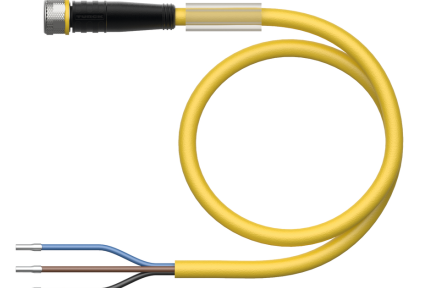
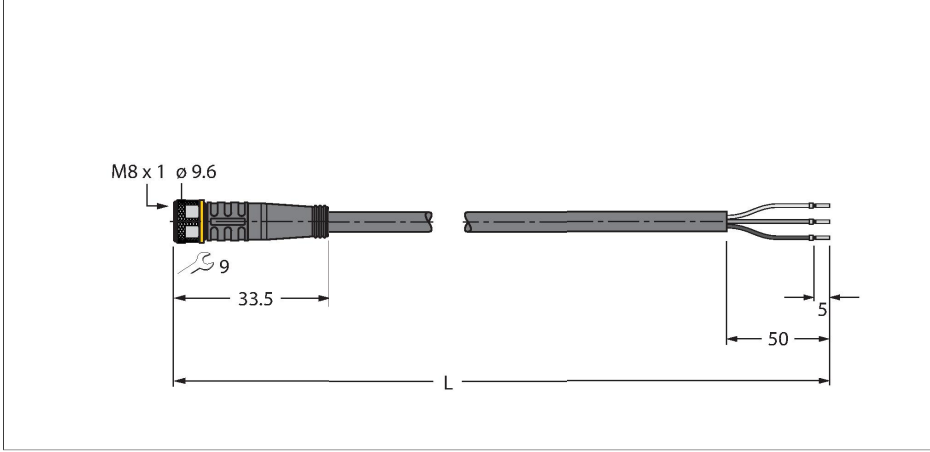


# PKG3M-2/TEY

## Aktüatör ve Sensör Kablosu / PVC – bağlantı kablosu



### Teknik Veriler

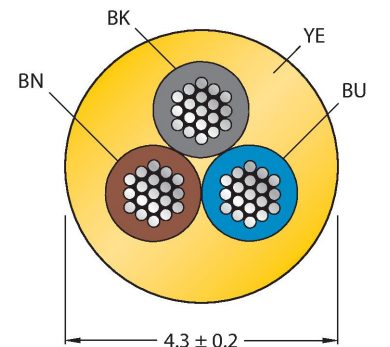
|                                        |                                                                     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tip                                    | PKG3M-2/TEY                                                         |
| Tanıt. no.                             | 6628997                                                             |
| Konektör A                             | Dişi, M8 x 1, Düz                                                   |
| 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                                                    |
| 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                                |
| <b>Kablo</b>                           |                                                                     |
| Kablo çapı                             | Ø 4.3 mm ±0.20                                                      |
| Cable length                           | 2 m                                                                 |
| Cable jacket                           | PVC, Sarı                                                           |
| Kablo damarı yalıtımı                  | PVC                                                                 |
| Çekirdek kesit alan                    | 3 x 0.34 mm²                                                        |
| Bükülü tel düzenlemesi                 | 42 x 0.1 mm                                                         |
| Kablo damarı renkleri                  | BN, BU, BK                                                          |
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b> |                                                                     |
| Nominal gerilim                        | 50 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>                              |
| Test voltajı                           | 2000 V                                                              |
| Akım                                   | 4 A                                                                 |

### Özellikler

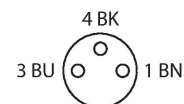


- Dişi M8, düz, 3 pimli
- Kılıf malzemesi: PVC
- Kılıf rengi: sarı
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Asitlere ve alkali çözeltilere karşı dirençli
- Mikroplara ve hidrolize karşı dirençli
- LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 2,0 m

### Kablo Kesit Alanı



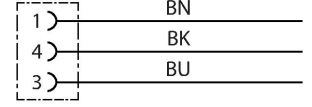
### Kontak ataması



## Teknik Veriler

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Yalıtım direnci                       | > 30.5 MΩ/km  |
| İletim 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)               | -5...+80 °C   |
| Onaylar                               | cULus         |

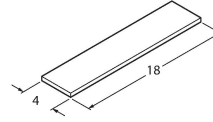
## Devre şeması



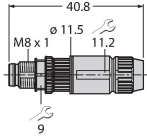
## Aksesuarlar

|                                                                                                                                    |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <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 |                |

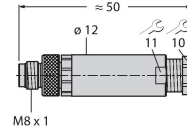
|                                                                                                                                                 |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <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 |                |



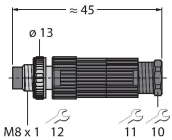
|                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>HAS5131-0</b>                                                                                                                                                                                                    | <b>6905402</b> |
| Kablo montaj erkek konektör, M8 x 1, düz, 3 pimli, yalıtım sıyrılmalı bağlama, 2,5 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 |                |



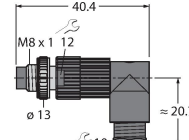
|                                                                                                                                                                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>BS5133-0</b>                                                                                                                                                                                           | <b>6901012</b> |
| Konfektionierbarer Stecker, M8 x 1, gerade, 3-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 3.5 bis 5.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.14 bis 0.50 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube |                |



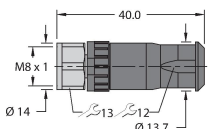
|                                                                                                                                                                                                               |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>HS5131-0</b>                                                                                                                                                                                               | <b>6902710</b> |
| Kablo montaj erkek konektör, M8 x 1, düz, 3 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun |                |



|                                                                                                                                                                                                                 |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>HS5231-0</b>                                                                                                                                                                                                 | <b>6902810</b> |
| Kablo montaj erkek konektör, M8 x 1, açılı, 3 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun |                |



|                                                                                                                                                                                                                                      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>FW-PRKPM0320-SA-S-0406</b>                                                                                                                                                                                                        | <b>100002292</b> |
| Sahada montajı yapılabilir dişi konektör, M8 x 1, düz, 3 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 5,5 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,5 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal kaplin somunu |                  |



## 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 × 18 mm; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça |