

PNOZ ma1p coated version

773813



PNOZmulti Classic, moduł rozszerzeń, bezpieczny, 2 wejścia analogowe, – 10,24–10,23 V, dwubiegunowe, wejście różnicowe, rozdzielczość 13 bitów, 0– 25,59 mA, dwubiegunowe, wejście różnicowe, rozdzielczość 12 bitów, monitorowanie zakresu, monitorowanie wartości progowej, do pracy w trudnych warunkach otoczenia.

Dane

Dane ogólne

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

Dane techniczne

Dane elektryczne

Przeznaczenie U1: Zasilanie modułu

Napięcie zasilania (V): 24 - 24 V

Typ napięcia zasilania U1: DC

Pobór mocy DC: 2 W

Wejścia analogowe

Ilość wejść analogowych: 2

Typ wejść analogowych: Natężenie, Napięcie

Typ filtra wejścia: Filtr RC, 1. rząd

Rozdz. pom. analogowego i/p I: 12 Bit

Rozdz. pom. analogowego i/p U: 13 Bit (wzorcowo 12 Bit)

Wart.najmniej istot. bitu U-Me: 5 mV

Izol. potenc. Wejście analog.: Nie

Dane dotyczące środowiska

Norma temperatury otoczenia: EN 60068-2-14

Temperatura pracy: -25 - 60 °C

Norma temp. przechowywania: EN 60068-2-1/-2

Norma przydatności klimat.:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Klasa wilgotności:	RH 93% w temp. 40°C
Dozwolona kondensacja?:	Skrót
Dop.wys.pracy n.p.m.:	2000 m
EMC wg standardu....:	EN 61131-2
Drgania wg normy....:	EN 60068-2-6
Szum szerokopasmowy do:	EN 60068-2-64
Przysp.wstrz. wg normy1:	15 g
Odstęp i odl. izol. do:	EN 61131-2
Kategoria przepięcia:	III
St.zanieczysz.odst.i odl.:	2
Stop.ochrony:	EN 60529
Dane mechaniczne	
Położenie montażowe:	poziomo na szynie typu top hat
Wymiary szyny DIN:	35 x 7,5 EN 50022
Materiał obudowy części dolnej:	PPO UL 94 V0
Mat. obudowy płyty przedniej:	ABS UL 94 V0
Zacisk przyłączeniowy:	Zacisk śrubowy, Zacisk sprężynowy
Przewód elasty. c/s Info AWG:	24 - 16 AWG
Wysokość:	94 mm
Szerokość:	45 mm
Głębokość:	121 mm
Ciężar netto:	196 g
Ciężar brutto:	215 g
Środowisko	
Zgodność REACH:	co najmniej jedną SVHC subst.
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dane handlowe	
Wersja ECLASS:	ECLASS-9.1

Funkcja odniesienia ECLASS:	27242201
Wersja ETIM:	ETIM-7.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000024
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001420

Akcesoria obligatoryjne

783700

PNOZ mc1p Set spring loaded terminals



793700

PNOZ mc1p Set plug in screw terminals



Akcesoria opcjonalne

774639

KOP-XE



779112

PNOZmulti Bus-Terminator coated