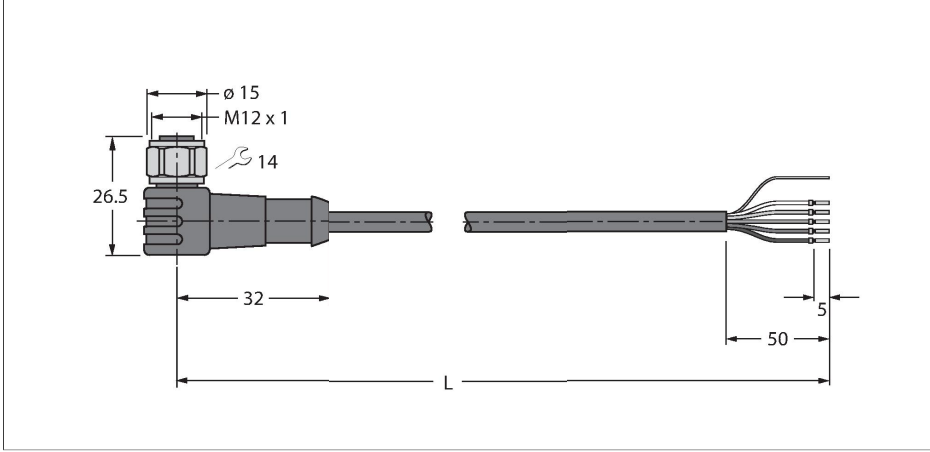


# WKS4.5T-20/TEG

## Aktüatör ve Sensör Kablosu / PVC – bağlantı kablosu

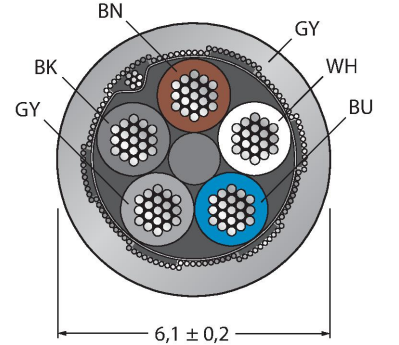


### Özellikler

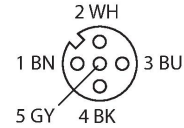


- Dişi M12, açılı, 5 pimli
- Kaplin somunu/vida, paslanmaz çelik
- Kılıf malzemesi: PVC, korumalı
- Kılıf rengi: gri
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Asitlere ve alkali çözeltilere karşı dirençli
- Mikroplara ve hidrolize karşı dirençli
- LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 20 m

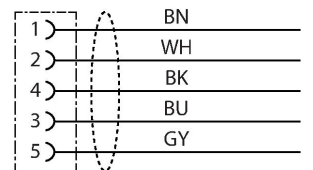
### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması



### Devre şeması



### Teknik Veriler

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Tip                             | WKS4.5T-20/TEG                       |
| Tanıt. no.                      | 6633456                              |
| Konektör A                      | Dişi, M12 × 1, Açılı, 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 |
| Kablo                           |                                      |
| Kablo çapı                      | Ø 6.1 mm ±0.20                       |
| Cable length                    | 20 m                                 |
| Cable jacket                    | PVC, Gri                             |
| Kablo damarı yalıtımı           | PVC                                  |
| Çekirdek kesit alanı            | 5 x 0.34 mm²                         |
| Bükülü tel düzenlemesi          | 42 x 0.1 mm                          |
| Kablo damarı renkleri           | BN, WH, BU, BK, GY                   |
| +20°C'de elektriksel özellikler |                                      |
| Nominal gerilim                 | 60 V                                 |
| Test voltajı                    | 2000 V                               |
| Akım                            | 4 A                                  |
| Yalıtım direnci                 | > 30.5 MΩ/km                         |
| İletim direnci                  | maks. 57 Ω/km                        |

## 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                        |

## Aksesuarlar

### TORQUE-WRENCH-SET-AS

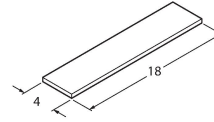
6936170

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

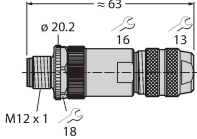
TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici



### CMBS8151-0

6930161

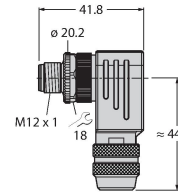
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,75 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alanı/terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir



### 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 alanı/terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir



## Aksesuarlar

### Ölçekli çizim

### Tip

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

### Tanıt. no.

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

