

Technisches Datenblatt Verteiler

Art.-Nr.: 50130598

MD 7XXP-11-88IO3-K050



Abbildung kann abweichen

Inhalt

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



Technische Daten

Elektrische Daten

Eingänge

Schaltelement PNP

Leistungsdaten

Summenstrom 10 A

Eingangsdaten Logik

Eingangsnennspannung U_N 24 V DC

Anschluss

Stammanschluss

Art des Anschlusses Leitung

Funktion Verbindung zur Steuerung

Leitungslänge 5.000 mm

Leitungseigenschaften

Anzahl Adern 3 St.

Aderquerschnitt 2 x 0,75 mm²

8 x 0,34 mm²

AWG 22

Farbe Mantel grau

Geschirmt Nein

Silikonfrei Nein

Leitungsausführung Anschlussleitung (einseitig offen)

Leitungsdurchmesser (außen) 8,6 mm

Leitungslänge 5.000 mm

Werkstoff Mantel PUR

Aderisolation PVC

Schleppkettentauglichkeit Ja

Verfahrgeschwindigkeit max. 2 m/s bei 5 m horiz. Verfahrweglänge und max. Beschleunigung von 10 m/s²

Beständigkeit des Außenmantels hydrolyse- und mikrobebeständig, gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit nach VDE 0472 Teil 803 Test B, flammwidrig nach UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2

Verteileranschlüsse

Anzahl Anschlüsse 8 St.

Gewindegröße M8

Polzahl 3 -polig

Kodierung A-kodiert

Typ female

Werkstoff Kunststoff

Werkstoff Dichtung O-Ring TPU

Werkstoff Kontakte vergoldet

Betriebsstrom je Kontakt 2 A

Mechanische Daten

Bauform kubisch

Abmessung (B x H x L) 30 mm x 35 mm x 132 mm

Werkstoff Gehäuse Kunststoff

Nettogewicht 688 g

Schrauben-Anzugsdrehmoment 0 N·m

Biegezyklen 2.000.000 St.

Biegeradius flexible Verlegung, min. 12 x Leitungsdurchmesser

Bedienung und Anzeige

Art der Anzeige LED

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb -5 ... 70 °C

Zertifizierungen

Schutzart IP 65

IP 67

Zulassungen c UL US

Klassifikation

Zolltarifnummer 85444290

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 EC002585

ETIM 8.0 EC002585

ETIM 9.0 EC002585

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

Art des Anschlusses Leitung

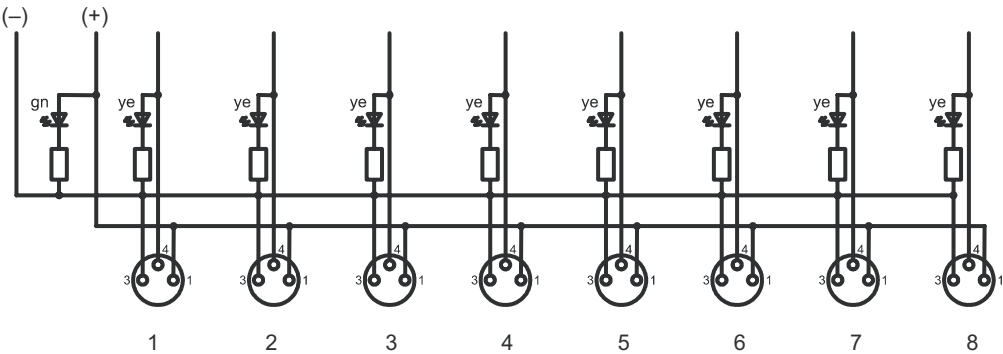
Aderzahl 3 -adrig

Elektrischer Anschluss

Adernfarbe	Aderbelegung
braun	+
blau	-
weiß	S1



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 - Adapter

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50134904	KDS U-M8-4A-M8-3A-P1-000	Adapter	Anschluss 1: Rundstecker, M8, axial, female, 4 -polig Anschluss 2: Rundstecker, M8, axial, male, 3 -polig

Allgemein

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50134479	CAP M8K-Set	Anschlusskappe	Art: Verschlusshaube für freie Steckplätze Gewindegröße: M8 Werkstoff: Kunststoff

Zubehör



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