

# RKC 572-10M

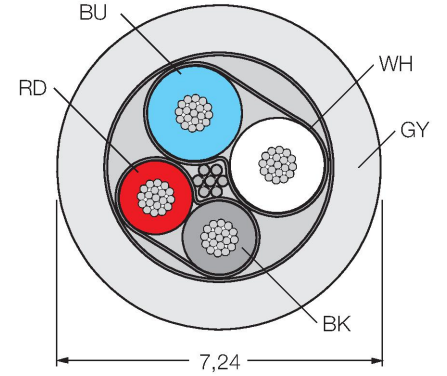
## CAN (DeviceNet, CANopen) için veri yolu kablosu – PVC Cable Jacket, Thin

### Özellikler

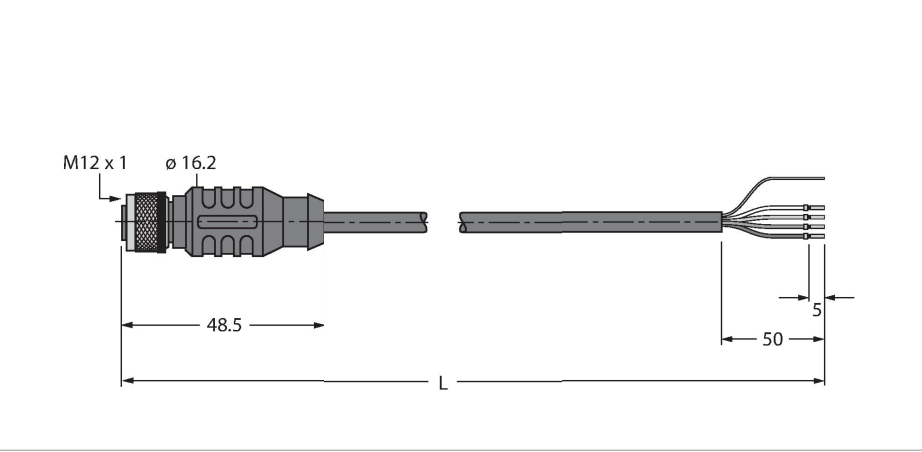


- Kılıf malzemesi: PVC
- Güç çifti: AWG 2/22
- Veri çifti: AWG 2/22
- Kılıf rengi: gri
- UL onayı
- Ucu açık
- M12 dişi konektör, düz, A kodlu
- Kablo uzunluğu: 10 m

### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması



### Teknik Veriler

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tip                       | RKC 572-10M                                                       |
| Tanıt. no.                | U5311-07                                                          |
| Konektör A                | Dişi, M12 x 1, Düz, A kodlu                                       |
| Pim sayısı                | 5                                                                 |
| Kontaklar                 | Metal, CuZn, Altın kaplama                                        |
| Contact carriers          | plastik, TPU, Mavi                                                |
| Connector body            | plastik, TPU, Mavi                                                |
| Kaplin somunu/vidası      | Nikel kaplamalı piriç, CuZn, nikel kaplama                        |
| Seal                      | plastik, FPM/FKM                                                  |
| 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, IP69K, yalnızca vidalı durumda                              |
| Kablo                     |                                                                   |
| Ağ protokolü              | DeviceNet<br>CANopen, 572                                         |
| Kablo çapı                | Ø 7.2 mm                                                          |
| Cable length              | 10 m                                                              |
| Cable jacket              | PVC, Gri                                                          |
| Koruma                    | evet                                                              |
| Kablo damarı yalıtımı     | PE (Veri), PVC (Güç)                                              |
| Data cable cores          |                                                                   |
| Çekirdek kesit alanı      | 2 x 0.34 mm²                                                      |
| Bükülü tel düzenlemesi    | 19 x 0.15 mm                                                      |

## Teknik Veriler

|                                        |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Power cable cores                      |                                                                               |
| Çekirdek kesit alan                    | 2x 0.34 mm <sup>2</sup>                                                       |
| Litz wire arrangement                  | 19 x0.15 mm                                                                   |
| Kablo damarı renkleri                  | Power: RD, BK, Data: WH, BU                                                   |
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b> |                                                                               |
| Nominal gerilim                        | 250 V                                                                         |
| Akım                                   | 4 A                                                                           |
| DC direnci (döngü)                     | 59.3 Ω/km                                                                     |
| Nom. Empedans                          | 126 Ω (1 MHz)                                                                 |
| Nom. Kapasitans                        | 39 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)                | -30...+75 °C                                                                  |
| <b>Diğer Özellikler</b>                |                                                                               |
| Çekme zinciri kullanımına uygundur     | hayır                                                                         |
| Halojensiz                             | hayır                                                                         |
| LABS free                              | yes                                                                           |
| UV dirençli                            | evet                                                                          |
| Onaylar                                | UL<br>CSA                                                                     |
| <b>Not</b>                             |                                                                               |
| Not                                    | - Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız. |