

- 专业级 AIS 接收机
- 设备兼容北斗功能
- 长期工作不会死机
- 含宽范围隔离电源
- 高灵敏度高可靠性



AIS 接收机

- NAR-1000 多用途 AIS（自动识别系统）接收机主要为陆上 AIS 船舶监控设计，也可以安装在船上使用。
- NAR-1000 内含两个 TDMA/DSC 接收机，可以在默认频道或基站控制的任何频道上工作。
- NAR-1000 能接收并解析通用船载 AIS（A 型）、其他船载 AIS（B 型）、航标 AIS、AIS 基站等发送的 AIS 数据，符合 IEC 62287-1, IEC61108-1, IEC 60945, IEC 61162-1, ITU-R M.1371-5, ITU-R M. 825-3 等国际标准。



技术指标

- 频率范围: 156.025 ~ 162.025MHz
- 默认频道: AIS 1、AIS 2
- 带宽: 25kHz
- 接收灵敏度: 优于-110dBm
- 数据接口: RS232×1、RS422×1
- 数据输出格式/速率: NMEA 0183, 38400bps
- 天线插座形式: 50Ω, TNC (GNSS 天线)、BNC (VHF 天线)
- 电源电压: DC 24V (范围: 12V ~ 38V) (内置隔离电源单元)
- 物理尺寸: 81 (H) × 174 (W) × 160 (D) mm (接收机)
- 重量: 1.4kg (接收机)
- 防护等级: IP22 (接收机、显示单元), IP66 (天线)

设备配置

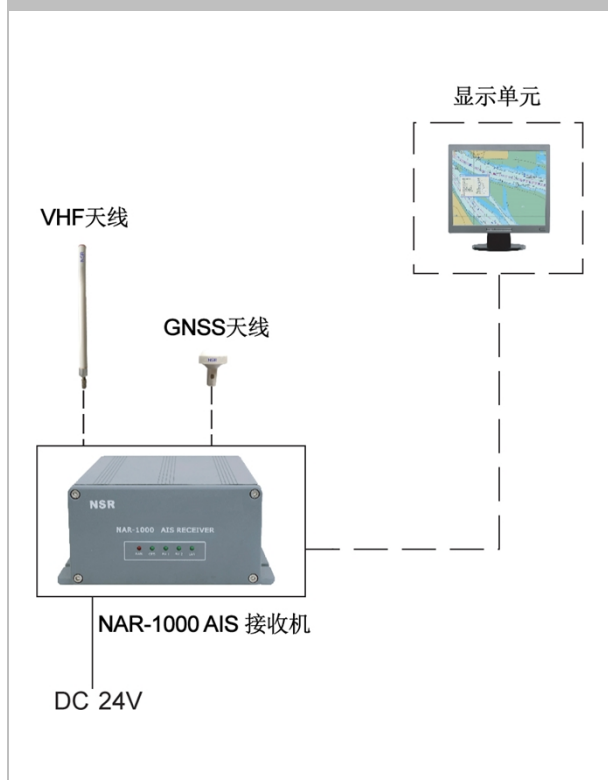
● 标准配置

- AIS 接收机 NAR-1000 1 台
- 标准安装材料 1 套

● 可选件

- 显示单元 1 个
- GNSS 天线 (含 20 米电缆) NGA100 1 个
- VHF 天线 (含 20 米电缆) NVA100 1 根
- 电源适配器 1 个
- 串口服务器 1 个

系统框图



设备尺寸

