



Electric Automation
Automation specialists

Referência: BC6-40-00-P-05
Código: GJL1213209R0005

BC6-40-00-P-05 Mini contator
220-240VDC

A partir de Electric Automation Network



O BC6-40-00-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 silencioso e hum de bobinas e um interruptor de indicação de posição.

+
-

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:	4013614326707
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:	4013614415456

Técnico

Número de Pólos:	4
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 CC 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
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 DC
Bobina De Limites Operacionais:	(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
Elétrico Máximo Freqüência 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
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
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

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:	1SAA938000-0503
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