

PRODUCT-DETAILS

CA4-01S-T

CA4-01S-T Auxiliary Contact Block



Ogólne informacje

Extended Product Type	CA4-01S-T
ID Produktu	1SBN010119T1001
Numer EAN	3471523130401
Opis katalogowy	CA4-01S-T Auxiliary Contact Block

Opis	The auxiliary contact blocks are used for the operation of auxiliary circuits and control circuits for standard industrial environments.
	Types of auxiliary contact blocks for front mounting:
	• CA4 1 or 4-pole block, with instantaneous N.O., N.C. contacts
	• CC4 1-pole block, with N.O. leading contact or N.C. lagging contact
	• CAT4 2-pole block, with instantaneous N.O. + N.C. contacts and A1 / A2 coil terminal connection on front face.
	Select the 4-pole auxiliary contact blocks CA4-..E, CA4-..M, CA4-..U or CA4-..N type, according to the contactor or contactor relay type for compliance with the standard requirements (see "Terminal marking and positioning").
	Types of auxiliary contact blocks for side mounting:
	• CAL4 2-pole block, with instantaneous N.O. + N.C. contacts.
	For clipping onto the right- and/or left-hand side of the contactors. The auxiliary contact blocks are equipped with screw type connecting terminals delivered open, protected against accidental direct contact and bear the corresponding function marking.

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	3471523130401
Minimalna ilość zamówienia	10 sztuka
Kod taryfy celnej	85389099

Wymiary

Szerokość produktu netto	10 mm
Wysokość produktu netto	45 mm
Głębokość produktu netto	39.5 mm
Waga produktu netto	0.016 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 10 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	46 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	49 mm
Długość opakowania (poziom 1)	103 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.16 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471523130401

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
-------------	-----------------------------------

Dodatkowe informacje

Dane montażowe-obwód pomocniczy	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm² Elastyczny z izolowaną tulejką 1/2x 0.75 ... 1.5 mm² Sztywny 1/2x 1 ... 2.5 mm²
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	wg IEC 60947-5-1, $q=40^{\circ}\text{C}$ 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-..S-T Auxiliary Contact Block is a separate auxiliary block for standard industrial environments. This product is a front-mounted instantaneous 1 pole auxiliary contact block with IP20 terminals (e.g. CA4-10S-T has 1 N.O. and 0 N.C.). The letter T means this article is packed by 10.
Rodzaj montażu	Front mounting
Ilość styków pomocniczych NC	1
Ilość styków pomocniczych NO	0
Ilość	10 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 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 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 AF12 AF16 AF26 AF30 AF38 AF40 AF52 AF65 AF80 AF96 NF
Typ terminala	Spring Terminals
Długość odizolowania przewodu	Obwód pomocniczy 10 mm

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ABS	ABS_15-GE1349500-PDA_90682247
Certyfikat BV	BV_2634H24900B0
Certyfikat CB	CB_SE-93052
Certyfikat CCC	CCC_2011010304496319
Certyfikat CQC	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497 CQC2019010304264779
cUL Certificate	UL_20180227_E252354_3_1
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001258 2020980304001259 2020980304001053
Deklaracja zgodności - CE	1SBD250007U1000
Certyfikat DNV	DNV-GL_TAE00001BV-3
DNV GL Certificate	DNV-GL_TAE00001BV-3
Certyfikat EAC	EAC_RU C-FR ME77 B03391
Informacje środowiskowe	1SBD250174E1000
Certyfikat GL	DNV-GL_TAE00001BV-3
Instrukcje i podręczniki	1SBC101032M6801
Certyfikat RINA	RINA_ELE084013XG
Dane RoHS	1SBD250007U1000
UL Certificate	UL_20091128-E252354-3-1
UL Listing Card	UL_E252354

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

