

PNOZ ms1p standstill / speed monitor

773800



PNOZmulti Classic, moduł rozszerzeń, bezpieczny, monitorowanie ruchu 2 osi, 2 enkodery przyrostowe, wejście różnicowe, Sin/Cos, TTL (RS422), złącze wewnętrzne RJ45, 8-stykowe, przewód-adapter jako akcesorium, 4 czujniki zbliżeniowe PNP.

Dane

Dane ogólne

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

Dane techniczne

Dane elektryczne

Przeznaczenie UINT1: Zasilanie modułu

Źródło napięcia wewnętrznego: Przez jednostkę bazową

Typ napięcia UINT1: DC

Tolerancja modułu UINT: -2 %/+2 %

Wejście przełącznika zbliżeniowego

F.prog.bez hist.czuj.zbl.mon.: 0,1 Hz - 3 kHz

Fun.progr.z hist.czuj.zbl.mon.: 0,2 Hz - 3 kHz

Wejście enkodera inkrementalnego

Przyłącze (enkoder inkrement.): 8-pinowe złącze żeńskie RJ-45

Napięcie zasilania dla inkr.: P_IG_VERSORG_U

Enkoder inkr.syg.róż.poz.faz: 90° ±30°

Progr.funk.bez inkr.histerezy: 0,1 Hz - 500 kHz

Progr.funk.z inkr.histerezy: 0,2 Hz - 500 kHz

Dane dotyczące środowiska

Norma temperatury otoczenia: EN 60068-2-14

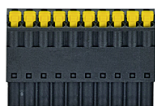
Temperatura pracy: 0 - 60 °C

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?:	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:	III
St.zanieczysz.odst.i odl.:	2
Stop.ochrony:	EN 60529
Times	
Czas reakcji dla $F < 100$ Hz:	10 ms + 1/f
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:	192 g
Ciężar brutto:	210 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:	27242205
Wersja ETIM:	ETIM-7.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000024
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001422

Akcesoria obligatoryjne



783800

PNOZms1p Set spring loaded terminals



793800

PNOZms1p Set plug in screw terminals

Akcesoria opcjonalne



773880

PNOZ msi b1 Box 15p



773882

PNOZ msi b1 Box 9p



773860

PNOZ msi6p Adapter Elau 9/9 2,5m



773881

PNOZ msi b0 cable 15/RJ45



773859

PNOZ msi6p Adapter Elau 9/9 7,5m



773858

PNOZ msi5p Adapter Bo/Rex 15/15 1,5m



773839

PNOZ msi1 Bp Adapter Si/Ha 25/25 5m



773872

PNOZ msi S025



773875

PNOZ msi17p Bos/Rex 15/15 5,0m



773874

PNOZ msi15p Adapter Tendo 15/15 2,5m



773855

PNOZ msi11p Adapter Cable 1,5m



773854

PNOZ msi10p Adapter Cable 2,5m



773879

PNOZ MSI20P PARKER HD 15/15 2,5M



773857

PNOZ msi5p Adapter Bo/Rex 15/15 2,5m



773878

PNOZ msi14p Leroy 15/15 2,5m



773856

PNOZ msi 9p adapter cable 5m



773871

PNOZ msi S15



773870

PNOZ msi S09



779110

PNOZmulti Bus-Terminator



773869

PNOZ msi13p Fanuc 20/20 2,5m



773847

PNOZ MSI19P ADAPTER ELAU PACDrive3 2,5m



774639

KOP-XE



773884

PNOZ msi b0 cable 25/RJ45



773840

PNOZ msi1Ap Adapter Si/Ha 25/25 2,5m



773862

PNOZ msi8p Adapter Lenze 9/9 2,5m



773883

PNOZ msi b1 Box 25p



773861

PNOZ msi6p Adapter Elau 9/9 1,5m



773864

PNOZ msi7p Adapter SEW 15/15 2,5m



773842

PNOZ msi3Ap Adapter Si/Ha 15/15 2,5m



773863

PNOZ msi8p Adapter Lenze 9/9 1,5m



773841

PNOZ msi1Bp Adapter Si/Ha 25/25 2,5m



773844

PNOZ msi1AP Adapter Si/Ha 25/25 5m



773865

PNOZ msi7p Adapter SEW 15/15 1,5m



773843

PNOZ msi3Bp Adapter Si/Ha 15/15 2,5m



773868

PNOZ msi12p Rockwell 15/15 2,5m



773846

PNOZ MSI19P ADAPTER ELAU PACDrive3 1,5m



773867

PNOZ msi16p ADAPTER Baumuell 15/15 2,5m



773845

PNOZ msi b4 Box