

# P0603 PCM内部电路故障（保持存储器） 故障解析

## 故障码说明：

DTC	说明
P0603	PCM内部电路故障（保持存储器故障）

## 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。

- 1) . 将点火开关转至 ON (II) 位置。
- 2) . 使用汽车故障诊断仪清除 DTC。
- 3) . 使用汽车故障诊断仪检查是否有瞬时 DTC 或 DTC。  
是否显示瞬时 DTC 或 DTC?  
是—转至步骤 4。  
否—间歇性故障，此时系统正常。
- 4) . 如果PCM软件版本不是最新，则将其更新，或者用已知良好的PCM替换。
- 5) . 使用汽车故障诊断仪检查是否有瞬时 DTC 或 DTC。  
是否显示 DTC P0603 ?  
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被替换，则更换原来的PCM。  
如果显示其他瞬时 DTC 或 DTC，转至显示 DTC 的故障排除。