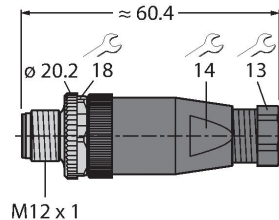


BS8141-0

M12 x 1 Rundsteckverbinder – Konfektionierbarer Stecker, gerade



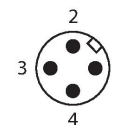
Technische Daten

Typ	BS8141-0
Ident-No.	69010
Steckverbinder A	Selbstkonfektionierbarer Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, Optalloy beschichtet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PA, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, FPM/FKM
Einschraubgewinde	PG7
Außendurchmesser der Leitung	4...6 mm
Adernquerschnitt / Klemmvermögen	0.14...0.75
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 8 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
im ruhenden Zustand	-40 °C...+85 °C
Zulassungen	UL

Merkmale

-  Metallüberwurfmutter
-  Schutzart IP67
-  UL-Zulassung
- Schraub-Klemmanschluss
- 4-polig
- PG7-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchlass 4.0 ... 6.0 mm

Kontaktbelegung



Technische Daten

Hinweis

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