

保险丝

保险丝 (SA)、(SB)、(SC) 一览

1 - 蓄电池盖保险丝架上的保险丝 (SB)

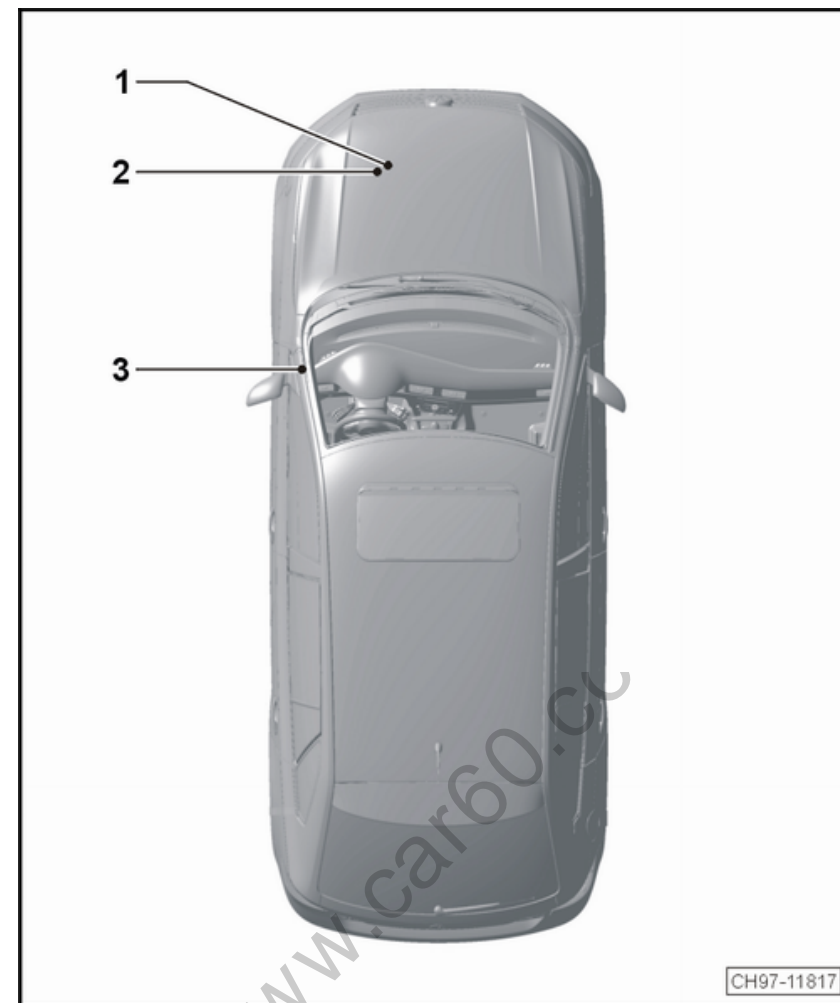
- 安装位置 → 章节
- 保险丝布置 → 章节

2 - 蓄电池盖保险丝架上的保险丝 (SA)

- 安装位置 → 章节
- 保险丝布置 → 章节

3 - 仪表板左侧支架上的保险丝 (SC)

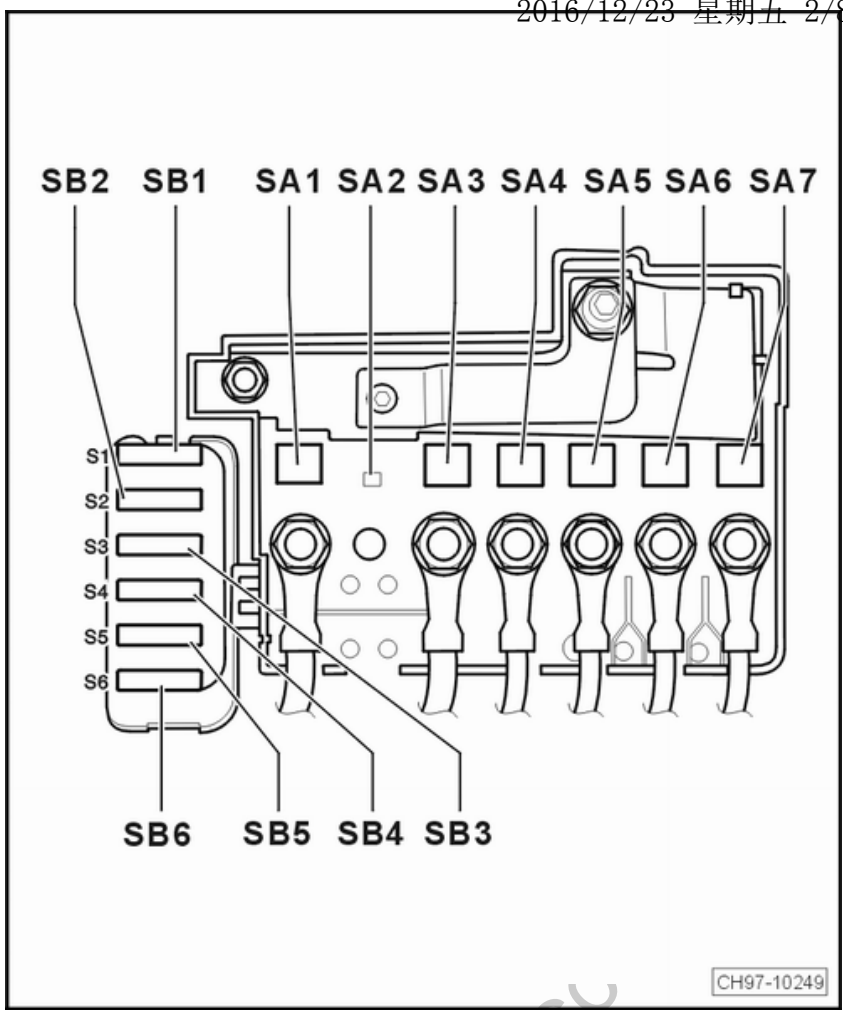
- 安装位置 → 章节
- 保险丝布置 → 章节



蓄电池盖上的保险丝 (SA)，在发动机舱内左侧

保险丝安装位置

拧紧力矩 → 修理组 97



保险丝布置 (SA)

编号	电路图中的名称	额定值	功能 / 部件	端子
C	保险丝架 A 上的保险丝 1 -SA1-	150 A	交流发电机 -C- (仅用于带1.6 升发动机的汽车)	30a
		175 A	交流发电机 -C- (仅用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车)	
D	保险丝架 A 上的保险丝 3 -SA3-	110 A	仪表板左侧保险丝盒内 30 号线供电保险丝 点火起动开关 -D- 车灯开关 -E1- (仅用于不带回家模式的汽车) 主继电器 -J271-	30a
E	保险丝架 A 上的保险丝4 -SA4-	50 A	转向辅助控制单元 -J500-	30a
F	保险丝架 A 上的保险丝 5 -SA5-	40 A	ABS 控制单元 -J104-	30a

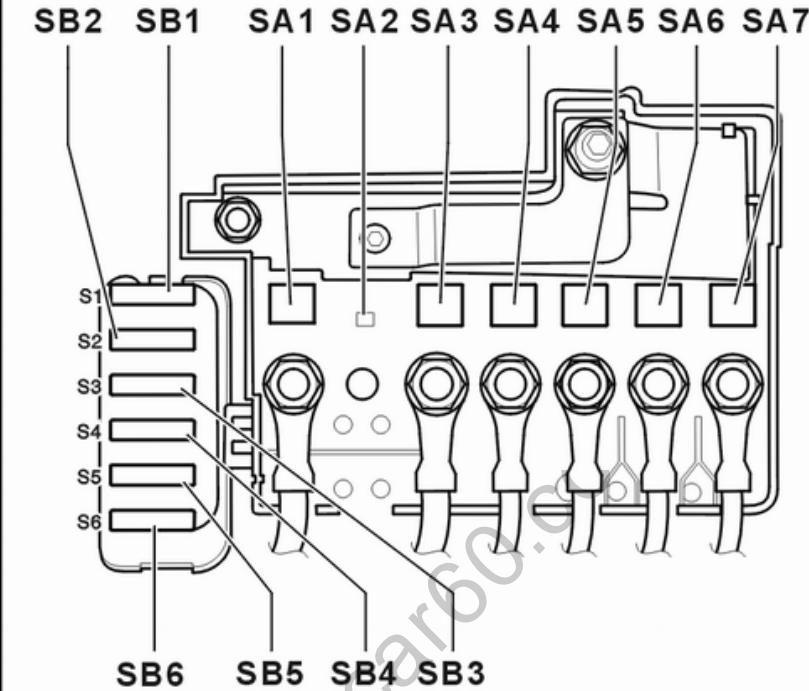
G	保险丝架 A 上的保险丝 6 -SA6-	40 A	散热器风扇控制单元 -J293-	2016/12/23	星期五 3/8
H	保险丝架 A 上的保险丝 7 -SA7-	40 A	供电继电器 1，端子 75 -J680-	30a	

蓄电池盖上的保险丝（SB），在发动机舱内左侧

保险丝安装位置

保险丝颜色

- 40 A - 橙色
- 30 A - 绿色
- 25 A - 自然色（白色）
- 20 A - 黄色
- 15 A - 蓝色
- 10 A - 红色
- 7.5 A - 棕色
- 5 A - 淡棕色
- 3 A - 紫色



保险丝布置（SB）

编号	电路图中的名称	额定值	功能 / 部件	端子
----	---------	-----	---------	----

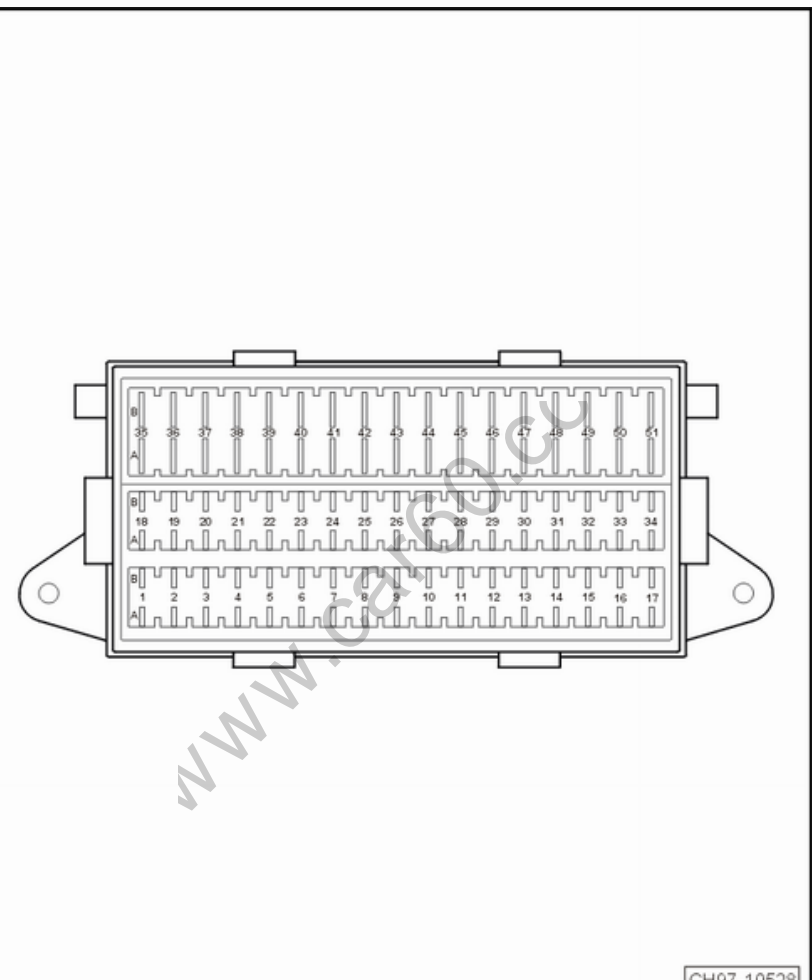
1	保险丝架 B 上的保险丝 1 -SB1-	30 A	自动变速箱控制单元 -J217-（仅适用于带自动变速箱的车辆） 双离合变速箱机电装置 -J743-（仅适用于带双离合变速箱的汽车）	30a
2	保险丝架 B 上的保险丝 2 -SB2-	15 A	双离合变速箱机电装置 -J743-（仅适用于带双离合变速箱的汽车）	30a
3	保险丝架 B 上的保险丝 3 -SB3-	25 A	端子 75x 供电继电器 -J694-（仅适用于带座椅加热的车辆）	30a
4	保险丝架 B 上的保险丝 4 -SB4-	10 A	ABS 控制单元 -J104-	30a
5	保险丝架 B 上的保险丝 5 -SB5-	5 A	车载电网控制单元 -J519-	30a
6	保险丝架 B 上的保险丝 6 -SB6-	25 A	ABS 控制单元 -J104-	30a

保险丝（SC），在仪表板左侧下方

保险丝安装位置

保险丝颜色

- 40 A - 橙色
- 30 A - 绿色
- 25 A - 自然色（白色）
- 20 A - 黄色
- 15 A - 蓝色
- 10 A - 红色
- 7.5 A - 棕色
- 5 A - 淡棕色
- 3 A - 紫色



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	保险丝架 C 上的保险丝 1 -SC1-	5 A	左侧停车灯灯泡 -M1- 左侧制动信号灯和尾灯灯泡 -M21- 左侧尾灯灯泡 2 -M49-	58L
2	保险丝架 C 上的保险丝 2 -SC2-	10 A	车窗玻璃刮水器间歇运行调节器 -E38- 车窗玻璃清洗泵开关 (自动刮水/清洗装置和大灯清洗装置) -E44-	15a
3	保险丝架 C 上的保险丝 3 -SC3-	5 A	Motronic 控制单元 -J220- (仅适用于带 1.6 l 发动机的车辆) 发动机控制单元 -J623- (仅适用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车) 燃油泵控制单元 -J538- (仅适用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车)	15a
4	保险丝架 C 上的保险丝 4 -SC4-	15 A	预供给燃油泵 -G6- (仅适用于带 1.6 升发动机的汽车) 燃油泵继电器 -J17- (仅适用于带 1.6 升发动机的汽车) Motronic 控制单元 -J220- (仅适用于带 1.6 l 发动机的车辆) 燃油泵控制单元 -J538- (仅适用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车) 发动机控制单元 -J623- (仅适用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车)	30a
5	未占用	-		
6	保险丝架 C 上的保险丝 6 -SC6-	7.5 A	定速巡航装置开关 -E45- (仅适用于带定速巡航装置的车辆) GRA 设置按钮 -E227- (仅适用于带定速巡航装置的车辆) 高压传感器 -G65- 转向角传感器 -G85- (仅适用于带电控行车稳定系统 (ESP) 的车辆) 仪表板中的控制单元 -J285- 散热器风扇控制单元 -J293- 驻车辅助控制单元 -J446- (仅适用于带驻车距离报警 (PDC) 的车辆) 多功能方向盘控制单元 -J453- (仅适用于带多功能方向盘的车辆) 车载电网控制单元 -J519- 收音机 -R- (仅适用于带有收音机 MIB-G 入门型的车辆) 诊断接口 -U31-	15a
7	保险丝架 C 上的保险丝 7 -SC7-	7.5 A	车灯开关 -E1- 后视镜调节开关 -E43- 左后车门内的车窗升降器开关 -E52- 右后车门车窗升降器 -E54- 大灯照明距离调节器 -E102- 副驾驶员车门中的车窗升降器开关 -E107- 中控台开关模块 1 -EX23- (仅用于带轮胎充气压力监控的汽车) Tiptronic 开关 -F189- (仅适用于带双离合器变速箱的汽车) 空调器控制单元 -J301- (仅用于带有手动调节空调器的车辆) 车载电网控制单元 -J519- 车窗升降器开关照明灯泡 -L53- 排档杆档位指示照明灯 -L101- (仅适用于带自动变速箱的车辆) 收音机 -R- (仅适用于带有收音机 MIB-G 入门型的车辆) 点烟器 -U1-	58d

			左侧 照灯 -X4- 右侧 照灯 -X5-	
8	保险丝架 C 上的保险丝 8 -SC8-	5 A	右侧停车灯灯泡 -M3- 右侧制动信号灯和尾灯灯泡 -M22- 右侧尾灯灯泡 2 -M50-	58R
9	保险丝架 C 上的保险丝 9 -SC9-	5 A	ABS 控制单元 -J104-	15a
10	保险丝架 C 上的保险丝 10 -SC10-	15 A	车载电网控制单元 -J519-	30a
11	保险丝架 C 上的保险丝 11 -SC11-	5 A	大灯照明距离调节器 -E102- 左侧大灯照明距离调节 -V48- 右侧大灯照明距离调节 -V49-	15a
12	保险丝架 C 上的保险丝 12 -SC12-	5 A	后视镜调节开关 -E43-（仅适用于带电动调节式车 后视镜的车辆） 副驾驶员车门中的车窗升降器开关 -E107- 驾驶员侧车门控制单元 -J386- 左后车门控制单元 -J388- 右后车门控制单元 -J389-	15a
13	保险丝架 C 上的保险丝 13 -SC13-	10 A	车灯开关 -F4-（仅适用于带手动变速箱的车辆）	15a
		5 A	多功能开关 -F125-（仅适用于带自动变速箱的车辆） 自动变速箱控制单元 -J217-（仅适用于带自动变速箱的车辆）	
		5 A	Tiptronic 开关 -F189-（仅适用于带双离合器变速箱的汽车） 双离合器变速箱机电装置 -J743-（仅适用于带双离合器变速箱的汽车）	
14	保险丝架 C 上的保险丝 14 -SC14-	7.5 A	安 气 控制单元 -J234-	15a
15	未占用	-		
16	保险丝架 C 上的保险丝 16 -SC16-	15 A	后窗玻璃刮水器电机 -V12-	15a
17	未占用	-		
18	保险丝架 C 上的保险丝 18 -SC18-	5 A	仪表板中的控制单元 -J285- 左侧后 灯灯泡 -L46-	NSL
19	保险丝架 C 上的保险丝 19 -SC19-	5 A	车载电网控制单元 -J519- 收音机 -R-（仅适用于带有收音机 MIB-G入门型的车辆）	86s
20	保险丝架 C 上的保险丝 20 -SC20-	10 A	转向角传感器 -G85-（仅适用于带电控行车稳定系统（ESP）的车辆） Tiptronic 开关 -F189-（仅适用于带双离合器变速箱的汽车） 自动空调控制单元 -J255-（仅用于带 自动空调的汽车） 主继电器 -J271- 仪表板中的控制单元 -J285- 点火 电 -N376-（仅适用于带自动变速箱的车辆/ 仅适用于带双离合器 变速箱的汽车） 诊断接口 -U31-	30a
21	保险丝架 C 上的保险丝 21 -SC21-	5 A	车载电网控制单元 -J519-	30a
22	保险丝架 C 上的保险丝 22 -SC22-	15 A	加热式车 后视镜继电器 -J99-（仅适用于带车载电网控制单元 BFM 的汽车） 车载电网控制单元 -J519-	30a
23	保险丝架 C 上的保险丝 23 -SC23-	7.5 A	后窗玻璃清洗泵 -V59-	53c

24	未占用	-		
25	保险丝架 C 上的保险丝 25 -SC25-	10 A	空调器控制单元 -J301-（仅用于带有手动调节空调器的车辆） 空调器电 离合器 -N25-	15a
26	保险丝架 C 上的保险丝 26 -SC26-	5 A	转向辅助控制单元 -J500-	15a
27	保险丝架 C 上的保险丝 27 -SC27-	10 A	制动器 空泵 -V192-（仅适用于带双离合器变速箱的汽车）	87a
28	保险丝架 C 上的保险丝 28 -SC28-	15 A	传感器加热 -Z19- 尾气 器后的 传感器 1 加热装置 -Z29-	87a
29	保险丝架 C 上的保险丝 29 -SC29-	15 A	车载电网控制单元 -J519-	30a
30	保险丝架 C 上的保险丝 30 -SC30-	10 A	电 1 -N80- 轮 调节 1 -N205- 排气门 轮 调节 1 -N318-（仅适用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车） 机油压力调节 -N428-（仅适用于带发动机编号字母CSTA 的汽车）	87a
31	保险丝架 C 上的保险丝 31 -SC31-	10 A	气 1 油 -N30-（仅用于带 1.6 升发动机的汽车） 气 2 油 -N31-（仅用于带 1.6 升发动机的汽车） 气 3 油 -N32-（仅用于带 1.6 升发动机的汽车） 气 4 油 -N33-（仅用于带 1.6 升发动机的汽车） 泵 -V50-（仅适用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车）	87a
32	保险丝架 C 上的保险丝 32 -SC32-	20 A	Motronic 控制单元 -J220-（仅适用于带 1.6 l 发动机的车辆） 发动机控制单元 -J623-（仅适用于带发动机编号字母 CSTA 的汽车）	87a
33	保险丝架 C 上的保险丝 33 -SC33-	5 A	制动信号灯开关 -F- 离合器 板开关 -F36-（仅适用于带手动变速箱的车辆） 制动 板开关 -F47- 空调器继电器 -J32-（仅用于带有手动调节空调器的车辆）	87a
34	保险丝架 C 上的保险丝 34 -SC34-	15 A	灯开关 -E7-	75a
35	保险丝架 C 上的保险丝 35 -SC35-	30 A	左后车门控制单元 -J388- 右后车门控制单元 -J389-	30a
36	保险丝架 C 上的保险丝 36 -SC36-	30 A	车载电网控制单元 -J519-	30a
37	保险丝架 C 上的保险丝 37 -SC37-	25 A	车灯开关 -E1-（仅用于不带回家模式的汽车）	75a
		15 A	车灯开关 -E1-（仅用于带回家模式的汽车） 手动 功能和 灯 接 功能开关 -E4-（仅用于带回家模式的汽车）	15a
38	保险丝架 C 上的保险丝 38 -SC38-	15 A	仪表板中的控制单元 -J285-（仅用于不带回家模式的汽车） 左 大灯 -MX1-（仅用于不带回家模式的汽车） 右 大灯 -MX2-（仅用于不带回家模式的汽车）	56a
		5 A	车灯开关 -E1-（仅用于带回家模式的汽车）	30a
39	保险丝架 C 上的保险丝 39 -SC39-	10 A	右 大灯 -MX2-（仅用于不带回家模式的汽车）	56b
		15 A	车载电网控制单元 -J519-（仅用于带回家模式的汽车）	30a
40	保险丝架 C 上的保险丝 40 -SC40-	40 A	空气 风机开关 -E9-（仅用于带有手动调节空调器的车辆） 空气 风机控制单元 -J126-（仅用于带 自动空调的汽车）	75a
41	保险丝架 C 上的保险丝 41 -SC41-	20 A	带功 的点火线 1 -N70- 带功 的点火线 2 -N127-	87a

			带功 带功 的点火线 3 -N291- 的点火线 4 -N292-	
42	保险丝架 C 上的保险丝 42 -SC42-	20 A	点烟器 -U1-	75a
43	保险丝架 C 上的保险丝 43 -SC43-	15 A	加热驾驶员座椅调节器 -E94-（仅适用于带座椅加热的车辆） 加热副驾驶员座椅调节器 -E95-（仅适用于带座椅加热的车辆） 轮胎压力监控按钮 -E226-（仅适用于带轮胎充气压力监控的汽车 / 仅适用于带座椅加热的汽车） 加热 座椅控制单元 -J774-（仅适用于带座椅加热的车辆）	75a
		5 A	轮胎压力监控按钮 -E226-（仅适用于带轮胎充气压力监控的汽车 / 仅用于不带座椅加热的汽车）	75a
44	保险丝架 C 上的保险丝 44 -SC44-	10 A	左 大灯 -MX1-（仅用于不带回家模式的汽车）	56b
		15 A	车载电网控制单元 -J519-（仅用于带回家模式的汽车）	30a
45	保险丝架C 上的保险丝 45 -SC45-	20 A	收音机 -R-	30a
46	保险丝架 C 上的保险丝 46 -SC46-	30 A	动 窗控制单元 -J245-（仅适用于带 式 动 窗的车辆） 车载电网控制单元 -J519-	30a
47	保险丝架 C 上的保险丝 47 -SC47-	30 A	车载电网控制单元 -J519-	30a
48	保险丝架 C 上的保险丝 48 -SC48-	30 A	车载电网控制单元 -J519-	30a
49	保险丝架 C 上的保险丝 49 -SC49-	15 A	手动 功能和 灯 接 功能开关 -E4-	30a
50	保险丝架 C 上的保险丝 50 -SC50-	25 A	驾驶员侧车门控制单元 -J386-	30a
51	保险丝架 C 上的保险丝 51 -SC51-	25 A	副驾驶员侧车门控制单元 -J387-	30a

www.car60.cc