

Technisches Datenblatt

Verbindungsleitung

Art.-Nr.: 50141462

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

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Schaltbilder

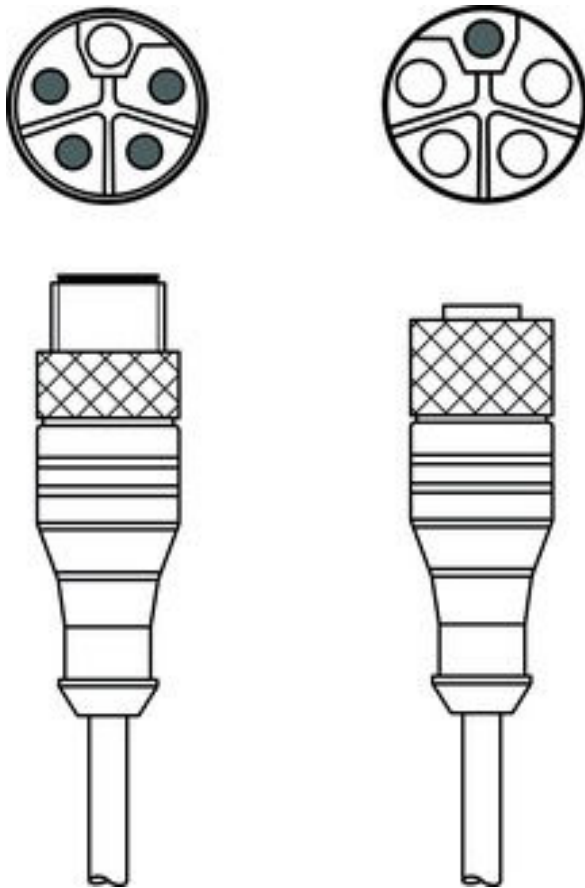


Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Basisdaten

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

Elektrische Daten

Leistungsdaten

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

Anschluss

Anschluss 1

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

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 |

Mechanische Daten

| | |
|--------------|-------|
| Nettogewicht | 235 g |
|--------------|-------|

Bedienung und Anzeige

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 |
| 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 |
| UNSPSC 26.08 | 26121604 |

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

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

Elektrischer Anschluss

Anschluss 2

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

Schaltbilder

