

B108C:23 [高级遥控门锁系统和按钮启动系统]故障解析

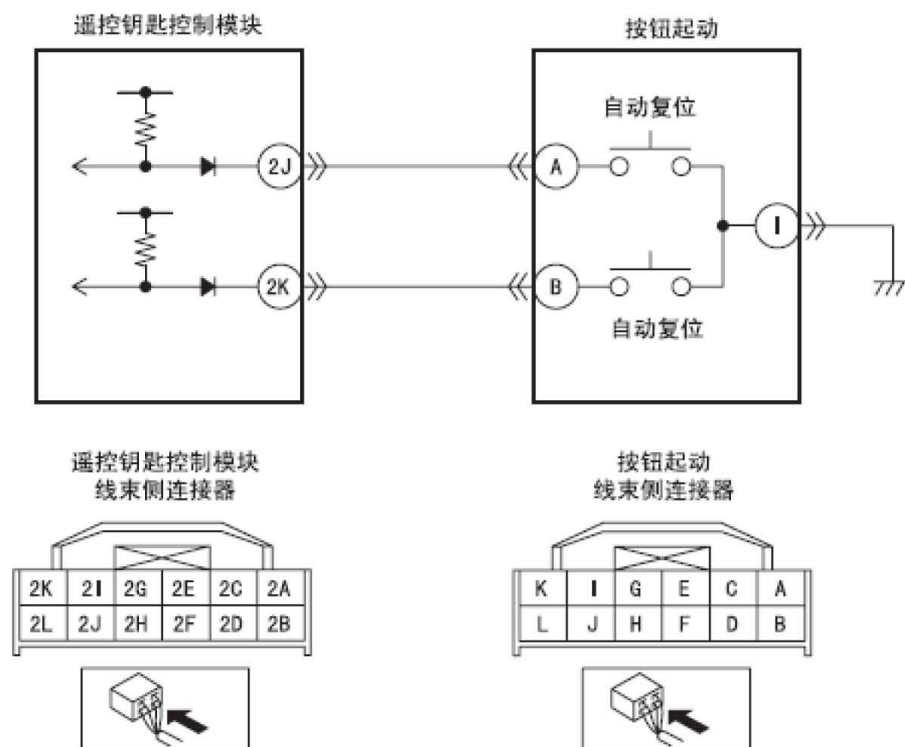
故障码说明:

DTC	检测条件
B108C:23	检测到启动按钮 2 号信号后过去了 120 秒

故障码分析:

可能的原因:

- 发动机启动按钮接线端B 与无钥匙控制模块连接器接线端2K 之间的线束对地短路
- 按钮启动故障
- 遥控钥匙控制模块故障



故障码诊断流程:

- 1). 检查按钮起动连接器状况
 - A). 把点火开关转至OFF 位置。
 - B). 断开蓄电池负极电缆。
 - C). 断开按钮起动连接器。
 - 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5。
- 2). 检查按钮起动是否正常?
 - 是:执行下一步。
 - 否:更换按钮起动. 好之后, 执行步骤5。
- 3). 检查遥控钥匙控制模块连接器情况
 - A). 断开遥控钥匙控制模块连接器。
 - 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5。
- 4). 检查按钮起动电路, 看是否对地短路
 - A). 检查发动机起动按钮连接器接线端B 与车身搭铁之间是否有连续性?
 - 是:维修/更换线束。进行维修之后, 执行下一步。
 - 否:执行下一步。
- 5). 确认DTC
 - A). 重新连接已断开的连接器和蓄电池导线负极。
 - B). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
 - C). 使用汽车故障诊断仪 确认DTC。
 - D). 是否出现相同的DTC?
 - 是:从步骤1开始重复进行检查。如果故障再次发生, 请更换遥控钥匙控制模块。执行下一步。
 - 否:执行下一步。
- 6). 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。