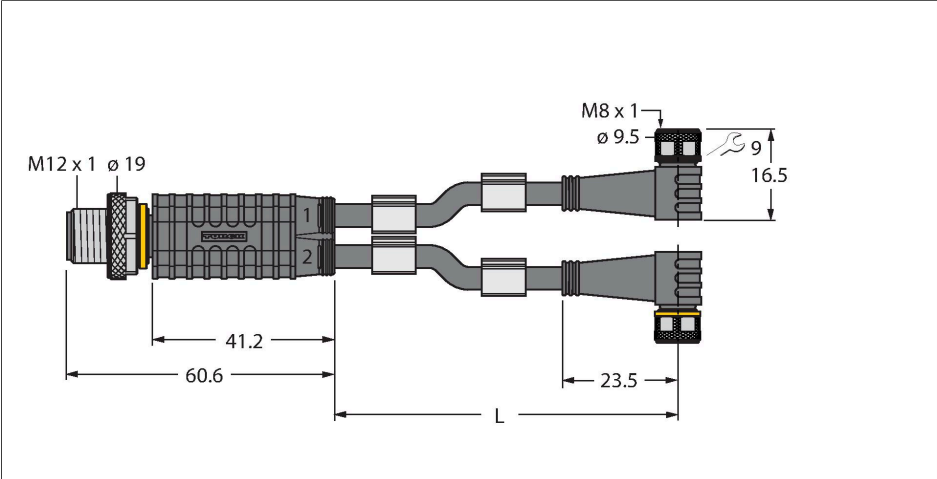


VBRS4.4-2PKW3M-5/5/TEL

2-weg splitter – Y-verdeler met kabel, connector M12 × 1 - 2x  
contraconnector M8 × 1



Technische gegevens

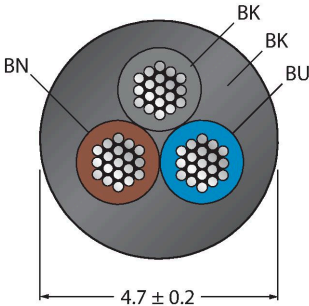
|                        |                                                                    |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Type                   | VBRS4.4-2PKW3M-5/5/TEL                                             |
| Identnr.               | 6630424                                                            |
| I/O-verdeler           | Y-verdeler, 2 -poort                                               |
| Connector A            | Connector, M12 × 1, Recht                                          |
| Aantal polen           | 4                                                                  |
| Contacten              | Metaal, CuZn, Verguld                                              |
| Contactdrager          | Kunststof, TPU, Zwart                                              |
| Greep                  | Kunststof, TPU, Zwart                                              |
| Wartelmoer/-bout       | Messing, CuZn, Vernikkeld                                          |
| Aandraaimoment         | 0.8 ... 1 Nm<br>(max. waarde van het tegenstuk respec-<br>teren !) |
| Mechanische levensduur | > 100 Steekcycli                                                   |
| Vervuilingsgraad       | 3                                                                  |
| Beschermingsklasse     | IP67, Enkel in geschroefde toestand                                |
| Connector B            | 2 x contraconnector, M8 × 1, Haaks                                 |
| Aantal polen           | 3                                                                  |
| Contacten              | Metaal, CuZn, Verguld                                              |
| Contactdrager          | Kunststof, TPU, Zwart                                              |
| Greep                  | Kunststof, TPU, Zwart                                              |
| Wartelmoer/-bout       | Messing, CuZn, Vernikkeld                                          |
| Dichtingsring          | Kunststof, FPM/FKM                                                 |
| Aandraaimoment         | 0.5 ... 0.6 Nm (max. waarde van het te-<br>genstuk respecteren !)  |
| Mechanische levensduur | > 100 Steekcycli                                                   |
| Vervuilingsgraad       | 3                                                                  |

Kenmerken



- Mantelmateriaal: PVC
- Mantelkleur: zwart
- Chemicaliën- en oliebestendig
- Onontvlambaar
- Bestand tegen zuren en logen
- Microben- en hydrolysebestendig
- LABS-vrij
- RoHS-conform
- Beschermingsklasse IP67
- 4/3-polig
- Kabellengte: 5 / 5 meter

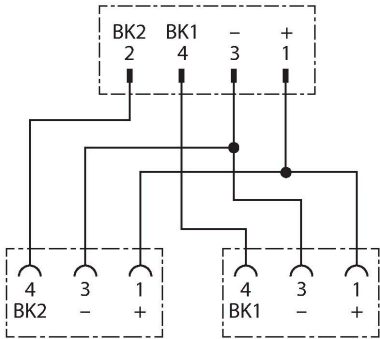
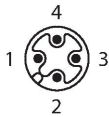
Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie

Technische gegevens

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Beschermingsklasse                     | IP67, Enkel in geschroefde toestand |
| Kabeldiameter                          | Ø 4.7 mm ±0.20                      |
| Kabellengte                            | 5 m, 5 m                            |
| Kabelmantel                            | PVC, Zwart                          |
| Aderisolatie                           | PVC                                 |
| Aderdoorsnede                          | 3 x 0.34 mm²                        |
| Draadopbouw                            | 42 x 0.1 mm                         |
| Aderkleuren                            | BN, BU, BK                          |
| Elektrische eigenschappen bij +20 °C   |                                     |
| Nominale spanning                      | 60 V                                |
| Testspanning                           | 2000 V                              |
| Stroombelastbaarheid                   | 4 A                                 |
| Isolati weerstand                      | > 30.5 MΩ/km                        |
| Elektrische weerstand                  | Max. 57 Ω/km                        |
| Mechanische en chemische eigenschappen |                                     |
| Buigradius (vaste installatie)         | ≥ 5 x Ø                             |
| Buigradius (flexibele inzet)           | ≥ 10 x Ø                            |
| Omgevingstemperatuur (vastgelegd)      | -40...+105 °C                       |
| Omgevingstemperatuur (bewogen)         | 0...+80 °C                          |



Toebehoren

|                                                                                                                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS                                                                                                                                         | 6936170 |
| draaimomentsleutelset; greep met instelbaar draaimoment 0.4 - 1.0 Nm, instelwerktuig draaimoment, gaffelsleutel voor M8 (SW9), gaffelsleutel voor M12 (SW14) |         |

|                                                                                                                                                                   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL                                                                                                                                  | 6936206 |
| markeringsplaatjes voor TEL- en TXL-leidingen, lengte plaatje: 18 mm, hoogte plaatje: 4 mm, materiaal: polycarbonaat (PC), kleur: wit, halogeenvrij en vlamwerend |         |

