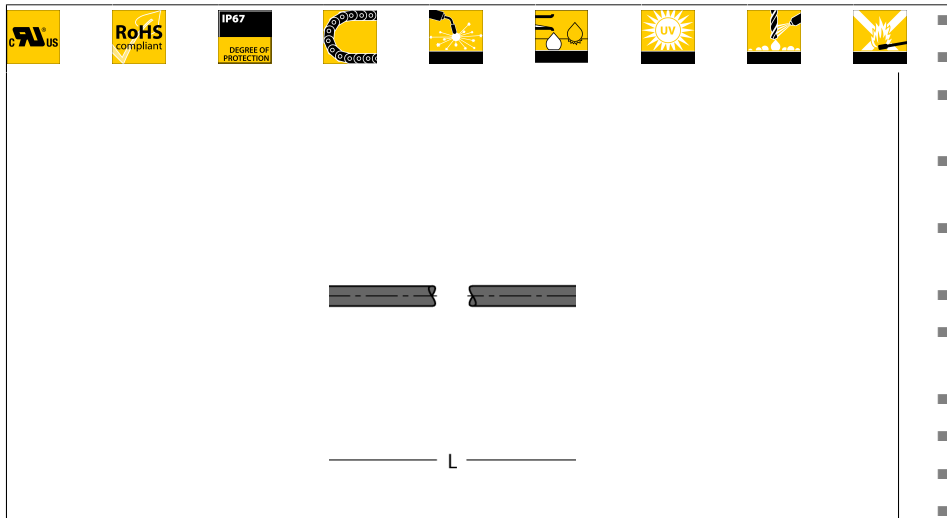


Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PUR RKC5T-0.5-RSC5T/TXL

TURCK

Industrial
Automation



- Materiał otuliny: PUR
- 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: 0,5 m

Typ RKC5T-0.5-RSC5T/TXL
Nr kat. 6625599

Liczba pinów 4+PE

Dane ogólne

Średnica przewodu 5.5± 0.20mm
Długość przewodu 0.5 m
Typ przewodu PUR
Kolor przewodu Czarny
Izolacja żyły PP
Kolory żył BN, WH, BU, BK, GNYE
Przekrój przewodu 5x0.34 mm²
Przewód linkowy, układ 42x0.1 mm

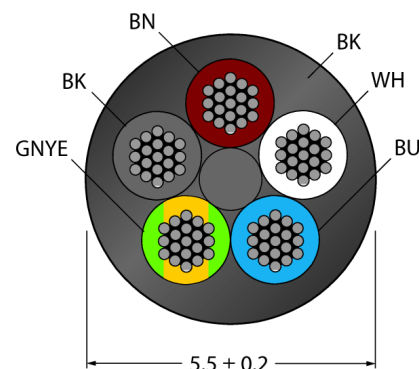
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C

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 > 5 mil.
Kąt gięcia (stan stacjonarny) > 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczność) > 10 x Ø
Dopuszczalne przyspieszenie maks. 5 m/s²
Dopuszczalne przemieszczenie poziome 5 m (przy 5 m/s²)
Dopuszczalne przemieszczenie pionowe 2 m (przy 5 m/s²)
Dopuszczalna prędkość przemieszczenia 3.3 m/s
Napężenie 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 RKC5T-0.5-RSC5T/TXL

TURCKIndustrial
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	