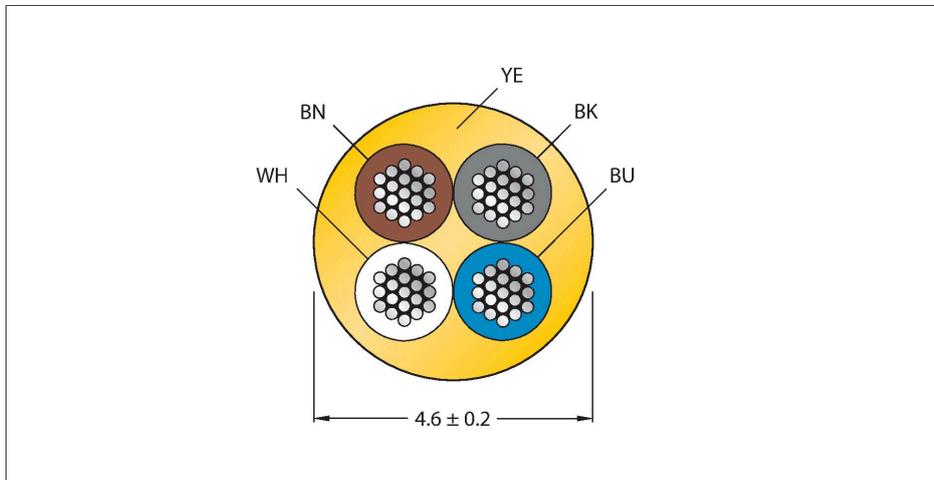


CABLE4X0.34-XX-PVC-YE-500M/TEY

Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Meterware



Merkmale

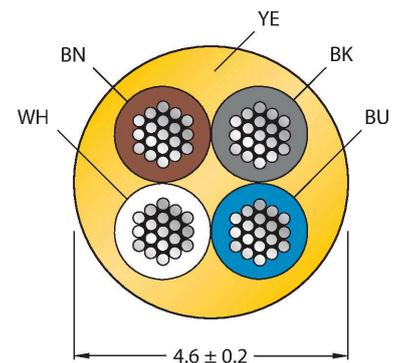


- 4-polig
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: gelb
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 500 Meter

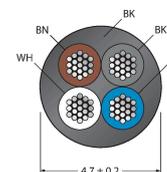
Technische Daten

| | |
|--|--------------------------------|
| Typ | CABLE4X0.34-XX-PVC-YE-500M/TEY |
| Ident-No. | 6628663 |
| Polzahl | 4 |
| Leitung | |
| Leitungsdurchmesser | Ø 4.7 mm ±0.20 |
| Leitungslänge | 500 m |
| Leitungsmantel | PVC, Gelb |
| Aderisolierung | PVC |
| Aderquerschnitt | 4 x 0.34 mm ² |
| Litzenaufbau | 42 x 0.1 mm |
| Aderfarben | BN, WH, BU, BK |
| Elektrische Eigenschaften bei +20 °C | |
| Bemessungsspannung | 300 V |
| Prüfspannung | 2000 V |
| Strombelastbarkeit | 4 A |
| Isolationswiderstand | > 30.5 MΩ/km |
| Durchgangswiderstand | max. 57 Ω/km |
| Mechanische und chemische Eigenschaften | |
| Biegeradius (ortsfeste Verlegung) | ≥ 5 x Ø |
| Biegeradius (flexibler Einsatz) | ≥ 10 x Ø |
| Umgebungstemperatur (fest) | -40...+105 °C |
| Umgebungstemperatur (bewegt) | -5...+80 °C |

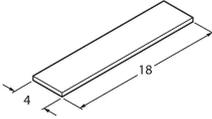
Leitungsquerschnitt



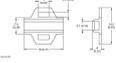
Überschrift Anschlussbild



Montagezubehör

| | | | | | |
|----------------------|---------|--|--|---------|---|
| 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 |
| | | |  | | |

Anschlusszubehör

| Maßbild | Typ | Ident-No. | |
|---|-----------------------|-----------|---|
|  | LABEL-HOLDER-FLEX-PVC | 100048170 | PVC-Schildträger zur Kennzeichnung von Verbindungsleitungen (Serie TEL/TXL); für Leitungsdurchmesser: min. 5 mm; Abmessung 4 x 18 mm; Liefereinheit: 50 Stk. pro Verpackung |