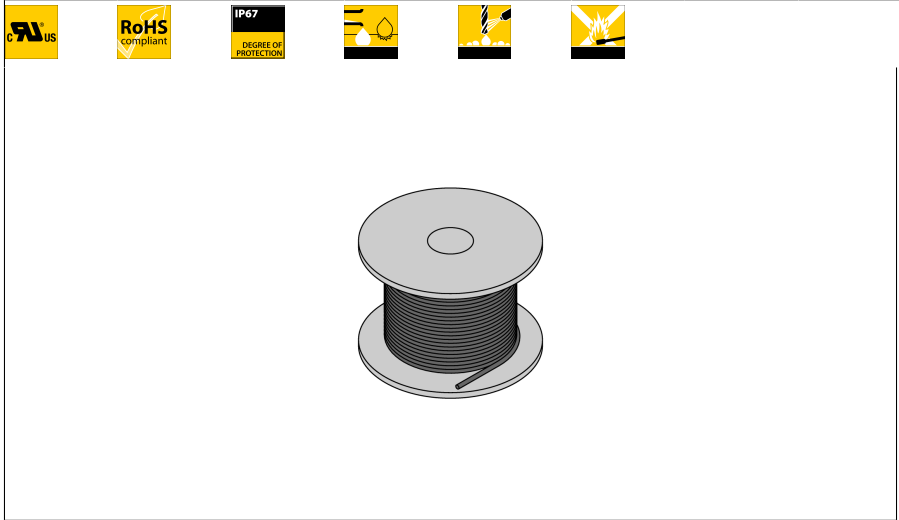


**Aktuator- und Sensorleitung / PVC
Meterware
CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-100M/TEL**



- 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: 100 Meter

Leitungsquerschnitt



Typenbezeichnung	CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-100M/TEL
Ident-Nr.	6627978
Polzahl	12
Allgemeine Daten	
Leitungsdurchmesser	6.6 ± 0.20mm
Leitungslänge	100 m
Leitungsmaterial	PVC
Leitungsfarbe	Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG, GY/PK, WH/BU, WH/GY, GY/BN
Aderquerschnitt	12x0.14
Litzenaufbau	18x0.1
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Strombelastbarkeit	1.5 A
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km
Prüfspannung	2000 V
Durchgangswiderstand	max. 138 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
CABLE12X0.14-SH-PVC-BK-100M/TEL****Litzenfarben**

Pin	DIN 47100 (alt)	DIN EN 60947-5-2 (neu)
1	BN	BN
2	BU	WH
3	WH	BU
4	GN	BK
5	PK	GY
6	YE	PK
7	BK	VT
8	GY	OG
9	RD	GY/PK
10	VT	WH/BU
11	GY/PK	WH/GY
12	RD/BU	GY/BN