

Technisches Datenblatt

Anschlussleitung

Art.-Nr.: 50143056

KD PL-M12-5A-P0-250-2.5

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder

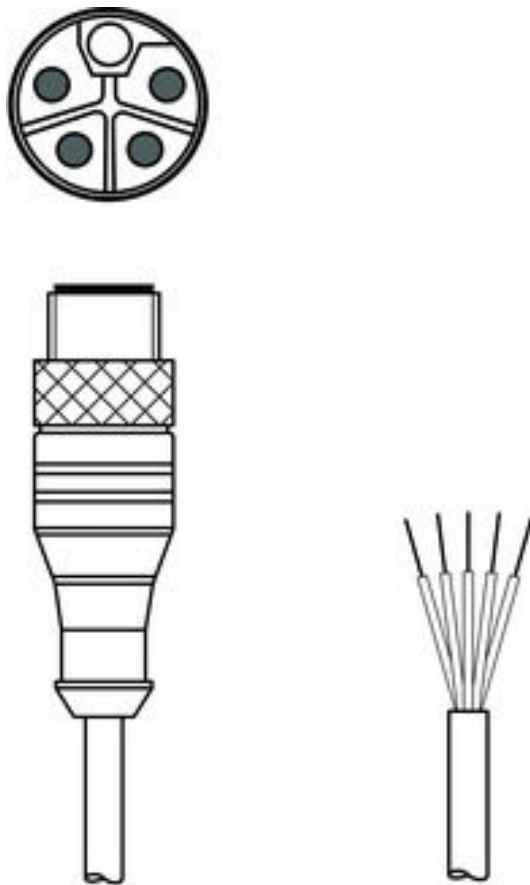


Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Basisdaten

Geeignet für	MD 748i
--------------	---------

Elektrische Daten

Leistungsdaten

Betriebsspannung	50 V AC / 60 V DC
------------------	-------------------

Anschluss

Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Polzahl	5 -polig
Kodierung	L-kodiert
Ausführung	axial
Rundstecker, LED	Nein

Leitungseigenschaften

Anzahl Adern	5 St.
Aderquerschnitt	2,5 mm²
AWG	14
Farbe Mantel	grau
Geschirmt	Nein
Leitungsausführung	Anschlussleitung (einseitig offen)
Leitungsdurchmesser (außen)	9,8 mm
Leitungslänge	25.000 mm
Werkstoff Mantel	PUR
Aderisolation	PP
Schleppkettentauglichkeit	Ja
Verfahrgeschwindigkeit	max. 5 m/s bei 5m horiz. Verfahrweglänge und max. Beschleunigung von 50m/s²

Mechanische Daten

Biegezyklen	10.000.000 St.
Biegeradius flexible Verlegung, min.	min. 7,5 x Leitungsdurchmesser
Biegeradius ortsfeste Verlegung, min.	min. 4 x Leitungsdurchmesser

Elektrischer Anschluss

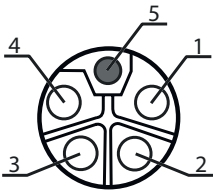
Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Polzahl	5 -polig
Kodierung	L-kodiert
Ausführung	axial
Rundstecker, LED	Nein

Pin

1	braun
2	weiß
3	blau
4	schwarz
5	rosa

Adernfarbe



Schaltbilder

Verdrahtungsschema

