

PDP67 F 8DI ION PT

773616



Dezentrales Eingangsmodul für PNOZmulti, Schutzart IP67, Anschluss über Verbindungsmodul, 8 sichere digitale Eingänge, 8 Ausgänge konfigurierbar als Standard, Testtakt oder 24 V, Kunststoffanschlüsse.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Zulassung:	CE, cULus Listed
Anwendungsbereich:	Standard/Fail-safe

Technische Daten

Elektrische Daten

Zweck von U1:	Supply
Versorgungsspannung U1:	24 - 24 V
Art der Versorgungsspannung U1:	DC
Versorgungsspannung U1 nach UL:	24 V DC Class 2
Leistungsaufnahme DC U1:	1.2 W
Klemmsp. ind. Lasten aussch.:	-45 V
Zulässige Lasten:	ohmsch, induktiv, kapazitiv

Eingänge

Anzahl Eingänge:	8
Signalpegel am Eingang bei 0:	-3 - +5 V DC
U Eingang nach EN 61131-2 Typ1:	24 V DC
Potenzialtrennung Eingang:	nein

Halbleiterausgänge

Funktion Halbleiterausgang:	Testtaktausgang, 24 V DC-Ausgang, Standardausgang
Gleichspannung am Ausgang:	24 V DC

Potenzialtrennung von HLA:	nein
HL-A kurzschlussfest:	ja
Umweltdaten	
Klimabeanspruchung nach:	EN 60068-2-78
Norm Umgebungstemperatur:	EN 60068-2-14
Umgebungstemperatur:	-30 - -30 °C
Umgebungstemperatur mit UL:	40 °C
Norm Lagertemperatur:	EN 60068-2-1/-2
Feuchtebeanspruchung nach Norm:	EN 60068-2-78
Feuchtebeanspruchung Angabe:	93 % r. F. bei 40 °C
Betauung zulässig ?:	kurzzeitig
EMV nach Norm:	EN 61000-4-8, EN 55011: class A, EN 61000-4-9, EN 61000-4-11, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3
Schwingungen nach Norm:	EN 60068-2-6
Beschleun. Schock nach Norm 1:	15g
Luft- und Kriechstrecken nach:	IEC 60664-1
Überspannungskategorie:	III
VerschmutzungsgradLuft.Kriech.:	2
Norm Schutzart:	EN 60529
Schutzart Gehäuse:	IP67
UL Schutzart (Type):	Type 1 Enclosure
Schutzart Klemmen:	IP67
Mechanische Daten	
Einbaulage:	beliebig
Gehäusematerial Unterteil:	Elastollan 1185A
Gehäusematerial Oberteil:	Valox 553 GF30
Anschlussklemme:	M12
Klemmenart:	schraubverriegelt
Abmessung h:	133 mm

Abmessung b:	61 mm
Abmessung t:	31 mm
Nettogewicht:	190 g
Bruttogewicht:	210 g
Umwelt	
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
Harmonized System Code:	85389091
UNSPSC 25:	39122331
EAN-Code:	4046548081107
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27242604
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000024
ETIM Reference Feature:	EC001599
Volumen:	0.354

Obligatorisches Zubehör



630298

PSEN cable M12-5sf 20m



630310

PSEN op cable axial M12 5-pole 3m



630297

PSEN op cable axial M12 5-pole 30m



630311

PSEN op cable axial M12 5-pole 5m



630312

PSEN op cable axial M12 5-pole 10m

Optionales Zubehör



380706

PDP67 cable M12-5sm, 10m



380707

PDP67 cable M12-5sm, 20m



380209

PSS67 Cable M12sf M12sm, 5m



380705

PDP67 cable M12-5sm, 3m



380708

PDP67 cable M12-5sm, 30m



380709

PDP67 cable M12-5sm, 5m

	380250	PSS67 Supply Cable IN sf OUT sm, B, 3m
	380251	PSS67 Supply Cable IN sf OUT sm, B, 5m
	380210	PSS67 Cable M12sf M12sm, 10m
	380200	PSS67 Cable M8sf M12sm, 3m
	380211	PSS67 Cable M12sf M12sm, 30m
	380252	PSS67 Supply Cable IN sf OUT sm, B, 10m
	380220	PSS67 cable M12-5sf, M12-5sm, 20m
	380258	PSS67 Supply Cable IN sf, B, 10m
	380203	PSS67 Cable M8sf M12sm, 30m

	380325	PSEN sl adapter
	380201	PSS67 Cable M8sf M12sm, 5m
	380256	PSS67 Supply Cable IN sf, B, 3m
	380300	PSEN ma adapter
	380257	PSS67 Supply Cable IN sf, B, 5m
	380301	PSEN cs adapter
	380202	PSS67 Cable M8sf M12sm, 10m
	380208	PSS67 Cable M12sf M12sm, 3m