

B11D3: 11 RVM 警告指示灯 (LH) 电路故障

故障码说明:

DTC	说明
B11D3: 11	RVM 警告指示灯 (LH) 电路故障

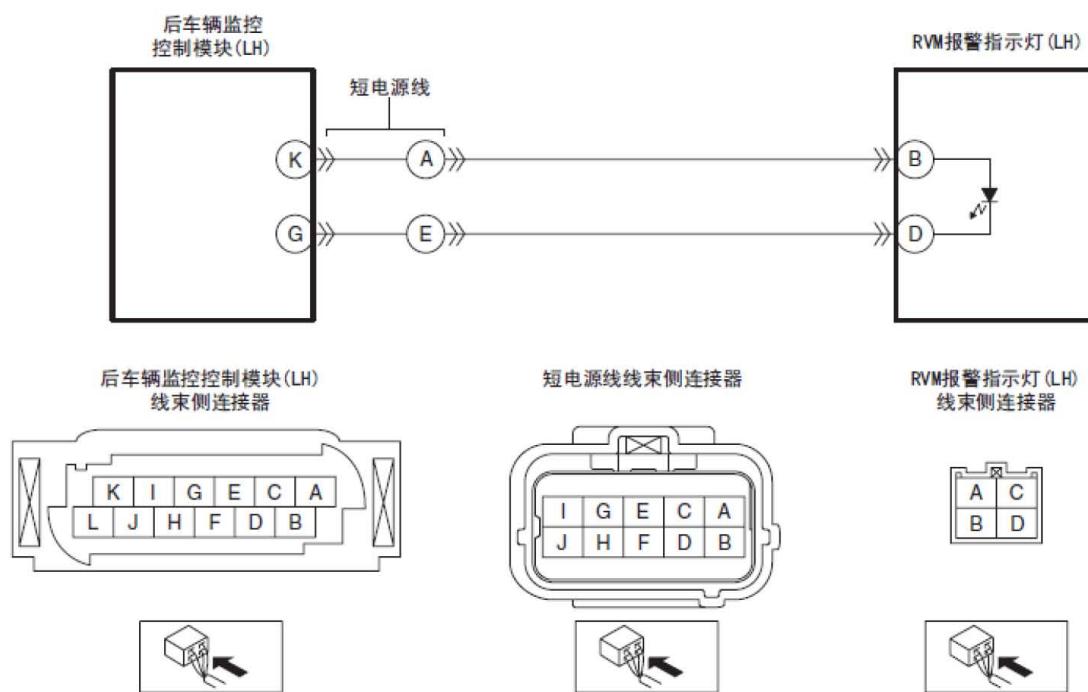
故障码分析:

检测条件:

- RVM 警告指示灯 (LH) 电路对接地短路

可能的原因:

- RVM 警告指示灯 (LH) 连接器或接线端故障
- 车后监控控制模块 (LH) 连接器或接线端故障
- 以下接线端之间的线束对地短路:
 - a). RVM 警告指示灯 (LH) 接线端B—车后监控控制模块 (LH) 接线端K
 - b). RVM 警告指示灯 (LH) 接线端D—车后监控控制模块 (LH) 接线端G
- RVM 警告指示灯 (LH) 故障
- 车后监控控制模块 (LH) 故障



故障码诊断流程:

- 1). 检查RVM 警告指示灯 (LH) 连接器的情况
 - A). 将点火开关切换至OFF。
 - B). 断开电池负极电缆。
 - C). 断开RVM 警告指示灯 (LH) 连接器。
 - D). 检查连接器和接线端 (有无腐蚀、损坏和销断开)。
 - E). 是否存在故障?
 - 是:维修或更换连接器或接线端, 然后执行第5 步。
 - 否:执行下一步。
- 2). 检查车后监控控制模块 (LH) 连接器的情况
 - A). 断开车后监控控制模块 (LH) 连接器。
 - B). 检查连接器和接线端 (有无腐蚀、损坏和销断开)。
 - C). 是否存在故障?
 - 是:维修或更换连接器或接线端, 然后执行第5 步。
 - 否:执行下一步。
- 3). 检查RVM 警告指示灯 (LH) 有无对接地短路
 - A). RVM警告指示灯 (LH) 和车后监控控制模块 (LH) 连接器均断开。
 - B). 检查以下接线端 (线束侧) 与接地体之间的连续性:
 - RVM 警告指示灯 (LH) 接线端B
 - RVM 警告指示灯 (LH) 接线端D
 - C). 是否有连续性?
 - 是:修理或更换可能存在接地短路的线束, 然后执行第5 步。
 - 否:执行下一步。
- 4). 检查RVM 警告指示灯 (LH) 是否存在故障?
 - 是:更换RVM 警告指示灯 (LH), 然后执行下一步。
 - 否:执行下一步。
- 5). 确认故障检修完成
 - A). 确保重新连接所有断开的连接器。
 - B). 再次连接电池负极电缆。
 - C). 使用汽车故障诊断仪 清除DTC。
 - D). 把点火开关打在ON位置并等待 1.5秒或更久。
 - E). 使用汽车故障诊断仪 进行DTC 检查。
 - F). 是否出现相同的DTC?
 - 是:更换车后监控控制模块 (LH), 然后执行下一步。
 - 否:执行下一步。

6). 确认没有其它DTC 存在

A). 是否出现DTC?

- 是:执行适用的DTC 检查。
- 否:DTC 故障检修完。

LAUNCH