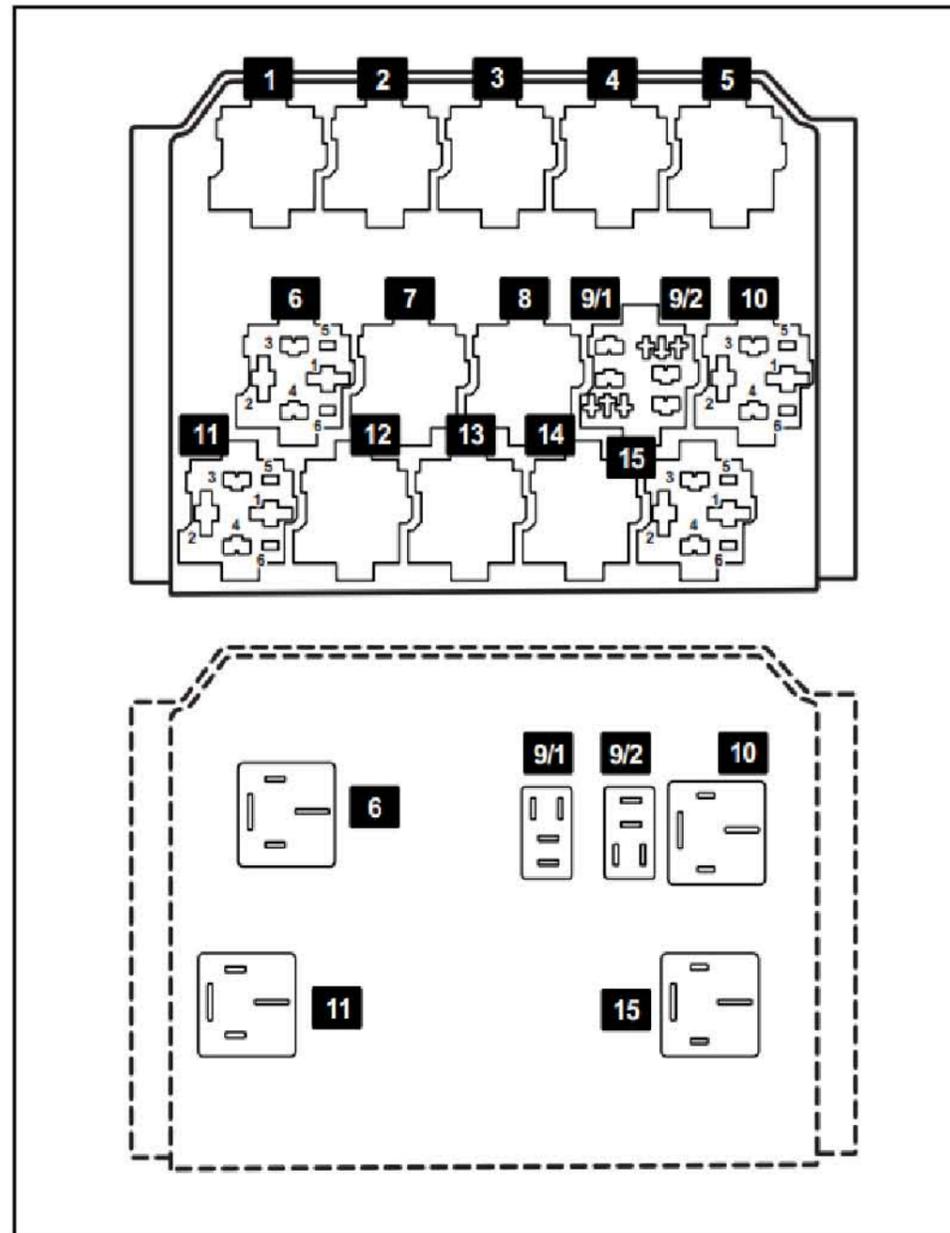


## 1. 继电器位置分配和保险丝位置分配

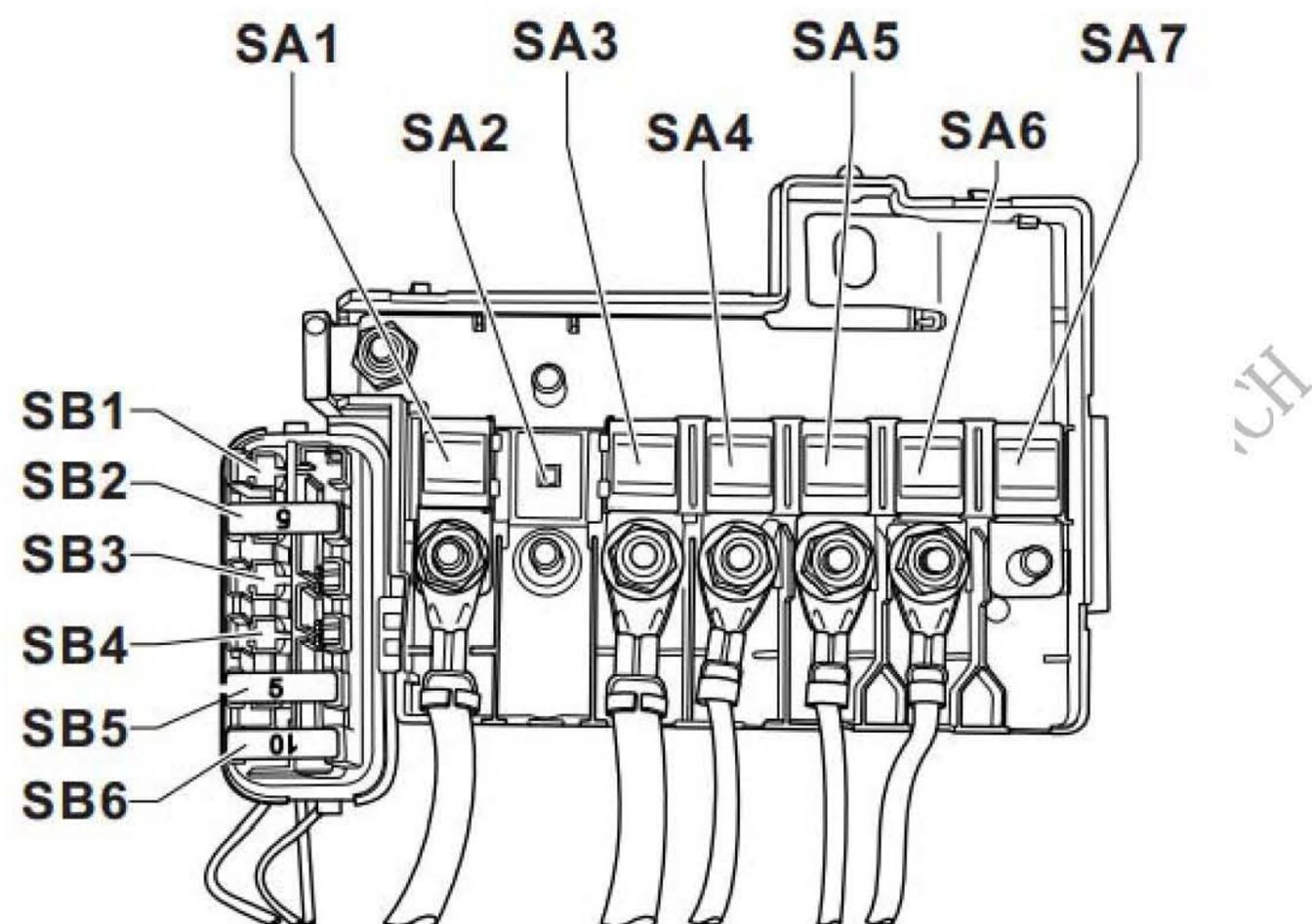
### 1.1 仪表板左下方继电器支架上的继电器位置分配

- 1 - 未占用
  - 2 - 未占用
  - 3 - 未占用
  - 4 - 未占用
  - 5 - 未占用
  - 6 - 总线端 30 供电继电器 - J317 ( 458 继电器 )
  - 7 - 未占用
  - 8 - 未占用
  - 9/1 - 未占用
  - 9/2 - 燃油泵继电器 - J17 ( 449 继电器 )
  - 10 - 接线端 50 供电继电器 - J682 ( 100 继电器 )
  - 11 - 二次空气泵继电器 - J299 ( 100 继电器 )
  - 12 - 未占用
  - 13 - 未占用
  - 14 - 空调继电器 - J32 ( 126 继电器 )
  - 15 - X 触点卸载继电器 - J59 ( 100 继电器 )
- 1) - 仅限装备 1.6L 发动机的汽车



## 1.2 保险丝位置分配，在蓄电池上面保险丝架内

### 1.2.1 拧紧力矩



编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
1	- SA1 - 蓄电池上面保险丝架上的保险丝 1	175 A	- C - 三相交流发电机	30
2	- SA2 - 蓄电池上面保险丝架上的保险丝 2	-	- 未占用	-
3	- SA3 - 蓄电池上面保险丝架上的保险丝 3	110 A	- D - 点火起动开关 E1 - 车灯开关 E4 - 手动变光开关 J17 - 燃油泵继电器 J317 - 总线端 30 供电继电器 仪表盘左侧保险丝架上的保险丝: SC12、SC13、 SC14、SC15、SC16、SC17、SC29、SC30、 SC31、SC32、SC33、SC34、SC35、SC36、 SC37、SC39	30
4	- SA4 - 蓄电池上面保险丝架上的保险丝 4	40 A	- J59 - X 触点卸载继电器 J682 - 接线端 50 供电继电器 <sup>2)</sup>	30
5	- SA5 - 蓄电池上面保险丝架上的保险丝 5	40 A	- J104 - ABS 控制单元	30
6	- SA6 - 蓄电池上面保险丝架上的保险丝 6	40 A	- J293 - 散热器风扇控制单元	30
7	- SA7 - 蓄电池上面保险丝架上的保险丝 7	40 A	- J299 - 二次空气泵继电器 <sup>1)</sup>	30

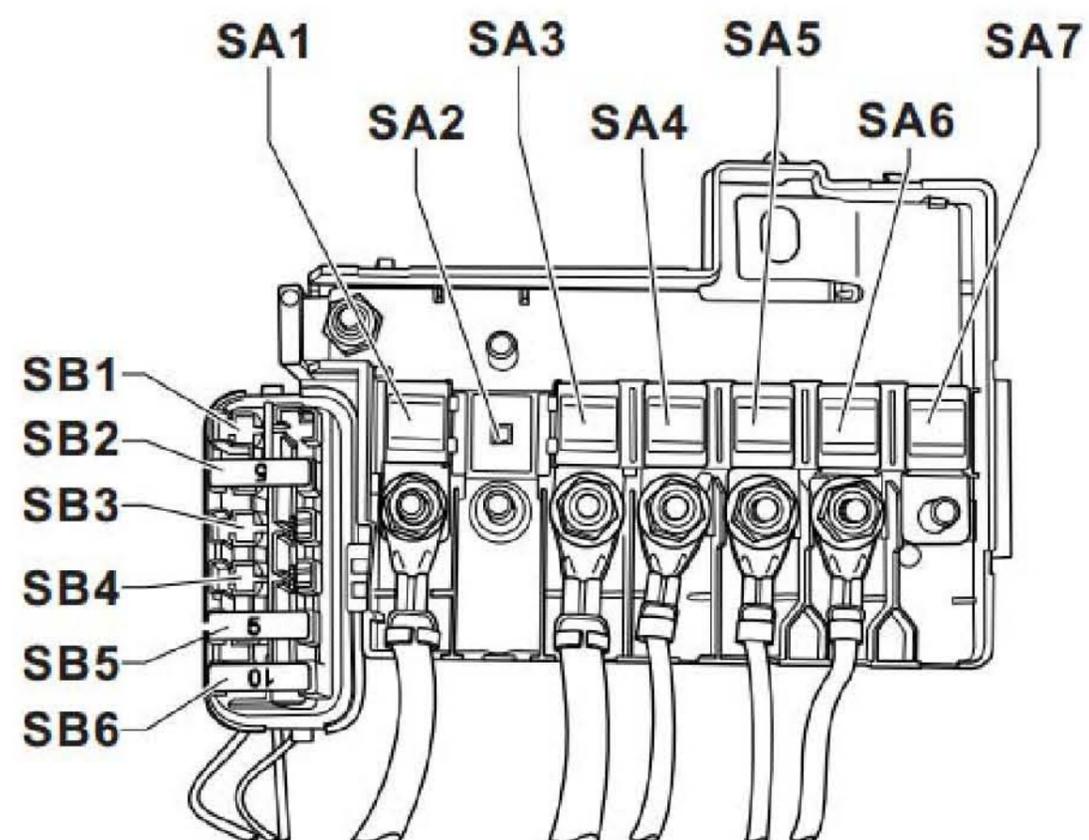
1) - 仅限装备 1.6L 发动机的汽车

2) - 仅限装备自动变速箱的汽车

### 1.3 保险丝位置分配，在蓄电池上面右侧保险丝架内

#### 1.3.1 保险丝颜色

30 A - 绿色  
25 A - 白色  
20 A - 黄色  
15 A - 蓝色  
10 A - 红色  
7.5 A - 棕色  
5 A - 米色  
3 A - 紫色



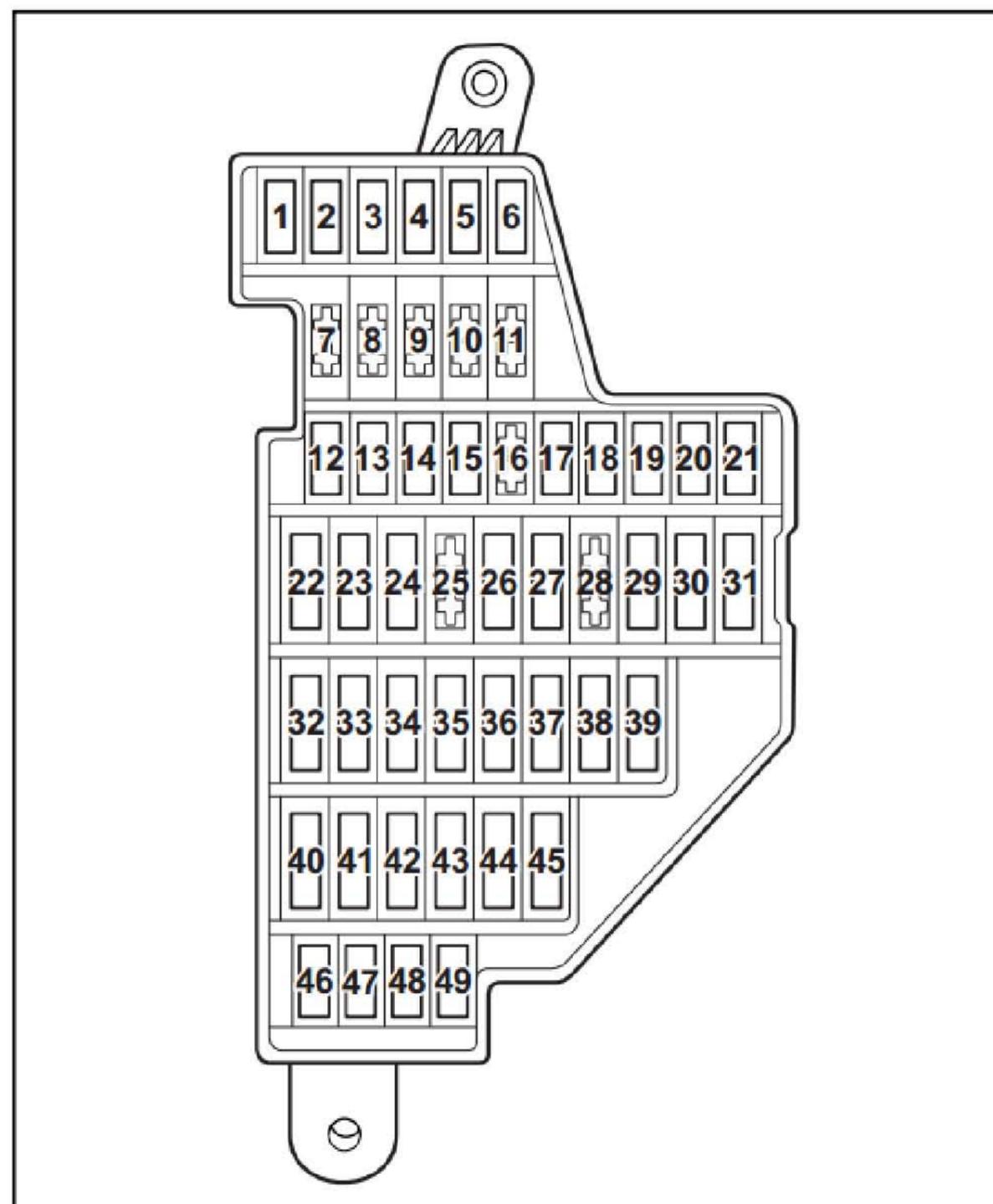
编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
1	- SB1 - 蓄电池上面右侧保险丝架上的保险丝 1	-	- 未占用	-
2	- SB2 - 蓄电池上面右侧保险丝架上的保险丝 2	5 A	- J220 - Motronic 控制单元 1)	30
3	- SB3 - 蓄电池上面右侧保险丝架上的保险丝 3	-	未占用	-
4	- SB4 - 蓄电池上面右侧保险丝架上的保险丝 4	-	未占用	-
5	- SB5 - 蓄电池上面右侧保险丝架上的保险丝 5	5 A	J519 - 车身控制模块	30
6	- SB6 - 蓄电池上面右侧保险丝架上的保险丝 6	10 A	H8 - 防盗报警装置信号喇叭	30

1) - 仅限装备 2.0L 发动机的汽车

## 1.4 保险丝位置分配，在仪表板左侧保险丝架上

### 1.4.1 保险丝颜色

30 A - 绿色  
25 A - 白色  
20 A - 黄色  
15 A - 蓝色  
10 A - 红色  
7.5 A - 棕色  
5 A - 米色  
3 A - 紫色



编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
1	SC1 - 保险丝架上的保险丝 1	10 A	N79 - 加热电阻 (曲轴箱的排气孔) T16 - 诊断接口	15
2	SC2 - 保险丝架上的保险丝 2	10 A	E45 - GRA 开关 F - 刹车灯开关 F36 - 离合器踏板开关 <sup>1)</sup> F189 - Tiptronic 开关 <sup>2)</sup> J... - 发动机控制单元 J17 - 燃油泵继电器 J104 - ABS 控制单元 J285 - 仪表板中控制单元 J317 - 总线端 30 供电继电器 J519 - 车身控制模块	15
3	SC3 - 保险丝架上的保险丝 3	5 A	J234 - 安全气囊控制单元	15
4	SC4 - 保险丝架上的保险丝 4	10 A	F4 - 倒车灯开关 <sup>1)</sup> J255 - Climatronic 控制单元 <sup>3)</sup> J301 - 空调器控制单元 <sup>4)</sup>	15

1) - 仅限装备手动变速箱的汽车

2) - 仅限装备自动变速箱的汽车

3) - 仅限装备自动空调的汽车

4) - 仅限装备手动空调的汽车

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
5	- SC5 - 保险丝架上的保险丝 5	5 A	- J412 - 移动电话电子操作装置控制单元 J446 - 驻车辅助控制单元	15
6	- SC6 - 保险丝架上的保险丝 6	10 A	- E22 - 间歇式车窗刮水器开关	15
7	- SC7 - 保险丝架上的保险丝 7	-	- 未占用	-
8	- SC8 - 保险丝架上的保险丝 8	-	- 未占用	-
9	- SC9 - 保险丝架上的保险丝 9	-	- 未占用	-
10	- SC10 - 保险丝架上的保险丝 10	-	- 未占用	-
11	- SC11 - 保险丝架上的保险丝 11	-	- 未占用	-

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
12	- SC12 - 保险丝架上的保险丝 12	15 A	- J519 - 车身控制模块	30
13	- SC13 - 保险丝架上的保险丝 13	5 A	- J217 - 自动变速箱控制单元 <sup>1)</sup> J255 - Climatronic 控制单元 <sup>2)</sup> J285 - 仪表板中控制单元	30 30
14	- SC14 - 保险丝架上的保险丝 14	10 A	- J412 - 移动电话电子操作装置控制单元 <sup>3)</sup> T16 - 诊断接口	30
15	- SC15 - 保险丝架上的保险丝 15	10 A	- J519 - 车身控制模块	30
16	- SC16 - 保险丝架上的保险丝 16	5 A	- J519 - 车身控制模块 <sup>1)</sup>	30
17	- SC17 - 保险丝架上的保险丝 17	15 A	- J519 - 车身控制模块	30
18	- SC18 - 保险丝架上的保险丝 18	15 A	- J285 - 仪表板中控制单元 M30 - 左侧远光灯灯泡 M32 - 右侧远光灯灯泡	56a

1) - 仅限装备自动变速箱的汽车

2) - 仅限装备自动空调的汽车

3) - 选装装备

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
19	SC19 - 保险丝架上的保险丝 19	5 A	E1 - 车灯开关 E43 - 后视镜调节开关 E52 - 左后车门内车窗升降器开关 E54 - 右后车门内车窗升降器开关 E107 - 副驾驶员侧车门中的车窗升降器开关 E188 - 后行李箱盖遥控开锁开关 F189 - Tiptronic 开关 <sup>1)</sup> J301 - 空调器控制单元 <sup>2)</sup> J519 - 车身控制模块 L76 - 按钮照明 R - 收音机 <sup>3)</sup> U1 - 点烟器 X - 牌照灯	58a

1) - 仅限装备自动变速箱的汽车

2) - 仅限装备手动空调的汽车

3) - 仅限装备无导航系统的汽车

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
20	SC20 - 保险丝架上的保险丝 20	15 A	E18 - 后雾灯开关	75
21	SC21 - 保险丝架上的保险丝 21	5 A	G65 - 高压传感器 J32 - 空调器继电器 J293 - 散热器风扇控制单元	87
22	SC22 - 保险丝架上的保险丝 22	10 A	N30 - 气缸 1 喷油阀 <sup>1)</sup> N31 - 气缸 2 喷油阀 <sup>1)</sup> N32 - 气缸 3 喷油阀 <sup>1)</sup> N33 - 气缸 4 喷油阀 <sup>1)</sup>	87
23	SC23 - 保险丝架上的保险丝 23	15 A	G39 - λ 传感器 G130 - 尾气催化净化器后的 λ 传感器	87
24	SC24 - 保险丝架上的保险丝 24	25 A	J... - 发动机控制单元 N152 - 点火变压器	87
25	SC25 - 保险丝架上的保险丝 25	20 A	V192 - 制动真空泵 <sup>2)</sup>	87

1) - 仅限装备 2.0L 发动机的汽车

2) - 仅限装备自动变速箱的汽车

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
26	- SC26 - 保险丝架上的保险丝 26	10 A	- J299 - 二次空气泵继电器 <sup>1)</sup> - N80 - 活性炭容器装置电磁阀 - N156 - 进气歧管转换阀 <sup>1)</sup>	87
27	- SC27 - 保险丝架上的保险丝 27	10 A	- J32 - 空调器继电器	87
28	- SC28 - 保险丝架上的保险丝 28	20 A	- F125 - 多功能开关 <sup>2)</sup> - J217 - 自动变速箱控制单元 <sup>2)</sup>	15
29	- SC29 - 保险丝架上的保险丝 29	30 A	- J388 - 左后车门控制单元 - J389 - 右后车门控制单元	30
30	- SC30 - 保险丝架上的保险丝 30	20 A	- J386 - 驾驶员侧车门控制单元	30
31	- SC31 - 保险丝架上的保险丝 31	20 A	- J387 - 副驾驶侧车门控制单元	30
32	- SC32 - 保险丝架上的保险丝 32	30 A	- J519 - 车身控制模块	30

1) - 仅限装备 1.6L 发动机的汽车

2) - 仅限装备自动变速箱的汽车

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
33	- SC33 - 保险丝架上的保险丝 33	30 A	- J519 - 车身控制模块	30
34	- SC34 - 保险丝架上的保险丝 34	20 A	- J519 - 车身控制模块	30
35	- SC35 - 保险丝架上的保险丝 35	7.5 A	- R - 收音机 <sup>2)</sup> J503 - 收音机和导航系统的带显示单元的控制单元 <sup>1)</sup>	30
36	- SC36 - 保险丝架上的保险丝 36	30 A	- J519 - 车身控制模块	30
37	- SC37 - 保险丝架上的保险丝 37	15 A	- J245 - 滑动天窗控制单元	30
38	- SC38 - 保险丝架上的保险丝 38	5 A	- J361 - Simos 控制单元 <sup>2)</sup> J519 - 车身控制模块	50
39	- SC39 - 保险丝架上的保险丝 39	30 A	- J774 - 可加热前座椅控制单元	30

1) - 仅限装备带导航系统的汽车

2) - 仅限装备 1.6L 发动机的汽车

3) - 仅限装备无导航系统的汽车

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
40	- SC40 - 保险丝架上的保险丝 40	30 A	- J255 - Climatronic 控制单元 <sup>1)</sup> - J301 - 空调器控制单元 <sup>2)</sup> - V2 - 新鲜空气鼓风机 <sup>1)</sup>	75
41	- SC41 - 保险丝架上的保险丝 41	5 A	- E43 - 后视镜调节开关	75
42	- SC42 - 保险丝架上的保险丝 42	15 A	- U1 - 点烟器	75
43	- SC43 - 保险丝架上的保险丝 43	5 A	- J519 - 车身控制模块 - R - 收音机 <sup>3)</sup>	86s
44	- SC44 - 保险丝架上的保险丝 44	5 A	- J519 - 车身控制模块	75

1) - 仅限装备自动空调的汽车

2) - 仅限装备手动空调的汽车

3) - 仅限装备无导航系统的汽车

编号	电路图中名称	额定值	功能 / 部件	端子
45	SC45 - 保险丝架上的保险丝 45	15 A	G6 - 燃油泵 N30 - 气缸 1 喷油阀 1) N31 - 气缸 2 喷油阀 1) N32 - 气缸 3 喷油阀 1) N33 - 气缸 4 喷油阀 1)	87
46	SC46 - 保险丝架上的保险丝 46	10 A	M29 - 左侧近光灯灯泡	56
47	SC47 - 保险丝架上的保险丝 47	10 A	M31 - 右侧近光灯灯泡	56
48	SC48 - 保险丝架上的保险丝 48	5 A	M1 - 左侧停车灯灯泡 M4 - 左侧尾灯灯泡 M21 - 左侧刹车灯和尾灯灯泡	58L
49	SC49 - 保险丝架上的保险丝 49	5 A	M2 - 右侧尾灯灯泡 M3 - 右侧停车灯灯泡 M22 - 右侧刹车灯和尾灯灯泡	58R

1) - 仅限装备 1.6L 发动机的汽车