

DTC 说明

NISHW 0000000008894929

DTC DETECTION LOGIC (DTC 检测逻辑)

DTC	CONSULT 屏幕 项目 (故障诊断内容)	DTC 检测状况
P1701	TCM (电源电路)	以下诊断情况下, 提供给 TCM 的电池电压低于 8.4 V 持续 200 毫秒或更长时间: <ul style="list-style-type: none"> • 诊断条件 <ul style="list-style-type: none"> ◦ TCM 电源电压: 大于 11 V

POSSIBLE CAUSE (可能原因)

- 线束或接头
(TCM 电源 (备用) 电路开路或短路。)
- TCM 继电器
- TCM

FAIL-SAFE (失效-保护)

- 换档冲击大
- 起动慢
- 加速慢
- 锁定未执行

1. CHECK TCM RELAY (检查 TCM 继电器)

1. 向 TCM 继电器接头端子 1 和 2 之间施加 12 V 的电压。

注意:

(3)不得导致端子之间短路。

(3)施加电压时, 在端子之间放置一个保险丝。

2. 检查 TCM 继电器接头端子 3 和 5 之间的导通性。

TCM 继电器	条件	导通性
端子		
3 - 5	在端子 1 和 2 之间施加电压。	存在
	请勿在端子 1 和 2 之间施加电压。	不存在

检查结果是否正常?

是>>

INSPECTION END (检查结束)

否>>

更换 TCM 继电器。