



深圳市锦鸿无线科技有限公司

产品规格书 Product Specification

Shenzhen Jinhong Wireless Technology Co., Ltd

产品描述 Part Description	客户: 武汉骞远 Vendor: 产品名称: WIFI 天线 Product Name: 物料代码: Part NO:	规格型号: JHQY2411-378-A2 Description: 所承认项目: CIRAFEE1 Project: 版本: A2 Version:		
附件 Attachments	☒ 规格书 Spec ☐ CPK 报告 Cpk Report ☐ 制造流程图 QC Flow Chart ☒ 包装方式 Packing Content	☒ 工程图面 Drawing ☐ 关键尺寸报告 FAI Report ☐ 成型条件 Molding conditions C3C 证书 3C Certificate	☐ 样品 Sample ☒ 可靠性测试报告 Reliability Report ☒ 材质证明书 Material Verification Sheet ☐ 物料检验标准 Material inspection standard	☒ ROHS 报告 ROHS Repot ☐ 安规报告 Safety Report
供应商签核 Vendor	拟制: 彭彪 Design:	审核: 郑翠兰 Check:	批准: 彭发辉 Approval:	
技术确认 Technology check	结构意见/签名: Mechanical 工业/包材设计意见/签名: ID 品质意见/签名: DQE/SQE	硬件意见/签名: Hardware 项目意见/签名: Market		
最终确认 Final check	质量策划: Quality planning	ROHS: ☐ Rohs 物料 ☐ 非 Rohs 物料		
承认条件 Approval condition	☐ 承认 Approved ☐ 条件承认 Condition approved ☐ 临时承认 Temporary approved	☐ 拒绝承认 Reject 需满足条件: _____ 限量 _____ PCS 采购		
审批 Approval by	研发总工 (技术总监): RD Leader(Technology Director)	质量总监: Quality Director		
分发部门 Distribute	☐ IQC	☐ 采购 (供应商)	☐ 样品管理/文控	☐ 外协厂 ☐ 其它

目录 Content

1 目录 Content.....	
2 说明书Instructions.....	
3 产品技术指标 Product specifications.....	
4 无源数据 Passive test date.....	
5 3D 方向图 3D chart.....	
6 工程图纸 Engineering drawings.....	

说明instructions

这份报告包含天线电性能测试的若干设备、测试环境和测试结果，以及天线的结构图纸和检验报告. This report includes several equipment, test environment and test results for the electrical performance of the antenna, as well as structural drawings and inspection reports of the antenna.

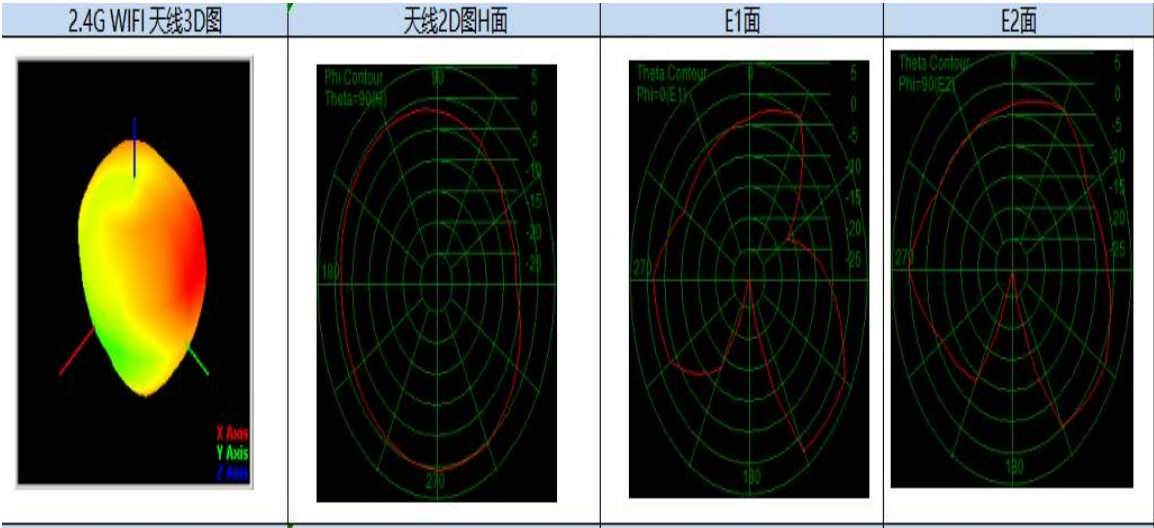
2 产品技术指标 Product specifications

电气参数	
频率范围 Frequency Range (MHz)	2400~2500
增益 Gain (dBi)	1.2~2.4
电压驻波比 VSWR	≤2.0
输入阻抗 Input Impedance (Ω)	50
极化方式 Polarization	水平
最大功率 Maximum input power (W)	10
接头型号 Input connector type	无
机械参数	
天线尺寸 Dimensions (mm)	30.5*41
天线重量 Antenna weight (kg)	2g
天线颜色 Antenna color	黑色

3.无源数据 Passive test data

WIFI天线		
Frequency 频率(MHz)	Gain 增益(dB)	Efficiency 效率 (%)
2400.0	1.49	40.8%
2420.0	1.22	42.9%
2440.0	2.37	57.6%
2460.0	1.43	45.5%
2480.0	1.42	33.2%
2500.0	1.22	32.8%

4. 3D方向图 3D Chart



5 工程图纸 Engineering drawings

