欧诺安装手册

一、安装前的准备及注意事项

- 1、检查车况是否正常、检查所购买的电子管柱是否符合安装的车型。(是否是加装车型)
- 2、安装前先行驶车辆把**车身和车轮摆正**,再进行装卸更换,**主动回位管柱安装后需要进行中位标定**,不摆正车子进行标定后会没有回位。
- 3、电子管柱控制器和**电机连接线的公端插头**在生产时有用黑色绝缘胶带包裹或电线卡住,在**安装前请不要将胶带撕毁或电线扯掉,更不要将公端插入到母端**,否则在标定方向时将发生错误和其它问题,电子管柱装好后再撕毁胶带或扯掉卡住的电线插头插入母端。
- 4、断开相关电源,以防拆装过程碰线引起电源短路。

二、安装方法

线束直接插入到控制器端口即可。

车上原来有两个插头的,把两个插头的线束拔下来后把公端插入控制器即可。

三、安装完成后的标定

- 1、标定前先确认车辆是否处于**车身和车轮摆正**状态,标定前**不要转动方向盘**。
- 2、确认插接线是否连接正确,必须正确连接车速信号线。
- 3、中位标定

步骤一: 开启钥匙开关(仪表点亮,不是启动状态)停顿3秒,

步骤二:在6秒钟内快速进行4次关开仪表点亮操作,第4次关开完成时,钥匙处于打开状态(仪表点亮状态,不是启动状态),停止操作,此时助力会开始对中,停顿3秒,让控制器进行自动对中,操作如下:

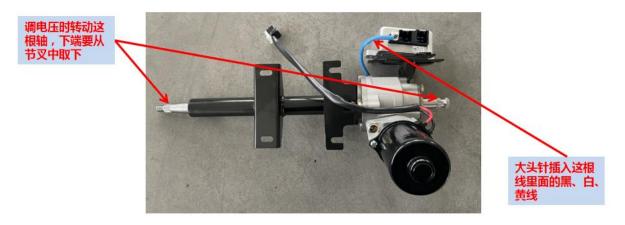
(仪表亮,回关只需关闭一档)在 6S 内完成:关-开,关-开,关-开,关-开, (仪表处于点亮状态),停止操作。

步骤三:查看线束上 LED 信号灯是否常亮,如常亮 ,稍微转动方向盘,方向盘无助力,表明对中成功,进入步骤四操作,如灯不亮,方向盘有助力则标定失败,不要开动车,再重新标定,从步骤一开始)。步骤四:关闭点火钥匙,等待 5 秒后,打开钥匙开关,线束上 LED 信号灯熄灭,助力恢复正常,标定完成。

标定视频返回上一层在安装和标定视频文件夹中

四、标定失败后的处理(没有主动回正、方向轻重不一致、回正不在中间皆可用此法排除)

- 1、首先将车身、轮胎、方向摆正(不是方向盘摆正),把电子管柱从节叉中取下:
- 2、将传感器的插头插入控制器的接口里,用 3 根大头针分别插入黑色电线、白色电线和黄色电线的针孔内,启动车辆,再用 2 个万能表测试电压,2 个万用表的黑色电线均搭黑色线针头(负极),红色电线分别搭白色针和黄色针头,转动电子管柱轴,看万用表上电压显示,需同时满足白色电线万用表上的针脚电压 0~0.5 伏,黄色电线万用表示的针脚电压 2.4~2.5 伏,满足此电压位置时固定停止,不再转动。接下来安装电子管柱,后按(三、安装完成后的标定)再标定
- 3、装配电子管柱时注意不能转动管柱上下轴



未尽事宜请拨打重庆新博智机电有限公司售后服务热线电话: 023-40666466 联系, 我们的服务时间是工作日早上 8: 00 到晚上 6: 00, 我们将竭诚为您服务!