

CABLE3X0.34-SH-PVC-BK-100M/TEL

Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Meterware



Merkmale

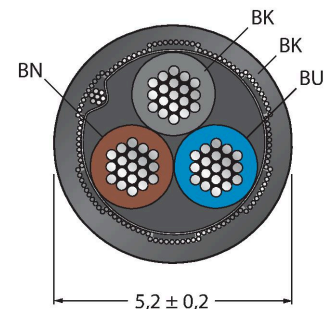


- 3-polig
- Mantelmaterial: PVC, geschirmt
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 100 Meter

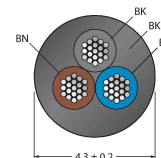
Technische Daten

Typ	CABLE3X0.34-SH-PVC-BK-100M/TEL
Ident-No.	6627968
Polzahl	3
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 5.2 mm ±0.20
Leitungslänge	100 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, 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 im ruhenden Zustand	-40...+105 °C
Umgebungstemperatur in Bewegung	0...+80 °C

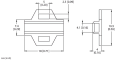
Leitungsquerschnitt



Übersicht Anschlussbild



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