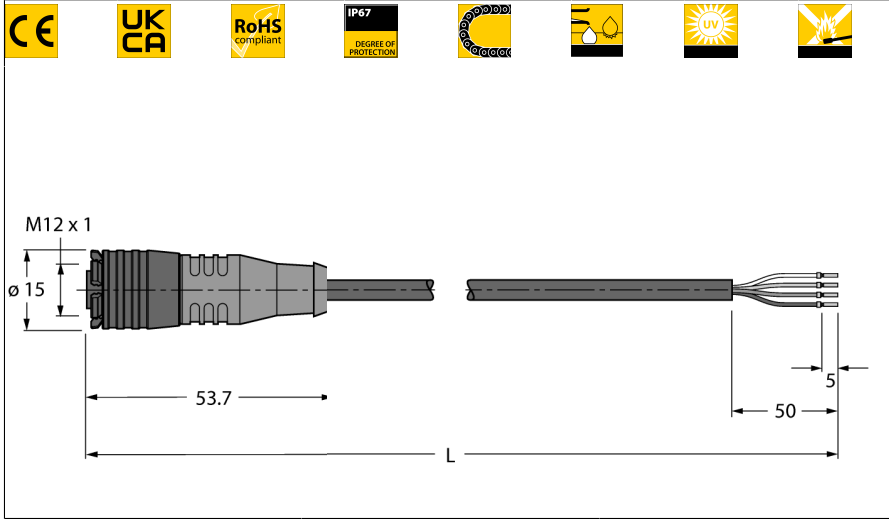


# Aktüatör/sensör kablosu, PUR hızlı dönen bağlantı kablosu RKC4.4Q-10/TXL

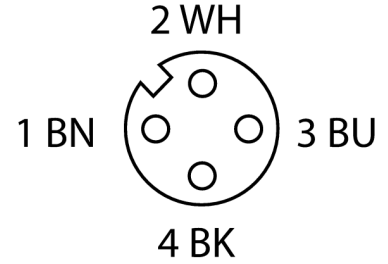


- Dişi M12, düz, 4 pimli
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için niteliklidir
- Kaynak izine karşı dirençlidir
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençlidir
- Alev geciktirici
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençlidir
- RoHS'a uyar
- Koruma sınıfı IP67
- Kablo uzunluğu: 10 m

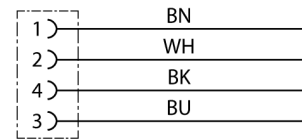
|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Tip                 | RKC4.4Q-10/TXL              |
| Tanıt. no.          | 6628030                     |
| Konektör A          | Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu |
| Pim sayısı          | 4                           |
| 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 4.5mm ±0.20  |
| Cable length           | 10 m m         |
| Cable jacket           | PUR, Siyah     |
| Kablo damarı yalıtımı  | PP             |
| Çekirdek kesit alan    | 4 x 0.34 mm²   |
| Bükülü tel düzenlemesi | 42 x 0.1mm     |
| Kablo damarı renkleri  | BN, WH, BU, BK |

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

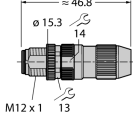
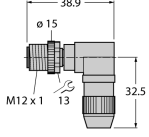
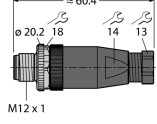
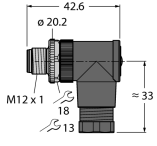
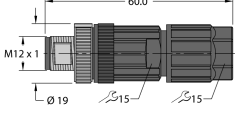
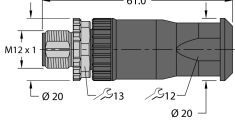


Devre şeması

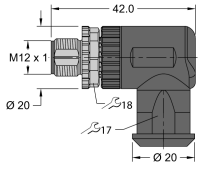
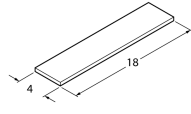


| Mekanik ve kimyasal özellikler       |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Statik Bükme yarıçapı                | $\geq 5 \times \varnothing$  |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)    | $\geq 10 \times \varnothing$ |
| Bükme döngüleri                      | $\geq 5$ million             |
| Kabul edilebilir hızlanma            | maks. 5 m/s <sup>2</sup>     |
| Kabul edilebilir hareket yolu, yatay | 5 m (5 m/s <sup>2</sup> de)  |
| Kabul edilebilir hareket yolu, dikey | 2 m (5 m/s <sup>2</sup> de)  |
| Kabul edilebilir travers hızı        | 3.3 m/s                      |
| Burulma gerilimi                     | $\pm 180$ °/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                                                                         |
|------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| HAS8141-0              | 6905406   | Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, yalıtım sıyırılmalı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,34 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun                   |    |
| HAS8241-0              | 6905400   | Kablo montaj erkek konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, yalıtım sıyırılmalı bağlama, 4,0 mm'den 5,1 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,34 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, plastik somun                 |    |
| BS8141-0               | 69010     | Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,75 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası |   |
| BS8241-0               | 69011     | Sahada montajı yapılabilir konektör, M12 x 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,75 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası     |  |
| FW-ERSPM0426-SA-P-0408 | 100002048 | Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, itmeli bağlantı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,14 mm <sup>2</sup> 'den 0,75 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alanı/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası          |  |
| FW-ERSPM0416-SA-S-0408 | 100002288 | Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 x 1, düz, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm <sup>2</sup> 'den 1,5 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası  |  |

## Aksesuarlar

| Tip kodu                         | İdent no. |                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ölçekli çizim                                                                       |
|----------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FW-EWSPM0416-SAS-0408            | 100002290 | Sahada montajı yapılabilir erkek konektör, M12 × 1, açılı, 4 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 8,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm <sup>2</sup> 'den 1,5 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal tespit vidası |  |
| 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                                                                                                                    |  |