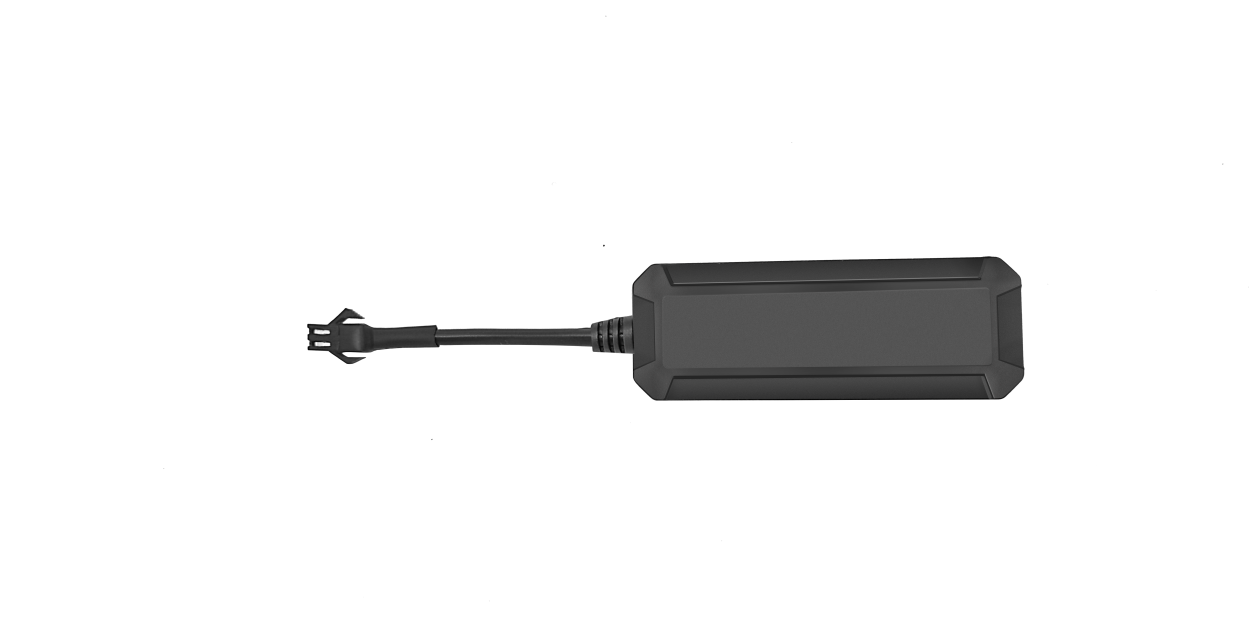
**定位追踪器**

V1.0

**精准定位 | 超宽工作电压**



**序言**

非常感谢您购买我们的GPS定位跟踪器。使用手册将详细的说明如何操作本产品。因此务必请您在使用产品前认真的阅读本份使用手册。如有更改,恕不另行通知。每次更改将统一在最新的一次产品销售中发布。生产商对于使用手册其中的过失和疏漏不承担法律责任。

1. **产品功能**

* 防伪基站探测
* 超宽工作电压 (8V-95V)
* 实时追踪
* 电子围栏
* EPO快速定位
* 超速报警
* 自动设防
* 位移报警
* 震动报警
* GPS/北斗/LBS 3模定位
* 里程统计
* 断电报警（选配）
* 远程断油电（选配，需接继电器）
* ACC检测（选配）
* 光感拆除报警

**2、产品规格**

|  |  |
| --- | --- |
| 内容 | 规格 |
| 终端尺寸 | 73x 26x 13mm |
| 重量 | 27g |
| 网络 | GSM/GPRS |
| 网络频段 | 850/900/1800/1900Mhz |
| 芯片方案 | MT2503D |
| GPS 灵敏度 | -161dBm |
| GPS 位置精确度 | 5m(3D定位模式下） |
| 首次定位时间 | 冷启动 45-120秒  暖启动 35秒  热启动 1秒 |
| 工作电压 | 8-95V |
| 存储温度 | -40°C to +85°C |
| 工作温度 | -20°C to +70°C |
| 湿度 | 5%--95% 不凝固的 |

1. **产品说明**

**3.1、指示灯说明**

3.1.1绿色灯-GSM指示灯

|  |  |
| --- | --- |
| 灯的状态 | 含 义 |
| 常亮 | GSM初始化 |
| 闪烁 | GPRS通讯正常 |
| 不亮 | GSM休眠 |

3.1.2蓝色灯-GPS指示灯

|  |  |
| --- | --- |
| 灯的状态 | 含 义 |
| 常亮 | GPS信号搜索中 |
| 闪烁 | GPS信号正常 |
| 不亮 | GPS休眠 |

**4 产品安装位置及接线说明**

**卡安装：**

**Nano 卡  1 Nano 卡  2 Nano 卡  3**

**安装说明：**

终端的安装方式为隐蔽式安装，安装建议由经销商指定的专业机构进行安装。

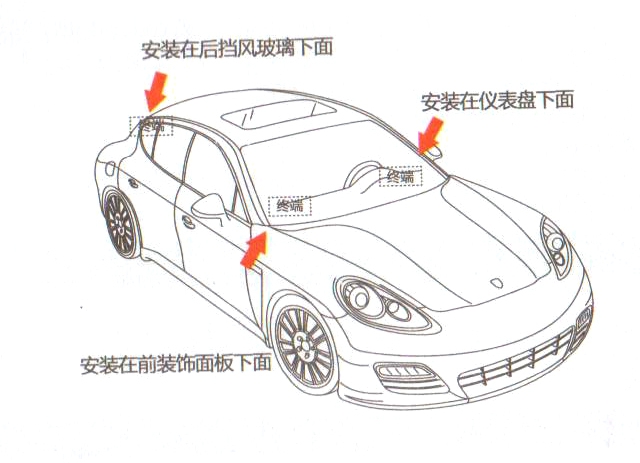
**安装注意事项：**

隐蔽安装，注意防水；

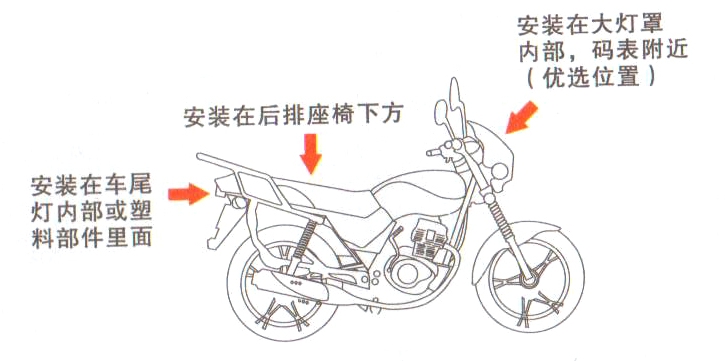
可使用扎带固定，或用3M 双面胶固定；

安装时应确保正面（指示灯）向上（朝天空），且上方无金属物遮挡屏蔽。

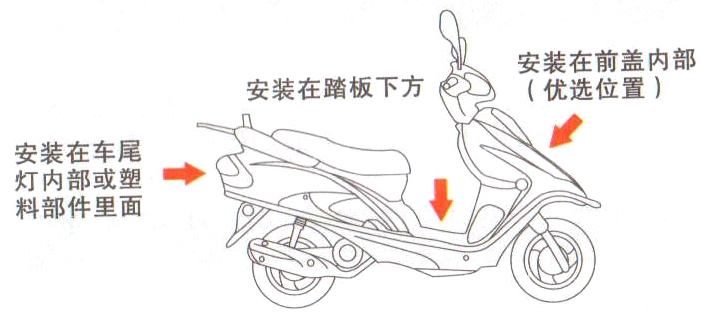
4.1 汽车安装示意图位置

****

4.2 摩托车安装示意图位置

****

4.3 电动车安装示意图位置

****

4.4 终端出线定义

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 线序 | 定义 | 颜色 | 接线说明 |
| 1 | V+ | 红色 | 接正极（8-95V） |
| 2 | V- | 黑色 | 接负极或搭铁 |

**5 终端平台应用操作**

登录经销商指定的手机客户端或位置服务平台绑定终端即可查询、设置终端相关参数。

5.1 登录位置服务平台：请登录经销商指定位置服务平台进行相应的设置和功能操作。

5.2 下载手机客户端：请登录经销商指定网址下载手机客户端软件进行安装。



**6 常见故障排除**

当操作终端出现如下故障时，请参阅如下故障排除方案，如果您仍不能解决故障问题，请与您销售商或服务商联系！

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 常见问题 | 故障描述 | 解决方案 |
| 定位信号不好 | 在接收不良的地方使用终端，如高楼底下或地下室等，无法有效的接收到卫星信号。 | 在终端良好的地方使用终端 |
| 终端摆放正面朝下或上方有金属物质层遮挡，无法接收到卫星信号。 | 请摆放正确方向或更换安装位置 |
| 无法开机 | 电池电量低 | 接外电，给电池充电 |
| 保险丝熔断 | 联系经销商更换相同规格型号保险丝 |
| 无法连接网络 | SIM卡没装好 | 检测SIM卡，重新安装 |
| SIM卡金属面有污物 | 请用干净的布擦试 |
| SIM卡损坏或无效 | 请更换有效SIM卡 |
| 超出GSM服务区域 | 请移到网络供应商服务区域 |
| 信号弱 | 请移到信号强的地方重试 |
| 无法充电 | 接触不良 | 请检测终端电源是否接好 |
| 查不到位置信息 | SIM卡没开通GPRS服务 | 请联系网络服务商开通GPRS业务 |
| SIM卡欠费 | 充值费用 |
| 发送指令不回复 | 请确保终端能正常连接网络并且开通终端SIM卡短信功能 |