

## PNOZ 16 230VAC 24VDC 2n/o

774066



Sicherheitsschaltgerät (standalone), Eingänge: 1/2-kanalige Beschaltung mit/ohne Querschlusserkennung, Ausgänge: 2 S, UB = 230 V AC/24 V DC, Breite: 45 mm, Schraubklemmen integriert, Überwachung von Not-Halt, Schutztüren, Trittmatten (nach Kurzschlussprinzip), Rückführkreis.

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

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

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Versorgungsspannung U1: 230 - 230 V

Art der Versorgungsspannung U1: AC

Leistungsaufnahme AC U1: 3.5 VA

Versorgungsspannung U2: 24 - 24 V

Art der Versorgungsspannung U2: DC

#### Eingänge

Anzahl Eingänge: 2

Schaltmattenwiderstand: 80 Ohm

#### Halbleiterausgänge

Anzahl Halbleiterausgänge: 0

#### Relaisausgänge

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

Spannung AC1 Sicherheitskont.: 240 V

Max.Strom AC1 Sicherheitskont.: 8 A

Spannung DC1 Sicherheitskont.: 24 V

Max.Strom DC1 Sicherheitskont.: 8 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. P.
Sicherheitskontakte:Pilot Duty:	C300, R300
Kontaktmaterial Relais:	AgSnO2
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:	45 mm
Abmessung t:	121 mm
Nettogewicht:	335 g
Bruttogewicht:	345 g
<b>Umwelt</b>	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	ja
RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie:	7a
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
REACH enthaltene Stoffe:	Blei (Lead)
%-Anteil des Schadstoffs:	> 0,1
CAS Nr.:	7439-92-1
SCIP-Eintrag vorhanden:	ja
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
<b>Kaufmännische Daten</b>	
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548012231
Volumen:	0.551 dm <sup>3</sup>
Harmonized System Code:	85364900
Typ der Zollltarifnummer:	TARIC
Verwendung der Zollltarifnummer:	Ausfuhr, Einfuhr
Menge je Verpackungseinheit:	1

## Optionales Zubehör

774090

SCHUTZKAPPE P-93 (VE 20 St.)

