

Opel Vivaro C Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

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

Der Opel Vivaro C repräsentiert die 3. Generation der Vivaro-Modellreihe, die in den Jahren 2020, 2021, 2022, 2023, 2024 und 2025 gebaut wurde. In unserem Material finden Sie eine Beschreibung der Sicherungen und Relais des Opel Vivaro 3 mit Blockschaltbildern, Fotobeispielen der Ausführung und Standorten. Lassen Sie uns die Sicherung des Zigarettensanzünders hervorheben.

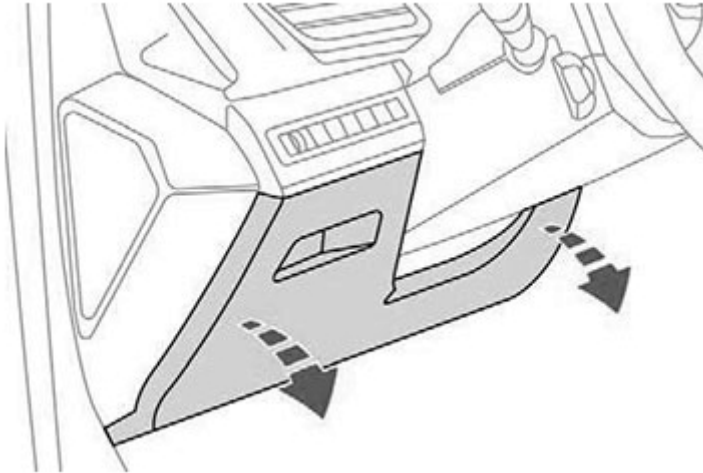


Der Zweck der Sicherungen in den Blöcken sowie deren Anzahl können von den dargestellten abweichen und hängen vom Baujahr, dem Grad der elektrischen Ausstattung (ECO / FULL) und der Lieferregion Ihres Autos ab.

Opel Vivaro C Sicherungskasten im Fahrgastraum

Sicherungskasten

Der Hauptsicherungskasten befindet sich auf der linken Seite unten in der Instrumententafel.



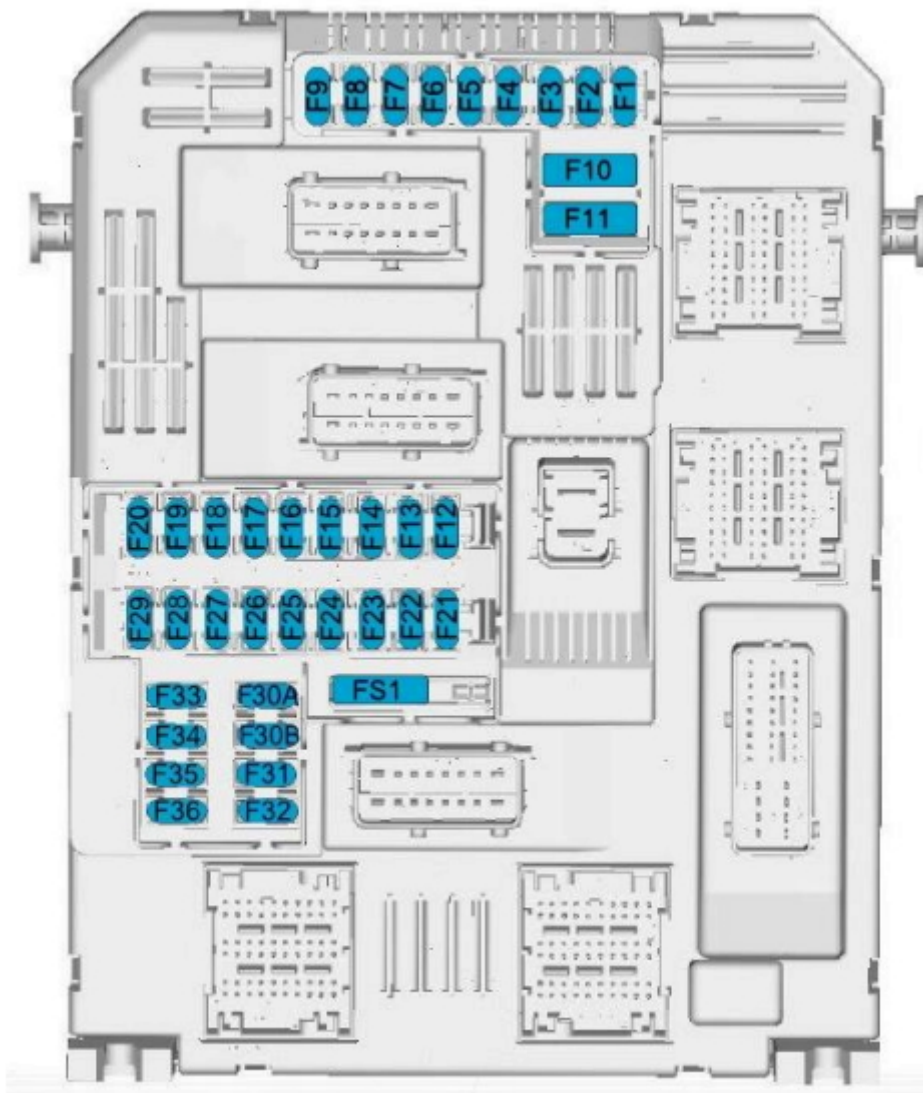
Um Zugang zu erhalten, müssen Sie die Schutzhülle oder die Kleinteileschublade entfernen. Bei Fahrzeugen mit Rechtslenkung befindet sich diese Einheit im Handschuhfach.



Der Sicherungskasten selbst wird in etwa so aussehen.



Planen



Beschreibung

F1	30A Voll: Voll: Zündschalter, ADML-Druckknopfstarter.
	10A ECO: photochromer Innenspiegel, Kraftstoffadditivpumpe, DAEH, ASR+ Rändelrad, CTC-Kupplung.
F2	3A Voll: Lenkwinkelsensor.
F3	3A Voll: Gerätesteckdose, Joystic Comelec
	5A ECO: BSG TC
F4	7,5 A voll: Instrumentensteckdose, Diagnosesteckdose, Doppelfunktions-Bremsschalter, zentrales Spannungserhaltungsgerät.
	15A ECO: Signal
F5	5A Voll: Multifunktionsbildschirm, Rückfahrkamera, ECU-Einparkhilfe.

20A ECO: Scheibenwaschpumpe vorne/hinten	
F6	15A voll:
	20A ECO: Scheibenwaschpumpe vorne/hinten
F7	10 A voll: Audioverstärker, hinterer BCC
	10A ECO: 12-V-Steckdose vorne.
F8	Heckscheibenwischer
F9	Innenleuchte
F10	Vordere und hintere externe/interne Motorschlösser mit Kraftantrieb + Kraftstoffauffangbehälter
F11	Interne/externe Kraftstoffschlösser vorne und hinten. Kraftstoffauffangbehälter
F12	3A voll: Alarm, APV-Alarmspannung.
	7,5 A ECO: Hauptstopper CTC, DMTC, Diagnoseanschluss.
F13	3A Voll: Kesselsteuermodul, APV-Spannung
	10A ECO: Frontmultiplexer, CRT, BCC, VTH, MCP
F14	15A voll:
	5A ECO: BTA, Alarm
F15	5A ECO: Diagnoseanschluss
F 16	5A voll:
	3A ECO: Stoppschalter, DMTR
F17	10 A voll: 12-V-Steckdose im Kofferraum oder Laderaum.
	5A ECO: CMB
F18	5A Voll: Autonome Telematikeinheit.
	5A ECO: Heizung für den Kühlmittelkreislauf im Fahrgastraum.
F19	5A Voll: Rastreador
	3A ECO: BSG, HDC, VCI
F20	15A voll: Sicherungskasten im Relaisfach 3.
F21	3A Voll: Nomadic Lampenladung, Kartenleser
	3A ECO: Lenkradsperre, Druck-DEM (ADML)
F22	3A Voll: Handschuhfachbeleuchtung, Kartenleser.

3A ECO: CDPL, CVM	
F23	3A Vollversion: Platinum-Fahrertürspiegel, Taxi, Parkassistent mit Toter-Winkel-Warnung.
	5A ECO: Die Sicherheitsgurt-Warnleuchte wird angezeigt.
F24	5A Voll: Allgemeiner Dienstbarkeitsfall, Unterflur-Kommunikationsmodul (CV00)
	5A ECO: AAS, Rückfahrkamera
F25	5A voll: Projektor-Korrekturschalter, elektrochromer Rückspiegel.
	5A ECO: Airbag
F26	3A voll: Instrumentenanschlüsse, Entriegelungsanzeige für Fahrer und Beifahrer, APV-Spannung.
	3A ECO: Elektronische Stabilitätskontrolle
F27	3A Voll: Regensensor, Schalter unter dem Lenkrad.
	5A ECO: Heizungssteuermodul
F28	10 A voll: MCP-BCC-Frontschalthebel, Frontplatten-Multiplexer, Audiosystem und Head-up-Display.
	5A ECO: Rastreador
F29	5A voll: Motorkabelgehäuse (PSF1)
	20A ECO: RD6, NAC, RCC
F30A	15A voll: APV-Audiobelastung
F30B	15A voll: APV-Audiobelastung
F31	5A Voll: Airbag-ECU
	15A ECO: Audiosystem der zweiten Baugruppe
F32	5A Voll: linke und rechte seitliche Schiebetür.
	15A ECO: Zigarettenzünder oder 12V-Steckdose.
F33	15A Voll: Zigarettenzünder oder 12V-Steckdose.
F34	3A Vollständig: Gemeinsame Wohndienstbarkeit, Anhängeranschlusskasten
	5A ECO: Taxi-Einheit, AAS mit Raketenabwehr, verstellbare Rückspiegel, BTR-transformierbare Karosserie.
F35	5A Voll: Anhänger-Schalteinheit, kombinierte ECU, Instrumententafel-Steuercomputer
	5A ECO: Scheinwerferhöhenverstellung, BCP, Kühlmitteltemperaturniveau, Diagnosestecker.
F36	20A Voll: Audio
	5A ECO: Handschuhfachbeleuchtung, Ladegerät, Kartenleselampe.
Relais	

R1	Strom + Zubehör
R2	Strom + CAN
R3	Vollständig: Löscht den Inhalt des hinteren Bildschirms.
	ECO: Stand + APC
R4	Komplett: vordere und hintere externe/interne Motorschlösser.
R9	
R4	ECO: Heckwischerrelais
R5	ECO: Scheibenwaschpumpe
R6	ECO: Heckscheibenwaschpumpe
R7	ECO: Hupe
R8	ECO: externe/interne Motorsperren vorn und hinten.
R13	

Für den Betrieb des Zigarettenanzünders ist die Sicherung 32 bzw. 33 zuständig.

Sicherungs- und Relaiskasten

Dieser Block befindet sich hinter dem Hauptsicherungskasten und ist an der Vorderwand des Fahrgastraums montiert.

Fotobeispiel



Planen



Bezeichnung

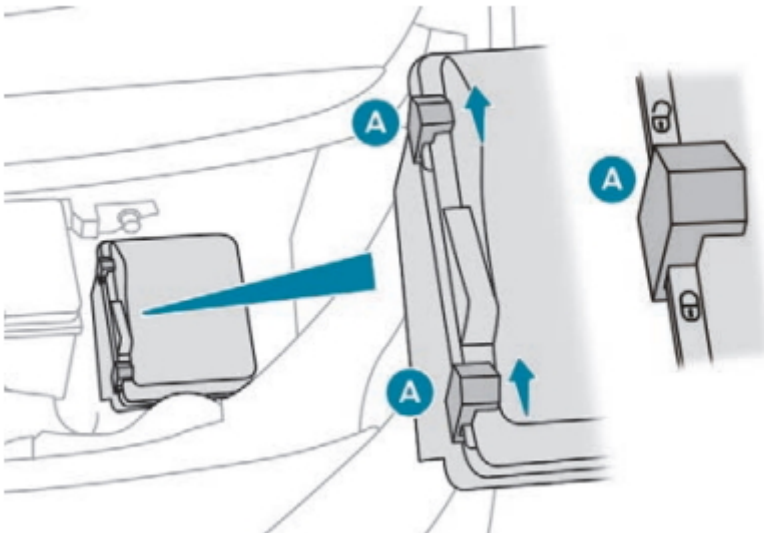
F1	40A Beheizbare Heckscheibe
F2	7,5 A Voll: Voll: beheizter Spiegel
	10A ECO: Beheizter Spiegel
F3	20A Voll: 230-V-Steckdose.
	30A ECO: Elektrische Fensterheber vorne
F4	15A Voll: Klappbarer Rückspiegel.
	30A Voll: Klappbarer Rückspiegel, Si 2 LVE
	20A ECO: 12V-Steckdose, APV 230V-Kit.
F5	30A voll:
	20A ECO: BSG RQ
F6	30 A voll: Fensterhebermotor vorne
	10A ECO: Klappspiegel
F7	30A Voll: Sitzheizung
	10A ECO: Klappspiegel
F8	25A Voll: Audioverstärker
	40A ECO:
F9	20A Voll: AR-Reinigung von zwei Bildschirmen
	15A ECO: 12V RG2-Buchse

F10	15A Voll: Steckdosenstrom 12V.
	3A ECO: BSG
F11	5A Full: A Common Case of Trailer Slavery, 7/13 Titel
	20A Full: A Common Case of Trailer Slavery, 7/13 Titel
	20A ECO: beheizter Kofferraum, doppelter Heckscheibenwischer.
F12	30A Voll: Elektrisch verstellbarer Fahrersitz
	20A ECO: Sitzheizung oder Sitzbankheizung.
F13	40A voll:
F14	30A Voll: Elektrisch verstellbarer Beifahrersitz.
F15	25A voll:
F 16	5A voll:
F17	10A voll:
F18	25A voll:
F19	7,5A voll:
F20	3A voll:
F21	3A Voll: Linke und rechte elektrische Schiebetür.
F22	20 A voll: Handschuhsteckdose, 12 V, APV 230 V Kit.
F23	3A Vollständig: Allgemeiner Trailer-Easement-Fall
Relais	
R1	Vollständig: rechter Klappspiegel.
	ECO: Heckscheibe + Spiegel beschlagfrei machen
R2	Vollständig: linker Klappspiegel.
	ECO: Elektrische Fensterheber
R3	Voll ausgestattet: beheizbare Spiegel und Rückansicht.
	ECO: Klappspiegel
R4	ECO: Klappspiegel
R5	ECO: Beheizter Deckel
R6	ECO: 12-V-Steckdose.
R7	ECO: Sitzheizung.

Opel Vivaro C Sicherungskasten im Motorraum Belegung

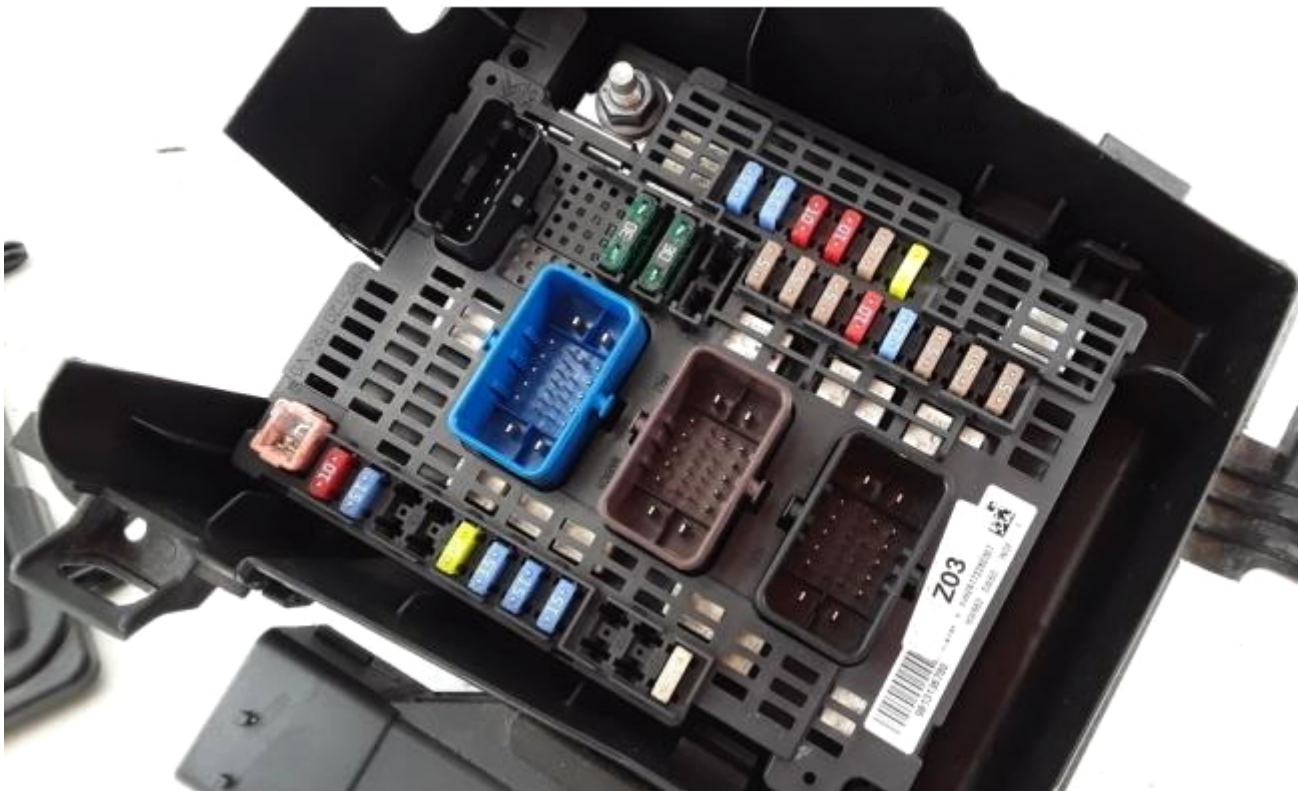
Sicherungs- und Relaiskasten

Im Motorraum, unter der Haube, auf der linken Seite, neben der Batterie, befindet sich ein Sicherungs- und Relaiskasten. Ein Beispiel für den Zugriff ist im Layout dargestellt.



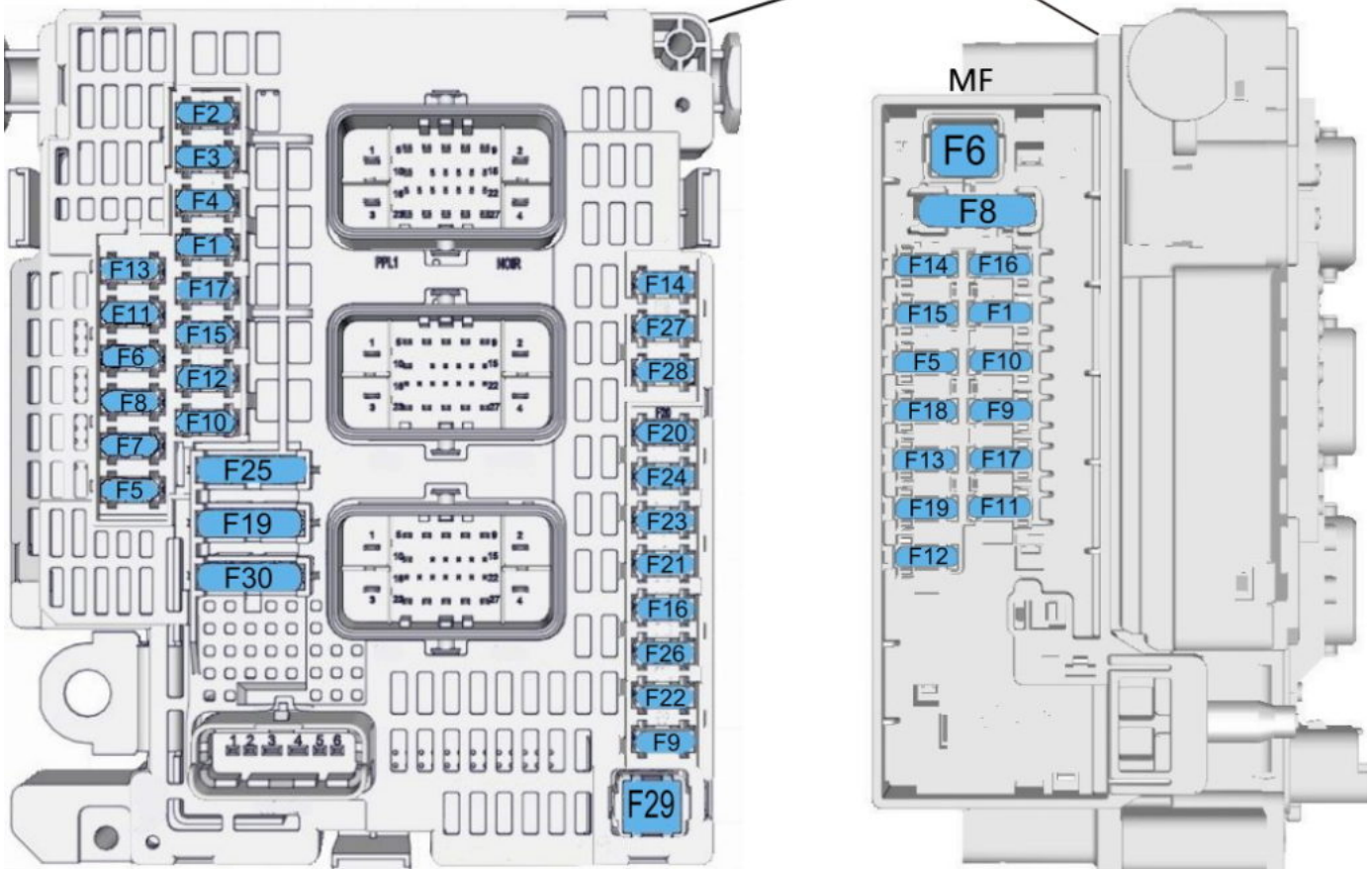
Option 1 (vollständig)

Fotobeispiel



Planen

PSF1



Zweck

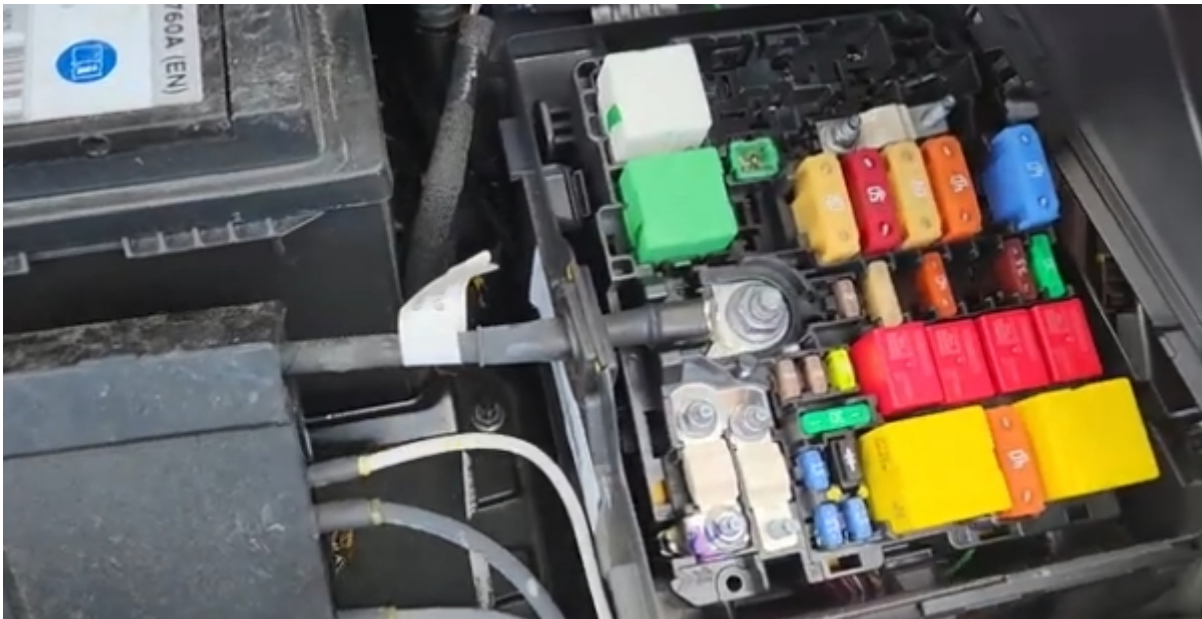
MF1	-
MF5	-
MF6	-
MF8	Euro-6-Diesel: NOX- und SCR-Sensoren
MF9	-
MF10	-
MF11	-
MF12	Scheibenwischer, Schaltgetriebe, Ax6 III ECU
MF13	Kühlmittel und Innenraumheizung
MF14	EU COMELEC Ax6 III
MF15	-

MF16	-
MF17	-
MF18	Doppelfunktions-Bremsschalter
MF19	-
F1	1032 Zentralisierte Leistungsschalter-Relaissteuerung, Diesel-Einspritzdüsen
F2	Steuerung des Relais der Kühlgebläseeinheit, des Fahrradgebläses und der Einheit
F3	Lenkrelais, Zentralspannungsunterstützungsgerät, Reversibler Generator
F4	SCR-Injektor
F5	Pumpengesteuertes Ventil
F6	Ansaugluftmengenmesser, Austausch des AGR-Magnetventils
F7	Dieselpumpen-Durchflussmagnetventilregler, TGV-Proportionalmagnetventil
F8	Elektromagnetische Ölpumpe mit Diesel-Wassererkennungssensor
F9	Elektronische Wegfahrsperre
F10	-
F11	Lenkungssicherheitsschaltergehäuse 3, Motorkorrektur-Mikroprojektor, Kraftstoffadditivpumpe. Elektrische Schiebetür an der Seite.
F12	Heizdüse
F13	Rastreador DMTR
F14	Leistungsstarke Masserpumpe. Scheibenwaschanlage vorne und hinten
F15	ARTIV-Berechnung, Diagnosestecker, Kupplungsschalter, Kühlmittelstandsensoren, Servolenkungs-ECU
F16	Klimaanlagenpumpengruppe AR
F17	Integrierte Systemschnittstelle
F19	Wischen Sie die Frontscheibe ab
F20	Pumpenleistung, Scheibenwaschanlage vorne und hinten
F21	Scheinwerferwaschpumpe
F22	Klangvolle Signalisierung
F23	Rechtes Straßenlicht
F24	Linke Straßenbeleuchtung
F25	-
F26	-

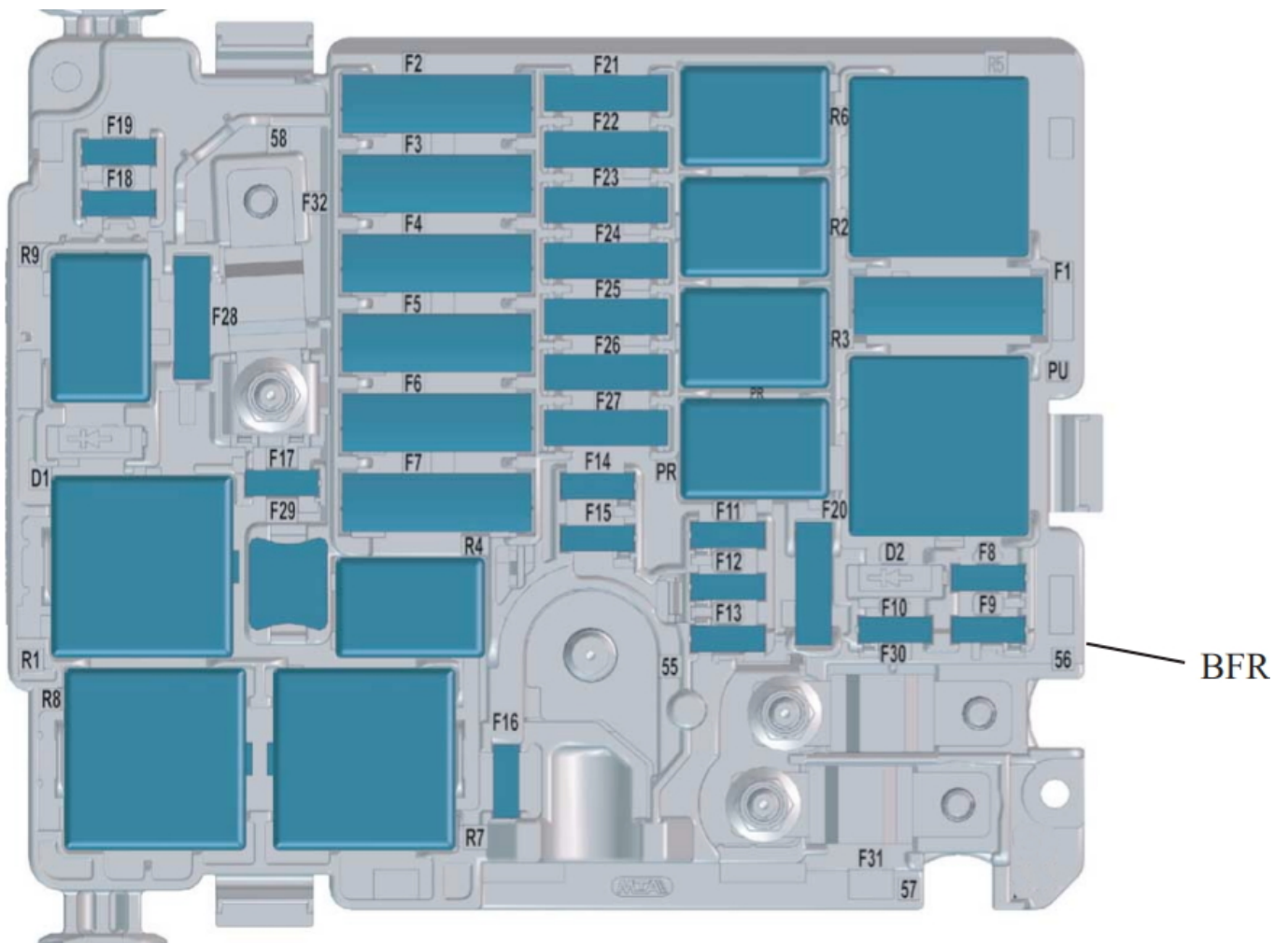
F27	-
F28	-
F29	Anlasser
F30	Dieselheizung
Relais	
R1	Dieselmotor-ECU
R2	BSM fahren
R3	BSM fahren
R4	Motor-ECU, CPC-Lenkreis (1032), Zentralspannungserhaltung, Umkehrgenerator, Motorlüfter
R5	Motorsteuergerät, FAP-Additivpumpe (DV6C-DV6D)
R6	Versorgung + Schützenpanzer
R7	Anlasser
R8	Wischen Sie die Frontscheibe ab
R9	
R1	Scheibenwaschpumpe vorne und hinten
R11	Scheinwerferwaschpumpe
R12	Klangvolle Signalisierung
R13	-
R14	Linke Straßenbeleuchtung
R15	Rechtes Straßenlicht
R16	
R17	

Option 2 (ECO)

Foto



Planen



Dekodierung

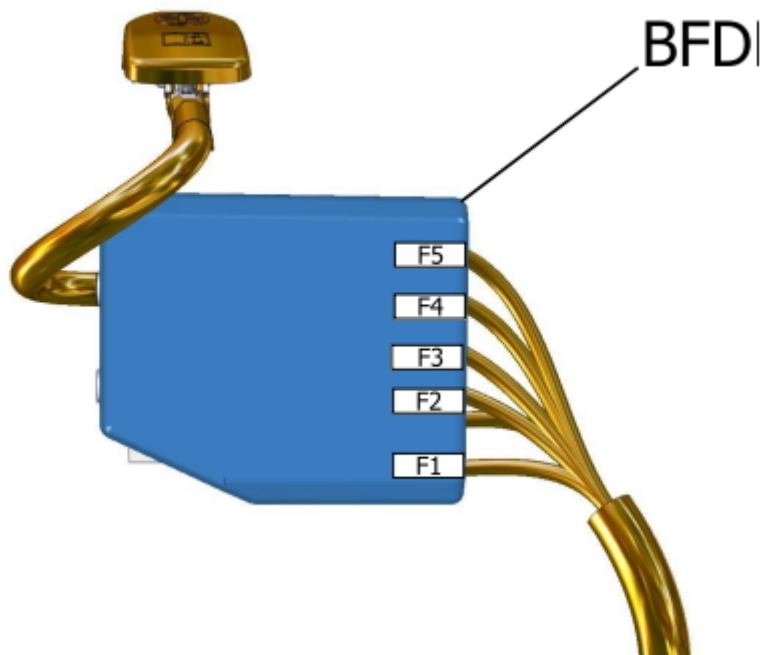
F1	40A Klimaanlageventilator
F2	60A Computer-ABS/ESP-System
F3	80A Innensicherungskasten 3
F4	30A Computer-ABS/ESP-System
F5	Intelligente 50-A-Schalteinheit (rechte Blinker, vordere rechte Seitenmarkierungsleuchten, rechte Bremslichter, linke Rückfahrscheinwerfer, rechte Nebelscheinwerfer). 20 A beheizte Windschutzscheibe
F6	60A Zweistufiges Kühlgebläse-Steuergerät (GMV) 20A BVA AxN8-Rechner – BVA Ax6III-Rechner (thermisch)
F7	70A Intelligente Schaltbox
F8	15 A Motorsteuerung, Kraftstoffpumpe, vorgesteuerter Thermostat – Ölpumpen-Magnetventil (EC-Spülung – elektrisches Magnetventil – Ansaugluft-Durchflussmesser – Sauerstoffsensoren (EP6FADTX), vorgesteuerter Thermostat – umschaltbare Wasserversorgung, elektrisches Magnetventil (EP6FDT), 20 A Computer-Motor (für EB2DT oder EP6FDT) I Geregelte Druckerhöhungspumpe (für DV6F oder DW10F)
F9	15 A vorgesteuerte Saugpumpe (DW10F), Einlass- und Auslassventile v Magnetventile – vorgesteuerter Thermostat – Ölpumpen-Magnetventil (EC-Spülung – elektrisches Magnetventil – Ansaugluftmengenmesser – Sauerstoffsensoren (EP6FADTX), vorgesteuerter Thermostat – umschaltbares elektrisches Magnetventil für die Wasserversorgung Ventil (EP6FDT)
F10	15A-Motorcomputer – Diesel-Durchflussregelpumpen-Magnetventil – Turbolader-Druckregelmagnetventil (DV5R und DW10F) – Thermostat S (DV5R) – Spülheizung – Einlass- und Auslassventil, verstellbare Magnetventile (EP6FADTX) – Zylinderspülung – Sauerstoffsensoren angehoben (EB2ADTS))
F11	20A Motorcomputer
F12	5A Instruments – GMV-Relais – Istars – DMTC, elektrische Wasserkühlung mit Turboaufladung (EB2ADTS und EP6FADTX), intelligente Serviceeinheit (EP6FADTX)
F13	5A Intelligente Schaltbox
F14	5A Batterieladezustandsblock
F15	20A Elektrisch beheizte Windschutzscheibe
F 16	15A Nebelscheinwerfer 10A Tagfahrlicht
F17	10A Diagnose des GMP-Relais BFRM – BSI1 – Motorcomputer – Unterer Nox-Sensor (Injektoren DV5R und DW10 (DV5R))
F18	10A Fernlicht des rechten Scheinwerfers
F19	10A Fernlicht des linken Scheinwerfers
F20	30A Motorcomputer I Ladepumpe (für ER6EDT) – Zündspulen (EB2ADTS und EP6FADTX)
F21	30A Starter
F22	40A Reserve – Taxi
F23	40A Starter/Generator
F24	40A Sicherungskasten im Fahrgastraum 5

F25	40A Innensicherungskasten 3
F26	15/20A-Heizung
F27	25A Intelligente Schalteinheit (Abblendlicht rechts – Rückfahrscheinwerfer rechts – Nebelscheinwerfer links – Standlicht hinten links – Drittes Bremslicht.)
F28	30A Stromversorgung für Harnstoffpumpe und Harnstoffrohr-Heizwiderstand (UCE oder DV5R) – Nox-Sensor (DW10F) – Motorcomputer (EP6FADTX) – (BlueInjection, AdBlue)
F29	40A Scheibenwischer
F30	80A Vorheizereinheit
F31	80A Schalt- und Schutzereinheit
F32	80A Servolenkung, linkes Abblendlicht – statische Blinker – seitliche Blinker – linke Blinker – vordere linke und hintere rechte Standlichter – linke Bremslichter – Nummernschildbeleuchtung.
	Relais
R1	Motorsteuerrechner / Euro6-Diesel (SCR-Modul-Stromversorgung)
R2	Klimaanlagenkompressor/beheizte Windschutzscheibe
R3	Anlasser / thermische Vorkonditionierung
R4	Nebelscheinwerfer/Tagfahrlicht
R5	Ventilator der Klimaanlage
R6	Anlasser
R7	Frontscheibenwischer
R8	Frontscheibenwischer
R9	Scheinwerfer

Batterieblock

Am Pluspol der Batterie ist ein Hochleistungssicherungsblock angebracht.

Planen



Zweck

1. 60A – Elektrische Steuereinheit für zweistufigen Lüftermotor
2. 100A – Sicherungskasten
3. 80A – Servolenkung
4. 80A – Sicherungskasten innen
5. 80A – Sicherungskasten innen

Wenn Sie einen Fehler finden oder etwas hinzuzufügen haben, schreiben Sie es in die Kommentare.