

Opis produktu

CA4-31ERT

CA4-31ERT Auxiliary Contact Block



Ogólne informacje

Typ produktu	CA4-31ERT
Kod zamówieniowy	1SBN010142R1031
Numer EAN	3471523130463
Opis katalogowy	CA4-31ERT Auxiliary Contact Block

Opis

CA4-31ERT is a 4-pole front mounted auxiliary contact block equipped with screw terminals for connection with ring tongue ferrules. CA4-..E version offers terminal assortment matching the marking of 3-pole AF26..38(Z)B-30-00RT, 4-pole AF09..38(Z)B-40-00RT or AF09..38(Z)B-22-00RT contactors. CA4-31ERT is available with 3 N.O. and 1 N.C. instantaneous contacts for standard industrial environments. Screw terminals for connection with ring tongue ferrules, includes non-detachable screw with conic washer for a fast and secure tightening of cables.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85389099
Typ produktu	Accessories for Block Contactors

Najczęściej Pobierane	
Instrukcje i podręczniki	1SBC101035M6801
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

Wymiary	
Szerokość netto	45 mm
Głębokość / długość netto	39.8 mm
Wysokość netto	43 mm
Masa netto	0.05 kg

Dane techniczne	
Maksymalna wytrzymałość elektryczna	(AC-15) 1200 cykli na godzinę (DC-13) 900 cykli na godzinę
Maksymalna wytrzymałość mechaniczna	3600 cykli na godzinę
Typ montażu	Front mounting
Ilość styków pomocniczych NC	1
Ilość styków pomocniczych NO	3
Liczba biegunów	4
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód pomocniczy 50 / 60 Hz
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	6 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	acc. to IEC 60947-5-1 690 V wg UL/CSA 600 V
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_e)	(500 V) 2 A (690 V) 2 A (24 / 127 V) 6 A (220 / 240 V) 4 A (400 / 440 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_e)	(24 V) 6 A / 144 W (48 V) 2.8 A / 134 W (72 V) 1 A / 72 W (110 V) 0.55 A / 60 W (125 V) 0.55 A / 69 W (220 V) 0.27 A / 60 W (250 V) 0.27 A / 68 W (400 V) 0.15 A / 60 W (500 V) 0.13 A / 65 W (600 V) 0.1 A / 60 W
Znamionowe napięcie pracy	Obwód pomocniczy 690 V
Znamionowy prąd zwarciov wytrzymałny (I_{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Normy	IEC/EN 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2 No. 14-10

Do użytku z	AF09B
	AF09ZB
	AF12B
	AF12ZB
	AF16B
	AF16ZB
	AF26B
	AF26ZB
	AF30B
	AF30ZB
	AF38B
	AF38ZB

Typ zacisku	Ring-Tongue Terminals
Momenty dokrecające	Obwód pomocniczy 1.2 N·m

Technical UL/CSA

Wymagania dotyczące styków wg. UL508	A600 Q600
Momenty dokrecające UL/CSA	Obwód pomocniczy 11 in·lb

Normy środowiskowe

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	wg IEC 60947-5-1, q=40°C 16 A
Stopień ochrony	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20
Deklaracja REACH	2CMT2021-006202
Dane RoHS	2CMT2021-006277
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	CB_SE-93053
Certyfikat CQC	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497
Deklaracja zgodności - CCC	2020980304001258 2020980304001259
Deklaracja zgodności UE	1SBD250007U1000
Deklaracja zgodności - UKCA	1SBD250038U1000
Certyfikat EAC	EAC_RU C-FR ME77 B03391
Certyfikat UR	UL_20120924-E252354-4-4

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	46 mm
Długość opakowania (poziom 1)	46 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	46 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.05 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471523130463
Jednostka opakowania (poziom 2)	box 0 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	0 mm
Długość opakowania (poziom 2)	0 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	0 mm
Jednostka opakowania (poziom 3)	0 sztuka

Klasyfikacje

eClass	V11.0 : 27371302
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 9	EC000041 - Auxiliary contact block
Kod kategorii IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
Kod klasyfikacji	K
UNSPSC	39121522

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Styczniki → Block Contactors Accessories

