

# E1 通用型交流接触器

## CJX2 交流接触器



### 选型指南

产品名称	额定电流	辅助触头	线圈电压	包装代号
CJX2	9	10	M	EP
	9: 9A 12: 12A ... 95: 95A	10: 1常开+0常闭 01: 0常开+1常闭 11: 1常开+1常闭	见线圈电压代码	EP: 简易包装 无: 常规独立包装

电动机 P (kW, 380V)	额定电流(A)	辅助触头		定货编码
		常开NO	常闭NC	
4	9	1	-	CJX2 9 10 *
		-	1	CJX2 9 01 *
5.5	12	1	-	CJX2 12 10 *
		-	1	CJX2 12 01 *
7.5	18	1	-	CJX2 18 10 *
		-	1	CJX2 18 01 *
11	25	1	-	CJX2 25 10 *
		-	1	CJX2 25 01 *
15	32	1	-	CJX2 32 10 *
		-	1	CJX2 32 01 *
18.5	40	1	1	CJX2 40 11 *
22	50	1	1	CJX2 50 11 *
30	65	1	1	CJX2 65 11 *
37	80	1	1	CJX2 80 11 *
45	95	1	1	CJX2 95 11 *

注：极数3极为常规极数，在型号中不表示。

对于CJX2定货编码中的“\*”可由线圈电压代码来表示

### 线圈电压代码

线圈电压 (V)	24	36	48	110	127	220	230	380	400
*	B	C	E	F	S	M	P	Q	V

### 简易包装CJX2

产品不变，包装简易，组装方便！

专为OEM客户及成套商打造，切实满足客户需求！

简易包装描述：

5只一盒，一盒中含一个塑料包装袋，一份说明书与合格证；

安装控制柜中CJX2时，大大减少繁琐的拆包装工作；包装厚实，有效降低途损。

订货编码：以盒为单位订货，详见选型指南

电流规格：9-32A；线圈电压：220V、380V

# E1 通用型交流接触器

## CJX2 交流接触器

### 技术参数



接触器型号		CJX2-09	CJX2-12	CJX2-18	CJX2-25	CJX2-32	CJX2-40	CJX2-50	CJX2-65	CJX2-80	CJX2-95	
<b>主电路特性</b>												
额定工作电压 (Ue)	V	380、660										
额定绝缘电压 (Ui)	V	690										
约定发热电流 (Ith)	A	25	25	32	40	50	60	80	80	125	125	
额定工作电流 (Ie)	AC-3,380V	A	9	12	18	25	32	40	50	65	80	95
	AC-3,660V	A	6.6	8.9	12	18	21	34	39	42	49	55
	AC-4,380V	A	3.5	5	7.7	8.5	12	18.5	24	28	37	44
	AC-4,660V	A	1.5	2	3.8	4.4	7.5	9	12	14	17.3	21.3
可控制三相电动机的最大功率	AC-4,380V	KW	2.2	3	4	5.5	7.5	7.5	11	15	18.5	22
	AC-3,380V	KW	4	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30	37	45
	AC-3,660V	KW	5.5	7.5	10	15	18.5	30	33	37	45	55
机械寿命	万次	1000				800	800	600				
电寿命	AC-3	万次	100				80	80	60			
	AC-4	万次	20				20	15	10			
操作频率	AC-3	次/时	1200				600	600	600			
	AC-4	次/时	300				300	300	300			
配用熔断器型号		RT16-20	RT16-20	RT16-32	RT16-40	RT16-50	RT16-63	RT16-80	RT16-80	RT16-100	RT16-125	
接线能力	mm <sup>2</sup>	1.5	1.5	2.5	4	6	10	16	16	25	35	
<b>线圈</b>												
控制电源电压(U <sub>s</sub> )	交流	V	24、36、48、110、127、220、230、380、400									
允许控制回路电压	吸合	V	85%~110%U <sub>s</sub>									
	释放	V	20%~75%U <sub>s</sub>									
线圈功率	吸合	VA	70			110	200					
	保持	VA	9			11	24					
	功耗	W	2.7			4	10					
<b>辅助触头</b>												
约定发热电流(Ith)	A	10										
额定工作电压(U <sub>e</sub> )	交流	V	380									
	直流	V	220									
额定控制容量	AC-15	VA	360									
	DC-13	W	33									
产品认证		CCC, CB,CE, SEMKO										

# E1 通用型交流接触器

## CJX2 交流接触器

### 附件

#### ■ F4 顶辅助触头



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
	4	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
		4	0	54 62 74 84	54 64 74 84		F4 40
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

#### ■ 机械互锁装置



接触器型号	电气互锁	订货编码
CJX2-40~95	无	FR632HX
	有	FR632H
CJX2-40~95	无	FR695HX
	有	FR695H

#### ■ 线圈

使用接触器	线圈电压	订货编码
CJX2-40~95	36V	X2 95 C
	220V	X2 95 M
	380V	X2 95 Q

# E1 通用型交流接触器

## CJX2 交流接触器



### ■ FS 浪涌抑制器

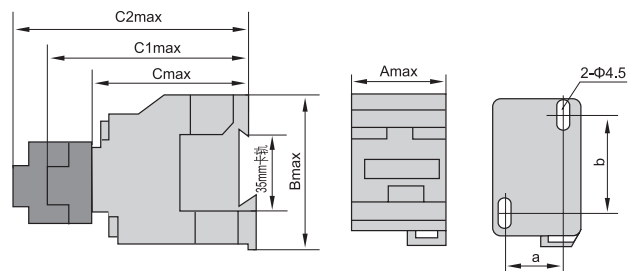
安装方式	订货编码	适用产品	控制电路电压范围
连接到接触器 A1、A2 接线端子上	FS061RC	CJX2s-6	24~48V
	FS062RC		110~240V
	FS063RC		380~440V
	FS181RC	CJX2s-9~18	24~48V
	FS182RC		110~240V
	FS183RC		380~440V
	FS381RC	CJX2s-25~38	24~48V
	FS382RC		110~240V
	FS383RC		380~440V
	FS651RC	CJX2s-40~65	24~48V
	FS652RC		110~240V
	FS653RC		380~440V
	FS951RC	CJX2s-80~95	24~48V
	FS952RC		110~240V
	FS953RC		380~440V

# E1 通用型交流接触器

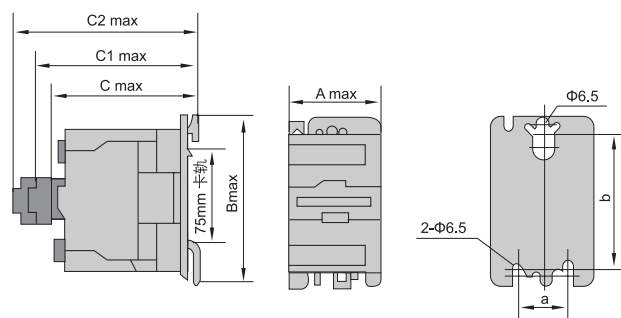
## CJX2 交流接触器

### 外形及安装尺寸(mm)

#### ■ CJX2-09~32外形及安装尺寸



#### ■ CJX2-40~95外形及安装尺寸



型号	Amax	Bmax	Cmax	C <sub>1</sub> max	C <sub>2</sub> max	a	b	d
CJX2-09~12	47	76	82	115	134	35	50/60	4.5
CJX2-18	47	76	87	120	139			
CJX2-25	57	86	97	130	149	40	50/60	4.5
CJX2-32	57	86	102	135	154			
CJX2-40~65	77	129	116	149	168	40	100/110	6.5
CJX2-80~95	87	129	127	160	179			

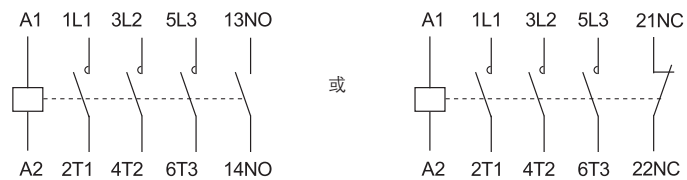
注: C<sub>1</sub>max-为接触器+F4 C<sub>2</sub>max-为接触器+SK4

# E1 通用型交流接触器

## CJX2 交流接触器

### 接线图

#### ■ CJX2-9~32



#### ■ CJX2-40~95

