

**U0141 失去通信 (BCM A)****DTC 说明****DTC 检测逻辑**

DTC	CONSULT 屏幕术语 (故障诊断内容)	DTC 检测条件	
		诊断条件	点火开关按至 ON 时
失去通信 (BCM A) [失去与车身控制模块 A 的通信]		信号	CAN 通信数据
		阈值	TCM 无法从 IPDM E/R 接收 CAN 通信信号
		诊断延迟时间	持续 2 秒钟以上

**可能的原因**

- IPDM E/R
- 线束或接头(CAN 通信线路开路或短路)

**失效- 保护**

正常驾驶时不改变

**DTC 确认步骤****1. 工作前的准备**

如果之前进行过另一项“DTC 确认步骤”，则应将点火开关转至 OFF 位置并等待至少 10 秒钟，再进行下一测试。

>>转至 2。

**2. 执行 DTC 确认步骤****① 使用 CONSULT**

1. 起动发动机并等待至少 5 秒钟。
2. 检查 DTC。

**是否检测到 “U0141” ?**

是 >>转至 [TM-169, “诊断步骤”](#)。

否-1 >>维修前如需检查故障症状：请参见 [GI-40, “间歇性故障”](#)。

否-2 >>维修后确认：检查结束。

**诊断步骤**

有关诊断步骤，请参见 [LAN-12, “故障诊断流程表”](#)。