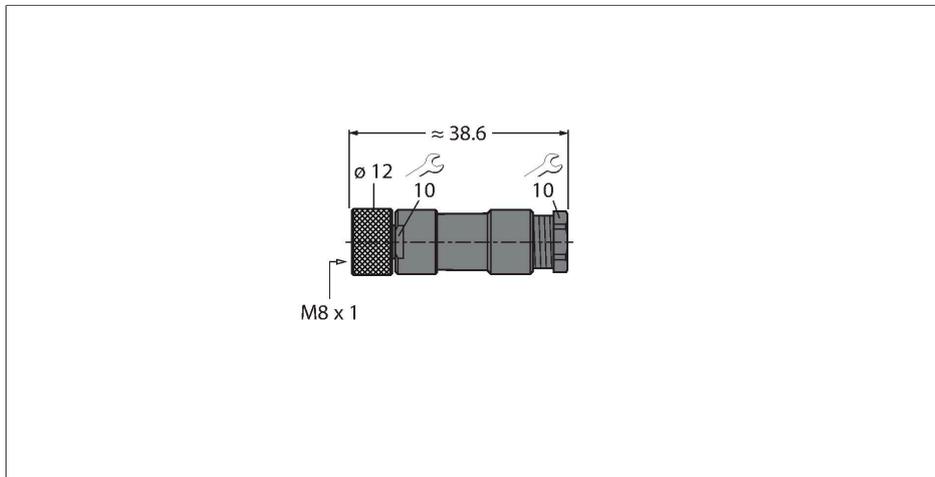


# B5131-0

## Konfektionierbarer Steckverbinder Kupplung M8 x 1/Ø 8 mm, gerade



### Technische Daten

Typ	B5131-0
Ident-No.	6904910
Steckverbinder A	Kupplung, M8x1, gerade
Polzahl	3
Kontakte	Bronze, CuSn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PBT, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, Neoprene
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff
Einschraubgewinde	M11 x 0.75
Außendurchmesser der Leitung	3.5...5 mm
Adernquerschnitt/Klemmvermögen	0.14...0.25 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Lötkontakt
Schutzart	IP67, (verschraubt)
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Umgebungstemperatur (fest)	-40...+85 °C
Zulassungen	cULus Recognized

### Merkmale



- Metallüberwurfmutter
- Schutzart IP67
- Lötanschluss
- Selbstkonfektionierbare Kupplung
- Mechanischer Anschluss M8 / Ø 8mm
- Gerade Bauform
- 3-polig
- metr. Einschraubgewinde M11 x 0,75
- Leitungsdurchlass 3.5 ... 5.0 mm

### Kontaktbelegung

