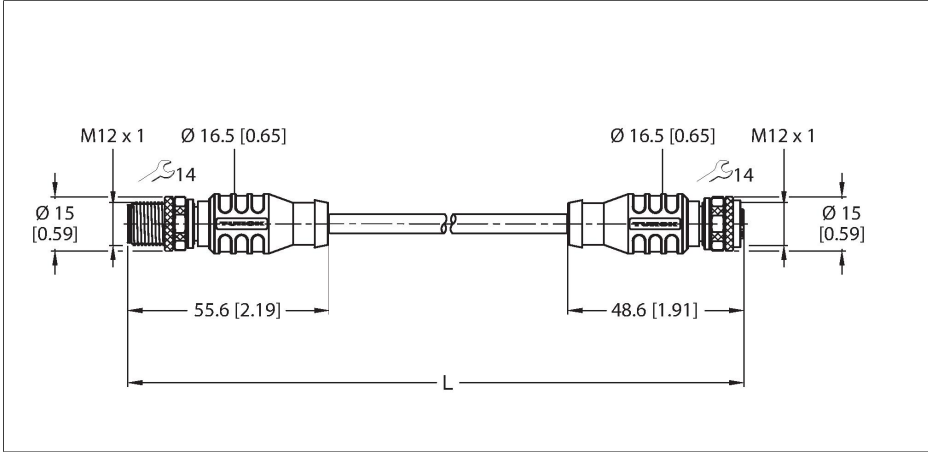


# RSC RKC 572-0.3M

## CAN (DeviceNet, CANopen) için veri yolu kablosu – Uzatma kablosu



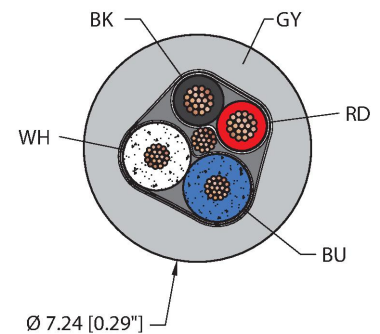
### Teknik Veriler

|                             |                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tip                         | RSC RKC 572-0.3M                                                  |
| Tanıt. no.                  | U0320-02                                                          |
| Konektör A                  | Erkek konektör, M12 × 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                        |
| 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, A kodlu                              |
| Pim sayısı                  | 5                                                                 |
| Kontaklar                   | Metal, CuZn, Altın kaplama                                        |
| Contact carriers            | plastik, TPU, Mavi                                                |
| Connector body              | Plastik, TPU, Mavi                                                |
| Kaplin somunu/tespit vidası | Nikel kaplamalı piriç, 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                                                                 |

### Özellikler

- M12 dişi konektör, düz, A kodlu
- M12 erkek konektör, düz, A kodlu
- Kılıf malzemesi: PVC, korumalı, 2STPX22 AWG
- Kılıf rengi: gri
- Güç çifti: AWG 2/24
- Veri çifti: AWG 2/24
- Alev derecelendirmeleri: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4
- M12 dişi konektör, düz, A kodlu
- M12 erkek konektör, düz, A kodlu
- Kablo uzunluğu: 0,3 m
- Litzen paarverseilt; geschirmt
- Fieldbus Kablosu
- Fieldbus türü: DeviceNet, PVC kılıf, gri, korumalı, 2STP × 22 AWG
- UV dirençli
- Alev derecelendirmeleri: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4

### Kablo Kesit Alanı



### Kontak ataması

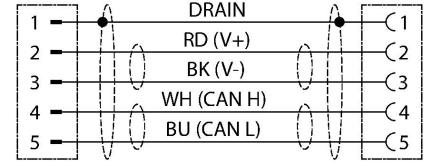


## Teknik Veriler

|                                        |                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Koruma sınıfı                          | IP67, Yalnızca birbirine vidalanmış durumda |
|                                        | NEMA: 1, 3, 4, 6P                           |
| <b>Kablo</b>                           |                                             |
| Kablo Kimliği                          | RF50603                                     |
| Kondüktör sayısı                       | 4                                           |
| Kablo çapı                             | Ø 7.24 mm                                   |
| Cable length                           | 0.3 m                                       |
| Cable jacket                           | PVC, Gri                                    |
| Koruma                                 | Folyo (GİRİŞ), 22 AWG, TC (kalaylı bakır)   |
| İletken malzemesi                      | TC (kalaylı bakır)                          |
| Kablo damarı renkleri                  | Power: RD, BK, Data: WH, BU                 |
| <b>Alt grup 1</b>                      |                                             |
| Montaj açıklaması                      | STP (zırlı bükülü çift)                     |
| Çift sayısı                            | 1                                           |
| İletken çapı                           | 0.05 inç                                    |
| Çekirdek yalıtımı                      | PVC                                         |
|                                        | Folyo (ÇIKIŞ)                               |
| Çekirdek kesit alan                    | 2x22 AWG [0,34 mm <sup>2</sup> 'ye benzer]  |
| Bükülü tel düzenlemesi                 | 19x0.0058 inç                               |
| Montaj açıklaması                      | STP (zırlı bükülü çift)                     |
| Modül sayısı                           | 1                                           |
| İletken çapı                           | 0.088 inç                                   |
| Çekirdek yalıtımı                      | Köpüklü HDPE                                |
| Assembly Foil                          | Folyo (ÇIKIŞ)                               |
| Çekirdek kesit alan                    | 2x22 AWG [0,34 mm <sup>2</sup> 'ye benzer]  |
| Bükülü tel düzenlemesi                 | 19x0.0058                                   |
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b> |                                             |
| Nominal gerilim                        | 250 V                                       |
| Akım                                   | 4 A                                         |
| <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)                | 5...+80 °C                                  |
| Kurulum sırasında ortam sıcaklığı      | -10...+80 °C                                |
| <b>Onaylar</b>                         |                                             |
| Not                                    |                                             |

Kablonun belirli kimyasallara maruz kaldığı ve nominal döngü hızının üzerinde olduğu veya kablonun nominal bükme yarıçapının altında olduğu aşırı

## Devre şeması



## Teknik Veriler

sıcaklıklarda kullanılması bükülme kuvvetini azaltabilir.

Not

- Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız.