

普适型GNSS

产品名称	普适型GNSS
公司名称	厦门辰迈智慧科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	厦门市软件园二期望海路59-2号
联系电话	18906012785

产品详情

一、概述

普适性GNSS接收机集成高精度GNSS芯片，数据采集模块、物联网通信技术的一体化先进监测专用接收机，采用低功耗概率设计，融合MEMS传感器技术实现变频智能监测，可以自动切换工作模式，可配套我公司自主研发的可视化物联网监测预警平台或对接自然资源局地灾灾害监测平台。产品广泛应用于地灾监测、矿山安全监测、桥梁安全、大坝形变监测等领域。

二、拓扑图

三、产品特点| 一体化设计| 高精度，低功耗| 阈值超限报警，声光报警| 无人值守，可靠守护| 具有断电数据自动存储保护功能| 软硬件看门狗功能，支持自动复位| 支持原始数据本地解算和远程解算| 设备位置、网络状态、信号强度、电压等状态上报| 本地/远程配置/升级功能| 内置存贮，循环覆盖功能四、应用场景地质灾害 桥梁安全 大坝形变 矿山监测 高速边坡

技术指标

参数类型

定位精度

静态解算精度平面： $\pm 2.5\text{mm} + 0.5\text{ppm}$ 高程： $\pm 5\text{mm} + 0.5\text{ppm}$

频段

四星七频：BDS B1/B2，GPS L1/L2，GLONASS G1/G2、SBAS:L1

网络

GPRS/CDMA/3G/4G全网通，支持移动、联通、电信全频
无线网桥/宽带/NB-IoT/LoRa/5G（选配）

工作温度

-20 ~ + 65

工作湿度

0%RH ~ 99%RH，无凝结

供电

DC12/24V

接口	RS232 /RS485接口
内置传感器	MEMS倾角传感器/温湿度传感器
数据存储	内存32GB (支持拓展)
防护等级	IP67