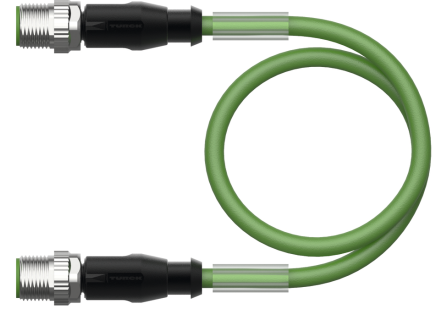
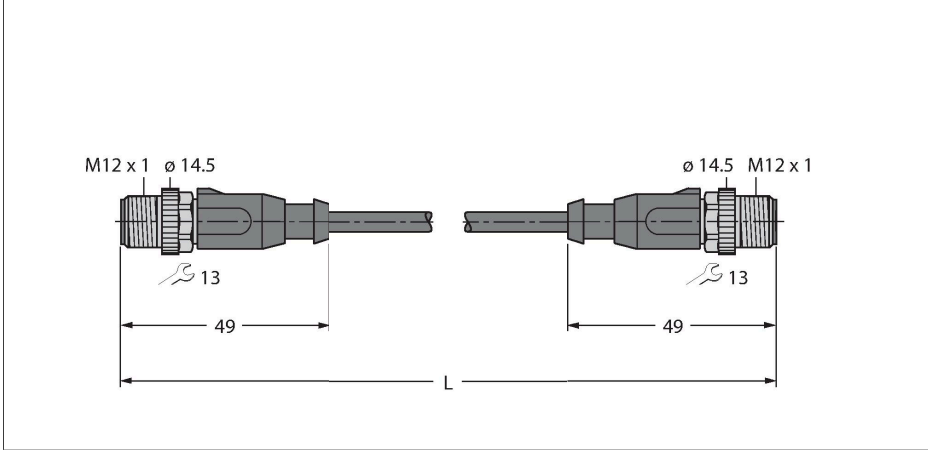


# RSS-RSS-8814-1M

## Endüstriyel Ethernet Kablosu – Uzatma kablosu



### Teknik Veriler

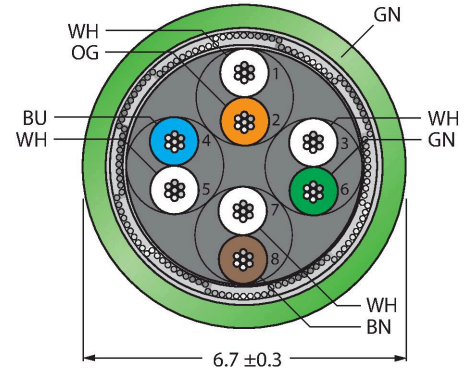
|                             |                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tip                         | RSS-RSS-8814-1M                                                     |
| Tanıt. no.                  | 100024265                                                           |
| Konektör A                  | Erkek konektör, M12 × 1, Düz, A kodlu                               |
| Pim sayısı                  | 8                                                                   |
| Kontaklar                   | Metal, CuZn, Altın kaplama                                          |
| Contact carriers            | plastik, PA, UL 94, Siyah                                           |
| Connector body              | plastik, TPU, UL 94, Siyah                                          |
| Kaplin somunu/vidası        | Nikel kaplamalı pirinç, GD-Zn, nikel kaplama                        |
| Tightening torque (range)   | 0.4 ... 0.6 Nm<br>(Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!) |
| Mekanik ömür                | > 100 eşleşme döngüleri                                             |
| Kirlilik derecesi           | 3/2                                                                 |
| Koruma tipi                 | IP67, yalnızca vidalı durumda                                       |
| Konektör B                  | erkek konektör, M12 × 1, düz, A kodlu                               |
| Pim sayısı                  | 8                                                                   |
| Kontaklar                   | Metal, CuZn, Altın kaplama                                          |
| Contact carriers            | plastik, PA, UL 94, Siyah                                           |
| Connector body              | Plastik, TPU, UL 94, Mavi gri                                       |
| Kaplin somunu/tespit vidası | Nikel kaplamalı pirinç, GD-Zn, nikel kaplama                        |
| Sıkma torku                 | 0.4 ... 0.6 Nm (Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!)    |
| Mekanik ömür                | > 100 kontak dayanımı                                               |
| Kirlilik derecesi           | 3/2                                                                 |
| Koruma sınıfı               | IP67, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda                         |

### Özellikler



- Ethernet kablosu: 8 pimli, AWG 26, CAT 6A
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: yeşil
- Kılıf çapı: 6,7 mm
- Bükülü çift, korumalı
- DIN EN 60811-404 uyarınca yağa dayanıklı (7 × 24 sa/90°C)
- UV dirençli
- IEC 60332-2 uyarınca alev geciktirici
- Onay: cULus
- RoHS uyumlu (2011/65/EC)
- M12 erkek, düz, A kodlu
- M12 erkek konektör, düz, A kodlu
- Kablo uzunluğu: 1,0 m

### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması

## Teknik Veriler

| Kablo                              |                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------|
| Ağ protokolü                       | Ethernet                                |
| Kablo çapı                         | Ø 8.9 mm ±0.30                          |
| Cable length                       | 1 m                                     |
| Cable jacket                       | PUR, Yeşil                              |
| Koruma                             | evet                                    |
| Kablo damarı yalıtımı              | PE                                      |
| Çekirdek kesit alan                | 8 x 0.14 mm <sup>2</sup>                |
| Bükülü tel düzenlemesi             | 0.16 mm                                 |
| Kablo damarı renkleri              | WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU |
| +20°C'de elektriksel özellikler    |                                         |
| Test voltajı                       | 700 V                                   |
| Mekanik ve kimyasal özellikler     |                                         |
| Statik Bükme yarıçapı              | ≥ 5 x Ø                                 |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)  | ≥ 10 x Ø                                |
| Ortam sıcaklığı (sabit)            | -40...+80 °C                            |
| Ortam sıcaklığı (mobil)            | -40...+80 °C                            |
| Diğer Özellikler                   |                                         |
| Çekme zinciri kullanımına uygundur | evet                                    |
| PVC içermez                        | evet                                    |
| UV dirençli                        | evet                                    |
| Yağa dayanıklı                     | evet                                    |
| Alev geciktirici                   | evet                                    |
| Onaylar                            | cULus                                   |

