

## 22、B10DA: 51、P1260: 00 与 PCM（数据传输故障）通信错误故障解析

### 故障码说明：

DTC		说明
安全灯闪烁模式	22	与 PCM（数据传输故障）通信错误
遥控钥匙控制模块	B10DA:51	
PCM	P1260:00	

### 故障码分析：

检测条件：

- 遥控钥匙控制模块与PCM 之间的通信错误（数据传输故障）

可能的原因：

- 多路通信系统DTC 被储存（CAN 线）
- 更换了遥控钥匙控制模块之后，尚未对与防盗锁止系统有关的部件进行编程。
- 更换了PCM 之后，尚未对与防盗锁止系统有关的部件进行编程。
- PCM 故障
- 遥控钥匙控制模块故障

### 故障码诊断流程：

1). 确认多路传输通信系统DTC

A). 利用汽车故障诊断仪清除源于遥控钥匙控制模块和PCM 的DTC。

B). 使用汽车故障诊断仪进行防盗锁止系统DTC 检查。

C). 是否有下列DTC?

a). 遥控钥匙控制模块：U0001:88

b). PCM: U0073:00

- 是:执行适用的DTC 检查。
- 否:执行下一步。

2). 更换遥控钥匙控制模块后，检查并确认防盗锁止系统相关部件是否已经执行编程。

A). 更换遥控钥匙控制模块后，防盗锁止系统相关部件是否已经执行编程？

- 是:执行下一步。
- 否:仅更换遥控钥匙控制模块后执行防盗锁止系统相关部件的编程，然后转至下一步。

- 3). 更换PCM后, 检查并确认防盗锁止系统相关部件是否已经执行编程。
  - A). 更换PCM后, 防盗锁止系统相关部件是否已经执行编程?
    - 是: 执行下一步。
    - 否: 仅更换PCM后执行防盗锁止系统相关部件的编程, 然后转至下一步。
  
- 4). 确认PCM 故障
  - A). 利用汽车故障诊断仪 清除源于遥控钥匙控制模块和PCM 的DTC。
  - B). 使用汽车故障诊断仪 进行防盗锁止系统DTC 检查。
  - C). 是否有下列DTC?
    - a). 遥控钥匙控制模块: B10DA:51
    - b). PCM:P1260:00
      - 是: 更换PCM, 然后执行下一步。
      - 否: 执行第6 步。
  
- 5). 确认故障检修完成
  - A). 利用汽车故障诊断仪清除源于遥控钥匙控制模块和PCM 的DTC。
  - B). 使用汽车故障诊断仪 进行防盗锁止系统DTC 检查。
  - C). 是否有下列DTC?
    - a). 遥控钥匙控制模块: B10DA:51
    - b). PCM:P1260:00
      - 是: 更换遥控钥匙控制模块, 然后执行下一步。
      - 否: 执行下一步。
  
- 6). 确认是否出现DTC?
  - 是: 执行适用的DTC 检查。
  - 否: DTC 故障检修完。