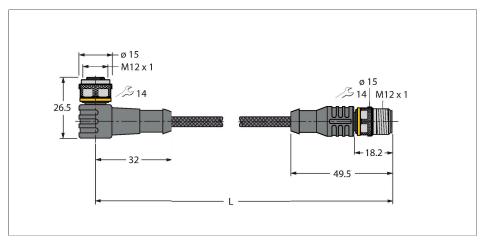


WKC5T-P7X3-2-RSC5T/TXL1001 câble d'actuateur et de détecteur résistant aux perles de soudure – Rallonge



Données techniques

Туре	WKC5T-P7X3-2-RSC5T/TXL1001		
N° d'identification	6630246		
Remarque sur le produit	!!! Pin 5 = PE !!!		
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A		
Nombre de pôles	4+PE		
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		
Visualisation par LED	à 3 LED		
Indication de la tension de service	LED, Vert		
Indication de l'état de commutation	LED, Jaune/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	4+PE		
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 découplage		
Degré de pollution	3		

Caractéristiques









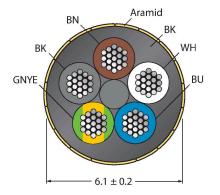




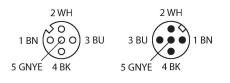


- connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles +
- avec LED triple (pnp, jaune, jaune, vert)
- ■connecteur mâle M12, droit, 4 pôles + PE
- Matériau de la gaine : PUR revêtu de fibres d'aramide
- Couleur de gaine : jaune
- Résistant aux perles de soudure
- Ignifugé
- Résistant aux produits chimiques, aux UV 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 : 2 mètres

section câble



Configuration de contact

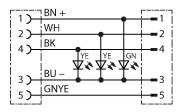




Données techniques

Indice de protection	IP67, IP69K, uniquement en état vissé	
Câble		
Diamètre de câble	Ø 6.1 mm ±0.20	
Longueur de câble	2 m	
Gaine de câble	PUR, Jaune	
Isolation du conducteur	PP	
Section conducteur	5 x 0.34 mm ²	
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm	
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GNYE	
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