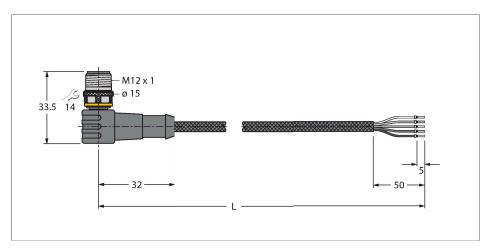
WSC4.5T-2/TXL1001

câble d'actuateur et de détecteur résistant aux perles de soudure – Câble de raccordement



Données techniques

Туре	WSC4.5T-2/TXL1001		
N° d'identification	6630292		
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, coudé, Codage A		
Nombre de pôles	5		
Contacts	laiton, CuZn, doré		
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir		
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir		
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé		
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		
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 mm²		
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm		
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GY		
Caractéristiques électriques à +20°C			
Tension nominale	60 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









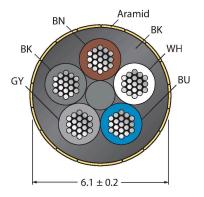




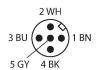


- connecteur M12, coudé, 5 pôles
- Matériau de la gaine : PUR revêtu de fibres d'aramide
- Couleur de gaine : jaune
- Résistant aux perles de soudure
- ■Ignifugé
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- ■Classe de protection : IP67, IP69K
- 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





Données techniques

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

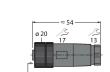
1 —	BN
2 =	WH
4=	BK
3 -	BU
5 -	GY
) -	

Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

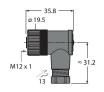
Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé 14)



6904601

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 5 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, écrou de montage plastique

B8251-0 6904602



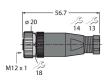
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

BM8151-0

M12 x 1

B8151-0





Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/ section raccordable 0,25 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

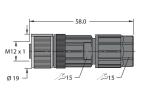
BM8251-0

6935890

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/section raccordable 0,25 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

FW-ERKPM0526-SA-P-0408

100002534



Connecteur femelle confectionnable, M12 × 1, droit, 5 pôles, raccordement Push-In, diamètre de ligne 4,0 à 8,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

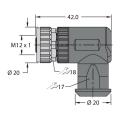
FW-ERKPM0516-SA-S-0408

100002285

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 8.0 mm, section conducteur/ section raccordable 00:25 à 1.5 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

FW-EWKPM0516-SA-S-0408

100002287



Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 8.0 mm, section conducteur/section raccordable 00:25 à 1.5 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique



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