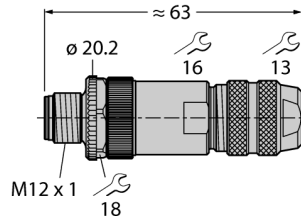
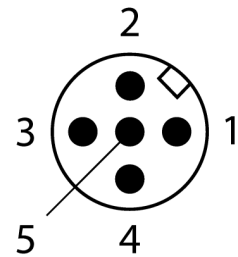


M12 x 1 Rundsteckverbinder
Konfektionierbarer Stecker, gerade
CMBS8151-0



- A-Kodierung
- Metallgehäuse
- schirmbar
- Schirmringversion
- mit Druckgussgewinding
- Schraub-Klemmanschluss
- 5-polig
- Leitungsdurchlass 6 ... 8 mm
- Adernquerschnitt 0.14 ... 0.75 mm²

Anschlussbelegung



Typenbezeichnung	CMBS8151-0
Ident-Nr.	6930161

Steckverbinder A	Selbstkonfektionierbarer Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	5
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Außendurchmesser der Leitung	6...8mm
Adernquerschnitt / Klemmvermögen	0.14...0.75 mm ²
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	125 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁹ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-40...+85°C