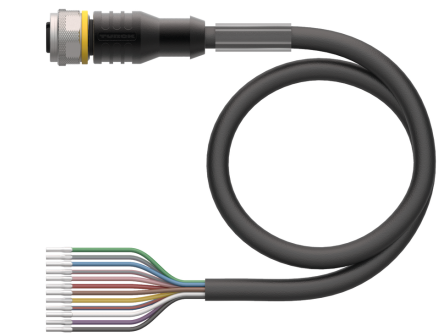
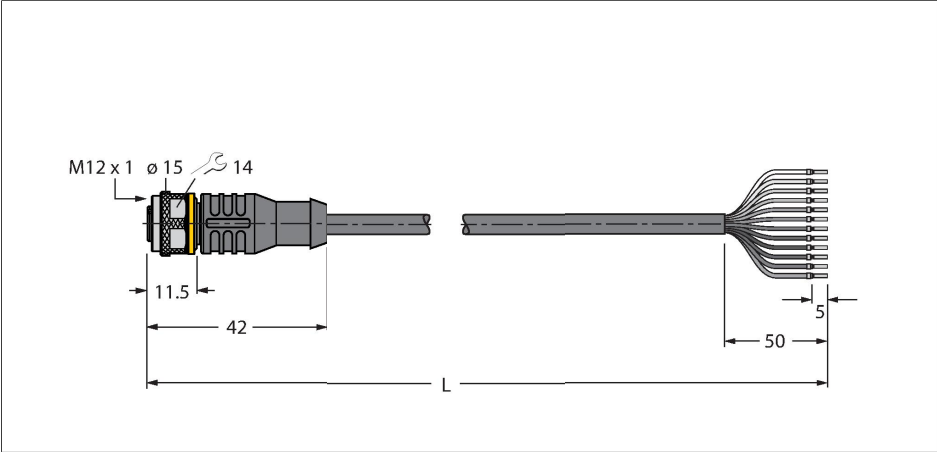


RKC12.120T-2/TEL

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



Données techniques

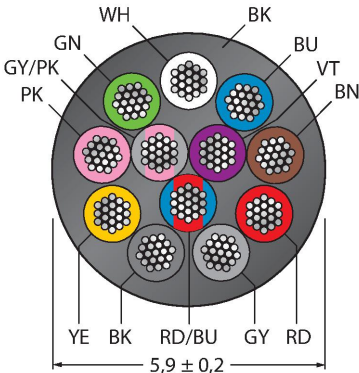
Type	RKC12.120T-2/TEL
N° d'identification	6631464
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Coda-ge A
Nombre de pôles	12
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
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 5.9 mm ±0.20
Longueur de câble	2 m
Gaine de câble	PVC, Noir
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	12 x 0.14 mm²
Structure de fils toronnés	18 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	30 V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	1.5 A

Caractéristiques



- connecteur femelle M12, droit, 12 pôles
- Matériau de la gaine : PVC
- Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques
- Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Sans LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- longueur de câble : 2 mètres

section câble



Configuration de contact

Données techniques

Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km
Résistance transversale	max. 138 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+105 °C
Température ambiante (mobile)	-5...+80 °C
Homologations	cULus

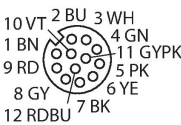


schéma de connexions

1)	BN
2)	BU
3)	WH
4)	GN
5)	PK
6)	YE
7)	BK
8)	GY
9)	RD
10)	VT
11)	GY/PK
12)	RD/BU

Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

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-TXL6936206

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

BS81121-0/PG96604053

Connecteur mâle confectionnable, M12 × 1, droit, 12 pôles, contact à braser, diamètre de ligne 6,0 à 8,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,25 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique

BS82121-0/PG96936122

Connecteur mâle confectionnable, M12 × 1, coudé, 12 pôles, contact à braser, diamètre de ligne 6,0 à 8,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,25 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique

Accessoires

Dimensions	Type	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