

Schéma de la boîte à fusibles Opel Astra H, 2004-2009

 fusibles-et-relais.com/opel/astra-h.html

Astra 3 est une voiture particulière de la classe compacte qui a été produite depuis mars 2004 en tant que cinq portes à hayon, et à la fin de l'année 2004 a commencé la production d'un break à cinq portes et d'un trois portes à hayon sportif. Dans cet article, nous allons examiner en détail l'affectation des fusibles et des relais dans le Opel Astra (troisième génération ; indice H). Années de production : 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009.



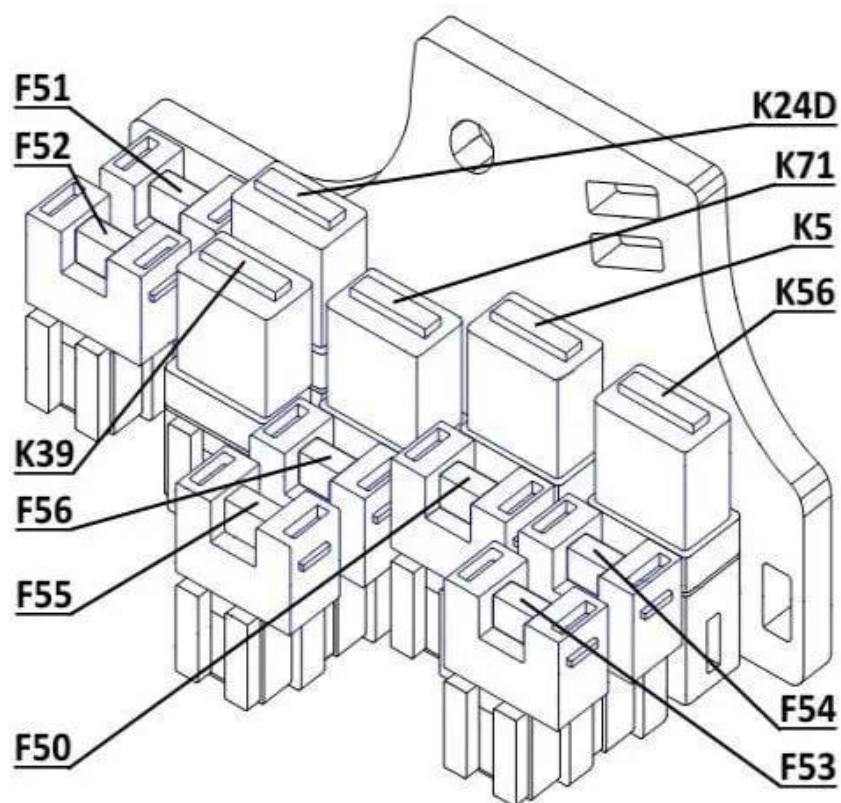
Vous trouverez ici les emplacements, les descriptions et les photos des porte-fusibles. « Allume-cigare » et « pompe à carburant » sont indiqués en gras.

Dans le coffre à bagages

La boîte à fusibles se trouve sur le côté gauche du compartiment à bagages, derrière le revêtement. Elle est accessible en dévissant les deux fermetures.

Type 1

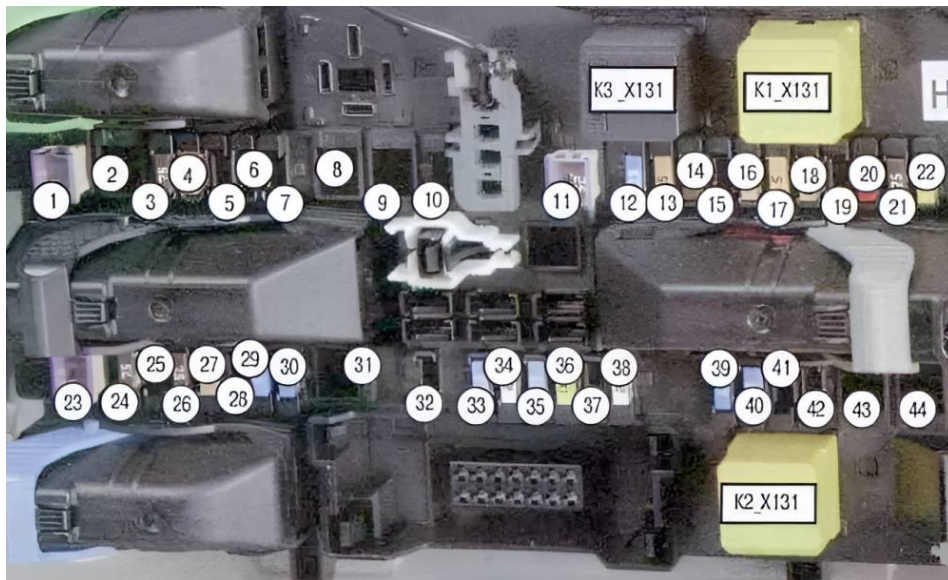
Affectation des fusibles :



- K5 - Relais pour le compresseur de climatisation ;
- K24D - Relais de verrouillage ;
- K39 - Relais pour les feux antibrouillard ;
- K56 - Relais d'essuie-glace de coffre ;
- K71 - Relais de feux de recul ;
- F50 - Climatisation (au relais K5) 10A ;
- F51 - Phares antibrouillard (avant) (au relais K39) 15A ;
- F52 - **Prise supplémentaire (allume-cigare arrière)** 15A ;
- F53 - Rétroviseurs chauffants 7,5A ;
- F54 - Lève-vitres électriques avant 30A ;
- F55 - Lève-vitres électriques arrière 30A ;
- F56 - Feux arrière (sur K71), serrure sans poignée (sur K24D) 7,5A

Type 2

Schéma



No | Description | Ampère

K1X131. | Broche « 15 » de l'interrupteur d'allumage (serrure)

K2X131. | Broche « 15a » du commutateur d'allumage (serrure de contact)

KZX131. | Relais du chauffage de la lunette arrière (vitre du hayon)

1. | Lève-vitres des portes avant | 25A

2. | Vide

3. | Combiné d'instruments | 7,5A

4. | Climatisation | 5A

5. | Airbags | 7,5A

6-10. | Vide

11. | Dégivrage de la lunette arrière (vitre du hayon) | 25A

12. | Essuie-glace de lunette arrière | 15A

13. | Parktronic | 5A

14. | Climatisation | 7,5A

15. | Vide

16. | Détection d'occupation du siège avant droit, système Open&Start | 5A

17. | Capteur de pluie, capteur de qualité de l'air, système de contrôle de la pression des pneus, rétroviseur intérieur à atténuation automatique de la luminosité | 5A

18. | Instruments, interrupteurs | 5A

19. | Vide

20. | Régulation dynamique des amortisseurs (CDC) | 10A

21. | Rétroviseurs extérieurs chauffants | 7,5A

22. | Toit ouvrant | 20A

23. | Lève-vitres électriques dans les portes arrière | 25A

24. | Connecteur de diagnostic | 7,5A

25. | Vide

26. | Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement | 7,5A

27. | Capteur à ultrasons, alarme antivol | 5A

28. | Vide

29. | **Opel Astra et Zafira Fusible allume-cigare ou prise avant** | 15A

- 30. | Prise arrière pour le branchement d'appareils électriques supplémentaires | 15A
- 31-32 | Vide
- 33. | Système d'ouverture et de démarrage | 15A
- 34. | Toit ouvrant | 25A
- 35. | Prise pour accessoires à l'arrière | 15A
- 36. | Prise pour l'attelage de remorque | 20A
- 37. | Vide
- 38. | Verrouillage central, broche « 30 » | 25A
- 39. | Sièges chauffants avant gauche | 15A
- 40. | Siège avant droit chauffé | 15A
- 41-44. | Vide

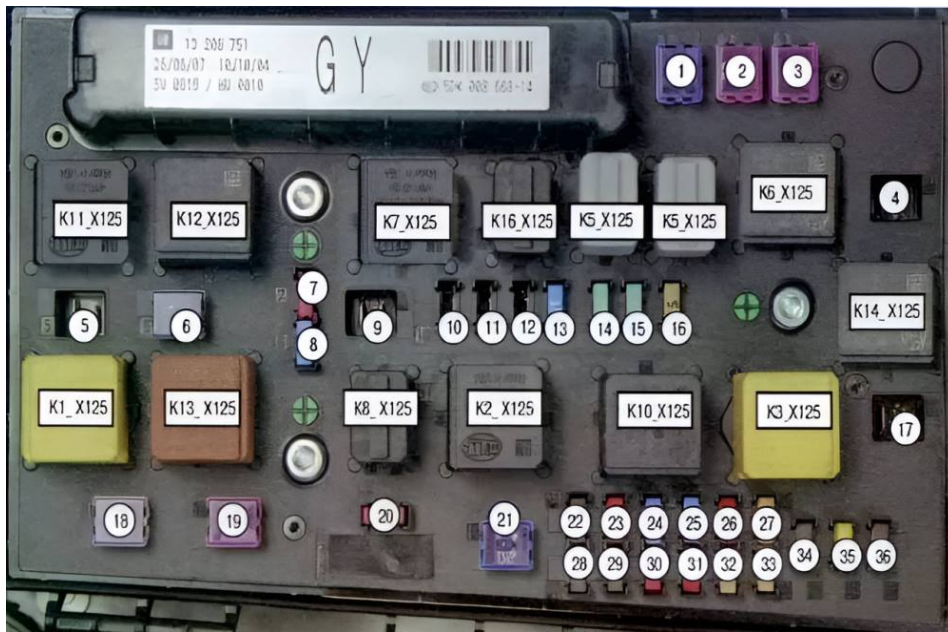
Dans le compartiment moteur



Disposition des composants : 1 - fusibles d'alimentation ; 2 - boîte à fusibles principale.

Boîte à fusibles principale

Schéma



N° | Affectation | Ampères

1. | Système antiblocage (ABS) | 20A
2. | Système de freinage antiblocage (ABS) | 30A
3. | Moteur électrique du ventilateur de chauffage dans le système de climatisation | 30A
4. | Ventilateur de chauffage dans le système de climatisation* | 30A
5. | Ventilateur du radiateur du système de refroidissement* | 30A / 40A
6. | Moteur électrique du ventilateur du radiateur du système de refroidissement | 20A / 30A / 40A
7. | Système de lave-glace du pare-brise et du hayon | 10A
8. | Avertisseur sonore | 15A
9. | Système de lave-glace pour pare-brise et hayon | 25A
10. | Vide
11. | Vide
12. | Vide
13. | Feux antibrouillard | 15A
14. | Essuie-glace | 30A
15. | Essuie-glace arrière | 30A
16. | Commandes électroniques, système Open&Start, ABS, toit ouvrant, interrupteur de feu stop | 5A
17. | Chauffage du filtre à carburant | 25A
18. | Démarreur | 25A
19. | Equipement électronique de la boîte de vitesses | 30A
20. | Compresseur de climatisation | 10A
21. | Equipement électronique du moteur | 20A
22. | Aussi | 7,5A
23. | Correction électrique des phares, système de phares adaptés (AFL) | 10A
24. | Fusible de pompe à essence Astra H | 15
25. | Équipement électronique de la boîte de vitesses | 15A
26. | Électronique du moteur | 10A
27. | Direction assistée électrique | 5A

- 28. | Equipement électronique de la boîte de vitesses | 5A
- 29. | Equipement électronique de la boîte de vitesses | 7,5A
- 30. | Equipement électronique du moteur | 10A
- 31. | Correction électrique des phares, système d'éclairage adaptatif (AFL) | 10A
- 32. | Témoin de freinage, climatisation, interrupteur de pédale d'embrayage | 5A
- 33. | Correction électrique des phares, système d'éclairage adaptatif (AFL), unité de commande de l'éclairage extérieur | 5A
- 34. | Module de la colonne de direction Unité de commande | 7,5A
- 35. | Système d'infodivertissement | 20A
- 36. | Téléphone mobile, radio numérique, système Twin Audio, affichage multifonctionnel | 7,5A
- K1X125. | Relais de démarrage
- K2X125. | Relais de commande électronique du moteur
- KZX125. | Broche « 5
- K5X125. | Relais pour le fonctionnement des essuie-glaces
- K6X125. | Relais de commande d'essuie-glace
- K7X125. | Relais pour pompe de lave-phares
- K8X125. | Relais du compresseur de climatisation
- K10X125. | **Relais de pompe à carburant**
- K11X125. | Relais du ventilateur électrique du système de refroidissement
- K12X125. | Relais pour le ventilateur électrique du système de refroidissement
- K13X125. | Relais pour le ventilateur électrique du système de refroidissement
- K14X125. | Relais pour chauffage de filtre à carburant (diesel)
- K15_X125. | Relais du moteur électrique du ventilateur de chauffage
- K16X12. | Relais de phares antibrouillard

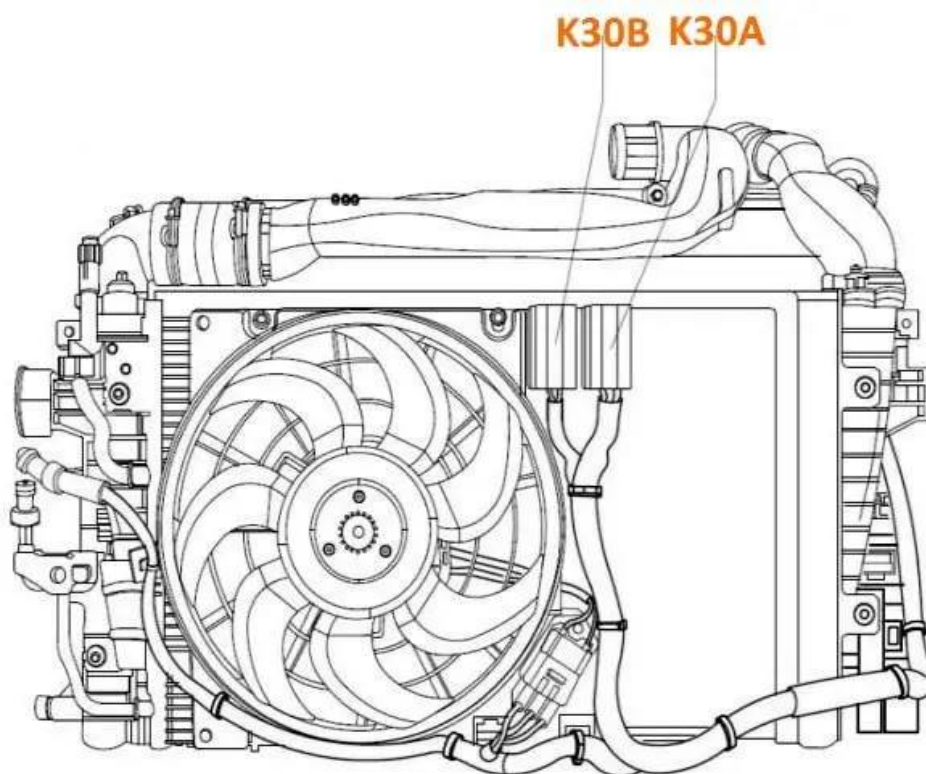
Fusibles de puissance

Description:



- 1 - HT 50A hardtop électro-hydraulique.
- 2 - Diesel (commande de préchauffage) 80A
- 3 - Direction assistée électrique 80A
- 4 - Chauffage autonome IH 100A Chauffage d'appoint - électrique, habitacle EH 30A
- 5 - sur REC / boîte à fusibles dans le coffre à bagages 80A
- 6 - sur REC / boîte à fusibles dans le coffre 80A

Relais individuels



Certains relais peuvent se trouver à l'extérieur de l'unité principale :

K30A | Ventilateur de radiateur (à proximité du ventilateur de refroidissement du moteur)

K30B | Ventilateur de radiateur (à proximité du ventilateur de refroidissement du moteur)

K84LD / RD | Bloc hydraulique (toit décapotable)

K93 | Déverrouillage du levier de vitesses (boîte automatique AF17 / 4, AF22 / 4)