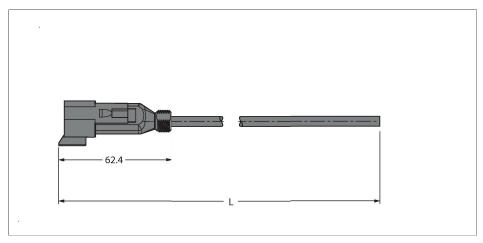
DT04-3PG-S-5/TXL Connecteur Deutsch – Câble de raccordement



Données techniques

Туре	DT04-3PG-S-5/TXL
N° d'identification	100000431
Connecteur A	Connecteur mâle, Deutsch DT, Droit
Nombre de pôles	3
Contacts	laiton, CuZn, nickelé
Corps isolant	Plastique, Thermoplast, Jaune
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94, Noir
Composant protecteur	Diode de suppresseur
Écrou/vis de serrage	nickelé
Joint d'étanchéité	Plastique, Silicone
Indication de la tension de service	LED, Jaune
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Type de protection	IP67, IP69K, (enfiché)
Câble	
Diamètre de câble	Ø 5.3 mm ±0.20
Longueur de câble	5 m
Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	3 x 0.75 mm ²
Structure de fils toronnés	42 x 0.15 mm
Couleurs de câble	BN, BU, BK
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	24 V
Intensité maximale admissible	8 A
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥5 x Ø

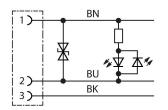
Caractéristiques

- connecteur Deutsch DT04, droit, 3 pôles
- avec filetage M12x1 pour buse de protec-
- avec circuit de protection (diode de suppression de tension)
- ■avec LED (jaune, visible sur 360°)
- 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: 5.0 mètres

Configuration de contact



schéma de connexions





Données techniques

Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Cycles de courbure	≥ 4 Mio.
Accélération admissible	max. 10 m/s²
Vitesse d'avance admissible	3.33 m/s
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25+80 °C