


► Aplicações

Os contatores da linha CJX2, são dispositivos eletromecânicos utilizados em manobras de circuitos elétricos de baixa tensão, onde é exigido uma corrente maior. Juntamente com o relé de sobrecarga, esta solução oferece proteção para motores contra sobrecarga, garantindo assim, maior durabilidade. Contatores em conformidade com a norma IEC60947-4-1

► Características Gerais

Tensão Nominal de Isolamento (Ui)	660Vca	
Bobinas Disponíveis	24Vca 110Vca 220Vca 380Vca (Todos) 24Vcc 125Vcc (CJX2-09Z ao CJX2-32Z)	
Contatos de Potência	3	
Contatos Auxiliares	CJX2-09 até CJX2-32	1NA ou 1NF
	CJX2-40 até CJX2-95	1NA + 1NF
Durabilidade Mecânica	CJX2-09 até CJX2-25	10.000.000 Ciclos
	CJX2-25 até CJX2-65	8.000.000 Ciclos
	CJX2-80 até CJX2-95	6.000.000 Ciclos
Durabilidade Elétrica	1.000.000 Ciclos	
Altitude Máxima de Operação	2.000 m	
Temperatura Ambiente	-20°C a +50°C	
Norma	IEC 60947-4-1	

► Dados Técnicos

Contador Tripolar 24Vca

Código	Referência
15224	CJX2-0910 24Vca
15227	CJX2-1210 24Vca
15230	CJX2-1810 24Vca
15233	CJX2-2510 24Vca
15236	CJX2-3210 24Vca
15239	CJX2-4011 24Vca

Contador Tripolar 220Vca

Código	Referência
11857	CJX2-0910 220Vca
11856	CJX2-0901 220Vca
11859	CJX2-1210 220Vca
11860	CJX2-1201 220Vca
11861	CJX2-1810 220Vca
11860	CJX2-1801 220Vca
11863	CJX2-2510 220Vca
11862	CJX2-2501 220Vca
11865	CJX2-3210 220Vca
11864	CJX2-3201 220Vca
11866	CJX2-4011 220Vca
11867	CJX2-5011 220Vca
11868	CJX2-6511 220Vca
11869	CJX2-8011 220Vca
11870	CJX2-9511 220Vca

Contador Tripolar 24Vcc

Código	Referência
13820	CJX2-0910Z 24Vcc
13821	CJX2-1210Z 24Vcc
13822	CJX2-1810Z 24Vcc
13823	CJX2-2510Z 24Vcc
13824	CJX2-3210Z 24Vcc

Contador Tripolar 380Vca

Código	Referência
15226	CJX2-0910 380Vca
15229	CJX2-1210 380Vca
15232	CJX2-1810 380Vca
15235	CJX2-2510 380Vca
15238	CJX2-3210 380Vca
15241	CJX2-4011 380Vca
15243	CJX2-5011 380Vca
15245	CJX2-6511 380Vca
15247	CJX2-8011 380Vca
15249	CJX2-9511 380Vca

Contador Tripolar 110Vca

Código	Referência
15225	CJX2-0910 110Vca
15228	CJX2-1210 110Vca
15231	CJX2-1810 110Vca
15234	CJX2-2510 110Vca
15237	CJX2-3210 110Vca
15240	CJX2-4011 110Vca
15242	CJX2-5011 110Vca
15244	CJX2-6511 110Vca
15246	CJX2-8011 110Vca
15248	CJX2-9511 110Vca

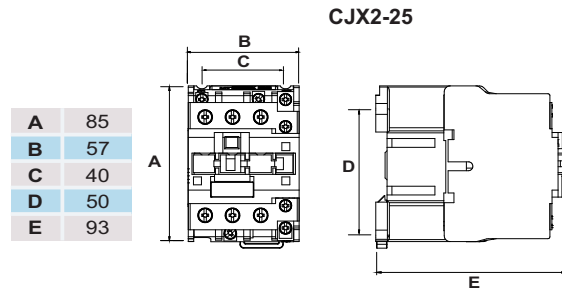
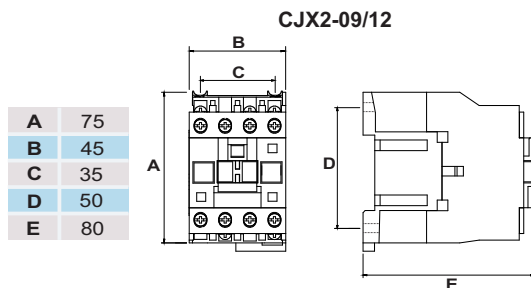
		CJX2-09	CJX2-12	CJX2-18	
Corrente Nominal (A)		9	12	18	
AC3	Imax (A)	9	12	18	
	Potência (kW/CV)	220Vca	2,4/2,9	3/4	4/5,4
		380Vca	4,0/5,3	5,5/7,4	7,5/10
		440Vca	4,0/5,3	5,5/7,4	7,5/10
AC4	Imax (A)	3,5	5	7,7	
	Potência (kW/CV)	220Vca	0,75/1	1,1/1,5	2,2/2,7
		380Vca	1,4/1,9	1,9/2,5	3,5/4,7
		440Vca	1,4/1,9	1,9/2,5	3,5/4,7
AC1	le=lth (A) Resistiva	20	18	32	
Relé de Sobrecarga (Não Incluso)					
Faixas de Ajuste		0,63~1	7~10		
		1~1,6	9~13		
		1,6~2,5	12~18		
		2,5~4	17~25		
		4~6	23~32		
		5~8	-----		

► Dados Técnicos



		CJX2-25	CJX2-32	CJX2-40	CJX2-50	CJX2-65	CJX2-80	CJX2-95	
Corrente Nominal (A)		25	32	40	50	65	80	95	
AC3	I_{emax} (A)	25	32	40	50	65	80	95	
	Potência (kW/CV)	220Vca	5,5/7,4	7,5/10	11/14,7	15/20,1	18,5/24,8	22/29,5	25/33,5
		380Vca	11/14,7	15/20,1	18,5/24,8	14/18,8	30/40,2	37/49,6	45/60,3
		440Vca	11/14,7	15/20,1	18,5/24,8	14/18,8	30/40,2	37/49,6	45/60,3
AC4	I_{emax} (A)	8,5	12	18,5	24	28	37	44	
	Potência (kW/CV)	220Vca	2,2/2,9	4,3/5,8	6,5/8,7	8/10,7	8,7/11,7	9,7/13	10,5/14
		380Vca	4,0/5,4	7,5/10	11/14,7	14/18,8	17/22,8	17/22,8	27/36,2
		440Vca	4,0/5,4	7,5/10	11/14,7	14/18,8	17/22,8	17/22,8	27/36,2
AC1	I_e=I_{th} (A) Resistiva	40	50	60	80	80	125	125	
Relé de Sobrecarga (Não Incluso)		 JR28-36 / RT28-36			 JR28-93 / RT28-93				
Faixas de Ajuste		23~32			23~32		80~32		
					30~40				
					37~50				
					48~65				
					55~70				
					63~80				

► Dimensões (mm):



► Dimensões (mm):

