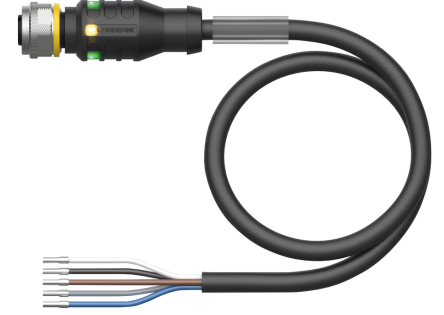
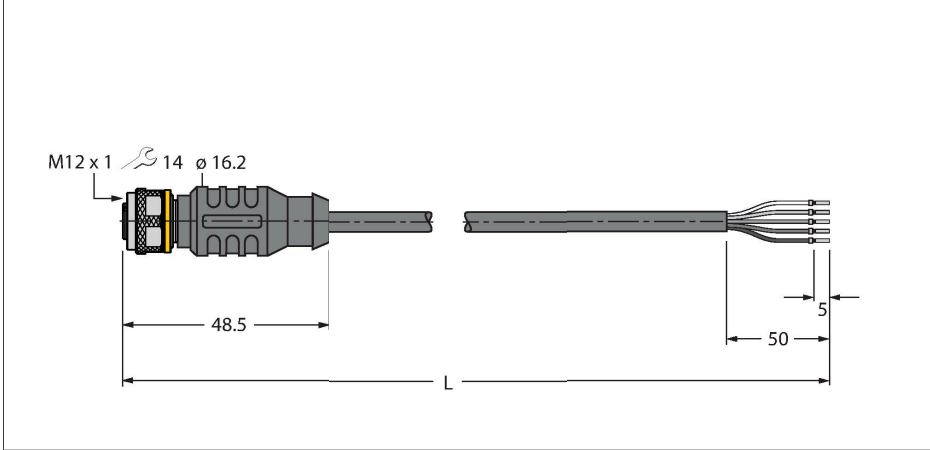


RKC4.5T-P7X2-5/TXL

Aktüatör/sensör kablosu, PUR – bağlantı kablosu



Teknik Veriler

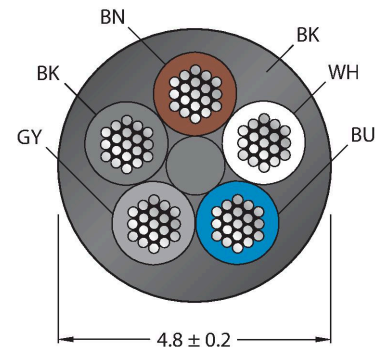
| | |
|--|---|
| Tip | RKC4.5T-P7X2-5/TXL |
| Tanit. no. | 6630605 |
| Konektör A | Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu |
| Pim sayısı | 5 |
| Kontaklar | Pirinç,CuZn,Altın kaplama |
| Contact carriers | plastik, TPU, Siyah |
| Connector body | plastik, TPU, Yarı Saydam |
| Kaplin somunu/vidası | Nikel kaplamalı 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 |
| Kablo | |
| Kablo çapı | Ø 4.8 mm ±0.20 |
| Cable length | 5 m |
| Cable jacket | PUR, Siyah |
| Kablo damarı yalıtımı | PP |
| Çekirdek kesit alan | 5 x 0.34 mm ² |
| Bükülü tel düzenlemesi | 42 x 0.1 mm |
| Kablo damarı renkleri | BN, WH, BU, BK, GY |
| +20°C'de elektriksel özellikler | |
| Nominal gerilim | 30 V _{dc} |
| Test voltajı | 2000 V |
| Akım | 4 A |

Özellikler



- M12 dişi konektör, düz, 5 telli
- 2 renkli LED ile (PNP, sarı, yeşil), çok yönlü görünür
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici (UL 1581, IEC 60332-2-2 uyarınca FT2)
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençli
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 5,0 m

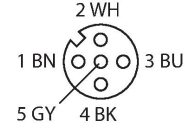
Kablo Kesit Alanı



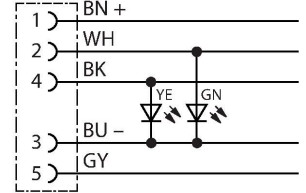
Kontak ataması

Teknik Veriler

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Yalıtım direnci | > 30.5 MΩ/km |
| İletme direnci | maks. 57 Ω/km |
| Mekanik ve kimyasal özellikler | |
| Statik Bükme yarıçapı | ≥ 5 x Ø |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım) | ≥ 10 x Ø |
| Bükme döngüleri | ≥ 5 million |
| Kabul edilebilir hızlanma | maks. 5 m/s ² |
| Kabul edilebilir hareket yolu, yatay | 5 m (5 m/s ² de) |
| Kabul edilebilir hareket yolu, dikey | 2 m (5 m/s ² 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 |



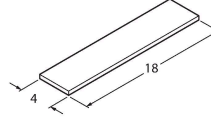
Devre şeması



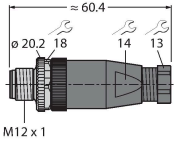
Aksesuarlar

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

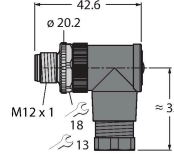
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL 6936206
TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici



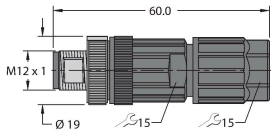
BS8151-0 6904611
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



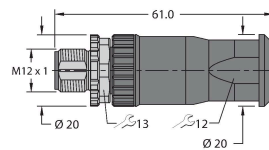
BS8251-0 6904612
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, açılı, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



FW-ERSPM0526-SA-P-0408 100002535
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 5 pimli, itmeli bağlantı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alanı/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası

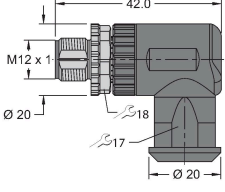


FW-ERSPM0516-SA-S-0408 100002289
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm²'den 1,5 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası



FW-EWSPM0516-SA-S-0408

100002291



Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, açılı, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm²'den 1,5 mm²'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 x 18 mm; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça

