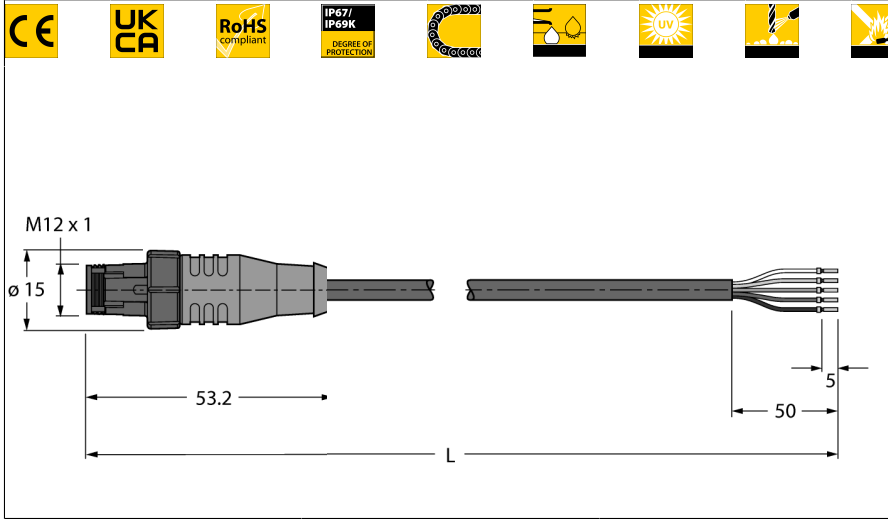


# Aktüatör/sensör kablosu, PUR hızlı dönen bağlantı kablosu RSC5Q-5/TXL

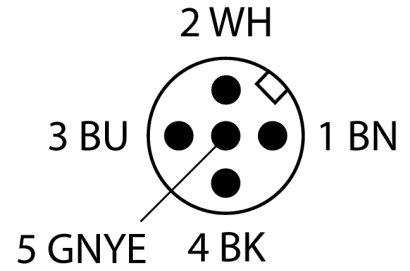


- Erkek M12, düz, 4 pimli + PE
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kaynak kıvılcımlarına karşı dirençli
- Kimyasallara, UV radyasyonuna ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Aşınmaya karşı özellikle dirençlidir
- RoHS uyumlu
- Koruma sınıfı IP67
- Kablo uzunluğu: 5,0 m

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Tip                 | RSC5Q-5/TXL                           |
| Tanıt. no.          | 6628053                               |
| Ürün açıklaması     | !!! Pin 5 = PE !!!                    |
| Konektör A          | Erkek konektör, M12 × 1, Düz, A kodlu |
| Pim sayısı          | 4+PE                                  |
| 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 4.8mm ±0.20        |
| Cable length           | 5 m m                |
| Cable jacket           | PUR, Siyah           |
| Kablo damarı yalıtımı  | PP                   |
| Çekirdek kesit alan    | 5 x 0.34 mm²         |
| Bükülü tel düzenlemesi | 42 x 0.1mm           |
| Kablo damarı renkleri  | BN, WH, BU, BK, GNYE |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| +20°C'de elektriksel özellikler |               |
| Nominal gerilim                 | 60V           |
| Test voltajı                    | 2000 V        |
| Akım                            | 4AA           |
| Yalıtım direnci                 | > 30.5 MΩ/km  |
| İletme direnci                  | maks. 57 Ω/km |

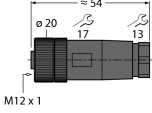
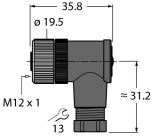
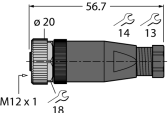
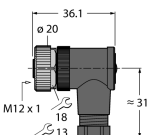
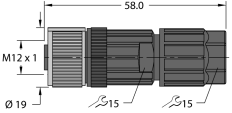
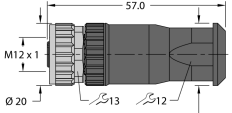


Devre şeması

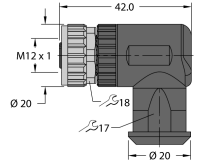
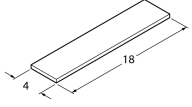
|   |      |
|---|------|
| 1 | BN   |
| 2 | WH   |
| 4 | BK   |
| 3 | BU   |
| 5 | GNYE |

| 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                                                                         |
|-----------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| B8151-0               | 6904601   | Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, düz, 5 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, plastik somun            |    |
| B8251-0               | 6904602   | Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, açılı, 5 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, plastik somun          |    |
| BM8151-0              | 6935888   | Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, düz, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm <sup>2</sup> 'den 0,75 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun              |   |
| BM8251-0              | 6935890   | Kablo montaj dışı konektör, M12 x 1, açılı, 5 pimli, vida terminali bağlantısı, 4,0 mm'den 6,0 mm'ye kablo beslemesi, 0,25 mm <sup>2</sup> 'den 0,75 mm <sup>2</sup> 'ye çekirdek kesit alan/terminal kapasitesi, plastik gövde, metal somun            |  |
| FW-ERKPM0526-SAP-0408 | 100002534 | Sahada montajı yapılabilir dışı konektör, M12 x 1, düz, 5 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 kaplin somunu |  |
| FW-ERKPM0516-SAS-0408 | 100002285 | Sahada montajı yapılabilir dışı konektör, M12 x 1, düz, 5 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 somun |  |

## Aksesuarlar

| Tip kodu                         | İdent no. |                                                                                                                                                                                                                                                           | Ölçekli çizim                                                                       |
|----------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FW-EWKPM0516-SAS-0408            | 100002287 | Sahada montajı yapılabilir dışı konektör, M12 × 1, açılı, 5 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 somun |  |
| 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                                                                                                           |  |