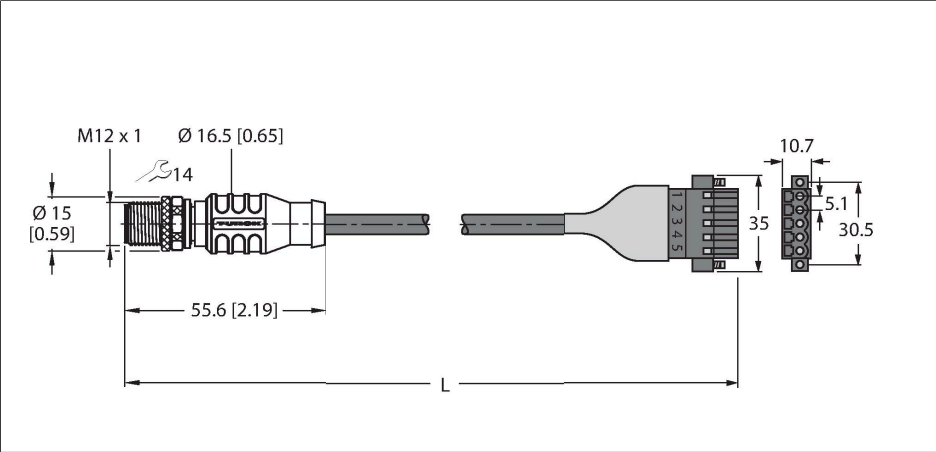


RSC CBC5 572-2M

Cablu de bus pentru CAN (DeviceNet, CANopen) – manta exterioră subțire, din PVC



Caracteristici tehnice

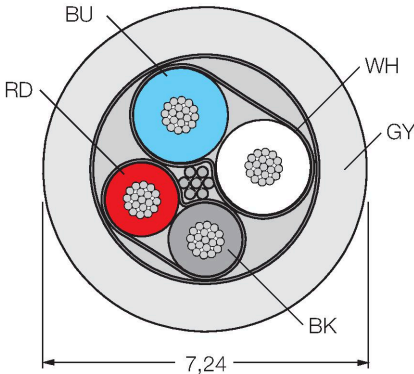
|                                             |                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Tip                                         | RSC CBC5 572-2M                                            |
| Nr. ID                                      | U0316-3                                                    |
| Conector A                                  | Conectori, M12 × 1, Drept, Codat-A                         |
| Număr de pini                               | 5                                                          |
| Contacte                                    | Metal, CuZn, Aurit                                         |
| Suportul contactelor                        | Plastic, TPU, Albastru                                     |
| Corp                                        | Plastic, TPU, Albastru                                     |
| Piuliță/șurub                               | Alamă, CuZn, Placat cu nichel                              |
| Cuplu de strângere                          | 0.8 ... 1 Nm<br>(Respectați cuplul maxim al contrapiesei!) |
| Durata de viață din punct de vedere mecanic | > 100 Cicluri de cuplare                                   |
| Grad de poluare                             | 3                                                          |
| Tip de protecție                            | IP67, Numai filetat                                        |
| Conector B                                  | Mamă, CBC5, Drept                                          |
| Număr de pini                               | 5                                                          |
| Corp                                        | Negru                                                      |
| Clasă de protecție                          | IP20                                                       |
| Cablul                                      |                                                            |
| Protocol de rețea                           | DeviceNet<br>CANopen, 572                                  |
| Diametru cablu                              | Ø 7.2 mm                                                   |
| Lungime cablu                               | 2 m                                                        |
| Manșon cablu                                | PVC, Gri                                                   |
| Ecranare                                    | Da                                                         |
| Izolația conductorului                      | PE (Date), PVC (Alimentare)                                |
| Conductoare cablu de date                   |                                                            |

Caracteristici



- Material izolație exterioră: PVC
- Perechea de alimentare: AWG 2/22
- Perechea de date: AWG 2/22
- Culoare izolație exterioră: gri
- Certificare UL
- Open connector
- Conector M12 tată, drept, codat-A
- Lungime cablu: 2,0 m

Secțiune cablu



Alocare contacte



## Caracteristici tehnice

|                                                                     |                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Secțiune miez                                                       | 2 x 0.34 mm <sup>2</sup>                                                           |
| Aranjamentul conductorului multifilar                               | 19 x 0.15 mm                                                                       |
| Conductoare cablu de alimentare                                     |                                                                                    |
| Secțiune miez                                                       | 2x 0.34 mm <sup>2</sup>                                                            |
| Tip multifilar                                                      | 19 x0.15 mm                                                                        |
| Culori fire                                                         | Power: RD, BK, Data: WH, BU                                                        |
| Caracteristici electrice la +20 °C                                  |                                                                                    |
| Tensiune nominală                                                   | 250 V                                                                              |
| Curent                                                              | 4 A                                                                                |
| Rezistență în c.c. (bucă)                                           | 59.3 Ω/km                                                                          |
| Nom. impedanță                                                      | 126 Ω (1 MHz)                                                                      |
| Nom. capacitate                                                     | 39 pF/m                                                                            |
| Proprietăți mecanice și chimice                                     |                                                                                    |
| Raza de curbare (instalare fixă)                                    | ≥ 5 x Ø                                                                            |
| Raza de curbare (utilizare mobilă)                                  | ≥ 15 x Ø                                                                           |
| Temperatura mediului (fixă)                                         | -40...+80 °C                                                                       |
| Temperatura ambiantului (mobil)                                     | -30...+75 °C                                                                       |
| Alte caracteristici                                                 |                                                                                    |
| Poate fi utilizat la sisteme mobile articulate de protecție cabluri | Nu                                                                                 |
| Fără halogeni                                                       | Nu                                                                                 |
| Fără LABS                                                           | Da                                                                                 |
| Rezistență la UV                                                    | Da                                                                                 |
| Certificări                                                         | UL<br>CSA                                                                          |
| Notă                                                                |                                                                                    |
| Notă                                                                | - Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă. |