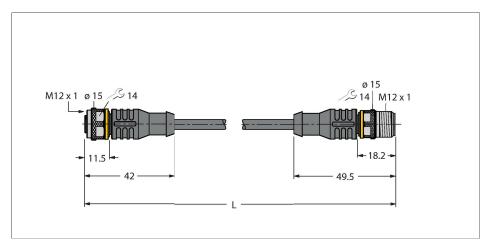


# RKC4.4T-2.5-RSC4.4T/TXL3013 Câble d'actuateur et de détecteur / PUR - Rallonge





# Données techniques

necteur femelle, M12x1, Droit, Coda-	
Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage A	
4	
n, CuZn, doré	
tique, TPU, Noir	
tique, TPU, Jaune	
n, CuZn, nickelé	
tique, FPM/FKM	
0 Cycles de couplage et de décou- e	
, IP69K, Uniquement en état vissé	
, IP69K, Uniquement en état vissé necteur mâle, M12x1, Droit, Coda-	
necteur mâle, M12x1, Droit, Coda-	
necteur mâle, M12x1, Droit, Coda-	
necteur mâle, M12x1, Droit, Coda-	
necteur mâle, M12x1, Droit, Coda-	
necteur mâle, M12x1, Droit, Coda- n, CuZn, doré tique, TPU, Noir	
necteur mâle, M12x1, Droit, Coda- n, CuZn, doré tique, TPU, Noir tique, TPU, Jaune	
n, CuZn, doré tique, TPU, Noir tique, TPU, Jaune n, CuZn, nickelé 0 Cycles de couplage et de décou-	
n, CuZn, doré tique, TPU, Noir tique, TPU, Jaune n, CuZn, nickelé 0 Cycles de couplage et de décou-	
n, CuZn, doré tique, TPU, Noir tique, TPU, Jaune n, CuZn, nickelé 0 Cycles de couplage et de décou-	
n, CuZn, doré tique, TPU, Noir tique, TPU, Jaune n, CuZn, nickelé 0 Cycles de couplage et de décou-	
n, CuZn, doré tique, TPU, Noir tique, TPU, Jaune n, CuZn, nickelé 0 Cycles de couplage et de décou-	

# Caractéristiques













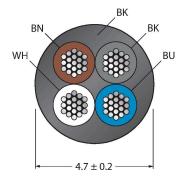






- connecteur femelle M12, droit, 4 pôles
- connecteur M12, droit, 4 pôles
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : noir
- Couleur du corps de manchon : jaune
- ■Utilisable sur chaînes de transport de câble
- Résistant aux perles de soudure
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et à l'huile
- Ininflammable
- ■Sans halogène, ni silicones, ni PVC et ni LABS
- Particulièrement résistant à l'usure
- Homologation : cULus
- Conformité RoHS
- Mode de protection IP67
- ■longueur de câble : 2,5 mètres

## section câble



Configuration de contact

# Données techniques

Isolation du conducteur	PP
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
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
Cycles de courbure	≥ 5 Mio.
Accélération admissible	max. 5 m/s²
Déplacement admissible horizontalement	5 m (à 5 m/s²)
Déplacement admissible verticalement	2 m (à 5 m/s²)
Vitesse d'avance admissible	3.3 m/s
Effort de torsion	± 180 °/m
Température ambiante (posé de manière fixe)	-50+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25+80 °C
Température ambiante (chaîne de transport de câble)	-25+60 °C
Homologations	cULus



### schéma de connexions

1 1	BN	
2)	WH	
3)	BU	
4	BK	
		_ 4

### Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

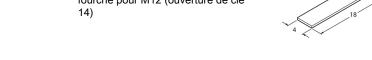
Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

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 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



Dimensions Type N° d'identification

4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot