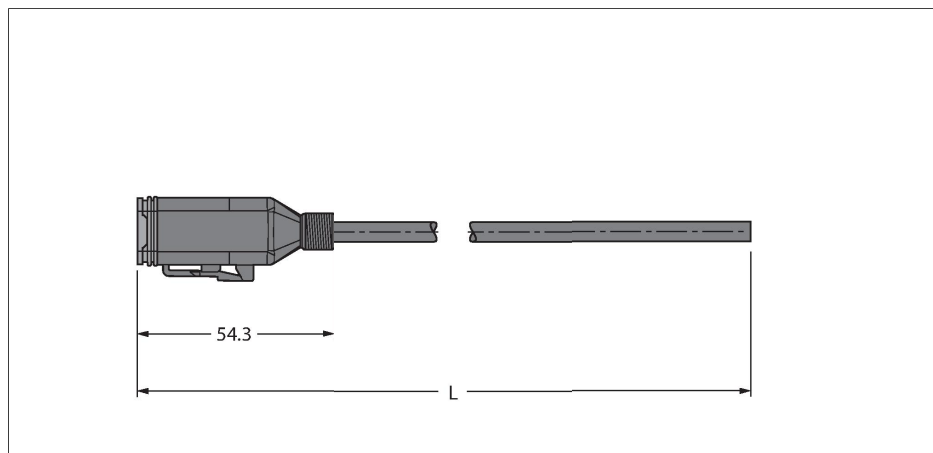


DT06-6SG-A-10/TXL

Deutsch-connector – Aansluitkabel



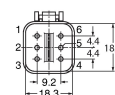
Kenmerken

- Deutsch-connector DT06, recht, 6-polig
- met schroefdraad M12x1 voor bescherm-slang
- 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	DT06-6SG-A-10/TXL
Identnr.	100000456
Connector A	Contraconnector, Deutsch DT, Recht
Aantal polen	6
Contacten	Messing, CuZn, Vernikkeld
Contactdrager	Kunststof, Thermoplast, Groen
Greep	Kunststof, TPU, UL 94, Zwart
Dichtingsring	Kunststof, Siliconen
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, (aangesloten)
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 6.9 mm ± 0.25
Kabellengte	10 m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	6 x 0.75 mm ²
Draadopbouw	42 x 0.15 mm
Aderkleuren	GN, BN, WH, PK, GY, YE
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	230 V
Testspanning	3000 V
Stroombelastbaarheid	6 A
Mechanische en chemische eigen-schappen	
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 12 x Ø
Buigcycli	≥ 4 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 10 m/s ²



schakelplan

1	GN
2	BN
3	WH
4	PK
5	GY
6	YE

Technische gegevens

Toegelaten verplaatsingssnelheid	1.67 m/s
in rusttoestand	-40 °C...+80 °C
in bewogen toestand	-25 °C...+80 °C