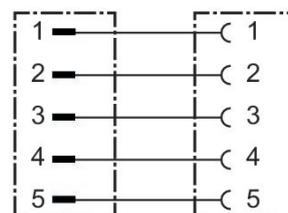


Rundsteckverbinder, Serie CON-RD

R412022193

Allgemeine Serieninformationen
AVENTICS Serie CON-RD Rundsteckverbinder
mit Kabel

- Die AVENTICS Serie CON-RD mit Kabel bietet Kabel mit Rundsteckverbindern für diverse Typen, z. B. M8x1, M12x1 oder 7/8-16UNC, und unterschiedliche Kabellängen, die speziell für unsere dezidierten Ventile mit M8x1- bzw. M12x1-Verbindung sowie elektronische Systeme wie AES und G3 optimiert wurden.



Technische Daten

Branche	Industrie
Bauart	Rundsteckverbinder
Kabel	mit Kabel
Betriebsspannung	48 V AC/DC
Betriebsspannung AC max.	48 V DC
Betriebsspannung DC, max.	48 V AC
Elektrischer Anschluss 1, Typ	Buchse
Elektrischer Anschluss 1, Gewindegröße	M12x1
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole	5-polig
Elektrischer Anschluss 1, Codierung	A-codiert
Kabelabgang 1	gerade
Kabelabgang Winkel	180°
Elektrischer Anschluss 2, Typ	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Gewindegröße	M12x1

Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole	5-polig
Elektrischer Anschluss 2, Codierung	A-codiert
Kabelabgang 2	gewinkelt
Kabelabgang Winkel	90°
Anzahl Leiter	4
Schirmung	geschirmt
Kabellänge	2 m
schleppkettentauglich	schleppkettentauglich
Biegeradius min.	54 mm
Schutzart	IP68
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	85 °C
Strom, max.	4 A
Leiterquerschnitt	0.34 mm ²
Kabel-Ø	5.4 mm
Anzugsmoment der Befestigungsschraube	0.8 Nm

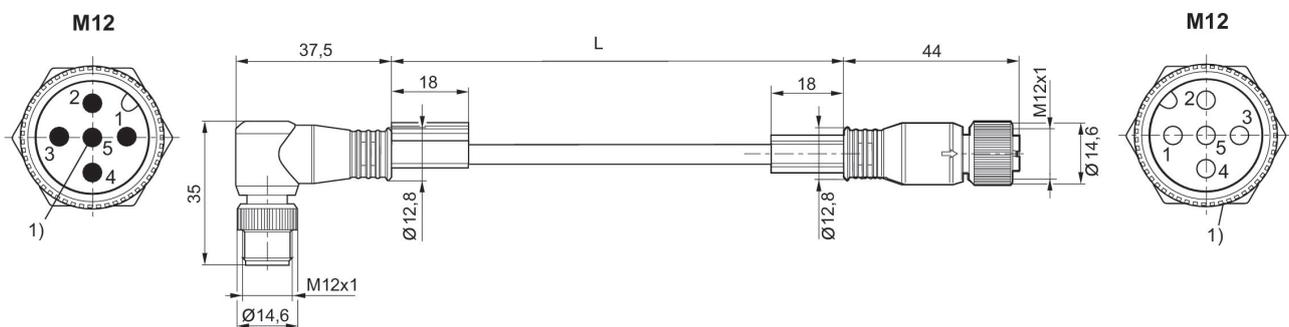
Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Polyurethan
Werkstoff Kabelummantelung	Polyurethan
Materialnummer	R412022193

Technische Informationen

Die angegebene Schutzart gilt ausschließlich in montiertem und geprüfem Zustand.

Abmessungen

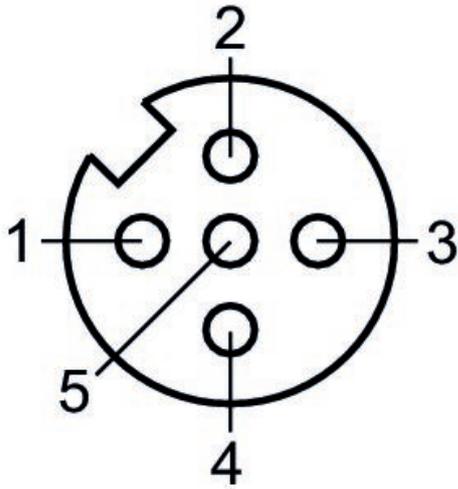


L = Länge

PIN-Belegung 1:1

1) Schirm liegt auf Pin 5 des Steckers und auf der Rändelschraube der Buchse.

Polbild Buchse



Polbild Stecker

