

U0414: 92 来自 4WD 控制模块的不稳定信号故障解析

故障码说明:

DTC	说明
U0414: 92	来自 4WD 控制模块的不稳定信号

故障码分析:

检测条件:

- 4WD 控制模块连续20 s 或更长时间输出点亮指令信号。

可能的原因:

- 储存4WD 控制模块DTC
- 4WD 控制模块故障
- 仪表组故障

故障码诊断流程:

1). 确认4WD 控制模块DTC

A). 进行DTC 检查以确认4WD 控制模块DTC。

B). 是否出现DTC?

- 是:执行适用的DTC 检查。
- 否:执行下一步。

2). 确认仪表板DTC

A). 使用汽车故障诊断仪清除仪表组中的DTC。

B). 把点火开关转至0N 位置, 并等待20 s 或更长时间。

C). 以30 km/h {19 mph} 或更高的速度500 rpm或更高转速驾驶车辆。

D). 利用汽车故障诊断仪 执行“DTC 检查”以确认仪表组DTC。

E). 是否出现相同的DTC?

- 是:更换4WD 控制模块, 然后执行下一步。
- 否:执行第4 步。

3). 确认故障检修完成

A). 使用汽车故障诊断仪清除仪表组中的DTC。

B). 把点火开关转至0N 位置, 并等待20 s 或更长时间。

C). 以30 km/h {19 mph} 或更高的速度500 rpm或更高转速驾驶车辆。

D). 利用汽车故障诊断仪 执行“DTC 检查”以确认仪表组DTC。

E). 是否出现相同的DTC?

- 是:更换仪表组, 然后执行下一步。
- 否:执行下一步。

4). 确认没有其它DTC 存在

- 是:执行适用的DTC 检查。
- 否:DTC 故障检修完。

LAUNCH