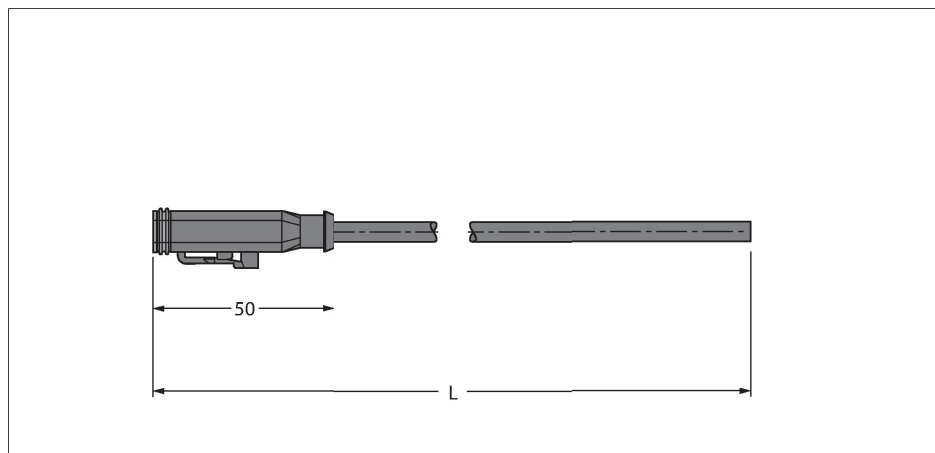


DT06-2S-S-10/TXL

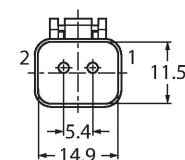
Deutsch-connector – Aansluitkabel



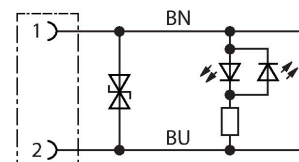
Kenmerken

- Deutsch-connector DT06, recht, 2-polig
- met beschermerschakeling (surpressordiode)
- met LED (geel, 360° zichtbaar)
- 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



schakelplan



Technische gegevens

Type	DT06-2S-S-10/TXL
Identnr.	6936702
Connector A	Contraconnector, Deutsch DT, Recht
Aantal polen	2
Contacten	Messing, CuZn, Vernikkeld
Contactdrager	Kunststof, Thermoplast, Groen
Greep	Kunststof, TPU, UL 94, Zwart
Beschermcomponent	Onderdrukkingsdiode
Dichtingsring	Kunststof, Siliconen
Bedrijfsspanningsindicatie	LED Geel
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 mm²
Draadopbouw	42 x 0.15 mm
Aderkleuren	BN, BU
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	24 V
Testspanning	3000 V
Stroombelastbaarheid	8 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø

Technische gegevens

Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 10 \times \varnothing$
Buigcycli	≥ 4 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 10 m/s^2
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.33 m/s
in rusttoestand	$-40 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +80 \text{ }^{\circ}\text{C}$
in bewogen toestand	$-25 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +80 \text{ }^{\circ}\text{C}$