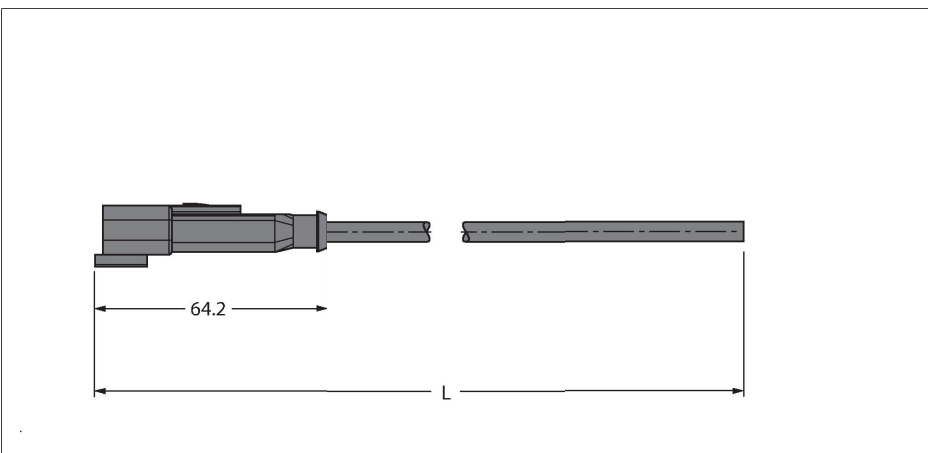


DT04-2P-A-10/TXL

Deutsch-connector – Aansluitkabel



Kenmerken

- Deutsch-connector DT04, recht, 2-polig
- mantelmateriaal: TPE-U (PUR)
- Mantelkleur: zwart vergelijkbaar met RAL 9005
- bruikbaar voor sleepleidingen
- Onontvlambaar volgens cULus 20549
- Halogeenvrij volgens DIN VDE 0472, deel 815
- certificaat: cULus
- RoHS-conform
- beschermingsgraad IP67 en IP69K
- kabellengte: 10 meter

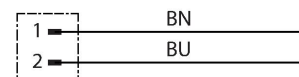
Contactconfiguratie

Technische gegevens

Type	DT04-2P-A-10/TXL
Identnr.	100000387
Connector A	Connector, Deutsch DT, Recht
Aantal polen	2
Contacten	Messing, CuZn, Vernikkeld
Contactdrager	Kunststof, Thermoplast, Geel
Greep	Kunststof, TPU, UL 94, Zwart
Wartelmoer/-bout	Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof, Siliconen
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, (aangesloten)
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 5 mm ± 0.15
Kabellengte	10 m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	2 x 0.75 mm ²
Draadopbouw	42 x 0.15 mm
Aderkleuren	BN, BU
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	230 V
Testspanning	3000 V
Stroombelastbaarheid	8 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø



schakelplan



Technische gegevens

Buigcycli	≥ 4 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 10 m/s ²
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.33 m/s
in rusttoestand	-40 °C...+80 °C
in bewogen toestand	-25 °C...+80 °C