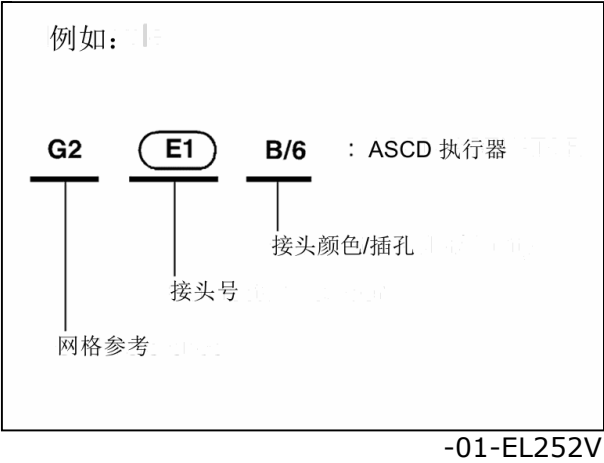


HOW TO READ HARNESS LAYOUT （如何阅读线束布置）

下列线束布置使用地图式网格来辅助在图中定位接头：



- 主线束
- 发动机室线束（发动机室）
- 发动机控制线束
- 车身线束

使用网格参考

1. 在接头列表中找到所需的接头编号。
2. 找到网格参考。
3. 在图上，找到网格参考索引字母列和数字行的交叉点。
4. 在交叉部位找到接头编号。
5. 顺着至接头的线（如果使用）。

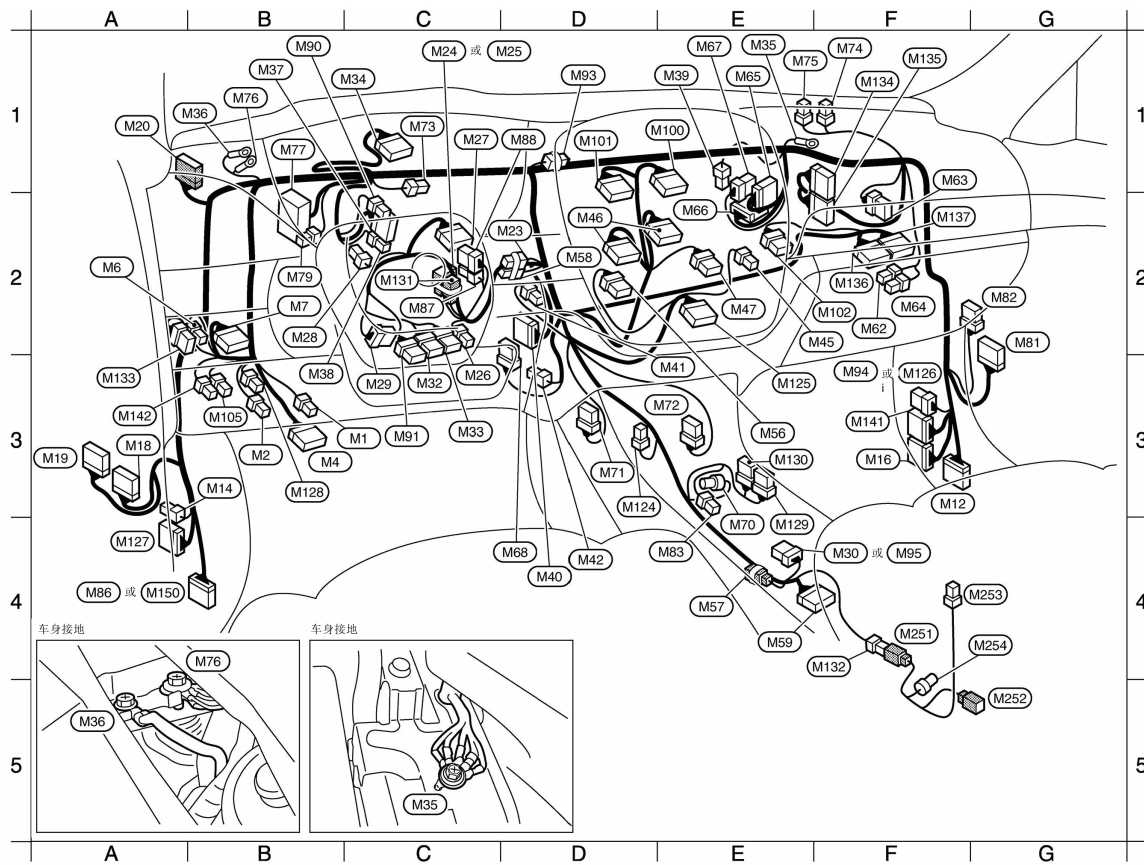
CONNECTOR SYMBOL （接头符号）

下表列出了（线束布置中）主要的接头符号。

接头型号	防水型		标准式	
	男性	插座	插头	插座
• 插孔：少于 4 • 中继接头				
• 插孔：从 5 到 8				
• 插孔：超过 9				
接地端子等	—			

-02-KIT0108E

MAIN HARNESS (主线束)

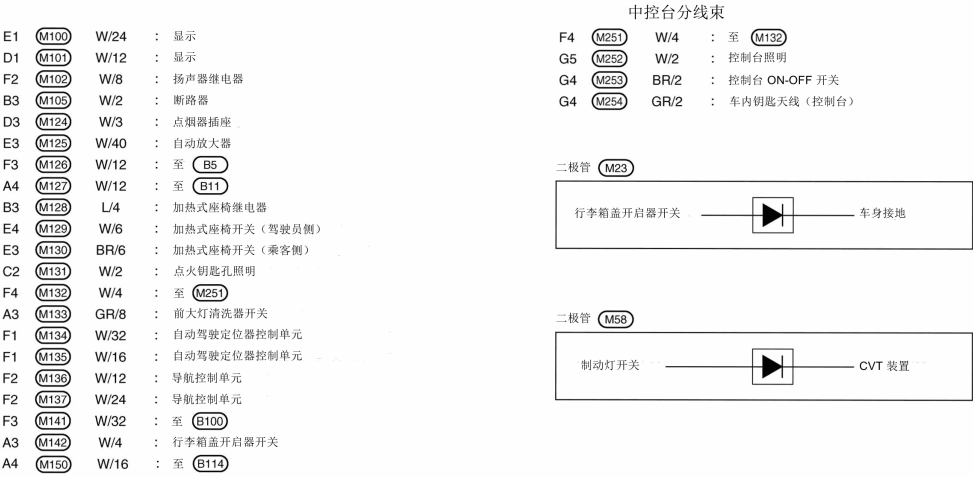


-03-000175994

主线束

C3	M1	W/1	: 保险丝盒	E4	M59	Y/20	: 安全气囊诊断传感器单元
B3	M2	W/1	: 保险丝盒	F2	M62	Y/2	: 前排乘客气囊模块
B3	M4	W/16	: 数据接口接头	F1	M63	W/8	: AFS 控制单元
A2	M6	W/4	: 前大灯对光开关	F2	M64	W/2	: 手套箱灯
B2	M7	BR/16	: 车门后视镜遥控开关 (带自动驾驶位置调节器)	E1	M65	B/40	: BCM (车身控制模块)
		W/16	: 车门后视镜遥控开关 (不带自动驾驶位置调节器)	E2	M66	BR/12	: BCM (车身控制模块)
F3	M12	W/16	: 至 B1	E1	M67	B/8	: BCM (车身控制模块)
B3	M14	W/2	: 至 B3	D4	M68	B/6	: 进气门电机
F3	M16	W/16	: 至 B7	E4	M70	GR/2	: 车内钥匙天线 (仪表中心)
A3	M18	W/32	: 至 D1	D3	M71	B/6	: 空气混合门电机
A3	M19	W/12	: 至 D2	E3	M72	B/6	: 模式门电机
A1	M20	W/16	: 至 R1	C1	M73	W/4	: 离子发生器
D2	M23	W/2	: 二极管	F1	M74	W/2	: 日照传感器
C1	M24	GR/6	: 钥匙开关	E1	M75	W/3	: 光学传感器
D1	M25	GR/6	: 钥匙开关和点火旋钮开关	B1	M76	—	: 车身接地
C3	M26	W/4	: NATS 天线放大器	B1	M77	SMJ	: 至 E105
C1	M27	W/16	: 组合开关	B2	M79	B/2	: 至 E107
B2	M28	W/4	: 转向锁单元	G2	M81	W/24	: 至 D21
C3	M29	W/6	: 点火开关	G2	M82	W/6	: 至 D22
F4	M30	W/6	: A/T 设备 (带 A/T) CVT 装置 (带 CVT)	E4	M83	BR/2	: A/T 照明 (带 A/T) : CVT 照明 (带 CVT)
C3	M32	Y/6	: 组合开关 (螺旋电缆)	A4	M86	W/16	: 至 B24
C3	M33	GR/8	: 组合开关 (螺旋电缆)	C2	M87	G/2	: 功率晶体管
C1	M34	W/40	: 组合仪表	D1	M88	G/6	: 功率晶体管
E1	M35	—	: 车身接地	B1	M90	W/4	: 扭矩传感器
B1	M36	—	: 车身接地	C3	M91	W/8	: 转向角度传感器
B1	M37	W/16	: EPS 控制单元	D1	M93	—/2	: 未使用
B3	M38	B/2	: EPS 控制单元	F3	M94	W/12	: 至 B87
E1	M39	W/2	: 鼓风机电机	F4	M95	W/8	: CVT 选档杆
D4	M40	W/40	: 智能钥匙单元				
E3	M41	W/2	: 车内传感器				
D4	M42	W/3	: 进气传感器				
F2	M45	W/4	: 危险开关				
D2	M46	W/20	: 音响单元				
E2	M47	W/8	: 音响单元				
E3	M56	W/8	: 指示灯				
E4	M57	W/4	: 至 B15				
D2	M58	—/2	: 二极管				

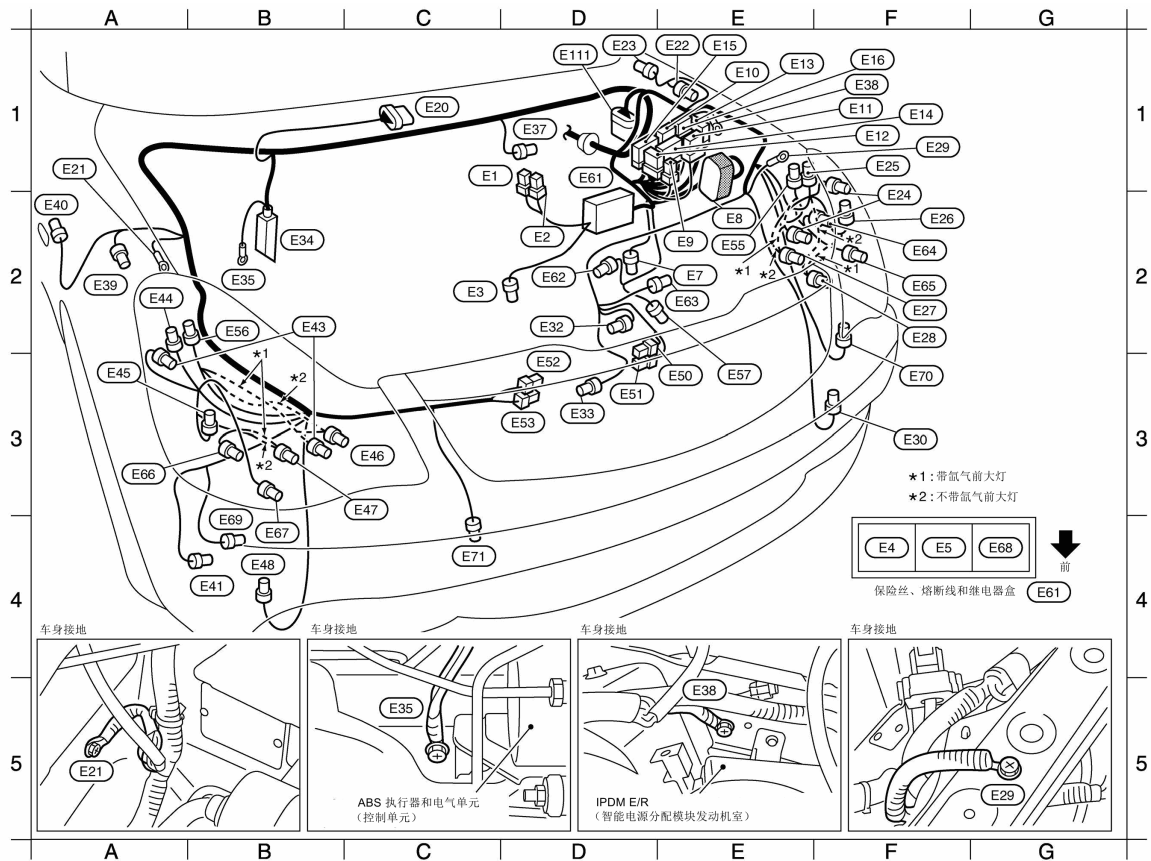
-04-000175996



-05-000175998

ENGINE ROOM HARNESS（发动机室线束）

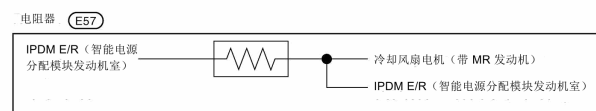
发动机室



-06-000175985

C1	E1	GR/2	: 熔断线座
D2	E2	BR/2	: 熔断线座
C2	E3	GR/4	: 冷却风扇电机 (带 HR 发动机)
F4	E4	—	: 保险丝和熔断线盒
F4	E5	W/3	: 喇叭继电器
E2	E7	GR/2	: 降压电阻器
E2	E8	SMJ	: 至 F1
E2	E9	B/2	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
E1	E10	W/6	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
F1	E11	B/6	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
F1	E12	BR/8	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
E1	E13	W/12	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
F1	E14	BR/12	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
E1	E15	W/16	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
E1	E16	B/10	: IPDM E/R (智能电源分配模块发动机室)
C1	E20	GR/5	: 前雨刮器电机
A1	E21	—	: 车身接地
E1	E22	B/2	: 左前轮传感器
D1	E23	G/2	: 左侧转向信号灯
F2	E24	L/2	: 驻车灯 (左)
F1	E25	B/2	: 左侧前大灯远光 (不带氙气前大灯)
F2	E26	B/2	: 左侧前大灯近光 (不带氙气前大灯)
F2	E27	GR/2	: 左前转向信号灯
F2	E28	GR/3	: 左前大灯对光电机
F1	E29	—	: 车身接地
F3	E30	B/2	: 左前雾灯
D2	E32	B/2	: 环境传感器
D3	E33	Y/2	: 碰撞区传感器
B2	E34	B/28	: ABS 执行器和电气单元 (控制单元)
B2	E35	—	: 车身接地
D1	E37	GR/2	: 制动液液位开关
F1	E38	—	: 车身接地
A2	E39	B/2	: 右前轮传感器
A2	E40	G/2	: 右侧转向信号灯

B4	E41	GR/2	: 清洗器泵
B2	E43	L/2	: 驻车灯 (右)
A2	E44	B/2	: 右侧前大灯远光 (不带氙气前大灯)
A3	E45	B/2	: 右侧前大灯近光 (不带氙气前大灯)
C3	E46	GR/2	: 右前转向信号灯
C3	E47	GR/3	: 右前大灯对光电机
B4	E48	B/2	: 右前雾灯
E3	E50	B/1	: 喇叭 (低)
D3	E51	B/1	: 喇叭 (低)
D3	E52	B/1	: 喇叭 (高)
D3	E53	B/1	: 喇叭 (高)
E2	E55	L/2	: 左转弯灯
B2	E56	L/2	: 右转弯灯
E3	E57	GR/3	: 电阻器
D1,G4	E61	—	: 保险丝、熔断线和继电器盒
D2	E62	B/2	: 冷却风扇电机 (带 MR 发动机)
E2	E63	B/3	: 气体传感器
F2	E64	GR/2	: 左侧前大灯 (带氙气前大灯)
F2	E65	GR/2	: 左侧前大灯 (带氙气前大灯)
A3	E66	GR/2	: 右侧前大灯 (带氙气前大灯)

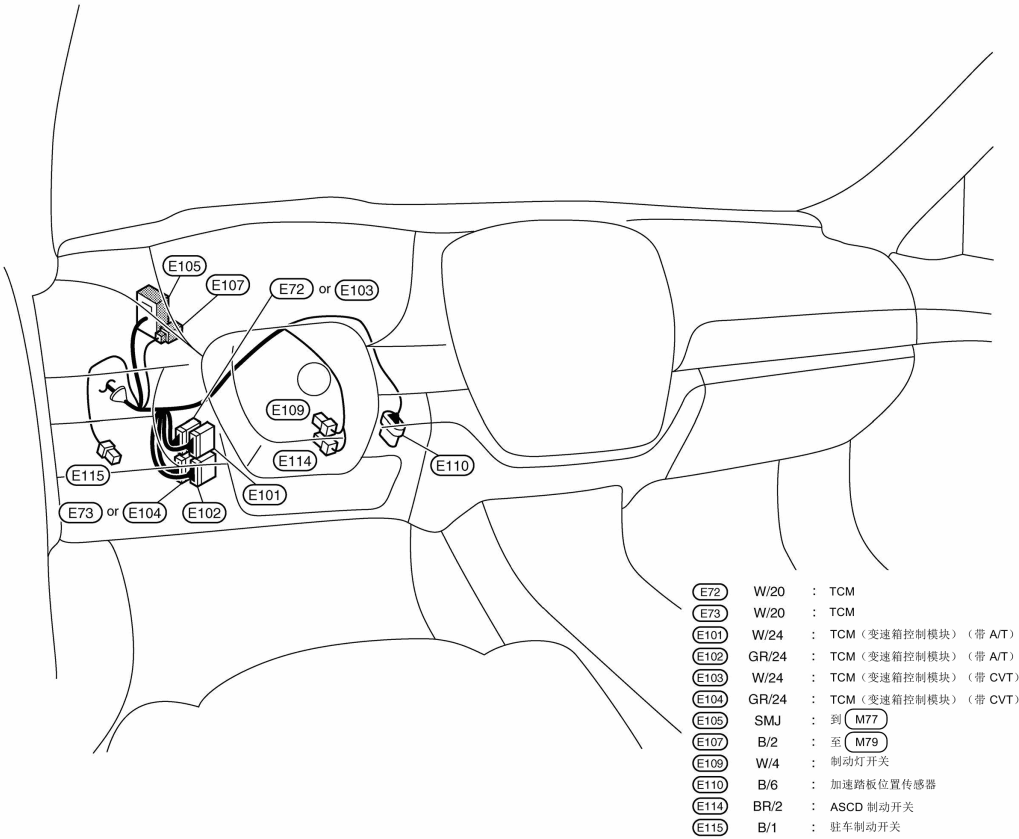


-07-000175987

B4	E67	GR/2	: 右侧前大灯 (带氙气前大灯)
G4	E68	L/4	: 前大灯清洗器继电器
B4	E69	GR/2	: 前大灯清洗器泵
F3	E70	BR/3	: 智能钥匙警告蜂鸣器
C4	E71	B/3	: 制冷剂压力传感器
D1	E111	B/24	: ECM

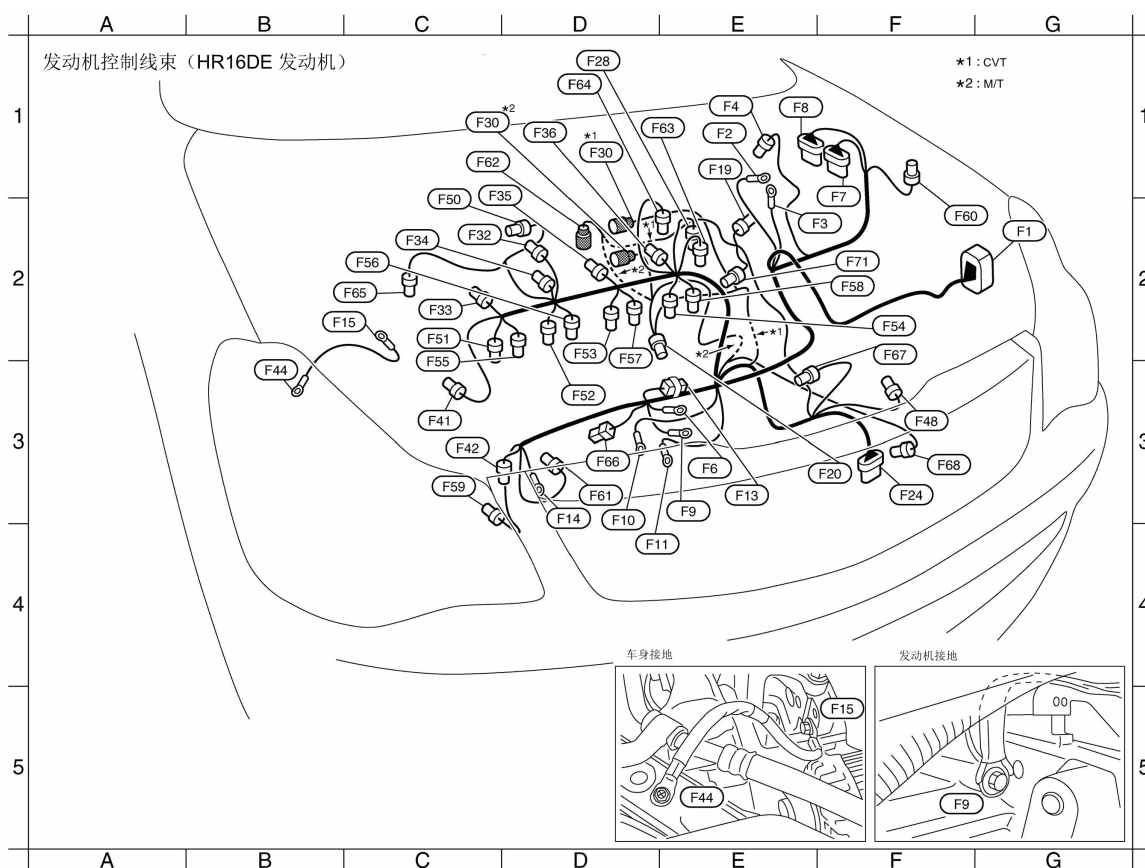
-08-000175989

乘客舱



-09-000175992

ENGINE CONTROL HARNESS/HR ENGINE MODELS (发动机控制线束/HR 发动机车型)

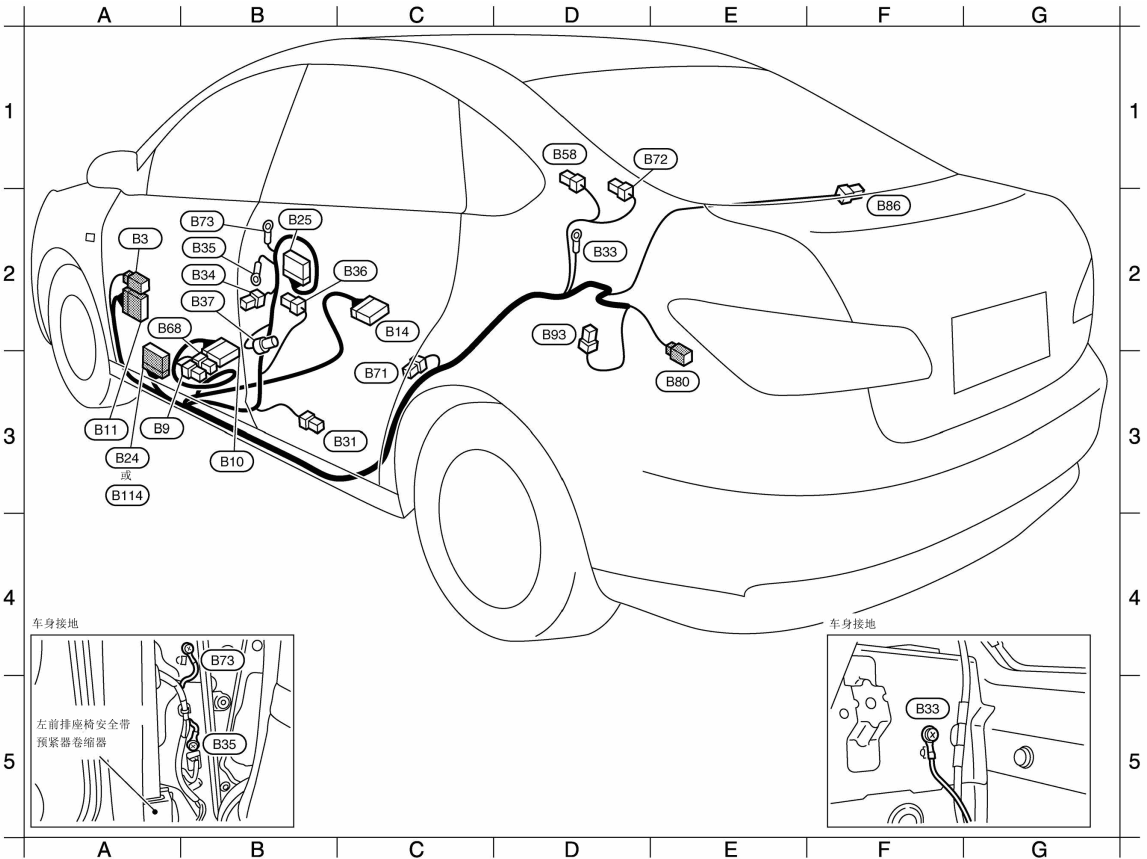


-18-000175981

G2	F1	B/48	: 至 E8
E1	F2	-	: 熔断线座
F2	F3	-	: 熔断线座
E1	F4	B/6	: 质量型空气流量传感器
E3	F6	-	: 发动机接地
F2	F7	GY/32	: ECM
E1	F8	BR/48	: ECM
E3,F5	F9	-	: 发动机接地
D3	F10	-	: 起动机电机
E4	F11	-	: 起动机电机
E3	F13	W/2	: 电容器
D3	F14	-	: 交流发电机
C2,F5	F15	-	: 交流发电机
E1	F19	B/3	: 从动转速传感器
F3	F20	B/3	: 曲轴位置传感器 (位置)
F3	F24	GY/22	: CVT 单元
D1	F28	GY/2	: 发动机冷却液温度传感器
D1,C1	F30	GY/4	: 空燃比 (A/F) 传感器 1
C2	F32	GY/2	: EVAP 碳罐清洁量控制电磁阀
C2	F33	GY/3	: 1 号点火线圈 (带功率晶体管)
C2	F34	GY/3	: 2 号点火线圈 (带功率晶体管)
D2	F35	GY/3	: 3 号点火线圈 (带功率晶体管)
D1	F36	GY/3	: 4 号点火线圈 (带功率晶体管)
C3	F41	GY/2	: 进气阀正时控制电磁阀
C3	F42	B/3	: 交流发电机
B3,E5	F44	-	: 接地
F3	F48	B/3	: 主动转速传感器
C2	F50	B/6	: 电子节气门控制执行器
C2	F51	B/2	: 燃油喷射器编号 1 (前)
D3	F52	B/2	: 燃油喷射器编号 2 (前)
D2	F53	B/2	: 燃油喷射器编号 3 (前)
F2	F54	B/2	: 燃油喷射器编号 4 (前)
C3	F55	B/2	: 燃油喷射器编号 1 (后)
C2	F56	B/2	: 燃油喷射器编号 2 (后)
D2	F57	B/2	: 燃油喷射器编号 3 (后)
F2	F58	B/2	: 燃油喷射器编号 4 (后)
C3	F59	B/3	: 发动机机油压力传感器
F2	F60	GY/4	: 蓄电池电流传感器
D3	F61	GY/2	: 发动机机油温度传感器
C1	F62	DGY/4	: 加热线氧传感器 2
E1	F63	B/3	: 凸轮轴位置传感器
D1	F64	B/3	: 排气门正时控制位置传感器
C2	F65	GY/2	: 排气门正时控制电磁阀
D3	F66	GY/2	: 爆震传感器
F2	F67	B/10	: 变速箱范围开关
F3	F68	G/3	: 驻车/空档位置开关
F2	F71	B/3	: 输出转速传感器

-14-000175983

BODY HARNESS (LH SIDE) [车身线束 (左侧)]

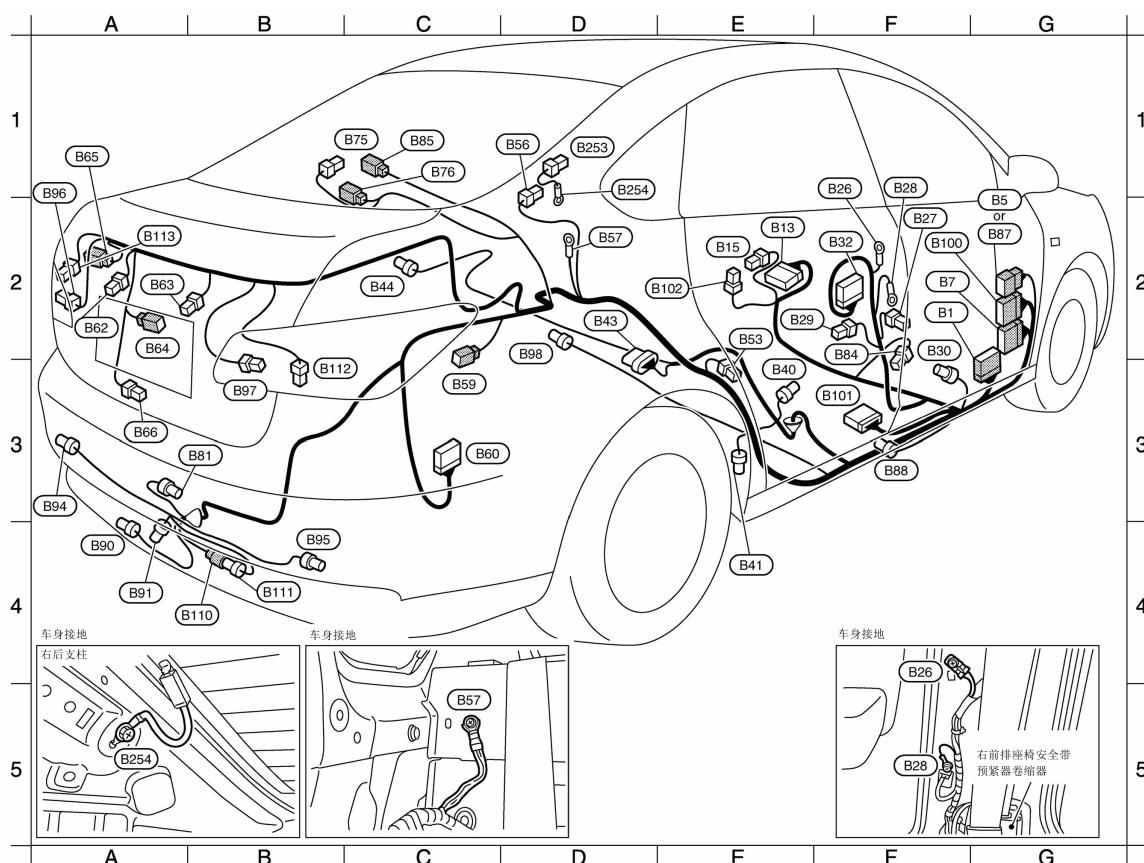


-13-000176000

- A2 B3 W/2 : 至 M14
- A3 B9 W/3 : 安全带扣环开关 (驾驶员侧)
- B3 B10 W/12 : 前排座椅 (驾驶员侧) (带自动驾驶位置调节器)
- A3 B11 W/12 : 至 M127
- C2 B14 Y/12 : 安全气囊诊断传感器单元
- A3 B24 W/16 : 至 M86
- B2 B25 W/10 : 至 D41
- C3 B31 O/2 : 左前排座椅安全带预紧器-2
- D2 B33 - : 车身接地
- B2 B34 W/3 : 前门开关 (驾驶员侧)
- B2 B35 - : 车身接地
- C2 B36 Y/2 : 左前排座椅安全带预紧器-1
- B2 B37 Y/2 : 左侧安全气囊 (卫星) 传感器
- D1 B58 GR/1 : 冷凝器
- A2 B68 W/4 : 前排座椅 (驾驶员侧) (带加热式座椅)
- C3 B71 W/3 : 左后门开关
- E2 B72 Y/2 : 左侧帘式安全气囊模块
- B2 B73 - : 车身接地
- E3 B80 W/6 : 左后组合灯
- F1 B86 W/4 : 至 B85
- D3 B93 BR/2 : 倒车声纳蜂鸣器
- A3 B114 W/16 : 至 M150

-15-000176002

BODY HARNESS (RH SIDE) [车身线束 (右侧)]



-16-000176004

右侧车身线束

F2	B1	W/16	至	M12
G2	B5	W/12	至	M12b
F2	B7	W/16	至	M16
E2	B13	Y/12	安全气囊诊断传感器单元	
E2	B15	W/4	至	M57
F1	B26	—	车身接地	
F2	B27	W/3	前门开关（乘客侧）	
F1	B28	—	车身接地	
E2	B29	Y/2	前排右侧安全安全带预紧器	
F2	B30	Y/2	右侧安全气囊（卫星）传感器	
F2	B32	W/10	至	D61
E3	B40	GR/4	燃油油位传感器单元和燃油泵（燃油油位传感器）	
E4	B41	GR/2	右后轮传感器	
D2	B43	B/8	高度传感器	
C2	B44	B/2	左后轮传感器	
E2	B53	W/3	右后车门开关	
D1	B56	Y/2	右侧帘式安全气囊模块	
D2	B57	—	车身接地	
C3	B59	W/6	右后组合灯	
C3	B60	W/16	后视镜摄像头控制单元	
A2	B62	BR/2	左侧牌照灯	
A2	B63	BR/2	右侧牌照灯	
A2	B64	BR/2	行李箱盖请求开关	
A1	B65	W/4	后视镜摄像头	
A3	B66	W/3	行李箱盖锁总成（行李舱灯开关）	
C1	B75	W/2	行李箱灯	
C1	B76	W/2	高位制动灯	
B3	B81	GR/2	车外钥匙天线（后保险杠）	
F3	B84	W/4	前排座椅（乘客侧）	
C1	B85	W/4	至	B86
G2	B87	W/12	至	M94
F3	B88	B/3	G 传感器	
A4	B90	GR/2	后雾灯	
A4	B91	B/4	中间倒车声纳传感器	
A3	B94	B/4	左侧倒车声纳传感器	
B4	B95	B/4	右侧倒车声纳传感器	
A1	B96	W/2	左侧倒车灯	
B3	B97	W/2	右侧倒车灯	
D2	B98	GR/2	车内钥匙天线（行李箱）	

F2	(B100)	W/32	:	至	(M141)
F3	(B101)	W/32	:	电话适配器单元	
D2	(B102)	B/2	:	电源插座	
B4	(B110)	B/3	:	至	(B111)
B4	(B111)	B/3	:	至	(B110)
C3	(B112)	B/2	:	右侧尾灯盖	
A2	(B113)	B/2	:	左侧尾灯盖	

后车窗除雾器副线束 (-)

D1	B253	B/1	: 后车窗除雾器 (-)
D1	B254	—	: 车身接地

-17-000176006