

## PNOZ m C0

772105



Konfigurierbare sichere Kleinststeuerungen PNOZmulti 2, Standalone-Basisgerät, nicht erweiterbar, 8 Eingänge, 4 sichere Halbleiterausgänge.

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Zulassung: CE, UKCA, cULus Listed, TÜV

Anwendungsbereich: Fail-safe

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Zweck von U1: Versorgung des Moduls

Versorgungsspannung U1: 24 - 24 V

Art der Versorgungsspannung U1: DC

Leistungsaufnahme DC U1: 204 W

Geräteabsch. (Automat) von U1: 10 A, Automat, Char.B, 10 A, 60VDC, SCCR 10kA, UL498/CSA

Zulässige Lasten: ohmsch, induktiv, kapazitiv

#### Konfigurierbare Ein-/Ausgänge

Anzahl konfig. E/A: 2

Potenzialtrennung von EA: nein

Kurzschl.schutz nicht si. HLA: ja

Spannung bei 1 nicht si. HLA: UB - 2 V bei 0,1 A

#### Eingänge

U Eingang nach EN 61131-2 Typ1: 24 V DC

Potenzialtrennung Eingang: nein

#### Halbleiterausgänge

Potenzialtrennung von HLA:	nein
HL-A kurzschlussfest:	ja
Testtaktausgänge	
Anzahl Testtaktausgänge:	2
Umweltdaten	
Norm Umgebungstemperatur:	EN 60068-2-14
Umgebungstemperatur:	0 - 65 °C
Norm Lagertemperatur:	EN 60068-2-1/-2
Feuchtebeanspruchung nach Norm:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Betauung zulässig ?:	unzulässig
Zul. Betriebshöhe über NN:	2000 m
EMV nach Norm ....:	EN 61131-2
Schwingungen nach Norm ...:	EN 60068-2-6
Beschleun. Schock nach Norm 1:	15g
Luft- und Kriechstrecken nach:	EN 61131-2
Überspannungskategorie:	II
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	2
Norm Schutzart:	EN 60529
Schutzart Einbauraum:	IP54
Schutzart Gehäuse:	IP20
Schutzart Klemmen:	IP20
Mechanische Daten	
Einbaulage:	waager. auf Hutschiene
Gehäusematerial Unterteil:	PC
Gehäusematerial Frontplatte:	PC
Gehäusematerial Oberteil:	PC
Anschlussklemme:	Schraubklemme, Federkraftklemme
Klemmenart:	steckbar
Flex. 1 Leiter AWG Angabe:	24 - 12 AWG

Abmessung h:	101.4 mm
Abmessung b:	22.5 mm
Abmessung t:	120 mm
Nettogewicht:	105 g
Bruttogewicht:	110 g
Umwelt	
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5
Kaufmännische Daten	
Zolltarifnummer:	85371091
ECLASS Version:	ECLASS-9.1
ECLASS Reference Feature:	27242207
ETIM Version:	ETIM-7.0
ETIM Reference Group:	EG000024
ETIM Reference Feature:	EC000236

## Obligatorisches Zubehör



750004

PNOZ s Setscrew terminals 22,5mm



751004

PNOZ s Setspring loaded terminals 22,5mm

## Optionales Zubehör



779200

PNOZmulti Chipcard Set 10 pieces 8kB



779211

PNOZmulti Chipcard 1 piece 32kB



779201

PNOZmulti Chipcard 1 piece 8kB



779212

PNOZmulti Chipcard Set 10 pieces 32kB



772300

Cable/XX/USB-ASM/MIN-BAMX/U/003/Q009/SH



779230

PNOZ Chip Card Reader



312992

PSSu A USB-CAB03