

德力西电气有限公司
DELIXI ELECTRIC LTD

浙江省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
邮编: 325604

Delixi High-Tech Industry Park, Lius
Yueqing, Zhejiang, P.R.China
Tel: (86-577)6177 8888
Fax: (86-577)6177 8000
Hotline: 400-826-8008
P/C: 325604

官方网站 www.delixi-electric.com
官方微博 <http://e.weibo.com/delixi2008>



微信订阅号

若您对我们的产品有任何意见或建议，请致信 de.mkt@delixi-electric.com

- | | | |
|--|--|---|
| ■ 东区
地址：杭州市上城区秋涛路 28 号
凤凰中心 4 号楼 1106 室
邮编：310000
电话：0571-88962681
传真：0571-88962105 | ■ 西区
地址：成都市金牛区沙湾路 1 号
汇龙湾广场 4040 室
邮编：610000
电话：028-87711123
传真：028-87711123 | ■ 南区
地址：广东省广州市荔湾区南岸路
63 号城启大厦 2707 室
邮编：510160
电话：020-81272152
传真：020-81272952 |
| ■ 北区
地址：北京市丰台区枫竹苑一区
未来假日花园 20-08
邮编：100076
电话：010-87576990
传真：010-87576991 | ■ 中区
地址：湖北省武汉市新华路 396 号
民生银行大厦 2708 室
邮编：430000
电话：027-85512405
传真：027-85696016 | |

CDC6i 交流接触器

全新6系列 | CDC6i 交流接触器



DELIXI
ELECTRIC
德力西电气

时刻守护您的用电安全



DELIXI[®]
ELECTRIC
德力西电气



中国低压电器行业大型合资企业

国内遍布**30000+**家门店，广泛应用于各大重点行业，
海外覆盖**50+**个国家，实现红遍全球

中国低压电器行业大型合资企业
历年来增长速度迅猛

行业荣获五星品牌及五星服务认证，
并连续蝉联的低压电器企业

业界先进的工业管理体系和质量体系，
自动化程度赶超业界

三十年如一日专注低压电气研发、制造，
赶超全行业2年更新所有产品平台

德家特色CSR：携手合作伙伴，建立具
有统一价值观的社会责任生态圈

时刻守护您的用电安全

全新6系列



新性能 · 新规格 · 新应用

CDC6i 交流接触器
CDR6i 热过载继电器

追求卓越
行业智选

全新6系列 | **CDC6i**
交流接触器

优异性能
全面提升客户运营效率

业界领先技术平台，主回路接触板采用优质铜材，
AC-1下的Ith约定发热电流值提升一档，电加热行业应用更稳定

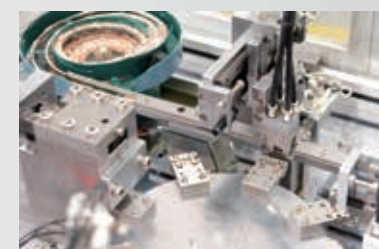


静触桥



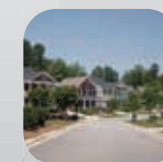
动触头

银点工艺及材料升级，更耐电弧冲击，
频繁操作行业电气使用寿命提升60%



银点自动化铆接

70%—120%宽电压吸合，抗电网波动，
保障接触器在电网波动情况下也能可靠吸合



郊区



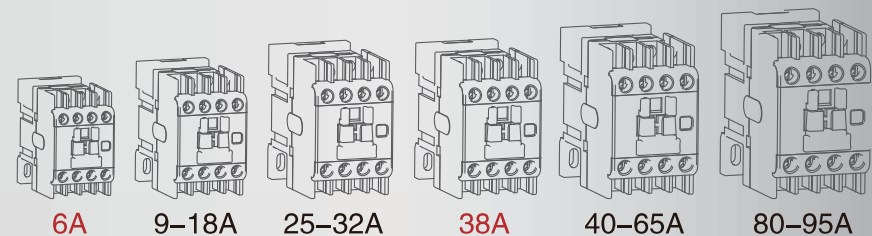
建筑工地



用电高峰期

优化规格 全面提升行业选择便利

新增6A、38A细分规格，提供更多更精细的选择



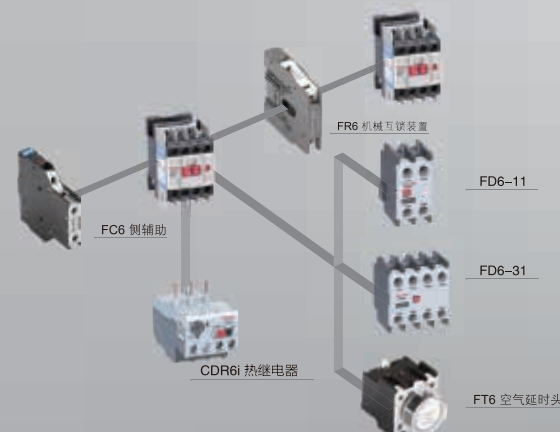
9~38A提供11、10、01辅助选择，
满足各类客户需求，降低客户采购成本



提供多种电压规格产品定制，提供更多定制化选择

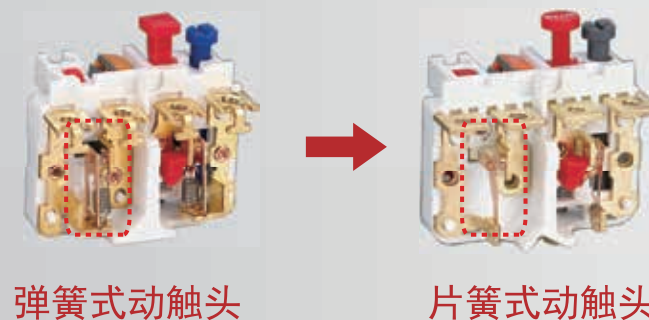
24 36 48 110 127 220/230
240 380/400 415 440

附件完备，规格齐全，更多选择一站满足

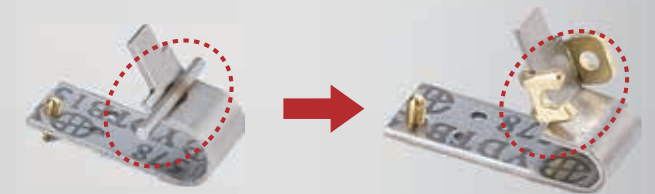


优质创新 全面降低客户使用维护成本

片簧式动触头，杜绝辅助触头不通电故障，
接触电阻降低30%，通电稳定性提高



温度补偿双金结构升级，精密定位。
电流整定精度更高，高低温环境下动作可靠



CDR6i-93壳架新增
7—10A、9—13A、12—18A、17—25A规格，
接触器降容使用时也能与热继组合安装



目录 / CONTENT

概述	01-02
功能与特性	03-23
CDC6i 交流接触器	
CDC6 大电流交流接触器	
CDZ6i 接触器式继电器	
CDR6i 热过载继电器	
CDR6 热过载继电器	
CDP6 电动机断路器	
产品选型	24-36
CDC6i 交流接触器	
CDC6 大电流交流接触器	
CDZ6i 接触器式继电器	
CDR6i 热过载继电器	
CDR6 热过载继电器	
CDP6 电动机断路器	
附件	
外形与安装尺寸	37-46

产品简介

概述

产品概述
全新 CDC6i 系列电动机控制与保护产品，采用新一代技术平台，应用自动化生产及检测设备，切实贴合客户实际应用需求，成就使用便捷、品质全国领先的产品。该系列包括 CDC6i 交流接触器、CDC6 大电流交流接触器、CDR6 热过载继电器、CDP6 电动机断路器、CDZ6i 接触器式继电器产品。
产品范围
• CDC6i 交流接触器：6~95A，共 12 个电流规格，其中 9~95A 有 11 辅助触头（1 常开 1 常闭） 附件：FS 浪涌抑制器、FN 可逆排、FD6 顶辅助触头、FC6 侧辅助触头、FT6 空气延时头、FR6 机械连锁 认证：CCC、CE、SEMKO 适配热继电器：JRS1Dsp 热过载继电器、CDR6i 热过载继电器、CDR6 热过载继电器（不带快速接线柱产品）
• CDC6 大电流交流接触器：115-630A 附件：FD6 顶辅助触头、FT6 空气延时头、FR6 机械连锁、X6 线圈、MC6 主触头 认证：CCC、CE、SEMKO 适配热继：CDR6 热过载继电器
• CDZ6i 接触器式继电器：2NO+2NC、3NO+1NC、4NO+0NC、1NO+3NC、0NO+4NC 附件：FD6 顶辅助触头、FT6 空气延时头 认证：CCC、CE
• CDR6i 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
• CDR6 热过载继电器：整定电流范围：0.1~630A 附件：独立安装基座 认证：CCC、CE、SEMKO
• CDP6 电动机断路器：整定电流：0.1~80A 附件：AE 正装辅助触头、AN 侧装辅助触头、AU 欠压脱扣器、AS 分励脱扣器、CDP6LJ 连接件、CDPDB 底板 认证：CCC、CE、SEMKO

产品简介

概述

符合标准	
• GB/T 14048.1 总则	• IEC 60947-1 总则
• GB/T 14048.2 断路器	• IEC 60947-2
• GB/T 14048.4 接触器	• IEC 60947-4-1 接触器
• GB/T 14048.5 继电器	• 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° (JRS1Ds 为不超过 5°); 安装类别为Ⅲ类

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℃；

(CDC6 及 CDR6 的正常工作温度范围为 -5~55℃)

> 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

功能与特性

CDC6i 交流接触器

CDC6i主要技术参数															
															
接触器型号			CDC6i-06	CDC6i-09	CDC6i-12	CDC6i-18	CDC6i-25	CDC6i-32	CDC6i-38	CDC6i-40	CDC6i-50	CDC6i-65	CDC6i-80	CDC6i-95	
主电路特性															
极数			3极												
额定绝缘电压(Ui)			690												
额定工作电压(Ue)			380/400, 660/690												
约定发热电流(Ith) , AC-1额定工作电流			16	25	25	32	40	50	50	60	80	80	125	125	
额定工作 电流(Ie)	AC-3,380/400V	A	6	9	12	18	25	32	38	40	50	65	80	95	
	AC-3,660/690V	A	3.8	6.6	8.9	12	18	22	22	34	39	42	49	49	
	AC-4,380/400V	A	2.6	3.5	5	7.7	8.5	12	14	18.5	24	28	37	44	
	AC-4,660/690V	A	1	1.5	2	3.8	4.4	7.5	8.9	9	12	14	17.3	21.3	
额定工作 功率(Pe)	AC-3,380/400V	kw	2.2	4	5.5	7.5	11	15	18.5	18.5	22	30	37	45	
	AC-3,660/690V	kw	3	5.5	7.5	10	15	18.5	18.5	30	33	37	45	45	
	AC-4,380/400V	kw	1.1	1.5	2.2	3.3	4	5.4	5.5	7.5	11	15	18.5	22	
	AC-4,660/690V	kw	0.75	1.1	1.5	3	3.7	5.5	6	7.5	10	11	15	18.5	
机械寿命			万次			1200			1000			900			650
电气寿命	AC-3	万次	115					95					70		
	AC-4	万次	23					23		28			12		
操作频率	AC-3	次/时	1200					600							
	AC-4	次/时	300					300							
主回路端子接线能力															
软线	1根导线	mm²	1…4			1…4	1.5…6	1.5…6	1.5…6	2.5…25			4…50		
不带接线端子	2根导线	mm²	1…4			1…4	1.5…6	1.5…6	1.5…6	2.5…16			4…25		
软线	1根导线	mm²	1…4			1…4	1…6	1…6	1…6	2.5…25			4…50		
带接线端子	2根导线	mm²	1…2.5			1…2.5	1…4	1…4	1…4	2.5…10			4…16		
硬线	1根导线	mm²	1…4			1…4	1.5…6	1.5…10	1.5…10	2.5…25			4…50		
不带接线端子	2根导线	mm²	1…4			1…4	1.5…6	1.5…6	1.5…6	2.5…10			4…25		
紧固扭矩	N•m		1.2			1.2	1.8	1.8	1.8	5			9		
线圈															
额定控制电 路电压(Us)	50Hz	V	24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440												
	50/60Hz	V	24、36、48、110、127、220/230、240、380/400、415、440												
允许控制回 路电压(Us)	运行	V	安装倾斜角为±22.5° : 85%~110%Us; 安装倾斜角为±5° : 70%~120%Us												
	释放	V	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			70			200			200		
	保持	VA	6~9	6~9.5			6~9.5			15~20			15~20		
	功耗	W	1~3	1~3			1~3			6~10			6~10		
辅助触头															
触头规格			10,01	10,01,11						11					
约定发热电流(Ith)			A	10											
额定工作电压 (Ue)	交流	V	380												
	直流	V	220												
额定控制容量	AC-15	VA	360												
	DC-13	W	33												
认证			CCC、CE、SEMKO												

功能与特性

CDC6i 交流接触器



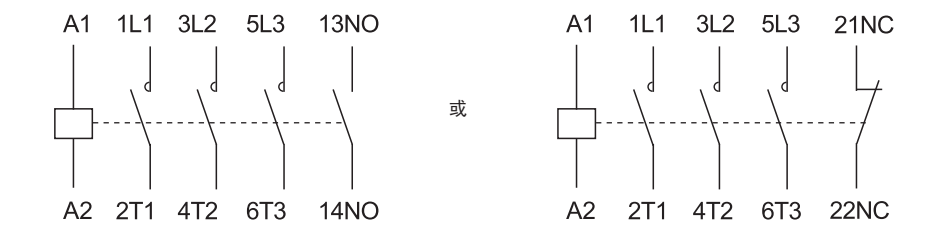
CDC6i-N 主要技术参数					
接触器型号	额定绝缘电压	额定工作电压	约定发热电流	断续周期工作制 AC-4	
	Ui(V)	Ue(V)	Ith(A)	Ie(A)	Pe(kw)
CDC6i-09N	690	380	20	3.5	1.5
		660		1.5	1.1
CDC6i-12N	690	380	20	5	2.2
		660		2	1.5
CDC6i-18N	690	380	25	7.7	3.3
		660		3.8	3
CDC6i-25N	690	380	32	8.5	4
		660		4.4	3.7
CDC6i-32N	690	380	40	12	5.4
		660		7.5	5.5
CDC6i-38N	690	380	40	14	5.5
		660		8.9	6
CDC6i-40N	690	380	50	18.5	7.5
		660		9	7.5
CDC6i-50N	690	380	60	24	11
		660		12	10
CDC6i-65N	690	380	80	28	15
		660		14	11
CDC6i-80N	690	380	110	37	18.5
		660		17.3	15
CDC6i-95N	690	380	110	44	22
		660		21.3	18.5

功能与特性

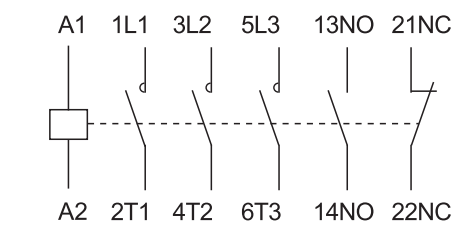
CDC6i 交流接触器

接线示意图

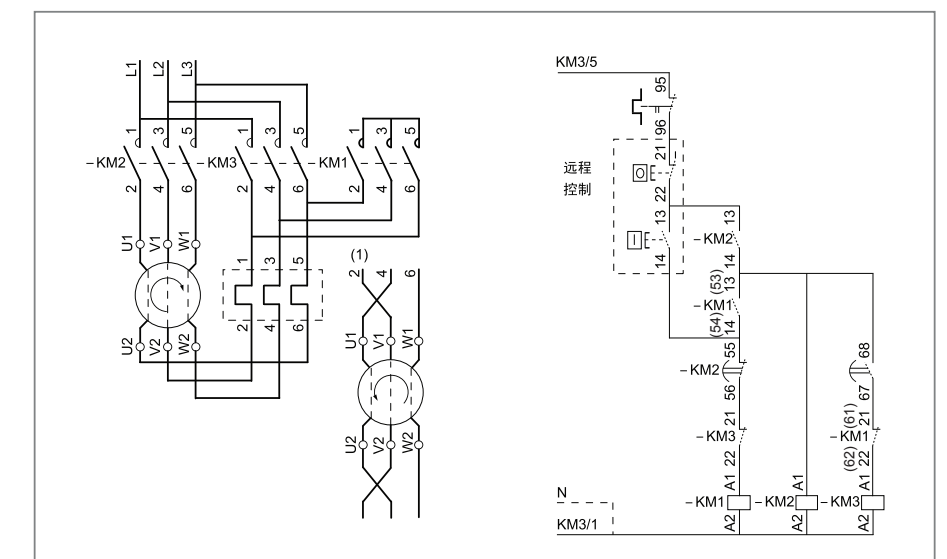
- CDC6i-06~38



- CDC6i-40~95



■ 星-三角起动器接线图

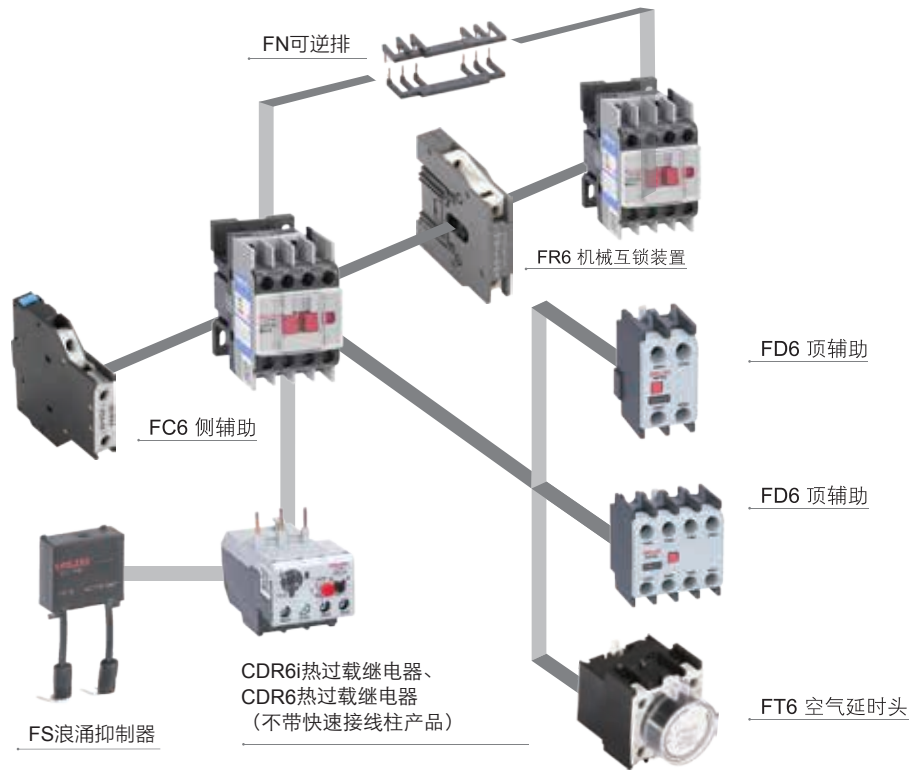


功能与特性

CDC6i 交流接触器

附件安装示意图

■ CDC6i-6-95A附件装备位置示意图



注：CDC6i-06 不能加装侧辅助触头及机械连锁装置

功能与特性

CDC6 大电流交流接触器

CDC6 大电流交流接触器主要技术参数

										
接触器型号		CDC6-115	CDC6-150	CDC6-185	CDC6-225	CDC6-265	CDC6-330	CDC6-400	CDC6-500	CDC6-630
主回路特性										
额定工作电流	Ie,AC-3	115A	150A	185A	225A	265A	330A	400A	500A	630A
	Ie,AC-1	200A	200A	275A	275A	315A	380A	450A	630A	800A
额定绝缘电源 (Ui)		1000V								
额定工作电源 (Ui)		690V								
极数		3 极								
额定工作功率	220/240V	30kW	40kW	55kW	63kW	75kW	100kW	110kW	147kW	200kW
	380/400V	55kW	75kW	90kW	110kW	132kW	160kW	200kW	250kW	335kW
AC-3 类	415/440V	59kW	80kW	100kW	110kW	140kW	180kW	220kW	280kW	375kW
	660/690V	80kW	100kW	110kW	129kW	160kW	220kW	280kW	335kW	450kW
AC-3	电寿命 (万次)	130	130	110	110	90	90	90	90	65
	操作频率 (次 /h)	600	600	600	600	600	600	300	300	300
机械寿命	(万次)	1100	1100	650	650	650	650	650	650	650
线圈										
额定控制电路电压 (Us)	50Hz	36V, 110V, 127V, 220V, 380V, 400V, 440V								
	50/60Hz	110V, 220V, 380V								
允许控制电路电压 (Us)	运行	85%~110%Us								
	释放	20%~75%Us								
线圈功率	吸合 VA	550	800	1200	1200	1250	1650			
	保持 VA	45	55	13	20	24	22			
	功耗 W	16	24	12	14	18	20			
端子接线功能										
硬线	1 根 (导线截面 mm²)	95	120	150	185	240	240	-	-	-
不带接线端子	1 根 (导线截面 mm²)	-	-	-	-	-	-	150	240	-
铜排	2 根 (尺寸 mm)	20*3	25*3	25*3	32*4	32*4	30*5	30*5	40*5	60*5
辅助触头										
约定发热电流 (Ith)	A	10								
额定工作电压 (Ue)	交流 V	380								
	直流 V	220								
额定工作容量	AC-15 VA	360								
	DC-13 W	33								

功能与特性

CDC6 大电流交流接触器

CDC6-N 大电流交流接触器主要技术参数					
可逆接触器 (水平安装)	额定容量 (kW) AC-3		额定电流 (A) AC-3		约定发热电流(A) 额定电流 AC-1
	380V	660V	380V	660V	
CDC6-115N	55	80	115	86	200
CDC6-150N	75	100	150	108	200
CDC6-185N	90	110	185	118	275
CDC6-225N	110	129	225	137	275
CDC6-265N	132	160	265	170	315
CDC6-330N	160	220	330	235	380
CDC6-400N	200	280	400	303	450
CDC6-500N	250	335	500	353	630
CDC6-630N	335	450	630	462	800

功能与特性

CDC6 大电流交流接触器

接线示意图

■ CDC6-115~630

■ CDC6-115N~630N(水平安装, 机械互锁)

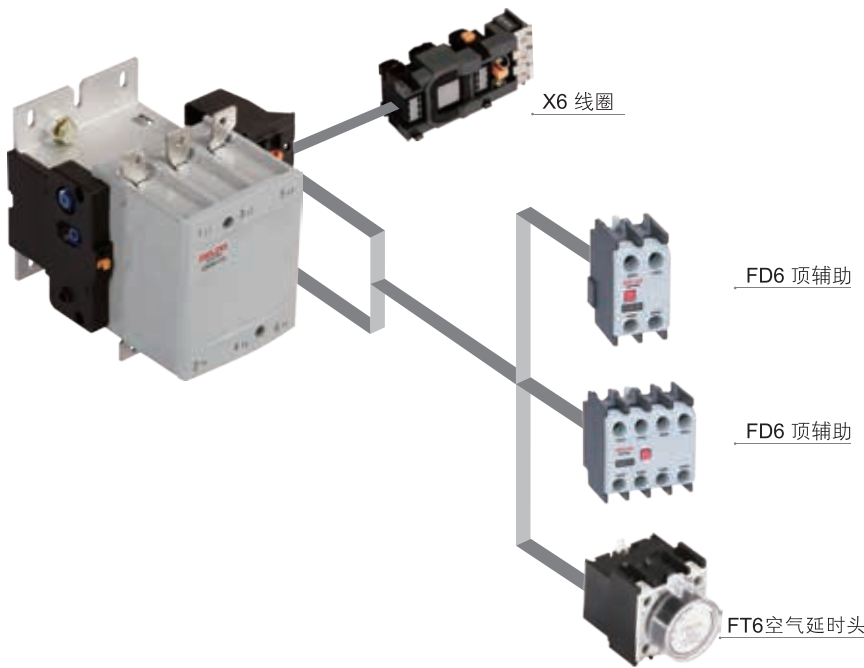
■ 星-三角起动器接线图

功能与特性

CDC6 大电流交流接触器

附件安装示意图

■ CDC6-115-630A附件装备位置示意图



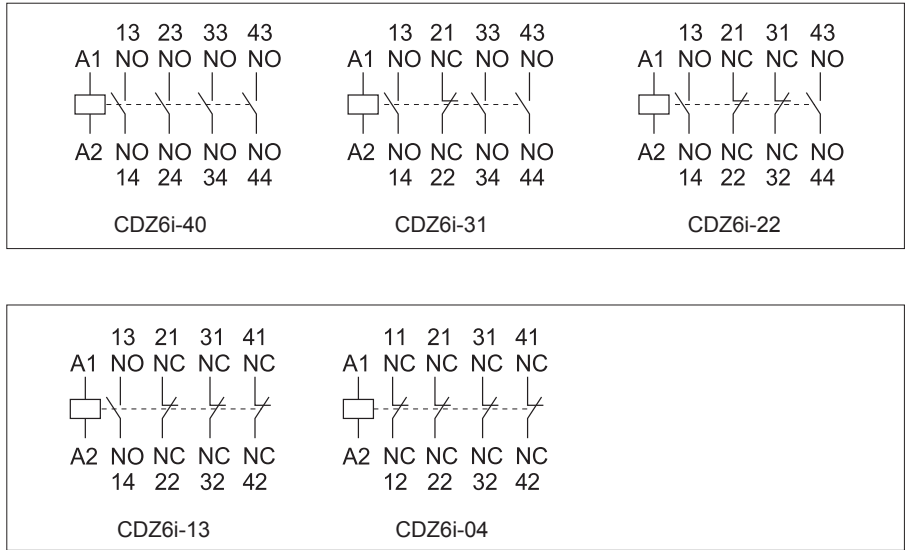
功能与特性

CDZ6i 接触器式继电器



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	115
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; 安装倾斜角为±5° : 70%~120%Us	
释放电压范围	安装倾斜角为±22.5° : 20%~75%Us; 安装倾斜角为±5° : 20%~65%Us	
产品认证	CCC、CE	

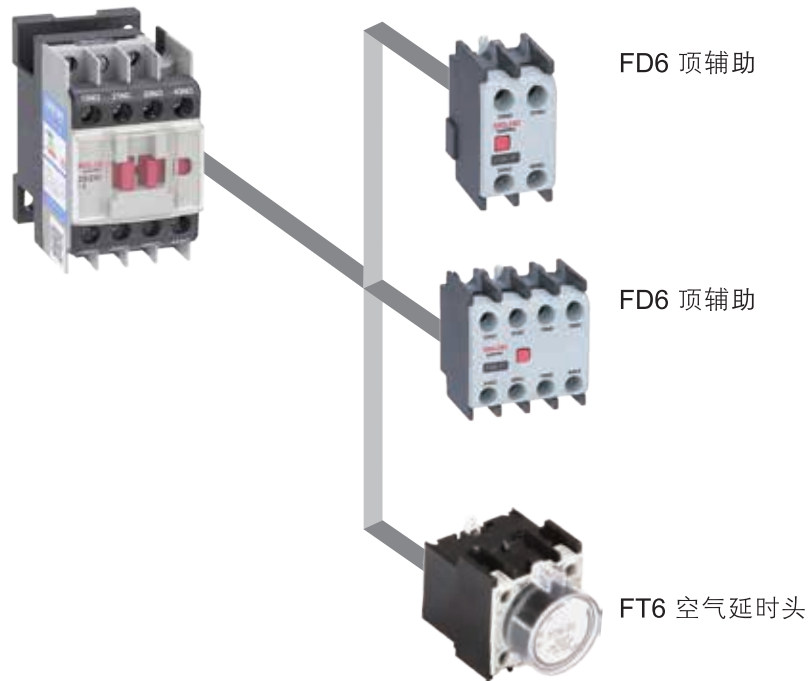
接线示意图



功能与特性

CDZ6i 接触器式继电器

附件安装示意图



功能与特性

CDR6i 热过载继电器



主要技术参数			
温度补偿		-5℃~+40℃	
脱扣等级	10A	CDR6i-25、38	
	10	CDR6i-93	
额定绝缘电压 Ui V		690V	
产品特征			
过载保护		有	
断相保护		有	
手动复位		有	
自动复位		有	
停止按钮		有	
测试按钮		有	
脱扣指示		有	
安装面与垂直面倾斜度		±5°	
辅助回路			
使用类别		AC-15	DC-13
额定频率	Hz	50	50
额定绝缘电压 Ui	V	500	500
额定工作电压 Ue	V	220	380
额定工作电流 Ie	A	1.64	0.95
约定发热电流 Ith	A 常开	5	5
	常闭	5	5
产品认证		CCC、CE	

附件

	名称	订货编码
	JRS1D-25 安装基座	JRS1D 25 J
	JRS1D-36 安装基座	JRS1D 36 J
	JRS1D-93 安装基座	JRS1D 93 J

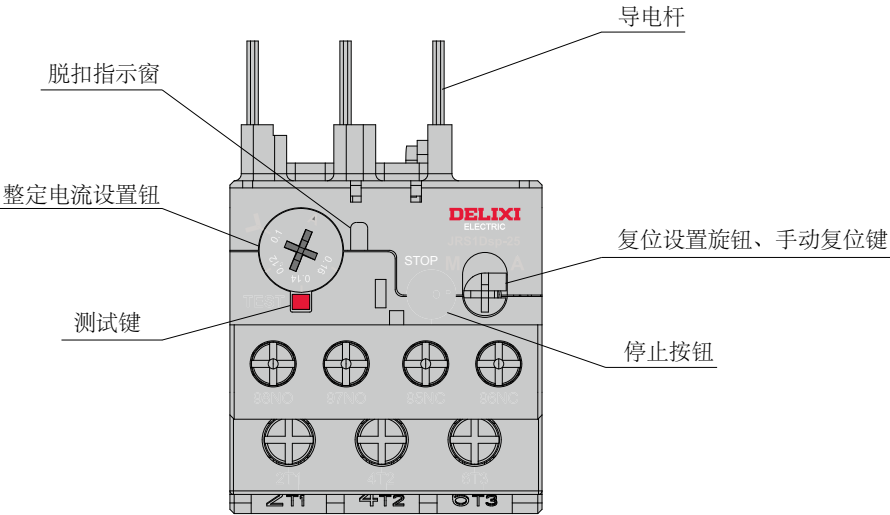
功能与特性

CDR6i 热过载继电器

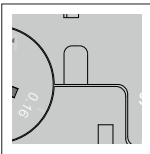
动作特性

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 ℃
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<T _p ≤ 10s	4s<T _p ≤ 10s	冷态	+20 ℃
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	冷态	+20 ℃
2	1.15	0	2 小时内动作	热态 (接序号 1 试验后)	

产品功能介绍

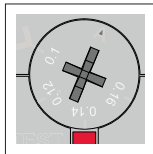


1、脱扣指示窗



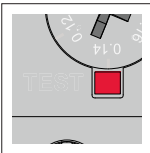
- 热过载继电器动作后，脱扣指示窗变成橘黄色，表示“脱扣”

2、整定电流设置钮



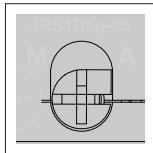
- 设置额定电动机的整定电流值

3、测试键



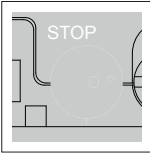
- 可模拟脱扣 (使 NO、NC 触点动作)，检查控制电路。

4、复位设置旋钮、手动复位键



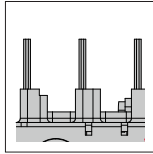
- 复位设置旋钮
 - 方块指向 "M": 手动复位
 - 方块指向 "A": 自动复位
- 手动复位键
 - 热过载继电器动作后 (脱扣指示窗显示为橘黄色)，按该键，即实现复位

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

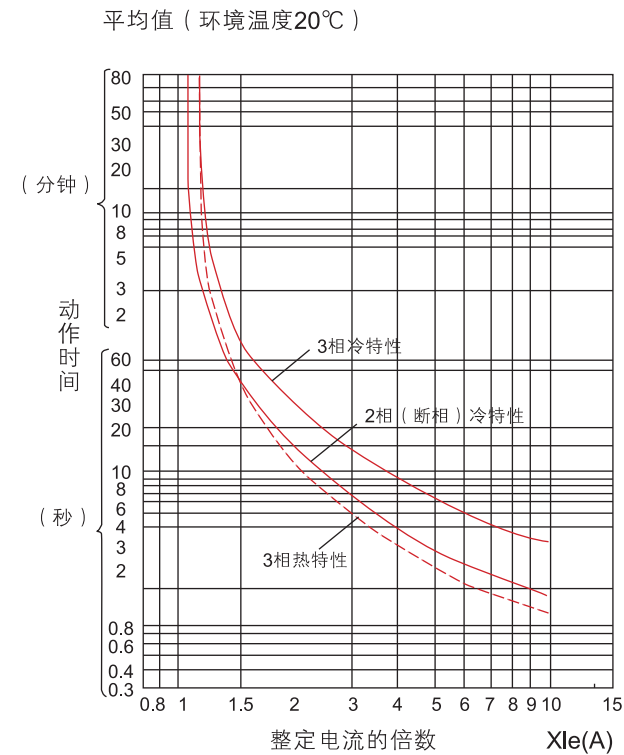


- 可直接插入到匹配安装的接触器主回路中。导电杆为方形，增加接触面积，安装接线更牢固。

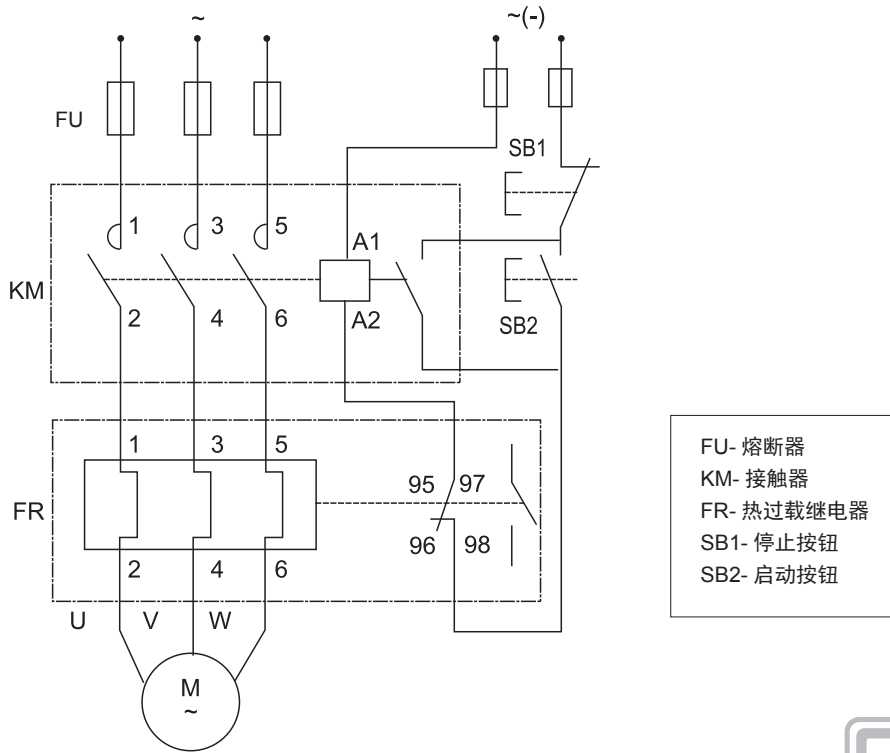
功能与特性

CDR6i 热过载继电器

脱扣曲线图



安装接线示意图



功能与特性

CDR6 热过载继电器

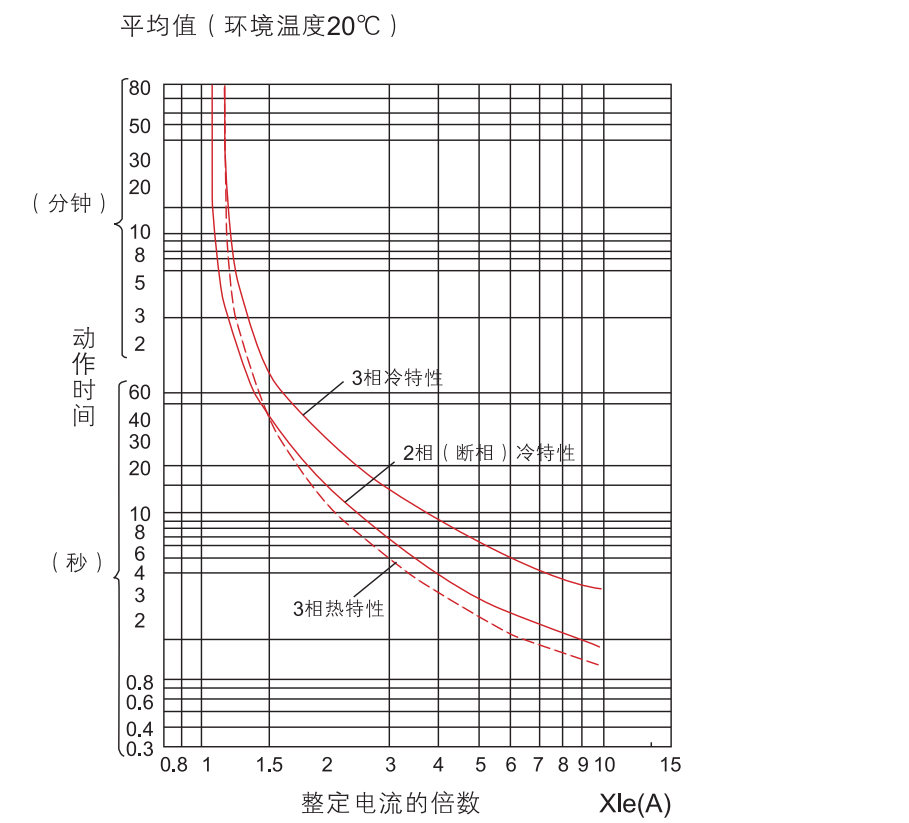


CDR6 热过载继电器 主要技术参数					
温度补偿		-10 °C~+55°C			
脱扣等级	10A	CDR6-18、32、630			
	10	CDR6-95、185			
额定绝缘电压 Ui	V	690			
产品特征					
过载保护		有			
断相保护		有			
手动复位		有			
自动复位		有			
停止按钮		有			
测试按钮		有			
脱扣指标		有			
安装面与垂直面倾斜度		± 30°			
安装方式	独立式 / 组合式	CDR6-18、32、95、185			
	独立式	CDR6-630			
辅助电路					
使用类别		AC-15		DC-13	
额定频率	Hz	50	50	50	50
额定绝缘电压 Ui	V	690	690	690	690
额定工作电压 Ue	V	220/230	380/400	660/690	220/230
额定工作电流 Ie	A	1.64/1.57	0.95/0.9	0.55/0.52	0.23/0.22
约定发热电流 Ith	A	6	6	6	6
产品认证		CCC、CE、CB、SEMKO			

功能与特性

CDR6 热过载继电器

脱扣曲线图



功能与特性

CDP6 电动机断路器



CDP6 电动机断路器 主要技术参数	
操作方式	按钮式
壳架电流	32A, 80A
耐受冲击电压	6000V
额定工作电压	690V
额定绝缘电压	690V
额定工作频率	50/60Hz
脱扣等级	10A
紧固扭矩	1.7N•m
机械寿命（闭合 / 断开）	110000
电气寿命 AC-3 400V	110000
过载保护类别	热过载、断相
短路保护	有
隔离功能	有
温度补偿功能	有

分断能力										
整定电流	Ue:230/240V		Ue:400/415V		Ue:400V		Ue:500V		Ue:690V	
	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics
0.1-0.16A	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
0.16-0.25A	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
0.25-0.4A	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
0.4-0.63A	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
0.63-1A	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1-1.6A	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1.6-2.5A	100	100	100	100	100	100	100	100	3	2.25
2.5-4A	100	100	100	100	100	100	100	100	3	2.25
4-6.3A	100	100	100	100	50	50	50	50	3	2.25
6-10A	100	100	100	100	15	15	10	10	3	2.25
9-14A	100	100	15	7.5	8	4	6	4.5	3	2.25
13-18A	100	100	15	7.5	8	4	6	4.5	3	2.25
17-23A	50	50	15	6	6	3	4	3	3	2.25
20-25A	50	50	15	6	6	3	4	3	3	2.25
24-32A	50	50	10	5	6	3	4	3	3	2.25
25-40A			20	10					3	2
40-63A			20	10					3	2
56-80A			10	5					1.5	1.5

功能与特性

CDP6 电动机断路器

熔断器选择 gL/Gg (当预期短路电流大于额定极限短路分断能力 Icu 时，需备用熔断器)			
整定电流	Ue:230/240V	Ue:400/415V	Ue:690V
0.1-0.16A	-	-	-
0.16-0.25A	-	-	-
0.25-0.4A	-	-	-
0.4-0.63A	-	-	-
0.63-1A	-	-	-
1-1.6A	-	-	-
1.6-2.5A	-	-	20
2.5-4A	-	-	32
4-6.3A	-	-	40
6-10A	-	-	40
9-14A	-	80	50
13-18A	-	80	50
17-23A	100	100	50
20-25A	100	100	50
24-32A	100	100	50
25-40A		315	200
40-63A		400	250
56-80A		400	250

注: "-" 表示无需使用熔断器

功能与特性

CDP6 电动机断路器

三相电动机标准额定功率，50/60Hz，AC-3 类			
整定电流	Ue:230/240V	Ue:400/415V	Ue:690V
0.1-0.16A	-	-	-
0.16-0.25A	-	0.06KW	-
0.25-0.4A	-	0.09KW	-
0.4-0.63A	-	0.12KW	0.37KW
0.63-1A	-	0.25KW	0.55KW
1-1.6A	-	0.37KW	1.1KW
1.6-2.5A	0.37KW	0.75KW	1.5KW
2.5-4A	0.75KW	1.5KW	3KW
4-6.3A	1.1KW	2.2KW	4KW
6-10A	2.2KW	4KW	7.5KW
9-14A	3KW	5.5KW	9KW
13-18A	4KW	7.5KW	11KW
17-23A	5.5KW	9KW	15KW
20-25A	5.5KW	11KW	18.5KW
24-32A	7.5KW	15KW	22KW
25-40A		18.5KW	33KW
40-63A		30KW	55KW
56-80A		40KW	63KW

功能与特性

CDP6 电动机断路器

动作特性					
CDP6-32					
序号	整定电流倍数		动作时间	起始条件	环境温度
各相负载平衡时的动作特性					
1	1.05		2 小时内不动作	冷态	+20 ℃
2	1.2		2 小时内动作	热态（接序号 1 实验后）	+20 ℃
3	1.5		2 小时内动作	热态（接序号 1 实验后）	+20 ℃
4	7.2		2 到 10 秒内动作	冷态	+20 ℃
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	冷态	+20 ℃
2	1.15	0	2 小时内动作	热态（接序号 1 实验后）	+20 ℃
温度补偿性能					
1	1.0		2 小时内不动作	冷态	+40 ℃
2	1.2		2 小时内动作	热态（接序号 1 实验后）	+40 ℃
3	1.05		2 小时内不动作	冷态	-5 ℃
4	1.3		2 小时内动作	热态（接序号 3 实验后）	-5 ℃

CDP6-80
表1 电动机断路器各相平衡负载时的动作特性

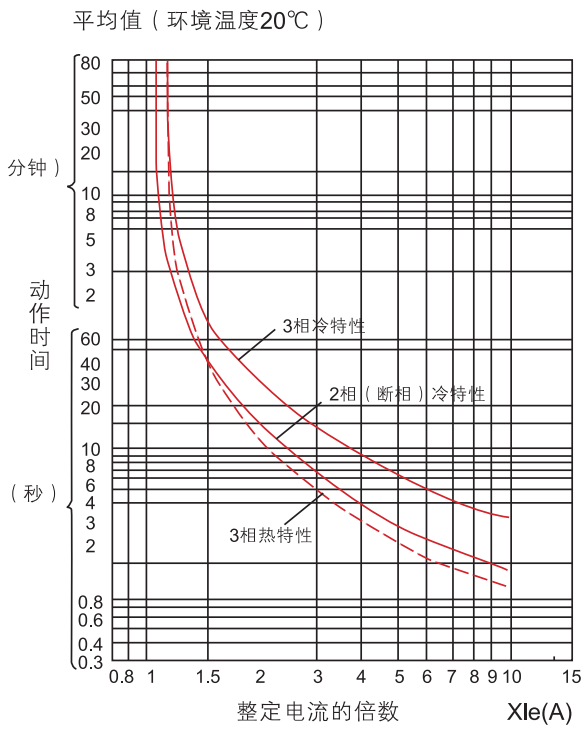
序号	配电用断路器			周围空气温度
	整定电流倍数	规定时间	起始状态	
1	1.05In	≥2h内不脱扣	冷态开始	+20℃±2℃
2	1.3In	<2h内脱扣	接序1进行	
3	10In	<0.2s脱扣	冷态开始	任何合适温度

表2 电动机断路器各相平衡负载时的动作特性

序号	保护电动机用断路器			周围空气温度
	整定电流倍数	规定时间	起始状态	
1	1.05In	≥2h内不脱扣	冷态开始	+20℃±2℃
2	1.2In	<2h内脱扣	接序1进行	
3	1.5In	≤3min内脱扣	1倍整定电流达到热平衡后开始	
4	7.2In	2～10s脱扣	冷态开始	任何合适温度
5	9.6In	0.2s不脱扣	冷态开始	
6	14.4In	0.2s脱扣	冷态开始	

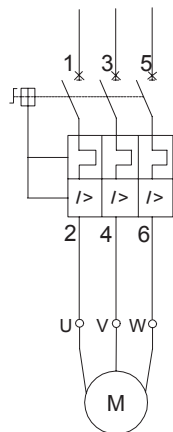
功能与特性

CDP6 电动机断路器



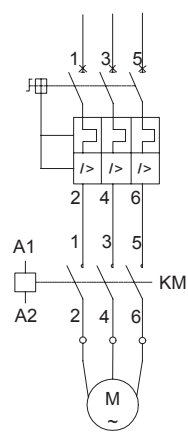
接线示意图

CDP6直接拖带负载



适用于不频繁通断的负载类型

CDP6配合CDC9i拖带负载

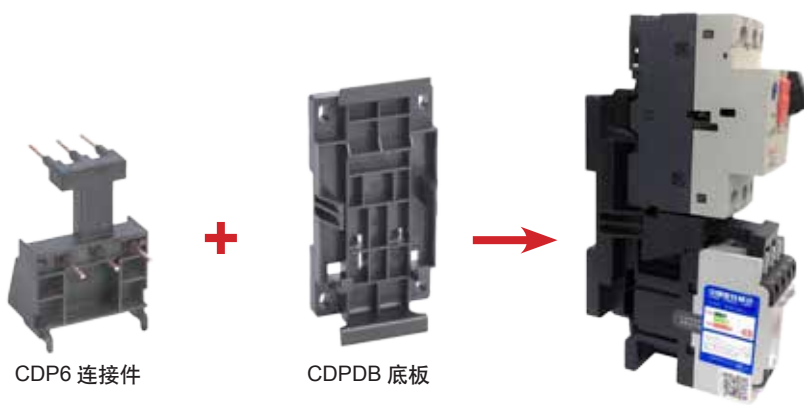
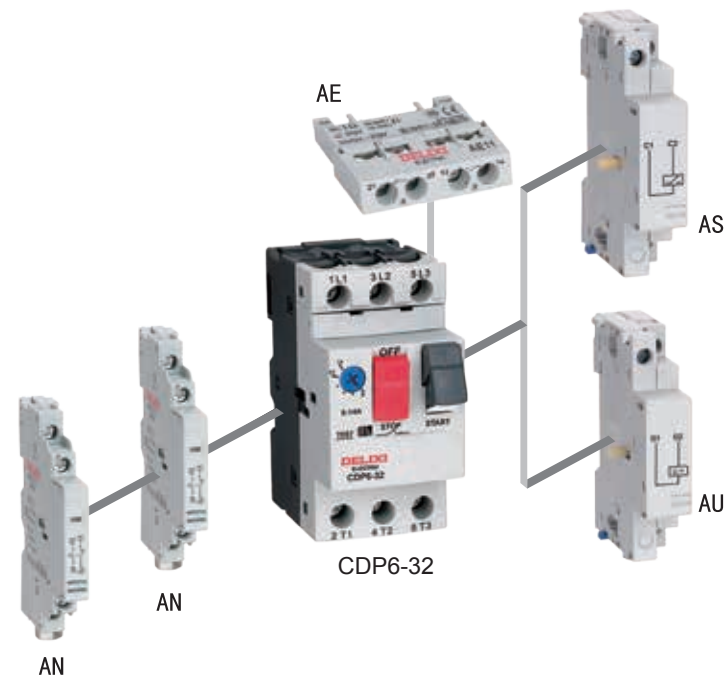


适用于频繁通断的负载类型

功能与特性

CDP6 电动机断路器

附件安装示意图



说明：仅提供附件，不提供组合产品

型号	名称	安装位置	最大安装量
AE	辅助触头（正装）	正上方	1
AN	辅助触头（侧装）	左侧	2
AU	欠压脱扣器	右侧	1
AS	分励脱扣器	右侧	1
CDP9iLJ	连接件	下方	1
CDPDB	底板	底部	1

注：CDP6-80 规格的附件只有 1NO+1NC、2NO 辅助触头，订货编码为 CDP680F11，CDP680F20

产品选型

CDC6i 交流接触器



CDC6i 交流接触器						
产品型号	特殊检测	电流规格	辅助触头	线圈电压	线圈频率	附件
CDC6i		06	10	M		FN
	9-95A: 符合 RoHS 检测产品	06: 6A ... 95: 95A	10: 1NO+0NC 01: 0NO+1NC 11: 1NO+1NC	B: 24V ... M: 220V/230V ... Q: 380V/400V ...	无: 50Hz 7: 50/60Hz	FN: 带可逆排 缺省: 无附件

注：CDC6i 全系列产品符合 RoHS 检测标准

电动机功率 Pe (KW AC-3,380V)	额定电流 Ie (A)	辅助触头		订货编码
		常开 NO	常闭 NC	
2.2	6	1	-	CDC6i 06 10 *
		-	1	CDC6i 06 01 *
4	9	1	-	CDC6i 09 10 *
		-	1	CDC6i 09 01 *
		1	1	CDC6i 09 11 *
5.5	12	1	-	CDC6i 12 10 *
		-	1	CDC6i 12 01 *
		1	1	CDC6i 12 11 *
7.5	18	1	-	CDC6i 18 10 *
		-	1	CDC6i 18 01 *
		1	1	CDC6i 18 11 *
11	25	1	-	CDC6i 25 10 *
		-	1	CDC6i 25 01 *
		1	1	CDC6i 25 11 *
15	32	1	-	CDC6i 32 10 *
		-	1	CDC6i 32 01 *
		1	1	CDC6i 32 11 *
18.5	38	1	-	CDC6i 38 10 *
		-	1	CDC6i 38 01 *
		1	1	CDC6i 38 11 *
18.5	40	1	1	CDC6i 40 11 *
22	50	1	1	CDC6i 50 11 *
30	65	1	1	CDC6i 65 11 *
37	80	1	1	CDC6i 80 11 *
45	95	1	1	CDC6i 95 11 *

注：3 极为常规极数，在型号中不表示
对于 CDC6i 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

产品选型

CDC6i 交流接触器



CDC6i-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
CDC6i	09	N	10	M	FN
	09: 9A ... 95: 95A	N: 机械连锁	10: 1NO+0NC 01: 0NO+1NC 11: 1NO+1NC	B: 24V ... M: 220V/230V ... Q: 380V/400V ...	FN: 带可逆排 缺省: 无附件

电动机功率 Pe (KW AC-4,380V)	额定电流 Ie (A)	辅助触头		订货编码
		常开 NO	常闭 NC	
1.5	9	1	-	CDC6i 09N 10 *
		-	1	CDC6i 09N 01 *
		1	1	CDC6i 09N 11 *
2.2	12	1	-	CDC6i 12N 10 *
		-	1	CDC6i 12N 01 *
		1	1	CDC6i 12N 11 *
3.3	18	1	-	CDC6i 18N 10 *
		-	1	CDC6i 18N 01 *
		1	1	CDC6i 18N 11 *
4	25	1	-	CDC6i 25N 10 *
		-	1	CDC6i 25N 01 *
		1	1	CDC6i 25N 11 *
		1	1	CDC6i 25N 11 *
5.4	32	1	-	CDC6i 32N 10 *
		-	1	CDC6i 32N 01 *
		1	1	CDC6i 32N 11 *
		1	1	CDC6i 32N 11 *
5.5	38	1	-	CDC6i 38N 10 *
		-	1	CDC6i 38N 01 *
		1	1	CDC6i 38N 11 *
		1	1	CDC6i 38N 11 *
7.5	40	1	1	CDC6i 40N 11 *
11	50	1	1	CDC6i 50N 11 *
15	65	1	1	CDC6i 65N 11 *
18.5	80	1	1	CDC6i 80N 11 *
22	95	1	1	CDC6i 95N 11 *

注：3 极为常规极数，在型号中不表示
对于 CDC6i 订货编码中的 *，可由线圈电压代码表示
其余电压规格及 50/60Hz 频率产品，可快速定制

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



产品选型

CDC6 大电流交流接触器



CDC6 大电流交流接触器

产品名称	额定电流	辅助触头	线圈电压	线圈频率
CDC6	115	00	M	
	115: 115A	00: 0NO+0NC 44: 4NO+4NC	B: 24V ... X: 440V	缺省 : 50Hz 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)			
115	55	-	-	CDC6 115 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 115 44 <input type="checkbox"/>
150	75	-	-	CDC6 150 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 150 44 <input type="checkbox"/>
185	90	-	-	CDC6 185 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 185 44 <input type="checkbox"/>
225	110	-	-	CDC6 225 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 225 44 <input type="checkbox"/>
265	132	-	-	CDC6 265 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 265 44 <input type="checkbox"/>
330	160	-	-	CDC6 330 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 330 44 <input type="checkbox"/>
400	200	-	-	CDC6 400 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 400 44 <input type="checkbox"/>
500	250	-	-	CDC6 500 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 500 44 <input type="checkbox"/>
630	335	-	-	CDC6 630 00 <input type="checkbox"/>
		4	4	CDC6 630 44 <input type="checkbox"/>

注：“☐☐”表示线圈电压代码



线圈电压代码表							
线圈电压 (V)	36	110	127	220	380	400	440
50HZ	C	F	S	M	Q	V	X
50/60HZ	-	F7	-	M7	Q7	-	-

产品选型

CDC6 大电流交流接触器

CDC6 大电流可逆交流接触器

产品名称	额定电流	可逆接触器	线圈电压	线圈频率
CDC6	115	N	M	
	115: 115A	N	B: 24V ... X: 440V	缺省 : 50Hz 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)			
115	55	-	-	CDC6 115N <input type="checkbox"/>
150	75	-	-	CDC6 150N <input type="checkbox"/>
185	90	-	-	CDC6 185N <input type="checkbox"/>
225	110	-	-	CDC6 225N <input type="checkbox"/>
265	132	-	-	CDC6 265N <input type="checkbox"/>
330	160	-	-	CDC6 330N <input type="checkbox"/>
400	200	-	-	CDC6 400N <input type="checkbox"/>
500	250	-	-	CDC6 500N <input type="checkbox"/>
630	335	-	-	CDC6 630N <input type="checkbox"/>

注：“☐☐”表示线圈电压代码

线圈电压代码表							
线圈电压 (V)	36	110	127	220	380	400	440
50HZ	C	F	S	M	Q	V	X
50/60HZ	-	F7	-	M7	Q7	-	-

产品选型

CDZ6i 接触器式继电器



CDZ6i 接触器式继电器

产品型号	特殊检测	辅助触头	线圈电压	线圈频率
CDZ6i		22	M	
	符合 RoHS 检测标准	22: 2NO+2NC 31: 3NO+1NC 40: 4NO+0NC 13: 1NO+3NC 04: 0NO+4NC	B: 24V ... M: 220V/230V ... Q: 380V/400V ...	无: 50Hz 7: 50/60Hz

触头		订货编码
常开 NO	常闭 NC	
2	2	CDZ6i 22 *
3	1	CDZ6i 31 *
4	0	CDZ6i 40 *
1	3	CDZ6i 13 *
0	4	CDZ6i 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 CDZ6i 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

产品选型

CDR6i 热过载继电器



CDR6i 热过载继电器

产品型号	壳架电流	整定电流	安装方式
CDR6i	25	P16	
	25: 25A 38: 38A 93: 93A	P16: 0.1~0.16A ... 93: 80~93A	缺省: 组合安装

	整定电流 (A)	配用熔断器规格	配用接触器规格	订货编码
		推荐 RT16	推荐 CDC6i	
25	0.1~0.16	4	-09~38	CDR6i 25 P16
	0.16~0.25	4	-09~38	CDR6i 25 P25
	0.25~0.4	4	-09~38	CDR6i 25 P4
	0.4~0.63	4	-09~38	CDR6i 25 P63
	0.63~1	4	-09~38	CDR6i 25 1
	1~1.6	4	-09~38	CDR6i 25 1P6
	1.6~2.5	6	-09~38	CDR6i 25 2P5
	2.5~4	10	-09~38	CDR6i 25 4
	4~6	16	-09~38	CDR6i 25 6
	5.5~8	20	-09~38	CDR6i 25 8
38	7~10	20	-09~38	CDR6i 25 10
	9~13	25	-12~38	CDR6i 25 13
	12~18	35	-18~38	CDR6i 25 18
	17~25	50	-25~38	CDR6i 25 25
	23~32	63	-25~38	CDR6i 38 32
	30~40	80	-32~38	CDR6i 38 40
93	7~10	20	-40~95	CDR6i 93 10
	9~13	25	-40~95	CDR6i 93 13
	12~18	35	-40~95	CDR6i 93 18
	17~25	50	-40~95	CDR6i 93 25
	23~32	63	-40~95	CDR6i 93 32
	30~40	80	-40~95	CDR6i 93 40
	37~50	100	-50~95	CDR6i 93 50
	48~65	100	-50~95	CDR6i 93 65
	55~70	125	-65~95	CDR6i 93 70
	63~80	125	-80~95	CDR6i 93 80
	80~93	160	-95	CDR6i 93 93

产品选型

CDR6 热过载继电器



CDR6 热过载继电器

产品型号	壳架电流	整定电流	安装方式
CDR6	18	P15	
	18: 18A ... 630: 630A	P15: 0.1-0.15A ... 630: 460-630A P 表示小数点	F: 独立安装 T01: 不带快速接线柱

备注：18A 和 32A 壳架规格有带快速连接柱和不带快速连接柱两种，常规产品是带快速连接柱的，适配 CDC6i 接触器时只能选不带快速连接柱的；95A 壳架规格的只有不带快速连接柱产品，都能适配 CDC6i。

壳架额定 电流 (A)	整定电流 范围 (A)	与继电器配合使用的熔丝		配合使用接触器	订货编码
		am	Gg		
18	0.10-0.15	0.25	2	CDC6i-09~18	CDR6 18 P15T01
	0.12-0.18	0.25	2	CDC6i-09~18	CDR6 18 P18T01
	0.18-0.25	0.5	2	CDC6i-09~18	CDR6 18 P25T01
	0.25-0.36	1	2	CDC6i-09~18	CDR6 18 P36T01
	0.35-0.50	1	2	CDC6i-09~18	CDR6 18 P5T01
	0.50-0.70	1	2	CDC6i-09~18	CDR6 18 P7T01
	0.63-0.90	2	4	CDC6i-09~18	CDR6 18 P9T01
	0.90-1.20	2	4	CDC6i-09~18	CDR6 18 1P2T01
	1.20-1.80	4	6	CDC6i-09~18	CDR6 18 1P8T01
	1.80-2.50	4	6	CDC6i-09~18	CDR6 18 2P5T01
	2.50-3.60	6	10	CDC6i-09~18	CDR6 18 3P6T01
	3.50-4.80	8	16	CDC6i-09~18	CDR6 18 4P8T01
	4.50-6.30	8	16	CDC6i-09~18	CDR6 18 6P3T01
	5-7	12	20	CDC6i-09~18	CDR6 18 7T01
32	6.3-9	12	20	CDC6i-25~32	CDR6 32 9T01
	9-12	16	25	CDC6i-25~32	CDR6 32 12T01
	12-18	20	35	CDC6i-25~32	CDR6 32 18T01
	18-25	25	50	CDC6i-25~32	CDR6 32 25T01
	23-32	40	63	CDC6i-25~32	CDR6 32 32T01
95	18-25	25	50	CDC6i-40~95	CDR6 95 25
	23-32	40	63	CDC6i-40~95	CDR6 95 32
	30-40	40	100	CDC6i-40~95	CDR6 95 40
	37-50	63	100	CDC6i-40~95	CDR6 95 50
	48-65	63	100	CDC6i-40~95	CDR6 95 65
	55-70	80	125	CDC6i-40~95	CDR6 95 70
	63-80	80	125	CDC6i-40~95	CDR6 95 80
	80-95	100	160	CDC6i-40~95	CDR6 95 95
185	48-65	80	100	CDC6-115~185	CDR6 185 65
	55-70	80	100	CDC6-115~185	CDR6 185 70
	63-80	80	100	CDC6-115~185	CDR6 185 80
	75-95	100	125	CDC6-115~185	CDR6 185 95
	90-115	120	200	CDC6-115~185	CDR6 185 115
	105-135	160	200	CDC6-115~185	CDR6 185 135
	120-150	160	200	CDC6-115~185	CDR6 185 150
	130-160	160	250	CDC6-115~185	CDR6 185 160
	150-185	200	250	CDC6-115~185	CDR6 185 185
630	145-200	200	400	CDC6-225~630	CDR6 630 200 F
	180-250	250	400	CDC6-225~630	CDR6 630 250 F
	230-320	355	500	CDC6-225~630	CDR6 630 320 F
	290-400	400	630	CDC6-225~630	CDR6 630 400 F
	350-480	500	800	CDC6-225~630	CDR6 630 480 F
	460-630	630	800	CDC6-225~630	CDR6 630 630 F

产品选型

CDP6 电动机断路器



CDP6 电动机断路器

产品型号	特殊检测	壳架电流	整定电流
CDP6		32	P16
	符合 RoHS 检测标准	32: 32A 80: 80A	P16: 0.1-0.16A ... 32: 24-32A P 表示小数点

热脱扣	磁脱扣	400/415V, 50/60Hz, AC-3 类	推荐配合使用	订货编码
整定电流范围	电流 Id	三相电动机标准额定功率	接触器型号	
0.1-0.16A	1.5A	-	CDC6i-09	CDP6 32 P16
1.06-0.25A	2.4A	0.06KW	CDC6i-09	CDP6 32 P25
0.25-0.4A	5A	0.09KW	CDC6i-09	CDP6 32 P4
0.4-0.63A	8A	0.12KW	CDC6i-09	CDP6 32 P63
0.63-1A	13A	0.25KW	CDC6i-09	CDP6 32 1
1-1.6A	22.5A	0.37KW	CDC6i-09	CDP6 32 1P6
1.6-2.5A	33.5A	0.75KW	CDC6i-09	CDP6 32 2P5
2.5-4A	51A	1.5KW	CDC6i-09	CDP6 32 4
4-6.3A	78A	2.2KW	CDC6i-09	CDP6 32 6P3
6-10A	138A	4KW	CDC6i-09	CDP6 32 10
9-14A	170A	5.5KW	CDC6i-12	CDP6 32 14
13-18A	223A	7.5KW	CDC6i-18	CDP6 32 18
17-23A	327A	9KW	CDC6i-25	CDP6 32 23
20-25A	327A	11KW	CDC6i-25	CDP6 32 25
24-32A	416A	15KW	CDC6i-32	CDP6 32 32
24-40A	480A	18.5KW	CDC6i-40	CDP6 80 40
24-63A	756A	30KW	CDC6i-65	CDP6 80 63
24-80A	960A	40KW	CDC6i-80	CDP6 80 80

产品选型

附件



水平安装



附件

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		FD6 02	CDC6i 06-95 CDC6 115-630 CDZ6i
		1	1		FD6 11	
		2	0		FD6 20	
	4	0	4		FD6 04	
		1	3		FD6 13	
		2	2		FD6 22	
		3	1		FD6 31	
		4	0		FD6 40	
	侧面	0	2		FC6 02	
		1	1		FC6 11	
		2	0		FC6 20	

FT6 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	FT6 02	CDC6i 06-95 CDC6 115-630 CDZ6i
			0.1-30 秒	FT6 22	
			10-180 秒	FT6 24	
	断电延时		0.1-3 秒	FT6 30	
			0.1-30 秒	FT6 32	
			10-180 秒	FT6 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	CDC6i 09~38
	FR6 95 HS	CDC6i 40~95
机械互锁、无电气互锁	FR6 32 HX	CDC6i 09~38
	FR6 95 HXS	CDC6i 40~95

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 (可逆排上标 A1 的为进线，A2 的为出线)	FN-18	CDC6i-9~18

产品选型

附件



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 A1、A2 接线端子上	FS061RC	CDC6i-6	24~48V
	FS062RC		110~240V
	FS063RC		380~440V
	FS181RC	CDC6i-9~18	24~48V
	FS182RC		110~240V
	FS183RC		380~440V
	FS381RC	CDC6i-25~38	24~48V
	FS382RC		110~240V
	FS383RC		380~440V
	FS651RC	CDC6i-40~65	24~48V
	FS652RC		110~240V
	FS653RC		380~440V
	FS951RC	CDC6i-80~95	24~48V
	FS952RC		110~240V
	FS953RC		380~440V

机械互锁装置

水平安装		
互锁方式	接触器型号	订货编码
机械互锁 无电气互锁	CDC6-115~150	FR6 FF H
	CDC6-185~225	FR6 GG H
	CDC6-265~330	FR6 HH H
	CDC6-400~500	FR6 KK H
	CDC6-630	FR6 LL H

产品选型

附件



水平安装



垂直安装

垂直安装（机械互锁无电气互锁）		
接触器型号		联锁装置型号
底部	顶部	
CDC6-115 或 CDC6-150	CDC6-115	FR6 FF V
	CDC6-150	FR6 FF V
CDC6-185 或 CDC6-225	CDC6-185	FR6 FG V
	CDC6-225	FR6 FG V
	CDC6-265	FR6 FH V
	CDC6-330	FR6 FH V
	CDC6-400	FR6 FH V
	CDC6-500	FR6 FH V
	CDC6-630	FR6 FL V
CDC6-265 或 CDC6-330	CDC6-185	FR6 GG V
	CDC6-225	FR6 GG V
	CDC6-265	FR6 GK V
	CDC6-330	FR6 GK V
	CDC6-400	FR6 GK V
	CDC6-500	FR6 GK V
	CDC6-630	FR6 GL V
CDC6-400	CDC6-265	FR6 HK V
	CDC6-330	FR6 HK V
	CDC6-400	FR6 HK V
	CDC6-500	FR6 HK V
	CDC6-630	FR6 HL V
CDC6-500	CDC6-400	FR6 HK V
	CDC6-500	FR6 HK V
	CDC6-630	FR6 HL V
CDC6-630	CDC6-500	FR6 HK V
	CDC6-630	FR6 HL V
CDC6-630	CDC6-630	FR6 LL V

注：垂直安装的机械互锁装置都不带电气互锁

产品选型

附件



X6 线圈

适用 CDC6 电流规格	线圈电压	订货编码
110~150A	220V	X6 150 M
	380V	X6 150 Q
185~225A	220V	X6 225 M
	380V	X6 225 Q
265~330A	220V	X6 330 M
	380V	X6 330 Q
400A	220V	X6 400 M
	380V	X6 400 Q
500A	220V	X6 500 M
	380V	X6 500 Q
630A	220V	X6 630 M
	380V	X6 630 Q



MC6 主触头

极数	接触器电流规格	订货编码
3 极	115A	MC6 115
	150A	MC6 150
	185A	MC6 185
	225A	MC6 225
	265A	MC6 265
	330A	MC6 330
	400A	MC6 400
	500A	MC6 500
	630A	MC6 630

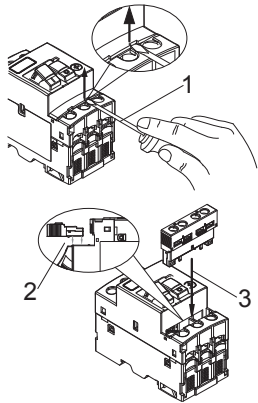


名称	型号	规格	订货编码	适配产品
欠脱扣器	AU	110-127V	AU110	CDP6
		220-240V	AU220	
		380-400V	AU380	
		415V	AU415	
分励脱扣器	AS	110-127V	AS110	
		220-240V	AS220	
		380-400V	AS380	
		415V	AS415	
辅助触头	正装	AE	2NO	
			1NC+1NO	
	侧装	AN	2NO	
			1NC+1NO	
防水外壳	CDP6-32MC	IP55	CDP632MC	

产品选型
附件

外形与安装尺寸
CDC6i 交流接触器

AE11或AE20安装



- 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。

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
侧装 辅助触头	690V	AC-15	24V	1A	2.5A
			48V	0.3A	2.5A
			110V	4.5A	6A
			230V	3.3A	6A
		DC-13	380V	2.2A	6A
			24V	6A	6A
			48V	5A	6A
			220V	0.5A	6A

CDR6 基座

名称	订货编码
CDR6-18 基座	CDR6 18 J
CDR6-32 基座	CDR6 32 J
CDR6-95 基座	CDR6 95 J

CDP6 连接件

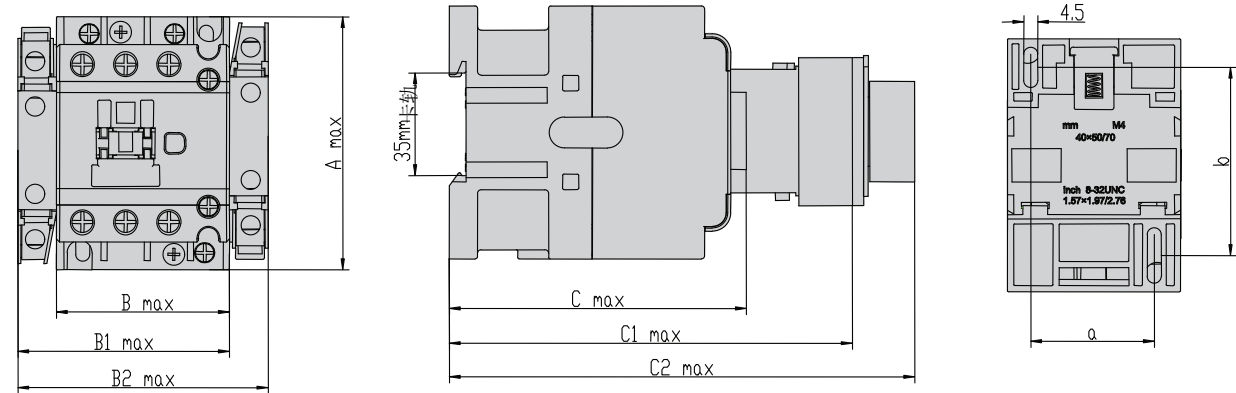
名称	订货编码
CDP6-18 连接件	CDP6LJ18
CDP6-38 连接件	CDP6LJ38

CDP6 底板

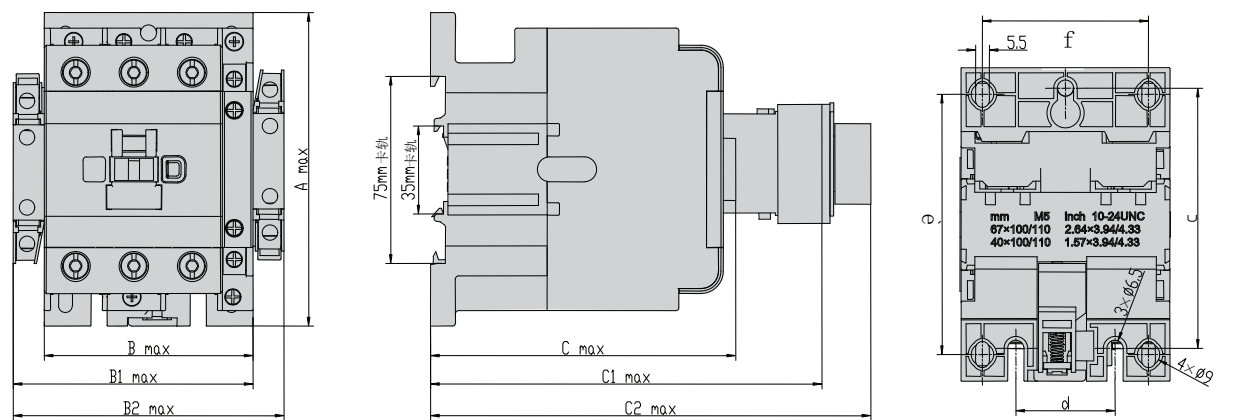
名称	订货编码
CDPDB-18 底板	CDPDB18
CDPDB-38 底板	CDPDB38

CDC6i 交流接触器

■ CDC6i 06~38A



■ CDC6i 40~95A



■ CDC6i 06~95A 交流接触器外形尺寸

型号	Amax	Bmax	B1max	B2max	Cmax	C1max	C2max
CDC6i-06	74.5	45.5	-	-	76.5	107	132
CDC6i-09、12、18	74.5	45.5	58	71	84	114.5	139.5
CDC6i-25、32、38	83	56.5	69	82	98.5	129	154
CDC6i-40、50、65	127.5	74.5	88	101	118	148.5	173.5
CDC6i-80、95	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

■ CDC6i 06~95A 交流接触器安装尺寸

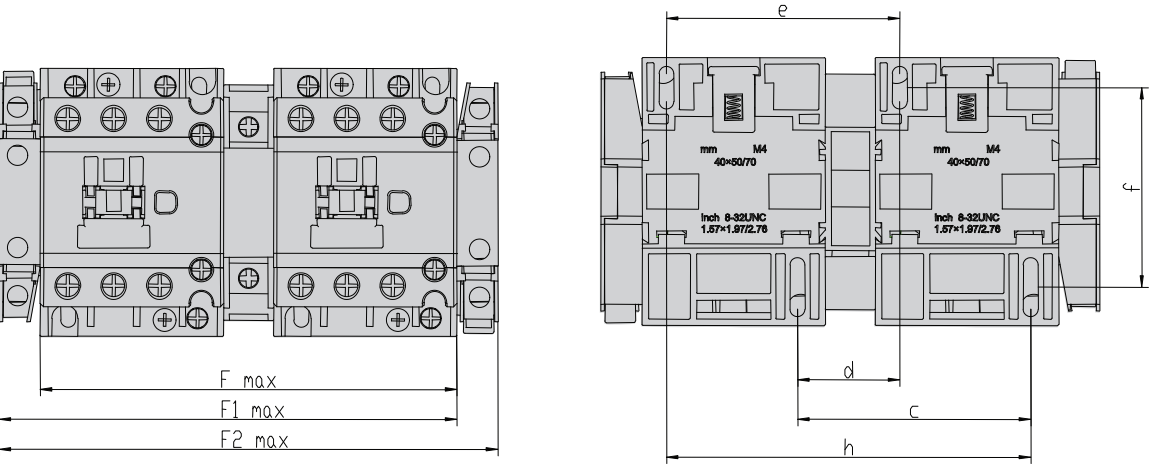
型号	a	b	c	d	e	f
CDC6i-06	35	50/60	-	-	-	-
CDC6i-09、12、18	35	50/60	-	-	-	-
CDC6i-25、32、38	40	50/60	-	-	-	-
CDC6i-40、50、65	-	-	105	40	100/110	59
CDC6i-80、95	-	-	105	40	100/110	67

外形与安装尺寸

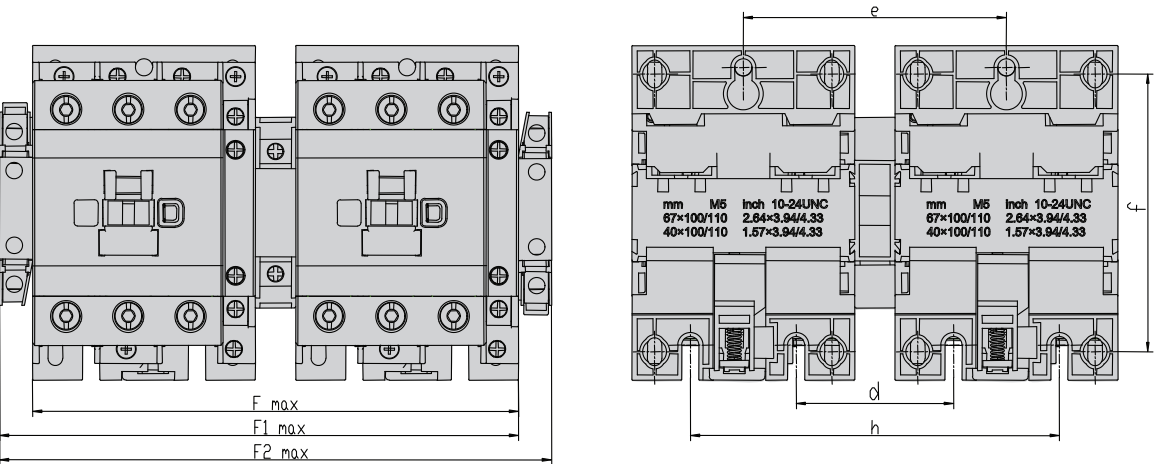
CDC6i 交流接触器

CDC6i-N 可逆交流接触器

CDC6i-N 09~38A



CDC6i-N 40~95A



CDC6i-N 09~95A 可逆交流接触器外形尺寸

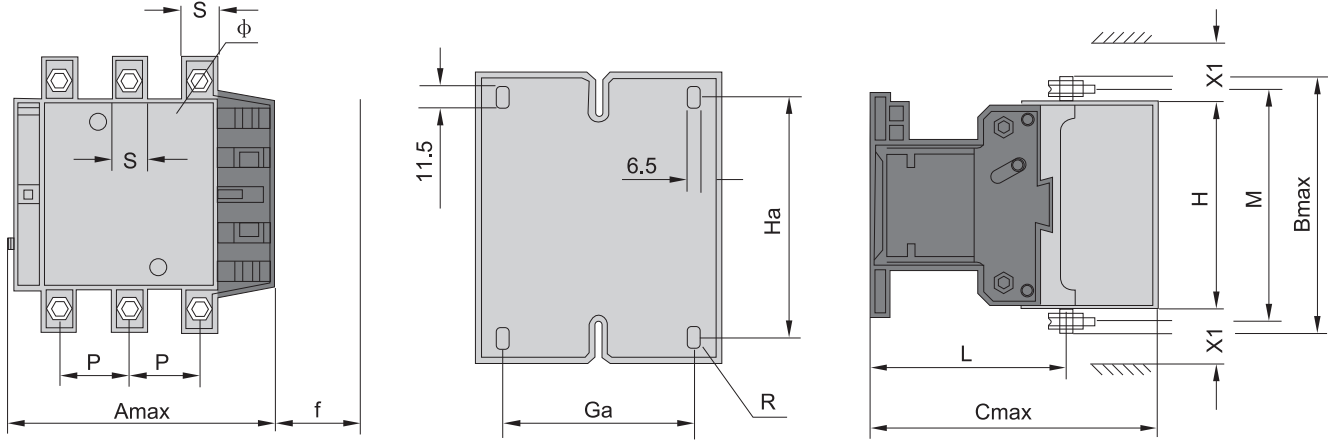
型号	Fmax	F1max	F2max	c	d	e	f	h
CDC6i-09N、12N、18N	107	120	131	60	25	60	50/60	95
CDC6i-25N、32N、38N	129	142	153	71	31.5	71	50/60	111.5
CDC6i-40N、50N、65N	163	180	193	-	50	90	100/110	130
CDC6i-80N、95N	186	202	215	-	60	100	100/110	140

外形与安装尺寸

CDC6 大电流交流接触器

CDC6 大电流交流接触器

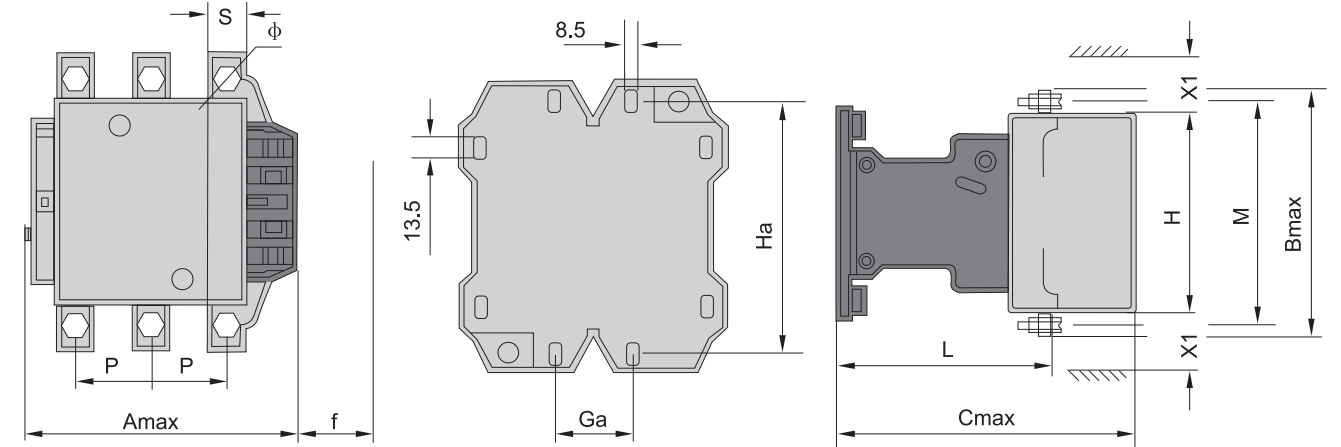
CDC6-115~330



型号	Amax	Bmax	Cmax	P	S	ϕ	f	M	H	L	X1 (200-550V)	X1 (600-1000V)	Ga	Ha
CDC6-115	167	163	172	37	20	M6	131	147	124	107	10	15	80	110~120
CDC6-150	167	171	172	40	20	M8	131	150	124	107	10	15	80	110~120
CDC6-185	171	174	183	40	20	M8	131	154	127	113.5	10	15	80	110~120
CDC6-225	171	197	183	48	25	M10	131	172	127	113.5	10	15	80	110~120
CDC6-265	203	203	215	48	25	M10	147	178	147	141	10	15	96	110~120
CDC6-330	213	206	220	48	25	M10	147	181	158	145	10	15	96	110~120

注：1、f 表示取出线圈所需的最小距离
2、X1 表示根据工作电压和分断能力所确定的飞弧距离

CDC6-400~500



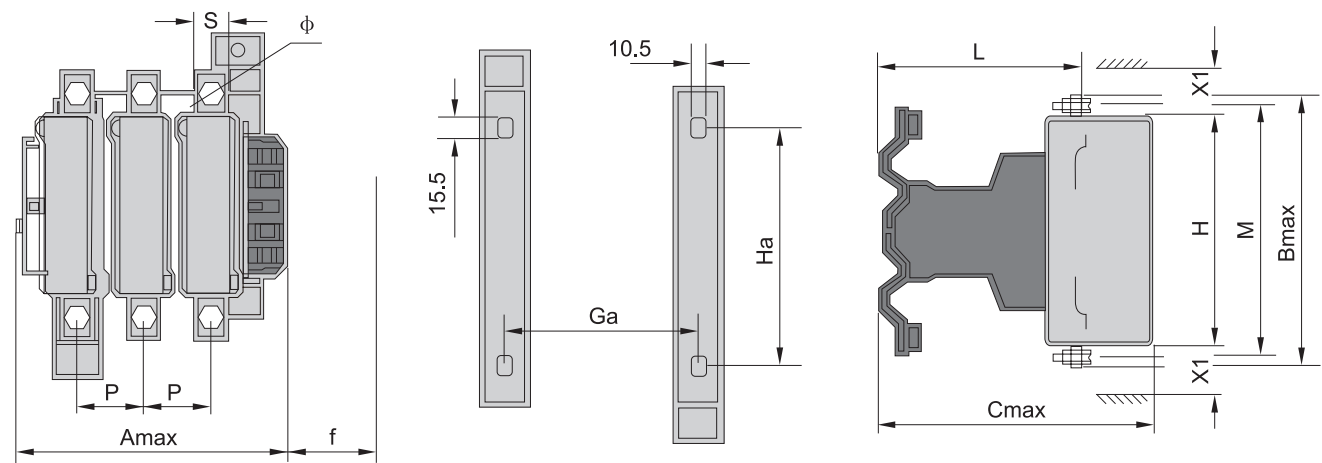
型号	Amax	Bmax	Cmax	P	S	ϕ	f	M	H	L	X1 (200-550V)	X1 (600-1000V)	Ga	Ha
CDC6-400	213	206	220	48	25	M10	146	181	158	145	15	20	80	170~180
CDC6-500	233	238	233	55	30	M10	150	208	172	146	15	20	80	170~180

外形与安装尺寸

CDC6 大电流交流接触器

CDC6 大电流交流接触器

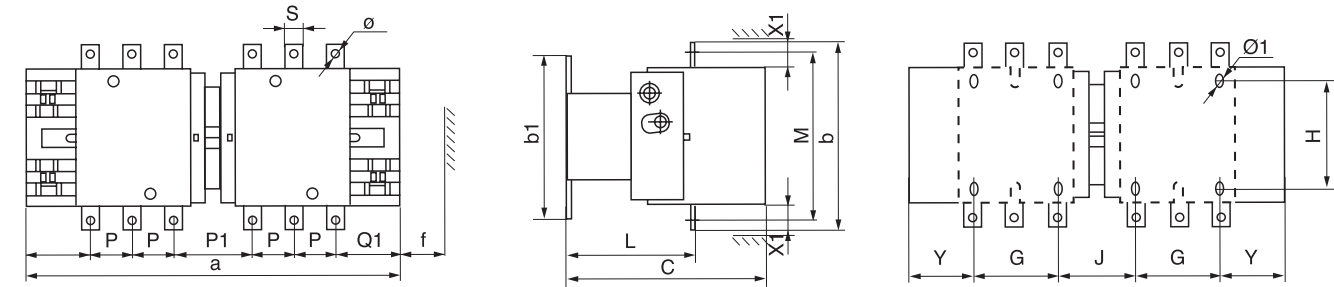
CDC6-630



型号	Amax	Bmax	Cmax	P	S	ϕ	f	M	H	L	X1 (200-550V)	X1 (600-1000V)	Ga	Ha
CDC6-630	309	304	256	80	40	M12	181	264	202	155	20	30	180	180~190

CDC6-N 大电流可逆型交流接触器

CDC6-115N~330N（水平安装）

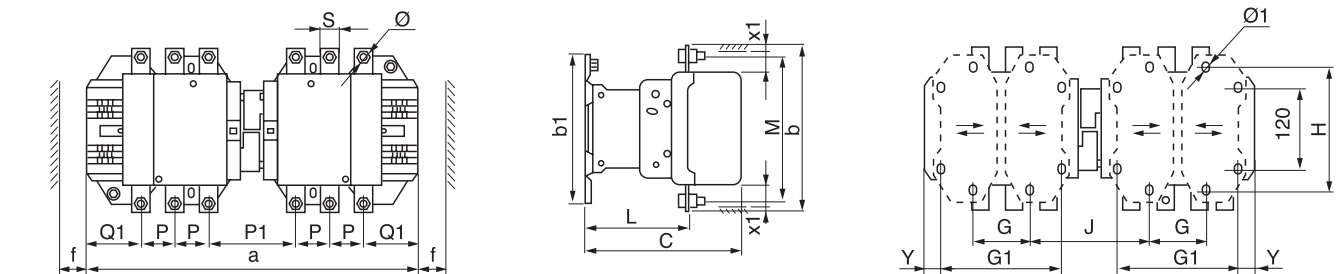


外形与安装尺寸

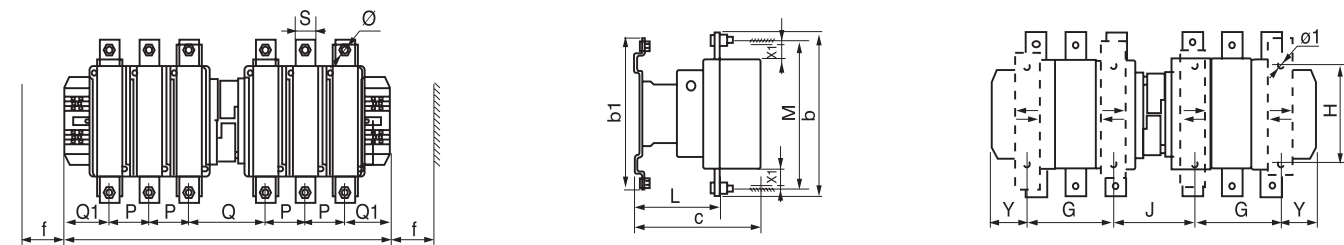
CDC6 大电流交流接触器

CDC6-N 大电流可逆型交流接触器

CDC6-400N~500N（水平安装）



CDC6-630N（水平安装）



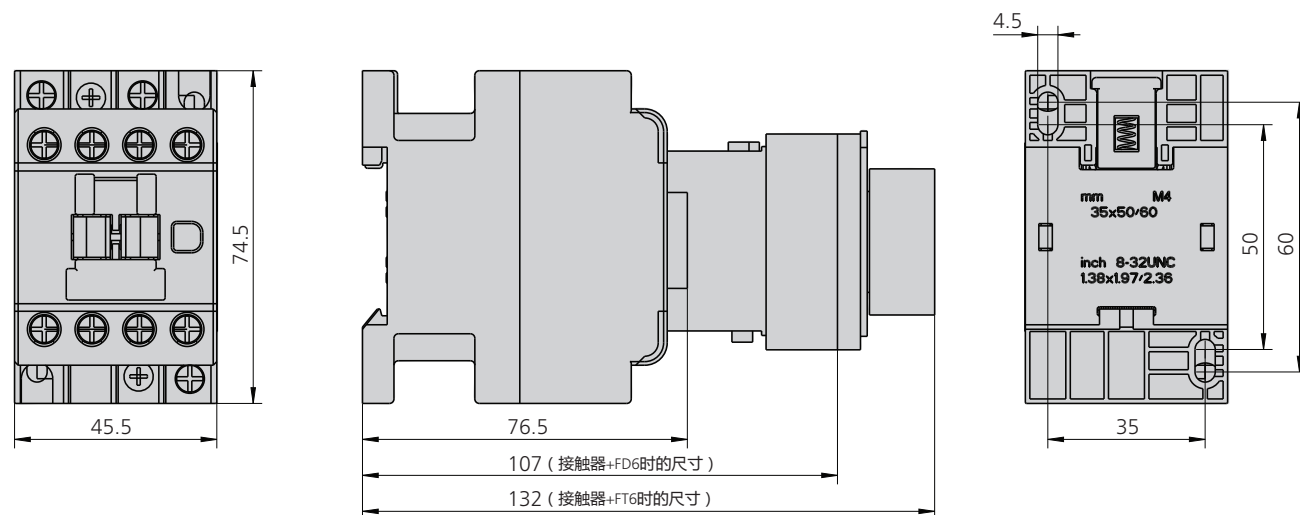
接触器型	a	p	p1	Q1	S	ϕ	f	b	b1	M	c	L	G	J	H	ϕ 1	Y
CDC6-115N	346	37	78	60	15	M6	109	162	137	147	171	107	80	72	120/106	6.5	57
CDC6-150N	346	40	72	57.5	20	M8	109	170	137	150	171	107	80	72	120/106	6.5	57
CDC6-185N	357	40	78	59.5	20	M8	117	174	137	154	181	113.5	80	78	120/106	6.5	59.5
CDC6-225N	357	48	62	51.5	25	M10	117	197	137	175	181	113.5	80	78	120/106	6.5	59.5
CDC6-265N	424	48	99	66.5	25	M10	143	203	145	178	213	141	96	109	120/106	6.5	61.5
CDC6-330N	445	48	105	74	25	M10	143	206	145	181	219	145	96	122	120/106	6.5	65.5
CDC6-400N	445	48	105	74	25	M10	151	206	209	181	219	145	80	156	170/180	8.5	19.5
CDC6-500N	485	55	111	77	30	M10	169	238	209	208	232	146	80	156	170/180	8.5	39.5
CDC6-630N	636	80	138	89	40	M12	201	304	280	264	255	155	180	139	180/190	10.5	68.5

外形与安装尺寸

CDZ6i 接触器式继电器

CDZ6i 接触器式继电器

■ CDZ6i

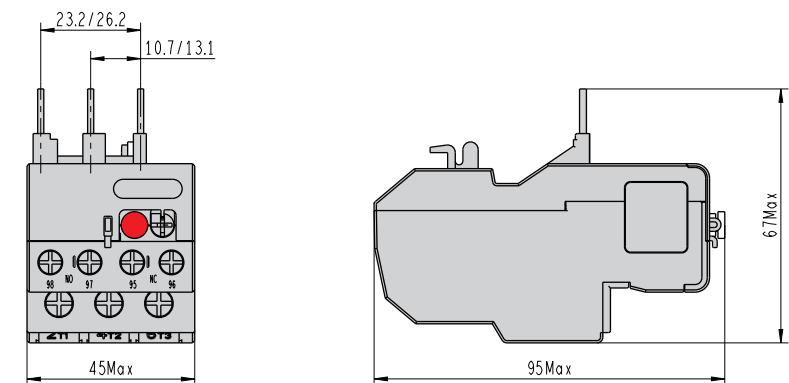


外形与安装尺寸

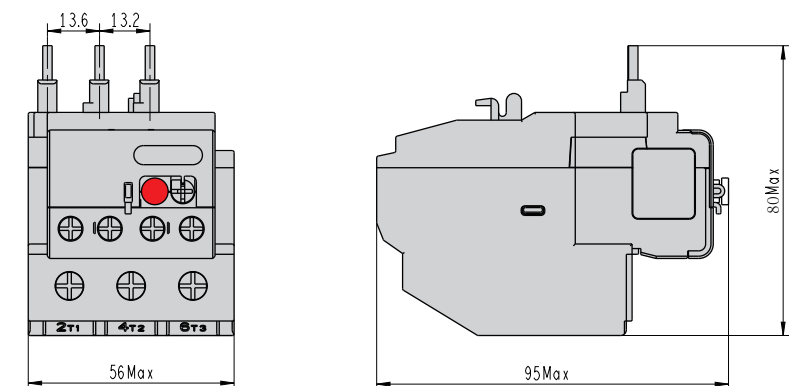
CDR6i 热过载继电器

CDR6i 热过载继电器

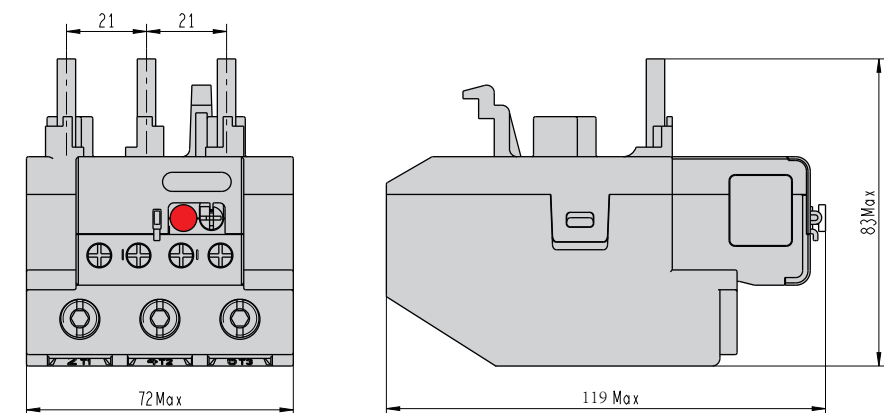
■ CDR6i -25 外形及安装尺寸图



■ CDR6i -38 外形及安装尺寸图



■ CDR6i -93 外形及安装尺寸图



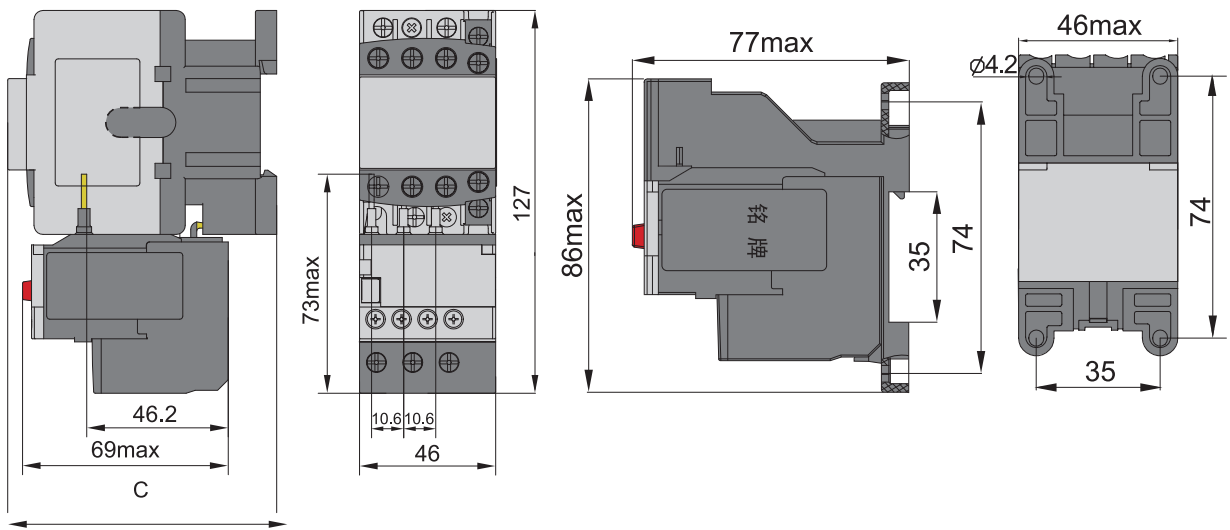
外形与安装尺寸

CDR6 热过载继电器

CDR6 热过载继电器

CDR6-18 组合安装

CDR6-18 独立安装

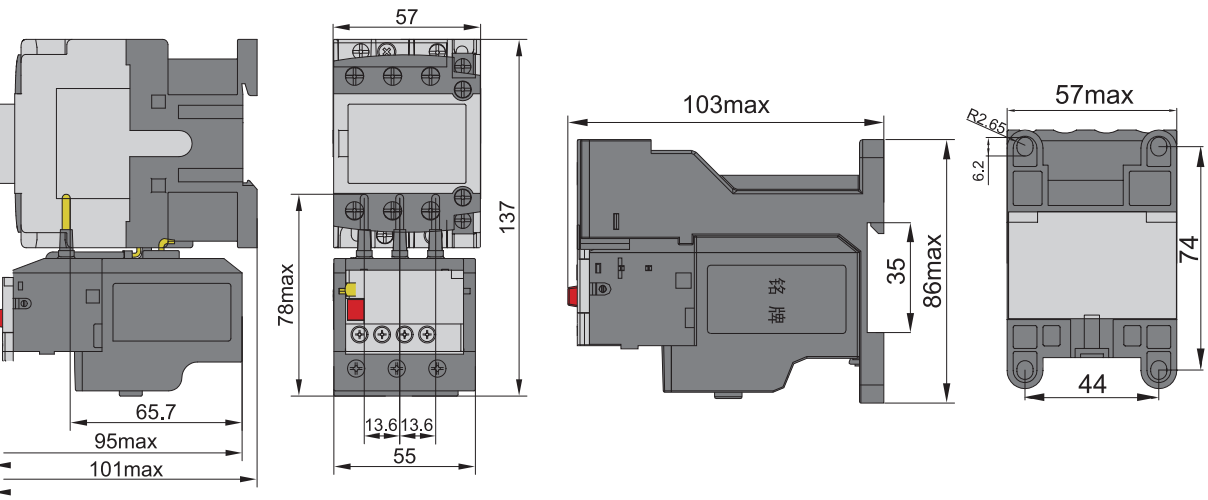


CDR6-18 与 CDC6-09、12、18 组合安装

	CDC6-09	CDC6-12	CDC6-18
C	84	84	89

CDR6-32 组合安装

CDR6-32 独立安装



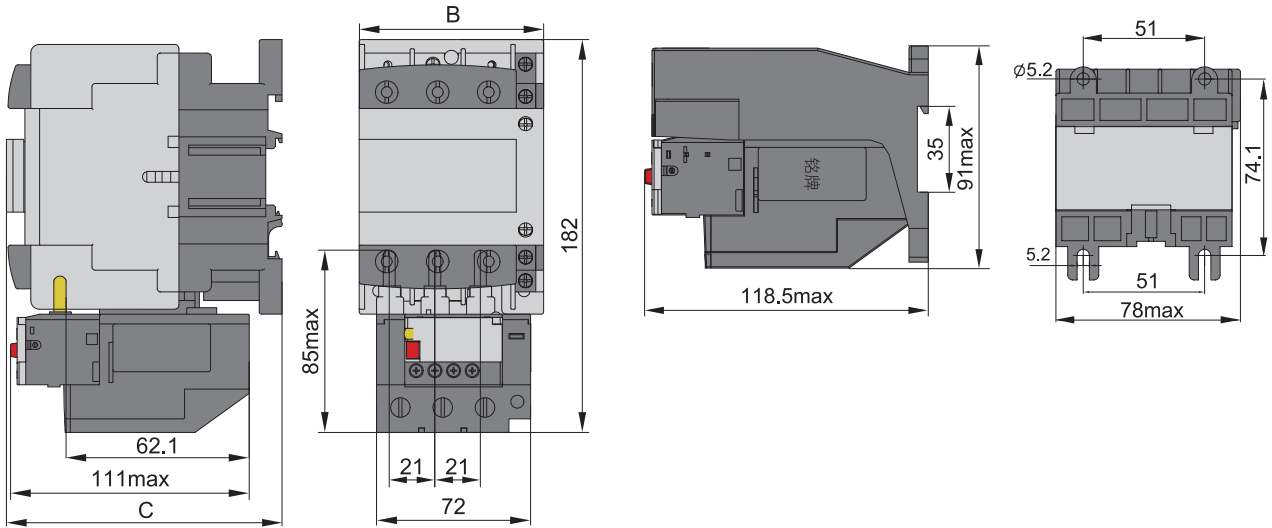
外形与安装尺寸

CDR6 热过载继电器

CDR6 热过载继电器

CDR6-95 组合安装

CDR6-95 独立安装

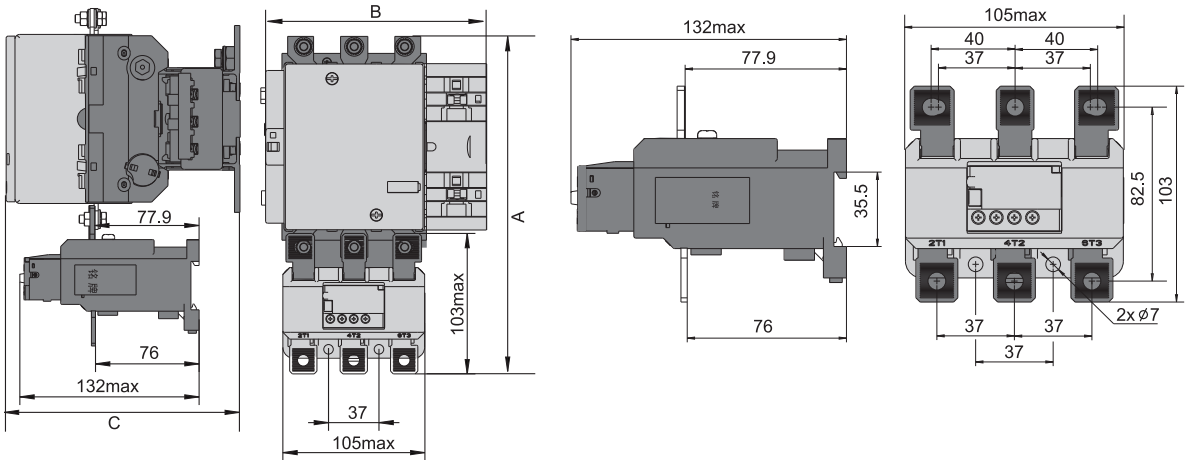


CDR6-95 与 CDC6-40、95 组合安装

	CDC6-40	CDC6-50	CDC6-65	CDC6-80	CDC6-95
B	75	75	75	85	85
C	118.5	118.5	118.5	127.5	127.5

CDR6-185 组合安装

CDR6-185 独立安装



CDR6-185 与 CDC6-115、185 组合安装

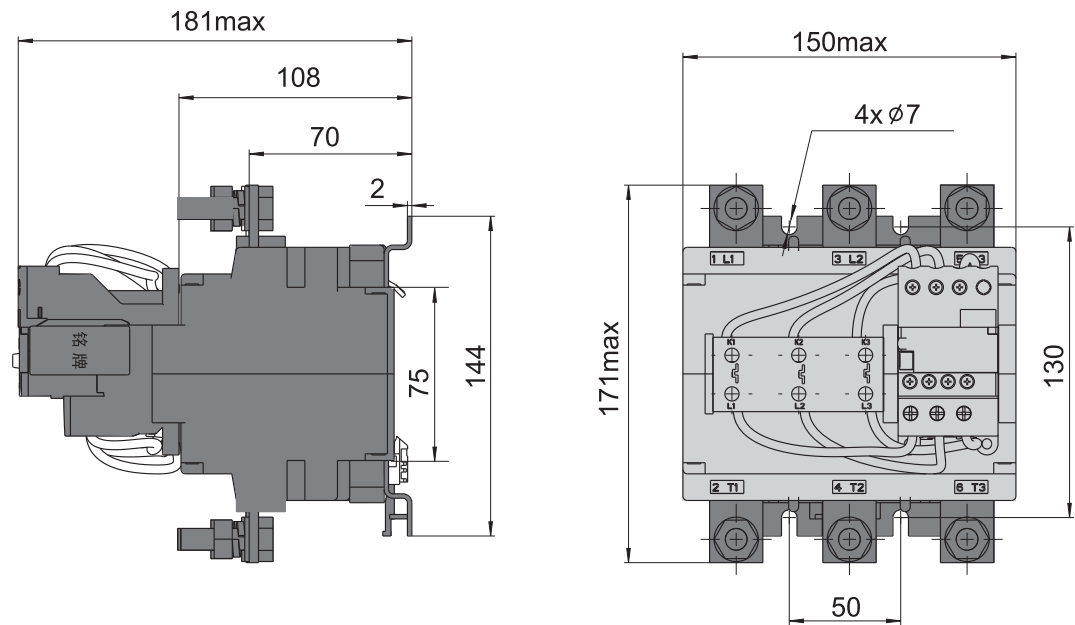
	CDC6-115	CDC6-150	CDC6-185
A	248	253	257
B	167	167	171
C	172	172	183

外形与安装尺寸

CDR6 热过载继电器

CDR6 热过载继电器

CDR6-630 独立安装

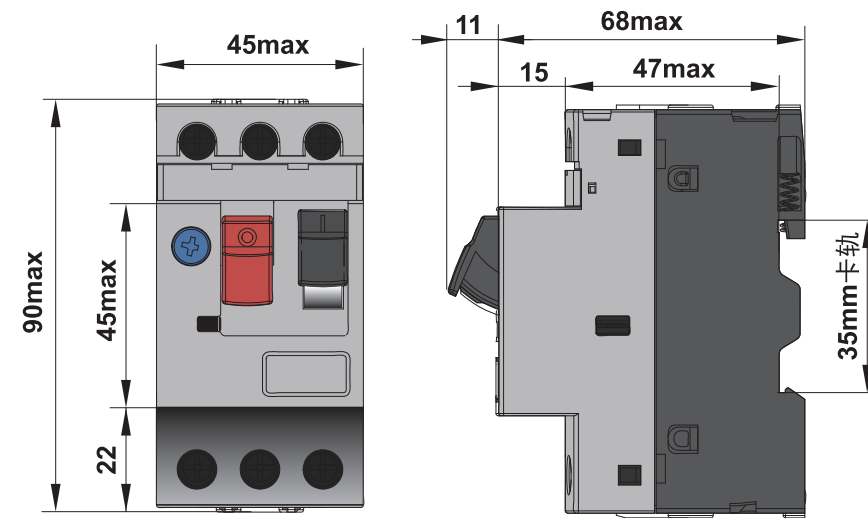


外形与安装尺寸

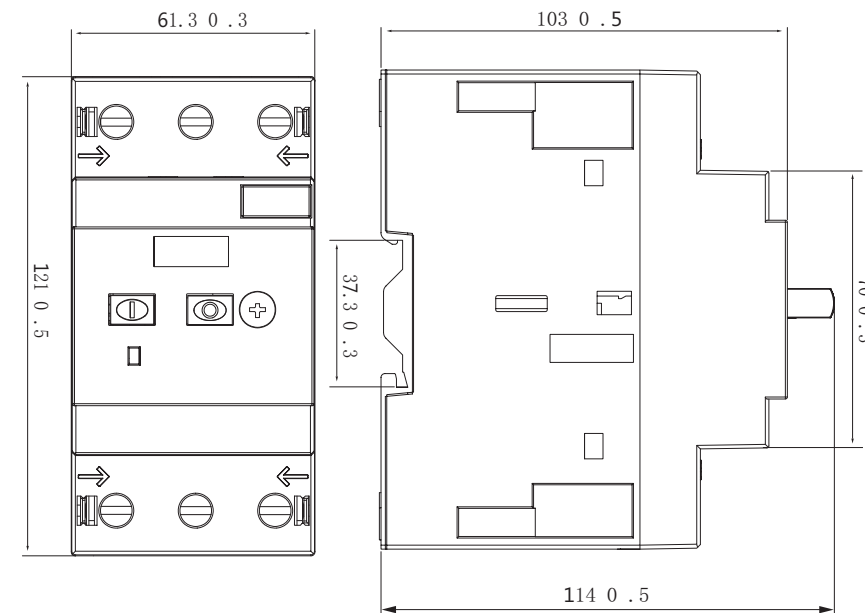
CDP6 电动机断路器

CDP6 电动机断路器

CDP6-32



CDP6-80



备忘录

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

备忘录

[illegible]

备忘录

[illegible]