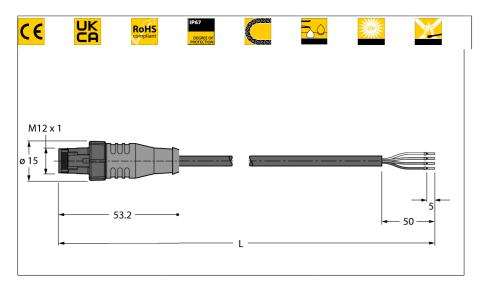
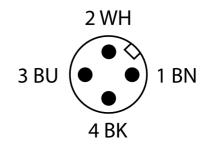


Câble d'actuateur et de détecteur / PUR Câble de raccordement avec fermeture rapide RSC4.4Q-2/TXL



- 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 : 2 mètres

Туре	RSC4.4Q-2/TXL	
N° d'identification	6628034	
Connecteur A	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	
Type de protection	IP67, (enfiché)	



Câble		
Diamètre de câble	Ø 4.5mm ±0.20	
Longueur de câble	2 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	ΛΔΔ	

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

max. 57 Ω /km

schéma de connexions

1 _	BN
2 =	WH
4 =	ВК
3 -	BU
, J 	

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/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



Accessoires

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
HA8141-0	6905407	Connecteur femelle 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	o 15.3 /2 o 15.3 /2 M12 x 1 13
HA8241-0	6905401	Connecteur femelle 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	36.5 0 15 M12 x 1 13 0 14.7 — ≈ 32.5
B8141-0	69049	Connecteur femelle confectionnable, M12 x 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, écrou de montage plastique	= 54 0 20 17 13 M12 x 1
B8241-0	69048	Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 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, écrou de montage métallique	35.8 a 19.5 M12 x 1 13
BM8141-0	6935145	Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/section raccordable 0,25 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique	0 20 56.7 5 14 13 M12 x 1 18



Accessoires

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
BM8241-0	6935889	Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/section raccordable 0,25 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique	0 20 M12 x 18
FW-ERKPM0426-SA- P-0408	100002047	Connecteur femelle 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, écrou de montage métallique	M12x1 0 19
FW-ERKPM0416-SA- S-0408	100002283	Connecteur femelle 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, écrou de montage métallique	M12×1
FW-EWKPM0416-SA- S-0408	100002286	Connecteur femelle 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 00:25 à 1.5 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique	42.0 M12x1 020 217 217
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