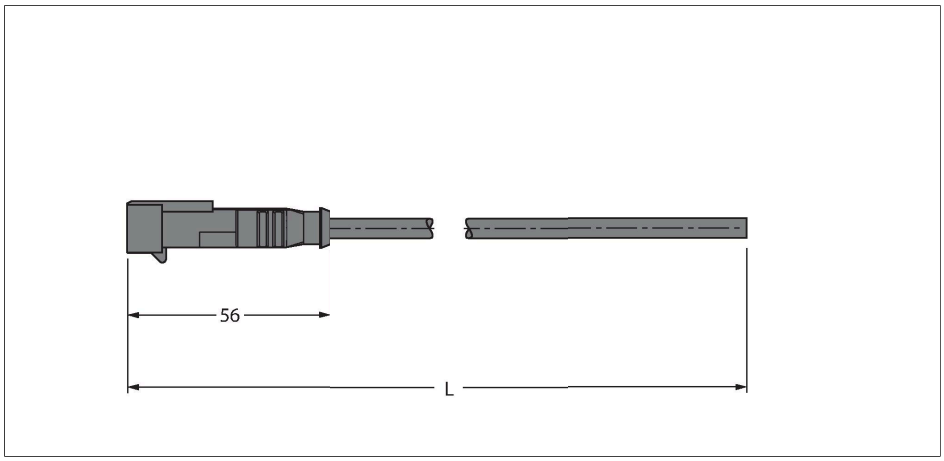
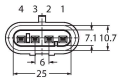
TSS-4P-A-2/TXL
Superseal Ventilsteckverbinder TSS – Anschlussleitung



Merkmale

- Superseal-Stecker, gerade, 4-polig
- Mantelmaterial: TPE-U (PUR)
- Mantelfarbe: schwarz, ähnlich RAL 9005
- Schleppkettentauglich
- Flammwidrig gemäß cULus 20549
- Halogenfrei gemäß DIN VDE 0472 Teil 815
- Zulassung: cULus
- RoHS-konform
- Schutzart IP67 und IP69K
- Leitungslänge: 2.0 Meter

Kontaktbelegung



Diagramm



Technische Daten

Typ	TSS-4P-A-2/TXL
Ident-No.	100000493
Steckverbinder A	Stecker, Superseal, gerade
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, verzinnt
Kontaktträger	Kunststoff, PA 6.6 GF, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, UL 94, Schwarz
Dichtung	Silikon
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzklasse	IP67, IP69K, (gesteckt)
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 5.7 mm ± 0.20
Leitungslänge	2 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Aderisolierung	PP
Adernquerschnitt	4 x 0.75 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.15 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	24 V
Prüfspannung	3000 V
Strombelastbarkeit	7 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 6 x Ø
Biegezyklen	≥ 2 Mio.
Zulässige Beschleunigung	max. 10 m/s²

Technische Daten

Zulässige Verfahrgeschwindigkeit	5 m/s
im ruhenden Zustand	-40 °C…+80 °C
in Bewegung	-25 °C…+80 °C