



► Características Gerais

Tensão Nominal de Isolamento (Ui)	1000Vca	
Bobinas Disponíveis	110Vca 220Vca 380Vca (Todos)	
Contatos de Potência	3 ou 4	
Contatos Auxiliares	Nenhum (Adicionar)	
Durabilidade Mecânica	CJX2-F115 ao CJX2-F500	3.000.000 Ciclos
	CJX2-F630 ao CJX2-F1000	1.000.000 Ciclos
Durabilidade Elétrica	Não Inclusos	
Altitude Máxima de Operação	2.000 m	
Temperatura Ambiente	-20°C a +50°C	
Norma	IEC 60947-4-1	

► Aplicações

Os contadores da linha CJX2-F, 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. Contadores em conformidade com a norma IEC60947-4-1

► Dados Técnicos




Contator Tripolar 220Vca

Código	Referência
11871	CJX2-F115 220Vca
11872	CJX2-F150 220Vca
11873	CJX2-F185 220Vca
11874	CJX2-F225 220Vca
11875	CJX2-F265 220Vca
11876	CJX2-F330 220Vca
11877	CJX2-F400 220Vca
11878	CJX2-F500 220Vca
11879	CJX2-F630 220Vca
11880	CJX2-F800 220Vca
14338	CJX2-F1000 220Vca



Contator Tetrapolar 220Vca

Código	Referência
11881	CJX2-F115 220Vca
11882	CJX2-F150 220Vca
11883	CJX2-F185 220Vca
11884	CJX2-F225 220Vca
11885	CJX2-F265 220Vca
11885	CJX2-F330 220Vca
11887	CJX2-F400 220Vca
11888	CJX2-F500 220Vca
11889	CJX2-F630 220Vca
11890	CJX2-F800 220Vca

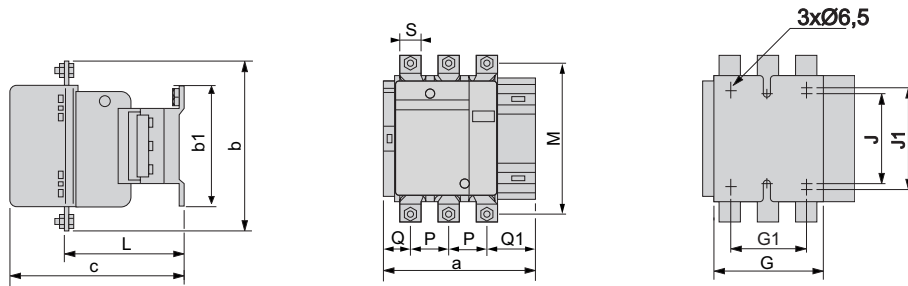
		CJX2-F115	CJX2-F150	
AC3	Corrente Nominal (A)	115	150	
	Potência (kW/CV)	Imax (A)	115	150
		220Vca	30/40,2	40/53,6
		380Vca	55/73,7	75/100
AC4	Potência (kW/CV)	440Vca	59/79,1	80/107,2
		Imax (A)	52	60
		220Vca	15,6/20,9	15,6/20,9
AC1	le=lth (A) Resistiva	380Vca	27/36,2	32/42,9
			200	250
Relé de Sobrecarga (Não Incluso)		 JR28 150		
Faixa de Ajuste		80~104	80~125	
		90~125	100~160	
		115~150	125~200	

► Dados Técnicos



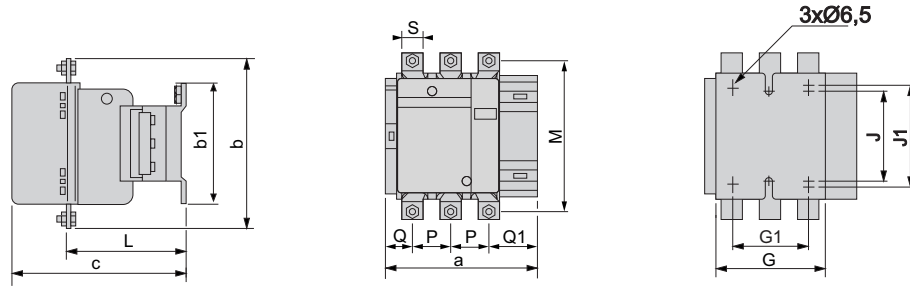
		CJX2-F185	CJX2-F225	CJX2-F265	CJX2-F330	CJX2-F400	CJX2-F500	CJX2-F630	CJX2-F800	CJX2-F1000	
Corrente Nominal (A)		185	225	265	330	400	500	630	800	1000	
AC3	lemax (A)	185	225	265	330	400	500	630	800	1000	
	Potência (kW/CV)	220Vca	55/73,7	63/84,5	75/100	100/134	110/147,5	147/197	200/268,2	250/335	300/402,3
		380Vca	90/120,6	110/147,5	132/177	160/214,5	200/268,2	250/235	335/449,2	400/536,4	450/603,5
		440Vca	100/134	110/147,5	140/187,7	200/268,2	250/335	295/395,6	400/536,4	400/536,4	450/603,5
AC2	lemax (A)	79	85	105	117	138	147	188	194	200	
	Potência (kW/CV)	220Vca	21/28,1	25/33,5	31/41,6	37,5/50,3	37,5/50,3	40/53,6	46/61,7	50/67	55/73,7
		380Vca	37/49,6	45/60,3	55/73,7	65/87,2	65/87,2	72/96,6	80/107,3	86/115,3	92/123,4
AC1	le=Ith (A) Resistiva	275	315	350	400	500	700	1000	1000	1000	
Relé de Sobrecarga (Não Incluso)		 JR28 200		 JR28 630		-----					
Faixa de Ajuste		80~125		160~250		-----					
		100~160		200~315		-----					
		125~200		250~400		-----					
		-----		315~500		-----					
		-----		400~630		-----					

► Dimensões (mm):

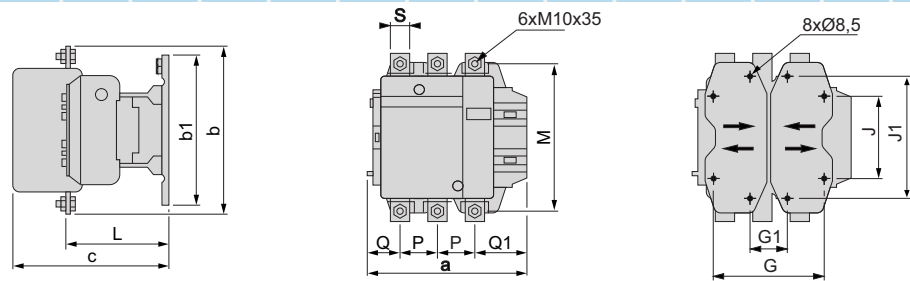


		a	b	b1	c	G	G1	J	J1	L	M	P	Q	Q1	S
CJX2-F115	3P	165	162	137	171	106	80	106	120	107	147	37	29,5	60	20
	4P	200,5	162	137	171	143	80	106	120	107	147	37	29,5	60	20
CJX2-F150	3P	165	172	137	171	106	80	106	120	107	150	40	26	57,5	20
	4P	200,5	172	137	171	143	80	106	120	107	150	40	26	57,5	20
CJX2-F185	3P	168,5	174	137	181	111	80	106	120	113,5	154	40	29	59,5	20
	4P	208,5	174	137	181	151	80	106	120	113,5	154	40	29	59,5	20

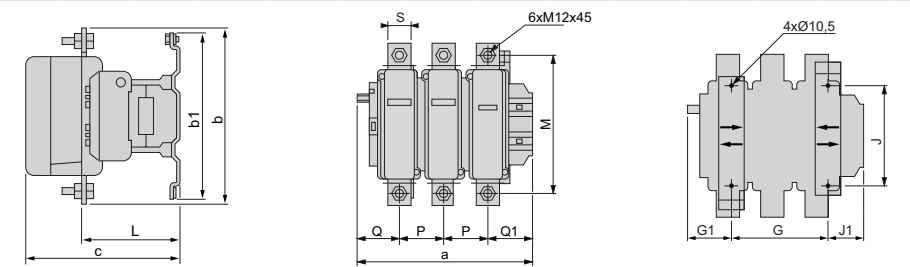
► Dimensões (mm):



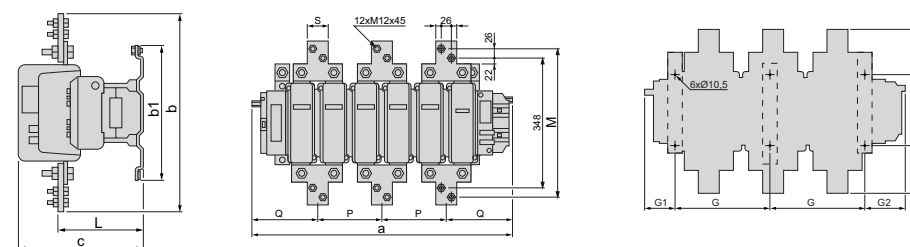
		a	b	b1	c	G	G1	J	J1	L	M	P	Q	Q1	S
CJX2-F225	3P	168,5	197	137	181	111	80	106	120	113,5	172	48	21	51,5	25
	4P	208,5	197	137	181	151	80	106	120	113,5	172	48	17	47,5	25
CJX2-F265	3P	201,5	203	145	213	142	96	106	120	141	178	48	39	66,5	25
	4P	244,5	203	145	213	190	96	106	120	141	178	48	34	66,5	25
CJX2-F330	3P	213	206	145	219	154,5	96	106	120	145	181	48	43	74	25
	4P	261	206	145	219	202,5	96	106	120	145	181	48	43	74	25



		a	b	b1	c	G	G1	J	J1	L	M	P	Q	Q1	S
CJX2-F400	3P	213	206	209	375	80	170	120	180	145	181	48	43	74	25
	4P	261	206	209	375	80	170	120	180	145	181	48	43	74	25
CJX2-F500	3P	233	238	209	400	80	170	120	180	146	208	55	46	77	30
	4P	288	238	209	400	80	170	120	180	146	208	55	46	77	30



		a	b	b1	c	G	G1	J	J1	L	M	P	Q	Q1	S
CJX2-F630	3P	309	304	137	255	106	80	180	68,5	155	264	80	60	89	40
	4P	389	304	137	255	143	80	180	68,5	155	264	80	60	89	40
CJX2-F800	3P	309	304	137	255	106	80	180	68,5	155	264	80	60	89	40
	4P	389	304	137	255	143	80	180	68,5	155	264	80	26	89	40



		a	b	b1	c	G	G1	G2	J	J1	L	M	P	Q	S
CJX2-F1000	3P	165	280	434	255	240	90	132	180	127	165	400	160	191	60


► 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

► Aplicações

Os contadores intertravados da linha CJX2, são dispositivos eletromecânicos utilizados amplamente em Quadros de Transferência Automática (QTA), que são responsáveis por transferir a energia do gerador quando há falta da energia gerada da concessionária local, assim como ampla aplicação em comandos de reversão de motores. Contadores em conformidade com a norma IEC60947-4-1

► Dados Técnicos

Contator Tripolar Intertravado

Código	Referência
11903	CJX2-09N 220Vca
11904	CJX2-12N 220Vca
11905	CJX2-18N 220Vca
11906	CJX2-25N 220Vca
11907	CJX2-32N 220Vca
11908	CJX2-40N 220Vca
11909	CJX2-50N 220Vca
11910	CJX2-65N 220Vca
11911	CJX2-80N 220Vca
11912	CJX2-95N 220Vca

		CJX2-09N	CJX2-12N	CJX2-18N	
Corrente Nominal (A)		9	12	18	
AC3	I_{emax} (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	I_{emax} (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	I_e=I_{th} (A) Resistiva	20	18	32	


► Aplicações

Os contadores da linha CJX2-F, 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. Contadores em conformidade com a norma IEC60947-4-1

► Características Gerais
Contator Tripolar Intertravado 220Vca

Código	Referência
11913	CJX2-F115N 220Vca
11914	CJX2-F150N 220Vca
11915	CJX2-F185N 220Vca
11916	CJX2-F225N 220Vca
11917	CJX2-F265N 220Vca
11918	CJX2-F330N 220Vca
11919	CJX2-F400N 220Vca
11920	CJX2-F500N 220Vca
11921	CJX2-F630N 220Vca
11922	CJX2-F800N 220Vca

Tensão Nominal de Isolamento (Ui)		1000Vca
Bobinas Disponíveis		110Vca 220Vca 380Vca (Todos)
Contatos de Potência		3 ou 4
Contatos Auxiliares		Não Disponível
Durabilidade Mecânica	CJX2-F115N ao CJX2-F500N	3.000.000 Ciclos
	CJX2-F630N ao CJX2-F800N	1.000.000 Ciclos
Durabilidade Elétrica		Não Inclusos
Altitude Máxima de Operação		2.000 m
Temperatura Ambiente		-20°C a +50°C
Norma		IEC 60947-4-1

Contator Tetrapolar Intertravado 220Vca

Código	Referência
15860	CJX2-F1154N 220Vca
15861	CJX2-F1504N 220Vca
15862	CJX2-F1854N 220Vca
15863	CJX2-F2254N 220Vca
15864	CJX2-F2654N 220Vca
15865	CJX2-F3304N 220Vca
15866	CJX2-F4004N 220Vca
15867	CJX2-F5004N 220Vca
15868	CJX2-F6304N 220Vca
15869	CJX2-F8004N 220Vca

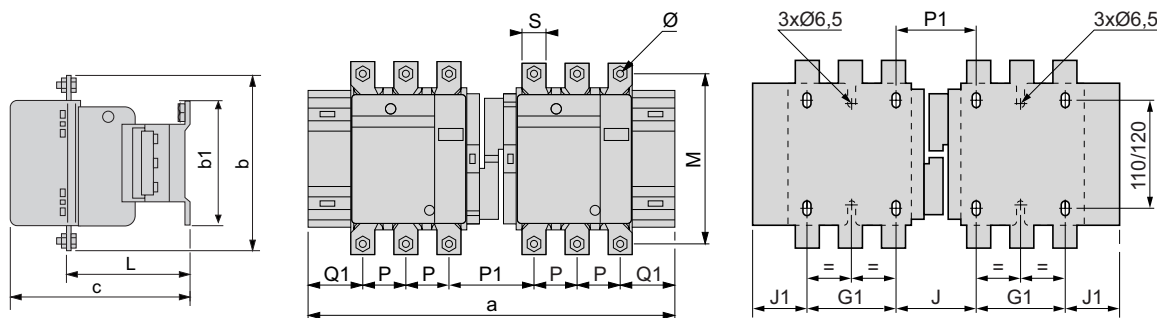
► Dados Técnicos

		CJX2-F115N	CJX2-F150N	CJX2-F185N	
Corrente Nominal (A)	lemax (A)	115	150	185	
	le (A)	115	150	185	
AC3	Potência (kW/CV)	220Vca	30/40,2	40/53,6	55/73,7
		380Vca	55/73,7	75/100	90/120,6
		440Vca	59/79,1	80/107,2	100/134
AC4	Potência (kW/CV)	lemax (A)	52	60	79
		220Vca	15,6/20,9	15,6/20,9	21/28,1
		380Vca	27/36,2	32/42,9	37/49,6
AC1	le=lth (A) Resistiva	200	250	275	

► **Dados Técnicos**

		CJX2-F225N	CJX2-F265N	CJX2-F330N	CJX2-F400	CJX2-F500N	CJX2-F630N	CJX2-F800N	
Corrente Nominal (A)		225	265	330	400	500	630	800	
AC3	I_{emax} (A)	225	265	330	400	500	630	800	
	Potência (kW/CV)	220Vca	63/84,5	75/100	100/134	110/147,5	147/197	200/268,2	250/335
		380Vca	110/147,5	132/177	160/214,5	200/268,2	250/235	335/449,2	400/536,4
	440Vca	110/147,5	140/187,7	200/268,2	250/335	295/395,6	400/536,4	400/536,4	
AC2	I_{emax} (A)	85	105	117	138	147	188	194	
	Potência (kW/CV)	220Vca	25/33,5	31/41,6	37,5/50,3	37,5/50,3	40/53,6	46/61,7	50/67
		380Vca	45/60,3	55/73,7	65/87,2	65/87,2	72/96,6	80/107,3	86/115,3
AC1	I_{e=lth} (A) Resistiva	315	350	400	500	700	1000	1000	

► **Dimensões (mm):**



		a	b	b1	c	G1	J	J1	L	M	P	Q1	S
CJX2-F115N	3P	345	162	137	171	80	71	51	107	147	37	60	20
	4P	419	162	137	171	80	108	75,5	107	147	37	60	20
CJX2-F150N	3P	345	172	137	171	80	71	57	107	150	40	57,5	20
	4P	422	172	137	171	80	111	75,5	107	150	40	55,5	20
CJX2-F185N	3P	357	174	137	181	80	78	59,5	113,5	154	40	59,5	20
	4P	437	174	137	181	80	118	79,5	113,5	154	40	59,5	20
CJX2-F225N	3P	357	197	137	181	80	78	59,5	113,5	172	48	51,5	25
	4P	437	197	137	181	80	118	79,5	113,5	172	48	47,5	25
CJX2-F265N	3P	425	203	145	213	96	109	61,5	141	178	48	66,5	25
	4P	521	203	145	213	96	157	85,5	141	178	48	66,5	25
CJX2-F330N	3P	425	206	145	219	96	124	65,5	145	181	48	74	25
	4P	521	206	145	219	96	172	89,5	145	181	48	74	25
CJX2-F400N	3P	446	238	209	219	170	157	64,5	145	181	48	74	25
	4P	542	238	209	219	170	157	112,5	145	181	48	74	25
CJX2-F500N	3P	485	238	209	232	170	156	84,5	146	208	55	77	30
	4P	595	238	209	232	230	156	79,5	146	208	55	77	30
CJX2-F630N	3P	636	304	280	255	-	139	68,5	155	264	80	89	40
	4P	796	304	280	255	-	139	88,5	155	264	80	89	40
CJX2-F800N	3P	636	304	280	255	-	139	68,5	155	264	80	89	40
	4P	796	304	280	255	-	139	88,5	155	264	80	89	40