

ASR/ESP 报警

故障描述:

故障现象: 宝来 1.8 AT 在行驶中 ASR 警告灯总是点亮; 快速起步和急加速时 ASR 警告灯点亮 (说明加速防滑系统正在工作), 但是加速防滑工作结束后 ASR 灯依然点亮。此时关闭 ASR 开关, 该灯也不熄灭, 只有关闭点火开关后重新启动发动机, ASR 警告灯才熄灭。数据流 002 组的第 2 显示区, 发动机负荷为 28% (规定值为 10~25%)。

故障诊断:

- 1). 故障原因: 空气流量传感器损坏。发动机负荷的百分数是电控单元根据空气量、节气门开度、发动机转速计算出来的。发动机负荷的百分数不正确会引起 ASR 警告灯点亮。
- 2). 解决方法: 更换空气流量传感器。