



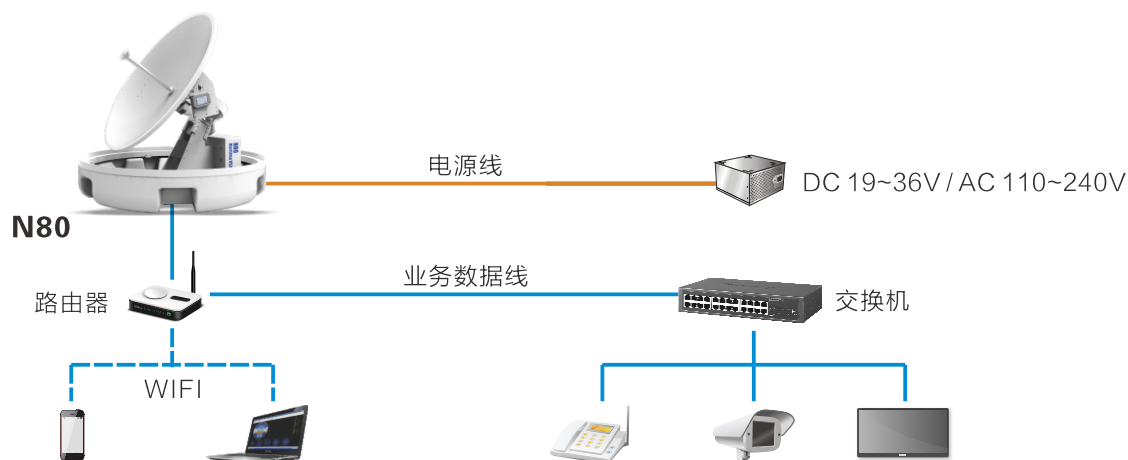
 SOTM
N系列Ku波段船载动中通
N80



0.8m Ku-Band

SATPRO N80船载Ku波段卫星通信天线使用0.8m口径天线面，及最新的三轴结构设计，保证机械性能的前提下同时又降低了天线重量，经济轻巧的机身更适合中小型船舶的推广使用。

系统接线图



产品参数

型号	N80
稳定类型	三轴稳定，四轴跟踪
反射面尺寸	Φ800mm
外形尺寸（直径×高）	930×960mm
天线重量	≤42kg
工作频率	Rx:10.70~12.75GHz Tx:13.75~14.50GHz
天线类型	双反射面天线
天线增益	Rx:37.3dBi@12.5GHz Tx:38.6dBi@14.25GHz
交叉极化隔离度	≥30dB
信号极化	线极化
跟踪精度	0.2° RMS
角速度	方位：40° /s；俯仰：40° /s；交叉：40° /s；极化：30° /s
载体运动范围	横摇：-30° ~30°；纵摇：-30° ~30°
天线运动范围	方位：360° 连续旋转；俯仰：-5° ~110°；横滚：-30° ~30°；极化：0° ~270°
初始开通时间	≤180s
跟踪方式	载体跟踪
电源输入	DC19~36V/AC 110~240V 标准功耗80W (不含BUC)
可选配件	BUC 6W/3W
工作环境温度	-20℃~65℃

*星展测控保留随时更改产品技术参数的权利，恕不另行通知。

- 电话/TEL:+86(29)8886 8880
- 传真/FAX:+86(29)8934 8169
- 网址/http:www.satpro.com
- 邮箱/E-mail:sales@satpro.com
- 西安·高新区天谷八路211号环普科技产业园D2幢
- 邮编/ZIP CODE: 710077