

B1026: 71 [高级遥控门锁系统和按钮起 动系统]故障解析

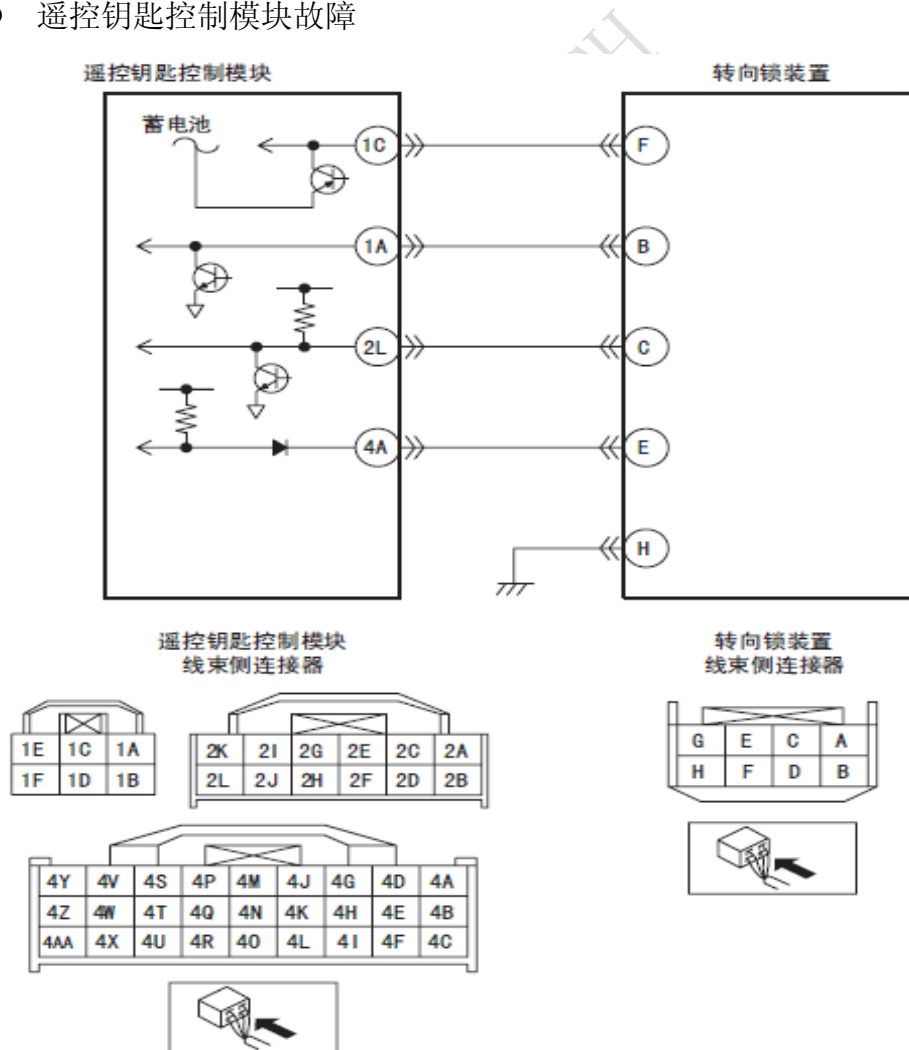
故障码说明

DTC	检测条件
B1026: 71	转向锁装置的锁控制没有完成

故障码分析:

可能的原因:

- 方向盘锁连接器接线端B 与无钥匙控制模块连接器接线端1A 之间的线束断路或对电源短路
- 方向盘锁连接器接线端F 与无钥匙控制模块连接器接线端1C 之间的线束断路或对地短路
- 方向盘内执行器受卡
- 遥控钥匙控制模块故障



故障码诊断流程:

- 1). 检查转向锁装置连接器状况
 - A). 把点火开关转至OFF 位置。
 - B). 断开蓄电池负极电缆。
 - C). 断开转向锁装置连接器。
 - D). 检查连接器和接线端(腐蚀、损坏及销钉断开)。
 - 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。

- 2). 检查转向锁装置
 - A). 检查转向锁装置。
 - B). 转向锁装置是否正常?
 - 是:执行下一步。
 - 否:更换转向锁装置, 进行转向锁装置编程。好之后, 执行步骤6。

- 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(腐蚀、损坏及销钉断开)。
 - 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。

- 4). 检查转向装置与无钥匙控制模块之间的线束
 - A). 把点火开关转至OFF 位置。
 - B). 断开蓄电池负极电缆。
 - C). 断开无钥匙控制模块连接器和转向锁装置连接器。
 - D). 对无钥匙控制模块连接器接线端1A 和转向锁装置连接器接线端B 之间的线束进行如下检查:
 - 电源短路
 - 开路
 - E). 线束是否正常?
 - 是:执行下一步。
 - 否:修理或更换转向锁装置和遥控钥匙控制模块之间的线束, 然后执行第6 步。

- 5). 检查转向装置与无钥匙控制模块之间的线束
- A). 对无钥匙控制模块连接器接线端1C 和转向锁装置连接器接线端F 之间的线束进行如下检查:
- 接地体短路
 - 开路
- B). 线束是否正常?
- 是:执行下一步。
 - 否:修理或更换转向锁装置和遥控钥匙控制模块之间的线束, 然后执行下一步。
- 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). 是否显示DTC B1026:71?
- 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。
- 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。