

北斗车载终端R02

产品名称	北斗车载终端R02
公司名称	北斗国科（武汉）科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:北斗国科 型号:R02
公司地址	武汉市洪山区武大科技园武大园二路宏业楼3楼
联系电话	暂无

产品详情

产品概述：

北斗车载终端R02，充分利用成熟的产品技术和成果，高度集成了RDSS射频、功放、RDSS基带、RNSS B1/GPS L1模块、天线、控制板等系统，可完整实现RDSS定位、短报文通信功能，并且实时接收RNSS B1/GPS L1卫星导航信号，实现北斗/GPS双模定位。

产品特点：

- 1、兼容北斗二代B1频点和GPS L1频点定位，全天候提供经纬高等地理位置信息，水平定位精度小于5米；
- 2、具有北斗RDSS、L频点双向短报文通信功能，支持汉字和代码两种编码方式，可以提供连续位置报告和信息服务；
- 3、公网信号良好时使用GPRS进行数据通信，公网信号无法覆盖时自动切换为北斗通信模式；
- 4、可与指挥机组网，实现政企单位的联网联控，支持短信息通播和组播群发；
- 5、大容量电池设计提供更为持久的待机；
- 6、工业级三防设计，IP67防水防尘等级，可满足在野外恶劣环境下使用要求；
- 7、产品应用：地质考察、海洋渔业、抢险救灾、人防系统、森林消防、交通运输系统等指挥

调度和位置监控等需求领域。

产品功能：

- 1、导航、定位、测速功能、点名定位和位置报告功能
- 2、具备短报文功能，可以同其他北斗终端之间进行包括中文、英文和数字混合的短电文通信
- 3、通讯回执功能、接收并处理监控中心单呼、组呼、通播的短消息
- 4、手机通信网（2G）与北斗RD通信网的自动切换（即在无手机信号时，终端可自动切换到北斗RD网通信工作）

产品参数：

????	????
??????	6??
????	?2s(95?)
???????	?1s(95?)
?????????????	?5ns(1?)
?????????????	?5ns(1?)
?????????????	?1×10 ⁻⁷

BPSK????????		?3
?????		1Hz
?????		12?GPS?BD2?12???
???		-159dBm????
		-144dBm ?????????
???????	???	?32s?
	???	?1s
?????		??10m???15m??95%?
?????		0.2m/s
?????		?50ns

???????????	12~16VDC
??????(????)	40W???5W