

PRODUCT-DETAILS

CA4-40EK

CA4-40EK Auxiliary Contact Block



Ogólne informacje

Extended Product Type	CA4-40EK
ID Produktu	1SBN010146R1040
Numer EAN	3471523131293
Opis katalogowy	CA4-40EK Auxiliary Contact Block

Opis	<p>The auxiliary contact blocks are used for the operation of auxiliary circuits and control circuits for standard industrial environments.</p> <p>Types of auxiliary contact blocks for front mounting:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CA4..K 1 or 4-pole block, with instantaneous N.O., N.C. contacts <p>Select the 4-pole auxiliary contact blocks CA4-..EK, CA4-..MK or CA4-..NK type, according to the contactor or contactor relay type for compliance with the standard requirements (see "Terminal marking and positioning").</p> <p>Types of auxiliary contact blocks for side mounting:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAL4..K 2-pole block, with instantaneous N.O. + N.C. contacts. <p>For clipping onto the right- and/or left-hand side of the contactors.</p> <p>The auxiliary contact blocks are equipped with push-in spring terminals protected against accidental direct contact and bear the corresponding function marking.</p>
------	---

Charakterystyka zamówienia

E-Number (Finland)	3708042
E-Number (Sweden)	3210650
Numer EAN	3471523131293
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka

Kod taryfy celnej

85389099

Wymiary

Szerokość produktu netto	43 mm
Wysokość produktu netto	45 mm
Głębokość produktu netto	39.5 mm
Waga produktu netto	0.05 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	46 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	46 mm
Długość opakowania (poziom 1)	46 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.05 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471523131293

Normy środowiskowe

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

Dodatkowe informacje

Dane montażowe-obwód pomocniczy	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1/2x 0.5 ... 1.5 mm ² Elastyczny 1/2x 0.5 ... 2.5 mm ² Sztynny 1/2x 1 ... 2.5 mm ²
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	wg IEC 60947-5-1, q=40°C 16 A
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP40
Maksymalna wytrzymałość elektryczna	(AC-15) 1200 cykli na godzinę (DC-13) 900 cykli na godzinę
Maksymalna wytrzymałość mechaniczna	3600 cykli na godzinę
Opis rozszerzony	CA4-..K Auxiliary Contact Block is a separate auxiliary block for standard industrial environments. The push-in spring technology is an easy, reliable and fast solution of wiring. This product is a front-mounted instantaneous auxiliary contact block. CA4-..K is available in 1 or 4 pole (e.g. CA4-31E has 3 N.O. and 1 N.C.). The -M, -N, and -E versions offer different markings to match the existing marking on the contactor or the contactor relay it is mounted on (see "Terminal marking and positioning" data in the catalogue).
Mounted Auxiliary Contacts	4 NO, 0 NC
Rodzaj montażu	Front mounting
Ilość styków	0

pomocniczych NC	
Ilość styków pomocniczych NO	4
Ilość	1 sztuka
Typ produktu	Accessories for Block Contactors
Nazwa produktu	Auxiliary Contact Block
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód pomocniczy 50 / 60 Hz
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	6 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC 60947-5-1 i VDE 0110 (Gr. C) 690 V
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_{θ})	(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_{θ})	(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 24 ... 690 V
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Data RoHS	20171115
Odpowiedni do	AF09 AF16 AF26 AF30 AF38 AF40 AF52 AF65 AF80 AF96
Typ terminala	Push-in Spring Terminals
Długość odizolowania przewodu	Obwód pomocniczy 10 mm

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	CB_SE-93053
Certyfikat CQC	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497
cUL Certificate	UL_20180227_E252354_3_1
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001258 2020980304001259
Deklaracja zgodności - CE	1SBD250007U1000
Certyfikat DNV	DNV-GL_TAE00001BV-3

DNV GL Certificate	DNV-GL_TAE00001BV-3
Certyfikat GL	DNV-GL_TAE00001BV-3
Instrukcje i podręczniki	1SBC101054M6801
Certyfikat RMRS	RMRS_1802703280
Dane RoHS	1SBD250007U1000

Klasyfikacje

ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
Kod klasyfikacji	K
UNSPSC	39121500
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
eClass	V11.0 : 27371302

Kategorie

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

