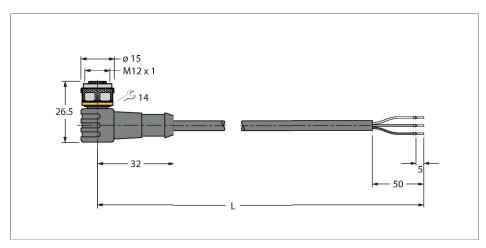


WKC4T-10/TXO3700 Câble d'actuateur et de détecteur / PUR – Câble de raccordement



Données techniques

Туре	WKC4T-10/TXO3700		
N° d'identification	6632008		
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A		
Nombre de pôles	3		
Contacts	laiton, CuZn, doré		
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir		
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir		
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé		
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM		
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 6.3 mm ±0.20		
Longueur de câble	10 m		
	10 111		
Gaine de câble	PUR, Orange		
Gaine de câble Isolation du conducteur			
	PUR, Orange		
Isolation du conducteur	PUR, Orange PP		
Isolation du conducteur Section conducteur	PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm ²		
Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés	PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm		
Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés Couleurs de câble	PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm		
Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés Couleurs de câble Caractéristiques électriques à +20°C	PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, BU, BK		
Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés Couleurs de câble Caractéristiques électriques à +20°C Tension nominale	PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, BU, BK		
Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés Couleurs de câble Caractéristiques électriques à +20°C Tension nominale Tension d'essai	PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, BU, BK 250 V 2000 V		

Caractéristiques





















- ■connecteur femelle M12, coudé, 3 pôles
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : orange
- Adapté à une utilisation avec gaine
- Résistant aux perles de soudure
- Résistant aux produits chimiques, aux UV
- Ignifuge (FT2 selon la norme UL 1581, CEI 60332-2-2)
- Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- Particulièrement résistant à l'usure
- ■Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 10 mètres

Configuration de contact

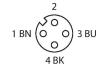


schéma de connexions

	BN	
	ВК	
1 3 7	BU	
1 2 1		



Données techniques

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

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)

HAS8141-0

6905406



Connecteur mâle confectionnable, M12 x 1, droit, 4 pôles, raccordement par borne guillotine, diamètre de ligne 4.0 à 5.1 mm, section conducteur/ section raccordable 0,14 à 0.34 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

HAS8241-0 6905400

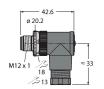
38.9 ø 15 M12 x 1 13 Connecteur mâle confectionnable, M12 x 1, coudé, 4 pôles, raccordement par borne guillotine, diamètre de ligne 4.0 à 5.1 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0.34 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

BS8141-0

69010



Connecteur mâle confectionnable, M12 × 1, droit, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4,0 à 6,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,75 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique



Connecteur confectionnable, M12 × 1, coudé, 4 broches, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne de 4,0 à 6,0 mm, section conducteur/section raccordable de 0,14 à 0,75 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique

Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	n
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Porte-étiquette en PVC pour



Porte-etiquette 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