

Renault Megane 3 Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/renault/megane-3>

Der Renault Megane der 3 Generation wurde in den Jahren 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 und 2016 produziert. In diesen 9 Jahren wurde das Auto zweimal umgestaltet. Die gebräuchlichsten Karosserievarianten sind Kombis und 5-türige Schrägheckmodelle, es gibt jedoch auch Coupés und Limousinen auf dem Markt (unter der separaten Marke Renault Fluence). Wir beschreiben den Zweck von Relais und Sicherungen im Renault Megane 3 und zeigen, wo sich die Blöcke und ihre Schaltkreise befinden.



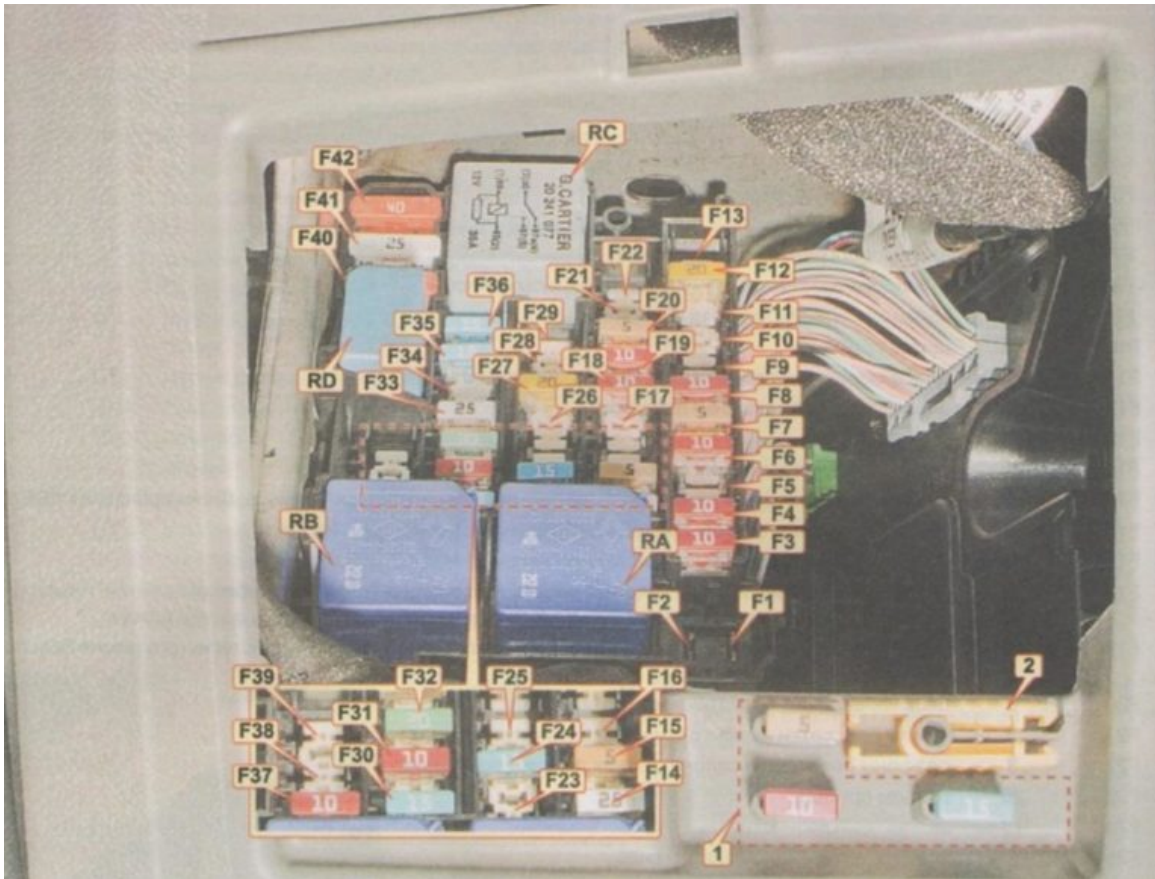
Renault Megane 3 Sicherungskasten im Fahrgastraum

Haupteinheit

Es befindet sich im Armaturenbrett links.



Foto - Diagramm



Zweck

F1	Reservieren
F2	Reservieren
F3	10A Zigarettenanzünder
F4	10A-Hecksteckdose
F5	10A-Steckdose im Gepäckraum
F6	10A-Audiosystem
F7	5A elektrisch beheizbare Außenspiegel
F8	10A Gläserpüler, Tür-Offen-Alarm
F9	30A automatische Feststellbremse
F10	10A-Instrumententafel
F11	25A elektrischer Sitz, Lenksäulenschalter
F12	20A elektrisch beheizter Beifahrersitz
F13	Reservieren
F14	25A elektrischer Fensterheber für die Beifahrertür

F15	5A Bremslichtschalter, Bremspedalstellungssensor, ABS/ESP-Steuergerät
F 16	25A elektrischer Fensterheber rechte Hintertür
F17	25A elektrischer Fensterheber der linken Hintertür
F18	10A Handschuhfachleuchte, linke Gepäckraumleuchte, Türeuchten, Sonnenblenden-Spiegelleuchten, Regensensor
F19	10-A-Uhr, Außentemperaturanzeige, Sicherheitsgurt-Warnleuchte, Audiosystem-Anschluss
F20	5A Klimasteuergerät
F21	3A-Spiegelbeleuchtungslampen in Sonnenblenden
F22	3A Innenbeleuchtung, Regen- und Lichtsensor
F23	20A Anhängeranschluss
F24	15A TSEKBS
F25	3A Innenrückspiegel
F26	10A Navigationssystem, CD-Wechsler, Audiosystem
F27	20A-Audiosystem, Feststellbremsen-Steuergerät
F28	Reservieren
F29	Reservieren
F30	15A UCH, Fahrtrichtungsanzeiger
F31	10A TSEKBS
F32	30A elektrischer Fensterheber Fahrertür
F33	25A UCH, Zentralverriegelung
F34	30A Multiplex-Netzwerk-Steuergerät für die Beifahrertür
F35	15A Uhr, Außentemperaturanzeige, Telefondisplay
F36	15A-Diagnosestecker, Hupenrelais, Alarmsteuergerät, Sirene
F37	10A Bremssignale, elektrische Steuereinheit
F38	30A automatische Feststellbremse
F39	30A Cabriodach-ECU
F40	40A elektrischer Klimaanlageventilator
F41	25A elektrisches Schiebedach
F42	40A beheizte Heckscheibe

- RA 70A – Leistungsrelais (+Batterie) mit Abschaltverzögerung (ohne Stromabschaltung beim Start)
- RB 70A – Leistungsrelais (+Batterie) mit Abschaltverzögerung (mit Abschaltung beim Start)

- RC 40C – Relais für Heckscheibenheizung
- RD 20A – Hupenrelais

Sicherung Nr. 3 ist für den vorderen Zigarettenanzünder zuständig und Sicherung Nr. 3 für die hintere Steckdose hat die Nennleistung 4 für 10 A.

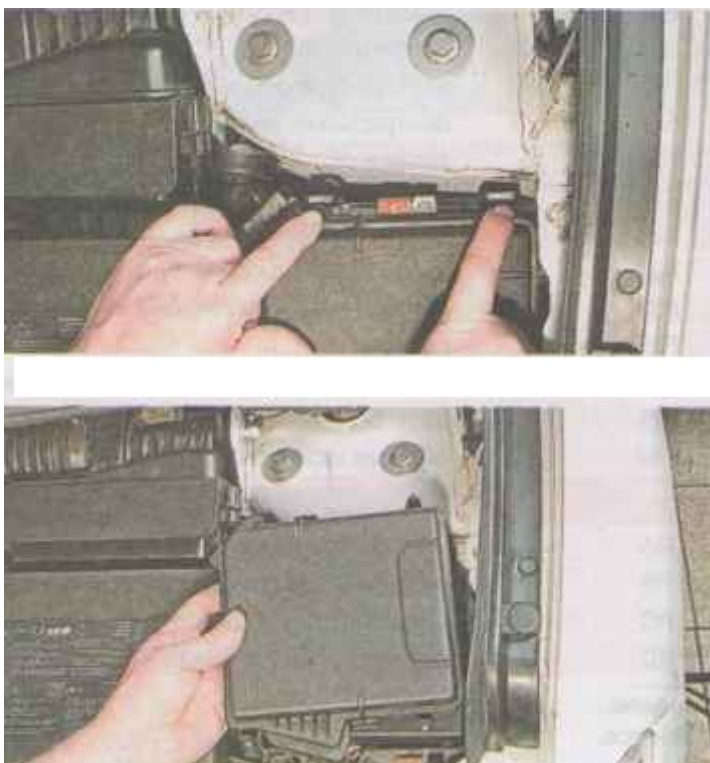
Zusätzliche Relais

Wenn der 40-A-Motor läuft, kann ein separates „+“-Relais unter dem Beifahrersitz angebracht werden. Daher kann ein Paar zusätzlicher Heizrelais am Heizblock der Mittelkonsole angebracht werden.

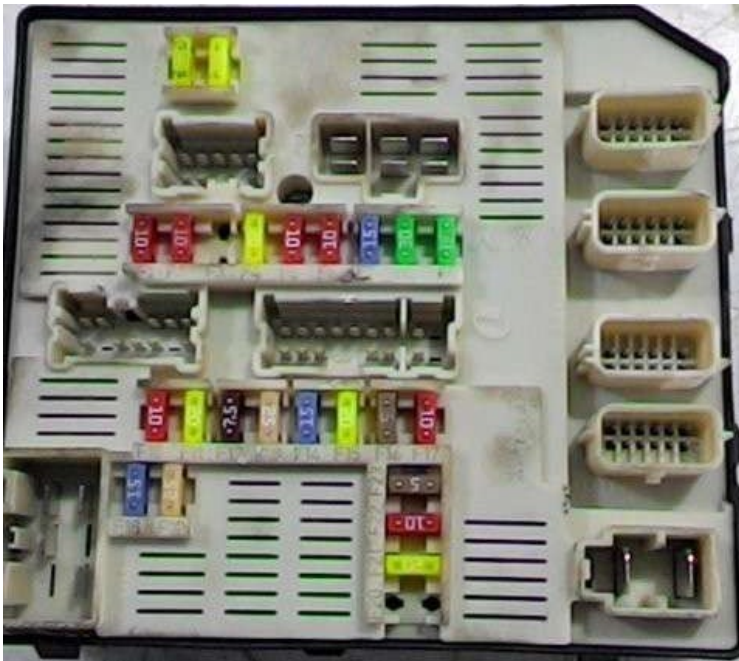
Renault Megane 3 Sicherungskasten im Motorraum Belegung

Schutz- und Schalteinheit

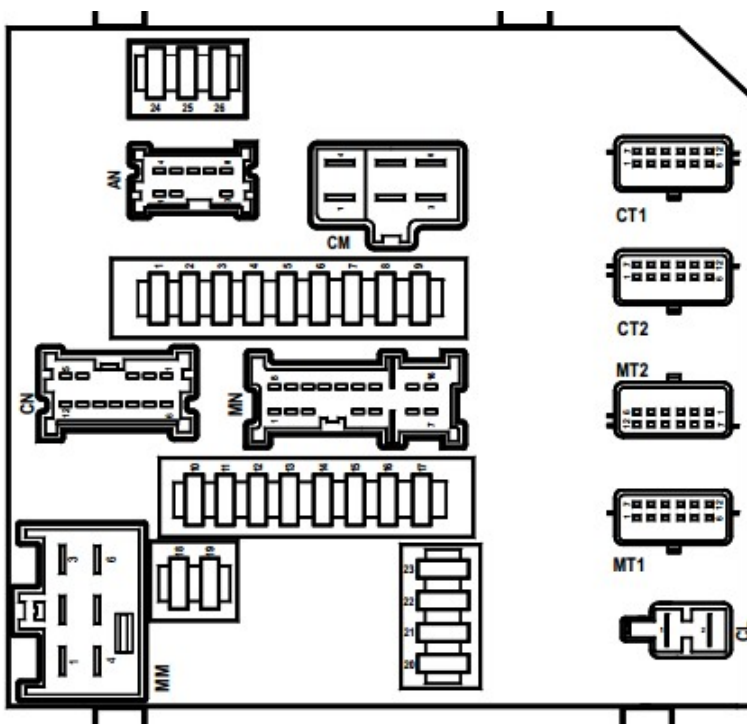
Das Gerät befindet sich im Motorschaltkasten (im Motorraum).



Foto



Planen



Beschreibung

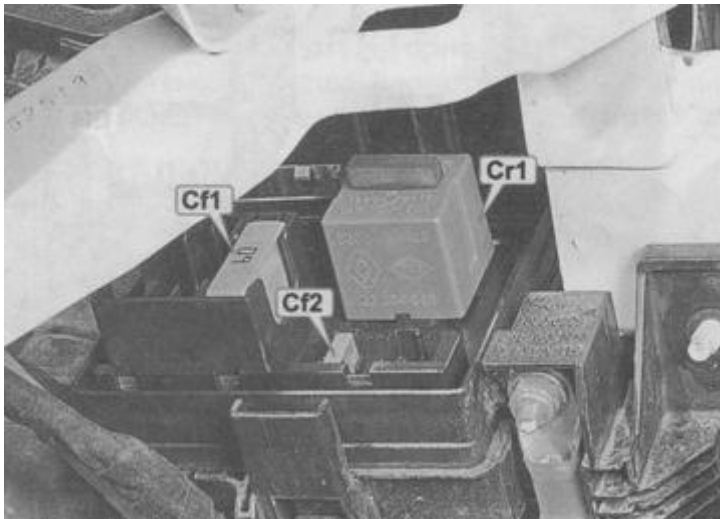
1. 10A – Standlicht (rechter Scheinwerfer, rechtes Rücklicht, Scheinwerfer), Kennzeichenbeleuchtung, Beleuchtung des Zigarettenanzünders, Beleuchtung des Fensterheberschalters, Audiosystem, Steuergerät für Navigationssystem, Tastaturen des Multimediasystems
2. 10A – Standlicht (linker Blockscheinwerfer, linkes Rücklicht), linkes Licht an der Heckklappe
3. 15A – Scheinwerferwaschpumpe
4. 20A – Nebelscheinwerfer

5. 10A – Fernlicht (linker Scheinwerfer)
6. 10A – Fernlicht (rechter Scheinwerfer)
7. 15A – Diagnosestecker, Heckscheibenheizungsrelais, Automatikgetriebe-Moduswahlschalter, elektrische Scheinwerfereinstellung, Steuergerät für Gasentladungslampe, Steuergerät für Zusatzheizung, Geschwindigkeitsbegrenzer, automatische Feststellbremse, Steuergerät für automatisches Parksystem, Innenspiegel mit Abblendung
8. 30A – ABS-, ESP-Steuergerät
9. 30A – Frontwischer
10. 10A – Airbag-Steuergerät
11. 20A – Nicht verwendet
12. 7,5A – Getriebe-ECU
13. 25A – Motorsteuerungssystem
14. 15A – Sauerstoffkonzentrationssensoren – Heizung
15. 20A – Getriebe-ECU
16. 5A – Bremsignale, elektrisches Steuergerät, elektrische Servolenkung
17. 10A – Sensor für den Betriebsmodus des Automatikgetriebes, elektrische Leuchtweitenregulierung, Rückfahrlichtrelais
18. 15A – Steuergerät für elektrische Ausrüstung
19. 30A – Anlasser
20. – Wird nicht benutzt
21. 20A – Kraftstoffmodul, Zündspulen, LPG-Stromversorgungs-ECU
22. 10A – Elektromagnetische Kupplung des Klimakompressors
23. 5A – Einspritzcomputer
24. 20A – Abblendlicht (linker Scheinwerfer), elektrischer Korrektor
25. 20A – Abblendlicht (rechter Scheinwerfer), elektrischer Korrektor
26. – Wird nicht benutzt

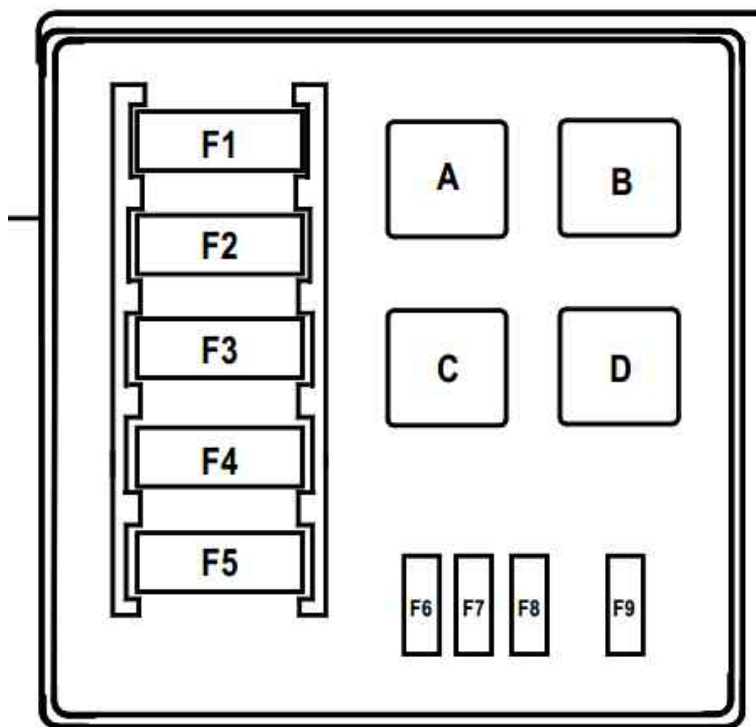
Die Sicherungen 24, 25 und 26 am Schutzgerät dürfen nicht entfernt werden.

Block 2

Es befindet sich in der Schalteinheit im Motorraum unter der Schutz- und Schalteinheit.



Planen

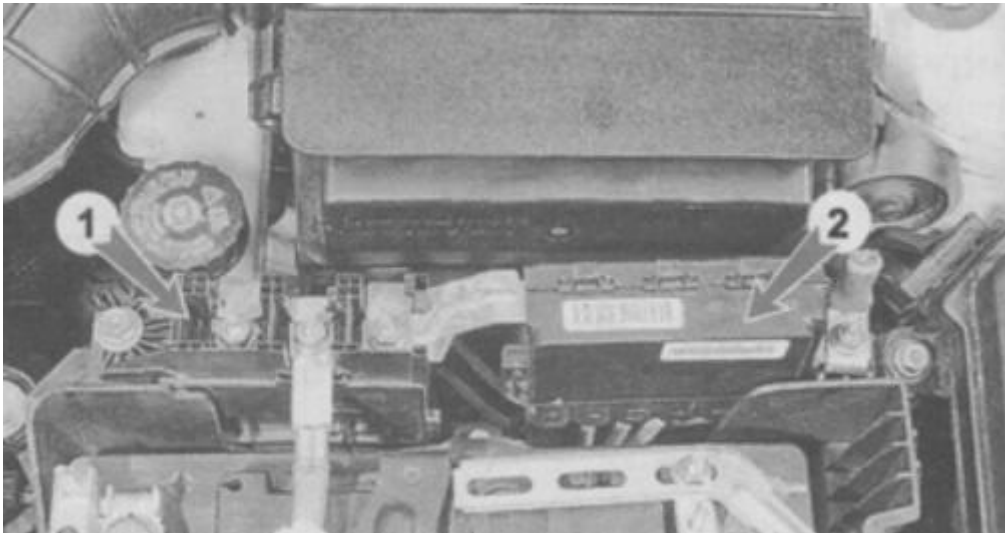


Bezeichnung

- A – Nicht verwendet
- B – Kraftstoffheizungsrelais
- C – Rückfahrlichtrelais
- D – Nicht verwendet
- F1 – 80A Tauchheizungssteuergerät
- F2 – 70A Vorheizereinheit
- F3 – Nicht verwendet

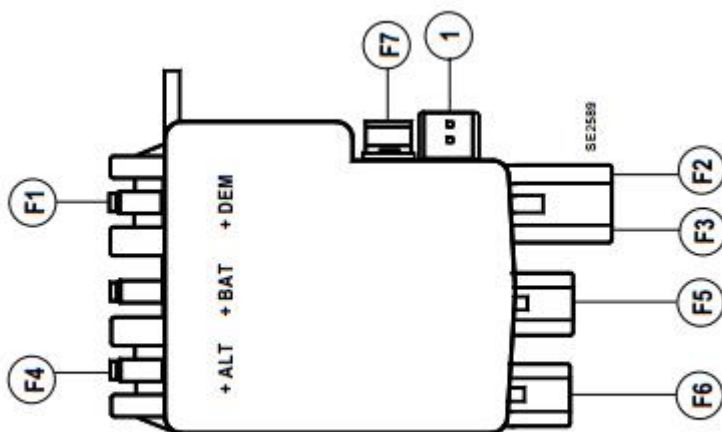
- F4 – 80A Tauchheizungssteuergerät
- F5 – 60A / 40A elektrisches Lüfterrelais
- F6 – 20A Kraftstoffheizung
- F7 – Nicht verwendet
- F8 – 30A elektrisches Lüfterrelais
- F9 – Nicht verwendet

Blockiert in der Nähe der Batterie



Batterietrenneinheit (1)

Planen



Zweck

- F1 – 190A Starter
- F2 – 50A-Innensicherungs- und Relaiskasten

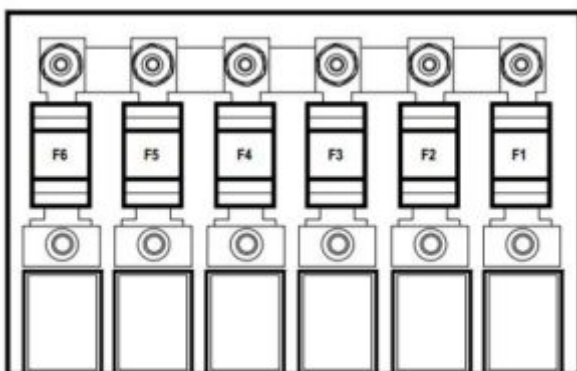
- F3 – 80A Sicherungs- und Relaiskasten (Steuer- und Schalteinheit) im Motorraum 1, Sicherungs- und Relaiskasten im Fahrgastraum
- F4 – 300A / 190A Motorraumsicherung und Relaiskasten 2 / Generator
- F5 – 80A elektrische Servolenkung
- F6 – 35A elektronisches Motorsteuergerät (ECU) / Sicherungs- und Relaisbox (Steuer- und Schalteinheit) im Motorraum 1
- F7 – 5A Sicherungs- und Relaisblock (Steuer- und Schalteinheit) im Motorraum 1

Hochleistungssicherungsblock(2)

Foto



Planen



Beschreibung

1. 70A – zusätzliche Innenraumheizung
2. 80A – Sicherungs- und Relaiskasten im Fahrgastraum

3. 80A – Sicherungs- und Relaiskasten im Fahrgastraum
4. 80A – Sicherungs- und Relaiskasten (Steuer- und Schalteinheit) im Motorraum 1, Sicherungs- und Relaiskasten im Fahrgastraum
5. 30A – Zusatzheizung
6. 50A – ABS-ECU mit ESP

Neben dem Elektrolüfter kann sich ein Relais für den Elektrolüfter des Motorkühlsystems befinden .

Und wenn Sie etwas hinzuzufügen haben, schreiben Sie es in die Kommentare.