

P023700

故障代码定义：增压压力传感器对地短路。

故障代码报码条件：增压压力传感器电压低于 0.15V。

故障可能原因：

- › 增压压力传感器信号端引脚对地短路。
- › ECM 对应的传感器信号端引脚对地短路。

排除方法：

步骤	操作	是	否
1	把点火开关置于 ON 位置	转第 2 步	—
2	用诊断仪读取 ECM 是否有该故障码	转第 3 步	排查其它故障代码
3	检查增压压力传感器信号端引脚是否对地短路	维修线束	转第 4 步
4	检查增压压力传感器供电端引脚是否对地短路	维修线束	转第 5 步
5	检查增压压力传感器电阻等特性是否发生偏移或损坏	更换增压压力温度传感器	转第 6 步
6	检查 ECM 对应的传感器信号端引脚是否对地短路	检修 ECM	转第 7 步
7	将点火开关置于“ON”，连接诊断仪发送故障代码清除指令，启动发动机达到检测启动条件，观察故障代码是否再次报出	诊断帮助	系统正常

