

Technisches Datenblatt Verbindungsleitung

Art.-Nr.: 548050

CB-M12-1500X-3GF/WM

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder

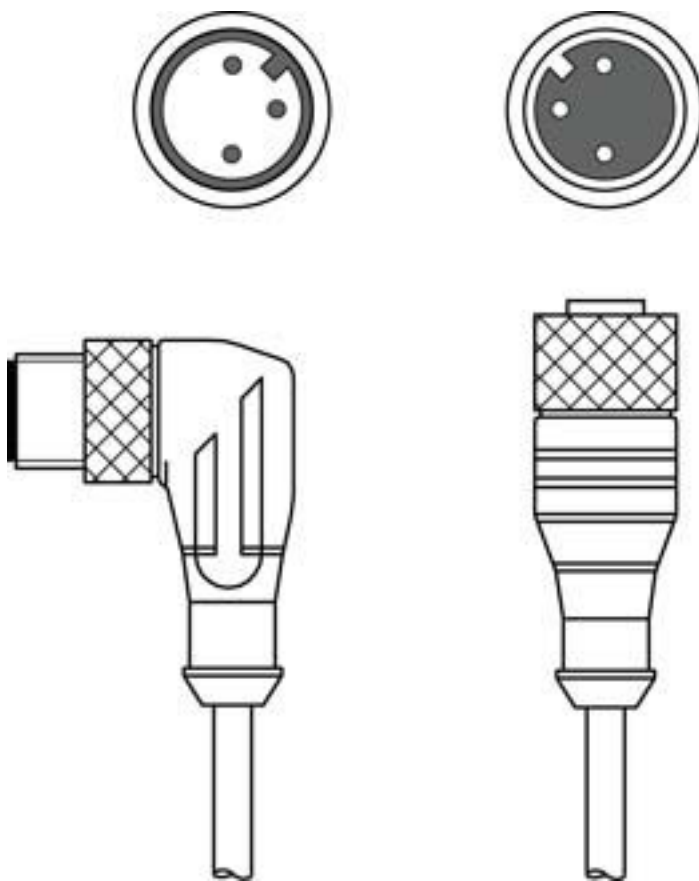


Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Basisdaten

Applikation	Öl-/Schmiermittelbeständig
-------------	----------------------------

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	gewinkelt
Betriebsstrom je Kontakt	4 A

Leitungseigenschaften

Anzahl Adern	3 St.
Aderquerschnitt	0,34 mm ²
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 ²

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
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

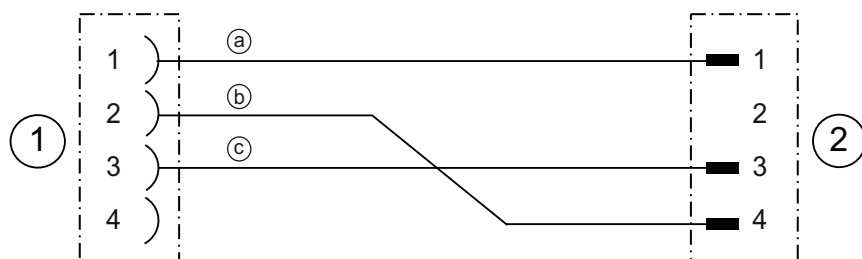
Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Werkstoff Griffkörper	TPU
Polzahl	3 -polig
Ausführung	axial
Rundstecker, LED	Nein
Betriebsstrom je Kontakt	4 A
Verriegelung	Verschraubung

Elektrischer Anschluss

Anschluss 2

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

Schaltbilder



- 1 Anschluss 1, Buchse M12
- 2 Anschluss 2, Stecker M12
- a Litze braun
- b Litze schwarz
- c Litze blau