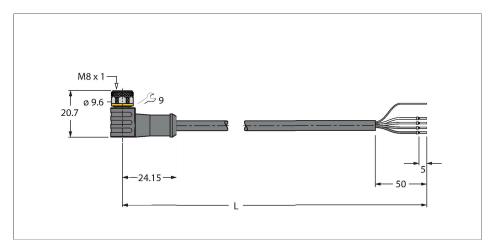


PKWS4M-30/TEL Câble d'actuateur et de détecteur / PVC – Câble de raccordement





Données techniques

Type	PKWS4M-30/TEL
N° d'identification	
N didentification	6634680
Connecteur A	Connecteur femelle, M8x1, coudé
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
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
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé
Câble	
Diamètre de câble	Ø 5.4 mm ±0.20
Longueur de câble	30 m
Gaine de câble	PVC, Noir
Blindage	feuille d'aluminium, grillage de cuivre éta- mé
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	4 x 0.34 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK

Caractéristiques











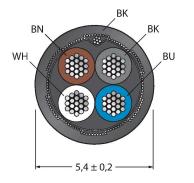






- connecteur femelle M8, coudé, 4 pôles
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- Matériau de la gaine : PVC, blindé
- Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse Sans LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 30 mètres

section câble



Configuration de contact



Données techniques

Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	50 V _{AC} /60 V _{DC}
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

4 BK	6	6	2	WH
3 BU	6	9)	1	BN

schéma de connexions

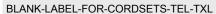
$\Gamma_1 \subset \Gamma_1 \wedge$	BN	
2)	WH	
12	BK	
47 1	BU	

Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS

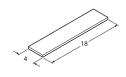
6936170

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)



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



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