

# P3266 分解器偏置

< DTC/ 电路诊断 >

## P3266 分解器偏置

### DTC 逻辑

INFOID:000000012458701

### DTC 检测逻辑

DTC	CONSULT 屏幕术语 (故障诊断内容)	DTC 检测条件	
P3266	分解器偏置 (分解器偏置)	诊断条件	—
		信号 (端子)	—
		阈值	储存在牵引电机逆变器中的分解器偏置值与通过 CAN 通信从 TCM 接收到的偏置值不同
		诊断延迟时间	—

### 可能原因

更换牵引电机逆变器、TCM 或变速驱动桥总成后, 分解器偏置值的初始化未完成

### 失效 - 保护

停止牵引电机的驱动控制, 并要求系统主继电器停止接通 HPCM

### DTC 确认步骤

#### 1. 先决条件

如果以前进行过“DTC 确认步骤”, 则应将点火开关转至 OFF 位置并等待至少 30 秒钟, 再进行下一测试。

>> 转至 2。

#### 2. 检查 DTC 检测

##### ④ 使用 CONSULT

1. 将点火开关转至 ON。
2. 检查 DTC。

是否检测到“P3266”?

- 是 >> 转至 [TMS-85." 诊断步骤"](#)。  
否 -1 >> 修理前检查故障症状: 请参见 [GI-43." 间歇性故障"](#)。  
否 -2 >> 修理后进行确认: 检查结束

### 诊断步骤

INFOID:000000012458702

#### 1. 执行分解器偏置

执行分解器偏置。请参见 [TMS-42." 说明"](#)。

>> 工作结束