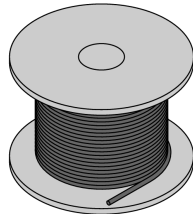


# Aktuator- und Sensorleitung / PVC

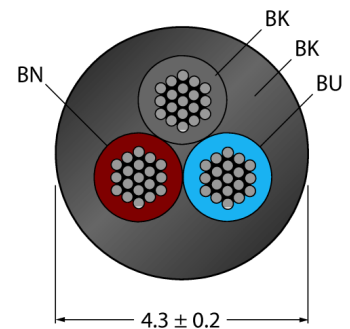
## Meterware

### CABLE3X0.34-XX-PVC-BK-500M/TEL



- 3-polig
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- Zulassung: cULus
- RoHS-konform
- Schutzart IP67
- Leitungslänge: 500 Meter

#### Leitungsquerschnitt



|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| <b>Typenbezeichnung</b> | CABLE3X0.34-XX-PVC-BK-500M/TEL |
| Ident-Nr.               | 6627985                        |

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Polzahl</b> | 3 |
|----------------|---|

#### Allgemeine Daten

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Leitungsdurchmesser | 4.3 ± 0.20mm |
| Leitungslänge       | 500 m        |
| Leitungsmaterial    | PVC          |
| Leitungsfarbe       | Schwarz      |
| Aderisolierung      | PVC          |
| Aderfarben          | BN, BU, BK   |
| Aderquerschnitt     | 3x0.34       |
| Litzenaufbau        | 42x0.1       |

#### Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Strombelastbarkeit   | 4 A          |
| Isolationswiderstand | > 30.5 MΩ/km |
| Prüfspannung         | 2000 V       |
| Durchgangswiderstand | max. 57 Ω/km |

#### Mechanische und chemische Eigenschaften

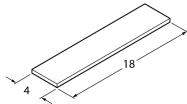
|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Biegeradius (ortsfeste Verlegung) | ≥ 5 x Ø      |
| Biegeradius (flexibler Einsatz)   | ≥ 10 x Ø     |
| Umgebungstemperatur               |              |
| im ruhenden Zustand               | -40...+105°C |
| in Bewegung                       | 0...+80°C    |

# Aktuator- und Sensorleitung / PVC

## Meterware

### CABLE3X0.34-XX-PVC-BK-500M/TEL

#### Zubehör

| Typ                              | Ident-Nr. |                                                                                                                                                                  | Maßbild                                                                             |
|----------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS             | 6936170   | Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14) |  |
| BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL | 6936206   | Kennzeichenschilder für TEL- und TXL-Leitungen; Schildlänge: 18 mm, Schildhöhe: 4 mm, Material: Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, halogenfrei und flammwidrig      |  |