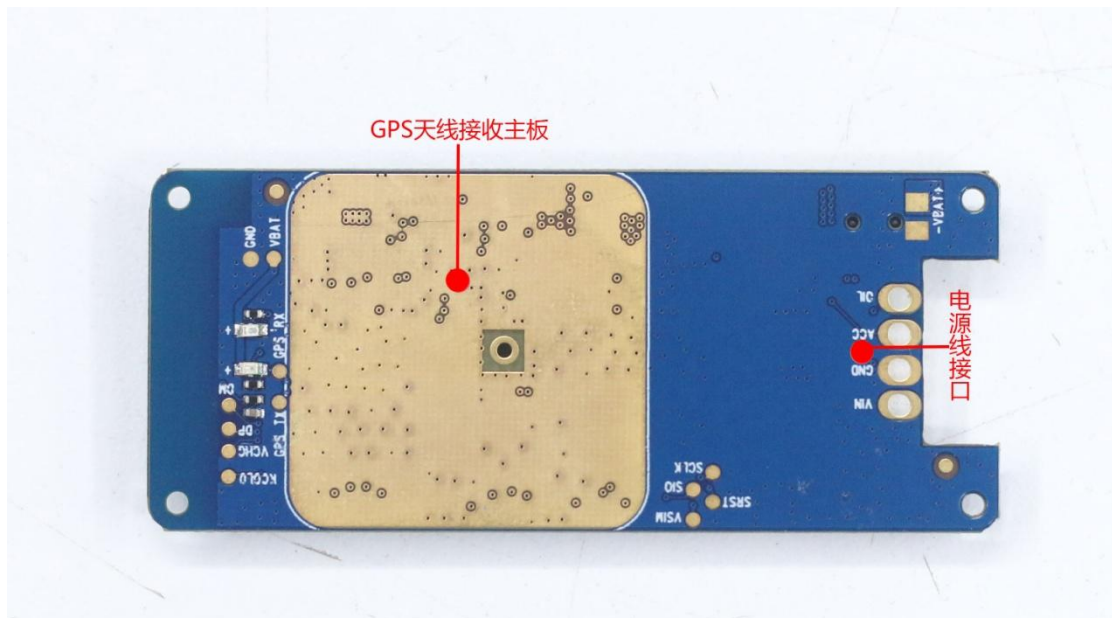
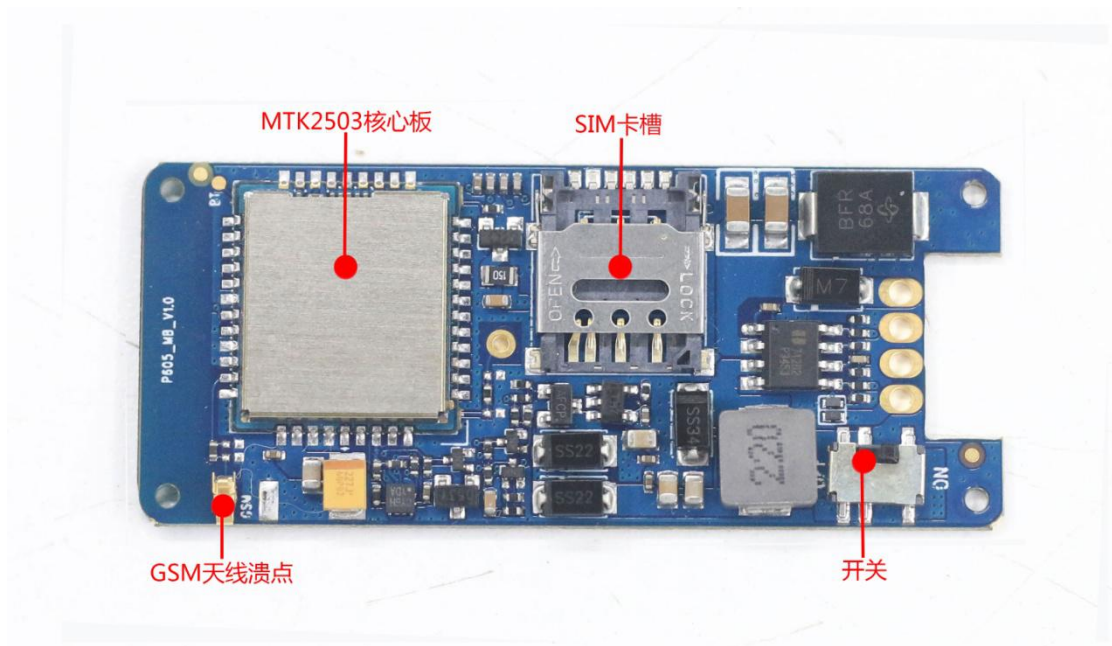


P605 智能定位器解决方案

一、产品特点

- 1、采用 LBS+GPS 双重智能定位，最大限度的实现高精度定位。能够远程的断油控电，油耗监测，电子围栏设置，超强防盗震动报警，非法移动报警等等。能够有效的实行管理监控，提高车辆运营效率，节约车辆运营成本，提高车辆安全性能等。
- 2、体积小，可以满足各类定位要求在空间有限的情况下安装的需求，采用国际通用接口安装标准，便于固定安装。
- 3、产品采用有线供电模式，直接连接车辆供电，可以实现 24 小时无死角实时定位。
- 4、工业级模块，使用寿命长、耐高温抗寒、抗震、稳定的接收设备信息，定位无忧！
- 5、应用领域：电动车/摩托车，私家车/企业公车/公交客运，网约车/出租车，共享单车，共享物品，环卫车，内河、近海船舶，贵重物流运输，货物追踪，经济动物/宠物，老人/小孩，巡检、外勤人员等的定位监控管理。

二、产品图片



三、产品基本硬件规格

	信息	内容	备注
硬件信息	平台信息	MT2503 ARM7EJ 32-bit	
频段	GSM 频段	850/900/1800 /1900	
	GPS		
内存	ROM	32Mbps	
	RAM	32Mbps	
	触摸屏	不支持	
基本功能	GPRS	2. 5G	

	WIFI	不支持	核心板不支持，需要的话设计在底板上。WIFI 2.4G 802.11.b/g/n
	BT	不支持	平台支持 Bluetooth specification v3.0
	FM 规格	不支持	FM 平台支持
定位	M605 (MT2503 核心板)	GPS/Glonass/Beidou/Galileo A-GPS	M605 核心板
	定位方式	LBS+GPS 双重定位	
摄像头	数量	不支持	平台支持 30 万像素
	摄像头	不支持	
喇叭	数量	不支持	平台支持 1 个 1.2W audio amplifier
麦克风	MIC	1 个，焊线	
SIM 卡	数量	1 个 MICRO SIM Card	4 代卡或 5 代卡看结构确定
eSIM	物联网卡	1 个	eSIM2x2
扩展卡	TF 卡	不支持	平台 SD 卡支持 32G 容量
按键	数量	1 个拨动开关为开关机键	
重力感应	G-sensor	支持	
电源模块	供电方式	车辆供电	
	工作电源	3.7V	
	电流	小于 500mA（标准配置下峰值）	
	容量	100mAh 以内聚合物锂电池，焊接式	车辆断电后可工作 0.5-1.5 小时
	防浪涌	支持	
系统	操作系统	Nucleus OS	
语言	内置语言	中英文	
指示灯	LED 灯	1 颗单色蓝灯, 工作状态	
工作环境	存储温度	-20℃~80℃	
	工作温度	-20℃~80℃	
	工作湿度	5-95%RH（无凝露）	
	抗静电指标（ESD）	接触 6KV	
	平均无故障时间（MTBF）	>10000 小时	
	电磁兼容性	A 级	