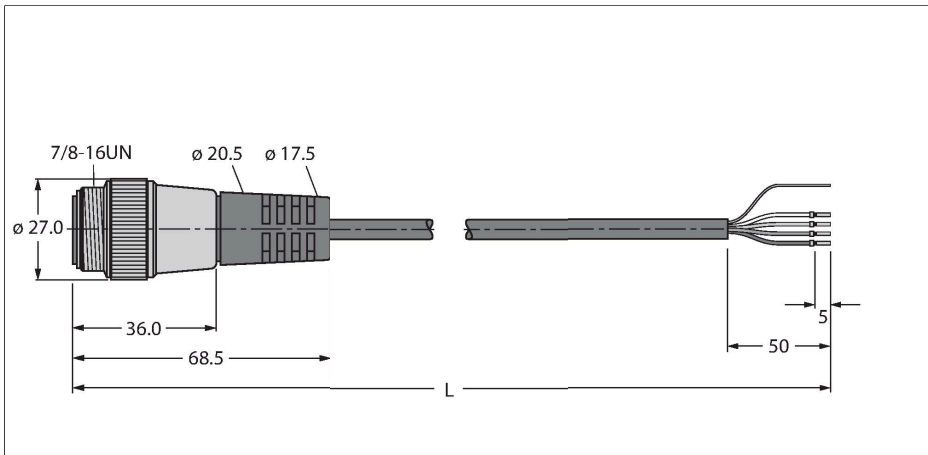


# RSM 5723-15M

## Buskabel voor CAN (DeviceNet, CANopen) – TPU-kabelmantel

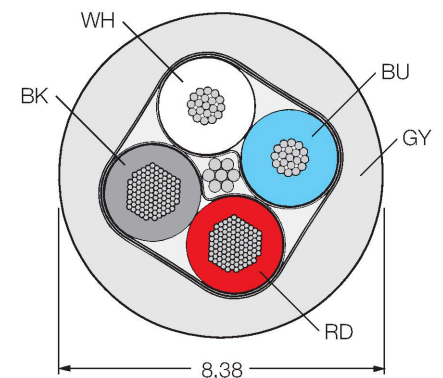


### Kenmerken



- mantelmateriaal: PUR
- kleur kabelmantel: grijs
- bruikbaar voor sleepleidingen
- UL-certificaat
- Open einde
- Connector recht 7/8"
- kabellengte: 15 meter

### Kabeldoorsnede



### Contactconfiguratie



### Technische gegevens

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Type                       | RSM 5723-15M                        |
| Identnr.                   | U8605-15                            |
| Connector A                | Connector, 7/8"-16 UN, Recht        |
| Aantal polen               | 5                                   |
| Contacten                  | Metaal, CuZn, Verguld               |
| Contactdrager              | Kunststof, TPU, Blauw               |
| Greep                      | Kunststof, TPU, Blauw               |
| Wartelmoer/-bout           | Messing, CuZn, Vernikkeld           |
| Mechanische levensduur     | > 100 Steekcycli                    |
| Vervuilingsgraad           | 3                                   |
| Beschermingsklasse         | IP67, Enkel in geschroefde toestand |
| <b>Kabel</b>               |                                     |
| Netwerkprotocol            | DeviceNet<br>CANopen, 5723          |
| Kabeldiameter              | Ø 8.38 mm                           |
| Kabellengte                | 15 m                                |
| Kabelmantel                | TPU, Grijs                          |
| Afscherming                | Ja                                  |
| Aderisolatie               | PE (Data), PVC (Power)              |
| <b>Aders - dataleiding</b> |                                     |
| Aderdoorsnede              | 2 x 0.52 mm <sup>2</sup>            |
| Draadopbouw                | 41 x 0.1 mm                         |
| <b>Aders voedingskabel</b> |                                     |
| Aderdoorsnede              | 2x 1.04 mm <sup>2</sup>             |
| Draadopbouw                | 82 x 0.1 mm                         |
| Aderkleuren                | Power: RD, BK, Data: WH, BU         |

## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen bij +20 °C

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Nominale spanning    | 300 V                |
| Stroombelastbaarheid | 7 A                  |
| DC-weerstand (loop)  | 34.1 $\Omega$ /km    |
| Nom. Impedantie      | 110 $\Omega$ (1 MHz) |
| Nom. Capaciteit      | 40.52 pF/m           |

### Mechanische en chemische eigenschappen

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Buigradius (vaste installatie) | $\geq 5 \times \varnothing$  |
| Buigradius (flexibele inzet)   | $\geq 15 \times \varnothing$ |
| in rusttoestand                | -40...+80 °C                 |

### Other Features

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Bruikbaar voor sleepleidingen | ja        |
| Halogeenvrij                  | neen      |
| Certificaten                  | UL<br>CSA |

### Instructie

|            |  |
|------------|--|
| Instructie | - Wij behouden ons het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging technische wijzigingen door te voeren. |
|------------|--|