

P0630 VIN未编程或不匹配故障解析

故障码说明：

DTC	说明
P0630	VIN未编程或不匹配

故障码诊断流程：

注意：

- 进行故障排除前，记录所有定格数据和所有车载快照，并查看一般故障排除信息。
 - 该DTC仅在PCM无车辆的VIN信息时储存。使用汽车故障诊断仪输入缺失的VIN信息。
- 1) . 将点火开关转至ON (II) 位置，或按下engine start/stop （发动机起动/停止）按钮以选择ON 模式。
 - 2) . 使用汽车故障诊断仪检查VIN。
汽车故障诊断仪是否显示车辆的VIN？
是 - 转至步骤5。
否 - 转至步骤3。
 - 3) . 使用汽车故障诊断仪将VIN 输入PCM。
屏幕是否显示COMPLETE （完成）？
是 - 转至步骤5。
否 - 转至步骤4。
 - 4) . 使用汽车故障诊断仪检查故障诊断码。
是否显示DTC P062F？
是 - 转至 DTC P062F 的故障排除。
否 - 转至步骤9。
 - 5) . 使用汽车故障诊断仪清除故障诊断码。
 - 6) . 将点火开关转至LOCK (0) 位置，或按下engine start/stop （发动机起动/停止）按钮以选择OFF 模式。
 - 7) . 将点火开关转至ON (II) 位置，或按下engine start/stop （发动机起动/停止）按钮以选择ON 模式，并等待5 秒钟。

- 8) . 使用汽车故障诊断仪检查是否有未确认的或确认的DTC。
是否显示DTC P0630?
是 - 转至步骤9。
否 - 间歇性故障，此时系统正常。如果显示其他未确认的或确认的DTC，则转至显示DTC 的故障排除。
- 9) . 如果PCM 软件版本不是最新，则将其更新或者换上已知良好的PCM。
- 10) . 使用汽车故障诊断仪检查是否有未确认的或确认的DTC。
是否显示DTC P0630?
是 - 如果PCM 已经更新，用已知良好的PCM 进行替换，并重新检查。如果PCM 已经替换，转至步骤1。
否 - 如果PCM 已更新，故障排除完成。如果PCM 已经替换，则更换原来的PCM。如果显示其他未确认的或确认的DTC，则转至显示DTC 的故障排除。

LAUNCH