

RKSV8T-25/TEG1023

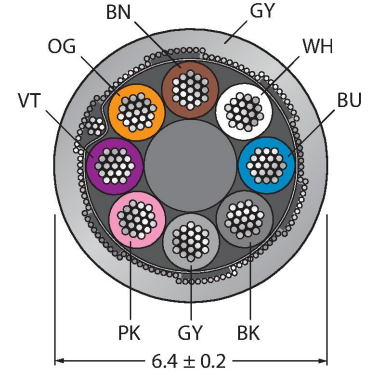
Aktüatör ve sensör kablosu – bağlantı kablosu
Gıda sektöründeki uygulamalar için

Özellikler

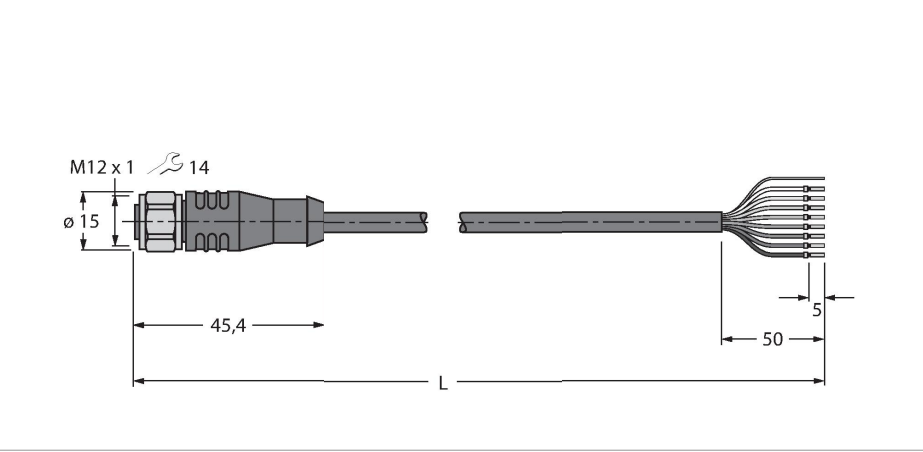
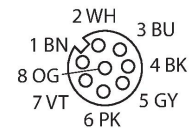


- Dişi M12, düz, 8 pimli
- Paslanmaz çelik kaplin somunu/vida
- Kaplin somunu/vida üzerinde koruyucu
- Kılıf malzemesi: %80 Elastollan TPU shore C85A ve %20 polieter TPU shore 95A
- Kılıf rengi: gri, RAL 7035
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Asitlere ve alkali çözeltilere karşı dirençli
- Mikroplara ve hidrolize karşı dirençli
- LABS içermeyen
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 25 m

Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması



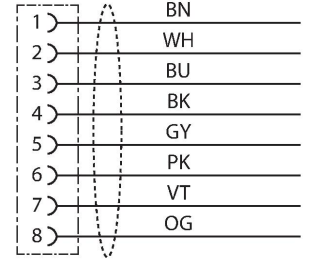
Teknik Veriler

Tip	RKSV8T-25/TEG1023
Tanıt. no.	6634689
Konektör A	Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	8
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Gri
Connector body	plastik, TPU, Gri
Kaplin somunu/vidası	paslanmaz çelik, V4A
Seal	plastik, FPM/FKM
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 6.4 mm ±0.20
Cable length	25 m
Cable jacket	PVC, Gri
Koruma	Alüminyum folyo, kalaylı bakır tel
Kablo damarı yalıtımı	PVC
Çekirdek kesit alanı	8 x 0.25 mm²
Bükülü tel düzenlemesi	42 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	2000 V
Akım	2 A
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km

Teknik Veriler

İletme direnci	maks. 57 Ω /km
Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	$\geq 5 \times \varnothing$
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \varnothing$
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40...+105 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-40...+80 °C
Onaylar	cULus

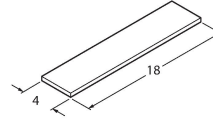
Devre şeması



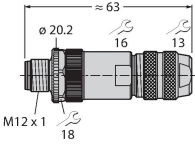
Aksesuarlar

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	

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	



CMBS8181-0	6930792
Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 8 pimli, vida terminali bağlantısı, 6,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm²'den 0,50 mm²'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, metal gövde, metal somun, korunabilir, aynı zamanda Ethernet için	



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