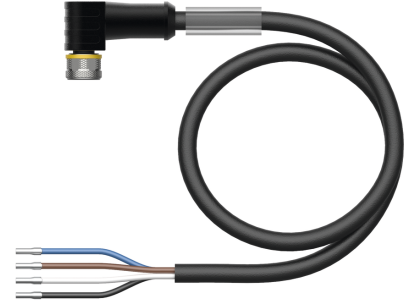
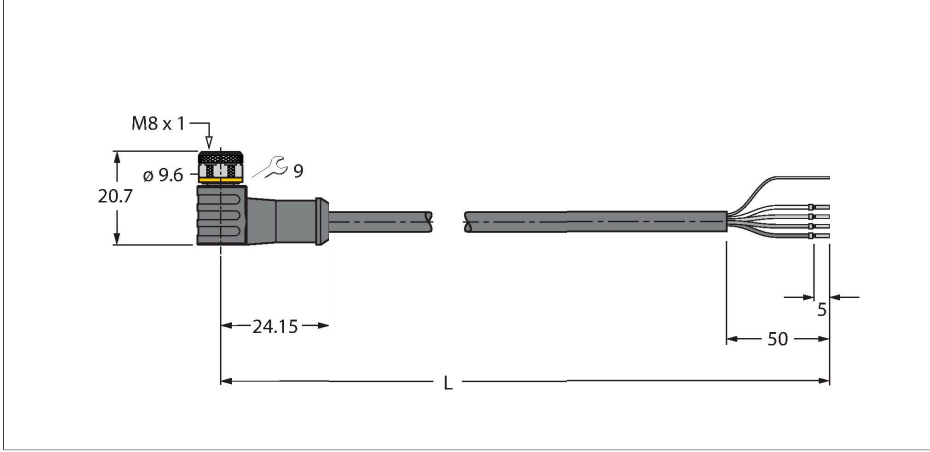


# PKWS4M-3/TEL

## Aktüatör/sensör kablosu, PVC – bağlantı kablosu



### Teknik Veriler

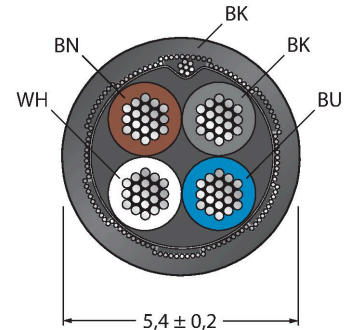
|                                 |                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tip                             | PKWS4M-3/TEL                                                        |
| Tanit. no.                      | 6631652                                                             |
| Konektör A                      | Dişi, M8 × 1, Açılı                                                 |
| 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                                                    |
| Tightening torque (range)       | 0.5 ... 0.6 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 5.4 mm ±0.20                                                      |
| Cable length                    | 3 m                                                                 |
| Cable jacket                    | PVC, Siyah                                                          |
| Koruma                          | Alüminyum folyo, kalaylı bakır tel                                  |
| Kablo damarı yalıtımı           | PVC                                                                 |
| Çekirdek kesit alan             | 4 x 0.34 mm²                                                        |
| Bükülü tel düzenlemesi          | 42 x 0.1 mm                                                         |
| Kablo damarı renkleri           | BN, WH, BU, BK                                                      |
| +20°C'de elektriksel özellikler |                                                                     |
| Nominal gerilim                 | 50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>                              |
| Test voltajı                    | 2000 V                                                              |

### Özellikler



- Dişi M8, açılı, 4 pimli
- Kaplin somunu/vida üzerinde koruyucu
- Kılıf malzemesi: PVC, korumalı
- 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: 3 m

### Kablo Kesit Alanı



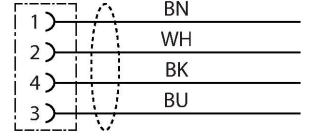
### Kontak ataması

## Teknik Veriler

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Akım                                  | 4 A           |
| Yalıtım direnci                       | > 30.5 MΩ/km  |
| İletme direnci                        | maks. 57 Ω/km |
| <b>Mekanik ve kimyasal özellikler</b> |               |
| Statik Bükme yarıçapı                 | ≥ 5 x Ø       |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)     | ≥ 10 x Ø      |
| Ortam sıcaklığı (sabit)               | -40...+105 °C |
| Ortam sıcaklığı (mobil)               | 0...+80 °C    |
| Onaylar                               | cULus         |



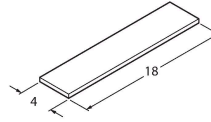
## Devre şeması



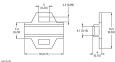
## Aksesuarlar

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

|                                                                                                                                                 |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL</b>                                                                                                         | <b>6936206</b> |
| 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 |