



## EVOLUTION COMÉRCIO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS EIRELI

CNPJ: 34.383.762/0001-36 - IE: 636.394.139.119

Tel.: (11) 3337-3429

E-mail: evolution\_eletronicos@outlook.com

Rua São Jorge - 245 Santo Antônio Cep: 09530-250 - São Caetano do Sul - SP

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

PREGÃO: 22/2020 UASG: 153080

São Paulo, 06 de Julho de 2020

SRP ( X )

### Proposta de Preços

Prezados Senhores,

Apresentamos nossa proposta de preços para os itens abaixo relacionados objetivando o fornecimento a esse órgão, de acordo com o disposto no edital licitatório supra e ordenamentos legais cabíveis.

Declaramos ter total conhecimento das condições da presente licitação e a elas nos submetemos para todos os fins de direito.

Empresa proponente: Evolution Comércio de Componentes Eletrônicos EIRELI

ITENS SOLTOS						
IT	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE.	MARCA / MODELO	VALOR UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
49	Contactora Tripolar 18A tensão da Bobina 220V, contatos principais 3NA e auxiliares 1NA+1NF, tipo CWB18 ou seu equivalente técnico.	UN	20	JNG / JX2-18 220V + F4 11	R\$ 63,65	R\$ 1.273,00
51	Contactora Tripolar 50A tensão da Bobina 220V, contatos principais 3NA e auxiliares 1NA+1NF, tipo CWB50 ou seu equivalente técnico.	UN	20	JNG / CJX2 5011 220V + F4 11	R\$ 196,81	R\$ 3.936,20

**Total:**

**( Cinco Mil, Duzentos e Nove Reais e Vinte Centavos )**

**R\$ 5.209,20**

#### Observações

- 1 - Estão inclusos na proposta de preços todas as despesas necessárias para o seu correto fornecimento (impostos, frete, descarga, taxas e demais encargos)
- 2 - Prazo de Validade da proposta: 90 (Noventa) dias;
- 3 - Prazo de recebimento do objeto: será de até 30 (Trinta) dias contados da confirmação de recebimento da nota de Empenho
- 4 - Garantia de 12 meses.

#### Dados da empresa proponente:

Razão Social: Evolution Comércio de Componentes Eletrônicos EIRELI CNPJ: 34.383.762/0001-36  
Endereço/CEP: Rua São Jorge, 245 - Bairro: Santo Antonio, CEP 09.530-250 - São Caetano do Sul / SP  
e-mail: evolution\_eletronicos@outlook.com Telefone: (11) 3337-3429  
Nr e Nome do Banco: Bradesco S/A (237) Agência Nr: 296-8 (Barão de Limeira-USP)  
Conta Corrente: 7809-3

#### Representante da empresa para a assinatura do Contrato de Fornecimento:

Nome: Luiz Carlos dos Santos  
Nacionalidade: Brasileiro  
Estado Civil: Casado  
RG Nr: 21.587.829-2 SSP/SP

  
EVOLUTION Com. de Componentes Eletrônicos Eireli



**EVOLUTION COMÉRCIO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS EIRELI**

CNPJ: 34.383.762/0001-36 - IE: 636.394.139.119

Tel.: (11) 3337-3429

E-mail: evolution\_eletronicos@outlook.com

Rua São Jorge - 245 Santo Antônio Cep: 09530-250 - São Caetano do Sul - SP

CPF Nr: 113.714.518-85

Residência e/ou domicílio: Rua São Jorge nº 245, Santo Antônio

Cargo na empresa: Diretor

São Paulo, 06 de Julho de 2020

Evolution Comércio de Componentes Eletrônicos EIRELI

**Luiz Carlos dos Santos**

**Diretor**

RG: 21.587.829-2SSP/SP

CPF: 113.714.518-85

34.383.762/0001-36

EVOLUTION

Comércio de Componentes Eletrônicos Eireli

Rua São Jorge, 245

Sto. Antonio - CEP 09530-250

SÃO CAETANO DO SUL - SP

## CONTATOR LINHA JX2

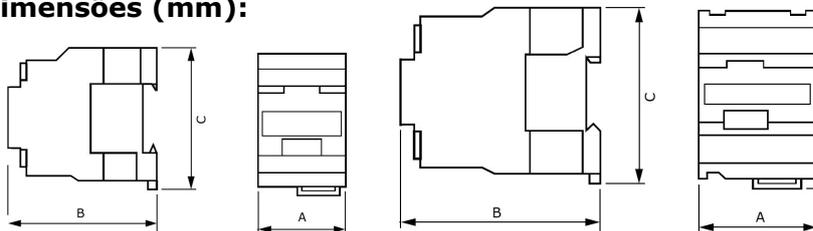
### Características Gerais:



Tensão Nominal de Isolamento (Ui)	660Vca
Bobinas Disponíveis	24Vca; 110Vca; 220Vca ou 380Vca
Contatos Principais	3 Contatos
Contatos Auxiliares	1NA (Incluso)
Durabilidade Mecânica	10.000.000 Ciclos
Durabilidade Elétrica	800.000 Ciclos
Altitude Máxima de Operação	2.000 m
Temperatura Ambiente	-20°C a +50°C
Norma	IEC 60947-4-1

		JX2				
		09	12	18	25	32
Corrente Nominal (A)		9	12	18	25	32
AC3	Iemax (A)	9	12	18	25	32
	Potência (kW/HP)	220V 380V	2,2/2,9 3,7/5	3/4 5,5/7,4	4/5,4 7,5/10	5,5/7,4 11/14,7
AC4	Iemax (A)	3,5	5	7,7	8,5	12
	Potência (kW/HP)	220V 380V	0,75/1 1,4/1,9	1,1/1,5 1,9/2,5	2/2,7 3,5/4,7	2,2/2,9 4/5,4
AC1	Ie=Ith (A) Resistiva	18	18	30	35	45
Intertravamento Mecânico (Não Incluso)		Disponível				
Relé de Sobrecarga (Não Incluso)						
	<b>JR28</b>					
	JR28-25			JR28-36		
	Faixa de Ajuste (A)					
	0,63-1		5-8		23-32	
	1-1,6		7-10		28-36	
	1,6-2,5		9-13		30-40	
2,5-4		12-18		-----		
Blocos de contato auxiliar (Não Incluso)						
	Ref.	F4-04 (4NF); F4-11 (1NA+1NF); F4-22 (2NA); F4-31 (3NA+1NF); F4-40 (4NA)				
Pos.	Frontal					
Blocos de contato auxiliar (Não Incluso)						
	Ref.	F8-11 (1NA+1NF); F8-20				
Pos.	Lateral					
Bloco de contato auxiliar Temporizado (Não Incluso)						
	Ref.	LA2D22A65 (0,1 até 30 s) ou LA2D24A65 (10 até 180 s)				
Pos.	Frontal					

### Dimensões (mm):



JX2-09/12/18

JX2-25/32

Modelo	A	B	C
JX2-09/12	45	80	75
JX2-18	46	86	75
JX2-25	57	93	84
JX2-32	57	99	84

# CONTATOR LINHA CJX2 E RELÉ DE SOBRECARGA LINHA JR28



Type Approved  
Safety  
Regular Production  
Surveillance  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 2000000000

Certificação até CJX2-65 e JR28-25

## Características Gerais:

Tensão Nominal de Isolamento (Ui)		660Vca
Bobinas Disponíveis		24Vca; 110Vca; 220Vca e 380Vca (Todos) 24Vcc e 125Vcc (CJX2-09 a CJX2-32)
Contatos Principais		3 Contatos
Contatos Auxiliares	CJX2-09 até CJX2-32	1NA ou 1 NF (Inclusos)
	CJX2-40 até CJX2-95	1NA + 1NF (Inclusos)
Durabilidade Mecânica	CJX2-09 até CJX2-25	10.000.000 Ciclos
	CJX2-32 até CJX2-65	8.000.000 Ciclos
	CJX2-80 e CJX2-95	6.000.000 Ciclos
Durabilidade Elétrica (AC3)		1.000.000 Ciclos
Altitude Máxima de Operação		2.000 m
Temperatura Ambiente		-20°C a +50°C
Norma		IEC 60947-4-1



### CJX2

		09	12	18	25	32	40	50	65	80	95
Corrente Nominal (A)		9	12	18	25	32	40	50	65	80	95
AC3	I <sub>emax</sub> (A)	9	12	18	25	32	40	50	65	80	95
	Potência (kW/HP)	220V 380V	2,2/2,9 4/5,36	3/4 5,5/7,4	4/5,4 7,5/10	5,5/7,4 11/14,7	7,5/10 15/20,1	11/14,7 18,5/24,8	15/20,1 22/29,5	18,5/24,8 30/40,2	22/29,5 37/49,6
AC4	I <sub>emax</sub> (A)	3,5	5	7,7	8,5	12	18,5	24	28	37	44
	Potência (kW/HP)	220V 380V	0,75/1 1,4/1,9	1,1/1,5 1,9/2,5	2/2,7 3,5/4,7	2,2/2,9 4/5,4	4,3/5,8 7,5/10	6,5/8,7 11/14,7	8/10,7 14/18,8	8,7/11,7 17/22,8	9,7/13 17/22,8
AC1	I <sub>e</sub> =I <sub>th</sub> (A) Resistiva	20	20	32	40	50	60	80	80	125	125

Intertravamento Mecânico	Disponível										
--------------------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



### JR28

		25	36	93
Faixa de Ajuste (A)		0,63-1	5-8	23-32
		1-1,6	7-10	28-36
		1,6-2,5	9-13	30-40
		2,5-4	12-18	37-50
		4-6	17-25	48-65

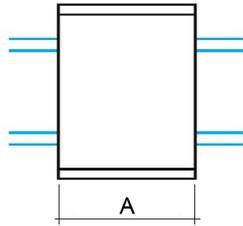
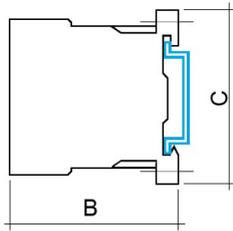
Blocos de contato auxiliar	Ref.	F4-04 (4NF); F4-11 (1NA+1NF); F4-22 (2NA); F4-31 (3NA+1NF); F4-40 (4NA)										
	Pos.	Frontal										

Blocos de contato auxiliar	Ref.	F8-11 (1NA+1NF); F8-20										
	Pos.	Lateral										

Bloco de contato auxiliar Temporizado	Ref.	LA2D22A65 (0,1 até 30 s) ou LA2D24A65 (10 até 180 s)										
	Pos.	Frontal										

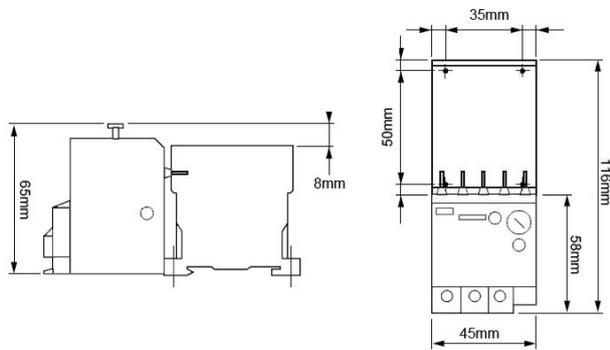
# CONTATOR LINHA CJX2

## Dimensões (mm):

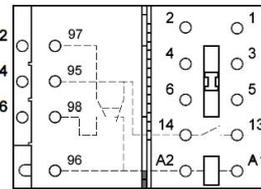


Modelo	A	B	C
CJX2-K06	45	58	59
CJX2-K09			
JZC8			

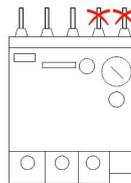
Modelos CJX2-K06, CJX2-K09 e JZC8



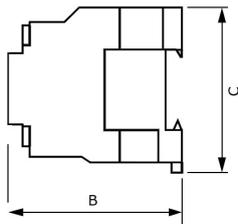
Modelo JR28K



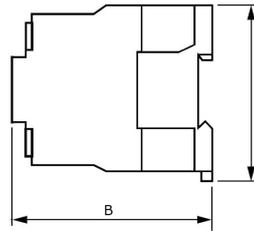
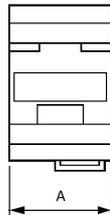
Cabeamento prévio



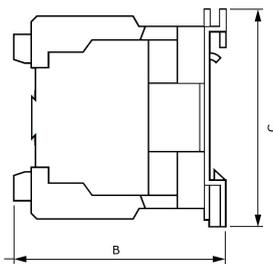
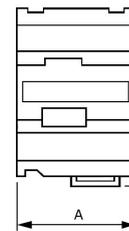
Se houver cabeamento prévio recomenda-se a retirada dos terminais indicados na figura ao lado.



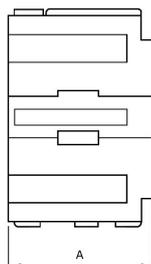
CJX2-09/12/18



CJX2-25/32



CJX2-40/50/65/80/95



Modelo	A	B	C
CJX2-09/12	45	80	75
CJX2-18	46	86	75
CJX2-25	57	93	84
CJX2-32	57	99	84
CJX2-40/50/65	75	112	128
CJX2-80/95	85	125	128



---

*Emitido em 17/08/2020*

**PROPOSTA COMERCIAL Nº 282/2020 - CL (12.69.10)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 17/08/2020 20:05 )*

**JORGE OLIMPIO DO NASCIMENTO**

*PREGOEIRO - TITULAR*

*CL (12.69.10)*

*Matrícula: ###322#5*

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **282**, ano: **2020**, tipo: **PROPOSTA COMERCIAL**, data de emissão: **17/08/2020** e o código de verificação: **c9e9f6a5a4**