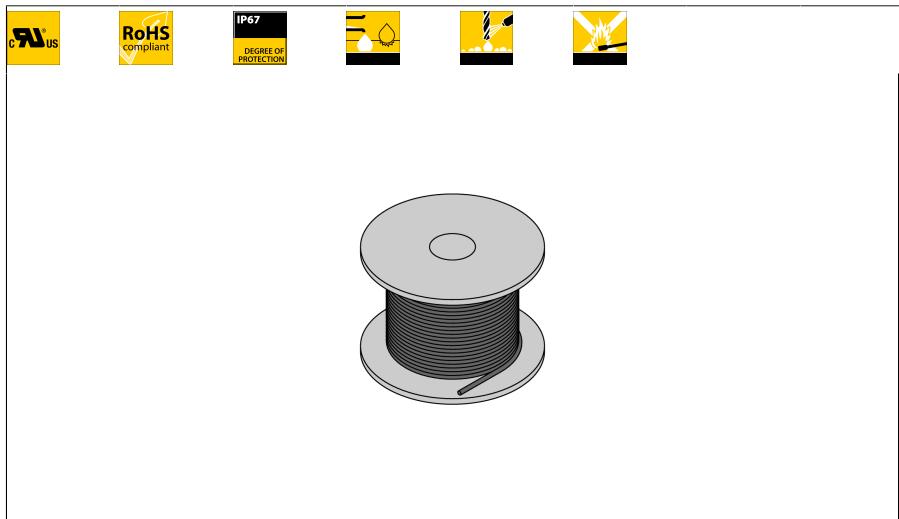
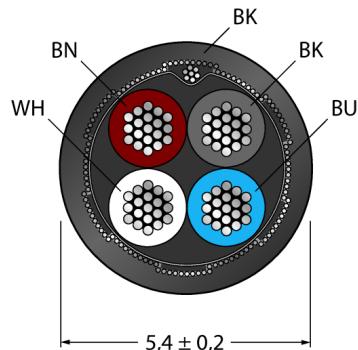


**Aktuator- und Sensorleitung / PVC**  
**Meterware**  
**CABLE4X0.34-SH-PVC-BK-100M/TEL**



**Leitungsquerschnitt**



**Typenbezeichnung** CABLE4X0.34-SH-PVC-BK-100M/TEL  
Ident-Nr. 6627970

**Polzahl** 4

**Allgemeine Daten**

Leitungsdurchmesser  $5.4 \pm 0.20\text{mm}$   
Leitungslänge 100 m  
Leitungsmaterial PVC  
Leitungsfarbe Schwarz  
Aderisolierung PVC  
Aderfarben BN, WH, BU, BK  
Aderquerschnitt 4x0.34  
Litzenaufbau 42x0.1

**Elektrische Eigenschaften bei +20 °C**

Strombelastbarkeit 4 A  
Isolationswiderstand  $> 30.5 \text{ M}\Omega/\text{km}$   
Prüfspannung 2000 V  
Durchgangswiderstand max. 57  $\Omega/\text{km}$

**Mechanische und chemische Eigenschaften**

Biegeradius (ortsfeste Verlegung)  $\geq 5 \times \text{Ø}$   
Biegeradius (flexibler Einsatz)  $\geq 10 \times \text{Ø}$   
Umgebungstemperatur  
im ruhenden Zustand -40...+105°C  
in Bewegung 0...+80°C