

# RSS RJ45S 841-1M

## Endüstriyel Ethernet Kablosu – Uzatma kablosu

### Özellikler

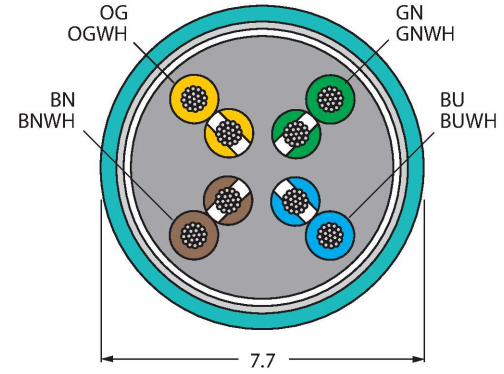


- Ethernet kablosu: 8 pimli, AWG 24, zırlı
- Kılıf malzemesi: TPE, renk: yeşil
- Kılıf çapı: 7,7 mm
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- UL onayı
- RJ45 erkek konektör, düz, 8 pimli
- M12 erkek, düz, 8 pimli
- Kablo uzunluğu: 1,0 m

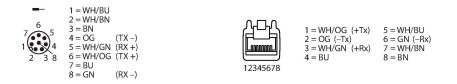
### Teknik Veriler

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tip                       | RSS RJ45S 841-1M                                                  |
| Tanıt. no.                | U8626-1                                                           |
| Konektör A                | Erkek konektör, M12 × 1, Düz, A kodlu                             |
| Pim sayısı                | 8                                                                 |
| 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                | erkek konektör, RJ45, düz                                         |
| Pim sayısı                | 8                                                                 |
| Kontaklar                 | Metal, CuSn, Altın kaplama                                        |
| Contact carriers          | plastik, PC, Şeffaf                                               |
| Connector body            | Plastik, TPU, Siyah                                               |
| Koruma sınıfı             | IP20                                                              |
| Kablo                     |                                                                   |
| Ağ protokolü              | Ethernet, 841                                                     |
| Kablo çapı                | Ø 7.7 mm                                                          |
| Cable length              | 1 m                                                               |
| Cable jacket              | TPE, Yeşil                                                        |
| Koruma                    | evet                                                              |
| Kablo damarı yalıtımı     | PE                                                                |

### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması



## Teknik Veriler

|                                        |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Çekirdek kesit alan                    | 8 x 0.21 mm <sup>2</sup>                                                      |
| Kablo damarı renkleri                  | WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN                                    |
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b> |                                                                               |
| Nominal gerilim                        | 60 V                                                                          |
| Akım                                   | 2 A                                                                           |
| DC direnci (döngü)                     | 94 Ω/km                                                                       |
| Nom. Empedans                          | 100 Ω (1 MHz)                                                                 |
| Nom. Kapasitans                        | 46 pF/m                                                                       |
| <b>Mekanik ve kimyasal özellikler</b>  |                                                                               |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)      | ≥ 10 x Ø                                                                      |
| Bükme döngüleri                        | ≥ 1 million                                                                   |
| Ortam sıcaklığı (sabit)                | -40...+80 °C                                                                  |
| Ortam sıcaklığı (mobil)                | -40...+80 °C                                                                  |
| <b>Diğer Özellikler</b>                |                                                                               |
| Çekme zinciri kullanımına uygundur     | evet                                                                          |
| UV dirençli                            | evet                                                                          |
| Yağa dayanıklı                         | evet                                                                          |
| Onaylar                                | UL                                                                            |
| <b>Not</b>                             |                                                                               |
| Not                                    | - Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız. |