



Electric Automation
Automation specialists

Referencia: K6-40E
Código: GJH1211001R8404

K6-40E MINICONT. AUX. 110-127V
40-450HZ

[Comprar en Electric Automation Network](#)



El K6-40LO mini contactor relé es un compacto de 4 polos del contactor relé con terminales de tornillo. Son ideales para aplicaciones donde la fiabilidad es una necesidad y el espacio está en un premio. Mini contactores relés se utilizan en residencial buldings, edificios comerciales e industriales para la conmutación de las señales de control de hasta 3 a / 400 V (AC-15). Otras características son el silencio de la bobina, un interruptor de indicación de posición y el integrado de la posibilidad de que el ferrocarril o el montaje en la pared.

El pedido

| | |
|----------------------------|---------------|
| EAN: | 4013614171444 |
| Cantidad De Orden Mínima: | 1 pieza |
| Arancel De Aduanas Número: | 85365080 |

Dimensiones

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Neto Del Producto Anchura: | 52.5mm |
| Neto Del Producto De La Altura: | 57.5mm |
| Producto De La Profundidad De La Red: | 46.5mm |
| Peso Neto Del Producto: | 0.175kg |

Información Del Envase

| | |
|------------------------------|----------|
| Paquete De Nivel 1 Unidades: | 10 pieza |
|------------------------------|----------|

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 115 mm |
| Paquete De Nivel 1 Altura: | 54 mm |
| Paquete De Nivel 1 Longitud: | 280 mm |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto: | 1.82 kg |
| Paquete de Nivel 1 EAN: | 4013614410383 |

Técnica

| | |
|--|--|
| Número de Polos: | 4 |
| Mini Contactor Tipo: | Mini Contactor Relé |
| Tensión Nominal: | Circuito auxiliar 12 ... 240 V DC Circuito auxiliar 12 ... 500 V AC/DC Circuito Auxiliar 690 V |
| Frecuencia nominal (f): | Circuito Auxiliar, 50 Hz Circuito Auxiliar, 60 Hz Circuito auxiliar DC Circuito De Control De 400 Hz Circuito De Control De 50 Hz Circuito De Control De 60 Hz Circuito Principal 60 Hz Circuito Principal 50 Hz Circuito principal DC |
| Nominal Soportada De Impulso De Tensión (U_{imp}): | Circuito auxiliar, 6 kV |
| Tensión Nominal De Aislamiento (U_{yo}): | 690 V acc. UL/CSA 600 V |
| Número de Contactos NC: | 0 |
| Número de Contactos Principales NO: | 0 |
| Número de Contactos Auxiliares NC: | 0 |
| Número de Contactos Auxiliares NO: | 4 |
| Corriente de operación nominal AC-15 (I_e): | (120 V) 4 A (220 / 240 V) 4 A (240 V) 4 A (24 V) 4 A (380 / 400 V) 3 (500 V) 2 |
| Corriente de operación nominal DC-13 (I_e): | (110 V) 0,7 A (220 / 240 V) 0.4 A (24 V) 2,5 A |
| Libre convencional Térmica del aire de Corriente (I_{th}): | Circuito Auxiliar 6 |
| Nominal Del Circuito De Control De Tensión (U_c): | 110 ... 127 V AC |
| Bobina De Límites De Funcionamiento: | (acc. IEC 60947-5-1) para el suministro de CA 0.85 ... 1.1 x U_c ($\theta \leq 55$ °C) |
| Grado de Protección: | Circuito auxiliar los Terminales IP20 Terminales del Circuito de Control IP20 |
| La Durabilidad Mecánica: | 10000000 ciclo |
| Mínima Capacidad De Conmutación: | 17 V 5 mA |

| | |
|--|--|
| Eléctrica Máxima Frecuencia De Conmutación: | AC-15 600 ciclos por hora DC-13 600 ciclos por hora |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito Auxiliar: | Flexible con el Casquillo 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexible con Aislamiento de la Virola 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexible de 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Rígido de 1/2x 1 ... 4 mm ² |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito De Control: | Flexible con el Casquillo 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexible con Aislamiento de la Virola 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Flexible de 1/2x 1 ... 2,5 mm ² Rígido de 1/2x 1 ... 4 mm ² |
| Extracción De Alambre De Longitud: | Circuito auxiliar de 9 mm |
| Par De Apriete: | Circuito auxiliar 0.8 ... 1.1 N·m Circuito de Control de 0.8 ... 1.1 N·m |
| Montaje en Carril DIN: | TH35-7,5 (en 35 x 7,5 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 TH35-15 (35 x 15 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 |
| La Pérdida De Potencia: | en las Condiciones de Operación nominales por Polo 2 W |
| Normas: | IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1 |

Ambiental

| | |
|---|--|
| Temperatura Del Aire Ambiente: | Operación -25 ... +55 °C De Almacenamiento -40 ... +80 °C |
| Altitud Máxima De Funcionamiento Admisible: | 2000 m |
| Resistencia a los Golpes acc. IEC 60068-2-27: | 11 ms de Pulso 15g |
| Resistencia a las Vibraciones acc. IEC 60068-2-6: | 3g / 3 ... 150 Hz |
| RoHS Estado: | Siguientes de la UE de la Directiva 2002/95/CE del consejo, de 18 de agosto de 2005 y enmienda |

Técnicos de la UL/CSA

| | |
|---|---|
| La máxima Tensión de Funcionamiento UL/CSA: | Circuito auxiliar 600 V AC/DC |
| El Uso General de Clasificación de UL/CSA: | (600 V AC) 5 UN |
| Contacto con Clasificación de UL/CSA: | A600 |
| La conexión de la Capacidad del Circuito Auxiliar UL/CSA: | Cadena 1/2x 22 ... 10 AWG |
| Par de apriete UL/CSA: | Circuito auxiliar, 7 in·lb Circuito de Control 7 in·lb |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|------------------|-----------------|
| CB Certificado: | 1SAA938001-2001 |
| CCC Certificado: | 1SAA938000-3803 |
| cUL Certificado: | cUL_E48139 |

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Declaración de Conformidad - CE: | 1SAD938510-0001 |
| EAC Certificado: | 1SAA938001-2701 |
| RMRS Certificado: | 1SAA938001-0703 |
| RoHS Información: | 1SAA938002-4402 |
| Certificado UL: | UL_E48139 |

Clasificaciones

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Objeto Código De Clasificación: | K |
| eClass: | 7.0 27371001 |
| ETIM 4: | EC000196 - Contactor relé |
| ETIM 5: | EC000196 - Contactor relé |
| UNSPSC: | 39121500 |