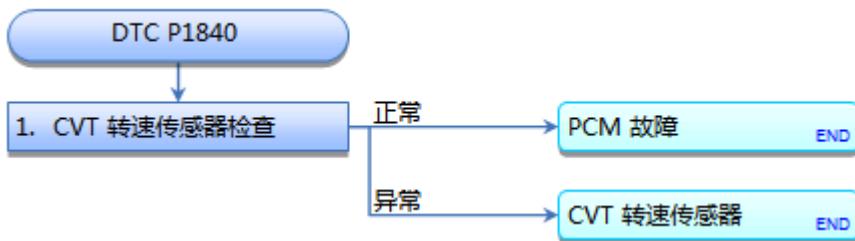


## DTC 故障排除: P1840



### DTC P1840: CVT 转速传感器电路向前旋转范围/性能

注意:

- 进行故障排除前, [查看一般故障排除信息](#)。
- 该代码是由变速箱电路故障而非变速箱机械故障引起的。

DTC 说明	永久 DTC	临时 DTC	冻结帧
P1840 CVT 转速传感器电路向前旋转范围/ 性能			

#### DTC (CVT)

##### 1. CVT 转速传感器检查:

- 1. 将车辆转为 ON 模式。
- 2. 使用 HDS 清除 DTC。  
[清除 DTC](#)
- 3. 将车辆转为 OFF (LOCK) 模式。
- 4. 用举升机举升车辆。确保支撑牢固, 并且所有四个车轮可以自由转动。
- 5. 起动发动机。
- 6. 按下 VSA OFF 按钮禁用 VSA。
- 7. 以 D 位置/模式对车辆进行行驶测试时, 使用 HDS 监控数据表中的第二轴旋转方向。
- 8. 使用 HDS 检查以下参数。

信号	阈值		当前状态	
	值	单位	值	单位
第二轴旋转方向	前			

当前状态是否与限值匹配?

是 [CVT 转速传感器正常](#)。[更换 PCM](#)。 ■

否 [更换 CVT 转速传感器](#)。 ■