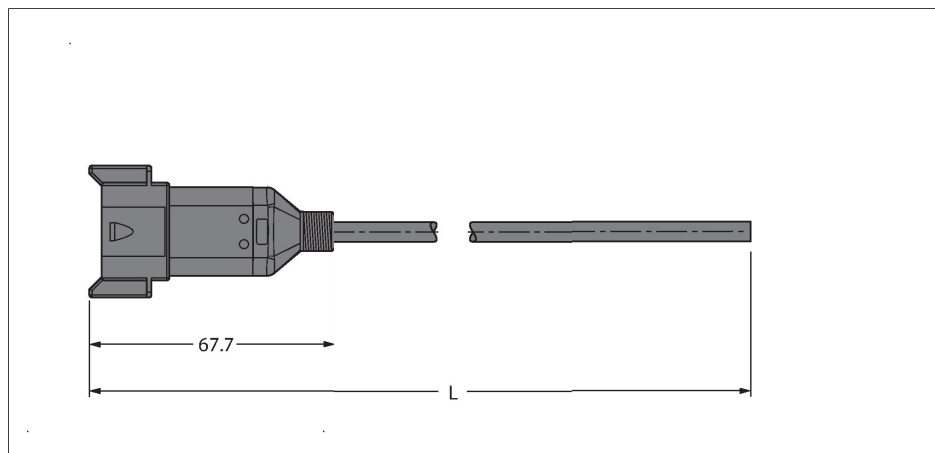


DT04-8PG-A-5/TXL

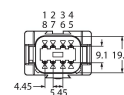
Deutsch-connector – Aansluitkabel



Kenmerken

- Deutsch-connector DT04, recht, 8-polig
- Met schroefdraad M12x1 voor bescherm-slang
- mantelmateriaal: TPE-U (PUR)
- Mantelkleur: zwart vergelijkbaar met RAL 7021
- bruikbaar voor sleepleidingen
- Onontvlambaar volgens cULus 20549
- Halogeenvrij volgens DIN VDE 0472, deel 815
- certificaat: cULus
- RoHS-conform
- beschermingsgraad IP67 en IP69K
- kabellengte: 5.0 meter

Contactconfiguratie



schakelplan

1	GN
2	BN
3	WH
4	PK
5	GY
6	YE
7	BU
8	RD

Technische gegevens

Type	DT04-8PG-A-5/TXL
Identnr.	100000473
Connector A	Connector, Deutsch DT, Recht
Aantal polen	8
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 8 mm ± 0.25
Kabellengte	5 m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	8 x 0.75 mm²
Draadopbouw	42 x 0.15 mm
Aderkleuren	BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD, WH
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	230 V
Testspanning	3000 V
Stroombelastbaarheid	6 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 12 x Ø
Buigcycli	≥ 2 Miljoen

Technische gegevens

Toegelaten versnelling	Max. 10 m/s ²
Toegelaten verplaatsingssnelheid	1.67 m/s
in rusttoestand	-40 °C...+80 °C
in bewogen toestand	-25 °C...+80 °C