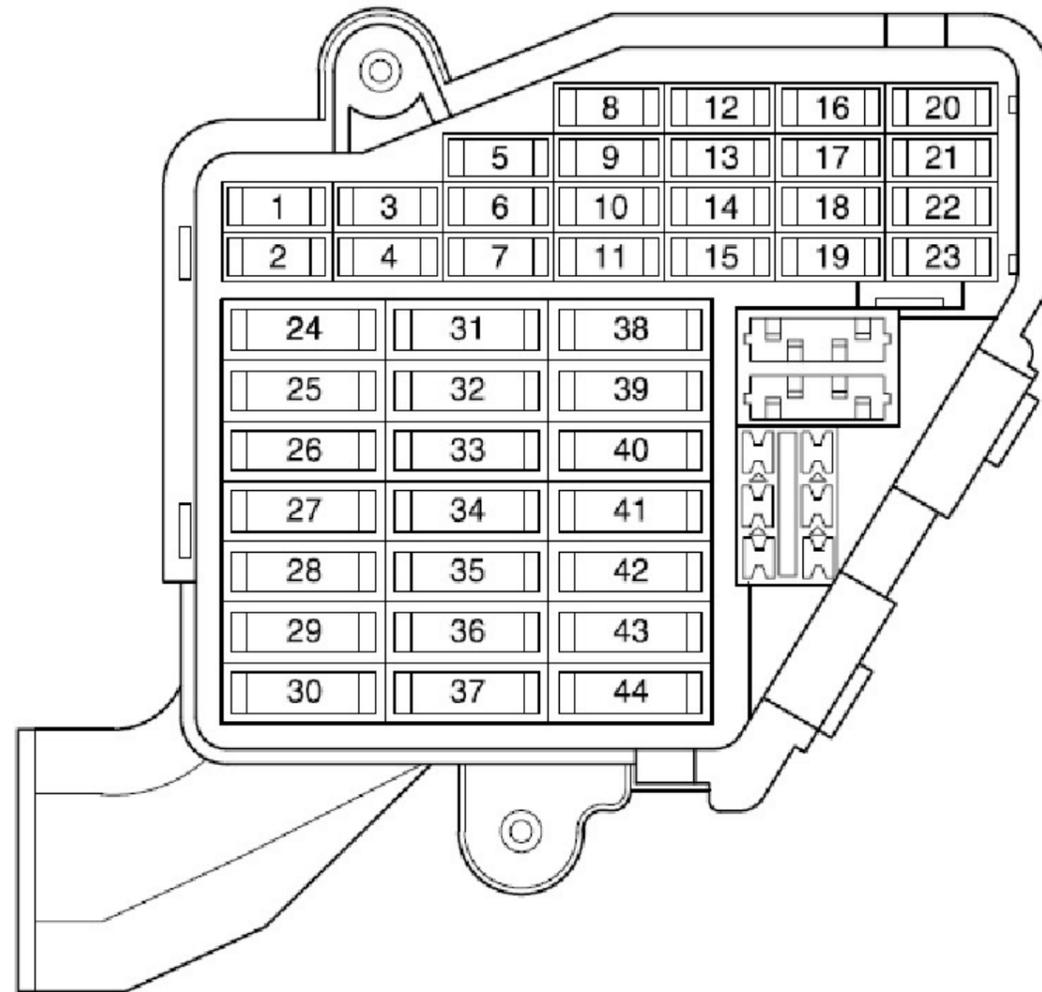


1. 概述

1.1 继电器和保险丝说明

保险丝架中保险丝位置分配，仪表板左侧。



保险丝颜色

40A-桔黄色

30A-绿色

25A-白色

20A-黄色

15A-蓝色

10A-红色

7.5A-棕色

5 A-米色

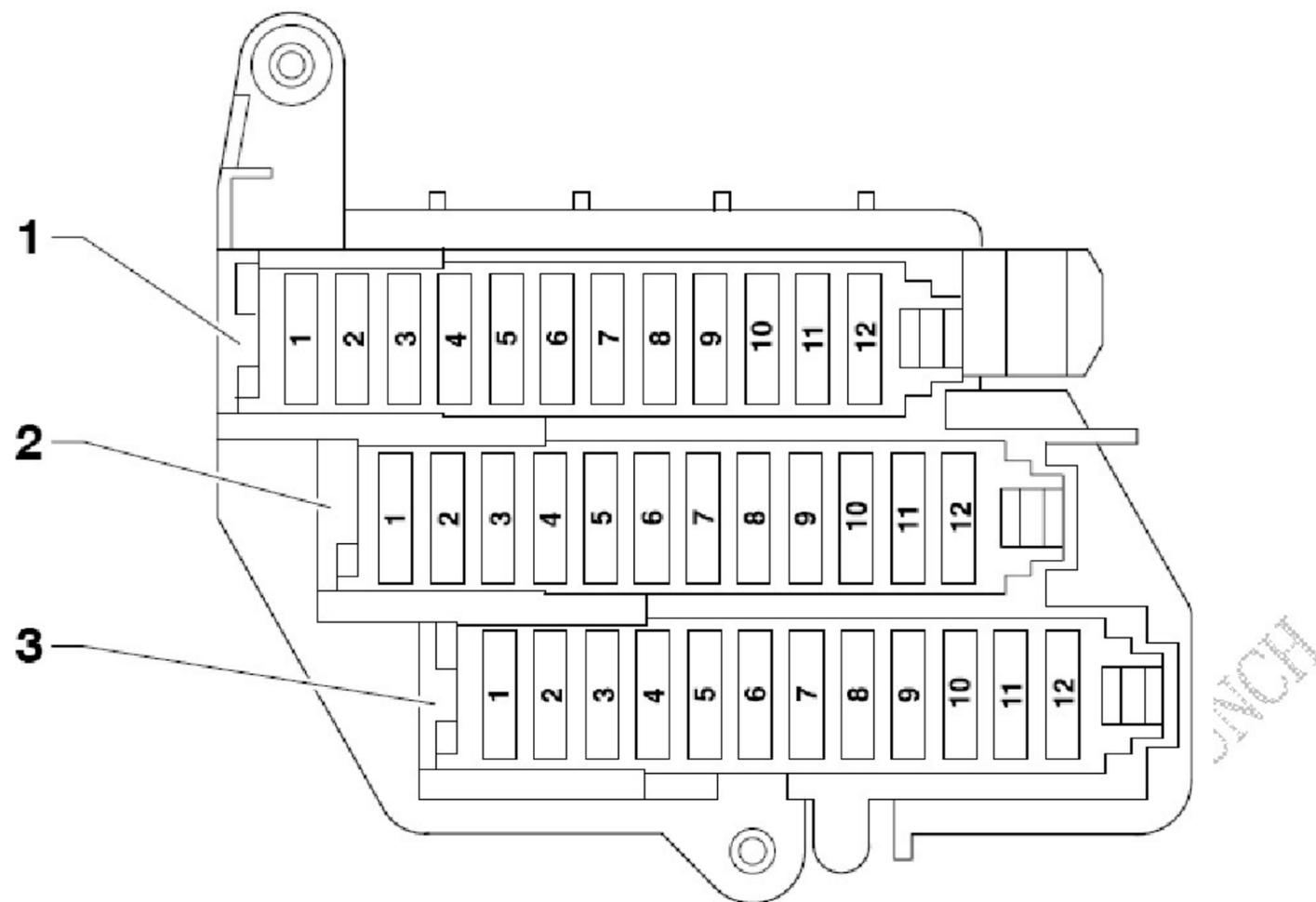
3A-淡紫色

LAUNCH

编号		电路图中的名称	额定值		功能	总线端
1	-	未占用				
2	-	未占用				
3	-	SB3 -保险丝架上的保险丝3	5A	- J361- J248- J623-	Simos 控制单元柴油直接喷射装置控制单元发动机控制单元	15
4	-	SB4 -保险丝架上的保险丝4	5A	- G266-	机油油位和温度传感器	15
5	-	SB5 -保险丝架上的保险丝5	5A	- G238- G395-	空气质量传感器冷却液压力和冷却液温度传感器	15
6	-	SB6 -保险丝架上的保险丝6	5A	- J104- G476-	ABS 控制单元离合器位置传感器	15
7	-	SB7 -保险丝架上的保险丝7	5A	- T16 -	诊断连接	15
8	-	SB8 -保险丝架上的保险丝8	5A	- J530-	车库门开启装置控制单元	15
9	-	SB9 -保险丝架上的保险丝9	5A	- Y7 -	自动防眩的车内后视镜	15
10	-	SB10 -保险丝架上的保险丝10	10A	- J428-	车距调节控制单元	15
11	-	SB11 -保险丝架上的保险丝11	5A	- R64 -	驻车暖风无线电接收器	30
12	-	SB12 -保险丝架上的保险丝12	10A	- T16-	诊断连接	30
13	-	SB13 -保险丝架上的保险丝13	10A	- J527-	转向柱电子装置控制单元	30
14	-	SB14 -保险丝架上的保险丝14	5A	- F-	刹车灯开关	30
15	-	SB15 -保险丝架上的保险丝15	10A	- J285 -	组合仪表中带显示单元的控制单元	30
16	-	SB16 -保险丝架上的保险丝16	10A	- R36- J526-	电话的发送器和接收器电话、电子通信系统控制单元	30
17	-	SB17 -保险丝架上的保险丝17	10A	- J104 -	ABS 控制单元	30
18	-	SB18 -保险丝架上的保险丝18	5A	- J667 -	左侧大灯电源模块	15
19	-	SB19 -保险丝架上的保险丝19	5A	- G355 -	空气湿度传感器	30
20	-	SB20 -保险丝架上的保险丝20	5A	- Z20- Z21-	左侧喷嘴加热电阻右侧喷嘴加热电阻	75
21	-	SB21 -保险丝架上的保险丝21	5A	- R24 -	天线放大器	30
22	-	SB22 -保险丝架上的保险丝22	5A	- J526 -	电话、电子通信系统控制单元	75
23	-	SB23 -保险丝架上的保险丝23	5A	- J540 -	电动驻车 and 手制动器控制单元	30
24	-	未占用				
25	-	未占用				
26	-	未占用				
27	-	未占用				

编号		电路图中的名称	额定值		功能	总线端
28	-	未占用				
29	-	未占用				
30	-	未占用				
31	-	SB31 -保险丝架上的保险丝31	15 A	-	F4 -G70 - 倒车灯开关空气质量流量计 (TDI)	15
32	-	SB32 -保险丝架上的保险丝32	30A	-	J519 - 车载电网控制单元	30
33	-	SB33 -保险丝架上的保险丝33	25 A	-	J519 - 车载电网控制单元	30
34	-	SB34 -保险丝架上的保险丝34	25 A	-	J519 - 车载电网控制单元	30
35	-	SB35 -保险丝架上的保险丝35	20 A	-	J364 - 辅助加热装置控制单元	30
36	-	SB36 -保险丝架上的保险丝36	30A	-	J39 - 大灯清洗装置继电器	30
37	-	SB37 -保险丝架上的保险丝37	25 A	-	J104 - ABS 控制单元	30
38	-	SB38 -保险丝架上的保险丝38	30A	-	J400 - 刮水器马达控制单元	30
39	-	SB39 -保险丝架上的保险丝39	15 A	-	J386 -J388 - 驾驶员侧车门控制单元左后车门控制单元	30
40	-	SB40 -保险丝架上的保险丝40	25 A	-	J4 - H2 - H7 - 双音喇叭继电器高音喇叭低音喇叭	30
41	-	SB41 -保险丝架上的保险丝41	40A	-	J126 - 新鲜空气鼓风机控制单元	30
42	-	SB42 -保险丝架上的保险丝42	30A	-	E415 - J518- 进入及起动许可开关进入及起动许可控制单元	30
43	-	SB43 -保险丝架上的保险丝43	15 A	-	V12 - 后窗玻璃刮水器马达	75
44	-	SB44 -保险丝架上的保险丝44	15 A	-	J723 - 无钥匙进入许可的天线读入单元	30

保险丝架中保险丝位置分配，仪表板右侧



保险丝颜色

40A- 桔黄色

30A- 绿色

25A- 白色

20A- 黄色

15A- 蓝色

10A- 红色

7.5A- 棕色

5 A- 米色

3A- 淡紫色

1 - 保险丝架ST1 (黑色)

2 - 保险丝架ST2 (棕色)

3 - 保险丝架ST3 (红色)

编号	电路图中名称 (保险丝架ST1)	额定值	功能	总线端
1	- SC1 -保险丝架上的保险丝1	5A	- R173 - 交通数据天线	30
2	- SC2 -保险丝架上的保险丝2	20 A	- U1 - 点烟器	30
3	- SC3 -保险丝架上的保险丝3	5A	- J502 - 轮胎充气压力监控控制单元	30
4	- SC4 -保险丝架上的保险丝4	20 A	- U5 - 12 V 插座	30
5	- SC5 -保险丝架上的保险丝5	15 A	- J520 - 车载电网控制单元2	30
6	- SC6 -保险丝架上的保险丝6	15 A	- J387 -J389 - 副驾驶员侧车门控制单元右后车门控制单元	30
7	- SC7 -保险丝架上的保险丝7	20 A	- J245 - 滑动天窗控制单元	30
8	- SC8 -保险丝架上的保险丝8	10A	- J255 - Climatronic 控制单元	30
9	- SC9 -保险丝架上的保险丝9	30A	- J255 - Climatronic 控制单元	30
10	- SC10 -保险丝架上的保险丝10	10A 5A	- J523 - 前部信息显示和操作单元的控制单元	30
11	- SC11 -保险丝架上的保险丝11	15 A	- J197 - 水平高度调节系统控制单元	30
12	- SC12 -保险丝架上的保险丝12	5A	- R118 - - R119 - 媒体播放器位置1 媒体播放器位置2	30

编号	电路图中名称 (保险丝架ST2)	额定值	功能	总线端
1	- SC1 -保险丝架上的保险丝1	20 A	- G23 -G6 - -J538 - 燃油泵 (BMK、BNG) 燃油泵 (BBJ、BAT) 燃油泵控制单元 (AUK)	87
2	- SC2 -保险丝架上的保险丝2	10A	- U10 - 带拖车行驶插座	15
3	- 未占用			
4	- 未占用			
5	- SC5 -保险丝架上的保险丝5	5A	- J197 - 水平高度调节系统控制单元	15
6	- SC6 -保险丝架上的保险丝6	5A	- J587 - 换挡杆传感器控制单元	15
7	- SC7 -保险丝架上的保险丝7	5A	- J446 - 驻车辅助控制单元	15
8	- SC8 -保险丝架上的保险丝8	5A	- J533 - 数据总线诊断接口	15
9	- SC9 -保险丝架上的保险丝9	5A	- J668 - 右侧大灯电源模块	15
10	- SC10 -保险丝架上的保险丝10	5A	- E25 - 副驾驶员侧安全带开关 (美国)	15
11	- SC11 -保险丝架上的保险丝11	5A	- E128 -E129 - 左侧可加热式后座椅调节开关右侧可加热式后座椅调节开关	15
12	- 未占用			

编号		电路图中名称 (保险丝架ST3)	额定值		功能	总线端	
1	-	SC1 -保险丝架上的保险丝1	25 A	-	J615 -	信号装置操作单元的控制单元	30
2	-	SC2 -保险丝架上的保险丝2	15 A	-	J615 -	信号装置操作单元的控制单元	30
3	-	SC3 -保险丝架上的保险丝3	15 A	-	J615 -	信号装置操作单元的控制单元	30
4	-	SC4 -保险丝架上的保险丝4	5A 10A 10A 10A	-	G41 - G24 - J608 - J615-	出租车计价器行车记录仪专用汽车控制单元信号装置操作单元的控制单元	15
5	-	SC5 -保险丝架上的保险丝5	10A 15 A 25 A	-	J608 - J608 - J608-	专用汽车控制单元专用汽车控制单元专用汽车控制单元	30
6	-	SC6 -保险丝架上的保险丝6	5A 10A	-	J608 - R8 -	专用汽车控制单元无线电对讲机	30
7	-	SC7 -保险丝架上的保险丝7	5A 10A	-	G41 - G24 -	出租车计价器行车记录仪	30
8	-	SC8 -保险丝架上的保险丝8	10A 20 A	-	U18 - U5 -	12 V 插座2 12 V 插座	30
9	-	未占用					
10	-	未占用					
11	-	未占用					
12	-	未占用					