

P0700 TCU请求MIL ON

故障码说明:

DTC	说明
P0700	TCU请求MIL ON

概述

TCM 能够通过通信线路向ECM 请求MIL 亮, 此仅为TCM 的请求。故障代码储存在TCM 内, 用诊断仪选择变速器系统并观察与自动变速器系统相关的DTC。维修所有与A/T 相关联的故障。

故障码分析:

DTC 检测条件

项目	检测条件	可能原因
DTC检测	• 通过CAN 通信请求冻结帧	• 变速器系统
诊断条件	• 蓄电池电压 (V) >10V • 发动机转速 (rpm) >256 rpm	
界限	• TCM 请求接通MIL	
诊断时间	• 立刻	

故障码诊断流程:

监测DTC状态

- 1). 此仅为TCM 向ECM 请求MIL 亮, 故障代码储存在TCM 内。P0700 代码下的固定数据流储存在ECM 内。一定在从ECM 清除故障代码P0700 之前确认固定数据流。
- 2). 检查变速器系统。