

Audi A4 B5 Sicherungskasten Belegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

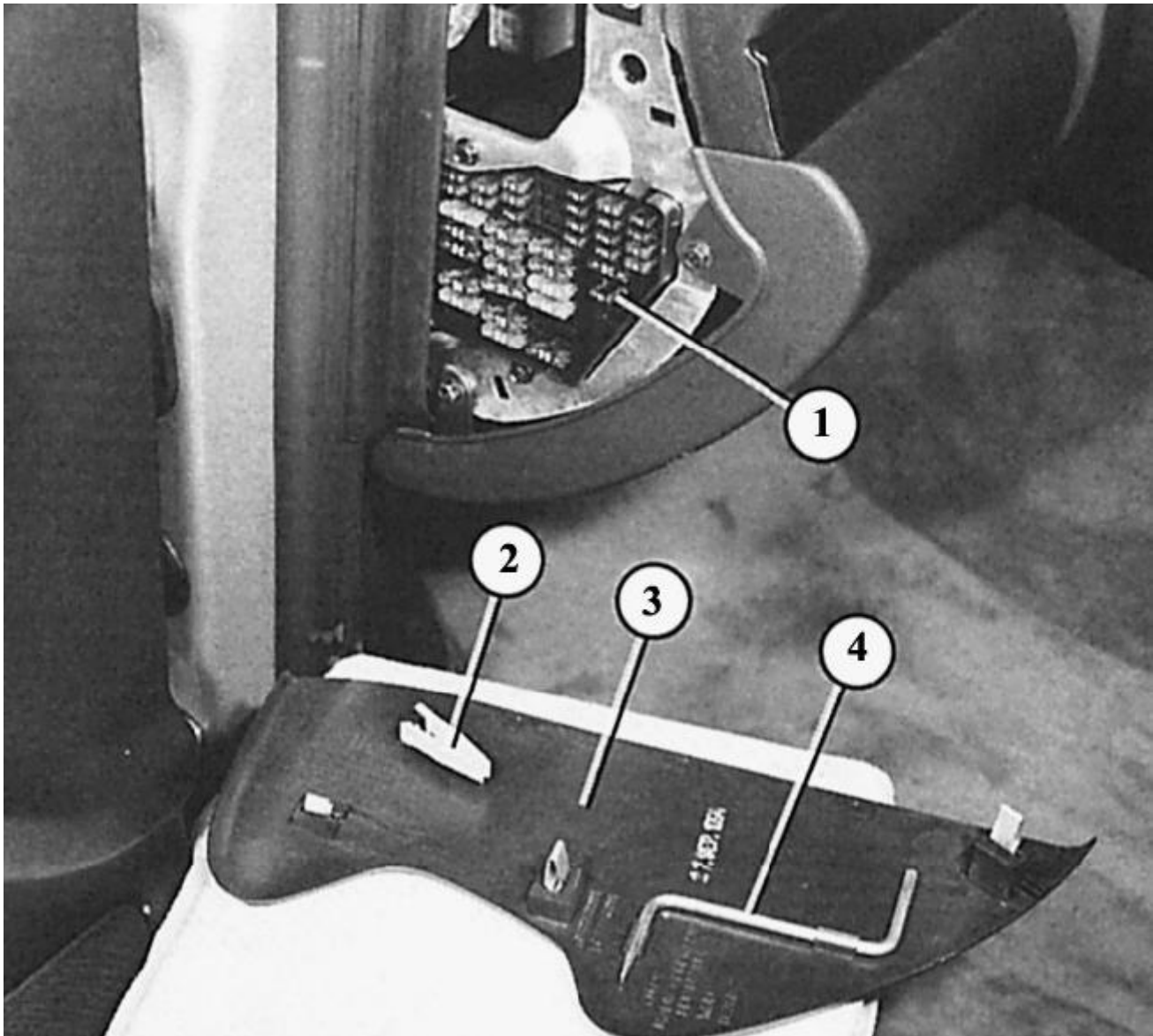
Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/audi/a4-b5>

Der Produktionsstart dieses Audi A4 B5 Modells ist 1994. Mit geringfügigen Änderungen wurde es bis 2001 produziert. Zunächst war nur die Limousinenversion erhältlich, ein Jahr später erschien der Kombi (Avant). Das Auto basiert auf der gleichen Plattform wie der Volkswagen Passat der fünften Generation. Dieses Material enthält Informationen zu Relaisschaltungen und Sicherungen für Audi A4 B5 Baujahre 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000.



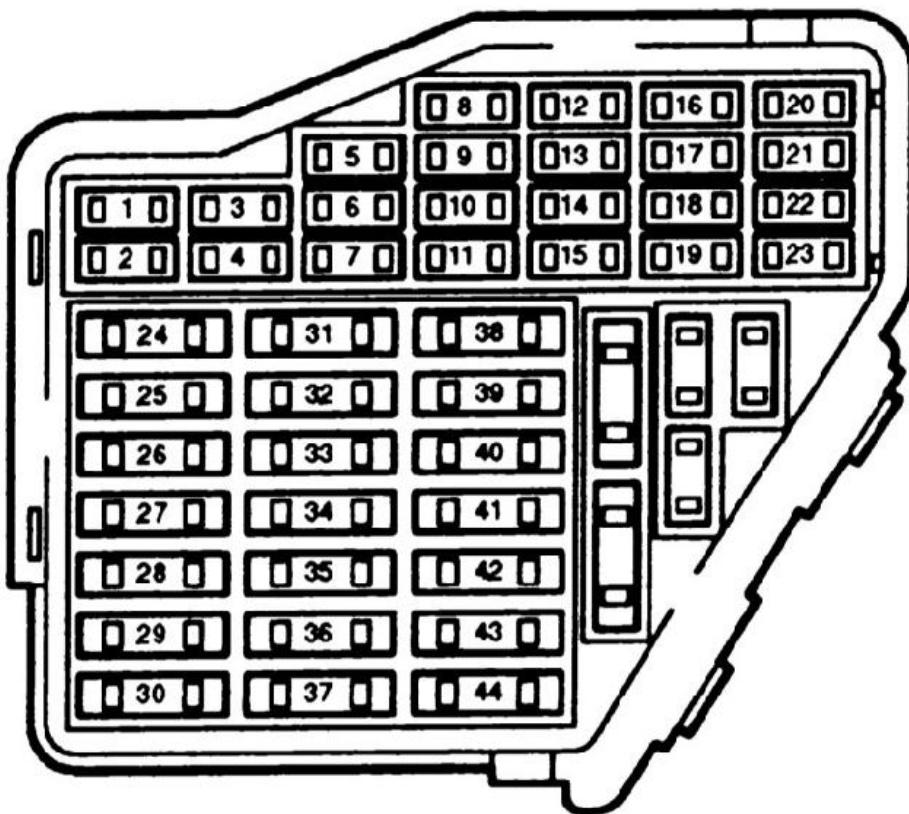
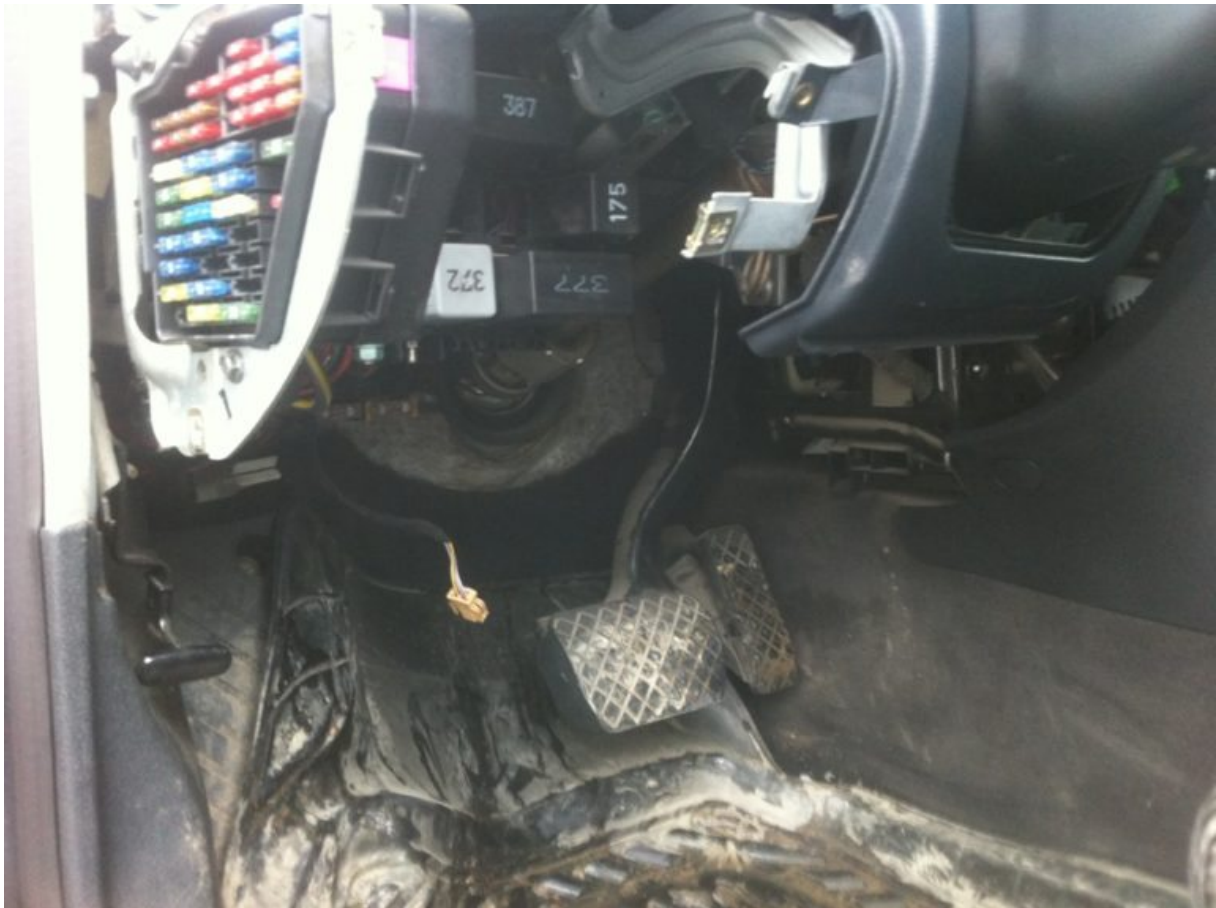
Die Lage der Sicherungen kann von der dargestellten abweichen und ist abhängig von der Fahrzeugausstattung und dem Baujahr.

Audi A4 B5 Sicherungen



Es befindet sich im Fahrzeuginnenraum auf der linken Seite der Seitenverkleidung. Innen, in der Verkleidung (3) der linken Stirnseite des Armaturenbretts, befinden sich im Clip eine kleine Kunststoffzange (2) zum Entfernen der Sicherungen und eine Kurbel (4) zur Notbetätigung des Schiebedachs. Die folgende Abbildung zeigt die Position der Sicherungen im Kasten (1).

Die Relais befinden sich auf der zentralen Verteilerplatine unter der Instrumententafel hinter der linken Fußraumabdeckung.

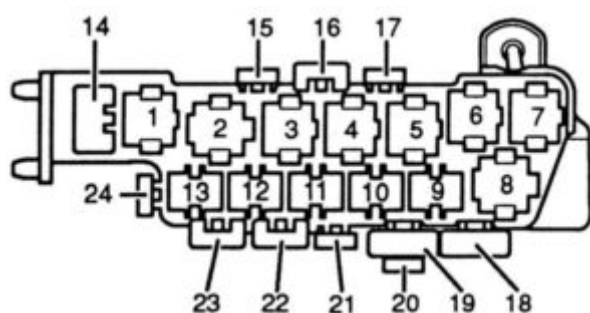


Zweck der Sicherungen Audi A4	
1	5A Beheizte Waschdüsen
2	10A Fahrtrichtungsanzeiger
3	5A Scheinwerferwascherrelais, Beleuchtung: Handschuhfach (Handschuhfach), Motorraum, Klimaanlage, Automatikgetriebe, Instrumententafel
4	5A Kennzeichenbeleuchtung
5	10A Armaturenbrett, Sitzheizung, Automatikgetriebe-Anzeige. Spiegelschalter, Airbagpumpe, Außentemperaturanzeige, Navigationssystem, Standlicht
6	5A Zentralverriegelung, Leselampen
7	10A ABS
8	5A Telefon
9	10A Beheizte Spiegel und Türschlösser
10	5A Leuchtweitenregulierung, CD-Wechsler
11	5A Tempomat [Automatikgetriebe]
12	10A Integrierte Diagnose
13	10A Bremslichter
14	10A Innenbeleuchtung, Leselampen, Diebstahlsicherung, Beifahrervisierspiegel
15	10A Armaturenbrett, Automatikgetriebe [4-Gang], Klimaanlage, Navigationssystem
16	5A ABS-System
17	10A Beheizte Türschlösser
18	10A Fernlicht rechts
19	10A Linkes Fernlicht
20	15A Abblendlicht rechts, elektrische Scheinwerferkorrektur
21	15A Abblendlicht links, elektrische Scheinwerferkorrektur
22	5A Rechte Begrenzungsleuchten
23	5A Linke Begrenzungsleuchten
24	25A Scheibenwischer, Waschpumpe. Wischerunterbrecher-Relais
25	30A Heizgebläse, Klimaanlage
26	30A Beheizbare Heckscheibe, beheizte Spiegel, Umluft
27	15A Heckscheibenwischer

28	15A Kraftstoffpumpe
29	15A Motorsteuerung
30	20A elektrisches Schiebedach
31	15A Rückfahrscheinwerfer, Tempomat, Automatikgetriebe, Diagnosestecker
32	20A Motorsteuerung
33	15A Zigarettenanzünder-Sicherung Audi A4
34	15A Motorsteuerung (Zündung/Einspritzung)
35	30A Steckdose für Anhänger
36	15A Nebelscheinwerfer
37	15A Telefon, Radio
38	15A Kofferraumbeleuchtung, Zentralverriegelung
39	15A Notbeleuchtung (Notfallgruppe)
40	25A-Signal
41	25A ABS-System (Hydromodulator / Pumpe)
42	40A Zusatzluftventilator
43	5A S-Kontakt (Zentralverriegelung, Radio, Navigationssystem)
44	30A Sitzheizung

Für den Zigarettenanzünder ist die Sicherung Nr. 33 mit 15A zuständig.

Schema eines zusätzlichen Blocks mit Relais und Sicherungen



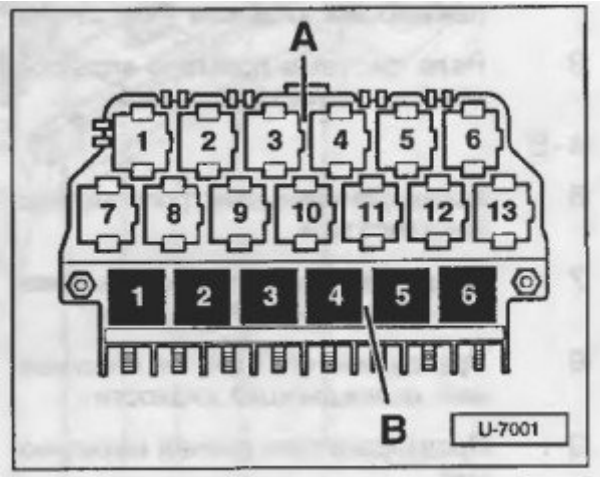
Auf 8-Sitzer zusätzliche Unterstützung

18	ABS-Hydraulikpumpe	50 A
19	Elektrischer Kühlerlüfter	40 A
21	Kühlerlüfter-Relaisspule	5 A

22	Elektrische Fensterheber hinten	30 A
23	Elektrische Fensterheber vorne	30 A
24	Zentralverriegelung und Diebstahlwarnanlage	15 A

Audi A4 B5 Relaisbelegung

Bei Fahrzeugen mit umfangreicher Ausstattung befindet sich hinter der Hauptplatine eine zusätzliche Relaisplatine. Zentrale Schaltanlage – B. Relais sind schwarz markiert.



1	Entlastungsrelais für Kontakt X
2	Hupenrelais
3	Scheinwerferreinigungsrelais
4	Automatikgetrieberelais (Anlassersperre und Rückfahrlichter) bzw. Jumper für Schaltgetriebe
5	Relais für intermittierenden Betrieb der Reinigungs- und Spülanlage
6	Relais für Kraftstoffpumpe bzw. Glühkerzen

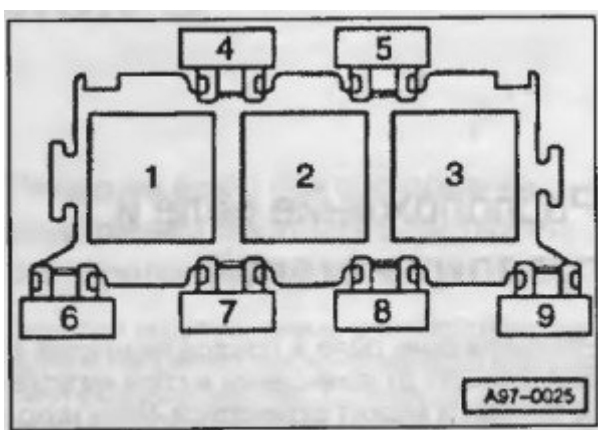
Hauptrelaisplatine – A

3	Magnetkupplungsrelais (Klimaanlage)
4	Signalsteuergerät
5	Signalsteuergerät
7	—
8	Relais für Tagfahrlicht
9	Scheinwerferrelais

10	Nebelscheinwerferrelais
elf	Spiegelsteuergerät mit Kippfunktion
12	Spiegelsteuergerät mit Kippfunktion
13	—
14	Sicherung für Sondersignalanlage [Taxi]
15	—
16	Sicherung für Sondersignalanlage [Taxi]
17	Sicherung für Taxameter [Taxi]
18	[ABS] Sicherung der Hydraulikpumpe Sendersicherung [Taxi]

Audi A4 B5 Sicherungskasten Motorraum

Befindet sich im Montageblock



1	Relais für beheizten Sauerstoffsensor Relais I Glühkerzen – Kühlmittel
---	---

2	Glühkerzen Relais II – Kühlmittel
3	Relais für Diesel-Direkteinspritzung
4-5	—
6	Motorsicherung
7	Sicherung I für Glühkerzen – Kühlmittel
8	Sicherung II für Glühkerzen – Kühlmittel
9	Glühkerzensicherung

Zusätzliche Relaisplatine

1	Rüben-Nebelschlussleuchten
2	Relais für maximale Lüftergeschwindigkeit [Lufter voll auf]
3	Relais für Lüfterbetrieb der 1. Stufe
4	Fensterheberrelais
5-15	—
16	Sicherung des Sitzwechslers
17	—
18	Sicherungssystem der Hydraulikpumpe (ABS)
19	Sicherung des Kühlerlüfters
20	—
21	Relais der Kühlerlüfterschalterspule
22	Relais für elektrische Fensterheber hinten
23	Relais für elektrische Fensterheber vorn
24	Relais für Zentralverriegelung und Diebstahlsicherung