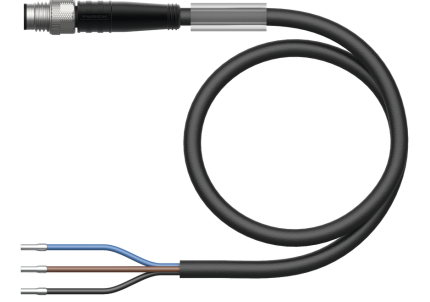
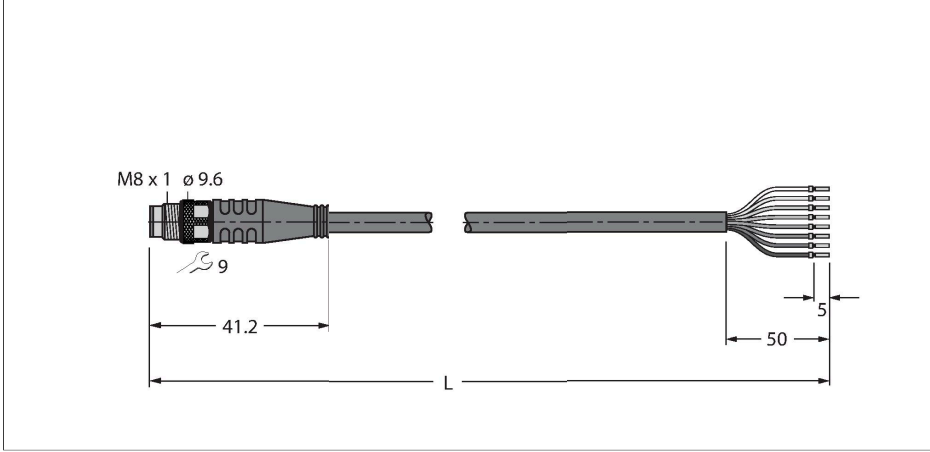


## PSG4M-15/TEL

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



#### Teknik Veriler

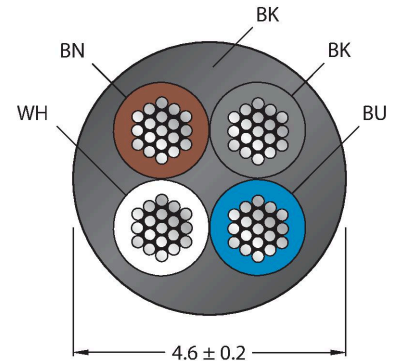
Tip	PSG4M-15/TEL
Tanıt. no.	6631446
Konektör A	Erkek konektör, M8 x 1, Düz
Pim sayısı	4
Kontaktlar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Tightening torque (range)	0.5 ... 0.6 Nm (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 4.6 mm ±0.20
Cable length	15 m
Cable jacket	PVC, Siyah
Kablo damarı yalıtımı	PVC
Çekirdek kesit alanı	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

#### Özellikler



- Erkek M8, düz, 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: 15 m

#### Kablo Kesit Alanı



#### Kontakt ataması

## Teknik Veriler

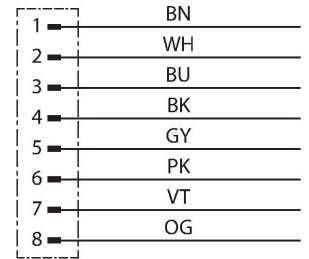
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
İletme direnci	maks. 57 Ω/km
<b>Mekanik ve kimyasal özellikler</b>	
Statik Bükme yarıçapı	≥ 5 x Ø
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	≥ 10 x Ø
Ambient temperature range (stationary)	-40...+105 °C
Hareket halinde	-5...+80 °C
Onaylar	cULus



## İşlevsel prensip

Çizim, altıgen kuplör somuna sahip tasarım durumunu göstermektedir (Üretim başlangıcı CW11/2016).

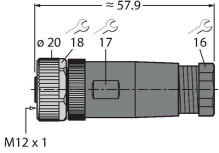
## Devre şeması



## Aksesuarlar

B8181-0

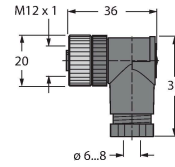
6904605



Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, düz, 8 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,50 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun

B8281-0

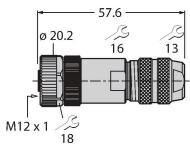
6934339



Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, açılı, 8 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,50 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun

CMB8181-0

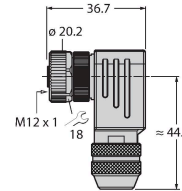
6931450



Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, düz, 8 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,50 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir

CMB8281-0

6932024



Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, açılı, 8 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,50 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir

**TORQUE-WRENCH-SET-AS**

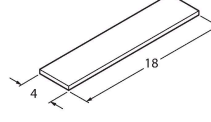
6936170

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 × 18 mm; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça

