

## Technisches Datenblatt Verteiler

Art.-Nr.: 50130994

MD 7XXP-11-82IO5-FK



Abbildung kann abweichen

### Inhalt

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



Technische Daten

Elektrische Daten

Eingänge

Schaltelement PNP

Leistungsdaten

Summenstrom ≤ 2 x 8 A

Eingangsdaten Logik

Eingangsnennspannung U<sub>N</sub> 24 V DC

Anschluss

Stammanschluss

Art des Anschlusses Klemme

Funktion Verbindung zur Steuerung

Polzahl 21 -polig

Werkstoff Haube Polybutylen (PBT)

Verteileranschlüsse

Anzahl Anschlüsse 8 St.

Gewindegröße M12

Polzahl 5 -polig

Kodierung A-kodiert

Typ female

Werkstoff Kunststoff

Werkstoff Dichtung O-Ring TPU

Werkstoff Kontakte vergoldet

Betriebsstrom je Kontakt 4 A

Mechanische Daten

Bauform kubisch

Abmessung (B x H x L) 50 mm x 15 mm x 150 mm

Werkstoff Gehäuse Kunststoff

Nettogewicht 210 g

Bedienung und Anzeige

Art der Anzeige LED

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb -20 ... 70 °C

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

ETIM 5.0 EC002585

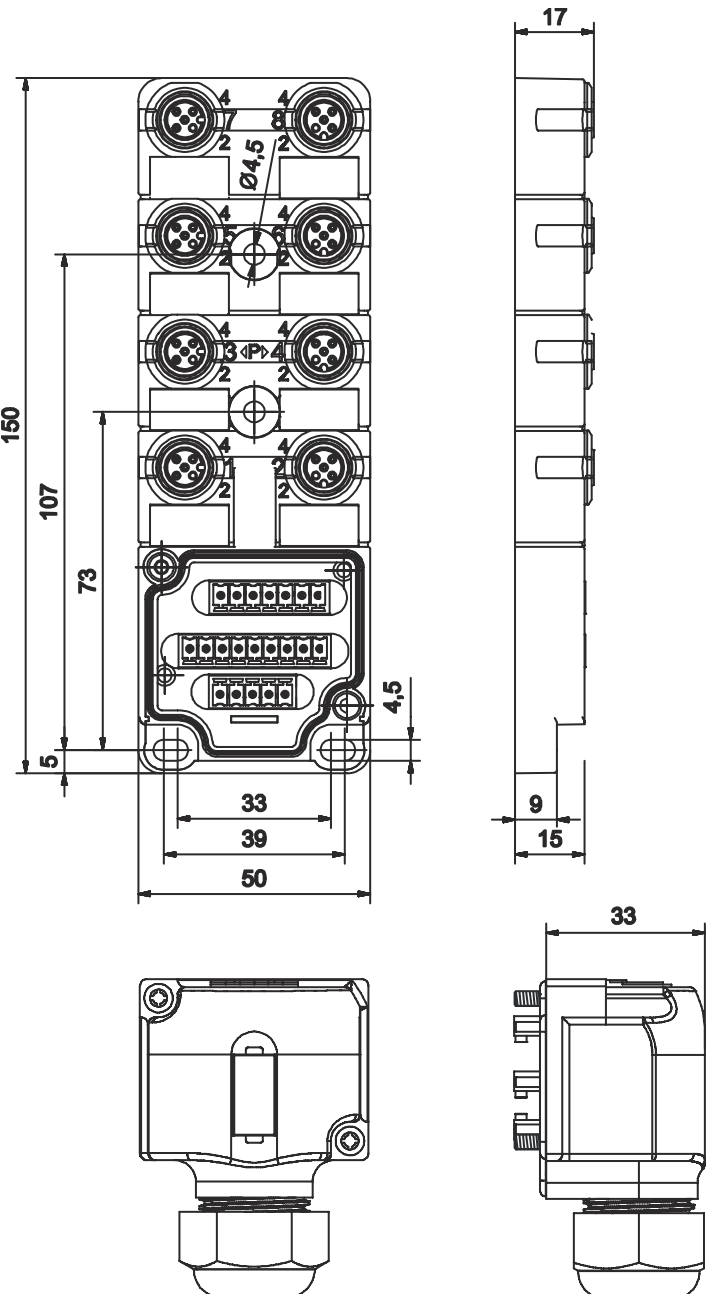
ETIM 6.0 EC002585

ETIM 7.0 EC003558

ETIM 8.0 EC002585

Maßzeichnungen

Alle Maßangaben in Millimeter



Elektrischer Anschluss

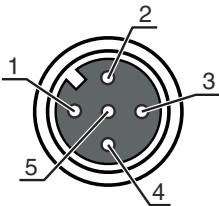
Anschluss 1

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Art des Anschlusses | Klemme    |
| Polzahl             | 21 -polig |

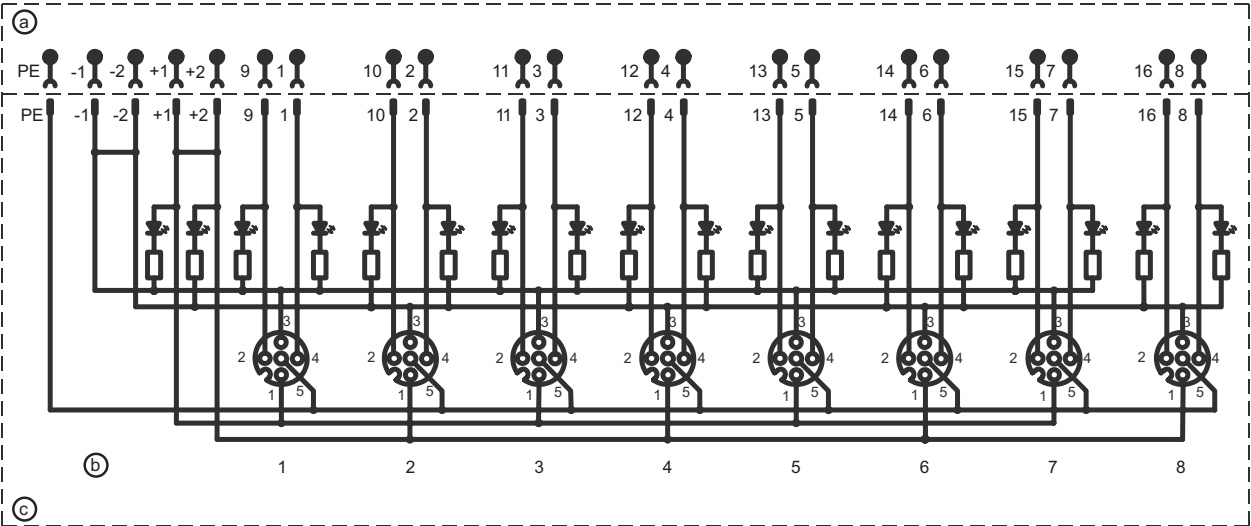
Elektrischer Anschluss

| Klemme | Belegung                   |
|--------|----------------------------|
| 9      | Steckplatz 1 / Kontakt 2   |
| 10     | Steckplatz 2 / Kontakt 2   |
| 11     | Steckplatz 3 / Kontakt 2   |
| 12     | Steckplatz 4 / Kontakt 2   |
| 13     | Steckplatz 5 / Kontakt 2   |
| 14     | Steckplatz 6 / Kontakt 2   |
| 16     | Steckplatz 8 / Kontakt 2   |
| 1      | Steckplatz 1 / Kontakt 4   |
| 2      | Steckplatz 2 / Kontakt 4   |
| 3      | Steckplatz 3 / Kontakt 4   |
| 4      | Steckplatz 4 / Kontakt 4   |
| +1     | Steckplatz 1-8 / Kontakt 1 |
| +2     | Steckplatz 1-8 / Kontakt 1 |
| -1     | Steckplatz 1-8 / Kontakt 3 |
| -2     | Steckplatz 1-8 / Kontakt 3 |
| PE     | Steckplatz 1-8 / Kontakt 5 |
| 5      | Steckplatz 5 / Kontakt 4   |
| 6      | Steckplatz 6 / Kontakt 4   |
| 7      | Steckplatz 7 / Kontakt 4   |
| 8      | Steckplatz 8 / Kontakt 4   |
| 15     | Steckplatz 7 / Kontakt 2   |

| Pin | Pinbelegung |
|-----|-------------|
| 1   | +           |
| 2   | NC(2)       |
| 3   | -           |
| 4   | NO(2)       |
| 5   | PE          |



Schaltbilder



- a Anschlussshaube
- b Steckbuchse
- c Grundgehäuse

## Bedienung und Anzeige

| LED | Anzeige          | Bedeutung                 |
|-----|------------------|---------------------------|
| 1   | grün, Dauerlicht | Betriebsspannung liegt an |
| 2   | gelb, Dauerlicht | Signal 1                  |
| 3   | weiß, Dauerlicht | Signal 2                  |

## Zubehör

### Allgemein

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

#### Hinweis



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