

Gage book

客户名称: _____

客户料号: _____

科信料号: _____

规格描述: Dual-frequency yellow board PCB/1.13 wire L=120MM(1st generation terminal)

制作日期: 2023年04月14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

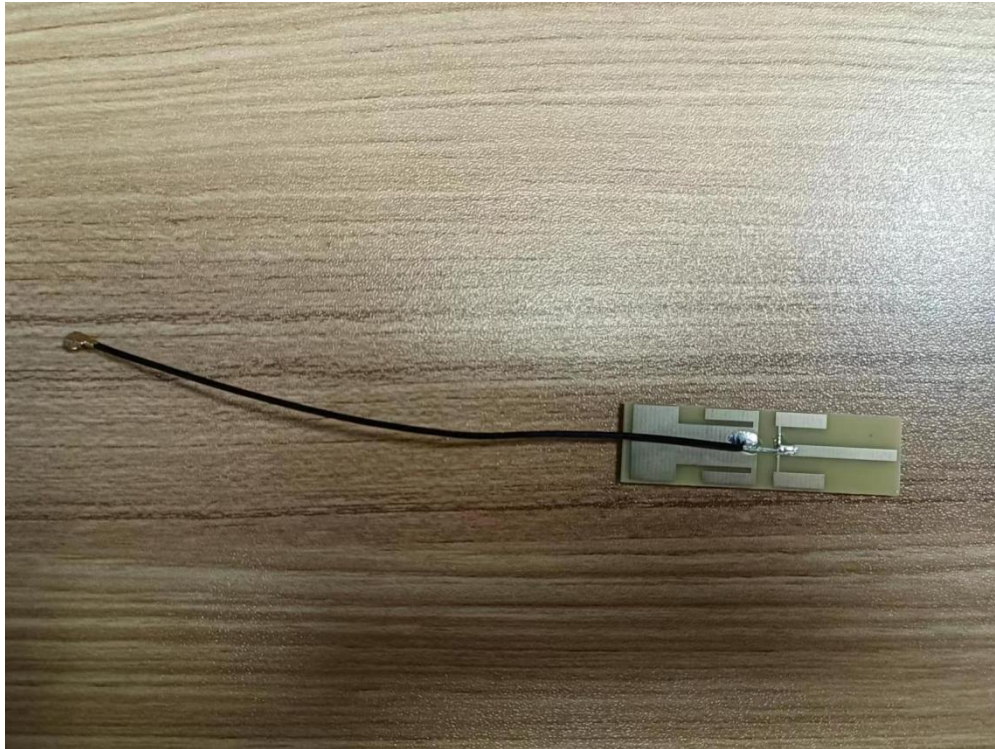
客户确认:

检 查	审 核	批 准

Product performance parameters:

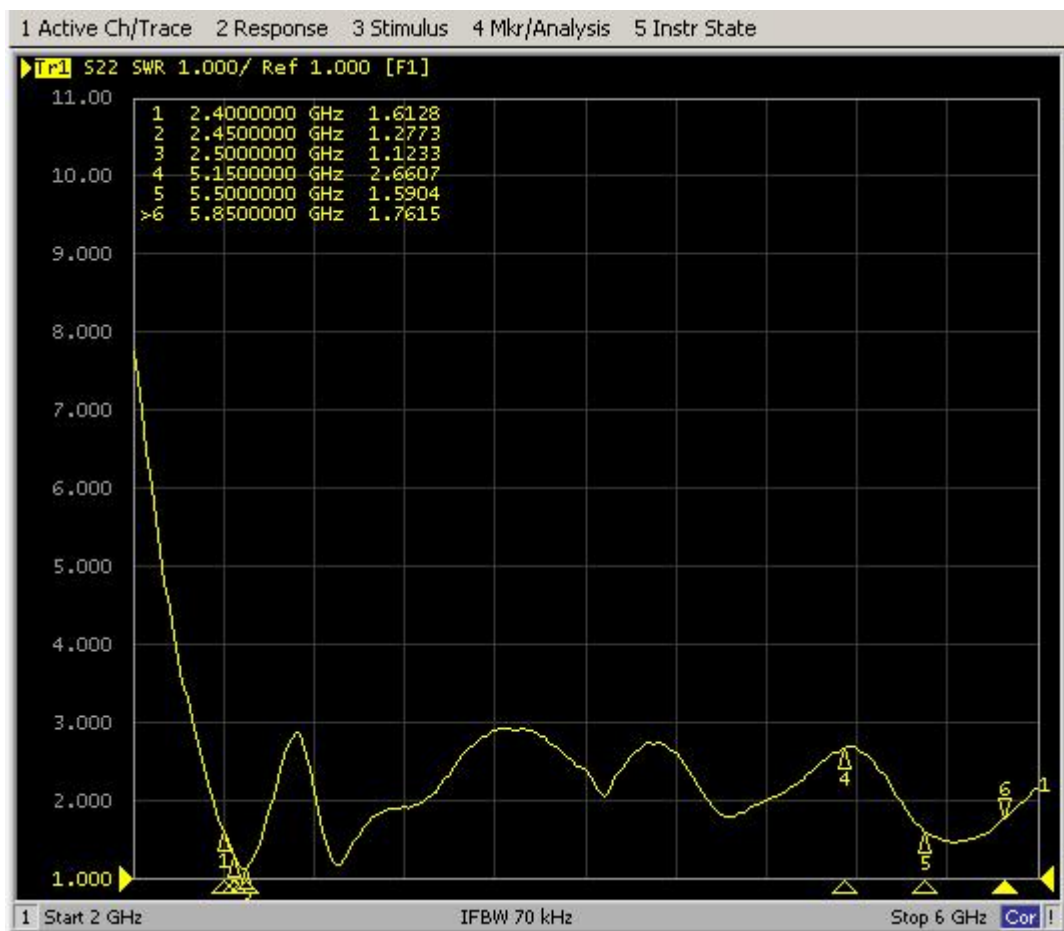
电性能指标Electrical Specifications	
频率范围Frequency Range (MHz)	2400-2500/5150-5850
输入阻抗Input Impendence (Ω)	50
电压驻波比V.S.W.R	≤2.0
增益Gain (dBi)	2. 14
极化形式Polarization Type	垂直Vertical
最大功率Maximum power(W)	10W
垂直面波瓣角度Vertical lobe Angle（E）	45~60°
水平面波瓣角度Water plane lobe Angle（H）	360°
机械指标Mechanical Specifications	
天线材质Material	PCB
连接器型号Connect Type	IPEX(1代)
天线尺寸Size	48*14*1.8MM
工作温度Operating Temp	-20 ~ +65 °C
储存温度Storage Temp	-30 ~ +75°C

Product pictures:



Electrical Performance test report:

VSWR:



Antenna pattern

