

# 上海大众全新途安 L 轿车

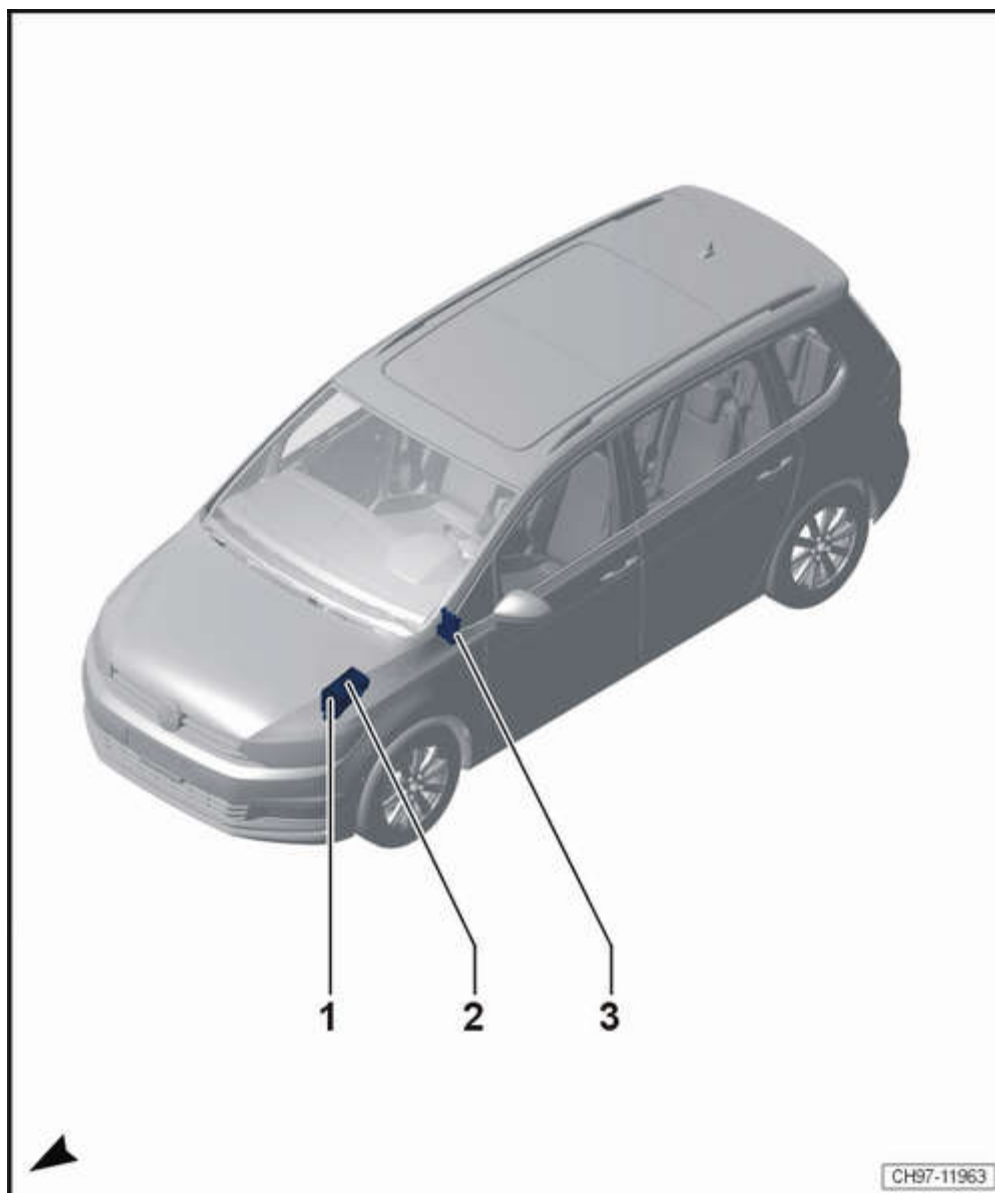
安装位置

编号 802 / 1

版本 10.2018

## 保险丝

### 保险丝 ( SA )、( SB )、( SC ) 一览



**1 - 发动机舱内左侧电控箱前面的保险丝 ( SA )**

- 安装位置 → 章节
- 保险丝布置 → 章节

**2 - 发动机舱内左侧电控箱顶面上的保险丝 ( SB )**

- 安装位置 → 章节
- 保险丝布置 → 章节

**3 - 仪表板左侧保险丝支架上的保险丝 ( SC )**

- 安装位置 → 章节
- 保险丝布置 → 章节

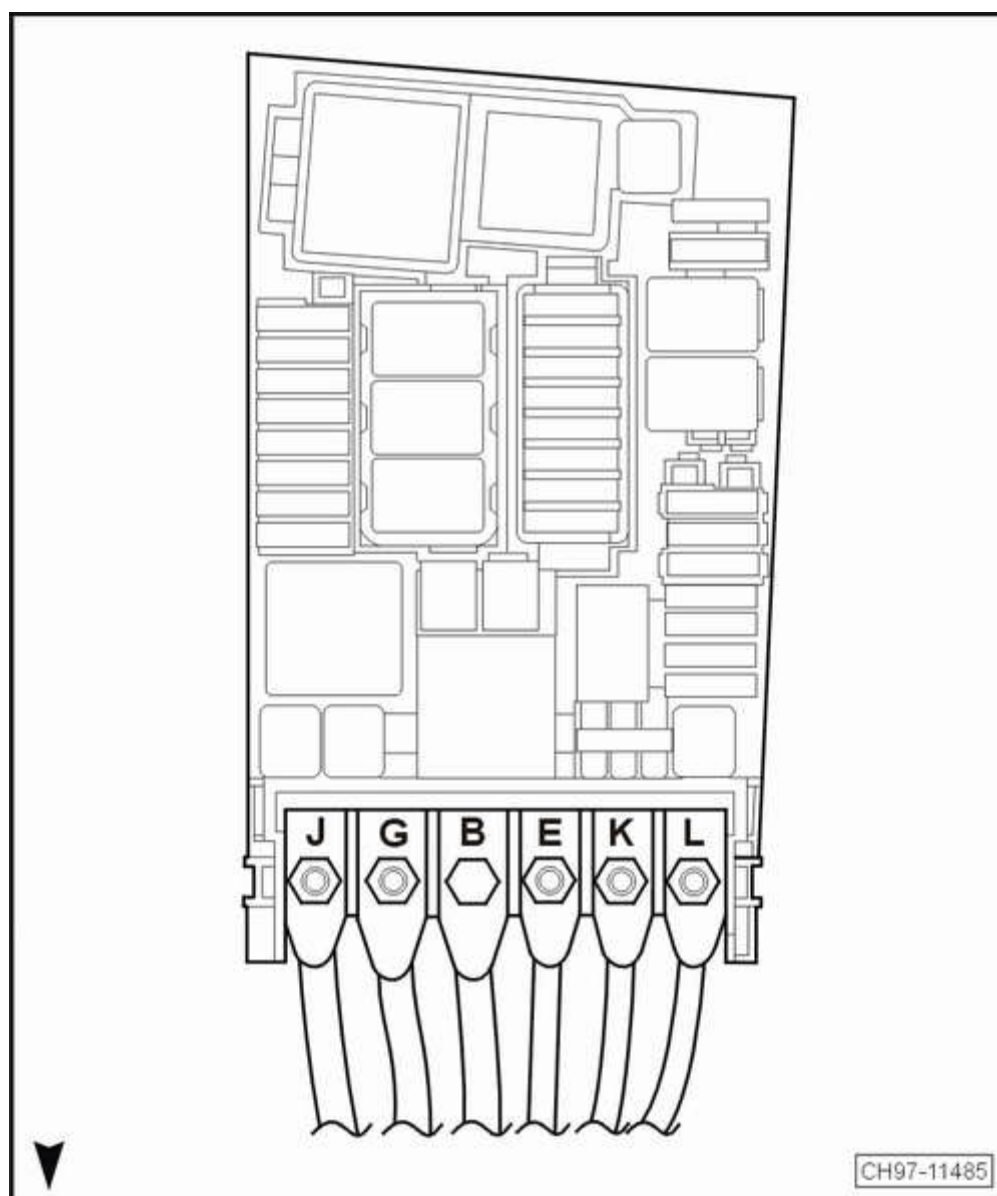
**4 - 仪表板左侧保险丝支架上方的附加保险丝**

- 安装位置 → 章节
- 保险丝布置 → 章节

## 发动机舱内左侧电控箱前面的保险丝 ( SA )

### 保险丝安装位置

拧紧力矩 → 修理组 97



保险丝  
SA -

### 保险丝布置 ( SA )

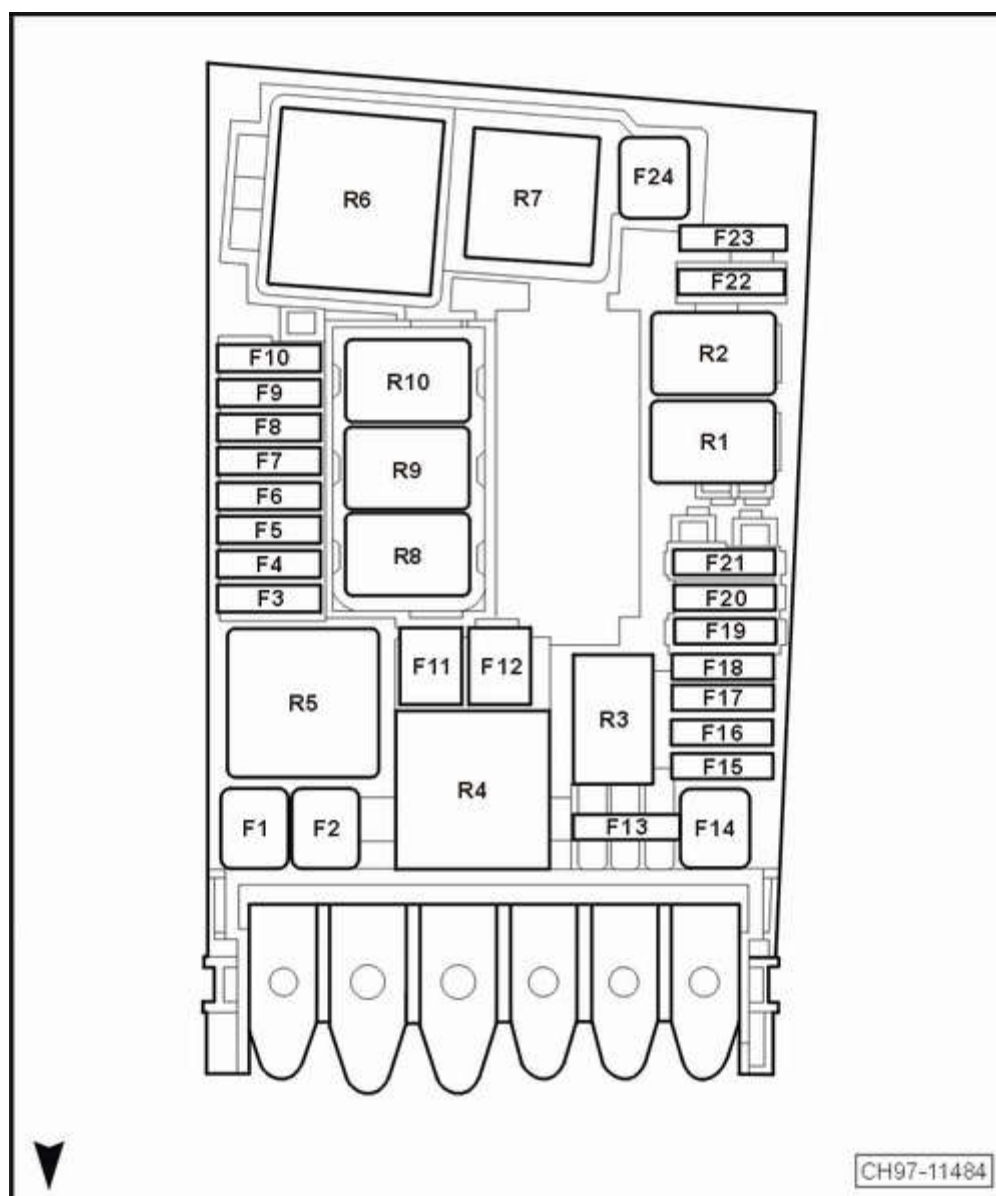
编号		电路图中的名称	额定值		功能 / 部件	端子
J	-	保险丝架 A 上的保险丝 1 -SA1-	125 A	-	点烟器继电器 -J193- 端子 15 供电继电器 -J329- 副驾驶员座椅调整装置的热敏保险丝 1 -S46- ( 仅用于带座椅调节的汽车 ) 保险丝架 C 上的保险丝 4 -SC4- 保险丝架 C 上的保险丝 5 -SC5- 保险丝架 C 上的保险丝 6 -SC6- 保险丝架 C 上的保险丝 7 -SC7- 保险丝架 C 上的保险丝 8 -SC8- 保险丝架 C 上的保险丝 9 -SC9- 保险丝架 C 上的保险丝 10 -SC10- 保险丝架 C 上的保险丝 11 -SC11- 保险丝架 C 上的保险丝 12 -SC12-	30

					保险丝架 C 上的保险丝 13 -SC13- 保险丝架 C 上的保险丝 14 -SC14- 保险丝架 C 上的保险丝 31 -SC31- 保险丝架 C 上的保险丝 38 -SC38- 保险丝架 C 上的保险丝 39 -SC39- 保险丝架 C 上的保险丝 40 -SC40- 保险丝架 C 上的保险丝 41 -SC41- 保险丝架 C 上的保险丝 42 -SC42- 保险丝架 C 上的保险丝 53 -SC53-	
G	-	保险丝架 A 上的保险丝 2 -SA2-	400 A	-	交流发电机 -C-	30
E	-	保险丝架 A 上的保险丝 3 -SA3-	80 A	-	转向辅助控制单元 -J500-	30
K	-	保险丝架 A 上的保险丝 4 -SA4-	80 A	-	保险丝架 C 上的保险丝 3 -SC3- 保险丝架 C 上的保险丝 15 -SC15- 保险丝架 C 上的保险丝 16 -SC16- 保险丝架 C 上的保险丝 17 -SC17- 保险丝架 C 上的保险丝 18 -SC18- 保险丝架 C 上的保险丝 19 -SC19- 保险丝架 C 上的保险丝 20 -SC20- 保险丝架 C 上的保险丝 23 -SC23- 保险丝架 C 上的保险丝 24 -SC24- 保险丝架 C 上的保险丝 25 -SC25- 保险丝架 C 上的保险丝 26 -SC26- 保险丝架 C 上的保险丝 27 -SC27- 保险丝架 C 上的保险丝 28 -SC28- 保险丝架 C 上的保险丝 43 -SC43- 保险丝架 C 上的保险丝 44 -SC44- 保险丝架 C 上的保险丝 45 -SC45- 保险丝架 C 上的保险丝 50 -SC50-	30
L	-	保险丝架 A 上的保险丝 5 -SA5-	50 A	-	散热器风扇控制单元 -J293-	30

## 发动机舱内左侧电控箱顶面上的保险丝 ( SB )

### 保险丝安装位置

#### 保险丝颜色



50A - 色  
 40A - 色  
 30A - 色  
 20A - 色  
 15A - 色  
 10A - 色  
 5A - 色

### 保险丝布置 (SB)

编号		电路图中的名称	额定值		功能 / 部件	端子
F1	-	保险丝架 B 上的保险丝 1 -SB1-	40 A	-	ABS 控制单元 -J104-	30
F2	-	保险丝架 B 上的保险丝 2 -SB2-	40 A	-	ABS 控制单元 -J104-	30
F3	-	保险丝架 B 上的保险丝 3 -SB3-	15 A	-	发 机控制单元 -J623-	87

F4	-	保险丝架 B 上的保险丝 4 -SB4-	10 A	-	机 位 机 器 -G266- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 继电器 -J57- ( 用于带 1.4 发 机 的汽车 / 用于 C6 ) 散热器风扇控制单元 -J293- ( 仅用于带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.8 发 机的 汽车 ) 电 1 -N80- ( 仅用于带 1.4 发 机的汽车 ) 调节 1 -N205- ( 仅用于带 1.4 发 机的汽车 ) 器 -N249- ( 仅 用于 带 1.8 发 机的汽车 ) 调节 1 -N318- ( 仅用于带 1.4 发 机的汽车 ) 风 -N316- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 机 调节 -N428- ( 仅用于带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.8 发 机的汽 车 ) 控制 -N522- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 )	87
			5 A	-	散热器风扇控制单元 -J293- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 ) 电 1 -N80- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 ) 调节 1 -N205- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 )	
F5	-	保险丝架 B 上的保险丝 5 -SB5-	10 A	-	调节元 1 -F366- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 调节元 2 -F367- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 调节元 3 -F368- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 调节元 4 -F369- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 调节元 5 -F370- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 调节元 6 -F371- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 调节元 7 -F372- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 调节元 8 -F373- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 ) 发 机 供电继电器 -J757- ( 仅 用于带 1.8 发 机的汽车 )	87
			7.5 A	-	1 -N30- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 ) 2 -N31- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 ) 3 -N32- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 ) 4 -N33- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 )	
F6	-	保险丝架 B 上的保险丝 6 -SB6-	5 A	-	制 -F- 制 -F47-	87
F7	-	保险丝架 B 上的保险丝 7 -SB7-	10 A	-	控制单元 -J909- ( 用于带 1.4 发 机的汽车 / 用于 C6 ) -V50- ( 仅用于带 1.4 发 机的汽车 )	87

			7.5 A	-	流 -N82- (仅用于带 1.8 发 机的汽车) -N488- (仅用于带 1.8 发 机的汽车)	
F8	-	保险丝架 B 上的保险丝 8 -SB8-	10 A	-	器 热 -Z19- (仅用于带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.6 发 机的汽车) 器 的 器 1 热装置 -Z29- (仅用于带 1.4 发 机的汽车 / 仅用 于带 1.6 发 机的汽车)	87
			15 A	-	器 热 -Z19- (仅用于带 1.8 发 机的汽车) 器 的 器 1 热装置 -Z29- (仅用于带 1.8 发 机的汽车)	
F9	-	保险丝架 B 上的保险丝 9 -SB9-	20 A	-	带 的点 1 -N70- (仅用于 带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.6 发 机的汽车) 带 的点 2 -N127- (仅用于 带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.6 发 机的汽车) 带 的点 3 -N291- (仅用于 带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.6 发 机的汽车) 带 的点 4 -N292- (仅用于 带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.6 发 机的汽车)	87
			10 A	-	制电 -N75- (仅用于带 1.8 发 机的汽车) 电 1 -N80- (仅用于带 1.8 发 机的汽车) 调节 1 -N205- (仅用于带 1.8 发 机的汽车) 调节 1 -N318- (仅用于带 1.8 发 机的汽车) 继 -V51- (仅用于带 1.8 发 机的汽车)	
F10	-	保险丝架 B 上的保险丝 10 -SB10-	15 A	-	控制单元 -J538- (仅用于带 1.4 发 机的汽车 / 仅用于带 1.8 发 机的汽 车)	87
			10 A	-	继电器 -J17- (仅用于带 1.6 发 机的汽车)	
F11	-	用		-		
F12	-	用		-		
F13	-	保险丝架 B 上的保险丝 13 -SB13-	15 A	-	器 器 机电装置 -J743- (仅用于 带 器 0DE 的汽车)	30
			30 A	-	器 器 机电装置 -J743- (仅用于 带 器 0CW 的汽车)	
F14	-	用		-		
F15	-	保险丝架 B 上的保险丝 15 -SB15-	15 A	-	-H2- -H7- 继电器 -J4-	30
F16	-	保险丝架 B 上的保险丝 16 -SB16-	20 A	-	带 的点 1 -N70- (仅用于 带 1.8 发 机的汽车) 带 的点 2 -N127- (仅用于 带 1.8 发 机的汽车) 带 的点 3 -N291- (仅用于 带 1.8 发 机的汽车)	30

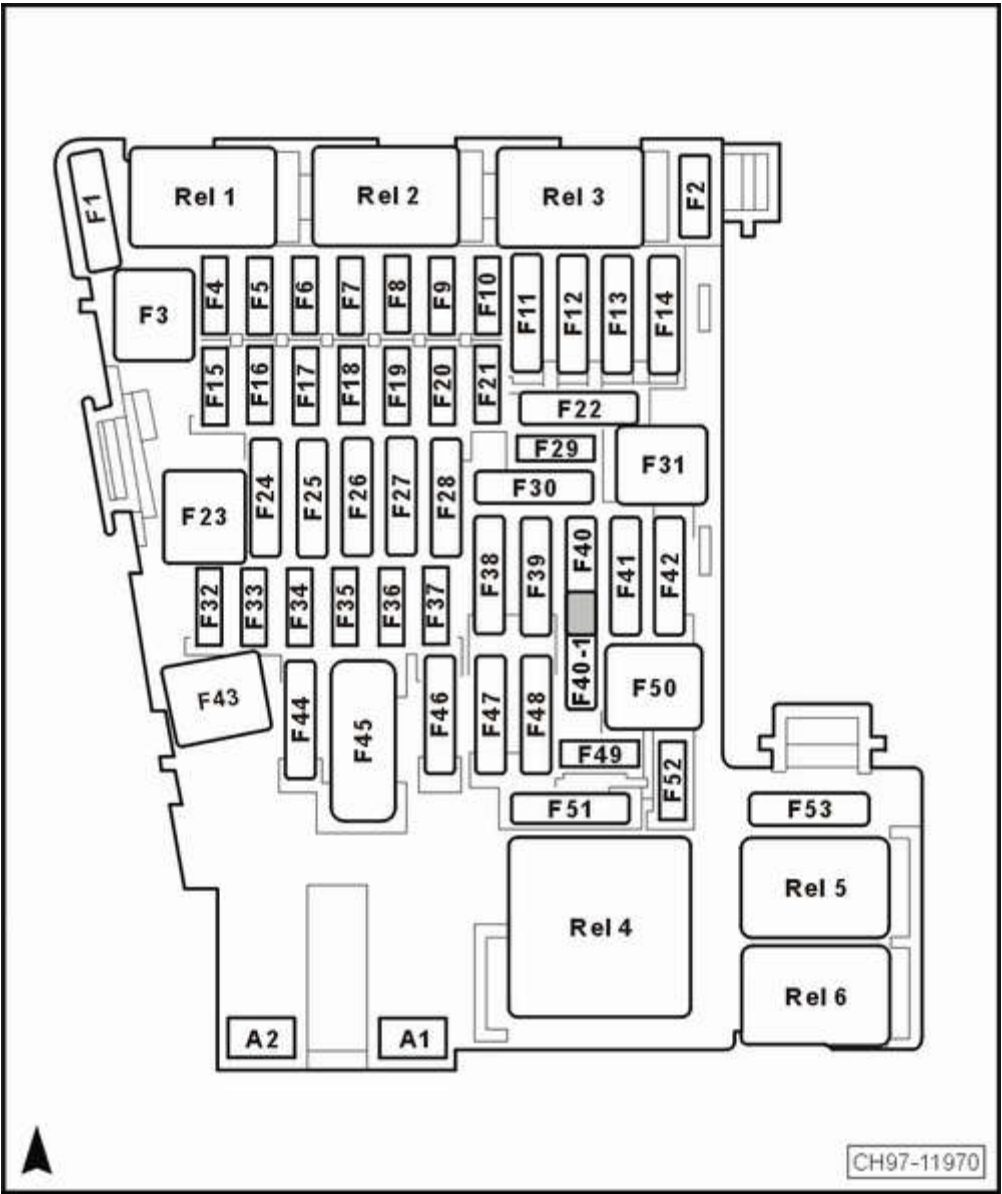


					带 1.8 发 机的汽车 )	4 -N292- ( 仅用于	
			15 A	-	供 -G6- ( 仅用于带 1.6 发 机的汽车 )		
F17	-	保险丝架 B 上的保险丝 17 -SB17-	7.5 A	-	ABS 控制单元 -J104- 继电器 -J271- 发 机控制单元 -J623-		30
F18	-	保险丝架 B 上的保险丝 18 -SB18-	5 A	-	电 控控制单元 -J367- ( 仅 用于带的汽车 ) -J533- ( 仅用于 带发的汽车 )		30
F19	-	保险丝架 B 上的保险丝 19 -SB19-	30 A	-	器 控制单元 -J400-		30
F20	-	用		-			
F21	-	用		-			
F22	-	保险丝架 B 上的保险丝 22 -SB22-	5 A	-	发 机控制单元 -J623-		50
F23	-	保险丝架 B 上的保险丝 23 -SB23-	30 A	-	-B-		50

## 仪表板左侧保险丝支架中的保险丝 ( SC )

### 保险丝安装位置

### 保险丝颜色



- 40A - 色
- 30A - 色
- 25A - 色
- 20A - 色
- 15A - 色
- 10A - 色
- 7.5A - 色
- 5A - 色

保险丝布置 ( SC )

编号		电路图中的名称	额定值		功能 / 部件	端子
1	-	用		-		
2	-	用		-		
3	-	用		-		
4	-	用		-		

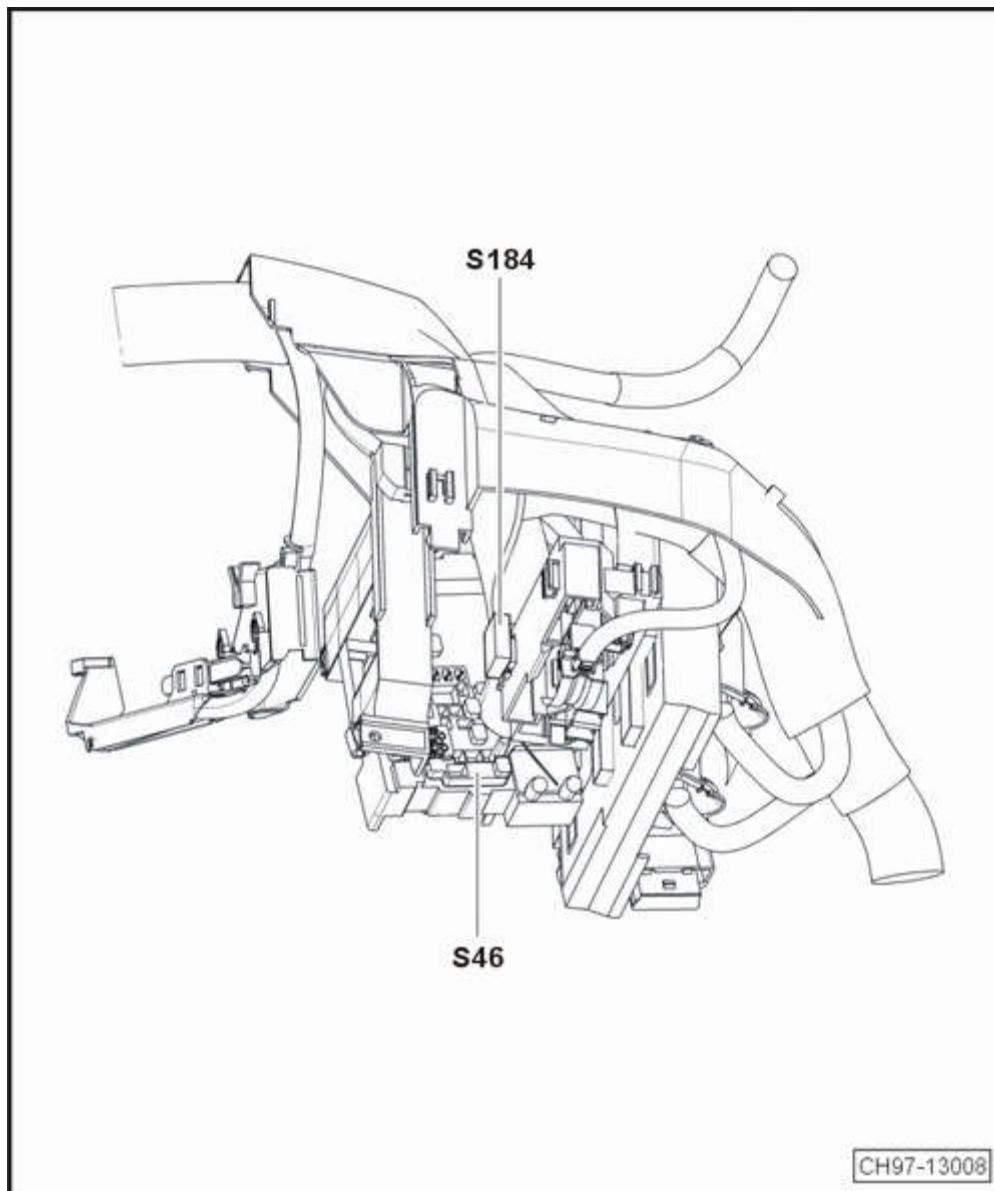
5	-	保险丝架 C 上的保险丝 5 -SC5-	5 A	-	-J533-	30
6	-	保险丝架 C 上的保险丝 6 -SC6-	5 A	-	Tiptronic -F189- ( 仅 用于带 器 的汽车 )	30
7	-	保险丝架 C 上的保险丝 7 -SC7-	10 A	-	调 单元 -E265- ( 仅用于带 调的汽车 ) 热 继电器 -J9- 调控制单元 -J255- ( 仅 用于带 调的汽车 ) 调器控制单元 -J301- ( 仅用于带电 调节风 的 调器 )	30
8	-	保险丝架 C 上的保险丝 8 -SC8-	10 A	-	车 -E1- 器 -G397- ( 仅用于带 器的汽车 ) 用于带 调节控制单元 -J745- ( 仅 7 ) 调节的汽车 / 2017 -U31- 电控机 车制 器 -K213- AUTO HOLD -K237-	30
9	-	保险丝架 C 上的保险丝 9 -SC9-	5 A	-	转向 电子装置控制单元 -J527-	30
10	-	保险丝架 C 上的保险丝 10 -SC10-	10 A	-	单元 -E380- ( 仅用于带 的汽车 2017 7 )	30
			7.5 A	-	单元 -E380- ( 仅用于带 的汽车 2017 7 )	
11	-	保险丝架 C 上的保险丝 11 -SC11-	40 A	-	车 电 控制单元 -J519- ( 2017 2 )	30
12	-	保险丝架 C 上的保险丝 12 -SC12-	20 A	-	电子 1 控制单元 -J794- ( 仅用于带 的汽车 ) 机 -R-	30
13	-	用		-		
14	-	保险丝架 C 上的保险丝 14 -SC14-	40 A	-	风机控制单元 -J126-	30
15	-	保险丝架 C 上的保险丝 15 -SC15-	10 A	-	转向 器 -N360- ( 仅 用于带 的汽车 )	30
16	-	用		-		
17	-	保险丝架 C 上的保险丝 17 -SC17-	5 A	-	的控制单元 -J285-	30
18	-	保险丝架 C 上的保险丝 18 -SC18-	7.5 A	-	车 -R189- ( 仅 用于带 车 机 的汽车 )	30
19	-	保险丝架 C 上的保险丝 19 -SC19-	7.5 A	-	控制单元 -J518- ( 仅 用于带 的汽车 )	30
20	-	保险丝架 C 上的保险丝 20 -SC20-	15 A	-	继电器 -J57- ( 用于带 1.4 发 机的汽 车 / 用于 C6 ) -V22- ( 用于带 1.4 发 机的汽车 / 用于 C6 )	30
21	-	用		-		
22	-	用		-		
23	-	保险丝架 C 上的保险丝 23 -SC23-	30 A	-	控制单元 -J245- ( 仅用于带 的汽车 / 2017 2 ) 车 -W76- ( 仅用于带	30

					的汽车 / 2017 2 2017 7 ) 车 -W77- ( 仅用于带 的汽车 / 2017 2 2017 7 )	
			40 A	-	车 电 控制单元 -J519- ( 2017 2 )	
24	-	保险丝架 C 上的保险丝 24 -SC24-	30 A	-	控制单元 -J245- ( 仅用于带 的汽车 / 2017 2 ) 车 -W76- ( 仅用于带 的汽车 / 2017 2 ) 车 -W77- ( 仅用于带 的汽车 / 2017 2 )	30
			40 A	-	车 电 控制单元 -J519- ( 2017 2 )	
25	-	保险丝架 C 上的保险丝 25 -SC25-	30 A	-	驾驶员 车 控制单元 -J386- 车 控制单元 -J388-	30
26	-	保险丝架 C 上的保险丝 26 -SC26-	30 A	-	车 电 控制单元 -J519- ( 仅用于带座椅 热的 汽车 )	30
27	-	保险丝架 C 上的保险丝 27 -SC27-	30 A	-	车 电 控制单元 -J519- ( 2017 2 ) 控制单元 -J525- ( 仅 用于 带 的汽车 / 2017 2 )	30
28	-	用		-		
29	-	用		-		
30	-	用		-		
31	-	保险丝架 C 上的保险丝 31 -SC31-	40 A	-	车 电 控制单元 -J519- ( 2017 2 )	30
32	-	保险丝架 C 上的保险丝 32 -SC32-	7.5 A	-	车 调节控制单元 -J428- ( 仅用于带 车 控 制 ( ADR ) 的汽车 ) 车辅助控制单元 -J446- ( 仅 用于带 车 ( ) 的汽车 / 仅用于带 车 ( / ) 的汽车 ) 驶 助 控制单元 -J769- ( 仅用于带 辅助 的汽车 ) 驶 助 控制单元 2 -J770- ( 仅用于带 辅助 的汽车 ) 车辅助 控制单元 -J791- ( 仅 用于带 车 转向辅助 的汽车 )	15
33	-	保险丝架 C 上的保险丝 33 -SC33-	5 A	-	安 控制单元 -J234-	15
34	-	保险丝架 C 上的保险丝 34 -SC34-	7.5 A	-	车 -E1- AUTO HOLD -E540- -EX22- 车 -F4- ( 仅 用于带 的汽 车 ) 器 -G238- ( 仅用于带 调 的汽车 ) 器 -G805- 点烟器继电器 -J193- 的车 -Y7- ( 仅 用于带 的车 的汽车 )	15
35	-	保险丝架 C 上的保险丝 35 -SC35-	10 A	-	调节器 -E102- ( 仅用于带 的汽车 ) 调节控制单元 -J745- ( 仅 用于带 调节的汽车 2017 7 ) -U31-	15

					带调节的汽车) 带调节的汽车)	-V48- (仅用于 -V49- (仅用于	
36	-	保险丝架 C 上的保险丝 36 -SC36-	10 A	-	电 -J668- (仅用于带电 的汽车)		15
37	-	保险丝架 C 上的保险丝 37 -SC37-	10 A	-	电 -J667- (仅用于带电 的汽车)		15
38	-	用		-			
39	-	保险丝架 C 上的保险丝 39 -SC39-	30 A	-	副驾驶员 车 控制单元 -J387- 车 控制单元 -J389-		30
40	-	用		-			
40-1	-	保险丝架 C 上的保险丝 40 -SC40-1-	20 A	-	12 V 座 -U5- 点烟器 -U1-		30
41	-	用		-			
42	-	保险丝架 C 上的保险丝 42 -SC42-	40 A	-	车 电 控制单元 -J519-		30
43	-	保险丝架 C 上的保险丝 43 -SC43-	30 A	-	车 电 控制单元 -J519- ( 2017 2 控制单元 -J525- (仅用于 带 的汽车 / 2017 2 )		30
44	-	用		-			
45	-	保险丝架 C 上的保险丝 45 -SC45-	15 A	-	驾驶员 调节 -E176- (仅用于带座 椅调节的汽车) 座椅调节 单元 -EX33- (仅用于带座椅 调节的汽车)		30
46	-	用		-			
47	-	保险丝架 C 上的保险丝 47 -SC47-	15 A	-	器电机 -V12-		15
48	-	用		-			
49	-	保险丝架 C 上的保险丝 49 -SC49-	5 A	-	器位置 器 -G476- (仅用于带 的汽车) 机继电器 1 -J906- 机继电器 2 -J907-		15
50	-	保险丝架 C 上的保险丝 50 -SC50-	40 A	-	控制单元 -J605- (仅用于带 辅助 的汽车)		30
51	-	用		-			
52	-	用		-			
53	-	保险丝架 C 上的保险丝 53 -SC53-	30 A	-	热 继电器 -J9-		30

## 仪表板左侧保险丝支架上方的附加保险丝

### 保险丝安装位置



### 保险丝布置 ( S )

编号		电路图中的名称	额定值		功能 / 部件	端子
S46	-	副驾驶员座椅调整装置的热敏保险丝 1 -S46-	15 A	-	副驾驶员 调节 -E177- ( 仅用于带座椅调节的汽车 ) 座椅调节 单元 -EX34- ( 仅用于带座椅调节的汽车 )	30
S184	-	座 1 保险丝 -S184-	7.5 A	-	USB 电 座 1 -U37- ( 用于 USB 电座的汽车 )	30