

成都海鸿科技有限公司

GPS天线航空型、测量型

海鸿科技

海鸿系列高精度GPS天线
以高可靠性，低廉价格
完备您的GPS方案。



高性能

- 测量型天线采用零相位中心技术，且有抗电磁干扰和抗多路径效应能力。广泛应用于高精度要求的测量和其他动态定位领域。如：大地测绘，控制测量，实时动态定位，海洋测量，航道测量，疏浚测量，航空飞行器定位。
- 航空型天线体积小，灵敏度高，有多种增益可供选择可适配各种长度连接线。其优异性能极大提高了高速运动载体定位的精度和速度。可与多种GPS接收机配套使用广泛应用于导航调度，跟踪监测，测控及军事领域。尤适用于高速移动的系统 and 领域。如：航空等。

高可靠性

- 密闭天线罩适用不同恶劣天气和环境，高可靠性理念贯穿产品质量及外观的每个细节。
- 每个天线的滤波器都经过精心的设计及调试，满足最苛刻的使用需求。
- 即使细小的螺钉，也使用先进的工艺使其永不生锈。
- 高强度的天线罩，不仅能保护天线稳定工作，而且其特殊材质永不变色。

价格优势

- 降低生产中的成本，是保证产品价格优势的关键。

- 海鸿先进的技术和高级人才是海鸿产品价格优势的直接保证。

优质服务

- 大规模的生产及库存能力为及时解决应用中的问题免去后顾之忧。
- 我们承诺为您解决从产品方案到产品应用中有关于我们产品一切问题。

GPS天线专家

GPS 天线航空型、测量型

技术规格

航空型单频天线 +	工作频率: GPSL1, VSWR: 1.5:1 (MAX), 天线增益: 5dBic, 极化: 右旋圆极化, 轴比: 3dB (MAX), 内置 LNA 增益: 27dB, 38dB 可选
航空型单频高增益天线 +	工作频率: GPSL1, VSWR: 1.5:1 (MAX), 天线增益: 5dBic, 极化: 右旋圆极化, 轴比: 3dB (MAX), 内置 LNA 增益: 48dB
航空型双星天线 +	工作频率: GPSL1、GLONASS, VSWR: 1.5:1 (MAX), 天线增益: 5dBic, 极化: 右旋圆极化, 轴比: 4dB (MAX), 内置 LNA 增益: L1:35dB
航空型双星高增益天线	工作频率: GPSL1、GLONASS, VSWR: 1.5:1 (MAX), 天线增益: 5dBic, 极化: 右旋圆极化, 轴比: 4dB (MAX), 内置 LNA 增益: L1:48dB
航空型双频天线 +	工作频率: GPSL1、GPSL2, VSWR: 2:1 (MAX), 极化: 右旋圆极化, 内置 LNA 增益: L1: 32dB, L2:29dB, L1、L2 播延时: 5ns (MAX)
单频测量型天线	工作频率: GPSL1, VSWR: 1.5:1 (MAX), 极化: 右旋圆极化, 轴比: 3dB (MAX), 内置 LNA 增益: 30dB
双频测量型天线	工作频率: GPSL1、GPSL2, VSWR: 2:1 (MAX), 极化: 右旋圆极化, 轴比: 3dB (MAX), 内置 LNA 增益: L1:32dB, L2:29dB
车载天线	工作频率: GPSL1, VSWR: 1.5:1 (MAX), 极化: 右旋圆极化, 内置 LNA 增益: 28dB±2dB, 电缆线插头形式: SMA、BNC、TNC、MCX、MMCX
工作环境	工作温度: -40 度至 +85 度 存储温度: -55 度至 +85 度
电源要求及工作电流	工作电压: 5V 直流 工作电流: 20mA 至 50mA *
接口形式	TNC
外型尺寸及重量	航空型外型尺寸: 长 120 宽 78 厚 36 重量: 200 测量型外型尺寸: 直径 180 厚 70 重量: 500 外型尺寸单位: 毫米 重量单位: 克
输出阻抗	50 欧姆
产品商标	公司名称 + 性能指标 + 出厂编号 使用买方自有商标 (支持) 普通塑料包装 (推荐) 防静电塑料包装 (需客户要求)
产品包装	
附件	产品说明 电缆 干线放大器
	包括安装说明及产品指标 (测试指标书需客户要求及测试费用) 标配低插损电缆 (需客户要求) # 由海鸿提供 (需客户要求及额外费用)

以上产品详细信息请与经销商联系查询

以上产品指标为通用指标, 如有特殊需求请与厂家协商

* 该工作电流因产品不同而有所差异

+ 可提供样品测试 (参照测试条款)

有多种电缆可供选择, 价格不包含我方利润

订购信息

样品申请条款:

GPS 相关单位及个人都可申请样品 (参见上表)

申请数量: 壹个

申请人需填写样品申请表并遵守样品测试细则

测试条款:

海鸿 GPS 天线可提供免费样品测试 (参见上表)。

测试周期: 壹周。

自提出测试申请后 3 日内 (视邮寄速度而定) 收到样品。

自收到样品后 7 个工作日内请测试并将样品退回至经销商处。

详细内容参阅测试细则。

保修条款:

贰年包换 (无故意损毁, 开封)

海鸿 GPS 天线中心: (010) 6336 1642

致电可得到样品申请, 协助测试, 技术支持等各项服务。

本文信息如有更改, 恕不另行通知。

海鸿及承制公司对本文内容已做详尽校对, 力求准确, 如有疏漏敬请谅解。恕海鸿不承担任何相关责任。

海鸿科技有限公司 2005 版权所有

产品号	海鸿 GPS 产品
Q0501A	航空型单频天线
Q0501B	航空型单频高增益天线
Q0502A	航空型双星天线
Q0502B	航空型双星高增益天线
Q0503	航空型双频天线
Q0504A	单频测量型天线
Q0504B	双频测量型天线
Q0505	螺旋天线
Q0506	车载天线
A0509	干线放大器

电缆

参见电缆提供商及报价清单

GPS 天线专家