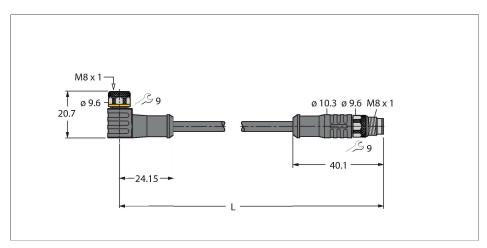


# PKWS3M-2-PSGS3M/TEL Câble d'actuateur et de détecteur / PVC – Rallonge



# Données techniques

Туре	PKWS3M-2-PSGS3M/TEL		
N° d'identification	6627433		
Connecteur A	Connecteur femelle, M8x1, coudé		
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		
Couple de serrage	0.5 0.6 Nm (respecter la valeur max. de la contrepartie!)		
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, M8x1, Droit		
Nombre de pôles	3		
Contacts	laiton, CuZn, doré		
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir		
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir		
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé		
Couple de serrage	0.5 0.6 Nm (respecter la valeur max. de la contre- partie!)		
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage		
Degré de pollution	3		
Indice de protection	IP67, IP69K, uniquement en état vissé		

## Caractéristiques











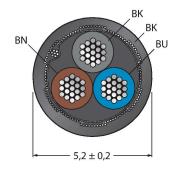






- connecteur femelle M8, coudé, 3 pôles
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- connecteur M8, droit, 3 pôles
- ■Matériau de la gaine : PVC, blindé
- Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques Ignifugé
- grilluge
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- ■Sans LABS
- ■Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 2 mètres

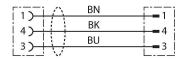
### section câble



# Configuration de contact



#### schéma de connexions





# Données techniques

Câble			
Diamètre de câble	Ø 5.2 mm ±0.20		
Longueur de câble	2 m		
Gaine de câble	PVC, Noir		
Blindage	feuille d'aluminium, grillage de cuivre éta- mé		
Isolation du conducteur	PVC		
Section conducteur	3 x 0.34 mm²		
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm		
Couleurs de câble	BN, BU, BK		
Caractéristiques électriques à +20°C			
Tension nominale	50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>		
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)	-40+105 °C		
Température ambiante (mobile)	0+80 °C		
Homologations	cULus		

### Accessoires

### TORQUE-WRENCH-SET-AS

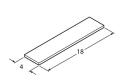
6936170

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

#### 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	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