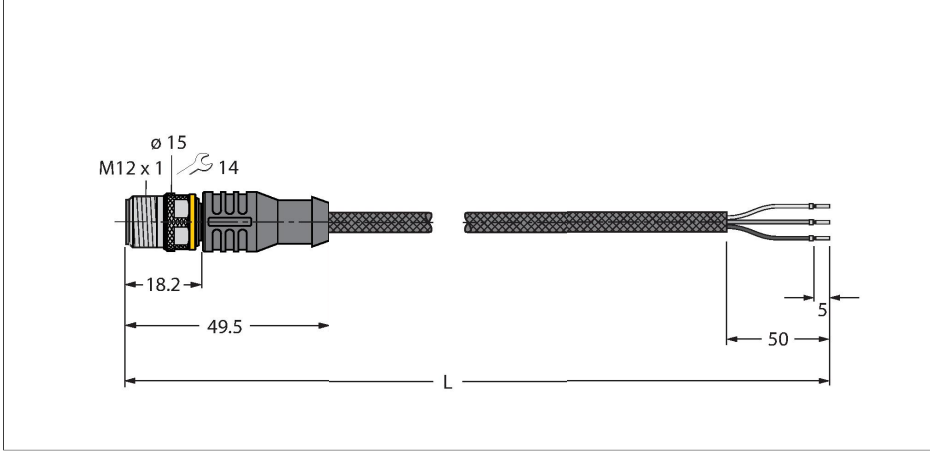


RSC4T-5/TXL1001

Kaynak İzine Dayanıklı Aktüatör ve Sensör Kablosu – bağlantı kablosu



Teknik Veriler

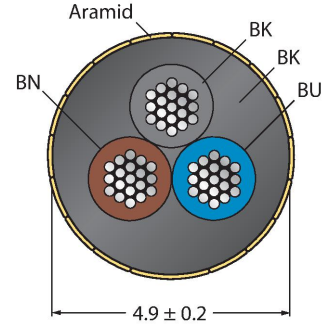
Tip	RSC4T-5/TXL1001
Tanıt. no.	6630253
Konektör A	Erkek konektör, M12 × 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	3
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 4.9 mm ±0.20
Cable length	5 m
Cable jacket	PUR, Sarı
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
İletim direnci	maks. 57 Ω/km

Özellikler

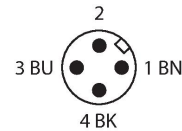


- Erkek M12, düz, 3 pimli
- Kılıf malzemesi: Aramid fiberlerle PUR kılıflı
- Kılıf rengi: sarı
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Koruyucu ceket malzemesi: aramid fiberler
 - Çekme mukavemeti: 2923 MPa
 - Kopma direnci: 333 N
 - Kopma uzaması: %3,6
 - Azami sıcaklık: +200°C değerine kadar
- Kablo uzunluğu: 5,0 m

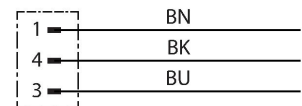
Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması



Devre şeması



Teknik Veriler

Mekanik ve kimyasal özellikler

Statik Bükme yarıçapı	$\geq 5 \times \emptyset$
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \emptyset$
Ortam sıcaklığı (sabit)	-50...+105 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-30...+90 °C

Aksesuarlar

TORQUE-WRENCH-SET-AS

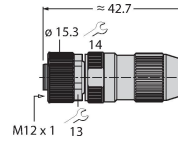
6936170

Tork anahtarı seti; 0,4-1,0 Nm'lik ayarlanabilir torklu tutma yerleri, M8 (SW9) için tork anahtarı, M12 (SW 14) için tork anahtarı

HA8141-0

6905407

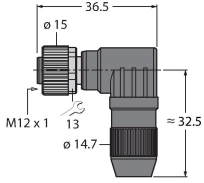
Kablo montaj dişi konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyırıcı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



HA8241-0

6905401

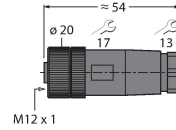
Kablo montaj dişi konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyırıcı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



B8141-0

69049

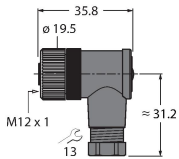
Kablo montaj dişi konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



B8241-0

69048

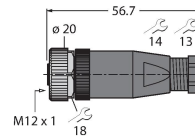
Kablo montaj dişi konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun



BM8141-0

6935145

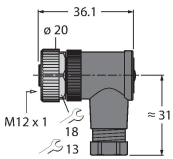
Kablo montaj dişi konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun



BM8241-0

6935889

Kablo montaj dişi konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun



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