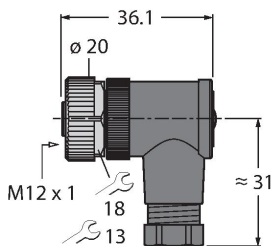


BM8251-0
Konfektionierbarer Steckverbinder
Kupplung M12 × 1, gewinkelt



Technische Daten

Typ	BM8251-0
Ident-No.	6935890
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gewinkelt, A-codiert
Polzahl	5
Kontakte	CuZn, Optalloy beschichtet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PA, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Einschraubgewinde	PG7
Außendurchmesser der Leitung	4...6 mm
Adernquerschnitt/Klemmvermögen	0.25...0.75 mm²
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isulationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 8 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-40...+85 °C
Zulassungen	cULus Recognized

Merkmale



- A-Kodierung
- Metallüberwurfmutter
- Schraub-Klemmanschluss
- A-Codierung
- 5-polig
- PG7-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchlass 4.0 ... 6.0 mm

Kontaktbelegung

