



深圳市鑫尔盛科技有限公司

ShenZhen XinErSheng Technology Co.,Ltd

承认书

客户名称: 安联

产品名称: 900-930MHZ 一体天线外漏 L=120MM 带扣(绿油)

客户料号:

厂商料号: SFANT11A13363

送样数量: 5PCS

制作	审核	核准	送样日期
Biao	Lisen	Amy	2022.02.19

客户承认:

承认	审核	核准	承认日期

承认情况: ☒ 新产品 ☐ 产品变更

承认项目: ☐ 承认书一式三份 ☐ 样品 5PCS

承认结论: ☐ 接收 ☐ 拒绝

公司地址: 深圳市宝安区福永凤凰第四工业区岭下路 96 号 D 栋 3 楼

电话: 0755-33881455

传真: 0755-33233276

Email: liqinghui@sufitech.com

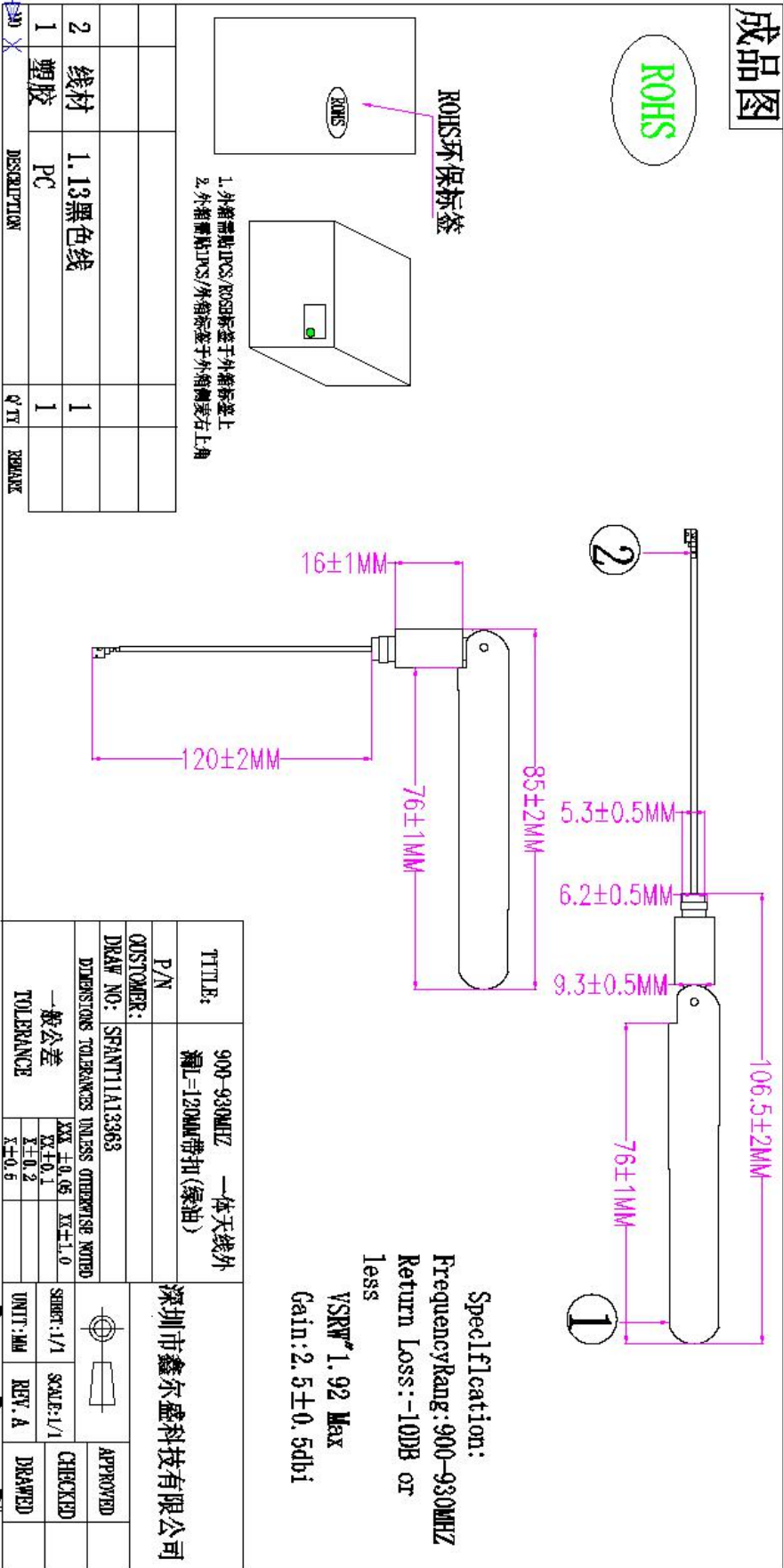
原材料清单：

编号	名称	材质	数量	单位	规格描述	备注
1	塑胶	PC	1	PCS	总长 106.5MM	
2	射频线	1.13/黑色	1	PCS	外径 1.13 长度 160MM 带扣	
3	PCB	FR4	1	PCS	75*5.2*1mm	

产品主要技术参数

主要技术参数		Main technical specifications	
频率范围（MHZ）	900-930	Frequency Range(MHZ)	900-930
中心频率 特性阻抗（Ω）	50±10	Impedance(Ω)	50±10
增益（dBi）	2.5±0.5	Gain(dBi)	2.5±0.5
反射损耗	≤-10	ReTurnLoss(dB)	≤-10
输出电压驻波比	≤1.92	VSWR	≤1.92
最大功率	1W	Admitted Power	1W
极化方式	垂直极化	Polarization	Linear Vertical
连接方式	IPEX	Connector Type	IPEX
物理特性		Physical Properties	
天线本体材料	PC	Antenna Base	PC
工作温度	-20℃-+60℃	Operating Temp	-20℃-+60℃
保存温度	-20℃-+70℃	Storage Temp	-20℃-+70℃

产品图纸



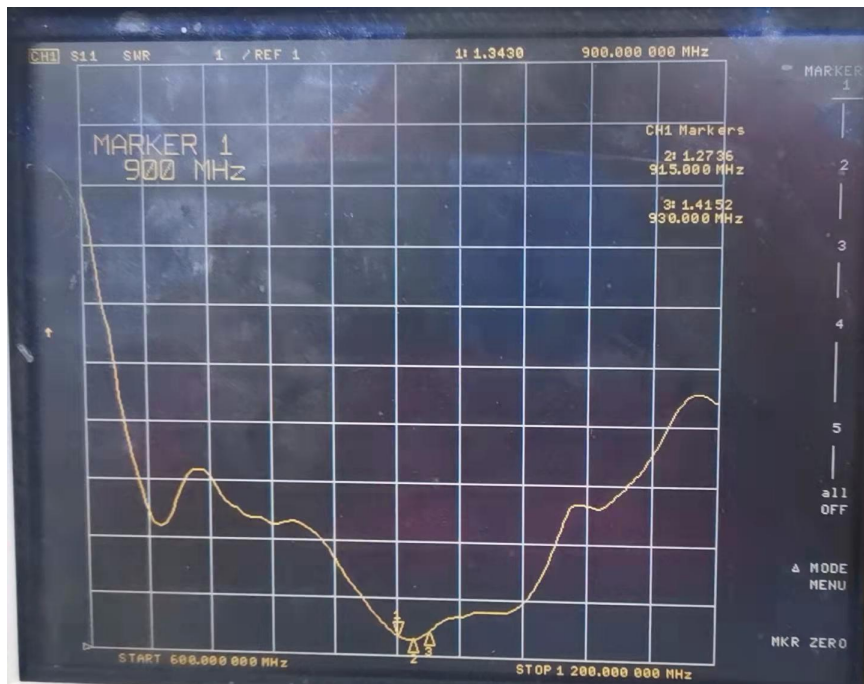
产品主要技术参数

1. 驻波比

900MHZ:1.34

915MHZ:1.27

930MHZ:1.41

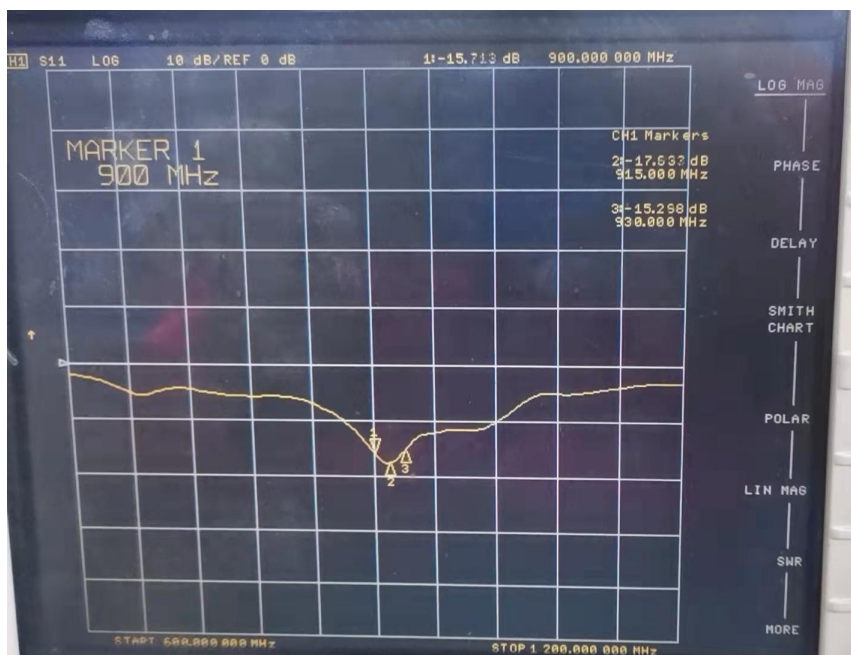


2. 回波损耗

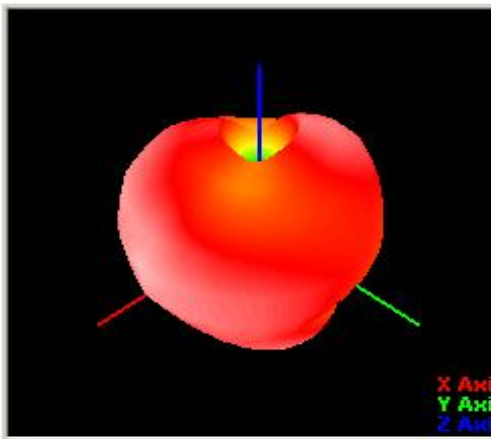
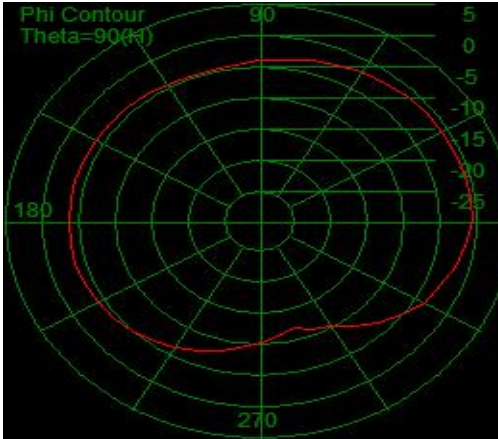
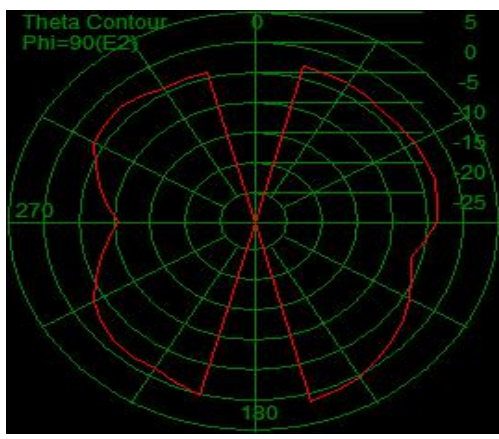
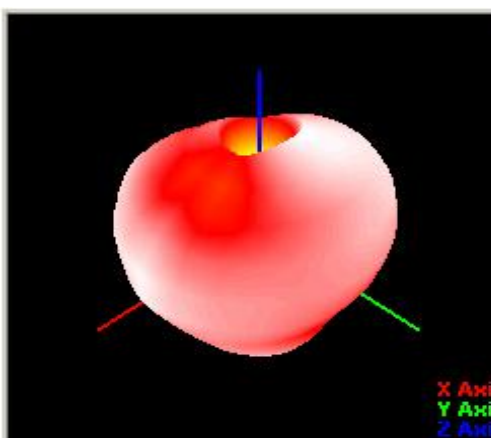
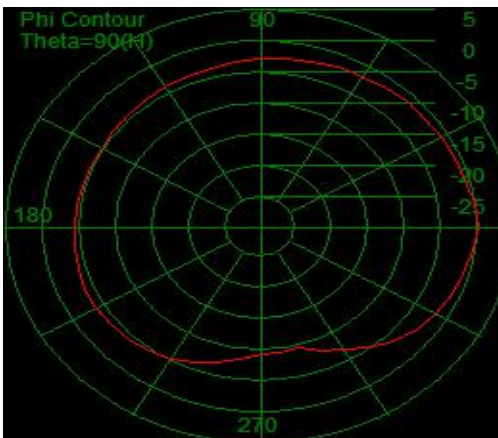
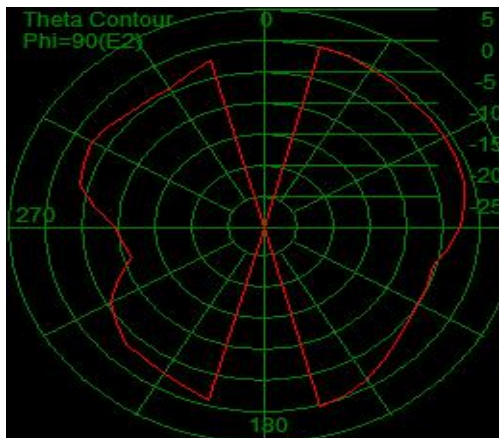
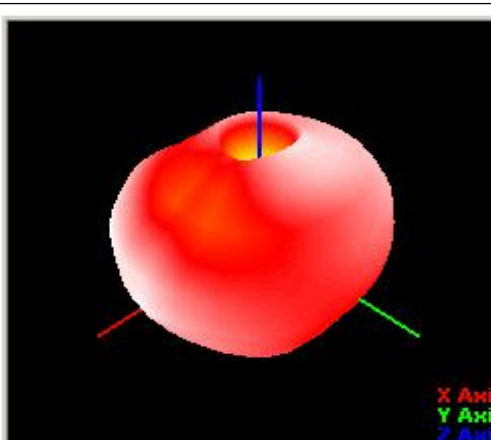
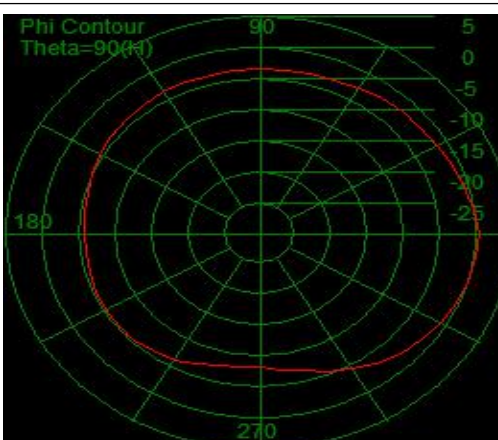
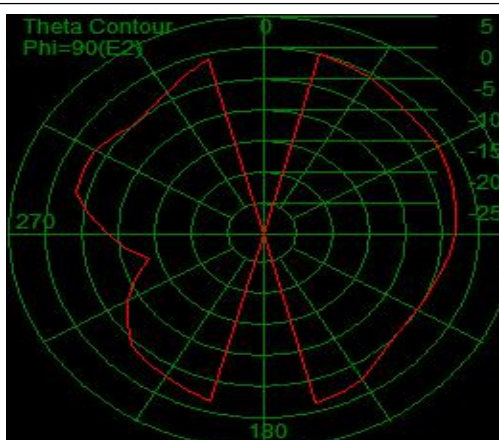
900MHZ:-15dB

915MHZ:-17dB

930MHZ:-15dB



2D、3DRaditation Pattern

		
900M (频率)	Gain(Peak):1.95dBi(增益)	Efficiency:50.9% (效率)
		
915M (频率)	Gain(Peak):2.16dBi(增益)	Efficiency:54.2% (效率)
		
930M(频率)	Gain(Peak):2.11dBi(增益)	Efficiency:54.8% (效率)



深圳市鑫尔盛科技有限公司

ShenZhen XinErSheng Technology Co.,Ltd

实物照片

