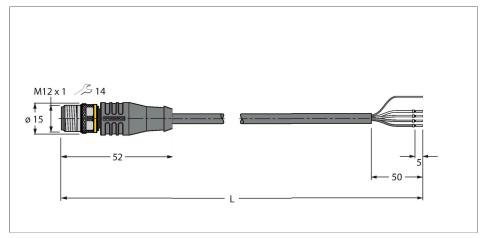
# RSS4.4T-0.3/TEL | 23-02-2025 16-26 | Sous réserve de modifications techniques

# RSS4.4T-0.3/TEL Câble d'actuateur et de détecteur / PVC – Câble de raccordement





# Données techniques

Туре	RSS4.4T-0.3/TEL		
N° d'identification	6628774		
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 découplage		
Degré de pollution	3		
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé		
Câble			
Diamètre de câble	Ø 5.4 mm ±0.20		
Longueur de câble	0.3 m		
Gaine de câble	PVC, Noir		
Blindage	feuille d'aluminium, grillage de cuivre éta- mé		
Isolation du conducteur	PVC		
Section conducteur	4 x 0.34 mm²		
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm		
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK		
Caractéristiques électriques à +20°C			
Tension nominale	250 V		
Tension d'essai	2000 V		
Intensité maximale admissible	4 A		

# Caractéristiques









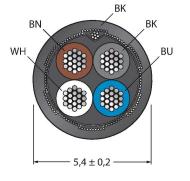






- ■connecteur M12, droit, 4 pôles
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- Matériau de la gaine : PVC, blindé
- Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques
- ■Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- ■Sans LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 0,3 mètre

# section câble

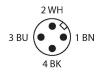


Configuration de contact



# Données techniques

Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km
Résistance transversale	max. 57 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+105 °C
Température ambiante (mobile)	0+80 °C
Homologations	cULus



### schéma de connexions

1	$A \cap A$	BN	
'-	/ )	WH	
7		BK	
1 2		BU	
	W		

### 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



BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

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	Туре	N° d'identification	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Porte-étiquette en PVC pour l'identification des rallonges (série de produits TEL/TXL); pour diamètres



de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot