

RKCV8T-20-RKCV8T/TFW

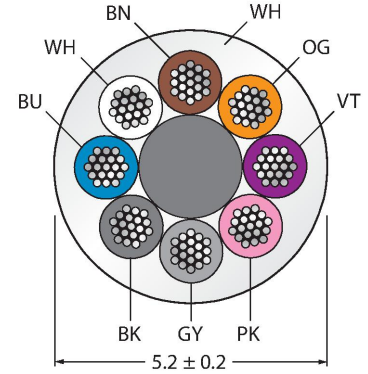
Aktüatör ve Sensör Kablosu, PP-EPDM – Uzatma Kablosu

Özellikler



- M12 dişi konektör, düz, 8 telli
- Paslanmaz çelik kaplin somunu/vida
- M12 dişi konektör, düz, 8 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: 20 m

Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması



Teknik Veriler

Tip	RKCV8T-20-RKCV8T/TFW
Tanıt. no.	6935843
Konektör A	Dişi, M12 × 1, Düz
Pim sayısı	8
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)	0.8 ... 1 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	dişi konektör, M12 × 1, düz
Pim sayısı	8
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, PP, Beyaz
Connector body	Plastik, PP, Beyaz
Kaplin somunu/tespit vidası	paslanmaz çelik, V4A
Seal	plastik, FPM/FKM
Sıkma torku	0.8 ... 1 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)
Mekanik ömür	> 100 kontak dayanımı
Kirlilik derecesi	3
Koruma sınıfı	IP67, IP69K, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda

Teknik Veriler

Kablo	
Kablo çapı	Ø 5.2 mm ±0.20
Cable length	20 m
Cable jacket	PP-EPDM, Beyaz
Kablo damarı yalıtımı	PE
Çekirdek kesit alan	8 x 0.25 mm ²
Bükülü tel düzenlemesi	32 x 0.1 mm
Kablo damarı renkleri	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	30 V
Test voltajı	500 V
Akım	2 A
İletme direnci	maks. 79 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

Devre şeması



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	