

2010 马自达 3 两厢转向系统车载诊断

摘要:

本文档主要讲述 2010 年马自达 3 两厢转向系统车载诊断。

关键字:

2010 马自达 3 两厢 转向系统 车载诊断 故障码 诊断 症状

LAUNCH

目录

1. 车载诊断说明.....	1
1.1 电动液压助力转向装置 (EHPAS) 系统接线图.....	1
1.2 电子液压动力辅助转向装系统 (EHPAS) 车载诊断.....	1
1.2.1 车载诊断 (OBD) 测试说明.....	1
1.2.2 读取 DTC 程序.....	2
1.2.3 清除 DTC 程序.....	2
1.2.4 PID/数据监控及记录程序.....	3
1.2.5 DTC 表.....	3
1.2.6 PID/数据监控表.....	4
2. 故障码诊断.....	5
2.1 B1238 EHPAS CM.....	5
2.2 B1317、B1318.....	5
2.3 B1342 EHPAS CM.....	7
2.4 B1352 点火电源.....	8
2.5 B2477 EHPAS CM 配置.....	9
2.6 C1099 电动转向装置油泵 (电机).....	10
2.7 U0073 CAN 系统通信错误.....	10
2.8 U0100、U0140、U0155.....	10
2.9 U1938 源于 BCM 的信号故障.....	11
2.10 U2023 源于 PCM 的信号错误.....	12
3. 症状检修.....	13
3.1 电动液压助力转向装置 (EHPAS) 系统接线图.....	13
3.2 间歇性故障检修.....	13
3.3 动力转向助力不良.....	14
3.4 电动转向装置油泵噪音过大.....	15