



电气性能

序号	检测项目	技术指标
1	特性阻抗	50 Ω
2	频率范围	0~6GHz
3	工作电压	1000V _{rms}
4	绝缘电阻	≥5000MΩ
	接触电阻	内导体≤3mΩ, 外导体≤2MΩ
5	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	DRAWN		G.M.Chen	2015/7/17
CHECKED			TOLERANCES ARE		±0.30	±0.20
APPROVALS			30°±0.1°		±0.10	±0.15
			10°±0.5°		±0.10	±0.10
			5°±0.5°		±0.10	±0.10

PART NO.		DL-SMA-KFD4X2
TITLE:		RF CONNECTOR
SCALE:		1:1
DRAWING NO.		
SHEET		1 OF 1
PROJ.		

