

- 自动采集并输出载体的位置信息和姿态信息
- 存储10颗以上星位信息
- 具有自动跟踪和手动跟踪两种方式
- 天线具有自检功能
- 具有掉电记忆和保护功能
- 具有自检和警告功能



产品型号	IP240C	
稳定类型	三轴稳定、四轴跟踪	
天线面尺寸	Φ2400mm	
外形尺寸	3200mm×3320mm	
重量	400kg	
工作频率	RX : 3.40 ~ 4.200GHz TX : 5.85 ~ 6.725GHz	
增益	RX : 37.00dBi@3.80GHz TX : 41.40dBi@6.30GHz	
天线类型	环焦后馈	
极化方式	线极化	
交叉极化隔离度	≥30dB	
载体运动范围	横摇：-30°~30°，周期为10s 纵摇：-30°~30°，周期为10s 航偏：40°/s	
天线运动范围	方位：360°连续旋转	俯仰：-5°~120°
	横滚：-30°~30°	极化：0°~270°
跟踪方式	惯导测量、信号跟踪	
跟踪精度	0.2°RMS	
初始锁定时间	≤120s	
遮挡再捕获时间	遮挡时间≤60s,瞬时捕获	
	60s < 遮挡时间 ≤ 10分钟，捕获时间 < 15s	
	遮挡时间 > 10分钟，捕获时间 < 60s	
电源输入	AC220V 50Hz，标准功耗 200W (不含BUC)	
工作温度	-40°C ~ 65°C	