# 2011 款宝马 523Li 更换二手 EPS(电动助力方向机)编码操作方法

产品型号	日期	编号
X-431 系列	200160926	

#### 实测车型:

● 宝马 523L, N52 发动机, 2011 款, VIN=LBVFP3900BSD\*\*\*\*\*, 如图 1



图 1

### 功能说明:

● 宝马更换旧 EPS(电动助力方向机)总成后方向盘很重,仪表亮黄色方向盘警告灯,多功能显示器亮方向盘警告灯并提示:转向性能!可继续行驶。注意转向。由最近的 BMW 售后服务检查,如图 2,需要 X-431 诊断仪执行设码服务。



图 2

# 注意事项:

- 如果车辆具有手动变速箱,请踩下并松开离合器踏板;
- 车辆静止,停放在水平位置;
- 必须应用驻车制动器;
- 对于手动变速箱,将变速杆换到空档位;
- 对于自动变速箱,将变速杆换到 P 位置。

# 操作指引:

- 1). 选择宝马 V49. 31 以上版本;
- 2). 选择编码/编程;
- 3). 选择 5 系;
- 4).选择 5 F10/F11/F18;
- 5). 选择编码/编程,如图3;





6). 选择设码如图 4;





7). 请仔细认真阅读注意事项, 然后点击确定, 如图 5;



图 5

8). 显示车辆信息和配置,如图 6;







10). 选择 EPS (电动助力转向系), 如图 8;



11). 显示您确定需要重新设码密吗? 提示: 重新编码需要较长时间。请稍候! 点击"是", 如图 9;



图 9

12). 显示处理进度: 2/4 处理中,请等待…,如图 10;



图 10

13). 显示重新编码已完成,点击确定,如图 11;

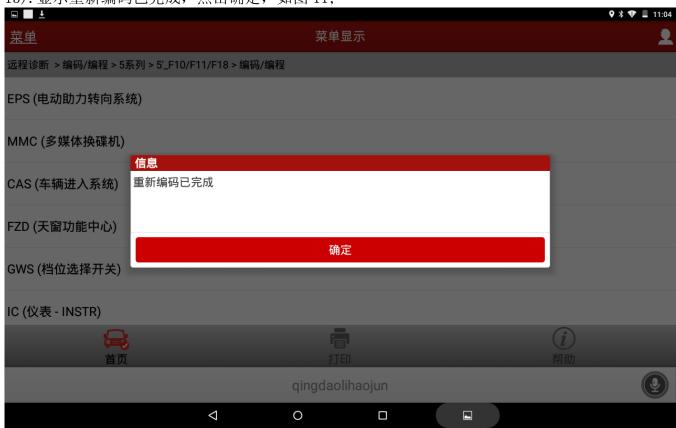


图 11

14). 如设码失败请检查相关系统故障码,排除故障后重复步骤2到步骤10;如排除故障后仍不能成功编码,可拨打元征售后服务热线4000666666 反馈咨询。

### 声明:

该文档内容归深圳市元征科技股份有限公司版权所有,任何个人和单位不经同意不得引 用或转载。