

## 1. 概述

## 1.1 绞接点清单

线束 10 PR					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
E250	C02A	座舱保险丝盒	BF00	E250	
-	C02B	E250		压力开关	8007
-	C02C	E250		压力开关	8007
-					
E700	700	车轮防抱死电控单元	7020 (30 ABR)	E700	
-	700A	E700		发动机电控单元	1320
-	700B	E700		绞接点E673	E673 (50 P/D)
-					
E704	7046	车轮防抱死电控单元	7020	E704	
-	7046A	E704		自动变速箱电控单元	1630 (20 MOT)
-	7046B	E704		绞接点E210	E210 (50P/B)
-					
EM20A	ME20	车身接地点N11	MC11	EM20A	
-	M2320	EM20A		左前转向灯	2320
-	M2340	EM20A		左侧转向灯	2340
-	M2521	EM20A		低音喇叭	2521
-	M2522	EM20A		高音喇叭	2522
-	M2665	EM20A		前雾灯继电器	2665
-	M4410	EM20A		制动液液位开关	4410
-	M5015	EM20A		前雨刮电机	5015
-	MC10B	EM20A		左前雾灯	2670
-	MC20A	EM20A		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036
-	MC20B	EM20A		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036
-					
EM30	ME30	车身接地点N20	MC20	EM30	
-	M2325	EM30		右前转向灯	2325
-	M2345	EM30		右侧转向灯	2345
-	MC11B	EM30		右前雾灯	2675
-	MC30A	EM30		右前照灯	2615
-	MC30B	EM30		右前照灯	2615

线束 16 GMV					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
E159	1599A	绞接点E159J	E159J (20 MOT)	E159	
-	1599B	E159		左右冷却风扇串联电源继电器	1504
-	1599C	E159		右冷却风扇电源继电器	1503

线束 20 MOT					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
E115	1150	发动机多功能双继电器	1304	E115	
-	1150A	E115		点火线圈	1135
-	1150B	E115		点火线圈电容	1136
-					
E159J	1599	发动机电控单元	1320	E159J	
-	1599A	E159J		绞接点E159	E159 (16 GMV)
-	1599B	E159J		诊断插头	C001
-					
E908J	9009	发动机电控单元	1320	E908J	
-	9006	E908J		诊断插头	C001
-	9008	E908J		自动变速箱电控单元	1630
-					
EB01J	BB14	发动机舱保险丝盒	BF01	EB01J	
-	BB12	EB01J		发动机多功能双继电器	1304
-	BB13	EB01J		发动机多功能双继电器	1304
-	BB15	EB01J		发动机多功能双继电器	1304
-	BB17	EB01J		发动机多功能双继电器	1304
-	BB20	EB01J		自动变速箱电控单元	1630
-	BB26	EB01J		发动机舱保险丝盒	BF01
-					
EC02	CM	座舱保险丝盒	BF00	EC02	
-	CMA	EC02		右冷却风扇电源继电器	1503 (16 GMV)
-	CMB	EC02		发动机电控单元	1320
-	CMD	EC02		禁止起动继电器	1005
-	CME	EC02		自动变速箱电控单元	1630
-					

EC02B	1351A	发动机多功能双继电器	1304	EC02B	
-	1351B	EC02B		下游氧传感器	1351
-	1351C	EC02B		上游氧传感器	1350
-					
EM01B	8069	右进风门电机	EM01J	EM01B	
-	D1135	EM01B		点火线圈	1135
-					
EM01J	MC1J	车身接地点N01	MM01J	EM01J	
-	8069	EM01J		绞接点EM01B	EM01B
-	M8079	EM01J		空调压缩机	8020
-	MC12	EM01J		自动变速箱电控单元	1630
-					
EM06	MC2J	车身接地点N12	MC12	EM06	
-	MC10	EM06		发动机电控单元	1320
-	MC11	EM06		发动机电控单元	1320
-	MC20	EM06		BVA 液压单元	1635

线束 30 ABR					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
EC03	C03C	座舱保险丝盒	BF00 (50 P/B)	EC03	
-	C03	EC03		车轮防抱死电控单元	7020
-	C03A	EC03		车轮防抱死电控单元继电器	7018
-	C03B	EC03		车轮防抱死电控单元继电器	7018
-					
EM70	M702E		MC11	EM70	
-	M702B	EM70		车轮防抱死电控单元	7020
-	M702C	EM70		车轮防抱死电控单元继电器	7018
-	M702D	EM70		车轮防抱死电控单元继电器	7018

线束 46 HAB					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
E300	300	绞接点E620A	E620A (50 P/B)	E300	
-	300A	E300		前顶灯	3010
-	300B	E300		左后顶灯	3022
-	300C	E300		左后顶灯-右后顶灯	3022/302 3
-					
B610	6101	后座升降功能停用继电器	6121 (50 P/B)	E610	
-	6101A	E610		左后升降器后座开关	6100
-	6101B	E610		右后升降器后座开关	6105
-					
B616	6163	前升降器+天窗开关	6020	E616	
-	6163A	E616		乘客升降器的乘客开关	6017 (65 P/P)
-	6163B	E616		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036 (60 P/C)
-					
B620	620	中控锁控制盒	6235 (50 P/B)	E620	
-	620A	E620		右后车门锁总成	6217 (67 PR/D)
-	620B	E620		乘客车门锁总成	6207 (65 P/P)
-	620C	E620		驾驶员车门锁总成	6202 (60 P/C)
-	620D	E620		左后车门锁总成	6212 (62 PR/G)
-					
B621	6212	绞接点E620A	E620A (50 P/B)	E621	
-	6212A	E621		左后车门锁开关	3002
-	6212B	E621		右后车门锁开关	3003
-	6212C	E621		右前车门锁开关	3001
-	6212D	E621		左前车门锁开关	3000
-					
E621A	6211	中控锁控制盒	6235 (50 P/B)	E621A	
-	6211A	E621A		右后车门锁总成	6217 (67 PR/D)
-	6211B	E621A		乘客车门锁总成	6207 (65 P/P)
-	6211C	E621A		驾驶员车门锁总成	6202 (60 P/C)
-	6211D	E621A		左后车门锁总成	6212 (62 PR/G)
-					
EB02	B02	座舱保险丝盒	BF00	EB02	
-	B02B	EB02		前顶灯	3010
-	B02C	EB02		后顶灯	3022
-					
EC11	VE11	绞接点EV13	EV13 (50 P/B)	EC11	

-	VE11A	EC11		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036 (60 P/C)
-	VE11B	EC11		左后升降器后座开关	6100 (62 PR/G)
-	VE11C	EC11		右后升降器后座开关	6105 (67 PR/D)
-	VE11D	EC11		乘客升降器的乘客开关	6017 (65 P/P)
-					
EM20B	MC20	车身接地点N40	MC40	EM20B	
-	MC20A	EM20B		绞接点EM20D	EM20D (60 P/C)
-	MC20B	EM20B		蓝牙免提模块	8492
-	MC20C	EM20B		行李箱开启开关	6282 (76 VL)
-	MC20D	EM20B		燃油液位传感器	4310
-	MC20F	EM20B		右后升降器后座开关	6105 (67 PR/D)
-	MC20G	EM20B		乘客升降器的乘客开关	6017 (65 P/P)
-	MC20H	EM20B		左后升降器后座开关	6100 (62 PR/G)
-	MC20T	EM20B		绞接点EM20C	EM20C
-					
EM20C	MC20T	绞接点EM20B	EM20B	EM20C	
-	MC20W	EM20C		左后顶灯	3022
-	MC20Y	EM20C		阅读灯	3065
-	MC20Z	EM20C		前顶灯	3010

线束 50 P/B					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
E210	2102	制动开关	2100	E210	
-	2102A	E210		绞接点E210A	E210A (71 AR)
-	2102B	E210		绞接点E704	E704 (10 PR)
-					
E232	232	转向灯开关	2310	E232	
-	232A	E232		左前照灯	2610 (10 PR)
-	232B	E232		中控锁控制盒	6235
-	232C	E232		组合仪表	0004
-	232D	E232		车身上的左后灯	2630 (71 AR)
-					
E233	233	转向灯开关	2310	E233	
-	233A	E233		右前转向灯	2325 (10 PR)
-	233B	E233		中控锁控制盒	6235
-	233C	E233		组合仪表	0004
-	233D	E233		车身上的右后灯	2635 (71 AR)
-					
E620A	6200	绞接点E621	E621 (46 HAB)	E620A	
-	300	E620A		绞接点E300	E300 (46 HAB)
-	6200A	E620A		防起动控制盒	8630
-	6200B	E620A		中控锁控制盒	6235
-	6200C	E620A		组合仪表	0004
-					
E673	6739	绞接点E700	E700 (10 PR)	E673	
-	6739A	E673		组合仪表	0004
-	6739B	E673		中控锁控制盒	6235
-	6739C	E673		汽车音响	8410
-					
E811	811	加热后风窗	8120	E811	
-	811A	E811		组合仪表	0004
-	811B	E811		加热后风窗延时继电器	8116
-					
EB25B	B25B		BF00	EB25B	
-	B25Y	EB25B			8492 (46 HAB)
-	B25X	EB25B			8410
-					
EBM3	BMF3	座舱保险丝盒	BF01	EBM3	
-	BMF3B	EBM3		座舱保险丝盒	BF00
-	BMF3C	EBM3		座舱保险丝盒	BF00
-	BMF3D	EBM3		鼓风机继电器	8048
-					
EBM4	BMF4	发动机舱保险丝盒	BF01	EBM4	
-	BMF4A	EBM4		照明信号开关	0002
-	BMF4B	EBM4		照明信号开关	0002
-	BMF4C	EBM4		照明信号开关	0002
-	BMF4D	EBM4		照明信号开关	0002
-					

EM30A	MC30A	车身接地点N30	MC30	EM30A	
-	MC30D	EM30A		诊断插头	C001
-	MC30E	EM30A		鼓风机继电器	8048
-	MC30F	EM30A		前雨刮延时继电器	5010
-	MC30G	EM30A		加热后风窗延时继电器	8116
-	MC30I	EM30A		前升降器+天窗开关	6020
-	MC30J	EM30A		后座升降功能停用继电器	6121
-					
EM30B	MC30B	车身接地点N30	MC30	EM30B	
-	M1638	EM30B		BVA 变速杆锁止驱动器	1638
-	M1640	EM30B		自动变速箱程序选择开关	1640
-	MC04A	EM30B		组合仪表	0004
-	MC04B	EM30B		组合仪表	0004
-	MC30K	EM30B		转向灯开关	2310
-	MC30L	EM30B		组合仪表	0004
-	MC30M	EM30B		组合仪表	0004
-	MC30N	EM30B		组合仪表	0004
-	MC30P	EM30B		组合仪表	0004
-	MC30Q	EM30B		雨刮开关	0005
-	MC30R	EM30B		方向盘旋转开关	CT00
-	MC30T	EM30B		前点烟器	8100
-					
EM30C	MC30C	车身接地点N30	MC30C	EM30C	
-	MC30S	EM30C		汽车音响	8410
-	MC30W	EM30C		杂物箱照明开关	3110
-	MC30X	EM30C		危险信号开关	2300
-	MC30Y	EM30C		行李箱开启开关	6216
-	MC30Z	EM30C		车门中控开关	6220
-					
EM31A	MC31A	车身接地点N31	MC31	EM31A	
-	MC31D	EM31A		中控锁控制盒	6235
-	MC31E	EM31A		防起动控制盒	8630
-					
EPC1	PC2	座舱保险丝盒	BF00	EPC1	
-	PC1	EPC1		照明信号开关	0002
-	PC5	EPC1		组合仪表	0004
-					
EV13	V13	座舱保险丝盒	BF00	EV13	
-	V13B	EV13		自动变速箱程序选择开关	1640
-	V13C	EV13		转向灯开关	2310
-	VE11	EV13		绞接点EC11	EC11
-	VR1	EV13		绞接点EVR1	EVR1
-					
EVR1	VR1	绞接点EV13	EV13	EVR1	
-	VR2	EVR1		组合仪表	0004
-	VR3	EVR1		空调面板(若为分离式)	8025 (59 CLM)
-	VR4	EVR1		前点烟器	8100
-	VR5	EVR1		汽车音响	8410
-	VR6	EVR1		车门中控开关	6220
-	VR7	EVR1		行李箱开启开关	6216

## 线束 60 P/C

绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
EA01	A01	座舱保险丝盒	BF00 (50 P/B)	EA01	
-	A01A	EA01		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036
-	A01B	EA01		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036
-					
EM20D	MC20	绞接点EM20	EM20 (46 HAB)	EM20D	
-	MC20A	EM20D		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036
-	MC20B	EM20D		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036
-	MC20C	EM20D		车门中控开关	6220
-	MC20D	EM20D		驾驶员车门车窗升降/后视镜控制面板	6036

线束 71 AR					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
E210A	2102	绞接点E210	E210 (50 P/B)	E210A	
-	215	E210A		第三制动灯	2110
-	2102A	E210A		车身上的右后灯	2635
-	2103	E210A		车身上的左后灯	2630
-					
E222	222	BVA 液压单元	1635 (20 MOT)	E222	
-	222A	E222		倒车雷达电控单元	7500
-	222B	E222		倒车雷达蜂鸣器	7514
-	222C	E222		车身上的右后灯	2635
-					
E264	264	座舱保险丝盒	BF00 (50 P/B)	E264	
-	264A	E264		车身上的右后灯	2635
-	2905	E264		绞接点E290	E290
-					
EM30E	MC30A	车身接地点N60	MC60	EM30E	
-	M8120	EM30E		加热后风窗	8120
-	MC30C	EM30E		第三制动灯	2110
-	MC30D	EM30E		行李箱灯	3105
-	MC30E	EM30E		倒车雷达电控单元	7500
-					
EM30F	MC30B	车身接地点N60	MC60	EM30F	
-	MC30F	EM30F		车身上的左后灯	2630
-	MC30G	EM30F		车身上的右后灯	2635
-	MC30H	EM30F		绞接点EM30D	EM30D

线束 97 DEP					
绞接点	导线号	第1 端	电器编号	第2 端	电器编号
E290	2905	绞接点E264	E264 (71 AR)	E290	
-	2905A	E290		左牌照灯	2636
-	2905B	E290		右牌照灯	2633
-					
E751	7515A	倒车雷达电控单元	7500 (71 AR)	E751	
-	7515B	E751		外侧左后接近传感器	7510
-	7515C	E751		内侧左后接近传感器	7511
-	7515D	E751		内侧右后接近传感器	7513
-	7515E	E751		外侧右后接近传感器	7512
-					
E751A	7516A	倒车雷达电控单元	7500 (71 AR)	E751A	
-	7516B	E751A		外侧左后接近传感器	7510
-	7516C	E751A		内侧左后接近传感器	7511
-	7516D	E751A		内侧右后接近传感器	7513
-	7516E	E751A		外侧右后接近传感器	7512
-					
EM30D	MC30	绞接点EM30F	EM30F (71 AR)	EM30D	
-	MC30A	EM30D		左牌照灯	2636
-	MC30B	EM30D		右牌照灯	2633

## 1.2 中间插接器清单

中间插接器IC01A: 线束10 PR - 50 P/B (23V NR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1			13	2341/2342/ 233A	右前转向灯电源
2	410	最低机油压力信息	14		
3	401	水温信号	15	1330/426/ 4260	发动机转速信息
4	2801	左远光灯控制	16	261/264A	左前位置灯电源
5	2802	右远光灯控制	17	2331/2332/ 232A	左前转向灯电源
6			18	262/263A	右前位置灯电源
7	1510	第1 冷却风扇运行信息	19		
8	700B/6739	车速信息	20	441	驻车-制动液液位信息
9	510	前清洗泵控制	21	400	发动机水温信息
10	530	后清洗泵控制	22	9007	诊断总线L线 - 发动机电控单元 + 自动变速箱
11			23	9006	诊断总线K线 - 发动机电控单元 + 自动变速箱
12					

中间插接器 IC01B: 线束 10 PR - 50 P/B (23V MR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	8200/821/8 20	密码防起动输入/输出信息	13	220/222	倒车灯控制 - 右后转向灯电源
2			14	7046B/2102 B	车轮防抱死控制 - 右后制动灯电源
3	8269/822	密码防起动唤醒信息	15	4800	诊断指示灯
4	CC4	双继电器电源(+CC)	16	C12	倒车灯电源
5			17	2701/PC3	左近光灯控制
6	5011	前雨刮控制	18	2702/PC4	右近光灯控制
7	5001	前雨刮控制	19	120/121	喷射双继电器提供的电源
8			20		
9			21		
10	250	喇叭控制	22		
11	100	起动线圈控制	23	5041	前雨刮控制
12	A24A	前雨刮电机电源			

中间插接器IC01C: 线束10 PR - 50 P/B (23V GR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1			13		
2	6742	变速杆锁止驱动器控制继电器	14	8079/8069	压缩机接地输出 - 加热运行继电器控制
3	463	显示屏信息	15		
4	6788	运动程序控制	16		
5	704	车轮防抱死诊断插头	17		
6	PB1A/PB1	前雾灯控制	18	7093/449A	制动力分配故障指示灯控制
7	6790	强制一档程序控制	19		
8	6789	雪地程序控制	20		
9	7087/7449	ABS 故障指示灯控制	21	8080	空调压缩机许可输入
10	C03	车轮防抱死电控单元电源	22	8081	空调压缩机许可请求输出
11	C02A	制冷电源	23		
12					

中间插接器IC01D: 线束10 PR - 50 P/B (2V NR)

插脚	导线号	说明
1	BMF3	座舱保险丝盒电源(BF00)
2	BMF4	照明信号开关电源

中间插接器IC02A: 线束10 PR - 20 MOT (16V NR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	9007	诊断总线L线 - 发动机电控单元+自动变速箱	9	6742	变速杆锁止驱动器控制继电器
2	9006	诊断总线K线 - 发动机电控单元+自动变速箱	10	7046A/210	制动灯控制
3	8269	密码防起动唤醒信息	11	8081	空调压缩机许可请求输出
4	1330	发动机转速信息-诊断/转速信息	12	8080	空调压缩机许可输入
5			13	8076	强制高速控制(冷却风扇)
6	8200	密码防起动输入/输出信息	14		
7	700A/700	左前轮速信息	15		
8	120	喷射双继电器提供的电源	16	8079	加热运行继电器控制

中间插接器IC02B: 线束10 PR - 20 MOT (14V NR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	100	起动线圈控制	8	401/400	水温信号-发动机水温信息
2	CC4/CM	+ APC	9	6789	雪地程序控制
3	1070/1072	发动机熄火信息	10	6790	强制一档程序控制
4	410	最低机油压力信息	11	6788	运动程序控制
5	400/1560	发动机水温信息-水温指示灯控制	12	463/8480	显示屏信息
6	C12/221	左后转向灯电源	13	1800/1392	EOBD 报警信息
7	220	倒车灯控制	14	1510/1599B	第1冷却风扇运行信息-冷却风扇诊断信息

中间插接器IC04: 线束10 PR - 30 ABR (6V NR)

插脚	导线号	说明
1	C03/C03C	车轮防抱死电控单元电源
2	7087	ABS 故障指示灯控制
3	700	左前轮速信息
4	7093	制动力分配故障指示灯控制
5	704	诊断信息
6	7046	制动开关

中间插接器IC60: 线束20 MOT - 22 MOT/C (6V NR)

插脚	导线号	说明
1	1211/1321	1 缸喷嘴控制
2	1212/1322	2 缸喷嘴控制
3	1320/1210	喷嘴电源 - EOBD 排放指示灯控制
4		
5	1213/1323	3 缸喷嘴控制
6	1214/1324	4 缸喷嘴控制

中间插接器IC62: 线束16 GMV - 20 MOT (6V GR)

插脚	导线号	说明
1	1590	冷却风扇继电器电源
2	1592	低速继电器控制
3		
4	CMA	+ APC
5	1595	高速继电器控制
6	1599A	冷却风扇诊断信息

中间插接器IC70: 线束46 HAB - 60 P/C (23V MR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	8410	左前扬声器控制+	13	6411	上/下位后视镜电机控制
2	8411	左前扬声器控制-	14	6163B/6163	车窗升降器电源
3	A01	+ ACC	15	VE11A/VE11	+ 小灯
4	6117	后座升降功能停用继电器控制	16	6121	左后车窗升降器下降控制
5	6071	右前车窗升降器下降控制	17	6111	左后车窗升降器上升控制
6	6061	车窗升降器上升控制右前	18	6171	右后车窗升降器下降控制
7	620C/620	中控锁控制	19	6161	右后车窗升降器上升控制
8	6211C/6211	后风窗驱动器控制	20	MC20A/MC20	接地
9	6290	左前门锁解锁位置信息	21		
10	6291	左前门锁锁定位位置信息	22		
11	6142	左/右位置后视镜电机控制	23		
12	6410	公共位置后视镜电机控制			

中间插接器IC71: 线束46 HAB - 65 P/P (14V NR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	8430	右前扬声器控制+	8	VE11D	+ 小灯
2	6163A	车窗升降器电源	9	MC20G	接地
3	6412	左/右位置后视镜电机控制	10	6211B	后风窗驱动器控制
4	8431	右前扬声器控制-	11	620B	中控解锁控制
5			12	6071	乘客车窗升降器下降控制
6	6061	右前车窗升降器上升控制	13	6410	公共位置后视镜电机控制
7	6411	上/下位后视镜电机控制	14		

中间插接器IC72: 线束46 HAB - 65 PR/G (10V NR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	6111/6161	左后车窗升降器上升控制	6	620D/620	中控解锁控制
2	6101A/6101	经过禁用继电器的后车窗升降器电源	7	8451/8471	左后扬声器控制-
3	6121/6171	左后车窗升降器下降控制	8	VE11B/VE11C	+ 小灯
4	8450/8470	左后扬声器控制+	9	MC20H/MC20	接地
5	6211D/6211	后风窗驱动器控制	10		

中间插接器IC73: 线束46 HAB - 65 PR/D (10V NR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	6161	右后车窗升降器上升控制	6	620A/620	中控锁解锁控制
2	6101B/6101	经过禁用继电器的后车窗升降器电源	7	8471	右后扬声器控制-
3	6171	右后车窗升降器下降控制	8	VE11C	+ 小灯
4	8470	右后扬声器控制+	9	MC20F/MC20	接地
5	6211A/6211	后风窗驱动器控制	10		

中间插接器IC82: 线束46 HAB - 76 VL (6V NR)

插脚	导线号	说明
1	6229	控制+ 行李箱开启
2	6283	行李箱开关输入
3		
4		
5	6297	行李箱开启输入
6	MC20C/MC20B	接地

中间插接器IC83: 线束46 HAB - 71 AR (16V BA)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	811	加热后风窗控制	9		
2	3030/3190A	行李箱照明电源	10	232	左后转向灯控制
3	222	右后倒车灯电源	11		
4	233	右后转向灯控制	12	263	左后位置灯电源
5	2102	右后制动灯电源	13		
6	264	右后位置灯电源	14		
7	2052	左后雾灯电源	15		
8			16		

中间插接器IC91A: 线束46 HAB - 50 P/B (23V BE)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	8410	左前扬声器控制+	13	6290	左前门锁解锁位置信息
2	8411	左前扬声器控制-	14	6291	左前门锁锁定位置信息
3	8430	右前扬声器控制+	15	A01/A01A/ A28C	+ ACC
4	8431	右前扬声器控制-	16	VE11	+ 小灯
5	8462	蓝牙免提音响+	17	B01/B25Y	+ BAT
6	8463	蓝牙免提音响-	18		
7	846A	输入+电话麦克风信号	19	A02	+ ACC
8	846B	输入-电话麦克风信号	20	B02	+ BAT
9			21		
10	300	前顶灯控制	22	6163/6163B	车窗升降器电源
11			23		
12	6117	后座功能禁用继电器控制			

中间插接器IC91B: 线束46 HAB - 50 P/B (23V NR)

插脚	导线号	说明	插脚	导线号	说明
1	232/232D	左转向灯控制	13	1235	汽油泵控制
2	233/233D	右转向灯控制	14	433	燃油油量传感器信息
3	6211	后风窗驱动器控制	15	2052	左后雾灯电源
4	620	中控解锁控制	16	6101	经过禁用继电器的后车窗升降器电源
5	6229	控制+行李箱开启	17	3030/3190	行李箱照明电源
6	6283	行李箱开启车门开关输入	18	8470	右后扬声器控制+
7	264	右后位置灯电源	19	8471	右后扬声器控制-
8	263	左后位置灯电源	20	811	加热后风窗控制
9	2102/2102A	右后制动灯电源	21	6212/6200	行李箱锁门控制信号
10	222	右后倒车灯电源	22	8450	左后扬声器控制+
11	6297	行李箱开启输入	23	8451	左后扬声器控制-
12	6117				



## 中间插接器IC92: 线束50 P/B - 59 CLIM (11V BA)

插脚	导线号	说明
1A	803/1	加热组继电器信息
1B	MC31B/2	接地
2A	VR3/6	通风组照明电源
2B	MC31C/5/7	接地
3B	8069/4	压缩机接地输出
4B	C12C/14/3	+ APC
5A	8081/13	空调压缩机许可请求输出
5B	8080/16	空调压缩机许可输入
6B	8071/5	压力开关控制的压缩机断开继电器电源

## 中间插接器ICA1A: 线束50 P/B - 53 SAC (2V OR)

插脚	导线号	说明
1	6500	控制+ 驾驶员气囊
2	6501	控制-驾驶员气囊

## 中间插接器ICA1B: 线束50 P/B - 53 SAC (6V NR)

插脚	导线号	说明
1	CC3	气囊电控单元电源
2	6506	诊断信息
3		
4		
5	478	气囊指示灯
6	6562/6597	危险警报灯按钮

## 中间插接器ICA2A: 线束50 P/B - 47 ECL V/P(2V BA)

插脚	导线号	说明
1	A28	杂物箱照明电源
2	MC30W/M3110	杂物箱接地

## 中间插接器ICC5A: 线束71 AR - 97 DEP (6V NR)

插脚	导线号	说明
1	7514	外侧左后传感器信号
2	7564	外侧左后传感器信号
3	2905	牌照灯
4	MC30H/MC30	接地
5	7515/7515A	控制+ 后传感器
6	7516/7516A	控制-后传感器

## 中间插接器ICC5B: 线束71 AR - 97 DEP (6V NR)

插脚	导线号	说明
1	7511	内侧右后传感器信号
2	7561	外侧右后传感器信号
3	7512	外侧右后传感器信号
4	7562	外侧右后传感器信号
5	7513	外侧左后传感器信号
6	7563	内侧左后传感器信号