

PNOZ s5 24VDC 2 n/o 2 n/o t

750105



Przełącznik bezpieczeństwa PNOZsigma (samodzielny), wejścia: okablowanie 1/2-kanalowe z detekcją zwarcia między stykami lub bez, start ręczny/automatyczny, wyjścia: 2 N/O, 2 N/O t-d ($t = 0,04 - 300 \text{ s}$), 1 SC, UB = 24 V DC, szerokość: 22,5 mm, zaciski wtykowe śrubowe, monitorowanie wł. bezpieczeństwa E-STOP, bramki bezpieczeństwa, kurtyna świetlna.

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: 4 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 V

Max. current AC1 safety cont.: 6 A

Voltage DC1 safety cont.: 24 V

Max. current DC1 safety cont.: 6 A

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

Voltage AC15 safety cont.: 230 V

Max. current AC15 safety cont.:	3 A
Voltage DC13 safety cont.:	24 V
Styki bezp.: AC przy UL:	240 VAC G.U. (zgodna bieguno.)
Styki bezp.: praca pilota:	R300, B300
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 - 55 °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
Times	
Ustawiane czasy:	0.8 s, 0.4 s, 0.2 s, 0.3 s, 15 s, 1.5 s, 2.5 s, 25 s, 35 s, 0.5 s, 0.6 s, 7 s, 6 s, 3 s, 4 s, 5 s, 210 s, 150 s, 0.1 s, 0.04 s, 8 s, 80 s, 90 s, 60 s, 20 s, 50 s, 30 s, 40 s, 16 s, 1 s, 2 s, 70 s, 0.7000000000000001 s, 100 s, 120 s, 300 s, 200 s, 140 s, 160 s, 14 s, 180 s, 3.5 s, 12 s, 240 s, 10 s
Tolerancja Tv:	+/-1 % + +/-20 ms
Dokładność powtarzania:	+/-1 % + +/-20 ms
Tolerancja w razie błędu:	+/-15 % + +/-20 ms
Formuła maks. czasu zwłoki:	tv + 15 % + 20 ms
Dane mechaniczne	
Położenie montażowe:	dowolne
Materiał obudowy części dolnej:	PC
Mat. obudowy płyty przedniej:	PC
Materiał górnej części obudowy:	PC

Zacisk przyłączeniowy:	Zacisk śrubowy
Styl zacisków:	wtykowe
Przewód elasty. c/s Info AWG:	24 - 12 AWG
Wysokość:	98 mm
Szerokość:	22.5 mm
Głębokość:	120 mm
Ciężar netto:	235 g
Ciężar brutto:	245 g
Środowisko	
Dyrektywa RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Zgodność z RoHS:	tak
Wyjątki RoHS:	tak
Wyjątki RoHS wg dyrektywy:	34, 7a, 6c, 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)
Dane handlowe	
Wersja ECLASS:	ECLASS-9.1
Funkcja odniesienia ECLASS:	27371819
Wersja ETIM:	ETIM-7.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000019
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001449

Akcesoria opcjonalne

750010

PNOZ s terminator plug (10 pieces)





750004

PNOZ s Setscrew terminals 22,5mm



750910

PNOZ s nIE



750900

PNOZ s pIE