



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: ESB20-11/230V  
Código: GHE3211302R0006

Contact.ESB20-11/230V 1NA 1NC 20A 230V

[Comprar en Electric Automation Network](#)



ESB20-11 230V 50Hz / 264V 60Hz Instalación de Contactor

El pedido

EAN:	3471520263560
Cantidad De Orden Mínima:	10 pieza
Arancel De Aduanas Número:	85369085

Dimensiones

Neto Del Producto Anchura:	17.5mm
Neto Del Producto De La Altura:	86mm
Producto De La Profundidad De La Red:	67mm
Peso Neto Del Producto:	0.200kg

Información Del Envase

Paquete De Nivel 1 Unidades:	10 pieza
Paquete De Nivel 1 De Ancho De:	92 mm
Paquete De Nivel 1 Altura:	76 mm
Paquete De Nivel 1 Longitud:	183 mm
Paquete De Nivel 1 Peso Bruto:	1.3 kg

Paquete de Nivel 1 EAN:	3471520263560
Nivel De Paquete De 2 Unidades:	120 pieza
Nivel De Paquete De 3 Unidades:	2160 pieza

## Ambiental

Temperatura Del Aire Ambiente:	Cerca de Contactor Equipado con Térmica O/L Relé (0.85 ... 1.1 Uc) -25 ... +55 °C
RoHS Estado:	Planeado seguir Directiva europea 2002/95/CE del consejo, de 18 de agosto de 2005 y de enmienda después de que 2006-07-01

## Información Adicional

Consumo De Bobina:	El Promedio De La Celebración De Valor 50 / 60 Hz 3.2 V· El Promedio De La Celebración De Valor 50 / 60 Hz 1.2 W El promedio de Extracción en Valor de 50 Hz 8 V· El promedio de Extracción en Valor de 60 Hz 10 V·a
Bobina De Límites De Funcionamiento:	(acc. IEC 60947-4-1)0.85 ... 1.1 x Uc ( $\theta \leq 55$ °C) °C
Terminales de conexión (suministrados en posición abierta) Bobinas de terminales:	M 3
Terminales de conexión (suministrados en posición abierta) polos Principales:	M 4
Caída de Voltaje en % de Uc:	Aproximado de 20 ... el 75 %
Eléctrica Durabilidad:	max. IeAC-3 de 0,15 millones de
El IIT de Estado de la Publicación:	Nivel 0 - Información habilitado
Eléctrica Máxima Frecuencia De Conmutación:	AC-1 300 ciclos por hora AC-3 600 ciclos por hora
La Durabilidad Mecánica:	1 millones de
Mínima Capacidad De Conmutación:	17 / 200 voltios por miliamperios
Montaje en Carril DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 TH35-7,5 (en 35 x 7,5 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715
Número de Contactos NC:	1
Número de Contactos Principales NO:	1
Operan Tiempo:	Entre la Energización de la Bobina y de NO Contacto de Cierre 12 ms Entre la Bobina De corriente y NC Contacto de Cierre 12 ms
La Pérdida De Potencia:	1 W
Producto Principal Tipo:	ESB20
Nombre De Producto:	Instalación De Contactor
Frecuencia nominal (f):	50 / 60 Hz
Frecuencia Nominal Límites:	50 ... 60 Hz
Tensión Nominal De Aislamiento (U <sub>yo</sub> ):	acc. IEC 60947-4-1 y VDE 0110 (Gr. C) 400 V

Corriente De Operación Nominal ( $I_e$ ):	9 Un
Corriente de operación nominal AC-1 ( $I_e$ ):	para la Temperatura del Aire Cerca de la Contactador = 55 °C 20 a
De operación nominal de Alimentación AC-1 ( $P_e$ ):	230 V monofásica 4 kW
Tensión Nominal:	Circuito Principal De 250 V
Nominal de Corta duración Corriente asignada ( $I_{cw}$ ):	a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de Frío, de 10 s 72 Un
Normas:	Los dispositivos de cumplir con los estándares internacionales IEC 60 947-4-1 / IEC 1095 y las normas Europeas EN 60 947-4-1 / EN 61095.
Tipo De Terminal:	Terminales De Tornillo

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

CB Certificado:	CB_B21_1996_A1-A2
CCC Certificado:	CCC_2003010304060098
CEBEC Certificado:	CB_B21_1996_A1-A2
CSA Certificado:	CSA_1169513
cUL Certificado:	UL_20030401-E39231
Ficha De Datos De Información Técnica:	1SAC101101D0201
Declaración de Conformidad - CE:	1SBD250203C3000
Certificado GOST:	GOST_POCCFRME77B07175
RMRS Certificado:	1SAA920000-0703
RoHS Información:	1SBC101058D0201
Certificado UL:	UL_040103E39231
UTE Certificado:	UTE_3151731518

## Clasificaciones

E-nummer:	3225014
ETIM 4:	EC001653 - Instalación de contactor de la placa de distribución de
ETIM 5:	EC001653 - Instalación de contactor de la placa de distribución de
Objeto Código De Clasificación:	Q
UNSPSC:	39121529