

P0761 换档电磁阀 C 卡滞在关闭位置故障解析

故障码说明：

DTC	说明
P0761	换档电磁阀C卡滞在关闭位置

故障码诊断流程：

说明：

进行故障处理之前，先使用汽车故障诊断仪记录所有冻结数据与仪表快照数据，再查阅一般故障处理说明。

R20A3型发动机

- 1) . 预热发动机到正常工作温度(散热器风扇起动)。
- 2) . 确认变速箱加注的油位正常，并检查有无漏油。
- 3) . 通过滤网排放自动变速箱油。检查滤网中是否有金属屑或过多的离合器物质。
滤网中是否有金属屑或过多的离合器物质？
是—更换变速箱，然后进行第14步。
否—更换自动变速箱油，然后进行第4步。
- 4) . 打开点火开关至ON(II)。
- 5) . 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- 6) . 在D档位各5档进行路试。
- 7) . 在DTC菜单中，使用汽车故障诊断仪监测DTC P0761的OBD状态。
汽车故障诊断仪是否显示未通过(FAILED)？
是—进行第8步。
否—如果汽车故障诊断仪显示通过(PASSED)，则间歇性故障，此时系统正常。
如果汽车故障诊断仪显示未完成(NOT COMPLETED)，则返回第6步。
- 8) . 使用汽车故障诊断仪清除DTC。

- 9) . 在分项检测菜单 (Miscellaneous Test Menu) 中选择换档电磁阀C, 并使用汽车故障诊断仪检查换档电磁阀C。
是否听到咔嚓声?
是—进行第10步。
否—更换换档电磁阀C, 然后进行第12步。
- 10) . 在D档位各5档进行路试。
- 11) . 在DTC菜单中, 使用汽车故障诊断仪监测DTC P0761的OBD状态。
汽车故障诊断仪是否显示未通过 (FAILED) ?
是—排除电磁阀C故障, 或更换自动变速箱, 然后进行第14步。
否—如果汽车故障诊断仪显示通过 (PASSED), 则间歇性故障, 此时系统正常。如果汽车故障诊断仪显示未完成 (NOT COMPLETED), 则返回第10步。
- 12) . 打开点火开关至ON (II)。
- 13) . 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- 14) . 在D档位各5档进行路试。
- 15) . 使用汽车故障诊断仪检查临时DTC或DTC。
是否显示DTC P0761?
是—进行第8步。
否—进行第16步。
- 16) . 在DTC菜单中, 使用汽车故障诊断仪监测DTC P0761的OBD状态。
汽车故障诊断仪是否显示通过 (PASSED) ?
是—故障处理完成。如果第15步显示任何其它临时DTC或DTC, 则处理显示的DTC故障。
否—如果汽车故障诊断仪显示未通过 (FAILED), 则进行第8步。如果汽车故障诊断仪显示未完成 (NOT COMPLETED), 则进行第14步。