

5.1 主要电气部件列表

名称	位置	定位图	连接器端视图
A11 收音机模块	仪表板舱内, 收音机控制装置后面	见线束布线图	见连接器端视图
A15 起动机	发动机上	见线束布线图	见连接器端视图
A7 油泵和油位传感器总成	燃油箱上	见线束布线图	见连接器端视图
A9A 左前车外后视镜	驾驶员侧车外后视镜总成的一部分	见线束布线图	见连接器端视图
A9B 右前车外后视镜	乘客侧车外后视镜总成的一部	见线束布线图	见连接器端视图
B103 刹车灯开关	制动踏板上方	见线束布线图	见连接器端视图
B107 加速踏板位置传感器	仪表板下方	见线束布线图	见连接器端视图
B115 车速传感器	变速器上	见线束布线图	见连接器端视图
B153D 驾驶员座椅安全带扣	驾驶员座椅右下方	见线束布线图	见连接器端视图
B153P 乘客座椅安全带扣	乘客座椅左下方	见线束布线图	见连接器端视图
B182 选档位置传感器	变速器上	见线束布线图	见连接器端视图
B182A 换档位置传感器	变速器上	见线束布线图	见连接器端视图
B16 倒车灯开关	变速器上	见线束布线图	见连接器端视图
B1H 空调压力开关	发动机舱前部, 风扇总成右侧	见线束布线图	见连接器端视图
B20 制动液位传感器	发动机舱后部, 制动液储液罐上	见线束布线图	见连接器端视图
B23E 排气凸轮轴位置传感器	发动机上	见线束布线图	见连接器端视图
B23F 进气凸轮轴位置传感器	发动机上	见线束布线图	见连接器端视图
B26 曲轴位置传感器	发动机前侧	见线束布线图	见连接器端视图
B28D 驾驶员侧门柱开关	驾驶员侧车门横梁	见线束布线图	见连接器端视图
B28LR 左后门柱开关	左后车门横梁	见线束布线图	见连接器端视图
B28P 乘客侧门柱开关	乘客侧车门横梁	见线束布线图	见连接器端视图
B28RR 右后门柱开关	右后车门横梁	见线束布线图	见连接器端视图
B34 发动机冷却液温度传感器	发动机前侧顶部	见线束布线图	见连接器端视图
B37 发动机机油压力开关	发动机后侧	见线束布线图	见连接器端视图
B39 空调蒸发器温度传感器	暖风、通风与空调系统模块的一部分, 仪表板后方	见线束布线图	见连接器端视图
B52A 加热型氧传感器 1	发动机舱内, 发动机前侧	见线束布线图	见连接器端视图
B52B 加热型氧传感器 2	发动机舱内, 发动机前侧	见线束布线图	见连接器端视图
B56 点火钥匙输入开关	转向柱上	见线束布线图	见连接器端视图
B5LF 左前轮速传感器	左前轮毂内	见线束布线图	见连接器端视图
B5LR 左后轮速传感器	左后轮毂内	见线束布线图	见连接器端视图
B5RF 右前轮速传感器	右前轮毂内	见线束布线图	见连接器端视图
B5RR 右后轮速传感器	右后轮毂内	见线束布线图	见连接器端视图

主要电气部件列表 5-2

B60 乘客感知传感器	乘客座椅垫内	见线束布线图	见连接器端视图
B63R 右侧碰撞传感器	右侧 B 柱下方	见线束布线图	见连接器端视图
B63L 左侧碰撞传感器	左侧 B 柱下方	见线束布线图	见连接器端视图
B65 进气歧管压力和空气温度传感器	进气歧管上	见线束布线图	见连接器端视图
B66 进气温度传感器	发动机舱内, 位于右后角	见线束布线图	见连接器端视图
B68 爆震传感器	发动机舱内, 发动机中后部, 进气歧管下方	见线束布线图	见连接器端视图
B74 进气歧管绝对压力传感器	发动机舱内, 进气歧管前部中央	见线束布线图	见连接器端视图
B78G 左后倒车雷达传感器	后保险杠左侧	见线束布线图	见连接器端视图
B78H 右后倒车雷达传感器	后保险杠右侧	见线束布线图	见连接器端视图
B78J 中间倒车雷达传感器	后保险杠中央	见线束布线图	见连接器端视图
B80 驻车制动开关	中央控制台下方	见线束布线图	见连接器端视图
B87 后视镜相机	后保险杠蒙皮上	见线束布线图	见连接器端视图
B88D 驾驶员侧安全带开关	驾驶员座椅安全带锁扣的一部分	见线束布线图	见连接器端视图
B88P 乘客侧安全带开关	乘客座椅安全带锁扣的一部分	见线束布线图	见连接器端视图
C1 蓄电池	发动机仓内	见线束布线图	见连接器端视图
E13L 左侧前照灯	车辆左前角, 前大灯内	见线束布线图	见连接器端视图
E13R 右侧前照灯	车辆右前角, 前大灯内	见线束布线图	见连接器端视图
E18 后窗除雾栅格	后窗左侧	见线束布线图	见连接器端视图
E29LF 左前雾灯	前保险杠	见线束布线图	见连接器端视图
E29RF 右前雾灯	前保险杠	见线束布线图	见连接器端视图
E32 点烟器	仪表板空调控制面板下方	见线束布线图	见连接器端视图
E5E 左侧尾灯	左侧尾灯总成的一部分, 车辆左后方	见线束布线图	见连接器端视图
E5F 右侧尾灯	右侧尾灯总成的一部分, 车辆右后方	见线束布线图	见连接器端视图
E6 中央高位制动灯	尾门顶部中央	见线束布线图	见连接器端视图
E7 牌照灯	尾门中部中央	见线束布线图	见连接器端视图
E8S 行李箱灯	后排桌椅后部	见线束布线图	见连接器端视图
F101 乘客侧仪表安全气囊	乘客室前方仪表板下方	见线束布线图	见连接器端视图
F107 方向盘安全气囊	方向盘后方, 转向柱内	见线束布线图	见连接器端视图
F108D 驾驶员侧座椅垫安全气囊	驾驶员座椅内	见线束布线图	见连接器端视图
F108P 乘客侧座椅垫安全气囊	乘客座椅内	见线束布线图	见连接器端视图
G103 右前发动机舱搭铁	发动机舱右侧, 右前大灯后侧	见线束布线图	
G101 左前发动机舱搭铁	发动机舱左侧, 左前大灯后侧	见线束布线图	
G102 ABS 搭铁	发动机舱左侧	见线束布线图	
G105 蓄电池搭铁	发动机舱左侧, 蓄电池后侧	见线束布线图	
G109 发动机搭铁	发动机壳体上	见线束布线图	
G10 冷却风扇电机	冷却风扇上	见线束布线图	见连接器端视图
G13 发电机	发动机后方	见线束布线图	见连接器端视图

G24 挡风玻璃洗涤泵	发动机舱右侧, 洗涤液壶	见线束布线图	见连接器端视图
G1 空调压缩机	发动机上	见线束布线图	见连接器端视图
G201 仪表板搭铁	仪表板左侧	见线束布线图	
G202 仪表板搭铁	仪表板右侧	见线束布线图	
G203 收放机搭铁	副仪表板下	见线束布线图	
G204 仪表板搭铁	仪表板下鼓风机右侧	见线束布线图	
G301 底盘左侧搭铁	地板右前角部	见线束布线图	
G302 底盘右侧搭铁	右 B 柱下部	见线束布线图	
G401 左后地板搭铁	地板左后角部	见线束布线图	
G402 右后地板搭铁	地板右后角部	见线束布线图	
G901 尾门搭铁	尾门下部	见线束布线图	
K9 车身控制模块	仪表板左侧下方, 靠近仪表板	见线束布线图	见连接器端视图
K15D 车门控制模块-驾驶员	左前车门中部	见线束布线图	见连接器端视图
K17 电子制动控制模块	发动机舱左后部顶端	见线束布线图	见连接器端视图
K20 发动机控制模块	发动机舱, 发动机左侧	见线束布线图	见连接器端视图
K33 暖风、通风与空调系统控制模块	仪表板中部	见线束布线图	见连接器端视图
K33A 暖风、通风与空调系统辅助控制模块	车内顶部中间位置	见线束布线图	见连接器端视图
K36 充气式乘客保护感应系统和诊断模块	乘客舱内, 中央控制台内, 换挡机构上	见线束布线图	见连接器端视图
K41R 后部驻车辅助控制模块	仪表板下	见线束布线图	见连接器端视图
K43 动力转向控制模块	转向柱上	见线束布线图	见连接器端视图
K61 天窗控制模块	顶棚上, 天窗开关旁	见线束布线图	见连接器端视图
K71 自动变速箱控制模块	驾驶员右前方仪表下方	见线束布线图	见连接器端视图
K72 转向信号/危险警告灯模块	仪表板左侧下方, 靠近仪表板	见线束布线图	见连接器端视图
K89 安全防盗系统控制模块	点火开关上	见线束布线图	见连接器端视图
M14B 提升门门锁执行器	尾门内	见线束布线图	见连接器端视图
M14D 驾驶员门门锁执行器	驾驶员门内	见线束布线图	见连接器端视图
M14P 乘客门门锁执行器	乘客门内	见线束布线图	见连接器端视图
M14LR 左后门门锁执行器	左后门内	见线束布线图	见连接器端视图
M14RR 右后门门锁执行器	右后门内	见线束布线图	见连接器端视图
M3L 左前照灯卧式电机	左前大灯后部	见线束布线图	见连接器端视图
M3R 右前照灯卧式电机	右前大灯后部	见线束布线图	见连接器端视图
M45 后雨刮电机	尾门内	见线束布线图	见连接器端视图
M46 空气再循环风门作动器	仪表板下, 右侧	见线束布线图	见连接器端视图
M59 变速器换挡电机	变速器上	见线束布线图	见连接器端视图
M59A 变速器选档电机	变速器上	见线束布线图	见连接器端视图

主要电气部件列表 5-4

M64 起动机	发动机后侧	见线束布线图	见连接器端视图
M74D 驾驶员侧车窗电机	左前门内	见线束布线图	见连接器端视图
M74RR 右后车窗电机	右后车门	见线束布线图	见连接器端视图
M74LR 左后车窗马达	左后门内	见线束布线图	见连接器端视图
M74P 乘客侧车窗电机	右前车门	见线束布线图	见连接器端视图
M74RR 右后车窗电机	右后车门	见线束布线图	见连接器端视图
M75 雨刮电机	发动机舱左后侧, 靠近挡风玻璃	见线束布线图	见连接器端视图
M8 鼓风机	手套箱后方	见线束布线图	见连接器端视图
P12A 高音喇叭	发动机舱前侧	见线束布线图	见连接器端视图
P12B 低音喇叭	发动机舱前侧	见线束布线图	见连接器端视图
P16 组合仪表	仪表板中央后下方	见线束布线图	见连接器端视图
P19AG 左前门扬声器	左前车门	见线束布线图	见连接器端视图
P19AH 右前门扬声器	右前车门	见线束布线图	见连接器端视图
P19AL 左后门扬声器	左后车门	见线束布线图	见连接器端视图
P19AM 右后门扬声器	右后车门	见线束布线图	见连接器端视图
P5 蜂鸣警报器控制模块	仪表板左侧下方	见线束布线图	见连接器端视图
Q12 蒸发排放吹洗电磁阀	发动机顶部右侧	见线束布线图	见连接器端视图
Q14 废气再循环阀	发动机顶部	见线束布线图	见连接器端视图
Q17A 喷油器 1	发动机顶部, 至发动机后部	见线束布线图	见连接器端视图
Q17B 喷油器 2	发动机顶部, 至发动机后部	见线束布线图	见连接器端视图
Q17C 喷油器 3	发动机顶部, 至发动机后部	见线束布线图	见连接器端视图
Q17D 喷油器 4	发动机顶部, 至发动机后部	见线束布线图	见连接器端视图
Q21 进气歧管管路控制电磁阀	发动机右侧, 靠近前部	见线束布线图	见连接器端视图
Q38 节气门体	发动机右侧后部	见线束布线图	见连接器端视图
Q6F 进气凸轮轴位置执行器电磁阀	发动机上	见线束布线图	见连接器端视图
R3 暖风空调鼓风机电阻器	手套箱后方	见线束布线图	见连接器端视图
S3 变速器变速换挡杆	变速换挡杆、驻车制动器前方	见线束布线图	见连接器端视图
S13 中控门锁开关	左前门上	见线束布线图	见连接器端视图
S13A 行李箱开关	尾门上	见线束布线图	见连接器端视图
S13D 驾驶员侧门锁开关	驾驶员车门	见线束布线图	见连接器端视图
S26 危险警告灯开关	仪表板中央后下方	见线束布线图	见连接器端视图
S33 喇叭开关	方向盘上	见线束布线图	见连接器端视图
S39 点火开关	转向柱下方	见线束布线图	见连接器端视图
S42 前照灯水平调节开关	方向盘左侧仪表板上	见线束布线图	见连接器端视图
S46B 提升门释放开关	仪表板左上方	见线束布线图	见连接器端视图
S52 车外后视镜调节开关	左前门上	见线束布线图	见连接器端视图
S6 巡航控制开关	方向盘上	见线束布线图	见连接器端视图

S70L 方向盘左侧控制开关	方向盘上	见线束布线图	见连接器端视图
S72 天窗开关	前顶棚上	见线束布线图	见连接器端视图
S78 转向信号/多功能开关	方向盘左侧	见线束布线图	见连接器端视图
S79D 驾驶员侧车窗控制开关	驾驶员侧车门	见线束布线图	见连接器端视图
S79LR 左后车窗开关	左后车门中央, 车门装饰板后方	见线束布线图	见连接器端视图
S79P 乘客侧车窗开关	乘客车门装饰板后方, 车门中央	见线束布线图	见连接器端视图
S79RR 右后车窗开关	右后车门中央, 车门装饰板后方	见线束布线图	见连接器端视图
S82 雨刮洗涤开关	方向盘后方, 转向柱内	见线束布线图	见连接器端视图
S86 车辆稳定性控制开关	方向盘左侧仪表板上	见线束布线图	见连接器端视图
T4M 无线电天线	车顶后方	见线束布线图	见连接器端视图
T8A 点火线圈 1	发动机顶部	见线束布线图	见连接器端视图
T8B 点火线圈 2	发动机顶部	见线束布线图	见连接器端视图
X101 前部线束到发动机线束	发动机舱前部, 蓄电池前方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X201 底盘线束到前部线束	乘客舱内左侧, 车身控制模块下方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X202 底盘线束到仪表线束	乘客舱内, 车身控制模块下方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X204 仪表线束到前部线束	乘客舱内, 车身控制模块下方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X205 仪表线束到前部线束	乘客舱内, 仪表板右下方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X206 仪表线束到底盘线束	乘客舱内, 鼓风机右侧	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X207 仪表线束接诊断线束	方向盘下方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X208 变速器线束接底盘线束	变速器上	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X401 尾门线束到底盘线束	尾门左侧	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X403 底盘线束到倒车雷达线束	后保险杠内, 右侧	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X501 左前门线束到底盘线束	仪表板下左 A 柱下方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X601 右前门线束到底盘线束	仪表板下右 A 柱下方	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X701 左后门线束到底盘线束	左后门立柱内	见线束布线图	见直列线束连接器端视图
X85 方向盘安全气囊线圈	方向盘	见线束布线图	见连接器端视图
X90 装配厂 ABS 数据连接器	发动机前舱蓄电池左侧上方	见线束布线图	见连接器端视图
X92USB 插座	点烟器旁	见线束布线图	见连接器端视图