

## PNOZ s7.1 24VDC 3 n/o cascade

750167



PNOZsigma Kontakterweiterung, kaskadierbar, Ausgänge: 3 S, UB = 24 V DC, Breite: 17,5 mm, steckbare Schraubklemmen, Erweiterungsmodul zur Erweiterung in Verbindung mit sicherheitsgerichteten Steuerungsteilen, zusätzlicher Spannungsanschluss zur Versorgung von weiteren Kontaktblöcken.

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Zulassung: CE, CCC, cULus Listed, KOSHA, TÜV, EAC

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Versorgungsspannung U1: 24 - 24 V

Art der Versorgungsspannung U1: DC

Leistungsaufnahme DC U1: 2 W

#### Eingänge

Anzahl Eingänge: 1

#### Halbleiterausgänge

Anzahl Halbleiterausgänge: 0

#### Relaisausgänge

Gebrauchkat. AC/DC1 Norm: EN 60947-4-1

Spannung AC1 Sicherheitskont.: 240 V

Max.Strom AC1 Sicherheitskont.: 6 A

Spannung DC1 Sicherheitskont.: 24 V

Max.Strom DC1 Sicherheitskont.: 6 A

Gebrauchkat. AC15/DC13 Norm: EN 60947-5-1

Spannung AC15 Sicherheitskont.: 230 V

Max.Strom AC15 Sicherheitskont.: 5 A

Spannung DC13 Sicherheitskont.:	24 V
Sicherheitskontakte: AC bei UL:	240 V AC G.U. (same polarity)
Kontaktmaterial Relais:	AgCuNi
zusätz. Kontaktangaben Relais:	+ 0,2 µm Au
Umweltdaten	
Klimabeanspruchung nach ....:	EN 60068-2-78
Umgebungstemperatur:	-10 - -10 °C
Feuchtebeanspruchung Angabe:	93 % r. F. bei 40 °C
Betauung zulässig ?:	unzulässig
EMV nach Norm ....:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
Schwingungen nach Norm ....:	EN 60068-2-6
Luft- und Kriechstrecken nach:	EN 60947-1
Überspannungskategorie:	III
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	2
Schutzart Einbauraum:	IP54
Schutzart Gehäuse:	IP40
Schutzart Klemmen:	IP20
Mechanische Daten	
Einbaulage:	beliebig
Gehäusematerial Unterteil:	PC
Gehäusematerial Frontplatte:	PC
Gehäusematerial Oberteil:	PC
Anschlussklemme:	Schraubklemme
Klemmenart:	steckbar
Flex. 1 Leiter AWG Angabe:	24 - 12 AWG
Abmessung h:	98 mm
Abmessung b:	17.5 mm
Abmessung t:	120 mm
Nettogewicht:	170 g

Bruttogewicht:	185 g
Umwelt	
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
ECLASS Version:	ECLASS-9.1
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-7.0
ETIM Reference Group:	EG000019

## Optionales Zubehör

750010

PNOZ s terminator plug ( 10 pieces)



750020

PNOZ s connector (10 pieces)



750003

PNOZ s Setscrew terminals 17,5mm

