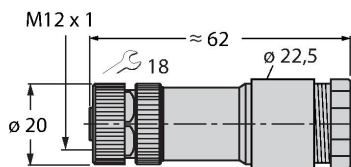


BWS8151-12.5
Konfektionierbarer Steckverbinder
Kupplung M12 × 1, gerade



Merkmale



- Schraub-Klemmanschluss
- Selbstkonfektionierbare Kupplung
- Mechanischer Anschluss M12 x 1
- Gerade Bauform
- B-Kodierung
- 5-polig
- PG13,5-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchlass 10.0 ... 12.5 mm

Technische Daten

Typ	BWS8151-12.5
Ident-No.	6904805
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, B-codiert
Polzahl	5
Kontakte	CuZn, Optalloy beschichtet
Kontaktträger	PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PBT(UL 94 V0), Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Außendurchmesser der Leitung	12.5 mm
Aderquerschnitt/Klemmvermögen	max. max. 0.75 mm ² mm ²
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	125 V
Strombelastbarkeit	9 A
Durchgangswiderstand	≤ 8 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Zulassungen	cULus Recognized