

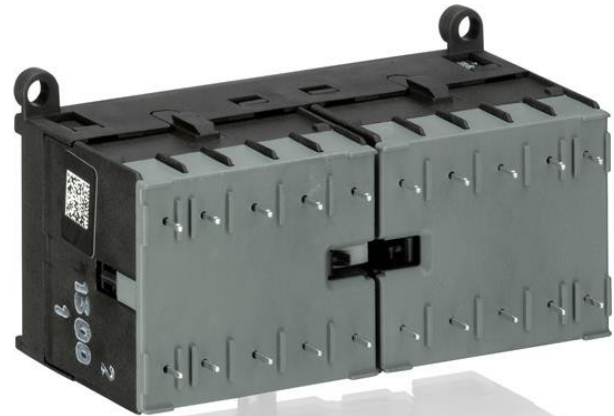


**Electric Automation**  
Automation specialists

Referência: VB6-30-01-P  
Código: GJL1211909R8010

VB6-30-01-P-80 Mini Invertendo contator

A partir de Electric Automation Network



O VB6-30-01-P mini invertendo o contator é um compacto de 3 polos contator com 1 contato auxiliar, solda pinos e normal intertravamento mecânico. Eles são ideais para aplicações onde a confiabilidade é uma necessidade e o espaço é um prêmio. Mini reversos são utilizados em prédios residenciais, edifícios comerciais e industriais e aplicações para o controle de três fases do motor carrega até 4 kW (AC-3). Outras características são o silêncio bobina, uma opção de indicação de posição e integrado possibilidade de montagem em trilho.

#### Pedido

EAN:	4013614153198
Quantidade De Ordem Mínima:	1 peça
Pauta Aduaneira Número:	85365080

#### Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	96.5mm
Líquido Do Produto Altura:	57.5mm
Líquido Do Produto Profundidade:	51.5mm
Peso Líquido Do Produto:	0.345kg

#### Informação Do Recipiente

Pacote De Nível 1 Unidades:	5 peças
-----------------------------	---------

Pacote De Nível 1 De Largura:	115 mm
Pacote De Nível 1, Altura:	64 mm
Pacote De Nível 1 Comprimento:	280 mm
Pacote De Nível 1 Peso Bruto:	1.795 kg
Pacote de Nível 1 EAN:	4013614414046

## Ambiental

Ambiente Temperatura Do Ar:	Operação De -20 ... +55 °C Armazenamento -40 ... +80 °C
Máxima Altitude De Operação Admissível:	2000 m
Resistência a Choque acc. IEC 60068-2-27:	11 ms Pulso 15g
Resistência a Vibrações a acc. IEC 60068-2-6:	5g / 5 ... 150 Hz
RoHS Status:	Seguinte Directiva europeia 2002/95/CE, 18 de agosto de 2005, e alteração

## Técnico

Contator Starter Tipo:	Compacto de marcha à ré Contator com Normal de Intertravamento
Número de Contatos Auxiliares NF:	1
Número de Contatos Auxiliares NÃO:	0
Número de Contatos Principais NC:	0
Número de Contatos Principal NÃO:	3
Número de Pólos:	4
Grau De Poluição:	3
Frequência nominal (f):	Circuito De Controle De 400 Hz Circuito De Controle De 50 Hz Circuito De Controle 60 Hz Principal Circuito 60 Hz Circuito Principal 50 Hz Circuito principal DC
Nominal De Impulso Atmosférico Tensão ( $U_{imp}$ ):	Circuito principal de 6 kV
Tensão De Isolamento Nominal ( $U_{eu}$ ):	690 V acc. UL/CSA 600 V
Corrente Operacional nominal AC-1 ( $I_e$ ):	(220 / 240 V) 40 °C 12 A (220 / 240 V) 55 °C 12 A (380 / 440 V) 40 °C 12 A (380 / 440 V) 55 °C 12 A (690 V) 40 °C 6-A (690 V) 55 °C 6-A
Corrente Operacional nominal AC-3 ( $e_{ue}$ ):	(220 / 230 / 240 V) 55 °C 8.5 UM (380 / 400 V) 55 °C 8.5 UM (440 V) 55 °C 7.4 UM (500 V) 55 °C 6.8 A (690 V) 55 °C 3.8 UM

Tensão Nominal De Operação:	Circuito auxiliar 12 ... 240 V DC Circuito auxiliar 12 ... 500 V CA Circuito principal 690 V AC
Convencional Livre de ar Corrente Térmica ( $e_{u_{th}}$ ):	Principal Circuito De 12 A
Nominal Do Circuito De Controle De Tensão ( $U_c$ ):	220 ... 240 V AC
Bobina De Limites Operacionais:	(acc. a IEC 60947-4-1) para alimentação de CA 0.85 ... 1.1 x $U_c$ ( $\theta \leq 55$ °C) (acc. a IEC 60947-4-1) para a fonte de alimentação CC 0.85 ... 1.1 x $U_c$ ( $\theta \leq 55$ °C)
Grau de Proteção:	Circuito auxiliar Bornes IP20 Circuito de controle Bornes IP20 Circuito principal Bornes IP20
Durabilidade Mecânica:	10000000 ciclo
Montagem em Trilho DIN:	TH35-7.5 (35 x 7,5 mm Montagem em Trilho) acc. a norma IEC 60715 TH35-15 (35 x 15 mm Montagem em Trilho) acc. a norma IEC 60715
A Perda De Energia:	nas Condições Nominais de Funcionamento por Pólo 2 W
Normas:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1

## Técnico UL/CSA

Tensão de operação máxima UL/CSA:	Principais Circuitos De 600 V CA
Potência UL/CSA:	(208 V CA) trifásico 1 Hp (220 ... 240 V AC) Fase Única de 0,5 Hp (220 ... 240 V AC) trifásico 2 Hp (440 ... 480 V CA) trifásico de 3 Hp (550 a 600 V AC) trifásico 1 Hp
Uso geral de Classificação UL/CSA:	(300 V AC) 8

## Certificados e Declarações (Número do Documento)

CB Certificado:	1SAA938000-2002
Certificado CCC:	1SAA938001-3804
cUL de Certificado:	1SAA938003-1701
Declaração de Conformidade CE:	1SAD938510-0001
EAC Certificado:	1SAA920000-2702
RMRS Certificado:	1SAA938000-0703
RoHS Informações:	1SAA938001-4402
UL Certificado:	1SAA938000-1604

## Classificações

Objeto Código De Classificação:	Q
---------------------------------	---

eClass:	7.0 27371009
ETIM 4:	EC000066 - Ímã contator AC-comutação
ETIM 5:	EC000010 - Starter combinação
UNSPSC:	39121529