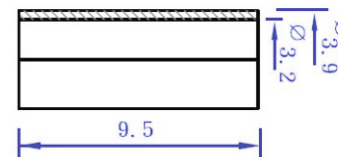
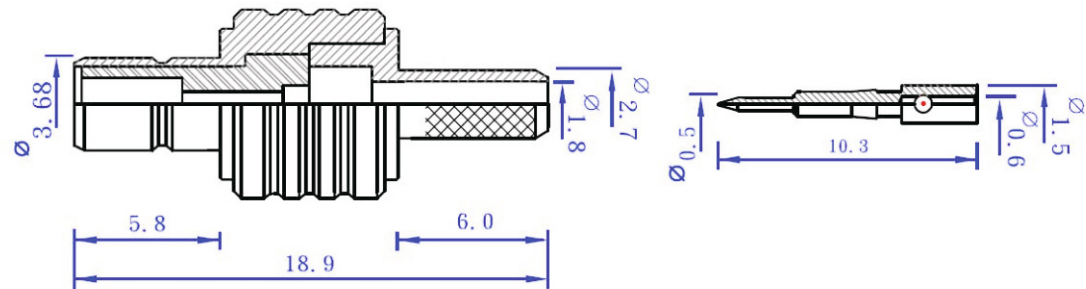
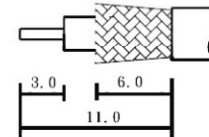


Artikel-Nr.: 0411003

Bez.: SMB-Kabelkupplung, Crimpausführung, RG 174/U



Recommended
Cable Stripping



1: Contact Pin To Solder
Or SQ Crimp Size: .042"
2: Crimped Ferrule
Hex Crimp Size: .128"

Impedance	50 Ω
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 RG-188 type
VSWR straight/rt. angle connectors	RG-196/U series: 1.39 - .04f(GHz) 1.45 - .06f(GHz) RG-188/U series: 1.25 - .04f(GHz) 1.35 - .04f(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	0.30db@1.5GHz/0.6db@1.5GHz

NOTE: FINISH (PLATING THICKNESS IN MICRO-INCHES)

1. BRASS PER JIS-C3604
2. TEFLON MIL-P-19468
3. CONNECTOR INTERFACE PER MIL-STD-348A
4. PART TO BE CLEAN AND FREE BURRS
5. NICKEL PL 70 μ " THICK OVER COPPER STRIKE
6. GOLD PL 1-3 μ " OVER NICKEL PL 70 μ " THICK OVER COPPER STRIKE

4	Ferrule	Brass	Gold
3	Insulator	Teflon	White
2	Contact	PH/Bronze	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

