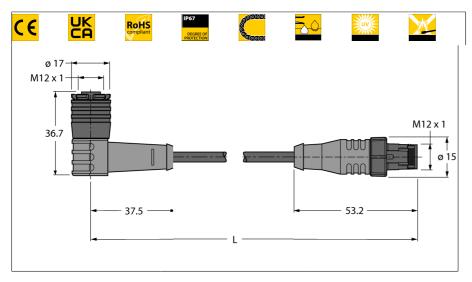


## Câble d'actuateur et de détecteur / PUR Rallonge à fermeture rapide WKC4Q-2-RSC4Q/TXL

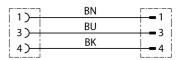


- connecteur femelle M12, coudé, 3 pôles
- connecteur M12, droit, 3 pôles
- matériau de la gaine: PUR
- couleur de la gaine: noir
- utilisable sur chaînes de transport de câble
- résistant aux perles de soudure
- résistant aux produits chimiques, à l'UV et l'huile
- Ininflammable
- sans halogène, ni silicones, ni PVC et ni LABS
- particulièrement résistant à l'usure
- conformité RoHS
- mode de protection IP67
- longueur de câble : 2 mètres

Туре	WKC4Q-2-RSC4Q/TXL
N° d'identification	6628026
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A
Nombre de pôles	3
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)
Connecteur B	Connectour mâle M42v4 Proit Codore A
Nombre de pôles	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A 3
<u>'</u>	
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
Indice de protection	IP67, (enfiché)
Câble	
Diamètre de câble	Ø 4.1mm ±0.20
Longueur de câble	2 m m
Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	3 x 0.34 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.1mm
Couleurs de câble	BN, BU, BK



## schéma de connexions





Caractéristiques électriques à +20°C		
Tension nominale	250V	
Tension d'essai	2000 V	
Intensité maximale admissible	4AA	
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km	
Résistance transversale	max. 57 Ω/km	
Caractéristiques mécaniques et chimiques		
Rayon de courbure (déplacement fixe)	$\geq$ 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
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