

PNOZ s4.1 24VDC 3 n/o 1 n/c

750124



PNOZsigma Sicherheitsschaltgerät (standalone), Eingänge: 1/2-kanalige Beschaltung mit/ohne Querschlusserkennung, manueller/automatischer Start, Ausgänge: 3 S, 1 Ö, 1 HL, UB = 24 V DC, Breite: 22,5 mm, steckbare Schraubklemmen, Überwachung von Not-Halt, Schutztüren, Lichtgitter, Feuerungsanlagen nach EN 50156-1.

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Zulassung:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, 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:	1
Gebrauchskat. nach EN 60947-1:	DC-12
Relaisausgänge	
Gebrauchskat. AC/DC1 Norm:	EN 60947-4-1
Spannung AC1 Sicherheitskont.:	240
Max.Strom AC1 Sicherheitskont.:	1.5
Spannung DC1 Sicherheitskont.:	24
Max.Strom DC1 Sicherheitskont.:	4
Gebrauchskat. AC15/DC13 Norm:	EN 60947-5-1
Spannung AC15 Sicherheitskont.:	230

Max.Strom AC15 Sicherheitskont:	0.6
Spannung DC13 Sicherheitskont.:	24
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 - 60 °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 / II
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:	22.5 mm
Abmessung t:	120 mm

Nettogewicht:	190 g
Bruttogewicht:	200 g
Umwelt	
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	39122331
EAN-Code:	4046548054217
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449
Volumen:	0.324

Optionales Zubehör

750010 PNOZ s terminator plug (10 pieces)



750004 PNOZ s Setscrew terminals 22,5mm



750910 PNOZ s nIE



750900 PNOZ s pIE

