



序号	检测项目	技术指标
1	特性阻抗	50 Ω
2	频率范围	0~3GHz
3	工作电压	1000V _{rms}
4	绝缘电阻	$\geq 5000M \Omega$
5	接触电阻	内导体 $\leq 3m \Omega$, 外导体 $\leq 2M \Omega$
6	机械耐久性	500次
6	耐压	1000V _{rms} (海平面)

材质与镀层

序号	零件名称	材料	镀层
1	插孔	HPb59-1(黄铜)	Au0.1
2	绝缘子	聚四氟乙烯	
3	外壳	HPb59-1(黄铜)	Au0.1

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
	A		NEW			

APPROVALS		DATE	DRAWING NO.	
DRAWN	G.M.Chen	2015/7/17	DL-SMA-S513-08G	
CHECKED			RF CONNECTOR	
APPROVALS			SCALE: 1:1	
TOLERANCES ARE		30 ^{+0.15}	±0.30	ANGLE
		10 ^{+0.10}	±0.20	UNIT: mm
		5 ^{+0.10}	±0.15	SCALE: 1:1
		~5	±0.10	SHEET 1 OF 1
				PROJ.