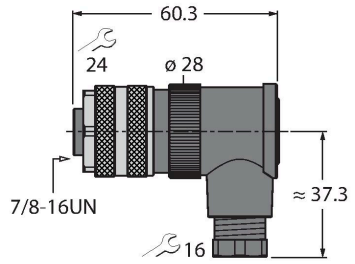
B4251-0/9
7/8'' Rundsteckverbinder – Konfektionierbare Kupplung, abgewinkelt



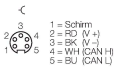
Technische Daten

Typ	B4251-0/9
Ident-No.	6901113
Steckverbinder A	Selbstkonfektionierbare Kupplung, 7/8", gewinkelt
Polzahl	5
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 66 (UL 94 HB), Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PBT(UL 94 V0), Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Einschraubgewinde	PG9
Außendurchmesser der Leitung	6…8 mm
Adernquerschnitt / Klemmvermögen	0.14…1.5
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
Leitung	DeviceNet™ CANopen
Schirmung	nein
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	600 V
Strombelastbarkeit	9 A
Isolationswiderstand	≥ 10^8 Ω
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
im ruhenden Zustand	-25 °C…+85 °C

Merkmale

- zum Einsatz in DeviceNet / CANopen Applikationen
- Metallüberwurfmutter
- UL-Zulassung
- Schraub-Klemmanschluss
- 5-polig
- PG9-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchlass 6.0 … 8.0 mm

Kontaktbelegung



B4251-0/9| 23-01-2020 00-02 | Technische Änderungen vorbehalten

Technische Daten

Zulassungen	UL