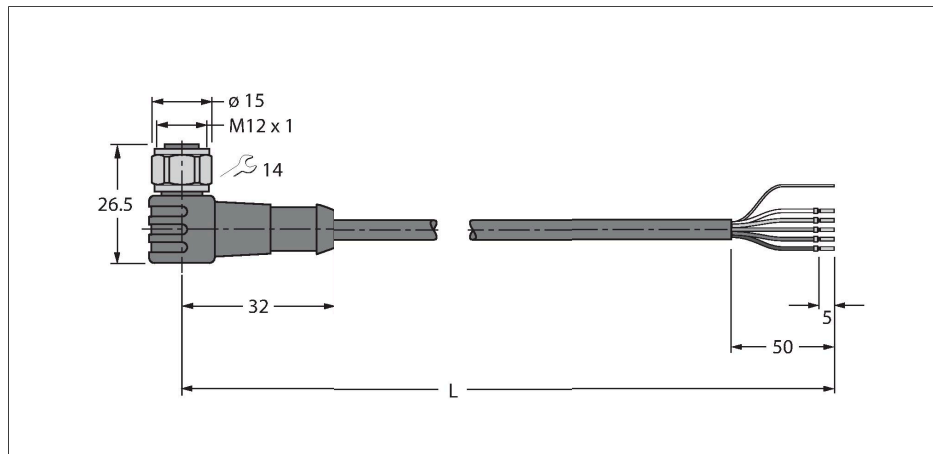


# WKS4.5T-20/TEG

## Cablu actuator și senzor / PVC – Cablu de conectare

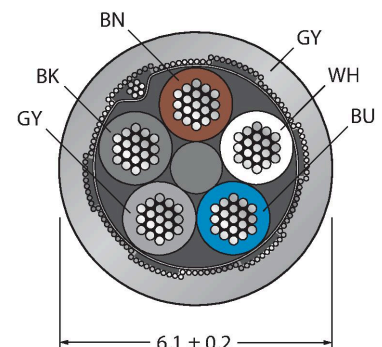


### Caracteristici

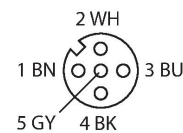


- Conector mamă M12, cu cot, 5-pini
- Piuliță/șurub, oțel inoxidabil
- Material izolație exterioară: PVC, ecranat
- Culoare izolație exterioară: gri
- Rezistent la uleiuri și agenți chimici
- Ignifug
- Rezistent la acizi și soluții alcaline
- Rezistent la hidroliză și la microbi.
- Fără LABS
- Clasă de protecție: IP67, IP69K
- Lungime cablu: 20 m

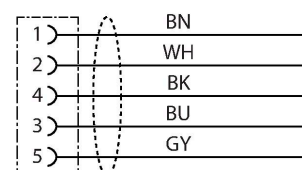
### Secțiune cablu



### Alocare contacte



### Schema de conexiuni



### Caracteristici tehnice

|                                             |                                |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| Tip                                         | WKS4.5T-20/TEG                 |
| Nr. ID                                      | 6633456                        |
| Conector A                                  | Mamă, M12 × 1, Cu cot, Codat-A |
| Număr de pini                               | 5                              |
| Contacte                                    | Alamă, CuZn, Aurit             |
| Suportul contactelor                        | Plastic, TPU, Negru            |
| Corp                                        | Plastic, TPU, Negru            |
| Piuliță/șurub                               | Oțel inoxidabil, V4A           |
| Etanșare                                    | Plastic, FPM/FKM               |
| Durata de viață din punct de vedere mecanic | > 100 Cicluri de cuplare       |
| Grad de poluare                             | 3                              |
| Tip de protecție                            | IP67, IP69K, Numai filetat     |
| Cablu                                       |                                |
| Diametru cablu                              | Ø 6.1 mm ±0.20                 |
| Lungime cablu                               | 20 m                           |
| Manșon cablu                                | PVC, Gri                       |
| Izolația conductorului                      | PVC                            |
| Secțiune miez                               | 5 x 0.34 mm²                   |
| Aranjamentul conductorului multifilar       | 42 x 0.1 mm                    |
| Culori fire                                 | BN, WH, BU, BK, GY             |
| Caracteristici electrice la +20 °C          |                                |
| Tensiune nominală                           | 60 V                           |
| Tensiune de test                            | 2000 V                         |
| Curent                                      | 4 A                            |
| Rezistență de izolare                       | > 30.5 MΩ/km                   |
| Rezistență directă                          | max. 57 Ω /km                  |

