

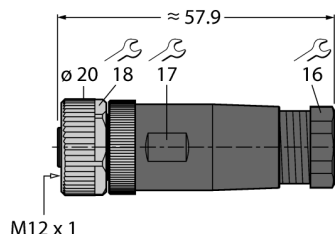
Złącze M12 x 1

Żeńskie, proste, specjalne

B8181-0

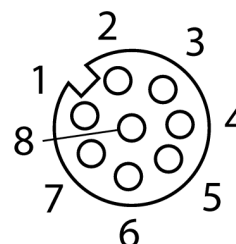
TURCK

Industrial
Automation



- Kodowanie A
- Metalowa nakrętka
- Terminal zaciskowo-śrubowy
- 8-pinów
- Gwint PG9
- Średnica przewodu 6,0 ... 8,0 mm

Konfiguracja styków



Typ	B8181-0
Nr kat.	6904605
Złącze strona A	
Liczba pinów	Żeńskie złącze rozbiernale, M12x1, Prosty
Styki	8
Materiał wokół styków	mosiądz, CuZn, Złoczone
Uchwyt	tworzywo sztuczne, PA, czarny
Nakrętka/śruba	tworzywo sztuczne, PA, czarny
Uszczelnienie	Odlew ciśnieniowy cynku, GD-Zn, niklowane
Screw-in thread seal	tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Gwint montażowy	tworzywo sztuczne, FPM/FKM
External diameter of the cable	PG9
Przekrój przewodu/możliwości mocowania	min. 6...8mm
Tryb połączenia	0.14...0.5mm ²
Żywotność mechaniczna	połączenie zaciskowe/nacinające
Stopień zanieczyszczenia	> 50 trwałość styków
Klasa ochrony	3
	IP67, (skręcone razem)
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie znamionowe [U _{max}]	maks. 60 V
Obciążalność prądowa	2 A
Rezystancja izolacji	≥ 10 ⁹ Ω
Rezystancja przewodzenia	≤ 3 mΩ
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Temperatura pracy	
Stacjonarna	-40...+85°C