

**BO-JIANG****帛江科技股份有限公司**

BO-JIANG TECHNOLOGY CO., LTD.

## PRODUCT SPECIFICATION (產品規格書)

PART NO.(圖號)	7311NS501BF000R	DATE (日期)	2008 / 03 / 18	
TITLE(產品名稱)	N 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 ~ 11GHz	50 Ω	
Voltage Standing Wave Ratio(VSWR)(駐波比)		0 ~ 11GHz	1.3 Max.	
Dielectric Withstanding Voltage(絕緣耐電壓)		DC 2500V, time: 60sec	2500 Volts Min. RMS	
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	6 in-lbs max. / 6 in-lbs max.	
Coupling Nut Retention(聯結螺帽承受力):		60mm/min	100 lbs min.	
Coupling Proof Torque(聯結承受扭力):		N/A	30 in-lbs min.	
Contact Retention(中心導體承受力):		60mm/min	N/A	
REMARKS(備註)				
A1	N/A			
Issue 版本	Revision 修改記錄	Approved 核准	Checked 審核	Drawn 製定