

U0401: 00 CAN 系统通信错误故障解析

故障码说明:

DTC	说明
U0401: 00	CAN 系统通信错误

故障码分析:

检测条件:

- 经CAN 由PCM 发出的信号被中断

可能的原因:

- PCM 故障
- ABS/DSC 故障
- ABS 轮速传感器故障

故障码诊断流程:

1). 检查PCM 和ABS/DSC 是否有故障

A). 利用汽车故障诊断仪 对PCM 和ABS/DSC 执行DTC 检查。

B). 是否检测到DTC?

- 是:执行相关的DTC 检查。DTC 故障检修结束, 然后执行下一步。
- 否:执行下一步。

2). 确认DTC 故障检修完成

A). 清除记忆中的DTC。

B). 是否出现相同的DTC?

- 是:更换PCM。
- 否:DTC 故障检修完。