



深圳市博格斯通信技术有限公司  
shenzhen bogesi communication technology co.,ltd

## 产品承认书

客户: 深圳市理邦精密仪器股份有限公司

客户编码: \_\_\_\_\_

产品描述: PA4 NFC天线

制造商编码: LBS-042B (RC版)

产品制造商: 深圳市博格斯通信技术有限公司

承认日期: 2022年6月24日

供应商签章	客户签章
	

注: 1、博格斯已经盖章的电子档或是纸质档提供给需求方后, 请需求方在下达正式订单给博格斯前, 将承认书纸质档或电子档回签给博格斯, 如没有正式的变更或是更改通知, 则博格斯默认为需求方认可并接受规格书所述产品。

2、本产品相关知识产权归深圳市博格斯通信技术有限公司所有, 未经我司许可, 请不要以其他名义就本产品进行专利权的申请, 请不要将本产品及相关资料泄露给他人或提供第三方阅览使用。



深圳市博格斯通信技术有限公司  
shenzhen bogesi communication technology co.,ltd

## 使用范围:

适用于深圳市理邦精密仪器股份有限公司PA4项目NFC天线方案。

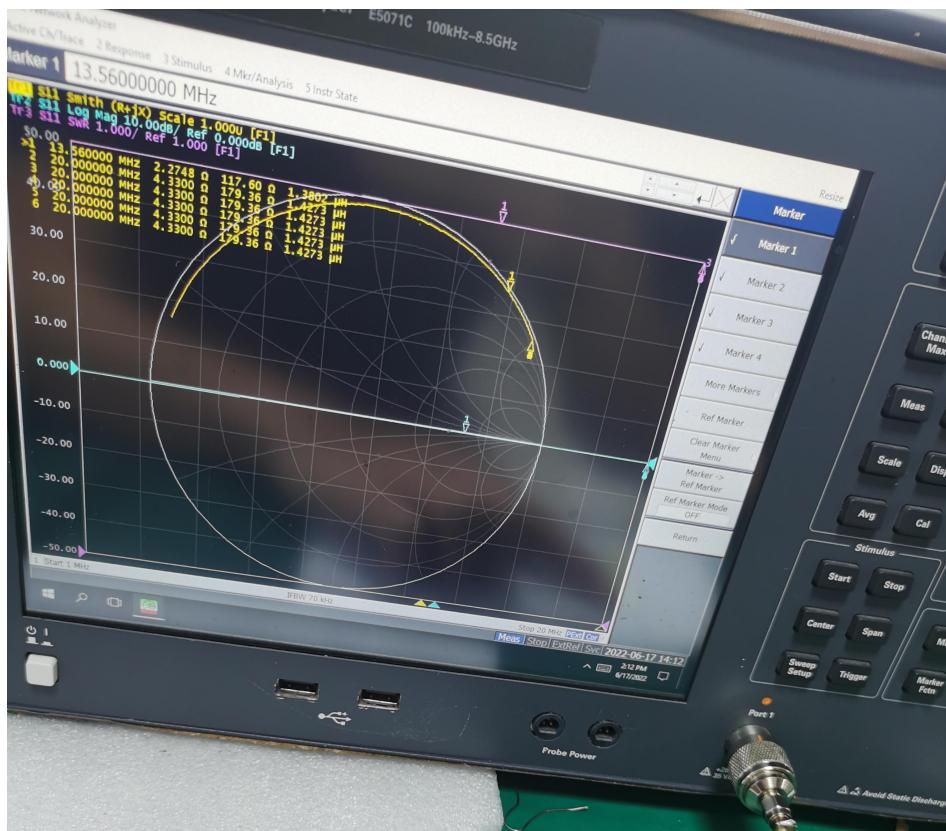
## 电气规格:

频段	13. 56MHZ	天线材质	FPC+铁氧体
输入阻抗	50 Ω	天线连接方式	四代射频连接
驻波比	≤2. 0	工作温度	-40℃～+85℃
电感量	1. 38 μ H	保存温度	+19℃～+23℃

## 测试仪器和方法:

测试仪器	测试方法	测试结果
Aglient网络分析仪	将待测天线与网络分析仪建立连接进行测试	见测试数据

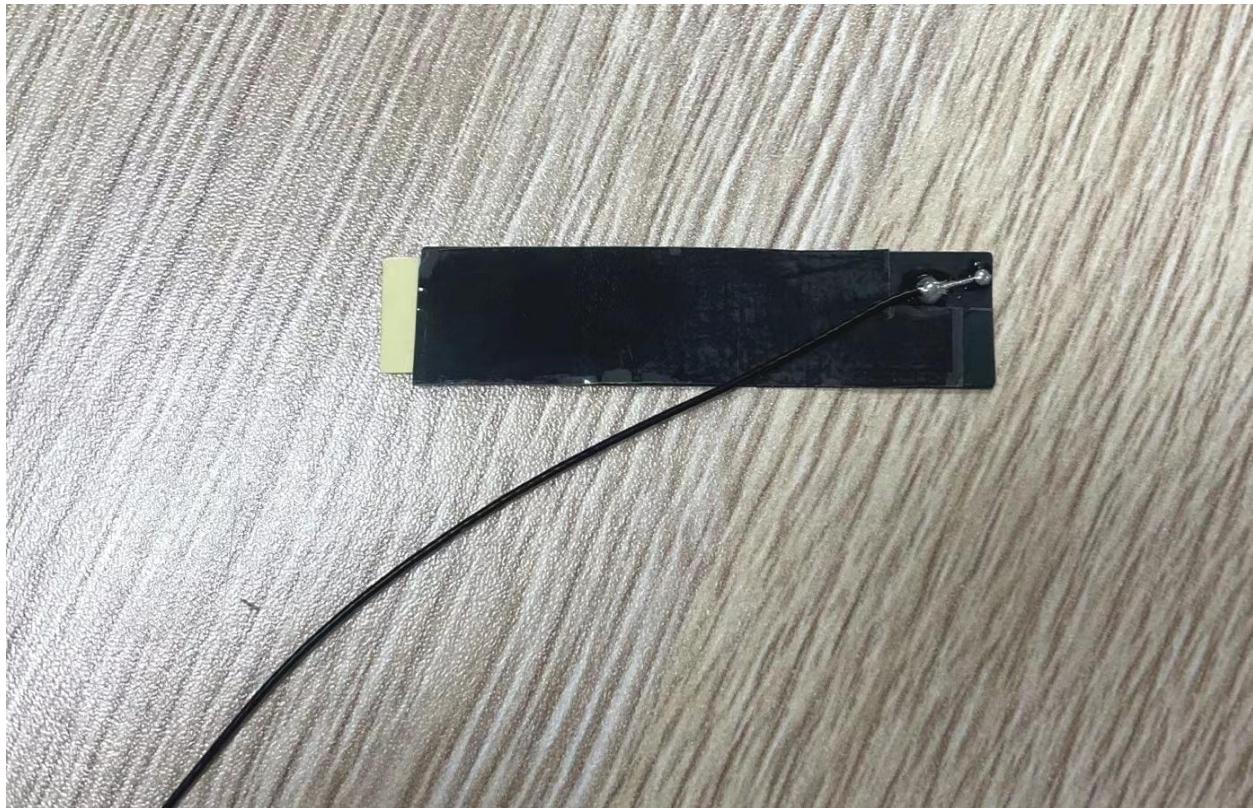
## 测试数据:



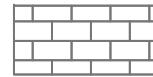


**深圳市博格斯通信技术有限公司**  
shenzhen bogesi communication technology co.,ltd

样品图片：



A



.....铁氧体部分



.....丝印部分



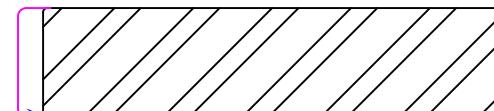
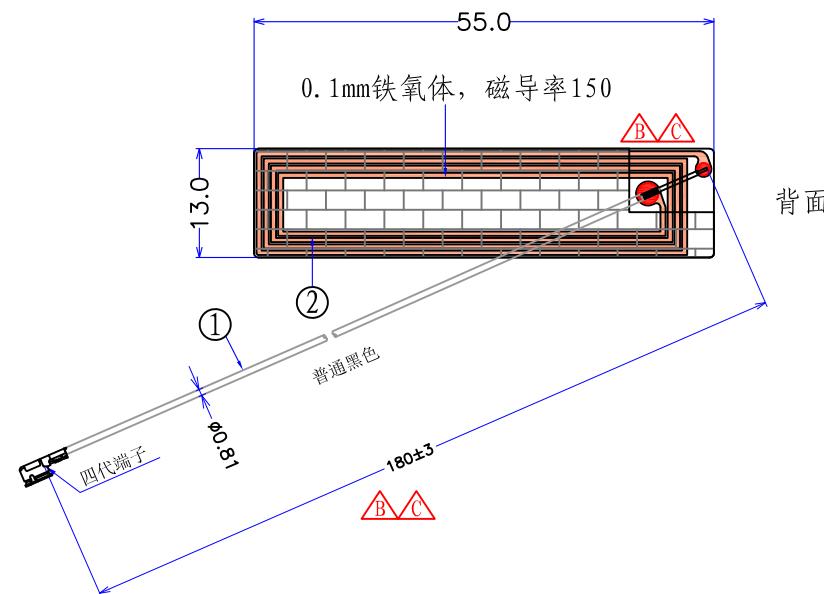
.....线路部分



.....抗氧化部分



.....背胶部分



背面

离型纸带手撕

注意:

- 1、每50个天线组件装一小包,再装箱
- 2、若丝印内容有增加 "+" 或 "-" 是我司用于区分供应商的标志,但产品性能、材质、加工工艺完全相同。

NO.	PART NO.	NAME	DESCRIPTION	QT' Y
②	LBS-042B-01A	天线辐射单元	FPC, 半对半基材, 表面印黑油, 贴0.1mm铁氧体	1
①	LBS-042B-20L	射频连接线	OD0.81MM, 黑色外被, 一端剥镀, 一端四代端子	1

变更线路, 线长 <span style="color:red">△C</span>			2022-6-24	 博格斯通信技术有限公司 Bogesi Organism Magnet Industry Co.,Ltd	
变更线路, 线长 <span style="color:red">△B</span>			2022-6-7		
变 更 内 容		变 更 日 期	产 品 编 号		
公 差 范 围	设计 其它不超过±0.2		LBS-042B	材 质	
		审 核	天 线 组件	RC	
		核 准	发 行 期 间	项 目 号	
		2022-6-24	2022-6-24	LBS-042	
			第1页 共1页		