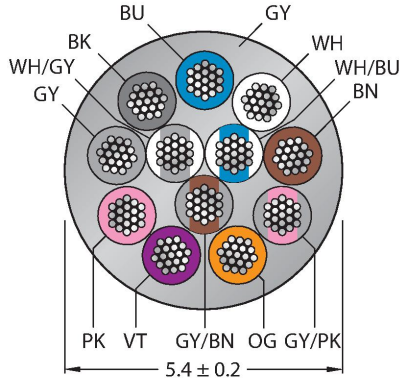


CABLE12X0.14-XX-PUR-GY-100M/TXG

Aktüatör/sensör kablosu, PUR – makaralı kablo



Özellikler

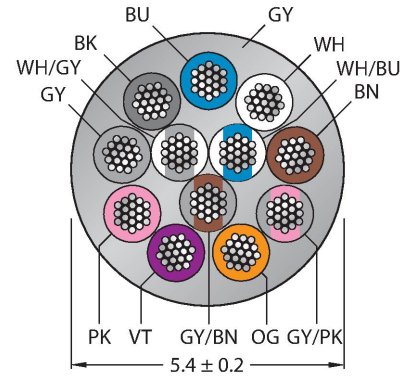


- 12 pimli
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: gri
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici (UL 1581, IEC 60332-2-2 uyarınca FT2)
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençli
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 100 m

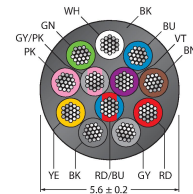
Teknik Veriler

Tip	CABLE12X0.14-XX-PUR-GY-100M/TXG
Tanıt. no.	6628642
Pim sayısı	12
Kablo	
Kablo çapı	Ø 5.6 mm ±0.20
Cable length	100 m
Cable jacket	PUR, Gri
Kablo damarı yalıtımı	PP
Çekirdek kesit alan	12 x 0.14 mm²
Bükülü tel düzenlemesi	18 x 0.1 mm
Kablo damarı renkleri	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	300 V
Test voltajı	2000 V
Akım	1.5 A
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
İletim direnci	maks. 138 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. 5 m/s²
Kabul edilebilir hareket yolu, yatay	5 m (5 m/s²'de)
Kabul edilebilir hareket yolu, dikey	2 m (5 m/s²'de)
Kabul edilebilir travers hızı	3.3 m/s
Burulma gerilimi	± 180 °/m

Kablo Kesit Alanı



Temel Kablo Bağlantı Şeması



Teknik Veriler

Ortam sıcaklığı (sabit)	-50...+80 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-25...+80 °C
Ortam sıcaklığı (çekme zinciri)	-25...+60 °C

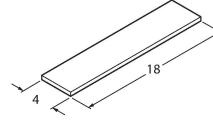
Bükülü Rel Renkleri

Pim	DIN 47100 (eski)	DIN EN 60947-5-2 (yeni)
1	BN	BN
2	BU	WH
3	WH	BU
4	GN	BK
5	PK	GY
6	YE	PK
7	BK	VT
8	GY	OG
9	RD	GY/PK
10	VT	WH/BU
11	GY/PK	WH/GY
12	RD/BU	GY/BN

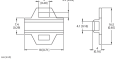
Aksesuarlar

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	

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 x 18 mm; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça