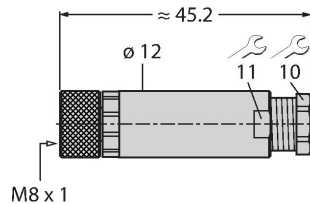


B5143-0

Zubehör für Sensoren und Aktuatoren – Konfektionierbarer Steckverbinder

Kupplung M8 x 1 / Ø 8 mm, gerade



Technische Daten

Typ	B5143-0
Ident-No.	6901031
Steckverbinder A	Kupplung, M8x1, gerade
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 66 (UL 94 HB), Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PBT, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung	Neoprene
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, FPM/FKM
Einschraubgewinde	M11 x 0.75
Außendurchmesser der Leitung	3.5...5 mm
Adernquerschnitt/Klemmvermögen	0.14...0.5 mm ²
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	4 A
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40 °C...+85 °C

Merkmale



- Metallüberwurfmutter
- Schutzart IP67
- Schraub-/Klemmanschluss
- 4-polig
- metr. Einschraubgewinde M11 x 0,75
- Leitungsdurchlass 3.5 ... 5.0 mm

Kontaktbelegung

