

Artikel-Nr.: 0411041

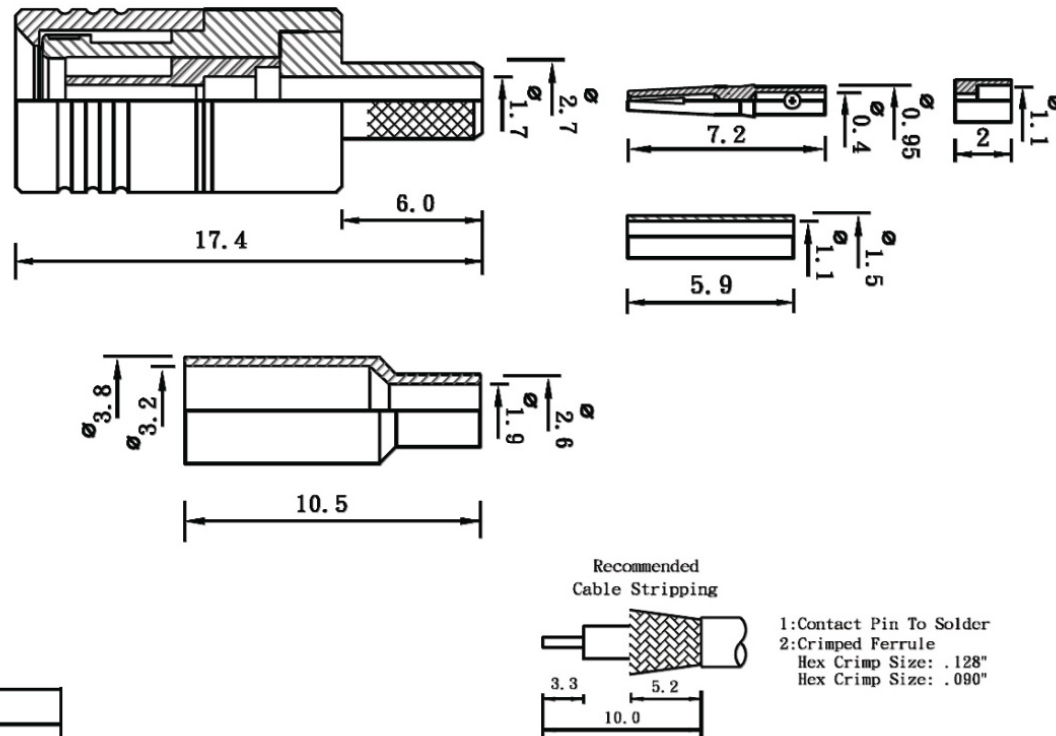
Bez.: SMB-Stecker, Crimpausführung, RG 178U

Impedance	50Ω
Frequency range	0 to 4GHz with low reflection: usable to 10.0 GHz
Voltage rating for RG-188/U cables	Sea level 335 volts 70,000 ft: 85 volts
Dielectric withstanding voltage	750 VRMS RG-196 type 1000 VRMS for RG-188 type
VSWR (straight/rt. angle connectors)	RG-196/U series 1.30-.041(GHz) 1.45-.061(GHz) RG-188/U series 1.25-.041(GHz)/1.35-.041(GHz)
Contact resistance	Center contact: initial.6.0 miliohms; After environmental. 8.0 Outer contact: initial.1.0 miliohms; After environmental. 1.5 Braid to body: initial.1.0 miliohms; After environmental. N/A
Insulation resistance	1000 megohms min.
RF leakage	.55dB min.@2-3GHz
Insertion loss (straight/rt. angle connectors)	0.30dB @ 1.5GHz/0.6dB @ 1.5GHz

NOTE: FINISH (PLATING THICKNESS IN MICRO-INCHES)

1. BODY: BRASS PER JIS-C3604
2. INSULATION: TEFLON PER ASTM D1457 AND ASTM D1710
3. CONNECTOR INTERFACE PER MIL-STD-348A
4. PART TO BE CLEAN AND FREE BURRS
5. GOLD PL 1-3 u" OVER NICKEL PL 70 u" THICK OVER COPPER STRIKE

6	Support	Brass	Gold
5	Support	Teflon	White
4	Ferrule	Brass	Gold
3	Insulator	Teflon	White
2	Contact	Beryllium Cooper	Gold
1	Body	Brass	Gold
No	Description	Material	Finish



www.bkl-electronic.de

Die Angaben auf unseren Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.

Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.

Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen. Ausführungen können variieren.

Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-Electronic Kreimendahl GmbH · Märkenstück 14 · 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 (0)2351-3621-0 · Fax: +49 (0)2351-3621-29 · info@bkl-electronic.de

