

XINUO



(选配)

NT-7001 航行警告接收机

NAVTEX (Navigational Telex) 是航行警告播发系统的简称。配备 NAVTEX 接收机的船舶可以收到沿海岸台广播的 NAVTEX 信息: 不仅包含岸台 ID, 还包含航行警告、气象警告、SAR 和其它同海上航行安全有关的警告信息。

NT-7001航行警告接收机是符合IMO要求的GMDSS设备。可同时接收4个频率, 包含国际频率 518KHz, 本地频率486KHz/490KHz/4209.5KHz。

主要特点

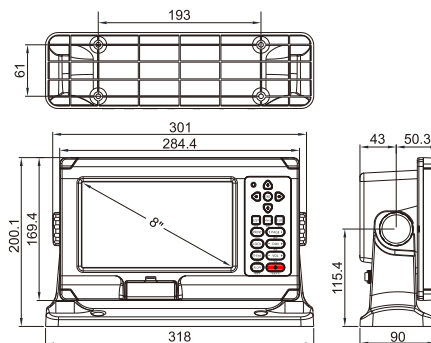
- ◆ 8英寸高亮度LCD显示, 色彩更饱满。
- ◆ 完全满足IMO MSC.508(105)标准的要求。
- ◆ 内置了英语频道 (518KHz) 和本地频道 (486/490/4209.5KHz)。
- ◆ 多种保护措施: 电源过压保护、过流保护、反接保护。
- ◆ 标准外接打印机接口和外接报警输出, 可连接DPU-414打印机。
- ◆ 收到A, B, D, L信息时, 屏幕会显示, 并发出报警声音。
- ◆ 不存储误码率超过33%或显示接收不正常的信息。
- ◆ 内置WIFI模块, 可实现在线升级。
- ◆ 能显示接收电文的接收频率。
- ◆ 接收故障提示。
- ◆ 具有自检功能, 可以自动检测设备内部的状态。
- ◆ 大容量报文存储, 存储时间为72小时。
- ◆ 重要报文可以锁存, 被锁存的信息可永久保存。
- ◆ 接收的发射台和信息类型可按需选择, 可以拒收或接收任何发射台ID和任何信息类型的ID。
- ◆ 多种天线固定方式。

参数规格

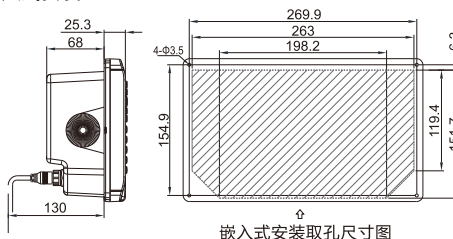
显示单元	NT-7001
屏幕类型	彩色TFT液晶显示屏
屏幕尺寸	8英寸
分辨率	1024 × 600像素
屏幕亮度	500cd/m ²
电压范围	10-36V
整机功耗	<10W
电源保护	过压保护、过流保护、反接保护
接收频率	518KHz (国际) 486KHz/490KHz/4209.6KHz(本地)
调制方式	F1B(窄带直接印字电报)
灵敏度	2uV e.m.f. (50 ohms), 小于4%误码率
存储容量	>800份接收电文
打印机	打印机 (选配)
天线	阻抗: 50 ohms有源天线
外部接口	2个输入、2个输出、1个报警接口、1个RS232
升级方式	USB、SD
环境	
工作温度	-15°C~+55°C
存储温度	-30°C~+70°C
主机防护等级	IP65
天线防护等级	IP66
符合规范	IMO MSC.148(77); IMO MSC.430(98); IMO A.694(17); IEC 60945:2002/COR1:2008; IEC 61097-6:2005/AMD1:2011/AMD2:2019

NT-7001显示单元

台面安装:



嵌入式安装:



嵌入式安装取孔尺寸图

NT-7001天线单元

