

33-3x 左侧窗帘式气囊充气装置对其它线束短路或电阻减小故障解析

故障码说明:

DTC	说明
33-3x	左侧窗帘式气囊充气装置对其它线束短路或电阻减小

“x”可以是0至9或A至F

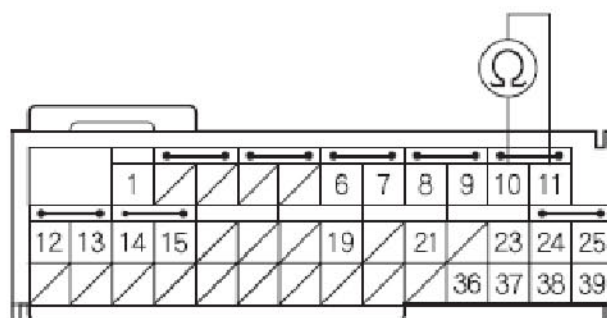
故障码诊断流程:

注意:

- 执行该故障排除程序前，查看SRS 注意事项及程序、一般故障排除信息和蓄电池端子断开与重新连接。
- 更换SRS 单元前，使用汽车故障诊断仪检查SRS 单元软件版本。如果软件版本不是最新，则更新SRS 单元软件并重新测试。

- 1) . 清空DTC 存储器。
- 2) . 将点火开关转至ON (II) 位置，然后等待10 秒钟。
- 3) . 读取DTC。
是否显示DTC 33-3x?
是 - 转至步骤4。
否 - 间歇性故障，此时系统正常。转至间歇性故障排除。如果显示其他DTC，则对显示的DTC 进行故障排除。
- 4) . 将点火开关转至LOCK (0) 位置。
- 5) . 将负极电缆从蓄电池上断开，然后至少等待3 分钟。
- 6) . 将地板线束2 针插接器从左侧窗帘式气囊上断开。
- 7) . 将负极电缆重新连接到蓄电池上。
- 8) . 清空DTC 存储器。
- 9) . 将点火开关转至ON (II) 位置，然后等待10 秒钟。
- 10) . 读取DTC。
是否显示DTC 33-3x?

- 是 - 转至步骤11。
否 - 左侧窗帘式气囊故障；更换左侧窗帘式气囊，然后清除DTC。
- 11) . 将点火开关转至LOCK (0) 位置。
- 12) . 将负极电缆从蓄电池上断开，然后至少等待3 分钟。
- 13) . 将SRS 单元插接器B (39 针) 从SRS 单元上断开。
- 14) . 将SRS 短路补偿装置(070AZ-SAA0100)连接到SRS单元插接器B (39 针) 10 号和11 号端子上。
- 15) . 测量SRS 单元插接器B (39 针) 10 号和11 号端子之间的电阻。应小于 1.0 Ω 。

SRS 单元插接器 B (39 针)

阴端子的线束侧

电阻是否符合规定？

- 是 - 地板线束短路；更换地板线束，然后清除DTC。
否 - SRS 单元故障；更换SRS 单元。