

Schéma fusible Opel Zafira B

Affectation complète des fusibles et schéma de câblage

Source: <https://schemafusible.com/opel/zafira-b>

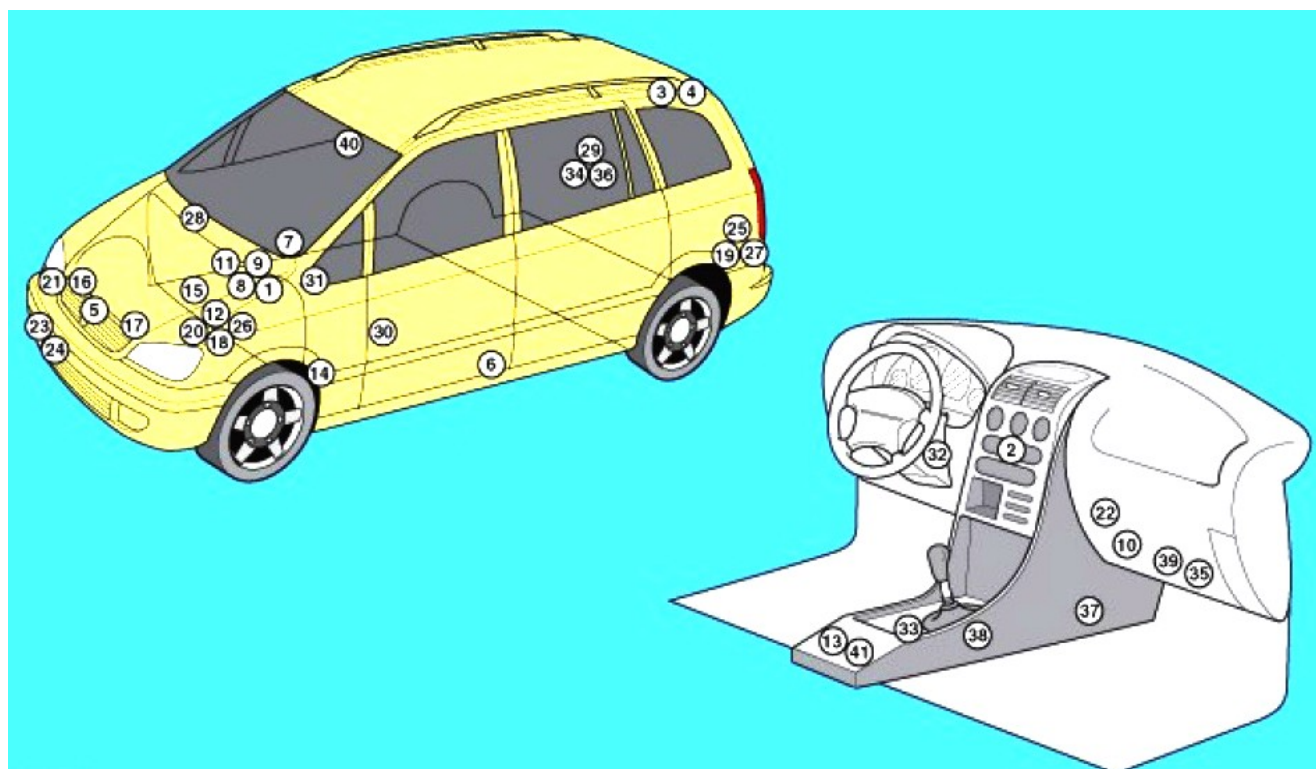
Opel Zafira B a été produite en 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 et 2014. Elle est également connue sous le nom de famille Zafira. Dans cet article vous trouverez les emplacements de toutes les unités de commande électroniques, une description détaillée des blocs fusibles et relais de Opel Zafira b, avec des schémas et des photographies. Par ailleurs, on note le fusible responsable de l'allume cigare.



La fonction des éléments composant les blocs de votre voiture peut différer de ceux présentés et dépendre de l'année de fabrication, de la région de livraison et du niveau d'équipement électrique.

Emplacement du fusible Opel Zafira B

Disposition générale des unités de commande électroniques



Description

1. Calculateur électronique ABS - sous le vase d'expansion
2. Calculateur électronique de climatisation
3. Amplificateur de signal d'antenne 1
4. Amplificateur de signal d'antenne 2
5. Capteur d'impact (SRS) - avant
6. Capteur d'impact latéral, côté conducteur
7. Capteur d'impact latéral, côté passager
8. Relais de désactivation antivol
9. Sirène antivol
10. Calculateur de chauffage supplémentaire
11. Relais de chauffage d'appoint - derrière le vase d'expansion
12. Batterie d'accumulateur
13. Connecteur de diagnostic (DLC)
14. Calculateur électronique du moteur diesel - derrière le passage de roue

15. Calculateur électronique du moteur essence – partie supérieure droite du moteur
16. Relais 4 du moteur du ventilateur de refroidissement – Radiateur
17. Relais 5 du moteur du ventilateur de refroidissement – Radiateur
18. Boîte à fusibles/relais, compartiment moteur
19. Boîte à fusibles/relais, coffre à bagages
20. Calculateur de bougies de préchauffage
21. Calculateur de portée des phares (phares supplémentaires adaptatifs)
22. Résistance du moteur du ventilateur de chauffage
23. Bip 1
24. Bip 2
25. Unité de commande du système d'entrée sans clé – derrière la boîte à fusibles/relais
26. Unité de commande multifonction 1 – intégrée dans la boîte à fusibles/relais du compartiment moteur – fonctions : Verrouillage centralisé, écran multifonction, antibrouillards, pompe à carburant, phares, lave-phares, dégivreur de lunette arrière, chauffage/climatisation, klaxon, antidémarrage, clignotants clignotants, combiné d'instruments, éclairage intérieur, système de verrouillage centralisé à distance, éclairage du coffre à bagages, lave-glace arrière, feux de recul, feux stop, feux arrière, essuie-glace/lave-glace, capteur de pluie (essuie-glaces)
27. Unité de commande multifonction 2 – intégrée dans la boîte à fusibles/relais du coffre à bagages – fonctions : Système antivol, verrouillage centralisé, pompe à carburant, dégivrage de lunette arrière, combiné d'instruments, éclairage intérieur, éclairage de plaque d'immatriculation, essuie-glace arrière, feux stop , connecteur électrique de remorque, lampe d'éclairage de miroir de courtoisie
28. Capteur de température ambiante
29. Module de commande d'aide au stationnement – derrière le panneau de garniture arrière droit
30. Calculateur de chauffage du siège conducteur – sous le siège
31. Calculateur de chauffage du siège passager – sous le siège
32. Calculateur électrique de colonne de direction
33. Unité de commande électronique SRS
34. Calculateur de suspension – avec système de suspension actif
35. Centrale téléphonique
36. Calculateur électrique de remorque
37. Unité de commande de transmission électronique
38. Calculateur de changement de vitesse
39. Calculateur de surveillance de la pression des pneus
40. Capteur de pluie (essuie-glace)
41. Capteur de mouvement latéral

Schéma des fusible compartiment moteur Opel Zafira B

Il est situé sur le côté gauche du compartiment moteur, à côté du montant et est recouvert d'un capot de protection.



Se compose de deux sections (boîte à fusibles et relais et boîte à fusibles haute puissance)

Photo - schéma



Désignation du fusible

FB1	Toit rigide électrohydraulique 50A HT
FB2	80A Diesel (contrôleur de temps de préchauffage)
FB3	80A ÉGUR
FB4	30A Chauffage indépendant IH 100A Chauffage supplémentaire - électrique, habitacle EH
FB5	80 A au niveau du bloc de fusibles REC/arrière
FB6	80 A au niveau du bloc de fusibles REC/arrière
F1	20A Système de freinage antiblocage (ABS)
F2	30A Système de freinage antiblocage (ABS)
F3	30A Système de chauffage, ventilation intérieure, climatisation (CVC)
F4	Système de chauffage, de ventilation et de climatisation (CVC) 30A
F5	Ventilateur de refroidissement 30/40A 1*
F6	Ventilateur de refroidissement 30/40A 2*
F7	10A Lave-vitres 20A (sans REC) Verrouillage centralisé ZV
F8	15A Avertisseur sonore 10A (sans REC) Verrouillage centralisé ZV, Lave-glacé avant, arrière WA
F9	25A Lave-phares 25A (sans REC) Lunette arrière chauffante HFH (K17_X125)
F10	7,5 A vers connecteur de diagnostic DIAG

F11	Instruments 7,5A
F12	5A Pompe de circulation 7,5A (sans REC) Info. Écran d'identification, Twin Audio TWA, radio numérique DAB, téléphone à com vocale TCV
F13	15A Feux antibrouillard 5A Lampe intérieure IRL(K18_X125)
F14	30A Essuie-glace
F15	Essuie-glace de porte 30A
F16	5A Module de commande moteur/système Open-Start/Stop (sans REC) ABS-ESP, klaxon (K4_X125), climatisation, climatisation automatique, climatisation électronique, interrupteur de feu stop, el. toit rigide hydraulique
F17	Chauffage du filtre à carburant 25A (modèles diesel)
F18	Démarrreur 25A
F19	Electronique de transmission 30A
F20	10A Climatisation / Klaxon (K4_X125)
F21	Electronique moteur 20A
F22	Electronique moteur 7,5A
F23	Système de phares adaptatifs 10A (AFL), contrôle de la portée des phares
F24	Pompe à carburant 15A
F25	Electronique de transmission 15A
F26	Electronique moteur 10A
F27	Direction assistée 5A
F28	Electronique de transmission 5A
F29	7,5 A Electronique de transmission 7,5 A (avec REC) Calculateur de transmission automatique/Easytronic
F30	10A Electronique moteur (bobines d'allumage)
F31	Système de phares adaptatifs 10A (AFL). Correcteur de portée des phares 15A (sans REC) Essuie-glace arrière (K56)
F32	5A Témoin de panne du système de freinage, climatisation, contacteur de pédale d'embrayage
F33	5A Système de phares adaptatifs (AFL) Réglage du niveau des phares
F34	Calculateur de module de colonne de direction 7,5A
F35	Système d'infodivertissement 20A
F36	7,5A Téléphone portable / radio / système Twin Audio / écran multifonction 15A (sans REC) Allume-cigare

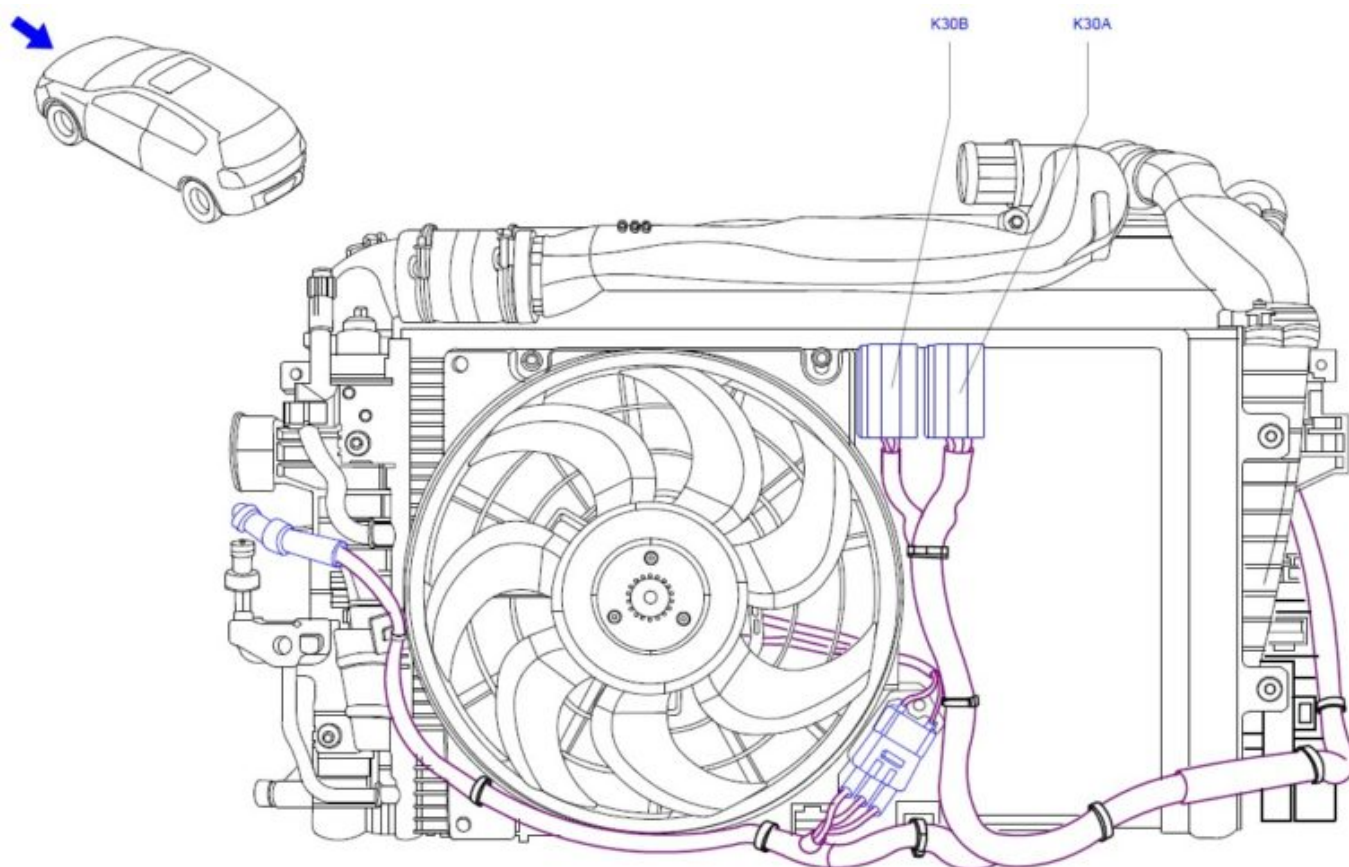
Dans l'une des versions, le fusible numéro 36 à 15A est responsable du fonctionnement de l'allume-cigare.
Dans d'autres cas, regardez le bloc dans le coffre à bagages.

Objectif du relais

- K1 (K11_X125) Ventilateur de radiateur (FE5, FE6)
- K2 (K12_X125) Ventilateur de radiateur (FE5, FE6)
- K3 (K7_X125) (avec REC) Pompe de lave-phares (FE9)
- K3 (K17_X125) (sans REC) Lunette arrière chauffante (FE9)
- K4 (K16_X125) (avec REC) Feux antibrouillard avant (FE13)
- K4 (K18_X125) (sans REC) Découpe de coffre (éclairage intérieur, etc.) (FE13)
- K5 (K5_X125) Essuie-glace, pare-brise, bas/haut (FE14, FE15)
- K6 (K6_X125) Essuie-glace, pare-brise, ON/OFF (FE14, FE15)
- K7 (K15_X125) Ventilateur habitacle – Climatisation/chauffage (FE4)
- K8 (K14_X125) (avec REC) Chauffage du filtre (Diesel) (FE17)
- K8 (K8_X125) (sans REC) Compresseur, climatisation (FE17)
- K9 (K1_X125) Démarreur (FE18, K3_X125)
- K10 (K13_X125) Ventilateur de radiateur (FE5, FE6)
- K11 (K8_X125) (avec REC) Compresseur, climatisation (FE20, FE32)
- K11 (K4_X125) (sans REC) Avertisseur sonore (FE20, FE16)
- K12 (K2_X125) Contrôleur de commande du moteur (sur FE21, FE26, FE32)
- K13 (K10_X125) Pompe à carburant (FE24)
- K14 (K3_X125) Вывод 15 (pour K1_X125, FE23, FE24, FE25, FE27, FE29, FE30, FE31, FE33)

Des éléments de relais individuels peuvent être situés à l'extérieur de l'unité principale, par exemple :

- K30A Relais – ventilateur de radiateur (FE5, FE6)
- K30B Relais – ventilateur de radiateur (FE5, FE6)
- K84LD/RD Relais – groupe hydraulique (capote) (FB1)
- K93 Relais – déverrouillage du levier de vitesses (Transmission automatique AF17/4, AF22/4)



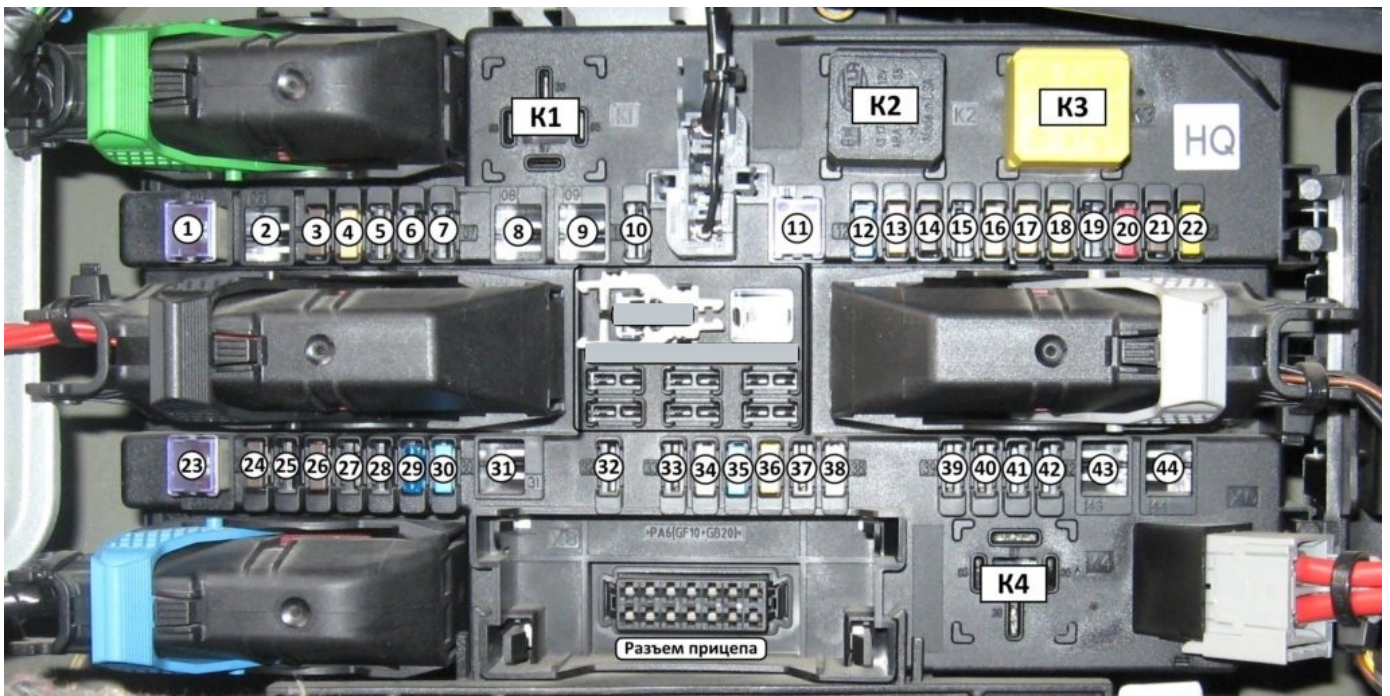
Boîte à fusibles Opel Zafira B dans le coffre

Situé derrière la garniture intérieure gauche.



Option 1

Schème



Désignation

1	Entraînement électrique 25/30A pour contrôler les lève-vitres avant
2	Non utilisé
3	Groupe d'instruments 7,5A
4	5A Chauffage/climatisation/climatisation (CVC)
5	Coussins gonflables 7,5A
6	Non utilisé
7	Non utilisé
8	Non utilisé
9	Non utilisé
10	Non utilisé
11	25A Lunette arrière chauffante (vitre de hayon)
12	15A Essuie-glace du hayon
13	5A Système d'aide au stationnement
14	Système de climatisation 7,5A
15	Non utilisé
16	Système de reconnaissance d'occupation des sièges/démarrage ouvert 5A
17	Capteur de pluie 5A/capteur de qualité de l'air/système de surveillance de la pression des pneus/rétroviseur intérieur
18	Appareils/commutateurs 5A
19	Non utilisé
20	Contrôle dynamique de l'amortisseur (CDC) 10 A
21	Rétroviseurs extérieurs chauffants 7,5A
22	25A Trappe supérieure
23	Vitres arrière électriques 25/30A
24	Connecteur de diagnostic 7,5 A
25	Non utilisé
26	Rétroviseurs extérieurs rabattables électriques 7,5 A
27	Capteur à ultrasons 5A, système d'alarme antivol
28	Non utilisé
29	Allume-cigare 15A, prise avant

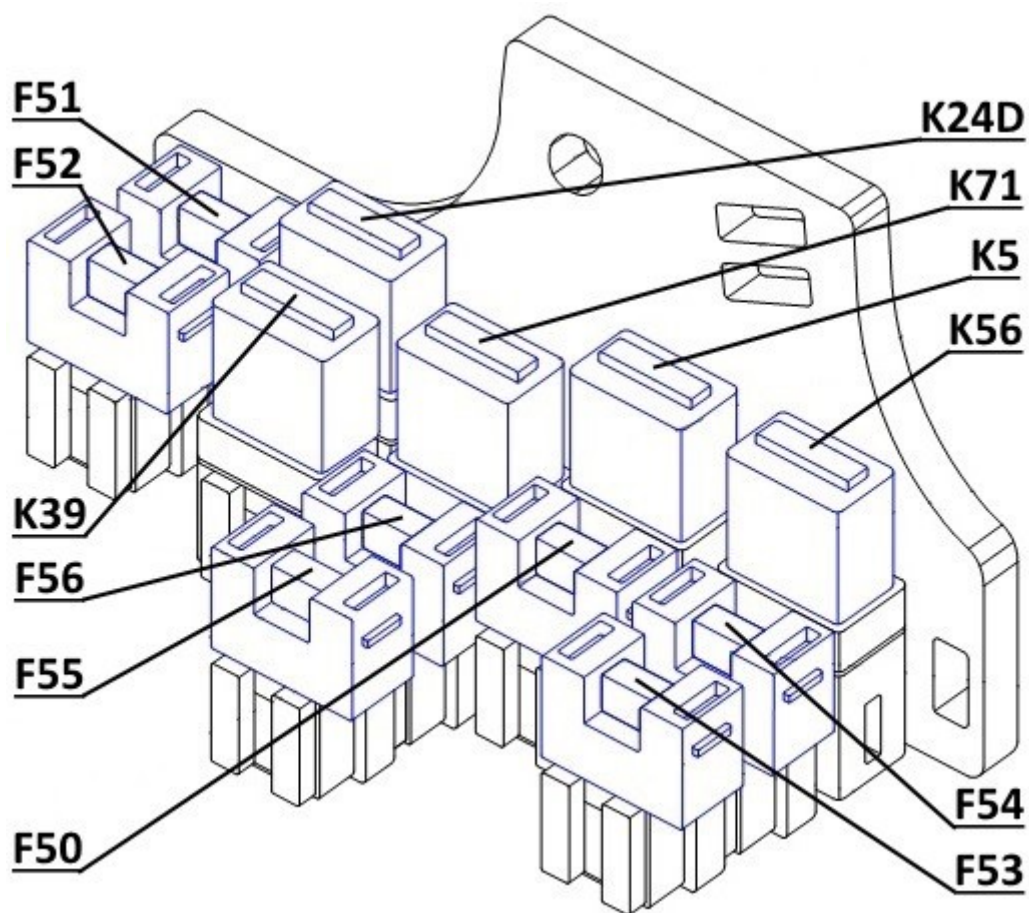
30	Prise arrière 10A pour connecter des appareils électriques supplémentaires
31	Non utilisé
32	Système d'ouverture et de démarrage
33	Non utilisé
34	25A Trappe supérieure
35	Prise arrière 10A pour connecter des appareils électriques supplémentaires
36	Prise 20A du dispositif d'attelage de remorquage
37	5A Éclairage intérieur
38	30A Verrouillage centralisé, broche « 30 »
39	Chauffage du siège avant gauche 15A
40	Chauffage du siège avant droit 15A
41	Non utilisé
42	Non utilisé
43	Non utilisé
44	Non utilisé

- K2 (K3_X131) Relais – lunette arrière chauffante, rétroviseurs (sur FR11, FR21), (à partir de FB5, FB6)
- K3 (K1_X131) Relais – broche 15 (sur FR12, FR13, FR14, FR16, FR17, FR18, FR20)
- K4 (K2_X131) Relais – broche 15a (sur FR39, FR40)

Le fusible numéro 29 pour 15A est responsable du fonctionnement de l'allume-cigare et le fusible numéro 30 pour 10A est responsable des prises supplémentaires.

Option 2

Schème



Décoder le schéma

F50	10A AC AC (sur relais K5)
F51	15A Feux antibrouillard (avant) (sur relais K39)
F52	Prise supplémentaire 15A (allume cigare arrière) ACS
F53	Rétroviseurs chauffants 7,5A
F54	30A Lève-vitres avant FHF
F55	30A Lunette arrière FHR
F56	Feux arrière 7,5A (sur K71), Serrure sans poignée (sur K24D)
K5	Relais – compresseur, climatisation (FE33, F50)
K24D	Relais de verrouillage (F56)
K39	Relais – feu antibrouillard, avant (F51)
K56	Relais – essuie-glace, lunette arrière (FE31, FE33)
K71	Relais – feu de recul (F56, FE33)

Et si vous avez des questions ou souhaitez contribuer à compléter le matériel, écrivez tout dans les commentaires.