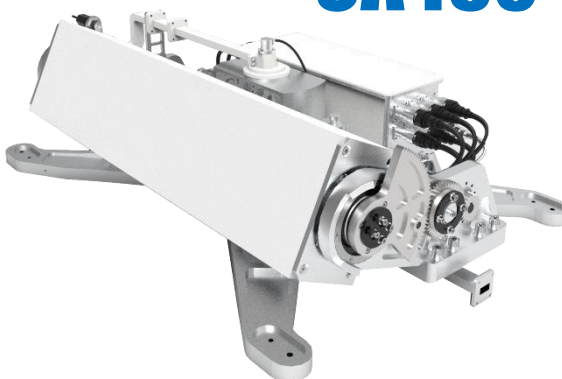


- 自动采集并输出载体的位置信息和姿态信息
- 存储10颗以上星位信息
- 具有自动跟踪和手动跟踪两种方式
- 具有掉电记忆和保护功能
- 具有自检和警告功能



产品型号	CA450-Ku
外形尺寸	Φ940mm × 260mm
重量	37kg
工作频率	RX: 10.70~12.75GHz TX: 13.75~14.5GHz
天线类型	线极化
接收G/T(俯仰10°)	12.7dB/K@12.75GHz (无天线罩)
传输 EIRP值(dBW)	47.6dBW@14.25GHz (无天线罩)
方位范围	360° 连续旋转
俯仰范围	0° ~90°
方位&俯仰转动速度	0~60° /s
方位&俯仰加速度	200° /s ²
跟踪精度	≤0.2° (RMS)
DC电源	DC28V
工作环境温度	-55℃ ~ +70℃
环境要求	RTCA DO-160G
设计参考标准	ARINC 791-2/RTCA-DO-254/DO-178