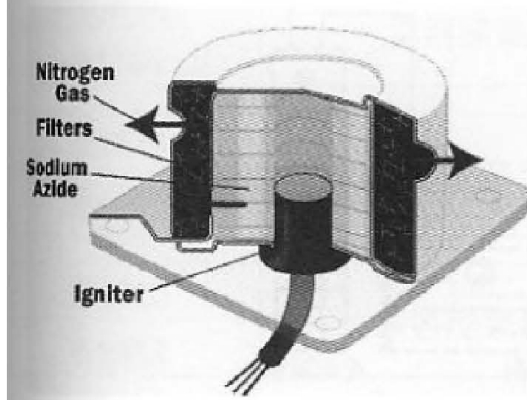
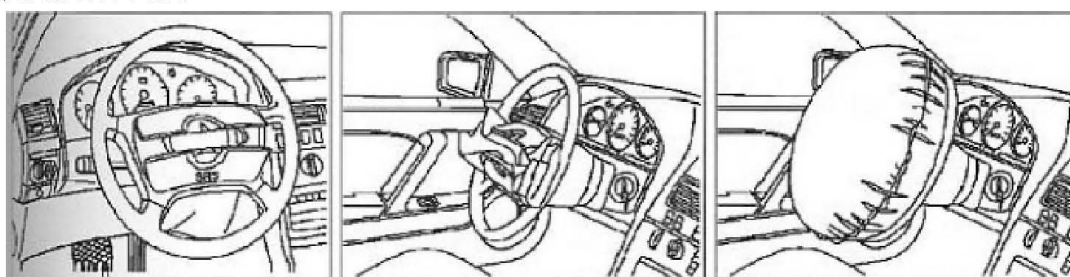


B1859 驾驶座气囊电路故障解析

故障码说明：

| DTC | 说明 |
|-------|-------------------------|
| B1859 | 驾驶座气囊 (R12/3) 击发线路短路至搭铁 |
| B1859 | 驾驶座气囊 (R12/3) 短路至正电 |
| B1859 | 驾驶座气囊 (R12/3) 电阻值过高或过低 |
| B1859 | 驾驶座气囊 (R12/3) CODING 错误 |

驾驶座气囊 (R12/3) 位于方向盘上, 由 SRS 控制模组依据车辆的碰撞程度决定是否击发。



Nitrogen Gas = 氮氣

Filters = 過濾器

Sodium Azide = 氮化鈉

Igniter = 點火器

故障码诊断流程：

- 1). 这是驾驶座气囊或线路的问题, 应先检查游丝弹簧是否断路。
- 2). 拆卸方向盘上的 驾驶座气囊, 连接一个 3 欧姆电阻至线路接头, 利用故障诊断仪检查是否能清除故障码。
能清除故障码→驾驶座气囊损坏
不能清除故障码→尚有其他线路问题或 SRS 控制模组损坏
- 3). 保持连接 3 欧姆电阻, 拆开 SRS 控制模组接头, 量测控制模组车身线路侧 PIN33 (黄/绿) 与 PIN34 (黄/蓝) 之间的电阻, 应该是 3 欧姆。

- 4). 参考以下线路图检查 SRS 控制模组至方向机柱模组之间的线路。
线路检查正常后若仍然无法清除故障码，更换 SRS 控制模组。

