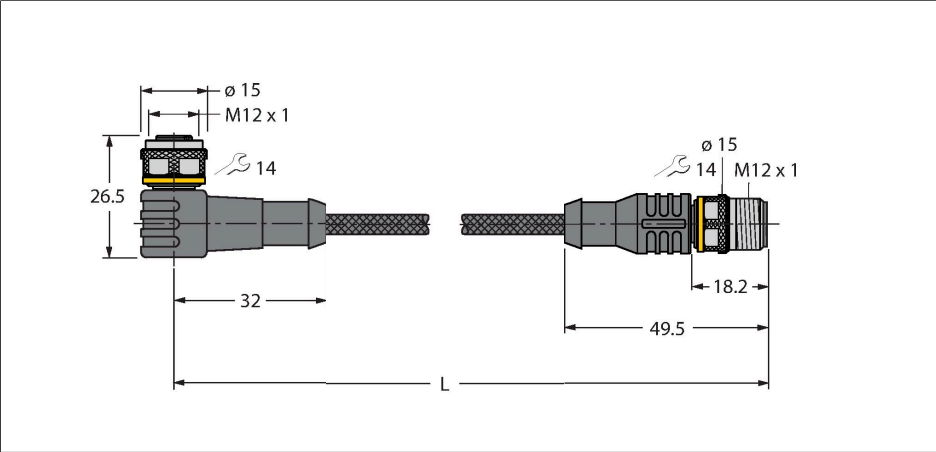


WKC4.5T-2-RSC4.5T/TXL1001  
câble d'actuateur et de détecteur résistant aux perles de  
soudure – Rallonge



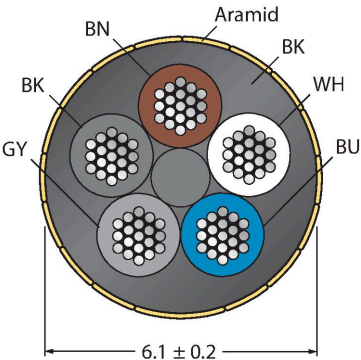
Données techniques

|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Type                            | WKC4.5T-2-RSC4.5T/TXL1001                       |
| N° d'identification             | 6628265                                         |
| Connecteur A                    | Connecteur femelle, M12x1, coudé, Co-<br>dage A |
| Nombre de pôles                 | 5                                               |
| 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-<br>plage  |
| Degré de pollution              | 3                                               |
| Type de protection              | IP67, IP69K, Uniquement en état vissé           |
| Connecteur B                    | Connecteur mâle, M12x1, Droit, Coda-<br>ge A    |
| Nombre de pôles                 | 5                                               |
| Contacts                        | laiton, CuZn, doré                              |
| Corps isolant                   | Plastique, TPU, Noir                            |
| Corps de manchon                | Plastique, TPU, Noir                            |
| Ecrou de serrage/vis de serrage | laiton, CuZn, nickelé                           |
| Durée de vie mécanique          | > 100 Cycles de couplage et de décou-<br>plage  |
| Degré de pollution              | 3                                               |
| Indice de protection            | IP67, IP69K, uniquement en état vissé           |
| Câble                           |                                                 |
| Diamètre de câble               | Ø 6.1 mm ±0.20                                  |
| Longueur de câble               | 2 m                                             |

Caractéristiques

- RoHS compliant
- IP67/ IP69K
- DEGREE OF PROTECTION
- connecteur femelle M12, coudé, 5 pôles
- connecteur M12, droit, 5 pôles
- Matériau de la gaine : PUR revêtu de fibres d'aramide
- Couleur de gaine : jaune
- Résistant aux perles de soudure
- Ignifugé
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- Matériau de la gaine de protection : fibres d'aramide
  - Résistance à la traction : 2 923 MPa
  - Résistance à la rupture : 333 N
  - Allongement de rupture : 3,6 %
  - Crêtes de température : jusqu'à 200 °C
- longueur de câble : 2 mètres

section câble



Configuration de contact



