

## S680系列船用电视天线

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | S680系列船用电视天线                          |
| 公司名称 | 嘉兴星网通信技术有限公司                          |
| 价格   | 面议                                    |
| 规格参数 | 品牌:星网通信<br>型号:S680<br>频率范围:10.7-12.75 |
| 公司地址 | 嘉兴市秀洲区美盾路58号3号楼东2楼                    |
| 联系电话 | 0573-82769851                         |

## 产品详情

s680天线是多项专利技术融合的船用电视天线产品，拥有680mm有效反射面使其接收范围覆盖超越同级其它产品显著，硬件配置了四轴稳定平台、宽阔的俯仰角范围和680°自动回转方位设计，即使船舶航行于赤道附近活在高纬度航行也能在eirp > 46dbw范围稳定地接收到信号。跟踪系统采用自主研发的动态波束扫描控制技术与基于速度传感器稳定平台的技术的融合，可对抗恶劣的海洋气候条件。船用电视天线控制系统还搭载了国际先进水平的搜索算法软件和gps辅助搜星功能，配合新加入的独创识别技术，让跟踪更稳定、收星更快、锁星更准，确保在航途中不间断接收稳定的广播电视节目。

型号 s680系列

抛物面型 680mm

频率波段 ku波段

接收频率 10.7~12.75ghz

天线增益 36.5dbi

最小卫星场强 46dbw

极化形式 线极化

方位角范围 680°

追踪速率 max60°/s

不凝结相对湿度  $rh < 95\%$

系统电源 dc15~30v

系统功耗 40w

标配xw-oo3线极化高频头和专用控制单元，支持连接pc端设置参数或选配通用有人机界面的控制单元预设三颗不同接收参数，能够切换接收全球地区eirp > 49dbw范围的线极化播出的广播电视节目，也可定制接收圆极化信号。

s680I船用电视天线全方位680°自动回转双输出，标配xw-oo3线极化高频头和专用控制单元，配置了三轴稳定平台，采用速度传感器跟踪技术和独有的软件算法，设有gps辅助搜星和自动极化调整装置，确保在恶劣海况环境也能快速稳定的锁定需要的信号。标配通用有人机界面控制单元和电源适配器，可预设三颗不同参数切换接收来自全球地区eirp > 46dbw以内的水平和垂直线极化或圆极化的广播电视节目。