

# B1131 遥控钥匙天线（外部、后部）故障解析

## 故障码说明：

| DTC   | 说明            |
|-------|---------------|
| B1131 | 遥控钥匙天线（外部、后部） |

## 故障码分析：

检测条件：

- 遥控钥匙天线不工作

可能的原因：

- 遥控钥匙天线（外部，后部）故障
- 遥控钥匙控制模块和遥控钥匙天线之间的线束里出现开路或短路
- 遥控钥匙控制模块故障

## 故障码诊断流程：

### 1). 检查通信电路的连续性

A). 断开遥控钥匙控制模块连接器和遥控钥匙天线（外部，后部）的连接器。

B). 检查以下连接器接线端之间的连续性。

- 遥控钥匙控制模块：1E—遥控钥匙天线：A
- 遥控钥匙控制模块：1F—遥控钥匙天线：B

C). 是否有连续性？

- 是：更换遥控钥匙天线（外部、后部）。执行下一步。
- 否：修理遥控钥匙天线（外部，后部）和遥控钥匙控制模块之间的线束。执行下一步。

### 2). 检查遥控钥匙控制模块

A). 将点火开关切换到ON 位置。

B). 是否显示DTC？

a). 汽车故障诊断仪：B1131

- 是：当更换遥控钥匙控制模块时，为高级遥控钥匙系统更换遥控钥匙控制模块，并进行重新设置程序。
- 否：DTC 故障检修完成。