

# RSCV4T-2/TFW

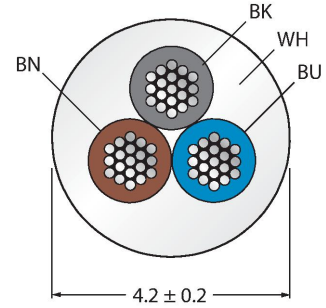
## Aktüatör ve Sensör Kablosu, PP-EPDM – Bağlantı Kablosu

### Özellikler

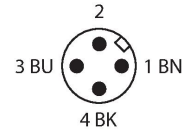


- M12 erkek konektör, düz, 3 telli
- Paslanmaz çelik kaplin somunu/vida
- Kılıf malzemesi: PP-EPDM
- Kılıf rengi: beyaz
- Asitlere ve bazik çözeltilere karşı dirençli
- Deterjan ve dezenfektanlara karşı dirençli
- DIN EN 60068-2-78'e uygun olarak hidrolize dayanıklı
- Silikonsuz ve PVC"siz
- DIN EN 50267-2-1, IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1'e uygun olarak halojensiz
- Onaylar: Ecolab, FDA
- RoHS ve REACH uyumlu
- Koruma sınıfları IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 2,0 m

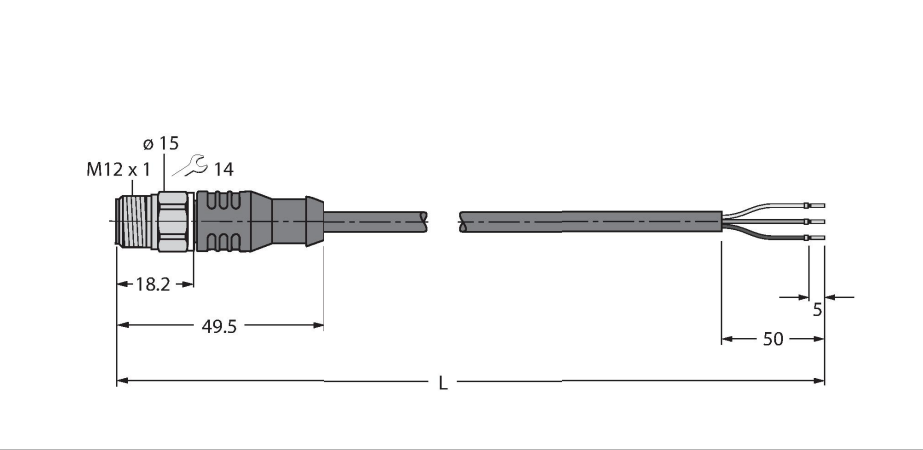
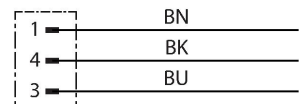
### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması



### Devre şeması



### Teknik Veriler

|                                 |                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tip                             | RSCV4T-2/TFW                                                      |
| Tanıt. no.                      | 6935398                                                           |
| Konektör A                      | Erkek konektör, M12 x 1, Düz                                      |
| Pim sayısı                      | 3                                                                 |
| Kontaklar                       | Pirinç, CuZn, Altın kaplama                                       |
| Contact carriers                | plastik, PP, Beyaz                                                |
| Connector body                  | plastik, PP, Beyaz                                                |
| Kaplin somunu/vidası            | paslanmaz çelik, V4A                                              |
| Seal                            | FPM/FKM                                                           |
| Tightening torque (range)       | 0.8 ... 1 Nm<br>(Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!) |
| Mekanik ömür                    | > 100 eşleşme döngüleri                                           |
| Kirlilik derecesi               | 3                                                                 |
| Koruma tipi                     | IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda                              |
| Kablo                           |                                                                   |
| Kablo çapı                      | Ø 4.2 mm ±0.20                                                    |
| Cable length                    | 2 m                                                               |
| Cable jacket                    | PP-EPDM, Beyaz                                                    |
| Kablo damarı yalıtımı           | PE                                                                |
| Çekirdek kesit alanı            | 3 x 0.34 mm²                                                      |
| Bükülü tel düzenlemesi          | 42 x 0.1 mm                                                       |
| Kablo damarı renkleri           | BN, BU, BK                                                        |
| +20°C'de elektriksel özellikler |                                                                   |
| Nominal gerilim                 | 250 V                                                             |
| Test voltajı                    | 500 V                                                             |
| Akım                            | 4 A                                                               |
| İletim direnci                  | maks. 57 Ω/km                                                     |

## Teknik Veriler

### Mekanik ve kimyasal özellikler

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Statik Bükme yarıçapı             | $\geq 5 \times \emptyset$  |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım) | $\geq 10 \times \emptyset$ |
| Ortam sıcaklığı (sabit)           | -40...+105 °C              |
| Ortam sıcaklığı (mobil)           | 0...+80 °C                 |

## Aksesuarlar

|                                                                                                                                    |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS                                                                                                               | 6936170 |
| Tork anahtarı seti; 0,4-1,0 Nm'lik ayarlanabilir torklu tutma yerleri, M8 (SW9) için tork anahtarı, M12 (SW 14) için tork anahtarı |         |