

Technisches Datenblatt

Anschlussleitung

Art.-Nr.: 50104521

K-D M8W-3P-2m-PVC

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss

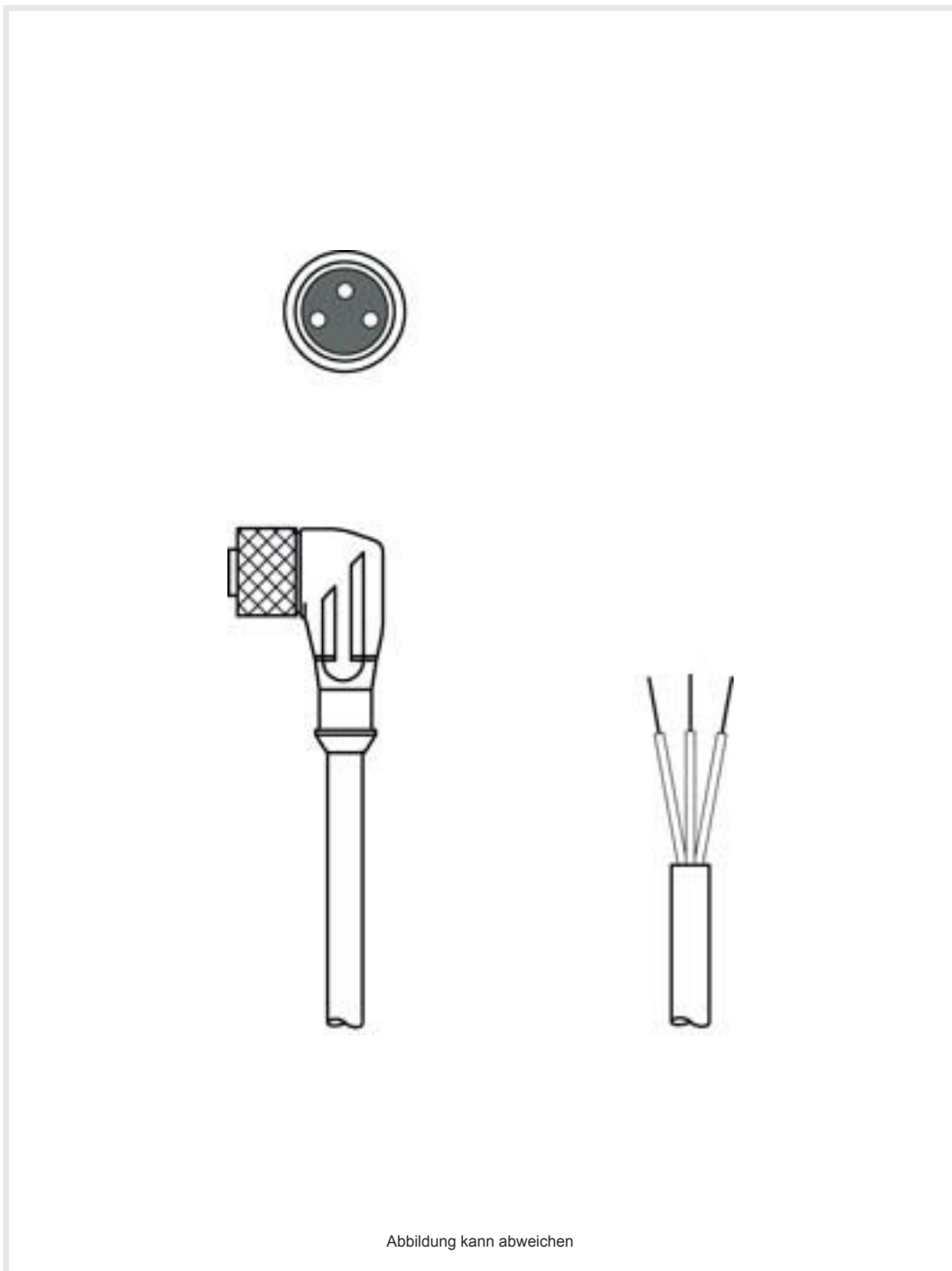


Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Elektrische Daten

Leistungsdaten

Betriebsspannung max. 60 V AC/DC

Anschluss

Anschluss 1

| | |
|-----------------------|---|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegröße | M8 |
| Typ | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Polzahl | 3 -polig |
| Ausführung | gewinkelt |
| Verriegelung | Verschraubung, Zink-Druckguss vernickelt, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd |

Anschluss 2

Art des Anschlusses offenes Ende

Leitungseigenschaften

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Anzahl Adern | 3 St. |
| Aderquerschnitt | 0,25 mm ² |
| Farbe Mantel | schwarz |
| Geschirmt | Nein |
| Silikonfrei | Ja |
| Leitungsausführung | Anschlussleitung (einseitig offen) |
| Leitungsdurchmesser (außen) | 5,2 mm |
| Leitungslänge | 2.000 mm |
| Werkstoff Mantel | PVC |

Mechanische Daten

Biegeradius flexible Verlegung, min. min. 10 x Leitungsdurchmesser

Biegeradius ortsfeste Verlegung, min. min. 5 x Leitungsdurchmesser

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb, flexible Verlegung -5 ... 80 °C

Umgebungstemperatur Betrieb, ortsfeste Verlegung -30 ... 80 °C

Zertifizierungen

Zulassungen c UL US
UL

Klassifikation

| | |
|-----------------|----------|
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| eCl@ss 8.0 | 27279218 |
| eCl@ss 9.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |

Elektrischer Anschluss

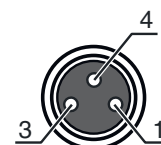
Anschluss 1

| | |
|-----------------------|---|
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegröße | M8 |
| Typ | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Polzahl | 3 -polig |
| Ausführung | gewinkelt |
| Verriegelung | Verschraubung, Zink-Druckguss vernickelt, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd |

Pin

| | |
|---|---------|
| 1 | braun |
| 3 | blau |
| 4 | schwarz |

Adernfarbe



Anschluss 2

Art des Anschlusses offenes Ende