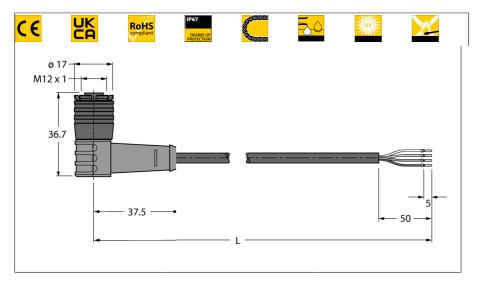
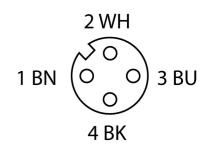


## Câble d'actuateur et de détecteur / PUR Câble de raccordement avec fermeture rapide WKC4.4Q-10/TXL



- connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles
- matériau de la gaine: PUR
- couleur de la gaine: noir
- utilisable sur chaînes de transport de câble
- résistant aux perles de soudure
- résistant aux produits chimiques, à l'UV et l'huile
- Ininflammable
- sans halogène, ni silicones, ni PVC et ni LABS
- particulièrement résistant à l'usure
- conformité RoHS
- mode de protection IP67
- longueur de câble : 10 mètres

Туре	WKC4.4Q-10/TXL
N° d'identification	6628033
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A
Nombre de pôles	4
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Jaune
la douille de verrouillage	plastique, PBT, noir
Durée de vie mécanique	> 50 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, (enfiché)
Câblo	



Câble	
Diamètre de câble	Ø 4.5mm ±0.20
Longueur de câble	10 m m
Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	4 x 0.34 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.1mm
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	250V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	4AA

 $> 30.5~\text{M}\Omega/\text{km}$ 

max. 57  $\Omega$ /km

## schéma de connexions

1	BN
2)	WH
4)	BK
47	BU
3/	

Résistance d'isolation

Résistance transversale



Caractéristiques mécaniques et chimiques	
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/s <sup>2</sup>
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



## **Accessoires**

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
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	= 46.8 o 15.3 /3 14 M12x1 13
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	0 15 0 15 0 15 0 15 0 15 0 15
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	≈ 60.4 • 20.2 18 14 13 M12 x 1
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	M12x1 25 = 33
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	M12×1



## **Accessoires**

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
FW-ERSPM0416-SA- S-0408	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	M12x1
FW-EWSPM0416-SA- S-0408	100002290	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	42.0 M12 x 1 0 20 - 218
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	18