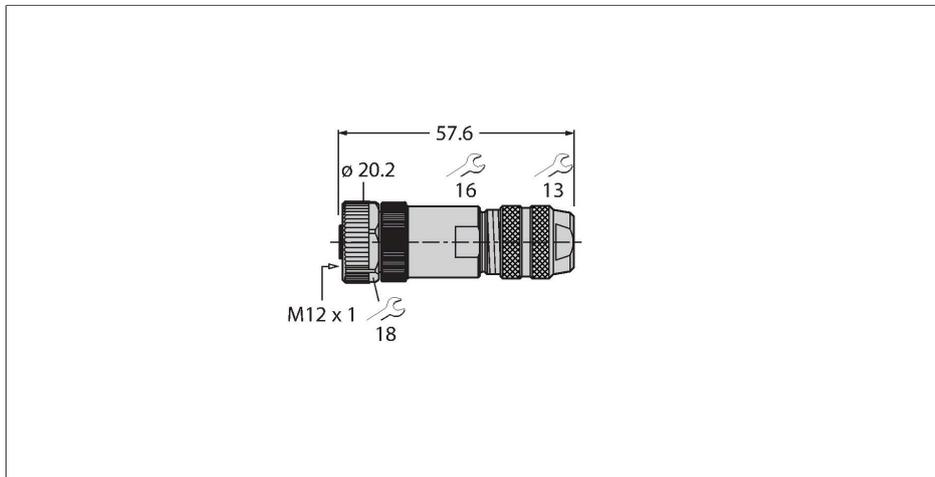


# CMB8141-0

## Konfektionierbarer Steckverbinder

### Kupplung M12 × 1, gerade



#### Technische Daten

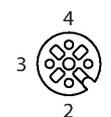
Typ	CMB8141-0
Ident-No.	6930375
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	4
Kontakte	CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Außendurchmesser der Leitung	6...8 mm
Adernquerschnitt/Klemmvermögen	0.14...0.75 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, (verschraubt)
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40...+85 °C

#### Merkmale



- A-Kodierung
- Metallgehäuse
- schirmbar
- Schirmringversion
- mit Druckgussgewinding
- Schraub-Klemmanschluss
- 4-polig
- Leitungsdurchlass 6 ... 8 mm
- Adernquerschnitt 0.14 ... 0.75 mm<sup>2</sup>

#### Kontaktbelegung



## Technische Daten

### Hinweis

- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen.

---