



Referência: VB6-30-10 Código: GJL1211901R0101

VB6-30-10-01 Mini Invertendo contator

A partir de Electric Automation Network



O VB6-30-10 mini invertendo o contator é um compacto de 3 polos contator com 1 contato auxiliar, terminais de parafuso 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 comboio ou de montagem na parede.

Pedido

EAN:	4013614052378
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:	46.5mm
Peso Líquido Do Produto:	0.355kg

Informação Do Recipiente

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

Pacote De Nível 1 De Largura:	115 mm
Pacote De Nível 1, Altura:	54 mm
Pacote De Nível 1 Comprimento:	280 mm
Pacote De Nível 1 Peso Bruto:	1.845 kg
Pacote de Nível 1 EAN:	4013614413681

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:	0
Número de Contatos Auxiliares NÃO:	1
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 20 A (220 / 240 V) 55 °C 16 A (380 / 440 V) 40 °C 20 A (380 / 440 V) 55 °C 16 A (690 V) 40 °C 6-A (690 V) 55 °C 6-A
Corrente Operacional nominal AC-3 (eu _e):	(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 (eu _{th}):	Principal Circuito De 20 A
Nominal Do Circuito De Controle De Tensão (U _c):	24 V AC
Bobina De Limites Operacionais:	(acc. a IEC 60947-4-1) para alimentação de CA 0.85 1.1 x Uc ($\theta \le 55$ °C) (acc. a IEC 60947-4-1) para a fonte de alimentação CC 0.85 1.1 x Uc ($\theta \le 55$ °C)
Grau de Proteção:	Circuito auxiliar Bornes IP20 Circuito de controle Bornes IP20 Circuito principal Bornes IP20
Durabilidade Mecânica:	10000000 ciclo
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito Principal:	Flexível, com Virola de 1/2x 1 2,5 mm2 Flexível com isolamento Virola 1/2x 1 2,5 mm2 Flexível 1/2x 1 2,5 mm2 Rígida, 1/2x 1 4 mm2
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito Auxiliar:	Flexível, com Virola de 1/2x 1 2,5 mm2 Flexível com isolamento Virola 1/2x 1 2,5 mm2 Flexível 1/2x 1 2,5 mm2 Rígida, 1/2x 1 4 mm2
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito De Controle:	Flexível, com Virola de 1/2x 1 2,5 mm2 Flexível com isolamento Virola 1/2x 1 2,5 mm2 Flexível 1/2x 1 2,5 mm2 Rígida, 1/2x 1 4 mm2
Torque De Aperto:	Circuito de controle 0.8 1.1 N·m Circuito principal 0.8 1.1 N·m
Comprimento De Decapagem Do Fio:	Circuito auxiliar de 9 mm Principal Circuito de 9 mm
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) 12 A
Conectando-se a Capacidade do Circuito Principal UL/ CSA:	Encalhado 1/2x de 22 a 10 AWG

Conectando-se a Capacidade do Circuito Auxiliar UL/CSA:	Encalhado 1/2x de 22 a 10 AWG
Torque de aperto UL/CSA:	Circuito auxiliar 7 in·lb Circuito de controle 7 in·lb Principal Circuito de 7 in·lb

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