Marinelite®

提供稳定精准的艏向数据

卫星罗经

型 号 SC90



(选配) **5" 分显仪**

DNV

CCS CHINA CLASSIFICATION SOCIETY 中国船级社

符合IMO性能标准； 符合IEC和ISO标准要求

- 前置载波相位解码技术，定向更精确；
- 多星系统，具有更快的定向速度；
- 先进的航速航向滤波技术，使数据更平稳；
- 内置陀螺仪补偿系统具有更优秀的艏向性能；
- 具有快速启动、信号重捕、艏向更新快、转向速率高等特性；
- 无机械部分，免维护，无重复性成本，安装简单；
- 多路NMEA0183输出，为雷达、标绘仪、自动舵、鱼探仪、声呐等海用导航设备提供高准确度、高精度船舶真艏向数据及定位数据；
- 设备不受水温、盐度影响，需防范大风、暴雨复杂海况；
- MED证书；
- CCS型式认可证书。

技术规格

综合	
接收频率	GPS/GALILEO/BDS/GLONASS(选配)
艏向精度	0.4°RMS
艏向分辨率	0.1°, 0.01°(0.01°,需联系您的经销商)
转向率	90°/s
定位时间	<2 min
姿态精度	纵摇/横摇: 0.3° RMS
电源电压	DC11-36V

接口	
端口数量	
IEC61162(NMEA0183) AD-10 BAM/INS	IEC61162-2: 2路, IEC61162-1: 2路 2 路,用于艏向输出 2路
数据端口/警报端口	
输入 输出	ACN, HBT ALC, ALF, ARC, HBT, HDT, RMC, ROT, THS, HCR, GBS*, GGA*, GLL*, GNS*, GRS*, GSA*, GST*, GSV*, HDG*, VTG*, ZDA*
输出专有语句	SHR*

- 注意:带有*标记的语句需要联系您的经销商。

分显仪(选配)	
屏幕	5”
分辨率	800*480
显示模式	罗盘显示、数字显示模式

环境条件	
环境温度	
天线	-25 °C to 70 °C
数据盒	-15 °C to +55 °C
相对湿度	相对湿度:95%(无凝结)/温度:低于+40°
防护等级	
天线	IP56(室外)
数据盒	IP20(室内
震动	IEC 60945-2002 (Ed.4)

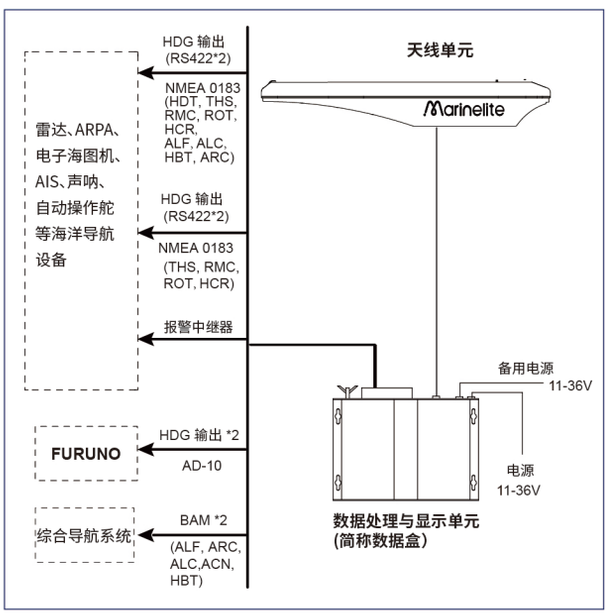
标准配置

- 卫星罗经天线单元及安装支架(立式/台式)
- 数据盒
- 天线数据线
- 8芯数据线
- 2芯电源线
- 保险丝及安装材料
- 用户手册

选配

- 分显仪
- 带磁环的六芯数据线
- 其他安装材料
- 船用产品检验证书
- 分显仪操作卡

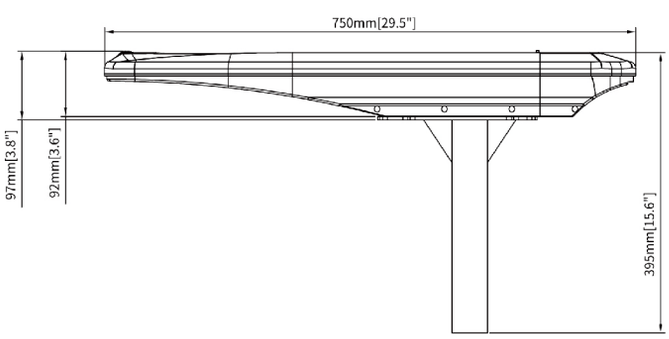
连接图



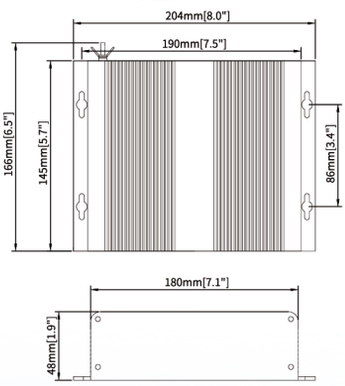
安装尺寸图

单位:mm

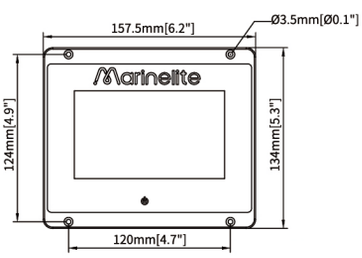
(立式支架)卫星罗经天线SC901



数据盒SC900



5寸分显仪(选配)



Marinelite® 南通赛洋电子有限公司

TEL:(+86)0513-89129287/89129288

EMAIL:Saiyang@ova.com.cn

http://www.ova.com.cn

江苏省南通市崇川区新胜路158号迈普科技园3号楼南楼4~5楼