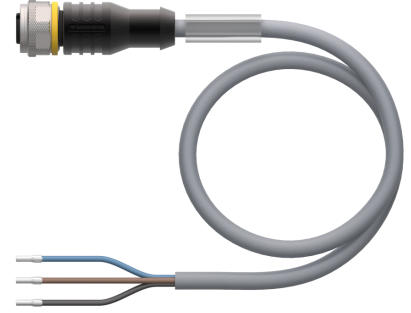
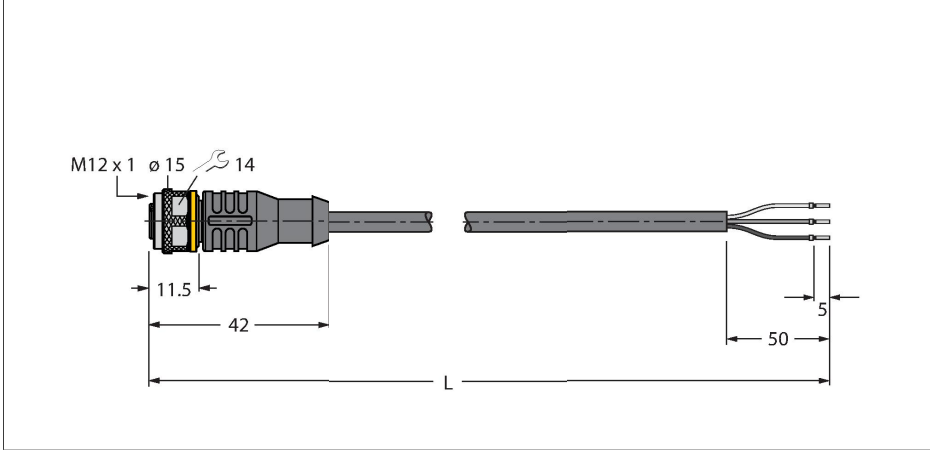


RKC4T-5/TXG

Aktüatör/sensör kablosu, PUR – bağlantı kablosu



Teknik Veriler

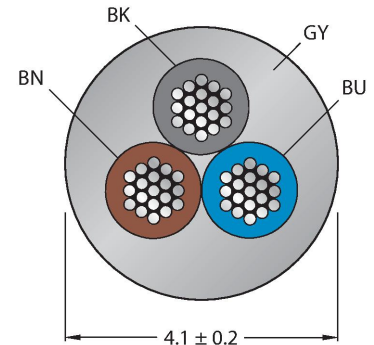
Tip	RKC4T-5/TXG
Tanıt. no.	6629438
Konektör A	Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	3
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Seal	plastik, FPM/FKM
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 4.1 mm ±0.20
Cable length	5 m
Cable jacket	PUR, Gri
Kablo damarı yalıtımı	PP
Çekirdek kesit alan	3 x 0.34 mm²
Bükülü tel düzenlemesi	42 x 0.1 mm
Kablo damarı renkleri	BN, BU, BK
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	250 V
Test voltajı	2000 V
Akım	4 A
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
İletme direnci	maks. 57 Ω/km

Özellikler



- Dişi M12, düz, 3 pimli
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: gri
- 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 özellikli dirençli
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 5,0 m

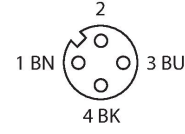
Kablo Kesit Alanı



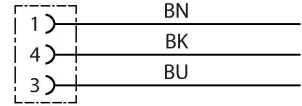
Kontak ataması

Teknik Veriler

Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	$\geq 5 \times \varnothing$
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \varnothing$
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	

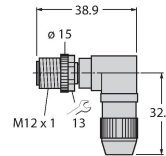
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici	



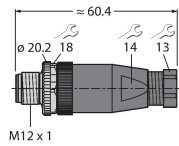
HAS8141-0	6905406
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyrılmalı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,34 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun	



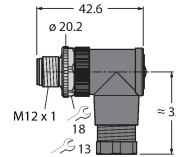
HAS8241-0	6905400
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyrılmalı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,34 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun	



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 ² 'den 0,75 mm ² '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 ² 'den 0,75 mm ² '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