

Audi A6 C6 / S6 / Allroad (4F) Sicherungskasten Belegungsplan

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/audi/a6-c6-s6-allroad-4f>

Die dritte Generation des Audi A6 4F wurde 2004 eingeführt. Die neue A6-Limousine ist eine Weiterentwicklung des Vorgängermodells , daher ist die Platzierung vieler Elemente gleich. Dieser Artikel enthält eine Liste von Sicherungen und Relais für den Audi A6 C6 mit Kastendiagramm und Bezeichnung der Baujahre 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010 und 2011.



Das angegebene Material ist universell und für alle Fahrzeuge auf Basis des Audi A6 C6 – S6 – Allroad geeignet. Die Lage der Sicherungen ist abhängig von der Ausstattung und dem Baujahr des Fahrzeugs. Überprüfen Sie mit Ihrer Beschreibung im Fahrzeughandbuch.

Passagierabteil

Kasten auf der linken Seite

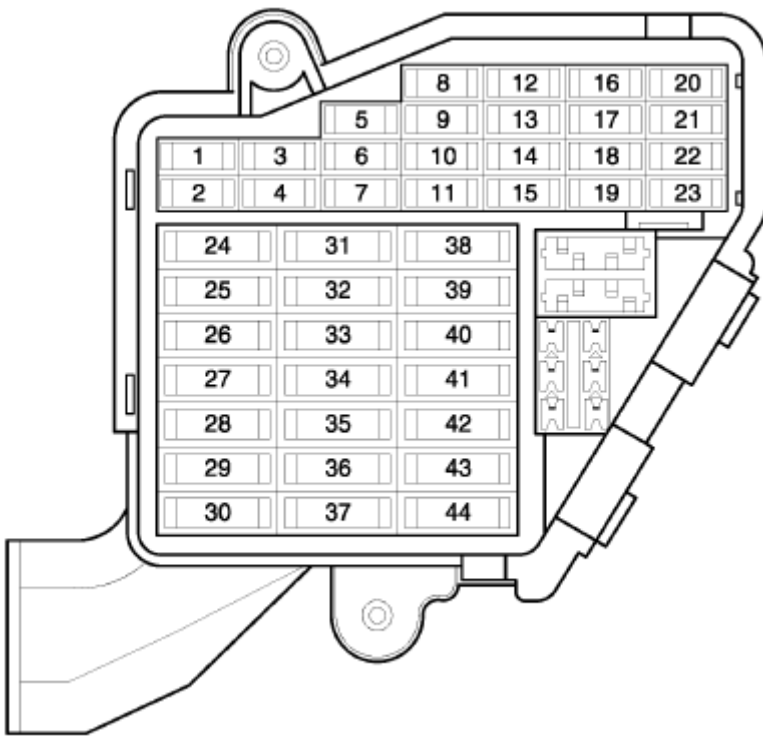
Befindet sich auf der linken Seite des Armaturenbretts. Entfernen Sie die Schutzabdeckung für den Zugang.



Die genaue Beschreibung der Sicherungen entnehmen Sie bitte den Angaben auf der Rückseite der Schutzabdeckung.



Diagramm



Abtretung

1	Ersatzteil
2	Ersatzteil
3	5A Motorsteuerung
4	5A Ölstandsensor
5	5A Klimaanlage
6	5A Elektronisches dynamisches Stabilitätsprogramm (ESP), Kupplungssensor
7	5A Stecker für Diagnosesystem
8	5A HomeLink-Steuergerät
9	5A automatisch abgeschirmter Innenrückspiegel
10	5A Abstand halten (Adaptive Cruise Control)
11	5A Standheizung
12	10A Stecker für Diagnosesystem
13	10A Lenkstockschaltermodul
14	5A Bremssignalschalter
15	10A Kombiinstrument

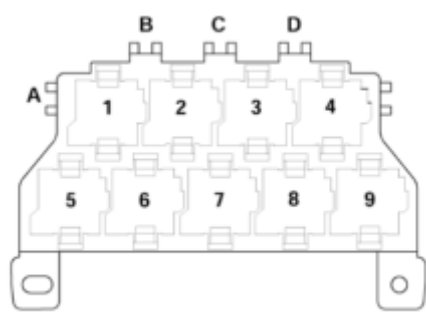
16	10A Telefon, Telematik, Handy
17	10A Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)
18	5A linke Scheinwerferelektronik
19	5A Regensensor
20	5A beheizte Waschdüsen
21	5A Antennenverstärker
22	abwesend
23	5A elektromechanische Feststellbremse
24	abwesend
25	abwesend
26	abwesend
27	abwesend
28	abwesend
29	abwesend
30	abwesend
31	15A Rückfahrlichtschalter, multitronic Getriebe, Motorteil
32	30A Intelligent Driver Power Modul (Fußraum und Scheinwerfer, Hupe, Scheibenwischer, elektrische Lenksäulenverstellung)
33	25A intelligentes Treiber-Leistungsmodul (Beleuchtung links)
34	25A intelligentes Treiberleistungsmodul (rechte Beleuchtung)
35	20A Standheizung
36	30A Scheinwerferreiniger
37	25A Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)
38	30A Scheibenwischer
39	15A linkes Türsteuergerät
40	25A Piepton / MMI-Anzeige
41	40A Heizgebläse
42	30A ECM / ELEKTRONISCHES LENKSÄULEN-STEUERMODUL
43	abwesend
44	15A Advanced Key Control Box / Airbag

Relaisbox

Diese Box mit Elementen befindet sich unter dem Armaturenbrett, etwas links vom Lenkrad. Alle Elemente befinden sich auf einem speziell konstruierten Bügelhalter.



Diagramm



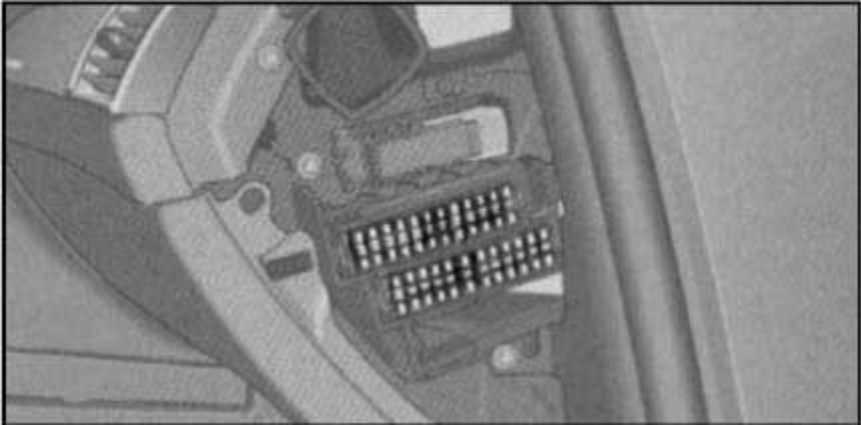
Bezeichnung

A	Sicherung für ABS-Steuergerät 1 -S123- (40A)
B	Ersatzteil
C	Ersatzteil
D	Ersatzteil
1	Leistungsrelais (Klemme 15) -J329-

2	Relais für Scheinwerferreinigung -J39-
3	Ersatzteil
4	Anlasserrelais -J53-
5	Leistungsrelais (Klemme 75x) -J694- (bis 04.2005)
6	Anlasserrelais 2 -J695-
7	Melderelais -J4-
7	Spannungsversorgungsrelais (Klemme 75x) -J694- (ab 05.2005)
8	Ersatzteil
9	Ersatzteil

Kasten auf der rechten Seite

Befindet sich jeweils auf der rechten Seite des Armaturenbretts.



Geschützte Komponenten

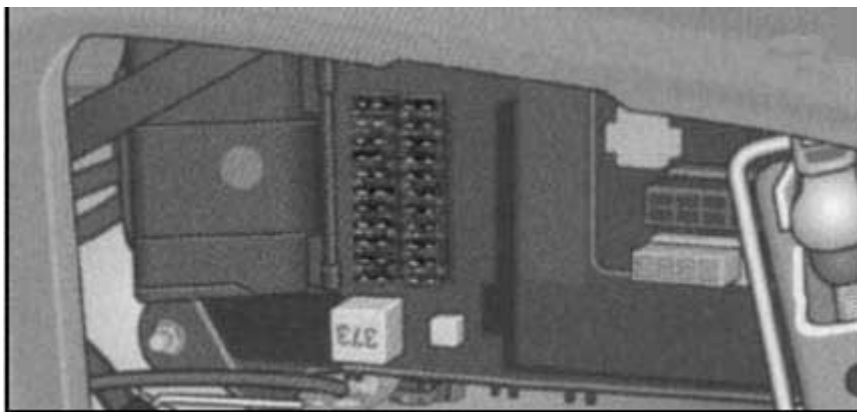
Sicherungskasten (schwarz)	
1	5A Telepass (in einigen Exportländern)
2	20A Zigarettenzünder vorne
3	5A Reifendruckkontrollsystem
4	abwesend
5	15A Intelligent Front Passenger Power Module (Handschuhfach-Entriegelung)
6	15A rechtes Türsteuergerät
7	20A Schiebedachplatte
8	10A Klimaanlage steuert

9	30A beheizbare Vordersitze
10	5 / 10A-Kommunikation
11	15A Niveauregulierung
12	5A-Kommunikation
Sicherungskasten (braun)	
1	20A elektrische Kraftstoffpumpe
2	5A Autotelefon (Bluetooth)
3	
4	
5	5A Niveauregulierung
6	5A Schalt-/Kupplungsschalter für Automatikgetriebe
7	5A akustisches Einparksystem
8	5A Gateway-Steuereinheit
9	5A Automatische Leuchtweitenregulierung (Zusatzscheinwerfer), Scheinwerferelektronik rechts
10	5A-Airbag
11	5A beheizbare Rücksitze
12	abwesend

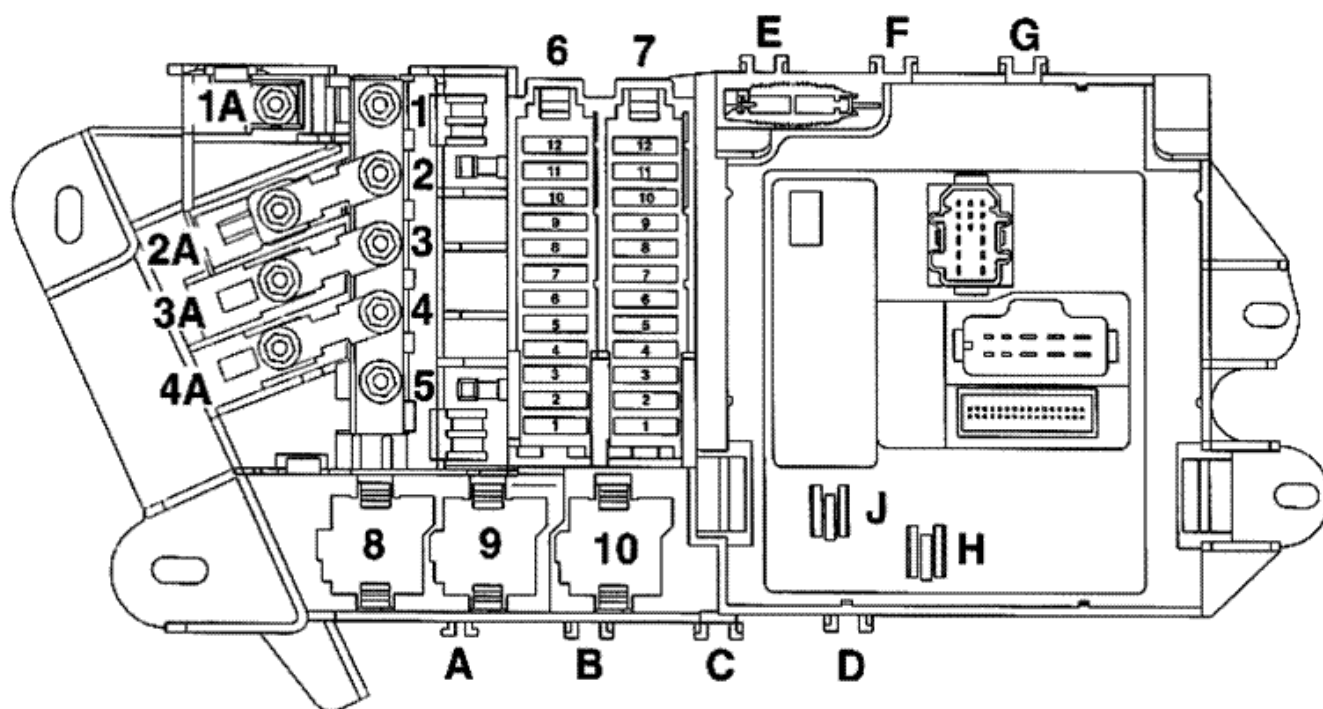
Für den vorderen Zigarettenanzünder ist es zuständig, die Nummer 2 in der schwarzen Reihe zu schützen, ansonsten siehe Kasten im Gepäckraum.

Gepäckraum

Der Sicherungs- und Relaiskasten befindet sich links unter dem Gehäuse, wo sich die Buchse befindet. Näheres im Video.



Diagramm



A97-10260

8 - Relais Heckscheibenheizung, 9 - ab 2006: Relais Kraftstoffpumpe Zusatzheizung, 10 - Relais Kraftstoffpumpe.

Bezeichnung

NEIN.	Geschützte Kette
Schwarzer Sicherungskasten	
1	30 A Digital / Signalverarbeitung (DSP) / BOSE-Verstärker
2	5A MMI, Antennenverstärker
3	30A Elektromechanische Feststellbremse, linker Motor
4	30A Elektromechanische Feststellbremse, Motor rechts
5	20A Steckdose im Kofferraum
6	5A Batterie – Stromverteilungssystem
7	20A Intelligent Power Distribution Unit (Licht rechts)
8	5A Intelligente Stromverteilungseinheit hinten
9	30A Intelligent Power Distribution Unit hinten (Licht links)
10	35A Fenster (rechte Fahrzeugseite)
11	5A Modelle mit Linkslenkung: Einparkhilfe. 20A RHD-Modelle: Zigarettenanzünder vorne

12	20A Zigarettenanzünder hinten
Brauner Sicherungskasten	
1	5A Rückfahrkamera
2	30A Elektrische Heckklappe
3	30A Elektrische Heckklappe
4	20A Elektrische Heckklappe
5	5A Antennenverstärker
6	5A TV-Tuner
7	5A Intelligente Stromverteilungseinheit (Komfort)
8	20A Standheizung
9	5A Digitaltuner
10	15A Steuergerät für Zugkupplung
11	15A Traktion – Anhängerkupplung (linke Lampe)
12	15A Traktion – Anhängerkupplung (rechte Lampe)