

C0048 DRP失效故障解析

故障码说明：

DTC	说明
C0048	DRP失效

故障码分析：

1). 电路说明

动态后轮制动力分配系统是替代基本制动中机械比例阀的液压比例功能的控制系统。DRP控制系统是ECU中操作软件一部分。DRP利用主动控制调节车辆后轮制动压力。

2). 故障诊断代码设置条件

若以下任一条件满足设置故障代码CODE 48:

- A). DRP失效设置CODE48.
- B). 同一轴线两个轮速信号同时出现故障.

3). 诊断故障代码设置时执行的动作

- A). DTC CODE 48存储在ECU中.
- B). DRP失效.
- C). 红色制动警告灯亮.

4). 清除故障诊断代码的条件

- A). 若设置DTC C0048的条件不再存在，则可以通过利用适当的诊断工具清除诊断故障代码.
- B). 100个驱动周期中再没有发生此，此故障代码将从历史数据中清除。

故障码诊断流程:

DTC代码仅供参考之用。作为技术员的帮助，这故障代显示另有故障代码出现导致DRP失效。

C0048 - DRP 失效				
步骤	诊断动作	期望值	是	否
1	是否读取故障 诊断代码?		至步骤2	至“读取故障 诊断代码”
2	1). 安装诊断 工具。 2). 在发动机 关闭的情 况下，点 火。 3). 利用诊断 工具，观察 诊断故障 代码信息。 诊断仪显 示关于ABS 故障代码?		查询故障代码 列表	至步骤3
3	1). 利用诊断 工具清除 故障代码. 2). 在支持文 件列出信 息中按照 规定运行 车辆. DTC 是否重置?		至步骤2	检测间歇性条 件和不良的 接头