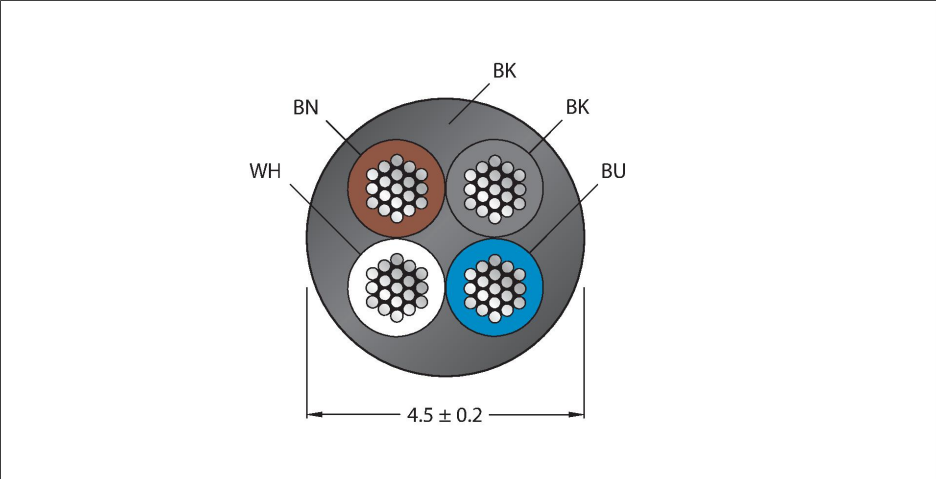


CABLE4X0.34-XX-PUR-BK-500M/TXL  
Actuator- en sensorkabel / PUR – per meter



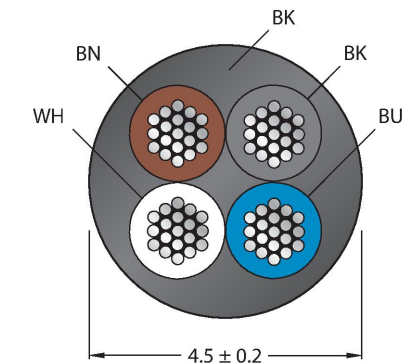
Technische gegevens

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Type                                   | CABLE4X0.34-XX-PUR-BK-500M/TXL |
| Identnr.                               | 6627995                        |
| Aantal polen                           | 4                              |
| Kabel                                  |                                |
| Kabeldiameter                          | Ø 4.7 mm ±0.20                 |
| Kabellengte                            | 500 m                          |
| Kabelmantel                            | PUR, Zwart                     |
| Aderisolatie                           | PP                             |
| Aderdoorsnede                          | 4 x 0.34 mm²                   |
| Draadopbouw                            | 42 x 0.1 mm                    |
| Aderkleuren                            | BN, WH, BU, BK                 |
| Elektrische eigenschappen bij +20 °C   |                                |
| Nominale spanning                      | 300 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                       |
| Buigcycli                              | ≥ 5 Miljoen                    |
| Toegelaten versnelling                 | Max. 5 m/s²                    |
| Toegelaten verplaatsing horizontaal    | 5 m (bij 5 m/s²)               |
| Toegelaten verplaatsing verticaal      | 2 m (bij 5 m/s²)               |
| Toegelaten verplaatsingssnelheid       | 3.3 m/s                        |
| Torsiebelasting                        | ± 180 °/m                      |

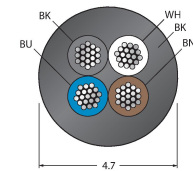
Kenmerken

- 
- 
- 4-polig
  - Mantelmateriaal: PUR
  - Mantelkleur zwart
  - Geschikt voor kabelrupsen
  - Bestand tegen chemicaliën, UV-straling en olie
  - Vlamvertragend (FT2 conform UL 1581, IEC 60332-2-2)
  - Lasvonkenbestendig
  - Halogeen-, siliconen-, PVC- en LABS-vrij
  - Bijzonder slijtvast
  - Beschermingsklasse: IP67, IP69K
  - kabellengte: 500 meter

Kabeldoorsnede



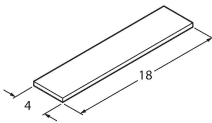
Titel aansluitschema



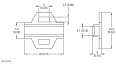
Technische gegevens

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Omgevingstemperatuur (vastgelegd)   | -50...+80 °C |
| Omgevingstemperatuur (bewogen)      | -25...+80 °C |
| Omgevingstemperatuur (sleepketting) | -25...+60 °C |

Toebehoren

|                                                                                                                                                              |         |                                                                                                                                                                   |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS                                                                                                                                         | 6936170 | BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL                                                                                                                                  | 6936206 |
| draaimomentsleutelset; greep met instelbaar draaimoment 0.4 - 1.0 Nm, instelwerktuig draaimoment, gaffelsleutel voor M8 (SW9), gaffelsleutel voor M12 (SW14) |         | markeringsplaatjes voor TEL- en TXL-leidingen, lengte plaatje: 18 mm, hoogte plaatje: 4 mm, materiaal: polycarbonaat (PC), kleur: wit, halogeenvrij en vlamwerend |         |
|                                                                                                                                                              |         |                                                                                 |         |

Toebehoren

|                                                                                     |                       |           |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen                                                                          | Type                  | Identnr.  |                                                                                                                                                                            |
|  | LABEL-HOLDER-FLEX-PVC | 100048170 | Pvc etikethouder voor identificatie van verlengkabels (TEL-/TXL-productserie); voor kabeldiameters: min. 5 mm; afmetingen 4 × 18 mm; leveringseenheid: 50 stuks per pakket |
|                                                                                     |                       |           |                                                                                                                                                                            |