

PNOZ s4.1 C 24VDC 3 n/o 1 n/c

751124



Przełącznik bezpieczeństwa PNOZsigma (samodzielny), wejścia: okablowanie 1/2-kanalowe z detekcją zwarcia między stykami lub bez, wyjścia: 3 N/O, 1N/Z, UB = 24 V DC, szerokość: 22,5 mm, zaciski wtykowe sprężynowe, monitorowanie wyl. bezpieczeństwa E-STOP, bramki bezpieczeństwa, piece zgodnie z EN 50156-1.

Dane

Dane ogólne

Potwierdzenie: CCC, CE, UKCA, Na liście cULus, KOSHA, EAC (Europa i Azja), TÜV

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie zasilania (V): 24 - 24 V

Typ napięcia zasilania U1: DC

Pobór mocy DC: 2.5 W

Wejścia

Liczba wejść: 2

Wyjścia półprzewodnikowe

Ilość wyjść półprzewodnikowych: 1

Kat. stosowania wg EN 60947-1: DC-12

Wyjścia przekaźnikowe

Kategoria AC/DC1 stand.: EN 60947-4-1

Voltage AC1 safety cont.: 240

Max. current AC1 safety cont.: 1.5

Voltage DC1 safety cont.: 24

Max. current DC1 safety cont.: 4

Kategoria AC15/DC13sta.: EN 60947-5-1

Voltage AC15 safety cont.: 230

Max. current AC15 safety cont.:	0.6
Voltage DC13 safety cont.:	24
Styki bezp.: AC przy UL:	240 VAC G.U. (zgodna bieguno.)
Materiał styku przekaźnika:	AgCuNi
Dane dodatk.styku przekaźnika:	+ 0,2 µm Au
Dane dotyczące środowiska	
Przydatność klimatyczna do...:	EN 60068-2-78
Temperatura pracy:	-10 - 60 °C
Klasa wilgotności:	RH 93% w temp. 40°C
Dozwolona kondensacja?:	Niedozwolone
EMC wg standardu....:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
Drgania wg normy....:	EN 60068-2-6
Odstęp i odl. izol. do:	EN 60947-1
Kategoria przepięcia:	III / II
St.zanieczysz.odst.i odl.:	2
Dane mechaniczne	
Położenie montażowe:	dowolne
Materiał obudowy części dolnej:	PC
Mat. obudowy płyty przedniej:	PC
Materiał górnej części obudowy:	PC
Zacisk przyłączeniowy:	Zacisk sprężynowy
Styl zacisków:	wtykowe
Wysokość:	100 mm
Szerokość:	22.5 mm
Głębokość:	120 mm
Ciężar netto:	185 g
Ciężar brutto:	195 g
Środowisko	
Dyrektywa RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE

Zgodność z RoHS:	tak
Wyjątki RoHS:	tak
Wyjątki RoHS wg dyrektywy:	34, 7a, 7c I
Zgodność REACH:	co najmniej jedną SVHC subst.
Substancje zawarte w REACH:	Ołów, Tlenek ołowiu
% udział zanieczyszczenia:	> 0,1
Nr CAS.:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dostępne wejście SCIP:	tak
Dane handlowe	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	39122331
Kod EAN:	4046548054231
Wersja ECLASS:	ECLASS-13
Funkcja odniesienia ECLASS:	27371819
Wersja ETIM:	ETIM-9.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000019
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001449
Tom:	0.324

Akcesoria opcjonalne

750010

PNOZ s terminator plug (10 pieces)



750910

PNOZ s nIE





750900

PNOZ s pIE



751004

PNOZ s Setspring loaded terminals 22,5mm