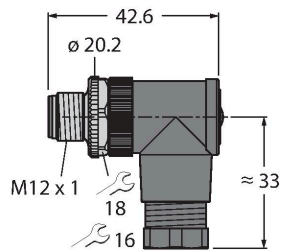


BS8251-0/9

M12 x 1 Rundsteckverbinder – Konfektionierbarer Stecker, abgewinkelt



Technische Daten

Typ	BS8251-0/9
Ident-No.	6904615
Steckverbinder A	Selbstkonfektionierbarer Stecker, M12x1, gewinkelt
Polzahl	5
Kontakte	Messing, CuZn, Optalloy beschichtet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PA, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Einschraubgewinde	PG9
Außendurchmesser der Leitung	6...8 mm
Adernquerschnitt / Klemmvermögen	0.14...0.75
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
Leitung	DeviceNet™ CANopen
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	125 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 8 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
im ruhenden Zustand	-40 °C...+85 °C

Merkmale



- zum Einsatz in DeviceNet / CANopen Applikationen
- A-Kodierung
- Schraub-Klemmanschluss
- 5-polig
- PG9-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchmesser 6.0 ... 8.0 mm
- UL-Zulassung

Kontaktbelegung



Technische Daten

Zulassungen

UL

Hinweis

- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen.