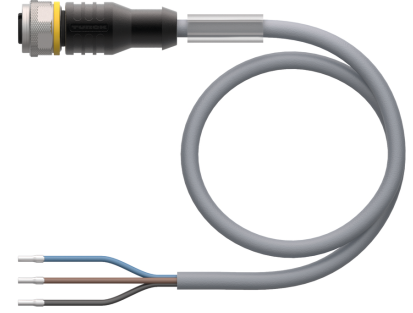
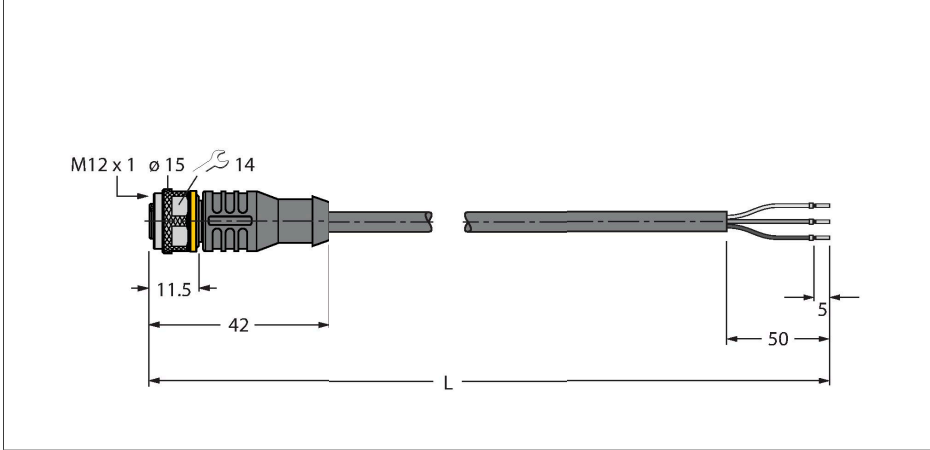


# RKC4T-2/TEG

## Aktüatör ve Sensör Kablosu / PVC – bağlantı kablosu



### Teknik Veriler

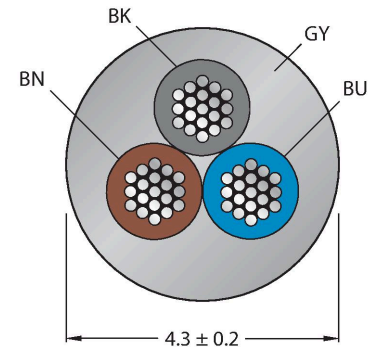
|                                        |                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Tip                                    | RKC4T-2/TEG                                 |
| Tanıt. no.                             | 6629499                                     |
| Konektör A                             | Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu                 |
| Pim sayısı                             | 3                                           |
| Kontaklar                              | Pirinç, CuZn, Altın kaplama                 |
| Contact carriers                       | plastik, TPU, Siyah                         |
| Connector body                         | plastik, TPU, Siyah                         |
| Kaplin somunu/vidası                   | Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama |
| 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 4.3 mm ±0.20                              |
| Cable length                           | 2 m                                         |
| Cable jacket                           | PVC, Gri                                    |
| Kablo damarı yalıtımı                  | PVC                                         |
| Çekirdek kesit alan                    | 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>                    |
| Bükülü tel düzenlemesi                 | 42 x 0.1 mm                                 |
| Kablo damarı renkleri                  | BN, BU, BK                                  |
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b> |                                             |
| Nominal gerilim                        | 250 V                                       |
| Test voltajı                           | 2000 V                                      |
| Akım                                   | 4 A                                         |
| Yalıtım direnci                        | > 30.5 MΩ/km                                |
| İletme direnci                         | maks. 57 Ω/km                               |

### Özellikler

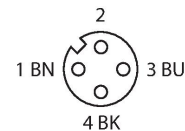


- Dişi M12, düz, 3 pimli
- Kılıf malzemesi: PVC
- Kılıf rengi: gri
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Asitlere ve alkali çözeltilere karşı dirençli
- Mikroplara ve hidrolize karşı dirençli
- LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 2,0 m

### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması



## Teknik Veriler

### Mekanik ve kimyasal özellikler

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

## Devre şeması



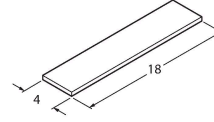
## Aksesuarlar

|                      |         |
|----------------------|---------|
| 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

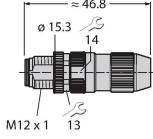
|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL | 6936206 |
|----------------------------------|---------|

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



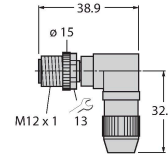
|           |         |
|-----------|---------|
| HAS8141-0 | 6905406 |
|-----------|---------|

Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyrımali bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,34 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



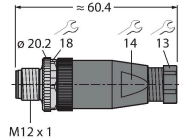
|           |         |
|-----------|---------|
| HAS8241-0 | 6905400 |
|-----------|---------|

Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyrımali bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,34 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



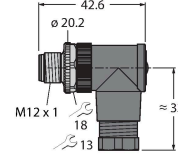
|          |       |
|----------|-------|
| BS8141-0 | 69010 |
|----------|-------|

Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,75 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



|          |       |
|----------|-------|
| BS8241-0 | 69011 |
|----------|-------|

Sahada montajı yapılabilir konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,75 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



## 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 |