                                        | 线圈频率                 |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| CJX2H | 120                                                                                                      | □          | M                                                                                           | 7                    |
| ↓     | ↓                                                                                                        | ↓          | ↓                                                                                           | ↓                    |
| CJX2H | 120:120A<br>160:160A<br>185:185A<br>225:225A<br>265:265A<br>330:330A<br>400:400A<br>500:500A<br>630:630A | 缺省：2NO+2NC | F:AC110V<br>S:AC127V<br>M:AC220V<br>Q:AC380V<br>EHE:48-130V<br>KUE:100-250V<br>URE:250-500V | 缺省：50Hz<br>7:50/60Hz |

| AC-3,380/400V |           | 瞬时辅助触头 |   | 订货编码            |
|---------------|-----------|--------|---|-----------------|
| 额定电流 (A)      | 额定功率 (KW) | ┌      | ┐ |                 |
| 120           | 55        | 2      | 2 | CJX2H-120 22 □□ |
| 160           | 75        | 2      | 2 | CJX2H-160 22 □□ |
| 185           | 90        | 2      | 2 | CJX2H-185 22 □□ |
| 225           | 110       | 2      | 2 | CJX2H-225 22 □□ |
| 265           | 132       | 2      | 2 | CJX2H-265 22 □□ |
| 330           | 160       | 2      | 2 | CJX2H-330 22 □□ |
| 400           | 220       | 2      | 2 | CJX2H-400 22 □□ |
| 500           | 250       | 2      | 2 | CJX2H-500 22 □□ |
| 630           | 355       | 2      | 2 | CJX2H-630 22 □□ |

注：“□□”表示线圈电压代码

| 线圈电压代码表  |     |     |     |     |        |         |         |
|----------|-----|-----|-----|-----|--------|---------|---------|
| 线圈电压 (V) | 110 | 127 | 220 | 380 | 48~130 | 100~250 | 250~500 |
| 50Hz     | F   | S   | M   | Q   | -      | -       | -       |
| 50/60Hz  | -   | -   | -   | -   | EHE7   | KUE7    | URE7    |



CJX2H-N 可逆交流接触器

|       |                          |         |             |                                                             |                     |
|-------|--------------------------|---------|-------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|
| 产品型号  | 电流规格                     | 机械连锁    | 辅助触头        | 线圈电压                                                        | 附件                  |
| CJX2H | 09                       | N       | 10          | M                                                           | FN                  |
| ↓     | ↓                        | ↓       | ↓           | ↓                                                           | ↓                   |
| CJX2H | 09: 9A<br>...<br>95: 95A | N: 机械连锁 | 11: 1NO+1NC | B: 24V<br>...<br>M: 220V/230V<br>...<br>Q: 380V/400V<br>... | FN: 带可逆排<br>缺省: 无附件 |

| 电动机功率<br>Pe (KW AC-4,380V) | 额定电流<br>Ie (A) | 辅助触头  |       | 订货编码           |
|----------------------------|----------------|-------|-------|----------------|
|                            |                | 常开 NO | 常闭 NC |                |
| 1.5                        | 9              | 1     | 1     | CJX2H 09N 11 * |
| 2.2                        | 12             | 1     | 1     | CJX2H 12N 11 * |
| 3.3                        | 18             | 1     | 1     | CJX2H 18N 11 * |
| 4                          | 25             | 1     | 1     | CJX2H 25N 11 * |
| 5.4                        | 32             | 1     | 1     | CJX2H 32N 11 * |
| 5.5                        | 38             | 1     | 1     | CJX2H 38N 11 * |
| 7.5                        | 40             | 1     | 1     | CJX2H 40N 11 * |
| 11                         | 50             | 1     | 1     | CJX2H 50N 11 * |
| 15                         | 65             | 1     | 1     | CJX2H 65N 11 * |
| 18.5                       | 80             | 1     | 1     | CJX2H 80N 11 * |
| 22                         | 95             | 1     | 1     | CJX2H 95N 11 * |

注：3 极为常规极数，在型号中不表示  
对于 CJX2H 订货编码中的 \*，可由线圈电压代码表示  
线圈频率 50Hz 为常规频率，在型号中不表示；若需 50/60Hz 通用线圈，可定制。

| 线圈电压代码   |    |    |    |     |     |         |     |         |     |     |
|----------|----|----|----|-----|-----|---------|-----|---------|-----|-----|
| 线圈电压 (V) | 24 | 36 | 48 | 110 | 127 | 220/230 | 240 | 380/400 | 415 | 440 |
| *        | B  | C  | E  | F   | S   | M       | U   | Q       | L   | X   |



JR2v 热过载继电器

|      |                            |                                   |          |
|------|----------------------------|-----------------------------------|----------|
| 产品型号 | 壳架电流                       | 整定电流                              | 安装方式     |
| JR2v | 25                         | P16                               | 缺省       |
| ↓    | ↓                          | ↓                                 | ↓        |
| JR2v | 25:25A<br>38:38A<br>93:93A | P16:0.1-0.16A<br>...<br>93:80-93A | 缺省: 组合安装 |

| 壳架电流 | 整定电流<br>(A) | 配用熔断器规格 | 配用接触器规格  | 订货编码        |
|------|-------------|---------|----------|-------------|
|      |             | 推荐 RT16 | 推荐 CJX2v |             |
| 25   | 0.1~0.16    | 4       | -09~38   | JR2v 25 P16 |
|      | 0.16~0.25   | 4       | -09~38   | JR2v 25 P25 |
|      | 0.25~0.4    | 4       | -09~38   | JR2v 25 P4  |
|      | 0.4~0.63    | 4       | -09~38   | JR2v 25 P63 |
|      | 0.63~1      | 4       | -09~38   | JR2v 25 1   |
|      | 1~1.6       | 4       | -09~38   | JR2v 25 1P6 |
|      | 1.6~2.5     | 6       | -09~38   | JR2v 25 2P5 |
|      | 2.5~4       | 10      | -09~38   | JR2v 25 4   |
|      | 4~6         | 16      | -09~38   | JR2v 25 6   |
|      | 5.5~8       | 20      | -09~38   | JR2v 25 8   |
|      | 7~10        | 20      | -09~38   | JR2v 25 10  |
| 38   | 9~13        | 25      | -12~38   | JR2v 25 13  |
|      | 12~18       | 35      | -18~38   | JR2v 25 18  |
|      | 17~25       | 50      | -25~38   | JR2v 25 25  |
|      | 23~32       | 63      | -25~38   | JR2v 38 32  |
|      | 30~40       | 80      | -32~38   | JR2v 38 40  |
| 93   | 7~10        | 20      | -40~95   | JR2v 93 10  |
|      | 9~13        | 25      | -40~95   | JR2v 93 13  |
|      | 12~18       | 35      | -40~95   | JR2v 93 18  |
|      | 17~25       | 50      | -40~95   | JR2v 93 25  |
|      | 23~32       | 63      | -40~95   | JR2v 93 32  |
|      | 30~40       | 80      | -40~95   | JR2v 93 40  |
|      | 37~50       | 100     | -50~95   | JR2v 93 50  |
|      | 48~65       | 100     | -50~95   | JR2v 93 65  |
|      | 55~70       | 125     | -65~95   | JR2v 93 70  |
|      | 63~80       | 125     | -80~95   | JR2v 93 80  |
|      | 80~93       | 160     | -95      | JR2v 93 93  |



| JR2H 热过载继电器 |                                                    |                                      |                     |               |
|-------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------|
| 产品型号        | 壳架电流                                               | 整定电流                                 | 安装方式                |               |
| JR2H        | 25                                                 | P16                                  | 缺省                  |               |
| ↓           | ↓                                                  | ↓                                    | ↓                   |               |
| JR2H        | 25:25A<br>38:38A<br>93:93A<br>185:185A<br>630:630A | P16:0.1-0.16A<br>...<br>630:265-630A | 缺省：组合安装             |               |
| 壳架电流        | 整定电流 (A)                                           | 配用熔断器规格<br>推荐 RT16                   | 配用接触器规格<br>推荐 CJX2H | 订货编码          |
| 25          | 0.1~0.16                                           | 4                                    | -09~38              | JR2H 25 P16   |
|             | 0.16~0.25                                          | 4                                    | -09~38              | JR2H 25 P25   |
|             | 0.25~0.4                                           | 4                                    | -09~38              | JR2H 25 P4    |
|             | 0.4~0.63                                           | 4                                    | -09~38              | JR2H 25 P63   |
|             | 0.63~1                                             | 4                                    | -09~38              | JR2H 25 1     |
|             | 1~1.6                                              | 4                                    | -09~38              | JR2H 25 1P6   |
|             | 1.6~2.5                                            | 6                                    | -09~38              | JR2H 25 2P5   |
|             | 2.5~4                                              | 10                                   | -09~38              | JR2H 25 4     |
|             | 4~6                                                | 16                                   | -09~38              | JR2H 25 6     |
|             | 5.5~8                                              | 20                                   | -09~38              | JR2H 25 8     |
|             | 7~10                                               | 20                                   | -09~38              | JR2H 25 10    |
|             | 9~13                                               | 25                                   | -12~38              | JR2H 25 13    |
|             | 12~18                                              | 35                                   | -18~38              | JR2H 25 18    |
| 38          | 17~25                                              | 50                                   | -25~38              | JR2H 25 25    |
|             | 23~32                                              | 63                                   | -25~38              | JR2H 38 32    |
| 93          | 30~40                                              | 80                                   | -32~38              | JR2H 38 40    |
|             | 7~10                                               | 20                                   | -40~95              | JR2H 93 10    |
| 93          | 9~13                                               | 25                                   | -40~95              | JR2H 93 13    |
|             | 12~18                                              | 35                                   | -40~95              | JR2H 93 18    |
|             | 17~25                                              | 50                                   | -40~95              | JR2H 93 25    |
|             | 23~32                                              | 63                                   | -40~95              | JR2H 93 32    |
|             | 30~40                                              | 80                                   | -40~95              | JR2H 93 40    |
|             | 37~50                                              | 100                                  | -50~95              | JR2H 93 50    |
|             | 48~65                                              | 100                                  | -50~95              | JR2v 93 65    |
|             | 55~70                                              | 125                                  | -65~95              | JR2H 93 70    |
|             | 63~80                                              | 125                                  | -80~95              | JR2H 93 80    |
|             | 80~93                                              | 160                                  | -95                 | JR2H 93 93    |
| 185         | 48-65                                              | 100                                  | 120~225             | JR2H 185 65   |
|             | 55-70                                              | 100                                  |                     | JR2H 185 70   |
|             | 63-80                                              | 100                                  |                     | JR2H 185 80   |
|             | 75-95                                              | 125                                  |                     | JR2H 185 95   |
|             | 90-115                                             | 200                                  |                     | JR2H 185 115  |
|             | 105-135                                            | 200                                  |                     | JR2H 185 135  |
|             | 120-150                                            | 200                                  |                     | JR2H 185 150  |
|             | 130-160                                            | 250                                  |                     | JR2H 185 160  |
|             | 150-185                                            | 250                                  |                     | JR2H 185 185  |
| 630         | 145-200                                            | 400                                  | 265~630             | JR2H 630 200F |
|             | 180-250                                            | 400                                  |                     | JR2H 630 250F |
|             | 230-320                                            | 500                                  |                     | JR2H 630 320F |
|             | 290-400                                            | 630                                  |                     | JR2H 630 400F |
|             | 350-480                                            | 800                                  |                     | JR2H 630 480F |
|             | 460-630                                            | 800                                  |                     | JR2H 630 630F |



| CDC19v 切换电容接触器 |                                                                  |                                                                                                                         |                                                                             |       |                |
|----------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|
| 产品型号           | 规格代号                                                             | 辅助触头                                                                                                                    | 线圈电压                                                                        |       |                |
| CDC19v         | 25                                                               | 11                                                                                                                      | M                                                                           |       |                |
| ↓              | ↓                                                                | ↓                                                                                                                       | ↓                                                                           |       |                |
| CDC19v         | 25: 25A<br>32: 32A<br>...<br>115: 115A<br>150: 150A<br>170: 170A | 25-43:<br>11: 1NO+1NC<br>20: 2NO+0NC<br>02: 0NO+2NC<br>63-115:<br>21: 2NO+1NC<br>12: 1NO+2NC<br>150-170:<br>32: 3NO+2NC | F: 110V<br>M: 220/230V、<br>220V (150/170)<br>Q: 380/400V、<br>380V (150/170) |       |                |
| 接触器型号          | 可控电容器的额定容量 ( kvar )                                              |                                                                                                                         | 辅助触头                                                                        |       | 订货编码           |
|                | 220/230V                                                         | 380/400V                                                                                                                | 常开 NO                                                                       | 常闭 NC |                |
| CDC19v-25      | 6                                                                | 12                                                                                                                      | 1                                                                           | 1     | CDC19v 25 11*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 2                                                                           | 0     | CDC19v 25 20*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 0                                                                           | 2     | CDC19v 25 02*  |
| CDC19v-32      | 9                                                                | 18                                                                                                                      | 1                                                                           | 1     | CDC19v 32 11*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 2                                                                           | 0     | CDC19v 32 20*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 0                                                                           | 2     | CDC19v 32 02*  |
| CDC19v-43      | 10                                                               | 20                                                                                                                      | 1                                                                           | 1     | CDC19v 43 11*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 2                                                                           | 0     | CDC19v 43 20*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 0                                                                           | 2     | CDC19v 43 02*  |
| CDC19v-63      | 15                                                               | 30                                                                                                                      | 1                                                                           | 2     | CDC19v 63 11*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 2                                                                           | 1     | CDC19v 63 20*  |
| CDC19v-95      | 22.5                                                             | 45                                                                                                                      | 1                                                                           | 2     | CDC19v 95 11*  |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 2                                                                           | 1     | CDC19v 95 20*  |
| CDC19v-115     | 35                                                               | 60                                                                                                                      | 1                                                                           | 2     | CDC19v 115 11* |
|                |                                                                  |                                                                                                                         | 2                                                                           | 1     | CDC19v 115 20* |
| CDC19v-150     | 46                                                               | 80                                                                                                                      | 3                                                                           | 2     | CDC19v 150 32* |
| CDC19v-170     | 52                                                               | 90                                                                                                                      | 3                                                                           | 2     | CDC19v 170 32* |

注：极数 3 极为常规极数，在型号中不表示。  
对于 CDC19v 订货编码中的 “\*”，可由线圈电压代码来表示

| 线圈电压代码   |     |                        |                        |
|----------|-----|------------------------|------------------------|
| 线圈电压 (V) | 110 | 220/230、220V (150/170) | 380/400、380V (150/170) |
| *        | F   | M                      | Q                      |



JZC4v 接触器式继电器

| 产品型号  | 辅助触头                                                                    | 线圈电压                                                        | 线圈频率                  |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|
| JZC4v | 22                                                                      | M                                                           | <div></div>           |
| JZC4v | 22: 2NO+2NC<br>31: 3NO+1NC<br>40: 4NO+0NC<br>13: 1NO+3NC<br>04: 0NO+4NC | B: 24V<br>...<br>M: 220V/230V<br>...<br>Q: 380V/400V<br>... | 无: 50Hz<br>7: 50/60Hz |

| 触头    |       | 订货编码       |
|-------|-------|------------|
| 常开 NO | 常闭 NC |            |
| 2     | 2     | JZC4v 22 * |
| 3     | 1     | JZC4v 31 * |
| 4     | 0     | JZC4v 40 * |
| 1     | 3     | JZC4v 13 * |
| 0     | 4     | JZC4v 04 * |

| 线圈电压代码   |    |    |    |     |     |         |     |         |     |     |
|----------|----|----|----|-----|-----|---------|-----|---------|-----|-----|
| 线圈电压 (V) | 24 | 36 | 48 | 110 | 127 | 220/230 | 240 | 380/400 | 415 | 440 |
| *        | B  | C  | E  | F   | S   | M       | U   | Q       | L   | X   |

注：对于 JZC4v 订货编码中的 \*，可由线圈电压代码来表示  
线圈频率 50Hz 为常规频率，在型号中不表示。  
50Hz 所有的线圈电压，50/60Hz 也都有



CDS2v 电磁启动器

| 产品型号  | 壳架电流                                     | 控制方式              | 整定电流                            | 电压等级                        |
|-------|------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| CDS2v | 13                                       | B                 | P16                             | <div></div>                 |
| CDS2v | 13: 13A<br>32: 32A<br>65: 65A<br>95: 95A | B: 带按钮<br>无: 不带按钮 | P16: 0.16A<br>...<br>95: 80-93A | 36V<br>110V<br>220V<br>380V |

注：P 表示小数点

| 壳架电流 (A) | 整定电流 (A)  | 订货编码            |                |
|----------|-----------|-----------------|----------------|
|          |           | 带按钮             | 不带按钮           |
| 13       | 0.1~0.16  | CDS2v13B P16 *  | CDS2v 13 P16 * |
|          | 0.16~0.25 | CDS2v 13B P25 * | CDS2v 13 P25 * |
|          | 0.25~0.4  | CDS2v13B P4*    | CDS2v 13 P4 *  |
|          | 0.4~0.63  | CDS2v 13B P63 * | CDS2v 13 P63 * |
|          | 0.63~1    | CDS2v 13B 01 *  | CDS2v 13 01 *  |
|          | 1~1.6     | CDS2v 13B 1P6 * | CDS2v 13 1P6 * |
|          | 1.6~2.5   | CDS2v 13B 2P5 * | CDS2v 13 2P5 * |
|          | 2.5~4     | CDS2v 13B 04 *  | CDS2v 13 04 *  |
|          | 4~6       | CDS2v 13B 06 *  | CDS2v 13 06 *  |
|          | 5.5~8     | CDS2v 13B 08 *  | CDS2v 13 08 *  |
| 32       | 7~10      | CDS2v 13B 10 *  | CDS2v 13 10 *  |
|          | 9~13      | CDS2v 13B 13 *  | CDS2v 13 13 *  |
|          | 12~18     | CDS2v 32B 18 *  | CDS2v 32 18 *  |
|          | 17~25     | CDS2v 32B 25 *  | CDS2v 32 25 *  |
| 65       | 23~32     | CDS2v 32B 32 *  | CDS2v 32 32 *  |
|          | 30~40     | CDS2v 65B 40 *  | CDS2v 65 40 *  |
|          | 37~50     | CDS2v 65B 50 *  | CDS2v 65 50 *  |
| 95       | 48~65     | CDS2v 65B 65 *  | CDS2v 65 65 *  |
|          | 63~80     | CDS2v 95B 14 *  | CDS2v 95 14 *  |
|          | 80~93     | CDS2v 95B 14 *  | CDS2v 95 14 *  |

| 线圈电压代码   |     |         |         |
|----------|-----|---------|---------|
| 线圈电压 (V) | 110 | 220/230 | 380/400 |
| *        | F   | M       | Q       |



附件

PC 透明防尘盖

| 安装位置 | 订货编码 | 适用产品                             |
|------|------|----------------------------------|
| 顶端   | PC38 | CJX2v/H-06-38A<br>CJX2H-120~630A |
|      | PC65 | CJX2v/H-40-65A                   |
|      | PC95 | CJX2v/H-80~95A                   |

辅助触头

| 安装位置 | 极数 | 组成 |    | 触点布局 | 订货编码   | 适用产品                                    |
|------|----|----|----|------|--------|-----------------------------------------|
|      |    | NO | NC |      |        |                                         |
| 顶端   | 2  | 0  | 2  |      | F4 02  | CJX2v/H 06~95<br>CJX2H 120~630<br>JZC4v |
|      |    | 1  | 1  |      | F4 11  |                                         |
|      |    | 2  | 0  |      | F4 20  |                                         |
|      | 4  | 0  | 4  |      | F4 04  |                                         |
|      |    | 1  | 3  |      | F4 13  |                                         |
|      |    | 2  | 2  |      | F4 22  |                                         |
|      |    | 3  | 1  |      | F4 31  |                                         |
|      |    | 4  | 0  |      | F4 40  |                                         |
| 侧面   | 2  | 0  | 2  |      | FC6 02 | CJX2v 09~95A                            |
|      |    | 1  | 1  |      | FC6 11 |                                         |
|      | 2  | 0  | 0  |      | FC6 20 |                                         |
|      |    | 1  | 1  |      | FC4 11 | CJX2H 09~630A                           |

SK4 空气延时头

| 安装位置 | 延时类型 | 接线示意图 | 延时范围     | 订货编码   | 适用产品                                    |
|------|------|-------|----------|--------|-----------------------------------------|
| 顶端   | 通电延时 |       | 0.1-3 秒  | SK4 20 | CJX2v/H 06~95<br>CJX2H 120~630<br>JZC4v |
|      |      |       | 0.1-30 秒 | SK4 22 |                                         |
|      |      |       | 10-180 秒 | SK4 24 |                                         |
|      | 断电延时 |       | 0.1-3 秒  | SK4 30 |                                         |
|      |      |       | 0.1-30 秒 | SK4 32 |                                         |
|      |      |       | 10-180 秒 | SK4 34 |                                         |

机械互锁装置

| 水平安装       |            |               |
|------------|------------|---------------|
| 互锁方式       | 订货编码       | 适用产品          |
| 机械互锁、带电气互锁 | FR6 32 H   | CJX2v/H 09~38 |
|            | FR6 95 HS  | CJX2v/H 40~95 |
| 机械互锁、无电气互锁 | FR6 32 HX  | CJX2v/H 09~38 |
|            | FR6 95 HXS | CJX2v/H 40-95 |



附件

FN 可逆排

| 安装方式                                               | 订货编码  | 适用产品         |
|----------------------------------------------------|-------|--------------|
| 安装在接触器的主回路进出线上，分进线排和出线排<br>(可逆排上标 A1 的为进线，A2 的为出线) | FN-18 | CJX2v/H-9~18 |

FS 浪涌抑制器

| 安装方式                  | 订货编码    | 适用产品          | 控制电路电压范围 |
|-----------------------|---------|---------------|----------|
| 连接到接触器<br>A1、A2 接线端子上 | FS061RC | CJX2v-6       | 24~48V   |
|                       | FS062RC |               | 110~240V |
|                       | FS063RC |               | 380~440V |
|                       | FS181RC | CJX2v/H-9~18  | 24~48V   |
|                       | FS182RC |               | 110~240V |
|                       | FS183RC |               | 380~440V |
|                       | FS381RC | CJX2v/H-25~38 | 24~48V   |
|                       | FS382RC |               | 110~240V |
|                       | FS383RC |               | 380~440V |
|                       | FS651RC | CJX2v/H-40~65 | 24~48V   |
|                       | FS652RC |               | 110~240V |
|                       | FS653RC |               | 380~440V |
|                       | FS951RC | CJX2v/H-80~95 | 24~48V   |
|                       | FS952RC |               | 110~240V |
|                       | FS953RC |               | 380~440V |

X2v 线圈

| 订货编码   | 线圈电压    | 适配接触器        |
|--------|---------|--------------|
| X2v18* | 24-440V | CJX2v 09-18A |
| X2v38* |         | CJX2v 25-38A |
| X2v65* |         | CJX2v 40-65A |
| X2v95* |         | CJX2v 80-95A |

X2H 线圈

| 订货编码    | 线圈电压    | 适配接触器        |
|---------|---------|--------------|
| X2H18*  | 24-440V | CJX2H 09-18A |
| X2H38*  |         | CJX2H 25-32A |
| X2H65*  |         | CJX2H 40-65A |
| X2H95*  |         | CJX2H 80-95A |
| X2H225* |         | CJX2H120-225 |
| X2H400* |         | CJX2H265-400 |
| X2H630* |         | CJX2H500-630 |

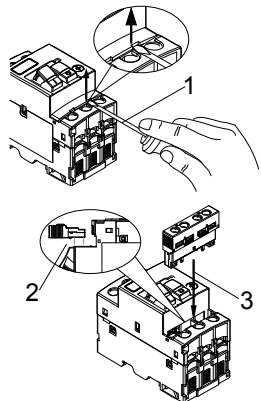
线圈电压代码

| 线圈电压 (V) | 24 | 36 | 48 | 110 | 127 | 220/230 | 240 | 380/400 | 415 | 440 |
|----------|----|----|----|-----|-----|---------|-----|---------|-----|-----|
| *        | B  | C  | E  | F   | S   | M       | U   | Q       | L   | X   |

## 附件

## 瞬时辅助触头的基本参数

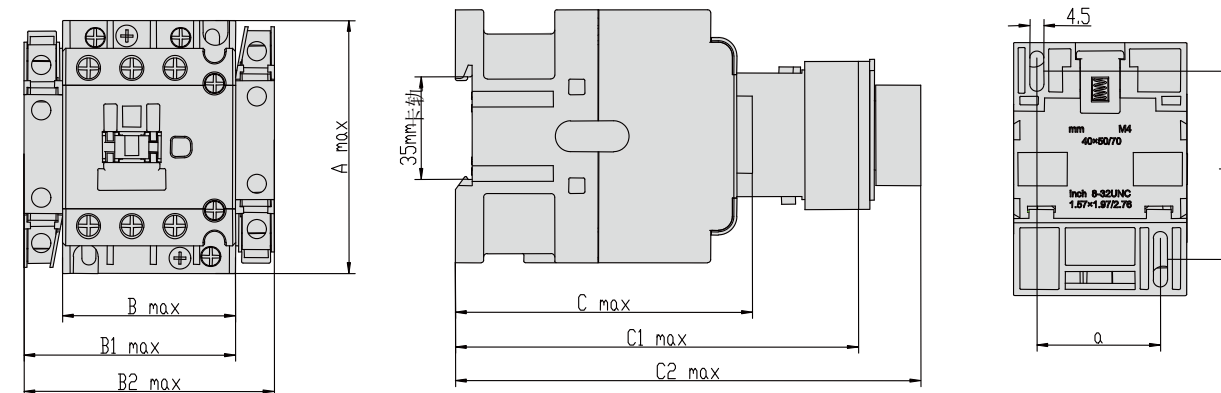
| 名称      | 额定绝缘电压 UI | 使用类别  | 额定工作电压 | 额定工作电流 | 约定发热电流 |
|---------|-----------|-------|--------|--------|--------|
| 正装 辅助触头 | 250V      | AC-15 | 24V    | 2A     | 2.5A   |
|         |           |       | 48V    | 1.25A  | 2.5A   |
|         |           |       | 110V   | 1A     | 2.5A   |
|         |           |       | 230V   | 0.5A   | 2.5A   |
|         |           |       |        |        |        |
|         |           | DC-13 | 24V    | 1A     | 2.5A   |
|         |           |       | 48V    | 0.3A   | 2.5A   |
|         |           |       |        |        |        |
|         |           |       |        |        |        |
|         |           |       |        |        |        |
| 侧装 辅助触头 | 690V      | AC-15 | 48V    | 6A     | 6A     |
|         |           |       | 110V   | 4.5A   | 6A     |
|         |           |       | 230V   | 3.3A   | 6A     |
|         |           |       | 380V   | 2.2A   | 6A     |
|         |           |       |        |        |        |
|         |           | DC-13 | 24V    | 6A     | 6A     |
|         |           |       | 48V    | 5A     | 6A     |
|         |           |       | 220V   | 0.5A   | 6A     |



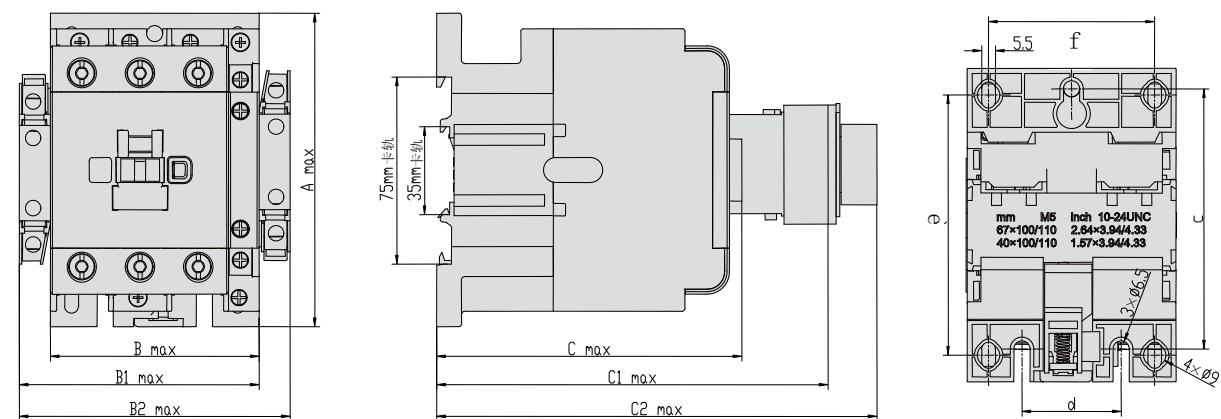
1. 将顶辅助护罩向上撬下；
2. 将顶辅助平整一面贴紧断路器；
3. 对准安装位置向下插入即可。

## CJX2v 交流接触器

## ■ CJX2v 06~38A



## ■ CJX2v 40~95A



## ■ CJX2v 06~95A 交流接触器外形尺寸

| 型号             | 辅助触头     | Amax  | Bmax | B1max | B2max | Cmax  | C1max | C2max |
|----------------|----------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| CJX2v-06       | 01、10    | 74.5  | 45.5 | -     | -     | 75    | 107   | 132   |
| CJX2v-09、12、18 | 01、10    | 74.5  | 45.5 | 58    | 71    | 82.5  | 114.5 | 139.5 |
|                | 11       | 74.5  | 45.5 | 58    | 71    | 85.5  | 117.5 | 142.5 |
| CJX2v-25、32、38 | 01、10、11 | 83    | 56.5 | 69    | 82    | 97    | 129   | 154   |
| CJX2v-40、50、65 | 11       | 127.5 | 74.5 | 88    | 101   | 117   | 148.5 | 173.5 |
| CJX2v-80、95    | 11       | 127.5 | 85.5 | 99    | 112   | 125.5 | 157   | 182   |

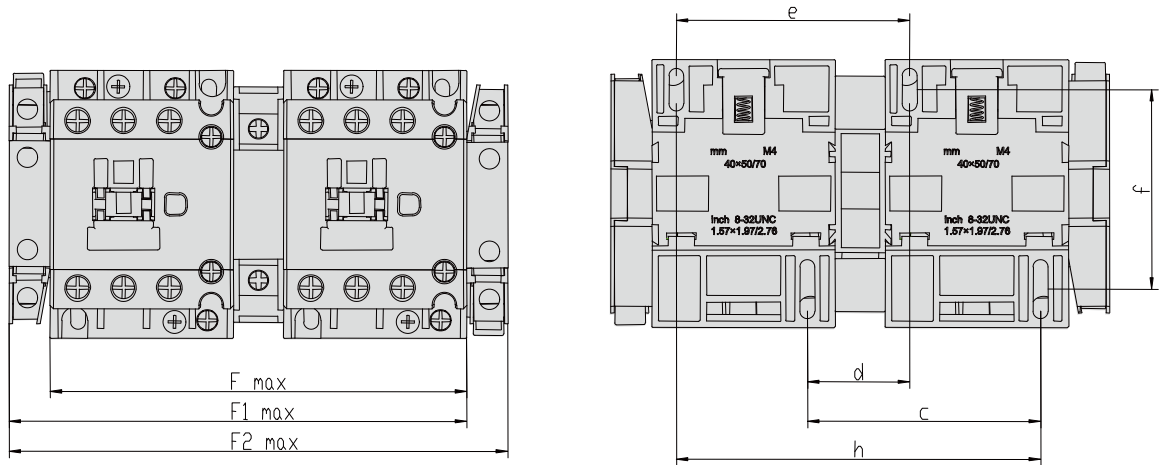
注：B1max—接触器 + FC6 B2max—接触器 + 2 个 FC6 C1max—接触器 + FD6 C2max—接触器 + FT6

## ■ CJX2v 06~95A 交流接触器安装尺寸

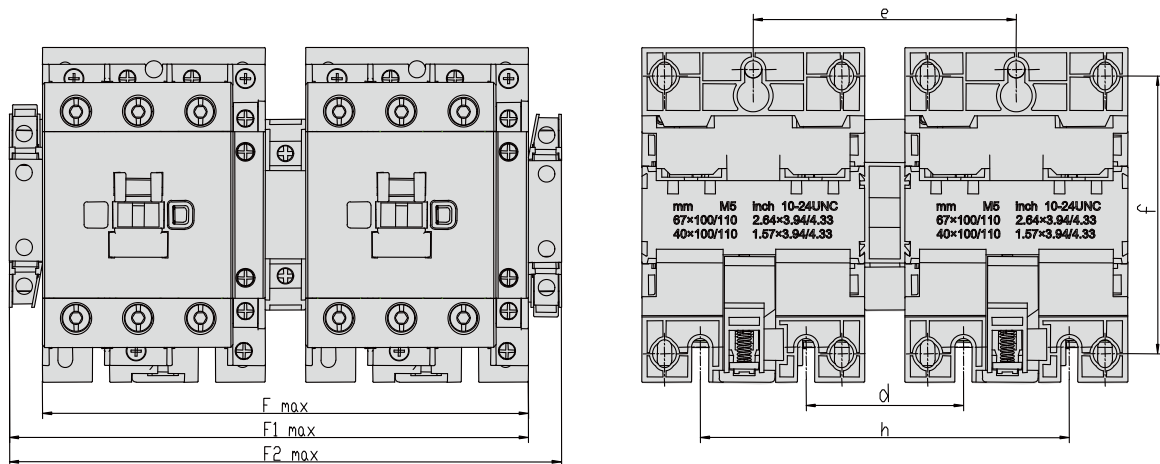
| 型号             | 辅助触头     | a  | b     | c   | d  | e       | f  |
|----------------|----------|----|-------|-----|----|---------|----|
| CJX2v-06       | 01、10    | 35 | 50/60 | -   | -  | -       | -  |
| CJX2v-09、12、18 | 01、10、11 | 35 | 50/60 | -   | -  | -       | -  |
| CJX2v-25、32、38 | 01、10、11 | 40 | 50/60 | -   | -  | -       | -  |
| CJX2v-40、50、65 | 11       | -  | -     | 105 | 40 | 100/110 | 59 |
| CJX2v-80、95    | 11       | -  | -     | 105 | 40 | 100/110 | 67 |

CJX2v-N 可逆交流接触器

■ CJX2v-N 09~38A



■ CJX2v-N 40~95A

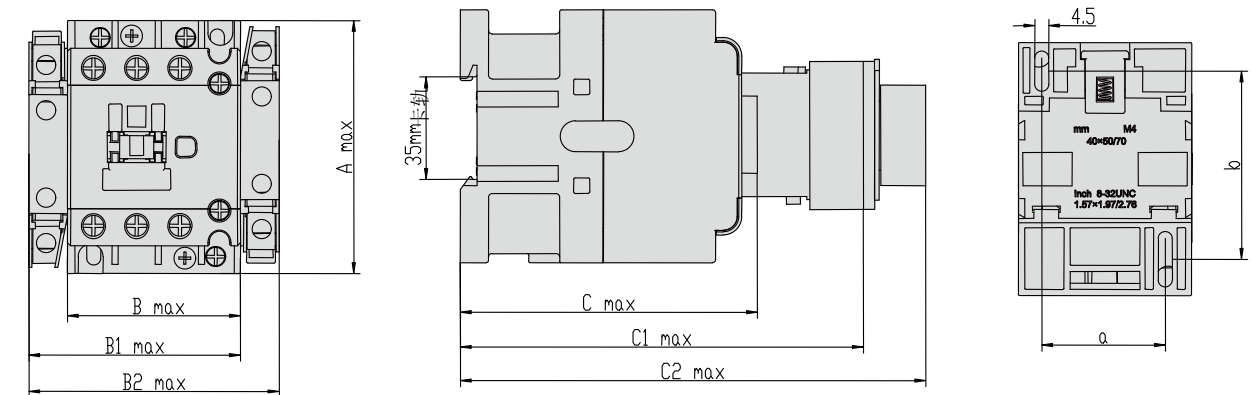


■ CJX2v-N 09~95A 可逆交流接触器外形尺寸

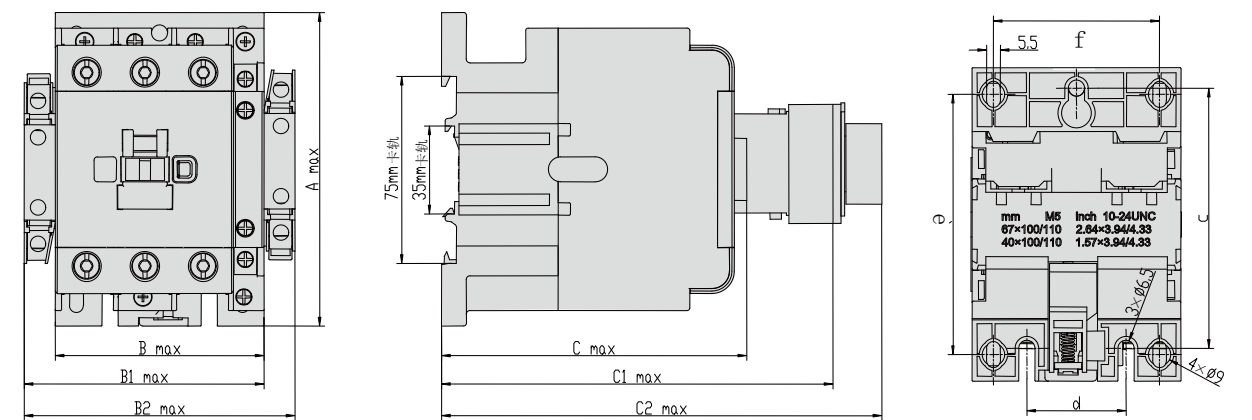
| 型号                | Fmax | F1max | F2max | c  | d    | e   | f       | h     |
|-------------------|------|-------|-------|----|------|-----|---------|-------|
| CJX2v-09N、12N、18N | 107  | 120   | 131   | 60 | 25   | 60  | 50/60   | 95    |
| CJX2v-25N、32N、38N | 129  | 142   | 153   | 71 | 31.5 | 71  | 50/60   | 111.5 |
| CJX2v-40N、50N、65N | 163  | 180   | 193   | -  | 50   | 90  | 100/110 | 130   |
| CJX2v-80N、95N     | 186  | 202   | 215   | -  | 60   | 100 | 100/110 | 140   |

CJX2H 交流接触器

■ CJX2H 09~38A



■ CJX2H 40~95A



■ CJX2H 09~95A 交流接触器外形尺寸

| 型号             | 辅助触头 | Amax  | Bmax | B1max | B2max | Cmax  | C1max | C2max |
|----------------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| CJX2H-09、12、18 | 11   | 74.5  | 45.5 | 58    | 71    | 85.5  | 117.5 | 142.5 |
| CJX2H-25、32    | 11   | 83    | 56.5 | 69    | 82    | 97    | 129   | 154   |
| CJX2H-40、50、65 | 11   | 127.5 | 74.5 | 88    | 101   | 117   | 148.5 | 173.5 |
| CJX2H-80、95    | 11   | 127.5 | 85.5 | 99    | 112   | 125.5 | 157   | 182   |

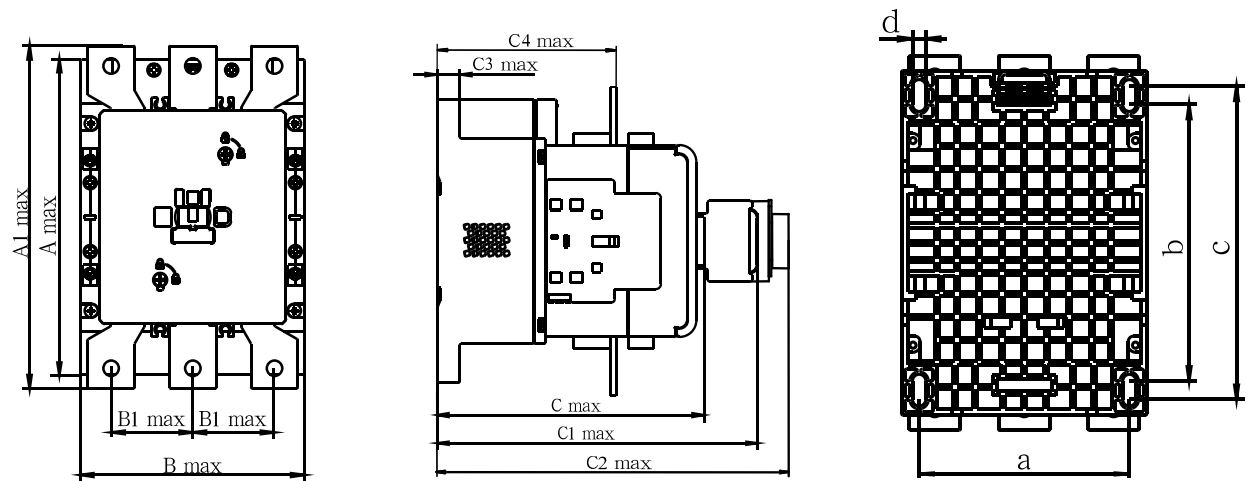
注：B1max—接触器 + FC6 B2max—接触器 + 2 个 FC6 C1max—接触器 + FD6 C2max—接触器 + FT6

■ CJX2H 09~95A 交流接触器安装尺寸

| 型号             | 辅助触头 | a  | b     | c   | d  | e       | f  |
|----------------|------|----|-------|-----|----|---------|----|
| CJX2H-09、12、18 | 11   | 35 | 50/60 | -   | -  | -       | -  |
| CJX2H-25、32    | 11   | 40 | 50/60 | -   | -  | -       | -  |
| CJX2H-40、50、65 | 11   | -  | -     | 105 | 40 | 100/110 | 59 |
| CJX2H-80、95    | 11   | -  | -     | 105 | 40 | 100/110 | 67 |

CJX2H 大交流接触器

■ CJX2H-120~630

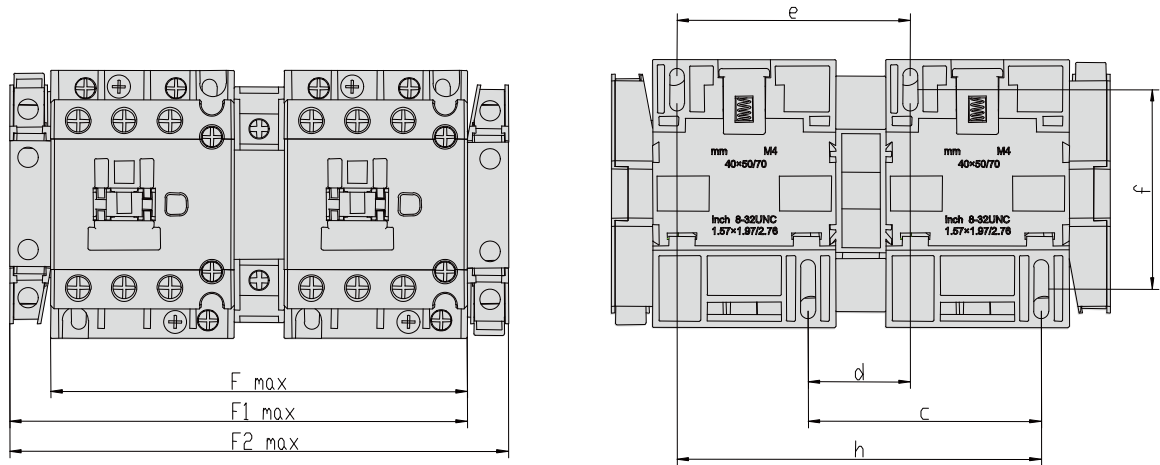


单位: mm

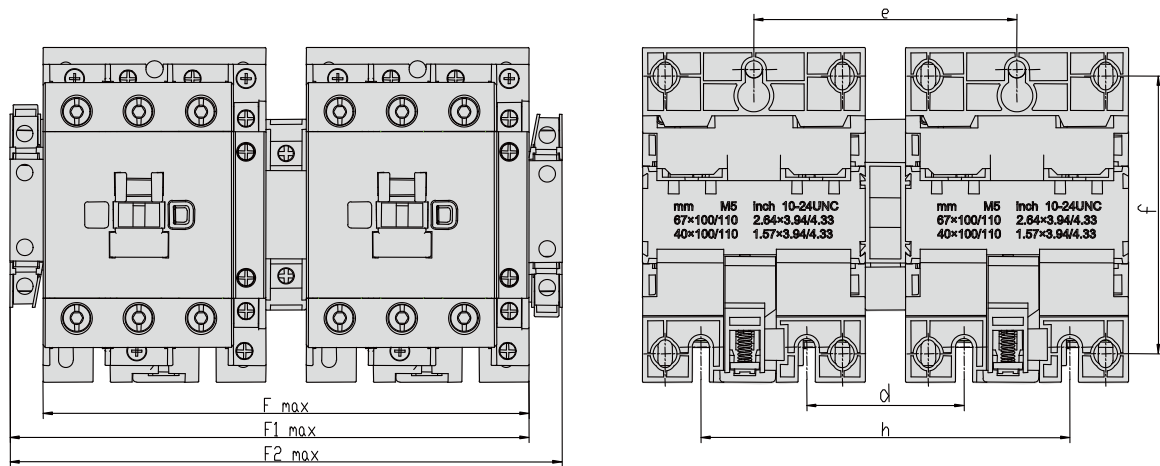
| 型号        | Amax  | A1max | Bmax  | B1max | Cmax  | C1max | C2max | C3max | C4max | a     | b     | c     | d   |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| CJX2H-120 | 170   | 185   | 120   | 45    | 161   | 193   | 198   | 13.5  | 108.5 | 104.5 | 136.5 | 154.5 | 6.5 |
| CJX2H-160 | 170   | 185   | 120   | 45    | 161   | 193   | 198   | 13.5  | 108.5 | 104.5 | 136.5 | 154.5 | 6.5 |
| CJX2H-185 | 170   | 185   | 120   | 45    | 161   | 193   | 198   | 13.5  | 108.5 | 104.5 | 136.5 | 154.5 | 6.5 |
| CJX2H-225 | 170   | 185   | 120   | 45    | 161   | 193   | 198   | 13.5  | 108.5 | 104.5 | 136.5 | 154.5 | 6.5 |
| CJX2H-265 | 211.5 | 201.5 | 154   | 53.5  | 208   | 240   | 245   | 17    | 142   | 129.5 | 174.7 | 189.5 | 9   |
| CJX2H-330 | 211.5 | 201.5 | 154   | 53.5  | 208   | 240   | 245   | 17    | 142   | 129.5 | 174.7 | 189.5 | 9   |
| CJX2H-400 | 211.5 | 201.5 | 154   | 53.5  | 208   | 240   | 245   | 17    | 142   | 129.5 | 174.7 | 189.5 | 9   |
| CJX2H-500 | 216.5 | 138.5 | 170.5 | 62    | 231.5 | 263.5 | 268.5 | 18    | 158   | 131.5 | 181.5 | 191.5 | 10  |
| CJX2H-630 | 216.5 | 138.5 | 170.5 | 62    | 231.5 | 263.5 | 268.5 | 18    | 158   | 131.5 | 181.5 | 191.5 | 10  |

CJX2H-N 可逆交流接触器

■ CJX2H-N 09~38A



■ CJX2H-N 40~95A

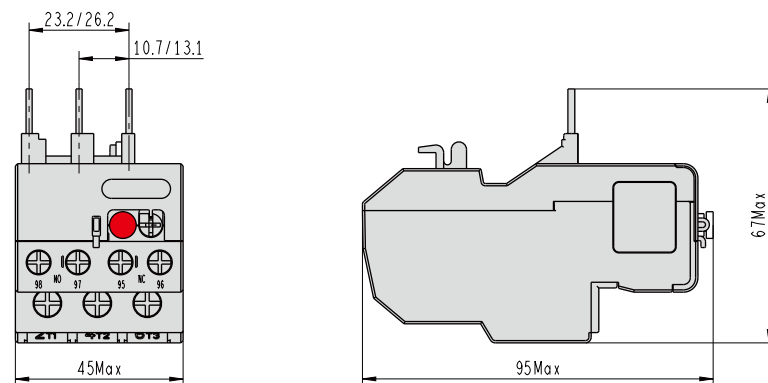


■ CJX2H-N 09~95A 可逆交流接触器外形尺寸

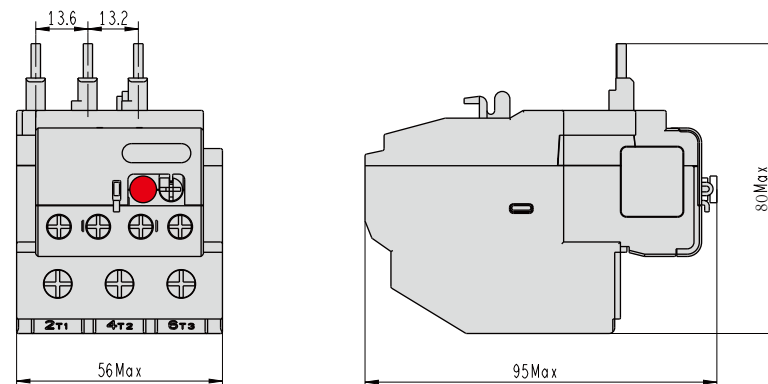
| 型号                | Fmax | F1max | F2max | c  | d    | e   | f       | h     |
|-------------------|------|-------|-------|----|------|-----|---------|-------|
| CJX2H-09N、12N、18N | 107  | 120   | 131   | 60 | 25   | 60  | 50/60   | 95    |
| CJX2H-25N、32N     | 129  | 142   | 153   | 71 | 31.5 | 71  | 50/60   | 111.5 |
| CJX2H-40N、50N、65N | 163  | 180   | 193   | -  | 50   | 90  | 100/110 | 130   |
| CJX2H-80N、95N     | 186  | 202   | 215   | -  | 60   | 100 | 100/110 | 140   |

**JR2v 热过载继电器**

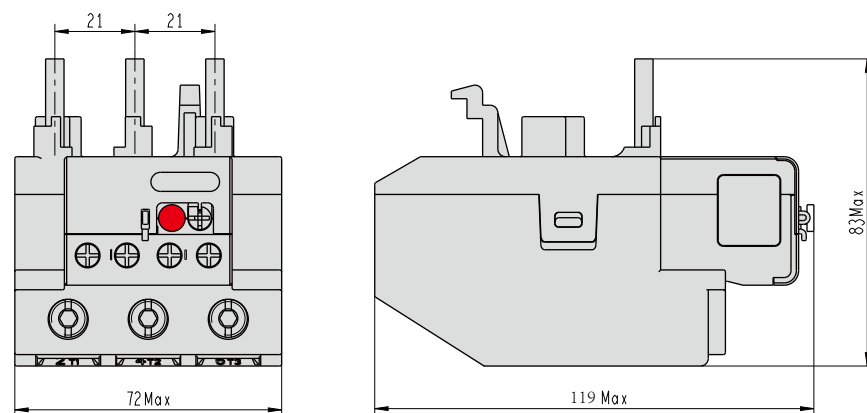
■ JR2v-25 外形及安装尺寸图



■ JR2v-38 外形及安装尺寸图

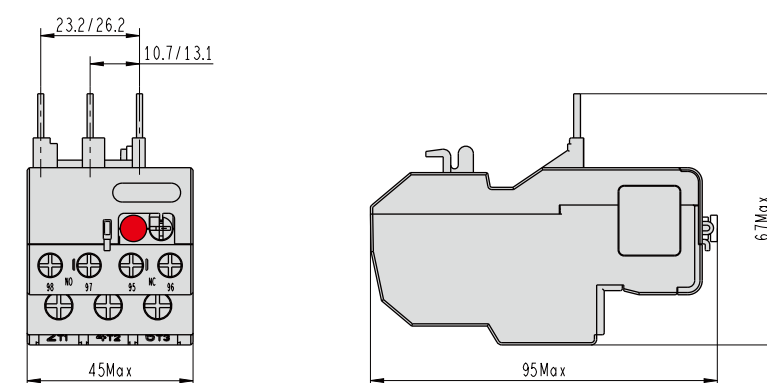


■ JR2v-93 外形及安装尺寸图

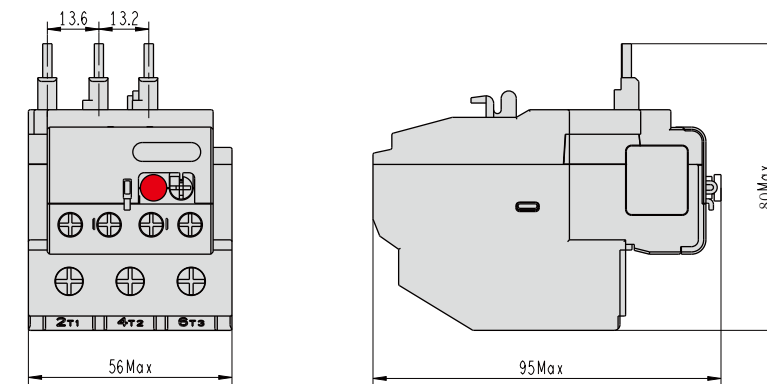


**JR2H 热过载继电器**

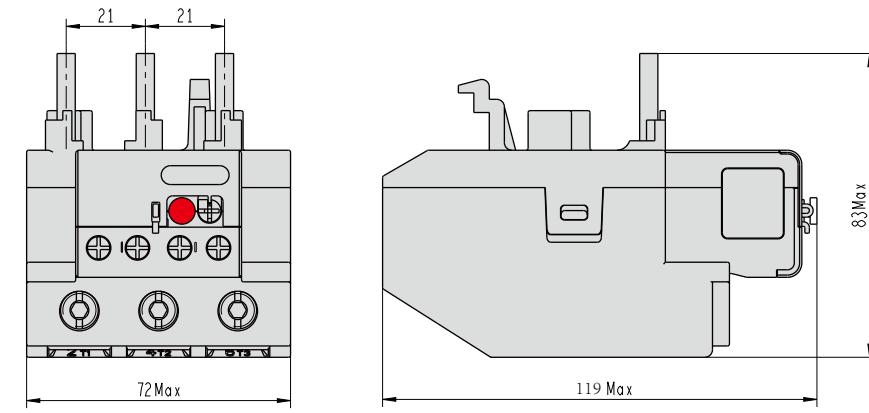
■ JR2H-25 外形及安装尺寸图



■ JR2H-38 外形及安装尺寸图



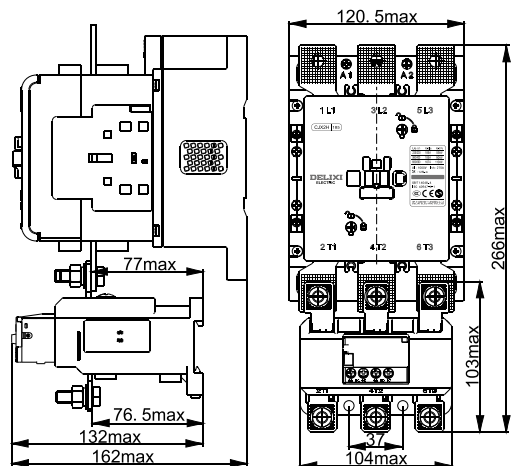
■ JR2H-93 外形及安装尺寸图



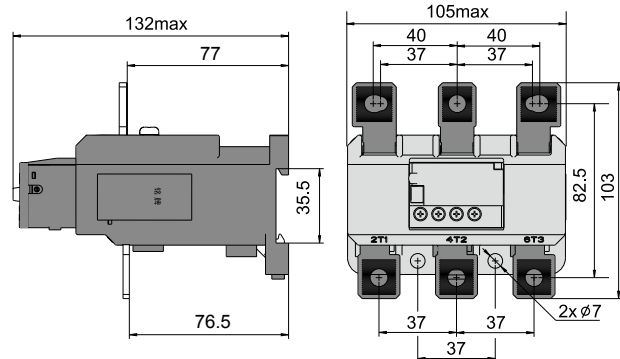
JR2H 热过载继电器

■ JR2H-185 外形及安装尺寸图

JR2H-185 组合安装



JR2H-185 独立安装

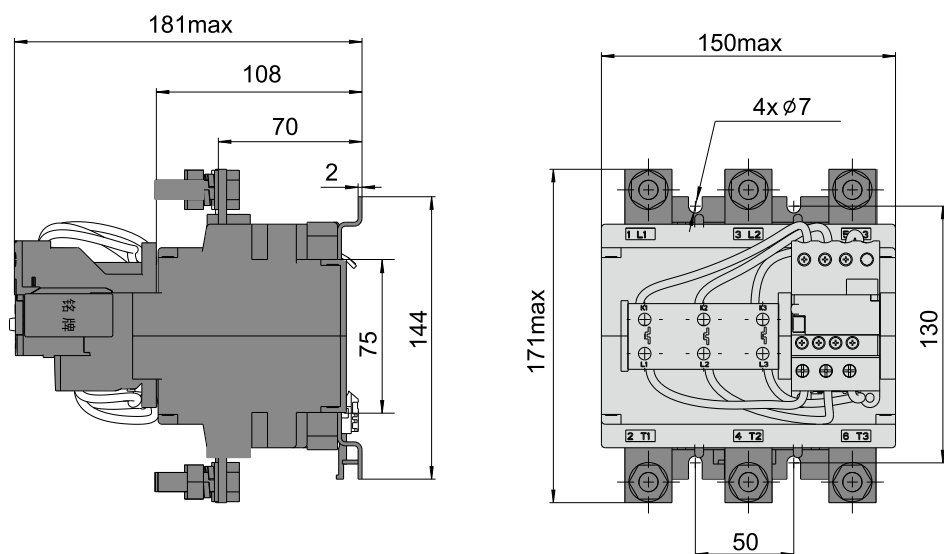


CJX2H-120~225 组合安装

|   | CJX2H-120~225 |
|---|---------------|
| A | 266           |
| B | 120.5         |
| C | 162           |

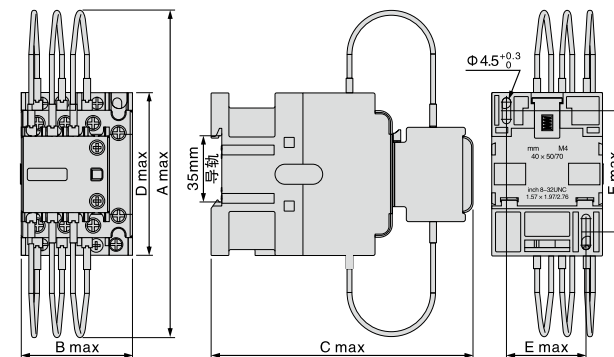
■ JR2H-630 外形及安装尺寸图

JR2H-630 独立安装

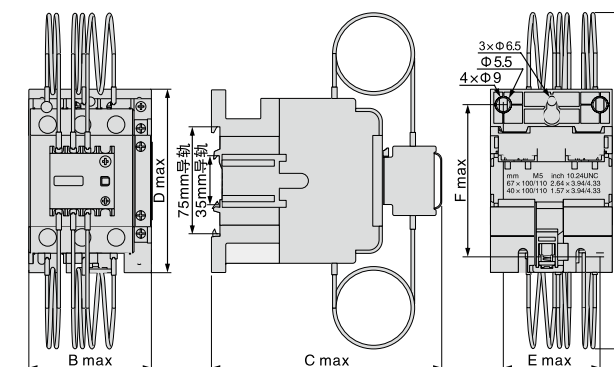


CDC19v 切换电容接触器

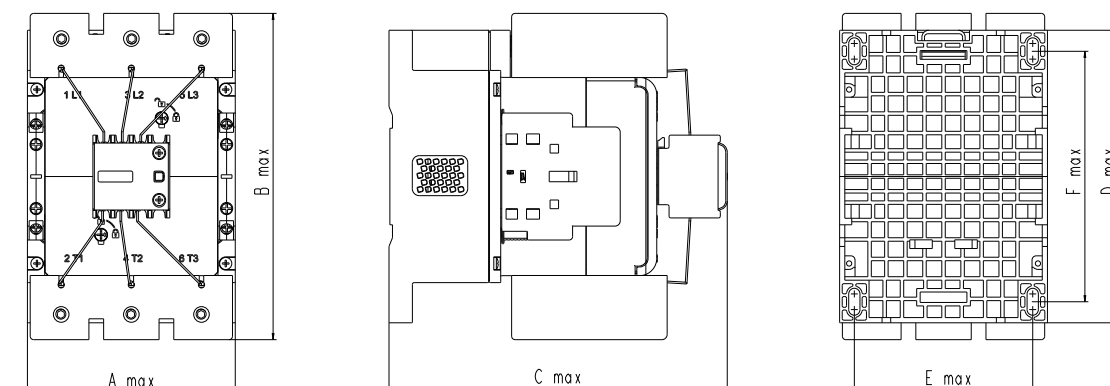
■ CDC19v-25、32、43 外形及安装尺寸



■ CDC19v-63、95、115 外形及安装尺寸

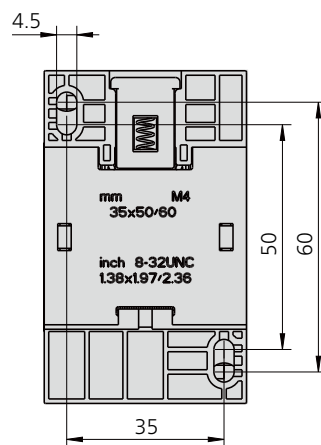


■ CDC19v-150、170 外形及安装尺寸

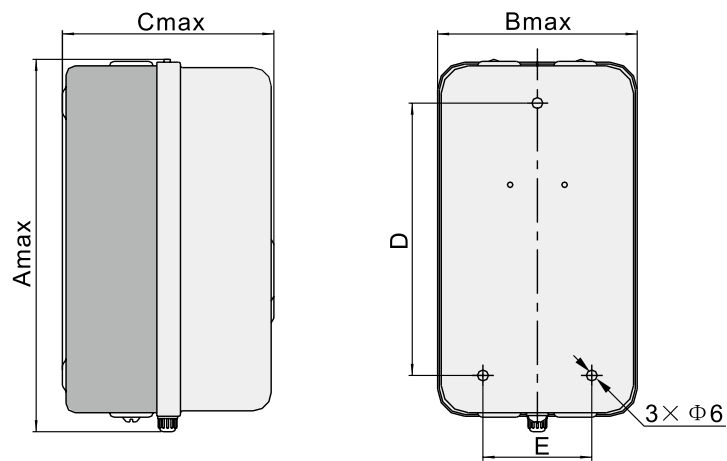


| 型号         | 外形尺寸  |       |      |       | 安装尺寸  |             |
|------------|-------|-------|------|-------|-------|-------------|
|            | Amax  | Bmax  | Cmax | Dmax  | Emax  | Fmax        |
| CDC19v-25  | 176   | 45.5  | 122  | 74.5  | 35    | 50/60       |
| CDC19v-32  | 180   | 56.5  | 132  | 83    | 40    | 50/60       |
| CDC19v-43  | 180   | 56.5  | 132  | 83    | 40    | 50/60       |
| CDC19v-63  | 190   | 74.5  | 154  | 127.5 | 59    | 100/110     |
| CDC19v-95  | 190   | 85.5  | 160  | 127.5 | 67    | 100/110     |
| CDC19v-115 | 190   | 85.5  | 160  | 127.5 | 67    | 100/110     |
| CDC19v-150 | 120.5 | 188.5 | 196  | 170   | 104.5 | 136.5/151.5 |
| CDC19v-170 | 120.5 | 188.5 | 196  | 170   | 104.5 | 136.5/151.5 |

■ JZC4v



## CDS2v 电磁启动器



| 产品型号     | 外形尺寸 (A*B*C. 最大)<br>铁外壳 | 安装尺寸 (D*E) | 安装孔 |
|----------|-------------------------|------------|-----|
| CDS2v-13 | 180*107*115(126)        | 140*60     | Φ 6 |
| CDS2v-32 | 206*110*120(131)        | 150*60     | Φ 6 |
| CDS2v-65 | 288*149*157(168)        | 230*100    | Φ 6 |
| CDS2v-95 | 288*149*157(168)        | 230*100    | Φ 6 |

注：（）括号内为带按钮壳子高度

## 备忘录

[illegible]

## 备忘录

[illegible]

## 备忘录

[illegible]

## 备忘录

[illegible]

## 备忘录

[illegible]