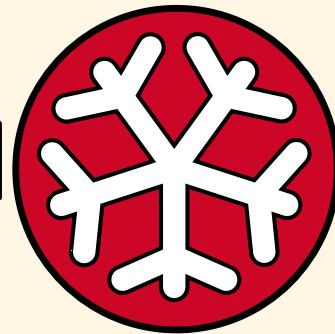
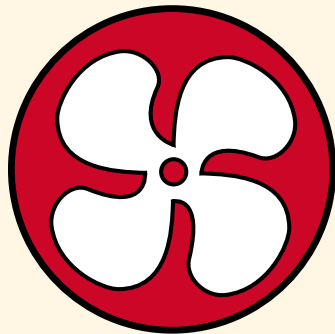
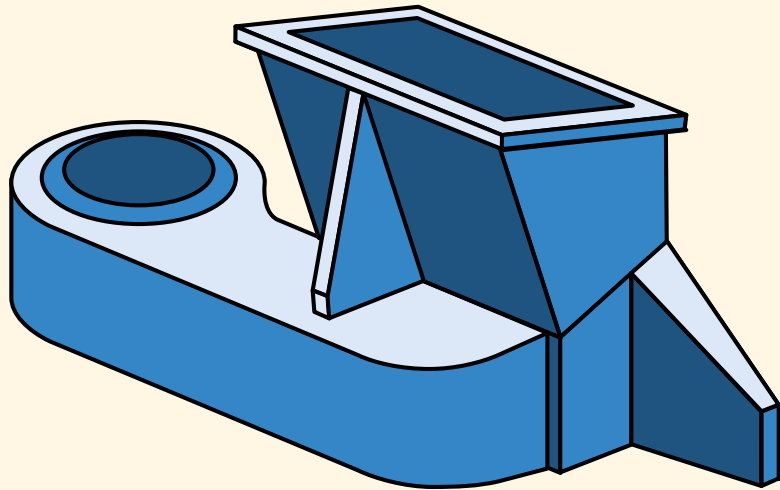
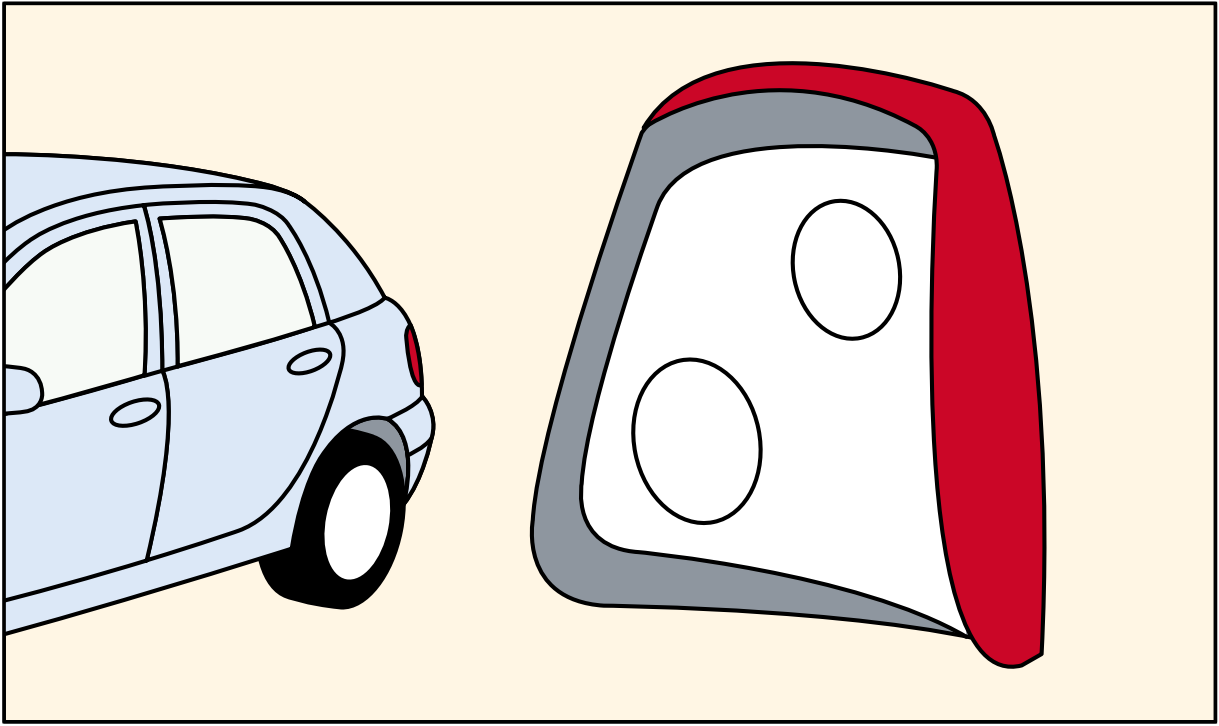
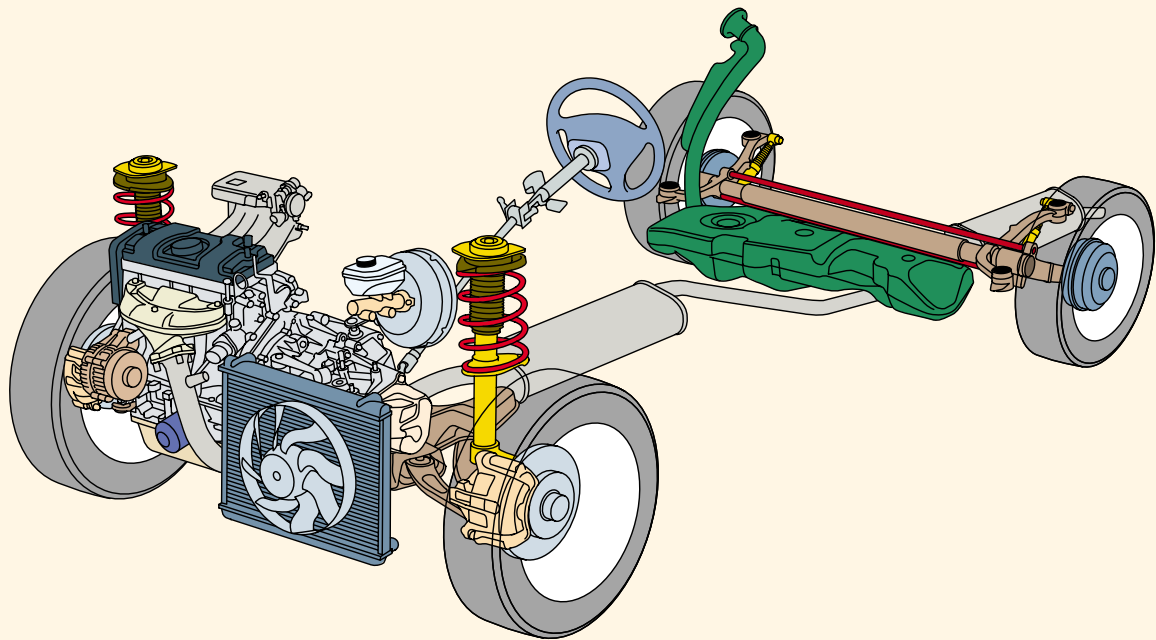
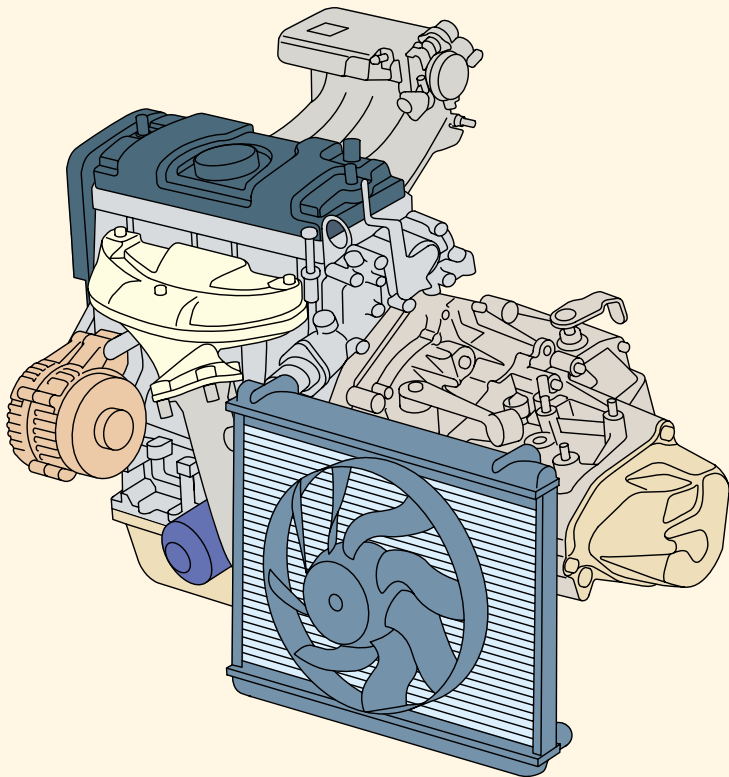
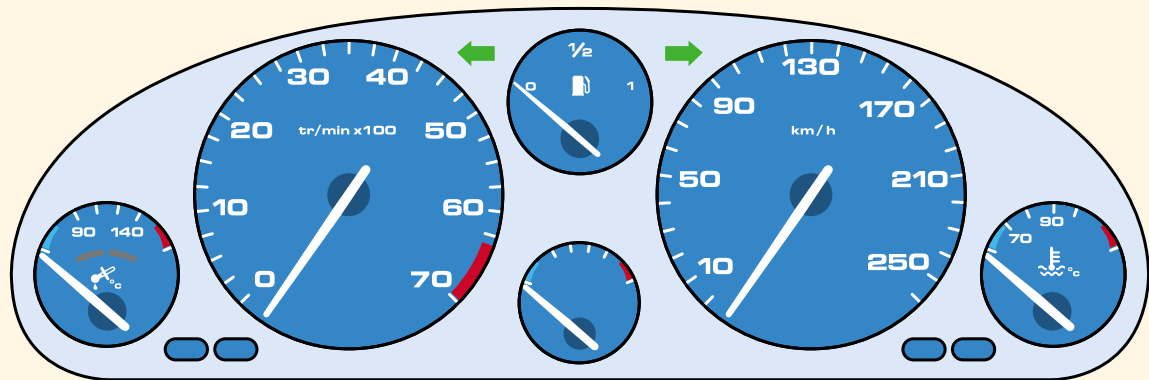








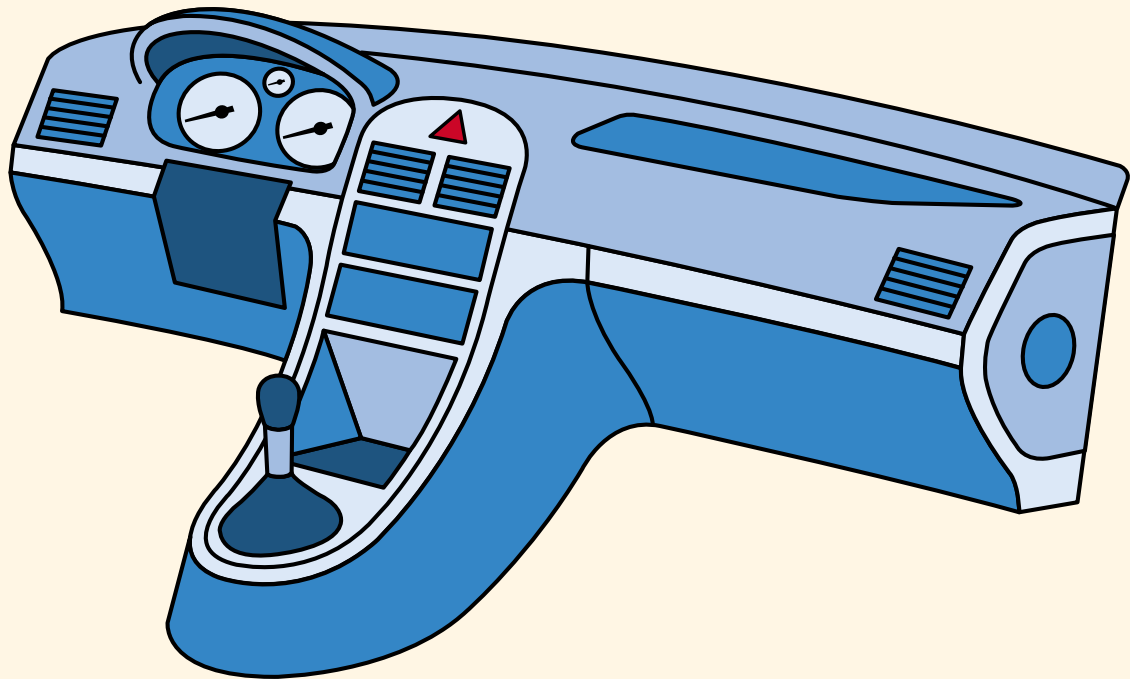


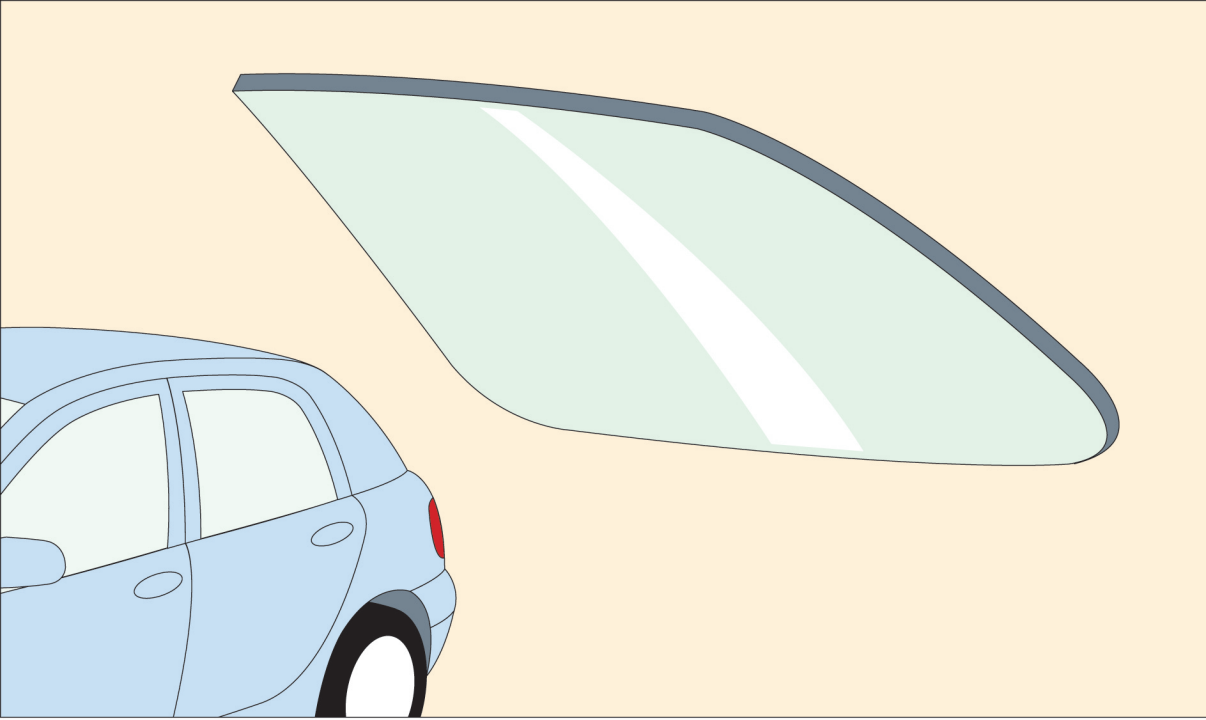


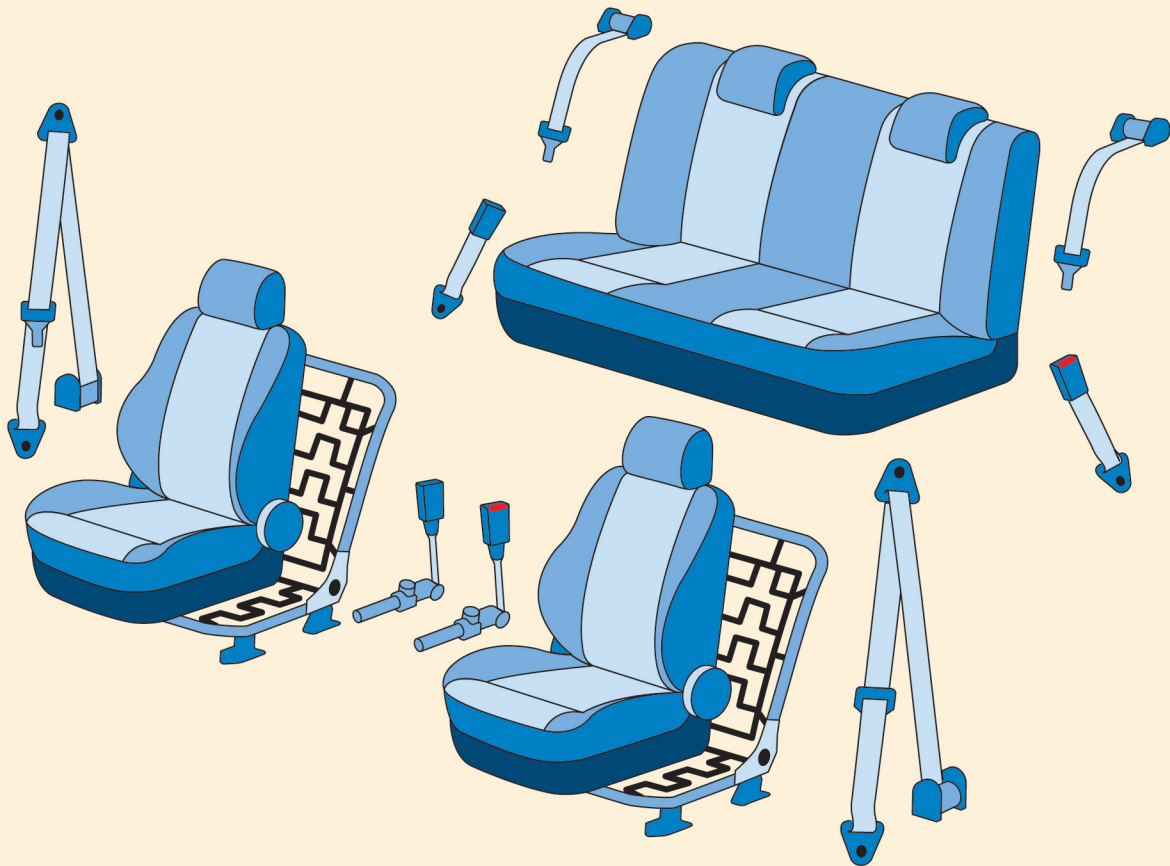


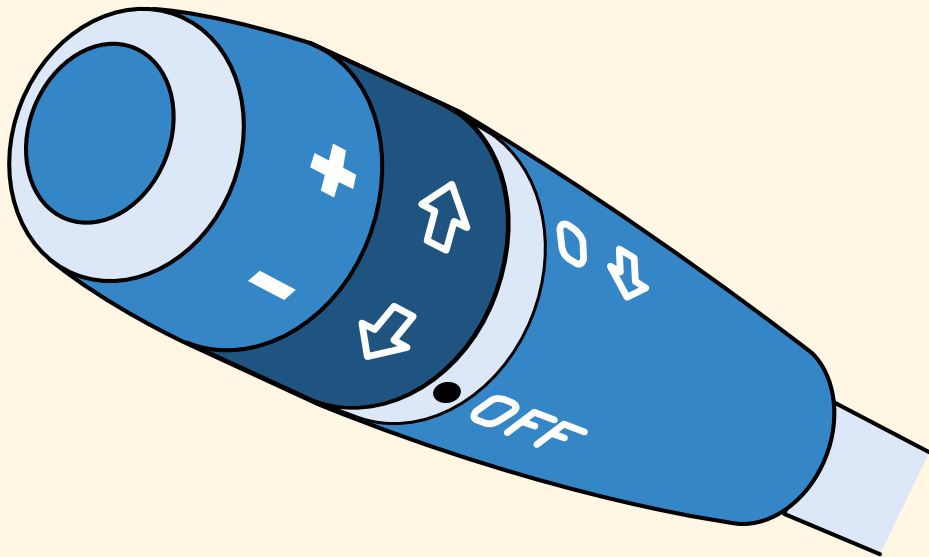


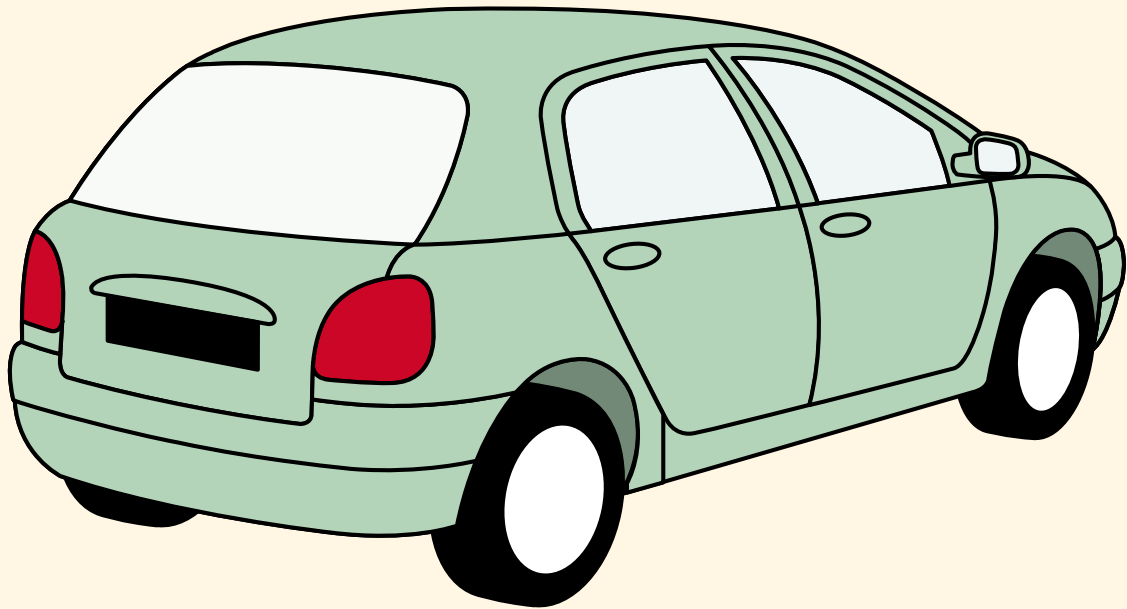
CONSIGNES

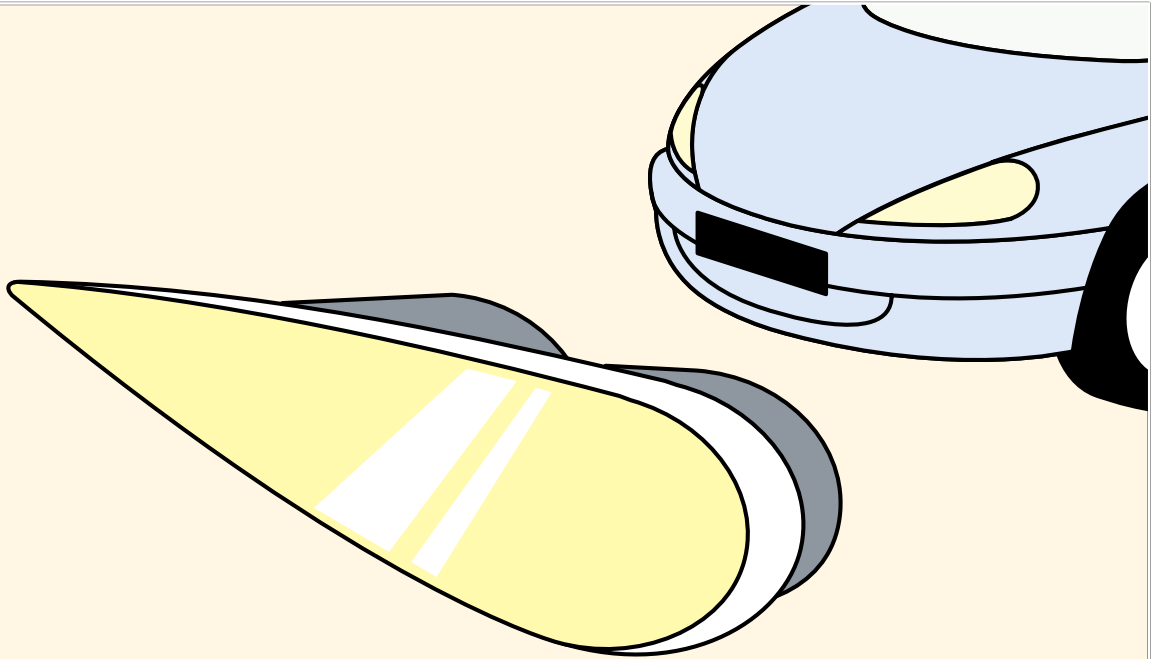


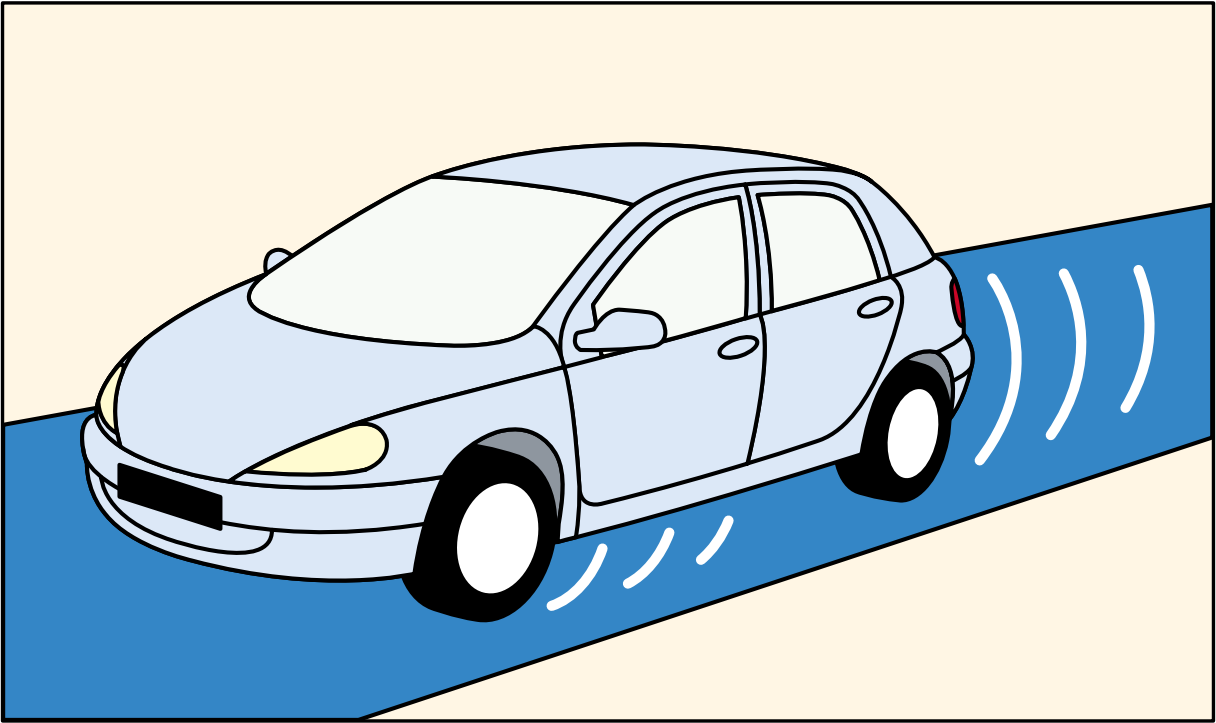


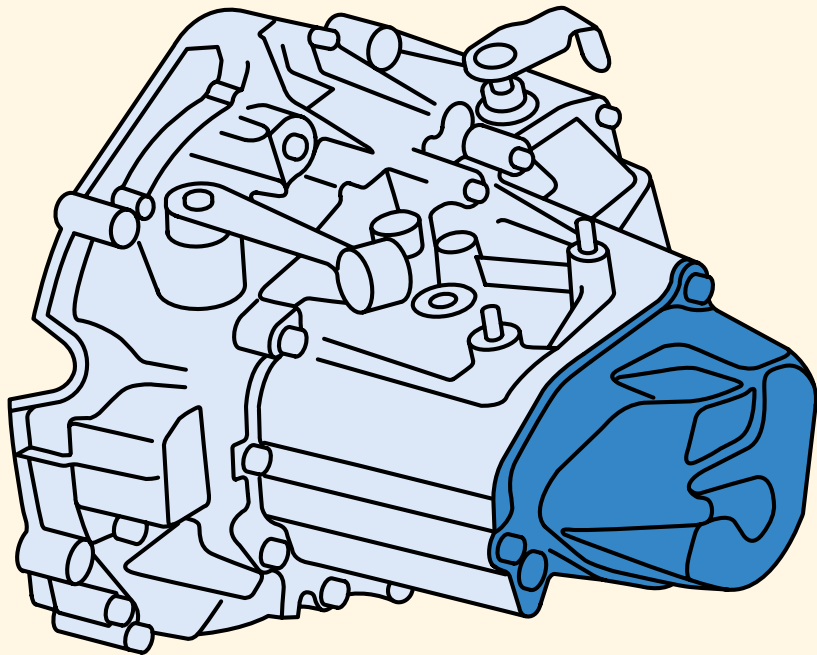


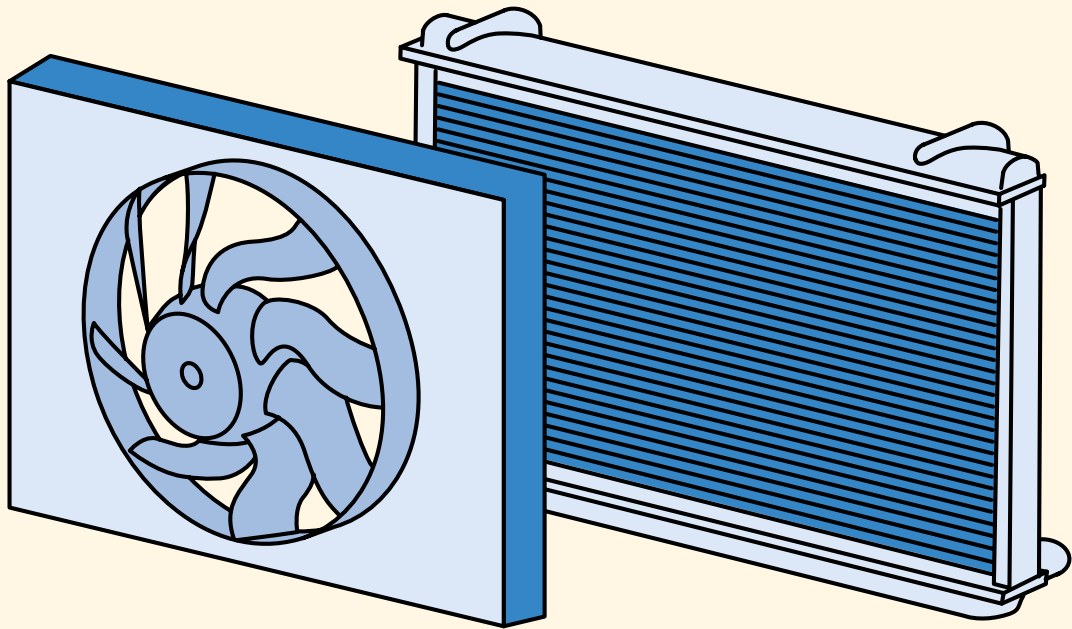


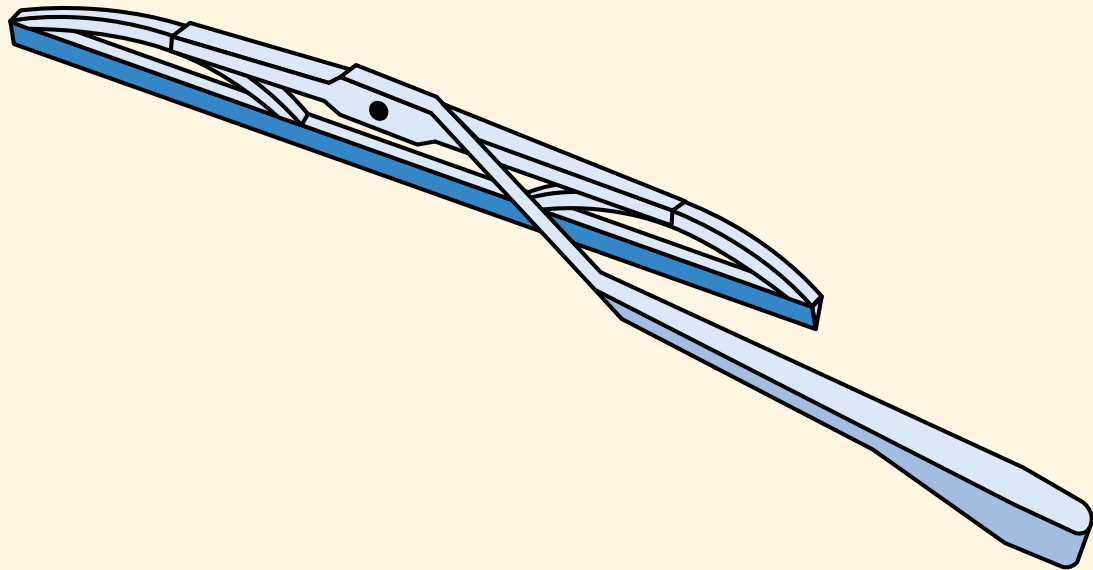


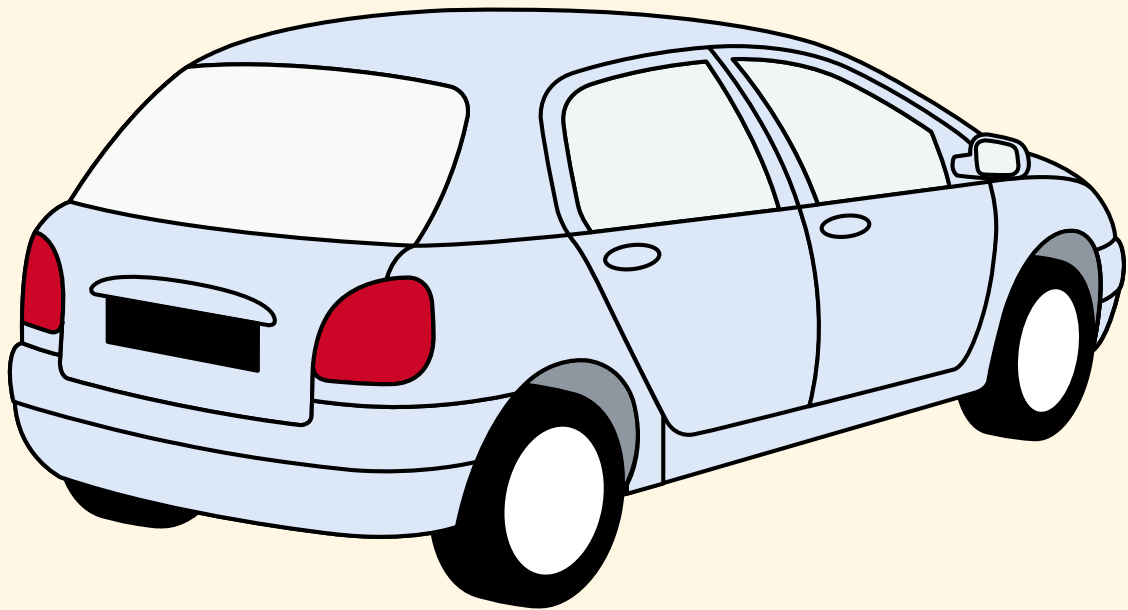


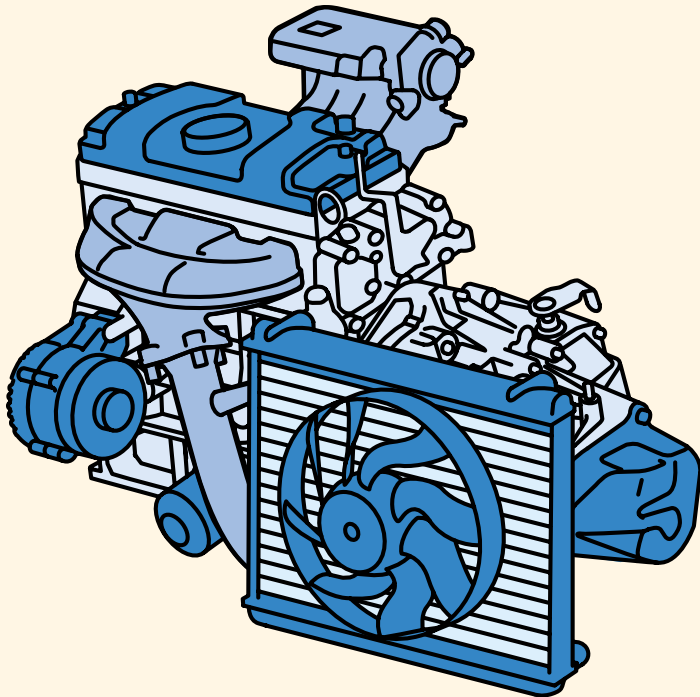


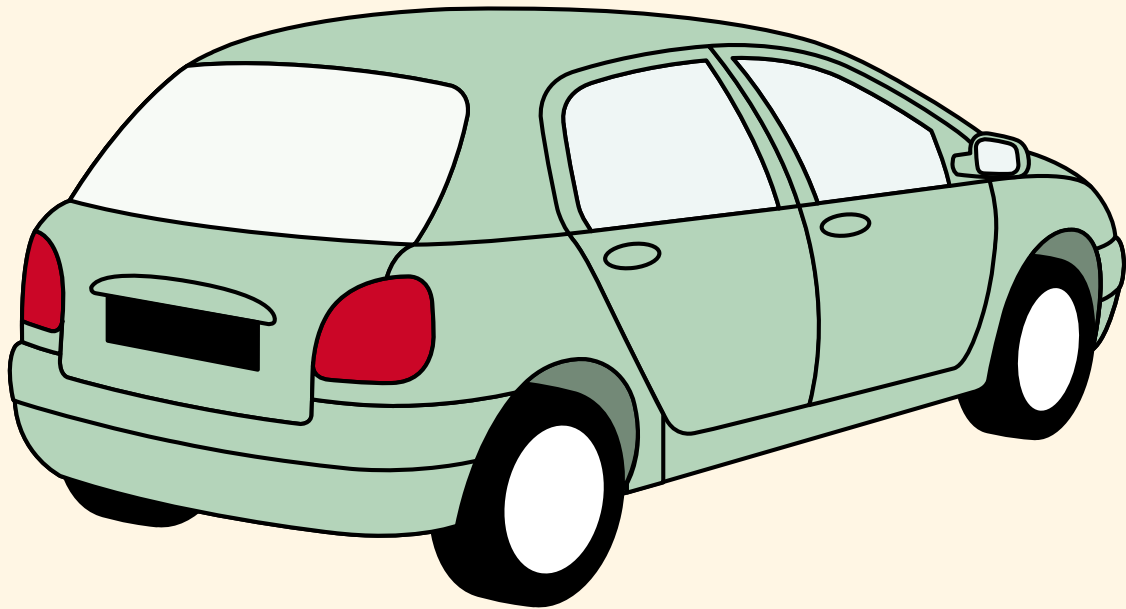


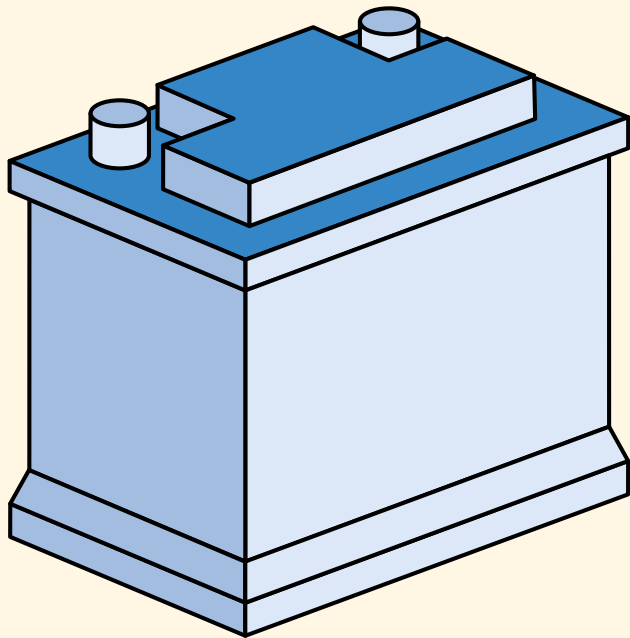


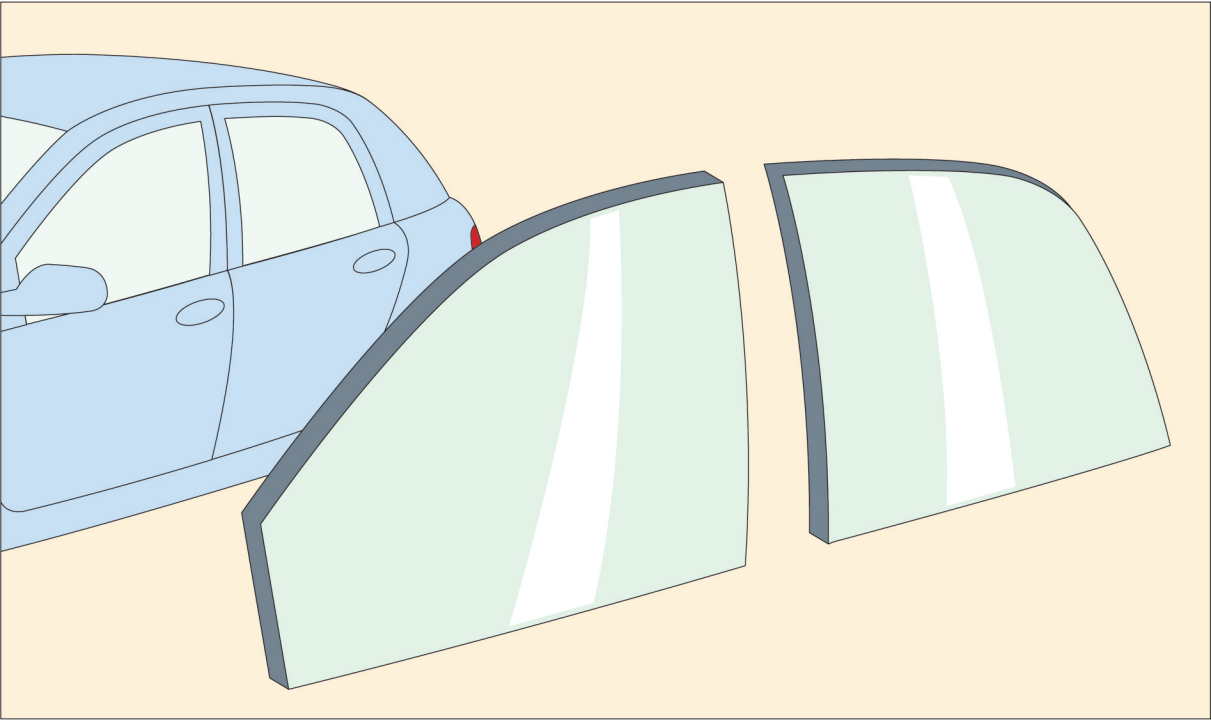


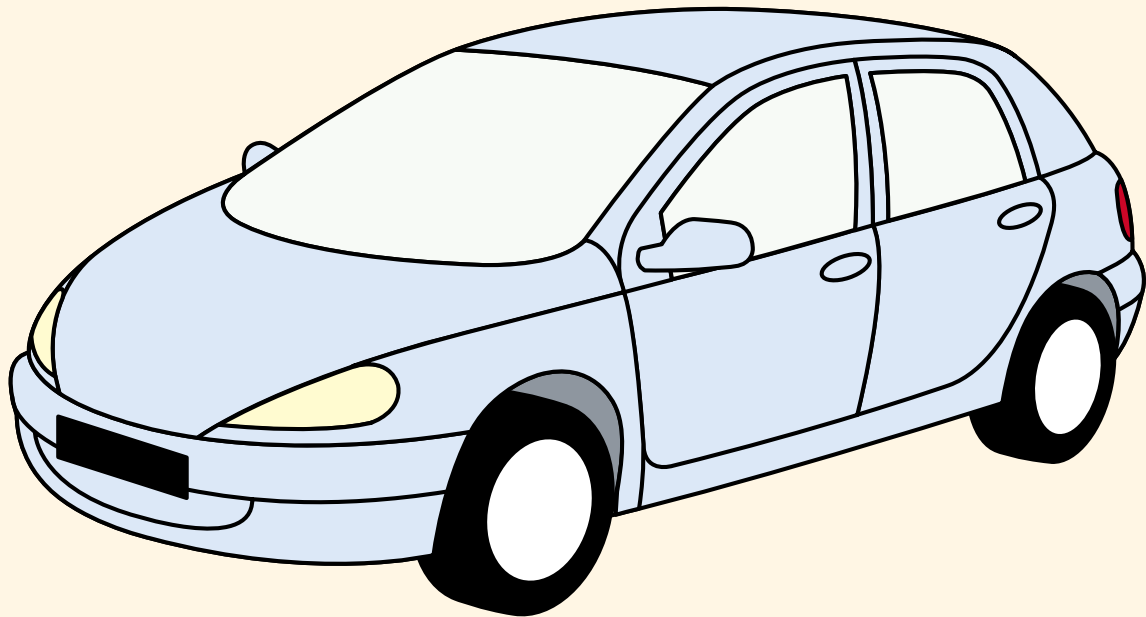


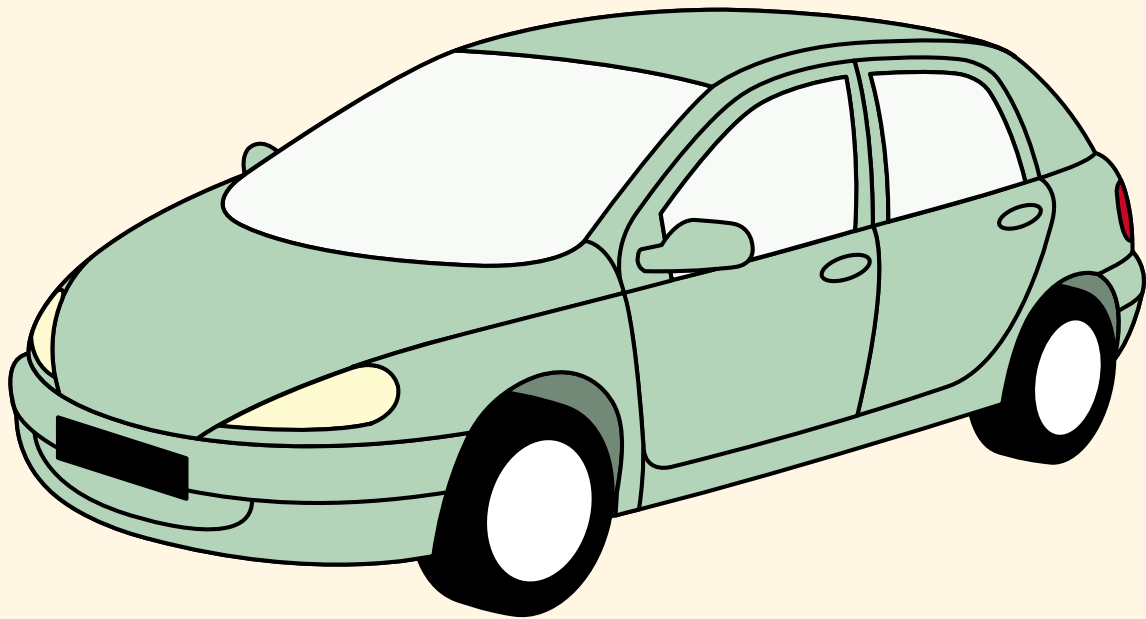


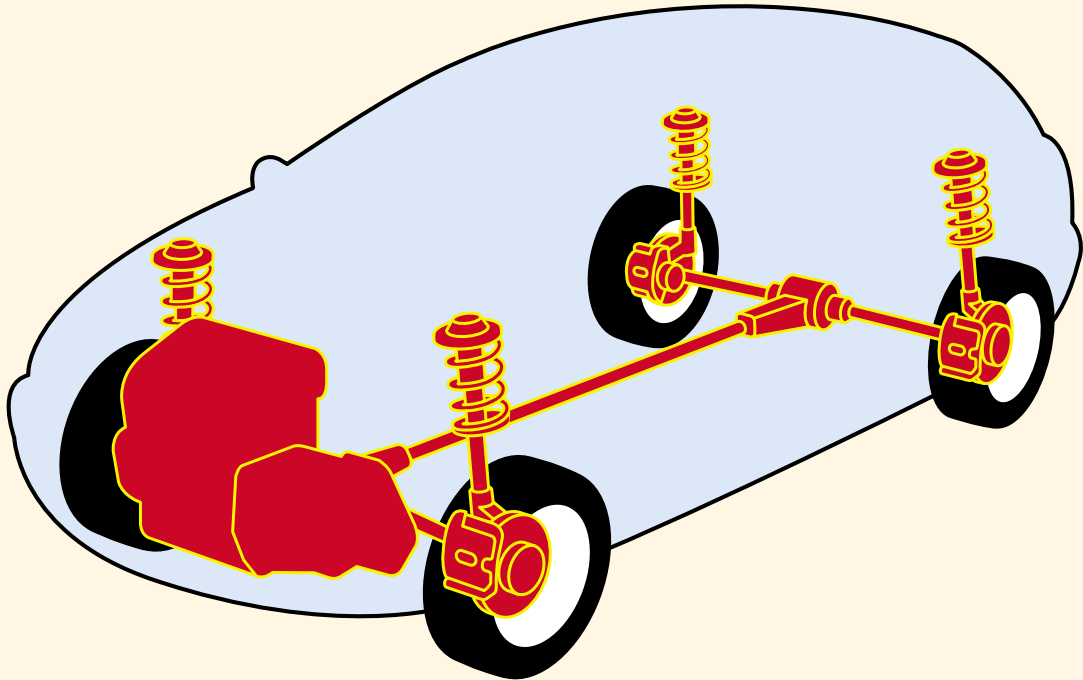




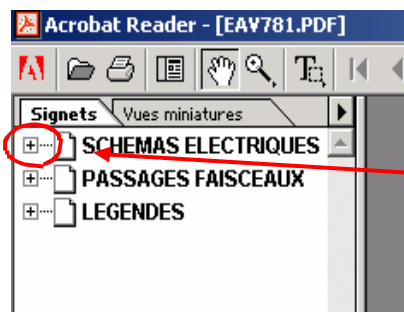








Navigation dans le sommaire

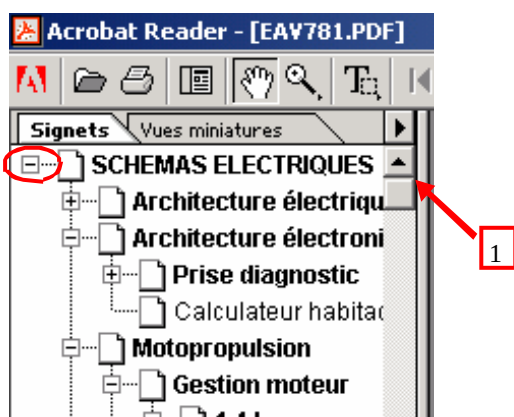
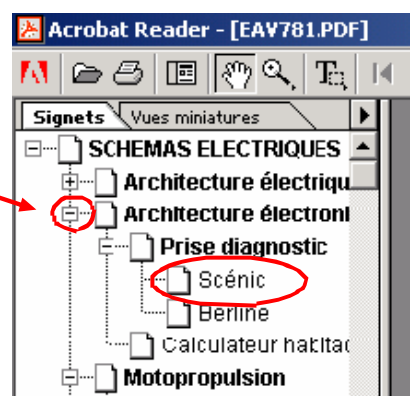


A la mise en route du CDROM, vous trouverez le sommaire trier par thèmes dans la fenêtre de gauche.

Chaque dossier est précédé d'un symbole . Cliquez dessus, le sommaire se déploiera.

Le symbole  indique que le dossier contient d'autres fiches. Une fois le dossier ouvert, et qu'il n'y a plus de fichiers cachés, un symbole  apparaît. Ici, on peut voir que le dossier " Architecture électrique " contient encore des fichiers cachés. Mais aussi que le dossier " Architecture électronique ", lui est ouvert au maximum.

Il ne vous suffit plus qu'à cliquer sur le nom du fichier désiré pour visualiser son contenu.



Pour refermer un thème du sommaire, il vous suffit de cliquer sur le symbole .

Le sommaire entièrement déployer, n'est pas visible dans sa totalité. Pour pouvoir visualiser le bas du sommaire, faire glisser l'ascenseur  de la fenêtre du sommaire.



OUVRIR Permet d'ouvrir tout document ayant l'extension *.PDF.

Pour ouvrir le CDROM Electronic Auto Volt, cliquez sur le bouton Ouvrir (ou choisissez Fichier > Ouvrir). Dans la boîte de dialogue d'ouverture, sélectionnez le nom du fichier EAVxxx.PDF voulu et cliquez sur Ouvrir.

Cette procédure est à suivre uniquement dans le cas où le CDROM n'a pas démarré automatiquement dès son insertion dans le lecteur.



IMPRIMER Permet d'imprimer la page visible à l'écran ou tout le document en cours de consultation.

Pour imprimer, cliquez sur le bouton *Imprimer*.

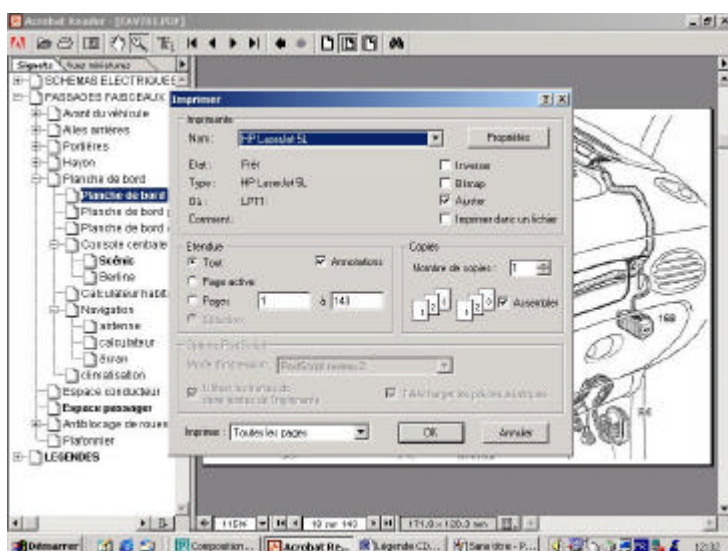
Attention de bien choisir les bonnes options d'impression :

Tout : Permet d'imprimer tout le document (**un document peut comporter 150 pages**).

Pages/à : Permet d'imprimer une série de pages consécutives. Utile pour l'impression des légendes.

Page active : Permet l'impression de la page en cours de visualisation. Utile pour l'impression d'un schéma unique.

Ajuster : Met les pages à l'échelle (en les agrandissant ou en les réduisant selon le cas et, si nécessaire, en les faisant pivoter) en fonction de la taille du papier placé dans le bac de l'imprimante.



AFFICHER / MASQUER LE NAVIGATEUR Permet de masquer ou de faire apparaître les signets (à gauche de l'écran) pour une meilleure lisibilité des schémas.



MAIN Permet de déplacer le contenu d'une page agrandie. (cliquer pour déplacer)



LOUPE Permet d'agrandir plus ou moins la page en cours de consultation.

Pour augmenter la taille d'affichage :

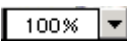
Effectuez l'une des opérations suivantes :

Sélectionnez l'outil Zoom avant et cliquez dans la page.

Sélectionnez l'outil Zoom avant et tracez un rectangle de sélection autour de la zone à agrandir.

Cliquez sur le bouton de zoom de la barre d'état **100%** et choisissez un facteur de zoom.

Pour réduire la taille d'affichage :

Cliquez sur le bouton de zoom de la barre d'état  et choisissez un facteur de zoom.

-  **PREMIERE PAGE** Permet le passage direct à la première page du document.
-  **PAGE PRECEDENTE** Permet de passer directement à la page précédente.
-  **PAGE SUIVANTE** Permet le passage à la page suivante.
-  **DERNIERE PAGE** Permet le passage directe à la dernière page de document.
-  **RECULER** Retour à la dernière page consultée.
-  **AVANCER** Permet le retour à la page précédemment consultée.
-  **TAILLE REELLE** Permet de visualiser le document dans sa taille réelle.
-  **TAILLE ECRAN** Permet de visualiser la totalité du document sur l'écran.
-  **TAILLE PAGE** Permet de visualiser la largeur complète du document à l'écran.
-  **RECHERCHER** Permet de rechercher la désignation d'une légende.

Pour rechercher la désignation d'une légende :

1 Cliquez sur le bouton Rechercher .

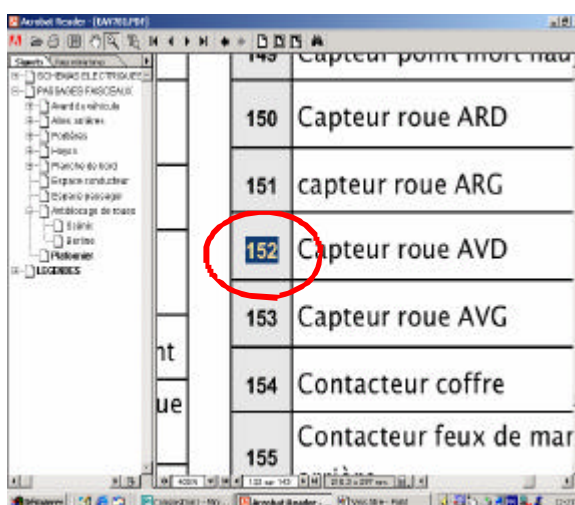
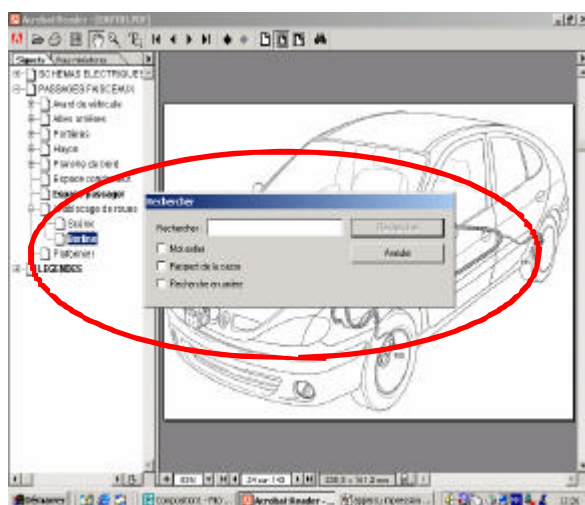
2 Saisissez le texte qui vous intéresse dans la zone prévue à cet effet.

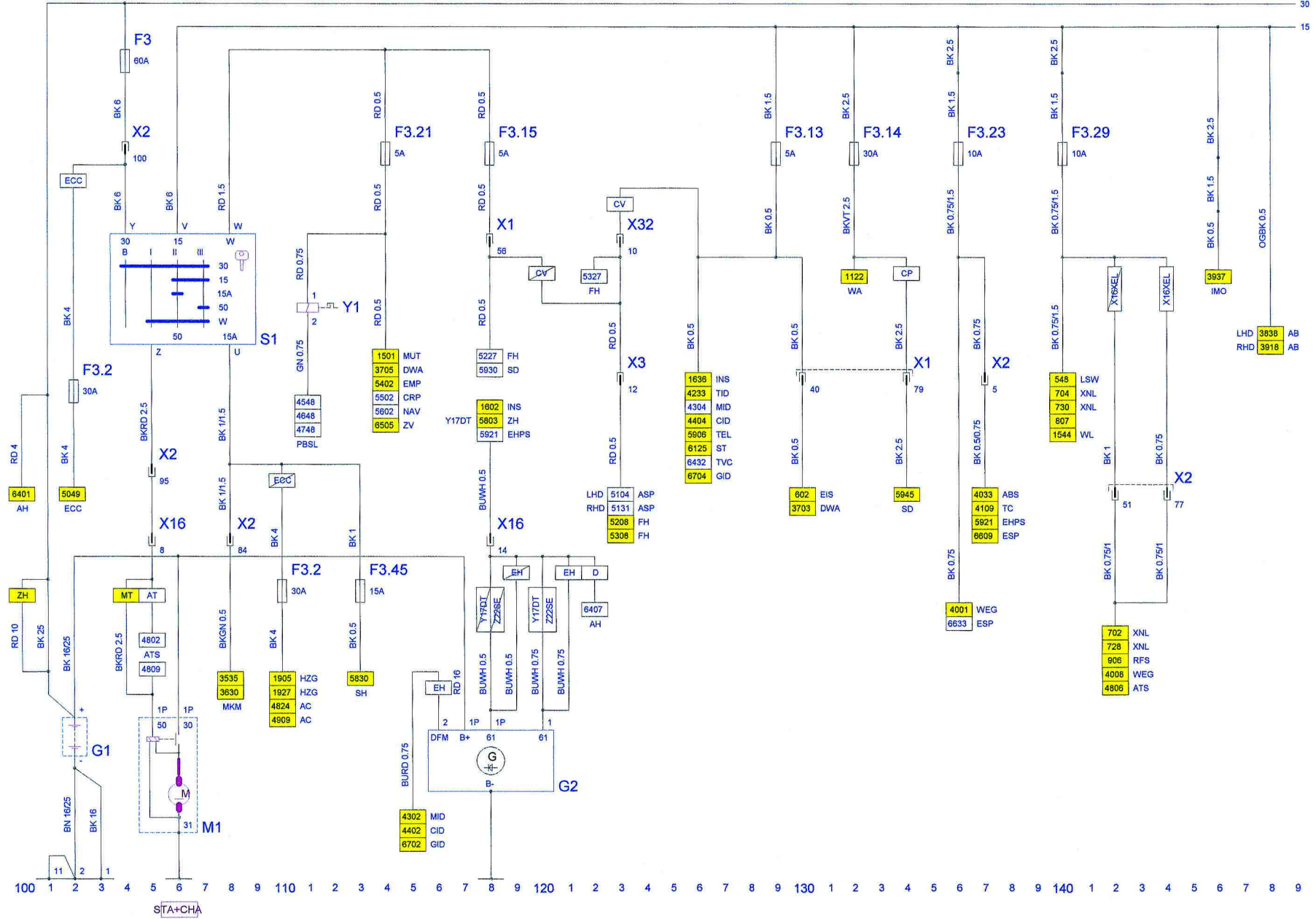
3 Sélectionnez les options de recherche suivantes :

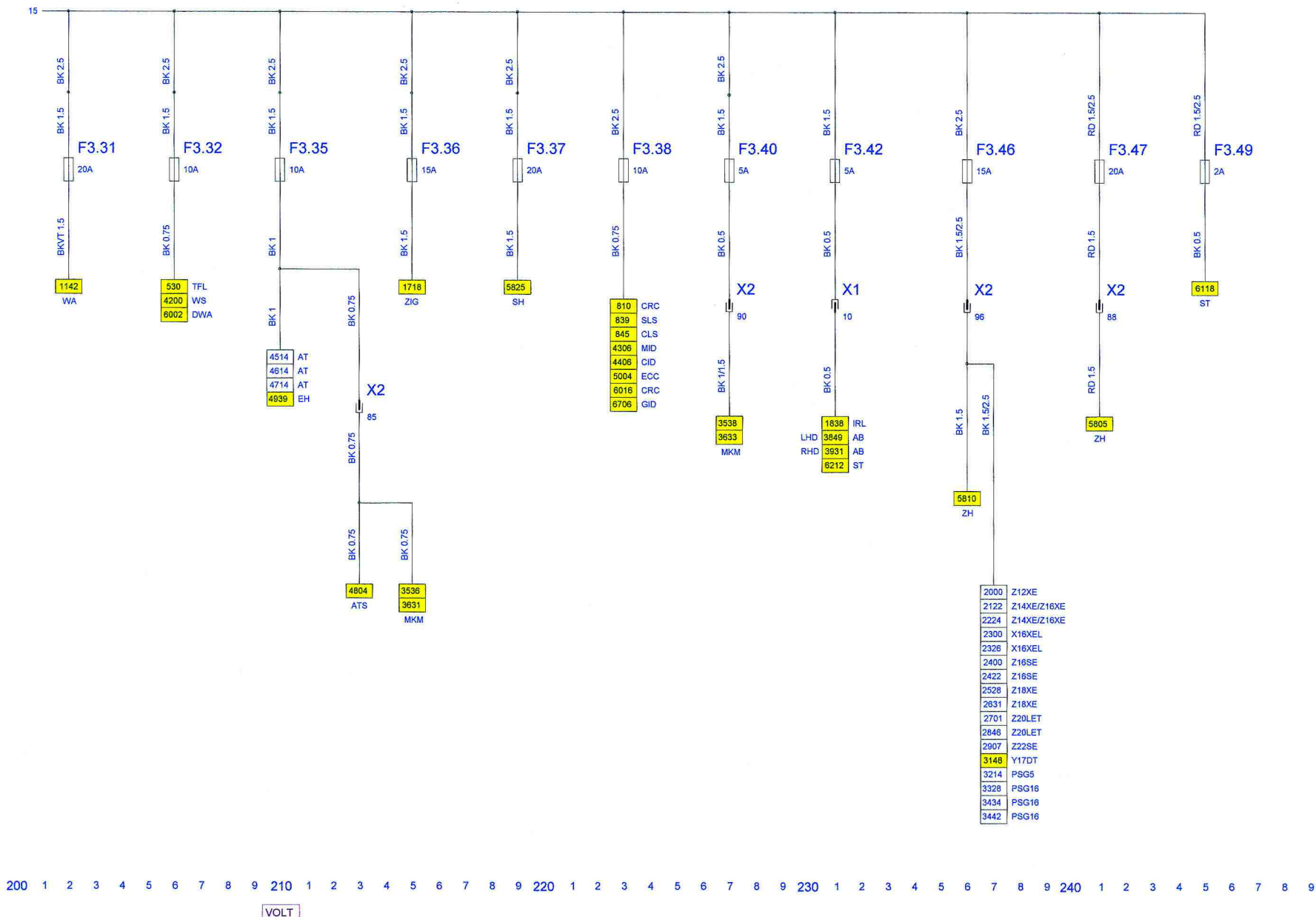
Mot entier : Permet de rechercher toutes les occurrences du mot complet saisi dans la zone de texte.

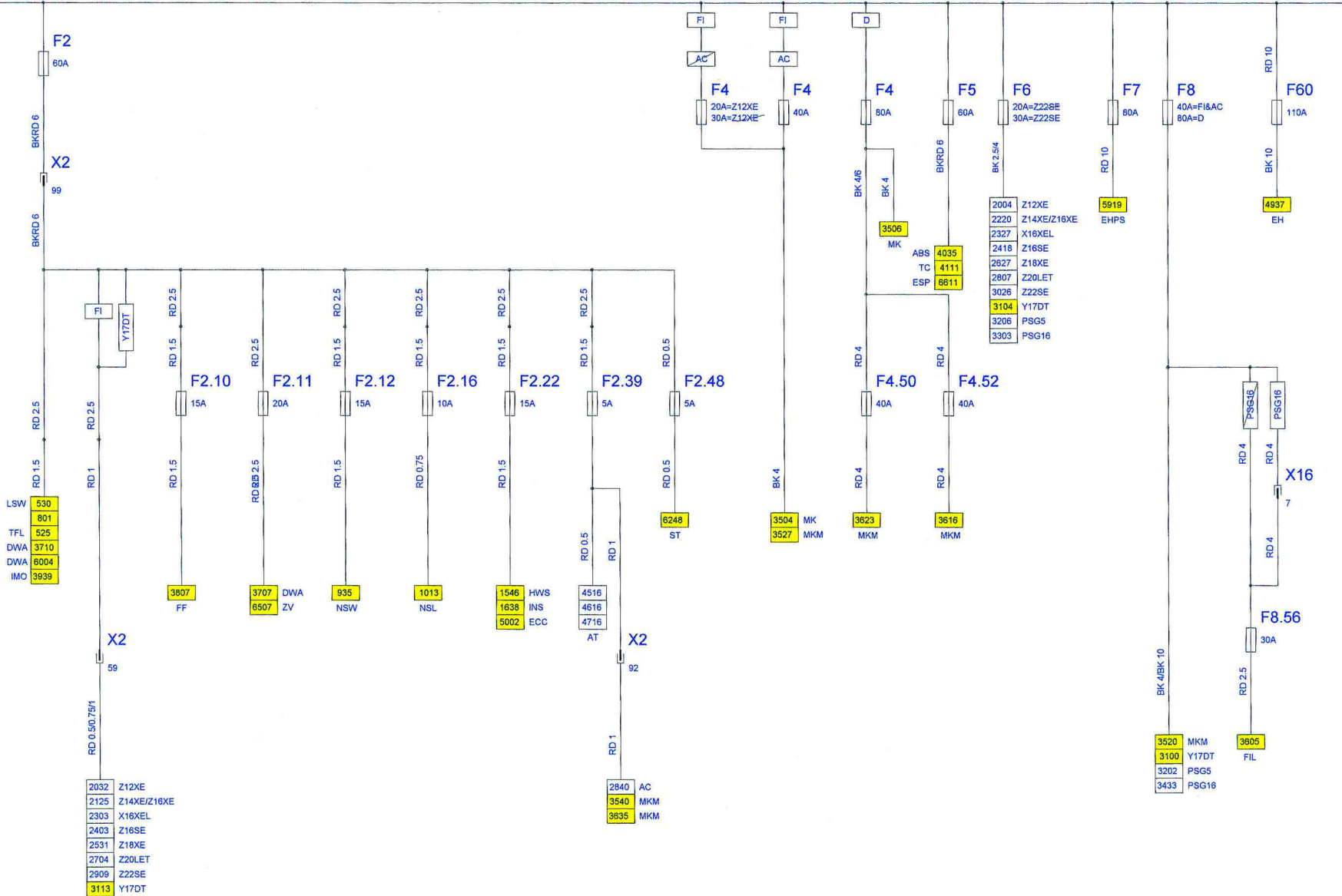
Respect de la casse : Permet de rechercher uniquement les mots suivant le format des majuscules et des minuscules spécifié dans la zone de texte.

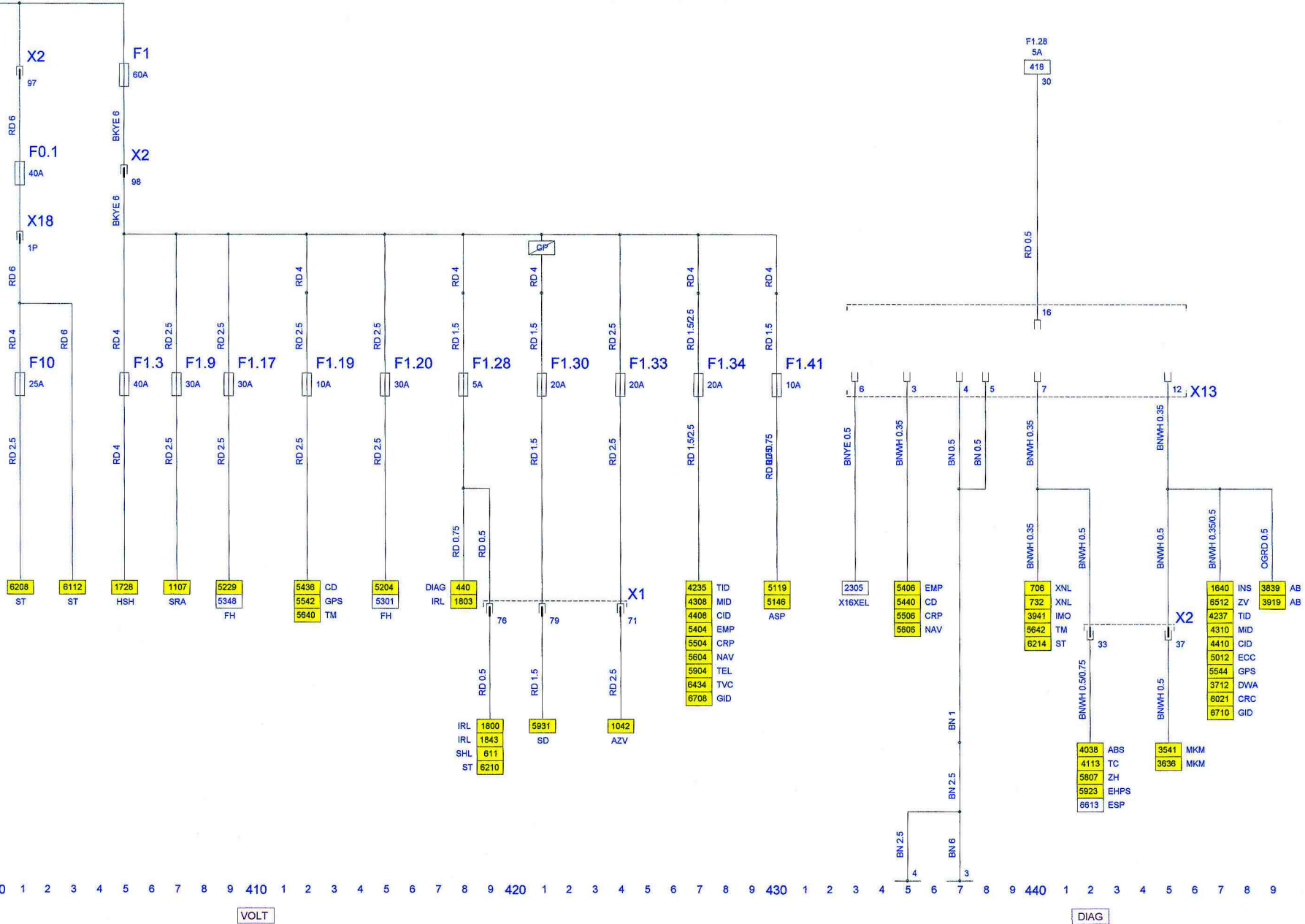
4 Cliquez sur Rechercher.

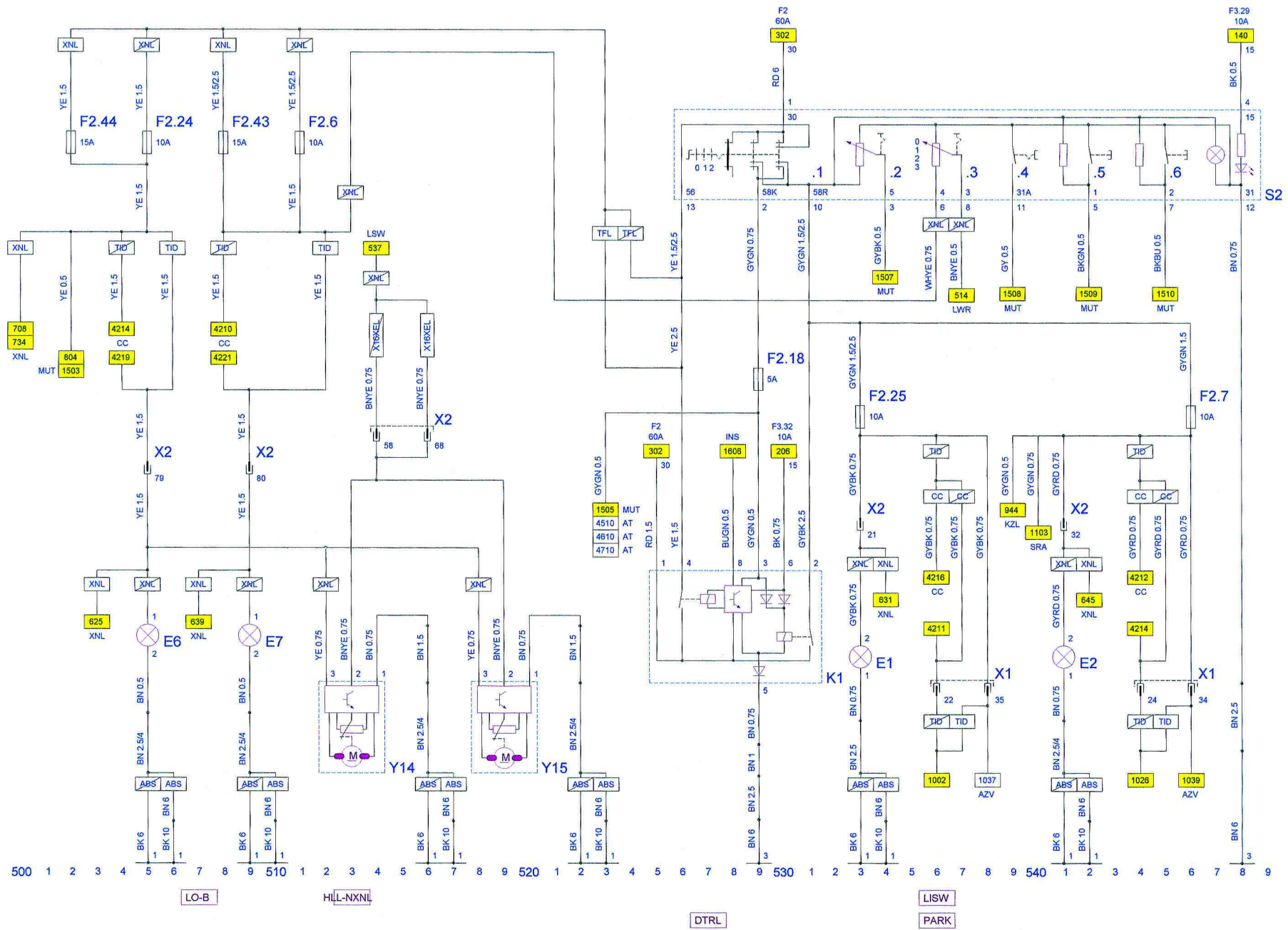










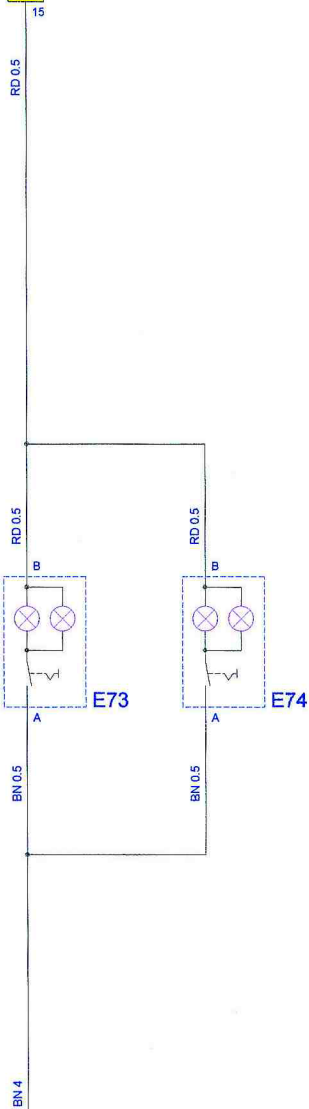


F3.13
5A
130 901 1523
RFS MUT



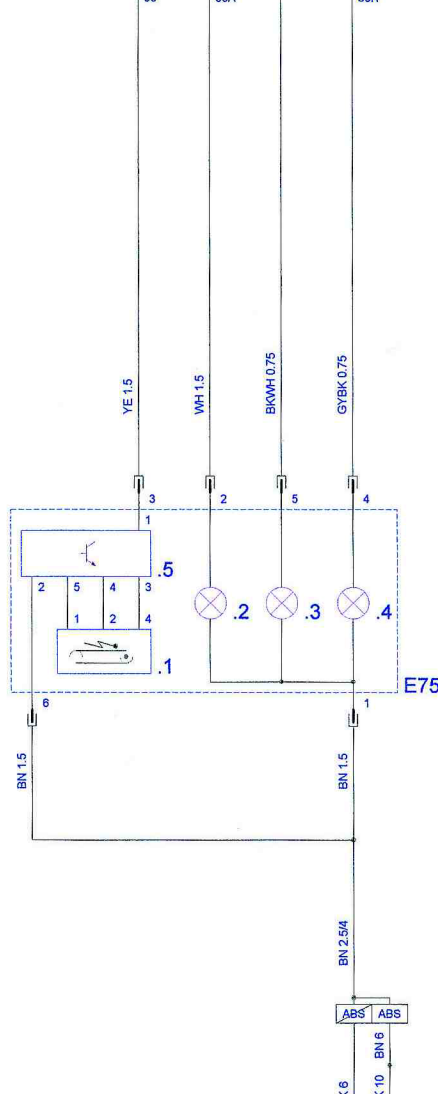
EIM

F1.28
5A
419
RD 0.5

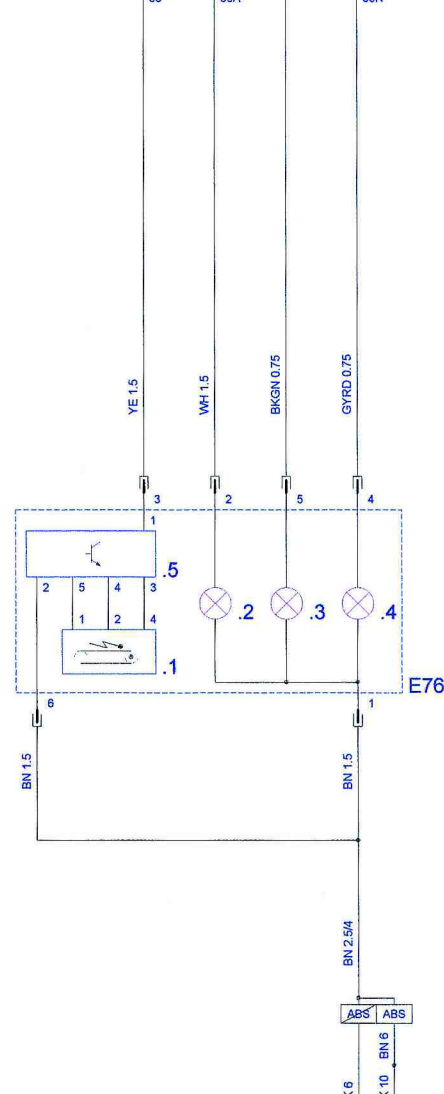


SHL

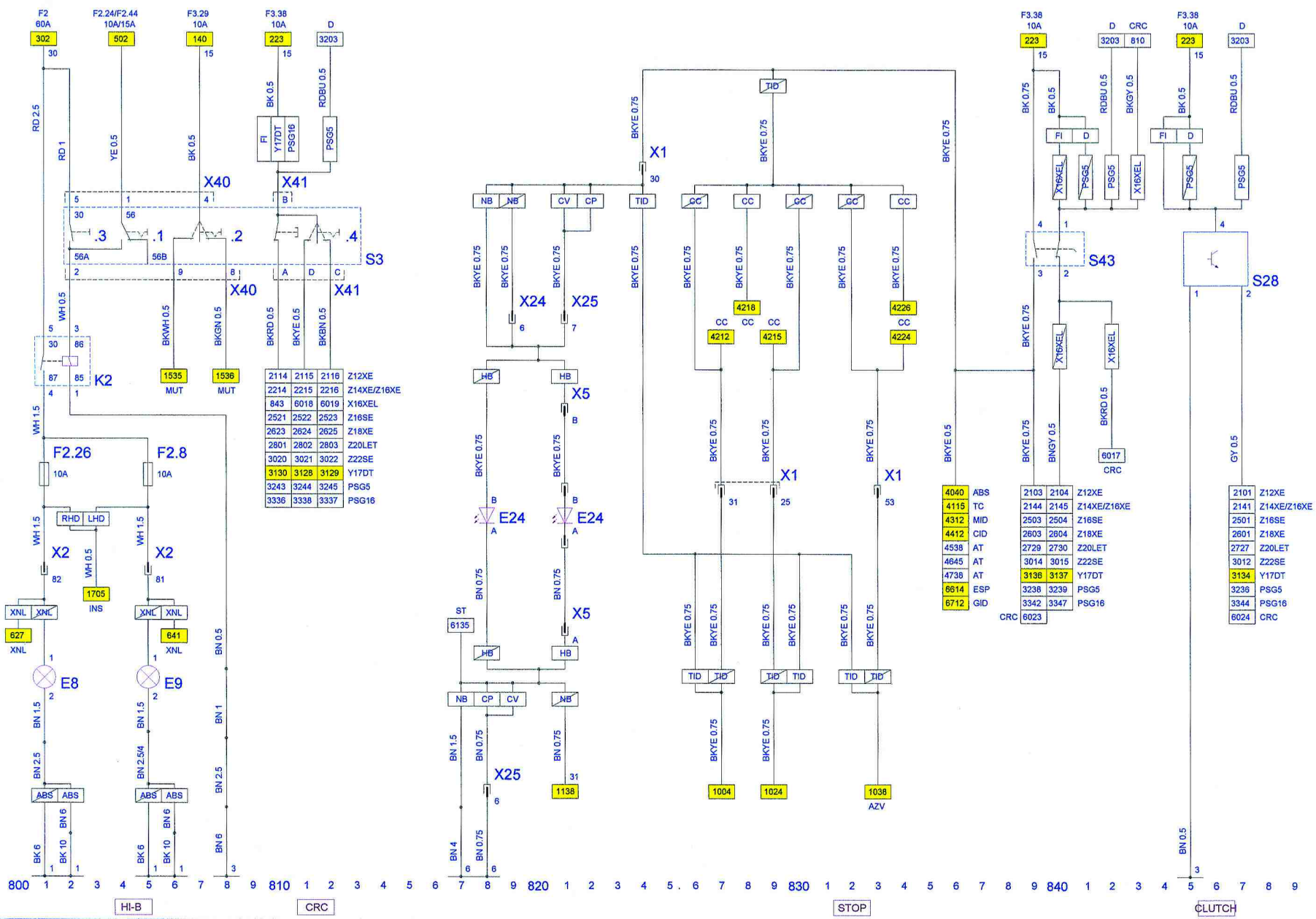
503 56
800 56A
916 TL
534 58R

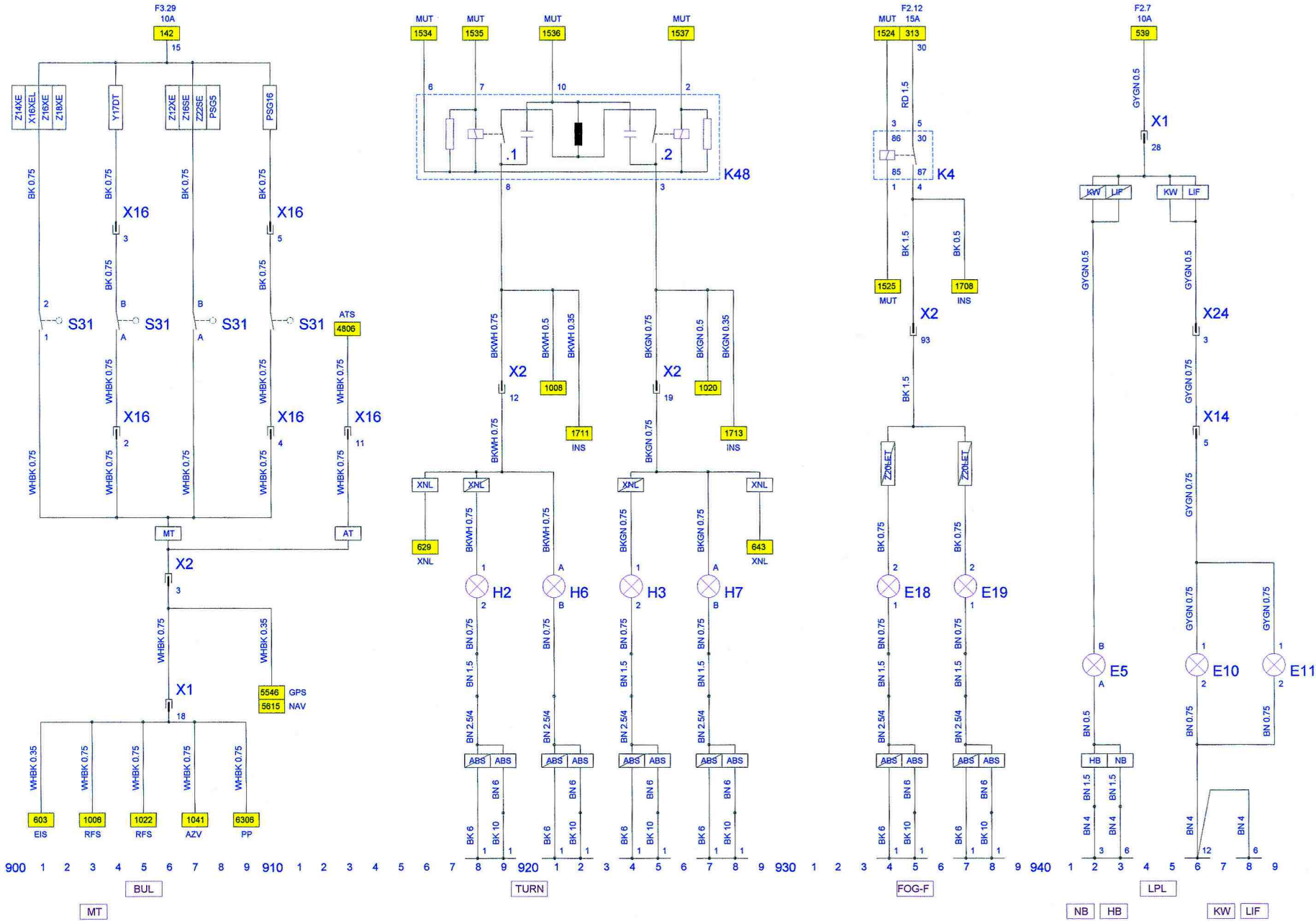


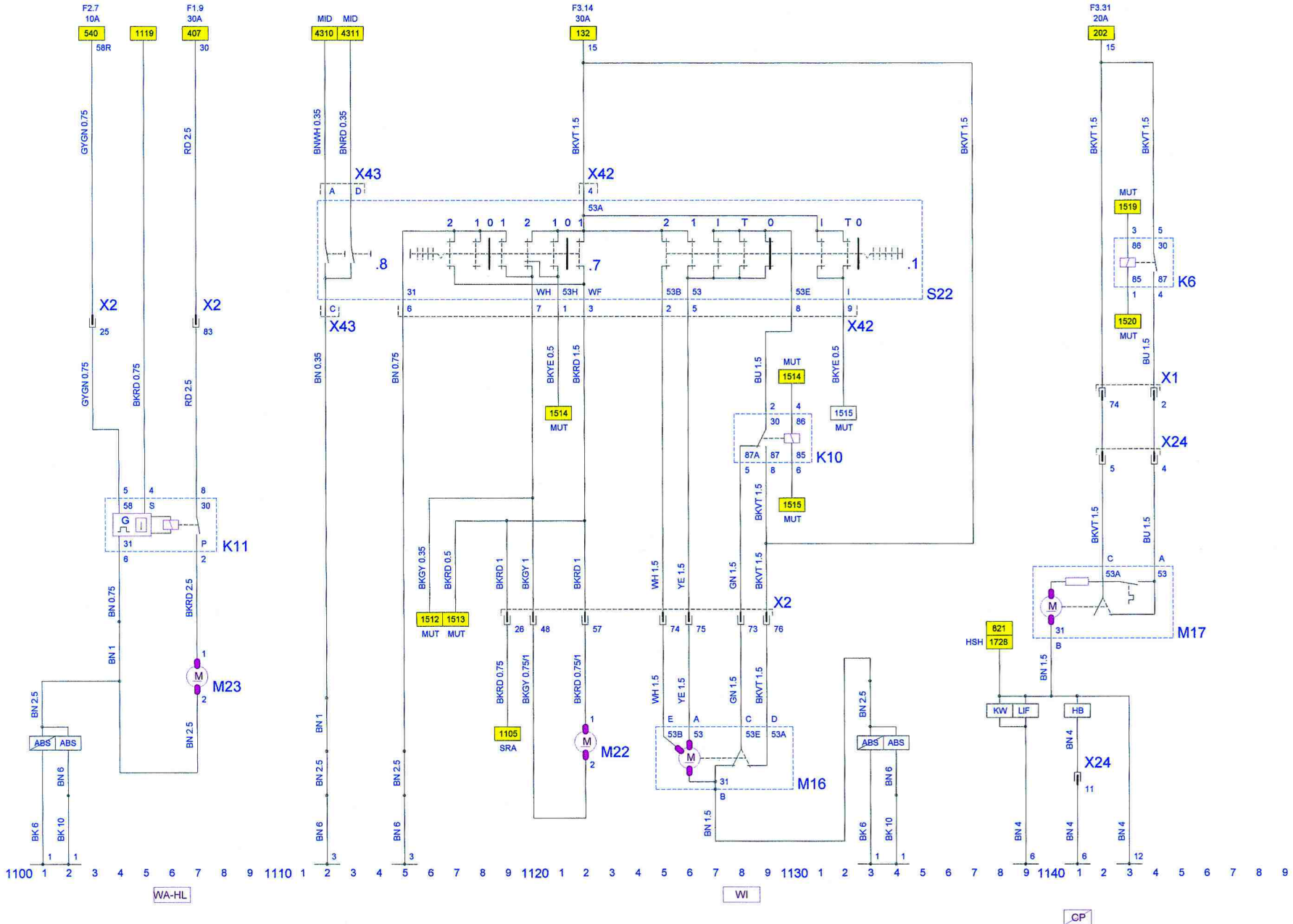
507 56
806 56A
929 TL
542 58R

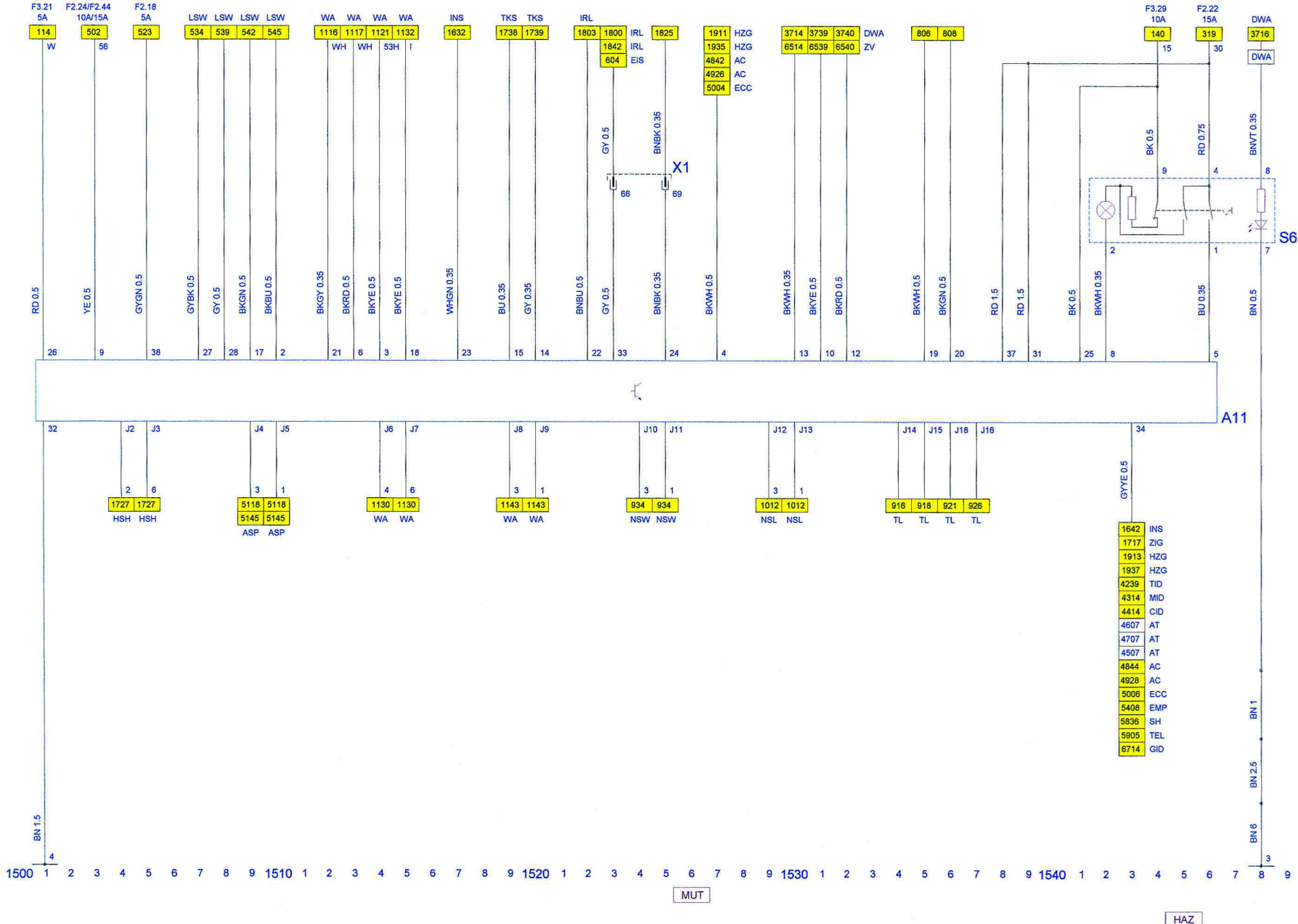


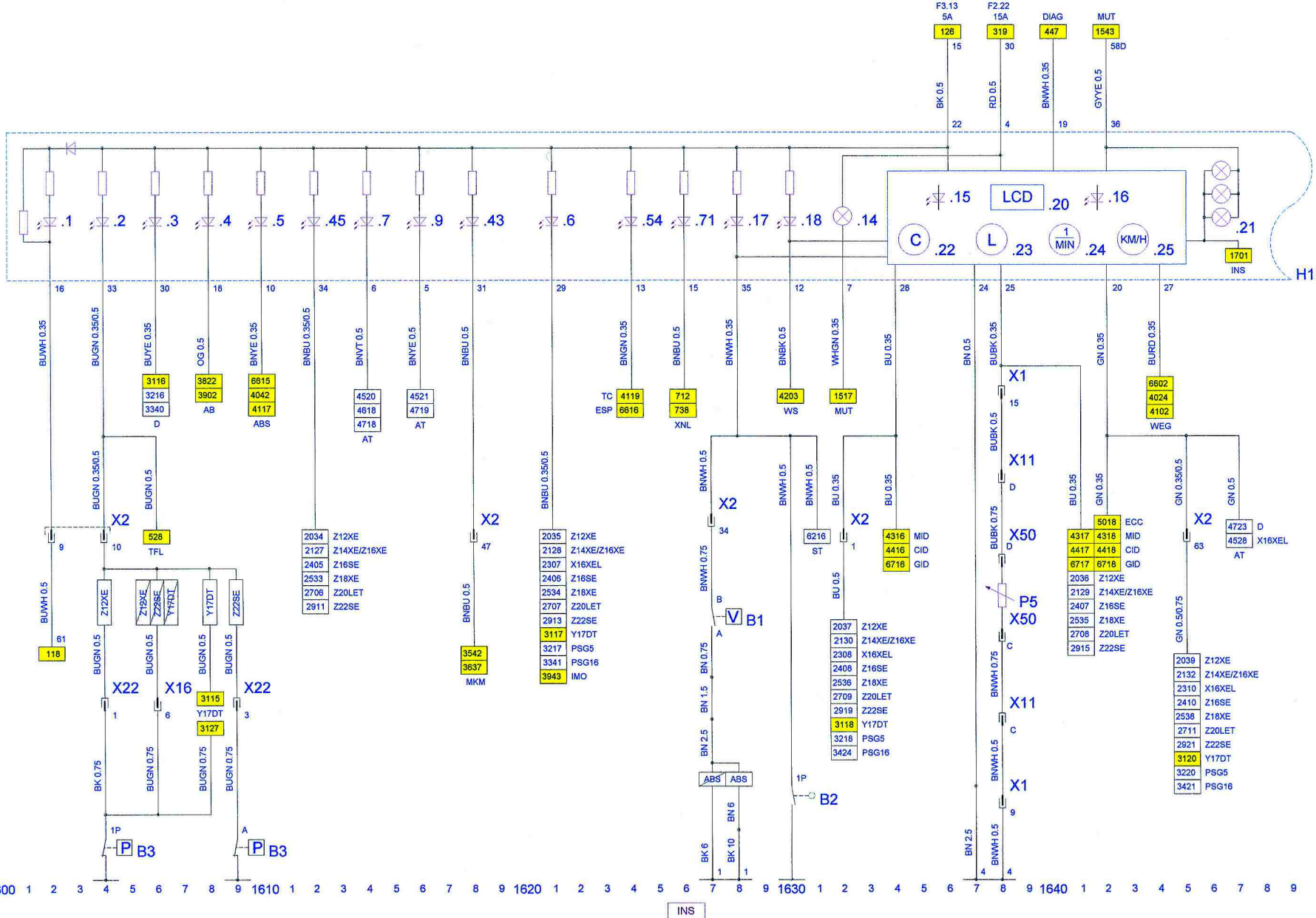
XNL

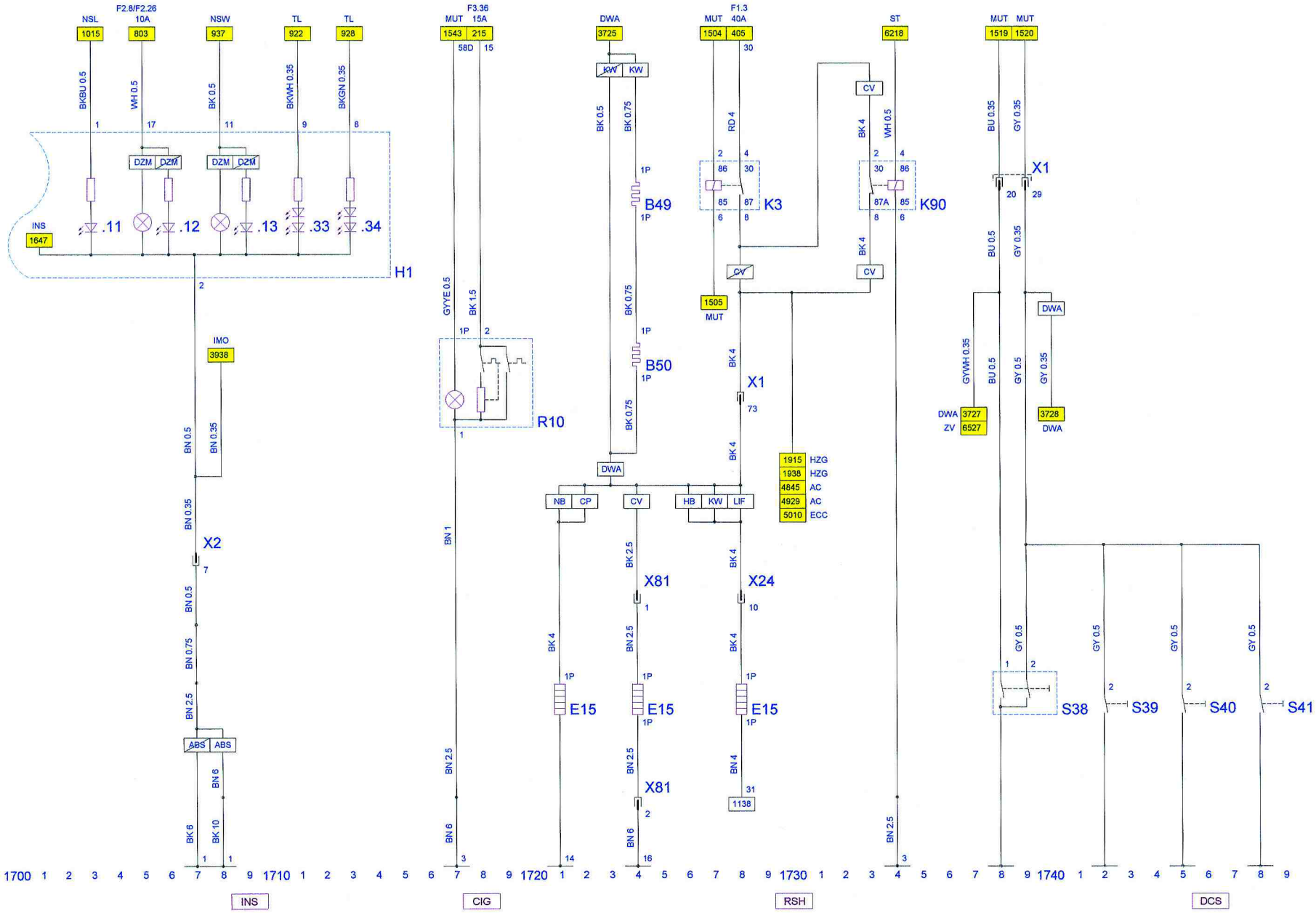


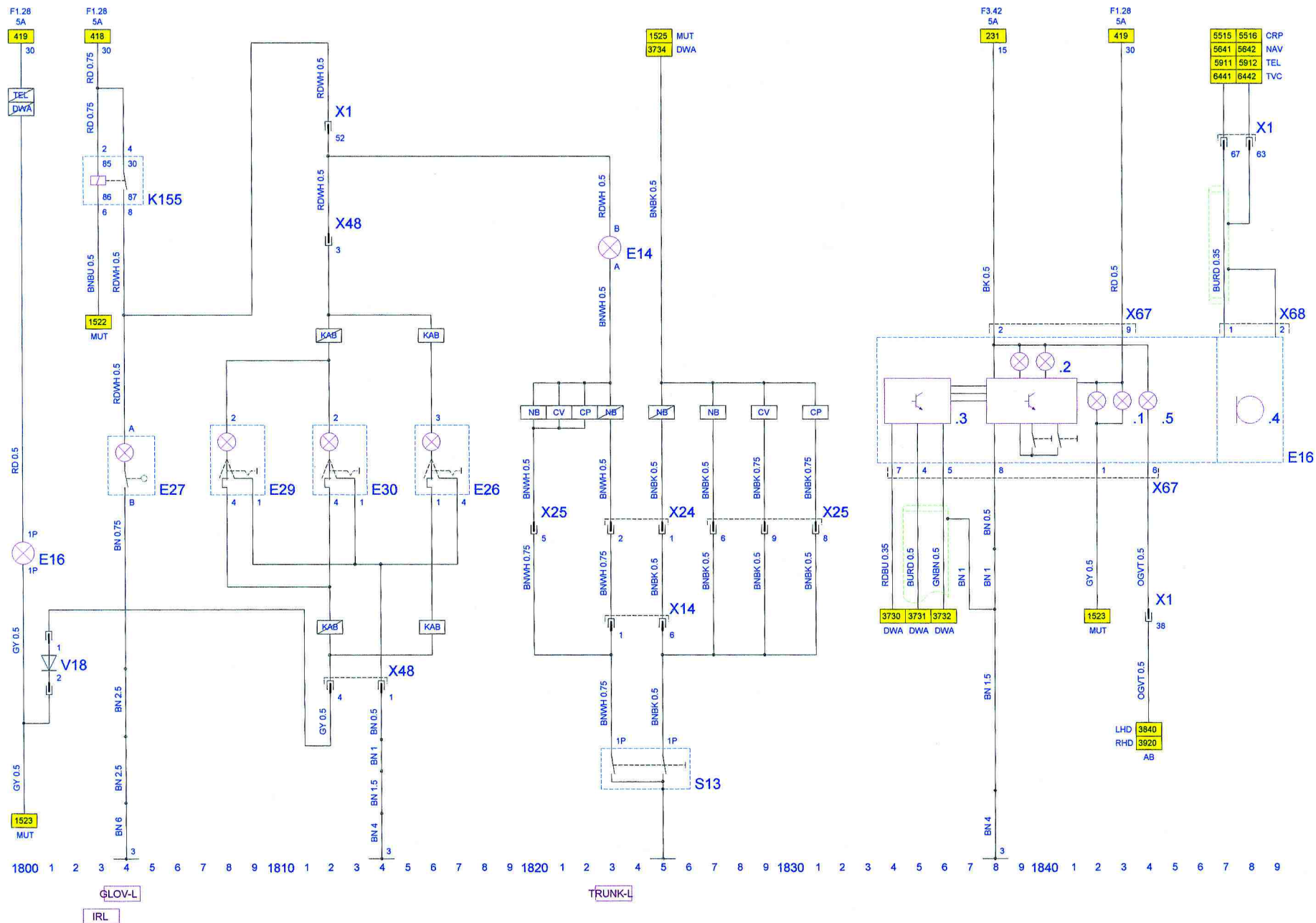


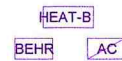
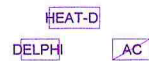


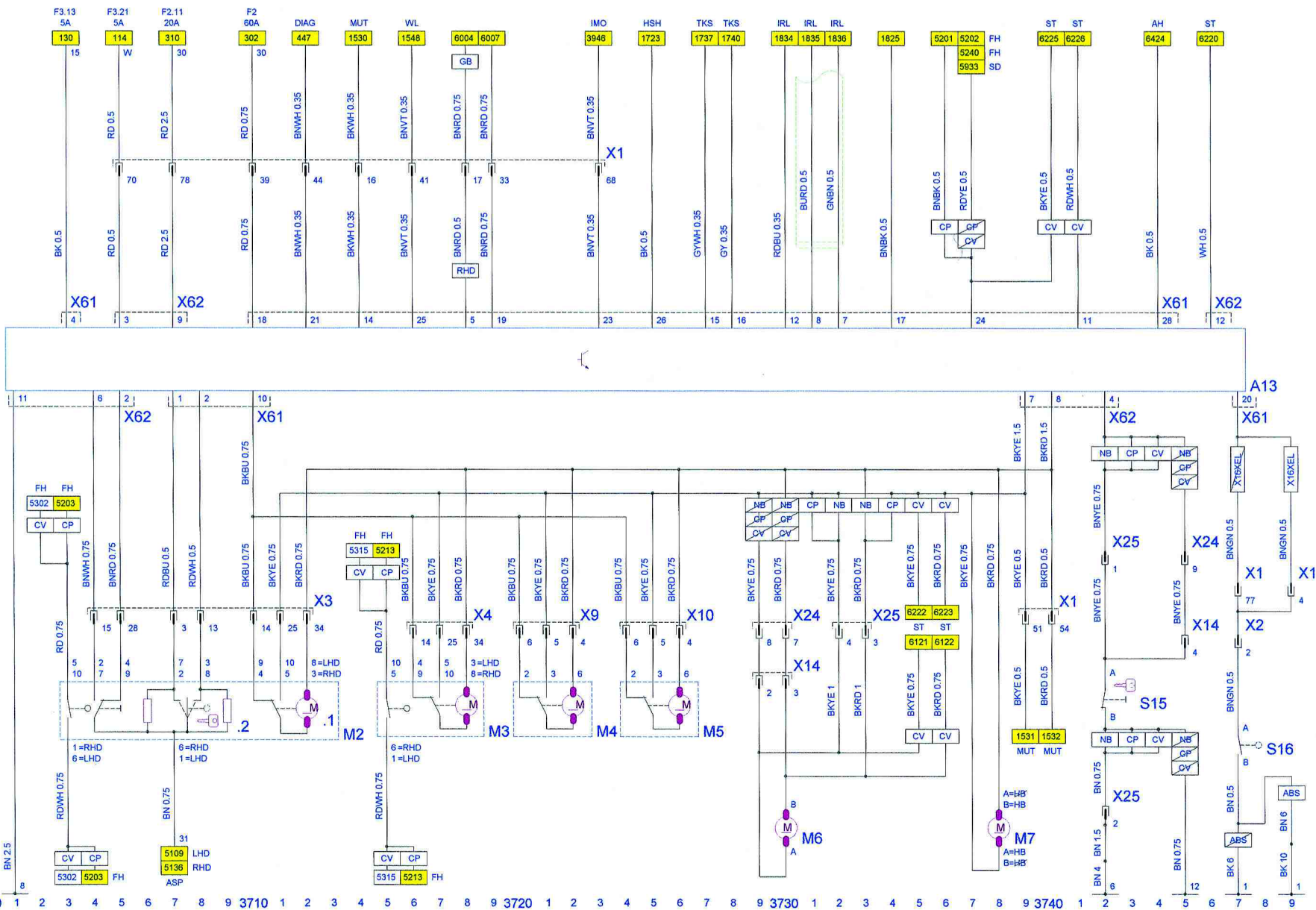






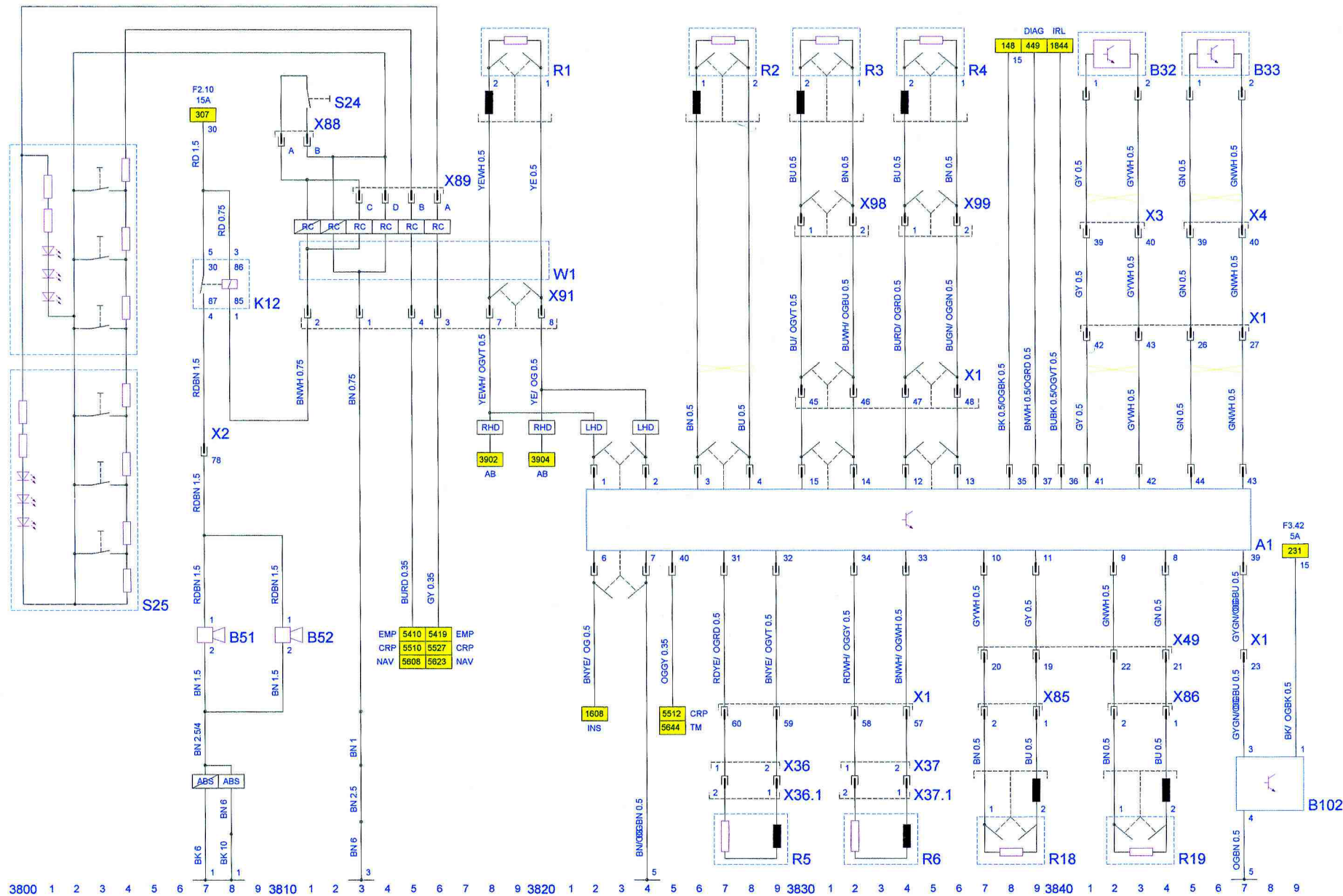


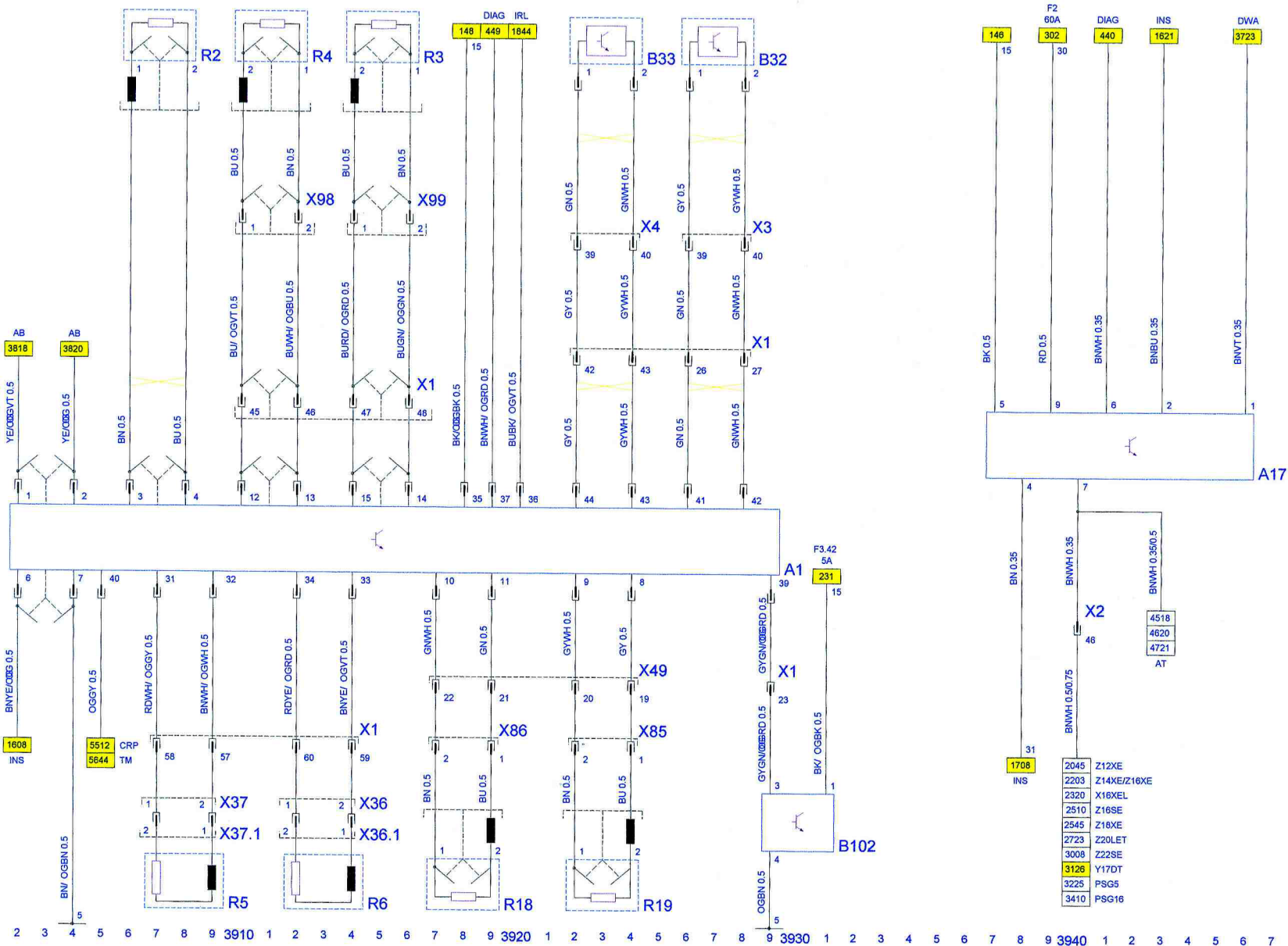


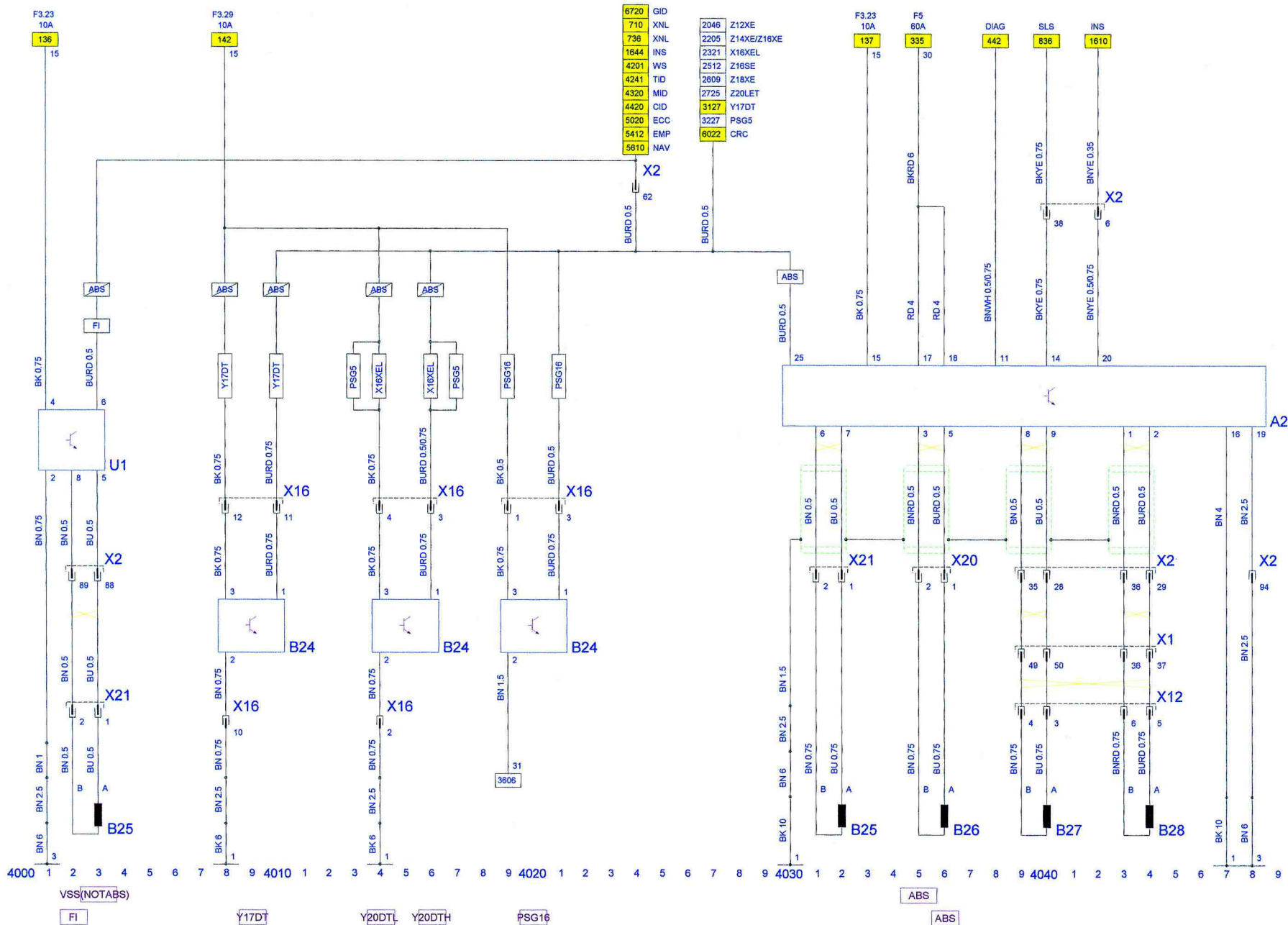


ATWU

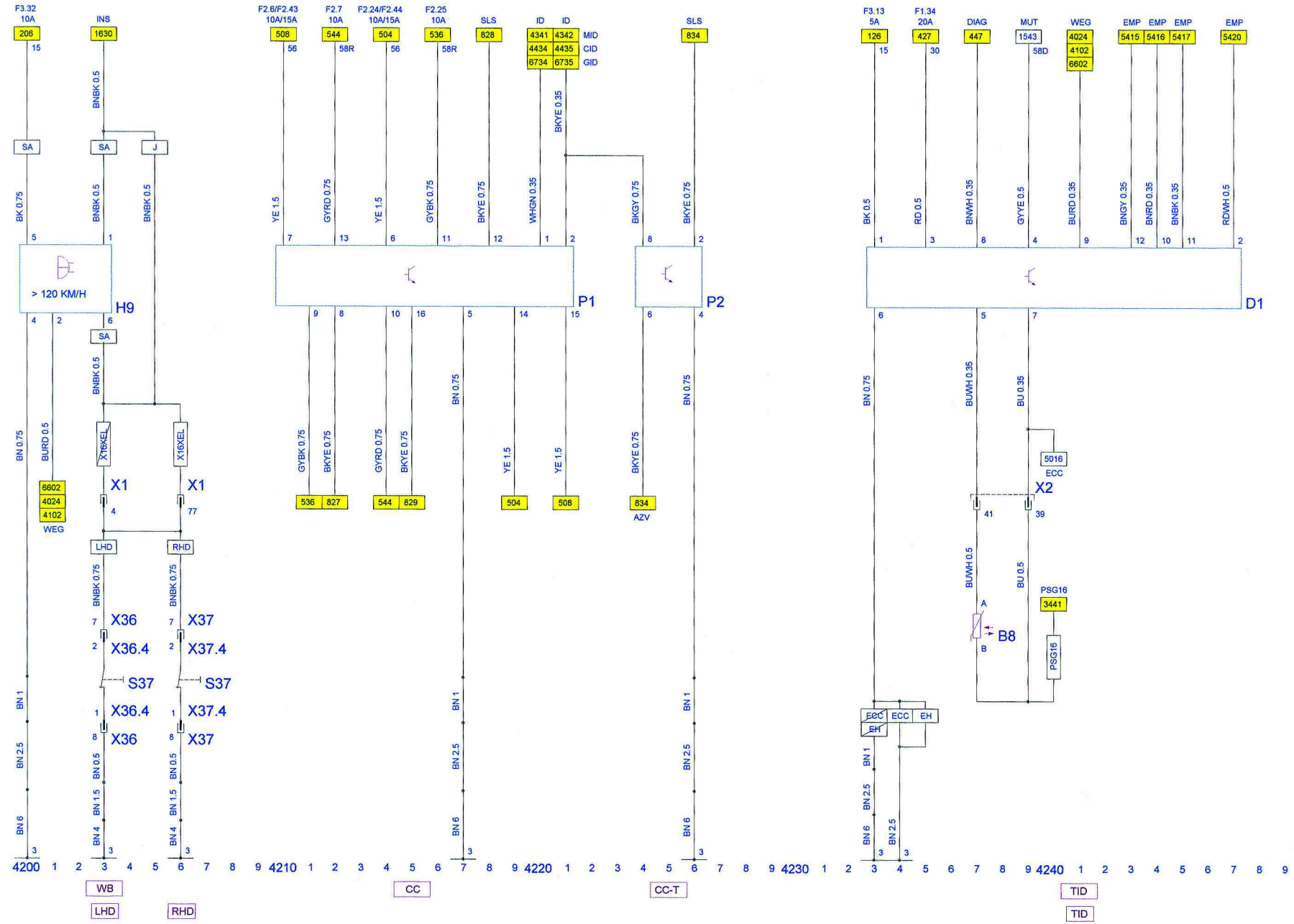
DWA

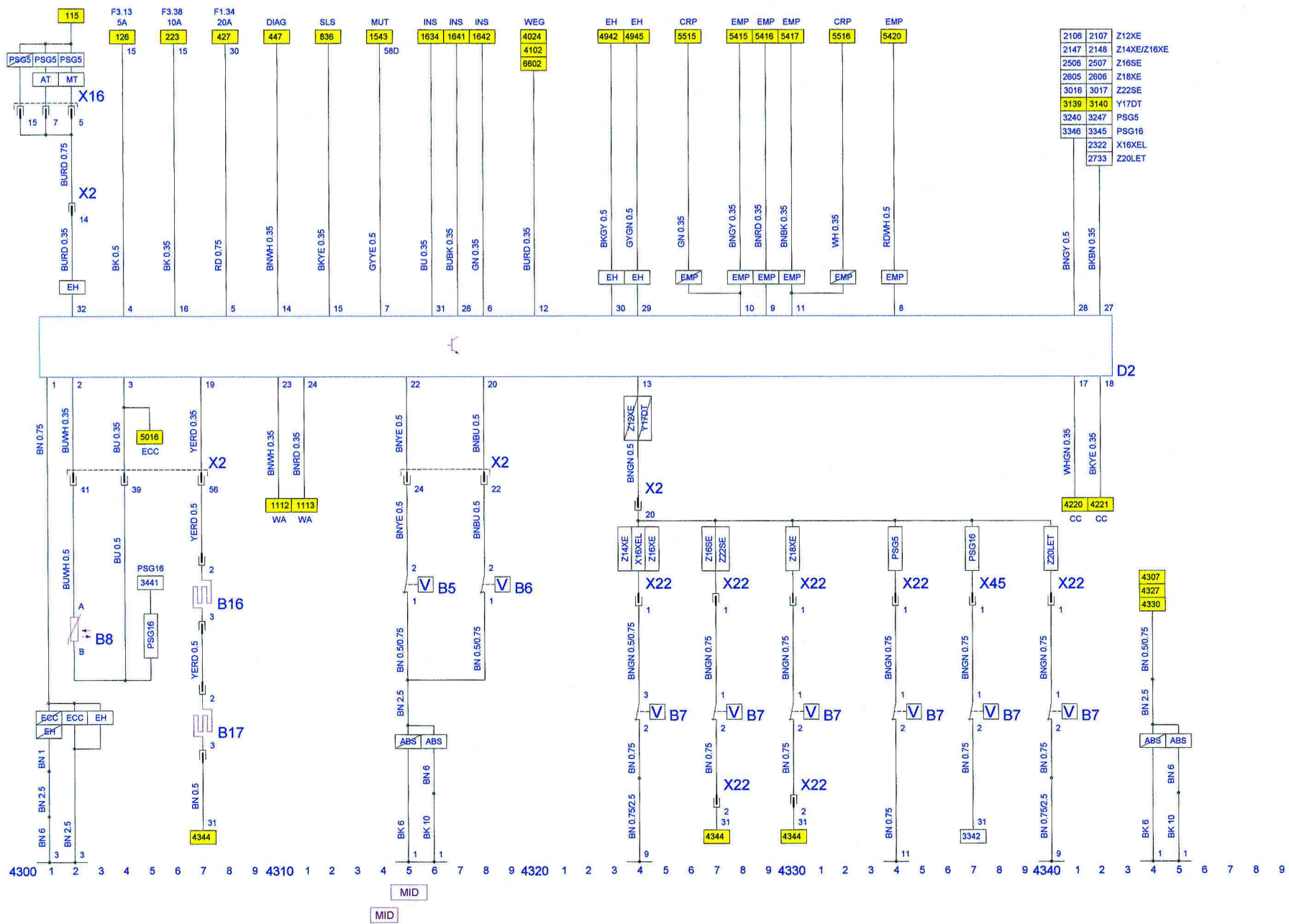


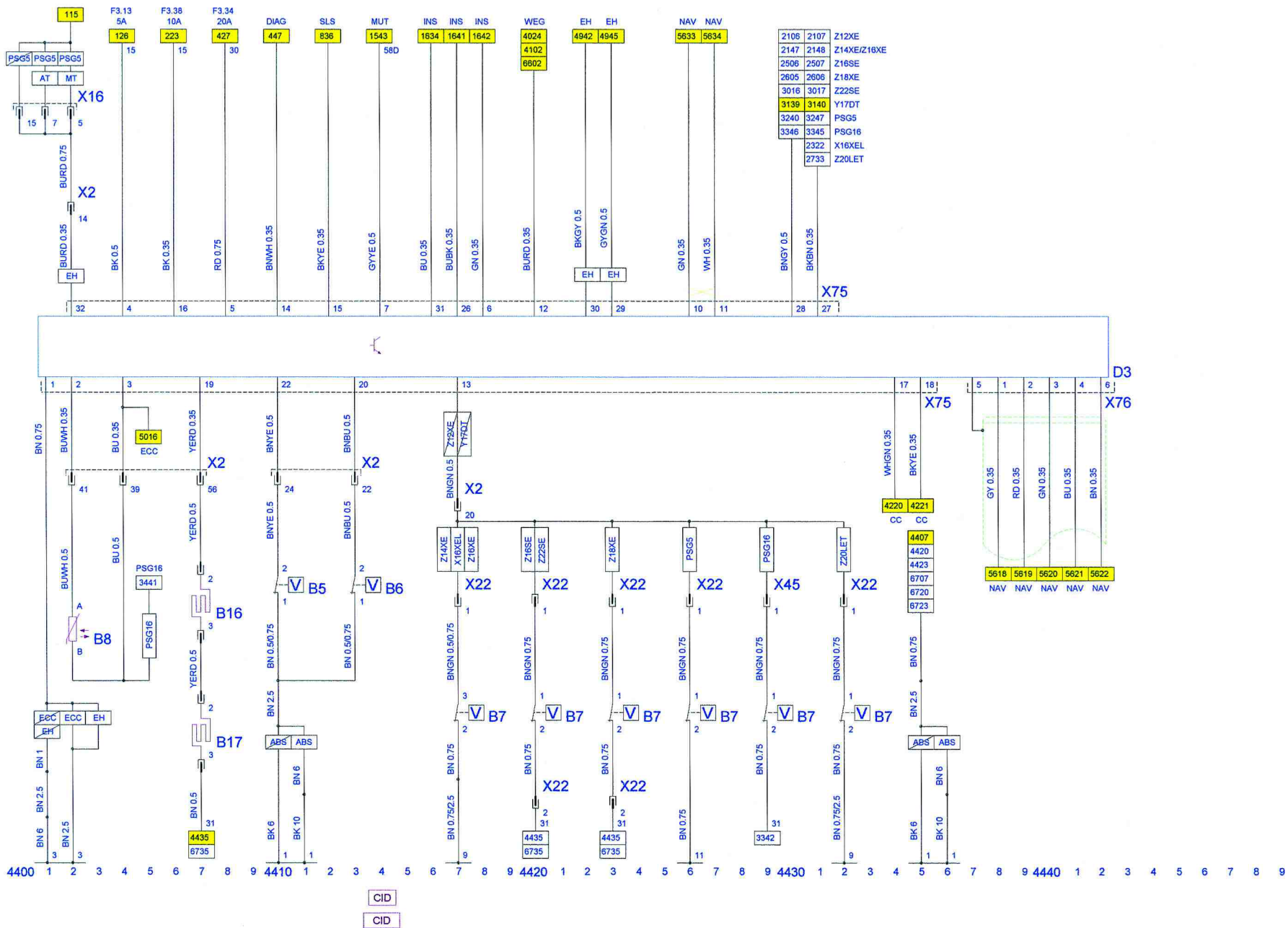






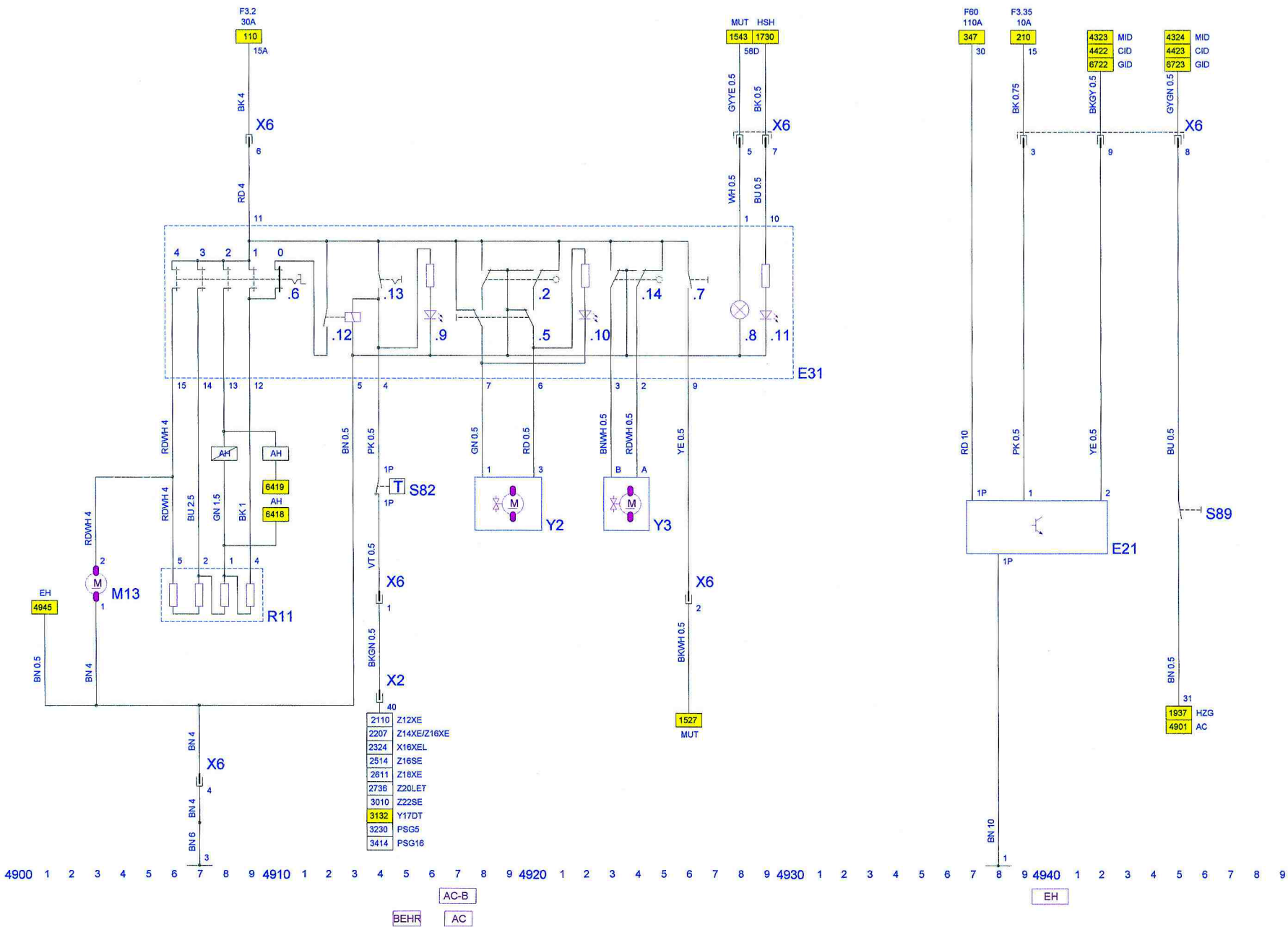


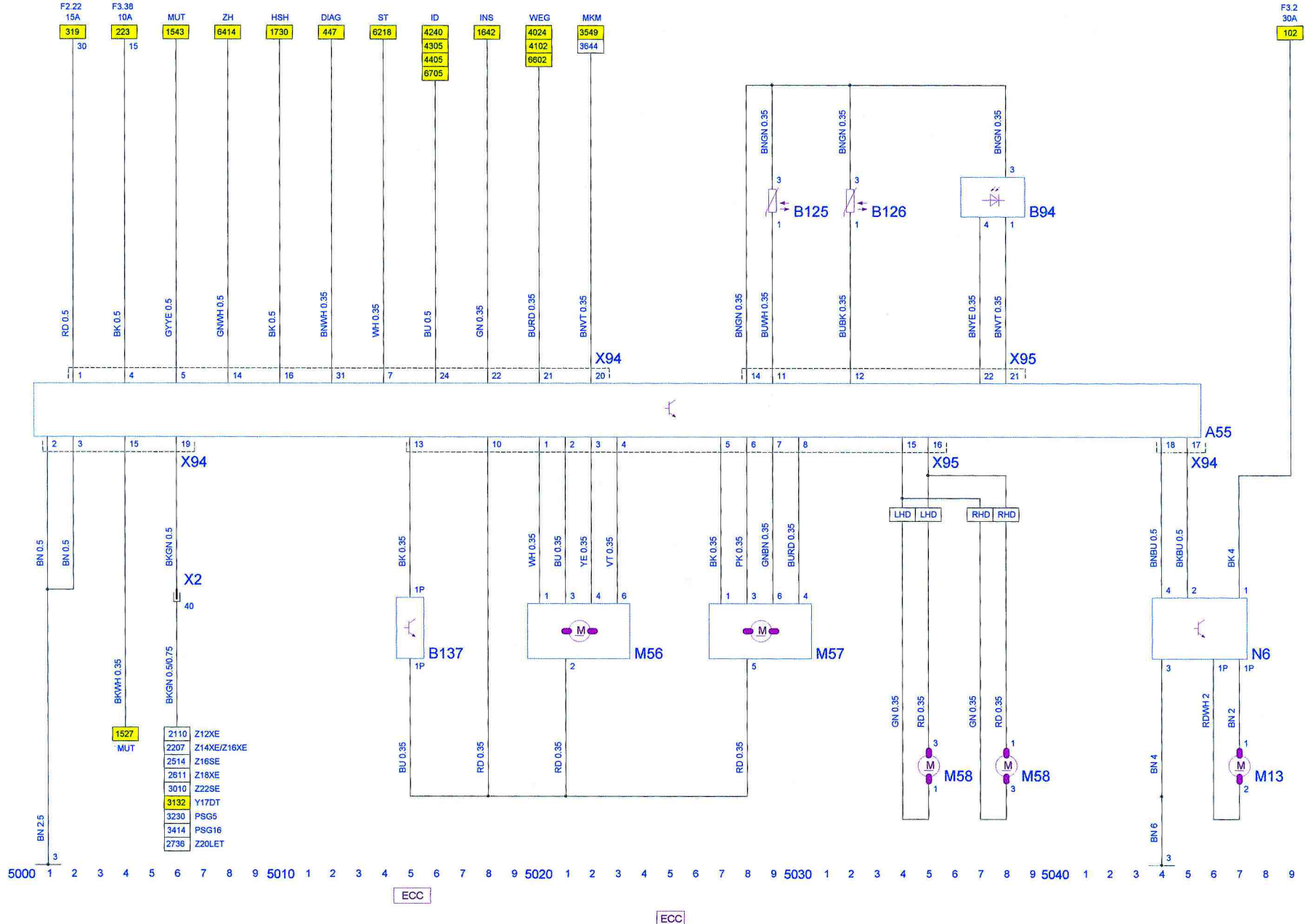


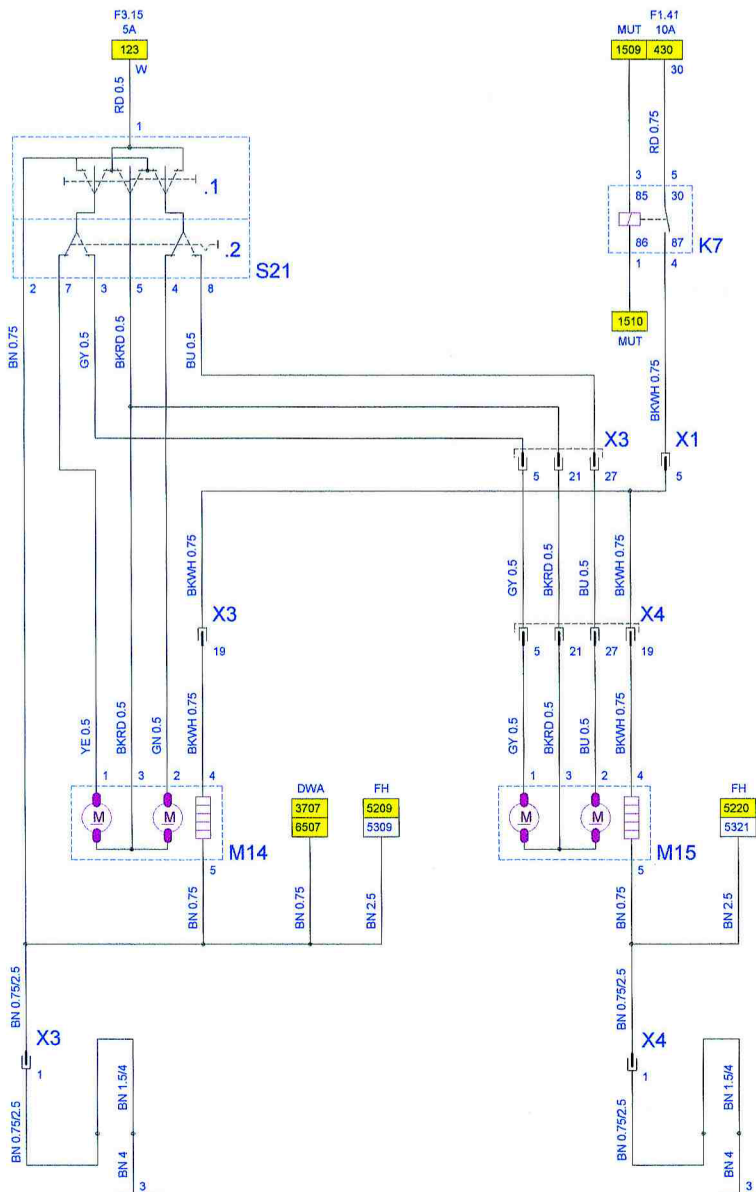




AC

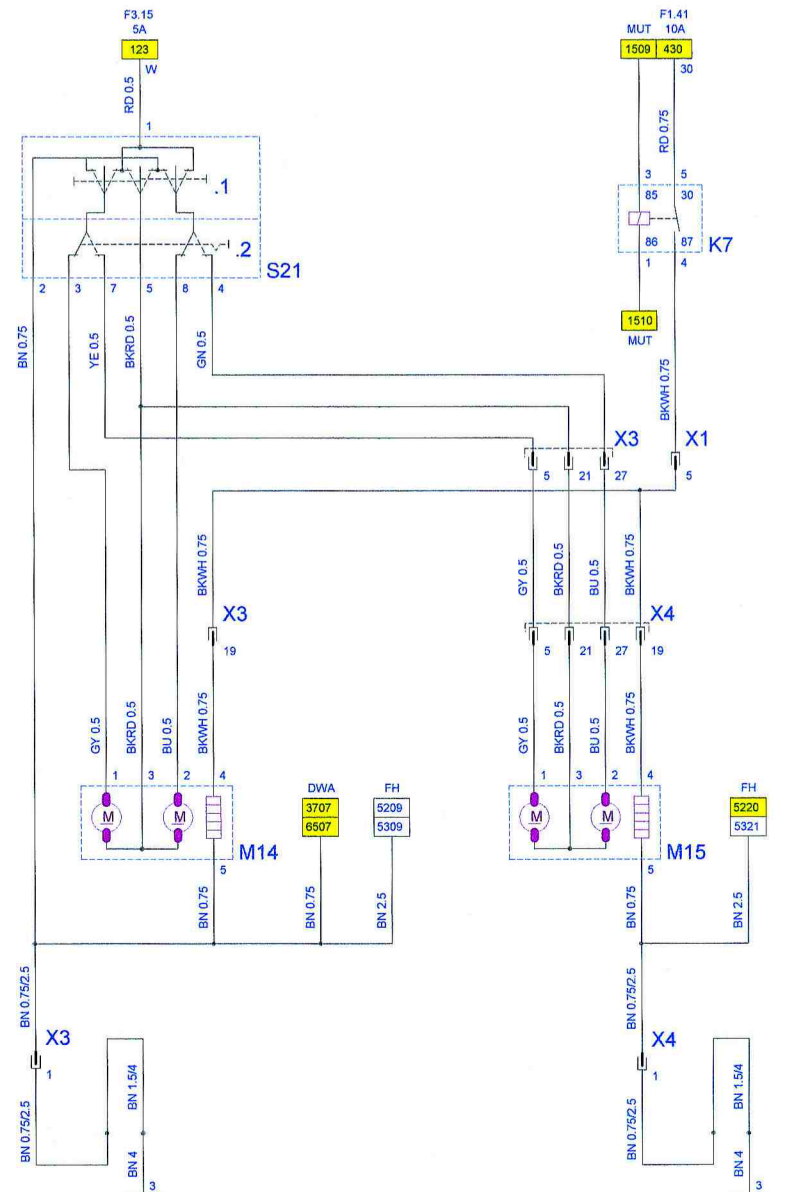






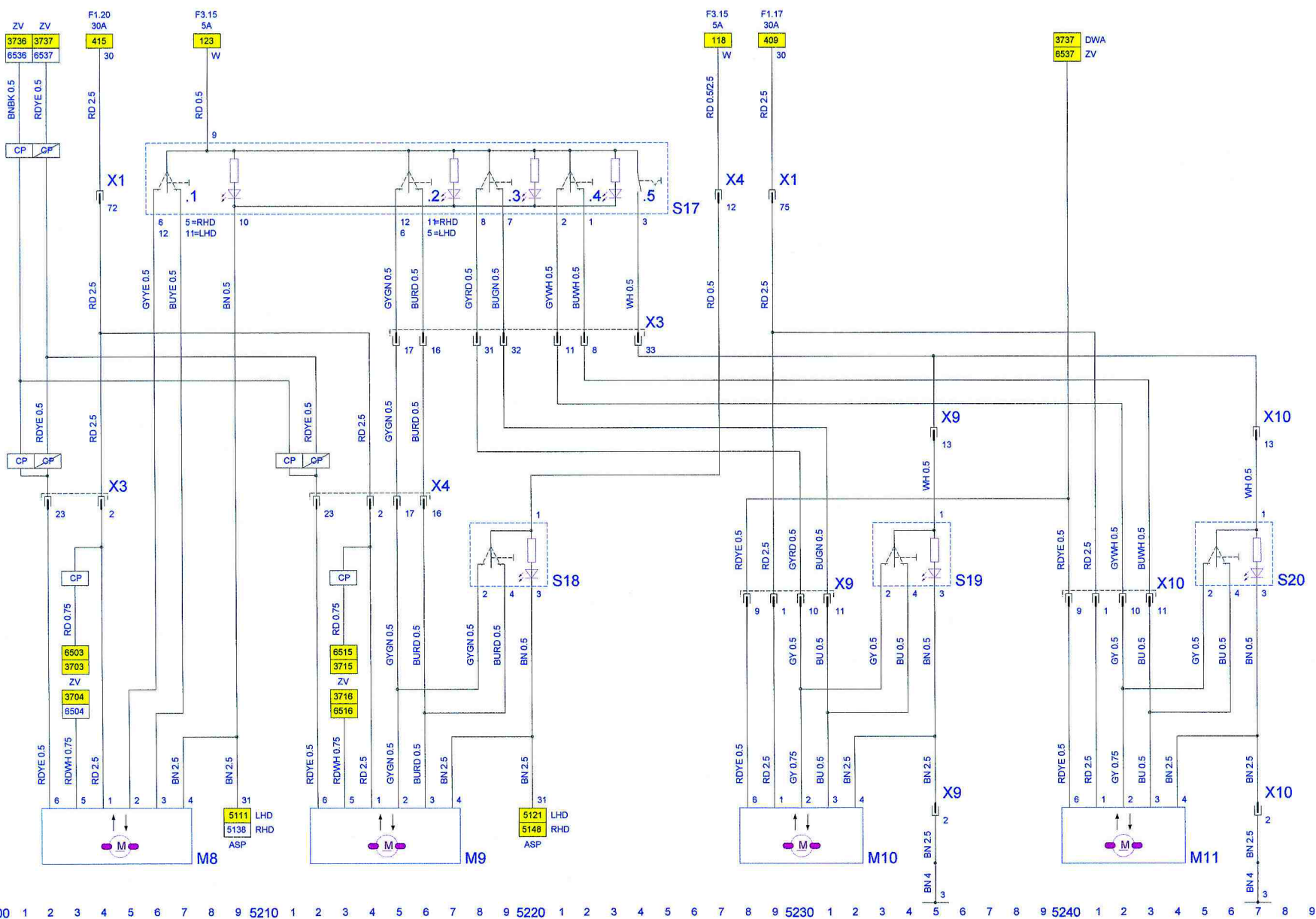
MIR-L

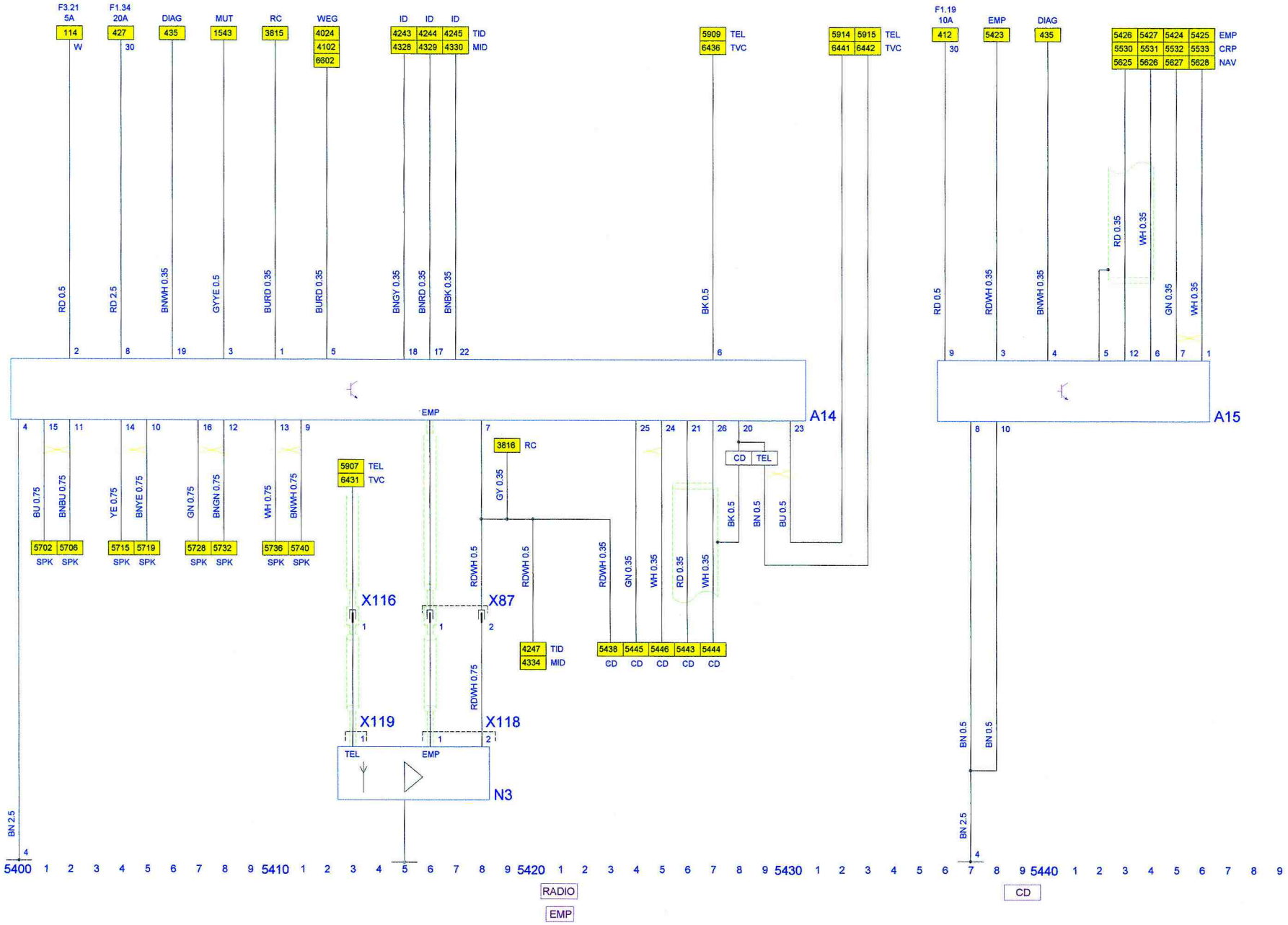
LHD

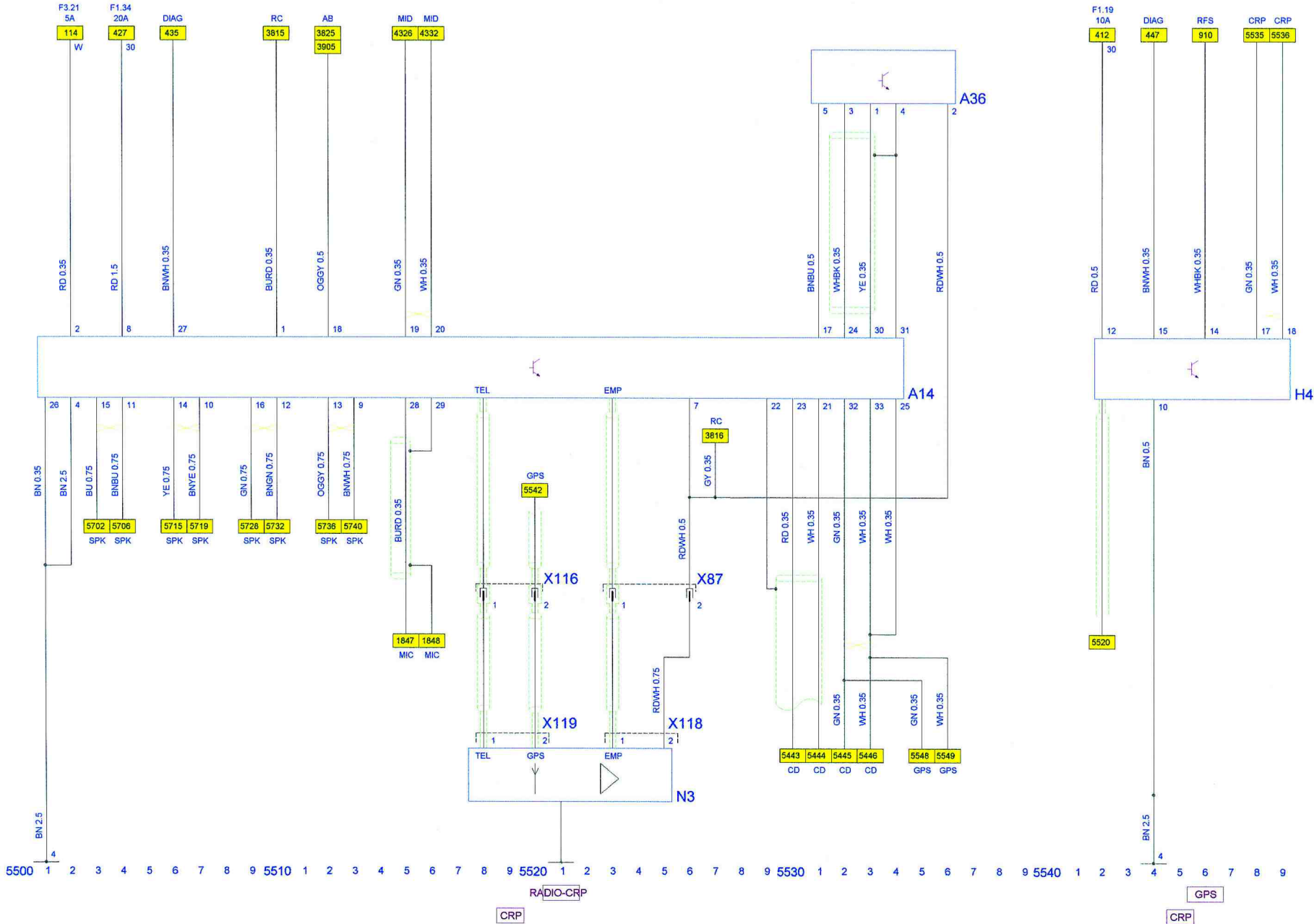


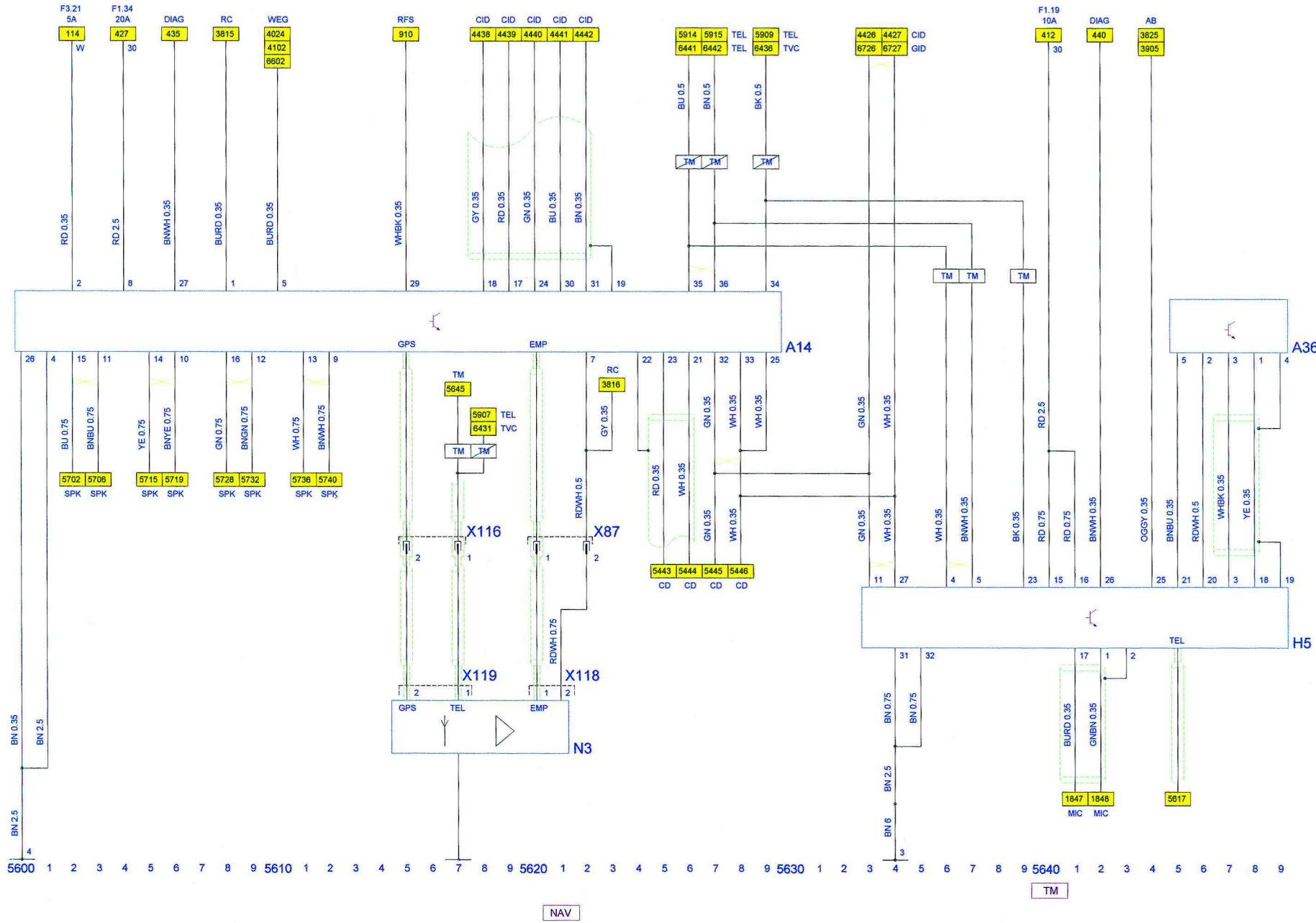
MIR-R

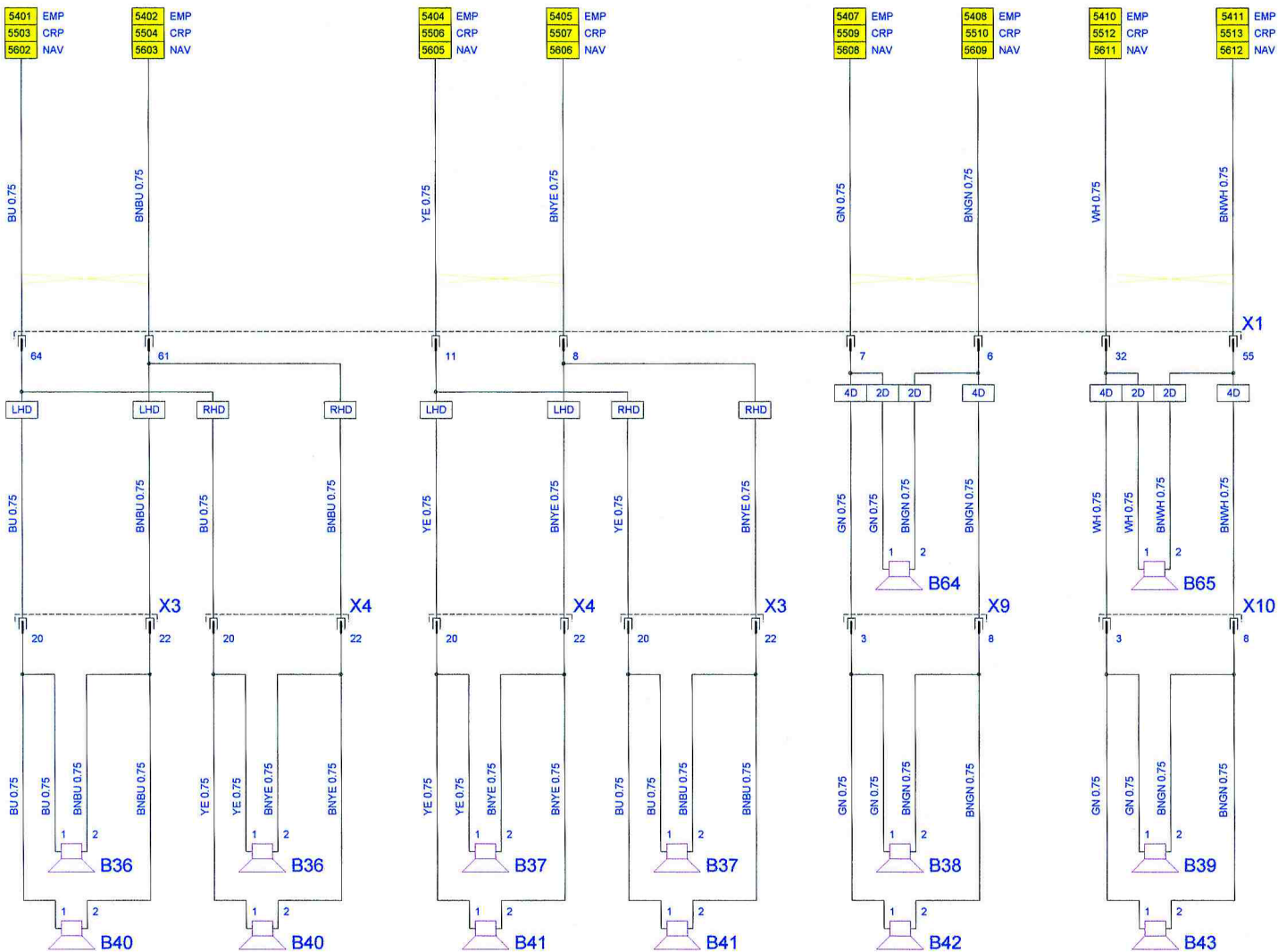
RHD











5700 1 2 3 4 5 6 7 8 9 5710 1 2 3 4 5 6 7 8 9 5720 1 2 3 4 5 6 7 8 9 5730 1 2 3 4 5 6 7 8 9 5740 1 2 3 4 5 6 7 8 9

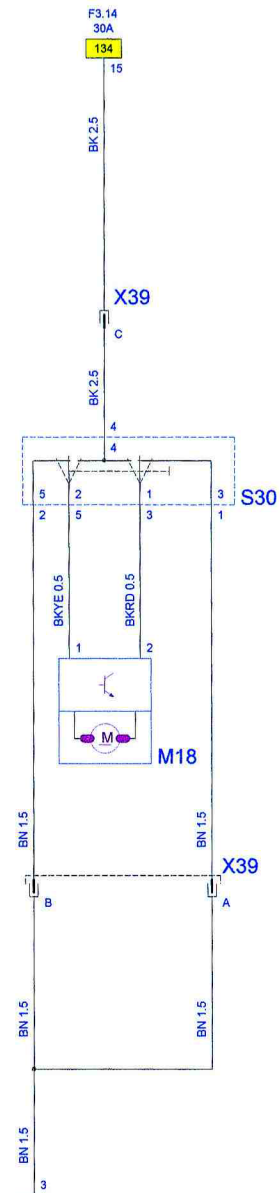
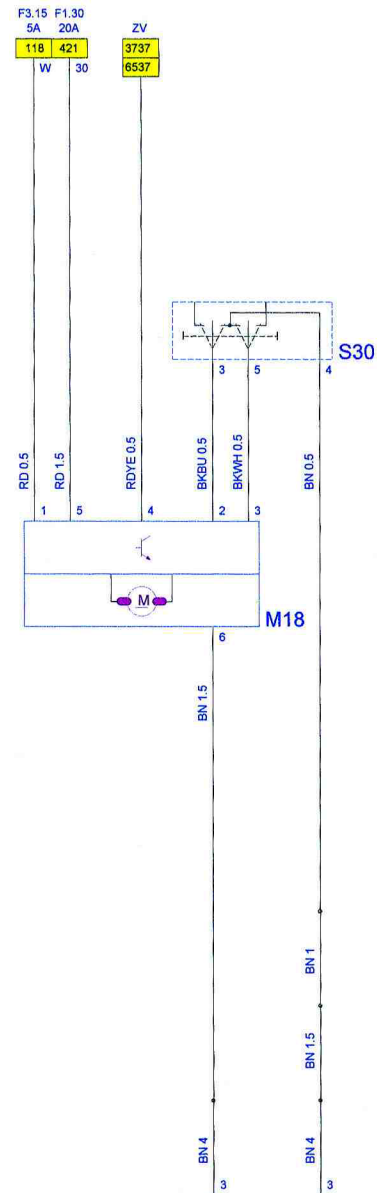
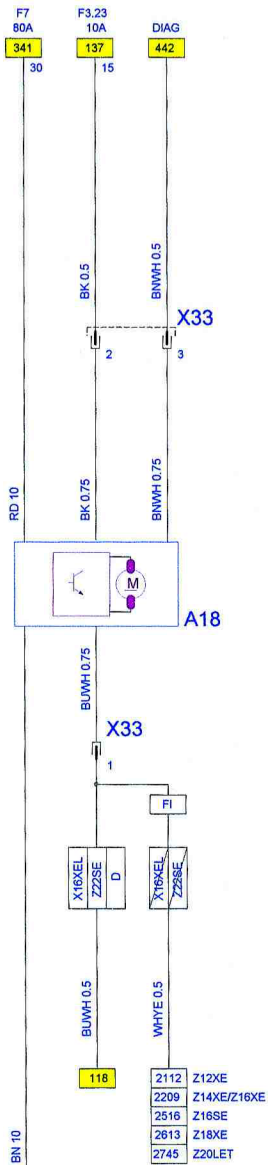
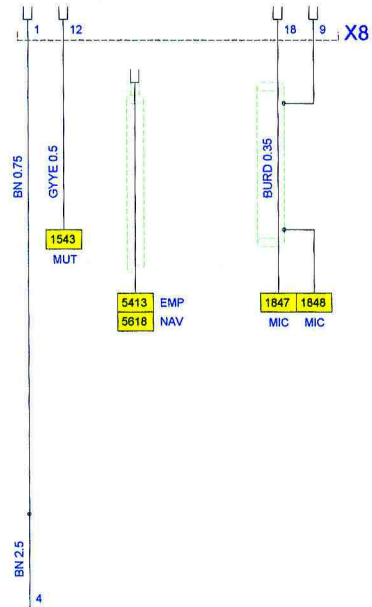
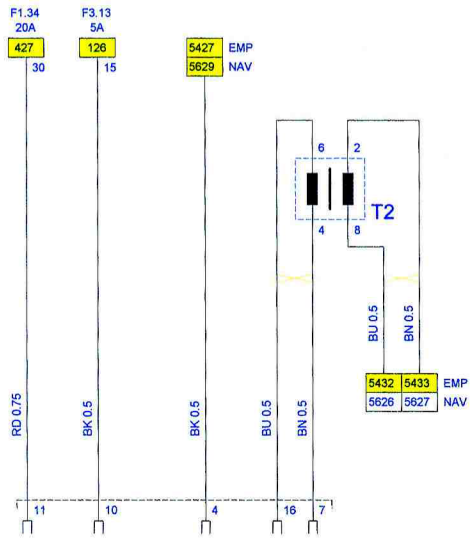
LHD

RHD

SPK

LHD

RHD

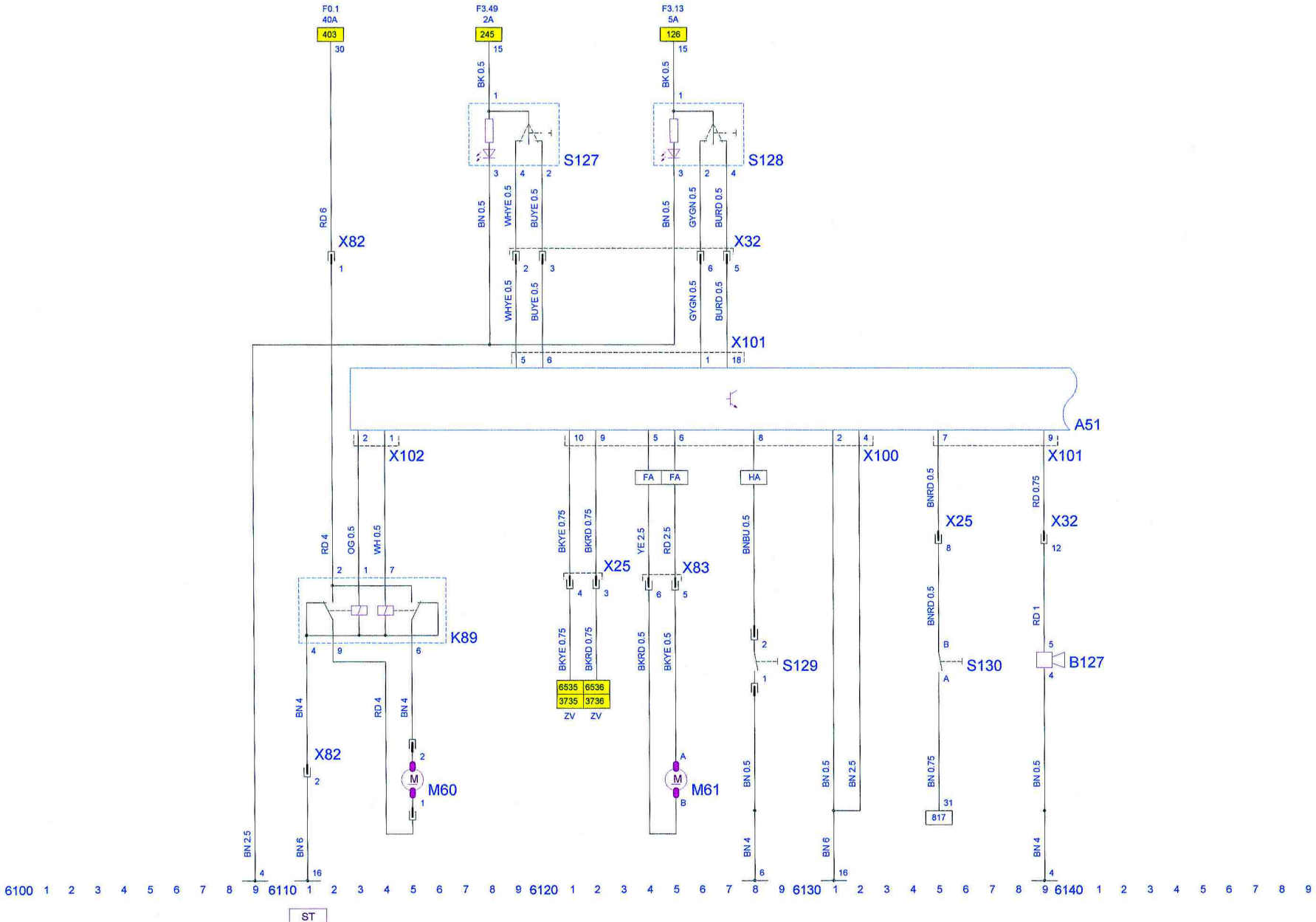


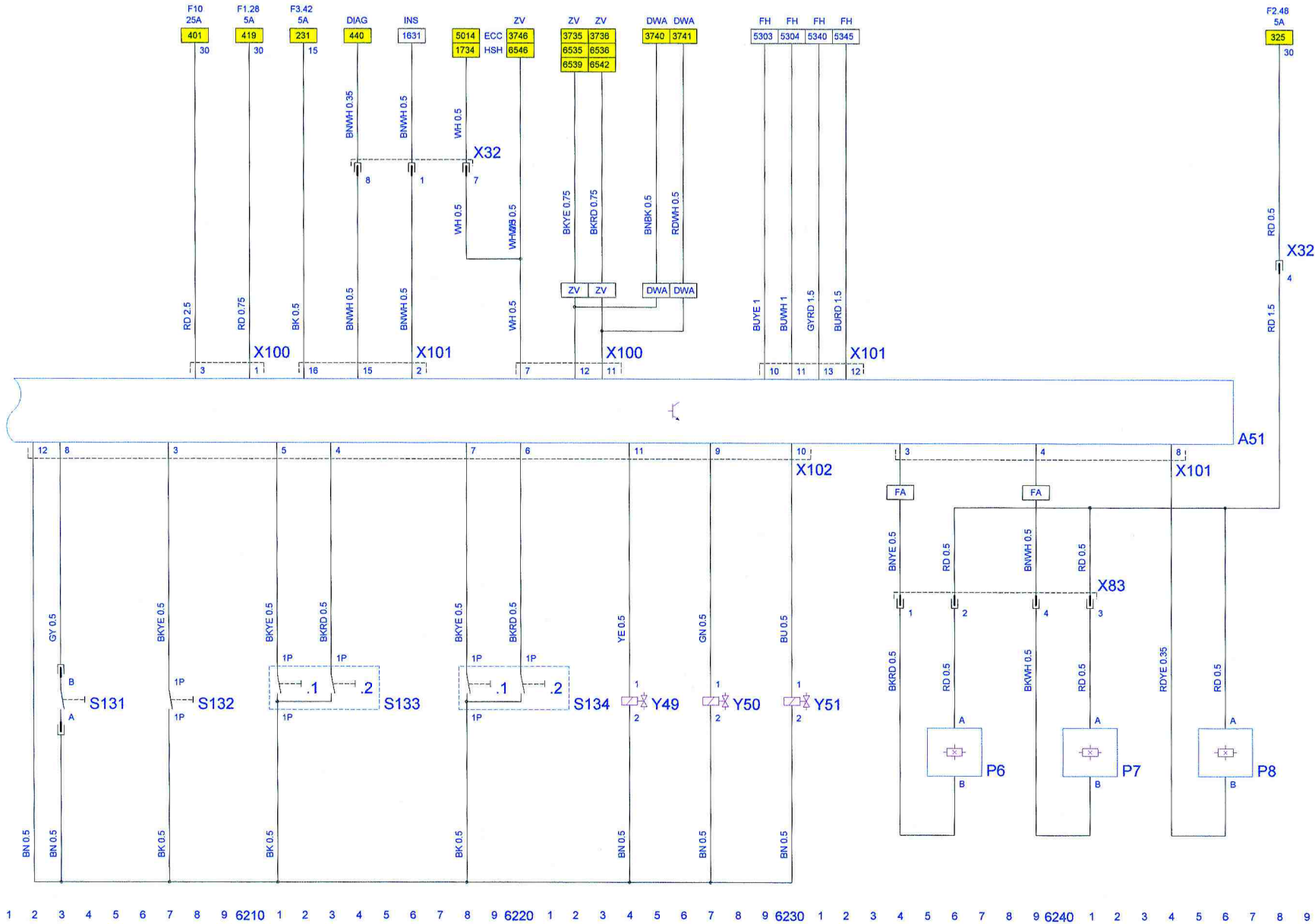
TEL

EHPS

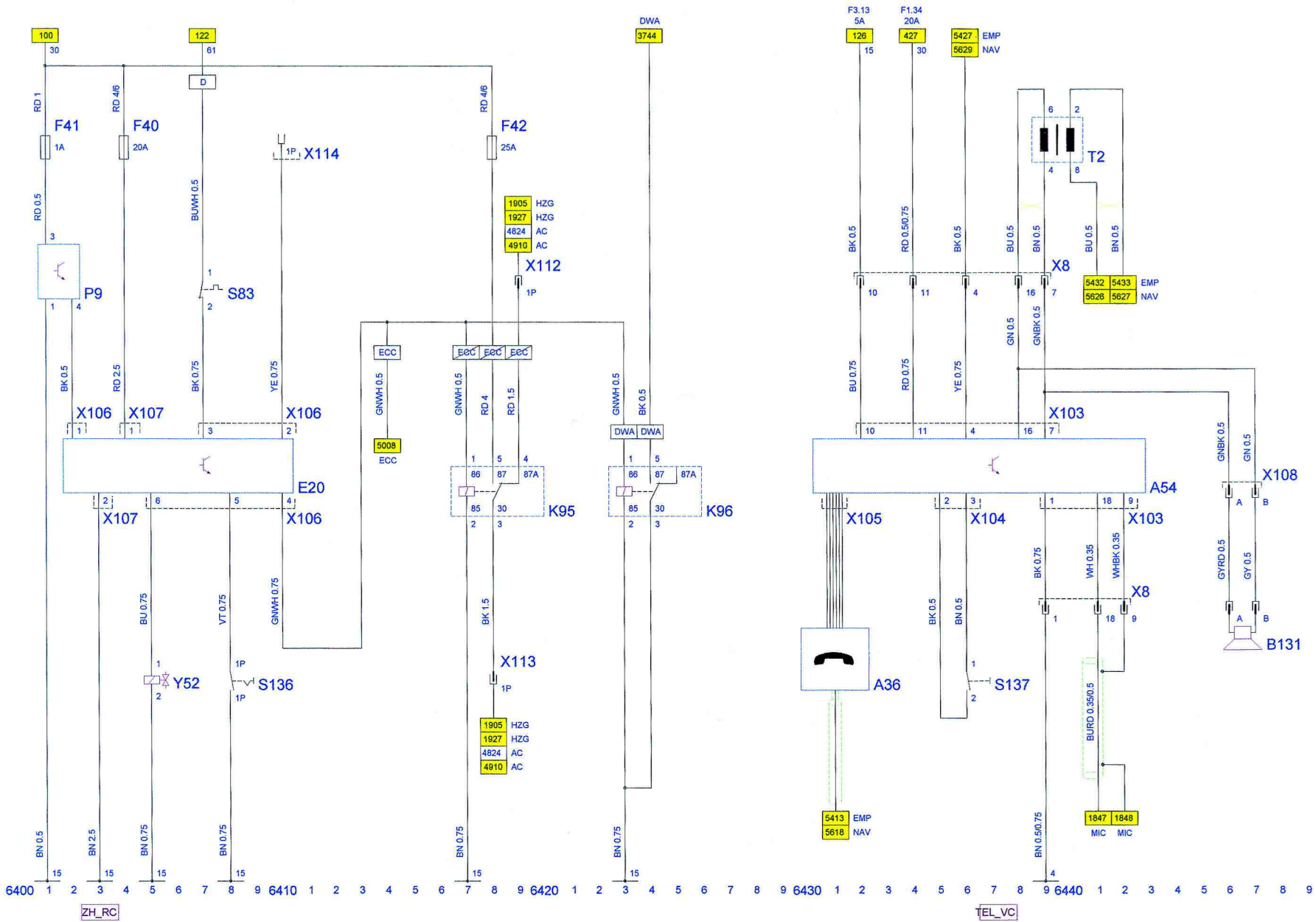
SUN-NCP

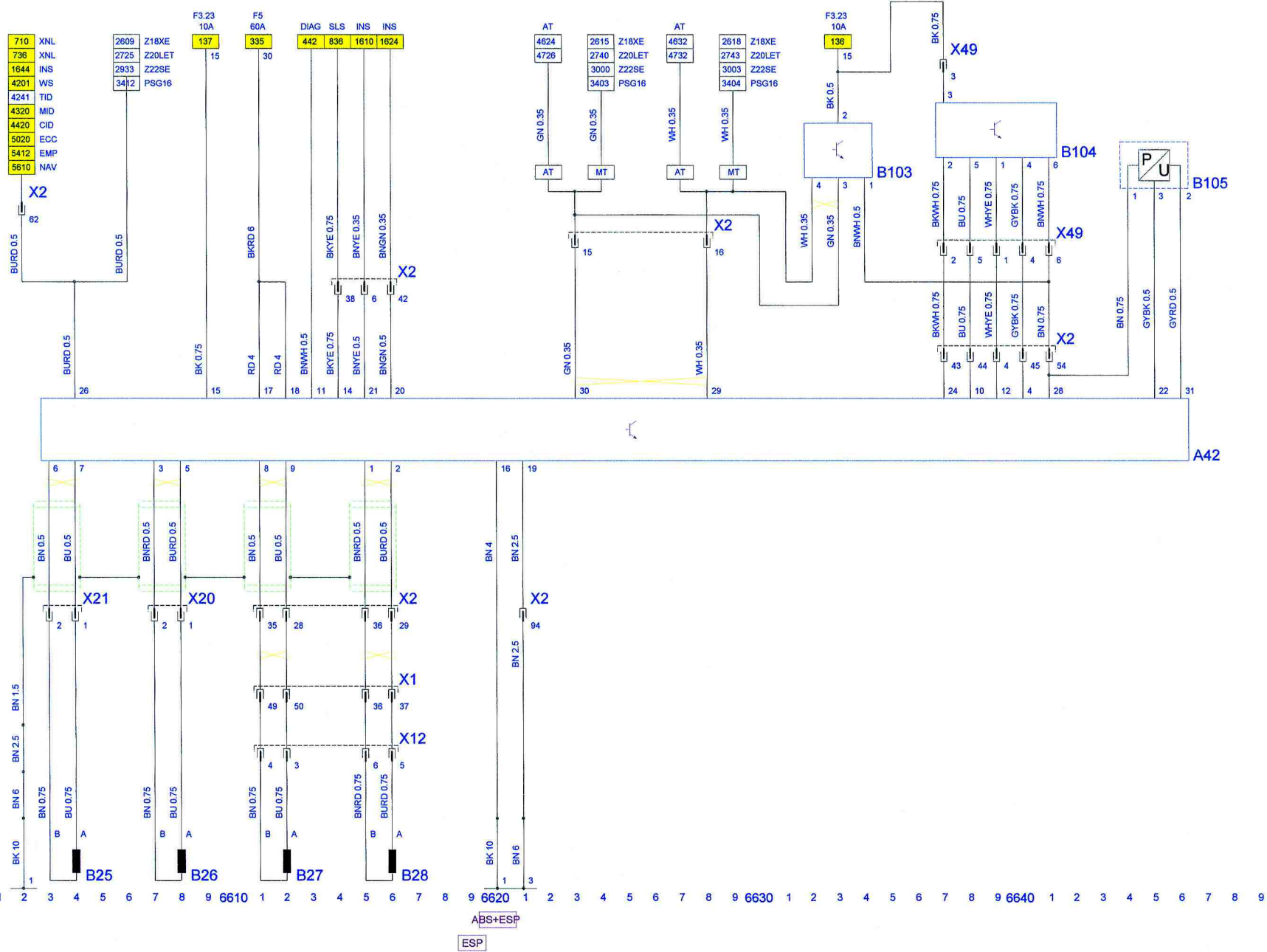
SUN-CP



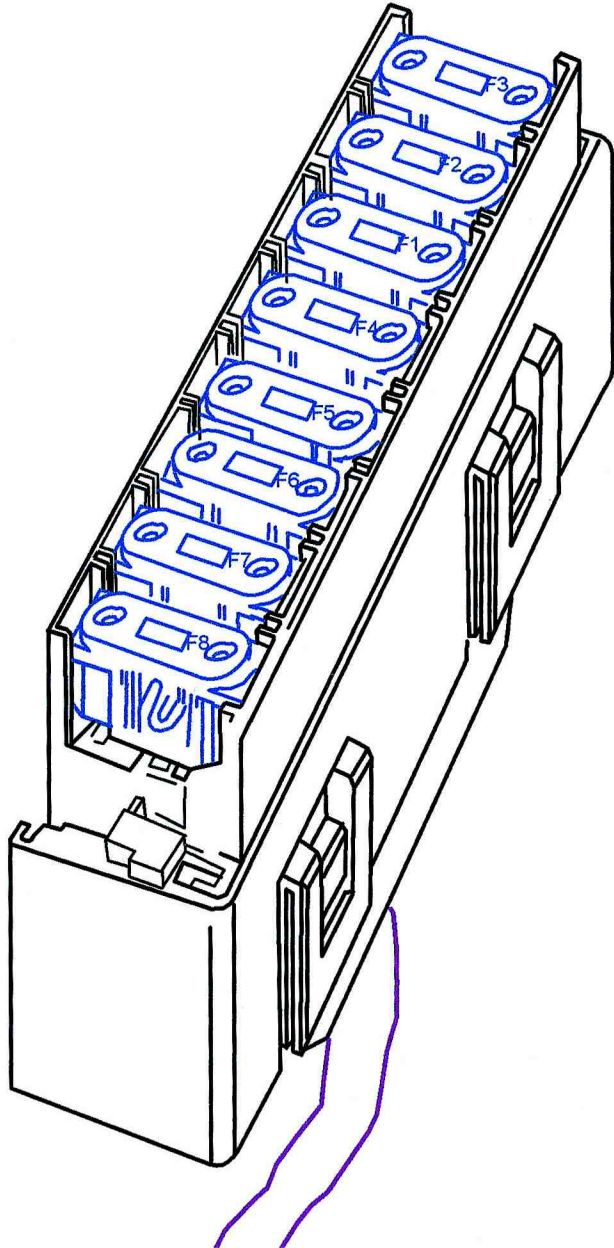


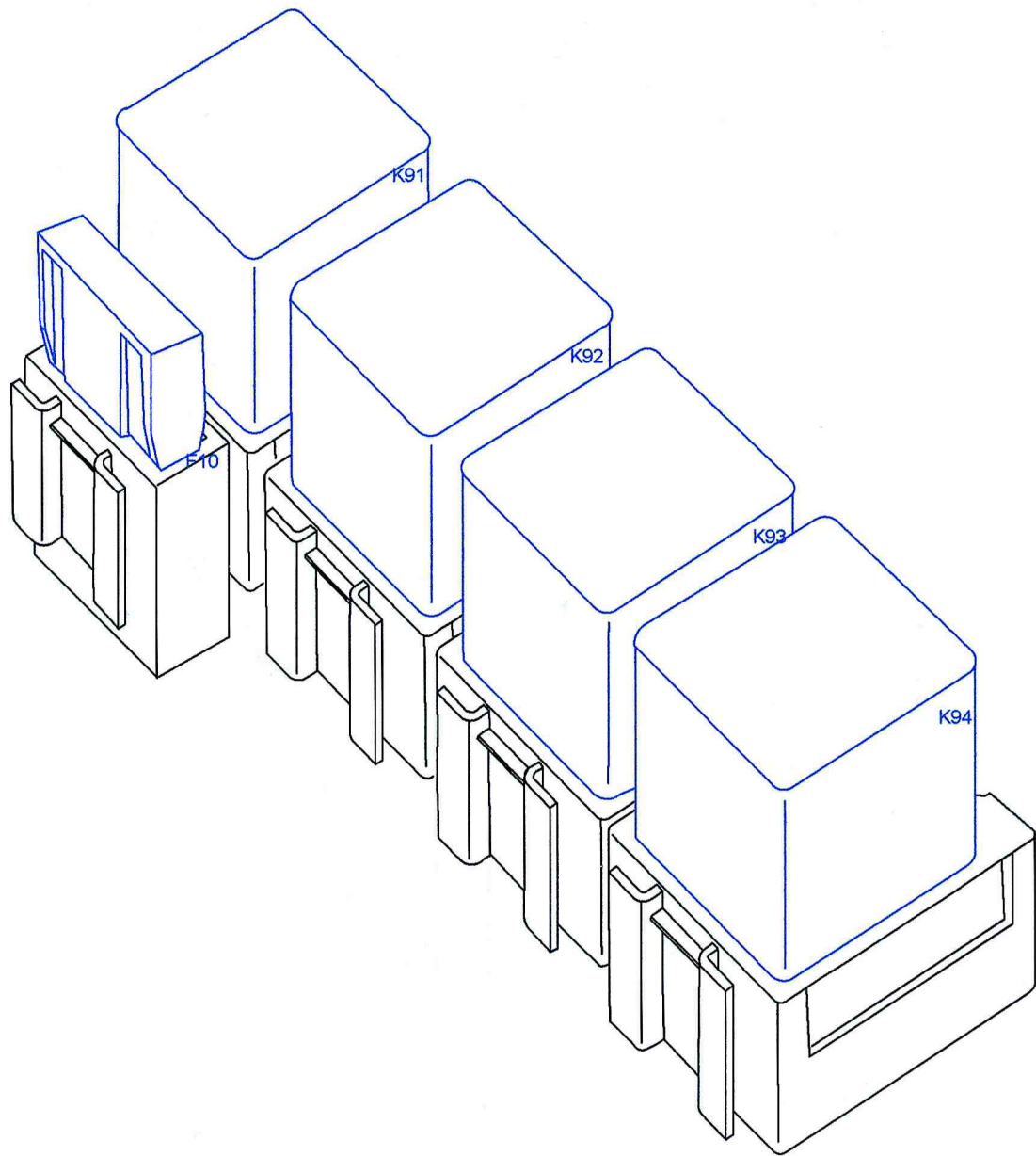


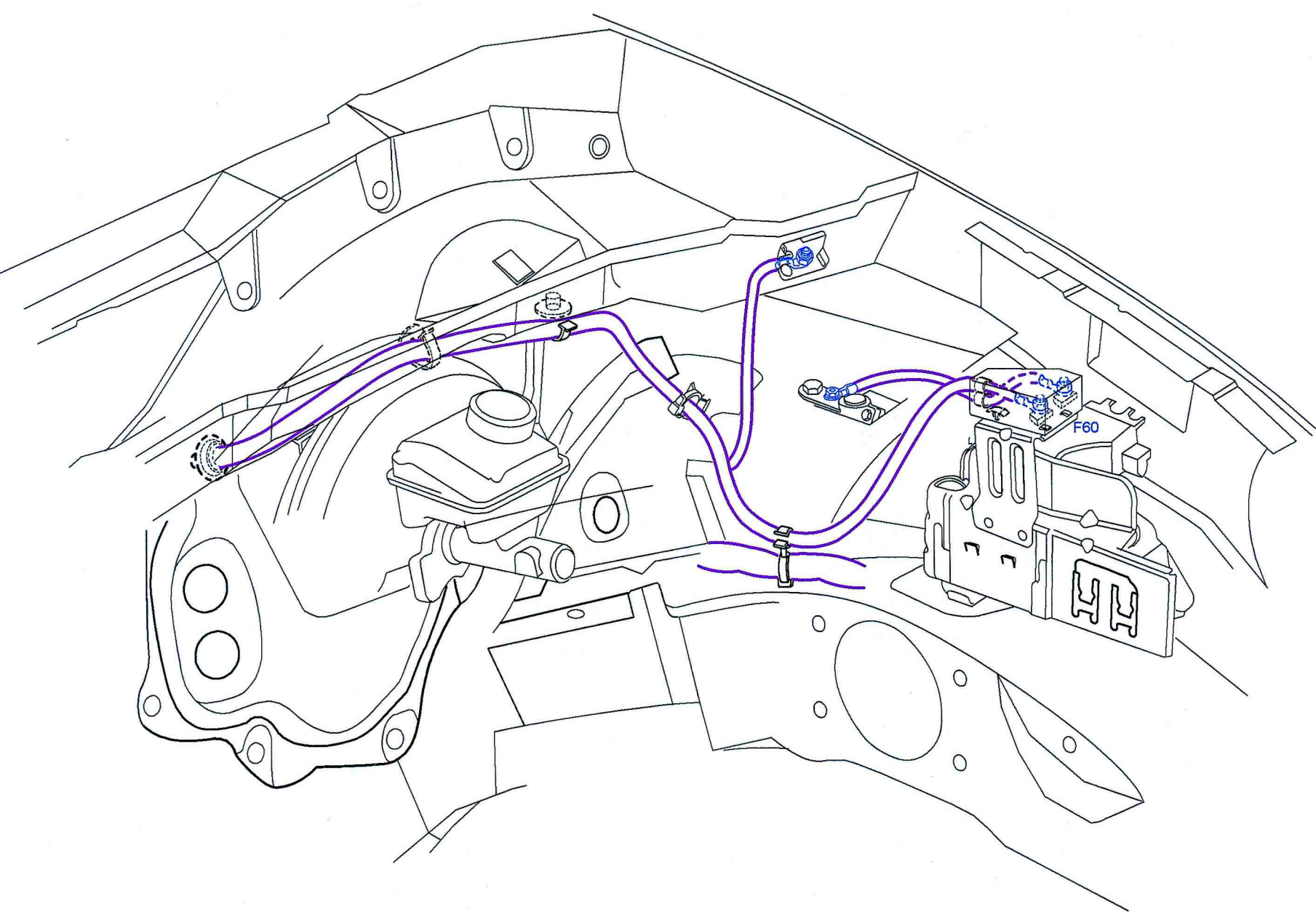


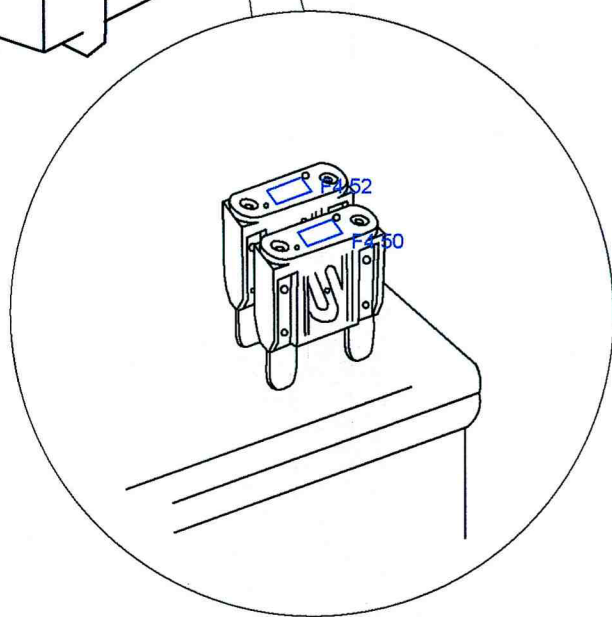
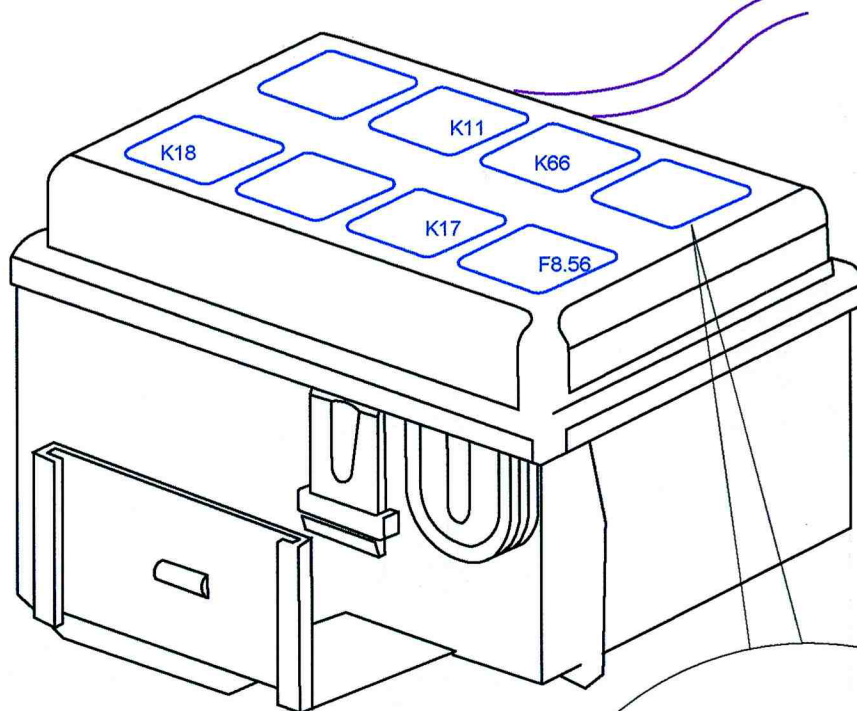


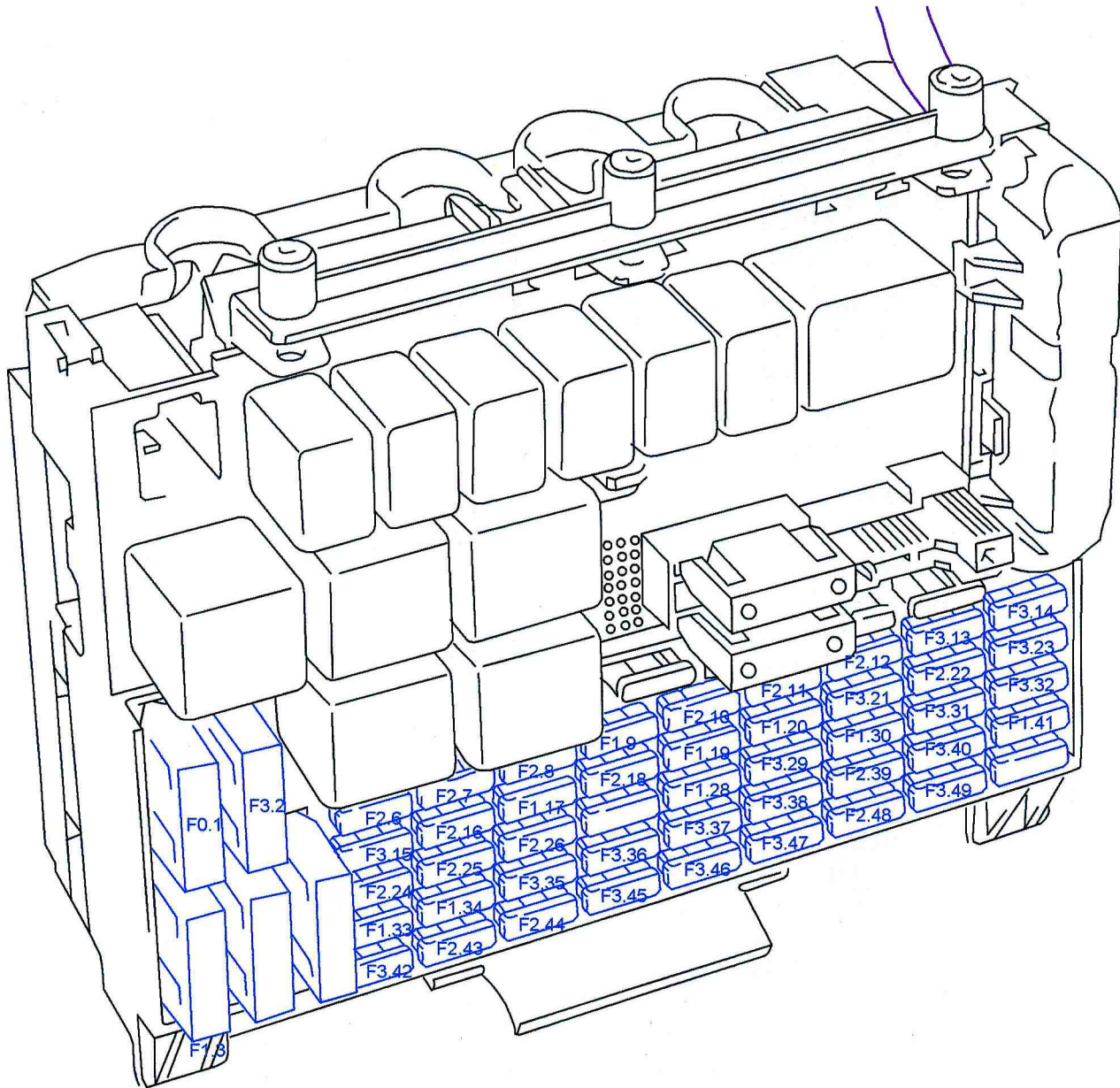


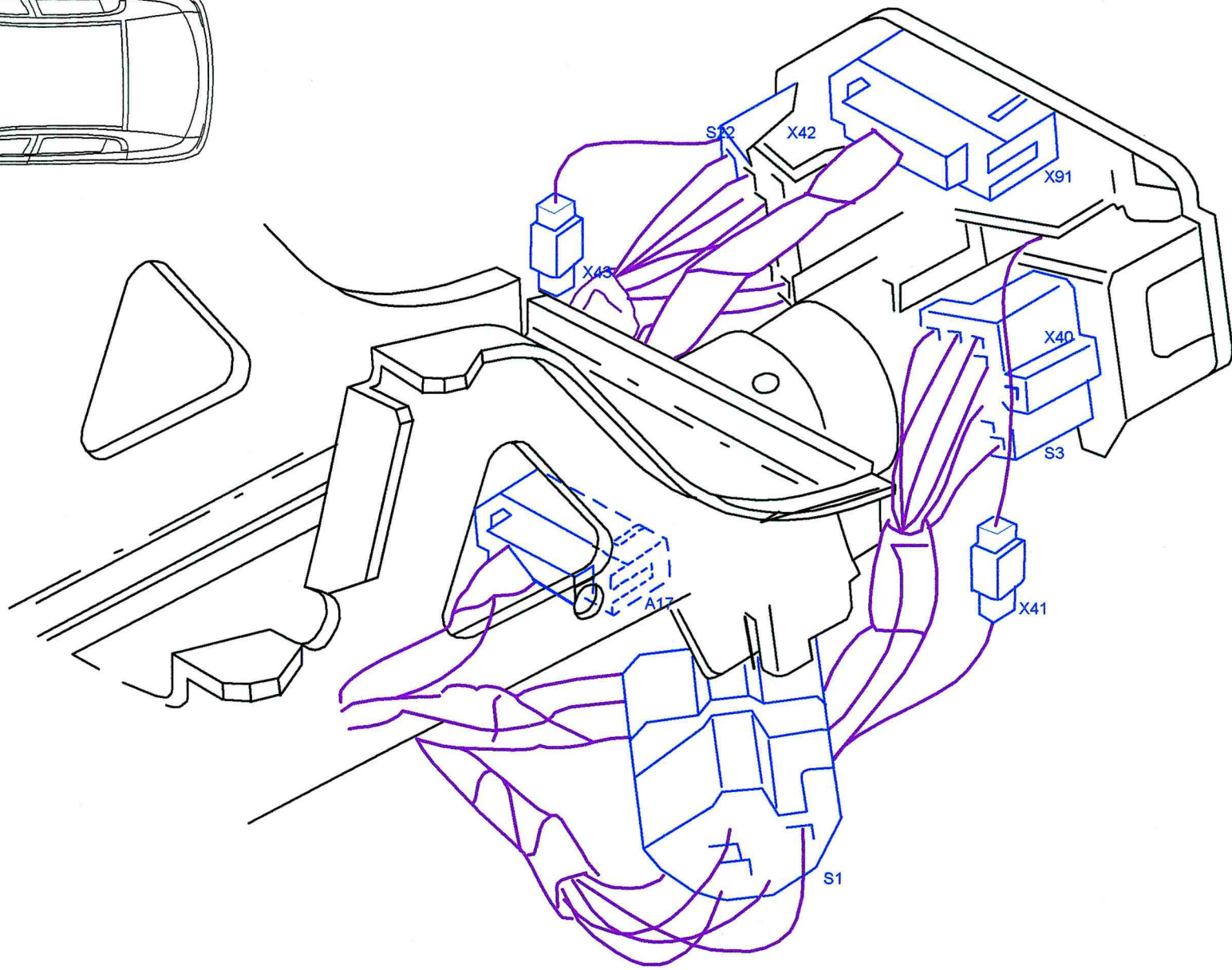
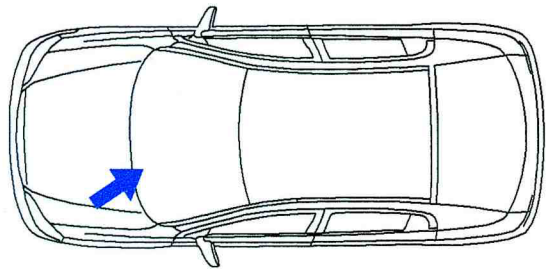


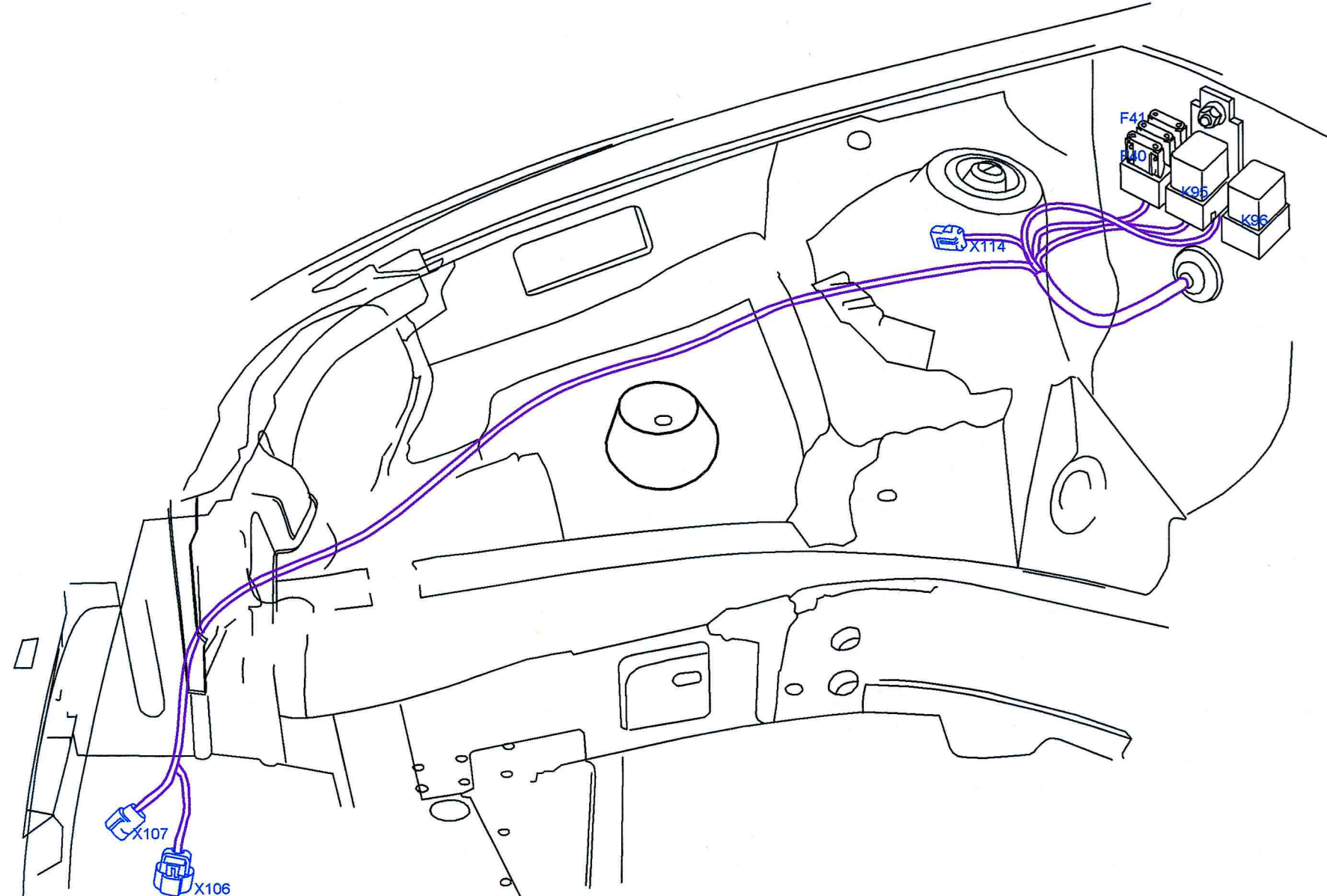


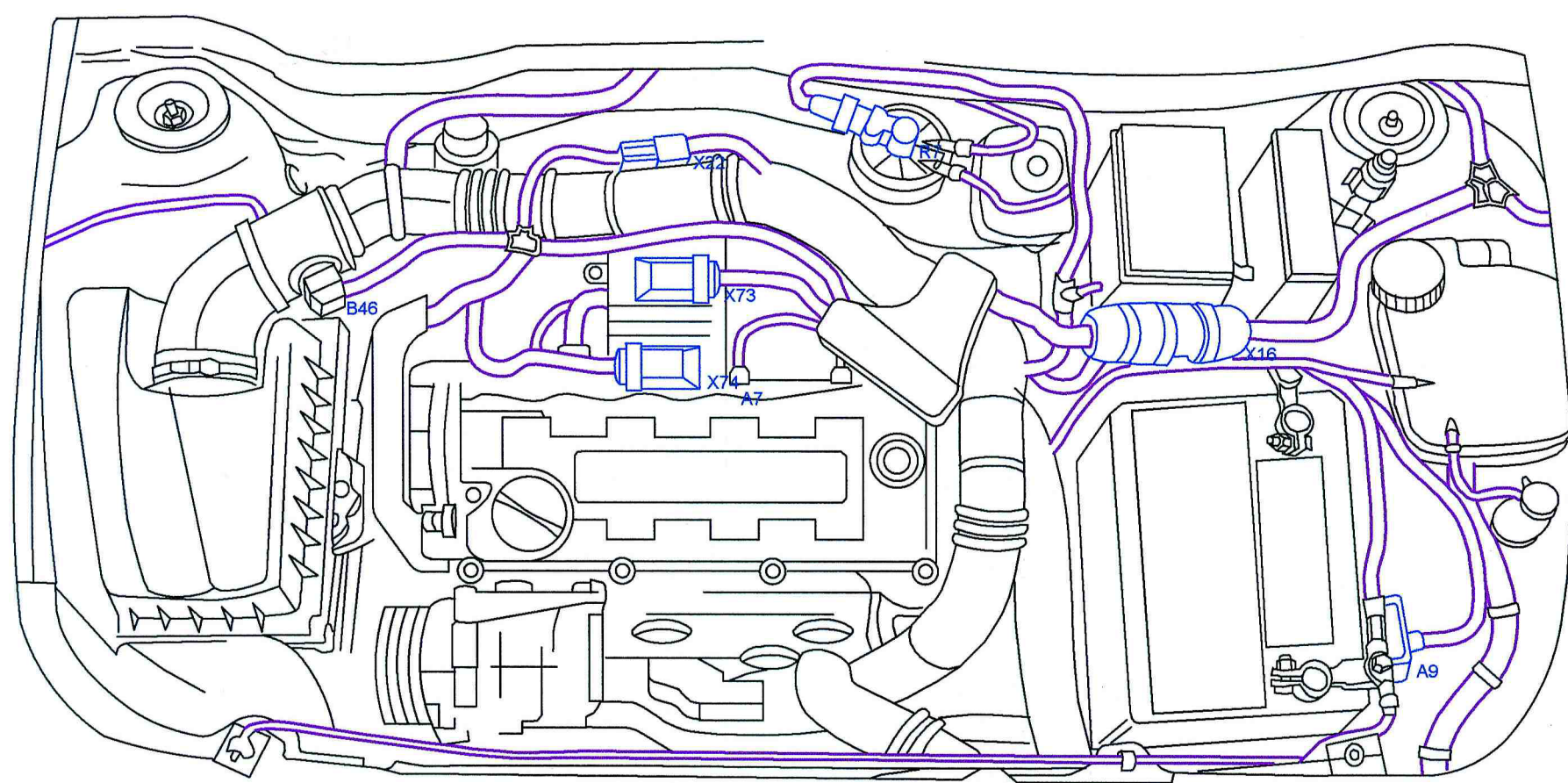


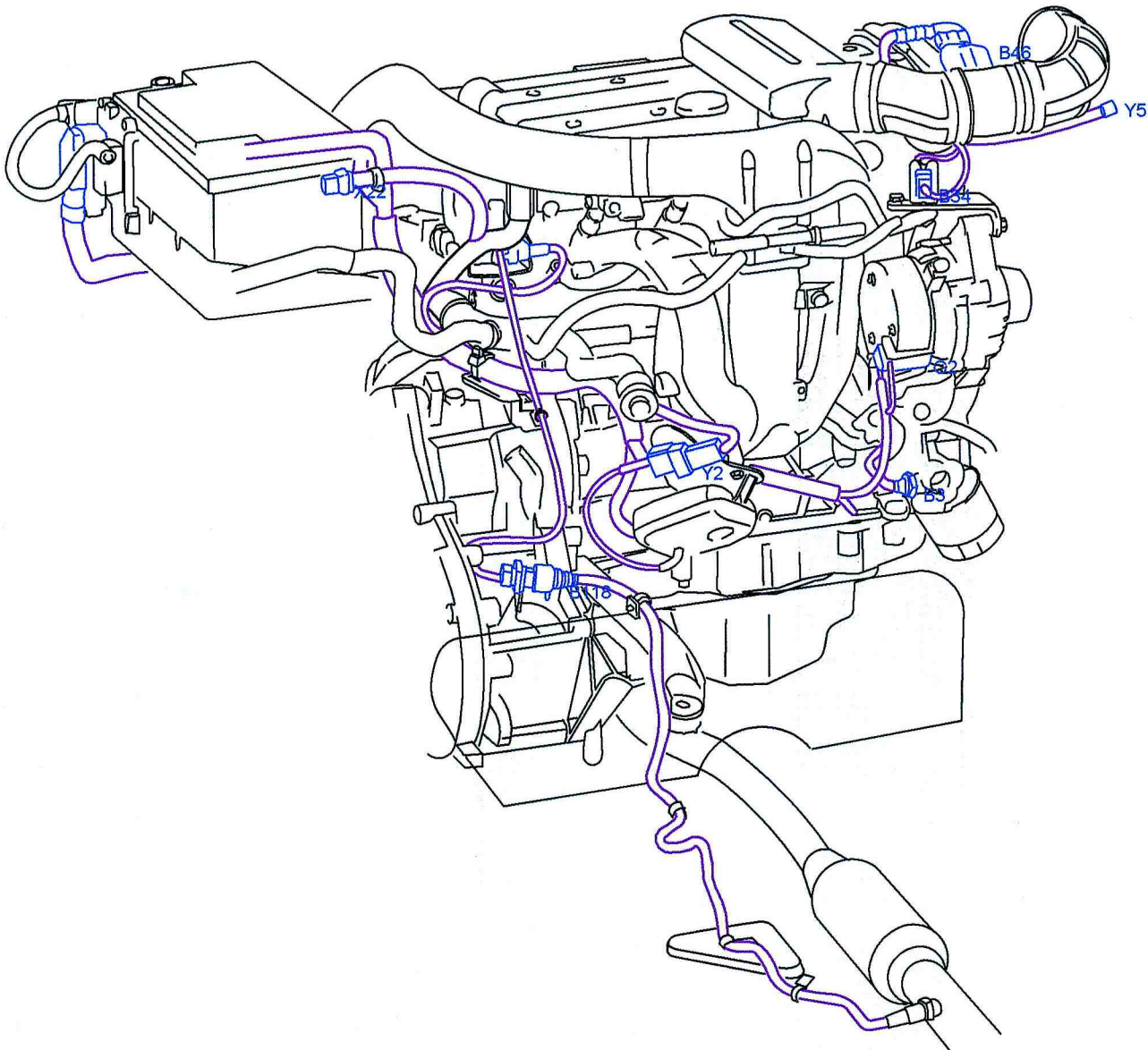


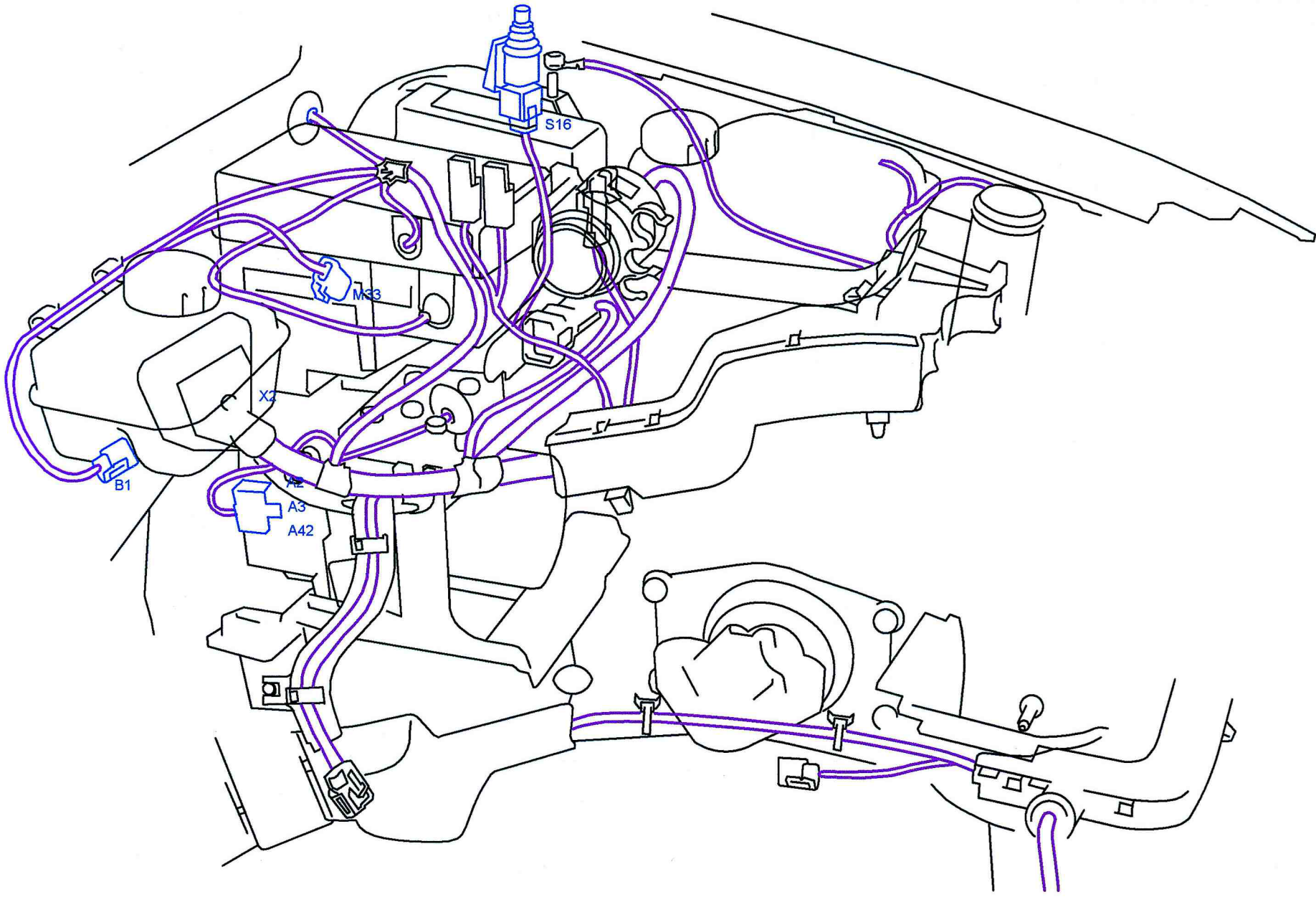


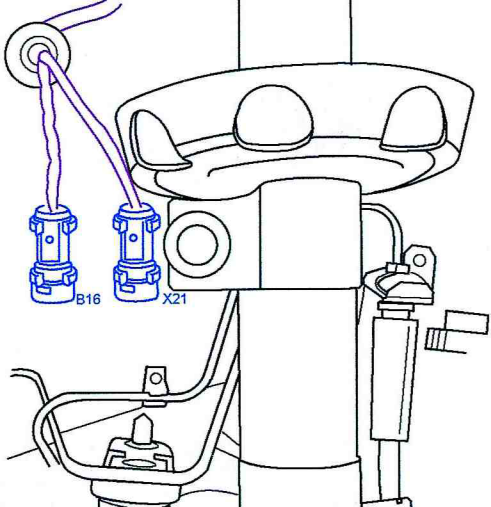


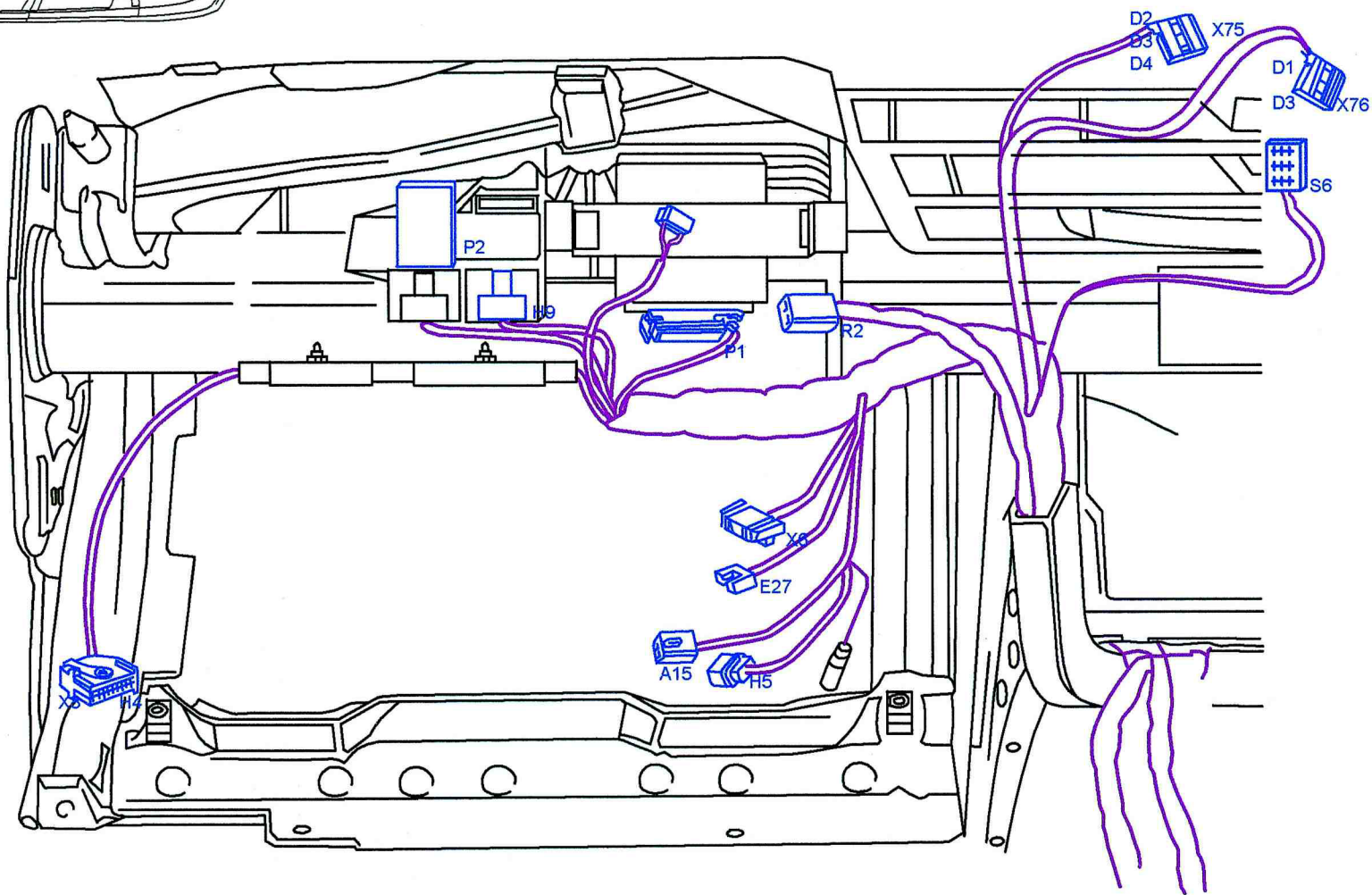
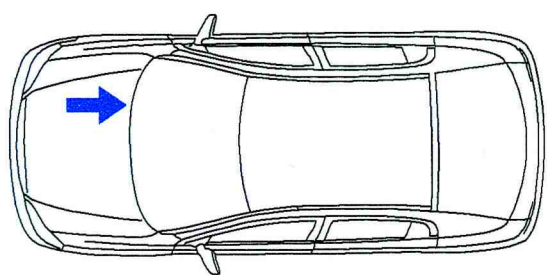


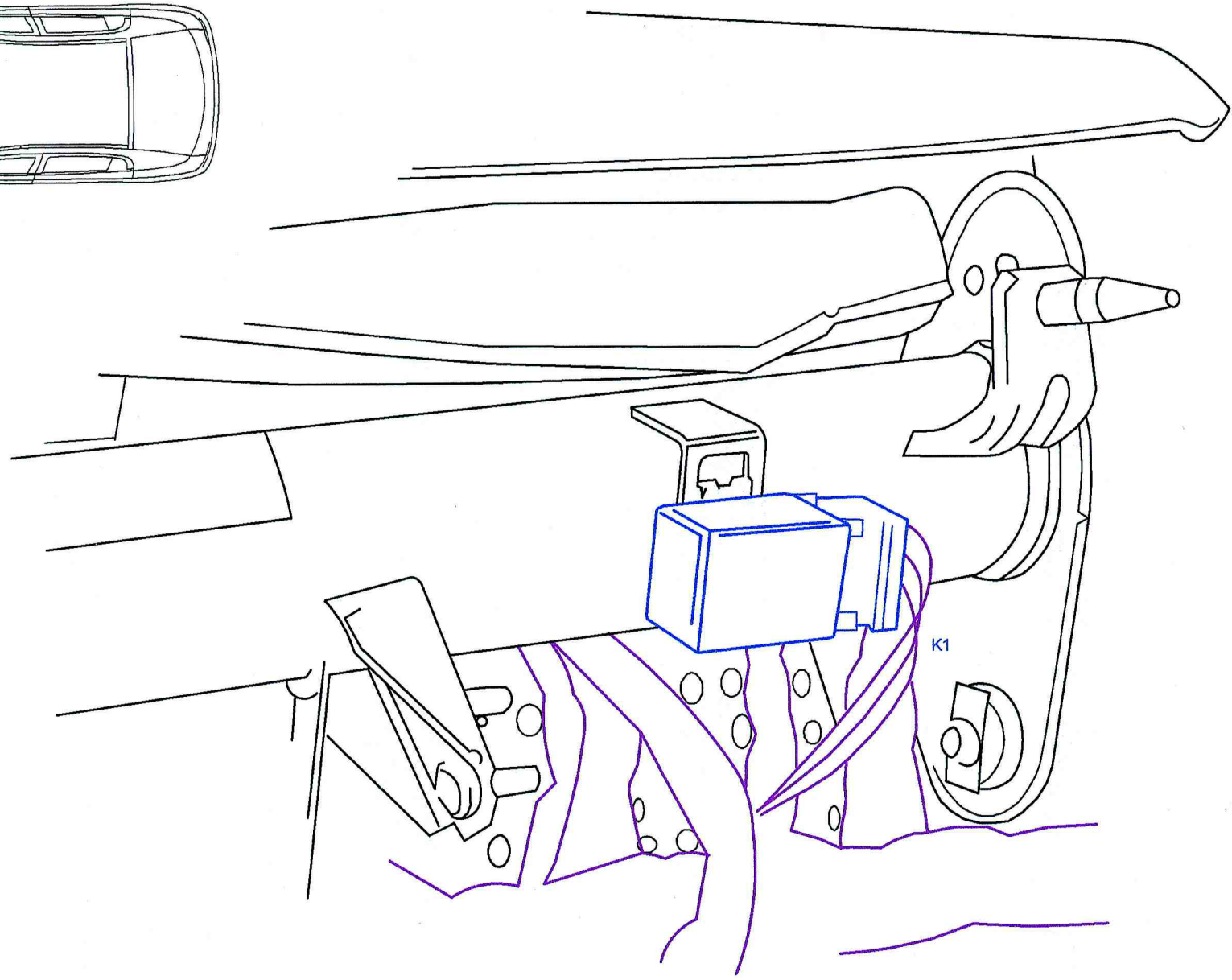
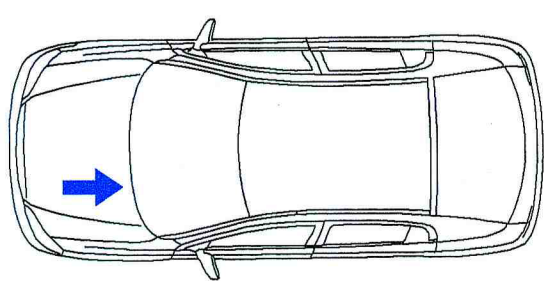


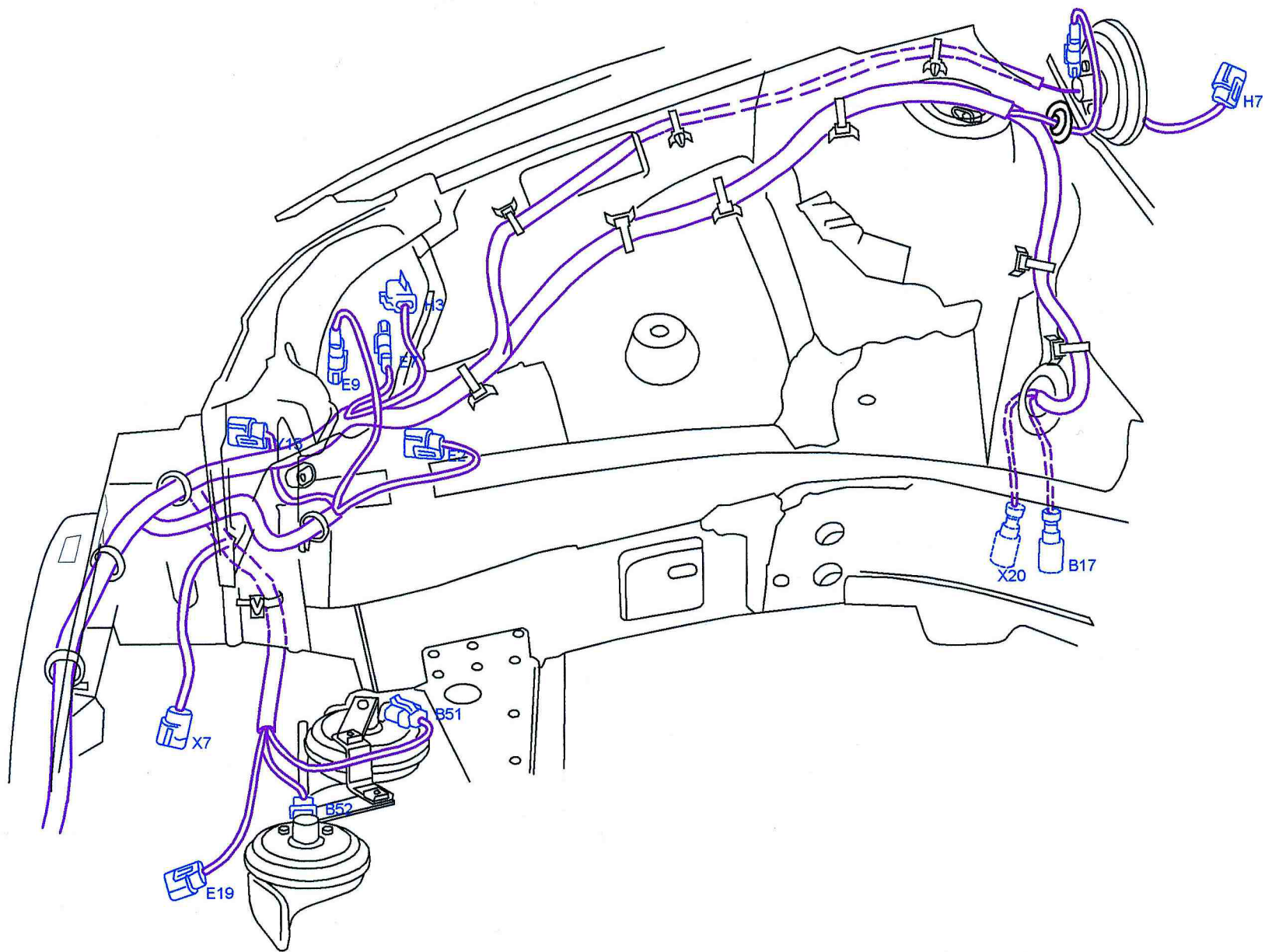


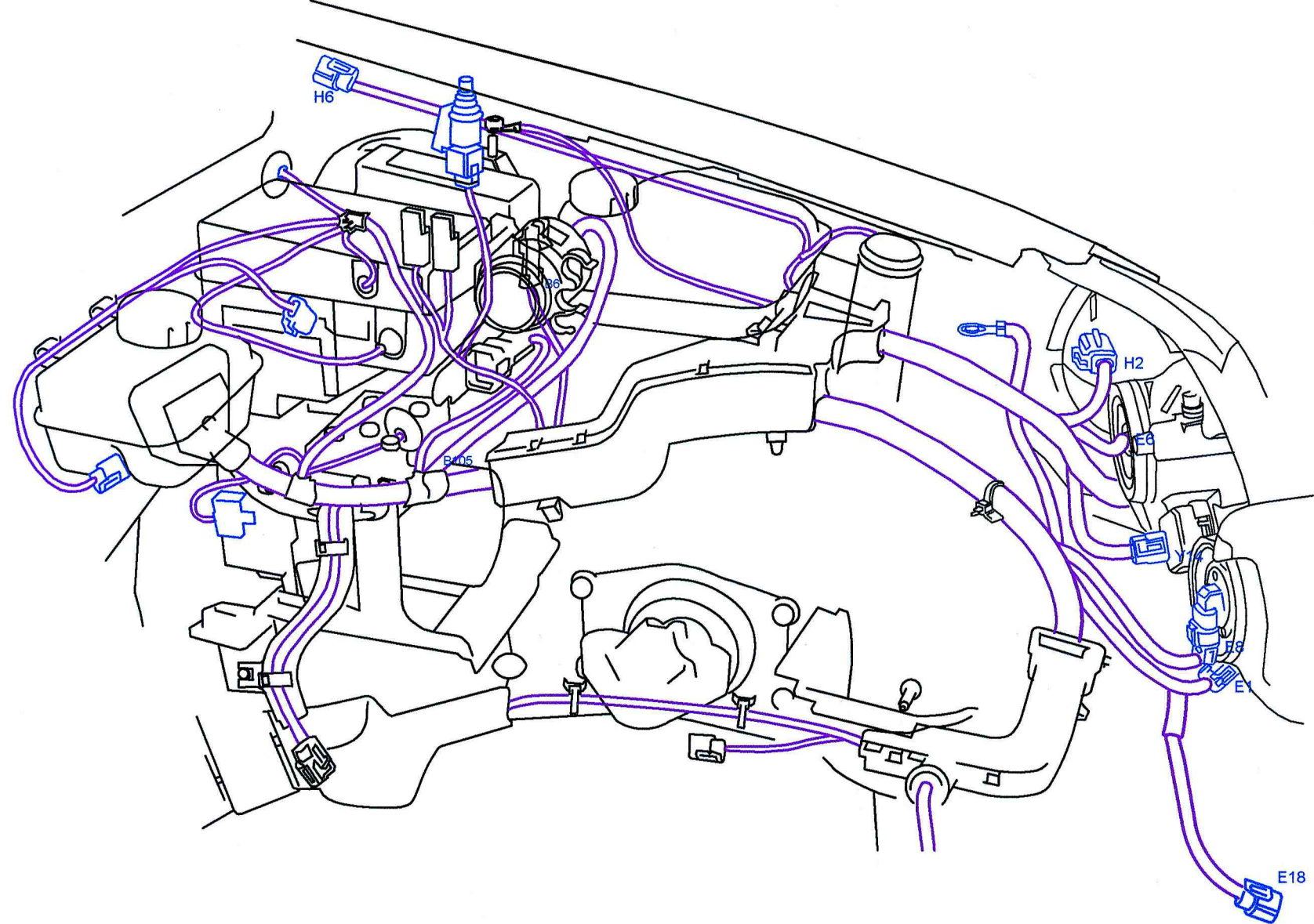


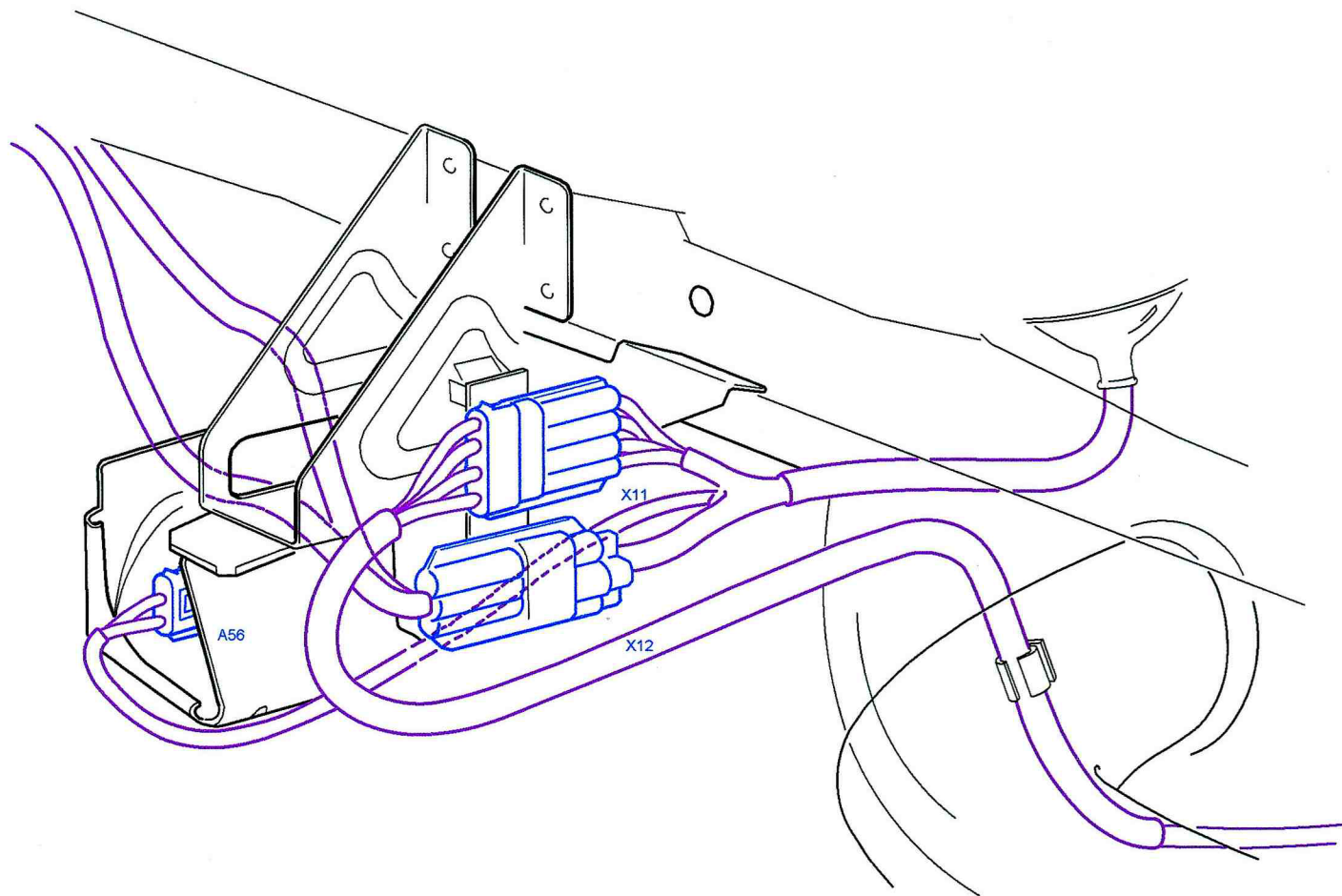
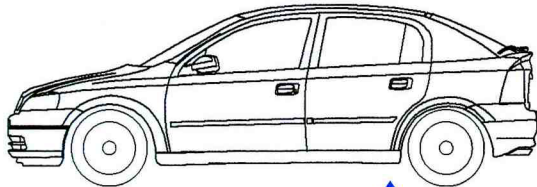


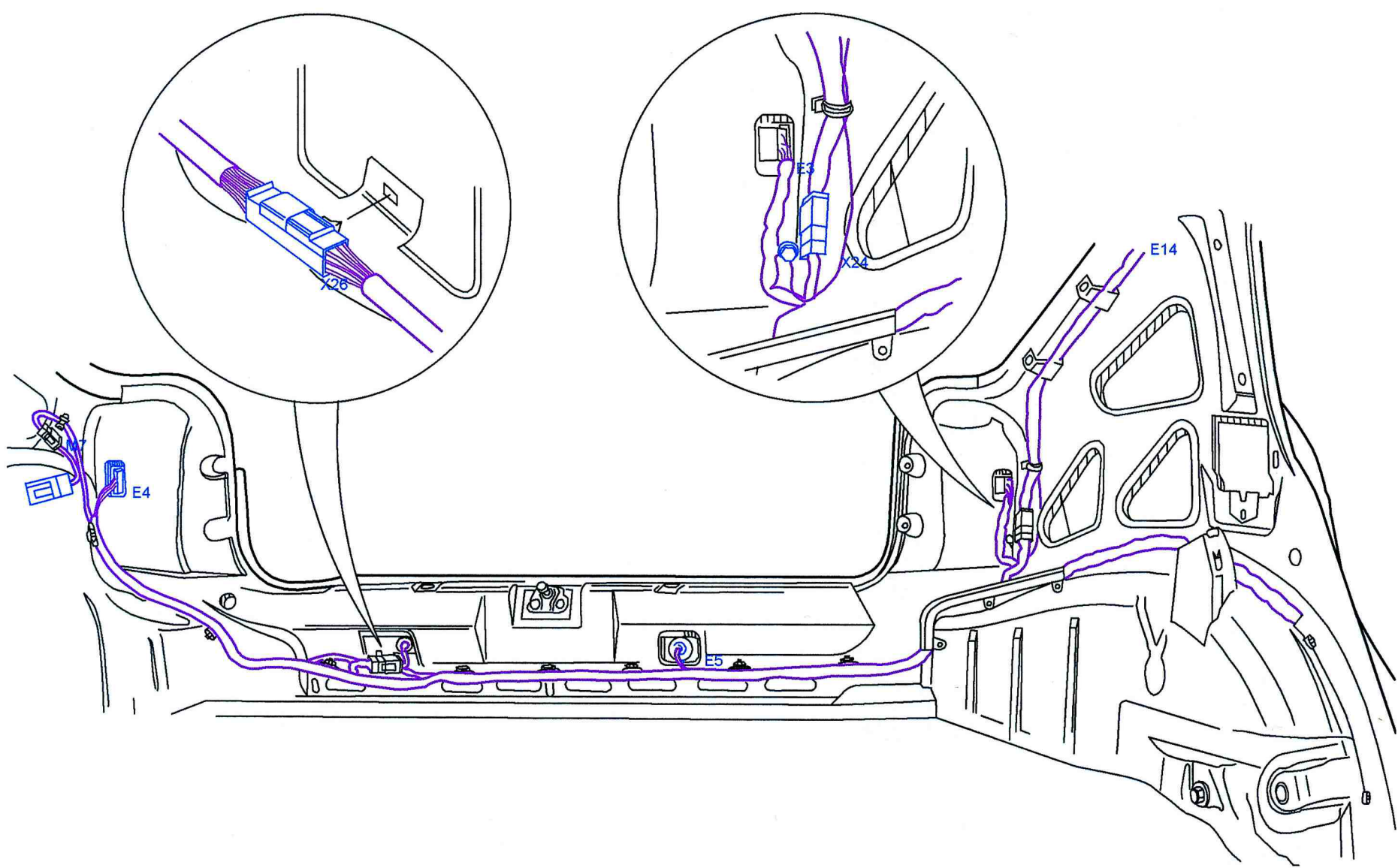


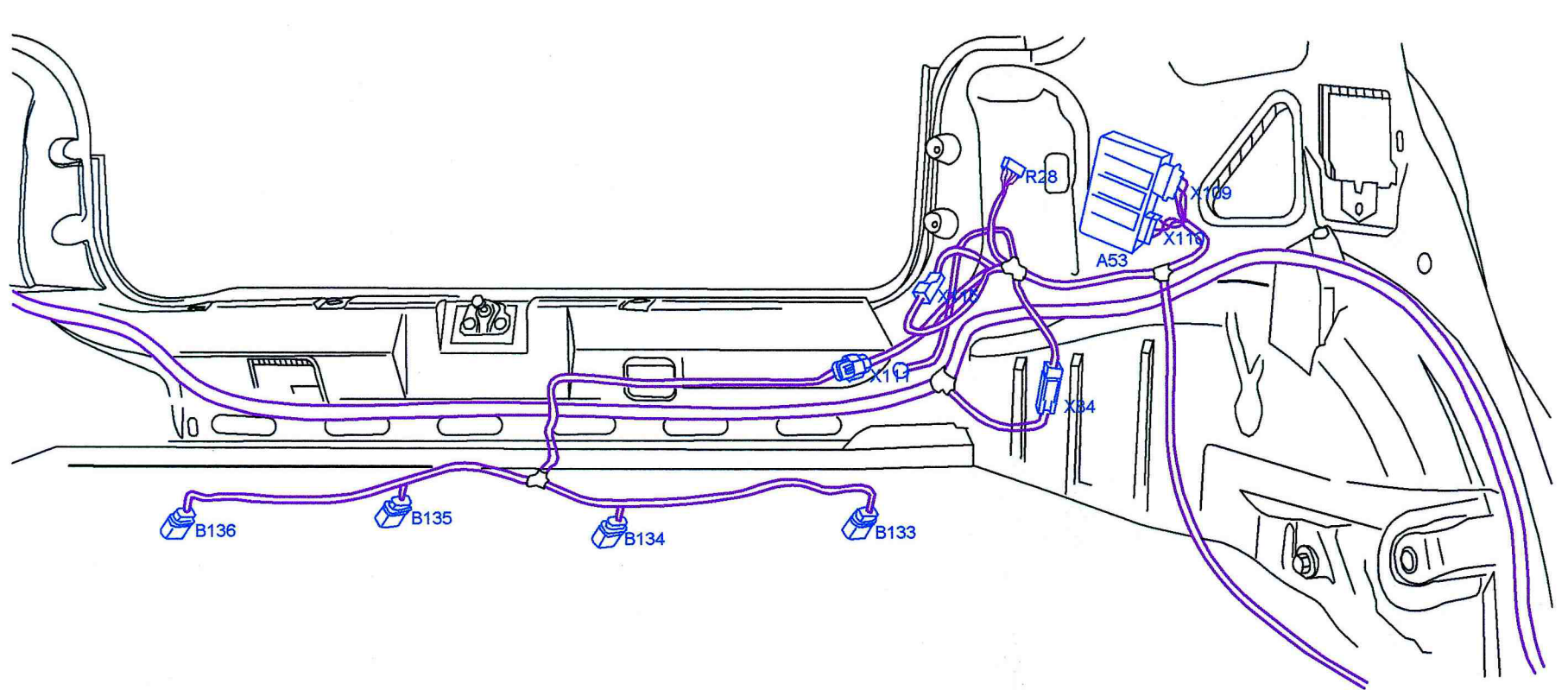


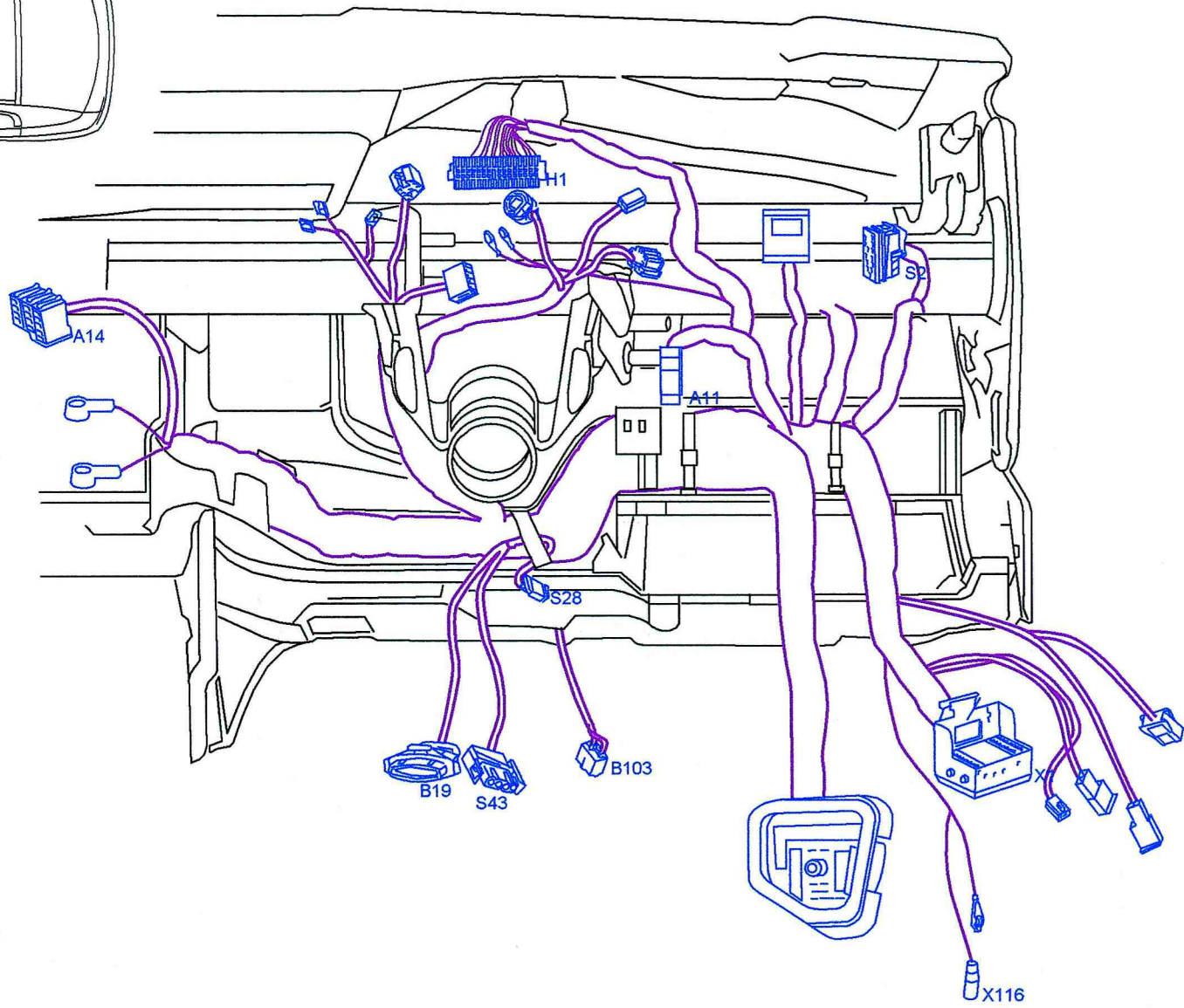
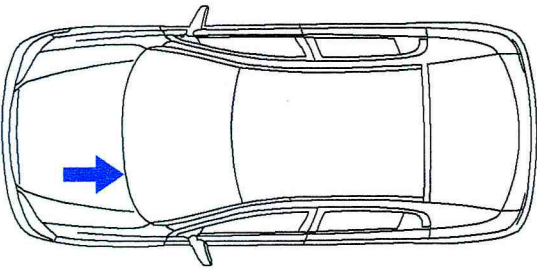


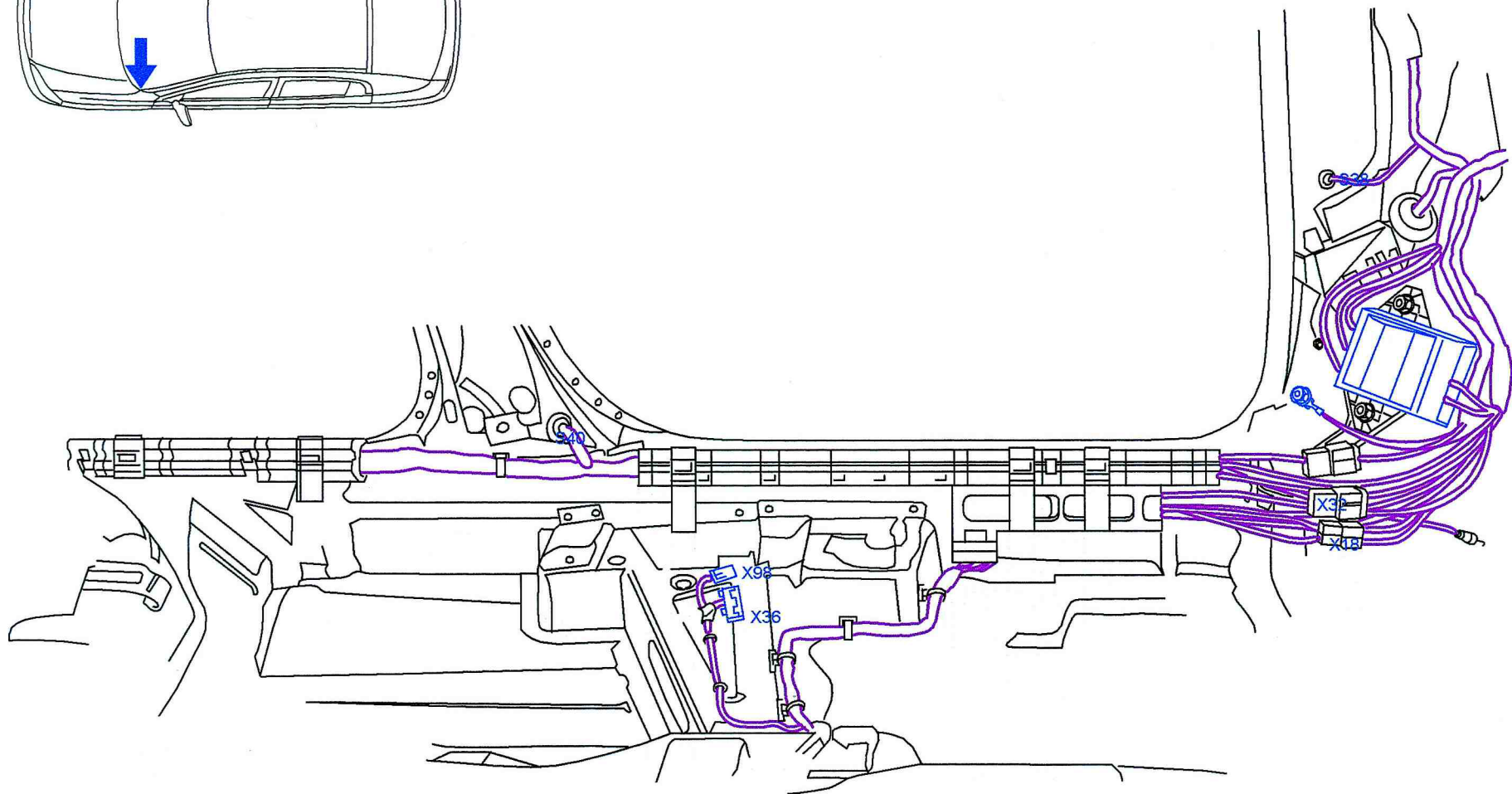
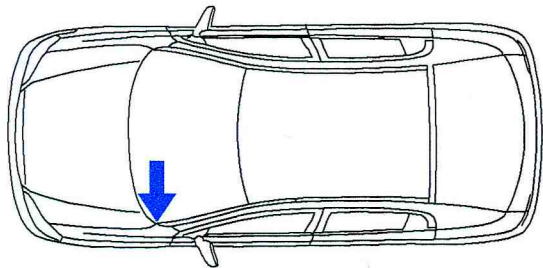


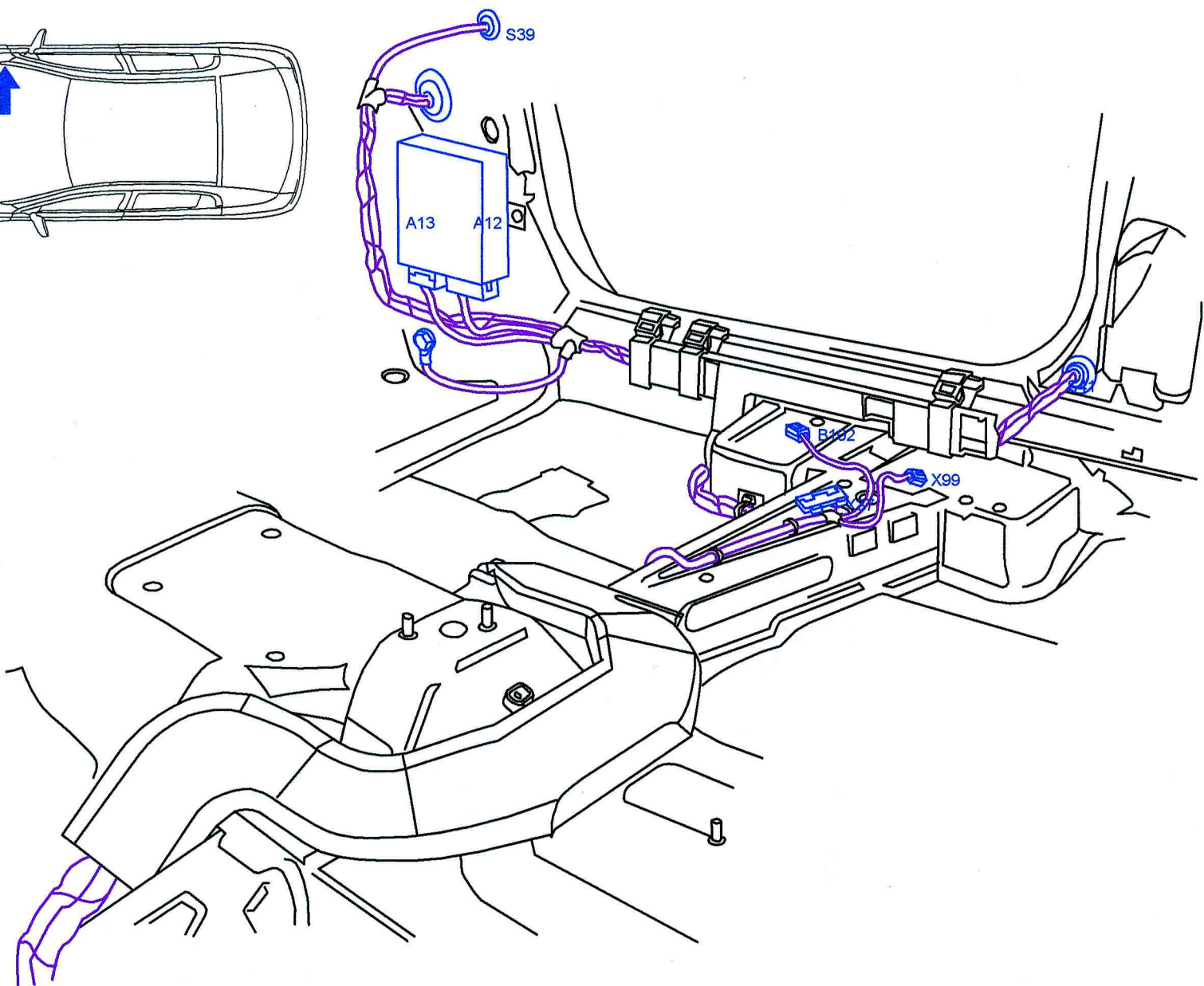
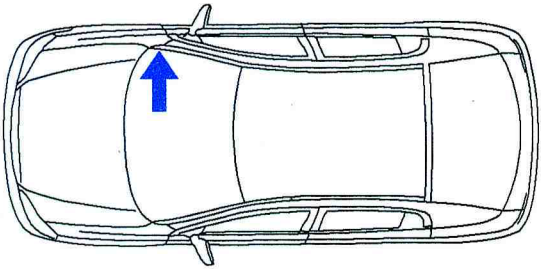


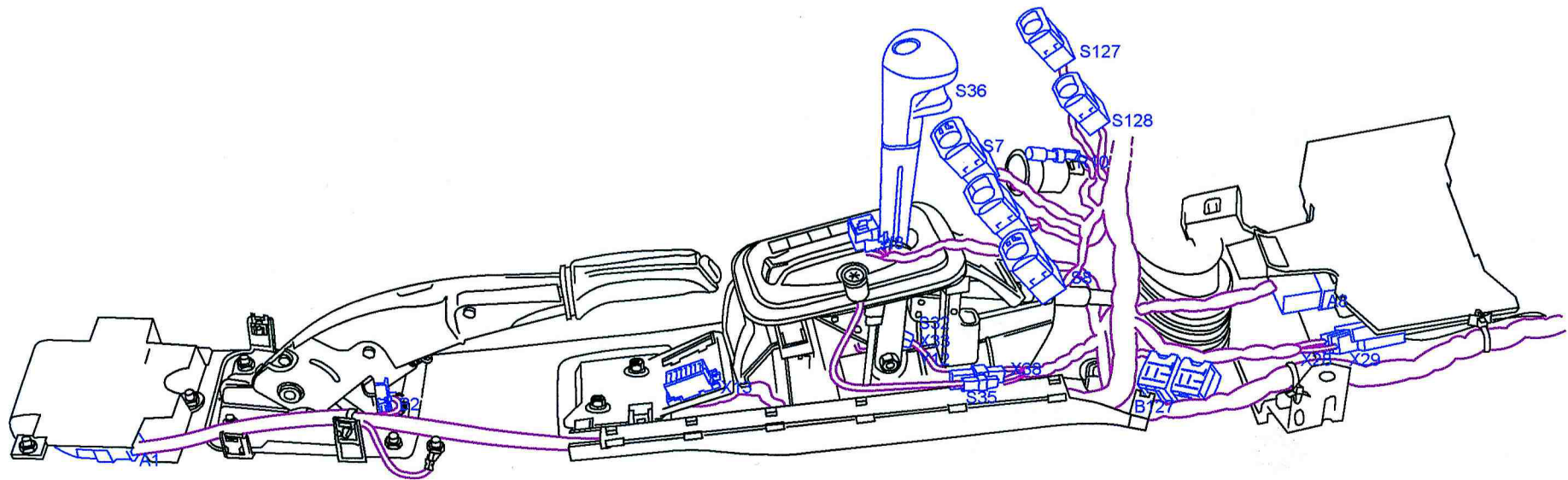


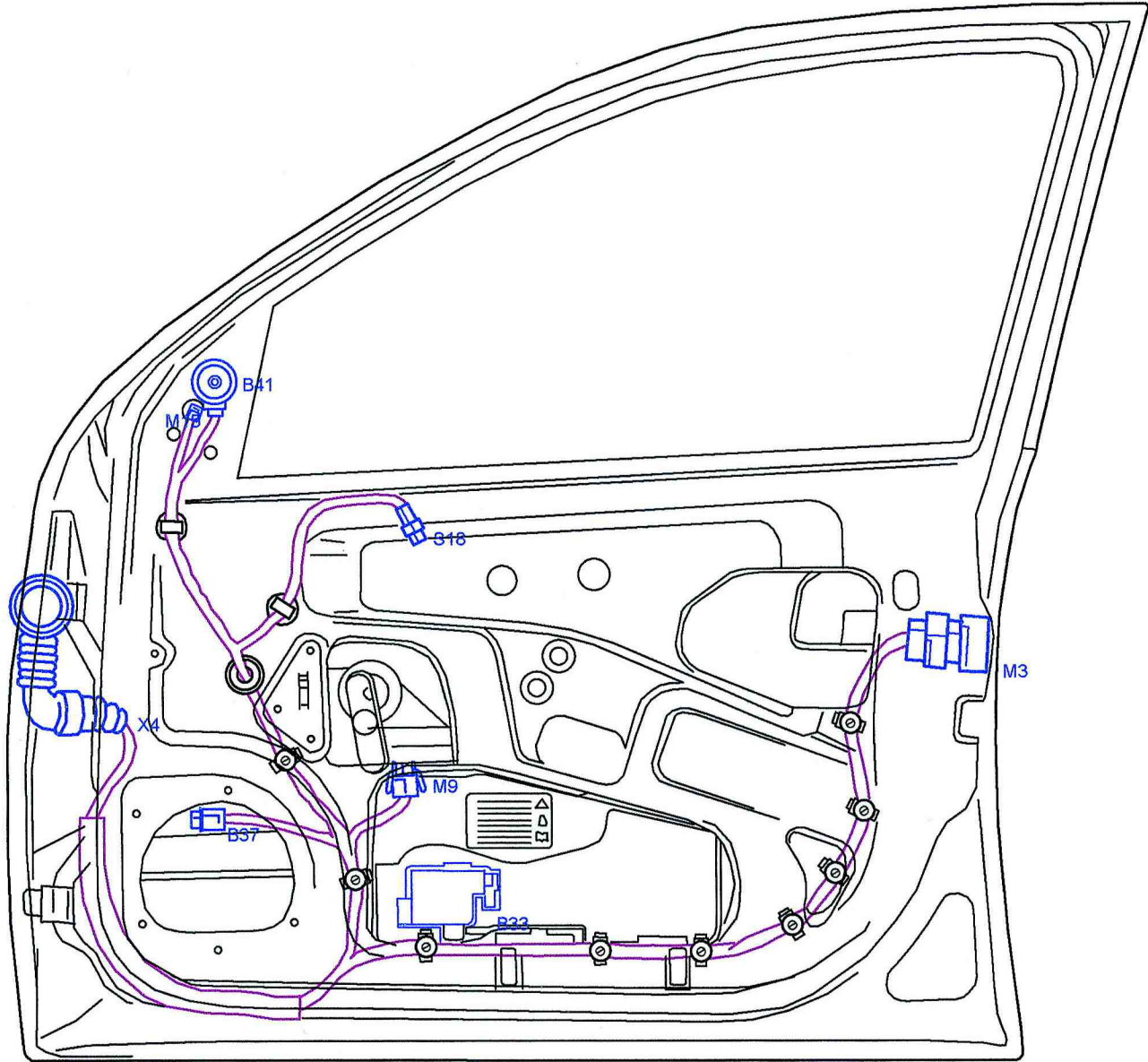


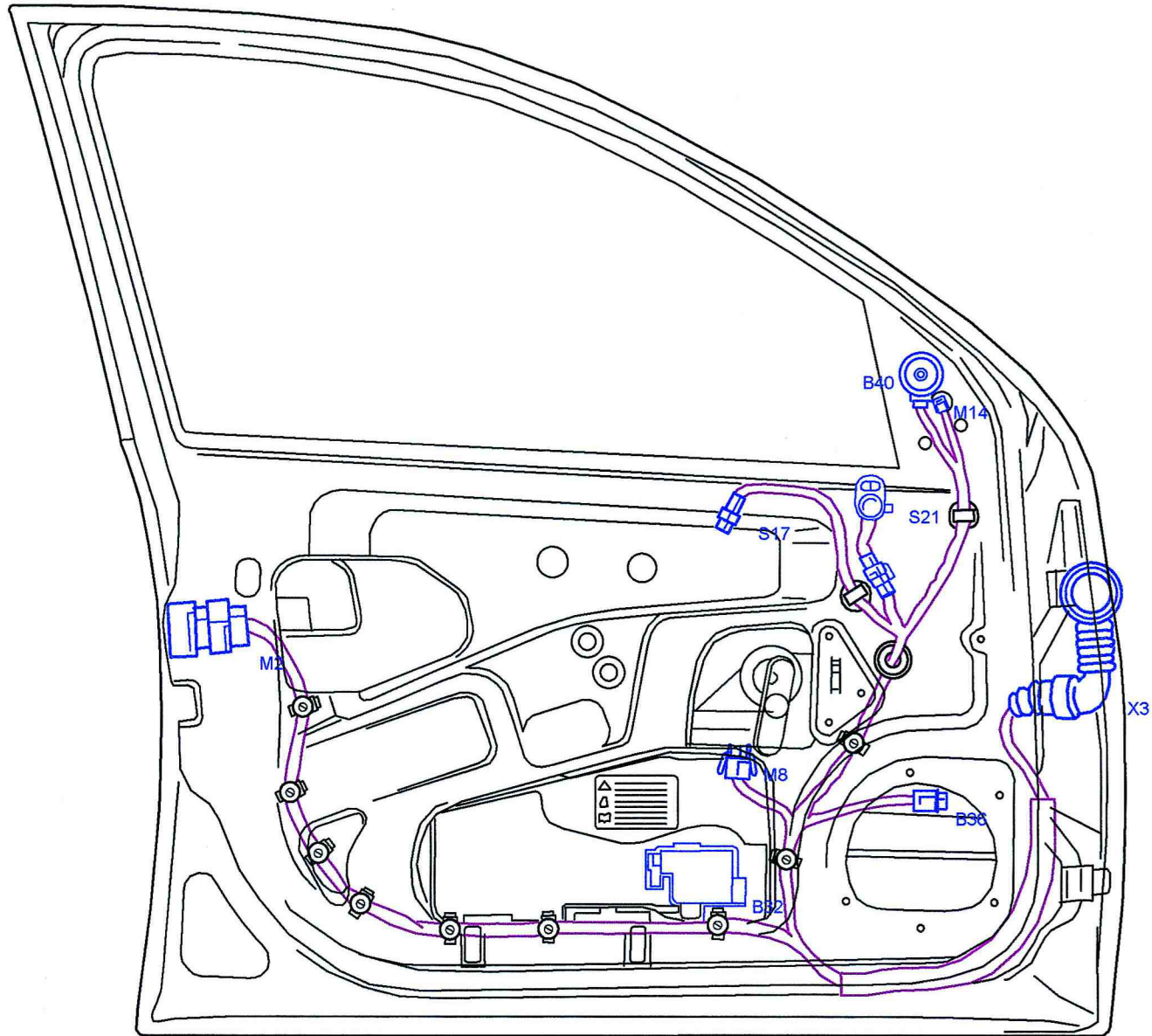


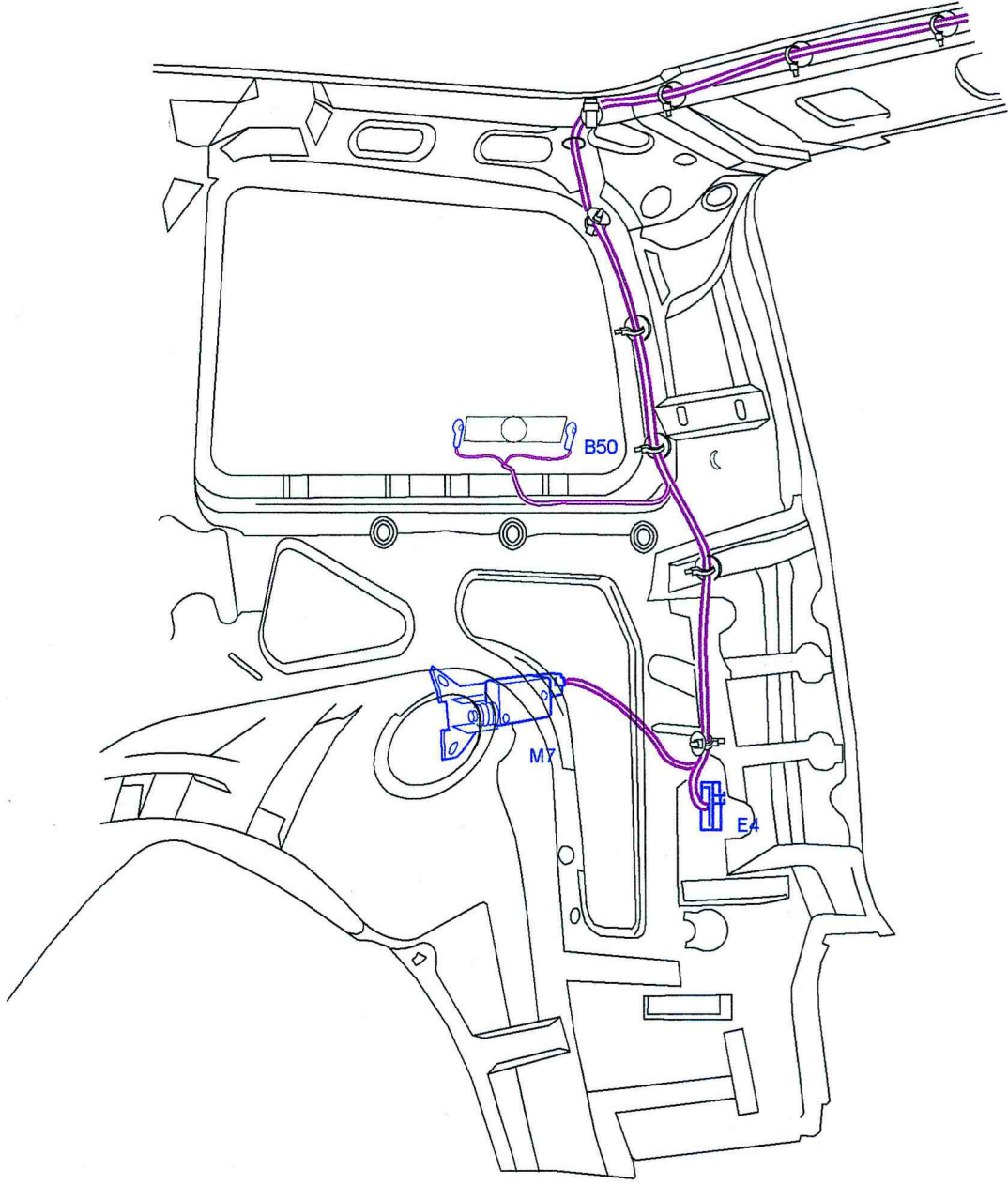


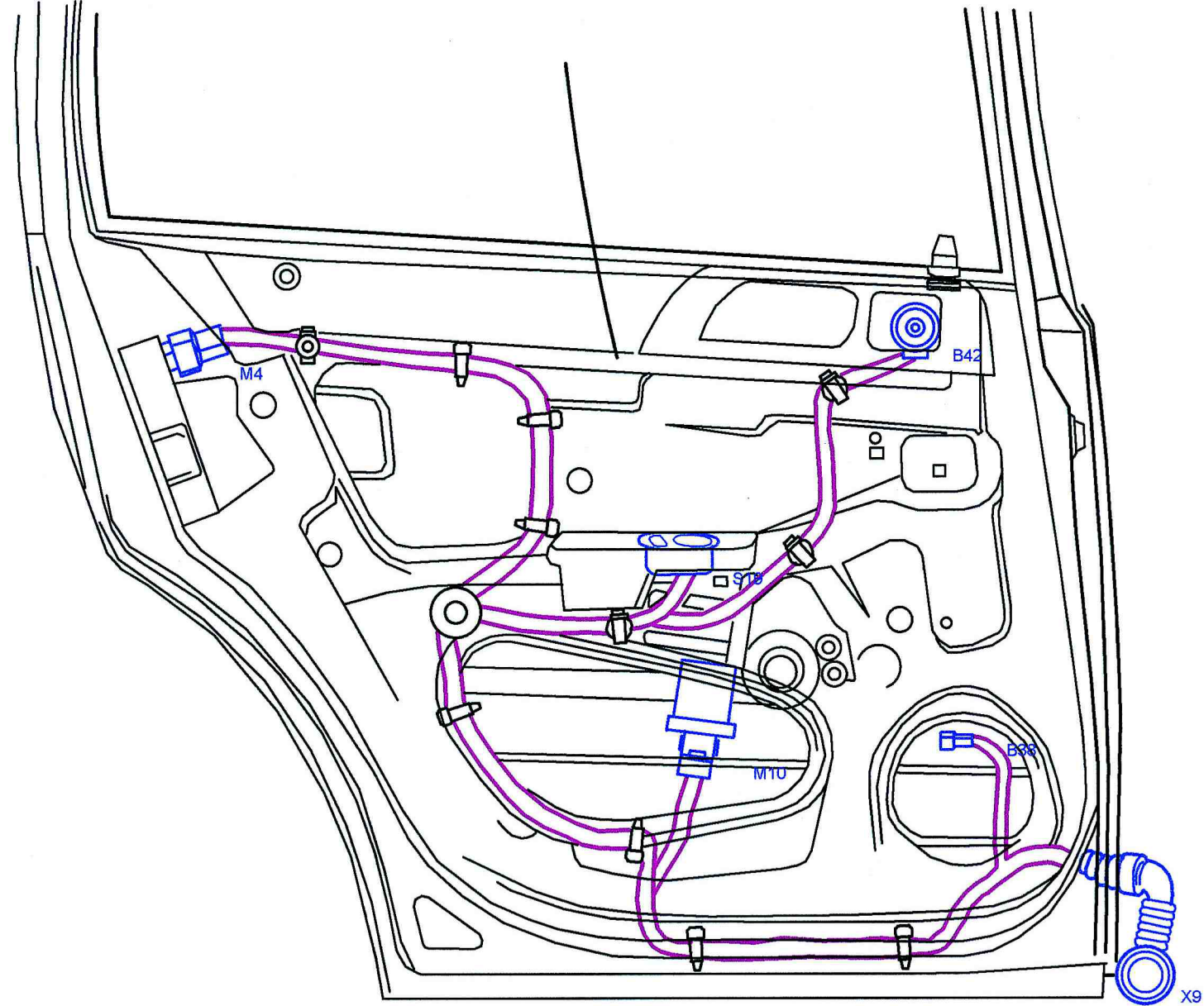


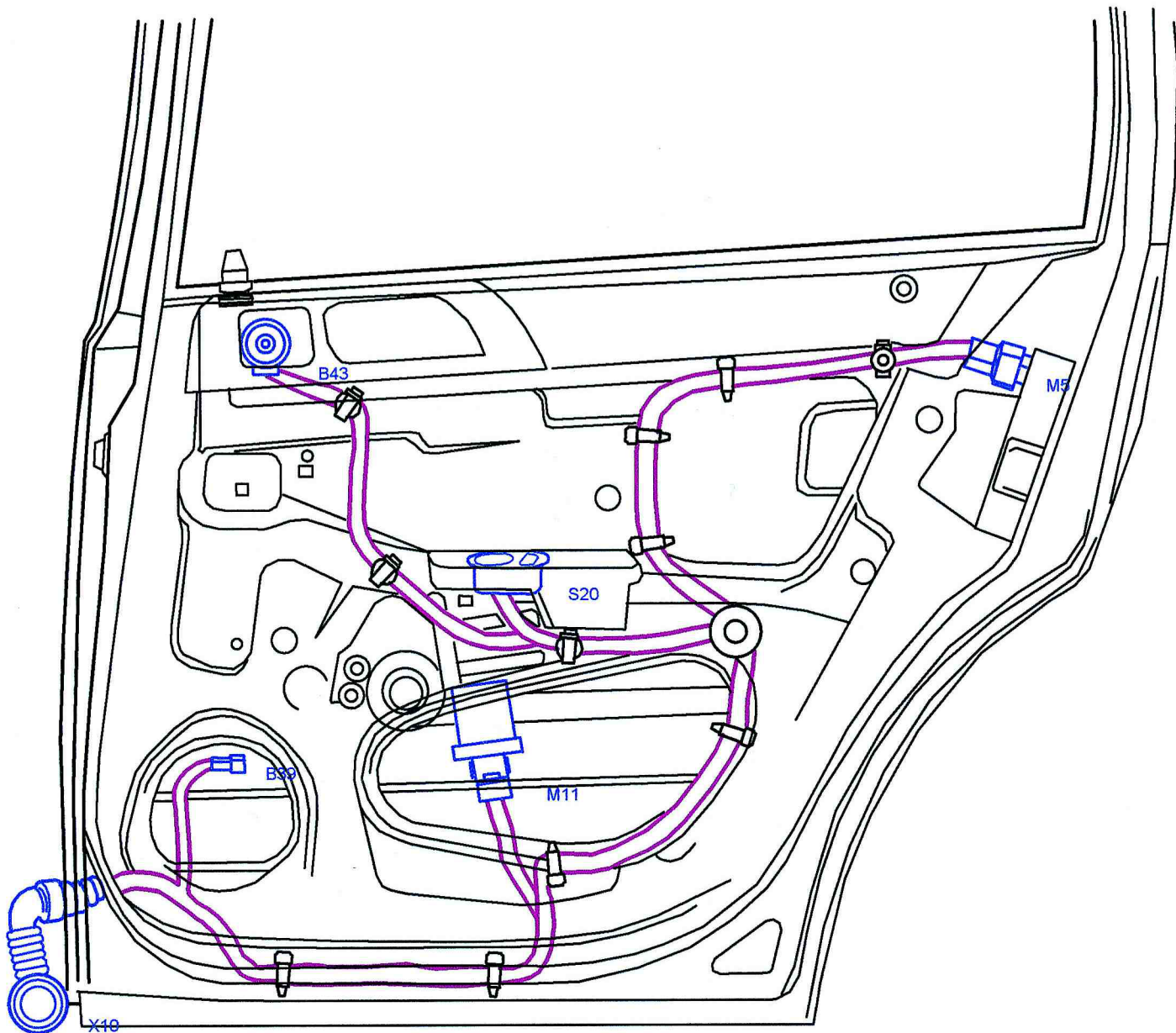


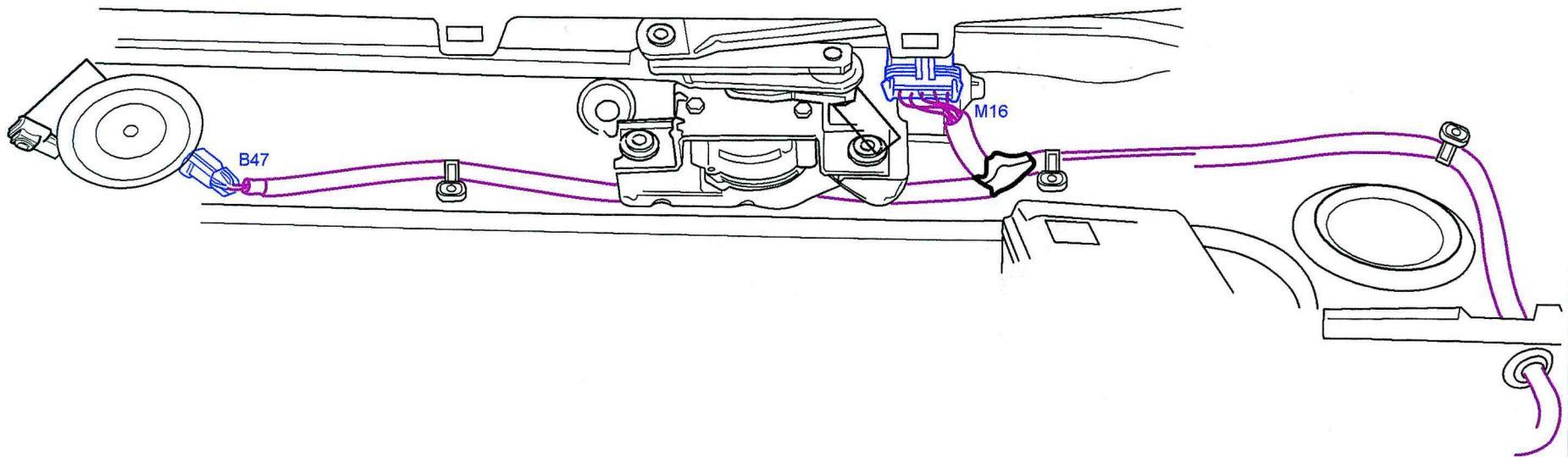
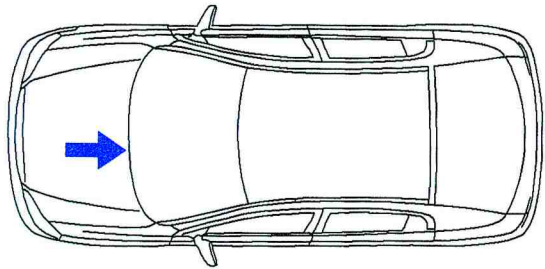


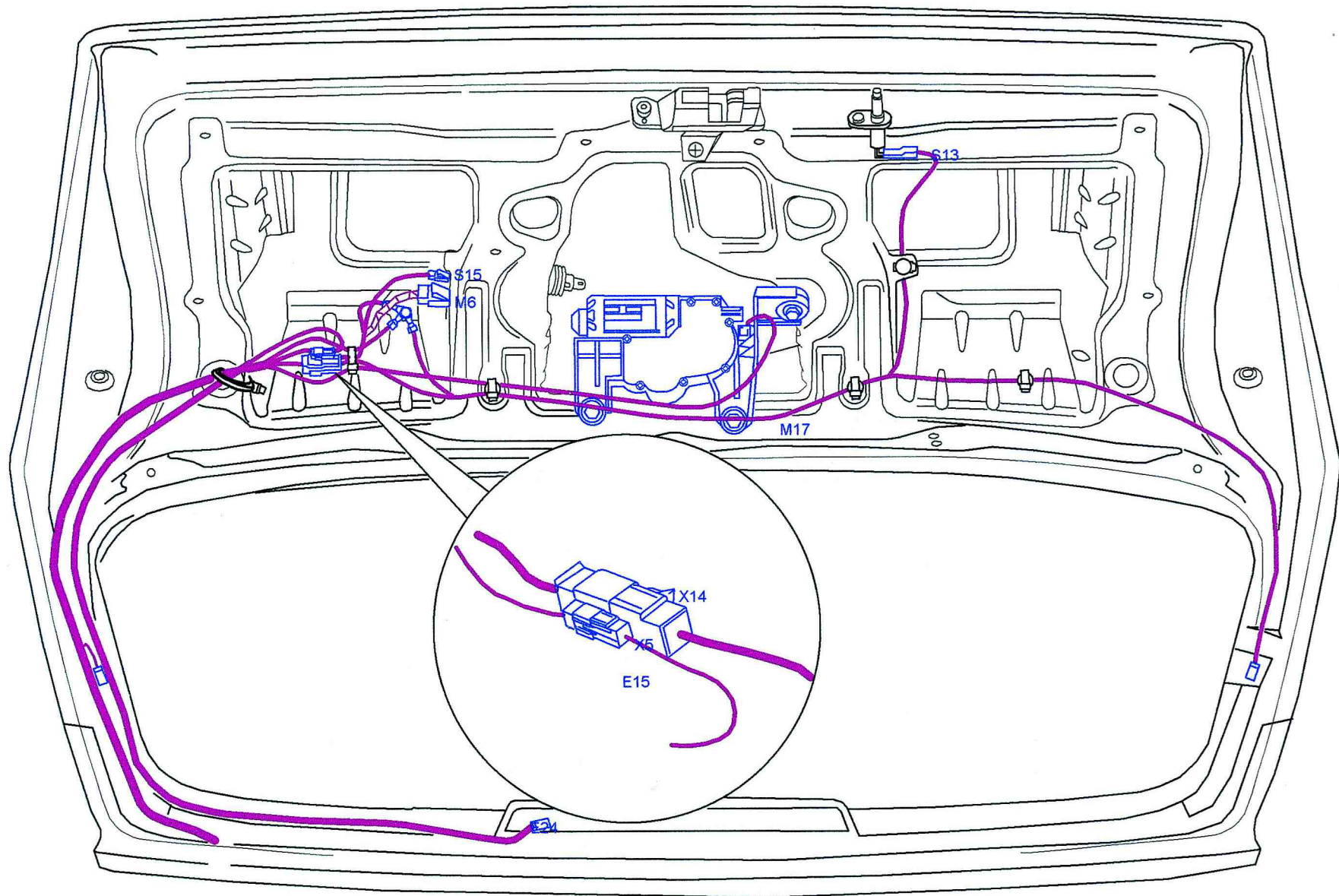


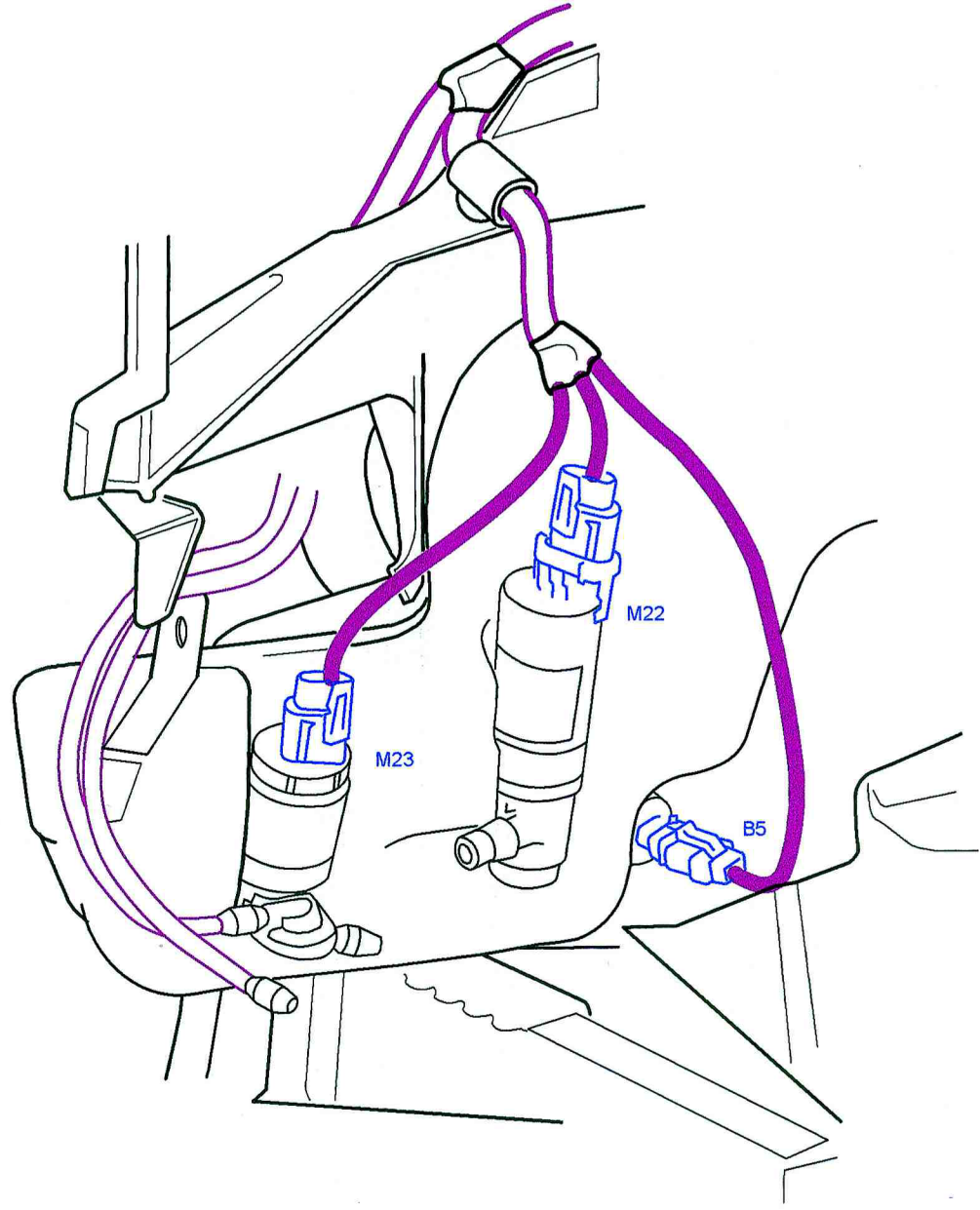
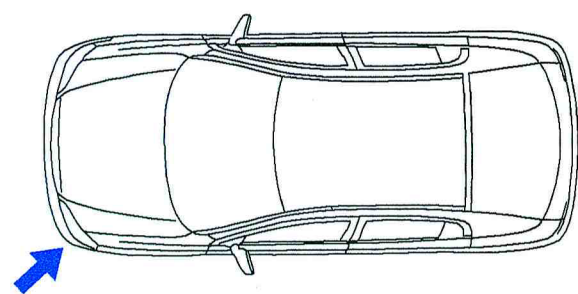


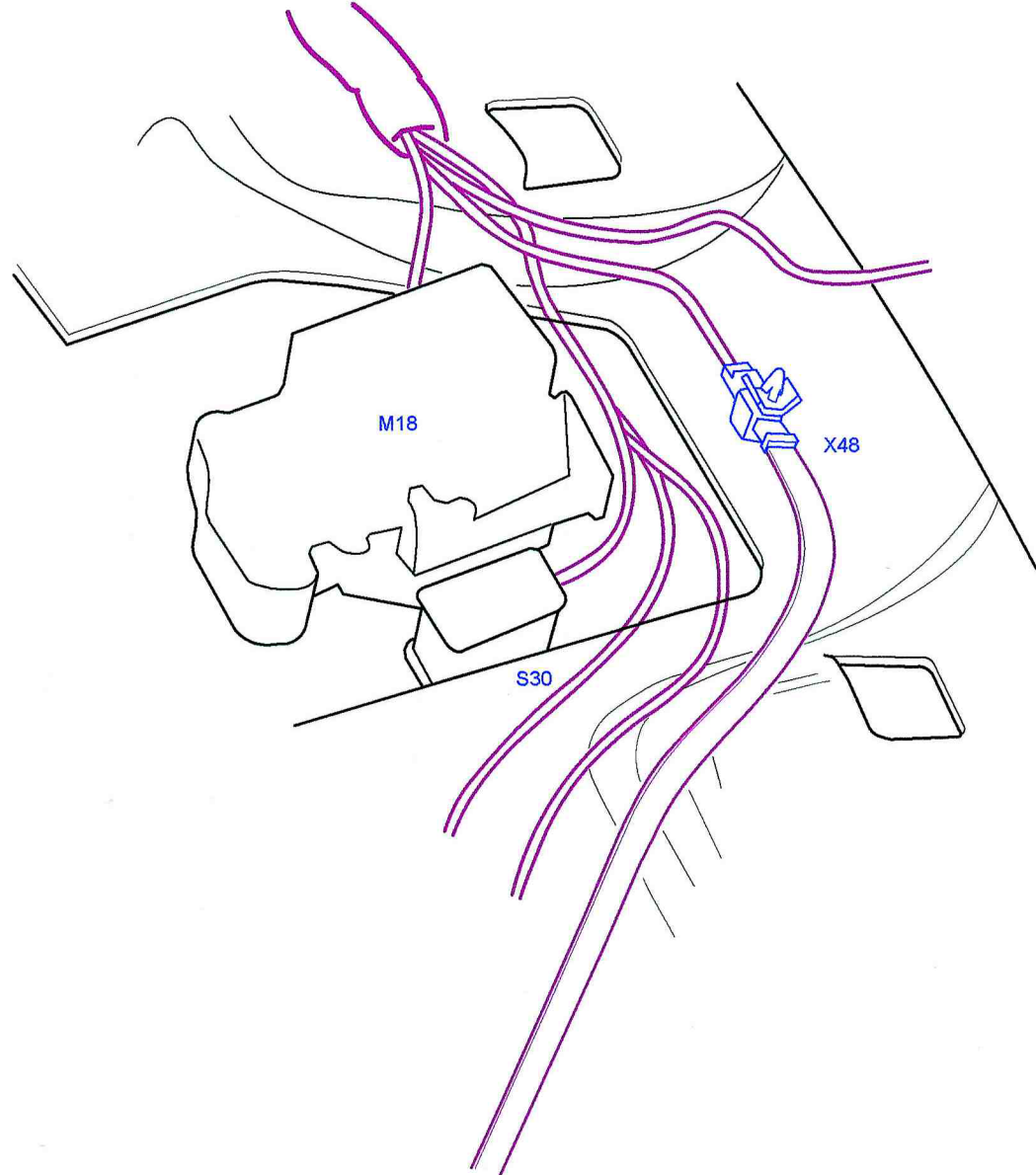
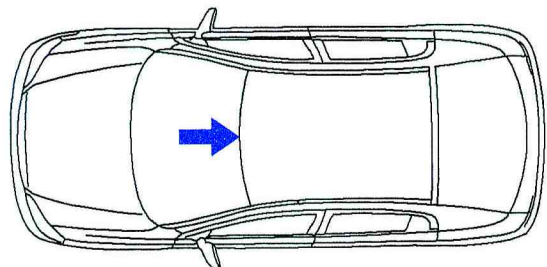


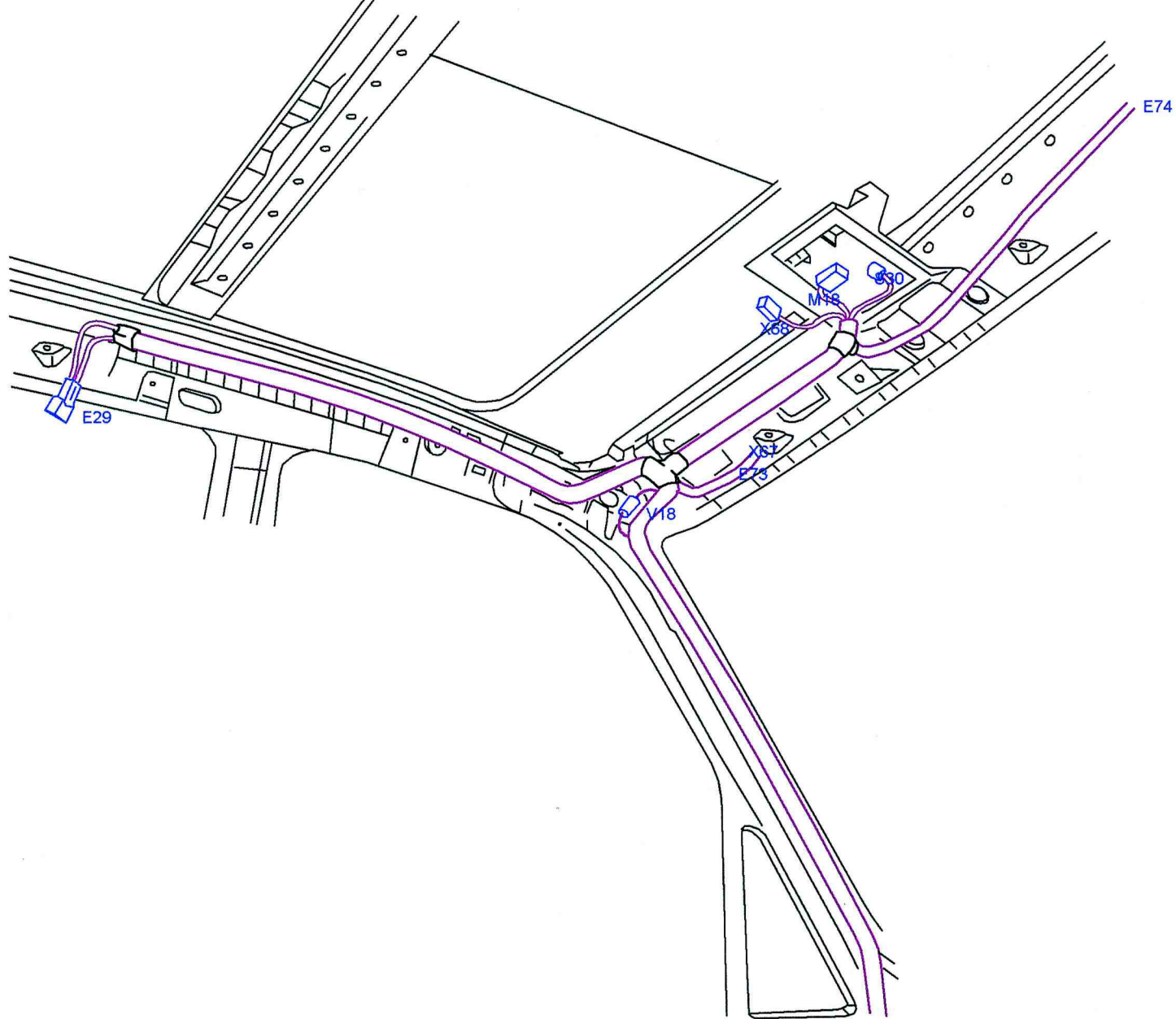


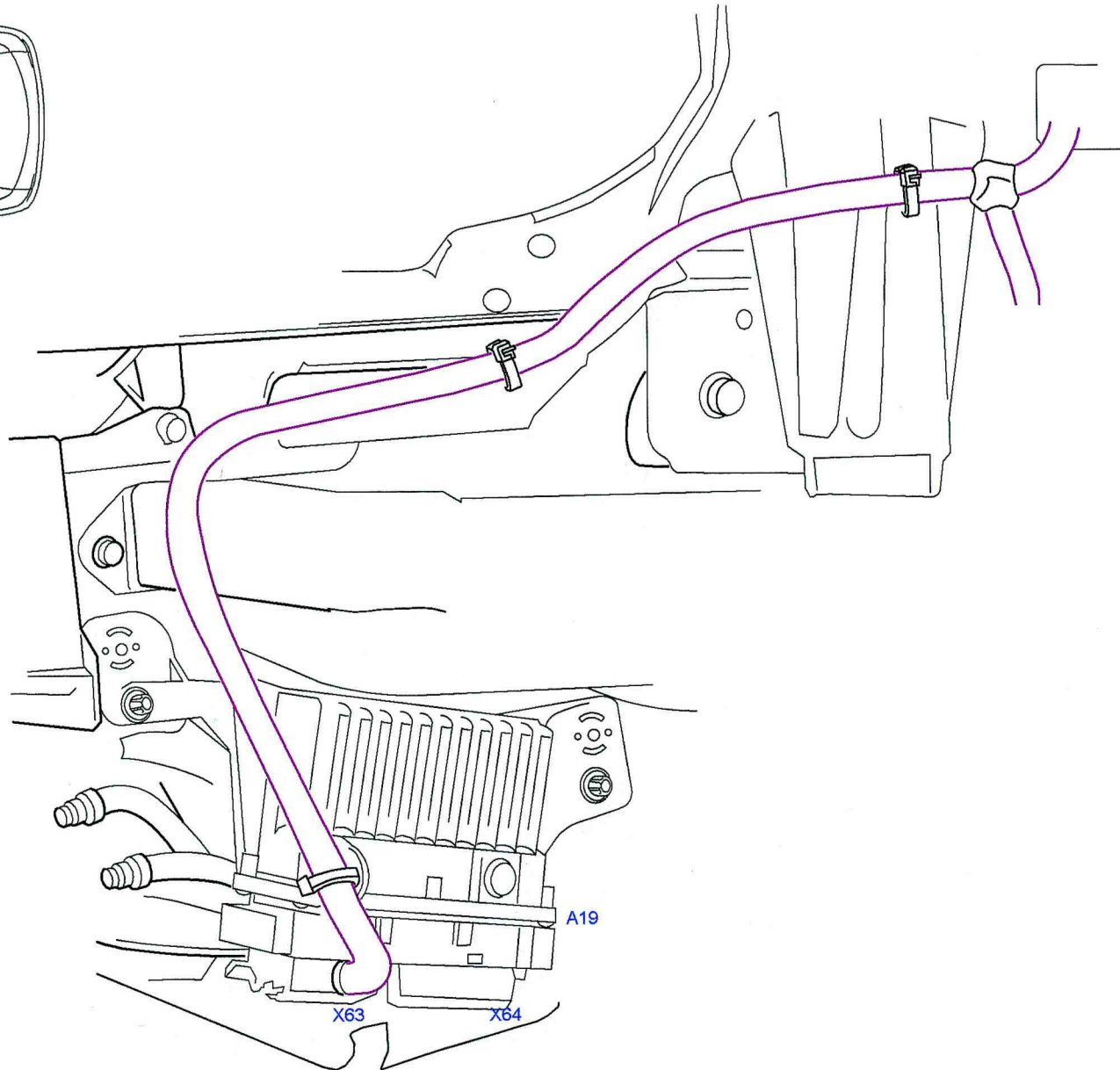
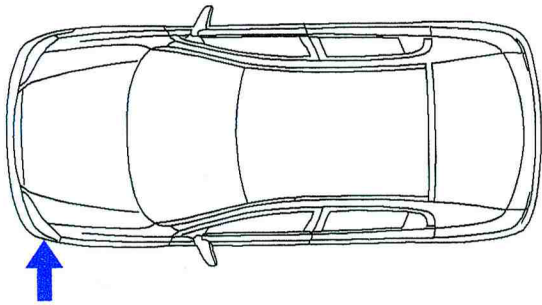


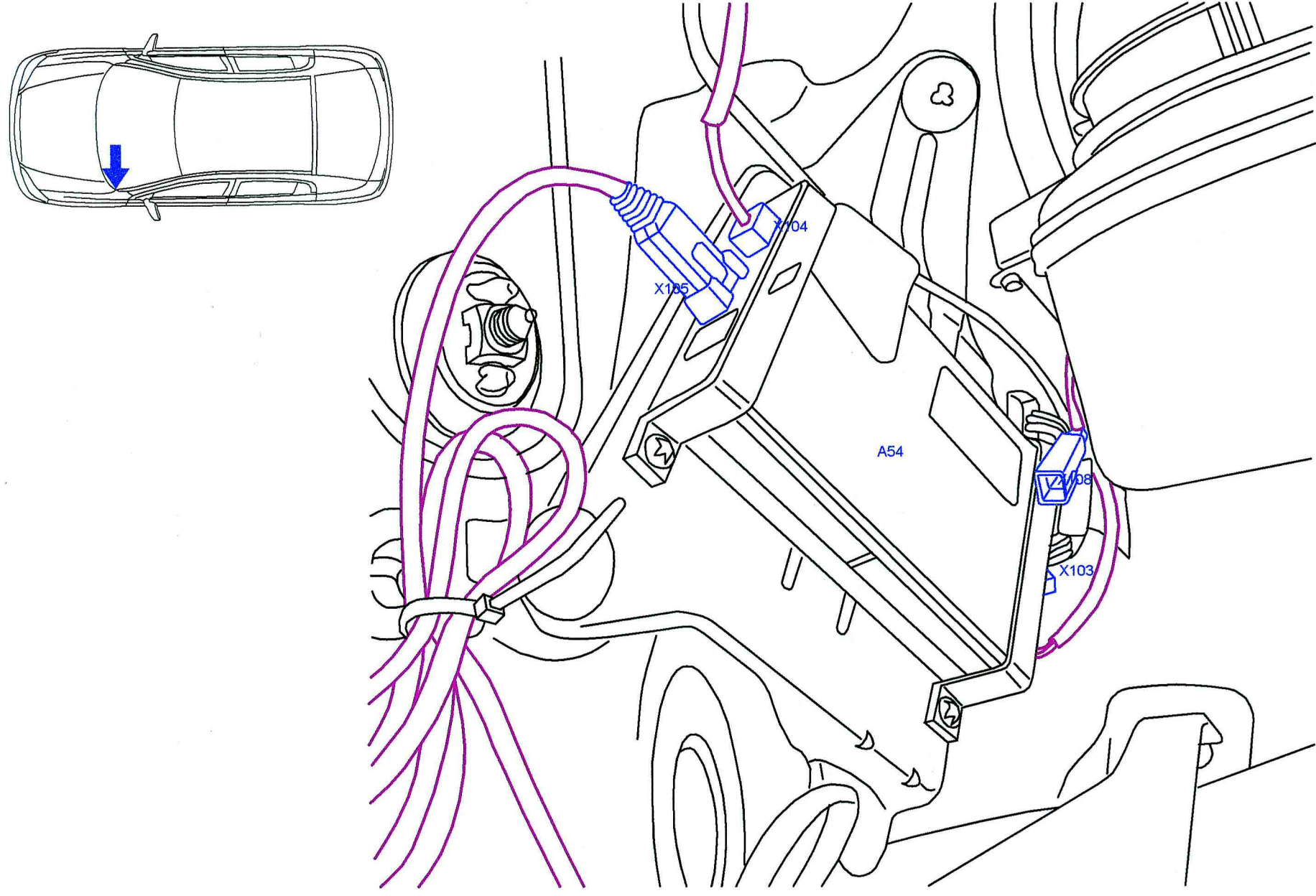


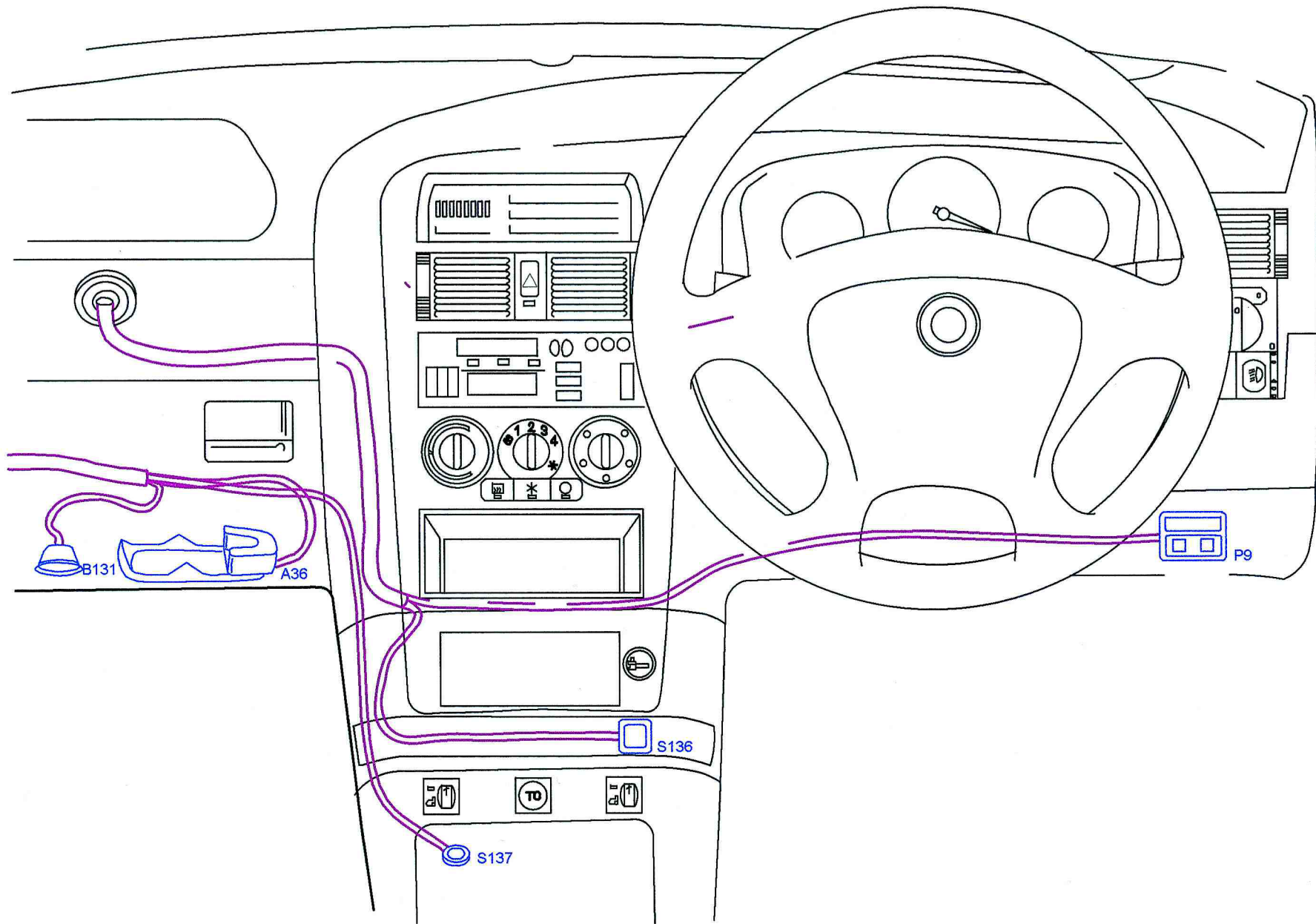


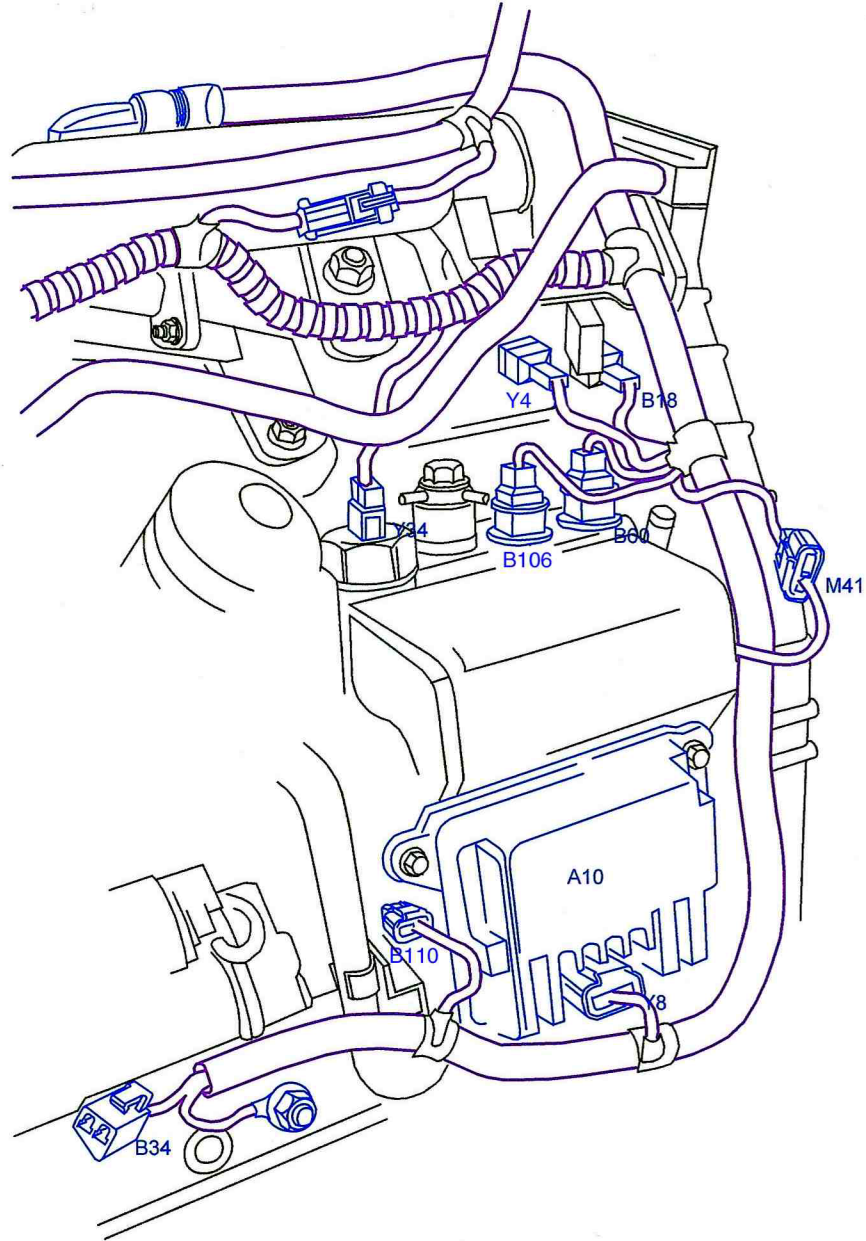
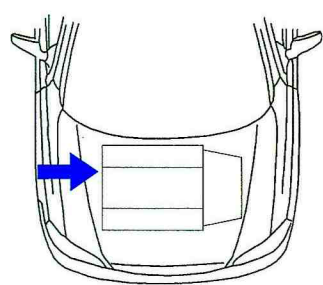












Pièces	
A1	Appareil de commande - Airbag
A2	Appareil de commande d'ABS
A3	Appareil de commande - ABS & Traction-Control
A11	Boîtier relais
A12	Appareil de commande de verrouillage centralisé
A13	Appareil de commande - Alarme antivol
A14	Autoradio
A15	Changeur de CD
A16	Régulateur de vitesse
A17	Appareil de commande - Antidémarrage
A18	Appareil de commande - Direction assistée électrohydraulique
A19	Appareil de commande - Module de refroidissement du moteur
A19.1	Relais - Ventilateur de radiateur
A19.2	Relais - Ventilateur de radiateur
A19.3	Relais - Ventilateur de radiateur
A19.4	Relais - Ventilateur de radiateur
A19.5	Relais - Ventilateur de radiateur
A19.6	Relais - Résistance en série de ventilateur de radiateur
A36	Combiné du téléphone
A42	Appareil de commande - ABS & programme de stabilisation électronique
A51	Appareil de commande - Soft Top
A53	Appareil de commande de l'aide électronique au stationnement
A54	Appareil de commande - Téléphone/Voice
A55	Appareil de commande - Réglage électronique de la climatisation
A56	Appareil de commande - Réglage de la portée des phares (phares au xénon)
B1	Contacteur de liquide de frein
B2	Commutateur de frein à main
B3	Commutateur de pression d'huile
B5	Contacteur - Niveau mini. de liquide de lavage
B6	Contacteur - Niveau mini. de liquide de refroidissement
B7	Contacteur - Niveau d'huile moteur
B8	Sonde de température extérieure
B14	Sonde de température du chauffage de siège gauche
B15	Sonde de température du chauffage de siège droit
B16	Capteur - Garniture de frein, côté avant gauche
B17	Capteur - Garniture de frein, côté avant droit
B18	Capteur de pression de charge
B24	Capteur de vitesse du véhicule
B25	Capteur de vitesse de roue, côté avant gauche
B26	Capteur de vitesse de roue, côté avant droit
B27	Capteur de vitesse de roue, côté arrière gauche
B28	Capteur de vitesse de roue, arrière droit
B29	Sonde de pression de climatisation
B32	Capteur d'airbag latéral, conducteur
B33	Capteur d'airbag latéral, passager avant
B34	Capteur d'impulsion vilebrequin
B36	Haut-parleur avant gauche
B37	Haut-parleur avant droit
B38	Haut-parleur arrière gauche
B39	Haut-parleur arrière droit
B40	Haut-parleur aigu - A l'avant, côté gauche
B41	Haut-parleur aigu - A l'avant, côté droit
B42	Haut-parleur aigu - A l'arrière, côté gauche
B43	Haut-parleur aigu - A l'arrière, côté droit
B47	Avertisseur sonore - Alarme antivol

B48	Power Sounder - Alarme antivol
B49	Capteur de bris de glace d'alarme antivol, arrière gauche
B50	Capteur de bris de glace d'alarme antivol, arrière droit
B51	Avertisseur sonore
B52	Avertisseur sonore
B60	Sonde température carburant
B64	Haut-parleurs - Tôle latérale arrière gauche
B65	Haut-parleurs - Tôle latérale arrière droite
B94	Capteur d'ensoleillement - Domaine double
B102	Détection de siège - Passager avant
B103	Capteur - Angle de direction
B104	Capteur - Régime
B106	Capteur de position arbre de pompe d'injection
B105	Capteur - Pression
B110	Capteur de pression atmosphérique
B125	Capteur - Courant d'air extérieur
B126	Capteur - Sortie ventilation
B127	Avertisseur de capote
B131	Haut-parleur de téléphone
B132	Haut-parleur de l'aide électronique au stationnement
B133	Capteurs de l'aide électronique au stationnement
B134	Capteurs de l'aide électronique au stationnement
B135	Capteurs de l'aide électronique au stationnement
B136	Capteurs de l'aide électronique au stationnement
B137	Capteur - Signal de calibrage volet répartiteur d'air
CP	Coupé
D1	Triple Info Display
D2	Multi Info Display
D3	Affichage infos couleur
D4	Affichage infos graphique
E1	Feu de position - Gauche
E2	Feu de position - Droit
E3	Feu arrière - Côté gauche
E3.1	Feu arrière - Gauche
E3.2	Feu stop - Gauche
E3.3	Feu de recul - Côté gauche
E3.4	Clignotant, arrière gauche
E3.5	Feu antibrouillard - Arrière gauche
E4	Feu arrière - Côté droit
E4.1	Feu arrière - Droit
E4.2	Feu stop - Droit
E4.3	Feu de recul - Côté droit
E4.4	Clignotant, arrière droit
E4.5	Feu antibrouillard - Arrière droit
E5	Eclairage - Plaque d'immatriculation
E6	Feux de croisement côté gauche
E7	Feux de croisement côté droit
E8	Feu de route - Côté gauche
E9	Feu de route - Côté droit
E10	Eclairage - Plaque d'immatriculation, côté gauche
E11	Eclairage - Plaque d'immatriculation, côté droit
E12	Chauffage de siège - Avant, côté gauche
E13	Chauffage de siège - Avant, côté droit
E14	Eclairage de coffre à bagages
E15	Lunette arrière chauffante
E16	Eclairage à temporisation - Habitacle

E16.1	Eclairage - Habitacle
E16.2	Liseuse
E16.3	Capteur - Alarme antivol, habitacle
E16.4	Microphone
E16.5	Indicateur - Airbag, passager avant
E17	Commande de chauffage
E17.1	Commutateur de ventilateur du chauffage
E17.2	Commutateur - Air de recirculation
E17.4	Commutateur - Lunette arrière chauffante
E17.5	Éclairage des commandes de chauffage
E17.6	Témoin de circulation d'air
E17.7	Témoin - Lunette arrière chauffante
E18	Phare antibrouillard gauche
E19	Phare antibrouillard droit
E20	Chauffage d'appoint - Habitacle
E20.1	Appareil de commande - Chauffage d'appoint
E20.2	Moteur de ventilateur
E20.3	Bougie de préchauffage
E20.4	Capteur de flamme
E20.5	Sonde de température, liquide de refroidissement
E20.6	Capteur de surchauffe
E21	Chauffage d'appoint de l'habitacle, électrique
E24	Feu de stop - Central
E26	Liseuse arrière
E27	Eclairage de boîte à gants
E29	Liseuse arrière gauche
E30	Liseuse arrière droite
E31	Commande de la climatisation
E31.1	Potentiomètre - Sélecteur de température
E31.10	Témoin de circulation d'air
E31.11	Témoin - Lunette arrière chauffante
E31.12	Relais de ventilation, climatisation
E31.13	Commutateur de climatisation
E31.14	Commutateur de fin de course - Sélection de température, froid
E31.2	Commutateur de fin de course - Dégivrage
E31.2	Commutateur de fin de course - Dégivrage
E31.5	Commutateur - Air de recirculation
E31.5	Commutateur - Air de recirculation
E31.6	Commutateur de ventilation, climatisation
E31.6	Commutateur de ventilation, climatisation
E31.7	Commutateur - Lunette arrière chauffante
E31.8	Eclairage des commandes de climatisation
E31.9	Témoin de climatisation
E73	Eclairage - Pare-soleil, gauche
E74	Eclairage - Pare-soleil, côté droit
E75	Unité de phare - Ampoules au xénon, phare gauche
E75.1	Feu de croisement
E75.2	Feu de route
E75.3	Clignotant
E75.4	Feu de stationnement
E75.5	Module d'allumage
E76	Unité de phare - Ampoules au xénon, phare droit
E76.1	Feu de croisement
E76.2	Feu de route
E76.3	Clignotant
E76.4	Feu de stationnement

E76.5	Module d'allumage
F1	Fusible principal confort
F1.17	Fusible lève glace
F1.19	Fusible autoradio
F1.20	Fusible lève glace
F1.28	Fusible éclairage intérieur
F1.3	Fusible lunette arrière chauffante
F1.30	Fusible toit ouvrant
F1.33	Fusible alimentation permanente prise remorque
F1.34	Fusible chargeur de CD
F1.41	Fusible rétroviseur extérieur chauffants
F1.9	Fusible lave phare
F2	Fusible principal éclairage
F2.10	Fusible avertisseur sonore
F2.11	Fusible verrouillage centrale
F2.12	Fusible phares antibrouillard
F2.16	Fusible feu arrière de brouillard
F2.18	Fusible éclairage de plaque, réglage de la hauteur des phares
F2.22	Fusible feux de détresse, éclairage intérieur
F2.24	Fusible feu de croisement gauche
F2.25	Fusible feu de position gauche
F2.26	Fusible feu de route gauche
F2.39	Fusible refroidissement moteur, régulateur de vitesse
F2.43	Fusible phares au xenon droit
F2.44	Fusible phares au xenon gauche
F2.6	Fusible feu de croisement droit, réglage de la hauteur
F2.7	Fusible feu de position droit
F2.8	Fusible feu de route droit
F3	Fusible principal
F3.13	Fusible affichage d'information
F3.14	Fusible essuie-glace
F3.15	Fusible lève-vitre, toit ouvrant, alarme, éclairage intérieur
F3.2	Fusible soufflerie intérieur, siège avant chauffant
F3.21	Fusible alarme, autoradio, information système
F3.23	Fusible ABS, direction
F3.29	Fusible feux de détresse éclairage intérieur
F3.31	Fusible lave-glace de lunette arrière
F3.32	Fusible témoin d'allumage des phares, alarme
F3.35	Fusible refroidissement moteur, climatisation
F3.36	Fusible sièges avant chauffant
F3.37	Fusible chauffage des sièges
F3.38	Fusible feux stop, régulateur de vitesse
F3.40	Fusible climatisation
F3.42	Fusible éclairage intérieur, détecteur d'occupation des sièges
F3.45	Fusible chauffages des sièges
F3.47	Fusible chauffage additionnel
F4	Fusible principal
F4.50	Fusible refroidissement moteur
F5	Fusible principal
F6	Fusible principal
F7	Fusible principal
F8	Fusible principal
F10	Fusible principal
F40	Fusible principal
F41	Fusible principal
F42	Fusible principal

F60	Fusible principal
G1	Batterie
G2	Alternateur
H1	Combiné d'instrument
H1.1	Témoin de charge
H1.11	Témoin de feu arrière de brouillard
H1.12	Témoin - Feu de route
H1.13	Témoin de phares antibrouillard
H1.14	Témoin de clignotant, remorque
H1.15	Témoin de réserve de carburant
H1.16	Témoin - Température du liquide de refroidissement
H1.17	Témoin de système de freinage
H1.18	Témoin - Ceinture de sécurité
H1.2	Témoin - Pression d'huile
H1.20	Eclairage de l'affichage à cristaux liquides
H1.21	Eclairage de l'instrument
H1.22	Indicateur de la température du liquide de refroidissement
H1.23	Témoin de carburant
H1.24	Compte-tours
H1.25	Tachymètre électronique
H1.3	Témoin de préchauffage
H1.33	Témoin de clignotant, côté gauche
H1.34	Témoin de clignotant, côté droit
H1.4	Témoin d'airbag
H1.43	Témoin - Module de refroidissement du moteur
H1.45	Témoin – Affichage des pannes
H1.5	Témoin d'ABS
H1.54	Voyant - Traction Control & programme de stabilisation électronique
H1.6	Témoin moteur
H1.7	Témoin de BV automatique, programme sport
H1.71	Témoin - Phares au xénon
H1.9	Témoin de BV automatique
H2	Témoin de clignotant, avant gauche
H3	Témoin de clignotant, avant droit
H4	Appareil GPS
H5	Télématique
H6	Témoin de clignotant, latéral gauche
H7	Témoin de clignotant, latéral droit
H9	Signal sonore de contrôle de ceinture
K1	Relais - Eclairage veilleuse
K2	Relais - Feu de route
K3	Relais - Chauffage de lunette arrière
K4	Relais - Feu antibrouillard
K5	Relais - Feu arrière de brouillard
K6	Relais essuie-glace de lunette arrière
K7	Relais - Chauffage de rétroviseur
K10	Relais d'essuie-glace avant (vitesse 1 / intermittent)
K11	Relais temporisé pompe de lavo-phares
K12	Relais - Fanfare
K17	Relais - Chauffage de filtre
K48	Relais de clignotant, blindé
K48.1	Relais de clignotant gauche
K48.2	Relais de clignotant droit
K89	Relais de pompe hydraulique, Soft Top
K90	Relais - chauffage de lunette arrière, temporisation, cabriolet
K91	Relais - lève-glace latéral arrière gauche, en haut

K92	Relais - lève-glace latéral arrière gauche, en bas
K93	Relais - lève-glace latéral arrière droit, en haut
K94	Relais - lève-glace latéral arrière droit, en bas
K95	Relais de ventilateur
K96	Relais d'avertisseur sonore d'alarme antivol
K155	Relais – désactivation des consommateurs électriques, temporisation
KAB	Airbag avec airbags rideau
M1	Démarrreur
M2	Moteur - Verrouillage centralisé - Porte du conducteur
M2.1	Moteur - Verrouillage centralisé des portes
M2.2	Commutateur - Verrouillage centralisé
M3	Moteur - Verrouillage centralisé - Porte passager avant
M4	Moteur - Verrouillage centralisé - Porte arrière gauche
M5	Moteur - Verrouillage centralisé - Porte arrière droite
M6	Moteur - Verrouillage centralisé - Coffre à bagages
M7	Moteur - Verrouillage centralisé - Trappe de remplissage de carburant
M8	Moteur de lève-glace, porte conducteur
M9	Moteur - Lève-glace, porte passager avant
M10	Moteur de lève-glace, porte arrière gauche
M11	Moteur de lève-glace, porte arrière droite
M12	Moteur - Ventilateur, habitacle
M13	Moteur - Ventilateur, habitacle, climatisation
M13	Moteur - Ventilateur, habitacle, climatisation
M14	Moteur de rétroviseur extérieur, porte conducteur
M15	Moteur - Rétroviseur extérieur, porte du passager avant
M16	Moteur d'essuie-glace avant
M17	Moteur d'essuie-glace de lunette arrière
M18	Moteur de toit ouvrant
M19	Moteur - Ventilateur, radiateur
M20	Moteur - Ventilateur, radiateur
M21	Pompe à carburant
M22	Pompe lave-glace, pare-brise et lunette arrière
M23	Pompe de lavo-phares
M33	Pompe à carburant, chauffage du liquide de refroidissement
M41	Pompe diesel
M43	Moteur - Rétroviseur intérieur
M56	Moteur pas à pas - Air mélangé
M57	Moteur pas à pas - Répartition d'air
M58	Moteur pas à pas - Air de recirculation
M60	Moteur - pompe hydraulique, capote
M61	Moteur - verrouillage de capote avant
M62	Moteur - lève-glace latéral arrière gauche
M63	Moteur - lève-glace latéral arrière droit
N1	Contrôleur de chauffage de siège, côté avant gauche
N2	Contrôleur de chauffage de siège, côté avant droit
N3	Amplificateur d'antenne, toit
N6	Régulateur de tension
P1	Contrôle d'ampoule
P2	Contrôle d'ampoule, remorque
P5	Sonde de niveau de carburant
P6	Détecteur de Hall - verrouillage de capote avant, ouvert
P7	Détecteur de Hall - verrouillage de capote avant, fermé
P8	Détecteur de Hall - collecteur avant verrouillé
P9	Minuterie digitale
R1	Amorceur d'airbag conducteur
R2	Amorceur d'airbag passager avant

R3	Amorceur d'airbag latéral, conducteur
R4	Amorceur d'airbag latéral, passager avant
R5	Amorceur de prétensionneur de ceinture, conducteur
R6	Amorceur de prétensionneur de ceinture, passager avant
R6	Amorceur de prétensionneur de ceinture, passager avant
R7	Chauffage de filtre
R9	Résistance en série - Ventilateur, radiateur
R10	Allume-cigares
R11	Résistance en série - Ventilateur, chauffage
R18	Amorceur - Airbag pour tête, conducteur
R19	Amorceur - Airbag pour tête, passager avant
R28	Codage résistance
S1	Commutateur - Démarreur
S2	Commutateur d'éclairage
S2.1	Commutateur - Eclairage
S2.2	Variateur de luminosité - Eclairage d'instruments
S2.3	Commutateur - Régulation de la portée des phares
S2.4	Commutateur - éclairage compartiment passager
S2.5	Commutateur - Feux antibrouillard
S3	Commutateur de colonne de direction
S3.1	Commutateur des feux de route
S3.2	Commutateur de clignotant
S3.3	Commutateur d'appel de phares
S3.4	Commutateur du régulateur de vitesse
S2.6	Commutateur - Feux antibrouillard arrière
S15	Commutateur - Coffre à bagages, alarme antivol
S16	Commutateur - Capot moteur, alarme antivol
S17	Commutateur de lève-glace
S17.1	Commutateur de lève-glace, porte conducteur
S17.2	Commutateur - Lève-glace, porte passager avant
S17.3	Commutateur - Lève-glace, porte arrière gauche
S17.4	Commutateur - Lève-glace, porte arrière droite
S17.5	Contacteur de sécurité
S18	Commutateur - Lève-glace, porte passager avant
S19	Commutateur - Lève-glace, porte arrière gauche
S20	Commutateur - Lève-glace, porte arrière droite
S21	Commutateur de rétroviseur extérieur
S21.1	Commutateur de réglage de rétroviseur extérieur
S21.2	Commutateur - Rétroviseurs extérieurs gauche/droit
S22	Commutateur d'essuie-glace
S22.1	Commutateur d'essuie-glace avant
S22.7	Commutateur - Essuie-glace/lave-glace, lunette arrière
S22.8	Commutateur - Ordinateur de bord
S23	Commutateur - Feu arrière antibrouillard, prise de remorque
S23	Commutateur - Feu arrière antibrouillard, prise de remorque
S23	Commutateur - Feu arrière antibrouillard, prise de remorque
S24	Commutateur - Avertisseur sonore
S25	Commutateur de la télécommande de radio
S28	Commutateur de pédale d'embrayage
S30	Commutateur de toit ouvrant
S31	Commutateur de feu de recul
S37	Commutateur de ceinture de sécurité
S38	Contacteur de porte du conducteur
S39	Contacteur de porte du passager avant
S40	Contacteur de porte arrière gauche
S41	Contacteur de porte arrière droite

S42	Contacteur de boîte de vitesses automatique
S43	Commutateur - Feu stop, double
S6	Commutateur de feu de détresse
S7	Commutateur - Chauffage de siège gauche
S8	Commutateur - Chauffage de siège droit
S82	Commutateur - Dégivrage
S83	Commutateur de température extérieure
S89	Commutateur - Chauffage d'appoint de l'habitacle, électrique
S127	Commutateur de capote
S128	Commutateur - lève-glace, cabriolet
S129	Commutateur de commande - activation premier arceau
S13	Commutateur d'éclairage de coffre à bagages
S130	Commutateur de commande - verrou de couvercle de coffre à bagages, capote
S131	Commutateur de commande - cylindre de gaine protectrice, verrouillé
S132	Commutateur de commande - cylindre de gaine protectrice, supérieur
S133	Commutateur de commande - cylindre principal, capote
S133.1	Butée supérieure
S133.2	Butée inférieure
S134	Commutateur de commande - cylindre d'arceau, capote
S134.1	Butée supérieure
S134.2	Butée inférieure
S136	Commutateur de chauffage marche/arrêt
S137	Touche de commande du téléphone
T2	Emetteur
U1	Module de convertisseur de signal - Vitesse du véhicule
V18	Diode - commande en charge coupée, liseuse
W1	Unité de contact
X87	Tableau de bord & carrosserie arrière
X116	Tableau de bord et carrosserie arrière
X118	Carrosserie arrière et amplificateur d'antenne, antenne de toit
X119	Carrosserie arrière et amplificateur d'antenne, antenne de toit
Y1	Electro-aimant de déverrouillage de clé de contact
Y2	Actuateur - Air de recirculation
Y3	Actuateur - Liquide de refroidissement
Y4	Electrovanne de recirculation de gaz d'échappement
Y8	Electrovanne de régulation de pression de charge
Y10	Accouplement compresseur, climatisation
Y14	Régulation de la portée des phares, côté gauche
Y15	Régulation de la portée des phares, côté droit
Y33	Soupape d'arrêt
Y34	Vanne de décharge
Y49	Électrovanne - cylindre de gaine protectrice
Y50	Électrovanne - cylindre principal
Y51	Électrovanne - cylindre d'arceau
Y52	Pompe à carburant, chauffage de liquide de refroidissement

Abréviation Opel	
(NOT) AC	Aucune climatisation
(NOT) AH	Aucun chauffage stationnaire, à télécommande
(NOT) AZV	Aucun dispositif d'attelage
(NOT) CC	Aucun Check - Control
(NOT) CP	Aucun Coupé
(NOT) CV	Aucun Cabriolet
(NOT) DWA	Aucun dispositif d'alarme antivol
(NOT) DZM	Aucun compte-tours
(NOT) ECC	Aucun régulation électronique de climatisation
(NOT) EH	Aucun chauffage électrique d'appoint
(NOT) EMP	Aucun autoradio
(NOT) HB	Aucun deux volumes
(NOT) KAB	Aucun airbag avec airbags rideau
(NOT) KW	Aucun break
(NOT) LIF	Aucun véhicule de livraison
(NOT) NB	Aucun trois volumes
(NOT) PSG16	Aucun PSG16
(NOT) PSG5	Aucun PSG5
(NOT) RC	Aucun commande à distance
(NOT) TEL	Aucun téléphone
(NOT) TFL	Aucune veilleuse
(NOT) TM	Aucune télématique
(NOT) X16XEL	Aucun moteur X16XEL
(NOT) XNL	Aucun phare au Xénon
(NOT) Y17DT	Aucun Moteur Y17DT
(NOT) Z12XE	Aucun Moteur Z12XE
(NOT) Z20LET	Aucun Moteur Z20LET
(NOT) Z22SE	Aucun Moteur Z22SE
2D	Véhicules 2 portes
4D	Véhicules 4 portes
ABS	ABS
AC	Climatisation
AH	Chauffage stationnaire, à télécommande
AT	Transmission automatique
Aucun ABS	PSG16
AZV	Dispositif d'attelage
CC	Check - Control
CD	Changeur de CD
CP	Coupé
CV	Cabriolet
D	Diesel
DWA	Dispositif d'alarme antivol
DZM	Compte-tours
ECC	Régulation électronique de climatisation
EH	Chauffage électrique d'appoint
EMP	Autoradio
FA	Complètement automatique
FI	Essence
GB	Grande-Bretagne
HA	Semi-automatique
HB	3 portes
J	Japon
KAB	Airbag avec airbags rideau
KW	Break
LHD	Direction à gauche
LIF	Véhicule de livraison
MT	Boîte de vitesses manuelle
NB	4 portes (avec males)
(NOT) ABS	Aucun ABS
PSG16	PSG16
PSG5	PSG5
RC	Commande à distance
RHD	Direction à droite
SA	Arabie Saoudite
TEL	Téléphone
TFL	Veilleuse
TID	Ordinateur de bord
TM	Télématique
X16XEL	Moteur X16XEL
XNL	Ampoule au Xénon
Y17DT	Moteur Y17DT
Z12XE	Moteur Z12XE
Z14XE	Moteur Z14XE
Z16SE	Moteur Z16SE
Z16XE	Moteur Z16XE
Z18XE	Moteur Z18XE
Z20LET	Moteur Z20LET
Z22SE	Moteur Z22SE
ZH	Chauffage auxiliaire
ZV	Verrouillage centralisé

Connecteur	
X1	Tableau de bord & carrosserie arrière
X2	Tableau de bord & carrosserie avant
X3	Carrosserie arrière & porte conducteur
X4	Carrosserie arrière & porte de passager avant
X5	Carrosserie arrière & feu de stop central
X6	Tableau de bord & ventilateur
X7	Carrosserie avant & chauffage d'appoint (électrique)
X8	Fiche de téléphone
X9	Carrosserie arrière & porte arrière gauche
X10	Carrosserie arrière & porte arrière droite
X11	Carrosserie arrière & réservoir à carburant
X12	Carrosserie arrière & capteur de régime
X13	Fiche de diagnostic
X14	Hayon & commutateur d'éclairage de coffre à bagages
X16	Avant de la carrosserie et pôle positif de la batterie
X18	Tableau de bord et carrosserie arrière
X20	Carrosserie avant & capteur de régime avant, côté droit
X21	Carrosserie avant & capteur de régime avant, côté gauche
X22	Carrosserie avant & moteur
X24	Carrosserie arrière & hayon
X25	Carrosserie arrière & couvercle de coffre à bagages
X26	Carrosserie arrière & prise de remorque
X27	Prise de remorque
X28	Tableau de bord & boîte de vitesses automatique
X32	Tableau de bord et carrosserie arrière
X33	Carrosserie avant et direction assistée électro-hydraulique
X36	Carrosserie arrière et ens. siège, côté gauche
X36.1	Siège gauche et ens. prétensionneur de ceinture, côté gauche
X36.2	Siège gauche et chauffage de siège
X36.3	Siège gauche et chauffage de siège
X36.4	Siège gauche et indicateur ceinture, côté gauche
X37	Carrosserie arrière et ens. siège, côté droit
X37.1	Siège droit et ens. prétensionneur de ceinture, côté droit
X37.2	Siège droit et chauffage de siège
X37.3	Siège droit et chauffage de siège
X37.4	Siège droit et indicateur ceinture, côté droit
X39	Carrosserie arrière & toit ouvrant coulissant
X40	Tableau de bord et unité de commutateurs de colonne de direction
X41	Tableau de bord et unité de commutateurs de colonne de direction
X42	Tableau de bord et unité de commutateur d'unité de lave-glace
X43	Tableau de bord et unité de commutateur d'unité de lave-glace
X45	Carrosserie avant & moteur
X48	Carrosserie arrière & pavillon
X49	Tableau de bord & carrosserie arrière
X50	Réservoir à carburant & pompe à carburant/capteur
X61	Carrosserie arrière & appareil de commande - Alarme antivol & verrouillage centralisé
X62	Carrosserie arrière & appareil de commande - Alarme antivol & verrouillage centralisé
X63	Carrosserie avant & appareil de commande - Module de refroidissement du moteur
X64	Refroidissement du moteur & appareil de commande - module de refroidissement du moteur
X65	Ventilateur et commande de la climatisation
X66	Ventilateur et commande de la climatisation
X67	Carrosserie arrière & unité de lampe - Habitacle
X68	Carrosserie arrière & microphone
X73	Carrosserie avant & appareil de commande - Diesel
X74	Moteur & appareil de commande - Diesel

X75	Tableau de bord & affichage infos couleur
X76	Tableau de bord & affichage infos couleur
X81	Carrosserie arrière & faisceau de câbles supplémentaire, lunette AR chauffante
X83	Carrosserie arrière et rallonge de faisceau de câbles de capote
X84	Carrosserie arrière & aide électronique au stationnement
X85	Carrosserie arrière et airbag pour tête, côté gauche
X86	Carrosserie arrière et airbag pour tête, côté droit
X87	Tableau de bord & carrosserie arrière
X88	Unité de contact & commutateur - Fanfare
X89	Unité de contact & commutateur - Télécommande, radio
X91	Tableau de bord & unité de contact
X94	Tableau de bord & dispositif de réglage - Climatisation réglée électroniquement (ECC)
X95	Dispositif de réglage - ECC & actionneurs - Climatisation réglée électroniquement (ECC)
X98	Carrosserie arrière & airbag latéral, côté gauche
X99	Carrosserie arrière & airbag latéral, côté droit
X100	Carrosserie arrière et appareil de commande – Soft Top
X101	Carrosserie arrière et appareil de commande – Soft Top
X102	Soft Top et appareil de commande – Soft Top
X103	Appareil de commande - Téléphone/Voice & raccord - téléphone
X104	Appareil de commande - Téléphone/Voice & touche de commande téléphone
X105	Appareil de commande - Téléphone/Voice & combiné téléphone de voiture
X106	Chauffage d'appoint (au carburant) & chauffage d'appoint (au carburant) - Habitacle
X107	Chauffage d'appoint (au carburant) & chauffage d'appoint (au carburant) - Habitacle
X108	Appareil de commande - Téléphone/Voice & haut-parleur téléphone
X109	Appareil de commande de l'aide électronique au stationnement.
X110	Appareil de commande de l'aide électronique au stationnement.
X111	Aide électronique au stationnement & capteur d'aide électronique au stationnement
X112	Ventilateur & chauffage d'appoint (au carburant)
X113	Ventilateur & chauffage d'appoint (au carburant)
X114	Fiche de diagnostic
X115	Fiche - Volume sonore
X116	Tableau de bord et carrosserie arrière
X118	Carrosserie arrière et amplificateur d'antenne, antenne de toit
X119	Carrosserie arrière et amplificateur d'antenne, antenne de toit

Code couleur	
BK	Noir
BN	Marron
BU	Bleu
GN	Vert
GY	Gris
OG	Orange
PK	Rose
RD	Rouge
VT	Violet
WH	Blanc
YE	Jaune

Systèmes	
ABS	ABS
ABS+ESP	ABS & programme de stabilisation électronique
ABS+TC	ABS & Traction Control
AC-B	Climatisation (Behr)
AC-D	Climatisation (Delphi)
ADD-ON-Y17DT	Chauffage d'appoint (Y17DT)
AIR-L	Airbag (direction à gauche)
AIR-R	Airbag (direction à droite)
ATWU	Dispositif d'alarme antivol
AZV	Dispositif d'attelage
BUL	Feux de recul
CC	Testeur d'ampoules
CC-T	Testeur d'ampoules, remorque
CD	Changeur de CD
CDL	Verrouillage centralisé
CID	Affichage infos couleur
CIG	Allume-cigares
CLUTCH	Commutateur d'embrayage
CRC	Régulateur de vitesse
CRC-X16XEL	Régulateur de vitesse (X16XEL)
DCS	Contacteur de porte
DIAG	Fiche de diagnostic
DTRL	Veilleuse
DWA	Dispositif d'alarme antivol
ECC	Régulation électronique de climatisation
EC-FI+NAC	Système de refroidissement du moteur (essence et sans climatisation)
ECM-D	Module de refroidissement du moteur (diesel)
ECM-FI+AC	Module de refroidissement du moteur (moteur à essence et climatisation)
ECM-Y17DT+AC	Module de refroidissement du moteur (Y17DT et climatisation)
EC-Y17DT+NAC	Refroidissement du moteur (Y17DT et sans climatisation)
EH	Chauffage électrique d'appoint
EHPS	Direction assistée électro-hydraulique
EIM	Rétroviseur intérieur
ENGY17DT	Moteur Y17DT
FH-CV	Lève-vitres (Cabriolet)
FH-NCV	Lève-vitres (sauf Cabriolet)
FIL	Chauffage de filtre
FI-PU	Pompe à carburant
FOG-F	Phares antibrouillard
GID	Affichage infos graphique
GLOV-L	Eclairage de boîte à gants
GPS	Système de guidage par satellites
HAZ	Feu de détresse, commutateur
HEAT-B	Chauffage (Behr)
HEAT-D	Chauffage (Delphi)
HI-B	Feu de route
HLL-NXNL	Réglage de la portée des phares (sans ampoule au xénon)
HLL-XNL+CV	Régulation du niveau des phares (phares au xénon & Cabriolet)
HLL-XNL+NCV	Régulation du niveau des phares (phares au xénon & sauf Cabriolet)
HOR	Avertisseur sonore
IMMO	Antidémarrage
INS	Combiné d'instrument
IRL	Plafonnier
LISW	Commutateur d'éclairage
LO-B	Feux de croisement

LPL	Eclairage de la plaque d'immatriculation
MID	Multi Info Display
MIR-L	Rétroviseur extérieur (direction à gauche)
MIR-R	Rétroviseur extérieur (direction à droite)
MUT	boîtier relais
NAV	Système de navigation
PARK	Feux de stationnement
PP-CV	Aide électronique au stationnement (Cabriolet)
RADIO	Autoradio
RADIO-CRP	Téléphone de voiture
REMOT	Télécommande de la radio
RSH	Lunette arrière chauffante
SH	Chauffage de siège
SHL	Ampoules pare-soleil
SIREN	Sirène / avertisseur sonore
SPK	Haut-parleur
ST	Toit souple
STA+CHA	Démarrer & charger
STOP	Feux de stop
SUN-CP	Toit coulissant ouvrant (Coupé)
SUN-NCP	Toit coulissant ouvrant (sauf Coupé)
SWI-AT	Commutateur, boîte automatique
TEL	Téléphone
TEL VC	Téléphone/Voice Control
TID	Ordinateur de bord
TL-L	Feu arrière, côté gauche
TL-R	Feu arrière, côté droit
TM	Telematic
TRUNK-L	Eclairage de coffre à bagages
TURN	Clignotants
VOLT	Répartition de la tension
VSS(NOTABS)	Signal de vitesse du véhicule (sans ABS)
WA-HL	Lave phare
WB	Avertisseur vibreur
WI	Essuie-glace
X26	Carrosserie arrière & prise de remorque
XNL	Ampoule au Xénon
ZH_RC	Chauffage stationnaire, à télécommande

Point de masse	
1	Répartition, compartiment-moteur
2	Moteur, démarreur, alternateur
4	Fixation de colonne de direction / traverse
5	Tunnel
6	Panneau arrière
7	Ventilateur
8	Verrouillage centralisé
9	Moteur (électronique)
11	Batterie
12	Hayon
14	Lunette arrière
15	Tablier, côté droit
16	Tôle arrière droite

SCHÉMAS ÉLECTRIQUES ET FAISCEAUX

ELECTRONIC
AUTO
VOLT

OPEL
Astra
depuis 01/2000

moteur Diesel 1.7 DTi 75 ch





PASSAGES FAISCEAUX

SCHÉMAS ÉLECTRIQUES





LÉGENDES