

Schéma fusible Citroën C4

Affectation complète des fusibles et schéma de câblage

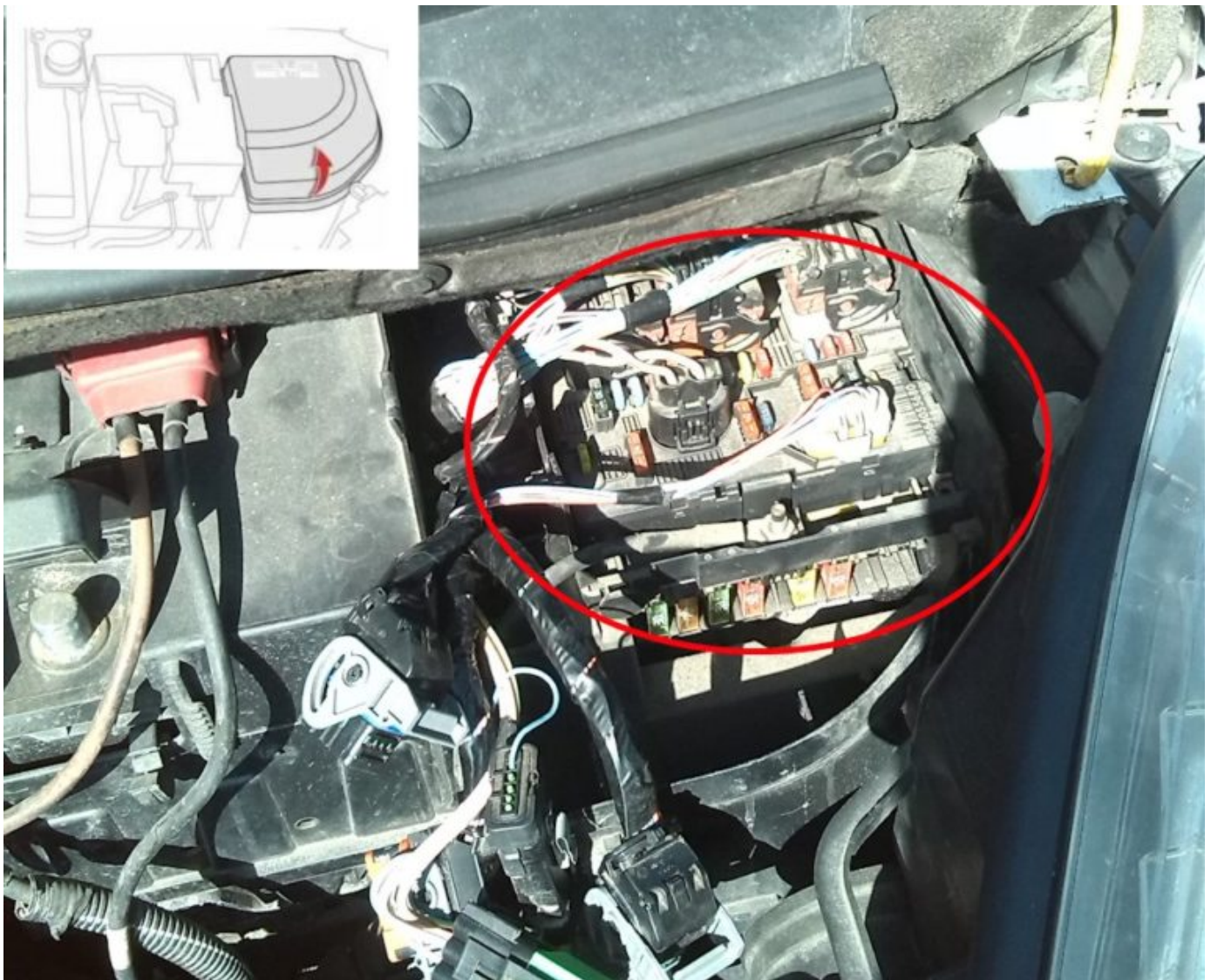
Source: <https://schemafusible.com/citroen/c4>

La Citroën C4 de première génération a été produite en 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 et 2010 en différentes versions : berline, Picasso, etc. Après la mise à jour, la 2ème génération a été produite en 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 et jusqu'à aujourd'hui. Nous examinerons les fusibles Citroën C4 avec une description détaillée de tous les blocs et leur emplacement.



Selon la configuration et l'année de fabrication, plusieurs options de conception des blocs et de placement des relais sont possibles.

Fusible C4 compartiment moteur



Situé à côté de la batterie. Pour accéder à la boîte à fusibles dans le compartiment moteur, débranchez et retirez le capot de protection.

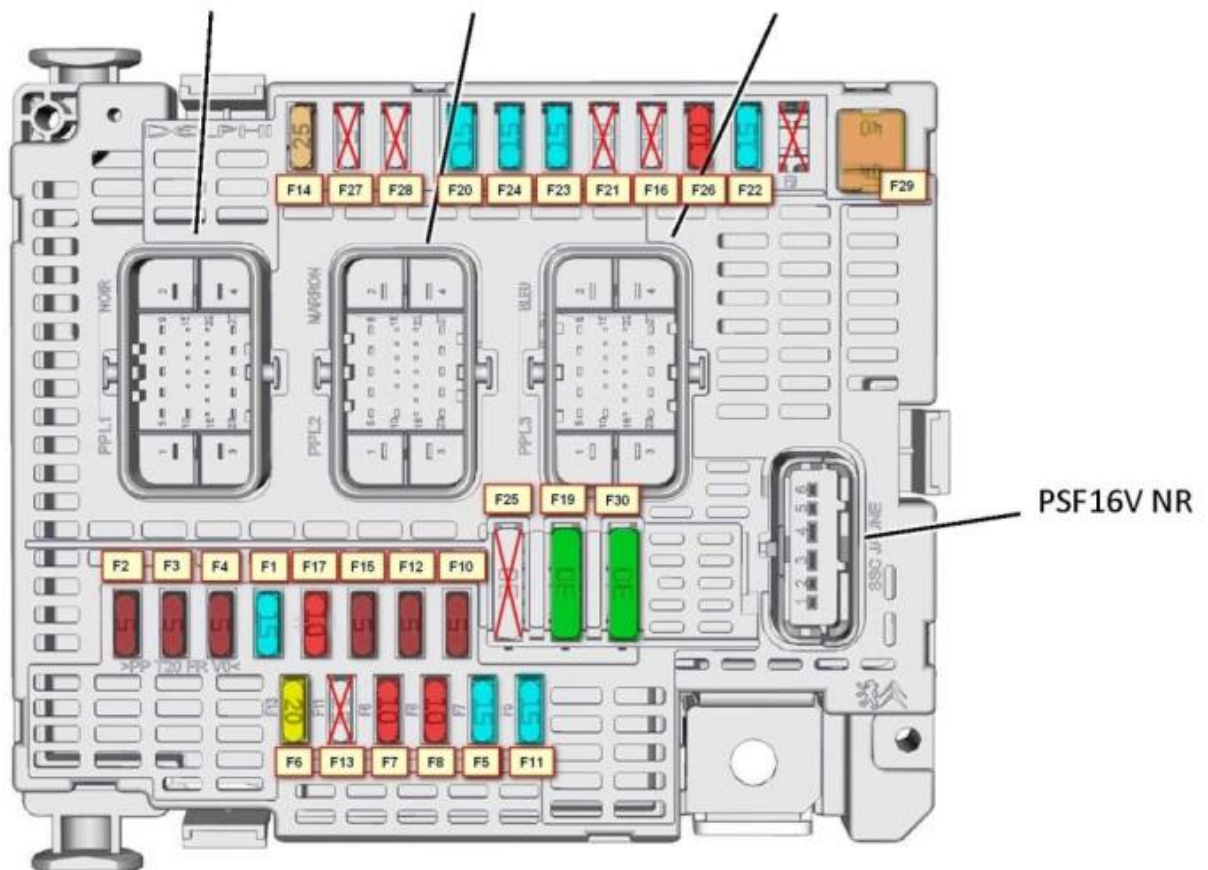
Variante 1



PSF127V NR

PSF127V MR

PSF127V BE



- F1 15A Calculateur de contrôle moteur – boîtier de protection et de distribution d'énergie
- F2 5A Centrale de commande groupe électroventilateur
- F3 5A Calculateur de contrôle moteur
- F5 15A Calculateur de contrôle moteur
- F6 20A Calculateur moteur – pompe à carburant avec capteur de niveau de carburant
- F7 10A Calculateur de contrôle moteur
- F8 10A Calculateur de contrôle moteur
- F10 5A Contacteur de sécurité système régulateur de vitesse – calculateur transmission automatique
- F11 15A Phare gauche – phare droit – ioniseur
- Compresseur de climatisation F14 25A
- F15 5A Mécanisme de pompe de direction assistée électrique
- F17 10A Rétroviseur intérieur avec revêtement électrochrome – platine de commande lève-vitre électrique/rétroviseur extérieur porte conducteur
- F19 30A Essuie-glace basse/haute vitesse
- F20 15A Pompe de lave-glace
- F21 20A Pompe de lave-phare
- Klaxon F22 15A
- F23 15A Phare droit
- F24 15A Phare gauche
- Compresseur de climatisation F26 10A
- Démarreur F29 30A

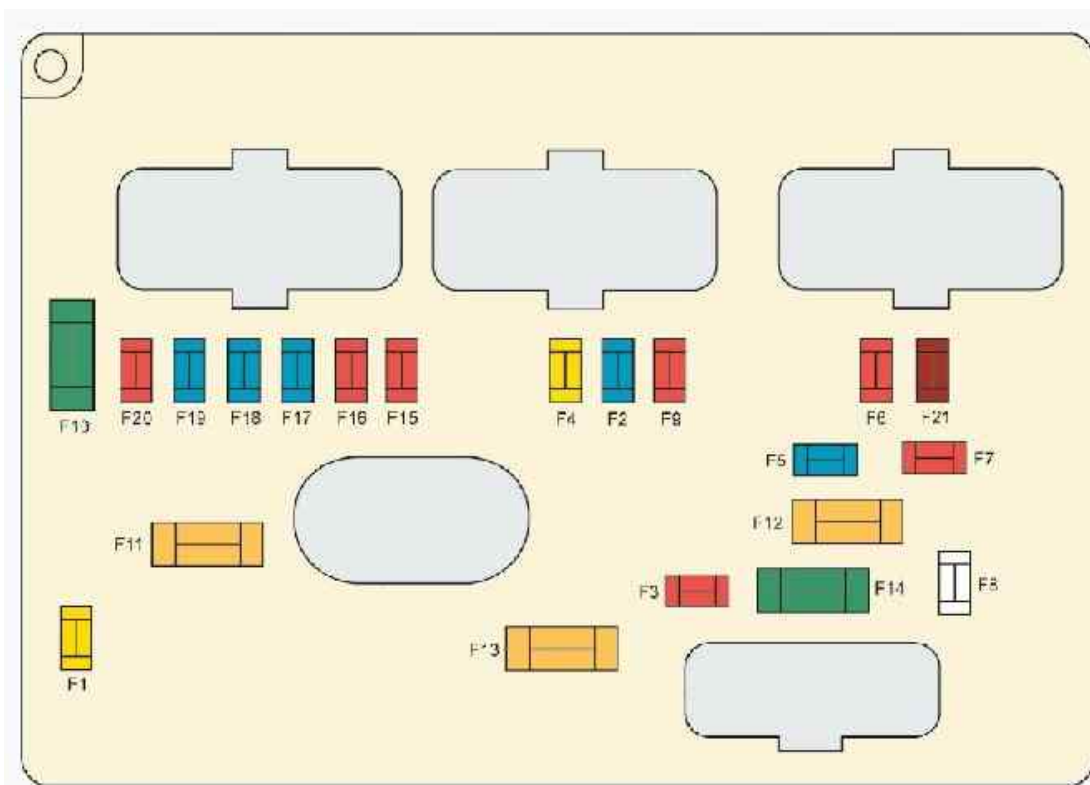
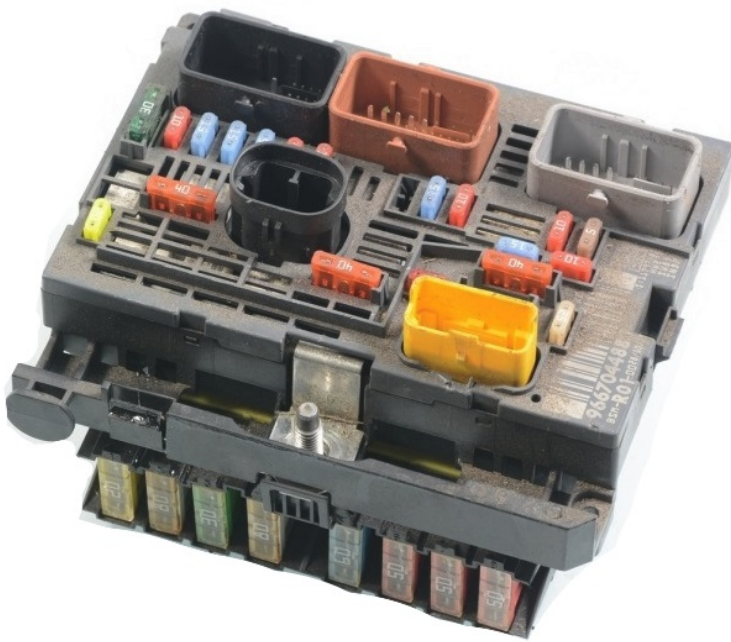
Les fusibles suivants sont situés séparément (sur la face inférieure du bloc) :

F10 5A Groupe de commande de transmission automatique

F11 5A Relais de verrouillage des vitesses

F12 15A Calculateur de transmission automatique

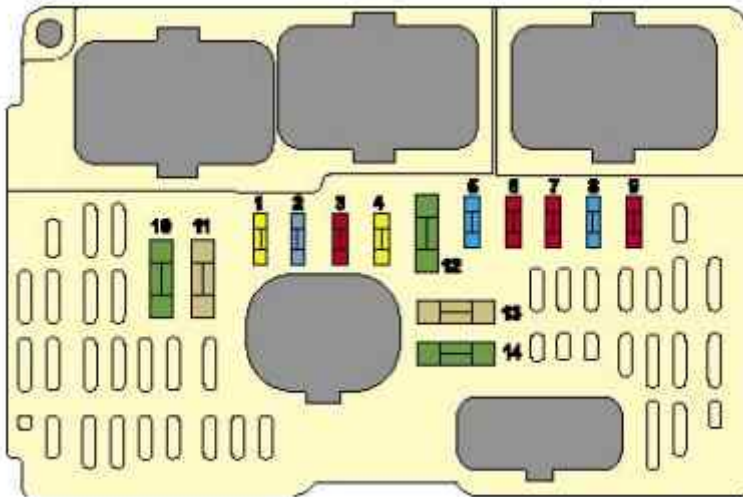
Variante 2



1. 20 A Commande moteur, ventilateur de refroidissement moteur électrique
2. 15 Un klaxon
3. 10 A Lave-glaces et lave-lunettes arrière
4. 20 A Lave-phares

5. 15 A Pompe à carburant
6. Transmission automatique 10 A, lampes au xénon, phares commandés, électrovanne pour purge d'adsorbeur
7. 10 A Calculateurs ABS/ESP, direction assistée
8. 25 A Démarreur
9. 10 A Chauffage supplémentaire (moteur diesel), capteur de niveau de liquide de refroidissement
10. 30 A Electrovanne moteur, sonde eau dans carburant, calculateur moteur, injecteurs, bobine d'allumage, sonde lambda, électrovanne de purge canister (véhicules à moteur 1.4i 16V et 1.6i 16V)
11. 40 A Ventilateur soufflant, climatisation
12. 30 A Essuie-glace avant
13. Unité 40 A BSI
14. Non utilisé
15. 10 A Feu de route droit
16. 10 A Feu de route gauche
17. 15 A Feu de croisement gauche
18. 15 A Feu de croisement droit
19. 15 A Calculateur moteur (véhicules équipés de moteurs 1.4i 16V et 1.6i 16V)
20. 10 A Électrovannes moteur
21. 5 A Relais pour ventilateur électrique du système de refroidissement du moteur, système de calage variable des soupapes

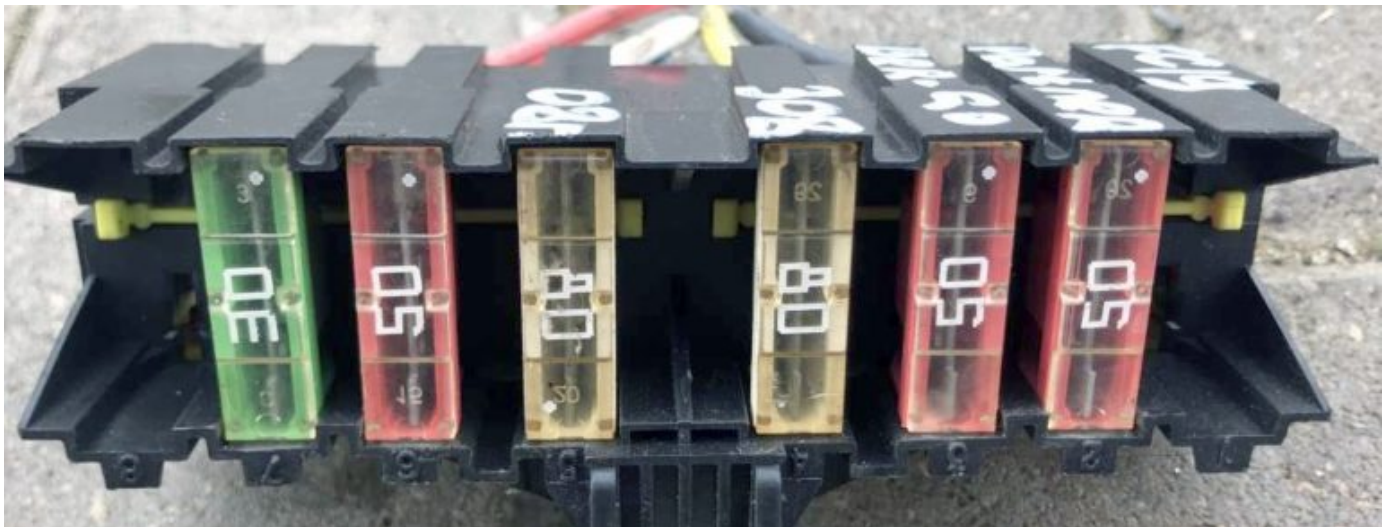
Variante 3



1. (20A) (Calculateur Moteur – Groupe motoventilateur).
2. (15A)(Bip).
3. (10A)(Lave-glaces avant et arrière).
4. (20A (lave-phares).
5. (15A)(Pompe à carburant).
6. (10A)(Transmission automatique – Xénon – Phares orientables – Électrovanne de nettoyage de l'absorbeur (moteur 2.0).

7. (10A)(Calculateurs ABS/ESP - Direction assistée).
8. (20A)(Démarreur).
9. (10A) (Calculateur chauffage d'appoint (diesel) - Contacteur de niveau d'eau).
10. (30A) (Électrovanne moteur - Capteur d'eau dans le gazole - Calculateur moteur - Injecteurs - Bobine d'allumage - Sonde à oxygène - Électrovanne de nettoyage des absorbeurs (moteurs 1.4 et 1.6).
11. (40A)(Ventilateur d'air - Climatiseur).
12. (30A)(Essuie-glace avant).
13. (40A) (Unité de commutation intelligente).
14. (30A) (Compresseur d'air (sur moteur 2.0)).

Ces fusibles sont réalisés sous forme de cartouches fusibles et sont situés en bas du bloc.



- MF1 30 A / 50 A Ventilateur de refroidissement moteur
- MF2 30 A Alimentation pompe ABS/ESP
- MF3 50 A Calculateur ABS/ESP
- MF4 80 A Boîtier BSI
- MF5 80 A Boîtier BSI
- MF6 10 A Boîte à fusibles cabine
- MF7 20 A Connecteur diagnostic/Pompe pour alimentation d'additif au carburant diesel
- MF8 Non utilisé

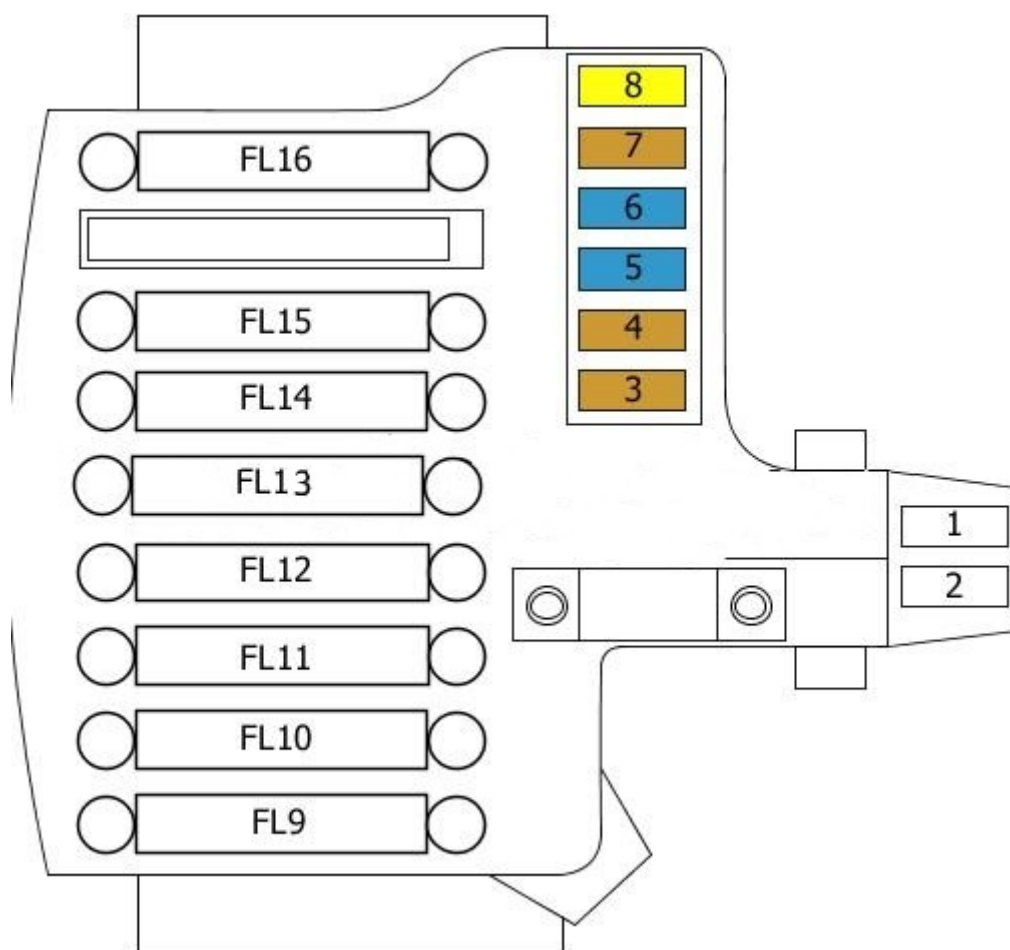
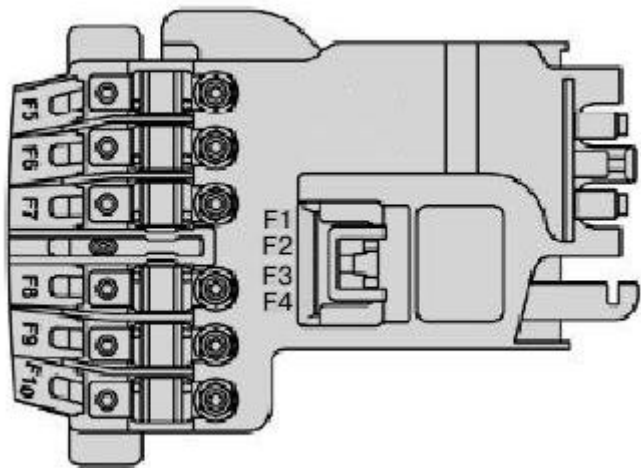


Tableau fusible C4

1	—
2	—
3	(5A) Capteur d'état de la batterie
4	(5A) Calculateur de transmission électronique
5	(5A/15A) Connecteur de diagnostic (DLC)
6	(15A) Calculateur de transmission électronique
7	(5A) Calculateur ABS ESP
8	(20A) Prise arrière 12V
FL9	(60A) Fusibles sur BSI (Power Distribution Intelligent Module)
FL10	(80A) Direction assistée
FL11	(30A) Calculateur de transmission électronique
FL12	(60A) Moteur du ventilateur de refroidissement

FL13	(60A) Fusibles sur BSI (Power Distribution Intelligent Module)
FL14	(70A) Bougies de préchauffage
FL15	(100A) Relais de protection relais bloc 3
FL16	—

Variante 2



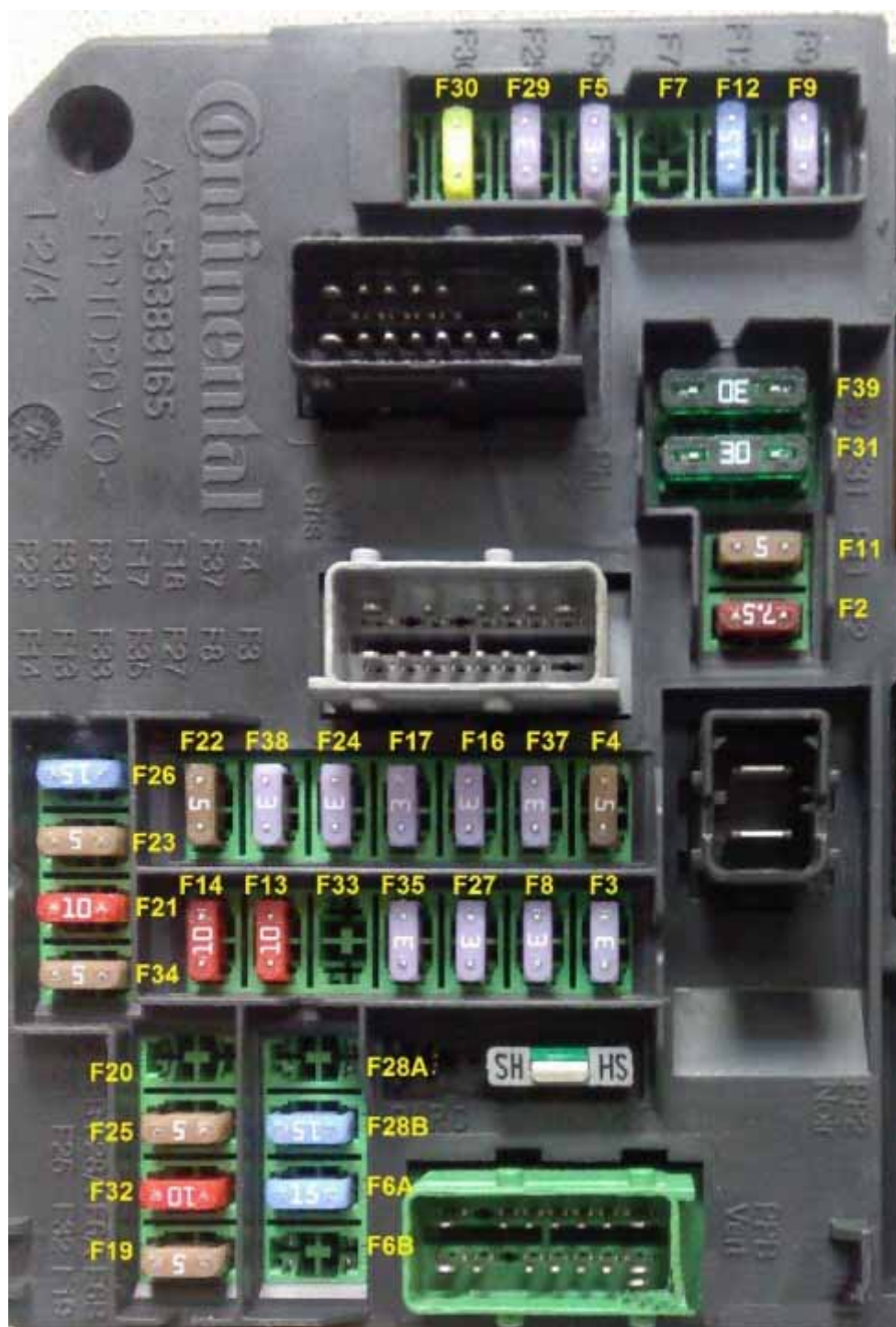
- 1 Non utilisé
- F2 30 A Transmission (boîte de vitesses manuelle ou automatique à commande électronique)
- F3 Non utilisé
- F4 Non utilisé
- F5 80 A Pompe de direction assistée électrique
- F6 70 A Groupe chauffant (moteur diesel)
- F7 100 A Unité de protection et de commutation
- F8 Non utilisé
- F9 30 A Ensemble de pompe électrique à transmission manuelle à commande électronique
- F10 Moteur Valvetronic 30A

Schéma fusible habitacle C4

Ils sont situés à gauche du conducteur sous le tableau de bord. Leur accès est fermé par un couvercle décoratif. Pour ouvrir ce capot, il faut : libérer les loquets, pour cela tirer par la partie haute, puis retirer le capot en tournant les 2 boulons d'1/4 de tour, et rabattre le bloc. Des pincettes spéciales sont fixées à l'arrière du cadre, avec lesquelles vous pouvez facilement démonter n'importe quel fusible.



Variante 1



F2 7,5A Connecteur de diagnostic.

F3 3A Antivol ou bouton système « START/STOP ».

F4 5A Lecteur de clé déporté.

F5 3A Clé de télécommande.

F6A-F6B 15A Écran tactile, systèmes audio et de navigation, lecteur CD, connexions USB et auxiliaires.

F7 15A Centrale électronique pour système d'aide au démarrage mains libres.

F8 3A Sirène d'alarme de sécurité, processeur d'alarme de sécurité.

F9 3A Bloc contacteur au volant.

F11 5A Calculateur de contrôle de stabilité, unité de commutation d'alarme générale, dispositif de lecture électronique des clés.

F12 15A Contacteur double pédale de frein.

F13 10A Allume-cigare avant.

F14 10A Allume-cigare arrière.

F16 3A Feux individuels, éclairage boîte à gants.

F17 3A Eclairage pare-soleil, lampes individuelles.

F19 5A Tableau de bord.

F20 5A Sélecteur de vitesses pour transmission manuelle à commande électronique.

F21 10A Commande de l'autoradio et de la climatisation.

F22 5A Écrans, capteurs de stationnement.

F23 5A Module fusible dans le compartiment moteur.

F24 3A Capteur de pluie et de lumière.

F25 15A Groupe airbag et tendeur pyrotechnique.

F26 15A

F27 3A Contacteur double pédale de frein.

F28A-F28B 15A Autoradio, autoradio (équipement supplémentaire).

F29 3A Contacteur de colonne de direction.

F30 20A Essuie-glace arrière.

F31 30A Verrouillage centralisé, moteurs électriques pour l'entraînement des serrures externes et internes avant et arrière.

Alimentation F32 10A pour caméra de recul en C4L Chine. (Sortie 16 V NE 13 broches), amplificateur audio.

F33 3A Unité mémoire de position du siège conducteur.

F34 5A Relais de direction assistée.

F35 3A

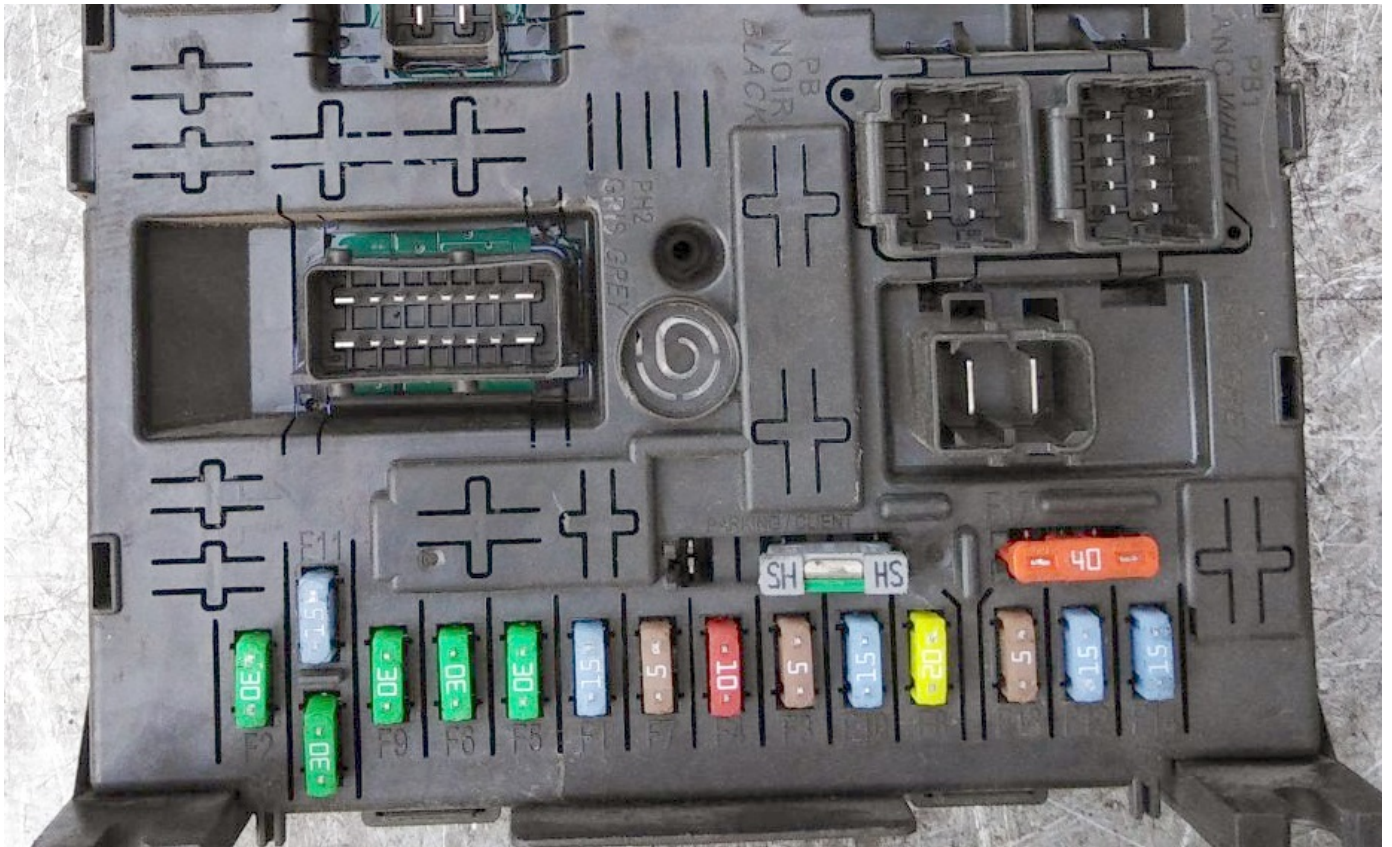
F37 3A Commande d'essuie-glace/rétroviseur porte conducteur - rétroviseur intérieur électrochrome

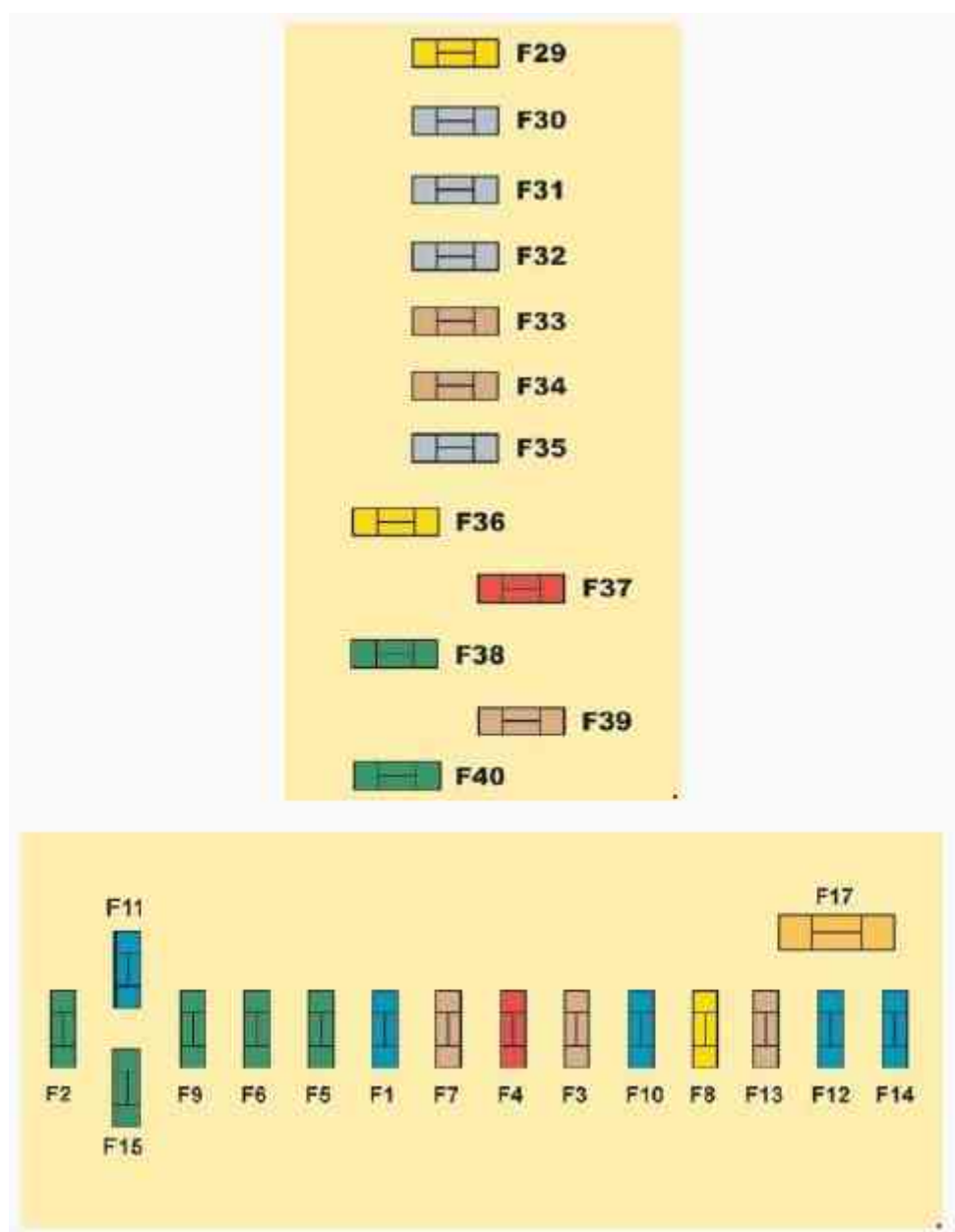
F38 3A Commande de réglage du site des phares - rétroviseur intérieur électrochrome.

F39 30A

Les fusibles 13 et 14 sont responsables de l'allume-cigare.

Variante 2





- F1(15A) Essuie-glace arrière.
- F2(30A) Verrouillage centralisé - Super verrouillage.
- F3(5A) Airbags et prétensionneurs.
- F4(10A) Connecteur de diagnostic - Contacteur de feux stop - Rétroviseur avec revêtement électrochrome - Système de stabilisation dynamique (ESP) - Capteur de niveau d'eau - Additifs carburant diesel - Contacteur de pédale d'embrayage (ESP, régulateur de vitesse et limiteur de vitesse).
- F5(30A) Vitres avant - Rétroviseurs chauffants et électriques.
- F6(30A) Vitres arrière.
- F7(5A) Éclairage intérieur.
- Autoradio F8(20A) - NaviDrive - Commandes au volant - Afficheur - Alarme de sécurité - Prise 12 V avant - Prise remorque - Module auto-école.
- F9(30A) Allume-cigare - Prise arrière 12V.

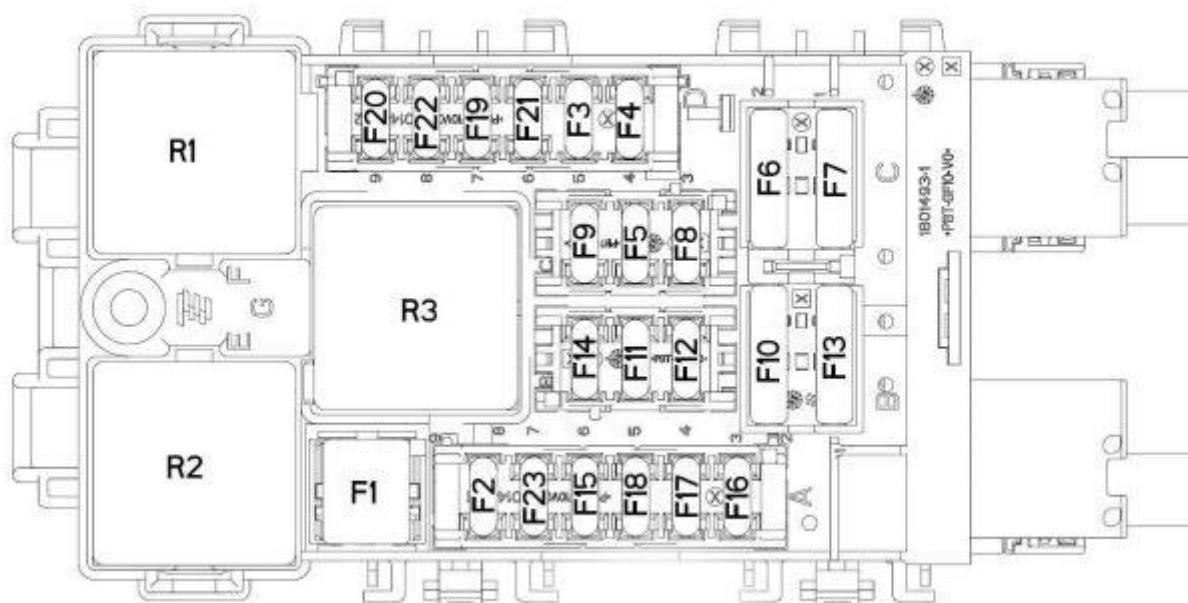
- F10(15A) Capteurs de pression des pneus – BVA – Contacteur STOP.
- F11(15A) Antivol de direction – Connecteur diagnostic – Filtre à particules.
- F12(15A) Réglage électrique du siège – Signal d’avertissement de franchissement involontaire de la ligne de marquage – Aide au stationnement.
- F13(5A) Capteur de pluie – Capteur de luminosité – Transmission manuelle à commande électronique – Calculateur moteur.
- F14(15A) Climatisation – Tableau de bord – Compte-tours – Airbags et prétensionneurs – Prise remorque – Téléphone Bluetooth.
- F15(30A) Verrouillage centralisé – Super verrouillage.
- F16(SHUNT)(–).
- F17(40A) Lunette arrière chauffante.
- F29(20A) Chauffage du siège.
- F33(4A) Système d’aide au stationnement, activation automatique de l’essuie-glace et de l’éclairage.
- F36 (20A) Amplificateur hi-fi.
- F37 (10A) Climatisation.
- F38 (30A) Siège conducteur électrique.
- F39 (5A) Trappe de remplissage.
- F40 (30A) Siège passager électrique, toit panoramique.

Les fusibles numéro 8 et 9 sont responsables de l’allume-cigare.

Boîte à relais et fusibles - BFH3



Situé légèrement en dessous du principal.



F3	Boîte à fusibles 15A dans l'habitacle 5 pour version taxi
F4	Prise 15A 12V pour équipement multimédia
F5	Moteurs électriques 30A pour lève-vitres arrière
F6	Moteurs électriques 30A pour lève-vitres avant
F7	Sièges chauffants 2A
F8	ventilateur du climatiseur 20A
F9	Couvercle de coffre électrique 30A
F10	Enrouleur de ceinture de sécurité gauche 40A
F11	Boîte de commutation de la remorque 5A
F12	Siège conducteur électrique 30A et appareil de massage
F13	Enrouleur de ceinture de sécurité droit 40A
F14	30A repose poignée - siège passager électrique - appareils de massage du siège
F15	Store de toit ouvrant électrique 25A
F16	Tableau de commande multiplex 5A pour lève-vitre de porte conducteur/rétroviseur extérieur
F17	Unité d'éclairage et de mémoire de position 10A pour rétroviseurs extérieurs
F18	Amplificateur audio 25A

F19	non utilisé
F20	Couvercle de coffre électrique 7,5 A
F21	3A Centrale d'accès et de démarrage « Mains Libres »
F2	Rétroviseurs chauffants électriquement 7,5 A
F22	Connecteur 20A 230 V
F23	non utilisé
R1	Connecteur 230 V
R2	Connecteur 12V
R3	non utilisé
F1	Lunette arrière chauffante 40A

Des éléments de relais et de fusibles individuels peuvent être installés à l'extérieur de ces blocs et sont situés à côté de leur dispositif de protection (par exemple, relais de ventilateur de refroidissement, etc.)