

DT06-12S-A-10/TXL

Connecteur Deutsch – Câble de raccordement

Caractéristiques



- connecteur Deutsch DT06, droit, 12 pôles
- Matériau de la gaine : TPE-U (PUR)
- Couleur gaine : noir, semblable à RAL 7021
- Utilisable sur chaînes de transport de câble
- Ignifuge
- Exempt d'halogène conformément à la norme DIN VDE 0472 partie 815
- Conformité RoHS
- Indices de protection IP67 et IP69K
- longueur de câble: 10 mètres

Configuration de contact

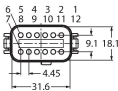


schéma de connexions

1	GN
2	BN
3	WH
4	PK
5	GY
6	YE
7	BU
8	RD
9	BK
10	VT
11	GY/PK
12	RD/BU

Données techniques

Type	DT06-12S-A-10/TXL
N° d'identification	100000477
Connecteur A	Connecteur femelle, Deutsch DT, Droit
Nombre de pôles	12
Contacts	laiton, CuZn, nickelé
Corps isolant	Plastique, Thermoplast, Vert
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94, Noir
Joint d'étanchéité	Plastique, Silicone
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Type de protection	IP67, IP69K, (enfiché)
Câble	
Diamètre de câble	Ø 9 mm ±0.25
Longueur de câble	10 m
Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	12 x 0.75 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.15 mm
Couleurs de câble	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	230 V
Intensité maximale admissible	5 A
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 12 x Ø
Cycles de courbure	≥ 1 Mio.
Accélération admissible	max. 10 m/s²

Données techniques

Vitesse d'avance admissible	1.67 m/s
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25...+80 °C