

BMSWS8151-8.5

M12 x 1 connector – Confectioneerbare connector

Connector M12 x 1, recht



Technische gegevens

Type	BMSWS8151-8.5
Identnr.	6904722
Connector A	Connector, M12 x 1, Recht, B-gecodeerd
Aantal polen	5
Contacten	CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA, Zwart
Greep	Spuitgegoten zink, GD-Zn, Vernikkeld
Wartelmoer/-bout	Spuitgegoten zink, GD-Zn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof
Schroefdraad	M18 x 1
Externe diameter van de leiding	min. 6...8.5 mm
Aderdoorsnede/klemvermogen	0.14...0.75 mm ²
Aansluittype	schroef-/klemaansluiting
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Beschermingsklasse	IP67, (geschroefd)
Netwerkprotocol	PROFIBUS-DP
Afscherming	Ja
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	125 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatieweerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	≤ 3 mΩ
Mechanische en chemische eigenschappen	
in rusttoestand	-25 °C...+85 °C

Kenmerken



- voor gebruik in PROFIBUS DP-toepassingen
- tot 12 MBit/s
- afscherming via irisveer
- B-codering
- Metalen behuizing
- schroef-/klemaansluiting
- 5-polig
- metrische schroefdraad M18 x 1
- kabeldiameter 6.0 ... 8.5 mm

Contactconfiguratie

