

Technisches Datenblatt

Verbindungsleitung

Art.-Nr.: 50141462

KDS PL-M12-5A-M12-5A-P0-020

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder

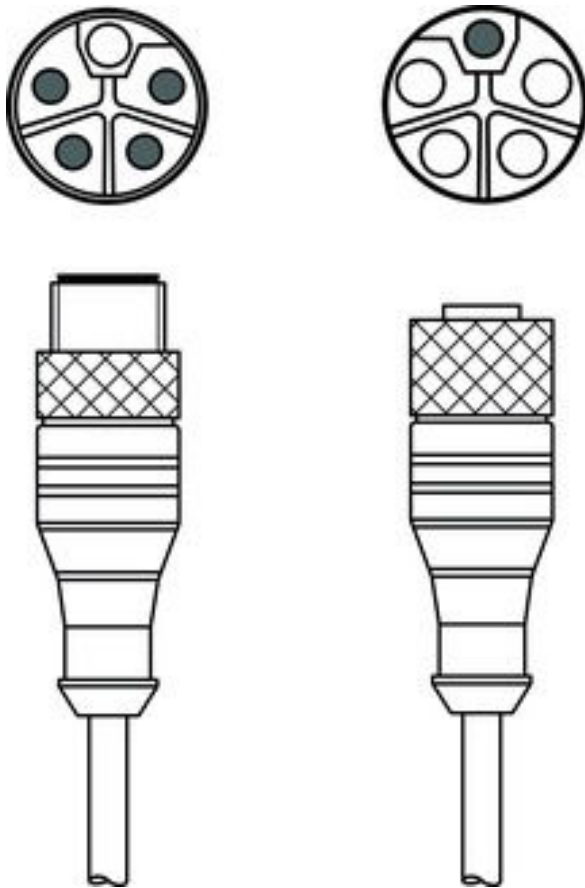


Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Basisdaten

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

Elektrische Daten

Leistungsdaten

Betriebsspannung	50 V AC / 60 V DC
Bemessungsbetriebsstrom	1.600 mA

Anschluss

Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Polzahl	5 -polig
Kodierung	L-kodiert
Ausführung	axial

Anschluss 2

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

Leitungseigenschaften

Anzahl Adern	5 St.
Aderquerschnitt	1,5 mm ²
Farbe Mantel	grau
Geschirmt	Nein
Silikonfrei	Ja
Leitungsdurchmesser (außen)	2,35 mm
Leitungslänge	2.000 mm
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, flexible Verlegung	-30 ... 90 °C
---	---------------

Umgebungstemperatur Betrieb, ortsfeste Verlegung	-40 ... 90 °C
--	---------------

Zertifizierungen

Schutzart	IP 65
	IP 67
	IP 69K
Zulassungen	c UL US

Klassifikation

Zolltarifnummer	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Polzahl	5 -polig
Kodierung	L-kodiert
Ausführung	axial

Anschluss 2

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

Schaltbilder

