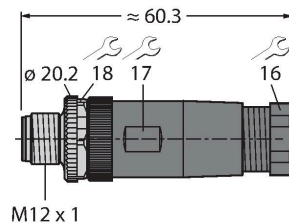


BS81121-0/PG9

M12 x 1 Rundsteckverbinder – Konfektionierbarer Stecker, gerade



Technische Daten

Typ	BS81121-0/PG9
Ident-No.	6604053
Steckverbinder A	Selbstkonfektionierbarer Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PA, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, FPM/FKM
Einschraubgewinde	PG9
Außendurchmesser der Leitung	6...8 mm
Adernquerschnitt / Klemmvermögen	0.14...0.25
Anschlussart	Lötkontakt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	2 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁹ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
im ruhenden Zustand	-40 °C...+85 °C

Merkmale



- Metallüberwurfmutter
- UL-Zulassung
- Lötanschluss
- 12-polig
- PG9-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchlass 6.0 ... 8.0 mm

Kontaktbelegung

