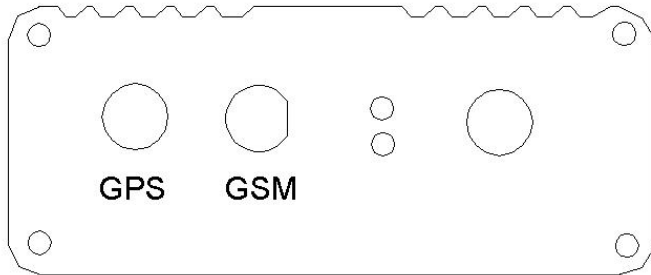


WT-X03 型车载终端安装说明

一、接口定义及接线说明



终端前面接口图

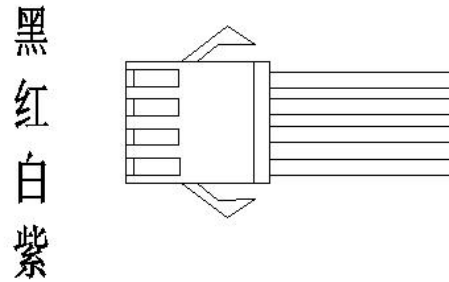
GSM: GSM 天线接口

北斗/GPS : 定位天线接口

红 灯: GSM 信号指示灯

黄 灯: 定位状态指示灯

终端 4PIN 接口定义图



接口定义表

序号	颜色	定义	备注
1	黑色	电源负	
2	红色	电源正	
3	白色	ACC 检测	
4	紫色	断油电	

二、产品安装操作流程

1、设备安装

(1) 检查设备

查看设备外观是否良好，相关配件是否齐全。

(2) 安装 SIM 卡

打开设备底盖将 SIM 卡放入卡座。请避免用力过度损坏卡座，且不要在设备通电的状态下进行插拔 SIM 卡的操作，请确保 SIM 卡具备上网功能。

(3) 选择终端安装位置要求

- A. 防水：应选择不易进水的位置确保持终端的干燥，要注意远离空调出风口以防在温差变化时，有冷凝水积聚在终端内部严重影响产品的使用寿命。
- B. 防震：终端不能悬空安装在长期振动较大位置。
- C. 防干扰：终端应远离车内影音和对讲等电子设备，防止传导干扰和辐射干扰。

(4) 安装定位天线

- A. 注意定位天线的接收面必须向上且上方应无金属物遮挡，为了达到最佳效果，定位天线底面安装尽量保持平整，倾斜度最好不要超过 45°。
- B. 布线尽可能隐蔽，同时建议：第一美观，第二防止无意或者有意的损坏。
- C. 定位天线接口务必接到终端侧面标有“定位天线”的接口上，并确保拧紧以避免长期震动造成接口松动影响定位效果。

(5) 安装通讯天线

为了防止信号被干扰，通讯天线要避免与其他控制线交缠在一起；为防止通讯信号对车内无线设备造成干扰（如收音机），建议与通讯天线间距不小于 50 厘米。

三、指示灯状态说明

灯类型	灯状态
	常灭：终端异常

GSM 灯（红色）	常亮：网络无注册
	慢闪（1次/秒）：网络上线，拨号成功
定位灯（黄色）	常灭：无数据或终端异常
	常亮：收到数据但不定位
	慢闪（1次/秒）：终端有效定位