

深圳市骏晔科技有限公司

Shenzhen DreamLNK Technology Co., Ltd.

868~915MHZ(胶棒)天线 5dBi

产 品 规 格 书

客 户		频 段	868-915MHz
线材名称		版 本	A1
客户料号		骏晔料号	DL-J001
骏晔编号			
R F 设计	James wang	射频经理	Knight Ai
结构设计		结构经理	
技术总监		日 期	2020-03-27

客户确认：

装配是否符合贵司要求： OK NG

目录

封 面	1
目 录	2
一、产品图片	3
二、电性测试	3
三、匹配电路	4
四、结构图纸	5
五、无源数据	6

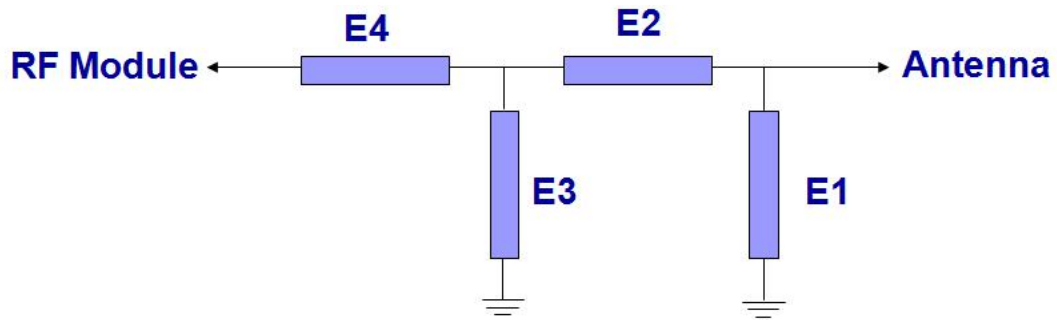
一、产品图片



二、电性测试报告

Frequency	868~915MHz
Impedance	50 Ohm Nominal
V.S.W.R	≤1.5
Return Loss	-10dB Max
Radiation	Omni-directional
Gain(Peak)	5.0dBi
Polarization	Linear,Vertical
Admitted Power	1W
Connector	/
Physical Properties	
Antenna Material	/
Cable Type	/
Operating Temp.	-40~+85℃
Storage Temp.	-40~+85℃
Cable Color	/

三、匹配电路 Matching Circuits

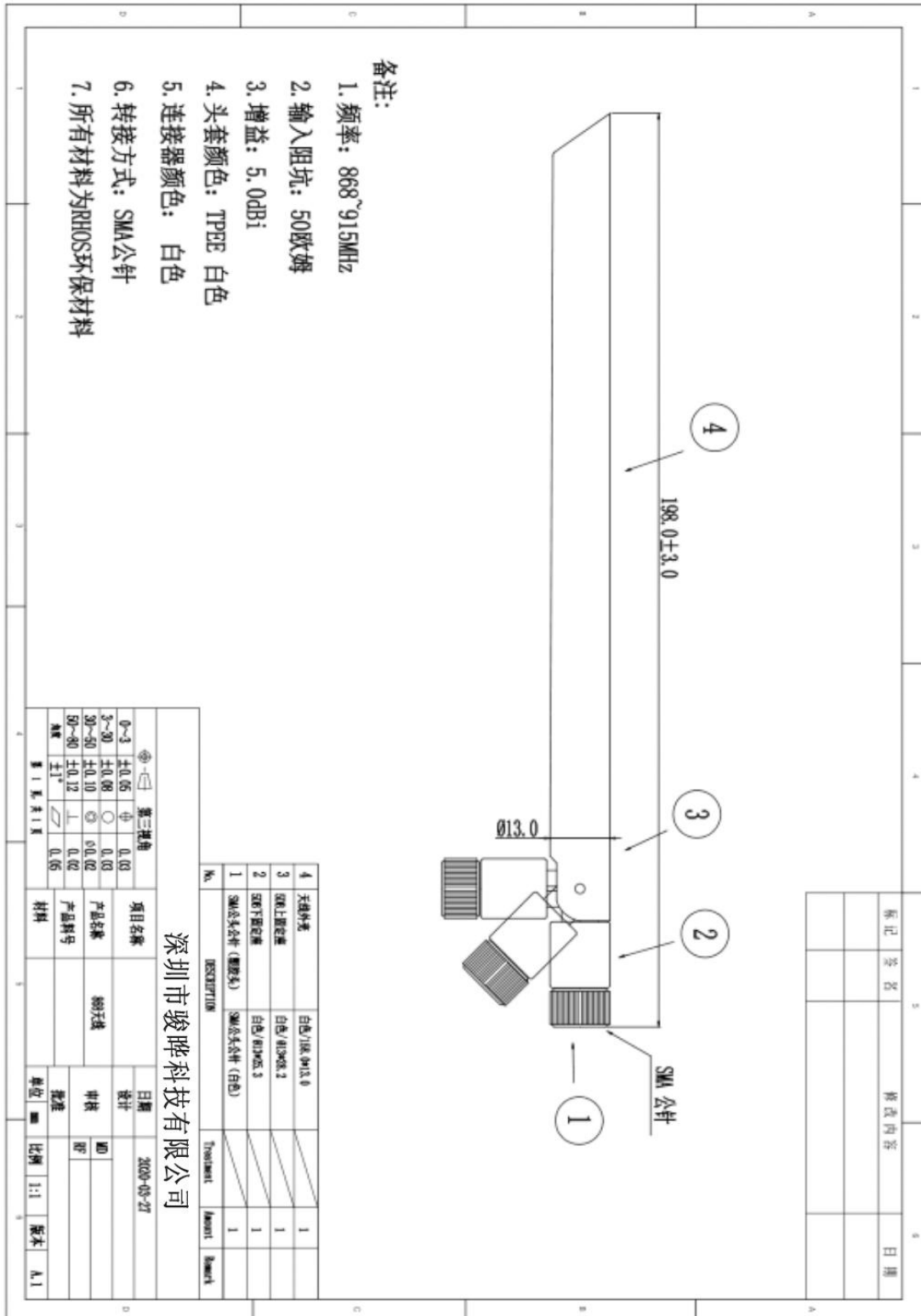


匹配电路

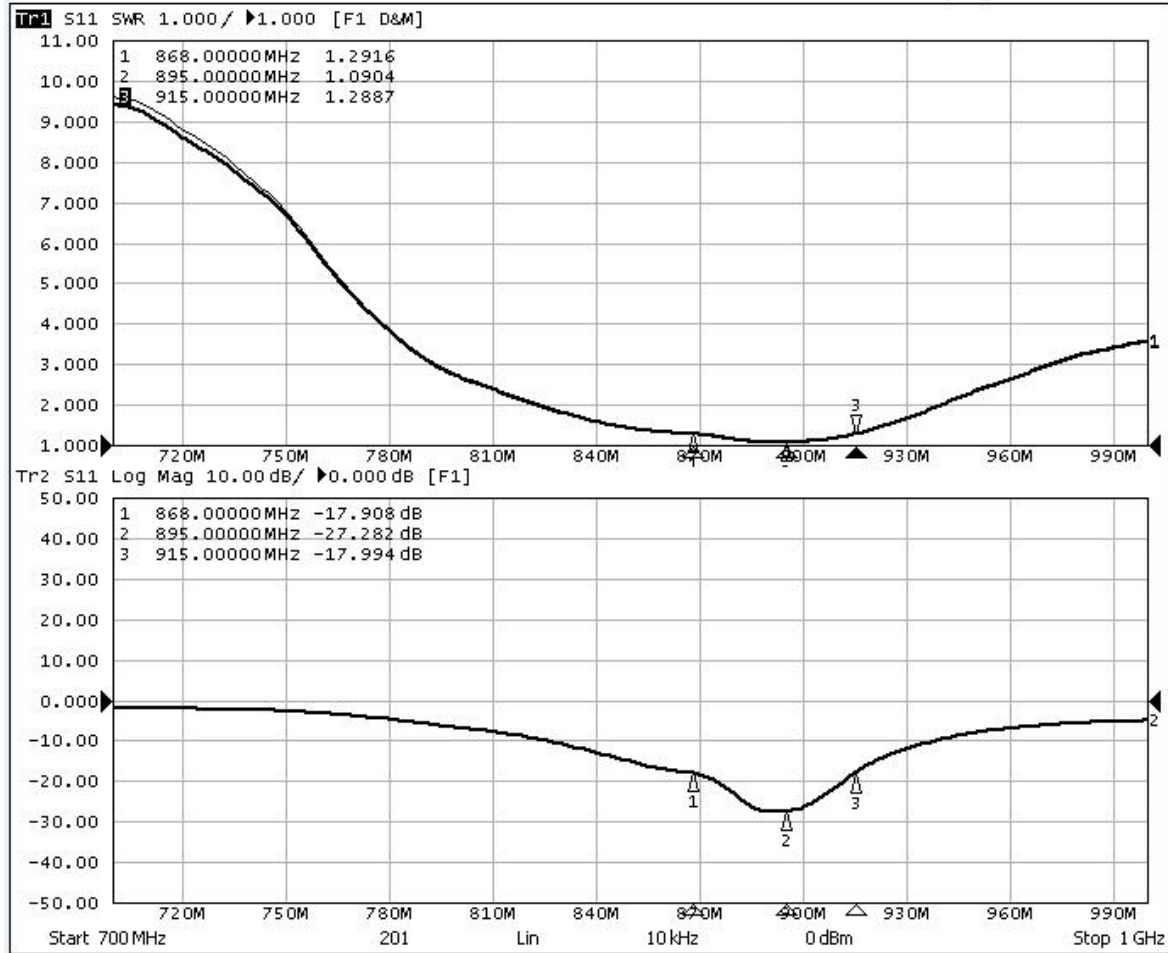
Element	Value	Vender
E1(0402)		
E2(0402)	0Ω	
E3(0402)		
E4(0402)	0Ω	

原匹配电路无修改

四、结构图纸

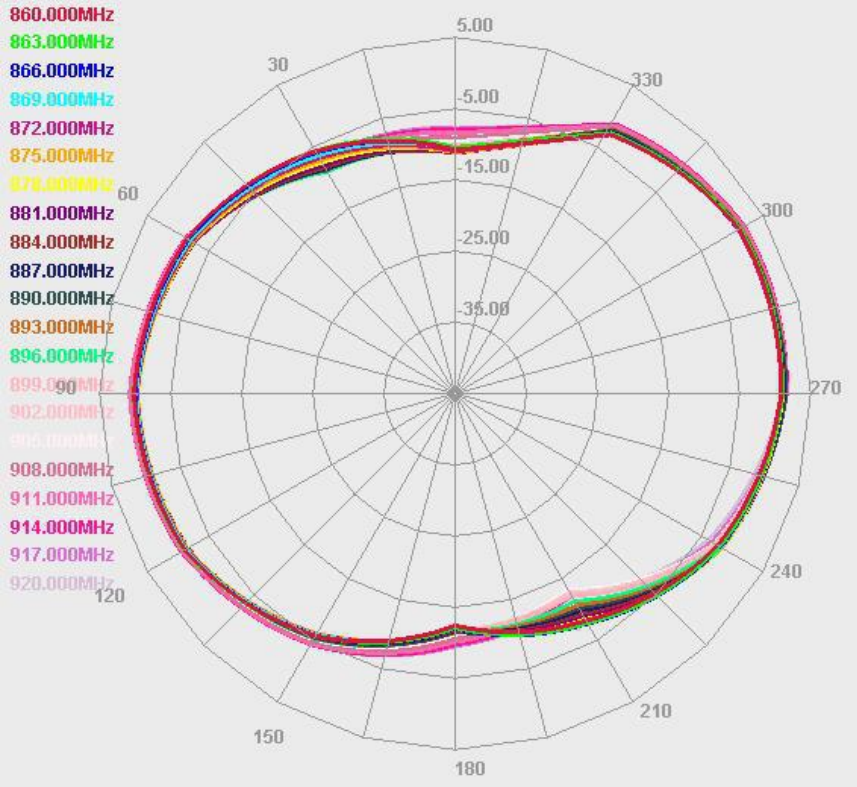


五、无源数据

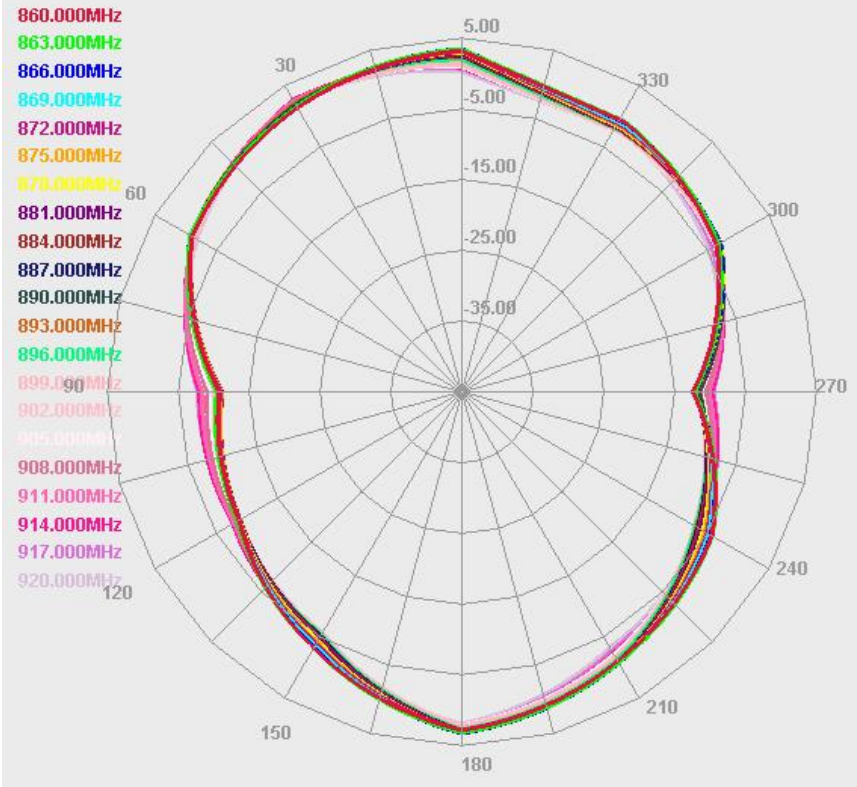


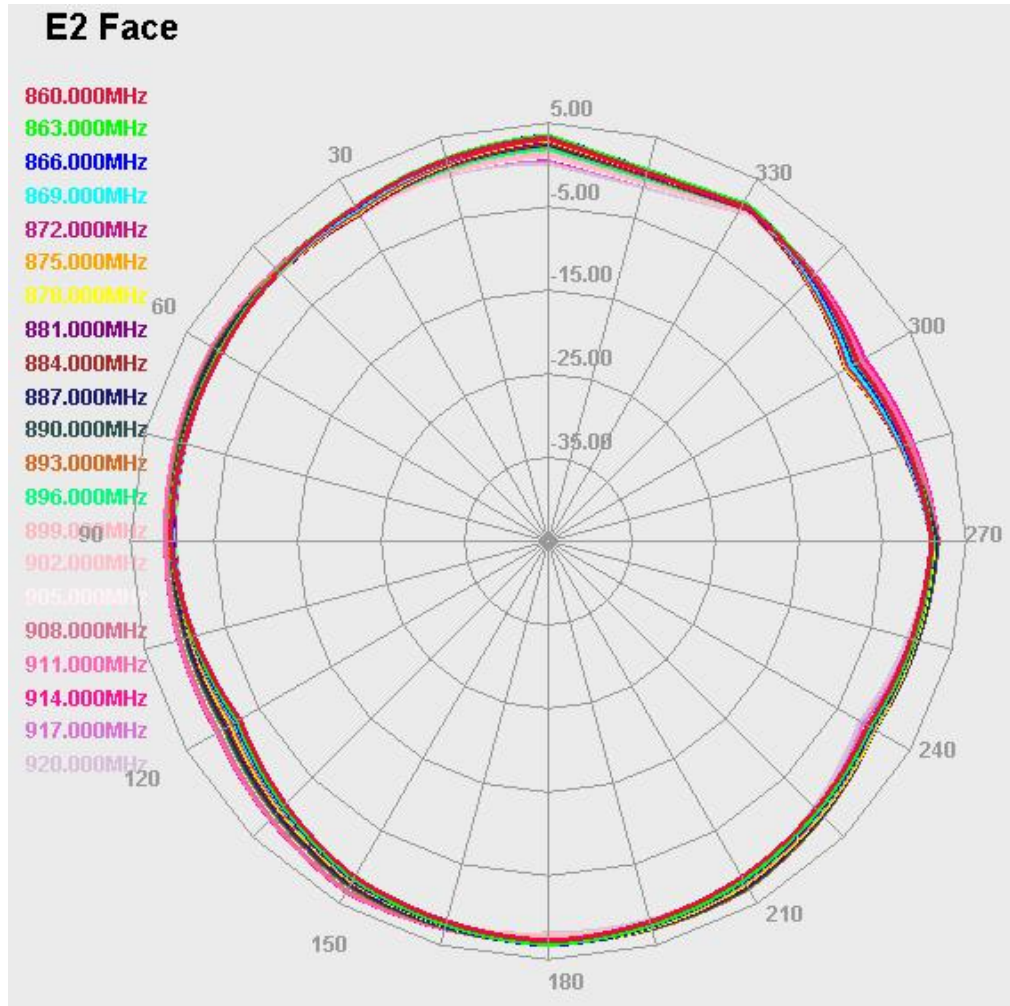
Freq (MHz)	Effi (%)	Gain (dBi)
860	44.76	3.6
870	46.4	3.73
880	47.28	4.2
890	50.76	4.87
900	49	4.71
910	51.72	4.86
920	49.9	4.67

Horizontal



E1 Face





六、联系方式

深圳骏晔科技有限公司 Shenzhen DreamLnk Technology Co., Ltd

★ 数据采集、智能家居、物联网应用、无线遥控技术、远距离有源 RFID、天线研发★

【商务合作】 sales@dreamlnk.com

【电话】 0755-29369047

【技术支持】 support@dreamlnk.com

【网址】 www.dreamlnk.com

【公司地址】 广东省 深圳市 宝安区 新湖路华美居 A 区 C 座 602

【工厂地址】 广东省 东莞市塘厦镇 138 工业区裕华街 7 号华智创新谷 B 栋 5 楼