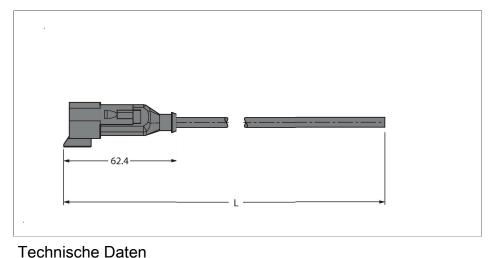


DT04-3P-A-5/TXL Deutsch-Steckverbinder – Anschlussleitung



Merkmale

- Deutsch-Stecker DT04, 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



Typ DT04-3P-A-5/TXL Ident-No. 100000434

vernickelt

Steckverbinder A	Stecker, Deutsch DT, gerade

FUIZAITI	3
Kontakte	Messing, CuZn, vernickelt

Kontaktträger	Kunststoff, Thermoplast, Gelb
Griffkörner	Kunststoff TPU UL 94 Schwarz

Dichtung	Kunststoff, Silikon
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen

Schutzart II	IP67, IP69K, (gesteckt)
--------------	-------------------------

Leitung		
Leitungsdurchmesser	Ø 5.3 mm ±0.20	

Überwurfmutter/-schraube

Leitungslänge	5 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 230 V
Strombelastbarkeit 8 A

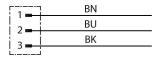
Mechanische und chemische Eigenschaften

Biegeradius (ortsfeste Verlegung) ≥ 5 x Ø

Biegeradius (flexibler Einsatz) ≥ 10 x Ø

Biegezyklen ≥ 4 Mio.

Schaltplan





Technische Daten

Zulässige Beschleunigung	max. 10 m/s²
Zulässige Verfahrgeschwindigkeit	3.33 m/s
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-25+80 °C