



车型诊断报告





基本信息

品牌	长安	车架号	
报告类型	车型诊断	车牌号	11
车型	长安/深蓝汽车/深蓝SL03		
报告编号	8c71b875c3f0d03417d9ae742b2b98a2		
检测时间	2025-12-29 14:40:54	检测进度	100%
设备编号	SN02410129	设备版本	V3.0.27
软件版本	V1.0.24		

故障总览

序号	系统名称	故障数	状态
1	NFC控制器	1	故障
2	智能整车域控制器SVDC	0	正常
3	外置功放AMP	0	正常
4	电源补给系统总成PDU	0	正常
5	安全气囊控制器SRS	0	正常
6	后驱动电机RMIPU	0	正常
7	电池管理单元BCU	0	正常
8	热管理控制器ITMS	0	正常
9	燃料电池系统FCCU	0	正常
10	车身系统BDC	0	正常
11	智能保险盒FSJB	0	正常
12	蓝牙模块BLE	0	正常
13	联电UP8	0	正常
14	前发电机FGIPU	0	正常
15	手机无线充电WLCM	0	正常
16	座椅控制模块DSM	0	正常



17	电动尾门PTS	0	正常
18	倒车雷达RRS	0	正常
19	线性制动助力IBOOSTER	0	正常
20	电子手刹控制器(左)EPBL	0	正常
21	电子手刹控制器(右)EPBR	0	正常
22	电子转向助力EPS	0	正常
23	智能座舱系统CDC	0	正常
24	抬头显示系统ARHUD	0	正常
25	辅助驾驶前摄像头FC(LAS)	0	正常
26	自适应巡航FR(ACC)	0	正常
27	角雷达(右后)RRR(LCDAR)	0	正常
28	角雷达(左后)RLR(LCDAL)	0	正常

△ 检测详情

NFC控制器	故障 (1)
故障码	
4403255	RFBT总线进入BUS-OFF
智能整车域控制器SVDC	正常
外置功放AMP	正常
基本信息	
网络协议版本信息	0
功能定义版本信息	0
诊断定义版本信息	0
长安定义的ECU软件版本编号	SWB.0.6
长安定义的ECU硬件版本编号	HW:C.0.1



供应商代码 S17983

VIN码 LS6A2E0Z1NA510877

FBL软件版本号 V0.9

FBL规范版本 V2.5

应用程序刷写指纹信息-日期[年-月-日] 2022-06-09

应用程序刷写指纹信息-设备号 0001

软件件号 9213601-DF01

ECU串码-日期[年-月-日] 22-09-01

ECU串码-产品线编号 000FWF

零件号 7911160-DF01

ECU串码-产品系列号 1017997

电源补给系统总成PDU 正常

安全气囊控制器SRS 正常

后驱动电机RMIPU 正常

电池管理单元BCU 正常

数据流

电池总电压 335.2 (V)

电池故障等级 无故障

BCU工作模式 高压激活

电池最大放电功率[短时] 109 (kW)

电池最大放电功率[长时] 99 (kW)

电池最大持续放电功率 42.5 (kW)

电池最大充电功率[短时] 27.5 (kW)

电池最大充电功率[长时] 25 (kW)



电池最大持续充电功率	18 (kW)
电池最大放电电流[短时]	438 (A)
电池最大放电电流[长时]	398 (A)
电池最大持续放电电流	170 (A)
电池最大充电电流[短时]	85 (A)
电池最大充电电流[长时]	77 (A)
电池最大持续充电电流	55 (A)
电池最高单体电压	3.287 (V)
电池最低单体电压	3.285 (V)
电池最高温度	15 (°C)
电池最低温度	13 (°C)
电池最高单体电压对应编号	5
电池最低单体电压对应编号	17
电池最高温度对应编号	4
电池最低温度对应编号	2
电池健康状态	86 (%)
OBC工作模式请求	待机
外插充电需求电压	0 (V)
电池充电状态	未充电
直流继电器闭合状态	断开
CC电阻	8 (KΩ)
CC2电阻	8 (KΩ)
绝缘电阻	5561 (KΩ)
电池热管理模式请求	无请求
电池内部加热激活	未激活
容量测试模式	非容量测试模式
容量测试结果	0 (Ah)



允许重新上高压	允许
外插充电需求电流	0 (A)
电池退休关闭状态	关闭
电池总电流	0.8 (A)
电池显示电量	54.3 (%)
电池充电模式	无充电
充电结束历史原因	0
电池总成更换指令	未换电池总成

热管理控制器ITMS 正常

燃料电池系统FCCU 正常

车身系统BDC 正常

智能保险盒FSJB 正常

蓝牙模块BLE 正常

联电UP8 正常

前发电机FGIPU 正常

手机无线充电WLCM 正常

座椅控制模块DSM 正常

电动尾门PTS 正常

倒车雷达RRS 正常



线性制动助力IBOOSTER

正常

电子手刹控制器(左)EPBL

正常

电子手刹控制器(右)EPBR

正常

电子转向助力EPS

正常

智能座舱系统CDC

正常

抬头显示系统ARHUD

正常

辅助驾驶前摄像头FC(LAS)

正常

自适应巡航FR(ACC)

正常

角雷达(右后)RRR(LCDAR)

正常

角雷达(左后)RLR(LCDAL)

正常

免责声明

本检测报告为车主和维修技师提供维修参考，不作为法律依据