

高清精确倒车轨迹模块

保时捷车系



目 录

- 一 . 外观及包装
- 二 . 产品清单
- 三 . 适用车型
- 四 . 接线定义
- 五 . 安装方法
- 六 . 注意事项
- 七 . 常见问题及处理



一. 包装清单

- 1 轨迹模块
- 2 对插线一套
(摄像头为选配)

二. 外观及包装

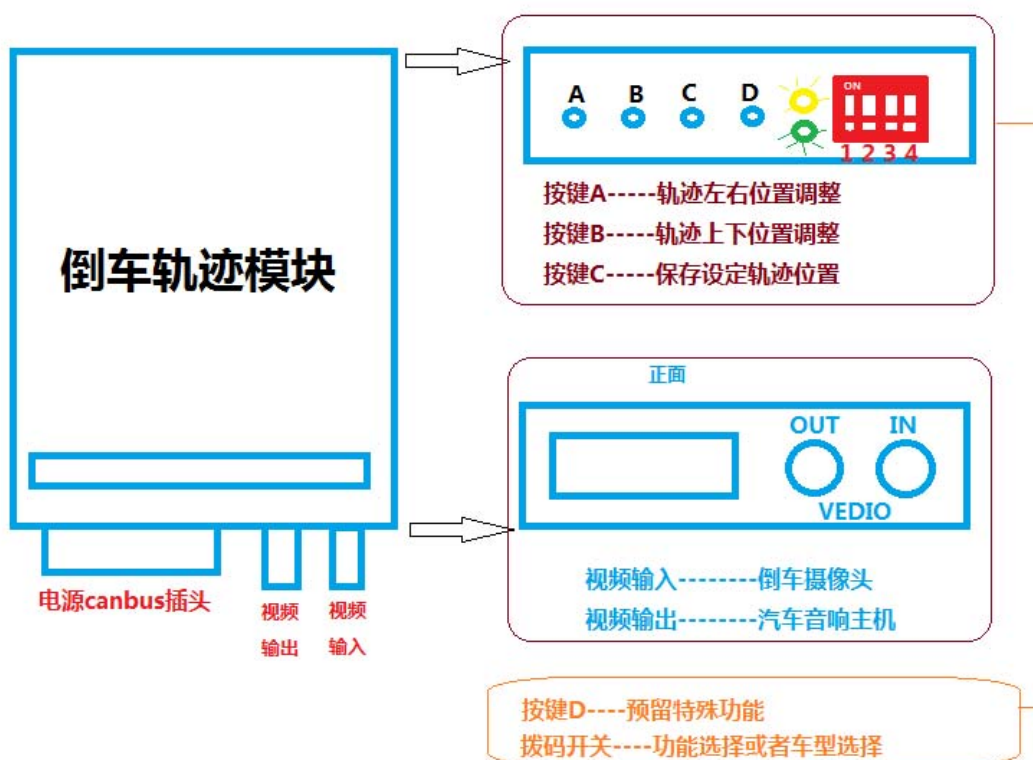


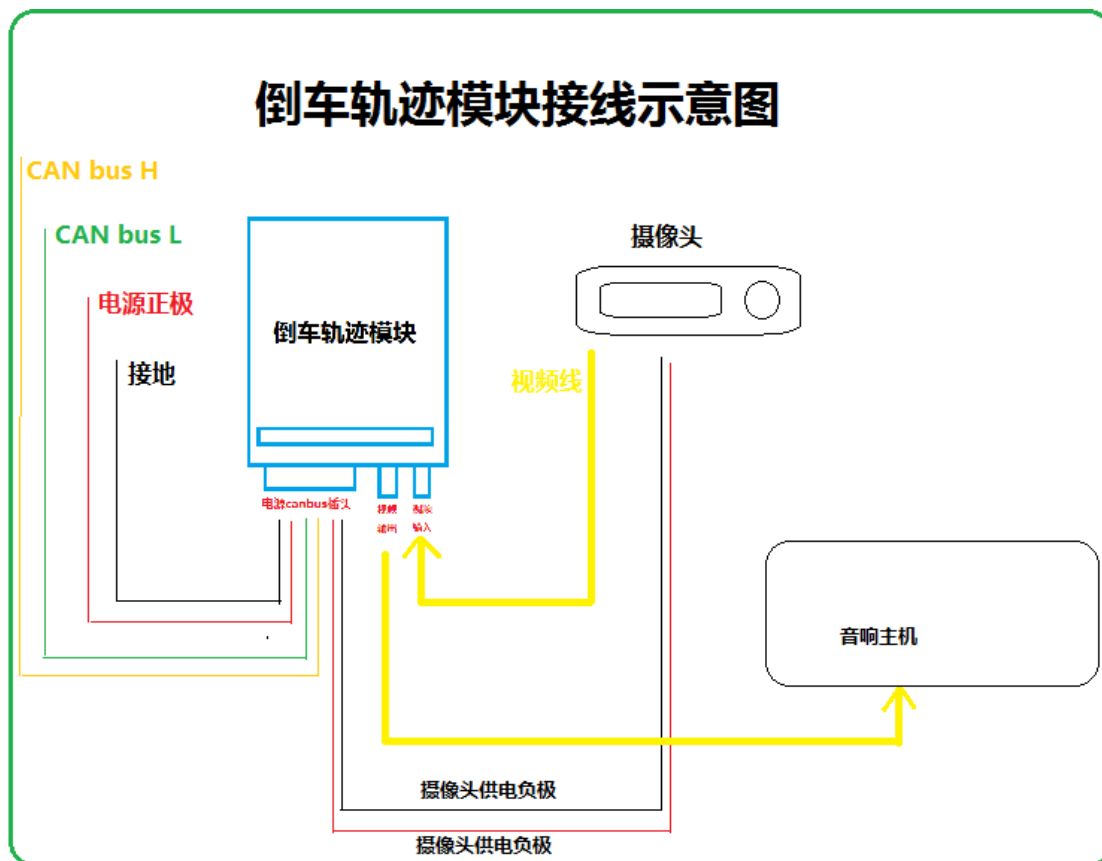
三. 适用车型

- 1 保时捷卡宴 PCM3.1
- 2 保时捷 macan CDR+ /PCM3.1
- 3 保时捷帕纳米娜 PCM 3.1
- 4 保时捷卡曼 PCM3.1
- 5 保时捷 boxer CPM3.1

四. 接线定义

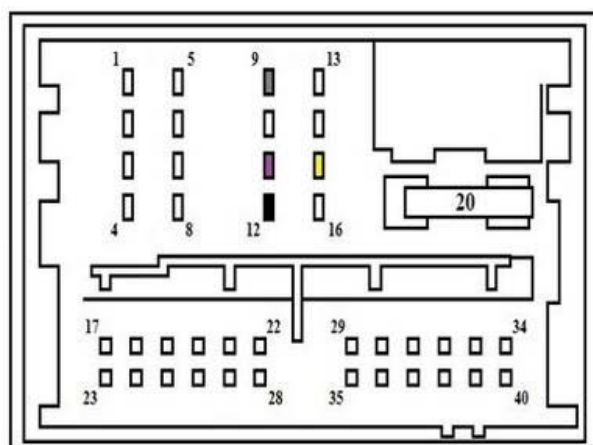
倒车轨迹模块示意图





PCM3.1 主机定义：

PCM3.1 pinout (camera emulator)



- 9-can L
- 11-can H
- 26- 倒车输入视频正极
- 27- 倒车输入视频负极
- 12-负极
- 15-正极



五. 安装方法

- 1, 拆掉 PCM 主机
- 2, 将对插线连接至主机
- 3, 将摄像头固定好, 把摄像头的视频线接至轨迹模块的视频输入端口。
- 4, 将摄像头的供电正极接在轨迹模块的摄像头供电输出线上, 摄像头负极接在车上任意接地端。
- 5, 装回主机
- 6, 用 PIWIS II 或者 OBD 开通器打开原厂倒车功能。(如果原车有倒车功能忽略此步骤)
- 7, 测试轨迹线, 如果需要请按照轨迹调整方法调整轨迹的上下左右位置至合适位置, 然后按 C 保存位置。
- 8, 完成上述工作, 收工。

六. 注意事项

- 1, 对插线必须确定插接可靠
- 2, 安装时必须确认钥匙关闭
- 3, 摄像头正极输出请用胶布包装可靠, 以免短路造成模块损坏
- 4, 如果没有图像请检查摄像头是否良好, 摄像



头电源接地是否可靠

七. 常见问题及处理

1, Q:无图像

A:检查摄像头是否良好，接地以及正极是否有点输出，可以尝试更换摄像头解决。

2, Q:轨迹位置与实际停车位不符

A:请使用按键 AB 调节轨迹的上下左右位置，然后按键 C 保存位置！

3, Q:图像清晰度不良，对比度不正常

A:更换为高清摄像头即可！

