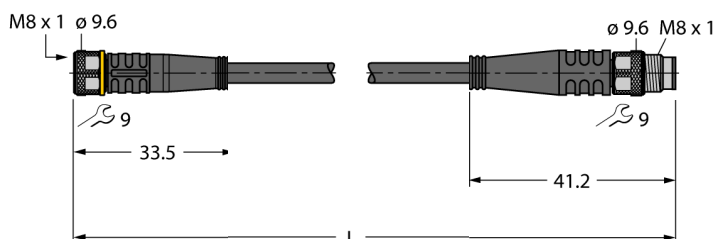


Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PVC przewód przedłużający PKG3M-0.3-PSG3M/TEL

TURCK

Industrial
Automation



- Złącze żeńskie M8, proste, 3-pinowe
- Złącze M8, proste, 3-pinowe
- Materiał otuliny: PVC
- Kolor otuliny: czarny
- Odporność na związki agresywne chemicznie i oleje
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Odporność na roztwory kwasowe i zasadowe
- Odporność na czynniki mikrobiologiczne i hydrolizę
- Wolne od związków LABS
- Certyfikat: cULus
- Zgodność RoHS
- Stopień ochrony IP67
- Długość przewodu: 0,3 m

Typ PKG3M-0.3-PSG3M/TEL
Nr kat. 6625300

Złącze strona A

Liczba pinów 3
Styki mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Uchwyt tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Nakrętka/śruba mosiądz, CuZn, niklowane
Uszczelnienie tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Klasa ochrony IP67, tylko w skręconym stanie
Żywność mechaniczna > 100 trwałość styków
Stopień zanieczyszczenia 3
Moment dokręcający 0.5 ... 0.6 Nm
(Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)

złącze męskie

Liczba pinów 3 pins
Styki mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Uchwyt tworzywo sztuczne, TPU, czarny
Nakrętka/śruba mosiądz, CuZn, niklowane
Protection class IP67, tylko w skręconym stanie
Żywność mechaniczna > 100 trwałość styków
Stopień zanieczyszczenia 3
Moment dokręcający 0.5 ... 0.6 Nm
(Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!) Nm

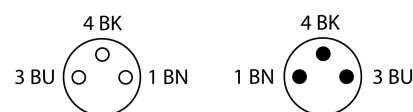
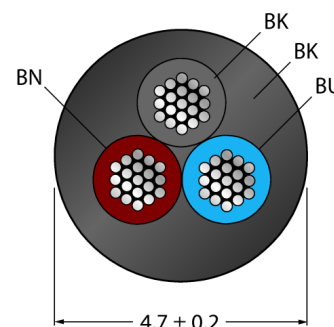
Dane ogólne

Średnica przewodu 4.7 ± 0.20mm
Długość przewodu 0.3 m
Typ przewodu PVC
Kolor przewodu Czarny
Izolacja żyły PVC
Kolory żył BN, BU, BK
Przekrój przewodu 3x0.34 mm²
Przewód linkowy, układ 42x0.1 mm

Właściwości elektryczne w temp. +20 °C

Obciążalność prądowa 4 A
Napięcie znamionowe [U_{max}] maks. 60 V
Rezystancja izolacji > 30.5 MΩ/km
Napięcie testowe 2000 V
Rezystancja przewodzenia maks. 57 Ω/km

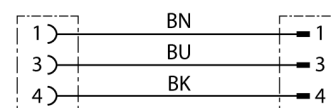
Przekrój poprzeczny przewodu



Informacje ogólne

Rysunek przedstawia stan wykonania, w tym nakrętkę sześciokątną
(Początek produkcji w 11 tygodniu 2016 r.).

schemat obwodu



**Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PVC
przewód przedłużający
PKG3M-0.3-PSG3M/TEL**

TURCK

Industrial
Automation

Właściwości chemiczne i mechaniczne

Kąt gięcia (stan stacjonarny)	> 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczność)	> 10 x Ø
Temperatura pracy	
Stacjonarna	-40...+105°C
Aplikacja ruchoma	0...+80°C

**Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PVC
przewód przedłużający
PKG3M-0.3-PSG3M/TEL**

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	