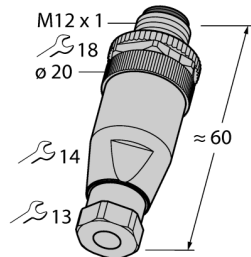


**Złącze M12 x 1**  
**Męskie, proste, specjalne**  
**BS8151-0**

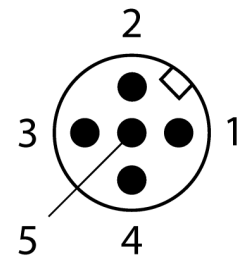
**TURCK**

Industrial  
Automation



- Kodowanie A
- Metalowa nakrętka
- certyfikat UL
- Terminal zaciskowo-śrubowy
- 5-pinów
- Gwint PG7
- Średnica przewodu 4,0 ... 6,0 mm

**Konfiguracja terminali**



<b>Typ</b>	BS8151-0
Nr kat.	6904611

<b>Złącze strona A</b>	Złącze rozbielalne, M12 x 1, prosty
Liczba pinów	5
Styki	metal, CuZn, pokrywane optalloyem
Materiał wokół styków	tworzywo sztuczne, CuZn, czarny
Uchwyt	tworzywo sztuczne, PA, czarny
Nakrętka/śruba	mosiądz, GD-Zn, niklowane
Uszczelnienie	tworzywo sztuczne
Screw-in thread seal	tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Gwint montażowy	PG7
External diameter of the cable	min. 4... 6mm
Przekrój przewodu/możliwość mocowania	0.14...0.75mm <sup>2</sup>
Tryb połączenia	połączenie zaciskowe/nacinające
Żywotność mechaniczna	> 100 trwałość styków
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa ochrony	IP67, (skręcone razem)

**Dane ogólne**

**Właściwości elektryczne w temp. +20 °C**

Napięcie znamionowe [U <sub>max</sub> ]	maks. 125 V
Obciążalność prądowa	4 A
Rezystancja izolacji	≥ 10 <sup>9</sup> Ω
Rezystancja przewodzenia	≤ 8 mΩ

**Właściwości chemiczne i mechaniczne**

stacjonarna	-40 ... 85°C
-------------	--------------

<b>Certyfikaty</b>	UL
--------------------	----