

# GPS 及时防盗通讯器

## 电动车专用

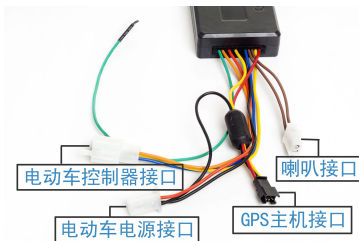
### 本防盗报警器特色功能：

- 1) 手机与车身喇叭同时报警,手机随时监控电动车的状态。
- 2) 手机客户端,微信,短信及网页平台定位追踪。
- 3) GPS 定位追踪,轨迹回放
- 4) 电子围栏报警
- 5) 大喇叭报警
- 6) 遥控器操作
- 7) 破坏电门锁、非法并线、短路,剪线报警并锁死电动车电机。
- 8) 电瓶移除短信即时报警。
- 9) 自适应宽电压 36-96V 电动车即插即用。

### 智能主机安装示意图：

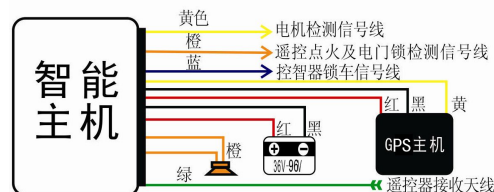
#### 原车配有报警器接口接法：

本产品为防呆安装设计,只需将包装内配件与匹配的插口对接,智能主机与电动车预留防盗器接口对接即可完成。安装时 GSM 主机需避开金属物及智能主机的天线。



RF-V12+

### 如原车无防盗器专用接口,请参考以下接线方式：



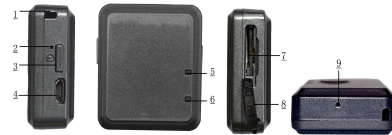
本产品必须所有接口/接线完成才能发挥全部功能。

### GPS 主机安装及设置

#### GPS 主机插卡

本产品使用 GSM 网络的 Micro-SIM 卡(iphone4 同类型)。并注意以下事项:

- ✓ 在安装或取出 SIM 卡前,请先关机;
- ✓ 定位通讯器 SIM 卡需要开通 GPRS 和来电显示功能。



编号	功能	编号	功能
1	挂绳孔孔	2	重启复位
3	开/机关键	4	USB 充电口
5	GSM 指示灯	6	GPS 指示灯
7	SIM 卡槽(iphone4 小卡)	8	SIM 卡槽胶塞
9	收音孔		

### 开机:

请按胶塞上的指示方向插入 Micro-SIM 卡。  
按开机键 3 秒,指示亮灯,开机成功。

### 如图所示：



灯	功能	慢闪	快闪	灯灭
蓝色	GPS 指示灯	GPS 定位中	定位成功	GPS 休眠
黄色	GSM 指示灯	GSM 搜网中	搜网成功	GSM 休眠

### GPS 定位及轨迹查看

#### 位置平台查询

登录平台 [www.gps123.org](http://www.gps123.org),使用机身标识的 10 位数 ID 号码登录,初始密码为 123456,平台支持修改密码,实时追踪,查看历史轨迹及设定电子围栏等功能。

#### APP 软件查询

扫描封底的二维码,安装苹果或安卓客户端。

输入 10 位数 ID 号码及初始密码 123456,即可查看设备的定位信息及轨迹回放。

#### 微信定位查询

添加微信公众号:防盗定位小助手,绑定 10 位数 ID 号码,即可查看设备最新上报的位置信息。

### 防盗短信设置

所有指令中的字母全部小写英文,无空格,标点为英文标点,并且都以#号为结束符.

为了保护个人隐私,本定位通讯器由主控号码进行操作及设置,并设有密码,出厂密码为 123456.

**绑定主控号码**,短信指令:密码,sos1,手机号码#

例如:123456,sos1,180\*\*\*\*\*#





定位通讯器即回复:**已设置180\*\*\*\*\*为主控号码**.

### 启动电话/短信防盗报警功能:


用主控号码发送短信 **aon#**到 GPS 主机号码,即绑定电话防盗报警功能.

用主控号码发送短信 **aoff#**到 GPS 主机号码即取消电话防盗报警功能.

### 遥控器按键功能介绍


	设防/防抢熄火
	撤防/遥控器熄火
	遥控器点火
	寻车/调节震动灵敏度


### 遥控器功能操作


➤ **设防**: 停车取下钥匙后,按下  键,喇叭响一声,3秒种后进入警戒状态.



➤ **报警**: 设定防盗后,车辆受到振动或非法点火锁死电机,喇叭报警.同时 GPS 防盗主机发送短信通知车主:  
**您的车辆有异常,请及时查看!** 并拨打电话通知车


主. 出厂默认 1 分钟以内的报警 GPS 主机不再向车主报告.


➤ **静音防盗设置**,长按  5 秒,听到喇叭嘟一声响,防盗主机进入静音警戒状态,当警情发生时喇叭不响,但正常锁电机,并向车主发出手机报警.

➤ **撤防**: 在任何状态下,按  键,喇叭响二声,电动车撤防,恢复正常使用状态.

➤ **遥控寻车**: 按  键,喇叭响 5 秒,可方便在停车场寻车;

➤ **调整震动灵敏度**: 长按  3 秒到发出提示音松开,进入四级震动灵敏度循环调节,第一级为迟钝,提示音为一声,依次类推,第四级为最灵敏,提示音为四声,方向灯同步闪光,在所需灵敏度提示音响起时,按下  确认所选级别.

➤ **遥控启动**: 连续按 2 次  键,电动车自动点火启动. 一次未启动成功,可多次启动.

➤ **遥控熄火**: 遥控启动状态下,按一下  键,电动车立即熄火.

### 其他 GPS 主机功能及设置方法

#### 远程收音:

用已绑定的 SOS 号码拨打防盗定位通讯器的号码,即可听到周边的环境声音,应对突发事件.

#### 短信单次定位查询:

主控号码发送短信:dw#,即收到定位通讯器回复的地址信息. 本定位通讯器有 GPS 与 LBS 自动切换功能,当定位通讯器在室内无 GPS 信号时自动切换到 LBS 定位系统.

**更改防盗报警方式**,由主控号码发送短信指令:

- mod,1#, 发生警情时,先发短信,然后拨打电话给主控号码.(出厂默认)
- mod,2#,发生警情时,只拨打电话给主控号码.
- mod,3#,发生警情时,只发送短信给主控号码.

### 自动报警功能:(设防和撤防状态都会主动发送)

当定位通讯器更换其他 SIM 号码时,定位通讯器主动向主控号码发送更换 SIM 卡提示信息.

当防盗系统电源被断开或被剪线时,定位通讯主机将发出报警短信.

当电动车电瓶取走,GPS 主机内置电池电量低于10%时,定位通讯器主动向主控号码发送低电量提示信息.

**更改防盗系统的短信提示语言**,由主控号码发送短信:

- lag,1#, 将系统语言设置为中文.(出厂默认)
- lag,2# 将系统语言设置为英文.
- lag,3# 将系统语言设置为法语.

**更改平台定时定位时间间隔**,由主控号码发送短信:

tim,数字#  
例如:tim,1#

定位通讯器将每1分钟向平台上传一次定位信息. 出厂默认为每10分钟上传一次定位信息.

注:定位时间间隔越短轨迹越精确,电瓶断电后待机时间大约是4小时.

**修改或新增 GPRS APN**,由主控号码发送短信指令:

apn,<apn>,user,<user>,pd,<password>,pip,<ip>,<port>,<port>,<plmn>,<plmn>#

如果 APN 无需验证用户名,密码,IP 及端口,即直接发送:

apn,<apn 参数>#

### 使用条件

- 1.电压范围为 36-96V.
- 2.请将 GPS 防盗主机安装在信号良好的位置.

### 包装清单:

- 1.智能主机 1 台
- 2.GPS 报警主机 1 台  
频段: 850/900/1800/1900
- 3.喇叭 1 个
- 4.遥控器 2 个
- 5.说明书一本