

P0630 VIN未编程或配合不当故障解析

故障码说明:

DTC	说明
P0630	VIN未编程或配合不当

故障码诊断流程:

说明:

- 进行故障处理之前,先记录所有冻结数据以及所有仪表快照数据,再查阅一般故障处理说明。
- 只有当ECM/PCM无车辆的VIN信息时,才会存储此DTC。使用汽车故障诊断仪输入缺失的VIN信息。

- 1) .打开点火开关至ON(II)。
- 2) .使用汽车故障诊断仪检查VIN。
汽车故障诊断仪是否显示汽车的VIN信息?
是—进行第5步。
否—进行第3步。
- 3) .使用汽车故障诊断仪输入VIN到ECM/PCM。
屏幕是否显示完成(COMPLETE)?
是—进行第5步。
否—进行第4步。
- 4) .使用汽车故障诊断仪检查所有DTC。
是否显示DTC P062F?
是—排除DTC P062F故障。
否—进行第9步。
- 5) .使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- 6) .将点火开关旋至锁定(0)。
- 7) .打开点火开关至ON(II),等待5秒。
- 8) .使用汽车故障诊断仪检查所有DTC或临时DTC。
是否显示DTC P0630?
是—进行第9步。
否—间歇性故障,此时系统正常。

- 9) . 如果ECM/PCM不是最新版软件，则升级ECM/PCM或使用运行良好的ECM/PCM进行替换。
- 10) . 使用汽车故障诊断仪检查所有DTC或临时DTC。
是否显示DTC P0630？
是—如果已升级ECM/PCM软件，则使用运行良好的ECM/PCM进行替换，然后重新检查。如果已替换ECM/PCM软件，则进行第1步。
否—如果已升级ECM/PCM软件，则故障处理完成。如果已替换ECM/PCM软件，则更换原来的ECM/PCM。如果显示其他DTC或临时DTC，则排除显示的DTC故障。

LAUNCH