

Audi A3 8P Sicherungskasten Belegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/audi/a3-8p>

Audi A3 der zweiten Serie 2G (Bezeichnung 8P) wurden in den Jahren 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 und 2013 produziert. Sportversionen wurden als S3 gekennzeichnet. In unserem Artikel finden Sie alle Informationen zu Sicherungen und Relais für das Auto Audi A3 8P mit Schaltplänen und deren Positionen. Markieren Sie die Sicherung des Zigarettenanzünders.

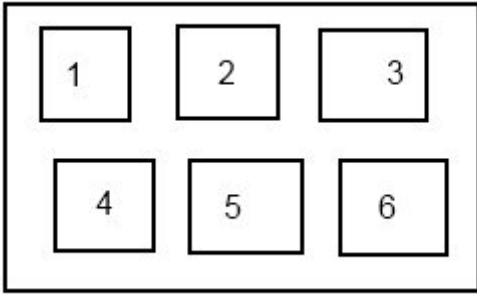


Es gibt 4 Hauptsicherungskästen in diesem Modell:

1. Relaisbox unter der Haube Audi a3 8p;
2. Zentraler Sicherungskasten unter der Motorhaube;
3. Sicherungskasten im Fahrgastraum des Audi A3;
4. Batterie-Sicherungskasten.

Audi A3 8P Relaisbelegung

Dieses Element ist typisch für den Audi A3 mit Dieselmotoren und befindet sich im Anschlusskasten.

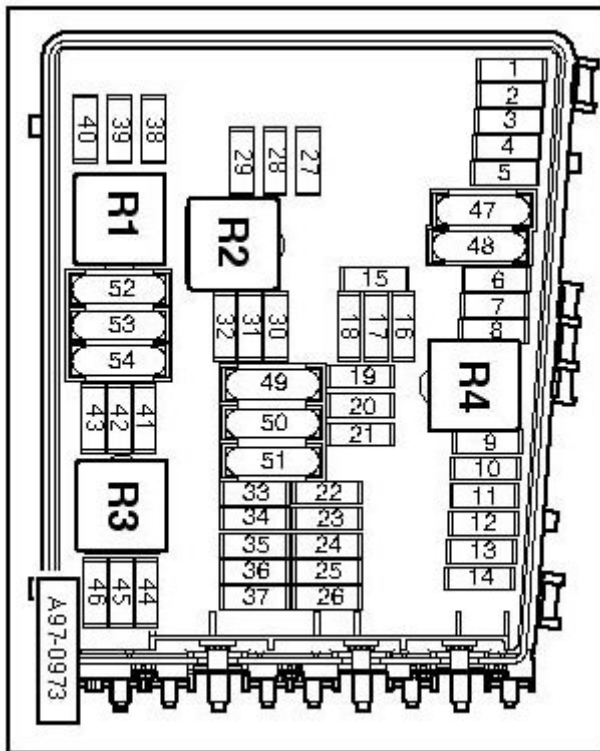


1. Ersatzteil;
2. Steuerrelais für Glühkerzen;
3. Ersatzteil;
4. Ersatzteil;
5. Luftauslassrelais;
6. Kühlmittelpumpenrelais.

Audi A3 8P Sicherungskasten Belegungsplan



Variante 1



Die Dekodierung von Sicherungs- und Relaiskästen stimmt nicht bei allen Audi A3 überein und ist abhängig vom Baujahr und Ihrer Ausstattung. Überprüfen Sie die aktuelle Beschreibung anhand der Diagramme auf den Aufklebern auf der Rückseite des Umschlags.

Option 1

1	Relais für Hauptzündkreise
2	Kühlmittelpumpenrelais (AXX / B HZ / BMJ / B PY / B UB / BWA)
3	-
4	Kraftstoffpumpenrelais (BMJ / BUB)
F1	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F2	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F3	(20A) ^ 2007: Multifunktionssteuergerät 2
F4	(5A) Multifunktionssteuergerät 1
F5	(15A) Hupe
F6	(15A) Motormanagement
F7	-
F8	-
F9	(10A) Motormanagement

F10	(10A) Motormanagement
F11	(10A) Motormanagement
F12	(10A) Motormanagement
F13	(15A) Getriebesteuerung (Automatikgetriebe) (Schaltgetriebe (DSG)
F14	-
F15	(10A) Kühlmittelpumpenmotor
F 16	(5A) Steuermodul Lenksäule
F17	(5A) Instrumententafel
F18	(30A) Audiosystem
F19	(15D / 25A) Audiosystem, Navigationssystem
F20	(5A) Navigationssystem, Telefon
F21	-
F22	-
F23	(5A / 10A) Motormanagement
F24	(5A) Diagnoseeinheit
F25	-
F26	-
F27	(5A) Abgasregelventil (BHZ)
F28	(25A) Motormanagement
F29	(5A) Kühlmittelpumpenrelais, Abluftpumpenrelais
F30	(20A) Zusatzheizung
F31	(30A) Scheibenwischer
F32	-
F33	-
F34	-
F35	-
F36	-
F37	-
F38	(10A) Kühlgebläsemotor-Steuermodul, Motormanagementsystem
F39	(5A) Bremslichtschalter (Bremspedalstellungssensor), Kupplungspedalstellungssensor

F40	(20A) Motormanagement
F41	-
F42	(5A) Motormanagement
F43	(30A) Motormanagement
F44	-
F45	-
F46	-
F47	(30A / 40A) Multifunktionssteuergerät 1
F48	(30A / 40A) Multifunktionssteuergerät 1
F49	(40A) ^ 2007: Sicherungs-/Relaiskasten Instrumententafel, Multifunktionssteuergerät Relais 2
F50	-
F51	(40A) Motormanagement
F52	(40A/50A) ^ 2007: Sicherungs-/Relaiskasten Instrumententafel, Hilfskreisrelais, Multifunktionssteuergerät 1.
F53	(50A) ^ 2007: Elektrische Sitze, Sicherungs-/Relaiskasten im Armaturenbrett
F54	-

Option 2

1	Relais 2 Hauptzündkreise
2	Anlasserrelais
3	Kraftstoffpumpenrelais-1.6 (BGU) / 3.2 (BDB)
4	Relais 1 der Hauptzündkreise
F1	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F2	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F3	(20A) Multifunktionssteuermodul2
F4	(5A) Multifunktionssteuergerät 1- außer 3.2 (BDB)
F5	(20A) Hupe
F6	(5A / 20A / 30A) Motormanagementsystem - Benzin
F7	(5A) Bremslichtschalter (Bremspedalstellungssensor)
F8	(10A) Kühlgebläsemotor-Steuermodul, Motormanagementsystem
F9	(10A) Motormanagement

F10	(10A) Motormanagement
F11	(25A) Motormanagementsystem – Benzin
F12	(15A) Motormanagement
F13	(20A) Automatikgetriebe
F14	
F15	(40A) Anlasser
F 16	(15A) Steuermodul Lenksäule
F17	(10A) Instrumententafel
F18	(30A) Audiosystem
F19	(15A) Audiosystem, Navigationssystem
F20	(5A) Telefon
F21	(10A) Navigationssystem
F22	
F23	
F24	(10A) Diagnosemodul, Zündschalter
F25	
F26	(5A) Motormanagementsystem – Diesel
F27	(10A) Heizung Kurbelgehäuseentlüftung
F28	(20A) Automatikgetriebe
F29	(10A / 20A) Motormanagement
F30	(20A) Zusatzheizung
F31	(25A) Scheibenwischer
F32	(10A) Motormanagement
F33	(15A) Kraftstoff-Druckerhöhungspumpe
F34	–
F35	–
F36	–
F37	–
F38	(10A) Leuchtweitenregulierung
F39	(5A) Motoröltemperatursensor, Kombiinstrument

F40	(30A) Sicherungs-/Relaiskasten Instrumententafel 1
F41	-
F42	(5A) Motormanagementsystem – Benzin
F43	(20A) Unterdruckpumpe des Bremskraftverstärkers
F44	Motormanagementsystem – Diesel
F45	(10A / 15A) Motormanagement
F46	(10A) Motormanagement
F47	(40A) Multifunktionssteuergerät 1
F48	(40A) Multifunktionssteuergerät 1
F49	(30 A) Relais 2 des Multifunktionssteuermoduls
F50	-
F51	(40A) Motormanagementsystem – Benzin
F52	(50A) Multifunktionssteuergerät 1
F53	(50A) Instrumententafel Sicherung / Relaiskasten 1 (F32-F37) – außer 3.2 (BDB)
F54	(50A) Steuermodul für Kühlgebläsemotor

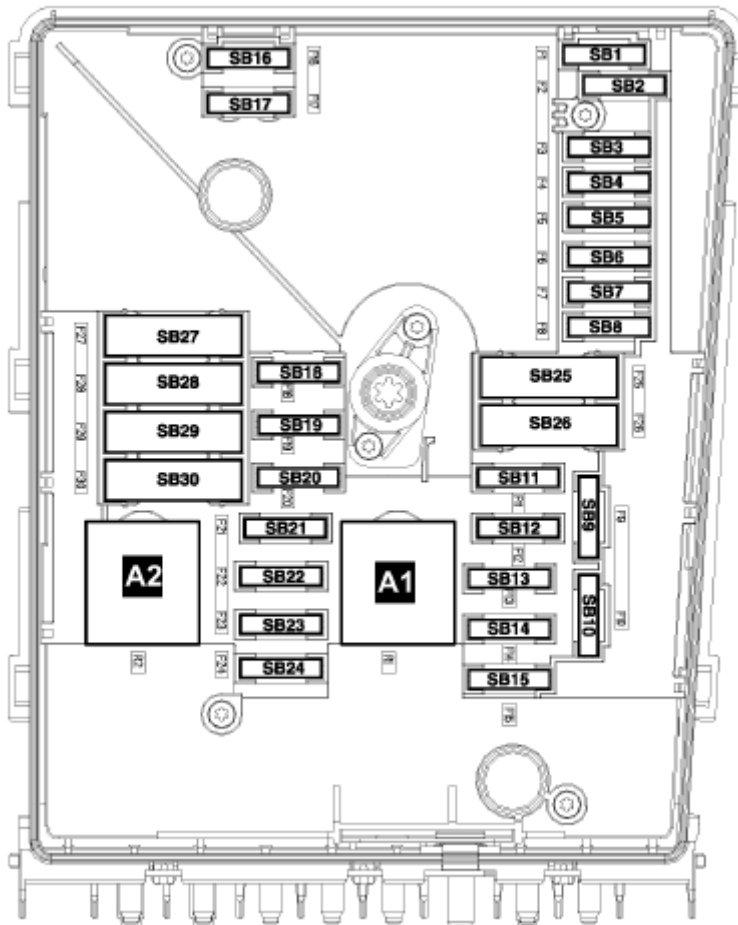
Option 3

1	Relais 2 Hauptzündkreise
2	Anlasserrelais
3	Kraftstoffpumpenrelais (BDB / BGU / BMJ)
4	Relais 1 der Hauptzündkreise
F1	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F2	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F3	(20A) Multifunktionssteuergerät 2
F4	(5A) Multifunktionssteuergerät 1 (außer BDB / BMJ)
F5	(20A) Hupe
F6	(15A / 20A / 30A) Motormanagement
F7	(5A) Bremslichtschalter (Bremspedalstellungssensor), Kupplungspedalstellungssensor
F8	(10A) Kühlgebläsemotor-Steuermodul, Motormanagementsystem
F9	(10A) Kühlmittelpumpenmotor (falls vorhanden), Motormanagementsystem

F10	(10A) Motormanagement
F11	(25A) Motormanagementsystem Benzin)
F12	(15A) Motormanagement
F13	(20A) Getriebesteuerung (Automatikgetriebe) (Schaltgetriebe (DSG)
F14	-
F15	(40A) Anlasser
F 16	(15A) Steuermodul Lenksäule
F17	(10A) Instrumententafel
F18	(30A) Audiosystem
F19	(15A) Audiosystem, Navigationssystem
F20	(5A) Telefon
F21	(10A) Navigationssystem
F22	-
F23	-
F24	(10A) Diagnoseeinheit
F25	-
F26	(5A / 10A) Motormanagement
F27	(5A / 10A) Heizung Kurbelgehäuseentlüftung
F28	(20A) Automatikgetriebe
F29	(10A20A) Motormanagement
F30	(20A) Zusatzheizung
F31	(30A) Scheibenwischer
F32	(10A) Motormanagement
F33	(15A) Motormanagement
F34	-
F35	-
F36	-
F37	-
F38	(10A) Leuchtweitenregulierung
F39	(5A) Motorölzustandssensor

F40	(20 / 30A) Armaturenbrettsicherung / Relaiskasten 1 (F1-F11 / F29-F31) (außer BDB / BMJ)
F41	(10A) Motormanagement
F42	(5AL0A) Motormanagement
F43	(20A) Vakuumpumpe Bremskraftverstärker (falls vorhanden)
F44	(10A) Motormanagement
F45	(10A / 15A) Motormanagement
F46	(10A) Motormanagement
F47	(40A) Multifunktionssteuergerät 1
F48	(40A) Multifunktionssteuergerät 1
F49	(30A) Armaturenbrettsicherung / Relaiskasten 1 (F1-F11 / F29-F31) – (BDB / BMJ), Multifunktionssteuergerät Relais 2
F50	–
F51	(40A) Motormanagement
F52	(50 A) Sicherungs-/Relaiskasten Instrumententafel, Hilfskreisrelais, Multifunktionssteuergerät 1.
F53	(50A) Armaturenbrettsicherung / Relaiskasten 1 (F32-F37) – (BDB / BMJ)
F54	(50A) Steuermodul für Kühlgebläsemotor

Variante 2



1	Relais für Hauptzündkreise
2	BSE-Pumpenrelais
F1	(20A) ^ 2007: Multifunktionale Steuereinheit2
F2	(5A) Steuermodul Lenksäule
F3	(5A) Multifunktionssteuergerät 1
F4	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F5	(15A) Getriebesteuerung (Automatikgetriebe) (Schaltgetriebe (DSG)
F6	(5A) Steuermodul Kombiinstrument
F7	-
F8	(15D / 25A) Audiosystem, Navigationssystem
F9	(5A) Navigationssystem, Telefon
F10	(5A / 10A) Motormanagement
F11	(20A) Zusatzheizung

F12	(5A) Diagnoseeinheit
F13	(25A / 30A) Motormanagement
F14	(20A) Motormanagement
F15	(5A / 10A / 15A) Motormanagement
F 16	(30A) Antiblockiersystem (ABS)
F17	(15A) Hupe
F18	(30A) Audiosystem
F19	(30A) Scheibenwischer
F20	(20A) Regelventil Kraftstoffdruckregler (BPT / BPU / BYT)
F21	(10A / 15A) Motormanagement
F22	(5A) Bremslichtschalter (Bremspedalstellungssensor), Kupplungspedalstellungssensor
F23	(5A / 10A / 15A) Kühlmittelpumpenrelais, Motormanagementsystem
F24	(10A) Steuermodul für Kühlgebläsemotor (einige Modelle), Motormanagementsystem
F25	(30A / 40A) Multifunktionssteuergerät 1
F26	(30A / 40A) Multifunktionssteuergerät 1
F27	(40A) Pumpe des Abluftsystems (BSE).
F28	(40A) ^ 2007: Instrumententafel-Sicherungs-/Relaiskasten, Relais 2, Multifunktions-Steuermodul
F29	(50A) ^ 2007: Elektrische Sitze, Sicherungs-/Relaiskasten im Armaturenbrett
F30	(40A/50A) ^ 2007: Sicherungs-/Relaiskasten Instrumententafel 1, Hilfskreisrelais, Multifunktionssteuergerät 1.

Audi A3 8P Sicherungskasten Innenraum

Befindet sich auf der linken Seite des Armaturenbretts hinter einer Schutzabdeckung.

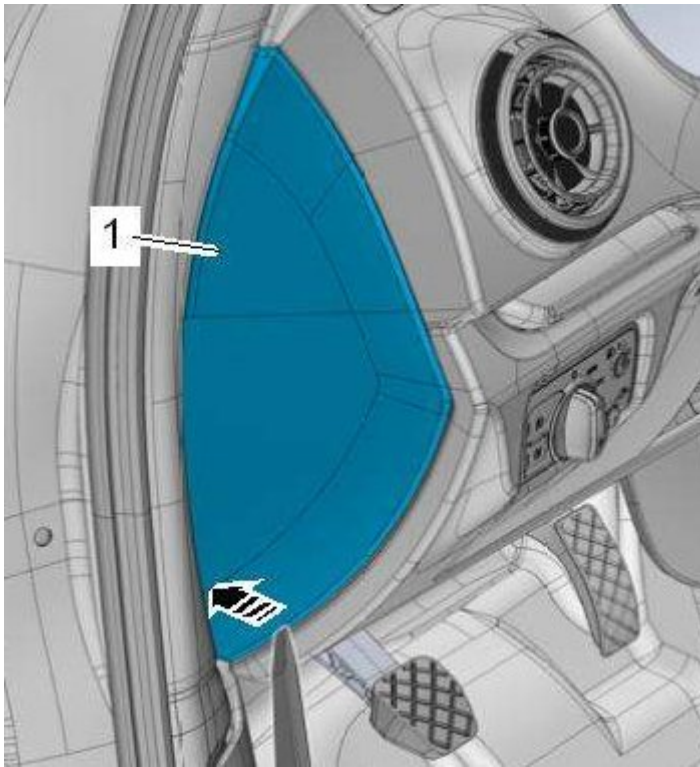
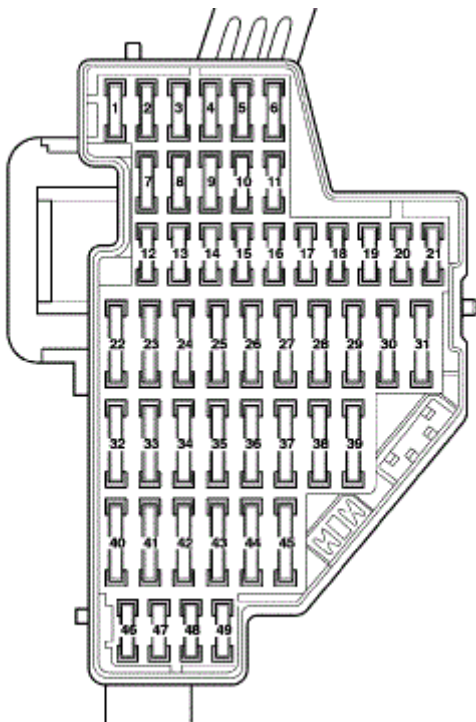


Diagramm dieser Box mit Sicherungen



F1	(10A) Diagnosestecker, Motormanagementsystem, Leuchtweitenregulierung, Lichtschalter, Anhängersteuergerät
F2	(10A) Automatikgetriebesteuerung, Schaltgetriebe (DSG), ABS-System, Bremslichtschalter (Bremspedalstellungssensor), Diagnosegerät, Motormanagementsystem, elektronisches Steuergerät 4WD, Servolenkung

F3	(5A) Airbag
F4	(5A) Motorölzustandssensor, Garagentor-Fernbedienung, Innenspiegel, Navigationssystem, Sitzheizungen, Heizung/Klimaanlage, Einparksystem-Steuergerät/Steuerung, Rückfahrscheinwerfer (bei Schaltgetriebe), ASR/ESP-Hauptschalter , Steuergerät für Sitzbelegungserkennung, Reifendruckkontrollsystem, Scheibenwaschdüsenheizung
F5	(5A) Steuergerät Xenon-Scheinwerfer (links)
F6	(5A) Steuergerät Xenon-Scheinwerfer (rechts)
F7	-
F8	-
F9	-
F10	-
F11	-
F12	(10A) Türsteuergerät (Fahrer), Türsteuergerät (Beifahrer)
F13	(10A) Türsteuergerät (hinten links), Türsteuergerät (hinten rechts), Multifunktionssteuergerät 2
F14	(10A) Automatikgetriebe-Steuersystem, Schaltgetriebe (DSG), ABS-System (einige Modelle), Parksteuermodul
F15	(10A) Innenbeleuchtung
F16	(10A) Regen-/Sonnenlichtsensor, Empfänger für die Fernbedienung der Standheizung, Diagnosesteckdose für Heizung/Klimaanlage
F17	(5A) Diebstahlsicherung
F18	-
F19	-
F20	-
F21	-
F22	(40) Heizung / Klimaanlage
F23	(30A) Fensterhebermotor Fahrertür
F24	(20A) Zigarettenzünder
F25	(30A) Beheizbare Heckscheibe
F26	(20A) Ladeanschluss
F27	(15A) Steuergerät Kraftstoffpumpe (falls vorhanden), Kraftstoffpumpenrelais (falls vorhanden), Startrelais (Kraftstoffsystem) (falls vorhanden)
F28	(30A) Fensterhebermotor (hinten links), Fensterhebermotor (hinten rechts)
F29	-

F30	(20A) Automatikgetriebe
F31	(20A) Vakuumpumpe Bremskraftverstärker (falls vorhanden)
F32	(30A) Scheinwerferwaschanlage
F33	(20A) Lukas
F34	(20A) Sitzheizung
F35	-
F36	(10A) Elektrisch verstellbare Sitze
F37	(20A) Klimaanlage, Sitzheizung
F38	(30A) Fensterhebermotor Beifahrertür
F39	-
F40	(40) Heizung / Klimaanlage
F41	(15A) Heckscheibenwaschanlage
F42	(15A) Frontscheiben-/Heckscheibenwaschpumpe
F43	(20A) Multifunktionssteuergerät 2
F44	(20A) Anhängersteuermodul
F45	(15A / 20A) Anhängersteuermodul
F46	(10A) Anhängersteckdose
F47	(5A) Telefonanschluss
F48	(10A) Trainingsfahrzeug
F49	(5A) Dienstfahrzeuge, Schulungsfahrzeuge

Die Sicherung Nummer 24 bei 20A ist für den Zigarettenanzünder zuständig.

Batteriesicherungen

Es gibt auch 2 Ausführungsvarianten.

Typ 1

F1	(150A / 200A) Lichtmaschine
F2	(80A) Servolenkung
F3	(80A) Lüftermotor
F4	(80A) Armaturenbrett-Sicherungs-/Relaiskasten 1, Armaturenbrett-Sicherungs-/Relaiskasten 2 ^ 2) – BDB

F5	(100A) Zusatzheizung
F6	(50A) Armaturenbrettsicherung / Relaiskasten 1 (F12-F17 / F44-F45) -3,2 (BDB)
F7	-

Typ 2

F1	(150A / 200A) Lichtmaschine
F2	(80A) Servolenkung
F3	(50A) Steuermodul für Kühlgebläsemotor
F4	(80A) ^ 10/05 Armaturenbrett-Sicherungs-/Relaiskasten
F5	(80A) 11 / 05-07: Sicherungs- / Relaiskasten im Armaturenbrett
F6	-
F7	(50A / 80A) Servicefahrzeuge