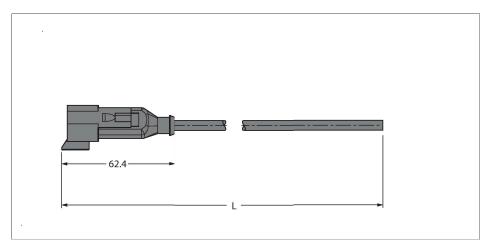
DT04-3P-S-2/TXL Deutsch-Steckverbinder - Anschlussleitung



Technische Daten

Тур	DT04-3P-S-2/TXL
Ident-No.	100000427
Steckverbinder A	Stecker, Deutsch DT, gerade
Polzahl	3
Kontakte	Messing, CuZn, vernickelt
Kontaktträger	Kunststoff, Thermoplast, Gelb
Griffkörper	Kunststoff, TPU, UL 94, Schwarz
Schutzbauteil	Surpressordiode
Überwurfmutter/-schraube	vernickelt
Dichtung	Kunststoff, Silikon
Betriebsspannungsanzeige	LED, gelb
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, IP69K, (gesteckt)
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 5.3 mm ±0.20
Leitungslänge	2 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Aderisolierung	PP
Aderquerschnitt	3 x 0.75 mm²
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

Merkmale





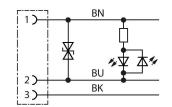


- Deutsch-Stecker DT04, gerade, 3-polig
- Mit Schutzbeschaltung (Surpressordiode)
- ■Mit LED (gelb, 360° sichtbar)
- Mantelmaterial: TPE-U (PUR)
- ■Mantelfarbe: schwarz, ähnlich RAL 7021
- Schleppkettentauglich
- Flammwidrig
- Halogenfrei gemäß DIN VDE 0472 Teil 815
- RoHS-konform
- Schutzart IP67 und IP69K
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

Kontaktbelegung



Schaltplan





Technische Daten

Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Biegezyklen	≥ 4 Mio.
Zulässige Beschleunigung	max. 10 m/s ²
Zulässige Verfahrgeschwindigkeit	3.33 m/s
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-25+80 °C