

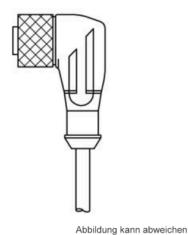
△ Leuze electronic

the sensor people





Art.-Nr.: 50104575 K-D M12W-5P-2m-FAB Anschlussleitung











Inhalt

- Technische Daten
- · Elektrischer Anschluss



Art.-Nr.: 50104575 - K-D M12W-5P-2m-FAB - Anschlussleitung

Technische Daten

| Elektrische Daten | |
|--|--|
| Leistungsdaten | |
| Betriebsspannung | max. 125 V AC/DC |
| | |
| Anschluss | |
| Anschluss 1 | |
| Art des Anschlusses | Rundstecker |
| Gewindegröße | M12 |
| Тур | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Polzahl | 5 -polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | gewinkelt |
| Verriegelung | Verschraubung, Edelstahl V4A, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd |
| Anschluss 2 | |
| Art des Anschlusses | offenes Ende |
| Leitungseigenschaften | |
| Anzahl Adern | 5 St. |
| Aderquerschnitt | 0,34 mm² |
| AWG | 22 |
| Farbe Mantel | schwarz |
| Geschirmt | Nein |
| Silikonfrei | Ja |
| Leitungsausführung | Anschlussleitung (einseitig offen) |
| Leitungsdurchmesser (außen) | 5,9 mm |
| Leitungslänge | 2.000 mm |
| Werkstoff Mantel | PVC |
| Aderisolation | PVC |
| Schleppkettentauglichkeit | Nein |
| Eigenschaften des Außenmantels | FCKW-, cadmium-, silikon-, und bleifrei, maschinell gut verarbeitbar |
| Beständigkeit des Außenmantels | gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit, flammwidrig nach UL 1581 VW1 / CSA FT1 |
| Mechanische Daten | |
| iegezyklen | 2.000.000 St. |
| iegeradius flexible Verlegung, min. | min. 10 x Leitungsdurchmesser |
| liegeradius ortsfeste Verlegung, min. | min. 5 x Leitungsdurchmesser |
| Imgebungsdaten | 5 70.00 |
| Imgebungstemperatur Betrieb, flexible Verlegung | -5 70 °C |
| Imgebungstemperatur Betrieb, ortsfeste Verlegung | -30 70 °C |
| 'ertifizierungen | |
| chutzart | IP 65 IP 67 |
| | IP 69K |



Art.-Nr.: 50104575 - K-D M12W-5P-2m-FAB - Anschlussleitung

| 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 | M12 |
| Тур | female |
| Werkstoff Griffkörper | PUR |
| Polzahl | 5 -polig |
| Kodierung | A-kodiert |
| Ausführung | gewinkelt |
| Verriegelung | Verschraubung, Edelstahl V4A, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd |

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



| Anschluss 2 | |
|---------------------|--------------|
| Art des Anschlusses | offenes Ende |