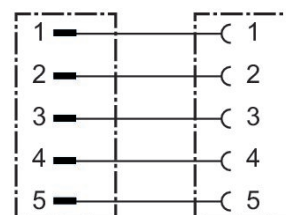


# Rundsteckverbinder, Serie CON-RD

8946054682

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	36 V DC / 30 V AC
Betriebsspannung AC max.	36 V DC
Betriebsspannung DC, max.	30 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	gerade
Kabelabgang Winkel	180°
Anzahl Leiter	5
Schirmung	geschirmt
Kabellänge	1 m
Biegeradius min.	45 mm
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Protokoll	DDL
Strom, max.	4 A
Leiterquerschnitt	0.34 mm <sup>2</sup>
Kabel-Ø	6 mm
Gewicht	0.088 kg

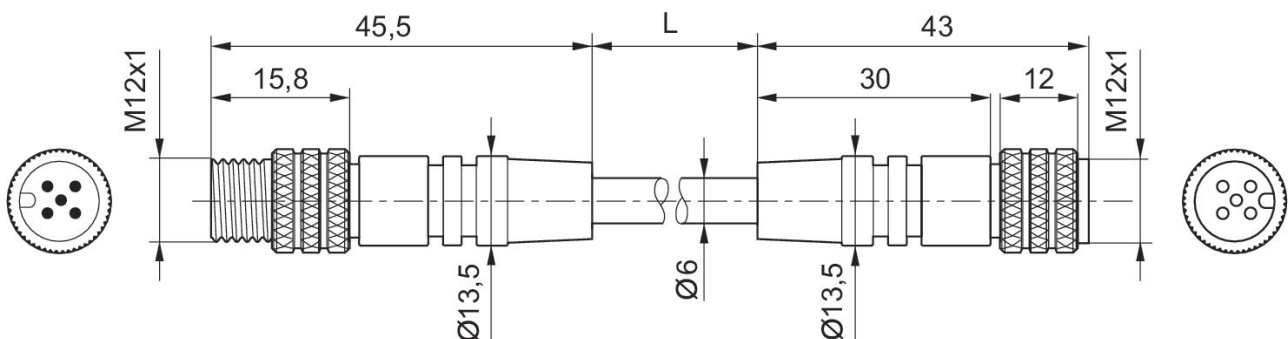
## Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Polyurethan
Werkstoff Dichtungen	Fluor-Kautschuk
Werkstoff Kabelummantelung	Polyurethan
Materialnummer	8946054682

## Technische Informationen

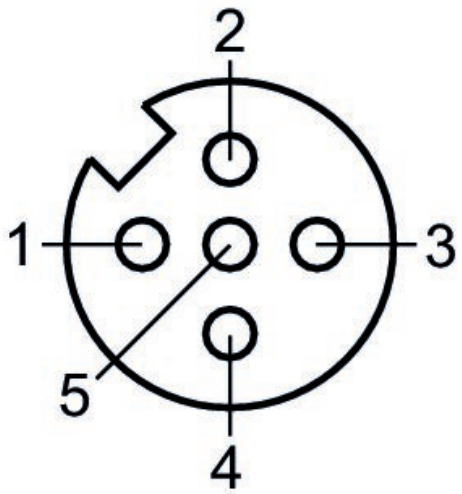
Die angegebene Schutzart gilt ausschließlich in montiertem und geprüfem Zustand.

## Abmessungen



L = Kabellänge

Polbild Buchse



Polbild Stecker

