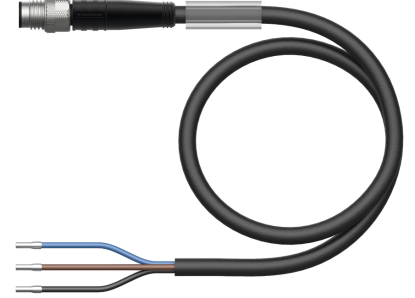
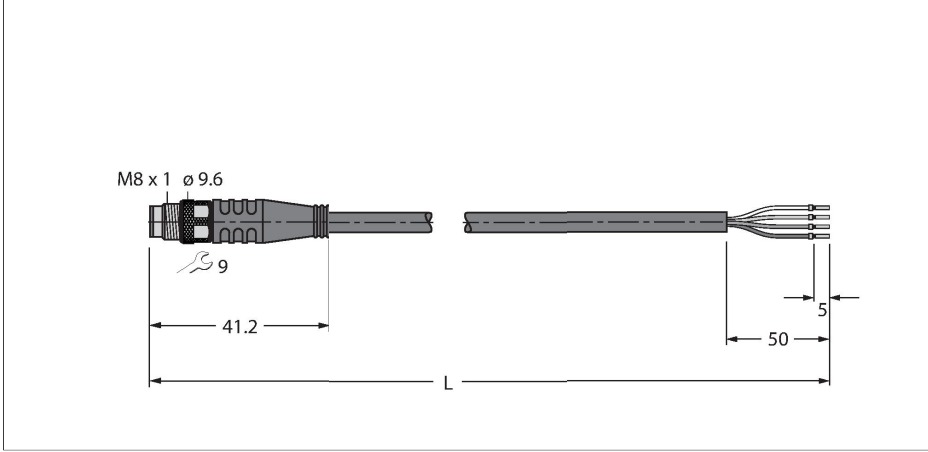


PSG4M-10/TEL

Aktüatör, Sensör ve Besleme Kablosu, PVC – bağlantı kablosu



Teknik Veriler

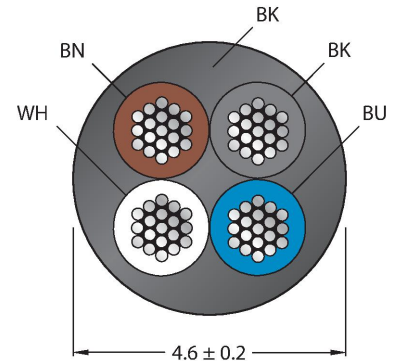
Tip	PSG4M-10/TEL
Tanıt. no.	6625075
Konektör A	Erkek konektör, M8 x 1, Düz
Pim sayısı	4
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Tightening torque (range)	0.5 ... 0.6 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 4.6 mm ±0.20
Cable length	10 m
Cable jacket	PVC, Siyah
Kablo damarı yalıtımı	PVC
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	50 V _{AC} /60 V _{DC}
Test voltajı	2000 V
Akım	4 A

Özellikler



- Erkek M8, düz, 4 pimli
- Kılıf malzemesi: PVC
- 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: 10 m

Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması

Teknik Veriler

Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
İletim direnci	maks. 57 Ω/km
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)	-5...+80 °C
Onaylar	cULus



İşlevsel prensip

Çizim, altıgen kuplör somuna sahip tasarım durumunu göstermektedir (Üretim başlangıcı CW11/2016).

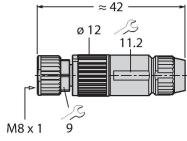
Devre şeması



Aksesuarlar

HA5141-0

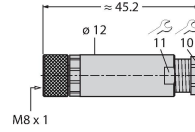
6905405



Kablo montaj dışı konektör, M8 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyırıcı bağlama, 2,5 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

B5143-0

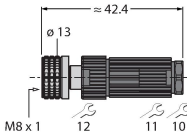
6901031



Konfektionierbare Kupplung, M8 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 3.5 bis 5.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.14 bis 0.50 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

H5141-0

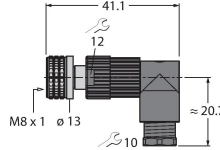
6902720



Kablo montaj dışı konektör, M8 x 1, düz, 4 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun

H5241-0

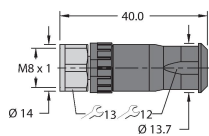
6902820



Kablo montaj dışı konektör, M8 x 1, açılı, 4 pimli, pres geçme teknolojisi, 4,0 mm'den 5,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,34 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun

FW-PRKPM0420-SA-S-0406

100002293



Sahada montajı yapılabilir dışı konektör, M8 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 5,5 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,5 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal kaplin somunu

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

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

Tanıt. no.

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

