



▶ Características Gerais

Tensão Nominal de Isolamento (Ui)		660Vca	
Bobinas Disponíveis		24Vca 110Vca 220Vca 380Vca	
Contatos de Potência		3	
Contatos Auxiliares JX1-09 até JX1-22		2NA+2NF	
	JX1-32 até JX1-38	1NA+1NF	
Durabilidade Elétrica	JX1-09 até JX1-38	12.000.000 Ciclos	
Durabilidade Mecânica JX1-09 até JX1-38		1.000.000 Ciclos	
Altitude Máxima de Operação		2.000 m	
Temperatura Ambiente		-20°C a +50°C	
Normal		IEC 60947-4-1	

▶ Aplicações

Os contatores da linha JX1, são dispositivos eletromecânicos utilizados em manobras de circuitos elétricos de baixa tensão, onde é exigido uma corrente maior. Juntamente com o relé de sobrecarga JRS2, esta solução oferece proteção para motores contra sobrecarga, garantindo assim, maior durabilidade. Contatores em conformidade com a norma IEC60947-4-1

▶ Dados Técnicos



Contator Tripolar 24Vca

Referência	
JX1-09 24Vca	
JX1-12 24Vca	
JX1-16 24Vca	
JX1-22 24Vca	
JX1-32 24Vca	
JX1-38 24Vca	

Contator Tripolar 220Vca

Código	Referência
14582	JX1-09 220Vca
14583	JX1-12 220Vca
14584	JX1-16 220Vca
14585	JX1-22 220Vca
14586	JX1-32 220Vca
14587	JX1-38 220Vca

Contator Tripolar 380Vca Contator Tripolar 110Vca

Código	Referência	Cóc
16326	JX1-09 110Vca	163
16329	JX1-12 110Vca	163
16312	JX1-16 110Vca	163
16332	JX1-22 110Vca	163
16085	JX1-32 110Vca	163
16086	JX1-38 110Vca	163

Código	Referência	
16327	JX1-09 380Vca	
16330	JX1-12 380Vca	
16311	JX1-16 380Vca	
16333	JX1-22 380Vca	
16334	JX1-32 380Vca	
16337	JX1-38 380Vca	

		JX1-09	JX1-12	JX1-16	JX1-22	
Corre	nte Nomir	nal (A)	9	12	16	22
lemax (A)		9	12	16	22	
AC3		220Vca	2,4/3,2	3,3/4,4	4,0/5,5	6,1/8,2
AUS	Potência (kW/CV)	380Vca	4,0/5,5	5,5/7,4	7,5/10	11/14,7
		440Vca	4,0/5,5	5,5/7,4	7,5/10	11/14,7
	lema	x (A)	3,3	4,3	7,7	8,5
AC4	Potência (kW/CV)	220Vca	0,75/1	1,1/1,5	2,2/2,7	2,2/2,9
AC4		380Vca	1,4/1,9	1,9/2,5	3,5/4,7	4,0/5,5
	(, 01)	440Vca	1,4/1,9	1,9/2,5	3,5/4,7	4,0/5,5
AC1	le=Ith (A)	Resistiva	18	18	30	30

Relé de Sobrecarga (Não Incluso) JRS2 12,5/Z JRS2 25/Z 0,16~0,25 2~3,2 1~1,6 8~12,5 0,25~0,4 2,5~4 1,6~2,5 10~16 0,4~0,63 3,2~5 2~3,2 12,5~20 0,63~1 4~6,3 2,5~4 16~25 0,8~1,25 3,2~5 5~8 Faixas de Ajuste 1~1,6 6,3~10 4~6,3 1,25~2 8~12,5 5~8 1,6~2,5 10~14,5 6,3~10



▶ Dados Técnicos

Relé de Sobrecarga (Não Incluso)

Faixas de Ajuste



		JX1-32	JX1-38	
Corrente Nominal (A)		32	38	
lemax (A)		32	38	
AC3		220Vca	8,5/11,4	10/13,4
AGS	Potência (kW/CV)	380Vca	15/20,1	17,5/23,5
		440Vca	15/20,1	17,5/23,5
lemax (A)		15,6	18,5	
464	AC4 Potência (kW/CV)	220Vca	4,3/5,8	5,0/6,7
AC4		380Vca	7,5/10	9,0/12
		440Vca	7,5/10	9,0/12
AC1	le=Ith (A) Resistiva		45	45

JRS2 88/Z

6,3~10

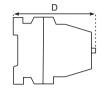
10~16 12,5~20 16~25 20~32 32~40

▶ Dimensões (mm)

JX1-09/JX1-12



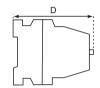




JX1-16/JX1-22

45
84
75
107





JX1-32/JX1-38



