



Electric Automation
Automation specialists

Referência: B6-40-00-P-80
Código: GJL1211209R8000

B6-40-00-P-80 Mini contator 220-240V
40-450Hz

A partir de Electric Automation Network



A B6-40-00-P mini contator é um compacto de 4 pólos contator com solda pinos. Eles são ideais para aplicações onde a confiabilidade é uma necessidade e o espaço é um prêmio. Mini contatores são utilizados em prédios residenciais, edifícios comerciais e industriais e aplicações para o controle de um ou de três-fase de cargas de até 4 kW (AC-3) e 20 A / 690 V (AC-1) ou de comutação de sinais de controle. Outras características são o silêncio bobina, uma opção de indicação de posição e integrado possibilidade de montagem em trilho.

+
-

Acessórios

Identificador de	Descrição	Tipo	Qty	Unidade De Medida
GJL1201319R0002	CA6-11E-P de Contato Auxiliar	CA6-11E-P	1	peça
GJL1201319R0003	CA6-11M-P	CA6-11M-P de Contato Auxiliar	1	peça
GJL1201319R0004	CA6-11N-P	CA6-11N-P de Contato Auxiliar	1	peça

Pedido

EAN:	4013614156632
Quantidade De Ordem Mínima:	1 peça
Pauta Aduaneira Número:	85365080

Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	47.5mm
Líquido Do Produto Altura:	45.5mm
Líquido Do Produto Profundidade:	51.5mm
Peso Líquido Do Produto:	0.17kg

Informação Do Recipiente

Pacote De Nível 1 Unidades:	10 peças
Pacote De Nível 1 De Largura:	108 mm
Pacote De Nível 1, Altura:	69 mm
Pacote De Nível 1 Comprimento:	247 mm
Pacote De Nível 1 Peso Bruto:	1.775 kg
Pacote de Nível 1 EAN:	4013614413391

Técnico

Mini Contator Tipo:	Mini Contator
Tensão Nominal De Operação:	Principal Circuito de 12 ... 690 V AC/DC Circuito principal 690 V AC
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 auxiliar de 6 kV Circuito principal de 6 kV
Tensão De Isolamento Nominal (U_{eu}):	690 V acc. UL/CSA 600 V
Número de Contatos Principais NC:	0
Número de Contatos Principal NÃO:	4
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
Potência de operação nominal AC-3 (P_e):	(220 / 230 / 240 V) 2,2 kW (400 V) 4 kW (400 V) trifásico de 4 kW (440 V) 4 kW (500 V) 4 kW (690 V) 3 kW
Nominal de Curta duração admissível Corrente (I_{cw}):	a 40 °C temperatura Ambiental, no Ar Livre, a partir do Estado Frio de 10 s 64 A

Número de Contatos Auxiliares NF:	0
Número de Contatos Auxiliares NÃO:	0
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)
Grau de Proteção:	Circuito auxiliar Bornes IP20 Circuito de controle Bornes IP20 Circuito principal Bornes IP20
Durabilidade Mecânica:	10000000 ciclo
Elétrico Máximo Frequência De Comutação:	AC-1 300 ciclos por hora AC-15 360 ciclos por hora AC-3 600 ciclos por hora DC-1 600 ciclos por hora DC-13 360 ciclos por hora DC-3 600 ciclos por hora
Comprimento De Decapagem Do Fio:	Circuito auxiliar de 9 mm Principal Circuito de 9 mm
Torque De Aperto:	Circuito auxiliar 0.8 ... 1.1 N·m Circuito de controle 0.8 ... 1.1 N·m Circuito principal 0.8 ... 1.1 N·m
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

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 UL/CSA

Tensão de operação máxima UL/CSA:	Principais Circuitos De 600 V CA Auxiliar de Circuitos De 600 V CA
Corrente De Carga Total Do Motor Use:	(240 V CA) Única Fase De 4,9 Um (440 ... 480 V CA) trifásico De 4,8 Um

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
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)

BV Certificado:	1SAA938000-0203
CB Certificado:	1SAA938000-2002
Certificado CCC:	1SAA938001-3804
cUL de Certificado:	1SAA938003-1701
Declaração de Conformidade CE:	1SAD938510-0001
DNV o Certificado:	1SAA938000-0305
EAC Certificado:	1SAA920000-2702
GL Certificado:	1SAA938000-0403
LR Certificado:	1SAA938000-0504
RMRS Certificado:	1SAA938000-0703
RoHS Informações:	1SAA938001-4402
UL Certificado:	1SAA938000-1604

Classificações

Objeto Código De Classificação:	Q
eClass:	7.0 27371003
ETIM 4:	EC000066 - Ímã contator AC-comutação
ETIM 5:	EC000066 - Ímã contator AC-comutação