

## Technisches Datenblatt Verbindungsleitung

Art.-Nr.: 548051

CB-M12-1500X-3GF/GM

### Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder

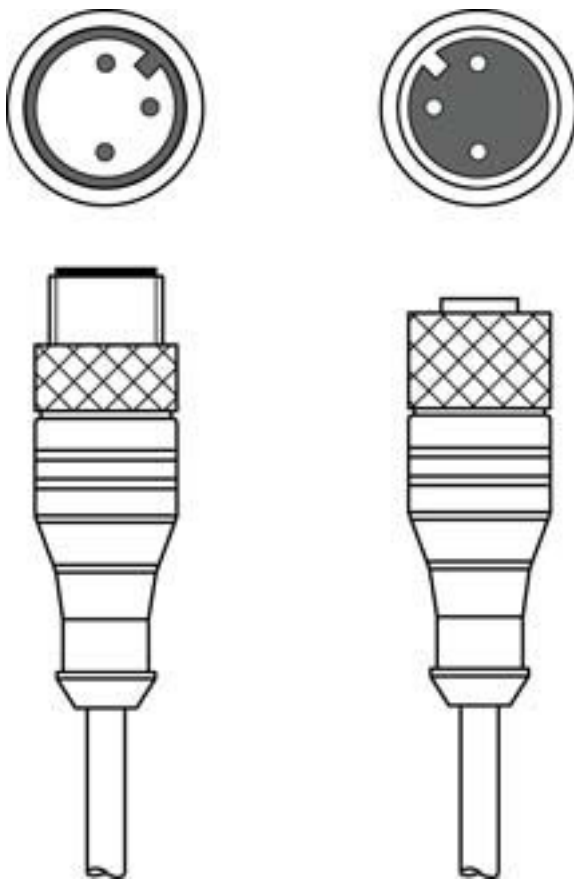


Abbildung kann abweichen



## Technische Daten

### Anschluss

#### Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Werkstoff Griffkörper	TPU
Polzahl	3 -polig
Ausführung	axial
Rundstecker, LED	Nein
Betriebsstrom je Kontakt	4 A
Verriegelung	Verschraubung

#### Anschluss 2

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Werkstoff Griffkörper	TPU
Polzahl	3 -polig
Ausführung	axial
Betriebsstrom je Kontakt	4 A

#### Leitungseigenschaften

Anzahl Adern	3 St.
Aderquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Farbe Mantel	schwarz
Geschirmt	Nein
Leitungsausführung	Verbindungsleitung
Leitungsdurchmesser (außen)	4,3 mm
Leitungslänge	1.500 mm
Werkstoff Adern	Kupfer
Werkstoff Mantel	PUR
Schleppkettentauglichkeit	Ja
Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5m horiz. Verfahrweglänge und max. Beschleunigung von 5m/s <sup>2</sup>

### Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb, ortsfeste Verlegung -25 ... 80 °C

#### 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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

## Elektrischer Anschluss

### Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Werkstoff Griffkörper	TPU
Polzahl	3 -polig
Ausführung	axial
Rundstecker, LED	Nein
Betriebsstrom je Kontakt	4 A
Verriegelung	Verschraubung

### Anschluss 2

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Werkstoff Griffkörper	TPU
Polzahl	3 -polig
Ausführung	axial
Betriebsstrom je Kontakt	4 A

## Schaltbilder

### Verdrahtungsschema

