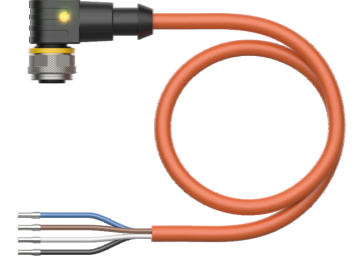
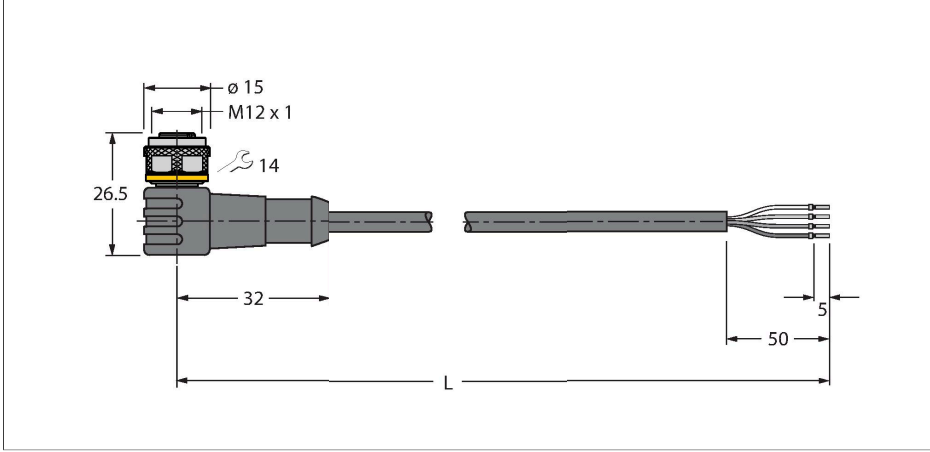


# WKC4.4T-P7X2-3/TXO

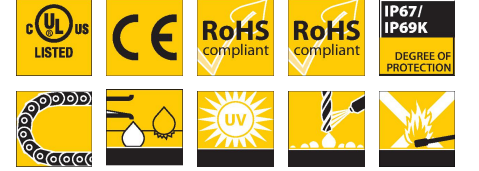
## Aktüatör/sensör kablosu, PUR – bağlantı kablosu



### Teknik Veriler

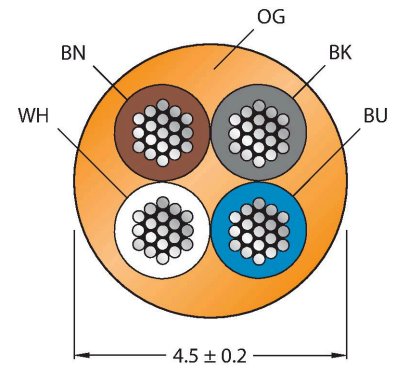
Tip	WKC4.4T-P7X2-3/TXO
Tanit. no.	6629536
Konektör A	Dişi, M12 x 1, Açılı, A kodlu
Pim sayısı	4
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Yarı Saydam
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Seal	plastik, FPM/FKM
LED display	dual LED
Güç-açık göstergesi	LED, Yeşil
Display switch state	LED, Sarı
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
<b>Kablo</b>	
Kablo çapı	Ø 4.5 mm ±0.20
Cable length	3 m
Cable jacket	PUR, Turuncu
Kablo damarı yalıtımı	PP
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	30 V <sub>dc</sub>
Test voltajı	2000 V
Akım	4 A

### Özellikler



- Dişi M12, açılı, 4 pimli
- 2 renkli LED ile (PNP, sarı, yeşil)
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: turuncu
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici (UL 1581, IEC 60332-2-2 uyarınca FT2)
- Kaynak kıvılcıklarına karşı dirençli
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençli
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 3 m

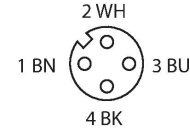
### Kablo Kesit Alanı



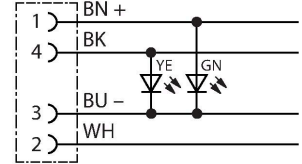
### Kontak ataması

## 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
Bükme döngüleri	≥ 5 million
Kabul edilebilir hızlanma	maks. 5 m/s <sup>2</sup>
Kabul edilebilir hareket yolu, yatay	5 m (5 m/s <sup>2</sup> de)
Kabul edilebilir hareket yolu, dikey	2 m (5 m/s <sup>2</sup> de)
Kabul edilebilir travers hızı	3.3 m/s
Burulma gerilimi	± 180 °/m
Ortam sıcaklığı (sabit)	-50...+80 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-25...+80 °C
Ortam sıcaklığı (çekme zinciri)	-25...+60 °C
Onaylar	cULus



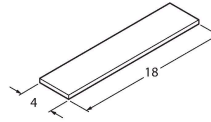
## Devre şeması



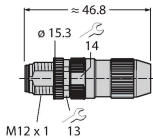
## Aksesuarlar

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	

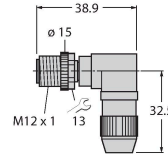
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici	



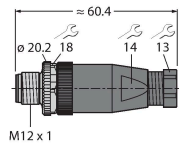
HAS8141-0	6905406
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyrılmalı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,34 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun	



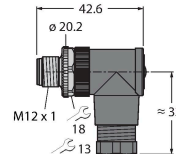
HAS8241-0	6905400
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyrılmalı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,34 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun	



BS8141-0	69010
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,75 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası	

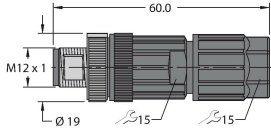


BS8241-0	69011
Sahada montajı yapılabilir konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,75 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası	



FW-ERSPM0426-SA-P-0408

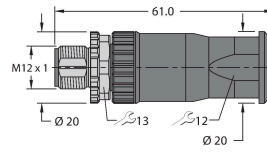
100002048



Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 × 1, düz, 4 pimli, itmeli bağlantı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm<sup>2</sup>'den 0,75 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alanı/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası

FW-ERSPM0416-SA-S-0408

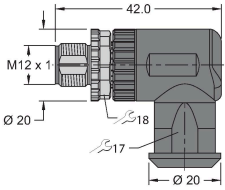
100002288



Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 × 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm<sup>2</sup>'den 1,5 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası

FW-EWSPM0416-SA-S-0408

100002290



Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 × 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm<sup>2</sup>'den 1,5 mm<sup>2</sup>'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası

## 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

