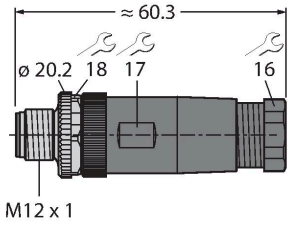
BS8181-0
Confectioneerbare connector
Connector M12 × 1, recht



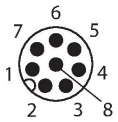
Technische gegevens

Type	BS8181-0
Identnr.	6901004
Connector A	Connector, M12 × 1, Recht, A-gecodeerd
Aantal polen	8
Contacten	CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA, Zwart
Greep	Kunststof, PA, Zwart
Wartelmoer/-bout	Spuitgegoten zink, GD-Zn, Vernikkeld
Dichting schroefdraad	kunststof, FPM/FKM
Schroefdraad	PG9
Externe diameter van de leiding	6…8 mm
Aderdoorsnede/klemvermogen	0.14…0.5 mm²
Aansluittype	schroef-/klemaansluiting
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Beschermingsklasse	IP67, (geschroefd)
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	60 V
Stroombelastbaarheid	2 A
Isolatieweerstand	≥ ≥ 10^8 Ω
Elektrische weerstand	≤ 3 mΩ
Mechanische en chemische eigenschappen	
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40…+85 °C
Certificaten	cULus erkend

Kenmerken

- A-codering
- Metalen montagemoer
- schroef-/klemaansluiting
- 8-polig
- PG9 schroefdraad
- kabeldiameter 6.0 … 8.0 mm

Contactconfiguratie



BS8181-0| 24-02-2025 00-30 | Technische wijzigingen voorbehouden