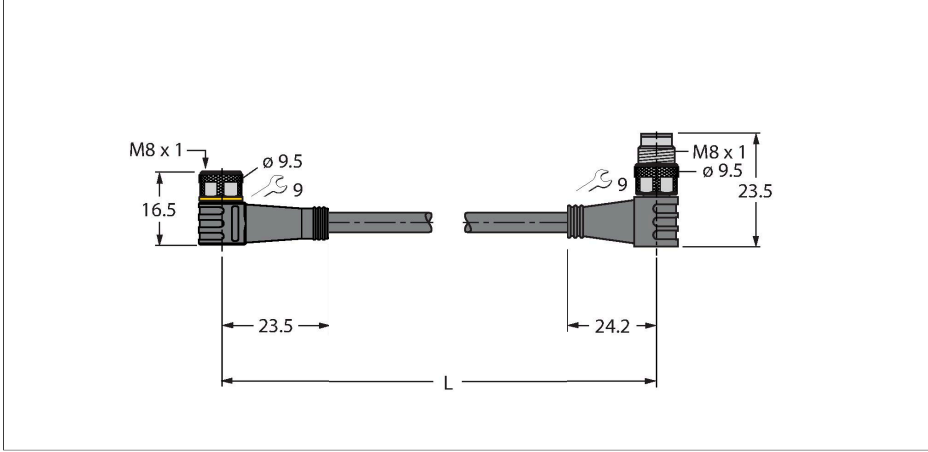


# PKW4M-2-PSW4M/TEL

## Aktüatör, Sensör ve Besleme Kablosu, PVC – Uzatma kablosu



### Teknik Veriler

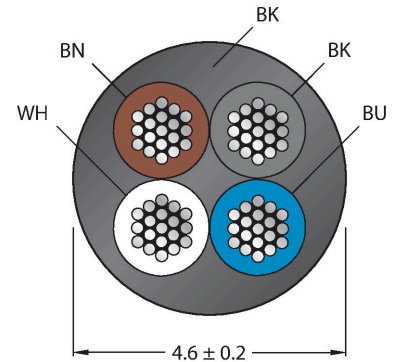
|                             |                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tip                         | PKW4M-2-PSW4M/TEL                                                   |
| Tanıt. no.                  | 6625326                                                             |
| 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                                |
| Konektör B                  | erkek konektör, M8 × 1, açılı                                       |
| Pim sayısı                  | 4                                                                   |
| Kontaklar                   | Pirinç, CuZn, Altın kaplama                                         |
| Contact carriers            | plastik, TPU, Siyah                                                 |
| Connector body              | Plastik, TPU, Siyah                                                 |
| Kaplin somunu/tespit vidası | Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama                         |
| Sıkma torku                 | 0.5 ... 0.6 Nm<br>(Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!) |
| Mekanik ömür                | > 100 kontak dayanımı                                               |
| Kirlilik derecesi           | 3                                                                   |

### Özellikler



- Dişi M8, açılı, 4 pimli
- Erkek M8, 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: 2,0 m

### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması

## Teknik Veriler

Koruma sınıfı IP67, IP69K, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda



### Kablo

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Kablo çapı             | Ø 4.6 mm ±0.20           |
| Cable length           | 2 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 | 50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub> |
| Test voltajı    | 2000 V                                 |
| Akım            | 4 A                                    |
| Yalıtım direnci | > 30.5 MΩ/km                           |
| İletim direnci  | maks. 57 Ω/km                          |

### Mekanik ve kimyasal özellikler

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Statik Bükme yarıçapı             | ≥ 5 x Ø       |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım) | ≥ 10 x Ø      |
| Ortam sıcaklığı (sabit)           | -40...+105 °C |
| Ortam sıcaklığı (mobil)           | -5...+80 °C   |
| Onaylar                           | cULus         |

## Devre şeması



## Aksesuarlar

### TORQUE-WRENCH-SET-AS

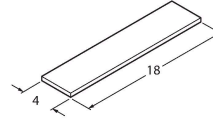
6936170

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



## 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 |