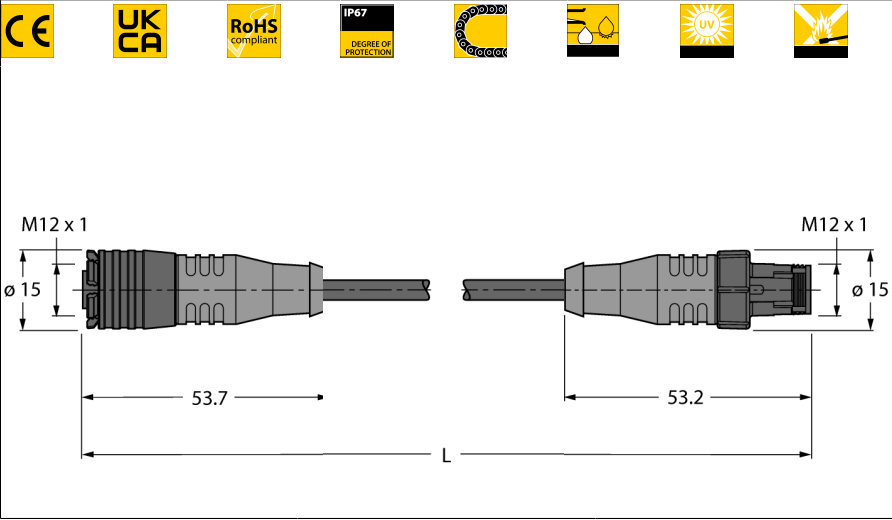


Câble d'actuateur et de détecteur / PUR
Rallonge à fermeture rapide
RKC4.4Q-10-RSC4.4Q/TXL



- connecteur femelle M12, droit, 4 pôles
- connecteur M12, droit, 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

Type	RKC4.4Q-10-RSC4.4Q/TXL
N° d'identification	6628066
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, 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)
Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, Droit, 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
Indice de protection	IP67, (enfiché)
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

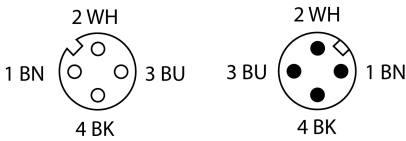
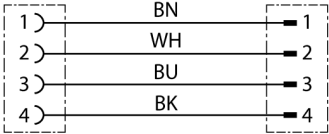


schéma de connexions



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)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Cycles de courbure	≥ 5 Mio.
Accélération admissible	max. 5 m/s ²
Déplacement admissible horizontalement	5 m (à 5 m/s ²)
Déplacement admissible verticalement	2 m (à 5 m/s ²)
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

Type	No. d'identité		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	