

船载动中通公司 动中通公司 顺达成通讯

产品名称	船载动中通公司 动中通公司 顺达成通讯
公司名称	北京顺达成通讯科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北七家镇王街21号北创空间
联系电话	15311270046 15311270046

产品详情

动中通系统主要性能指标

1)天线口径:椭圆口径,长轴 $2a=1.0m$,短轴 $2b=0.66m$ (等效口径 0.8米)
2)工作频率:接收:12.25~12.75GHz发射:14~14.5GHz

3)天线增益:收: $38.2+20\lg f/12.50dBi$ 发: $39.3+20\lg f/14.25dBi$

4)极化方式:线极化

5)端口隔离度:收发隔离度 380dB

6)运动范围:方位: 360° 连续(或 $\pm 420^\circ$)俯仰: $10^\circ \sim 90^\circ$ 极化: ± 100

7)工作速度、加速度:速度:方位 $<100^\circ/s$ 俯仰 $80^\circ/s$

加速度:方位 $800^\circ/s^2$ 俯仰 $600^\circ/s^2$

8)天线座重量: 95Kg(含天线)9)跟踪精度:1/100 0.5(r.m.s)

10)捕获目标方式:自动搜索、人工控制11)再捕获大时间: 5秒

动中通简介

动中通是“移动中的地面站通信系统”的简称。

通过动中通系统，车辆、轮船、飞机等移动的载体在运动过程中可实时跟踪等平台，不间断地传递语音、数据、图像等多媒体信息，可满足各种军民用应急通信和移动条件下的多媒体通信的需要。动中通系统很好地解决了各种车辆、轮船等移动载体在运动中通过地球同步，实时不断地传递语音、数据、高清晰的动态视频图像、传真等多媒体信息的难关，是通信领域的一次重大的突破，是当前通信领域需求旺盛、发展迅速的应用领域，在军民两个领域都有极为广泛的发展前景。

动中通系统组成

动中通通信系统由中心站和“动中通用户站”组成，系统的网络拓扑结构通常为星状网、也可以为网状网结构。

中心站与其他系统主站相似，根据系统提供的业务要求设计、配置软件和硬件，并与地面网络连接包括地面电话交换网、Internet地面接入口等。

动中通“用户站”由和发射设备分系统“动中通”天线伺服分系统组成，车载动中通公司，“动中通”天线伺服

分系统是本项目应用的部分，通过其对选择的跟踪功能，始终保持对准，实现信号的接收和分发。

通信分系统

通信系统选择Ku频段，车载动中通公司，以获得较小的天线口径和较高高的天线增益。设备主要由收发信机和调制解调器

组成，动中通公司，通信终端可以和以太网相连，提供数据应用和Internet接入;与话音网关连接，提供VoIP电话。

天线伺服分系统

车载“动中通”Ku波段0.8米天线，可在车行进期间始终高精度地对准所使用的同步通信，实现高质量的通信。

车载动中通公司-动中通公司-顺达成通讯(查看)由北京顺达成通讯科技有限公司提供。北京顺达成通讯科技有限公司位于北京市昌平区北七家镇王街21号北创空间。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前顺

达成通讯在天线中享有良好的声誉。顺达成通讯取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。顺达成通讯全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。