

Technisches Datenblatt

Anschlussleitung

Art.-Nr.: 50141463

KD PL-M12-5A-P0-050

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder

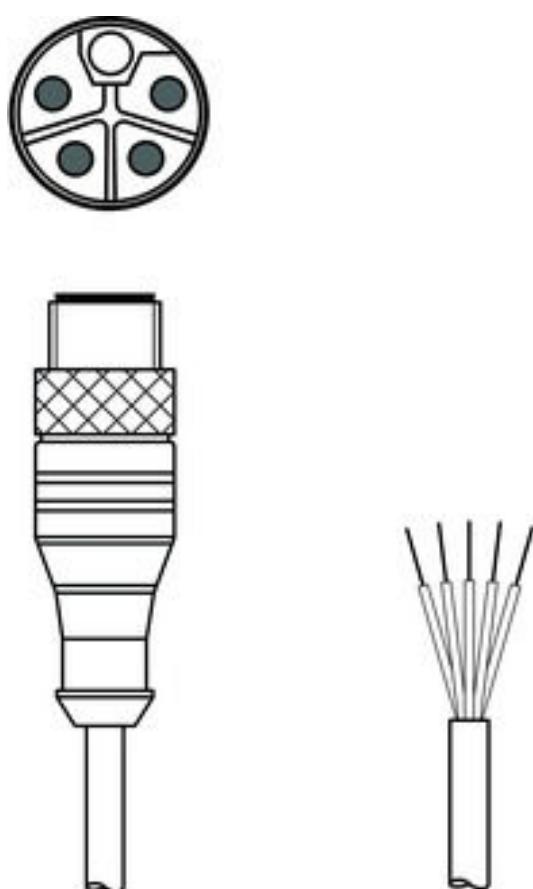


Abbildung kann abweichen



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 1,5 mm²

Farbe Mantel grau

Geschirmt Nein

Leitungsausführung Anschlussleitung (einseitig offen)

Leitungsdurchmesser (außen) 2,35 mm

Leitungslänge 5.000 mm

Werkstoff Mantel PUR

Aderisolation PP

Schleppkettenauglichkeit Ja

Verfahrgeschwindigkeit max. 5 m/s bei 5m horiz. Verfahrweglänge und max. Beschleunigung von 50m/s²

Mechanische Daten

Nettogewicht 213 g

Biegezyklen 10.000.000 St.

Biegeradius flexible Verlegung, min. min. 7,5 x Leitungsdurchmesser

Biegeradius ortsfeste Verlegung, min. min. 4 x Leitungsdurchmesser

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb, flexible Verlegung -30 ... 90 °C

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

Zertifizierungen

Schutztart IP 65

IP 67

IP 69K

Zulassungen c UL US

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

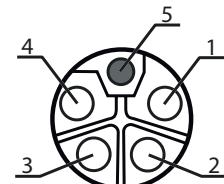
Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

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

Pin

Pin	Adernfarbe
1	braun
2	weiß
3	blau
4	schwarz
5	grau



Schaltbilder

Leuze

Verdrahtungsschema

