

PKGV3M-5-PSGV3M/TFW

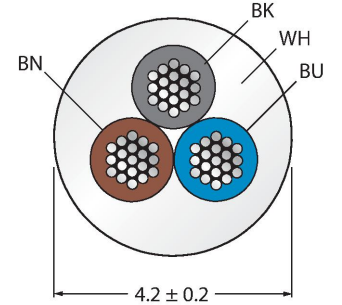
Aktüatör ve Sensör Kablosu, PP-EPDM – Uzatma Kablosu

Özellikler



- M8 dişi konektör, düz, 3 telli
- Paslanmaz çelik kaplin somunu/vida
- M8 erkek konektör, düz, 3 telli
- Kılıf malzemesi: PP-EPDM
- Kılıf rengi: beyaz
- Asitlere ve bazik çözeltilere karşı dirençli
- Deterjan ve dezenfektanlara karşı dirençli
- DIN EN 60068-2-78'e uygun olarak hidrolize dayanıklı
- Silikonsuz ve PVC'siz
- DIN EN 50267-2-1, IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1'e uygun olarak halojensiz
- Onaylar: Ecolab, FDA
- RoHS ve REACH uyumlu
- Koruma sınıfları IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 5,0 m

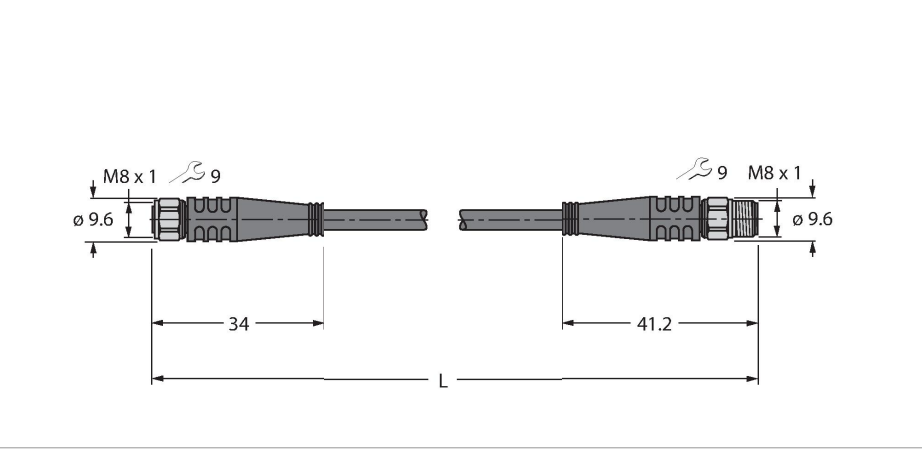
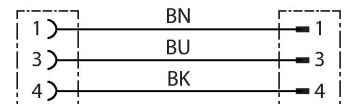
Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması



Devre şeması



Teknik Veriler

Tip	PKGV3M-5-PSGV3M/TFW
Tanıt. no.	6935383
Konektör A	Dişi, M8 × 1, Düz
Pim sayısı	3
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, PP, Beyaz
Connector body	plastik, PP, Beyaz
Kaplin somunu/vidası	paslanmaz çelik, V4A
Seal	plastik, FPM/FKM
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
Konektör B	erkek konektör, M8 × 1, düz
Pim sayısı	3
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, PP, Beyaz
Connector body	Plastik, TPU, Beyaz
Kaplin somunu/tespit vidası	paslanmaz çelik, V4A
Sıkma torku	0.5 ... 0.6 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)
Mekanik ömür	> 100 kontak dayanımı
Kirlilik derecesi	3
Koruma sınıfı	IP67, IP69K, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 4.2 mm ±0.20

Teknik Veriler

Cable length	5 m
Cable jacket	PP-EPDM, Beyaz
Kablo damarı yalıtımı	PE
Çekirdek kesit alan	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	60 V
Test voltajı	500 V
Akım	4 A
İletme 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)	0...+80 °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	