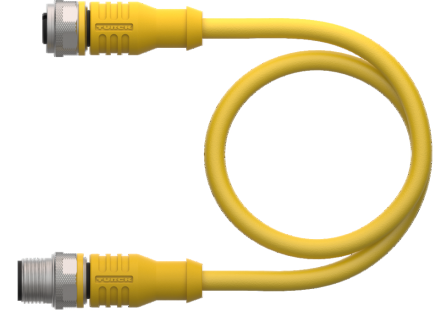


RKC4.5T-2-RSC4.5T/TXY6713

Aktüatör/sensör kablosu, PUR – Uzatma kablosu



Teknik Veriler

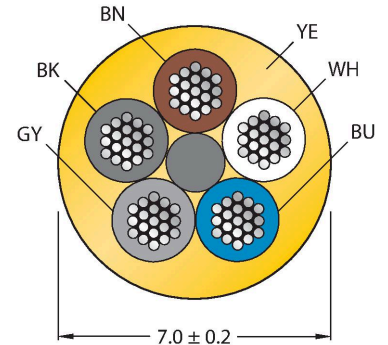
| | |
|-----------------------------|--|
| Tip | RKC4.5T-2-RSC4.5T/TXY6713 |
| Tanit. no. | 6632085 |
| Konektör A | Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu |
| Pim sayısı | 5 |
| Kontaklar | Pirinç,CuZn,Altın kaplama |
| Contact carriers | plastik, TPU, Siyah |
| Connector body | plastik, TPU, Sarı |
| Kaplin somunu/vidası | Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama |
| Seal | plastik, FPM/FKM |
| Mekanik ömür | > 100 eşleşme döngüleri |
| Kirlilik derecesi | 3 |
| Koruma tipi | IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda |
| Konektör B | erkek konektör, M12 x 1, düz, A kodlu |
| Pim sayısı | 5 |
| Kontaklar | Pirinç,CuZn,Altın kaplama |
| Contact carriers | plastik, TPU, Siyah |
| Connector body | Plastik, TPU, Sarı |
| Kaplin somunu/tespit vidası | Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama |
| Mekanik ömür | > 100 kontak dayanımı |
| Kirlilik derecesi | 3 |
| Koruma sınıfı | IP67, IP69K, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda |
| Kablo | |
| Kablo çapı | Ø 7 mm ±0.20 |
| Cable length | 2 m |
| Cable jacket | PUR, Sarı |

Özellikler



- Dişi M12, düz, 5 pimli
- Erkek M12, düz, 5 pimli
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: sarı
- Kulp rengi: sarı
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici (UL 1581, IEC 60332-2-2 uyarınca FT2)
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençli
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 2,0 m

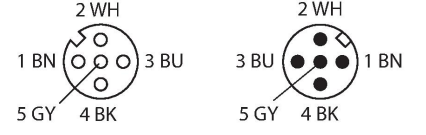
Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması

Teknik Veriler

| | |
|--|-----------------------------|
| 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 | 60 V |
| Test voltajı | 2000 V |
| Akım | 4 A |
| 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 |
| Onaylar | cULus |



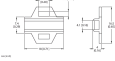
Devre şeması



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 | |

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 |