

Ford B-Max Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/ford/b-max>

Ford B-Max ist ein Kleintransporter von Ford. Veröffentlicht in den Jahren 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019. In unserem Material zeigen wir eine Beschreibung der Sicherungs- und Relaisblöcke des Ford B Max mit Fotos und Blockdiagrammen.

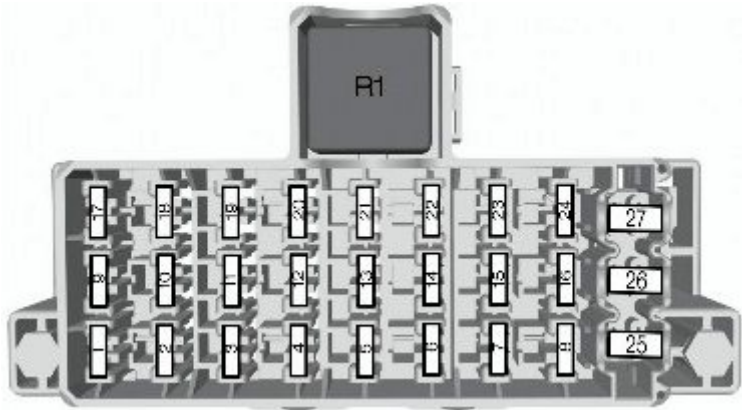


Ford B-Max Sicherungskasten im Fahrgastraum

Befindet sich unter der Instrumententafel auf der Fahrerseite.

Option 1

Planen



R1 – Zündrelais

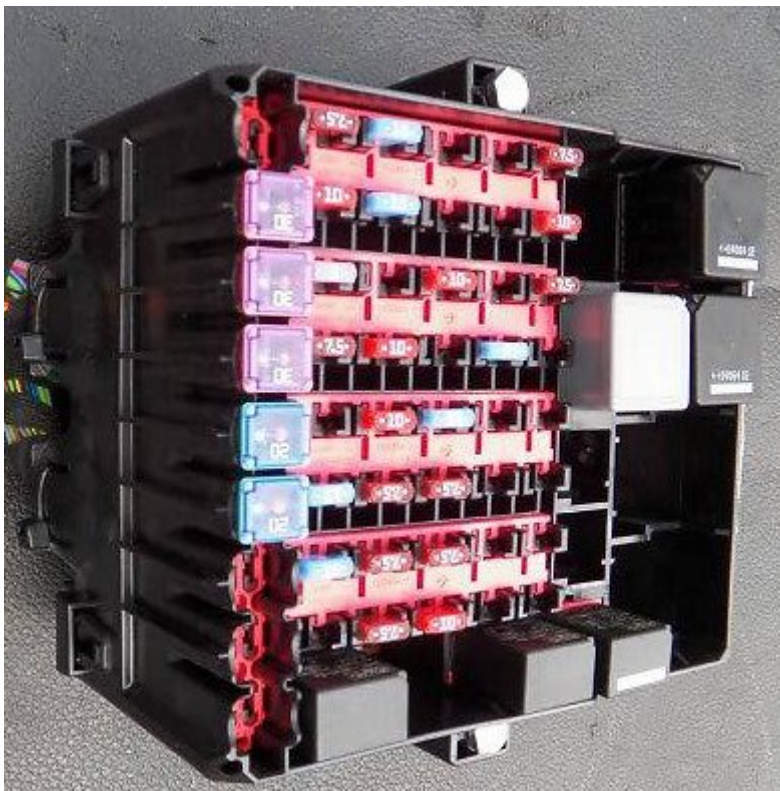
Beschreibung der Sicherungen

1	7,5A Zündung, Regensensor, beheizte Windschutzscheibe
2	10A Bremslichter
3	7,5A Laterne
4	7,5A Leuchtweitenkorrektur
5	Reservieren
6	15A Heckscheibenwischer
7	15A Waschpumpe
8	Reservieren
9	15A Beheizter Beifahrersitz
10	15A Beheizter Fahrersitz
11	Reservieren
12	10A Airbagmodul
13	10A-Zündung, elektrische Servolenkung, Kombiinstrument, passives Diebstahlschutzsystem, Antiblockiersystem
14	7,5 A Antriebsstrangsteuermodul, Getriebehebel, Kraftstoffpumpe

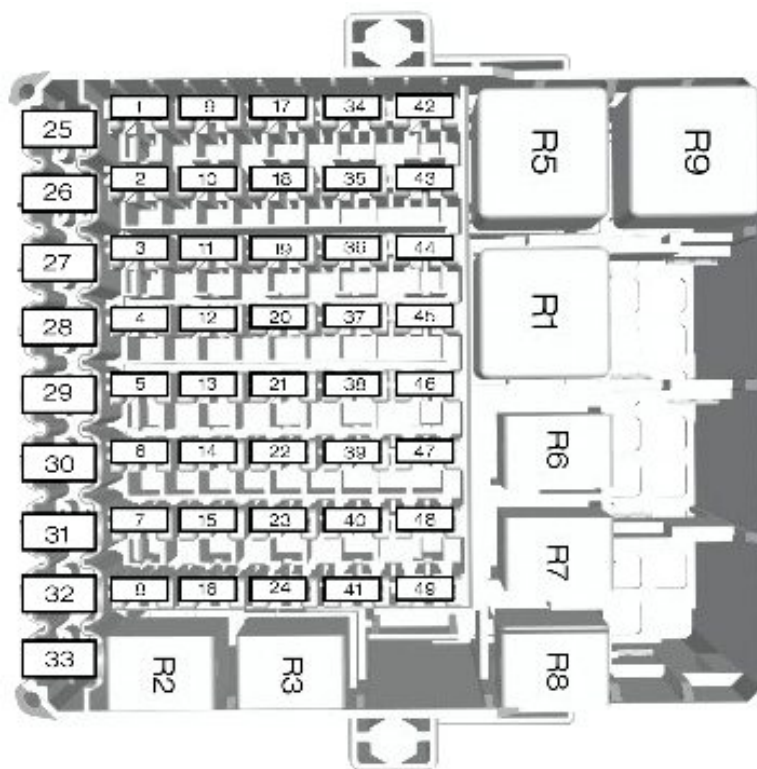
15	7,5A Audiosystem, Kombiinstrument
16	7,5A Beheizte Windschutzscheibe
17	Reservieren
18	Reservieren
19	15A Informationskommunikationskanalblock
20	20A Multifunktionsdisplay, Uhr, interner Scanner, Heizungsöffnungen, Klimaanlage
21	15A Audiosystem, Navigationssystem, Bluetooth-System
22	7,5A Kombiinstrument
23	7,5A Anhängermodul
24	7,5-A-Synchronisierungsmodulantenne
25	Reservieren
26	30A Scheibenwischer vorne links
27	30A Scheibenwischer vorne rechts

Option 2

Foto – Beispiel



Planen



Sicherungsbezeichnung

1	7,5A Zündung, Regensensor, beheizte Windschutzscheibe, Deckenleuchte, Innenrückspiegel
2	10A Bremslichter
3	7,5A Rückfahrlicht
4	7,5A Scheinwerfer-Niveauekorrektur
5	Reservieren
6	15A Heckscheibenwischer
7	15A Waschpumpe
8	Reservieren
9	15A Beheizter Beifahrersitz
10	15A Beheizter Fahrersitz
11	Reservieren
12	10A Airbagmodul
13	10A-Zündung, elektrische Servolenkung, Kombiinstrument, passives Diebstahlschutzsystem, Antiblockiersystem
14	7,5 A Antriebsstrangsteuermodul, Getriebehebel, Kraftstoffpumpe
15	7,5A Audiosystem, Kombiinstrument

16	7,5A Beheizte Windschutzscheibe rechts
17	Reservieren
18	Reservieren
19	10A-Datenverbindungsstecker
20	20A Anhängermodul
21	15A Audiosystem, Navigationssystem
22	7,5A Kombiinstrument
23	7,5 A Multifunktionsdisplay, Uhr, interner Scanner, Heizungsöffnungen, Klimaanlage
24	10A-Modulsynchronisation
25	Reservieren
26	30A Scheibenwischer vorne links
27	30A Scheibenwischer vorne rechts
28	30A Spannungsregelungsmodul
29	20A Steckdose hinten
30	20A Zigarettenanzünder, Steckdose vorne
31	Reservieren
32	Reservieren
33	Reservieren
34	20A Schlüsselloser Zugang
35	20A Schlüsselloser Zugang
36	10A-Datenverbindungsstecker
37	15A Zündschalter
38	Reservieren
39	Reservieren
40	Reservieren
41	Reservieren
42	7,5A Rückfahrkamera
43	10A Modul Active City Stop
44	Reservieren
45	Reservieren

46	Reservieren
47	Reservieren
48	Reservieren
49	Reservieren

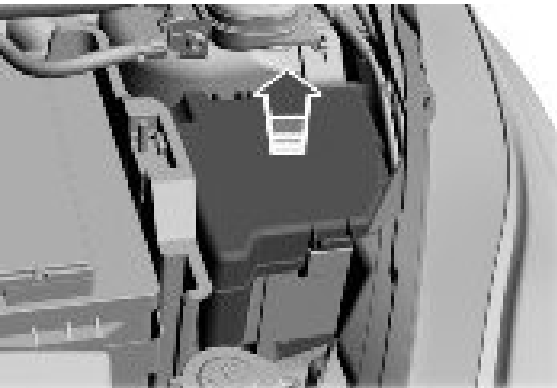
Der Zigarettenanzünder wird durch Sicherung Nr. 30 bei 20 A und Relais Nr. 2 gesteuert.

Relaiszweck

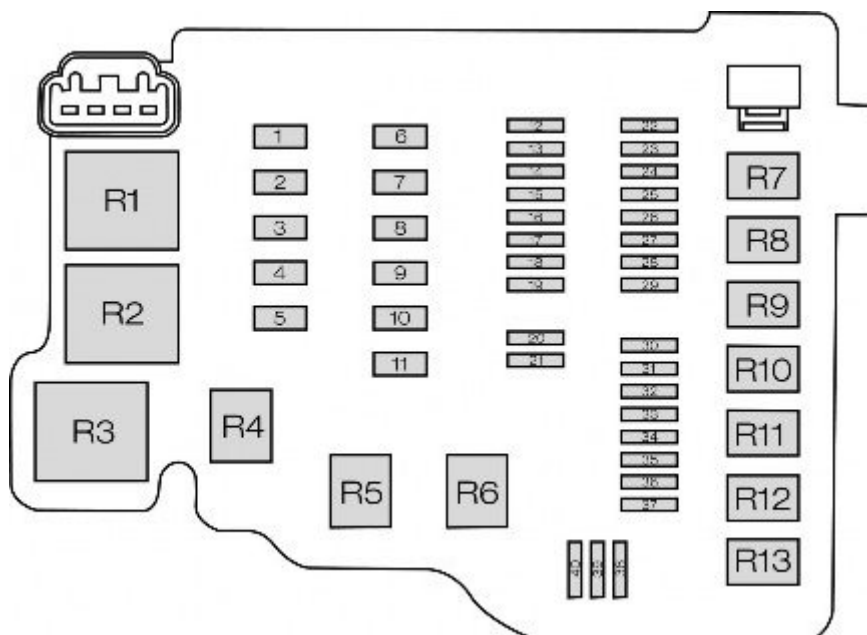
R1	Zündung
R2	Zigarettenanzünder
R3	Wird nicht benutzt
R4	Aktives City-Stopp-Relais
R5	Wird nicht benutzt
R6	Schlüsselloser Zugang (Zubehör)
R7	Schlüsselloser Zugang (Zündung)
R8	Relais zum Schutz vor Batterieentladung
R9	Elektrisch beheizbare Windschutzscheibe auf der linken Seite
R1	Elektrisch beheizbare Windschutzscheibe auf der rechten Seite
R11	Wird nicht benutzt
R12	Wird nicht benutzt

Ford B-Max Sicherungskasten im Motorraum Belegung

Befindet sich im Motorraum neben der Batterie.



Planen



Erklärung der Sicherungen

1	30/40A Antiblockiersystem, dynamisches Stabilitätskontrollmodul
2	60-A-Lüfter - Hochgeschwindigkeitsmodus
3	30/40 A Kühlventilator - Niedriggeschwindigkeitsmodus
4	30A Heizgebläse
5	60A Stromversorgung zum Innenraum-Sicherungskasten (Batterie)
6	30A Steuergerät für Karoseriesysteme
7	60A Stromversorgung für Innenraum-Sicherungskasten (Zündung)
8	60A Glühkerzen 50A DPS6 Modul
9	40A Beheizte Windschutzscheibe
10	40A Beheizte Windschutzscheibe
11	30A Startrelais
12	10A Fernlichtrelais linker Scheinwerfer
13	10A Fernlichtrelais des rechten Scheinwerfers
14	15A Hilfspumpe
15	20A Zündspule
16	15-A-Antriebsstrangsteuermodul, Kühlgebläsemodi mit hoher und niedriger Drehzahl
17	15A Beheizte Sauerstoffsensoren (Benzinmotoren) 20A Netzteilmodul (Dieselmotoren)
18	Reservieren

19	7,5-A-Klimaanlagenregler
20	Reservieren
21	Reservieren
22	15A Beleuchtungssteuerung über Batterie
23	15A Nebelscheinwerfer
24	15A Fahrtrichtungsanzeiger
25	15A Außenbeleuchtung auf der linken Seite
26	15A Außenbeleuchtung auf der rechten Seite
27	7,5A Antriebsstrang-Steuermodul
28	20A Antiblockiersystem, dynamische Stabilitätskontrolle
29	10A Kupplung des Klimakompressors
30	Reservieren
31	Reservieren
32	20A-Summer, Batterie-Energiesparfunktion, ohne Schlüsselmodul
33	20A Beheizbare Heckscheibe
34	20A Kraftstoffpumpenrelais, Dieseldieselkraftstoffheizung
35	15A Cat1 Alarmsystem
36	7,5A Automatikgetriebe-Controller
37	25A Linkes Vordertürmodul
38	25A Türmodul vorne rechts
39	25A Türmodul links hinten
40	25A Türmodul rechts hinten

Relais

1. Lüfter
2. Reservieren
3. Antriebsstrangsteuermodul
4. Fernlicht
5. Reservieren
6. Reservieren
7. Motorkühlgebläsemotor
8. Anlasser

9. Kupplung des Klimakompressors
10. Nebelscheinwerfer vorne
11. Kraftstoffpumpe, Dieselmotorkraftstoffheizung
12. Rückfahrscheinwerfer
13. Heizgebläse