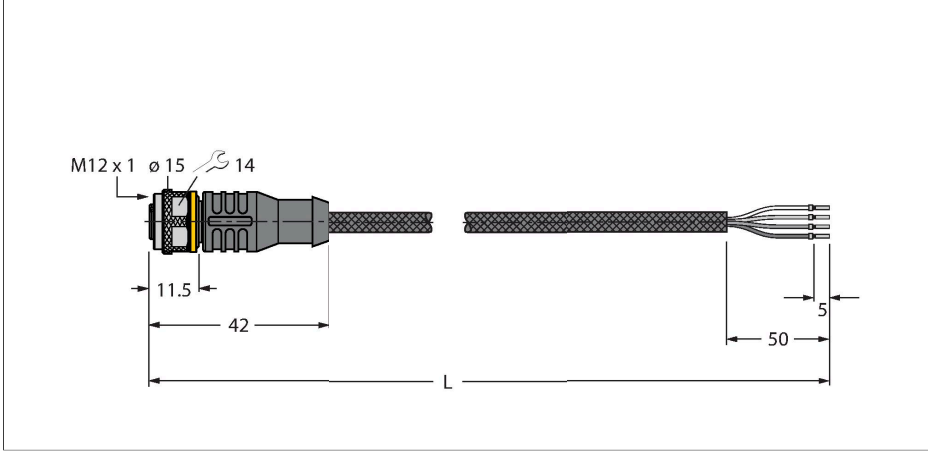


RKC4.4T-10/TXL1001

Kaynak İzine Dayanıklı Aktüatör ve Sensör Kablosu – bağlantı kablosu



Teknik Veriler

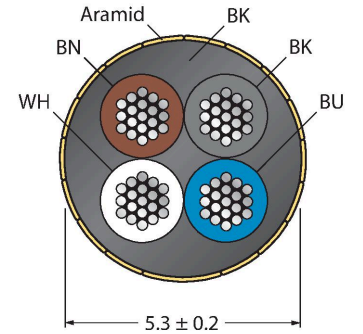
Tip	RKC4.4T-10/TXL1001
Tanıt. no.	6628827
Konektör A	Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	4
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Seal	plastik, FPM/FKM
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 5.3 mm ±0.20
Cable length	10 m
Cable jacket	PUR, Sarı
Kablo damarı yalıtımı	PP
Çekirdek kesit alan	4 x 0.34 mm ²
Bükülü tel düzenlemesi	42 x 0.1 mm
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

Özellikler

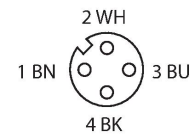


- Dişi M12, düz, 4 pimli
- Kılıf malzemesi: Aramid fiberlerle PUR kılıflı
- Kılıf rengi: sarı
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Koruyucu ceket malzemesi: aramid fiberler
 - Çekme mukavemeti: 2923 MPa
 - Kopma direnci: 333 N
 - Kopma uzaması: %3,6
 - Azami sıcaklık: +200°C değerine kadar
- Kablo uzunluğu: 10 m

Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması



Teknik Veriler

İletim direnci maks. 57 Ω /km

Mekanik ve kimyasal özellikler

Statik Bükme yarıçapı $\geq 5 \times \varnothing$

Bükülme yarıçapı (esnek kullanım) $\geq 10 \times \varnothing$

Ortam sıcaklığı (sabit) -50...+105 °C

Ortam sıcaklığı (mobil) -30...+90 °C

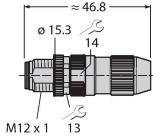
Devre şeması



Aksesuarlar

HAS8141-0

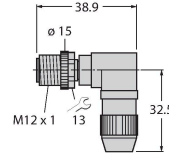
6905406



Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyrıklı 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

HAS8241-0

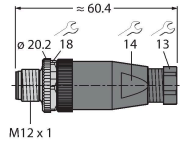
6905400



Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyrıklı 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

BS8141-0

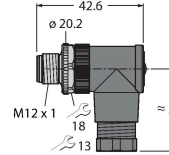
69010



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 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası

BS8241-0

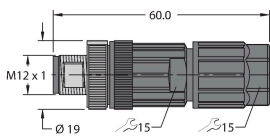
69011



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 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası

FW-ERSPM0426-SA-P-0408

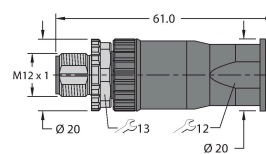
100002048



Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 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-ERSPM0416-SA-S-0408

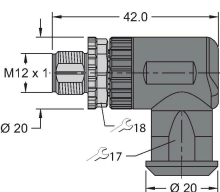
100002288



Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 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-EWSPM0416-SA-S-0408

100002290



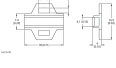
Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm²'den 1,5 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Tork anahtarı seti; 0,4-1,0 Nm'lik ayarlanabilir torklu tutma yerleri, M8 (SW9) için tork anahtarı, M12 (SW14) 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 × 18 mm; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça