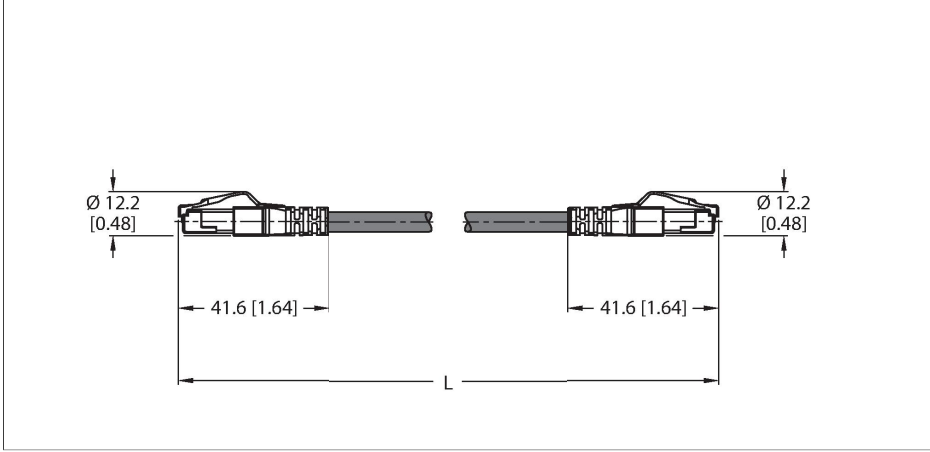


# RJ45S-RJ45S-4422-0.6M

## Endüstriyel Ethernet Kablosu – Uzatma kablosu



### Teknik Veriler

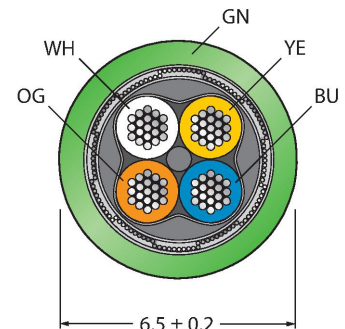
|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Tip                    | RJ45S-RJ45S-4422-0.6M              |
| Tanıt. no.             | 6635216                            |
| Konektör A             | Erkek konektör, RJ45, Düz          |
| Pim sayısı             | 4                                  |
| Kontaklar              | Metal,Altın kaplama                |
| Contact carriers       | plastik, Şeffaf                    |
| Connector body         | plastik, TPU, Siyah                |
| Mekanik ömür           | > 100 eşleşme döngüleri            |
| Koruma tipi            | IP20                               |
| Konektör B             | erkek konektör, RJ45, düz          |
| Pim sayısı             | 4                                  |
| Kontaklar              | Metal,CuSn,Altın kaplama           |
| Contact carriers       | plastik, PC, Siyah                 |
| Connector body         | Plastik, TPU, Siyah                |
| Mekanik ömür           | > 1000 kontak dayanımı             |
| Koruma sınıfı          | IP20                               |
| Kablo                  |                                    |
| Ağ protokolü           | Ethernet                           |
| Kablo çapı             | Ø 6.5 mm ±0.20                     |
| Cable length           | 0.6 m                              |
| Cable jacket           | PUR, Yeşil                         |
| Koruma                 | Alüminyum folyo, kalaylı bakır tel |
| Kablo damarı yalıtımı  | TPE-O                              |
| Çekirdek kesit alan    | 4 x 0.32 mm²                       |
| Bükülü tel düzenlemesi | 7 x 0.25 mm                        |
| Kablo damarı renkleri  | WH, YE, BU, OG                     |

### Özellikler



- Ethernet kablosu: 4 pimli, AWG 22
- CAT 5E
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: yeşil
- Koruma: alüminyum folyo kaplamalı, kalaylı bakır tel
- Kılıf çapı: 6,5 mm
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- IEC 60811-2-1 ve UL13 uyarınca yağa karşı dayanıklı
- IEC 60754 uyarınca halojen içermez
- IEC 60332-1-2 ve UL FT2, UN/ECE R118'e göre alev geciktirici
- RoHS uyumlu
- PNO uyumlu
- UL
- RJ45 erkek konektör
- RJ45 erkek konektör, düz, 4 pimli
- Kablo uzunluğu: 0,6 m

### Kablo Kesit Alanı



## Teknik Veriler

| +20°C'de elektriksel özellikler    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Nominal gerilim                    | 42 V          |
| Test voltajı                       | 2000 V        |
| Akım                               | 1.5 A         |
| DC direnci (döngü)                 | 120 Ω/km      |
| Nom. Empedans                      | 100 Ω (1MHZ)  |
| Nom. Kapasitans                    | 50 pF/m       |
| Mekanik ve kimyasal özellikler     |               |
| Statik Bükme yarıçapı              | ≥ 5 x Ø       |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)  | ≥ 15 x Ø      |
| Bükme döngüleri                    | ≥ 5 million   |
| Burulma gerilimi                   | ± 180 °/m     |
| Burulma döngüleri                  | Maks. 100.000 |
| Ortam sıcaklığı (sabit)            | -40...+80 °C  |
| Ortam sıcaklığı (mobil)            | -30...+80 °C  |
| Diğer Özellikler                   |               |
| Çekme zinciri kullanımına uygundur | evet          |
| Halojensiz                         | evet          |
| PVC içermez                        | evet          |
| UV dirençli                        | evet          |
| Yağa dayanıklı                     | evet          |
| Alev geciktirici                   | evet          |
| Onaylar                            | UL Listeli    |

## Kontak ataması



1 = YE  
2 = OG  
3 = WH  
4 = n.c.  
5 = n.c.  
6 = BU  
7 = n.c.  
8 = n.c.



1 = YE  
2 = OG  
3 = WH  
4 = n.c.  
5 = n.c.  
6 = BU  
7 = n.c.  
8 = n.c.

## Devre şeması

