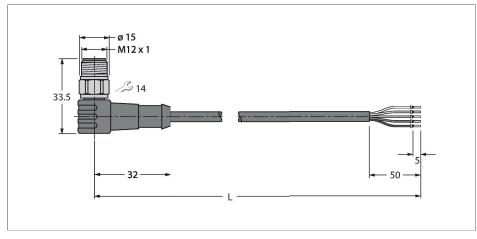


# WSCV4.5T-1/TEL

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



## Données techniques

Type	WSCV4.5T-1/TEL	
N° d'identification	6630689	
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	Acier inoxydable, V4A	
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	1 m	
Gaine de câble	PVC, Noir	
Isolation du conducteur	PVC	
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











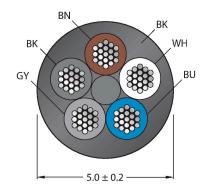




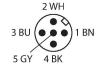


- connecteur M12, coudé, 5 pôles ■ écrou/vis de serrage en acier inoxydable
- Matériau de la gaine : PVC Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques
- ■Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Sans LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 1 mètre

#### section câble



# Configuration de contact



## schéma de connexions

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

# 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

#### Accessoires

#### TORQUE-WRENCH-SET-AS

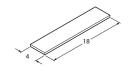
#### 6936170

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)

#### **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

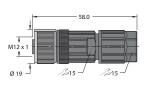


#### FW-ERKPM0526-SA-P-0408

#### 100002534

#### FW-ERKPM0516-SA-S-0408

#### 100002285



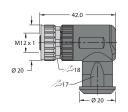
Connecteur femelle confectionnable, M12  $\times$  1, droit, 5 pôles, raccordement Push-In, diamètre de ligne 4,0 à 8,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

# 57.0 M12x1 Ø 20

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