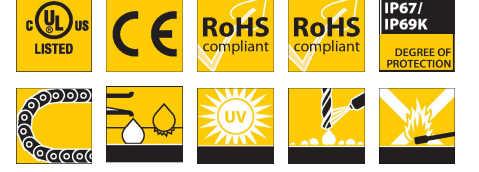


# RKSV4.5T-15/TXL

## Aktüatör/sensör kablosu, PUR – bağlantı kablosu

### Özellikler

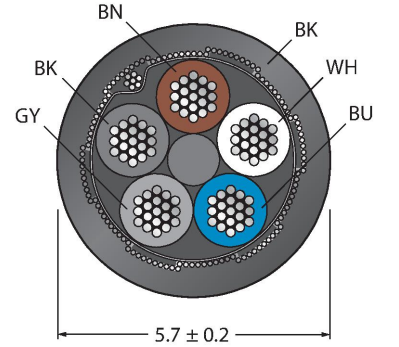


- Dişi M12, düz, 5 pimli
- Paslanmaz çelik kaplin somunu/vida
- Kaplin somunu/vida üzerinde koruyucu
- Kılıf malzemesi: PUR, korumalı
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici (UL 1581, IEC 60332-2-2 uyarınca FT2)
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençli
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 15 m

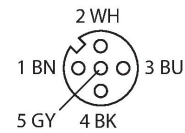
### Teknik Veriler

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Tip                                    | RKSV4.5T-15/TXL                      |
| Tanıt. no.                             | 6625398                              |
| Konektör A                             | Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu          |
| Pim sayısı                             | 5                                    |
| Kontaklar                              | Pirinç, CuZn, Altın kaplama          |
| Contact carriers                       | plastik, TPU, Siyah                  |
| Connector body                         | plastik, TPU, Siyah                  |
| Kaplin somunu/vidası                   | paslanmaz çelik, V4A                 |
| Seal                                   | plastik, FPM/FKM                     |
| Mekanik ömür                           | > 100 eşleşme döngüleri              |
| Kirlilik derecesi                      | 3                                    |
| Koruma tipi                            | IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda |
| <b>Kablo</b>                           |                                      |
| Kablo çapı                             | Ø 5.7 mm ±0.20                       |
| Cable length                           | 15 m                                 |
| Cable jacket                           | PUR, Siyah                           |
| Koruma                                 | Alüminyum folyo, kalaylı bakır tel   |
| Kablo damarı yalıtımı                  | PP                                   |
| Çekirdek kesit alan                    | 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>             |
| Bükülü tel düzenlemesi                 | 42 x 0.1 mm                          |
| Kablo damarı renkleri                  | BN, WH, BU, BK, GY                   |
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b> |                                      |
| Nominal gerilim                        | 60 V                                 |
| Test voltajı                           | 2000 V                               |
| Akım                                   | 4 A                                  |
| Yalıtım direnci                        | > 30.5 MΩ/km                         |
| İletme direnci                         | maks. 57 Ω/km                        |

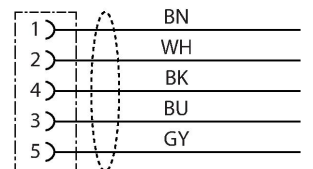
### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması



### Devre şeması



## Teknik Veriler

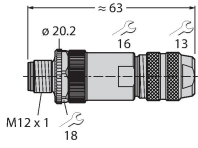
### Mekanik ve kimyasal özellikler

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Statik Bükme yarıçapı                | $\geq 5 \times \emptyset$   |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)    | $\geq 10 \times \emptyset$  |
| Bükme döngüleri                      | $\geq 5$ million            |
| Kabul edilebilir hızlanma            | maks. 5 m/s <sup>2</sup>    |
| Kabul edilebilir hareket yolu, yatay | 5 m (5 m/s <sup>2</sup> de) |
| Kabul edilebilir hareket yolu, dikey | 2 m (5 m/s <sup>2</sup> de) |
| Kabul edilebilir travers hızı        | 3.3 m/s                     |
| Burulma gerilimi                     | $\pm 180$ °/m               |
| Ortam sıcaklığı (sabit)              | -50...+80 °C                |
| Ortam sıcaklığı (mobil)              | -25...+80 °C                |
| Ortam sıcaklığı (çekme zinciri)      | -25...+60 °C                |
| Onaylar                              | cULus                       |

## Aksesuarlar

### CMBS8151-0

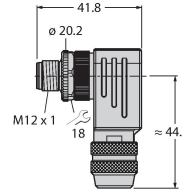
6930161



Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,75 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir

### CMBS8251-0

6930216



Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,75 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir

### TORQUE-WRENCH-SET-AS

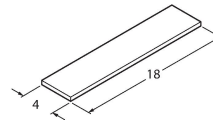
6936170

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

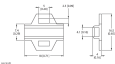
### BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici



## Aksesuarlar

| Ölçekli çizim                                                                       | Tip                   | Tanıt. no. |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | LABEL-HOLDER-FLEX-PVC | 100048170  | Uzatma kablolarının tanımlanması için PVC etiket tutucu (TEL/TXL ürün serisi); şu kablo çapları için: min. 5 mm; boyutlar 4 x 18 mm; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça |