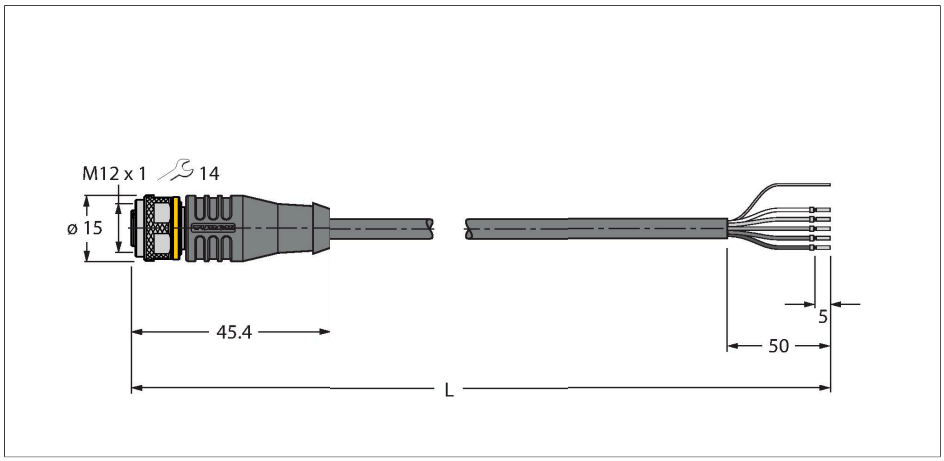
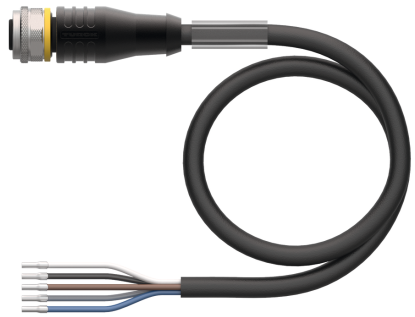
RKS4.5T-2/TEL
Aktüatör/sensör kablosu, PVC – bağlantı kablosu





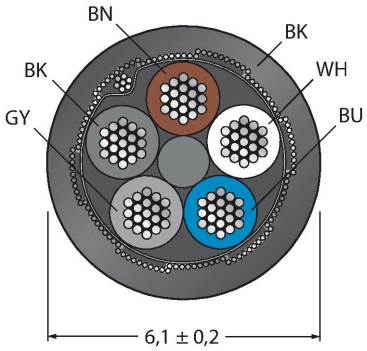
Teknik Veriler

Tip	RKS4.5T-2/TEL
Tanıt. no.	6626361
Konektör A	Dişi, M12 × 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	5
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 6.1 mm ±0.20
Cable length	2 m
Cable jacket	PVC, Siyah
Koruma	Alüminyum folyo, kalaylı bakır tel
Kablo damarı yalıtımı	PVC
Çekirdek kesit alan	5 x 0.34 mm²
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
İlerletme direnci	maks. 57 Ω/km

Özellikler

- Dişi M12, düz, 5 pimli
- Kaplin somunu/vida üzerinde koruyucu
- Kılıf malzemesi: PVC, korumalı
- Kılıf rengi: siyah
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Asitlere ve alkali çözeltilere karşı dirençli
- Mikroplara ve hidrolize karşı dirençli
- LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 2,0 m

Kablo Kesit Alanı

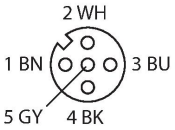


Kontak ataması

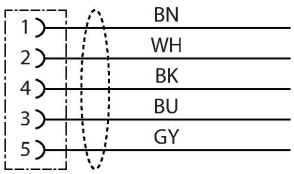
RKS4.5T-2/TEL | 24-02-2025 21-47 | Teknik değişiklik hakkı saklıdır

Teknik Veriler

Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	≥ 5 x Ø
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	≥ 10 x Ø
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40…+105 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	0…+80 °C
Onaylar	cULus

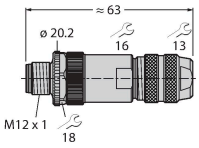


Devre şeması



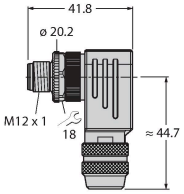
Aksesuarlar

CMBS8151-0	6930161



Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/ terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir

CMBS8251-0	6930216

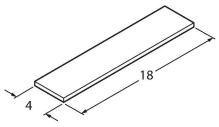


Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,75 mm²'ye çekirdek kesit alan/ terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir

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

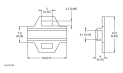
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206



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

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



RKS4.5T-2/TEL | 24-02-2025 21-47 | Teknik değişiklik hakkı saklıdır