

# 2009 年飞度电子节气门控制系统

## 摘要：

该文档主要描述 2009 年飞度电子节气门控制系统的故障码解析及其部件的检查和拆装。

## 关键字：

电子节气门控制系统 传感器 故障码

LAUNCH

## 目录

|  |    |
|--|----|
| 1. 部件位置.....                                   | 1  |
| 2. DTC 故障排除.....                               | 2  |
| 2.1 P0122 TP 传感器 A 电路低电压.....                  | 2  |
| 2.2 P0123 TP 传感器 A 电路高电压.....                  | 4  |
| 2.3 P0222 TP 传感器 B 电路低电压.....                  | 7  |
| 2.4 P0223 TP 传感器 B 电路高电压.....                  | 9  |
| 2.5 P1658 ETCS 控制继电器 ON 故障.....                | 12 |
| 2.6 P1659 ETCS 控制继电器 OFF 故障.....               | 14 |
| 2.7 P1683 节气门默认位置弹簧性能故障.....                   | 21 |
| 2.8 P1684 节气门回位弹簧性能故障.....                     | 22 |
| 2.9 P2101 ETCS 故障.....                         | 24 |
| 2.10 P2118 节气门作动器电流范围或性能故障.....                | 26 |
| 2.11 P2122 APP 传感器 A (TP 传感器 D) 电路低电压.....     | 29 |
| 2.12 P2123 APP 传感器 A (TP 传感器 D) 电路高电压.....     | 34 |
| 2.13 P2127 APP 传感器 B (TP 传感器 E) 电路低电压.....     | 36 |
| 2.14 P2128 APP 传感器 B (TP 传感器 E) 电路高电压.....     | 40 |
| 2.15 P2135 TP 传感器 A/B 电压相关性故障.....             | 42 |
| 2.16 P2138 APP 传感器 AB (TP 传感器 DE) 电压相关性故障..... | 44 |
| 2.17 P2176 节气门作动器控制系统怠速位置未学习.....              | 46 |
| 3. APP 传感器信号检查.....                            | 49 |
| 4. 加速踏板单元拆卸/安装.....                            | 50 |