

选型指南

选型指南

产品名称	额定电流	主触头	辅助触头	线圈电压	线圈电源
CJX2-Z	9		10	M	
	9: 9A 12: 12A ... 95: 95A	无: 3常开 04: 4常开 08: 2常开+2常闭	10: 1常开+0常闭 01: 0常开+1常闭 11: 1常开+1常闭 空白: 无辅助	见线圈电压代码表	Z: 直流线圈

电动机功率 Pe (KW AC-3,380V)	额定电流 Ie (A)	主触头		主触头		订货编码
		常开 NO	常闭 NC	常开 NO	常闭 NC	
4	9	3	-	1	-	CJX2 09 10 * Z
		3	-	-	1	CJX2 09 01 * Z
		4	-	-	-	CJX2 09 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 09 08 * Z
5.5	12	3	-	1	-	CJX2 12 10 * Z
		3	-	-	1	CJX2 12 01 * Z
		4	-	-	-	CJX2 12 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 12 08 * Z
7.5	18	3	-	1	-	CJX2 18 10 * Z
		3	-	-	1	CJX2 18 01 * Z
11	25	3	-	1	-	CJX2 25 10 * Z
		3	-	-	1	CJX2 25 01 * Z
		4	-	-	-	CJX2 25 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 25 08 * Z
15	32	3	-	1	-	CJX2 32 10 * Z
		3	-	-	1	CJX2 32 01 * Z
18.5	38	3	-	1	-	CJX2 38 10 * Z
		3	-	-	1	CJX2 38 01 * Z
18.5	40	3	-	1	1	CJX2 40 11 * Z
		4	-	-	-	CJX2 40 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 40 08 * Z
22	50	3	-	1	1	CJX2 50 11 * Z
		4	-	-	-	CJX2 50 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 50 08 * Z
30	65	3	-	1	1	CJX2 65 11 * Z
		4	-	-	-	CJX2 65 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 65 08 * Z
37	80	3	-	1	1	CJX2 80 11 * Z
		4	-	-	-	CJX2 80 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 80 08 * Z
45	95	3	-	1	1	CJX2 95 11 * Z
		4	-	-	-	CJX2 95 04 * Z
		2	2	-	-	CJX2 95 08 * Z

注: 极数 3 极为常规极数, 在型号中不表示 4P 产品无自带辅助触头, 可通过加装 F4 顶辅助触头实现扩充对于 CJX2-Z 订货编码中的 * 可由线圈电压代码来表示

线圈电压代码表

线圈电压 (V)	12	24	36	48	60	72	110	125	220	250
*	J	B	C	E	N	S	F	G	M	U

附件



辅助触头

安装位置	极数	组成		触点布局			订货编码
		NO	NC				
顶端	2	0	2	51 61	53 61	53 63	F4 02
		1	1	52 62	54 62	54 64	F4 11
		2	0	2NC	1NO1NC	2NO	F4 20
侧面	2	0	4	51 61 71 81	53 61 71 81	53 61 71 83	F4 04
		1	3	52 62 72 82	54 62 72 82	54 62 72 84	F4 13
		2	2	4NC	1NO3NC	2NO2NC	F4 22
		3	1	53 61 73 83	53 63 73 83		F4 31
侧面	2	4	0	54 62 74 84	54 64 74 84		F4 40
				3NO1NC	4NO		
侧面	2	0	2	51 61	53 61	53 63	FC6 02
		1	1	52 62	54 62	54 64	FC6 11
		2	0	2NC	1NO1NC	2NO	FC6 20

SK4空气延时头

延时类型	接线示意图	延时范围	订货编码
通电延时		0.1-3S	SK4 20
		0.1-30S	SK4 22
		10-180S	SK4 24
断电延时		0.1-3S	SK4 30
		0.1-30S	SK4 32
		10-180S	SK4 34

PC透明防尘盖

安装位置	订货编码	适用产品
顶端	PC38	CJX2-Z 09~38A
	PC65	CJX2-Z 40~65A
	PC95	CJX2-Z 80~95A

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, Liushi,
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

德力西电气版权所有 纸张采用可回收
2017年11月第一版 DENCPCJX2ZZY1801



DELIXI ELECTRIC 德力西电气



德力西电气 CJX2-Z 直流操作交流接触器

时刻守护您的用电安全



微信订阅号

产品简介 & 应用行业



产品简介

产品功能	在 AC-3 使用类别下额定工作电压为 380V 时额定工作电流至 95A 的电力系统中，供远距离接通和分断电路。
电流规格	9、12、18、25、32、38、40、50、65、80、95
主触头	30: 3 常开主触头; 04: 4: 常开主触头; 08: 2 常开 +2 常闭主触头
线圈电压规格	12、24、36、48、60、72、110、125、220、250V
线圈电源	DC (直流)

主要应用行业



起重机械



EPS应急电源



充电桩

应用特点

CJK2-Z 系列直流操作交流接触器，适用于 50Hz 或 60Hz，额定工作电压至 660V，在 AC-3 使用类别 380V 时额定工作电流 9 至 95A 的电路中，供远距离控制电路或其他电路的通断，可频繁起动电动机。可以积木式加装辅助触头组、空气延时头、防尘盖等附件。该接触器具有动作平稳，吸合电流小，运行时无噪音的特点。

四极接触器尤其适用于三相四线制电路中对中性线的隔离，两开两闭接触器适用于低感、微感或电阻炉等负载作双电源切换之用。

主要技术参数

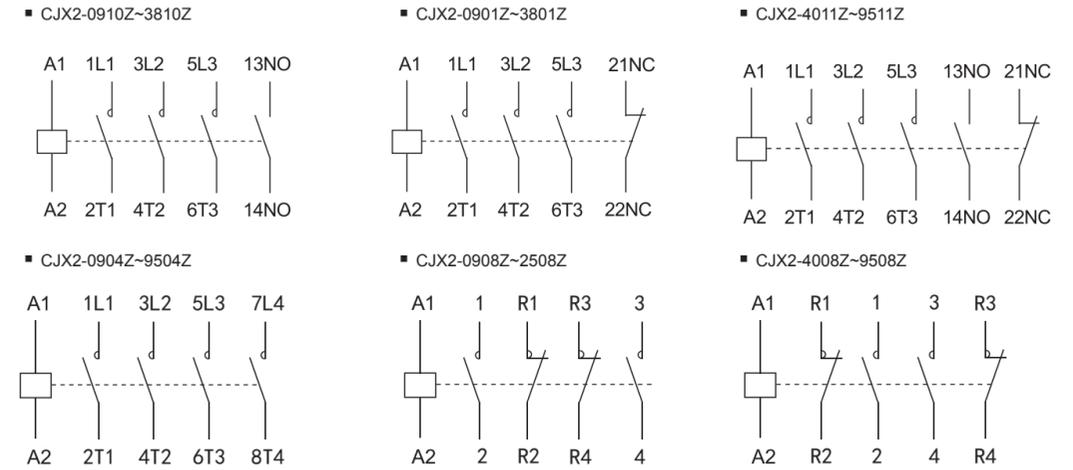
技术参数



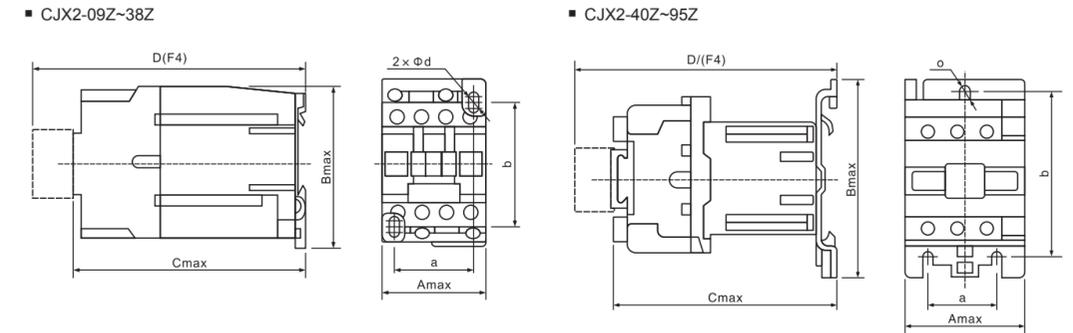
接触器型号	CJK2-09	CJK2-12	CJK2-18	CJK2-25	CJK2-32	CJK2-38	CJK2-40	CJK2-50	CJK2-65	CJK2-80	CJK2-95		
主电路特性	3、4 极 (18A、32A、38A 三个规格无 4 极产品)												
极数	3、4 极 (18A、32A、38A 三个规格无 4 极产品)												
额定工作电压 (Ue)	V 380												
额定绝缘电压 (Ui)	V 690												
约定发热电流 (Ith)	A	20	20	32	40	50	50	60	80	80	110	110	
额定工作电流 (Ie)	AC-3, 380V	A	9	12	18	25	32	38	40	50	65	80	95
	AC-4, 380V	A	3.5	5	7.7	8.5	12	12	18.5	24	28	37	44
	AC-4, 660V	A	1.5	2	3.8	4.4	7.5	7.5	9	12	14	17.3	21.3
可控制三相电动机最大功率	AC-3, 220V	kw	2.2	3	4	5.5	7.5	7.5	11	15	18.5	22	25
	AC-3, 380V	kw	4	5.5	7.5	11	15	15	18.5	22	30	37	45
	AC-4, 660V	kw	5.5	7.5	10	15	18.5	18.5	30	33	37	45	55
机械寿命	万次	1000	1000	1000	1000	800	800	800	800	800	600	600	
	AC-3	万次	100	100	100	100	80	80	80	80	60	60	
电气寿命	万次	20	20	20	20	20	20	15	15	15	15	15	
	AC-4	万次	20	20	20	20	20	15	15	15	15	15	
操作频率	次/时	1200	1200	1200	1200	600	600	600	600	600	600	600	
	AC-4	次/时	300	300	300	150	150	150	150	150	150	150	
主回路端子接线能力	RT16-20	RT16-20	RT16-32	RT16-40	RT16-50	RT16-50	RT16-63	RT16-80	RT16-80	RT16-100	RT16-125		
不带端子软线	1根导线 mm ²	1~4	1~4	1.5~6	1.5~10	2.5~10	2.5~10	2.5~25	2.5~25	2.5~25	4~50	4~50	
	2根导线 mm ²	1~4	1~4	1.5~6	1.5~6	2.5~10	2.5~10	2.5~16	2.5~16	2.5~16	4~25	4~25	
带端子软线	1根导线 mm ²	1~4	1~4	1~6	1~6	1~10	1~10	2.5~25	2.5~25	2.5~25	4~50	4~50	
	2根导线 mm ²	1~2.5	1~2.5	1~4	1~4	1.5~6	1.5~6	2.5~10	2.5~10	2.5~10	4~16	4~16	
不带端子硬线	1根导线 mm ²	1~4	1.5~6	1.5~6	1.5~6	1.5~10	1.5~10	2.5~25	2.5~25	2.5~25	4~50	4~50	
	2根导线 mm ²	1~4	1.5~6	1.5~6	1.5~6	2.5~10	2.5~10	2.5~16	2.5~16	2.5~16	4~25	4~25	
接线端子螺钉大小		M3.5	M3.5	M3.5	M4	M4	M4	M8	M8	M8	M10	M10	
紧固力矩		0.8	0.8	0.8	1.2	1.2	1.2	3.5	3.5	3.5	4	4	
线圈													
直流线圈功率	启动 W	9	9	11	11	11	11	20	20	20	20	20	
	吸特 W												
允许控制回路电压	吸合 V	85%~110% Us											
	释放 V	10%~75% Us											
辅助触头													
约定发热电流 (Ith)	A	10											
额定控制容量	AC-15 VA	380											
	DC-13 W	33											
认证		CCC											

接线图、外形及安装尺寸

接线图



外形及安装尺寸



接触器型号	Amax	Bmax	Cmax	D (F4)	a	b	d
CJK2-09Z、12Z	47	76	116	155	35	50/60	4.5
CJK2-18Z	47	76	122	146	35	50/60	4.5
CJK2-25Z	57	86	130	165	40	50/60	4.5
CJK2-32Z	57	86	135	170	40	50/60	4.5
CJK2-38Z	57	86	135	170	40	50/60	4.5
CJK2-40Z、50Z、65Z	77	129	175	210	40	100/110	6.5
CJK2-80Z、95Z	87	129	181	215	40	100/110	6.5

单位: mm