

13、B10D7：94、P1260：00 [防盗锁止系统]故障解析

故障码说明：

DTC		检测条件
安全灯闪烁模式	13	无法读取钥匙 ID 号数据
仪表组	B10D7:94	
PCM	P1260:00	

故障码分析：

可能的原因：

- 钥匙中无发射机应答器
- 遥控器故障（没有输出钥匙代码）
- 线圈式天线故障
- 仪表组故障
- 如果以下任何物体接触或靠近钥匙头，钥匙与车辆之间的信号通信将受到负面影响，导致发动机无法起动。
 - a). 备用钥匙
 - b). 装有起动机锁止安全系统的其他车辆钥匙
 - c). 任何金属物体
 - d). 任何电子设备、信用卡或带有磁条的其它卡片

示例：



金属环被放在钥匙头上



另一把钥匙的金属部分接触到钥匙头



钥匙靠近或接触到另一个起动机锁止安全系统的钥匙

故障码诊断流程:

1). 确认DTC

- A). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- B). 使用汽车故障诊断仪校验DTC。
- C). 是否再次输出DTC?
 - a). 仪表组:B10D7:94
 - b). PCM:P1260:00
 - 是:执行步骤3。
 - 否:执行下一步。

2). 确认DTCs

- A). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- B). 使用汽车故障诊断仪 校验DTC。
- C). 是否再次输出DTC?
 - a). 仪表组: B10D7:05
 - b). PCM: 1260:00
 - 是:安全灯: 13, 检查DTC B10D7:05/P1260:00.
 - 否:执行下一步。

3). 确认钥匙是否有效

- A). 除导致所显示DTC 的钥匙外, 是否还有其它钥匙可起动发动机?
 - 是:执行步骤5。
 - 否:执行下一步。

4). 确认故障是发生在钥匙还是线圈式天线内

- A). 给备用钥匙编程。
- B). 使用编程钥匙, 把点火开关转至ON 位置。
- C). 使用汽车故障诊断仪 清除DTC。
- D). 使用汽车故障诊断仪 校验DTC。
- E). 是否再次输出DTC?
 - a). 仪表组:B10D7:94
 - b). PCM:P1260:00
 - 是:更换线圈式天线, 然后执行步骤6。
 - 否:处理掉有故障的钥匙。如需要, 请对一把新的钥匙进行编程。执行步骤8。

5). 确认故障是发生在钥匙还是线圈式天线内

- A). 把点火开关转至OFF 位置。
- B). 用另一有效钥匙将点火开关切换至ON 档。
- C). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- D). 使用汽车故障诊断仪校验DTC。
- E). 是否再次输出DTC?
 - a). 仪表组: B10D7:94

b). PCM:P1260:00

- 是:更换线圈式天线, 然后执行下一步。
- 否:处理掉有故障的钥匙。如需要, 请对一把新的钥匙进行编程。执行步骤8。

6). 检查仪表组

- A). 把点火开关转至OFF 位置。
- B). 使用编程钥匙, 把点火开关转至ON 位置。
- C). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- D). 使用汽车故障诊断仪 校验DTC。
- E). 是否再次输出DTC?
 - a). 仪表组: B10D7:94
 - b). PCM:P1260:00
 - 是:更换仪表组, 对防盗锁止系统有关的部件进行编程。执行下一步。
 - 否:执行步骤8。

7). 修理之后进行确认

- A). 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- B). 使用汽车故障诊断仪校验DTC。
- C). 是否再次输出DTC?
 - a). 仪表组: B10D7:94
 - b). PCM:P1260:00
 - 是:检查DTC P1260:00。
 - 否:执行下一步。

8). 确认是否有其它DTC 输出?

- 是:进行相应的DTC 检查。
- 否:DTC 故障检修完。