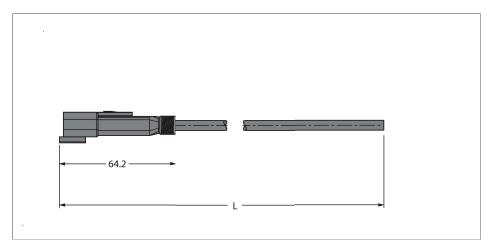


# DT04-2PG-A-2/TXL Deutsch-Steckverbinder – Anschlussleitung



#### **Technische Daten**

Тур	DT04-2PG-A-2/TXL
Ident-No.	100000388
Steckverbinder A	Stecker, Deutsch DT, gerade
Polzahl	2
Kontakte	Messing, CuZn, vernickelt
Kontaktträger	Kunststoff, Thermoplast, Gelb
Griffkörper	Kunststoff, TPU, UL 94, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	vernickelt
Dichtung	Kunststoff, Silikon
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, IP69K, (gesteckt)
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 5 mm ±0.15
Leitungslänge	2 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Aderisolierung	PP
Aderquerschnitt	2 x 0.75 mm <sup>2</sup>
Litzenaufbau	42 x 0.15 mm
Aderfarben	BN, BU
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.

#### Merkmale





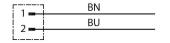


- Deutsch-Stecker DT04, gerade, 2-polig
- Mit Gewinde M12x1 für Schutzschlauch
- Mantelmaterial: TPE-U (PUR)
- ■Mantelfarbe: schwarz, ähnlich RAL 7021
- Schleppkettentauglich
- Flammwidrig
- Halogenfrei gemäß DIN VDE 0472 Teil 815
- ■RoHS-konform
- ■Schutzart IP67 und IP69K
- Leitungslänge: 2.0 Meter

## Kontaktbelegung



### Schaltplan





## Technische Daten

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