

Ford Fiesta MK6 Sicherheitsbelegung

Vollständige Sicherheitsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/ford/fiesta-6>

Der Ford Fiesta 6 wurde in den Jahren 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 und 2017 als Mk6 produziert. Während dieser Zeit hat das Auto ein Restyling erfahren, das das Aussehen in vielerlei Hinsicht verändert hat. Seit 2015 wird der Ford Fiesta in Russland montiert. Dann wird der Ford Fiesta 7. Generation 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 als mk7 produziert. In unserer Publikation finden Sie eine Beschreibung der Ford Fiesta 6. und 7.



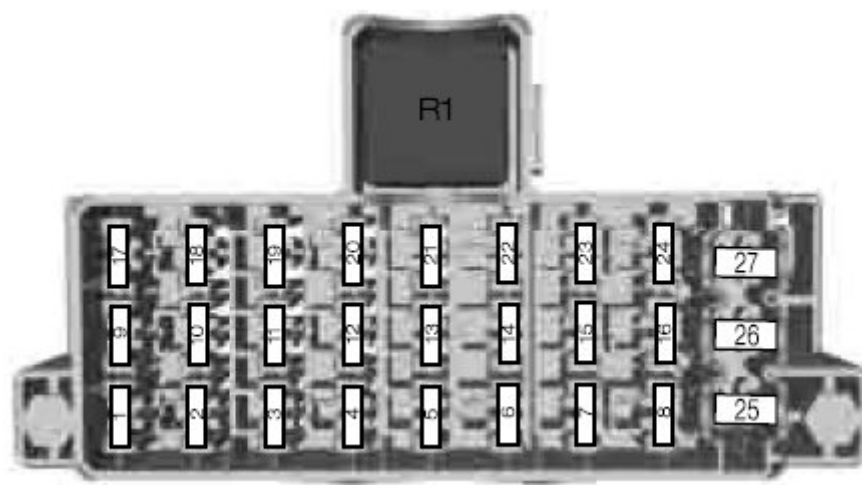
Die Ausführung der Blöcke und der Zweck der Elemente können von den Abbildungen abweichen und sind abhängig vom Baujahr, Ausstattungsgrad und Auslieferungsland, insbesondere bei Fahrzeugen aus den USA.

Ford Fiesta Mk6 Sicherungskasten Innenraum

Dieser Sicherungskasten befindet sich hinter dem Handschuhfach. Um darauf zuzugreifen, müssen Sie das Handschuhfach selbst öffnen, auf die Wände an den Seiten drücken und es nach unten bewegen.



Variante 1



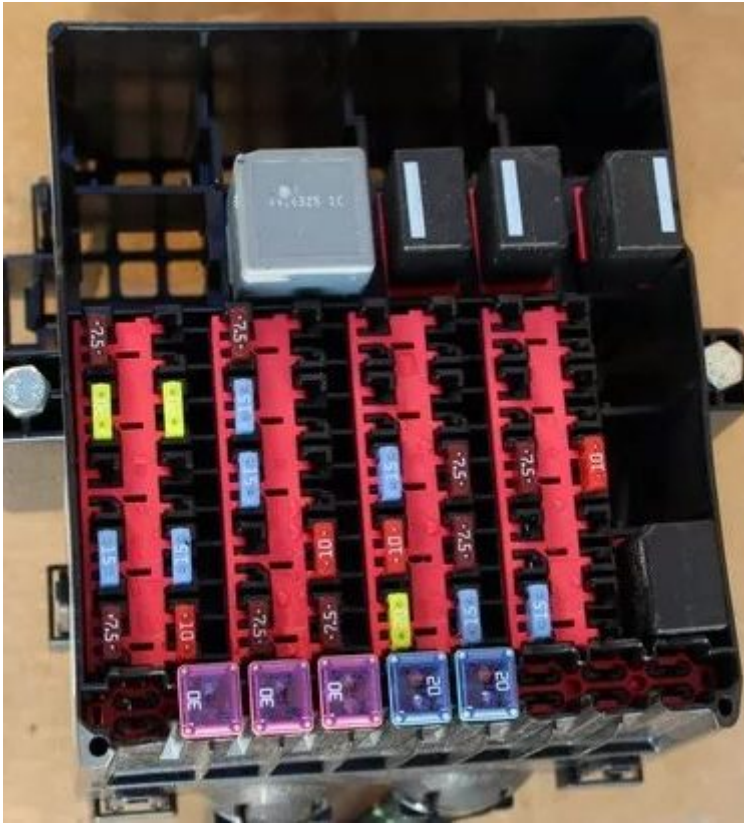
1	7,5 A Zündung, Niederschlagssensor, beheizbare Windschutzscheibe
2	10A Bremslichtschalter
3	7,5A Rückfahrscheinwerfer, Rückfahrkamera (VP)
4	7,5A Leuchtweitenregulierung
5	20A Scheibenwischer
6	15A Heckscheibenreiniger

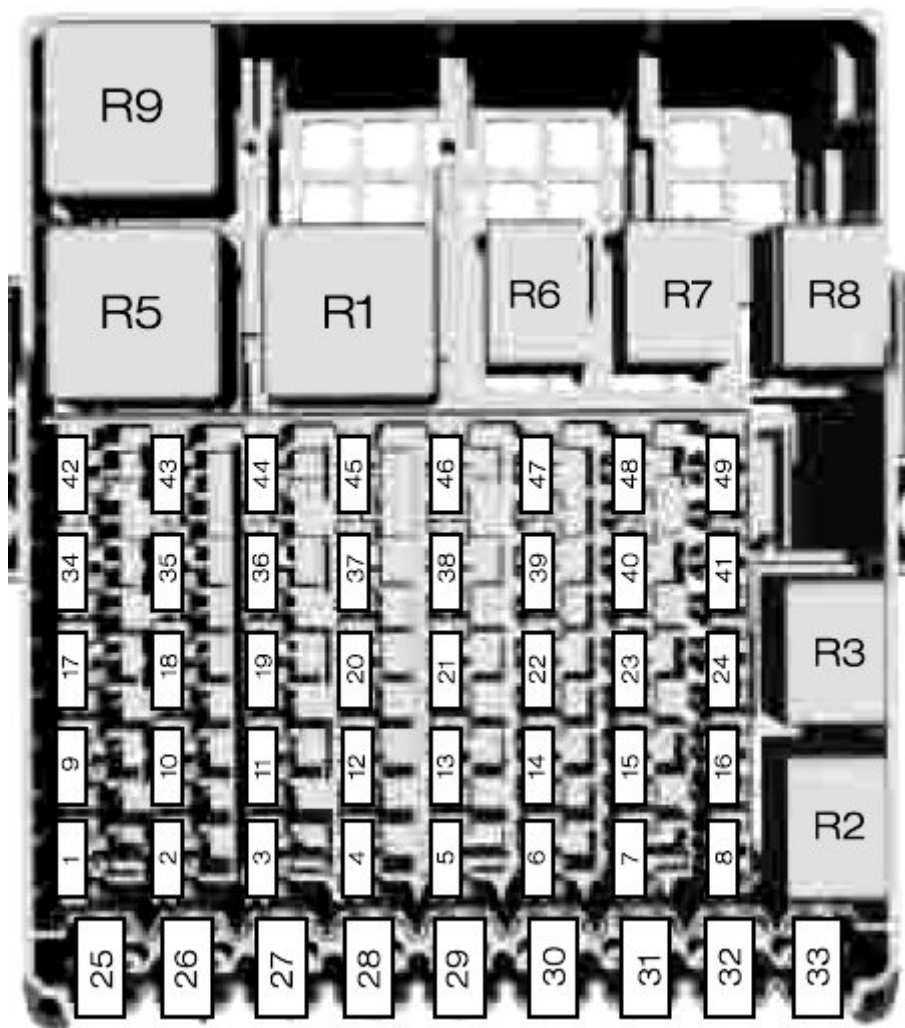
7	10A Scheibenwaschanlage
8	15A Elektrisches System des Anhängers 10A Einparkhilfe (Fahrzeuge mit Einparkhilfe vorn)
9	10A Parksysteem
10	7,5 A Sitzheizung
11	—
12	10A SRS-System – Airbagmodul
13	10A Zündanlage, elektrische Servolenkung (EPAS), Instrumententafel, passive Diebstahlsicherung (PATs), ABS
14	7.5A PCM, Gangwahlhebel, Kraftstoffpumpe
15	7,5 A Audiosystem, Instrumententafel
16	7,5 A Außenspiegelheizung
17	15A Zündanlage
18	7,5 A Kombiinstrument
19	15A Diagnosestecker (DLC)
20	7,5 A Multifunktionsdisplay, Uhr, interner Scanner, Bedienfeld für Heizung, Lüftung, Klimaanlage (HVAC).
21	15A Audiosystem, Bluetooth
22	20A Zigarettanzünder
23	20A Elektrische Ausrüstung des Anhängers
24	Reservieren
25	30A elektrische Fensterheber
26	30A Beheizte Windschutzscheibe, linke Seite
27	30A Beheizbare Windschutzscheibe, rechte Seite

Die Sicherung Nummer 22 für 20A ist für den Zigarettanzünder zuständig.

- R1 – Zündrelais

Variante 2





1	7,5 A Zündung, Niederschlagssensor, beheizbare Frontscheibe
2	10A Bremslichtschalter
3	7,5 A Rückfahrscheinwerfer
4	7,5A Leuchtweitenregulierung
5	20A Scheibenwischer
6	15A Heckscheibenreiniger
7	10A Scheibenwaschanlage
8	15A Elektrische Ausrüstung des Anhängers
9	10A Parksysteem 15A Sitzheizung
10	7,5 A Sitzheizung 15 A Sitzheizung
11	Reservieren
12	10A SRS-System

13	10A Zündanlage, elektrische Servolenkung (EPAS), Instrumententafel, passive Diebstahlsicherung (PATS), ABS
14	7.5A PCM, Gangwahlhebel, Kraftstoffpumpe
15	7,5 A Audiosystem, Instrumententafel
16	7,5 A Außenspiegelheizung
17	15A Zündanlage
18	Kombiinstrument
19	15A Diagnosestecker (DLC)
20	7,5 A Multifunktionsdisplay, Uhr, interner Scanner, HLK-Panel 20 A Trailer
21	15A Audiosystem, Bluetooth
22	20 A Zigarettenanzünder 7,5 A Instrumententafel
23	20 A Trailer Electrical 7.5 A Multifunktionsdisplay, Uhr, Innenraumscanner, Heizlüfter, Klimaanlagepanel
24	10A SYNC, Bluetooth
25	30A elektrische Fensterheber (vordere Fenster)
26	30A Beheizter Windschutzscheibenkreis links
27	30A Stromkreis beheizbare Windschutzscheibe rechts
28	30A hochwertige Stromversorgung (Fahrzeuge mit Auto-Start-Stopp-System)
29	20A Steckdose hinten
30	20A Zigarettenanzünder
31	30A elektrische Fensterheber (Heckfenster)
32	30A Beheizbare Windschutzscheibe
33	30A Beheizbare Windschutzscheibe
34	20A Zentralverriegelung mit Fernbedienung (Keyless Entry)
35	20A Zentralverriegelung mit Fernbedienung (Keyless Entry)
36	15A Hecksteckdose, Batteriesparfunktion
37	15A Zusatzsteckdose im Gepäckraum
38	Reservieren
39	Reservieren
40	Reservieren
41	Reservieren

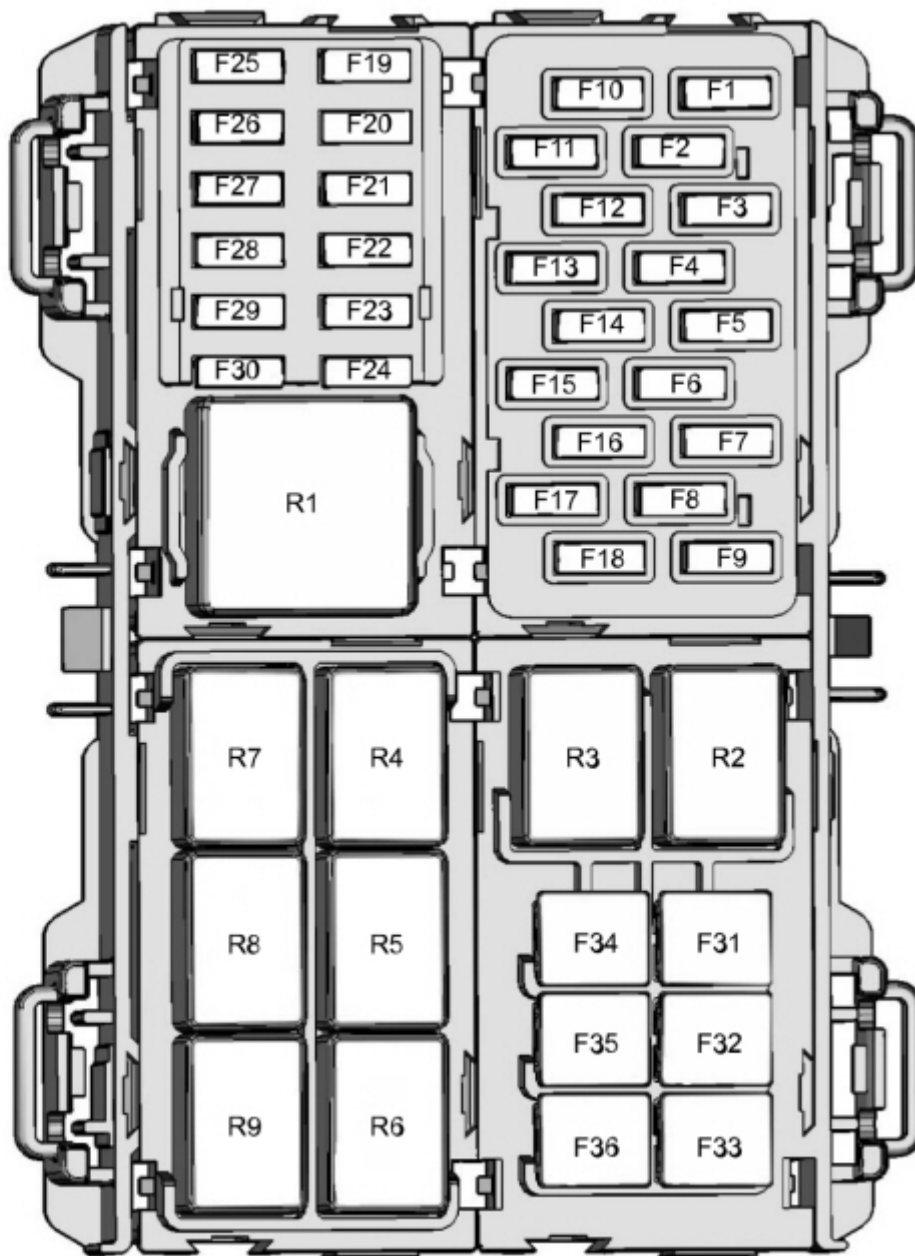
42	20A Schiebedach 7,5A Rückfahrkamera
43	10A Active City Stop-System
44	7,5A Deaktivierungsanzeige Beifahrerairbag
45	Reservieren
46	Reservieren
47	Reservieren
48	Reservieren
49	Reservieren

Je nach Baujahr sind die Sicherungen 22 oder 30 für 20A für den Zigarettenanzünder zuständig.

Relais

- R1 Zündung
- R2 Zigarettenanzünder, Zusatzsteckdose vorn
- R3 Reserve
- R4 Active City Stop-System
- R5 Beheizbare Windschutzscheibe
- R6 Keyless Entry (Zubehör)
- R7 Keyless Entry (Zündung)
- R8 Zusatzsteckdose hinten oder Batteriestromüberwachung
- R9 Reserve
- R10 Reserve
- R11 Reserve
- R12 Reserve

Variante 3



E156756

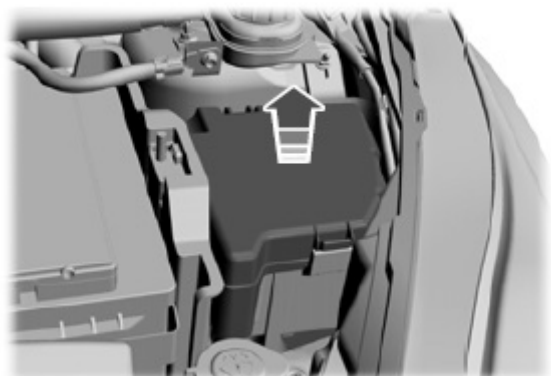
F1	15A Zündschalter.
F2	7,5 A Automatisch abblendender Innenspiegel. Autoreiniger. Heizungsrelaissteuerung.
F3	7,5 A Instrumententafel.
F4	7,5 A Schalter zur Deaktivierung des Beifahrerairbags. Fahrgasterkennungssystem.
F5	15A Wahlweise freigestelltes OBD A.
F6	10A Rückfahrscheinwerfer.
F7	7,5 A Instrumententafel. Infotainment-Display.

F8	7.5A Lukas.
F9	20A Remote Keyless Entry. Schlüsselloser Fernstart.
F10	15A Audiosystem. SYNC-Modul.
F11	20A Scheibenwischer.
F12	7,5 A Klimatisierung.
F13	15A Heckscheibenwischer.
F14	20A Remote Keyless Entry. Schlüsselloser Fernstart.
F15	15A Scheibenwischer.
F 16	5A Außenspiegel. Elektrische Fensterheber.
F17	15A Sitzheizung.
F18	10A Bremslichter.
F19	7,5 A Instrumententafel.
F20	10A-Airbags.
F21	7,5 A Elektronische Servolenkung. Instrumententafel. Zündung. Scheibenwischer. Passives Diebstahlschutzsystem.
F22	7,5 A Gaspedalstellungssensor. Getriebesteuermodul. Antiblockiersystem. Hilfe bei der Stabilisierung.
F23	7,5 A Getriebesteuergerät.
F24	7,5 A Audiosystem.
F25	7,5A Beheizte Außenspiegel.
F26	7,5 A Zentralverriegelung.
F27	Wird nicht benutzt.
F28	Wird nicht benutzt.
F29	Wird nicht benutzt.
F30	Wird nicht benutzt.
F31	30A Heckscheiben.
F32	20A Sirene mit Batterie-Backup. Zusatzsteckdosen hinten.
F33	20A Zusatzsteckdosen vorn.
F34	30A Elektrische Fensterheber vorne.
F35	20A Lukas.
F36	Wird nicht benutzt.

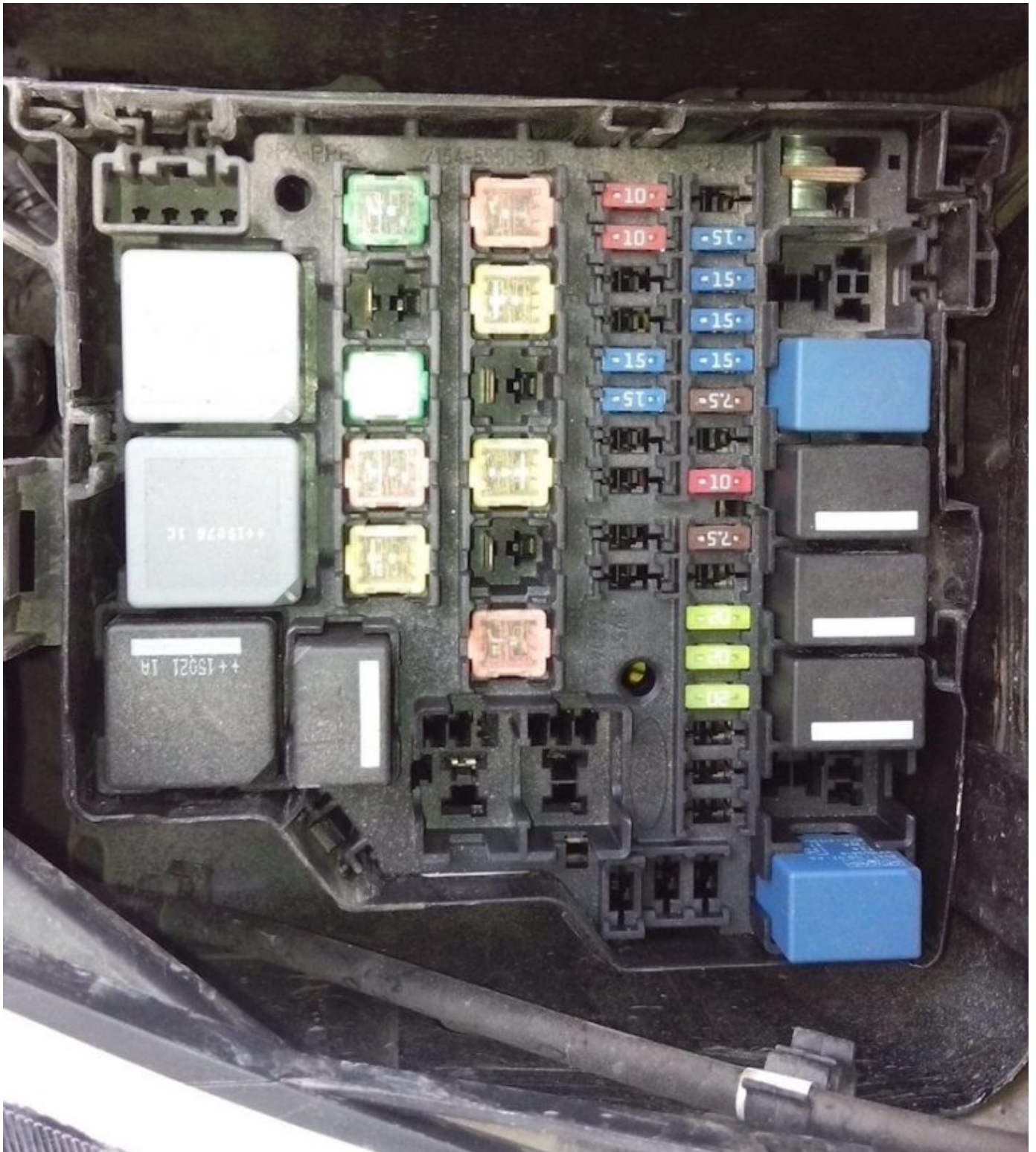
Relais :	
R1	Zündrelais.
R2	Wird nicht benutzt.
R3	Wird nicht benutzt.
R4	Beheizter Fahrersitz.
R5	Beheizbarer Beifahrersitz.
R6	Optionaler schlüsselloser Fernstart.
R7	Zündmodus – Fernstart ohne Schlüssel.
R8	Echolot mit Pufferbatterie. Sparen Sie Batterieleistung.
R9	Zusätzliche Verzögerung.

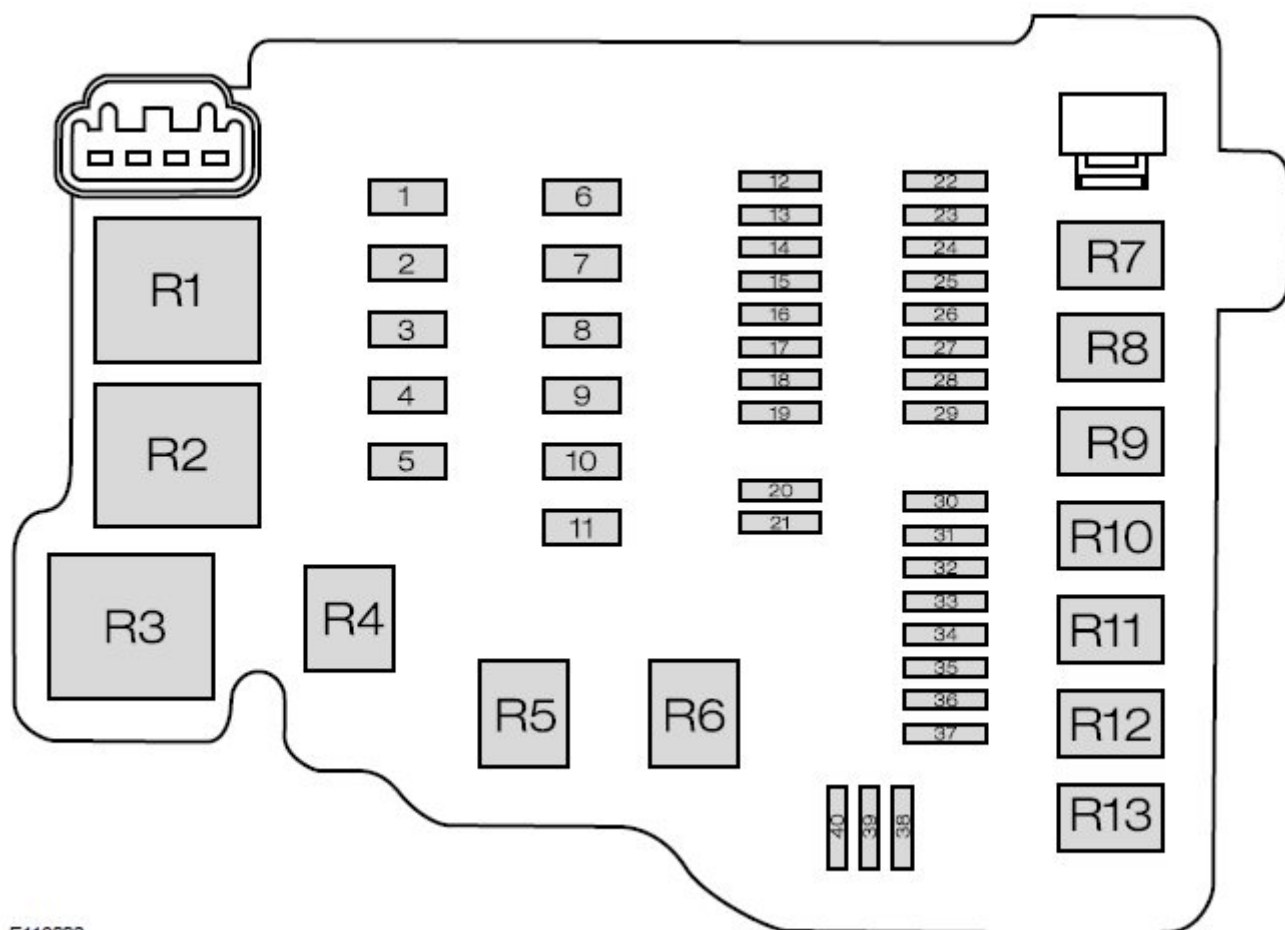
Ford Fiesta Mk6 Sicherungskasten Motorraum

Es befindet sich auf der linken Seite unter einer Schutzabdeckung, auf deren Rückseite das aktuelle Schema angewendet wird.



Variante 1





1	30/40A ABS
2	40 A ABS ESP-Modul 60 A Kühlgebläse
3	30A/40A Lüfter
4	30A Heizgebläsemotor
5	60A Sicherungs- und Relaiskasten Fahrgastraum
6	30A Karosserie-Steuermodul (BCM)
7	60A Sicherungs- und Relaiskasten Fahrgastraum
8	60A Glühkerzen 50A Automatikgetriebe
9	60A Beheizbare Windschutzscheibe
10	Reservieren
11	30A Anlasserrelais
12	10A Fernlicht linker Scheinwerfer
13	10A Fernlicht rechter Scheinwerfer

14	10A Linkes Abblendlicht oder Kühlmittelpumpe
15	10A Abblendlicht rechts oder Zündspulen
16	15A Antriebsstrang-Steuermodul (PCM), Kühlgebläse mit hoher und niedriger Geschwindigkeit
17	15A Beheizte Lambdasonden (HEGO) (Benzinmotoren) 20A Netzteilmodul (Dieselmotoren)
18	10A Elektronisches Getriebesteuergerät
19	7,5A Klimakompressor
20	Reservieren
21	7,5 A Lüfter (1,6 l Duratorq-TDCi)
22	15A Externe Beleuchtungssteuerung mit Batteriebetrieb
23	15A Nebelscheinwerfer
24	15A Fahrtrichtungsanzeiger
25	10A Tageslichtlampen 15A Außenbeleuchtung linke Seite
26	7,5 A Elektrische Rückspiegel 15 A Außenbeleuchtung rechts
27	7,5 A PCM Antriebsstrang-Steuermodul
28	20A ABS-Modul, ESP
29	10 A Elektromagnetische Kupplung des AC-Kompressors
30	—
31	—
32	20A Hupe, Batteriesparfunktion, kein Schlüsselmodul
33	20A Heckscheibenheizung
34	20A Kraftstoffpumpenrelais, Dieseldieselkraftstoffheizung
35	15A Alarmsystem der ersten Kategorie
36	7,5 A Automatikgetriebesteuerung
37	25A Linke Seite des Vordertürmoduls
38	25A Rechte Seite des Vordertürmoduls
39	25A Linke Seite des hinteren Türmoduls
40	25A Rechte Seite des hinteren Türmoduls

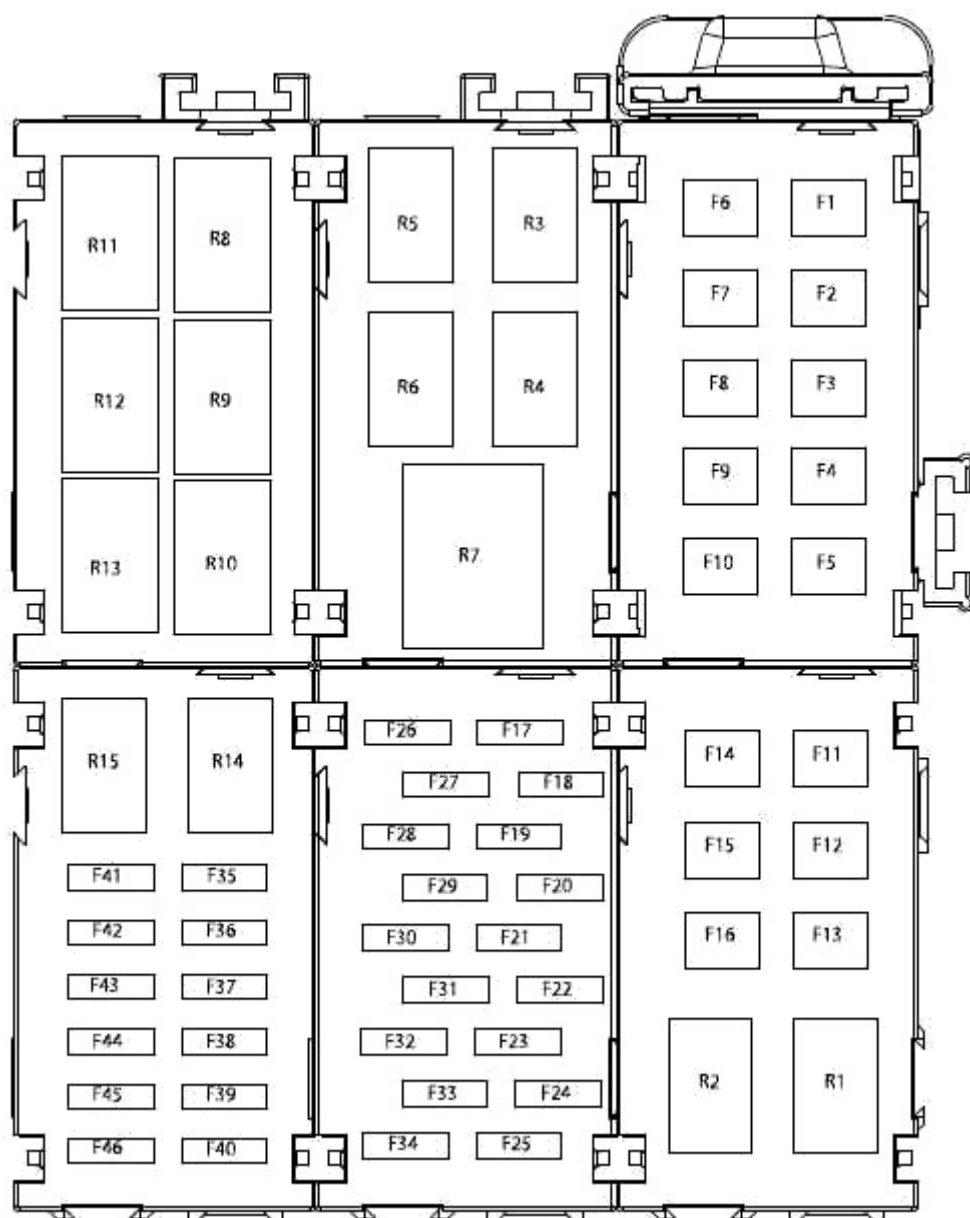
Relais

1. Lüfter

2. Beheizbare Windschutzscheibe, Glühkerzenrelais
3. Leistungssteuermodul, Motorsteuerrelais
4. Fernlichtrelais
5. Relais Abblendlicht
6. Relais für Tagbeleuchtung
7. Lüftermotor für Motorkühlung
8. Anlasser
9. Kupplung des Klimakompressors
10. Relais für Nebelscheinwerfer
11. Kraftstoffpumpe, Dieselheizung
12. Rückfahrscheinwerfer
13. Heizungsgebläse

Variante 2



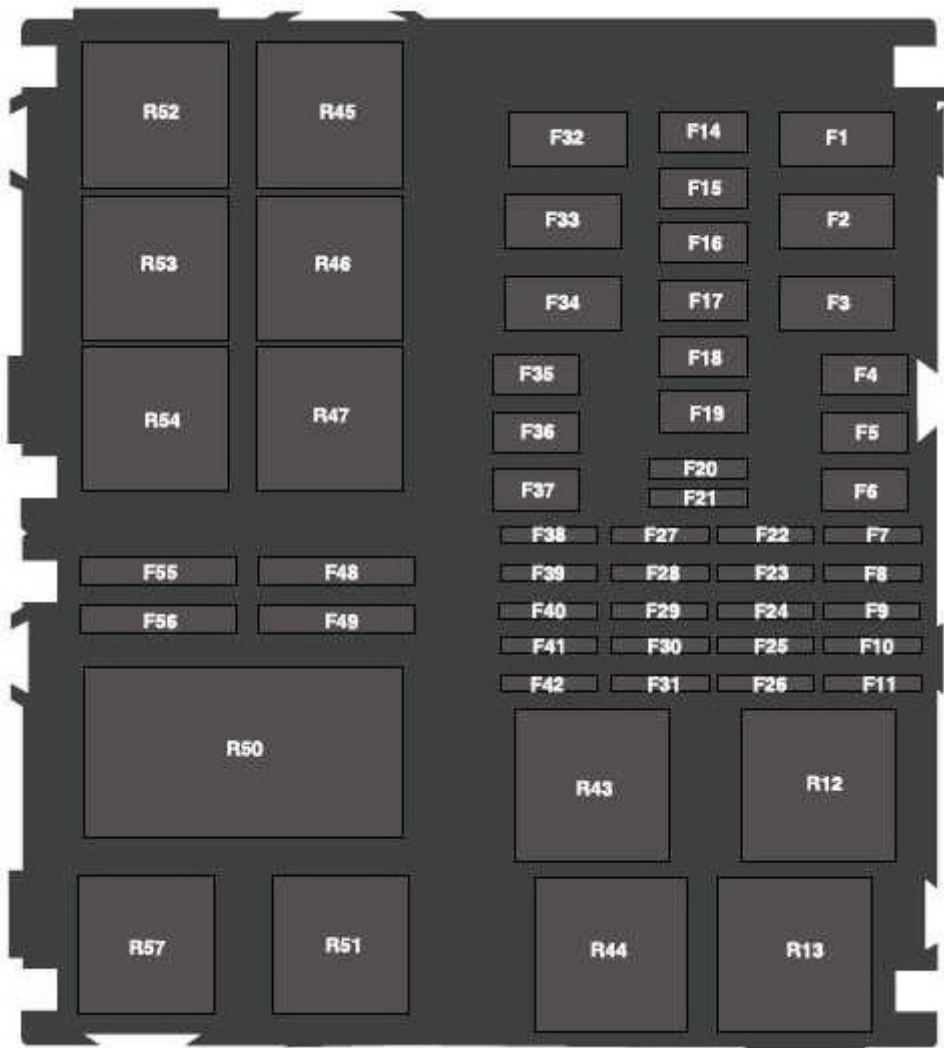


1	60A Stabilisierungshilfe.
1	40 A Antiblockiersystem (falls vorhanden)
2	40A Getriebesteuermodul.
3	40A Lüfter.
3	60 A Lüftermodul (1,0 l und 1,6 l EcoBoost)
4	40A Lüftermotor.
5	60A Stromversorgung für den Sicherungskasten Fahrgastraum.
6	30A Zentralverriegelung.
7	60A Zündschloss.

8	60A Getriebesteuermodul.
9	40A Stabilisierungsmodul.
10	30A Blockierung des Motorstarts.
11	30A Kraftstoffsystem.
12	60A elektrische Fensterheber.
13	60 A Hochgeschwindigkeitslüfter (1,0 l EcoBoost)
14	Wird nicht benutzt.
15	Wird nicht benutzt.
16	Wird nicht benutzt.
17	20A Fernlicht.
18	15A Getriebesteuermodul.
19	20A Nebelscheinwerfer.
20	15A Emissionssystem.
21	75A Fernlicht.
22	15A Zündspule.
22	20A Zündspule (1.0L und 1.6L EcoBoost)
23	15A Außenleuchten rechts.
24	10A Emissionssystem.
25	15A Außenleuchten links.
26	20A-Signal. Echolot mit Pufferbatterie. Interne Lampen.
27	7,5 A Motorkaltstartmodul (1,6 l Flex-Fuel)
27	15A-Pumpe. Aktive Gitterjalousien. (1,0 l EcoBoost)
28	15A Fahrtrichtungsanzeiger.
29	20 A Komprimiertes Erdgas, Kraftstoffsteuermodul (falls vorhanden)
30	10A Klimaanlagekupplung.
31	Wird nicht benutzt.
32	7,5 A Getriebesteuermodul. Getriebesteuergerät.
33	10A Einspritzdüsen.
33	7,5 A Luftmassenmesser (1,0 l und 1,6 l EcoBoost)

34	30A Beheizte Außenspiegel.
35	10A Nebelscheinwerfer links.
36	10A Nebelscheinwerfer rechts.
37	10A Fernlicht links.
38	10A Fernlicht rechts.
39	Wird nicht benutzt.
40	Wird nicht benutzt.
41	Wird nicht benutzt.
42	Wird nicht benutzt.
43	Wird nicht benutzt.
44	Wird nicht benutzt.
45	Wird nicht benutzt.
46	Wird nicht benutzt.
Relais:	
R1	Kraftstoffsystem auf komprimiertem Erdgas.
R2	Wird nicht benutzt.
R3	Getriebesteuermodul.
R4	Lüftermotor.
R5	Kühlgebläse (falls vorhanden)
R6	Kupplung der Klimaanlage.
R7	Hochgeschwindigkeitslüfter (1,0 l und 1,6 l EcoBoost)
R8	Wird nicht benutzt.
R9	Blockierung des Motorstarts.
R1	Weites Licht.
R11	Nebelscheinwerfer.
R12	Rückfahrscheinwerfer (6-Gang-PowerShift-Getriebe)
R13	Benzinpumpe.
R14	Wird nicht benutzt.
R15	Wird nicht benutzt.

Variante 3



F1	40A Antiblockiersystemmodul.
F1	60A Stabilisierungshilfe. Antiblockiersystem-Modul.
F2	40A Lüfterrelais.
F2	60A Lüfterrelais (1.6L Ecoboost)
F3	60A Sicherungskasten im Fahrgastraum.
F4	20A Steuergerät Karosserie. Elektrische Türschlösser.
F5	Wird nicht benutzt.
F6	40A Lüftermotorrelais. Lüftermotor.
F7	Wird nicht benutzt.
F8	Wird nicht benutzt.
F9	7,5A Nebelscheinwerferrelais. Relais Fernlicht.

F10	15A Steuergerät Karosserie. Außenleuchten rechts.
F11	15A Steuergerät Karosserie. Außenleuchten links.
F14	Wird nicht benutzt.
F15	Wird nicht benutzt.
F 16	Wird nicht benutzt.
F17	Wird nicht benutzt.
F18	Wird nicht benutzt.
F19	30A Einspritzdüsen.
F20	Wird nicht benutzt.
F21	7,5 A Luftmassenmesser (1,0 l und 1,6 l EcoBoost)
F21	10A Einspritzdüsen.
F22	15A Getriebesteuermodul.
F23	15A Nockenwellensensor. Erhitzter Sauerstoff Sensor.
F24	15A Zündspule (1,6L Sigma)
F24	20A Zündspule (1.0L und 1.6L EcoBoost)
F25	10A Magnetventil Auslassnockenwellensteuerung. Das Magnetventil zur Regelung der Steuerzeiten der Einlassventile. Kanisterspülventil des Kraftstoffdampfabscheiders. Relaispule R57, R45 und R50.
F26	7,5 A ECSS (1,6 l Flex-Fuel)
F26	15A 1.0L EcoBoost: Aktive Kühlergrillklappen, Wasserpumpe, A/C-Steuermodul.
F27	Wird nicht benutzt.
F28	Wird nicht benutzt.
F29	Wird nicht benutzt.
F30	Wird nicht benutzt.
F31	Wird nicht benutzt.
F32	60A Sicherungskasten im Fahrgastraum.
F33	60A elektrische Fensterheber.
F34	40A Getriebesteuergerät (6-Gang-PowerShift-Getriebe)
F34	60 A Hochgeschwindigkeitslüfter (1,0 l EcoBoost)
F35	40A Antiblockiersystem mit elektronischer Stabilitätskontrolle.
F36	30A Blockierung des Motorstarts. Anlassermagnet.

F37	30A Beheizbare Heckscheibe. Beheizbare Außenspiegel.
F38	20A Steuergerät Karosserie. Sparen Sie Batterieleistung. Signal.
F39	15A Steuergerät Karosserie. Fahrtrichtungsanzeiger.
F40	Wird nicht benutzt.
F41	10A Klimaanlagekupplung.
F42	7,5 A Getriebesteuermodul. Getriebesteuergerät. Kanisterspülventil des Kraftstoffdampfabscheiders.
F48	10A Nebelscheinwerfer links.
F49	10A Nebelscheinwerfer vorne rechts.
F55	10A Fernlicht links.
F56	10A Fernlicht rechts.
Relais :	
R12	Relais des Steuergeräts Antriebsstrang.
R13	Relais Fernlicht.
R43	Wird nicht benutzt.
R44	Relais für Nebelscheinwerfer.
R45	Kupplungsrelais der Klimaanlage.
R46	Wird nicht benutzt.
R47	Kraftstoffpumpenrelais.
R50	Hochgeschwindigkeitslüfter (1,0 l und 1,6 l EcoBoost)
R51	Sperrrelais starten.
R52	Lüftermotorrelais.
R53	Wird nicht benutzt.
R54	Rückfahrscheinwerfer.
R57	Lüfterrelais.