

星网通®S 系列船载移动卫星电视接收天线



SANETEL-S 系列船载卫星电视接收天线可在各种海洋气象条件下自动搜索、识别、跟踪卫星信号，实时接收同步轨道卫星的电视节目信号，并高精度对准预设卫星，确保电视接收信号连续不间断。系统可安装在渔船、游艇、商船、钻井平台等移动载体上，是海上作业者了解国家时政、气象、海浪预报及娱乐信息等资讯的必备利器。

产品特性：

- 》》 双轴智能伺服跟踪控制系统，可自动搜索、识别、跟踪卫星；
- 》》 可实现多终端同时接收左、右旋的电视节目；
- 》》 可实时监控、显示系统的工作状态；
- 》》 适应渔船严重颠簸等恶劣海况，满足海上环境使用要求。

型号	S2	S3
反射面尺寸	45cm	60cm
外形尺寸	Φ52cm×53cm	Φ70cm×70cm
天线重量	11kg	20kg
接收频率	11.7~12.2GHz	11.7~12.2GHz
天线类型	环焦后馈	环焦后馈
卫星波段	Ku 波段	Ku 波段
接收卫星	中星 9 号	中星 9 号
天线增益	33dBi	35dBi
极化方式	左旋/右旋圆极化	左旋/右旋圆极化
角速度	100°/s	100°/s
船体运动范围	± 30°/5 秒周期 航向、俯仰、横滚	± 30°/5 秒周期 航向、俯仰、横滚
天线运动范围	俯仰：0~90° 方位：0~360°连续	俯仰：0~90° 方位：0~360°连续
初始寻星时间	<2min	<2min
GPS、北斗天线	内置	内置
电源输入	AC220V 50Hz/DC 24V	AC220V 50Hz/DC 24V
工作环境温度	-20°C~65°C	-20°C~65°C
防护等级	IP67	IP67