

PNOZ m EF 4DI4DOR

772143



Konfigurowalne kompaktowe sterowniki bezpieczeństwa PNOZmulti 2, modułrozszerzeń, 4 bezpieczne wejścia cyfrowe, 4 bezpieczne wyjścia przekaźnikowe.

Dane

Dane ogólne

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

Dane techniczne

Dane elektryczne

Przeznaczenie UINT1:	Zasilanie modułu
Źródło napięcia wewnętrznego:	Przez jednostkę bazową
Typ napięcia UINT1:	DC
Dopuszczalne obciążenia:	Rezystancyjny, Indukcyjny

Wejścia

Wejście U wg EN 61131-2 typ 1:	24 V DC
Wejścia z izol. potencjałów:	Nie

Wyjścia przekaźnikowe

Ilość wyjść przekaźnikowych:	4
Kategoria AC/DC1 stand.:	EN 60947-4-1
Voltage AC1 safety cont.:	250 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. Rezystancyjny
Praca pilota R300 do UL:	24 V DC
Materiał styku przekaźnika:	AgCuNi
Dane dodatk.styku przekaźnika:	+ 0,2 µm Au
Izol. potencjałów wyjść przek.:	Tak
Dane dotyczące środowiska	
Norma temperatury otoczenia:	EN 60068-2-14
Temperatura pracy:	0 - 0 °C
Norma temp. przechowywania:	EN 60068-2-1/-2
Norma przydatności klimat.:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Dozwolona kondensacja?:	Niedozwolone
Dop.wys.pracy n.p.m.:	2000 m
EMC wg standardu....:	EN 61131-2
Drgania wg normy....:	EN 60068-2-6
Przysp.wstrz. wg normy1:	15 g
Odstęp i odl. izol. do:	EN 61131-2
Kategoria przepięcia:	II
St.zanieczysz.odst.i odl.:	2
Stop.ochrony:	EN 60529
Potencjalne oddzielenie	
Izolacja potencjałowa 1 między:	Napięcie wyj. RL i systemu
Typ izolacji potencjałowej 1:	Bezpieczna separacja
Dane mechaniczne	
Położenie montażowe:	poziomo na szynie typu top hat
Materiał obudowy części dolnej:	PC
Mat. obudowy płyty przedniej:	PC

Materiał górnej części obudowy:	PC
Zacisk przyłączeniowy:	Zacisk śrubowy, Zacisk sprężynowy
Styl zacisków:	wtykowe
Przewód elastyczny c/s Info AWG:	24 - 12 AWG
Wysokość:	101.4 mm
Szerokość:	22.5 mm
Głębokość:	120 mm
Ciężar netto:	190 g
Ciężar brutto:	205 g
Środowisko	
Dyrektywa RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Zgodność z RoHS:	tak
Wyjątki RoHS:	tak
Wyjątki RoHS wg dyrektywy:	7c I
Zgodność REACH:	co najmniej jedną SVHC subst.
Substancje zawarte w REACH:	Tlenek ołowiu
% udział zanieczyszczenia:	> 0,1
Nr CAS.:	1317-36-8
WEEE klasyfikacja (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dostępne wejście SCIP:	tak
Dane handlowe	
Harmonized System Code:	85389091
UNSPSC 25:	39122331
Kod EAN:	4046548069631
Wersja ECLASS:	ECLASS-13
Funkcja odniesienia ECLASS:	27242204
Wersja ETIM:	ETIM-9.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000024
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001419

Tom:

0.373

Akcesoria obligatoryjne

793540

Screw terminals PNOZ mml2p



783540

Spring terminals PNOZ mml2p



Akcesoria opcjonalne

793541

Screw terminals PNOZ mml2p 10 pcs.



783541

Spring terminals PNOZ mml2p 10 pcs.



779260

PNOZ mm0.xp connector left (10 pcs)

