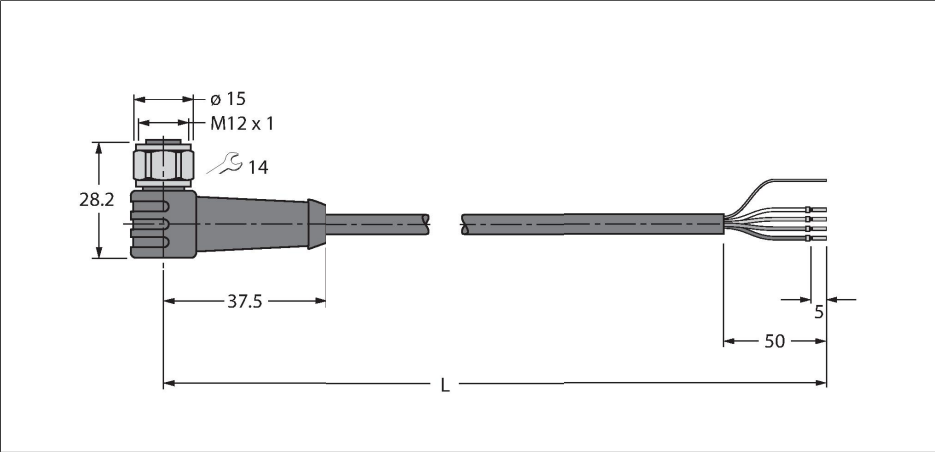


WKS4.4T-15/TEL

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



Données techniques

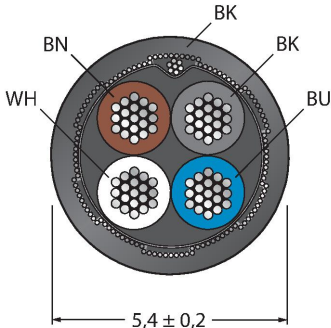
|                                      |                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Type                                 | WKS4.4T-15/TEL                                |
| N° d'identification                  | 6629367                                       |
| Connecteur A                         | Connecteur femelle, M12x1, coudé, 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                 | Acier inoxydable, V4A                         |
| Joint d'étanchéité                   | Plastique, FPM/FKM                            |
| 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 5.4 mm ±0.20                                |
| Longueur de câble                    | 15 m                                          |
| Gaine de câble                       | PVC, Noir                                     |
| Blindage                             | feuille d'aluminium, grillage de cuivre étamé |
| 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                                        |

Caractéristiques



- connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles
- écrou/vis de serrage en acier inoxydable
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- Matériau de la gaine : PVC, blindé
- 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 : 15 mètres

section câble



Configuration de contact

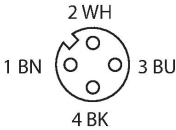
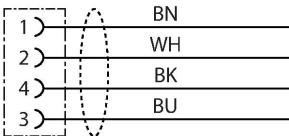


schéma de connexions



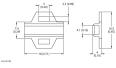
Données techniques

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Intensité maximale admissible               | 4 A           |
| 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      |
| Température ambiante (posé de manière fixe) | -40...+105 °C |
| Température ambiante (mobile)               | 0...+80 °C    |
| Homologations                               | cULus         |

Accessoires

|                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                                                                                                                                                |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS                                                                                                                                                                                                     | 6936170 | BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL                                                                                                                                               | 6936206 |
| 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) |         | 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 x 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot |
|                                                                                     |                       |                     |                                                                                                                                                                                             |