

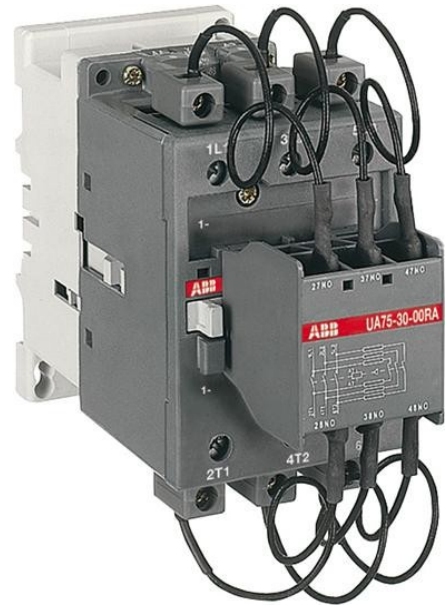


Electric Automation
Automation specialists

Referencia: UA75-30-00RA
Código: 15BL411024R8900

UA75-30-00RA CONT. condens. 60kVAr
115V

[Comprar en Electric Automation Network](#)



UA75..RA 3-polo contactores de potencia para conmutación de los condensadores, puede ser utilizado en instalaciones en las que la corriente de pico supera en 100 veces nominal de la corriente rms. Los contactores se entregan completas con sus resistencias de amortiguamiento y debe ser utilizado sin necesidad de inductancias (ver tabla a continuación). 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. Su durabilidad eléctrica es de 250 000 ciclos de maniobra para $U_e < 500$ V y 100 000 ciclos de maniobra para 500 V $\leq U_e \leq 690$ V. La UA..RA contactores están dotados de una especial montado al frente del bloque, lo que garantiza la serie de inserción de 3 de amortiguación de las resistencias en el circuito para limitar la corriente de pico en la energización del banco de condensadores. Su conexión también se asegura de condensador precharging con el fin de limitar el segundo pico de corriente que se producen a hacer de los polos principales. La inserción de resistencias permite a la humedad de la más alta el pico de corriente del condensador cuando se enciende, cualquiera que sea su nivel. La UA..RA de la serie de 3 polos contactores son del tipo de bloque de diseño. - Principales polos: 3 polos principales del circuito de Control: AC operados con laminado de imán circuito - Accesorios: una amplia gama de accesorios está disponible.

El pedido

| | |
|----------------------------|---------------|
| EAN: | 3471522305893 |
| Cantidad De Orden Mínima: | 1 pieza |
| Arancel De Aduanas Número: | 85369085 |

Dimensiones

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Neto Del Producto Anchura: | 70mm |
| Producto De La Profundidad De La Red: | 140.4mm |
| Neto Del Producto De La Altura: | 150mm |
| Peso Neto Del Producto: | 1.350kg |

Información Del Envase

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete De Nivel 1 Unidades: | 1 pieza |
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 160 mm |
| Paquete De Nivel 1 Longitud: | 200 mm |
| Paquete De Nivel 1 Altura: | 85 mm |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto: | 1.35 kg |
| Paquete de Nivel 1 EAN: | 3471522305893 |
| Nivel De Paquete De 2 Unidades: | 63 pieza |

Técnica

| | |
|--|--|
| Número de Contactos Principales NO: | 3 |
| Número de Contactos NC: | 0 |
| Número de Contactos Auxiliares NO: | 0 |
| Número de Contactos Auxiliares NC: | 0 |
| Tensión Nominal: | Circuito Principal 690 V |
| Corto-Circuito De Dispositivos De Protección: | gG Tipo de Fusibles de 200 |
| Nominal de Corta duración Corriente asignada (I_{cw}): | a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de Frío, de 10 s 650 a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 15 min 135 Un a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 1 min 250 a a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 1 s 1000 a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de Frío, de 30 s 370 a |
| Máxima Capacidad De Ruptura: | cos phi=0.45 (cos phi=0.35 para $I_e > 100$) a 440 V 1300 cos phi=0.45 (cos phi=0.35 para $I_e > 100$) a 690 V 630 a |
| Eléctrica Máxima Frecuencia De Conmutación: | 240 ciclos por hora |
| Tensión Nominal De Aislamiento (U_{yo}): | 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 |
| 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 110 ... 115 V 60 Hz 115 127 V ... |
| Consumo De Bobina: | El Promedio De Tenencia Valor De 50 Hz 18 V· El Promedio De Tenencia Valor De 50 Hz 5,5 W El Promedio De Tenencia Valor De 60 Hz 18 V· El Promedio De Tenencia Valor De 60 Hz 5,5 W El promedio de Extracción en Valor de 50 Hz 180 V· El promedio de Extracción en Valor de 60 Hz 210 V· |
| Operan Tiempo: | Entre la Energización de la Bobina y de NO Contacto de Cierre 8 27 ms ... Entre la Bobina De corriente y de NO Contacto de Apertura de 4 ... 11 ms |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito Principal: | Rígido Cable6 ... 16 mm2 Flexible con Cable End6 ... 10 mm2 |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito Auxiliar: | Rígido Cable1 ... 4 mm2 Flexible con Cable End0.75 ... 2,5 mm2 |
| 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 6 (+,-) pozidriv 2 tornillos con 1x (13 x 10 mm) conector de |
| Tipo De Terminal: | Terminales De Tornillo |

Ambiental

| | |
|---|---|
| Temperatura Del Aire Ambiente: | Cerca de Contactor para la Operación en Aire Libre (0.85 ... 1.1 Uc) -40 ... +55 °C Cerca de Contactor para la Operación en Aire Libre (Uc) -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_FR3449_60016915-509739D |
| CSA Certificado: | CSA_1033838_LR056745 |
| Declaración de Conformidad - CE: | 1SBD250846C1000 |
| EAC Certificado: | EAC_RU C-FR ME77 B01010 |
| Certificado GOST: | GOST_POCCFRME77B07175 |
| RoHS Información: | 1SBC101059D0201 |

Clasificaciones

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

