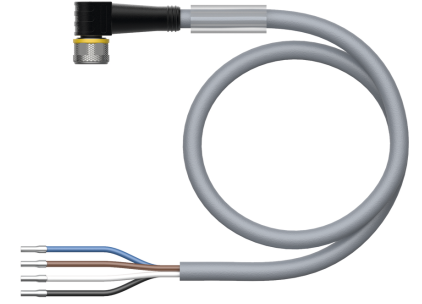
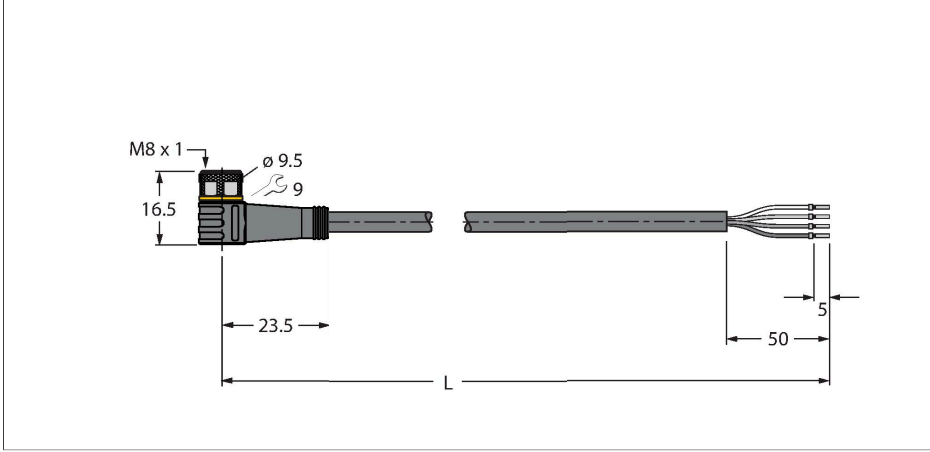


# PKW4M-10/TEG

## Aktüatör ve Sensör Kablosu / PVC – bağlantı kablosu



### Teknik Veriler

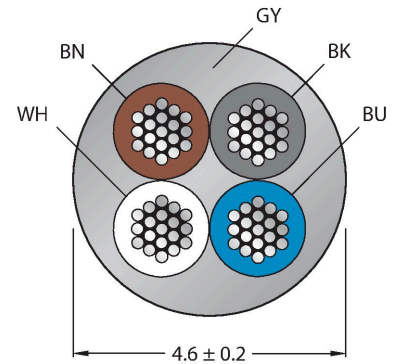
Tip	PKW4M-10/TEG
Tanit. no.	6628978
Konektör A	Dişi, M8 x 1, Açılı
Pim sayısı	4
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Seal	plastik, FPM/FKM
Tightening torque (range)	0.5 ... 0.6 Nm (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 4.6 mm ±0.20
Cable length	10 m
Cable jacket	PVC, Gri
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
<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, açılı, 4 pimli
- Kılıf malzemesi: PVC
- 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: 10 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
Ambient temperature range (stationary)	-40...+105 °C
Hareket halinde	0...+80 °C
Onaylar	cULus

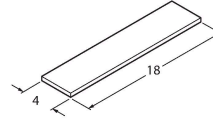
## Devre şeması



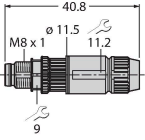
## Aksesuarlar

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	

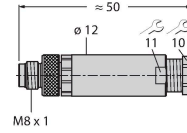
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici	



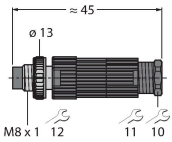
HAS5141-0	6905403
Kablo montaj erkek konektör, M8 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyrılmalı bağlama, 2,5 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,34 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun	



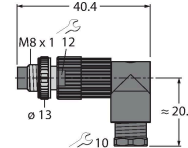
BS5143-0	6901013
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M8 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 3,5 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,50 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası	



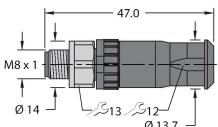
HS5141-0	6902730
Kablo montaj erkek konektör, M8 x 1, düz, 4 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,34 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun	



HS5241-0	6902830
Kablo montaj erkek konektör, M8 x 1, açılı, 4 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,34 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun	



FW-PRSPM0420-SA-S-0406	100002295
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M8 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 5,5 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,5 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası	



## Aksesuarlar

Ölçekli çizim	Tip	Tanit. 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