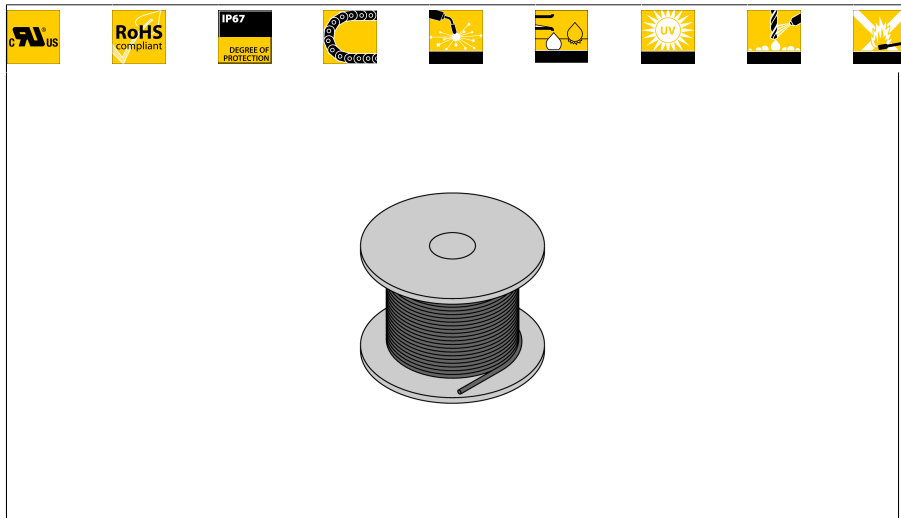


**Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PUR
przewód z belki
CABLE5X0.34-SH-PUR-BK-100M/TXL**

TURCK

Industrial
Automation



- Materiał otuliny: PUR z ekranowaniem
- Kolor otuliny: czarny
- Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych
- Zwiększona odporność na iskry spawalnicze
- Odporność na związki agresywne chemicznie, promieniowanie UV i oleje
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Wolne od związków halogenu, silikonu, PVC i LABS
- Szczególna odporność na ścieranie
- Certyfikat: cULus
- Zgodność RoHS
- Stopień ochrony IP67
- Długość przewodu: 100 m

Typ	CABLE5X0.34-SH-PUR-BK-100M/TXL
Nr kat.	6627962

Liczba pinów	5
---------------------	---

Dane ogólne

Średnica przewodu	5.7 ± 0.20mm
Długość przewodu	100 m
Typ przewodu	PUR
Kolor przewodu	Czarny
Izolacja żyły	PP
Kolory żył	BN, WH, BU, BK, GY
Przekrój przewodu	5x0.34 mm ²
Przewód linkowy, układ	42x0.1 mm

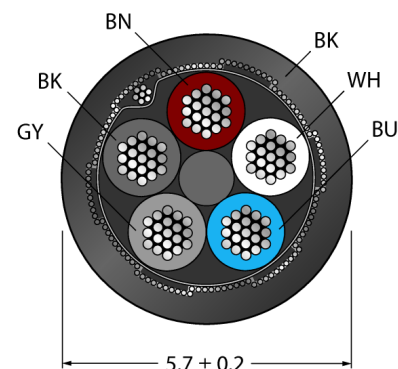
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C

Obciążalność prądowa	4 A
Rezystancja izolacji	> 30.5 MΩ/km
Napięcie testowe	2000 V
Rezystancja przewodzenia	maks. 57 Ω/km

Właściwości chemiczne i mechaniczne

Cykli zginania	> 2 mil.
Kąt gięcia (stan stacjonarny)	> 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczność)	> 10 x Ø
Dopuszczalne przyspieszenie	maks. 5 m/s ²
Dopuszczalne przemieszczenie poziome	5 m (przy 5 m/s ²)
Dopuszczalne przemieszczenie pionowe	2 m (przy 5 m/s ²)
Dopuszczalna prędkość przemieszczenia	3.3 m/s
Naprężenie skręcające	± 180 °/m
Temperatura pracy	
Stacjonarna	-50...+80°C
Aplikacja ruchoma	-25...+80°C
łańcuchach kablowych	-25...+60°C

Przekrój poprzeczny przewodu



**Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PUR
przewód z belki
CABLE5X0.34-SH-PUR-BK-100M/TXL**

TURCK

Industrial
Automation

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	Zestaw kluczy dynamometrycznych; uchwyty z regulowanym momentem dokręcającym 0,4–1,0 Nm, klucz dynamometryczny do złączy M8 (SW9), klucz czołowy do złączy M12 (SW 14)	
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	Etykieta do przewodów TEL i TXL, długość: 18 mm, wysokość: 4 mm, materiał: poliwęglan (PC), kolor: biały, bez związków halogenu, odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	