



Electric Automation
Automation specialists

Referência: VB7-40-00-02
Código: GJL1311901R0002

VB7-40-00-02 Mini Invertendo contator

A partir de Electric Automation Network



O VB7-40-00 mini-inversão do contator é um compacto de 4 pólos contator com 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 de cargas de até 5,5 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:	4013614394447
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:	4013614417320

Ambiental

Ambiente Temperatura Do Ar:	Operação De -25 ... +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:	0
Número de Contatos Principais NC:	0
Número de Contatos Principal NÃO:	4
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 (e_{ue}):	(220 / 230 / 240 V) 55 °C 11.3 UM (380 / 400 V) 55 °C 11.5 UM (440 V) 55 °C 10.1 (500 V) 55 °C 9.2 UM (690 V) 55 °C 3.8 UM

Tensão Nominal De Operação:	Principal Circuito de 12 ... 690 V AC Circuito principal 690 V AC
Nominal Do Circuito De Controle De Tensão (U _c):	42 V CA
Bobina De Limites Operacionais:	(acc. a IEC 60947-4-1) para alimentação de CA 0.85 ... 1.1 x U _c (θ ≤ 55 °C)
Grau de Proteção:	Circuito principal Bornes IP20
Durabilidade Mecânica:	10000000 ciclo
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito Principal:	Flexível, com Virola de 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexível com isolamento Virola 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexível 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Rígida, 1/2x 1 ... 4 mm ²
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito De Controle:	Flexível, com Virola de 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexível com isolamento Virola 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexível 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Rígida, 1/2x 1 ... 4 mm ²
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 de controle 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
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 de 3 Hp (220 ... 240 V AC) Fase Única de 1,5 Hp (220 ... 240 V AC) trifásico de 3 Hp (440 ... 480 V CA) trifásico 5 Hp (550 a 600 V AC) trifásico 5 Hp
Uso geral de Classificação UL/CSA:	(600 V AC) 16 A
Conectando-se a Capacidade do Circuito Principal UL/CSA:	Encalhado 1/2x de 22 a 10 AWG
Torque de aperto UL/CSA:	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:	1SAA938003-4403
UL Certificado:	1SAA938000-1604

Classificações

Objeto Código De Classificação:	Q
eClass:	7.0 27371009
ETIM 5:	EC000010 - Starter combinação