

# specification

客户名称: \_\_\_\_\_

客户料号: \_\_\_\_\_

科信料号: \_\_\_\_\_

规格描述: 2.4G small size soft built-in 1.13 wire L=120MM  
(1st generation terminal) 4008 model

制作日期: 2023年08月15日

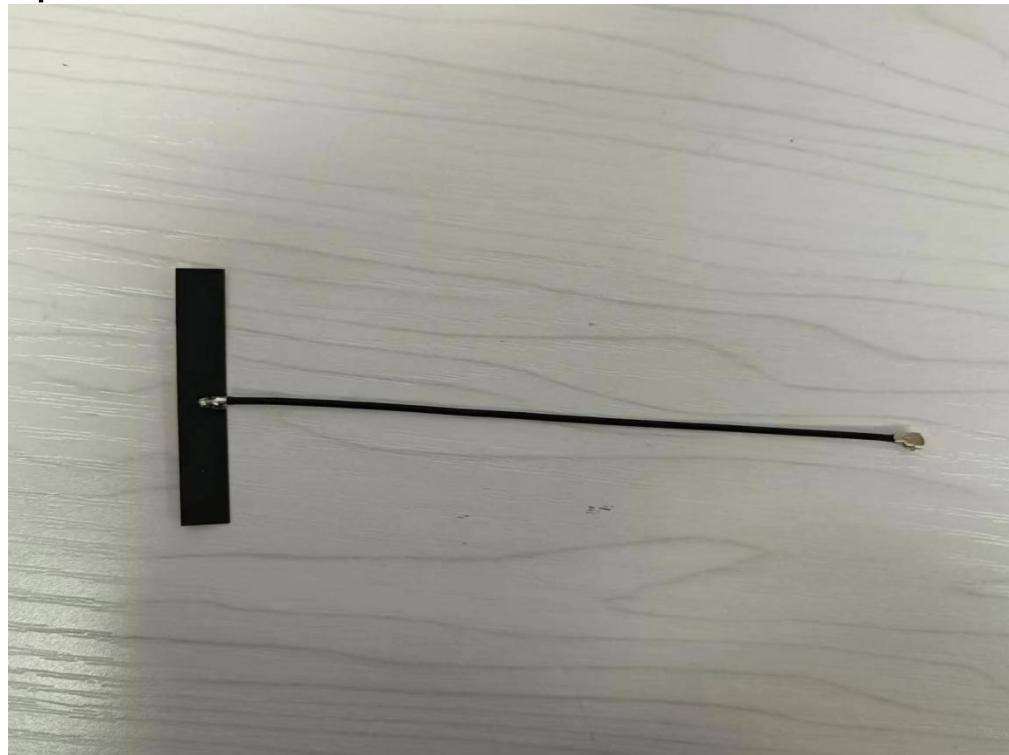
## 出厂确认:

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:

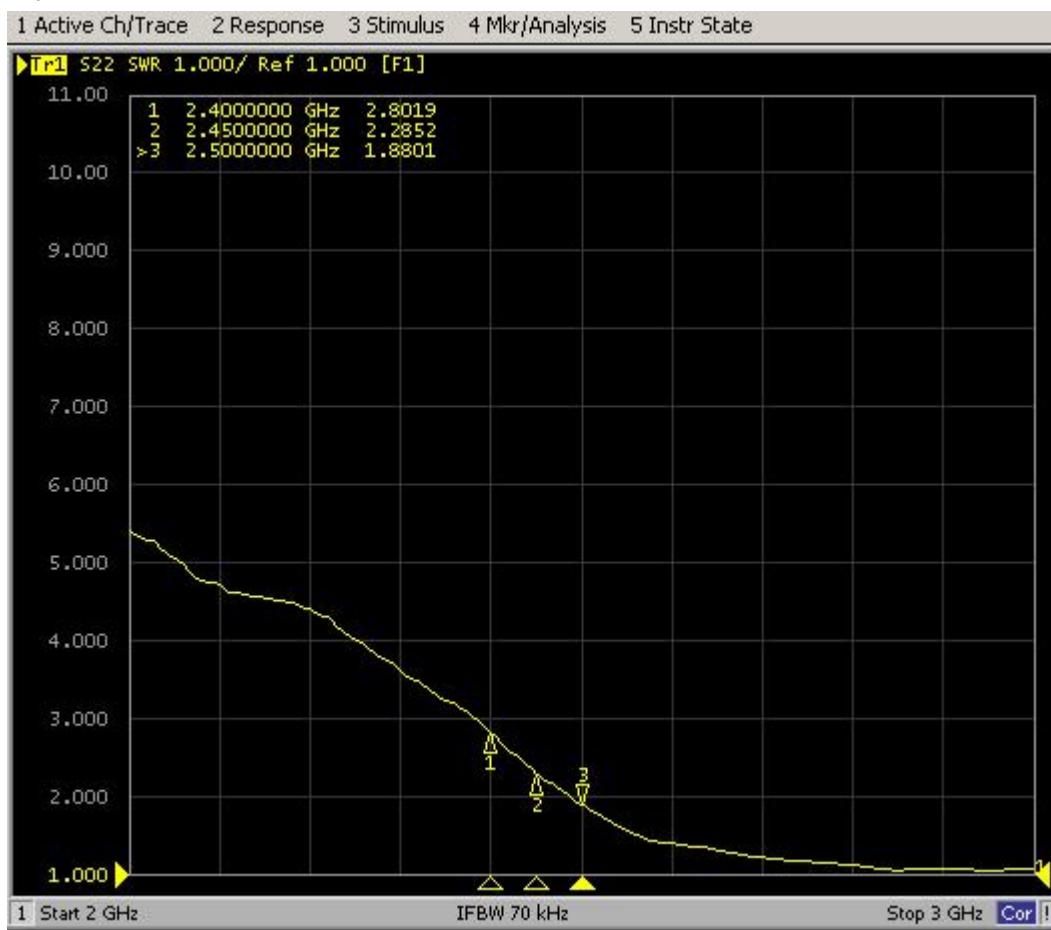
检 查	审 核	批 准

## 1. Product picture:



## 2. Electrical performance test report:

### VSWR:



### 3. Product performance parameters:

电性能指标Electrical Specifications	
频率范围Frequency Range (MHz)	2400-2500
输入阻抗Input Impedance ( $\Omega$ )	50
电压驻波比V.S.W.R	$\leq 3.0$ (未匹配设备, 仅供参考)
增益Gain (dBi)	3.0 dBi (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)	45~60°
水平面波瓣角度Water plane lobe Angle (H)	360°
机械指标Mechanical Specifications	
天线材质Material	FPC
连接器型号Connect Type	IPEX(1代)
天线尺寸Size	8*40MM
工作温度Operating Temp	-20 ~ +65 °C
储存温度Storage Temp	-30 ~ +75°C

#### 4. Ichnography :

