

Renault Arkana Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/renault/arkana>

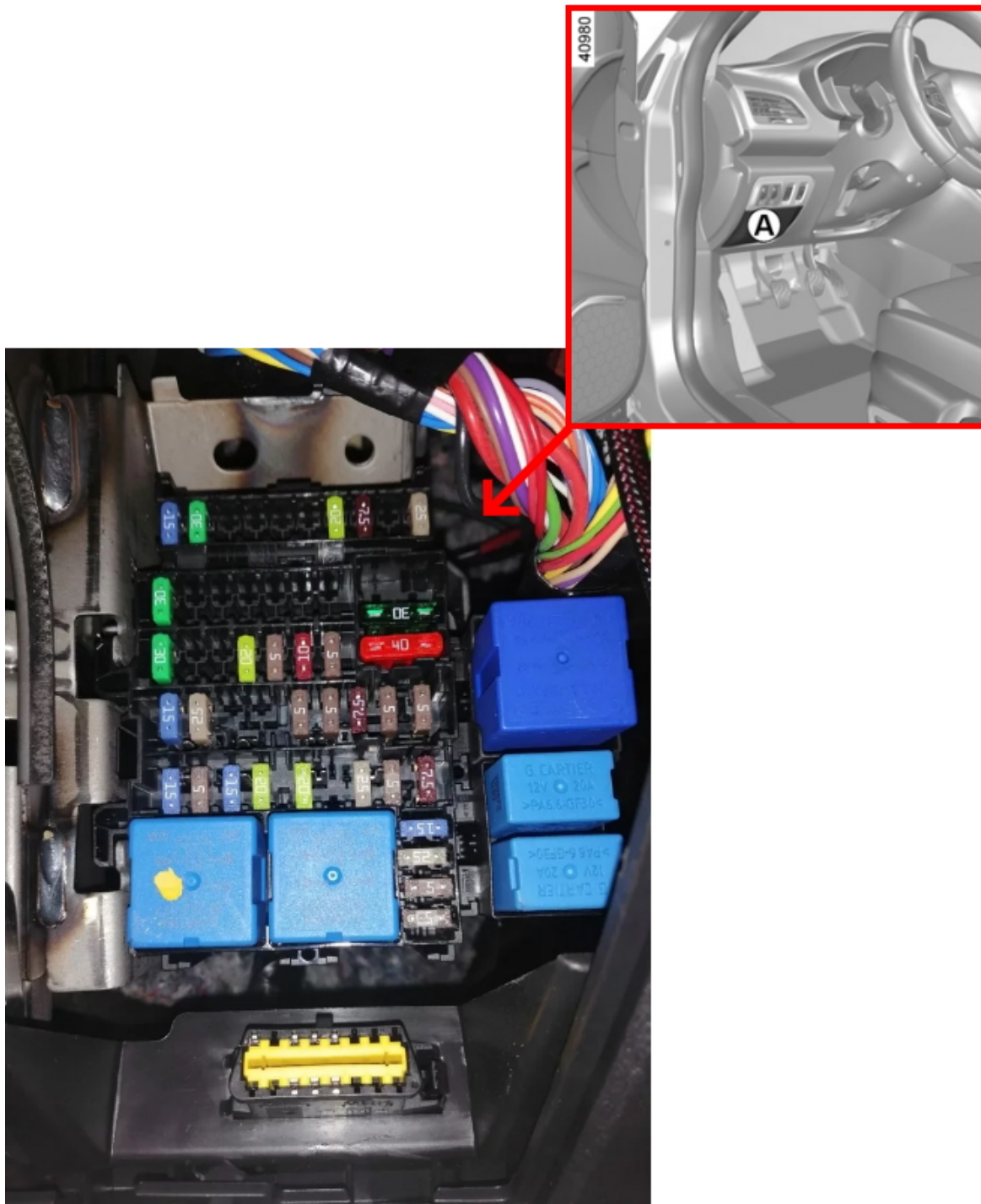
Der kompakte Crossover Renault Arkana wurde in den Jahren 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024 produziert. In unserem Material präsentieren wir eine Beschreibung der Renault Arcana-Sicherungen und -Relais mit Blockdiagrammen, ihren Positionen und Fotobeispielen der Ausführung. Lassen Sie uns die Sicherung hervorheben, die für den Zigarettenanzünder verantwortlich ist.



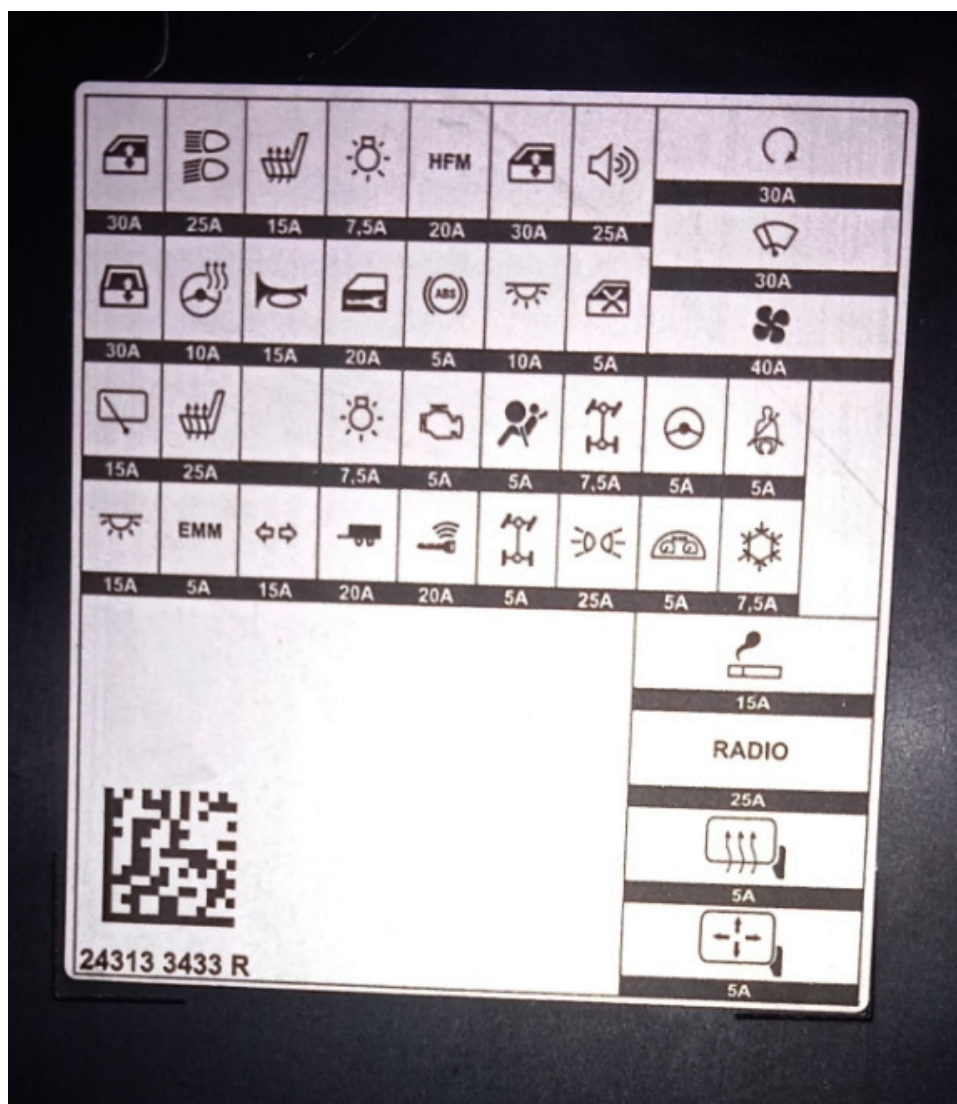
Der Zweck von Sicherungen und Relais kann von den dargestellten abweichen und hängt vom Baujahr und der elektrischen Ausstattung Ihres Fahrzeugs ab.

Renault Arkana Sicherungskasten im Fahrgastraum

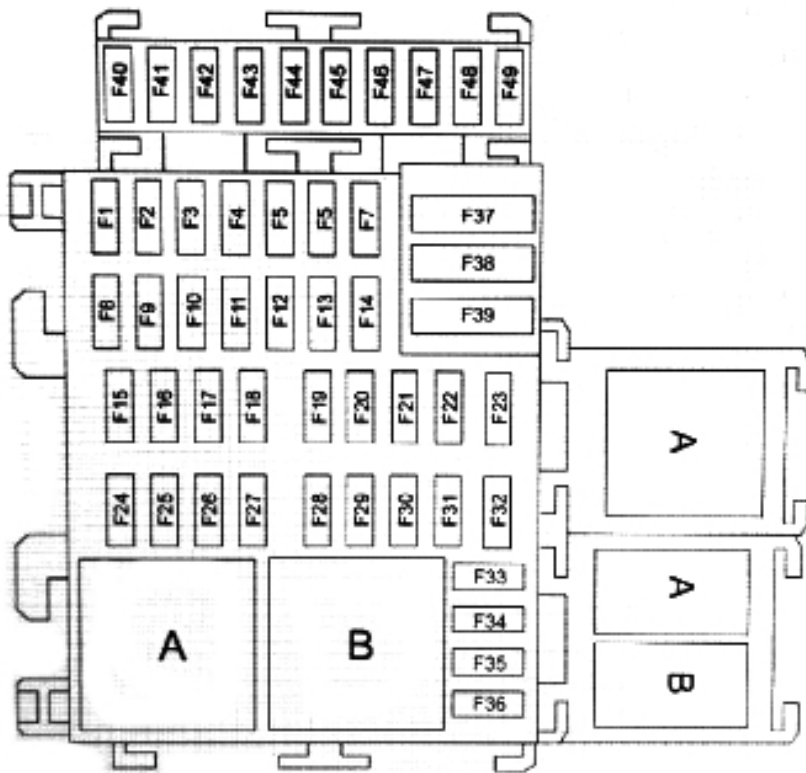
Im Fahrzeuginneren befindet sich der Sicherungs- und Relaiskasten unter der Instrumententafel auf der linken Seite hinter der Schutzabdeckung. Um Zugang zu erhalten, müssen Sie die Schutzabdeckung entfernen. Der Block selbst wird in etwa so aussehen.



Überprüfen Sie den Zweck anhand Ihrer Diagramme auf der Rückseite der Blockabdeckung.



Planen



Beschreibung der Sicherungen

F1	30A Vordertürfenster.
F2	Reservieren
F3	Reservieren
F4	Reservieren
F5	Reservieren
F6	Reservieren
F7	25A Subwoofer
F8	30A Hintere Türfenster.
F9	10A Beheiztes Lenkrad.
F10	Reservieren.
F11	20A Zentralverriegelung an allen 4 Türen.
F12	5A Kupplungspedalstellungssensor, Aufnahmering der Wegfahrsperrung – in Ausführung mit Schlüssel. Sicherung für das ABS-Steuergerät und das Fahrzeugstabilisierungssystem.
F13	10A Innenleuchten, Klimasteuergerät.
F14	5A Regen- und Lichtsensor, Relaissteuerung des Kindersicherheitssystems – Fensterverriegelung der hinteren Tür.

F15	15A UCH, Scheibenwischer und -waschanlage.
F 16	25A Freisprech-ECU, CAN-Haupt-Gateway, 360-Grad-Kameras, Sitzheizung.
F17	Reservieren
F18	7,5A Nur für Fahrzeuge mit Schlüssel – Bremslicht
F19	5A Einspritzcomputer
F20	5A SRS-Einheit
F21	7,5-A-ECU für Allradantrieb, Rückfahrlicht
F22	5A EUR
F23	5A Heizelement für Innenraumheizung, Steuergerät für serienmäßige Parksensoren, Sicherheitsgurtanzeige, beheizbare Heckscheibe, Leuchtweitenregulierung, beheizbare Windschutzscheibe.
F24	15A Stromversorgung für Sicherungen F12, F13, F14, F36
F25	5A Stromverbrauchs-ECU, Telemetrie-ECU, CAN-Netzwerk-Haupt-Gateway
F26	15A Rücklichter, Automatikgetriebe-Wählhebel, elektrische Außenspiegel
F27	20A-Stromversorgung für die Koordinierungseinheit der Anhängerkupplungsverkabelung
F28	20A Versorgungsstromkreis für Sicherungen F32-F33
F29	Reservieren
F30	25A-Scheinwerfer, Tempomat, Heck-PTF, Heckscheiben, Schalter für Allradantriebsmodus, Nummernschildbeleuchtung, System Überwachung des toten Winkels, Klimabedienfeld, Zigarettenanzünder, Stromversorgung für Außenspiegelschalter.
F31	5A Instrumententafel
F32	7,5 A Elektroheizgebläse
F33	15A Zigarettenanzünder
F34	25A Diagnosestecker, Audiosystem
F35	5A Elektrische Außenspiegel
F36	5A Elektrische Außenspiegel
F37	30A Für Fahrzeuge mit Schlüssel – Anlasser
F38	30A Scheibenwischer
F39	40A Für Fahrzeuge mit Start-Stopp-Knopf – Steuerung des Relais der Stromverbraucher.
F40	15A Hupenrelais, freihändige Zugangskontrolleinheit.
F41	30A Elektrischer Fensterschließer der Fahrertür.
F42	5A 4WD-ECU

F43	Reservieren
F44	Reservieren
F45	Reservieren
F46	20A Relais nach Zündschalter, Stromverbrauchs-ECU, Stromversorgung für Sicherungen F19-F23.
F47	7,5A Für Fahrzeuge ohne Schlüssel – Bremslicht.
F48	15A Sitzheizung
F49	25A-Scheinwerfer und PTF.

Für den Betrieb des Zigarettenanzünders ist die Sicherung Nr. 33 mit 15 A zuständig.

Relaiszweck

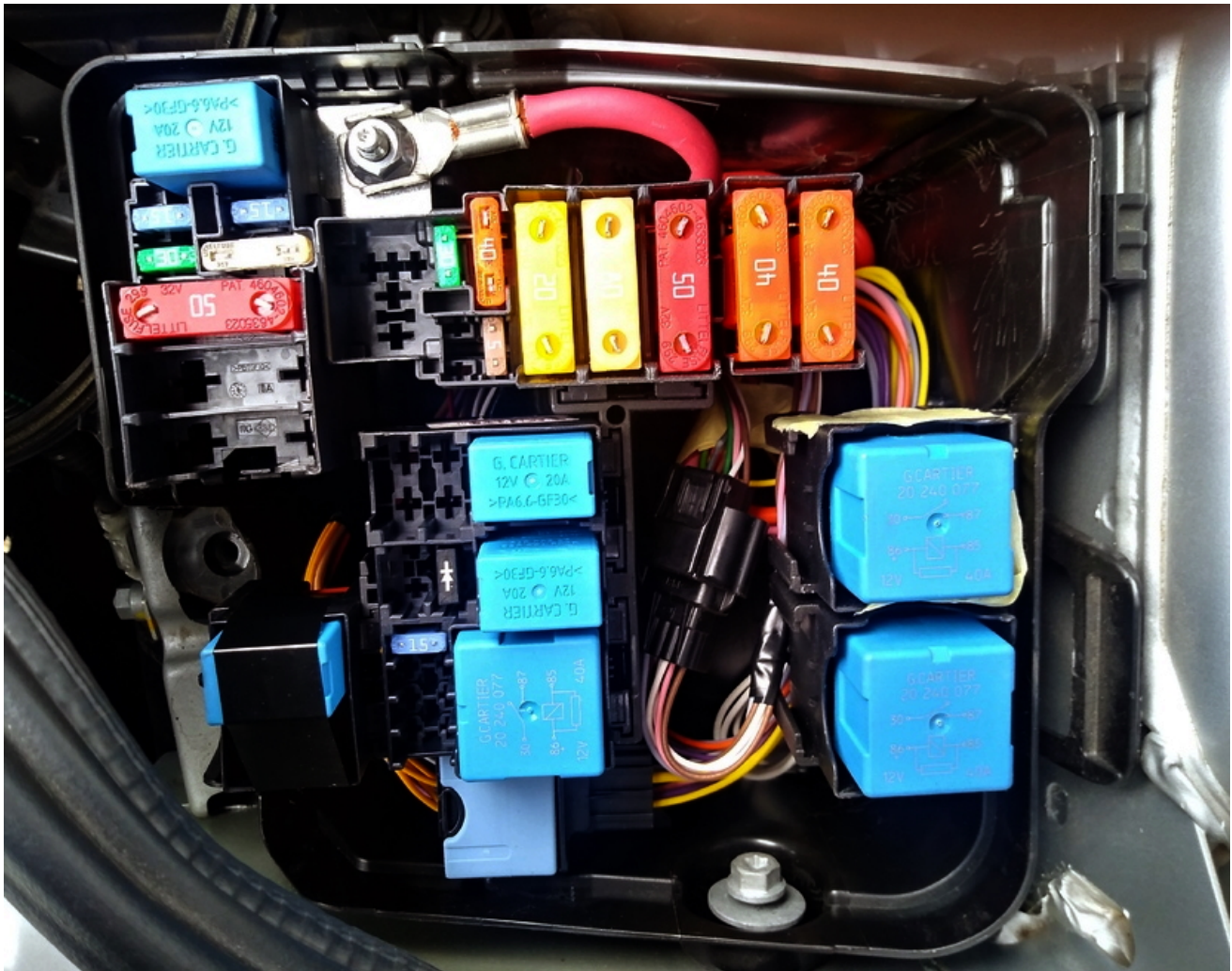
- A (70A) – Fensterheberschalter.
- A (20A) – Zeitrelais „+“ der Batterie.
- B (20A) – Hupenrelais.
- A (40A) – Heizgebläserrelais.
- A (40A) – beheizbare Heckscheibe.

Renault Arkana Sicherungskasten im Motorraum Belegung

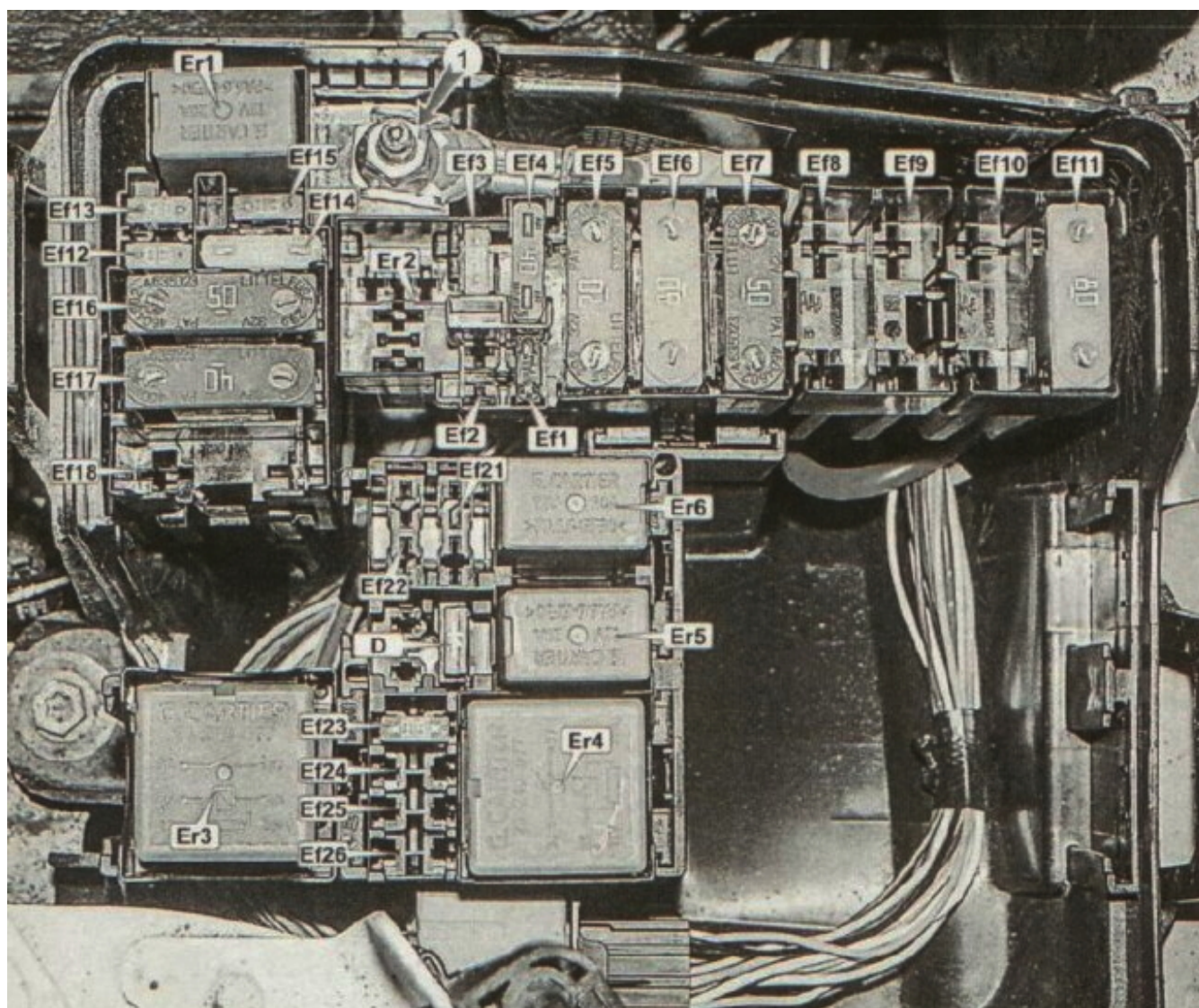
Sicherungs- und Relaiskasten

Dieser Block mit Sicherungen und Relais befindet sich neben der Batterie. Um die Abdeckung zu entfernen, müssen Sie die seitlichen Abdeckungsriegel öffnen.

Foto – Beispiel



Planen



Sicherungsbezeichnung

Epheser 1	5A Beheizte Waschdüsen 7,5A Elektrische Steuereinheit
Ef2	Reservieren
Ef3	25/30A ABS/ESP-Steuergerät
Ef4	40A Heckscheibenheizung, Außenspiegelheizung, Sicherungskreise F38 und F47
Ef5	20A/70A Sicherungs- und Relaiskasten im Fahrgastraum, Sicherungskreise F5/ F23/ F24/ F25/ F26/ F27/ F42/ F44
Ef6	80A Innenraum-Sicherungs- und Relaiskasten, Heizungsrelais
Ef7	50A Stabilitätskontrollgerät ABS/ESP / 50A Stromversorgung für Sicherung F7, F9 im Fahrgastraum
Ef8	Reservieren
Ef9	80A Zusatzheizung
Ef10	40A Beheizte Windschutzscheibe, rechte Seite

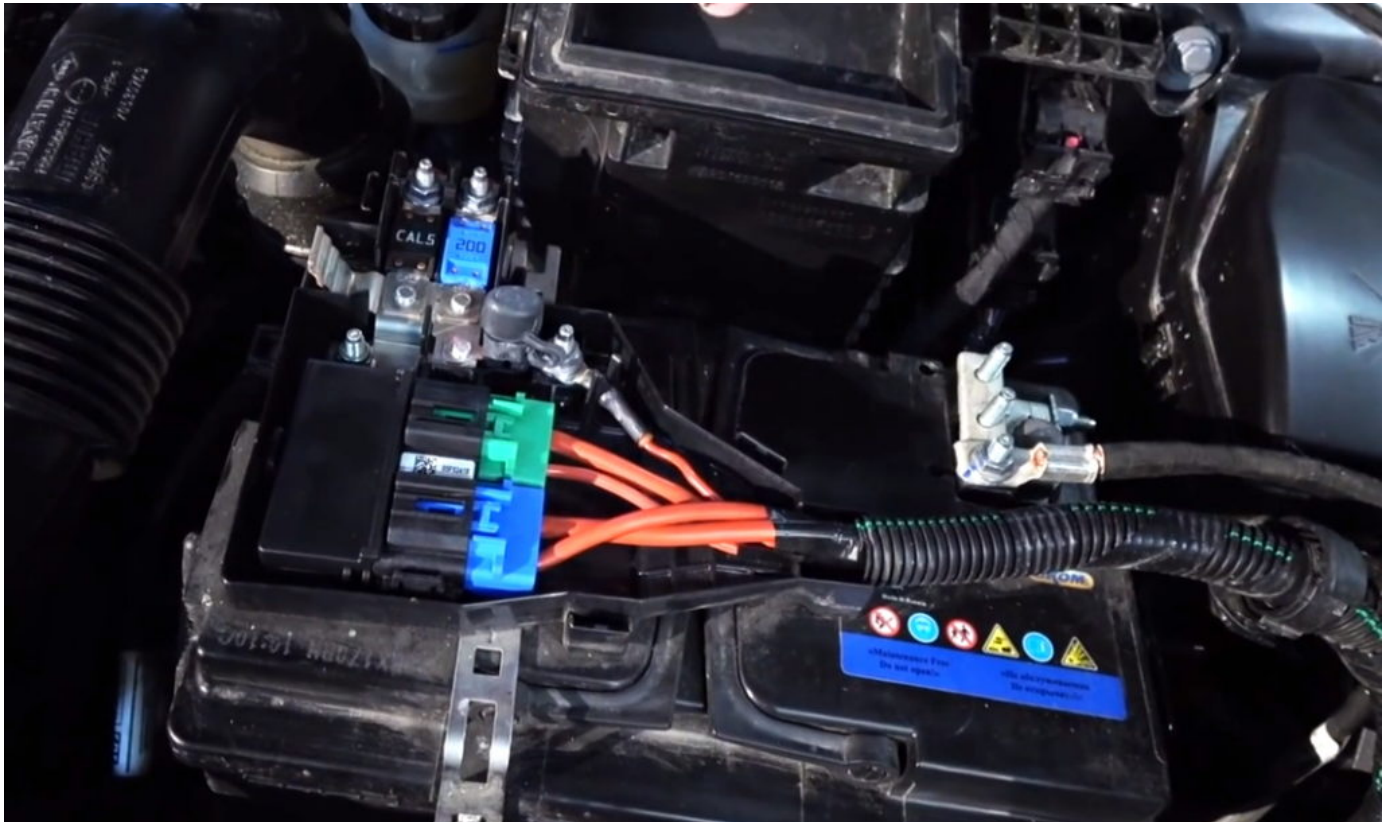
Eph11	40A Beheizte Windschutzscheibe, linke Seite
Ef12	30A Starter
Ef13	15A Automatikgetriebe-Steuergerät
Ef14	25A-Einspritzcomputer und Motorstromkreisschutz, Sicherungsversorgung F5, Motoreinspritzdüsen, Kraftstoffanzeige, Kraftstoffpumpe, Zündspulen
Epheser 15	15A A/C-Kompressorkupplungsrelais, A/C-Kompressorkupplung
Ef16	50A Lüfter
Ef17	40A Elektrischer Lüfter für die Kühlung des Automatikgetriebeöls
Ef18	80A elektrische Servolenkungspumpe
Ef19	Reservieren
Ef20	Reservieren
Eph21	Reservieren
Ef22	Reservieren
Ef23	15A Motorsteuerungssystem, Lüftersteuergerät, A/C-Kompressor-Relaissteuerung.
Ef24	Reservieren
Ef25	Reservieren
Eph26	Reservieren
D	AC-Kompressorkupplungsdiode

Relais

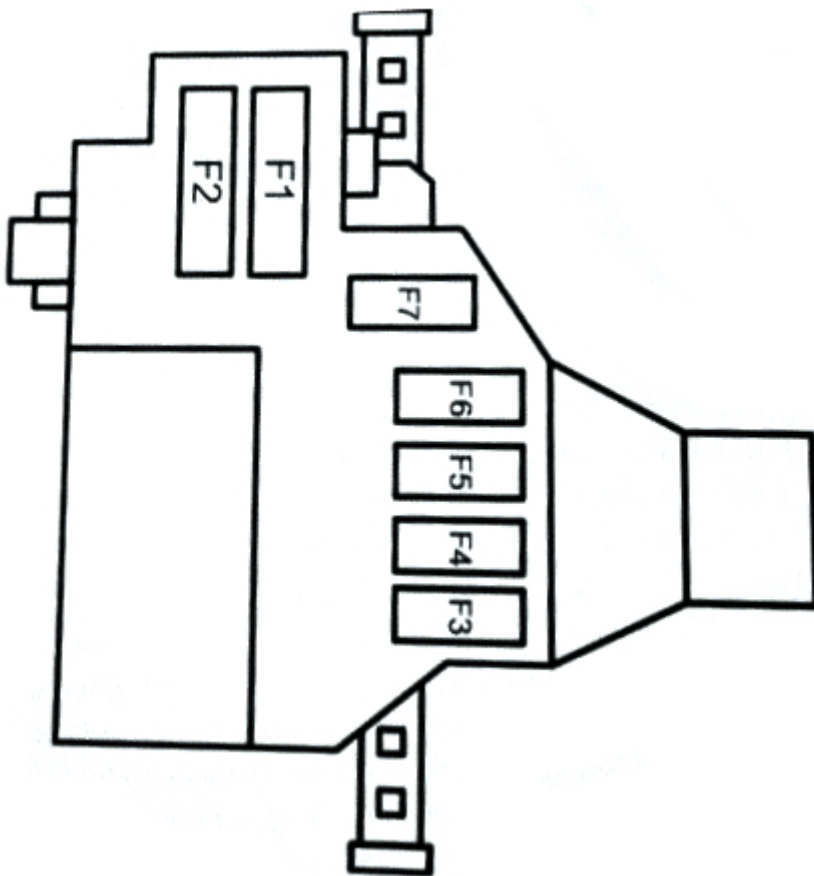
Er1	Anlasserrelais
Er1	Rückfahrlichtrelais
Er2	Sicherheitsalarm-Sirenenrelais
Er3	Anlasserrelais
Er3	Elektrisches Lüfterrelais für Flüssigkeitskühlung
Er3	Rückfahrlichtrelais
Er4	Hauptrelais des Motorsteuerungssystems
Er5	Magnetkupplungsrelais des Klimakompressors
Er6	Kraftstoffpumpenrelais

Kraftblock

Am Pluspol der Batterie ist ein Hochleistungssicherungsblock installiert.



Planen



Dekodierung

F1	200A Stromversorgung für Sicherungen F1-F7 im Sicherungskasten unter der Haube.
F2	300A Generator, Anlasser
F3	80A Elektrische Servolenkung
F4	80A Innensicherungsversorgung
F5	50A ABS-ECU und Flugbahnstabilisierungssystem
F6	80A Innensicherungsversorgung
F7	7,5A UCH-Netzteil

Gibt es noch etwas hinzuzufügen? Wie man zum Beispiel die Abdeckung vom Sicherungskasten unter der Haube am besten entfernt – schreiben Sie in die Kommentare.