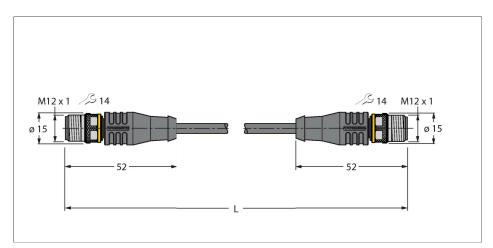


# RSS4.4T-30-RSS4.4T/TXL Câble d'actuateur et de détecteur / PUR – Rallonge



## Données techniques

Туре	RSS4.4T-30-RSS4.4T/TXL
N° d'identification	6632823
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	4
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé
Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	4
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67, IP69K, uniquement en état vissé
Câbla	
Câble	
Diamètre de câble	Ø 5.3 mm ±0.20
	Ø 5.3 mm ±0.20 30 m

## Caractéristiques









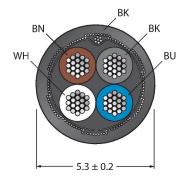




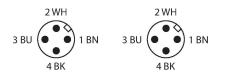


- connecteur M12, droit, 4 pôles
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- connecteur M12, droit, 4 pôles
- Matériau de la gaine : PUR, blindé
- Couleur de la gaine : noir
- ■Utilisable sur chaînes de transport de câble
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et à l'huile
- Ignifuge (FT2 selon la norme UL 1581, CEI 60332-2-2)
- Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- Particulièrement résistant à l'usure
- Conforme aux normes CE, UKCA et RoHS
- Mode de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 30 mètres

#### section câble



# Configuration de contact



### schéma de connexions





# Données techniques

Section conducteur  Structure de fils toronnés  PP  4 x 0.34 r  Structure de sôble  PN WILL  PN WILL	
Structure de fils toronnés 42 x 0.1 n	nm
·	
Couloure de câble DN MILL	BU, BK
Couleurs de câble BN, WH, I	
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale 30 V	
Tension d'essai 2000 V	
Intensité maximale admissible 4 A	
Résistance d'isolation > 30.5 Mg	2/km
Résistance transversale max. 57 0	Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe) ≥ 5 x Ø	
Rayon de courbure (utilisation flexible) ≥ 10 x Ø	
Cycles de courbure ≥ 5 Mio.	
Accélération admissible max. 5 m/	/S²
Déplacement admissible horizontalement 5 m (à 5 m	m/s²)
Déplacement admissible verticalement 2 m (à 5 m	m/s²)
Vitesse d'avance admissible 3.3 m/s	
Effort de torsion ± 180 °/m	
Température ambiante (posé de manière -50+80 fixe)	°C
Température ambiante (mobile) -25+80	°C
Température ambiante (chaîne de trans25+60 port de câble)	°C
Homologations CE	

## Accessoires

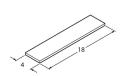
TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé 14) BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Plaques de repérage pour câbles TEL et TXL, longueur de plaque : 18 mm, hauteur de plaque : 4 mm, matériau: Polycarbonate (PC), couleur : blanc, exempt d'halogène et ignifuge



#### Accessoires

Dimensions

Type

N° d'identification

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

100048170

Porte-étiquette en PVC pour l'identification des rallonges (série de



Dimensions Type N° d'identification

produits TEL/TXL) ; pour diamètres de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot