

CARACTÉRISTIQUES

BATTERIE

- Tension (V)	12
- Types :	
• TU	200 A
• XU	250 A
• XUD	300 A

ALTERNATEUR

- Puissance (W)	1 000
- Débit maxi (A) :	
• TU	70
• XU	80

DÉMARREUR

- Classe :	
• TU	2
• XU	3
• XUD	5

• Contrôle du point de fonctionnement

- Classe 2 :	
• coupe C (Nm)	4,5
• intensité maxi (A)	I 220
• pour une vitesse (tr/mn)	N 1 200
- Classe 3 :	
• coupe C (mN)	5,5
• intensité maxi (A)	I 250
• pour une vitesse (tr/mn)	N 1 200
- Classe 5 :	
• coupe C (mN)	10
• intensité maxi (A)	I 380
• pour une vitesse (tr/mn)	N 1 200

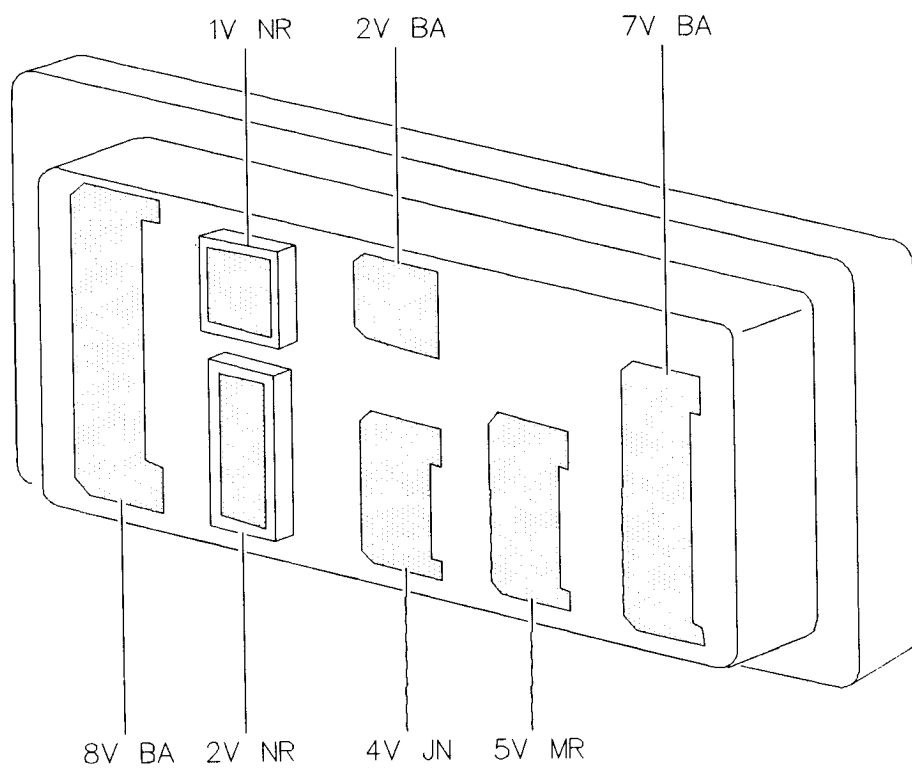
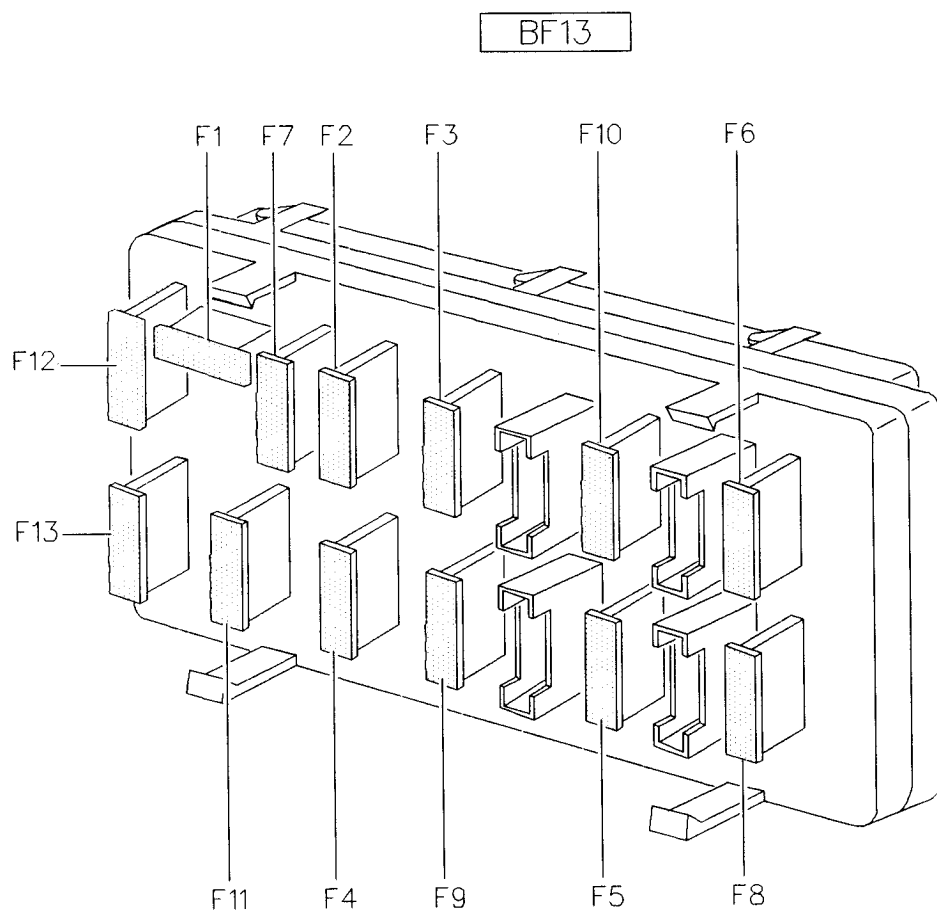
MÉTHODES DE RÉPARATION

Fusibles et relais

BOÎTE 13 FUSIBLES

FUSIBLES	I (A)	ALIMENTATION	AFFECTATION
F1	40	+ veilleuse	éclairage allume-cigares, commutateurs lunette arrière chauffante, commutateur de signal danger, éclairage commande de volet cendrier, air conditionné, autoradio, voyant interrupteur, combiné.
F2	40	+ après contact coupé	pulseur
F3	60		commutateur siège chauffant, commutateur lunette arrière chauffante, relais lunette chauffante temporisée
F4		+ accessoires	commutateur de signal danger, moteur essuie-vitre arrière
F5		+ batterie	relais lunette chauffante temporisée
F6			calculateur moteur, commutateur de signal danger
F7			
F8		+ batterie	attelage caravane, plafonnier, combiné, allume-cigares avant, autoradio, relais lunette chauffante temporisée, contacteur d'éclairage coffre, transpondeur
F9		+ accessoires	plafonnier, contacteur de stop, temporisateur essuie-vitre avant, autoradio, combiné commutateur essuie-vitre avant, moteur essuie-vitre avant
F10		+ batterie	commutateur éclairage, groupe motoventilateur, boîtier température eau
F11		commutateur éclairage	feux antibrouillard arrière gauche, feux antibrouillard arrière droit
F12		+ veilleuse	veilleuse droite
F13			veilleuse gauche, veilleuse avant droit/veilleuse arrière gauche

BOÎTE 13 FUSIBLES



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

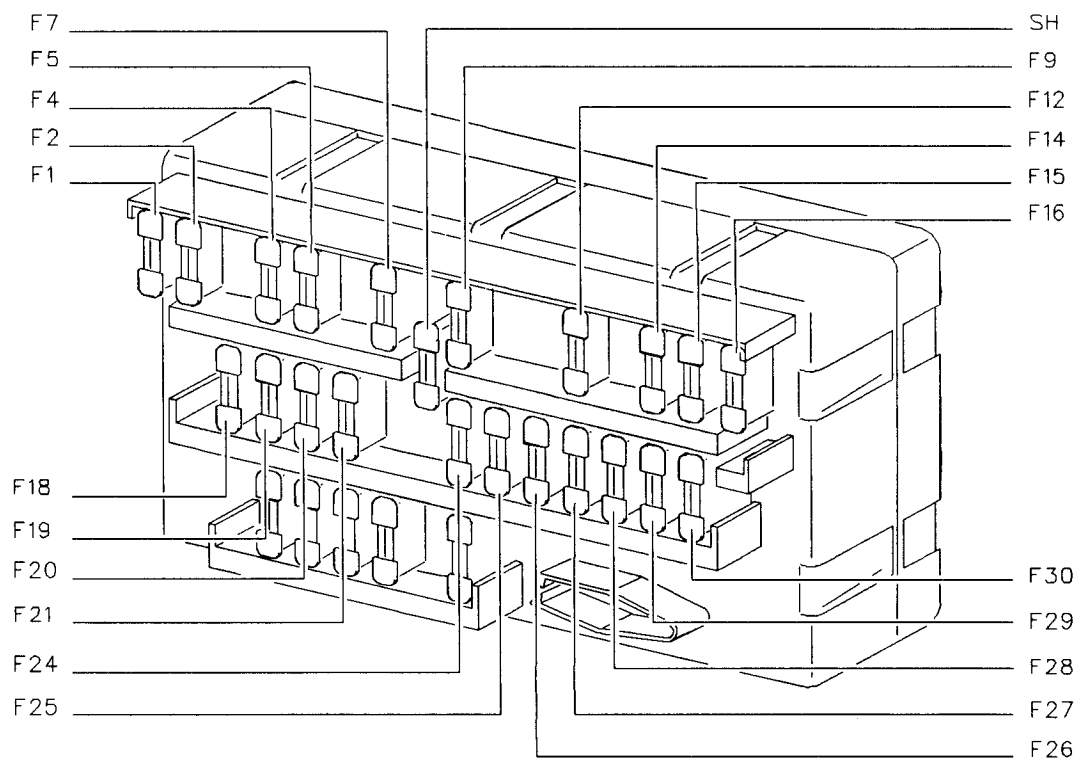
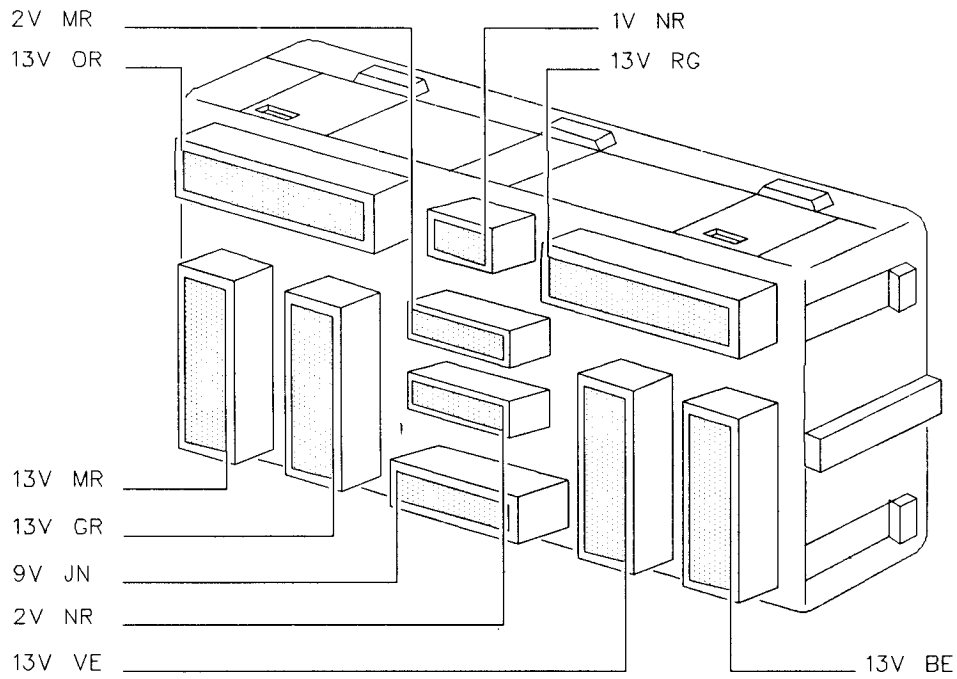
CARROSSERIE

BOÎTE 23 FUSIBLES

FUSIBLES	I (A)	ALIMENTATION	AFFECTATION
F1	10	+ veilleuse	autoradio
F2	05	+ après contact coupé	transpondeur, boîtier température eau, relais shift-lock, éclairateur sélecteur de vitesse, combiné
F4	10	+ veilleuse	veilleuse arrière droite
F5	10	+ après contact coupé	relais lunette chauffante temporisée, commutateur lunette arrière chauffante, plafonnier, relais alimentation, pulseur
F7	20	+ batterie	commutateur éclairage, relais alimentation feux de croisement
F9	05	+ veilleuse	veilleuse avant gauche, veilleuse avant droit, veilleuse arrière gauche
F12	20	+ après contact coupé	feux de recul, boîtier température catalyseur, antiblocage des roues, groupe motoventilateur, rhéostat, relais compresseur réfrigération, relais feux de croisement feux diurnes
F14	15	+ batterie	boîtier condamnation, boîtier alarme
F15	30		signal danger, groupe motoventilateur, boîtier température eau, plafonnier, calculateur moteur
F16	20		allume-cigares avant
F18	10	commutateur éclairage	feux de brouillard arrière droite, feux de brouillard arrière gauche
F19	10	+ veilleuse	montre + afficheur température, air conditionné régulé, rhéostat éclairage, éclairage interrupteur, autoradio, commutateur de signal danger, commutateur condamnation lève-vitres arrière, commutateur lunette arrière chauffante
F20	30	+ après contact coupé	interrupteur siège chauffant
F21	30	relais alimentation pulseur	air conditionné régulé, pulseur
F24	30	+ accessoires	moteur essuie-vitre avant, temporisateur essuie-vitre avant, relais essuie-vitre avant (capteur de pluie), commutateur essuie-vitre avant
F25	05	+ batterie	autoradio, éclairage du coffre + antenne électrique, montre + afficheur température, transpondeur, combiné led alarme antivol
F26	20		attelage caravane
F27	30		relais lunette chauffante temporisée
F28	15	+ accessoires	boîtier condamnation, contacteur de stop, éclairateur boîte à gants, combiné, montre + afficheur température, moteur essuie-vitre arrière
F29	30	+ batterie	alimentation moteur tournant, relais lève-vitre avant + toit ouvrant
F30	15	+ accessoires	capteur de pluie, commutateur de signal danger, éclairateur boîte à gants, contacteur essuie-vitre, contacteur rétroviseur électrique, plafonnier

BOÎTE 23 FUSIBLES

BF23



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

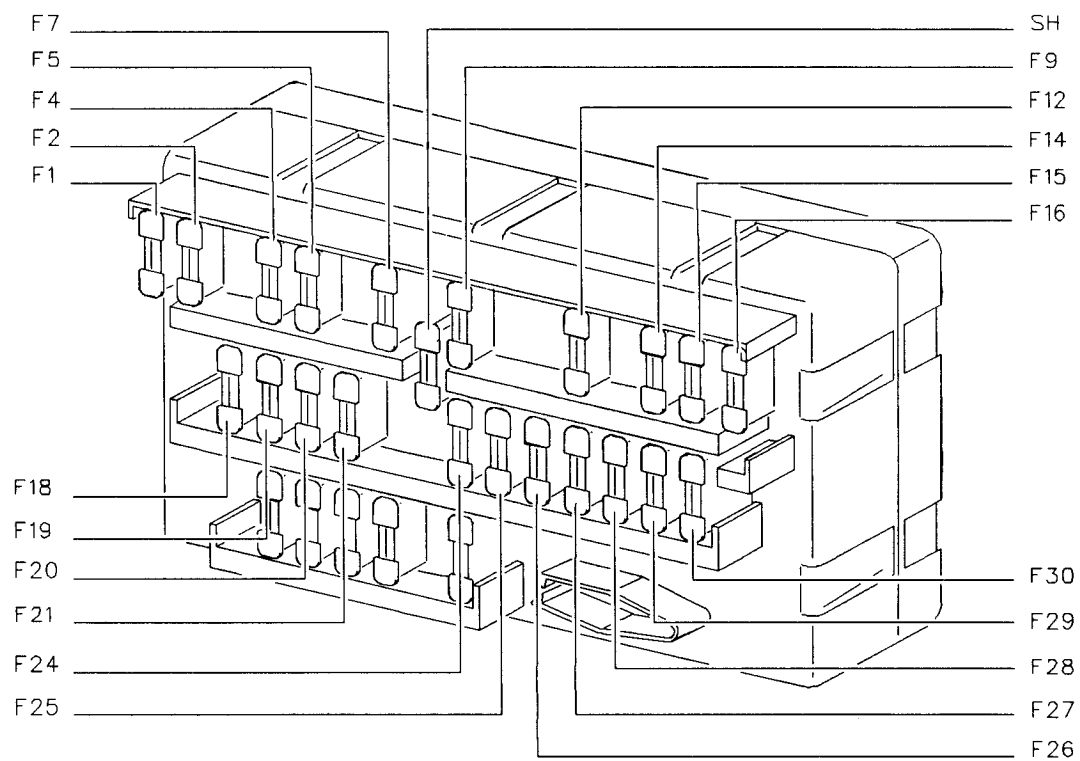
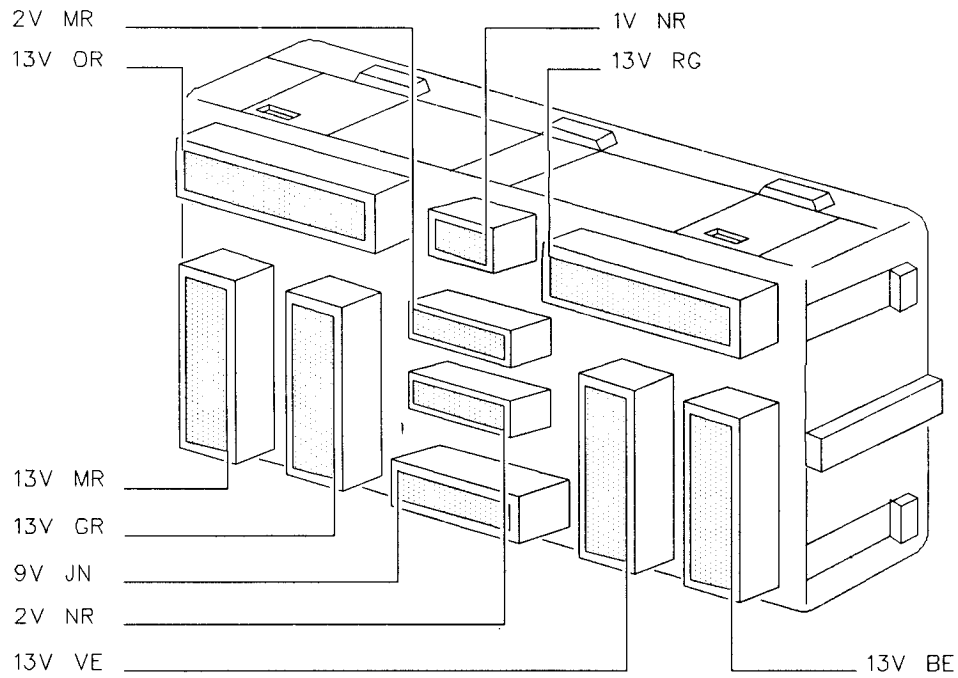
CARROSSERIE

BOÎTE 30 FUSIBLES

FUSIBLES	I (A)	ALIMENTATION	AFFECTATION
F1	10	+ accessoires	autoradio
F2	05	+ après contact	transpondeur, boîtier température eau, relais shift-lock, éclairer sélecteur de vitesse (B.V. auto), combiné
F3	15		Bruiteur de survitesse
F4	10	+ veilleuse	veilleuse arrière droite
F5	10	+ après contact coupé	relais lunette chauffante temporisée, commutateur lunette arrière chauffante, plafonnier, relais alimentation, pulseur
F6	10	relais projecteurs antibrouillard AV	projecteurs antibrouillard avant droite, projecteurs antibrouillard avant gauche
F7	20	+ batterie	alarme, commutateur éclairage, relais alimentation feux de croisement
F8	30		
F9	05	+ veilleuse	veilleuse avant gauche, veilleuse avant droit, veilleuse arrière gauche
F10	30	+ batterie	relais lève-vitres arrière
F11	30		capote
F12	20	+ après contact coupé	feux de recul, boîtier température catalyseur, antiblocage des roues, groupe motoventilateur, rhéostat, relais compresseur réfrigération, relais feux de croisement feux diurnes, pressostat
F13			
F14	15	+ batterie	boîtier condamnation
F15	30		signal danger, groupe motoventilateur, boîtier température eau, plafonnier, calculateur moteur
F16	20		allume-cigares avant
F17	20	relais alimentation pulseur	alarme, relais code
F18	10	commutateur éclairage	feux de brouillard arrière droite, feux de brouillard arrière gauche
F19	10	+ veilleuse	montre + afficheur température, air conditionné régulé, rhéostat éclairage, éclairage interrupteur, autoradio, commutateur de signal danger, commutateur condamnation lève-vitres arrière, autoradio, commutateur lunette arrière chauffante, commutateur de signal danger
F20	30	+ après contact coupé	interrupteur siège chauffant
F21	30	relais alimentation pulseur	air conditionné régulé, pulseur
F22	30	+ accessoires	capote électrique, relais lève-vitres arrière
F23	shunt		
F24	30	+ accessoires	moteur essuie-vitre avant, temporisateur essuie-vitre avant, relais essuie-vitre avant (capteur de pluie), commutateur essuie-vitre avant
F25	05	+ batterie	autoradio, éclairage du coffre + antenne électrique, montre + afficheur température, transpondeur, combiné
F26	20		attelage caravane
F27	30		relais lunette chauffante temporisée
F28	15	+ accessoires	boîtier condamnation, contacteur de stop, combiné, relais lève-vitres + toit ouvrant, moteur essuie-vitre arrière, montre + afficheur température
F29	30	+ batterie	alimentation moteur tournant, relais lève-vitre avant + toit ouvrant
F30	15	+ accessoires	capteur de pluie, commutateur de signal danger, éclairer boîte à gants, contacteur essuie-vitre, contacteur rétroviseur électrique, plafonnier

BOÎTE 30 FUSIBLES

BF23



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

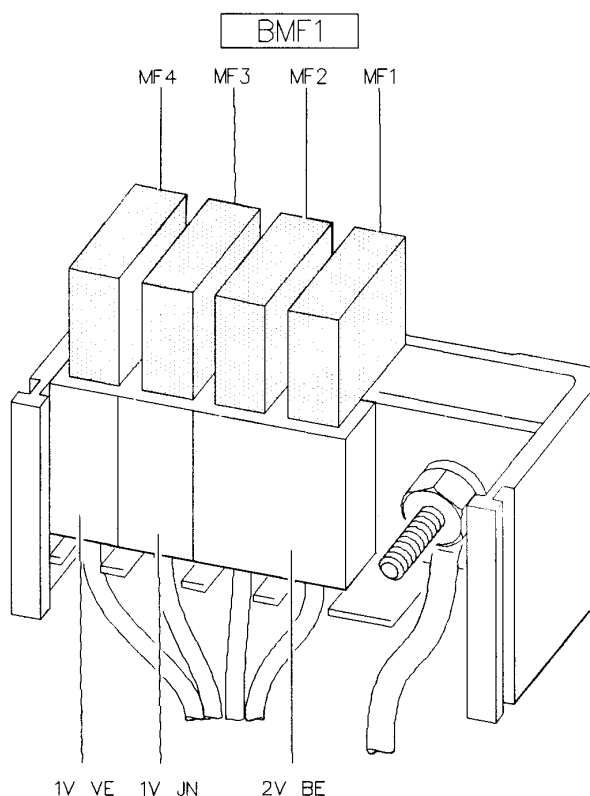
BOÎTE 15 FUSIBLES (BF01)

FUSIBLES	I (A)	ALIMENTATION	AFFECTATION
F1		+ batterie	
F2	40		groupe motoventilateur
F3	60		combiné, groupe motoventilateur
F4			
F5			
F6	20		relais temporisateur lave-projecteurs
F7			
F8			
F9	15	commande pompe à essence	pompe à essence
F10			
F11	10	commande pompe à essence	sonde à oxygène
F12	10	commutateur éclairage	projecteur gauche (route)
F13	10		projecteur droit, (route)
F14	10		projecteur gauche (code)
F15	10		projecteur droit (code)

BOÎTE 4 FUSIBLES

FUSIBLES	I (A)	ALIMENTATION	AFFECTATION
MF1	40	+ batterie	contacteur antivol
MF2			commutateur éclairage, relais alimentation pulseur, relais projecteurs antibrouillard avant, connecteur diagnostic
MF3	60		alimentation calculateur ABS 5
MF4			alimentation boîte à fusibles

BOÎTE 4 FUSIBLES



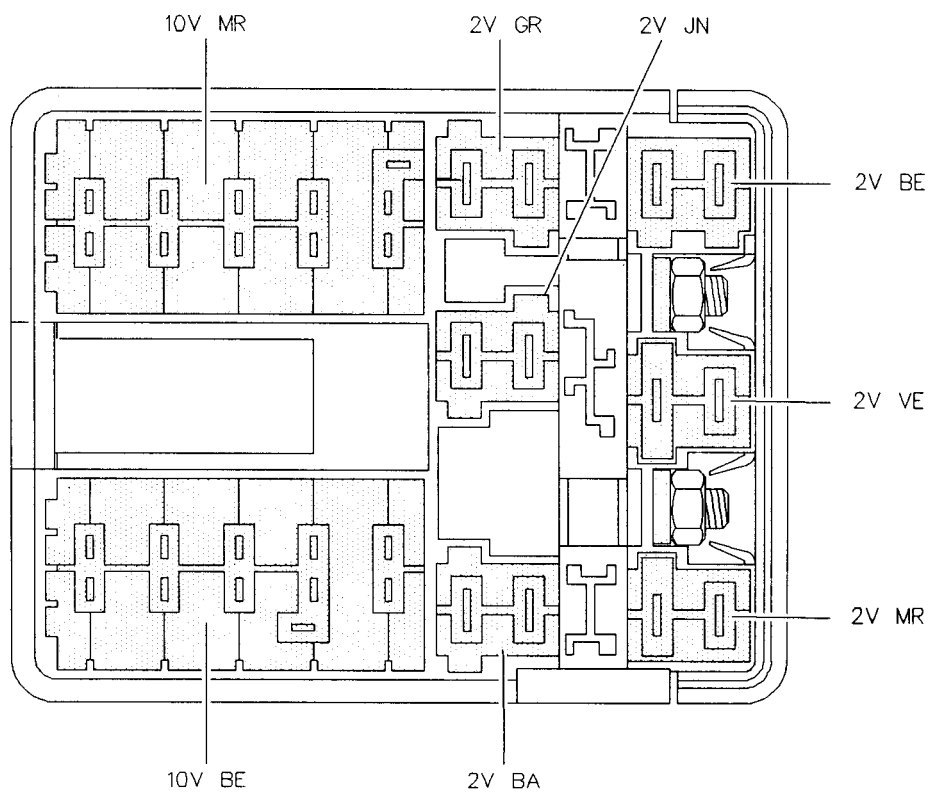
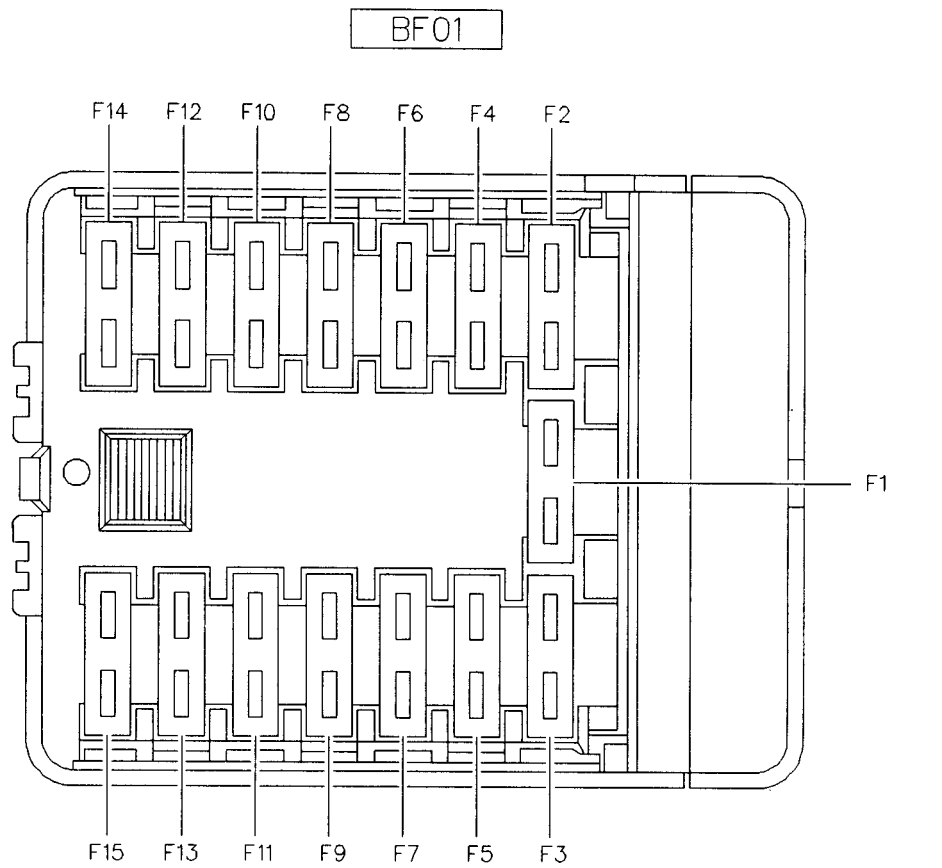
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

BOÎTE 15 FUSIBLES (BF01)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

Généralités

NOTICE D'UTILISATION DOCUMENT

DÉCOUPAGE DE LA FONCTION EN TROIS SCHÉMAS

- Un schéma de principe.
- Un schéma de câblage.
- Un schéma d'implantation.

CONSTITUTION DES SCHÉMAS

- Schéma de principe :
 - alimentation (+ et -),
 - appareils (avec repères, symboles de fonction et détails internes électromécaniques, hors électronique),
 - cases des connecteurs sur appareils,
 - prises de masses,
 - lignes de fils (avec repère),
- Schéma de câblage :
 - alimentations (+ et -),
 - appareils (avec repères, symboles de fonctions, sans détail interne électromécanique),
 - interconnexions (connecteurs avec repères),
 - prises de masses (avec repère),
 - épissures (avec repère),
 - faisceaux (avec repère),
 - repères de fils.
- schéma d'implantation :
 - représentation fantôme totale ou d'une partie du véhicule (en perspective),
 - appareils (position, repère),
 - interconnexions (position, repère),
 - épissures (avec repère),
 - prises de masses (avec repère),
 - faisceaux (repère, cheminement),
 - passages cloisons.

CODIFICATION DES APPAREILS

- Les appareils sont numérotés avec 4 chiffres, exemple : **4310**.
- Les deux premiers chiffres indiquent la fonction, les deux chiffres qui suivent identifient l'appareil.
- La numérotation des voyants est précédée de la lettre **V**.
Exemple : **V2610**.
- Numérotation spécifique des appareils servant à l'alimentation électrique :
 - **BB00** : batterie,
 - **BB10** : boîtier plus batterie,
 - **CA00** : contacteur antivol,
 - **BF00** : boîte fusibles.
- Les connecteurs libres qui ont une fonction particulière (ex : test d'une fonction) sont numérotés comme les appareils avec la lettre **C** devant, exemple : **C1300**.
- Numérotation prises de masse :
 - on utilise la lettre **M** suivie d'un numéro d'identification,
 - exemple : **M2A, M90C**.
- Numérotation des épissures :
 - on utilise la lettre **E** suivie d'un numéro d'identification,
 - exemples : **E028, E002**,
 - affectation d'un indice alphabétique si épissures identiques. Exemple : **E005A, E005B**.

NUMÉROTATION DES INTERCONNEXIONS

- On utilise les lettres **IC** suivies d'un numéro d'identification à 2 chiffres.
- Affectation d'un indice alphabétique si interconnexions identiques. Exemple : **IC20, IC05A, IC05B**.

NUMÉROTATION DES PRISES ÉQUIPOTENTIELLES

- On utilise la lettre **B** suivie d'un numéro à 3 chiffres. Exemple : **B001**.
- Affectation d'un indice alphabétique si bornes identiques. Exemple : **B003A, B003B**.

CODIFICATION DES FILS

- Ce code permet de lier le numéro du fil au type d'alimentation ou à la fonction électrique.
- Les alimentations sont regroupées suivant le découpage ci-dessous.
- Alimentation avant fusibles :
 - **BB** : alimentation + batterie,
 - **AA** : alimentation + accessoire,
 - **CC** : alimentation + après contact,
 - **VV** : alimentation + veilleuse,
 - **KK** : alimentation + après contact coupé.
- Exemple : **BB2** (type d'alimentation + numéro d'identification du fil).
- Alimentation après fusibles :
 - **B** : alimentation + batterie
 - **A** : alimentation + accessoire,
 - **C** : alimentation + après contact,
 - **V** : alimentation + veilleuse,
 - **K** : alimentation + après contact coupé.
- Exemple : **B02A** (type d'alimentation + numéro de fusible + numéro d'identification du fil, chiffre ou lettre).

numéro d'identification du fil, chiffre ou lettre).

Remarque : Chaque véhicule possède des particularités dans la codification des fils concernant les alimentations (elles sont gérées comme des variantes).

- Autres liaisons entre appareils :
 - les chiffres de gauche reprennent le numéro de la fonction concernée (voir : codification des fonctions),
 - les chiffres de droite représentent le numéro d'identification dans la fonction.
- Exemple : **2064** (numéro de la fonction + numéro d'identification du fil).

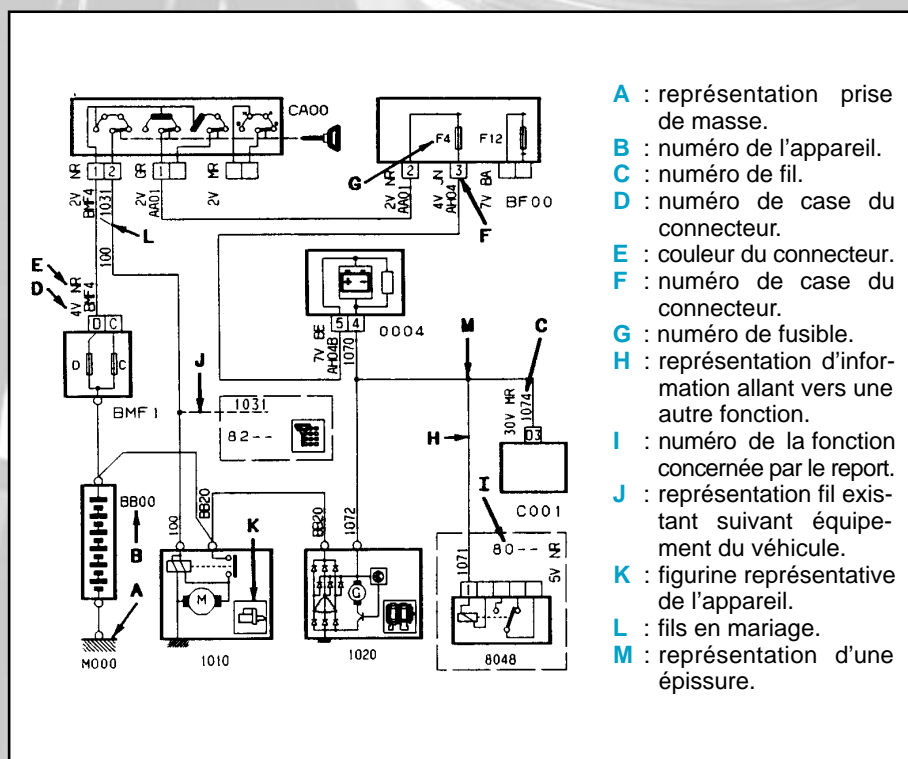
CODIFICATION DES ABRÉVIATIONS

- Ces abréviations sont précisées sur les bornes de certains appareils (exemple : contacteur antivol) :
 - **+ BB** : plus permanent,
 - **+ AA** : plus accessoire,
 - **+ CC** : plus après contact,
 - **+ KK** : plus après contact coupé.

CODIFICATION DES COULEURS

- **BA** : blanc.
- **BE** : bleu.
- **BG** : beige.
- **GR** : gris.
- **JN** : jaune.
- **MR** : marron.
- **NR** : noir.
- **OR** : orange.
- **RG** : rouge.
- **RS** : rose.
- **VE** : verte.
- **VI** : violet.
- **VJ** : vert/jaune.

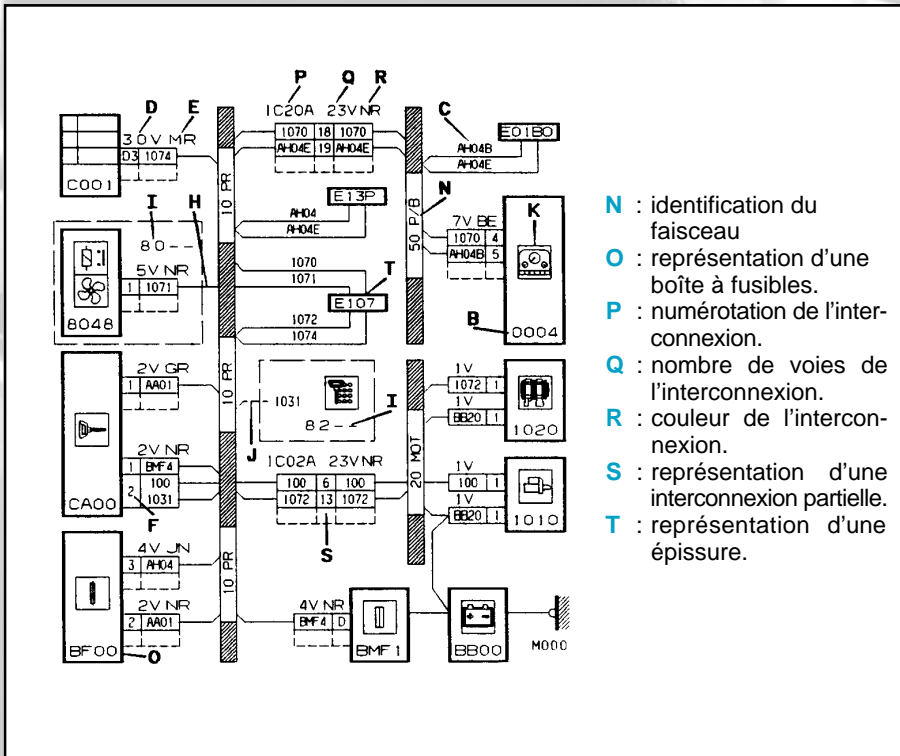
LECTURE DES SCHÉMAS DE PRINCIPE



- A** : représentation prise de masse.
- B** : numéro de l'appareil.
- C** : numéro de fil.
- D** : numéro de case du connecteur.
- E** : couleur du connecteur.
- F** : numéro de case du connecteur.
- G** : numéro de fusible.
- H** : représentation d'information allant vers une autre fonction.
- I** : numéro de la fonction concernée par le report.
- J** : représentation fil existant suivant équipement du véhicule.
- K** : figurine représentative de l'appareil.
- L** : fils en mariage.
- M** : représentation d'une épissure.

- Alimentations spécifiques :
 - **M** : masse,
 - **D** : blindage.
- Exemple : **M262** (type d'alimentation +

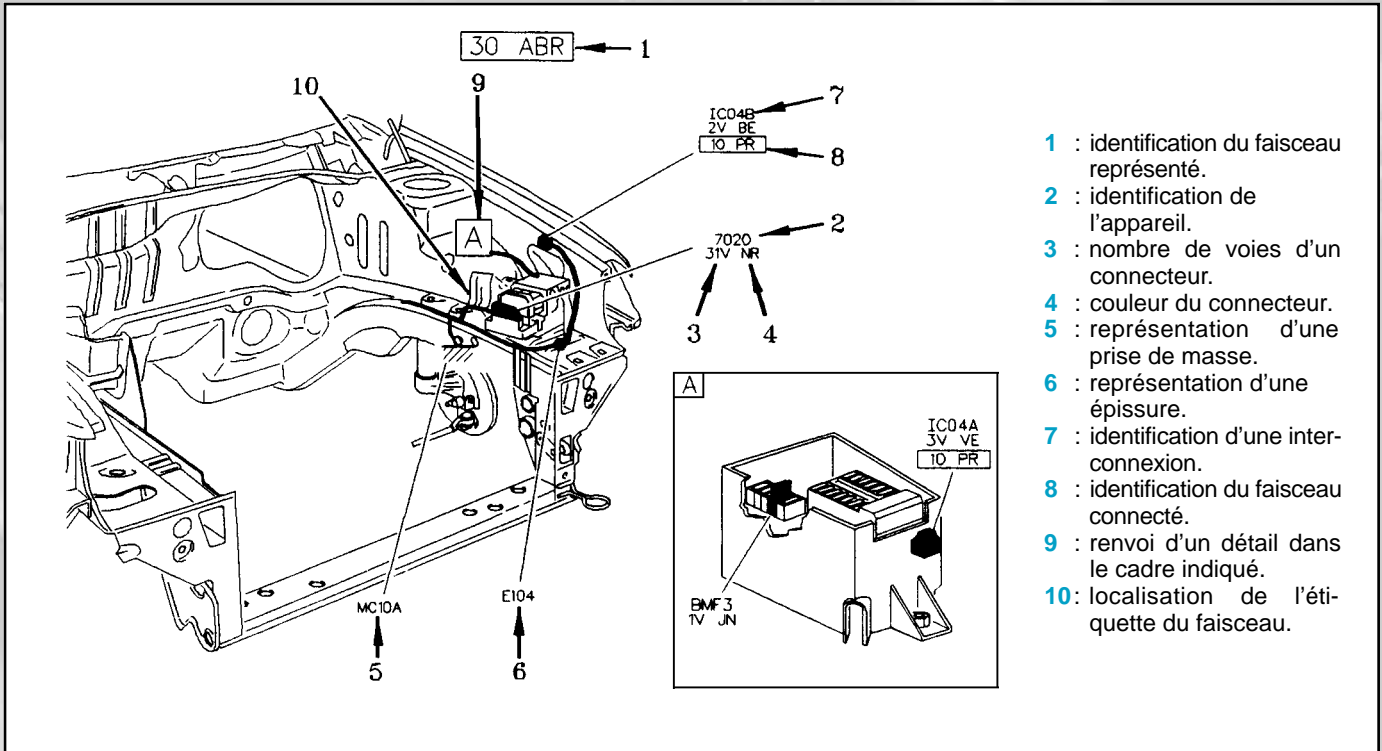
LECTURE DES SCHÉMAS DE CÂBLAGE



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

LECTURE DES SCHÉMAS D'IMPLANTATION



ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

LISTE DES APPAREILS

B001 : borne équipotentielle mixte 1.	pyrotechnique.	V2620 : voyant de route.
BB00 : batterie.	C6560 : connecteur test sac gonflable.	V2660 : voyant projecteurs anti-brouillard.
BB01 : ensemble batterie arrière.	C6570 : connecteur test sacs gonflables + prétensionneurs.	V4010 : voyant niveau eau moteur.
BB02 : ensemble batterie inférieure avant.	C6640 : connecteur purge circuit correction hauteur d'assiette.	V4017 : voyant de manque eau batterie.
BB03 : ensemble batterie supérieure avant.	C6860 : connecteur test capote électrique.	V4020 : voyant température eau moteur maxi.
BB10 : boîtier d'alimentation.	C7000 : connecteur test antiblocage de roues.	V4040 : voyant niveau mini eau lave-vitre.
BF00 : boîte fusibles (habitacle).	C7001 : connecteur porte-fusible puissance ABR.	V4050 : voyant de présence eau dans gazole.
BF01 : boîte fusibles (compartiment moteur).	C7050 : connecteur test antipatinage.	V4110 : voyant de pression d'huile moteur.
BF02 : boîte fusibles (coffre).	C7100 : connecteur test direction assistance variable.	V4120 : voyant de niveau huile moteur.
BH12 : boîte 12 fusibles (habitacle).	C7215 : connecteur diagnostic écran multifonction.	V4130 : voyant de température huile moteur maximum.
BH28 : boîte 28 fusibles (habitacle).	C7710 : connecteur test suspension.	V4200 : voyant de starter.
BMF1 : boîtier maxi-fusibles.	C8000 : connecteur test climatisation.	V4205 : voyant filtre à air colmaté.
BMF2 : boîtier maxi-fusibles.	C8201 : connecteur antidémarrage codé.	V4300 : voyant de niveau mini carburant.
BMF3 : boîtier maxi-fusibles.	C8400 : connecteur alimentation + permanent autoradio.	V4400 : voyant frein de stationnement.
BMF4 : boîtier maxi-fusibles.	C8600 : connecteur test alarme anti-effraction.	V4410 : voyant de niveau liquide de frein.
BM27 : boîtier de servitude moteur 27 fusibles.	C861 : connecteur alimentation alarme anti-effraction.	V4420 : voyant frein de stationnement. niveau de liquide de frein.
BM34 : boîtier de servitude moteur 34 fusibles.	C8630 : connecteur diagnostic centrale de protection.	V4430 : voyant d'usure plaquettes.
BSI1 : boîte de servitude intelligente.	CA00 : contacteur antivol.	V4440 : voyant de lampes grillées.
C001 : connecteur diagnostic.	CP00 : prise 12 V arrière.	V4600 : voyant position levier de vitesses.
C002 : connecteur pour fils de dépannage.	CT00 : contacteur tournant volant.	V4610 : voyant de température huile BV maxi.
C004 : connecteur diagnostic combiné.	DRA0 : drain.	V4700 : voyant porte ouverte.
C1030 : connecteur test information moteur tournant.	ECV0 : ensemble commande au volant.	V4730 : voyant bouclage ceinture de sécurité.
C1042 : connecteur optionnel coupe-circuit général.	MF175 : MAGA-fusible compartiment moteur 175 A.	V4800 : voyant surchauffe catalyseur.
C1100 : connecteur test allumage.	PS00 : platine de servitude.	V6235 : voyant de supercondamnation.
C1105 : connecteur antiparasitage allumage.	PSF0 : platine serviture-boîte fusibles (habitacle).	V6560 : voyant sac gonflable avant.
C1110 : connecteur réglage allumage pour ralenti.	PSF1 : platine serviture-boîte fusibles (compartiment moteur).	V6640 : voyant de niveau liquide correction hauteur d'assiette.
C1200 : connecteur test injection.	PSF2 : platine serviture-boîte fusibles (coffre).	V6700 : voyant test blocage différentiel.
C1250 : connecteur réglage antipollution.	V0004 : voyant alerte stop.	V6709 : voyant témoin de passage du réducteur de vitesse.
C1260 : connecteur porte-fusible pompe alimentation.	V1000 : voyant de charge.	V7000 : voyant diagnostic antiblocage de roues.
C1265 : connecteur porte-fusible résistance réchauffage alimentation.	V1001 : voyant de charge correcte de batteries de tractions.	V7001 : voyant antiblocage de roue actif.
C1270 : connecteur test EGR.	V1002 : voyant de batteries de traction déchargées.	V7050 : voyant diagnostic antipatinage de roues.
C1300 : connecteur test injection-allumage.	V1017 : voyant de défaut du convertisseur 12 V.	V7060 : voyant fonctionnement antipatinage de roues.
C1310 : connecteur porte-fusible calculateur injection allumage.	V1100 : voyant test allumage.	V7310 : voyant régulateur de vitesse.
C1360 : connecteur porte-fusible chauffage sonde oxygène.	V1150 : voyant de préchauffage.	V7700 : voyant diagnostic suspension.
C1400 : connecteur PMH.	V1200 : voyant test injection.	V8018 : voyant de niveau mini carburant chauffage additionnel.
C1450 : connecteur développement système.	V1203 : voyant coupure de pompe.	V8110 : voyant vitre arrière chauffante.
C1500 : connecteur test fonctionnement GMV.	V1300 : voyant diagnostic moteur.	1000 : contacteur(s) de sécurité démarrage.
C1630 : connecteur test BVA.	V1700 : voyant défaut temporaire.	1005 : relais d'interdiction démarrage.
C1700 : connecteur test gestion électronique.	V1701 : voyant de marche avant.	1010 : démarreur.
C200 : connecteur alimentation prise caravane.	V1702 : voyant de marche arrière.	1020 : alternateur.
C2310 : connecteur double commande auto-école.	V1703 : voyant de défaut d'isolement.	1030 : relais information moteur tournant.
C2600 : connecteur porte-fusible antibrouillard avant.	V2000 : voyant antibrouillard arrière.	1040 : relais de maintien général.
C310 : connecteur alimentation + permanent éclairage caravane.	V2010 : voyant antibrouillard avant.	1041 : commutateur arrêt urgence.
C4640 : connecteur porte-fusible limitation chronotachygraphe.	V2300 : voyant signal danger.	1042 : relais général.
C6235 : connecteur test condamnation.	V2310 : voyant indicateur de direction gauche et droite.	1043 : poussoir de réarmement.
C6301 : connecteur test mémorisation siège.	V2320 : voyant indicateur direction gauche.	1044 : boîtier diode.
C6540 : connecteur test ceinture	V2330 : voyant indicateur direction droit.	1086 : relais coupure démarrage par alarme antivol.
	V2600 : voyant de veilleuse.	1100 : allumeur.
	V2610 : voyant de croisement.	1101 : thermistance eau moteur pour module d'avance.
		1102 : module d'avance.
		1104 : électrovanne correction d'avance.

- 1105** : module d'allumage.
1110 : distributeur d'allumage.
1115 : capteur référence cylindre.
1120 : capteur cliquetis.
1125 : connecteur pédale accélérateur.
1127 : relais alimentation allumage.
1130 : calculateur d'allumage.
1131 : bobine d'allumage cylindre 1.
1132 : bobine d'allumage cylindre 2.
1133 : bobine d'allumage cylindre 3.
1134 : bobine d'allumage cylindre 4.
1135 : bobine allumage.
1136 : condensateur de bobine d'allumage.
1140 : module antipollution pour carburateur.
1145 : électrovanne ouverture papillon.
1150 : boîtier préchauffage.
1155 : relais préchauffage.
1156 : relais postchauffage.
1157 : thermocontact postchauffage.
1160 : bougies de préchauffage.
1161 : bougies de préchauffage cylindre 1.
1162 : bougies de préchauffage cylindre 2.
1163 : bougies de préchauffage cylindre 3.
1164 : bougies de préchauffage cylindre 4.
1190 : réchauffeur circuit eau.
1200 : relais pompe à carburant.
1201 : relais pompe à injection.
1202 : relais tachymétrique.
1203 : contacteur à inertie.
1204 : relais sécurité de choc.
1205 : fusible pompe à carburant.
1206 : boîtier commande de pompe de transvasement.
1207 : pompe de transvasement.
1208 : pompe d'injection diesel.
1209 : (correcteur d'avance, stop électrique, contact sécurité).
1210 : pompe de gavage.
1211 : pompe à carburant.
1212 : pompe jauge carburant.
1213 : électrovanne air réservoir.
1214 : relais pompe air.
1215 : éconoscope.
1216 : électrovanne purge canister.
1217 : résistance simulation canister.
1218 : électrovanne coupure purge canister.
1219 : électrovanne coupure d'avance à l'allumage.
1220 : potentiomètre papillon injection BVA.
1221 : capteur température eau moteur.
1222 : thermistancede gazole. accéléromètre.
1223 : électrovanne air injection.
1224 : électrovanne fermeture absorbeur.
1225 : moteur pas-à-pas régulation ralenti (MMBA).
1226 : moteur régulation ralenti et contacteur de ralenti.
1227 : capteur pression réservoir carburant.
1228 : moteur régulation ralenti et contacteur de ralenti + capteur à effet Hall.
1229 : électrovanne régulation turbo à géométrie variable.
1230 : commande d'air additionnel.
1231 : boîtier soutien de ralenti (BVA).
1232 : électrovanne soutien ralenti.
1233 : électrovanne régulation de pression turbocompresseur.
1234 : électrovanne étouffoir carburateur.
1235 : électrovanne de mise à l'air libre carburateur.
1236 : électrovanne coupure décélération.
1237 : électrovanne pulsair.
1238 : électrovanne AFP.
1239 : électrovanne de régulation de ralenti.
1240 : capteur température air admission.
1241 : pompe pulsair.
1242 : relais pulsair.
1243 : électrovanne de distribution variable.
1244 : électrovanne proportionnelle EGR.
1245 : contacteur altimétrique.
1246 : relais alimentation fonction EGR.
1247 : thermocontact eau moteur EGR.
1248 : résistance calibration EGR.
1249 : potentiomètre levier de charge (EGR).
1250 : calculateur recyclage gaz d'échappement (EGR).
1251 : pompe à vide EGR.
1252 : relais correcteur d'avance diesel.
1253 : électrovanne tout ou rien (EGR).
1254 : contacteur de levier de charge EGR.
1255 : électrovanne d'arrêt de pompe.
1256 : électrovanne d'avance (diesel).
1257 : électrovanne de débit - (diesel).
1258 : électrovanne de débit + (diesel).
1259 : électrovanne de débit +/- (diesel).
1260 : capteur levée d'aiguille injecteur.
1261 : capteur position pédale accélérateur.
1262 : papillon motorisé.
1265 : thermocontact réchauffage carburateur.
1266 : relais réchauffage carburateur.
1269 : relais résistance réchauffage carburateur.
1270 : résistance réchauffage carburateur ou boîtier papillon.
1271 : électrovanne étouffoir.
1272 : ensemble électrovanne étouffoir, résistance réchauffage carburateur.
1273 : résistance réchauffage réaspiration vapeurs d'huile.
1275 : carburateur.
1280 : électrovanne AFP longue.
1281 : électrovanne AFP courte.
1301 : relais information BVA (injection).
1302 : relais alimentation injection.
1303 : relais alimentation injection-allumage.
1304 : relais double multifonction contrôle moteur.
1305 : potentiomètre richesse.
1306 : shunt relais BVA.
1307 : relais double multifonction puissance.
1308 : capteur pression huile moteur.
1309 : thermistance d'air turbo.
1310 : débitmètre air.
1311 : capteur surpression turbo.
1312 : capteur pression air admission.
1313 : capteur régime moteur.
1314 : capteur altimétrique.
1315 : résistance injection.
1316 : capteur de position papillon.
1317 : capteur position levier pompe diesel.
1318 : contacteurs papillon.
1319 : résistance codage injection.
1320 : calculateur contrôle moteur.
1321 : capteur haute pression diesel.
1322 : régulateur haute pression diesel.
1323 : capteur haute température (gaz d'échappement).
1324 : électrovanne proportionnelle doseur.
1326 : fusible alimentation calculateur injection.
1327 : capteur position came (pompe diesel).
1328 : capteur position rotor (pompe diesel).
1329 : capteur position coulisseau (pompe DIESEL).
1330 : injecteur.
1331 : injecteur cylindre n°1.
1332 : injecteur cylindre n°2.
1333 : injecteur cylindre n°3.
1334 : injecteur cylindre n°4.
1335 : injecteur cylindre n°5.
1336 : injecteur cylindre n°6.
1337 : injecteur cylindre n°7.
1338 : injecteur cylindre n°8.
1339 : injecteur cylindre n°9.
1340 : injecteur cylindre n°10.
1342 : calculateur multifonctions moteur.
1345 : relais chauffage sonde à oxygène.
1348 : fusible chauffage sonde à oxygène.
1350 : sonde à oxygène - avant.
1351 : sonde à oxygène - arrière.
1400 : capteur point mort haut.
1500 : relais motoventilateur.
1501 : fusible motoventilateur.
1502 : relais alimentation motoventilateur gauche.
1503 : relais alimentation motoventilateur droit.
1504 : relais alimentation série motoventilateurs gauche et droit.
1505 : thermocontact d'enclenchement ventilateur.
1506 : résistance bivitesse motoventilateur.
1507 : thermistance commande motoventilateur par boîtier électronique (sur liquide refroidissement).
1508 : relais alimentation motoventilateur petite vitesse.
1509 : relais alimentation motoventilateur grande vitesse.
1510 : motoventilateur.
1511 : motoventilateur droit.
1512 : motoventilateur gauche.
1515 : filtre antiparasitage gauche.
1516 : filtre antiparasitage droit.

- 1520** : thermocontact post-refroidissement moteur.
- 1525** : relais post-refroidissement moteur.
- 1526** : temporisateur post-refroidissement moteur.
- 1530** : shunt post-refroidissement.
- 1550** : pompe à eau refroidissement turbo.
- 1551** : fusible pompe à eau refroidissement turbo.
- 1555** : relais commande pompe à eau refroidissement turbo.
- 1600** : contacteur position levier sélection.
- 1601** : capteur levier de commande impulsif.
- 1606** : relais alimentation bruiteur position parking.
- 1607** : relais alimentation éclairer grille + sélection.
- 1613** : capteur régime moteur BVA.
- 1615** : capteur de pression BVA.
- 1620** : capteur vitesse véhicule.
- 1621** : capteur vitesse véhicule BVA.
- 1625** : module interface vitesse véhicule.
- 1630** : calculateur boîte de vitesses automatique.
- 1632** : contacteur position pédale.
- 1635** : bloc électro-hydraulique BVA.
- 1636** : capteur position BVA.
- 1637** : contacteur rétrocommande BVA.
- 1638** : actionneur blocage levier BVA.
- 1639** : contacteur pédale accélérateur pied non appuyé.
- 1640** : sélecteur de programme boîte de vitesses automatique.
- 1642** : relais de commande actionneur blocage levier vitesse.
- 1643** : relais de commande actionneur blocage clé.
- 1644** : actionneur blocage clé.
- 1700** : calculateur gestion électronique.
- 1701** : module surveillance température - tension batterie avant inférieure.
- 1702** : module surveillance température - tension batterie avant supérieure.
- 1703** : module surveillance température - tension batterie arrière.
- 1704** : boîtier relais.
- 1705** : coffret électronique.
- 1713** : potentiomètre accélérateur.
- 1714** : jauge d'énergie.
- 1718** : thermistance commande pulseur refroidissement moteur électrique.
- 1722** : thermistance commande motoventilateur refroidissement eau batterie.
- 1725** : chauffage additionnel.
- 1726** : pompe à carburant chauffage additionnel.
- 1727** : pompe à eau de refroidissement des batteries de traction.
- 1732** : relais réchauffage batteries.
- 1733** : résistance réchauffage batteries.
- 1740** : moteur de traction électrique.
- 1746** : pulseur refroidissement moteur électrique.
- 1747** : prise de charge.
- 1748** : boîtier prise charge batteries.
- 0002** : commutateur éclairage signalisation.
- 2000** : commutateur feux de brouillard arrière.
- 2001** : combinateur éclairage/essuyage.
- 2002** : bruiteur auto-école Allemagne.
- 2003** : boîtier moniteur auto-école.
- 2004** : prise jack
- 2005** : relais feux de brouillard arrière.
- 2006** : commutateur auto-école Allemagne.
- 2007** : éclairage pied auto-école Allemagne.
- 2010** : feu arrière de brouillard (côté gauche).
- 2011** : feu arrière de brouillard central.
- 2015** : feu arrière de brouillard (côté droit).
- 2016** : boîtier commande feux brouillard arrière.
- 2100** : contacteur de stop.
- 2110** : feu stop supplémentaire.
- 2111** : feu stop supplémentaire (côté gauche).
- 2112** : feu stop supplémentaire (côté droit).
- 2200** : contacteur de feux de recul.
- 2202** : commutateur commande marche arrière.
- 2210** : feu de recul gauche.
- 2215** : feu de recul droit.
- 2300** : commutateur de signal danger.
- 2305** : centrale clignotante.
- 2310** : commutateur feux de direction.
- 2320** : feu indicateur direction avant gauche.
- 2325** : feu indicateur direction avant droit.
- 2330** : feu indicateur direction arrière gauche (si séparé).
- 2335** : feu indicateur direction arrière droit (si séparé).
- 2340** : feu répétiteur latéral gauche.
- 2345** : feu répétiteur latéral droit.
- 2400** : relais ligne veilleuse feux diurnes.
- 2401** : relais feux de croisement feux diurnes.
- 2402** : shunt relais feux diurnes.
- 2410** : relais feux de croisement.
- 2411** : relais codes atténués.
- 2415** : résistance codes atténués.
- 2500** : commutateur avertisseur sonore.
- 2501** : contacteur dans volant avertisseur sonore.
- 2505** : relais compresseur trompes.
- 2510** : compresseur avertisseur.
- 2520** : avertisseurs sonores.
- 2521** : avertisseur sonore grave.
- 2522** : avertisseur sonore aigu.
- 2523** : bruiteur piétons.
- 2525** : fusible compresseur avertisseur.
- 2530** : boîtier sirène (police).
- 2531** : commutateur sirène (police).
- 2532** : commutateur sirène jour/nuit (police).
- 2535** : haut-parleur sirène (police).
- 2600** : rotacteur éclairage.
- 2605** : relais feux de croisement.
- 2606** : relais feux de route.
- 2610** : projecteur gauche.
- 2615** : projecteur droit.
- 2620** : feux de position avant (côté gauche).
- 2625** : feux de position avant (côté droit).
- 2630** : feu arrière gauche sur caisse.
- 2631** : feu arrière droit sur porte coffre.
- 2632** : feu arrière gauche sur porte coffre.
- 2633** : éclairer plaque police droit.
- 2634** : shunt prise jack.
- 2635** : feu arrière droit sur caisse.
- 2636** : éclairer plaque police gauche.
- 2637** : prise jack pour girophare.
- 2638** : girophare.
- 2639** : commutateur girophare.
- 2640** : feu de gabarit avant gauche.
- 2641** : side marker avant droit.
- 2642** : side marker avant gauche.
- 2643** : side marker arrière droit.
- 2644** : side marker arrière gauche.
- 2645** : feu de gabarit avant droit.
- 2650** : feu de gabarit arrière gauche.
- 2651** : rampe police sur pavillon.
- 2655** : feu de gabarit arrière droit.
- 2656** : feux rondo (feux arrière de toit).
- 2657** : centrale feux rondo feux arrière de toit.
- 2658** : commutateur feux rondo (feux arrière de toit).
- 2659** : commutateur feu orange.
- 2660** : commutateur projecteurs antibrouillard.
- 2662** : relais d'interdiction projecteurs antibrouillard avant.
- 2665** : relais projecteurs antibrouillard avant.
- 2670** : projecteur antibrouillard gauche.
- 2675** : projecteur antibrouillard droit.
- 2680** : commutateur projecteurs longue portée.
- 2685** : relais projecteurs longue portée.
- 2690** : projecteur longue portée gauche.
- 2695** : projecteur longue portée droit.
- 3000** : contacteur de feuillure-porte avant (côté gauche).
- 3001** : contacteur de feuillure-porte avant (côté droit).
- 3002** : contacteur de feuillure-porte arrière (côté gauche).
- 3003** : contacteur de feuillure-porte arrière (côté droit).
- 3004** : boîtier temporisateur éclairage.
- 3005** : relais temporisateur plafonniers.
- 3006** : commutateur des plafonniers.
- 3010** : plafonnier avant.
- 3012** : plafonnier (avant gauche).
- 3013** : plafonnier (avant droit).
- 3015** : console pavillon + fonctions intégrées.
- 3019** : commutateur plafonnier arrière.
- 3020** : plafonnier arrière.
- 3022** : plafonnier (arrière gauche).
- 3023** : plafonnier (arrière droit).
- 3024** : plafonnier gauche.
- 3025** : plafonnier droit.
- 3029** : commutateur de plafonnier central.
- 3030** : plafonnier central.
- 3031** : lecteur avant droit.
- 3032** : lecteur avant gauche.
- 3033** : lecteur arrière droit.
- 3034** : lecteur arrière gauche.
- 3035** : éclairer cave à pied.

- 3040** : éclairateur bas de porte avant gauche.
3042 : éclairateur bas de porte arrière gauche.
3045 : éclairateur bas de porte avant droit.
3047 : éclairateur bas de porte arrière droit.
3050 : rhéostat éclairage.
3051 : éclairateur de climatisation (commande chauffage).
3052 : éclairateur console.
3053 : éclairateur allume- cigare.
3054 : éclairateur cendrier.
3055 : éclairateur commande de volet autoradio.
3056 : éclairateur commande de volet cendrier.
3060 : éclairateur miroir courtoisie (côté conducteur).
3061 : éclairateur miroir courtoisie (côté passager).
3065 : éclairateur de carte.
3070 : éclairateur sélecteur de vitesse.
3075 : éclairateur contacteur antivol.
3080 : éclairateur pare-soleil police.
3085 : commutateur de plafonnier central passager lumière blanche.
3086 : commutateur de plafonnier central passager lumière bleue.
3087 : commutateur feux de stationnement.
3086 : relais feux de stationnement.
3100 : contacteur de coffre.
3105 : éclairateur coffre (ou volet arrière).
3110 : contacteur d'éclairage de boîte à gants.
3115 : éclairateur boîte à gants.
3120 : contacteur moteur.
3121 : éclairateur compartiment moteur.
3125 : relais éclairage coffre.
3126 : relais temporisateur éclairage coffre.
0004 : combiné.
4000 : module électronique centralisé combiné.
4010 : contacteur niveau d'eau moteur.
4015 : boîtier niveau eau moteur.
4020 : thermocontact eau moteur.
4025 : capteur température - thermocontact eau moteur (indicateur).
4026 : indicateur température eau moteur.
4030 : thermistance eau moteur (indicateur).
4035 : thermocontact préalerte.
4050 : sonde présence d'eau (décanteur carburant).
4060 : indicateur charge batterie.
4100 : indicateur température + niveau huile moteur.
4101 : indicateur température huile moteur.
4102 : indicateur niveau huile moteur.
4103 : capteur température huile moteur.
4104 : capteur pression huile moteur.
4105 : indicateur pression huile moteur.
4106 : capteur de pression/manocontact huile moteur.
4110 : manocontact huile moteur.
4111 : capteur température + thermocontact d'huile moteur.
4120 : capteur de niveau huile moteur.
4130 : thermocontact d'huile moteur.
4200 : contacteur de starter.
4205 : manocontact filtre à air.
4210 : compte-tours.
4240 : capteur pression admission.
4241 : indicateur pression turbo.
4300 : contacteur niveau mini carburant.
4310 : indicateur niveau de carburant.
4311 : boîtier amortissement électronique pompe à carburant.
4315 : jauge à carburant (émetteur).
4320 : contacteur présence bouchon réservoir.
4330 : décimètre carburant (ordinateur).
4335 : boîtier interface consommation.
4340 : calculateur consommation.
4341 : indicateur consommation instantanée de carburant.
4400 : contacteur de frein de stationnement.
4401 : diode témoin frein de stationnement.
4402 : diode bruiteur marche arrière.
4405 : vacuo-contact contrôle de la dépression d'assistance de freinage.
4410 : contacteur niveau liquide de frein.
4420 : relais voyant alerte antiblocage de roues.
4430 : contact usure plaquettes de frein avant gauche.
4431 : contact usure plaquettes de frein avant droit.
4432 : contact usure plaquettes de frein arrière gauche.
4433 : contact usure plaquettes de frein arrière droit.
4440 : boîtier détection lampes grillées.
4445 : relais lampes grillées (voyant).
4450 : relais témoin frein (Australie).
4500 : contacteur niveau liquide correction hauteur d'assiette.
4605 : afficheur de sélection ou de programme.
4610 : thermocontact huile boîte de vitesses.
4630 : indicateur vitesse véhicule.
4635 : convertisseur électronique chronotachygraphe.
4700 : contacteur serrure avant gauche (détection porte ouverte) (si différent 3000).
4701 : contacteur serrure avant droite (détection porte ouverte) (si différent 3001).
4702 : contacteur serrure arrière gauche (détection porte ouverte) (si différent 3002).
4703 : contacteur serrure arrière droite (détection porte ouverte) (si différent 3003).
4704 : contacteur fermeture capot (détection capot ouvert).
4705 : contacteur serrure coffre (détection coffre ouvert).
4710 : relais d'avertisseur lumineux.
4715 : bruiteur de porte ouverte.
4716 : bruiteur oubli position parking.
4720 : bruiteur d'oubli d'éclairage.
4725 : bruiteur d'oubli d'éclairage + présence clé.
4730 : contacteur de ceinture de sécurité.
4735 : bruiteur ceinture de sécurité.
4740 : bruiteur de survitesse.
4750 : capteur antiblocage de roues.
4760 : contacteur présence clé dans antivol (commande bruiteur).
4765 : relais bruiteur présence clé dans antivol.
4790 : bruiteur moteur électrique oublié.
4800 : capteur température catalyseur.
4805 : boîtier température catalyseur.
4900 : vignette indicateur détecteur anomalies.
4905 : matrice de points.
4990 : contacteur de contrôle ouverture trappe charge.
0005 : commutateur essuyage.
5000 : commutateur essuie-vitre/lave-vitre avant (si différent 5).
5001 : capteur de pluie.
5002 : relais commande capteur de pluie.
5003 : relais pilotage vitesse capteur de pluie.
5004 : calculateur essuie-vitre automatique.
5005 : relais essuie-vitre avant.
5006 : relais essuie-vitre avant / arrière.
5010 : temporisateur essuie-vitre avant.
5015 : moteur essuie-vitre avant.
5016 : boîtier arrêt parking.
5020 : réchauffeur liquide de nettoyage.
5021 : réchauffeur tuyau.
5100 : pompe lave-vitre avant.
5105 : gicleurs lave-vitre chauffants.
5110 : capteur niveau liquide de nettoyage.
5115 : pompe lave-vitre avant/arrière.
5200 : commutateur essuie-vitre/lave-vitre arrière (si différent 5).
5202 : commutateur essuie-vitre arrière.
5203 : commutateur lave-vitre arrière.
5205 : relais essuie-vitre arrière.
5210 : temporisateur essuie-vitre arrière.
5211 : moteur essuie-vitre arrière (côté gauche).
5212 : moteur essuie-vitre arrière (côté droit).
5215 : moteur essuie-vitre arrière.
5300 : pompe lave-vitre arrière.
5400 : relais temporisateur lave-projecteurs.
5405 : pompe lave-projecteurs.
5406 : contacteur lave-projecteur.
6000 : contacteur de lève-vitre gauche porte gauche.
6001 : contacteur avant lève-vitre gauche.
6002 : contacteur avant lève-vitre droite.
6005 : contacteur de lève-vitre droit porte droite.
6010 : contacteur de lève-vitre gauche porte droite.
6015 : contacteur de lève-vitre droit porte gauche.

- 6016** : diode circuit lève-vitres + toit ouvrant.
- 6020** : relais lève-vitres avant + toit ouvrant.
- 6021** : relais lève-vitres.
- 6025** : relais réalimentation lève-vitre + toit ouvrant.
- 6030** : boîtier lève-vitre séquentiel.
- 6031** : moteur + boîtier lève-vitre avant séquentiel passager.
- 6032** : moteur + boîtier lève-vitre avant séquentiel I conducteur.
- 6033** : boîtier antipincement.
- 6034** : capteur antipincement.
- 6035** : moteur lève-vitre antipincement (côté conducteur).
- 6036** : platine commande lève-vitres rétroviseur (côté conducteur).
- 6037** : platine commande lève-vitres rétroviseur (côté passager).
- 6038** : moteur lève-vitre antipincement (côté passager).
- 6040** : moteur lève-vitres (avant gauche).
- 6041** : capteur poignée intérieure (côté conducteur).
- 6042** : capteur poignée extérieure (côté conducteur).
- 6043** : capteur poignée intérieure (côté passager).
- 6044** : capteur poignée extérieure (côté passager).
- 6045** : moteur lève-vitres (avant droit).
- 6100** : contacteur arrière lève-vitre arrière gauche.
- 6101** : moteur + boîtier lève-vitre arrière droit (séquentiel).
- 6102** : moteur + boîtier lève-vitre arrière gauche (séquentiel).
- 6105** : contacteur arrière lève-vitre arrière droit.
- 6110** : contacteur avant lève-vitre arrière gauche.
- 6115** : contacteur avant lève-vitre arrière droit.
- 6120** : commutateur condamnation lève-vitres arrière.
- 6121** : relais condamnation fonctions arrière.
- 6122** : commutateur condamnation lève-vitres arrière + coupure alarme.
- 6125** : relais lève-vitres arrière.
- 6126** : relais lève-vitres arrière en + après accessoires.
- 6130** : moteur lève-vitres (arrière gauche).
- 6131** : moteur + boîtier lève-vitre arrière droit.
- 6132** : moteur + boîtier lève-vitre arrière gauche.
- 6133** : moteur lève-vitre antipincement porte arrière gauche.
- 6134** : moteur lève-vitre antipincement porte arrière droite.
- 6135** : moteur lève-vitres (arrière droit).
- 6200** : contacteur porte ouverte avant gauche.
- 6202** : ensemble serrure porte avant gauche.
- 6203** : diode isolation contacteur porte avant/arrière.
- 6205** : contacteur porte ouverte avant droit.
- 6207** : ensemble serrure porte avant droite.
- 6210** : contacteur porte ouverte arrière gauche.
- 6212** : ensemble serrure porte arrière gauche.
- 6215** : contacteur porte ouverte arrière droit.
- 6216** : contacteur coffre ouvert.
- 6217** : ensemble serrure porte arrière droite.
- 6218** : ensemble serrure porte battante arrière droite.
- 6219** : relais de sécurité de décondamnation des portes.
- 6220** : contacteur de condamnation issues portes.
- 6221** : contacteur de condamnation issue porte battante arrière droite.
- 6230** : récepteur infrarouge de condamnation issues (télécommande).
- 6231** : récepteur hautes fréquences de condamnation issues.
- 6235** : boîtier condamnation issues.
- 6237** : contacteur de condamnation issues coffre.
- 6240** : moteur condamnation porte avant gauche.
- 6242** : moteur supercondamnation porte avant gauche.
- 6245** : moteur condamnation porte avant droite.
- 6247** : moteur supercondamnation porte avant droite.
- 6250** : moteur condamnation porte arrière gauche.
- 6252** : moteur supercondamnation porte arrière gauche.
- 6253** : moteur condamnation porte battante arrière gauche.
- 6255** : moteur condamnation porte arrière droite.
- 6256** : moteur condamnation portes arrière.
- 6257** : moteur supercondamnation porte arrière droite.
- 6258** : moteur condamnation porte battante arrière droite.
- 6259** : moteur supercondamnation porte battante arrière droite.
- 6260** : moteur condamnation coffre.
- 6261** : moteur condamnation volet.
- 6265** : moteur condamnation trappe carburant.
- 6266** : moteur condamnation trappe de charge.
- 6300** : contacteur avance siège conducteur.
- 6301** : boîtier mémorisation position siège + rétroviseur.
- 6302** : ensemble réglage siège conducteur.
- 6303** : ensemble réglage siège passager.
- 6304** : boîtier mémorisation position siège passager.
- 6305** : contacteur avance siège passager.
- 6307** : clavier de mémorisation position siège.
- 6308** : capteur présence.
- 6310** : contacteur réhausse siège conducteur.
- 6311** : contacteur assise avant siège conducteur.
- 6312** : contacteur assise arrière siège conducteur.
- 6315** : contacteur réhausse siège passager.
- 6320** : moteur glissière siège conducteur.
- 6321** : capteur position glissière (siège conducteur).
- 6322** : moteur réglage réhausse (siège conducteur).
- 6323** : moteur réglage réhausse (siège passager).
- 6325** : moteur glissière siège passager.
- 6331** : capteur position réhausse siège conducteur.
- 6332** : moteur assise avant siège conducteur.
- 6333** : capteur position assise (siège conducteur).
- 6334** : moteur assise arrière siège conducteur.
- 6335** : capteur position assise arrière siège conducteur.
- 6337** : moteur assise avant siège passager.
- 6339** : moteur assise arrière siège passager.
- 6340** : contacteur dossier siège conducteur.
- 6341** : capteur position dossier (siège conducteur).
- 6345** : contacteur dossier siège passager.
- 6346** : contacteur d'accoudoir central.
- 6347** : moteur d'accoudoir central.
- 6350** : moteur inclinaison dossier siège conducteur.
- 6355** : moteur inclinaison dossier siège passager.
- 6360** : relais réglage siège conducteur.
- 6365** : relais réglage siège passager.
- 6366** : moteur glissière grande vitesse - siège passager.
- 6367** : moteur glissière grande vitesse - siège conducteur.
- 6370** : ensemble pompe + électrovanne réglage - siège conducteur.
- 6371** : contacteur gonflage dossier siège passager.
- 6372** : contacteur gonflage dossier siège conducteur.
- 6373** : mini rupteur de position butée avant siège conducteur.
- 6374** : mini rupteur de position dossier verrouillé - siège conducteur.
- 6375** : ensemble pompe + électrovanne réglage - siège passager.
- 6376** : mini rupteur de position butée avant siège passager.
- 6377** : mini rupteur de position dossier rabattu - siège passager.
- 6378** : mini rupteur de position dossier verrouillé - siège passager.
- 6379** : mini rupteur de position mémorisée siège passager.
- 6380** : contacteur réglage assise arrière.
- 6381** : moteur réglage assise arrière.
- 6382** : contacteur réglage siège arrière droit.
- 6383** : contacteur réglage siège arrière gauche.
- 6384** : moteur réglage siège arrière droit.

- 6385** : moteur réglage siège arrière gauche.
6386 : contacteur escamotable appui-tête arrière droit.
6387 : contacteur escamotable appui-tête arrière gauche.
6388 : moteur appui-tête arrière droit.
6389 : moteur appui-tête arrière gauche.
6390 : contacteur escamotable appui-tête arrière.
6391 : ensemble réglage siège arrière droit.
6392 : ensemble réglage siège arrière gauche.
6400 : commutateur rétroviseur conducteur.
6405 : commutateur rétroviseur passager.
6406 : commutateur des rétroviseurs.
6407 : boîtier rétroviseur rabattable.
6410 : rétroviseur conducteur (rétroviseur électrique/rétroviseur chauffant).
6415 : rétroviseur passager (rétroviseur électrique/rétroviseur chauffant).
6420 : commutateur rétroviseur rabattable.
6421 : boîtier indexation marche arrière.
6422 : commutateur indexation marche arrière.
6430 : rétroviseur intérieur électrique.
6435 : boîtier anti-éblouissement.
6440 : rétroviseur intérieur électrochrome.
6470 : commutateur réglage volant.
6471 : moteur réglage hauteur volant.
6472 : moteur réglage profondeur volant.
6500 : contacteur ceinture passive conducteur.
6505 : contacteur ceinture passive passager.
6510 : boîtier ceinture passive conducteur.
6515 : boîtier ceinture passive passager.
6520 : relais temporisateur de ceinture passive.
6530 : moteur ceinture passive conducteur.
6535 : moteur ceinture passive passager.
6540 : boîtier ceinture pyrotechnique conducteur.
6541 : boîtier ceinture pyrotechnique passager.
6542 : boîtier ceinture pyrotechnique.
6543 : détecteur de présence passager.
6544 : détecteur de présence arrière droit.
6545 : détecteur de présence arrière gauche.
6560 : calculateur sac gonflable.
6561 : self antiparasitage calculateur air bag.
6562 : module sac gonflable latéral droit.
6563 : module sac gonflable latéral gauche.
6564 : module sac gonflable passager.
6565 : module sac gonflable conducteur.
- 6566** : relais voyant sac gonflable.
6567 : capteur de choc droit.
6568 : capteur de choc gauche.
6570 : boîtier sacs gonflables et prétensionneurs.
6571 : boîtier sac gonflable latéral droit.
6572 : boîtier sac gonflable latéral gauche.
6575 : ceinture pyrotechnique conducteur.
6576 : ceinture pyrotechnique passager.
6577 : prétensionneur arrière gauche.
6578 : prétensionneur arrière droit.
6579 : prétensionneur arrière central.
6600 : commutateur correcteur projecteur.
6610 : moteur correcteur projecteur gauche.
6615 : moteur correcteur projecteur droit.
6620 : fusible commande correction hauteur véhicule.
6621 : fusible moteur correction hauteur véhicule.
6625 : commutateur position haute véhicule.
6630 : relais info frein de stationnement (correction hauteur véhicule).
6631 : relais info pédale de frein (correction hauteur véhicule).
6632 : mancontact liquide circuit hydraulique.
6635 : calculateur-capteur correction hauteur véhicule.
6636 : relais moteur correction hauteur véhicule.
6637 : relais électrovanne correction hauteur véhicule.
6640 : moteur électropompe correction hauteur véhicule.
6645 : électrovanne correction hauteur véhicule.
6646 : contacteur niveau liquide correction hauteur véhicule.
6700 : commutateur commande blocage différentiels.
6701 : électrovanne de commande blocage de différentiel arrière.
6702 : électrovanne de commande passage en 4x4.
6703 : électrovanne de commande maintien en 4x4.
6705 : fusible blocage différentiel.
6706 : relais de commande passage en 4x4.
6707 : commutateur passage en 4x4.
6709 : contact à fermeture de passage réducteur de vitesse.
6710 : contacteur position blocage différentiel avant.
6711 : capteur fermeture passage en 4x4.
6712 : capteur ouverture blocage de différentiel arrière.
6715 : contacteur position blocage différentiel arrière.
6720 : calculateur blocage différentiel.
6730 : moteur blocage différentiel avant.
6735 : moteur blocage différentiel arrière.
6740 : relais blocage différentiel.
- 6750** : calculateur différentiel piloté.
6755 : commutateur coupure antipatinage.
6760 : électrovanne proportionnelle différentiel piloté.
6800 : contacteur de toit ouvrant.
6801 : contacteur fin de course coulissement - toit ouvrant.
6802 : contacteur fin de course entrebaillement toit ouvrant.
6803 : relais de commande coulissement toit ouvrant.
6804 : relais de commande entrebaillement toit ouvrant.
6805 : relais toit ouvrant.
6806 : contacteur toit ouvrant point zéro.
6807 : relais toit ouvrant dans ensemble toit ouvrant.
6808 : contacteur toit ouvrant position intermédiaire.
6810 : moteur toit ouvrant.
6820 : ensemble toit ouvrant.
6821 : capteur antipincement.
6825 : émetteur infrarouge toit ouvrant.
6826 : récepteur infrarouge toit ouvrant.
6830 : boîtier toit ouvrant.
6840 : contacteur custode électrique gauche.
6842 : contacteur rappel custode électrique gauche.
6845 : contacteur custode électrique droit.
6847 : contacteur rappel custode électrique droit.
6850 : moteur custode électrique gauche.
6855 : moteur custode électrique droit.
6860 : boîtier capote électrique.
6861 : contacteur capote électrique.
6862 : moteur électropompe capote électrique.
6863 : électrovanne ouverture partie arrière.
6864 : électrovanne fermeture partie arrière.
6865 : électrovanne fermeture capote électrique.
6866 : électrovanne ouverture capote électrique.
6867 : électrovanne ouverture couvercle.
6868 : électrovanne fermeture couvercle.
6870 : relais moteur électropompe capote électrique.
6871 : contacteur vérin partie arrière.
6872 : contacteur vérin capote électrique.
6873 : contacteur vérin couvercle.
6874 : contacteur capote électrique.
6875 : bruiteur capote électrique.
6876 : diode bruiteur capote électrique.
6877 : diode ouverture coffre.
7000 : capteur antiblocage de roue avant gauche.
7001 : mancontact liquide assistance de direction.
7005 : capteur antiblocage de roue avant droite.
7010 : capteur antiblocage de roue arrière gauche.
7013 : contacteur levier vitesses point mort.

7014 : capteur gyromètre antiblocage de roues.	7220 : montre.	7713 : capteur débattement roue arrière droit.
7015 : capteur antiblocage de roue arrière droite.	7222 : capteur température extérieure.	7714 : capteur débattement roue arrière gauche.
7016 : capteur accéléromètre antiblocage de roues.	7225 : montre + afficheur température.	7715 : calculateur suspension.
7017 : fusible calculateur antiblocage de roues.	7226 : afficheur température extérieure.	7716 : électrovanne de suspension (seule ou avant).
7018 : relais calculateur antiblocage de roues.	7300 : commutateur régulateur de vitesse.	7717 : électrovanne de suspension arrière.
7019 : résistance simulation soutien ralenti.	7305 : contacteur régulateur de vitesse.	7718 : électrovanne de correction automatique de roulis.
7020 : calculateur antiblocage de roue.	7306 : contacteur de sécurité du régulateur de vitesse (embrayage).	7719 : bloc électrohydraulique ADAC.
7025 : groupe hydraulique antiblocage (GPF).	7307 : relais de sécurité régulateur de vitesse.	7720 : actionneur amortisseur avant gauche.
7026 : électropompe assistance de freinage.	7308 : contacteur de sécurité du régulateur de vitesse (frein).	7721 : self antiparasitage amortisseur - avant gauche.
7027 : fusible électrovannes antiblocage de roues.	7309 : shunt circuit régulateur de vitesse - contrôle moteur.	7722 : calculateur ADAC (antidévers actif).
7028 : shunt antiblocage de roues.	7310 : calculateur régulateur vitesse.	7723 : accéléromètre ADAC (antidévers actif).
7029 : fusible pompe antiblocage de roues.	7311 : fusible régulateur de vitesse.	7725 : actionneur amortisseur avant droit.
7030 : groupe électropompe (gep).	7312 : diode circuit voyant interrupteur régulateur vitesse.	7726 : self antiparasitage amortisseur avant droit.
7040 : groupe de régulation additionnel (GRA).	7315 : ensemble pompe à vide-valve mise à l'air libre régulation vitesse.	7730 : actionneur amortisseur arrière gauche.
7041 : platine électrique du groupe régulation additionnel.	7320 : électrovanne sécurité du régulateur de vitesse.	7731 : self antiparasitage amortisseur - arrière gauche.
7045 : contacteur information pédale embrayage.	7400 : affichage température extérieure.	7735 : actionneur amortisseur arrière droit.
7046 : potentiomètre de position embrayage.	7500 : calculateur aide au stationnement.	7736 : self antiparasitage amortisseur - arrière droit.
7048 : amplificateur freinage pilote.	7501 : télémètre laser.	7740 : bloc électrohydraulique suspension.
7049 : calculateur amplificateur freinage pilote.	7502 : contacteur télémètre laser.	7741 : bloc électrovanne suspension hydraulique avant droit.
7050 : calculateur antipatinage.	7503 : haut-parleur aide au stationnement.	7742 : bloc électrovanne suspension hydraulique avant gauche.
7055 : groupe hydraulique antipatinage.	7504 : haut-parleurs arrière aide au stationnement.	7743 : bloc électrovanne suspension hydraulique arrière droit.
7060 : actionneur papillon antipatinage.	7505 : contacteur inhibition aide au stationnement.	7744 : bloc électrovanne suspension hydraulique arrière gauche.
7065 : potentiomètre papillon antipatinage.	7506 : capteur de proximité avant gauche extérieur.	7745 : sélecteur de hauteur véhicule.
7075 : commutateur coupure antipatinage.	7507 : capteur de proximité avant gauche intérieur.	7746 : électrovanne cales train arrière pilotées.
7076 : relais voyant interrupteur antipatinage.	7508 : capteur de proximité avant droit extérieur.	7747 : électrovanne suspension avant.
7077 : commutateur de coupure hill holder.	7509 : capteur de proximité avant droit intérieur.	7748 : électrovanne suspension arrière.
7078 : bruiteur hill holder.	7510 : capteur de proximité arrière gauche extérieur.	7750 : platine de commande de suspension.
7080 : diode information niveau liquide de frein.	7511 : capteur de proximité arrière gauche intérieur.	7770 : bruiteur niveau et/ou pression liquide hydraulique.
7090 : pompe à vide assistance frein.	7512 : capteur de proximité arrière droit extérieur.	8000 : commutateur réfrigération.
7100 : servorégulateur assistance de direction.	7513 : capteur de proximité arrière droit intérieur.	8001 : shunt relais compresseur réfrigération.
7105 : calculateur de direction assistance variable.	7514 : bruiteur aide au stationnement.	8004 : boîtier coupure réfrigération.
7110 : servodirection assistée.	7600 : calculateur détecteur sous gonflage.	8005 : relais compresseur réfrigération.
7111 : électrovanne proportionnelle direction assistance variable.	7605 : contacteur réinitialisation détection sous-gonflage.	8006 : thermistance évaporateur (si séparé).
7112 : capteur de pression direction assistée.	7700 : capteur angle volant.	8007 : pressostat.
7115 : relais de commande direction assistée.	7704 : potentiomètre hauteur de caisse.	8008 : thermistance température eau moteur réfrigération.
7120 : convertisseur courant pressions.	7705 : capteur hauteur de caisse.	8010 : boîtier température eau réfrigération.
7121 : diode électropompe direction assistée.	7706 : manocontact de frein.	8012 : manocontact coupure réfrigération.
7125 : relais de puissance de direction assistée.	7707 : capteur position pédale accélérateur.	8014 : électrovanne stabilité ralenti.
7200 : relais information ordinateur-régulateur.	7708 : capteur débattement roues avant.	8015 : relais coupure compresseur commandé par boîtier température eau.
7205 : contacteur défilement ordinateur.	7709 : capteur débattement roues arrière.	8016 : relais coupure compresseur commandé par calculateur injection.
7210 : ordinateur de bord.	7710 : commutateur suspension.	8020 : compresseur réfrigération.
7215 : écran multifonctions.	7711 : capteur débattement roue avant droit.	
7216 : clavier écran multifonctions.	7712 : capteur débattement roue avant gauche.	

- 8022** : thermocontact d'eau moteur climatisation.
8025 : façade climatiseur (si séparé).
8030 : thermistance air habitacle.
8031 : thermistance d'eau.
8032 : thermistance air extérieur.
8033 : thermistance d'ensoleillement.
8034 : thermistance d'air pieds.
8035 : thermostat électronique température habitacle (si séparé).
8036 : commande affichage température (si séparé).
8037 : thermistance d'air aérateur.
8040 : commande vitesse pulseur (si séparé).
8043 : module commande pulseur droit.
8044 : module commande pulseur gauche.
8045 : module commande pulseur (si séparé).
8046 : résistance vitesse pulseur (si séparé).
8047 : commutateur vitesse pulseur (si séparé).
8048 : relais pulseur.
8050 : moteur pulseur (si séparé).
8051 : moteur pulseur droit.
8052 : moteur pulseur gauche.
8060 : groupe chauffage climatisation.
8061 : relais groupe chauffage.
8065 : motoréducteur volet de mixage.
8067 : commande volet entrée air.
8068 : motoréducteur volet entrée air gauche.
8069 : motoréducteur volet entrée air droit.
8070 : motoréducteur volet entrée air.
8071 : motoréducteur volet de distribution.
8072 : motoréducteur volet aération.
8073 : motoréducteur volet pied / dogivrage
8074 : vanne hacheuse.
8080 : calculateur climatisation.
8090 : diode de protection compresseur.
8096 : diode info marche chauffage additionnel.
8097 : interrupteur commande chauffage à carburant.
8098 : chauffage additionnel.
8100 : allume-cigares avant.
8105 : allume-cigares arrière.
8110 : commutateur vitre arrière chauffante.
8112 : capteur déssembuage lunette arrière.
8115 : relais vitre arrière chauffante.
8116 : relais temporisateur de vitre arrière chauffante.
8118 : vitre arrière chauffante gauche.
8119 : vitre arrière chauffante droite.
8120 : vitre arrière chauffante.
8121 : moteur déssembuage vitre arrière.
8125 : rétroviseur chauffant (côté conducteur) (si séparé électrique).
8130 : rétroviseur chauffant (côté passager) (si séparé électrique).
8140 : pare-brise chauffant.
8141 : commutateur pare-brise chauffant.
8145 : relais pare-brise chauffant.
8146 : boîtier temporisateur pare-brise chauffant.
8200 : clavier antidémarrage codé.
8201 : led antidémarrage codé.
8203 : diode circuit relais alimentation calculateur injection.
8205 : diode circuit voyant diagnostic.
8206 : diode circuit porte antidémarrage codé.
8207 : relais antidémarrage codé pour pompe diesel.
8208 : boîtier électronique ADC.
8220 : transpondeur module analogique.
8221 : transpondeur module contrôle.
8300 : commutateur siège chauffant conducteur.
8301 : boîtier régulation sièges chauffants.
8302 : rhéostat siège chauffant conducteur.
8303 : rhéostat siège chauffant passager.
8305 : commutateur siège chauffant passager.
8306 : commutateur siège chauffant arrière gauche.
8307 : commutateur siège chauffant arrière droit.
8308 : relais siège chauffant.
8310 : siège chauffant (côté conducteur).
8311 : thermostat siège chauffant.
8315 : siège chauffant (côté passager).
8320 : siège chauffant arrière.
8402 : câble d'antenne.
8403 : filtre d'antenne.
8404 : antenne.
8405 : antenne électrique.
8406 : ampli antenne électrique.
8407 : duplexeur.
8408 : amplificateur autoradio.
8410 : autoradio.
8411 : balance radio avant gauche/droit.
8412 : balance radio avant/arrière.
8413 : commande autoradio.
8415 : chargeur compact disque.
8416 : interface compact disque.
8420 : haut-parleurs sur porte avant (côté conducteur).
8421 : haut-parleurs avant.
8422 : haut-parleurs sur porte avant gauche.
8423 : haut-parleurs sur porte avant droite.
8425 : haut-parleurs sur porte avant (côté passager).
8430 : haut-parleur (arrière gauche).
8435 : haut-parleur (arrière droit).
8440 : haut-parleur tweeter avant gauche.
8442 : haut-parleur médium avant gauche.
8443 : haut-parleur boomer avant gauche.
8445 : haut-parleur tweeter avant droit.
8447 : haut-parleur médium avant droit.
8448 : haut-parleur boomer avant droit.
8450 : haut-parleur tweeter arrière gauche.
8452 : haut-parleur médium arrière gauche.
8453 : haut-parleur boomer arrière gauche.
8455 : haut-parleur tweeter arrière droit.
8457 : haut-parleur médium arrière droit.
8458 : haut-parleur boomer arrière droit.
8460 : prise de casque arrière gauche.
8465 : prise de casque arrière droite.
8470 : alimentation radio police avant.
8471 : alimentation radio police 1 arrière.
8472 : alimentation radio police 2 arrière.
8475 : combiné radiotéléphone.
8480 : émetteur-récepteur radiotéléphone.
8481 : haut-parleur radiotéléphone.
8482 : micro-radiotéléphone.
8483 : bruiteur oubli radiotéléphone.
8484 : antenne radio-téléphone.
8485 : clavier radiotéléphone.
8500 : calculateur navigation.
8501 : antenne GPS.
8502 : haut-parleur navigation.
8600 : boîtier alarme anti-effraction.
8601 : contacteur à clé alarme antivol.
8602 : boîtier volumétrique alarme anti-effraction.
8603 : commutateur alarme antivol.
8604 : capteur volumétrique.
8605 : sirène alarme anti-effraction.
8606 : led alarme anti-effraction.
8607 : émetteur ultrason.
8608 : récepteur ultrason.
8609 : émetteur ultrason + led alarme antivol.
8610 : contacteur coffre alarme anti-effraction.
8611 : contacteur capot moteur alarme anti-effraction.
8612 : contacteur porte battante arrière droite alarme anti-effraction.
8613 : contacteur porte arrière gauche alarme anti-effraction.
8614 : contacteur porte arrière droite alarme anti-effraction.
8615 : relais alimentation feux de croisement pour alarme.
8616 : relais alarme anti-effraction.
8617 : relais avertisseur alarme anti-effraction.
8618 : contacteur antisoulèvement.
8630 : centrale de protection.
8700 : moteur store électrique.
8701 : contacteur store électrique.
8702 : contacteur arrière store électrique.
9000 : unité centrale.
9005 : station Feu avant gauche.
9010 : station Groupe motoventilateur.
9015 : station Feu avant droit.
9020 : station Essuie-vitre/lave-vitre.
9025 : station Acquisition capteurs.
9030 : station Porte avant gauche.
9031 : station siège.
9035 : station Combiné.
9040 : station Afficheur.
9045 : station Habitacle.
9050 : station Porte avant droite.
9055 : station Commutation Signalisation.

9060 : station Commutation Essuyage.
9065 : station Console.

9070 : station Remorque.
9075 : station Feu arrière gauche.

9080 : station Volet arrière.
9085 : station Feu arrière droit.

LISTE DES FAISCEAUX

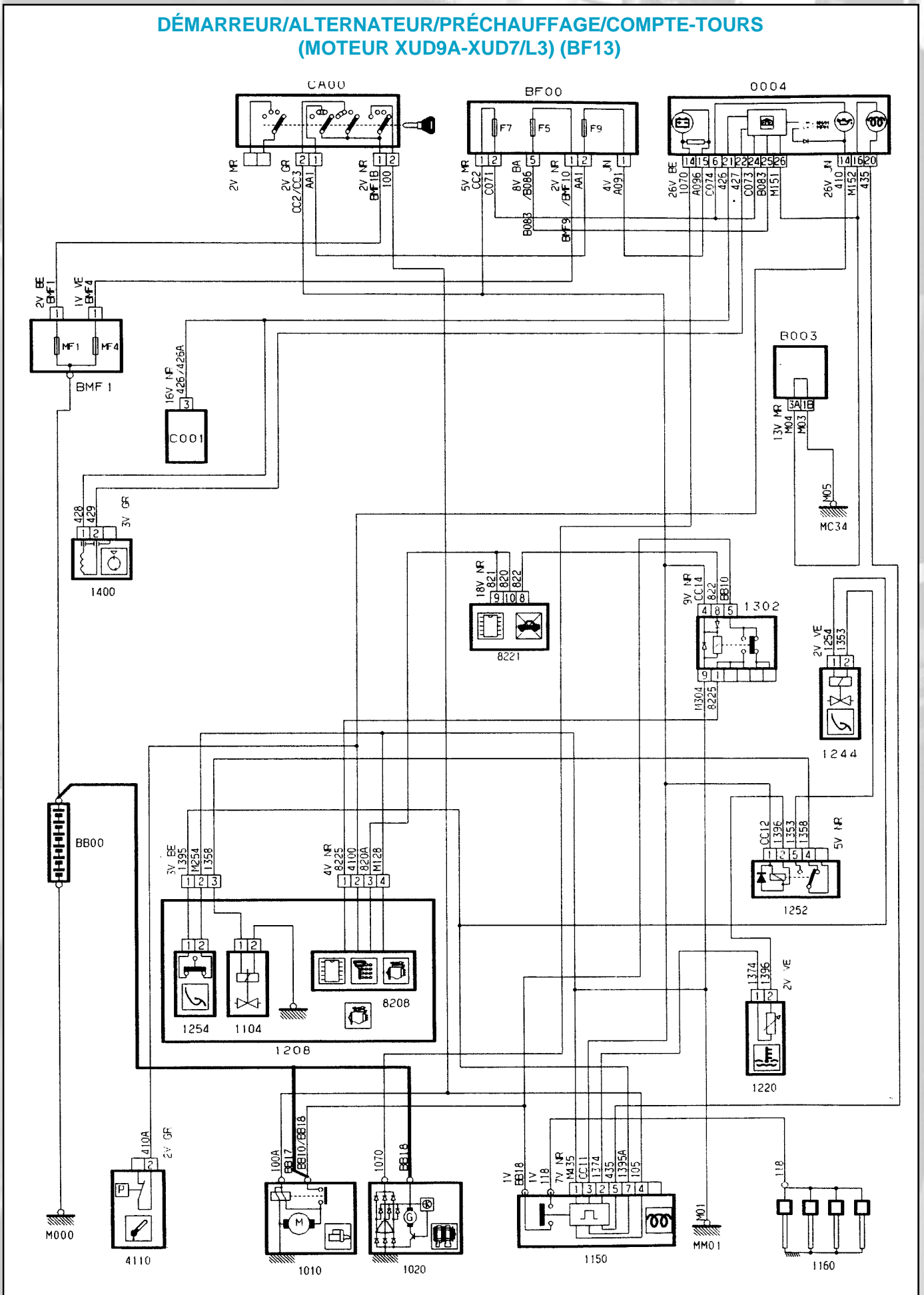
01 CBP : câble positif batterie
02 CBN : câble négatif batterie.
03 CB/AV : câble liaison batteries avant.
04 CB/CE : câble liaison batteries à coffret électronique.
05 CE/MOT : câble liaison coffret électronique à moteur.
06 CB/AV/AR : câble liaison batteries avant à arrière.
07 FMS : fil de masse.
10 PR : faisceau principal.
12 US FR : faisceau usure plaquettes de frein.
13 AVERT/S : faisceau avertisseur sonore.
14 RG/V : faisceau régulation de vitesse.
15 F/AV : faisceau face avant.
16GMV : faisceau groupe motoventilateur.
17 BR/AV : faisceau antibrouillard avant.
17BR/AV/C : faisceau complémentaire brouillard avant .
18 BVA : faisceau boîte de vitesses automatique.
19BT/E : faisceau boîtier électronique.
20 MOT : faisceau moteur.
22 MOT/C : faisceau moteur complémentaire.
23BR/HY : faisceau bruiteur hydraulique.
24 BR/SV : faisceau bruiteur survitesse.
26 GI : faisceau gicleur chauffant.
27 EV/AV : faisceau essuie-vitre avant.
28 CAPT/PL : faisceau capteur de pluie.

30 ABR : faisceau antiblocage de roues.
32 SUSP : faisceau suspension.
36 ALA/A : faisceau alarme antivol.
39 DA : faisceau direction assistée.
43 A/E : faisceau auto-école.
44 CSL : faisceau console.
45CAPT/VOL : faisceau capteur volumétrique.
46 HAB : faisceau habitacle.
47 ECL V/P : faisceau éclairer vide-poches.
48PLAF/C : faisceau plafonnier complémentaire.
49 P/B/C : faisceau planche de bord complémentaire.
50 P/B : faisceau planche de bord.
51 J : faisceau jauge.
52 PLAF : faisceau plafonnier.
53 SAC : faisceau sac gonflable.
54 CEINT : faisceau ceinture spyrotechniques.
54G CEINT/G : faisceau ceintures pyrotechniques gauche.
54D CEINT/D : faisceau ceinture pyrotechnique droit.
55 SGC : faisceau siège conducteur.
56 SGP : faisceau siège passager.
57 S G/AR : faisceau siège arrière.
57 SG/AR/G : faisceau siège arrière gauche.
57SG/AR/D : faisceau siège arrière droit.
59 CLM : faisceau climatiseur.
60P/C : faisceau porte avant conducteur.
61 PARGB : faisceau porte arrière gauche battante.

62PR/G : faisceau porte arrière gauche.
63 PARDB : faisceau porte arrière droite battante.
65 P/P : faisceau porte avant passager.
67PR/D : faisceau porte arrière droite.
68 TO : faisceau toit ouvrant.
71 AR : faisceau arrière.
71GAR/G : faisceau arrière gauche.
71D AR/D : faisceau arrière droit.
72 F/STP : faisceau feu stop.
73HP/AR : faisceau haut-parleur arrière.
73GHP/AR/G : faisceau haut-parleur arrière gauche.
73DHP/AR/D : faisceau haut-parleur arrière droit .
74 EV/VL : faisceau essuie-vitre volet.
76 VL : faisceau volet.
76G VL/G : faisceau volet gauche.
76D VL/D : faisceau volet droit.
79 COF : faisceau coffre.
80AR/SP : faisceau arrière sous plancher.
81 TAC : faisceau trappe de charge.
84 CAP EL : faisceau capote électrique.
85 ECL : faisceau éclairer de plaque police.
86BR/CAP : bruiteur capote électrique .
90 CHR/MT : faisceau chrono tachygraphe moteur .
91CHR/PB : faisceau chrono tachygraphe planche debord.

Schémas électriques

DÉMARREUR/ALTERNATEUR/PRÉCHAUFFAGE/COMPTE-TOURS
(MOTEUR XUD9A-XUD7/L3) (BF13)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

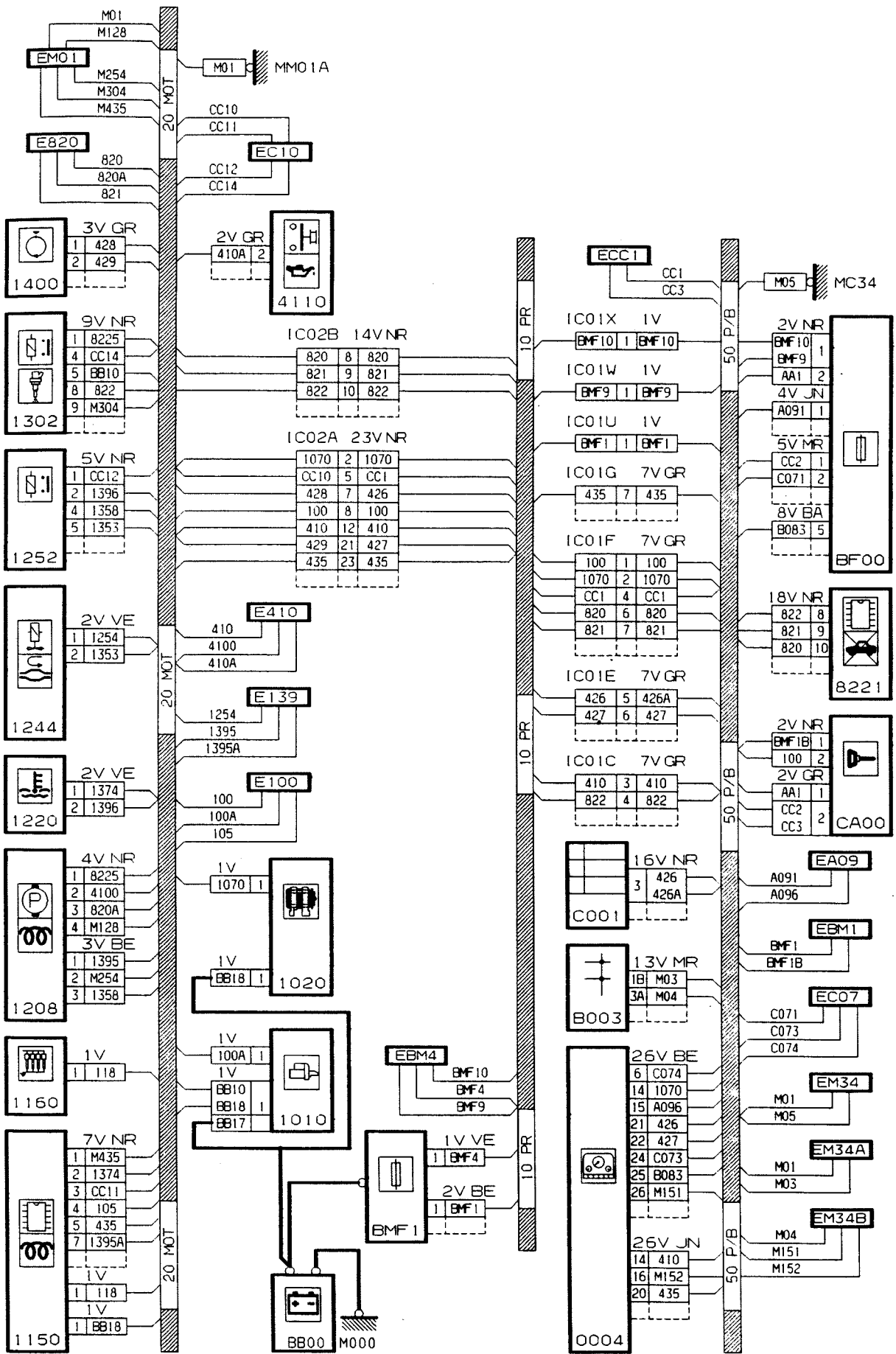
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

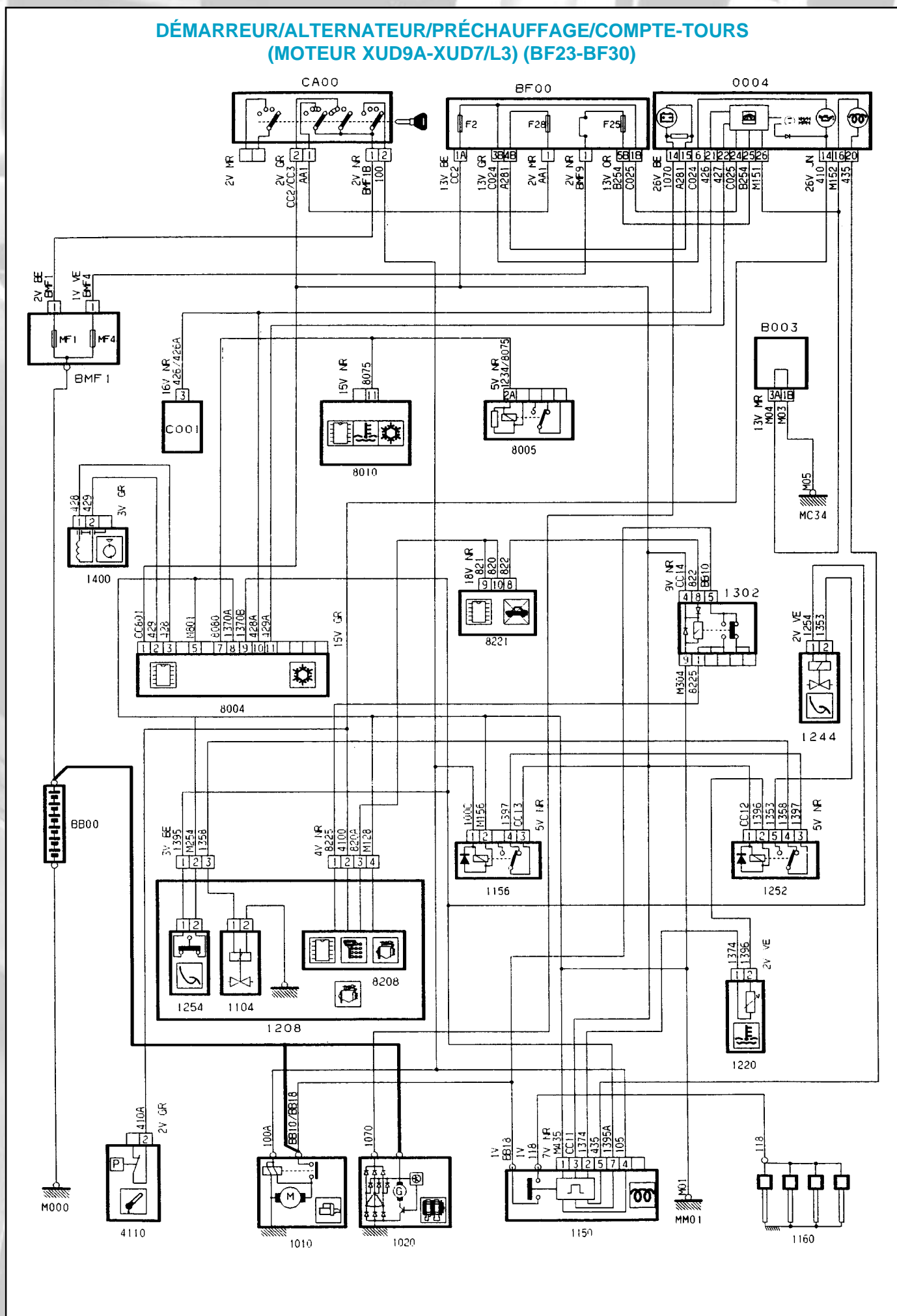
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



DÉMARREUR/ALTERNATEUR/PRÉCHAUFFAGE/COMPTE-TOURS (MOTEUR XUD9A-XUD7/L3) (BF23-BF30)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

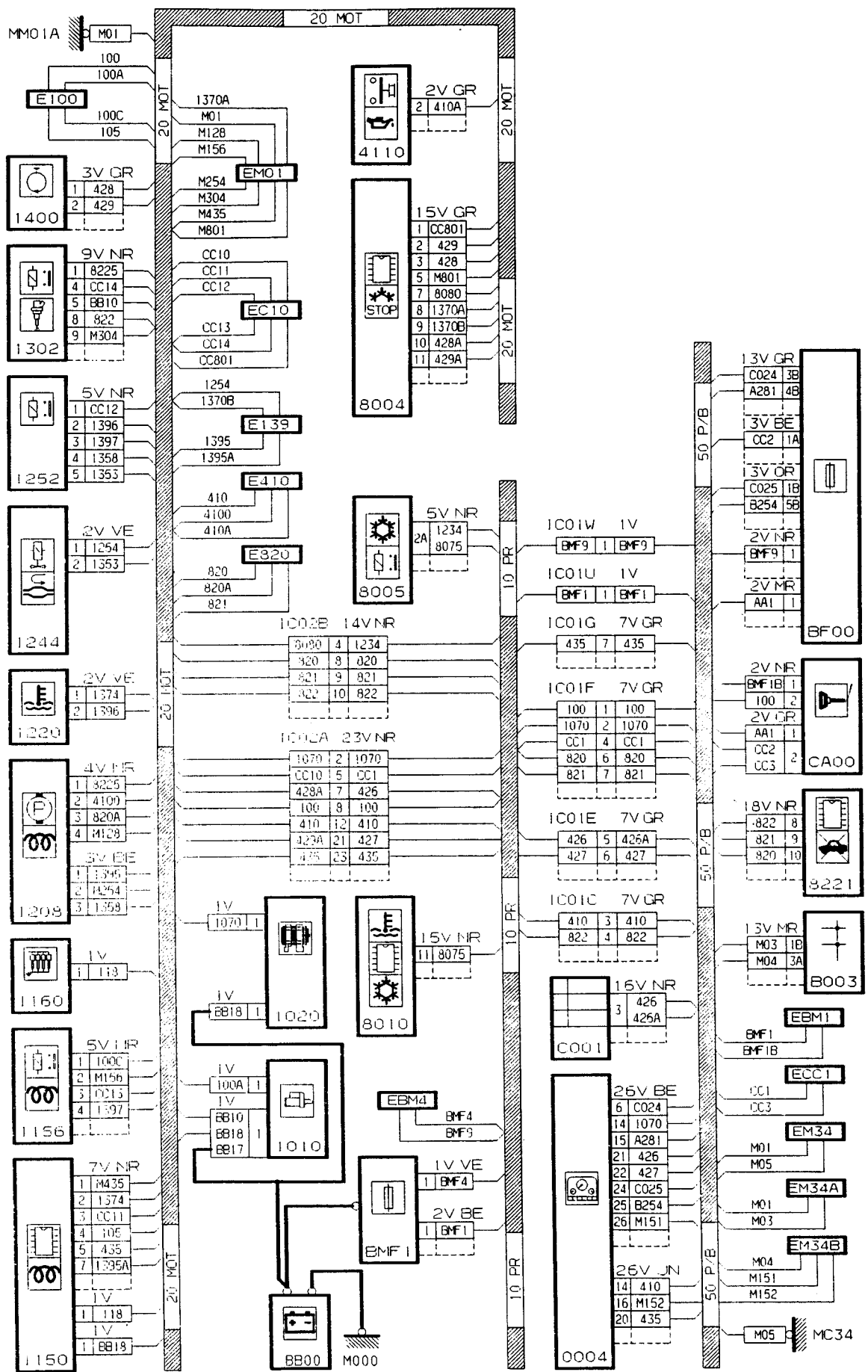
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

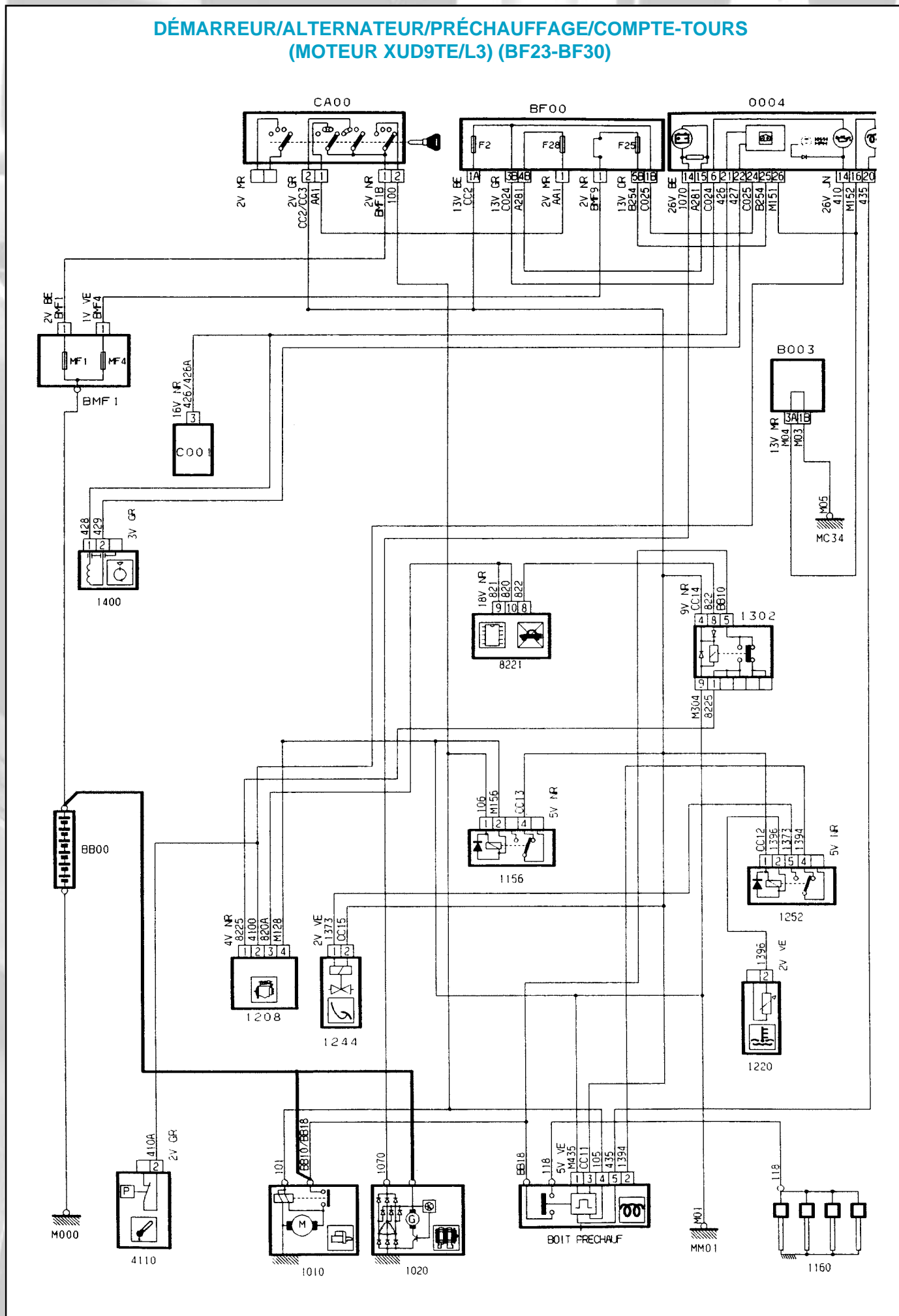
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



DÉMARREUR/ALTERNATEUR/PRÉCHAUFFAGE/COMPTE-TOURS
(MOTEUR XUD9TE/L3) (BF23-BF30)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

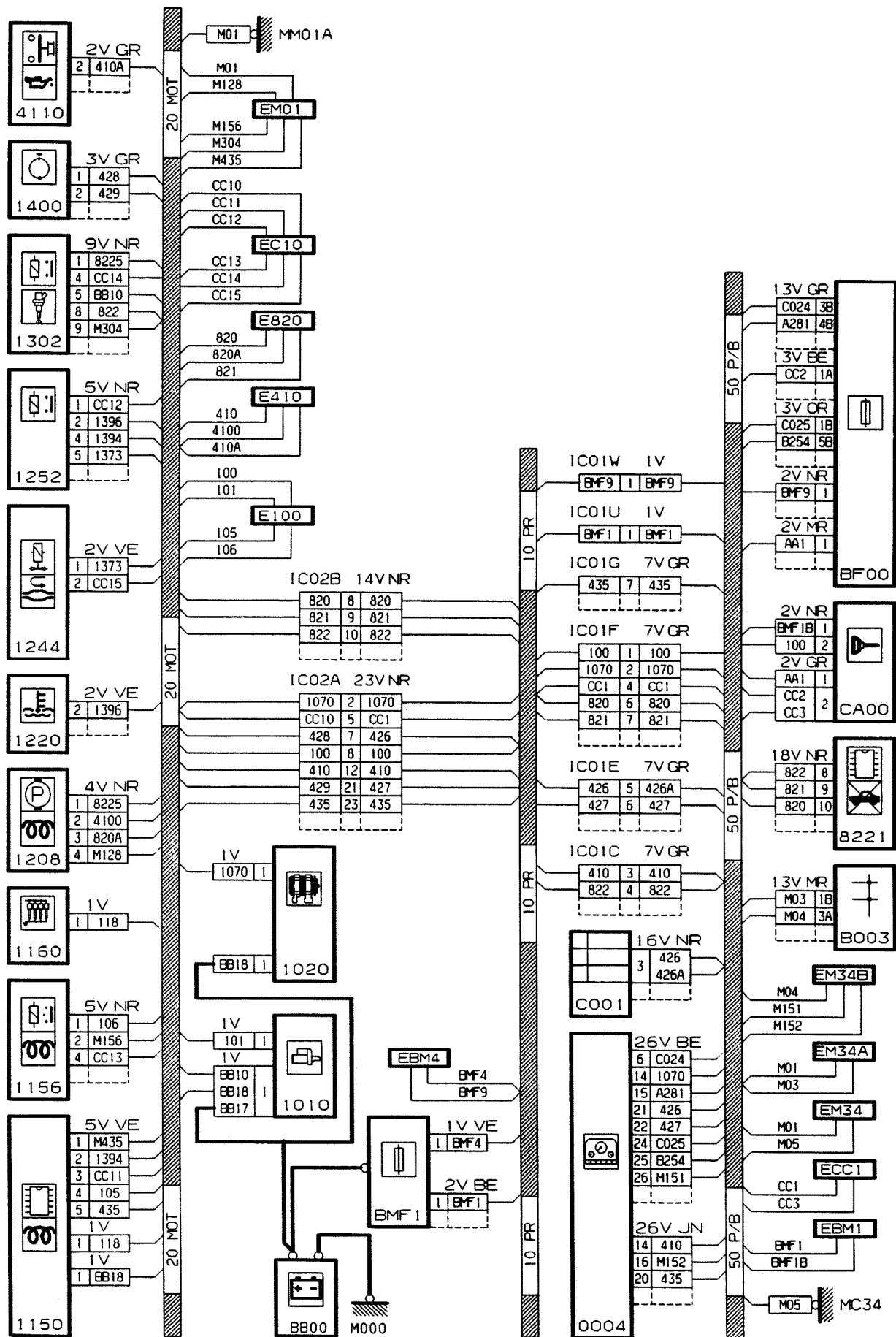
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

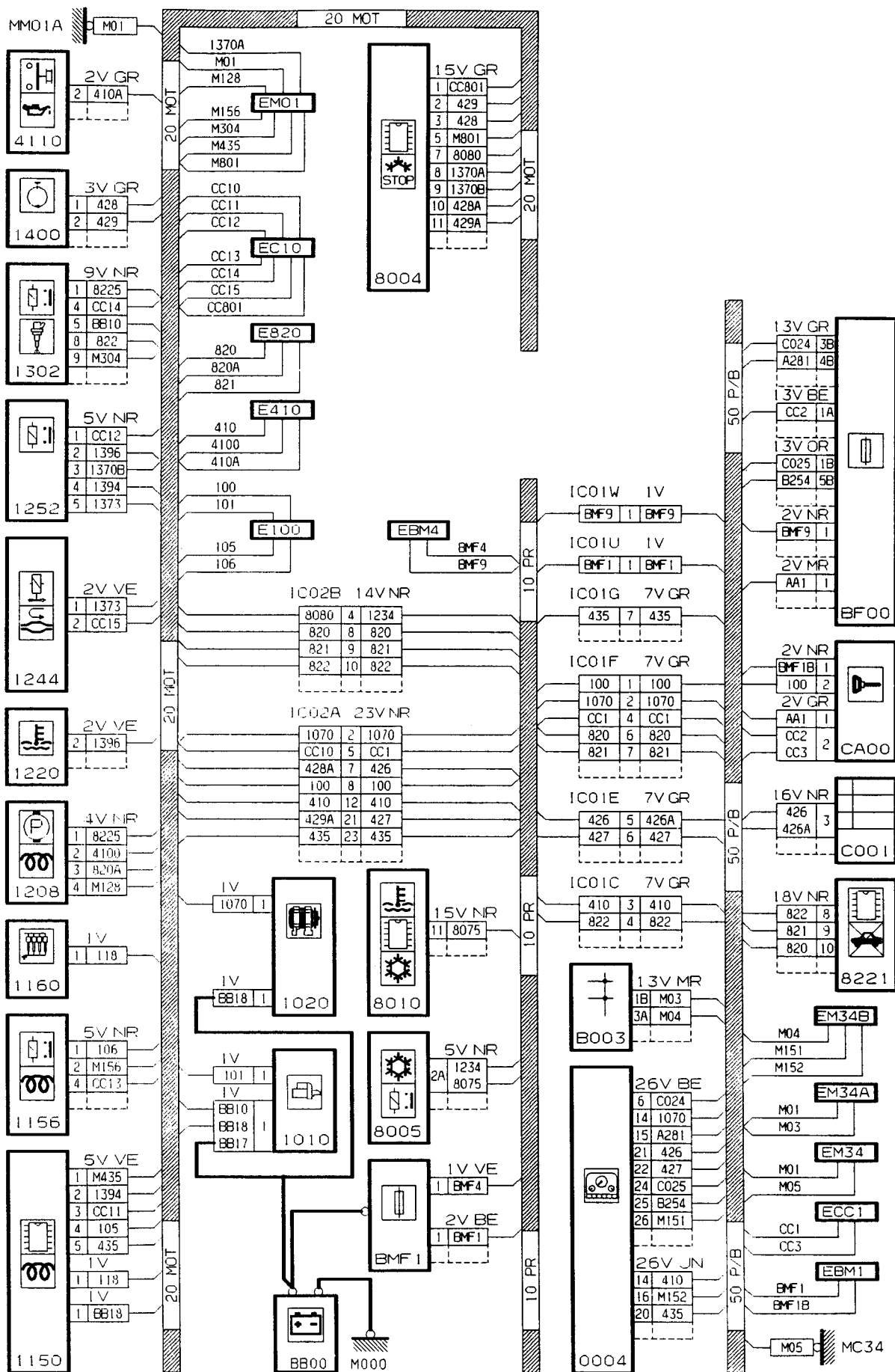


GÉNÉRALITÉS

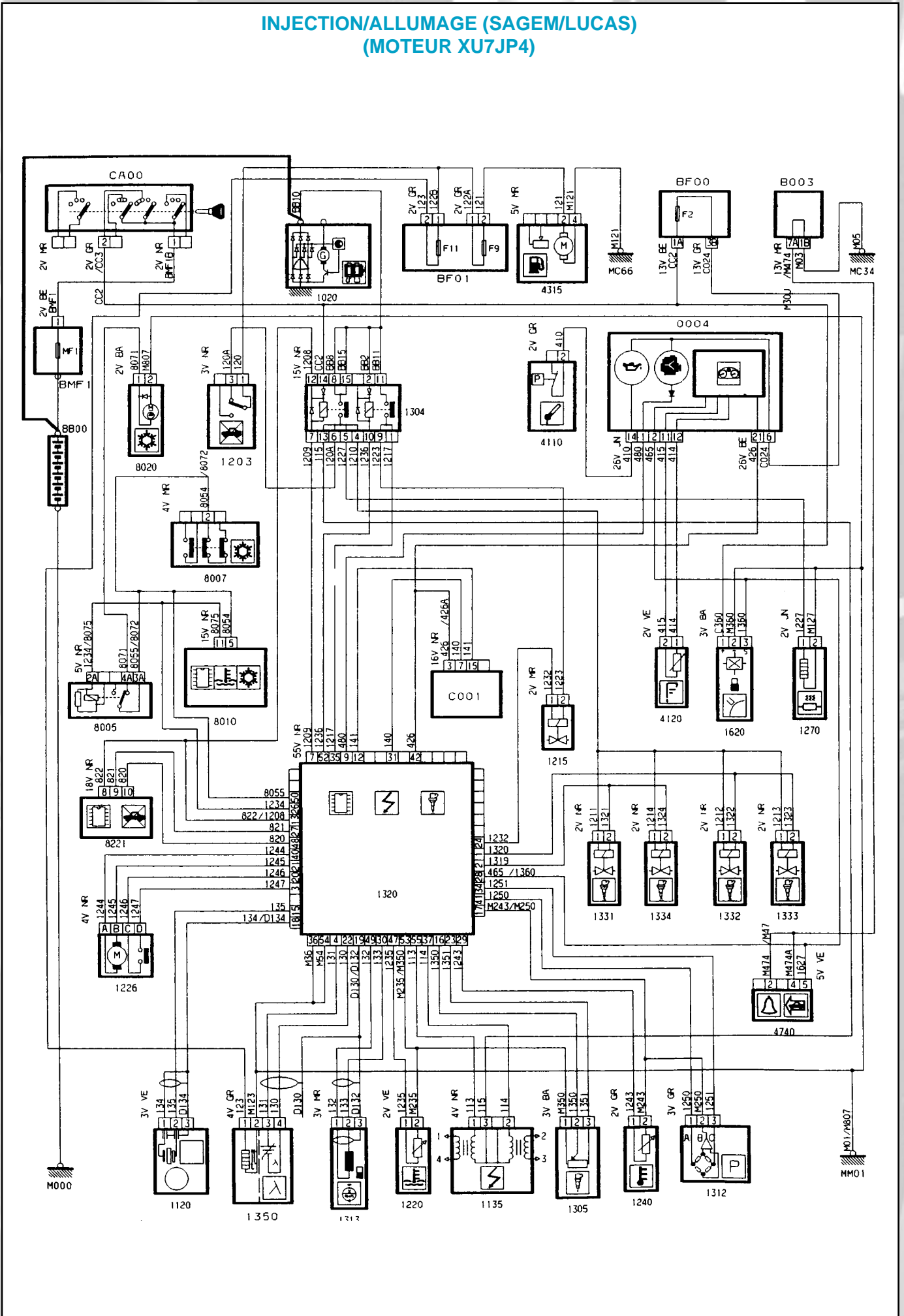
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (SAGEM/LUCAS) (MOTEUR XU7JP4)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

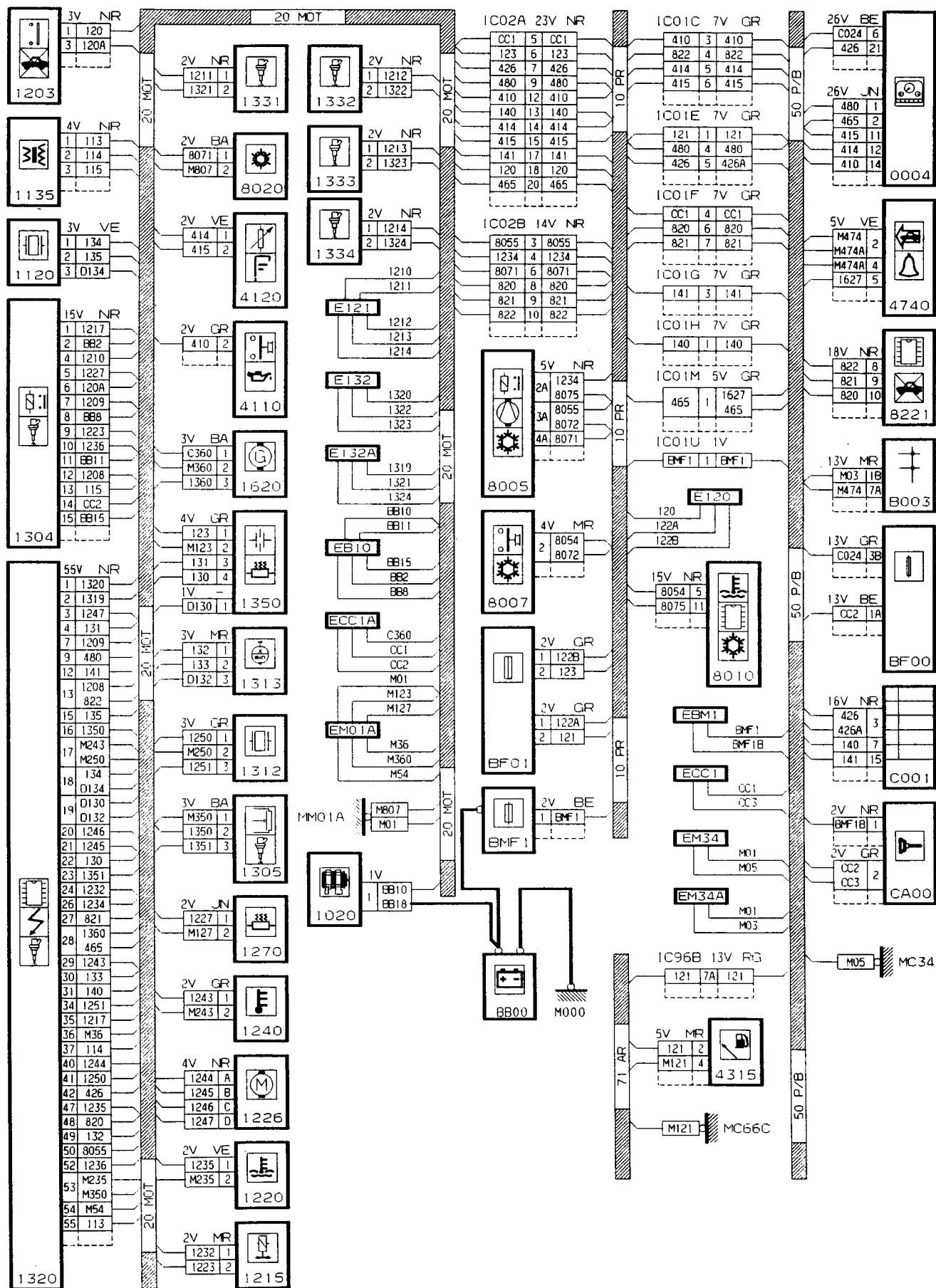
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

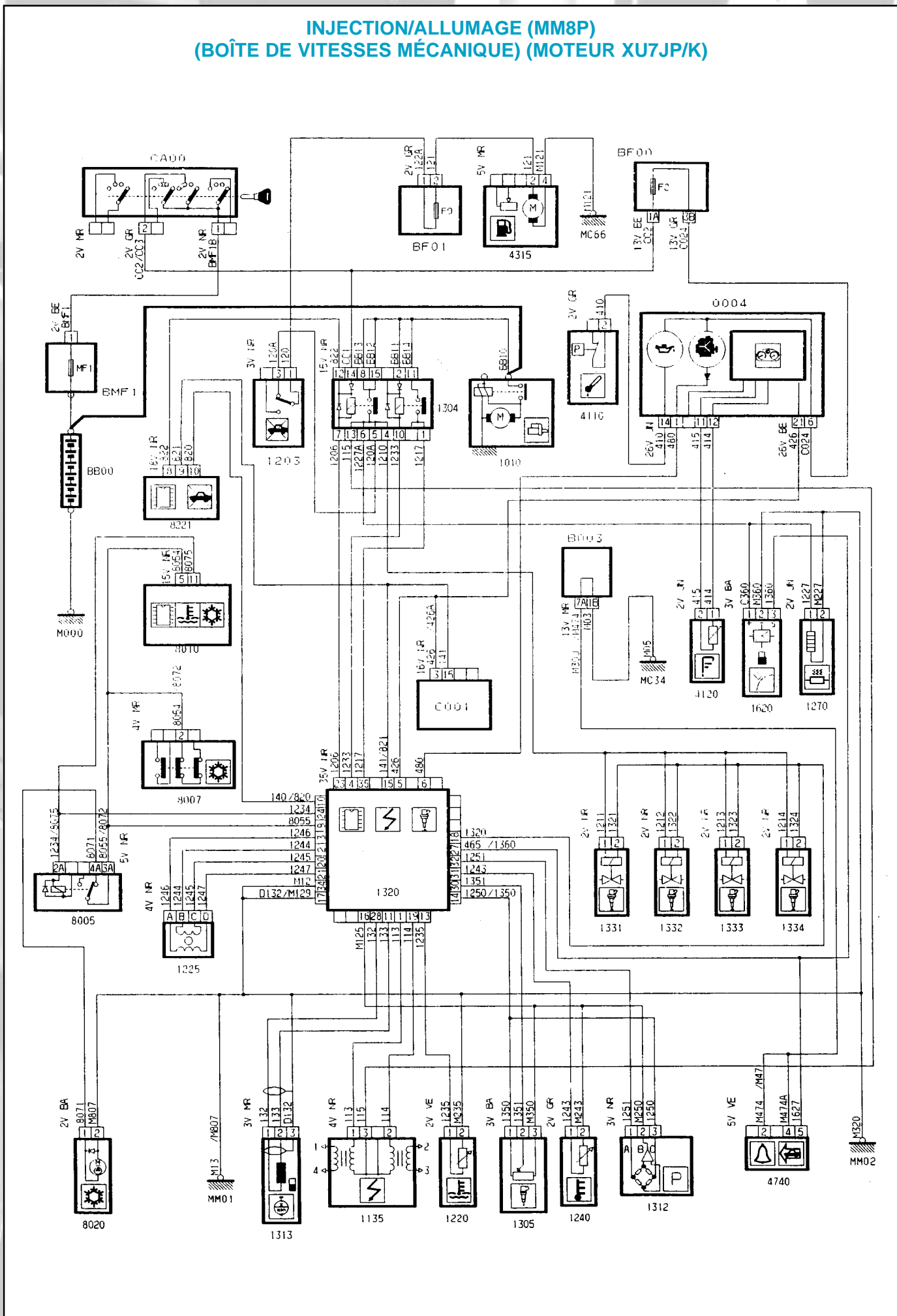
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (MM8P)
(BOÎTE DE VITESSES MÉCANIQUE) (MOTEUR XU7JP/K)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

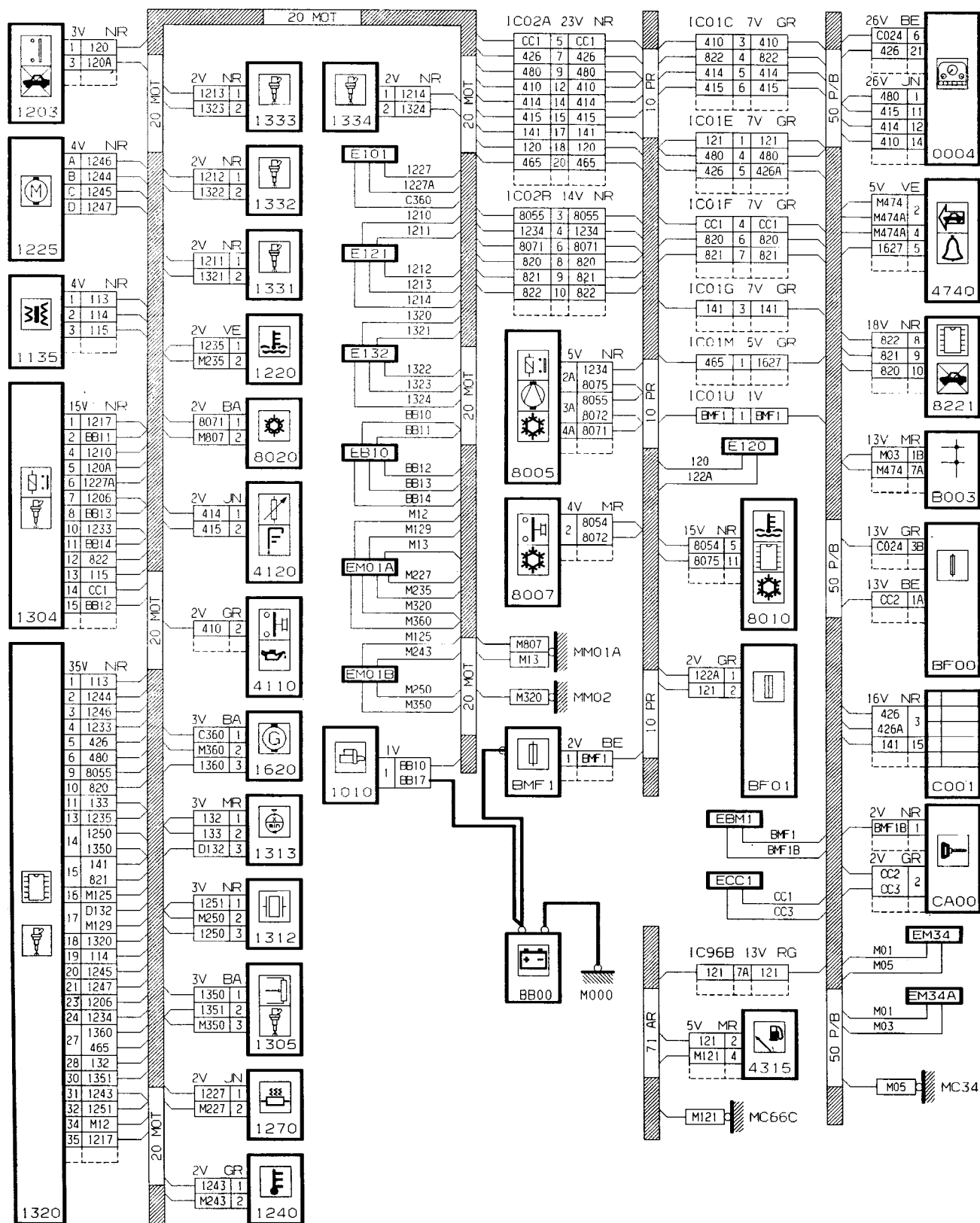
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

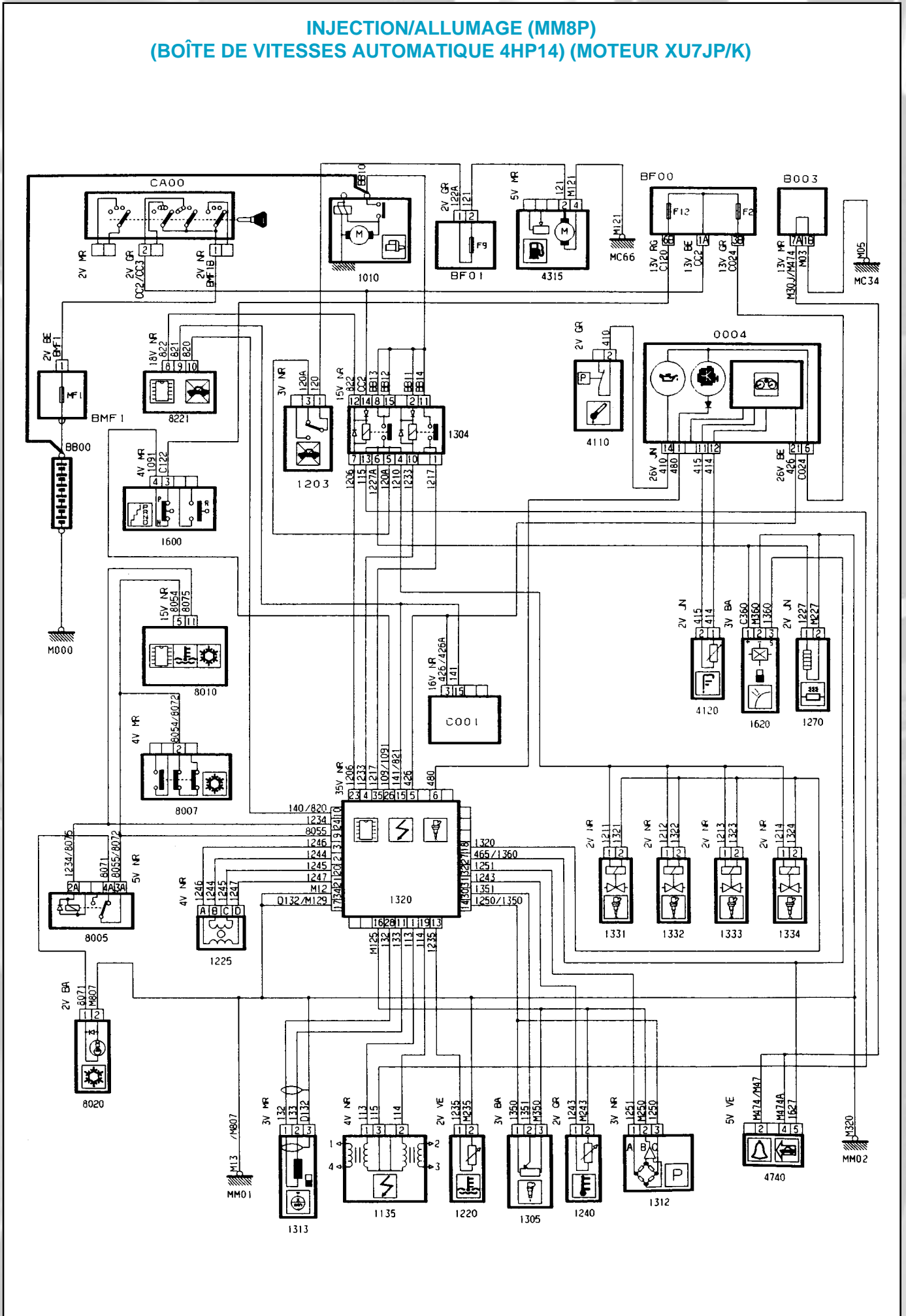
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (MM8P) (BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE 4HP14) (MOTEUR XU7JP/K)



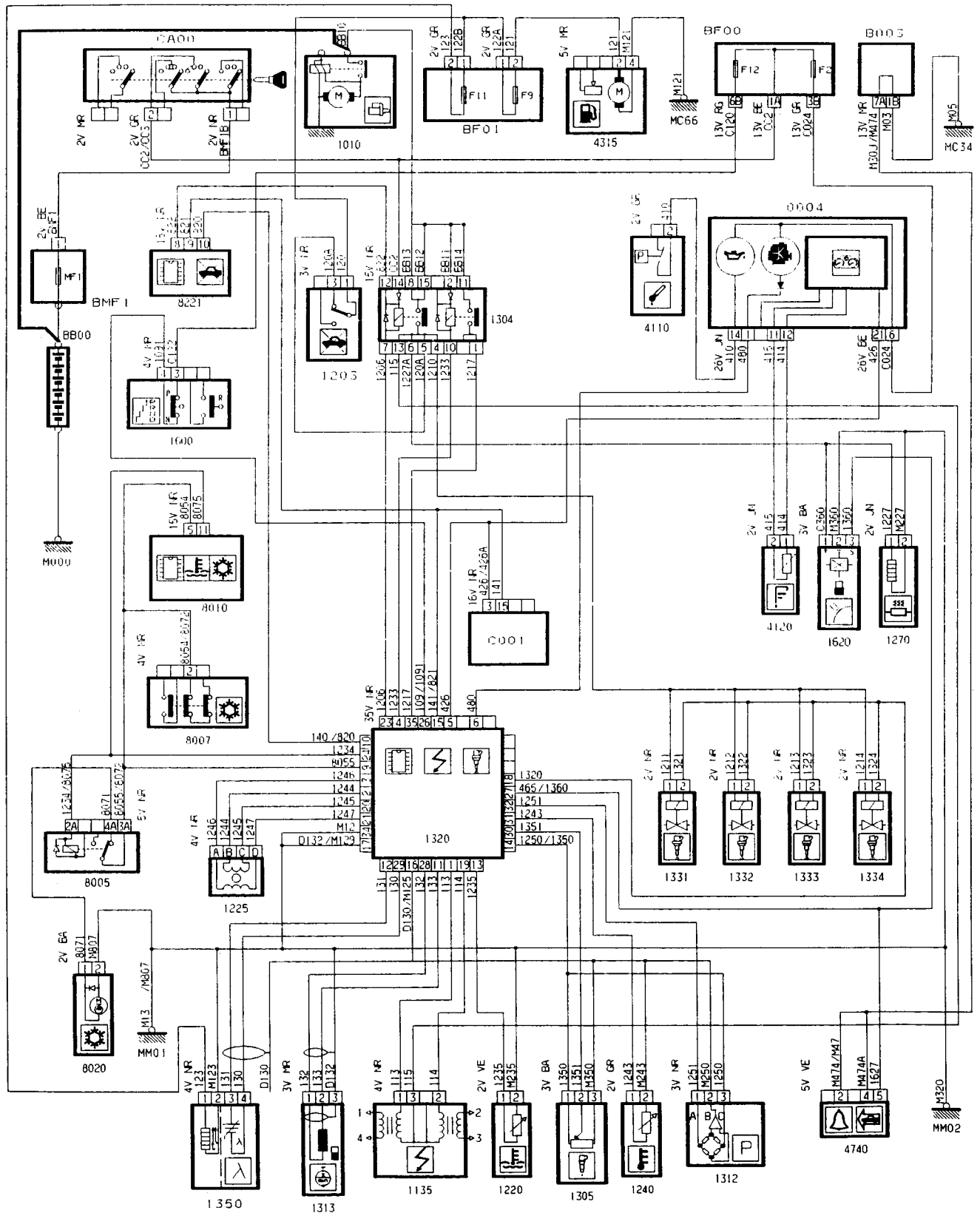
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

INJECTION/ALLUMAGE (MM8P)
(BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE 4HP14) (MOTEUR XU7JPZ)

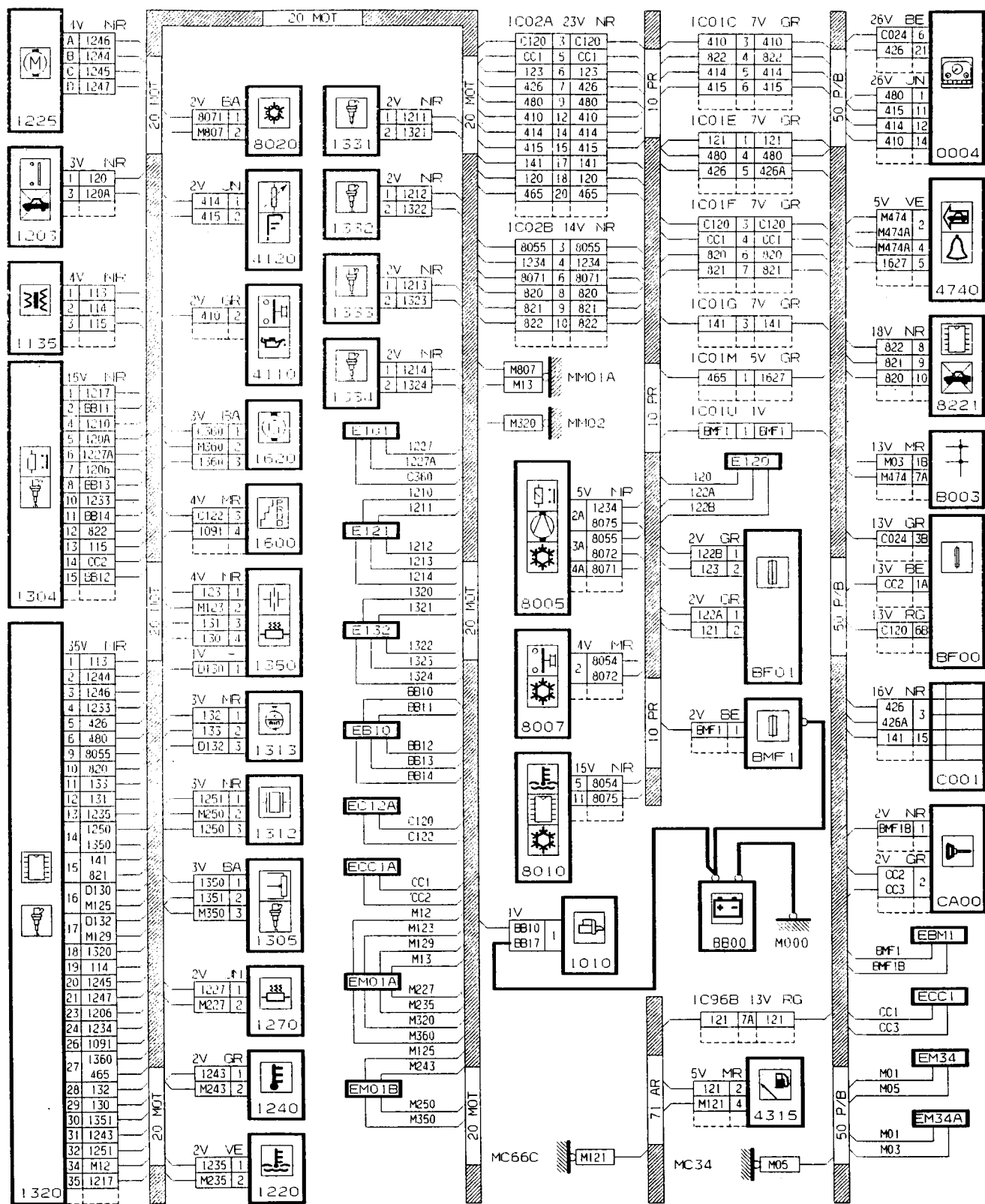


GÉNÉRALITÉS

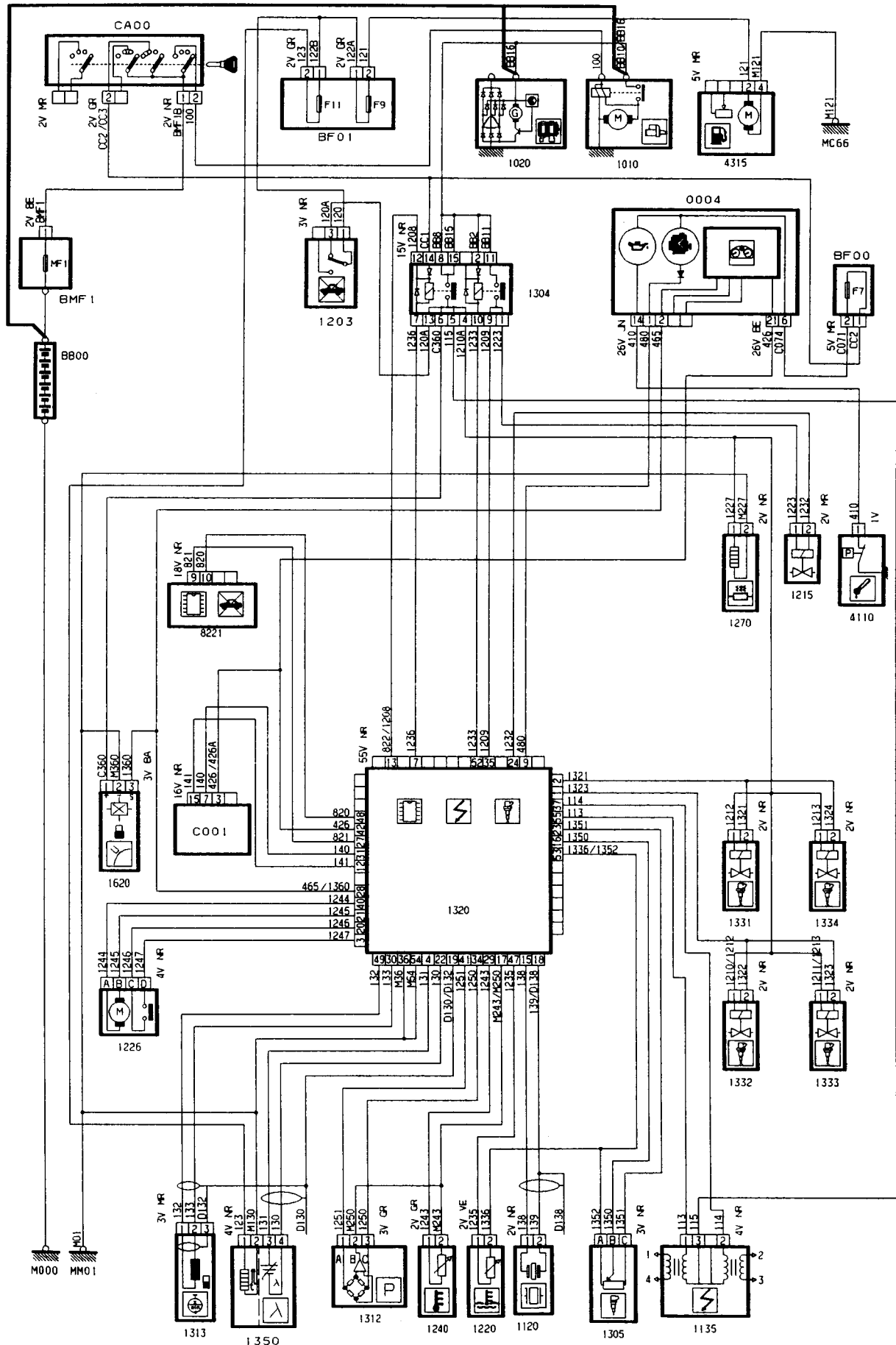
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (MM1AP)
(MOTEUR TU3JP/L3) (BF13)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

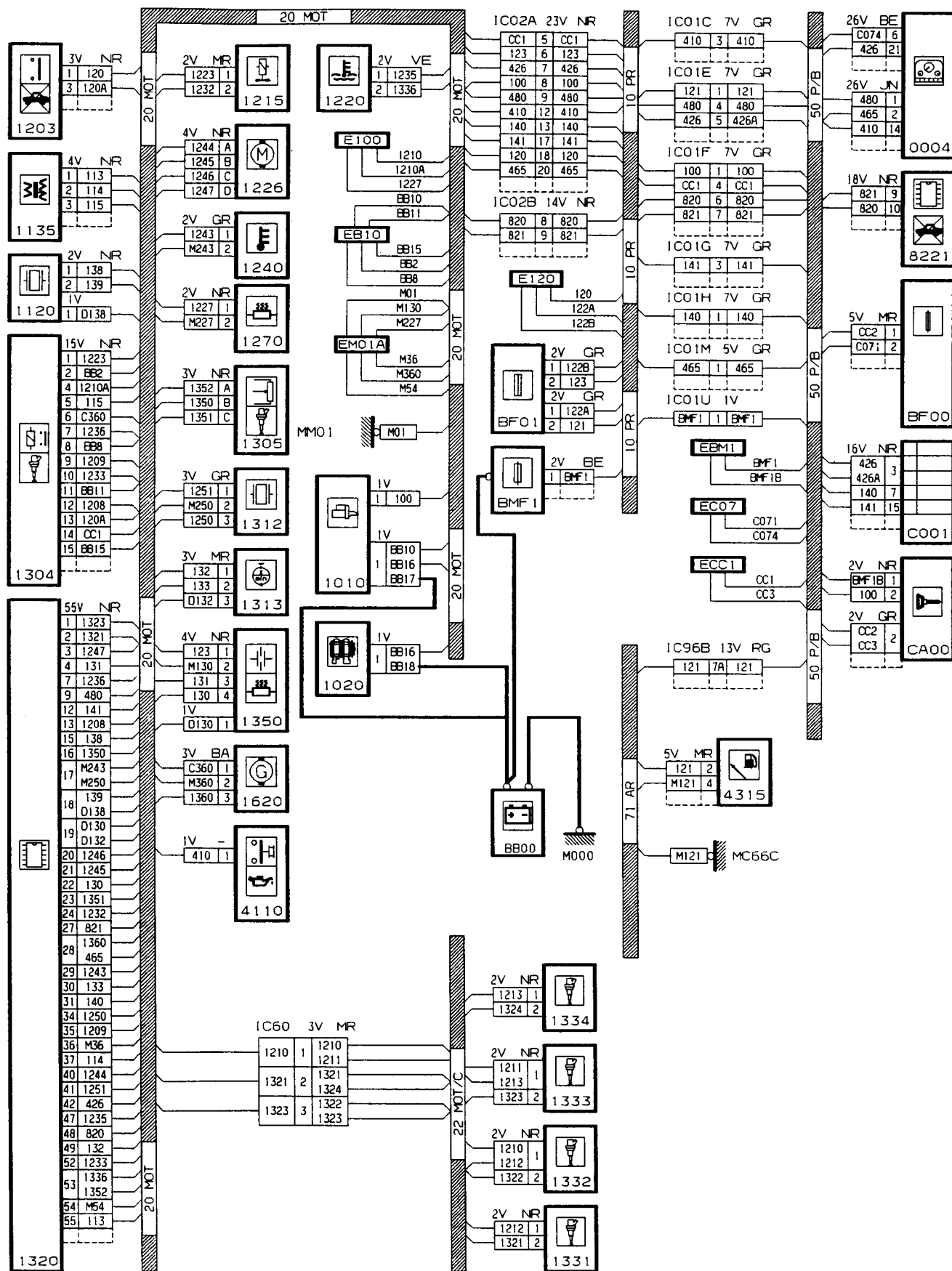
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



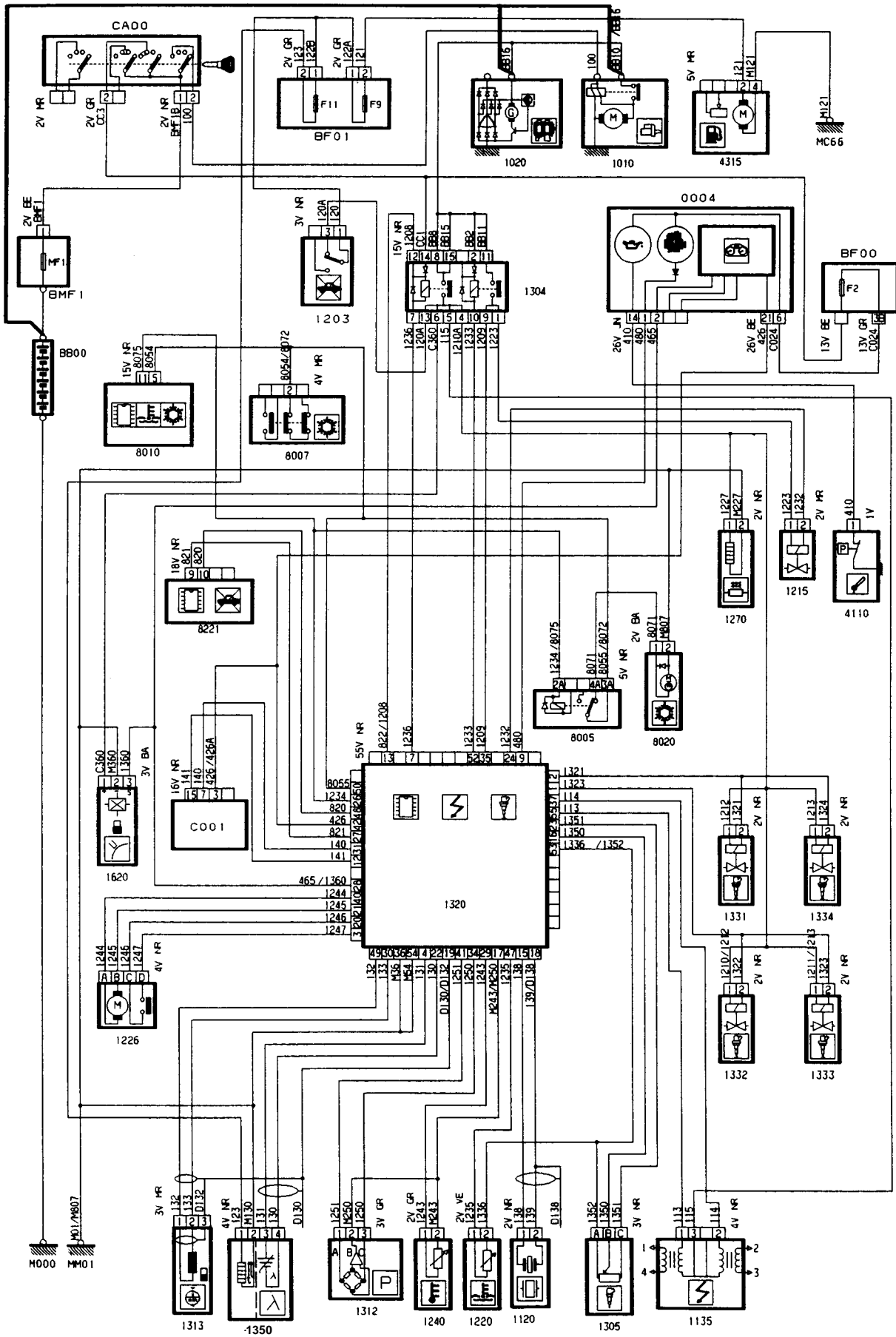
INJECTION/ALLUMAGE (MM1AP)
(MOTEUR TU3JP/L3) (BF30)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

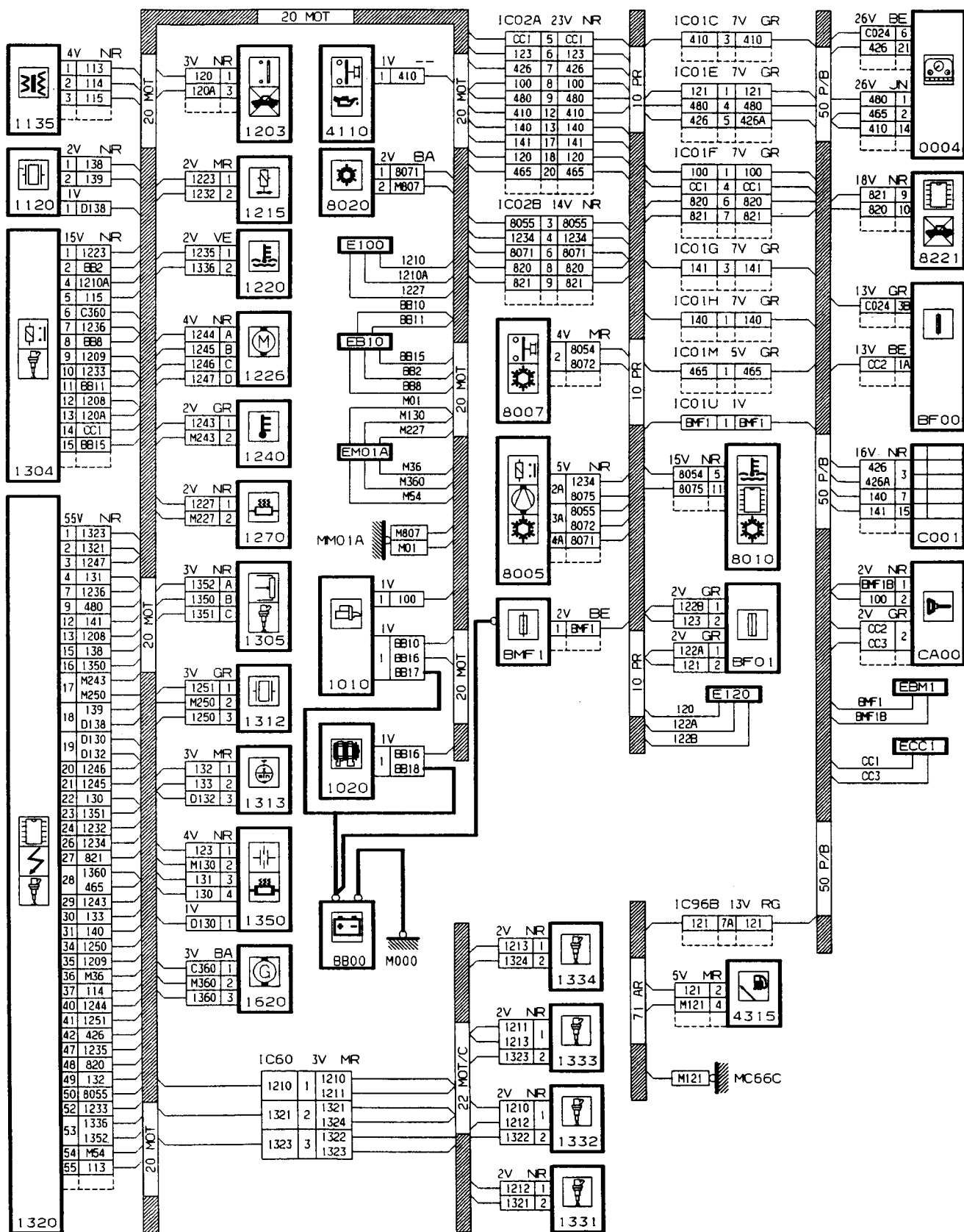


GÉNÉRALITÉS

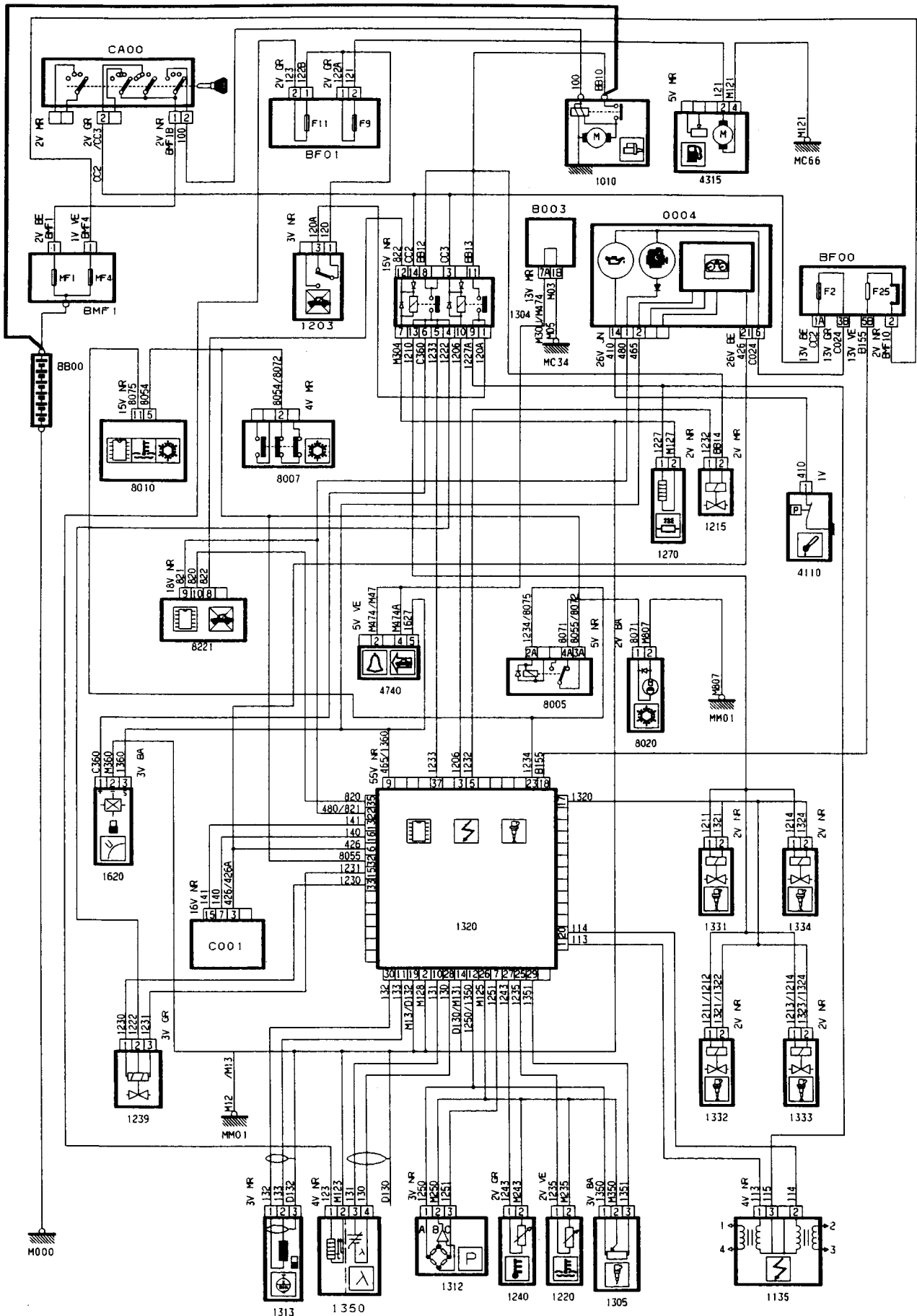
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (BOSCH MP5.2)
(MOTEUR TU5JP/L3) (BF30)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

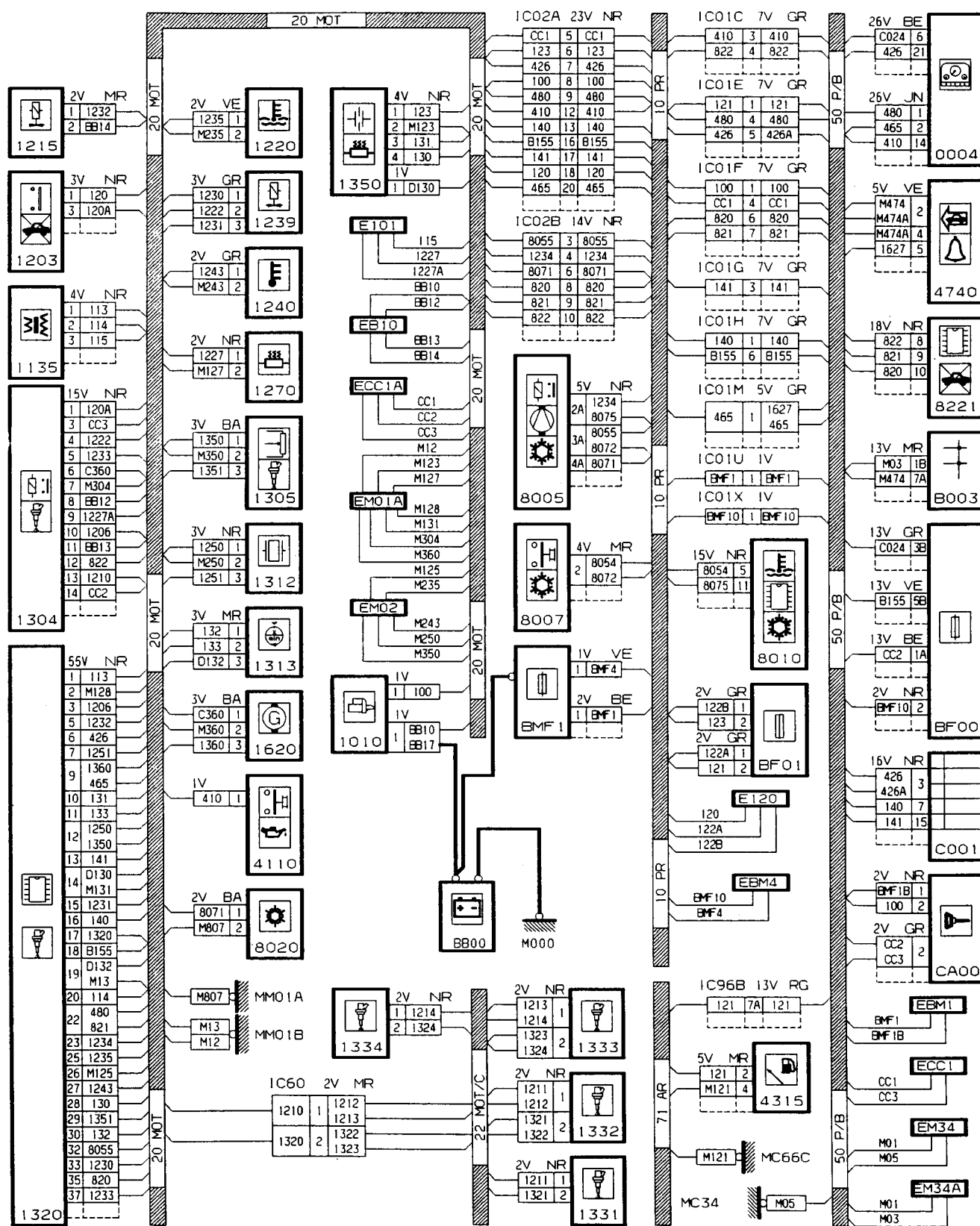
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

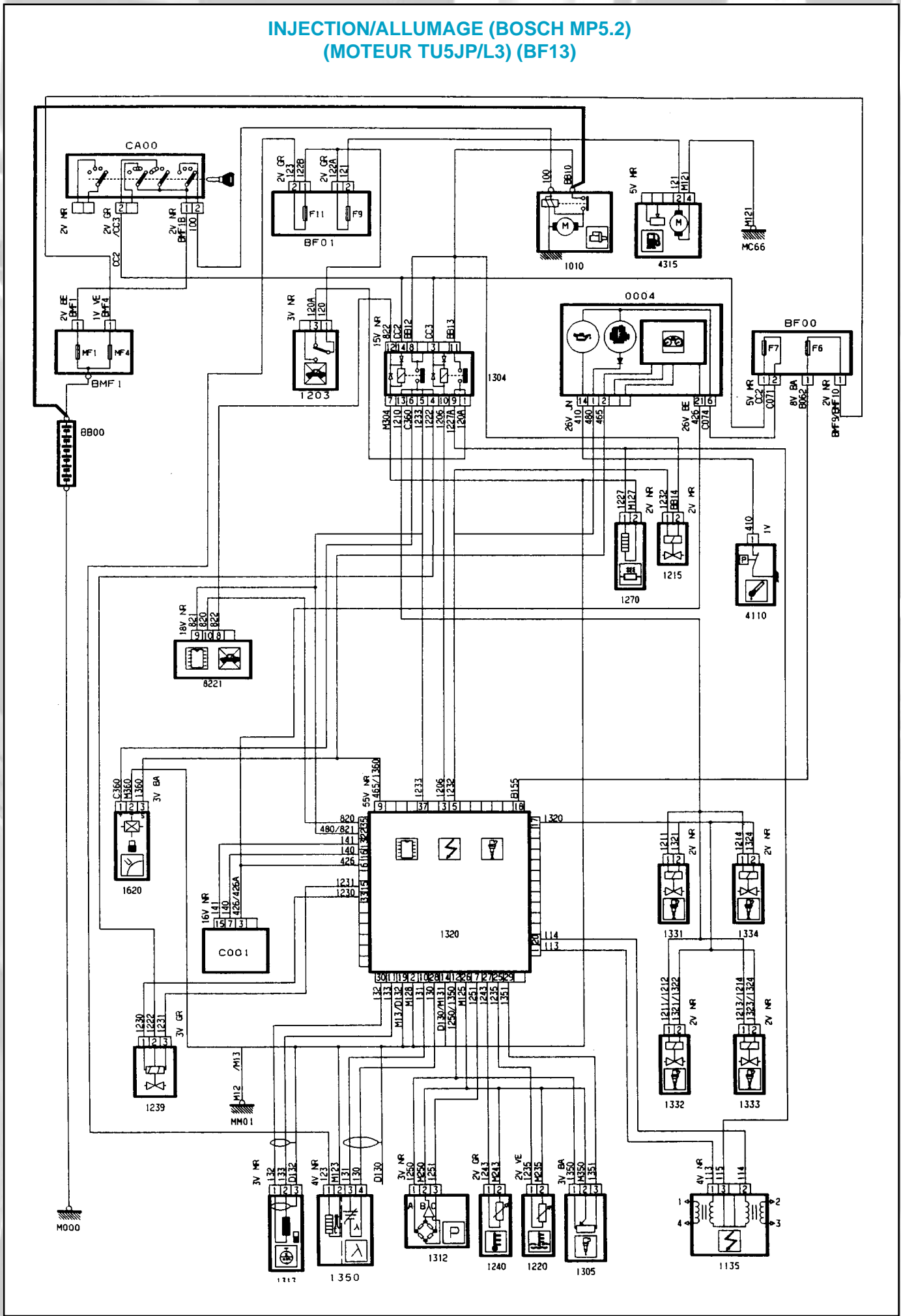
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (BOSCH MP5.2)
(MOTEUR TU5JP/L3) (BF13)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

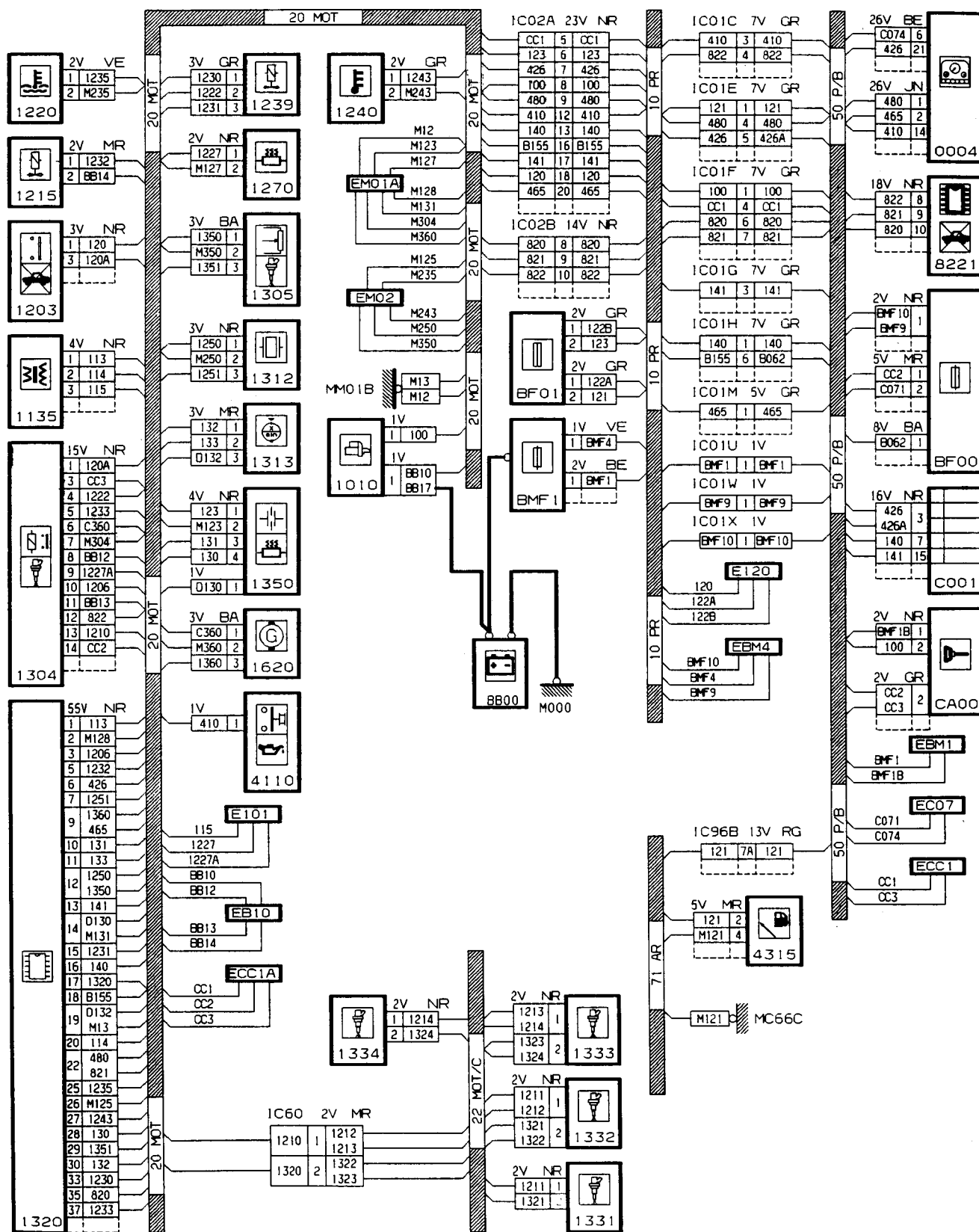
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

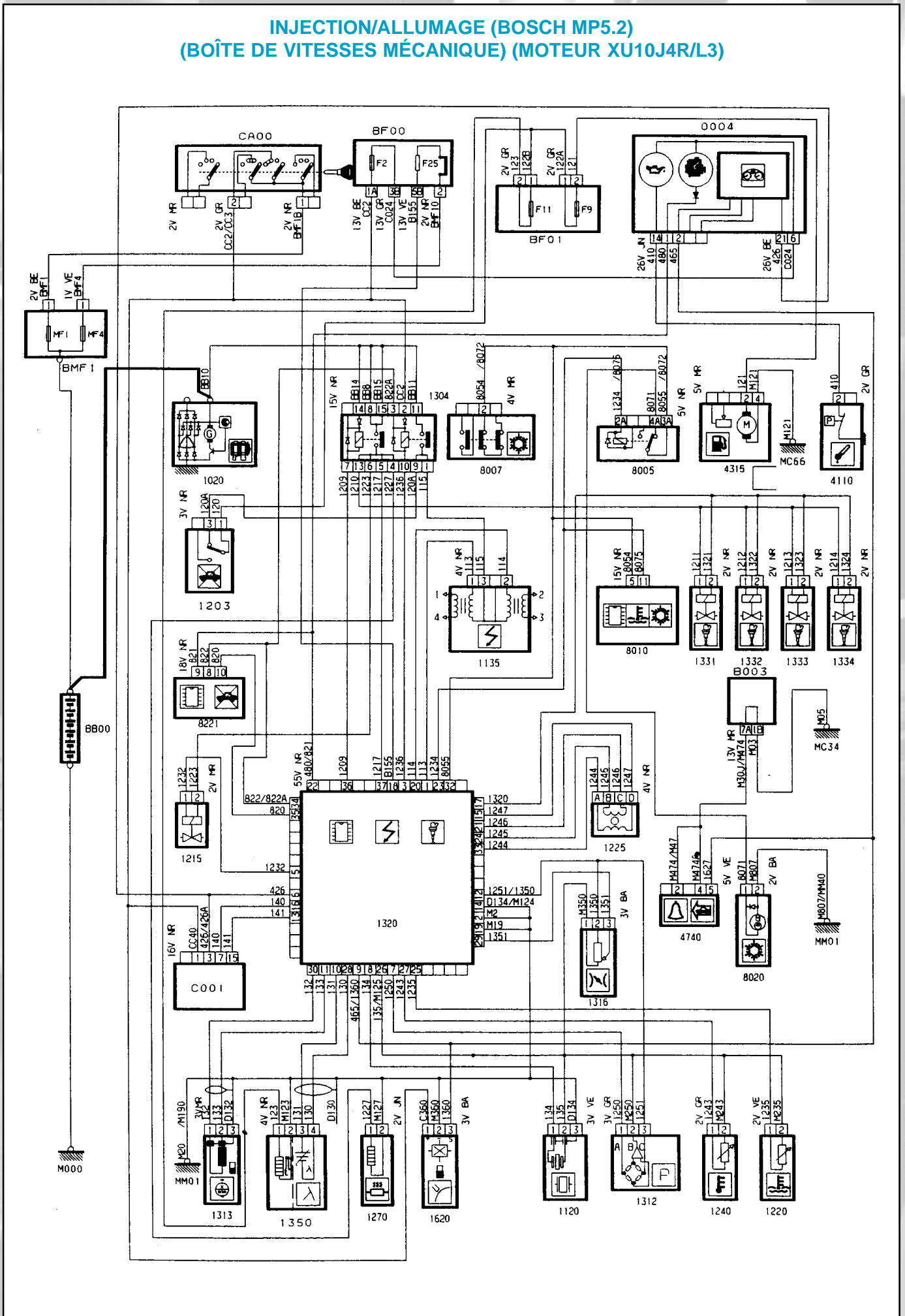
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (BOSCH MP5.2)
(BOÎTE DE VITESSES MÉCANIQUE) (MOTEUR XU10J4R/L3)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

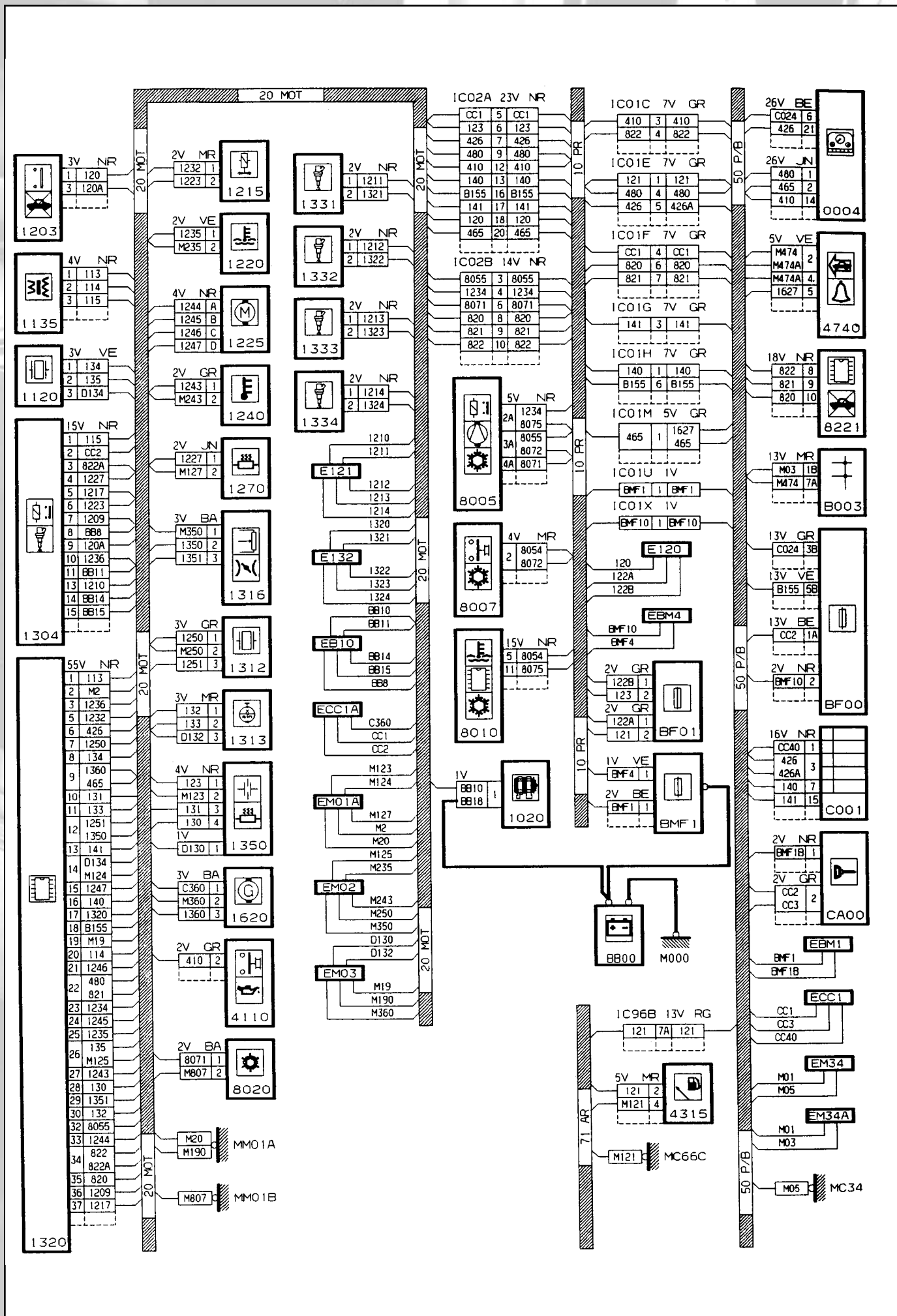
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

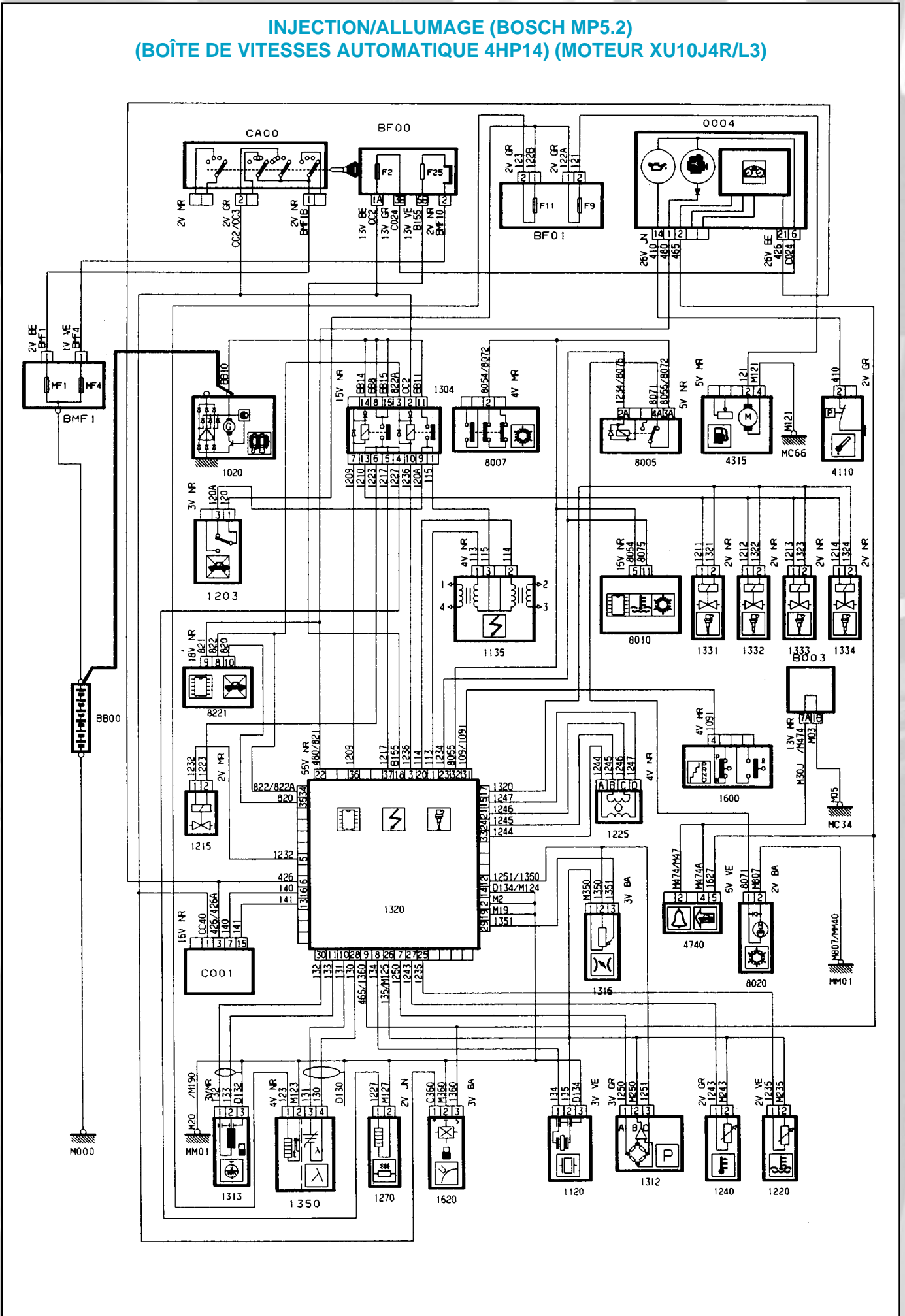
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



**INJECTION/ALLUMAGE (BOSCH MP5.2)
(BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE 4HP14) (MOTEUR XU10J4R/L3)**



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

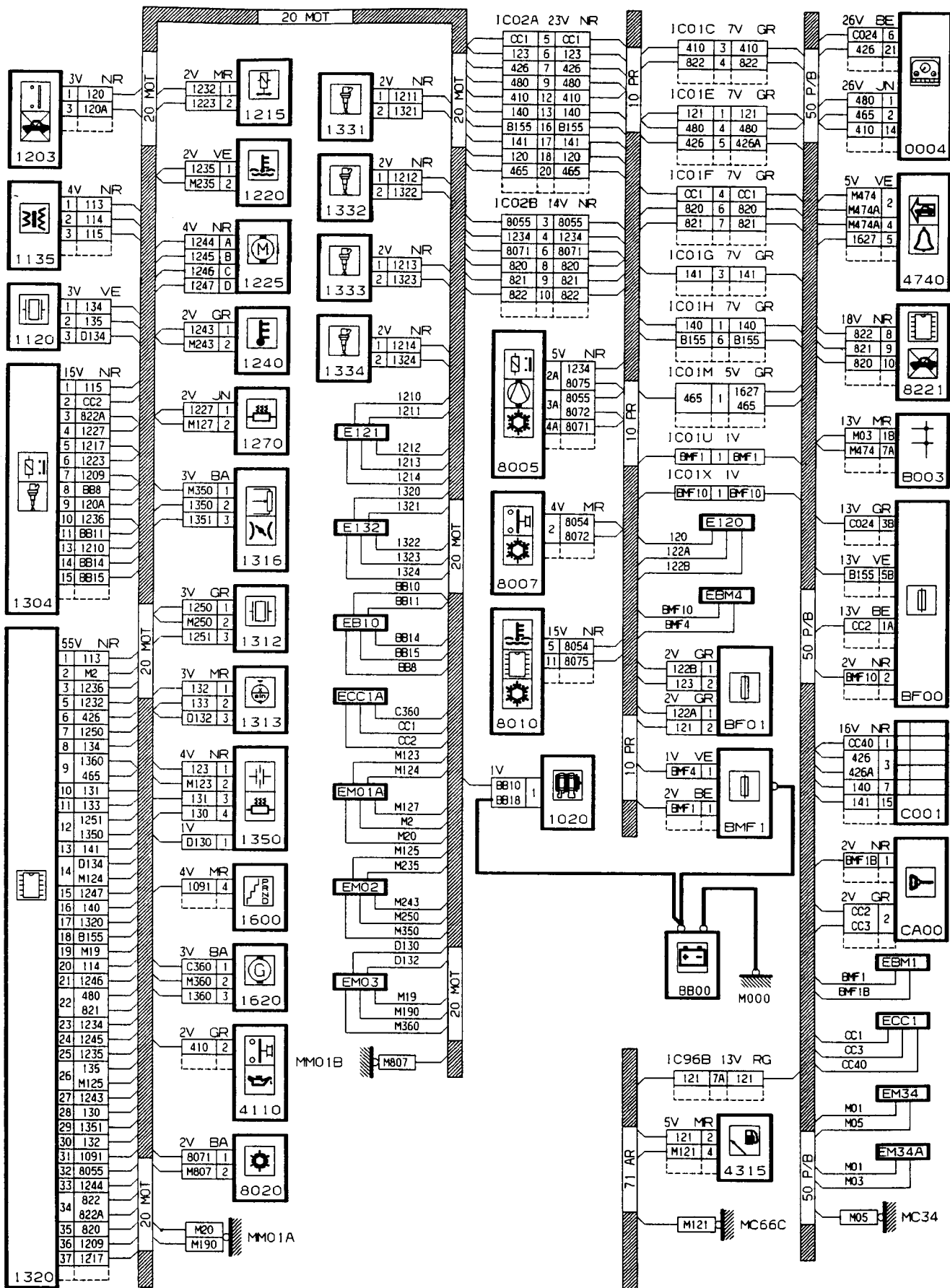
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

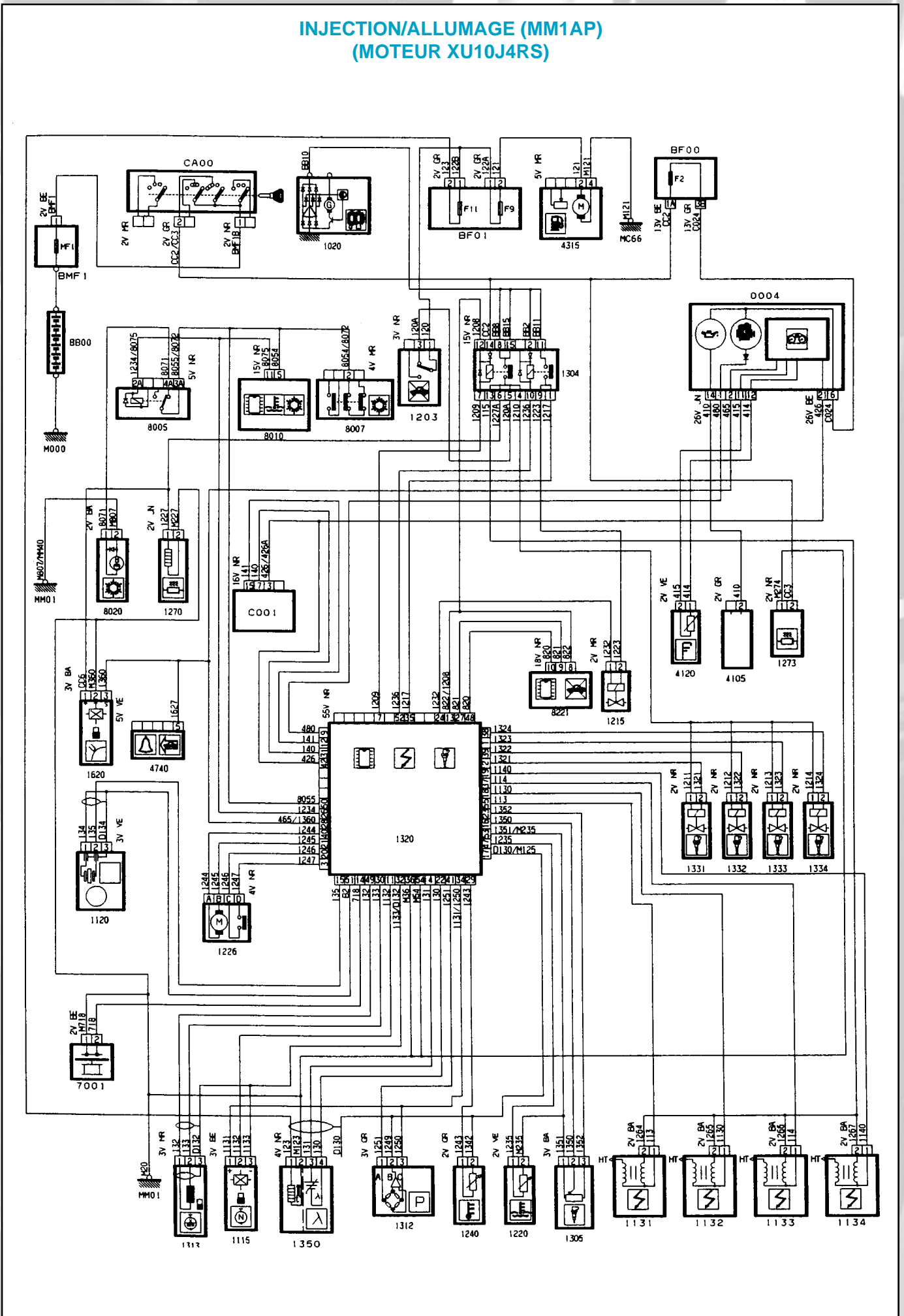
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



INJECTION/ALLUMAGE (MM1AP)
(MOTEUR XU10J4RS)

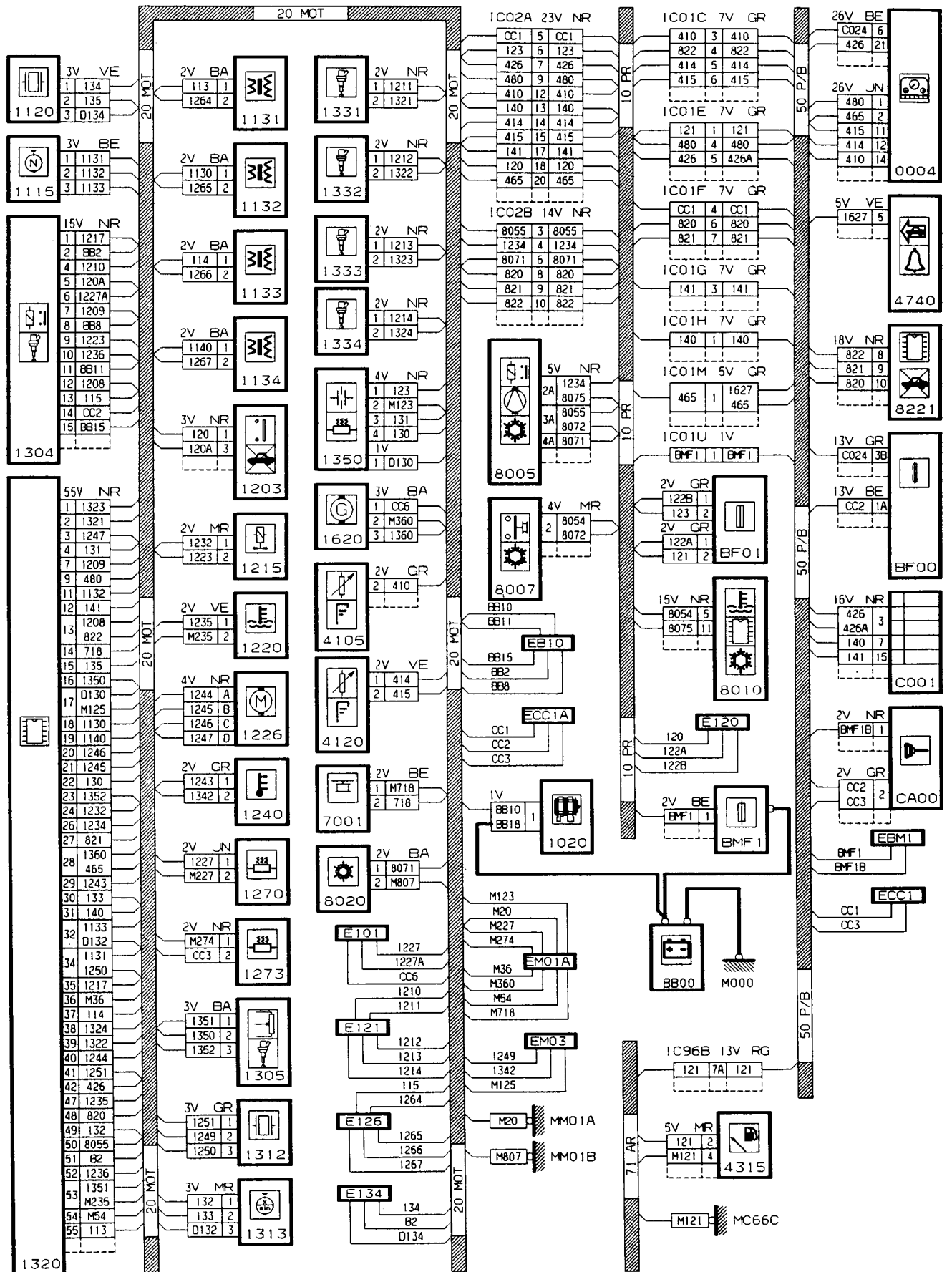


GÉNÉRALITÉS

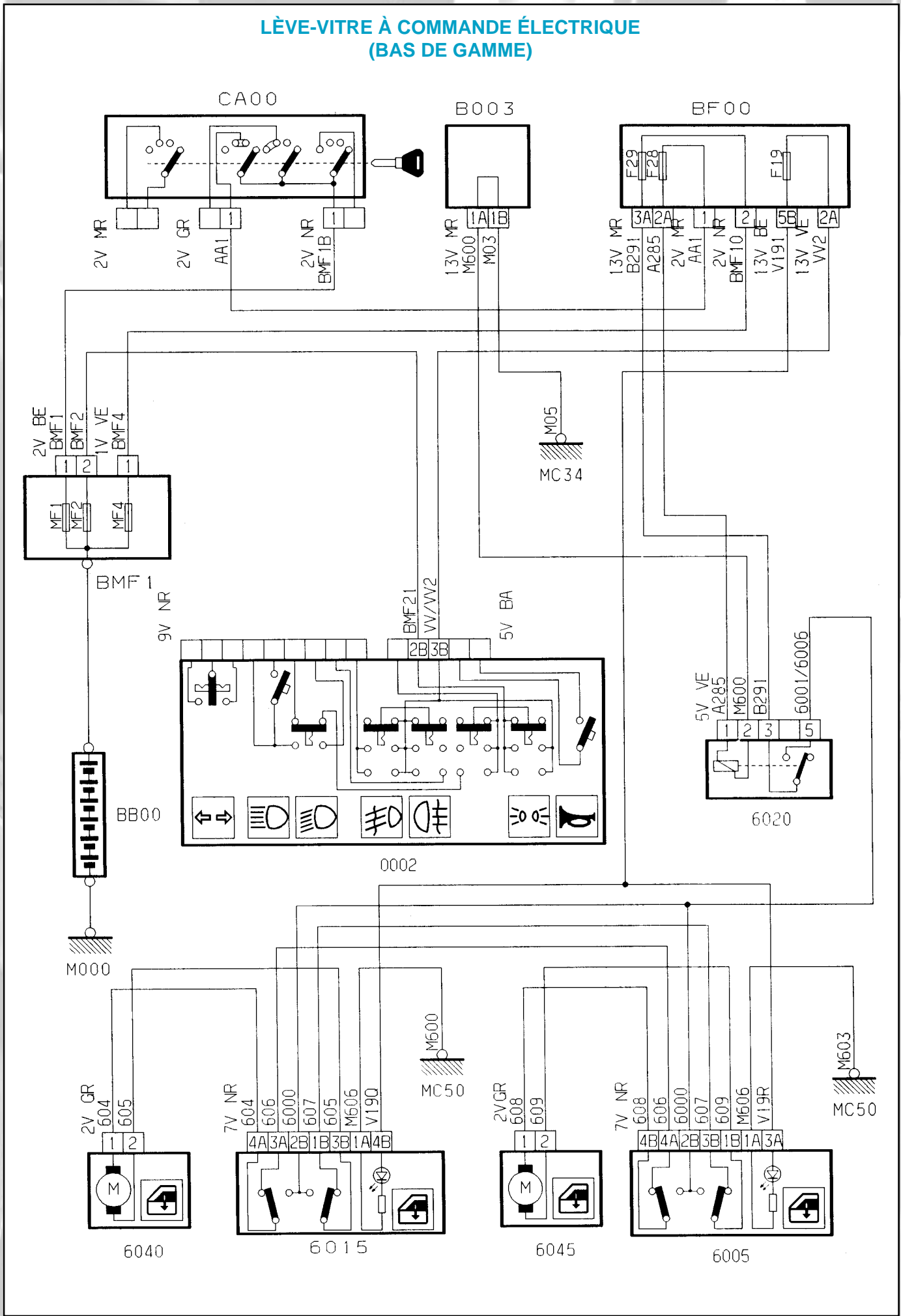
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



LÈVE-VITRE À COMMANDE ÉLECTRIQUE
(BAS DE GAMME)

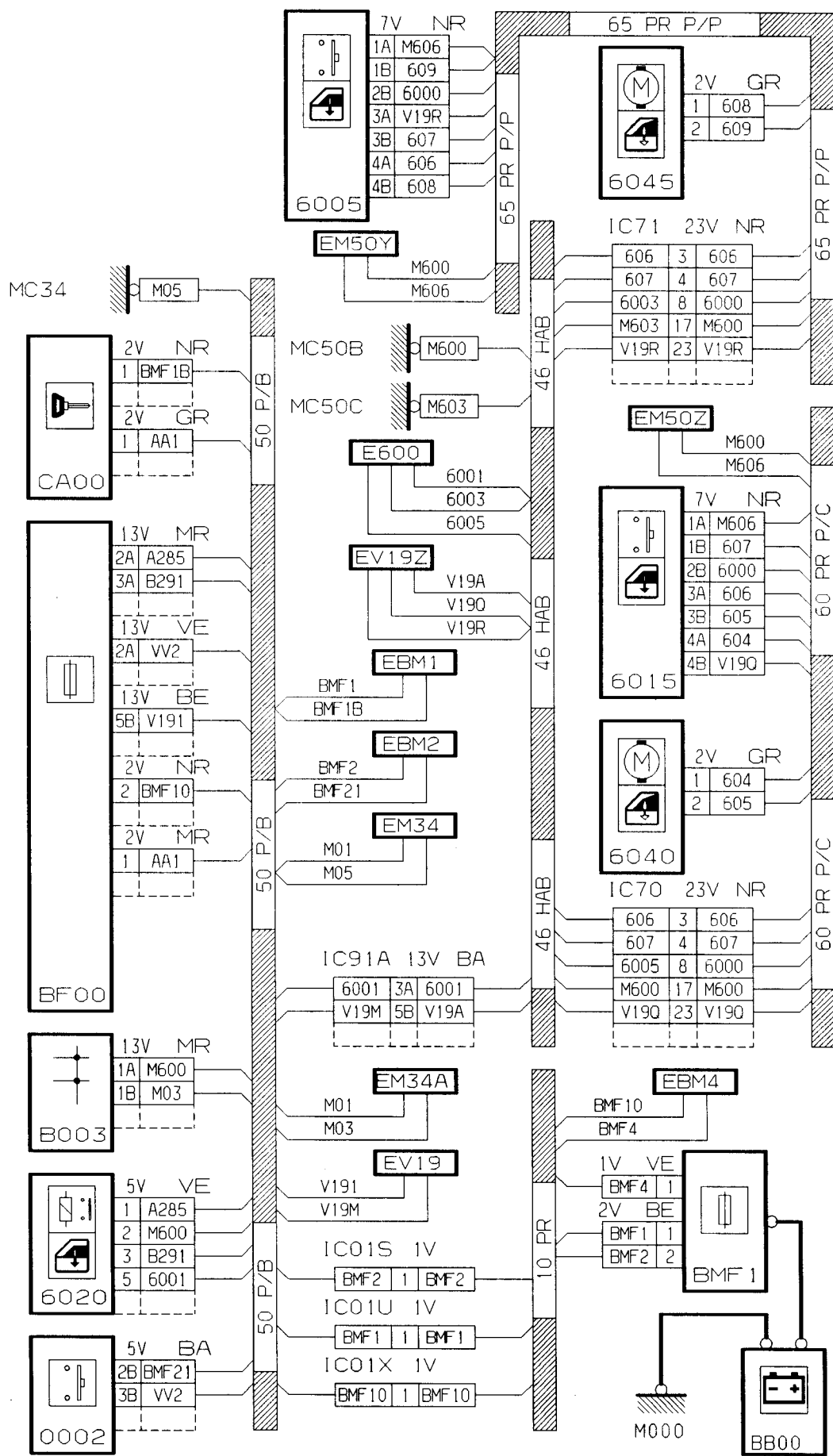


GÉNÉRALITÉS

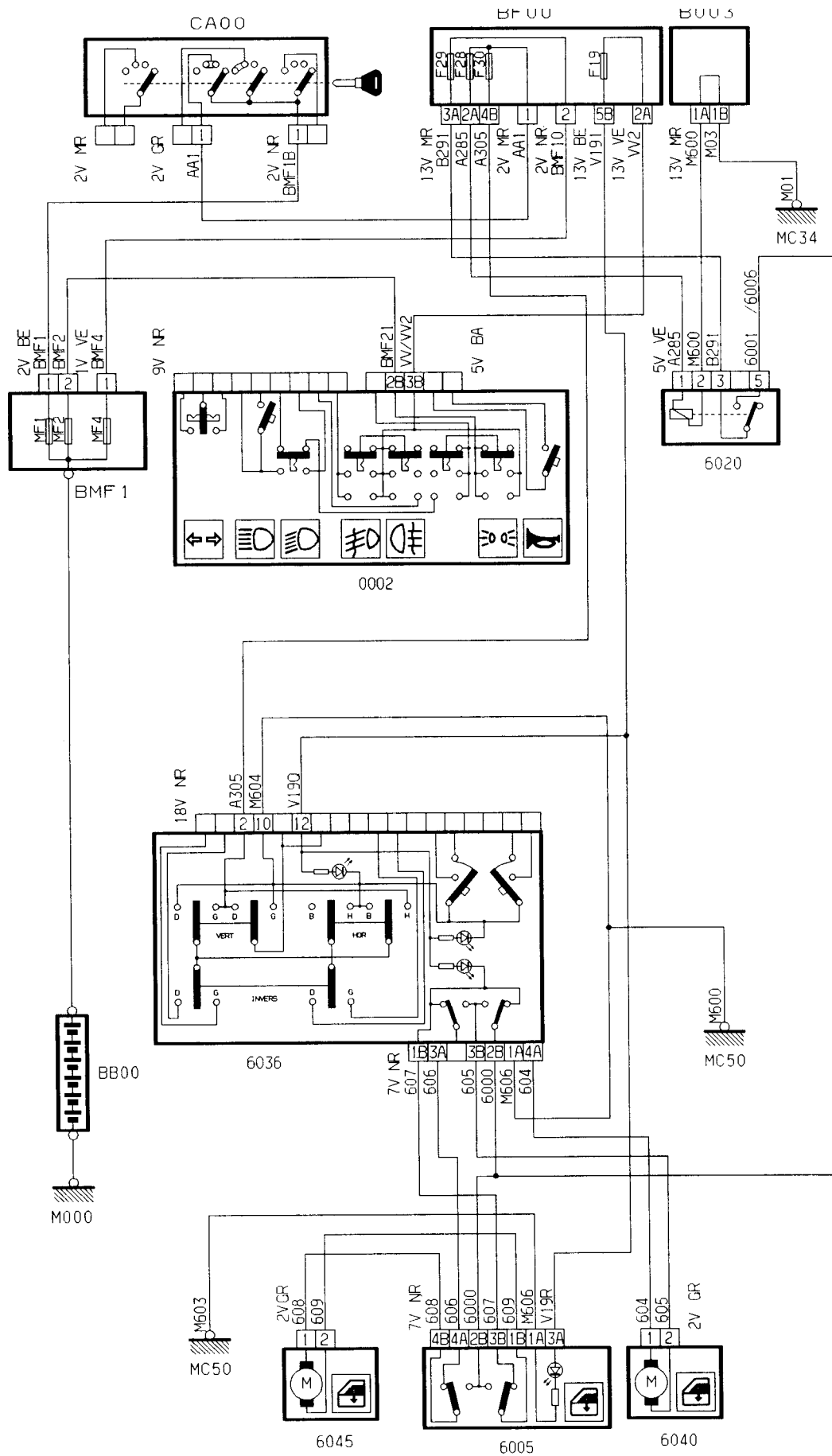
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



LÈVE-VITRE À COMMANDE ÉLECTRIQUE (BAS DE GAMME)
(AVEC OPTION)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

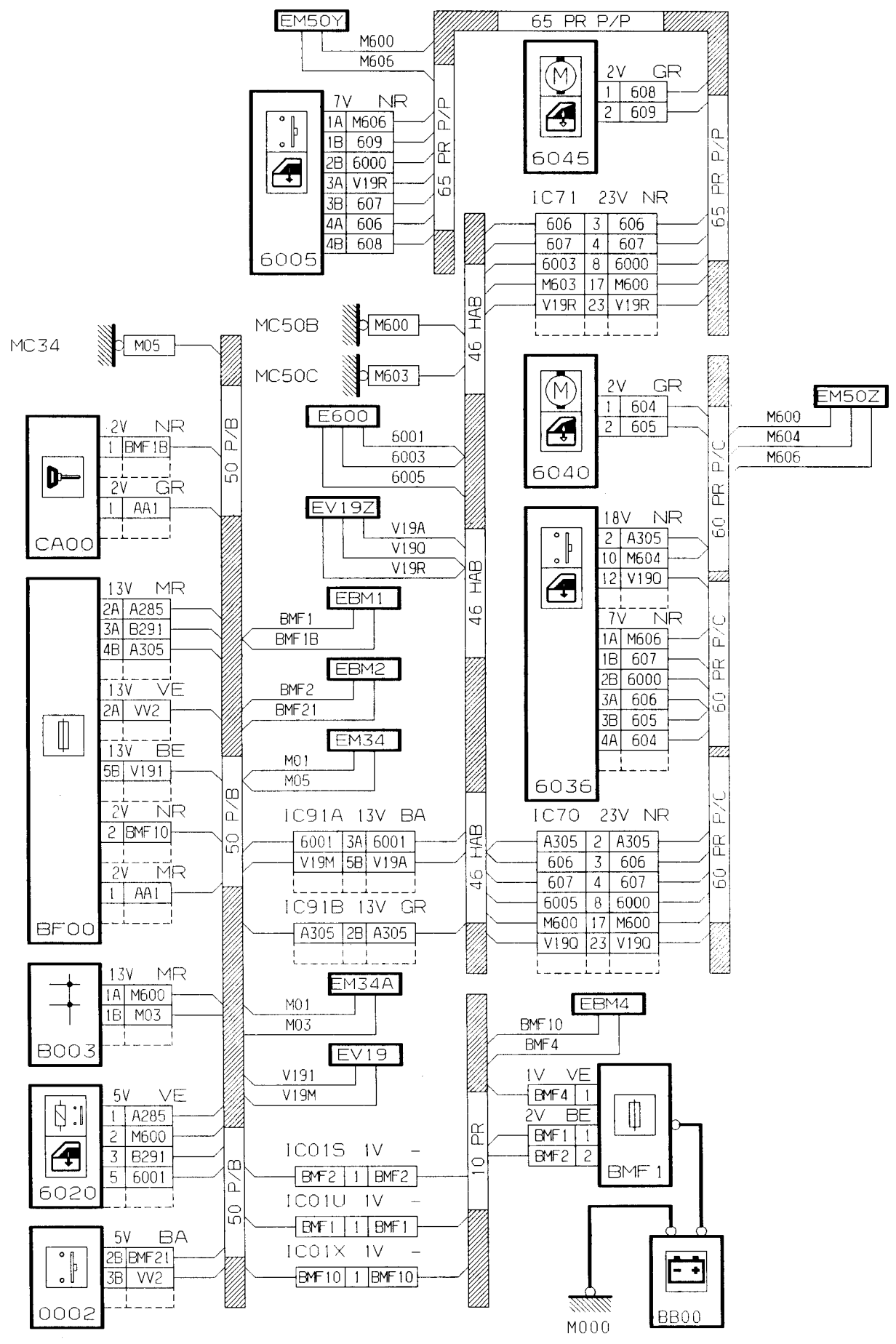
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

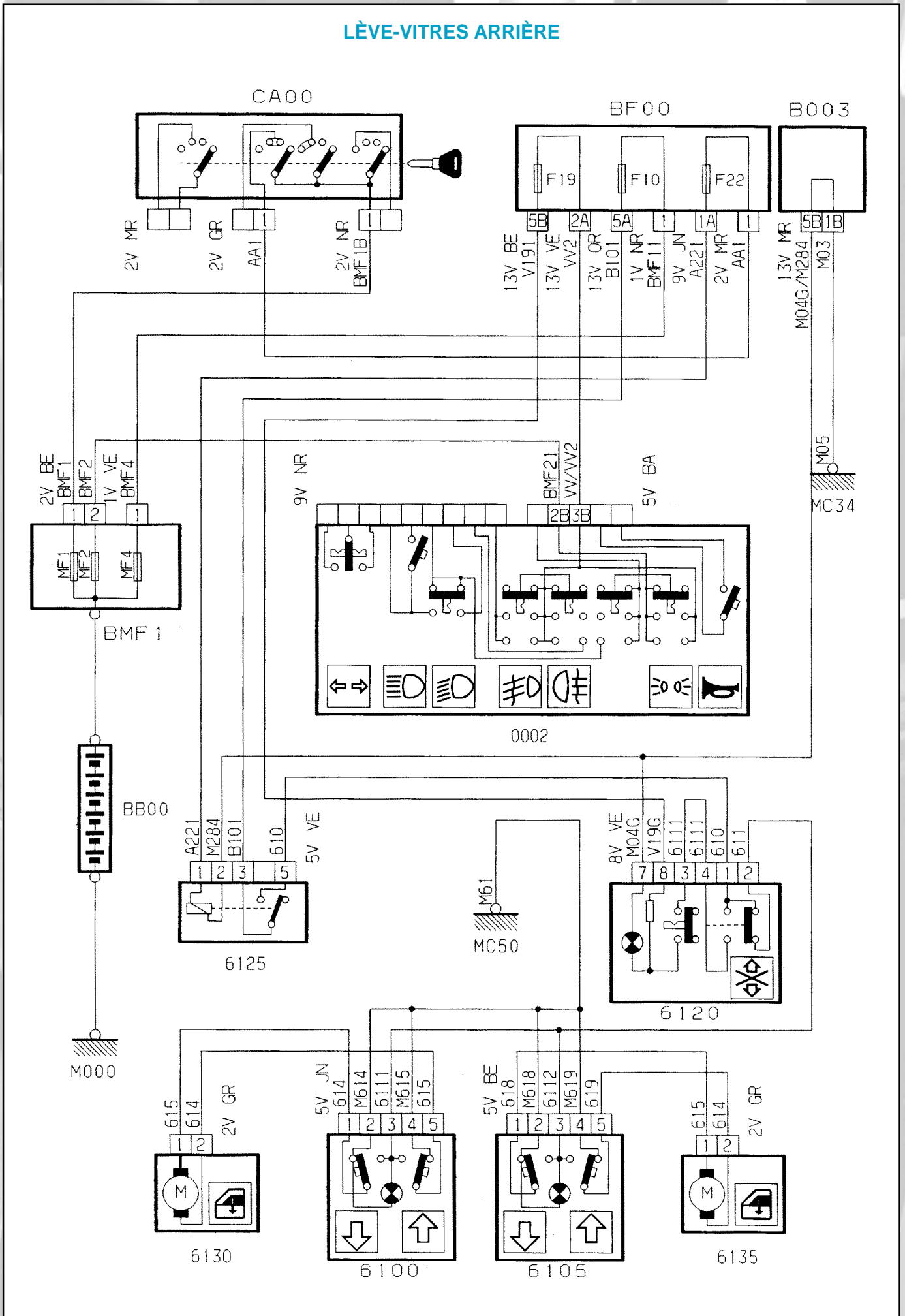
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



LÈVE-VITRES ARRIÈRE



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

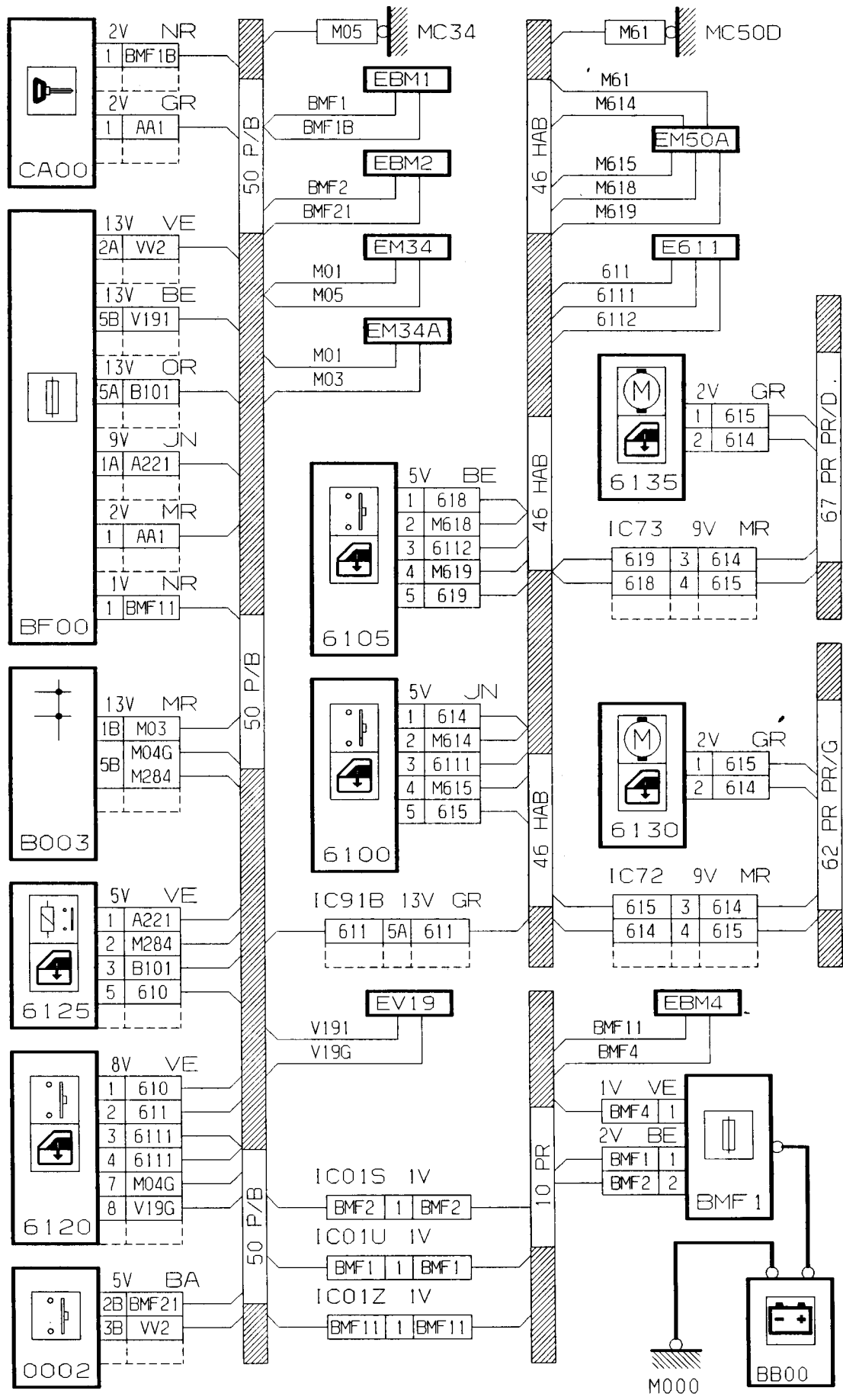
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

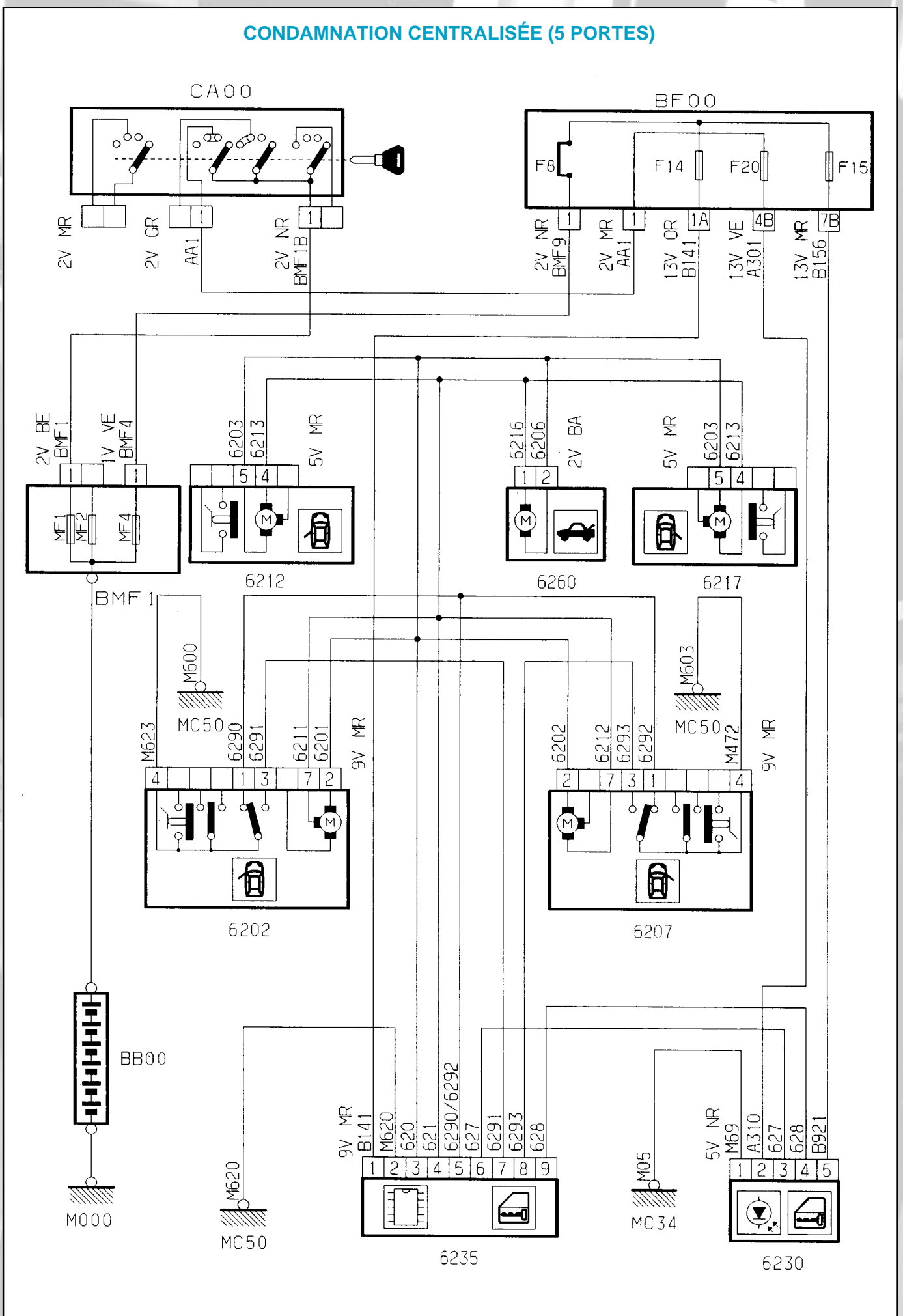
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



CONDAMNATION CENTRALISÉE (5 PORTES)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

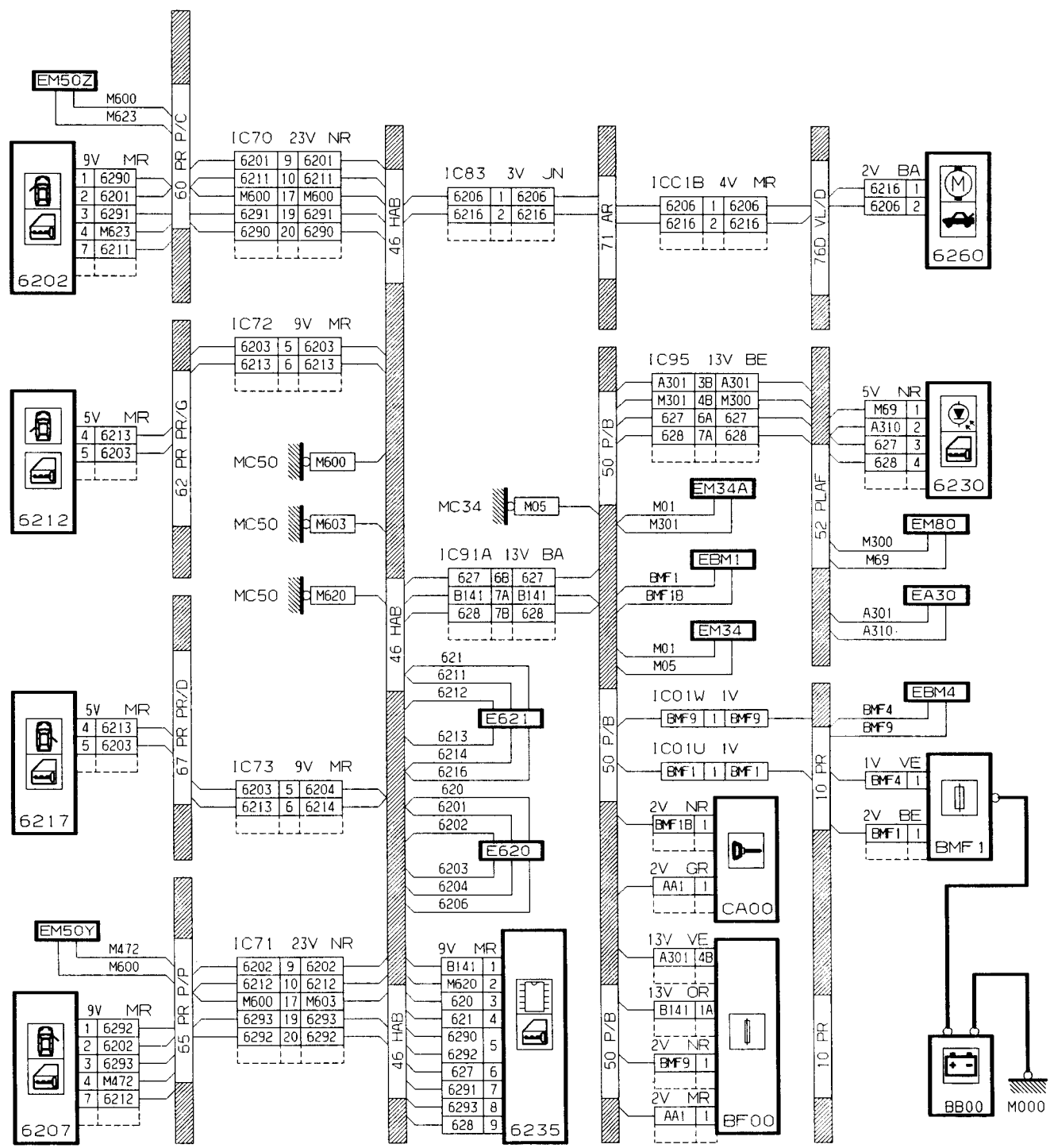
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

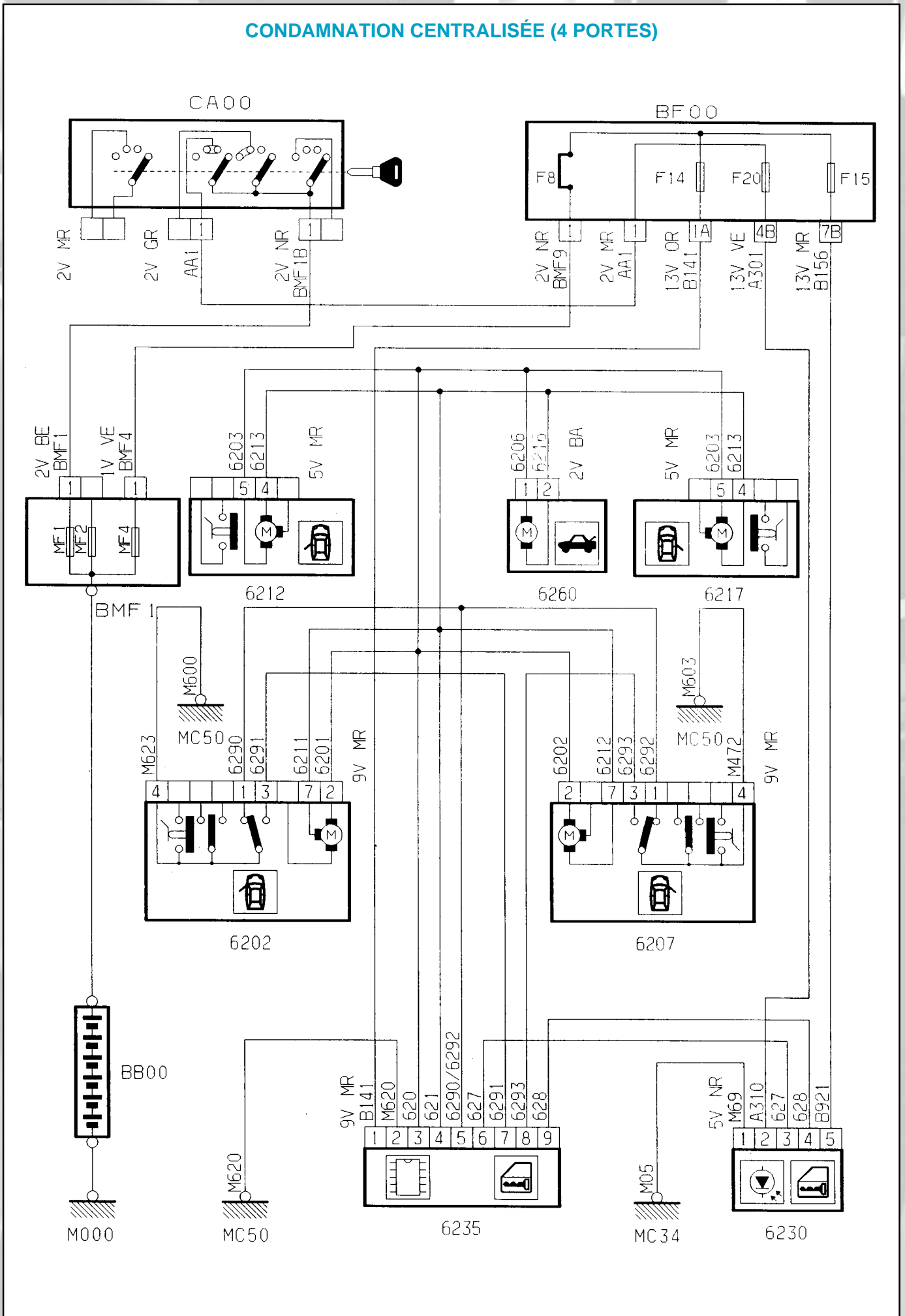
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



CONDAMNATION CENTRALISÉE (4 PORTES)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

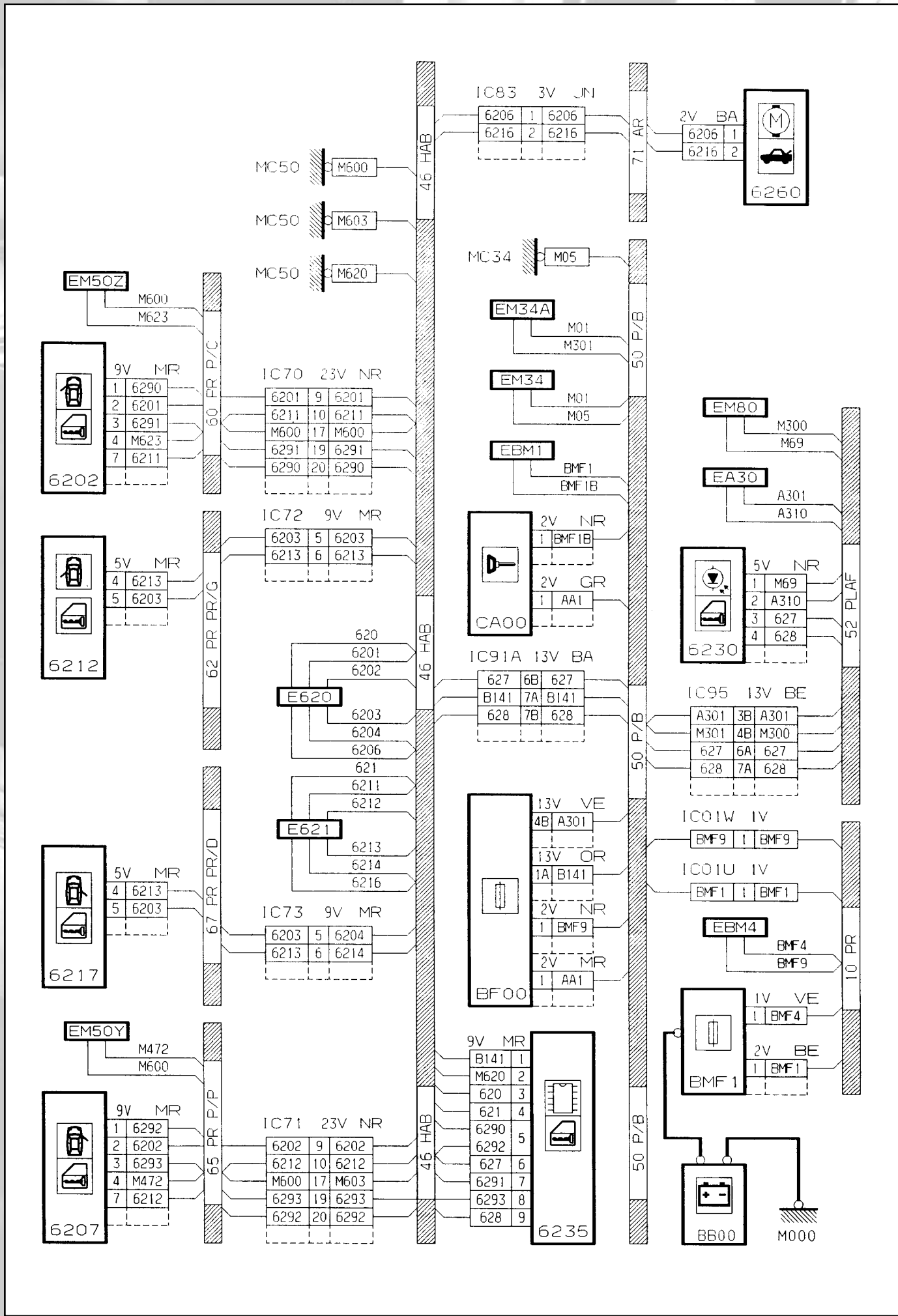
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

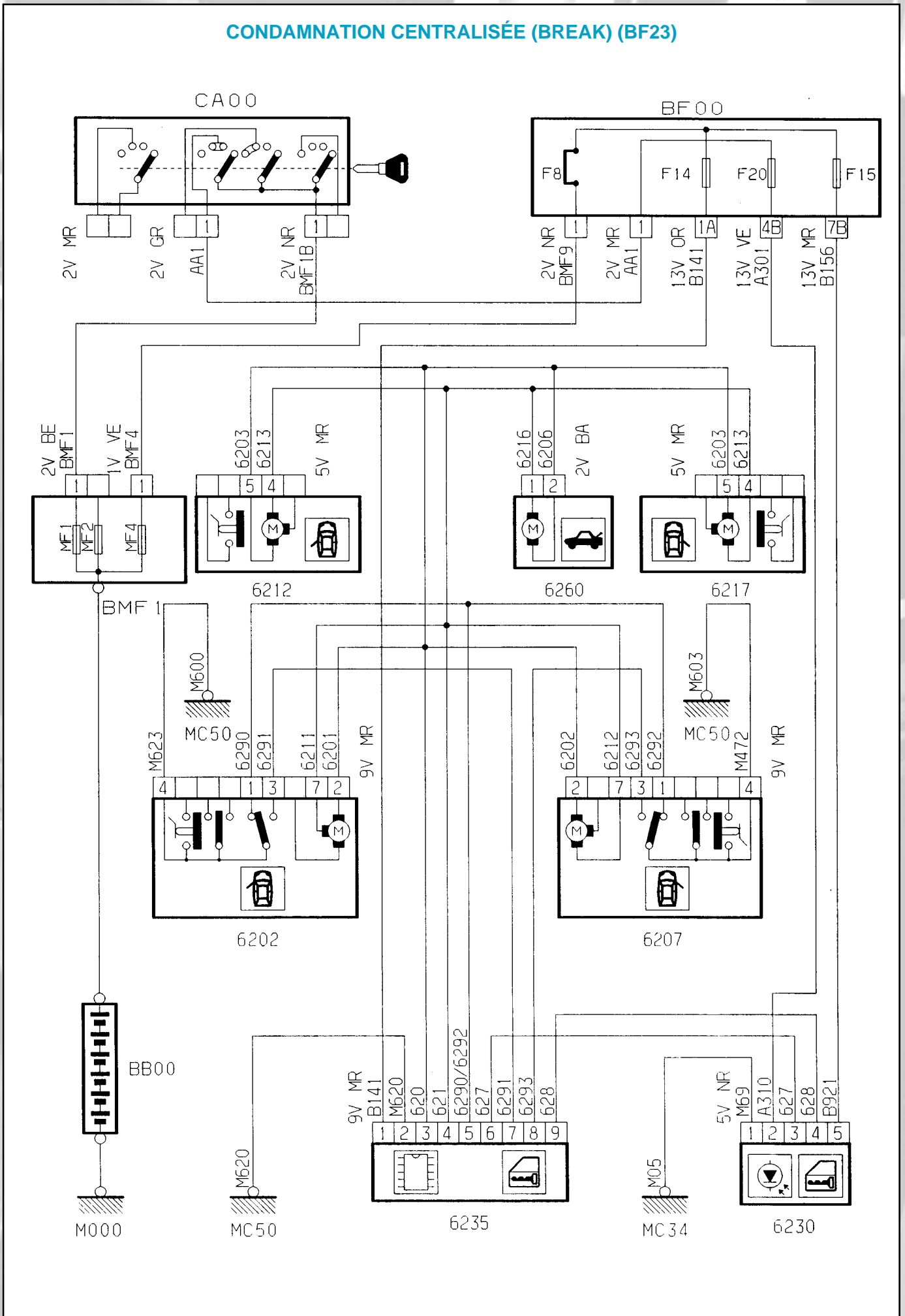
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



CONDAMNATION CENTRALISÉE (BREAK) (BF23)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

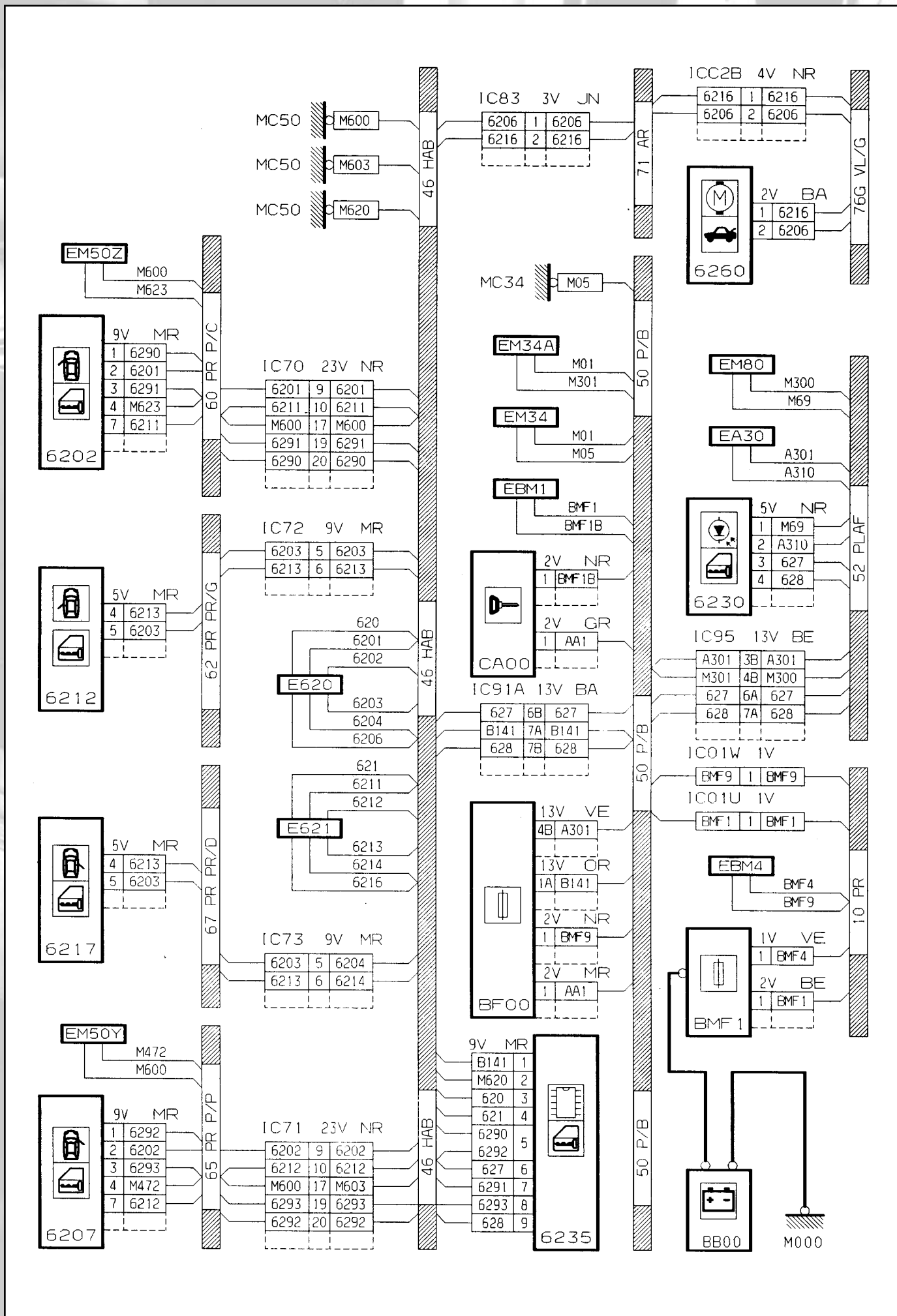
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

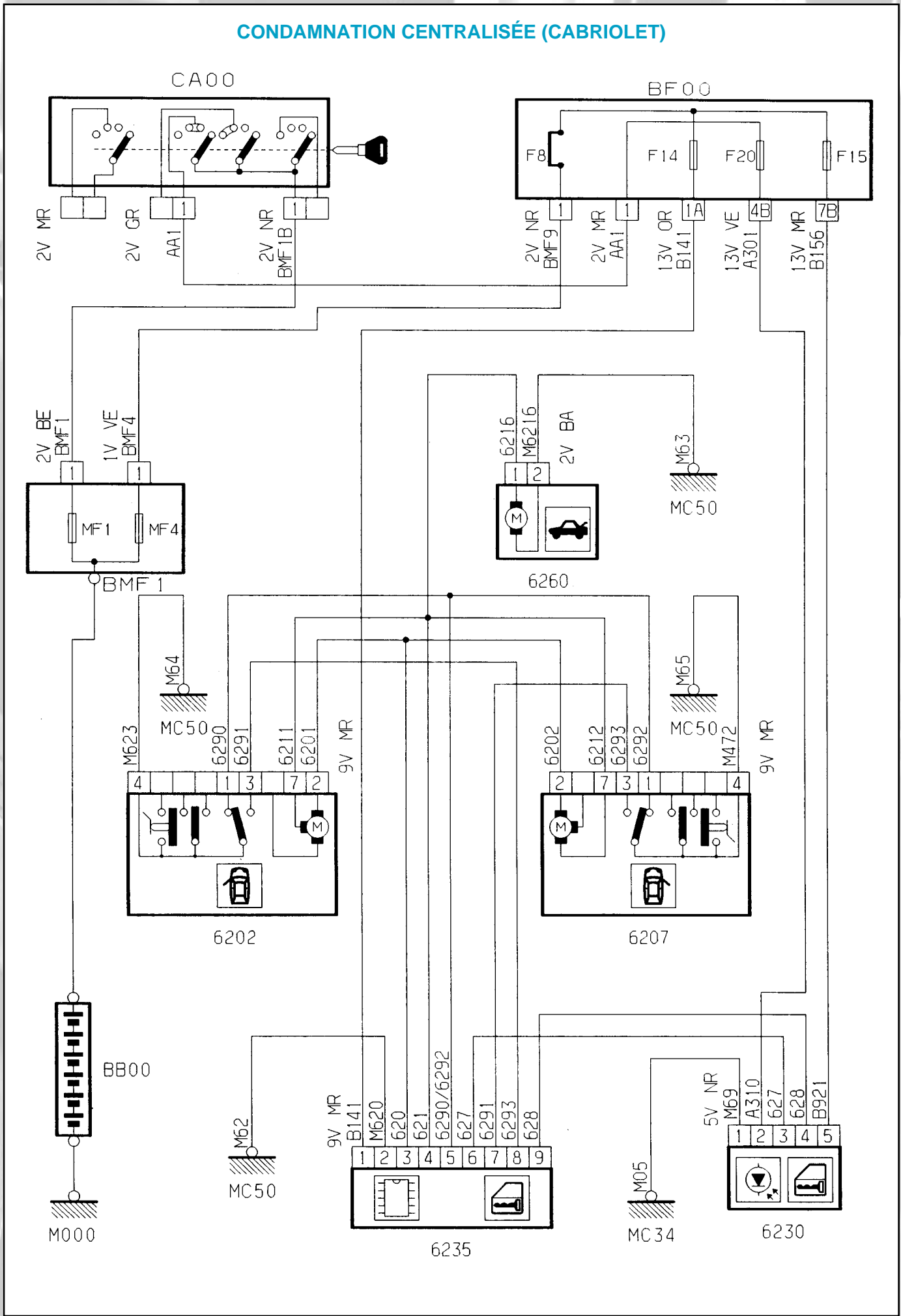
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



CONDAMNATION CENTRALISÉE (CABRIOLET)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

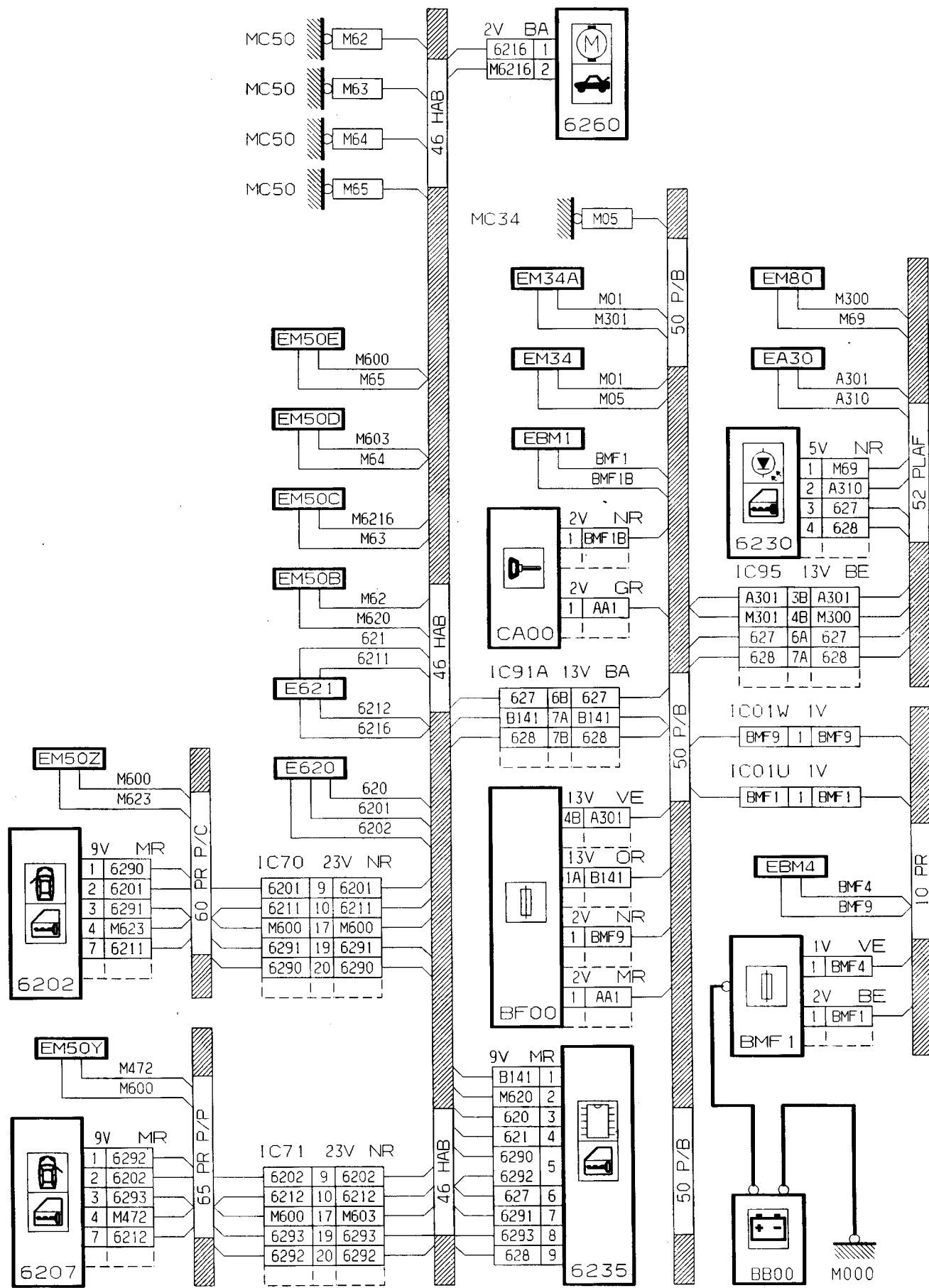
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

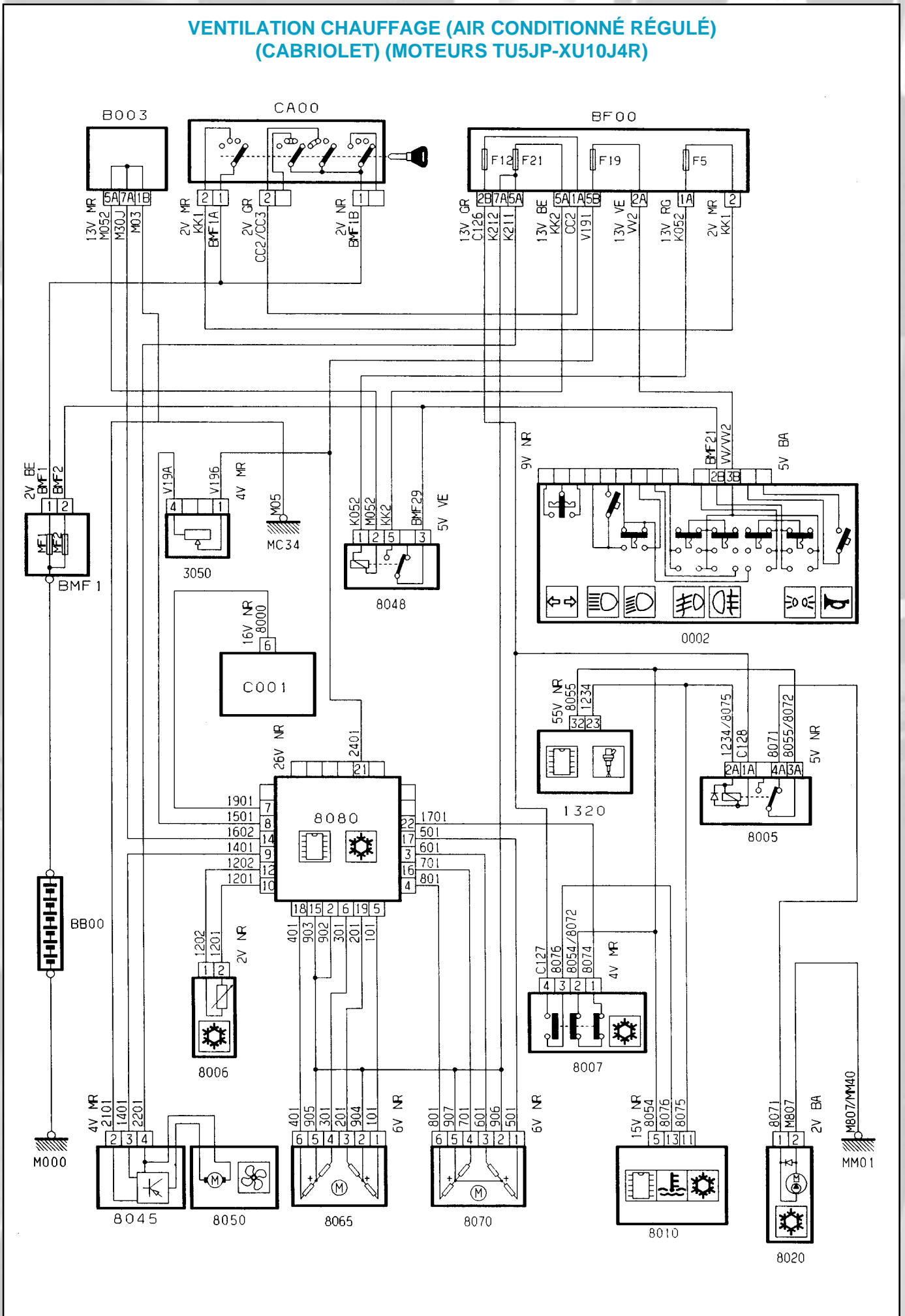
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



**VENTILATION CHAUFFAGE (AIR CONDITIONNÉ RÉGLÉ)
(CABRIOLET) (MOTEURS TU5JP-XU10J4R)**



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

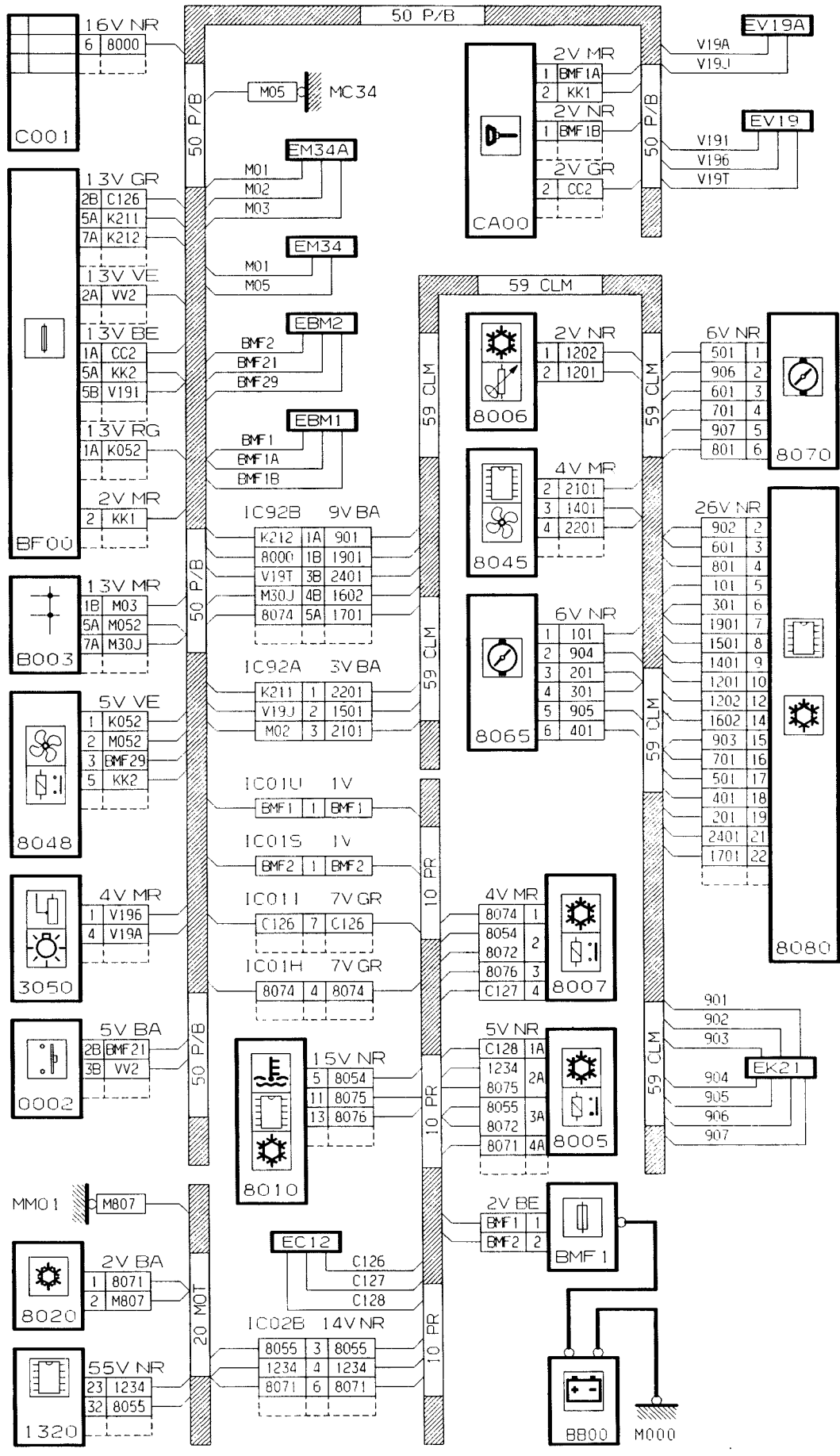
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

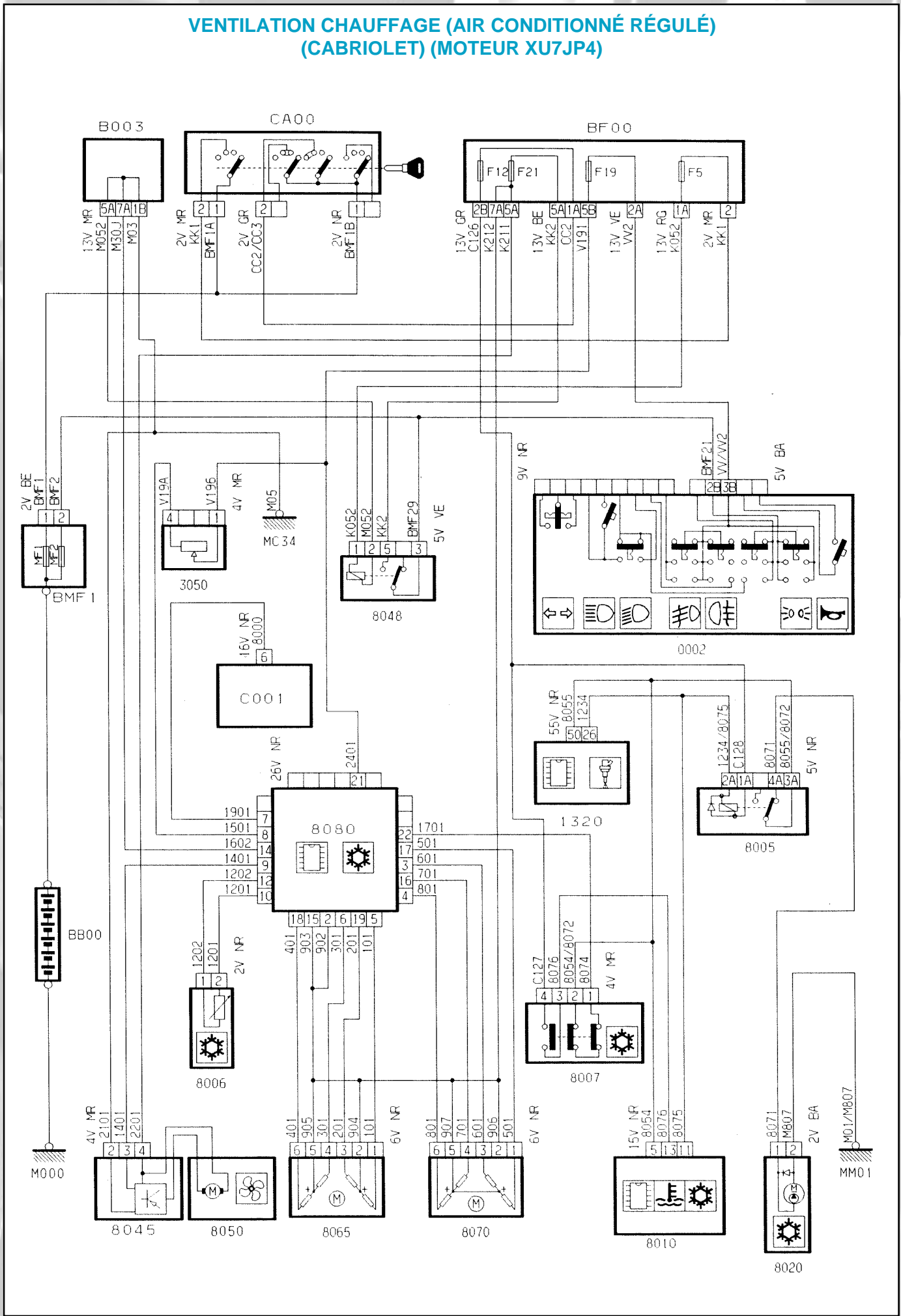
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



**VENTILATION CHAUFFAGE (AIR CONDITIONNÉ RÉGLÉ)
(CABRIOLET) (MOTEUR XU7JP4)**



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

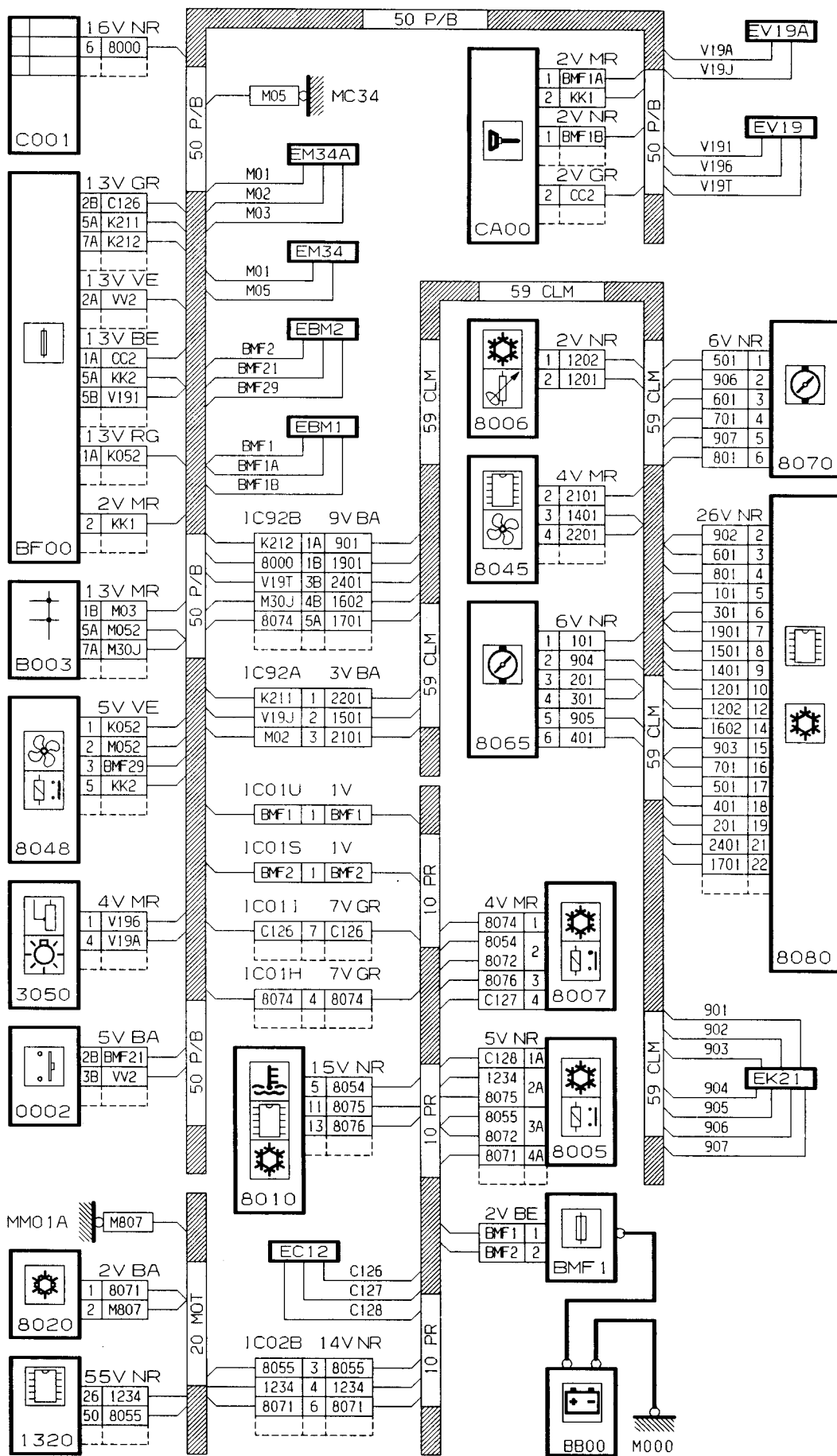
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

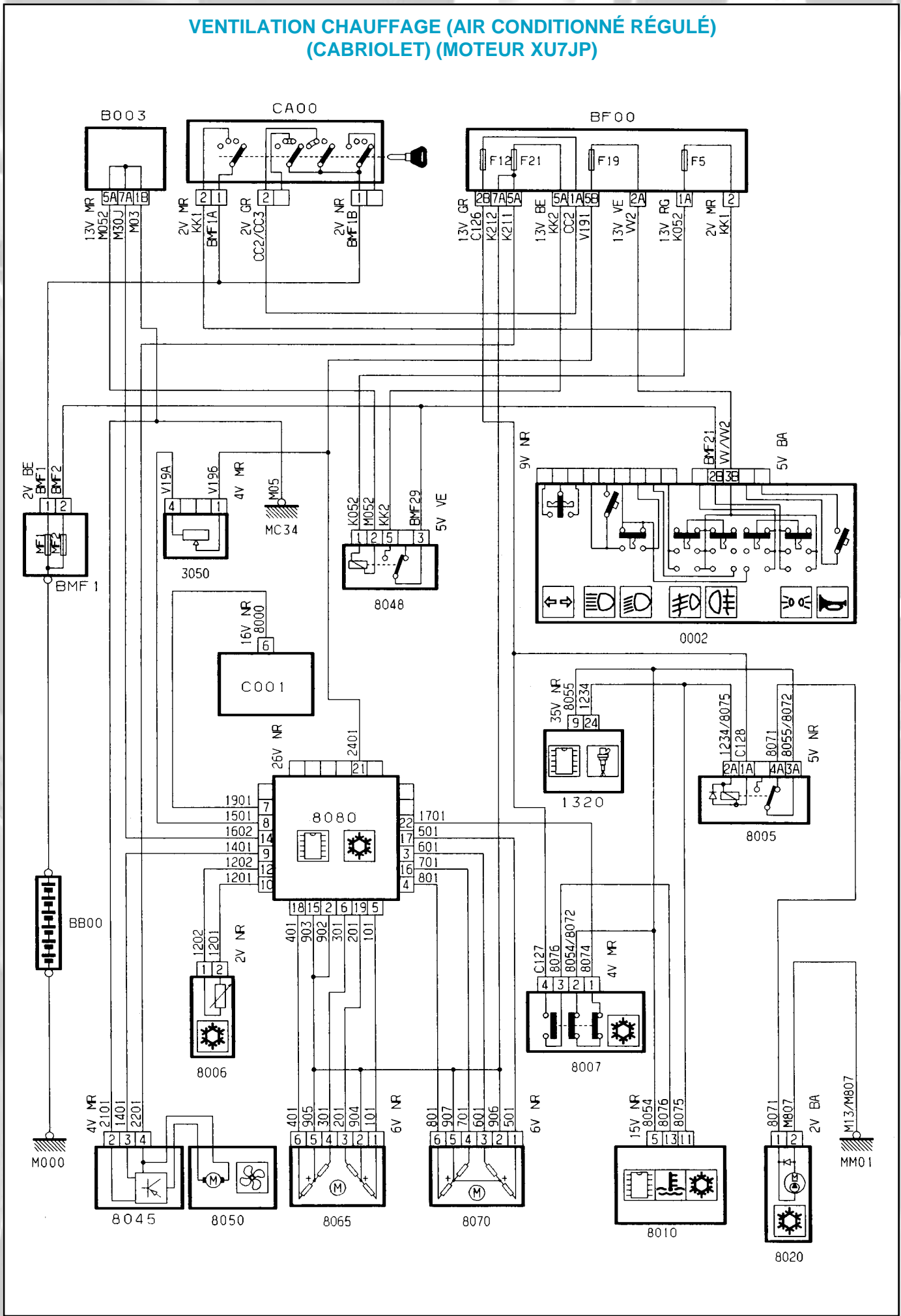
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



**VENTILATION CHAUFFAGE (AIR CONDITIONNÉ RÉGLÉ)
(CABRIOLET) (MOTEUR XU7JP)**



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

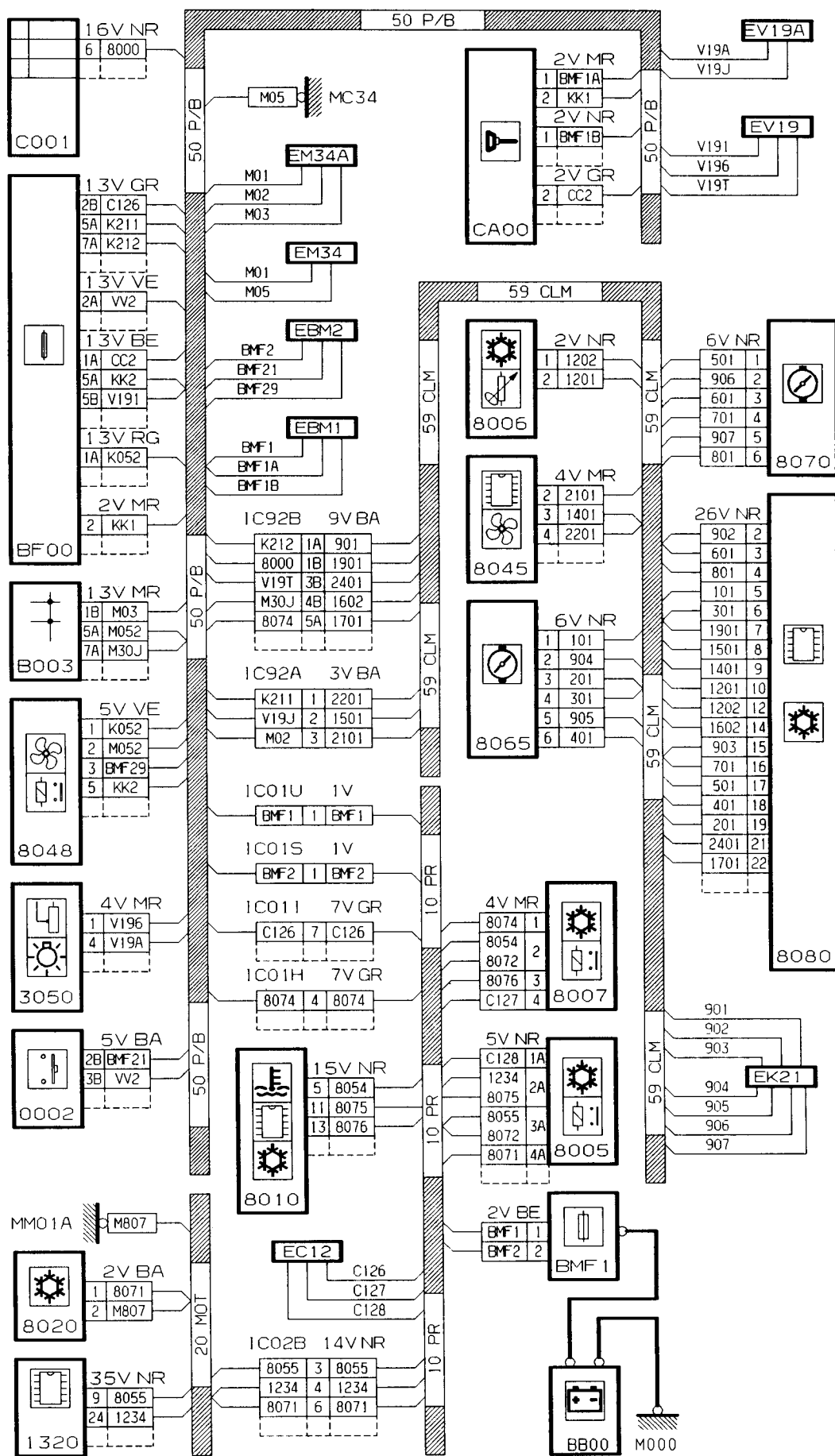
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

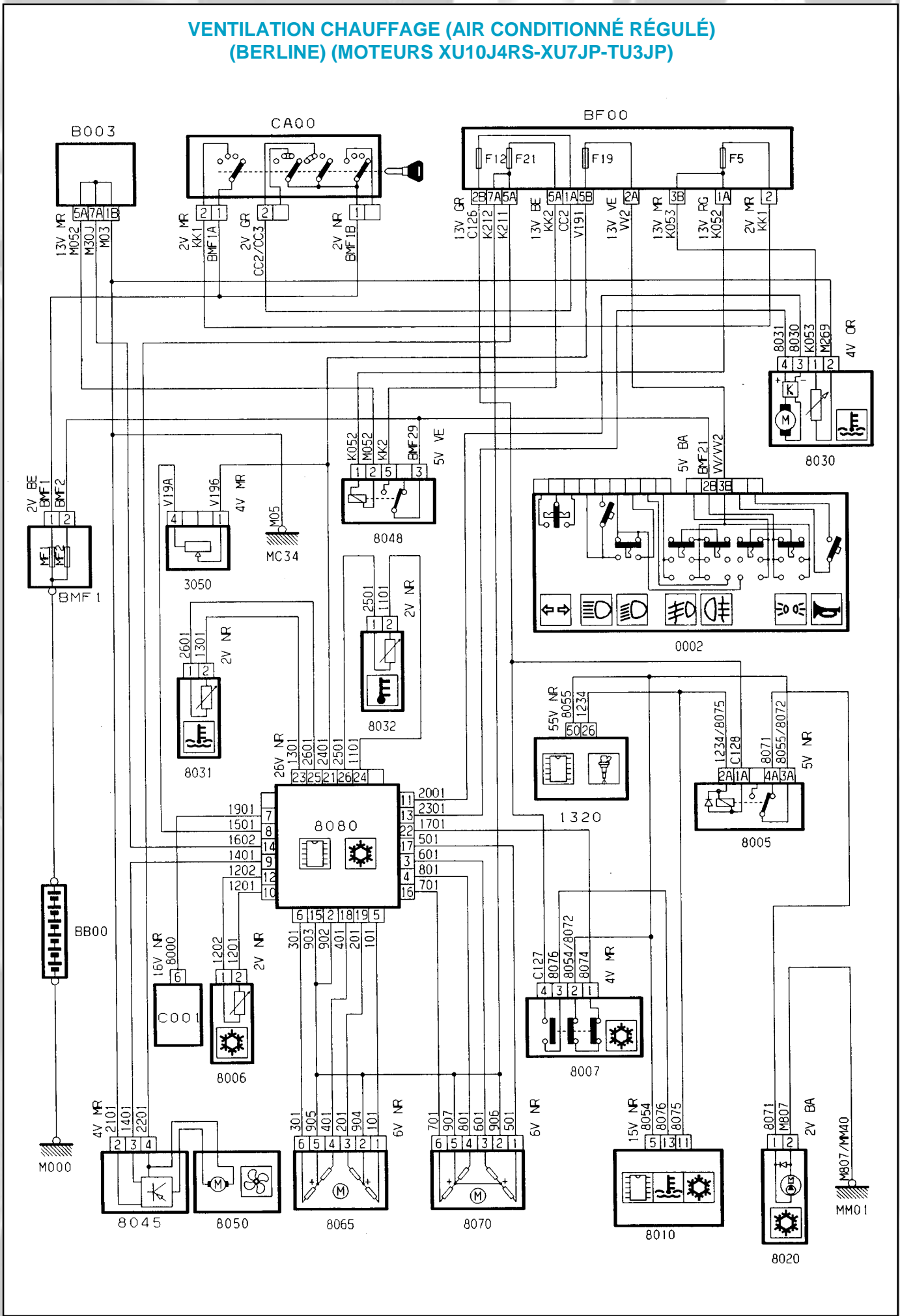
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



**VENTILATION CHAUFFAGE (AIR CONDITIONNÉ RÉGLÉ)
(BERLINE) (MOTEURS XU10J4RS-XU7JP-TU3JP)**



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

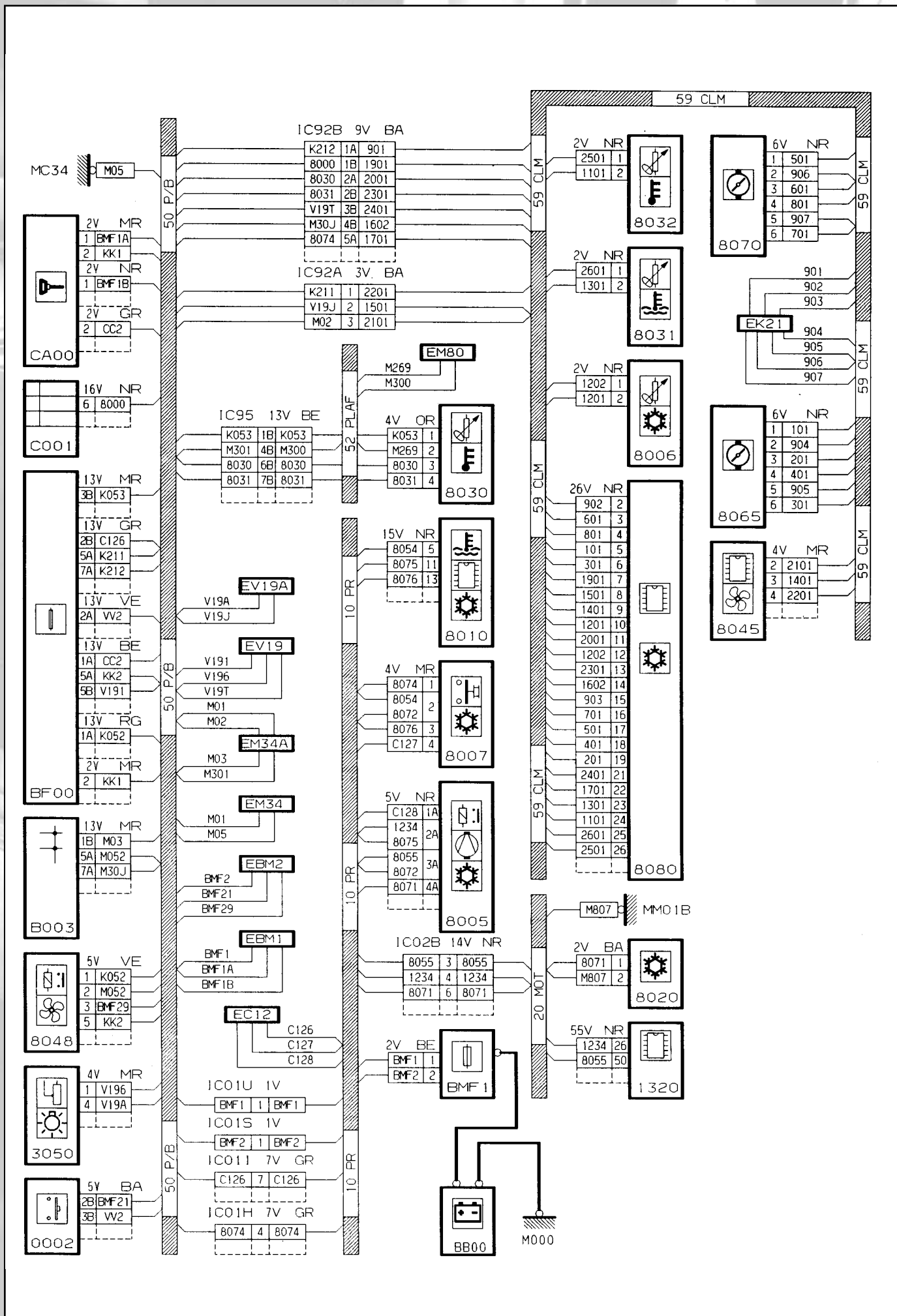
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

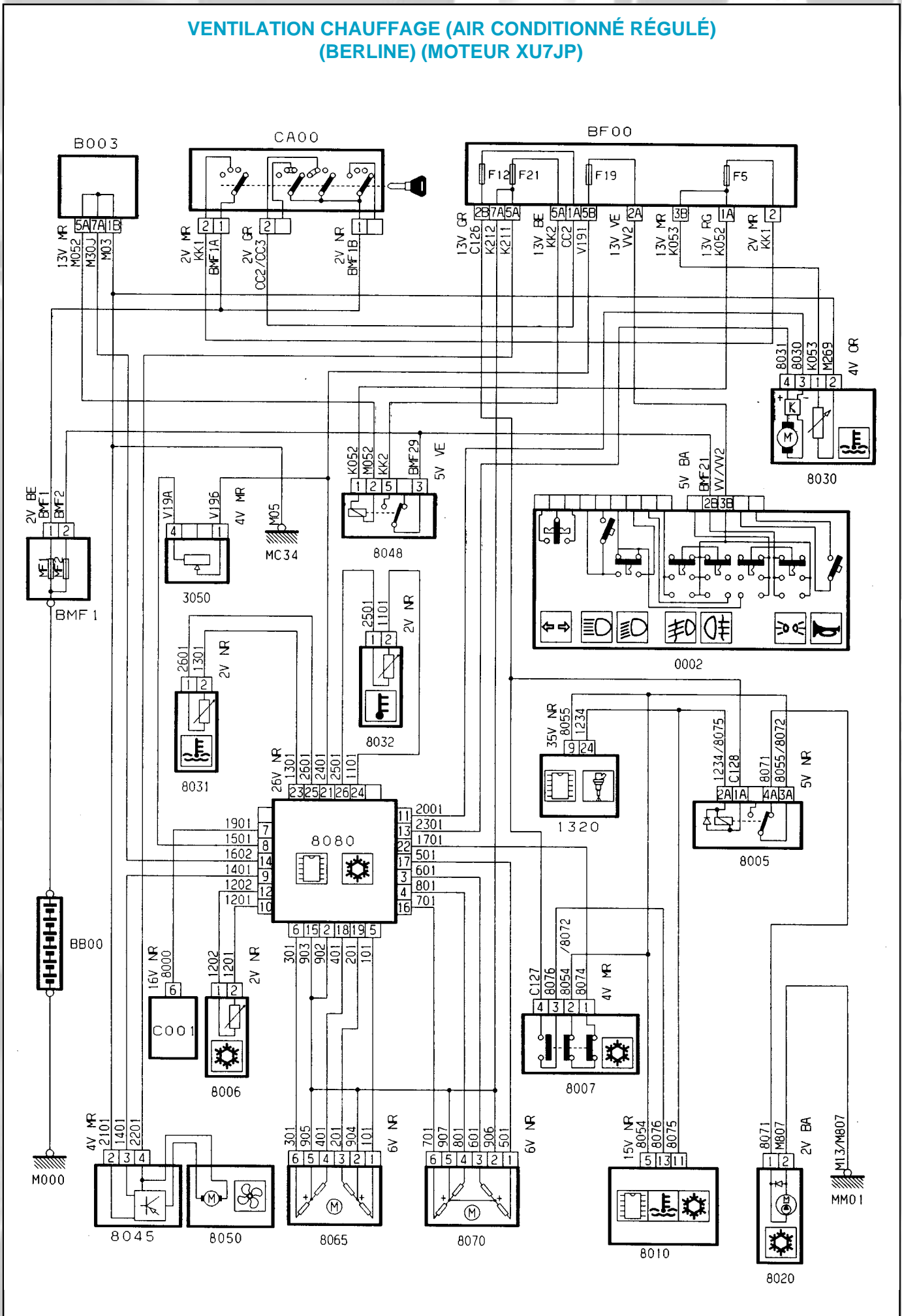
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



VENTILATION CHAUFFAGE (AIR CONDITIONNÉ RÉGLÉ)
(BERLINE) (MOTEUR XU7JP)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

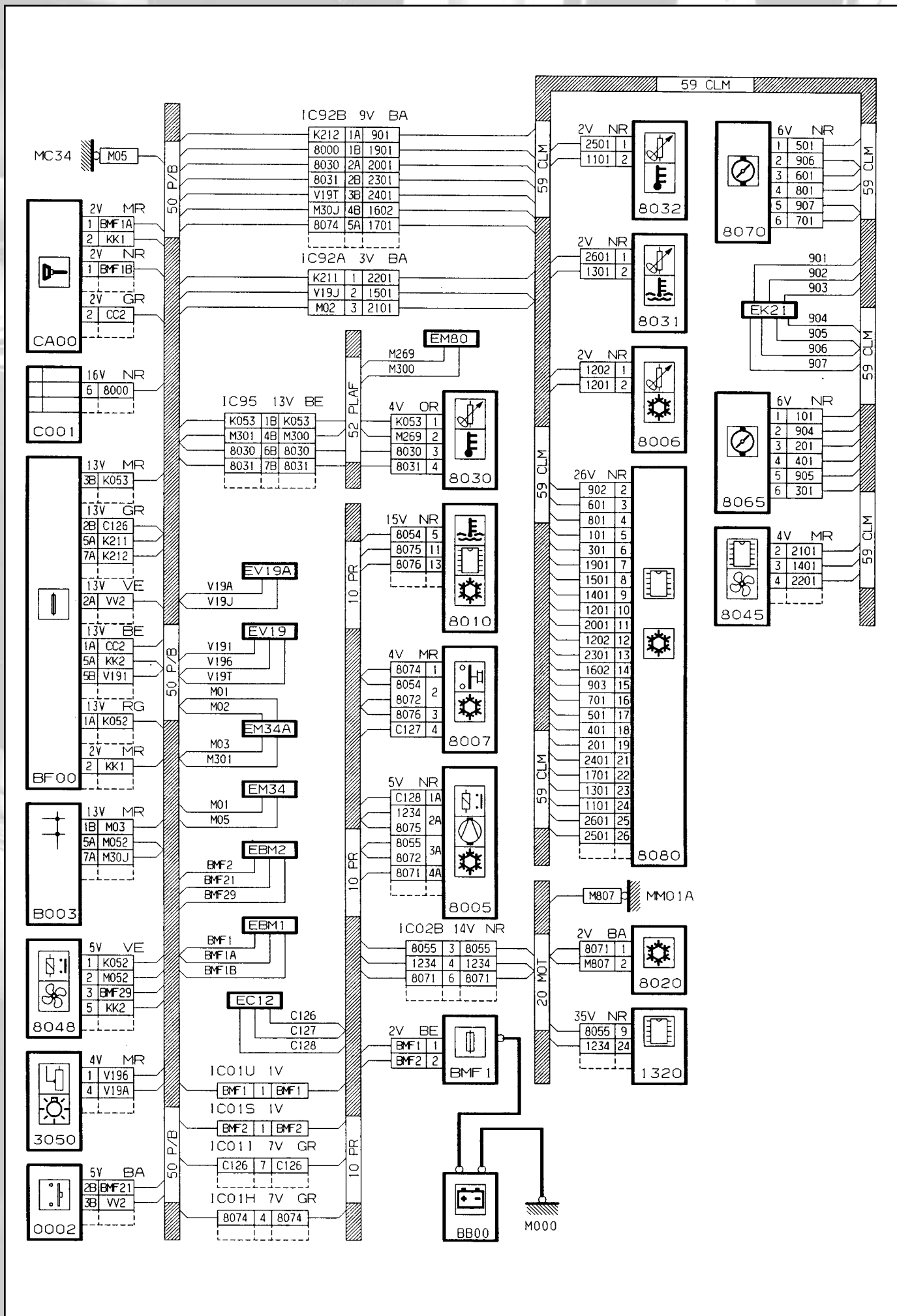
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

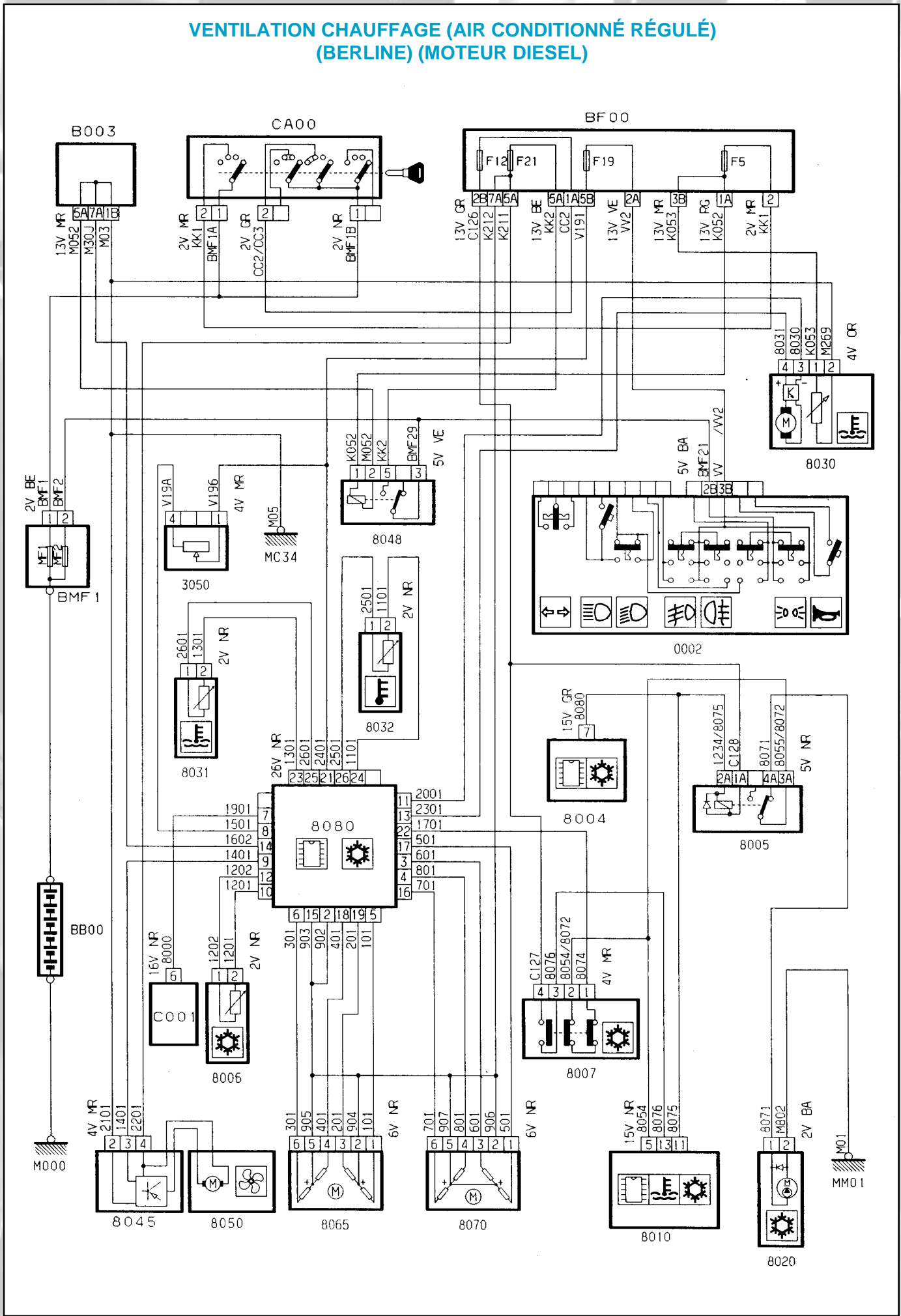
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



VENTILATION CHAUFFAGE (AIR CONDITIONNÉ RÉGLÉ)
(BERLINE) (MOTEUR DIESEL)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

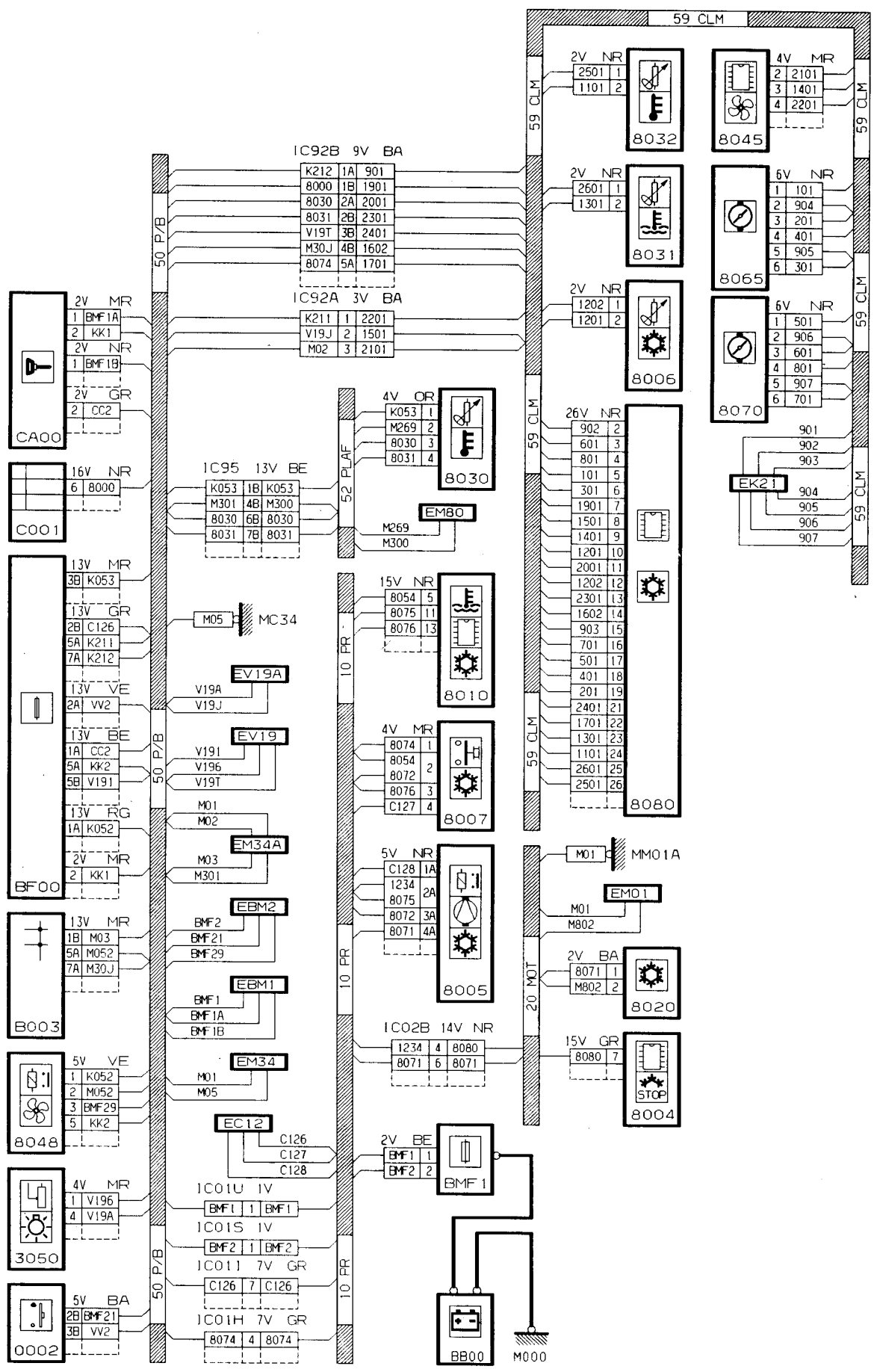
CARROSSERIE

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

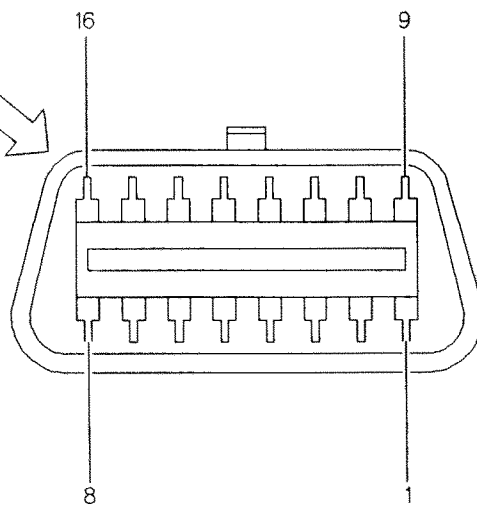
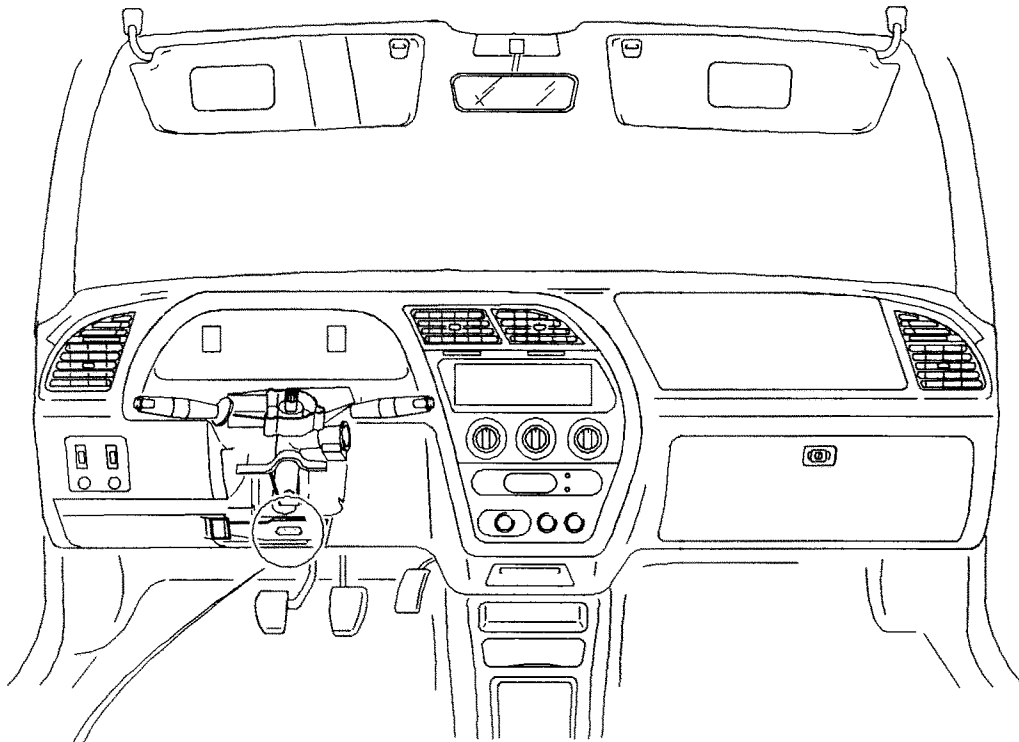
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



CONNECTEUR DIAGNOSTIC

C001



GÉNÉRALITÉS

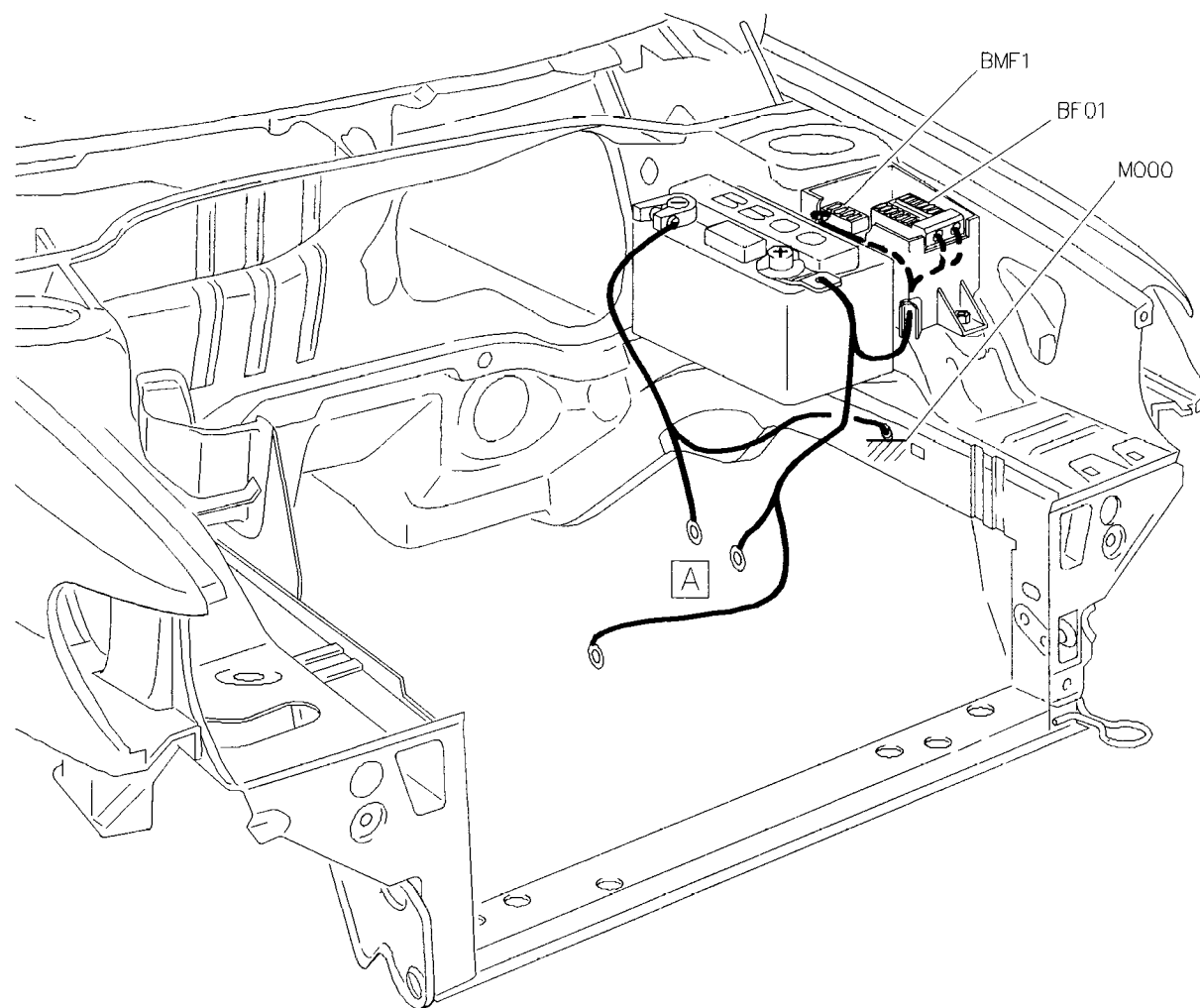
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

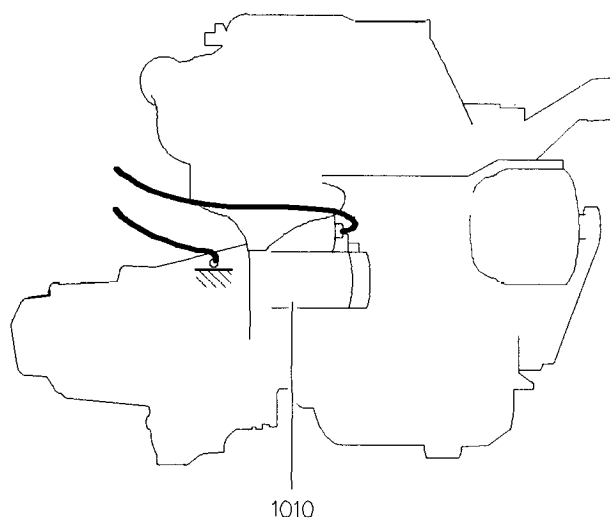
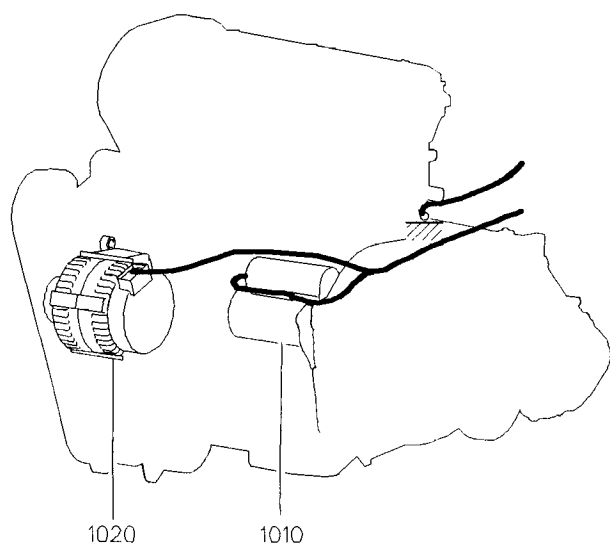
CARROSSERIE

FAISCEAUX 01 CBP/02 CBN
(CÂBLE POSITIF BATTERIE - CÂBLE NÉGATIF BATTERIE)

01 CBP - 02 CBN



A



GÉNÉRALITÉS

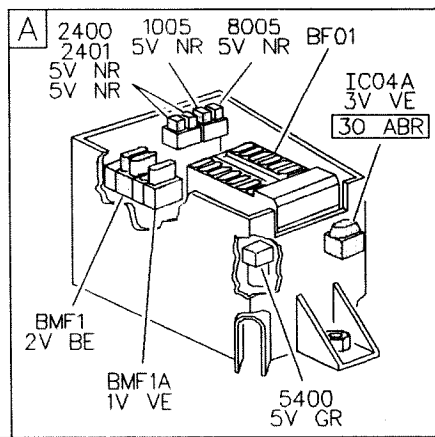
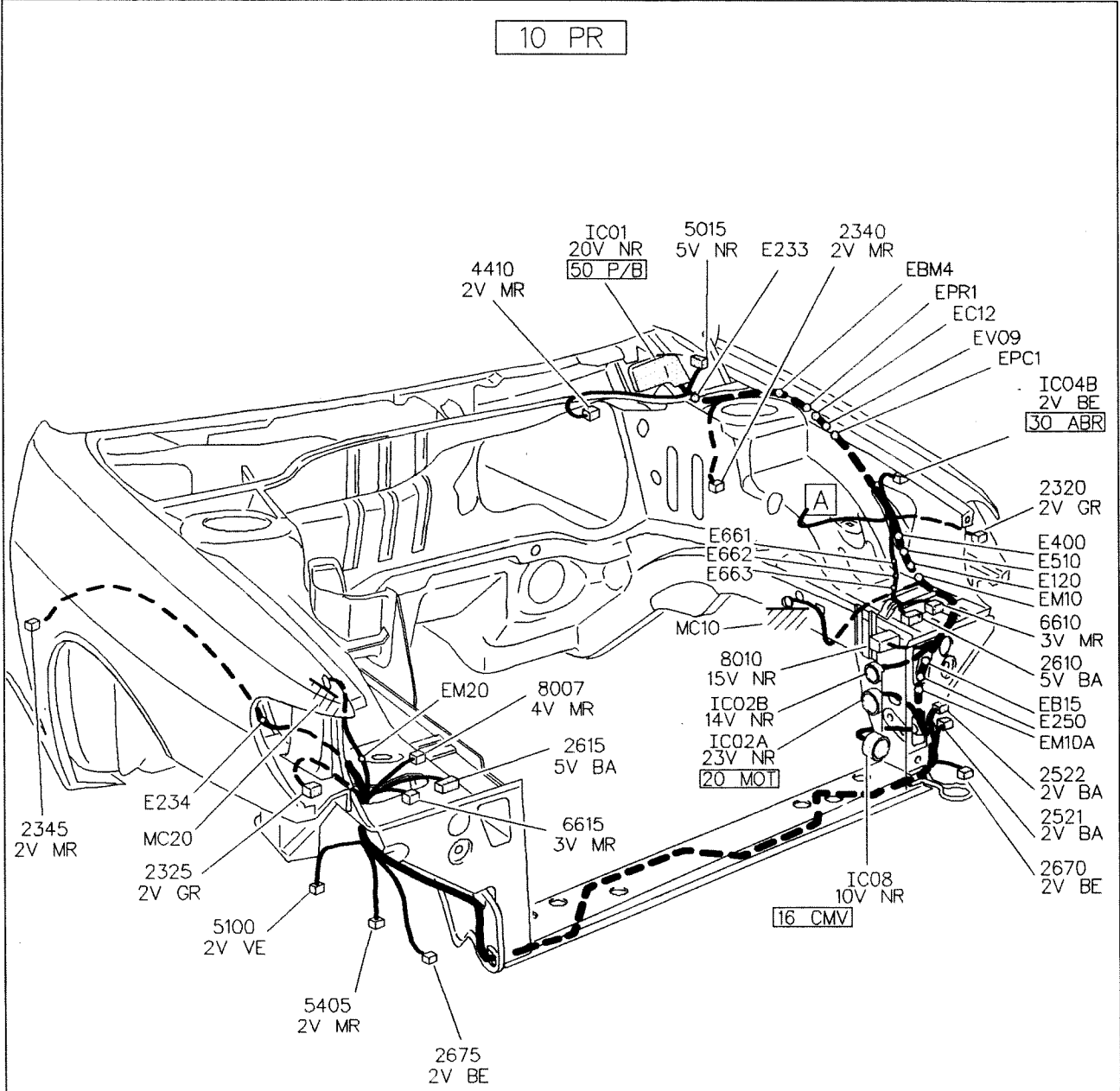
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 10 PR (FAISCEAU PRINCIPAL)

10 PR



GÉNÉRALITÉS

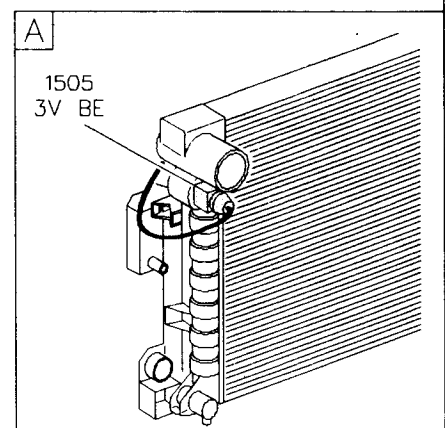
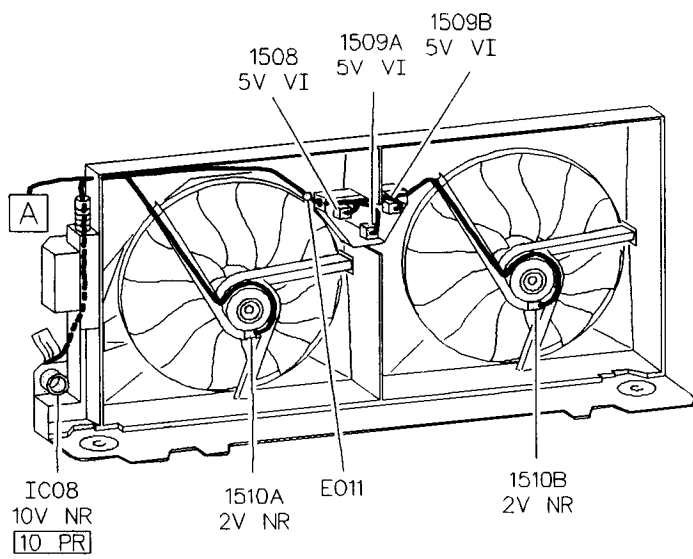
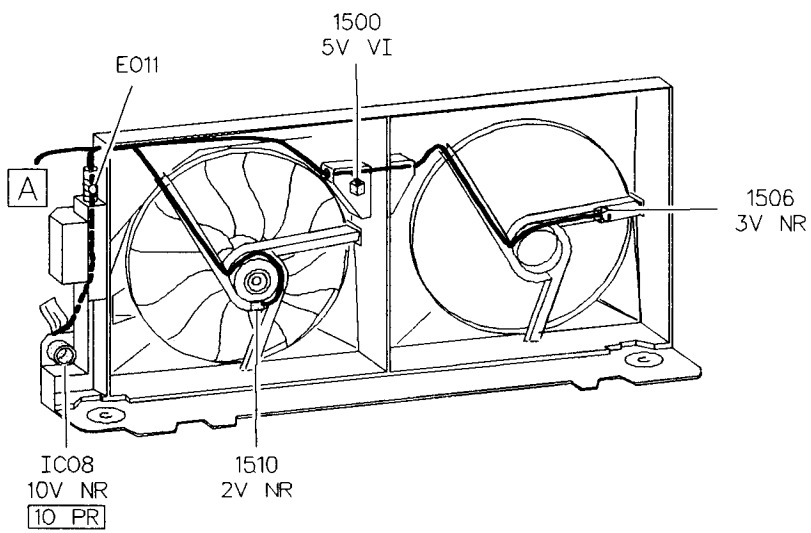
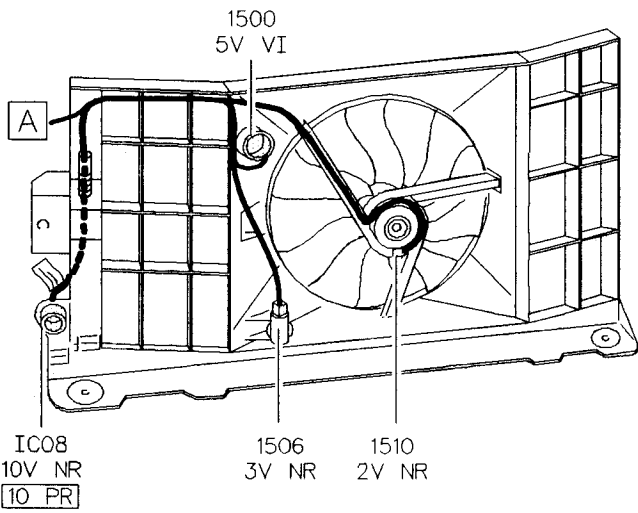
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 16 GMV (GROUPE MOTOVENTILATEUR)

16 GMV



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 20 MOT (MOTEURS XUD7-XUD9A)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

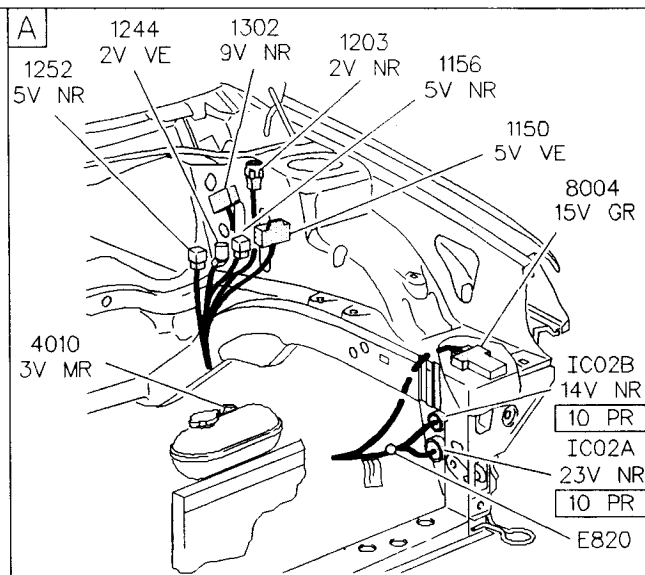
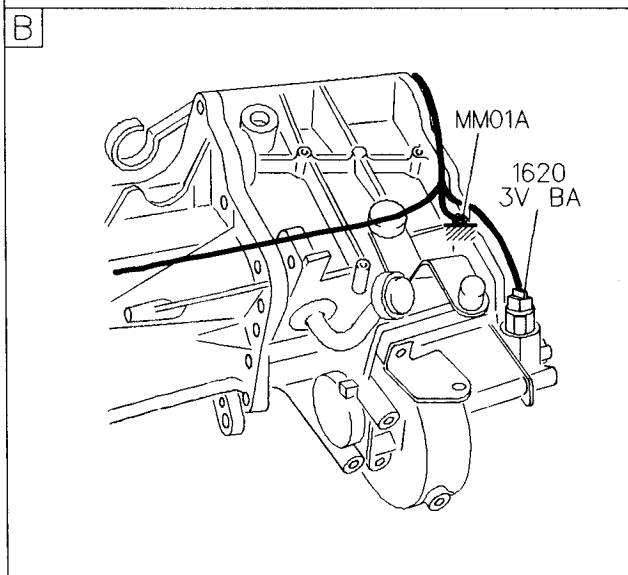
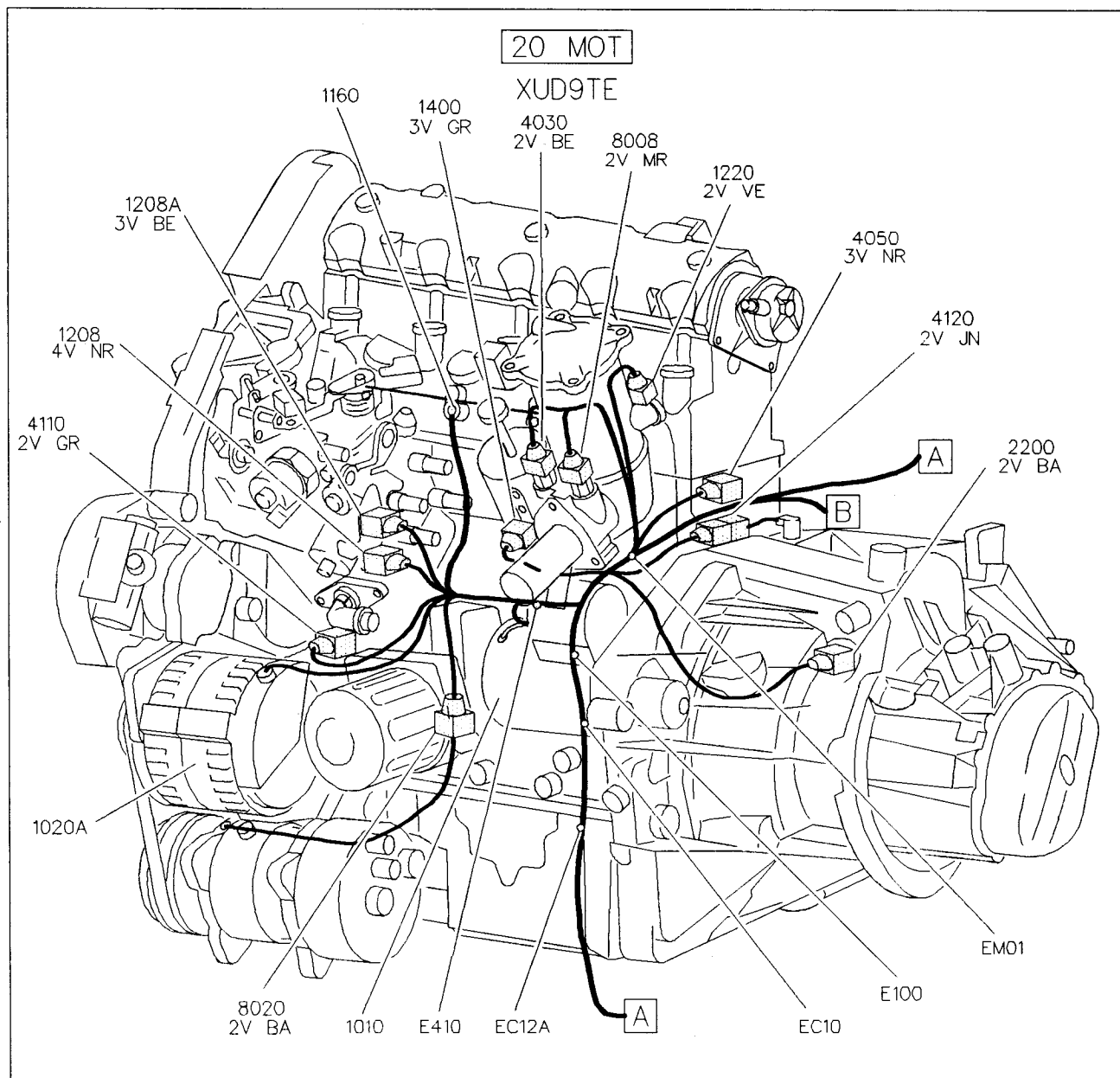
FAISCEAUX 20 MOT (MOTEURS XUD9TE)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

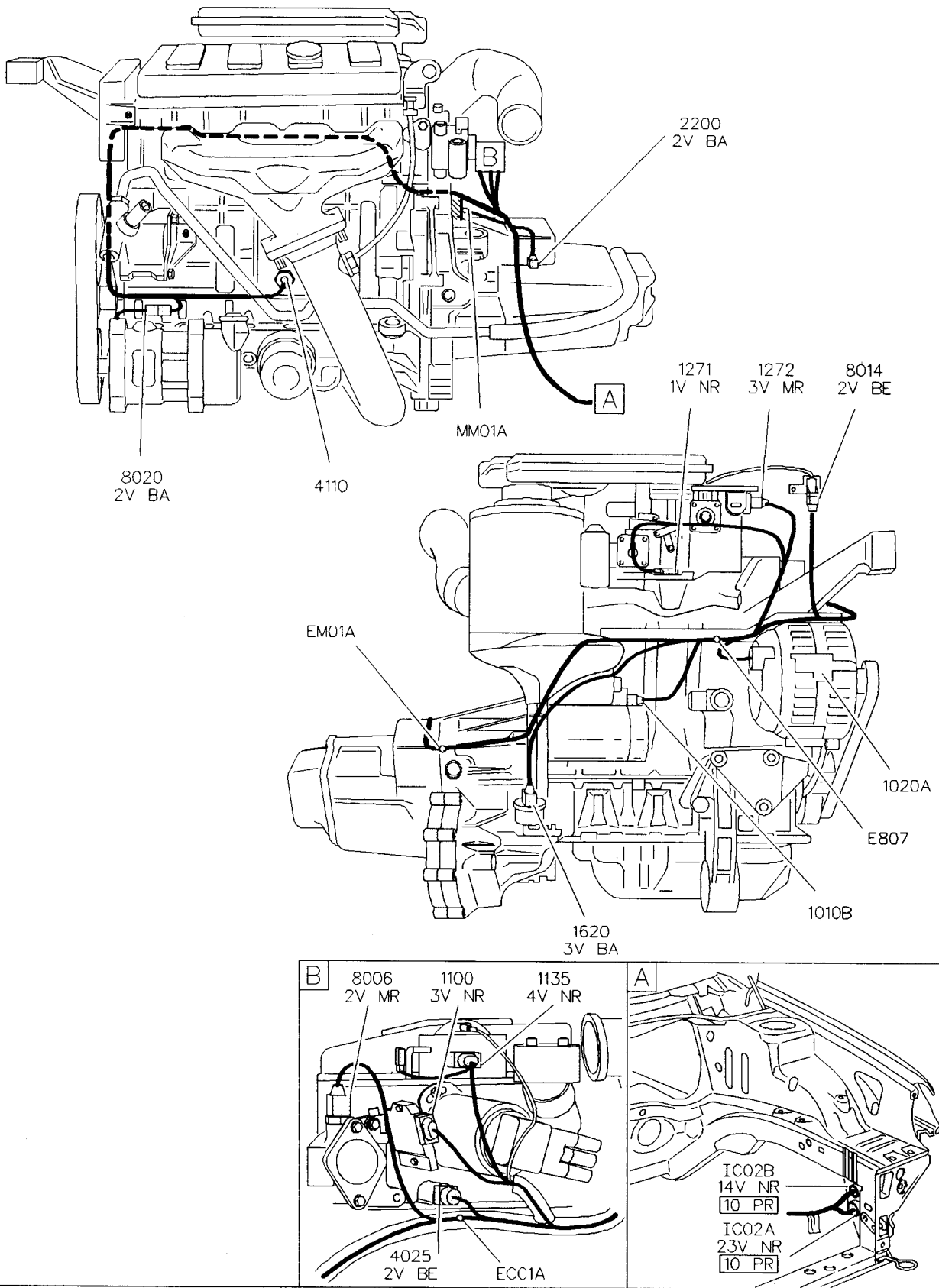
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



FAISCEAUX 20 MOT (MOTEUR TU3.2/K)

20 MOT
TU3.2K



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

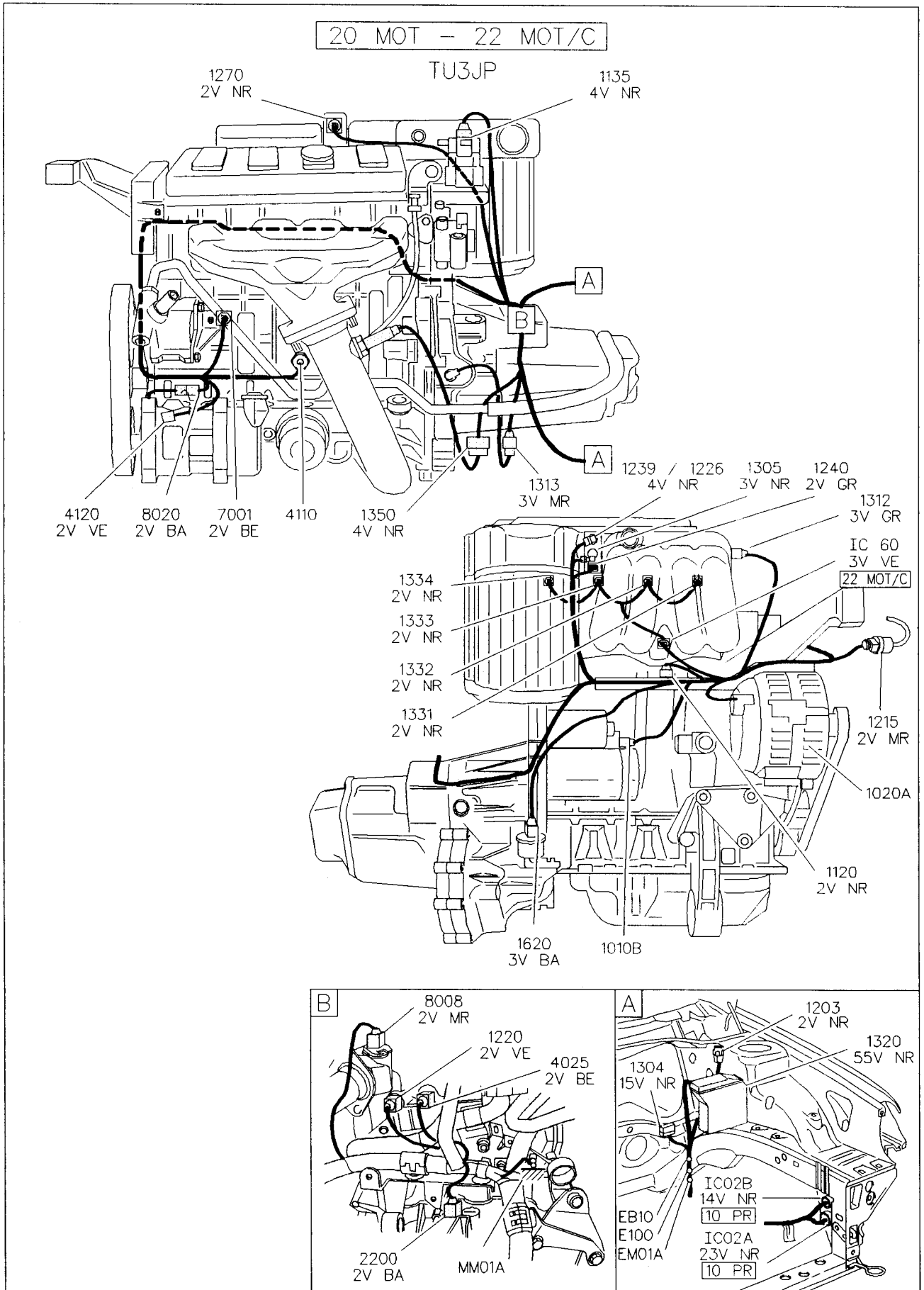
FAISCEAUX 20 MOT - 22 MOT/C (MOTEUR TU3JP)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

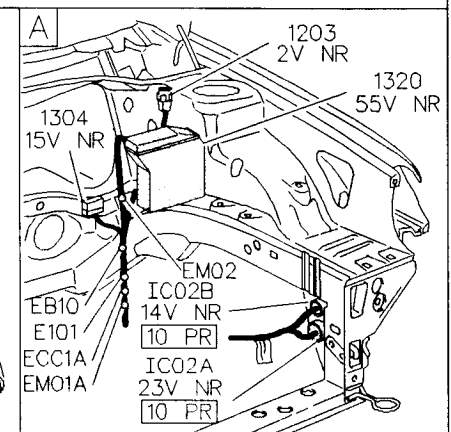
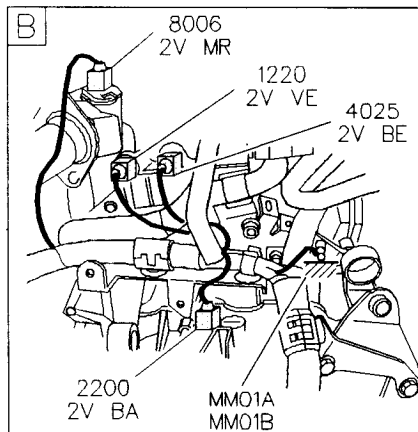
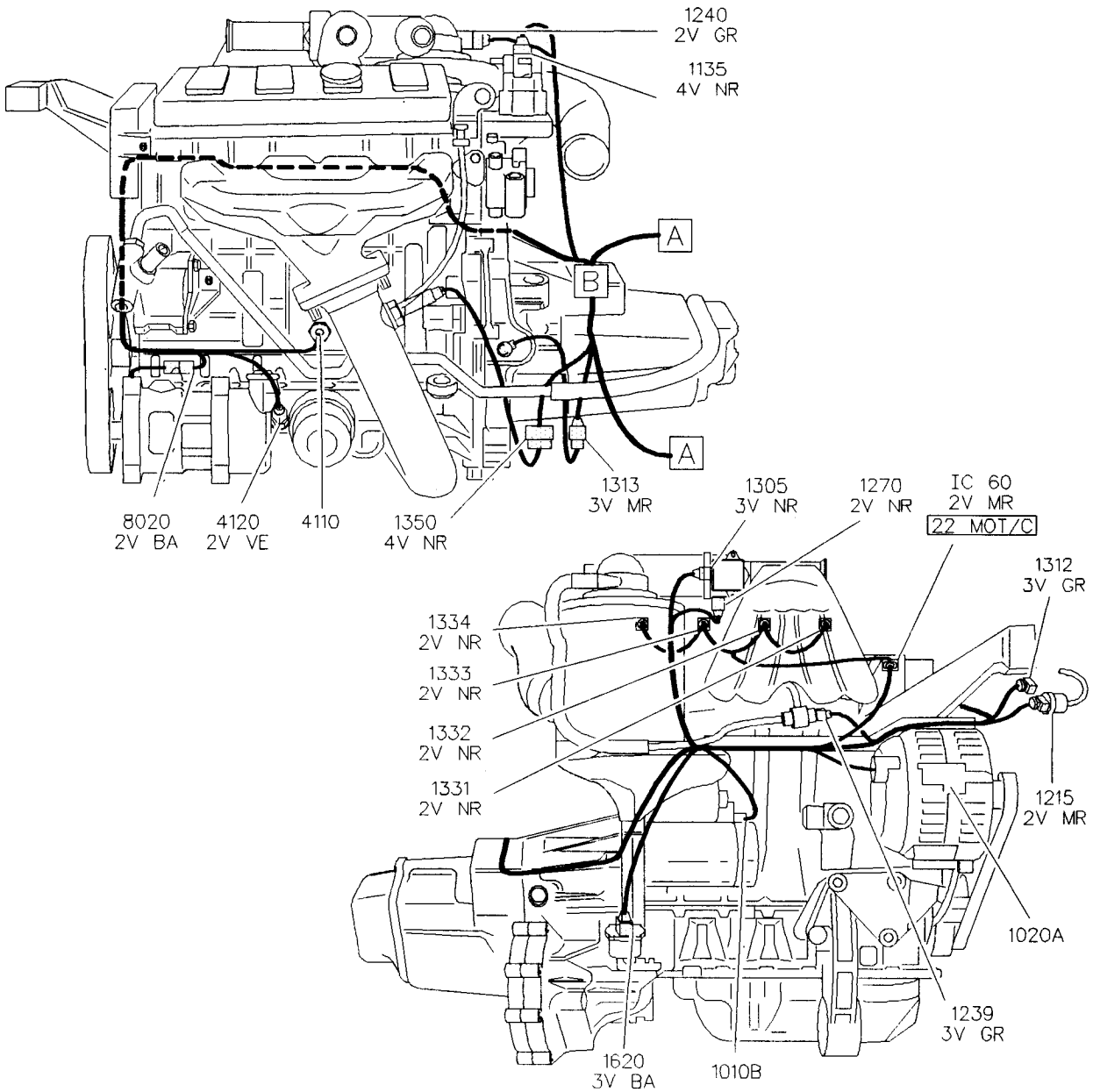
CARROSSERIE



FAISCEAUX 20 MOT - 22 MOT/C (MOTEUR TU5JP)

20 MOT - 22 MOT/C

TU5JP



GÉNÉRALITÉS

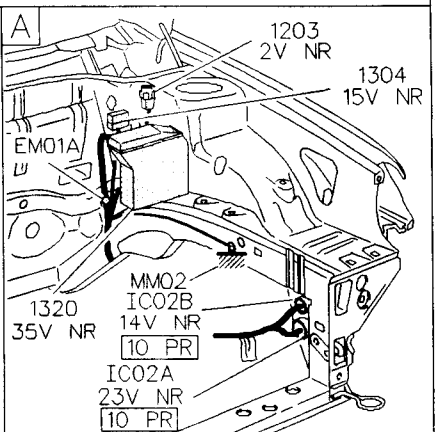
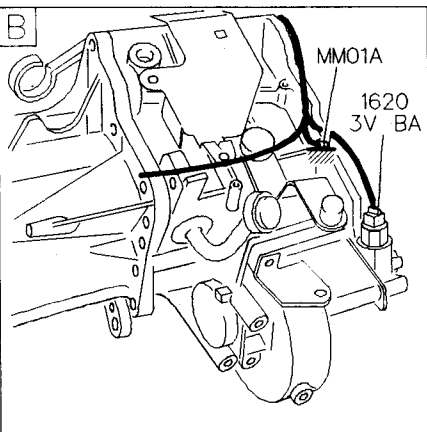
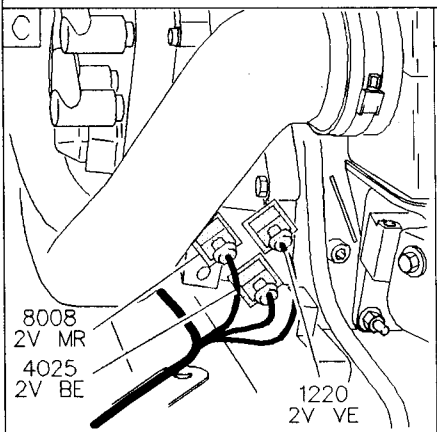
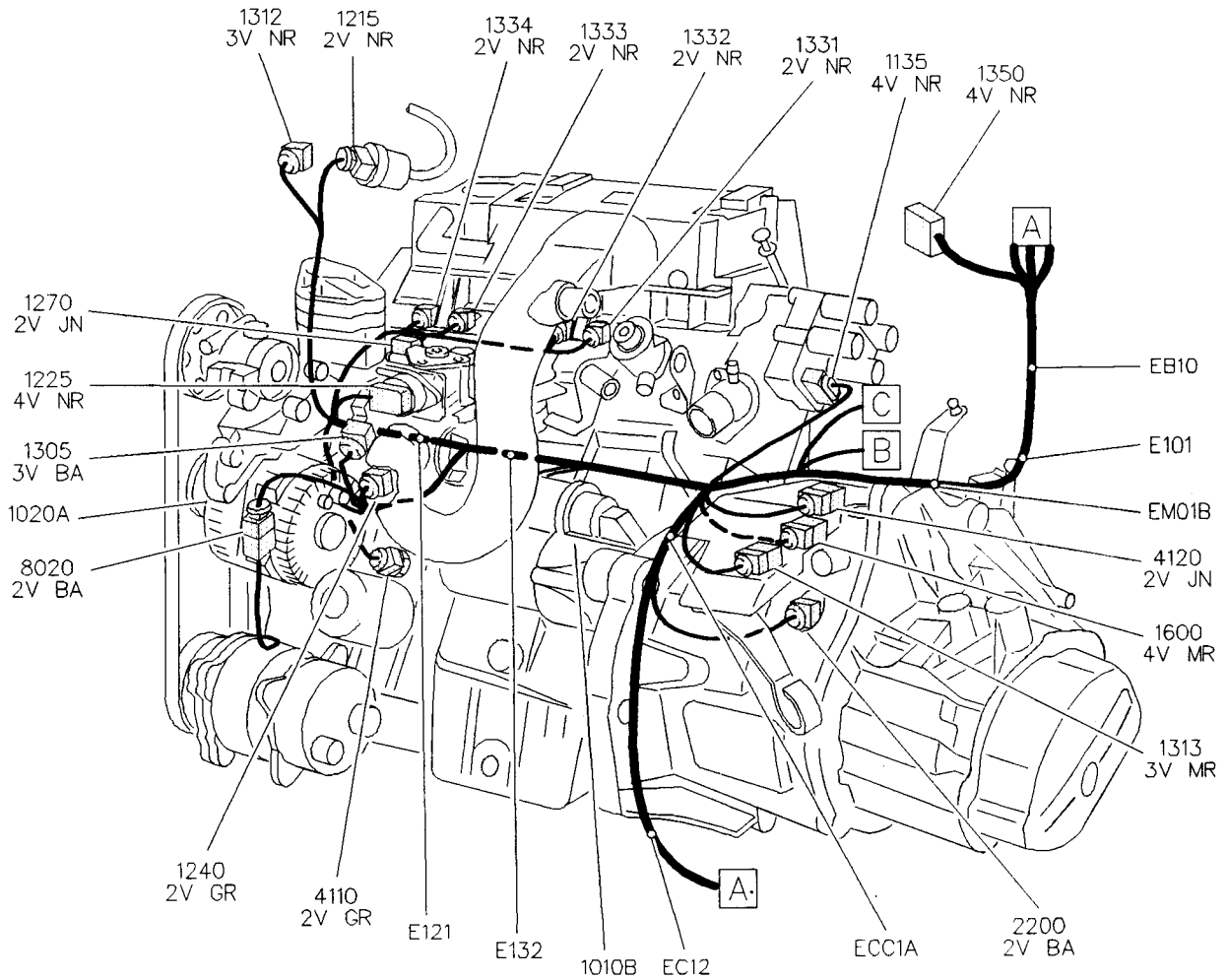
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 20 MOT (MOTEUR XU7JP)

20 MOT
XU7JP



GÉNÉRALITÉS

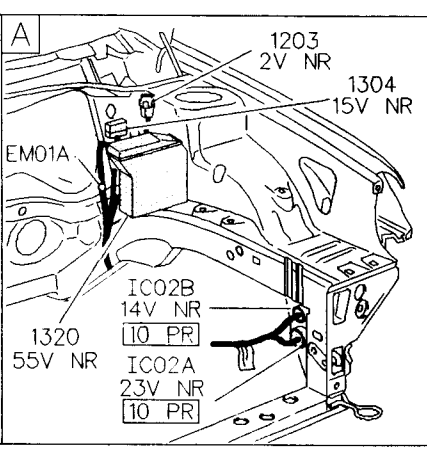
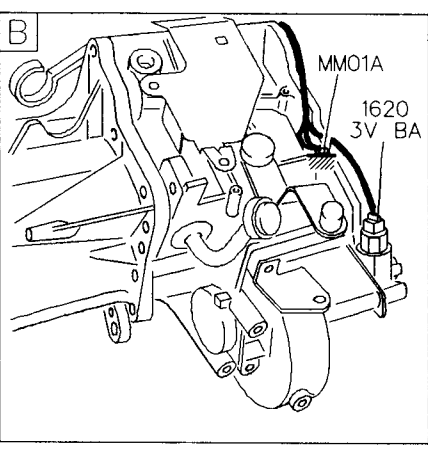
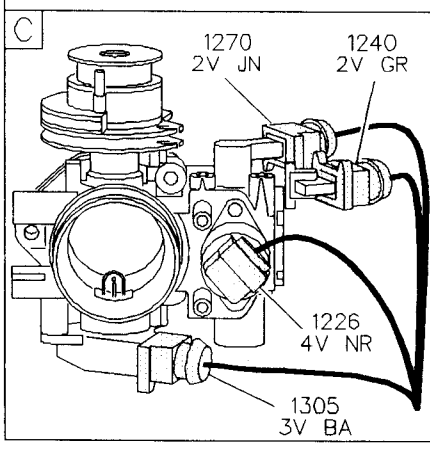
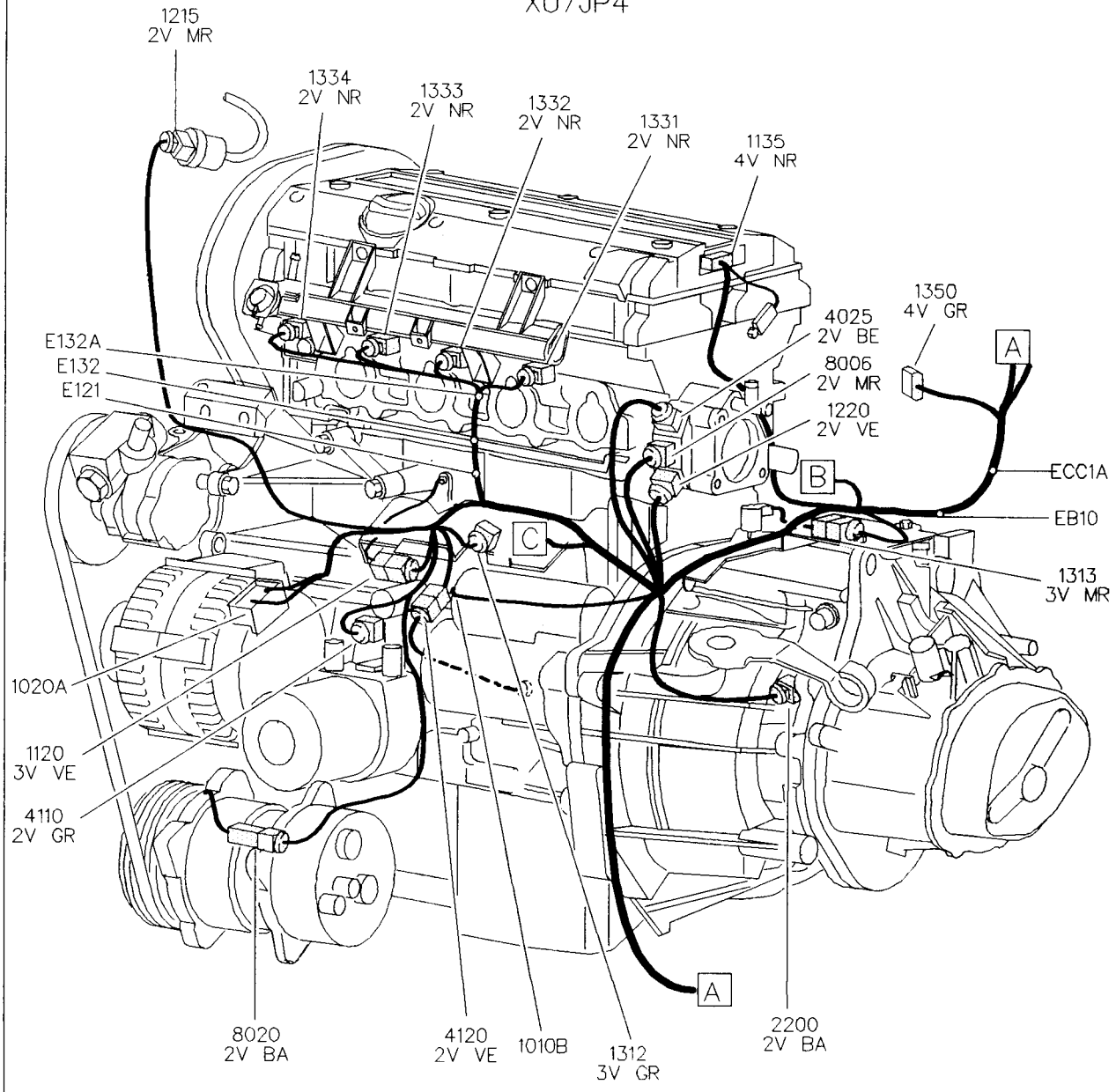
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 20 MOT (MOTEUR XU7JP4)

20 MOT
XU7JP4



GÉNÉRALITÉS

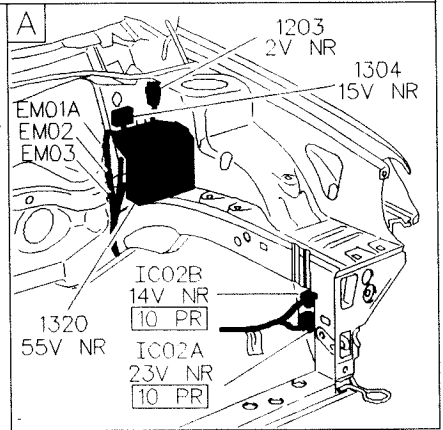
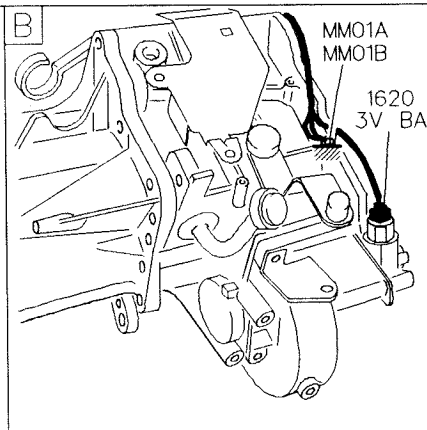
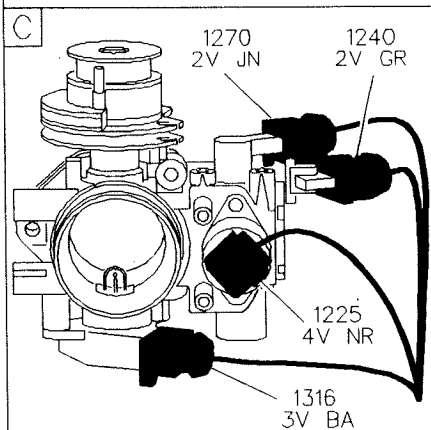
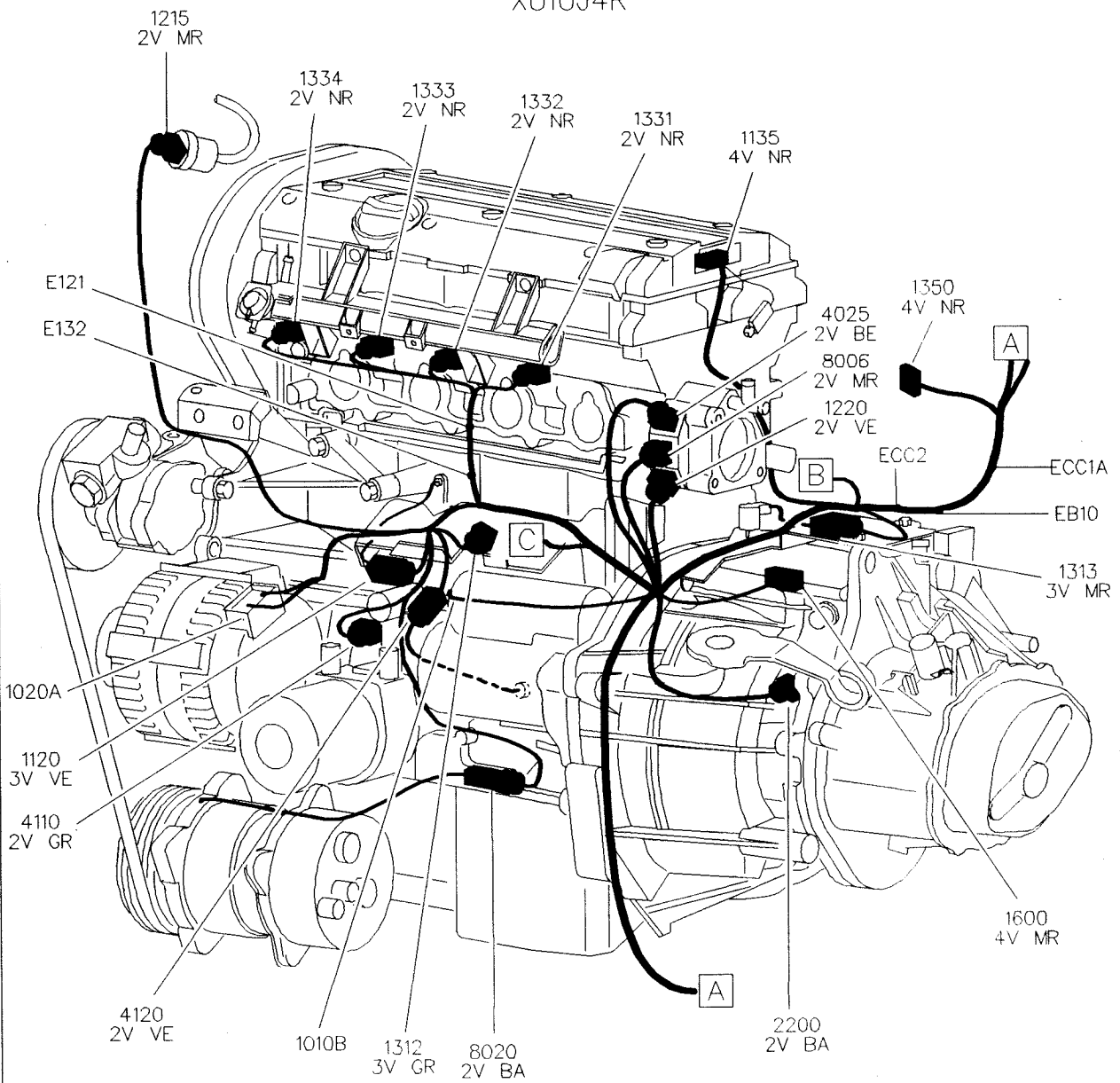
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 20 MOT (MOTEUR XU10J4R)

20 MOT
XU10J4R



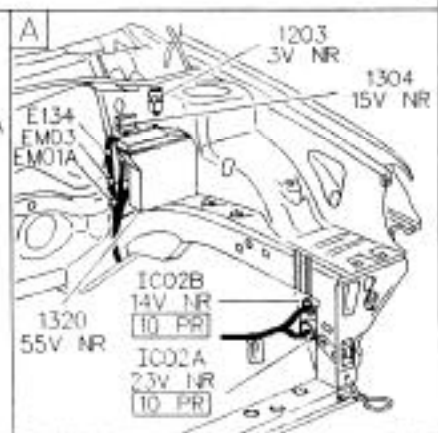
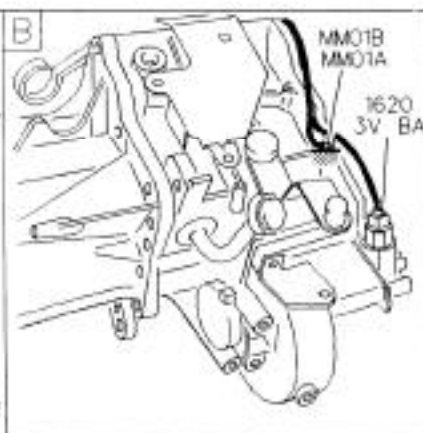
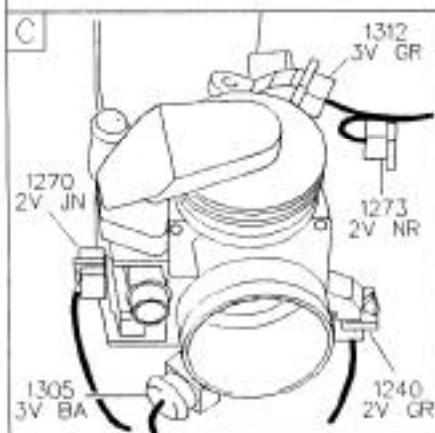
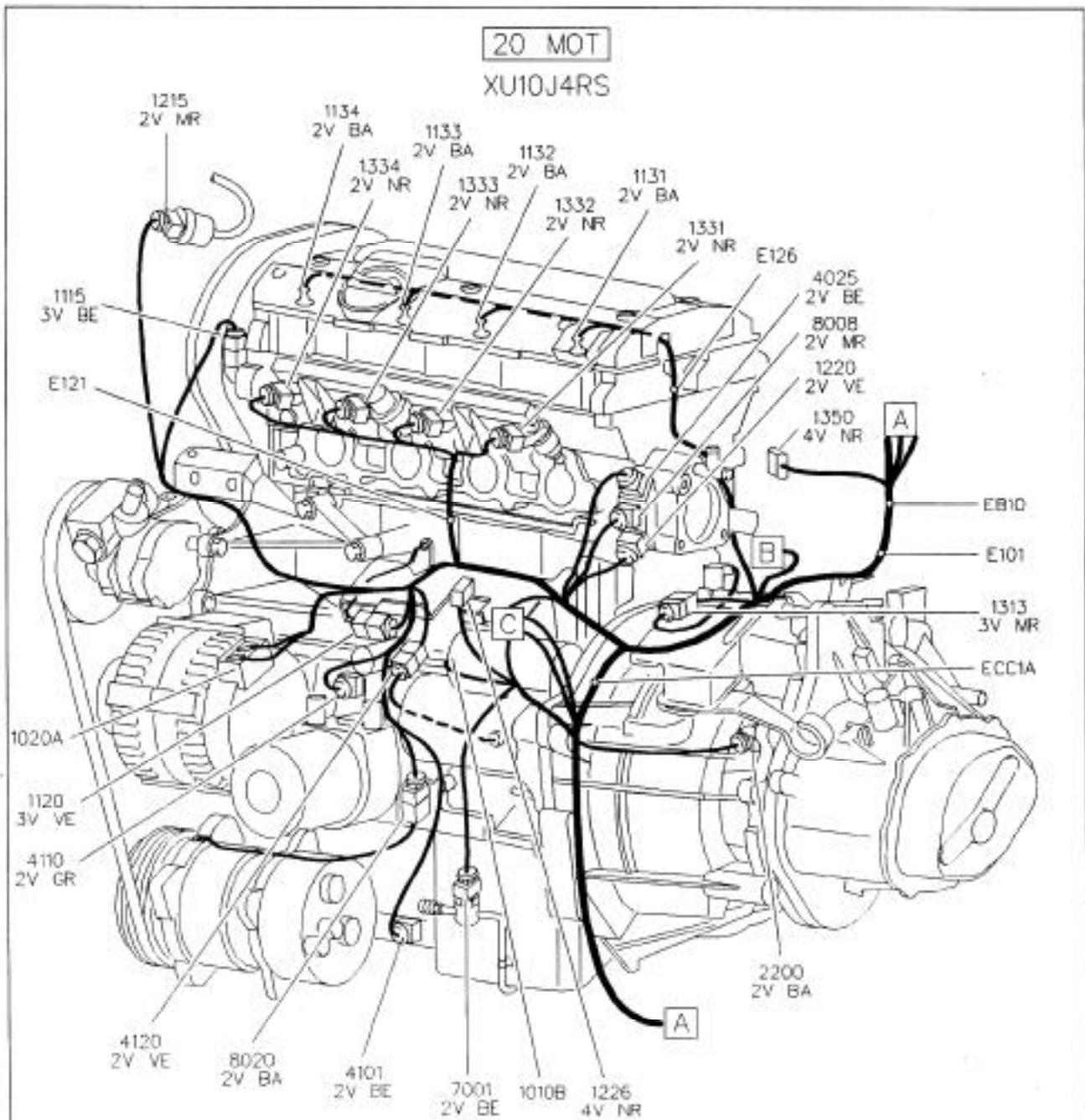
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 20 MOT (MOTEUR XU10J4RS)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

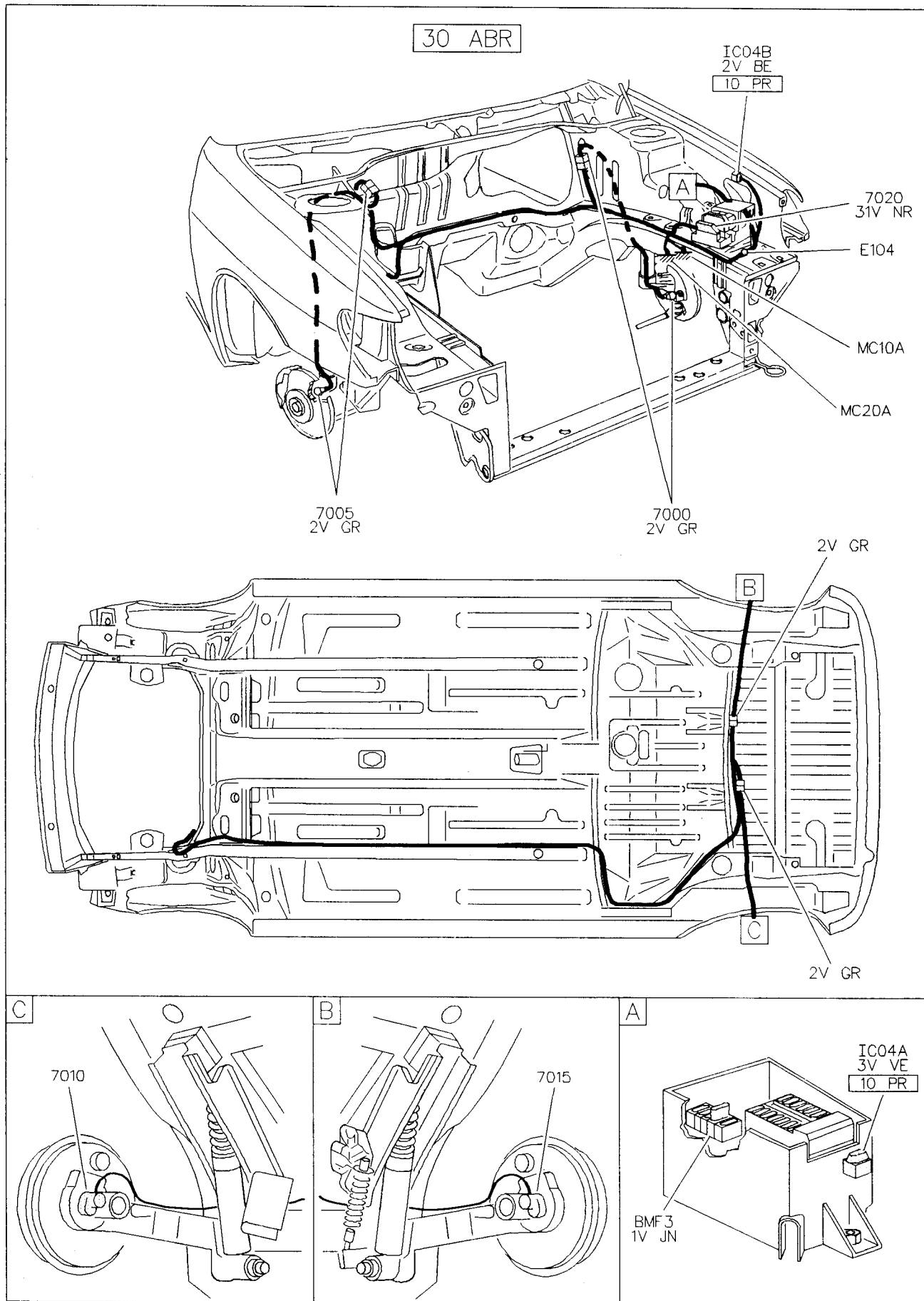
FAISCEAUX 30 ABR (ANTIBLOCCAGE DE ROUES)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

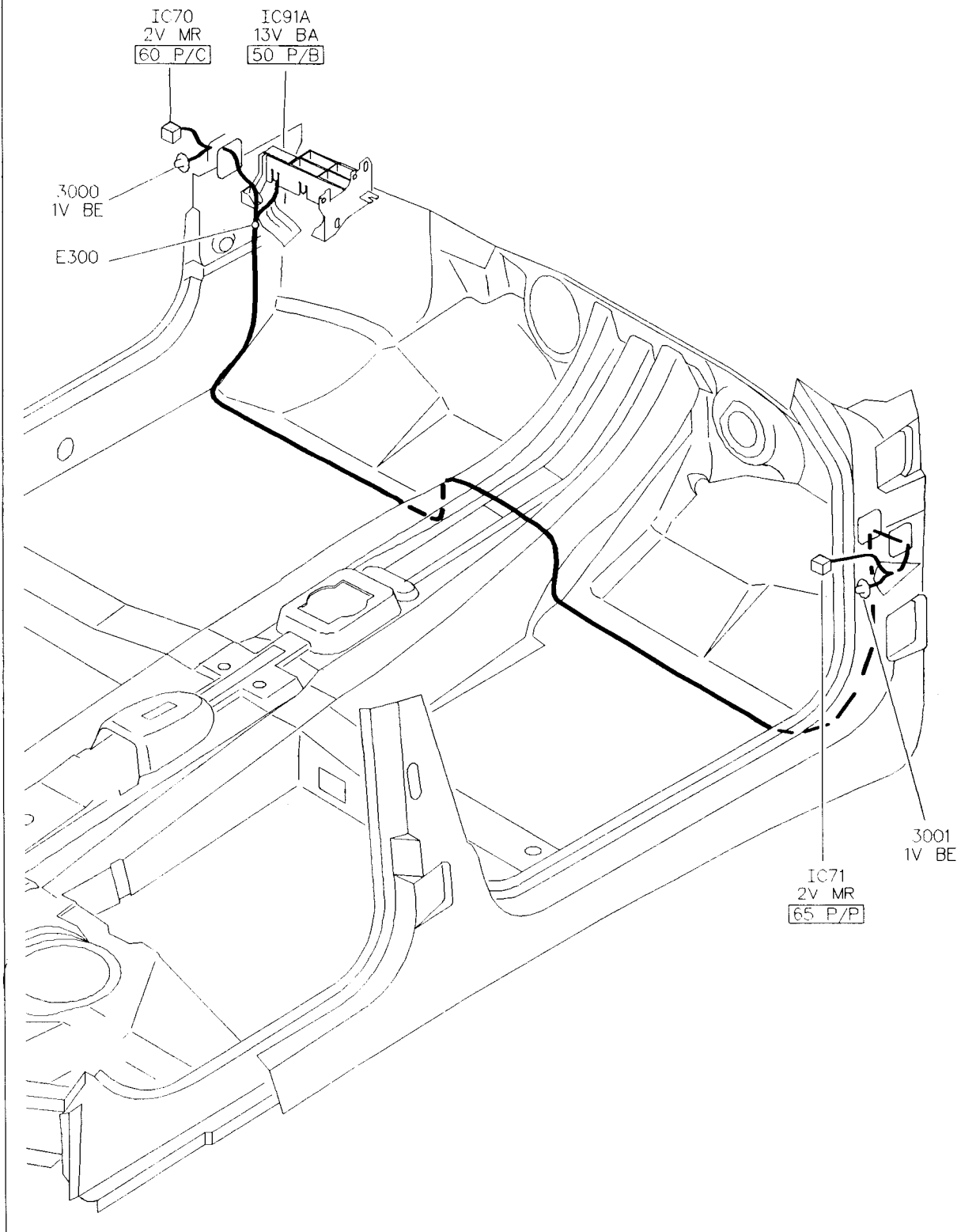
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



FAISCEAUX 46 HAB (FAISCEAU HABITACLE) (BAS DE GAMME)

46 HAB



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

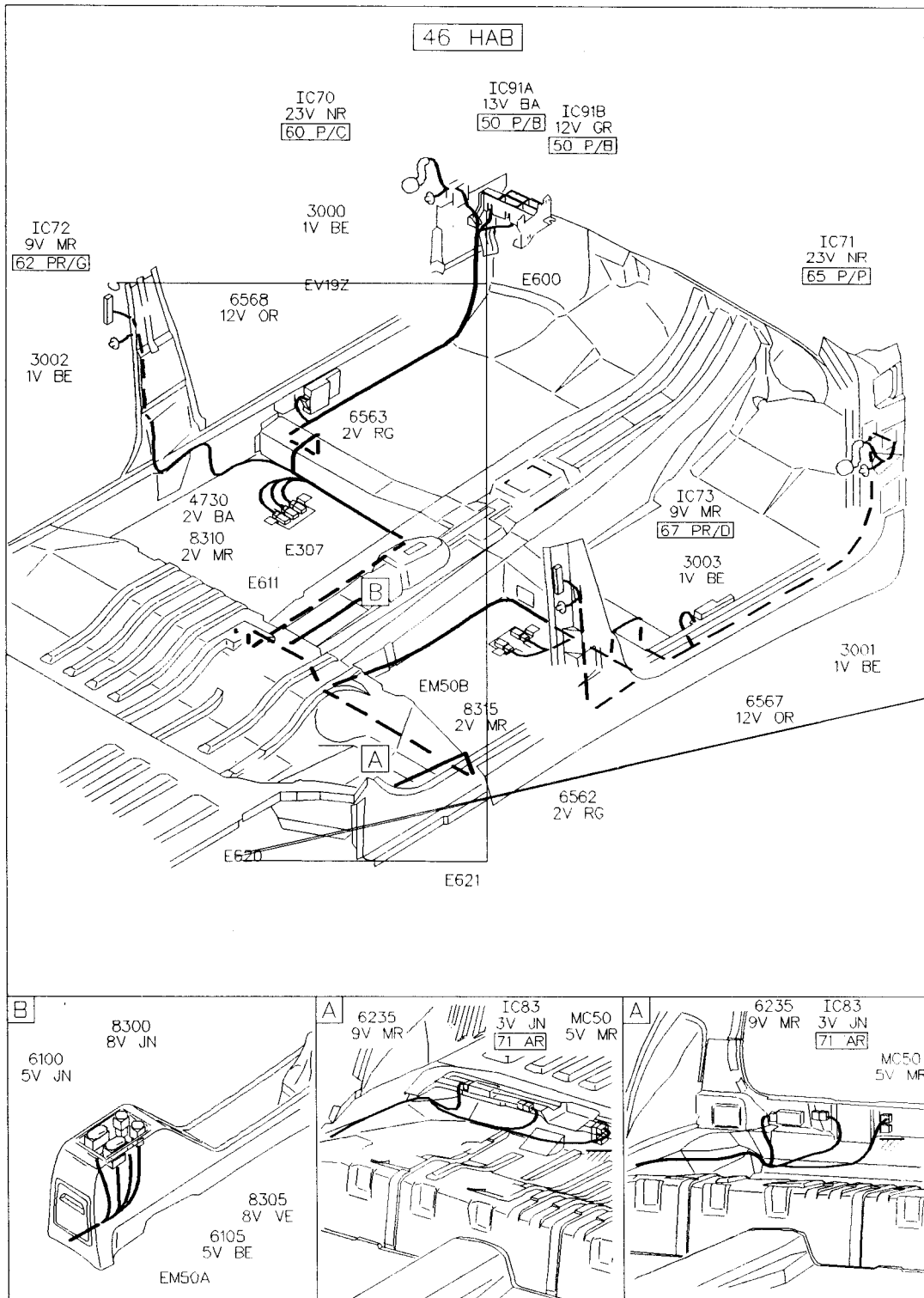
FAISCEAUX 46 HAB (FAISCEAU HABITACLE)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



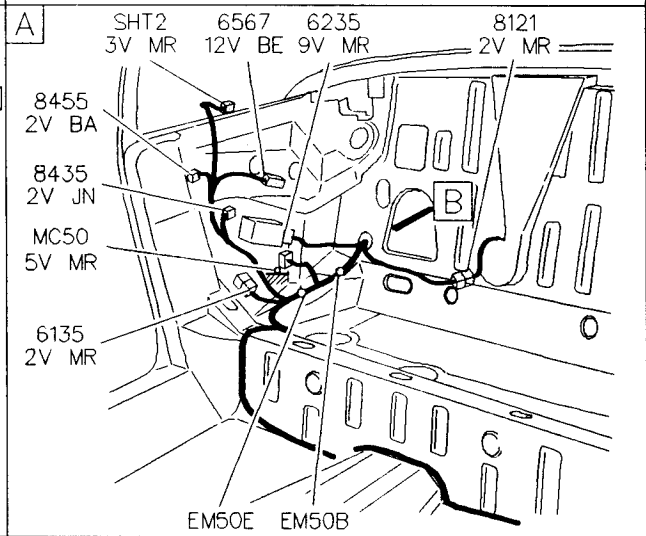
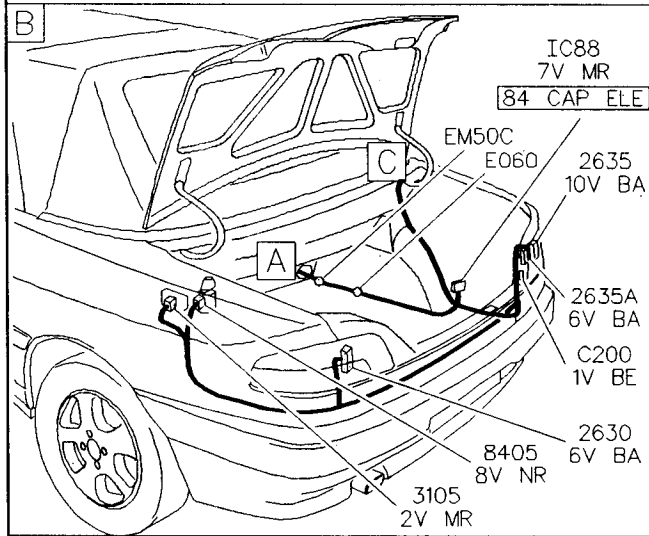
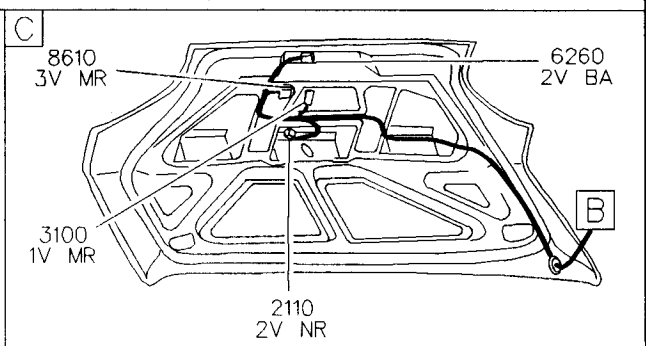
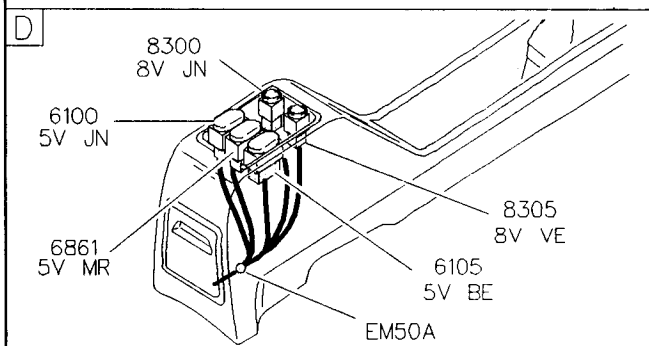
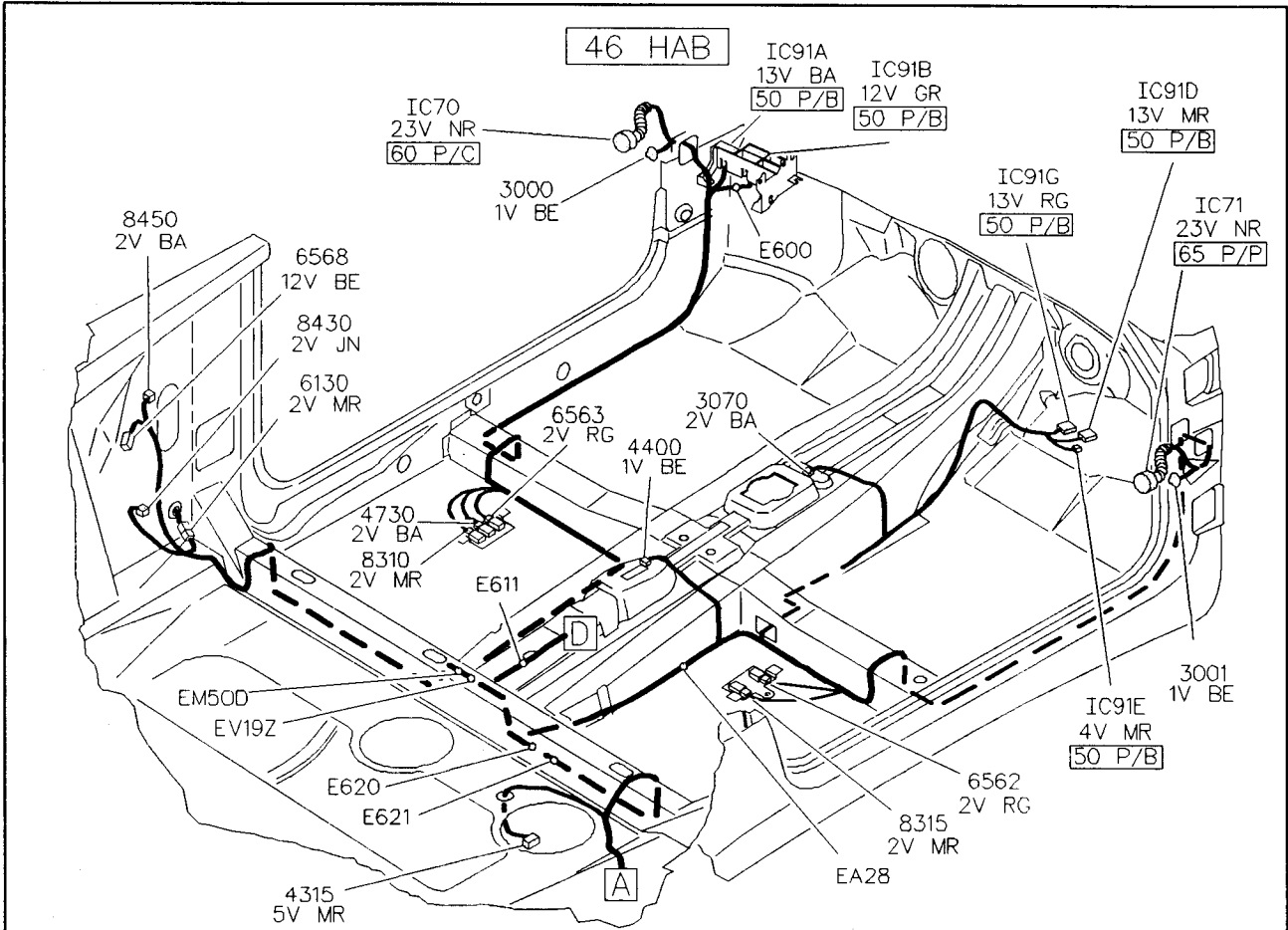
FAISCEAUX HAB (FAISCEAU HABITACLE) (CABRIOLET)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

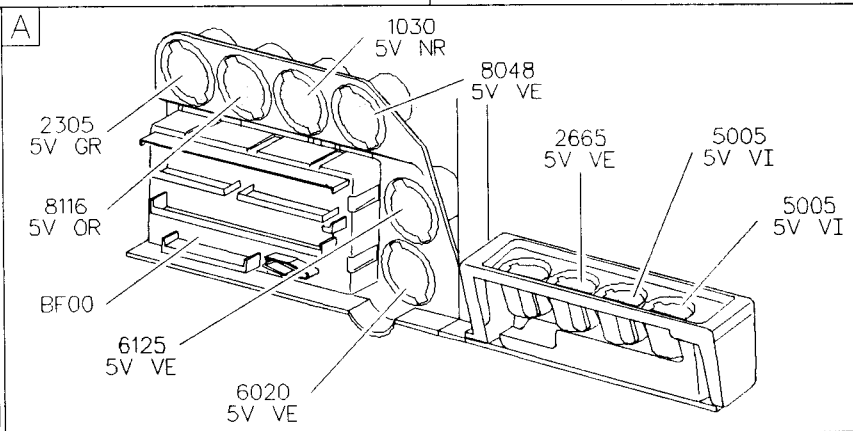
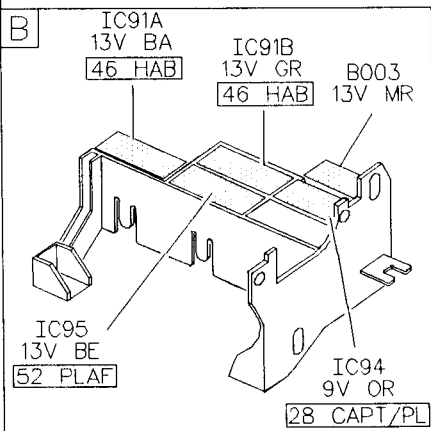
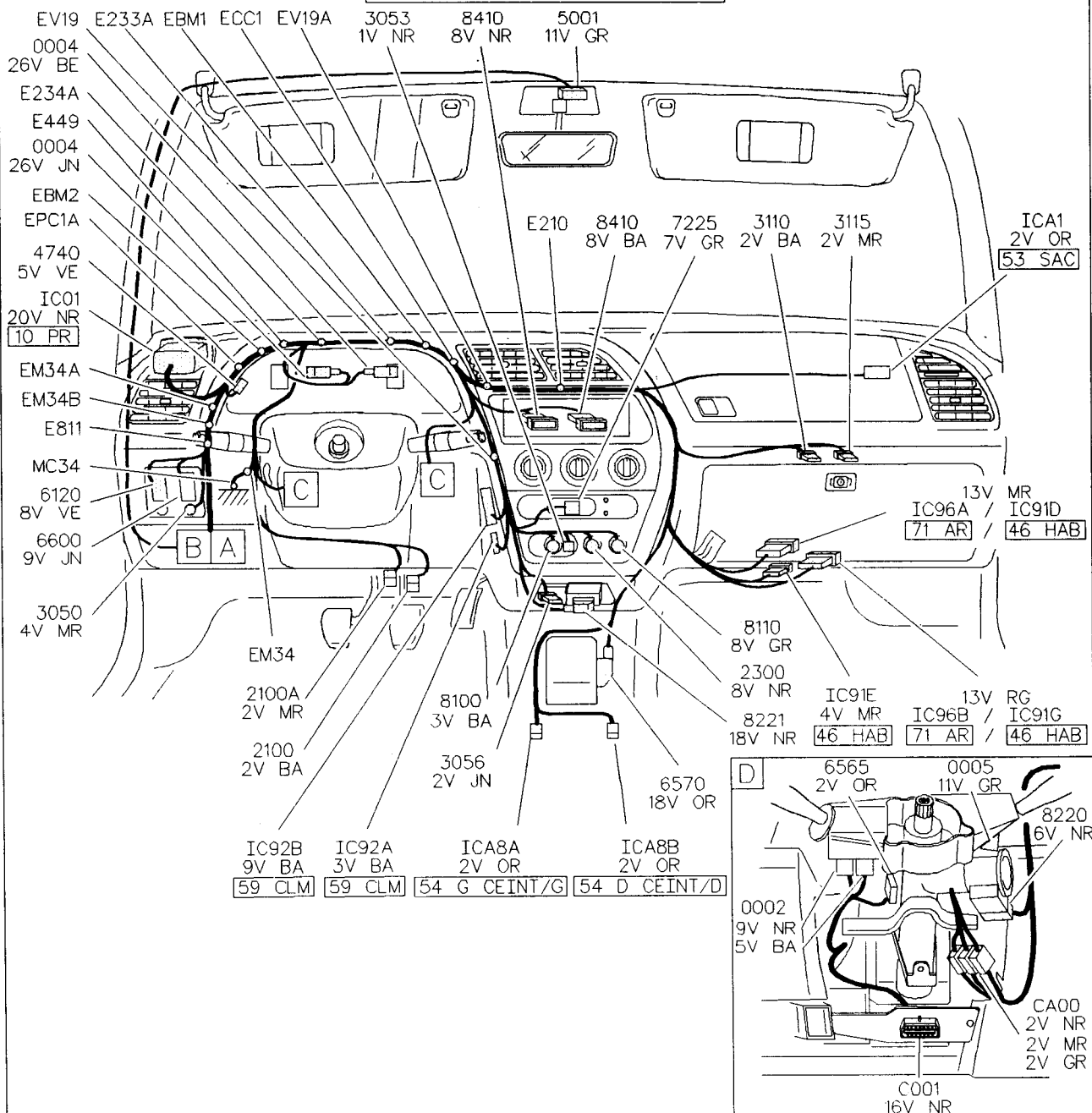
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



FAISCEAUX 50 P/B - 28 CAP/PL
(FAISCEAU PLANCHE DE BORD - CAPTEUR DE PLUIE)

50 P/B - 28 CAPT/PL



GÉNÉRALITÉS

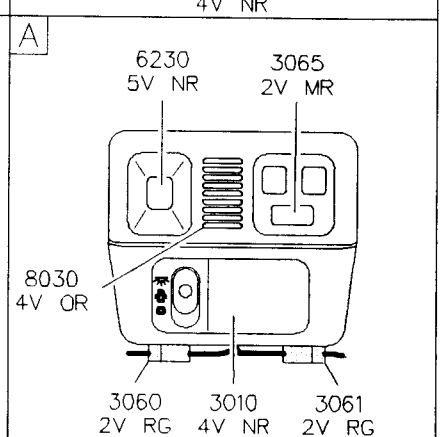
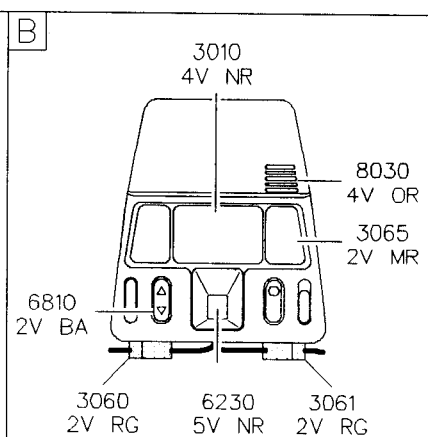
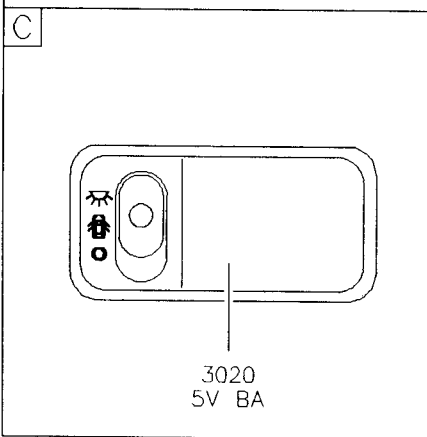
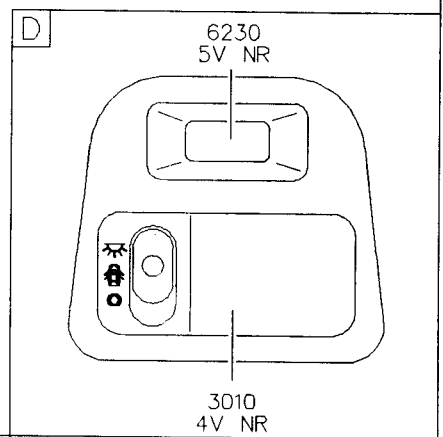
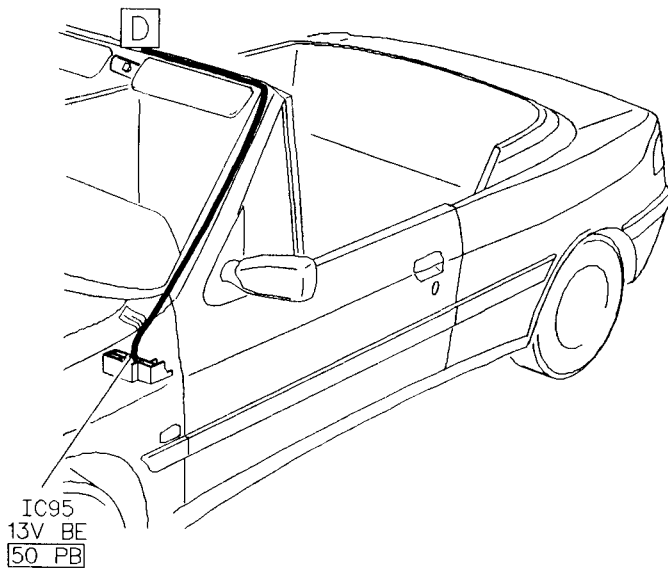
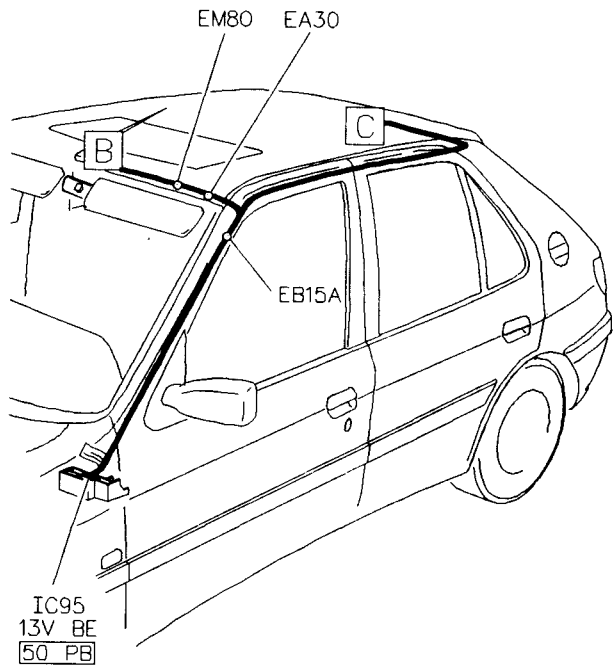
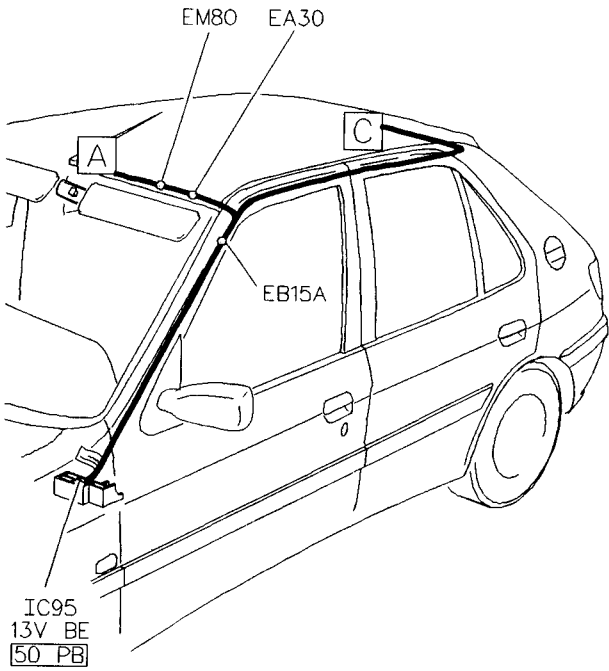
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 52 PLAF (PLAFONNIER)

52 PLAF



GÉNÉRALITÉS

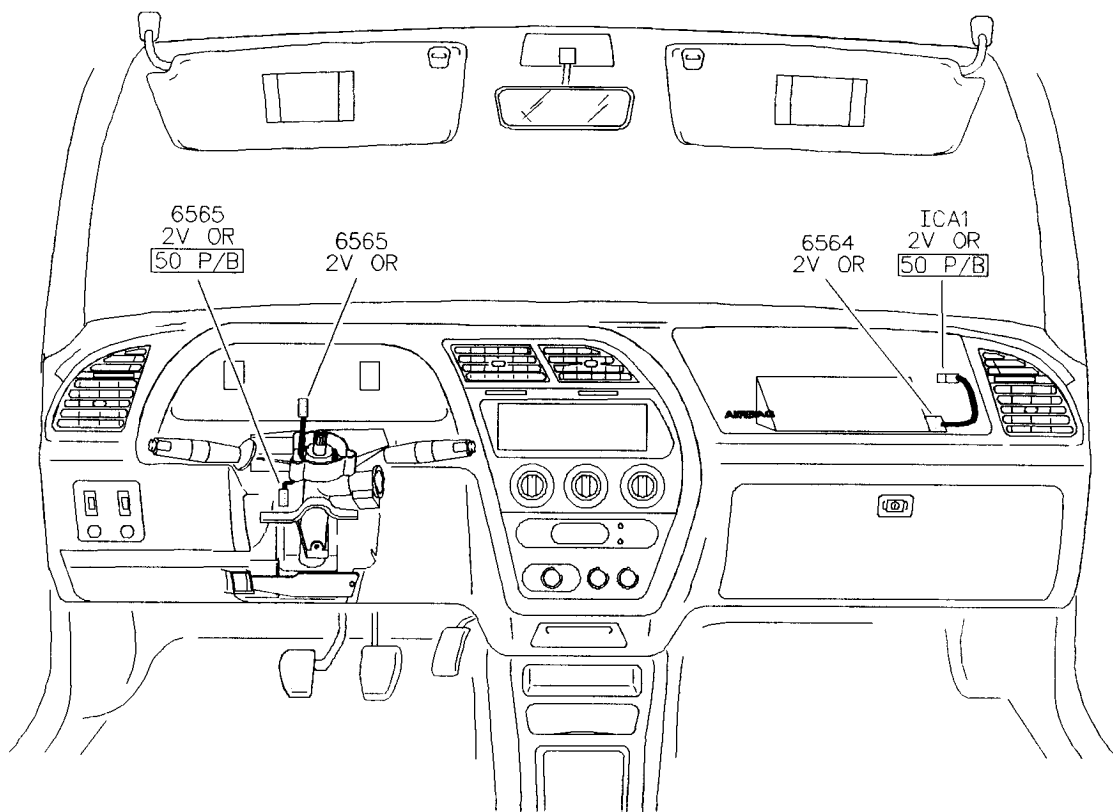
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

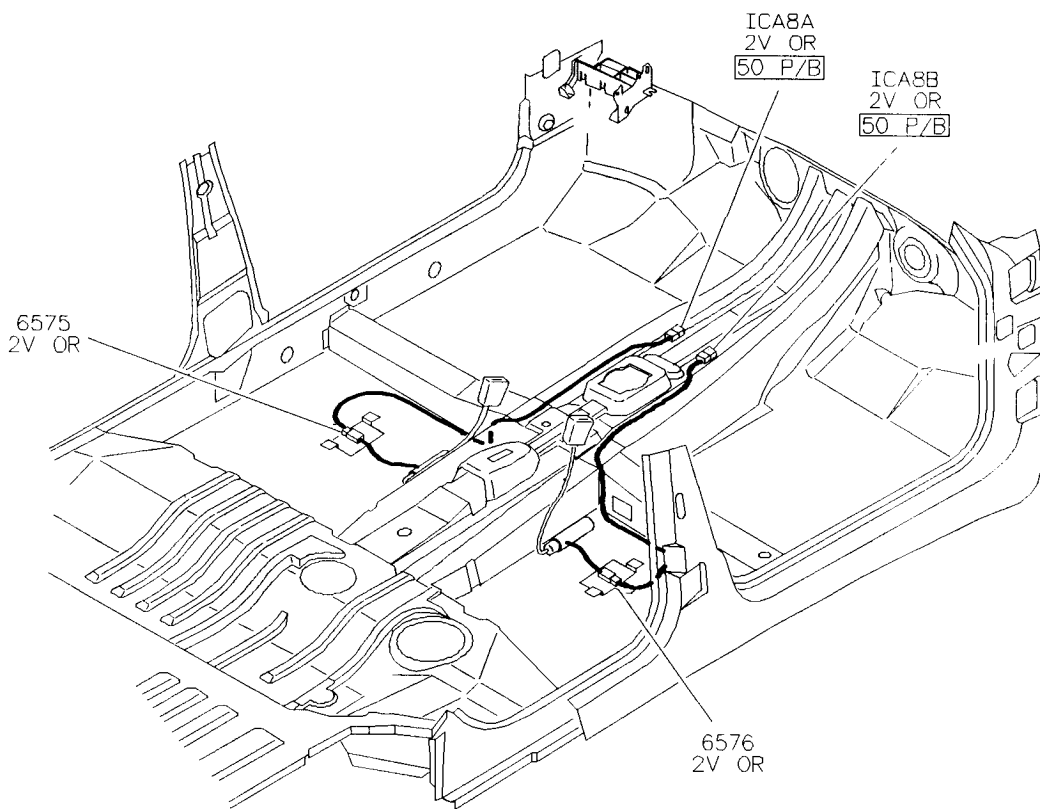
CARROSSERIE

FAISCEAUX 53 SAC 54G CEINT/G - 54D CEINT/D (SAC GONFLABLE)
(CEINTURES PYROTECHNIQUES GAUCHE ET DROIT)

53 SAC



54G CEINT/G - 54D CEINT/D



GÉNÉRALITÉS

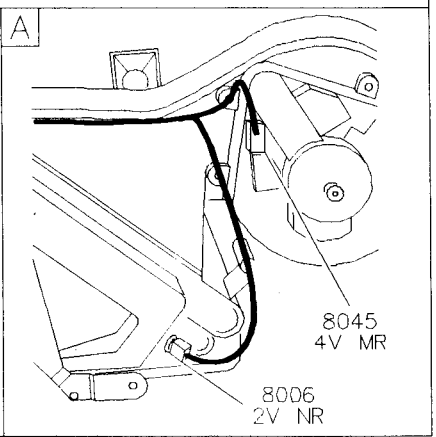
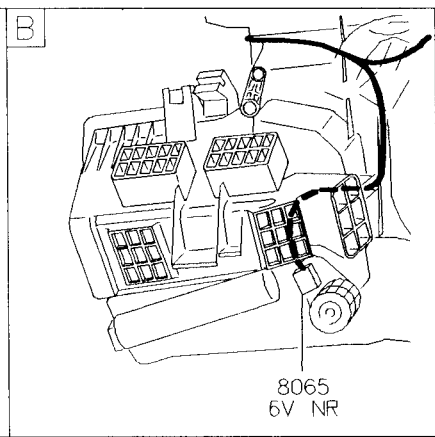
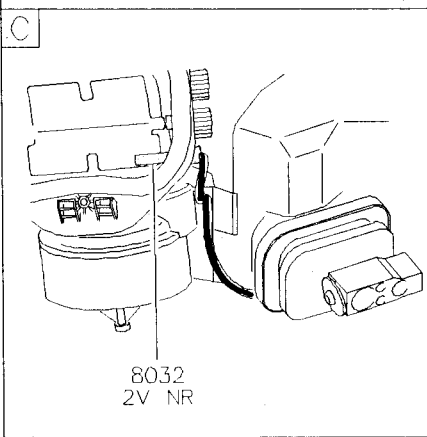
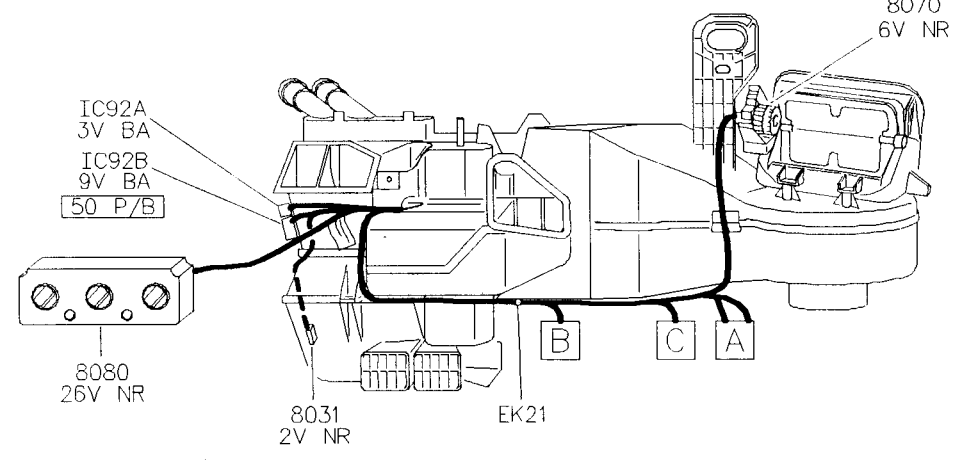
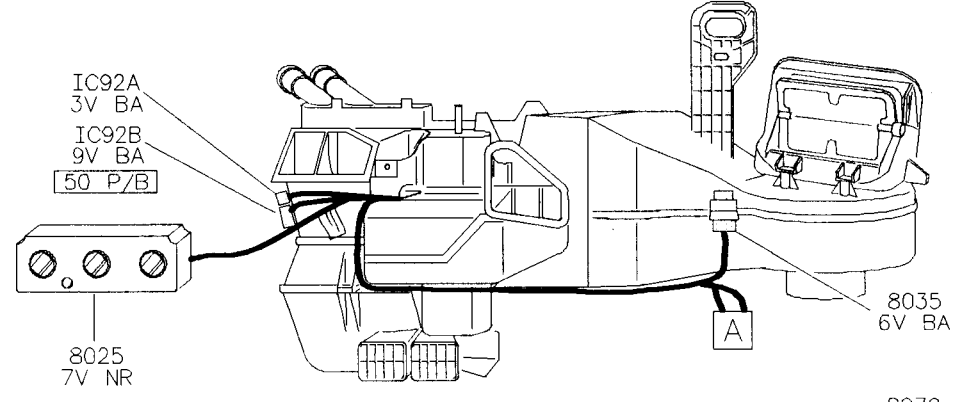
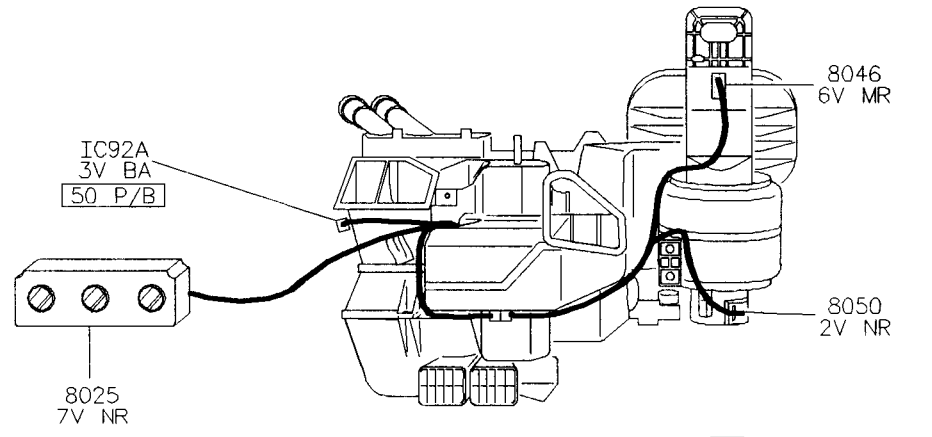
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 59 CLM (FAISCEAU CLIMATISEUR)

59 CLM



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

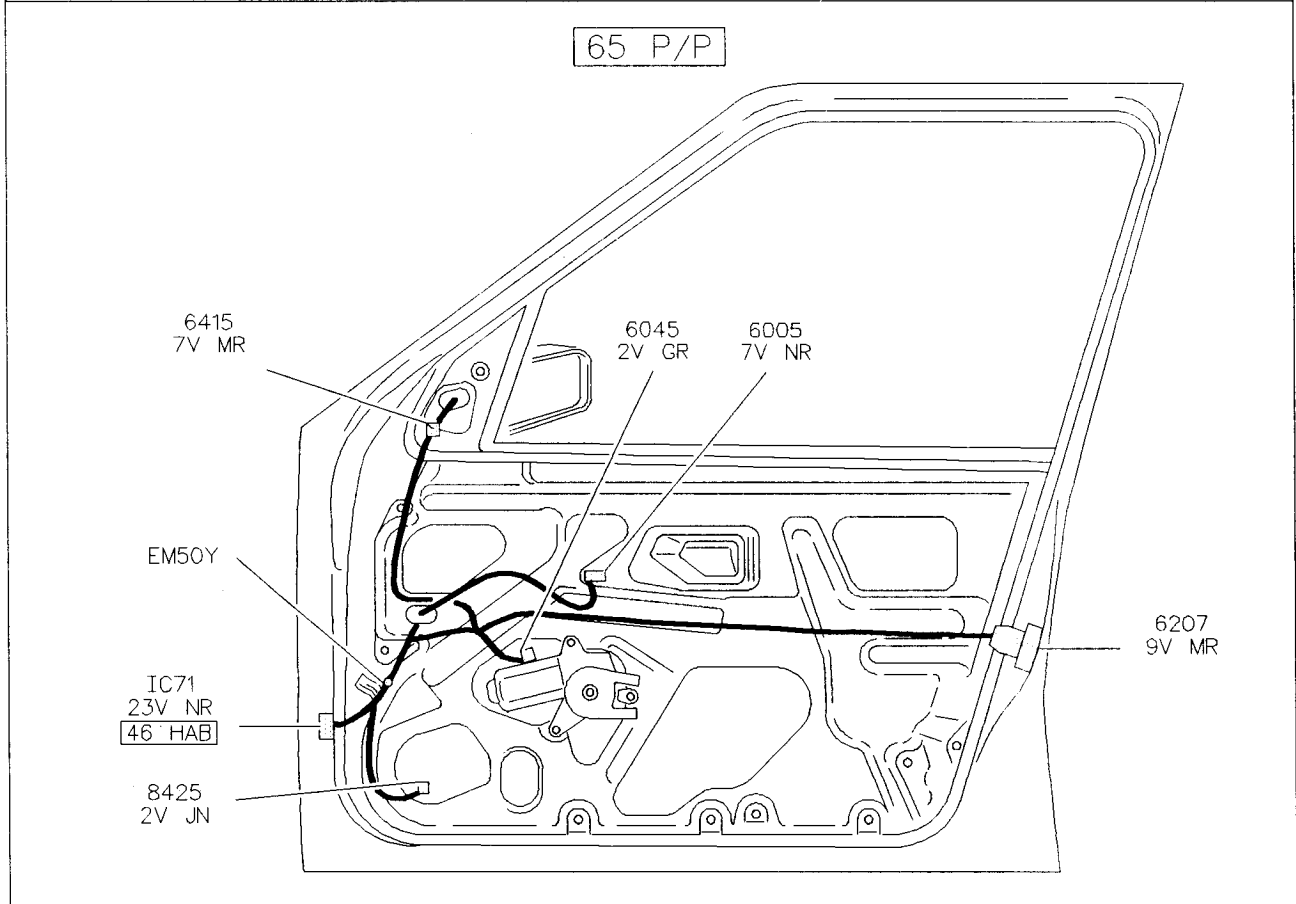
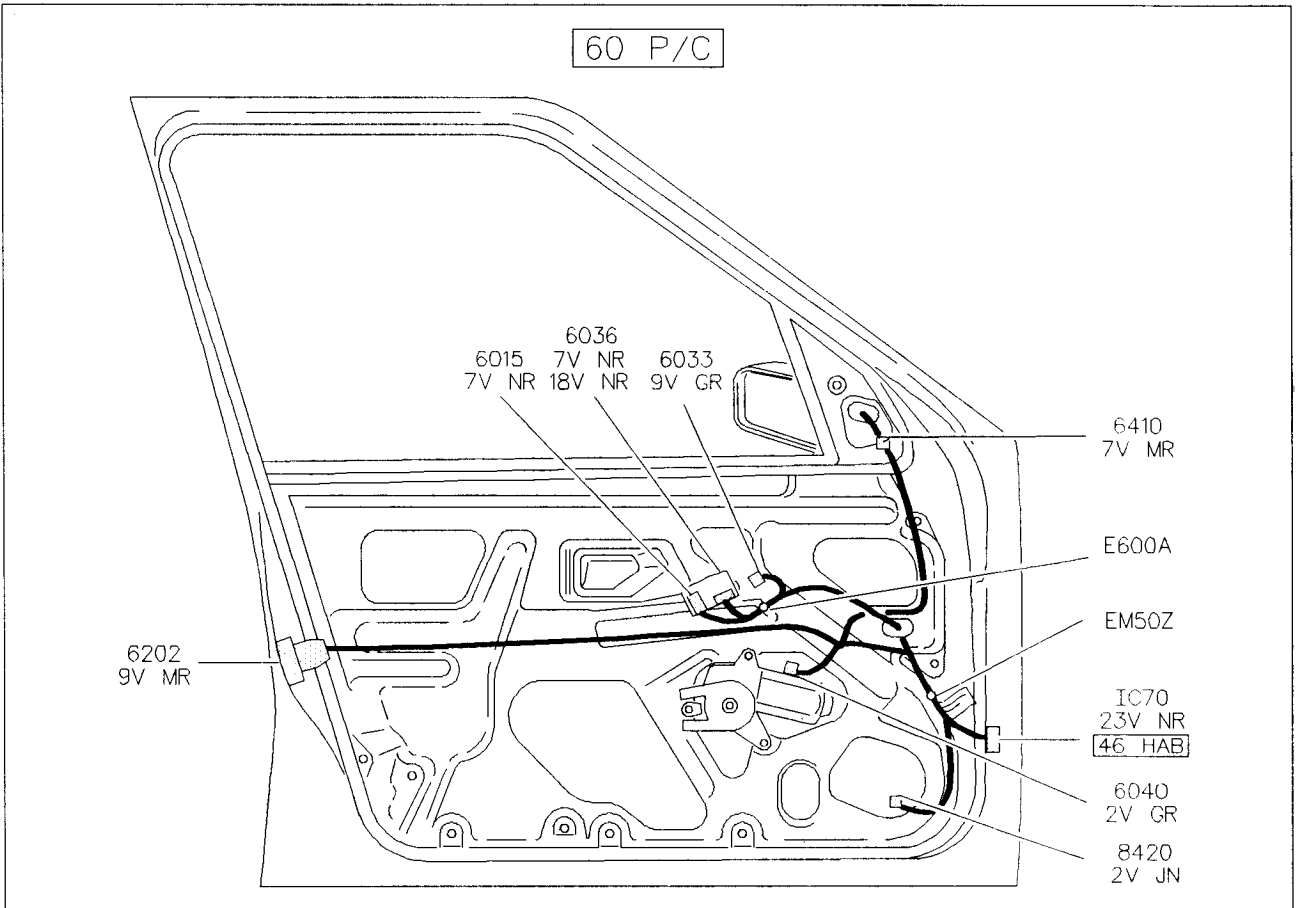
FAISCEAUX 60 P/C - 65P/P (PORTES CONDUCTEUR ET PASSAGER(S))

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

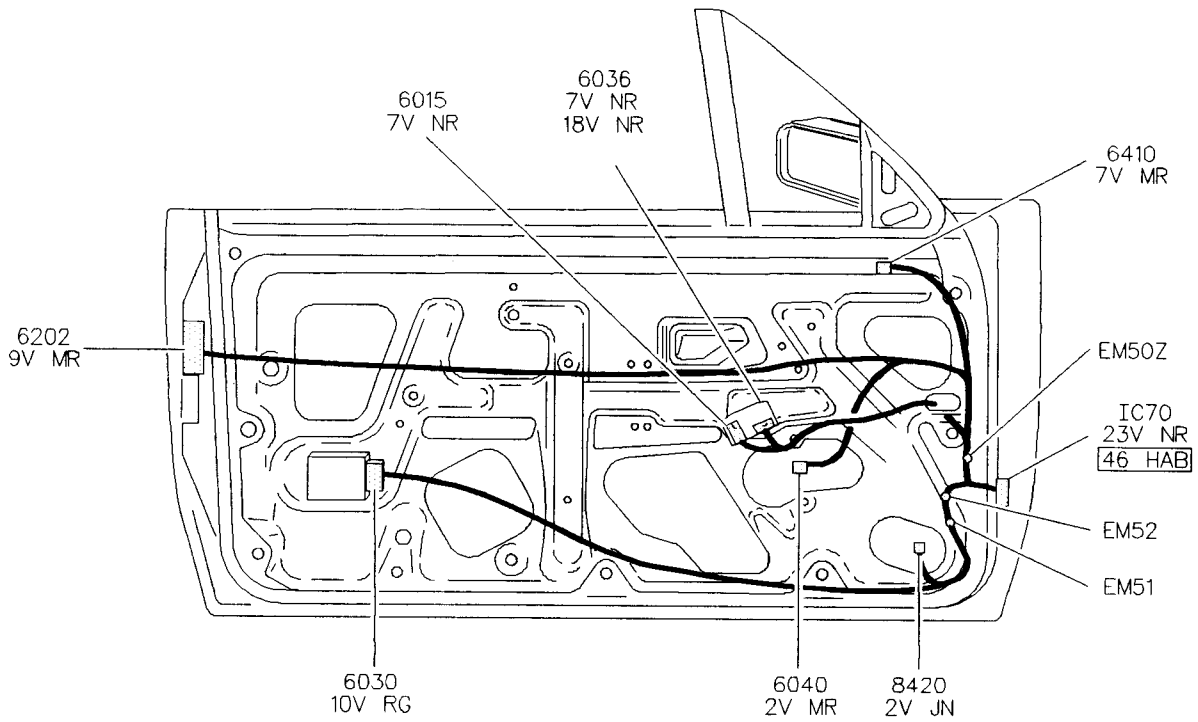
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

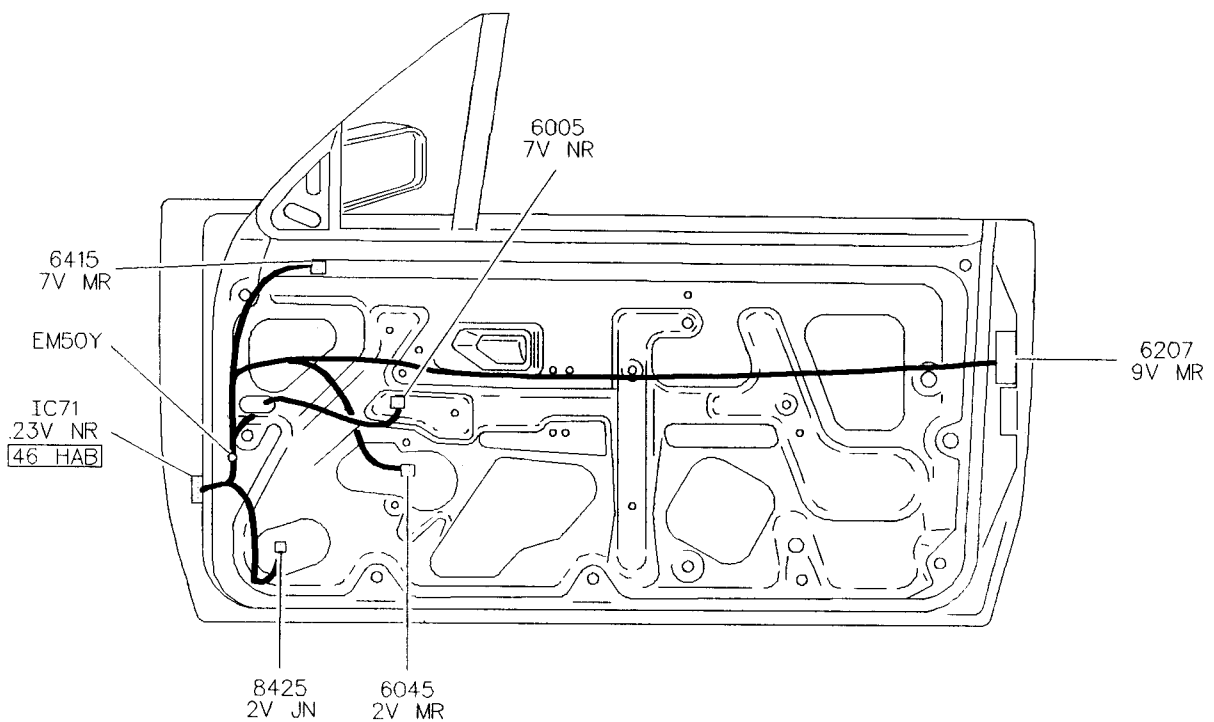


FAISCEAUX 60 P/C - 65 P/P (PORTES CONDUCTEUR ET PASSAGER(S))
(CABRIOLET)

60 P/C



65 P/P



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 62 PR/G - 67 PR/D
(FAISCEAU PORTE ARRIÈRE GAUCHE - FAISCEAU PORTE ARRIÈRE DROITE)

62 PR/G

6212
5V MR

IC72
9V MR
46 HAB

6130
2V GR

67 PR/D

IC73
9V MR
46 HAB

6135
2V GR

6217
2V GR

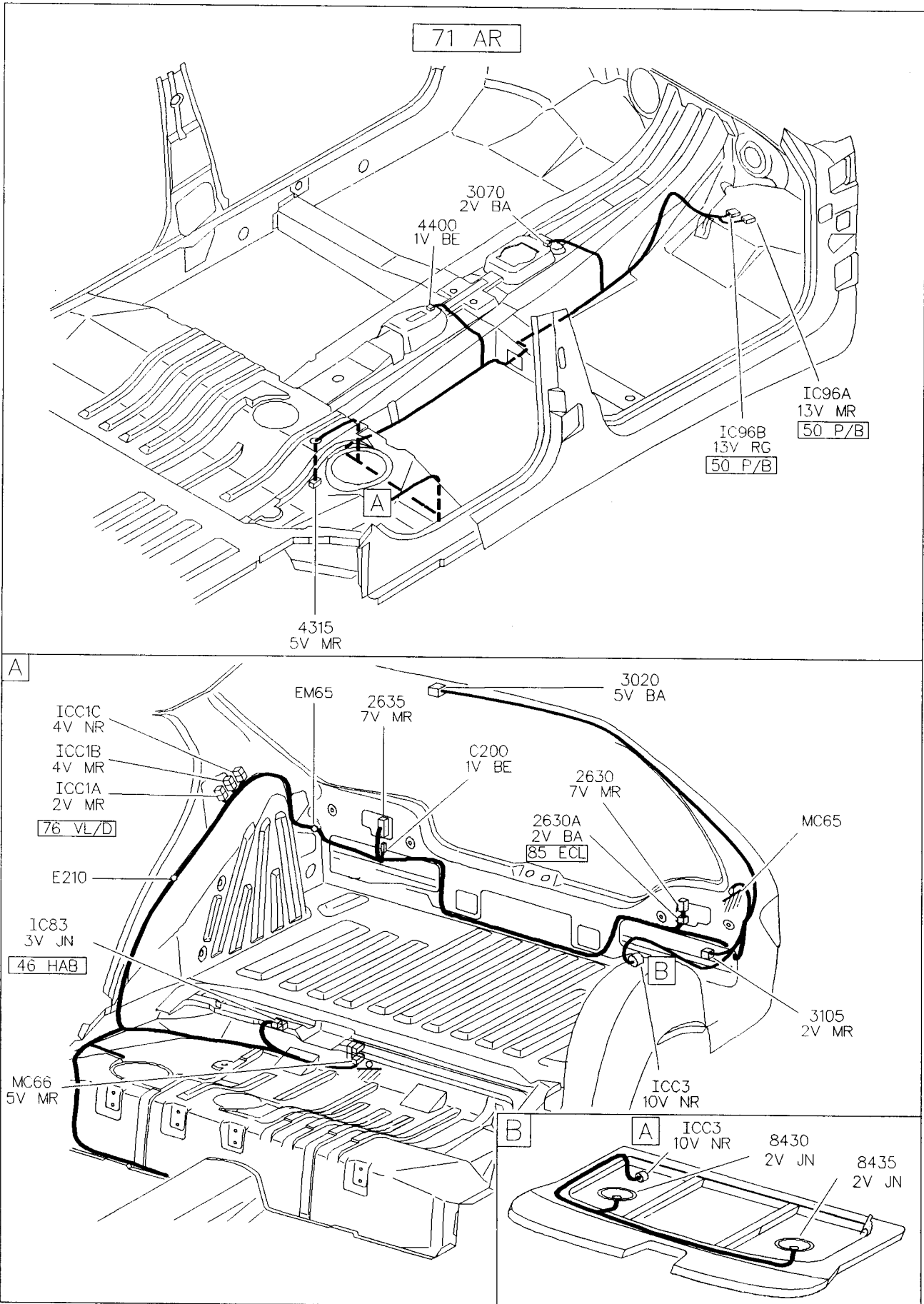
FAISCEAUX 71 AR (FAISCEAU ARRIÈRE) (3/5 PORTES)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



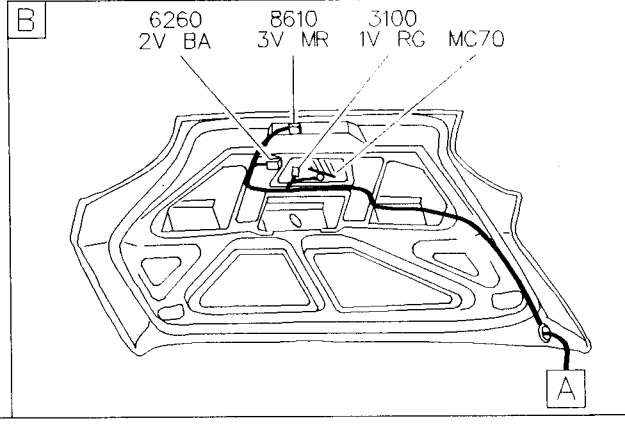
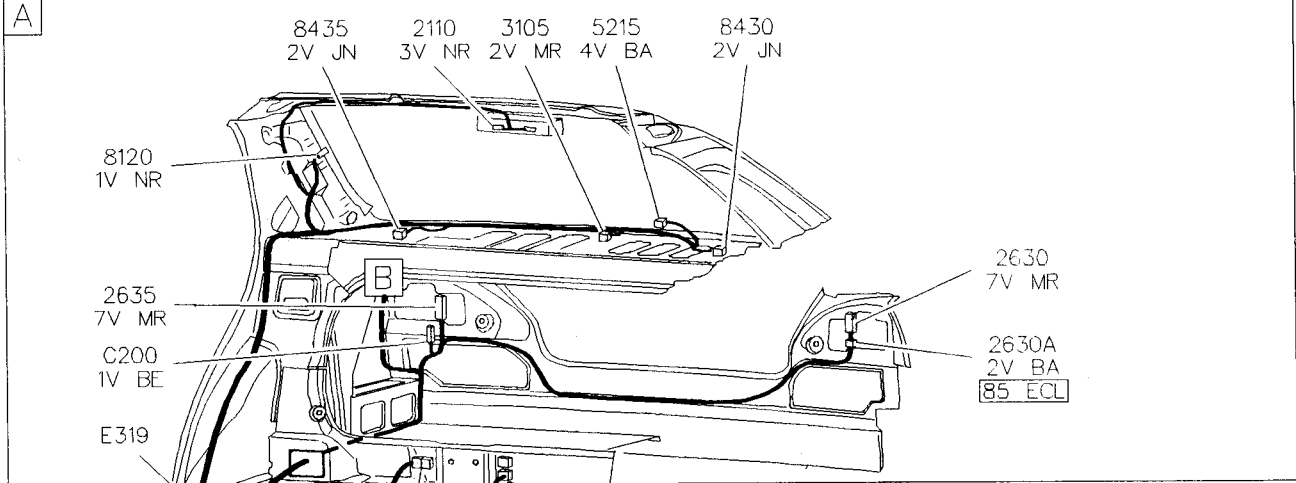
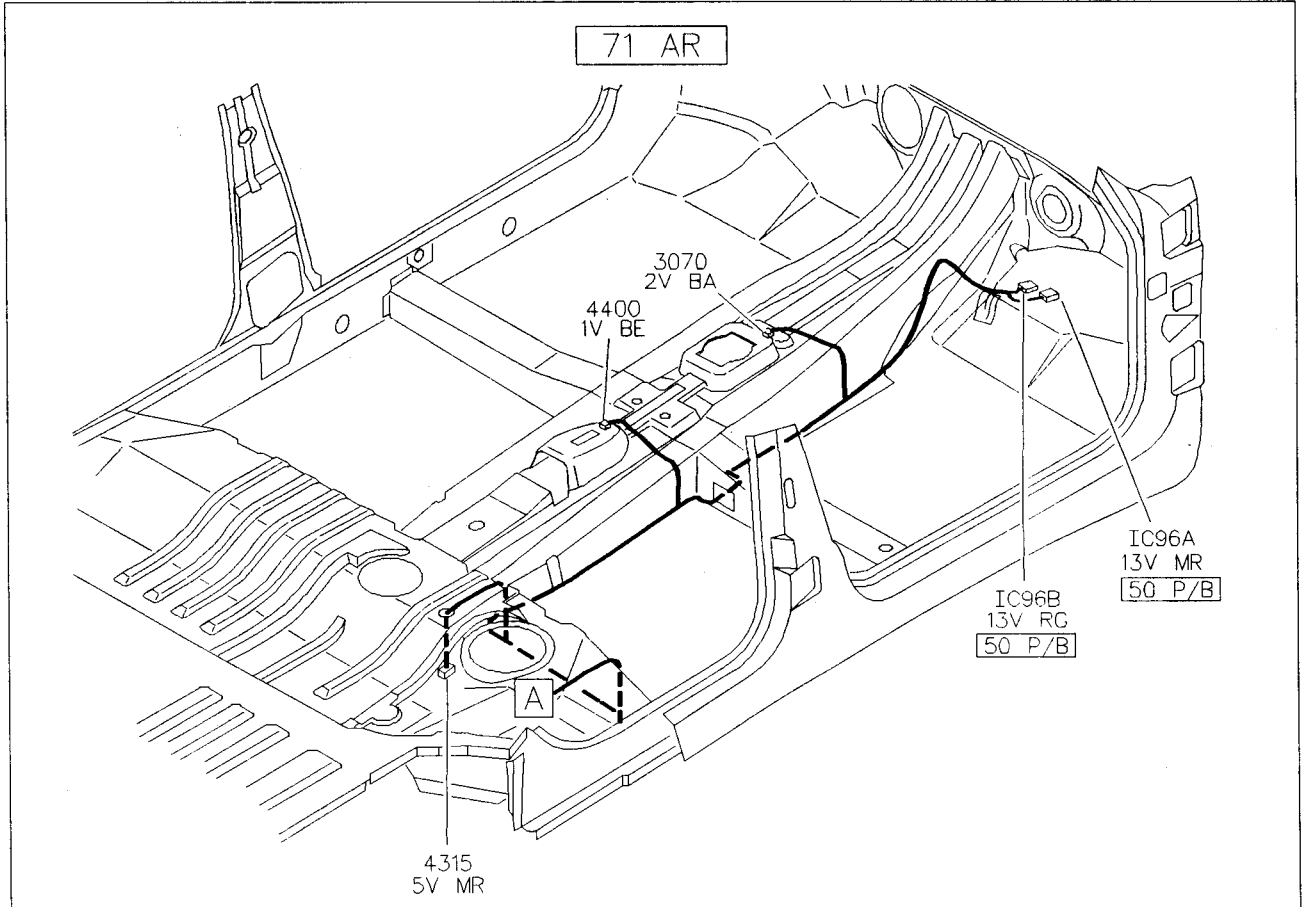
FAISCEAUX 71 AR (FAISCEAU ARRIÈRE) (4 PORTES)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



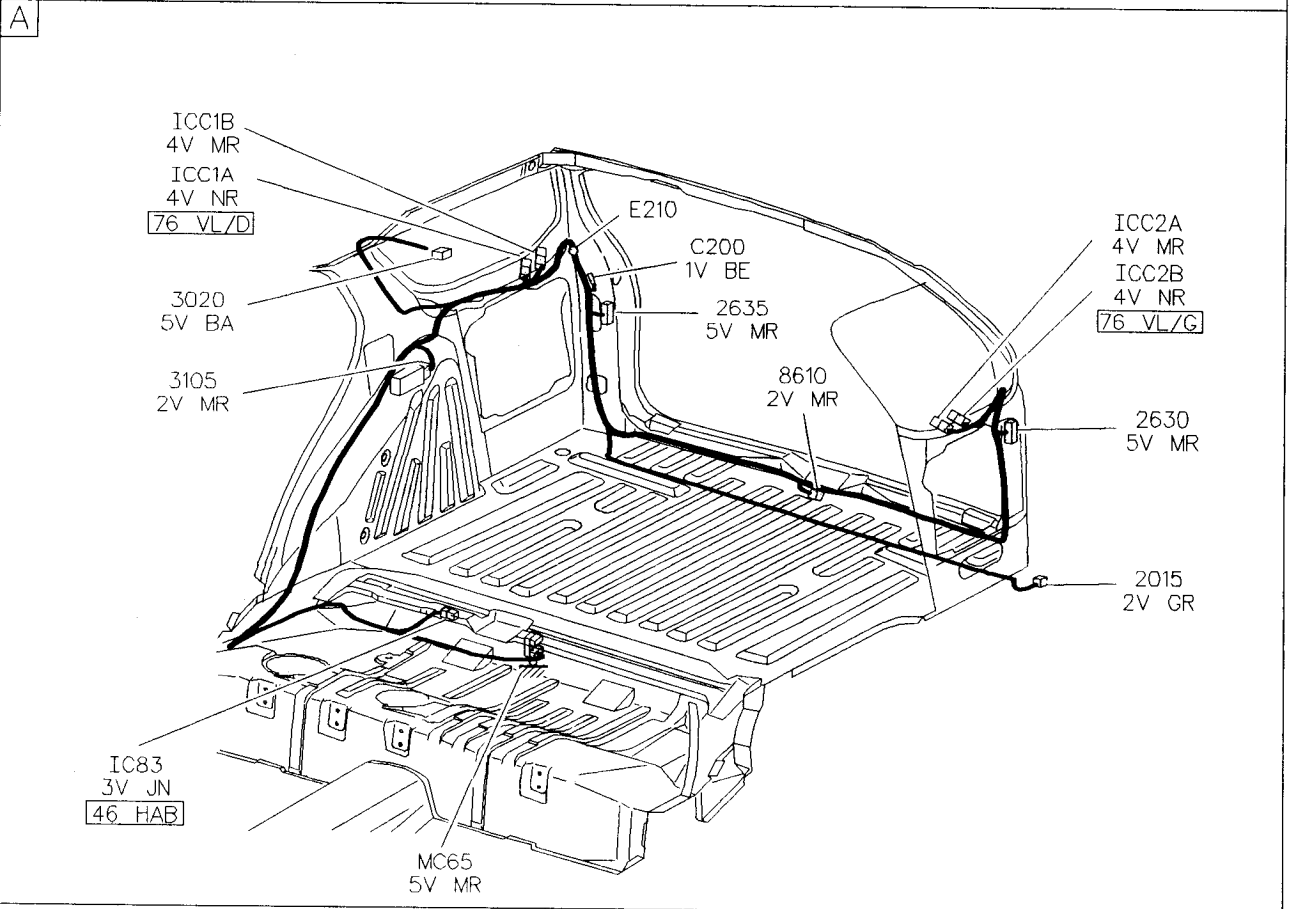
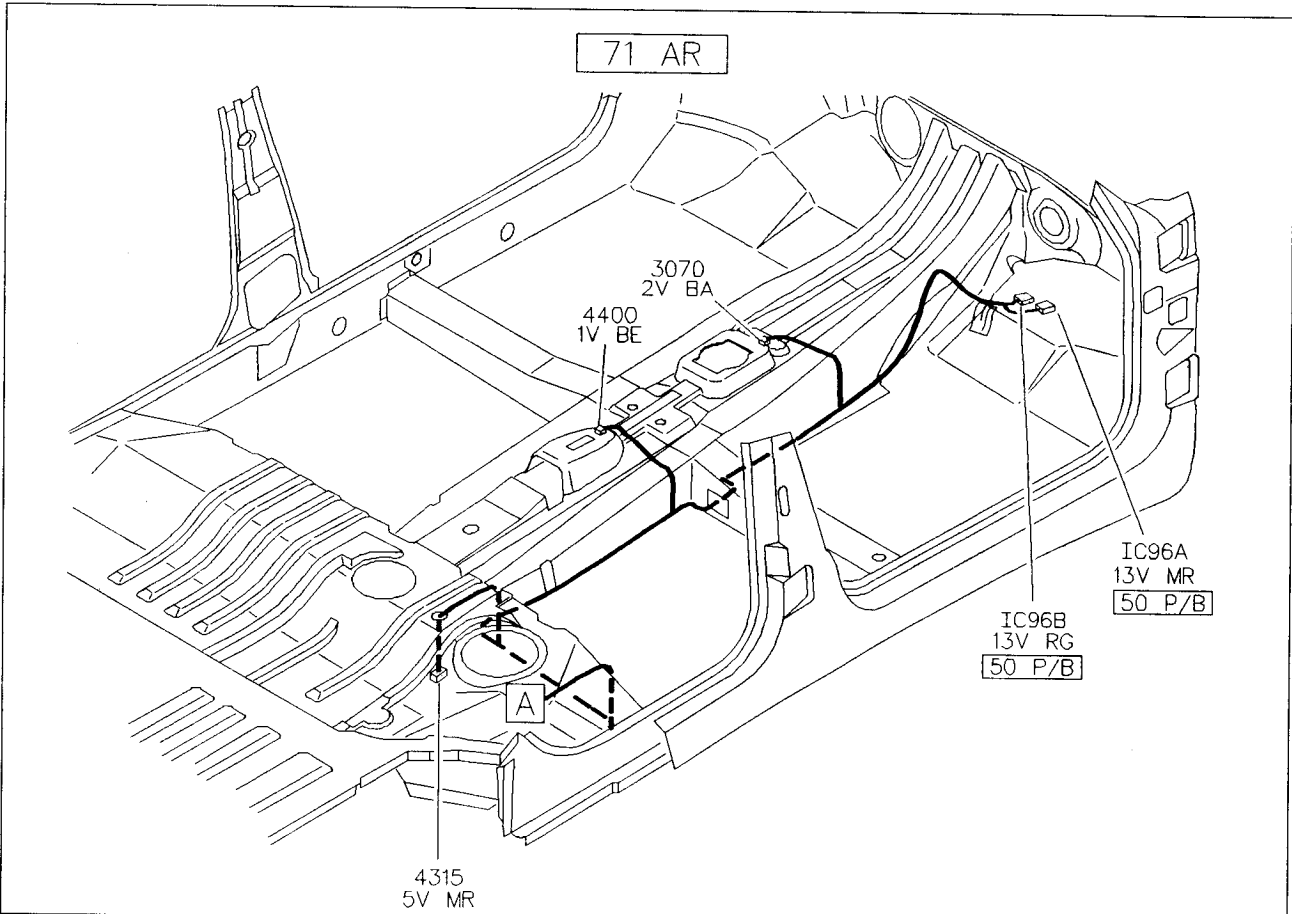
FAISCEAUX 71 AR (FAISCEAU ARRIÈRE) (BREAK)

GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

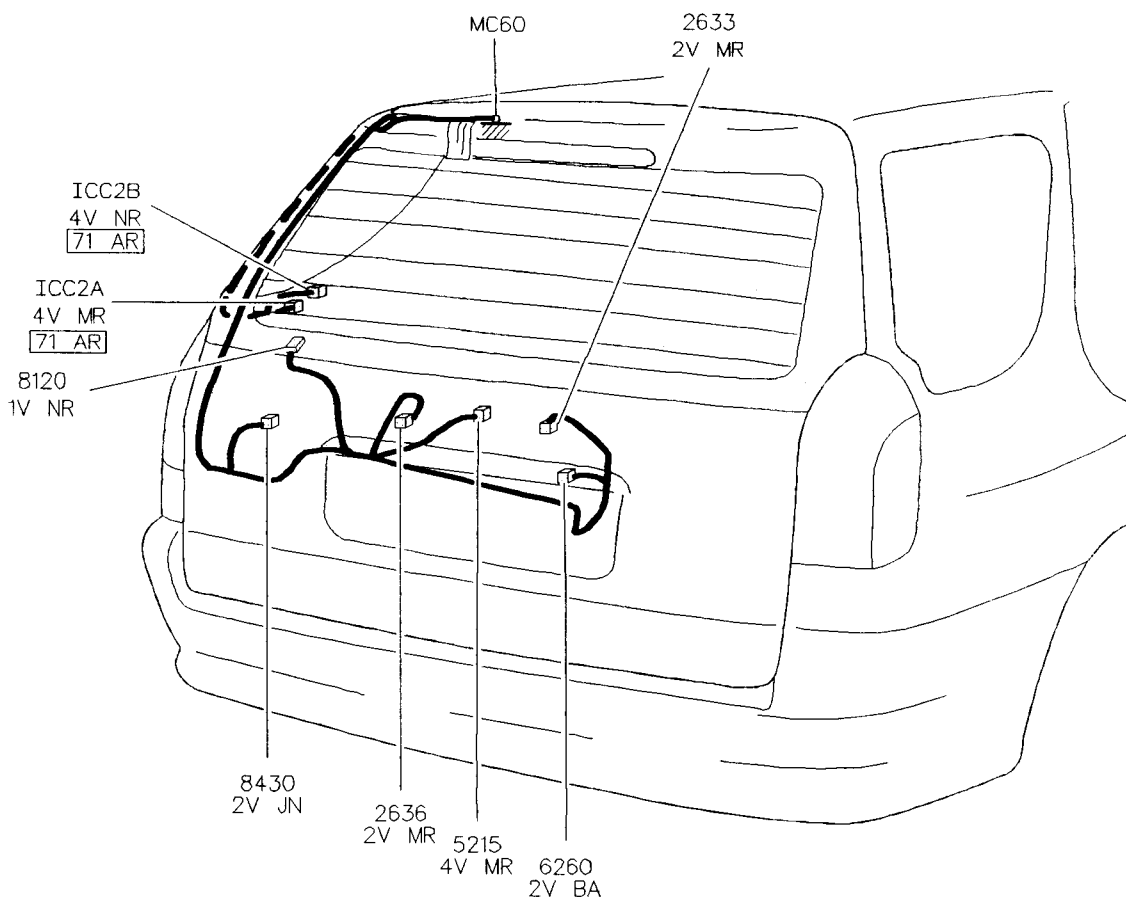
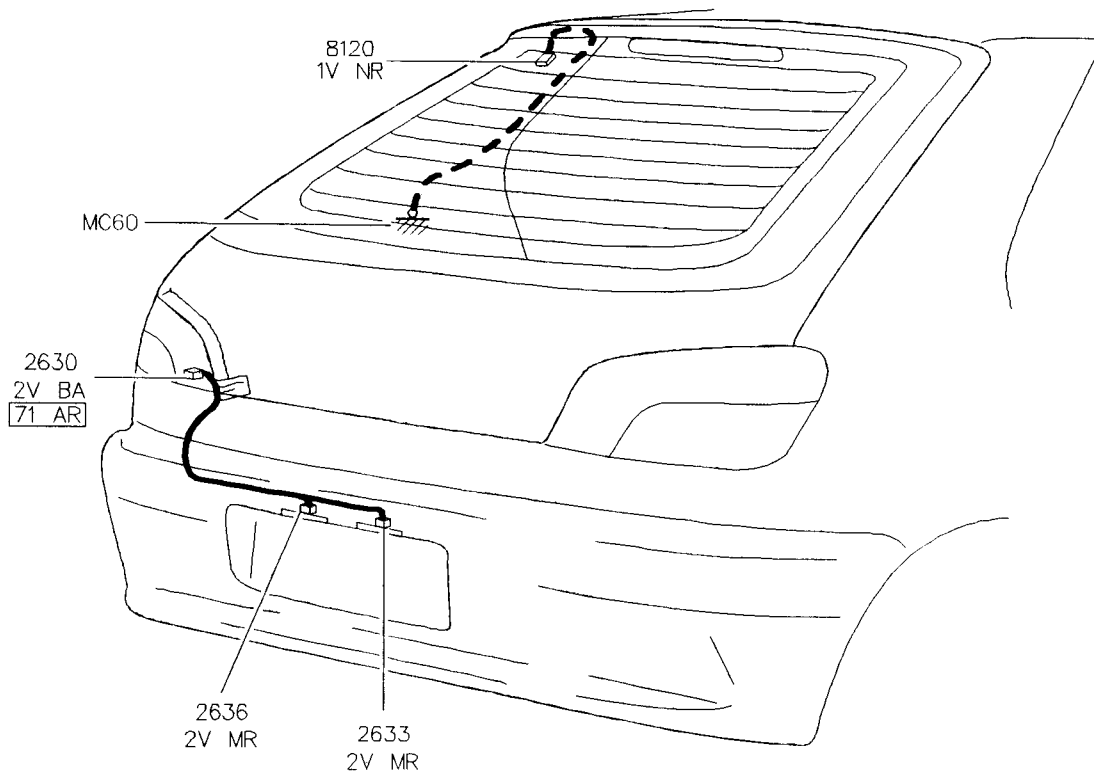
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE



FAISCEAUX 76 VL/G - 85 ECL
(FAISCEAU VOILET GAUCHE - FAISCEAU ÉCLAIREUR PLAQUE DE POLICE)

76 VL/G - 85 ECL



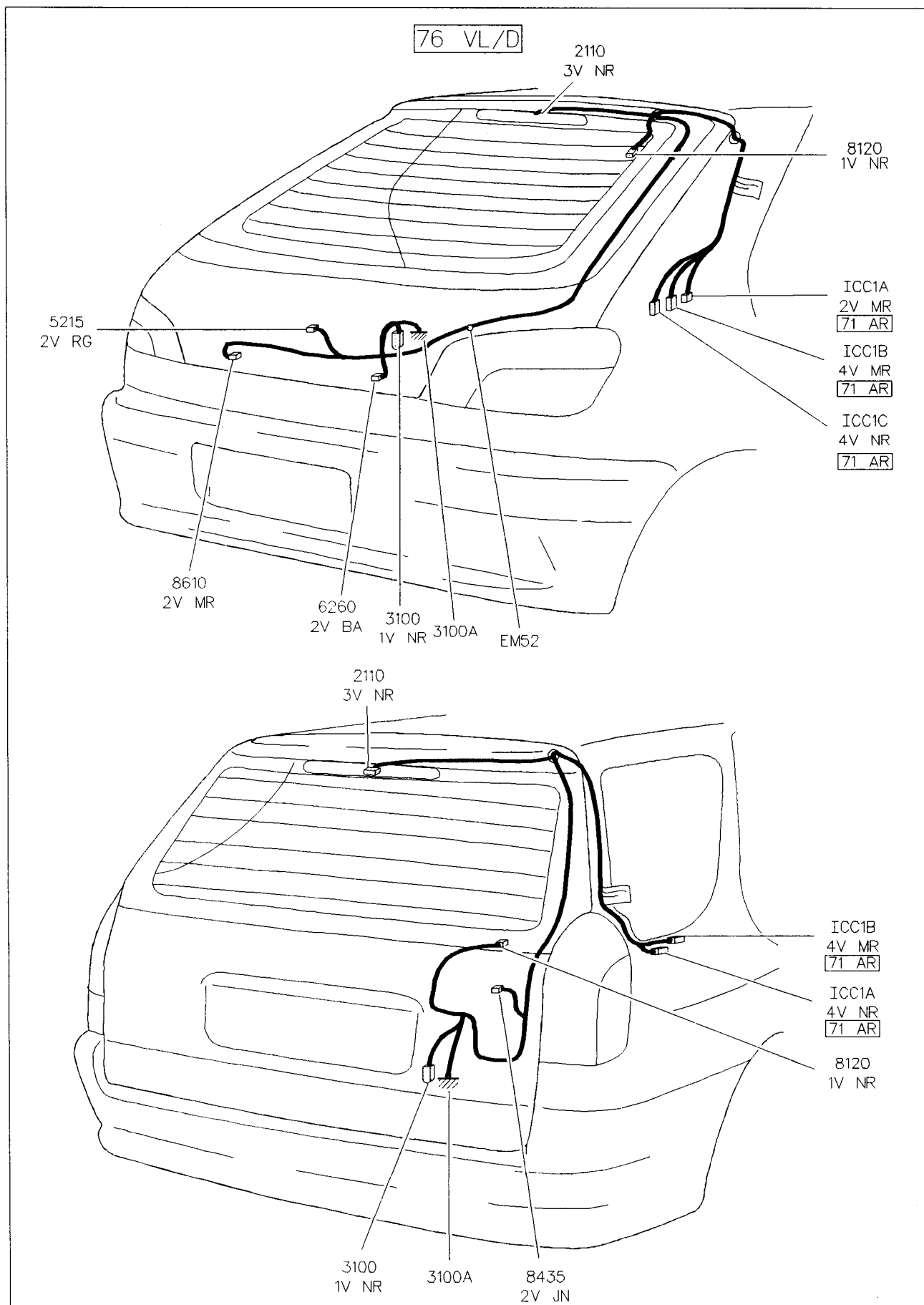
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 76 VL/D (FAISCEAU VOLET DROIT)



GÉNÉRALITÉS

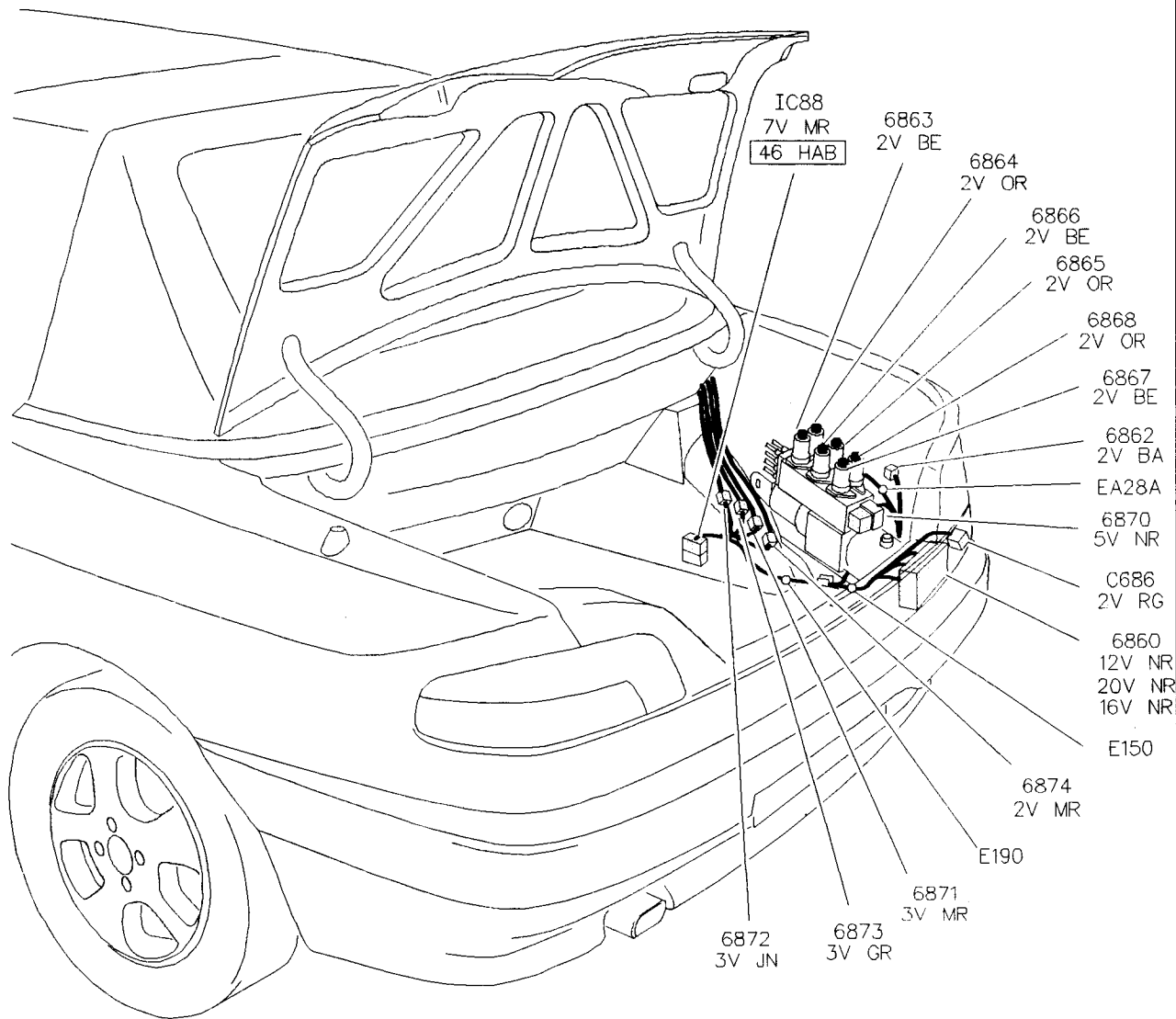
MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

FAISCEAUX 84 CAP ELE (FAISCEAU CAPOTE ÉLECTRIQUE)

84 CAP ELE



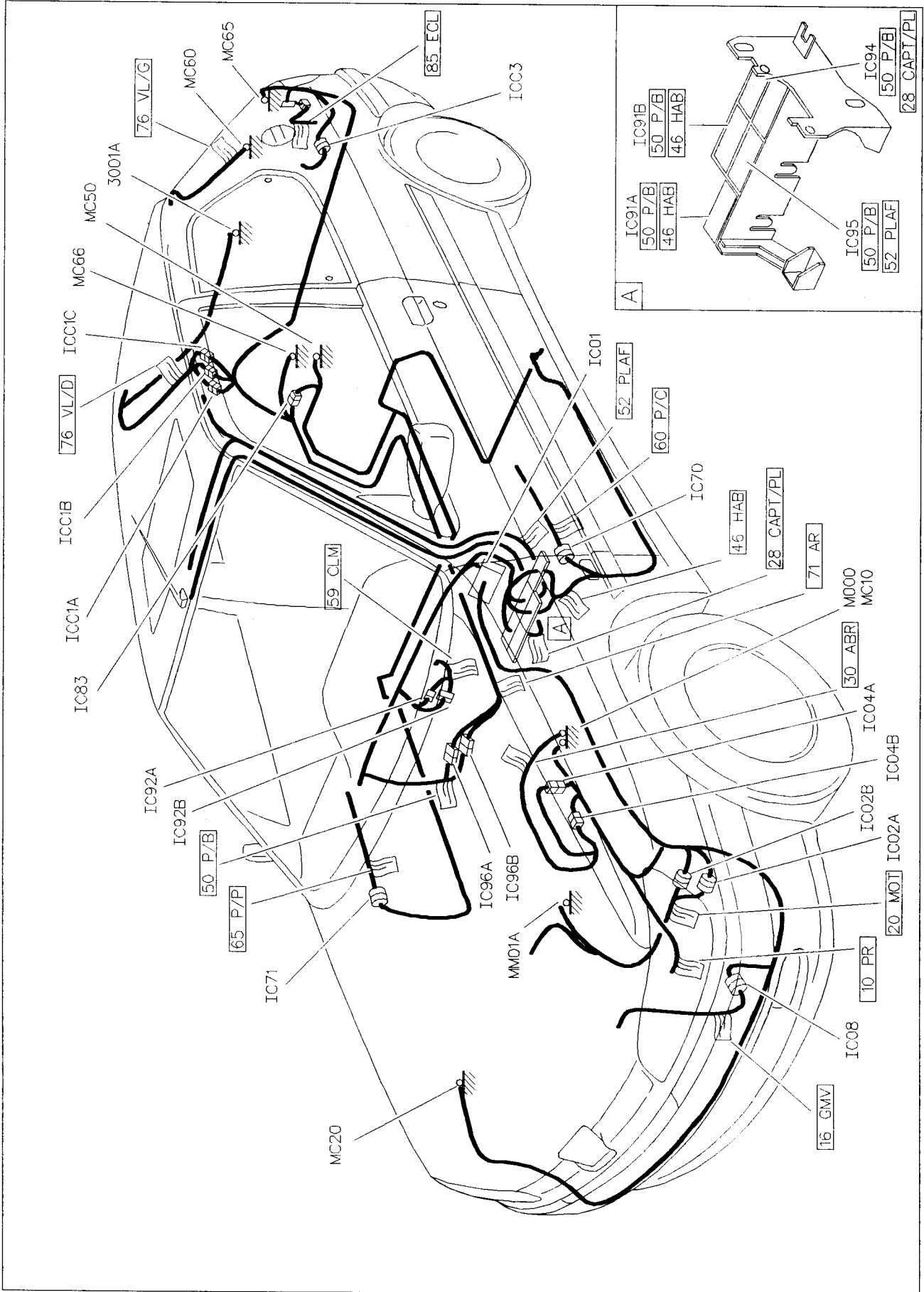
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

IMPLANTATION GÉNÉRALE DES FAISCEAUX (3 PORTES)



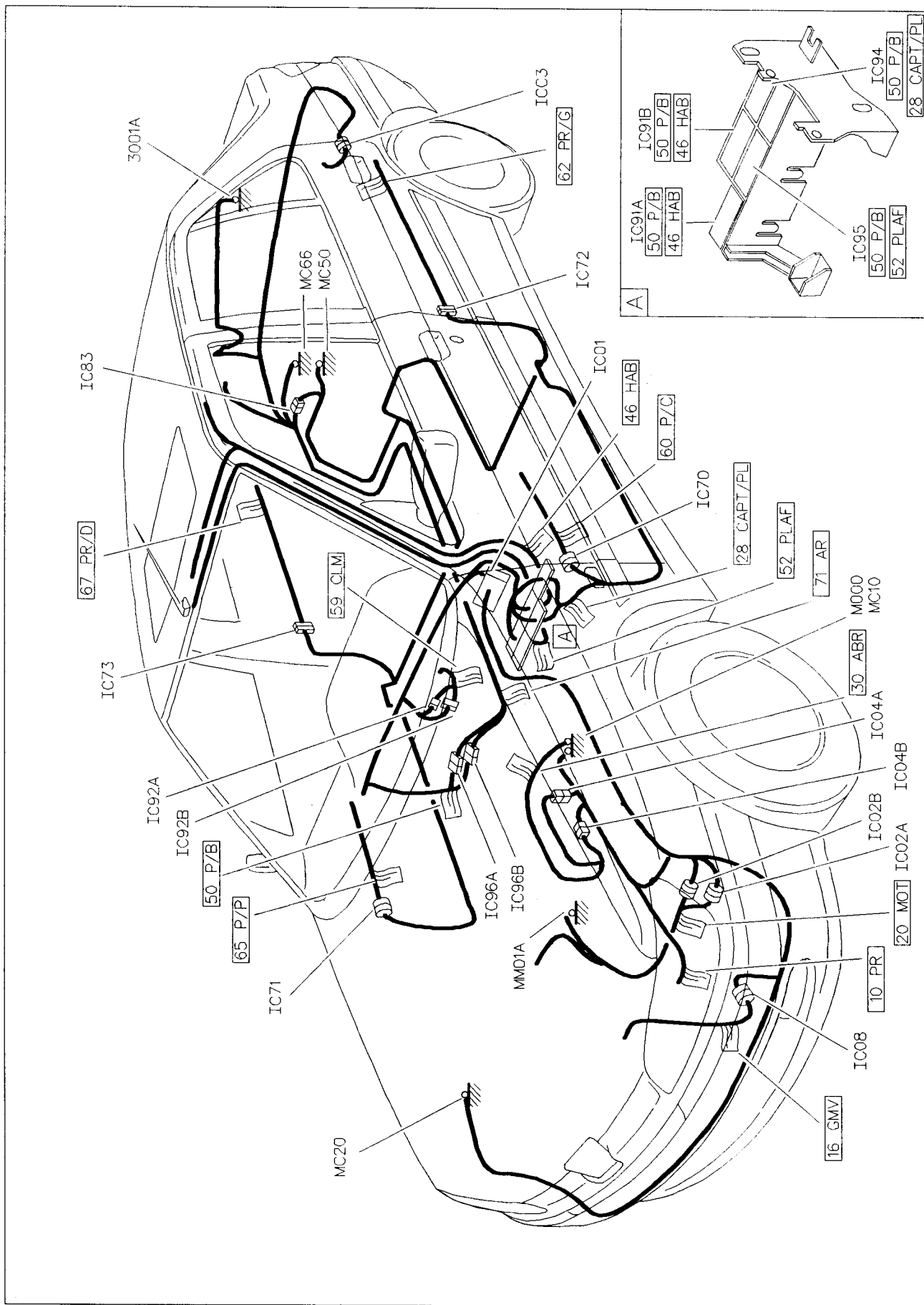
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

IMPLANTATION GÉNÉRALE DES FAISCEAUX (4 PORTES)



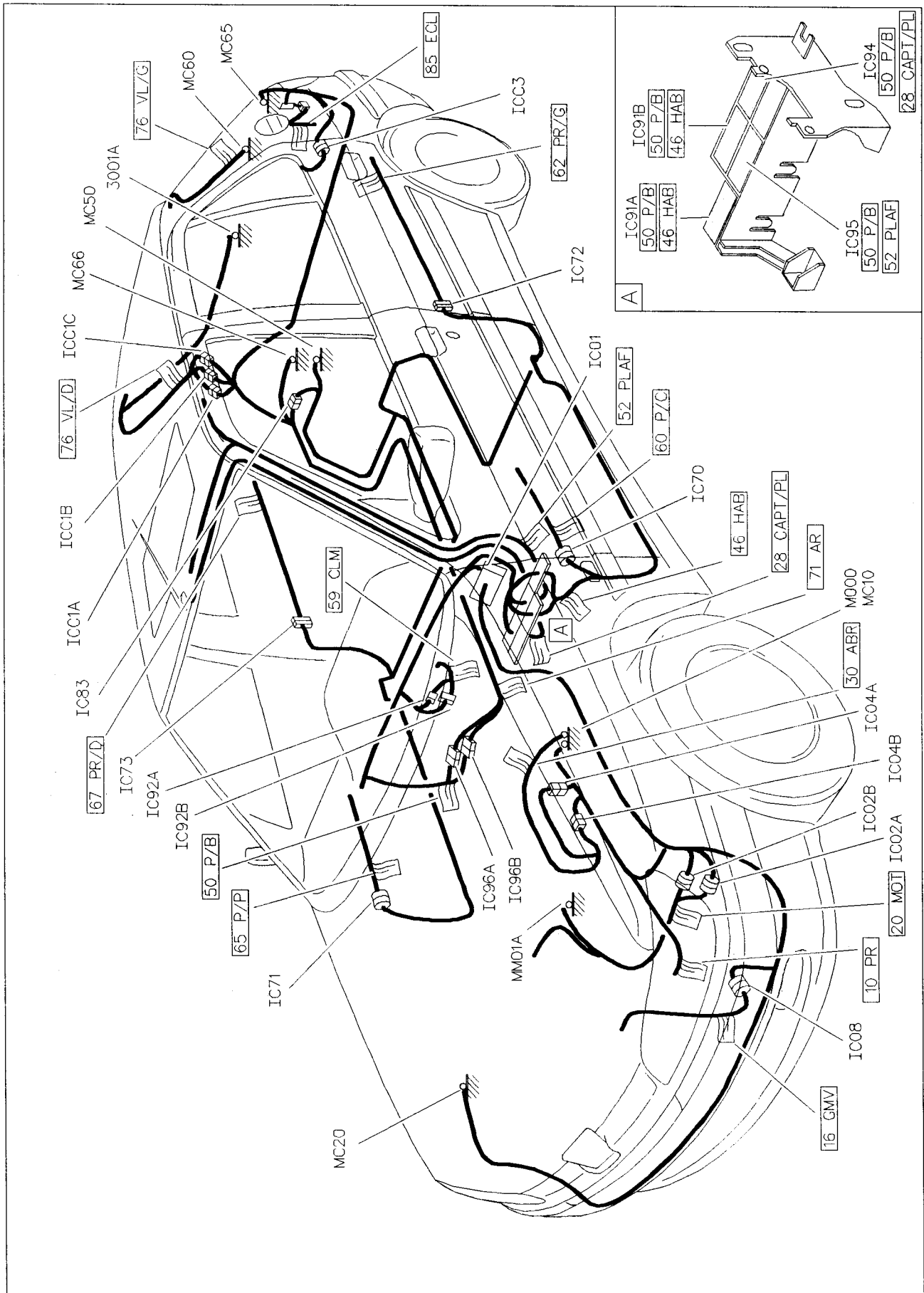
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

IMPLANTATION GÉNÉRALE DES FAISCEAUX (5 PORTES)



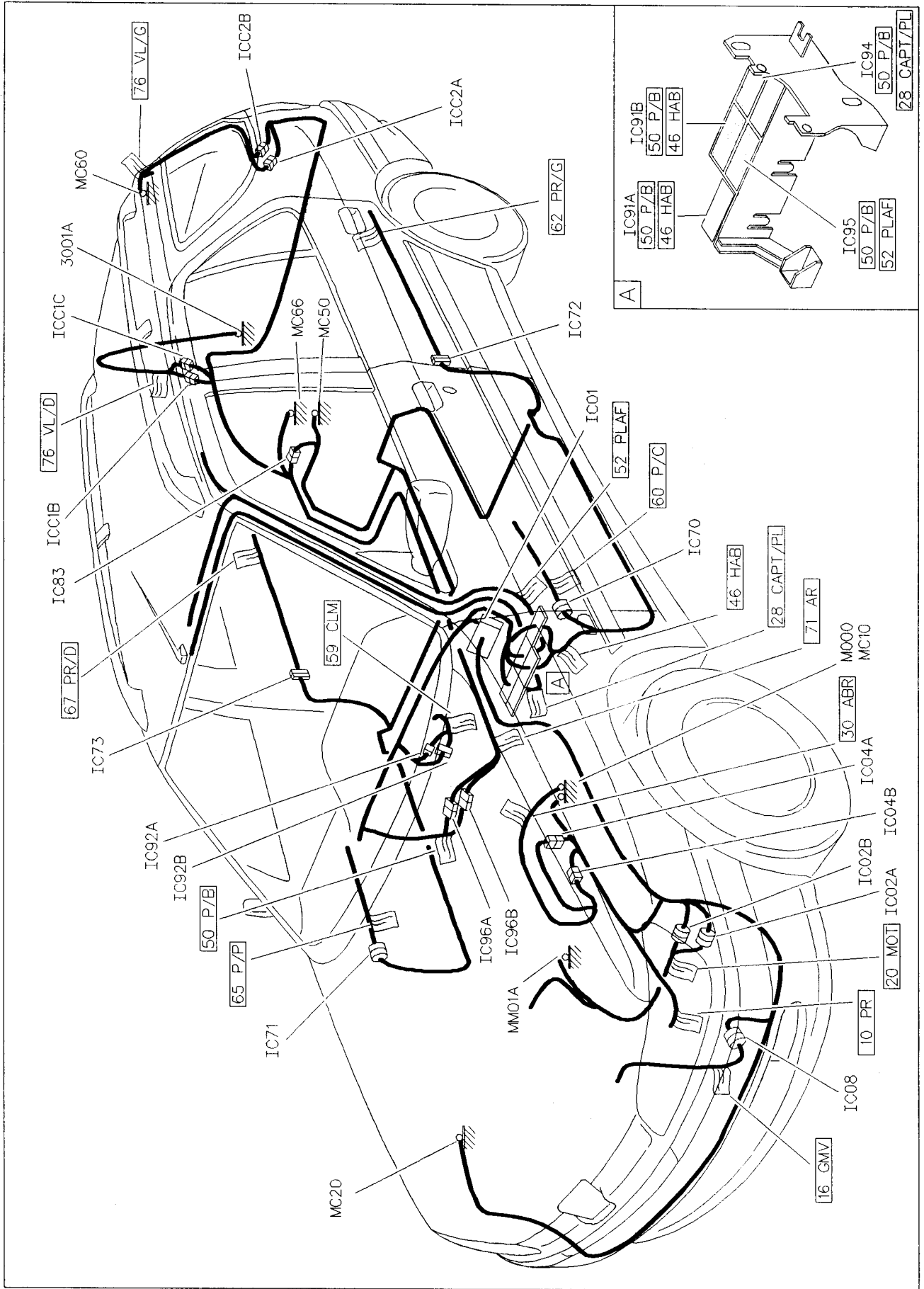
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

IMPLANTATION GÉNÉRALE DES FAISCEAUX (BREAK)



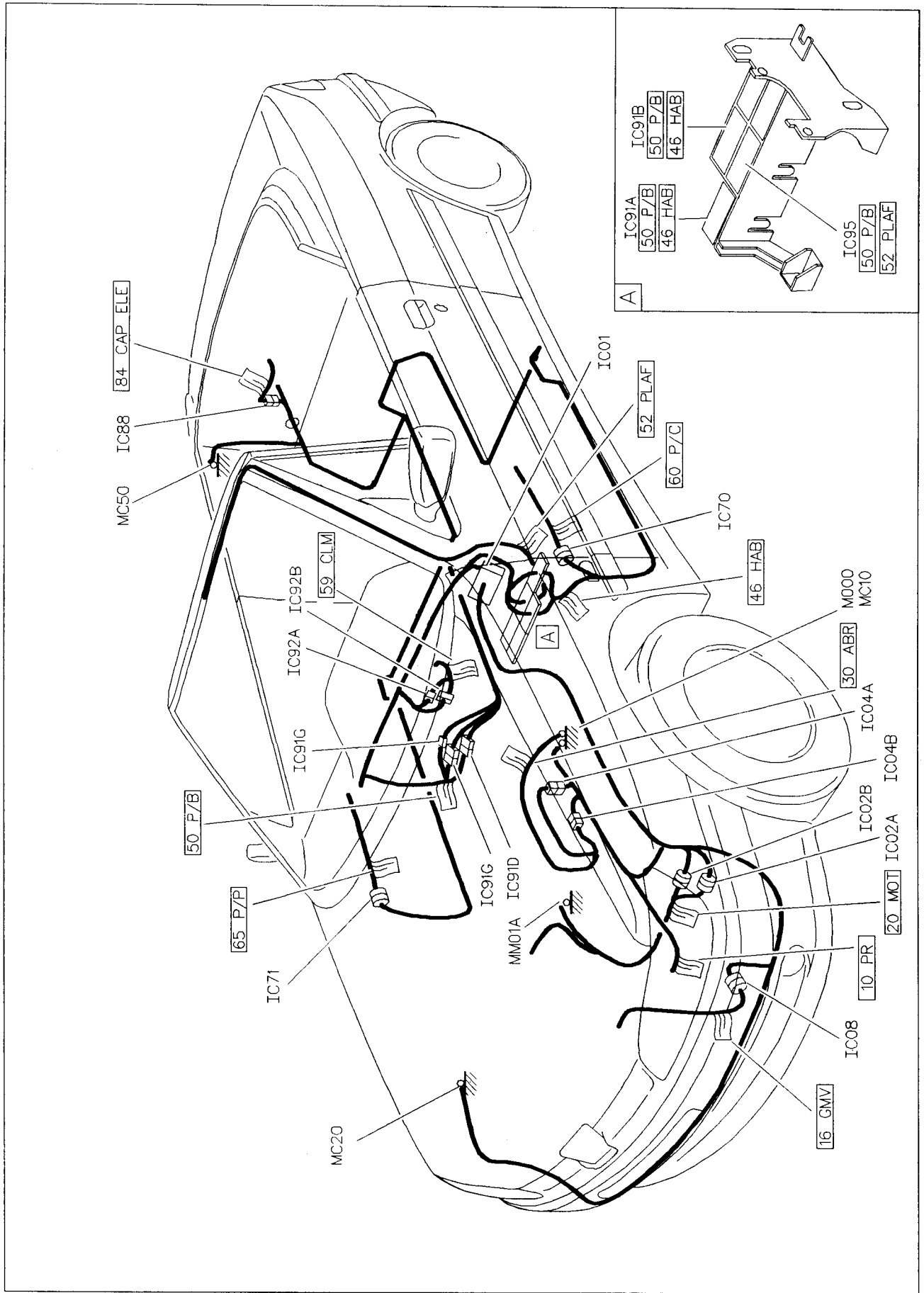
GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE

IMPLANTATION GÉNÉRALE DES FAISCEAUX (CABRIOLET)



GÉNÉRALITÉS

MÉCANIQUE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

CARROSSERIE