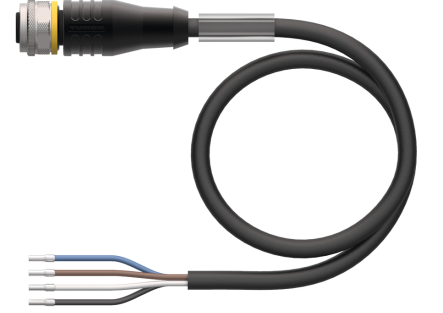
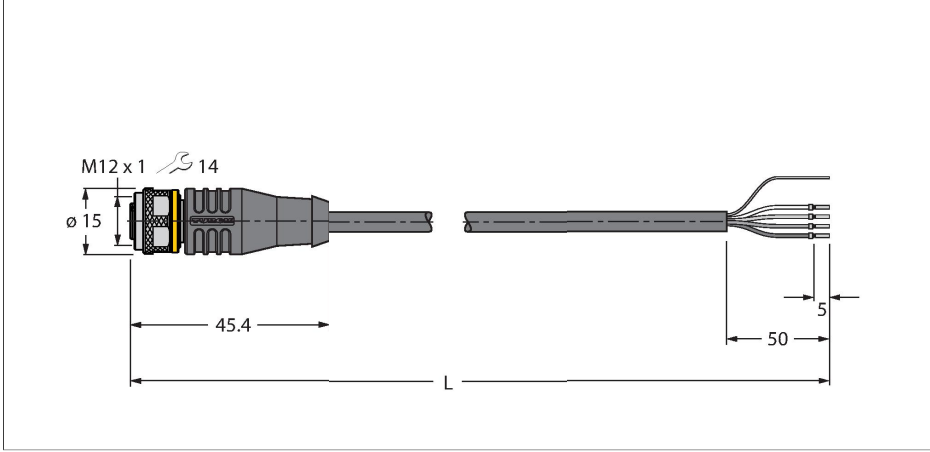


RKS4.4T-10/TXL1075

Aktüatör/sensör kablosu, PUR – bağlantı kablosu



Teknik Veriler

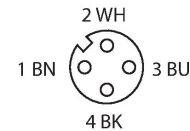
Tip	RKS4.4T-10/TXL1075
Tanit. no.	100000254
Konektör A	Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	4
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Seal	plastik, FPM/FKM
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 6.6 mm ±0.20
Cable length	10 m
Cable jacket	PUR, Siyah
Koruma	Alüminyum folyo, kalaylı bakır tel
Kablo damarı yalıtımı	PP
Çekirdek kesit alan	4 x 0.75 mm²
Kablo damarı renkleri	BN, WH, BU, BK
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	250 V
Test voltajı	2000 V
Akım	4 A
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	≥ 5 x Ø

Özellikler

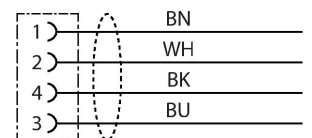


- Dişi M12, düz, 4 pimli
- Kaplin somunu/vida üzerinde koruyucu
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençli
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 10 m

Kontak ataması



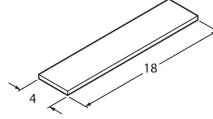
Devre şeması



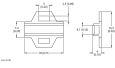
Teknik Veriler

Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \emptyset$
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	$\pm 180^\circ/\text{m}$
Ortam sıcaklığı (sabit)	$-50 \dots +80^\circ\text{C}$
Ortam sıcaklığı (mobil)	$-25 \dots +80^\circ\text{C}$
Ortam sıcaklığı (çekme zinciri)	$-25 \dots +60^\circ\text{C}$
Onaylar	cULus

Aksesuarlar

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
Tork anahtarı seti; 0,4-1,0 Nm'lik ayarlanabilir torklu tutma yerleri, M8 (SW9) için tork anahtarı, M12 (SW 14) için tork anahtarı		TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici	
			

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 $4 \times 18 \text{ mm}$; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça