

# 2007 S-MAX 电子驻车制动系统技术诊断

## 摘要:

本文档主要讲述2007年S-MAX电子驻车制动系统诊断说明及故障码含义表。

## 关键字:

2007 S-MAX 电子驻车制动系统 故障码 诊断 驻车 制动

LAUNCH

## 目录

1. 说明与操作.....	1
1.1 组件位置.....	1
1.2 前驻车辅助扬声器.....	3
1.3 驻车辅助模块.....	3
1.4 后驻车辅助传感器.....	4
1.5 驻车辅助开关.....	5
1.6 前外驻车辅助传感器.....	6
1.7 距离测算.....	7
1.7.1 前外驻车辅助传感器.....	7
1.7.2 后驻车辅助传感器.....	7
2. 诊断与测试.....	8
2.1 检查与确认.....	8
2.2 DTC 索引表.....	8
2.3 定点测试 A: DTC B1B3612 - 前右外侧驻车辅助传感器信号回路 with 电源短路.....	13
2.4 定点测试 B: B1B3696 -前右外侧驻车辅助传感器 -搭铁回路断路或驻车辅助传感器内部故障.....	13
2.5 定点测试 C: DTC B1B3812 - 前右内侧驻车辅助传感器信号回路 with 电源短路.....	14
2.6 定点测试 D: DTC B1B3896 -前右内侧驻车辅助传感器 -搭铁回路断路或驻车辅助传感器内部故障.....	14
2.7 定点测试 E: DTC B1B4012 -前左外侧驻车辅助传感器信号回路 with 电源短路.....	15
2.8 定点测试 F: DTC B1B4096 - 前左外侧驻车辅助传感器 - 搭铁回路断路或驻车辅助传感器内部故障.....	15
2.9 定点测试 G: DTC B1B4212 -前左内侧驻车辅助传感器信号回路 with 搭铁短路.....	16
2.10 定点测试 H: DTC B1B4296-前左内侧驻车辅助传感器 - 搭铁回路断路或驻车辅助传感器内部故障.....	16
2.11 定点测试 I: DTC B1B4412 - 后右外侧驻车辅助传感器信号回路 with 电源短路.....	17
2.12 定点测试 J: DTC B1B4496 - 后右外侧驻车辅助传感器 - 搭铁回路断路或驻车辅助传感器内部故障.....	18
2.13 定点测试 K: DTC B1B4612 - 后右内侧驻车辅助传感器信号回路 with 搭铁短路.....	18
2.14 定点测试 L: DTC B1B4696 - 后右内侧驻车辅助传感器- 搭铁回路断路或驻车辅助传感器内部故障.....	19
2.15 定点测试 M: DTC B1B4812 - 后左外侧驻车辅助传感器信号回路 with 电源短路.....	19
2.16 定点测试 N: DTC B1B4896 - 后左外侧驻车辅助传感器 - 搭铁回路断	

路或驻车辅助传感器内部故障.....	20
2.17 定点测试 O: DTC B1B5012 - 后左内侧驻车辅助传感器信号回路与搭铁短路.....	20
2.18 定点测试 P: DTC B1B5096 -后左内侧驻车辅助传感器 - 搭铁回路断路或驻车辅助传感器内部故障.....	21
2.19 定点测试 Q: DTC B1B5201 - 后驻车辅助扬声器 - 内部故障、搭铁短路或断路.....	21
2.20 定点测试 R: DTC B1B5212 - 后驻车辅助扬声器 - 电源短路.....	22

LAUNCH