



Electric Automation
Automation specialists

Referencia: UA26-30-10
Código: 1SBL241022R2010

UA26-30-10 CONT. condens. 20kVAr 42V

[Comprar en Electric Automation Network](#)



UA26 de 3 polos contactores de potencia para conmutación de los condensadores, puede ser utilizado para la conmutación de bancos de condensadores cuya irrupción de los picos de corriente es inferior o igual a 100 veces nominal de la corriente rms. La siguiente tabla da el permisibles de poderes según el voltaje de operación y la temperatura cerca del contactor. También especifica el máximo pico de corriente " valores aceptados por el contactor. Los condensadores deben ser dados de alta (máxima tensión residual en los terminales ≤ 50 V) antes de ser re-energizado cuando los contactores están haciendo. En estas condiciones, eléctrica durabilidad de los contactores es igual a 100 000 ciclos de maniobra. La UA.. de la serie de 3 polos contactores son del tipo de bloque de diseño. - Polos principales y contactos auxiliares: 3 polos principales, 1 incorporado en contacto auxiliar del circuito de Control: AC operados con laminado de imán circuito - Accesorios: una amplia gama de accesorios está disponible.

El pedido

| | |
|----------------------------|---------------|
| EAN: | 3471522069207 |
| Cantidad De Orden Mínima: | 1 pieza |
| Arancel De Aduanas Número: | 85369085 |

Dimensiones

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Neto Del Producto Anchura: | 54mm |
| Producto De La Profundidad De La Red: | 93.6mm |
| Neto Del Producto De La Altura: | 90mm |
| Peso Neto Del Producto: | 0.600kg |

Información Del Envase

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete De Nivel 1 Unidades: | 1 pieza |
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 101 mm |
| Paquete De Nivel 1 Longitud: | 115 mm |
| Paquete De Nivel 1 Altura: | 61 mm |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto: | 0.6 kg |
| Paquete de Nivel 1 EAN: | 3471522069207 |
| Nivel De Paquete De 2 Unidades: | 63 pieza |
| Nivel De Paquete De 3 Unidades: | 576 pieza |

Técnica

| | |
|--|--|
| Número de Contactos Principales NO: | 3 |
| Número de Contactos NC: | 0 |
| Número de Contactos Auxiliares NO: | 1 |
| Número de Contactos Auxiliares NC: | 0 |
| Tensión Nominal: | Circuito Principal 690 V |
| Frecuencia nominal (f): | El Circuito De Alimentación De 50 Hz El Circuito De Alimentación De 60 Hz |
| Libre convencional Térmica del aire de Corriente (I_{th}): | acc. IEC 60947-5-1, $q = 40\text{ °C}$ 16 a |
| Corriente de operación nominal AC-15 (I_e): | (220 / 240 V) 4 A (24 / 127 V) 6 (380 / 440 V) 3 (500 V) 2 (690 V) 2 |
| Corto-Circuito De Dispositivos De Protección: | Circuito auxiliar - gG, del Tipo de los Fusibles 10 a gG Fusibles Tipo 1.5 1.8 Un ... |
| Nominal de Corta duración Corriente asignada (I_{cw}): | a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de Frío, de 10 s 210 a a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 15 min 45 a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 1 min 90 a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 1 s 400 a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de Frío, de 30 s 110 0.1 s 140 para 1 s 100 |
| Máxima Capacidad De Ruptura: | $\cos \phi = 0.45$ ($\cos \phi = 0.35$ para $I_e > 100$) a 440 V 420 Un $\cos \phi = 0.45$ ($\cos \phi = 0.35$ para $I_e > 100$) a 690 V 170 Una |
| Corriente de operación nominal DC-13 (I_e): | (125 V) 1.1 / 138 A (24 V) 6 / 144 UN (250 V) 0.55 / 138 A (48 V) 2.8 / 134 UN (72 V) 2 / 144 UN |
| Tensión Nominal De Aislamiento (U_{y0}): | acc. IEC 60947-4-1 y VDE 0110 (Gr. C) 1000 V acc. UL/CSA 600 V |

| | |
|---|--|
| Nominal Soportada De Impulso De Tensión (U_{imp}): | 8 kV |
| La Durabilidad Mecánica: | 10 millones de |
| Mecánica Máxima Frecuencia De Conmutación: | 3600 ciclos por hora |
| Bobina De Límites De Funcionamiento: | (acc. IEC 60947-4-1)0.85 ... 1.1 x U_c ($\theta \leq 55$ °C) °C |
| Nominal Del Circuito De Control De Tensión (U_c): | 50 Hz 42 V 60 Hz 48 V |
| Consumo De Bobina: | Pull-in en el máximo. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 50 Hz 120 V· Pull-in en el máximo. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 60 Hz 140 V· La celebración en Max. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 60 Hz 12 V· La celebración en Max. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 60 Hz 3 W La celebración en Max. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 50 Hz 12 V· La celebración en Max. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 50 Hz 3 W El Promedio De Tenencia Valor De 50 Hz 12 V· El Promedio De Tenencia Valor De 50 Hz 3 W El Promedio De Tenencia Valor De 60 Hz 12 V· El Promedio De Tenencia Valor De 60 Hz 3 W El promedio de Extracción en Valor de 50 Hz 120 V· El promedio de Extracción en Valor de 60 Hz 140 V· |
| Operan Tiempo: | Entre la Energización de la Bobina y de NO Contacto de Cierre 8 ... 21 ms Entre la Bobina De corriente y de NO Contacto de Apertura de 4 ... 11 ms |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito Principal: | Flexible con Cable End0.75 ... 4 mm ² Rígido Cable1.5 ... 6 mm ² |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito Auxiliar: | Flexible con Cable End0.75 ... 2,5 mm ² Rígido Cable1 ... 4 mm ² |
| Grado de Protección: | acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 IP20 Terminales de Bobina |
| Terminales de conexión (suministrados en posición abierta) polos Principales: | M 4 (+,-) pozidriv 2 tornillos de la abrazadera del cable |
| Tipo De Terminal: | Terminales De Tornillo |

Ambiental

| | |
|---|--|
| Temperatura Del Aire Ambiente: | Cerca de Contactor para la Operación en Aire Libre (0.85 ... 1.1 U_c) -40 ... +55 °C Cerca de Contactor para la Operación en Aire Libre (U_c) -40 ... +70 °C Cerca de Contactor para el Almacenamiento -60 ... +80 °C |
| Climáticas Soportar: | acc. IEC 60068-2-30 y 60068-2-11 - UTE C 63-100 especificación II |
| Altitud Máxima De Funcionamiento Admisible: | 3000 m |
| RoHS Estado: | Ninguna declaración necesario |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| CB Certificado: | CB_FR2880_60002378 |
| CCC Certificado: | CCC_2003010304060095 |
| CSA Certificado: | CSA_1033838_LR056745 |
| cUL Certificado: | UL_071301E39231 |
| Declaración de Conformidad - CE: | 1SBD250809C2000 |
| EAC Certificado: | EAC_RU C-FR ME77 B01010 |
| Certificado GOST: | GOST_POCCFRME77B07175 |
| RoHS Información: | 1SBC101059D0201 |
| Certificado UL: | UL_071301E39231 |

Clasificaciones

| | |
|---------|---------------------------------------|
| ETIM 5: | EC001079 - Condensador imán contactor |
| UNSPSC: | 39121529 |