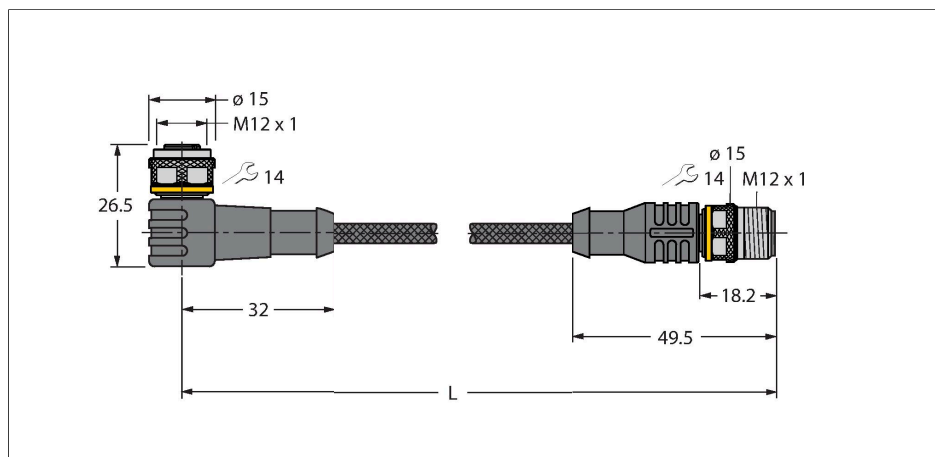
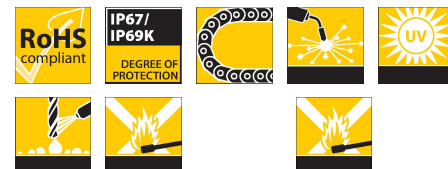


# WKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TXL1001

Element wykonawczy i przewód czujnika odporne na iskry spawalnicze – Kabel przedłużający



## Cechy charakterystyczne

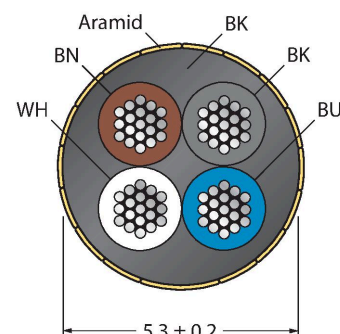


- Złącze żeńskie M12, kątowe, 4-pinowe
- Złącze męskie M12, proste, 4-pinowe
- Materiał powłoki: Powłoka PUR z włóknami aramidowymi
- Kolor powłoki: żółty
- Odporność na iskry spawalnicze
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Odporność na związki agresywne chemiczne, promieniowanie UV i oleje
- Nie zawiera halogenu, silikonu, PVC ani LABS
- Stopień ochrony: IP67, IP69K
- Materiał powłoki ochronnej: włókna aramidowe
- Wytrzymałość na rozciąganie: 2923 MPa
- Wytrzymałość na zerwanie: 333 N
- Wydłużenie przy zerwaniu: 3,6%
- Wartości szczytowe temperatury: do +200 °C
- Długość przewodu: 0,6 m

## Dane techniczne

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Typ                                      | WKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TXL1001                  |
| Nr kat.                                  | 6628248                                      |
| <b>Złącze A</b>                          | Złącze żeńskie, M12 × 1, Kątowe, Kodowanie A |
| Liczba styków                            | 4                                            |
| Styki                                    | mosiądz, CuZn, Złoczone                      |
| Materiał wokół styków                    | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny               |
| Uchwyt                                   | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny               |
| Nakrętka/śruba                           | mosiądz, CuZn, Niklowane                     |
| Uszczelnienie                            | Tworzywo sztuczne, FPM/FKM                   |
| Żywotność mechaniczna                    | > 100 Cykle dopasowania                      |
| Stopień zanieczyszczenia                 | 3                                            |
| Typ ochrony                              | IP67, IP69K, Tylko w skręconym stanie        |
| <b>Złącze B</b>                          | Złącza, M12 × 1, Proste, Kodowanie A         |
| Liczba pinów                             | 4                                            |
| Styki                                    | mosiądz, CuZn, Złoczone                      |
| Materiał wokół styków                    | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny               |
| Uchwyt                                   | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny               |
| Nakrętka łącząca / śruba zabezpieczająca | mosiądz, CuZn, Niklowane                     |
| Żywotność mechaniczna                    | > 100 Cykle dopasowania                      |
| Stopień zanieczyszczenia                 | 3                                            |
| Stopień ochrony                          | IP67, IP69K, Tylko po skręceniu              |
| <b>Kabel</b>                             |                                              |
| Średnica przewodu                        | Ø 5.3 mm ±0.20                               |
| Długość przewodu                         | 0.6 m                                        |
| Otulina przewodu                         | PUR, Żółty                                   |

## Przekrój poprzeczny przewodu



## Przyporządkowanie styków

