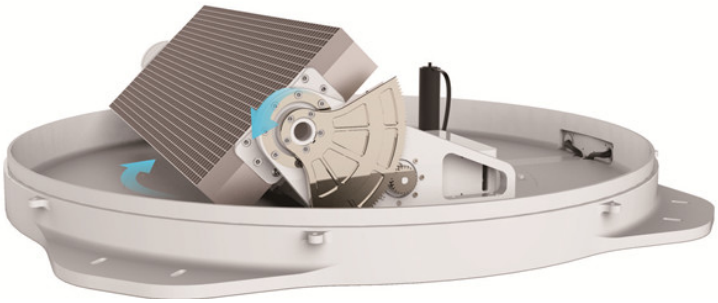
SATPRO®

Ka波段车载卫星天线

T450-ka

- 自动采集并输出载体的位置信息和姿态信息
- 针对中星16号卫星专门设计开发
- 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	T450-ka
天线尺寸	920×300mm
重量	≤40kg（不含收发模块）
工作频率	RX：18.70～20.2GHz　TX：29.00～30.00GHz
天线增益	RX：36.6dBi@19.45GHz　TX：40.2dBi@29.73GHz
极化方式	圆极化
轴比	≤1.5dB
跟踪方式	惯导测量、信号跟踪
跟踪精度	≤0.5°RMS
控制方式	远端ACU控制
遮挡再捕获时间	遮挡时间≤60s,捕获时间≤5s
	遮挡时间≥300s,捕获时间≤60s
电源输入	DC24V±5%,功耗≤250W（不含发射机）
工作温度	-40℃～65℃

地址：中国·西安　高新区天谷八路211号环普科技产业园D2幢　邮编：710077
电话：+86（29）8886 8880 传真：+86（29）8934 8169　邮箱：sales@satpro.com 网址：www.satpro.com