

C2203 未记录 VIN 故障解析

故障码说明:

DTC	说明
C2203	未记录 VIN

工作原理

ABS-ECU 接收来自发动机 ECU 的车辆信息并将其存储下来。

故障码分析:

- 故障诊断代码的设置条件
 - ABS-ECU 接收不到来自发动机 ECU 的车辆信息时,会设置该故障诊断代码。
- 可能原因
 - ABS-ECU 故障
 - 发动机 ECU 故障
 - CAN bus 线路故障

故障码诊断流程:

- 诊断仪 CAN bus 诊断
 - 用诊断仪诊断 CAN bus 线路。
 - 问题: 检查结果是否正常?
 - 是: 转到第 3 步。
 - 否: 修理 CAN bus 线路。完成后, 转到第 2 步。
- 重新设置 CAN bus 线路后, 再次检查故障诊断代码。
 - 问题: 是否设置了故障诊断代码 C2203?
 - 是: 转到第 3 步。
 - 否: 该诊断完成。
- 诊断仪故障诊断代码
 - 检查发动机 ECU 是否设置了故障诊断代码。
 - 是否设置了故障诊断代码?
 - 是: 对发动机 ECU 故障诊断代码进行故障排除。
 - 否: 转到第 4 步。
- 检查是否重新设置了故障诊断代码。
 - 问题: 是否设置了故障诊断代码 C2203?
 - 是: 更换 ABS-ECU。
 - 否: 该诊断完成。