

检查

- 使用KDS/GDS诊断仪可以快速诊断车身电气系统。
诊断系统(KDS/GDS诊断仪)提供下列信息。
 - (1) 自诊断：检查故障和故障代码(DTC)
 - (2) 当前数据流：检查系统输入/输出数据状态。
 - (3) 执行器强制驱动测试：检查系统工作状态。
 - (4) 附加功能：控制包括系统选配项设置和零点调整等其它功能。
- 在诊断仪上选择要检查的“车型”和“车身控制模块(BCM)”，并检查车辆。
- 选择“当前数据流”菜单，搜索当前输入/输出数据状态。



传感器名称	数值	单位
<input type="checkbox"/> 一键式转向信号	闪烁3次	-
<input type="checkbox"/> 后左车门开启开关	关闭	-
<input type="checkbox"/> 后左车门执行器位置开关	开锁	-
<input type="checkbox"/> 后右车门开启开关	关闭	-
<input type="checkbox"/> 后右车门执行器位置开关	开锁	-
<input type="checkbox"/> 助手席车门开启开关	关闭	-
<input type="checkbox"/> 驾驶席车门开启开关	关闭	-
<input type="checkbox"/> 驻车制动开关	未驻车	-
<input type="checkbox"/> 后备箱门开关	关闭	-
<input type="checkbox"/> 发动机罩开关	开启	-
<input type="checkbox"/> 驾驶席座椅安全带开关	未佩戴	-
<input type="checkbox"/> 助手席座椅安全带开关(选配)	未佩戴	-
<input type="checkbox"/> 后备箱/行李厢释放开关	OFF	-
<input type="checkbox"/> 制动油量开关	OFF	-
<input type="checkbox"/> 点火开关1	ON	-
<input type="checkbox"/> 点火开关2	ON	-
<input type="checkbox"/> 前雾灯输出	OFF	-
<input type="checkbox"/> 音频/视频/尾灯输出	OFF	-
<input type="checkbox"/> 尾灯继电器	OFF	-
<input type="checkbox"/> 大灯远光输出	OFF	-
<input type="checkbox"/> 大灯近光输出	OFF	-
<input type="checkbox"/> 后除霜器继电器	OFF	-
<input type="checkbox"/> 防盗警报喇叭继电器	OFF	-

- 为了执行器的强制驱动测试，以便于检查模块的输入值，选择“执行器驱动测试”项。



测试项目
大灯近光输出
大灯远光输出
前雾灯输出
尾灯继电器
音频/视频/尾灯
防盗警报喇叭继电器
后备箱门/行李厢释放继电器
防盗继电器(选配)
后除霜器继电器
门锁闭锁继电器
门锁开锁继电器
驾驶席门锁开锁继电器(选配)
电动门窗继电器
左转向信号灯输出
右转向信号灯输出
专用日间行车灯输出(选配)
左静态转弯灯输出

检查时间	检查条件	检查结果
直到按下停止键	点火开关ON	

开始 停止

拆卸



1. 分离蓄电池负极(-)端子。
2. 拆卸暖风和空调控制模块。
(参考暖风、通风和空调-“暖风&空调控制器(双模式)”)

安装

1. 安装暖风和空调控制模块。
2. 连接蓄电池负极端子。