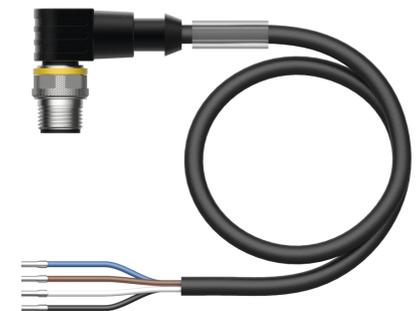
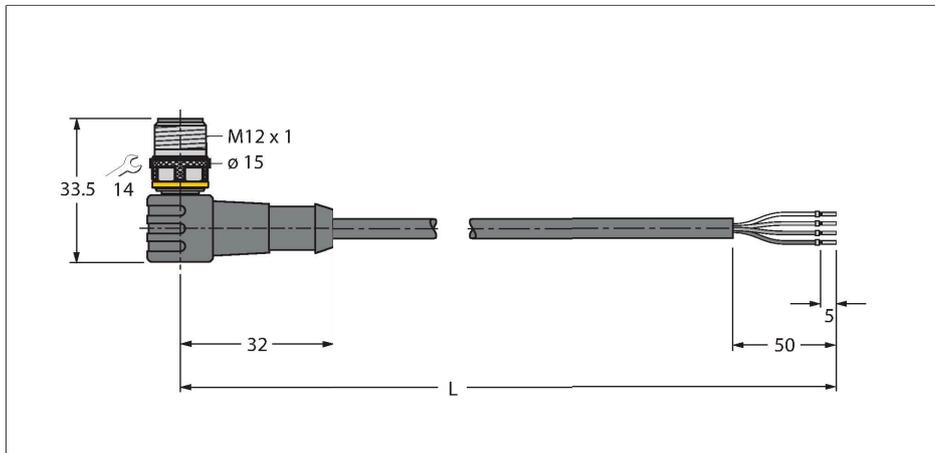


WSC4.4T-1/TEL

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



Données techniques

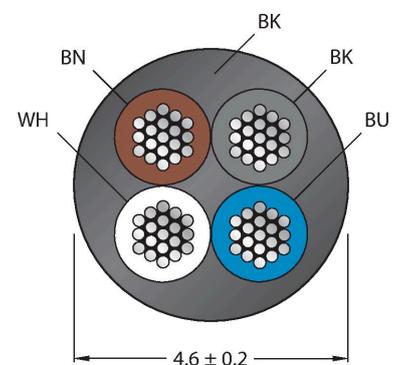
| | |
|---|---|
| Type | WSC4.4T-1/TEL |
| N° d'identification | 100000089 |
| Connecteur A | Connecteur mâle, M12x1, coudé, Coda-ge A |
| Nombre de pôles | 4 |
| Contacts | laiton, CuZn, doré |
| Corps isolant | Plastique, TPU, Noir |
| Corps de manchon | Plastique, TPU, Noir |
| Écrou/vis de serrage | laiton, CuZn, nickelé |
| Durée de vie mécanique | > 100 Cycles de couplage et de décou- plage |
| 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 | 1 m |
| Gaine de câble | PVC, Noir |
| Isolation du conducteur | PVC |
| Section conducteur | 4 x 0.34 mm ² |
| 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, coudé, 4 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 : 1 mètre

section câble



Configuration de contact

Données techniques

| Caractéristiques mécaniques et chimiques | |
|---|------------------------------|
| Rayon de courbure (déplacement fixe) | $\geq 5 \times \varnothing$ |
| Rayon de courbure (utilisation flexible) | $\geq 10 \times \varnothing$ |
| Température ambiante (posé de manière fixe) | -40...+105 °C |
| Température ambiante (mobile) | -5...+80 °C |
| Homologations | cULus |

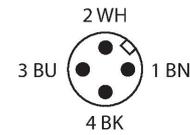
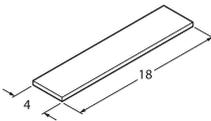
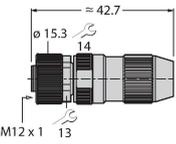
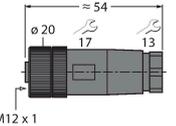
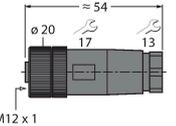
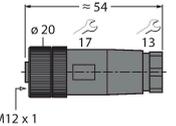
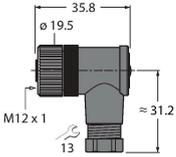
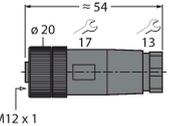
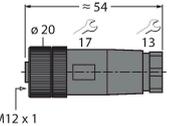
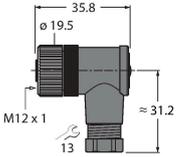


schéma de connexions



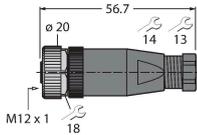
Accessoires

| | |
|---|---|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS 6936170 | BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL 6936206 |
| <p>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)</p> | <p>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</p>  |
| HA8141-0 6905407 | HA8241-0 6905401 |
|  | <p>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</p> |
| B8141-0 69049 | B8241-0 69048 |
|  | <p>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</p> |
|  | <p>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</p> |
|  |  |
|  | <p>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</p> |
|  |  |

BM8141-0

6935145

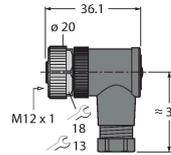
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/section raccordable 0,25 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique



BM8241-0

6935889

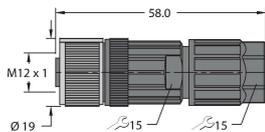
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 6.0 mm, section conducteur/section raccordable 0,25 à 0.75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique



FW-ERKPM0426-SA-P-0408

100002047

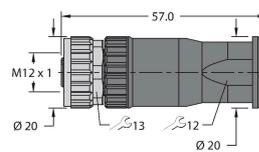
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 4 pôles, raccordement Push-In, diamètre de ligne 4,0 à 8,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,75 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique



FW-ERKPM0416-SA-S-0408

100002283

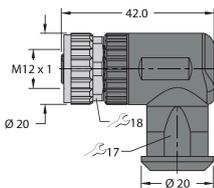
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 4 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 8.0 mm, section conducteur/section raccordable 00:25 à 1.5 mm², boîtier plastique, écrou de montage métallique



FW-EWKPM0416-SA-S-0408

100002286

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



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 x 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot |

