

Technisches Datenblatt

Verteiler

Art.-Nr.: 50130611

MD 7XXP-11-82IO4-12

Inhalt

- Technische Daten
- Maßzeichnungen
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder
- Bedienung und Anzeige
- Zubehör



Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Elektrische Daten

Schaltsignal	PNP
Leistungsdaten	
Summenstrom	1,5 A
Eingangsdaten Logik	
Eingangsnennspannung U_N	24 V DC

Anschluss

Stammanschluss	
Art des Anschlusses	Rundstecker
Funktion	Verbindung zur Steuerung
Gewindegröße	M12
Polzahl	12 -polig
Kodierung	A-kodiert
Typ	male
Verteileranschlüsse	
Anzahl Anschlüsse	8 St.
Gewindegröße	M12
Polzahl	4 -polig
Kodierung	A-kodiert
Typ	female
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoff Dichtung O-Ring	TPU
Werkstoff Kontakte	vergoldet
Betriebsstrom je Kontakt	1,5 A

Mechanische Daten

Bauform	kubisch
Abmessung (B x H x L)	50 mm x 31 mm x 150 mm
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff
Nettogewicht	150 g
Schrauben-Anzugsdrehmoment	1 N·m

Bedienung und Anzeige

Art der Anzeige	LED
-----------------	-----

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... 60 °C, in Abhängigkeit der angeschlossenen Leitung
-----------------------------	------------------------------------------------------------

Zertifizierungen

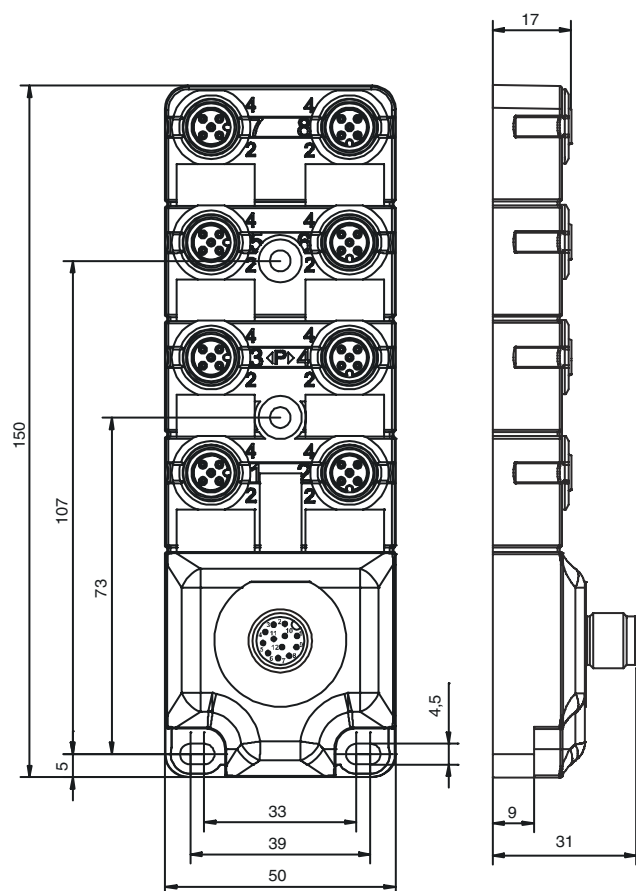
Schutzart	IP 65
	IP 67
Zulassungen	c UL US

Klassifikation

Zolltarifnummer	85369010
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
eCl@ss 10.0	27440108
eCl@ss 11.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585

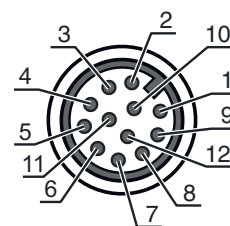
Maßzeichnungen

Alle Maßangaben in Millimeter



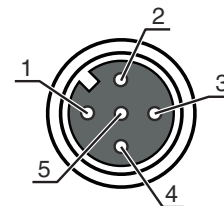
Elektrischer Anschluss

Pin	Pinbelegung
1	Steckplatz 1-8 / Kontakt 1
2	Steckplatz 1-8 / Kontakt 3
3	Steckplatz 1 / Kontakt 4
4	Steckplatz 2 / Kontakt 4
5	Steckplatz 5 / Kontakt 4
6	Steckplatz 3 / Kontakt 4
7	Steckplatz 7 / Kontakt 4
8	Steckplatz 4 / Kontakt 4
9	Steckplatz 6 / Kontakt 4
10	Steckplatz 8 / Kontakt 4
11	Steckplatz 1 / Kontakt 2
12	Steckplatz 2 / Kontakt 2

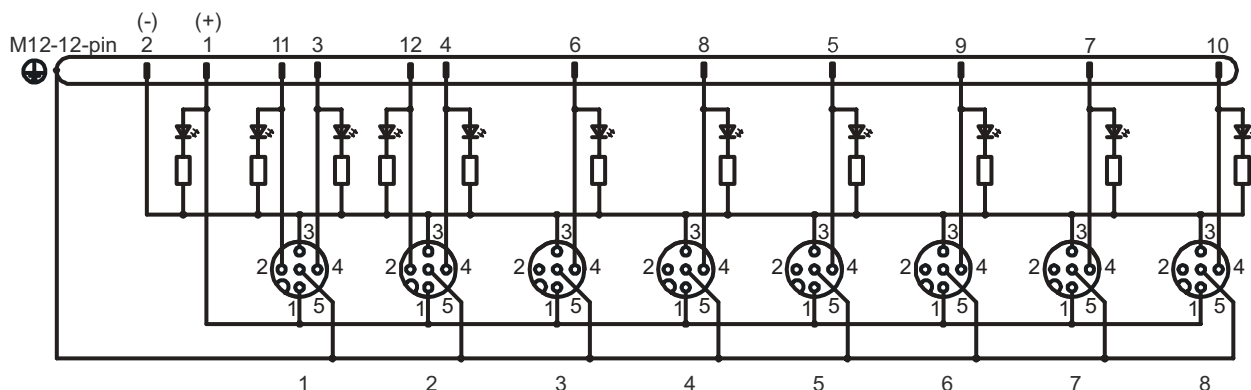


Elektrischer Anschluss

Pin	Pinbelegung
1	+
2	n.c.
3	-
4	Signal 1 (NO)
5	PE



Schaltbilder



Bedienung und Anzeige

LED	Anzeige	Bedeutung
1	grün, Dauerlicht	Betriebsspannung liegt an
2	gelb, Dauerlicht	Signal 1

Zubehör

Anschlussstechnik - Anschlussleitungen

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50130282	KD S-M12-CA-P1-050	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 12-polig Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Ja Leitungslänge: 5.000 mm Werkstoff Mantel: PUR

Allgemein

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50134480	CAP M12K-Set	Anschlusskappe	Art: Verschlusshaube für freie Steckplätze Gewindegröße: M12 Werkstoff: Kunststoff

Zubehör

Hinweis



↪ Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehörartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.