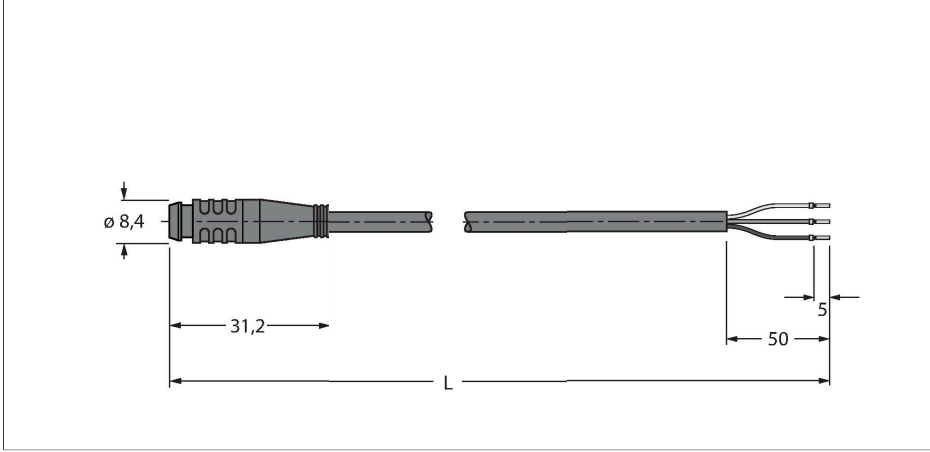


PSG3S-3/TXL

Aktüatör/sensör kablosu, PUR – bağlantı kablosu



Özellikler

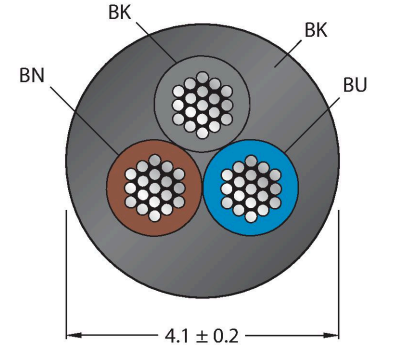


- Erkek Ø 8 mm, düz, 3 pimli, geçmeli, çekme türü
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için niteliklidir
- Kaynak izine karşı dirençlidir
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençlidir
- Alev geciktirici
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençlidir
- RoHS'a uyar
- Koruma sınıfı IP67
- Kablo uzunluğu: 3 m

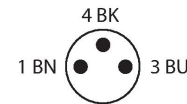
Teknik Veriler

Tip	PSG3S-3/TXL
Tanit. no.	6626410
Konektör A	Erkek konektör, Ø 8 mm, Düz
Pim sayısı	3
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Tightening torque (range)	0.5 ... 0.6 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, (takılı)
Kablo	
Kablo çapı	Ø 4.1 mm ±0.20
Cable length	3 m
Cable jacket	PUR, Siyah
Kablo damarı yalıtımı	PP
Çekirdek kesit alanı	3 x 0.34 mm ²
Bükülü tel düzenlemesi	42 x 0.1 mm
Kablo damarı renkleri	BN, BU, BK
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	50 V _{AC} /60 V _{DC}
Test voltajı	2000 V
Akım	4 A
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
İlerletme direnci	maks. 57 Ω/km

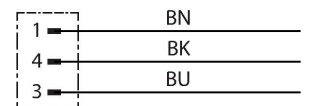
Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması



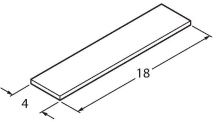
Devre şeması

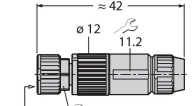


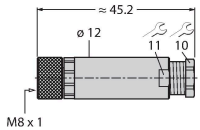
Teknik Veriler

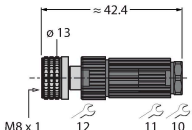
Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	$\geq 5 \times \emptyset$
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \emptyset$
Bükme döngüleri	≥ 5 million
Kabul edilebilir hızlanma	maks. 5 m/s ²
Kabul edilebilir hareket yolu, yatay	5 m (5 m/s ² 'de)
Kabul edilebilir hareket yolu, dikey	2 m (5 m/s ² 'de)
Kabul edilebilir travers hızı	3.3 m/s
Burulma gerilimi	± 180 °/m
Ambient temperature range (stationary)	-50...+80 °C
Hareket halinde	-25...+80 °C
Çekme zinciri çalışması sırasında ortam sıcaklığı	-25...+60 °C
Onaylar	cULus

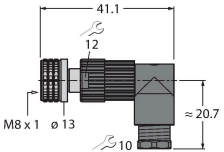
Aksesuarlar

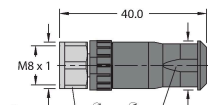
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
	TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici

HA5131-0	6905404
	Kablo montaj dişi konektör, M8 x 1, düz, 3 pimli, yalıtım sıyrılmalı bağlama, 2,5 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,34 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun

B5133-0	6901030
	Sahada montajı yapılabilir dişi konektör, M8 x 1, düz, 3 pimli, vida terminali bağlantısı, 3,5 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,50 mm ² 'ye çekirdek kesit alanı/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun

H5131-0	6902700
	Kablo montaj dişi konektör, M8 x 1, düz, 3 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,34 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun

H5231-0	6902800
	Kablo montaj dişi konektör, M8 x 1, açılı, 3 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,34 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun

FW-PRKPM0320-SA-S-0406	100002292
	Sahada montajı yapılabilir dişi konektör, M8 x 1, düz, 3 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 5,5 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,5 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal kaplin somunu

Aksesuarlar

Ölçekli çizim	Tip	Tanit. 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