

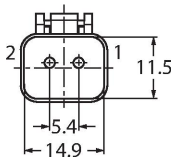
DT06-2S-A-15-DT04-2P-A/TXL

Deutsch-connector – verbindingsleiding

Kenmerken

- Deutsch-connector DT06, recht, 2-polig
- Mantelmateriaal: TPE-U (PUR)
- Mantelkleur: zwart, vergelijkbaar met RAL 7021
- Geschikt voor kabelrupsen
- Vlamvertragend
- Halogeenvrij conform DIN VDE 0472 deel 815
- Conform RoHS
- Beschermingsklassen IP67 en IP69K
- kabellengte: 15 meter

Contactconfiguratie



Technische gegevens

Type	DT06-2S-A-15-DT04-2P-A/TXL
Identnr.	100046075
Connector A	Contraconnector, Deutsch DT, Recht
Aantal polen	2
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)
Connector B	Connector, Deutsch DT, Recht
Contacten	Messing, CuZn, Vernikkeld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Groen
Greep	Kunststof, TPU, UL 94, Zwart
Dichtingsring	Kunststof, Silikon
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP69K, (ingestoken)
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 5 mm ±0.15
Kabellengte	15 m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	2 x 0.75 mm²
Draadopbouw	42 x 0.15 mm
Aderkleuren	BN, BU

Technische gegevens

Elektrische eigenschappen bij +20 °C

Nominale spanning	230 V
Stroombelastbaarheid	8 A

Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)	$\geq 5 \times \varnothing$
Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 10 \times \varnothing$
Buigcycli	≥ 4 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 10 m/s ²
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.33 m/s
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+80 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-25...+80 °C