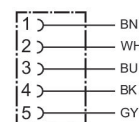


AVENTICS Serie CON-RD Rundsteckverbinder mit Kabel

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	60 V AC/DC
Betriebsspannung AC max.	60 V DC
Betriebsspannung DC, max.	60 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	gewinkelt
Kabelabgang Winkel	90°
Elektrischer Anschluss 2, Typ	offene Kabelenden
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole	5-polig
Anzahl Leiter	5
Schirmung	geschirmt
Kabellänge L	2.5 m
Zertifikate	CE-Konformitätserklärung UL (Underwriters Laboratories)
Schutzart	IP67

Rundsteckverbinder, Serie CON-RD, 5-polig, gewinkelt, geschirmt

R419800109

Serie CON-
RD mit
Kabel

2025-07-08

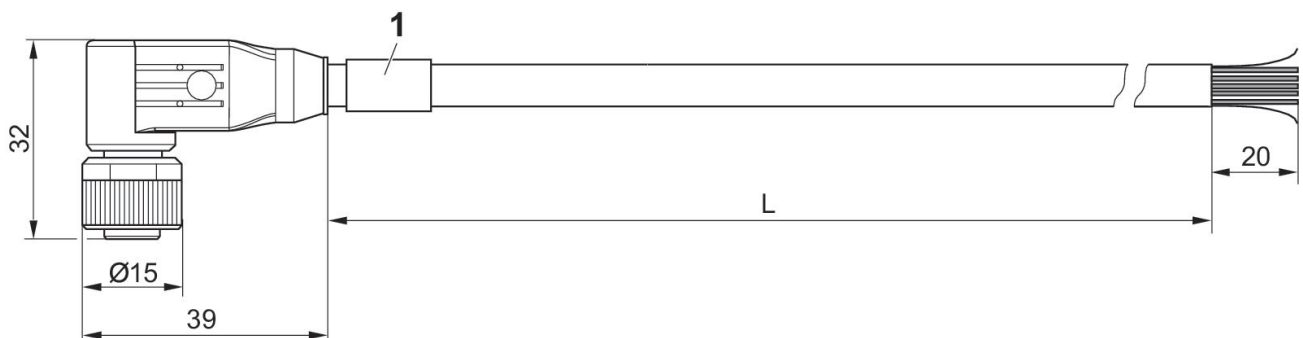
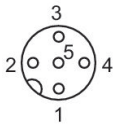
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Umgebungstemperatur max.	85 °C
Strom, max.	4 A
Leiterquerschnitt	0.34 mm ²
Kabel-Ø	5.6 mm
Gewicht	0.145 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Thermoplastisches Elastomer
Werkstoff Kabelummantelung	Polyurethan
Materialnummer	R419800109

Abmessungen

M12



1) Kabeltülle