

SECTION **PG**

ALIMENTATION, MISE A LA MASSE ET ELEMENTS DE CIRCUIT

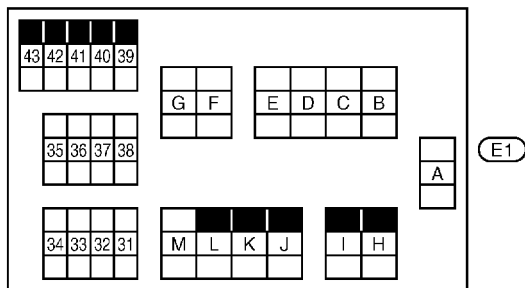
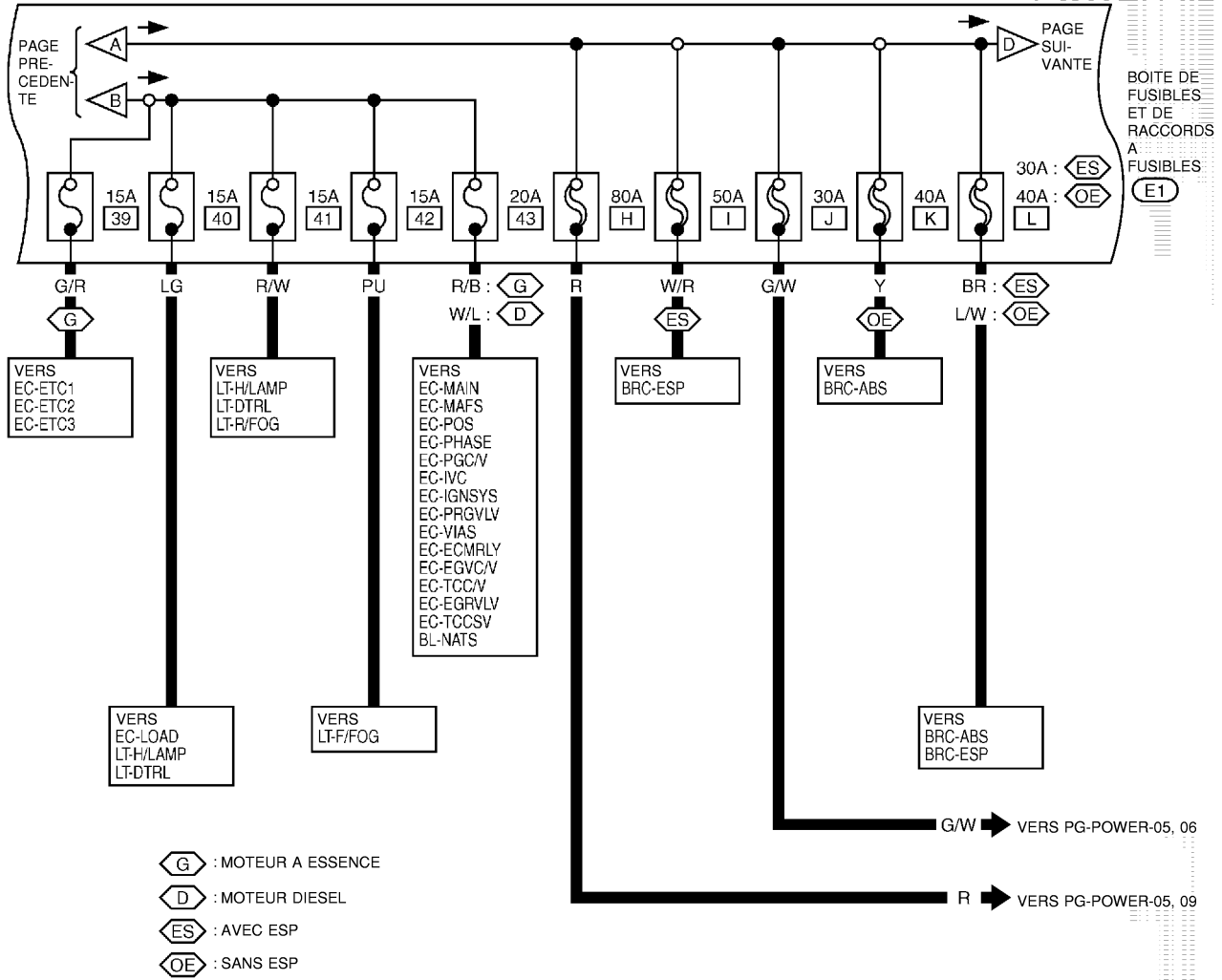
TABLE DES MATIERES

DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE	3	Disposition des faisceaux	33	A
Schéma	3	COMMENT LIRE LES SCHEMAS DE DISPOSITION DES FAISCEAUX	33	B
Schéma de câblage — POWER —	4	PRESENTATION GENERALE/CONDUITE A GAUCHE	34	C
ALIMENTATION ELECTRIQUE DE LA BATTERIE—CONTACT D'ALLUMAGE TOUTES POSITIONS	4	PRESENTATION/CONDUITE A DROITE	35	D
ALIMENTATION ELECTRIQUE DES ACCESSOIRES — CONTACT D'ALLUMAGE SUR ACC OU ON	8	FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A GAUCHE..	36	E
ALIMENTATION DE L'ALLUMAGE—CONTACT D'ALLUMAGE SUR ON ET/OU START	9	FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A DROITE..	38	F
Fusible	13	FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/ CONDUITE A GAUCHE	40	G
Raccord à fusible	13	FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/ CONDUITE A DROITE	46	H
Rupteur	13	FAISCEAU DE COMMANDE DU MOTEUR	52	I
MASSE	14	FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE	57	J
Distribution de la masse	14	FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE	58	PG
FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A GAUCHE..	14	FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE	59	L
FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A DROITE..	17	FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE	60	M
FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/ CONDUITE A GAUCHE	20	FAISCEAU DE PLAFONNIER	61	
FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/ CONDUITE A DROITE	22	FAISCEAU DE PORTE AVANT/CONDUITE A GAUCHE	62	
FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR	24	FAISCEAU DE PORTE AVANT/CONDUITE A DROITE	63	
FAISCEAU DE GESTION MOTEUR/MOTEUR A ESSENCE	25	FAISCEAU DE PORTE ARRIERE	64	
FAISCEAU DE COMMANDE DU MOTEUR/ MOTEUR DIESEL	26	FAISCEAU DE HAYON	65	
FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE	27	Codes des schémas de câblage (codes de cellules)..	66	
FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE	28	EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS ELECTRIQUES	70	
FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE	29	Emplacement des dispositifs électriques	70	
FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE	30	COMPARTIMENT MOTEUR	70	
FAISCEAU DE PLAFONNIER	31	COMPARTIMENT PASSAGER/CONDUITE A GAUCHE	71	
FAISCEAU AUXILIAIRE DE HAYON/FAISCEAU DE DESEMBUAGE DE LUNETTE ARRIERE ...	32	HABITACLE/CONDUITE A DROITE	73	
FAISCEAU	33	CONNECTEUR DE FAISCEAU	75	
		Description	75	
		CONNECTEUR DE FAISCEAU (TYPE A LAN-		

GUETTE DE SURETE)	75	NORMALEMENT FERME ET MIXTE	78
CONNECTEUR DE FAISCEAUX (TYPE A GLIS- SIERE DE SURETE)	76	TYPE DE RELAIS NORMALISES	78
DISPOSITIFS ELECTRIQUES	77	BOITIER A FUSIBLES-BOITE DE RACCORD (J/B)..	80
Disposition des bornes	77	Disposition des bornes	80
RELAIS NORMALISE	78	BOITE DE FUSIBLES ET DE RACCORD A FUSI- BLES	81
Description	78	Disposition des bornes	81
RELAIS DE TYPES NORMALEMENT OUVERT,			

DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE

PG-POWER-02



A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

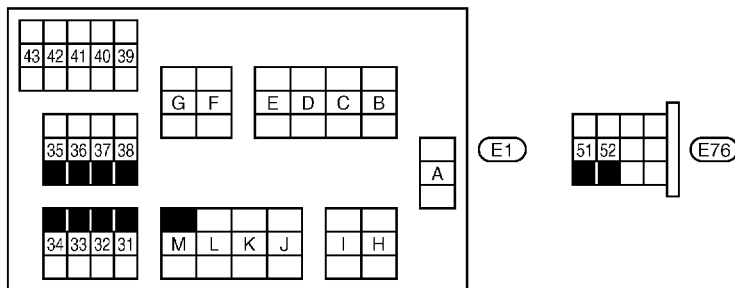
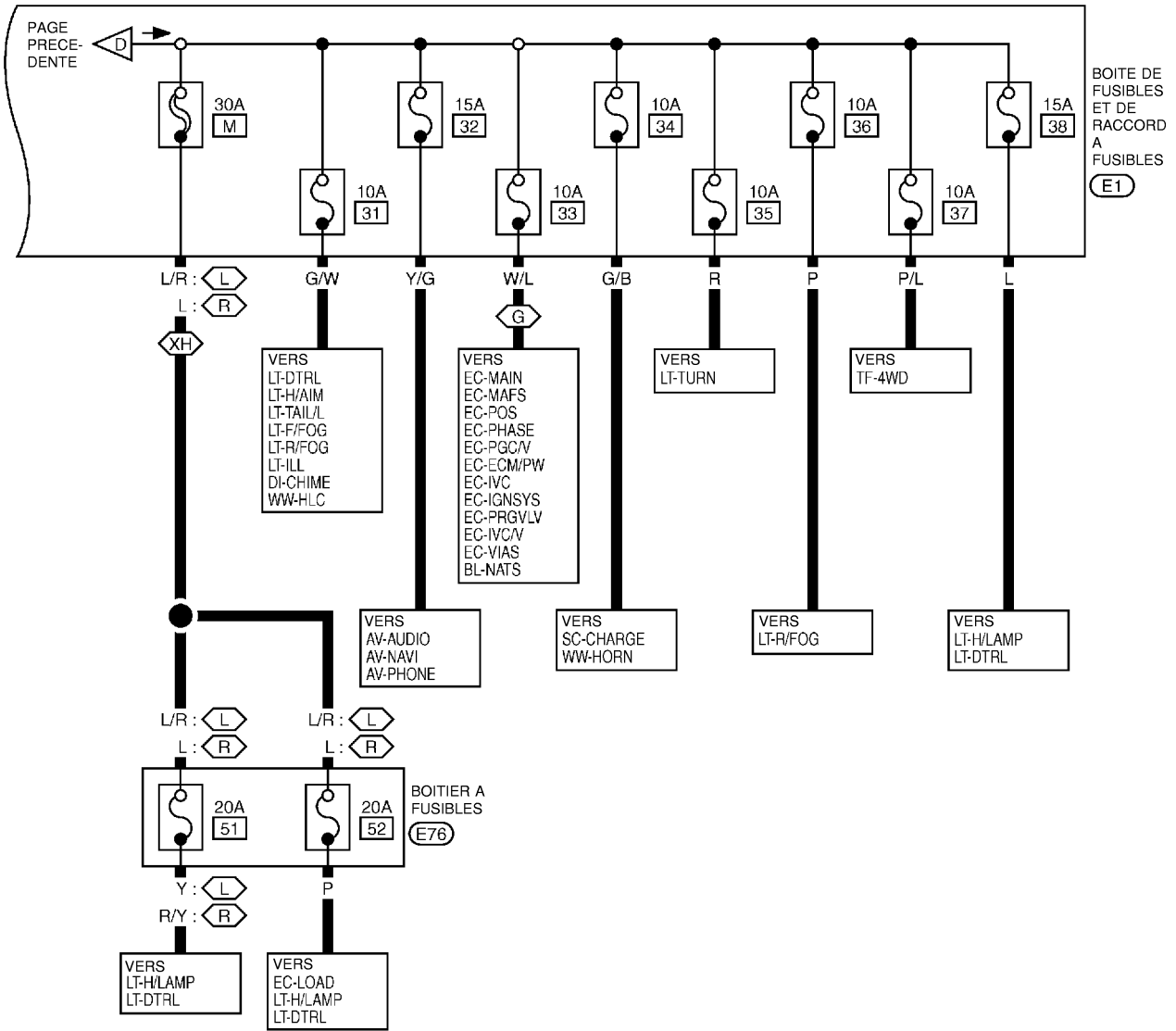
PG

TKWA1635E

DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE


PG-POWER-03

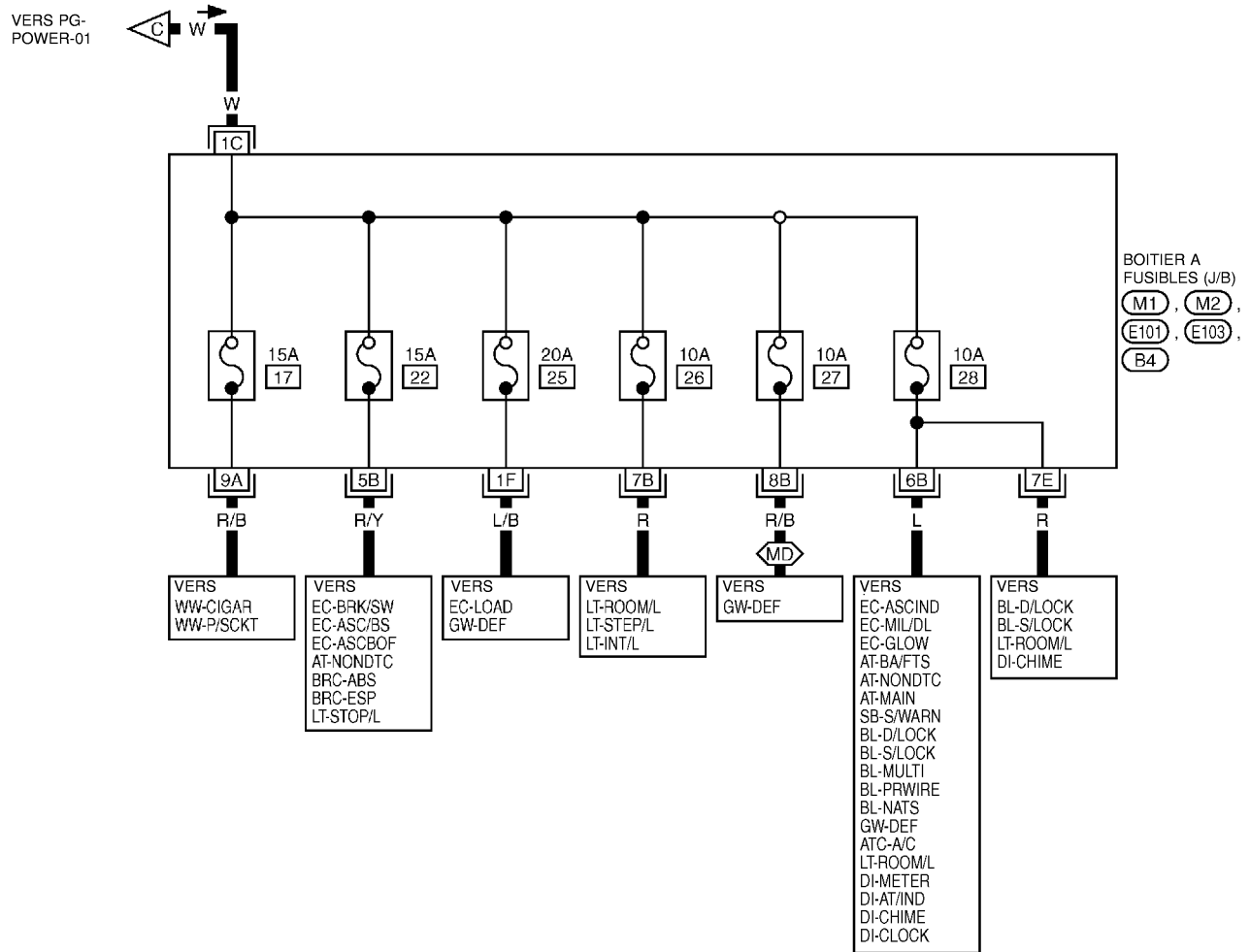
- : AVEC MOTEUR A ESSENCE
- : CONDUITE A GAUCHE
- : CONDUITE A DROITE [0010]
- : AVEC PHARES AU XENON



DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE

PG-POWER-04

 : Avec désembuage de rétroviseur extérieur



SE REPORTER A CE QUI SUIT.

M1, M2, E101, E103, B4 -BOITIER A FUSIBLES-BOITE DE RACCORD (J/B)

28	24	19	15	10	5
27	23	18	13	8	3
26	22	17	12	7	2
25	21	16	11	6	1

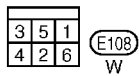
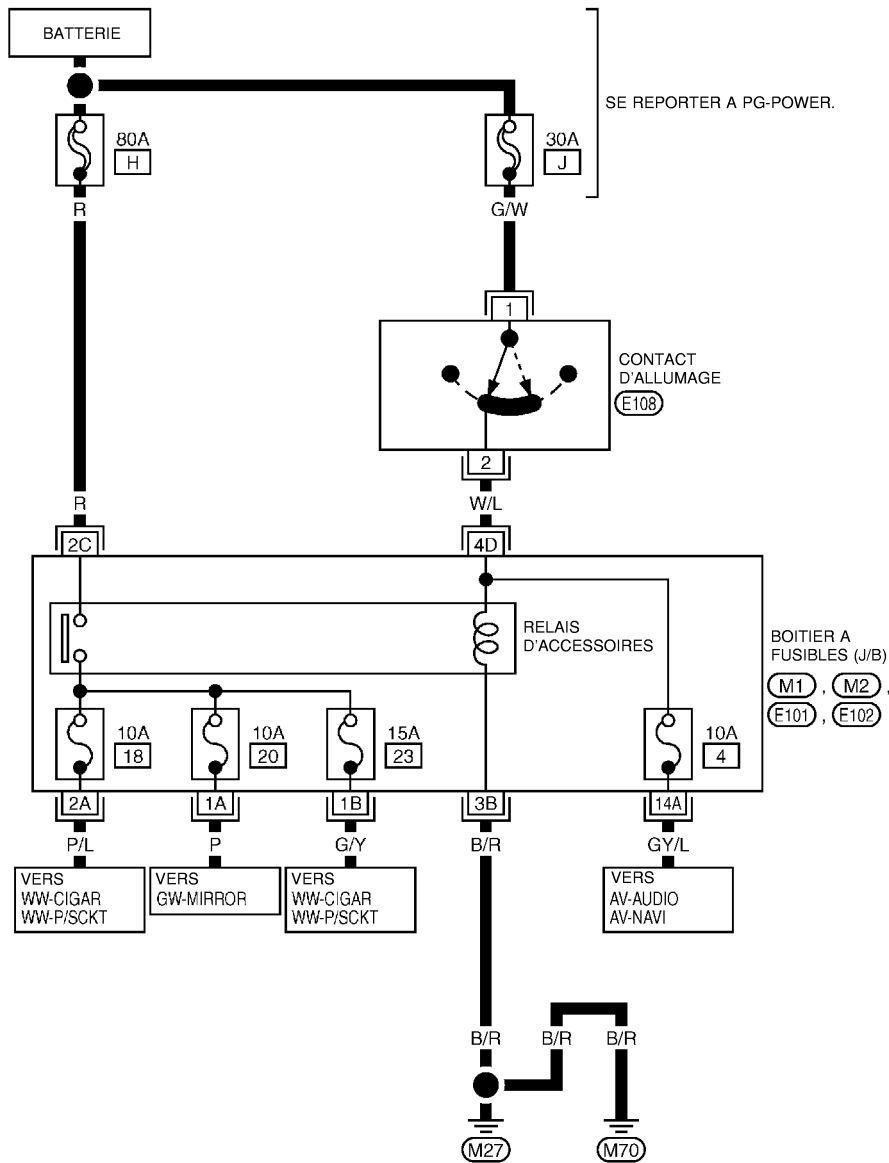


TKWB1780E

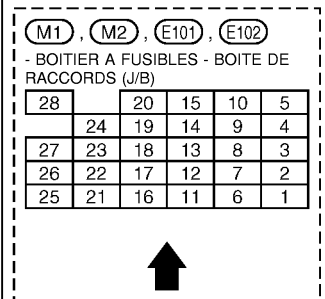
DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE

ALIMENTATION ELECTRIQUE DES ACCESSOIRES — CONTACT D'ALLUMAGE SUR ACC OU ON

PG-POWER-05



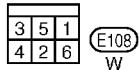
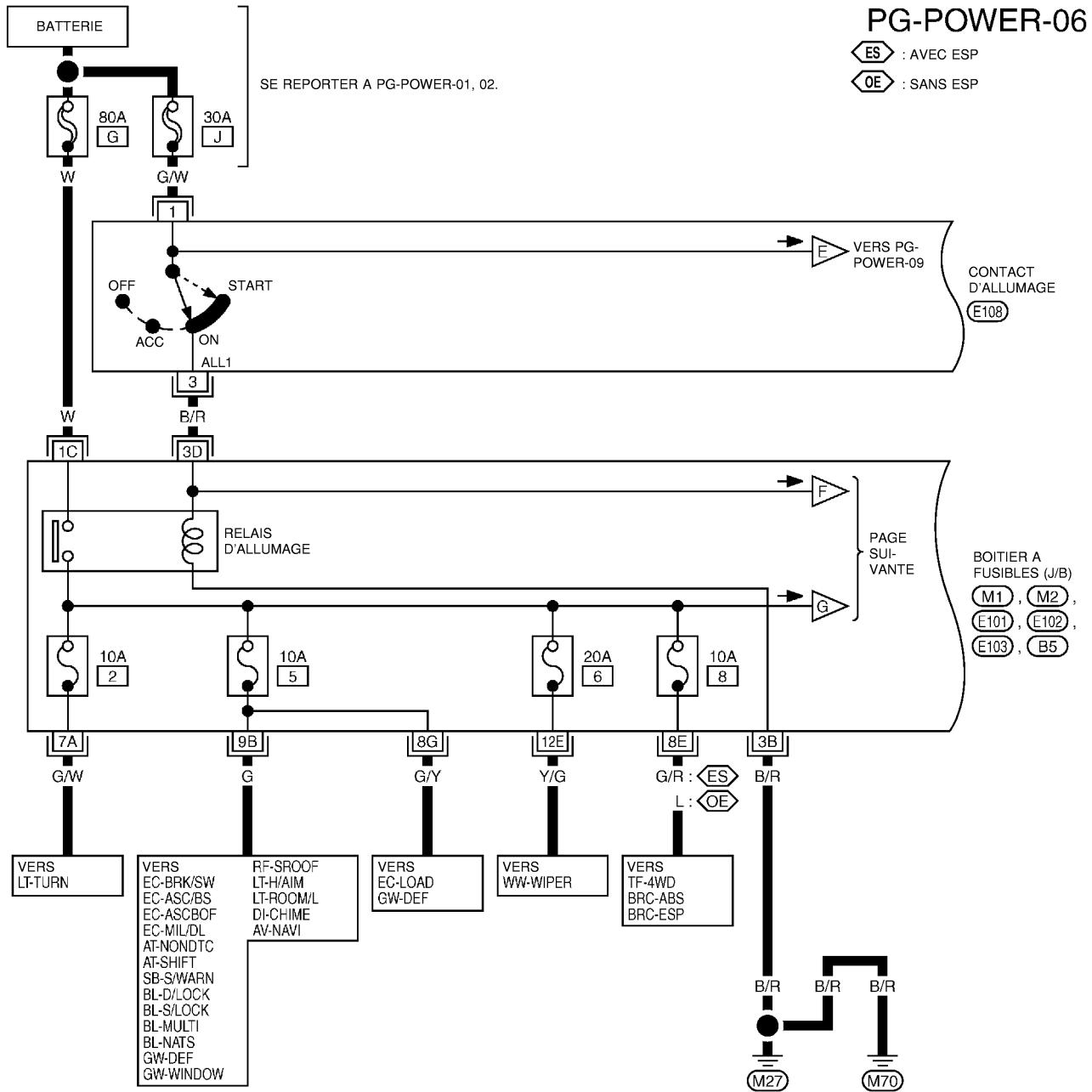
SE REPORTER A CE QUI SUIT.



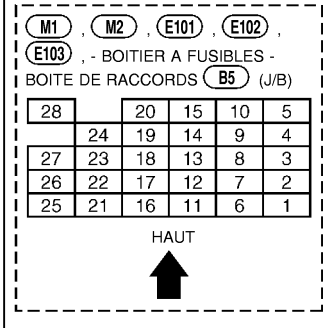
TKWB1781E

DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE

ALIMENTATION DE L'ALLUMAGE — CONTACT D'ALLUMAGE SUR ON ET/OU START




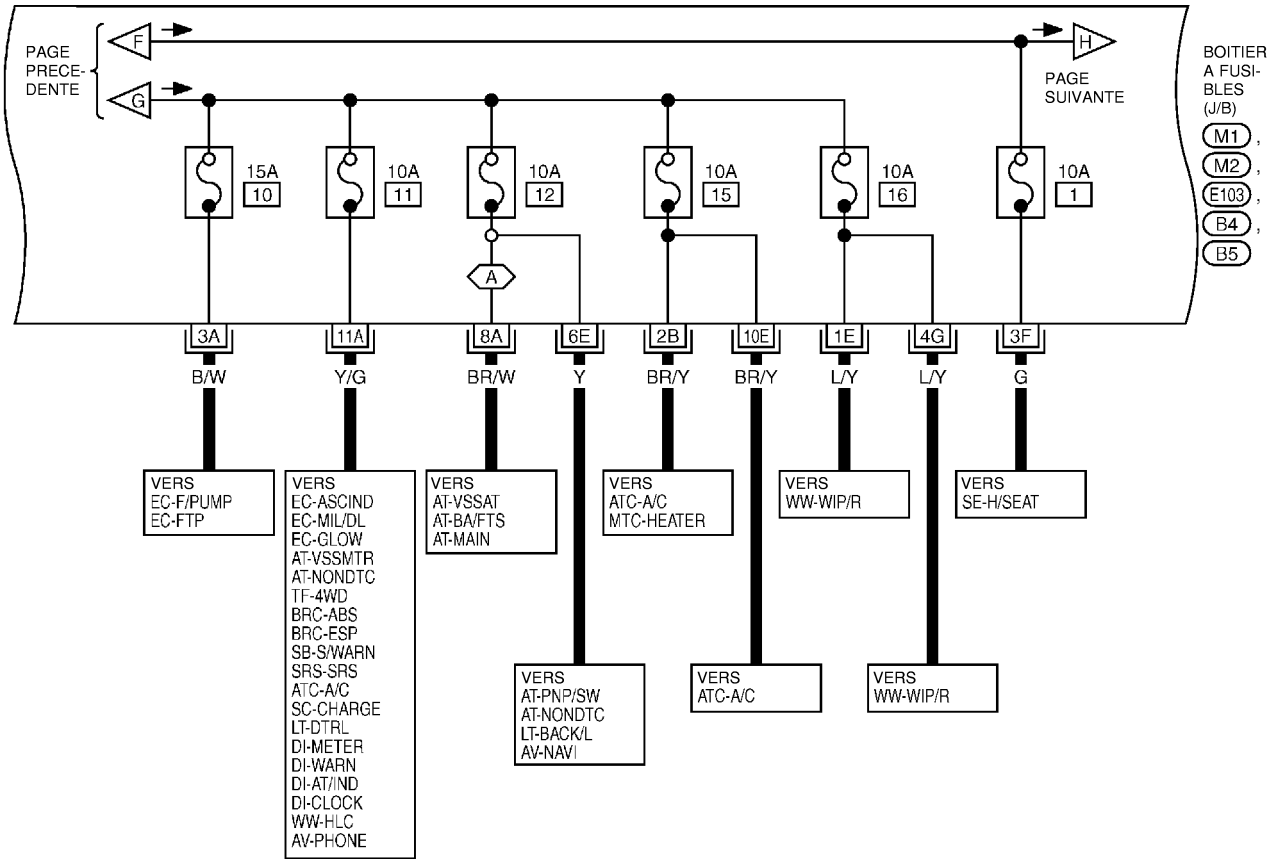
SE REPORTER A CE QUI SUIT.



DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE


PG-POWER-07

 : AVEC T/A



SE REPORTER A CE QUI SUIT.

 -BOITIER A FUSIBLES- BOITE DE RACCORD (J/B)

28	20	15	10	5
24	19	14	9	4
27	23	18	13	8
26	22	17	12	7
25	21	16	11	6

HAUT

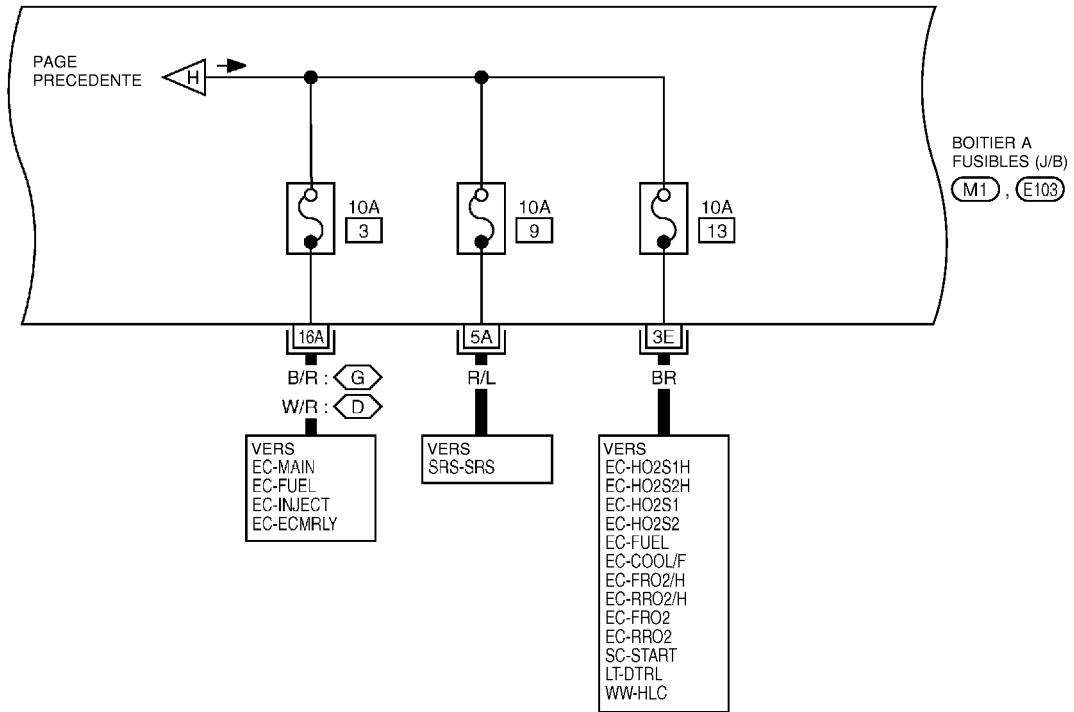


TKWB1156E

DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE

PG-POWER-08

G : AVEC MOTEUR A ESSENCE
D : AVEC MOTEUR DIESEL



A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

PG

SE REPORTER A CE QUI SUIT.

(M1) -BOITIER A FUSIBLES- BOITE DE RACCORD (J/B) (E103)

28		20	15	10	5
	24	19	14	9	4
27	23	18	13	8	3
26	22	17	12	7	2
25	21	16	11	6	1

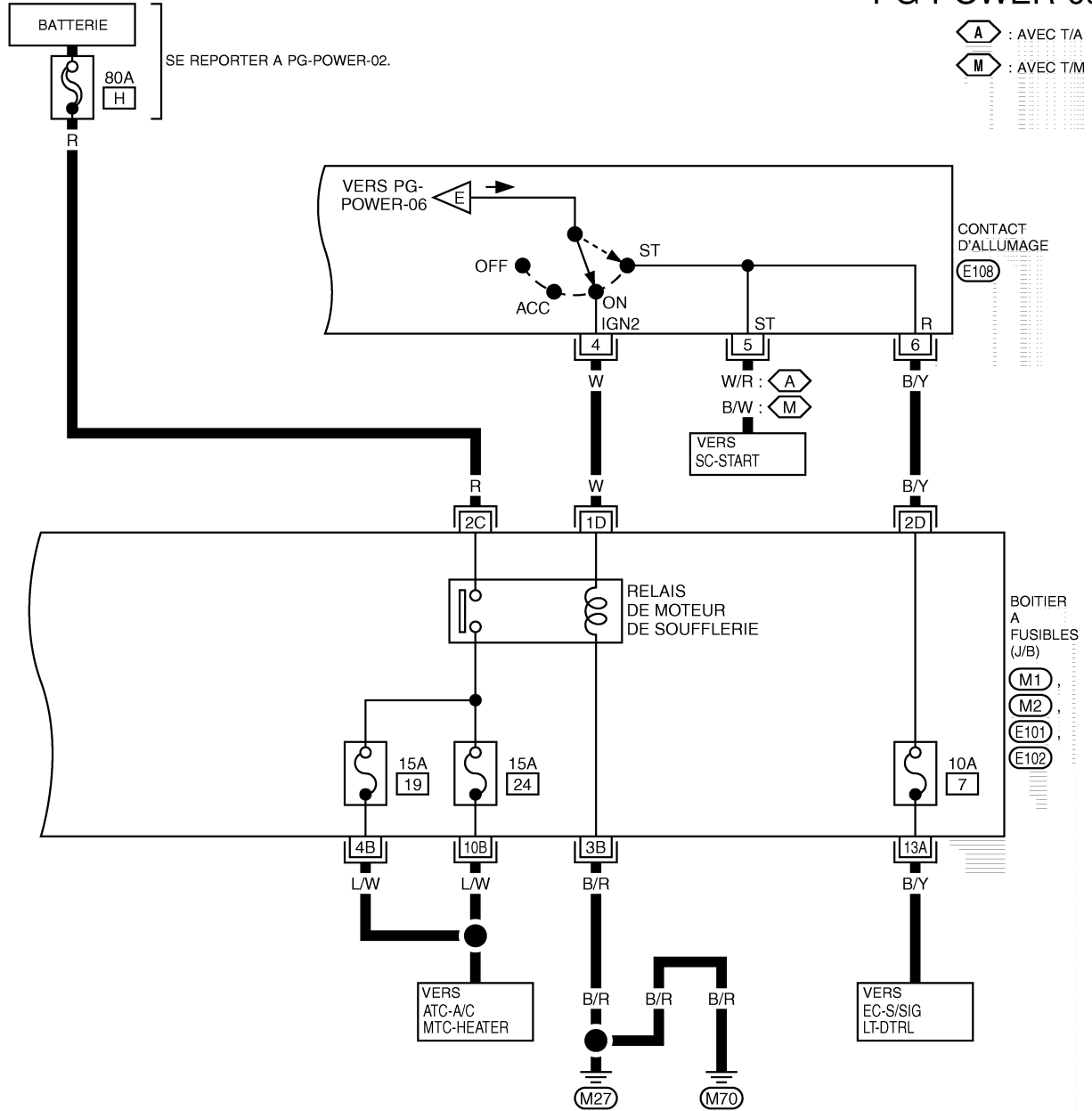
HAUT



TKWB1514E

DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE

PG-POWER-09



3	5	1
4	2	6

(E108)
W

SE REPORTER A CE QUI SUIT.

(M1), (M2), (E101), (E102)

-BOITIER A FUSIBLES-BOITE DE RACCORDS (J/B)

28	20	15	10	5
24	19	14	9	4
27	23	18	13	8
26	22	17	12	7
25	21	16	11	6

HAUT



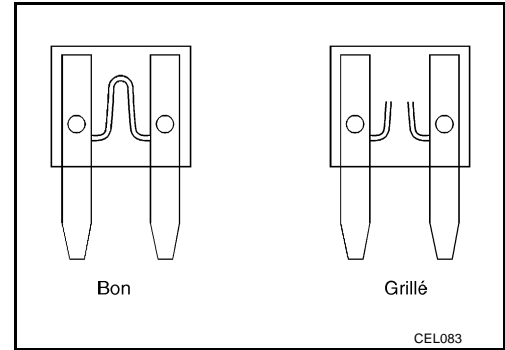
TKWB0331E

DISPOSITION DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE

Fusible

EKS00324

- En cas de fusible grillé, s'assurer d'éliminer la cause du défaut de fonctionnement avant la repose du fusible neuf.
- Utiliser un fusible ayant la valeur nominale spécifiée. Ne jamais utiliser un fusible d'une valeur nominale supérieure à celle spécifiée.
- Ne pas monter le fusible à moitié ; toujours insérer correctement le fusible dans le porte-fusible.
- Retirer le fusible de l'EQUIPEMENT ELECTRIQUE (BAT) si le véhicule ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.



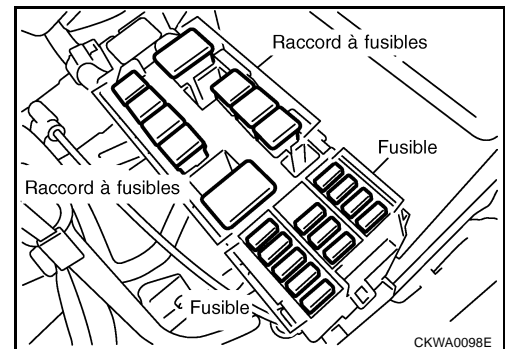
Raccord à fusible

Il est possible de repérer un raccord à fusible fondu à oeil nu, ou du bout du doigt. S'il y a un doute quant à son état, vérifier à l'aide d'un appareil ou d'une lampe d'essai.

PRECAUTION:

- Si un raccord à fusible fond, il est possible que le circuit correspondant (alimentation ou circuit porteur de forte intensité) soit en court-circuit. Dans ce cas, rechercher soigneusement et supprimer la cause du défaut.
- Ne jamais recouvrir l'extérieur d'un raccord à fusibles à l'aide d'une bande en vinyle. Important : Ne jamais permettre à un raccord à fusible de toucher un autre faisceau électrique ou d'autres pièces en vinyle ou en caoutchouc.

EKS00325

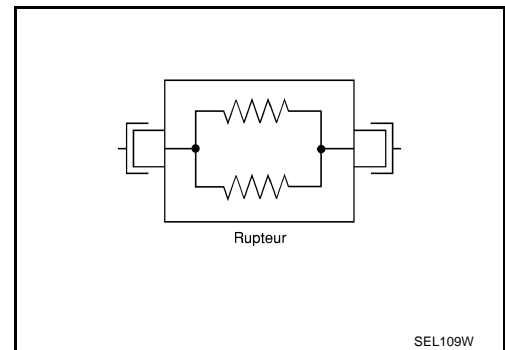


Rupteur

La thermistance CTP génère de la chaleur en réponse à un flux de courant. La température (et la résistance) de l'élément à thermistance varie en fonction du flux de courant. Un flux de courant excessif entraîne une hausse de température des éléments. Lorsque la température atteint un niveau spécifique, la résistance électrique augmente brusquement pour contrôler le courant du circuit.

Un flux de courant réduit entraînera une baisse de température des éléments. Par conséquent, la résistance chute et le flux normal de courant du circuit peut reprendre.

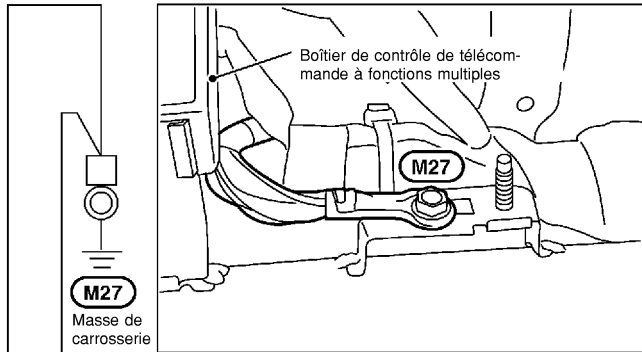
EKS00326



A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

Distribution de la masse FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A GAUCHE

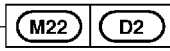
EKS0032H



NUMERO DE CONNEXION	RACCORDER A
M2	<ul style="list-style-type: none"> Boîtier à fusibles (J/B) (borne n°3B) Relais d'accessoires Relais d'allumage Relais de soufflerie
M3	Relais de lève-vitre électrique
M5	Connecteur de liaison de données (borne n°4)
M5	Connecteur de liaison de données (borne n°5)
M23	Commande de lave-phares (borne n°1) (avec lave-phares)
M23	Commande de lave-phares (borne n°3) (avec lave-phares)
M24	Commutateur de réglage des faisceaux (borne n°1) (sans phare au xénon)
M24	Commutateur de réglage des faisceaux (borne n°4) (sans phare au xénon)
M25	Interrupteur ESP OFF (borne n°2) (avec ESP)
M25	Interrupteur ESP OFF (borne n°4) (avec ESP)
M30	Boîtier de commande de temporisation
M32	Centrale de clignotants combinée
M33	Boîtier de contrôle de télécommande à fonctions multiples
M39	Commande de mode 4x4 (borne n°4)
M39	Commande de mode 4x4 (borne n°6)
M44	Instruments combinés (borne n°19) <ul style="list-style-type: none"> Témoin de feux de route
M54	Commande de réglage de ventilation (sans A/C auto.)
M67	Amplificateur de commande de ventilateur (avec A/C auto.)
M59	Boîtier de capteur de diagnostic d'airbag (borne n°2)
M81	Capteur d'angle de braquage (avec ESP)
M101	Commande de projecteur de toit
M107	Boîtier de commande 4x4 (borne n°10)
M107	Boîtier de commande 4x4 (borne n°11)
M116	Boîtier de commande NAVI (borne n°1) (avec NAVI)
M116	Boîtier de commande NAVI (borne n°4) (avec NAVI)
M119	Lampe de poche conducteur

MASSE

△ A △ B PAGE PRECEDENTE



Faisceau de porte avant gauche

NUMERO DE CONNEXION	RACCORDER A
D3	Actionneur de rétroviseur extérieur (côté conducteur)
D6	Interrupteur principal de lève-vitre électrique
D8	Contact de canon de clé de porte (côté conducteur)
D9	Actionneur de verrouillage de porte avant (côté conducteur)

NUMERO DE CONNEXION	RACCORDER A
M111	Boîte de transfert (borne n°25) (avec NAVI)
M111	Boîte de transfert (borne n°27) (avec NAVI)
M112	Affichage (borne n°22) (avec NAVI)
M112	Affichage (borne n°234) (avec NAVI)
M113	Commande NAVI (avec NAVI)

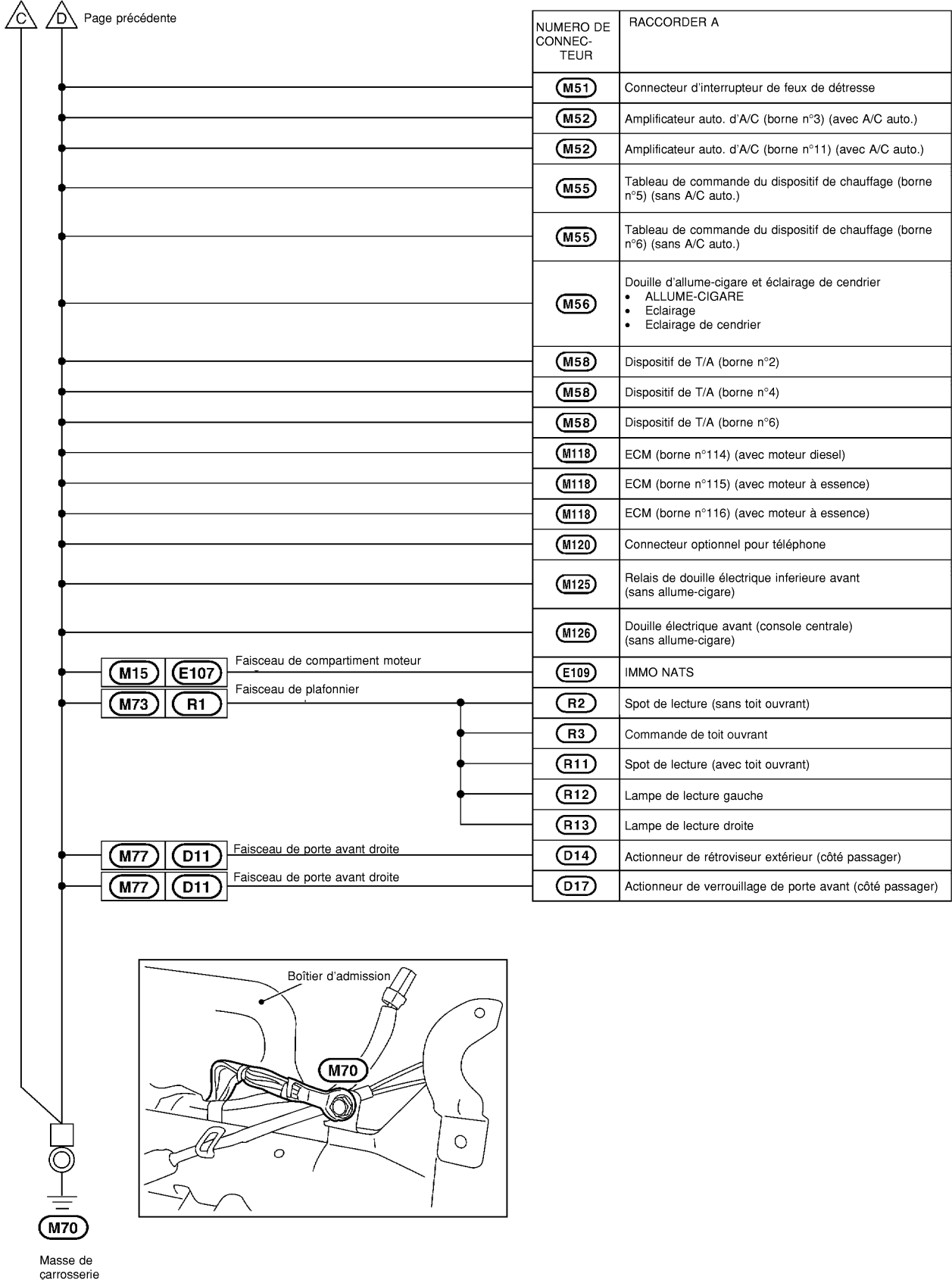
NUMERO DE CONNEXION	RACCORDER A
M8	Relais d'allume-cigare (sans douille électrique avant) (console centrale)
M26	Contact de télécommande de rétroviseur extérieur
M35	Douille électrique avant (rangement conducteur)
M37	Moteur de volet de mode (avec A/C auto.)
M38	Moteur de volet de mélange d'air (avec A/C auto.)
M44	Instruments combinés (borne n°21) <ul style="list-style-type: none"> • CPU
M45	Instruments combinés (borne n°46) <ul style="list-style-type: none"> • Témoin d'avertissement de désactivation d'ESP • Témoin de patinage
M45	Instruments combinés (borne n°63) <ul style="list-style-type: none"> • Eclairage des instruments • Eclairage du compteur Kilométrique/journalier
M45	Instruments combinés (borne n°64) <ul style="list-style-type: none"> • Clignotant • Feux antibrouillard avant • Feux antibrouillard arrière
M47	Moteur de volet d'admission (avec A/C auto.)
M50	Interrupteur de désembuage de lunette arrière (borne n°2) (sans A/C auto.)
M50	Interrupteur de désembuage de lunette arrière (borne n°4) (sans A/C auto.)
M50	Interrupteur de désembuage de lunette arrière (borne n°6) (sans A/C auto.)

▽ C ▽ D Page suivante

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

MASSE

Page précédente

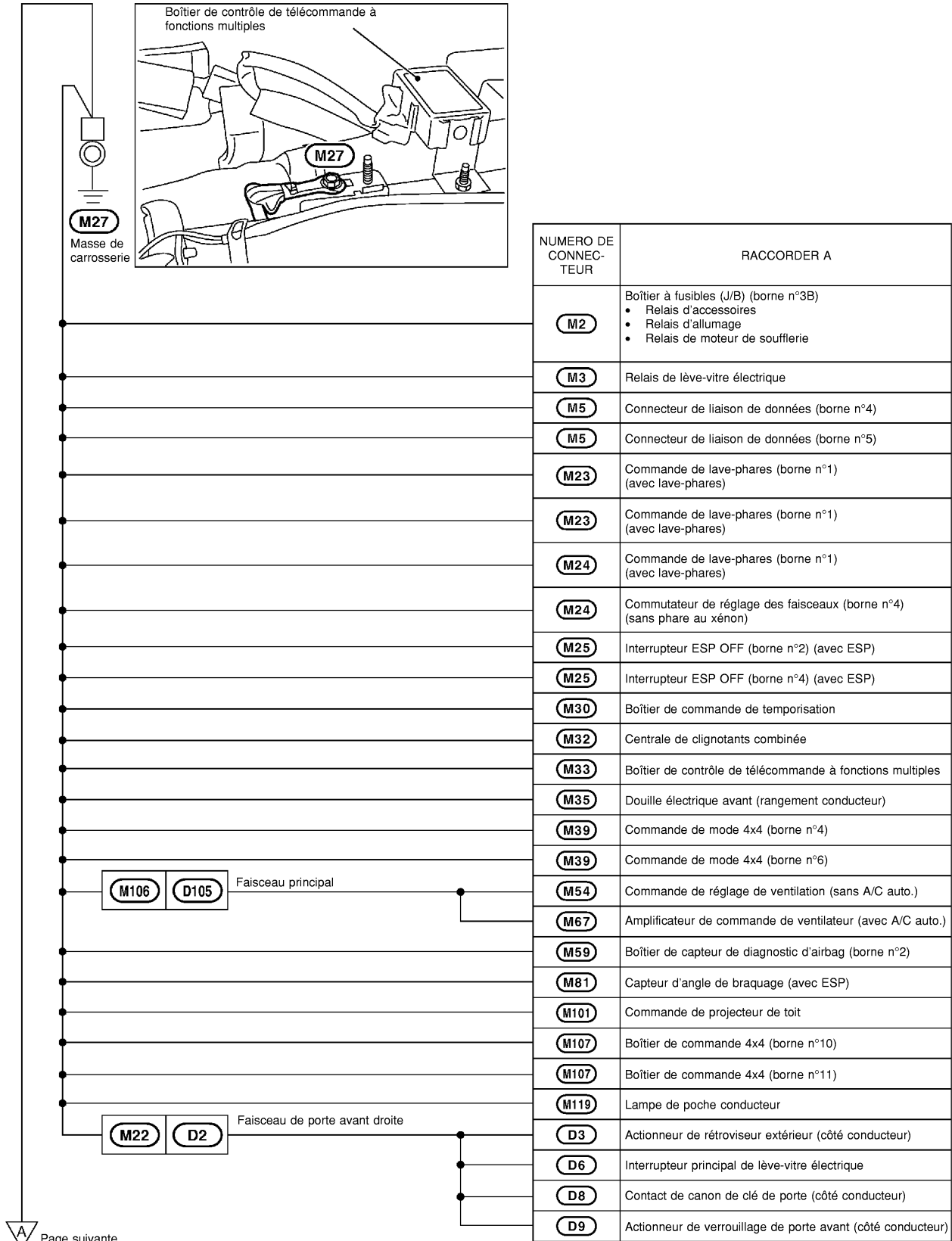


NUMERO DE CONNECTEUR	RACCORDER A
M51	Connecteur d'interrupteur de feux de détresse
M52	Amplificateur auto. d'A/C (borne n°3) (avec A/C auto.)
M52	Amplificateur auto. d'A/C (borne n°11) (avec A/C auto.)
M55	Tableau de commande du dispositif de chauffage (borne n°5) (sans A/C auto.)
M55	Tableau de commande du dispositif de chauffage (borne n°6) (sans A/C auto.)
M56	Douille d'allume-cigare et éclairage de cendrier <ul style="list-style-type: none"> • ALLUME-CIGARE • Eclairage • Eclairage de cendrier
M58	Dispositif de T/A (borne n°2)
M58	Dispositif de T/A (borne n°4)
M58	Dispositif de T/A (borne n°6)
M118	ECM (borne n°114) (avec moteur diesel)
M118	ECM (borne n°115) (avec moteur à essence)
M118	ECM (borne n°116) (avec moteur à essence)
M120	Connecteur optionnel pour téléphone
M125	Relais de douille électrique inférieure avant (sans allume-cigare)
M126	Douille électrique avant (console centrale) (sans allume-cigare)
E109	IMMO NATS
R2	Spot de lecture (sans toit ouvrant)
R3	Commande de toit ouvrant
R11	Spot de lecture (avec toit ouvrant)
R12	Lampe de lecture gauche
R13	Lampe de lecture droite
D14	Actionneur de rétroviseur extérieur (côté passager)
D17	Actionneur de verrouillage de porte avant (côté passager)

CKIB0207E

MASSE

FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A DROITE



Page suivante

CKIB0208E

MASSE

Page précédente

NUMERO DE CONNECTEUR	RACCORDER A
M111	Boîte de transfert (borne n°25) (avec NAVI)
M111	Boîte de transfert (borne n°27) (avec NAVI)
M112	Affichage (borne n°2) (avec NAVI)
M112	Affichage (borne n°24) (avec NAVI)
M113	Commande NAVI (avec NAVI)
M116	Boîtier de commande NAVI (borne n°1) (avec NAVI)
M116	Boîtier de commande NAVI (borne n°4) (avec NAVI)

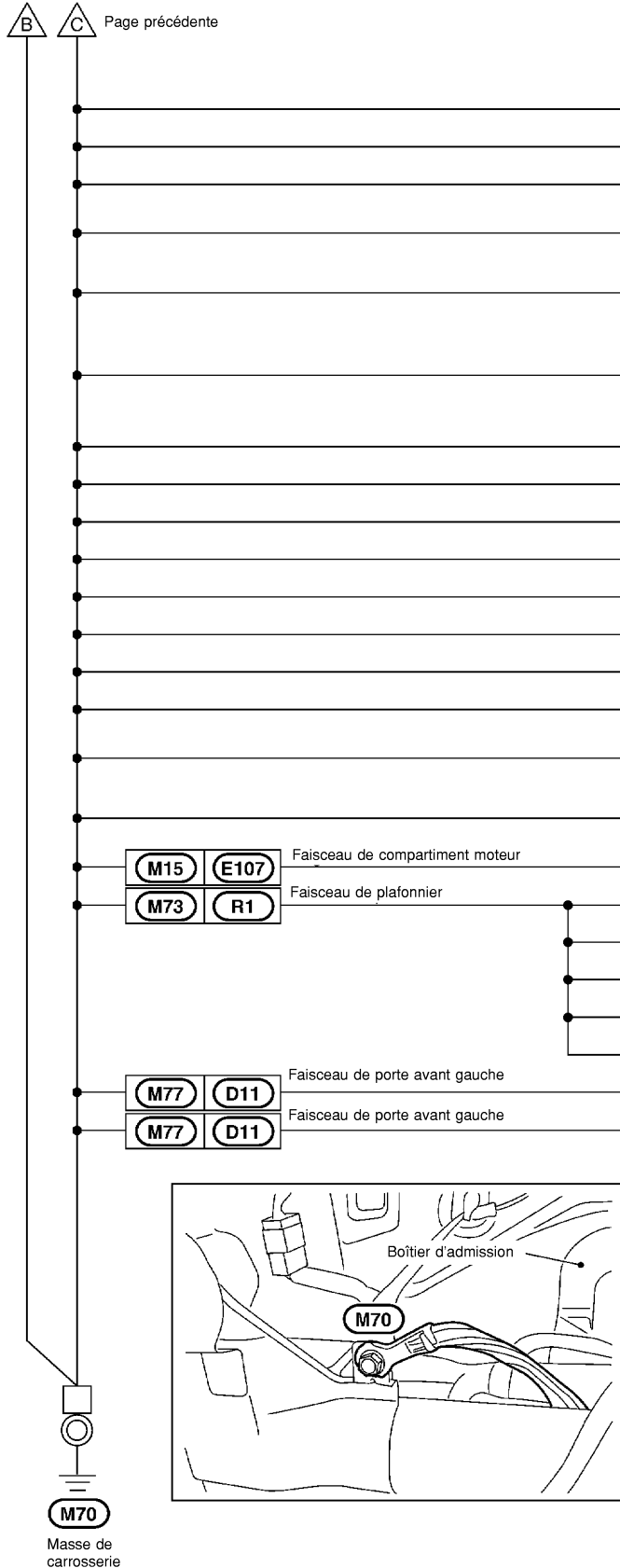
NUMERO DE CONNECTEUR	RACCORDER A
M8	Relais d'allume-cigare (sans douille électrique avant) (console centrale)
M26	Contact de télécommande de rétroviseur extérieur
M37	Moteur de volet de mode (avec A/C auto.)
M38	Moteur de volet de mélange d'air (avec A/C auto.)
M44	Instruments combinés (borne n°19) <ul style="list-style-type: none"> • Témoin de feux de route
M44	Instruments combinés (borne n°21) <ul style="list-style-type: none"> • CPU
M45	Instruments combinés (borne n°46) <ul style="list-style-type: none"> • Témoin d'avertissement de désactivation d'ESP • Témoin de patinage
M45	Instruments combinés (borne n°63) <ul style="list-style-type: none"> • Eclairage des instruments • Eclairage du compteur Kilométrique/journalier
M45	Instruments combinés (borne n°64) <ul style="list-style-type: none"> • Clignotant • Feux antibrouillard avant • Feux antibrouillard arrière
M47	Moteur de volet d'admission (avec A/C auto.)
M50	Interrupteur de désembuage de lunette arrière (borne n°2) (sans A/C auto)
M50	Interrupteur de désembuage de lunette arrière (borne n°4) (sans A/C auto)
M50	Interrupteur de désembuage de lunette arrière (borne n°6) (sans A/C auto)

Page suivante

CKIB0209E

MASSE

Page précédente



NUMERO DE CONNecTEUR	RACCORDER A
M51	Connecteur d'interrupteur de feux de détresse
M52	Amplificateur auto. d'A/C (borne n°3) (avec A/C auto.)
M52	Amplificateur auto. d'A/C (borne n°11) (avec A/C auto.)
M55	Tableau de commande du dispositif de chauffage (borne n°5) (sans A/C auto.)
M55	Tableau de commande du dispositif de chauffage (borne n°6) (sans A/C auto.)
M56	Douille d'allume-cigare et éclairage de cendrier <ul style="list-style-type: none"> Allume-cigare Eclairage Eclairage de cendrier
M58	Dispositif de T/A (borne n°2)
M58	Dispositif de T/A (borne n°4)
M58	Dispositif de T/A (borne n°6)
M80	Boîtier de prise de sécurité
M118	ECM (borne n°114) (avec moteur diesel)
M118	ECM (borne n°115) (avec moteur à essence)
M118	ECM (borne n°116) (avec moteur à essence)
M120	Connecteur optionnel pour téléphone
M125	Relais de douille électrique inférieure avant (sans allume-cigare)
M126	Douille électrique avant (console centrale) (sans allume-cigare)
E109	IMMO NATS
R2	Spot de lecture (sans toit ouvrant)
R3	Commande de toit ouvrant
R11	Spot de lecture (avec toit ouvrant)
R12	Lampe de lecture gauche
R13	Lampe de lecture droite
D17	Actionneur de verrouillage de porte avant (côté passager)
D14	Actionneur de rétroviseur extérieur (côté passager)

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

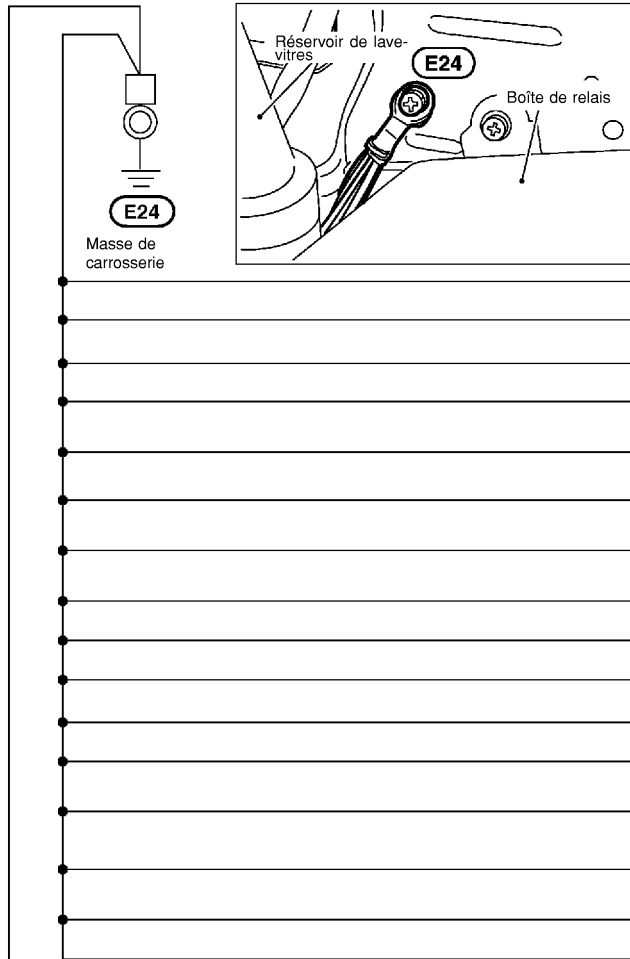
PG

M70
Masse de carrosserie

CKIB0210E

MASSE

FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/CONDUITE A GAUCHE



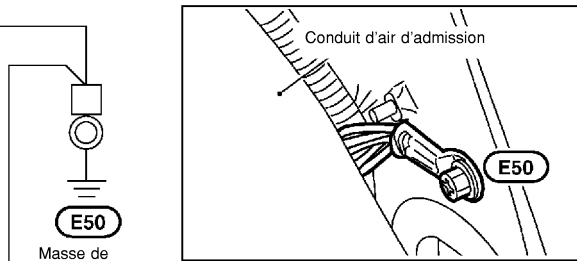
NUMERO DE CONNec-TEUR	RACCORDER A
E7	Relais de feux antibrouillards avant
E8	Temporisateur de lave-phares
E9	Relais de ventilateur de refroidissement 2 (avec moteur diesel)
E11	Relais 3 de ventilateur de refroidissement
E13	Relais gauche d'éclairage de jour (Avec système d'éclairage de jour)
E15	Relais de feu antibrouillard arrière
E16	Relais droit d'éclairage de jour (Avec système d'éclairage de jour)
E28	Moteur de réglage du faisceau de phare droit
E43	Feu de stationnement gauche
E44	Moteur de réglage du faisceau de phare gauche
E45	Feu antibrouillard avant gauche
E46	Phare gauche (sans phares au xénon)
E79	Phare droit (borne n°3) (avec phares au xénon)
E79	Phare droit (borne n°4) (avec phares au xénon)
E129	Relais 2 de projecteur de toit (borne n°2)
E129	Relais 2 de projecteur de toit (borne n°6)

NUMERO DE CONNec-TEUR	RACCORDER A
E19	Contact de niveau de liquide de freins
E20	Clignotant latéral droit
E25	Clignotant avant droit
E47	Clignotant avant gauche
E48	Clignotant latéral gauche
E77	Relais HID gauche (avec phares au xénon)
E78	Relais HID droit (avec phares au xénon)

A Page suivante

MASSE

A Page précédente



NUMERO DE CONNEXION	RACCORDER A
E18	Moteur d'essuie-glace avant
E26	Phare droit (sans phares au xénon)
E27	Feu antibrouillard avant droit
E29	Feu de stationnement droit
E41	Moteur 1 de ventilateur de refroidissement
E42	Moteur 2 de ventilateur de refroidissement
E54	Connecteur optionnel pour contact de capot
E74	Contact de filtre à carburant (avec moteur diesel)
E80	Phare gauche (borne n°3) (avec phares au xénon)
E80	Phare gauche (borne n°4) (avec phares au xénon)
E112	Commande combinée (borne n°17) (commande d'essuie-glace et lave-vitre avant)
E112	Commande combinée (borne n°24) (commande d'essuie-glace et lave-vitre arrière)
E115	Boîtier de commande d'éclairage de jour (Avec système d'éclairage de jour)

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

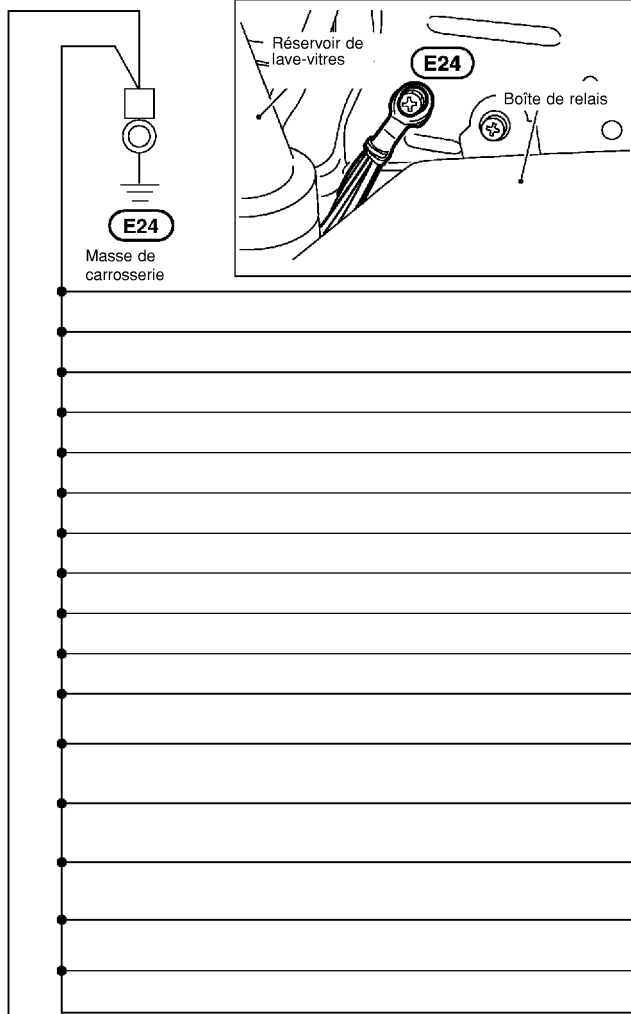
PG

L

M

MASSE

FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/CONDUITE A DROITE



NUMERO DE CONNEXION	RACCORDER A
E7	Relais de feux antibrouillards avant
E8	Temporisateur de lave-phares
E9	Relais de ventilateur de refroidissement 2 (avec moteur diesel)
E11	Relais 3 de ventilateur de refroidissement
E15	Relais de feu antibrouillard arrière
E18	Moteur d'essuie-glace avant
E28	Moteur de réglage du faisceau de phare droit
E43	Feu de stationnement gauche
E44	Moteur de réglage du faisceau de phare gauche
E45	Feu antibrouillard avant gauche
E46	Phare gauche (sans phares au xénon)
E79	Phare droit (borne n°3) (avec phares au xénon)
E79	Phare droit (borne n°4) (avec phares au xénon)
E112	Commande combinée (borne n°17) (commande d'essuie-glace et lave-vitre avant)
E112	Commande combinée (borne n°24) (commande d'essuie-glace et lave-vitre arrière)
E129	Relais 2 de projecteur de toit (borne n°2)
E129	Relais 2 de projecteur de toit (borne n°6)

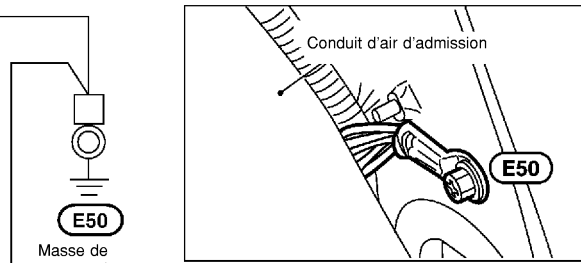
NUMERO DE CONNEXION	RACCORDER A
E19	Contact de niveau de liquide de freins
E20	Clignotant latéral droit
E25	Clignotant avant droit
E47	Clignotant avant gauche
E48	Clignotant latéral gauche
E77	Relais HID gauche (avec phares au xénon)
E78	Relais HID droit (avec phares au xénon)

Page suivante

CKIB0110E

MASSE

A Page précédente



NUMERO DE CONNec-TEUR	RACCORDER A
E26	Phare droit (sans phares au xénon)
E27	Feu antibrouillard avant droit
E29	Feu de stationnement droit
E41	Moteur 1 de ventilateur de refroidissement
E42	Moteur 2 de ventilateur de refroidissement
E54	Connecteur optionnel pour contact de capot
E80	Phare gauche (borne n°3) (avec phares au xénon)
E80	Phare gauche (borne n°4) (avec phares au xénon)

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

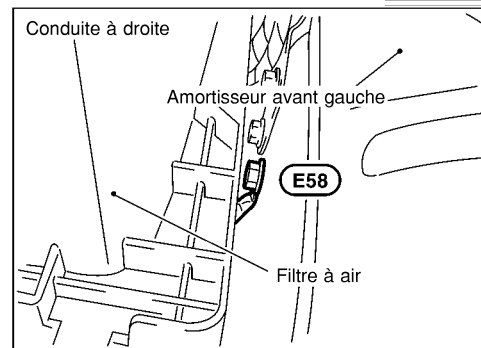
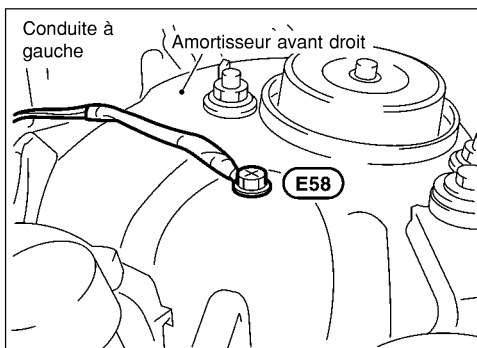
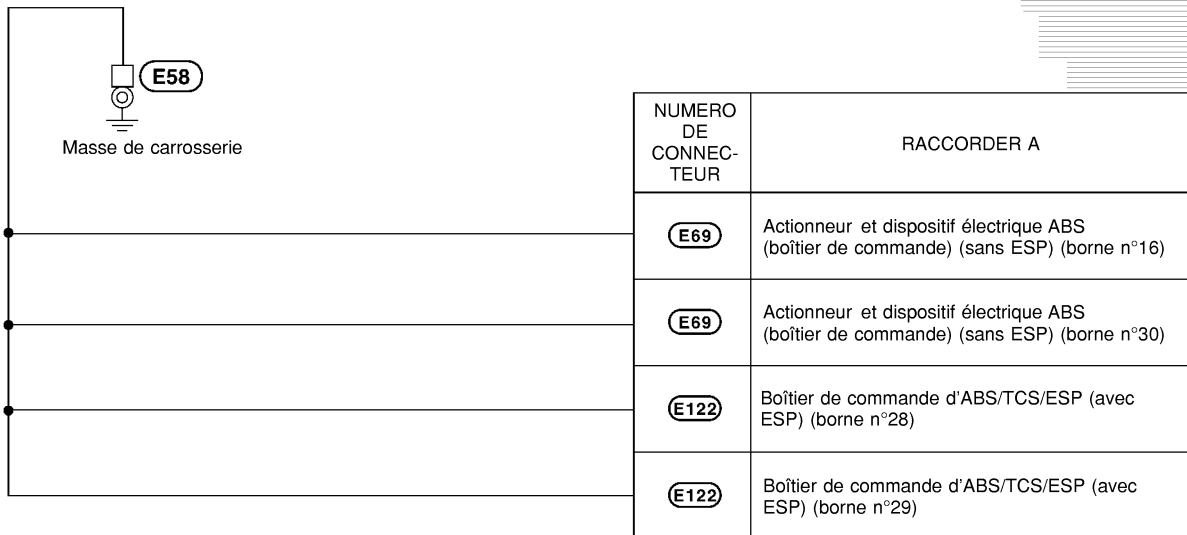
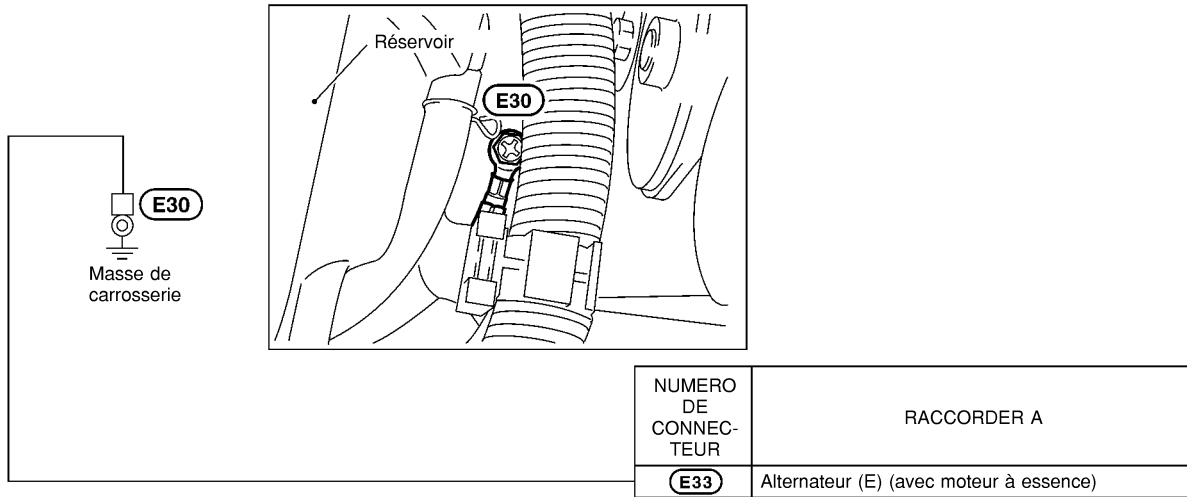
PG

L

M

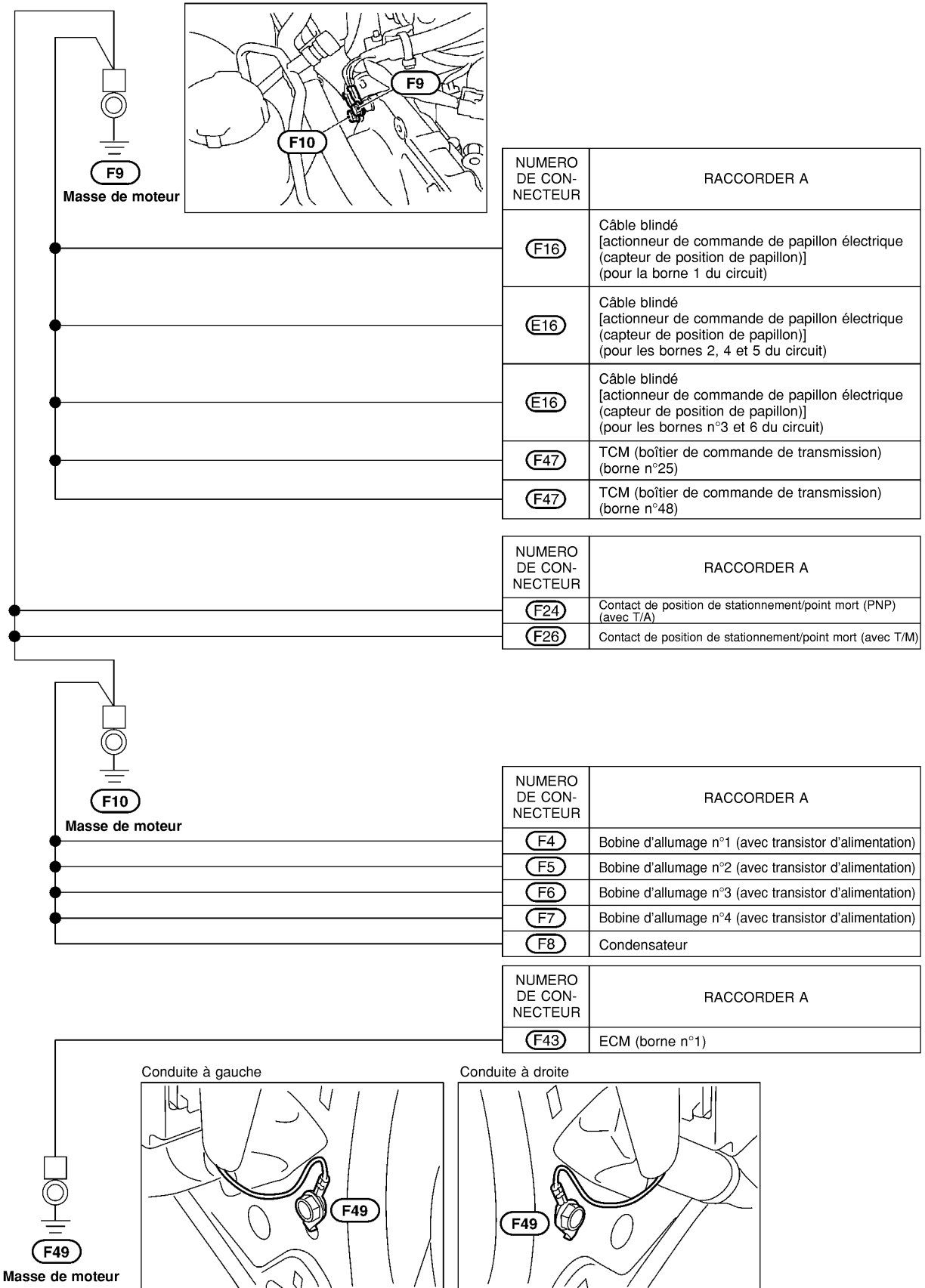
MASSE

FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR



MASSE

FAISCEAU DE GESTION MOTEUR/MOTEUR A ESSENCE

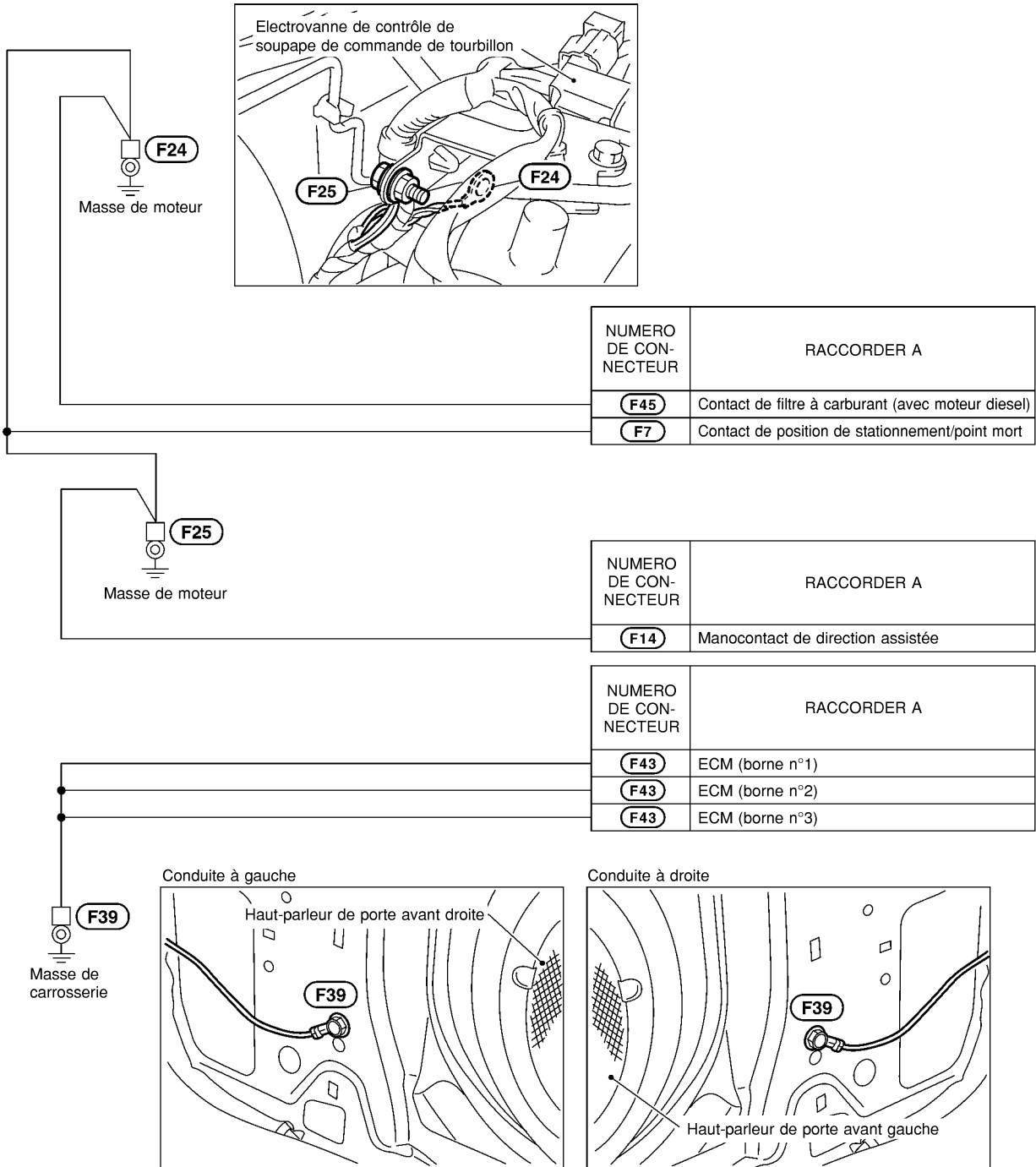


A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

PG

MASSE

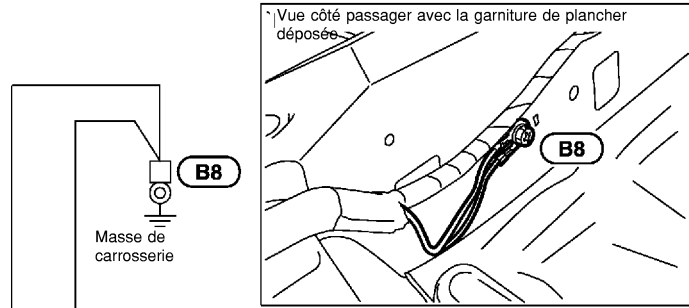
FAISCEAU DE COMMANDE DU MOTEUR/MOTEUR DIESEL



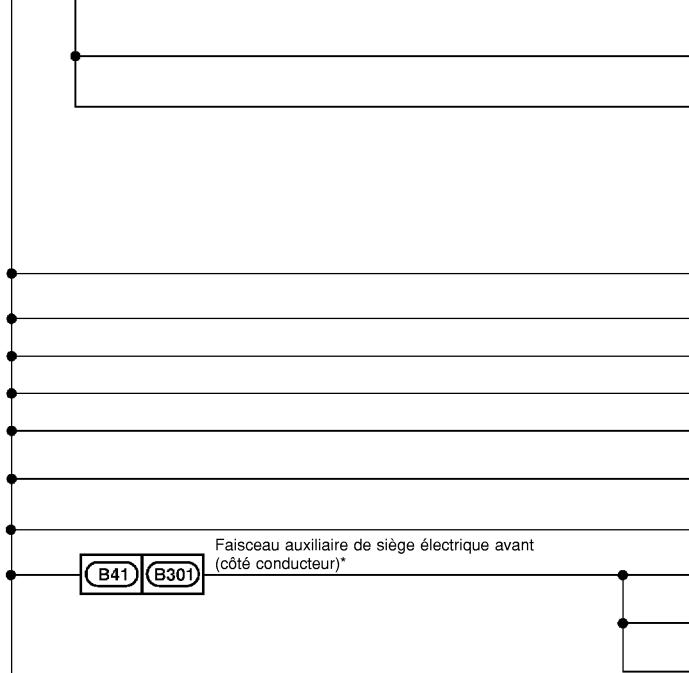
CKIA0371E

MASSE

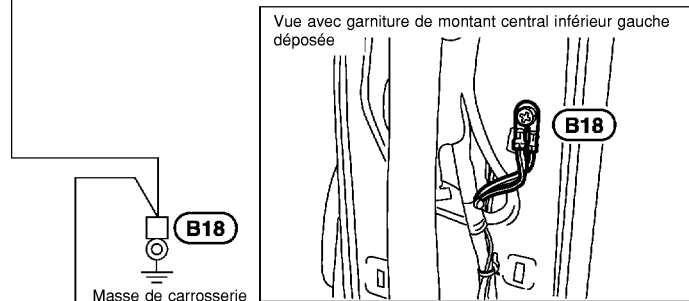
FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE



NUMERO DE CONNEX-TEUR	RACCORDER A
B31	Boîtier de capteurs de niveau de carburant et pompe à carburant (avec moteur à essence)
B32	Boîtier de capteur de niveau de carburant (avec moteur diesel)



NUMERO DE CONNEX-TEUR	RACCORDER A
B10	Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté conducteur) (sans siège électrique)
B11	Siège chauffant gauche (sans siège électrique)
B16	Contact de porte avant (côté conducteur)
B23	Douille électrique arrière
B25	Feu antibrouillard arrière
B31	Boîtier de capteur de niveau de carburant et pompe à carburant (avec moteur à essence)
B33	Condenseur (avec moteur à essence)
B302	Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté conducteur) (avec siège électrique)
B303	Siège chauffant gauche (avec siège électrique)
B308	Interrupteur de siège électrique (côté conducteur) (avec siège électrique)

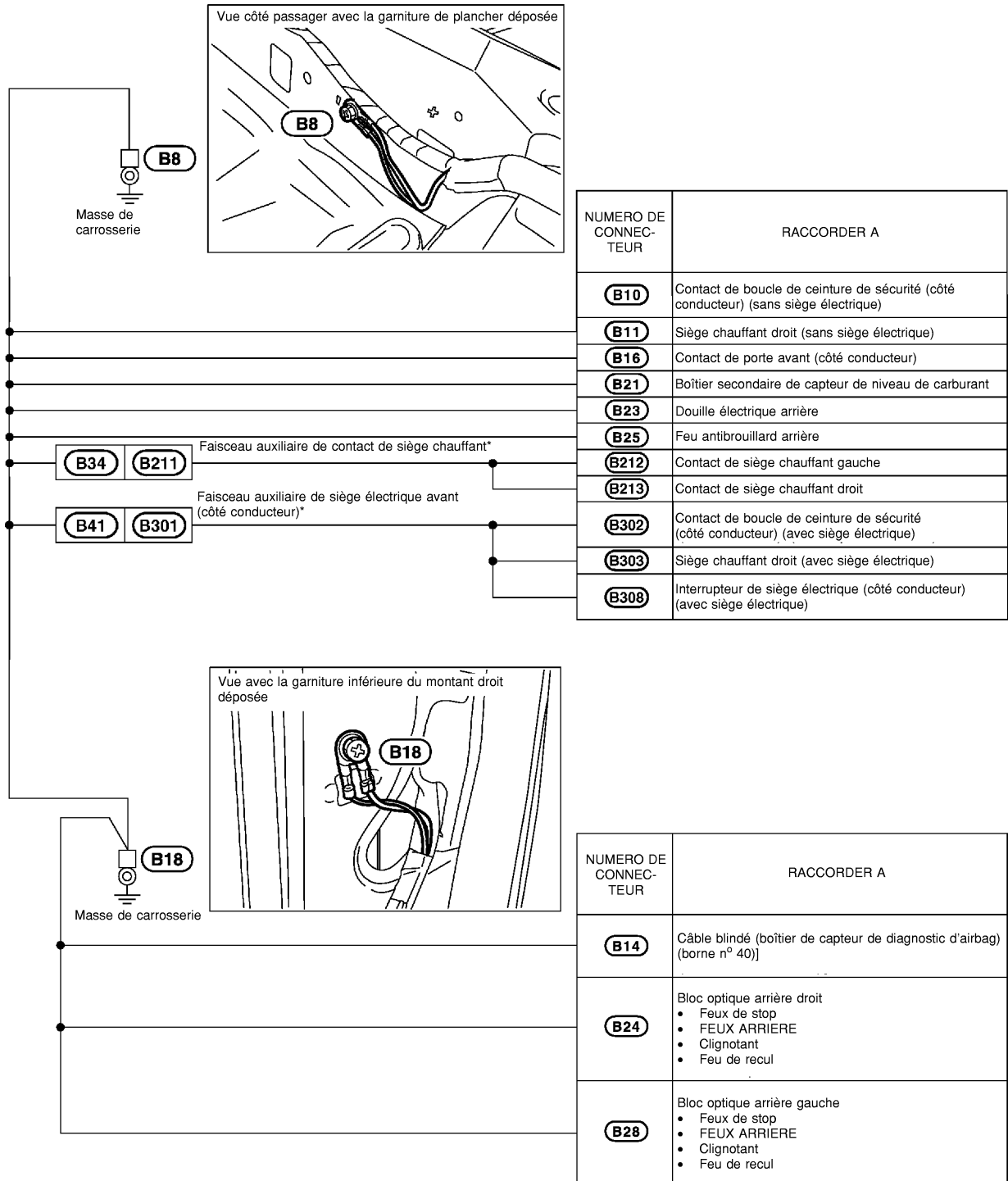


*:Ce connecteur n'est pas indiqué dans la DISPOSITION DES FAISCEAUX de la section PG.

NUMERO DE CONNEX-TEUR	RACCORDER A
B14	Câble blindé [boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag (borne n° 44)]
B24	Bloc optique arrière droit <ul style="list-style-type: none"> • Feux de stop • Feux arrière • Clignotant • Feu de recul
B28	Bloc optique arrière gauche <ul style="list-style-type: none"> • Feux de stop • Feux arrière • Clignotant • Feu de recul

MASSE

FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE

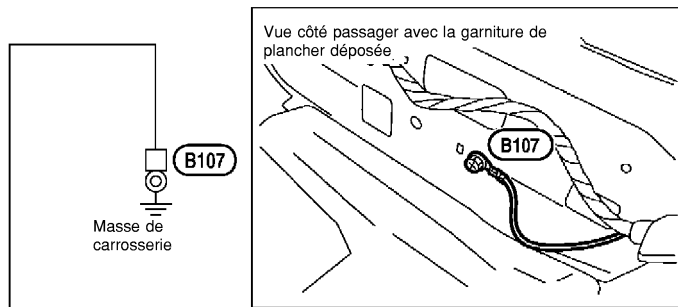


* : Ce faisceau auxiliaire n'est pas indiqué dans la DISPOSITION DES FAISCEAUX.

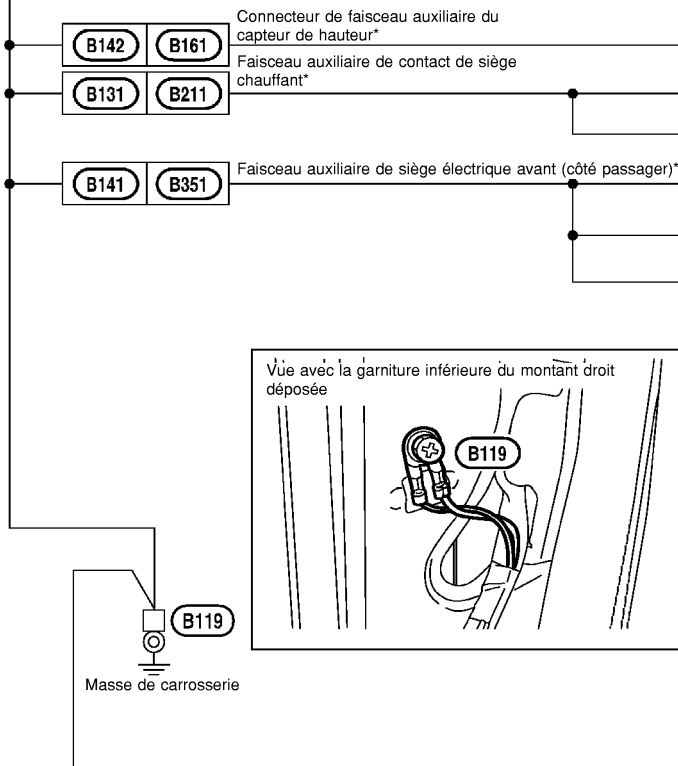
CKIB0236E

MASSE

FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE



NUMERO DE CONNECTEUR	RACCORDER A
B110	Siège chauffant droit (sans siège électrique)
B113	Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté passager) (sans siège électrique)
B125	Boîtier secondaire de capteur de niveau de carburant
B127	Pompe de transfert de carburant (avec moteur diesel)
B162	Capteur de hauteur (avec phare au xénon)
B212	Contact de siège chauffant gauche
B213	Contact de siège chauffant droit
B352	Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté passager) (avec siège électrique)
B353	Siège chauffant droit (avec siège électrique)
B356	Interrupteur de siège électrique (côté passager) (avec siège électrique)



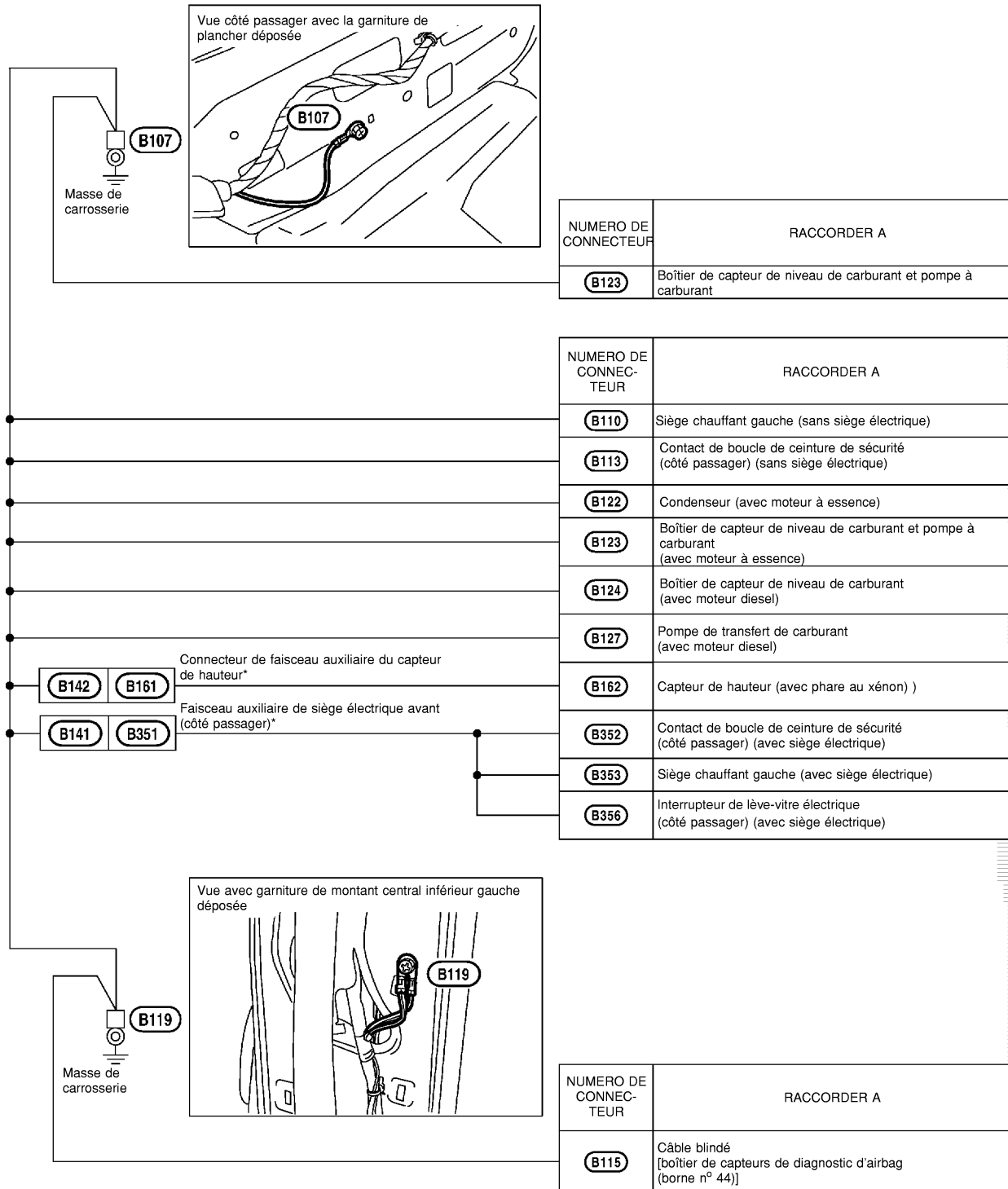
NUMERO DE CONNECTEUR	RACCORDER A
B115	Câble blindé [boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag (borne n° 40)]

* : Ce faisceau auxiliaire n'est pas indiqué dans la DISPOSITION DES FAISCEAUX.

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

MASSE

FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE

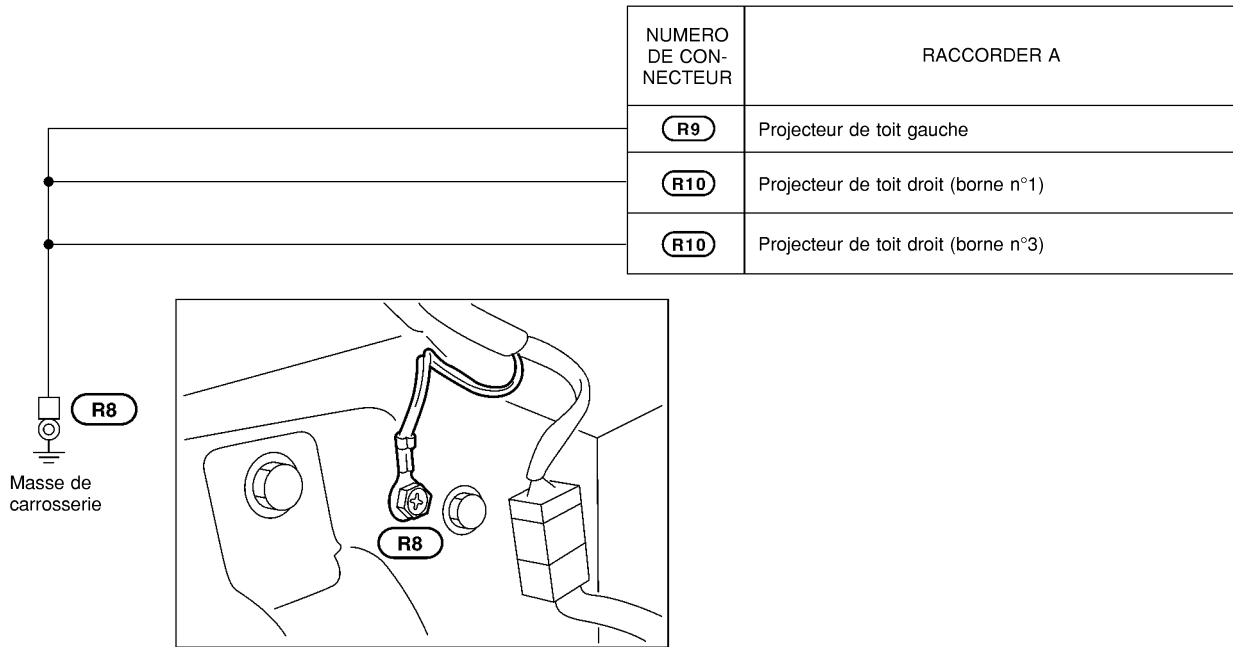


* : Ce connecteur n'est pas indiqué dans la DISPOSITION DES FAISCEAUX de la section PG.

CKIB0238E

MASSE

FAISCEAU DE PLAFONNIER



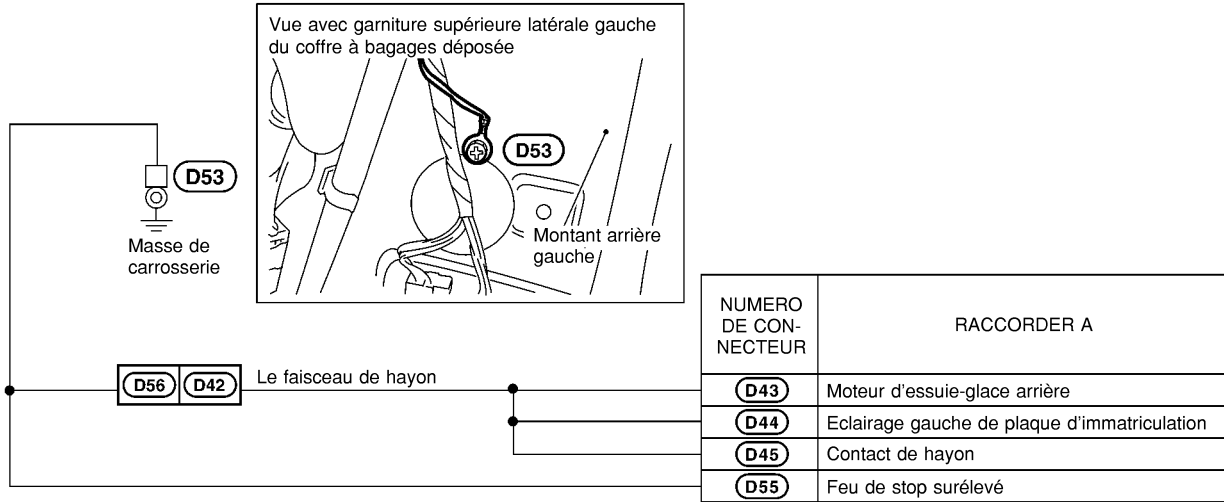
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

PG

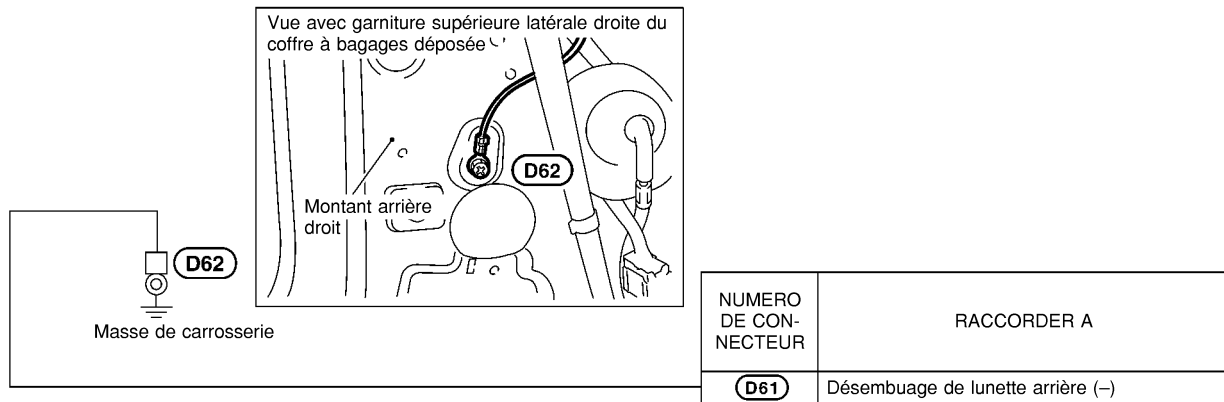
MASSE

FAISCEAU AUXILIAIRE DE HAYON/FAISCEAU DE DESEMBUAGE DE LUNETTE ARRIERE

FAISCEAU AUXILIAIRE DE HAYON



FAISCEAU DE DESEMBUAGE DE LUNETTE ARRIERE



FAISCEAU

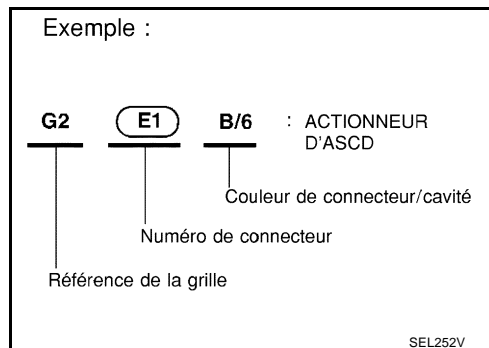
Disposition des faisceaux

COMMENT LIRE LES SCHEMAS DE DISPOSITION DES FAISCEAUX

EKS00321

Les dispositions de faisceaux suivantes utilisent une grille de style carte pour faciliter la localisation des connecteurs sur les schémas :

- Faisceau principal
- Faisceau de compartiment moteur



Pour utiliser les référence de la grille

1. Rechercher le numéro du connecteur souhaité dans la liste des connecteurs.
2. Rechercher la référence dans le tableau.
3. Sur l'illustration, rechercher l'intersection entre la colonne de lettres et la rangée de chiffres correspondantes.
4. Rechercher le numéro du connecteur dans la zone d'intersection.
5. Suivre la ligne (le cas échéant) jusqu'au connecteur.

SYMBOLE DE CONNECTEUR

Les principaux symboles des connecteurs (dans la disposition du faisceau) sont indiqués ci-dessous.

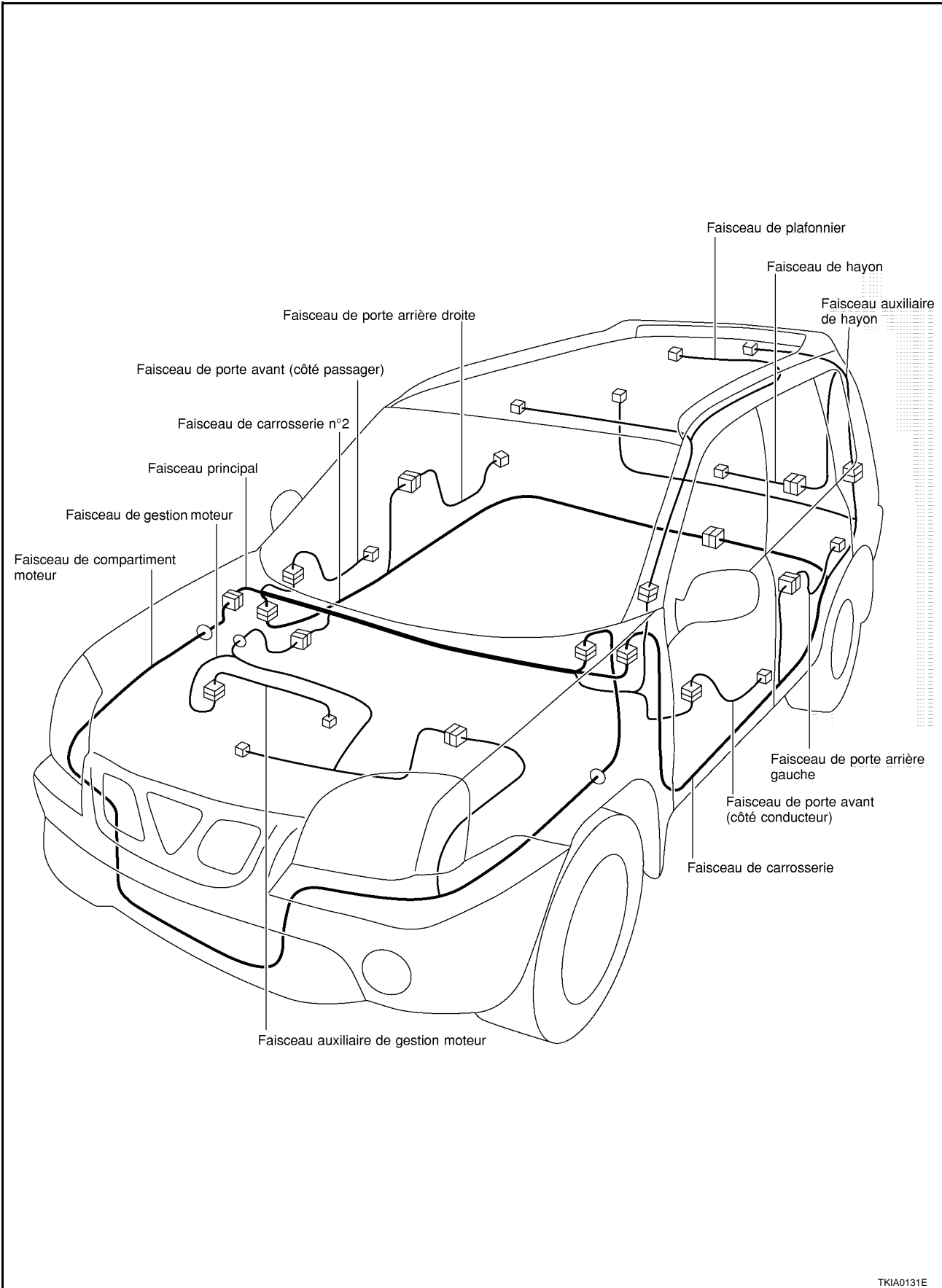
Type de connecteur	Type étanche		Type standard	
	Mâle	Femelle	Mâle	Femelle
<ul style="list-style-type: none"> • Cavité : moins de 4 • Connecteur de relais 				
<ul style="list-style-type: none"> • Cavité : de 5 à 8 				
<ul style="list-style-type: none"> • Cavité : plus de 9 	—	—		
<ul style="list-style-type: none"> • Borne de masse etc. 	—			

SKIA0404E

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

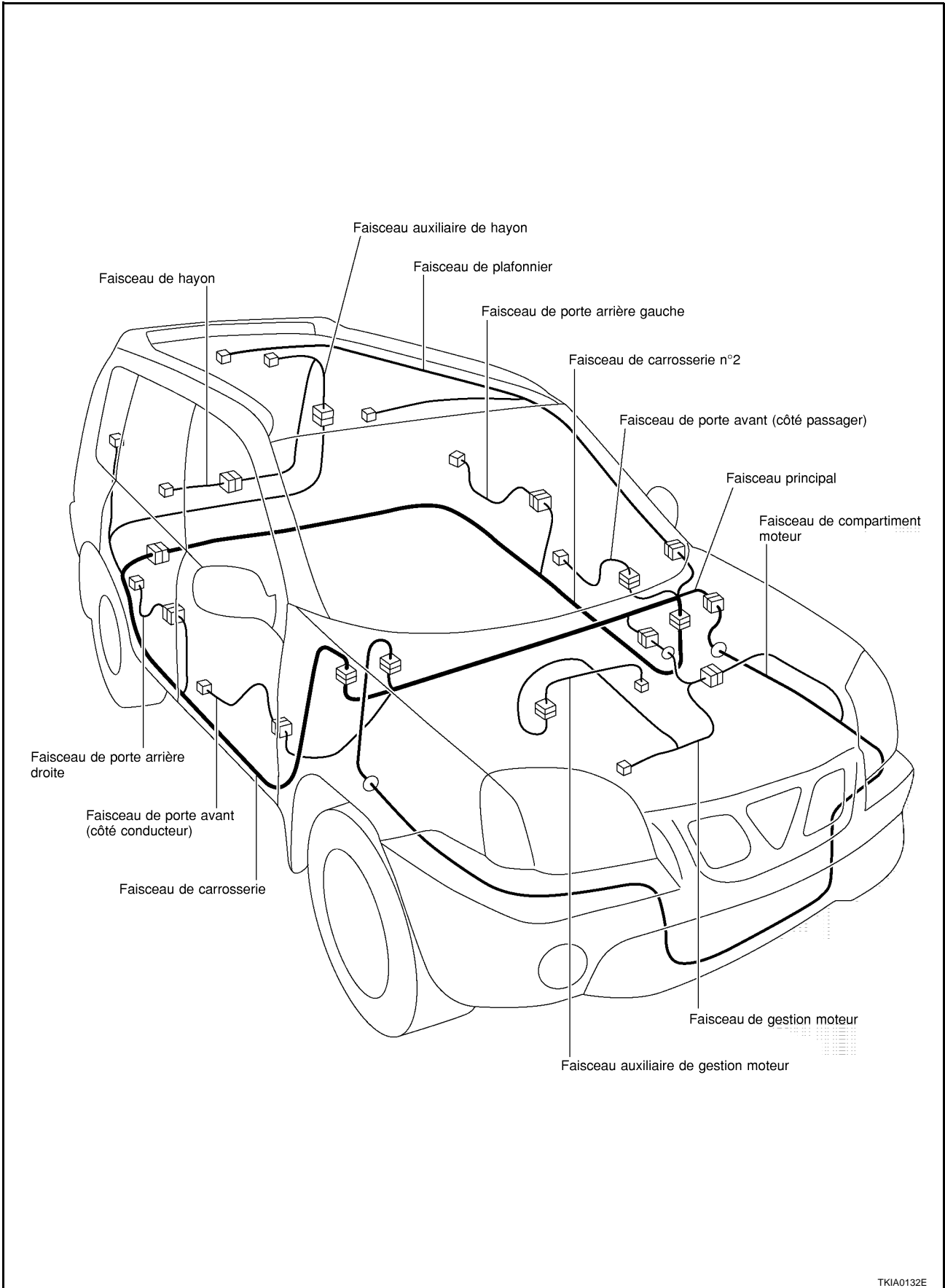
FAISCEAU

PRESENTATION GENERALE/CONDUITE A GAUCHE



FAISCEAU

PRESENTATION/CONDUITE A DROITE



A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

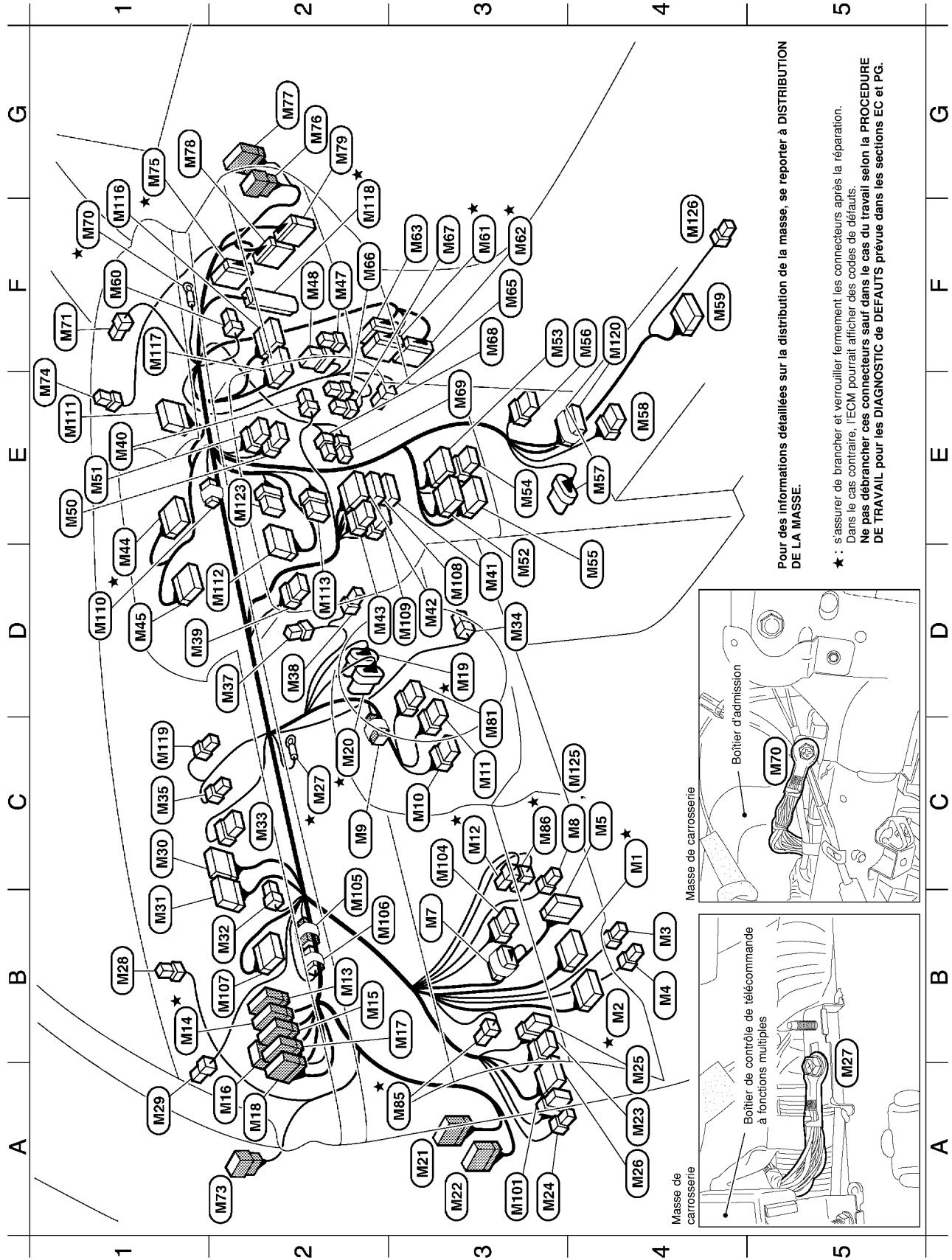
PG

L

M

TKIA0132E

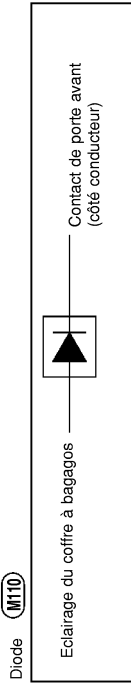
FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A GAUCHE



★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas du travail selon la PROCEDURE DE TRAVAIL pour les DIAGNOSTIC de DEFAUTS prévue dans les sections EC et PG.

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas du travail selon la PROCEDURE DE TRAVAIL pour les DIAGNOSTIC de DEFAUTS prévue dans les sections EC et PG.

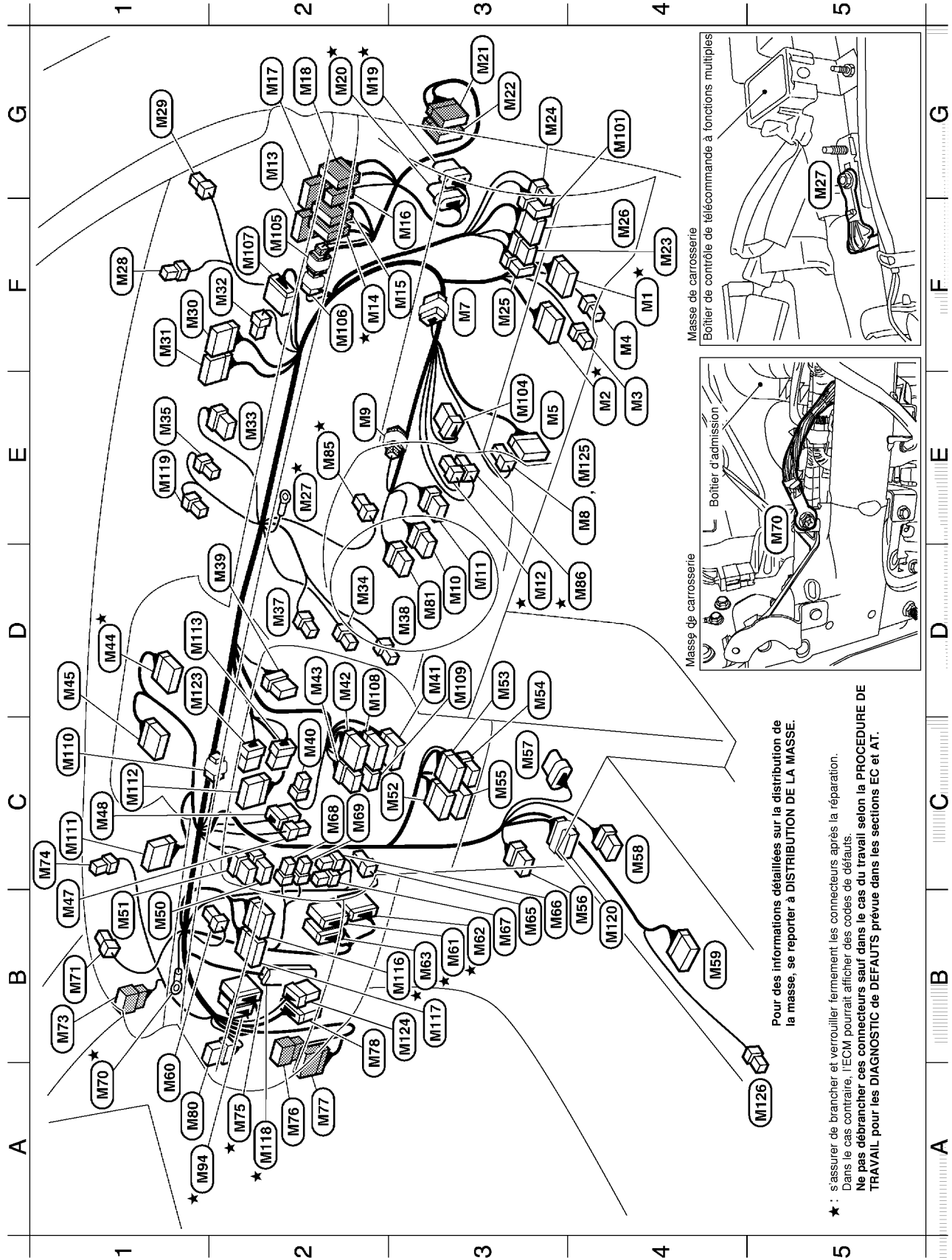
C4	★	M1	W/16	Boîtier à fusibles (J/B)	D1	M39	GY/8	Commande de mode 4x4	F1	M70	-	Masse de carrosserie
B4	★	M2	W/10	Boîtier à fusibles (J/B)	E1	M40	W/2	Ampli. d'antenne	F1	M71	BR/2	Tweeter DROIT
B4		M3	L/4	Relais de lève-vitre électrique	D3	M41	W/16	Système audio (sans NAVI)	A2	M73	W/8	Vers RT
B4		M4	W/2	Rupteur (commande de température par potentiomètre)	D3	M42	W/16	Système audio (sans NAVI)	E1	M74	B/2	Sonde d'ensoleillement (avec A/C)
C4		M5	W/16	Connecteur de liaison de données	D1*	M43	W/8	Système audio (avec NAVI)	G1	M75	BR/20	Vers E116
B3		M7	W/6	Connecteur optionnel pour le système d'alarme antiivol	D1	M44	W/40	Instruments combinés	★	M76	BR/8	Vers D12
C4		M8	L/4	Relais d'allume-cigare (sans douille électrique avant)	F2	M45	W/24	Instruments combinés	G2	M77	W/12	Vers D11
C2		M9	BR/2	Contact de clé	F2	M46	W/3	Moteur de volet d'admission (avec A/C auto.)	G2	M78	W/12	Vers B105
C3		M10	Y/6	Commande combinée (câble spiralé)	E1	M50	W/6	Interrupteur de désembuage de lunette arrière (avec A/C manuel)	C3	M81	W/8	Captur d'angle de braquage (avec ESP)
C3		M11	GY/8	Commande combinée (câble spiralé)	E1	M51	W/8	Connecteur d'interrupteur de feux de détresse	A3	M85	L/2	Contact d'embrayage ASCD
C3	★	M12	W/4	Contact de feux de stop (avec A/T)	D3	M52	GY/20	Amplificateur auto. de A/C (avec A/C auto.)	C3	M86	BR/2	Contact de frein ASCD
B2		M13	W/12	Vers E105	F3	M53	GY/16	Amplificateur auto. de A/C (avec A/C auto.)	C3	M101	W/8	Commande de projecteur de toit
B1		M14	BR/16	Vers E106	E3	M54	W/6	Amplificateur de ventilateur (avec A/C manuel)	B2	M104	W/8	Relais de changement vocal
B2		M15	W/16	Vers E107	E3	M55	W/12	Commutateur de ventilateur (avec A/C manuel)	B2	M105	B/2	Vers M106
A2		M16	W/6	Vers B3	D4	M55	W/12	Tableau de commande du dispositif de chauffage (avec A/C manuel)	B2	M106	B/2	Vers M105
B3		M17	W/10	Vers B1	F4	M56	GY/6	Douille d'allume-cigare et éclairage de cendrier	D1	M107	W/16	Boîtier de commande 4x4
A2		M18	BR/20	Vers B2	F4	M57	W/5	Captur G (4x4)	E1	M108	W/10	Système audio (sans NAVI)
D3		M19	GY/6	Captur de position de pédale d'accélérateur (avec moteur à essence)	E4	M58	W/6	Dispositif de T/A	D2	M109	W/6	Système audio (sans NAVI)
C2 *		M20	GY/6	Boîtier de commande d'accélérateur (avec moteur diesel)	E4	M59	Y/20	Boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag	D2	M110	W/2	Diode
A3		M21	W/16	Vers D1	F1	M60	Y/2	Module d'airbag côté passager avant	F1	M111	W/32	Boîte de transfert (avec NAVI)
A3		M22	BR/12	Vers D2	F3	M61	BR/24	Vers F41 (avec moteur à essence)	F2	M112	GY/24	Affichage (avec NAVI)
A4		M23	GY/8	Commande de lave-phares	F3	M62	W/16	Vers F42 (avec moteur à essence)	F1	M113	W/8	Commande NAVI (avec NAVI)
A3		M24	W/4	Commutateur de réglage des faisceaux	F3	M63	W/16	Vers F30 (avec moteur diesel)	C1	M116	W/24	Boîtier de commande NAVI (avec NAVI)
A4		M25	GY/6	Interrupteur de désactivation ESP (avec ESP)	F2	M65	W/2	Moteur de soufflerie	F4	M117	GY/24	Boîtier de commande NAVI (avec NAVI)
A4		M26	W/10	Contact de télécommande de rétroviseur extérieur	F3	M66	BR/4	Résistance de ventilateur (avec A/C manuel)	F2	M118	SMJ	ECM
C2 *		M27	-	Masse de carrosserie	F3	M67	W/4	Amplificateur de commande de ventilateur (avec A/C auto.)	C4	M119	W/2	Lampe de poche conducteur
B1		M28	BR/2	Témoin de défaut	F3	M68	W/4	Captur d'admission (moteur à essence avec A/C auto.)	F4	M120	W/12	Connecteur optionnel pour téléphone
A1		M29	BR/2	Tweeter GAUCHE	E3	M69	W/2	Captur d'admission (moteur diesel avec A/C auto)	F4	M123	W/8	Tuner TMC (avec NAVI)
C1		M30	GY/16	Boîtier de commande de temporisation						M125	L/4	Relais de douille électrique inférieure avant (sans allume-cigare)
B1		M31	GY/20	Boîtier de commande de temporisation						M126	W/2	Douille électrique avant (console centrale) (sans allume-cigare)
B2		M32	B/3	Centrale de clignotants combinée								
C2		M33	BR/8	Boîtier de contrôle de télécommande à fonctions multiples								
D3		M34	W/2	Captur de l'habitacle (avec A/C auto.)								
C1		M35	B/2	Douille électrique avant								
D2		M37	W/3	Moteur de volet de mode (avec A/C auto.)								
D2		M38	W/3	Moteur de volet de mélange d'air (avec A/C auto.)								



★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL DU DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

FAISCEAU

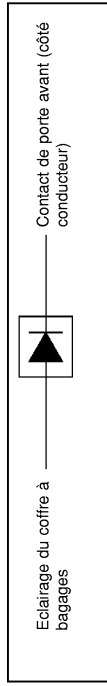
FAISCEAU PRINCIPAL/CONDUITE A DROITE



Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas du travail selon la PROCEDURE DE TRAVAIL pour les DIAGNOSTIC de DEFAUTS prévue dans les sections EC et AT.

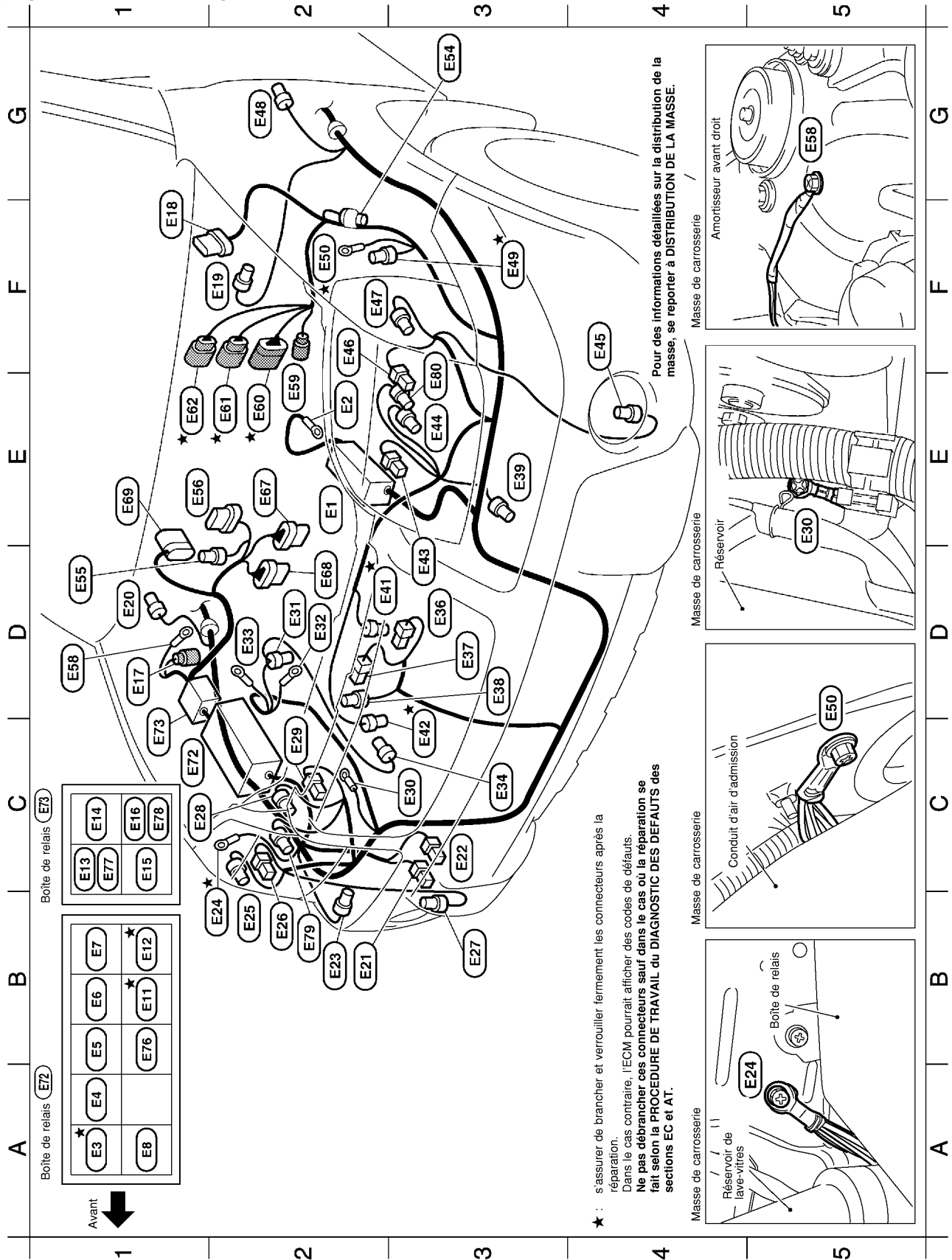
F4	M1	W/16	Boîtier à fusibles (J/B)	D2	M39	GY/8	Commande de mode 4x4	B1	M73	W/8	Vers R1
★ E4	M2	W/10	Boîtier à fusibles (J/B)	C2	M40	W/2	Ampli. d'antenne	C1	M74	B/2	Sonde d'ensoleillement (avec A/C)
E4	M3	L/4	Relais de lave-vitre électrique	D2	M41	W/16	Système audio (sans NAVI)	A2	M75	BR/16	Vers E116
F4	M4	W/2	Rupteur (commande de température par potentiomètre)	D2	M42	W/16	Système audio (sans NAVI)	★ A2	M76	BR/8	Vers D12
E3	M5	W/16	Connecteur de liaison de données	D1	M43	W/8	Système audio (sans NAVI)	A2	M77	W/12	Vers D11
F3	M7	W/6	Connecteur optionnel pour le système d'alarme antiivol	D1	M44	W/40	Instruments combinés	B2	M78	BR/16	Vers D105
E4	M8	L/4	Relais d'allume-cigare (sans douille électrique avant) (console centrale)	★ D1	M45	W/24	Instruments combinés	A1	M80	BR/8	Boîtier de prise de sécurité (avec ESP)
E2	M9	BR/2	Contact de clé	B1	M47	W/3	Moteur de volet d'admission (avec A/C auto.)	D3	M81	W/8	Contact d'embrayage ASCD
D3	M10	Y/6	Commande combinée (câble spiralé)	C1	M48	B/6	Moteur de volet d'admission (avec A/C manuelle)	E2	M85	L/2	Contact de frein ASCD
D3	M11	GY/8	Commande combinée (câble spiralé)	B1	M50	W/6	Interrupteur de désembuage de lunette arrière	★ D4	M86	BR/2	Contact de frein ASCD
D3	M12	W/4	Contact de feu de stop (avec T/A)	B1	M51	W/8	Connecteur d'interrupteur de feux de détresse	A1	M84	W/8	Vers E125
G2	M13	BR/12	Contact de feu de stop (avec T/M)	C3	M52	GY/20	Amplificateur auto. de A/C (avec A/C auto.)	★ G4	M101	W/8	Commande de projecteur de toit
F2	M14	W/20	Vers E105	D3	M53	GY/16	Amplificateur auto. de A/C (avec A/C auto.)	E3	M104	W/8	Relais de changement vocal
★ F3	M15	W/12	Vers E107	D3	M54	W/6	Commutateur de ventilateur (avec A/C manuelle)	F2	M105	B/2	Vers M106
F3	M16	W/4	Vers B3	C3	M55	W/12	Tableau de commande du dispositif de chauffage	F2	M106	B/2	Vers M105
G2	M17	W/12	Vers B1	B4	M56	GY/6	Douille d'allume-cigare et éclairage de cendrier	F2	M107	W/16	Boîtier de commande 4x4
G2	M18	BR/20	Vers B2	C3	M57	W/5	Captur G (4x4)	D2	M108	W/10	Système audio (sans NAVI)
G2	M19	GY/6	Captur de position de pédale d'accélérateur	B4	M58	W/6	Dispositif de T/A	D3	M109	W/6	Système audio (sans NAVI)
G2	M20	GY/6	Boîtier de commande d'accélérateur (avec moteur diesel)	C4	M59	Y/20	Boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag	C1	M110	W/2	Diode
G3	M21	W/18	Vers D1	A1	M60	Y/2	Module d'airbag côté passager avant	C1	M111	W/32	Boîte de transfert (avec NAVI)
G3	M22	BR/12	Vers D2	B3	M61	BR/24	Vers F41 (avec moteur à essence)	C1	M112	GY/24	Affichage (avec NAVI)
F4	M23	GY/8	Commande de lave-pharés	★ B3	M62	W/16	Vers F42 (avec moteur à essence)	D1	M113	W/8	Commande NAVI (avec NAVI)
G3	M24	W/4	Commutateur de réglage des faisceaux	B3	M63	W/16	Vers F30 (avec moteur diesel)	B3	M116	W/24	Boîtier de commande NAVI (avec NAVI)
F3	M25	GY/6	Interrupteur de désactivation ESP (avec ESP)	★ B3	M65	W/2	Moteur de soufflerie	A2	M117	GY/24	Boîtier de commande NAVI (avec NAVI)
F4	M26	W/10	Contact de télécommande de rétroviseur extérieur	★ B3	M66	BR/4	Résistance de ventilateur (avec A/C manuelle)	★ E1	M118	SMJ	ECM
E2	M27	-	Masse de carrosserie	B3	M67	W/4	Amplificateur de commande de ventilateur (avec A/C auto.)	B4	M119	W/2	Lampe de poche conducteur
★ F1	M28	BR/2	Témoin de défaut	B3	M68	W/4	Captur d'admission (moteur à essence avec A/C auto.)	E4	M120	W/12	Connecteur optionnel pour téléphone
G1	M29	BR/2	Tweeter DROIT	C2	M69	W/2	Captur d'admission (moteur diesel avec A/C auto.)	D1	M123	W/8	Tuner TMC (avec NAVI)
F1	M30	GY/16	Boîtier de commande de temporisation	A1	M70	-	Masse de carrosserie Diode	B3	M124	W/6	Vers B143
F1	M31	GY/20	Boîtier de commande de temporisation	★ B1	M71	BR/2	Tweeter gauche	E4	M125	L/4	Relais de douille électrique inférieure avant (sans allume-cigare)
F2	M32	B/3	Centrale de clignotants combinée					A5	M126	W/2	Douille électrique avant (console centrale) (sans allume-cigare)
E2	M33	BR/8	Boîtier de contrôle de télécommande à fonctions multiples								
D2	M34	W/2	Captur de l'habitacle (avec A/C auto.)								
E1	M35	B/2	Douille électrique avant								
D2	M37	W/3	Moteur de volet de mode (avec A/C auto.)								



s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation. Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts. **Ne pas débrancher ces connecteurs sans dans le cas du travail selon la PROCEDURE DE TRAVAIL pour les DIAGNOSTIC de DEFAUTS prévue dans les sections EC et AT.**

FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/CONDUITE A GAUCHE

Compartment moteur pour modèle à moteur à essence



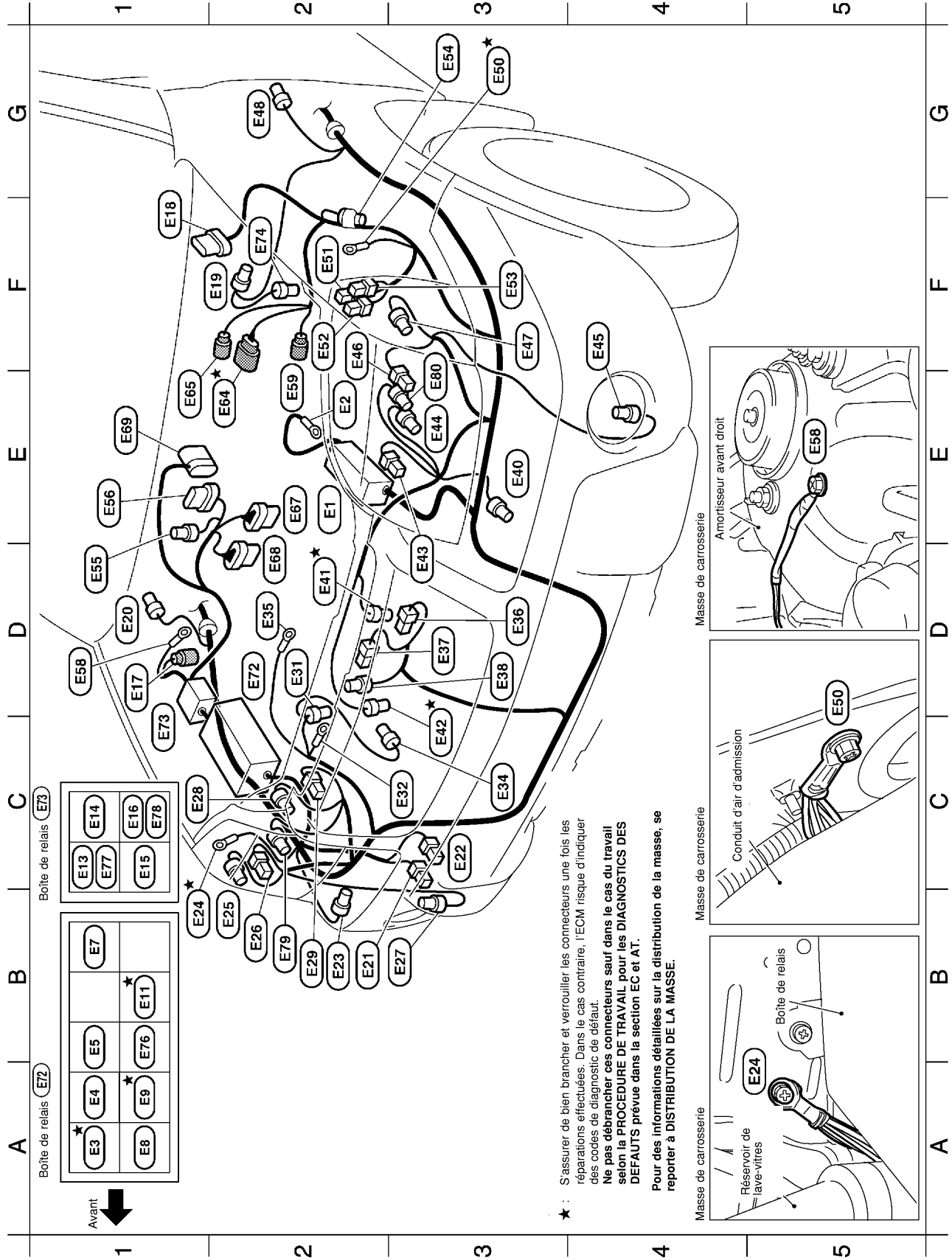
E2	(E1)	—	: Boîte de fusibles et de raccords à fusibles	E3	(E44)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux gauche
E2	(E2)	—	: Batterie (+)	F4	(E45)	—/2	: Feu antibrouillard avant gauche
A1	(E3)	BR/6	: Relais 1 de ventilateur de refroidissement	F2	(E46)	B/3	: Phare gauche (sans phares au xénon)
A1	(E4)	W/3	: Relais d'avertisseur sonore	F2	(E47)	GY/2	: Clignotant avant gauche
B1	(E5)	L/4	: Relais de climatisation (avec A/C auto.)	G2	(E48)	BR/2	: Clignotant latéral gauche
B1	(E6)	L/4	: Relais position arrêt/point mort (avec T/A)	F3	(E49)	GY/2	: Résistance de chute (avec T/A)
B1	(E7)	L/4	: Relais de feux antibrouillards avant	F2	(E50)	—	: Masse de carrosserie
A1	(E8)	BR/6	: Temporisateur de lave-phares	G3	(E54)	GY/2	: Connecteur optionnel pour contact de capot
B1	(E11)	BR/6	: Relais 3 de ventilateur de refroidissement	D1	(E55)	B/2	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
B1	(E12)	L/4	: Relais de moteur de commande de papillon	E1	(E56)	B/8	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
C1	(E13)	L/4	: Relais d'éclairage de jour gauche (avec système d'éclairage de jour)	D1	(E58)	—	: Masse de carrosserie
C1	(E14)	L/4	: Relais 1 de projecteur de toit	E2	(E59)	L/2	: Capteur de roue avant gauche
C1	(E15)	L/4	: Relais de feu antibrouillard arrière	E2	(E60)	GY/9	: Vers (E36)
C1	(E16)	L/4	: Relais droit d'éclairage de jour (AVEC SYSTEME D'ECLAIRAGE DE JOUR)	E2	(E61)	DGY/8	: Vers (E38)
D1	(E17)	GY/2	: Capteur de roue avant droit	E1	(E62)	GY/8	: Vers (E37)
F1	(E18)	GY/5	: Moteur d'essuie-glace avant	E2	(E67)	DGY/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
F2	(E19)	GY/2	: Contact de niveau de liquide de freins	D2	(E68)	SB/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
D1	(E20)	BR/2	: Clignotant latéral droit	E1	(E69)	SMJ	: Actionneur et dispositif électrique (sans ESP) ABS
B2	(E21)	W/2	: Moteur de lave-vitre avant	A1, C1	(E72)	—	: Boîte de relais
C3	(E22)	G/2	: Moteur de lave-vitre arrière	C1	(E73)	—	: Boîte de relais
B2	(E23)	GY/2	: Moteur de lave-phares	B1	(E76)	—	: Boîtier à fusibles (avec phares au xénon)
B2	(E24)	—	: Masse de carrosserie	C1	(E77)	L/4	: Relais HID gauche (avec phares au xénon) (sans système d'éclairage de jour)
B2	(E25)	GY/2	: Clignotant avant droit	C1	(E78)	L/4	: Relais HID droit (avec phares au xénon) (sans système d'éclairage de jour)
B2	(E26)	B/3	: Phare droit (sans phares au xénon)	B2	(E79)	DGY/4	: Phare droit (avec phares au xénon)
B3	(E27)	—/2	: Feu antibrouillard avant droit	E3	(E80)	DGY/4	: Phare gauche (avec phares au xénon)
C1	(E28)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux droit				
C2	(E29)	B/2	: Feu de stationnement droit				
C3	(E30)	—	: Masse de carrosserie				
D2	(E31)	GY/2	: Alternateur				
D2	(E32)	—	: Alternateur				
D2	(E33)	—	: Alternateur				
C3	(E34)	B/1	: Compresseur (avec A/C auto)				
D3	(E36)	B/1	: Avertisseur sonore aigu				
D3	(E37)	B/1	: Avertisseur sonore grave				
D3	(E38)	B/2	: Capteur de température ambiante				
E3	(E39)	B/3	: Capteur de pression de réfrigérant (avec A/C auto)				
D2	(E41)	GY/2	: Moteur 1 de ventilateur de refroidissement				
C3	(E42)	GY/4	: Moteur 2 de ventilateur de refroidissement				
D3	(E43)	B/2	: Feu de stationnement gauche				

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.

Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL DU DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

FAISCEAU

Compartiment moteur pour modèle à moteur diesel

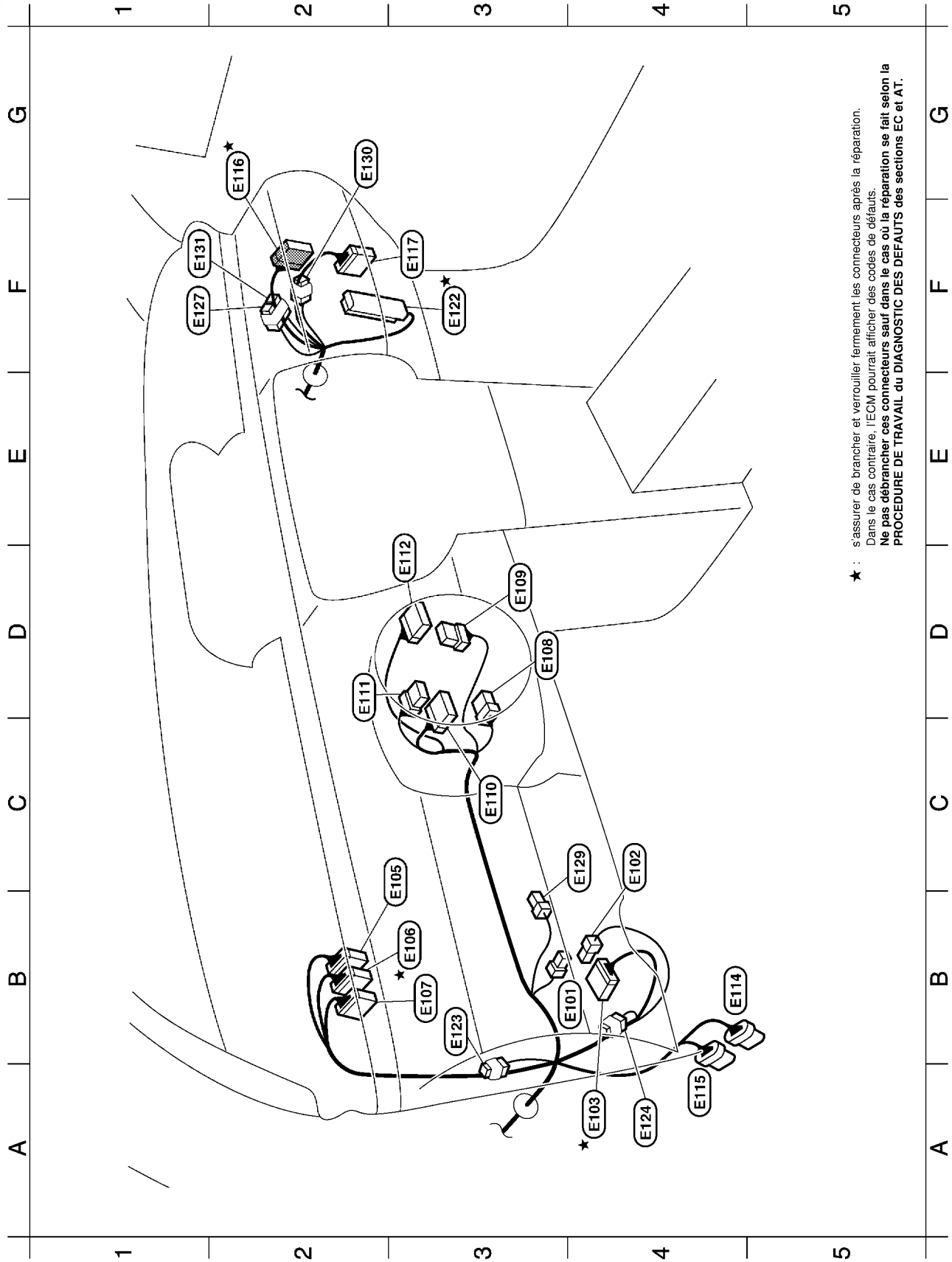


E2	(E1)	—	: Boîte de fusibles et de raccords à fusibles	F3	(E47)	GY/2	: Clignotant avant gauche
E2	(E2)	—	: Batterie (+)	G2	(E48)	BR/2	: Clignotant latéral gauche
A1	(E3)	BR/6	: Relais 1 de ventilateur de refroidissement	G3	(E50)	—	: Masse de carrosserie
A1	(E4)	W/3	: Relais d'avertisseur sonore	F2	(E51)	W/1	: Relais de préchauffage
B1	(E5)	L/4	: Relais de climatisation (avec A/C auto.)	F2	(E52)	W/1	: Relais de préchauffage
B1	(E7)	L/4	: Relais de feux antibrouillards avant	F3	(E53)	G/2	: Relais de préchauffage
A1	(E8)	BR/6	: Temporisateur de lave-phares	G3	(E54)	GY/2	: Connecteur optionnel pour contact de capot
A1	(E9)	BR/6	: Relais 2 de ventilateur de refroidissement	D1	(E55)	B/2	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
B1	(E11)	BR/6	: Relais 3 de ventilateur de refroidissement	E1	(E56)	B/8	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
C1	(E13)	L/4	: Relais gauche d'éclairage de jour (AVEC SYSTEME D'ECLAIRAGE DE JOUR)	D1	(E58)	—	: Masse de carrosserie
C1	(E14)	L/4	: Relais 1 de projecteur de toit	E2	(E59)	L/2	: Capteur de roue avant gauche
C1	(E15)	L/4	: Relais de feu antibrouillard arrière	E2	(E64)	B/6	: Vers (F5)
C1	(E16)	L/4	: Relais droit d'éclairage de jour (AVEC SYSTEME D'ECLAIRAGE DE JOUR)	E1	(E65)	B/2	: Vers (F6)
D1	(E17)	GY/2	: Capteur de roue avant droit	E2	(E67)	DGY/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
F1	(E18)	GY/5	: Moteur d'essuie-glace avant	D2	(E68)	SB/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
F2	(E19)	GY/2	: Contact de niveau de liquide de freins	E1	(E69)	SMJ	: Actionneur ABS et dispositif électrique (sans ESP)
D1	(E20)	BR/2	: Clignotant latéral droit	A1, D2	(E72)	—	: Boîte de relais
B2	(E21)	W/2	: Moteur de lave-vitre avant	C1	(E73)	—	: Boîte de relais
C3	(E22)	G/2	: Moteur de lave-vitre arrière	F2	(E74)	BR/2	: Contact de filtre à carburant (avec témoin de filtre à carburant)
B2	(E23)	GY/2	: Moteur de lave-phares	B1	(E76)	—	: Boîtier à fusibles (avec phares au xénon)
B1	(E24)	—	: Masse de carrosserie	C1	(E77)	L/4	: Relais HID gauche (avec phares au xénon) (sans système d'éclairage de jour)
B2	(E25)	GY/2	: Clignotant avant droit	C1	(E78)	L/4	: Relais HID droit (avec phares au xénon) (sans système d'éclairage de jour)
B2	(E26)	B/3	: Phare droit (sans phares au xénon)	B2	(E79)	DGY/4	: Phare droit (avec phares au xénon)
B3	(E27)	—/2	: Feu antibrouillard avant droit	E3	(E80)	DGY/4	: Phare gauche (avec phares au xénon)
C1	(E28)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux droit				
B2	(E29)	B/2	: Feu de stationnement droit				
D2	(E31)	GY/2	: Alternateur				
C3	(E32)	—	: Alternateur				
C3	(E34)	B/1	: Compresseur (avec A/C auto)				
D2	(E35)	—	: Bougie de préchauffage				
D3	(E36)	B/1	: Avertisseur sonore aigu				
D3	(E37)	B/1	: Avertisseur sonore grave				
D3	(E38)	B/2	: Capteur de température ambiante				
E3	(E40)	B/2	: Mancontact double (avec A/C auto)				
D2	(E41)	GY/4	: Moteur 1 de ventilateur de refroidissement				
C3	(E42)	GY/4	: Moteur 2 de ventilateur de refroidissement				
D3	(E43)	B/2	: Feu de stationnement gauche				
E3	(E44)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux gauche				
F4	(E45)	—/2	: Feu antibrouillard avant gauche				
F2	(E46)	B/3	: Phare gauche (sans phares au xénon)				

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs, sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL au DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

FAISCEAU

Habitacle



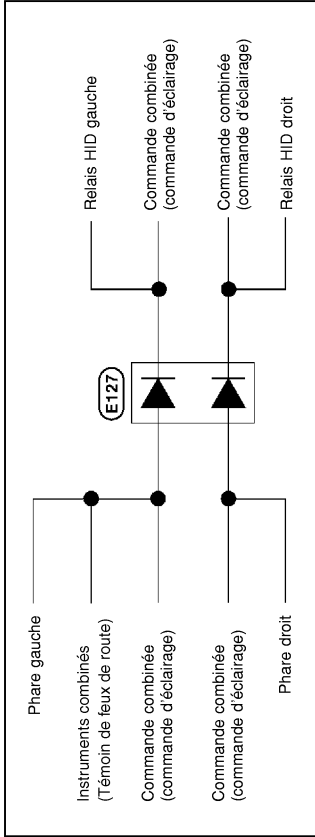
★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL du DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

TKIB0230E

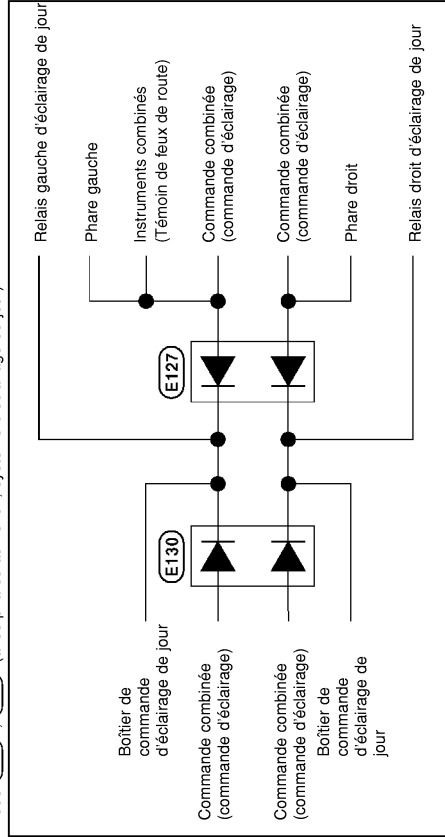
- B4 (E101) B/2 : Boîtier à fusibles (J/B)
- C4 (E102) W/4 : Boîtier à fusibles (J/B)
- A4 (E103) W/12 : Boîtier à fusibles (J/B)
- C3 (E105) W/12 : Vers (M13)
- B3 (E106) BR/16 : Vers (M14)
- B3 (E107) W/16 : Vers (M15)
- D3 (E108) W/6 : Contact d'allumage
- D3 (E109) W/8 : IMMO NATS
- C3 (E110) BR/12 : Commande combinée (commande d'éclairage)
- D2 (E111) W/8 : Commande combinée (interrupteur de feu antibrouillard)
- D3 (E112) GY/12 : Commande combinée (commande d'essuie-glaces et de lave-vitres)
- B4 (E114) GY/6 : Boîtier de commande d'éclairage de jour
- A4 (E115) GY/8 : Boîtier de commande d'éclairage de jour
- G2 (E116) BR/20 : Vers (W5)
- F3 (E117) W/10 : Vers (B101)
- F3 (E122) SMJ : Boîtier de commande ESP/TCS/ABS (avec ESP)
- B3 (E123) W/2 : Diode (avec moteur à essence) (sans phares au xénon)
- A4 (E124) W/2 : Diode (avec moteur à essence) (sans phares au xénon)
- F1 (E127) L/4 : Diode (avec phares au xénon) (avec phares au xénon, système d'éclairage de jour)
- C4 (E129) BR/6 : Relais 2 de projecteur de toit
- G2 (E130) L/4 : Diode (avec phares au xénon, système d'éclairage de jour)
- F1 (E131) W/2 : Diode (avec phares au xénon)

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL du DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

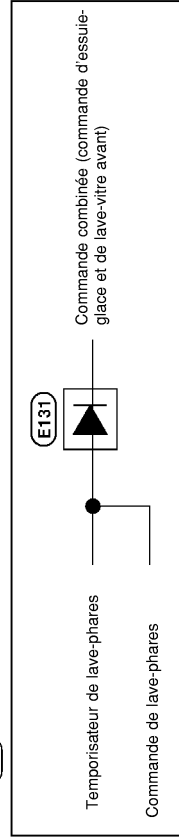
Diode (E127) (avec phares au xénon)



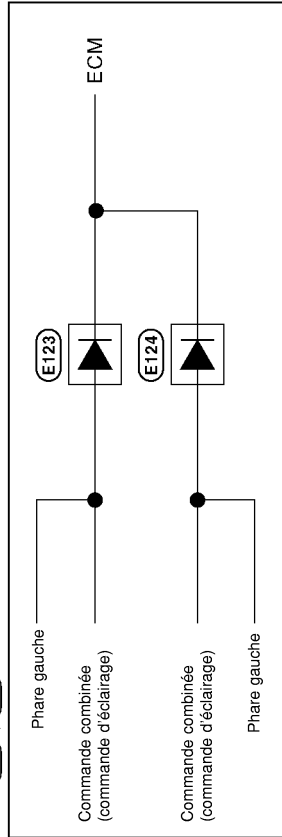
Diode (E127) , (E130) (avec phares au xénon, système d'éclairage de jour)



Diode (E131)



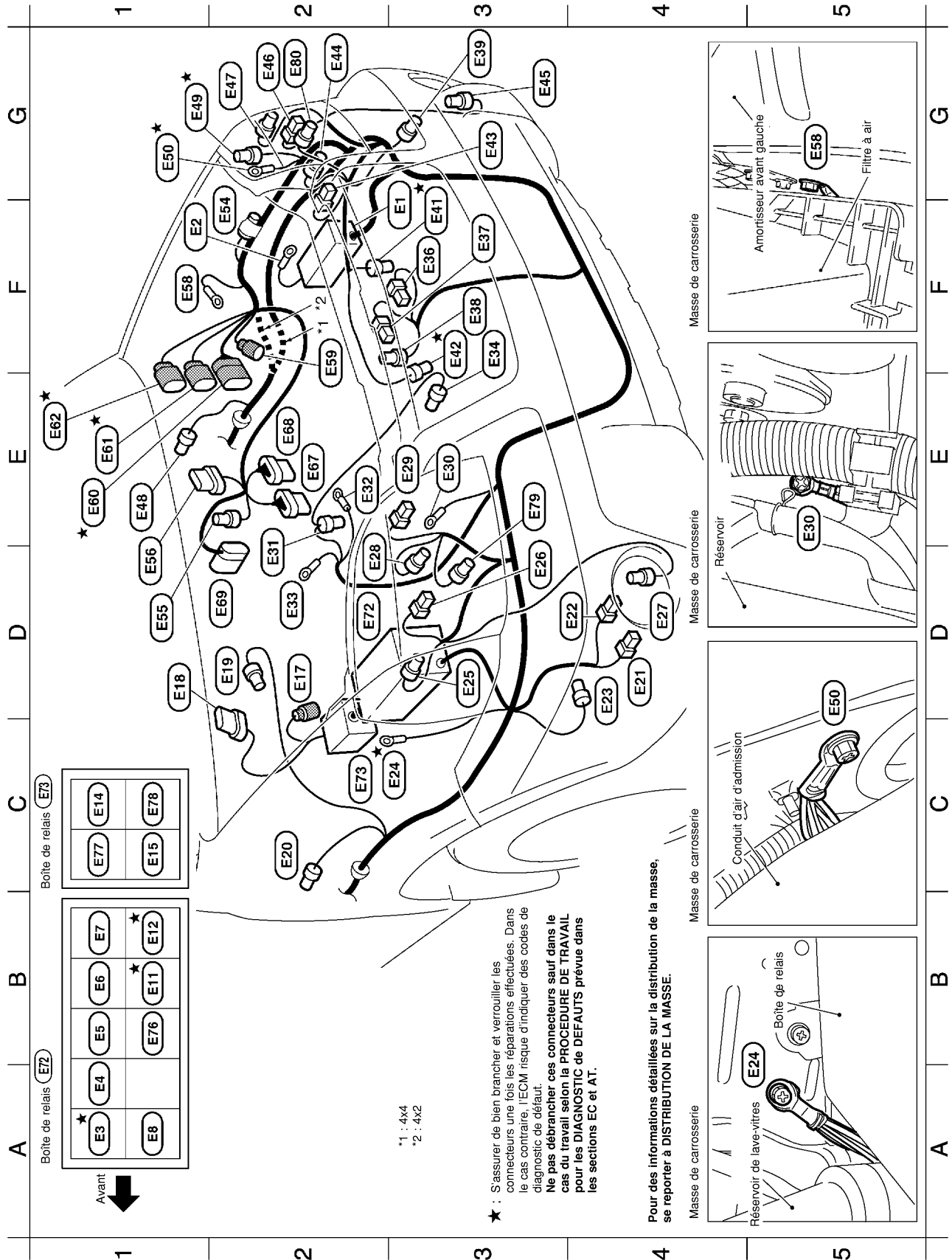
Diode (E123) , (E124)



FAISCEAU

FAISCEAU DU COMPARTIMENT MOTEUR/CONDUITE A DROITE

Compartment moteur pour modèle à moteur à essence

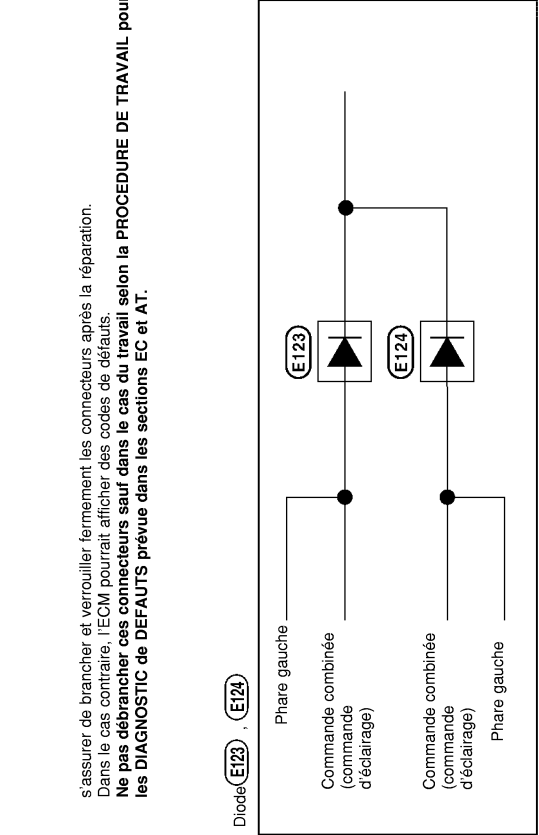
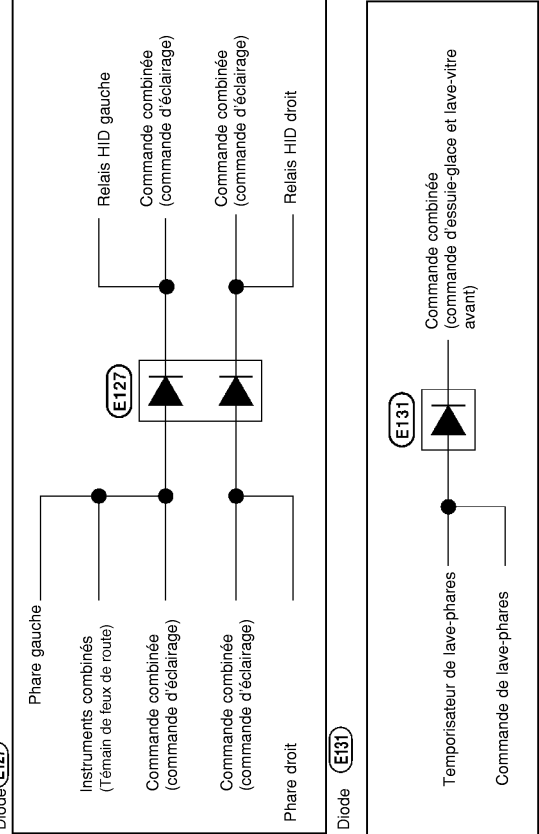
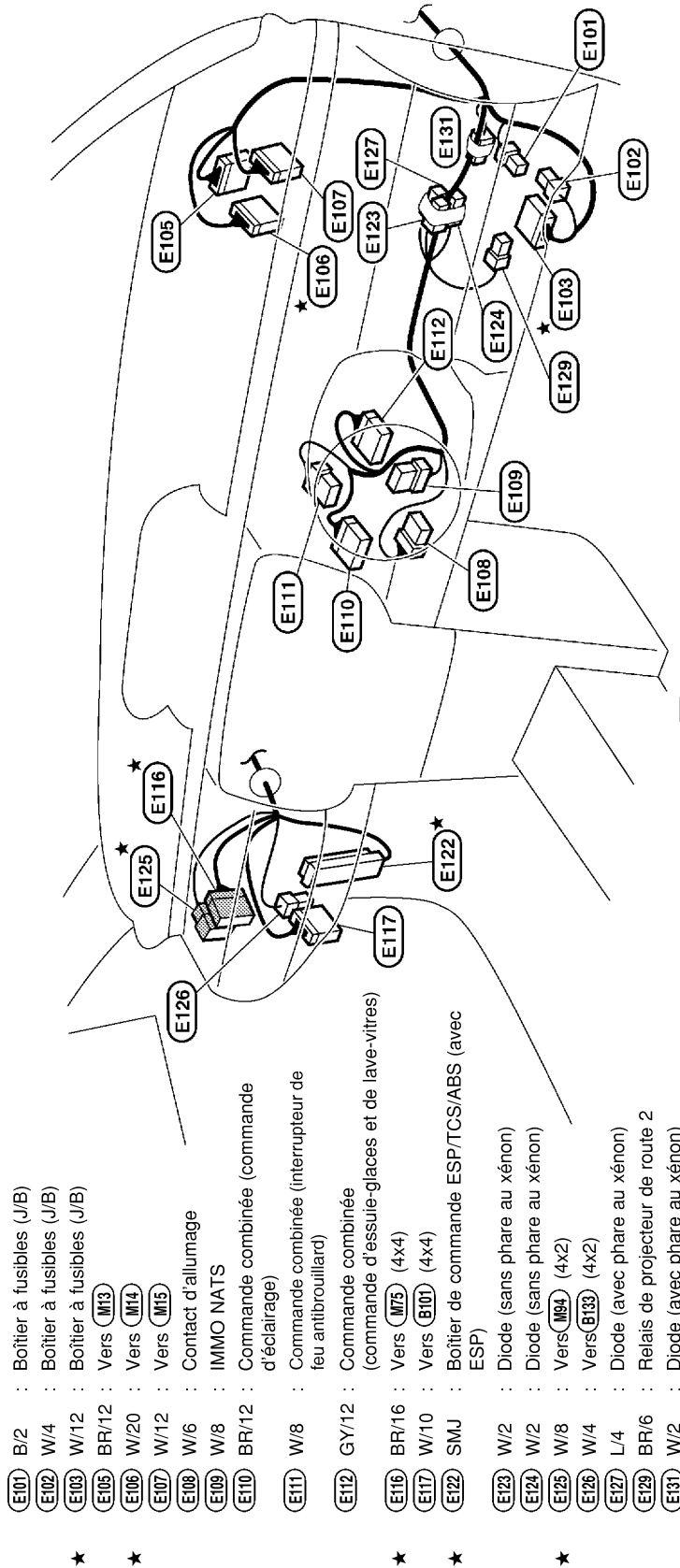


Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.

F3	(E1)	—	: Boîte de fusibles et de raccords à fusibles	G3	(E45)	—/2	: Feu antibrouillard avant gauche
F1	(E2)	—	: Batterie (+)	G2	(E46)	B/3	: Phare gauche (sans phares au xénon)
A1	(E3)	BR/6	: Relais 1 de ventilateur de refroidissement	G2	(E47)	GY/2	: Clignotant avant gauche
A1	(E4)	W/3	: Relais d'avertisseur sonore	E1	(E48)	BR/2	: Clignotant latéral gauche
B1	(E5)	L/4	: Relais de climatisation	G1	(E49)	GY/2	: Résistance de chute (avec T/A)
B1	(E6)	L/4	: Relais de position de stationnement/point mort (avec T/A)	G1	(E50)	—	: Masse de carrosserie
B1	(E7)	L/4	: Relais de feux antibrouillards avant	F2	(E54)	GY/2	: Connecteur optionnel pour contact de capot
A1	(E8)	BR/6	: Temporisateur de lave-phares	D1	(E55)	B/2	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
B1	(E11)	BR/6	: Relais 3 de ventilateur de refroidissement	D1	(E56)	B/8	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
B1	(E12)	L/4	: Relais de moteur de commande de papillon	F1	(E58)	—	: Masse de carrosserie
C1	(E14)	L/4	: Relais 1 de projecteur de toit	F2	(E59)	L/2	: Capteur de roue avant gauche
C1	(E15)	L/4	: Relais de feu antibrouillard arrière	E1	(E60)	GY/9	: Vers (E36)
D2	(E17)	GY/2	: Capteur de roue avant droit	E1	(E61)	DGY/8	: Vers (E38)
D1	(E18)	GY/5	: Moteur d'essuie-glace avant	E1	(E62)	GY/8	: Vers (E37)
D2	(E19)	GY/2	: Contact de niveau de liquide de freins	E2	(E67)	DGY/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
C2	(E20)	BR/2	: Clignotant latéral droit	E2	(E68)	SB/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
D4	(E21)	W/2	: Moteur de lave-vitre avant	D2	(E69)	SMJ	: Actionneur et dispositif électrique (sans ESP) ABS
D4	(E22)	G/2	: Moteur de lave-vitre arrière	A1, D2	(E72)	—	: Boîte de relais
D4	(E23)	GY/2	: Moteur de lave-phares	C1, C2	(E73)	—	: Boîte de relais
C3	(E24)	—	: Masse de carrosserie	B1	(E76)	—	: Boîtier à fusibles (avec phares au xénon)
D3	(E25)	GY/2	: Clignotant avant droit	C1	(E77)	L/4	: Relais HID gauche (avec phares au xénon)
D3	(E26)	B/3	: Phare droit (sans phares au xénon)	C1	(E78)	L/4	: Relais HID droit (avec phares au xénon)
D4	(E27)	—/2	: Feu antibrouillard avant droit	E3	(E79)	DGY/4	: Phares droit (avec phares au xénon)
D2	(E28)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux droit	G2	(E80)	DGY/4	: Phare gauche (avec phares au xénon)
E3	(E29)	B/2	: Feu de stationnement droit				
E3	(E30)	—	: Masse de carrosserie				
D2	(E31)	GY/2	: Alternateur				
E2	(E32)	—	: Alternateur				
D2	(E33)	—	: Alternateur				
F3	(E34)	B/1	: Compresseur (avec A/C auto)				
F3	(E36)	B/1	: Avertisseur sonore aigu				
F3	(E37)	B/1	: Avertisseur sonore grave				
F3	(E38)	B/2	: Capteur de température ambiante				
G3	(E39)	B/3	: Capteur de pression de réfrigérant (avec A/C auto)				
F3	(E41)	GY/2	: Moteur 1 de ventilateur de refroidissement				
F3	(E42)	GY/4	: Moteur 2 de ventilateur de refroidissement				
G3	(E43)	B/2	: Feu de stationnement gauche				
G2	(E44)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux gauche				

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL du DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

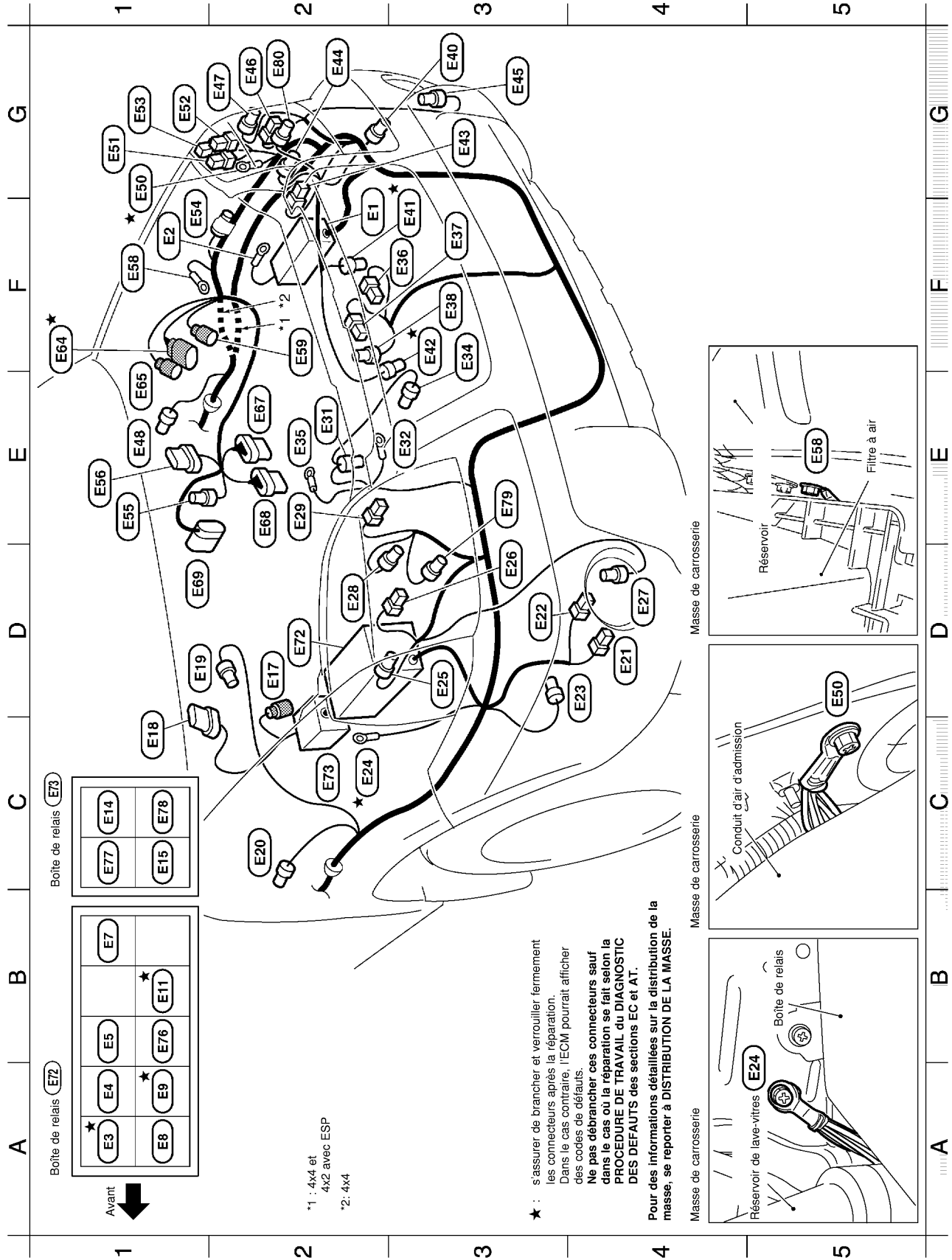
Habitacle pour modèles à moteur à essence



s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas du travail selon la PROCEDURE DE TRAVAIL pour les DIAGNOSTIC de DEFAUTS prévue dans les sections EC et AT.

FAISCEAU

Compartiment moteur pour modèle à moteur diesel



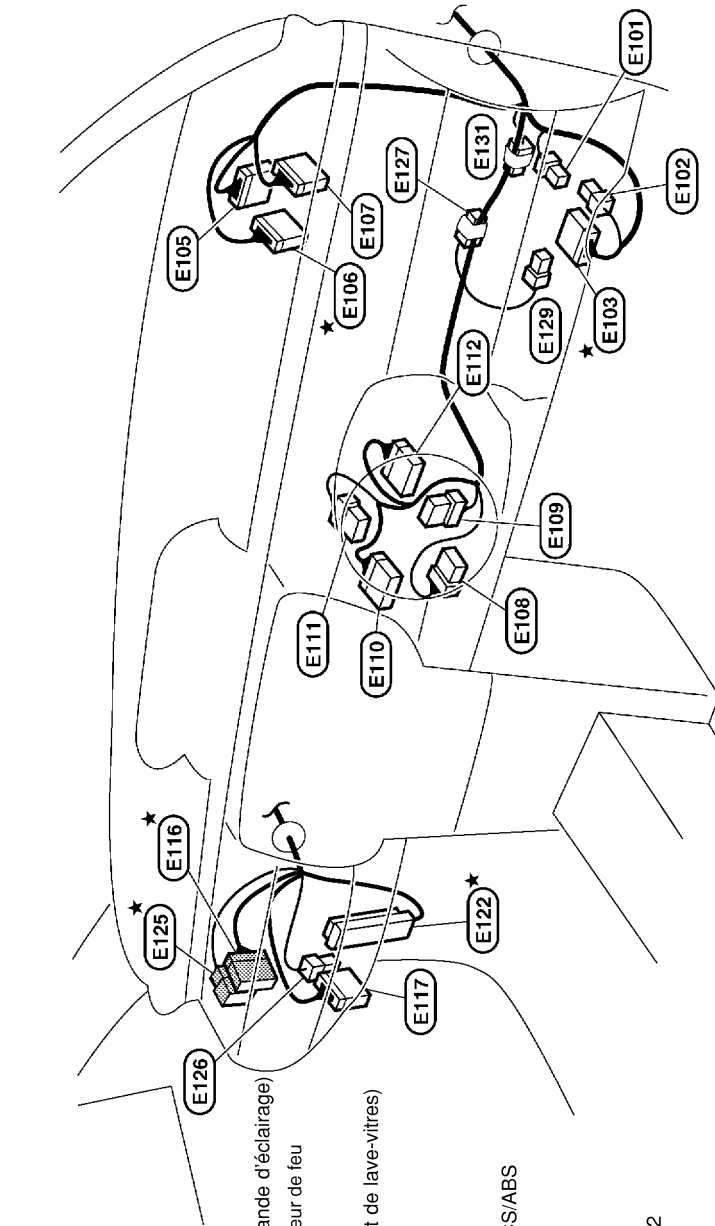
TKIB0423E

F2	(E1)	—	: Boîte de fusibles et de raccords à fusibles
F1	(E2)	—	: Batterie (+)
A1	(E3)	BR/6	: Relais 1 de ventilateur de refroidissement
A1	(E4)	W/3	: Relais d'avertisseur sonore
B1	(E5)	L/4	: Relais de climatisation
B1	(E7)	L/4	: Relais de feux antibrouillards avant
A1	(E8)	BR/6	: Temporisateur de lave-phares
A1	(E9)	BR/6	: Relais 2 de ventilateur de refroidissement
B1	(E11)	BR/6	: Relais 3 de ventilateur de refroidissement
C1	(E14)	L/4	: Relais 1 de projecteur de toit
C1	(E15)	L/4	: Relais de feu antibrouillard arrière
D2	(E17)	GY/2	: Capteur de roue avant droit
C1	(E18)	GY/5	: Moteur d'essuie-glace avant
D1	(E19)	GY/2	: Contact de niveau de liquide de freins
C2	(E20)	BR/2	: Clignotant latéral droit
D4	(E21)	W/2	: Moteur de lave-vitre avant
D3	(E22)	G/2	: Moteur de lave-vitre arrière
D4	(E23)	GY/2	: Moteur de lave-phares
C2	(E24)	—	: Masse de carrosserie
D3	(E25)	GY/2	: Clignotant avant droit
D3	(E26)	B/3	: Phare droit (sans phares au xénon)
D4	(E27)	—/2	: Feu antibrouillard avant droit
D2	(E28)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux droit
E2	(E29)	B/2	: Feu de stationnement droit
E2	(E31)	GY/2	: Alternateur
E3	(E32)	—	: Alternateur
F3	(E34)	B/1	: Compresseur (avec A/C auto)
E2	(E35)	—	: Bougie de préchauffage
F3	(E36)	B/1	: Avertisseur sonore aigu
F3	(E37)	B/1	: Avertisseur sonore grave
F3	(E38)	B/2	: Capteur de température ambiante
G3	(E40)	B/2	: Manoccontact double (avec A/C auto)
F3	(E41)	GY/4	: Moteur 1 de ventilateur de refroidissement
F3	(E42)	GY/4	: Moteur 2 de ventilateur de refroidissement
G3	(E43)	B/2	: Feu de stationnement gauche
G2	(B44)	B/3	: Moteur de réglage des faisceaux gauche
G3	(E45)	—/2	: Feu antibrouillard avant gauche
.....G2	(E46)	B/3	: Phare gauche (sans phares au xénon)

G2	(E47)	GY/2	: Clignotant avant gauche
E1	(E48)	BR/2	: Clignotant latéral gauche
G1	(E50)	—	: Masse de carrosserie
G1	(E51)	W/1	: Relais de préchauffage
G1	(E52)	W/1	: Relais de préchauffage
G1	(E53)	G/2	: Relais de préchauffage
F1	(E54)	GY/2	: Connecteur optionnel pour contact de capot
E1	(E55)	B/2	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
E1	(E56)	B/8	: Boîte de relais ESP (avec ESP)
F1	(E58)	—	: Masse de carrosserie
F2	(E59)	L/2	: Capteur de roue avant gauche
F1	(E64)	B/6	: Vers (E5)
E1	(E65)	B/2	: Vers (E6)
E2	(E67)	DGY/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
E2	(E68)	SB/8	: Actionneur ESP (avec ESP)
D1	(E69)	SMJ	: Actionneur et dispositif électrique (sans ESP) ABS
A1, D2	(E72)	—	: Boîte de relais
C1, C2	(E73)	—	: Boîte de relais
B1	(E76)	—	: Boîtier à fusibles (avec phares au xénon)
C1	(E77)	L/4	: Relais HID gauche (avec phares au xénon)
C1	(E78)	L/4	: Relais HID droit (avec phares au xénon)
E3	(E79)	DGY/4	: Phares droit (avec phares au xénon)
G2	(E80)	DGY/4	: Phare gauche (avec phares au xénon)

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL DU DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

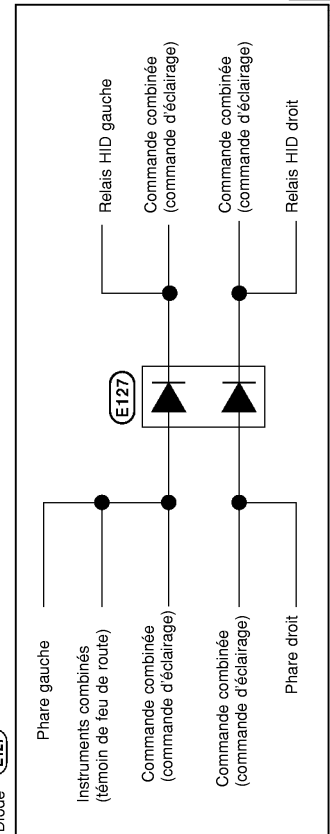
Habitacle pour modèles à moteur diesel



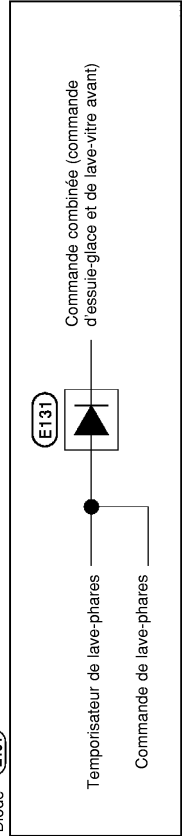
- E101** B/2 : Boîtier à fusibles (J/B)
- E102** W/4 : Boîtier à fusibles (J/B)
- E103** W/12 : Boîtier à fusibles (J/B)
- ★ **E105** BR/12 : Vers **M13**
- ★ **E106** W/20 : Vers **M14**
- ★ **E107** W/12 : Vers **M15**
- E108** W/6 : Contact d'allumage
- E109** W/8 : IMMO NATS
- E110** BR/12 : Commande combinée (commande d'éclairage)
- E111** W/8 : Commande combinée (interrupteur de feu antibrouillard)
- E112** GY/12 : Commande combinée (commande d'essuie-glaces et de lave-vitres)
- ★ **E116** BR/16 : Vers **M75** (4x4 et 4x2 avec ESP)
- E117** W/10 : Vers **B101** (4x4 et 4x2 avec ESP)
- ★ **E122** SMJ : Boîtier de commande ESP/TCS/ABS (avec ESP)
- ★ **E125** W/8 : Vers **M94** (4x2 sans ESP)
- ★ **E126** W/4 : Vers **B133** (2x2 sans ESP)
- E127** L/4 : Diode (avec phare au xénon)
- E129** BR/6 : Relais de projecteur de route 2
- E131** W/2 : Diode (avec phare au xénon)

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL du DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

Diode **E127**



Diode **E131**

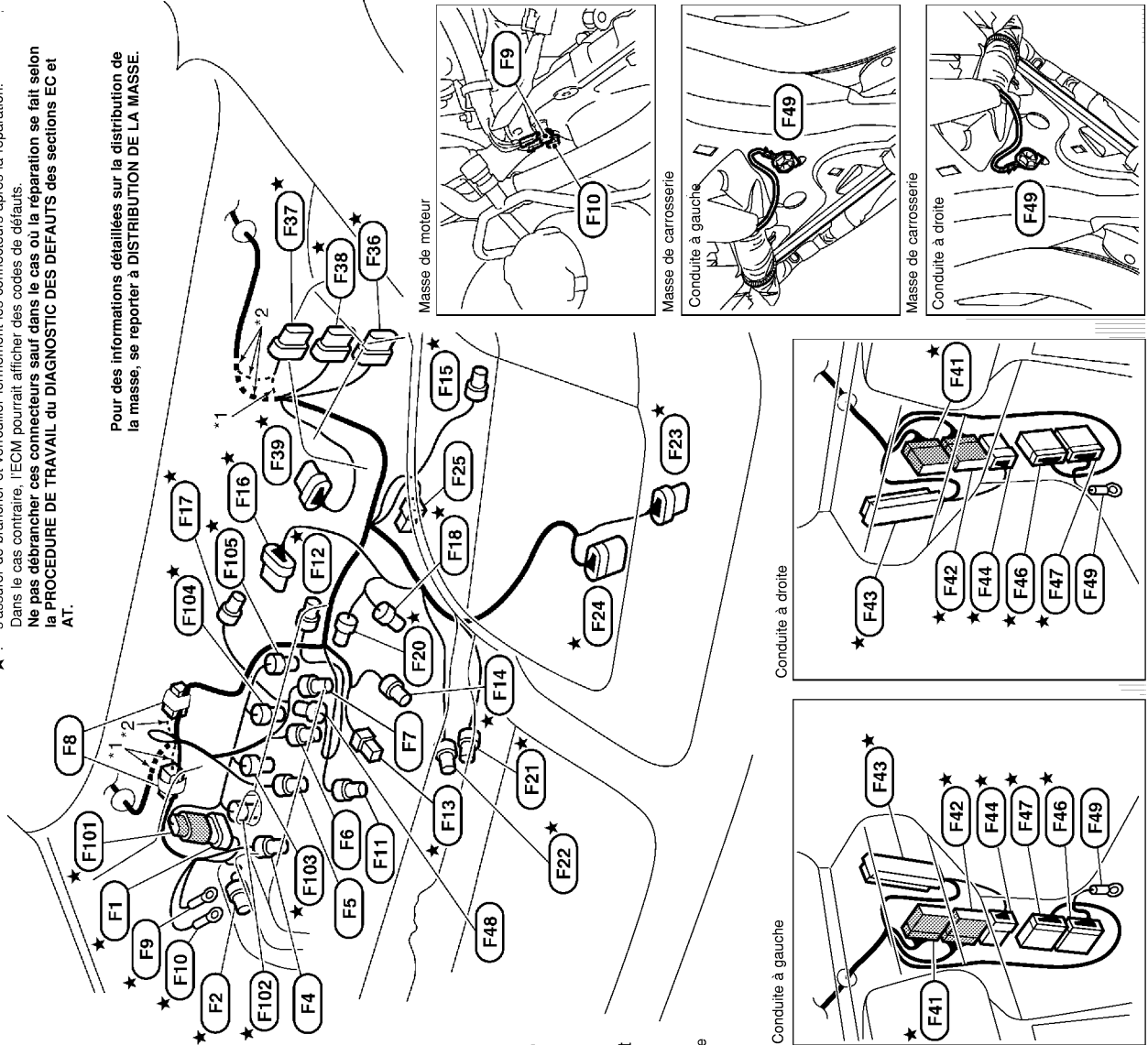


FAISCEAU DE COMMANDE DU MOTEUR

Moteur QR25 avec T/A

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
 Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL DU DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.



Faisceau de commande du moteur

- ★ F1 : Vers (F10)
- ★ DGY/6 : Vers (F10)
- ★ GY/6 : Vers (F10)
- ★ GY/3 : Bobine n°1 (avec transistor d'alimentation)
- ★ GY/3 : Bobine d'allumage n°2 (avec transistor d'alimentation)
- ★ GY/3 : Bobine d'allumage n°3 (avec transistor d'alimentation)
- ★ GY/3 : Bobine d'allumage n°4 (avec transistor d'alimentation)
- ★ GY/2 : Condensateur
- ★ — : Masse de moteur
- ★ — : Masse de moteur
- ★ GY/1 : Manoccontact d'huile
- ★ B/3 : Capteur de pression de direction assistée
- ★ B/2 : Capteur de détonation
- ★ B/3 : Capteur de position de vilebrequin (POS)
- ★ B/3 : Capteur de régime
- ★ G/6 : Actionneur de commande de papillon électronique
- ★ L/2 : Electrovanne de commande de volume de purge de carouche EVAP
- ★ GY/2 : Capteur de température du liquide de refroidissement moteur
- ★ B/3 : Capteur d'angle d'arbre à cames (PHASE)
- ★ F21 : Sonde à oxygène chauffée 1
- ★ F22 : Sonde à oxygène chauffée 2
- ★ B/8 : Electrovanne de T/A
- ★ B/10 : Contact de position de stationnement/point mort
- ★ B/1 : Moteur de démarreur
- ★ GY/9 : Vers (E60)
- ★ GY/8 : Vers (E62)
- ★ DGY/8 : Vers (E61)
- ★ B/6 : Débitmètre d'air
- ★ BR/24 : Vers (M61)
- ★ W/16 : Vers (M62)
- ★ SMJ : ECM
- ★ BR/6 : ECM Relais
- ★ W/24 : TCM (boîtier de commande de transmission)
- ★ GY/24 : TCM (boîtier de commande de transmission)
- ★ BR/2 : Electrovanne de commande VIAS
- ★ — : Masse de carrosserie

*1 : conduite à gauche
 *2 : conduite à droite

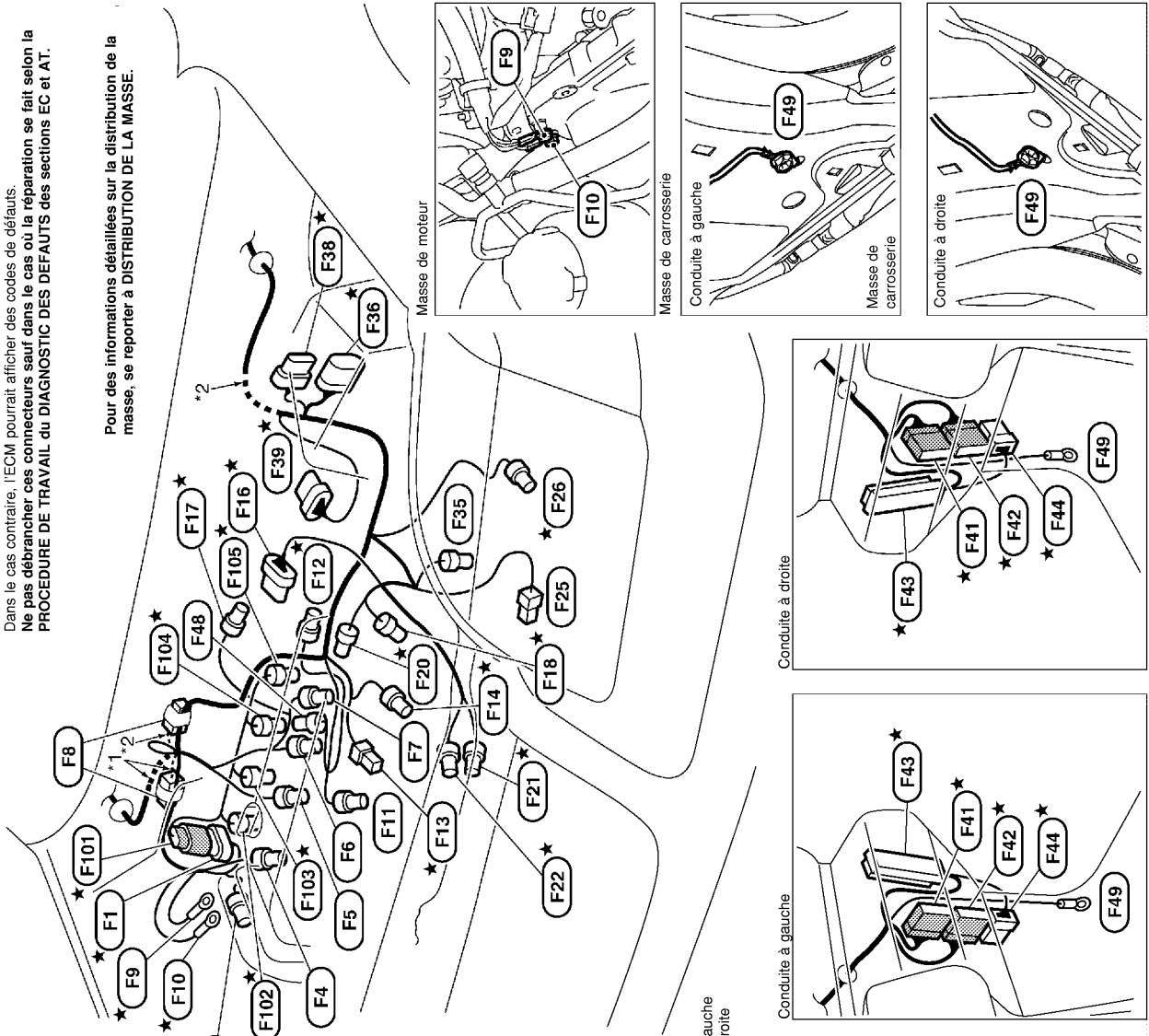
Faisceau auxiliaire de gestion moteur

- ★ F101 : B/6 : Vers (F1)
- ★ F102 : GY/2 : Injecteur a carburant n°1
- ★ F103 : GY/2 : Injecteur a carburant n°2
- ★ F104 : GY/2 : Injecteur a carburant n°3
- ★ F105 : GY/2 : Injecteur de carburant n°4

Moteur QR25 avec T/M

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL du DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.



Faisceau de commande du moteur

- ★ F1 DGY/6 : Vers (F101)
 - ★ F2 : Electrovanne de commande de soupapes d'admission
 - F4
 - F5
 - F6
 - F7
 - F8
 - F9
 - F10
 - F11
 - F12
 - F13
 - F14
 - F16
 - F17
 - F18
 - F20
 - F21
 - F22
 - F23
 - F25
 - F26
 - F35
 - F36
 - F38
 - F39
 - F41
 - F42
 - F43
 - F44
 - F48
 - F49
- ★ GY/3 : Bobine n°1 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ GY/3 : Bobine d'allumage n°2 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ GY/3 : Bobine d'allumage n°3 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ GY/3 : Bobine d'allumage n°4 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ GY/2 : Condensateur
 - : Masse de moteur
 - : Masse de moteur
 - ★ GY/1 : Manoccontact d'huile
 - B/3 : Capteur de pression de direction assistée
 - B/2 : Capteur de détonation
 - B/3 : Capteur de position de vilebrequin (POS)
 - G/6 : Actionneur de commande de papillon électronique
 - L/2 : Electrovanne de commande de volume de purge de cartouche EVAP
 - ★ GY/2 : Capteur de température du liquide de refroidissement moteur
 - B/3 : Capteur d'angle d'arbre à cames (PHASE)
 - G/4 : Sonde à oxygène chauffée 1
 - L/4 : Sonde à oxygène chauffée 2
 - B/1 : Moteur de démarreur
 - B/2 : Contact de position de stationnement/point mort
 - B/2 : Contact de feux de recul
 - ★ GY/9 : Vers (E80)
 - ★ F38 DGY/8 : Vers (E81)
 - ★ F39 B/6 : Débitmètre d'air
 - ★ F41 BR/24 : Vers (M61)
 - ★ F42 W/16 : Vers (M62)
 - ★ F43 SMJ : ECM
 - ★ F44 BR/6 : ECM Relais
 - ★ F48 BR/2 : Electrovanne de commande VIAS
 - : Masse de carrosserie

*1 : conduite à gauche
 *2 : conduite à droite

Faisceau auxiliaire de gestion moteur

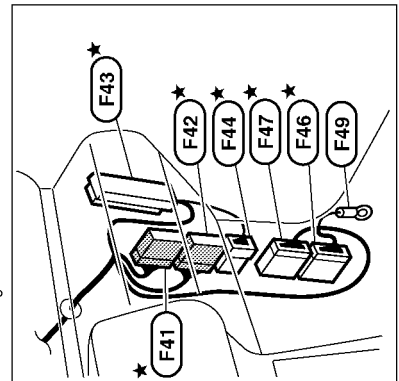
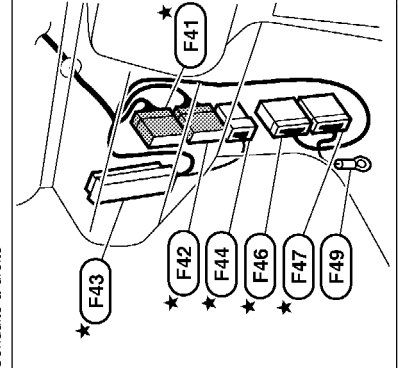
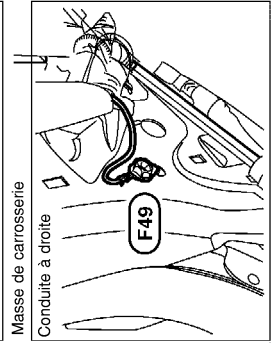
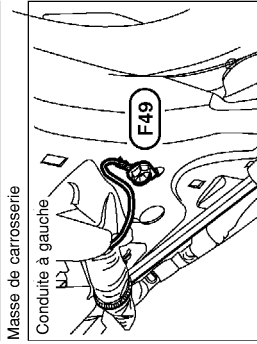
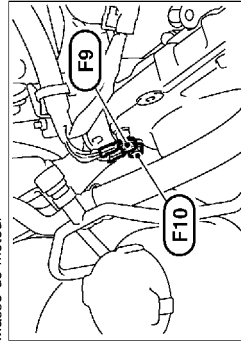
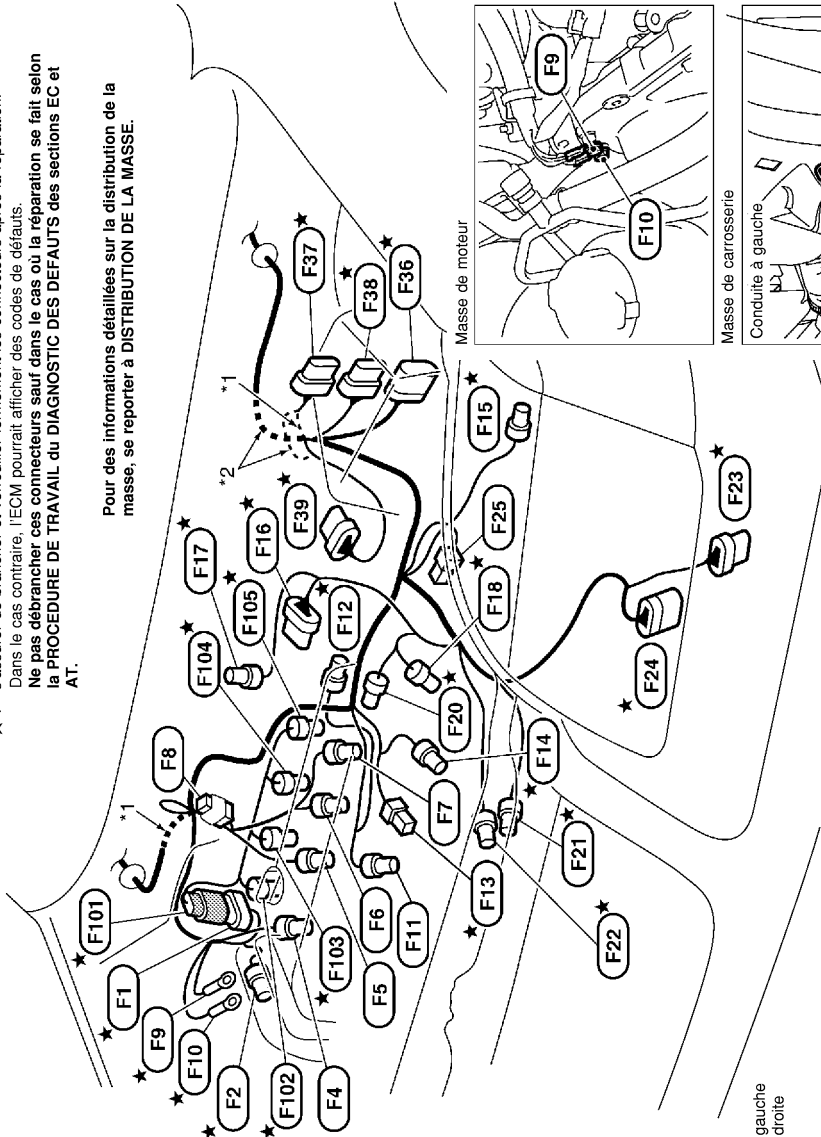
- ★ F101 B/6 : Vers (F1)
- ★ F102 GY/2 : Injecteur a carburant n°1
- ★ F103 GY/2 : Injecteur a carburant n°2
- ★ F104 GY/2 : Injecteur a carburant n°3
- ★ F105 GY/2 : Injecteur de carburant n°4

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
M
N
O
P
Q
R
S
T
U
V
W
X
Y
Z
PG

Modèle avec moteur QR20 et T/A

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL du DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.



Faisceau de commande du moteur

- ★ F1 DGY/6 : Vers (F10)
- ★ F2 G/2 : Electrovanne de commande de soupapes d'admission
- ★ F4 GY/3 : Bobine n°1 (avec transistor d'alimentation)
- ★ F5 GY/3 : Bobine d'allumage n°2 (avec transistor d'alimentation)
- ★ F6 GY/3 : Bobine d'allumage n°3 (avec transistor d'alimentation)
- ★ F7 GY/3 : Bobine d'allumage n°4 (avec transistor d'alimentation)
- ★ F8 GY/2 : Condensateur
- ★ F9 — : Masse de moteur
- ★ F10 — : Masse de moteur
- ★ F11 GY/1 : Manoccontact d'huile
- ★ F12 B/3 : Capteur de pression de direction assistée
- ★ F13 B/2 : Capteur de détonation
- ★ F14 B/3 : Capteur de position de vilebrequin (POS)
- ★ F15 B/3 : Capteur de régime
- ★ F16 G/6 : Actionneur de commande de papillon électronique
- ★ F17 L/2 : Electrovanne de commande de volume de purge de cartouche EVAP
- ★ F18 GY/2 : Capteur de température du liquide de refroidissement moteur
- ★ F20 B/3 : Capteur d'angle d'arbre à cames (PHASE)
- ★ F21 G/4 : Sonde à oxygène chauffée 1
- ★ F22 L/4 : Sonde à oxygène chauffée 2
- ★ F23 B/8 : Electrovanne de T/A
- ★ F24 B/10 : Contact de position de stationnement/point mort
- ★ F25 B/1 : Moteur de démarreur
- ★ F36 GY/9 : Vers (E60)
- ★ F37 GY/8 : Vers (E62)
- ★ F38 DGY/8 : Vers (E61)
- ★ F39 B/6 : Débitmètre d'air
- ★ F41 BR/24 : Vers (M61)
- ★ F42 W/16 : Vers (M62)
- ★ F43 SMJ : ECM
- ★ F44 BR/6 : ECM Relais
- ★ F46 W/24 : TCM (boîtier de commande de transmission)
- ★ F47 GY/24 : TCM (boîtier de commande de transmission)
- ★ F49 — : Masse de carrosserie

*1 : conduite à gauche
 *2 : conduite à droite

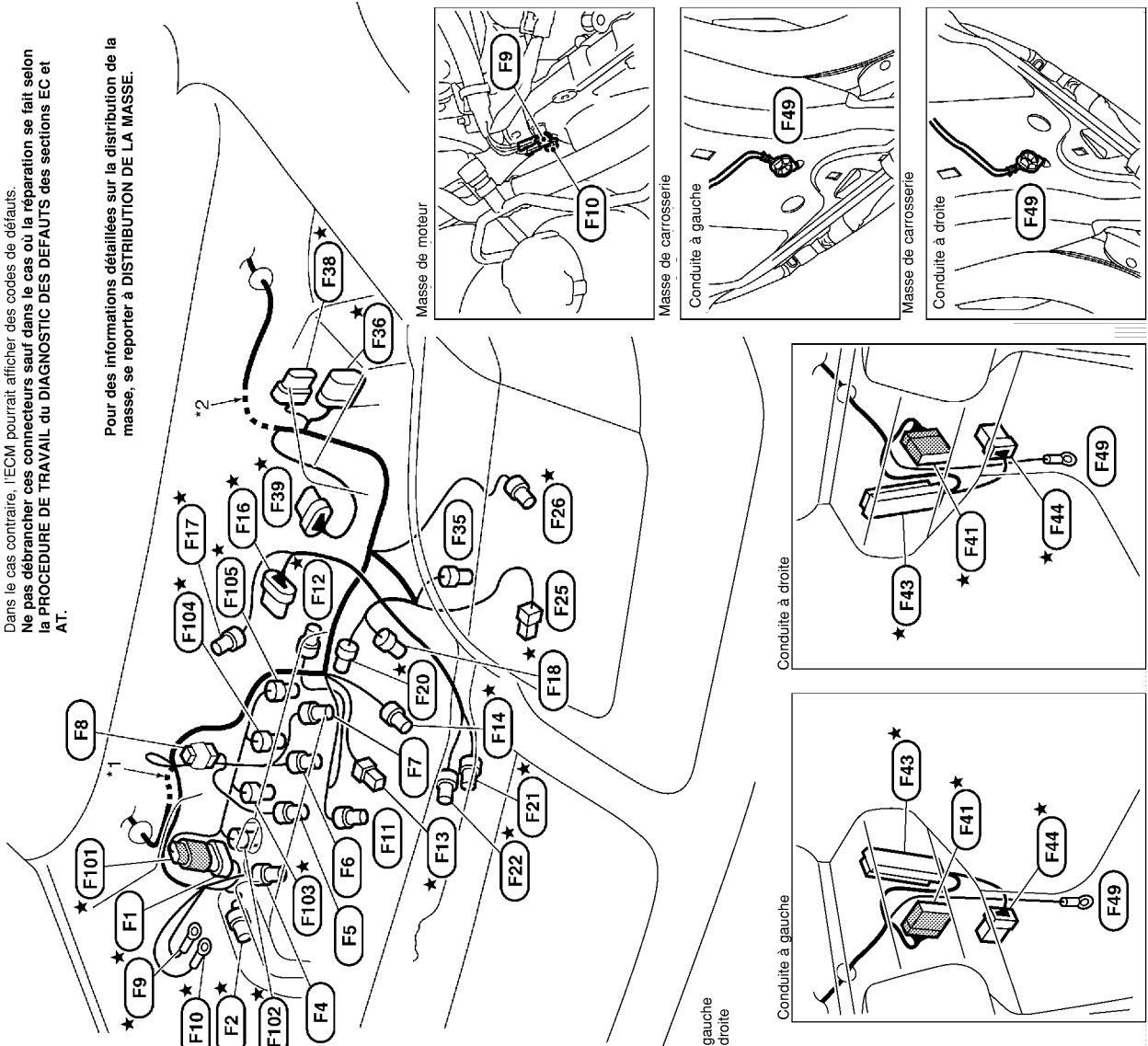
Faisceau auxiliaire de gestion moteur

- ★ F101 B/6 : Vers (F1)
- ★ F102 GY/2 : Injecteur a carburant n°1
- ★ F103 GY/2 : Injecteur a carburant n°2
- ★ F104 GY/2 : Injecteur a carburant n°3
- ★ F105 GY/2 : Injecteur de carburant n°4

Moteur QR20 avec T/M

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL du DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.

Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.



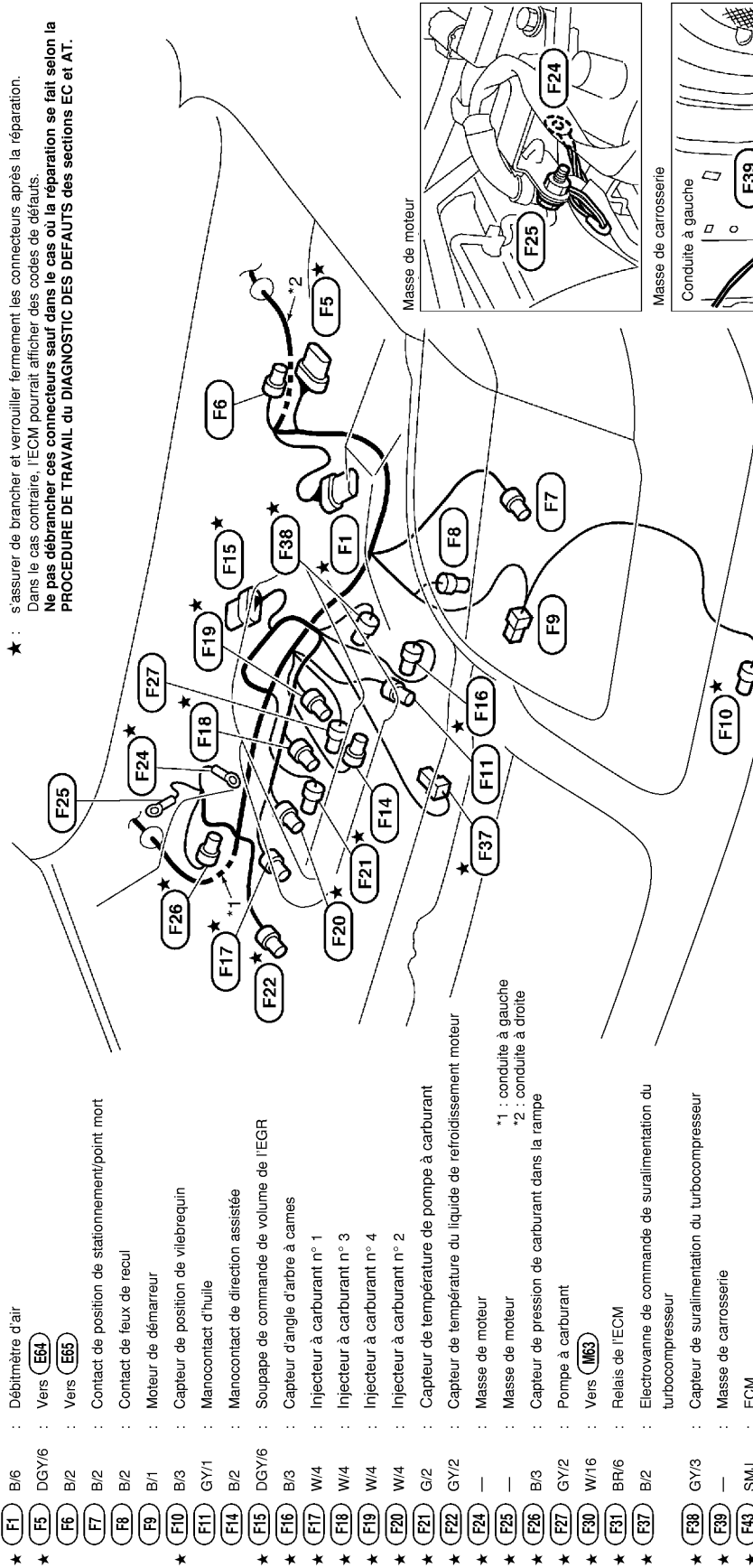
- Faisceau de commande du moteur**
- ★ F1 DGY/6 : Vers (F101)
 - ★ F2 G/2 : Electrovanne de commande de soupapes d'admission
 - ★ F4 GY/3 : Bobine n°1 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ F5 GY/3 : Bobine d'allumage n°2 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ F6 GY/3 : Bobine d'allumage n°3 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ F7 GY/3 : Bobine d'allumage n°4 (avec transistor d'alimentation)
 - ★ F8 GY/2 : Condensateur
 - ★ F9 — : Masse de moteur
 - ★ F10 — : Masse de moteur
 - ★ F11 GY/1 : Manoccontact d'huile
 - ★ F12 B/3 : Capteur de pression de direction assistée
 - ★ F13 B/2 : Capteur de détonation
 - ★ F14 B/3 : Capteur de position de vilebrequin (POS)
 - ★ G6 G/6 : Actionneur de commande de papillon électronique
 - ★ F17 L/2 : Electrovanne de commande de volume de purge de cartouche EVAP
 - ★ F18 GY/2 : Capteur de température du liquide de refroidissement moteur
 - ★ F20 B/3 : Capteur d'angle d'arbre à cames (PHASE)
 - ★ F21 G/4 : Sonde à oxygène chauffée 1
 - ★ F22 L/4 : Sonde à oxygène chauffée 2
 - ★ F23 B/1 : Moteur de démarreur
 - ★ F25 B/2 : Contact de position de stationnement/point mort
 - ★ F35 B/2 : Contact de feux de recul
 - ★ F36 GY/9 : Vers (E80)
 - ★ F38 DGY/8 : Vers (E51)
 - ★ F39 B/6 : Débitmètre d'air
 - ★ F41 BR/24 : Vers (M61)
 - ★ F43 SMJ : ECM
 - ★ F44 BR/6 : ECM Relais
 - ★ F49 — : Masse de carrosserie
- Faisceau auxiliaire de gestion moteur**
- ★ F101 B/6 : Vers (F1)
 - ★ F102 GY/2 : Injecteur a carburant n°1
 - ★ F103 GY/2 : Injecteur a carburant n°2
 - ★ F104 GY/2 : Injecteur a carburant n°3
 - ★ F105 GY/2 : Injecteur de carburant n°4

*1 : conduite à gauche
 *2 : conduite à droite

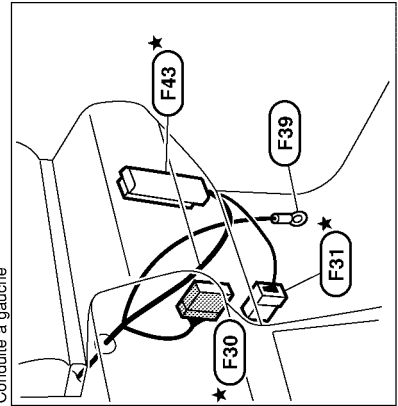
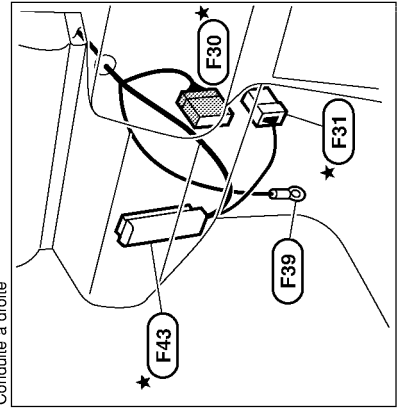
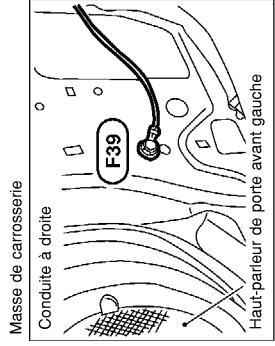
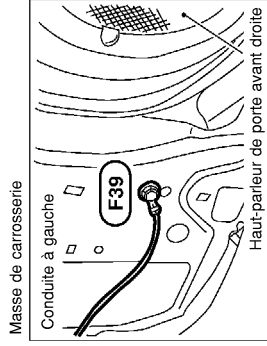
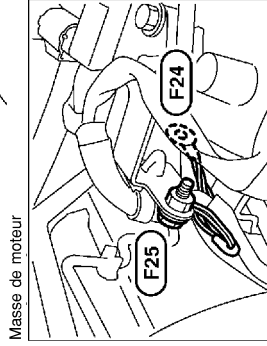
A
 B
 C
 D
 E
 F
 G
 H
 I
 J
 L
 M
 PG

Modèles avec moteur diesel

★ : s'assurer de brancher et verrouiller fermement les connecteurs après la réparation.
 Dans le cas contraire, l'ECM pourrait afficher des codes de défauts.
 Ne pas débrancher ces connecteurs sauf dans le cas où la réparation se fait selon la PROCEDURE DE TRAVAIL DU DIAGNOSTIC DES DEFAUTS des sections EC et AT.



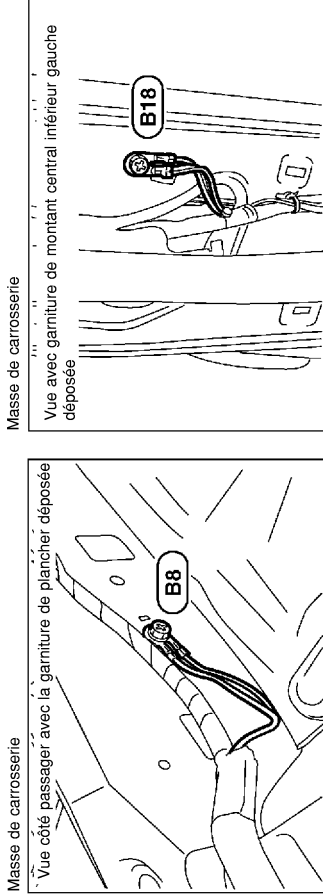
- ★ F1 B/6 : Débitmètre d'air
- ★ F5 DGY/6 : Vers E64
- F6 B/2 : Vers E65
- F7 B/2 : Contact de position de stationnement/point mort
- F8 B/2 : Contact de feux de recul
- F9 B/1 : Moteur de démarreur
- ★ F10 B/3 : Capteur de position de vilebrequin
- F11 GY/1 : Manoccontact d'huile
- F14 B/2 : Manoccontact de direction assistée
- ★ F15 DGY/6 : Soupape de commande de volume de l'EGR
- ★ F16 B/3 : Capteur d'angle d'arbre à cames
- ★ F17 W/4 : Injecteur à carburant n° 1
- ★ F18 W/4 : Injecteur à carburant n° 3
- ★ F19 W/4 : Injecteur à carburant n° 4
- ★ F20 W/4 : Injecteur à carburant n° 2
- ★ F21 G/2 : Capteur de température de pompe à carburant
- ★ F22 GY/2 : Capteur de température du liquide de refroidissement moteur
- ★ F24 — : Masse de moteur
- ★ F25 — : Masse de moteur
- ★ F26 B/3 : Capteur de pression de carburant dans la rampe
- ★ F27 GY/2 : Pompe à carburant
- ★ F30 W/16 : Vers M63
- ★ F31 BR/6 : Relais de l'ECM
- ★ F37 B/2 : Electrovanne de commande de suralimentation du turbocompresseur
- ★ F38 GY/3 : Capteur de suralimentation du turbocompresseur
- ★ F39 — : Masse de carrosserie
- ★ F43 SMJ : ECM



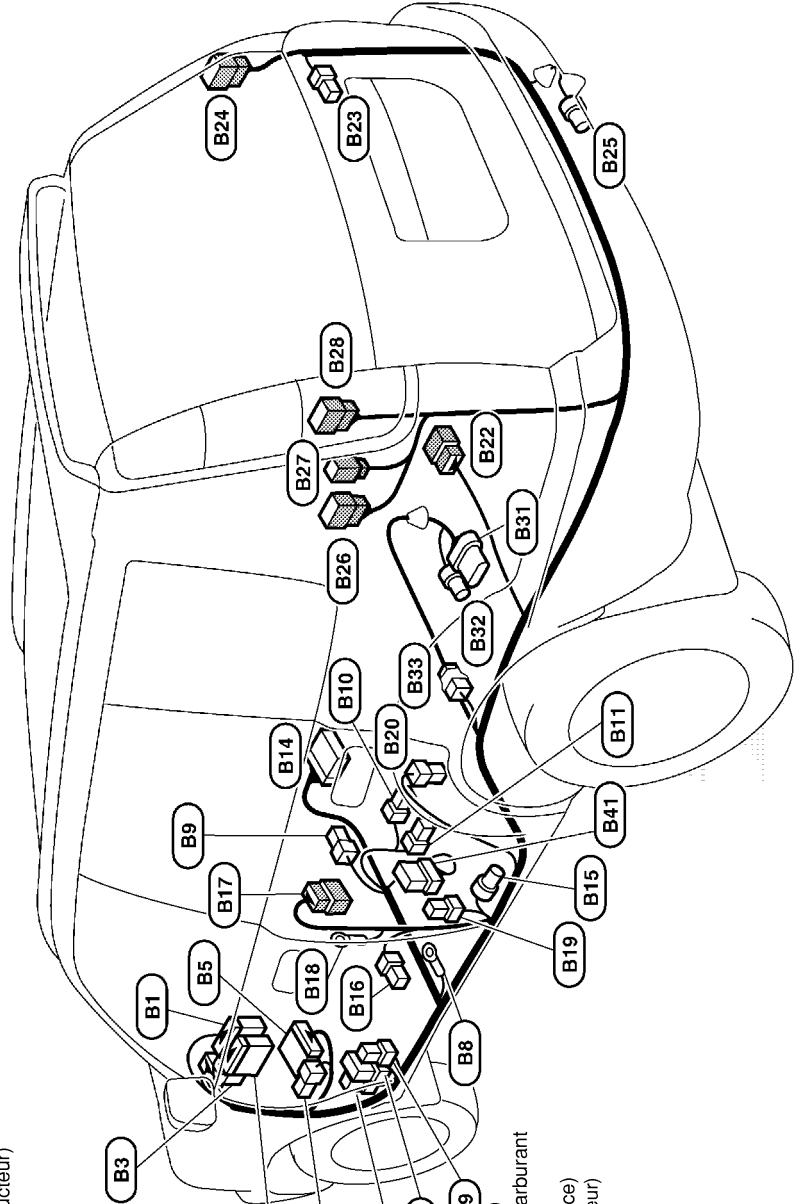
Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.

FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE

- B1** : Vers **(M17)**
- BR/20** : Vers **(M18)**
- W/6** : Vers **(M16)**
- W/3** : Boîtier à fusibles (J/B)
- W/10** : Boîtier à fusibles (J/B)
- BR/6** : Relais de désembuage de lunette arrière (avec désembuage de rétroviseur extérieur)
- L/4** : Relais de pompe de transfert de carburant
- B8** : Masse de carrosserie
- Y/2** : Module d'airbag latéral avant gauche (avec airbag latéral)
- W/3** : Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté conducteur) (sans siège électrique)
- GY/3** : Siège chauffant gauche (avec siège chauffant et sans siège électrique)
- Y/12** : Boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag
- Y/2** : Capteur (satellite) d'airbag latéral gauche (avec airbag latéral)
- W/3** : Contact de porte avant (côté conducteur)
- W/8** : Vers **(D31)**
- B19** : Masse de carrosserie
- Y/2** : Prétensionneur de ceinture de sécurité avant gauche
- W/1** : Contact de porte arrière GAUCHE **(B3)**
- W/6** : Vers **(B12b)**
- B/2** : Douille électrique arrière
- W/6** : Bloc optique arrière DROIT
- BR/2** : Feu antibrouillard arrière
- W/6** : Vers **(D51)**
- W/3** : Vers **(D52)**
- W/6** : Bloc optique arrière GAUCHE
- L/4** : Relais de désembuage de lunette arrière (sans désembuage de rétroviseur extérieur)
- GY/5** : Boîtier de capteurs de niveau de carburant et pompe à carburant (avec moteur à essence)
- GY/2** : Boîtier de capteurs de niveau de carburant (avec moteur diesel)
- W/2** : Condenseur (avec moteur à essence)
- W/6** : Siège électrique avant (côté conducteur) (avec siège électrique)



Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.

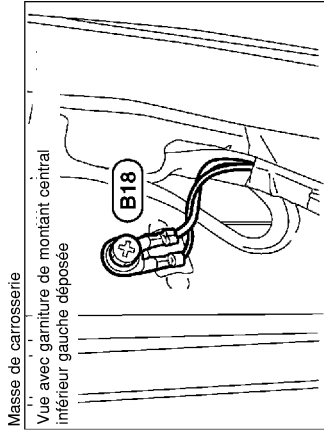
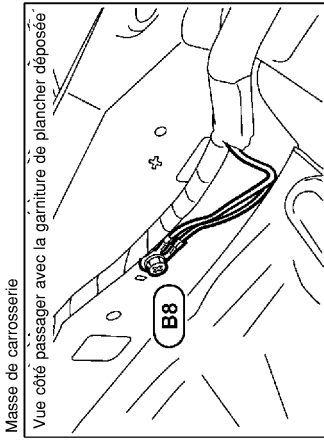


A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

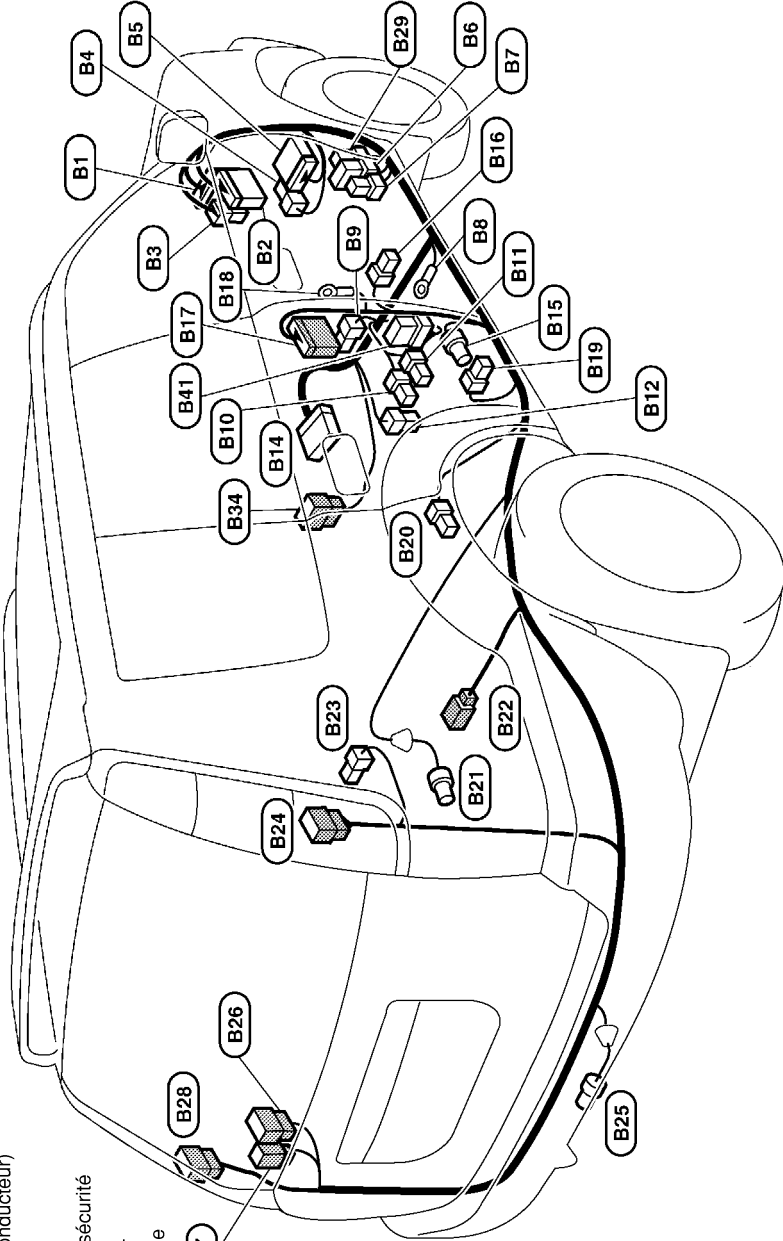
FAISCEAU

FAISCEAU DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE

- (B1) W/12 : Vers (M17)
- (B2) BR/20 : Vers (M18)
- (B3) W/4 : Vers (M16)
- (B4) W/3 : Boîtier à fusibles (J/B)
- (B5) W/10 : Boîtier à fusibles (J/B)
- (B6) BR/6 : Relais de désembuage de lunette arrière (avec désembuage de rétroviseur extérieur)
- (B7) L/4 : Relais de pompe de transfert de carburant
- (B8) — : Masse de carrosserie
- (B9) Y/2 : Module d'airbag latéral avant droit (avec airbag latéral)
- (B10) W/3 : Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté conducteur) (sans siège électrique)
- (B11) GY/3 : Siège chauffant droit (avec siège chauffant et sans siège électrique)
- (B12) B/1 : Contact de frein de stationnement
- (B13) Y/12 : Boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag
- (B14) Y/2 : Capteur (satellite) d'airbag latéral droit (avec airbag latéral)
- (B15) W/3 : Contact de porte avant (côté conducteur)
- (B16) W/10 : Vers (D21)
- (B17) — : Masse de carrosserie
- (B18) Y/2 : Prétensionneur de ceinture de sécurité avant droite
- (B19) W/1 : Contact de porte arrière DROIT
- (B20) GY/4 : Boîtier secondaire de capteur de niveau de carburant
- (B21) W/4 : Vers (B28)
- (B22) B/2 : Douille électrique arrière
- (B23) W/6 : Bloc optique arrière DROIT
- (B24) BR/2 : Feu antibrouillard arrière
- (B25) W/6 : Vers (D51)
- (B26) W/3 : Vers (D52)
- (B27) W/6 : Bloc optique arrière GAUCHE
- (B28) L/4 : Relais de désembuage de lunette arrière (sans désembuage de rétroviseur extérieur)
- (B29) W/8 : Interrupteur de siège chauffant
- (B30) W/6 : Siège électrique avant (côté conducteur)
- (B31) — : (avec siège électrique)



Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.



FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A GAUCHE

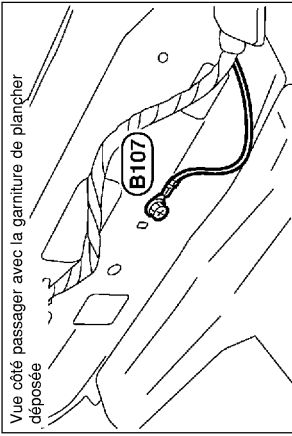
Faisceau de carrosserie n°2

B107	W/10 :	Vers E117
B105	W/12 :	Vers M78
B106	W/10 :	Vers M79
B109	— :	Masse de carrosserie
B110	Y/2 :	Module d'airbag latéral avant droit (avec airbag latéral)
B112	GY/3 :	Siège chauffant droit (avec siège chauffant et sans siège électrique)
B113	B/6 :	Angle de lacet et capteur G
B114	W/3 :	Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté passager) (sans siège électrique)
B115	B/1 :	Commande de frein de stationnement
B116	Y/12 :	Boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag
B117	Y/2 :	Capteur (satellite) d'airbag latéral droit (avec airbag latéral)
B118	Y/2 :	Prétensionneur de ceinture de sécurité avant droite
B119	W/3 :	Contact de porte avant (côté passager)
B120	— :	Masse de carrosserie
B121	W/8 :	Vers D21
B125	W/1 :	Contact de porte arrière droit
B126	GY/4 :	Boîtier secondaire de capteur de niveau de carburant
B127	L/2 :	Capteur de roue arrière gauche
B128	GY/2 :	Pompe d'alimentation en carburant (avec moteur diesel)
B129	W/6 :	Vers B22
B130	B/2 :	Vers B151
B131	GY/2 :	Capteur de roue arrière droit
B141	W/8 :	Interrupteur de siège chauffant
B142	W/6 :	Siège électrique avant (côté passager) (avec siège électrique)
	GY/6 :	Connecteur de capteur de hauteur (avec phare au xénon)

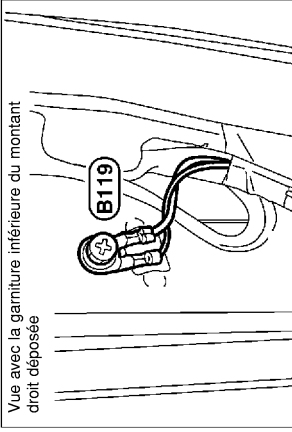
Faisceau auxiliaire de transmission

B151	B/2 :	Vers B129
B152	GY/2 :	Solénoïde 4x4

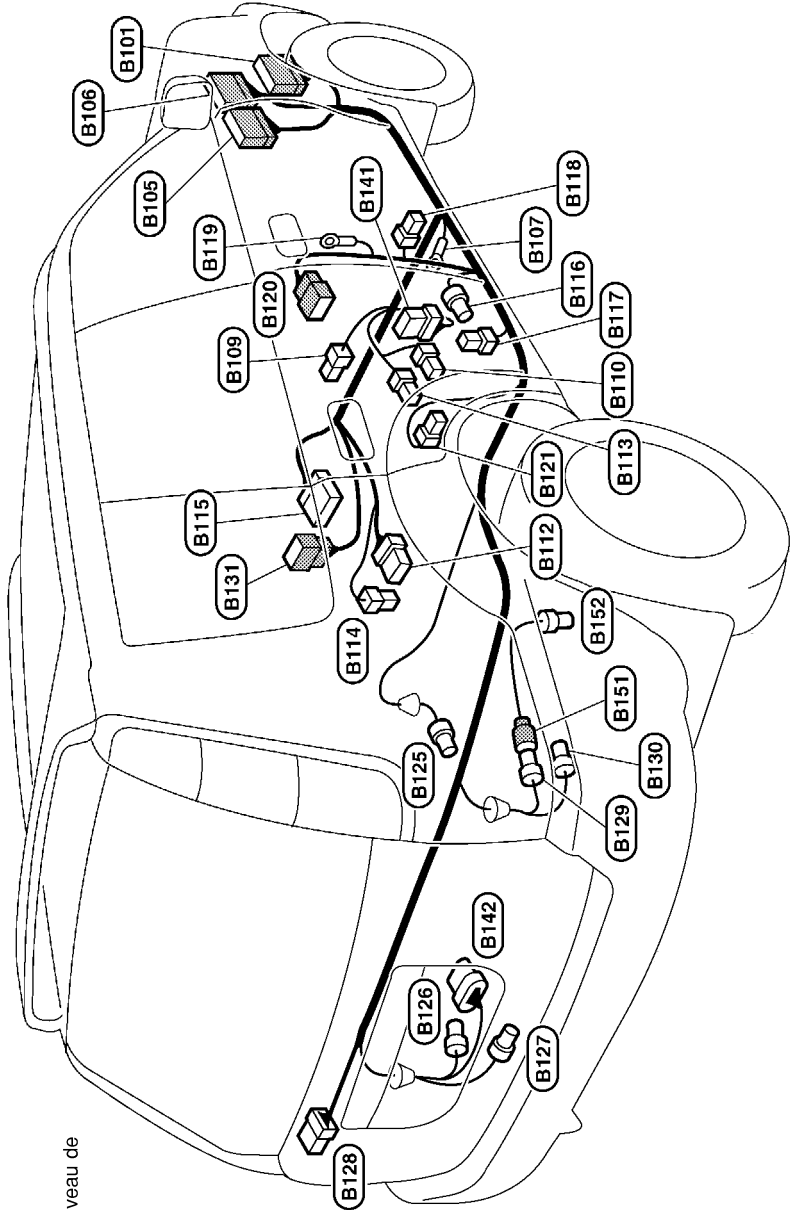
Masse de carrosserie



Masse de carrosserie



Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.



A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

PG

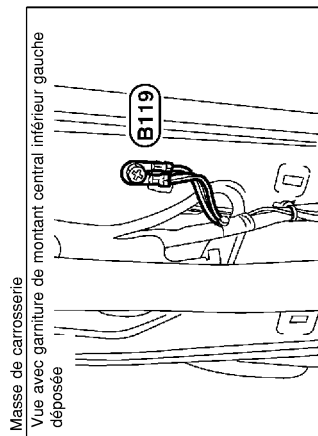
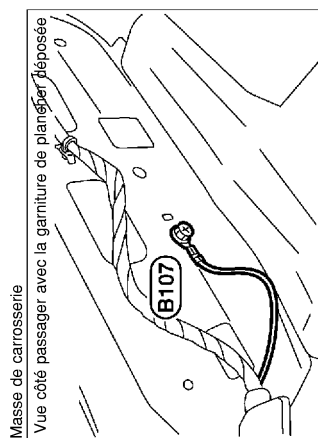
FAISCEAU N°2 DE CARROSSERIE/CONDUITE A DROITE

Faisceau de carrosserie n°2

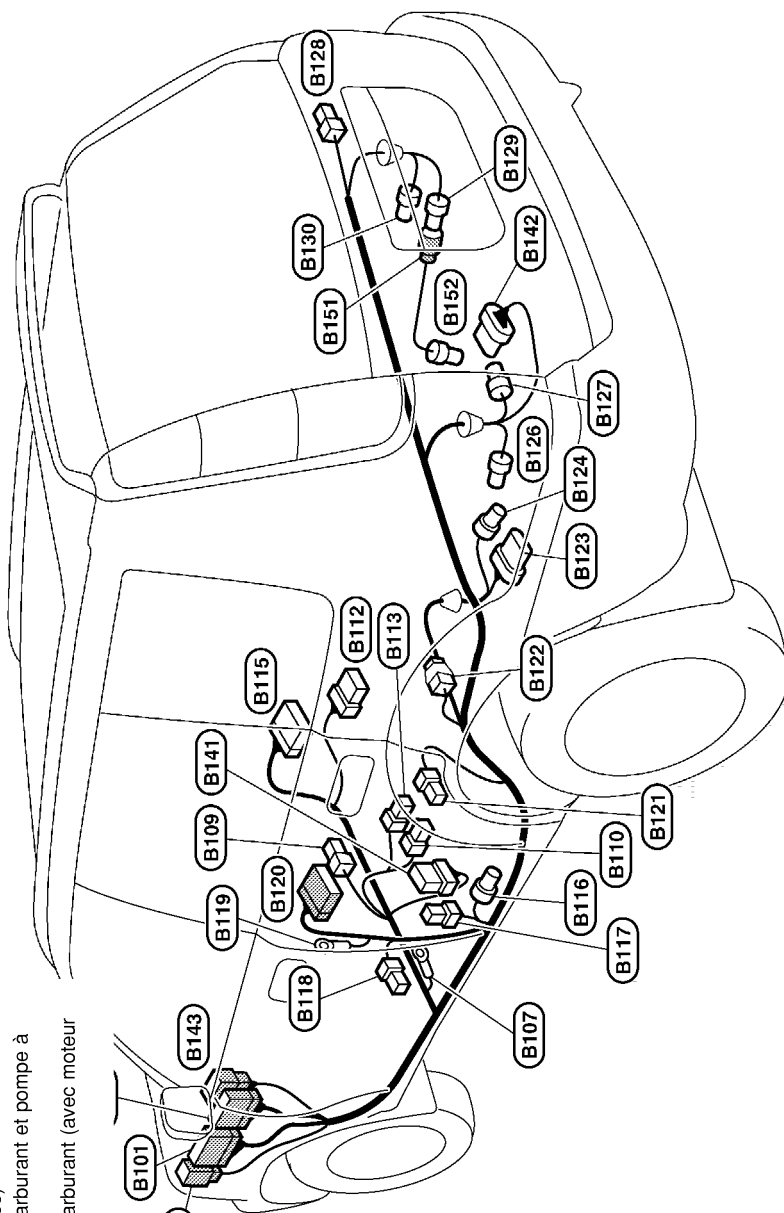
B101	W/10 :	Vers (E117)
B105	BR/16 :	Vers (M78)
B107	— :	Masse de carrosserie
B109	Y/2 :	Module d'airbag latéral avant gauche (avec airbag latéral)
B110	GY/3 :	Siège chauffant gauche (avec siège chauffant et sans siège électrique)
B112	B/6 :	Angle de lacet et capteur G
B113	W/3 :	Contact de boucle de ceinture de sécurité (côté passager) (sans siège électrique)
B115	Y/12 :	Boîtier de capteurs de diagnostic d'airbag
B116	Y/2 :	Capteur (satellite) d'airbag latéral gauche (avec airbag latéral)
B117	Y/2 :	Prétensionneur de ceinture de sécurité avant gauche
B118	W/3 :	Contact de porte avant (côté passager)
B119	— :	Masse de carrosserie
B120	W/10 :	Vers (D21)
B121	W/1 :	Contact de porte arrière gauche
B122	W/2 :	Condenseur (avec moteur à essence)
B123	GY/5 :	Boîtier de capteurs de niveau de carburant et pompe à carburant (avec moteur à essence)
B124	GY/2 :	Boîtier de capteurs de niveau de carburant (avec moteur diesel)
B126	L/2 :	Capteur de roue arrière gauche
B127	GY/2 :	Pompe de transfert de carburant (avec moteur diesel)
B128	W/4 :	Vers (B2)
B129	B/2 :	Vers (B151)
B130	GY/2 :	Capteur de roue arrière droit
B133	W/4 :	Vers (E126)
B141	W/6 :	Siège électrique avant (côté passager) (avec siège électrique)
B142	GY/6 :	Connecteur de capteur de hauteur (avec phare au xénon)
B143	W/6 :	Vers (M72) (avec phare au xénon)

Faisceau auxiliaire de transmission

B151	B/2 :	Vers (B129)
B152	GY/2 :	Solénoïde 4x4



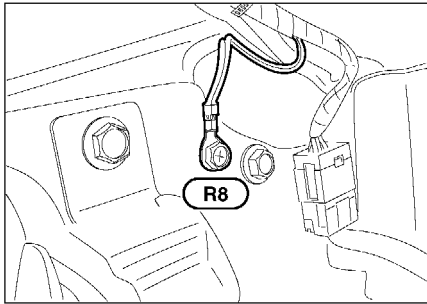
Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.



FAISCEAU

FAISCEAU DE PLAFONNIER

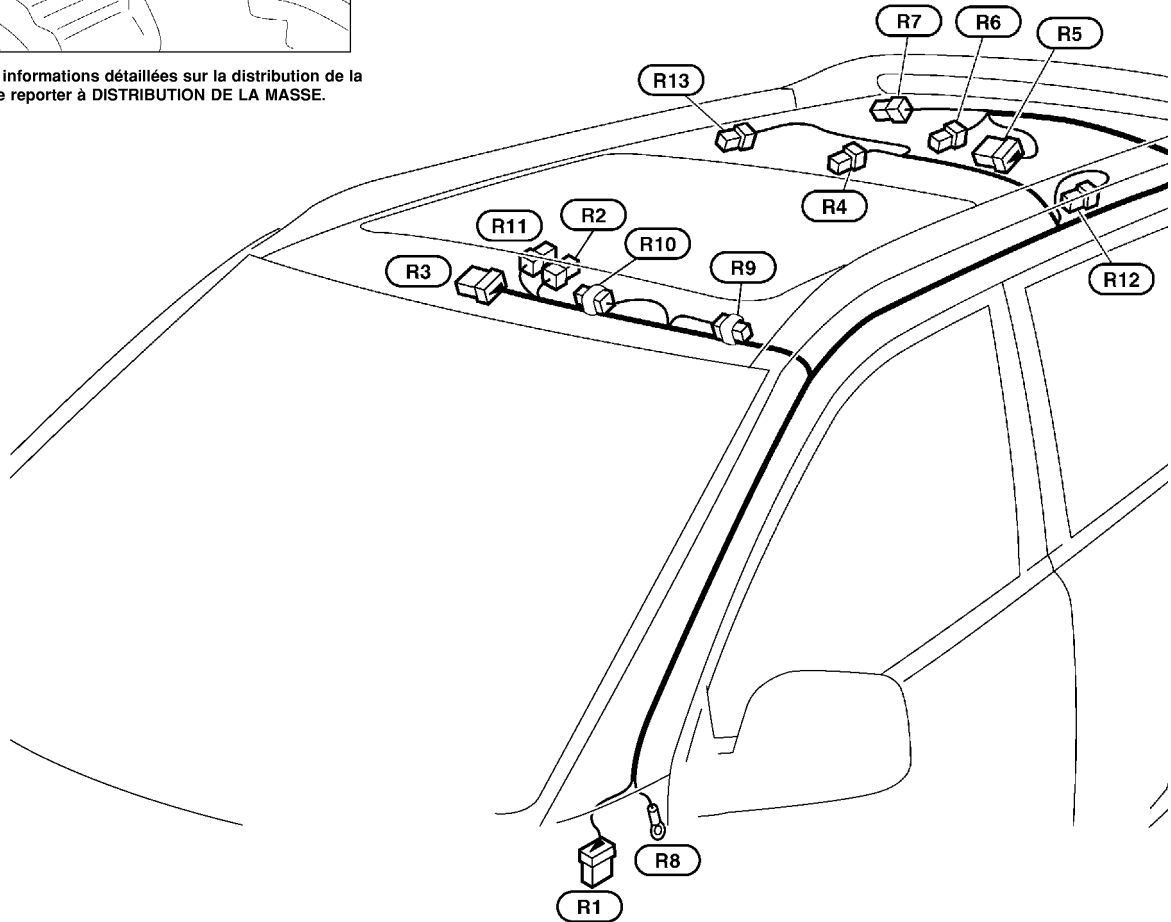
Masse de carrosserie



Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.

- (R1) W/8 : Vers (M73)
- (R2) W/2 : Spot de lecture (sans toit ouvrant)
- (R3) GY/6 : Commande de toit ouvrant
- (R4) W/2 : Plafonnier
- (R5) W/6 : Moteur de toit ouvrant
- (R6) W/1 : Moteur de toit ouvrant

- (R1)
- (R1)
- (R1)
- (R1)
- (R1)
- (R1)



A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

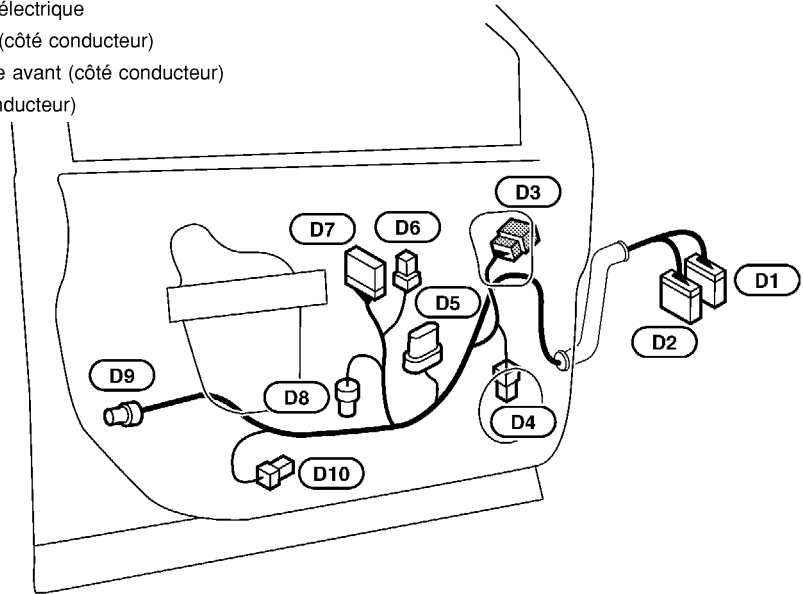
PG

FAISCEAU

FAISCEAU DE PORTE AVANT/CONDUITE A GAUCHE

Côté gauche

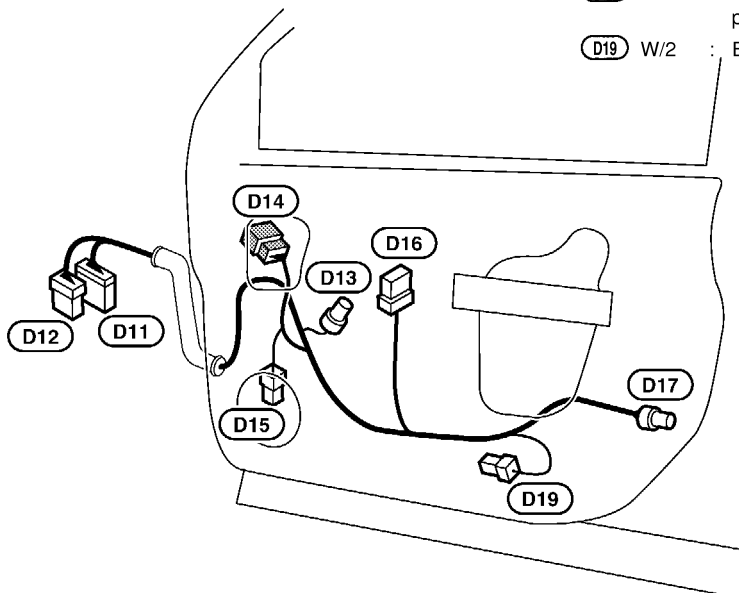
- (D1) W/16 : Vers (M21)
- (D2) BR/12 : Vers (M22)
- (D3) W/8 : Actionneur de rétroviseur extérieur (côté conducteur)
- (D4) W/2 : Haut-parleur de porte avant gauche
- (D5) GY/6 : Moteur de lève-vitre électrique (côté conducteur)
- (D6) W/3 : Interrupteur principal de lève-vitre électrique
- (D7) W/16 : Interrupteur principal de lève-vitre électrique
- (D8) BR/3 : Contact de canon de clé de porte (côté conducteur)
- (D9) GY/4 : Actionneur de verrouillage de porte avant (côté conducteur)
- (D10) W/2 : Eclairage de marchepied (côté conducteur)



TKIA0156E

Côté droit

- (D11) W/12 : Vers (M77)
- (D12) BR/8 : Vers (M76)
- (D13) BR/2 : Moteur de lève-vitre électrique avant (côté passager)
- (D14) W/8 : Actionneur de rétroviseur extérieur (côté passager)
- (D15) W/2 : Haut-parleur de porte avant droite
- (D16) W/8 : Interrupteur de lève-vitre électrique avant (côté passager)
- (D17) GY/4 : Actionneur de verrouillage de porte avant (côté passager)
- (D19) W/2 : Eclairage de marchepied (côté passager)



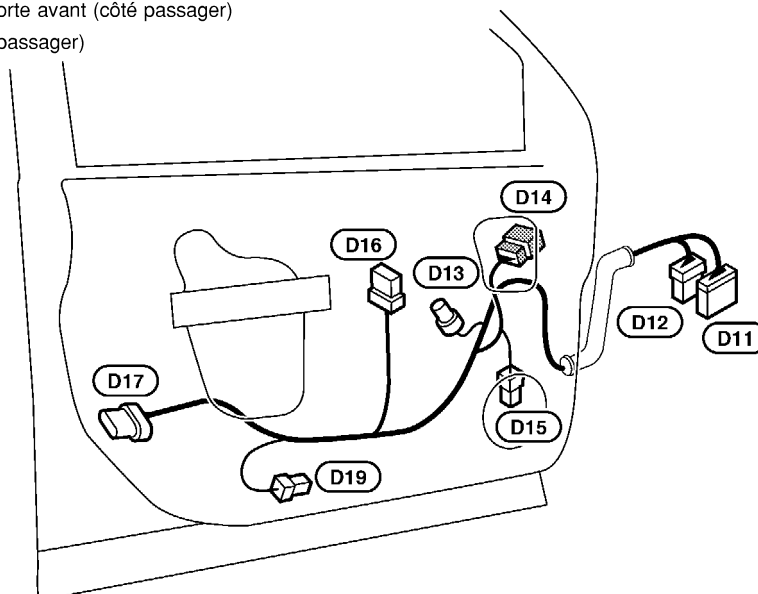
TKIA0157E

FAISCEAU

FAISCEAU DE PORTE AVANT/CONDUITE A DROITE

Côté gauche

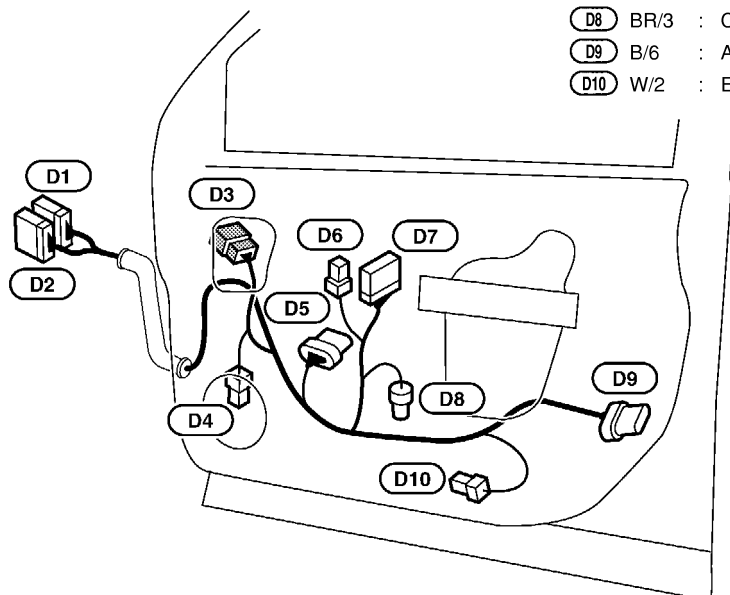
- (D11) W/12 : Vers (M77)
- (D12) BR/8 : Vers (M76)
- (D13) BR/2 : Moteur de lève-vitre électrique avant (côté passager)
- (D14) W/8 : Actionneur de rétroviseur extérieur (côté passager)
- (D15) W/2 : Haut-parleur de porte avant gauche
- (D16) W/8 : Interrupteur de lève-vitre électrique avant (côté passager)
- (D17) B/6 : Actionneur de verrouillage de porte avant (côté passager)
- (D19) W/2 : Eclairage de marchepied (côté passager)



TKIA0159E

Côté droit

- (D1) W/18 : Vers (M21)
- (D2) BR/12 : Vers (M22)
- (D3) W/8 : Actionneur de rétroviseur extérieur (côté conducteur)
- (D4) W/2 : Haut-parleur de porte avant droite
- (D5) GY/6 : Moteur de lève-vitre électrique (côté conducteur)
- (D6) W/3 : Interrupteur principal de lève-vitre électrique
- (D7) W/16 : Interrupteur principal de lève-vitre électrique
- (D8) BR/3 : Contact de canon de clé de porte (côté conducteur)
- (D9) B/6 : Actionneur de verrouillage de porte avant (côté conducteur)
- (D10) W/2 : Eclairage de marchepied (côté conducteur)



TKIA0158E

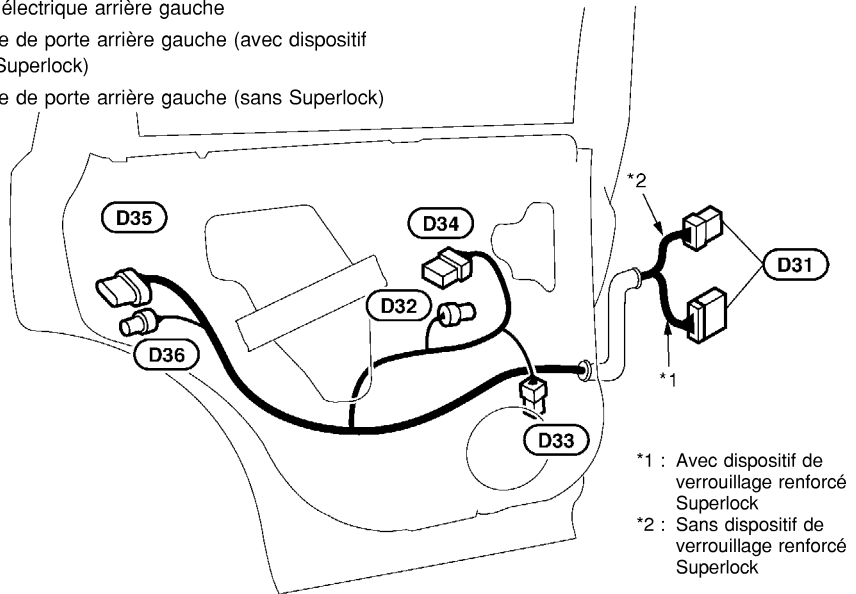
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

FAISCEAU

FAISCEAU DE PORTE ARRIERE

Côté gauche

- (D31) W/8 : Vers (B17) (Conduite à gauche) (sans dispositif de verrouillage renforcé Superlock)
- W/10 : Vers (B120) (Conduite à droite) (avec dispositif de verrouillage renforcé Superlock)
- (D32) BR/2 : Moteur de lève-vitre électrique arrière gauche
- (D33) W/2 : Haut-parleur arrière gauche
- (D34) W/8 : Interrupteur de lève-vitre électrique arrière gauche
- (D35) B/6 : Actionneur de verrouillage de porte arrière gauche (avec dispositif de verrouillage renforcé Superlock)
- (D36) GY/4 : Actionneur de verrouillage de porte arrière gauche (sans Superlock)

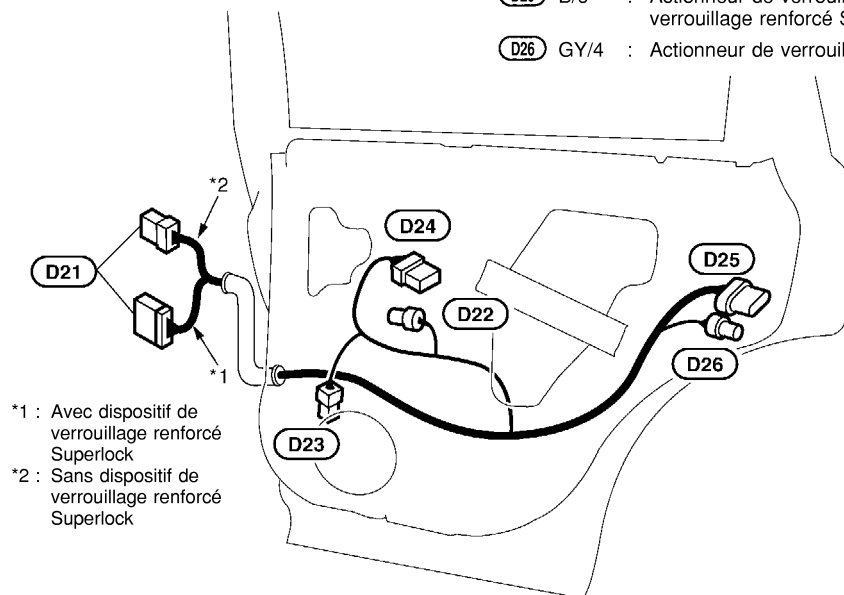


- *1 : Avec dispositif de verrouillage renforcé Superlock
- *2 : Sans dispositif de verrouillage renforcé Superlock

TKIA0160E

Côté droit

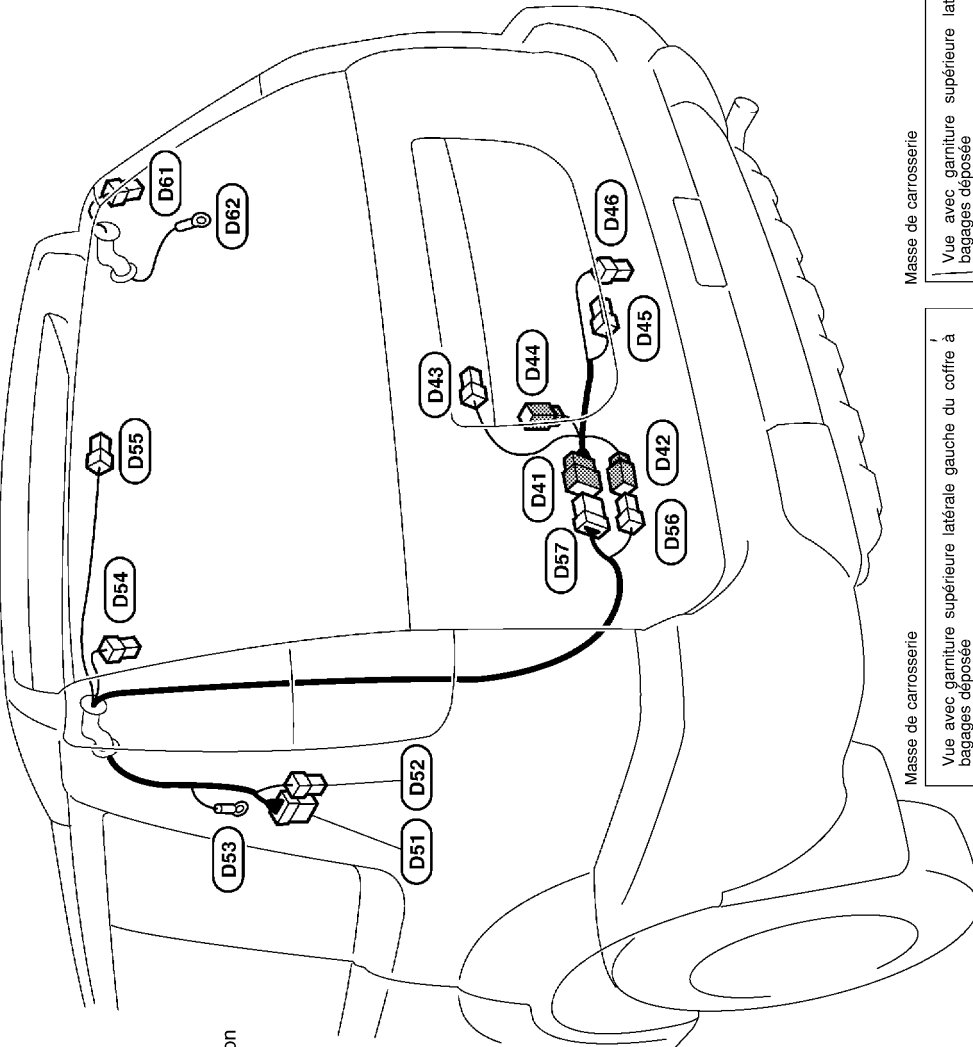
- (D21) W/10 : Vers (B17) (Conduite à droite) (avec dispositif de verrouillage renforcé Superlock)
- W/8 : Vers (B120) (Conduite à gauche) (sans dispositif de verrouillage renforcé Superlock)
- (D22) BR/2 : Moteur de lève-vitre électrique arrière droit
- (D23) W/2 : Haut-parleur de porte arrière droite
- (D24) W/8 : Interrupteur de lève-vitre électrique arrière droit
- (D25) B/6 : Actionneur de verrouillage de porte arrière droit (avec dispositif de verrouillage renforcé Superlock)
- (D26) GY/4 : Actionneur de verrouillage de porte arrière droite (sans Superlock)



- *1 : Avec dispositif de verrouillage renforcé Superlock
- *2 : Sans dispositif de verrouillage renforcé Superlock

TKIA0161E

FAISCEAU DE HAYON



Faisceau de hayon

- D41 W/6 : Vers D57
- D42 B/2 : Vers D56
- D43 W/4 : Moteur d'essuie-glace arrière
- D44 W/2 : Eclairage de plaque d'immatriculation
- D45 W/3 : Contact de hayon
- D46 W/4 : Actionneur de verrouillage de hayon

Faisceau auxiliaire de hayon

- D61 W/6 : Vers B26
- D62 W/3 : Vers B27
- D63 — : Masse de carrosserie
- D64 W/1 : Désembuage de lunette arrière (+)

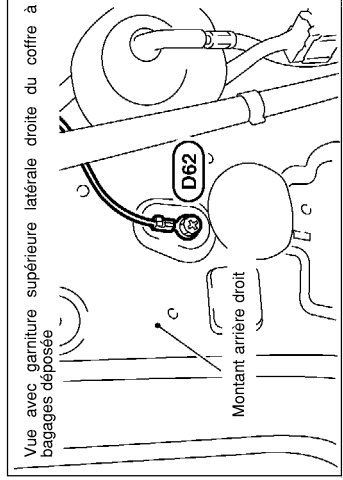
- D55 W/2 : Feu de stop surélevé

- D56 B/2 : Vers D42
- D57 W/6 : Vers D41

Faisceau de désembuage de lunette arrière

- D61 W/1 : Désembuage de lunette arrière (-)
- D62 — : Masse de carrosserie

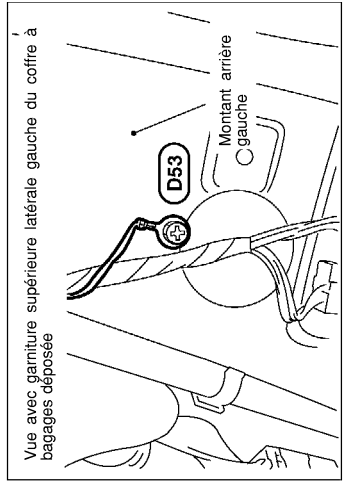
Masse de carrosserie



Vue avec garniture supérieure latérale droite du coffre à bagages déposée

Montant arrière droit

Masse de carrosserie



Vue avec garniture supérieure latérale gauche du coffre à bagages déposée

Montant arrière gauche

Pour des informations détaillées sur la distribution de la masse, se reporter à DISTRIBUTION DE LA MASSE.

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

PG

Codes des schémas de câblage (codes de cellules)

Utiliser le tableau ci-dessous pour trouver la signification de chaque code de schéma de câblage. Consulter le code du schéma de câblage dans l'index alphabétique pour trouver l'emplacement (numéro de page) de chaque schéma de câblage.

Code	Section	Nom du schéma de câblage
1STSIG	AT	1er signal T/A
2NDSIG	AT	2ème signal T/A
3RDSIG	AT	3ème signal T/A
4THSIG	AT	4ème signal T/A
4x4	TF	Système de commande 4X4
A/C	ATC	Climatisation
ABS	BRC	Système antiblocage des freins
APP1PW	EC	Alimentation électrique du capteur 1 de position de pédale d'accélérateur
APP2PW	EC	Alimentation électrique du capteur 2 de position de pédale d'accélérateur
APPS1	EC	Capteur de position de pédale d'accélérateur
APPS2	EC	Capteur de position de pédale d'accélérateur
APPS3	EC	Capteur de position de pédale d'accélérateur
ASC/BS	EC	Commande de frein de dispositif de commande de vitesse automatique (ASCD)
ASC/SW	EC	Commande au volant de dispositif de commande de vitesse automatique (ASCD)
ASCBOF	EC	Commande de frein de dispositif de commande de vitesse automatique (ASCD)
ASCIND	EC	Témoin de dispositif de commande de vitesse automatique (ASCD)
AT/IND	DI	Témoin de T/A
AUDIO	AV	Audio
BA/FTS	AT	Capteur de température de liquide de T/A et alimentation électrique du module de commande de transmission (TCM)
BACK/L	LT	Feu de recul
BOOST	EC	Capteur de turbocompresseur de suralimentation
BRK/SW	EC	Contact de frein
CAN	AT	Ligne de communication CAN
CAN	EC	Ligne de communication CAN
CAN	LAN	Système CAN
CHARGE	SC	Système de charge
CARILLON	DI	Avertisseur sonore
CIGAR	WW	Allume-cigare
CKPS	EC	Capteur de position de vilebrequin
MONTRE	DI	Horloge
CMPS	EC	Capteur d'angle d'arbre à cames
COOL/F	EC	Commande du ventilateur de refroidissement
D/LOCK	BL	Verrouillage électrique des portes
DESEMBUAGE	GW	Désembuage de lunette arrière
DTRL	LT	Phare - Avec système d'éclairage de jour
ECM/PW	EC	Alimentation électrique de l'ECM pour la sauvegarde
ECMRLY	EC	Relais de l'ECM
ECTS	EC	Capteur de température du liquide de refroidissement moteur
EGRVLV	EC	Soupape de commande de volume de l'EGR

FAISCEAU

Code	Section	Nom du schéma de câblage	
EGVC/V	EC	Soupape de commande de volume de l'EGR	A
ENGSS	AT	Signal de régime moteur	
ESP	BRC	Système de commande ESP/TCS/ABS	B
ETC1	EC	Fonction de commande électrique du papillon	
ETC2	EC	Relais de moteur de commande de papillon électrique	C
ETC3	EC	Relais de moteur de commande de papillon électrique	
F/FOG	LT	Feu antibrouillard avant	
F/PUMP	EC	Pompe d'alimentation	D
FIAR	EC	Résistance de réglage de l'injecteur de carburant	
FRO2	EC	Sonde à oxygène chauffée avant	
FRO2/H	EC	Chauffage de sonde à oxygène chauffé avant	E
FRPS	EC	Capteur de pression de carburant dans la rampe	
FTP	EC	Pompe d'alimentation	F
FTS	AT	Circuit de capteur de température de liquide de T/A	
FTS	EC	Capteur de température de carburant	
FUEL	EC	Fonction du système d'injection de carburant	G
GLORLY	EC	Relais de préchauffage	
PRECHAUFFAGE	EC	Système de commande de préchauffage	H
H/AIM	LT	Système de réglage des faisceaux de phares	
H/LAMP	LT	Phares	
CHAUFFAGE	MTC	Dispositif de chauffage	I
HLC	WW	Lave-phare	
S/02 CH1	EC	Sonde à oxygène chauffée 1	J
HO2S1H	EC	Chauffage de la sonde à oxygène chauffée 1	
HO2S2	EC	Sonde à oxygène chauffée 2	
HO2S2H	EC	Chauffage de la sonde à oxygène chauffée 2	PG
AVERTISSEUR SONORE	WW	Avertisseur sonore	
HSEAT	SE	Siège chauffant	L
IATS	EC	Capteur de température d'air d'admission	
IATSEN	EC	Capteur de température d'air d'admission	
IGNSYS	EC	Circuit d'allumage	M
ILL.	LT	Eclairage	
INJ/PW	EC	Circuit d'alimentation électrique de l'injecteur à carburant	
INJECT	EC	Injecteur à carburant	
INT/L	LT	Lampe de lecture	
IVC	EC	Electrovanne de commande de calage des soupapes d'admission	
KS	EC	Capteur de détonation	
LOAD	EC	Signal de charge électrique	
LPSV	AT	Electrovanne de pression de canalisation	
MAFS	EC	Débitmètre d'air	
SIGNAUX	AT	Circuit d'alimentation électrique principal et de mise à la masse	
SIGNAUX	EC	Circuit d'alimentation électrique principal et de mise à la masse	
INSTRUMENTS	DI	Compteur de vitesse, compte-tours, jauges de température et à carburant	
MI/DL	EC	Connecteur de témoin de défaut et de liaison de données	

FAISCEAU

Code	Section	Nom du schéma de câblage
MIRROR	GW	Rétroviseur extérieur
COMMANDE	BL	Système de télécommande à fonctions multiples
NATS	BL	système antivol Nissan
NAVI	AV	Système de navigation
NONDTC	AT	Eléments non détecteurs
OVRCSV	AT	Electrovanne d'embrayage à roue libre
P/SCKT	WW	Douille électrique
PGC/V	EC	Electrovanne de commande de volume de purge de cartouche EVAP
PHASE	EC	Capteur d'angle d'arbre à cames (PHASE)
PHONE	AV	Téléphone (pré-câblage)
PNP/SW	AT	Contact de position de stationnement/point mort
PNP/SW	EC	Contact de position de stationnement/point mort
PNPSW1	EC	Contact de position de stationnement/point mort
POS	EC	Capteur de position de vilebrequin (CPV) (POS)
ALIM	PG	Disposition de l'alimentation électrique
PRGVLV	EC	Electrovanne de commande de volume de purge de cartouche EVAP
PRWIRE	BL	Système d'alarme antivol (Pré-câblage)
PS/SEN	EC	Capteur de pression de direction assistée
PST/SW	EC	Manocontact d'huile de direction assistée
R/FOG	LT	Feu antibrouillard arrière
ROOM/L	LT	Plafonnier
RP/SEN	EC	Capteur de pression de réfrigérant
RRO2	EC	Sonde à oxygène chauffée arrière
RRO2/H	EC	Chauffage de la sonde à oxygène chauffée arrière
S/LOCK	BL	Verrouillage électrique des portes-Superlock
S/SIG	EC	Signal de démarrage
S/WARN	SB	Système de rappel de ceinture de sécurité
SIEGES	SE	Siège électrique
SEN/PW	EC	Alimentation électrique du capteur
SHIFT	AT	Système de verrouillage de T/A
SROOF	RF	Toit ouvrant
SRS	SRS	Système de retenue supplémentaire
SSV/A	AT	Electrovanne A de passage
SSV/B	AT	Electrovanne B de passage
DEBUT	SC	Système de démarrage
STEP/L	LT	Eclairage de marchepied
STOP/L	LT	Feux de stop
TAIL/L	LT	Feux de stationnement, éclairage de plaque minéralogique et feux arrière
TCC/V	EC	Electrovanne de commande de turbocompresseur de suralimentation
TCCSV	EC	Electrovanne de commande de turbocompresseur de suralimentation
TCV	AT	Electrovanne d'embrayage de convertisseur de couple
TPS	AT	Capteur de position du papillon
TPS1	EC	Capteur de position de papillon (capteur 1)
TPS2	EC	Capteur de position de papillon (capteur 2)

FAISCEAU

Code	Section	Nom du schéma de câblage	
TPS3	EC	Capteur de position du papillon	A
CLIGNOTANT	LT	Clignotant et feux de détresse	
VIAS	EC	Système de commande d'air d'admission variable	B
VSSA/T	AT	Capteur de vitesse de véhicule T/A (capteur de tours)	
VSSMTR	AT	Capteur de vitesse du véhicule MTR	
WARN	DI	Témoins d'avertissement	C
VITRE	GW	Lève-vitre électrique	
WIP/R	WW	Essuie-glace et lave-vitre de lunette arrière	D
WIPER	WW	Essuie-glace et lave-vitre avant	

E

F

G

H

I

J

PG

L

M

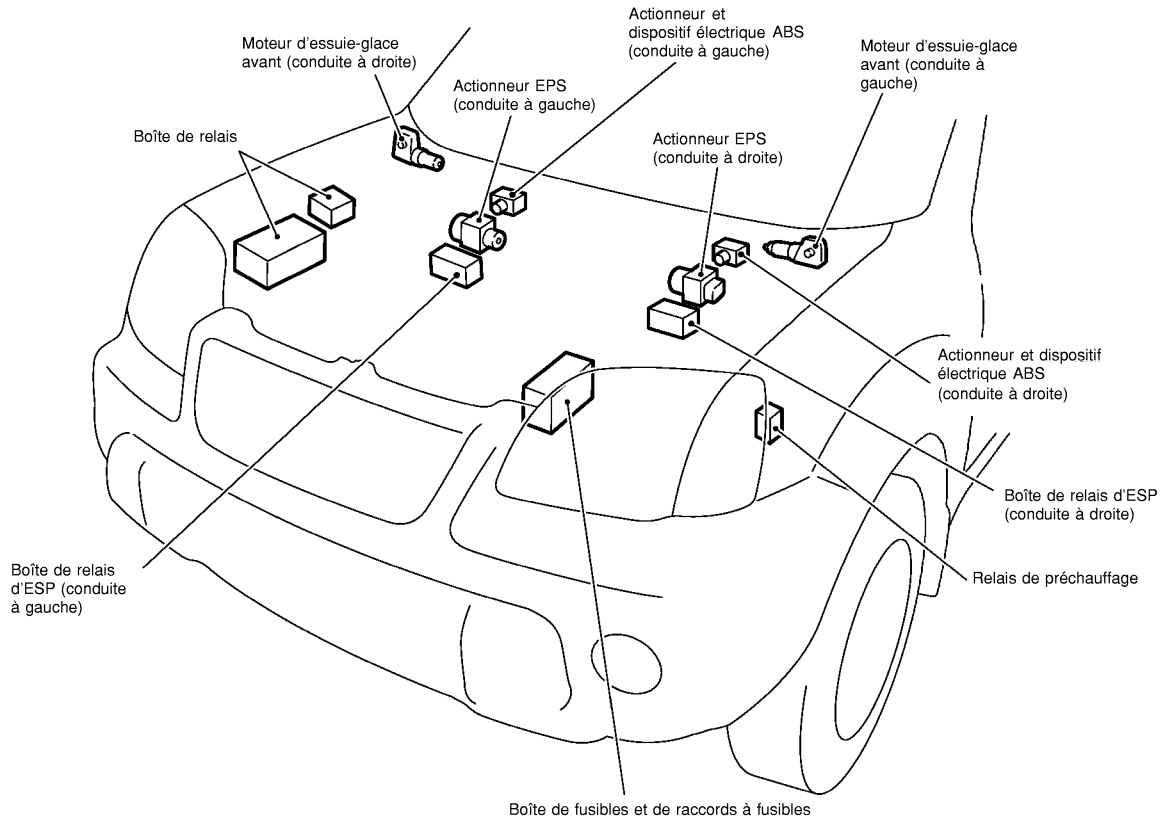
EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS ELECTRIQUES

EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS ELECTRIQUES

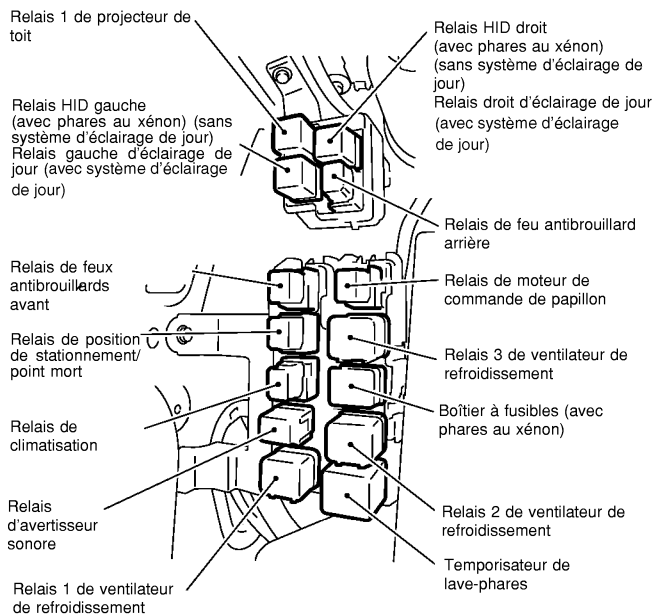
PF2:25230

Emplacement des dispositifs électriques COMPARTIMENT MOTEUR

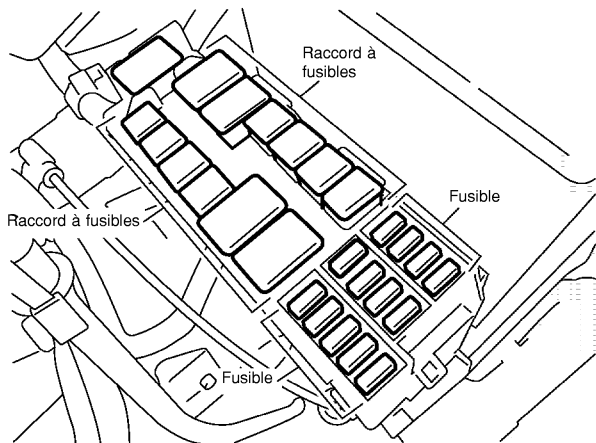
EKS0032K



Boîte de relais



Boîte de fusibles et de raccords à fusibles



CKIB0114E

EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS ELECTRIQUES

COMPARTIMENT PASSAGER/CONDUITE A GAUCHE

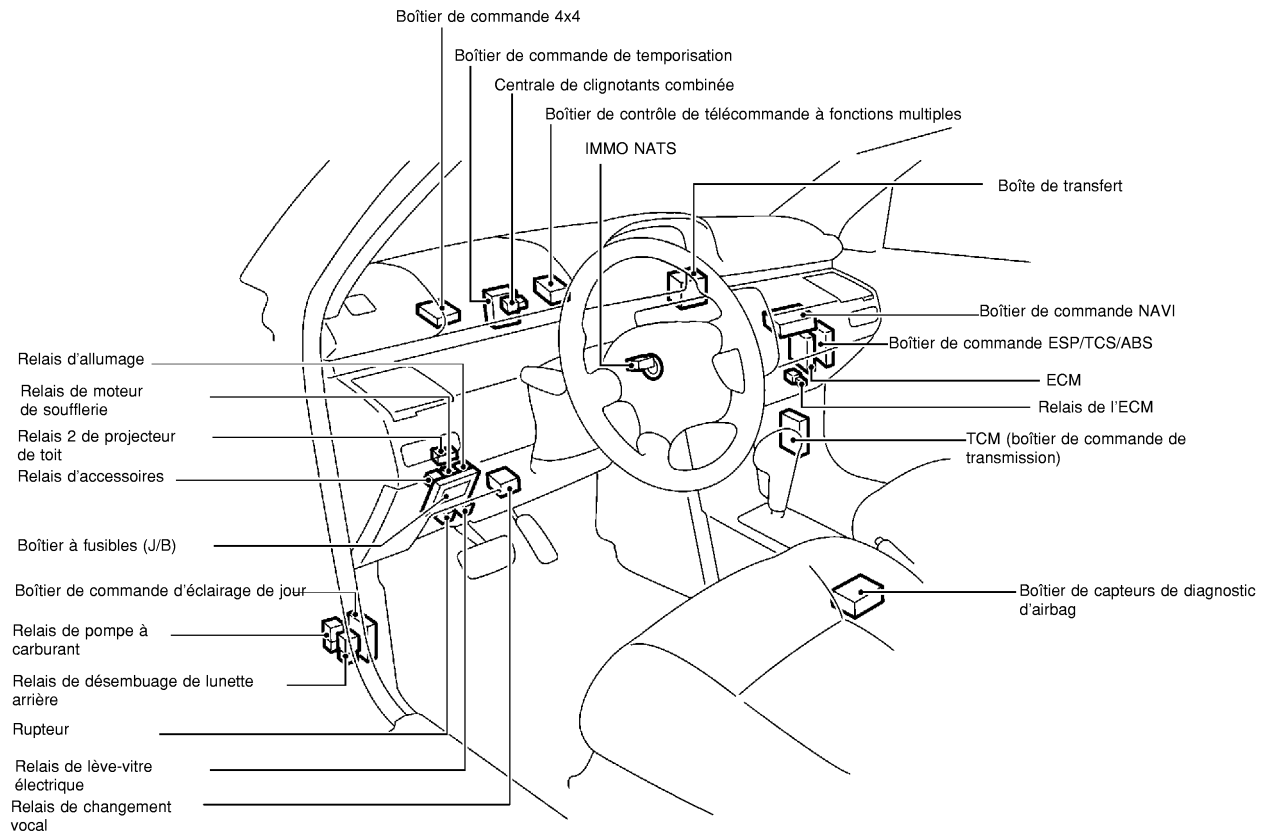
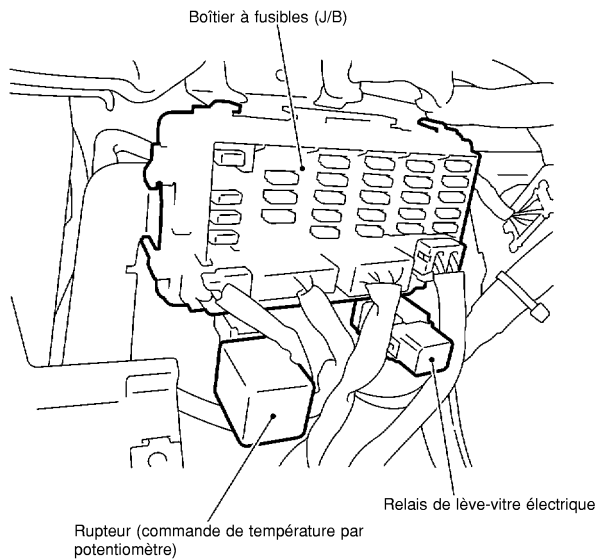
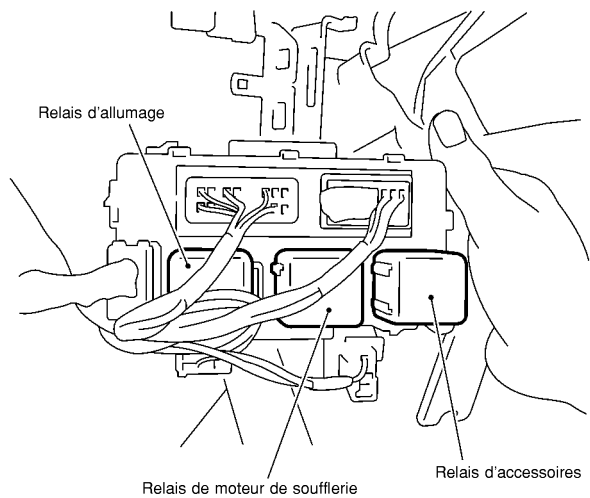


Tableau de bord gauche



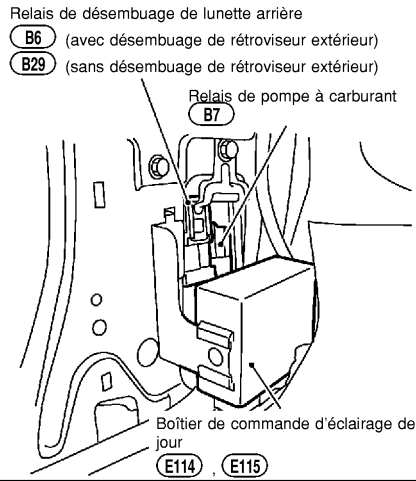
Arrière du boîtier à fusibles (J/B)



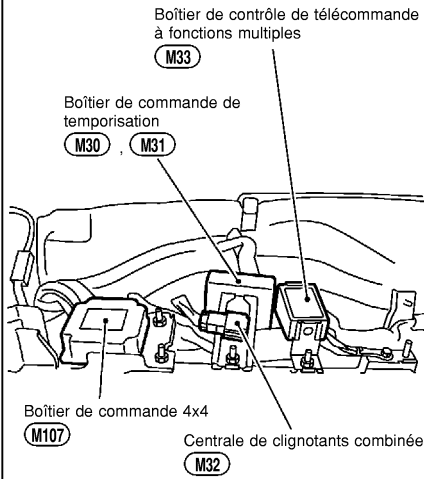
CKIB0115E

EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS ELECTRIQUES

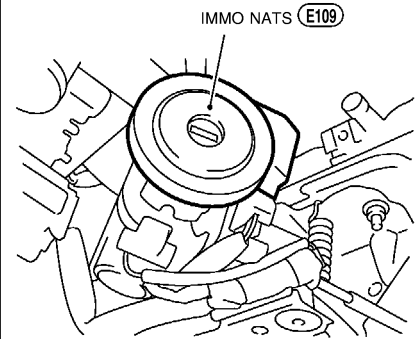
B Vue du côté conducteur avec la garniture inférieure du tablier latéral déposée



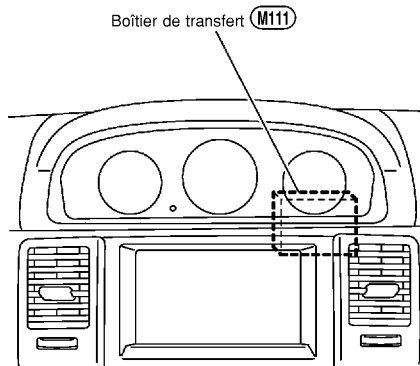
C Vue du côté conducteur avec la partie supérieure du tableau de bord déposée



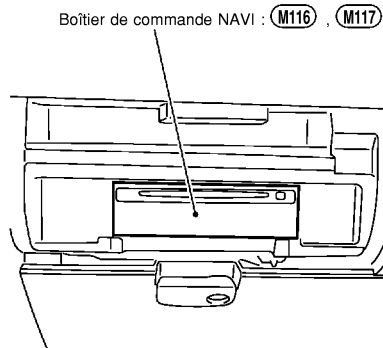
D



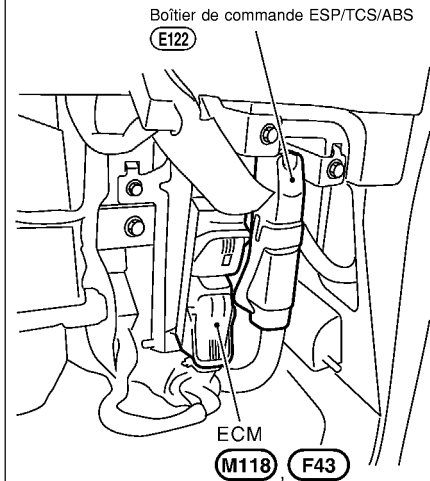
E Vue avec la partie centrale du tableau de bord déposée



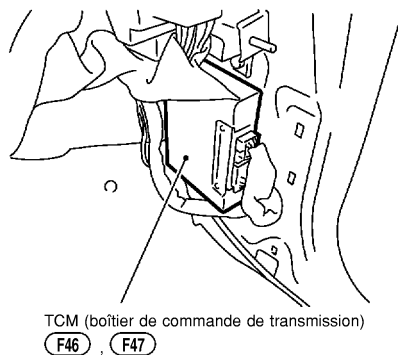
F Boîte à gants supérieure



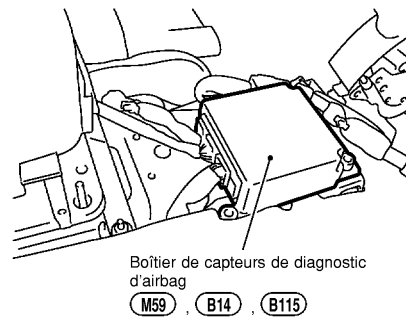
G Sous la partie inférieure du tableau de bord côté passager



H Vue côté passager avec enjoliveur inférieur du côté du tableau de bord retiré



I Derrière l'ensemble du boîtier de console



EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS ELECTRIQUES

HABITACLE/CONDUITE A DROITE

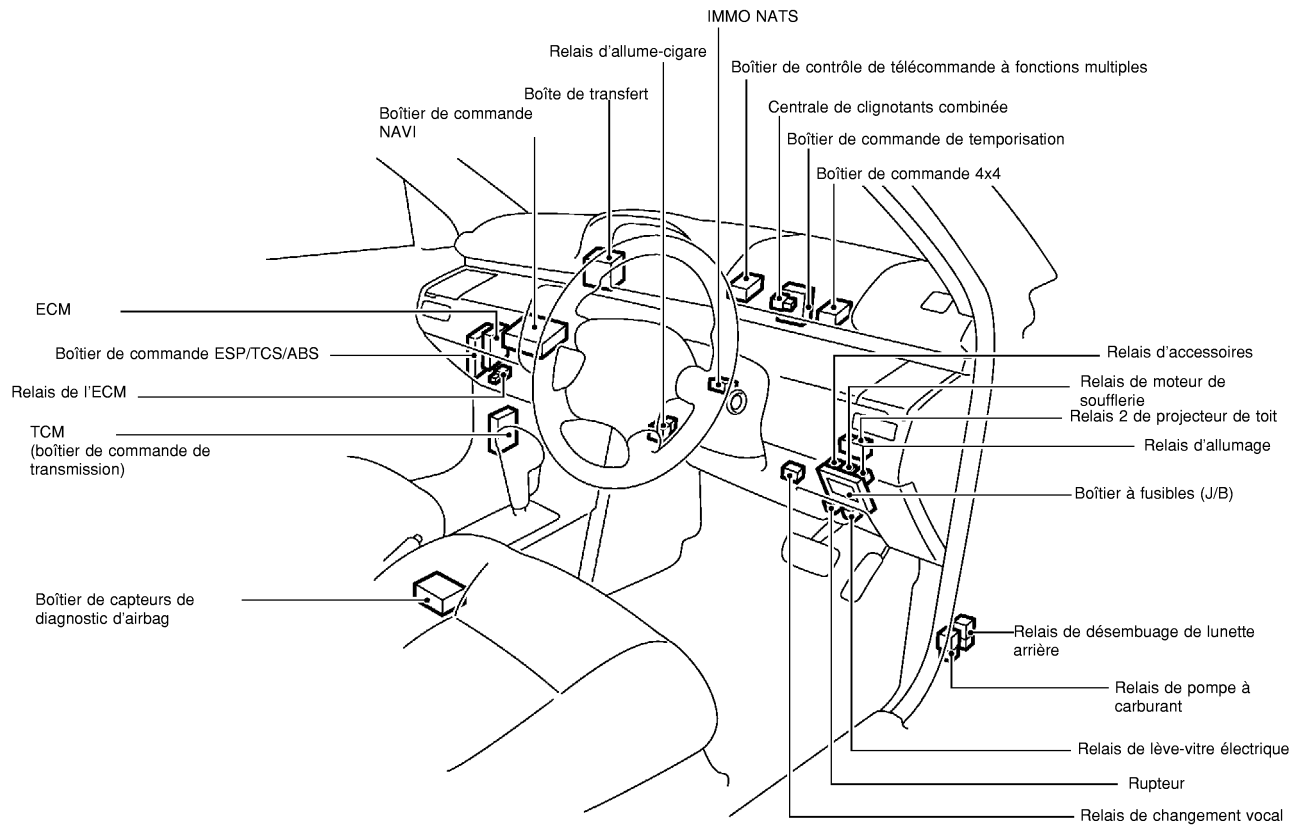
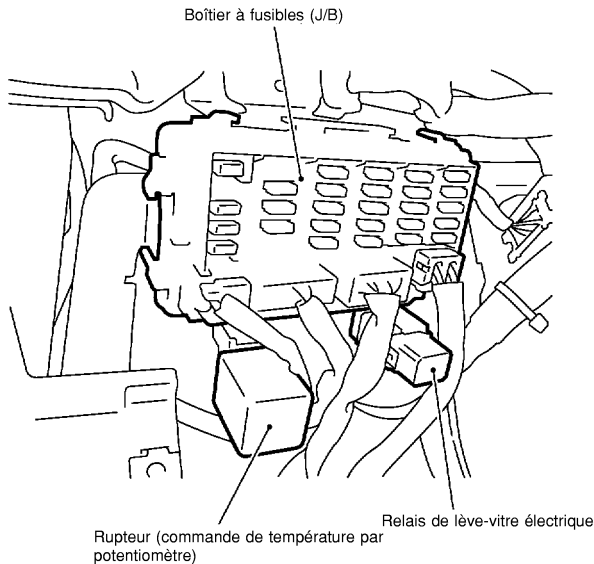
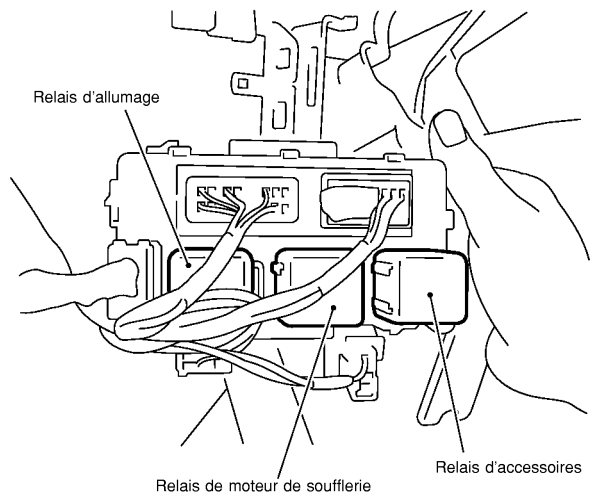


Tableau de bord droit



Arrière du boîtier à fusibles (J/B)



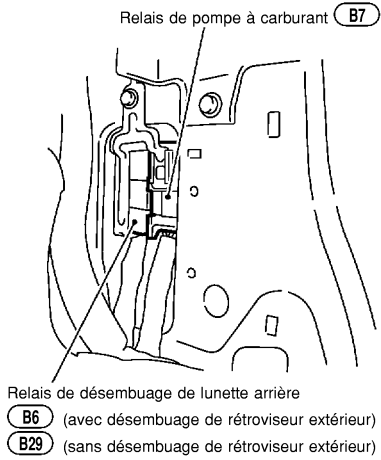
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J

PG

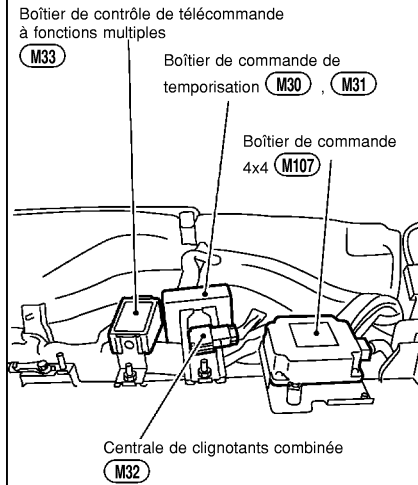
L
M

EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS ELECTRIQUES

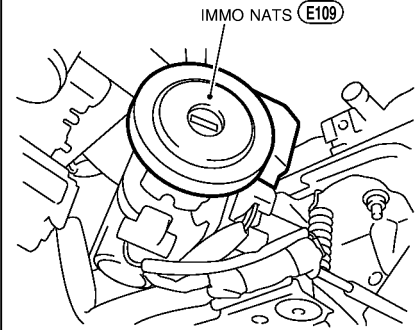
B Vue du côté conducteur avec la garniture inférieure du tablier latéral déposée



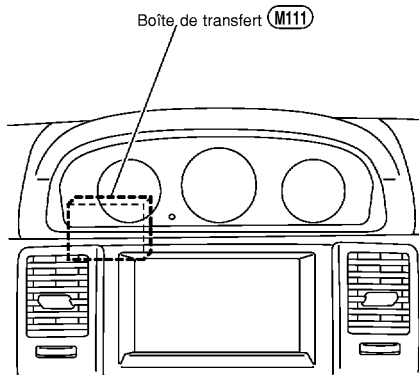
C Vue du côté conducteur avec la partie supérieure du tableau de bord déposée



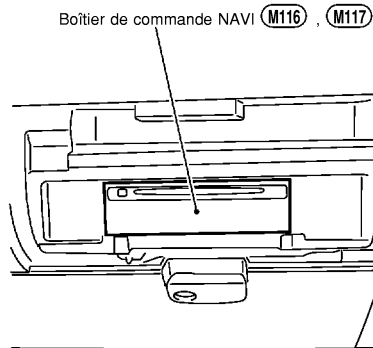
D



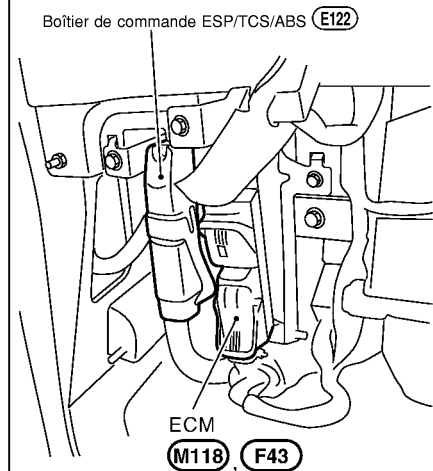
E Vue avec la partie centrale du tableau de bord déposée



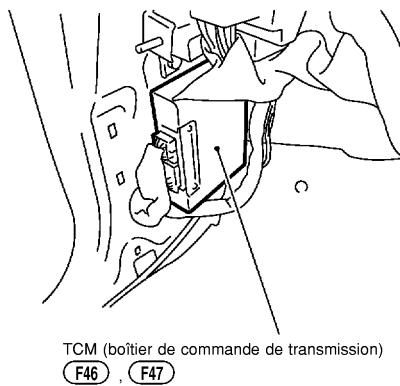
F Boîte à gants supérieure



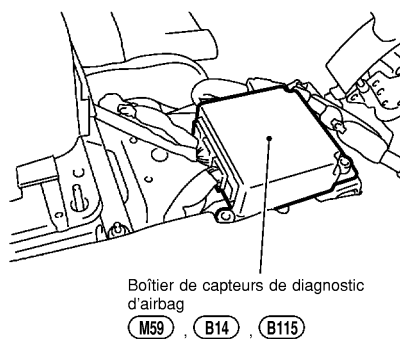
G Sous la partie inférieure du tableau de bord côté passager



H Vue côté passager avec enjoliveur inférieur du côté du tableau de bord retiré



I Derrière l'ensemble du boîtier de console



CKIB0118E

CONNECTEUR DE FAISCEAU

CONNECTEUR DE FAISCEAU

PF0:00011

Description

EKS0032B

CONNECTEUR DE FAISCEAU (TYPE A LANGUETTE DE SURETE)

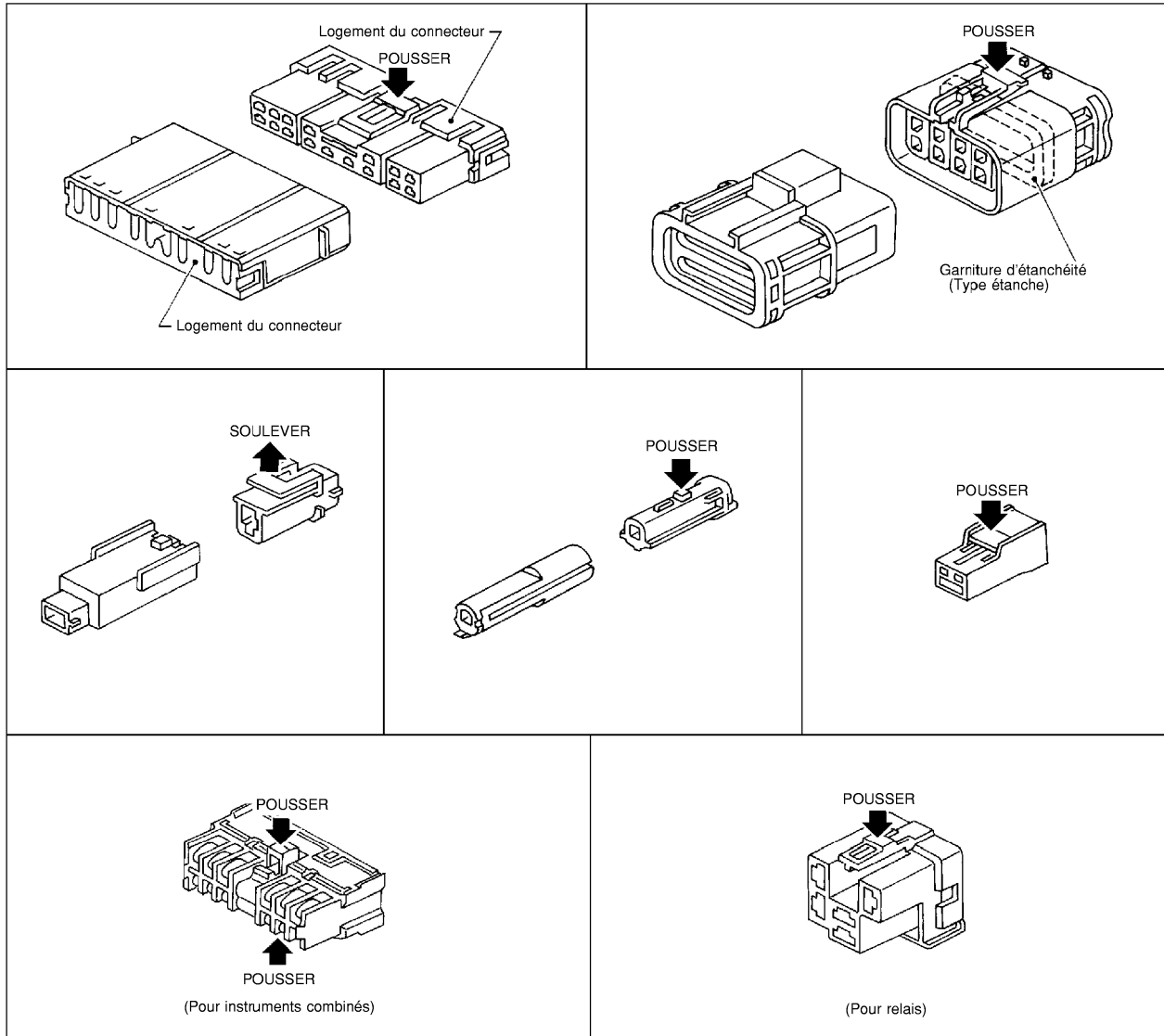
- Les connecteurs de type à languette de blocage évitent le desserrage ou le débranchement accidentel.
- Pour débrancher les connecteurs à languette de sûreté, pousser ou soulever la (les) languette(s). Se reporter à l'illustration ci-dessous.

Se reporter à la page suivante pour la description du connecteur type à blocage coulissant.

PRECAUTION:

Ne pas tirer sur le faisceau ou sur les fils lors du débranchement du connecteur.

[Exemple]



A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
L
M

PG

SEL769DA

CONNECTEUR DE FAISCEAU

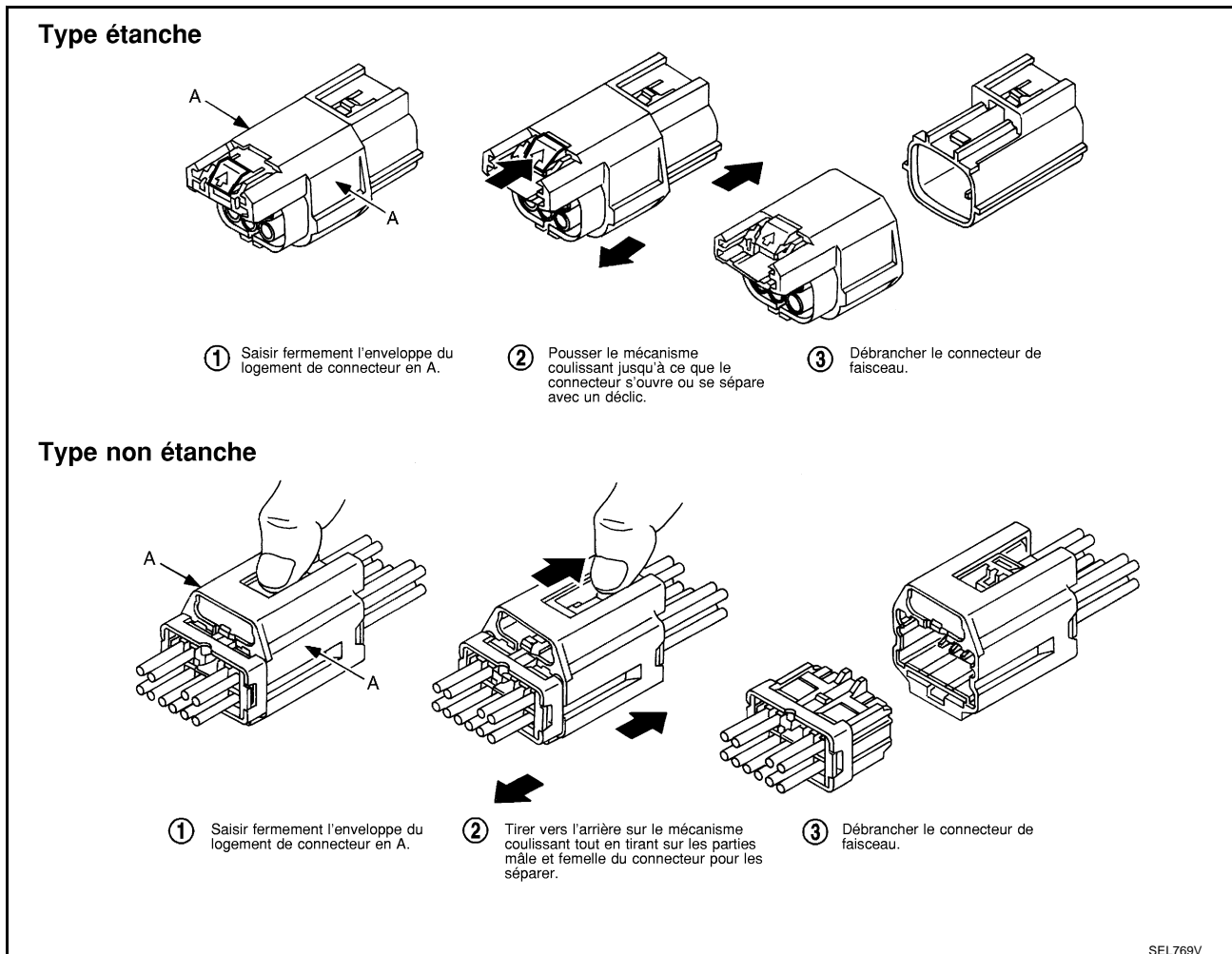
CONNECTEUR DE FAISCEAUX (TYPE A GLISSIERE DE SURETE)

- Un nouveau connecteur du type à glissière de sûreté est utilisé sur certains systèmes et composants, en particulier ceux qui sont liés au diagnostic de bord.
- Les connecteurs de type à glissière de sûreté permettent d'éviter le verrouillage incomplet et le desserrage ou débranchement accidentel.
- Pour débrancher les connecteurs à glissière de sûreté, pousser ou tirer le mécanisme coulissant. Se reporter à l'illustration ci-dessous.

PRECAUTION:

- Ne pas tirer sur le faisceau ou sur les fils lors du débranchement du connecteur.
- Veiller à ne pas endommager le support de connecteur lors du débranchement.

[Exemple]



DISPOSITIFS ELECTRIQUES

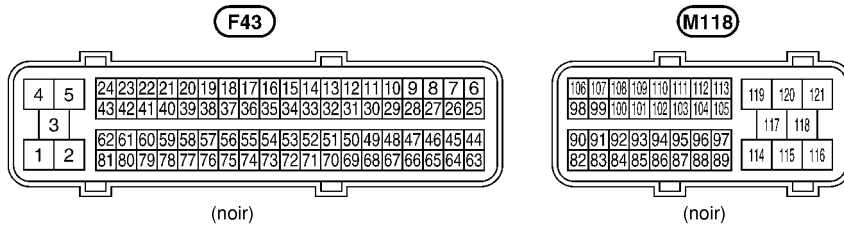
DISPOSITIFS ELECTRIQUES

PF0:00011

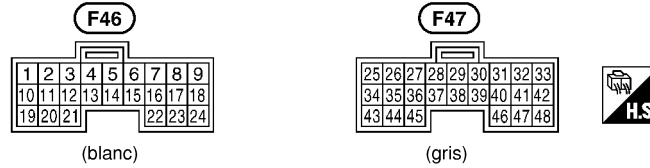
Disposition des bornes

EKS0032D

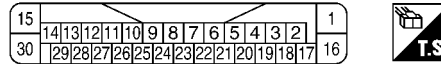
ECM



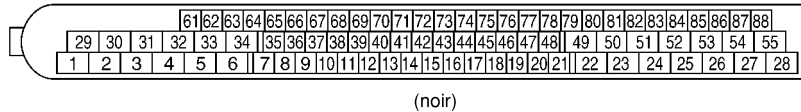
TCM (BOITIER DE COMMANDE DE TRANSMISSION)



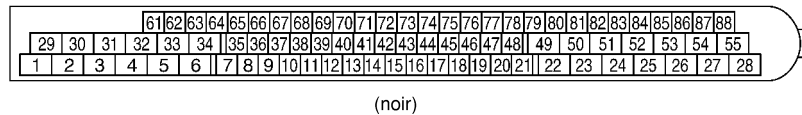
ACTIONNEUR ET DISPOSITIF ELECTRIQUE ABS (E69)



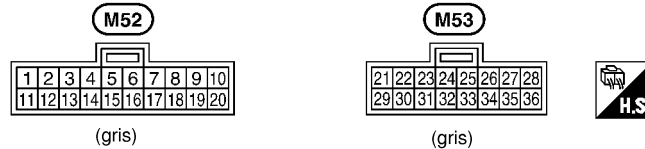
BOITIER DE COMMANDE ESP/TCS/ABS (E122) (conduite à gauche)



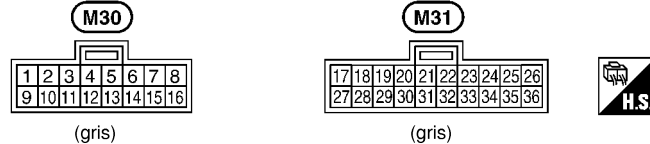
BOITIER DE COMMANDE ESP/TCS/ABS (E122) (conduite à droite)



AMPLIFICATEUR AUTO D'A/C



BOITIER DE COMMANDE DE MINUTERIE



RELAIS NORMALISE

PF0:00011

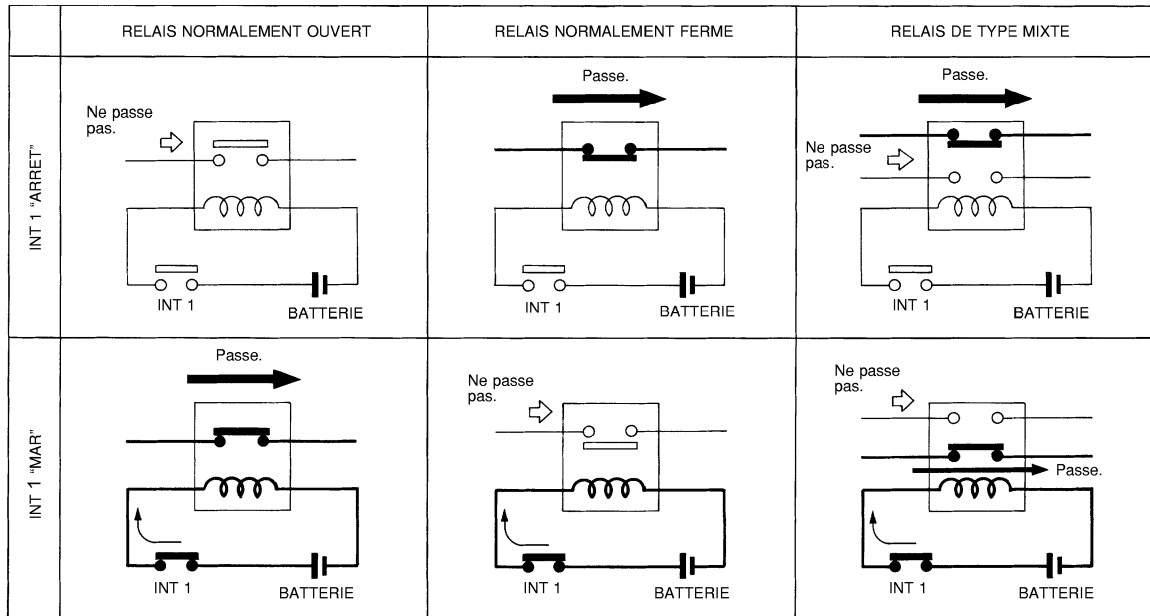
EKS0032E

RELAIS NORMALISE

Description

RELAIS DE TYPES NORMALEMENT OUVERT, NORMALEMENT FERME ET MIXTE

Les relais peuvent être divisés en trois types : relais normalement ouverts, normalement fermés et de type mixtes



SEL881H

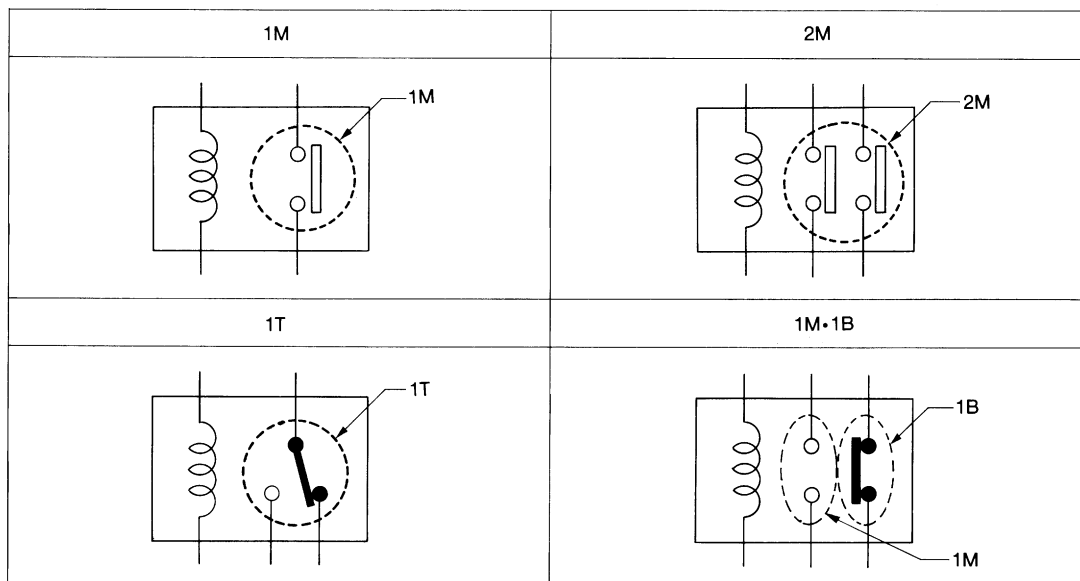
TYPE DE RELAIS NORMALISES

1M 1 normalement ouvert

2M 2 normalement ouvert

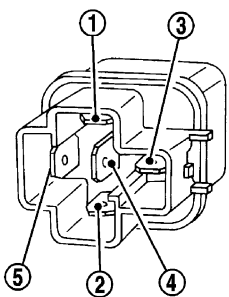
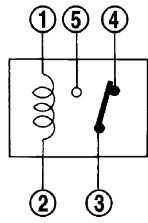
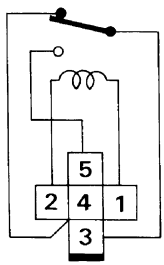
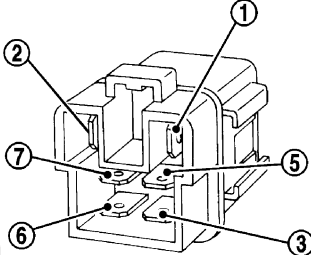
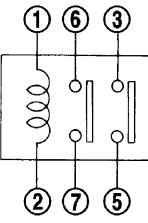
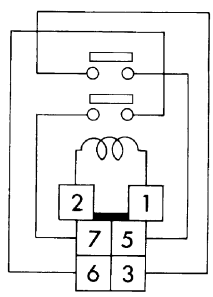
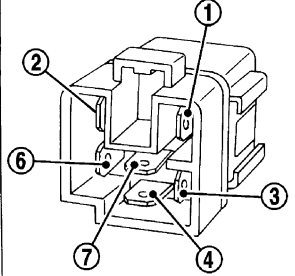
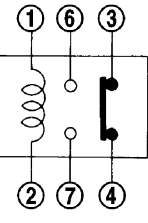
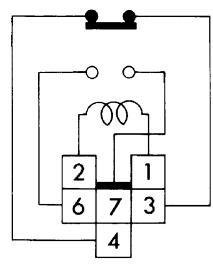
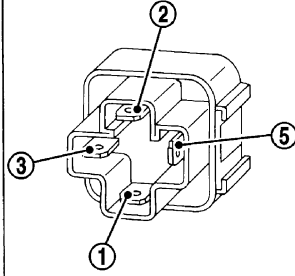
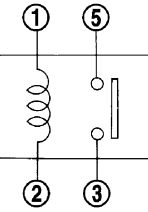
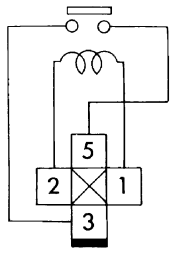
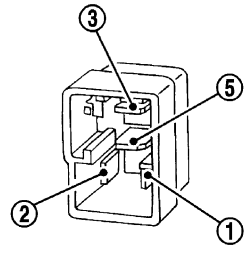
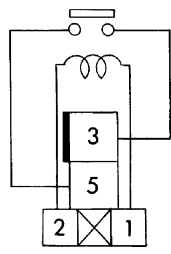
1T 1 transfert

1M·1B 1 normalement ouvert 1 normalement fermé



SEL882H

RELAIS NORMALISE

Type	Vue extérieure	Circuit	Symbole du connecteur et connexion	Couleur du carter
1T				NOIRE
2M				MARRON
1M•1B				GRISE
1M				BLEUE
				

La disposition des bornes de relais peut varier par rapport à la numérotation indiquée ci-dessus.

SEL188W

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
PG
L
M

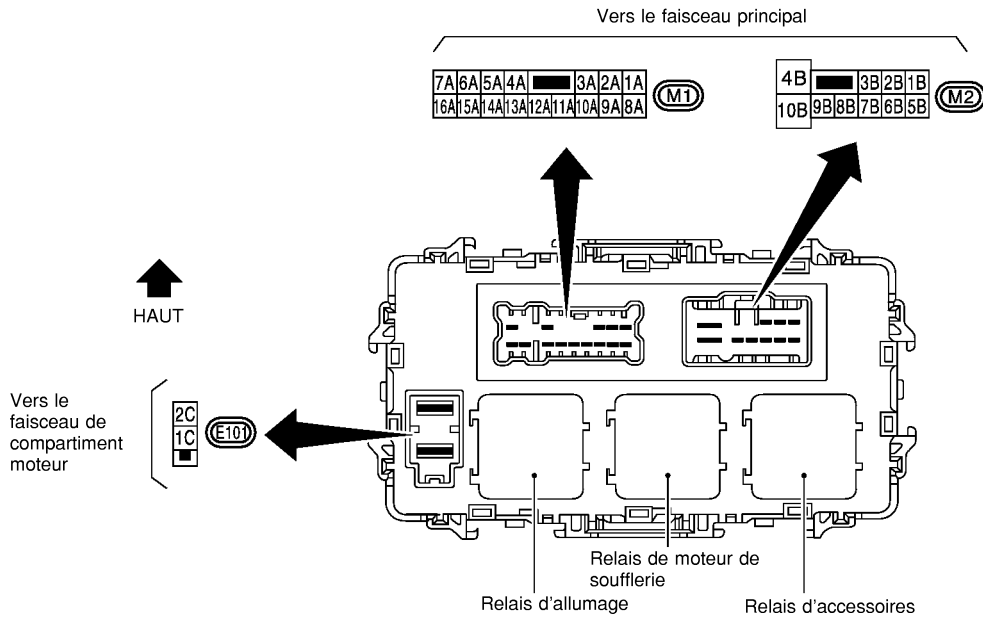
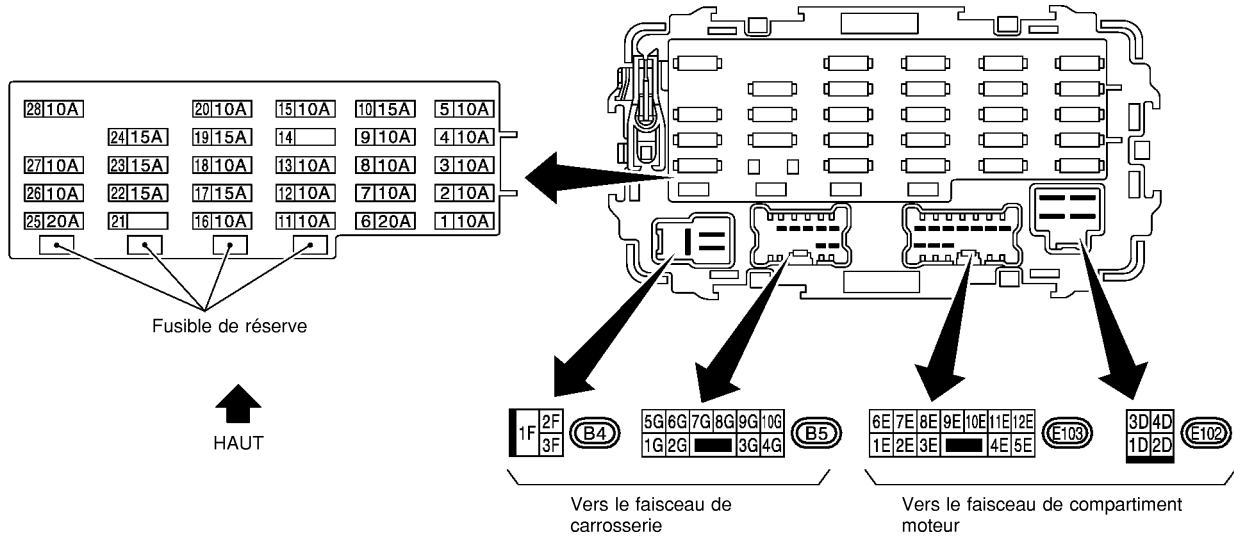
BOITIER A FUSIBLES-BOITE DE RACCORD (J/B)

BOITE A FUSIBLES-BOITE DE RACCORD (J/B)

PPF:24350

Disposition des bornes

EKS0032F



CKIA0383E

BOITE DE FUSIBLES ET DE RACCORD A FUSIBLES

PF2:24381

EKS0032G

BOITE DE FUSIBLES ET DE RACCORD A FUSIBLES

Disposition des bornes

