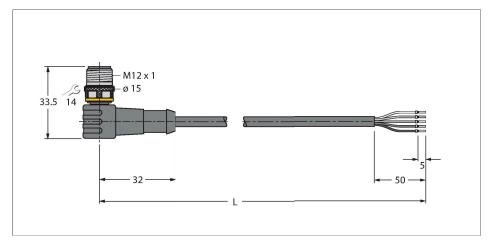
WSC4.5T-2/TEL | 23-02-2025 15-37 | Sous réserve de modifications techniques

WSC4.5T-2/TEL

Câble d'actuateur et de détecteur / PVC – Câble de raccordement





Données techniques

Туре	WSC4.5T-2/TEL	
N° d'identification	6625052	
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 découplage	
Degré de pollution	3	
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé	
Câble		
Diamètre de câble	Ø 5 mm ±0.20	
Longueur de câble	2 m	
Gaine de câble	PVC, Noir	
Isolation du conducteur	PVC	
Section conducteur	5 x 0.34 mm ²	
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



















Matériau de la gaine : PVC

Couleur de la gaine : noir

Résistant à l'huile et aux produits chimiques

■ Ignifugé

■ Résistance aux acides et lessives alcalines

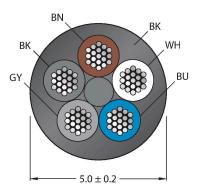
Résistant aux microbes et à l'hydrolyse

■Sans LABS

■ Classe de protection : IP67, IP69K

■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)	-40+105 °C
Température ambiante (mobile)	-5+80 °C
Homologations	cULus

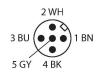
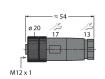


schéma de connexions

1	BN
2 =	WH
4=	BK
3	BU
5 =	GY

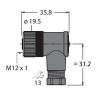
Accessoires

B8151-0 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



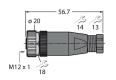
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

6904602

6935890

100002285

BM8151-0 6935888



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



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

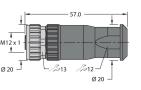
FW-ERKPM0526-SA-P-0408

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



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

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

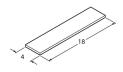
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 8.0 mm, section conducteur/section raccordable 00:25 à 1.5 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

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)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Plaques de repérage pour câbles TEL et TXL, longueur de plaque : 18 mm, hauteur de plaque : 4 mm, matériau: Polycarbonate (PC), couleur : blanc, exempt d'halogène et ignifuge



Accessoires

Dimensions 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