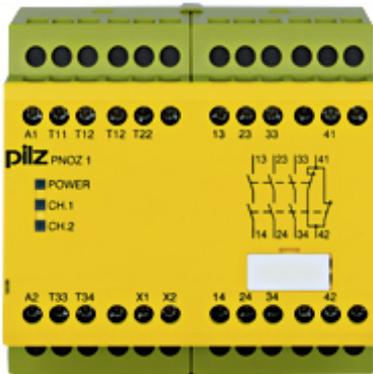


## PNOZ 1 24VDC 3n/o 1n/c

775695



Sicherheitsschaltgerät (standalone), Eingänge: 1/2-kanalige Beschaltung ohne Querschlusserkennung, Ausgänge: 3 S, 1 Ö, automatischer/manueller Start und automatischer Start mit Anlaufest, UB = 24 V DC, Breite: 90 mm, Schraubklemmen integriert, Überwachung von Not-Halt, Schutztüren.

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

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

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Versorgungsspannung U1: 24 - 24 V

Art der Versorgungsspannung U1: DC

Leistungsaufnahme DC U1: 2.5 W

#### Eingänge

Anzahl Eingänge: 2

#### Halbleiterausgänge

Anzahl Halbleiterausgänge: 0

#### Relaisausgänge

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

Spannung AC1 Sicherheitskont.: 240

Max.Strom AC1 Sicherheitskont.: 8

Spannung DC1 Sicherheitskont.: 24

Max.Strom DC1 Sicherheitskont.: 8

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

Spannung AC15 Sicherheitskont.: 230

Max.Strom AC15 Sicherheitskont.: 5

Spannung DC13 Sicherheitskont.:	24
Sicherheitskontakte: AC bei UL:	240 V AC G. P.
Sicherheitskontakte:Pilot Duty:	B300, R300
Kontaktmaterial Relais:	AgSnO <sub>2</sub>
zusätz. Kontaktangaben Relais:	+ 0,2 µm Au
<b>Umweltdaten</b>	
Klimabeanspruchung nach ....:	EN 60068-2-78
Umgebungstemperatur:	-10 - 55 °C
Feuchtebeanspruchung Angabe:	93 % r. F. bei 40 °C
Betauung zulässig ?:	unzulässig
EMV nach Norm .....	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
Schwingungen nach Norm ....:	EN 60068-2-6
Luft- und Kriechstrecken nach:	EN 60947-1
Überspannungskategorie:	III / II
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	2
Schutzart Einbauraum:	IP54
Schutzart Gehäuse:	IP40
Schutzart Klemmen:	IP20
<b>Mechanische Daten</b>	
Einbaulage:	beliebig
Gehäusematerial Unterteil:	PPO UL 94 V1
Gehäusematerial Frontplatte:	ABS UL 94 V0
Gehäusematerial Oberteil:	PPO UL 94 V1
Anschlussklemme:	Schraubklemme
Klemmenart:	fest
Flex. 1 Leiter AWG Angabe:	24 - 10 AWG
Abmessung h:	87 mm
Abmessung b:	90 mm
Abmessung t:	121 mm

Nettogewicht:	400 g
Bruttogewicht:	415 g
<b>Umwelt</b>	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	ja
RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie:	6C, 7C I
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
REACH enthaltene Stoffe:	Blei (Lead), Bleioxid
%-Anteil des Schadstoffs:	> 0,1%
CAS Nr.:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
<b>Kaufmännische Daten</b>	
Harmonized System Code:	85364900
EAN-Code:	4046548010152
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449
Volumen:	1 dm <sup>3</sup>