



## Clignotants et feux de détresse

### Légende

#### Codes couleurs

- MG. Marron-Jaune
- MN. Marron-Noir
- MV. Marron-Vert
- NR. Noir-Rouge
- NZ. Noir-Violet
- SG. Rose-Jaune
- SN. Rose-Noir
- RN. Rouge- Noir
- RV. Rouge- Vert
- RB. Rouge-Blanc
- RG. Rouge-Jaune
- VR. Vert- Rouge
- VB. Vert-Blanc
- VG. Vert-Jaune
- VN. Vert-Noir
- ZB. Violet- Blanc

#### Composants

- 168. 3eme feu de stop de la parte arrière droite
- 158. 3eme feu de stop sur la porte arrière gauche
- 5520A . Contacteur de démarrage
- 7040E . Système d'éclairage de courtoisie de l'habitacle
- A001 . Batterie
- A010 . Alternateur
- A020 . Démarreur
- A030 . Bobine d'allumage
- A040 . Bougies de préchauffage
- 432. Actuateur pas a pas

- 513. Actuateur pour réchauffeur supplémentaire
- 555. Airbag côté conducteur
- 144. Allume-cigares
- 67. Alternateur
- 510. Amortisseur signaux de niveau carburant
- 532. Antenne pour Fiat CODE
- 14. Avertisseur sonore
- B001 . Centrale de dérivation
- B002 . Centrale de dérivation sous planche de bord
- B101 . Centrale de dérivation en option sous la planche de bord
- 65. Batterie
- 525. Bloc de contacts verrouillage de porte latérale droit
- 430. Bobine d'allumage
- 20. Bougies d'allumage
- 52. Bougies de préchauffage
- 131. Boîtier de diodes
- 8. Capteur d'usure des plaquettes de frein avant gauche
- 48. Capteur d'usure plaquette de frein avant droit
- 24. Capteur de PMH (diesel)
- 421. Capteur de PMH (essence)
- 49A. Capteur de liquide de refroidissement moteur insuffisant
- 12. Capteur de niveau de carburant
- 10. Capteur de niveau de liquide de freins insuffisant
- 433. Capteur de position papillon
- 19. Capteur de présence d'eau dans le filtre à carburant
- 323. Capteur sur la roue arrière droite
- 321. Capteur sur la roue arrière gauche
- 311. Capteur sur la roue avant droite
- 303. Capteur sur la roue avant gauche
- 553. Centrale Airbags prétensionneur
- 531. Centrale Fiat CODE
- 400. Centrale d'injection électronique
- 584. Centrale de commande d'injection
- 22. Centrale de contre le (EGR)
- 250. Centrale de feu arrière de brouillard
- 336. Centrale de verrouillage des portes
- 300. Centrale électronique (ABS)
- 571. Centrale électronique Webasto
- 104. Clignotant
- 44. Clignotant avant droit

- 4. Clignotant avant gauche
- 45. Clignotant latéral droit
- 5. Clignotant latéral gauche
- 108. Combine de bord
- 508. Compresseur de conditionneur
- 107. Contacteur a clé
- 95B. Contacteur clignotant de direction
- 519. Contacteur commande d'aération pour conditionneur supplémentaire
- 94A. Contacteur d'essuie-glace
- D179 . Pré-équipement frigo
- D185 . Bloc de contacts sur la porte latérale coulissante
- D188 . Raccord GPL/moteur
- D189 . Raccord GPL/tableau de bord
- D194 . Raccord méthane / tableau de bord
- 95A. Double contacteur feu de croisement /feu de route
- 401. Double relais
- 587. Débitmètre
- 68A. Démarreur
- 66. Démarreur (essence)
- 57. Démarreur thermique
- E040 . Alarme
- E048 . Signal sonore d'enclenchement marche arrière
- E050 . Combine de bord
- E080 . Témoin / signal du capteur de dépassement
- 171. Eclairage cabine
- F. Eclairage de la combine de bord
- 96. Eclairage de la commande du correcteur d'assiette des phares
- 154. Eclairage droit de la plaque minéralogique
- 155. Eclairage gauche de la plaque minéralogique
- 536. Electro stop blinde
- 586. Electro stop blinde
- 53. Electroaimant sur pompe d'arrêt moteur
- 27. Electrovanne de commande du dispositif (EGR)
- 413. Electrovanne de piégeage des vapeurs de carburant
- 54. Electrovanne pour (KSB)
- 58. Electrovanne pour démarreur thermique
- 32. Essuie-Lave-phares gauche
- 32A. Essuie-lave-phare droit
- 32A. Essuie-lave-phares droit
- F010 . Projecteur gauche

F011 . Projecteur droit  
F015 . Feu antibrouillard gauche  
F016 . Feu antibrouillard droite  
F020 . Clignotant latéral gauche  
F021 . Clignotant latéral droit  
F030 . Feu arrière gauche  
F031 . Feu arrière droit  
F040 . Feu arrière supplémentaire (troisième feu de stop)  
F050 . Feu de plaque minéralogique gauche  
F051 . Feu de plaque droit  
F065 . Clignotant  
G010 . Plafonnier avant  
G011 . Plafonnier avant secteur passagers  
G012 . Plafonnier arrière passagers  
G041 . Plafonnier du hayon  
G045 . Eclairage des commandes climatiseur/chauffage  
161. Groupe optique arrière droit  
151. Groupe optique arrière gauche  
43. Groupe optique avant droit  
3. Groupe optique avant gauche  
469. Générateur d'impulsions tachymètre  
H001 . Contacteur à clé  
H005 . Commodo  
H007 . Commande régulateur de vitesse Cruise control  
H015 . Commande d'assiette des projecteurs  
H030 . Commande des rétroviseurs réglables  
H037 . Bloc de commandes des vitesses  
H044 . Console des commandes de lève-vitres sur la porte avant côté conducteur  
H050 . Interrupteur du lève-vitre sur la porte avant côté passager  
H075 . Commutateur de désactivation de l'airbag passager  
H081 . Commande du ventilateur électrique de climatisation  
H090 . Bloc de commandes des interrupteurs  
H110 . Commandes de température du climatiseur supplémentaire  
H115 . Platine auxiliaire de commandes  
H120 . Commande d'aération d'habitacle passager  
134B. Haut-parleur droit  
134A. Haut-parleur gauche  
I010 . Interrupteur d'ouverture du capot moteur  
I016 . Interrupteur sur la porte avant gauche.  
I017 . Interrupteur sur la porte avant droit.

- I020 . Interrupteur des feux de recul
- I021 . Interrupteur sur porte battante arrière
- I030 . Interrupteur de pédale de frein
- I031 . Interrupteur de pédale d'embrayage
- I050 . Interrupteur à inertie
- I081 . Interrupteur multifonctions sur B.V.
- I100 . Clé à distance pour neutraliser l'antivol
- I105 . Interrupteur sur le montant d de porte coulissante
- B. Indicateur de niveau carburant
- 467. Injecteur appareille
- 442. Injecteur carburant -1
- 443. Injecteur carburant -2
- 444. Injecteur carburant -3
- 445. Injecteur carburant -4
- 597. Interrupteur EGR sur pompe d'injection
- 95C. Interrupteur appel de phares
- 94C. Interrupteur avertisseur sonore
- 595. Interrupteur barométrique
- 54A. Interrupteur d'avance automatique
- 455. Interrupteur d'embrayage
- 504. Interrupteur d'enclenchement conditionneur /réchauffeur supplémentaire
- 512. Interrupteur d'enclenchement réchauffeur supplémentaire
- 502. Interrupteur d'enclenché conditionneur
- 115A. Interrupteur d'essuie-Lave-phares
- 123. Interrupteur d'éclairage blanc du plafonnier de l'habitacle
- 123A. Interrupteur d'éclairage bleute de l'habitacle
- 200. Interrupteur de frein à main
- 202. Interrupteur de lampe de courtoisie sur le montant de la partie droite
- 201. Interrupteur de lampe de courtoisie sur le montant de la porte gauche
- 13. Interrupteur de signalement de marche arrière
- 54A. Interrupteur de surcaleur automatique
- 50. Interrupteur de témoin de pression d'huile moteur insuffisante
- 50A. Interrupteur de témoin de pression d'huile moteur insuffisante
- 18. Interrupteur de témoin filtre à air bouche
- 141. Interrupteur de ventilation
- 127. Interrupteur de lunette arrière dégivrante /dégivrage des rétroviseurs électriques
- 97. Interrupteur des feux
- 147. Interrupteur des feux antibrouillard
- 99. Interrupteur des feux arrière de brouillard
- 115. Interrupteur des feux de stationnement (MINIBUS)

- 109. Interrupteur des feux de stop
- 98. Interrupteur des signaux de détresse
- 128. Interrupteur du relais général (MINIBUS)
- 130. Interrupteur du relais général (MINIBUS)
- 50A. Interrupteur du témoin de pression d'huile moteur insuffisante
- 123B. Interrupteur du ventilateur électrique d'aspiration (MINIBUS)
- 59A. Interrupteur supplémentaire de signaux de détresse
- 49. Interrupteur à inertie
- 332. Interrupteurs de lève-vitres côté conducteur
- 342. Interrupteurs des lève-vitres côté passager
- 351. Interrupteurs des rétroviseurs externes à réglage électrique
- J022 . Commande ventilateur électrique air habitacle
- J024 . Electrovanne GPL
- J026 . Alimentation GPL
- J145 . Electrovanne retour GPL
- 53A. Joint avec câble d'arrêt moteur
- 21. Joint avec le câble (ABS)
- 213. Joint avec le câble d'airbag
- 150H. Joint avec le câble de l'interrupteur de la lampe de courtoisie de la porte gauche
- 160H. Joint avec le câble de l'interrupteur de la lampe de courtoisie pour la partie droite
- 150L. Joint avec le câble de l'interrupteur du frein à main
- 153A. Joint avec le câble de la lunette dégivrante
- 164. Joint avec le câble de la lunette dégivrante
- 339A. Joint avec le câble de la partie latérale
- 306. Joint avec le câble du capteur arrière droit
- 305. Joint avec le câble du capteur arrière gauche
- 338. Joint avec le câble du motoréducteur
- 112A. Joint avec le câble du tableau de bord (ABS)
- 126A. Joint de pré-équipement des rétroviseurs externes à commande électrique
- 82A. Joint du câble arrière avec le câble du groupe du conditionneur
- 185. Joint du câble arrière avec le câble lampe du compartiment de charge
- 347. Joint du câble arrière droit avec le câble de la porte arrière droit
- 153. Joint du câble arrière gauche avec le câble d'éclairage de la plaque minéralogique
- 348. Joint du câble arrière gauche avec le câble de la porte arrière gauche
- 31A. Joint du câble d'essuie-lave-phares droit
- 31. Joint du câble d'essuie-lave-phares gauche
- 40C. Joint du câble dans le compartiment moteur droit avec le câble du tableau de bord
- 40B. Joint du câble dans le compartiment moteur droit avec le câble du tableau de bord
- 40. Joint du câble dans le compartiment moteur droit avec le câble du tableau de bord
- 80A. Joint du câble de la batterie avec le câble du conditionneur supplémentaire

- 30. Joint du câble de pré-équipement d'essuie- lave-phares
- 95. Joint du câble de tableau de bard avec le câble du commodo
- 207. Joint du câble de tableau de bard avec le câble du siège, côté conducteur
- 106. Joint du câble de tableau de bord avec le câble de climatisation
- 80. Joint du câble du climatiseur avec le câble du conditionneur supplémentaire
- 125. Joint du câble du chauffage supplémentaire
- 67A. Joint du câble du compartiment moteur droit avec le câble d'alternateur
- 68. Joint du câble du compartiment moteur droit avec le câble du démarreur
- 1F. Joint du câble du compartiment moteur gauche avec le câble du tableau de bard
- 1. Joint du câble du compartiment moteur gauche avec le câble du tableau de bard
- 1A. Joint du câble du compartiment moteur gauche avec le câble du tableau de bard
- 1G. Joint du câble du compartiment moteur gauche avec le câble du tableau de bord
- 1C. Joint du câble du compartiment moteur gauche avec le câble du tableau de bord
- 1D. Joint du câble du compartiment moteur gauche avec le câble du tableau de bord
- 1B. Joint du câble du compartiment moteur gauche avec le câble du tableau de bord
- 106A. Joint du câble du tableau de bard avec le câble du conditionneur
- 170. Joint du câble du tableau de bard avec la lampe de la cabine
- 150A. Joint du câble du tableau de bard avec le câble arrière côté gauche
- 150. Joint du câble du tableau de bard avec le câble arrière côté gauche
- 170A. Joint du câble du tableau de bard avec le câble de l'habitacle
- 330. Joint du câble du tableau de bard avec le câble de la porte avant gauche
- 170B. Joint du câble du tableau de bard avec le câble du ventilateur électrique d'aspiration (MINIBUS)
- 340. Joint du câble du tableau de bord avec la porte avant droite
- 160. Joint du câble du tableau de bord avec le câble arrière droit
- 192. Joint du câble du tableau de bord avec le câble d'antibrouillard
- 340B. Joint du câble du tableau de bord avec le câble de la porte avant droite
- 340A. Joint du câble du tableau de bord avec le câble de la porte avant droite
- 330A. Joint du câble du tableau de bord avec le câble de la porte avant gauche
- 330B. Joint du câble du tableau de bord avec le câble de la porte avant gauche
- 126B. Joint du câble du tableau de bord avec le câble des rétroviseurs électriques
- 70A. Joint du câble du ventilateur avec le câble dans le compartiment moteur droit
- 70B. Joint du câble du ventilateur avec le câble dans le compartiment moteur droit
- 70. Joint du câble du ventilateur électrique avec le câble dans le compartiment moteur droit
- 145. Joint pré-équipement du récepteur radio
- 82. Joint, du câble arrière avec le câble du groupe du conditionneur
- 507. Jonction avec broche sur conduit d'amenée radiateur
- 69. Jonction avec câble compartiment moteur
- 574. Jonction câble (avant droit) câble groupe Webasto
- 53B. Jonction câble arrêt moteur/câble compartiment moteur côté gauche
- 81A. Jonction câble batterie/câble conditionneur supplémentaire

- 529. Jonction câble centrale Fiat CODE câble avant gauche
- 506. Jonction câble compartiment moteur /câble tableau de bord
- 506A. Jonction câble compartiment moteur /câble tableau de bord
- 594. Jonction câble compartiment moteur droit /mancontact de pression d'huile moteur et alternateur
- 68B. Jonction câble compartiment moteur droit, alternateur
- 40B. Jonction câble compartiment moteur droit, câble tableau de bord
- 57A. Jonction câble compartiment moteur droit/thermo démarreur
- 416A. Jonction câble injection
- 581. Jonction câble réchauffeur j câble tableau de bord Groupe Webasto
- 81. Jonction câble réchauffeur, câble conditionneur supplémentaire
- 411A. Jonction câble sonde lambda, câble centrale d'injection électronique
- 94. Jonction câble tableau de bord /câble
- K010 . Pressostat 4 niveaux
- K017 . Sonde lambda sur le catalyseur
- K018 . Sonde lambda sur le catalyseur - 2
- K020 . Capteur (interrupteur) d'usure de plaquette de frein gauche
- K025 . Capteur (interrupteur) de niveau de liquide de frein
- K031 . Capteur de présence d'eau dans le filtre à gazole
- K032 . Capteur de niveau d'huile du moteur
- K035 . Emetteur ne pas utiliser
- K036 . Sonde de température de liquide de refroidissement
- K041 . Débitmètre d'air
- K042 . Sonde de température d'air
- K044 . Capteur de pression/température d'air.
- K046 . Capteur de tours
- K047 . Capteur de phase
- K048 . Capteur de pression absolue
- K050 . Capteur de cliquetis
- K053 . Capteur de pression GPL
- K054 . Capteur de pression méthane
- K055 . Potentiomètre de pédale d'accélérateur
- K056 . Capteur de position du papillon
- K062 . Groupe capteurs volumétriques pour alarme
- K066 . Capteur d'airbag latéral côté conducteur
- K067 . Capteur d'airbag latéral côté passager
- K070 . Capteur de roue avant gauche pour l'ABS
- K071 . Capteur de roue arrière gauche pour l'ABS
- K075 . Capteur de roue arrière gauche pour l'ABS
- K076 . Capteur de roue arrière droit pour l'ABS
- K081 . Sonde de température de carburant



K083 . Capteur de pression de carburant  
K084 . Tachymètre  
K086 . Capteur antigivre  
K097 . Ensemble des capteurs de stationnement  
K150 . Capteur d'angle mort (micro-caméra)  
K151 . Caméra arrière  
K185 . Capteur de courant pompe GPL  
L005 . Electrovanne de désactivation du troisième piston de la pompe d'injection  
L010 . Electrovanne de recyclage des vapeurs de carburant  
L020 . Electroaimant d'enclenchement du compresseur du climatiseur  
L030 . Electrovanne EGR  
L036 . Electrovanne commande géométrie variable turbine  
L061 . Electrovanne de réglage méthane  
L062 . Electrovanne du boîtier papillon  
L064 . Electrovanne de régulation débit  
L085 . Electrovanne de désactivation du troisième piston de la pompe d'injection  
L095 . Electrovanne départ GPL  
L096 . Electrovanne retour GPL  
180. Lampe arrière du compartiment de charge  
181. Lampe avant de l'habitacle  
181A. Lampe centrale de l'habitacle  
143. Lampe d'éclairage des commandes de climatisation  
165. Lunette dégivrante droite  
157. Lunette dégivrante gauche  
M010 . Centrale de contrôle du moteur  
M015 . Centrale de préchauffage des bougies  
M018 . Centrale GPL  
M019 . Centrale d'injection méthane  
M020 . Centrale code  
M030 . Centrale d'alarme  
M035 . Récepteur de télécommande d'alarme  
M050 . Centrale ABS  
M055 . Centrale de b.v. automatique  
M060 . Centrale d'airbag  
M070 . Centrale de climatisation  
M075 . Centrale du réchauffeur supplémentaire  
M084 . Centrale du capteur de parking  
M120 . Panneau frontal connect  
M130 . Centrale du capteur de dépassement  
M135 . Centrale lève-vitres/verrouillage des portes

M18 . Centrale GPL  
M19 . Centrale d'injection méthane  
122. Montre digitale  
570. Montre digitale (Webasto)  
11. Moteur d'essuie-glace  
344. Moteur de lève-vitre droit  
334. Moteur lève-vitres gauche  
343. Motoréducteur de verrouillage de la parte avant droite  
339. Motoréducteur de verrouillage de parte latérale  
338A. Motoréducteur de verrouillage de porte arrière  
333. Motoréducteur de verrouillage de porte avant gauche  
N011 . Moteur du ventilateur électrique  
N012 . Moteur du ventilateur électrique moteur - 2  
N041 . Pompe électrique à carburant et jauge de niveau EPIC  
N044 . Pompe électrique du chauffage supplémentaire  
N050 . Motoréducteur serrure de porte avant gauche  
N051 . Motoréducteur de la serrure de porte avant droit  
N054 . Motoréducteur de serrure de porte battante arrière droit  
N060 . Moteur du lève-glace avant conducteur  
N061 . Moteur du lève-vitre avant droit  
N070 . Injecteur électronique  
N072 . Injecteur méthane  
N073 . Injecteur GPL  
N075 . Actionneur du boîtier papillon intégré  
N077 . Régulateur de pression carburant  
N084 . Ventilateur supplémentaire d'habitacle  
N085 . Ventilateur d'habitacle  
N140 . Chauffage supplémentaire avant  
N141 . Chauffage supplémentaire de deuxième rangée  
N142 . Chauffage supplémentaire de troisième rangée  
O003 . Heath - flange  
O004 . Résistance du démarreur thermique  
O005 . Résistance de charge sur le câble avant  
O007 . Résistance de chauffage des vapeurs d'huile  
O010 . Résistance réglage ventilateur électrique moteur - 1  
O015 . Résistance de chauffage du boîtier papillon  
O020 . Résistance de chauffage du gazole  
O030 . Résistance réglage ventilateur d'air habitacle  
O30 . Résistance réglage ventilateur d'air habitacle  
P005 . Avertisseur sonore a une tonalite

P044 . Haut-parleur du capteur de parking  
P050 . Allume-cigares/prise de courant  
P051 . Prise de courant sur la planche de bord  
P052 . Prise de courant arrière  
P053 . Lunette arrière droit dégivrante  
P054 . Lunette arrière gauche dégivrante  
P058 . Prise de courant latérale  
P060 . Rétroviseur d'aile côté conducteur  
P061 . Rétroviseur d'aile droit  
P091 . Antenne du système fiat-code  
162. Plaquette de masse arrière droite  
152. Plaquette de masse arrière gauche  
465. Pompe d'injection gazole  
572. Pompe électrique de dosage carburant  
9. Pompe électrique de lave-glaces  
9A. Pompe électrique lave-phares  
12A. Pompe électrique à carburant  
25. Potentiomètre sur la pompe a injection  
74. Pressostat a 4 niveaux  
505. Pressostat a trois niveaux  
R010. Prise diagnostic  
46. Projecteur antibrouillard droit  
6. Projecteur antibrouillard gauche  
554. Pré-équipement airbag côté passager  
550. Pré-équipement prétensionneur central  
551. Pré-équipement prétensionneur côté passager  
552. Prétensionneur côté conducteur  
Q009 . Airbag conducteur  
Q012 . Airbag passager (extérieur)  
Q013 . Airbag passager (central)  
Q019 . Pré-tensionneur de ceinture de sécurité avant centrale  
Q020 . Pré-tensionneur de ceinture avant conducteur  
Q021 . Pré-tensionneur de ceinture avant passager  
Q030 . Air bag latéral côté conducteur  
Q031 . Air bag latéral côté passager  
518. Resistance additionne/le pour conditionneur supplémentaire  
19A. Resistance du réchauffeur PTC  
509. Resistance pour ventilateurs électriques de refroidissement moteur conditionne  
142. Resistance supplémentaire du ventilateur électrique  
182. Resynchronisateur du compte-tours

- 431. Réchauffeur corps papillon
- 208. Réchauffeur de siège côté conducteur
- 402. Réchauffeur de vapeurs d'huile
- 350. Rétroviseur externe dégivrante à réglage électrique côté conducteur
- 370. Rétroviseur externe dégivrante à réglage électrique côté passager
- 434. Sonde de pression absolue
- 26. Sonde de température d'eau
- 412. Sonde lambda
- 411. Sonde lambda
- 503. Temporisateur pour enclenchement ventilateur électrique radiateur
- 422. Thermistance de température d'air
- 423. Thermistance de température d'eau
- 456. Thermistance position de la pédale d'accélérateur
- 26A. Thermo contact
- 19B. Thermo contact PTC
- 73. Thermo contact sur le radiateur
- 500. Thermostat antigivre
- 514. Thermostat antigivre pour conditionneur supplémentaire
- 17. Transmetteur de température de liquide de refroidissement du moteur et thermo contact pour le témoin de température excessive
- K. Témoin Fiat CODE
- 560. Témoin d'anomalie du circuit airbags prétensionneur
- 315. Témoin d'anomalie du dispositif d'antiblocage des roues (ABS)
- L. Témoin d'anomalie du dispositif essence
- E. Témoin de feux de position
- Q. Témoin de filtre à air obstrué
- M. Témoin de frein à main serré, niveau de liquide de frein insuffisant et usure excessive des plaquettes de frein
- J. Témoin de lunette dégivrante
- C. Témoin de niveau de liquide de refroidissement du moteur insuffisant
- Y. Témoin de pression d'huile moteur insuffisante
- T. Témoin de préchauffage des bougies
- R. Témoin de présence d'eau dans le filtre à carburant
- X. Témoin de recharge insuffisante de la batterie
- A. Témoin de réserve de carburant
- W. Témoin de température du liquide de refroidissement du moteur
- O. Témoin de température excessive du liquide de refroidissement du moteur
- I. Témoin des clignotants
- G. Témoin des feux arrière de brouillard
- D. Témoin des feux de route
- N. Témoin des projecteurs antibrouillard
- H. Témoin des signaux de détresse

- 51. Unité électronique de commande de préchauffage
- 140. Ventilateur (ventilation habitacle)
- 183. Ventilateur d'aspiration (version MINIBUS)
- 72. Ventilateur de refroidissement du moteur 1x
- 72A. Ventilateur de refroidissement du moteur 2x
- 205. Ventilateur du chauffage supplémentaire
- 206. Ventilateur du chauffage supplémentaire
- 517. Ventilateur électrique pour conditionneur supplémentaire
- 94B. interrupteur pompe lave-glace de pare-brise

#### **Connecteurs**

- 592. Connecteur avec shunts
- 21A. Connexion avec câble (ABS)
- 522. Connexion avec câble conditionneur (moteur 2L essence)
- 339A. Connexion avec câble de porte latérale
- 473A. Connexion avec câble injection
- 523. Connexion avec câble motoréducteur de verrouillage de porte arrière
- 524. Connexion avec câble motoréducteur de verrouillage de porte arrière
- 527. Connexion avec câble motoréducteur de verrouillage de porte latérale droit
- 526. Connexion avec câble motoréducteur de verrouillage de porte latérale droit
- 577. Connexion avec montre digitale
- 40A. Connexion compartiment moteur droit /câble tableau de bord
- 576. Connexion câble avant droit /câble groupe Webasto
- 1E. Connexion câble compartiment moteur gauche câble tableau de bord
- 340B. Connexion câble de tableau de bord /câble de porte avant droit
- 340A. Connexion câble de tableau de bord /câble de porte avant droit
- 330A. Connexion câble de tableau de bord /câble de porte avant gauche
- 330B. Connexion câble de tableau de bord /câble de porte avant gauche
- 31A. Connexion câble essuie-lave-phare droit
- 416A. Connexion câble injection
- 473. Connexion câble injection /câble alternateur
- 416. Connexion câble moteur G /câble injection
- 535. Connexion câble tableau de bord /câble
- 533. Connexion câble tableau de bord /câble
- 589. Connexion câble tableau de bord câble conditionneur
- 211. Connexion des câbles de tableau de bord avec les câbles du central airbag
- 418. Connexion pré-équipement conditionneur
- D001 . Jonction avant/planche de bord
- D004 . Jonction avant/moteur
- D005 . Jonction ABS
- D007 . Jonction alternateur

- D009 . Jonction avant/radiateur
- D016 . Jonction planche de bord supplémentaire / porte avant gauche
- D017 . Jonction planche de bord supplémentaire / porte avant droit
- D018 . Jonction av/planche de bord supplémentaire
- D021 . Jonction planche de bord/climatiseur - réchauffeur
- D022 . Jonction pour le chauffage supplémentaire
- D025 . Jonction planche de bord / arrière gauche
- D026 . Jonction planche de bord / arrière droit
- D042 . Jonction planche de bord / plafonniers
- D089 . Jonction capteurs de parking
- D097 . Jonction de court-circuitage
- D145 . Jonction avant (circuit indicateur de niveau de carburant)
- D150 . Jonction arrière droit / porte battante droit
- D151 . Jonction porte battante droit / serrure de porte battante droit
- D152 . Jonction arrière gauche / porte battante gauche
- D160 . Jonction planche de bord / planche de bord en option
- D161 . Jonction planche de bord en option / climatiseur
- D162 . Jonction planche de bord en option / arrière gauche
- D163 . Jonction planche en option / dispositif de chauffage des sièges
- D164 . Jonction planche de bord en option / frigo
- D170 . Jonction avant/plafonnier en option
- D171 . Jonction arrière droit / coffre à bagages
- D172 . Jonction arrière droit / planche de bord en option
- D173 . Jonction arrière droit / bouton de porte latérale coulissante
- D174 . Jonction planche de bord / plafonnier passager
- D178 . Jonction arrière gauche / broche haut-parleurs arrière et prise de courant arrière
- D180 . Jonction climatiseur / climatiseur supplémentaire
- D181 . Jonction chauffage / chauffage supplémentaire
- D182 . Jonction planche de bord en option/airbag
- D186 . Jonction avant / ABS
- D187 . Jonction avant / broche interrupteur de marche arrière
- D193 . Jonction méthane / injection
- D060. Jonction airbag
- 41. Nœud de dérivation
- ND. Nœud de dérivation soude à ultrasons (par bandes dans le faisceau de câbles)
- 302. Prise de diagnostic (ABS)
- 302A. Prise de diagnostic PSA
- 415A. Prise de diagnostic de la centrale IT/Fiat CODE
- 415. Prise de diagnostic de la centrale d'injection électronique (PSA)
- 23. Prise de diagnostic de la centrale de contrôle (EGR)

415A. Prise diagnostic centrale tous types essence CODE

528. Prise diagnostic pour centrale Fiat CODE

596. Prise diagnostic pour centrale Fiat CODE

556. Prise diagnostic pour dispositif Airbag

### Désignation

2500. SOFIM TD USA 88

### Fusibles

B028 . Fusible pompe à essence

B029 . Fusible injecteurs

B034 . Fusible injecteurs GPL

B048 . Fusible clignotant

B069 . Fusible protection électrovannes départ/retour GPL

B099 . Boîtier maxi fusibles sur batterie

B100 . Fusible Heath-flange

90. Boîtier porte-fusibles

407. Fusible 10A de la pompe à carburant

406. Fusible 10A de la sonde lambda

559. Fusible 10A de protection circuit airbags prétensionneur

149. Fusible 15A de protection du dispositif antibrouillard

575. Fusible 15A groupe Webasto

578. Fusible 1A montre digitale

679. Fusible 25A ventilateur électrique groupe Webasto

51B. Fusible 30A de protection démarreur thermique

236. Fusible 30A du dispositif d'injection

83. Fusible 30A pour conditionneur supplémentaire

64. Fusible 30A pour le ventilateur de refroidissement du moteur 1x

64A. Fusible 30A pour le ventilateur de refroidissement du moteur 2x

558. Fusible 5A de protection témoin d'anomalie du circuit airbags prétensionneur

310. Fusible 60A du groupe électro-hydraulique

76. Fusible 60A pour le chauffage supplémentaire et le conditionneur

451. Fusible de protection inverse de polarité

585. Méga-fuse de protection générale 175A

### Masse

C001 . Masse de la batterie

C002 . Masse batterie sur le moteur

C003 . Masse batterie sur la caisse

C010 . Masse avant gauche

C012 . Masse avant ABS

C015 . Masse tableau de bord côté conducteur

C016 . Masse groupe de climatisation

- C020 . Masse planche de bord côté passager
- C030 . Masse arrière gauche
- C031 . Masse arrière droit
- C040 . Masse sur le moteur
- C045 . Masse ventilateur électrique
- C050 . Masse du système airbag
- C062 . Masse de la centrale d'injection méthane
- C063 . Masse centrale injection GPL
- C080 . Masse groupe optique arrière droit
- C081 . Masse groupe optique arrière gauche
- C090 . Masse Heath flange
- 557. Masse centrale airbags prétensionneur
- 7. Masse d'ru compartiment moteur avant gauche
- 47. Masse du compartiment moteur avant droit
- 42. Masse sur la carrosserie
- 166. Masse sur la partie arrière droite
- 156. Masse sur la porte arrière gauche
- 119. Masse sur la traverse du tableau de bord
- 425. Masse sur moteur
- 425A. Masse sur moteur
- 204. Masse tableau de bord droit
- 203. Masse tableau de bord gauche

#### **Relais**

- J020 . Relais d'activation du compresseur du climatiseur
- J021 . Relais supplémentaire d'activation du compresseur
- J025 . Relais d'électrovannes méthane
- J028 . Relais du ventilateur de refroidissement du moteur
- J034 . Relais 1ère vitesse du ventilateur d'habitacle
- J035 . Relais du ventilateur d'air d'habitacle
- J041 . Relais vitesse maxi du ventilateur d'habitacle
- J130 . Relais Heath - flange
- J131 . Relais démarreur thermique
- M011 . Relais principal d'injection
- 148. Relais antibrouillard
- 75. Relais bas débit du ventilateur électrique de refroidissement moteur
- 501. Relais d'enclenchement compresseur de conditionneur
- 133. Relais d'enclenchement du réchauffeur du filtre à carburant
- 511. Relais d'enclenchement ventilateur de réchauffeur supplémentaire
- 121. Relais de climatisation
- 103. Relais de commande du démarreur



- 51A. Relais de commande démarreur thermique
- 136. Relais de l'électrovanne de préchauffage
- 126. Relais de la lunette dégivrante
- 100A. Relais de mise hors circuit éclairage de jour
- 100. Relais des feux de croisement
- 101. Relais des feux de route
- 105. Relais des feux de stationnement (MINIBUS)
- 335. Relais des lève-vitres
- 132. Relais du (KSB)
- 186. Relais du plafonnier interne du véhicule
- 129. Relais du relais général
- 148A. Relais feux antibrouillard
- 588. Relais général (MINIBUS)
- 590. Relais pour conditionneur
- 521. Relais pour conditionneur
- 516. Relais pour conditionneur supplémentaire
- 515. Relais pour conditionneur supplémentaire
- 139. Relais pour interrupteur a inertie
- 593. Relais pour pompe d'injection
- 591. Relais pour pompe d'injection
- 580. Relais pour ventilateur électrique
- 135. Relais témoin de préchauffage
- 71. Relais ventilateur 1x
- 71A. Relais ventilateur 2x