

2008 年雅阁智能钥匙系统

摘要:

该文档主要描述 2008 年雅阁智能钥匙系统的故障码排除和症状故障排除及其部件的测试和更换。

关键字:

智能钥匙系统 点火开关 天线 故障码

LAUNCH

1. 部件位置.....	1
2. 系统说明.....	3
3. DTC 故障排除.....	5
3.1 B1601、B1602 本田智能 ECU-CPU、ECU-EEPROM 错误.....	5
3.2 B1626 按钮点火断开.....	5
3.3 B1630 本田智能钥匙槽故障.....	9
3.4 B1640 RF1 单元发射器或接收器电路故障.....	11
3.5 B1646 驾驶员侧车门 LF 天线电路故障.....	14
3.6 B1648 前排乘客侧车门 LF 天线电路故障.....	16
3.7 B1658 后保险杠 LF 天线电路故障.....	18
3.8 B1660 车内前部 LF 天线电路故障.....	20
3.9 B1664 车内后部 LF 天线电路故障.....	22
3.10 B1668 后窗台板 LF 天线电路故障.....	24
3.11 B1670 本田智能钥匙槽 LF 天线电路故障.....	26
3.12 B1671 点火开关控制单元(KEY SW) 电路断路.....	28
3.13 B1672 点火开关控制单元(KNOB SW) 电路短路.....	30
3.14 B1673 点火开关控制单元(KNOB SW) 电路断路.....	31
3.15 B1674 点火开关控制单元(ROTATE SW) 电路短路.....	33
3.16 B1675 点火开关控制单元(ROTATE SW) 电路断路.....	35
3.17 U0155 本田智能 ECU 与仪表控制单元失去通信.....	37
3.18 U0199 本田智能 ECU 与车门多路控制单元失去通信.....	38
3.19 U1282 本田智能 ECU 与驾驶员侧 MICU 失去通信.....	39
3.20 U1283 本田智能 ECU 与乘客侧 MICU 失去通信.....	39
4. 症状故障.....	41
4.1 症状故障排除信息.....	41
4.2 症状故障排除.....	44
4.2.1 不能用本田智能钥匙或无钥匙操作锁止/解锁车门.....	44
4.2.2 本田智能钥匙或无钥匙操作部分不能工作.....	51
4.2.3 本田智能钥匙系统指示灯不点亮, 或不熄灭.....	52
4.2.4 发动机防盗锁止指示灯不点亮, 或不熄灭.....	53
4.2.5 用发动机防盗锁止钥匙(内置钥匙)无法起动发动机.....	54
4.2.6 无钥匙蜂鸣器未鸣响, 或危险警告灯不闪烁.....	55
4.2.7 钥匙插入提醒灯不工作.....	58
5. 部件测试和更换.....	60
5.1 控制单元输入测试/ 更换.....	60
5.2 车门和行李厢 LF 天线测试.....	63
5.3 车内 LF 天线测试.....	64
5.4 本田智能钥匙测试.....	65
5.5 本田智能钥匙系统模式开关测试/ 更换.....	67
5.6 本田智能钥匙槽测试/ 更换.....	68
5.7 行李厢盖外把手开关测试/ 更换.....	69
5.8 RF 单元更换.....	70
5.9 前侧内部 LF 天线更换.....	71
5.10 后侧内部 LF 天线更换.....	71

5.11 后窗台板 LF 天线更换	72
5.12 后保险杠 LF 天线更换	72
5.13 无钥匙蜂鸣器更换	73
5.14 点火开关旋钮更换	73

LAUNCH