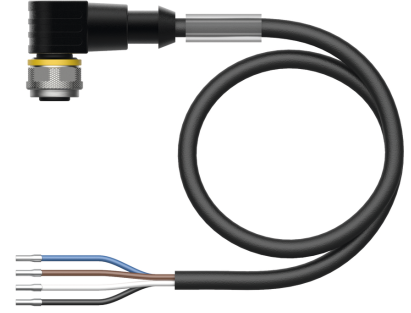


# WKC4.4T-16/TEL

## Aktüatör/sensör kablosu, PVC – bağlantı kablosu



### Teknik Veriler

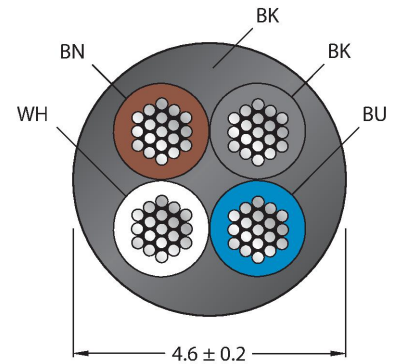
|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Tip                             | WKC4.4T-16/TEL                              |
| Tanıt. no.                      | 6638236                                     |
| Konektör A                      | Dişi, M12 x 1, Açılı, A kodlu               |
| Pim sayısı                      | 4                                           |
| 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        |
| Kablo                           |                                             |
| Kablo çapı                      | Ø 4.6 mm ±0.20                              |
| Cable length                    | 16 m                                        |
| Cable jacket                    | PVC, Siyah                                  |
| Kablo damarı yalıtımı           | PVC                                         |
| Çekirdek kesit alan             | 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>                    |
| Bükülü tel düzenlemesi          | 42 x 0.1 mm                                 |
| Kablo damarı renkleri           | BN, WH, BU, BK                              |
| +20°C'de elektriksel özellikler |                                             |
| Nominal gerilim                 | 250 V                                       |
| Test voltajı                    | 2000 V                                      |
| Akım                            | 4 A                                         |
| Yalıtım direnci                 | > 30.5 MΩ/km                                |
| İletme direnci                  | maks. 57 Ω/km                               |

### Özellikler

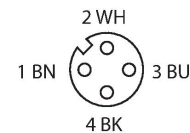


- Dişi M12, açılı, 4 pimli
- Kılıf malzemesi: PVC
- Kılıf rengi: siyah
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Asitlere ve alkali çözeltilere karşı dirençli
- Mikroplara ve hidrolize karşı dirençli
- LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 16 m

### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması



## 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)           | -5...+80 °C                |
| Onaylar                           | cULus                      |

### Devre şeması



## Aksesuarlar

### TORQUE-WRENCH-SET-AS

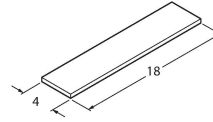
6936170

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

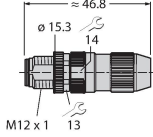
TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici



### HAS8141-0

6905406

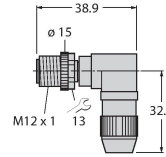
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyrıklı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



### HAS8241-0

6905400

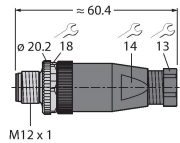
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyrıklı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



### BS8141-0

69010

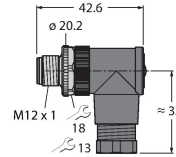
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



### BS8241-0

69011

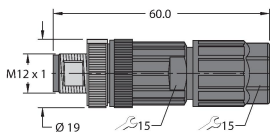
Sahada montajı yapılabilir konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



### FW-ERSPM0426-SA-P-0408

100002048

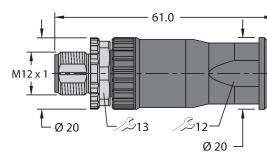
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, itmeli bağlantı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



### FW-ERSPM0416-SA-S-0408

100002288

Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm²'den 1,5 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



FW-EWSPM0416-SA-S-0408

100002290



Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm<sup>2</sup>'den 1,5 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 |