

甚高频无线电装置 (A类 DSC)

NVR-3000

新阳升全新换代产品:

- 符合 ITU 规范
- 7 英寸大屏彩显, 触摸屏操作
- 内置 4 位数字频道
- 双频/三频值守功能
- 双套手柄、两翼手柄、遥控单元、脚踏话筒方案可选
- VDR 音频接口 & BAM/INS 数据接口
- 音频回放功能
- ATIS 功能
- 用户频道表可配置
- 获多家船级社型式认可



- NVR-3000是符合ITU有关A类标准DSC的甚高频无线电话, 是满足A1、A2、A3和A4海区GMDSS要求的船载通信设备。
- NVR-3000除了具有基本的语音通话、数字选呼 (DSC) 功能外, 还具有VDR接口和BAM/INS接口。
- NVR-3000符合ITU-R M.493-15、IMO MSC.302 (87)、IMO MSC.1/Circ.1460/Rev.4、IEC 61097-3、IEC 61097-7、IEC 62923-1、IEC 62923-2、IEC 61162-1、IEC 62288等国际标准。



技术指标

- 发射频率: 156.025 ~ 157.425 MHz
- 接收频率: 156.050 ~ 163.275 MHz
- 工作频道: ITU
- DSC 值守: CH70
- 发射功率: 25 W (高) / 1 W (低)
- 接收灵敏度: $\leq 2 \mu\text{V}$ (SINAD=20 dB)
- 显示器: 7 英寸彩色液晶显示, 触摸屏操作
- 接口:
 - GNSS 输入: RS422, 4800 bps
 - VDR 输出: 600 Ω 平衡
 - BAM/INS I/O: RS422, 4800 bps
 - 打印机 I/O: RS232, 4800 bps
- 电源供电: DC 24 V (范围: 21.6 V ~ 31.2 V), 最大 4.5 A
- 尺寸: 146.9 (H) \times 311.4 (W) \times 117 (D) mm (收发单元)
- 重量: 3 kg (收发单元)
- 防护等级: IP22: 收发单元、通话手柄; IP66: 天线

设备配置

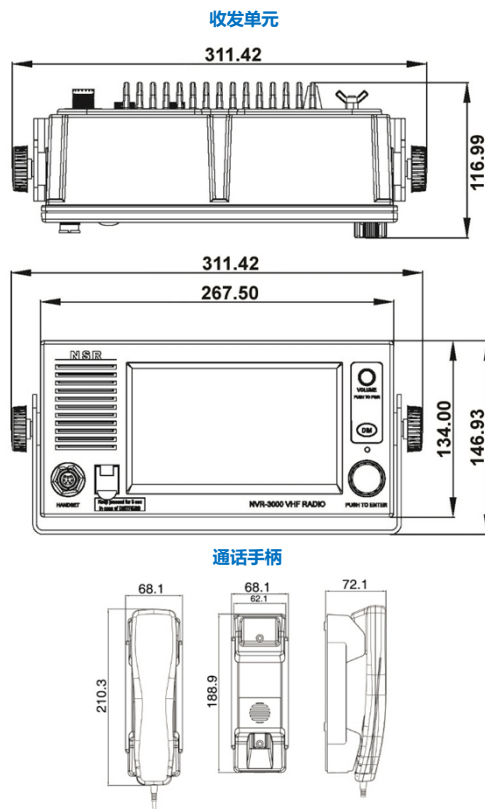
● 标准配置

- 收发单元 NVR-3000 1 个
- 通话手柄 NHS-200 1 个
- 安装材料及附件 1 套

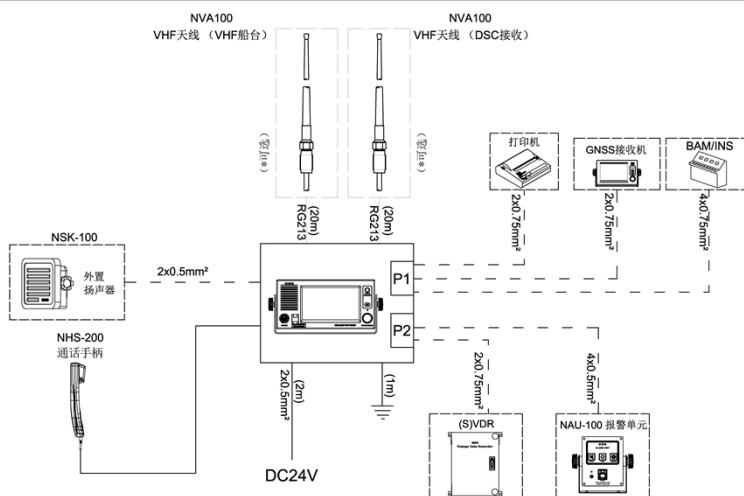
● 可选项

- AC/DC 电源单元 PS-10 1 个
- 报警单元 NAU-100 1 个
- 外置扬声器 NSK-100 1 个
- 通话手柄 (附加) NHS-200 1 个
- 遥控单元 NVR-3000R 1 套
- 双手柄组件 1 套
- 两翼手柄组件 1 套
- 脚踏话筒组件 NHS-206J/M/P 1 套
- VHF 天线 NVA100 2 根
- 遮阳盖 NSC700B 1 个
- 嵌入式安装支架 1 个

设备尺寸



系统框图



※ 技术指标以产品说明书为准