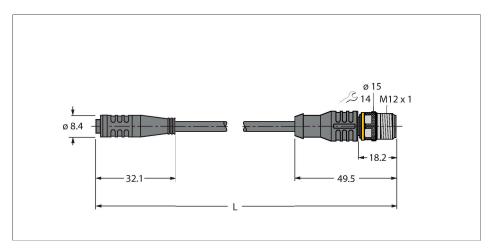
# PKG3S-1.5-RSC4T/TXL Câble d'actuateur et de détecteur / PUR - Rallonge



# Données techniques

Туре	PKG3S-1.5-RSC4T/TXL
N° d'identification	6628384
Connecteur A	Connecteur femelle, Ø 8 mm, Droit
Nombre de pôles	3
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Couple de serrage	0.5 0.6 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
Type de protection	IP67, (enfiché)
Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	3
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
Câble	
Diamètre de câble	Ø 4.1 mm ±0.20
Longueur de câble	1.5 m

# Caractéristiques











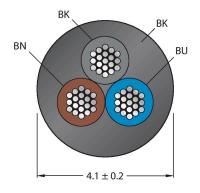






- connecteur femelle Ø8mm, droit, 3 pôles, encliquetable
- connecteur M12, droit, 3 pôles
- matériau de la gaine: PUR
- ■couleur de la gaine: noir
- utilisable sur chaînes de transport de câble
- ■résistant aux perles de soudure
- ■résistant aux produits chimiques, à l'UV et l'huile
- Ininflammable
- ■sans halogène, ni silicones, ni PVC et ni **LABS**
- particulièrement résistant à l'usure
- ■conformité RoHS
- mode de protection IP67
- ■longueur de câble : 1,5 mètre

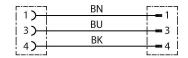
#### section câble



# Configuration de contact



### schéma de connexions



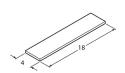


# Données techniques

Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	3 x 0.34 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, BU, BK
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>
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

# Accessoires

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