

规格书

客户名称：_____

客户料号：_____

科信料号：_____

规格描述：双频软内置3709款/1.13线L= 80 MM(1代端子)

制作日期：2023年05月05日

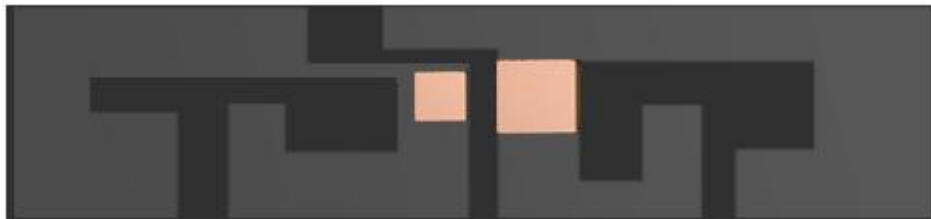
出厂确认：

部 门	审 核	批 准
射频部	刘景雄	李斌
结构部	谢东展	李斌
品质部	王飞	李斌

客户确认：

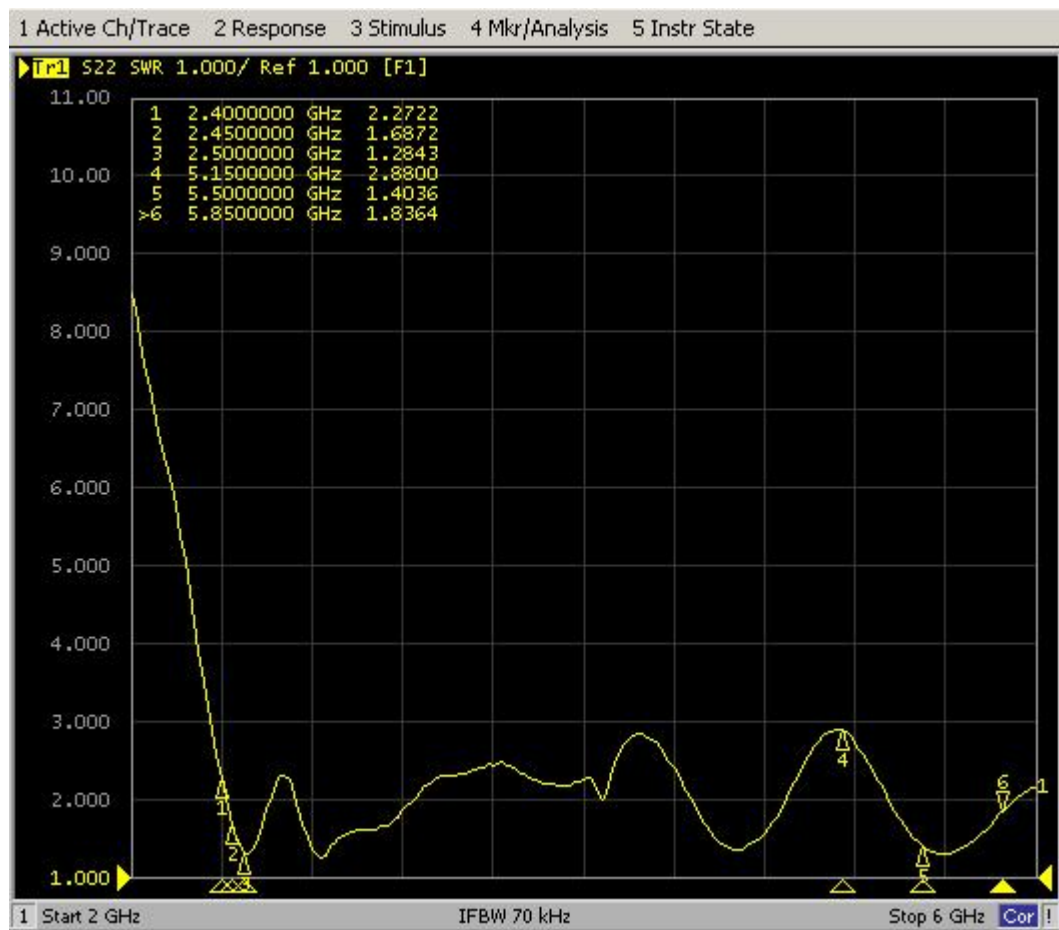
检 查	审 核	批 准

1. 产品图片:



2. 电气性能测试报告:

VSWR:



3. 产品性能参数:

电性能指标Electrical Specifications	
频率范围Frequency Range (MHz)	2400-2500/5150-5850
输入阻抗Input Impedence (Ω)	50
电压驻波比V.S.W.R	≤ 2.0 (未匹配设备, 仅供参考)
增益Gain (dBi)	4 ± 0.5 (未匹配设备, 仅供参考)
极化形式Polarization Type	垂直Vertical
最大功率Maximum power(W)	10W
垂直面波瓣角度Vertical lobe Angle (E)	$45 \sim 60^\circ$
水平面波瓣角度Water plane lobe Angle (H)	360°
机械指标Mechanical Specifications	
天线材质Material	FPC
连接器型号Connect Type	IPEX(1代)
天线尺寸Size	37*9*0.25MM
工作温度Operating Temp	$-20 \sim +65^\circ\text{C}$
储存温度Storage Temp	$-30 \sim +75^\circ\text{C}$