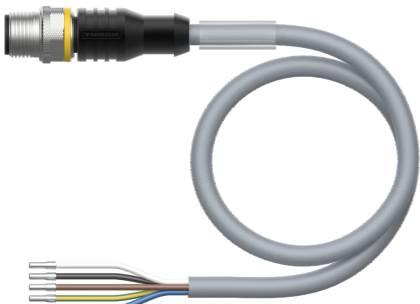
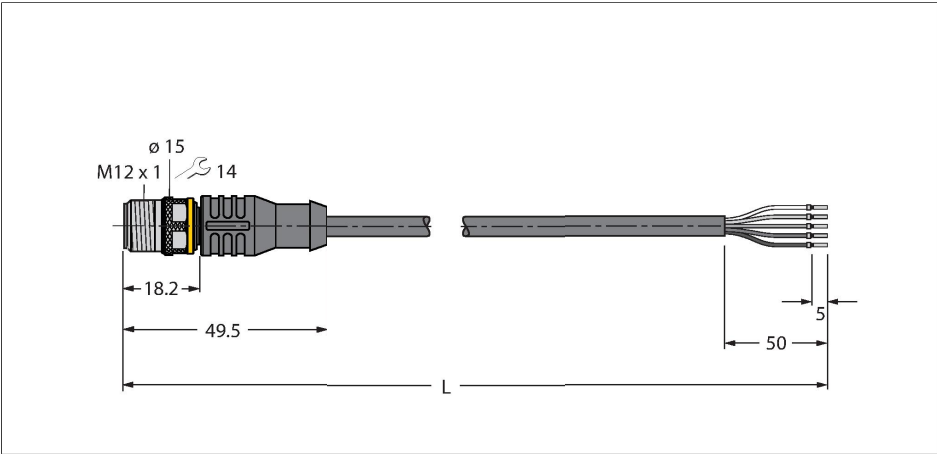


# RSC5T-5/TEG

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



### Données techniques

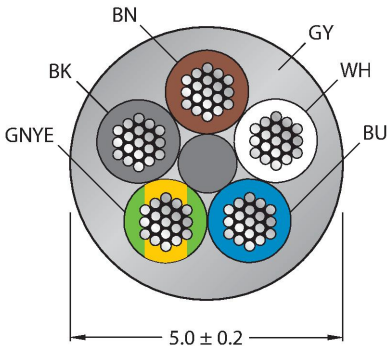
|                                      |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| Type                                 | RSC5T-5/TEG                                    |
| N° d'identification                  | 6629836                                        |
| Remarque sur le produit              | !!! Pin 5 = PE !!!                             |
| Connecteur A                         | Connecteur mâle, M12x1, Droit, Coda-ge A       |
| Nombre de pôles                      | 4+PE                                           |
| 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-<br>plage |
| Degré de pollution                   | 3                                              |
| Type de protection                   | IP67, IP69K, Uniquement en état vissé          |
| Câble                                |                                                |
| Diamètre de câble                    | Ø 5 mm ±0.20                                   |
| Longueur de câble                    | 5 m                                            |
| Gaine de câble                       | PVC, Gris                                      |
| Isolation du conducteur              | PVC                                            |
| Section conducteur                   | 5 x 0.34 mm²                                   |
| Structure de fils toronnés           | 42 x 0.1 mm                                    |
| Couleurs de câble                    | BN, WH, BU, BK, GNYE                           |
| Caractéristiques électriques à +20°C |                                                |
| Tension nominale                     | 60 V                                           |
| Tension d'essai                      | 2000 V                                         |
| Intensité maximale admissible        | 4 A                                            |
| Résistance d'isolation               | > 30.5 MΩ/km                                   |

### Caractéristiques



- connecteur mâle M12, droit, 4 pôles + PE
- Matériau de la gaine : PVC
- Couleur de la gaine : gris
- 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 : 5 mètres

### section câble



### Configuration de contact

Données techniques

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| 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)               | -5...+80 °C   |
| Homologations                               | cULus         |

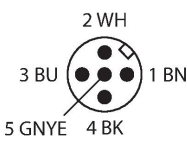
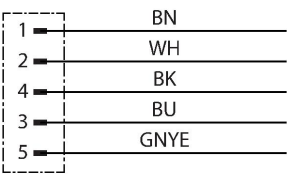


schéma de connexions



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

B8151-06904601

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 5 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

B8251-06904602

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 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

BM8151-06935888

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 5 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

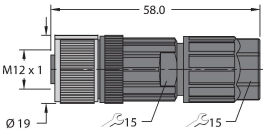
BM8251-06935890

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 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-ERKPM0526-SA-P-0408

100002534

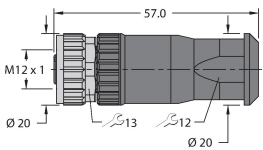
Connecteur femelle confectionnable, M12 × 1, droit, 5 pôles, raccordement Push-In, diamètre de ligne 4,0 à 8,0 mm, section conducteur/section raccordable 0,14 à 0,75 mm<sup>2</sup>, boîtier plastique, écrou de montage métallique



FW-ERKPM0516-SA-S-0408

100002285

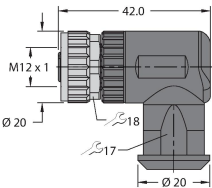
Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, droit, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 8.0 mm, section conducteur/ section raccordable 00:25 à 1.5 mm<sup>2</sup>, boîtier plastique, écrou de montage métallique



FW-EWKPM0516-SA-S-0408

100002287

Connecteur femelle confectionnable, M12 x 1, coudé, 5 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 4.0 à 8.0 mm, section conducteur/section raccordable 00:25 à 1.5 mm<sup>2</sup>, 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 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot |

