

Opel Zafira C Tourer Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/opel/zafira-c-tourer>

Der Opel Zafira C Tourer repräsentiert die 3. Generation der Zafira-Modellreihe, die in den Jahren 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 produziert wurde. In dieser Zeit wurde das Modell einer Neugestaltung unterzogen. In diesem Beitrag präsentieren wir eine Beschreibung der Sicherungen und Relais des Opel Zafira Tourer mit Blockdiagrammen, ihren Positionen und Fotobeispielen der Ausführung. Außerdem fällt uns die Sicherung des Zigarettanzünders auf.



Die Beschreibung der Sicherungen kann von den dargestellten abweichen und hängt vom Baujahr und der Ausstattung Ihres Fahrzeugs ab.

Opel Zafira C Sicherungskasten unter der Haube

Es befindet sich neben der Batterie und ist mit einer Schutzhülle abgedeckt.

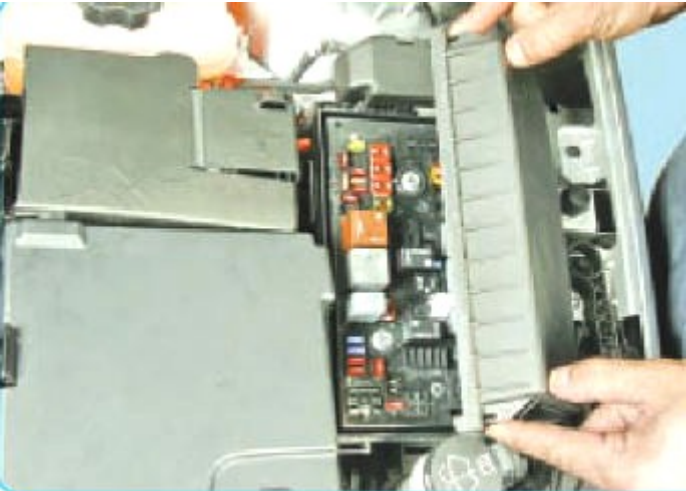
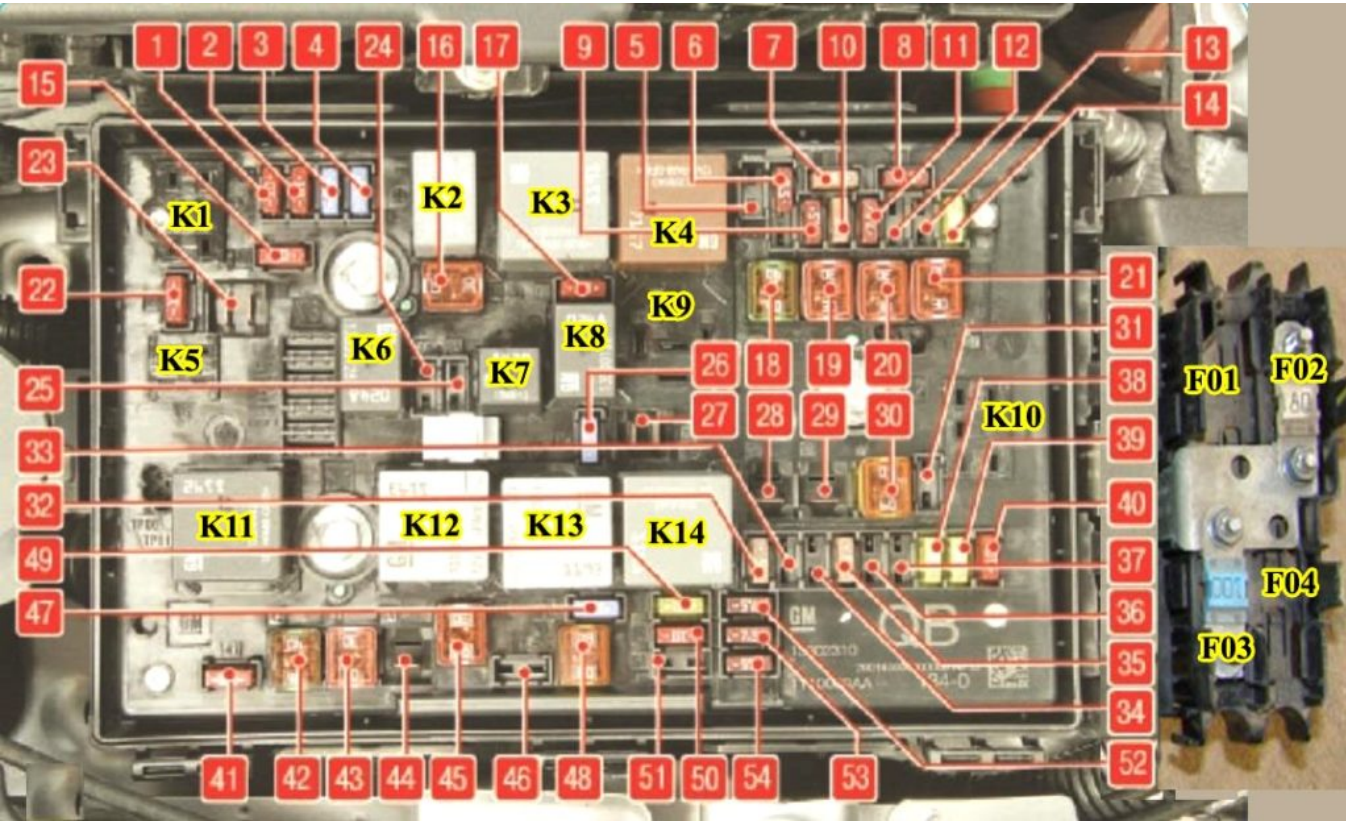


Foto - Diagramm



Beschreibung der Sicherungen

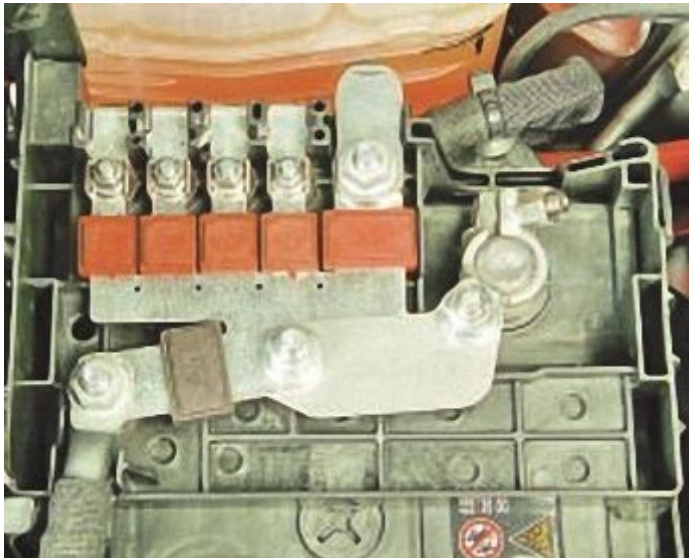
F01	80A K34 Glühkerzensteuergerät (Dieselmotor)
F02	80A K43 Servolenkungssteuermodul

F03	100A E40 Elektrischer Zusatzheizer
F04	80A G10 Lüftermotor
1	10/20A Motorsteuermodul (ECM) Benzin/Diesel
2	10A Beheizter Sauerstoffsensor 1, B52B Beheizter Sauerstoffsensor 2, B75B Luftmassenstrom-/Ansauglufttemperatursensor, E41 Motorkühlungs-Thermostatheizung, Q12 Verdunstungsemissionsbehälter-Spülventil, Q22 Variables Magnetventil mit Ansaugkrümmergeometrie
3	15A Q17A Einspritzventil 1, Q17B Einspritzventil 2, Q17C Einspritzventil 3, Q17D Einspritzventil 4, T8 Zündspule
4	Reservieren
5	Reservieren
6	7,5A A9A Außenrückspiegel – Fahrer, A9B Außenrückspiegel – Beifahrer
7	5A KR20B Mittelgeschwindigkeitsrelais 1 Kühlerlüfter, G10 Kühlerlüftermotor
8	7,5A B52A beheizter Sauerstoffsensor 1, B52B beheizter Sauerstoffsensor 2, B75B Luftmassenstrom-/Ansauglufttemperatursensor
9	7,5 A K9 Karosseriesteuermodul, Heckscheibensensor
10	5A K9 Karosseriesteuermodul, Batteriesensor
11	7,5 A KR95B Heckklappenfreigaberelais 1
12	5A Scheinwerfersteuermodul K26, Adaptives Frontlichtmodul
13	20A Reserve
14	20A KQ7 Heckscheibenwischerrelais, M45 Heckscheibenwischermotor
15	10A K20 Motorsteuermodul (ECM)
16	30A KR27 Starterrelais
17	10A K71 Getriebesteuermodul
18	40A E18 Heckscheibenheizgitter
19	30A M74D Fensterhebermotor – Fahrer, M74P Fensterhebermotor – Beifahrer
20	30A M74LR Fensterhebermotor – links hinten, M74RR Fensterhebermotor – rechts hinten
21	30A K17 Elektronisches Bremssteuergerät (EBCM)
22	10A E13L Scheinwerferbaugruppe – links (Fernlicht)
23	25A KR2 Scheinwerferwaschpumpenrelais
24	15A E13R Scheinwerferbaugruppe – rechts (Abblendlicht, Xenon)
25	15A E13L Scheinwerferbaugruppe – links (Abblendlicht, Xenon)

26	15A E29LF Nebelscheinwerfer – links vorne, E29RF Nebelscheinwerfer – rechts vorne
27	30A KR22 Kraftstoffheizungsrelais (Dieselmotor)
28	Reservieren
29	30A K83 Feststellbremsen-Steuermodul (J71)
30	60A K17 Elektronisches Bremssteuergerät (EBSM) ABS
31	Reservieren
32	5A Diagnose- und Steuermodul für Airbags K36
33	15A K28 Leuchtweitenregulierungsmodul (AFL)
34	Reservieren
35	5A S52 Außenspiegelschalter, S79D Fensterheberschalter – Fahrer
36	Reservieren
37	Magnetventil zur Absorberspülung
38	20A KR28 Vakuumpumpenrelais (Benzinmotor)
39	20A K27 Kraftstoffpumpen-Durchflussteuermodul (Benzinmotor)
40	10A Scheibenwaschmotor
41	10A E13R Scheinwerferbaugruppe – rechts (Fernlicht)
42	40A KR20C Relais für Kühlgebläse mit niedriger Drehzahl (Benzinmotor), KR20B Relais für Kühlgebläse mit mittlerer Drehzahl 1 (Dieselmotor)
43	30A M75 Scheibenwischermotor
44	Reservieren
45	30A G10 Motorkühlgebläsemotor (Benzinmotor)
46	Reservieren
47	15A P12 Hupe
48	60A KR20B Lüfterrelais mittlerer Geschwindigkeit 1, KR20C Lüfterrelais niedriger Geschwindigkeit, KR20D Lüfterrelais hoher Geschwindigkeit
49	Benzinpumpe
50	10A S30 Scheinwerferschalter, M29L Scheinwerfer-Nivellierungsantrieb – links, M29R Scheinwerfer-Nivellierungsantrieb – rechts
51	Drosselklappenbaugruppe
52	Erwärmung von Kurbelgehäusegasen

53	7,5 A K20 Elektronisches Motorsteuermodul (ECM), K34 Glühkerzensteuermodul (GPCM) (Dieselmotor), K71 Getriebesteuermodul (AT)
54	7,5 A B19C Bremsleistungs-Unterdruckschalter, K27 Kraftstoffpumpen-Steuermodul, B116 Wasser-im-Kraftstoff-Sensor, E40 Elektrische Zusatzheizung, K33 HVAC-Steuermodul, P16 Kombiinstrument, B108 Luftqualitätssensor, B19C Bremsleistungs-Unterdruckschalter, B75B Luftmassenstrom/ Ansauglufttemperatursensor

Im Deckel der Batterie können sich zusätzliche Sicherungen in Form von Sicherungseinsätzen befinden.



Relais-Dekodierung

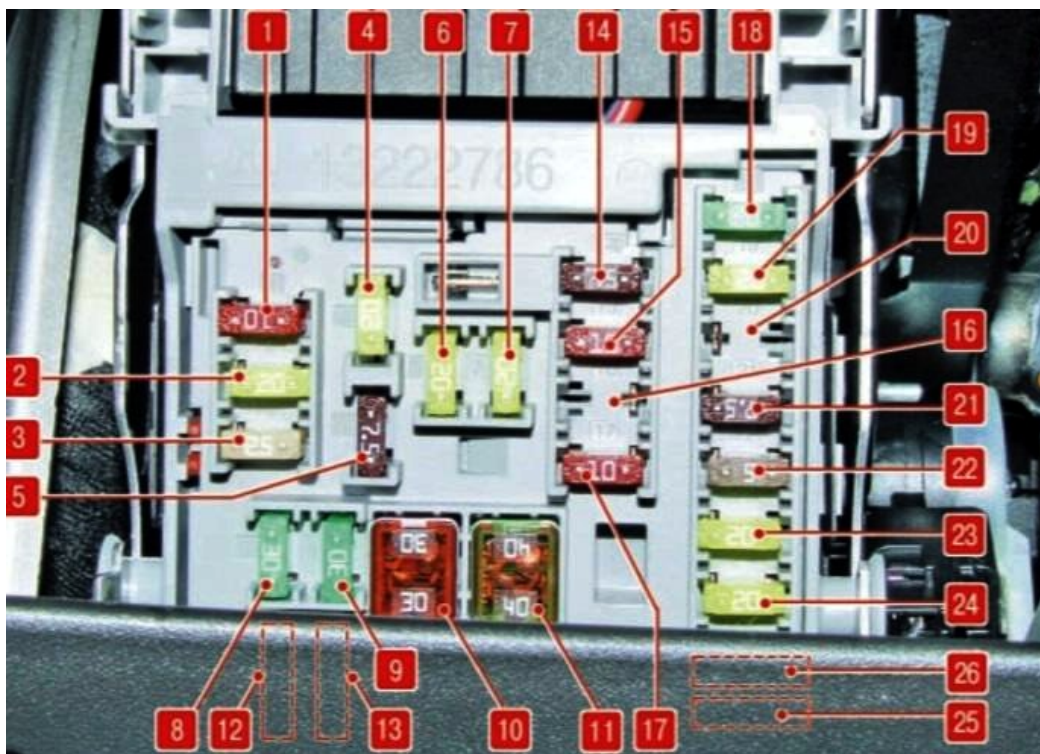
- K1 – Ersatzrelais
- K2 – Starterrelais
- K3 – Übertragungsrelais
- K4 – Relais für Heckscheibenheizung
- K5 – Relais der Scheinwerferwaschpumpe
- K6 – Relais für die linke Tagfahrlichtlampe, Abblendlicht
- K7 – Kraftstoffpumpenrelais
- K8 – Relais für die rechte Tagfahrlichtlampe
- K9 – Kraftstoffheizungsrelais (Dieselmotor)
- K10 – Ersatzrelais
- K11 – Relais für niedrige Drehzahl des Kühlgebläses
- K12 – Hochgeschwindigkeitsrelais des Kühlgebläses
- K13 – Relais 1 für mittlere Drehzahl des Kühlgebläses
- K14 – Hauptzündrelais

Opel Zafira C Sicherungskasten im Fahrgastraum

Es befindet sich unter dem Armaturenbrett auf der Fahrerseite hinter dem Handschuhfach.



Planen



Bezeichnung

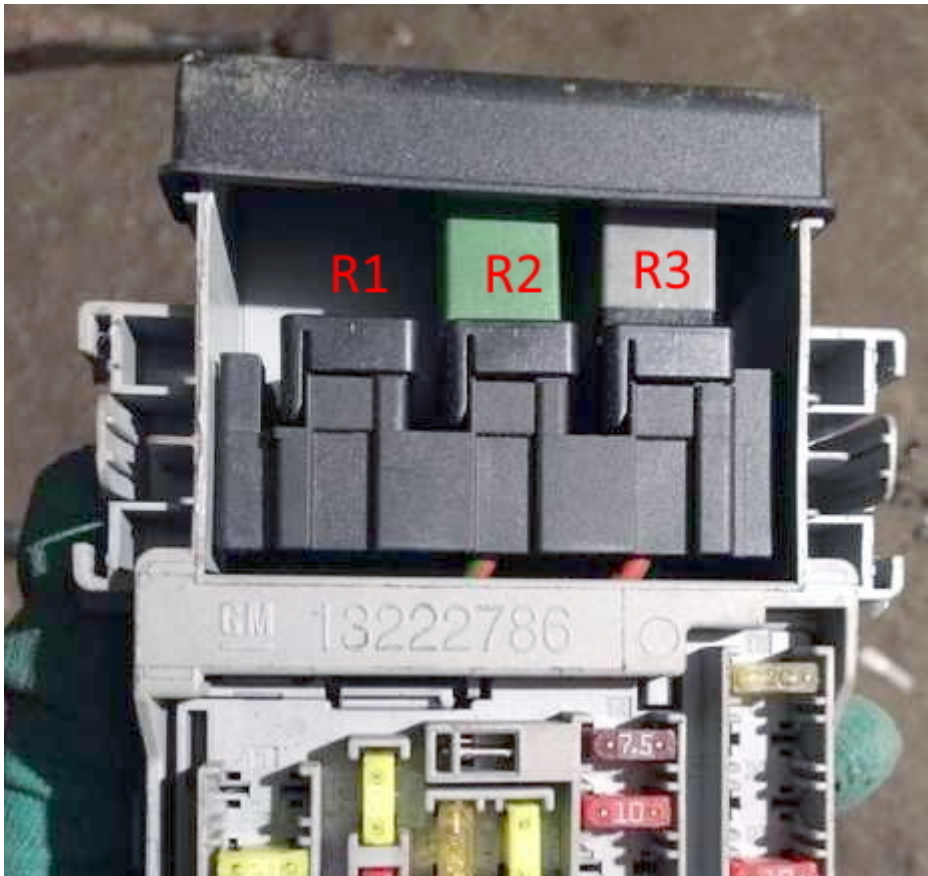
1	10A A22 Radiosteuerung, K33 Driver Information Center (DIC)-Display
2	20A K9 Karosseriesteuermodul, Außenbeleuchtung
3	25A K9 Karosseriesteuermodul
4	20A A11 Funkempfänger, P5 Summer-Steuergerät

5	7,5A A12 Digitalradio-Steuergerät, K82 Mobiltelefon-Steuergerät, T11 Multimedia-Player-Schnittstellenmodul
6	20A Frontsteckdose (Zigarettenanzünder)
7	20A Zubehörsteckdose
8	30A K9 Karosseriesteuermodul, linker Scheinwerfer (Abblendlicht, Halogen)
9	30 A K9 Karosseriesteuermodul, rechter Scheinwerfer (Abblendlicht, Halogen) 10 A Airbagmodul
10	30A K9 Karosseriesteuermodul, Türschlösser
11	40A K8 Lüftermotor-Steuermodul. Heizung (Lüftung) und Klimaanlage
12	25A S64D Schalter für Sitzverstellung – Fahrer, S65D Schalter für Sitz-Lendenwirbelstütze – Fahrer
13	25A Elektrische Vordersitze
14	7,5A X84 Diagnoseanschluss
15	7,5A Airbag-Diagnose- und Überwachungsmodul K36
16	10A Zentralverriegelung
17	10A A26 HVAC-Bedienfeld, K33 HVAC-Steuergerät
18	30A KR104A Logistikmodus-Relais 1
19	20A Karosseriesteuermodul K9 Bremslichter, Scheinwerfer
20	5A K85 Modul zur Erkennung der Anwesenheit von Passagieren
21	10A P16 Armaturenbrett
22	5A S39 Zündschalter
23	20A K9 Karosseriesteuermodul
24	20A K9 Karosseriesteuermodul
25	20A Lenksäulenverriegelung
26	20A Zubehör-Stromanschluss

Für den Betrieb des Zigarettenanzünders und zusätzlicher Steckdosen sind die Sicherungen Nr. 6 und 7 mit 20 A zuständig.

Oben im Block können mehrere Relais installiert werden.

Foto – Diagramm



Beschreibung

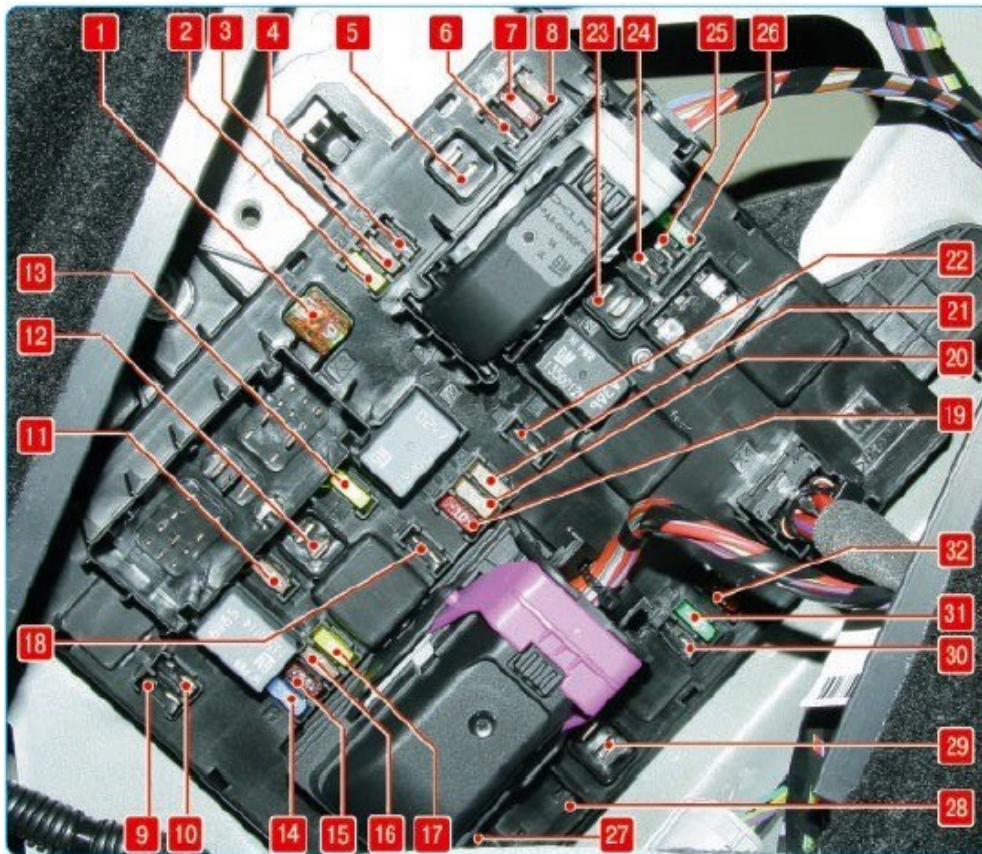
1. Kofferraumöffnung
2. Türsicherheit
3. Steckdose

Opel Zafira C Sicherungskasten im Kofferraum

Es befindet sich links unter der Schutzhülle.



Planen



Zweck

1	40A K101 Anhänger schnittstellen-Steuermodul
2	30A X88 Anhänger-Kabelbaumstecker
3	Parkassistenzsystem
4	Wird nicht benutzt
5	Wird nicht benutzt
6	Wird nicht benutzt
7	10A K29 Steuergerät Sitzheizung, K104P Steuergerät Sitzlendenwirbelstütze - Beifahrer
8	Wird nicht benutzt
9	Wird nicht benutzt
10	5A K9 Karosseriesteuermodul
11	10A K65 Reifendruckanzeigemodul, K68 Anhängerlichtkonverter
12	Wird nicht benutzt
13	20A X88 Anhänger-Kabelbaumstecker
14	Wird nicht benutzt

15	7,5A S52 Außenspiegelschalter, S79D Fensterheberschalter – Fahrer
16	5A A10 Innenrückspiegel
17	Wird nicht benutzt
18	Wird nicht benutzt
19	10A K32 Steuergerät für Lenkradheizung
20	20A K61 Schiebedach-Steuermodul
21	25A K29 Steuermodul Sitzheizung
22	Wird nicht benutzt
23	Wird nicht benutzt
24	Wird nicht benutzt
25	Wird nicht benutzt
26	Wird nicht benutzt
27	Wird nicht benutzt
28	Wird nicht benutzt
29	Wird nicht benutzt
30	Wird nicht benutzt
31	30A T3 Audiosignalverstärker (Lautsprechersystem)
32	10A K19 Federungssteuermodul

Wenn Sie wissen, wie Sie das Material verbessern können, schreiben Sie in die Kommentare.