

PNOZ yo1 2SO

2A000012



Erweiterungsmodul des modularen Sicherheitsschaltgeräts myPNOZ, Anschluss für Versorgungsspannung der Halbleiterausgänge, 2 Ausgangsfunktionen mit je 1 sicheren Halbleiterausgang, unverzögert und 1 Eingang für Rückführkreis, 1 Meldeausgang, LED-Anzeige

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Zulassung:	CE, CCC, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC
Technische Daten	
Elektrische Daten	
Zweck von U2:	Versorgung der HL-Ausgänge
Versorgungsspannung U2:	12 - 12 V
Art der Versorgungsspannung U2:	DC
Potenzialtrennung U2:	nein
Zweck von U1NT1:	Versorgung des Moduls
Quelle der intern. Spannung:	über Kopfmodul
Spannungsart von U1NT1:	DC
Zulässige Lasten:	ohmsch, induktiv, kapazitiv
Eingänge	
U Eingang nach EN 61131-2 Typ1:	24 V DC
Potenzialtrennung Eingang:	nein
Halbleiterausgänge	
Potenzialtrennung von HLA:	nein
HL-A kurzschlussfest:	ja
Zulässige Lasten 1pol. Ausgang:	ohmsch, induktiv, kapazitiv
Umweltdaten	

Norm Umgebungstemperatur:	EN 60068-2-14
Umgebungstemperatur:	-10 - 55 °C
Norm Lagertemperatur:	EN 60068-2-1/-2
Feuchtebeanspruchung nach Norm:	EN 60068-2-78
Betauung zulässig ?:	unzulässig
Zul. Betriebshöhe über NN:	5000 m
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
Beschleun. Schock nach Norm 1:	15g
Luft- und Kriechstrecken nach:	EN 60947-5-1
Überspannungskategorie:	III
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	2
Norm Schutzart:	EN 60529
Schutzart Einbauraum:	IP54
Schutzart Gehäuse:	IP20
Schutzart Klemmen:	IP20
Mechanische Daten	
Einbaulage:	beliebig
Gehäusematerial Unterteil:	PC
Gehäusematerial Oberteil:	PC
Anschlussklemme:	Federkraftklemme, Schraubklemme
Klemmenart:	steckbar
Flex. 1 Leiter AWG Angabe:	24 - 12 AWG
Abmessung h:	98 mm
Abmessung b:	17.5 mm
Abmessung t:	121 mm
Nettogewicht:	85 g
Bruttogewicht:	97 g
Umwelt	

WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
Harmonized System Code:	85364190
UNSPSC 25:	46171620
EAN-Code:	4046548090956
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449
Volumen:	1.019

Obligatorisches Zubehör

750003

PNOZ s Setscrew terminals 17,5mm



751003

PNOZ s Setspring loaded terminals 17,5mm



Optionales Zubehör



2A000202

myPNOZ connector (10pcs.)