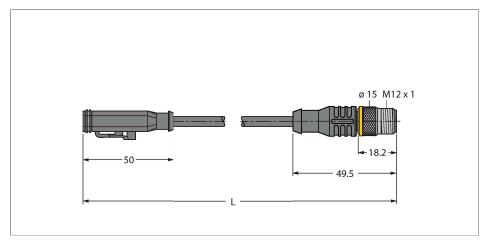


# DT06-2S-S-1-RSC4.234T/TXL Connecteur Deutsch – Rallonge



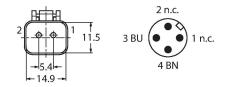
#### Données techniques

Туре	DT06-2S-S-1-RSC4.234T/TXL
N° d'identification	100021483
Connecteur A	Connecteur femelle, Deutsch DT, Droit
Nombre de pôles	2
Contacts	laiton, CuZn, nickelé
Corps isolant	Plastique, Thermoplast, Vert
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94, Noir
Composant protecteur	Diode de suppresseur
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)
Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, Droit
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Couple de serrage	0.8 1 Nm (respecter la valeur max. de la contre-partie!)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67, uniquement en état vissé
Câble	
Diamètre de câble	Ø 5 mm ±0.15
Longueur de câble	1 m
Gaine de câble	PUR, Noir

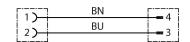
### Caractéristiques

- ■connecteur Deutsch DT06, droit, 2 pôles
- avec circuit de protection (diode de suppresseur)
- ■avec LED (jaune, visible de 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: 1.0 mètres

## Configuration de contact



#### schéma de connexions





# Données techniques

Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	2 x 0.75 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.15 mm
Couleurs de câble	BN, BU
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	24 V
Intensité maximale admissible	4 A
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Cycles de courbure	≥ 4 Mio.
Accélération admissible	max. 10 m/s <sup>2</sup>
Vitesse d'avance admissible	3.33 m/s
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25+80 °C