

PNOZ m EF PDP Link

772121



Konfigurierbare sichere Kleinststeuerungen PNOZmulti 2, Erweiterungsmodul, sichere Verbindung dezentrale E/A Module.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, TÜV, EAC
Anwendungsbereich:	Fail-safe

Technische Daten

Elektrische Daten

Zweck von U1:	Versorgung des Moduls
Versorgungsspannung U1:	24 - 24 V
Art der Versorgungsspannung U1:	DC
Leistungsaufnahme DC U1:	100 W
Geräteabsch. (Automat) von U1:	6 A, Automat, Char.B
Zweck von U1NT1:	Versorgung des Moduls
Quelle der intern. Spannung:	über Basisgerät
Spannungsart von U1NT1:	DC

Testtakteausgänge

Kurzschl.schutz UB dez.Module:	ja
--------------------------------	----

Umweltdaten

Norm Umgebungstemperatur:	EN 60068-2-14
Umgebungstemperatur:	0 - 60 °C
Norm Lagertemperatur:	EN 60068-2-1/-2
Feuchtebeanspruchung nach Norm:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78

Betauung zulässig ?:	unzulässig
Zul. Betriebshöhe über NN:	2000 m
EMV nach Norm:	EN 61131-2
Schwingungen nach Norm ...:	EN 60068-2-6
Beschleun. Schock nach Norm 1:	15g
Luft- und Kriechstrecken nach:	EN 61131-2
Überspannungskategorie:	II
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	2
Norm Schutzart:	EN 60529
Schutzart Einbauraum:	IP54
Schutzart Gehäuse:	IP20
Schutzart Klemmen:	IP20
Potenzialtrennung	
Potenzialtrennung 1 zwischen:	Modul und Systemspannung
Art der Potenzialtrennung 1:	Funktionsisolierung
Mechanische Daten	
Einbaulage:	waager. auf Hutschiene
Max. Kabellänge ungeschirmt:	30 m
Max. Kabellänge geschirmt:	100 m
Gehäusematerial Unterteil:	PC
Gehäusematerial Frontplatte:	PC
Gehäusematerial Oberteil:	PC
Anschlussklemme:	Schraubklemme, Federkraftklemme
Klemmenart:	steckbar
Flex. 1 Leiter AWG Angabe:	24 - 12 AWG
Abmessung h:	101.4 mm
Abmessung b:	22.5 mm
Abmessung t:	120 mm
Nettogewicht:	96 g

Bruttogewicht:	117 g
Umwelt	
RoHS-Richtlinie:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-Konformität:	ja
RoHS-Ausnahmen:	nein
RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie:	7A, 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)
Kaufmännische Daten	
Harmonized System Code:	85176200
EAN-Code:	4046548069686
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27242208
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000024
ETIM Reference Feature:	EC001423
Volumen:	0.367 dm3

Obligatorisches Zubehör

793540

Screw terminals PNOZ mml2p



783540

Spring terminals PNOZ mml2p



Optionales Zubehör



380320

PSS67 I/O Cable



793541

Screw terminals PNOZ mml2p 10 pcs.



783541

Spring terminals PNOZ mml2p 10 pcs.



311074

PSS SB BUSCABLE LC



779260

PNOZ mm0.xp connector left (10 pcs)