

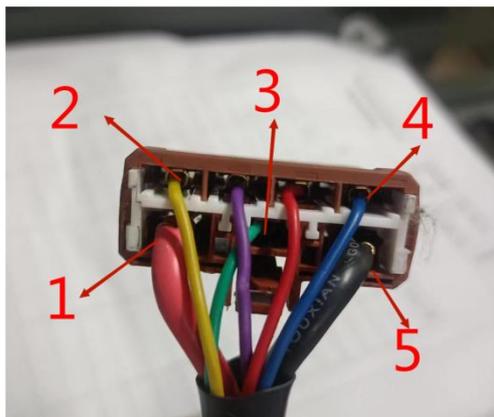
# X30 安装手册

## 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

- 1、本来就是电子助力方向管柱的直接把产品自带线束的公端插入到车上相应的母端即可；
- 2、加装的接线方法如下（本来是机械管柱的）**以孔的位置为标准，不看颜色，图中标出的五根线需要接入，其他为无关线。**



1. 电源正极
2. 车速信号线
3. 点火信号线
4. 发动机转速信号线
5. 搭铁线

### 钥匙开关常电线--查找方法:

车辆启动钥匙，万用表线负极搭铁，正极挨根检测点火锁上所有线，显示有 12 伏电的为钥匙开关常电线。

### 点火信号线--查找方法:

钥匙开关置于 1 档（ACC/ON 档），就是钥匙向上开一下停止，然后万用表线负极搭铁，正极挨根检测点火锁上所有线，这时里面会有 2 根线显示 12 伏，其中 1 根为钥匙开关常电线上面已检测出，另外一根就是点火信号线。

## 安装视频返回上一层在安装和标定视频文件夹中

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！