

# CABLE5X0.34-SH-PVC-BK-500M/TEL

## Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Meterware



### Merkmale



- Mantelmaterial: PVC mit Schirm
- 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

### Technische Daten

Typ	CABLE5X0.34-SH-PVC-BK-500M/TEL
Ident-No.	6627975
<b>Leitung</b>	
Leitungsdurchmesser	Ø 6.1 mm ±0.20
Leitungslänge	500 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	5 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GY
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40 °C...+105 °C
Umgebungstemperatur in Bewegung	0 °C...+80 °C

### Leitungsquerschnitt

