

DT04-12P-A-10/TXL

Connecteur Deutsch – Câble de raccordement

Caractéristiques



- connecteur Deutsch DT04, 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

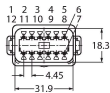


schéma de connexions

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	DT04-12P-A-10/TXL
N° d'identification	100000480
Connecteur A	Connecteur mâle, Deutsch DT, Droit
Nombre de pôles	12
Contacts	laiton, CuZn, nickelé
Corps isolant	Plastique, Thermoplast, Jaune
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94, Noir
Écrou/vis de serrage	nickelé
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.

Données techniques

Accélération admissible	max. 10 m/s ²
Vitesse d'avance admissible	1.67 m/s
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25...+80 °C