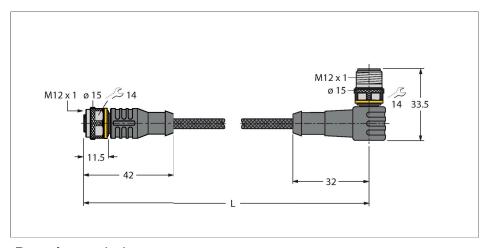
RKC4.4T-2-WSC4.4T/TXL1001 câble d'actuateur et de détecteur résistant aux perles de soudure – Rallonge



Données techniques

-	DICOA AT 0 MOOA 47/TVI 4004	
Type	RKC4.4T-2-WSC4.4T/TXL1001	
N° d'identification	6632187	
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage A	
Nombre de pôles	4	
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 décou- plage	
Degré de pollution	3	
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé	
Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, coudé, Codage A	
Nombre de pôles	4	
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	
	IP67, IP69K, uniquement en état vissé	
Indice de protection	or, oort, amquomont on otal nood	
Indice de protection Câble		
·	Ø 5.3 mm ±0.20	

Caractéristiques









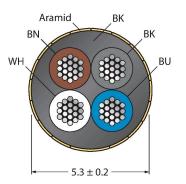




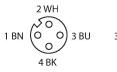


- connecteur femelle M12, droit, 4 pôles
- connecteur M12, coudé, 4 pôles
 Matériau de la gaine : PUR revêtu de fibres d'aramide
- Couleur de gaine : jaune
- Résistant aux perles de soudure
- Ignifugé
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- 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 : 2 mètres

section câble



Configuration de contact





RKC4.4T-2-WSC4.4T/TXL1001| 23-02-2025 18-24 | Sous réserve de modifications techniques

Données techniques

Gaine de câble	PUR, Jaune	
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	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-50+105 °C	
Température ambiante (mobile)	-30+90 °C	

schéma de connexions

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

Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS		
	lou de clé de couple de serrans	

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

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