



Referencia: AF1250-30-11 Código: 1SFL647001R6811

AF1250-30-11 CONT. 3P 1260A AC1

Comprar en Electric Automation Network



3-fase de Contactor adecuado para diversas aplicaciones tales como, Aislamiento, By-pass y de Distribución de la aplicación hasta un máximo de 1000 V. Operados con control de toda la gama de voltaje de 22-60 V, DC

El pedido

EAN:	7320500346075
Cantidad De Orden Mínima:	1 pieza
Arancel De Aduanas Número:	85364900

Dimensiones

Neto Del Producto Anchura:	210.0mm
Producto De La Profundidad De La Red:	242.0mm
Neto Del Producto De La Altura:	344.0mm
Peso Neto Del Producto:	15.000kg

Información Del Envase

Paquete De Nivel 1 Unidades:	1 pieza
Paquete De Nivel 1 De Ancho De:	290 mm
Paquete De Nivel 1 Longitud:	270 mm
Paquete De Nivel 1 Altura:	350 mm

Paquete De Nivel 1 Peso Bruto:	15 kg
Paquete de Nivel 1 EAN:	7320500346075

Técnica

Número de Contactos Principales NO:	3
Número de Contactos NC:	0
Número de Contactos Auxiliares NO:	1
Número de Contactos Auxiliares NC:	1
Tensión Nominal:	Circuito Principal A 1000 V
Libre convencional Térmica del aire de Corriente (I _{th}):	acc. IEC 60947-4-1, Abrir los Contactores q = 40 °C 1050 Un
Corriente de operación nominal AC-1 (I _e):	(690 V) 55 °C 1040 UN (690 V) 40 °C 1260 UNA (1000 V) 40 °C 1260 UNA (1000 V) 55 °C 1040 UN (690 V) 70 °C 875 UN (1000 V) 70 °C 875 UN
Nominal Capacidad de interrupción AC-3 acc. IEC 60947-4-1:	8 x le AC-3
Nominal Capacidad de AC-3 acc. IEC 60947-4-1:	10 x le AC-3
Nominal de Corta duración Corriente asignada (I _{cw}):	a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de Frío, de 30 s 6000 Un a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 15 min 1600 a a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de Frío, de 10 s 8.000 a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 1 s 10000 Un a 40 °C temperatura Ambiente, en el Aire Libre, de un Estado Frío 1 min 4500 a
Máxima Capacidad De Ruptura:	cos phi=0.45 (cos phi=0.35 para le > 100) a 440 V 7500 Un cos phi=0.45 (cos phi=0.35 para le > 100) a 690 V 7000
Eléctrica Máxima Frecuencia De Conmutación:	AC-1 300 ciclos por hora
Corriente de operación nominal DC-1 (I _e):	(850 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a (600 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a (220 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a
Corriente de operación nominal DC-3 (I _e):	(850 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a (600 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a (220 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a
Corriente de operación nominal DC-5 (I _e):	(850 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a (600 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a (220 V) 3 Polos en Serie, 40 °C 1250 a
Tensión Nominal De Aislamiento (U _{yo}):	acc. UL/CSA 600 V acc. IEC 60947-4-1 y VDE 0110 (Gr. C) 1000 V
Nominal Soportada De Impulso De Tensión (U _{imp}):	Circuito principal de 8 kV
La Durabilidad Mecánica:	0,5 millones
Mecánica Máxima Frecuencia De Conmutación:	300 ciclos por hora

Bobina De Límites De Funcionamiento:	(acc. IEC 60947-4-1)0,85 x Uc Min 1.1 x Uc Máx. ($\theta \le 70$ °C) °C
Nominal Del Circuito De Control De Tensión (U _c):	La Operación de DC 20 60 V
Consumo De Bobina:	Pull-in en el máximo. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 60 Hz 780 V· La celebración en Max. Nominal del Circuito de Control de Tensión de DC 5.5 V· La celebración en Max. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 50 Hz 12 V· Pull-in en el máximo. Nominal del Circuito de Control de Tensión DC 785 V· Pull-in en el máximo. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 50 Hz 780 V· La celebración en Max. Nominal Del Circuito De Control De Tensión De 60 Hz 12 V·
Operan Tiempo:	Entre la Energización de la Bobina y de NO Contacto de Cierre 50 120 ms Entre la Bobina De corriente y de NO Contacto de Apertura 53 73 ms Entre la Bobina De corriente y NC Contacto de Cierre 50 70 ms Entre la Energización de la Bobina y el Contacto NC de Apertura de 45 115 ms
La Conexión De La Capacidad Del Circuito Principal:	Barra de 50 mm
La Conexión De La Capacidad Del Circuito Auxiliar:	Sólido 2x14 mm2 Flexible con Aislamiento Virola de 1x0.752,5 mm2 Cadena 2x14 mm2 Flexible 1x0.752,5 mm2 Flexible con Virola de 2x0.752,5 mm2
Grado de Protección:	acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 IP20 Terminales de Bobina acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Principales Terminales IP00
Terminales de conexión (suministrados en posición abierta) polos Principales:	M 3.5 (+,-) pozidriv 2 tornillo de la abrazadera del cable
Tipo De Terminal:	Circuito Principal: Bares

Ambiental

Temperatura Del Aire Ambiente:	Cerca de Contactor Equipado con Térmica O/L Relé (0.85 1.1 Uc) -25+50 °C Cerca de Contactor sin Térmicos O/L Relé (0.85 1.1 Uc) -40+70 °C Cerca de Contactor para el Almacenamiento -40+70 °
Altitud Máxima De Funcionamiento Admisible:	3000 m
Resistencia a los Golpes acc. IEC 60068-2-27:	Choque Dirección: 5 g Choque Dirección: C2 5 g Choque Dirección: C1 5 g Choque Dirección: B2 5 g Choque Dirección: B1 5 g
RoHS Estado:	Siguientes de la UE de la Directiva 2002/95/CE del consejo, de 18 de agosto de 2005 y enmienda

La máxima Tensión de Funcionamiento UL/CSA:	Circuito Principal De 600 V
El Uso General de Clasificación de UL/CSA:	(600 V AC) 1210 UN

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

CB Certificado:	SE-72146
CCC Certificado:	CQC_2006010304213519
Declaración de Conformidad - CE:	1SFA1-88
RINA Certificado:	ELE060313XG/002
RoHS Información:	1SFC101055D0202

Clasificaciones

ETIM 5:	EC000066 - Imán contactor de la CA de conmutación
UNSPSC:	39121529