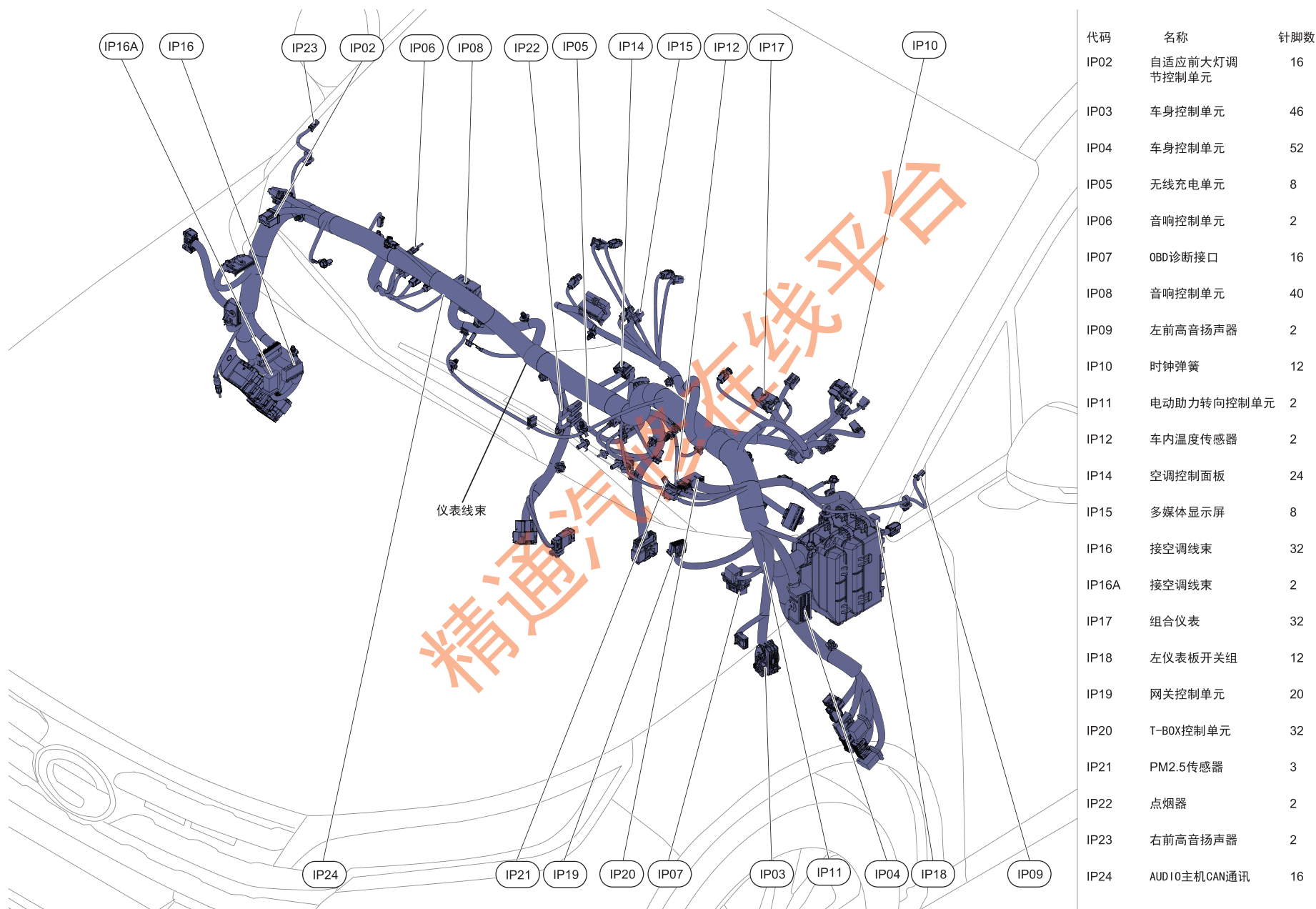
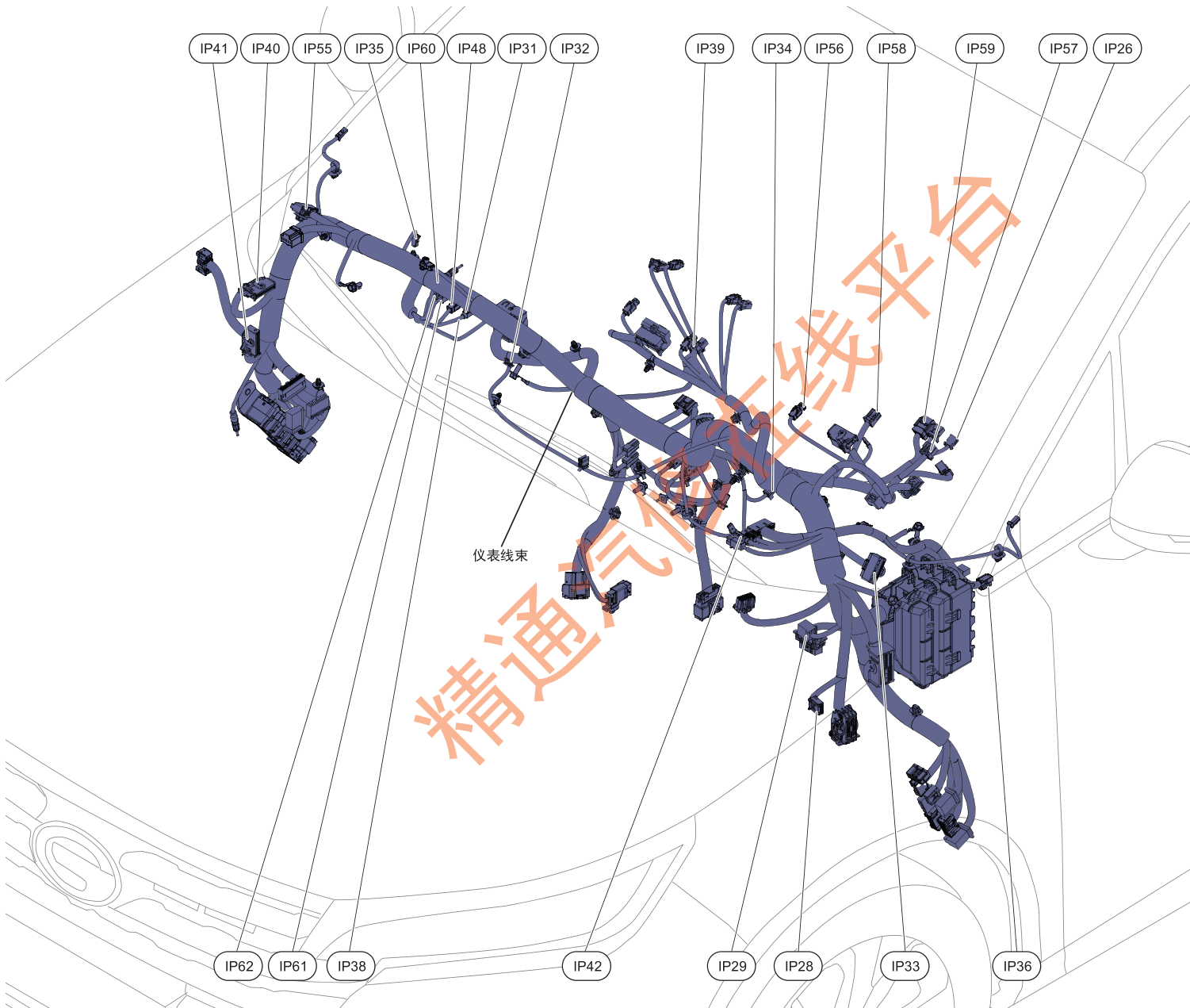


仪表线束插头



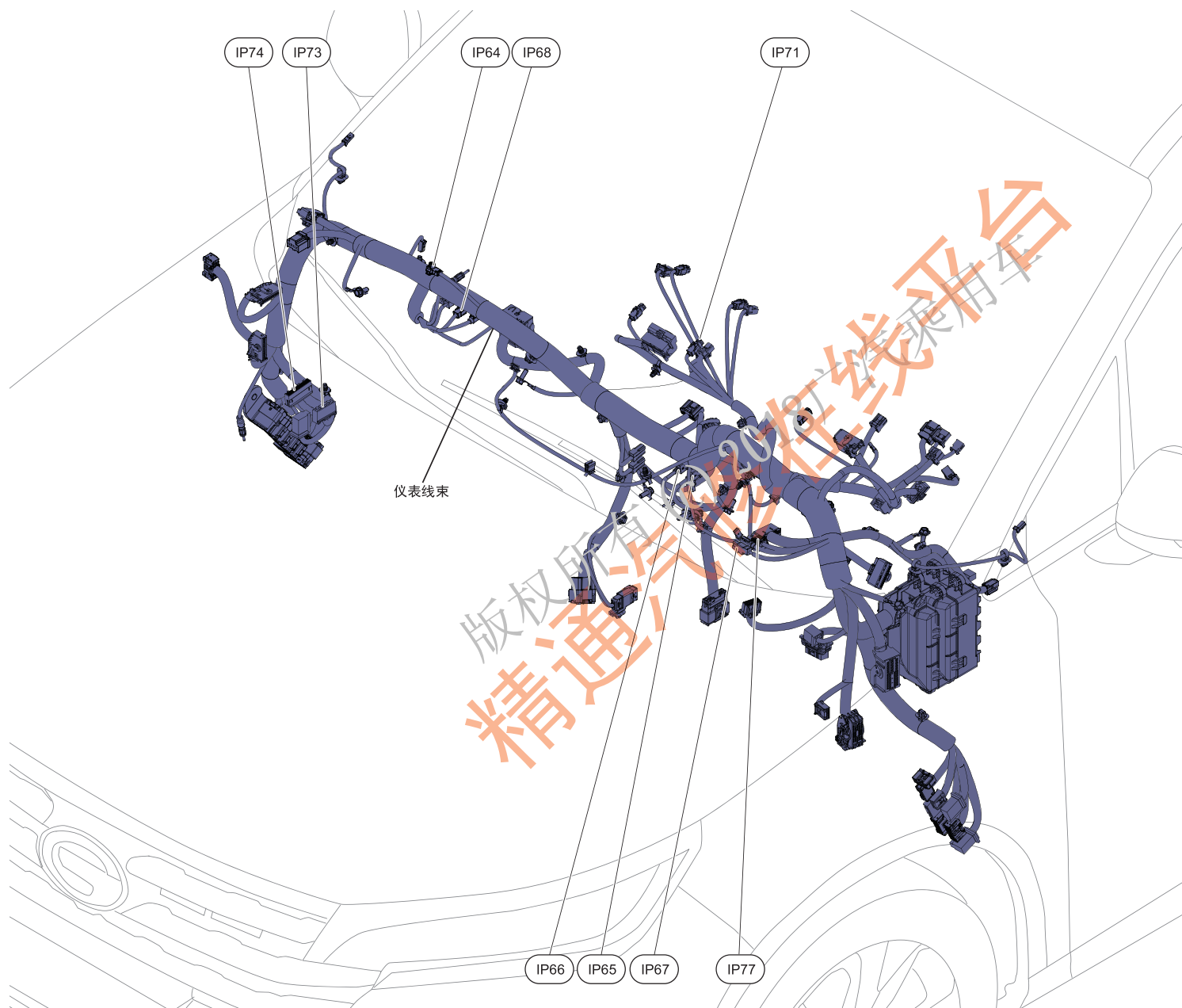
仪表线束插头



代码	名称	针脚数
IP26	方向盘转角传感器	6
IP28	车身控制单元	16
IP29	电动助力转向控制单元CAN通讯	10
IP31	音响控制单元	2
IP32	阳光传感器 (带防盗报警)	6
IP33	连接盒1	32
IP34	启动开关	8
IP35	掀背门电动功能 关闭开关	2
IP36	大灯高度调节开关	6
IP38	音响控制单元	2
IP39	危险警告灯开关	6
IP40	无匙启动和智能进入系统控制单元	32
IP41	无匙启动和智能进入系统控制单元	32
IP42	T-BOX控制单元	2
IP48	音响控制单元	4
IP55	连接盒3	32
IP56	组合仪表	4
IP57	灯光组合开关	12
IP58	雨刮组合开关	10
IP59	驾驶员安全气囊	4
IP60	多媒体USB1	5
IP61	多媒体USB2	5
IP62	音响控制单元	5



仪表线束插头



代码	名称	针脚数
IP64	副驾驶侧安全气囊	2
IP65	USB接口1	5
IP66	USB接口2	5
IP67	T-BOX_USB	5
IP68	音响控制单元	4
IP71	多媒体显示屏	4
IP73	空调控制器	28
IP74	空调控制器	36
IP77	T-BOX控制单元	4

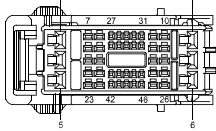


IP02 自适应前大灯调节控制单元



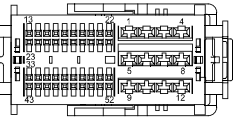
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	棕	PCAN-L	10E
2	-	-	-	-
3	0.35	黑	接地	10E
4	-	-	-	-
5	0.35	绿	前大灯自适应调节传感器接地	10E
6	0.35	白	前大灯自适应调节传感器信号	10E
7	0.35	橙	前大灯自适应调节传感器 5V 电源	10E
8	0.35	白	IG1	10E
9	0.35	蓝	PCAN-H	10E
10	-	-	-	-
11	-	-	-	-
12	0.35	绿	LIN 通讯线	10E
13	-	-	-	-
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	0.35	黄	电源	10E

IP03 车身控制单元



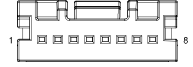
针脚	线径	线色	功能	配置
1	1.5	黑	车身控制单元电源接地	All
2	1.5	白	大灯电源	All
3	1.5	红	接 IF08 保险丝	All
4	1.5	黑	右后车窗升降接地	All
5	1.5	黑	左后车窗升降接地	All
6	1.5	白	接 IF07 保险丝	All
7	0.75	红	风窗洗涤电源	All
8	0.35	橙	转向灯门信号	All
9	0.5	粉红	转向灯电源	All
10	0.35	黄	后视镜左转向灯	All
11	-	-	-	-
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	0.35	蓝	后视镜右转向灯	All
15	0.35	白	刹车开关常闭线	All
16	-	-	-	-
17	0.35	蓝	迎宾灯信号	11D
18	-	-	-	-
19	0.35	绿	刹车开关常开线	All
20	-	-	-	-
21	0.35	灰	雾灯灯	All
22	0.35	红	左前车门解锁信号	All
23	-	-	-	-
24	0.75	红	后雨刮电源	All
25	-	-	-	-
26	-	-	-	-
27	-	-	-	-
28	0.13	灰	危险警告灯开关 LED 灯	All
29	-	-	-	-
30	-	-	-	-
31	0.35	蓝	前雨刮间歇档	All
32	-	-	-	-
33	0.35	红	感应天线信号灯	All
34	0.35	绿	危险报警灯电源	All
35	-	-	-	-
36	-	-	-	-
37	0.35	绿	与 OBD 接口 LIN 通讯	All
38	-	-	-	-
39	-	-	-	-
40	-	-	-	-
41	0.5	黑	车身控制单元信号接地	All
42	0.35	绿	BCAN-L	All
43	0.35	黄	BCAN-H	All
44	0.35	橙	后视镜折叠控制信号	11B
45	0.35	绿	后视镜展开控制信号	11B
46	-	-	-	-

IP04 车身控制单元



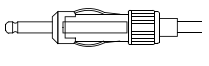
针脚	线径	线色	功能	配置
1	1.5	橙	接 IF26 保险丝	All
2	1.0	黄	左前车窗电源	All
3	0.5	白	左前车窗升	All
4	0.5	红	左前车窗降	All
5	1.0	黑	接地	All
6	1.5	黑	左前车窗升降接地	All
7	1.5	红	右前车窗升	All
8	1.0	红	右前车窗电源	All
9	0.75	白	接 IF95 保险丝	All
10	0.35	红	节能输出	All
11	1.5	黑	右前车窗升降接地	All
12	1.5	白	右前车窗降	All
13	0.35	绿	驻车开关信号	All
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	-	-	-	-
17	-	-	-	-
18	0.35	粉红	后雨刮开关信号	All
19	0.35	粉红	右前车门开关	All
20	-	-	-	-
21	-	-	-	-
22	0.35	绿	后视镜折叠开关	11B&11C 11B&15D
23	0.35	粉	前雨刮高速档	All
24	0.35	粉红	后雾灯开关	All
25	0.35	灰	自动灯开关	10L
26	0.35	紫	驾驶员车门锁信号	All
27	0.35	灰	前雨刮低速档	All
28	0.35	绿	加油口盖开关信号	All
29	0.35	紫	副驾驶车门锁信号	All
30	0.35	蓝	远光灯开关	All
31	-	-	-	-
32	-	-	-	-
33	0.35	粉红	发动机转速信号	All
34	0.35	橙	危险警告灯开关信号	All
35	0.35	白	前雾灯开关	All
36	0.35	白	前雨刮自动间歇喷水	All
37	-	-	-	-
38	0.35	黄	中央门锁开关上档	All
39	0.35	橙	位置灯开关	All
40	0.35	紫	左转向灯开关	All
41	0.35	黄	远光灯开关	All
42	-	-	-	-
43	0.35	紫	掀背门开关信号	17B
44	0.35	橙	ACC	All
45	0.35	蓝	KL15	All
46	-	-	-	-
47	0.35	绿	前风窗洗涤开关	All
48	0.35	蓝	中央门锁开关解闭	All
49	0.35	橙	后风窗玻璃洗涤开关	All
50	0.35	绿	右转向灯开关	All
51	0.35	绿	孔触灯电源	10F
52	-	-	-	-

IP05 无线充电单元



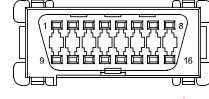
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	红	接 IF09 保险丝	All
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	0.35	粉红	天线能进入	All
5	0.35	白	ACC	All
6	0.35	灰	ACAN-L	All
7	0.35	白	ACAN-H	All
8	0.35	黑	接地	All

IP06 音响控制单元



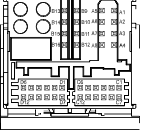
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	报警响控制单元	All
2	-	-	报警响控制单元	All

IP07 OBD 诊断接口



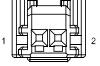
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	绿	ECAN-H	All
2	0.35	绿	与车身控制单元 LIN 通讯	All
3	0.35	黄	BCAN-H	All
4	0.35	黑	接地	All
5	0.35	黑	信号接地	All
6	0.35	蓝	PCAN-H	All
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-
9	0.35	橙	ECAN-L	All
10	0.5	绿	与发动机管理系统 LIN 通讯	All
11	0.35	绿	BCAN-L	All
12	0.35	白	ACAN-H	All
13	0.35	灰	ACAN-L	All
14	0.35	橙	PCAN-L	All
15	0.35	绿	与车身控制单元 LIN 通讯	All
16	0.35	红	电源	All

IP08 音响控制单元



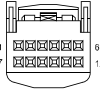
针脚	线径	线色	功能	配置
A1	0.5	绿	右后扬声器 +	All
A2	0.5	灰	左后扬声器 +	All
A3	0.5	紫	左前扬声器 +	All
A4	0.5	橙	右前扬声器 +	All
A5	0.5	粉红	右后扬声器 -	All
A6	0.5	白	左后扬声器 -	All
A7	0.5	粉	左前扬声器 -	All
A8	0.5	黄	右前扬声器 -	All
B9	0.75	黑	接地	All
B10	-	-	-	-
B11	-	-	-	-
B12	0.35	绿	ACC	All
B13	0.35	红	IG1	All
B14	-	-	-	-
B15	-	-	-	-
B16	0.75	红	接 IF40 保险丝	All
C1	-	-	-	-
C2	-	-	-	-
C3	-	-	-	-
D4	-	-	-	-
D5	0.35	棕	PCAN-L	All
D6	0.35	绿	BCAN-L	All
D7	-	-	-	-
D8	-	-	-	-
D9	-	-	-	-
D10	-	-	-	-
D11	-	-	-	-
D12	-	-	-	-
D13	-	-	-	-
D14	-	-	-	-
D15	-	-	-	-
D16	-	-	-	-
D17	-	-	-	-
D18	-	-	-	-
D19	-	-	-	-
D20	-	-	-	-
D21	-	-	-	-
D22	-	-	-	-
D23	-	-	-	-
D24	-	-	-	-
D25	-	-	-	-
D26	-	-	-	-
D27	-	-	-	-
D28	-	-	-	-
D29	-	-	-	-
D30	-	-	-	-
D31	-	-	-	-
D32	-	-	-	-
D33	-	-	-	-
D34	-	-	-	-
D35	-	-	-	-
D36	-	-	-	-
D37	-	-	-	-
D38	-	-	-	-
D39	-	-	-	-
D40	-	-	-	-
D41	-	-	-	-
D42	-	-	-	-
D43	-	-	-	-
D44	-	-	-	-
D45	-	-	-	-
D46	-	-	-	-
D47	-	-	-	-
D48	-	-	-	-
D49	-	-	-	-
D50	-	-	-	-
D51	-	-	-	-
D52	-	-	-	-
D53	-	-	-	-
D54	-	-	-	-
D55	-	-	-	-
D56	-	-	-	-
D57	-	-	-	-
D58	-	-	-	-
D59	-	-	-	-
D60	-	-	-	-
D61	-	-	-	-
D62	-	-	-	-
D63	-	-	-	-
D64	-	-	-	-
D65	-	-	-	-
D66	-	-	-	-
D67	-	-	-	-
D68	-	-	-	-
D69	-	-	-	-
D70	-	-	-	-
D71	-	-	-	-
D72	-	-	-	-
D73	-	-	-	-
D74	-	-	-	-
D75	-	-	-	-
D76	-	-	-	-
D77	-	-	-	-
D78	-	-	-	-
D79	-	-	-	-
D80	-	-	-	-
D81	-	-	-	-
D82	-	-	-	-
D83	-	-	-	-
D84	-	-	-	-
D85	-	-	-	-
D86	-	-	-	-
D87	-	-	-	-
D88	-	-	-	-
D89	-	-	-	-
D90	-	-	-	-
D91	-	-	-	-
D92	-	-	-	-
D93	-	-	-	-
D94	-	-	-	-
D95	-	-	-	-
D96	-	-	-	-
D97	-	-	-	-
D98	-	-	-	-
D99	-	-	-	-
D100	-	-	-	-

IP09 左前乘客摄像头



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.5	棕	负极	All
2	0.5	紫	电源	All

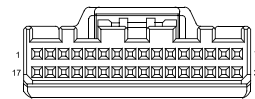
IP10 时钟装置



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	绿	行车电脑显示切换	All
2	-	BARE	屏蔽接地	All
3	0.35	蓝	音量开关	All
4	0.35	绿	蓝牙模式开关	All
5	0.35	绿	喇叭开关	All
6	-	-	-	-
7	0.5	蓝	巡航负极	All
8	0.5	黄	巡航电源	All
9	0.35	黑	接地	All
10	0.35	灰	背光灯 +	All
11	-	-	-	-
12	-	-	-	-

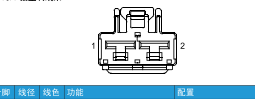
仪表线束插头

IP16 模空调线束



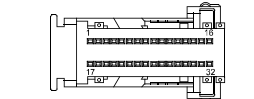
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	粉红	电位计传感器 5V 电源	All
2	0.35	绿	驾驶员侧侧窗风门电位计信号	All
3	0.35	灰	驾驶员侧侧窗风门电位计接地	All
4	0.35	黄	驾驶员侧混合风门同轴电机	All
5	0.35	橙	驾驶员侧混合风门同轴电机	All
6	0.35	粉红	电位计传感器 5V 电源	18P
7	0.35	紫	副驾驶侧侧窗风门电位计信号	18P
8	0.35	灰	电位计传感器接地	18P
9	0.35	棕	副驾驶侧混合风门同轴电机	18P
10	0.35	蓝	副驾驶侧混合风门同轴电机	18P
11	0.35	橙	负离子发生器电源	18C
12	-	-	-	-
13	0.35	蓝	负离子净化信号	18C
14	0.35	橙	负离子信号	18C
15	0.35	黑	负离子发生器接地	18C
16	0.35	灰	鼓风机电源控制信号	All
17	0.35	粉红	电位计传感器 5V 电源	All
18	0.35	绿	气流模式风门电位计信号	All
19	0.35	灰	电位计传感器接地	All
20	0.35	橙	气流风门模式电机 (除霜)	All
21	0.35	黄	气流风门模式电机 (取暖)	All
22	0.35	粉红	电位计传感器 5V 电源	All
23	0.35	绿	内外循环风门电位计信号	All
24	0.35	灰	电位计传感器接地	All
25	0.35	棕	内外循环模式电机 (内循环)	All
26	0.35	红	内外循环模式电机 (外循环)	All
27	0.35	灰	蒸发器温度传感器信号	All
28	-	-	-	-
29	-	-	-	-
30	-	-	-	-
31	0.35	白	蒸发器温度传感器接地	All
32	0.35	橙	鼓风机风门调节反馈	All

IP16A 模空调线束



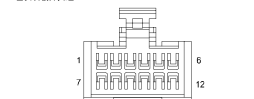
针脚	线径	线色	功能	配置
1	3.0	红	鼓风机电源	All
2	3.0	黑	接地	All

IP17 组合仪表



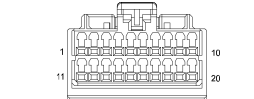
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	绿	BCAN-L	All
2	0.35	黄	BCAN-H	All
3	0.5	橙	机油压力开关	All
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
7	0.35	白	燃油泵信号 C	All
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	0.35	灰	燃油泵信号 B	All
11	0.35	绿	时钟弹簧 +	All
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	0.35	红	IG1	All
15	-	-	-	-
16	0.35	棕	常火	All
17	0.35	灰	制动液位传感器信号	All
18	-	-	-	-
19	-	-	-	-
20	0.35	灰	ACAN-L	All
21	0.35	白	ACAN-H	All
22	-	-	-	-
23	-	-	-	-
24	-	-	-	-
25	-	-	-	-
26	-	-	-	-
27	-	-	-	-
28	-	-	-	-
29	-	-	-	-
30	0.35	粉红	燃油泵信号 A	All
31	0.35	黑	时钟弹簧 -	All
32	0.35	黑	接地	All

IP18 仪表板开关组



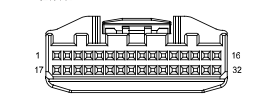
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	0.35	灰	背光灯 +	All
3	-	-	-	-
4	0.35	橙	ESP 开关	All
5	0.35	黑	接地	All
6	0.35	粉红	加油口开关信号	All
7	0.35	灰	下锁辅助信号	All
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	-	-	-	-
11	-	-	-	-
12	-	-	-	-

IP19 网关控制单元



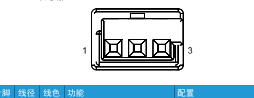
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	0.35	黄	BCAN-H	All
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	0.35	白	ACAN-H	All
9	0.35	蓝	PCAN-H	All
10	0.35	绿	ECAN-H	All
11	0.35	黑	接地	All
12	0.35	橙	电源	All
13	0.35	蓝	IG1	All
14	-	-	-	-
15	0.35	绿	BCAN-L	All
16	-	-	-	-
17	-	-	-	-
18	0.35	灰	ACAN-L	All
19	0.35	棕	PCAN-L	All
20	0.35	橙	ECAN-L	All

IP20 T-BOX 控制单元



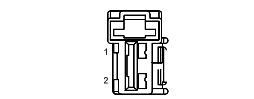
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	白	紧急救援指示灯	12C
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	0.35	绿	PCAN-L	12C
5	0.35	蓝	PCAN-H	12C
6	0.35	白	ACAN-H	12C
7	0.35	粉红	扬声器 +	12C
8	0.35	紫	扬声器 -	12C
9	-	-	-	-
10	-	-	-	-
11	0.35	黄	BCAN-H	12C
12	0.35	绿	ECAN-H	12C
13	-	-	-	-
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	0.35	黄	常火	12C
17	0.35	黑	接地	12C
18	0.35	灰	无关系信号	12C
19	-	-	-	-
20	0.5	-	安全气囊接地 (屏蔽线)	12C
21	0.35	灰	ACAN-L	12C
22	0.35	棕	紧急救援开关	12C
23	0.35	黄	道路救援开关	12C
24	-	-	-	-
25	0.35	蓝	道路救援指示灯	12C
26	0.35	绿	BCAN-L	12C
27	0.35	橙	ECAN-L	12C
28	-	-	-	-
29	-	-	-	-
30	-	-	-	-
31	0.35	红	IG1	12C
32	-	-	-	-

IP21 PM2.5 传感器



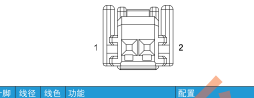
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	绿	与空调控制器 LIN 通讯	18N
2	0.35	黑	接地	18N
3	0.35	白	电源	18N

IP22 点烟器



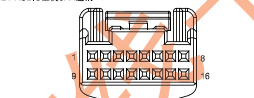
针脚	线径	线色	功能	配置
1	1.5	黑	接地	All
2	1.5	红	电源	All

IP23 右前高音扬声器



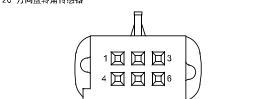
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.5	黄	负载	All
2	0.5	橙	电源	All

IP24 AUDIO 主机 CAN 总线



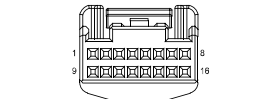
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	0.35	灰	ACAN-L	All
3	0.35	白	ECAN-L	All
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	0.35	棕	ACC	12B&12T
9	-	-	-	-
10	0.35	白	ACAN-H	All
11	0.35	绿	ECAN-H	All
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	-	-	-	-

IP26 方向盘转角传感器



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	棕	PCAN-L	All
2	0.35	蓝	PCAN-H	All
3	0.35	黑	接地	All
4	0.35	紫	IG1	All
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-

IP28 车身控制单元



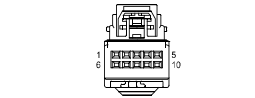
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	0.35	绿	与 OBD 接口 LIN 通讯	All
4	0.35	棕	与天窗 LIN 通讯	16A&16B
5	0.35	紫	左前门 AJAR 开关	All
6	0.35	绿	右前门 AJAR 开关	All
7	0.35	黄	左前门 AJAR 开关	All
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	-	-	-	-
11	0.35	棕	高位制动灯电源	All
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	0.35	白	右后门 AJAR 开关	All
15	0.35	粉红	右后门 AJAR 开关	All
16	0.5	绿	后雨刮复位	All

IP29 电动助力转向控制单元 CAN 通讯



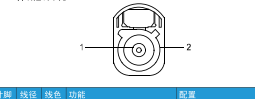
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	0.35	紫	IG1	All
6	0.35	灰	ACAN-L	All
7	0.35	白	ACAN-H	All
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	-	-	-	-

IP31 音响控制单元



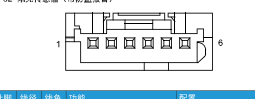
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	0.35	紫	IG1	All
6	0.35	灰	ACAN-L	All
7	0.35	白	ACAN-H	All
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	-	-	-	-

IP32 喇叭传感器 (喇叭盖传感器)



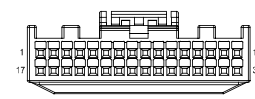
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	0.35	紫	报警灯电源	All
4	0.35	黑	驾驶员侧侧窗传感器信号	All
5	0.35	白	信号接地	All
6	0.35	蓝	副驾驶侧侧窗传感器信号输出	All
7	0.35	黑	报警灯接地	All

IP33 进排气门



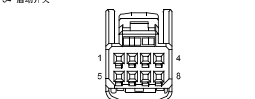
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	棕	接 IF56 保险丝	All
2	0.35	棕	空调控制板	All
3	-	-	-	-
4	0.35	棕	多媒体显示屏	12B&12T
5	0.35	棕	副控制板	All
6	0.35	棕	组合仪表	All
7	0.35	棕	接 IF44 保险丝	All
8	0.35	绿	左前座椅控制单元	15D
9	-	-	-	-
10	0.35	绿	音响控制单元	All
11	0.35	绿	外后视镜调节开关不带记忆	11C
12	0.35	紫	接 IF23 保险丝	All
13	0.35	紫	无匙启动和智能进入系统控制单元	All
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	-	-	-	-
17	0.35	白	接 IF54 保险丝	All
18	0.35	白	电动辅助门关闭开关、左前座椅控制单元、电动辅助门控制单元	15D&17B
19	-	-	-	-
20	0.35	白	空调控制板	All
21	0.35	白	左前门集控开关	All
22	0.35	白	PM2.5 传感器	18N
23	0.35	蓝	接 IF31 保险丝	All
24	0.35	蓝	网关控制单元	All
25	0.35	蓝	车身控制单元	All
26	0.35	蓝	无匙启动和智能进入系统控制单元	All
27	-	-	-	-
28	0.35	橙	接 IF41 保险丝	All
29	0.35	橙	车身控制单元	All
30	0.35	橙	无匙启动和智能进入系统控制单元	All
31	-	-	-	-
32	-	-	-	-

IP34 启动开关



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	0.35	白	启动开关搭铁	All
3	0.35	黑	接地	All
4	0.35	棕	启动开关绿色指示灯	All
5	0.35	绿	启动开关绿色指示灯 1	All
6	0.35	粉红	启动开关绿色指示灯 2	All
7	-	-	-	-
8	0.35	紫	启动开关搭铁 2	All

IP35 霍尼韦尔电动功能关闭开关



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	橙	信号	17B
2	0.35	黑	接地	17B



IP36 大灯高度调节开关



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	蓝	信号输出	10M
2	0.35	灰	背光灯 +	10M
3	0.35	黑	背光灯 -	10M
4	-	-	-	-
5	0.35	白	电动调节信号电源	10M
6	0.35	黑	电动调节信号接地	10M

IP38 音响控制单元



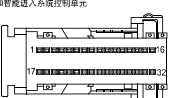
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接音响控制单元	12C12F
2	-	-	接音响控制单元	12C12F

IP39 危险警告灯开关



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	0.13	灰	危险警告灯开关 LED 灯	All
3	-	-	-	-
4	0.35	橙	危险警告灯开关信号	All
5	0.35	黑	危险警告灯开关接地	All
6	-	-	-	-

IP40 无匙启动和智能进入系统控制单元



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	黑	接地	All
2	0.35	蓝	解锁门开关信号	All
3	0.35	绿	启动开关档位 1	All
4	0.35	绿	P 档档位开关	All
5	-	-	-	-
6	0.35	蓝	启动开关档位 2	All
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	0.35	黄	BCAN-H	All
11	0.35	绿	BCAN-L	All
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	-	-	-	-
17	-	-	-	-
18	0.35	绿	前轮速信号	All
19	0.35	橙	左前车门解锁	All
20	0.35	黄	解锁	All
21	0.35	绿	发动机转速信号	All
22	0.35	橙	ACC	All
23	0.35	蓝	IG1	All
24	0.35	蓝	IG2	All
25	-	-	-	-
26	-	-	-	-
27	-	-	-	-
28	0.35	粉红	启动开关橙色指示灯	All
29	0.35	棕	启动开关绿色指示灯	All
30	-	-	-	-
31	-	-	-	-
32	-	-	-	-

IP41 无匙启动和智能进入系统控制单元



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	黑	接地	All
2	0.35	白	左前车门上锁	All
3	0.35	灰	中部天线 3+	All
4	0.35	棕	中部天线 3-	All
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	0.35	粉红	无线充电	All
9	-	-	-	-
10	0.35	白	IG2	All
11	0.35	棕	ACC	All
12	0.35	白	副仪表板车内探测天线 +	All
13	0.35	粉红	副仪表板车内探测天线 -	All
14	0.35	绿	刹车开关常开信号	All
15	0.13	白	启动开关档位接地	All
16	0.35	紫	电源	All
17	0.35	黑	接地	All
18	-	-	-	-
19	-	-	-	-
20	0.35	绿	右前门感应天线 +	All
21	0.35	绿	右前门感应天线 -	All
22	-	-	-	-
23	-	-	-	-
24	0.35	灰	IG1	All
25	-	-	-	-
26	0.35	蓝	左前门感应天线 -	All
27	0.35	绿	左前门感应天线 +	All
28	0.35	黄	后保险杠车内探测天线 +	All
29	0.35	黄	后保险杠车内探测天线 -	All
30	0.35	灰	上锁按钮信号	19B&19L
31	-	-	-	-
32	0.35	橙	电源	All

IP42 T-BOX控制单元



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接 T-BOX 控制单元	12C&12F
2	-	-	接 T-BOX 控制单元	12C&12F
3	-	-	接 T-BOX 控制单元	12C&12F
4	-	-	接 T-BOX 控制单元	12C&12F

IP48 音响控制单元



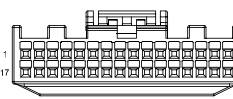
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接音响控制单元	All
2	-	-	接音响控制单元	All
3	-	-	接音响控制单元	All
4	-	-	接音响控制单元	All

IP77 T-BOX控制单元



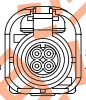
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接 T-BOX 控制单元	All
2	-	-	接 T-BOX 控制单元	All
3	-	-	接 T-BOX 控制单元	All
4	-	-	接 T-BOX 控制单元	All

IP55 连接器3



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	0.35	蓝	鼓风机继电器 (UBR17_2)、除霜继电器 (UB-R09_2)	All
3	0.35	蓝	电子防锁死后视镜	11E
4	-	-	-	-
5	0.35	白	接 IP37 保险丝	All
6	0.35	白	左前组合灯	10E&10M
7	0.35	白	大灯高度调节开关	10M
8	0.35	白	自适应前大灯调节控制单元	10E
9	0.35	红	接 IP35 保险丝	All
10	0.35	红	车速偏离警告单元	13A&13E&19G
11	-	-	-	-
12	0.35	红	电动车低速提示音系统	All
13	0.35	红	音响控制单元	All
14	0.35	红	组合仪表	All
15	0.35	红	T-BOX 控制单元	All
16	-	-	-	-
17	0.35	蓝	接 IP47 保险丝	All
18	0.35	蓝	无匙启动和智能进入系统控制单元	All
19	-	-	-	-
20	-	-	-	-
21	0.35	蓝	接 IP33 保险丝	All
22	0.35	蓝	方向盘转角传感器	All
23	0.35	紫	电动助力转向控制单元 CAN 通讯	All
24	0.35	紫	换挡杆控制单元	All
25	0.35	橙	接 IP38 保险丝	All
26	0.35	橙	负离子发生器、普通天窗控制单元、左前座椅控制单元、前雾灯控制单元	10L&15D&16A&16B&21B &18L
27	0.35	橙	空气质量传感器	18L
28	0.35	橙	空调控制面板	All
29	0.35	橙	空调控制器	All
30	-	-	-	-
31	-	-	-	-
32	0.35	橙	前控制面板	All

IP56 组合仪表



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接组合仪表	12U
2	-	-	接组合仪表	12U
3	-	-	接组合仪表	12U
4	-	-	接组合仪表	12U

IP57 灯类组合开关



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	0.35	灰	自动灯光	10L
3	0.5	黑	接地	All
4	0.35	白	前雾灯	All
5	0.35	粉红	后雾灯	All
6	0.35	紫	左转向灯	All
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-
9	0.35	绿	位置灯	All
10	0.35	黄	远光灯	All
11	0.35	蓝	远光灯	All
12	0.35	绿	右转向灯	All

IP58 雨刮组合开关



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	蓝	前雨刮手动间歇喷水	All
2	0.35	灰	前雨刮低速	All
3	0.35	橙	前雨刮高速	All
4	0.35	棕	后风窗洗涤	All
5	0.35	粉红	后雨刮	All
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	0.5	黑	接地	All
9	0.35	绿	前风窗洗涤	All
10	0.35	白	前雨刮自动间歇喷水	All

IP59 时钟装置



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	0.5	棕	安全气囊	All
4	0.5	灰	安全气囊	All

IP60 多媒体USB1



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	绿	USB1 数据 +	All
2	0.35	棕	USB1 电源	All
3	0.35	橙	USB1 接地	All
4	0.35	灰	USB1 数据 -	All
5	-	-	屏蔽线	All

IP61 多媒体USB2



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	绿	USB2 数据 +	12B
2	0.35	棕	USB2 电源	12B
3	0.35	蓝	USB2 接地	12B
4	0.35	灰	USB2 数据 -	12B
5	-	-	屏蔽线	12B

IP62 音响控制单元



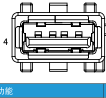
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接音响控制单元	12C&12D
2	-	-	接音响控制单元	12C&12D
3	-	-	接音响控制单元	12C&12D
4	-	-	接音响控制单元	12C&12D
5	-	-	接音响控制单元	12C&12D

IP64 副驾驶侧安全气囊



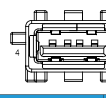
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.5	灰	副驾驶侧安全气囊 +	All
2	0.5	黄	副驾驶侧安全气囊 -	All

IP65 USB接口1



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.45	棕	USB 电源	All
2	0.35	蓝	USB 数据 -	All
4	0.35	绿	USB 数据 +	All
4	0.35	棕	USB 接地	All
5	-	-	屏蔽线	All

IP66 USB接口2



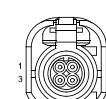
针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.45	棕	USB 电源	12B
2	0.35	灰	USB 数据 -	12B
3	0.35	绿	USB 数据 +	12B
4	0.35	棕	USB 接地	12B
5	-	-	屏蔽线	12B

IP67 T-BOX-USB



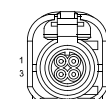
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接 T-BOX	12C&12D
2	-	-	接 T-BOX	12C&12D
3	-	-	接 T-BOX	12C&12D
4	-	-	接 T-BOX	12C&12D
5	-	-	接 T-BOX	12C&12D

IP68 音响控制单元



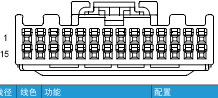
针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接音响控制单元	12U
2	-	-	接音响控制单元	12U
3	-	-	接音响控制单元	12U
4	-	-	接音响控制单元	12U

IP71 多媒体显示屏



针脚	线径	线色	功能	配置
1	-	-	接多媒体显示屏	12B
2	-	-	接多媒体显示屏	12B
3	-	-	接多媒体显示屏	12B
4	-	-	接多媒体显示屏	12B

IP73 空调控制



针脚	线径	线色	功能	配置
1	0.35	黄	气流风门模式电机 (吹鼓)	All
2	0.35	橙	气流风门模式电机 (除雾)	All
3	0.35	红	内外循环模式电机 (外循环)	All
4	0.35	橙	内外循环模式电机 (内循环)	All
5	0.35	粉红	电压位传感器 5V 电源	All
6	0.35	黄	车内温度传感器信号	All
7	0.35	灰	座舱温度传感器信号	All
8	0.35	棕	车外温度传感器信号	All
9	0.35	紫	副驾驶侧阳光传感器信号	All
10	0.35	蓝	副驾驶侧阳光传感器信号	All
11	0.35	橙	负离子发生器信号	18C
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	-	-	-	-
15	0.35	黄	驾驶员侧混合风门伺服电机	All
16	0.35	橙	驾驶员侧混合风门伺服电机	All
17	0.35	蓝	副驾驶侧混合风门伺服电机	All
18	0.35	棕	副驾驶侧混合风门伺服电机	All
19	-	-	-	-
20	-	-	-	-
21	-	-	-	-
22	-	-	-	-
23	0.5	黑	接地	All
24	0.35	白	信号线接	All
25	0.35	灰	驾驶员侧伺服风门电机位信号	All
26	0.35	棕	驾驶员侧伺服风门电机位信号	All
27	0.35	蓝	副驾驶侧伺服风门电机位信号	All
28	0.35	绿	气流模式风门电机位信号	All