

Technisches Datenblatt

Verbindungsleitung

Art.-Nr.: 548952

CB-M12-Y1B

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder
- Zubehör

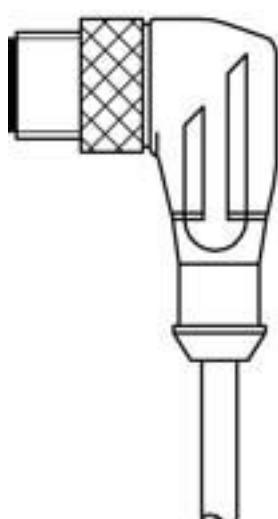


Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Anschluss

Anschluss 1

| | |
|-----------------------|-------------|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegöße | M12 |
| Typ | male |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Farbe Griffkörper | schwarz |
| Polzahl | 5 -polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | gewinkelt |

Anschluss 2

| | |
|-----------------------|-------------|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegöße | M12 |
| Typ | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Farbe Griffkörper | schwarz |
| Polzahl | 5 -polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | axial |

Anschluss 3

| | |
|-----------------------|-------------|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegöße | M12 |
| Typ | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Polzahl | 5 -polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | axial |
| Farbe Griffkörper | schwarz |

Leitungseigenschaften

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Anzahl Adern | 5 St. |
| Aderquerschnitt | 0,34 mm ² |
| AWG | 22 |
| Farbe Mantel | schwarz |
| Geschirmt | Ja |
| Silikonfrei | Ja |
| Leitungsausführung | Verteilerleitung |
| Leitungsdurchmesser (außen) | 6 mm |
| Leitungslänge | 10.750 mm |
| Leitungslänge Schenkel 1 | 750 mm |
| Leitungslänge Schenkel 2 | 10.000 mm |
| Werkstoff Mantel | PUR |
| Aderisolation | PP |
| Schleppkettentauglichkeit | Nein |

Mechanische Daten

| | |
|----------------|-------|
| Schlüsselweite | 13 mm |
| Nettogewicht | 389 g |

Umgebungsdaten

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... 80 °C |
|-----------------------------|---------------|

Zertifizierungen

| | |
|-------------|------------|
| Schutztart | IP 67 |
| Zulassungen | c UL UL |

Klassifikation

| | |
|-----------------|----------|
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0 | 27279218 |
| ECLASS 9.0 | 27060311 |
| ECLASS 10.0 | 27060311 |
| ECLASS 11.0 | 27060311 |
| ECLASS 12.0 | 27060311 |
| ECLASS 13.0 | 27060311 |
| ECLASS 14.0 | 27060311 |
| ECLASS 15.0 | 27060311 |
| ECLASS 16.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |
| ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 |

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

| | |
|-----------------------|-------------|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegöße | M12 |
| Typ | male |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Farbe Griffkörper | schwarz |
| Polzahl | 5 -polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | gewinkelt |

Elektrischer Anschluss

Anschluss 2

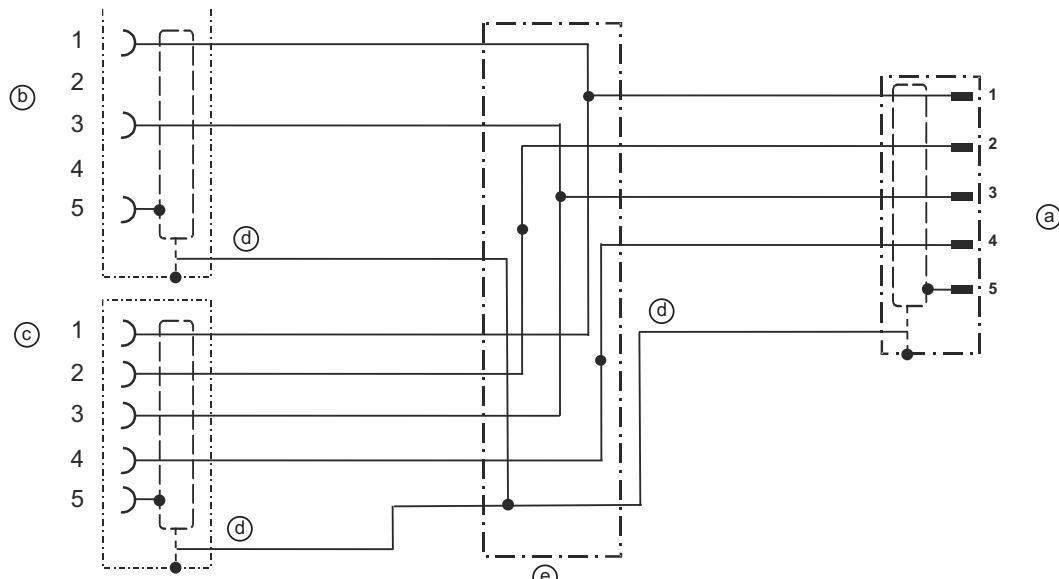
| | |
|-----------------------|-------------|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegöße | M12 |
| Typ | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Farbe Griffkörper | schwarz |
| Polzahl | 5-polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | axial |

Anschluss 3

| | |
|-----------------------|-------------|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegöße | M12 |
| Typ | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Polzahl | 5-polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | axial |
| Farbe Griffkörper | schwarz |

Schaltbilder

Verdrahtungsschema



- | | |
|----------------|-----------|
| a Stecker, M12 | d Schirm |
| b Buchse, M12 | e T-Stück |
| c Buchse, M12 | |

Allgemein

| Art.-Nr. | Bezeichnung | Artikel | Beschreibung |
|--|--------------------|----------------|---|
|  | 50132266 | TT-Set 0,6-13 | Werkzeug Art: Drehmomentschlüssel Schlüsselweite: 13 mm Drehmoment: 0,6 N·m Werkstoff: Kunststoff, Edelstahl Umgebungstemperatur: -40 ... 120 °C |

Hinweis

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