

PNOZ m EF SafetyNET

772122



Configureerbare veilige kleine besturingen PNOZmulti 2, veilige communicatiemodule SafetyNET p RTFL voor PNOZ m Bx.

Technische gegevens

Algemene data

Goedkeuring:	CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC
Toepassingsgebied:	Failsafe

Technische data

Elektrische data

Doel van U1:	Voeding van de module
Voedingsspanning (V):	24 - 24 V
Type voedingsspanning U1:	DC
Opgenomen vermogen DC:	4 W
Potentiaalscheiding U1:	ja
Doel van U1NT1:	Voeding van de module
Bron van interne spanning:	via basismodule
Spanningstype van U1NT1:	DC

Veldbus interface

Veldbuspoort:	SafetyNET p
Apparaattype van de veldbus:	Device
Aansluiting veldbus:	2 x RJ45
Galvan. scheid. van de veldbus:	ja

Milieugegevens

Norm omgevingstemperatuur:	EN 60068-2-14
----------------------------	---------------

Omgevingstemperatuur:	0 - 0 °C
Norm opslagtemperatuur:	EN 60068-2-1/-2
Vochtigheidsgraad volgens norm:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Vochtbelasting vermelding:	93% RV bij 40 °C
Condensvorming toegelaten?:	niet toegelaten
Toeg. bedr.hoogte bov. zeeniv.:	2000 m
EMC volgens norm	EN 61131-2
Trillingen vlg. norm	EN 60068-2-6
Versnel. schok vlg. norm 1:	15g
Lucht- en kruipwegen naar:	EN 61131-2
Overspanningscategorie:	II
Vervuilingsgraad lucht.kruip.:	2
Norm beschermingsgraad:	EN 60529
Potentiële scheiding	
Potentiaalscheiding 1 tussen:	Veldbus en module
Soort potentiaalscheiding 1:	Functionele isolatie
Mechanische gegevens	
Inbouwpositie:	horizont. op rail
Afmetingen DIN-rail:	35 x 7,5 EN 50022
Behuizingsmat. onderste deel:	PC
Behuizingsmateriaal frontplaat:	PC
Behuizingsmateriaal bovenstuk:	PC
Aansluitklem:	Veerkrachtklem, Schroefklem
Klemsoort:	steekbaar
Flex. 1 draad AWG info:	24 - 12 AWG
Afmeting hoogte:	101.4 mm
Afmeting breedte:	45 mm
Afmeting diepte:	110.4 mm
Nettogewicht:	180 g

Brutogewicht:	190 g
Milieu	
REACH-naleving:	Bevat minstens één SVHC-stof
WEEE classificatie (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Commerciële gegevens	
Harmonized System Code:	85176200
UNSPSC 25:	39122331
EAN-code:	4046548081220
ECLASS versie:	ECLASS-13
ECLASS reference feature:	27242208
ETIM versie:	ETIM-9.0
ETIM reference group:	EG000024
ETIM reference feature:	EC001423
Volume:	0.617

Verplichte Accessoires



380000

SafetyNET p Cable



380401

RJ45 Connector



750017

Set 5 Screw Terminals



751017

Set 5 Spring Terminals

Optionele accessoires

779260

PNOZ mm0.xp connector left (10 pcs)

