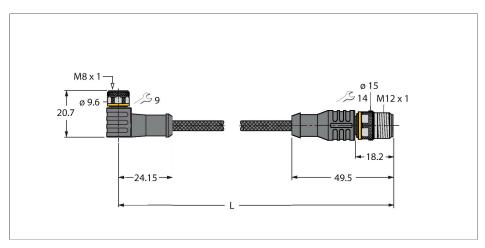
PKWC3M-P7X2-3-RSC4T/TXL1001 câble d'actuateur et de détecteur résistant aux perles de soudure – Rallonge



Données techniques

Туре	PKWC3M-P7X2-3-RSC4T/TXL1001	
N° d'identification	6633470	
Connecteur A	Connecteur femelle, M8x1, coudé	
Nombre de pôles	3	
Contacts	laiton, CuZn, doré	
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir	
Corps de manchon	Plastique, TPU, Translucide	
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé	
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM	
Couple de serrage	0.5 0.6 Nm (respecter la valeur max. de la contrepartie!)	
Visualisation par LED	à 2 LED	
Indication de la tension de service	LED, Vert	
Indication de l'état de commutation	LED, Jaune	
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage	
Degré de pollution	3	
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé	
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	

Caractéristiques









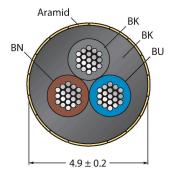




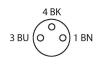


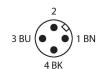
- connecteur femelle M8, coudé, 3 pôles
- ■avec LED double (pnp, jaune, vert)
- connecteur M12, droit, 3 pôles
- Matériau de la gaine : PUR revêtu de fibres d'aramide
- Couleur de gaine : jaune
- Résistant aux perles de soudure
- Ignifugé
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- ■Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- Matériau de la gaine de protection : fibres d'aramide
 - Résistance à la traction : 2 923 MPa
 - Résistance à la rupture : 333 N
 - ■Allongement de rupture : 3,6 %
 - Crêtes de température : jusqu'à 200 °C
- ■longueur de câble : 3 mètres

section câble



Configuration de contact



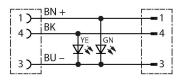




Données techniques

Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67, IP69K, uniquement en état vissé
Câble	
Diamètre de câble	Ø 4.9 mm ±0.20
Longueur de câble	3 m
Gaine de câble	PUR, Jaune
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	30 V _{DC}
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
Température ambiante (posé de manière fixe)	-50+105 °C
Température ambiante (mobile)	-30+90 °C

schéma de connexions



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)

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