

Audi A4

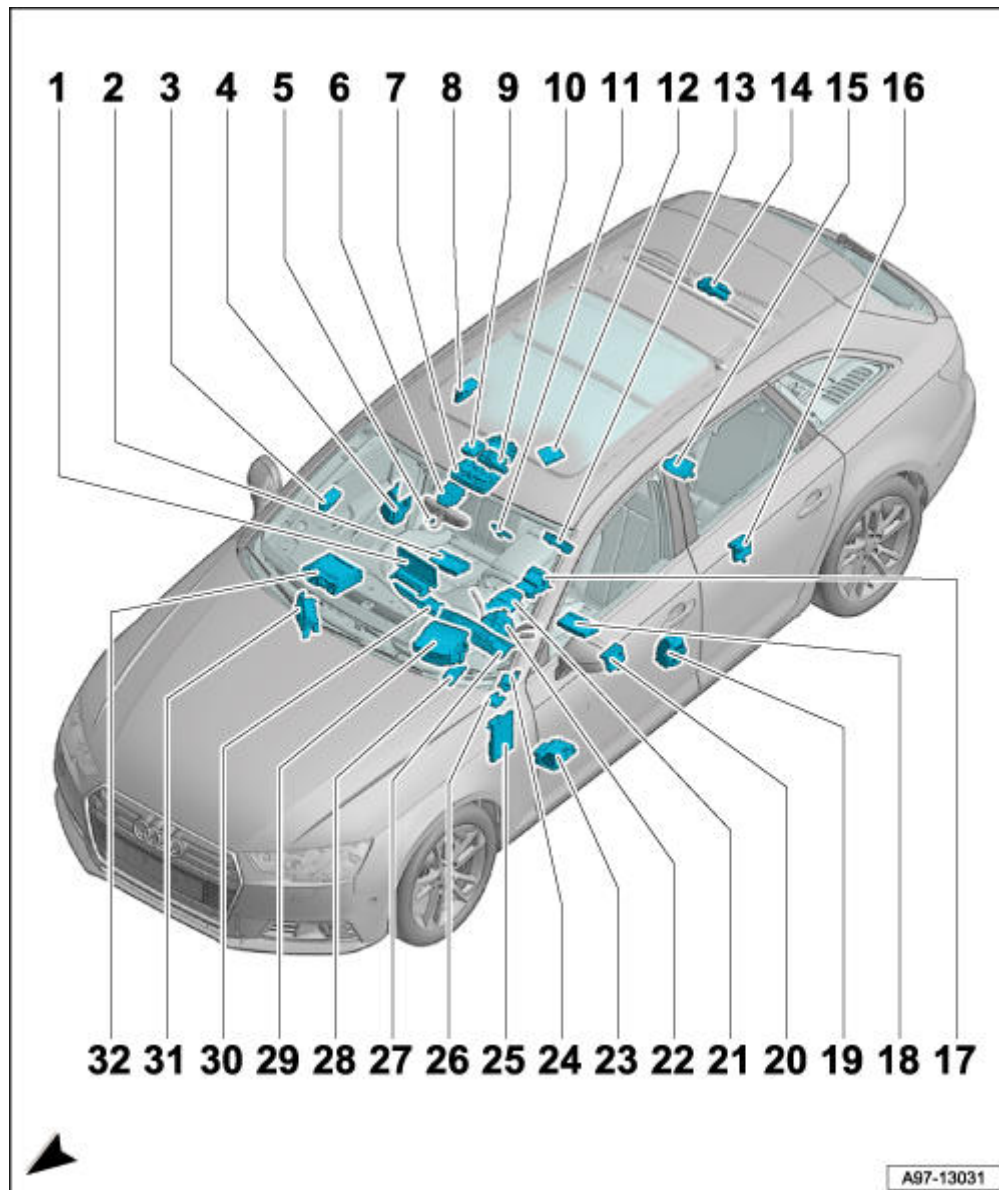
安装位置

编号 805 / 1

版本 2018 年 6 月

车辆中部的控制器

车辆中部的控制器总图



1 - 前部信息显示和操控单元控制器的显示单元 -J685-

- 安装位置 → [相关章节](#)

2 - 带记忆功能的副驾驶员座椅调节控制器 -J521-

- 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
- 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
- 插头布置 → [章节](#)

3 - 副驾驶员侧车门控制器 -J387-

- 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
- 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
- 插头布置 → [章节](#)

4 - 前右安全带拉紧器控制器 -J855-

- 安装位置 → [相关章节](#)
- 插头布置 → [章节](#)

5 - 远光灯辅助系统控制器 -J844-

- 安装位置 → [相关章节](#)
- 插头布置 → [章节](#)

6 - 驾驶员辅助系统的前部摄像头 -R242-

- 安装位置
→ 相关章节
- 插头布置 → 章节
- 7 - 天窗电子装置控制器 -J528-**
- 安装位置 → 相关章节
- 插头布置 → 章节
- 8 - 副驾驶员侧后部车门控制器 -J927-**
- 安装位置, 左驾驶汽车 → 相关章节
- 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
- 插头布置 → 章节
- 9 - 移动天窗控制器 -J245-**
- 安装位置 → 相关章节
- 插头布置 → 章节
- 10 - 移动天窗后部控制器 -J392-**
- 安装位置 → 相关章节
- 11 - 燃油容器渗漏诊断控制器 -J909-**
- 安装位置 → 相关章节
- 插头布置 → 章节
- 12 - 燃油泵控制器 -J538-**
- 安装位置 → 相关章节
- 插头布置 → 章节
- 13 - Climatronic 后部自动空调装置操控和显示单元 -E265-**
- 安装位置 → 相关章节
- 插头布置 → 章节
- 14 - 移动天窗遮阳马达 -V260-**
- 安装位置 → 相关章节
- 15 - 数据总线诊断接口 -J533-**
- 安装位置, 不带在线服务 (IW0) → 相关章节
- 安装位置, 带在线服务 (IW1,IW3) → 相关章节
- 插头布置, 不带在线服务 (IW0) → 相关章节
- 插头布置, 带在线服务 (IW1,IW3) → 相关章节
- 16 - 驾驶员侧后部车门控制器 -J926-**
- 安装位置, 左驾驶汽车 → 相关章节
- 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
- 插头布置 → 章节
- 17 - 安全气囊控制器 -J234-**
- 安装位置 → 相关章节
- 18 - 带记忆功能的座椅调节和转向柱调节控制器 -J136-**
- 安装位置, 左驾驶汽车 → 相关章节
- 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
- 插头布置 → 章节
- 19 - 前左安全带拉紧器控制器 -J854-**
- 安装位置 → 相关章节
- 插头布置 → 章节
- 20 - 驾驶员侧车门控制器 -J386-**
- 安装位置, 左驾驶汽车 → 相关章节
- 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向

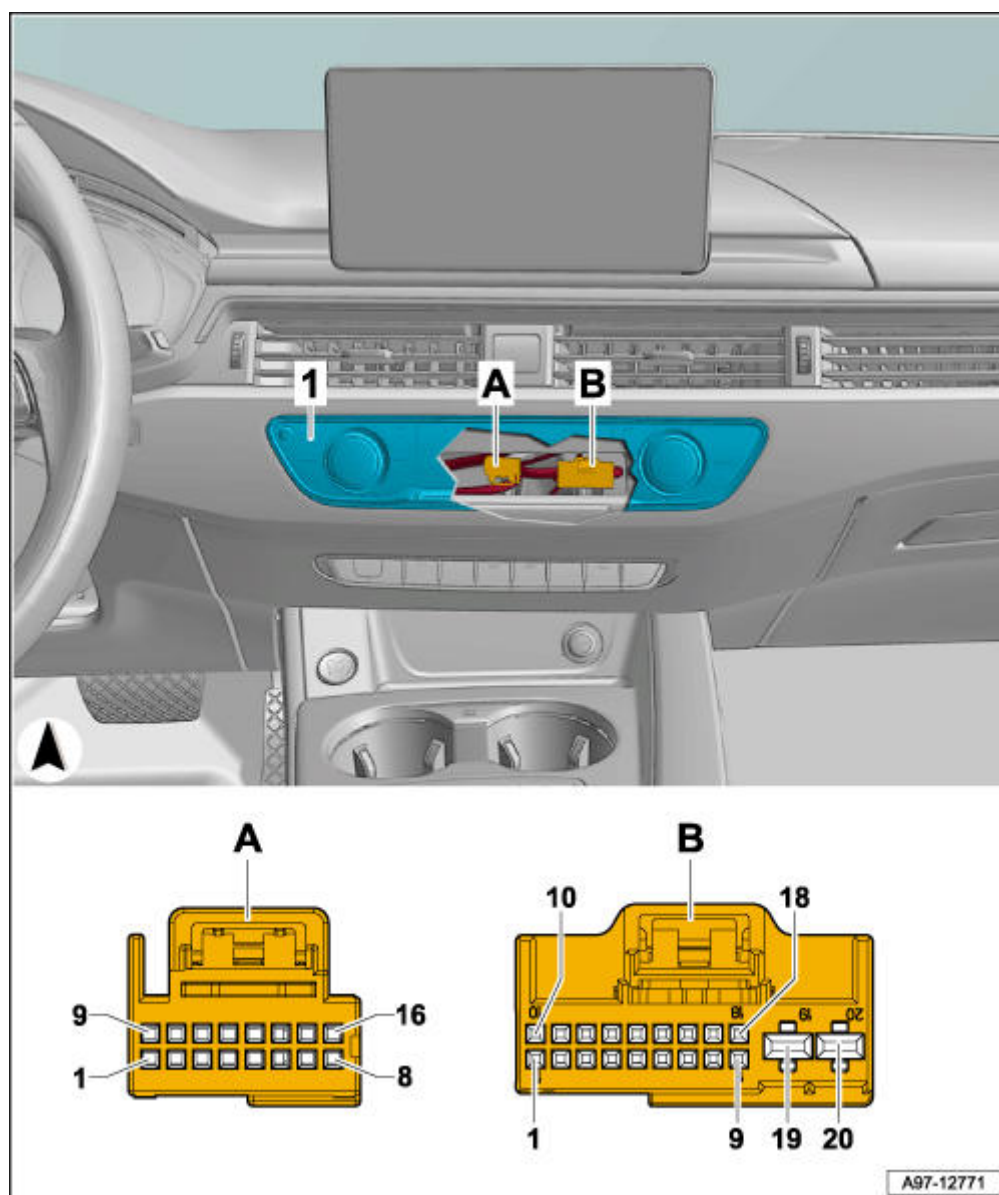
- 插头布置 → [章节](#)
- 21 - 底盘控制器 -J775-**
 - 安装位置 → [相关章节](#)
 - 插头布置 → [章节](#)
- 22 - 转向柱电子装置控制器 -J527-**
 - 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
 - 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
 - 插头布置 → [章节](#)
- 23 - 主动转向系统控制器 -J792-**
 - 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
 - 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
 - 插头布置 → [章节](#)
- 24 - 微粒感应器 -G784-**
 - 安装位置 → [相关章节](#)
 - 插头布置 → [章节](#)
- 25 - 车载电网控制器 -J519-**
 - 安装位置 → [相关章节](#)
 - 插头布置 → [章节](#)
- 26 - NOx 传感器 2 控制器 -J881-**
 - 安装位置 → [相关章节](#)
 - 插头布置 → [章节](#)
- 27 - 仪表盘中的控制器 -J285-**
 - 安装位置, 左驾驶汽车, 不带显示单元控制器 → [相关章节](#)
 - 安装位置, 左驾驶汽车, 带显示单元控制器 → [相关章节](#)
 - 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
 - 插头布置 → [章节](#)
- 28 - 电子转向柱锁止控制器 -J764-**
 - 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
 - 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
 - 插头布置 → [章节](#)
- 29 - 前挡风玻璃投影 (平视显示器) 控制器 -J898-**
 - 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
 - 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
 - 插头布置 → [章节](#)
- 30 - Climatronic 空调操控和显示单元 -E87-**
 - 安装位置 → [相关章节](#)
 - 插头布置 (9AK) → [相关章节](#)
 - 插头布置 (9AQ) → [相关章节](#)
- 31 - 新鲜空气鼓风机控制器 -J126-**
 - 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
 - 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向
 - 插头布置 → [章节](#)
- 32 - 信息电子装置 1 控制器 -J794-**
 - 安装位置, 左驾驶汽车, MMI 收音机 (I8E、I8S) → [相关章节](#)
 - 安装位置, 左驾驶汽车, 升级版 MMI 导航 (I8H) → [相关章节](#)
 - 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向

32 - 芯片卡读卡器控制器 -J676-

- 安装位置, 左驾驶汽车 → [相关章节](#)
- 安装位置, 右驾驶汽车, 镜面反向

安装位置 Climatronic 空调操控和显示单元 -E87-**安装位置**

在仪表板中间。



1 - Climatronic 空调操控和显示单元 -E87-

A - 20 芯插头连接 -T20d- , 黑色

B - 16 芯插头连接 -T16k- , 黑色

插头布置 Climatronic 空调操控和显示单元 -E87- (9AK)

-T20d- (A)	名称	-T16k- (B)	名称
1		1	LIN 数据总线, 温度风门伺服马达 -V68-
2	数据总线诊断接口 -J533-	2	温度风门伺服马达 -V68- 除霜风门伺服马达 -V107- 车内空气循环风门伺服马达 -V113- 气流分配风门伺服马达 -V428- 新鲜空气风门伺服马达 -V438-
3	数据总线诊断接口 -J533-	3	温度风门伺服马达 -V68- 除霜风门伺服马达 -V107- 车内空气循环风门伺服马达 -V113- 气流分配风门伺服马达 -V428- 新鲜空气风门伺服马达 -V438-

4	LIN 数据总线	4	蒸发器出风口温度传感器 -G263-
5		5	左侧脚部空间出风口温度传感器 -G261-
6	阳光照射光电感应器 -G107-	6	右侧脚部空间出风口温度传感器 -G262-
7	阳光照射光电感应器 -G107-	7	
8	阳光照射光电感应器 -G107-	8	
9	阳光照射光电感应器 -G107-	9	左侧脚部空间出风口温度传感器 -G261- 右侧脚部空间出风口温度传感器 -G262- 蒸发器出风口温度传感器 -G263-
10		10	
11		11	
12		12	
13		13	
14		14	
15		15	
16	高压传感器 -G65- 新鲜空气进气道内的空气湿度传感器 -G657-	16	
17			
18			
19	总线端 31		
20	总线端 30		

插头布置 Climatronic 空调操控和显示单元 -E87- (9AQ)

-T20d- (A)	名称	-T16k- (B)	名称
1		1	LIN 数据总线, 后部温度风门伺服马达 -V137-
2	数据总线诊断接口 -J533-	2	除霜风门伺服马达 -V107- 车内空气循环风门伺服马达 -V113- 后部温度风门伺服马达 -V137- 左侧温度风门伺服马达 -V158- 右侧温度风门伺服马达 -V159- 左侧侧面出风口伺服马达 -V299- 右侧侧面出风口伺服马达 -V300- 后部气流分配风门伺服马达 -V427- 新鲜空气风门伺服马达 -V438-
3	数据总线诊断接口 -J533-	3	除霜风门伺服马达 -V107- 车内空气循环风门伺服马达 -V113- 后部温度风门伺服马达 -V137- 左侧温度风门伺服马达 -V158- 右侧温度风门伺服马达 -V159- 左侧侧面出风口伺服马达 -V299- 右侧侧面出风口伺服马达 -V300- 后部气流分配风门伺服马达 -V427- 新鲜空气风门伺服马达 -V438-
4	LIN 数据总线	4	蒸发器出风口温度传感器 -G263-
5		5	左侧脚部空间出风口温度传感器 -G261-

6	阳光照射光电感应器 -G107-	6	右侧脚部空间出风口温度传感器 -G262-
7	阳光照射光电感应器 -G107- 前左仪表板出风口温度传感器 -G385- 前右仪表板出风口温度传感器 -G386-	7	
8	阳光照射光电感应器 -G107-	8	
9	阳光照射光电感应器 -G107-	9	左侧脚部空间出风口温度传感器 -G261- 右侧脚部空间出风口温度传感器 -G262- 蒸发器出风口温度传感器 -G263-
10		10	
11	前左仪表板出风口温度传感器 -G385-	11	
12	前右仪表板出风口温度传感器 -G386-	12	
13		13	
14		14	
15		15	
16	高压传感器 -G65- 新鲜空气进气道内的空气湿度传感器 -G657-	16	
17	仪表板出风口伺服马达 -V562-		
18			
19	总线端 31		
20	总线端 30		

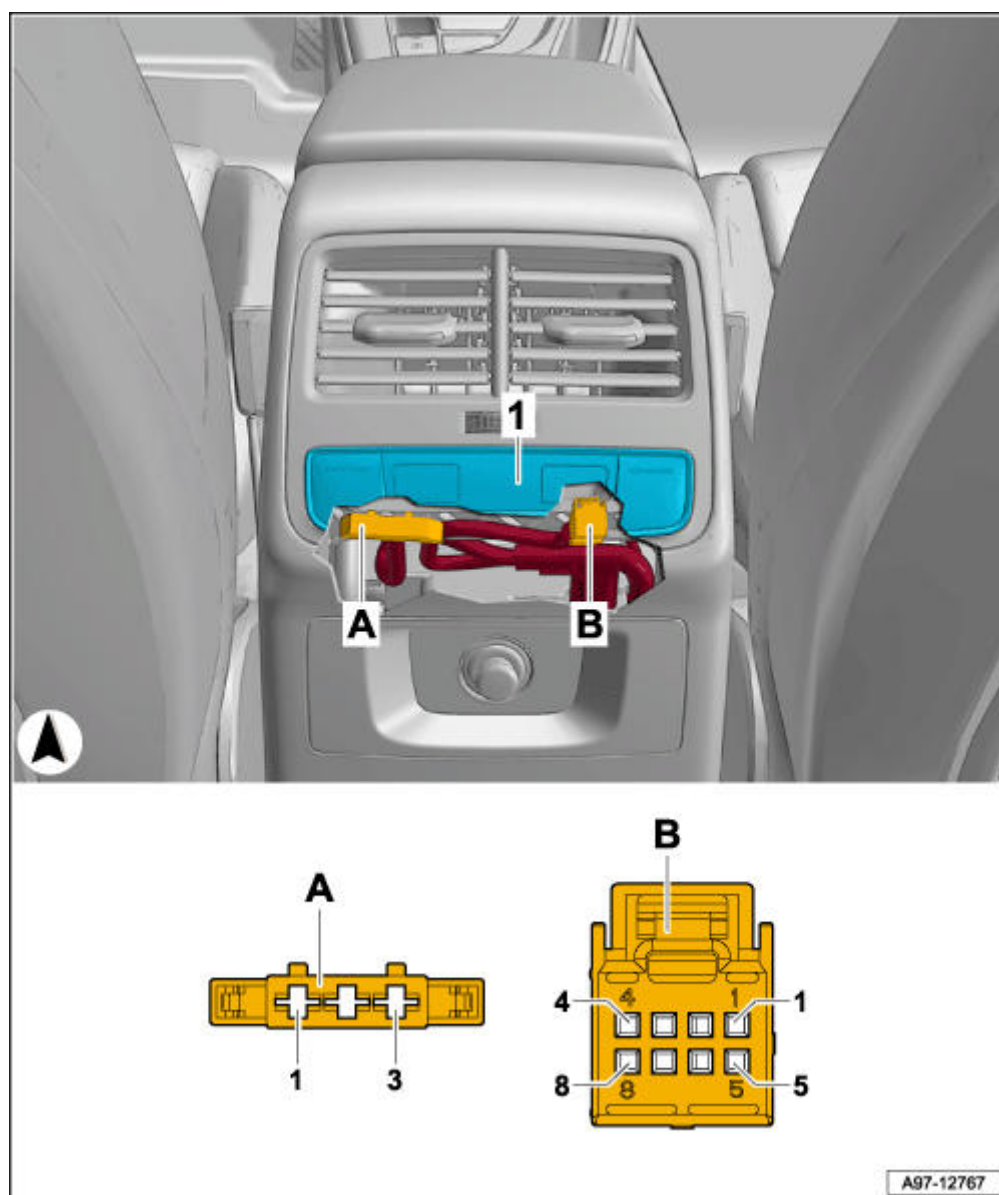
返回到一览表 → [相关章节](#)。

安装位置 后部自动空调装置操控和显示单元 -E265-

安装位置 后部自动空调装置操控和显示单元 -E265-

安装位置

后部中控台内。



1 - Climatronic 后部自动空调装置操控和显示单元 -E265-

A - 3 芯插头连接 -T3z- , 黑色

B - 8 芯插头连接 -T8n- , 黑色

插头布置 后部自动空调装置操控和显示单元 -E265-

-T3z- (A)	名称	-T8n- (B)	名称
1	可加热左侧后座椅 -Z10- 可加热左侧后座椅靠背 -Z11-	1	LIN 数据总线
2	总线端 30	2	总线端 15
3	可加热右侧后座椅 -Z12- 可加热右侧后座椅靠背 -Z13-	3	总线端 31
		4	后部出风口温度传感器 -G537- 后左脚部空间温度感应器 -G309-
		5	后部出风口温度传感器 -G537-
		6	后左脚部空间温度感应器 -G309-

		7	后左座椅温度感应器 -G94-
		8	后右座椅温度感应器 -G95-

返回到一览表 → [相关章节](#)。

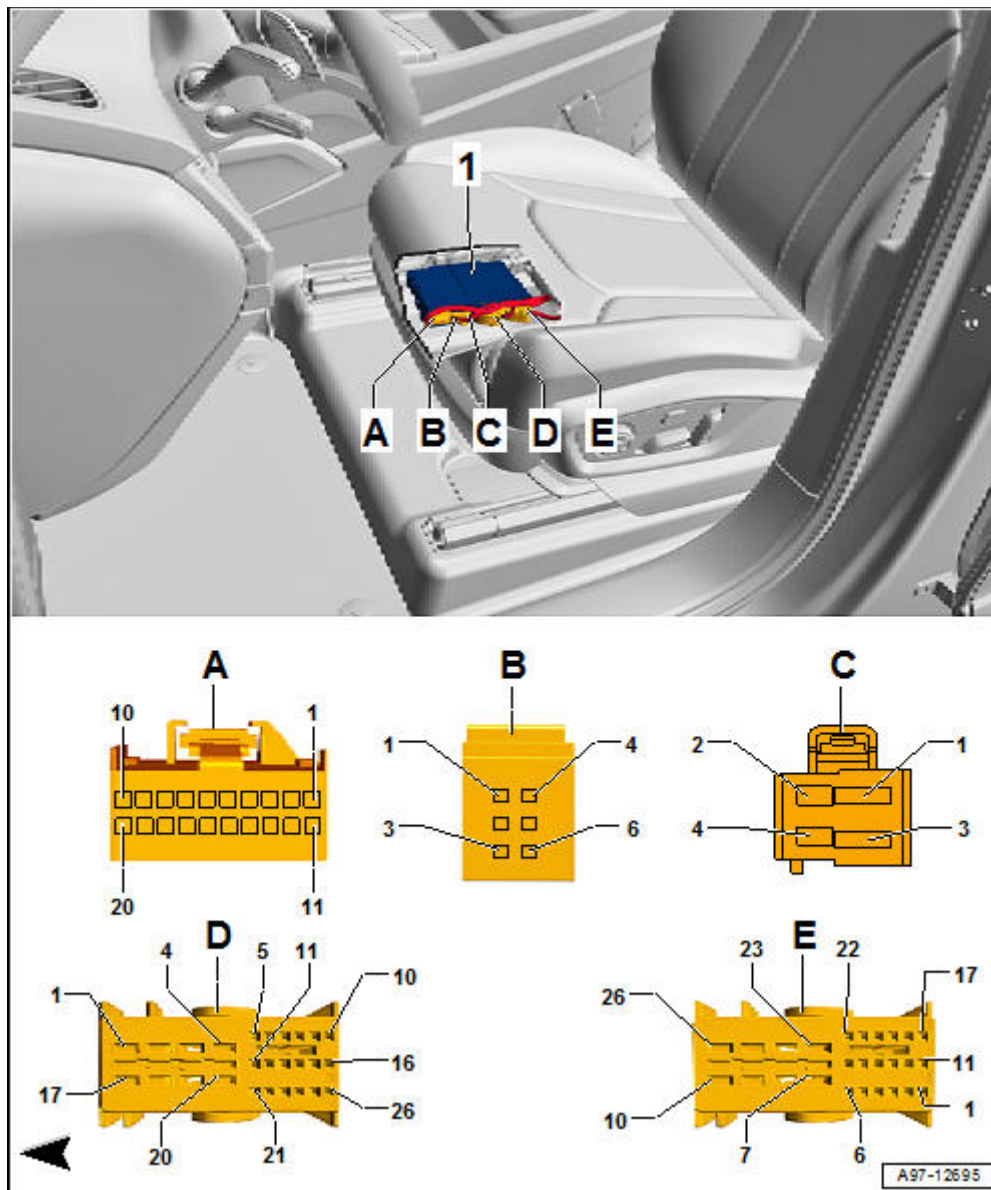
安装位置 带记忆功能的座椅调整和转向柱调整控制器 -J136- / 带记忆功能的副驾驶员座椅调整控制器 -J521-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上，安装位置呈镜面反向。

安装位置

在座椅下面。



1 - 带记忆功能的座椅调整和转向柱调整控制器 -J136- / 带记忆功能的副驾驶员座椅调整控制器 -J521-

A - 20 芯插头连接 -T20a- / -T20b- , 黑色

- 20 芯插头连接 -T20a- 在 带记忆功能的座椅调节和转向柱调节装置控制器 -J136- 上
- 20 芯插头连接 -T20b- 在 带记忆功能的副驾驶员座椅调节控制器 -J521- 上

B - 未占用

C - 4 芯插头连接 -T4aa- / -T4ab- , 黑色

- 4 芯插头连接 -T4aa- 在 带记忆功能的座椅调节和转向柱调节装置控制器 -J136- 上
- 4 芯插头连接 -T4ab- 在 带记忆功能的副驾驶员座椅调节控制器 -J521- 上

D - 26 芯插头连接 -T26b- / -T26c- , 蓝色

- 26 芯插头连接 -T26b- 在 带记忆功能的座椅调节和转向柱调节装置控制器 -J136- 上
- 26 芯插头连接 -T26c- 在 带记忆功能的副驾驶员座椅调节控制器 -J521- 上

E - 26 芯插头连接 -T26- / -T26a- , 白色

- 26 芯插头连接 -T26- 在 带记忆功能的座椅调节和转向柱调节装置控制器 -J136- 上
- 26 芯插头连接 -T26a- 在 带记忆功能的副驾驶员座椅调节控制器 -J521- 上

插头布置 带记忆功能的座椅调节和转向柱调节装置 -J136-

-T20a-(A)	名称	-T20a-(A)	名称
1	舒适系统 CAN 数据总线, 高速	11	舒适系统 CAN 数据总线, 低速
2		12	
3	编码导线	13	
4		14	驾驶员座椅调整操控单元 -E470-
5		15	驾驶员座椅调整操控单元 -E470-
6		16	驾驶员座椅调整操控单元 -E470-
7		17	驾驶员座椅调整操控单元 -E470-
8	驾驶员座椅调整操控单元 -E470-	18	
9		19	驾驶员座椅调整操控单元 -E470-
10		20	编码导线

-T4aa-(C)	名称	-T26b-(D)	名称	-T26-(E)	名称
1	总线端 30	1	驾驶员座椅靠背调节马达 -V45-	1	
2		2		2	
3	总线端 31	3		3	驾驶员座椅纵向调节马达 -V28-
4		4		4	
		5		5	驾驶员座椅纵向调节马达 -V28-
		6		6	驾驶员座椅倾斜度调节马达 -V243-
		7		7	
		8		8	驾驶员座椅纵向调节马达 -V28-
		9		9	
		10		10	驾驶员座椅高度调节马达 -V245-
		11		11	
		12		12	
		13		13	
		14		14	
		15		15	
		16		16	
		17		17	
		18		18	
		19	驾驶员座椅靠背调节马达 -V45-	19	
		20		20	
		21		21	

		22		22	
		23		23	驾驶员座椅倾斜度调节马达 -V243-
		24		24	驾驶员座椅纵向调节马达 -V28-
		25		25	驾驶员座椅高度调节马达 -V245-
		26		26	

返回到一览表 → [相关章节](#)。

插头布置, 带记忆功能的副驾驶员座椅调节控制器 -J521-

-T20b-(A)	名称	-T20b-(A)	名称
1	舒适系统 CAN 数据总线, 高速	11	舒适系统 CAN 数据总线, 低速
2		12	
3	编码导线	13	
4		14	副驾驶员座椅调整操控单元 -E471-
5		15	副驾驶员座椅调整操控单元 -E471-
6		16	副驾驶员座椅调整操控单元 -E471-
7		17	副驾驶员座椅调整操控单元 -E471-
8	副驾驶员座椅调整操控单元 -E471-	18	
9		19	副驾驶员座椅调整操控单元 -E471-
10		20	编码导线

-T4ab-(C)	名称	-T26c-(D)	名称	-T26a-(E)	名称
1	总线端 30	1	副驾驶员座椅靠背调节马达 -V46-	1	
2		2		2	
3	总线端 31	3		3	副驾驶员座椅纵向调节马达 -V31-
4		4		4	
		5		5	副驾驶员座椅纵向调节马达 -V31-
		6		6	
		7		7	副驾驶员座椅倾斜度调节马达 -V244-
		8		8	副驾驶员座椅纵向调节马达 -V31-
		9		9	
		10		10	副驾驶员座椅高度调节马达 -V246-

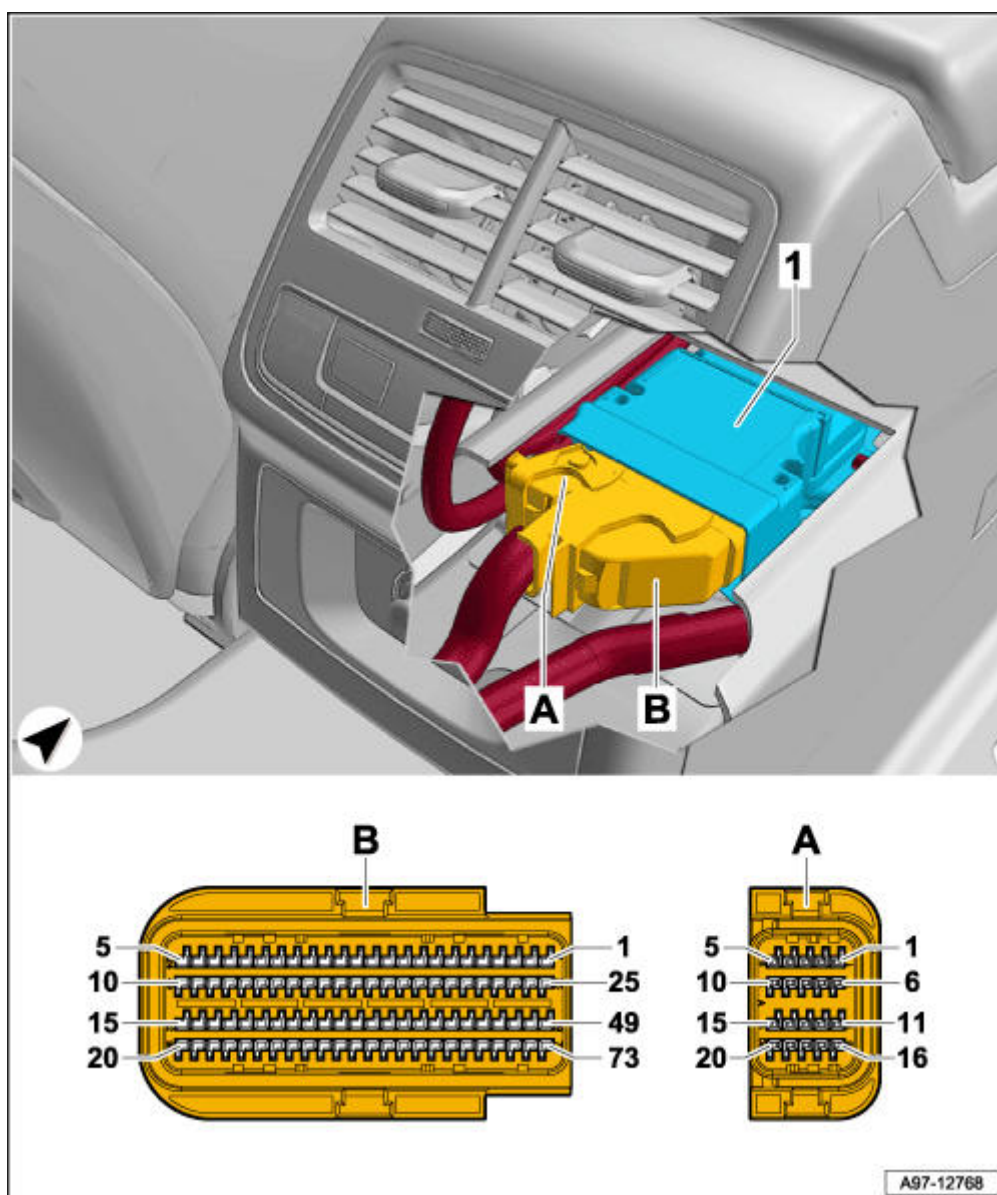
		11		11	
		12		12	
		13		13	
		14		14	
		15		15	
		16		16	
		17		17	
		18		18	
		19	副驾驶员座椅靠背调节 马达 -V46-	19	
		20		20	
		21		21	
		22		22	
		23		23	副驾驶员座椅倾斜度调 节马达 -V244-
		24		24	副驾驶员座椅纵向调节 马达 -V31-
		25		25	副驾驶员座椅高度调节 马达 -V246-
		26		26	

返回到一览表 → **相关章节**。

安装位置 安全气囊控制器 -J234-

安装位置

在中控台下。



1 - 安全气囊控制器 -J234-

A - 20 芯插头连接 -T20- , 黄色

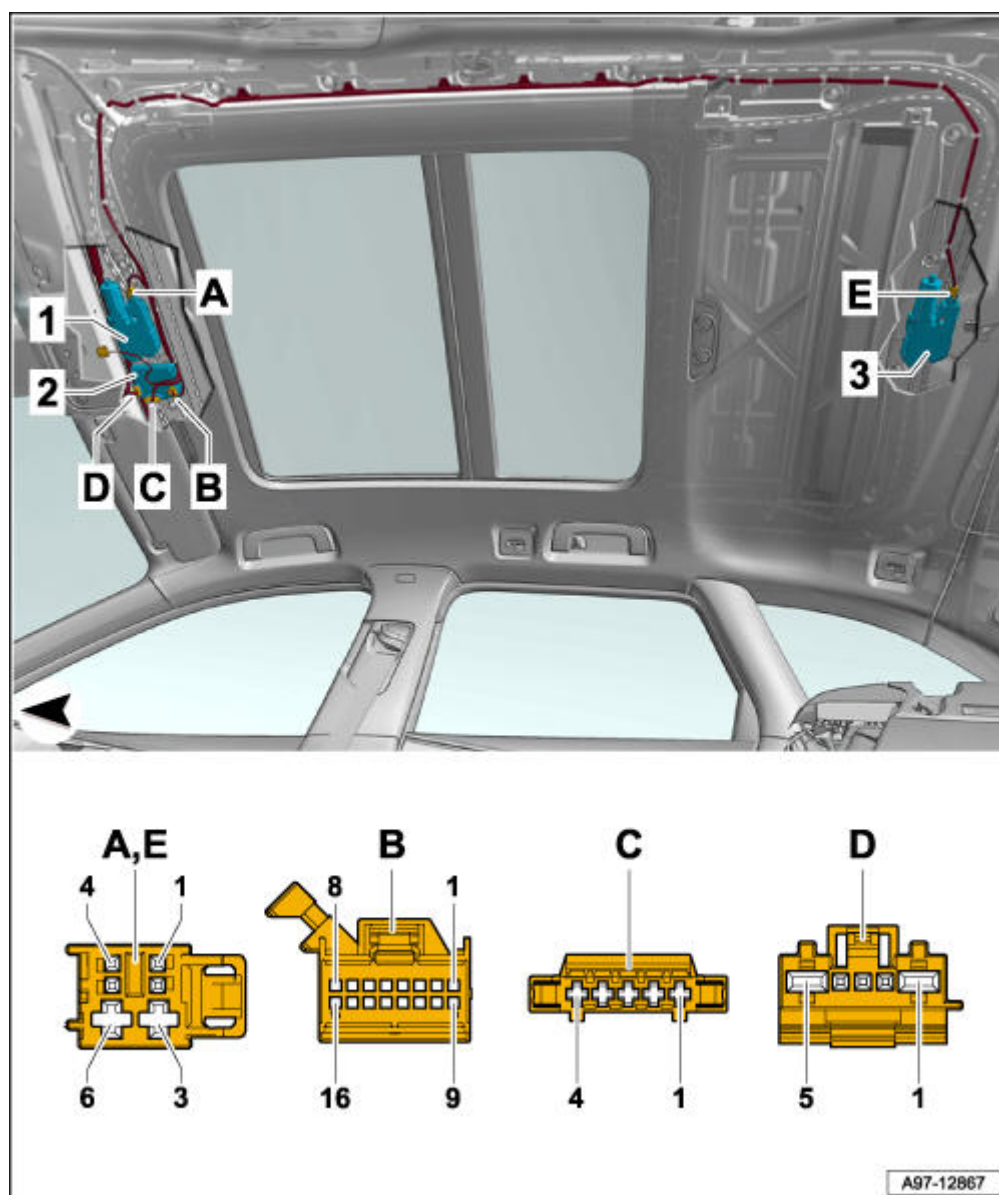
B - 96 芯插头连接 -T96- , 黄色

返回到一览表 → [相关章节](#)。

安装位置, 移动天窗控制器 -J245- / 移动天窗后部控制器 -J392- / 移动天窗遮阳帘马达 -V260-

安装位置

在天窗框前后。



1 - 移动天窗后部控制器 -J392-

2 - 移动天窗控制器 -J245-

3 - 移动天窗遮阳马达 -V260-

A - 6 芯插头连接 -T6al-

B - 16 芯插头连接 -T16g- , 黑色

C - 4 芯插头连接 -T4bt- , 黑色

D - 5 芯插头连接 -T5ak- , 黑色

E - 6 芯插头连接 , 黑色

□ 在 移动天窗遮阳马达 -V260- 上

插头布置 移动天窗控制器 -J245-

-T16g- (B)	名称	-T4bt- (C)	名称	-T5ak- (D)	名称
1	移动天窗后部控制器 -J392-	1	移动天窗遮阳马达 -V260-	1	总线端 31
2	移动天窗后部控制器 -J392-	2	移动天窗遮阳马达 -V260-	2	

3	移动天窗后部控制器 -J392- 移动天窗遮阳马达 -V260-	3	移动天窗后部控制器 -J392-	3	舒适系统 CAN 数据总线, 高速
4	移动天窗按钮 -E325- 天窗遮阳按钮 1 -E584-	4	移动天窗后部控制器 -J392-	4	舒适系统 CAN 数据总线, 低速
5	移动天窗按钮 -E325- 天窗遮阳按钮 1 -E584-			5	总线端 30
6	移动天窗按钮 -E325- 天窗遮阳按钮 1 -E584-				
7					
8					
9	移动天窗遮阳马达 -V260-				
10	移动天窗遮阳马达 -V260-				
11	移动天窗后部控制器 -J392- 移动天窗遮阳马达 -V260-				
12	移动天窗按钮 -E325- 天窗遮阳按钮 1 -E584-				
13					
14					
15					
16	移动天窗按钮 -E325- 天窗遮阳按钮 1 -E584-				

返回到一览表 → [相关章节](#)。

安装位置 仪表盘中的控制器 -J285-

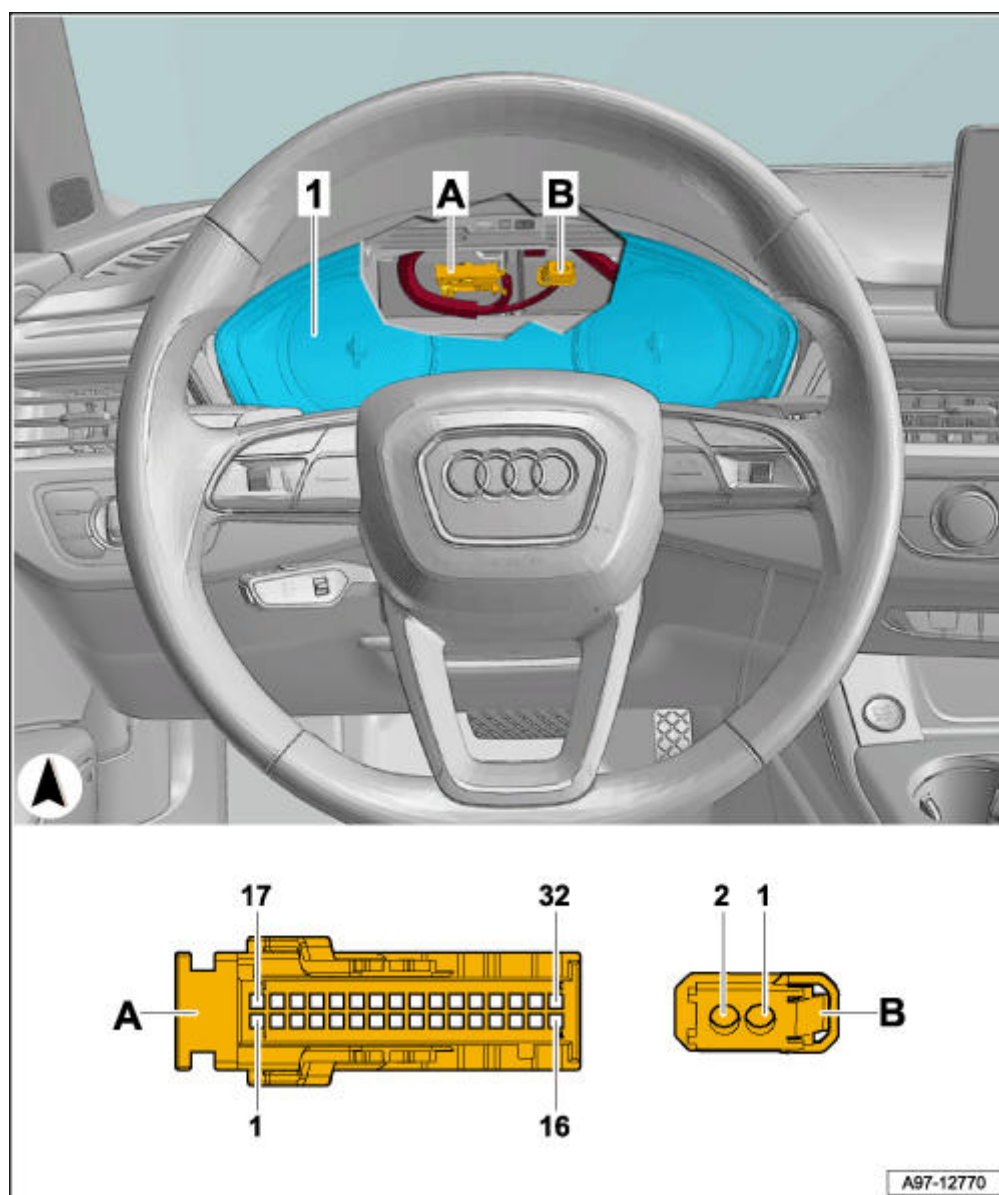
安装位置 仪表盘中的控制器 -J285- , 不带显示单元 控制器

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在驾驶员侧的仪表板中



1 - 仪表盘中的控制器 -J285-

A - 32 芯插头连接 -T32f- , 灰色

B - 2 芯插头连接 -T2dx- , 黑色

□ MOST 数据总线

插头布置 仪表盘中的控制器 -J285- → [相关章节](#)

返回到一览表 → [相关章节](#)。

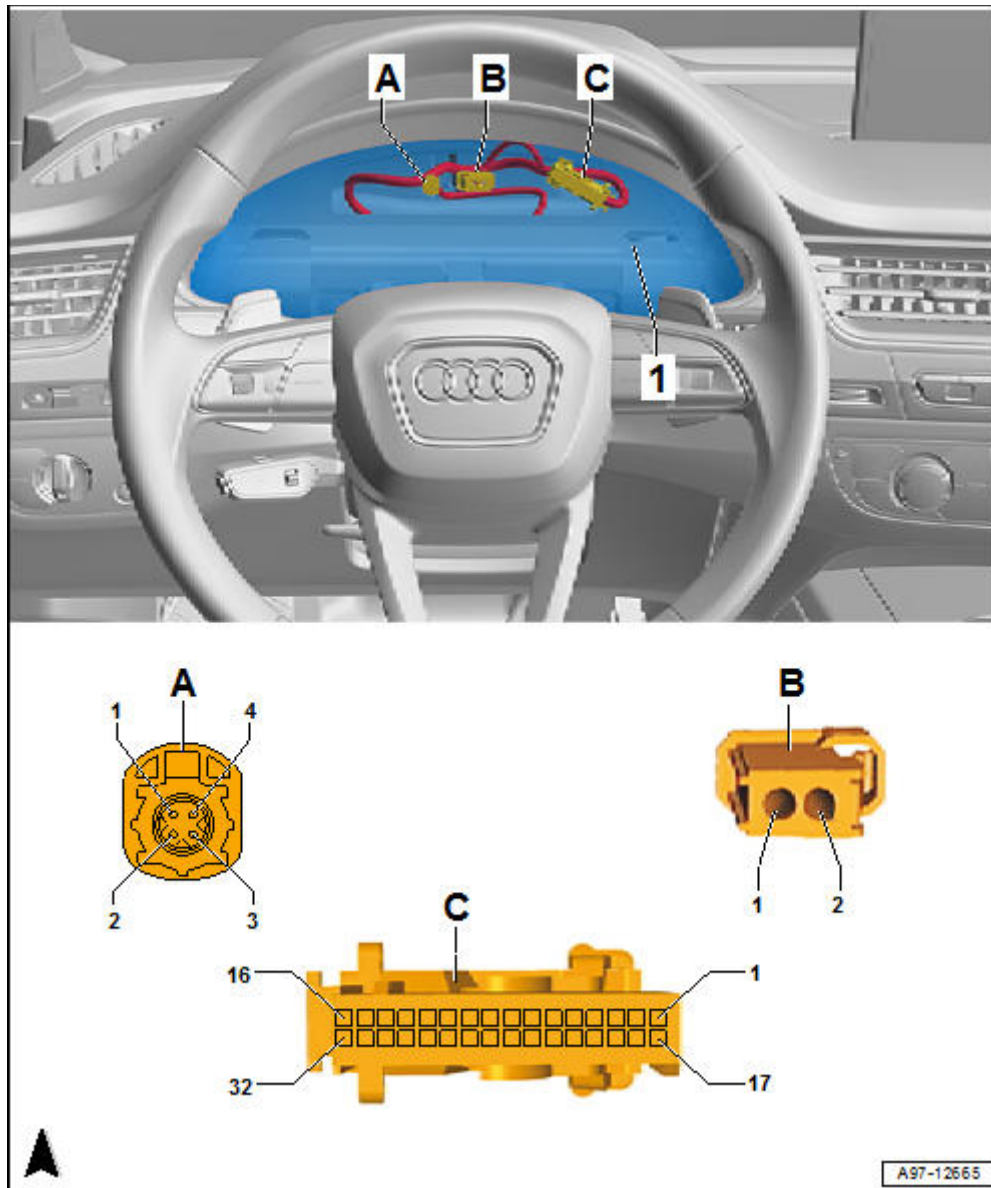
安装位置 仪表盘中的控制器 -J285- , 带显示单元控制器

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在驾驶员侧的仪表板中



1 - 仪表盘中的控制器 -J285-

A - 4 芯插头连接 -T4bd- , 黑色

B - 2 芯插头连接 -T2dx- , 黑色

□ MOST 数据总线

C - 32 芯插头连接 -T32f- , 灰色

插头布置 仪表盘内的控制器 -J285-

-T32f-(C)	名称	-T32f-(C)	名称	-T32f-(C)	名称
1	B159 车内导线束中的连接 (诊断)	12		23	
2		13		24	
3	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 低速	14		25	
4	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 高速	15		26	

5		16		27	
6		17		28	
7		18		29	
8	仪表盘操控按钮 -E493-	19		30	总线端 31
9		20		31	
10		21		32	总线端 30
11		22			

返回到一览表 → **相关章节**。

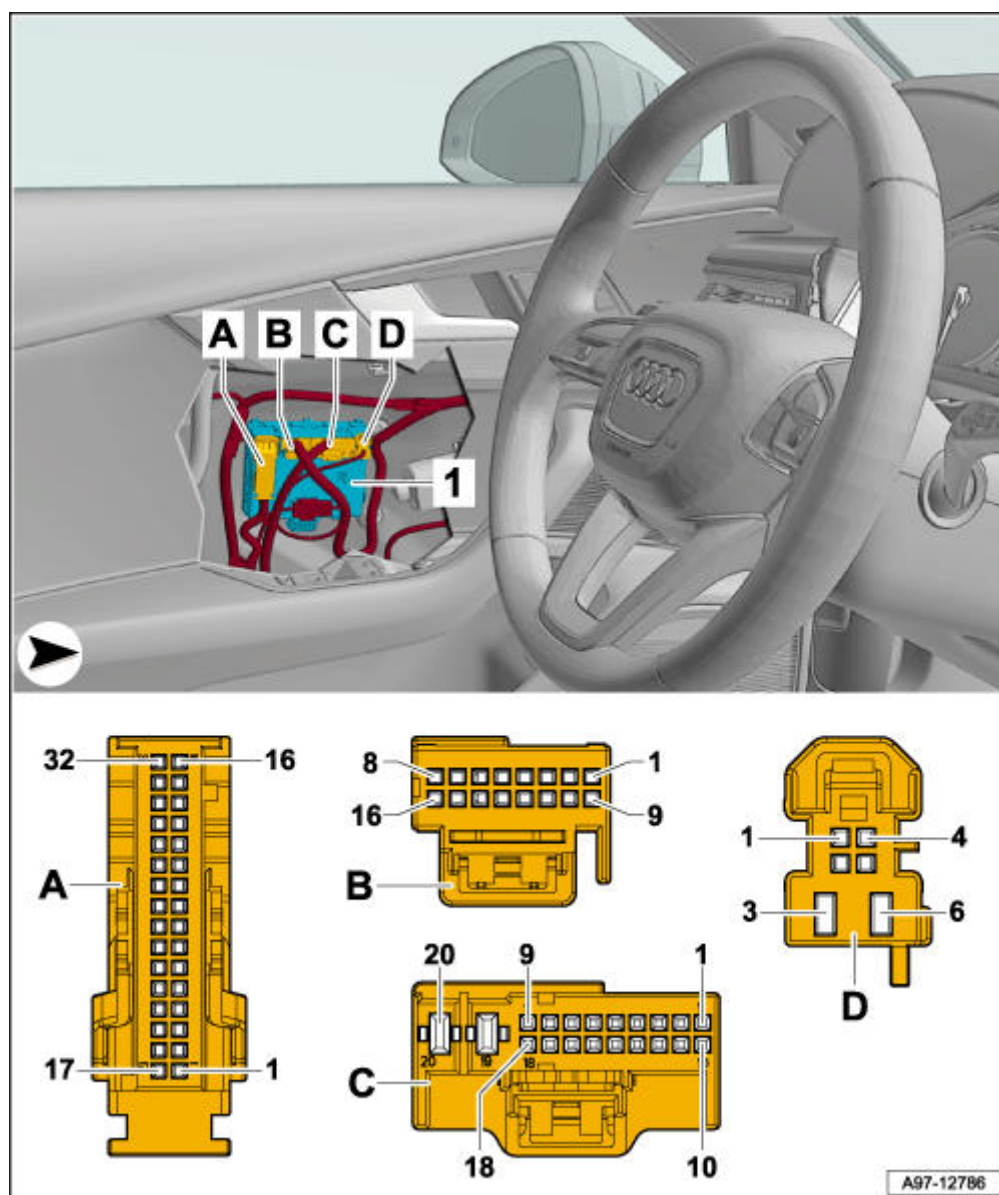
安装位置， 驾驶员侧车门控制器 -J386-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上，安装位置呈镜面反向。

安装位置

驾驶员车门内。



- 1 - 驾驶员侧车门控制器 -J386-
 A - 32 芯插头连接 -T32a- , 蓝色
 B - 16 芯插头连接 -T16b- , 白色
 C - 20 芯插头连接 -T20I- , 白色
 D - 6 芯插头连接 , 黑色

插头布置 驾驶员侧车门控制器 -J386-

-T32a- (A)	名称	-T16b- (B)	名称
1	中央门锁自动上锁功能指示灯 -K133-	1	
2		2	驾驶员侧自动防眩车外后视镜 -Y20- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
3	驾驶员侧车门内把手照明灯 -L219-	3	驾驶员侧外后视镜内的转向信号灯 -L131- 驾驶员侧可加热车外后视镜 -Z4- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
4	总线端 58s	4	

			驾驶员侧外后视镜的换道辅助系统警告灯 -K233- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
5	总线端 31	5	驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
6	驾驶员侧下车警告灯 -W111-	6	驾驶员侧自动防眩车外后视镜 -Y20- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
7		7	驾驶员侧后视镜调节马达 2 -V17- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
8	驾驶员侧车门扬声器挡板照明灯 -L223- 驾驶员侧车门氛围照明灯 -W86-	8	驾驶员侧后视镜调节马达 -V149- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
9		9	驾驶员侧后视镜合拢马达 -V121- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
10	车内监控和车辆倾斜监控停用按钮 -E616-	10	驾驶员侧后视镜合拢马达 -V121- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
11	驾驶员车门中的车窗升降器操控单元 -E512-	11	驾驶员侧外后视镜内的转向信号灯 -L131- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
12	驾驶员车门中的车窗升降器操控单元 -E512-	12	驾驶员侧外后视镜的换道辅助系统警告灯 -K233- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
13	驾驶员侧车内锁止按钮 -E308-	13	驾驶员侧后视镜水平调节电位计 -G514- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
14		14	驾驶员侧后视镜水平调节电位计 -G514- 驾驶员侧后视镜垂直调节电位计 -G515- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
15	驾驶员侧记忆调整功能的操控单元 -E464-	15	驾驶员侧可加热车外后视镜 -Z4- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
16	驾驶员侧登车照明 -W92-	16	驾驶员侧后视镜垂直调节电位计 -G515- 驾驶员侧车外后视镜 -VX4-
17	驾驶员侧记忆调整功能的操控单元 -E464-		
18			
19	驾驶员侧记忆调整功能的操控单元 -E464-		
20	车内监控和车辆倾斜监控停用按钮 -E616-		
21			
22			
23	后盖遥控开锁按钮 -E233-		
24	后视镜调节开关 -E43-		
25	后视镜调节开关 -E43-		
26			
27	驾驶员车门中的车窗升降器操控单元 -E512-		
28	驾驶员侧车内锁止按钮 -E308-		
29	驾驶员车门中的副驾驶侧后窗升降器按钮 -E714- 驾驶员车门中的车窗升降器操控单元 -E512-		
30	驾驶员车门中的驾驶员侧后窗升降器按钮 -E712-		

	驾驶员车门中的车窗升降器操控单元 -E512-		
31	驾驶员车门中的副驾驶员侧车窗升降器按钮 -E715- 驾驶员车门中的车窗升降器操控单元 -E512-		
32	驾驶员侧前部车窗升降器按钮 -E710- 驾驶员车门中的车窗升降器操控单元 -E512-		

-T20I- (C)	名称	-T6I- (D)	名称
1	驾驶员车门锁止单元 -VX21-	1	
2		2	
3	前左车门外把手照明灯 -L162-	3	驾驶员侧车窗升降器马达 -V147-
4		4	
5	驾驶员车门锁止单元 -VX21-	5	
6	驾驶员车门锁止单元 -VX21-	6	驾驶员侧车窗升降器马达 -V147-
7			
8			
9			
10	LIN 数据总线		
11	驾驶员车门锁止单元 -VX21-		
12	驾驶员车门锁止单元 -VX21-		
13	驾驶员车门锁止单元 -VX21-		
14	舒适系统 CAN 数据总线, 低速		
15	舒适系统 CAN 数据总线, 高速		
16	驾驶员侧门槛饰条氛围照明灯 -W102-		
17			
18			
19	总线端 30		
20	总线端 31		

返回到一览表 → [相关章节](#)。

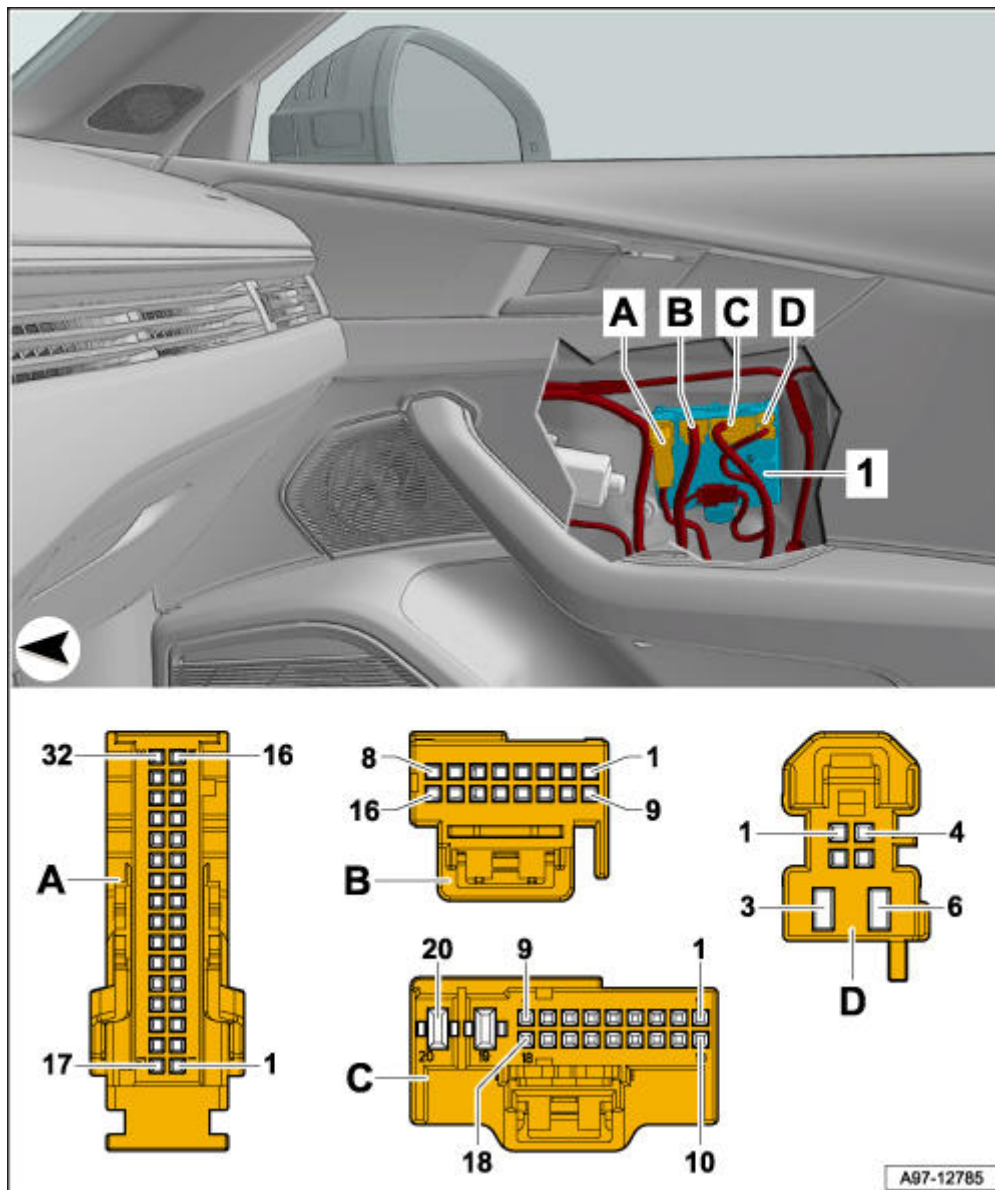
安装位置, 副驾驶员侧车门控制器 -J387-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

副驾驶员车门内。



- 1 - 副驾驶员侧车门控制器 -J387-
 A - 32 芯插头连接 -T32b- , 蓝色
 B - 16 芯插头连接 -T16cd- , 白色
 C - 20 芯插头连接 -T20r- , 白色
 D - 6 芯插头连接 , 黑色

插头布置 副驾驶员侧车门控制器 -J387-

-T32b- (A)	名称	-T16cd- (B)	名称
1		1	
2		2	副驾驶员侧自动防眩车外后视镜 -Y21- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
3	副驾驶员侧车门内把手照明灯 -L220-	3	副驾驶员侧外后视镜警告灯泡 -L132- 副驾驶员侧可加热车外后视镜 -Z5- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
4	总线端 58s	4	

			副驾驶员侧外后视镜的换道辅助系统警告灯 -K234- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
5	总线端 31	5	副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
6	副驾驶员侧下车警告灯 -W112-	6	副驾驶员侧自动防眩车外后视镜 -Y21- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
7		7	副驾驶员侧后视镜调节马达 2 -V25- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
8	副驾驶员侧车门扬声器挡板灯 -L224- 副驾驶员侧车门氛围照明灯 -W87-	8	副驾驶员侧后视镜调节马达 -V150- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
9		9	副驾驶员侧后视镜合拢马达 -V122- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
10		10	副驾驶员侧后视镜合拢马达 -V122- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
11		11	副驾驶员侧外后视镜警告灯泡 -L132- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
12		12	副驾驶员侧外后视镜的换道辅助系统警告灯 -K234- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
13	副驾驶员侧车内锁止按钮 -E309-	13	副驾驶员侧后视镜水平调节电位计 -G516- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
14		14	副驾驶员侧后视镜水平调节电位计 -G516- 副驾驶员侧后视镜垂直调节电位计 -G517- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
15	副驾驶员侧记忆调整操控单元 -E465-	15	副驾驶员侧可加热车外后视镜 -Z5- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
16	副驾驶员侧登车照明灯 -W93-	16	副驾驶员侧后视镜垂直调节电位计 -G517- 副驾驶员侧车外后视镜 -VX5-
17	副驾驶员侧记忆调整操控单元 -E465-		
18			
19	副驾驶员侧记忆调整操控单元 -E465-		
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28	副驾驶员侧车内锁止按钮 -E309-		
29			
30			
31			
32	副驾驶员侧前部车窗升降器按钮 -E716-		

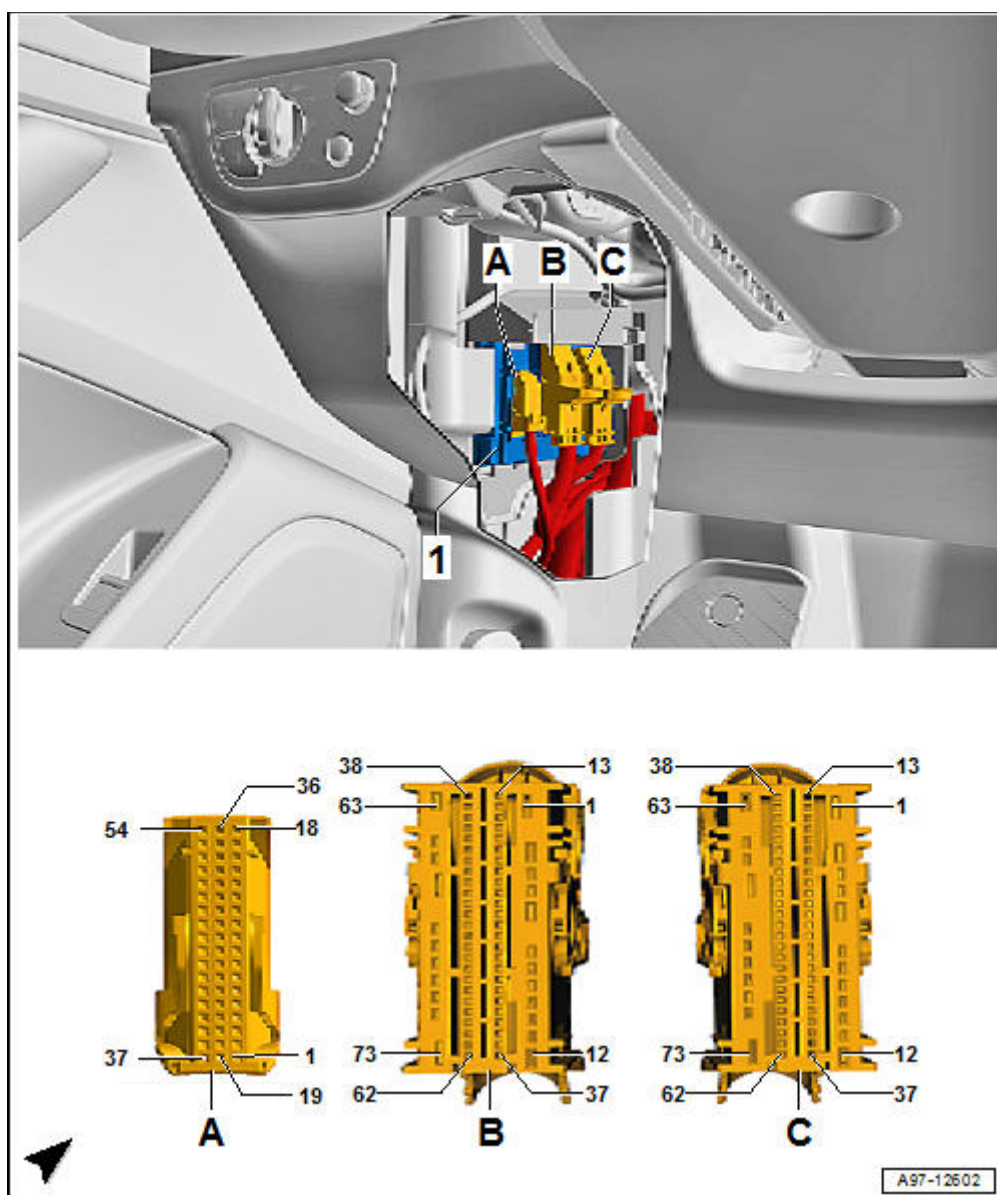
-T20r-(C)	名称	-T6r-(D)	名称
1		1	
2		2	
3	前右车门外把手照明灯 -L163-	3	副驾驶员侧车窗升降器马达 -V148-
4		4	
5	副驾驶员车门锁止单元 -VX22-	5	
6	副驾驶员车门锁止单元 -VX22-	6	副驾驶员侧车窗升降器马达 -V148-
7			
8			
9			
10	LIN 数据总线		
11	副驾驶员车门锁止单元 -VX22-		
12	副驾驶员车门锁止单元 -VX22-		
13	副驾驶员车门锁止单元 -VX22-		
14	舒适系统 CAN 数据总线, 低速		
15	舒适系统 CAN 数据总线, 高速		
16	副驾驶员侧门槛饰条氛围照明灯 -W103-		
17			
18			
19	总线端 30		
20	总线端 31		

返回到一览表 → [相关章节](#)。

安装位置, 车载电网控制器 -J519-

安装位置

在左侧 A 柱下部。



1 - 车载电网控制器 -J519-

A - 54 芯插头连接 -T54c- (插头 C) , 黑色

B - 73 芯插头连接 -T73a- (插头 A) , 黑色

C - 73 芯插头连接 -T73b- (插头 B) , 黑色

插头布置 车载电网控制器 -J519-

-T54c- (A)	名称	-T73a- (B)	名称	-T73b- (C)	名称
1		1	12 伏插座 -U5- 12 伏插座 2 -U18- 12 伏插座 3 -U19- 12 伏插座 4 -U20- 12 伏插座 5 -U26-	1	总线端 30
2	前右脚部空间照明灯 -K269-	2	总线端 30	2	大灯清洗装置泵 -V11-
3	前左脚部空间照明灯 -K268-	3		3	车窗玻璃清洗泵 -V5- 后窗玻璃雨刮马达 -V12-

4		4		4	车窗玻璃清洗泵 -V5- 后窗玻璃雨刮马达 -V12-
5		5		5	高音喇叭 -H2- 低音喇叭 -H7-
6		6		6	右侧近光灯遮蔽板 -V295-
7		7	总线端 15	7	
8		8	空调装置压缩机调节阀 -N280-	8	
9		9		9	左侧喷嘴加热电阻 -Z20- 右侧喷嘴加热电阻 -Z21-
10		10		10	前右座椅可加热靠背 -Z117-
11	总线端 31	11	前左脚部空间照明灯 -K268- 前右脚部空间照明灯 -K269-	11	前右可加热座椅 -Z46-
12		12	总线端 30	12	总线端 30
13		13	冷却液截止阀 -N82-	13	
14		14		14	
15		15		15	
16		16	空调装置压缩机调节阀 -N280-	16	前右驻车辅助传感器 -G252- 前部驻车辅助中右传感 器 -G253- 前部驻车辅助中左传感 器 -G254- 前左驻车辅助传感器 -G255-
17		17		17	后左驻车辅助传感器 -G203- 后部驻车辅助中左传感 器 -G204- 后部驻车辅助中右传感 器 -G205- 后右驻车辅助传感器 -G206-
18		18		18	前左驻车辅助传感器 -G255-
19	前部驻车辅助警告蜂鸣 器 -H22-	19	总线端 15	19	前右驻车辅助传感器 -G252- 前部驻车辅助中右传感 器 -G253- 前部驻车辅助中左传感 器 -G254- 前左驻车辅助传感器 -G255- 驻车转向辅助系统前左 传感器, 车辆左侧 -G568- 驻车转向辅助系统前右 传感器, 车辆右侧 -G569-
20	前部驻车辅助警告蜂鸣 器 -H22-	20	前左制动摩擦片磨损传 感器 -G34-	20	后左驻车辅助传感器 -G203-

			后右制动摩擦片磨损传感器 -G37-		后部驻车辅助中左传感器 -G204- 后部驻车辅助中右传感器 -G205- 后右驻车辅助传感器 -G206- 后左驻车转向辅助系统传感器 -G716- 后右驻车转向辅助系统传感器 -G717-
21		21	制动液液位警告触点 -F34-	21	前右驻车辅助传感器 -G252-
22		22	雨刮马达控制器 -J400- , LIN 总线	22	前部驻车辅助中右传感器 -G253-
23		23	雨水和光线识别传感器 -G397- (LIN 总线)	23	前左座椅温度传感器 -G344-
24		24	B549 主导线束中的连接 2 (LIN 数据总线)	24	
25		25	B712 主导线束中的连接 7 (LIN 数据总线)	25	
26		26		26	前右座椅温度传感器 -G345-
27	驻车服务按钮 -E536-	27	B711 连接 6 (LIN 总线) , 在主导线束中 (车门储物格照明)	27	
28		28	前脚步空间照明, 氛围照明 (LIN 总线)	28	
29		29		29	
30	车灯开关 -E1- (Lin总线)	30	发动机舱盖接触开关 2 -F329-	30	
31	警告灯按钮 -E229-	31	发动机舱盖接触开关 -F266-	31	
32		32	总线端 58	32	前右侧面示宽灯灯泡 -M34-
33	驻车服务按钮 -E536-	33	进入及启动许可按钮 -E408-	33	
34		34	总线端 58	34	
35		35	后部驻车辅助辅助警告蜂鸣器 -H15-	35	
36		36	氛围灯	36	
37	总线端 58	37		37	
38		38	空调装置压缩机调节阀 -N280-	38	
39	手套箱照明灯 -W6-	39		39	
40		40	总线端 31	40	舒适系统 CAN 数据总线, 高速
41		41	大灯照明距离调节左侧伺服马达 -V48- 大灯照明距离调节右侧伺服马达 -V49-	41	舒适系统 CAN 数据总线, 低速

42		42	CAN 数据总线, 车载电网控制器, 低速	42	CAN 数据总线, 车载电网控制器, 高速
43		43	CAN 数据总线, 车载电网控制器, 高速	43	CAN 数据总线, 车载电网控制器, 低速
44		44	车窗玻璃清洗液液位传感器 -G33-	44	
45		45	冷却液不足显示传感器 -G32-	45	
46		46	车外温度传感器 -G17-	46	
47		47		47	
48	警告灯按钮 -E229-	48		48	前部驻车辅助中左传感器 -G254-
49		49		49	
50	车灯开关 -E1- (LIN总线)	50		50	驻车转向辅助系统前右传感器, 车辆右侧 -G569-
51	驾驶和舒适功能操控单元 1 -E791-	51		51	驻车转向辅助系统前左传感器, 车辆左侧 -G568-
52		52		52	后右驻车辅助传感器 -G206-
53	前左脚部空间照明灯 -K268- (LIN 总线)	53	后部驻车辅助辅助警告蜂鸣器 -H15-	53	后左驻车辅助传感器 -G203-
54		54		54	
		55	大灯照明距离调节左侧伺服马达 -V48- 大灯照明距离调节右侧伺服马达 -V49-	55	后部驻车辅助中右传感器 -G205-
		56		56	后部驻车辅助中左传感器 -G204-
		57	前左侧面示宽灯灯泡 -M33-	57	后右驻车转向辅助系统传感器 -G717-
		58	日行车灯和驻车灯左侧 LED 模块 -L176-	58	后左驻车转向辅助系统传感器 -G716-
		59	前脚部空间照明灯、氛围照明灯、登车照明灯、车门轮廓照明灯、车门储物格照明灯	59	
		60	日行车灯和驻车灯右侧 LED 模块 -L177-	60	
		61	大灯照明距离调节左侧伺服马达 -V48- 大灯照明距离调节右侧伺服马达 -V49-	61	
		62		62	
		63	总线端 31	63	总线端 31
		64	左侧气体放电大灯 -L13- 或 左侧 LED 大灯功率模块 1 -A31-	64	右侧气体放电大灯 -L14- 或 右侧 LED 大灯功率模块 1 -A27-
		65		65	

			左侧静态弯道灯 -M51- 或 左侧 LED 大灯功率模 体 1 -A31-		右侧静态弯道灯 -M52- 或 右侧 LED 大灯功率模 体 1 -A27-
		66	总线端 30	66	总线端 30
		67	日行车灯和停车灯右侧 LED 模体 -L177- 或 右 侧车灯控制器 -J1023-	67	日行车灯和停车灯左侧 LED 模体 -L176- 或 左 侧车灯控制器 -J1018-
		68		68	前右转向信号灯灯泡 -M7-
		69	前左转向信号灯灯泡 -M5-	69	
		70	左侧近光灯遮蔽板 -V294-	70	
		71		71	前左可加热座椅 -Z45-
		72	驾驶员侧化妆镜接触开 关 -F147- 副驾驶员侧化妆镜接触 开关 -F148- 副驾驶员侧带照明的化 妆镜 -W14- 驾驶员侧带照明的化妆 镜 -W20-	72	前左座椅可加热靠背 -Z116-
		73	总线端 30	73	总线端 30

返回到一览表 → [相关章节](#)。

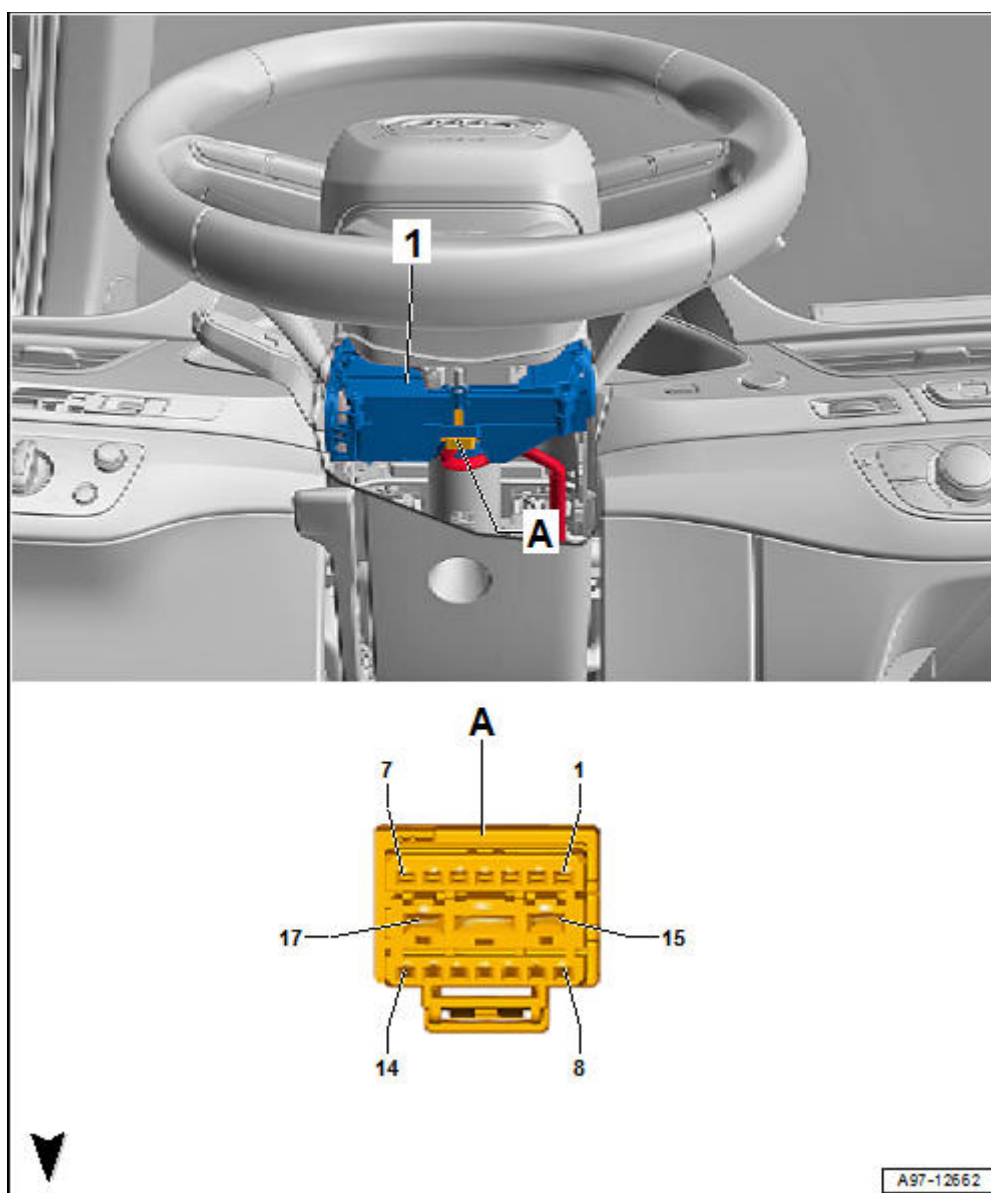
安装位置，转向柱电控装置控制器 -J527-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上，安装位置呈
镜面反向。

安装位置

在转向柱上。



1 - 转向柱电子装置控制器 -J527-
A - 17 芯插头连接 -T17c- , 黄色

插头布置 转向柱电控装置控制器 -J527-

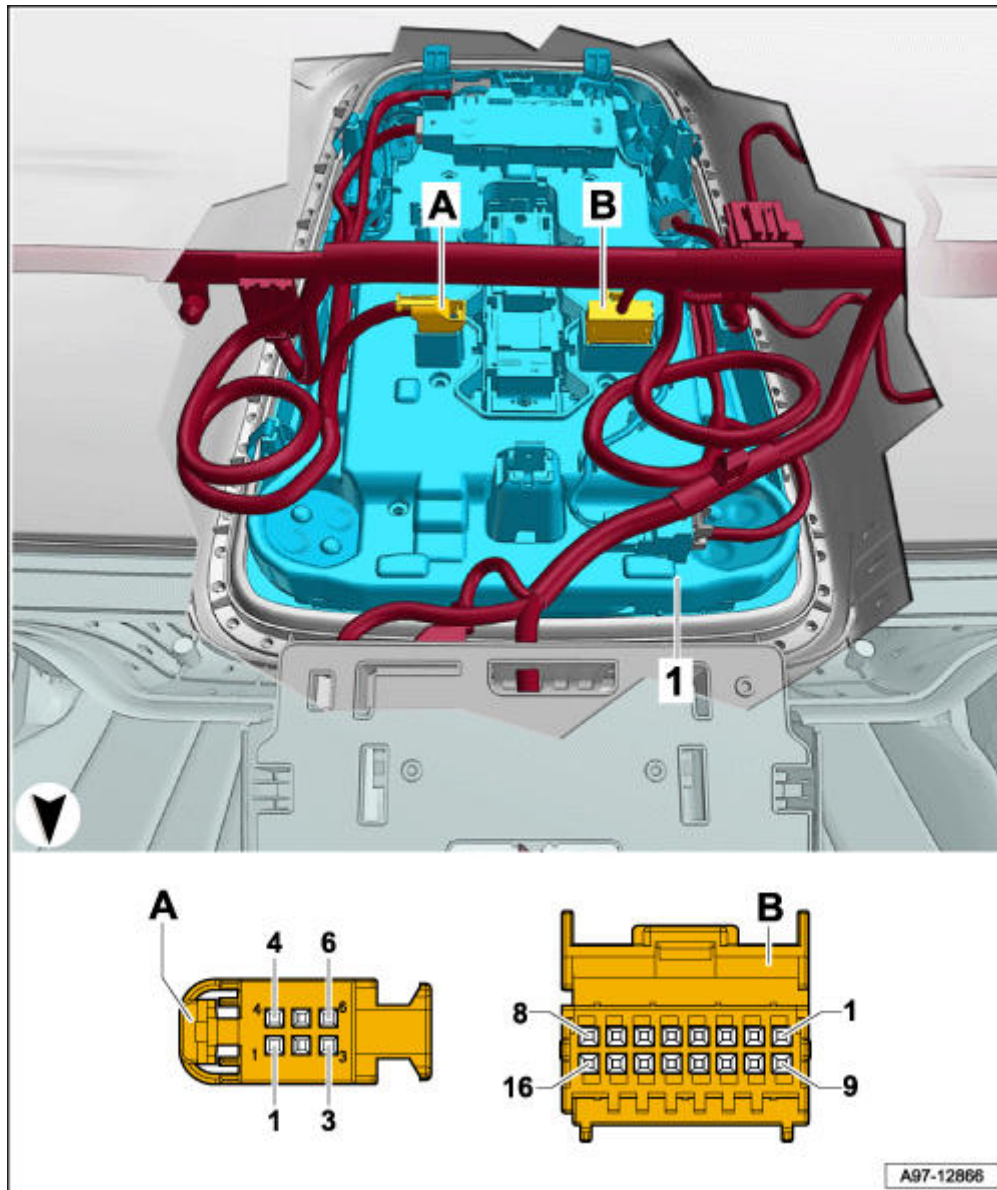
-T17c- (A)	名称	-T17c- (A)	名称
1	总线端 30	10	
2	LIN 数据总线	11	安全气囊控制器 -J234-
3	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)	12	安全气囊控制器 -J234-
4	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)	13	安全气囊控制器 -J234-
5		14	安全气囊控制器 -J234-
6		15	总线端 30 (方向盘加热功能)
7	(定速装置)	16	
8		17	总线端 31
9			

返回到一览表 → **相关章节**。

安装位置 , 天窗电子装置控制器 -J528-

安装位置

在 前天窗模块 -WX3- 中



- 1 - 天窗电子装置控制器 -J528-
 A - 6 芯插头连接 , 黑色
 B - 16 芯插头连接 -T16p- , 棕色

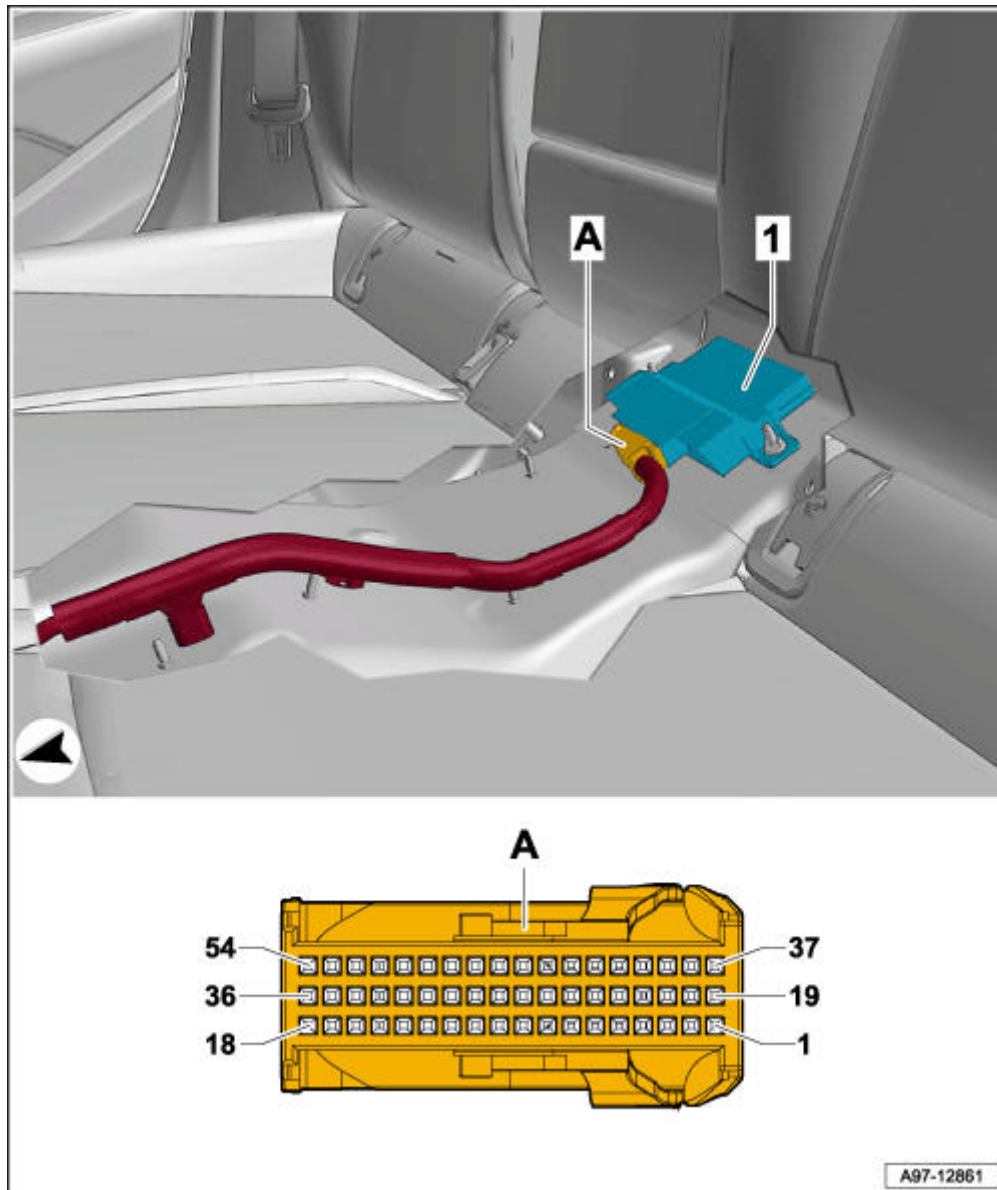
插头布置 天窗电子装置控制器 -J528-

-T6bc- (A)	名称
1	总线端 30
2	总线端 58
3	
4	
5	总线端 31
6	LIN 数据总线

返回到一览表 → **相关章节**。

安装位置, 数据总线诊断接口 -J533-**安装位置, 数据总线诊断接口 -J533- , 不带在线服务 (IWO)****安装位置**

靠近后座。



1 - 数据总线诊断接口 -J533-
A - 54 芯插头连接 -T54- , 黑色

插头布置 数据总线诊断接口 -J533-

-T54- (A)	名称	-T54- (A)	名称	-T54- (A)	名称
1		19		37	
2		20		38	
3	诊断接口 -U31- / FlexRay 数据总线	21	诊断接口 -U31- / FlexRay 数据总线	39	
4	诊断接口 -U31-	22	诊断接口 -U31-	40	
5	四轮驱动控制器 -J492- / FlexRay 数据总线	23	四轮驱动控制器 -J492- / FlexRay 数据总线	41	四轮驱动控制器 -J492-
6		24		42	四轮驱动控制器 -J492-
7		25		43	

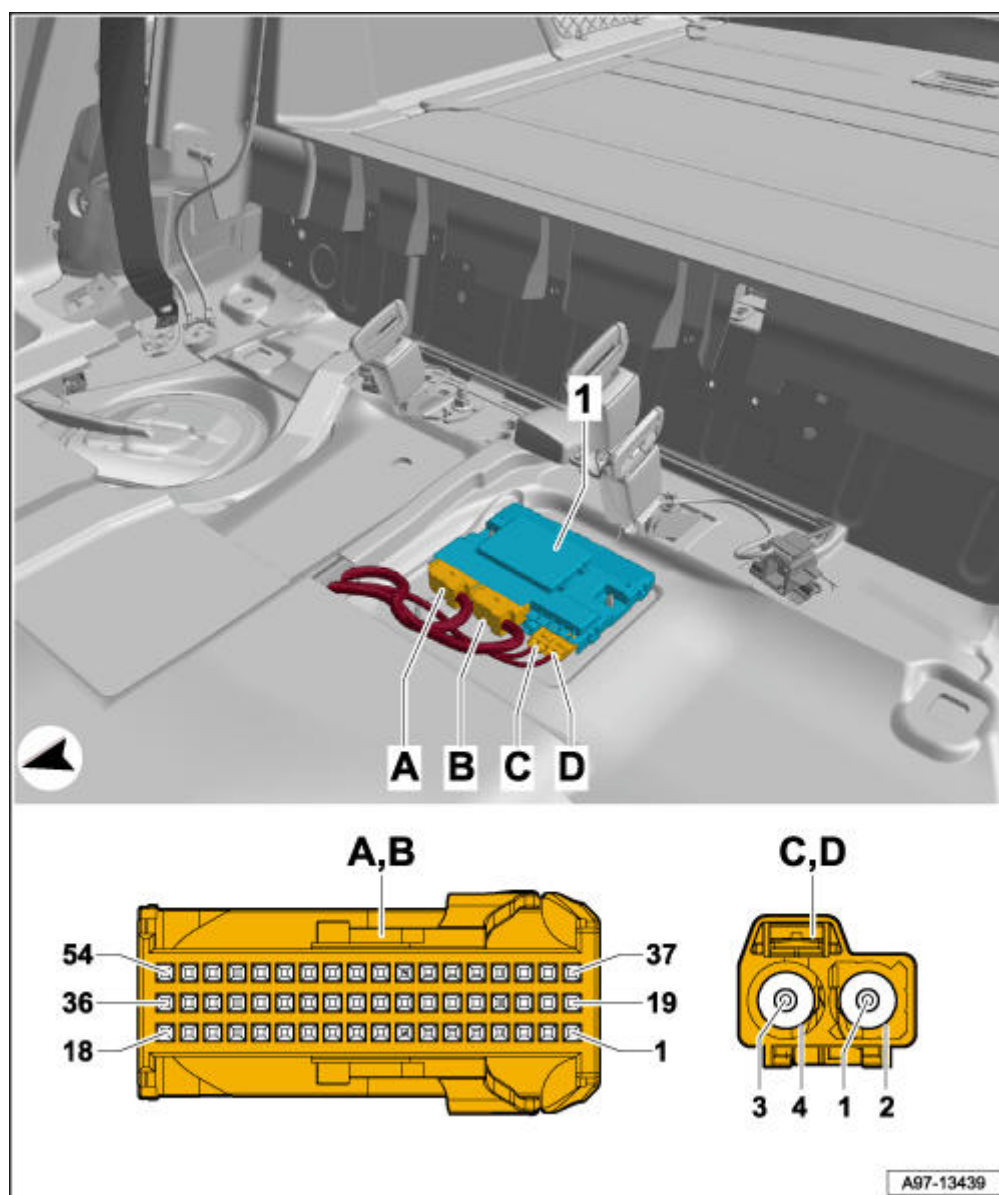
	车距调节系统控制器 2 -J850- / FlexRay 数据总线		车距调节系统控制器 2 -J850- / FlexRay 数据总线		
8	安全气囊控制器 -J234- / FlexRay 数据总线	26	安全气囊控制器 -J234- / FlexRay 数据总线	44	
9	FlexRay 数据总线/ 自动 变速箱	27	FlexRay 数据总线/ 自动 变速箱	45	用于驾驶员辅助系统、高度 调节装置的 FlexRay 数据 总线
10	发动机控制器 -J623- / FlexRay 数据总线	28	发动机控制器 -J623- / FlexRay 数据总线	46	用于驾驶员辅助系统、高度 调节装置的 FlexRay 数据 总线
11	B229 连接 (高速数据总线) , 在车内导线索中	29	B230 连接 (低速数据总线) , 在车内导线索中	47	
12	扩展系统 CAN 数据总线, 高速	30	扩展系统 CAN 数据总线, 低速	48	诊断 CAN 数据总线, 低速
13	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 高速	31	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 低速	49	诊断 CAN 数据总线, 高速
14		32		50	前部空调操控和显示单元 -E87- / CAN 数据总线, 低速
15	舒适系统 CAN 数据总线, 高速	33	舒适系统 CAN 数据总线, 低速	51	前部空调操控和显示单元 -E87- / CAN 数据总线, 高速
16	LIN 数据总线	34	LIN 数据总线	52	
17	总线端 15	35		53	
18	总线端 30	36	诊断接口 -U31-	54	总线端 31

返回到一览表 → **相关章节**。

安装位置, 数据总线诊断接口 -J533- , 带在线服务 (IW1,IW3)

安装位置

靠近后座。



- 1 - 数据总线诊断接口 -J533-
 A - 54 芯插头连接 -T54- , 黑色
 B - 54 芯插头连接 -T54b- , 蓝色
 C - 4 芯插头连接 -T4da- , 粉色
 D - 4 芯插头连接 -T4ee- , 淡紫色

插头布置 数据总线诊断接口 -J533-

-T54- (A)	名称	-T54- (A)	名称	-T54- (A)	名称
1		19		37	
2		20		38	
3	诊断接口 -U31- / FlexRay 数据总线	21	诊断接口 -U31- / FlexRay 数据总线	39	
4	诊断接口 -U31-	22	诊断接口 -U31-	40	
5	四轮驱动控制器 -J492- / FlexRay 数据总线	23	四轮驱动控制器 -J492- / FlexRay 数据总线	41	四轮驱动控制器 -J492-

6		24		42	四轮驱动控制器 -J492-
7	车距调节系统控制器 2 -J850- / FlexRay 数据总线	25	车距调节系统控制器 2 -J850- / FlexRay 数据总线	43	
8	安全气囊控制器 -J234- / FlexRay 数据总线	26	安全气囊控制器 -J234- / FlexRay 数据总线	44	
9	FlexRay 数据总线/ 自动变速箱	27	FlexRay 数据总线/ 自动变速箱	45	用于驾驶员辅助系统、高度调节装置 的 FlexRay 数据总线
10	发动机控制器 -J623- / FlexRay 数据总线	28	发动机控制器 -J623- / FlexRay 数据总线	46	用于驾驶员辅助系统、高度调节装置 的 FlexRay 数据总线
11	B229 连接 (高速数据总线), 在车内导线索中	29	B230 连接 (低速数据总线), 在车内导线索中	47	
12	扩展系统 CAN 数据总线, 高速	30	扩展系统 CAN 数据总线, 低速	48	诊断 CAN 数据总线, 低速
13	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 高速	31	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 低速	49	诊断 CAN 数据总线, 高速
14		32		50	前部空调操控和显示单元 -E87- / CAN 数据总线, 低速
15	舒适系统 CAN 数据总线, 高速	33	舒适系统 CAN 数据总线, 低速	51	前部空调操控和显示单元 -E87- / CAN 数据总线, 高速
16	LIN 数据总线	34	LIN 数据总线	52	
17	总线端 15	35		53	
18	总线端 30	36	诊断接口 -U31-	54	总线端 31

-T54b-(B)	名称	-T54b-(B)	名称	-T54b-(B)	名称
1		19		37	
2	紧急救援呼叫模体扬声器 -R335-	20		38	
3	紧急救援呼叫模体扬声器 -R335-	21		39	
4		22		40	
5	信息电子装置 1 控制器 -J794-	23		41	
6	信息电子装置 1 控制器 -J794-	24		42	
7		25		43	
8		26		44	
9	前左麦克风 -R140-	27		45	
10	前左麦克风 -R140-	28		46	
11	信息电子装置 1 控制器 -J794-	29		47	
12		30		48	

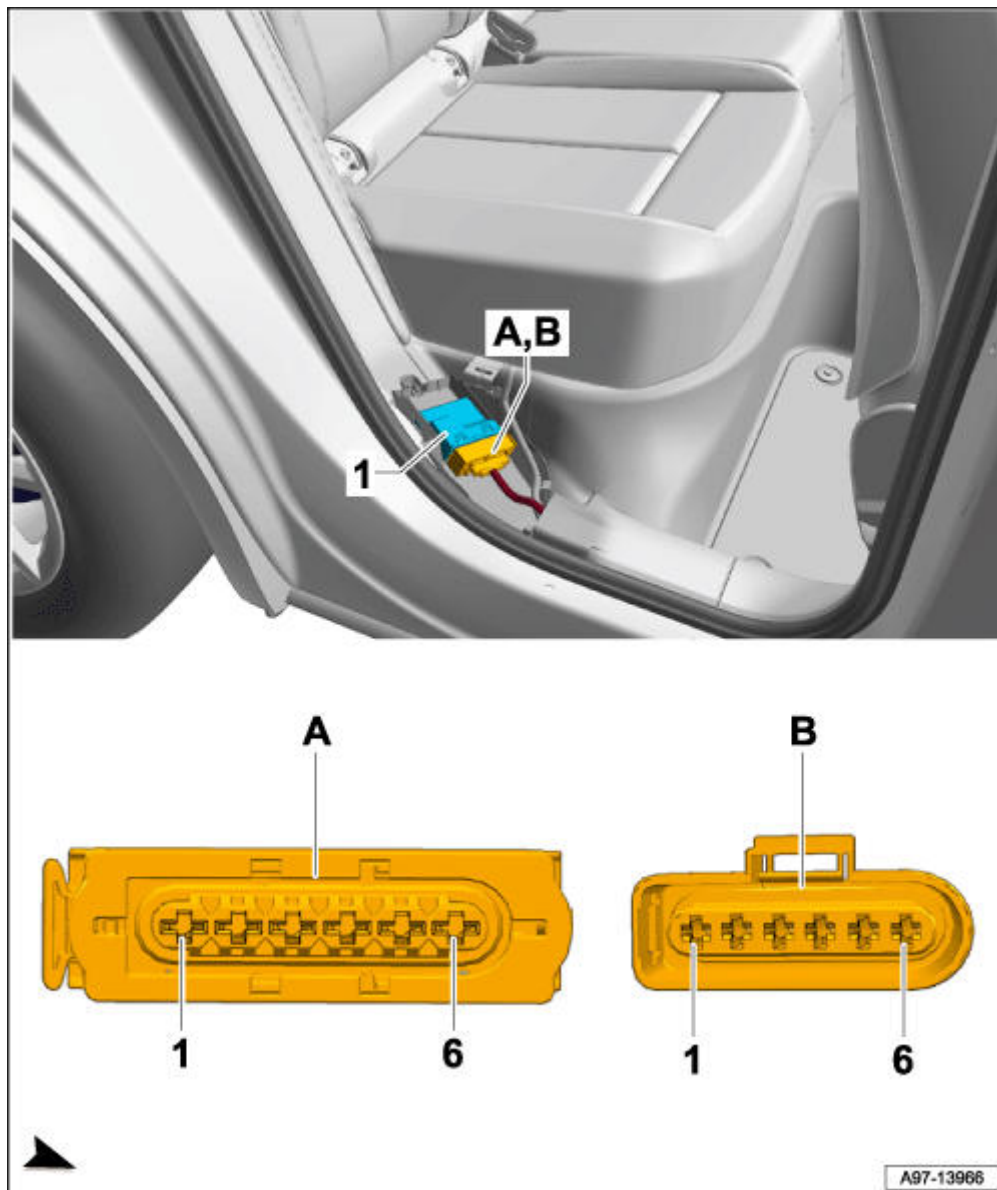
	信息电子装置 1 控制器 -J794-					
13	信息电子装置 1 控制器 -J794-		31		49	
14	安全气囊控制器 -J234-		32		50	
15			33		51	
16			34		52	
17			35		53	
18			36		54	屏蔽

返回到一览表 → **相关章节**。

安装位置 , 燃油泵控制器 -J538-

安装位置

在后右车轮腔的装饰件下。



1 - 燃油泵控制器 -J538-

A - 6 芯插头连接, 黑色

□ 用于 6 缸发动机汽车

B - 6 芯插头连接, 黑色

□ 用于 4 缸发动机汽车

插头布置 燃油泵控制器 -J538-

-T6bl- (A)	名称
1	燃油预输送泵 -G6-
2	燃油预输送泵 -G6-
3	燃油预输送泵 -G6-
4	总线端 31
5	总线端 87
6	发动机控制器 -J623-

[返回到一览表](#) → [相关章节](#)。

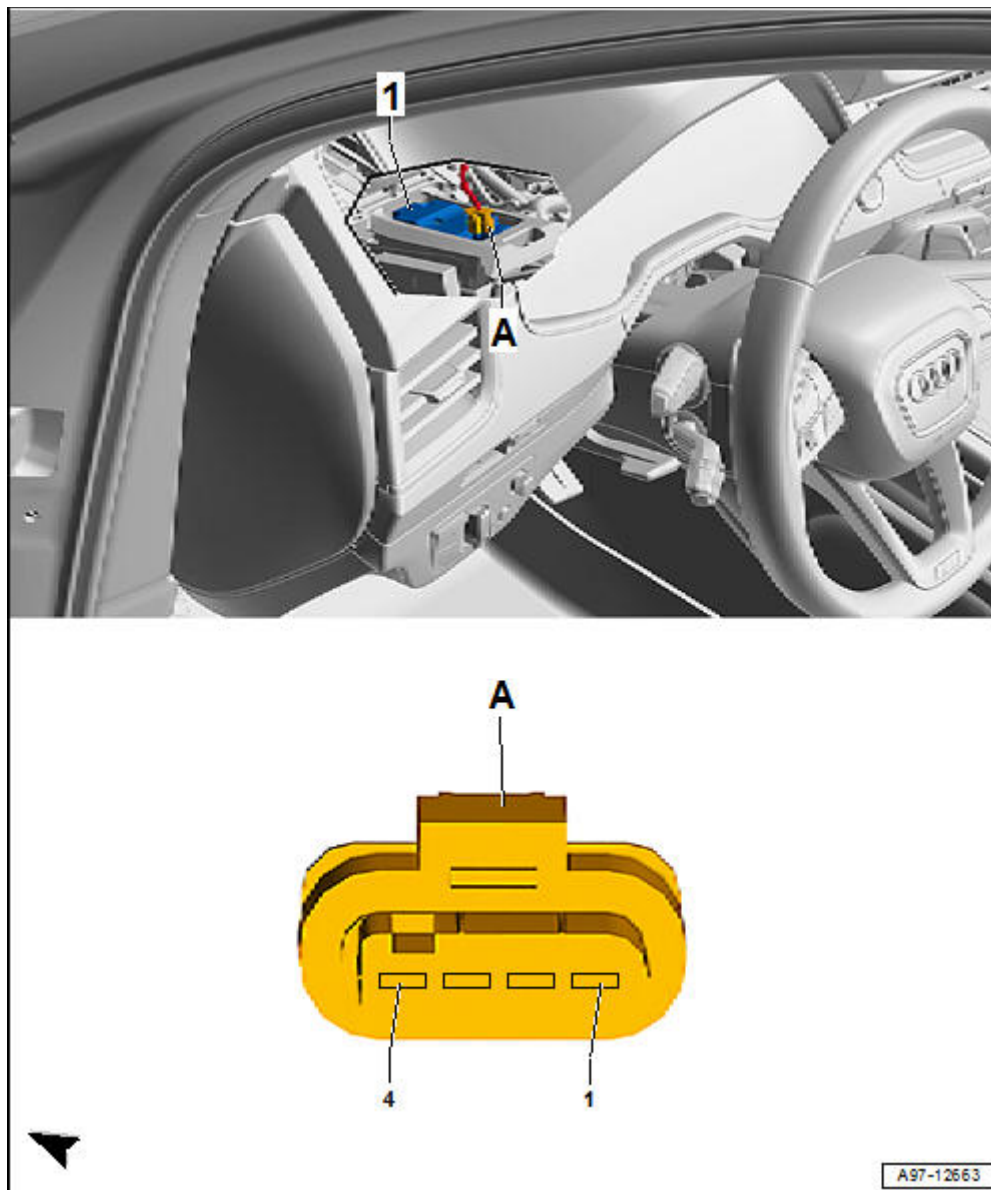
安装位置, 电子转向柱锁止装置控制器 -J764-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在转向柱上。



1 - 电子转向柱锁止控制器 -J764-
A - 4 芯插头连接 -T4x- , 黑色

插头布置 电子转向柱锁止装置控制器 -J764-

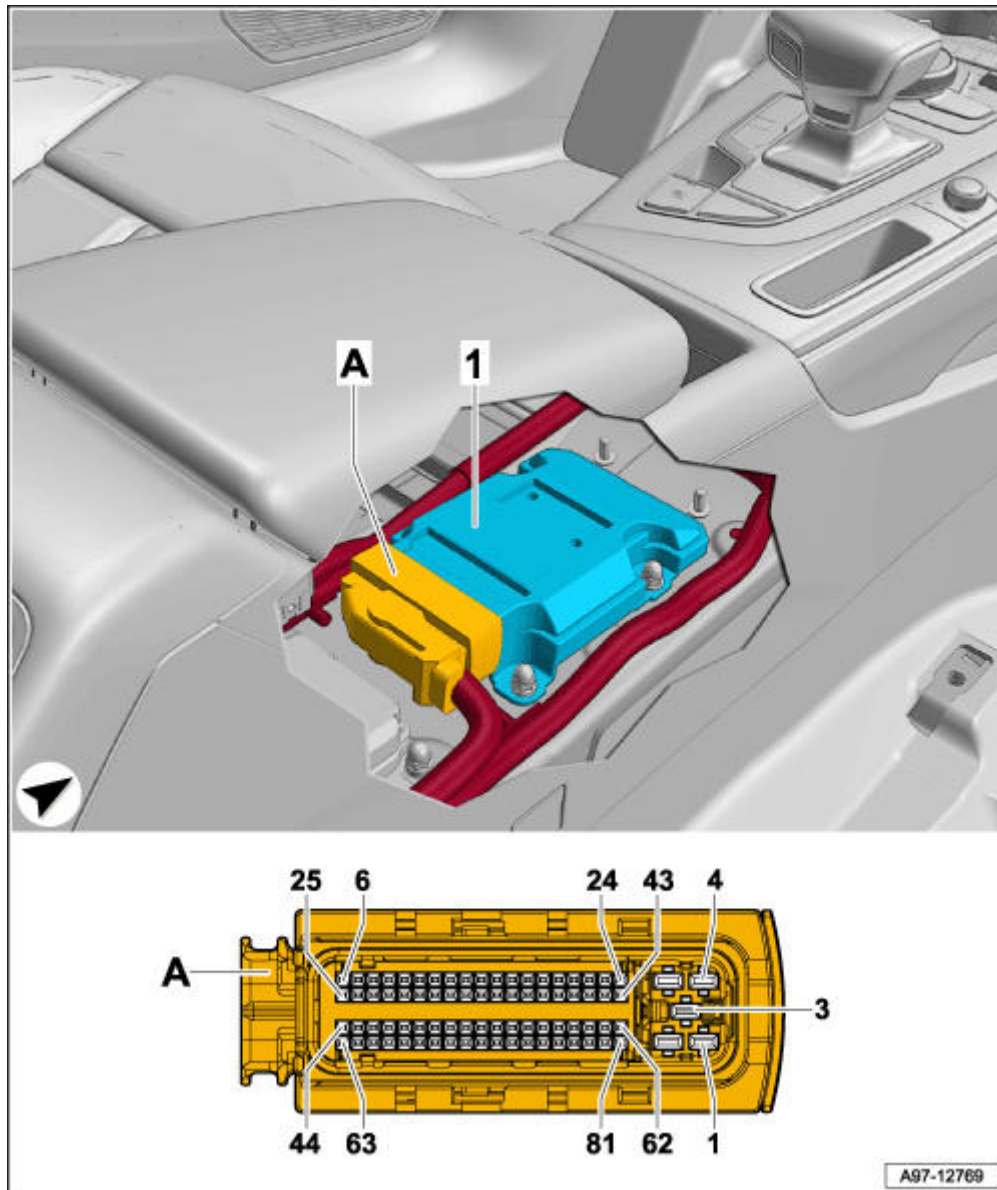
-T4x- (A)	名称
1	舒适系统 CAN 数据总线, 高速
2	舒适系统 CAN 数据总线, 低速
3	总线端 30
4	总线端 31

返回到一览表。

安装位置, 底盘控制器 -J775-

安装位置

前中控台下中央通道上。



1 - 底盘控制器 -J775-
A - 81 芯插头连接 -T81- , 黑色

插头布置 底盘控制器 -J775-

-T81- (A)	名称	-T81- (A)	名称	-T81- (A)	名称
1	总线端 30	28		55	
2		29		56	
3		30		57	
4		31	前右汽车高度传感器 -G289-	58	
5	总线端 31	32	后左车辆高度传感器 -G76-	59	
6		33		60	
7		34	前右汽车高度传感器 -G289-	61	

8		35		62	总线端 15
9	前左汽车高度传感器 -G78-	36		63	驾驶员辅助系统前摄像头 -R242- / FlexRay 数据总线或 转向柱电子控制装置控制器 -J527- / FlexRay 数据总线
10	前左汽车高度传感器 -G78-	37		64	驾驶员辅助系统前摄像头 -R242- / FlexRay 数据总线或 转向柱电子控制装置控制器 -J527- / FlexRay 数据总线
11	前左汽车高度传感器 -G78-	38		65	
12	前右汽车高度传感器 -G289-	39		66	
13	后左车辆高度传感器 -G76-	40		67	
14	后左车辆高度传感器 -G76-	41		68	后右减震调节阀 -N339-
15		42		69	后右减震调节阀 -N339-
16		43		70	
17	后右车辆高度传感器 -G77-	44	数据总线诊断接口 -J533- /FlexRay 数据总线	71	
18	后右车辆高度传感器 -G77-	45	数据总线诊断接口 -J533- /FlexRay 数据总线	72	后左减震调节阀 -N338-
19	后右车辆高度传感器 -G77-	46		73	后左减震调节阀 -N338-
20		47		74	
21		48		75	
22		49		76	前右减震调节阀 -N337-
23		50		77	前右减震调节阀 -N337-
24		51		78	
25		52		79	
26		53		80	前左减震调节阀 -N336-
27		54		81	前左减震调节阀 -N336-

返回到一览表 → **相关章节**。

安装位置, 信息电子装置控制器 1 -J794-

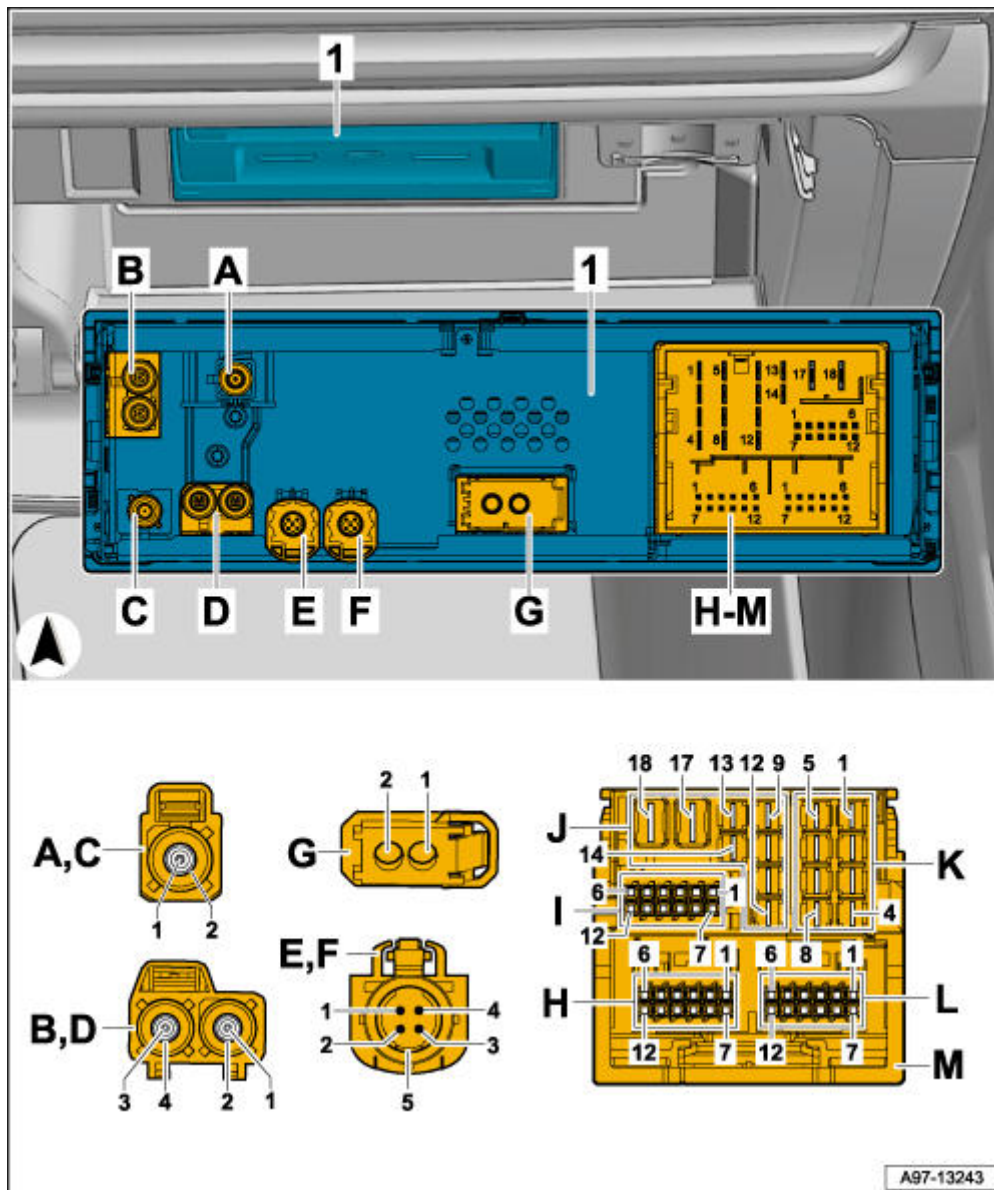
安装位置 信息电子装置 1 控制器 -J794-, MMI 收音机 (I8E、I8S)

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在手套箱内。



1 - 信息电子装置 1 控制器 -J794-

A - 2 芯插头连接 -T2dna- , 黑色

□ 数字收音机天线接口

A - 2 芯插头连接 -T2dnb- , 棕色

□ 卫星天线接口

B - 4 芯插头连接 -T4fc- , 淡紫色

□ GSM/LTE 天线接口

□ 依装备而定

C - 2 芯插头连接 -T2zia- , 蓝色

□ GPS 天线接口

□ 依装备而定

D - 4 芯插头连接 -T4aw- , 白色

□ 收音机天线接口

E - 4 芯插头连接 -T4ae- , 淡紫色

□ 显示屏接口

F - 4 芯插头连接 -T4fa- , 黄色

□ USB 接口

G - 2 芯插头连接 -T2dw- , 黑色

- 光缆数据总线接口 (MOST 总线)
- H - 12 芯插头连接 -T12m- , 绿色
- I - 12 芯插头连接 -T12n- ,灰色
- J - 8 芯插头连接 -T8t- , 黑色
- K - 8 芯插头连接 -T8p- , 棕色
- L - 12 芯插头连接 -T12l- , 蓝色
- M - 连接体

返回到一览表 → [相关章节](#)。

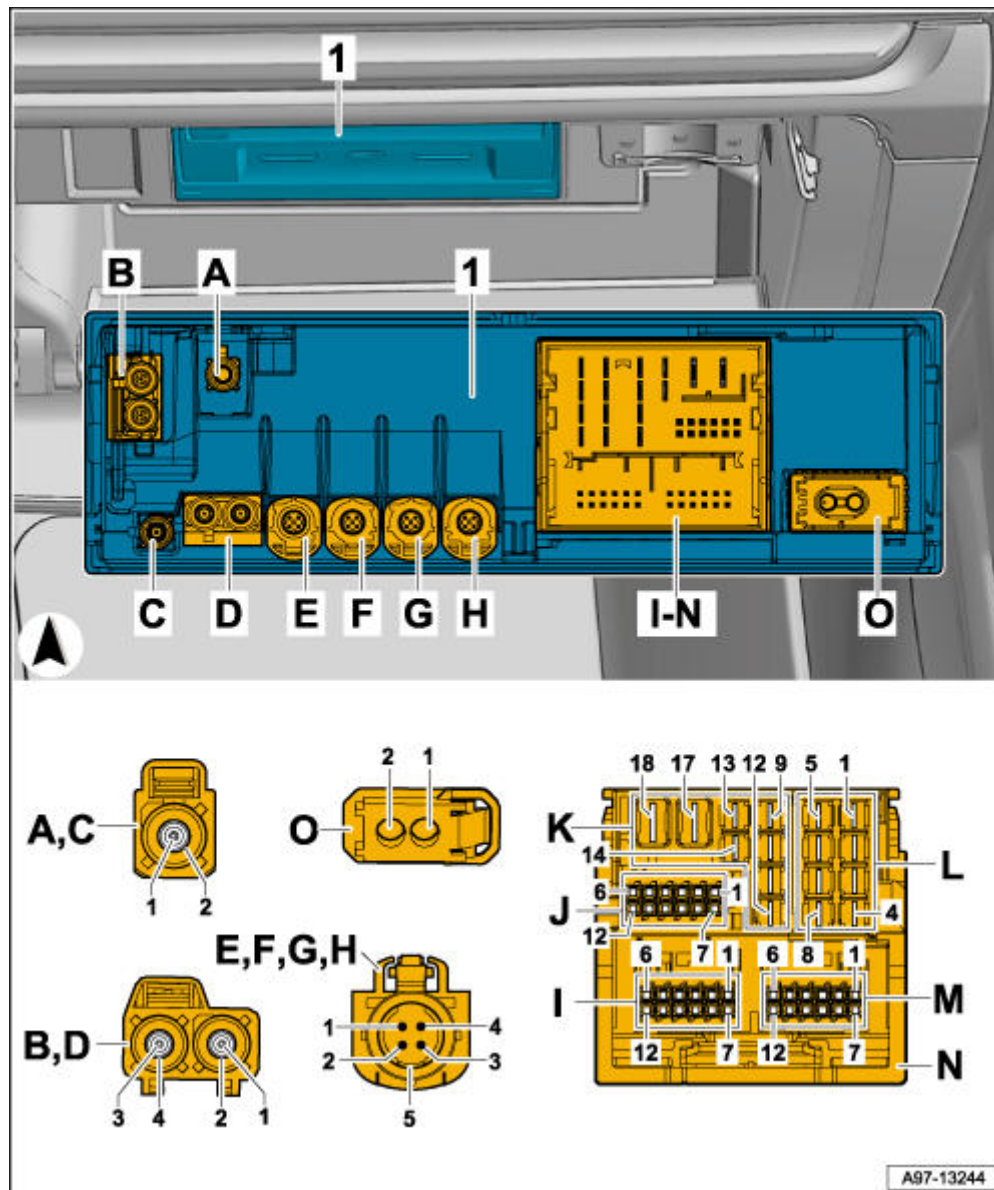
安装位置 信息电子装置 1 控制器 -J794- , 升级版 MMI 导航系统 (I8H)

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在手套箱内。



1 - 信息电子装置 1 控制器 -J794-

A - 2 芯插头连接 -T2dna- , 黑色

□ 数字收音机天线接口

A - 2 芯插头连接 -T2dnb- , 棕色

□ 卫星天线接口

B - 4 芯插头连接 -T4fc- , 淡紫色

□ GSM/LTE 天线接口

C - 2 芯插头连接 -T2zia- , 蓝色

□ GPS 天线接口

D - 4 芯插头连接 -T4aw- , 白色

□ 收音机天线接口

E - 5 芯插头连接 -T5q- , 棕色

□ 车周环境摄像头接口

F - 4 芯插头连接 -T4ef- , 黄色

□ 仪表盘中的控制器接口

G - 4 芯插头连接 -T4fa- , 黄色

□ USB 接口

H - 4 芯插头连接 -T4be- , 灰色、蓝色

- 显示屏接口
 - I - 12 芯插头连接 -T12m- , 绿色
 - J - 12 芯插头连接 -T12n- ,灰色
 - K - 8 芯插头连接 -T8t- , 黑色
 - L - 8 芯插头连接 -T8p- , 棕色
 - M - 12 芯插头连接 -T12l- , 蓝色
 - N - 连接体
 - O - 2 芯插头连接 -T2dw- , 黑色
- 光缆数据总线接口 (MOST 总线)

[返回到一览表](#) → [相关章节](#)。

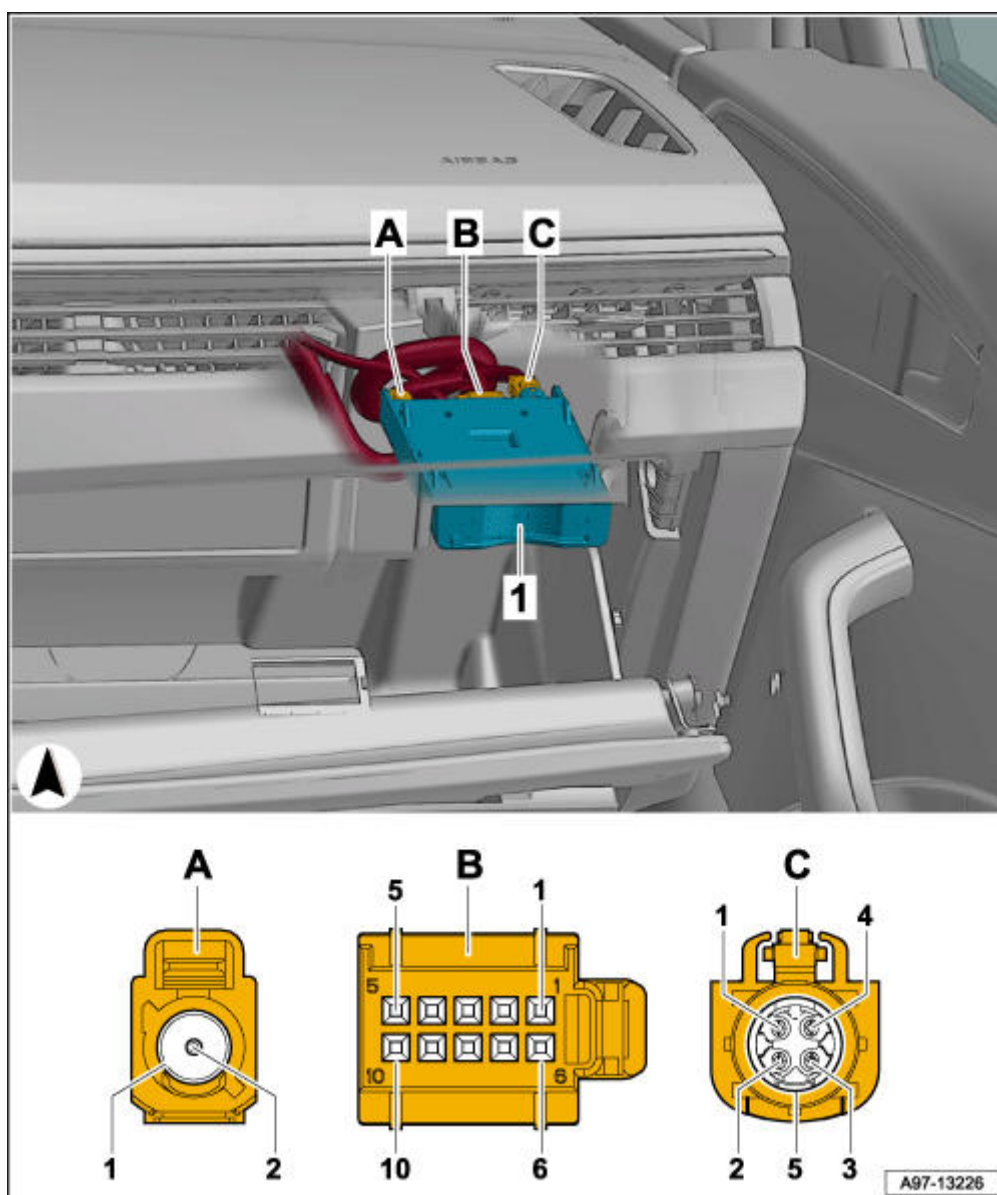
芯片卡读卡器控制器 -J676-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在手套箱内。



- 1 - 芯片卡读卡器控制器 -J676-
 A - 2 芯插头连接 -T2ig- , 黄色
 B - 10 芯插头连接 -T10x- , 黑色
 C - 4 芯插头连接 -T4fu- , 棕色

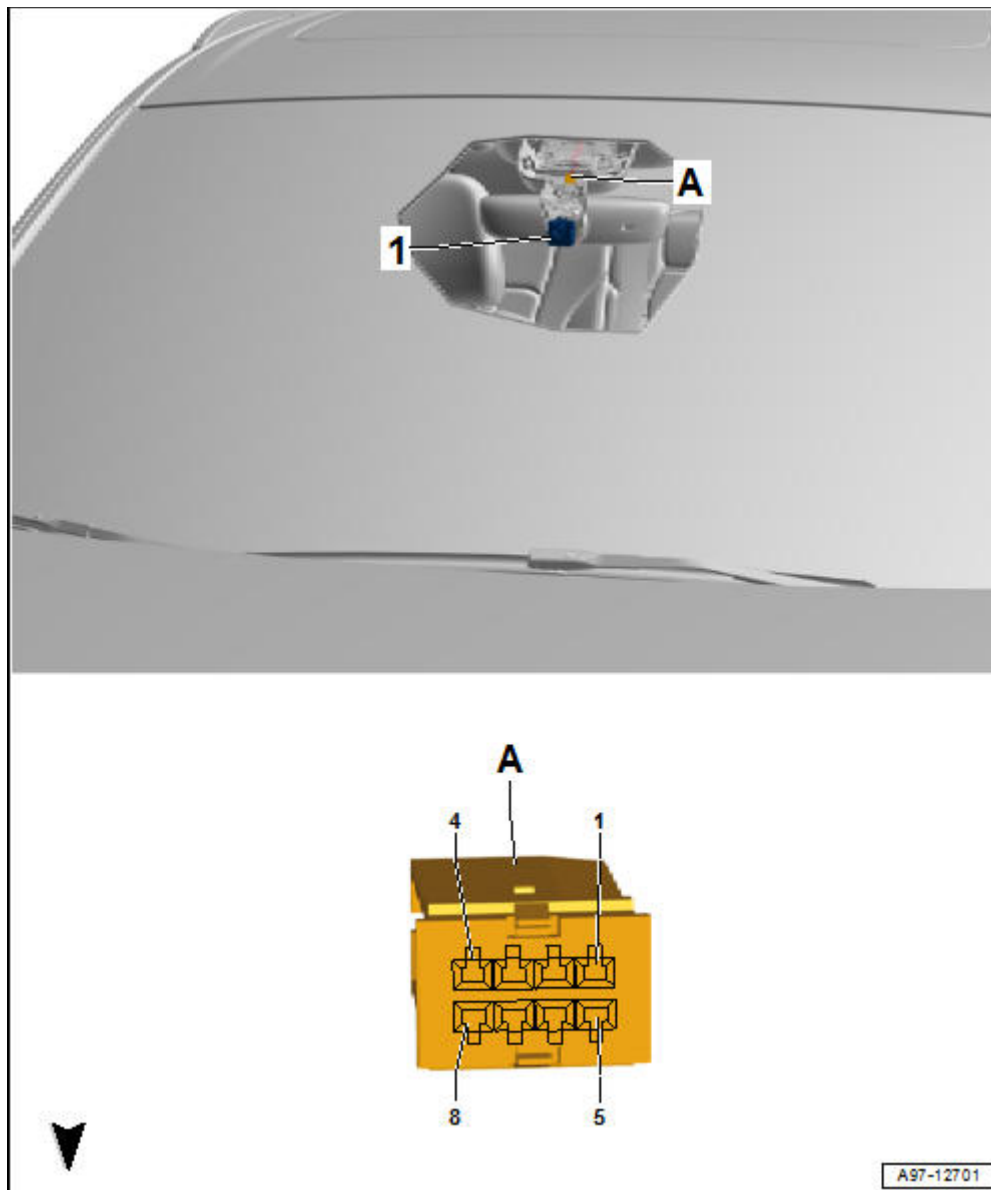
□ USB 接口

返回到一览表 → [相关章节](#)。

安装位置, 远光灯辅助系统控制器 -J844-

安装位置

在车内后视镜上。



1 - 远光灯辅助系统控制器 -J844-
A - 8 芯插头连接 -T8o- , 黑色

插头布置 远光灯辅助系统控制器 -J844-

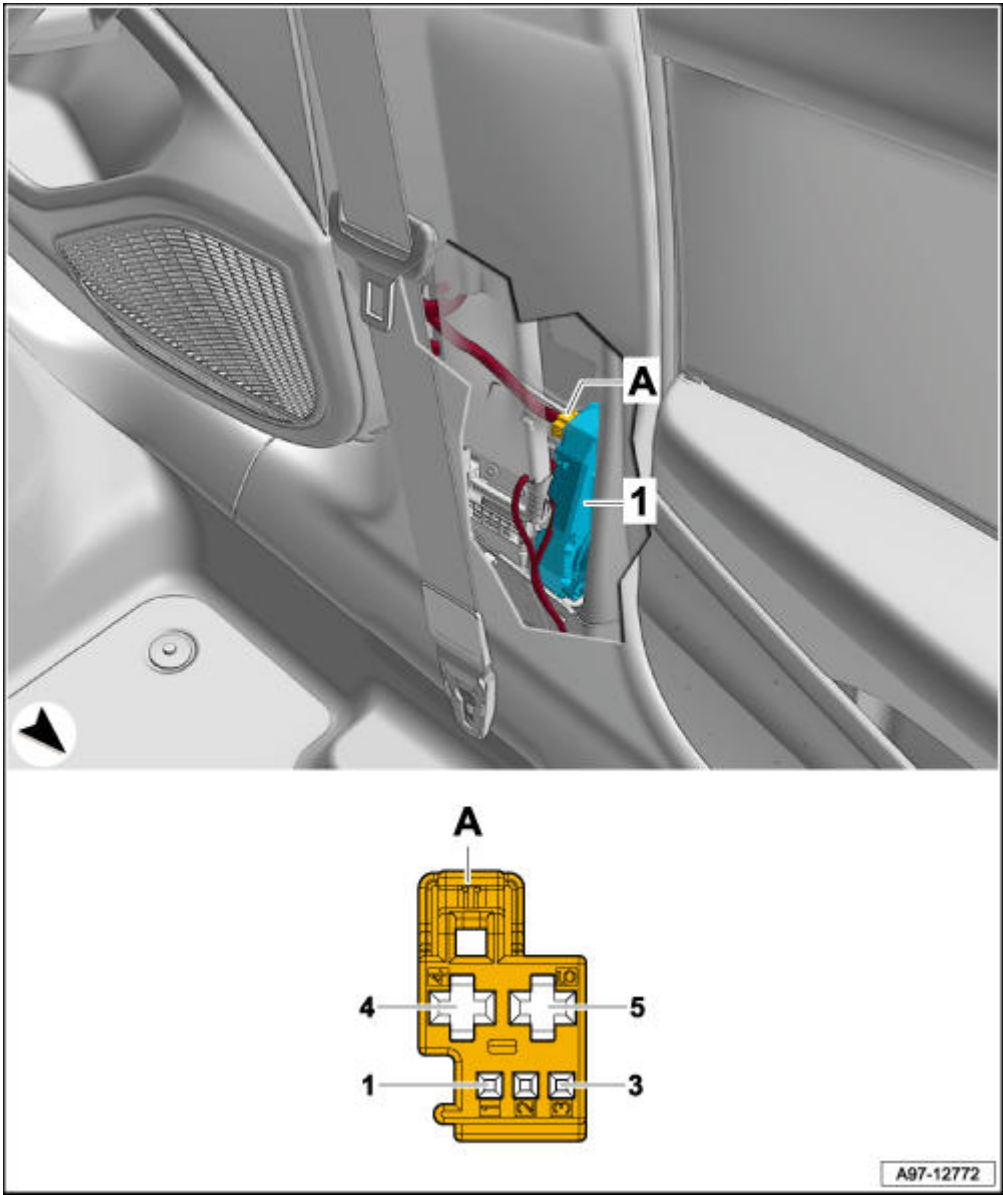
-T8o- (A)	名称	-T8o- (A)	名称
1	总线端 15	5	
2	总线端 31	6	
3	扩展系统 CAN 数据总线, 高速	7	LIN 数据总线
4		8	扩展系统 CAN 数据总线, 低速

返回到一览表 → [相关章节](#)。

安装位置, 前安全带拉紧器控制器 -J854- / -J855-

安装位置

在B 柱中的安全带回卷自动装置中。



1 - 前安全带拉紧器控制器 -J854- / -J855-

A - 5 芯插头连接 -T5s- / -T5t- , 自然云色

- 5 芯插头连接 -T5s- , 在 前左安全带拉紧器控制器 -J854- 上
- 5 芯插头连接 -T5t- , 在 前右安全带拉紧器控制器 -J855- 上

插头布置, 前安全带拉紧器控制器 -J854- / -J855-

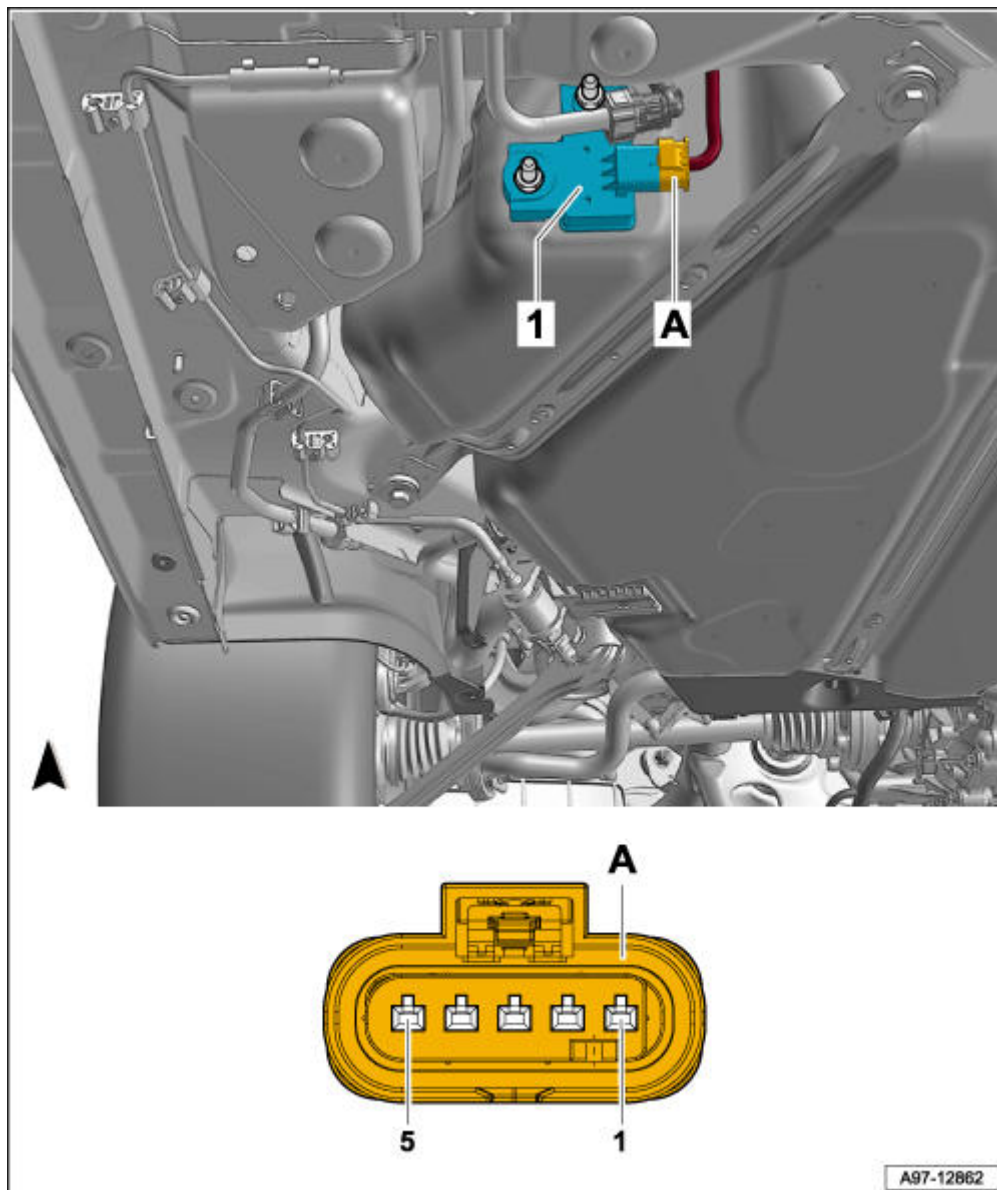
-T5s- (A)	名称	-T5t- (A)	名称
1		1	
2	扩展系统 CAN 数据总线, 低速	2	扩展系统 CAN 数据总线, 低速
3	扩展系统 CAN 数据总线, 高速	3	扩展系统 CAN 数据总线, 高速
4	总线端 30	4	总线端 30
5	总线端 31	5	总线端 31

返回到一览表 → 相关章节。

安装位置 , 燃油箱渗漏诊断控制器 -J909-

安装位置

油箱上。



1 - 燃油容器渗漏诊断控制器 -J909-
A - 5 芯插头连接 -T5sm- , 黑色

插头布置 燃油箱渗漏诊断控制器 -J909-

-T5sm- (A)	名称
1	油箱压力感应器 -G400-
2	发动机控制器 -J623-
3	发动机控制器 -J623-
4	总线端 30
5	油箱压力感应器 -G400-

返回到一览表 → **相关章节**。

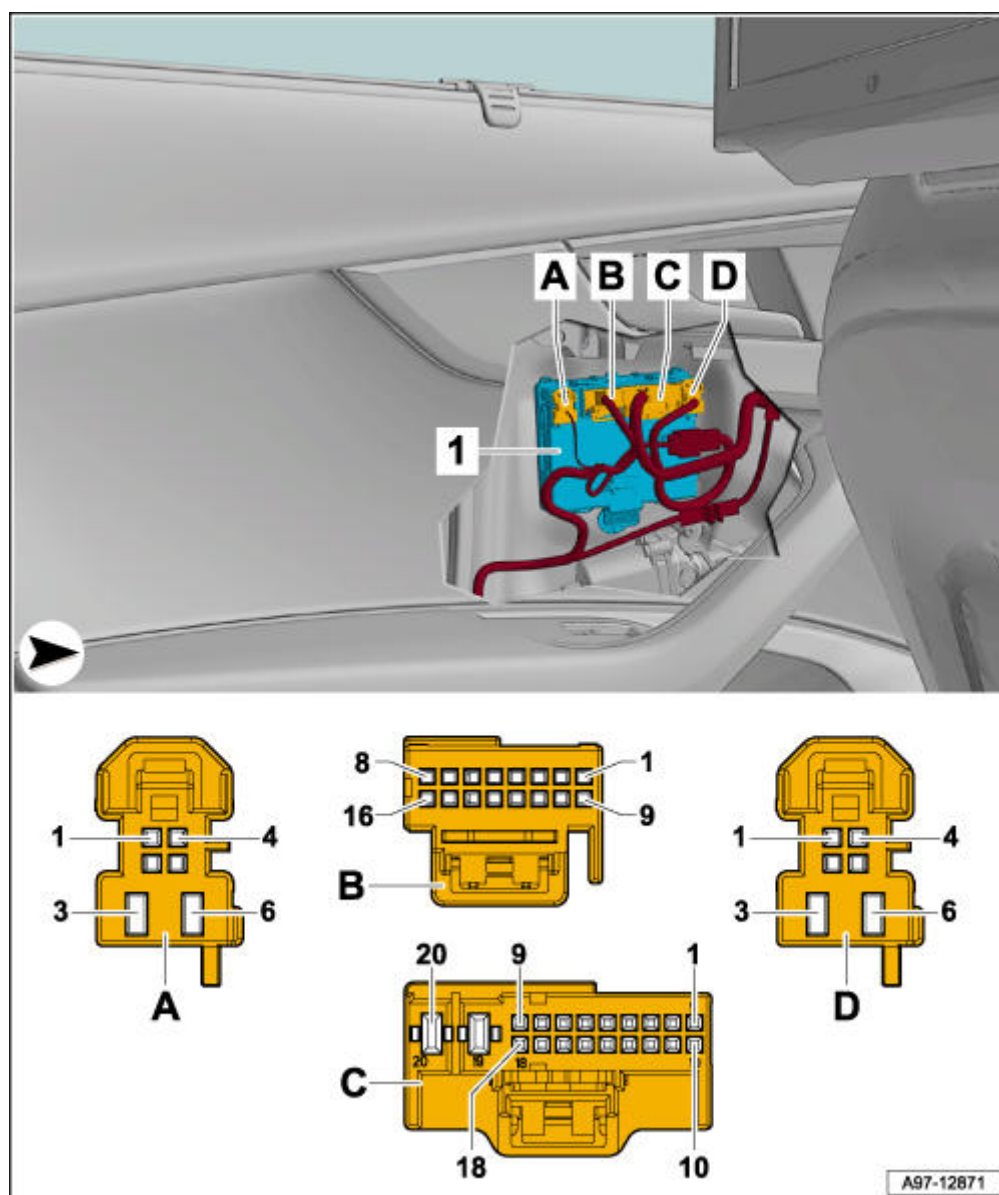
安装位置, 驾驶员侧后车门控制器 -J926-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

驾驶员侧后车门内。



- 1 - 驾驶员侧后部车门控制器 -J926-
 A - 6 芯插头连接 -T6ao- , 棕色
 B - 16 芯插头连接 -T16h- , 黑色
 C - 20 芯插头连接 -T20hl- , 白色
 D - 6 芯插头连接 , 黑色

插头布置 驾驶员侧后车门控制器 -J926-

-T6ao- (A)	名称	-T16h- (B)	名称
1	驾驶员侧后车门下车警告灯 -W113-	1	驾驶员侧后部车门内把手照明 -L221-
2		2	总线端 58s
3		3	驾驶员侧后部车门内部氛围照明 -W88-
4		4	
5		5	
6		6	

		7	
		8	
		9	驾驶员侧后部车窗升降器按钮 -E711-
		10	驾驶员侧后部车内联锁按钮 -E717-
		11	驾驶员侧后部车内联锁按钮 -E717-
		12	驾驶员侧后部登车照明灯 -W83-
		13	总线端 31
		14	
		15	
		16	

-T20hl- (C)	名称	-T6hl- (D)	名称
1	驾驶员侧后车门外把手照明灯 -L285-	1	
2		2	
3		3	驾驶员侧后部车窗升降器马达 -V471-
4	后左车门锁止单元 -VX23- ¹⁾ 后右车门锁止单元 -VX24- ²⁾	4	
5	后左车门锁止单元 -VX23- ¹⁾ 后右车门锁止单元 -VX24- ²⁾	5	
6	后左车门锁止单元 -VX23- ¹⁾ 后右车门锁止单元 -VX24- ²⁾	6	驾驶员侧后部车窗升降器马达 -V471-
7			
8			
9	后左车门锁止单元 -VX23- ¹⁾ 后右车门锁止单元 -VX24- ²⁾		
10	LIN 数据总线		
11	后左车门锁止单元 -VX23- ¹⁾ 后右车门锁止单元 -VX24- ²⁾		
12	后左车门锁止单元 -VX23- ¹⁾ 后右车门锁止单元 -VX24- ²⁾		
13	后左车门锁止单元 -VX23- ¹⁾ 后右车门锁止单元 -VX24- ²⁾		
14			
15			
16			
17			
18			
19	总线端 30		
20	总线端 31		

¹⁾ 只在左驾驶汽车上

²⁾ 只在右驾驶汽车上

返回到一览表 → 相关章节。

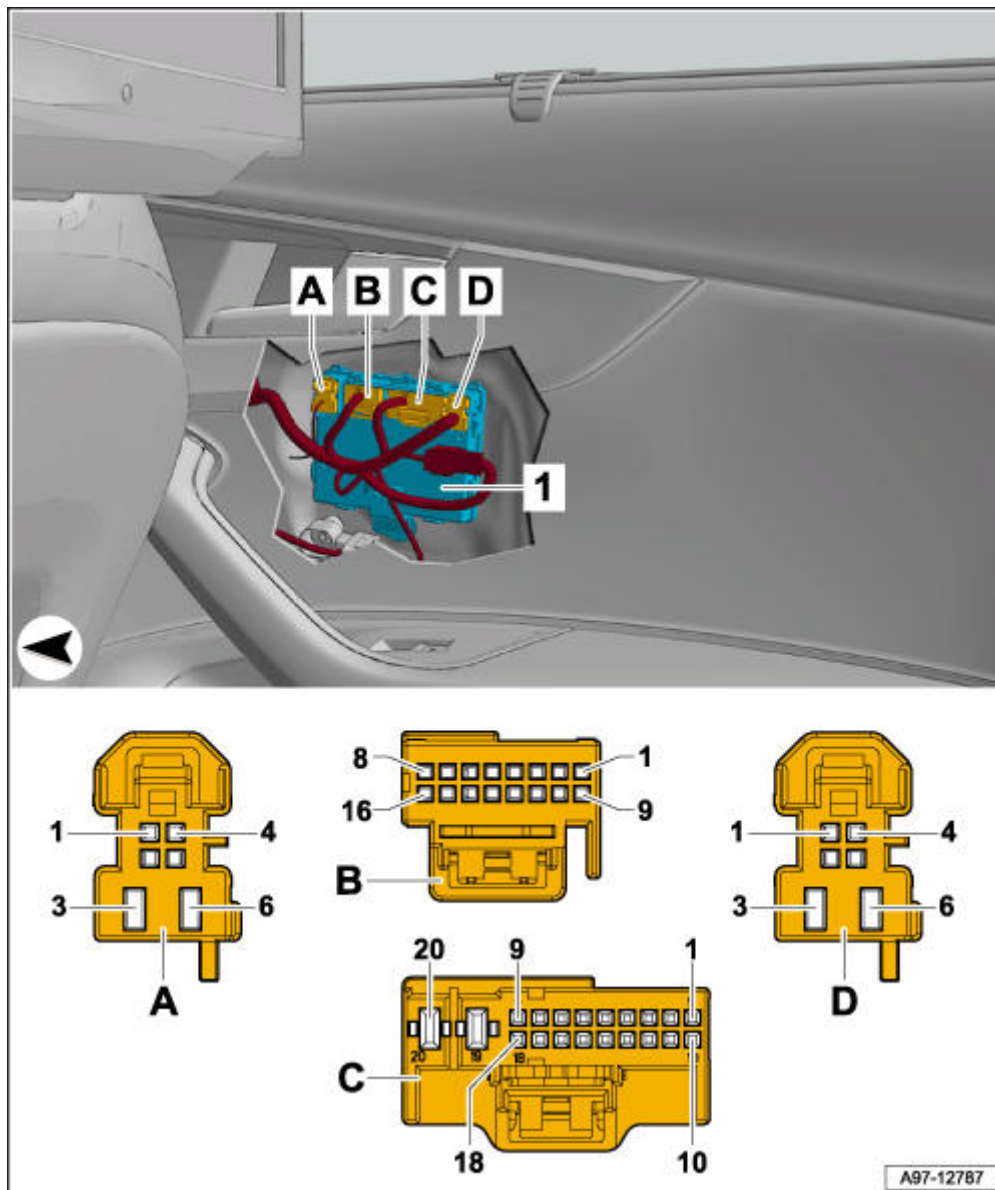
安装位置， 副驾驶员侧后车门控制器 -J927-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上，安装位置呈镜面反向。

安装位置

副驾驶员侧后车门内。



- 1 - 副驾驶员侧后车门控制器 -J927-
 A - 6 芯插头连接 -T6ap- , 棕色
 B - 16 芯插头连接 -T16i- , 黑色
 C - 20 芯插头连接 -T20hr- , 白色
 D - 6 芯插头连接 , 黑色

插头布置 副驾驶员侧后车门控制器 -J927-

-T6ap- (A)	名称	-T16i- (B)	名称
1	副驾驶员侧后车门下车警告灯 -W114-	1	副驾驶员侧后部车门内把手照明 -L222-
2		2	总线端 58s
3		3	副驾驶员侧后部车门内部氛围照明 -W89-
4		4	
5		5	
6		6	

		7	
		8	
		9	副驾驶员侧后部车窗升降器按钮 -E713-
		10	副驾驶员侧后部车内联锁按钮 -E718-
		11	副驾驶员侧后部车内联锁按钮 -E718-
		12	副驾驶员侧后部登车照明灯 -W84-
		13	总线端 31
		14	
		15	
		16	

-T20hr- (C)	名称	-T6hr- (D)	名称
1	副驾驶员侧后车门外把手照明灯 -L286-	1	
2		2	
3		3	副驾驶员侧后部车窗升降器马达 -V472-
4	后右车门锁止单元 -VX24- ¹⁾ 后左车门锁止单元 -VX23- ²⁾	4	
5	后右车门锁止单元 -VX24- ¹⁾ 后左车门锁止单元 -VX23- ²⁾	5	
6	后右车门锁止单元 -VX24- ¹⁾ 后左车门锁止单元 -VX23- ²⁾	6	副驾驶员侧后部车窗升降器马达 -V472-
7			
8			
9	后右车门锁止单元 -VX24- ¹⁾ 后左车门锁止单元 -VX23- ²⁾		
10	LIN 数据总线		
11	后右车门锁止单元 -VX24- ¹⁾ 后左车门锁止单元 -VX23- ²⁾		
12	后右车门锁止单元 -VX24- ¹⁾ 后左车门锁止单元 -VX23- ²⁾		
13	后右车门锁止单元 -VX24- ¹⁾ 后左车门锁止单元 -VX23- ²⁾		
14			
15			
16			
17			
18			
19	总线端 30		
20	总线端 31		

¹⁾ 只在左驾驶汽车上

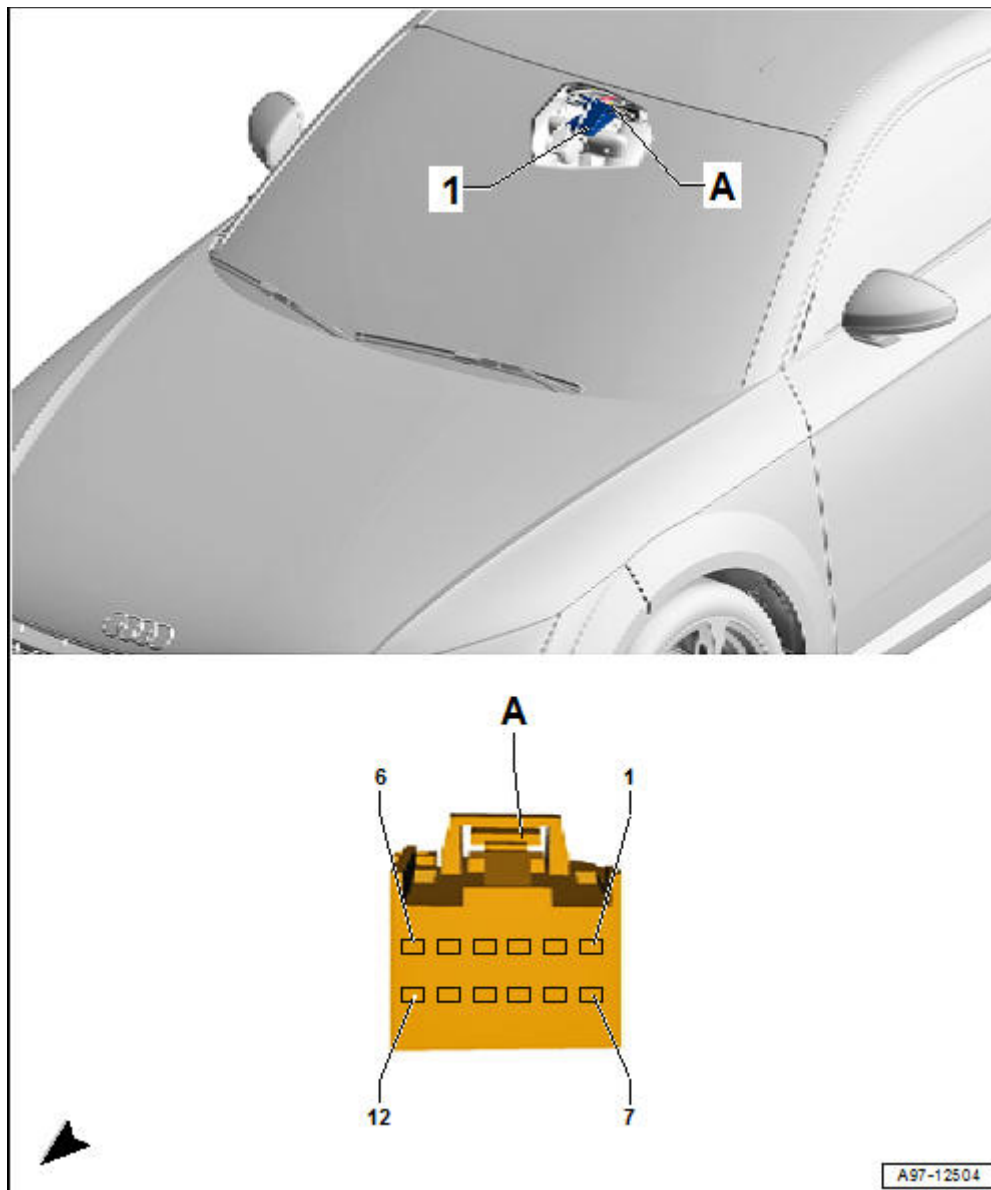
²⁾ 只在右驾驶汽车上

返回到一览表 → 相关章节。

安装位置, 驾驶员辅助系统前摄像头 -R242-

安装位置

近内后视镜部位。



1 - 驾驶员辅助系统的前部摄像头 -R242-
A - 12 芯插头连接 -T12k- , 黑色

插头布置 驾驶员辅助系统的前部摄像头 -R242-

-T12k-(A)	名称	-T12k-(A)	名称
1	CAN 数据总线, 车载电网控制器, 低速	7	CAN 数据总线, 车载电网控制器, 高速
2	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)	8	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)
3	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)	9	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)
4		10	
5	总线端 31	11	
6	总线端 15	12	

返回到一览表 → [相关章节](#)。

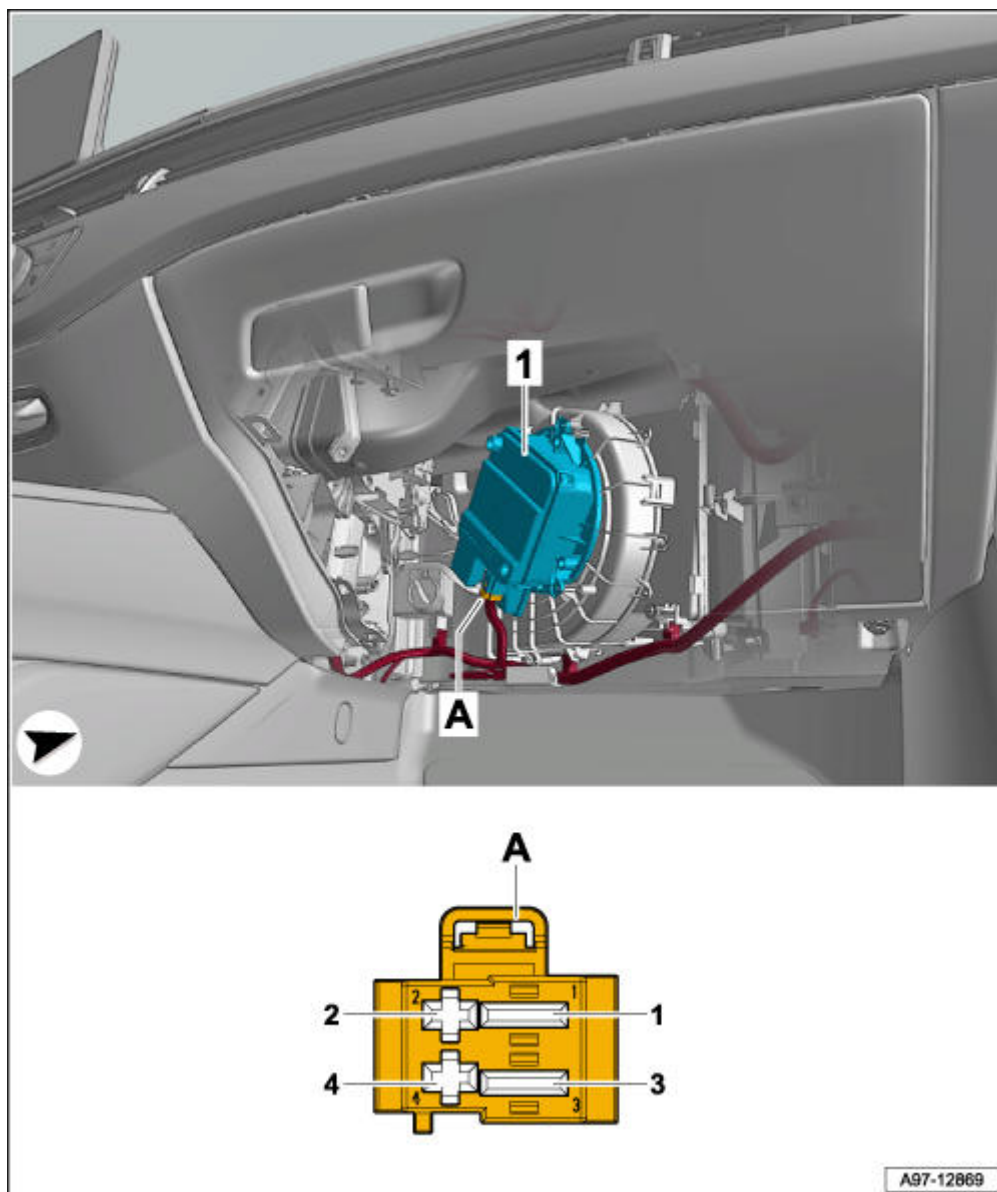
安装位置, 新鲜空气鼓风机控制器 -J126-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在手套箱后暖风和空调器前面。



1 - 新鲜空气鼓风机控制器 -J126-
A - 4 芯插头连接 -T4bc- , 黑色

插头布置 新鲜空气鼓风机控制器 -J126-

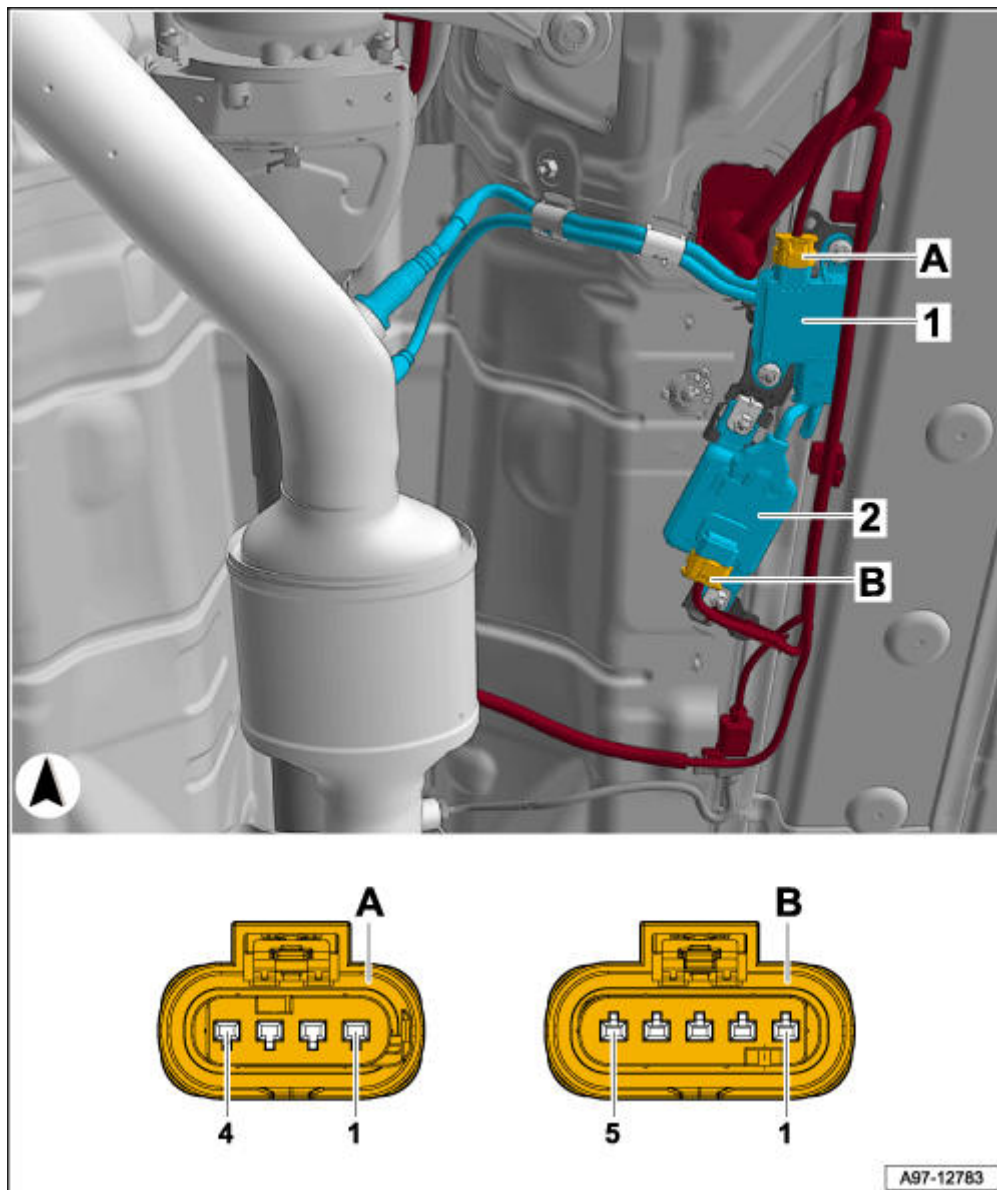
-T4bc- (A)	名称
1	总线端 31
2	
3	总线端 30
4	LIN 数据总线

返回到一览表 → [相关章节](#)。

安装位置 NOx 2 传感器控制器 -J881-

安装位置

在地板上。



2 - NOx 传感器 2 控制器 -J881-
B - 5 芯插头连接 -T5x- , 黑色

插头布置 NOx 传感器 2 控制器 -J881-

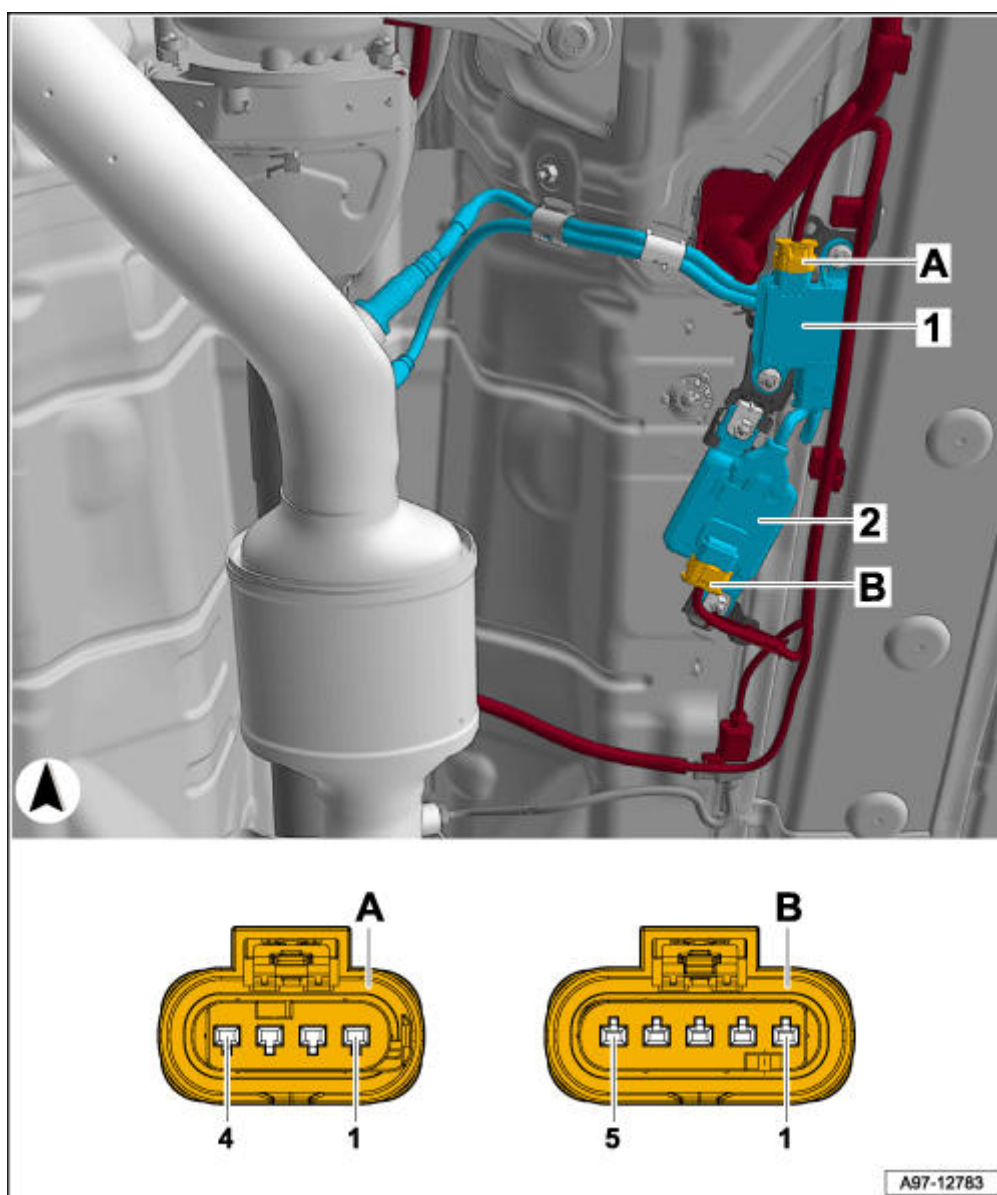
-T5x- (B)	名称
1	总线端 87
2	总线端 31
3	驱动系统 CAN 数据总线, 低速
4	驱动系统 CAN 数据总线, 高速
5	总线端 31

返回到一览表 → **相关章节**。

安装位置, 颗粒感应器 -G784-

安装位置

在地板上。



1 - 微粒感应器 -G784-
A - 4 芯插头连接 -T4s- , 黑色

插头布置 颗粒感应器 -G784-

-T4s- (A)	名称
1	总线端 31
2	驱动系统 CAN 数据总线, 低速
3	驱动系统 CAN 数据总线, 高速
4	总线端 87

返回到一览表 → [相关章节](#)。

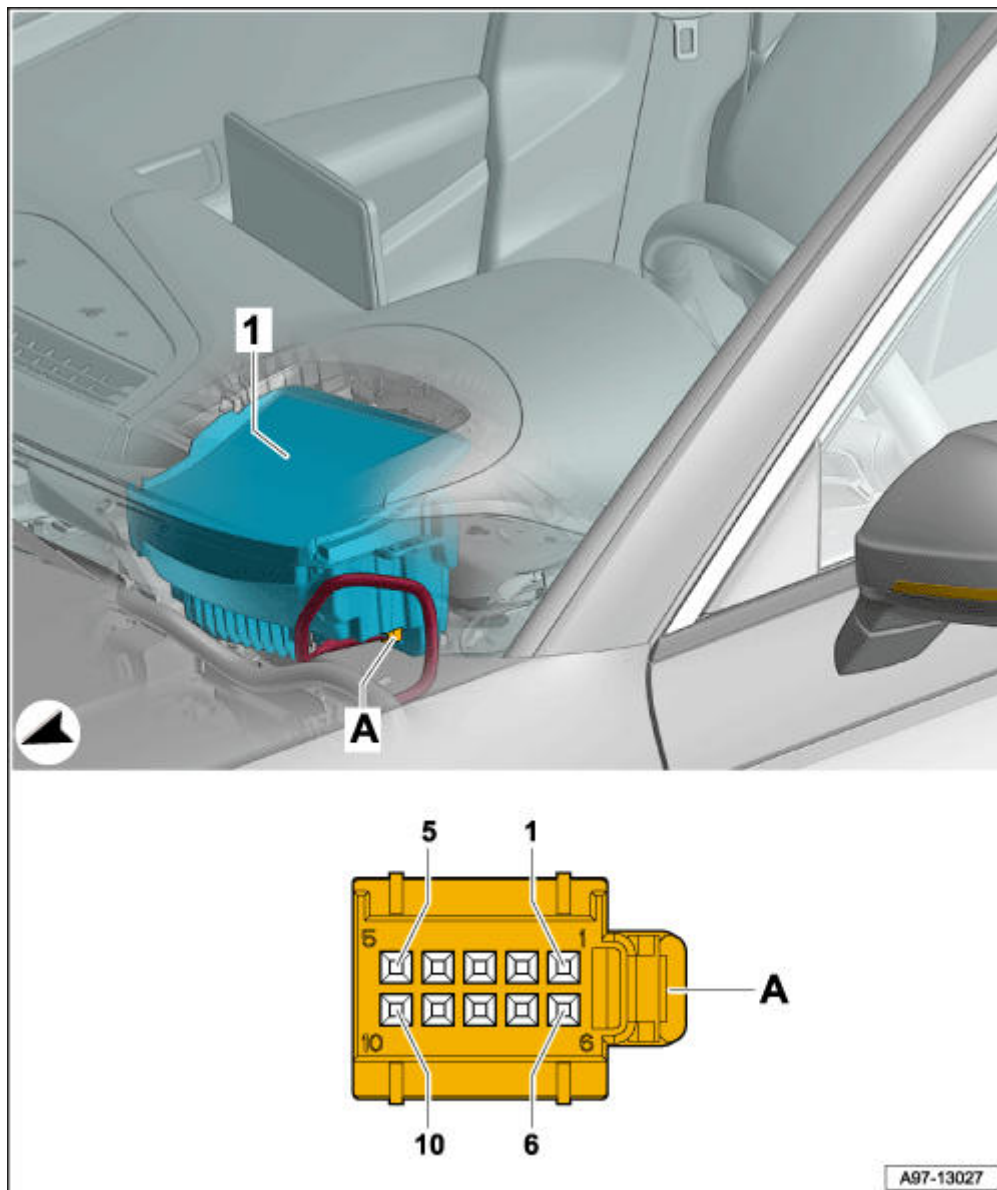
前挡风玻璃投影 (平视显示器) 控制器 -J898-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

在驾驶员侧的仪表板中



1 - 前挡风玻璃投影 (平视显示器) 控制器 -J898-
A - 10 芯插头连接 -T10d- , 黑色

插头布置 前挡风玻璃投影仪控制器 (平视显示屏) -J898-

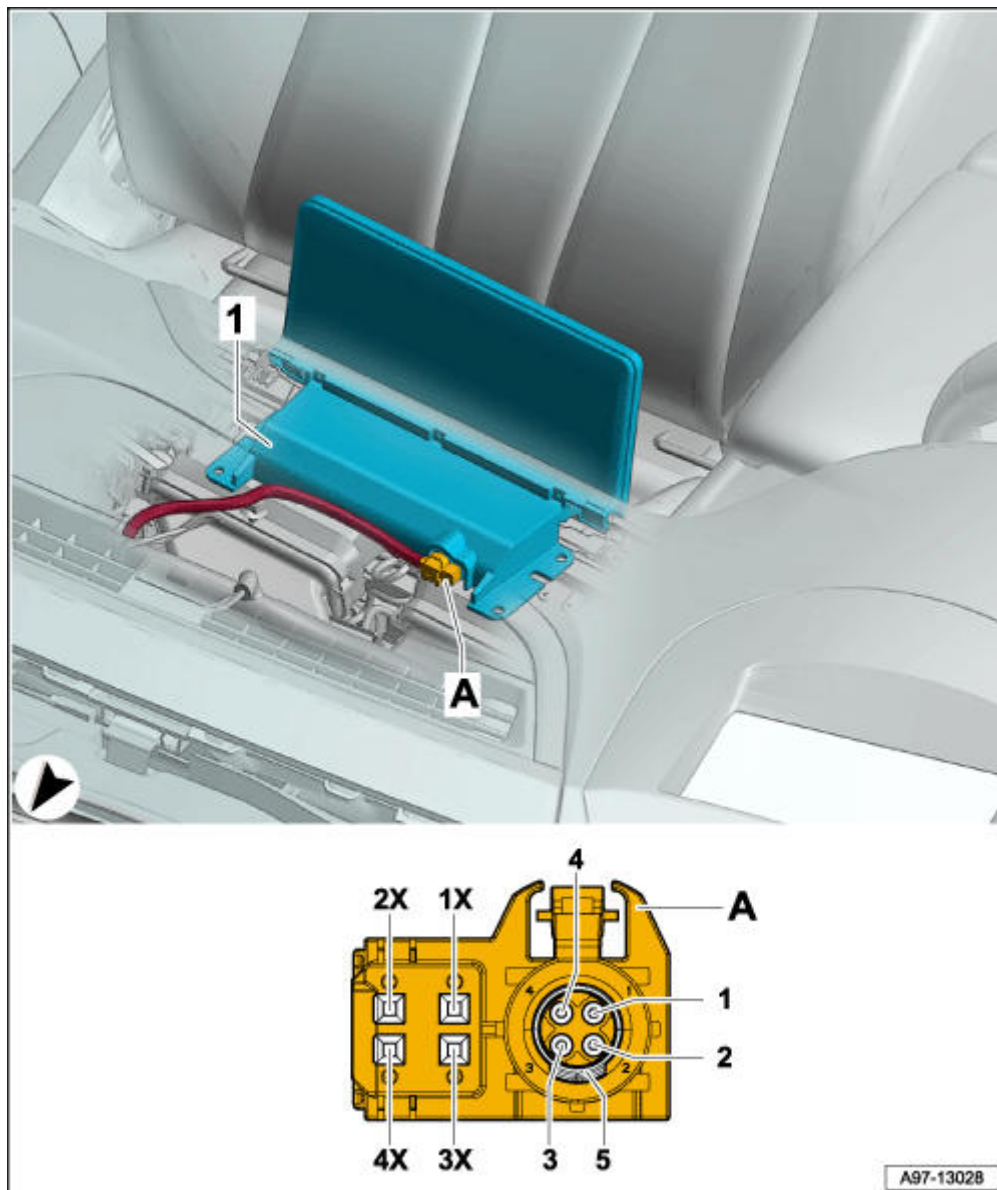
-T10d- (A)	名称
1	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 高速
2	信息娱乐系统 CAN 数据总线, 低速
3	
4	
5	总线端 30
6	
7	
8	
9	

返回到一览表 → **相关章节**。

前部信息显示和操控单元控制器的显示单元 -J685-

安装位置

在仪表板中间。



1 - 前部信息显示和操控单元控制器的显示单元 -J685-

A - 9 芯插头连接 -T9a- , 黑色

- 仅用于装有带收音机的 MMI 的汽车

A - 9 芯插头连接 -T9b- , 蓝色

- 仅用于装有升级版 MMI 导航系统的汽车

返回到一览表 → **相关章节**。

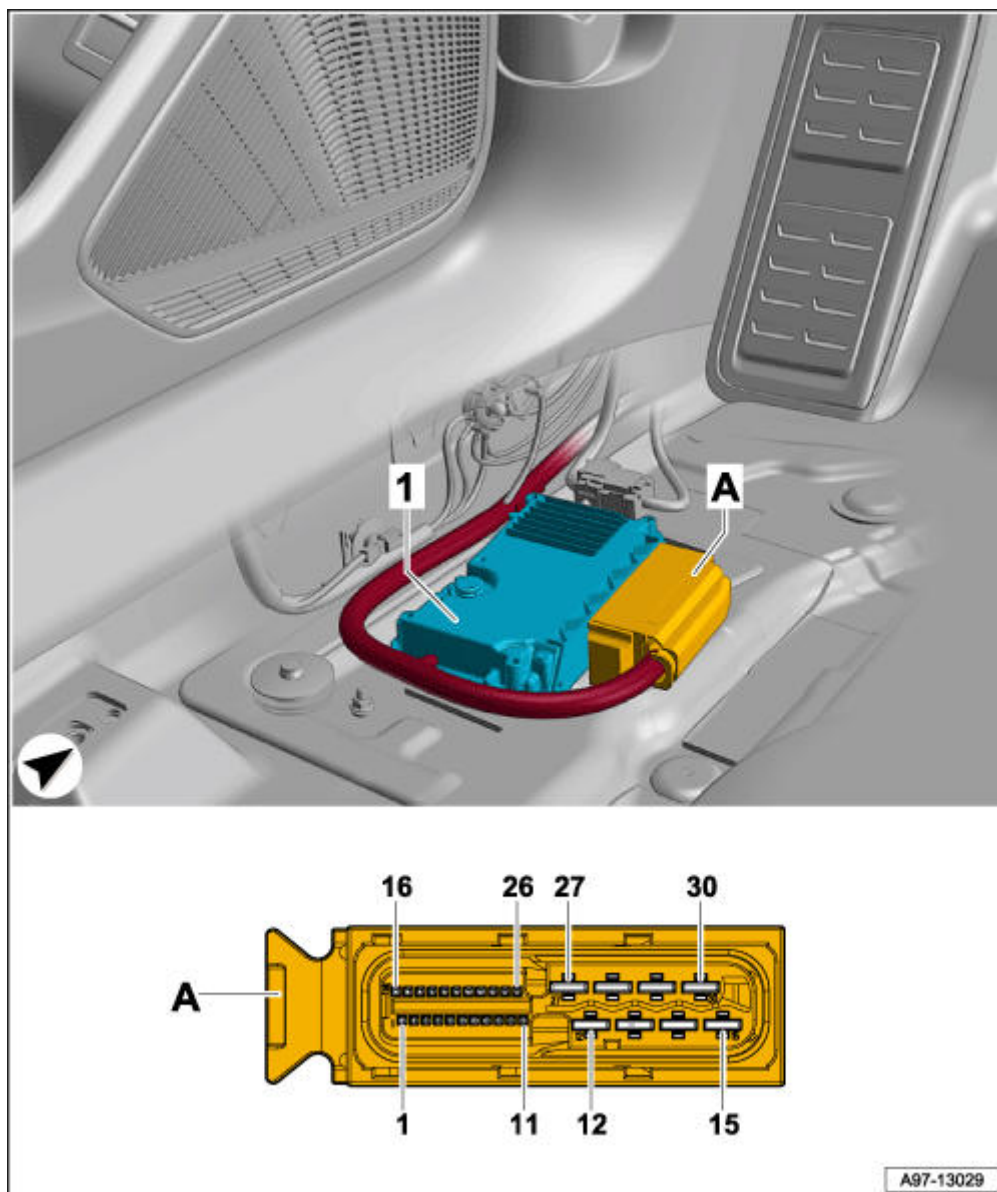
主动转向系统控制器 -J792-

提示

图示为左驾驶汽车上的安装位置。在右驾驶汽车上, 安装位置呈镜面反向。

安装位置

驾驶员侧脚部空间中。



1 - 主动转向系统控制器 -J792-
A - 30 芯插头连接 -T30- , 黑色

插头布置 主动式转向系统控制器 -J792-

-T30- (A)	名称	-T30- (A)	名称
1	总线端 15	16	
2		17	
3	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)	18	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)
4	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)	19	数据总线导线 (FlexRay 数据总线)
5		20	
6	主动转向灯转向系统马达 -V477-	21	主动转向灯转向系统马达 -V477-
7		22	
8	主动转向灯转向系统马达 -V477-	23	主动转向灯转向系统马达 -V477-

9	主动转向灯转向系统马达 -V477-	24	主动转向灯转向系统马达 -V477-
10	主动转向灯转向系统马达 -V477-	25	
11		26	主动转向灯转向系统马达 -V477-
12		27	总线端 30
13	总线端 31	28	
14	主动转向灯转向系统马达 -V477-	29	屏蔽
15	主动转向灯转向系统马达 -V477-	30	主动转向灯转向系统马达 -V477-

返回到一览表 → 相关章节。