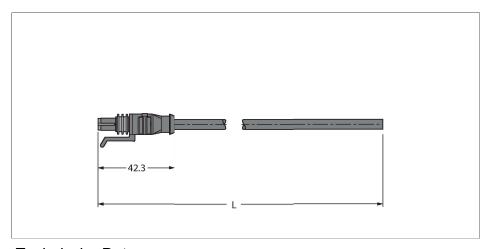


# TSS-3S-A-5/TXL Superseal-Steckverbinder – Anschlussleitung



#### Merkmale





- Superseal-Kupplung, gerade, 3-polig
- Mantelmaterial: TPE-U (PUR)
- Mantelfarbe: schwarz, ähnlich RAL 7021
- Schleppkettentauglich
- Flammwidrig
- Halogenfrei gemäß DIN VDE 0472 Teil 815
- ■RoHS-konform
- Schutzart IP67 und IP69K
- ■Leitungslänge: 5.0 Meter

### Kontaktbelegung



### Technische Daten

Zulässige Beschleunigung

Тур	TSS-3S-A-5/TXL
Ident-No.	100000486
Steckverbinder A	Kupplung, Superseal, gerade
Polzahl	3
Kontakte	Bronze, CuSn, verzinnt
Kontaktträger	Kunststoff, PA 6.6 GF, Rot
Griffkörper	Kunststoff, TPU, UL 94, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, Silikon
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, IP69K, (gesteckt)
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 5.3 mm ±0.20
Leitungslänge	5 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Aderisolierung	PP
Aderquerschnitt	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>
Litzenaufbau	42 x 0.15 mm
Aderfarben	BN, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	24 V
Strombelastbarkeit	8 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Biegezyklen	≥ 4 Mio.

#### Schaltplan

	BN	
	BU	
2)	BK	
3)		

max. 10 m/s<sup>2</sup>





## Technische Daten

Zulässige Verfahrgeschwindigkeit	3.33 m/s
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-25+80 °C