

## 物料承认书封面

QG-MA013-2020-02

物料编号: \_\_\_\_\_ 适用机型:

物料名称: 四星九频四臂螺旋天线 供应商: 深圳禾电迅科技有限公司

规格描述: 三星七频九臂螺旋天线 GPS L1/L2/L5; GLONASS G1/G2; BD B1/B2/B3; Galileo E1/E2

送样性质: 新品 质量改善 成本降低 供应商变更 停产替代 其它

小批量试产结果: 合格 不合格 不需要 未安排 备注

审核:

ART 试验结果: 合格 不合格 不需要 未安排 备注

日期:

### 测试记录 (有关键数值要求的, 研发填写)

关键参数/标准值		关键数据样品测试值/检测结果				
关键尺寸						
功能						
外观						

主送:

研发部

供应商

工厂品质部

其他

采购: \_\_\_\_\_ 审核:

硬件: \_\_\_\_\_ 审核:

结构/包装: \_\_\_\_\_ 审核:

PM 审核:

结果: 合格 限量承认 \_\_\_\_\_ (此由 PM 填写)

研发 审核: \_\_\_\_\_ 日期: \_\_\_\_\_ (限量承认时)

限量转正式承认判定: 研发: \_\_\_\_\_ 品质: \_\_\_\_\_ 日期:

备注:

Project:HDJZ01A

Author:Kang

File Name:

Date: 2022-06-08

**HDJZ01A 四星九频四臂螺旋天线**

地址:深圳市龙华区龙华街道和平路 62 号优鼎企创园 D 栋 212

电话: 018938646161 传真: 0755-29357299 邮箱: 15986788165@163.com

## 来料检验注意事项履历表

除了 IQC 来料检验作业指导书以及物料承认书规定的检验事项外，以下为新增检验  
注意事项，若有，需参照执行。

1.
2.
3.

Project:HDJZ01A	Author:Kang	File Name:
Date: 2022-06-08		<b>HDJZ01A 四星九频四臂螺旋天线</b>
地址:深圳市龙华区龙华街道和平路 62 号优鼎企创园 D 栋 212 电话: 018938646161 传真: 0755-29357299 邮箱: <a href="mailto:15986788165@163.com">15986788165@163.com</a>		

## 四星九频四臂螺旋天线

### 一、产品介绍



外观图

HDJZ01A 是一款四星九频螺旋天线，该天线具有体积小、定位精度高、重量轻等特点。

### 二、应用领域

可配合多种接收机使用，广泛应用于无人机、手持终端设备及小型 RTK 设备等领域，也可根据应用条件选择应用于军事领域。

### 三、主要技术参数

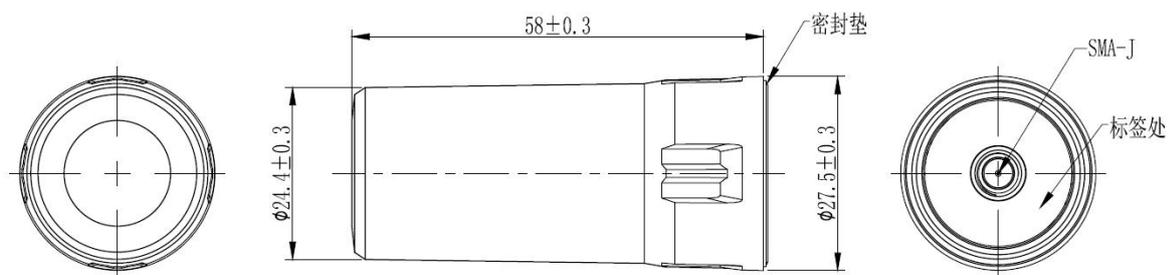
天线性能	
频率范围 (MHz)	GPS L1/L2/L5 GLONASS G1/G2 BD B1/B2/B3 Galileo E1/E2
最大增益 (dBi)	3
天线轴比 (dB)	≤3
输出电压驻波比 VSWR	≤1.8
极化方式	右旋圆极化
端口阻抗 (Ω)	50
LNA 性能	
LNA 增益 (dB)	34±3
噪声系数 (dB)	≤1.8
工作电压 (V)	3-12 DC

Project:HDJZ01A	Author:Kang	File Name:
Date: 2022-06-08		HDJZ01A 四星九频四臂螺旋天线
地址:深圳市龙华区龙华街道和平路 62 号优鼎企创园 D 栋 212		
电话: 018938646161 传真: 0755-29357299 邮箱: <a href="mailto:15986788165@163.com">15986788165@163.com</a>		

# 深圳市禾电迅科技有限公司

工作电流 (mA)	≤45
<b>结构特性</b>	
接头型号	SMA-J
天线尺寸 (mm)	Φ27.5×58
天线重量 (g)	≤28
<b>工作环境</b>	
工作温度 (°C)	-40~+70
存储温度 (°C)	-55~+85

## 四、产品尺寸图



Project:HDJZ01A	Author:Kang	File Name:
Date: 2022-06-08		<b>HDJZ01A 四星九频四臂螺旋天线</b>
地址:深圳市龙华区龙华街道和平路 62 号优鼎企创园 D 栋 212		
电话: 018938646161 传真: 0755-29357299 邮箱: <a href="mailto:15986788165@163.com">15986788165@163.com</a>		