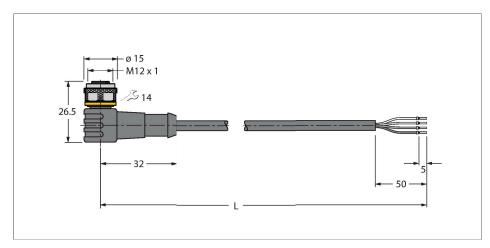


WKC4.4T-7/TXL

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



Données techniques

Type	WKC4.4T-7/TXL
N° d'identification	6627932
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A
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
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 4.5 mm ±0.20
	Ø 4.5 mm ±0.20
Longueur de câble	7 m
Longueur de câble Gaine de câble	
	7 m
Gaine de câble	7 m PUR, Noir
Gaine de câble Isolation du conducteur	7 m PUR, Noir PP
Gaine de câble Isolation du conducteur Section conducteur	7 m PUR, Noir PP 4 x 0.34 mm²
Gaine de câble Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés	7 m PUR, Noir PP 4 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm
Gaine de câble Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés Couleurs de câble	7 m PUR, Noir PP 4 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm
Gaine de câble Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés Couleurs de câble Caractéristiques électriques à +20°C	7 m PUR, Noir PP 4 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, WH, BU, BK
Gaine de câble Isolation du conducteur Section conducteur Structure de fils toronnés Couleurs de câble Caractéristiques électriques à +20°C Tension nominale	7 m PUR, Noir PP 4 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, WH, BU, BK

Caractéristiques















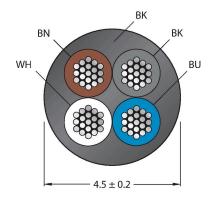






- ■connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : noir
- Adapté à une utilisation avec gaine
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Ignifuge (FT2 selon la norme UL 1581, CEI 60332-2-2)
- Résistant aux perles de soudure
- ■Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- Particulièrement résistant à l'usure
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 7 mètres

section câble



Configuration de contact

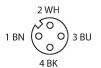


schéma de connexions

1	BN	
2	WH	
12)	BK	
4 <i>)</i>	BU	
27		



Données techniques

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
Cycles de courbure	≥ 5 Mio.
Accélération admissible	max. 5 m/s²
Déplacement admissible horizontalement	5 m (à 5 m/s²)
Déplacement admissible verticalement	2 m (à 5 m/s²)
Vitesse d'avance admissible	3.3 m/s
Effort de torsion	± 180 °/m
Température ambiante (posé de manière fixe)	-50+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25+80 °C
Température ambiante (chaîne de transport de câble)	-25+60 °C
Homologations	cULus

Accessoires

HAS8141-0 6905406



Connecteur mâle confectionnable, M12 x 1, droit, 4 pôles, raccordement par borne guillotine, diamètre de ligne 4.0 à 5.1 mm, section conducteur/ section raccordable 0,14 à 0.34 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

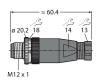


HAS8241-0

6905400

Connecteur mâle confectionnable, M12 x 1, coudé, 4 pôles, raccordement par borne guillotine, diamètre de ligne 4.0 à 5.1 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0.34 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique

BS8141-0 69010

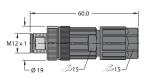


Connecteur mâle confectionnable, M12 × 1, droit, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4,0 à 6,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,75 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique BS8241-0

69011

Connecteur confectionnable, M12 × 1, coudé, 4 broches, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne de 4,0 à 6,0 mm, section conducteur/section raccordable de 0,14 à 0,75 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique

FW-ERSPM0426-SA-P-0408 100002048



Connecteur mâle confectionnable, M12 × 1, droit, 4 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, vis de montage métallique

FW-ERSPM0416-SA-S-0408

61.0 M12x1 020 020 100002288

Connecteur mâle confectionnable, M12 x 1, droit, 4 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, vis de montage métallique

FW-EWSPM0416-SA-S-0408

100002290

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Ø 20 –

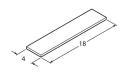
Connecteur mâle confectionnable, M12 x 1, coudé, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 8.0 mm, section conducteur/section raccordable 0.25 à 1.5 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique

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