

PRODUCT-DETAILS

CAT4-11M

CAT4-11M Auxiliary Contact / Coil Terminal Block



Ogólne informacje

Extended Product Type	CAT4-11M
ID Produktu	1SBN010151R1111
Numer EAN	3471523130074
Opis katalogowy	CAT4-11M Auxiliary Contact / Coil Terminal 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

E-Number (Finland)	3706509
E-Number (Sweden)	3211431
Numer EAN	3471523130074

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85389099

Wymiary

Szerokość produktu netto	45 mm
Wysokość produktu netto	43 mm
Głębokość produktu netto	31.6 mm
Waga produktu netto	0.04 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)	0.04 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471523130074
Jednostka opakowania (poziom 2)	box 192 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 2)	7.68 kg
Jednostka opakowania (poziom 3)	4608 sztuka

Normy środowiskowe

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

Technical UL/CSA

Momenty dokrecajace UL/CSA	Obwód pomocniczy 11 IA Obwód sterowania 11 IA
----------------------------	--

Dodatkowe informacje

Dane montażowe-obwód pomocniczy	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm² Sztynny 1/2x 1 ... 2.5 mm²
Dane montażowe-obwód sterowania	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm² Sztynny 1/2x 1 ... 2.5 mm²
Prąd przy chłodzeniu	wg IEC 60947-5-1, q=40°C 16 A

konwencjonalnym (I_{th})

Maksymalna wytrzymałość elektryczna	(AC-15) 1200 cykli na godzinę (DC-13) 900 cykli na godzinę
-------------------------------------	---

Maksymalna wytrzymałość mechaniczna	3600 cykli na godzinę
-------------------------------------	-----------------------

Opis rozszerzony	CAT4-11.. Auxiliary Contact / Coil Terminal Block is used for the operation of auxiliary circuits and control circuits for standard industrial environments. CAT4-11 includes a 2-pole block, with 1 N.O. and 1 N.C. instantaneous contacts and a A1/A2 coil terminal. The auxiliary contact block is equipped with IP20 screw type connecting terminals. The difference between CAT4-..M, CAT4-..E or CAT4-..U type, comes from the marking, to match any kind of terminal marking on AF and NF (see "Terminal marking and positioning" data in the catalogue).
------------------	--

Mounted Auxiliary Contacts	1 NO, 1 NC
----------------------------	------------

Rodzaj montażu	Front mounting
----------------	----------------

Ilość styków pomocniczych NC	1
------------------------------	---

Ilość styków pomocniczych NO	1
------------------------------	---

Ilość	1 sztuka
-------	----------

Typ produktu	Accessories for Block Contactors
--------------	----------------------------------

Nazwa produktu	Auxiliary Contact and Coil Terminal 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_{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 zwarciov wytrzymały (I_{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
--	----------------------------------

Data RoHS	20171115
-----------	----------

Odpowiedni do	AF09 AF12 AF16
---------------	----------------------

Typ terminala	Screw Terminals
---------------	-----------------

Momenty dokrecajace	Obwód pomocniczy 1.2 N·m Obwód sterowania 1.2 N·m
---------------------	--

Długość odizolowania przewodu	Obwód pomocniczy 10 mm Obwód sterowania 10 mm
-------------------------------	--

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ABS	ABS_15-GE1349500-PDA_90682247
Certyfikat BV	BV_2634H24900B0
Certyfikat CB	CB_SE-93053
Certyfikat CCC	CCC_2013010304651497
Certyfikat CQC	CQC2013010304651497
cUL Certificate	UL_20180227_E252354_3_1
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001259
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	1SBD250144E1000
Certyfikat GL	DNV-GL_TAE00001BV-3
Certyfikat GOST	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Instrukcje i podręczniki	1SBC101041M6801
Certyfikat LR	LRS_1300087E1
Certyfikat RINA	RINA_ELE084013XG
Certyfikat RMRS	RMRS_1802703280
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

