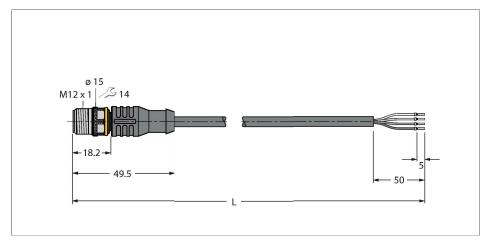
RSC4.4T-10/TEL | 23-02-2025 15-21 | Sous réserve de modifications techniques

RSC4.4T-10/TEL Câble d'actuateur et de détecteur / PVC – Câble de raccordement





Données techniques

Туре	RSC4.4T-10/TEL	
N° d'identification	6625039	
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A	
Nombre de pôles	4	
Contacts	laiton, CuZn, doré	
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir	
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir	
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé	
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage	
Degré de pollution	3	
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé	
Câble		
Diamètre de câble	Ø 4.6 mm ±0.20	
Longueur de câble	10 m	
Gaine de câble	PVC, Noir	
Isolation du conducteur	PVC	
Section conducteur	4 x 0.34 mm²	
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm	
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK	
Caractéristiques électriques à +20°C		
Tension nominale	250 V	
Tension d'essai	2000 V	
Intensité maximale admissible	4 A	
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km	
Résistance transversale	max. 57 Ω/km	

Caractéristiques









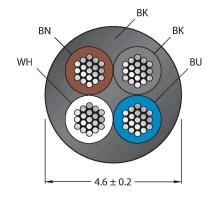






- connecteur M12, droit, 4 pôles ■ Matériau de la gaine : PVC
- Ivialeriau de la gairie . P vi
- Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques
 Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines ■ Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Sans LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 10 mètres

section câble



Configuration de contact

Données techniques

Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
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

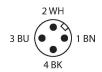
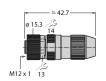


schéma de connexions

1	BN	
2 -	WH	
4 =	BK	
2 _	BU	
J 3 = 1		

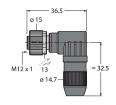
Accessoires

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

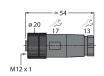
HA8241-0



6905401
Connecteur femelle confectionnable,

Connecteur remeile 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

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

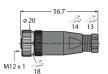
B8241-0



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

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

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

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

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

métallique

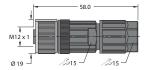
raccordable 00:25 à 1.5 mm²,

boîtier plastique, écrou de montage

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



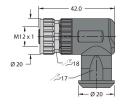
FW-EWKPM0416-SA-S-0408

100002286

286 TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

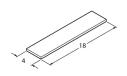
Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé 14)



BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-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



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