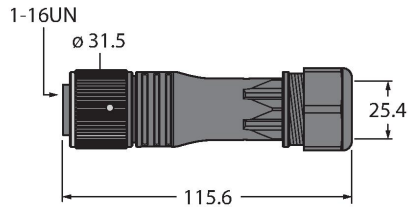


B7181-0/21

1" Rundsteckverbinder – Konfektionierbarer Steckverbinder



Merkmale

- Metallüberwurfmutter
- Schutzart IP67
- Schraub-Klemmanschluss
- 8-polig
- PG21-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchlass 9.0 ... 16.0 mm

Kontaktbelegung



Technische Daten

Typ	B7181-0/21
Ident-No.	6931097
Steckverbinder A	Kupplung, 1"-16 UN, gerade
Polzahl	8
Kontakte	CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	PA, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Einschraubgewinde	PG21
Außendurchmesser der Leitung	9...16 mm
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	600 V
Strombelastbarkeit	8 A
Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40 °C...+105 °C