

Technisches Datenblatt

Anschlussleitung

Art.-Nr.: 50106691

K-D M8A-3P-5m-PUR

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss



Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Elektrische Daten

Leistungsdaten

Betriebsspannung 50 V AC / 60 V DC

Anschluss

Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M8
Typ	female
Werkstoff Griffkörper	PUR
Polzahl	3 -polig
Ausführung	axial
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)	4,3 mm
Leitungslänge	5.000 mm
Werkstoff Mantel	PUR

Mechanische Daten

Biegeradius flexible Verlegung, min. min. 10 x Leitungsdurchmesser

Biegeradius ortsfeste Verlegung, min. min. 5 x Leitungsdurchmesser

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb, flexible Verlegung -25 ... 80 °C

Umgebungstemperatur Betrieb, ortsfeste Verlegung -40 ... 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

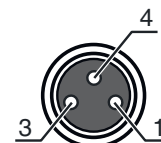
Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M8
Typ	female
Werkstoff Griffkörper	PUR
Polzahl	3 -polig
Ausführung	axial
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