

B1D35: 11 危险警告开关电路故障

故障码说明:

DTC	说明
B1D35: 11	危险警告开关电路故障

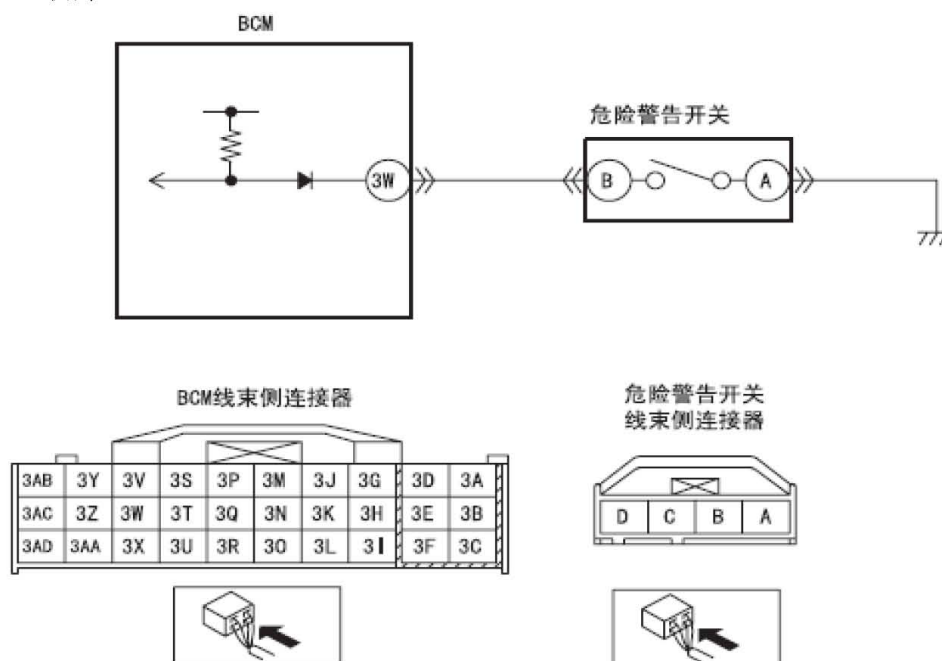
故障码分析:

检测条件:

- 危险警告开关关闭过程中, 检测到危险警告开关电路对地短路

可能的原因:

- 危险警告开关连接器接线端B 与BCM 连接器接线端3W 之间的线束对地短路
- 危险警告开关故障
- BCM 故障



故障码诊断流程:

1). 进行DTC 检查。

A). 使用汽车故障诊断仪 清除DTC。

B). 在危险警告开关切断时, 使用汽车故障诊断仪 进行BCMDTC 检查。

C). 是否显示DTC B1D35:11?

- 是:执行下一步。
- 否:DTC 故障检修完。

- 2). 检查危险警告开关连接器的状况
 - A). 把点火开关转至OFF 位置。
 - B). 断开蓄电池负极电缆。
 - C). 断开危险警告开关连接器。
 - D). 检查连接器和接线端（有无腐蚀、损坏和销断开）。
 - E). 连接器是否正常？
 - 是:执行下一步。
 - 否:修理/更换接线端或连接器。执行修理程序后，执行步骤6。

- 3). 检查危险警告开关
 - A). 检查危险警告开关。
 - B). 危险警告开关是否正常？
 - 是:执行下一步。
 - 否:更换危险警告开关。好之后，执行步骤6。

- 4). 检查BCM连接器的情况
 - A). 断开BCM连接器。
 - B). 检查连接器和接线端（有无腐蚀、损坏和销断开）。
 - C). 连接器是否正常？
 - 是:执行下一步。
 - 否:修理/ 更换接线端或连接器。执行修理程序后，执行步骤6。

- 5). 检查危险警告开关电路是否对地短路
 - A). 检查危险警告开关连接器接线端B 与接地线之间是否有连续性？
 - 是:维修/更换线束。进行维修之后，执行下一步。
 - 否:执行下一步。

- 6). 确认DTC
 - A). 重新连接已断开的连接器和蓄电池负极导线。
 - B). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
 - C). 在危险警告开关切断时，使用汽车故障诊断仪进行BCM DTC检查。
 - D). 是否出现相同的DTC？
 - 是:从步骤1 开始重复进行检查。如果再发生故障，请更换该BCM。执行下一步。
 - 否:执行下一步。

- 7). 确认是否有其他DTC 输出？
 - 是:进行相应的DTC 检查。
 - 否:DTC 故障检修完。