

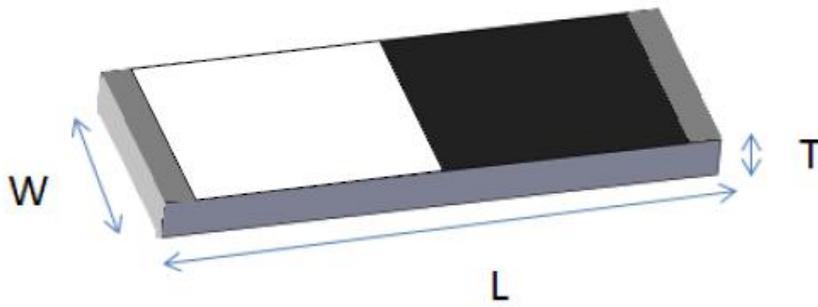
Antenna Sample Datasheet

1.规格表

产品主要技术参数

频率范围 (Mhz)	2400-2500
特性阻抗 (Ω)	50
增益 (dBi)	-0.21
输出电压驻波比	≤ 2.0
极化方式	线极化

2.尺寸图

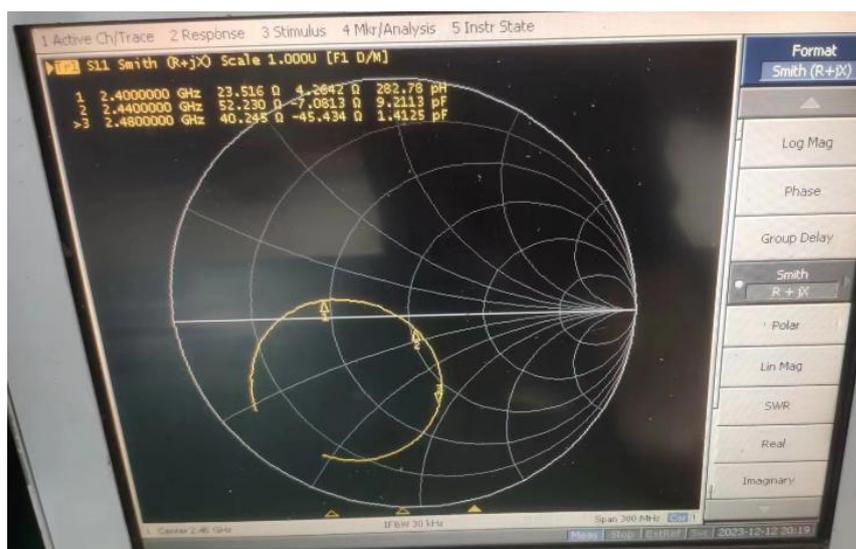


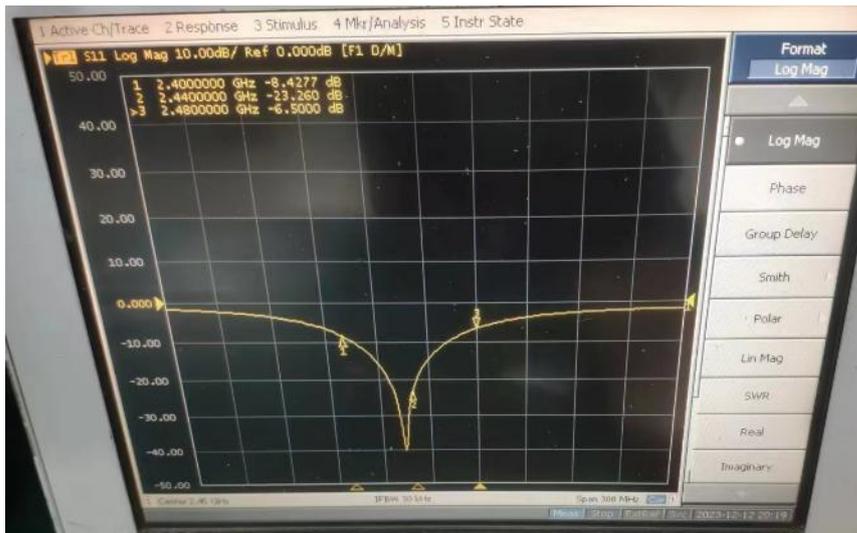
P/N: WAN3216F245C04

	Dimension (mm)
L	3.23 ± 0.20
W	1.66 ± 0.20
T	0.45 ± 0.20

3.测试报告（仅为样机测试报告）

3.1: 网络分析仪测试报告





3.2: 暗室 2D、3D 整机数据

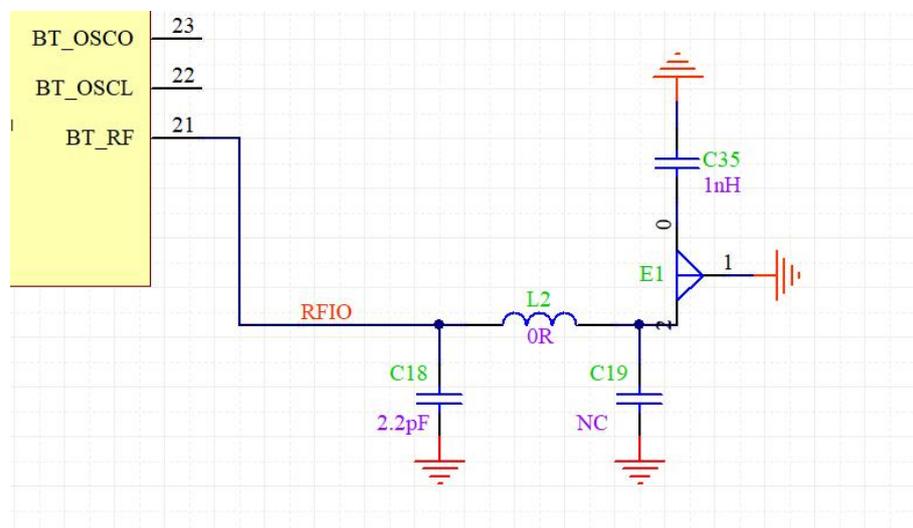
3.2.1 效率及增益

Frequency (MHz)	2400	2450	2500
Peak Gain(dBi)	-2.55	-0.21	-0.85
Efficiency (%)	15.80	23.22	18.37

3.2.2 有源测试报告

耳机	头模		自由	
	TRP	TIS	TRP	TIS
channel	TRP	TIS	TRP	TIS
0	-3.44	-87.66	-2.43	-88.84
39	-0.75	-86.01	0.48	-87.48
78	-2.04	-85.59	-1.65	-86.12

3.2.3 匹配电路



3.2.4 2D/3D 场型图

