

Technisches Datenblatt Verteiler

Art.-Nr.: 50130606

MD 7XXP-11-42IO5-13



Abbildung kann abweichen

Inhalt

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



Technische Daten

Elektrische Daten

Eingänge

Schaltelement PNP

Leistungsdaten

Summenstrom 8 A

Eingangsdaten Logik

Eingangsnennspannung U_N 24 V DC

Anschluss

Stammanschluss

Art des Anschlusses Rundstecker

Funktion Verbindung zur Steuerung

Gewindegröße M23

Polzahl 12 -polig

Kodierung A-kodiert

Typ male

Verteileranschlüsse

Anzahl Anschlüsse 4 St.

Gewindegröße M12

Polzahl 5 -polig

Kodierung A-kodiert

Typ female

Werkstoff Kunststoff

Werkstoff Dichtung O-Ring TPU

Werkstoff Kontakte vergoldet

Betriebsstrom je Kontakt 1,5 A

Bedienung und Anzeige

Art der Anzeige LED

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb -20 ... 70 °C, in Abhängigkeit der angeschlossenen Leitung

Zertifizierungen

Schutzart IP 65

IP 67

Zulassungen c UL US

Klassifikation

Zolltarifnummer 85369010

ECLASS 5.1.4 27279201

ECLASS 8.0 27279219

ECLASS 9.0 27440108

ECLASS 10.0 27440108

ECLASS 11.0 27440108

ECLASS 12.0 27440108

ECLASS 13.0 27440108

ECLASS 14.0 27440108

ETIM 5.0 EC002585

ETIM 6.0 EC002585

ETIM 7.0 EC003558

ETIM 8.0 EC002585

ETIM 9.0 EC002585

Mechanische Daten

Bauform kubisch

Abmessung (B x H x L) 50 mm x 36,5 mm x 100 mm

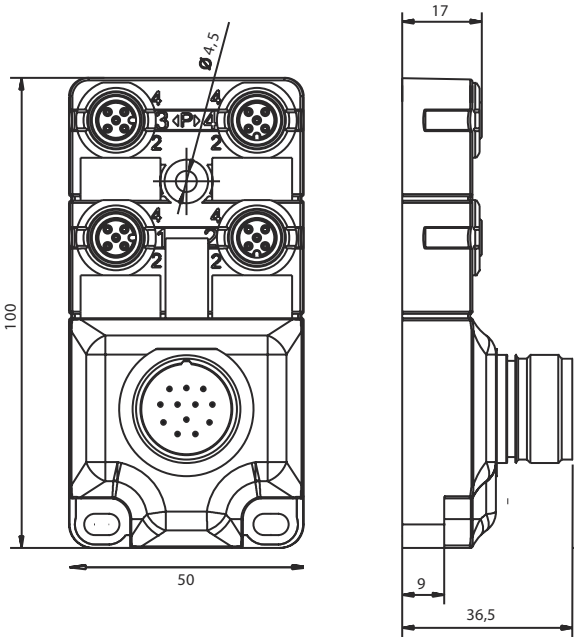
Werkstoff Gehäuse Kunststoff

Nettogewicht 140 g

Schrauben-Anzugsdrehmoment 1 N·m

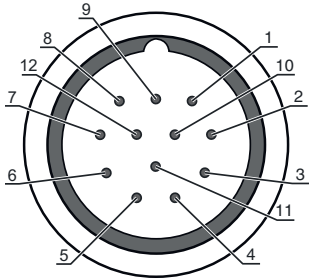
Maßzeichnungen

Alle Maßangaben in Millimeter

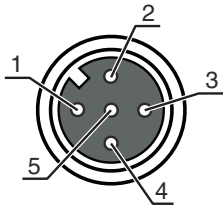


Elektrischer Anschluss

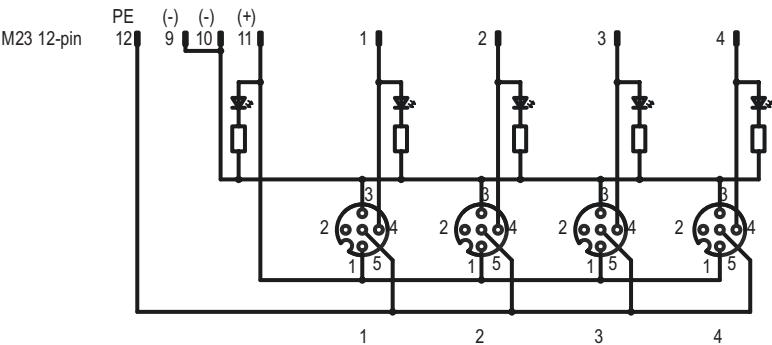
Pin	Pinbelegung
1	Steckplatz 1 / Kontakt 4
2	Steckplatz 2 / Kontakt 4
3	Steckplatz 3 / Kontakt 4
4	Steckplatz 4 / Kontakt 4
5	Steckplatz 1 / Kontakt 2
6	Steckplatz 2 / Kontakt 2
7	Steckplatz 3 / Kontakt 2
8	Steckplatz 4 / Kontakt 2
9	Steckplatz 1-4 / Kontakt 3
10	Steckplatz 1-4 / Kontakt 3
11	Steckplatz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



Pin	Pinbelegung
1	+
2	Signal 2 (NC)
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
3	weiß, Dauerlicht	Signal 2

Zubehör

Anschlussstechnik - Anschlussleitungen

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50134969	KD U-M23-CA-P1-050	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M23, axial, female, A-kodiert, 12 -polig Rundstecker, LED: Nein Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Nein Leitungslänge: 5.000 mm Werkstoff Mantel: PUR
	50134973	KD U-M23-CW-P1-050	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M23, gewinkelt, female, A-kodiert, 12 -polig Rundstecker, LED: Nein Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Nein 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.