

Audi A7 Sicherungskasten Belegungsplan

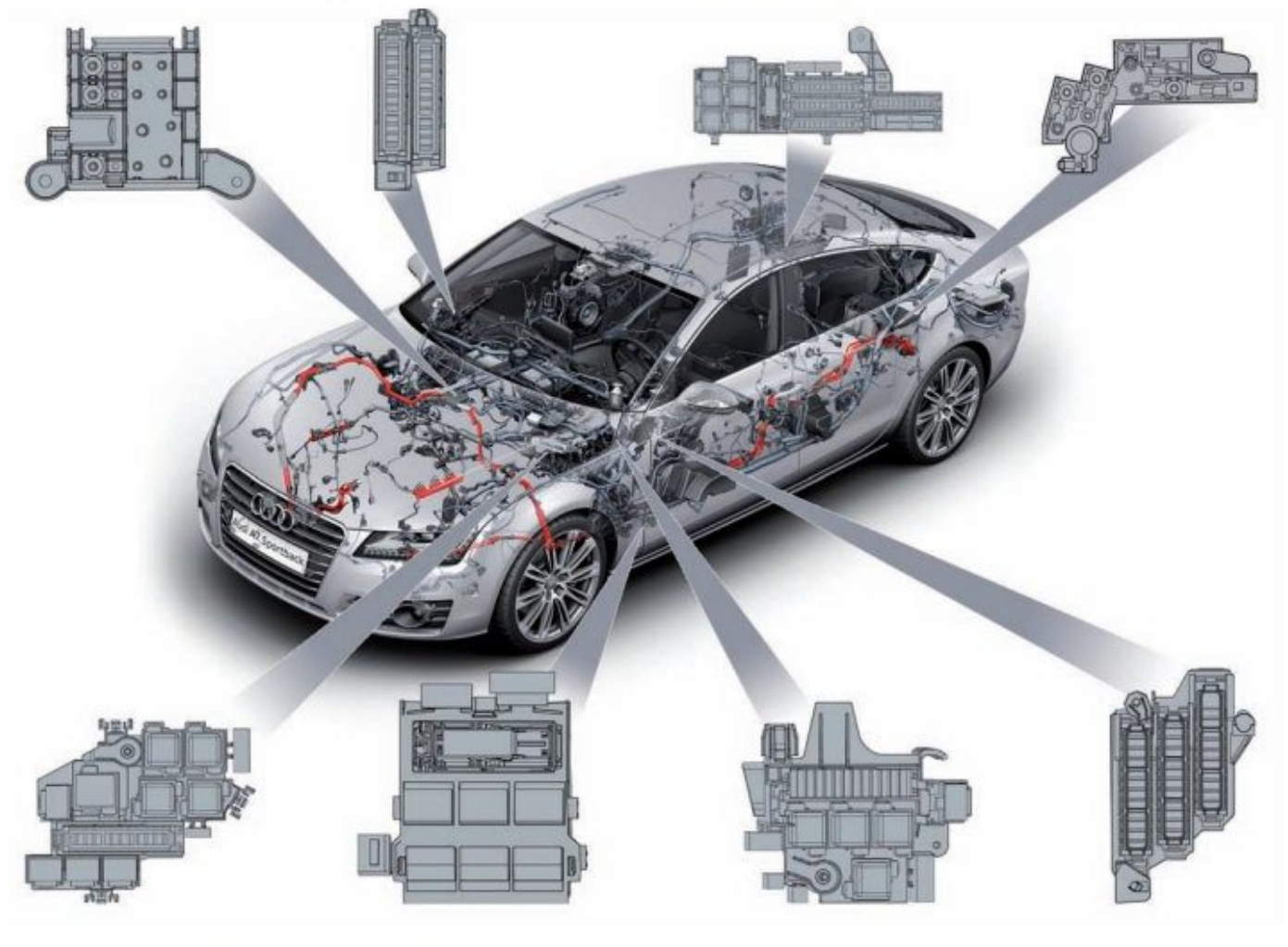
Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/audi/a7>

Im Jahr 2010 stellte Audi den Audi A7 Sportback (Karosseriecode – 4G erste Generation) vor – ein Fünftürer auf der A6-Plattform, daher sind sie sich sehr ähnlich. Dieses Auto wurde in den Jahren 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 und 2017, 2018, 2019 hergestellt. Unser Material bietet Informationen über die Position der Relais- und Sicherungskästen für den Audi A7, deren Diagramm und Bezeichnung der Elemente.



Standorte



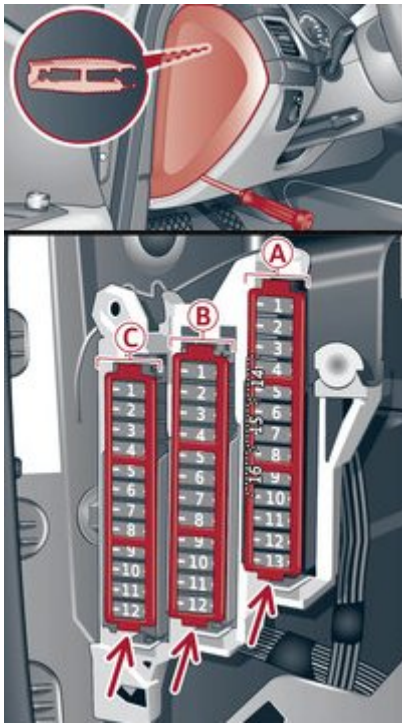
- **Elektrischer Verteiler im Wasserkasten.** Die darin verbauten Sicherungen versorgen die Kühlerlüftersteuergeräte mit Spannung. Der Splitter ist gleichzeitig der Anschlusspunkt für den Leiter.
- **Sicherungs- und Relaiskasten auf der rechten Seite der Frontplatte.** Die darin eingebauten Sicherungen sind im Schaltplan „SC“ angegeben. Der Kunde kann auf diese Sicherungen zugreifen, indem er die Seitenabdeckung an der Frontplatte entfernt.
- **Sicherungs-/Relaisbox und CAN-Bus-Hub im Gepäckraum rechts.** Die darin eingebauten Sicherungen sind im Schaltplan mit „SF“ gekennzeichnet. Diese Sicherungen sind für den Kunden zugänglich, indem er das Ablagefach hinten rechts im Gepäckraum entfernt.
- **Hauptsicherungskasten am Pluspol der Batterie.** Mit diesem Sicherungskasten ist eine Batterie-Notabschaltvorrichtung kombiniert.
- **Sicherungs- und Relaiskasten im Wasserkasten auf der Fahrerseite (E-Box)** (unter dem Waschwasserbehälter). Der Deckel dieses Sicherungskastens dient gleichzeitig als Halterung für das Motorsteuergerät. Dieser Sicherungskasten wird auch E-Box genannt; Die darin enthaltenen Sicherungen sind im Schaltplan mit „SA“ gekennzeichnet.



- **Anschlusskasten und CAN-Bus- Knotenpunkt unten an der linken A-Säule.**
- **Sicherungs- und Relaiskasten im Bereich des Bordnetzsteuergerätes** . (unter dem Armaturenbrett im Fußraum der Fahrerseite). Die darin eingebauten Sicherungen sind im Schaltplan „SD“ angegeben.
- **Sicherungs- und Relaiskasten auf der linken Seite der Frontplatte** . Die darin eingebauten Sicherungen sind im Schaltplan „SB“ angegeben. Der Kunde kann auf diese Sicherungen zugreifen, indem er die Seitenabdeckung an der Frontplatte entfernt.

Passagierabteil

Kasten links



Abtretung

Sicherungshalter -A- (schwarz)	
NEIN.	Verbraucher
1	Elektromechanische Lenkung, Anhängerkupplung, Ionisator, Schalttafel, beheizbare Rücksitze, elektromechanische Feststellbremse.
2	Signal, Klimaanlage, Gateway, automatisch abgeschirmter Rückspiegel
4	Einparkhilfe, Leuchtweitenregulierung
5	Dynamikregelung, Airbag, elektronische Stabilisierungskontrolle
6	Scheinwerfer
7	«Adaptive Geschwindigkeitsregelung»
8	Beifahrersitzsensoren, Airbag
9	„Tor“
10	Motorgeräusch, Nachtsicht-Zusatzsteuergerät, „HomeLink“ (Garagentoröffner), Einparkhilfe
elf	Bildverarbeitung einer Videokamera
12	Scheinwerfer
13	Lenkstockschaltermodul
14	Terminal 15 (Stamm)
15	Klemme 15 (Motorraum)

16	Anlasser
----	----------

Sicherungshalter -B- (braun)	
NEIN.	Verbraucher
1	Infotainmentsystem
2	Infotainmentsystem
3	Beifahrersitz
4	Airbag, elektronische Stabilisierungskontrolle
6	Anti-Diebstahl-Alarm
7	Elektromechanische Feststellbremse
8	Innenbeleuchtung
9	Windschutzscheiben-Videokamera-Heizsystem, Licht-/Regensensor.
10	Lordosenstütze (Fahrersitz)
elf	Fahrersitz
12	Elektronisches Stabilisierungssystem
13	Tonsignal
14	Scheinwerfer
15	Beheizte Vordersitze
16	Dynamische Steuerung

Sicherungshalter -C- (rot)	
NEIN.	Verbraucher
1	Kupplungspedal
2	Benzinpumpe
3	Bremslichtsensor
4	AdBlue-Steuergerät (Dieselmotor) / Motorakustik
5	Hintertür
6	Haustür

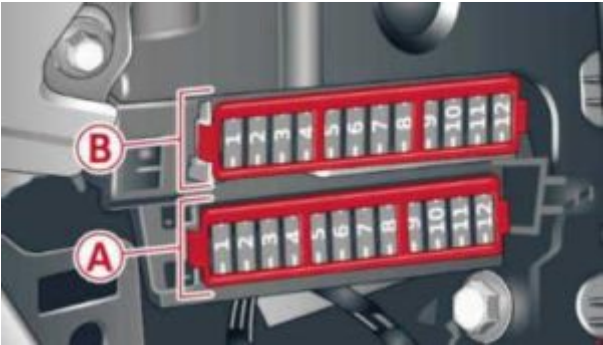
7	Elektronisches Stabilisierungssystem
8	Scheibenwischer für Motorräder
9	Scheinwerferreinigungssystem
10	Innenbeleuchtung, Klimaanlage
elf	Scheinwerfer
12	Schiebedach

Kasten rechts

Fotobeispiel des Standorts



Diagramm



Bezeichnung

Sicherungshalter -A- (rot)	
NEIN.	Verbraucher
1	Infotainmentsystem, CD-Wechsler
2	Infotainmentsystem (Display)

Sicherungshalter -B- (braun)	
NEIN.	Verbraucher
1	Klimaanlage
2	Klimaanlage (Ventilator)
3	Diagnoseschnittstelle
4	Elektrisches Zündschloss
5	Elektrische Lenksäulenverstellung
6	Lenkstockschaltermodul
7	Elektrische Lenksäulenverstellung
8	Lichtschalter
9	Windschutzscheibenanzeige
10	Kombiinstrument
elf	Infotainmentsystem, DVD-Wechsler

Sicherungskasten im Gepäckraum

Diagramm



Geschützte Komponenten

Sicherungshalter -A- (schwarz)	
NEIN.	Verbraucher
1	Anhängerkupplung / Steckdose für 220 V
2	Anhängerkupplung/Getränkehalter mit Getränketemperaturunterstützung
3	Anhängerkupplung / Verschiebung des Beifahrersitzes aus der eingefahrenen Position
4	Elektromechanische Feststellbremse

5	Elektromechanische Feststellbremse
6	Vordertür (Beifahrerseite)
7	Außenbeleuchtung am Heck des Fahrzeugs
8	Zentralverriegelung, Endeinrichtung
9	Beheizte Vordersitze
elf	Beheizte Rücksitze, Klimaanlage
12	Anhängerkupplung

Sicherungshalter -B- (rot)	
NEIN.	Verbraucher
1	Gurtstraffer links
2	Gurtstraffer rechts
3	AdBlue-Tank (Dieselmotor) / Kraftstoffpumpe
4	AdBlue-Tank (Dieselmotor) / Motorlager (Benzinmotor)
5	Touch Control-Kofferraumdeckel
6	Luftfederung, Dämpfungseinstellung
7	Hintere Tür (Beifahrerseite)
8	Rückleuchten
9	Heckklappe
10	Unterhaltungssystem für den Rücksitz
12	Heckspoiler (Sportback), Schiebedach

Sicherungshalter -C- (braun)	
NEIN.	Verbraucher
1	Infotainmentsystem
2	Infotainmentsystem
3	Infotainmentsystem, automatisch abgeschirmter Innenrückspiegel
4	Rückfahrkamera / Überwachungskameras

5	TV-Tuner
6	System zur Erkennung von Tanklecks
7	Steckdosen
8	Heizung
10	Lordosenstütze (Beifahrersitz)
12	Infotainmentsystem

Sicherungshalter -D- (schwarz)	
NEIN.	Verbraucher
1	Luftfederung, Stoßdämpferverstellung, Sportdifferenzial, elektromechanische Feststellbremse
2	Kupplungswegsensor / Automatikgetriebe
3	Sitze
4	Heckwischer (Avant)
5	Seitenassistenzsystem
6	Motorgeräusch
7	Infotainmentsystem / Soundverstärker
8	„Tor“
9	Sportdifferenzial
10	Klimaanlage
elf	Reifendruckkontrollsystem / Beheizung des Fahrgastraums bei stehendem Motor
12	Start-/Stopp-System

- Sicherungshalter -E- (schwarz) – Sonderfahrzeuge / Rücksitze
- Sicherungshalter -F- (schwarz) – Beheizbare Heckscheibe

Weitere Informationen

Die Sicherungen für den **Zigarettenanzünder** des Audi A7 befinden sich im Gepäckraum, unter der rechten Verkleidung.