



帛江科技股份有限公司

BO-JIANG TECHNOLOGY CO., LTD.

PRODUCT SPECIFICATION (產品規格書)

BO-JIANG

PART NO.(圖號)	7011NS711BF000B	DATE (日期)	2009 / 09 / 22
TITLE(產品名稱)	BNC CRIMP PLUG		

MATERIAL AND FINISH(材質及表面處理)

DESCRIPTION(名稱)	MATERIAL(材質)	FINISH(表面處理)
Center Contact(中心導體)	BRASS	3u" GOLD
Insulator(絕緣體)	TEFLON	WHITE
Outer Contact(外導體)	BRASS	70u" NICKEL
Others(其它)		

ELECTRICAL(電氣特性)

項目	測試條件	測試規格
Impedance(阻抗)	0 ~ 3 GHz	75 Ω
Voltage Standing Wave Ratio(VSWR)(駐波比)	0 ~ 3 GHz	1.25 Max.
Dielectric Withstanding Voltage(絕緣耐電壓)	DC, time: 60sec	1500 Vrms Min.
Contact Resistance (導體阻抗)	Center Contact (中心導體)	DC 0.2V, 1A 3 mΩ Max.
	Outer Contact(外導體)	DC 0.2V, 1A 2 mΩ Max.
Insulation Resistance(絕緣阻抗)	DC 500V, time: 60sec	5000 MΩ Min.

MECHANICAL(機械特性)

項目	測試條件	測試規格
Force To Engage/Disengage(接合力/脫離力):	N/A	2.5 in-lbs max. / 3 lbs max.
Coupling Nut Retention(聯結螺帽承受力):	60mm/min	100 lbs. min.

REMARKS(備註)

1. Cable Retention (纜線承受力): 10 lbs. Min. Or When Cable Gets Broken.
2. Between BODY (NO.1) And INSULATOR (NO.2) Must Withstand A 6 lbs. Min. Pull Force. (拉力測試)。



B	增加纜線承受力及拉力測試			
A	N/A	Mark	Mark	Ariel
Issue 版本	Revision 修改記錄	Approved 核准	Checked 審核	Drawn 製定