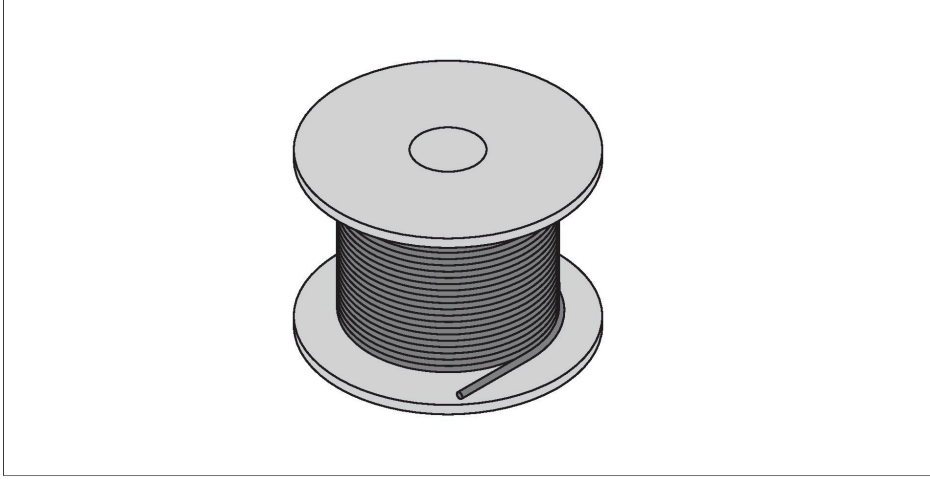


CABLE5X0.34-XX-PUR-OG-500M/TXO3701

Kaynak kıvılcımına dayanıklı aktüatör ve sensör kablosu – Makaralı kablo



Teknik Veriler

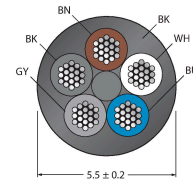
Tip	CABLE5X0.34-XX-PUR-OG-500M/TXO3701
Tanıt. no.	6635729
Ürün açıklaması	VASS gereksinimlerine göre teknik özellikler (sürüm: Şubat 2021)
Pim sayısı	5
Kablo	
Kablo çapı	Ø 6 mm ±0.20
Cable length	500 m
Cable jacket	PUR, Turuncu
Kablo damarı yalıtımı	PP
Çekirdek kesit alan	5 x 0.34 mm ²
Bükülü tel düzenlemesi	42
Kablo damarı renkleri	BN, WH, BU, BK, GY
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	300 V
Test voltajı	2000 V
Akım	4 A
İletim direnci	maks. 60 Ω/km
Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	≥ 5 x Ø
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	≥ 10 x Ø
Bükme döngüleri	≥ 5 million
Kabul edilebilir hızlanma	maks. 10 m/s ²
Kabul edilebilir hareket yolu, yatay	10 m (10 m/s ² 'de)
Kabul edilebilir hareket yolu, dikey	10 m (10 m/s ² 'de)

Özellikler



- 5 pimli
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: Turuncu
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici (UL/CSA; IEC 60332-1-2; IEC 60332-2-2 uyarınca FT2)
- Halojen içermez (EN 50267-2-1 uyarınca)
- Silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençli
- RoHS uyumlu
- Kablo uzunluğu: 500 m

Temel Kablo Bağlantı Şeması



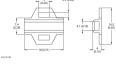
Teknik Veriler

Kabul edilebilir travers hızı	3.3 m/s
Burulma gerilimi	± 180 °/m
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40...+80 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-25...+80 °C
Ortam sıcaklığı (çekme zinciri)	-25...+60 °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	

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