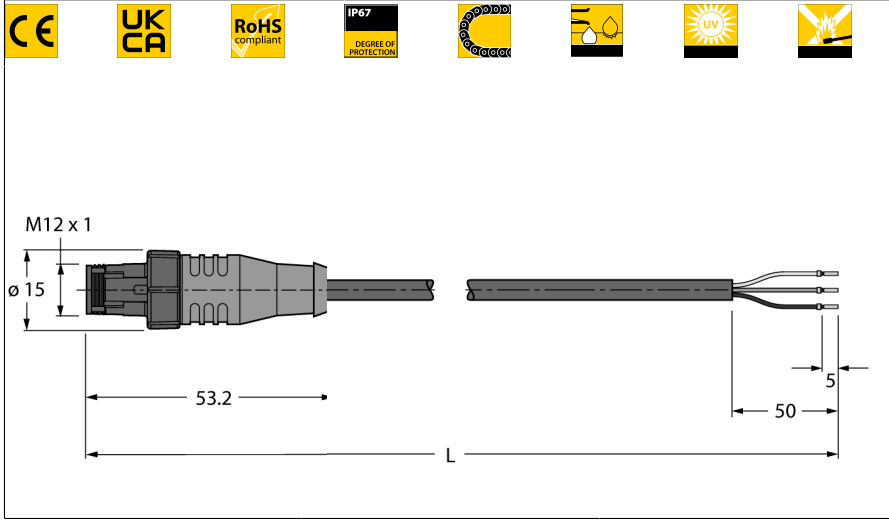


Aktüatör/sensör kablosu, PUR hızlı dönen bağlantı kablosu RSC4Q-2/TXL

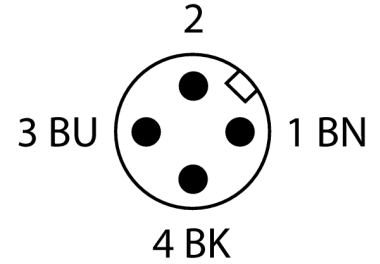


- Erkek M12, düz, 3 pimli
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için niteliklidir
- Kaynak izine karşı dirençlidir
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençlidir
- Alev geciktirici
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençlidir
- RoHS'a uyar
- Koruma sınıfı IP67
- Kablo uzunluğu: 2,0 m

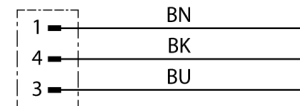
Tip	RSC4Q-2/TXL
Tanıt. no.	6628016
Konektör A	Erkek konektör, M12 × 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	3
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Sarı
Interlocking sleeve	plastik, PBT, black
Mekanik ömür	> 50 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, (takılı)

Kablo	
Kablo çapı	Ø 4.1mm ±0.20
Cable length	2 m m
Cable jacket	PUR, Siyah
Kablo damarı yalıtımı	PP
Çekirdek kesit alan	3 x 0.34 mm²
Bükülü tel düzenlemesi	42 x 0.1mm
Kablo damarı renkleri	BN, BU, BK

+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	250V
Test voltajı	2000 V
Akım	4AA
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
İletme direnci	maks. 57 Ω/km

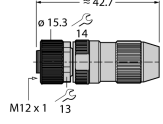
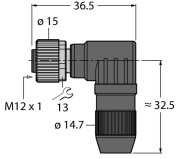
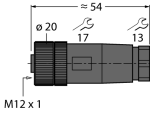
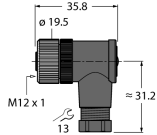
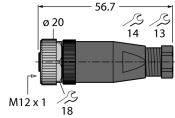
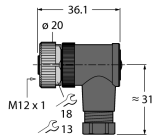


Devre şeması



Mekanik ve kimyasal özellikler	
Statik Bükme yarıçapı	$\geq 5 \times \varnothing$
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \varnothing$
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
Ortam sıcaklığı (sabit)	-50...+80°C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-25...+80°C
Ortam sıcaklığı (çekme zinciri)	-25...+60°C

Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
HA8141-0	6905407	Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyırılmalı bağlama, 4,0 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	
HA8241-0	6905401	Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyırılmalı bağlama, 4,0 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	
B8141-0	69049	Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,75 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun	
B8241-0	69048	Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm ² 'den 0,75 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun	
BM8141-0	6935145	Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm ² 'den 0,75 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun	
BM8241-0	6935889	Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm ² 'den 0,75 mm ² 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun	

Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
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	