

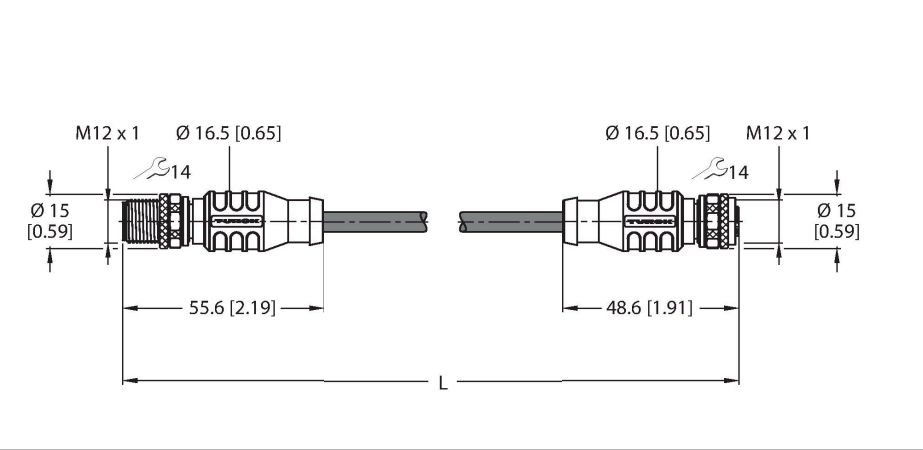
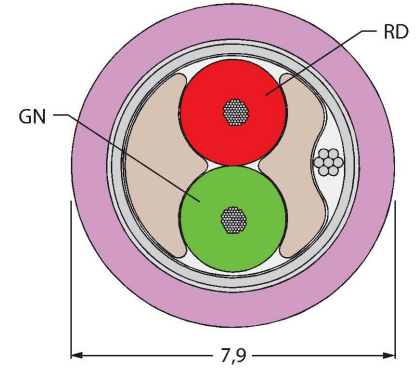
# RSSW RKSU 456-6M PROFIBUS Cable – PUR Cable Jacket

## Özellikler



- Kılıf malzemesi: PUR, 2 × 22 AWG
- Kılıf rengi: mor
- UL onayı
- M12 dişi, düz, ters anahtarlanmış
- M12 erkek konektör, düz, ters anahtarlanmış
- Kablo uzunluğu: 6,0 m

## Kablo Kesit Alanı



## Teknik Veriler

|                             |                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tip                         | RSSW RKSU 456-6M                                                  |
| Tanıt. no.                  | U0395                                                             |
| Konektör A                  | Erkek konektör, M12 × 1, Düz, B kodlu                             |
| Pim sayısı                  | 5                                                                 |
| Kontaklar                   | Metal, CuZn, Altın kaplama                                        |
| Contact carriers            | plastik, TPU, Siyah                                               |
| Connector body              | plastik, TPU, Siyah                                               |
| Kaplin somunu/vidası        | Nikel kaplamalı piring, CuZn, nikel kaplama                       |
| Tightening torque (range)   | 0.8 ... 1 Nm<br>(Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!) |
| Mekanik ömür                | > 100 eşleşme döngüleri                                           |
| Kirlilik derecesi           | 3                                                                 |
| Koruma tipi                 | IP67, yalnızca vidalı durumda                                     |
| Konektör B                  | dişi konektör, M12 × 1, düz, B kodlu                              |
| Pim sayısı                  | 5                                                                 |
| Kontaklar                   | Metal, CuZn, Altın kaplama                                        |
| Contact carriers            | plastik, TPU, Siyah                                               |
| Connector body              | Plastik, PUR, Siyah                                               |
| Kaplin somunu/tespit vidası | Nikel kaplamalı piring, CuZn, nikel kaplama                       |
| 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, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda                       |

## Teknik Veriler

|                                        |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kablo</b>                           |                                                                               |
| Ağ protokolü                           | PROFIBUS-DP, 456                                                              |
| Kablo çapı                             | Ø 7.9 mm ±0.30                                                                |
| Cable length                           | 6 m                                                                           |
| Cable jacket                           | PUR, Mor                                                                      |
| Koruma                                 | Alüminyum folyo, kalaylı bakır tel                                            |
| Kablo damarı yalıtımı                  | PE                                                                            |
| Çekirdek kesit alan                    | 2 x 0.34 mm <sup>2</sup>                                                      |
| Bükülü tel düzenlemesi                 | 19 x 0.15 mm                                                                  |
| Kablo damarı renkleri                  | GN, RD                                                                        |
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b> |                                                                               |
| Nominal gerilim                        | 250 V                                                                         |
| Akım                                   | 4 A                                                                           |
| DC direnci (döngü)                     | 50 Ω/km                                                                       |
| Nom. Empedans                          | 150 Ω (1 MHz)                                                                 |
| Nom. Kapasitans                        | 29.53 pF/m                                                                    |
| <b>Mekanik ve kimyasal özellikler</b>  |                                                                               |
| Statik Bükme yarıçapı                  | ≥ 5 x Ø                                                                       |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)      | ≥ 15 x Ø                                                                      |
| Ortam sıcaklığı (sabit)                | -40...+80 °C                                                                  |
| Ortam sıcaklığı (mobil)                | -40...+80 °C                                                                  |
| <b>Diğer Özellikler</b>                |                                                                               |
| Çekme zinciri kullanımına uygundur     | hayır                                                                         |
| Halojensiz                             | hayır                                                                         |
| UV dirençli                            | evet                                                                          |
| Alev geciktirici                       | evet                                                                          |
| Onaylar                                | UL<br>CSA                                                                     |
| <b>Not</b>                             |                                                                               |
| Not                                    | - Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız. |