

RENAULT

Принципиальные электросхемы Laguna 1998 модельный год Техническая нота 8132А

Содержание

	Стр.
Состав сборников принципиальных электросхем.....	2
Основные условные обозначения, используемые в схемах электрооборудования.....	3, 4
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
– Пояснения к монтажным схемам.....	6
– Пояснения к схемам разъемов.....	7, 8
– Условные обозначения соединения.....	9
– Цвет проводов и их обозначение.....	10
– Схема поиска неисправностей.....	11
– Инструмент и приспособления.....	12
ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ	13-20
ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ	21-27
ПЕРЕЧЕНЬ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ РАЗЪЕМОВ СОЕДИНЕНИЙ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ	28-30
ТОЧКИ СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»	30
ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ	28-30
МОНТАЖНЫЕ ЭЛЕКТРОСХЕМЫ	31-167
ПРЕДОХРАНИТЕЛИ	168-171
ЦЭКБС	172, 173
МЕСТА СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»	174-176
УКАЗАТЕЛЬ НАЗНАЧЕНИЯ РАЗЪЕМОВ	177-183
СХЕМЫ РАЗЪЕМОВ	184-277
СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ	278-324

77 11 196 471

Русское издание

«Методы ремонта, рекомендуемые изготовителем в настоящем документе, соответствуют техническим условиям, действительным на момент составления руководства. В случае внесения конструктивных изменений в изготовление деталей, узлов, агрегатов автомобиля данной модели, методы ремонта могут быть также соответственно изменены».

Все авторские права принадлежат Renault.

Воспроизведение или перевод, в том числе частичные, настоящего документа, равно как и использование системы нумерации запасных частей, запрещены без предварительного письменного разрешения Renault.

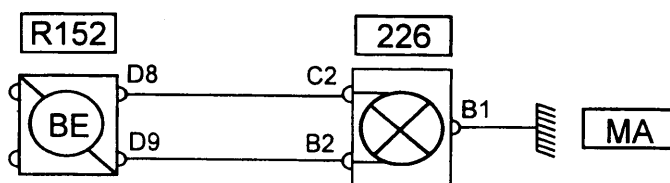
СОСТАВ СБОРНИКОВ ПРИНЦИПИАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСХЕМ

В сборники принципиальных электросхем включены следующие разделы:



- 1) Пример принципиальной схемы какой-либо системы с символом:
- 2) Алфавитный указатель функций.
- 3) Список сокращений.
- 4) Перечень элементов и соединений.
- 5) Принципиальные схемы, начинающиеся с цепей питания отрицательным и положительным напряжением, затем схемы функций в алфавитном порядке (во французском издании).
- 6) Иллюстрации расположения предохранителей и перечни защищаемых цепей.
- 7) Схемы точек соединения с «массой».
- 8) Пронумерованный перечень разъемов и соединений с их описанием и номерами схем, на которых они показаны
- 9) Схемы разъемов.
- 10) Схемы прокладки жгутов проводов

ПРОВЕРКА ЦЕЛОСТНОСТИ И ИЗОЛЯЦИИ ПРОВОДОВ С ПОМОЩЬЮ МУЛЬТИМЕТРА.



ПРИМЕР:

Отсоедините оба конца проверяемого провода (между точками R152 и 226).

Проверьте целостность цепи между D8 и C2.

ПРИМЕЧАНИЕ

Очень малая величина сопротивления, например, 0.2 Ом, является ненормальной. Ею можно пренебречь.

Для проверки сопротивления изоляции присоедините один из проводов прибора к точке D8 на R152 или C2, а другой провод — к B2 на 226, затем к «массе».

Правильное показание: $R = \infty$

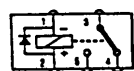
Отклонение от нормы указывает на повреждение изоляции либо на короткое замыкание провода на «массу» или другой провод.

Данная проверка производится для поиска места короткого замыкания или утечки через другой провод.

ОСНОВНЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

	Точка сращивания проводов: сращивание пайкой нескольких проводов, <u>находящихся под одинаковым напряжением</u>
	Клеммная колодка: может иметь <u>несколько соединений, находящихся под разным напряжением</u> (в данном случае 2)
	Сигнальная лампа (например, давления масла, температуры охлаждающей жидкости и т. п.)
	Лампа (например, плафона, света заднего хода и т. п.)
	Механический упор (например, выключателя плафона в стойке двери и т. п.)
	Подвижный контакт (выключатель и т. п.)
	Подвижный контакт (переключателя, реле и т. п.)
	Кнопочный выключатель (звукового сигнала и т. п.)
	Выключатель с выдержкой времени (обогрева заднего стекла и т. п.)
	Датчики: Р давления (например, давления масла) N уровня (например, уровня масла) Т температуры V скорости O содержания кислорода D расхода
	Обмотка реле
	Аналоговый датчик (переменный резистор)
	Электродвигатель с двумя направлениями вращения
	Электродвигатель с одним направлением вращения
	Обмотка нереверсивного электродвигателя (генератор и т. п.)
	Диод (стрелкой показано направление тока)
	Электромагнитный клапан
	Обозначение электронного блока
	Обозначение электронного блока

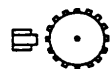
ОСНОВНЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ



Реле



Электромагнитный клапан



Датчик сигнала (например, датчик ВМТ)



Поворотный выключатель (например, выключатель противоугонной защиты)



Поворотный переключатель (например, системы вентиляции и отопления)



Поворотный переключатель (например, управления кондиционером)



Плавкий предохранитель с указанием номинального тока



Шунтирующая коробка



Аккумуляторная батарея



Нагревательный элемент, нагревательный резистор (например, свечи предпускового подогрева)



Нагревательный элемент, нагревательный резистор (например, свечи предпускового подогрева)



Термовыключатель



Приемник инфракрасного сигнала



Выдержка времени или сигнал



Датчик уровня (например, датчик уровня тормозной жидкости)



Поплавковый датчик уровня (например, датчик уровня тормозной жидкости)



Форсунка



Форсунка или электромагнитный клапан

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

После идентификации автомобиля по:

- первым четырем знакам на заводской табличке,
- данным на табличке двигателя,
- уровню комплектации,

в руководстве  выбирается принципиальная схема, соответствующая неисправному прибору или нарушенной функции.

На принципиальных схемах показано внутреннее устройство элементов (выключателей, переключателей, реле и т. п.), что облегчает понимание принципа действия системы и поиск неисправностей.

На схемах показаны:

- Элементы с их номером.
- Разъемы и соединения с буквенно-цифровым обозначением (например, **R107**).
- Точки соединения с «массой» с буквенно-цифровым или буквенным обозначением (например, **M4** или **MG**).

Кроме принципиальных схем в руководстве дается:

- Назначение контактов каждого разъема (с указанием жгута проводов и соединения; см. указатель).
- Схемы прокладки жгутов проводов с указанием расположения элементов на автомобиле.
- Отдельный лист с указанием номеров приборов и разъемов, номеров схем разъемов и номеров схем прокладки жгутов проводов, с помощью которого пользователь может сразу же найти схемы разъемов и прокладки жгутов, не обращаясь к указателям.

ВНИМАНИЕ:

ДАННЫЙ ЛИСТ ДЕЙСТВИТЕЛЕН ТОЛЬКО ДЛЯ НАСТОЯЩЕГО РУКОВОДСТВА. ОН БУДЕТ ОБНОВЛЯТЬСЯ ПРИ КАЖДОМ НОВОМ ИЗДАНИИ.

Список сокращений:

На стр. 13-20 настоящего руководства дан список используемых сокращений.

В каждом руководстве по принципиальным схемам имеется также три отдельных листа с номерами и наименованием приборов.

Данный «Перечень приборов, разъемов, точек соединения с «массой» действителен для всех автомобилей.

Он будет обновляться при каждом новом издании схем электрооборудования.

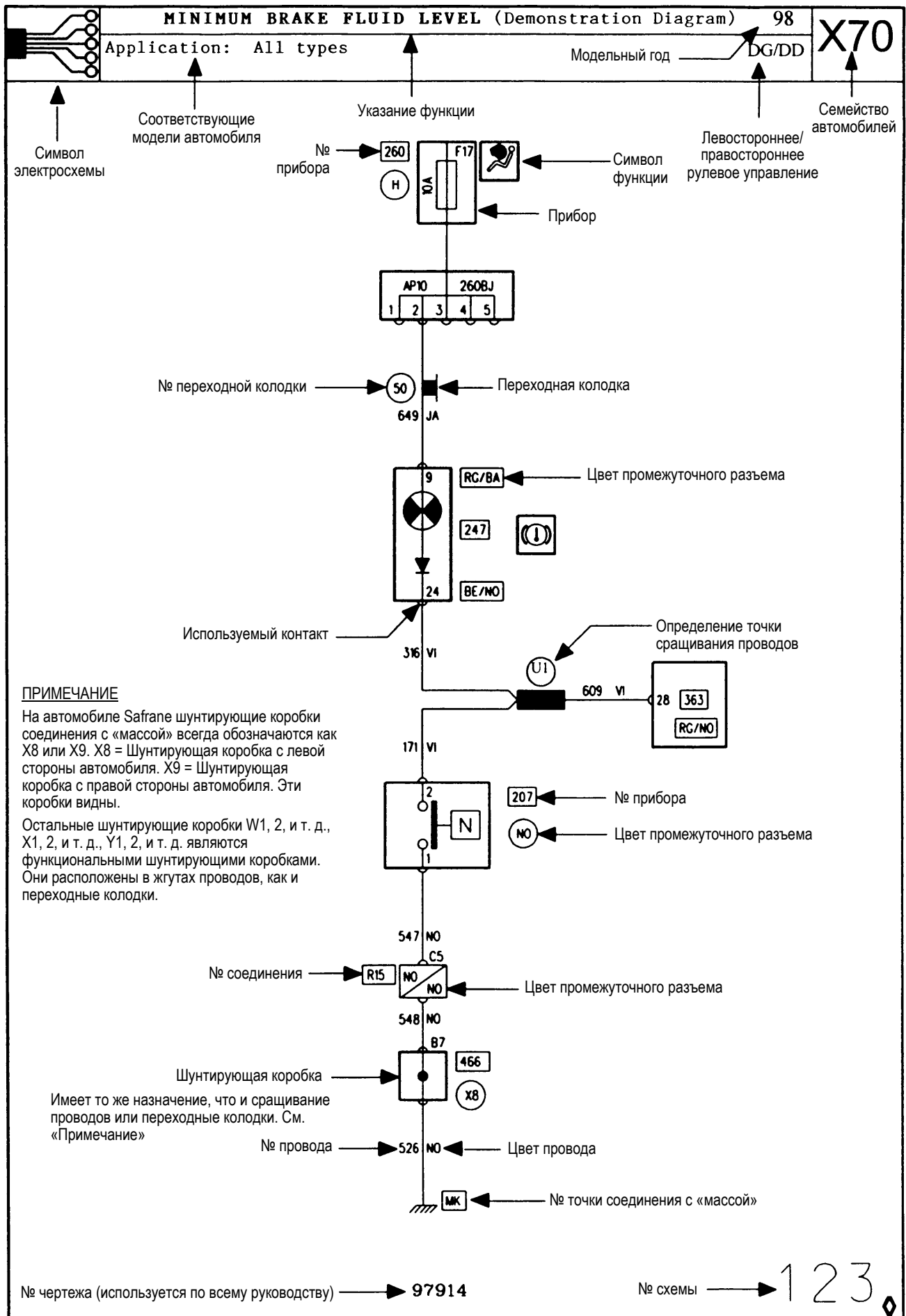
НОВОЕ:

Начиная с 1995 модельного года под рубрикой «Применяемость» модель двигателя указывается напрямую, а не кодом.

Например, для автомобиля «Лагуна» указано Z7X вместо ME.

Поэтому для нахождения соответствующей монтажной схемы по какой-либо отдельной функции обязательно следует использовать данные таблички на двигателе и заводской таблички на автомобиле.

ПРИМЕЧАНИЕ Буква «N» на схемах прокладки жгутов проводов указана также на этикетке жгута.



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пояснения к схемам разъемов

DASHBOARD HARNESS/ENGINE CONNECTION
 Application: ALL TYPES

98
X - -

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ТОЛЬКО НА ЗАВОДЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЕ

ENGINE CONNECTION

CMIC			CY		
		SA		VIOR	B
R34		BA	RG	GR	A
	5	4		2	1

New Heading Symbols

No	mm ²		...	→	...
TR	SEC	COL	DESCRIPTION		
A2	1	GR	DIAG SOCKET INJECTION SIGNAL		
A4	.6	RG	+ BATT PROT/CLOCK FUSE		
A5	2	BA	+ PROT/FUEL PUMP FUSE		
B2	.6	VI/OR	DIAG SOCKET AUT TRANS SIGNAL		
B4	.6	SA	AUT TRANS SHIFT SPEED SIGNAL		

S6 S7 S8 S16 S19

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗЪЕМА

ЦВЕТ РАЗЪЕМА

DASHBOARD CONNECTION

LMIC			CY		
	B	OR	VI		BA
R34	A	VI	GR	RG	BA
		1	2		4
					5

No	mm ²		...	→	...
A1	.6	VI	- CAT FAULT WARNING LIGHT		
A2	1	GR	DIAG SOCKET INJECTION SIGNAL		
A4	.6	RG	+ BATT PROT/CLOCK FUSE		
A5	2	BA	+ PROT/FUEL PUMP FUSE		
B1	.6	OR	BRAKE PEDAL SWITCH SIGNAL		
B2	.6	VI	DIAG SOCKET AUT TRANS SIGNAL		
B4	.6	BA	AUT TRANS SHIFT SPEED SIGNAL		

ЦВЕТ МОДУЛЯ

ЦВЕТ ДЕРЖАТЕЛЯ МОДУЛЯ

645 CAL28 CY

1	NO	JARG	JA	BJBE						6
	NO	JA								

No	mm ²		...	→	...
1	2	NO	EARTH		
1	.35	NO	EARTH		
2	1.4	JA/RG	+ BATT PROT/SUNROOF SHUNT		
2	1.4	JA	+ ACC PROT/SUNROOF FUSE		
3	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WIND UP		

96608

СХЕМА № → 162

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пояснения к схемам разъемов (продолжение)

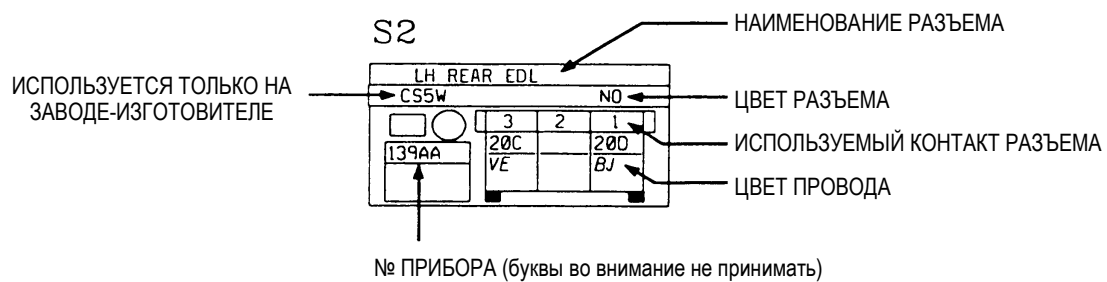


REAR DOOR HARNESS

98

X - -

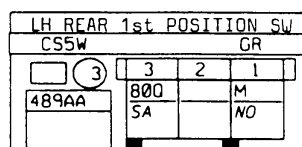
Application: ALL TYPES



New Heading Symbols			
Nº	mm²		...
1	.6	BJ	+ CLOSE EDL
3	.6	VE	+ OPEN EDL

НОМЕРА СХЕМ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ, НА КОТОРЫХ ПОКАЗАН РАЗЪЕМ

S1 S2



Nº	mm²		...
1	.6	NO	REAR 1st POSITION SWITCH EARTH
3	.6	SA	DOOR SWITCH SIGNAL

НАЗНАЧЕНИЕ ПРОВОДА

ЦВЕТ ПРОВОДА

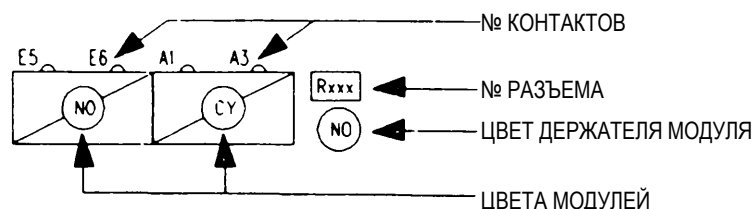
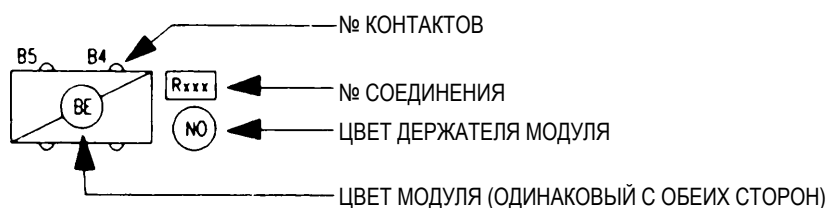
СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА, мм²

ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ КОНТАКТ РАЗЪЕМА

96603

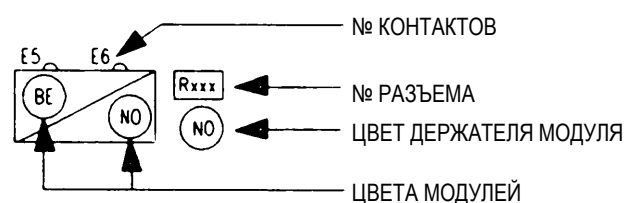
СХЕМА № 137

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА СХЕМАХ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ СОЕДИНЕНИЙ

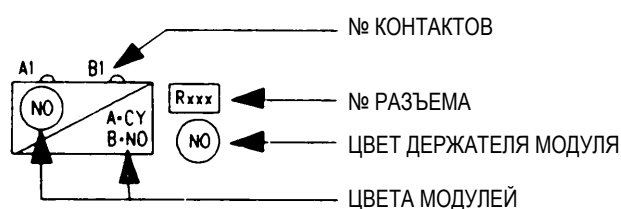


ДЛЯ ДАННОЙ ФУНКЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДВА РАЗЛИЧНЫХ МОДУЛЯ

1 ЧЕРНЫЙ В СТОРОНУ 1
ЧЕРНОГО
1 ПРОЗРАЧНЫЙ В СТОРОНУ
1 ПРОЗРАЧНОГО

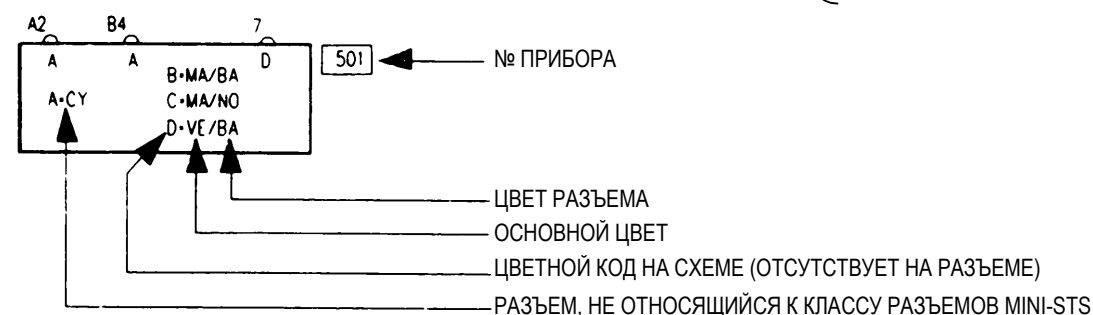


ПОКАЗАННЫЙ МОДУЛЬ (NO) ЗАКРЕПЛЕН И РАСПОЛОЖЕН РЯДОМ СО СЪЕМНЫМ МОДУЛЕМ (BE), КОТОРЫЙ МОЖЕТ ИМЕТЬ ДРУГОЙ ЦВЕТ, НАПРИМЕР, СОЕДИНЕНИЯ В ДВЕРЯХ



В ЭТОМ СЛУЧАЕ МОДУЛИ ЧЕРНОГО ЦВЕТА НЕСЪЕМНЫЕ И РАСПОЛОЖЕНЫ НАПРОТИВ СЪЕМНЫХ МОДУЛЕЙ. КАЖДЫЙ МОДУЛЬ ИМЕЕТ СОБСТВЕННОЕ БУКВЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТА.

например, A = CY МОЖЕТ ИМЕТЬ
ОБОЗНАЧЕНИЕ A1, A2, A3, и т. д., а
B = NO МОЖЕТ ИМЕТЬ
ОБОЗНАЧЕНИЕ B1, B2, B3, и т. д.



НЕКОТОРЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ БЛОКИ СНАБЖЕНЫ РАЗЪЕМАМИ «MINI-STS»

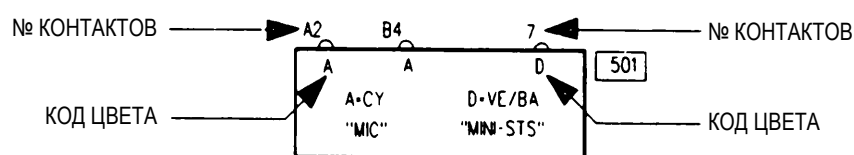
НА СХЕМАХ ВО ВСЕХ СЛУЧАЯХ УКАЗАН ЦВЕТ ВИЛОЧНОЙ ЧАСТИ И ЦВЕТ РОЗЕТОЧНОЙ ЧАСТИ ИСПОЛЬЗУЕМОГО РАЗЪЕМА

например, D = VE/BA. VE = ЦВЕТ ВИЛОЧНОЙ ЧАСТИ BA = ЦВЕТ РОЗЕТОЧНОЙ ЧАСТИ ИСПОЛЬЗУЕМОГО РАЗЪЕМА

В ПРИВЕДЕННЫМ ВЫШЕ ПРИМЕРЕ В ОДНОМ И ТОМ ЖЕ ЭЛЕКТРОННОМ БЛОКЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ РАЗЪЕМЫ «MINI-STS» И РАЗЪЕМ «MIS» A = CY.

В ЭТОМ СЛУЧАЕ «А» ОБОЗНАЧАЕТ ЦВЕТ РАЗЪЕМА, А ОБЫЧНЫЙ НОМЕР КОНТАКТА УКАЗАН НА СХЕМЕ: A1, A2, B4, B6 и т. д.

ПРИМЕР:



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Цвет проводов и их обозначение

ЦВЕТ ПРОВОДОВ ОСНОВНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ

Красный	+ 12 В до замка зажигания.
Желтый	+ 12 В после замка зажигания.
Синий	Цепи бокового и заднего света или цепи габаритный огней.
Черный	Прямой соединение с «массой»

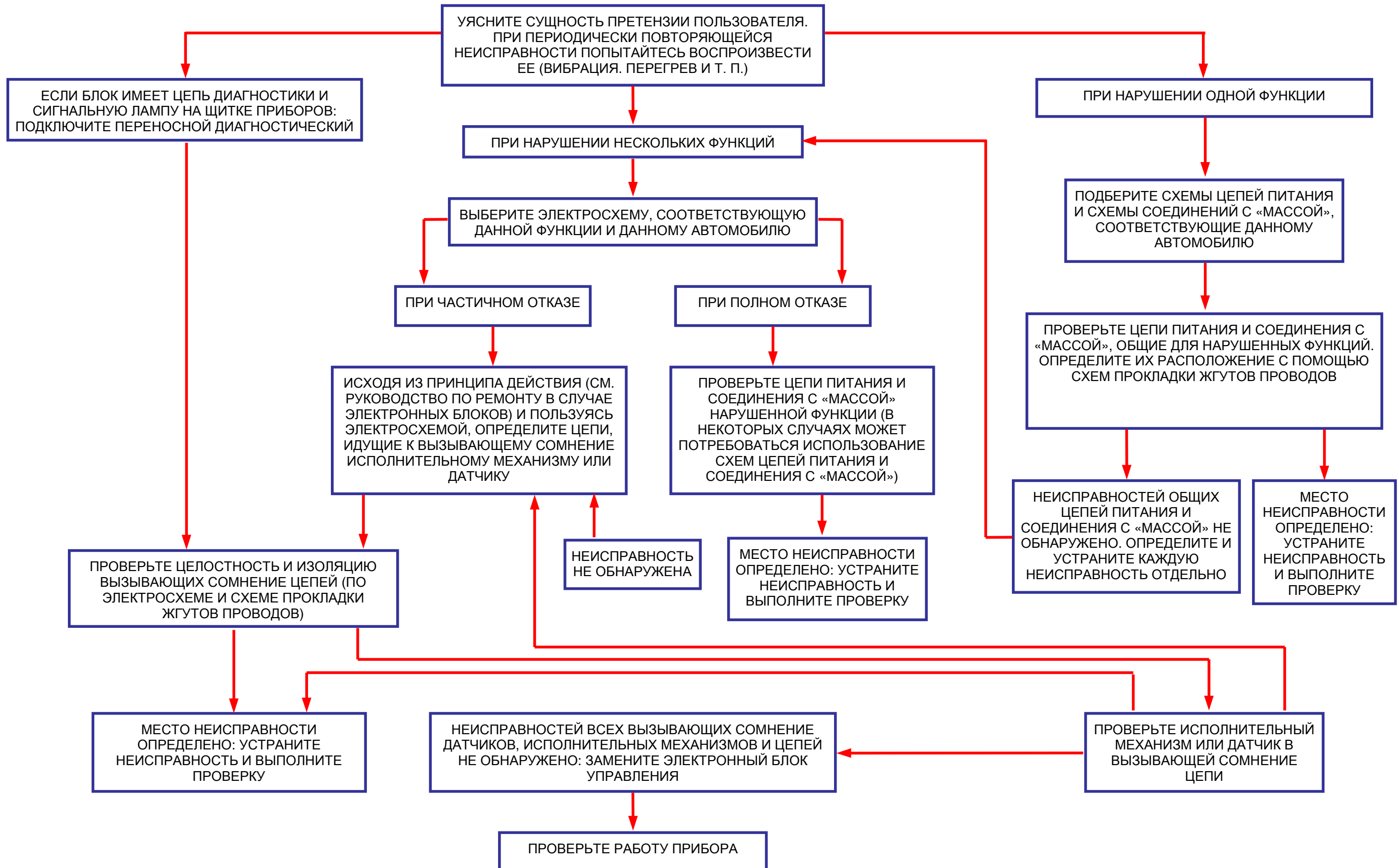
КОДЫ ЦВЕТОВ ПРОВОДКИ И РАЗЪЕМОВ

BA	BE	BJ	CY	GR	JA	MA
Белый	Голубой	Бежевый	Прозрачный	Серый	Желтый:	Коричневый
NO	OR	RG	SA	VE	VI	
Черный	Оранжевый	Красный	Розовый	Зеленый	Лиловый	

Особые случаи:

- «Плюс» на стартер, прерывистые соединения с «массой», изменение полярности не являются основными электрическими состояниями.
- Наличие в цепях защитных устройств (предохранителей и термовыключателей) не меняют электрического состояния проводов.
- Проводка, входящая в комплект поставки приборов, не всегда включена по этим правилам.

СХЕМА ПОИСКА НЕИСПРАВНОСТЕЙ



ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Инструмент и приспособления

ОБЖИМНОЙ ИНСТРУМЕНТ

- Все работы на разъемах выполняются, как указано в Технической ноте **NT 8074**.
В данном документе указаны различные способы таких работ, в том числе на разъемах нового типа. Также приводится перечень необходимого инструмента и приспособлений для правильного выполнения ремонта.
- В Технической ноте **NT 8075** содержатся указания по выполнению операций, связанных с использованием термоусадочных муфт при ремонте проводки.
- Сведения по используемым электротехническим материалам даны в документах **PR 830** и **Технические материалы**.

Существует также электроремонтный комплект с широким набором зажимов, термоусадочных муфт, плавких предохранителей и т. п. и необходимыми инструментами и приспособлениями. Имеется на складе запасных частей. Складской № **00 00 106 802**.

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

a.v	Замок зажигания
abc001	Подушка безопасности водителя
abpa01	Подушка безопасности пассажира
abp	Аккумуляторная батарея с предохранителем положительного вывода
abr	Антиблокировочная система тормозов
abs	Антиблокировочная система тормозов
ac	Кондиционер
acc	Потребители электроэнергии
acce	Ускоренный
accel	акселератор или акселерометр
accéléro	Акселерометр
ad	Дополнительный
adac	Бортовой компьютер
add	Дополнительный
adm	Впуск
admi	Впуск
ae	Учебный автомобиль
aci	Полностью электронное зажигание
af	Электромагнитный реверс торможения (электродвигатели стеклоочистителей)
al cig	Прикуриватель
al cigar	Прикуриватель
alar	Охранная сигнализация
alfb	Электромагнитный клапан прекращения регулирования угла опережения впрыска в сторону уменьшения
ali	Питание
alim	Питание
all	Зажигание
allum	Зажигание или распределитель зажигания
alr	Охранная сигнализация
alt	Генератор
amort	Амортизатор
amv	Амортизатор переменной жесткости
antid	Система электронной противоугонной блокировки запуска двигателя
antidi	Система электронной противоугонной блокировки запуска двигателя/охранная сигнализация
antipar	Подавление радиопомех
antiperc	Система предотвращения перегрева после остановки двигателя
antiperco	Система предотвращения перегрева после остановки двигателя
ap/tête	Подголовник
ape	После замка зажигания
ar	Задний
ard	Правый задний
ARG	Левый задний
arr	Задний
ass	Усилитель
atmo	атмосферный или без наддува
atrem	Сцепное устройство для буксировки прицепа
au cc	Учебный автомобиль
auto	Разрешение
aut trans	АКП
av	Передний
avc	До замка зажигания
avanc	Опережение
avd	Правый передний
avert	Звуковой сигнал автомобиля или звуковая сигнализация
avert cm	Электромагнитный звуковой сигнал
avg	Левый передний
b	Блок, реле
b.e	Компьютер, ЭБУ
b.e.r.v	ЭБУ регулятора скорости

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

b.g.	Базовый уровень комплектации
ba	Белый
barl80	Двери, открывающиеся на 180°
barr	Переходная колодка:
base	базовый уровень комплектации
batt	Аккумуляторная батарея
bbn	Катушка, обмотка
be	Голубой
bieau	Двухфункциональный датчик температуры охлаждающей жидкости
bim	Коммутационный блок в моторном отсеке
BJ	Бежевый
blind	Экранирование
boit	Блок, реле
br ar	Задний противотуманный фонарь
brav	Противотуманная фара
bt	Коробка, блок, корпус, кожух, кнопка, ЭБУ
bt eau	Расширительный бачок, ниша воздухозабора, корпус термостата
bva	АКП
bvm	Механическая КП
c	Водитель
c.c.	Предохранитель, автоматический выключатель
c/t	Тахометр
ea	Кондиционер
ead	Реле-прерыватель, реле времени или с выдержкой времени
cal	Компьютер, ЭБУ
calc	Компьютер, ЭБУ
calc. inject	ЭБУ системы впрыска
caleu	Компьютер, ЭБУ
capt	Датчик
eaptr	Датчик
car	Карбюратор или топливо
carb	Топливо
carbu	Карбюратор
carbur	Топливо
cat	Каталитический нейтрализатор отработавших газов
cata	Каталитический
cde	Орган управления, выключатель переключатель
cds a/pr	Помехоподавительный конденсатор
centr	Блок, реле
cer	Центральный замок дверей
cfr	Багажное отделение
ch	С обогревом
chau	С обогревом
chauf	Отопитель
chr	Нагрузка
clig	Указатель поворота
clign	Указатель поворота
clim	климатическая установка или кондиционер
climat	Кондиционер
cling	Указатель поворота
cliquet	Детонация
cmic	Миниатюрный соединитель
co	Водитель
coa	Система поддержания высоты кузова
col	Впускной трубопровод или выпускной коллектор или цвет
cold clim	Вариант для стран с холодным климатом
collect	Впускной или выпускной коллектор
comb	Щиток приборов или комбинированный переключатель или микротелефонная гарнитура
comp	Отсек или компрессор

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

con	Консоль
cond	Водитель или конденсатор
conduc	Водитель
cnduct	Водитель
conn	Соединение или разъем
contac	Замок зажигания
cool	Охлаждающая жидкость или охлаждение
coul	Цвет
cpe	Центральный замок дверей
cpetir	Центральный замок дверей
cpr	Отключение
cpt	Датчик
cptr	Датчик
cpts	Датчики
cr	Защелка, фиксатор или датчик положения распределительного вала
crab	Устройство блокировки дифференциала
crois	Ближний свет (фар)
etc	Переключатель или выключатель зажигания
ctl	Блок или тахограф
cu+	С повышенной полезной нагрузкой
curs	Подвижный контакт
cy	Прозрачный
d	Правый
d.a.	Рулевое управление с усилителем
d.d.	Правостороннее рулевое управление
d.g.	Левостороннее рулевое управление
dae	Рулевое управление с электроусилителем
dav	Усилитель рулевого управления с переменным усилением
dccv	Система вентиляции и отопления
def	Неисправность
defil	ЭБУ контроля исправности ламп
démar	Стартер
dép	Запуск
depo	Система снижения токсичности отработавших газов
desig	Назначение, обозначение
detect	Датчик
diag	Диагностика
dies	Дизельный двигатель
dir ind	Указатель поворота
dist	Распределитель зажигания
djvrg	Обогрев стекол, с обогревом
doss	Спинка сиденья
dr sch	Учебный автомобиль
driv	Водитель
drt	Правый
dsaf	Устройство нагнетания холодного воздуха
dt	Правый
dtr	Правый
dz	Дизельный двигатель
ec	Освещение
eel	Прибор или приборы освещения
eel ppd/g	Правая, левая лампа освещения номерного знака
eclair	Приборы освещения
eco	Экономичный
ecu	Электронный блок управления (ЭБУ)
edl	Центральный замок дверей
ef	Стереть
effa	Стереть
egr	Электромагнитный клапан системы рециркуляции отработавших газов

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

el. ar	Очиститель заднего стекла
elect	Электрический
electr	Электромагнитный клапан
electr dies	Электромагнитный клапан дизельного двигателя
electro	Электромагнитный клапан
electro ksb	Электромагнитный клапан пускового устройства
électron	Электронный
em	Электромагнитный
emb pil	Автоматическое сцепление
embra	Сцепление
eng	Двигатель
epis	Сращивание проводов
epp	Фонарь освещения номерного знака
eps	Рулевое управление с электроусилителем
equip	Оборудование
es	С бензиновым двигателем
ev	Стеклоочиститель или электромагнитный клапан
ev.av	Очиститель ветрового стекла
evar	Очиститель заднего стекла
exc	За исключением, кроме
ext	Наружный, внешний
f	Плавкий предохранитель или прибор освещения
f arg/d	Левый/правый задний фонарь
f br ar	Задний противотуманный фонарь
f br av	Противотуманная фара
f.mar	Фонарь заднего хода
ferm	Закрытие
feu croi d	Ближний свет правой фары
feu croi g	Ближний свет левой фары
feu rd	Дальний свет правой фары
feu rg	Дальний свет левой фары
feuil	Выключатель плафона в стойке двери
flr	Выключатель плафона в стойке двери
fnt	Передний
foncs	Функции или электроприборы
fr	Модификация для стран с холодным климатом
func	Функция
fus	Плавкий предохранитель
fus chauff	Предохранитель отопителя
g	левый
gche	левый
gep	Электронасос
gfr	Модификация для стран с очень холодным климатом
gmc	Компрессор системы поддержания высоты кузова
gmV	Электроventilator
gps	Спутниковая система навигации
GR	Серый
gv	Большая скорость
h.g.	Высший уровень комплектации
h.p	Громкоговоритель
h.p.p.	Громкоговоритель в двери
hr	Подача теплого воздуха в заднюю часть салона, задняя часть салона с отоплением
hs	Большая скорость
hab	Салон
ht	Верхний, высокий
hyd	Гидравлический
ident	Идентифицировать
immob	Остановить
impu	Импульсный

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

inf	Сигнал
info	Сигнал
inj	Впрыск топлива, система впрыска топлива
inje	Впрыск топлива, система впрыска топлива
injec	Впрыск или форсунка
inst	Прибор
int	Внутренний или выключатель
inter	Выключатель, переключатель
ja	Желтый
l. frein	Тормозная жидкость
lac	Обогрев заднего стекла
l.ar	Заднее стекло
lant	Освещение
lard	Обогрев заднего стекла
lavph	Омыватель фар
lcd	Жидкокристаллический дисплей
lh	Левый
lhd	Левостороннее рулевое управление
lig	Линия, цепь
longi	Продольный
lpg	Левый габаритный огонь через предохранитель или система питания сжиженным природным газом
ls	Предохранительная защелка или малая скорость
lt	Освещение
lv	Рычаг или омыватель стекла или стеклоподъемник
lvavel	Электрический стеклоподъемник передней двери
lve	Электрический стеклоподъемник
m	«Масса»
m/a	Вкл./Выкл.
ma	Коричневый
mar	Задний ход, включение заднего хода
mem	Память
memo	Введено в память
mini	Минимальный
mirr	Зеркало
mixt	Смесь
monomanet	Подрулевой переключатель звукового сигнала и наружного освещения
mont	Часы
mot	Электродвигатель или двигатель автомобиля
mpa	Силовой модуль зажигания
mse	«Масса»
mxg	Смешивание
nav	Выключатель, переключатель или пальчиковая лампа
niv	Уровень
no	Номер или черный (цвет)
o2	Кислород
or	Оранжевый
orient	Положение
ouvert	Открыто
oxy	Кислород
p.carb	Топливный насос
p.carbu	Топливный насос
p.eau	Водяной насос
p.m	Нейтраль
p/n	Стоянка/нейтраль
pa	Пассажир
packt	Пакет оборудования
pap	Дроссельная заслонка
papil	Дроссельная заслонка
papill	Дроссельная заслонка

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

pas	Рулевое управление с усилителем
pass	Пассажир
passa	Пассажир
passag	Пассажир
pbch	Ветровое стекло с обогревом
perco	Перегрев
perf	Рабочие характеристики
pink	Детонация
pke	Пакет оборудования
pl	Плата или шасси
plaf	Плафон
plat	Плата или шасси
plati	Плата или шасси
pldc	Правая боковая сдвижная дверь
plgc	Левая боковая сдвижная дверь
pmh	Верхняя мертвая точка
pneumat	Шина
pom	Насос
port	Дверь
posit	Положение
pot	Потенциометрический датчик
poten	Потенциометрический датчик
potent	Потенциометрический датчик
pp/chf	Пред- и послепусковой подогрев
ppd	Правая лампа освещения номерного знака
ppl	Дроссельная заслонка
pr	Давление
pre	Давление
prech	Предпусковой подогрев
prechauff	Предпусковой подогрев
press	Давление
presso	Реле давления
pretel	Подготовка к установке радиотелефона
proj d	Правая фара
proj g	Левая фара
projab	Противотуманная фара
prot	Через предохранитель
prs	Давление
prt	Дверь или через предохранитель
pv	Малая скорость
qlight	Боковое заднее стекло
r	Соединение или задний
r la proj	Реле омывателя фар
r.p.	Соединение в двери
r v	Зеркало заднего вида
rac	Соединение
radtel	Радиотелефон
ral	Холостой ход двигателя
rale	Холостой ход двигателя
ralent	Холостой ход двигателя
rard	Правое заднее соединение
ravm	Переднее соединение (в моторном отсеке)
recept	Приемник
réch	Отопитель
réchau	Отопитель
refroid	Охлаждение
rég.vit	Регулятор скорости движения
régl.proj	Регулировка светового пучка фар
régul	Регулятор

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

régulat	Регулятор
réhau	Регулировка по высоте
réhaus	Регулировка по высоте
rel	Реле
rés	Резистор, сопротивление
résis	Резистор, сопротивление
résist	Резистор, сопротивление
rét	Зеркало заднего вида
rétc	Наружное зеркало заднего вида со стороны водителя
rétro	Зеркало заднего вида
rétro p	Наружное зеркало заднего вида со стороны пассажира
rétroe	Зеркало заднего вида с электроприводом и обогревом
rétros	Зеркала заднего вида
rev	Реверсирование, включение передачи заднего хода
rg	Красный
rh	Правый
rhd	Правостороннее рулевое управление
rheost	Реостат
rheostat	С реостатной регулировкой
rich	Смесь
RI	Реле
rlinj	Реле впрыска
rle	Реле
rlt	Холостой ход двигателя
rp cond dg	Соединение в двери водителя на автомобиле с левосторонним рулевым управлением
rp pass dg	Соединение в двери пассажира на автомобиле с левосторонним рулевым управлением
rpdb	Соединение приборной панели
rv	Регулятор скорости движения
s	Вспомогательное оборудование/речевой синтезатор/сиденье/стоп-сигнал
s. chauff	Сиденье с обогревом
sa	Розовый
sav	Послепродажное обслуживание
scr	Экран
sde	Датчик
sdpclv	Без охранной сигнализации
sdrqar	Без сцепного устройства для буксировки прицепа
sec	Сечение или вторичный
sécur	Безопасность, защита
sél	Селектор, переключатель
sélec	Селектор, переключатель
sens	Датчик
serv	Потребители электроэнергии
sf	За исключением, кроме
sgacha	Сиденье с обогревом
sgpav	Переднее пассажирское сиденье
siè	Сиденье
sièg	Сиденье
sig	Сигнал
so	Звук, звуковой
spt	Фонарь направленного света
sspld	Без правой боковой двери
ssplg	Без левой боковой двери
sus	Подвеска
suspi	Регулируемая подвеска
suspil	Регулируемая подвеска
sw	Выключатель, переключатель
syp	Синтезатор речи
u	Все модели
table	Щиток приборов

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

tacho	Тахометр
tdc	Верхняя мертвая точка
teleph	Телефон
tern	Температура
temp	Устройство выдержки времени
temp. air	Температура воздуха
tempo	Реле времени или с выдержкой времени
th	Датчик температуры
the	Датчик температуры
ther	Датчик температуры
therm	Датчик температуры
thermo	Датчик температуры
thrott	Дроссельная заслонка
tim	Реле времени или с выдержкой времени
tir	ИК ПДУ
to	Люк крыши
trp	Реле времени пред- и послепускового подогрева
trpt	Температура
trans	Трансмиссия
ucbic	Микропроцессор и разъем
uce	Электронный блок управления
us	Ультразвуковой
v poch	Вещевой ящик
ve	Зеленый
verlog	Система электронной противоугонной блокировки запуска двигателя
verr	Запирание
verro	Запирание
verrou.	Запирание
vi	Фиолетовый (лиловый)
vi poche	Вещевой ящик
vid-poches	Вещевой ящик
vide poc	Вещевой ящик
vit	Скорость
vo	Грунтовая дорога
vol	Заслонка или рулевое колесо
vpas	Усилитель рулевого управления с переменным усилением
vrб	Переменный
vtс	Скорость
w	Стекло, ветровое стекло, омыватель, провод, сигнализация

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

1	Блок учебного автомобиля	47	Электронный блок указателя уровня масла	114	Блок двухтонального звукового сигнала
2	Устройство отключения аккумуляторной батареи	48	Правая фара дальнего света	115	Блок регулирования узла электронасоса
3	Тахограф	49	Левая фара дальнего света	116	Реле времени омывателя фары
4	Переключатель блокировки замка правой двери	50	Правая фара ближнего света	117	Сигнализатор о невыключенном наружном освещении
5	Переключатель блокировки левой двери	51	Левая фара ближнего света	118	ЭБУ АБС
6	Электронный модуль электро-вентилятора кондиционера	52	Электронный ключ охранной сигнализации	119	ЭБУ АКП
7	Блок резисторов управления модулем	53	Диод группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя	120	ЭБУ системы впрыска
8	Датчик давления в напорной магистрали АКП	54	Помехоподавительный фильтр электродвигателя стеклоочистителя	121	Выключатель задних противотуманных фонарей
9	Электромагнитный клапан ограничения крутящего момента	55	Реле убирающихся фар	122	Выключатель противотуманных фар
10	Выключатель 1-ой передачи	56	Реостат регулирования яркости освещения приборов	123	Выключатель блокировки электрозамка двери
11	Выключатель полного привода	57	Реле включения электровентилятора через центральный коммутационный блок в салоне (ЦЭКБС)	124	Выключатель отопителя
12	Реле «массы» фар дневного движения	58	Концевой выключатель	125	Выключатель аварийной сигнализации
13	Выключатель отмены сигнализации	59	Электродвигатель системы распределения воздуха	126	Переключатель вентилятора нагнетания холодного воздуха
14	Выключатель блокировки задних дверей	60	Электродвигатель системы антиобледенения	127	Переключатель стеклоочистителя заднего стекла
15	Сигнальная лампа блокировки задних дверей	61	Соединительная колодка системы впрыска	128	Выключатель обогрева заднего стекла
16	Реле электромагнитного клапана регулирования опережения впрыска ТНВД	62	Микровыключатель 1 СРОГ для послепускового подогрева 1	129	Переключатель выбора программ движения
17	Термовыключатель электромагнитного клапана регулирования опережения впрыска	63	Микровыключатель 2 СРОГ для послепускового подогрева 2	130	Переключатель электростеклоподъемника правой задней двери
18	Датчик температуры нагнетаемого воздуха	64	Термовыключатель прекращения подачи топлива 110/115	131	Переключатель электростеклоподъемника левой задней двери
19	Электронный термостат	65	Электромагнитный клапан рециркуляции воздуха	132	Переключатель электростеклоподъемника двери водителя
20	Лампа освещения передней пепельницы	66	Реле электродвигателя люка крыши	133	Переключатель электростеклоподъемника двери пассажира
21	Сигнальная лампа охранной сигнализации	67	Реле питания системы управления вентиляцией салона	134	Переключатель наружного зеркала заднего вида
22	Газонаполненный упор двери задка	68	Реле 4-ой скорости вентилятора системы вентиляции салона	135	Выключатель блокировки электростеклоподъемника задней двери
23	Реле разблокировки открывающихся элементов кузова	69	Датчик заборной температуры	136	Выключатель пускового устройства
24	Датчик бокового ускорения (АБС)	70	Электронный блок датчика наличия воды в дизтопливе	137	Реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации
25	Электродвигатель привода замка правой двери	71	Электродвигатель блокировки распашной двери	138	Электродвигатель привода замка правой задней двери
26	Электродвигатель привода замка левой двери	72	Электродвигатель блокировки сдвижной двери	139	Электродвигатель привода замка левой задней двери
27	Реле выключения электровентиляторов системы охлаждения двигателя	73	Светодиод системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя	140	Электродвигатель привода замка двери водителя
28	Правое реле центрального замка	74	Реле плафонов освещения	141	Электродвигатель привода замка двери пассажира
29	Левое реле центрального замка	75	Устройство для смены компакт-дисков	142	Электродвигатель привода замка крышки багажника
30	Сигнальная лампа незакрытых открывающихся элементов кузова	76	Контрольный разъем	143	Датчик уровня жидкости в бачке омывателя ветрового стекла
31	Сигнальная лампа противотуманных фар	77	Главное реле системы дизельного впрыска	144	Датчик уровня охлаждающей жидкости
32	Сигнальная лампа адсорбера	78	Электромагнитный клапан высокого давления	145	Переключатель стеклоочистителя и стеклоомывателя
33	Реле времени электронного блока датчика уровня топлива	79	Тригерное реле кислородного датчика	146	Датчик детонации 1
34	Фонарь на крыше	80	Реле запуска холодного двигателя	147	Датчик атмосферного давления
35	Датчик высоты кузова	81	Кнопка запуска холодного двигателя	148	Датчик давления масла
36	Система поддержания высоты кузова Компрессор	82	Переключатель видов топлива бензин/газ	149	Датчик ВМТ
37	Электрический модуль управления вспомогательным электрооборудованием	83	Выключатель обогрева ветрового стекла	150	Датчик скорости вращения правого заднего колеса
38	ЭБУ убирающихся фар	101	Прикуриватель	151	Датчик скорости вращения левого заднего колеса
39	Электродвигатель привода правой убирающейся фары	102	Распределитель зажигания	152	Датчик скорости вращения правого переднего колеса
40	Электродвигатель привода левой убирающейся фары	103	Генератор	153	Датчик скорости вращения левого переднего колеса
41	Система поддержания высоты кузова Компьютер, ЭБУ	104	Выключатель зажигания	154	Выключатель крышки багажника
42	ЭБУ электромагнитным клапаном рециркуляции отработавших газов	105	Электромагнитный звуковой сигнал	155	Выключатель света заднего хода
43	Сигнальная лампа запуска холодного двигателя	106	Электронепневматический звуковой сигнал	156	Выключатель стояночного тормоза
44	Сигнальная лампа сидений с обогревом	107	Аккумуляторная батарея	157	Выключатель педали тормоза
45	ЭБУ пускового устройства	108	Катушка зажигания	158	Выключатель полной нагрузки
46	Электромагнитный клапан пускового устройства (подача дизельного топлива)	109	Бортовой компьютер	159	Выключатель холостого хода
		110	Блок контроля давления в тормозной системе	160	Выключатель стоп-сигнала
		111	Силовой модуль зажигания	161	Выключатель освещения вещевого ящика
		112	Реле-прерыватель очистителя заднего стекла	162	Расходомер
		113	Реле-прерыватель переднего стеклоочистителя	163	Стартер

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

164	Вентилятор нагнетания холодного воздуха	220	Насос омывателя заднего стекла	275	Реле времени подкачивающего топливного насоса
165	Фонарь освещения багажного отделения	221	Насос омывателя ветрового стекла	276	Переключатель импульсного электростеклоподъемника
166	Фонарь освещения номерного знака, правый	222	Потенциометрический датчик положения дроссельной заслонки	277	ЭБУ контроля исправности ламп
167	Фонарь освещения номерного знака, левый	223	Потенциометр регулирования холостого хода	278	Датчик детонации № 2
168	Фонарь освещения вещевого ящика	224	Реле давления гидроусилителя рулевого управления	279	Реле защиты двигателя от перегрева
169	Электромагнитный клапан рециркуляции отработавших газов	225	Диагностический разъем	280	Реле отключения электронной системы зажигания со статическим распределением высоковольтного напряжения
170	Электромагнитный клапан рулевого управления с усилителем	226	Правая фара	281	Реле ближнего света фар
171	Муфта включения компрессора кондиционера	227	Левая фара	282	Электростеклоподъемник наливной горловины
172	Правый задний фонарь	228	Регулятор холостого хода	283	Дополнительный топливный насос
173	Левый задний фонарь	229	Реле звукового сигнала	284	Электродвигатель правого фарочистителя
174	Правый задний противотуманный фонарь	230	Реле задних противотуманных фар	285	Электродвигатель левого фарочистителя
175	Левый задний противотуманный фонарь	231	Реле противотуманных фар	286	Выключатель омывателя заднего стекла
176	Правая противотуманная фара	232	Реле стартера	287	Реле балластной обмотки
177	Левая противотуманная фара	233	Реле нагнетания холодного воздуха	288	Главное реле света дневного движения
178	Концевой выключатель правой задней двери	234	Реле включения электровентилятора системы охлаждения	289	Реле габаритных огней дневного движения
179	Концевой выключатель левой задней двери	235	Реле включения обогрева заднего стекла	290	Реле постоянного ближнего света фар
180	Концевой выключатель двери водителя	236	Реле топливного насоса	291	Электромагнитный клапан карбюратора
181	Концевой выключатель двери пассажира	237	Реле включения одвоенных фар	292	Реле реостата освещения приборов
182	Правый задний фонарь заднего хода	238	Реле блокировки впрыска	293	Источник питания основного оборудования
183	Левый задний фонарь заднего хода	239	Наружное зеркало заднего вида с электроприводом и электрообогревом со стороны водителя	294	Блок временной задержки системы обогрева заднего стекла
184	Правый габаритный фонарь	240	Наружное зеркало заднего вида с электроприводом и электрообогревом со стороны пассажира	295	Блок сигнальных ламп
185	Левый габаритный фонарь	241	Реостат или шунт регулировки яркости освещения	296	Реле шунтирования цепи противотуманных фар
186	Электронасос гидроусилителя рулевого управления	242	Кислородный датчик	297	Шунт цепи противотуманных фар
187	Вентилятор отопителя	243	Датчик уровня масла	298	Отопитель
188	Электровентилятор системы охлаждения	244	Датчик температуры охлаждающей жидкости	299	Плата вспомогательных реле
189	Правый задний громкоговоритель	245	Датчик наружной температуры	300	Плафон освещения на задней балке
190	Левый задний громкоговоритель	246	Выключатель прекращения подачи топлива	301	Реле узла электронасоса АБС
191	Громкоговоритель в правой передней двери	247	Щиток приборов	302	Реле рулевого управления с адаптивным усилителем
192	Громкоговоритель в левой передней двери	248	Выключатель включения электровентилятора системы охлаждения двигателя	303	Фонарь освещения рычага селектора АКП
193	Форсунка 1-го цилиндра	249	Инфракрасный передатчик	304	Люк крыши
194	Форсунка 2-го цилиндра	250	Датчик скорости	305	Электромагнитный клапан регулирования опережения впрыска
195	Форсунка 3-го цилиндра	251	Двухфункциональный датчик температуры охлаждающей жидкости	306	Датчик температуры
196	Форсунка 4-го цилиндра	252	Фильтр радиотелефона	307	Шунт замыкания на массу платы вспомогательных реле
197	Форсунка 5-го цилиндра	253	Правый передний громкоговоритель	308	Реле времени дегазации
198	Форсунка 6-го цилиндра	254	Левый передний громкоговоритель	309	Многофункциональный звуковой сигнал
199	Датчик уровня топлива	255	Сигнальная лампа указателя правого поворота	310	Силовой модуль зажигания
200	Заднее стекло с обогревом	256	Сигнальная лампа указателя левого поворота	311	Реле времени плафонов освещения
201	Электродвигатель стеклоподъемника правой задней двери	257	ЭБУ системы предпускового подогрева	312	Реле отключения потребителей электроэнергии
202	Электродвигатель стеклоподъемника стекла левой задней двери	258	Свечи предпускового подогрева	313	Реле включения топливного насоса
203	Электродвигатель стеклоподъемника стекла двери водителя	259	Датчик температуры	314	Реле очистителя фар
204	Электродвигатель стеклоподъемника двери пассажира	260	Коробка предохранителей	315	Реле 2-ой скорости очистителя ветрового стекла
205	Датчик давления	261	Аудиосистема	316	Реле изменения угла опережения зажигания на 4°
206	Трехфункциональный датчик давления кондиционера	262	Электровентилятор кондиционера	317	Переключатель люка крыши
207	Датчик уровня тормозной жидкости	263	Переключатель очистителя и обогрева заднего стекла	318	Обогреватель основания карбюратора
208	Модуль электронного зажигания	264	Реле времени электростеклоподъемников дверей	319	Панель управления кондиционером
209	Рычажный переключатель	265	Консоль фонаря направленного освещения	320	Главный вентилятор кондиционера
210	Часы	266	Выключатель холостой ход — полная нагрузка	321	Регулировочный резистор электровентилятора кондиционера
211	Электродвигатель очистителя заднего стекла	267	Повторитель указателя поворота, правый	322	Диод кондиционера и рулевого управления с усилителем
212	Электродвигатель очистителя ветрового стекла	268	Повторитель указателя поворота, левый	323	Диод электромагнитного клапана кондиционера и рулевого управления с усилителем
213	Передний плафон освещения	269	Выключатель холостого хода	324	Реле сигнализатора о превышении предельной скорости движения
214	Правый задний плафон освещения	270	Термодатчик изменения УОЗ на 8°	325	ПДУ аудиосистемы
215	Левый задний плафон освещения	271	Терморезистор	326	Звуковой сигнализатор превышения заданной скорости
216	Датчик износа тормозных колодок на правом переднем колесе	272	Датчик температуры всасываемого воздуха	327	ЭБУ датчика уровня топлива
217	Датчик износа тормозных колодок на левом переднем колесе	273	Датчик предельной скорости		
218	Топливный насос	274	Электромагнитный клапан кондиционера		
219	Насос омывателя фары				

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

328	Левый передний плафон освещения	371	Электромагнитный клапан продувки адсорбера системы улавливания паров топлива	418	Электровентилятор обдува датчика температуры в салоне
329	Правый передний плафон освещения			419	ЭБУ кондиционера
330	Задний прикуриватель	372	ЭБУ открыванием/закрыванием багажного отделения	420	Смесительная заслонка
331	Выключатель регулятора скорости движения	373	ЭБУ регулятора скорости движения	421	Концевой выключатель педали сцепления
332	Переключатель импульсного стеклоподъемника	374	Переключатель регулировки спинки левого переднего сиденья	422	Выключатель 1 скорости движения под рулевым колесом
333	Выключатель сигнализатора о незастегнутом ремне безопасности	375	Переключатель регулировки спинки правого переднего сиденья	423	Выключатель 2 скорости движения под рулевым колесом
334	Термовыключатель	376	Переключатель регулировки левого переднего сиденья	424	Реле превышения заданной частоты вращения коленчатого вала регулятора скорости движения
335	Реле 1-ой скорости группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя	377	Переключатель регулировки правого переднего сиденья	425	Плата АБС
336	Реле 2-ой скорости группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя	378	Переключатель регулировки по высоте подушки левого переднего сиденья	426	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува
337	Реле 3-ой скорости группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя	379	Реле ускоренного холостого хода	427	ЭБУ охранной сигнализации
338	Регулятор давления наддува	380	Преобразователь бортового компьютера	428	Главное реле АБС
339	Пусковая форсунка	381	Карбюратор	429	Вспомогательное реле АБС
340	Термовыключатель с временной задержкой	382	Реле подогрева впускного коллектора	430	Блок диодов АБС Bosch
341	Электромагнитный клапан регулирования холостого хода	383	Датчик температуры воздуха на впуске	431	Выключатель инициализации бортового компьютера
342	Защитное реле давления наддува	384	Подогреватель коллектора	432	Главный электромагнитный клапан АБС
343	Датчик температуры масла	385	Сиденье водителя с подогревом	433	Ультразвуковой датчик системы охранной сигнализации
344	Пневмонасос регулятора скорости движения	386	Сиденье пассажира с подогревом	434	Реле давления отсечки АБС
345	Предохранительный клапан регулятора скорости движения	387	Датчик давления масла на 2 бар	435	Блок электромагнитных клапанов АБС
346	Электромагнитный клапан насоса регулятора скорости движения	388	Выключатель сигнальной лампы включения полного привода	436	Блок регулирования АБС
347	Разъем электропитания аудиосистемы	389	Центральный громкоговоритель	437	Подогреватель блока дроссельной заслонки
348	Верхняя плата переключателя импульсного стеклоподъемника	390	Шунт цепи задних противотуманных фонарей	438	Концевой выключатель капота
349	Распределитель зажигания	391	Реле-прерыватель очистителя заднего стекла	439	Реле ЭБУ АБС
350	Датчик износа тормозных колодок на левом заднем колесе	392	Переключатель вывода информации на дисплей бортового компьютера	440	Выключатель обогрева сидений
351	Датчик износа накладок тормозных колодок на правом заднем колесе	393	Электромагнитный клапан кондиционера и рулевого усилителя с усилителем	441	АКП
352	Электродвигатель 1 регулировки наклона спинки левого переднего сиденья	394	Антенна с электроприводом	442	Сирена охранной сигнализации с автономным питанием
353	Электродвигатель 2 регулировки наклона спинки левого переднего сиденья	395	Выключатель стоп-сигнала АКП	443	ЭБУ АКП
354	Электродвигатель регулировки по высоте левого переднего сиденья	396	Выключатель полной нагрузки	444	Лампа для чтения карты
355	Электродвигатель регулировки в продольном направлении левого переднего сиденья	397	Электровентилятор системы предотвращения перегрева двигателя	445	Балластный резистор топливного насоса
356	Электродвигатель 1 регулировки наклона спинки правого переднего сиденья	398	Электромагнитный клапан СРОГ	446	Лампа подсветки ручки корректора фар
357	Электродвигатель 2 регулировки наклона спинки правого переднего сиденья	399	Реле контроля токсичности отработавших газов	447	Реле включения заднего противотуманного света
358	Электродвигатель подъема правого переднего сиденья	400	Диод системы контроля уплаты налоговых сборов	448	Соединительная колодка цепи после замка зажигания
359	Электродвигатель подъема правого переднего сиденья	401	Электромагнитный клапан контроля уплаты налоговых сборов	449	Нагревательный резистор подогревателя дизельного топлива
360	Выключатель речевого синтезатора	402	Датчик температуры масла	450	Реле подогревателя дизтоплива
361	Гидравлический блок АБС	403	Вспомогательный электромагнитный звуковой сигнал	451	Датчик температуры подогревателя дизтоплива
362	Плата с зажимами «+» аккумуляторной батареи	404	Электромагнитный клапан регулирования опережения впрыска ТНВД	452	ЭБУ датчика периметрической защиты
363	Компьютер речевого синтезатора	405	Выключатель рычага нагрузки на ТНВД	453	ЭБУ датчика объемной защиты
364	Громкоговоритель речевого синтезатора	406	Датчик температуры предварительного подогрева	454	Передачик/приемник сигналов объемной защиты
365	Правый высокочастотный громкоговоритель	407	Электродвигатель привода заслонки рециркуляции воздуха	455	Диод электромагнитного клапана системы снижения токсичности отработавших газов
366	Левый высокочастотный громкоговоритель	408	Датчик испарителя	456	Балластное реле топливного насоса
367	Правый концевой выключатель капота	409	Реле включения насоса гидроусилителя рулевого управления	457	Однопозиционный выключатель двери
368	Левый концевой выключатель капота	410	Реле принудительного холостого хода	458	Фонарь заднего противотуманного света и света заднего хода
369	Водяной насос охлаждения подшипников турбокомпрессора	411	Реле давления кондиционера	459	Реле-прерыватель очистителя заднего стекла
370	Резистор двухтонального звукового сигнала	412	Электромагнитный клапан ускоренного холостого хода	460	Выключатель заднего моста
		413	Блок идентификации сидений с обогревом	461	Реле защиты цепи АБС от броска напряжения
		414	Датчик обнаружения воды в дизтопливе	462	Фонарь освещения номерного знака
		415	Электромагнитный клапан очистителей фар	463	Плафон на боковине кузова
		416	Конденсатор принудительного холостого хода	464	Выключатель освещения
		417	Реле рециркуляции системы кондиционирования воздуха	465	Реле времени водяного насоса охлаждения подшипников турбокомпрессора
				466	Шунтирующая коробка
				467	Реле ближнего света/габаритных огней
				468	Диод ближнего света фар учебного автомобиля

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

469	Выключатель монитора	515	ЭБУ системы запоминания положения сиденья	557	Электродвигатель закрытия двери задка
470	Реле большой скорости работы стеклоочистителя учебного автомобиля	516	ЭБУ системы запоминания положения сиденья	558	Выключатель закрытия двери задка
471	Реле управления электростекло-подъемником	517	Клавиши регулировки положения и запоминания положения сиденья	559	ЭБУ системы закрытия двери задка
472	Реле отключения аудиосистемы	518	Генераторный датчик управляющих импульсов	560	Выключатель открытия двери задка
473	Выключатель проверки речевого синтезатора	519	Лампа подсветки передней левой двери	561	Компрессор звукового сигнала
474	Реле включения компрессора кондиционера	520	Лампа подсветки передней правой двери	562	Корректор фар
475	Электродвигатель привода заслонки рециркуляции	521	Лампа подсветки задней правой двери	563	Электровентилятор воздухоподогревателя охладителя
476	ЭБУ полноприводной трансмиссии	522	Лампа подсветки задней левой двери	564	Реле включения вентилятора охладителя масла
477	Выключатель 1-ой передачи	523	Лампа освещения двери водителя	565	Блок дроссельной заслонки
478	Насос ускоренного подогрева	524	Лампа освещения передней двери пассажира	566	Тепловое реле времени системы предотвращения перегрева двигателя
479	Датчик температуры охлаждающей жидкости системы ускоренного подогрева	525	Лампа освещения задней правой двери	567	Водяной электронасос
480	Датчик включения электровентилятора нагнетания горячего воздуха	526	Лампа освещения задней левой двери	568	Реле времени водяного электронасоса
481	Вытяжной вентилятор горячего воздуха	527	Переключатель электростеклоподъемника левой задней двери на двери водителя	569	Выключатель режима «кик-даун» 4-ступенчатой АКП
482	Электромагнитный клапан включения полного привода	528	Переключатель электростеклоподъемника правой задней двери на двери водителя	570	Реле включения электромагнитного клапана последовательности переключения передач 1
483	Датчик ускорения	529	Центральный плафон	571	Реле включения электромагнитного клапана последовательности переключения передач 2
484	Электромагнитный клапан полноприводной трансмиссии	530	Выключатель регулятора скорости движения	572	Диод рулевого управления с усилителем
485	Многофункциональный переключатель	531	Концевой выключатель педали сцепления регулятора скорости движения	573	Блокирующее реле времени
486	Выключатель сигнальной лампы незастегнутого ремня безопасности пассажира	532	Переключатель электростеклоподъемника двери переднего пассажира на двери водителя	574	Диод водяного электронасоса
487	Электромагнитный клапан экономайзера мощностных режимов	533	Выключатель системы поддержания высоты кузова	575	Разъем регулировки двигателя
488	Датчик температуры	534	Переключатель изменения жесткости подвески	576	Реле разрешения включения системы предотвращения перегрева двигателя
489	Однопозиционный выключатель левой задней двери	535	Сигнальная лампа экономичной/спортивной программы переключения передач	577	ЭБУ радиотелефона
490	Однопозиционный выключатель правой передней двери	536	Гнездо для подключения наушников	578	Электромагнитный клапан системы снижения токсичности отработавших газов
491	Однопозиционный выключатель левой передней двери	537	Электродвигатель корректора левой фары	579	Выключатель электромагнитного клапана рециркуляции отработавших газов
492	Радиотелефон	538	Электродвигатель корректора правой фары	580	Реле разрешения включения водяного насоса охлаждения подшипников турбокомпрессора
493	Левое заднее сиденье	539	Выключатель лампы освещения моторного отсека	581	Разделительный диод кондиционера и водяного насоса
494	Правое заднее сиденье	540	Электродвигатель рулевого управления с адаптивным усилителем	582	Термовыключатель водяного насоса
495	Правое переднее сиденье	541	Лампа подсветки зеркала в солнцезащитном козырьке	583	Датчик угла поворота рулевого колеса
496	Левое переднее сиденье	542	ЭБУ системы поддержания высоты кузова	584	Реле включения электромагнитной муфты компрессора кондиционера
497	Акселерометр АБС полноприводных автомобилей	543	ЭБУ амортизаторов с изменяемой жесткостью	585	Датчик давления в шинах
498	Датчик вертикального ускорения	544	Реле системы поддержания высоты кузова	586	Выключатель аварийной сигнализации
499	Датчик углового ускорения	545	Реле защиты системы поддержания высоты кузова	587	Датчик продольного ускорения АБС
500	Датчик поперечного ускорения	546	Узел компрессора системы поддержания высоты кузова	588	Лампа подсветки зеркала в противосолнечном козырьке водителя
501	ЭБУ системы запоминания положения сидений/наружных зеркал заднего вида	547	Электромагнитный клапан левого заднего амортизатора	589	ТНВД
502	ЭБУ адаптивного усилителя рулевого управления	548	Электромагнитный клапан правого заднего амортизатора	590	Выключатель охранной сигнализации
503	Блок декодера	549	Электромагнитный клапан левой передней амортизаторной стойки	591	Датчик температуры каталитического нейтрализатора
504	Правый задний плафон направленного освещения	550	Электромагнитный клапан правой передней амортизаторной стойки	592	ЭБУ температуры каталитического нейтрализатора отработавших газов
505	Левый задний плафон направленного освещения	551	Правый передний датчик высоты кузова	593	Усилитель рулевого управления с переменным усилением
506	Розетка для подключения дополнительного оборудования	552	Левый передний датчик высоты кузова	594	Предохранительное реле
507	Переключатель переднего и заднего противотуманного света и аварийной сигнализации	553	Правый задний датчик высоты кузова	595	Диод сигнальной лампы температуры каталитического нейтрализатора
508	Правый фонарь освещения багажного отделения	554	Левый задний датчик высоты кузова	596	Реле включения электронасоса
509	Левый фонарь освещения багажного отделения	555	Электромагнитный клапан системы поддержания высоты кузова	597	Разделительный диод АБС
510	Датчик запоминания положения сиденья	556	Датчик положения двери задка	598	Коробка предохранителей в моторном отсеке
511	Центральный выключатель освещения салона			599	Электромагнитный клапан уменьшения крутящего момента
512	Выключатель плафона направленного освещения			600	Самоудерживающееся реле водяного насоса
513	Выключатель наддува камер эргономического сиденья			601	Электродвигатель регулятора отопителя
514	Насос наддува камер эргономического сиденья			602	Датчик температуры охлаждающей жидкости в радиаторе отопителя
				603	Реле света заднего хода
					Переклюатель рулевой колонки с запоминанием положения

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

604	Электродвигатель рулевой колонки с запоминанием положения	652	Реле включения кондиционера через ЭБУ	699	Шунт регулятора скорости на автомобилях с АКП
605	Реле разрешения включения подогрева основания карбюратора	653	Объединенный дисплей часов, температуры наружного воздуха и радиотелефона	700	Реле малой скорости электровентилятора/система предотвращения перегрева двигателя
606	Реле включения подогрева основания карбюратора	654	Ключ аварийной сигнализации/ключ блокировки оборудования	701	Самоблокирующееся реле насоса системы предотвращения перегрева двигателя
607	Датчик температуры подогрева основания карбюратора	655	Датчик частоты вращения коленчатого вала двигателя	702	Реле 18-минутной временной задержки выключения водяного насоса системы предотвращения перегрева двигателя
608	Датчик электровентилятора системы предотвращения перегрева двигателя	656	Электромагнитный клапан ограничения крутящего момента	703	Реле электростеклоподъемника
609	ЭБУ температурой охлаждающей жидкости	658	Узел пневмопривод — электромагнитный клапан регулятора скорости движения	704	Звуковой сигнал охранной сигнализации складной крыши
610	Разъем диагностики АБС	659	Делительный диод кондиционер/система охлаждения двигателя	705	Реле электровентилятора обдува заднего стекла складной крыши
611	Левое ветровое стекло с электрообогревом	660	Датчик температуры отключения кондиционера	706	Выключатель складной крыши
612	Реле обогрева левого ветрового стекла	661	Реле времени управления выключением кондиционера	707	Выключатель системы уборки складной крыши
613	ЭБУ обогрева ветрового стекла	662	ЭБУ навигационной системы	708	Электровентилятор обдува заднего стекла складной крыши
614	Переключатель импульсного электростеклоподъемника	663	Сдвоенная катушка зажигания № 1	709	Диод системы противодействия крену в цепи насоса гидроусилителя рулевого управления
615	Выключатель обогрева водительского сиденья	664	Сдвоенная катушка зажигания № 2	710	Отдельный предохранитель
616	Выключатель обогрева пассажирского сиденья	665	Сдвоенная катушка зажигания № 3	711	Топливный насос дизельного двигателя
617	Ослабляющий резистор	666	Силовой модуль № 2	712	Радиатор системы охлаждения двигателя в сборе с конденсором
618	Кнопка ввода кода транспондера	667	Датчик хода педали тормоза	713	Разъем для подключения электрооборудования жилого прицепа
619	Пульт инфракрасного дистанционного управления с ультразвуковым датчиком	668	Левый передний датчик вертикального ускорения	714	Разделительный диод кондиционера/системы снижения токсичности отработавших газов на автомобиле с двигателем F8Q
620	Двухдорожечный потенциометрический датчик положения дроссельной заслонки	669	Правый передний датчик вертикального ускорения	715	Интерфейс связи радиотелефона
621	Реле шунта выключателя системы охлаждения двигателя	670	Левый задний датчик вертикального ускорения	716	Правая передняя амортизаторная стойка
622	Реле времени системы предотвращения перегрева двигателя	671	Правый задний датчик вертикального ускорения	717	Левая передняя амортизаторная стойка
623	Электромагнитный клапан дегазации	672	Блок резисторов	718	Правый задний амортизатор
624	Разъем спинки правого заднего сиденья	673	Выключатель блокировки электростеклоподъемников	719	Левый задний амортизатор
625	Разъем спинки левого заднего сиденья	674	Сдвоенный выключатель заднего противотуманного света и обогрева заднего стекла	720	Реле отключения кондиционера
626	Блок ламп подсветки АКП	675	Концевой выключатель педали сцепления	721	ЭБУ и гидроблок АБС в сборе
627	Выключатель регулятора скорости	676	Концевой выключатель педали акселератора	722	Сдвоенный выключатель ветрового и заднего стекол
628	Датчик скорости движения рулевого управления с адаптивным усилителем	677	Двухходовой насос омывателя	723	Диод автоматического сцепления
629	Реле обогрева правого ветрового стекла	678	Термовыключатель системы рециркуляции отработавших газов	724	Узел электронасоса автоматического сцепления
630	Правое ветровое стекло с электрообогревом	679	Помехоподавительный конденсатор	725	Электромагнитный клапан автоматического сцепления
631	Модуль температуры наружного воздуха	680	Свеча предпускового подогрева 1-го цилиндра	726	Датчик включенной передачи
632	Свечи предпускового подогрева 1-го и 3-го цилиндров	681	Свеча предпускового подогрева 2-го цилиндра	727	Датчик положения сцепления
633	Свечи предпускового подогрева 2-го и 4-го цилиндров	682	Свеча предпускового подогрева 3-го цилиндра	728	Датчик положения рычага переключения передач
634	Датчик положения педали сцепления	683	Свеча предпускового подогрева 4-го цилиндра	729	Датчик положения педали акселератора
635	Реле времени запрещения включения компрессора кондиционера	684	Лазерный проигрыватель	730	ЭБУ автоматического сцепления
636	Разделяющий диод стоп-сигнала	685	Электромагнитные клапаны регулятора скорости движения	731	Реле времени ветрового стекла с электрообогревом
637	Разъединяющий диод стоп-сигнала /сцепления	686	Реле электромагнитного клапана рулевого управления с усилителем	732	Выключатель ограничителя скорости движения
638	Реле звукового сигнала/сигнальная лампа (учебный автомобиль)	687	Блок диодов	733	ЭБУ звукового сигнализатора превышения заданной скорости и невыключенного наружного освещения
639	Дополнительный стоп-сигнал	688	Датчик уровня и датчик температуры масла	734	Переключатель импульсного стеклоподъемника со стороны водителя
640	Усилительное реле тягового реле стартера	689	Выключатель питания подушек безопасности и регулятора скорости движения	735	Звуковой сигнализатор о незастегнутых ремнях безопасности
641	Разъединяющий диод/система охлаждения/цепь временной задержки	690	Реле электронного термостата	736	Магнитометр
642	Разъединяющий диод/кондиционер/система предварительного подогрева	691	Дисплей навигационной системы	737	Датчик сигнализации скорости движения (Volvo)
643	Резистор системы предотвращения перегрева двигателя после остановки	692	Трубка радиотелефона	738	Датчик подъема иглы форсунки
644	ЭБУ регулируемой подвески	693	Громкоговоритель радиотелефона	739	Датчик уровня жидкости в бачке омывателя фар
645	ЦЭКБС	694	Левый жиклер омывателя ветрового стекла с обогревом	740	Разделительный диод цепей «+» до замка зажигания/«+» потребителей электроэнергии
646	Реле обогрева ветрового стекла	695	Правый жиклер омывателя ветрового стекла с обогревом	741	Высотный корректор
647	Обогреватель ветрового стекла	696	Шунт		
648	Диод системы впрыска	697	Изолирующий диод цепей «+» после замка зажигания/потребителей электроэнергии		
649	Шаговый электродвигатель	698	Изолирующий диод цепей потребителей электроэнергии/«+» после замка зажигания		
650	Сигнальная лампа обогрева сидений				
651	Щиток приборов				

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

742	Электромагнитный клапан прекращения регулирования опережения впрыска в сторону уменьшения	806	Система охлаждения автомобиля с однообъемным кузовом	866	ЭБУ системы впрыска дизельного двигателя
743	Барометрическое реле	807	Реле времени системы рециркуляции отработавших газов	869	Изолирующий диод в левой передней двери
744	электромагнитный клапан рециркуляции отработавших газов/реле питания ЭБУ системы пред- и послепускового подогрева	808	Реле питания силового модуля зажигания или электронной системы зажигания со статическим распределением высоковольтного напряжения	870	Изолирующий диод в правой передней двери
745	Реле управления подогревом дизтоплива	809	Подушка безопасности пассажира	871	Изолирующий диод автоматической подвески/задних дверей
746	Датчик положения распределительного вала	810	Правое заднее обогреваемое окно боковины кузова	873	Электродвигатель привода правой заслонки распределения потоков воздуха
747	Переключатель левого заднего сиденья	811	Левое заднее обогреваемое окно боковины кузова	874	Электродвигатель привода левой заслонки распределения потоков воздуха
748	Переключатель правого заднего сиденья	813	Каскад усиления мощности системы зажигания № 1	875	Электродвигатель правого вентилятора подачи воздуха
749	Переключатель подголовника левого переднего сиденья	814	Каскад усиления мощности системы зажигания № 2	876	Электродвигатель левого вентилятора подачи воздуха
750	Реле системы обеспечения безопасности детей	815	Левый воспламенитель подушки безопасности пассажира	877	Электродвигатель привода правой заслонки смещения воздушных потоков
751	Реле № 1 после замка зажигания.	817	Плата 2-х реле обогрева ветрового стекла	878	Электродвигатель привода левой заслонки смещения воздушных потоков
752	Реле № 2 после замка зажигания.	818	Реле разрешения включения водяного насоса системы ускоренного подогрева	879	Плата реле стеклоподъемника левой задней двери
753	Реле насоса омывателя фар	819	Электромагнитный клапан пускового устройства	880	Плата реле стеклоподъемника правой задней двери
754	Интерфейс электро- и гидравлической систем	821	Электродвигатель открытия заднего стекла	881	Плата реле стеклоподъемника двери переднего пассажира
755	Выключатель противобуксовочной системы ЭБУ подушек безопасности	822	Выключатель распашной двери	882	Выключатель блокировки крышки отделения для уборки складной крыши
757	Преднатяжитель ремня безопасности водителя	825	Выключатель противобуксовочной системы и программ переключения передач экономичная/спортивная	883	Замок крышки отделения для уборки складной крыши
758	Преднатяжитель ремня безопасности пассажира	826	Аудисистема	884	Модуль устанавливаемого по заказу багажника
759	Однопозиционный выключатель крышки багажника	831	Панель управления климатической установкой со стороны водителя	885	ЭБУ складной крыши
760	Выключатель обогрева заднего и ветрового стекол	832	Панель управления климатической установкой со стороны пассажира	886	Антенный усилитель
761	Реле разгрузки генератора	833	Топливный насос и датчик уровня в сборе	890	Реле включения электромагнитного клапана горелки
762	Реле электронасоса автоматического сцепления	834	ЭБУ компрессора системы поддержания высоты кузова	891	Реле включения горелки
763	Звуковой сигнализатор неисправности автоматического сцепления	835	Реле давления автоматического сцепления	892	Электромагнитный клапан горелки
764	Реле питания поршневого компрессора и электромагнитного клапана поршневого компрессора	837	Реле отключения сигнальной лампы зарядки аккумуляторной батареи	893	Форсунка
765	Электродвигатель поршневого компрессора	838	Реле отключения обмотки возбуждения регулятора напряжения	897	Резистор противотуманной фары
766	Электромагнитный клапан поршневого компрессора	839	Выпрямительный диод ЭБУ системы впрыска, автоматического сцепления, электродвигателя регулятора холостого хода	898	Дополнительная свеча подогрева
768	Электромагнитный клапан регулирования длины впускного трубопровода	840	Реле времени отключения сигнальной лампы заряда аккумуляторной батареи	899	Подушка безопасности водителя
769	Датчик температуры отключения кондиционера	841	Электродвигатель привода левого заднего бокового стекла	900	Электровентилятор отсека аккумуляторных батарей
771	Модуль сигнализации о незакрытых открывающихся элементах кузова и непристегнутых ремнях безопасности	842	Электродвигатель привода правого заднего бокового стекла	901	ЭБУ прибора для проверки изоляции
772	Реле подогревателя	843	Переключатель электростеклоподъемника кузова	902	Выключатель на крышке отсека аккумуляторной батареи
773	Отопитель	845	Пассажирская подушка безопасности № 2	903	Электромагнитный переключатель
774	Блок питания преднатяжителя	850	Датчик крутящего момента электроусилителя рулевого управления	904	Тяговый электродвигатель
775	Автоматическая коробка передач (Volvo)	852	Реле времени электрических стеклоподъемников	905	Электровентилятор обдува тягового электродвигателя
776	Вспомогательное реле реле блокировки	853	Реле «+» после замка зажигания, «+» до замка зажигания	906	Выключатель сигнальной лампы минимального остатка топлива в баке отопителя
777	Плата предохранителей защиты цепей питания	854	Одновременное управление электростеклоподъемниками	907	Вакуумный насос
778	Модуль катушки зажигания с четырьмя выводами	855	Кодированный электромагнитный запорный клапан дизельного двигателя	908	Датчик падения тормозного усилия 0,5 бар
779	Многофункциональный переключатель АКП	858	Реостат регулировки яркости освещения приборов	909	Дозирующий насос отопителя
780	Датчик скорости вращения турбины (АКП) или датчик скорости движения	860	Контактный диск под рулевым колесом	910	Реле электровентиляторов контейнера для аккумуляторных батарей
781	Датчик давления в напорной магистрали	861	Подушка безопасности пассажира	911	Реле отключения цепи зарядки
783	Блок 2-х силовых реле	863	Реле питания двухфункциональной антенны	912	Термовыключатель зарядки цепи
784	Блок 2-х реле управления			913	Датчик температуры в контейнере для аккумуляторных батарей
799	Датчик расхода воздуха системы впрыска топлива			914	Реле управления электромагнитными выключателями
800	Реле управления импульсного модулятора			915	Реле неисправности в контейнере для аккумуляторных батарей
804	Реле защиты (X54)			916	Зарядная вилка
805	Реле обогрева ветрового стекла			917	Преобразователь переменного тока в переменный
				918	Выключатель аварийной остановки
				919	Переключатель направления движения вперед/назад
				920	Потенциометр торможения
				921	Потенциометр акселератора

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

922	Реле электроклапана обдува тягового электродвигателя	949	Выключатель гидроцилиндра привода последней дуги складной крыши	984	ЭБУ уровня заряда
923	Выключатель отопителя	950	Выключатель главного гидроцилиндра привода складной крыши	989	ЭБУ регулировки фар с газоразрядными лампами
924	Сигнальная лампа отопителя	951	Узел электронасоса складной крыши с электроприводом	990	Правый передний потенциометрический датчик
925	Автономный отопитель	952	Электромагнитный клапан остановки дизеля и электромеханизм регулирования опережения впрыска	991	Правый задний потенциометрический датчик
926	Дисплей электрического модуля управления	957	Приемоответчик	992	Селектор АКП
927	Датчик удара	958	Выпрямительный диод звуковой сигнализации через реле с электронным возвратом заднего противотуманного света	993	Сигнальный светодиод (электрического) состояния
928	Датчик тока аккумуляторных батарей	959	Выпрямительный диод звуковой сигнализации через щиток приборов	994	Выключатель отключения объемной защиты
929	Бортовое вентилируемое зарядное устройство	960	Реле повторной инициализации задних противотуманных фонарей	995	Электронный тахометр
930	Статический преобразователь	970	Замок ремня безопасности	996	Имитатор форсунок двигателя, работающего на сжиженном газе
931	Громкоговоритель блока проверки электрооборудования	972	Пульт управления навигационной системой Carminat	997	ЭБУ системы питания сжиженным газом
932	Потенциометр цепи управления направлением движения	973	Блок спутниковой системы навигации	998	Серводвигатель управления расходом газа системы питания сжиженным газом
933	Реле давления в цепи управления вакуумным насосом	974	Антенна спутниковой системы навигации	999	Переходник системы зажигания для работы на сжиженном газе
934	Реле принудительного включения на малую скорость электроклапана салона	975	Проигрыватель компакт-дисков	1000	Регулятор давления системы питания сжиженным газом
935	Реле программирования режима обогрева	976	Устройство управления интерфейсом пользователя (блок MMI)	1001	Датчик количества сжиженного газа
936	Кронштейн зарядной вилки	977	Цепь включения водяного насоса от аккумуляторной батареи	1002	Электромагнитный клапан системы питания сжиженным газом на баллоне
937	Электроклапан преобразователя	978	Электродвигатель блокировки люка зарядного разъема	1003	Переключатель питания двигателя газ/бензин
938	Тяговая аккумуляторная батарея	979	Подогреватель трубопровода системы вентиляции картера	1004	Реле управления сигналом кислородного датчика
939	ЭБУ автономным отопителем	980	Коробка реле свечей предпускового подогрева дизельного двигателя	1006	Переходник системы зажигания для работы на сжиженном газе
940	Интерфейс датчика уровня топлива	981	Форсунка с встроенным датчиком подъема иглы	1015	Реле времени системы предупреждения остановки двигателя
941	Максимальный предохранитель	983	Реле питания ЭБУ системы впрыска дизельного топлива	1024	Указатель уровня топлива (автомобиль с системой питания сжиженным газом)
942	Микровыключатель максимального предохранителя				
943	Реле тестирования сигнальных ламп				
944	Термовыключатель тягового двигателя				
945	Датчик температуры автономного отопителя				
946	Блок проверки электрооборудования				
947	Сигнальная лампа зарядки				
948	Выключатель гидроцилиндра уборки складной крыши				

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ РАЗЪЕМОВ СОЕДИНЕНИЯ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ

R1	Приборная панель/ правая задняя часть автомобиля	R52	Кузов/«масса» двигателя	R97	Кожух отопителя/очиститель ветрового стекла
R2	Приборная панель/ левая задняя часть автомобиля	R53	Кузов/«масса» кузова	R98	Правый лонжерон/омыватель-очиститель фар
R3	Приборная панель/дверь водителя	R54	Воздуховод системы отопления/механическая КП	R99	Приборная панель/отопитель
R4	Приборная панель/дверь пассажира	R55	Концевой выключатель капота/воздуховод системы отопления	R100	АБС/левый лонжерон
R5	Приборная панель/воздуховод системы отопления	R56	Капот/двигатель	R101	Правый лонжерон/правая фара
R6	Приборная панель/скоба	R57	Основание кузова/приборная панель	R102	Левый лонжерон/левая фара
R7	Приборная панель/аудиоустановка	R58	Электровентилятор системы охлаждения двигателя/правый лонжерон	R103	Крышка багажника/цепь управления крышкой багажника
R8	Приборная панель/правая часть крыши	R59	Воздуховод системы отопления/система впрыска	R104	Воздуховод системы отопления/катушка зажигания
R9	Приборная панель/передняя панель кузова	R60	АБС/правый лонжерон	R105	Шунт обогревателя заднего стекла/кузов автомобиля
R10	Приборная панель/правый лонжерон	R61	Регулятор скорости движения/правый лонжерон	R106	Передняя часть двигателя/бампер
R11	Приборная панель/левый лонжерон	R62	Система впрыска/регулятор скорости	R107	Приборная панель/передняя часть двигателя
R12	Правая задняя часть кузова/правая задняя дверь	R63	Левый лонжерон/система впрыска	R108	Приборная панель/консоль
R13	Левая задняя часть кузова/левая задняя дверь	R64	Система впрыска/плата АКП	R109	Правая задняя часть кузова/фонарь освещения номерного знака
R14	Правая задняя часть кузова/правая дверь задка	R65	Система впрыска/воздуховод системы отопления	R110	Двигатель/навесное оборудование передней части двигателя
R15	Левая задняя часть автомобиля/левая часть двери задка	R66	Система впрыска/правый лонжерон	R111	Приборная панель/навесное оборудование передней части двигателя
R16	Левая задняя часть кузова/задняя поперечина	R67	Передняя часть двигателя/двигатель	R112	Передняя часть двигателя/кузов
R17	Воздуховод системы отопления/двигатель	R68	Система впрыска/датчики температуры	R113	«Массовая» шина: двигатель — аккумуляторная батарея — кузов/кузов
R18	Воздуховод отопителя/плюсовой вывод стартера	R69	Кузов автомобиля/АБС	R114	«Массовая» шина: двигатель — аккумуляторная батарея — кузов/двигатель
R19	Воздуховод системы отопления/«масса» двигателя	R70	Система впрыска/водяной насос охлаждения подшипников турбокомпрессора	R115	Двигатель/электропроводка двигателя
R20	Двигатель/система зажигания	R71	Регулятор скорости движения/воздуховод системы отопления	R116	Двигатель/топливный насос
R21	Двигатель/электровентилятор системы охлаждения	R72	Приборная панель/антенна с электроприводом	R117	Правая задняя часть кузова/левая задняя дверь
R22	Двигатель/АКП	R73	Электровентилятор системы охлаждения двигателя полностью/электронная система зажигания	R118	Правая задняя часть кузова/кузов автомобиля
R23	Двигатель/система снижения токсичности отработавших газов	R74	Двигатель/двухфункциональный датчик давления масла	R119	Передняя левая часть кузова/охранная сигнализация люка крыши
R24	Двигатель/система впрыска	R75	«Масса» электровентилятора системы охлаждения двигателя/электровентилятор	R120	Ниша воздухозабора/охранная сигнализация такси
R25	Двигатель/«+» аккумуляторной батареи	R76	Левый боковой повторитель указателя поворота/левая фара	R121	Передняя правая часть кузова/люк крыши
R26	Двигатель/ «масса» двигателя	R77	Правый боковой повторитель указателя поворота/правая фара	R122	Приборная панель/противотуманные фары
R27	Двигатель/правый лонжерон	R78	Дополнительная фара/левый лонжерон	R123	Скоба/аудиосистема
R28	Двигатель/левый лонжерон	R79	Форсунки/система впрыска	R124	Приборная панель/шунт аудиосистемы
R29	Двигатель/система предотвращения перегрева двигателя	R80	Воздуховод системы отопления/АБС	R125	Радиоустановка/шунт аудиосистемы
R30	Скоба/правое переднее сиденье	R81	Воздуховод системы отопления/левый лонжерон	R126	Электровентилятор системы охлаждения двигателя/реле отключения кондиционера
R31	Скоба/левое переднее сиденье	R82	Двигатель/кондиционер	R127	Система впрыска/реле отключения кондиционера
R32	Передняя панель/омыватель-очиститель фар	R83	Дополнительная фара/правый лонжерон	R128	Кузов/масса электровентилятора системы охлаждения двигателя
R33	Передняя панель/бампер	R84	Система вентиляции салона/система впрыска	R129	Кузов/компрессор звукового сигнала
R34	Двигатель/приборная панель	R85	Двигатель/фонари заднего хода	R130	Левый лонжерон/компрессор
R35	Педальный узел/приборная панель	R86	Воздуховод системы отопления/балластная катушка	R131	Электропроводка двигателя/компрессор
R36	АБС/приборная панель	R87	Воздуховод системы отопления/очистители фар	R132	Приборная панель/постоянный ближний свет фар
R37	Двигатель/система впрыска	R88	Левый лонжерон/диод стартера	R133	Левая передняя часть кузова/электромагнитный клапан продувки адсорбера
R38	Приборная панель/левая часть крыши	R89	Приборная панель/датчик износа тормозных колодок	R134	Приборная панель/дополнительная электропроводка для прицепа
R39	Левая задняя часть кузова/задняя поперечина	R90	Воздуховод системы отопления/система вентиляции салона	R135	Дополнительная электропроводка в задней правой части кузова/приборная панель
R40	Правая задняя часть кузова/задняя поперечина	R91	Воздуховод системы отопления/отопитель	R136	Задняя левая дверь/дополнительная электропроводка в правой задней части кузова
R41	Задняя поперечина/дверь задка	R92	Воздуховод системы отопления/нагнетательный вентилятор системы вентиляции салона	R137	Правая задняя дверь/дополнительная электропроводка в правой задней части кузова
R42	Передняя панель/указатель правого поворота	R93	Воздуховод системы отопления/кондиционер	R138	Воздуховод системы отопления/АБС
R43	Передняя панель/указатель левого поворота	R94	Воздуховод системы отопления/реле балластной катушки		
R44	Приборная панель/«массовая» шина правой стороны кузова	R95	Воздуховод системы отопления/АКП		
R45	Приборная панель/«массовая» шина левой стороны кузова	R96	Правая задняя часть кузова/подкачивающий топливный насос		
R46	Двигатель/масса кузова				
R47	Передняя панель/«массовая» шина правой стороны кузова				
R48	Передняя панель/«массовая» шина левой стороны кузова				
R49	Правая задняя часть кузова/ «масса» правой задней части кузова				
R50	Правая задняя часть кузова/«масса» левой задней части кузова				
R51	Двигатель/ «масса» двигателя				

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ РАЗЪЕМОВ СОЕДИНЕНИЯ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ

R139 Двигатель/АБС	R192 Разъем электровентилятора системы предотвращения перегрева двигателя/двигатель	R234 Приборная панель/датчики ускорения
R140 Плата АКП/АКПП	R193 Разъем крышка багажного отделения/правое заднее крыло	R237 АБС в моторном отсеке/АБС под днищем автомобиля
R141 Плафон освещения/передняя часть двигателя	R194 Подкачивающий топливный насос/правое заднее крыло	R240 Ветровое стекло с электрообогревом/приборная панель
R142 Двигатель/ТНВД	R195 Разъем очистителя заднего стекла (L)	R243 Правая задняя дверь/электропроводка в задней левой части кузова
R143 Правый боковой повторитель указателя поворота/правый лонжерон	R196 Разъем датчика уровня тормозной жидкости	R244 Левая задняя часть кузова/крышка багажника
R144 Левый боковой повторитель указателя поворота/левый лонжерон	R197 Выключатели обогрева сидений/щиток приборов	R245 Дверь задка/заднее стекло с электрообогревом
R145 Плата АКП/балластная катушка	R198 Разъем потолочной консоли	R249 АКП А4/датчик давления в магистрали
R146 Приборная панель/переднее сиденье	R199 Передняя поперечина/правое крыло	R250 Дверь задка/фонарь освещения номерного знака
R147 Бампер/левое переднее крыло	R200 Дверь задка/электродвигатель привода двери задка	R251 Приборная панель/радиотелефон
R148 Электровентилятор системы охлаждения/левое переднее крыло	R201 Салон/фонарь освещения вещевого ящика	R254 Приборная панель/шина воздухозабора
R149 Двигатель/левое переднее крыло	R202 Правая задняя часть кузова/разъем третьего стоп-сигнала	R255 АБС/шина воздухозабора
R150 Салон/левое переднее крыло	R203 Салон/прикуриватель	R256 Ветровое стекло с электрообогревом/ниша воздухозабора
R151 Двигатель/правое переднее крыло	R204 Двигатель/шунт кислородного датчика	R259 Салон/задний бампер
R152 Салон/левое переднее крыло	R205 Шунт насоса омывателя фар/передняя поперечина	R260 Салон/левая часть крыши
R153 Салон/дверь водителя	R206 Салон/фонарь освещения моторного отсека	R261 Салон/панель приборов
R154 Салон/дверь пассажира	R207 Левая фара/дополнительная фара	R262 Салон/двигатель
R155 Салон/ левая задняя дверь	R208 Левое переднее крыло/ветровое стекло с электрообогревом	R263 Салон/АКП
R156 Салон/правая задняя дверь	R209 Разъем электромагнитного клапана управляемой подвески	R264 Салон/правая дверь задка
R157 Салон/дверь задка	R210 Приборная панель/бампер	R265 Салон/передняя панель
R158 Салон/правая часть крыши	R211 Педальный узел/воздуховод системы отопления	R266 Салон/дополнительная фара
R159 Салон/скоба	R212 Двигатель/салон (автомобиль с однообъемным кузовом)	R267 Салон/система поддержания высоты кузова
R160 Разъем АКП/система впрыска	R213 Датчик скорости рулевого управления с адаптивным усилителем/салон	R269 АБС/датчик уровня топлива
R161 Система впрыска/масляно-воздушный охладитель	R214 Скоба/разъем скобы	R270 Салон/пассажирское кресло с подогревом
R162 Сиденья с запоминанием положения/датчики	R215 Разъем скобы/сиденья с обогревом	R271 Салон/водительское кресло с подогревом
R163 Система впрыска/разъем датчика положения дроссельной заслонки	R216 Левая задняя часть кузова/промежуточный разъем датчика уровня топлива	R275 Салон/электровентилятор
R164 Электровентилятор системы охлаждения двигателя/приборная панель	R217 Промежуточный разъем датчика уровня топлива/салон	R276 Салон/прицеп
R165 Электровентилятор системы охлаждения двигателя/топливный насос	R218 Топливный насос/разъем топливного насоса	R277 Салон/преднатяжитель ремня безопасности водителя
R166 Двигатель/датчик износа тормозных колодок	R219 Приборная панель/ левая задняя дверь	R278 Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R167 Воздуховод системы отопления/система зажигания	R220 Приборная панель/правая задняя дверь	R279 Салон/разъем дисплея аудиосистемы
R168 Двигатель/фонари заднего хода	R221 Приборная панель/салон однообъемного кузова	R280 Задняя часть автомобиля/складная крыша
R169 Задние фонари/регулятор тормозных сил	R222 Правая задняя часть кузова/амортизаторы с изменяемой жесткостью	R281 Дверь задка/электродвигатель привода двери задка
R170 Фонари заднего хода/фонари освещения номерного знака	R223 Разъем датчика положения дроссельной заслонки	R282 Тяговый электродвигатель/автономный отопитель
R171 Стояночный тормоз/воздуховод системы отопления	R224 Соединение с «массой» цепи регулирования УОЗ по признаку детонации	R283 Тяговый электродвигатель/отсек аккумуляторной батареи
R172 Стеклоомыватель/приборная панель	R225 Приборная панель/педальный узел инструктора учебного автомобиля	R284 Тяговый электродвигатель/розетка заряда аккумуляторной батареи
R173 Приборная панель/консоль	R226 Разъем электромагнитного клапана рециркуляции отработавших газов и пускового устройства дизельного двигателя	R285 Приборная панель/переключатель направления движения
R174 Воздуховод системы отопления/аудиосистема	R227 Передняя панель/разъем омывателей фар	R286 Разъем каталитический нейтрализатор/приборная панель
R175 Кожух отопителя/разъем АКП	R228 Салон/выключатель режима «кик-даун»	R288 Питание высоким напряжением/блок проверки электрооборудования
R176 Приборная панель/вещевой ящик	R229 Приборная панель/разъем жиклера с обогревом	R289 Распределение высоковольтного напряжения/преобразователь
R177 Левая задняя часть кузова/разъем воздуховода системы отопления	R230 Разъем радиотелефона	R291 Салон/цепь воспламенения
R178 Разъем кожуха отопителя/крышка багажного отделения	R231 Плафоны освещения/зеркало в потивосолнечном козырьке	R292 Панель приборов/подушка безопасности
R179 АБС/левое переднее крыло	R232 Левая задняя часть кузова/правая задняя часть кузова	R298 Салон/дополнительное радиооборудование
R180 Салон/электропроводка рулевого управления с усилителем и регулируемой подвески	R233 Разъем для подключения электро-оборудования жилого прицепа	R301 Приборная панель/плафон освещения
R181 Салон/педальный узел		R442 Сирена/правое переднее крыло
R182 Салон/аудиосистема		R495 Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R183 Салон/АБС		R496 Салон/сигнальная лампа незастегнутого ремня безопасности
R184 Система регулирования обогащения смеси на холостом ходу/двигатель		R620 Левая задняя часть автомобиля/разъем левой двери задка
R185 Фонари освещения номерного знака/промежуточная электропроводка к фонарям освещения номерного знака		R621 Разъем левой двери задка/левая дверь задка
R186 Приборная панель/разъем противотуманных фар		R757 Салон/преднатяжитель ремня безопасности водителя
R187 Салон/центральный плафон		R758 Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R188 Карбюратор/двигатель		
R189 Бампер/левое переднее крыло		
R190 Правое переднее крыло/регулятор скорости движения		
R191 Передняя панель/омыватели фар		

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ РАЗЪЕМОВ СОЕДИНЕНИЯ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ

R900	Приборная панель/воздуховод дополнительной системы отопления	RI	Левый лонжерон/электропроводка электромагнитного клапана продувки адсорбера	RU	Двигатель/генератор
R981	Салон/регулятор скорости движения	RJ	Правый лонжерон/дополнительная проводка охранной сигнализации	RV	Топливный насос/датчик уровня топлива
R982	Регулятор скорости движения/задние датчики	RK	Приборная панель/охранная сигнализация	RW	Правая сторона салона/крышка люка наливной горловины
RA	Передняя часть двигателя/приборная панель	RL	ЭБУ системой поддержания высоты кузова/узел компрессора	RX	Моторный отсек/разъем правого датчика износа тормозных колодок
RB	Передняя часть двигателя/датчик положения распределительного вала	RM	Панель приборов/дополнительная проводка в правой части салона (система поддержания высоты кузова))	RY	Моторный отсек/разъем левого датчика износа тормозных колодок
RC	Передняя панель/омыватели фар	RN	Левая задняя часть кузова/разъем третьего стоп-сигнала	RZ	Моторный отсек/дополнительный разъем проводки прицепа
RD	Передняя часть двигателя/ЭБУ двухтонального звукового сигнала	RP	Салон/система впрыска	RBA	Потолочная консоль/люк крыши
RE	Приборная панель/электроклапан	RQ	Салон/двигатель	RBC	Автономный отопитель/двигатель
RF	Пульт управления/электроклапан	RS	Передняя панель/правая фара	RBD	Передняя часть кузова/крышка зарядного разъема
RG	Приемник инфракрасного излучения/дополнительная электропроводка охранной сигнализации	RT	Передняя панель/левая фара	RBE	Корпус дроссельной заслонки/двигатель
RH	Двигатель/электромагнитный клапан регулирования опережения впрыска			RBF	Кислородный датчик/двигатель
				RB6	Силовой модуль зажигания/двигатель

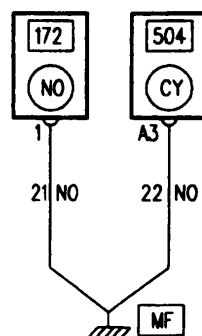
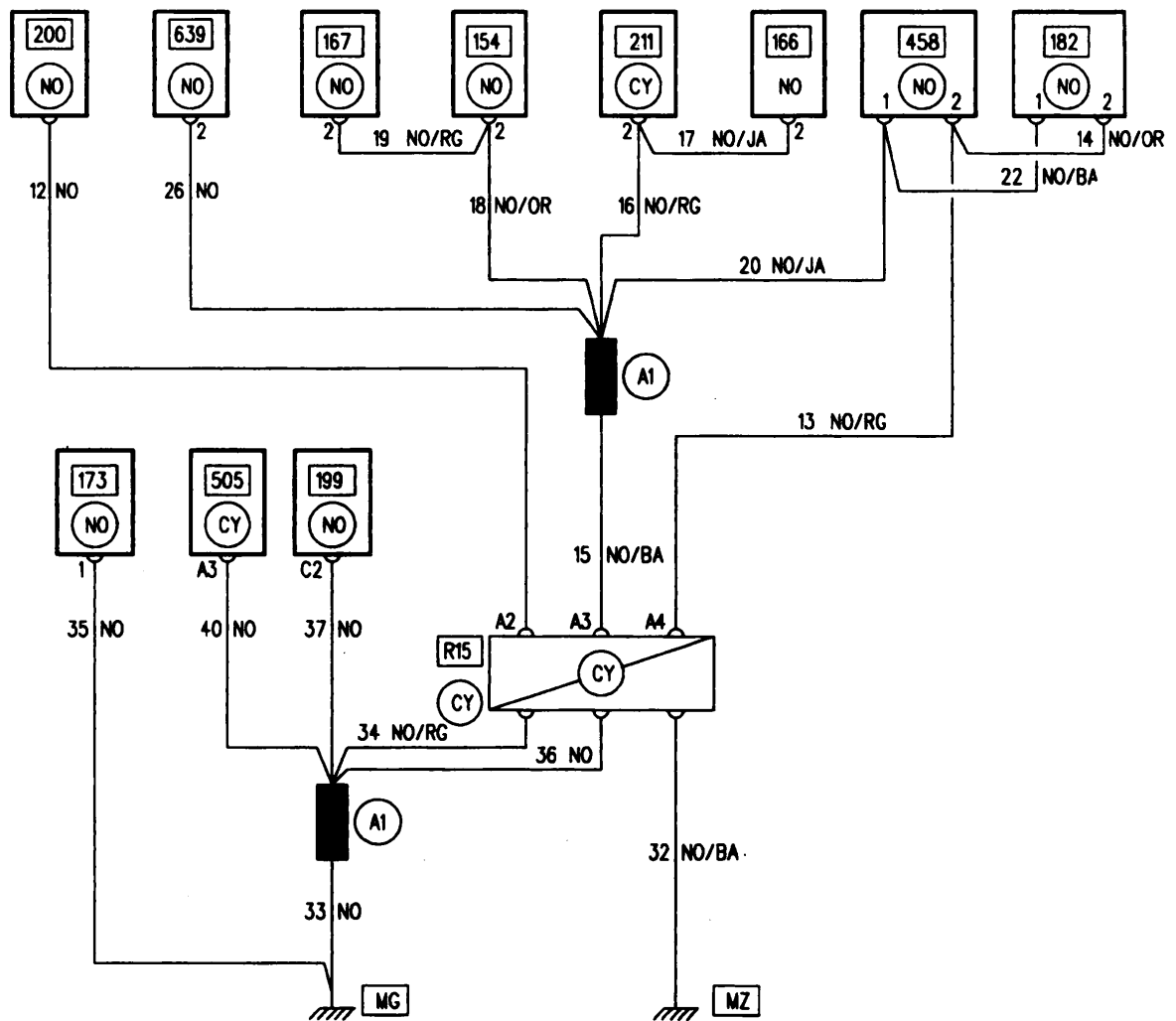
ТОЧКИ СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»

M1	«Масса» правой передней стороны автомобиля	MAC	«Масса» верхнего кронштейна крепления КП	MS	«Масса» кронштейна крепления узла электронасоса
M2	«Масса» левой передней стороны автомобиля	MAD	«Масса» датчика уровня топлива и топливного насоса	MT	Электрическая «масса» аудиосистемы
M3	«Масса» коробки передач	MAN	«Масса» АБС	MU	«Масса» решетки
M4	«Масса» кузова автомобиля	MA	Электрическая «масса» правой передней стороны автомобиля	MV	«Масса» аудиосистемы
M5	«Масса» двери задка	MB	Электрическая «масса» левой передней стороны автомобиля	MW	Электрическая «масса» передней части автомобиля
M6	«Масса» правого заднего фонаря	MC	«Масса» АКП	MX	«Масса» радиотелефона
M7	«Масса» левого заднего фонаря	MD	Электрическая «масса» задней полки	MY	Электрическая «масса» заднего багажного отделения
M8	«Масса» системы впрыска	ME	«Масса» конструкции кузова	MZ	Электрическая «масса» левой задней панели задка
M9	«Масса» правой передней стойки	MF	Электрическая «масса» правой задней стороны автомобиля	NA	Электронная «масса» правой передней стойки
M10	«Масса» левой передней стойки	MO	Электрическая «масса» задней левой стороны автомобиля	NB	Электронная «масса» воздуховода системы отопления
M11	«Масса» приборной панели	MH	Электрическая «масса» двигателя	NC	Электронная «масса» левой передней стойки
M12	«Масса» кронштейна крепления рулевого механизма	MJ	Электрическая «масса» передней правой стойки	ND	Электронная «масса» АБС
M13	«Масса» скобы	MK	Электрическая «масса» передней левой стойки	NE	Электронная «масса» левой задней стороны автомобиля
M14	«Масса» кронштейна звукового сигнала	ML	Электрическая «масса» аккумуляторной батареи	NF	Электронная «масса» двигателя
M15	«Масса» воздуховода системы отопления	MM	Электрическая «масса» кронштейна крепления рулевой колонки	NH	Электронная «масса»
M16	Двигатель/«масса» кузова	MN	Электрическая «масса» скобы	NJ	Электронная «масса» правой передней стойки
M17	Кузов/«масса» двигателя	MP	Электрическая «масса» держателя звукового сигнала	NQ	Электронная «масса» воздуховода системы отопления
M18	«Масса» АБС	MQ	Электрическая «масса» воздуховода системы отопления	NR	Электронная «масса» двигателя
M19	Электронная «масса» АБС	MR	Электронная «масса» КП		
M20	«Масса» элемента обогрева заднего стекла				
M21	Электронная «масса» электронной системы зажигания со статическим распределением высокого напряжения при увеличении УОЗ в сторону опережения				
MAA	Электрическая «масса» корпуса ЭБУ				

ФУНКЦИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОПРИБОР	№ СХЕМЫ
АБС	16, 126, 127
КОНДИЦИОНЕР	19, 24-26
ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ	79
ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	12, 13
СИСТЕМА ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПЕРЕГРЕВА ПОСЛЕ ОСТАНОВКИ ДВИГАТЕЛЯ	106
СТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ И ЛЮК КРЫШИ С ФУНКЦИЕЙ ПРОТИВОЗАЩЕМЛЕНИЯ	68
АКП	111, 112, 134, 137
ОСВЕЩЕНИЕ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	124, 136
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА УРОВНЯ ТОРМОЗНОЙ ЖИДКОСТИ	94
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА ИЗНОСА ТОРМОЗНЫХ КОЛОДОК	96
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИЦЕПА	93
ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ КАТАЛИТИЧЕСКОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА	88
ЦЕПЬ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ	21
ПРИКУРИВАТЕЛЬ	11
ЧАСЫ	71
УКАЗАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	97
ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОР СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ	54-59, 102, 125
РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	81
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ РАЗЪЕМ	77
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВНОГО ФИЛЬТРА	84
СИСТЕМА ПРЕД- И ПОСЛЕПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ	73-76
БЛИЖНИЙ СВЕТ ФАР	42
УКАЗАТЕЛИ ПОВОРОТА	43
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ВОДИТЕЛЯ	8
СИДЕНЬЕ ВОДИТЕЛЯ С ЗАПОМИНАНИЕМ ПОЛОЖЕНИЯ	69
ЦЕПИ СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»	1-6
СИСТЕМА ЦЕНТРАЛЬНОЙ БЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ	23, 108
НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ	83
УКАЗАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	71
ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФАРЫ	9, 46, 104
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПОДАЧИ ТОПЛИВА	109
УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ ТОПЛИВА	95
КОРОБКИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ	7
ОСВЕЩЕНИЕ ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА	37
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА СТОЯНОЧНОГО ТОРМОЗА	91
АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	43
КОРРЕКТОР ФАР	27
ОМЫВАТЕЛЬ ФАР	64
ЭЛЕКТРООБОГРЕВ НАРУЖНЫХ ЗЕРКАЛ ЗАДНЕГО ВИДА	92, 107
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА ОБОГРЕВА БОКОВЫХ ЗАДНИХ СТЕКОЛ	107

ФУНКЦИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОПРИБОР	№ СХЕМЫ
ОБОГРЕВ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	28, 107
СИДЕНЬЯ С ОБОГРЕВОМ	86
ЭЛЕКТРООБОГРЕВ СОПЕЛ ОМЫВАТЕЛЯ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА	60
ВЕТРОВОЕ СТЕКЛО С ОБОГРЕВОМ	29, 70
ОТОПИТЕЛЬ	20
ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ	10
СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОТИВОУГОННОЙ БЛОКИРОВКИ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ	130, 131
ДАТЧИК УДАРА	18
СИСТЕМА ВПРЫСКА ТОПЛИВА	63, 110, 119-123, 133
ЩИТОК ПРИБОРОВ	113-116
ОСВЕЩЕНИЕ САЛОНА	34, 35, 128, 129
СИГНАЛИЗАТОР О НЕВЫКЛЮЧЕННОМ НАРУЖНОМ ОСВЕЩЕНИИ	33
ДАЛЬНИЙ СВЕТ ФАР	42
НАВИГАЦИОННАЯ СИСТЕМА	135
УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ МАСЛА	99
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА АВАРИЙНОГО ДАВЛЕНИЯ МАСЛА	98
УКАЗАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ МАСЛА	99
ИМПУЛЬСНЫЕ ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ	65
СИГНАЛИЗАЦИЯ ПРЕВЫШЕНИЯ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	14, 15, 87
ПАССАЖИРСКОЕ СИДЕНЬЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	85
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ДВЕРИ ПАССАЖИРА	66
АУДИОСИСТЕМА	17, 80
ЗАДНИЕ ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФОНАРИ	44, 45
ОМЫВАТЕЛЬ/ОЧИСТИТЕЛЬ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	39, 40, 89
ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ЗАДНИХ ДВЕРЕЙ	67
СВЕТ ЗАДНЕГО ХОДА	47-49, 78
РЕГУЛЯТОР ЯРКОСТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПРИБОРОВ	38
ПОСТОЯННЫЙ БЛИЖНИЙ СВЕТ ФАР	104
ПРЕДНАТЯЖИТЕЛИ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	79
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА НЕЗАСТЕГНУТОГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ	105
СИСТЕМА ПОДДЕРЖАНИЯ ВЫСОТЫ КУЗОВА	82
ГАБАРИТНЫЕ ОГНИ	50, 51, 101, 118
ДАТЧИК СКОРОСТИ	100
СТАРТЕР	30, 36
СТОП-СИГНАЛ	52, 53, 61, 62
ЛЮК КРЫШИ	90, 103
ТАХОМЕТР	22
УСИЛИТЕЛЬ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ С ПЕРЕМЕННЫМ УСИЛЕНИЕМ	31-33, 132
СИНТЕЗАТОР РЕЧИ	117
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА НЕДОСТАТОЧНОГО УРОВНЯ ЖИДКОСТИ В БАЧКЕ ОМЫВАТЕЛЯ СТЕКЛА	72
ОМЫВАТЕЛЬ/ОЧИСТИТЕЛЬ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА	41

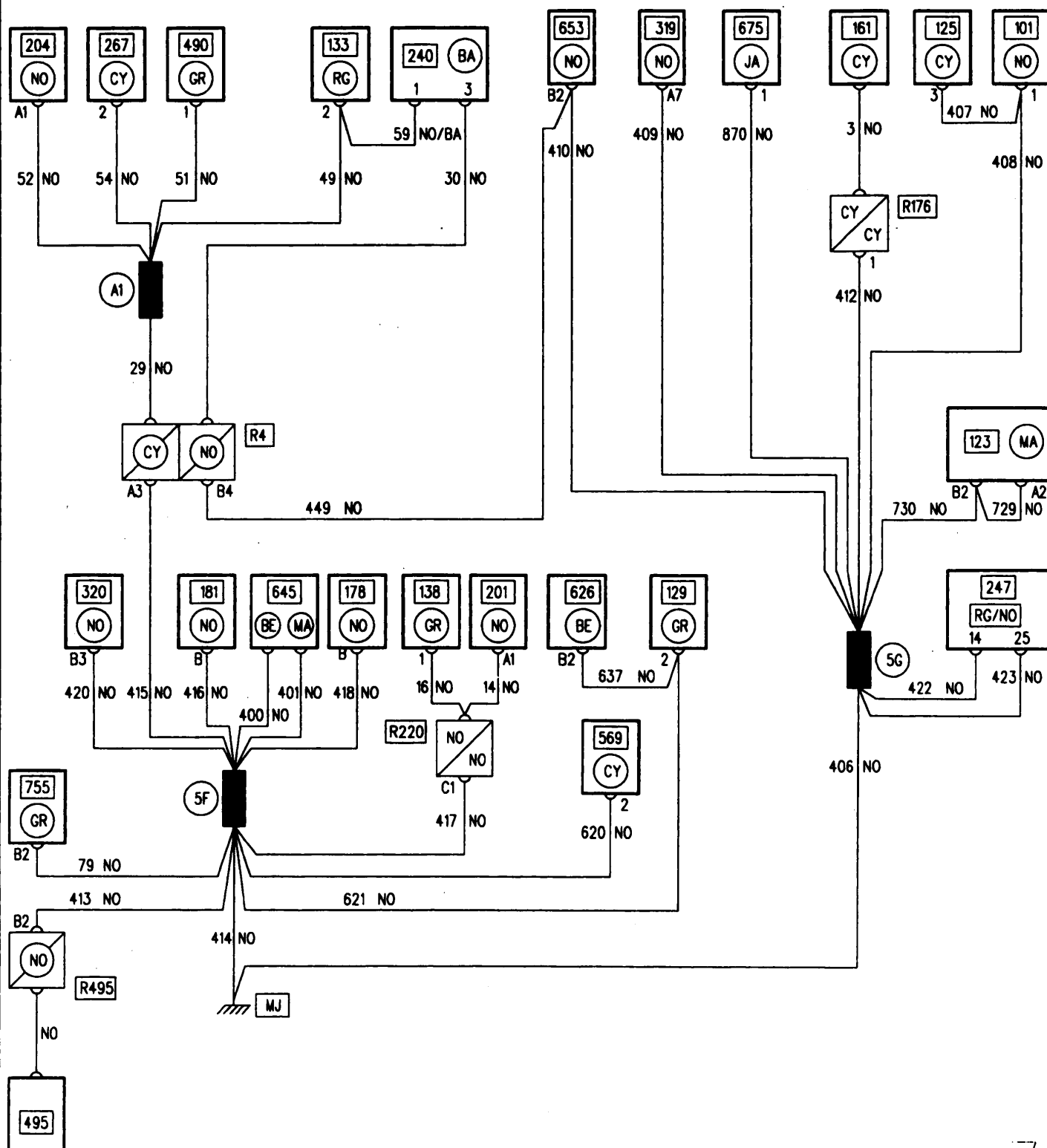
APPLICATION: LHD/RHD



12447

1

APPLICATION: LHD

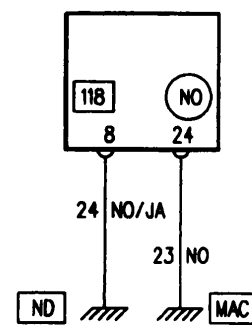
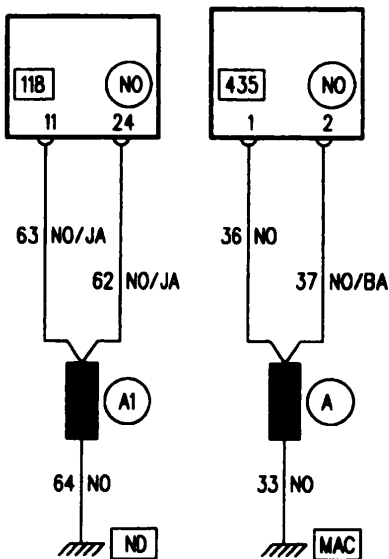
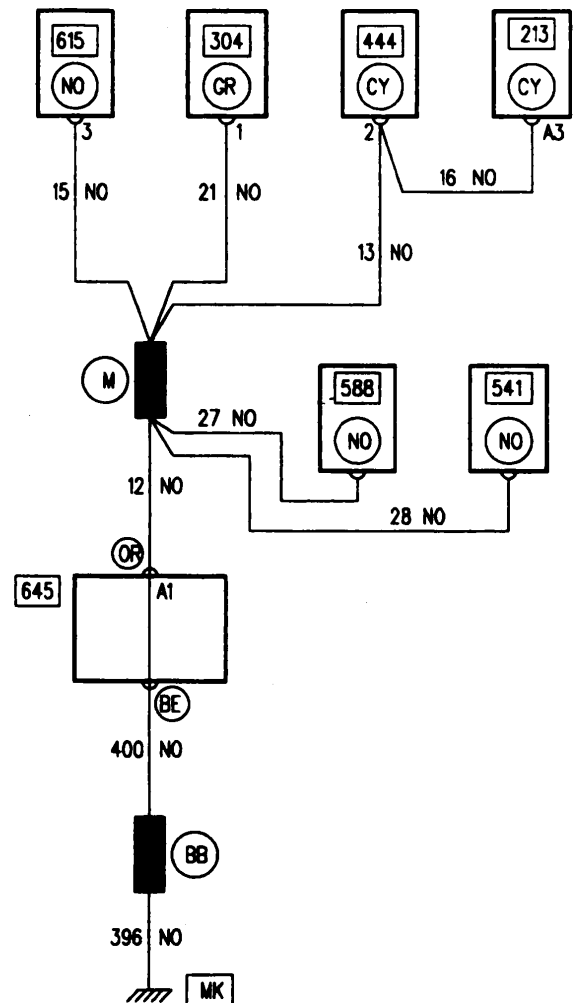
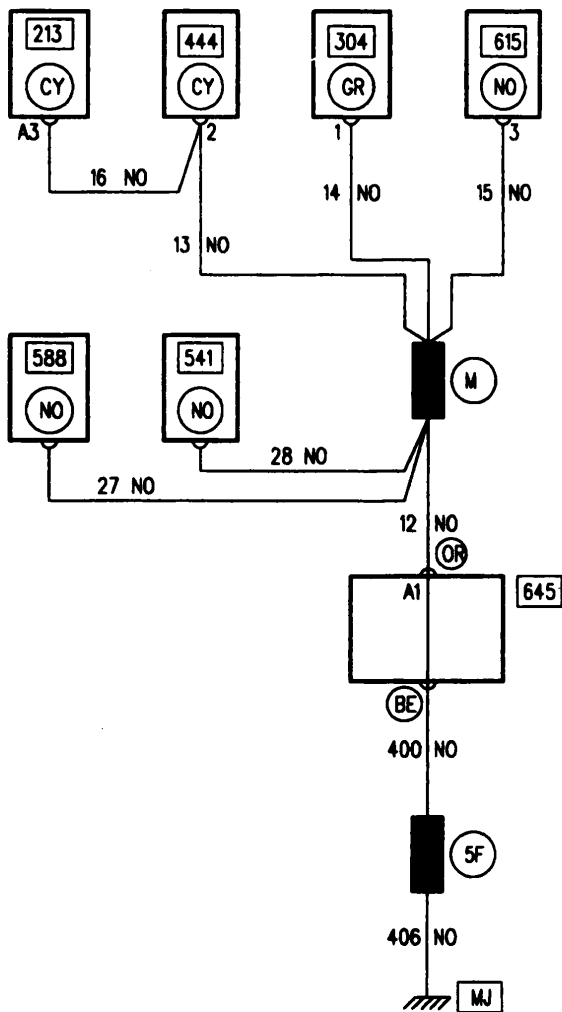


12447

APPLICATION: LHD/RHD

LHD

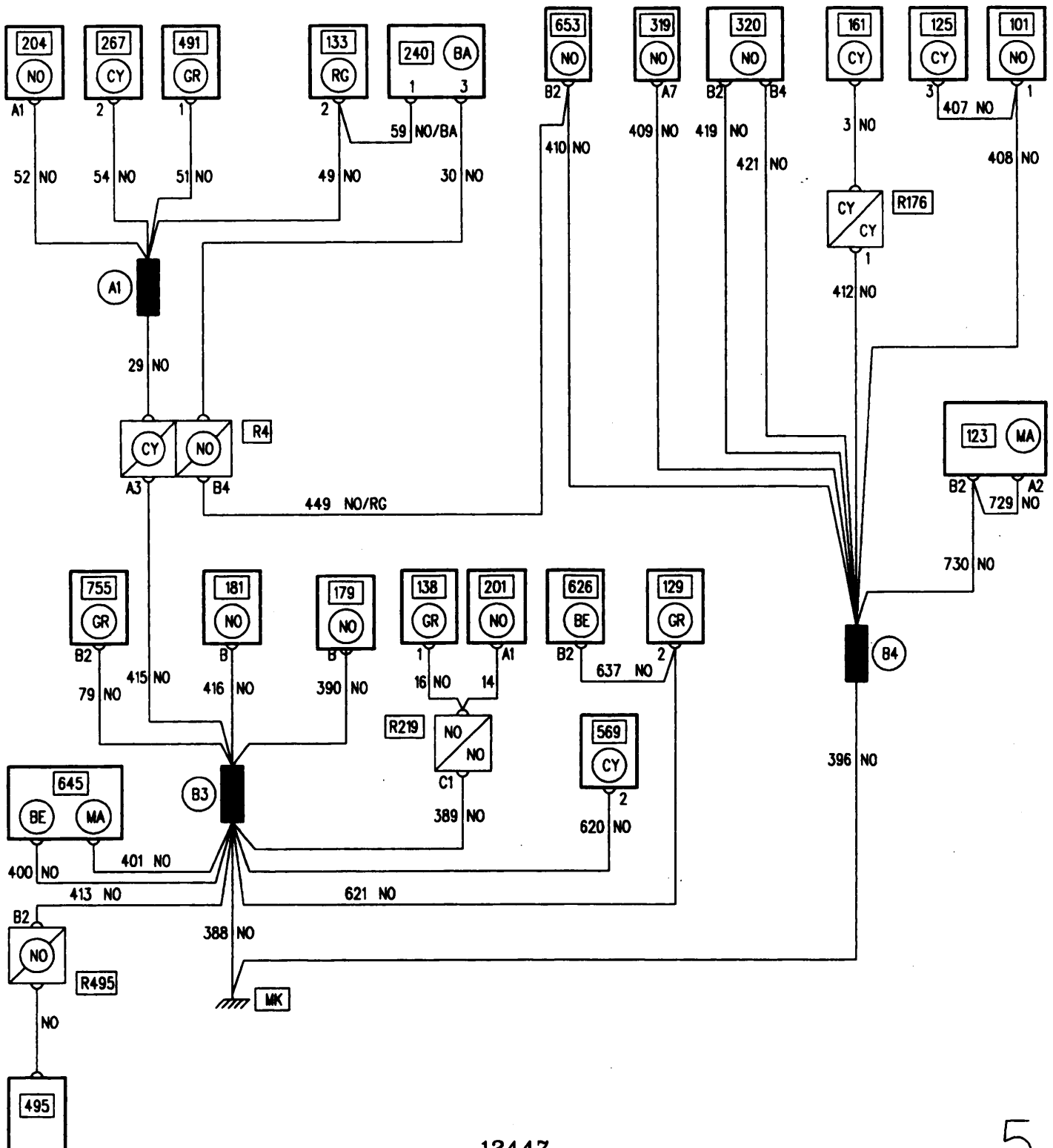
RHD



12447

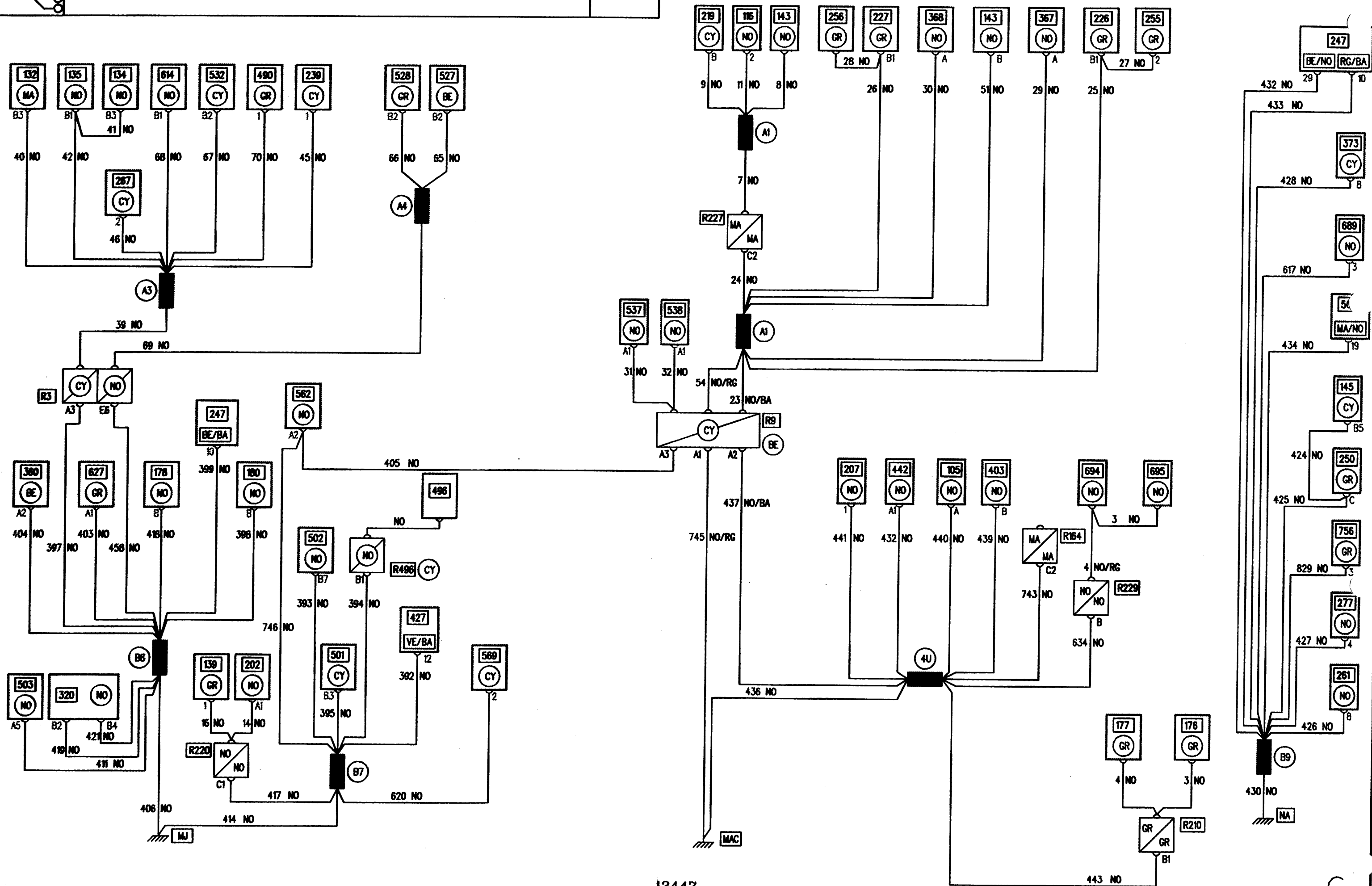
4

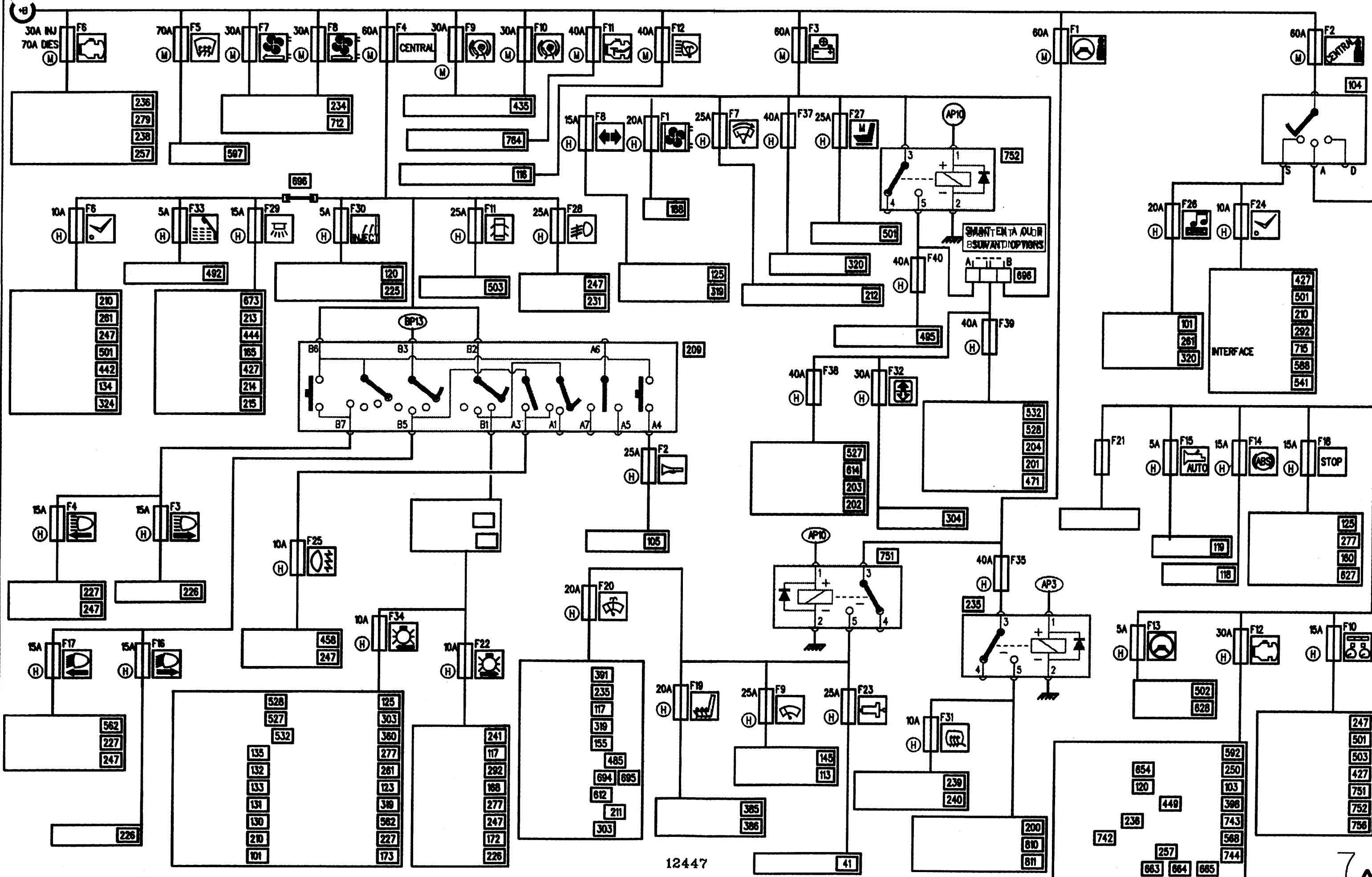
APPLICATION: RHD



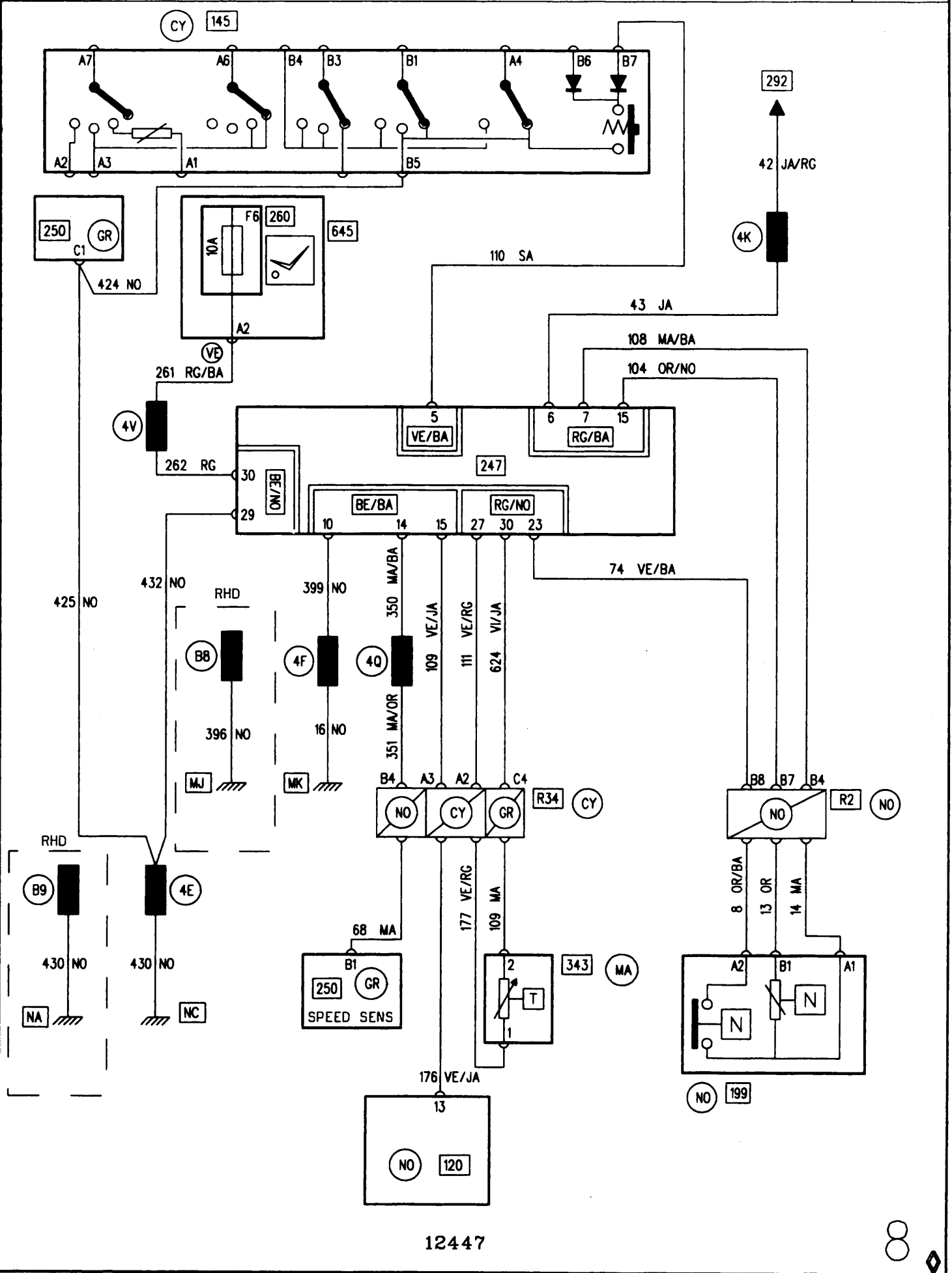
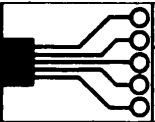
12447

5



APPLICATION: ALL TYPES
LHD/RHD

APPLICATION: LHD/RHD

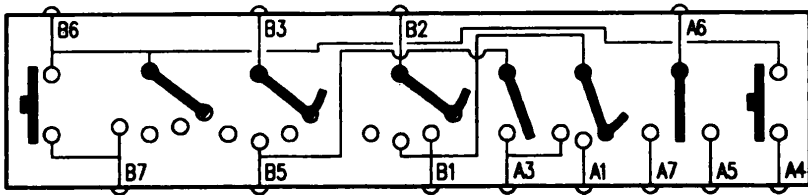


12447



APPLICATION: LHD/RHD

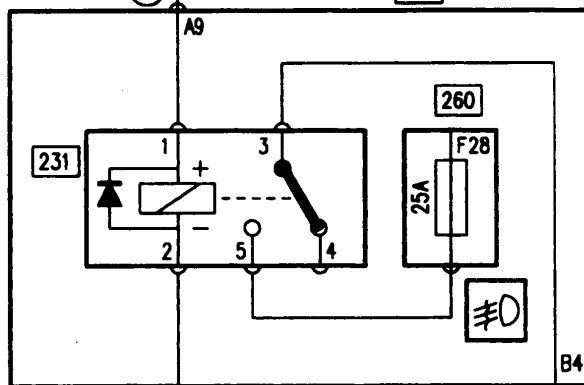
209 NO



216 VE/RC

RG

645



BE

MA

400 NO

686 VI

247

12

BE/BA

10

BE/BA

399 NO

685 BA

RHD

B8

406 NO

MJ

4F

396 NO

MK

436 NO

4U

443 NO

MAC

B1

GR

A1

GR

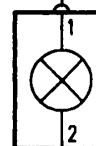
R210

3 NO

4 NO

2 VE

1 OR



177

GR



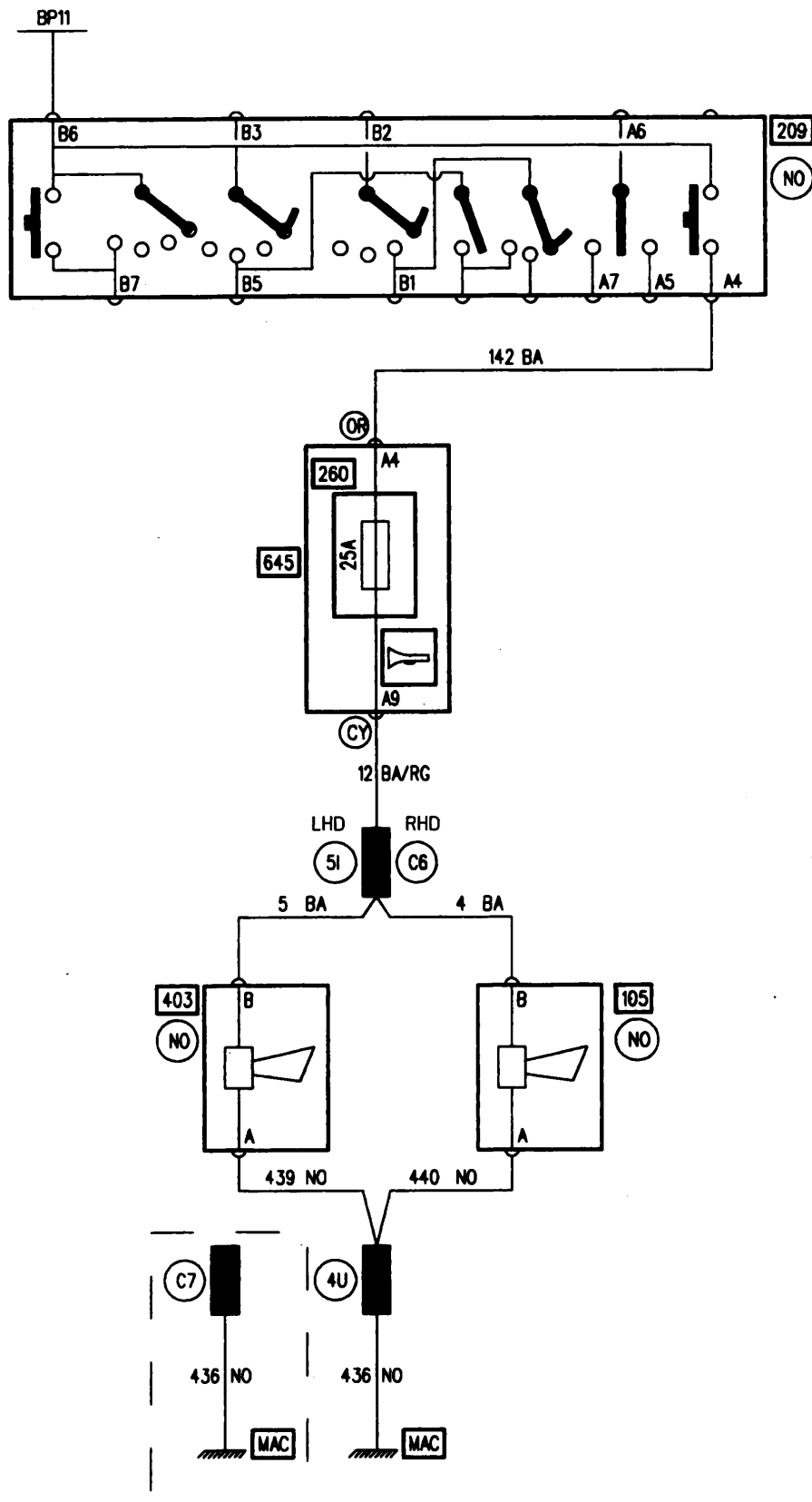
176

GR

12447

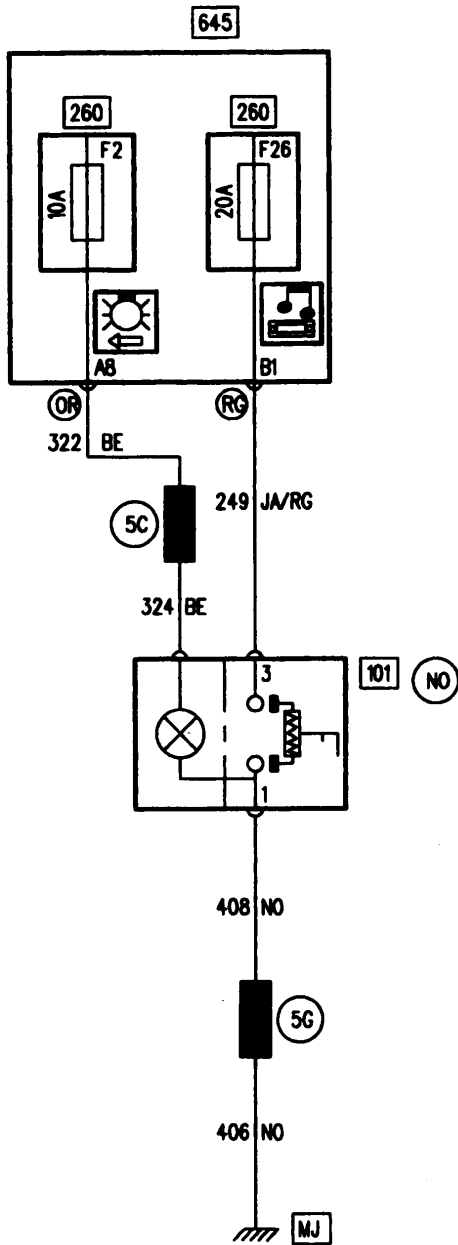
9

APPLICATION: LHD/RHD

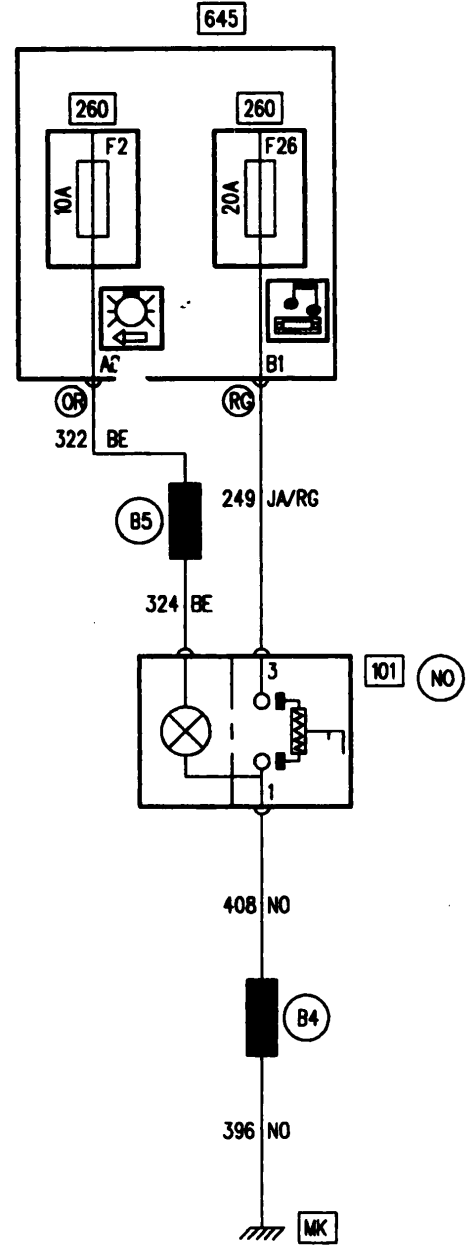


APPLICATION: LHD/RHD

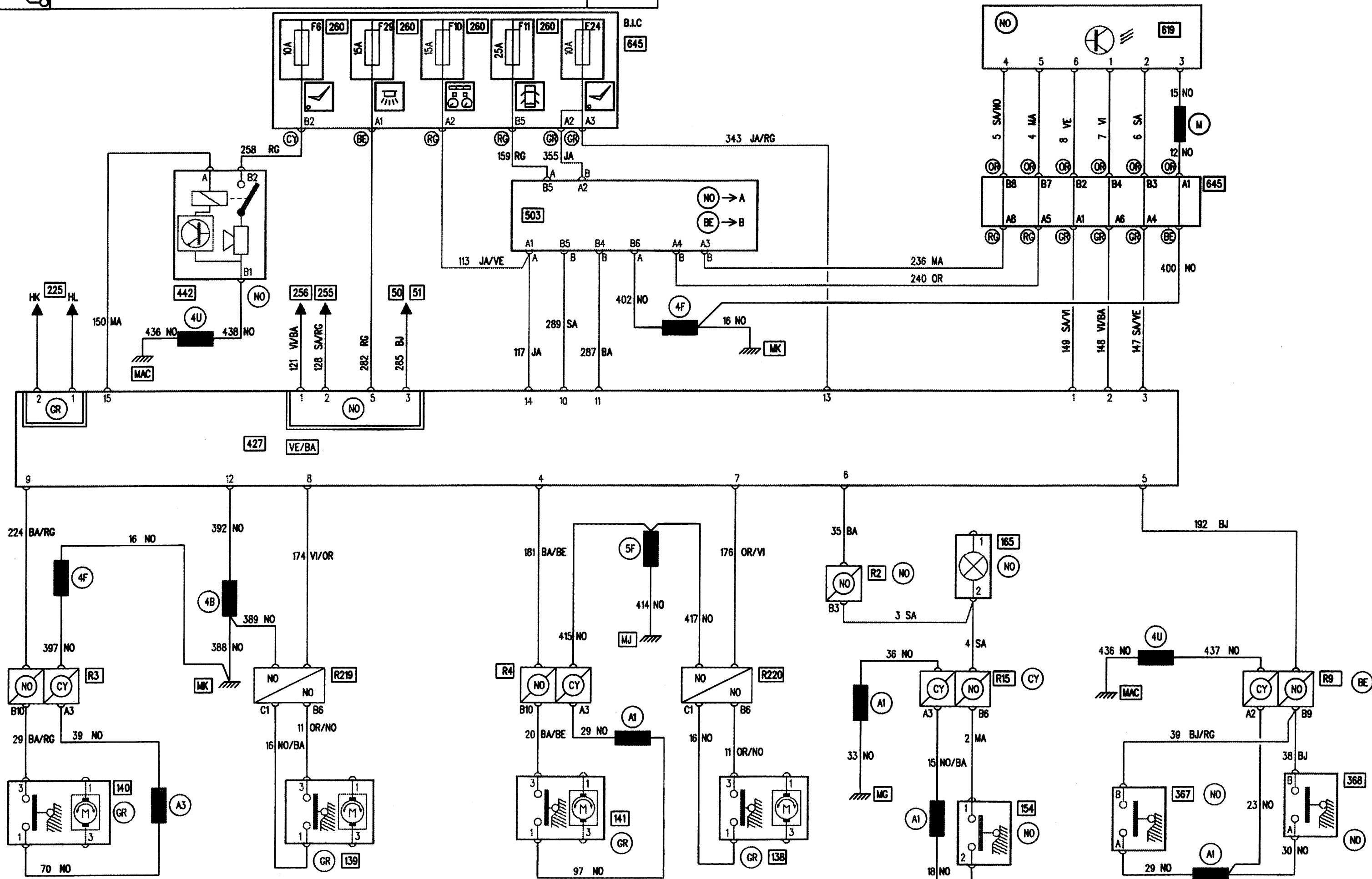
LHD



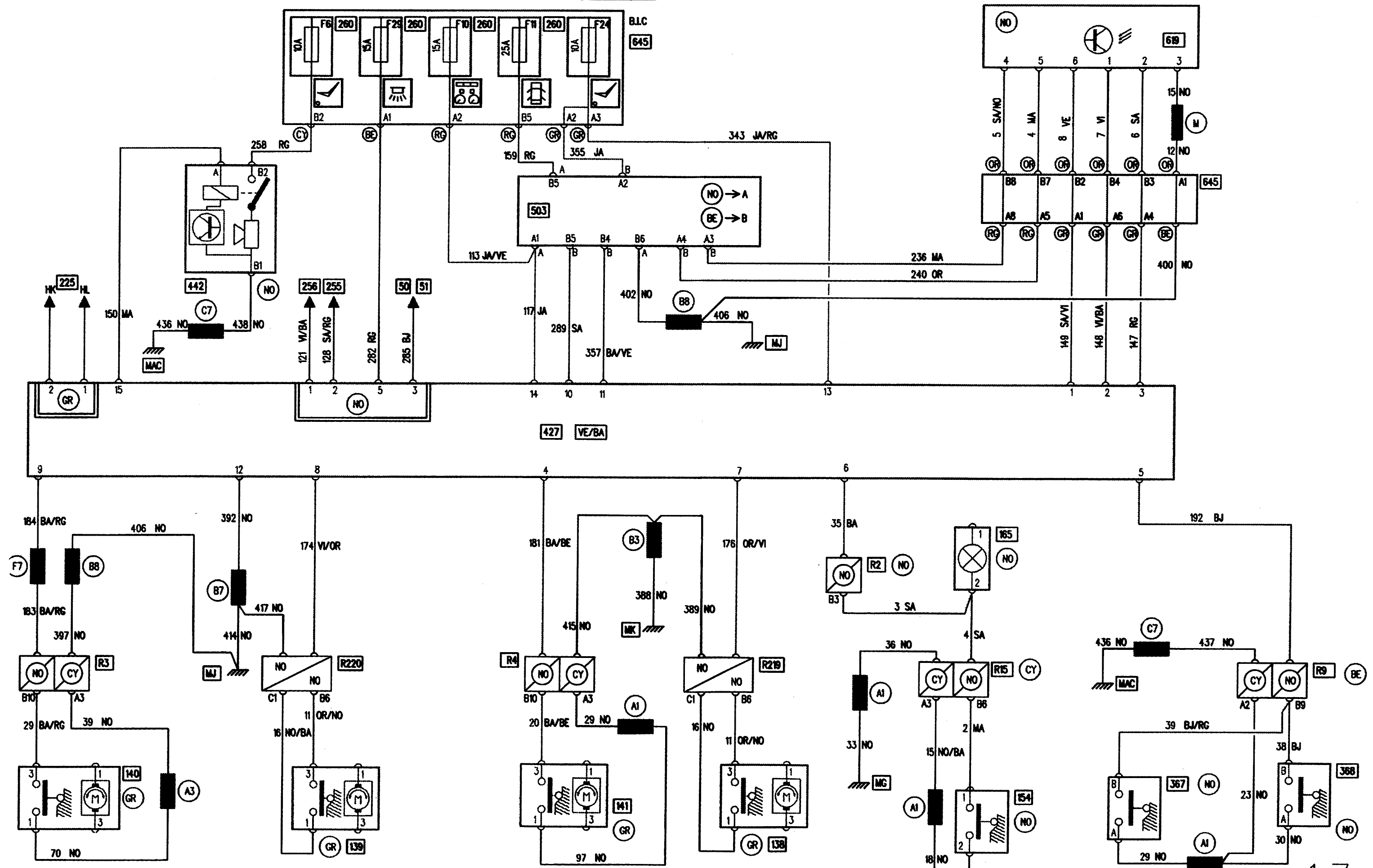
RHD



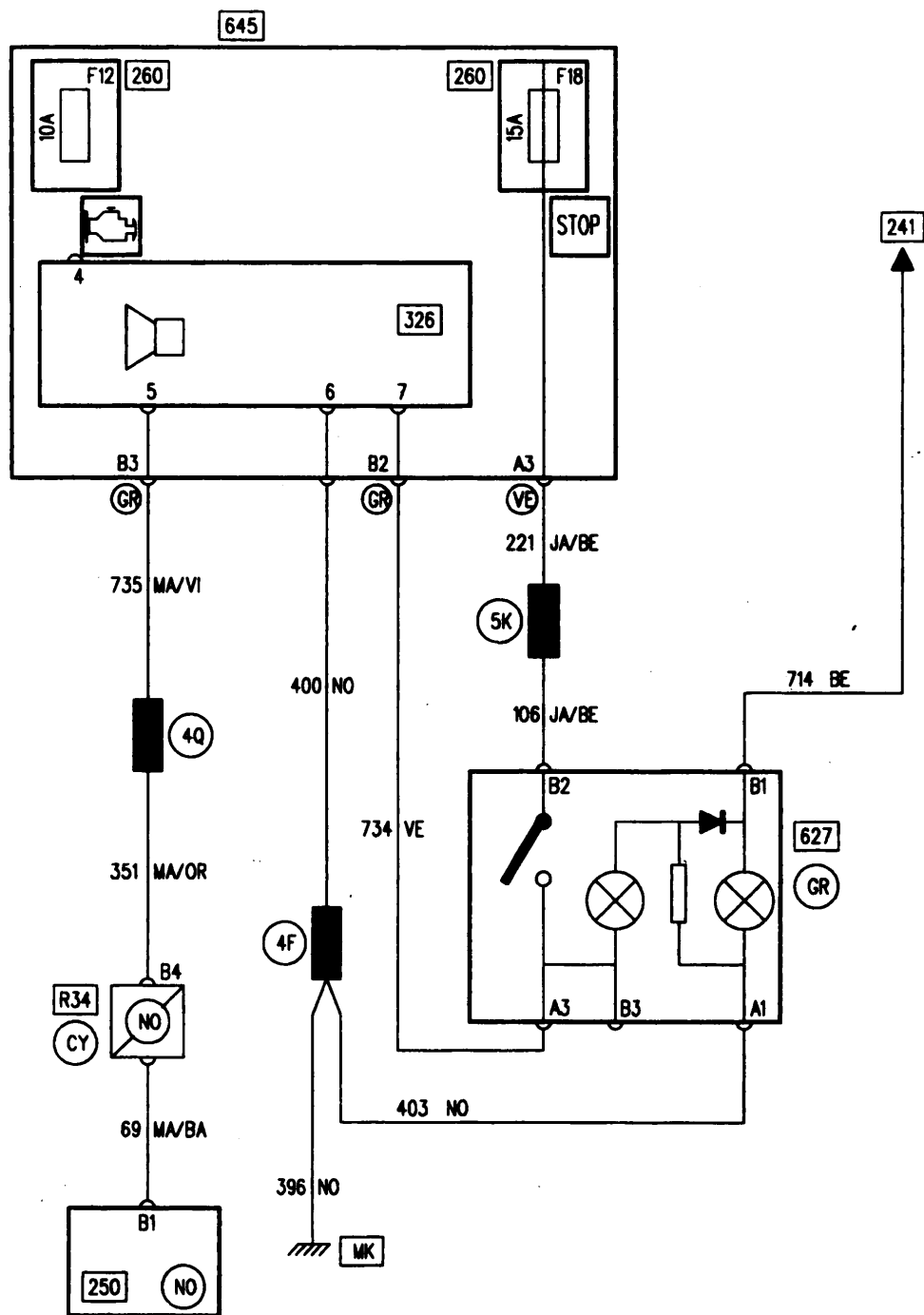
APPLICATION: LHO



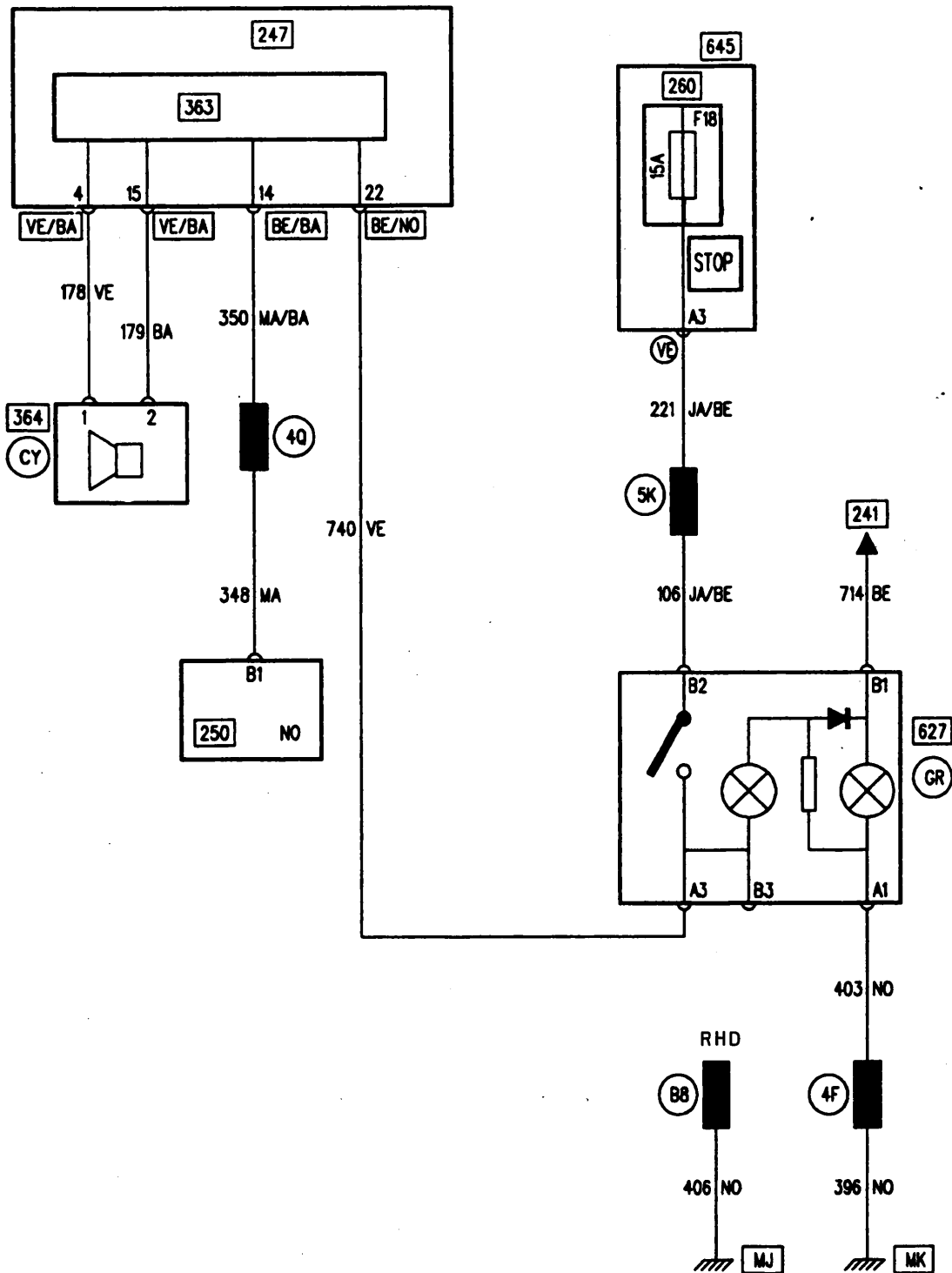
APPLICATION: RHD

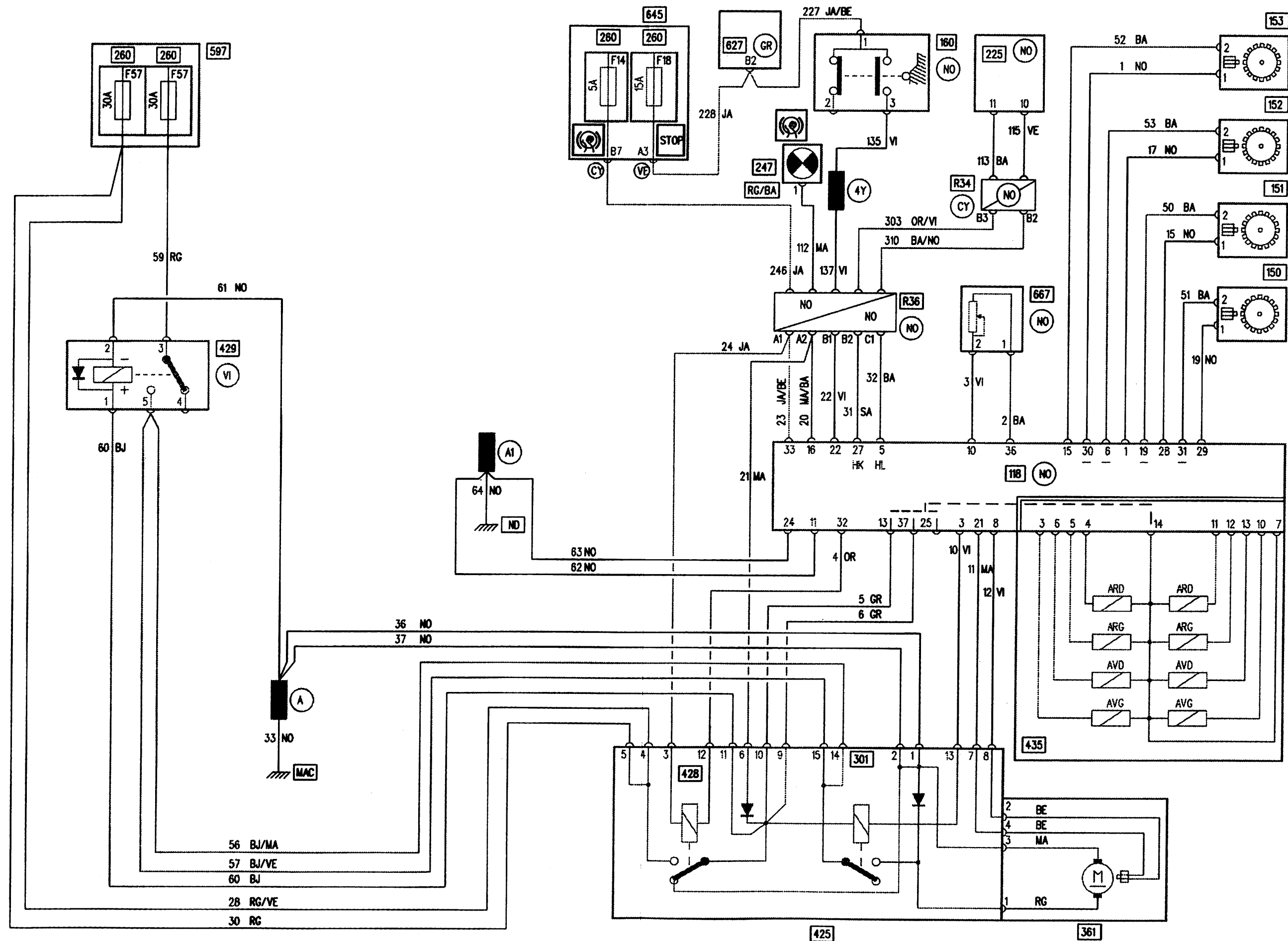


APPLICATION: ARABIA EXCEPT VOICE SYNTHESIZER
LHD/RHD

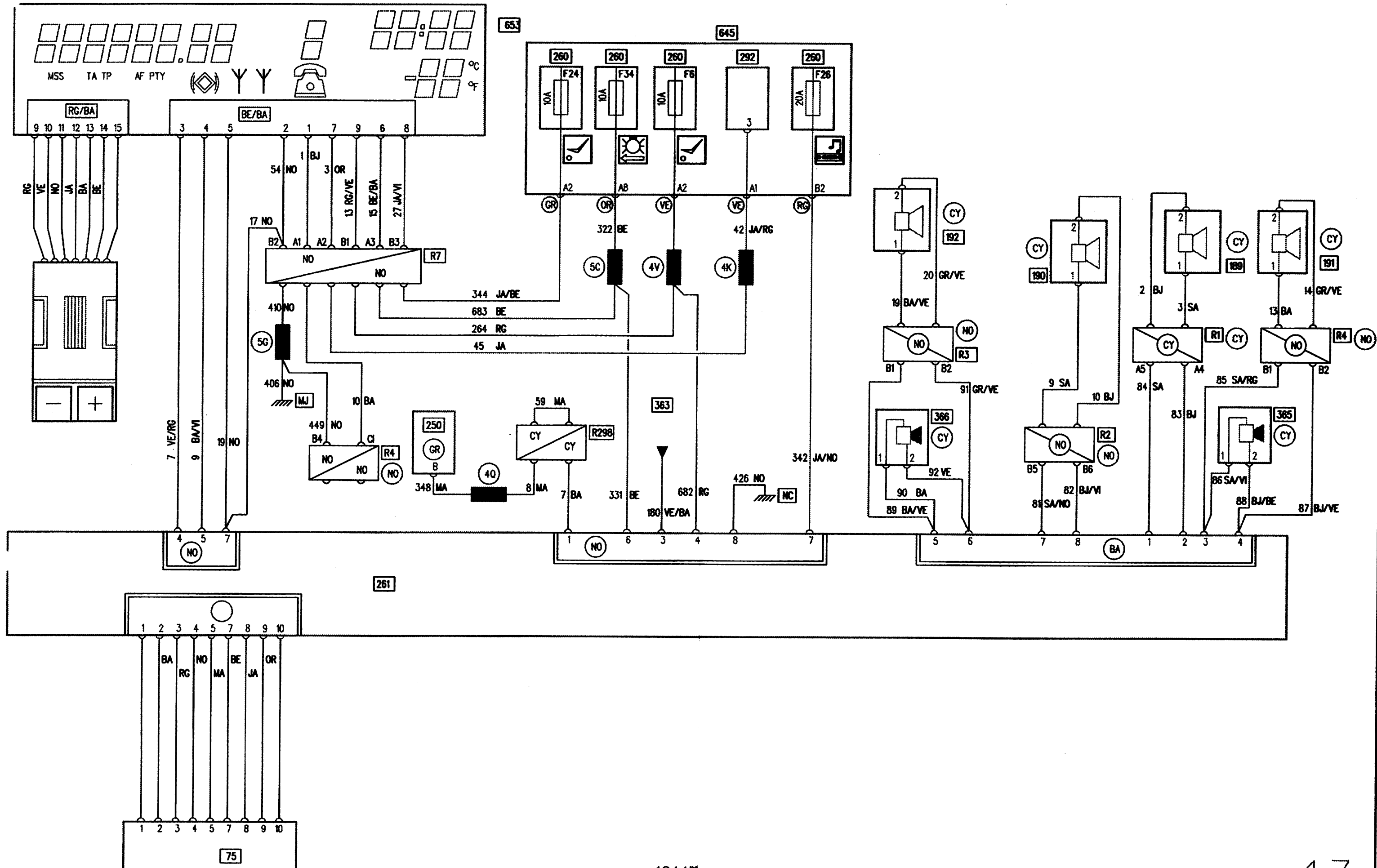


APPLICATION: VOICE SYNTHESIZER
LHD/RHD





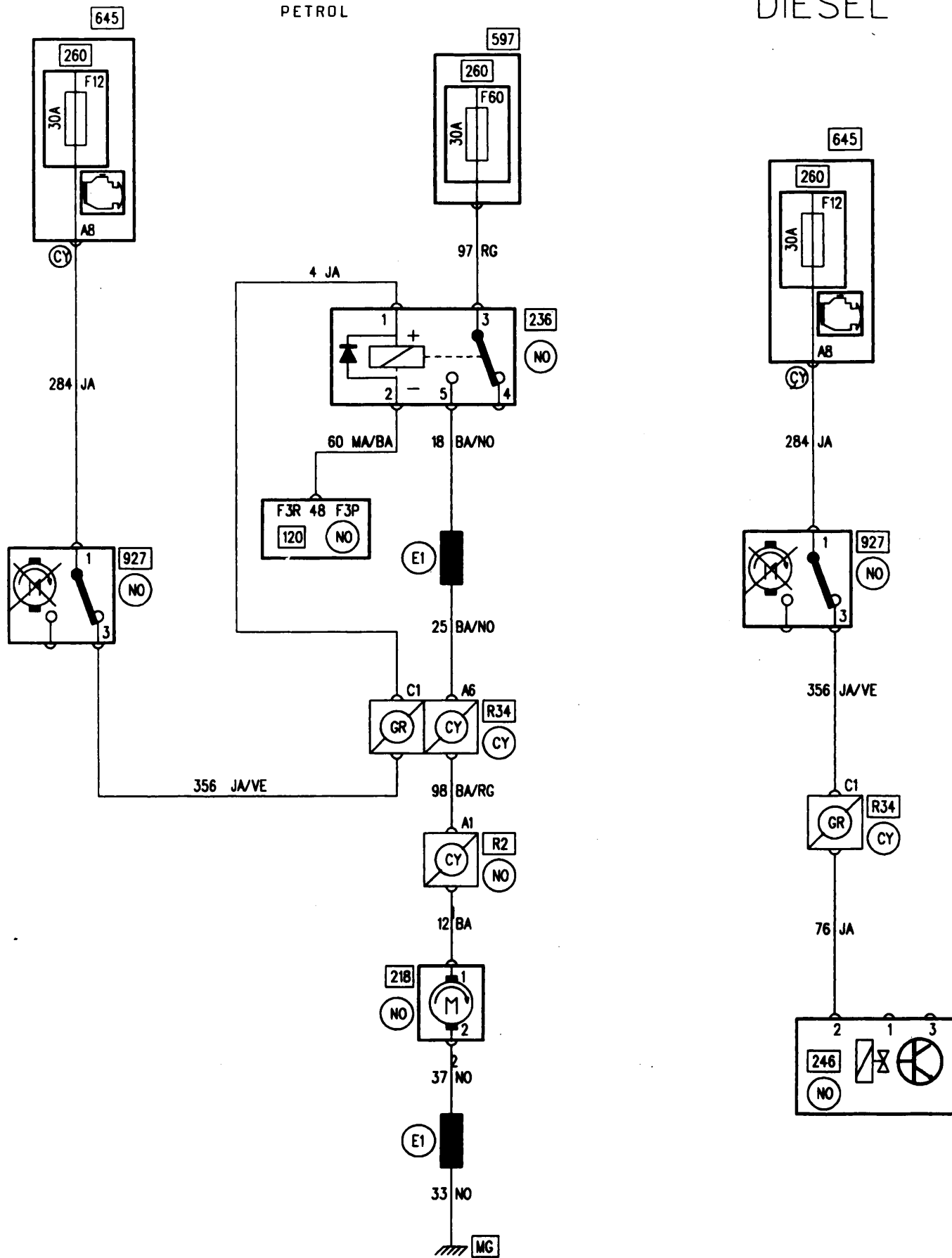
APPLICATION: 4X25W
LHD/RHD



APPLICATION: LHD/RHD

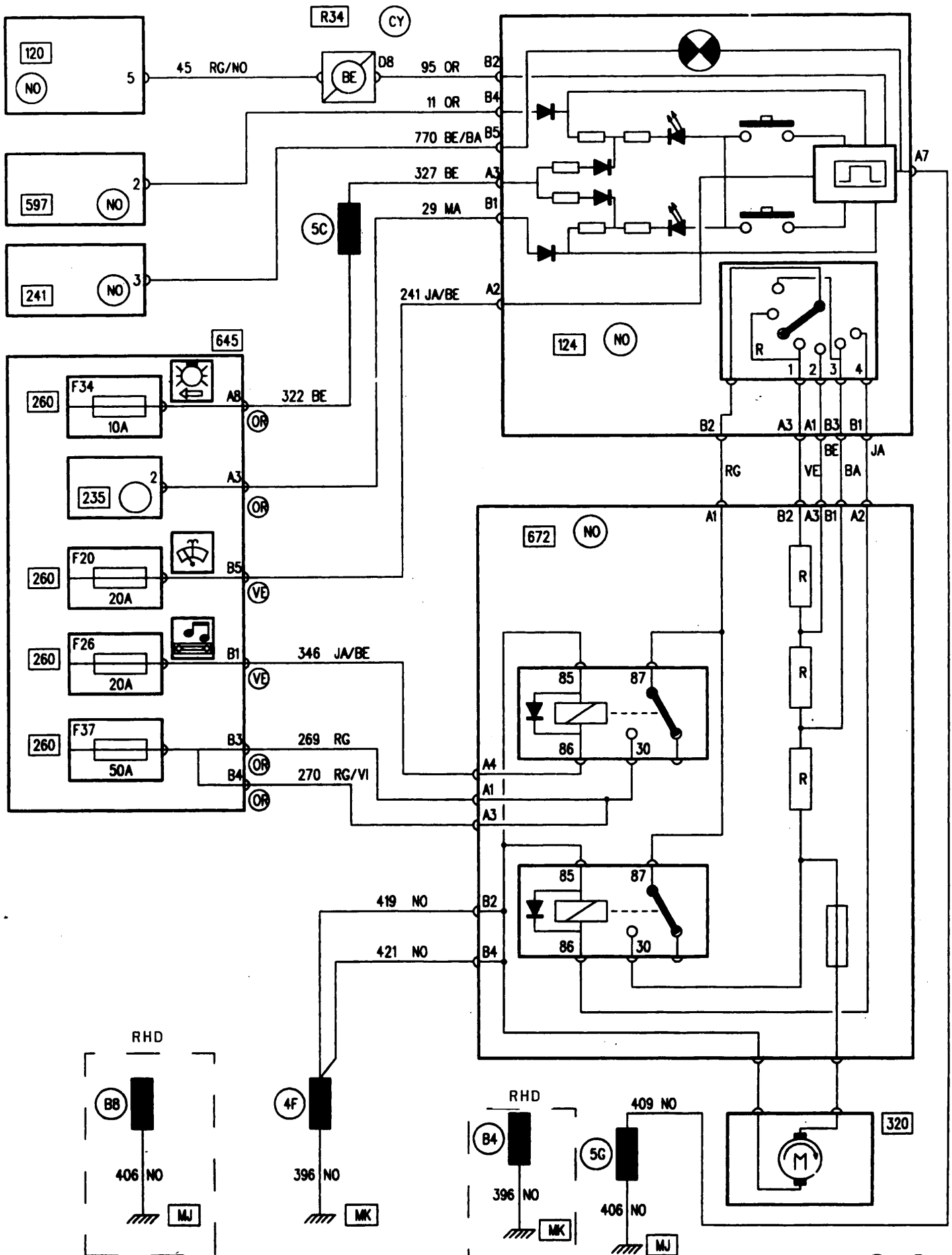
PETROL

DIESEL



19.

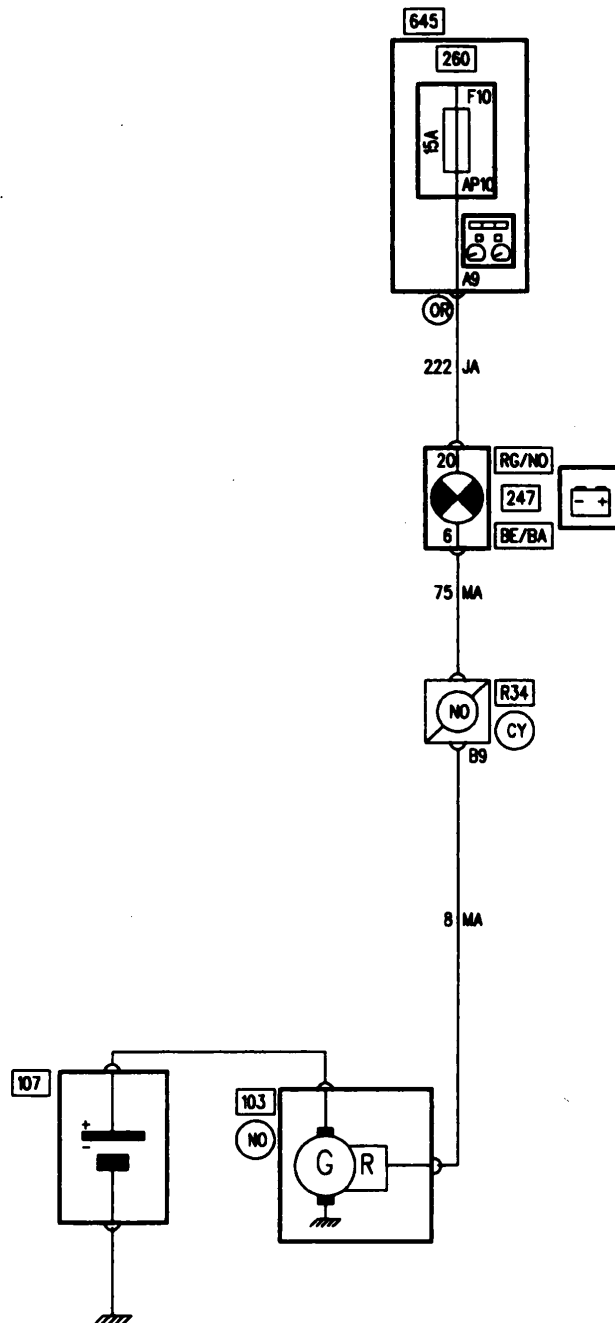
APPLICATION: LHD/RHD



12447

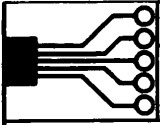
20

APPLICATION: LHD/RHD



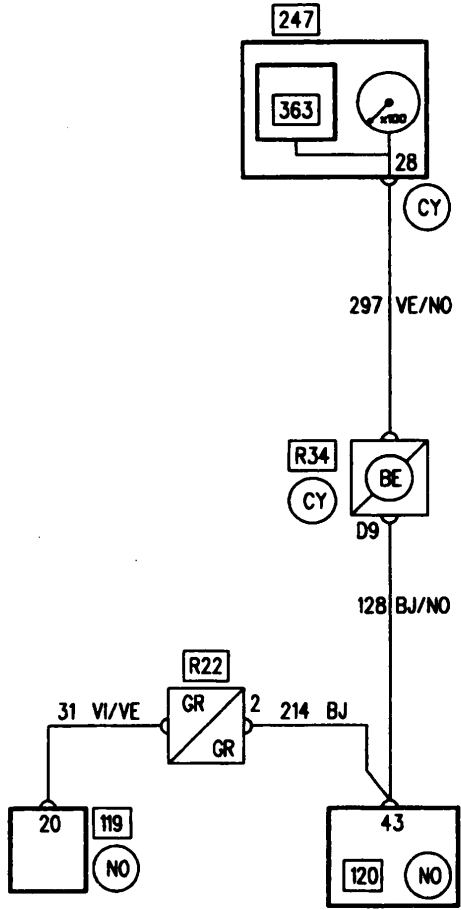
12447

21. 

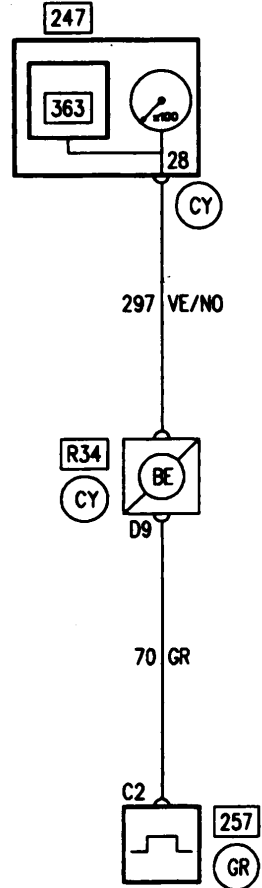


APPLICATION: LHD/RHD

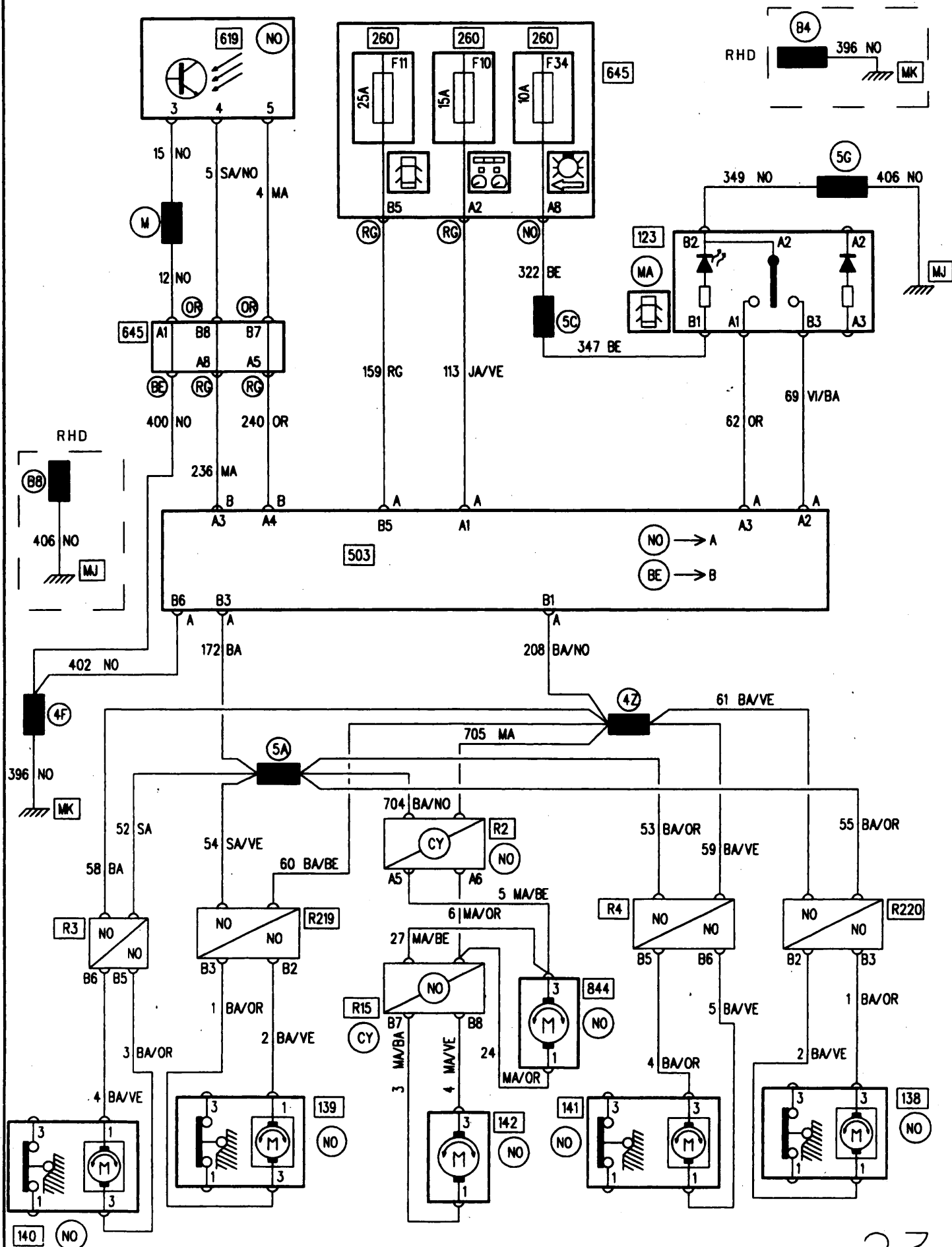
PETROL



DIESEL



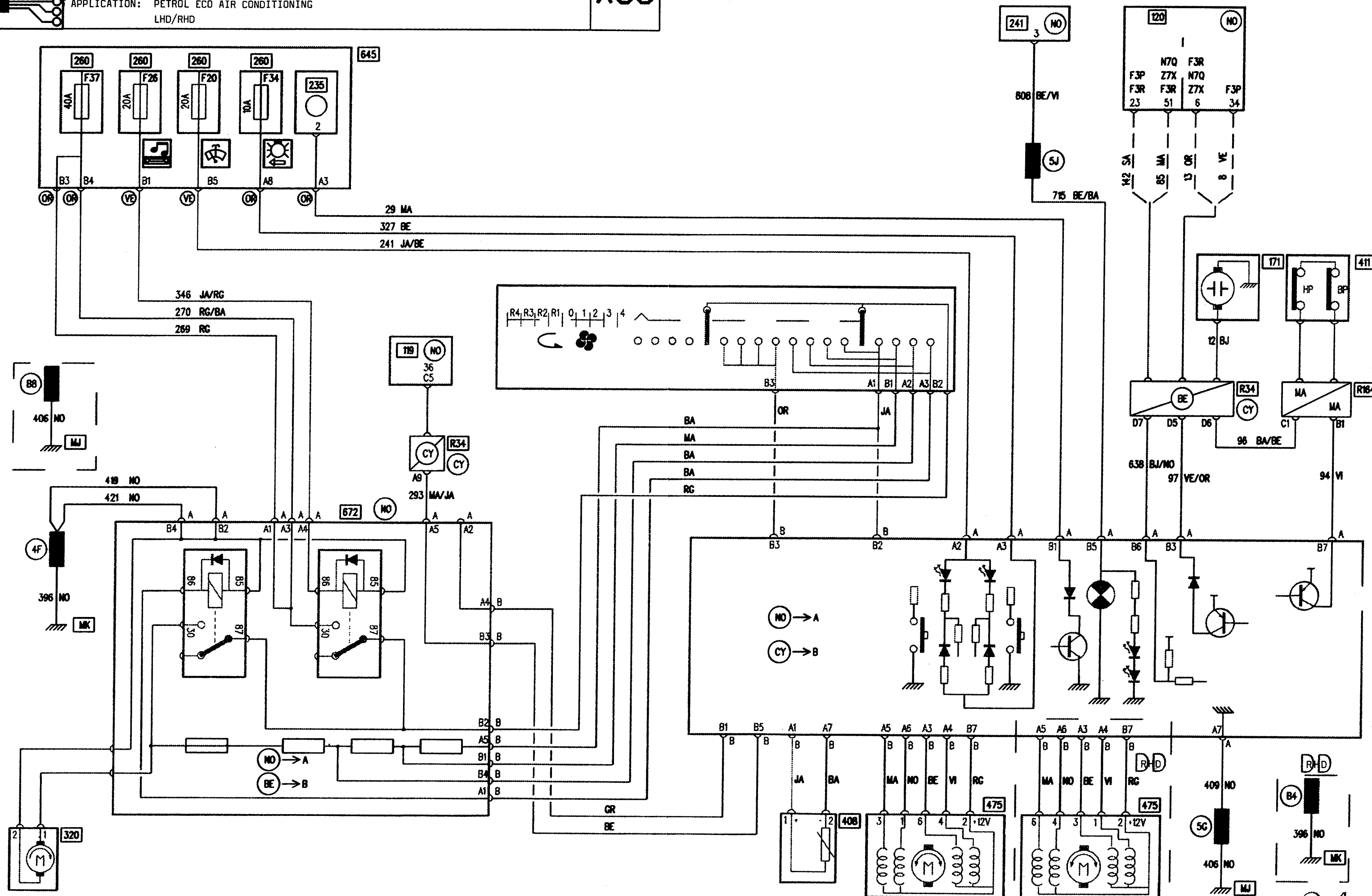
APPLICATION: B56
LHD/RHD



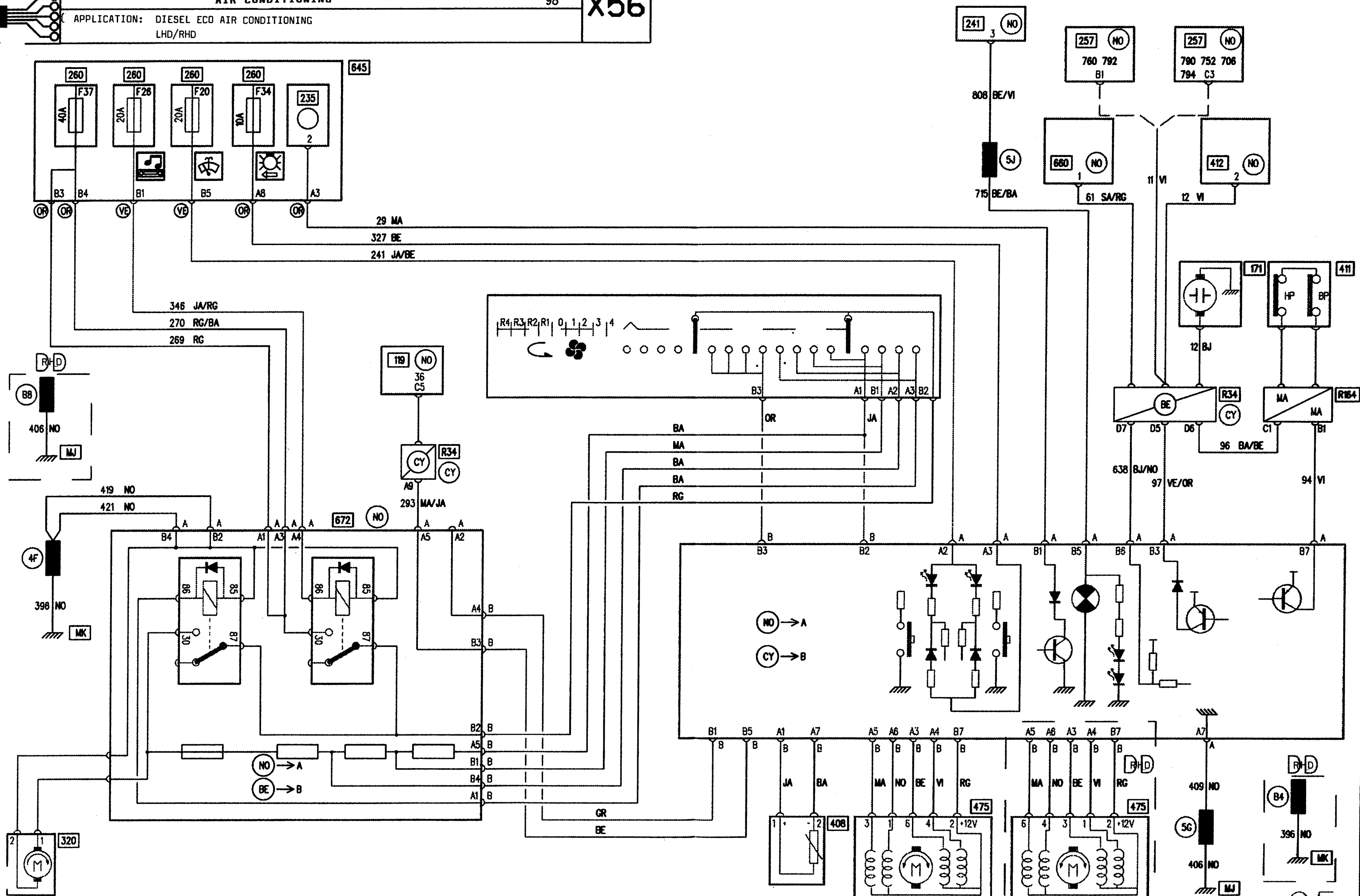
12447

23

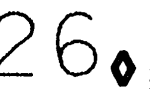
APPLICATION: PETROL ECO AIR CONDITIONING
LHD/RHD



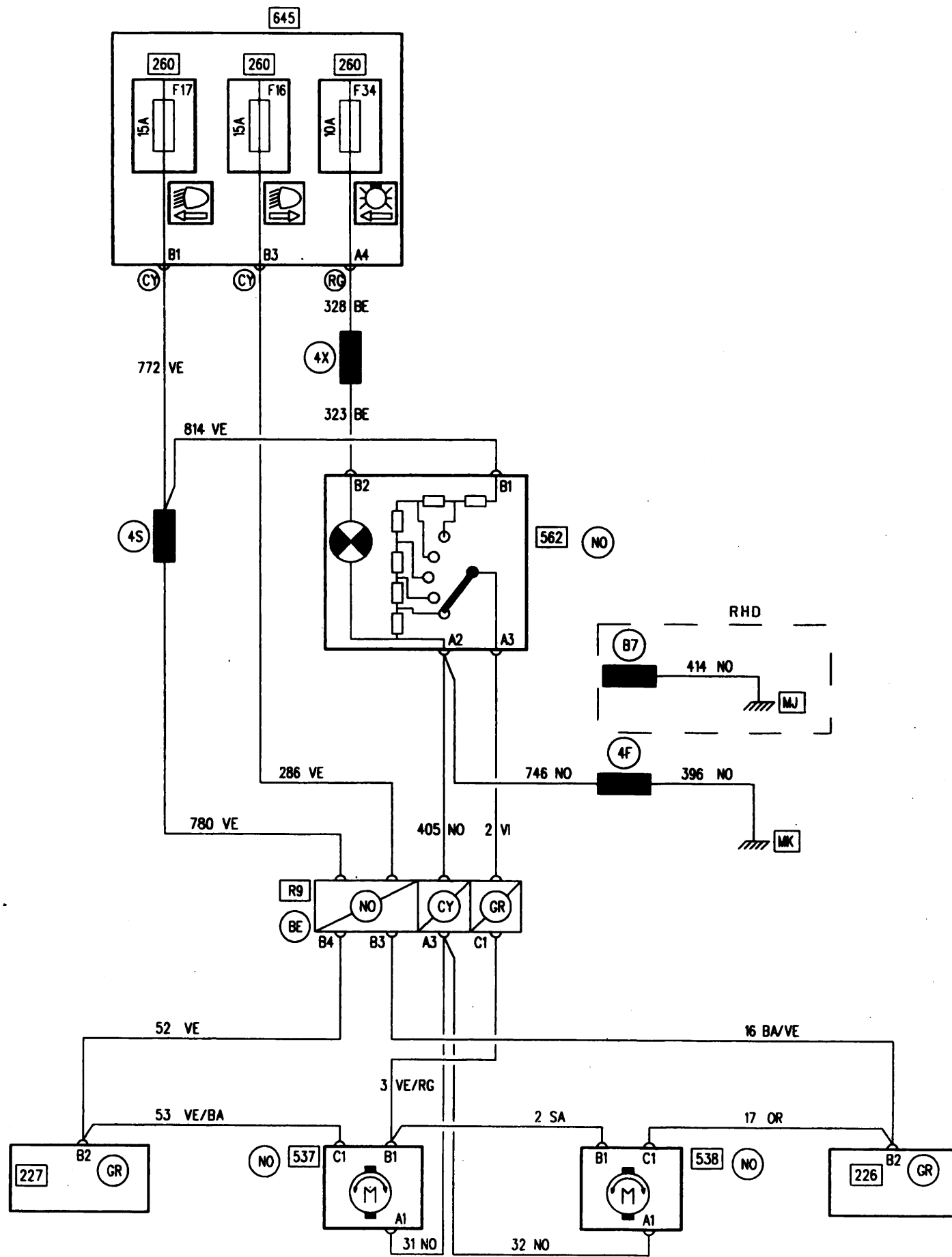
APPLICATION: DIESEL ECO AIR CONDITIONING
LHD/RHD



X56

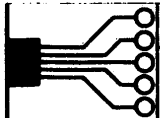


APPLICATION: LHD/RHD



12447

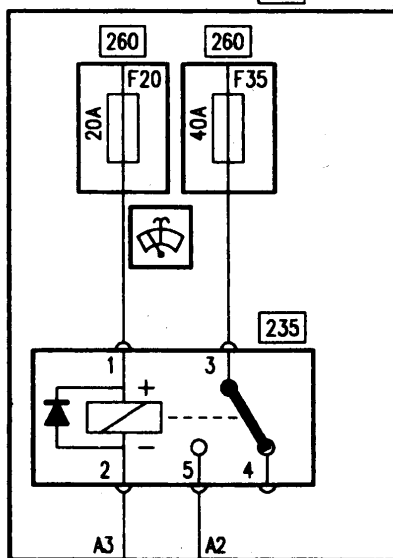
27

APPLICATION: B56
LHD/RHD

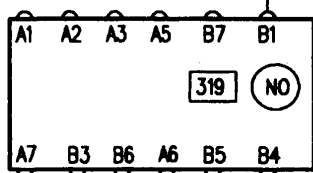
LHD

RHD

645



29 MA



409 NO

5G

406 NO

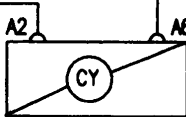
MJ

2 BA

34 NO/RG

R15

CY



A1

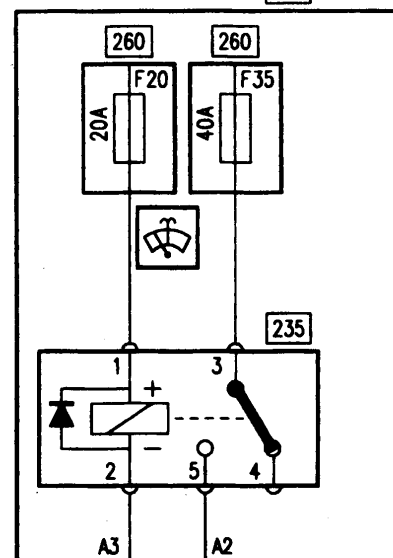
33 NO

MG

200

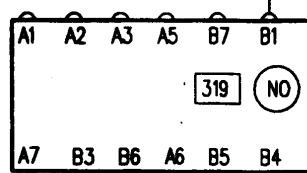
NO

645



29 MA

658 BA

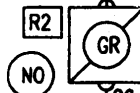


409 NO

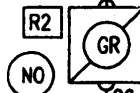
B4

396 NO

MK



45 BA



A1

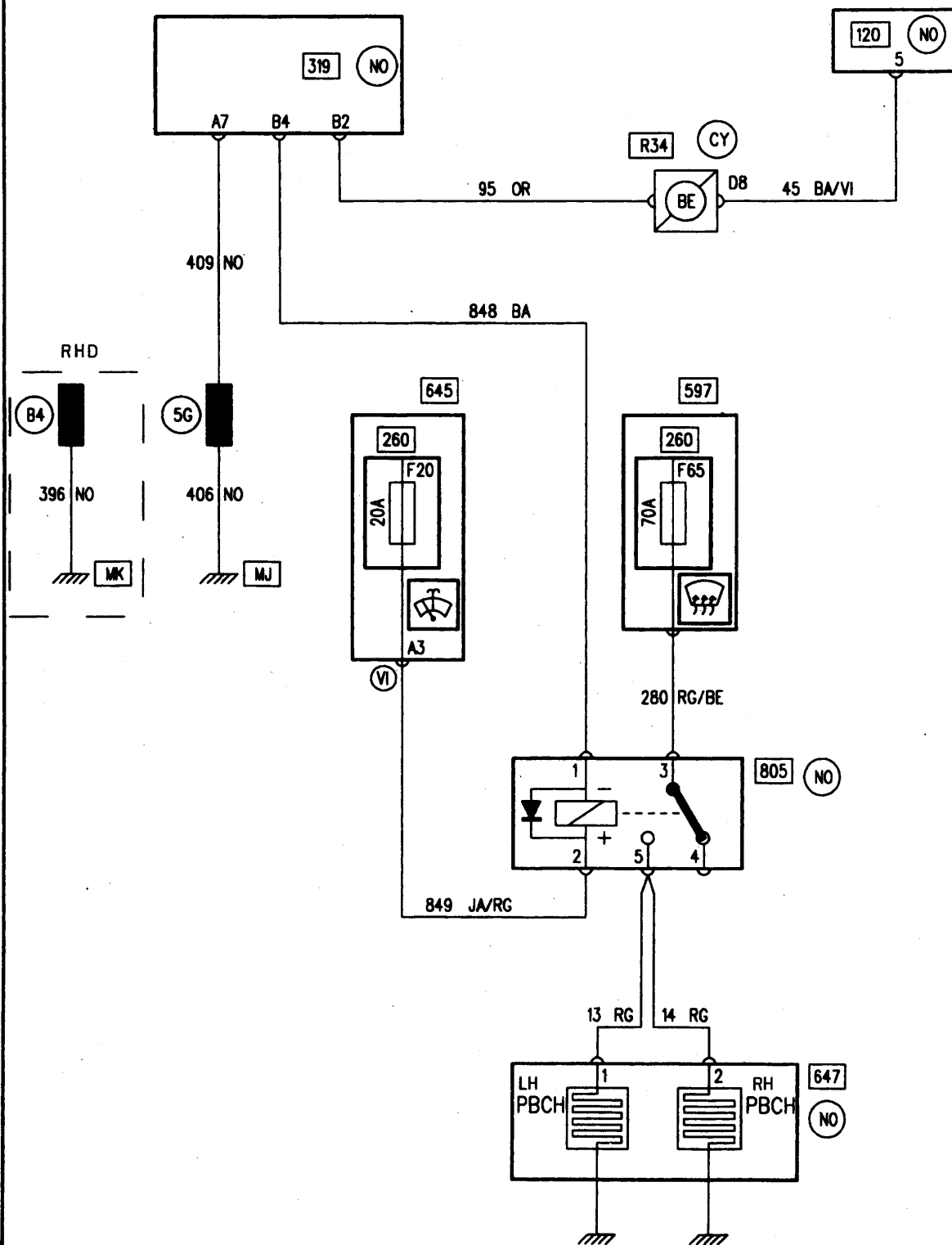
33 NO

MG

200

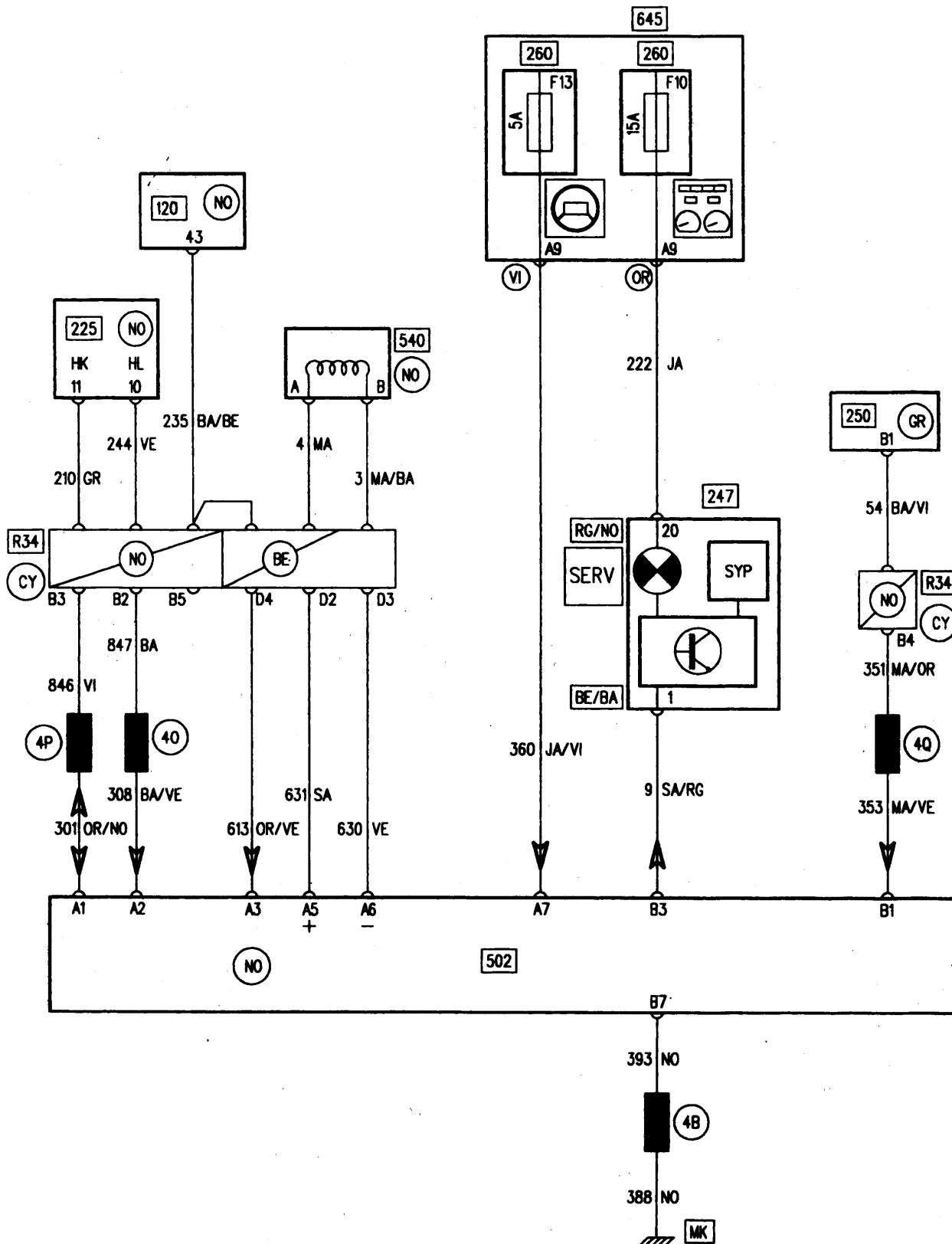
NO

APPLICATION: LHD/RHD





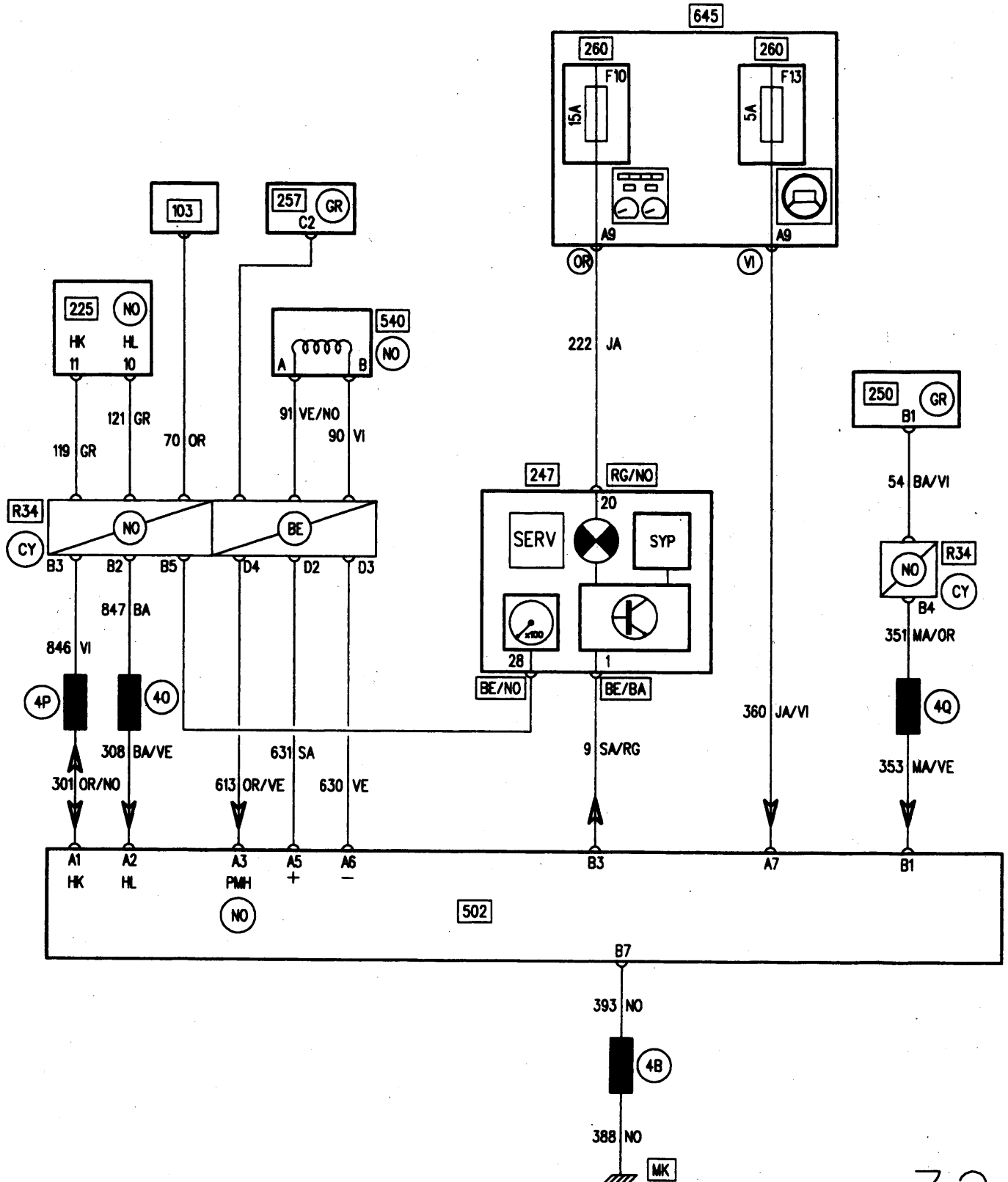
APPLICATION: L7X MANUAL GEARBOX
LHD/RHD



12447

31

APPLICATION: G8TT MANUAL GEARBOX
LHD/RHD



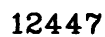
12447

32

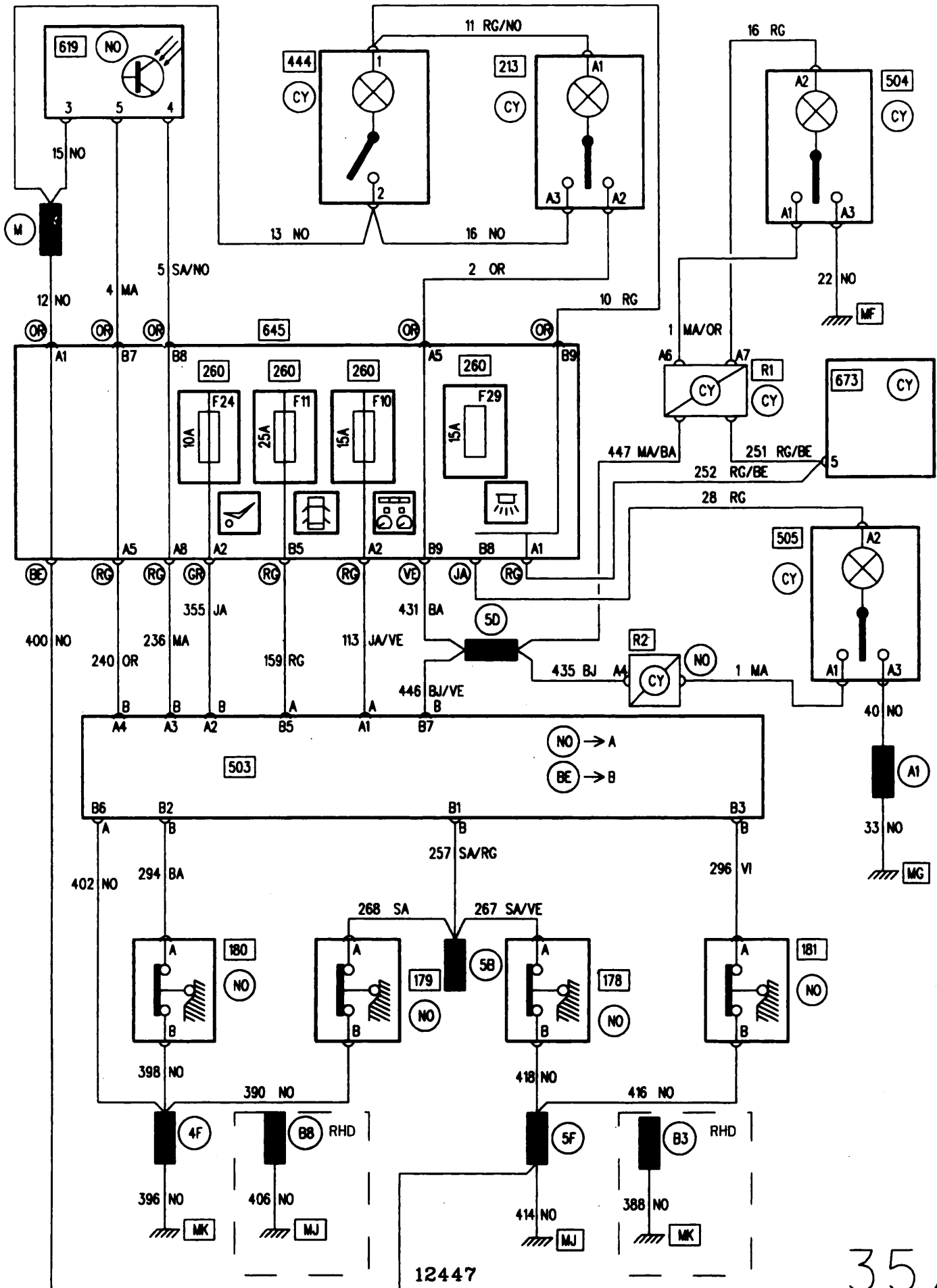
33.



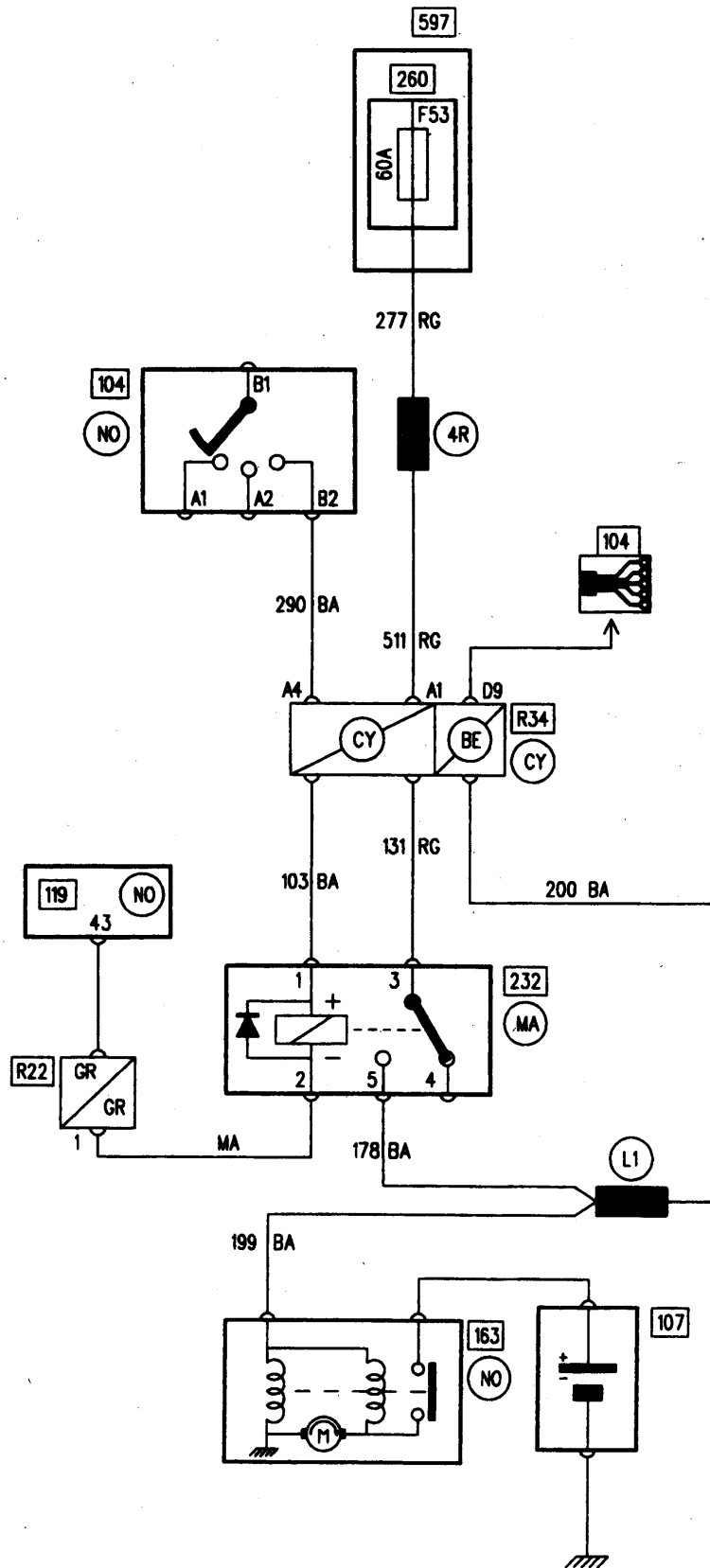
APPLICATION: WITHOUT VOICE SYNTHESIZER/PLIP
DUAL FUNCTION ECU / LHD/RHD



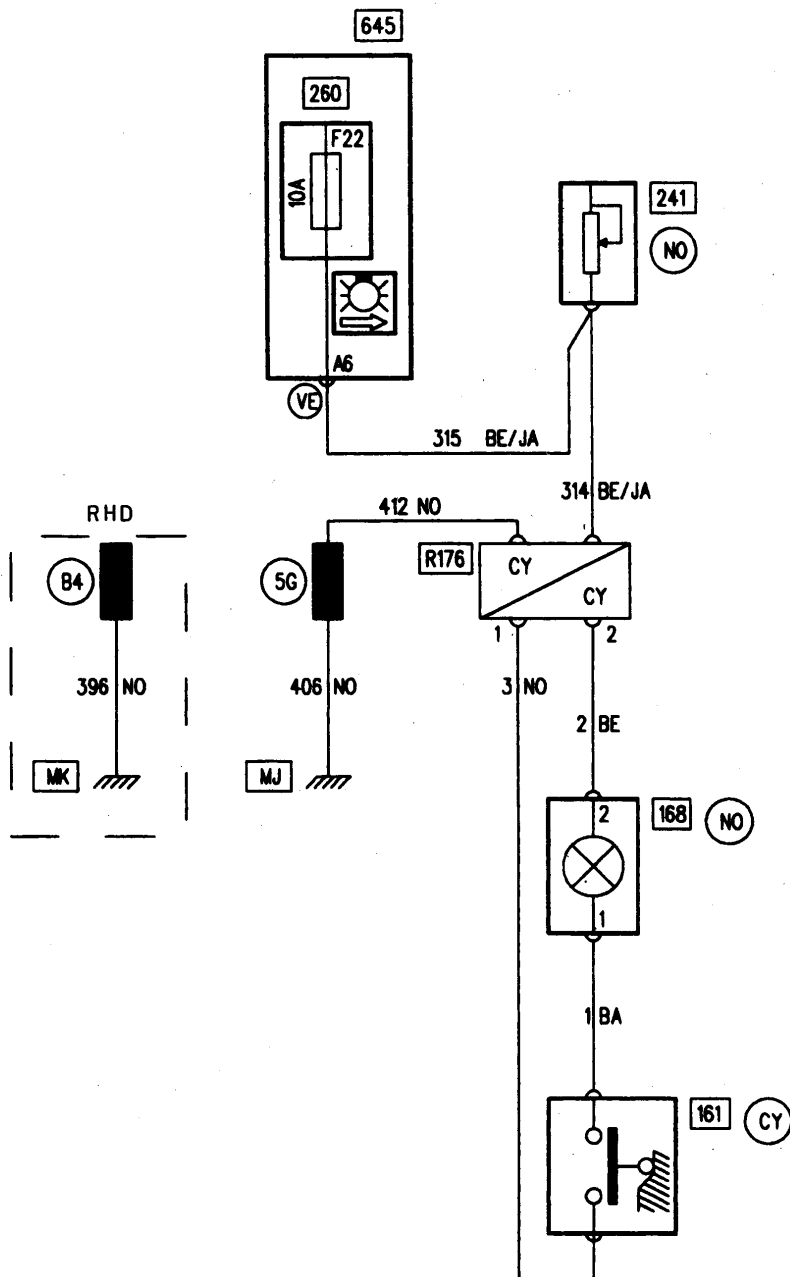
APPLICATION: VOICE SYNTHESIZER/PLIP WITH COURTESY MIRROR
DUAL FUNCTION ECU / LHD/RHD



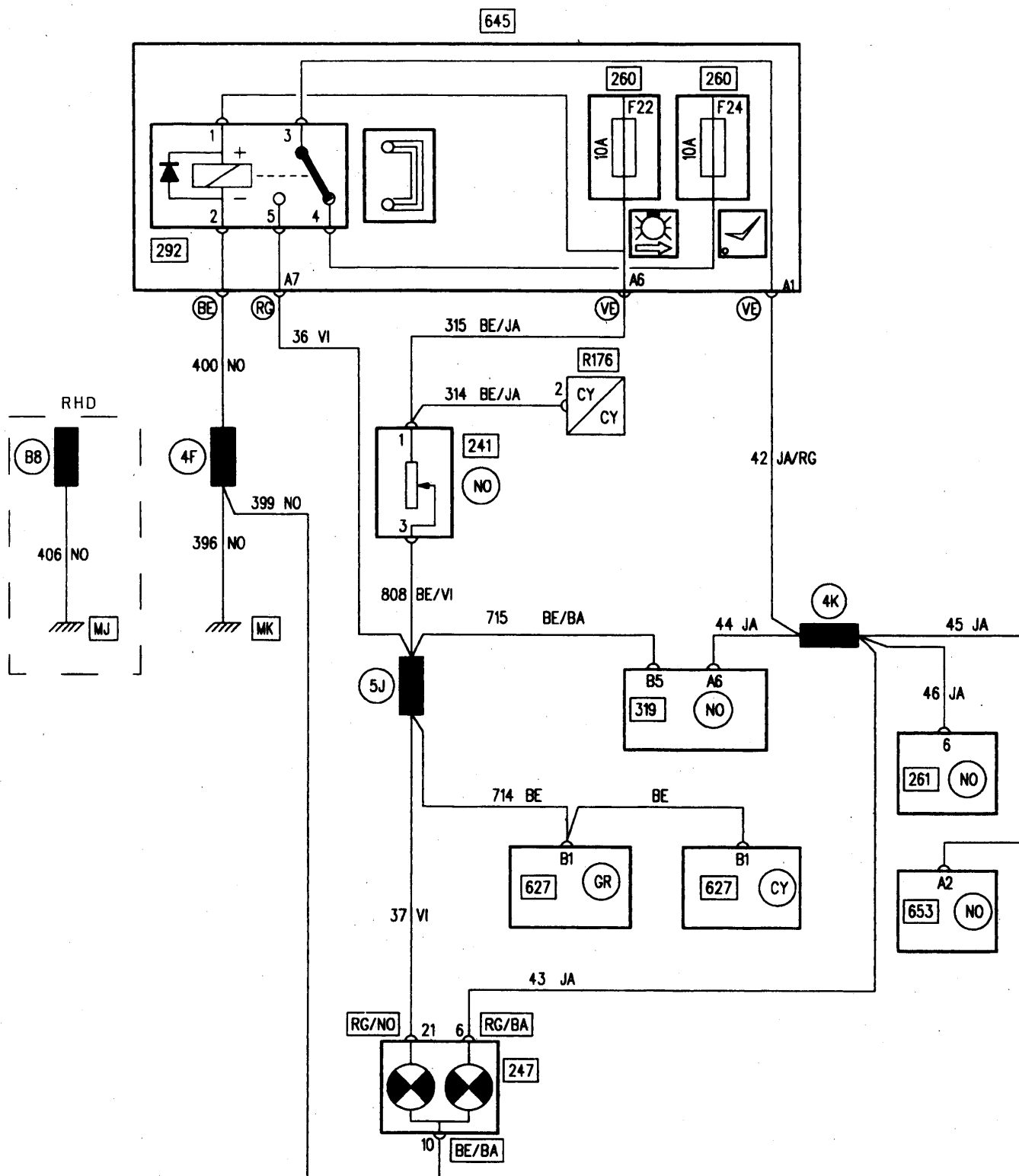
APPLICATION: AUTOMATIC TRANSMISSION
LHD/RHD



APPLICATION: LHD/RHD



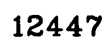
APPLICATION: LHD/RHD



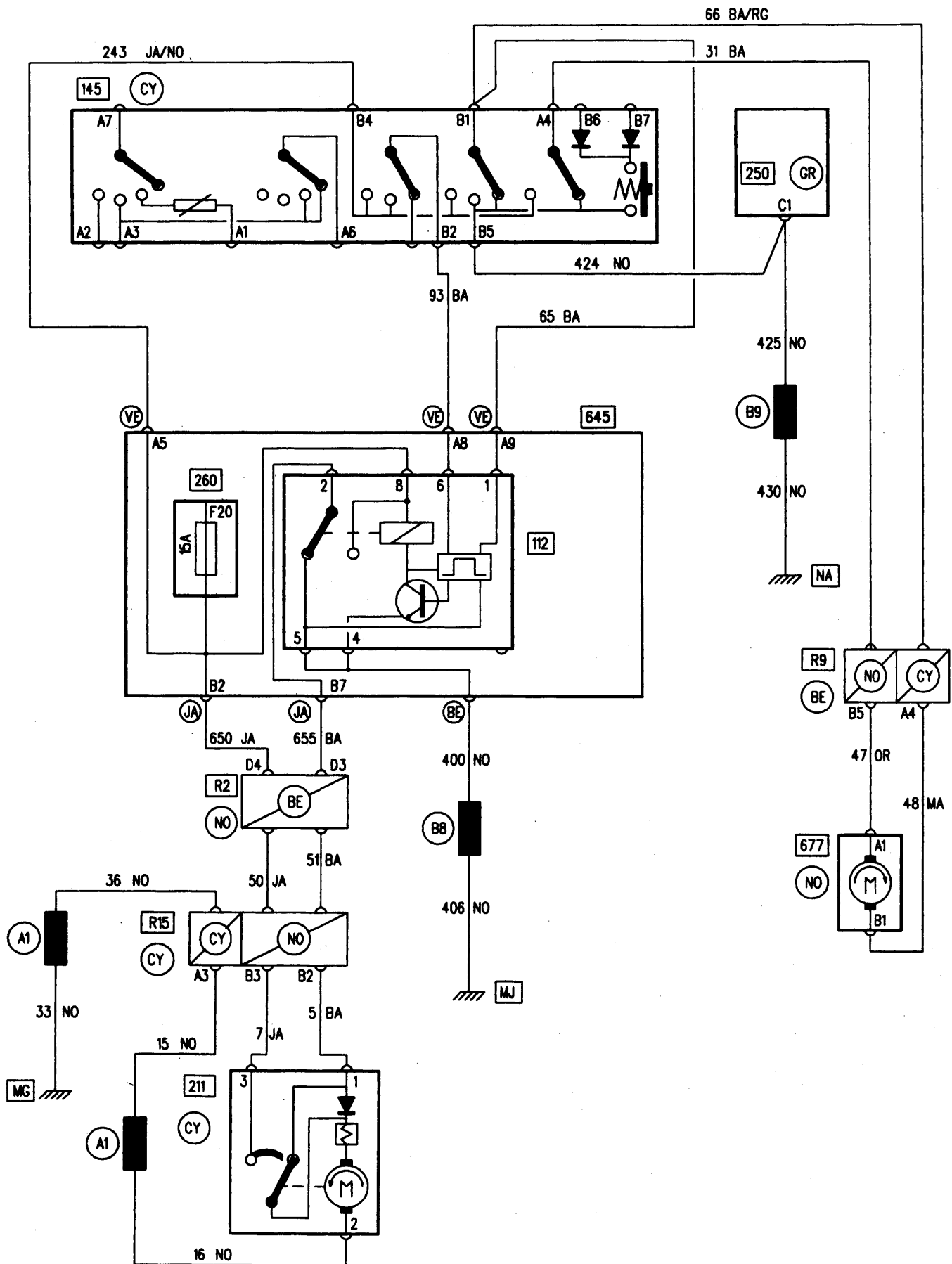
12447

38

98
—
DG



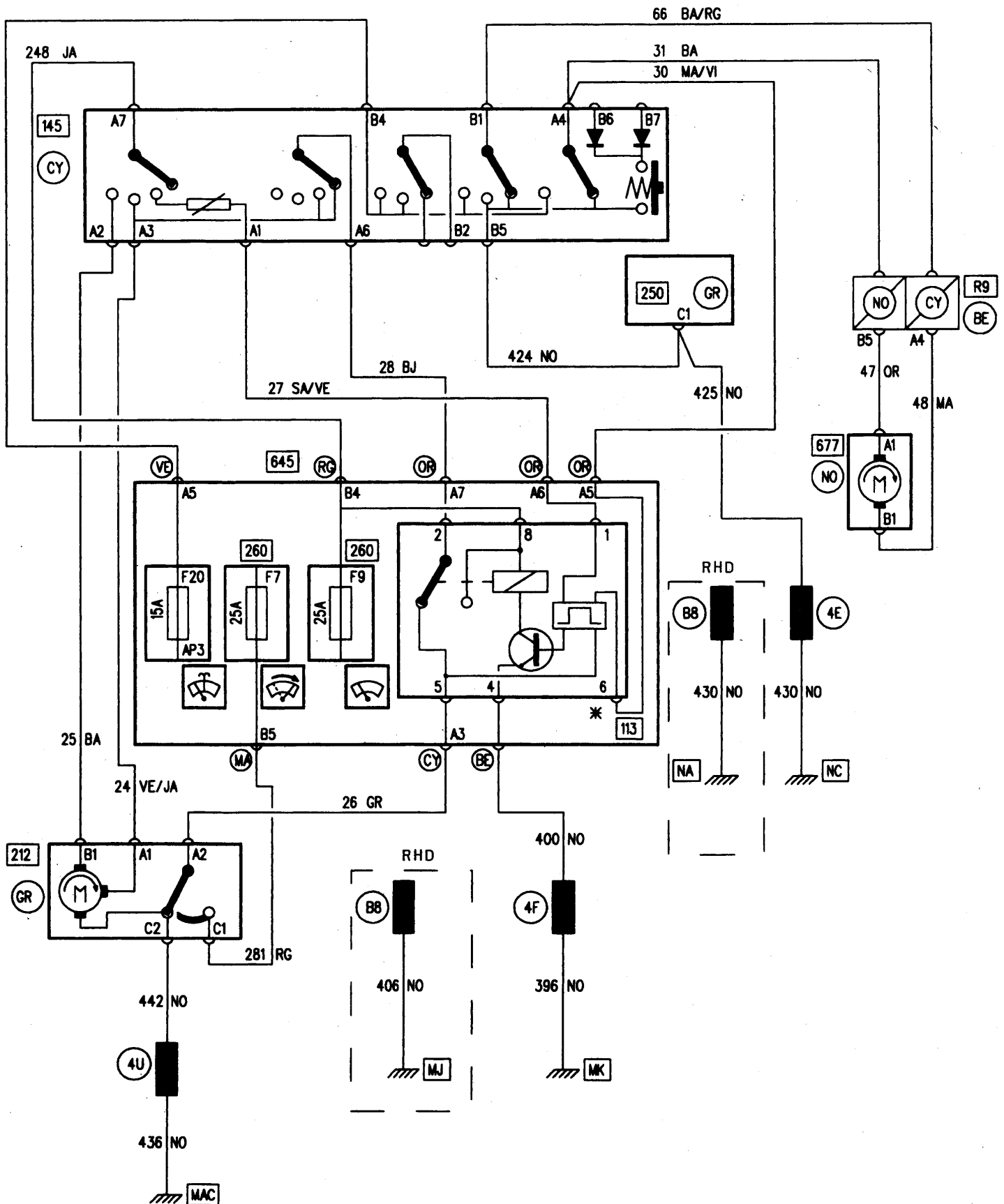
APPLICATION: B56
RHD



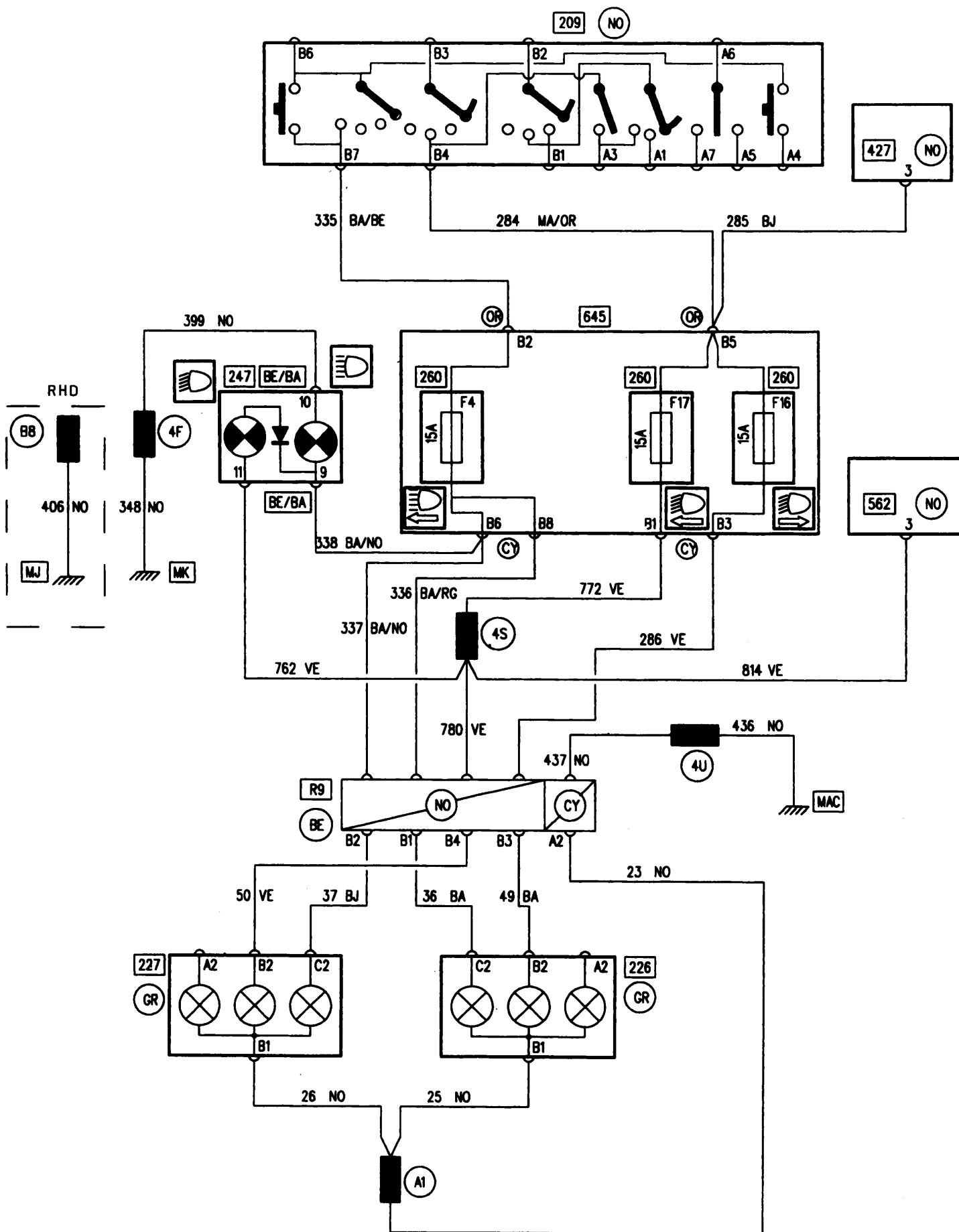
12447

40

APPLICATION: ALL TYPES
LHD/RHD



APPLICATION: LHD/RHD

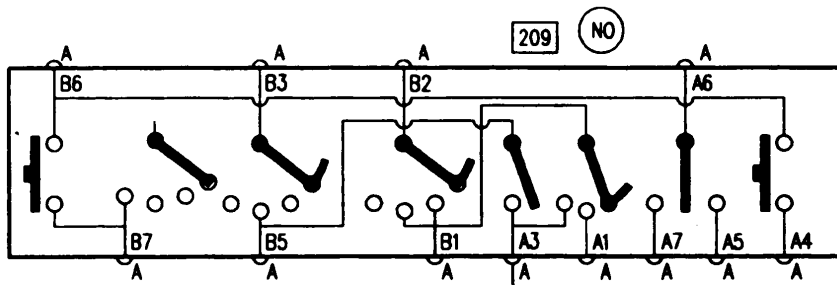


12447

42

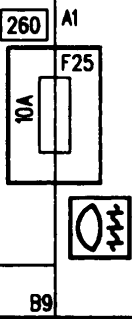
43.

APPLICATION: LHD/RHD



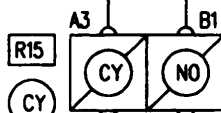
219 BA/RG

OR 645



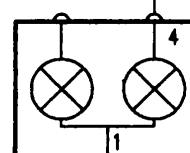
OR JA

23 OR



15 NO/BA

6 VI



20 NO

A1

33 NO

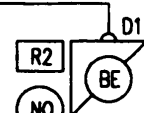
MG

36 NO

A1

651 OR

RHD



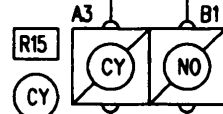
53 OR

36 NO

A1

33 NO

MG



15 NO/BA

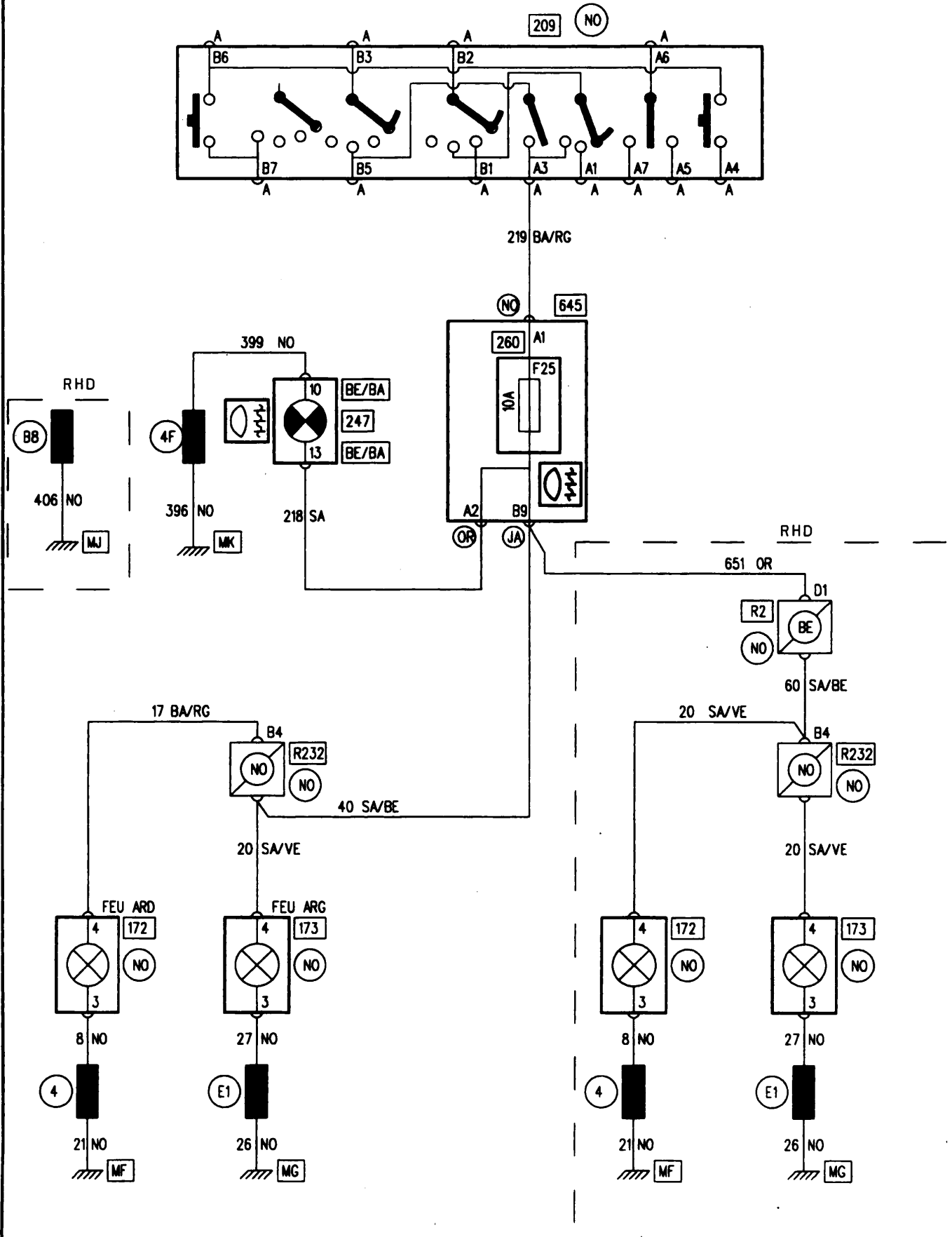
6 VI



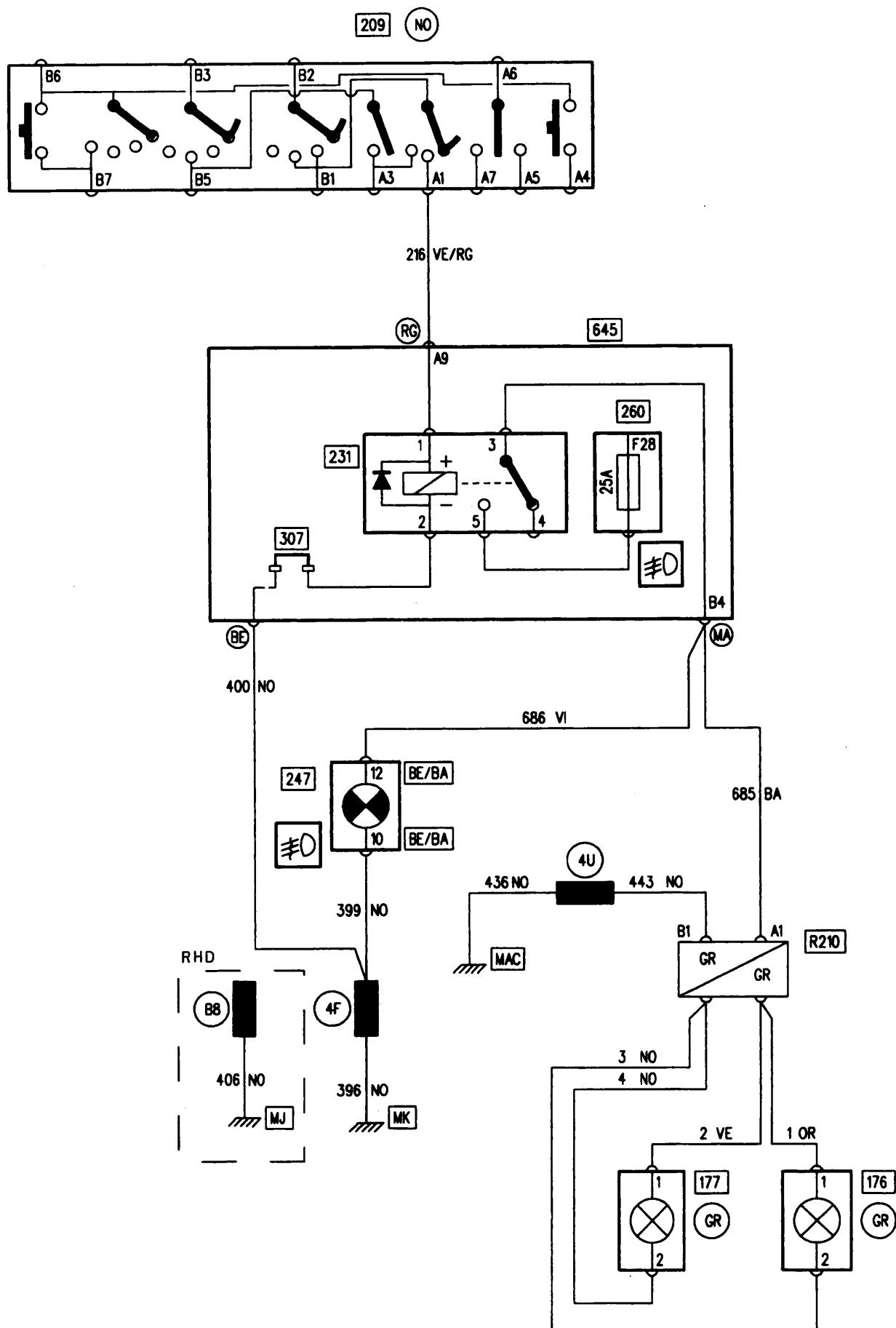
20 NO

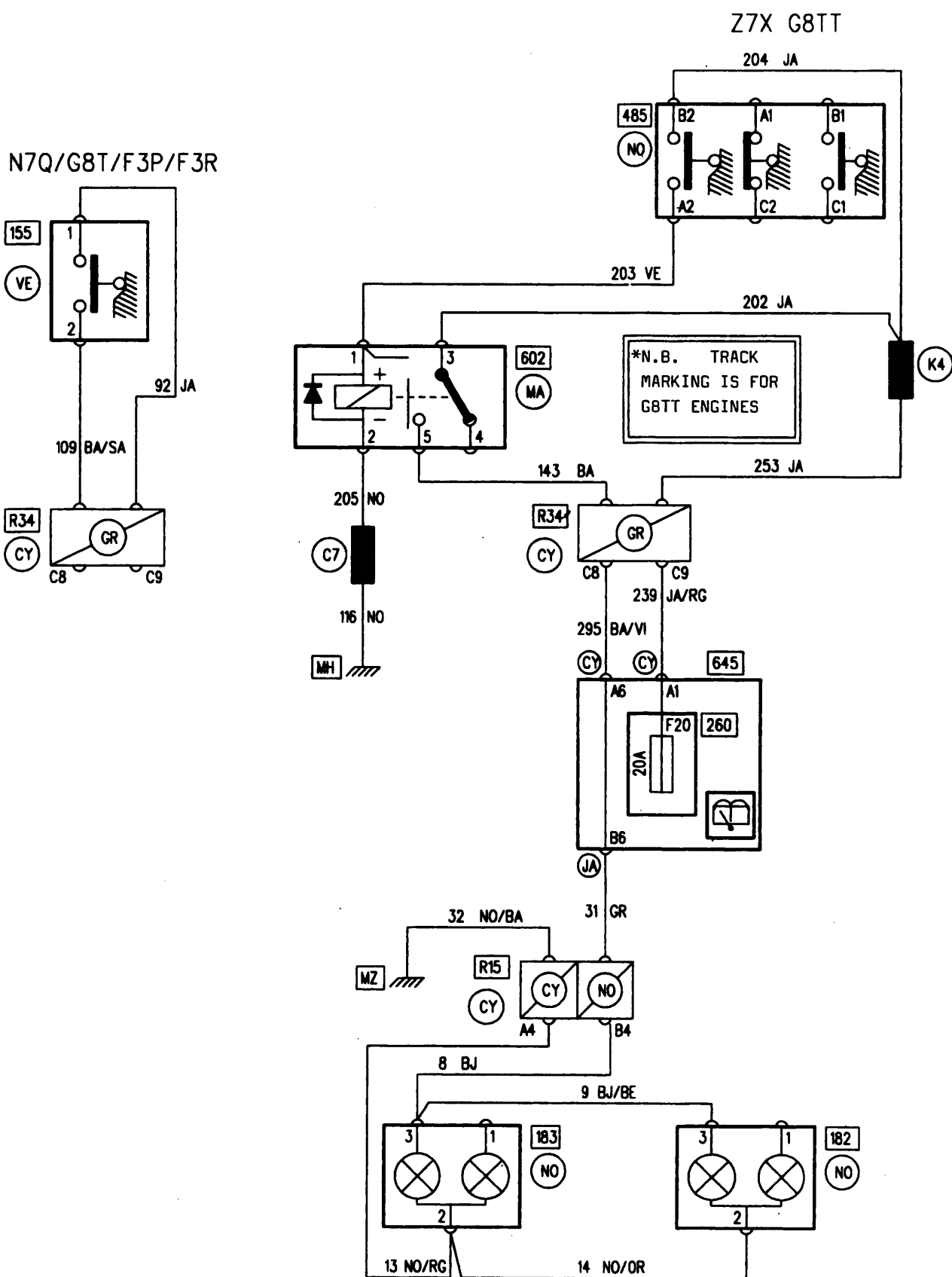
A1

APPLICATION: K56
LHD/RHD



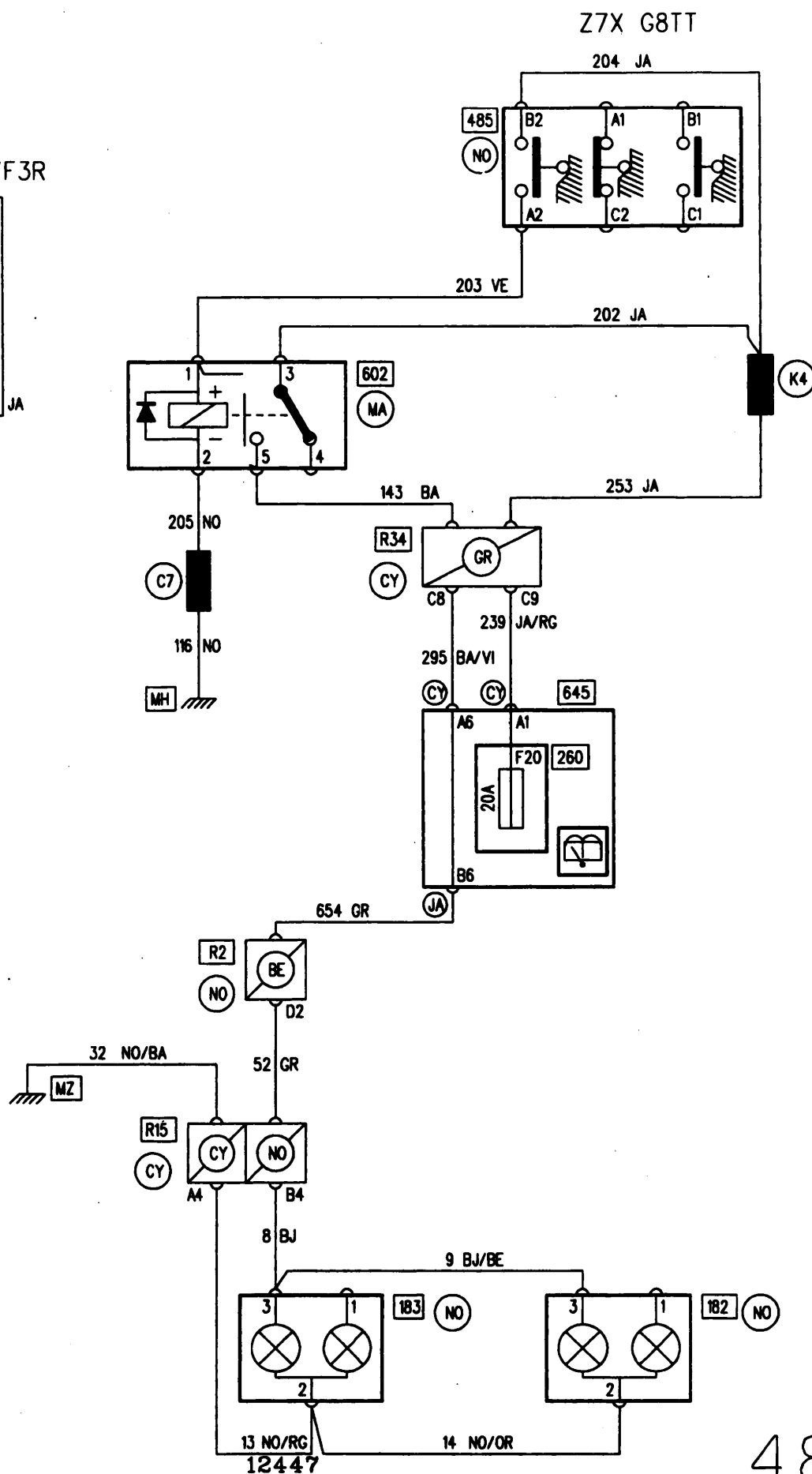
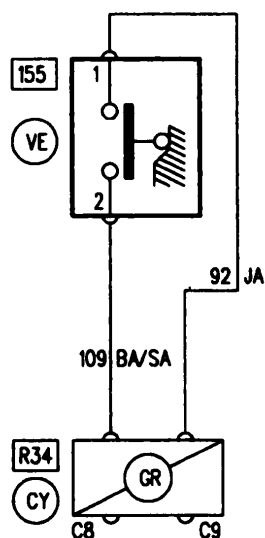
APPLICATION: HIGH SPECIFICATION CONNECTION UNIT
LHD/RHD



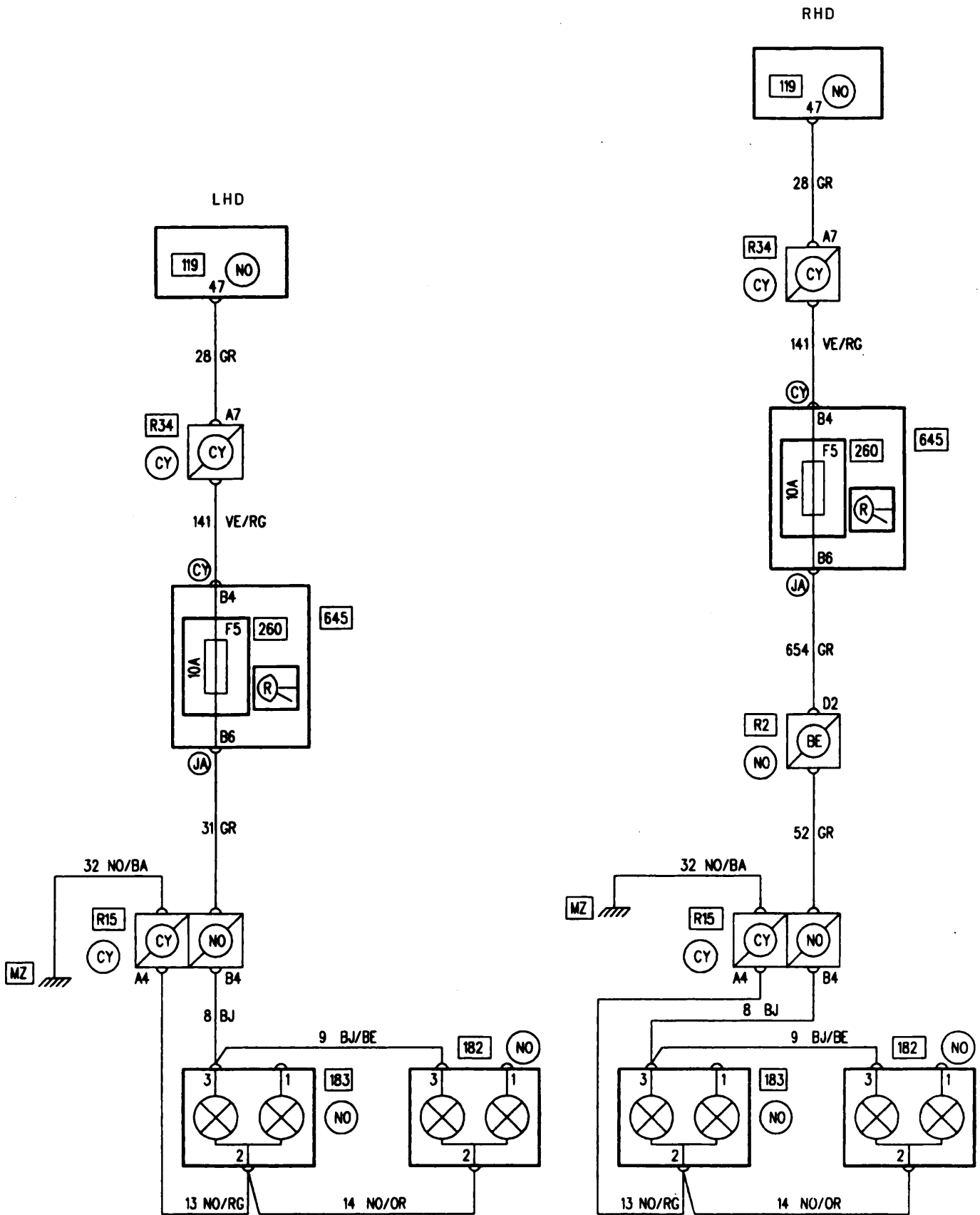


APPLICATION: MANUAL GEARBOX
RHD

N7Q/G8T/F3P/F3R

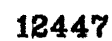


APPLICATION: AUTOMATIC TRANSMISSION
LHD/RHD

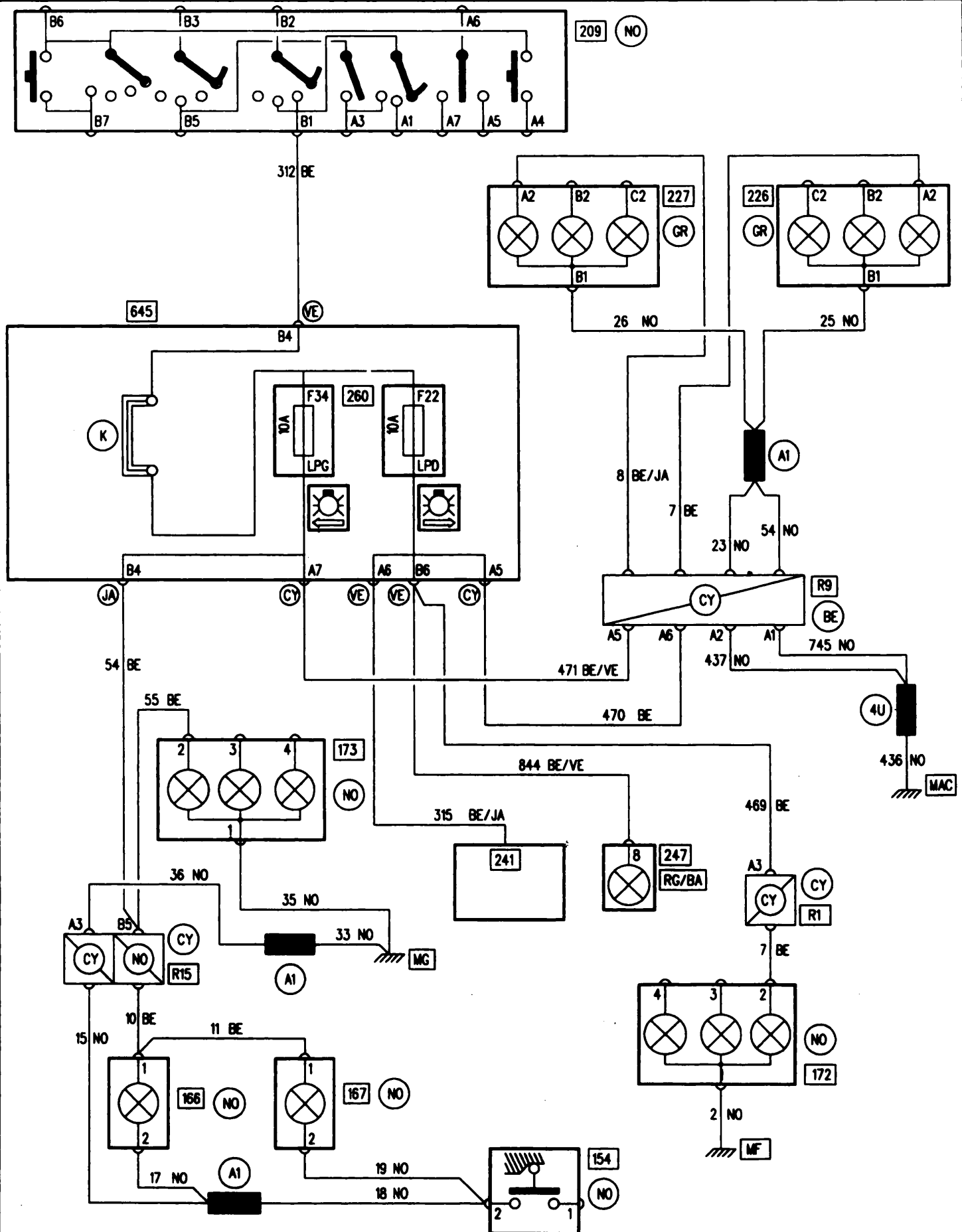


12447

49



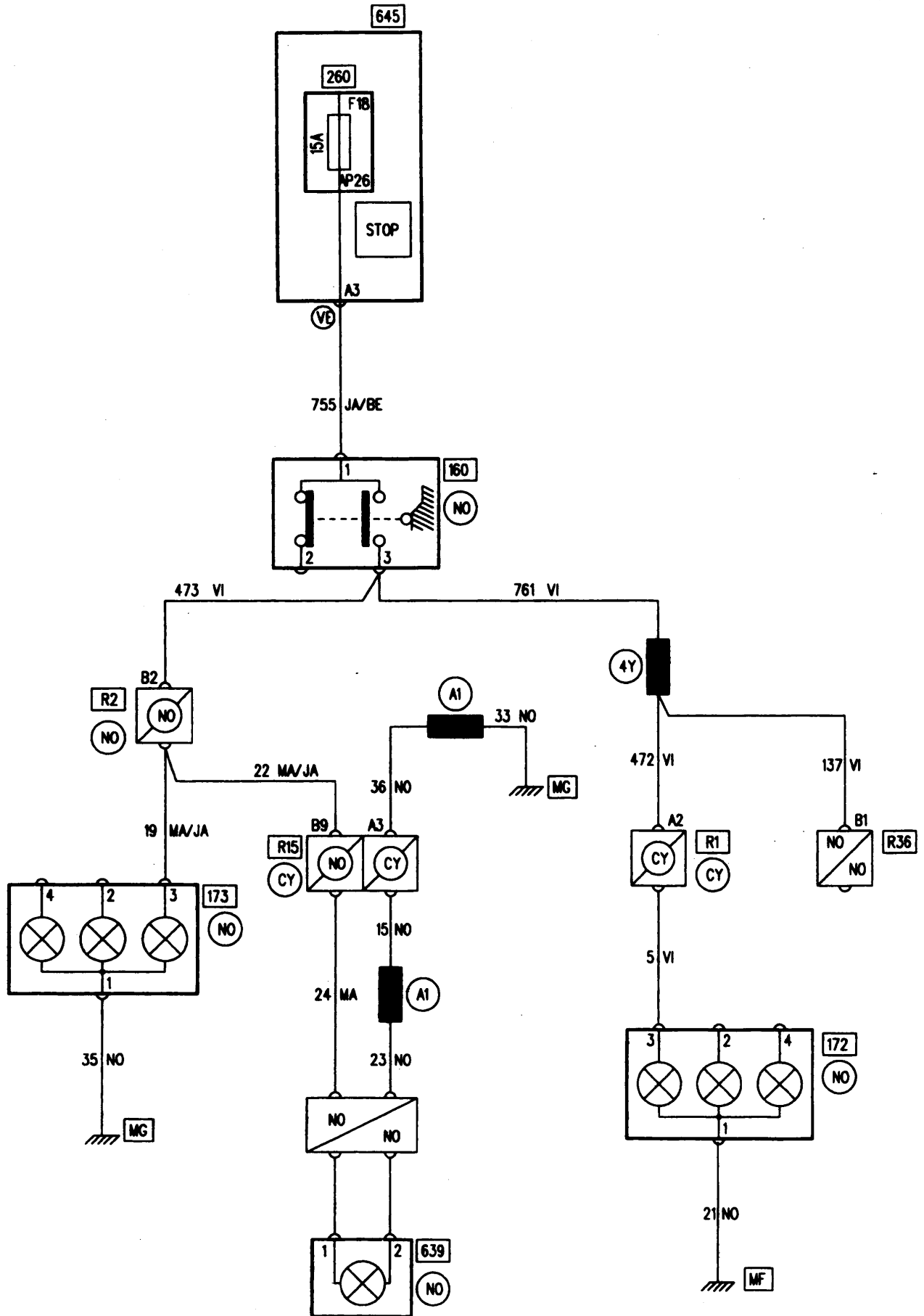
APPLICATION: WITHOUT BULB MONITOR
LHD/RHD



12447

51

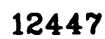
APPLICATION: B56 WITHOUT BULB MONITOR
LHD/RHD

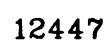


12447

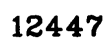
52

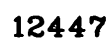
LHD/RHD



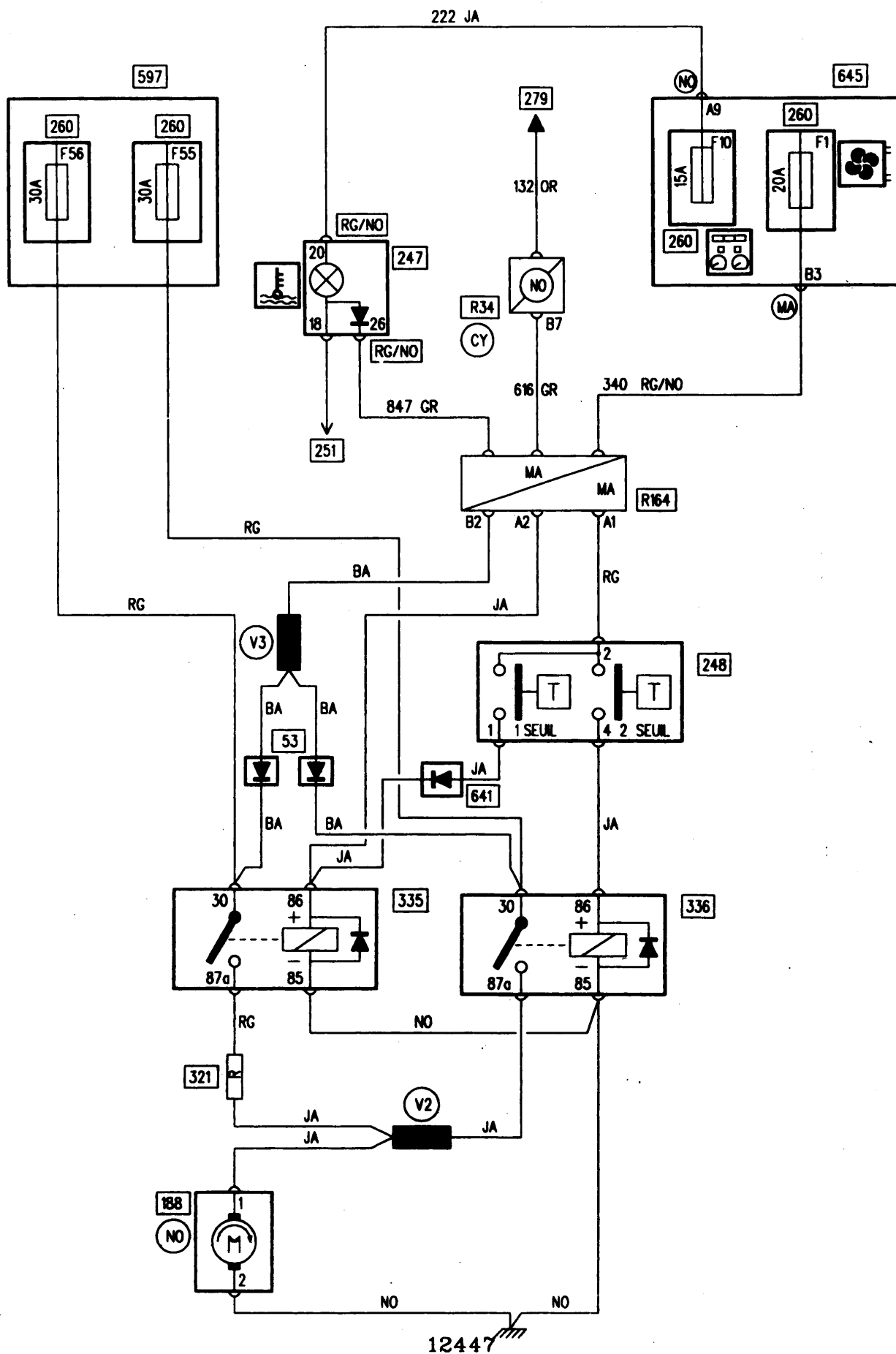


LHD/RHD



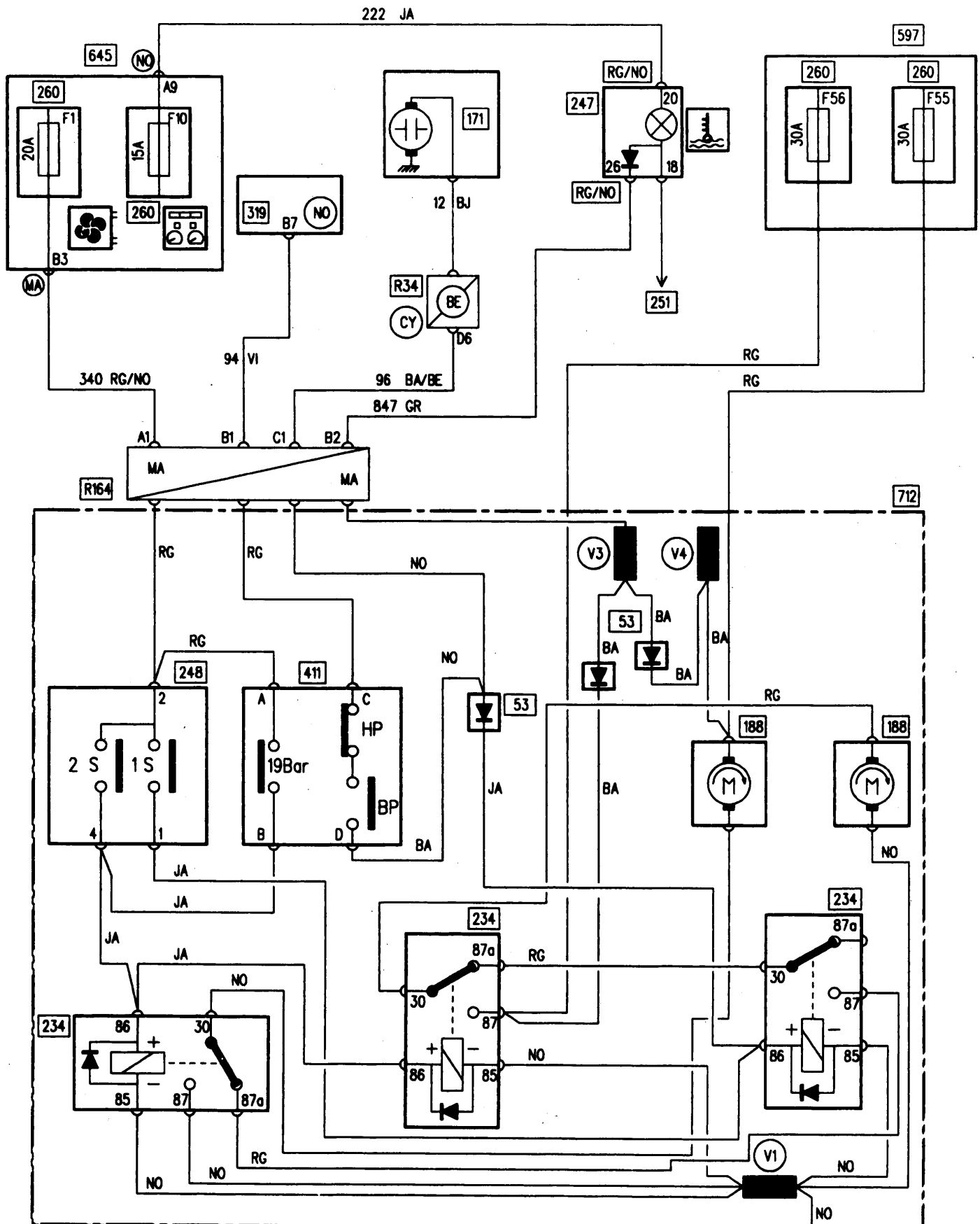


APPLICATION: B56/Z7X/BASIC HEATER; B56/N7Q/BASIC HEATER/POLLEN FILTER
LHD/RHD



APPLICATION: X56/G8T/AIR CONDITIONING; X56/F3P/F3R/AIR CONDITIONING
LHD/RHD

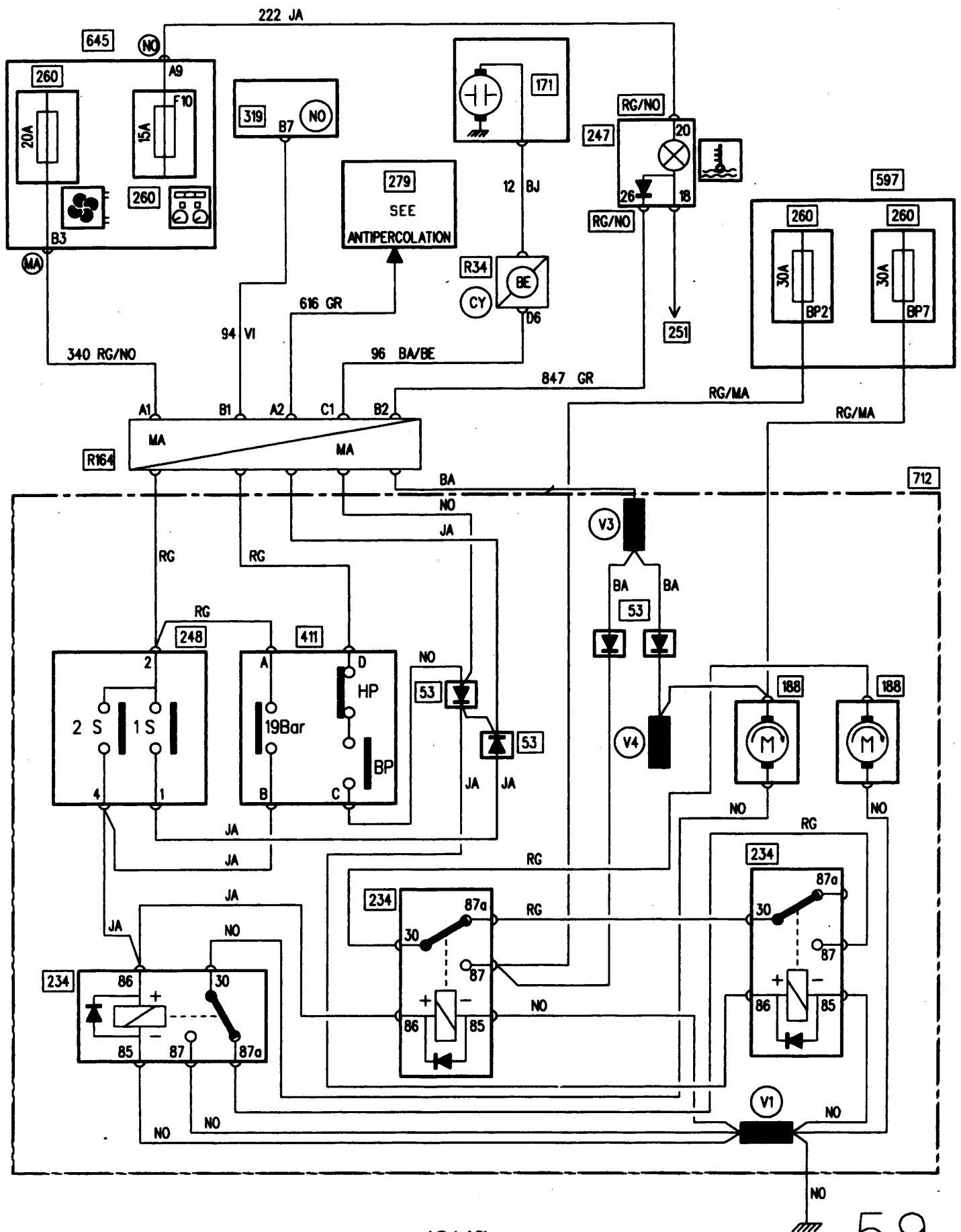
DG/DD

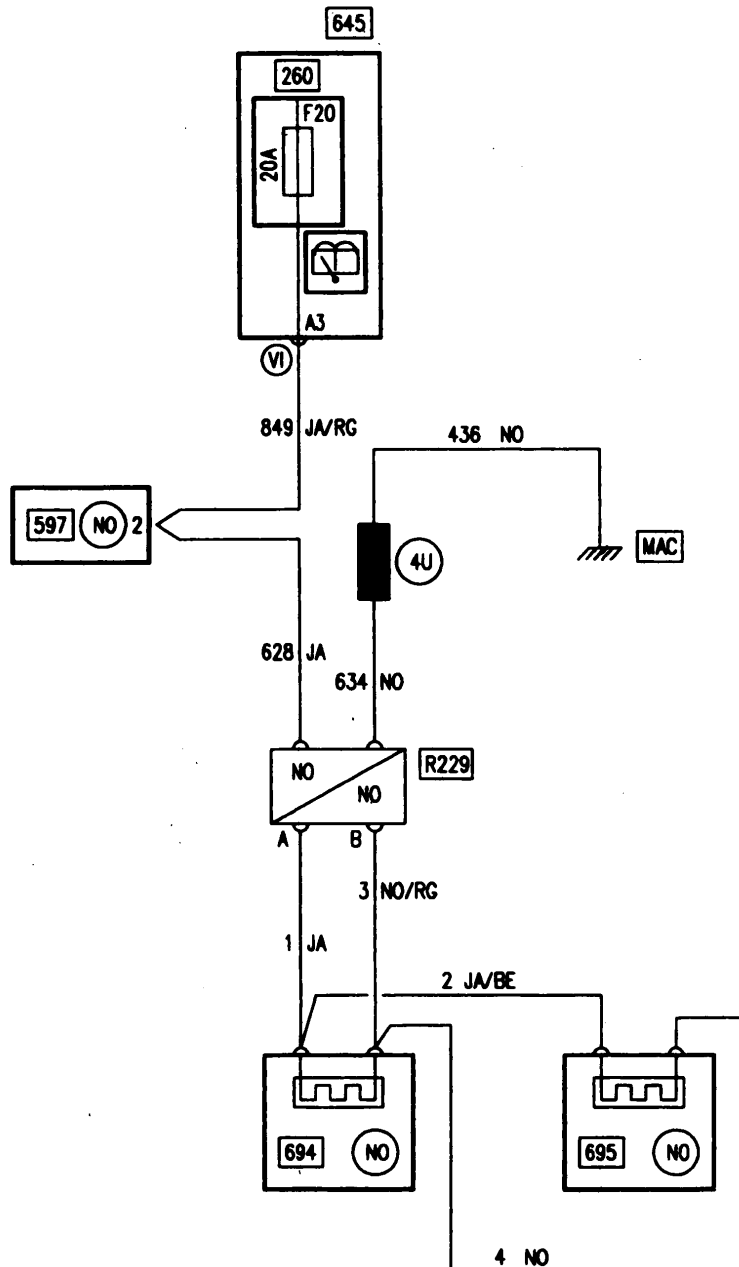


12447

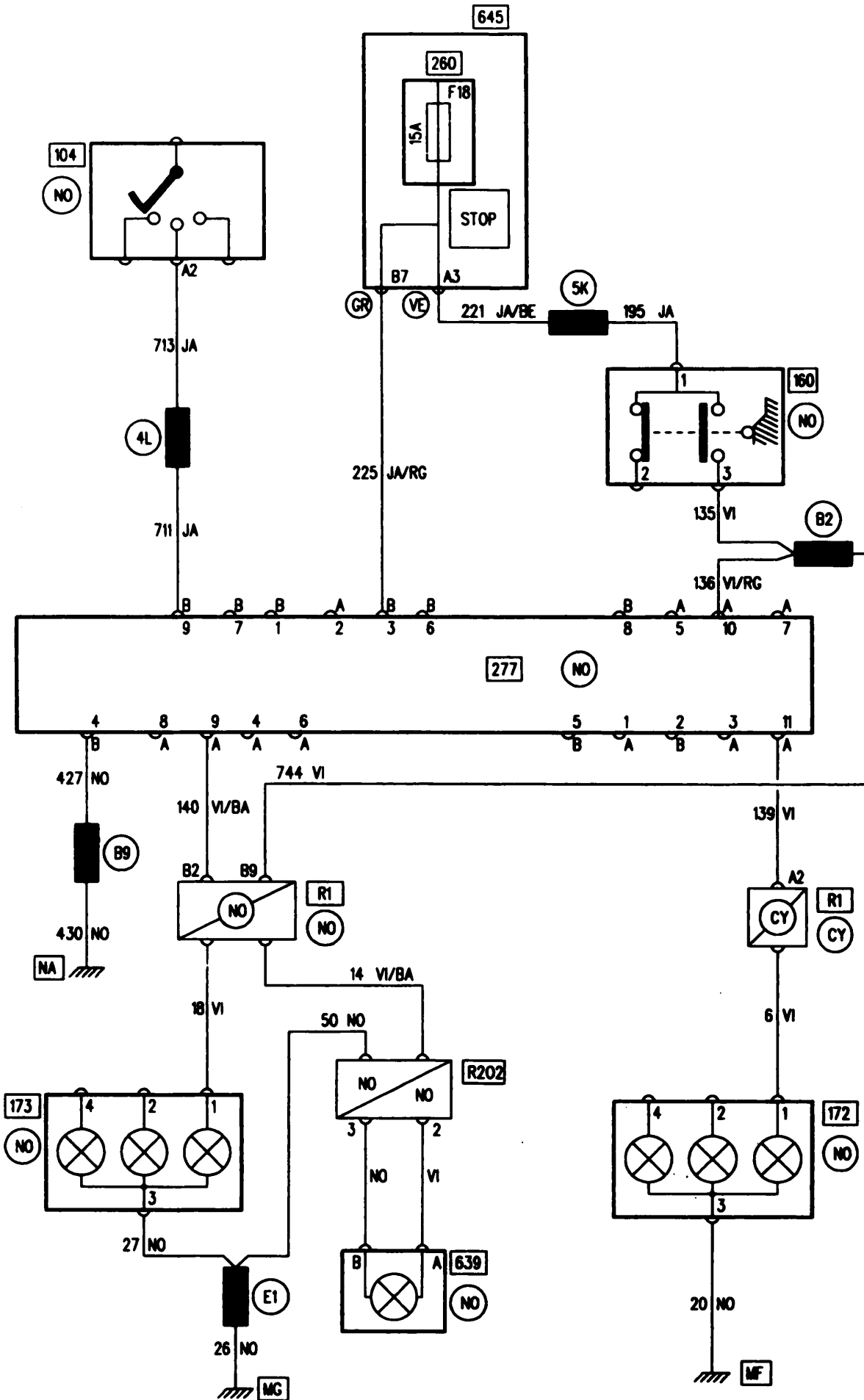
58

APPLICATION: B56/Z7X/AC; K56/L7X/AC; X56/N7Q/AC
LHD/RHD

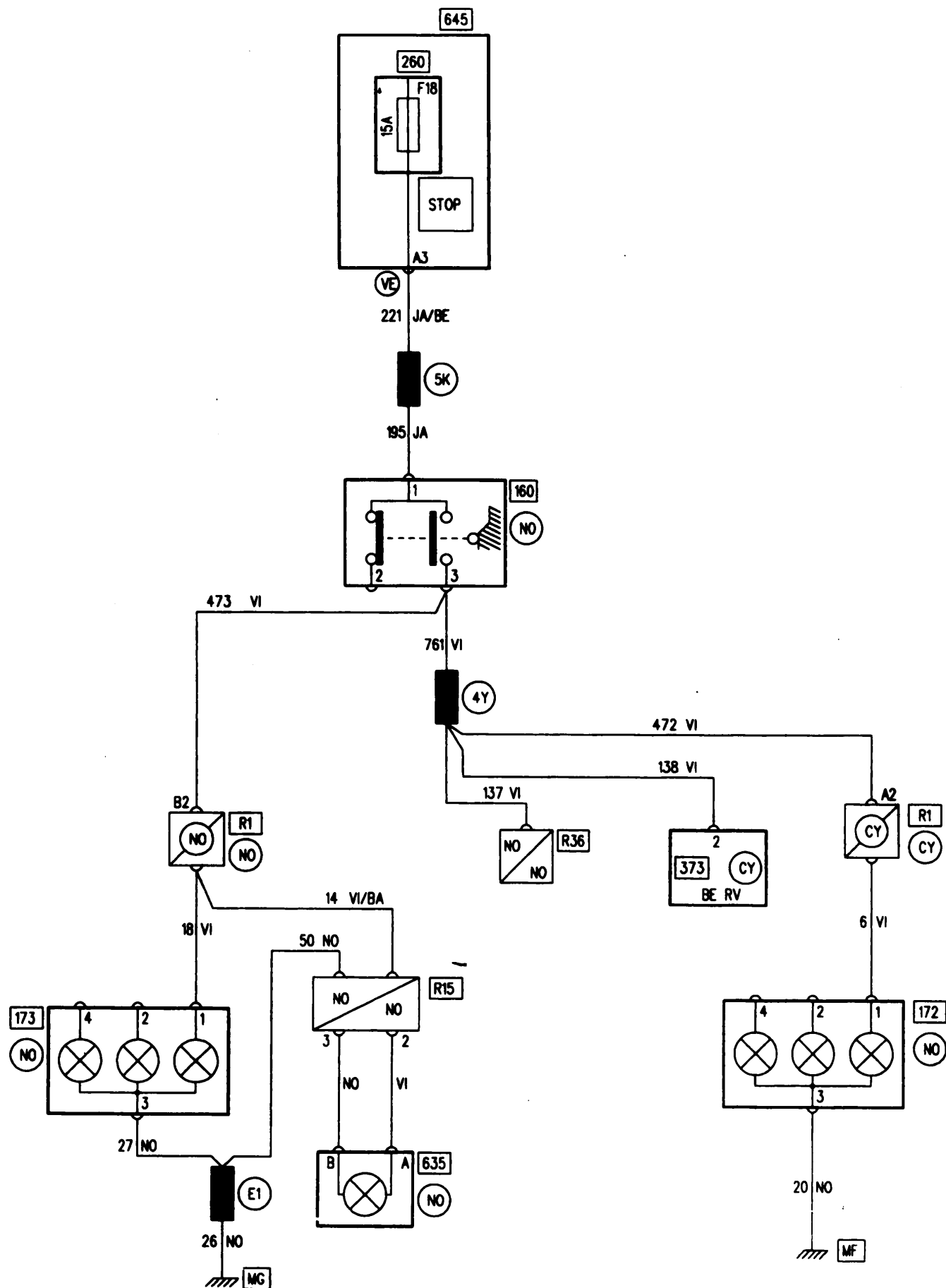




APPLICATION: K56 BULB MONITOR
LHD/RHD



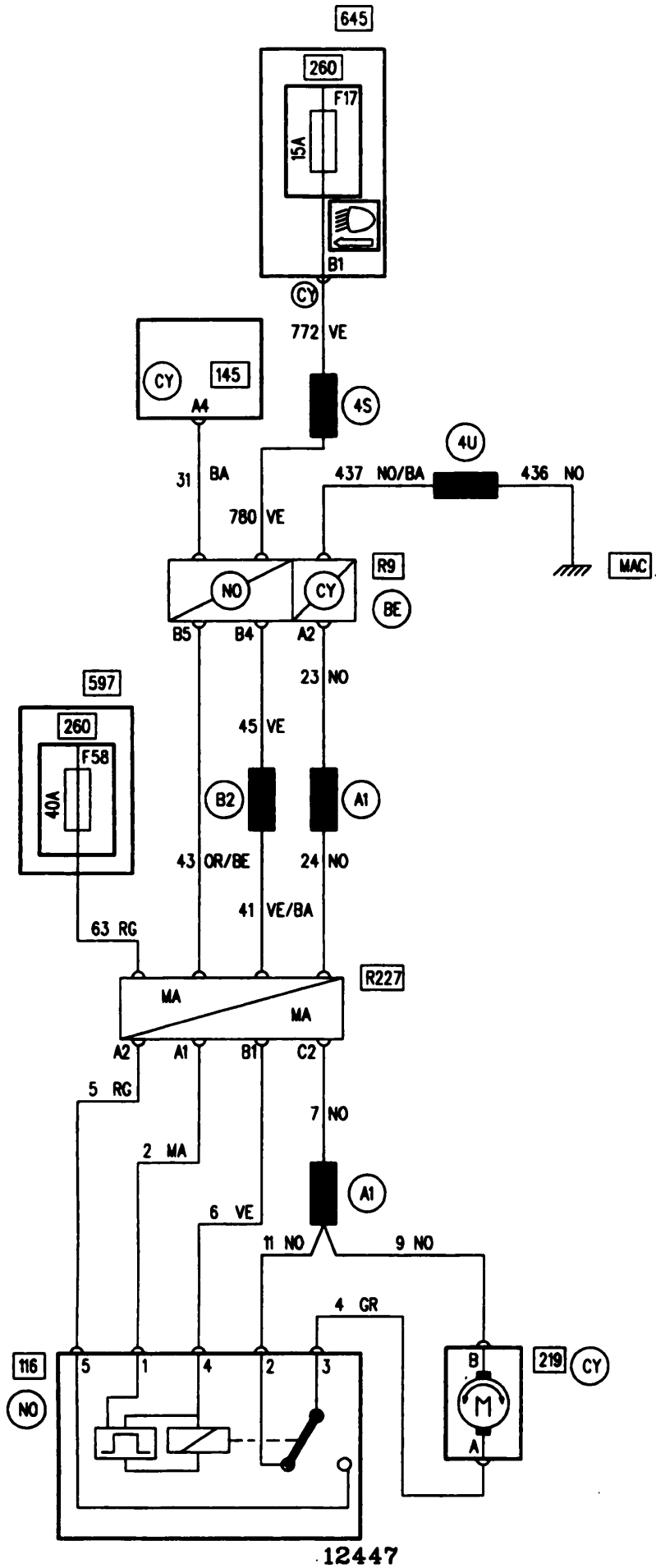
APPLICATION: K56 WITHOUT BULB MONITOR
LHD/RHD



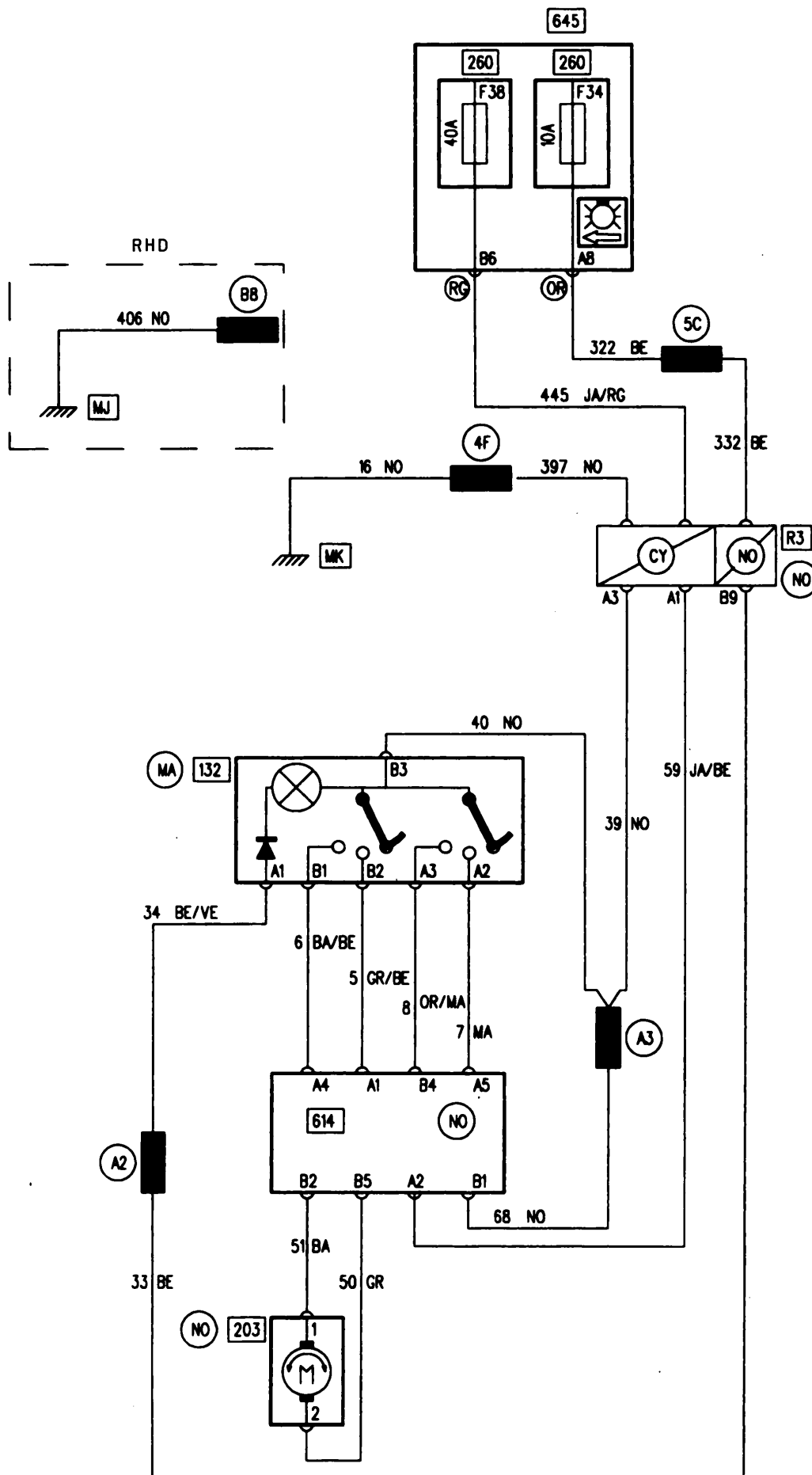
12447

62

APPLICATION: LHD/RHD



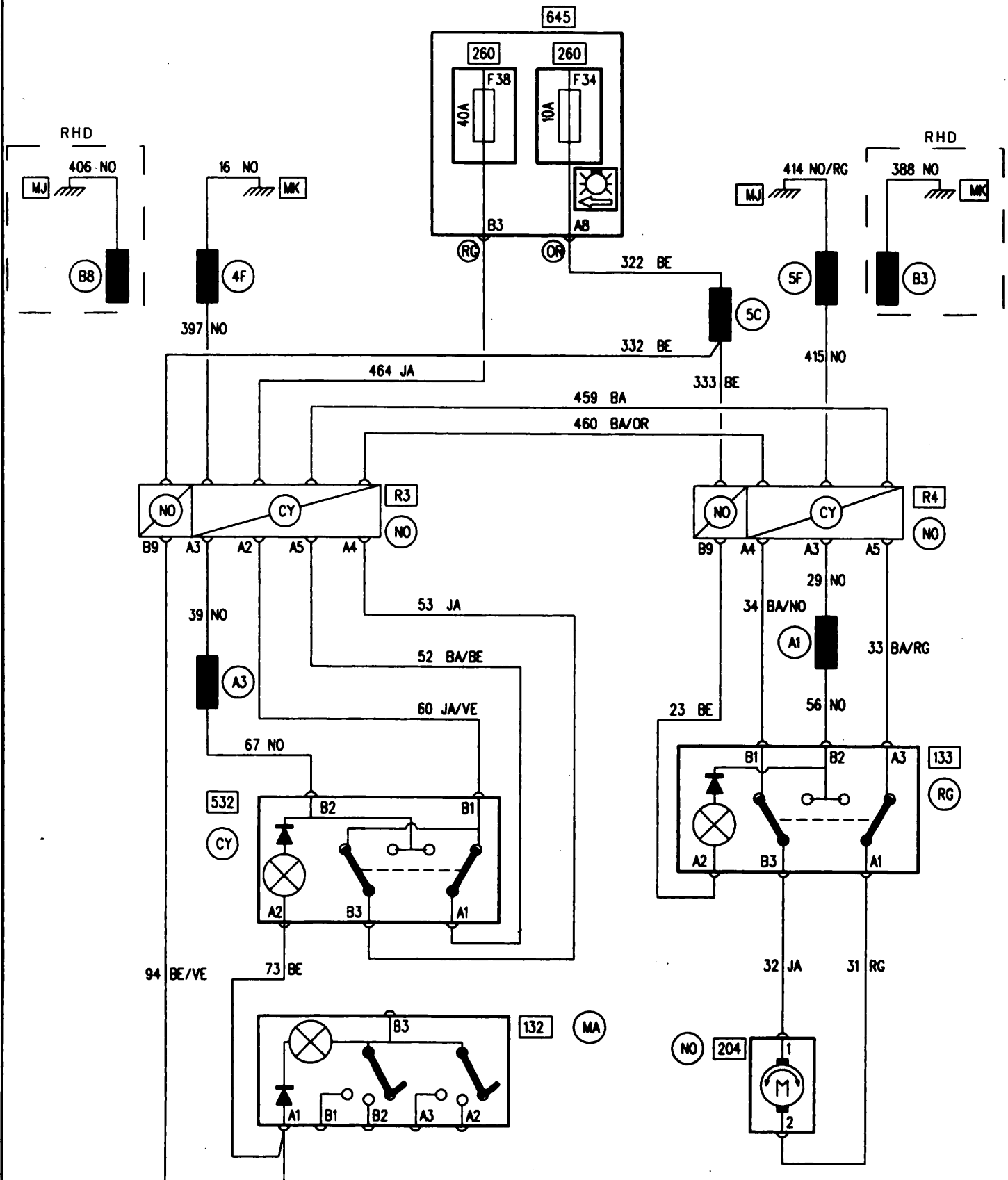
APPLICATION: LHD/RHD



12447

65

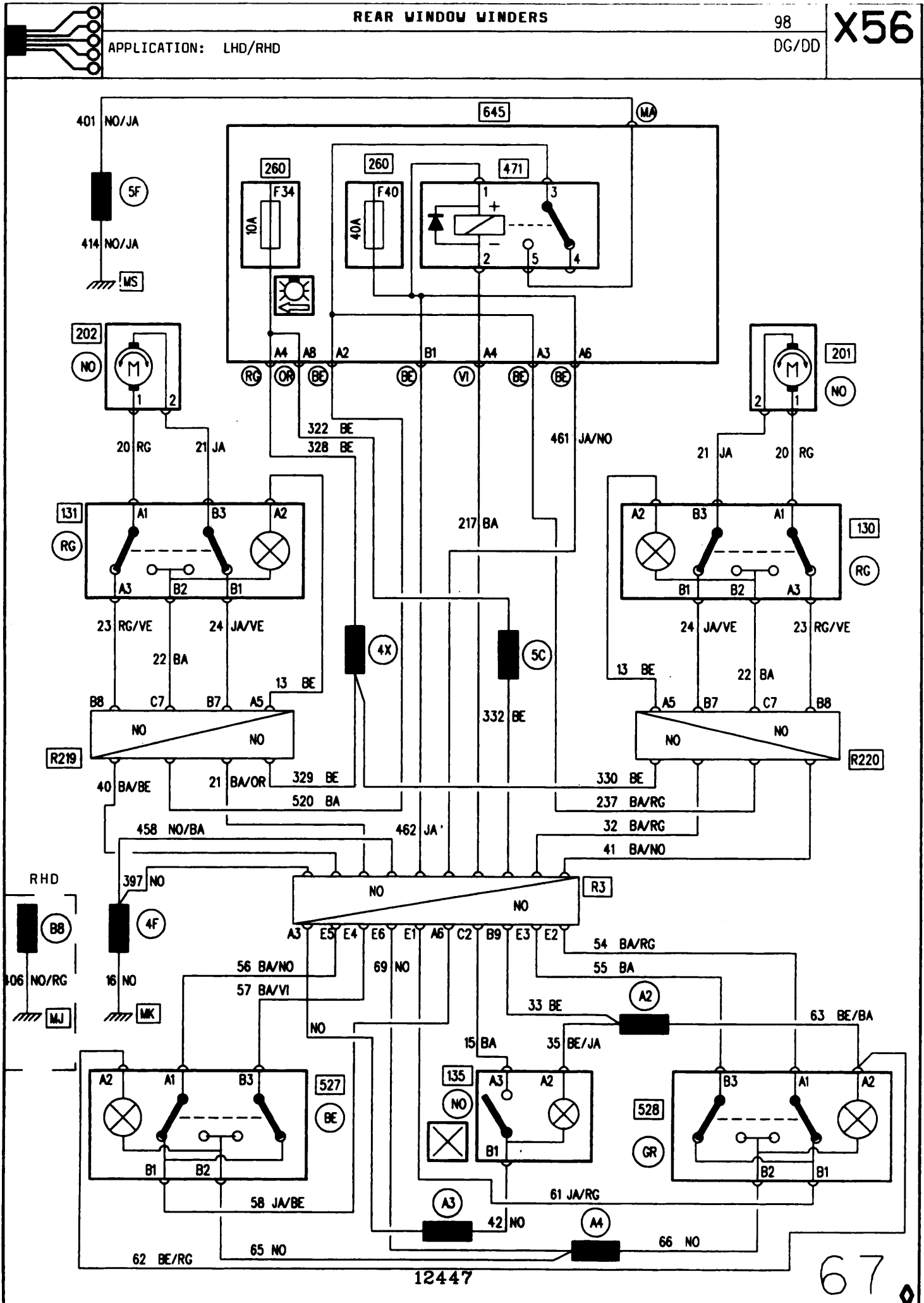
APPLICATION: LHD/RHD

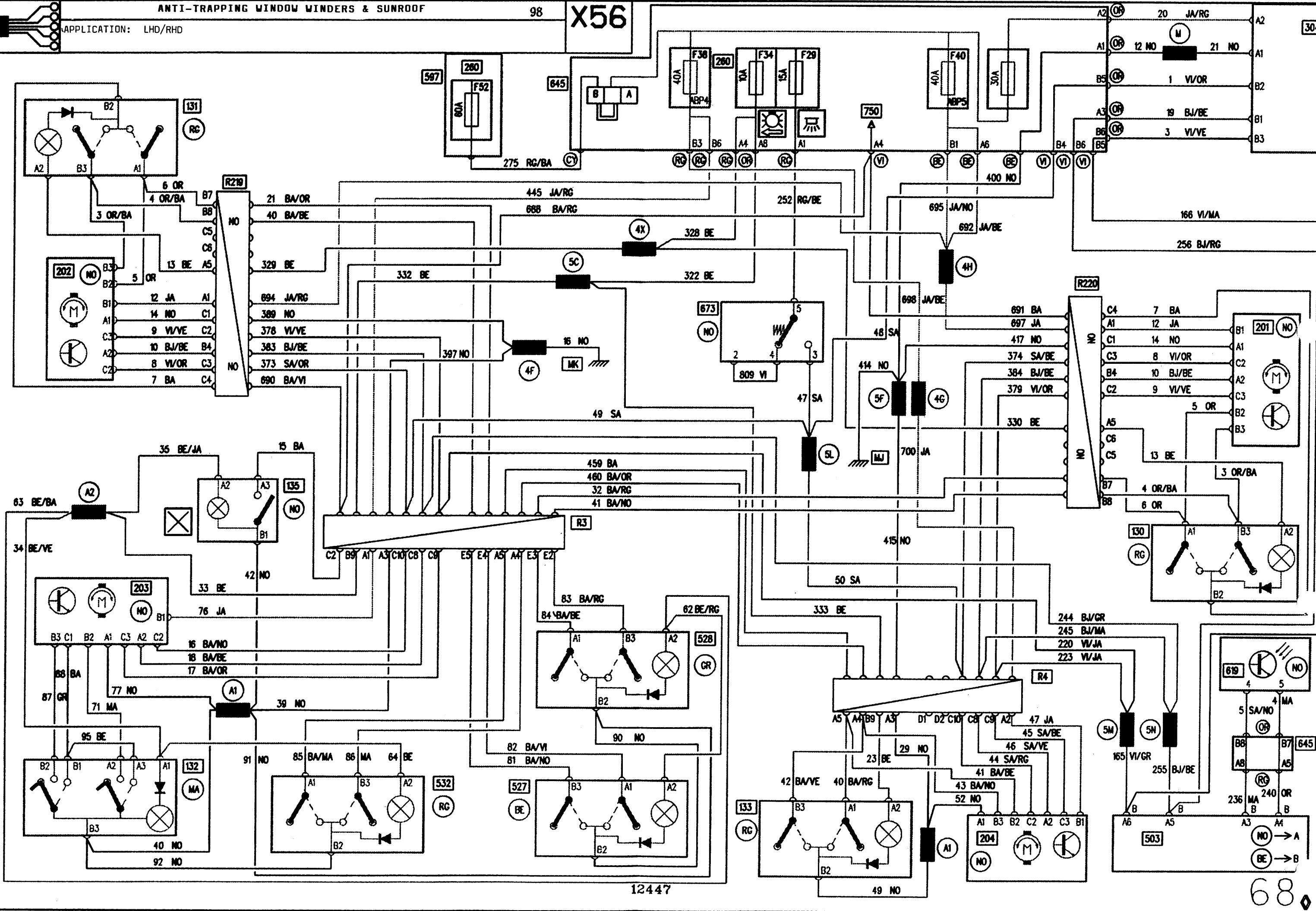


12447

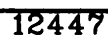
66

APPLICATION: LHD/RHD

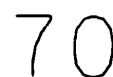




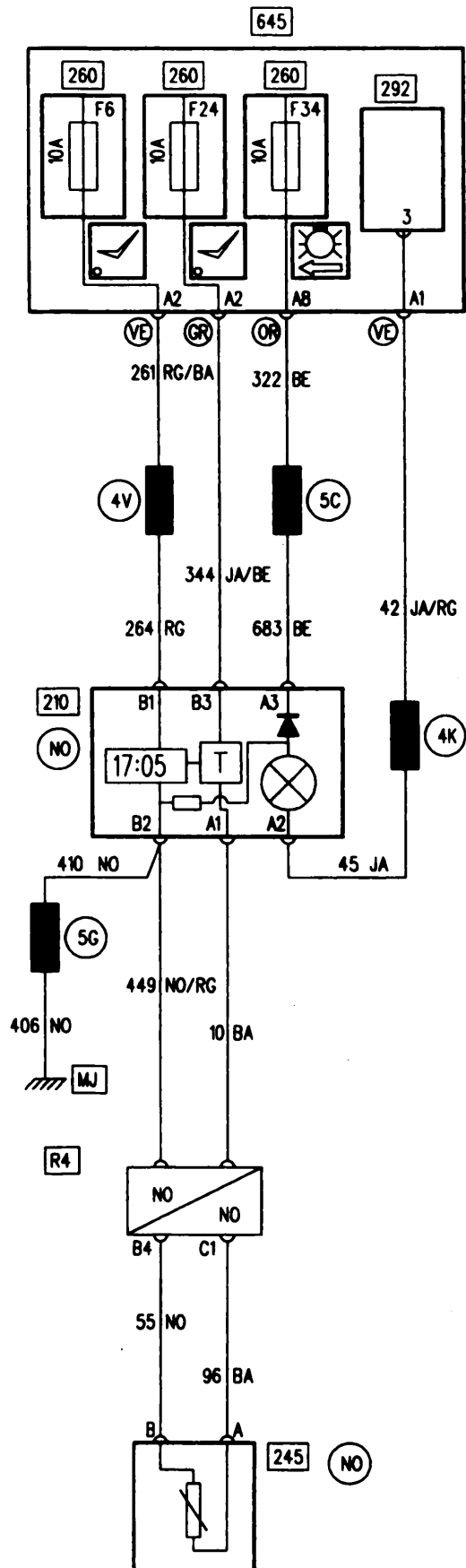
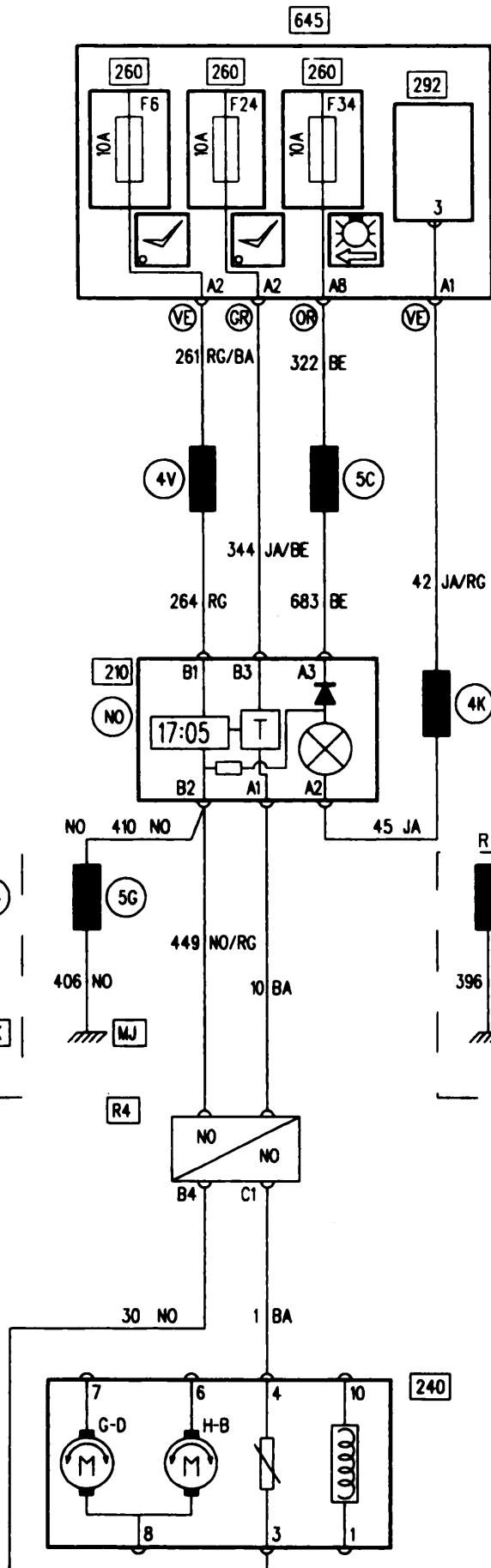
RHD



APPLICATION: L7X 701
LHD/RHD



APPLICATION: LHD/RHD

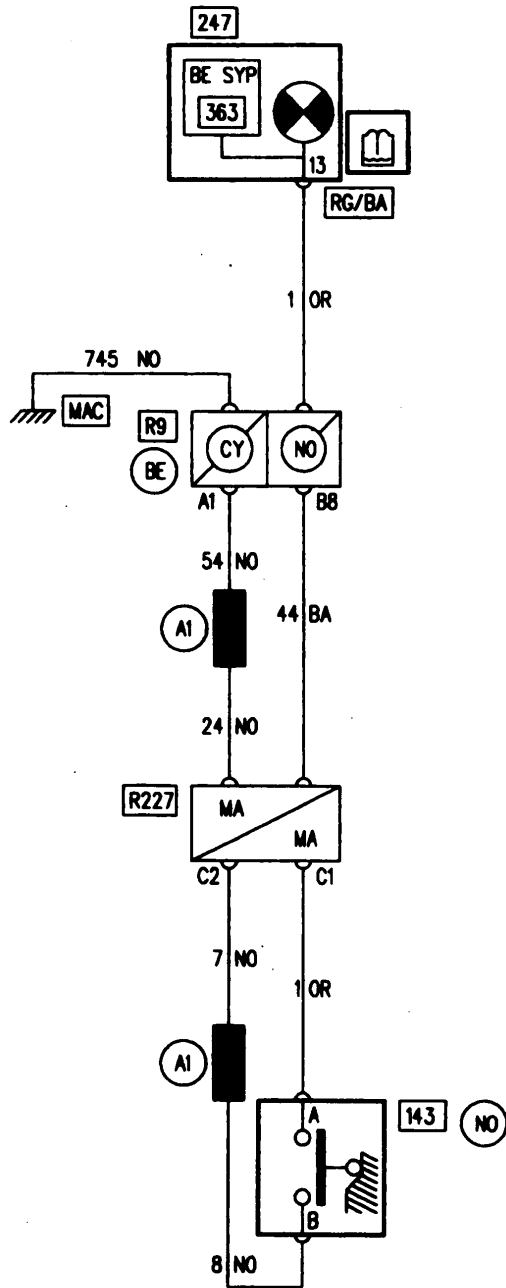


12447

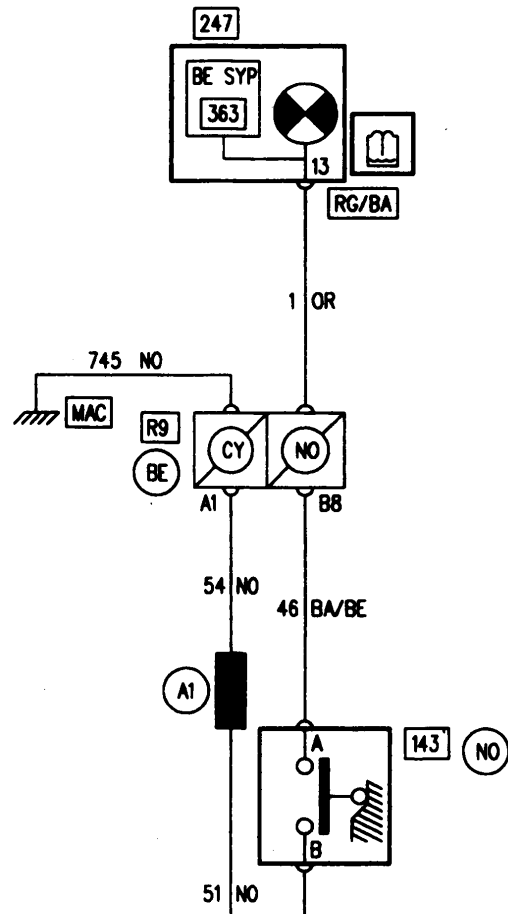
71

APPLICATION: LHD/RHD

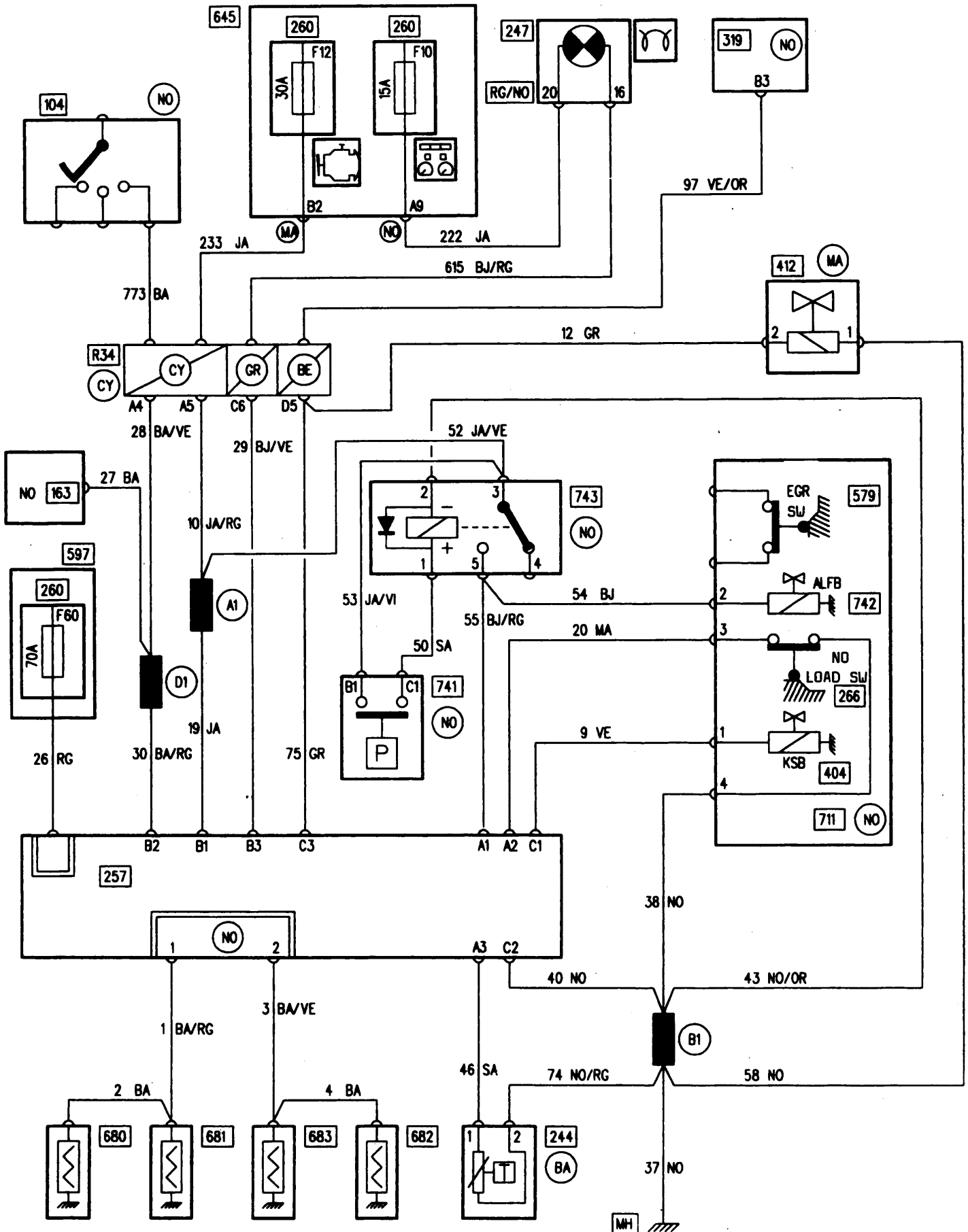
E3



E2



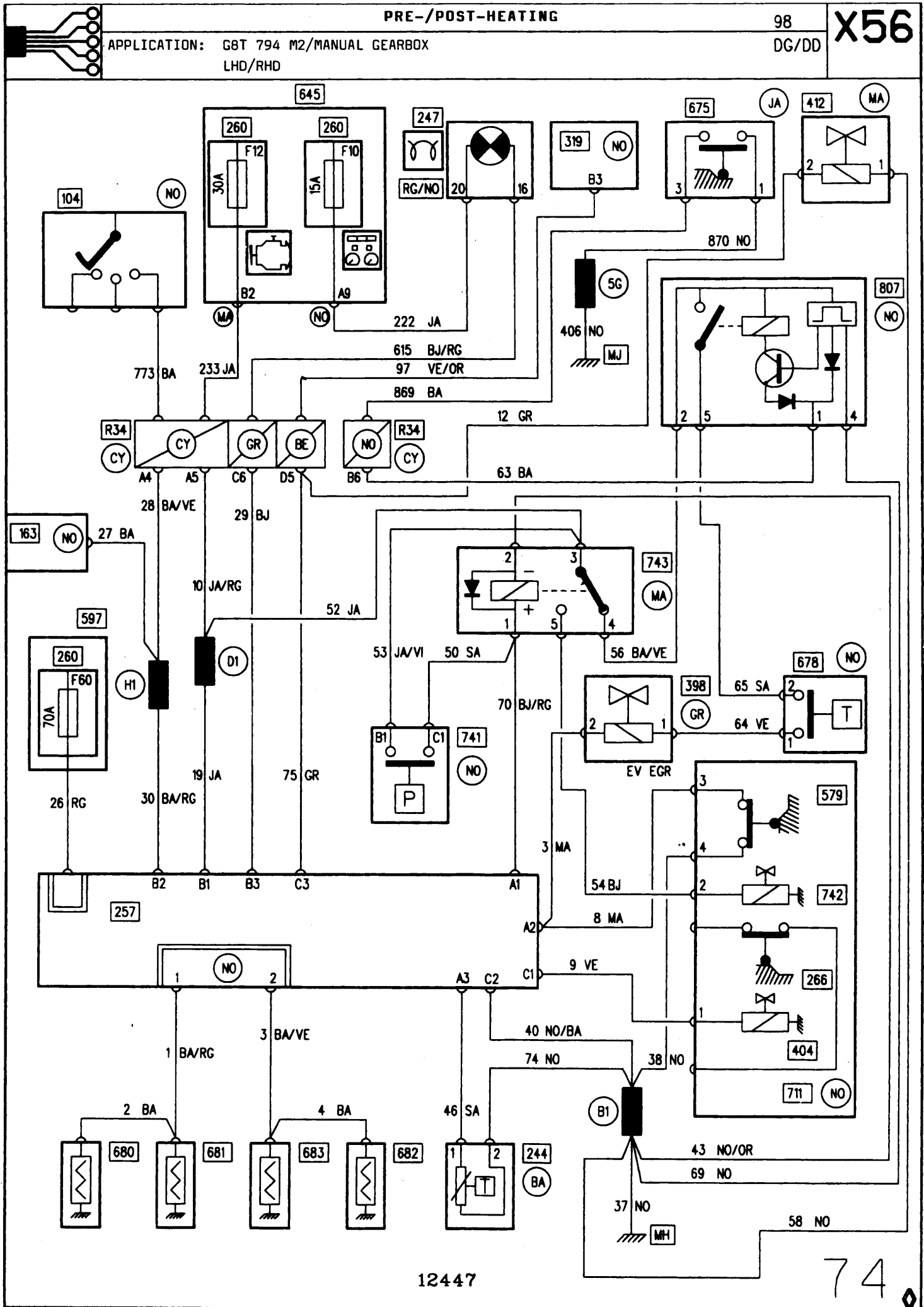
APPLICATION: G8T 752 MF/MANUAL GEARBOX
LHD/RHD



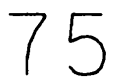
12447

73

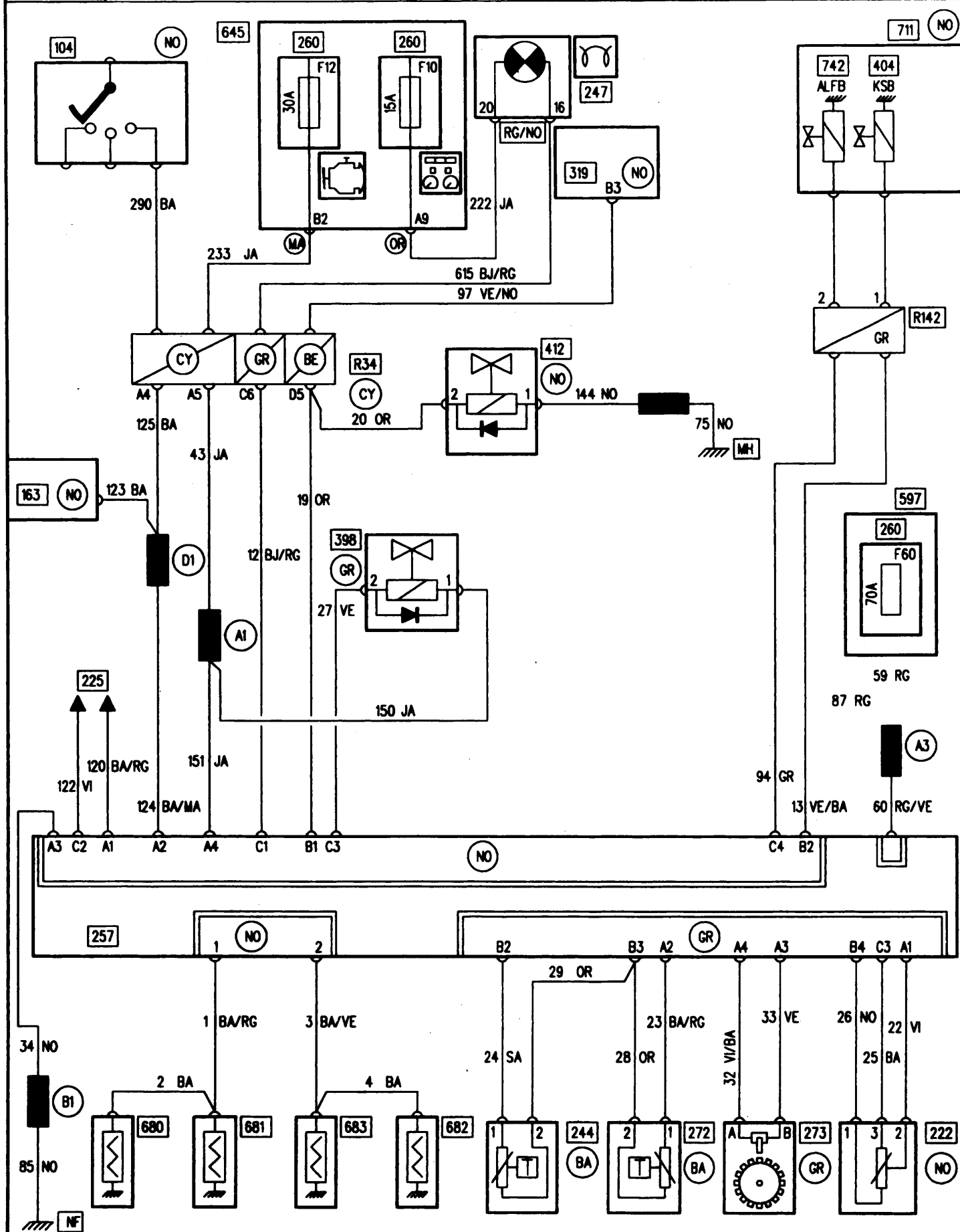
APPLICATION: G8T 794 M2/MANUAL GEARBOX
LHD/RHD



A diagram showing a 6-pin connector on the left, connected to a 6-pin header on the right. The header has six circular pins arranged vertically. The connector has six lines extending from it, each connecting to one of the pins on the header.

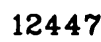


APPLICATION: G8TT 760 M9/MANUAL GEARBOX
LHD/RHD

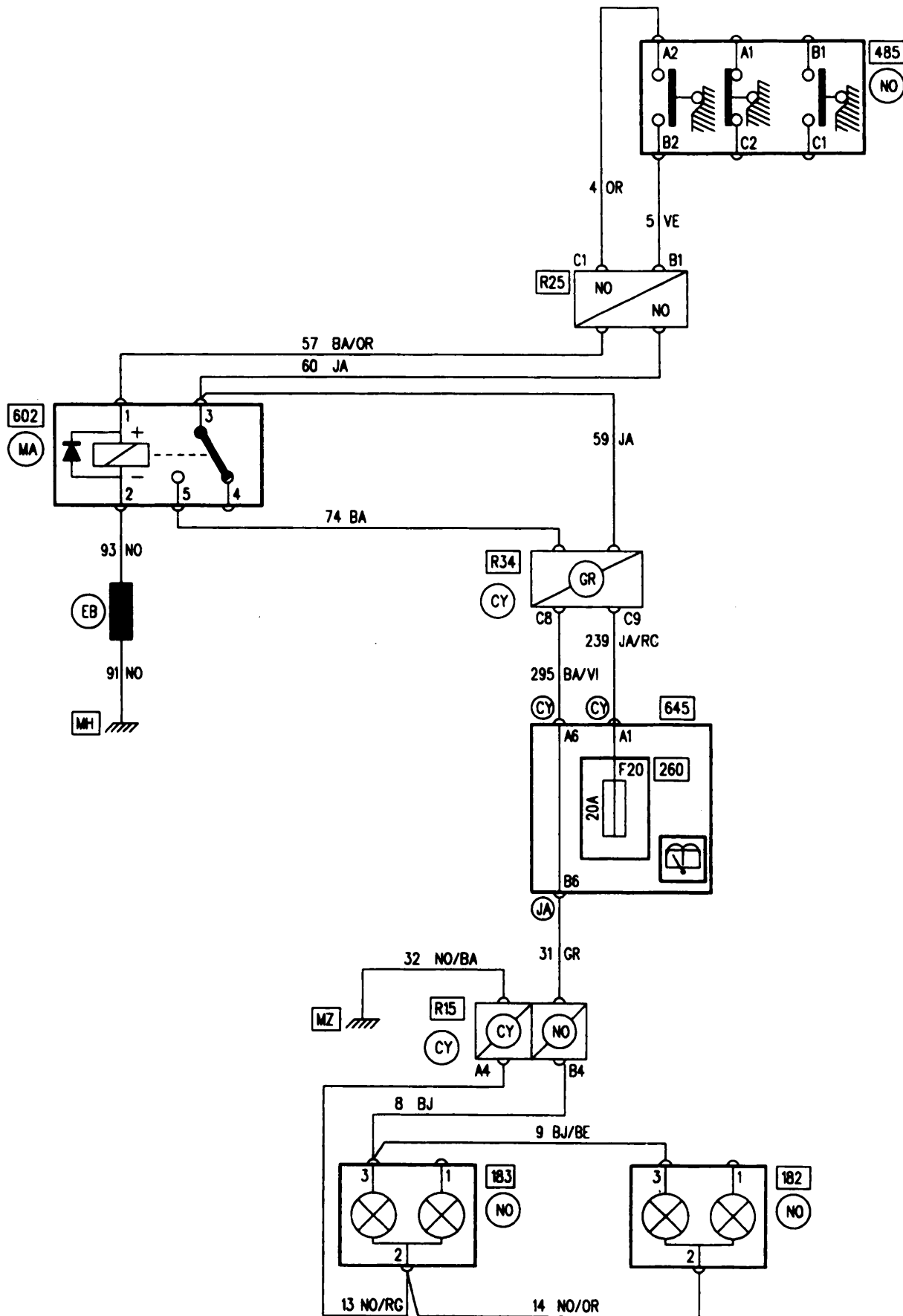


12447

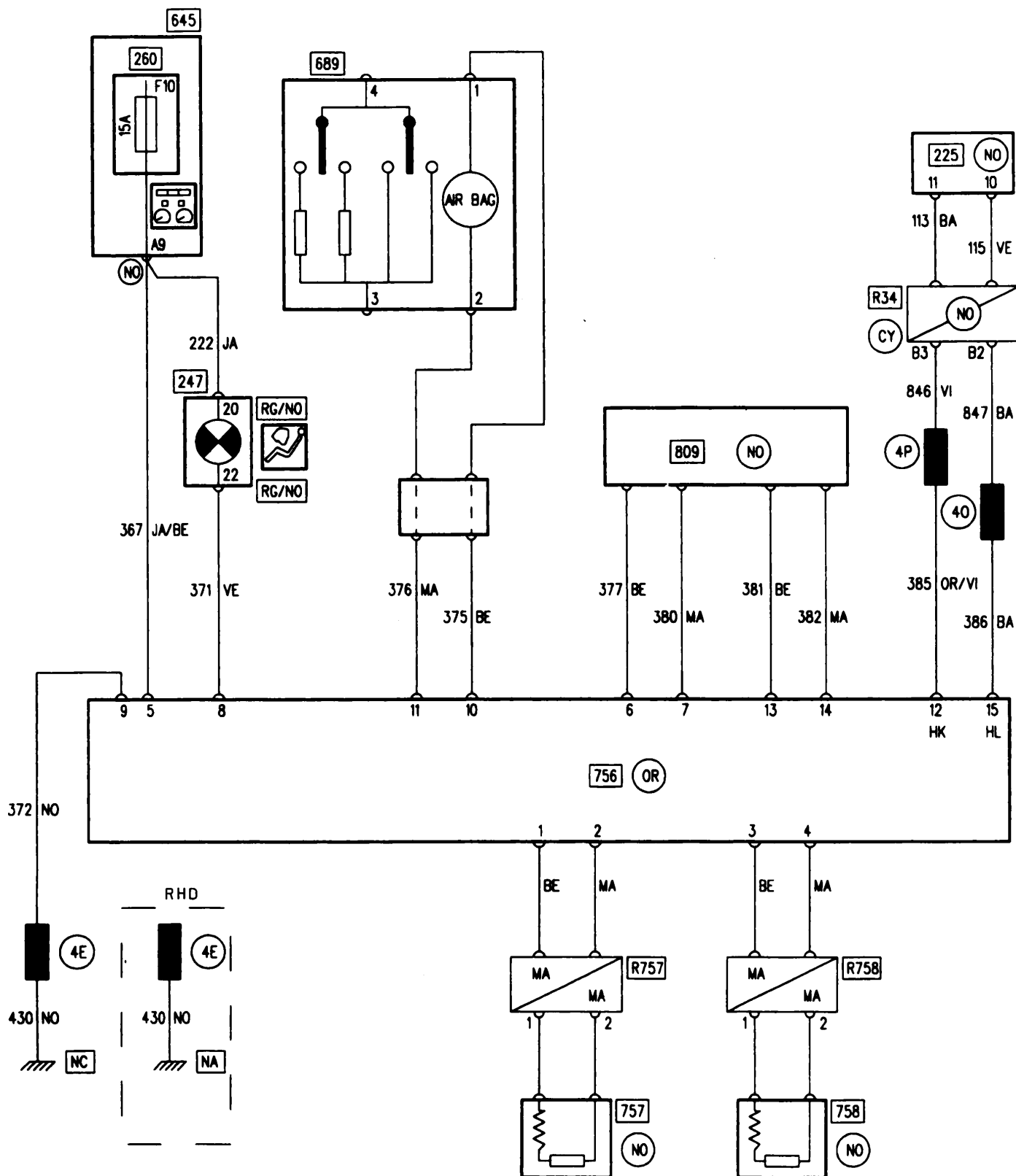
76



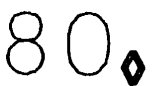
APPLICATION: MANUAL GEARBOX
LHD/RHD



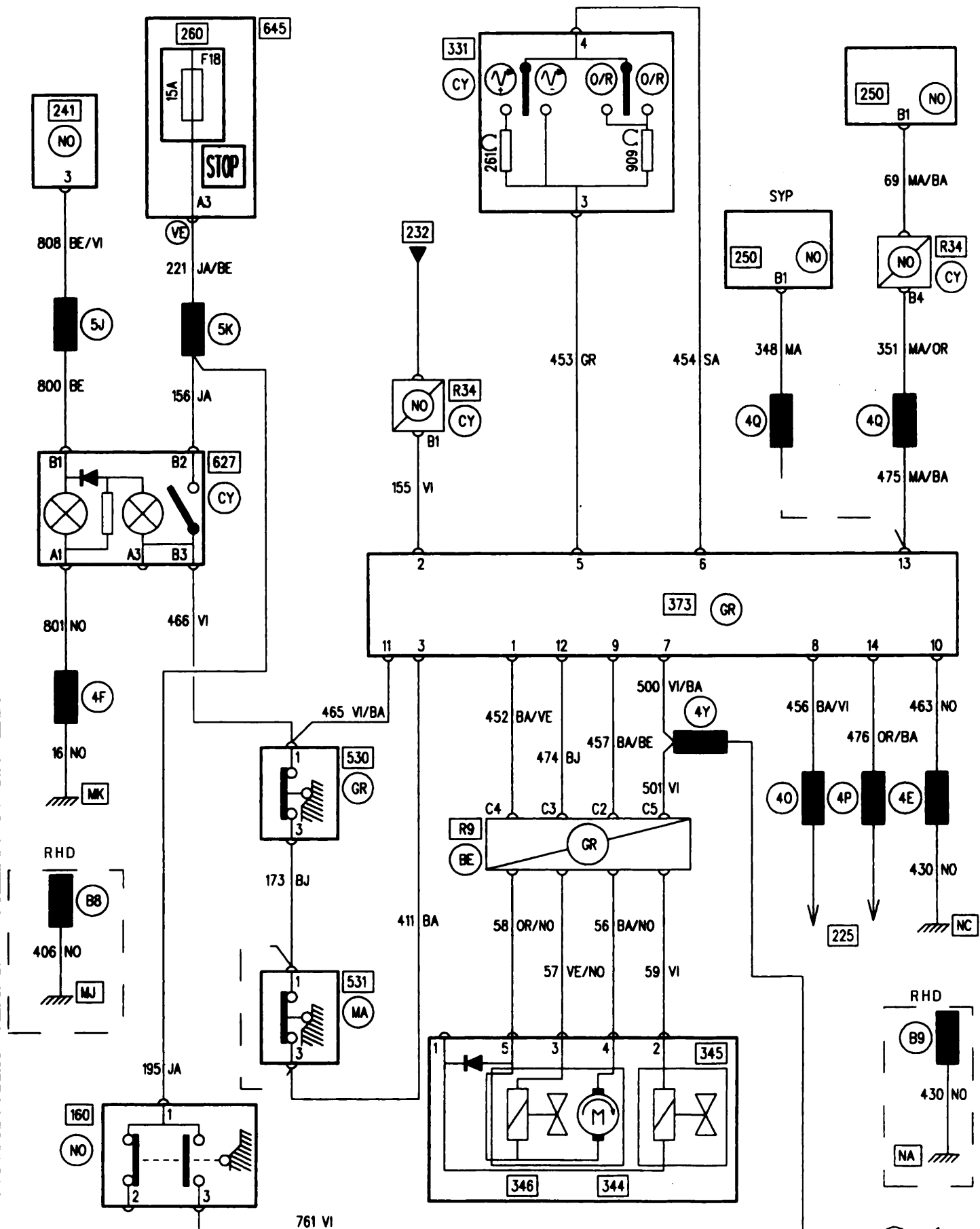
APPLICATION: LHD/RHD



1848

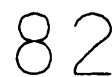


APPLICATION: LHD/RHD

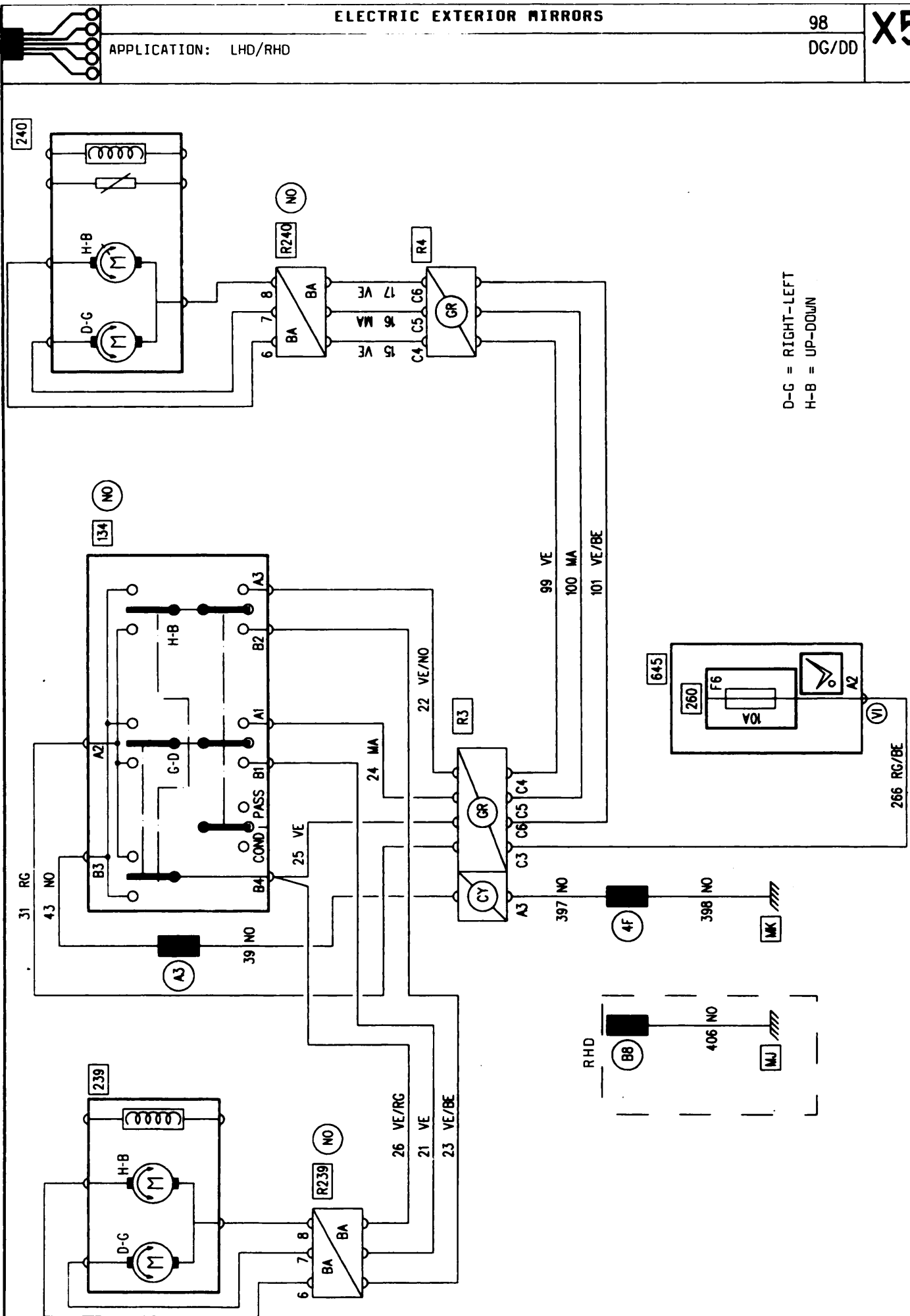


12447

81

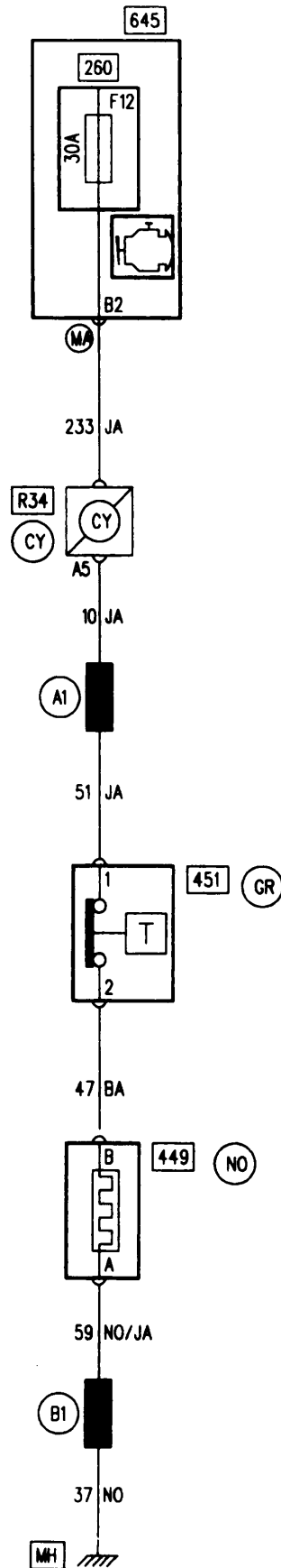
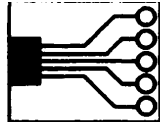


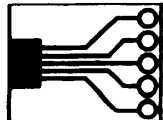
APPLICATION: LHD/RHD



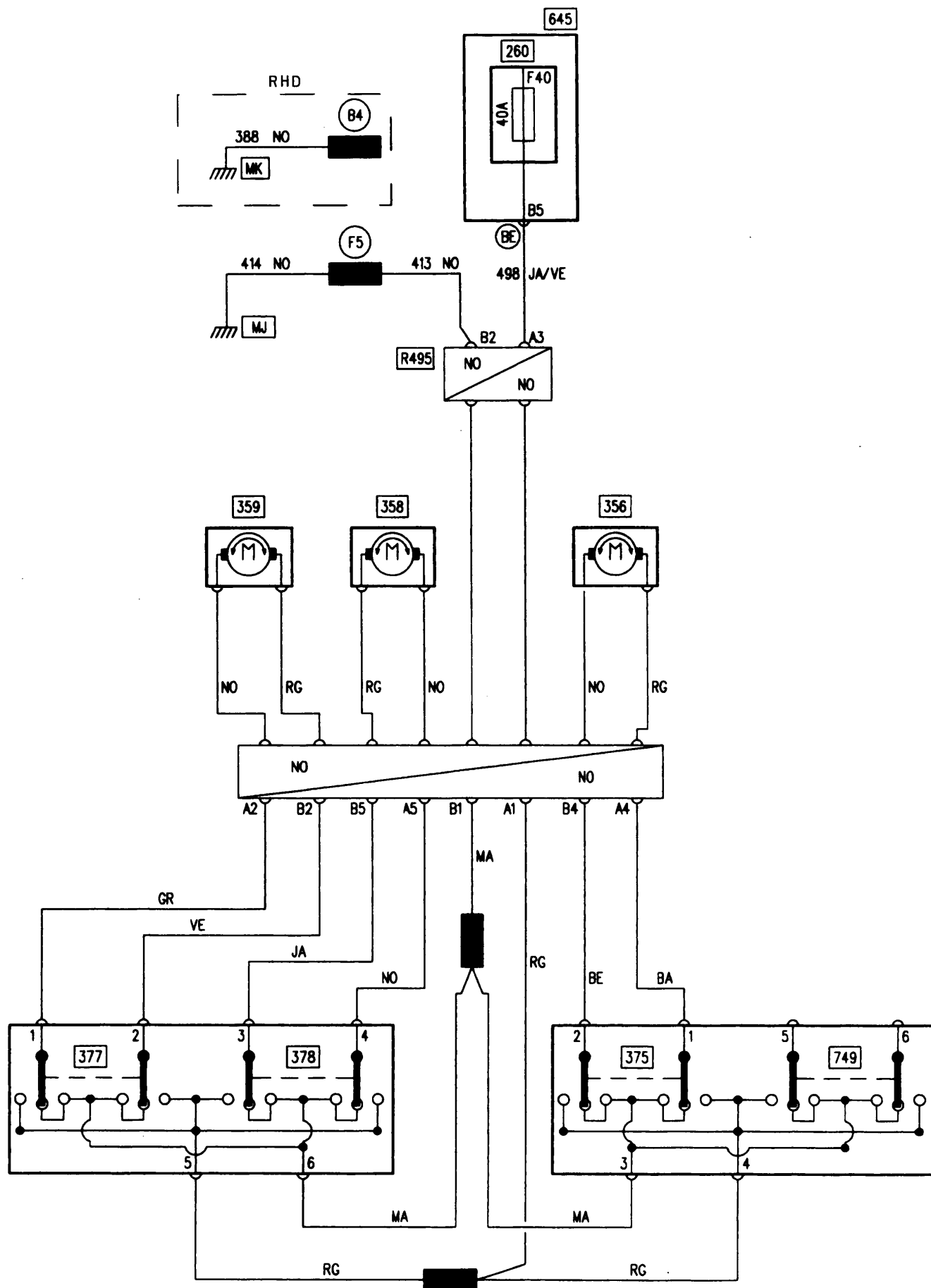
12447

83





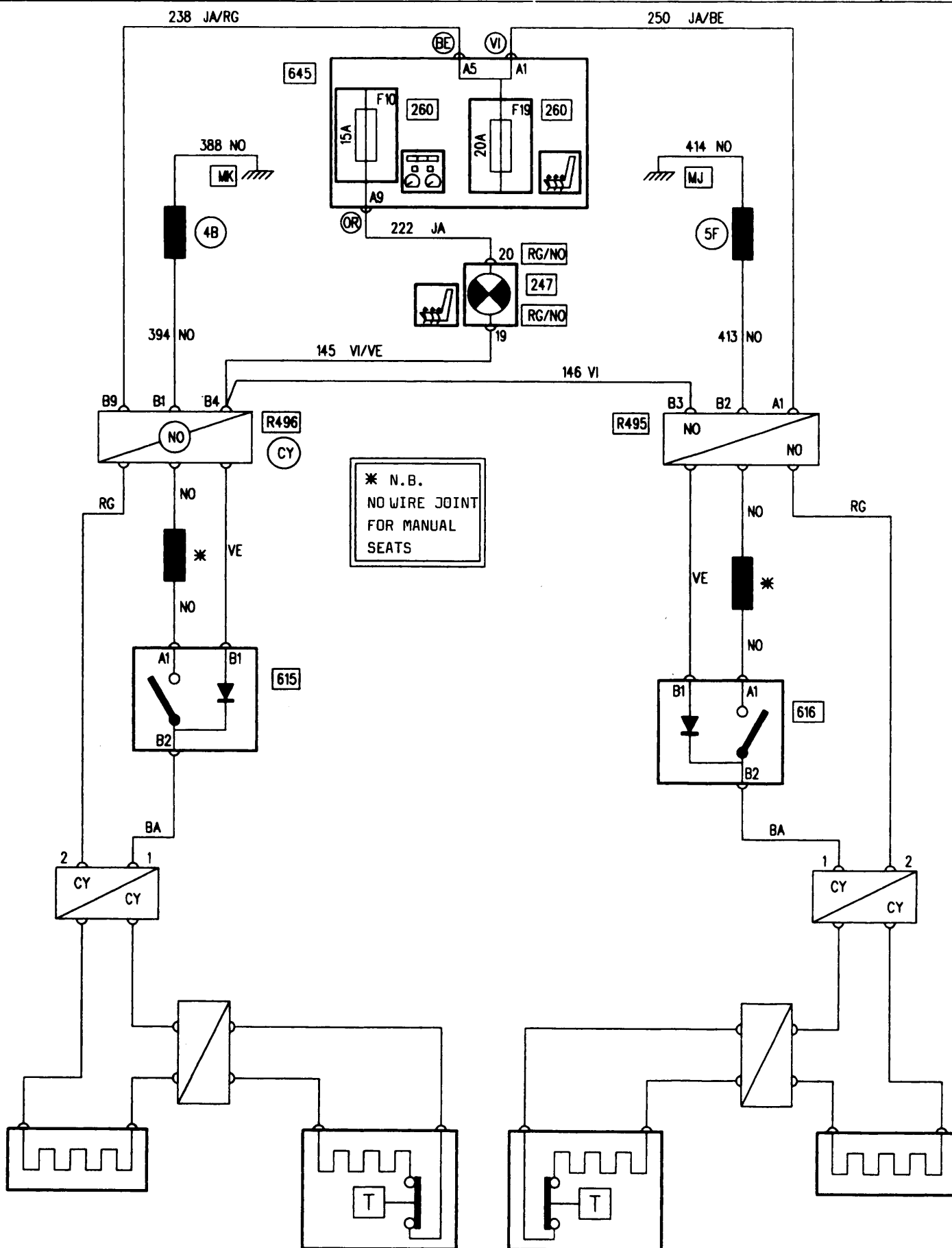
APPLICATION: LHD/RHD



12447

85

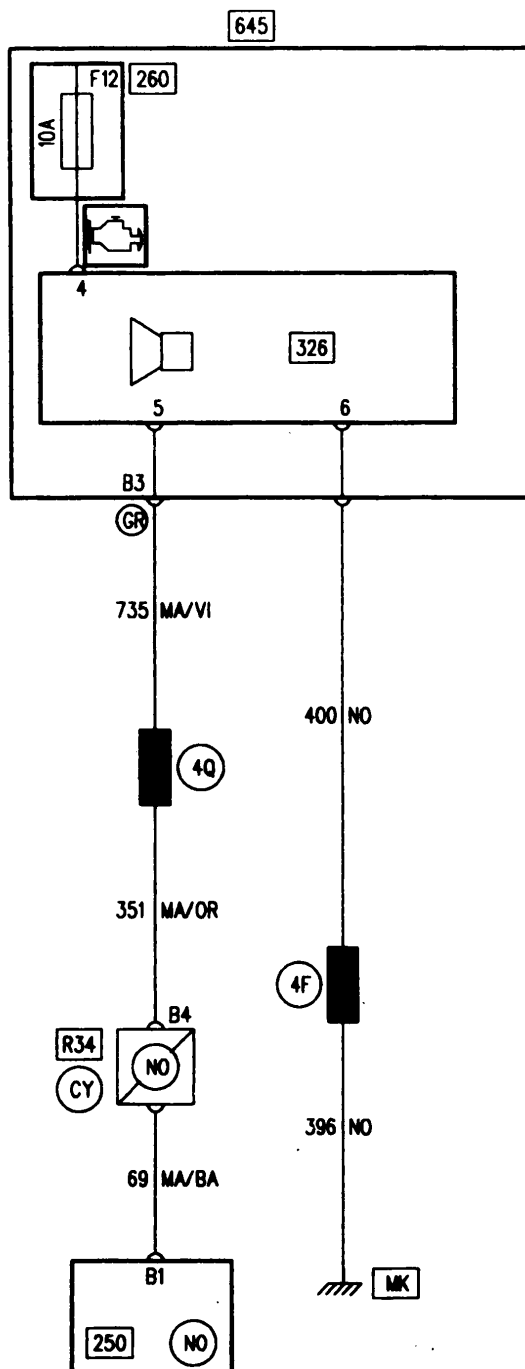
APPLICATION: LHD/RHD

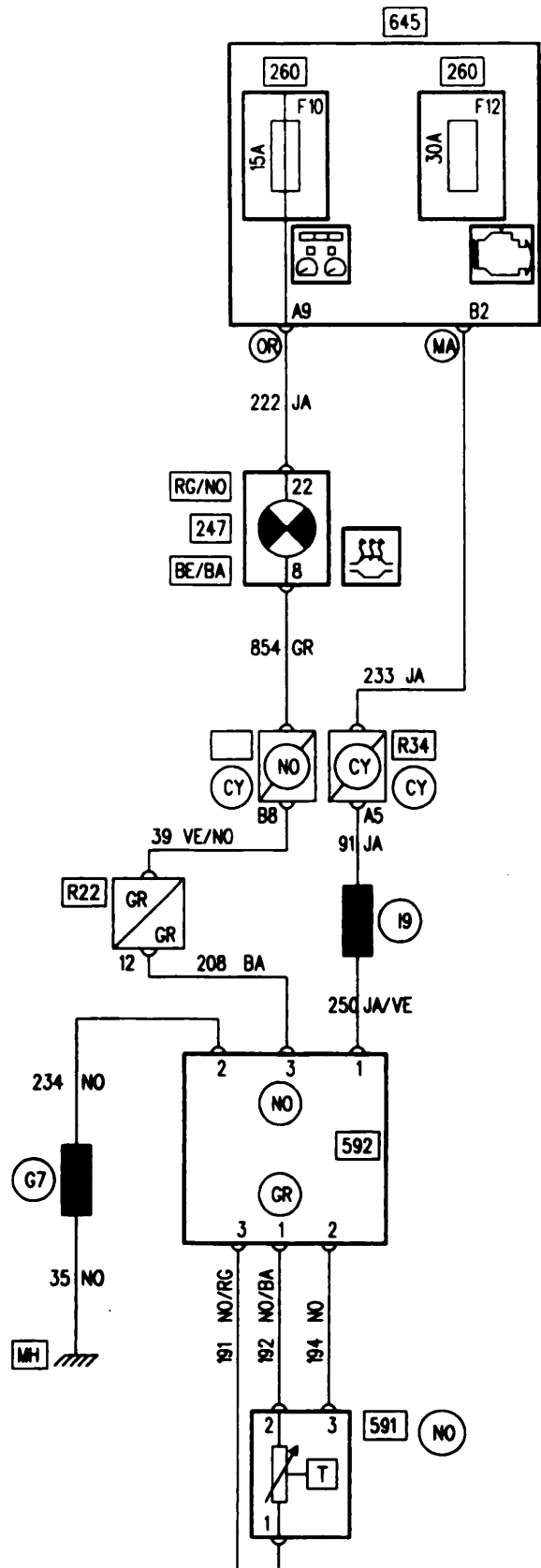
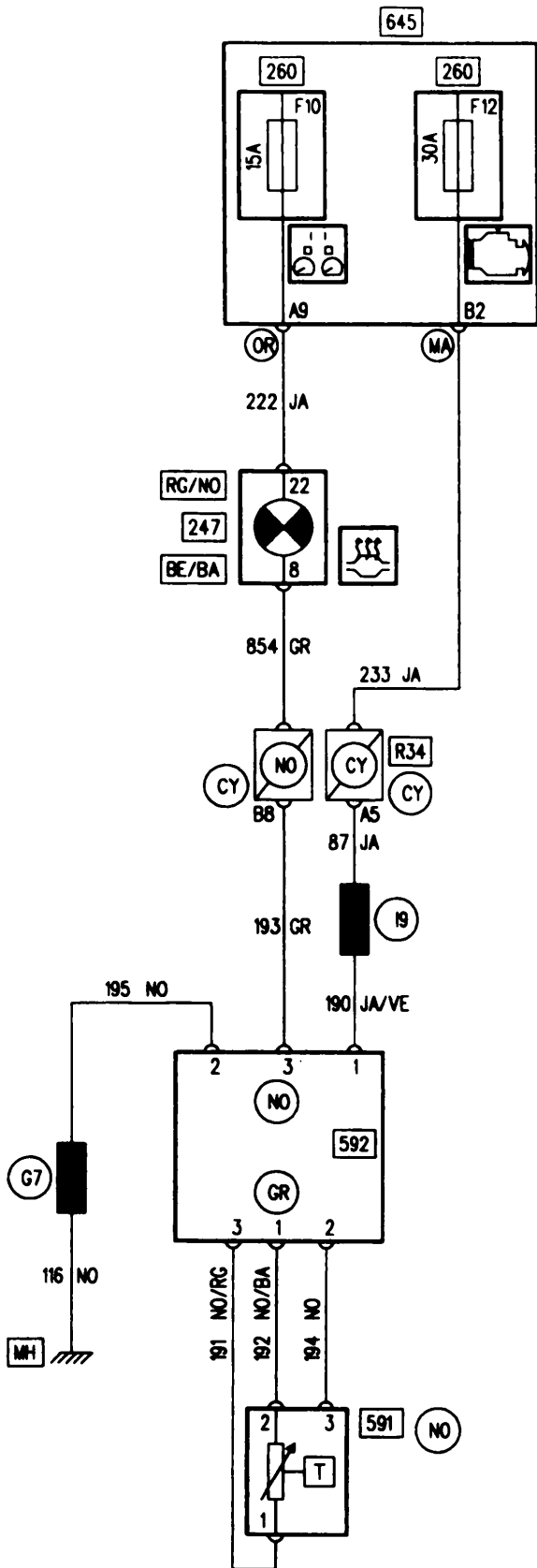
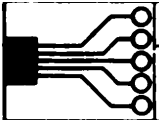


12447

86

APPLICATION: ARABIA
LHD/RHD



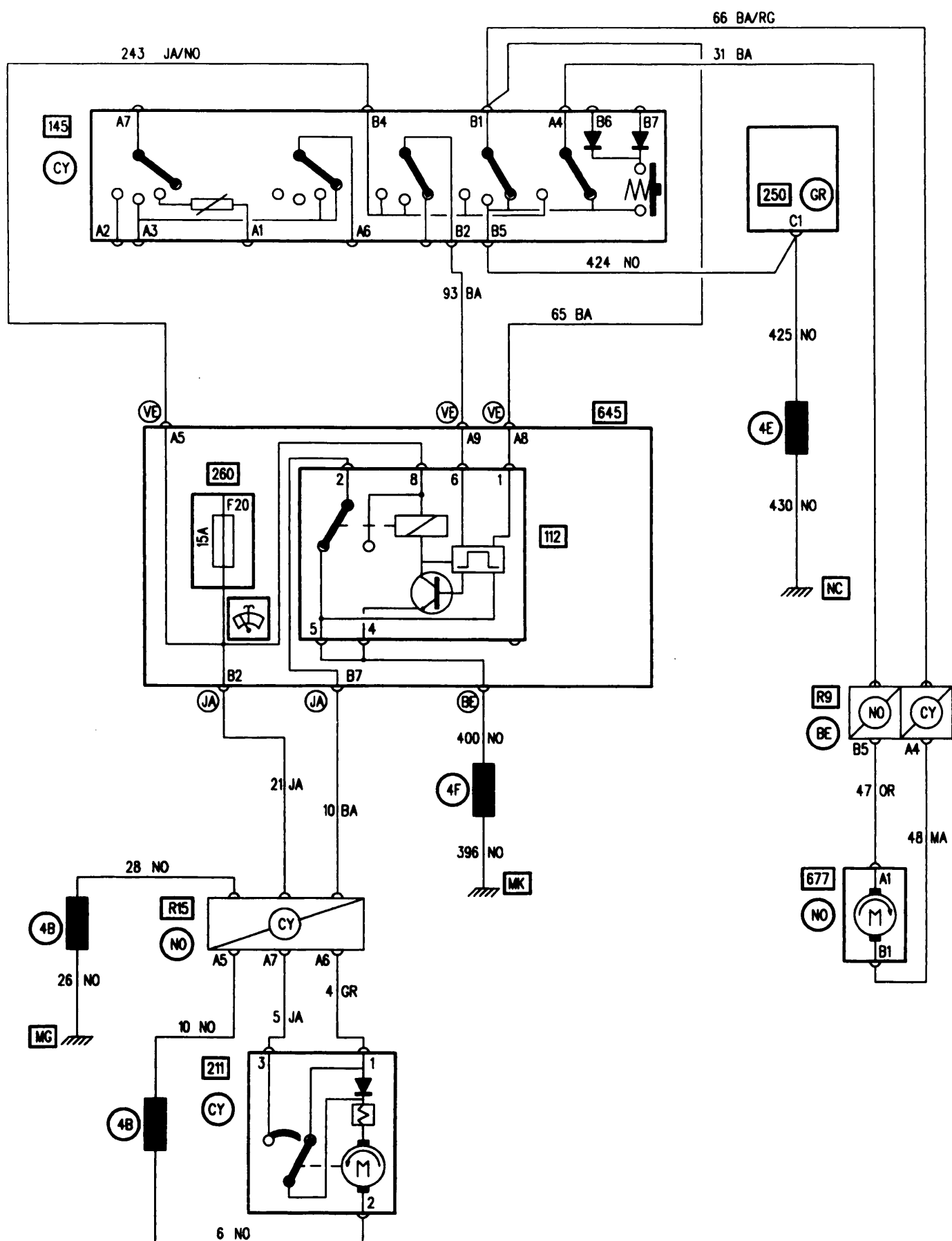


APPLICATION: K56
LHD/RHD

98

DG/DD

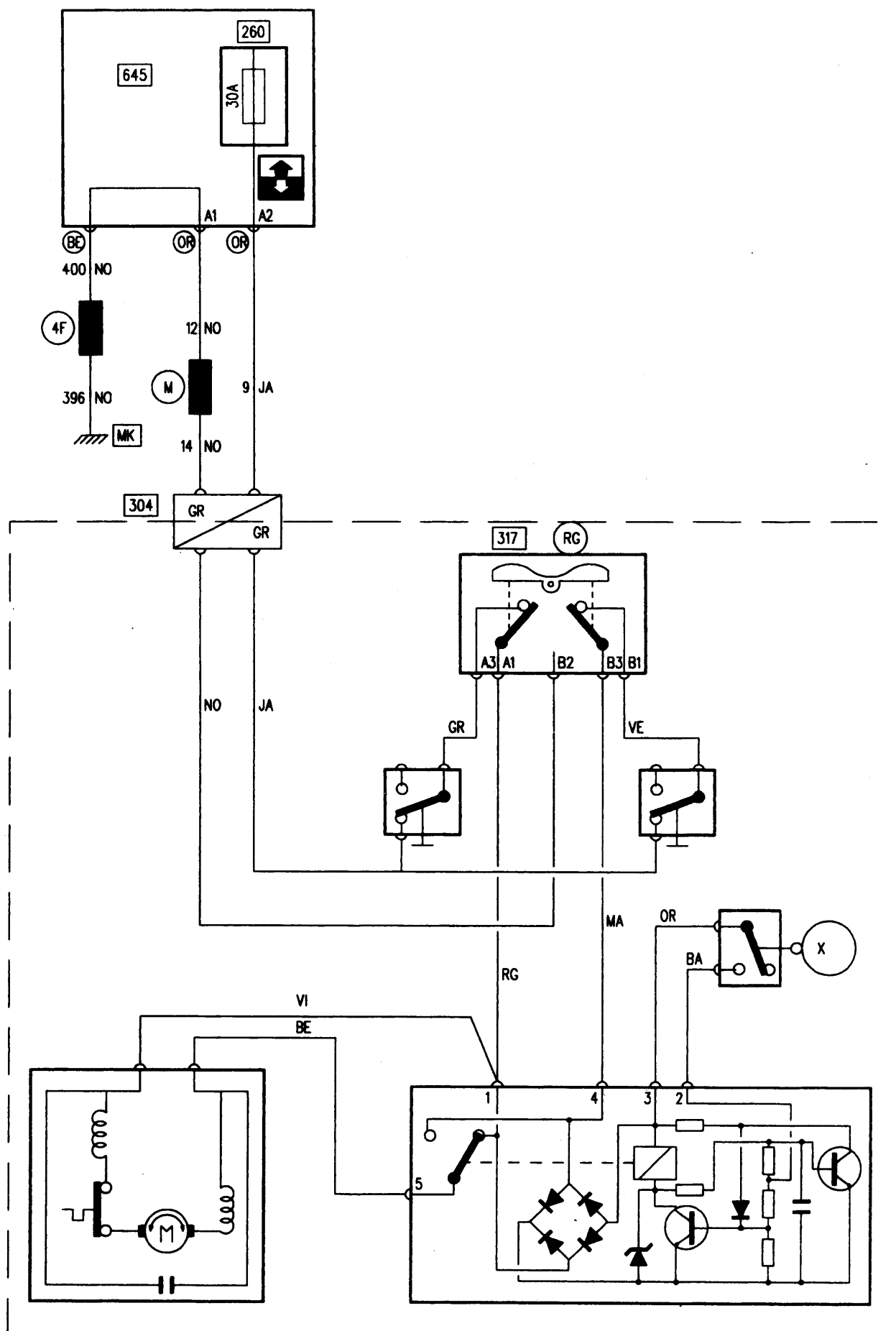
X56



12447

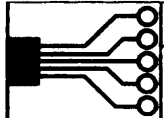
89

APPLICATION: LHD/RHD



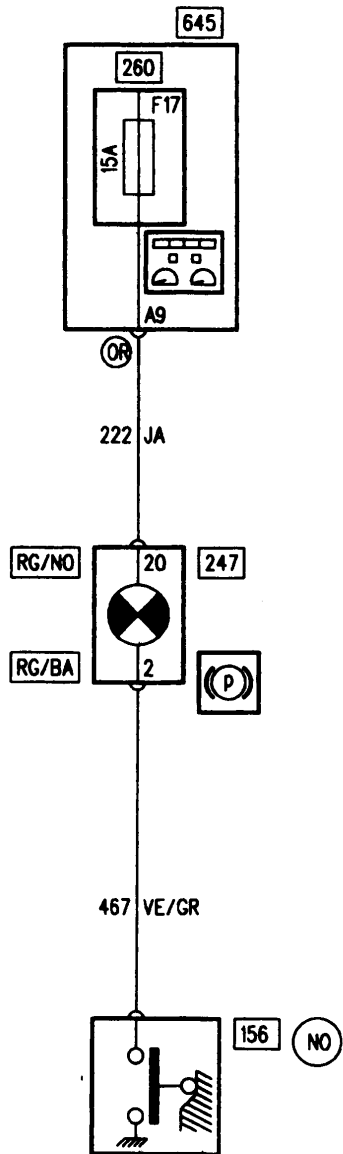
12447

90

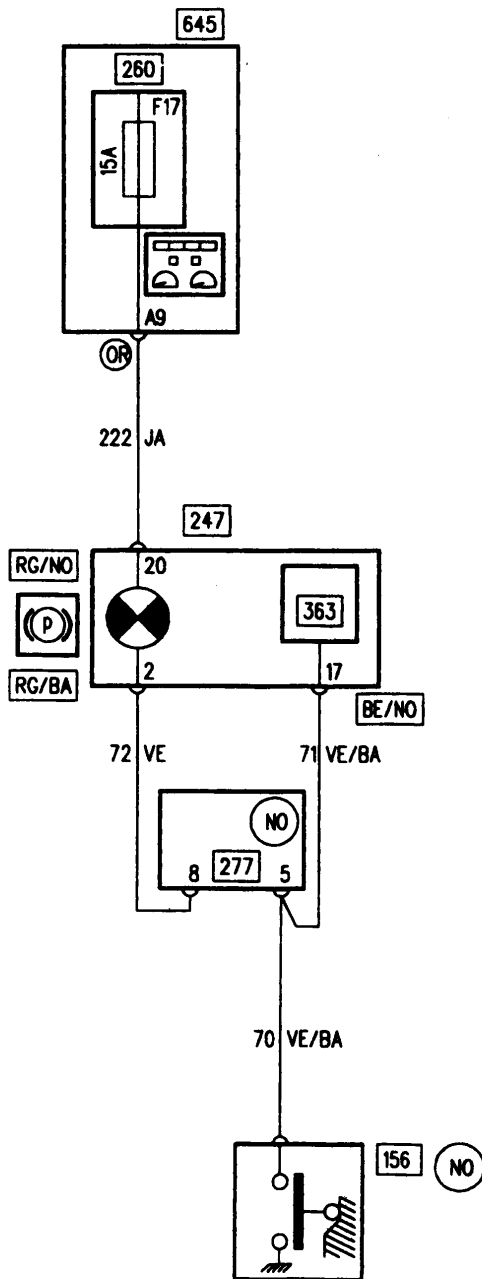


APPLICATION: LHD/RHD

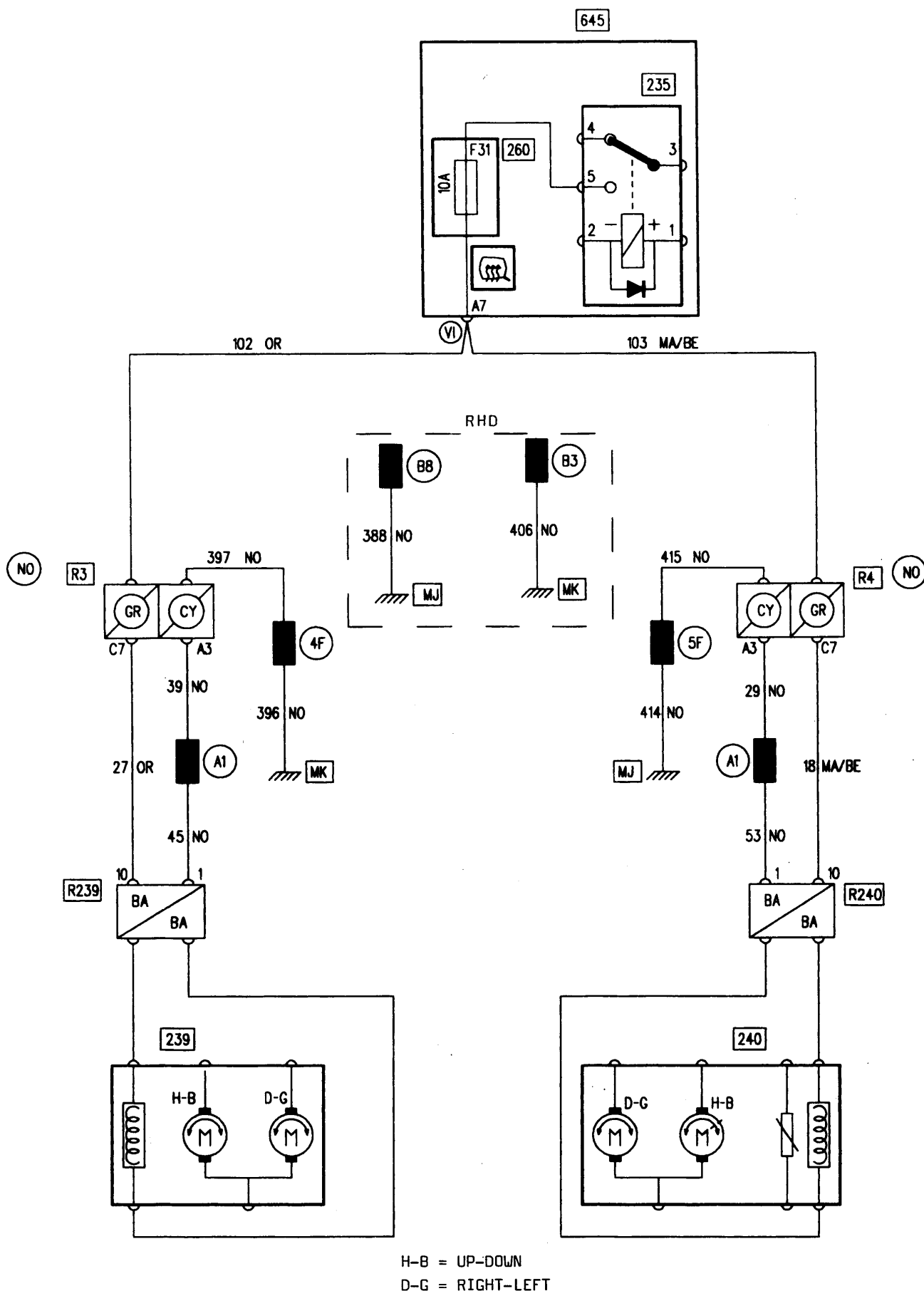
WITHOUT BULB MONITOR



WITH BULB MONITOR



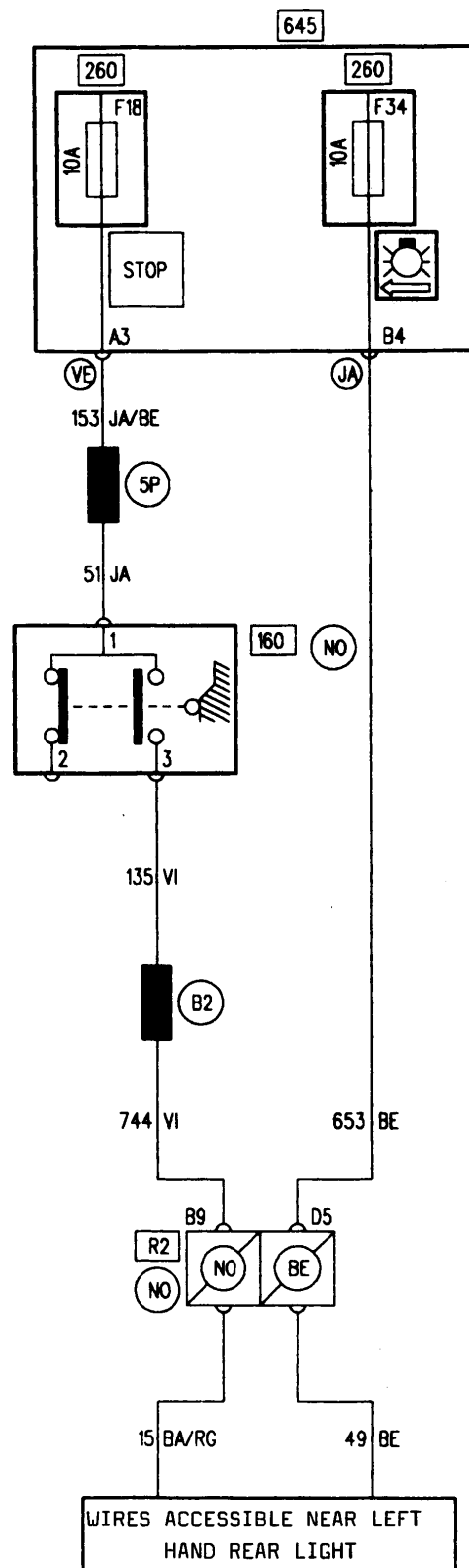
APPLICATION: LHD/RHD



12447

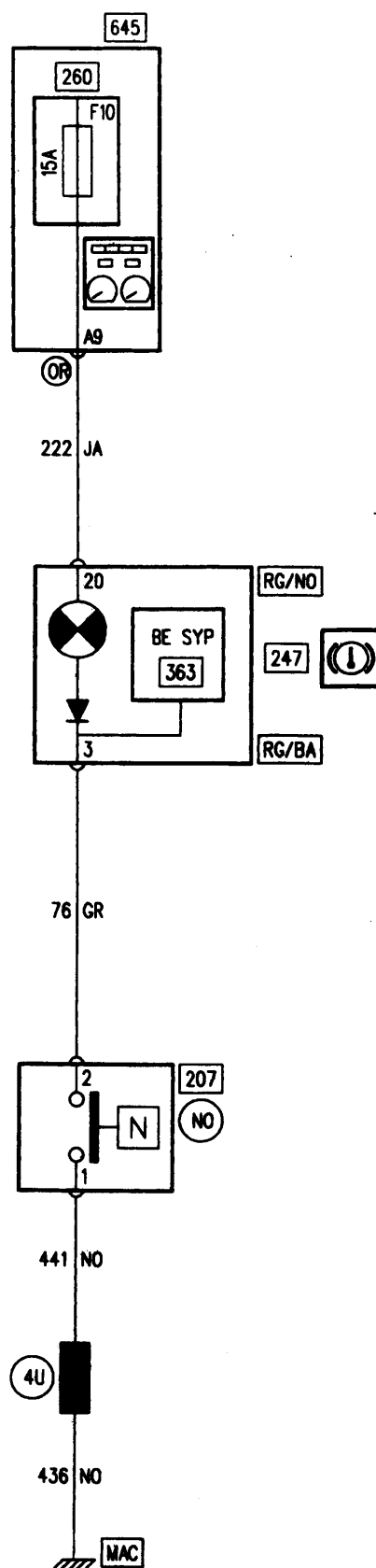
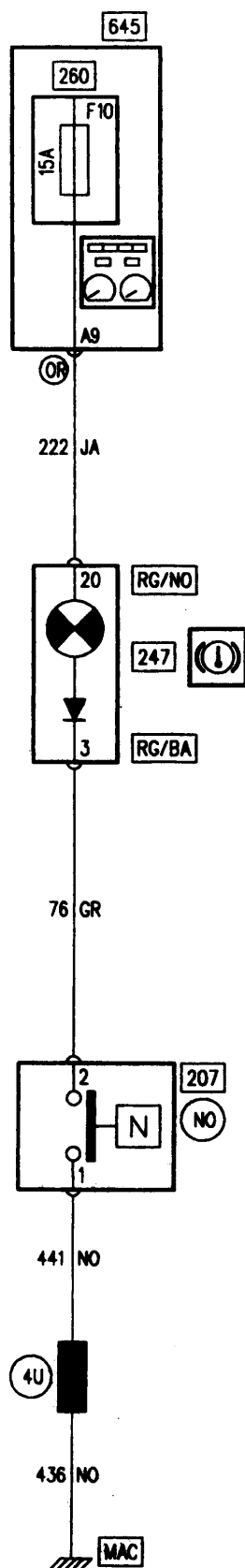
92

RHD

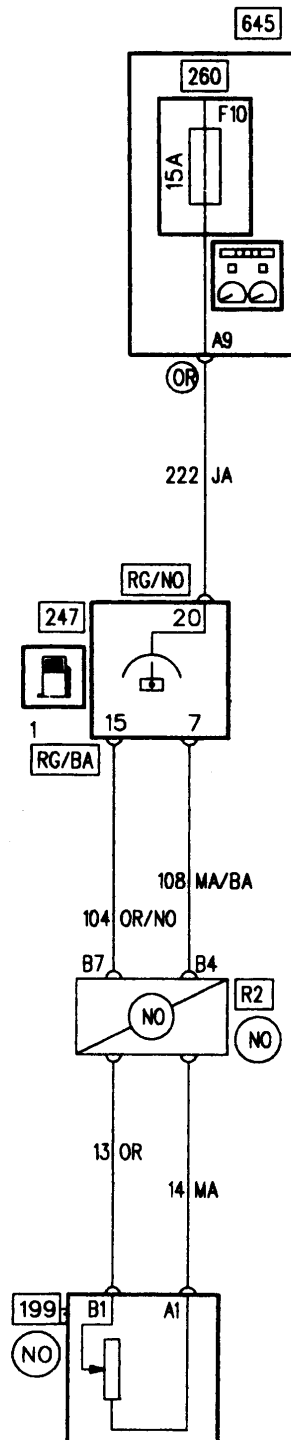


APPLICATION: LHD/RHD

DG/DD

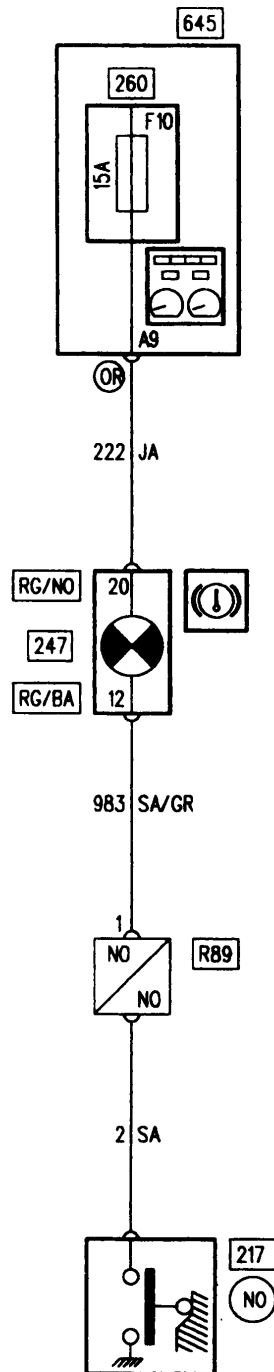


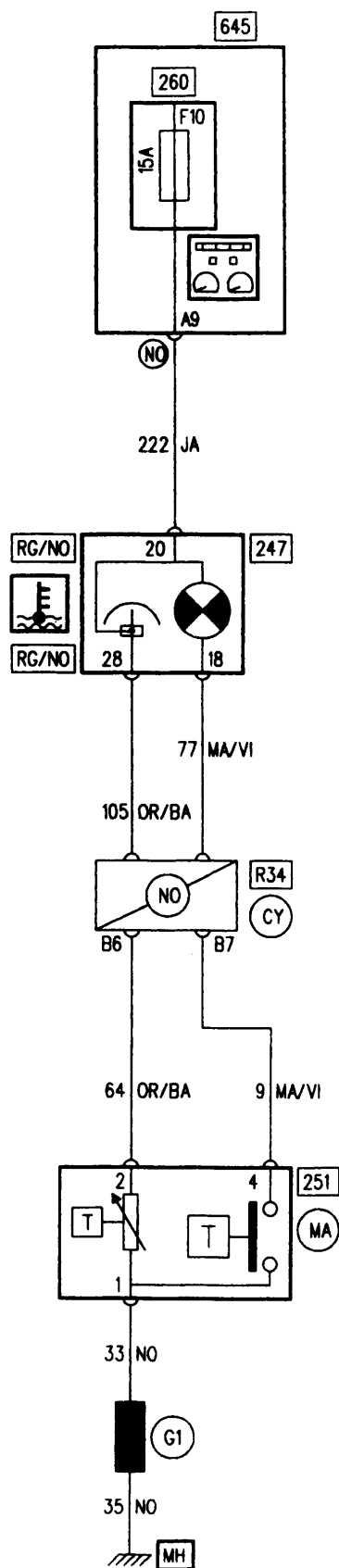
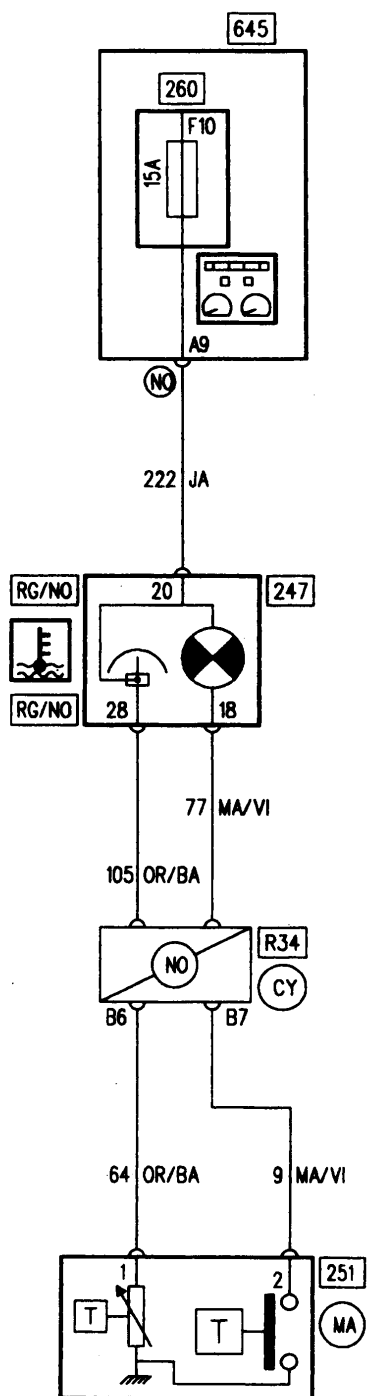
APPLICATION: LHD/RHD



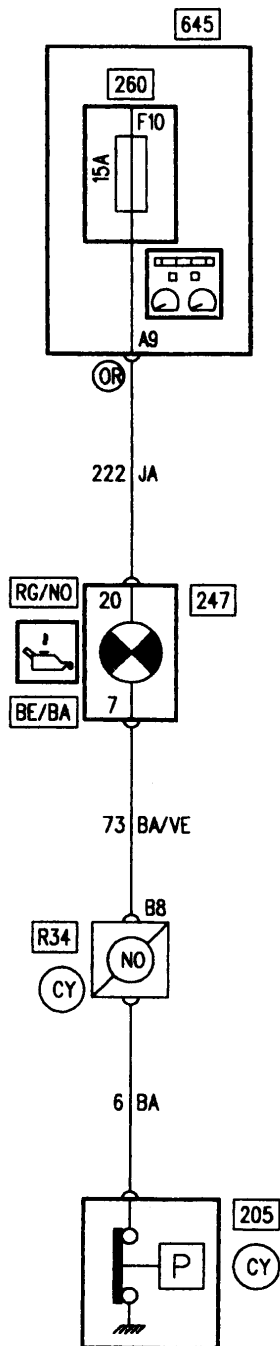
12447

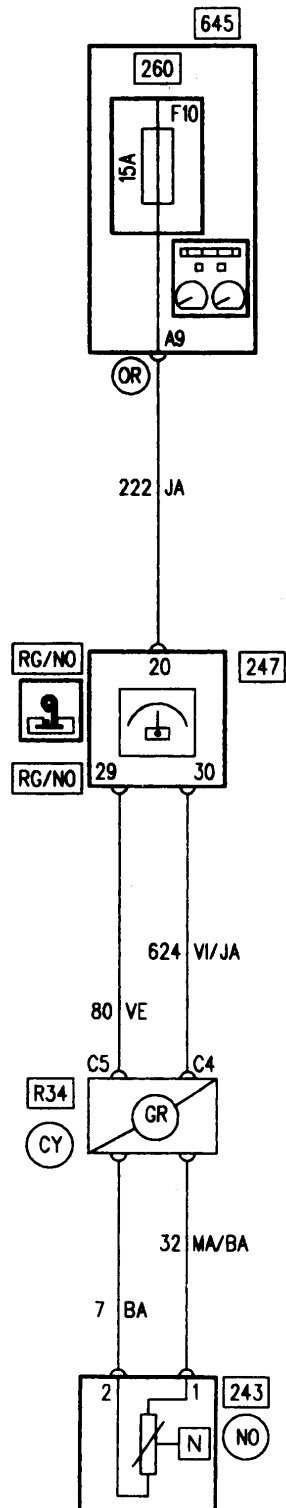
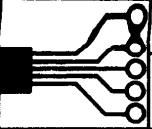
95



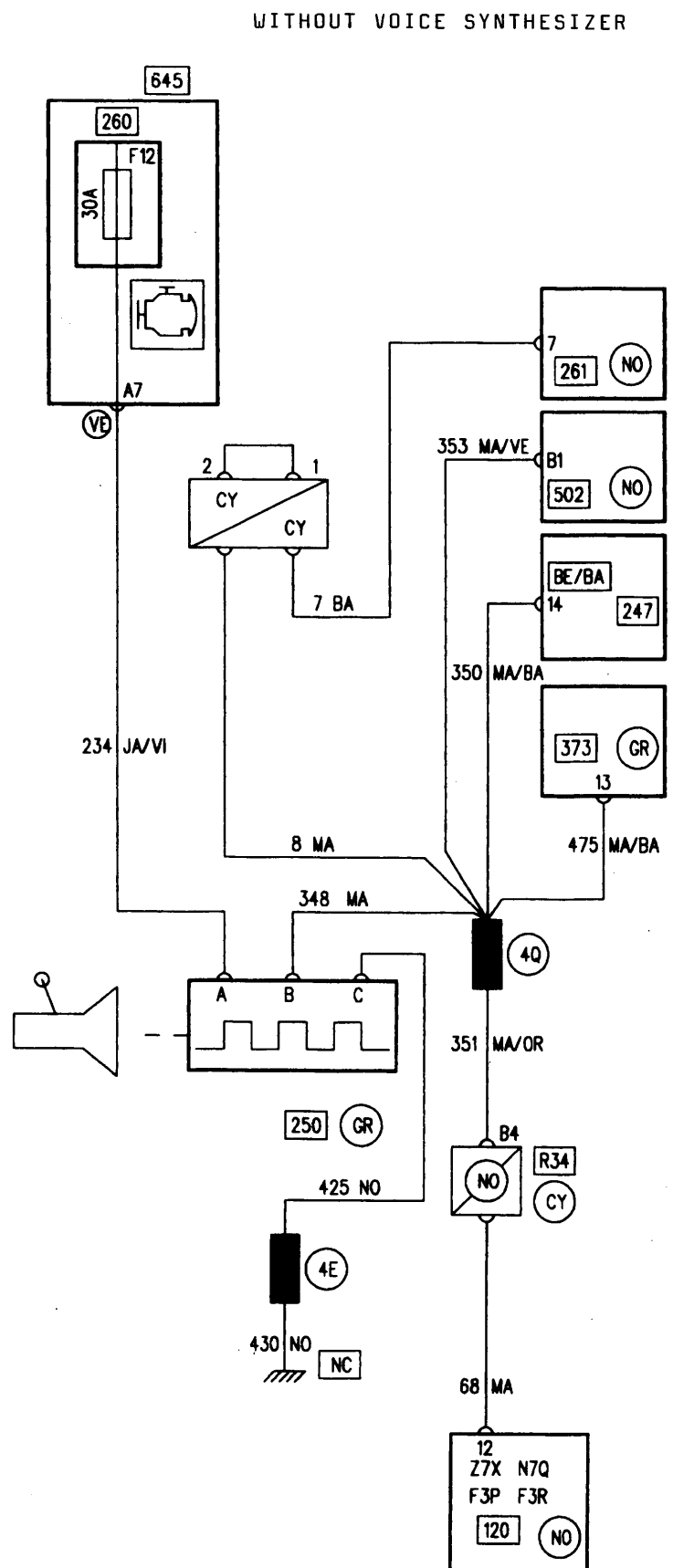
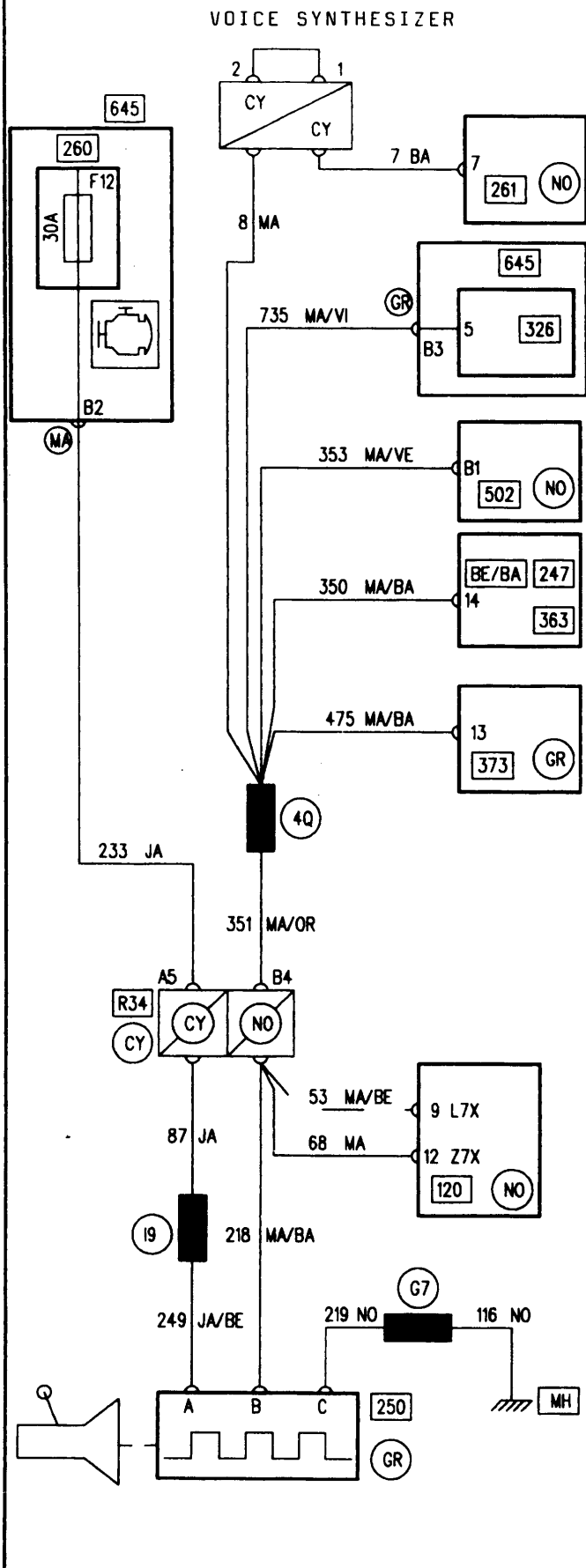


APPLICATION: LHD/RHD





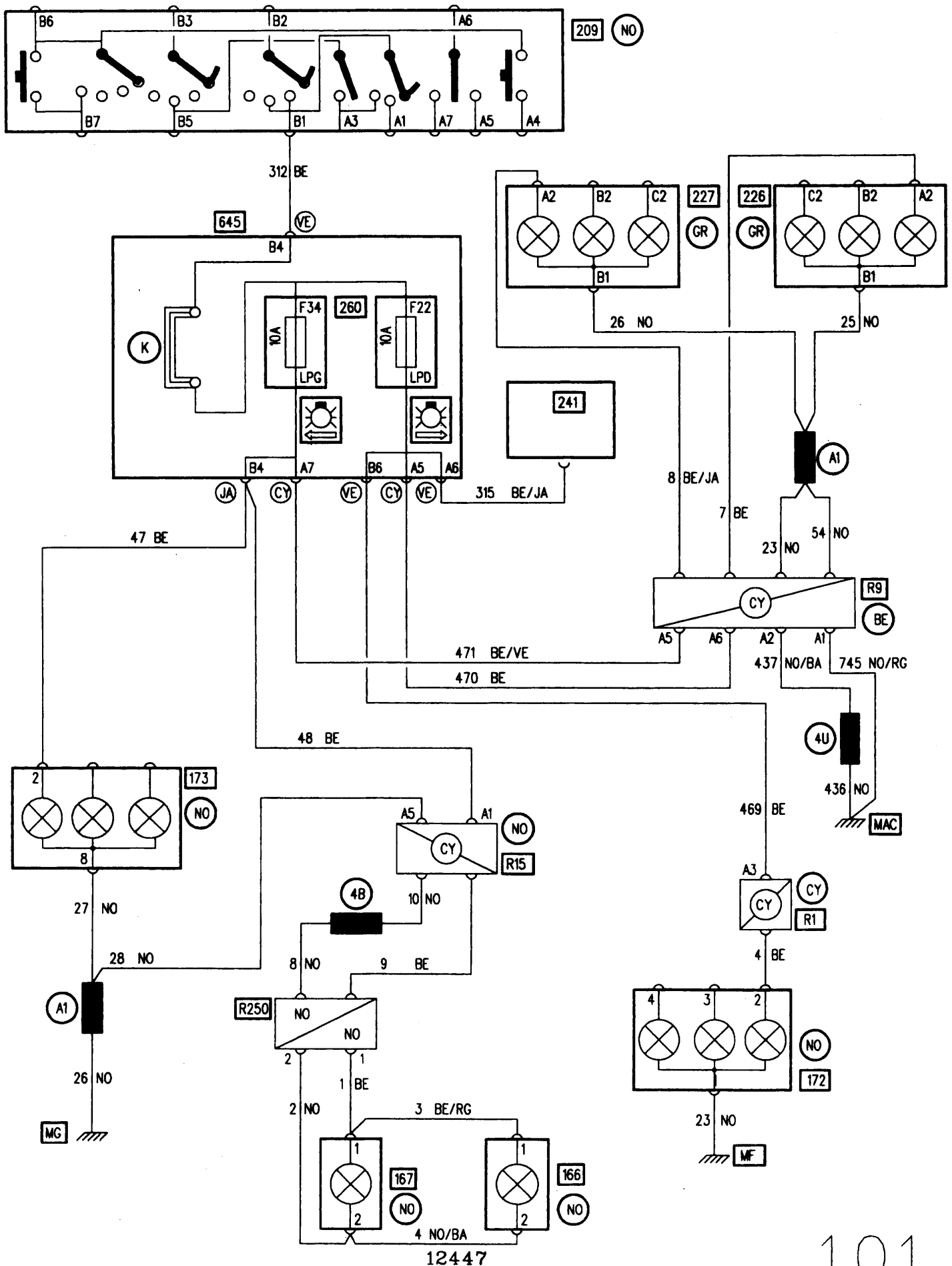
APPLICATION: LHD/RHD



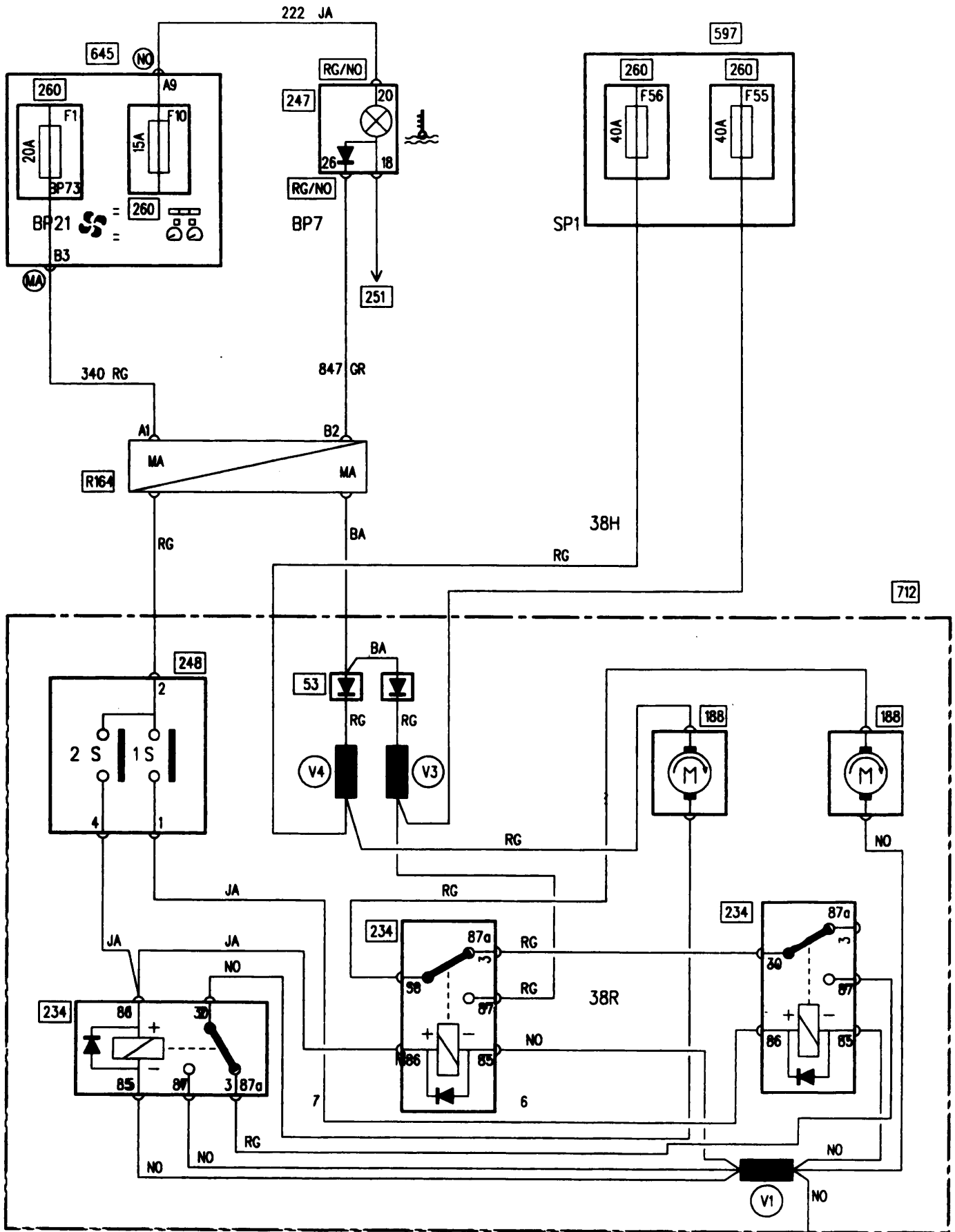
12447

100.

APPLICATION: K56 WITHOUT BULB MONITOR
LHD/RHD



APPLICATION: K56/GBT BASIC HEATER
LHD/RHD



12447

102

APPLICATION: LHD/RHD

645

260

F32

30A



A1

A2

A3

B5

B6

BE

OR

OR

OR

OR

OR

400 NO

RHD

B8

406 NO

MJ

4F

396 NO

MK

12 NO

M

20 JA/RG

21 NO

1 VI/OR

19 BJ/BE

3 VI/VE

304

A1

A2

B1

B2

B3

1

8

2

6

10

4

14

13

3

11

5

9

7

BA/VE

BA

BA/BE

VI

BE

GR/NO

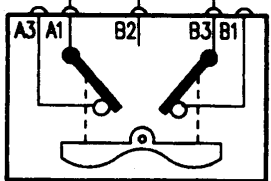
GR/VE

GR/NO

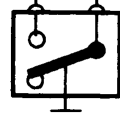
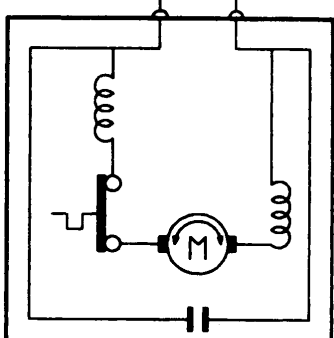
GR/BE

GR

GR/BA



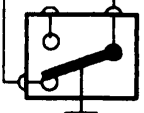
317



58

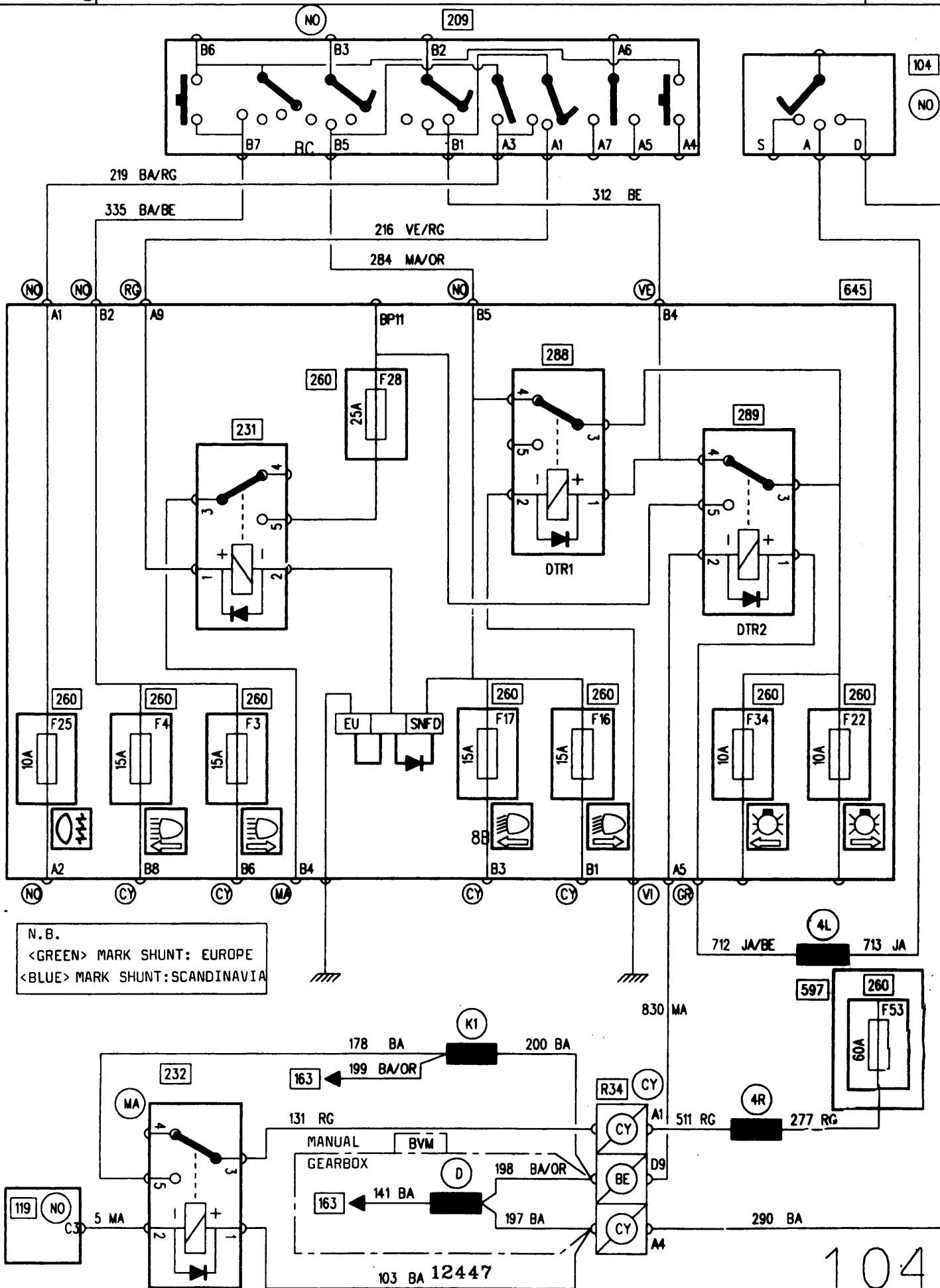


58

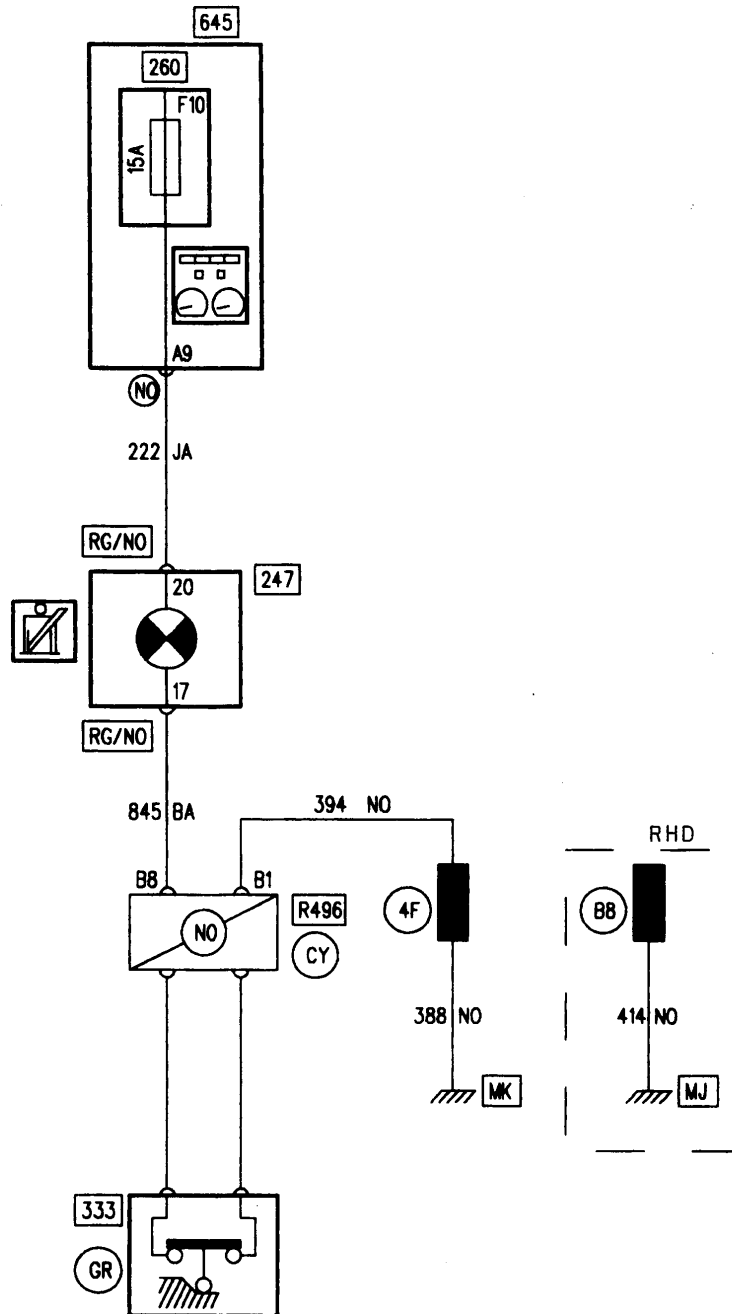


APPLICATION: MANUAL GEARBOX/AUTOMATIC TRANSMISSION
LHD/RHD

DG/DD



APPLICATION: LHD/RHD

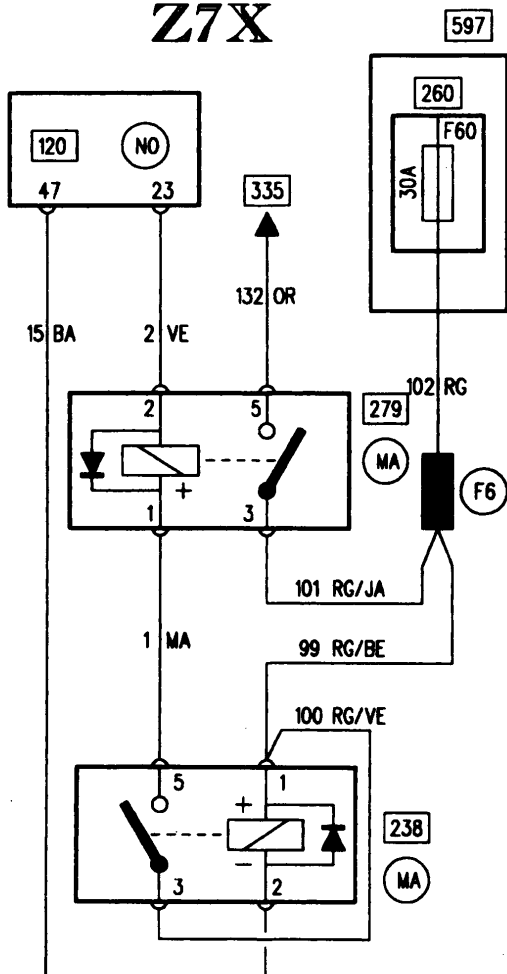


12447

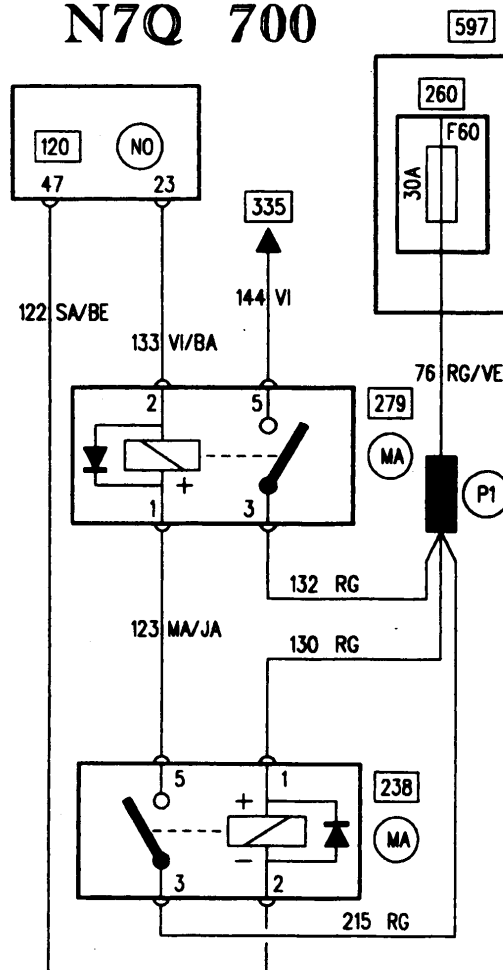
105

APPLICATION: Z7X / L7X / N7Q 700 / N7Q 704
LHD/RHD

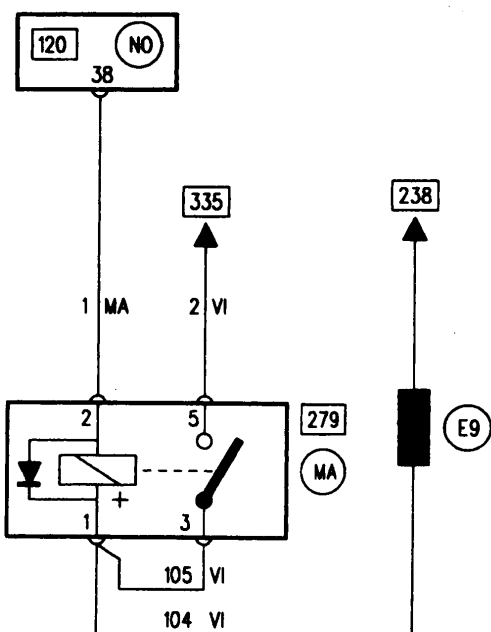
Z7X



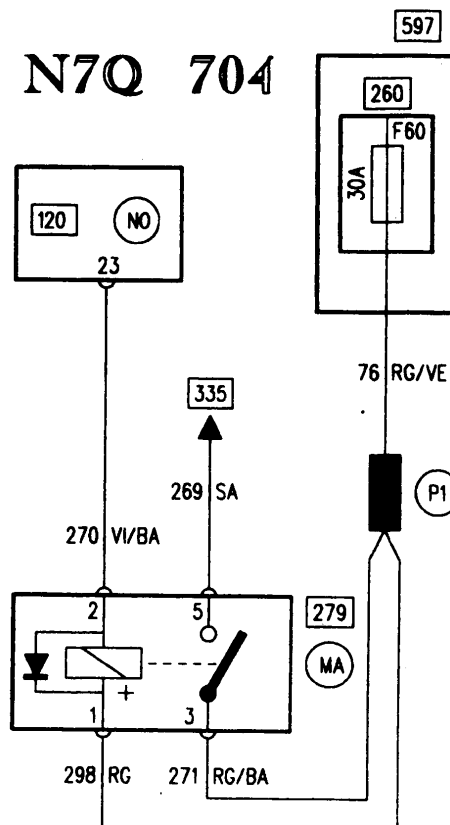
N7Q 700



L7X



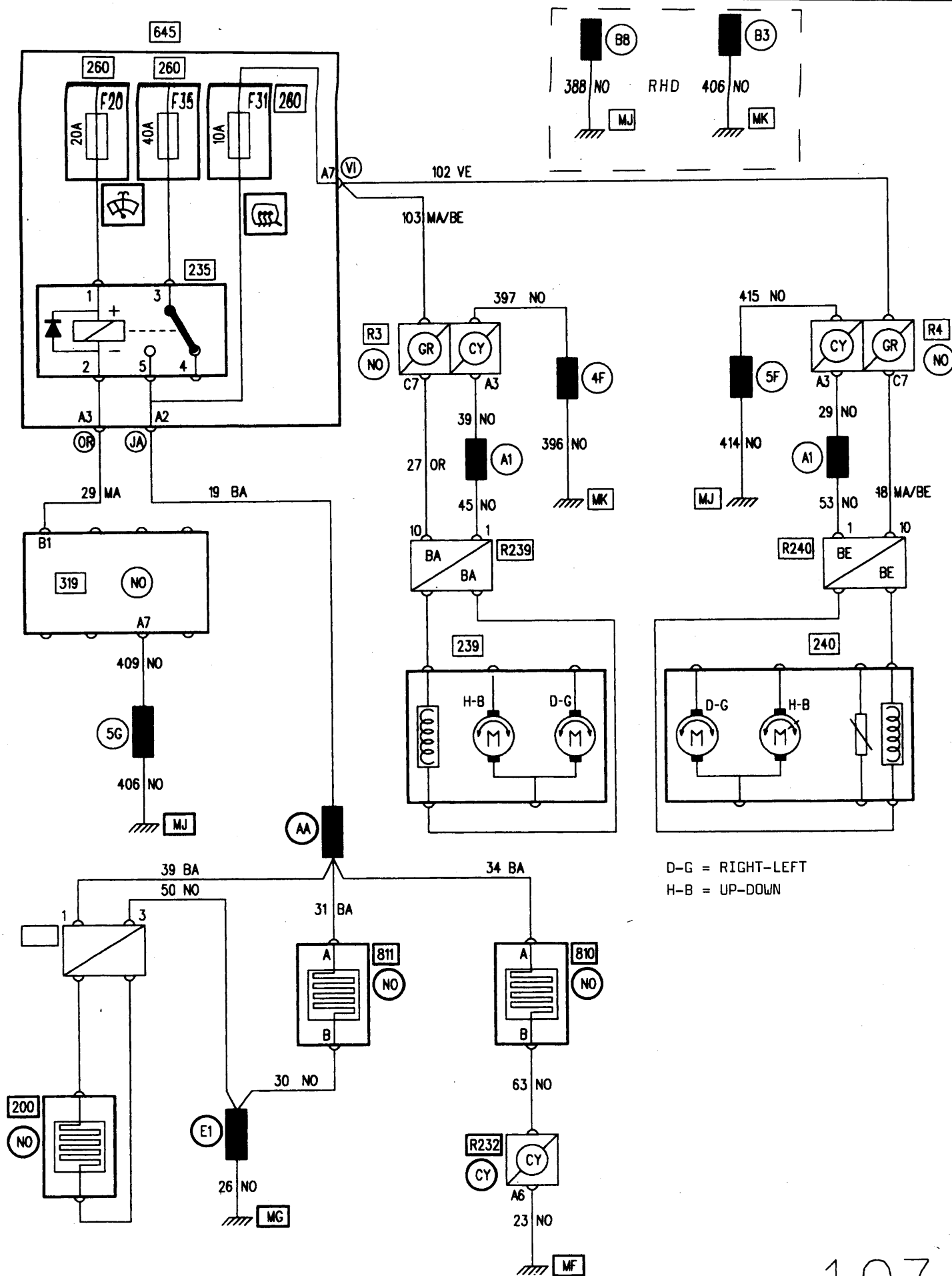
N7Q 704



12447

106

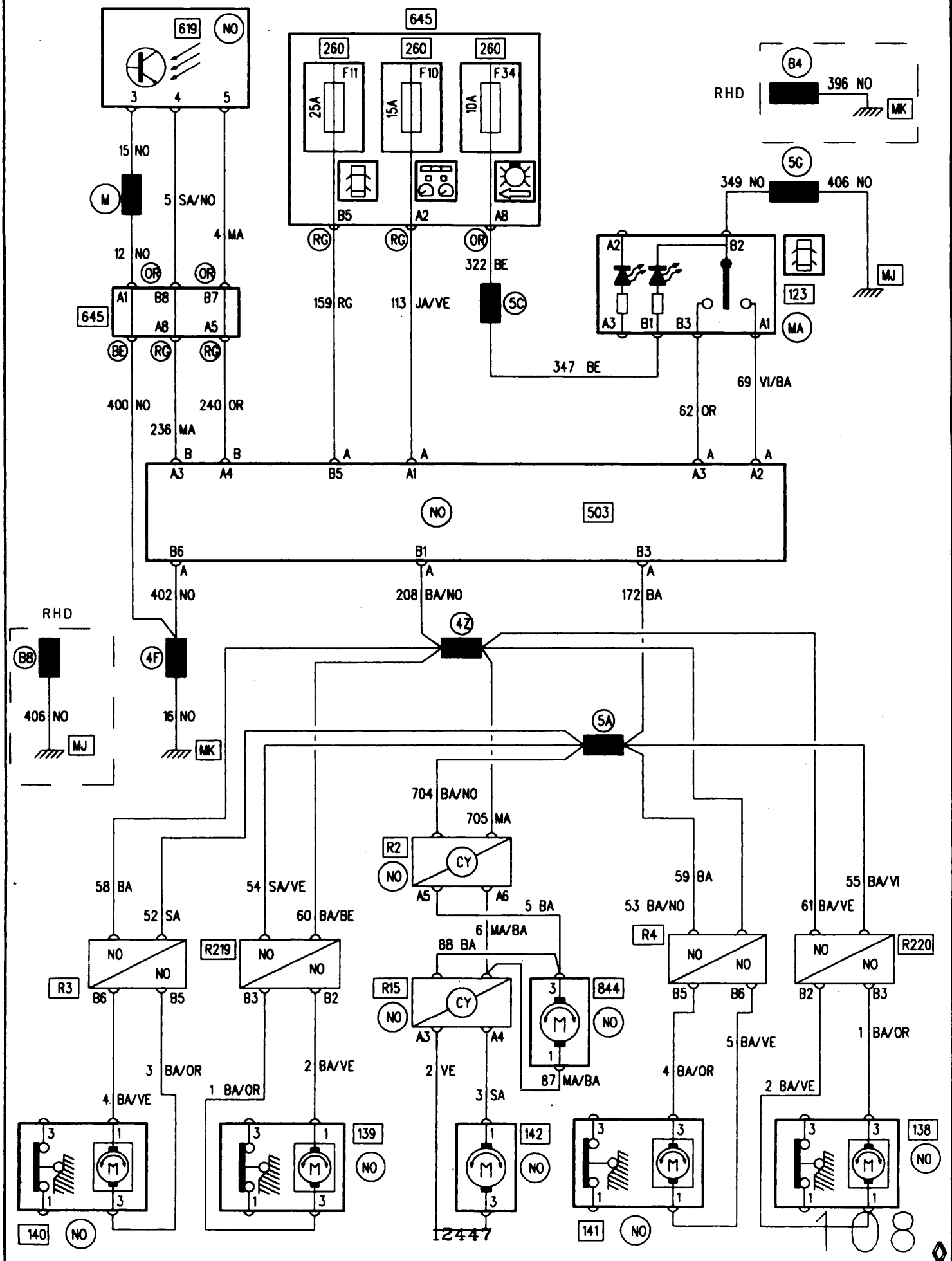
APPLICATION: K56
LHD/RHD



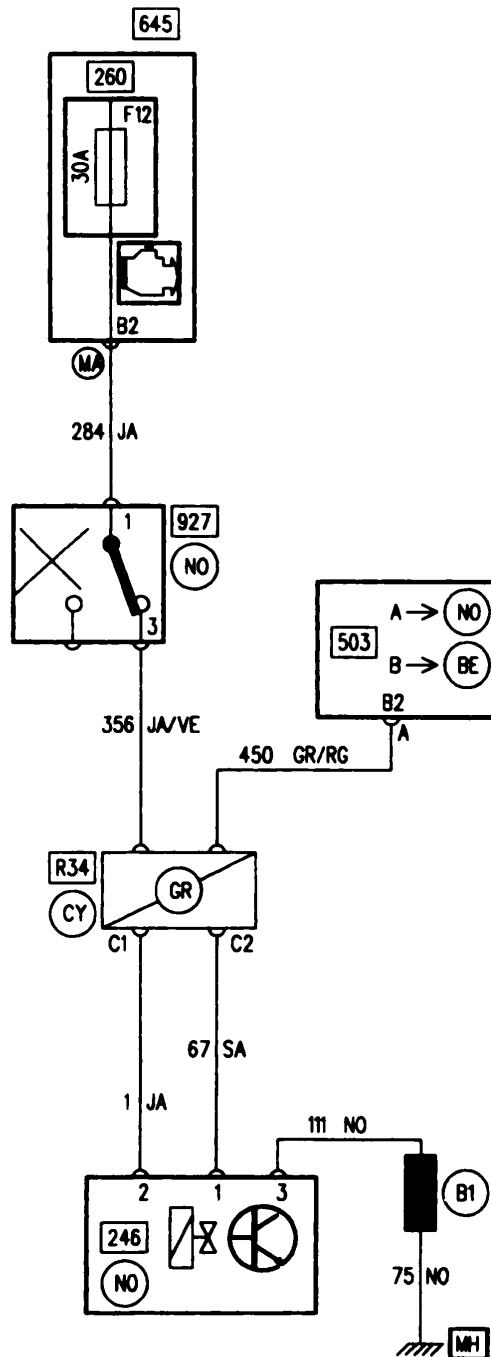
12447

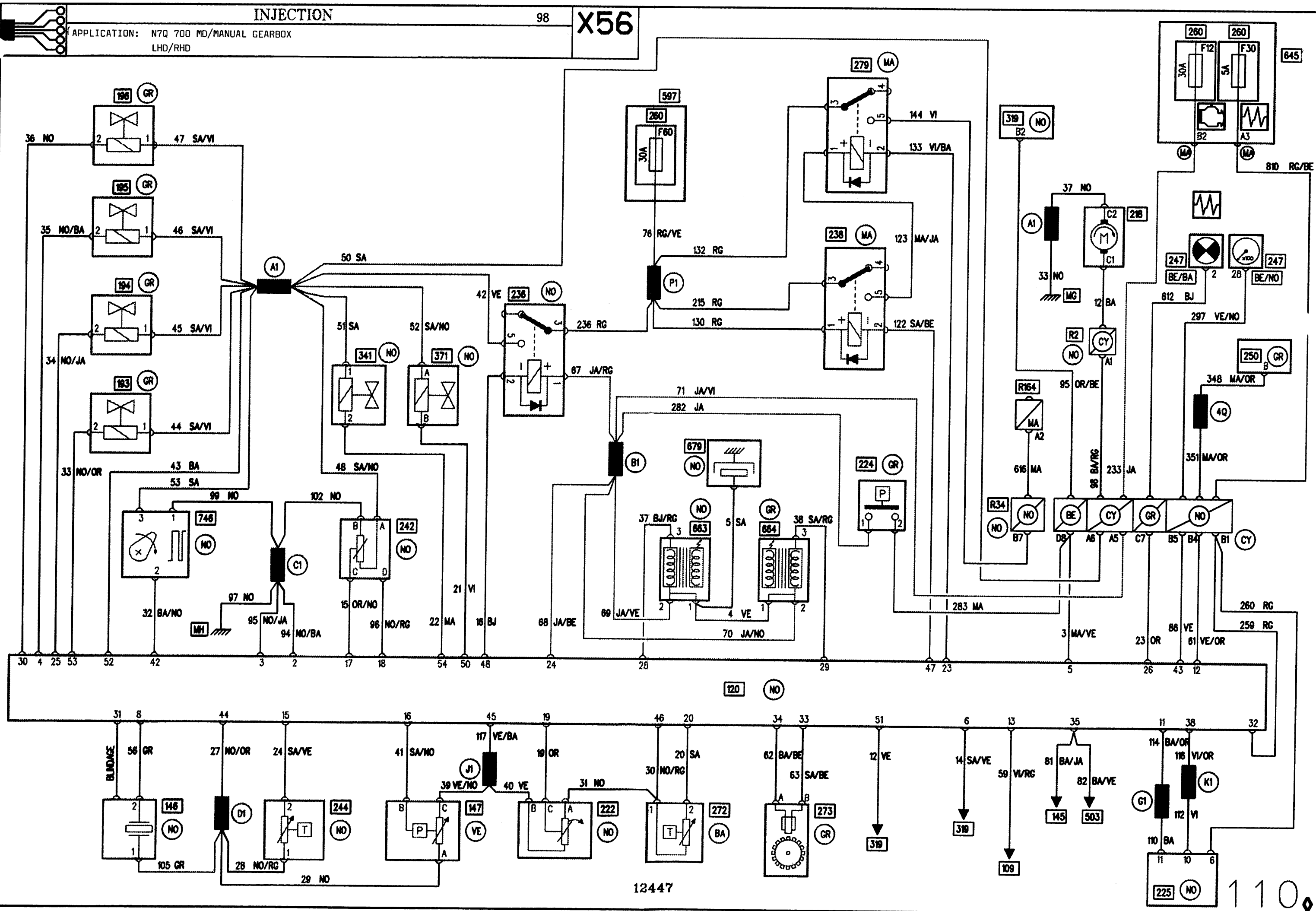
107

APPLICATION: K56
LHD/RHD

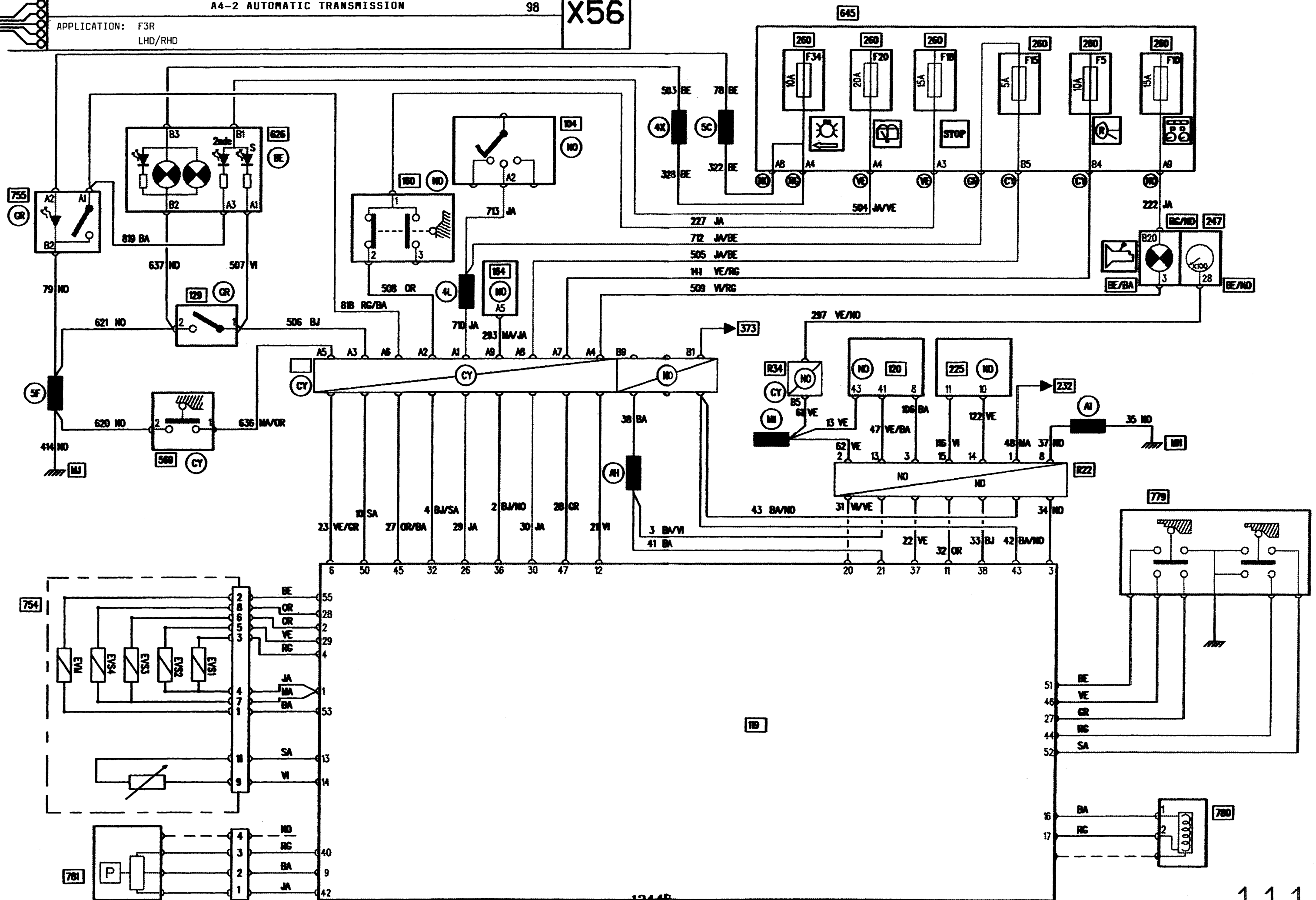


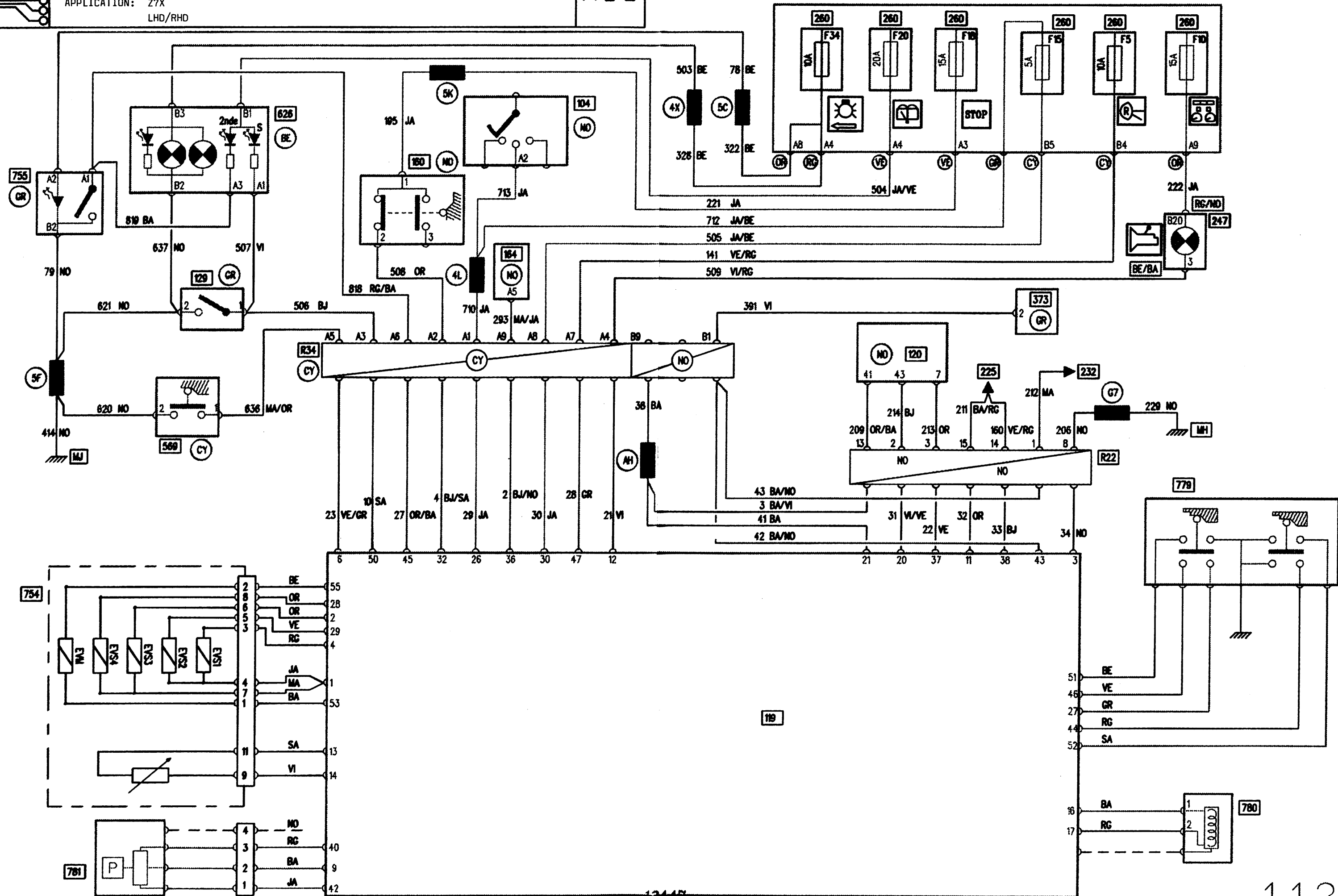
APPLICATION: EXCEPT DIESEL IMMOBILISER
LHD/RHD



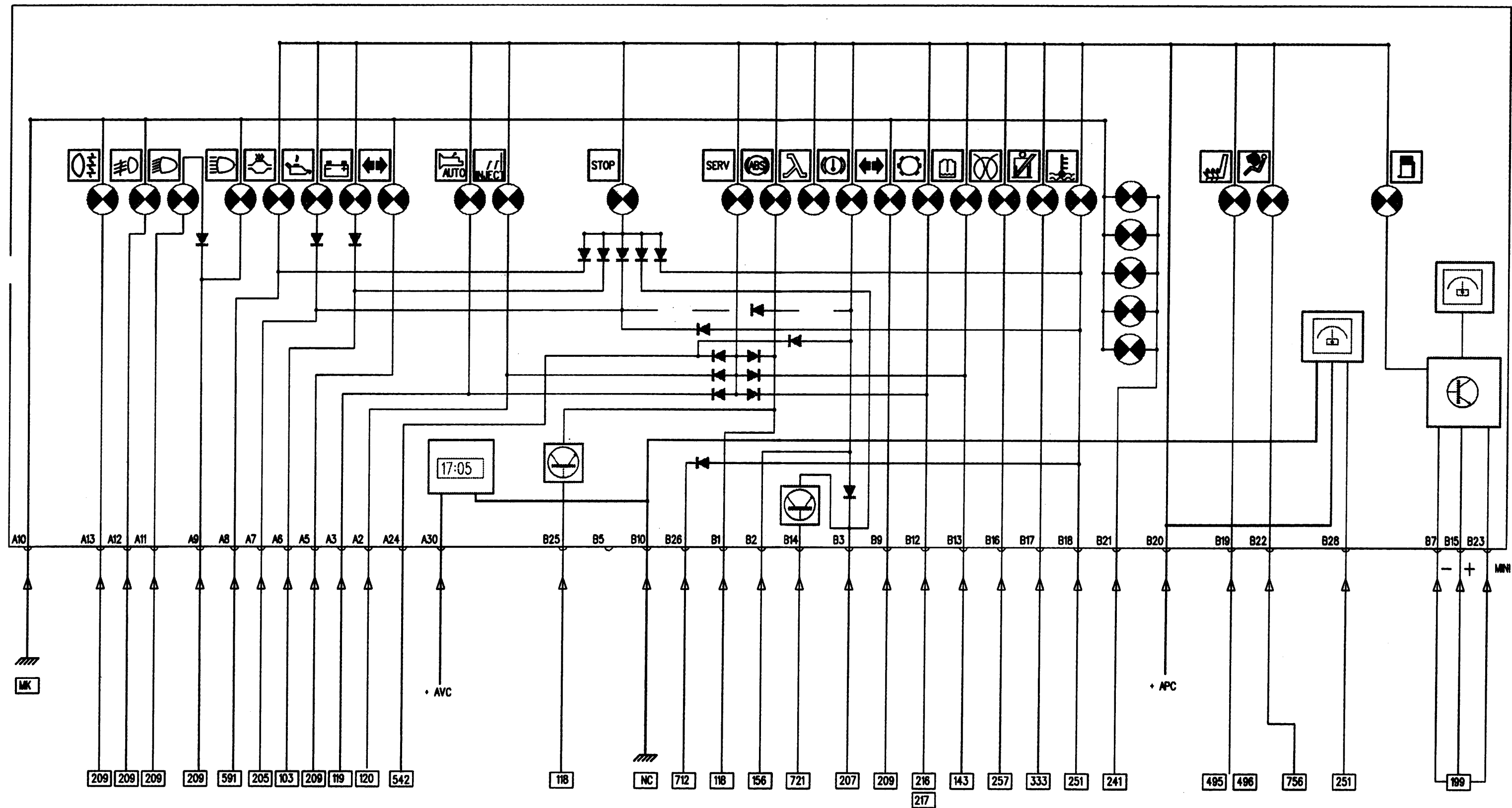
APPLICATION: N7Q 700 MD/MANUAL GEARBOX
LHD/RHD

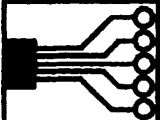
X56

APPLICATION: F3R
LHD/RHD

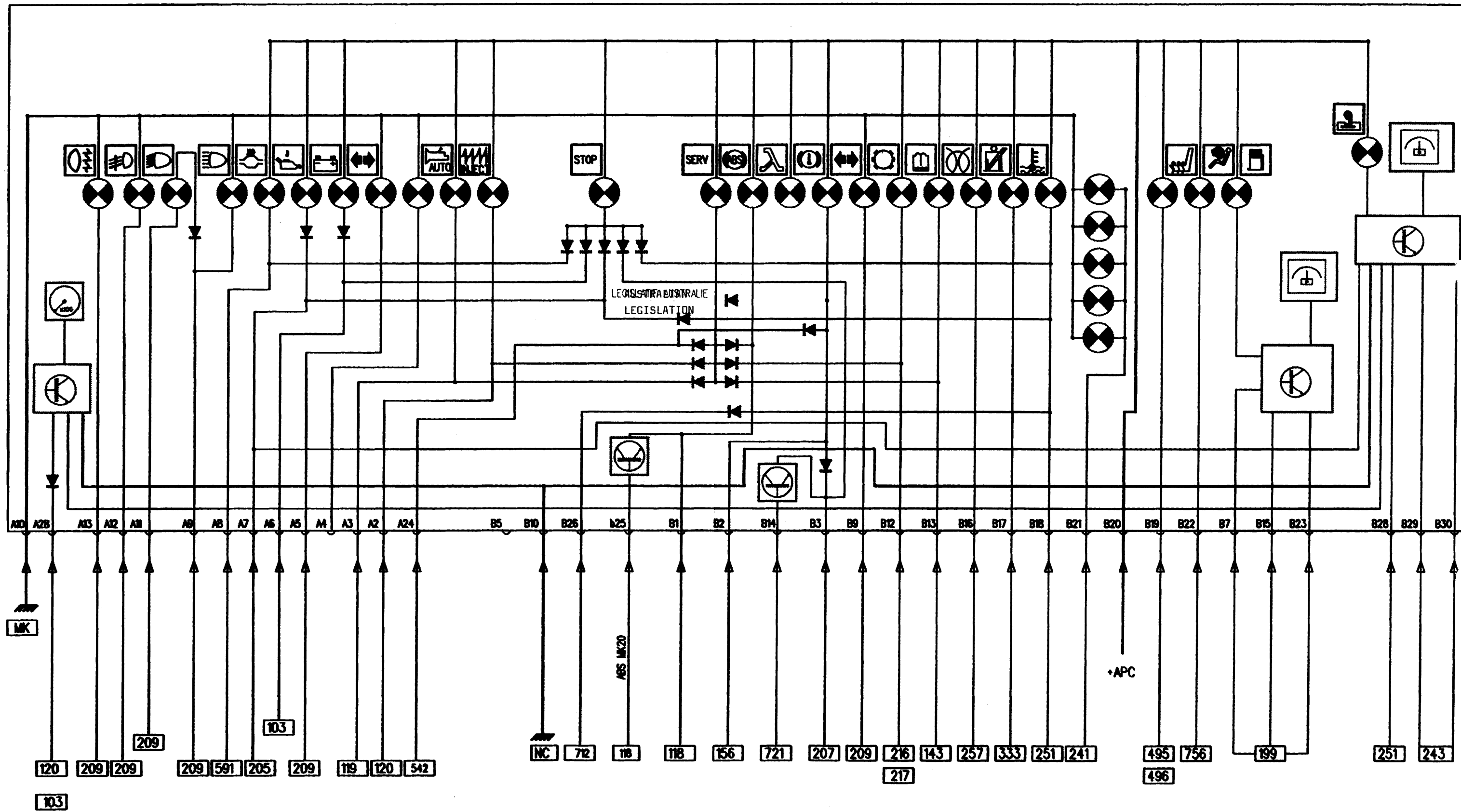
APPLICATION: Z7X
LHD/RHD

APPLICATION: E1 WITHOUT TACHOMETER
LHD/RHD



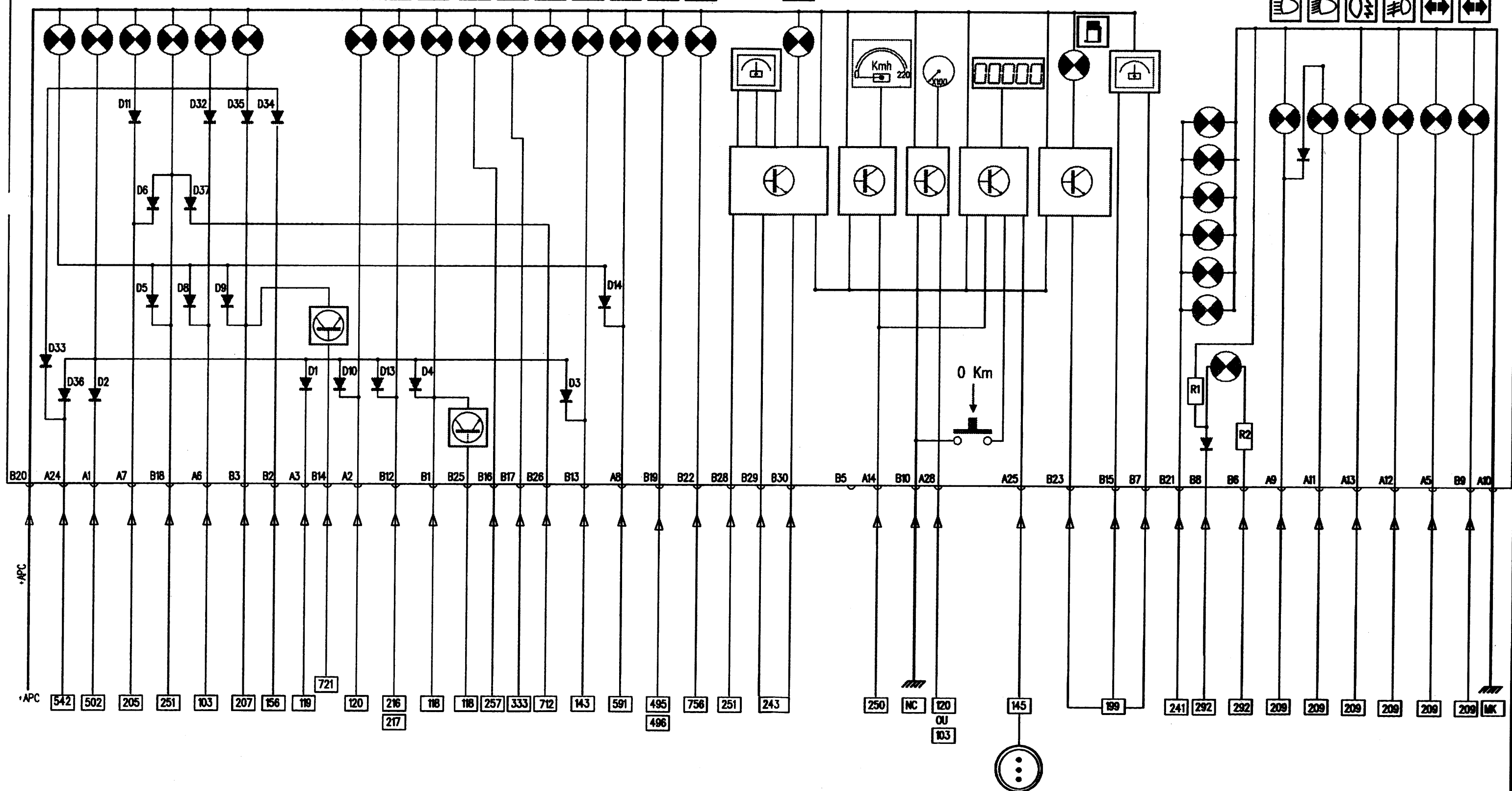


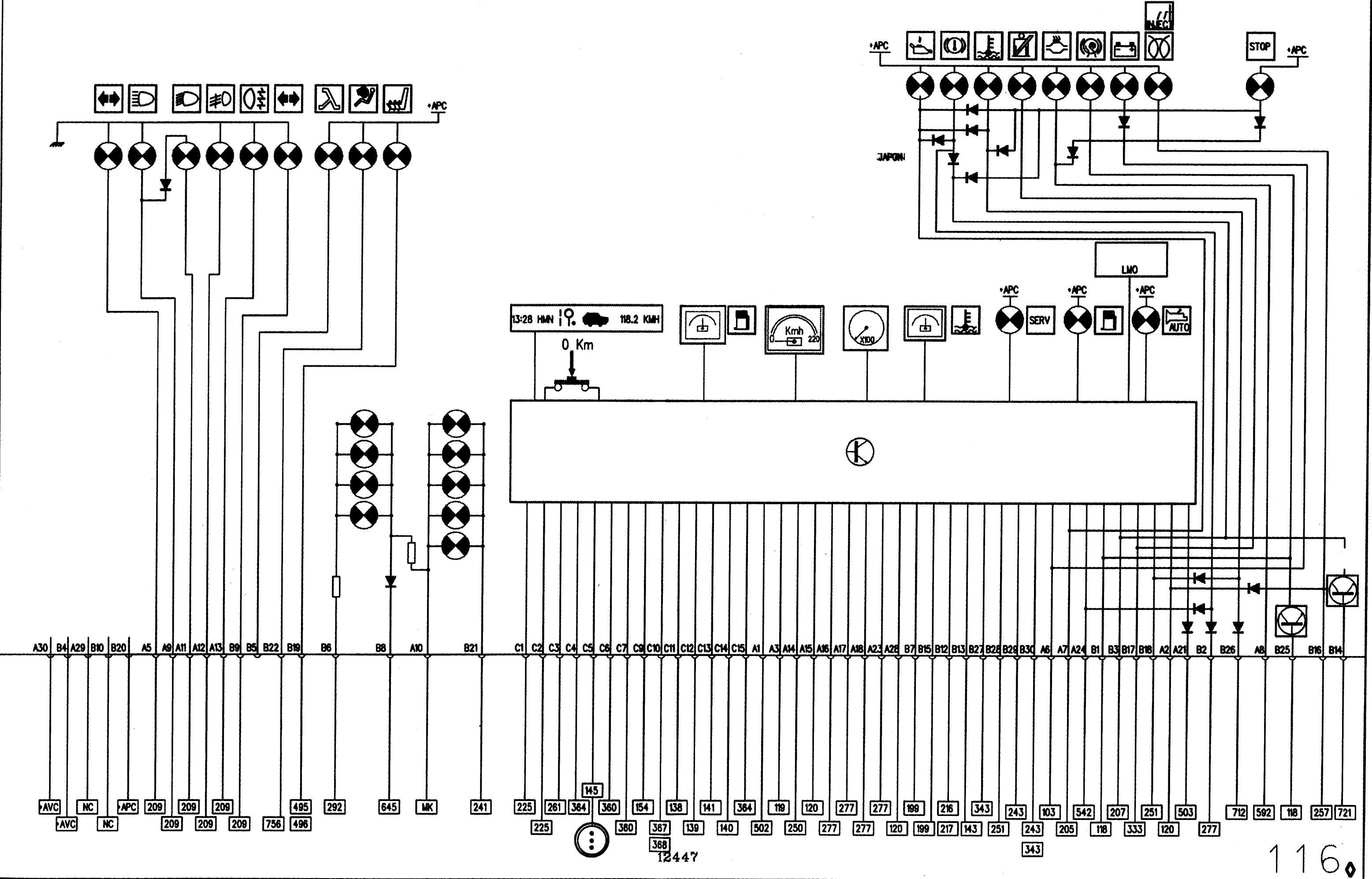
APPLICATION: E2 EXCEPT V6 G8TT E1/TACHOMETER
LHD/RHD



A - BE/BA	B - RG/BA
BE/NO	RG/NO

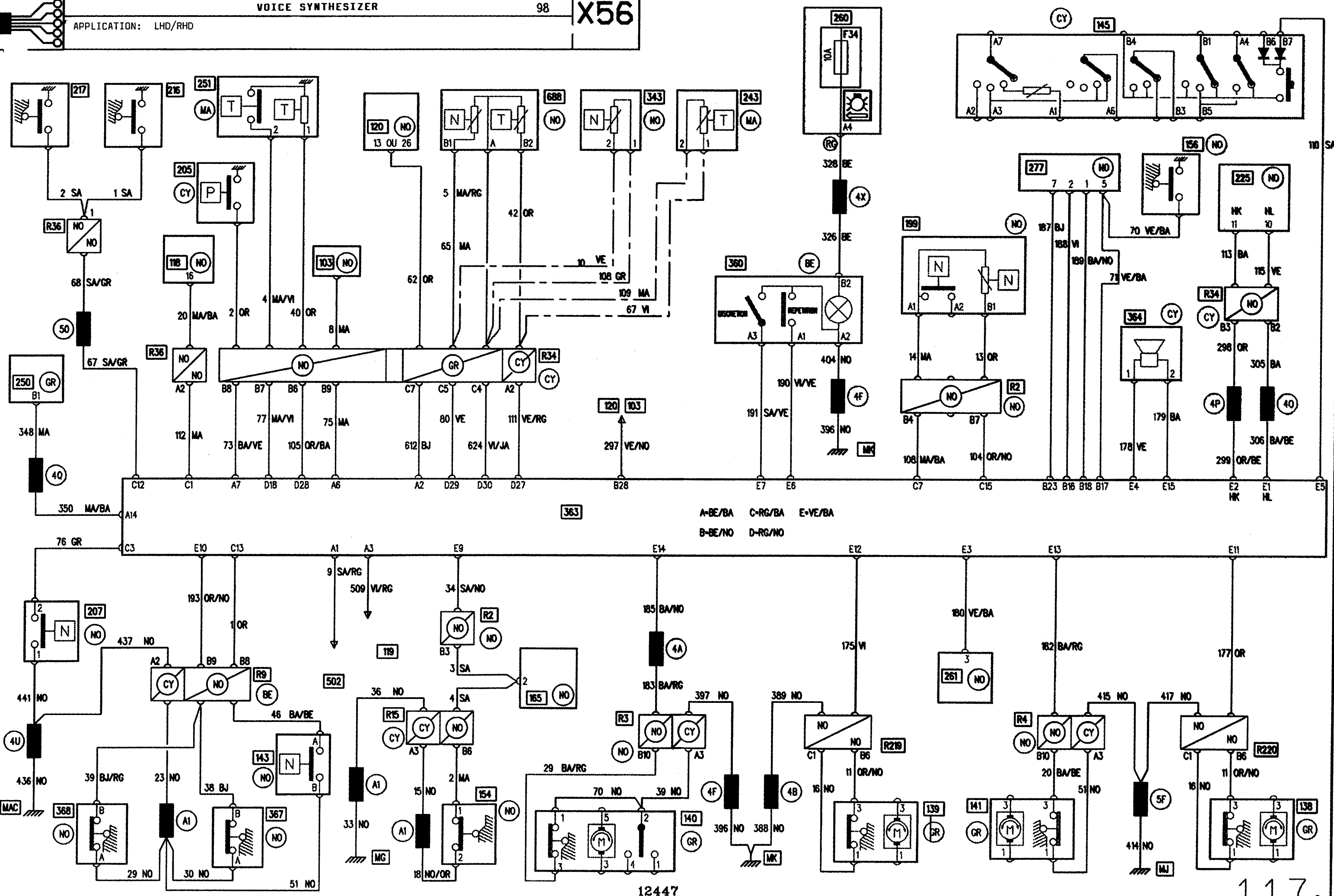
STOP SERV     



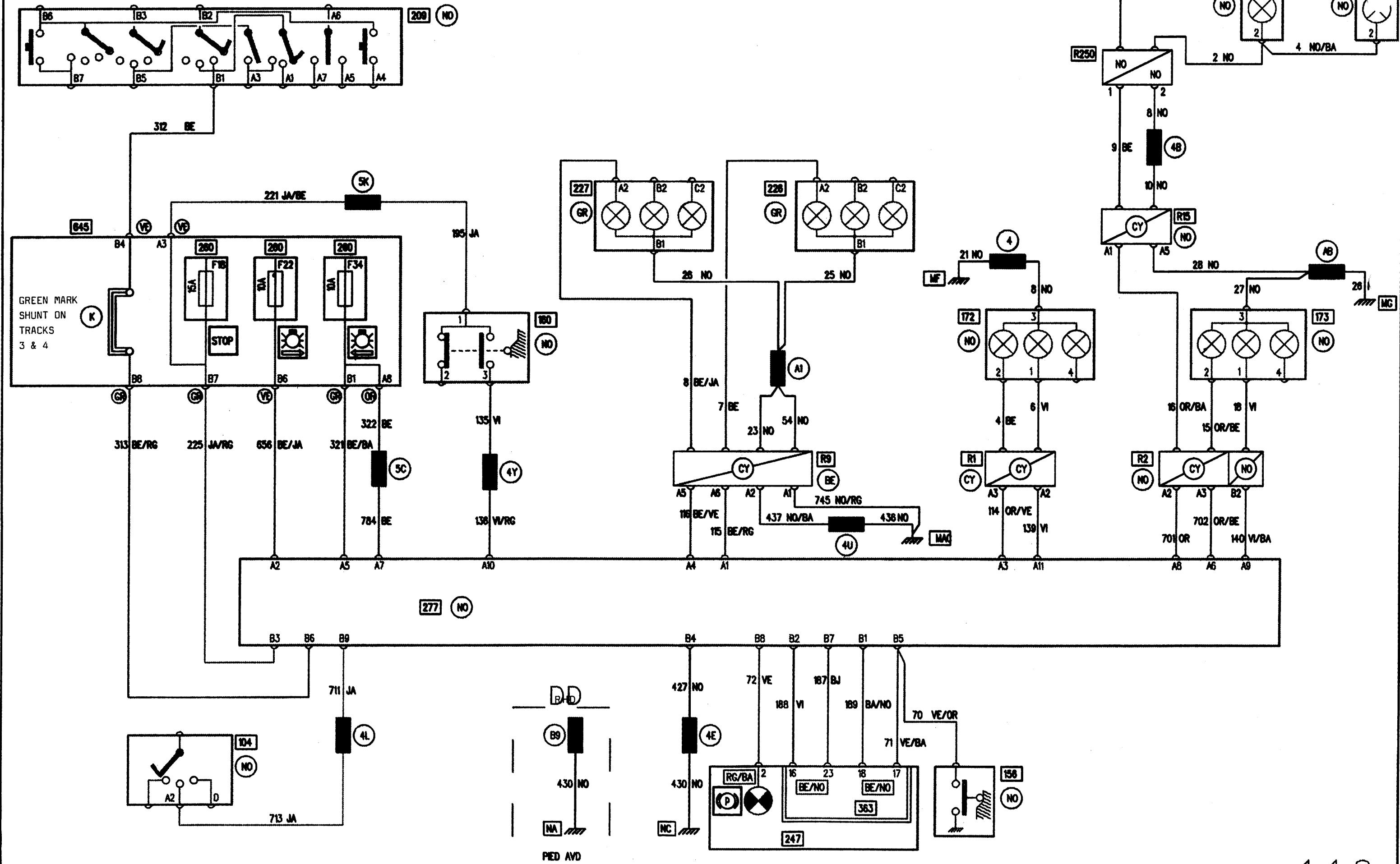


12447

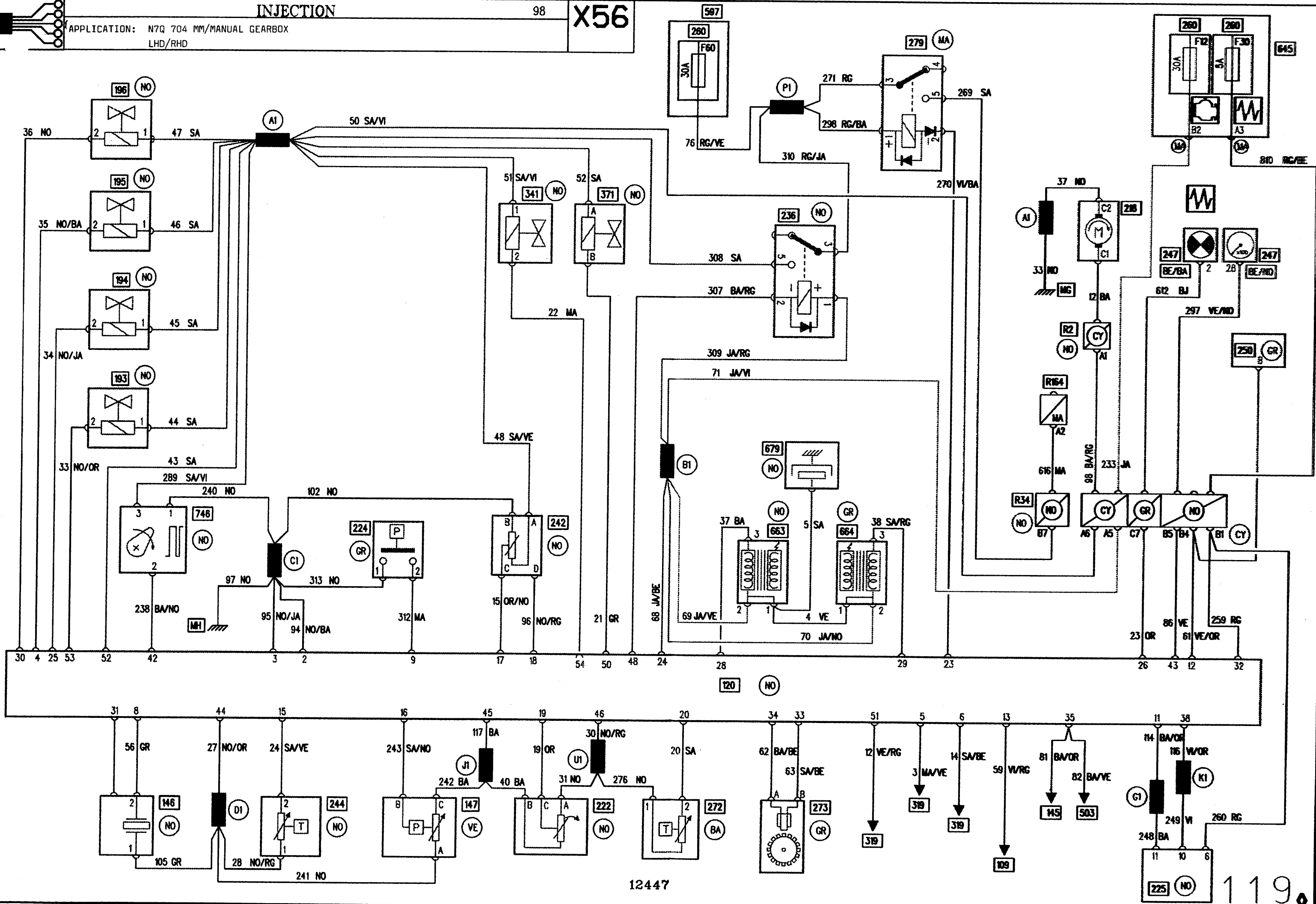
APPLICATION: LHD/RHD



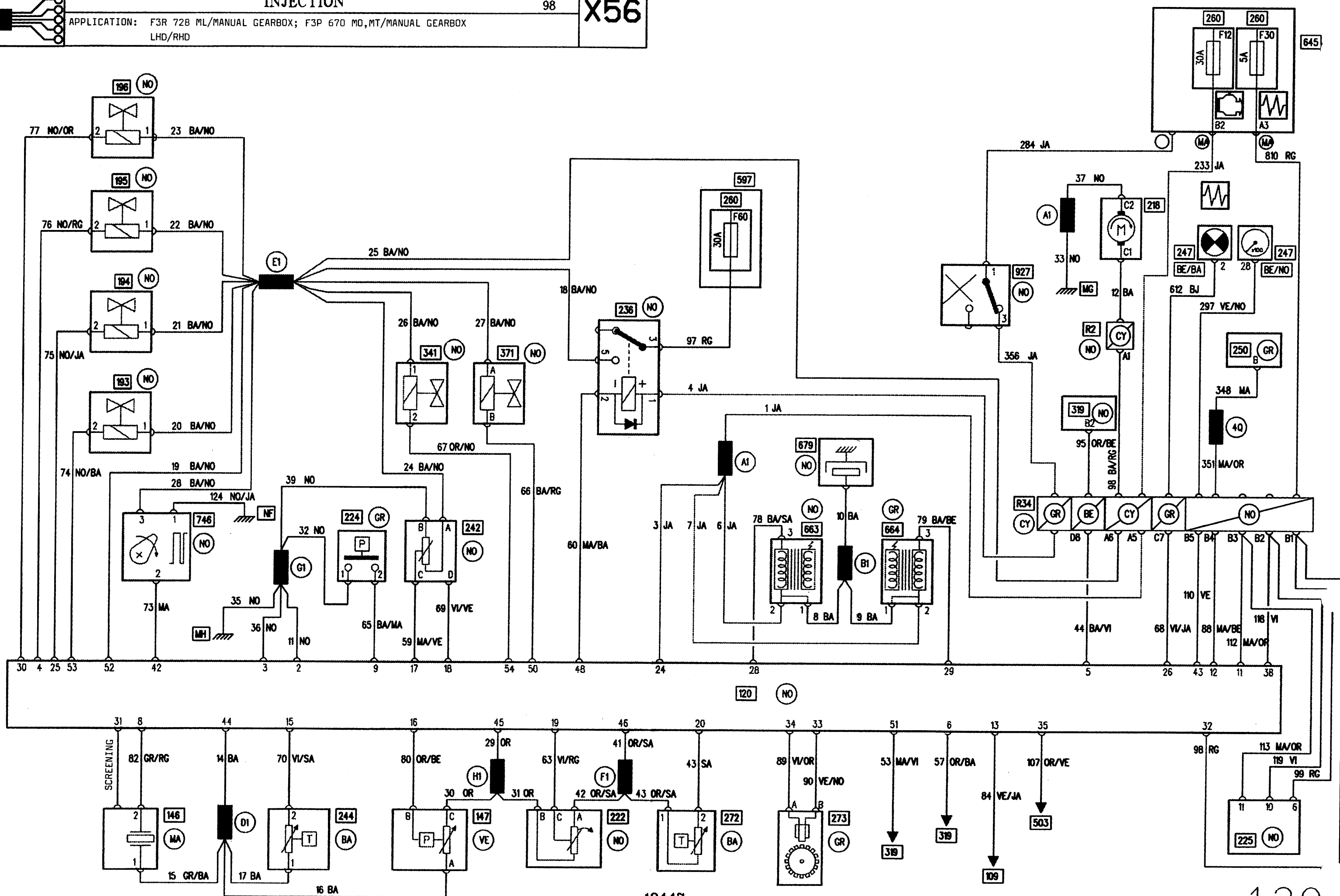
APPLICATION: K56 BULB MONITOR
LHD/RHD

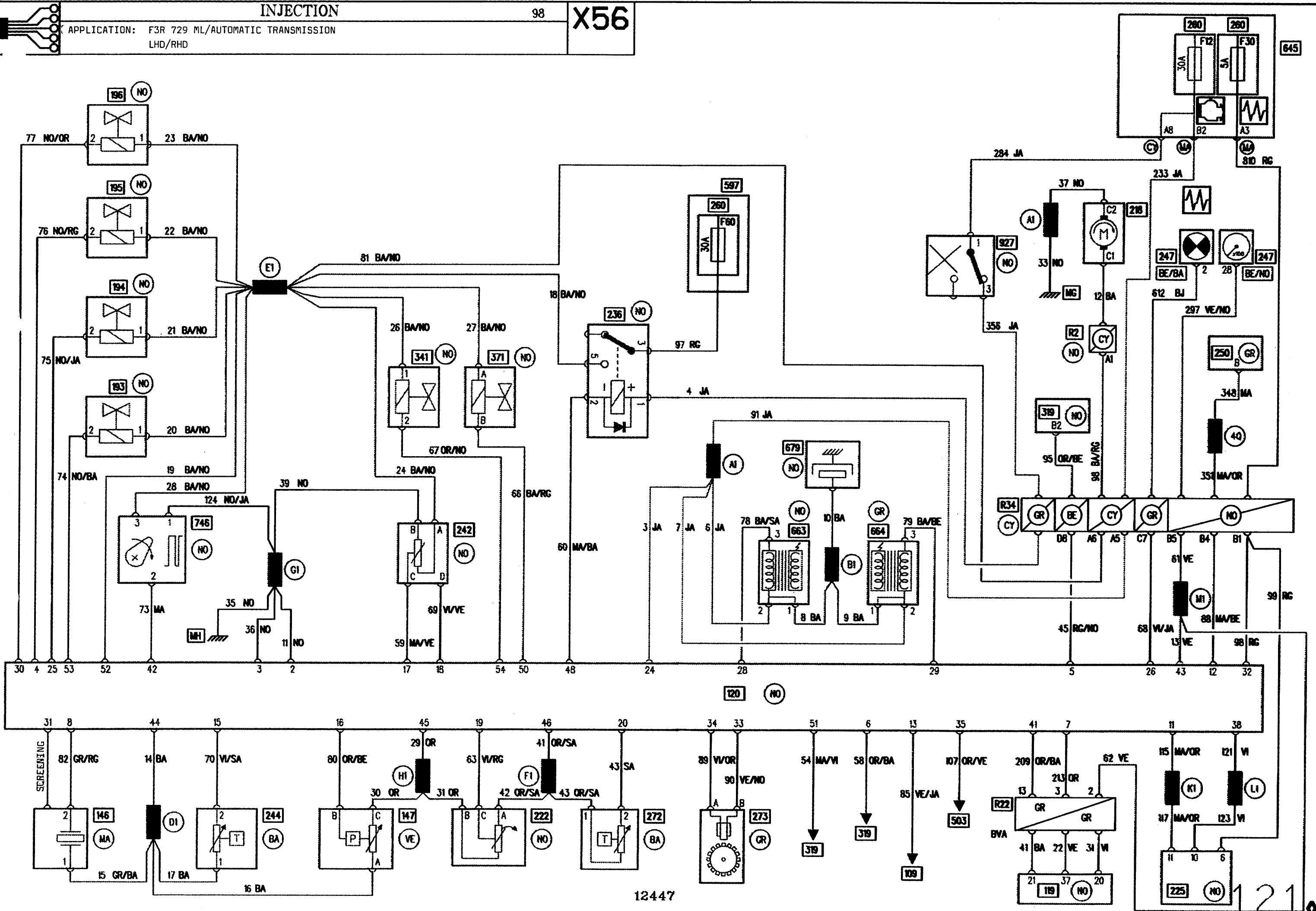


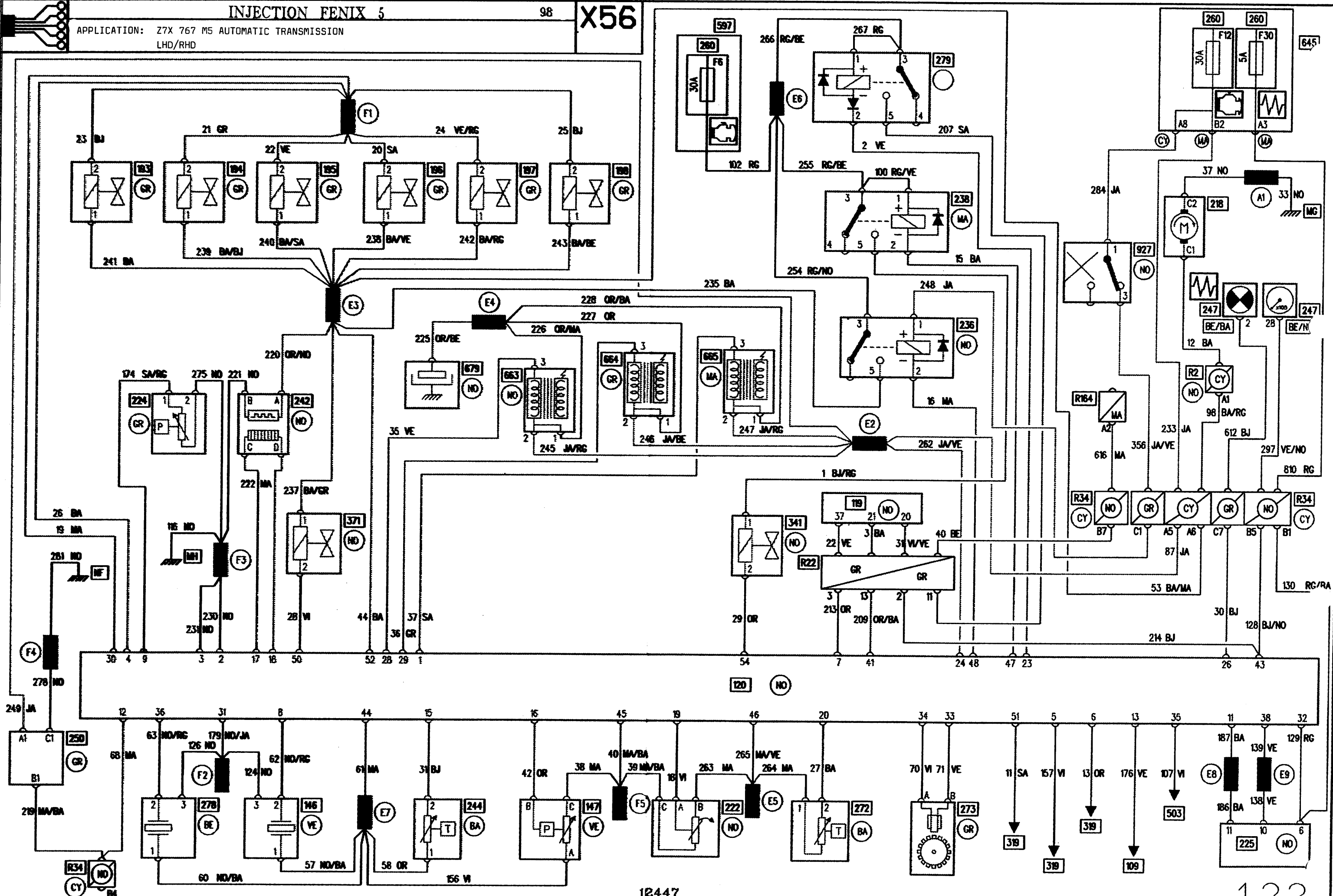
APPLICATION: N7Q 704 MM/MANUAL GEARBOX
LHD/RHD



APPLICATION: F3R 728 ML/MANUAL GEARBOX; F3P 670 MD,MT/MANUAL GEARBOX
LHD/RHD



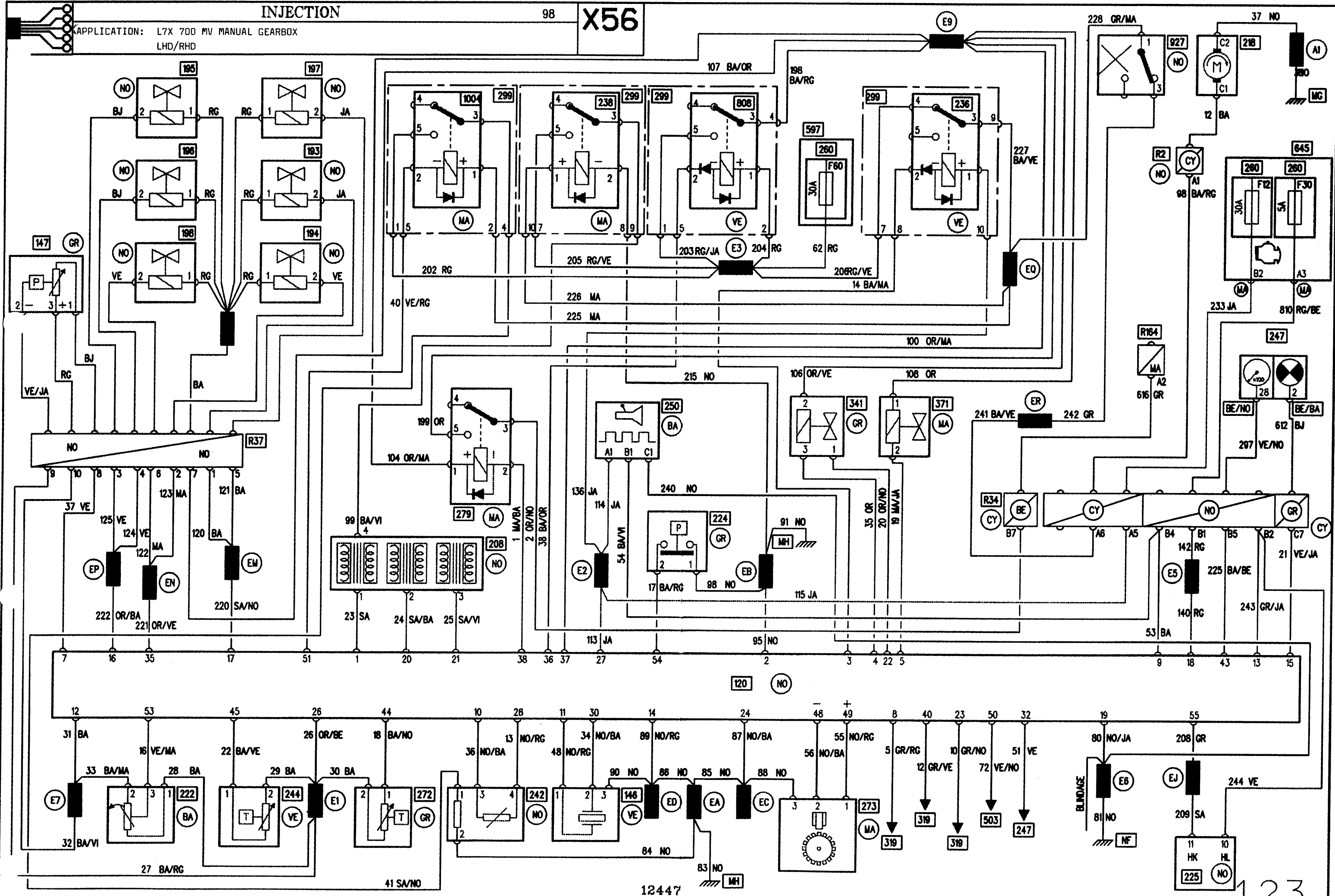
APPLICATION: F3R 729 ML/AUTOMATIC TRANSMISSION
LHD/RHD

APPLICATION: Z7X 767 M5 AUTOMATIC TRANSMISSION
LHD/RHD

INJECTION

98

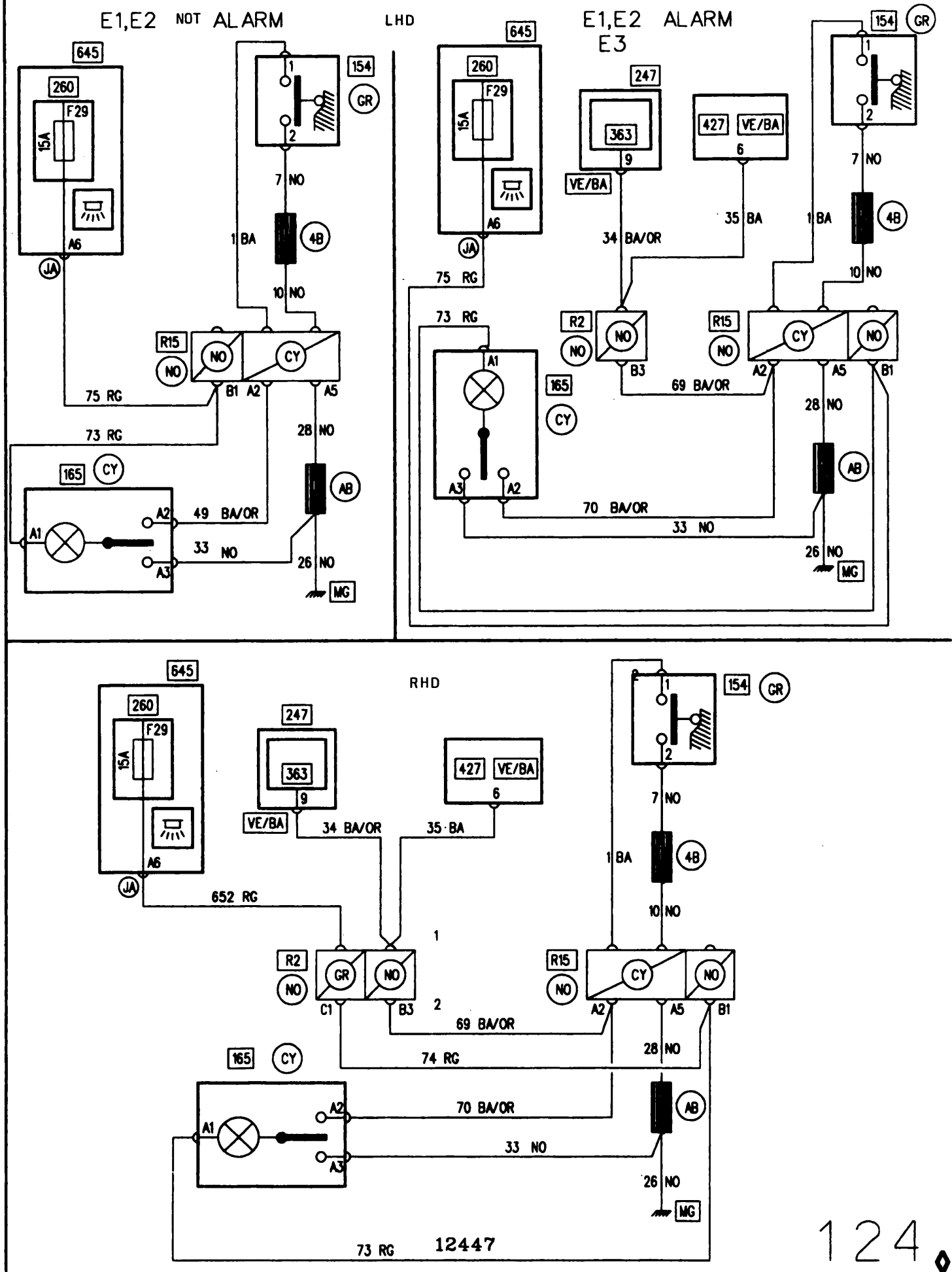
X56

APPLICATION: L7X 700 MV MANUAL GEARBOX
LHD/RHD

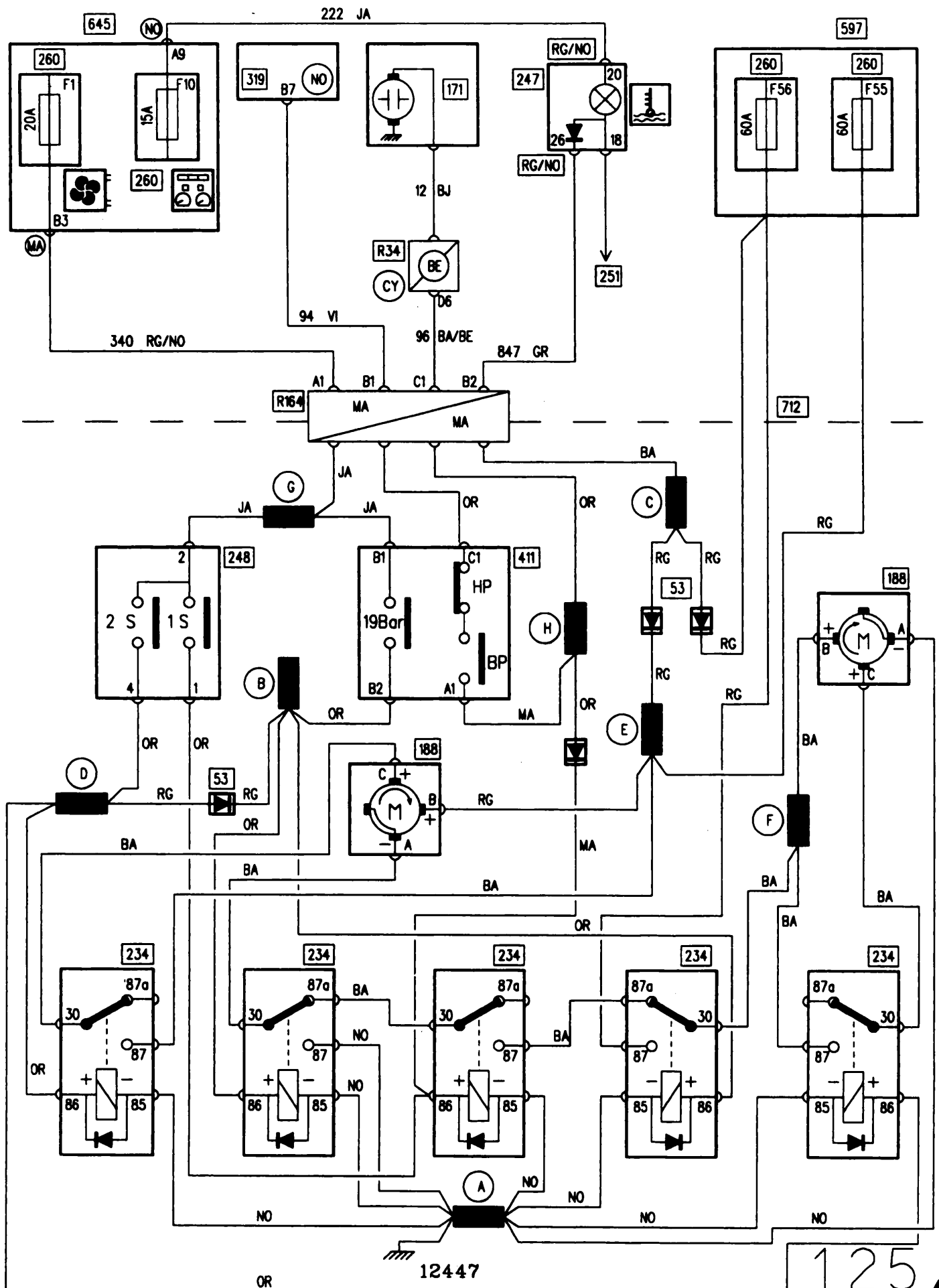
12447

123

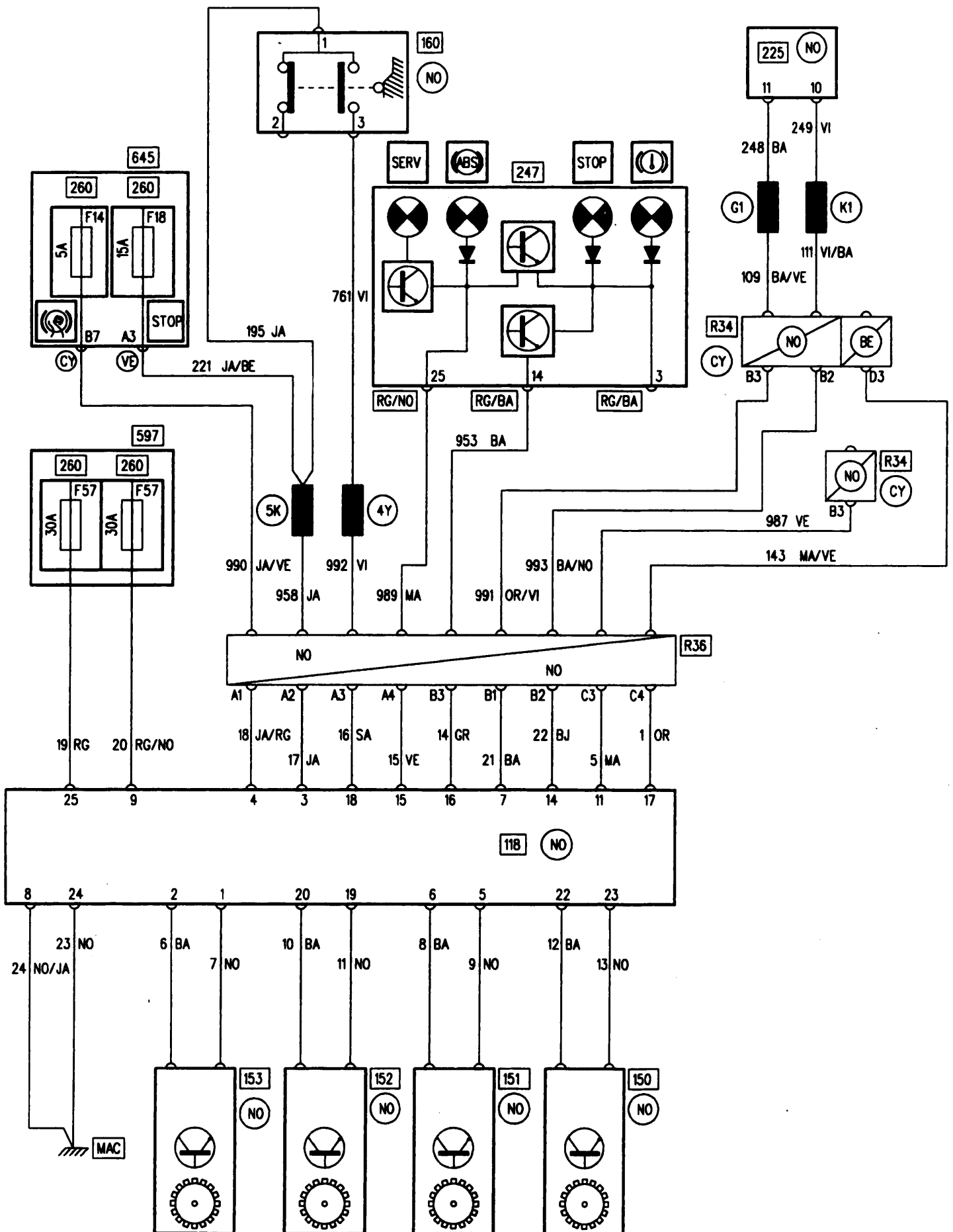
APPLICATION: K56
LHD/RHD



APPLICATION: G8TT AIR CONDITIONING
LHD/RHD

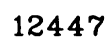


APPLICATION: MARK 20 ABS/VOICE SYNTHESIZER
LHD/RHD

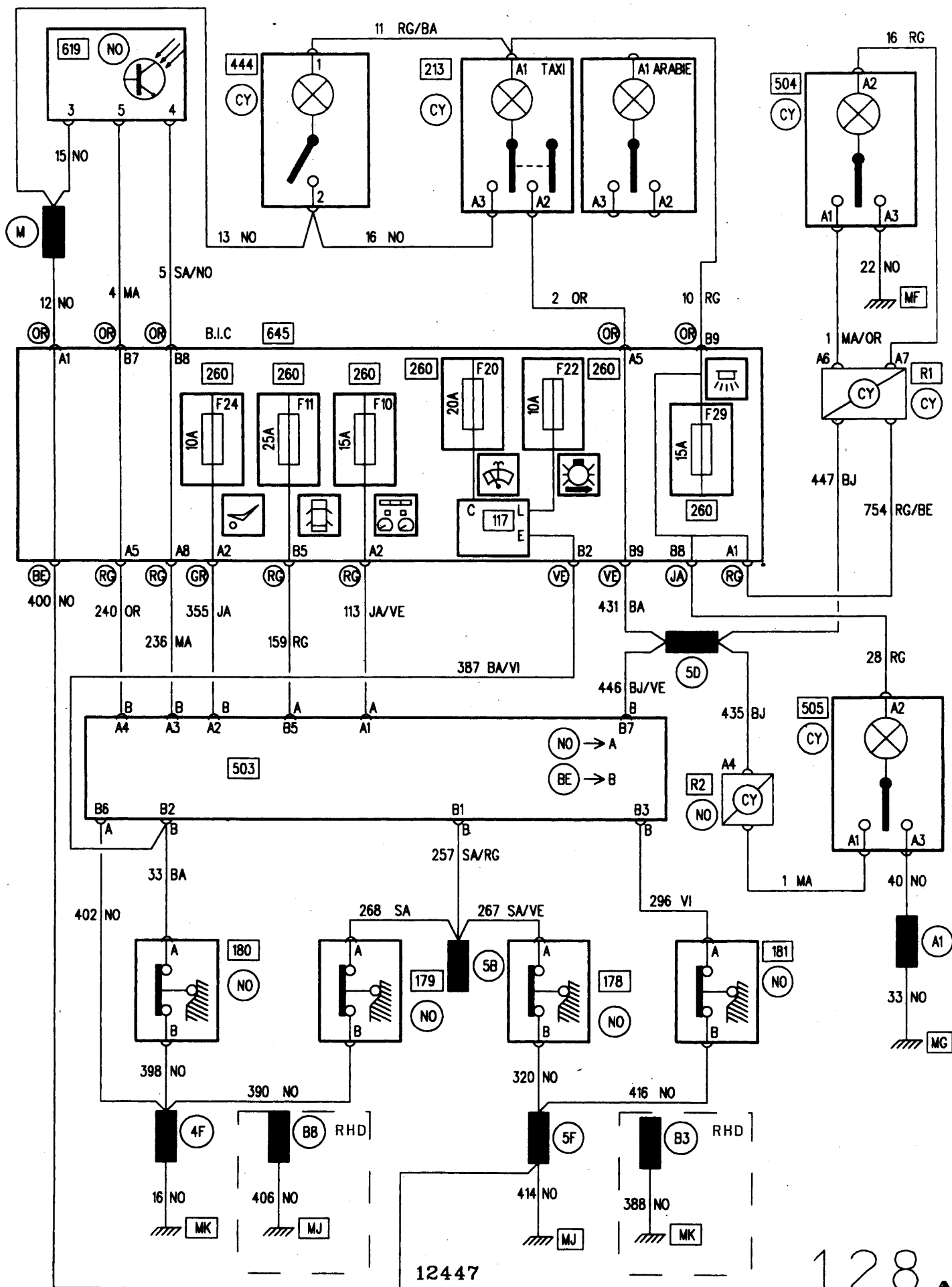


12447

126

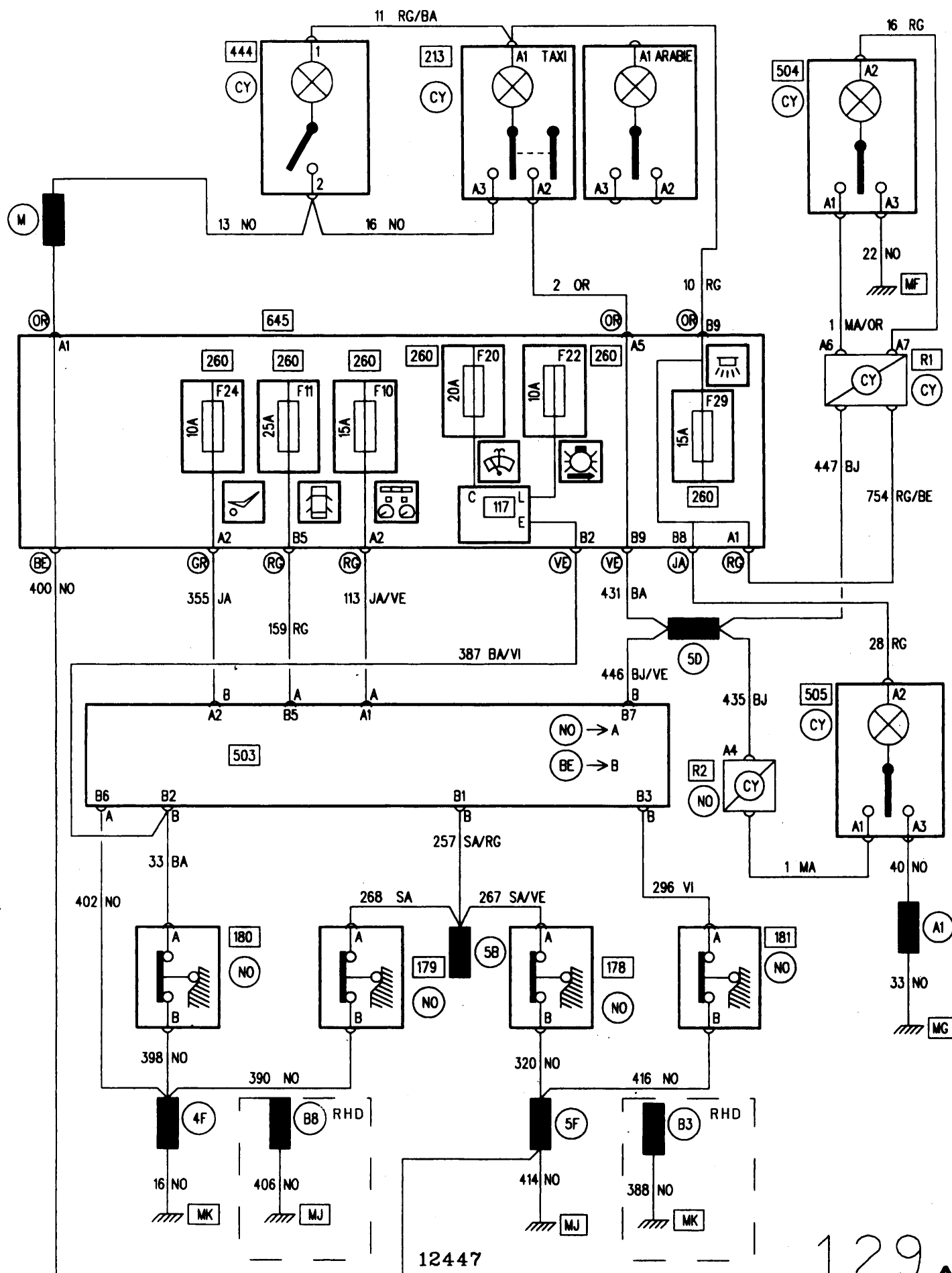


APPLICATION: ARABIA TAXI/PLIP
LHD/RHD

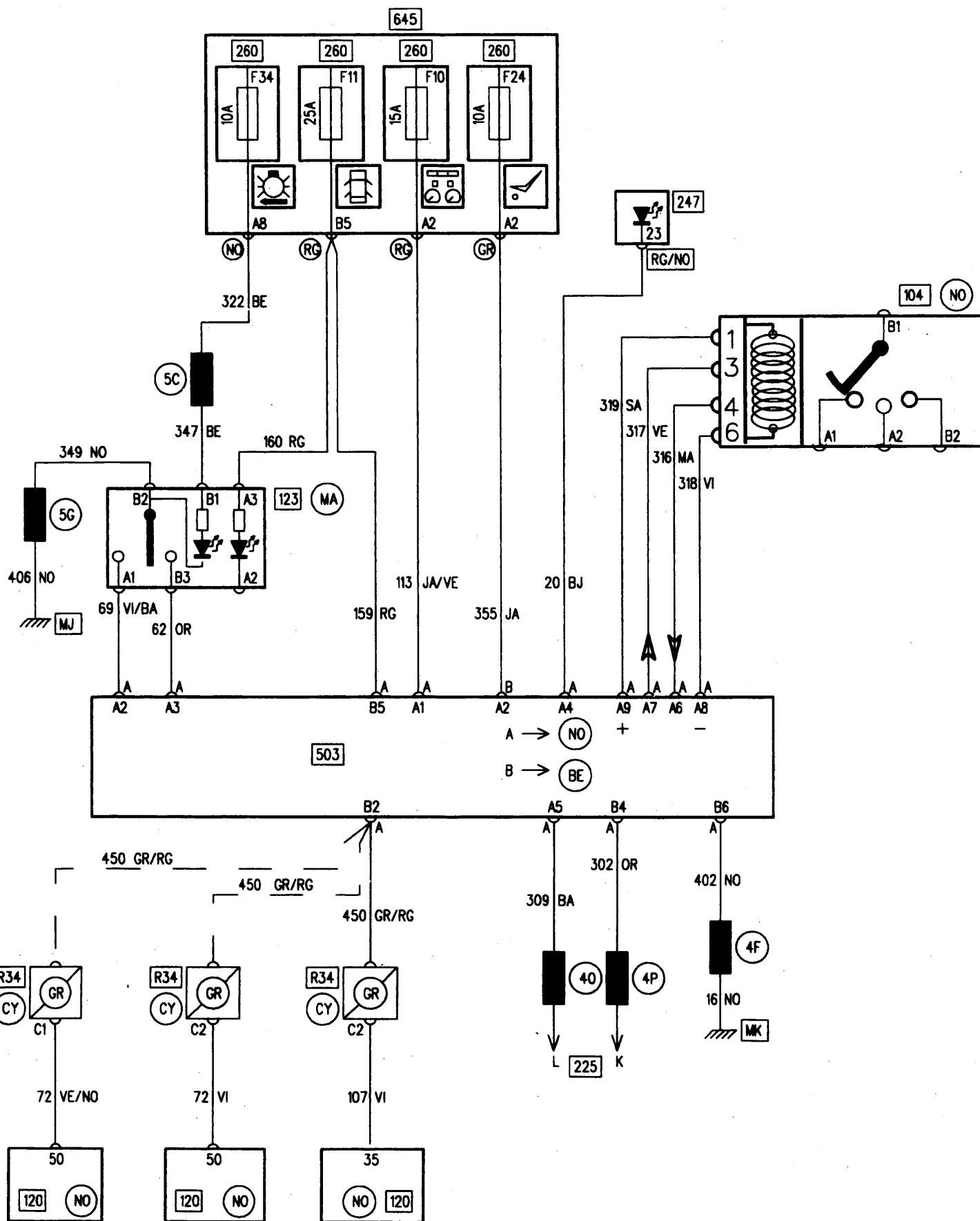


98
DG/DD

X56



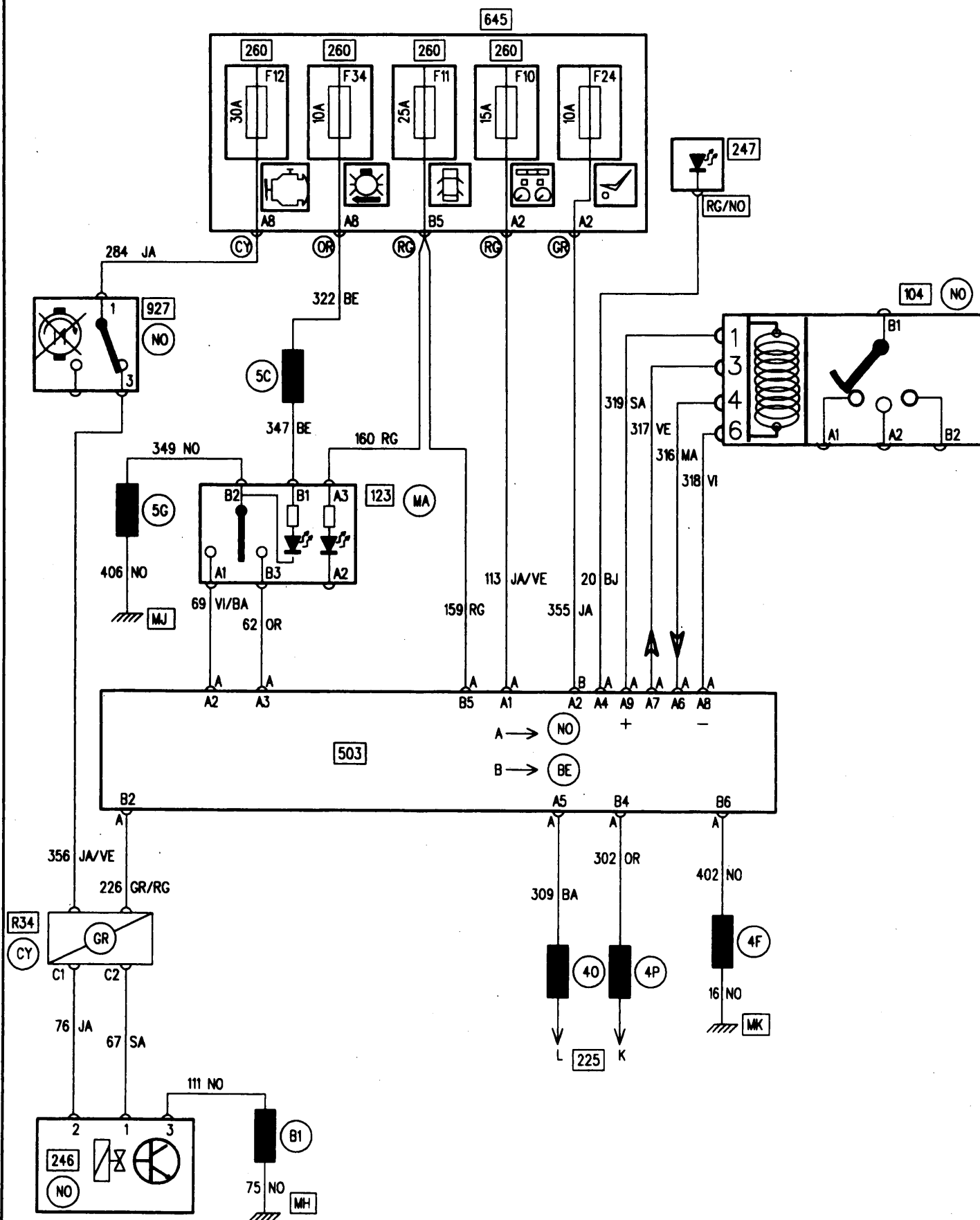
APPLICATION: PETROL ENGINE DUAL FUNCTION ECU
LHD/RHD



12447

130

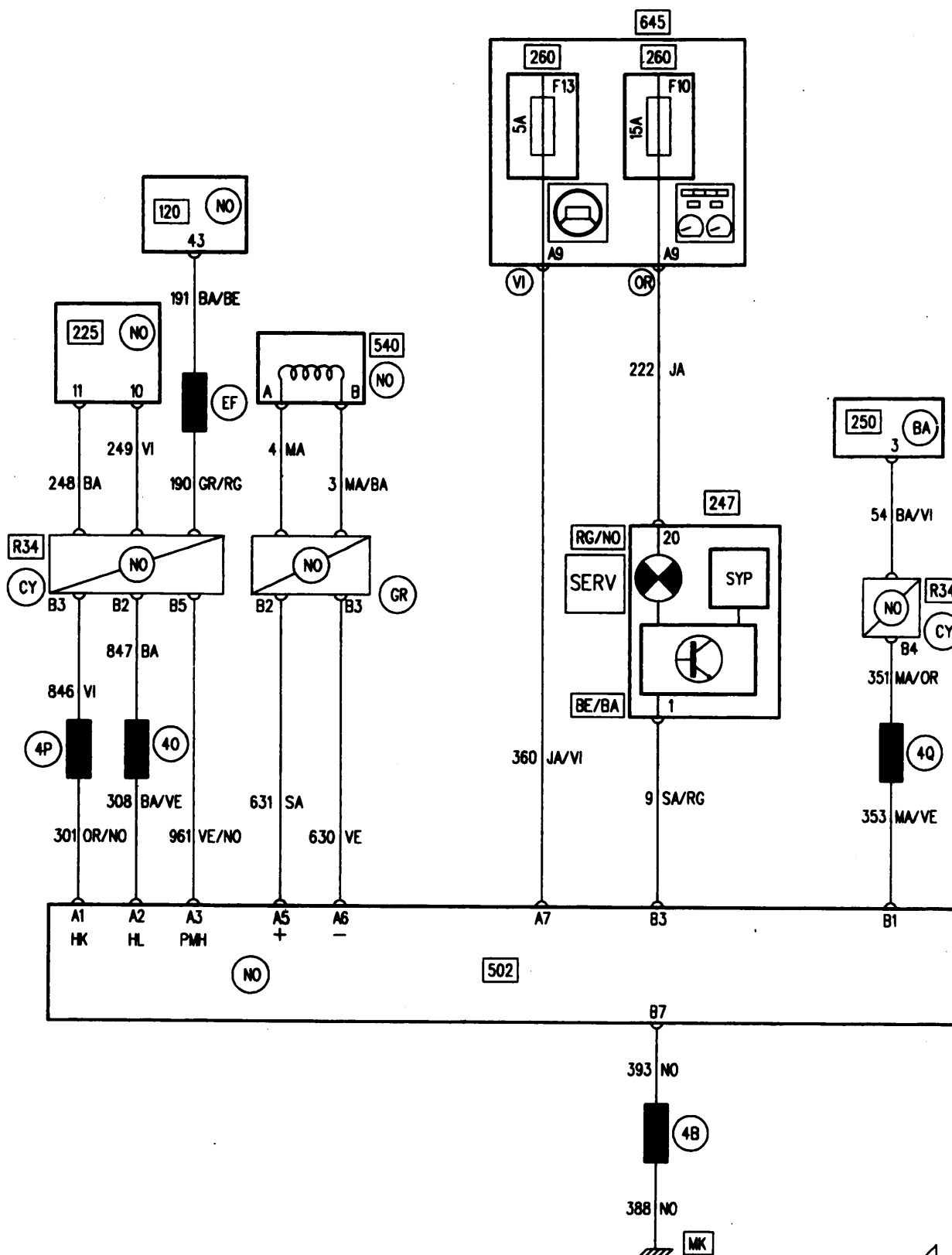
APPLICATION: DIESEL ENGINE DUAL FUNCTION ECU
LHD/RHD



12447

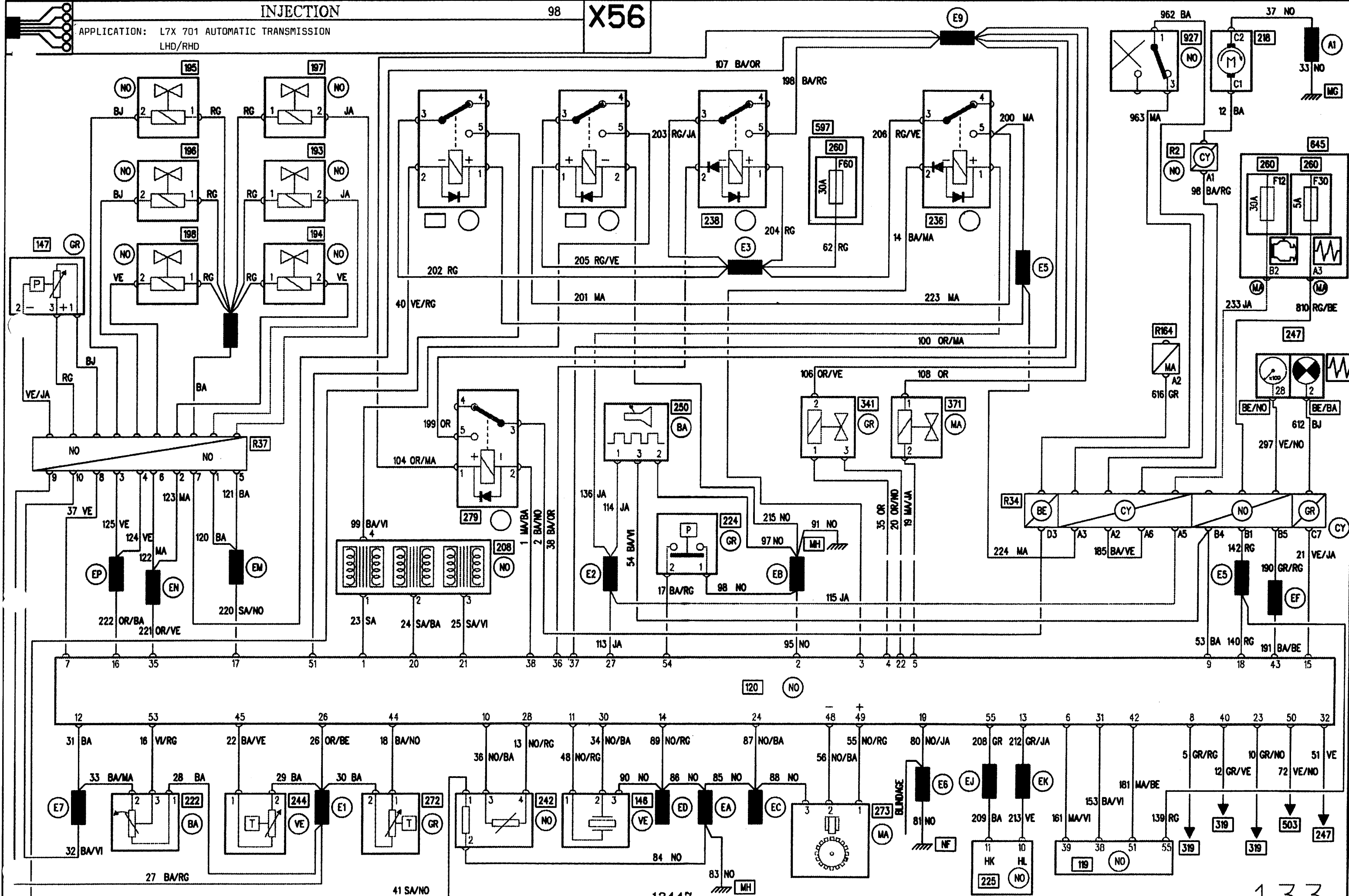
131

APPLICATION: L7X AUTOMATIC TRANSMISSION
LHD/RHD

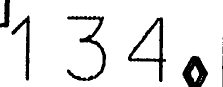


12447

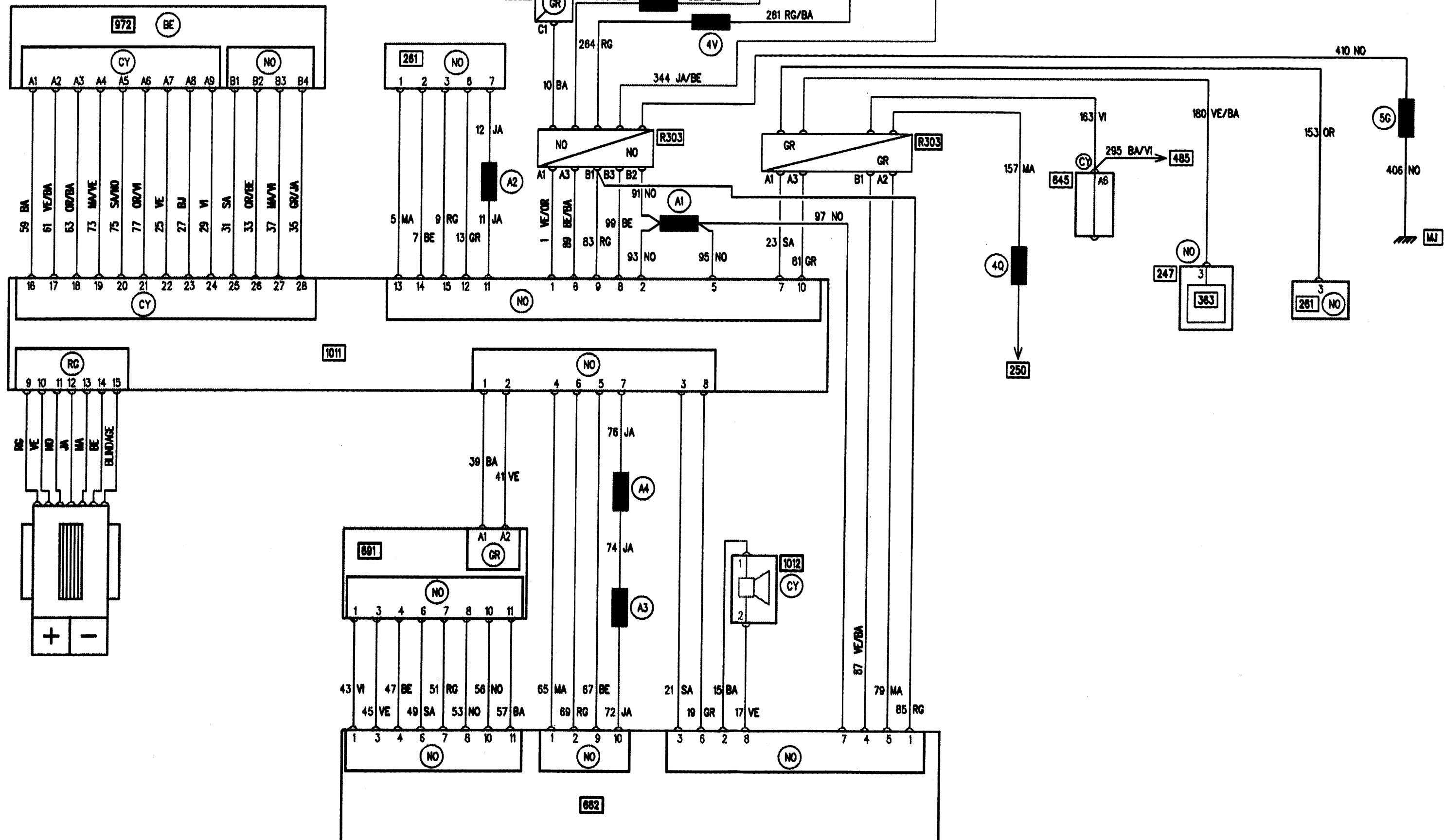
132

APPLICATION: L7X 701 AUTOMATIC TRANSMISSION
LHD/RHD

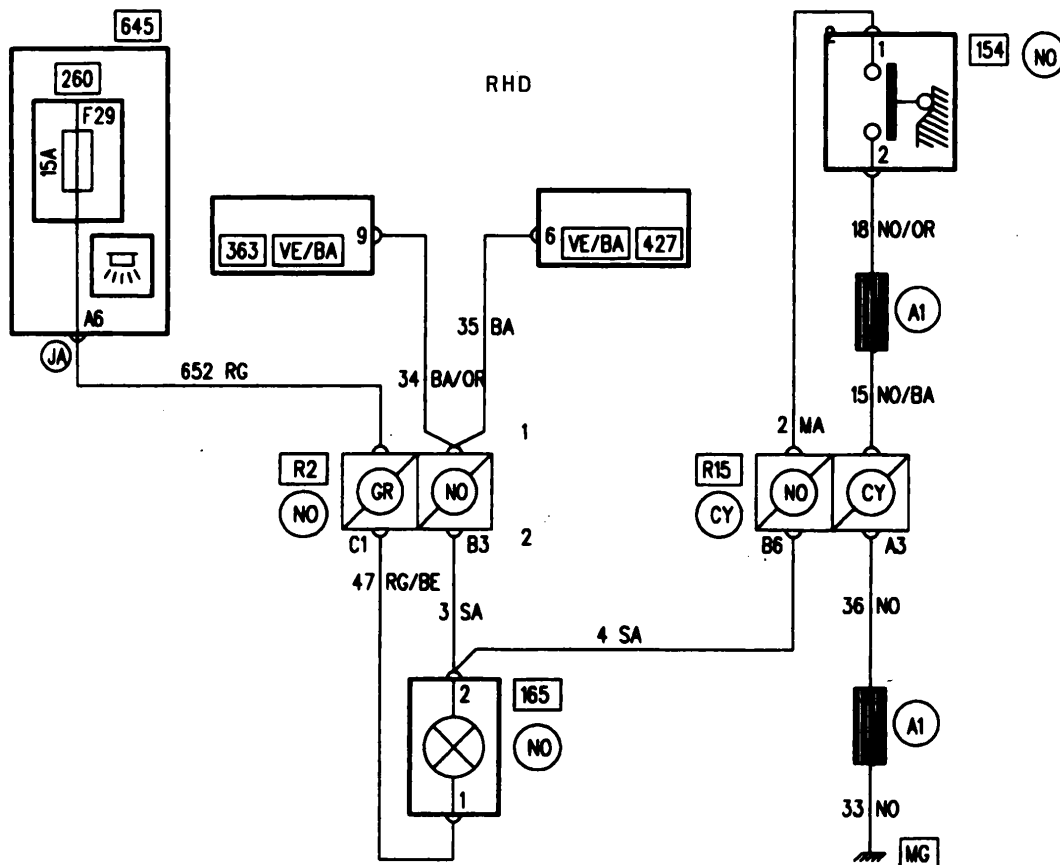
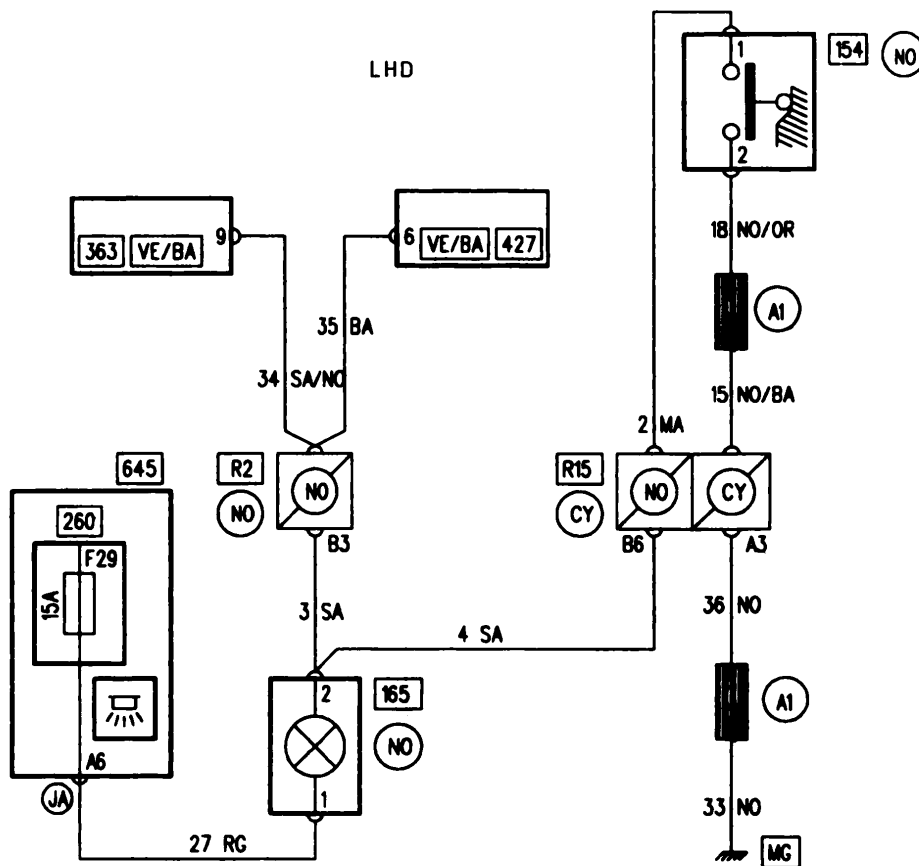
645



APPLICATION: LHD/RHD



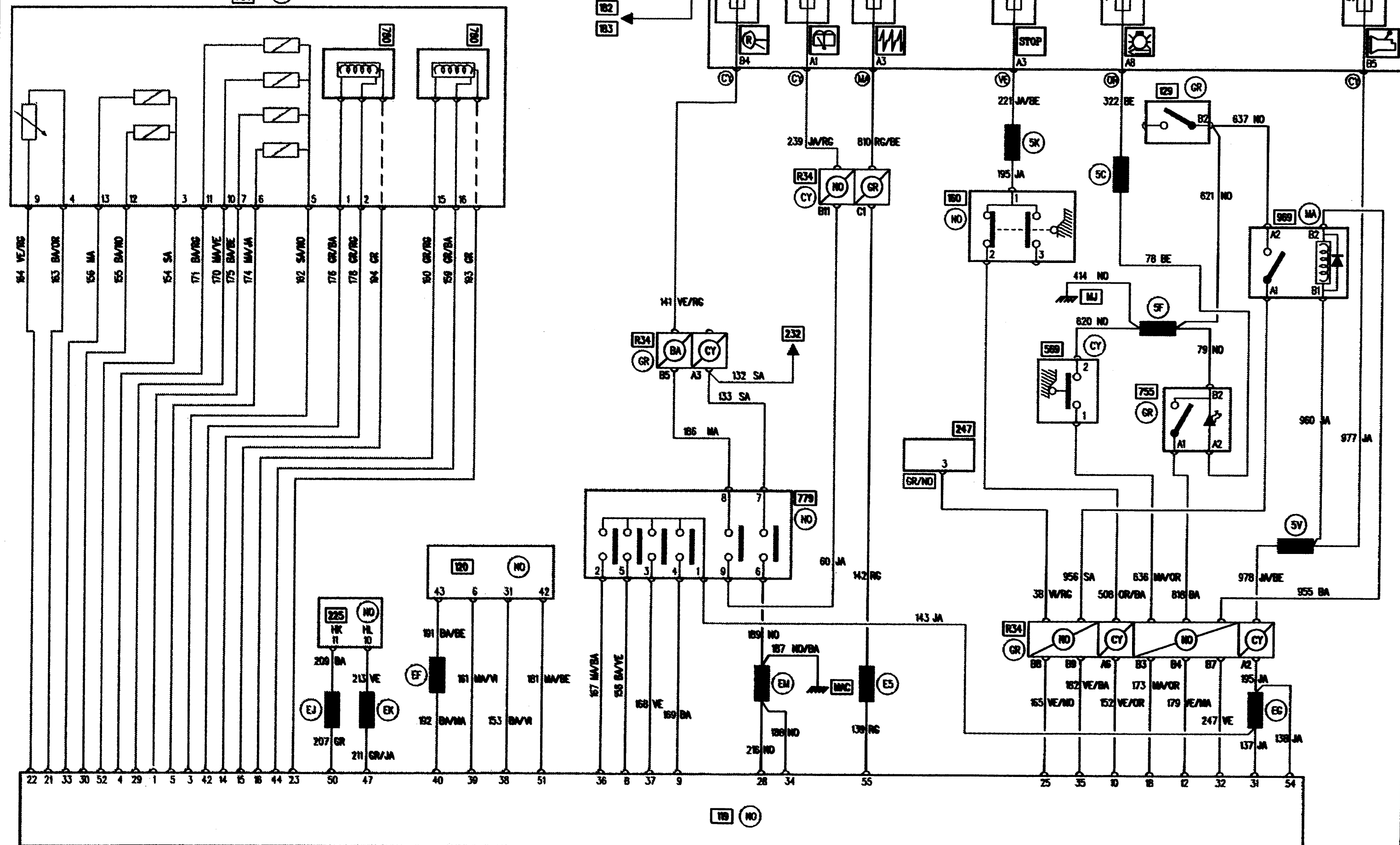
APPLICATION: B56
LHD/RHD



12447

136

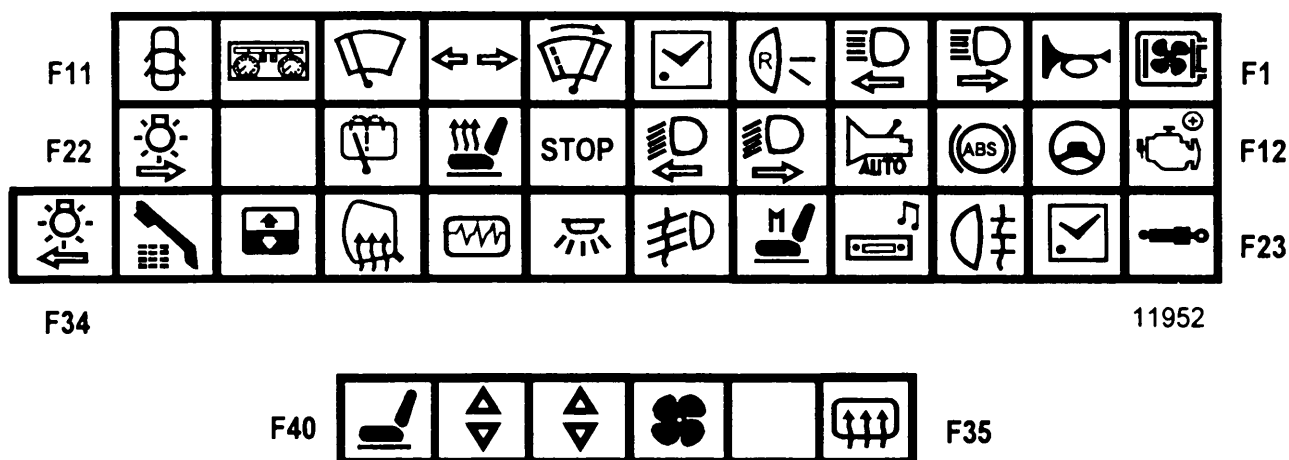
645



ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ (в салоне)

Блок расположен в салоне со стороны водителя.



Защищаемые цепи (в зависимости от уровня комплектации)

Обозначение	Сила тока	Защищаемые цепи
F1	20 A	Электровентилятор системы охлаждения
F2	25 A	Звуковой сигнал
F3		Резервный
F4	25 A	Левая и правая фара (дальний свет)
F5	10 A	Свет заднего хода (автоматическая КП)
F6	10 A	Часы/радиоприемник и запоминающие устройства электронных блоков/зеркала заднего вида с электроприводами и обогревом/сирена охранной сигнализации
F7		Резервный
F8	15 A	Указатели поворота/аварийная сигнализация
F9	25 A	Омыватель/очиститель ветрового стекла
F10	15 A	Щиток приборов — Подушка безопасности — Преднатяжители — Блок декодера — Охранная сигнализация — Сиденье водителя с запоминанием положения
F11	25 A	Система центральной блокировки замков дверей
F12	30 A	+ после замка зажигания на двигатель
F13	5 A	Адаптивный усилитель рулевого управления

ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

Защищаемые цепи (в зависимости от уровня комплектации)

Обозначение	Сила тока	Защищаемые цепи
F14 	5 A	АБС
F15 	7,5 A	Автоматическая КП
F16 	15 A	Ближний свет (правая фара)
F17 	15 A	Ближний свет (левая фара)/корректор фар
F18	15 A	Стоп-сигнал/регулятор скорости движения/реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации/блок контроля исправности ламп
F19 	20 A	Обогрев сидений
F20 	20 A	Очиститель заднего стекла — Элемент обогрева заднего стекла — Элемент обогрева ветрового стекла — Фонари света заднего хода — Сигнализатор о невыключенном наружном освещении — Блок управления отоплением
F21		Резервный
F22 	10 A	Левый фонарь габаритного света/сигнализатор о невыключенном наружном освещении/лампы подсветки щитка приборов/реостат регулировки яркости освещения приборов/реле переключения дневного и ночного освещения/блок контроля исправности ламп
F23 	25 A	Амортизаторы переменной жесткости
F24 	10 A	Лампы подсветки дисплеев и часов/охранная сигнализация/сиденье водителя с запоминанием положения
F25 	10 A	Задний противотуманный фонарь
F26 	20 A	Радиоприемник/органы управления отопителем/прикуриватель
F27 	25 A	ЭБУ системы запоминания положения сиденья водителя
F28 	25 A	Противотуманные фары
F29 	15 A	Лампы освещения багажного отделения и салона/выключатель блокировки замков задних дверей при перевозке детей/охранная сигнализация
F30 	5 A	Система впрыска топлива
F31 	10 A	Электрообогрев наружных зеркал заднего вида
F32 	30 A	Электродвигатель привода люка крыши
F33 	5 A	Радиотелефон

ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

Защищаемые цепи (в зависимости от уровня комплектации)

Обозначение		Сила тока	Защищаемые цепи
F34		10 A	Левый фонарь габаритного света/лампы освещения/блок контроля исправности ламп
F35		40 A	Обогрев заднего стекла
F36		40 A	Резервный
F37		40 A	Кондиционер
F38		40 A	Электростеклоподъемники передних дверей
F39		40 A	Электростеклоподъемники задних дверей
F40		40 A	Элемент обогрева сиденья пассажира

ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ (в моторном отсеке)

Блок расположен в моторном отсеке слева от соединительного блока.

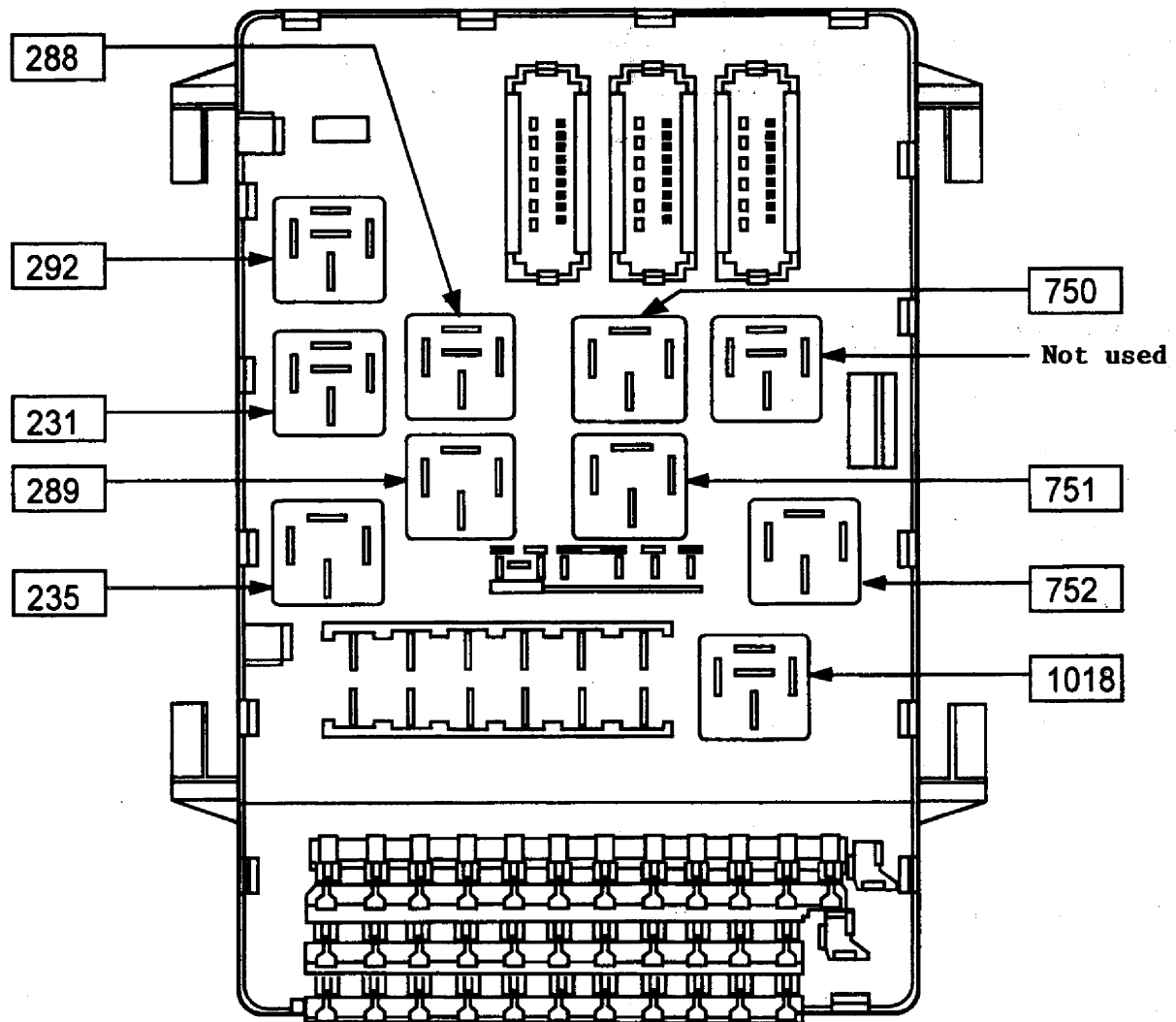
												
40A	40A	30A	30A	30A	30A	30A	70A	60A	60A	60A	60A	
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	

11951

Обозначение	Сила тока	Защищаемые цепи
	60 А	Предохранитель потребителей электроэнергии
1 	60 А	«+» до замка зажигания
2 	60 А	Реле питания «+» после замка зажигания
3 	60 А	«+» аккумуляторной батареи в салоне
5 	70 А	Реле обогрева ветрового стекла
6 	30/70 А	Система впрыска бензинового двигателя (30 А). Система предпускового подогрева дизельного двигателя (70 А)
7 	30 А	Правый электроклапан системы охлаждения двигателя
8 	30 А	Левый электроклапан системы охлаждения двигателя
9 	30 А	АБС
10 	30 А	АБС
11 	40 А	Электродвигатель поршневого компрессора
12 	40 А	Насос омывателя фар

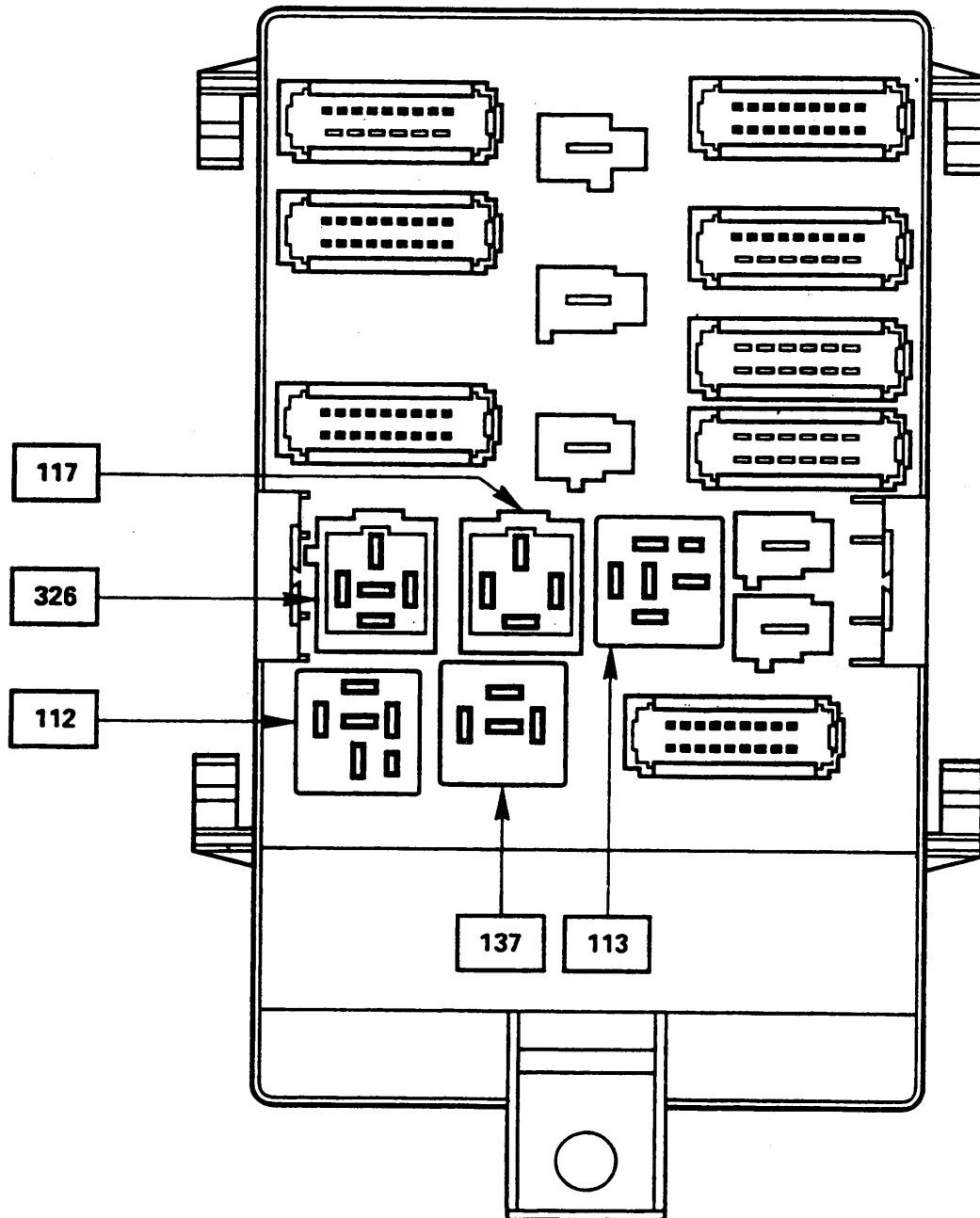
PASSENGER COMPARTMENT CONNECTION UNIT

Relay Unit

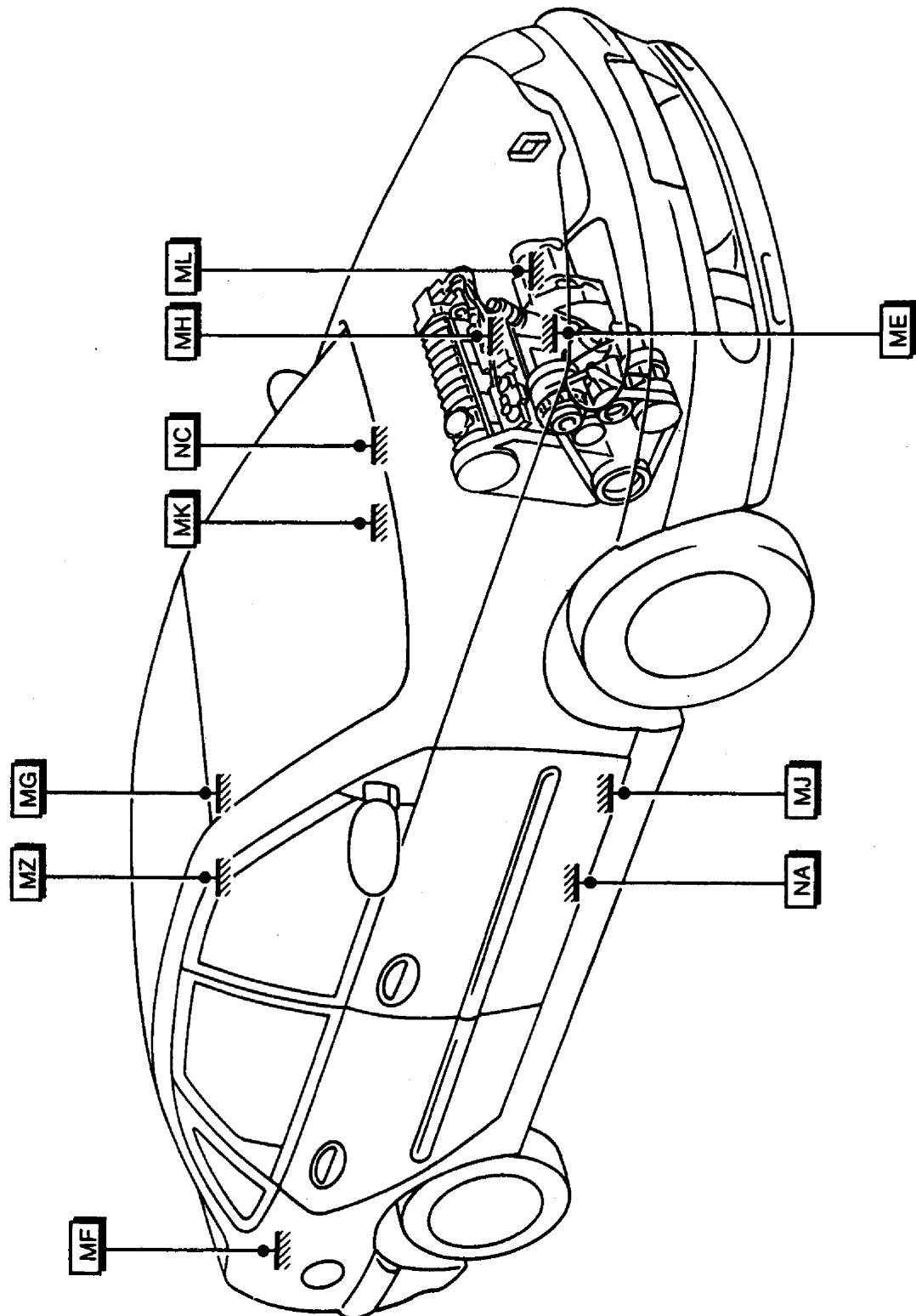


12806

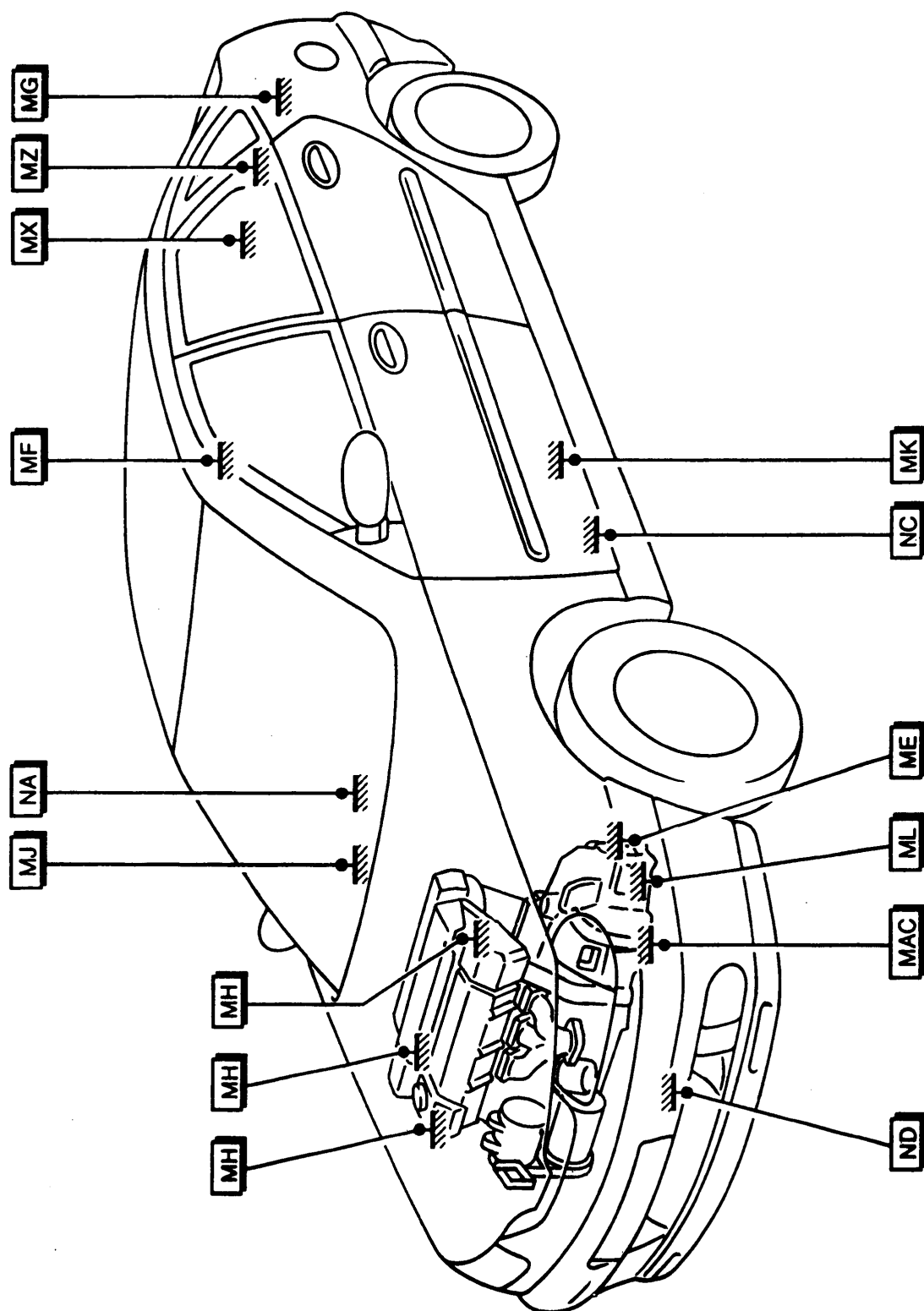
PASSENGER COMPARTMENT CONNECTION UNIT
Relay Unit (continued)



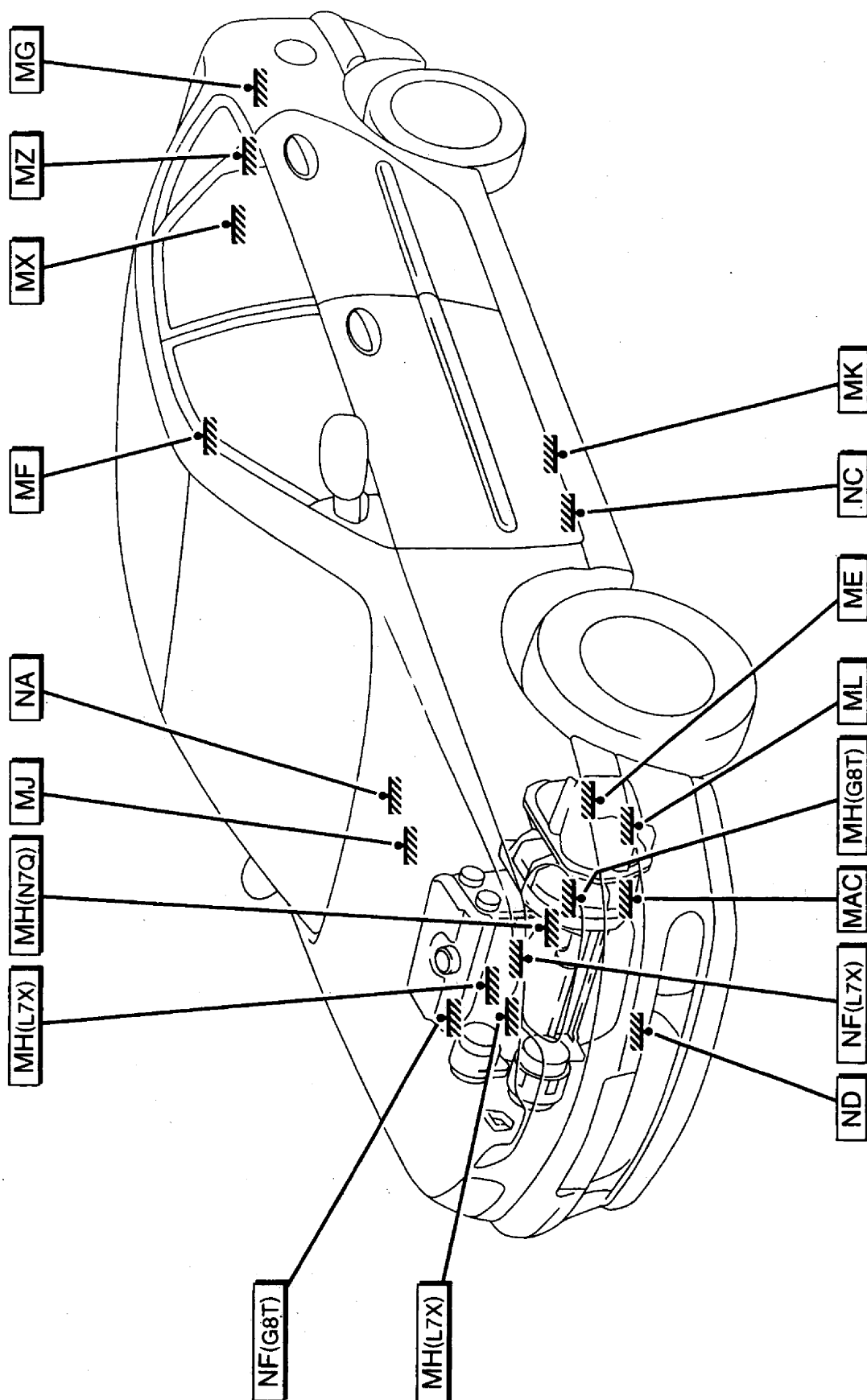
97169



F3P/F3R Engines



Z7X Engine



L7X/N7Q/G8T-I Engines

№	НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ
101	ПРИКУРИВАТЕЛЬ	45
103	ГЕНЕРАТОР	22-30-68
104	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЖИГАНИЯ	45
105	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ	45
120	ЭБУ СИСТЕМЫ ВПРЫСКА ТОПЛИВА	29-36-69
123	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ	45
125	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	46
129	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЫБОРА ПРОГРАММ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ АКП	46
130	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ПРАВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	15
132	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	19
133	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ПАССАЖИРСКОЙ ДВЕРИ	17
134	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕГУЛИРОВКИ НАРУЖНЫХ ЗЕРКАЛ ЗАДНЕГО ВИДА	19
135	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БЛОКИРОВКИ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКОВ ЗАДНИХ ДВЕРЕЙ	19
138	ЭЛЕКТРОПРИВОД ЗАМКА ПРАВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	15-16
140	ЭЛЕКТРОПРИВОД ЗАМКА ВОДИТЕЛЬСКОЙ ДВЕРИ	19
141	ЭЛЕКТРОПРИВОД ЗАМКА ДВЕРИ ПАССАЖИРА	17
142	ЭЛЕКТРОПРИВОД ЗАМКА КРЫШКИ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	14
145	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОЧИСТИТЕЛЯ И ОМЫВАТЕЛЯ СТЕКЛА	46
146	ДАТЧИК ДЕТОНАЦИИ	30-37-68
147	ДАТЧИК АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ	37-68
150	ПРАВЫЙ ЗАДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	5
151	ЛЕВЫЙ ЗАДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	5
152	ПРАВЫЙ ПЕРЕДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	5
153	ЛЕВЫЙ ПЕРЕДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	5
154	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НА КРЫШКЕ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	14
155	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СВЕТА ЗАДНЕГО ХОДА	37
156	ДАТЧИК СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ ВКЛЮЧЕНИЯ СТОЯНОЧНОГО ТОРМОЗА	46
160	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СТОП-СИГНАЛА	46

№	НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ
163	СТАРТЕР	22-68
165	ОСВЕЩЕНИЕ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	11
166	ПРАВАЯ ЛАМПА ОСВЕЩЕНИЯ НОМЕРНОГО ЗНАКА	9
167	ЛЕВАЯ ЛАМПА ОСВЕЩЕНИЯ НОМЕРНОГО ЗНАКА	9
172	ПРАВАЯ ЛАМПА СВЕТА ЗАДНЕГО ХОДА	10
173	ЛЕВАЯ ЛАМПА СВЕТА ЗАДНЕГО ХОДА	11
176	ПРАВАЯ ПРОТИВОТУМАННАЯ ФАРА	1
178	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТОЙКЕ ПРАВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	47
179	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТОЙКЕ ЛЕВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	47
180	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТОЙКЕ ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	47
181	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТОЙКЕ ДВЕРИ Пассажира	47
189	ПРАВЫЙ ЗАДНИЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ	10-11
190	ЛЕВЫЙ ЗАДНИЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ	11
191	ПРАВЫЙ ПЕРЕДНИЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ	17
192	ЛЕВЫЙ ПЕРЕДНИЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ	20
193	ФОРСУНКА 1-ГО ЦИЛИНДРА	37-70
194	ФОРСУНКА 2-ГО ЦИЛИНДРА	38-70
195	ФОРСУНКА 3-ГО ЦИЛИНДРА	38-70-71
196	ФОРСУНКА 4-ГО ЦИЛИНДРА	38-71
199	ДАТЧИК УРОВНЯ ТОПЛИВА	11
200	ОБОГРЕВ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	11
201	СТЕКЛОПОДЪЕМНИК ПРАВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	16
203	СТЕКЛОПОДЪЕМНИК ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	20
204	СТЕКЛОПОДЪЕМНИК ДВЕРИ Пассажира	18
205	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ	22-30-38-71
207	ДАТЧИК УРОВНЯ ТОРМОЗНОЙ ЖИДКОСТИ	47
208	МОДУЛЬ ЭЛЕКТРОННОГО ЗАЖИГАНИЯ	30
209	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	48
211	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ОЧИСТИТЕЛЯ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	14
212	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ОЧИСТИТЕЛЯ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА	47
213	ПЕРЕДНИЙ ПЛАФОН ОСВЕЩЕНИЯ САЛОНА	3
216	ДАТЧИК ИЗНОСА ТОРМОЗНЫХ КОЛОДОК ПРАВОГО ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА	4-6

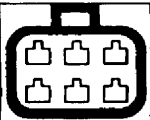
№	НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ
217	ДАТЧИК ИЗНОСА ТОРМОЗНЫХ КОЛОДОК ЛЕВОГО ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА	4-6
222	ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ ДРОССЕЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ	22-30-38-71
224	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ГИДРОУСИЛИТЕЛЯ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ	31-38-39-72
225	ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ РАЗЪЕМ	23-31-39-72
226	ПРАВАЯ ФАРА	7
227	ЛЕВАЯ ФАРА	7
236	РЕЛЕ ТОПЛИВНОГО НАСОСА	33-39
238	РЕЛЕ БЛОКИРОВКИ ВПРЫСКА ТОПЛИВА	33-39
239	НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ СО СТОРОНЫ ВОДИТЕЛЯ	20
240	НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ СО СТОРОНЫ ПАССАЖИРА	18
241	РЕОСТАТ ИЛИ ШУНТ РЕГУЛИРОВКИ ЯРКОСТИ ОСВЕЩЕНИЯ	48
242	КИСЛОРОДНЫЙ ДАТЧИК	31-40-72
243	ДАТЧИК УРОВНЯ МАСЛА	23-40
244	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	23-31-40-72
246	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПОДАЧИ ТОПЛИВА	23
247	ЩИТОК ПРИБОРОВ	49-50-51-52-53
250	ДАТЧИК СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	25-32-53
251	ДВУХФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	25-32-40-73
255	УКАЗАТЕЛЬ ПРАВОГО ПОВОРОТА	7
256	УКАЗАТЕЛЬ ЛЕВОГО ПОВОРОТА	7
257	ЭБУ СИСТЕМЫ ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА	24
261	АУДИОСИСТЕМА	48-53
267	ПРАВЫЙ БОКОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ ПОВОРОТА	18
268	ЛЕВЫЙ БОКОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ ПОВОРОТА	20
272	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВСАСЫВАЕМОГО ВОЗДУХА	25-32-40-73
273	ДАТЧИК ПРЕДЕЛЬНОЙ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	25-32-40-73
277	ЭБУ КОНТРОЛЯ ИСПРАВНОСТИ ЛАМП	54

№	НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ
279	РЕЛЕ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ ОТ ПЕРЕГРЕВА	33-42
299	ПЛАТА ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ РЕЛЕ	26-33-41-73
304	ЛЮК КРЫШИ	3
319	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ КОНДИЦИОНЕРОМ	54
320	ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОР КОНДИЦИОНЕРА	55
333	ДАТЧИК СИГНАЛИЗАТОРА О НЕЗАСТЕГНУТОМ РЕМНЕ БЕЗОПАСНОСТИ	55
341	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН РЕГУЛИРОВАНИЯ ХОЛОСТОГО ХОДА	32-42-74
343	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ МАСЛА	42
360	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЧЕВОГО СИНТЕЗАТОРА	55
364	ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ РЕЧЕВОГО СИНТЕЗАТОРА	55
365	ПРАВЫЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ВЕРХНИХ ЧАСТОТ	56
366	ЛЕВЫЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ВЕРХНИХ ЧАСТОТ	56
367	ПРАВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СКЛАДНОЙ КРЫШИ	8
368	ЛЕВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СКЛАДНОЙ КРЫШИ	8
371	АДСОРБЕР СИСТЕМЫ УЛАВЛИВАНИЯ ПАРОВ ТОПЛИВА	34-42-74
373	ЭБУ РЕГУЛЯТОРА СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	56
398	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН СИСТЕМЫ РЕЦИРКУЛЯЦИИ ОТРАБОТАВШИХ ГАЗОВ	26
403	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ	56
412	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН УСКОРЕННОГО ХОЛОСТОГО ХОДА	26
427	ЭБУ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	56-57
442	СИРЕНА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ С АВТОНОМНЫМ ПИТАНИЕМ	58
444	ФОНАРЬ НАПРАВЛЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ	3
449	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ РЕЗИСТОР ПОДОГРЕВАТЕЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА	26
451	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОДОГРЕВАТЕЛЯ ДИЗТОПЛИВА	27
485	МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	27
495	ПРАВООЕ ПЕРЕДНЕЕ СИДЕНЬЕ	58
501	ЭБУ ЗАПОМИНАНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ СИДЕНИЙ И НАРУЖНЫХ ЗЕРКАЛ ЗАДНЕГО ВИДА	58
502	ЭБУ АДАПТИВНОГО УСИЛИТЕЛЯ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ	58

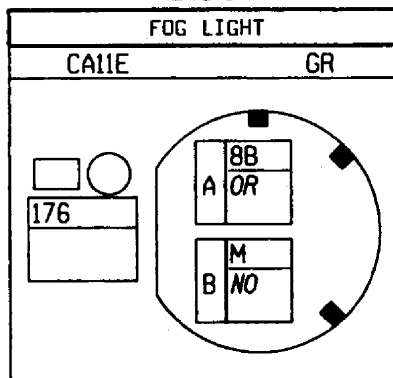
№	НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ
503	БЛОК ДЕКОДЕРА	59
504	ПРАВЫЙ ЗАДНИЙ ФОНАРЬ НАПРАВЛЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ	10
505	ЛЕВЫЙ ЗАДНИЙ ФОНАРЬ НАПРАВЛЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ	11
527	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ЛЕВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ НА ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	20
528	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ПРАВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ НА ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	21
530	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ РЕГУЛЯТОРА СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	59
531	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕДАЛИ СЦЕПЛЕНИЯ РЕГУЛЯТОРА СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	59
532	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ДВЕРИ ПЕРЕДНЕГО Пассажира НА ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	21
537	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ КОРРЕКТОРА ЛЕВОЙ ФАРЫ	8
538	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ КОРРЕКТОРА ПРАВОЙ ФАРЫ	8
540	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ С АДАПТИВНЫМ УСИЛИТЕЛЕМ	27-34-42
562	КОРРЕКТОР ФАР	60
569	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ "КИК-ДАУН" АВТОМАТИЧЕСКОЙ КП	60
592	ЭБУ ТЕМПЕРАТУРЫ КАТАЛИТИЧЕСКОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА ОТРАБОТАВШИХ ГАЗОВ	74
597	КОРОБКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ	6-8-27-34-43-60-74
602	РЕЛЕ СВЕТА ЗАДНЕГО ХОДА	33
614	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ИМПУЛЬСНОГО ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКА	21
619	ИНФРАКРАСНЫЙ\УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	3
626	БЛОК ЛАМП ПОДСВЕТКИ РЫЧАГА СЕЛЕКТОРА АКП	60
627	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ РЕГУЛЯТОРА СКОРОСТИ	61
628	ДАТЧИК СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ В СИСТЕМЕ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ С АДАПТИВНЫМ УСИЛИТЕЛЕМ	28-43
639	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СТОП-СИГНАЛ	14
645	ЦЭКБС	3-13-61-62-63-64-65
647	ОБОГРЕВ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА	65
653	МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДИСПЛЕЙ	65
654	КЛЮЧ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ/КЛЮЧ БЛОКИРОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ	65

№	НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ
658	ПНЕВМОСИСТЕМА РЕГУЛЯТОРА СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	8
660	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ОТКЛЮЧЕНИЯ КОНДИЦИОНЕРА	28
663	КАТУШКА ЗАЖИГАНИЯ № 1	43-75
664	КАТУШКА ЗАЖИГАНИЯ № 2	43-75
673	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БЛОКИРОВКИ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКОВ	65
679	ПОМЕХОПОДАВИТЕЛЬНЫЙ КОНДЕНСАТОР	43-75
688	ДАТЧИК УРОВНЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ МАСЛА	34-75
689	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ РЕГУЛЯТОРА СКОРОСТИ\ ПОДУШЕК БЕЗОПАСНОСТИ	66
694	ЛЕВОЕ СОПЛО ОМЫВАТЕЛЯ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА С ОБОГРЕВОМ	2
695	ПРАВОЕ СОПЛО ОМЫВАТЕЛЯ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА С ОБОГРЕВОМ	2
721	УЗЕЛ ЭБУ И ГИДРОБЛОКА АБС	6
744	РЕЛЕ ПИТАНИЯ	28
746	ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА	44-75
755	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОТИВОПРОБУКСОВОЧНОЙ СИСТЕМЫ	66
756	ЭБУ ПОДУШЕК БЕЗОПАСНОСТИ	66
757	ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЬ РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДИТЕЛЯ	67
758	ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЬ РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ Пассажира	67
765	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ПОРШНЕВОГО КОМПРЕССОРА	44
766	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН ПОРШНЕВОГО КОМПРЕССОРА	44
808	РЕЛЕ ПИТАНИЯ СИЛОВОГО МОДУЛЯ ЗАЖИГАНИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМЫ ЗАЖИГАНИЯ СО СТАТИЧЕСКИМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ВЫСОКОВОЛЬТНОГО НАПРЯЖЕНИЯ	33
809	ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ Пассажира	67
810	ЛАМПА ПРАВОГО БОКОВОГО ЗАДНЕГО СТЕКЛА С ОБОГРЕВОМ	13
811	ЛАМПА ЛЕВОГО БОКОВОГО ЗАДНЕГО СТЕКЛА С ОБОГРЕВОМ	13
927	ДАТЧИК УДАРА	35-67
1004	УПРАВЛЯЮЩЕЕ РЕЛЕ КИСЛОРОДНОГО ДАТЧИКА	33

№	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РАЗЪЕМЫ СОЕДИНЕНИЯ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ	№ СХЕМЫ
R1	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ПРАВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ КУЗОВА	76
R2	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ КУЗОВА	77
R3	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ДВЕРЬ ВОДИТЕЛЯ	78
R4	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ДВЕРЬ Пассажира	79
R9	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ КУЗОВА	81
R15	ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ КУЗОВА/ДВЕРЬ ЗАДКА	82
R22	ДВИГАТЕЛЬ/АКП	83
R34	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ДВИГАТЕЛЬ	85-86
R36	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/АБС	84
R142	ДВИГАТЕЛЬ/ТНВД	87
R164	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОР СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ	88
R176	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ВЕЩЕВОЙ ЯЩИК	89
R210	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/БАМПЕР	90
R219	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ДВЕРЬ	
R220	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ПРАВАЯ ЗАДНЯЯ ДВЕРЬ	
R227	ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ КУЗОВА/ОМЫВАТЕЛЬ ФАР	
R229	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/СОПЛА ОМЫВАТЕЛЯ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА С ОБОГРЕВОМ	
R232	ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ КУЗОВА/ПРАВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ КУЗОВА	
R233	РАЗЪЕМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ЖИЛОГО ПРИЦЕПА	
R250	ДВЕРЬ ЗАДКА/ФОНАРЬ ОСВЕЩЕНИЯ НОМЕРНОГО ЗНАК	

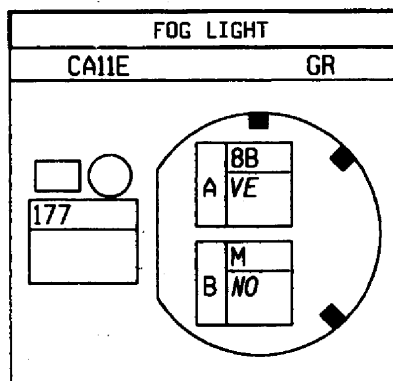


S20



Nº	mm²		... → ...
A	1.4	OR	+ RH RELAYED FRONT FOG LIGHT
B	1.4	NO	RH FRONT FOG LIGHT EARTH

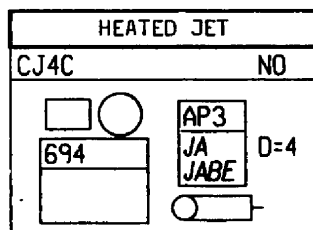
S5-S20



Nº	mm²		... → ...
A	1.4	VE	+ LH RELAYED FRONT FOG LIGHT
B	1.4	NO	LH FRONT FOG LIGHT EARTH

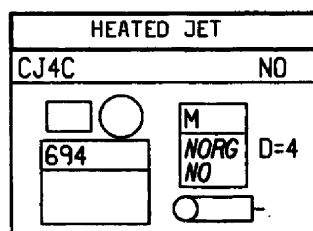


S10



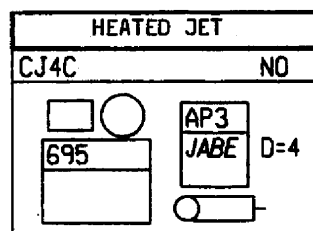
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	JA	+	APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE	
1	.6	JA/BE	+	APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE	

S10



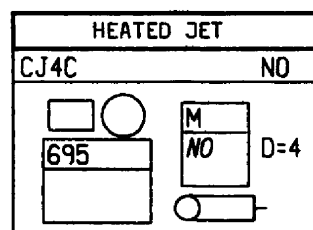
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO/RG		EARTH	
1	.6	NO		EARTH	

S10

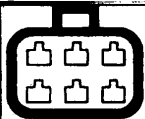


Nº	mm²		...	→	...
1	.6	JA/BE	+	APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE	

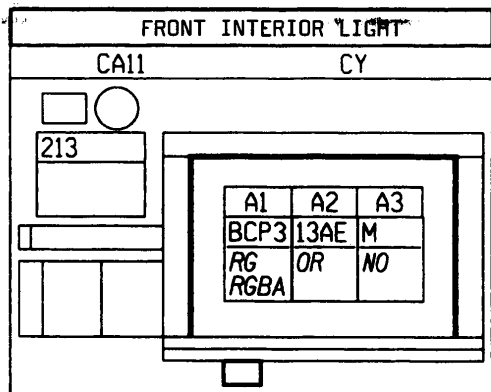
S10



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO		EARTH	

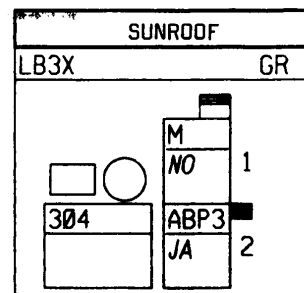


S17



Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE		
A1	.6	RG/BA	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE		
A2	.35	OR	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER		
A3	.35	NO	EARTH		

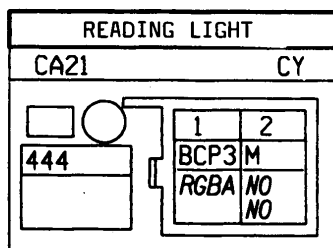
S17



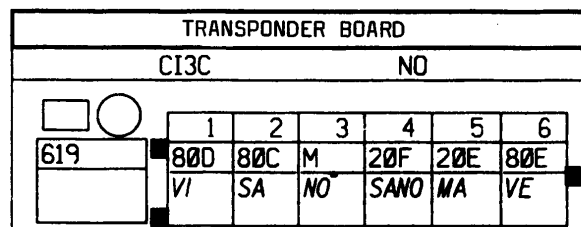
Nº	mm²		...	→	...
1	1.4	NO	EARTH		
2	1.4	JA	+ ACC PROT/SUNROOF FUSE		

S17

S17

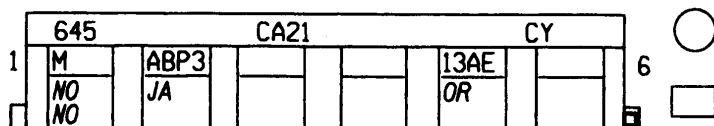


Nº	mm²		...	→	...
1	.6	RG/BA	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE		
2	.35	NO	EARTH		
2	.35	NO	EARTH		



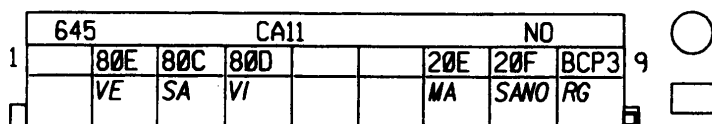
Nº	mm²		...	→	...
1	.35	VI	ULTRASOUND SENSOR SIGNAL		
2	.35	SA	ULTRASOUND FEED		
3	.35	NO	PLIP EARTH		
4	.35	SA/NO	INFRARED RECEIVER RETURN		
5	.35	MA	INFRARED RECEIVER FEED		
6	.35	VE	ALARM STAND-BY WARNING LIGHT		

S3-S4-S13-S17



Nº	mm²		...	→	...
1	2	NO	EARTH		
1	.6	NO	EARTH		
2	1.4	JA	+ ACC PROT/SUNROOF FUSE		
5	.35	OR	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER		

S3-S4-S13-S17



Nº	mm²		...	→	...
2	.35	VE	ALARM STAND-BY WARNING LIGHT		
3	.35	SA	ULTRASOUND FEED		
4	.35	VI	ULTRASOUND SENSOR SIGNAL		
7	.35	MA	INFRARED RECEIVER FEED		
8	.35	SA/NO	INFRARED RECEIVER RETURN		
9	.6	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE		



S18-S20

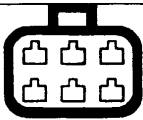
RH FRONT BRAKE PAD	
CJ4C	NO
216	25A SABJ D=4

Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA/BJ	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT		

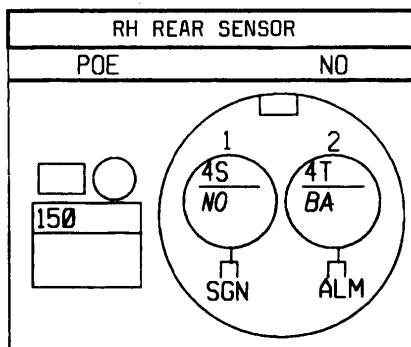
S18-S19

LH FRONT BRAKE PAD	
CJ4C	NO
217	25A SAVE D=4

Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA/VE	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT		

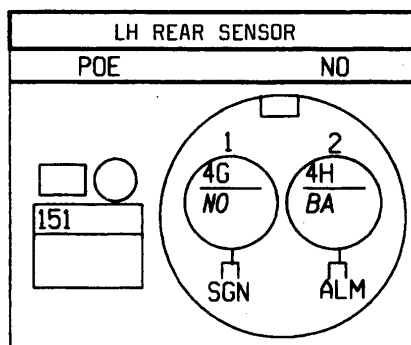


S18-S19



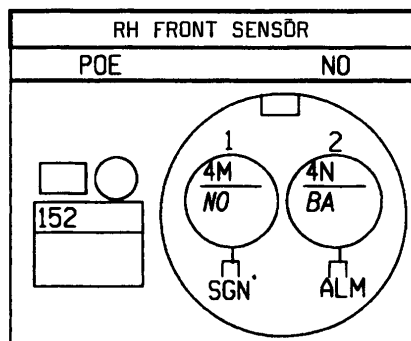
Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
2	.6	BA	RH REAR WHEEL SENSOR FEED 2

S18-S19



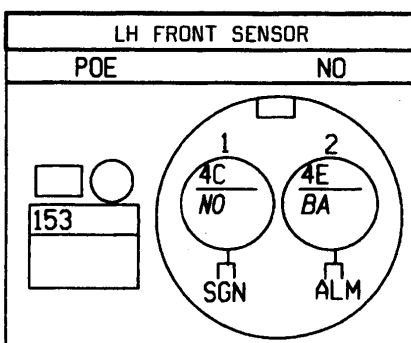
Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
2	.6	BA	LH REAR WHEEL SENSOR FEED 2

S18-S20



Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	RH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
2	.6	BA	RH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2

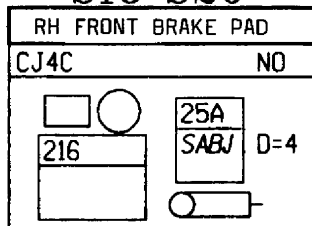
S18-S19



Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	LH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
2	.6	BA	LH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2

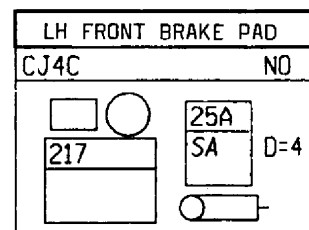


S18-S20



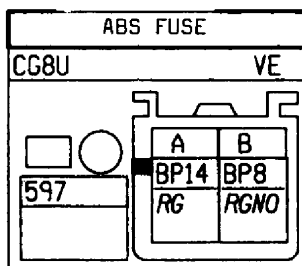
Nº mm² 1 1 SA/BJ - BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT

S18-S19

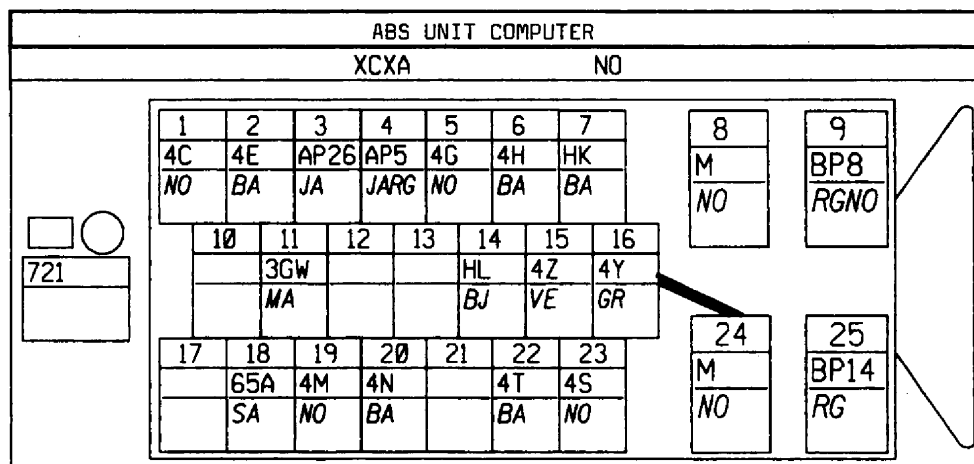


Nº mm² 1 1 SA - BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT

S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46



Nº mm² A 3 RG + BATT PROT/ABS FUSE
B 3 RG/NO + BATT PROT/ABS MOTOR RELAY FUSE

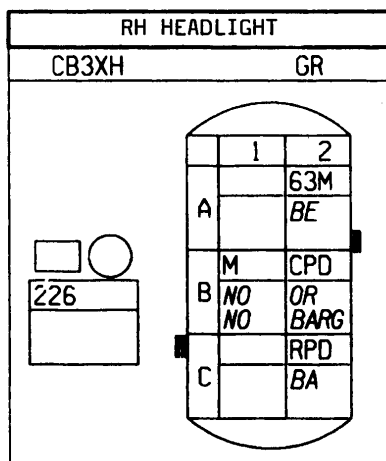


Nº	mm²		
1	.6	NO	LH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
11	.6	MA	ABS ECU/RH FRONT WHEEL LOWER OUTPUT
14	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
15	.35	VE	- ABS WARNING LIGHT
16	.35	GR	- BRAKE FAILURE WARNING LIGHT
18	.6	SA	+ STOP LIGHTS
19	.6	NO	RH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
2	.6	BA	LH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2
20	.6	BA	RH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2
22	.6	BA	RH REAR WHEEL SENSOR FEED 2
23	.6	NO	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
24	3	NO	EARTH
25	3	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE
3	.6	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
4	.6	JA/RG	+ APC PROT/ABS FUSE
5	.6	NO	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
6	.6	BA	LH REAR WHEEL SENSOR FEED 2
7	.35	BA	DIAGNOSTIC SIGNAL K
8	3	NO	ELECTRONIC EARTH
9	3	RG/NO	+ BATT PROT/ABS MOTOR RELAY FUSE

12447

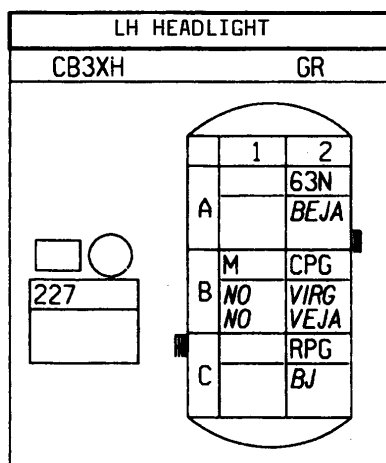


S8



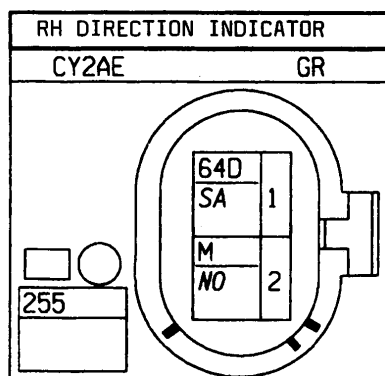
Nº	mm²		... → ...
A2	.6	BE	+ RH FRONT SIDE LIGHT/BULB MONITOR
B1	2	NO	RH HEADLIGHT EARTH
B1	.6	NO	RH DIRECTION INDICATOR EARTH
B2	.6	OR	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
B2	1.4	BA/RG	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
C2	1.4	BA	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT

S7-S8



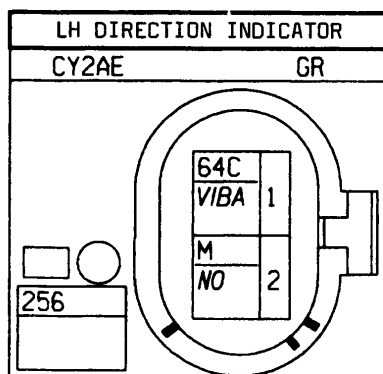
Nº	mm²		... → ...
A2	.6	BE/JA	+ LH FRONT SIDE LIGHT/BULB MONITOR
B1	2	NO	LH HEADLIGHT EARTH
B1	.6	NO	LH DIRECTION INDICATOR EARTH
B2	1	VI/RG	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
B2	.6	VE/JA	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
C2	1.4	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT

S8-S21



Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA	RH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	NO	RH DIRECTION INDICATOR EARTH

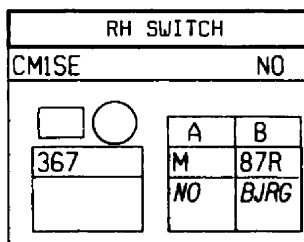
S8



Nº	mm²		... → ...
1	.6	VI/BA	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	NO	LH DIRECTION INDICATOR EARTH

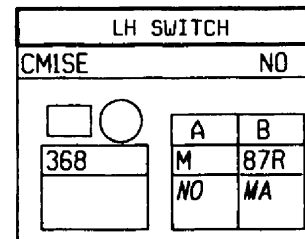


S8



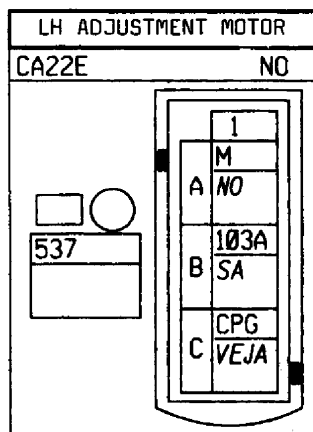
Nº	mm²		...	→	...
A	.6	NO			EARTH
B	.6	BJ/RG			BONNET 1st POSITION SWITCH SIG

S8



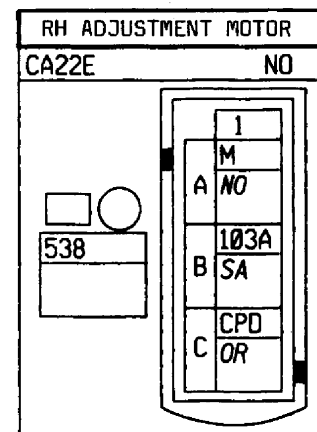
Nº	mm²		...	→	...
A	.6	NO			EARTH
B	.6	MA			BONNET 1st POSITION SWITCH SIG

S8



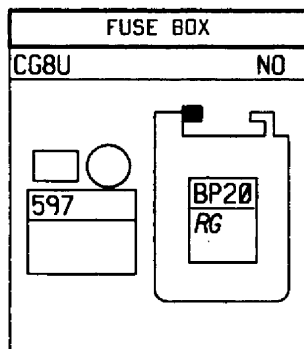
Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	NO			LH HEADLIGHT MOTOR EARTH
B1	.6	SA			HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL
C1	.6	VE/JA			+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT

S8



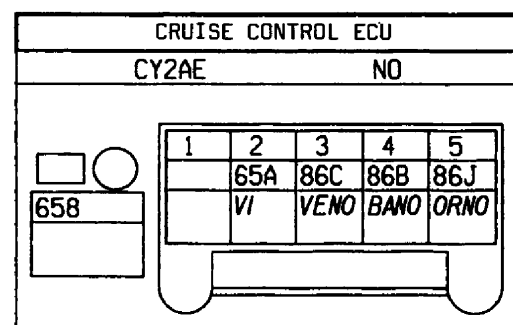
Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	NO			RH HEADLIGHT MOTOR EARTH
B1	.6	SA			HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL
C1	.6	OR			+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT

S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46

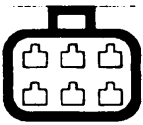


Nº	mm²		...	→	...
1	3	RG			+ BATT PROT/HEADLIGHT WASHER FUSE

S8



Nº	mm²		...	→	...
2	.6	VI			+ STOP LIGHTS
3	.6	VE/NO			DECELERATION SIGNAL
4	.6	BA/NO			ACCELERATION SIGNAL
5	.6	OR/NO			+ ELECTRIC PUMP FEED



S15-S37

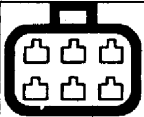
RH N° PLATE LIGHT			
CS5P		NO	
		2	1
166		M	63Q
		NOBA	BERG

N°	mm²		...	→	...
1	.6	BE/RC	+ N° PLATE LIGHT/BULB MONITOR		
2	.6	NO/BA	EARTH		

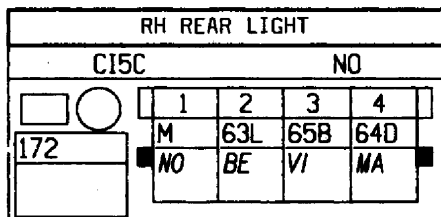
S15-S37

LH N° PLATE LIGHT			
CS5P		NO	
		2	1
167		M	63Q
		NO	BE
		NOBA	BERG

N°	mm²		...	→	...
1	.6	BE	+ N° PLATE LIGHT/BULB MONITOR		
1	.6	BE/RC	+ N° PLATE LIGHT/BULB MONITOR		
2	.6	NO	EARTH		
2	.6	NO/BA	EARTH		

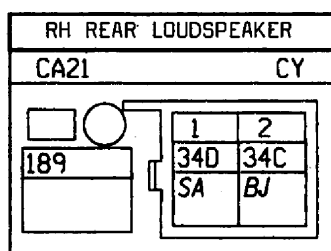


S11-S12-S16-S39



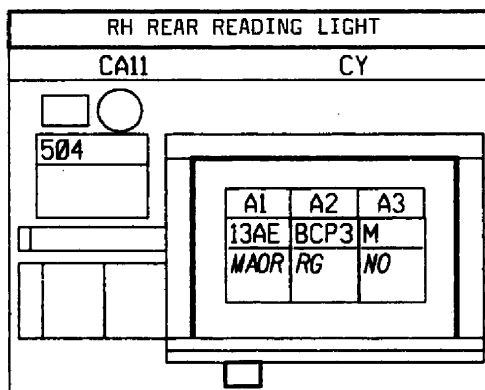
Nº	mm²		... → ...
1	1.4	NO	RH REAR LIGHT EARTH
2	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
3	.6	VI	+ STOP LIGHTS
4	.6	MA	RH DIRECTION INDICATORS FEED

S12-S36



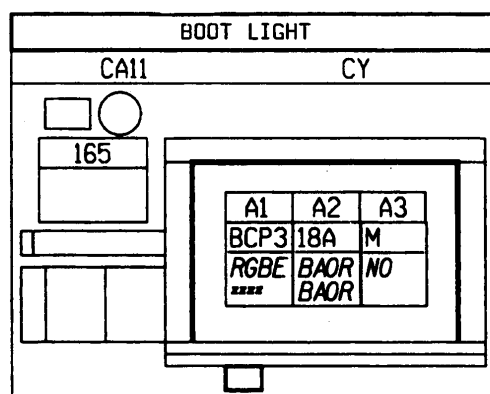
Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	+ RH REAR LOUDSPEAKER FEED
2	1	BJ	- RH REAR LOUDSPEAKER FEED

S12-S16-S38-S39



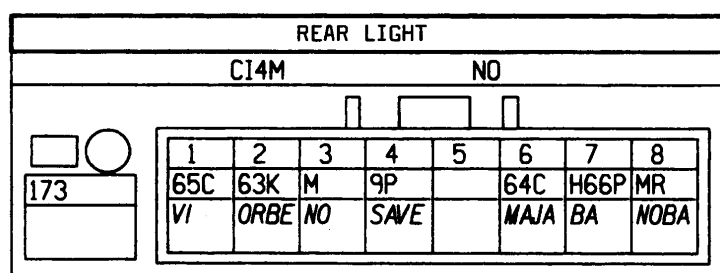
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	MA/OR	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
A2	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
A3	.6	NO	RH REAR READING LIGHT EARTH

S14-S36



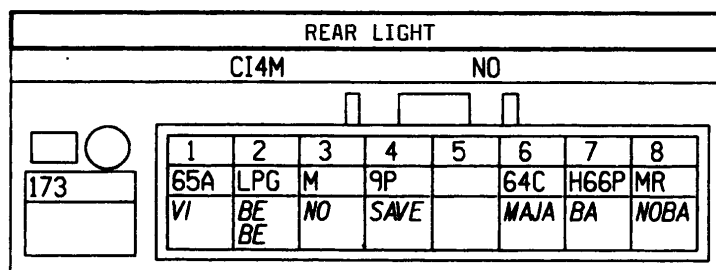
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	RG/BE	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
A1	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
A1	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
A1	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
A2	.35	BA/OR	- BOOT LIGHT
A2	.35	BA/OR	- BOOT LIGHT
A3	.6	NO	EARTH

S13-S14-S15-S16-S35-S36



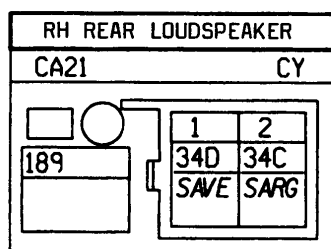
Nº	mm²		... → ...
1	.6	VI	+ LH STOP LIGHT/BULB MONITOR
2	.6	OR/BE	+ LH REAR LIGHT/BULB MONITOR
3	1	NO	EARTH
4	.6	SA/VE	+ PROT REAR FOG LIGHTS
6	.6	MA/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED
7	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
8	1	NO/BA	REVERSING LIGHTS EARTH

S13-S14-S15-S16-S35-S36

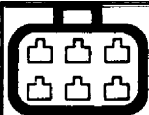


Nº	mm²		... → ...
1	.6	VI	+ STOP LIGHTS
2	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
3	1	NO	EARTH
4	.6	SA/VE	+ PROT REAR FOG LIGHTS
6	.6	MA/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED
7	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
8	1	NO/BA	REVERSING LIGHTS EARTH

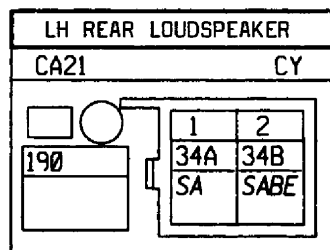
S12-S36



Nº	mm²		... → ...
1	1	SA/VE	+ RH REAR LOUDSPEAKER
2	1	SA/RG	- RH REAR LOUDSPEAKER

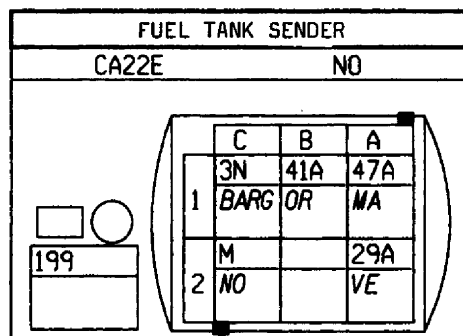


S14-S36



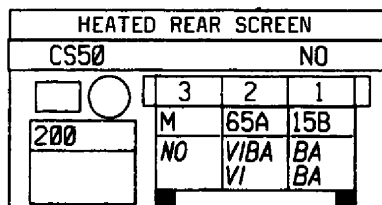
Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	+ LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	SA/BE	- LH REAR LOUDSPEAKER

S14-S15-S20-S22



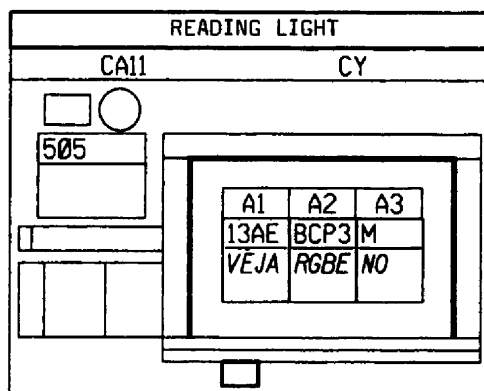
Nº	mm²		... → ...
A1	.6	MA	FUEL TANK SENDER ZERO VOLTS
A2	.6	VE	- MINIMUM FUEL WARNING LIGHT
B1	.6	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
C1	2	BA/RG	+ PUMP AND/OR INJECTORS
C2	2	NO	EARTH

S14-S15-S36

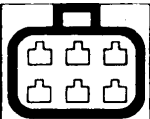


Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN
1	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN
2	.6	VI/BA	+ STOP LIGHTS
2	.6	VI	+ STOP LIGHTS
3	3	NO	EARTH

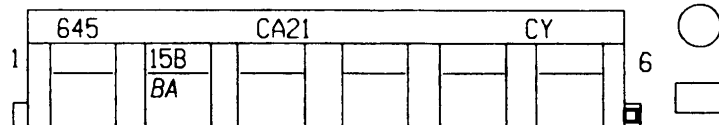
S14-S16-S35-S38



Nº	mm²		... → ...
A1	.6	VE/JA	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
A2	.35	RG/BE	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
A3	.6	NO	EARTH

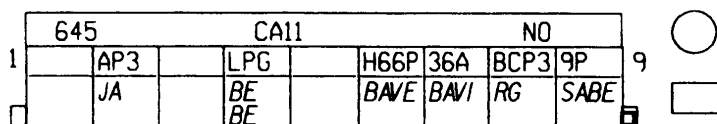


S3-S4-S13-S17



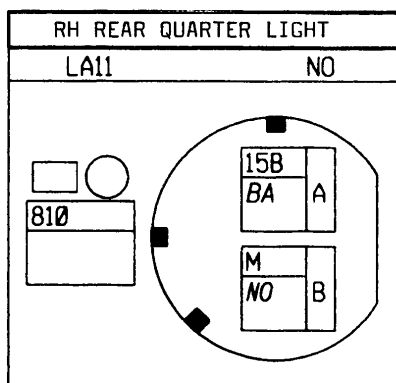
Nº	mm²		...	→	...
2	3	BA			+ HEATED REAR SCREEN

S3-S4-S13-S17



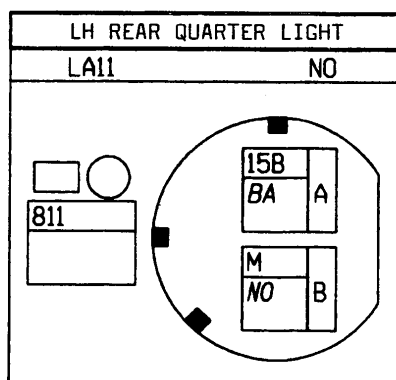
Nº	mm²		...	→	...
2	2	JA			+ APC PROT/H REAR SCR SW FUSE
4	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
4	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
6	.6	BA/VE			REVERSING LIGHTS FEED
7	2	BA/VI			+ REAR SCREEN WIPER
8	.35	RG			+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
9	.6	SA/BE			+ PROT REAR FOG LIGHTS

S36-S39



Nº	mm²		...	→	...
A	2	BA			+ HEATED REAR SCREEN
B	2	NO			EARTH

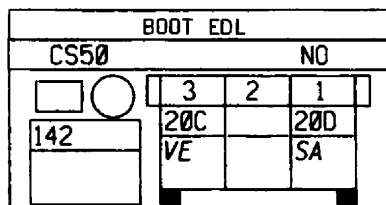
S35-S36



Nº	mm²		...	→	...
A	2	BA			+ HEATED REAR SCREEN
B	2	NO			EARTH

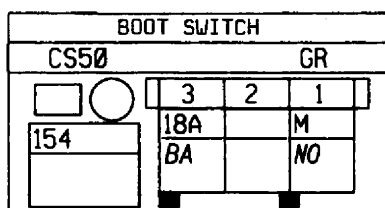


S15-S37



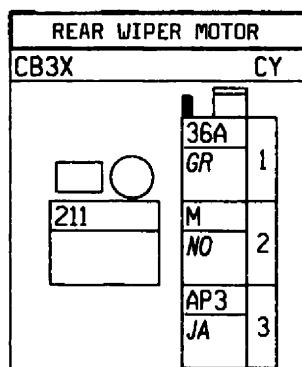
Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA	+ CLOSE EDL
3	.6	VE	+ OPEN EDL

S15-S37

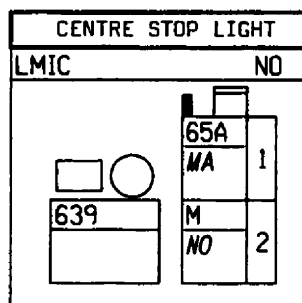


Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	EARTH
3	.6	BA	- BOOT LIGHT

S15-S37



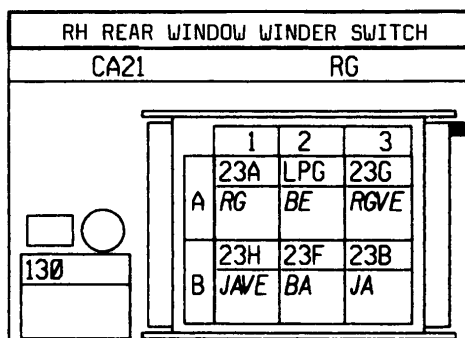
Nº	mm²		... → ...
1	.6	GR	+ REAR SCREEN WIPER
2	1	NO	EARTH
3	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE



Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA	+ STOP LIGHTS
3	.6	NO	EARTH

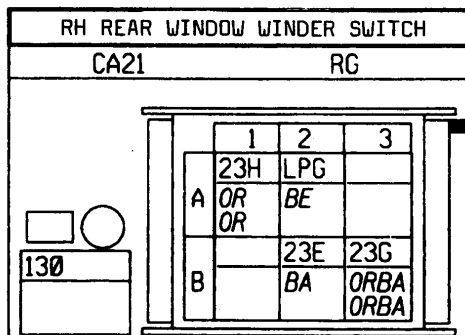


S2



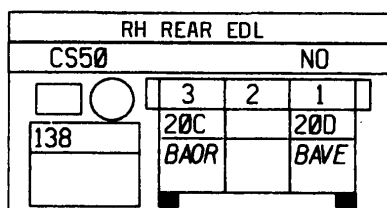
Nº	mm²		... → ...
A1	2	RG	RH REAR WINDOW WINDER UP
A2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A3	2	RG/VE	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
B1	2	JA/VE	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B2	2	BA	- WINDOW WINDER VIA CUT-OFF RELAY
B3	2	JA	RH REAR WINDOW WINDER DOWN

S2



Nº	mm²		... → ...
A1	.35	OR	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
A1	.35	OR	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
A2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.35	BA	LOCK REAR WINDOW WINDER
B3	.35	OR/BA	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
B3	.35	OR/BA	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1

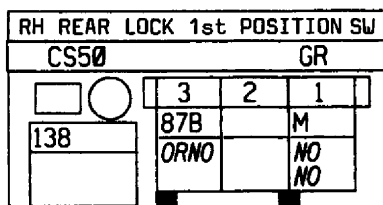
S2



Nº	mm²		... → ...
1	.6	BA/VE	+ CLOSE EDL
3	.6	BA/OR	+ OPEN EDL

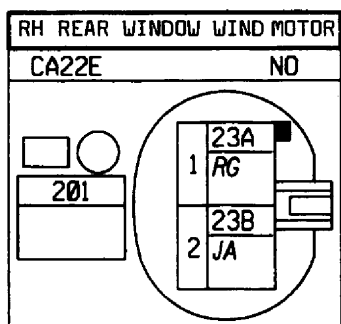


S2



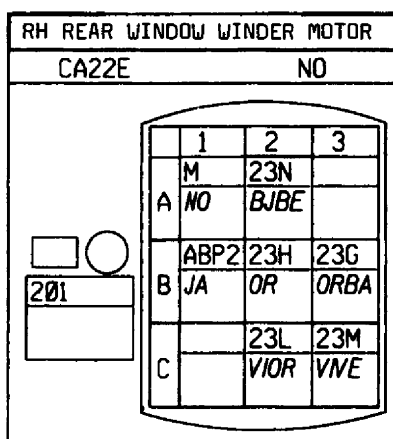
Nº	mm²		...
1	.35	NO	EARTH
1	.35	NO	EARTH
3	.35	OR/NO	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG

S2



Nº	mm²		...
1	2	RG	RH REAR WINDOW WINDER UP
2	2	JA	RH REAR WINDOW WINDER DOWN

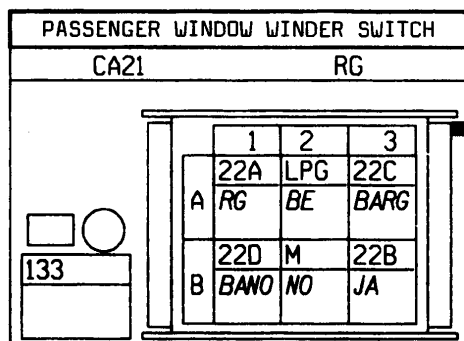
S2



Nº	mm²		...
A1	2	NO	EARTH
A2	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WINDERS UP
B1	2	JA	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT
B2	.35	OR	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B3	.35	OR/BA	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
C2	.35	VI/OR	WINDOW WINDERS SAFETY OVERRIDE
C3	.35	VI/VE	FRONT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK

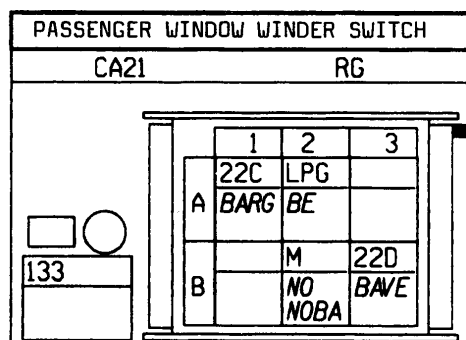


S2



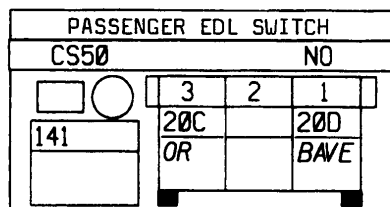
Nº	mm²		... → ...
A1	2	RG	PASSENGER WINDOW WINDER UP
A2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A3	2	BA/RG	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1
B1	2	BA/NO	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2
B2	2	NO	PASS WINDOW WINDER SWITCH EARTH
B3	2	JA	PASSENGER WINDOW WINDER DOWN

S2



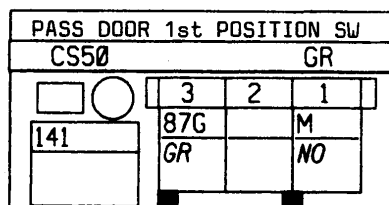
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	BA/RG	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1
A2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.35	NO	PASS WINDOW WINDER SWITCH EARTH
B2	.35	NO/BA	PASSENGER MIRROR EARTH
B3	.35	BA/VE	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2

S2



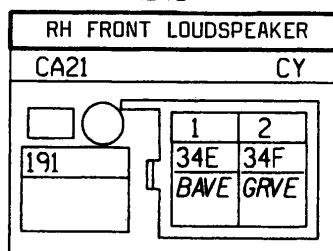
Nº	mm²		... → ...
1	.6	BA/VE	+ CLOSE EDL
3	.6	OR	+ OPEN EDL

S2



Nº	mm²		... → ...
1	.35	NO	1st POSITION SWITCH EARTH
3	.35	GR	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG

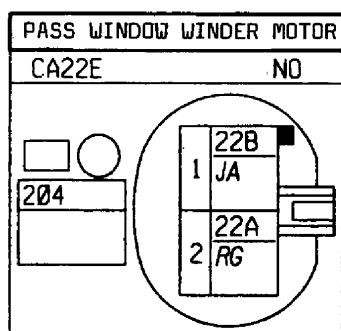
S2



Nº	mm²		... → ...
1	1	BA/VE	+ RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
2	1	GR/VE	- RH FRONT LOUDSPEAKER FEED

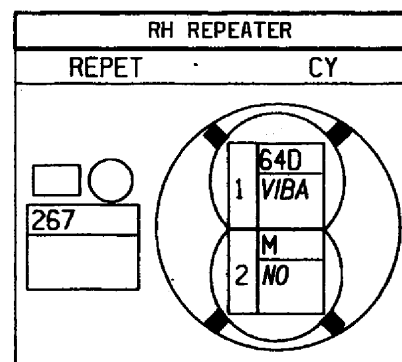


S2



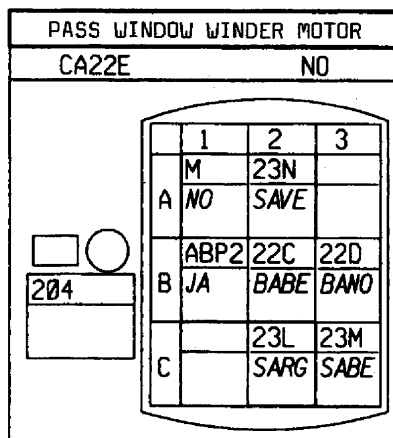
Nº	mm²		...	→	...
1	2	JA			PASSENGER WINDOW WINDER DOWN
2	2	RG			PASSENGER WINDOW WINDER UP

S2



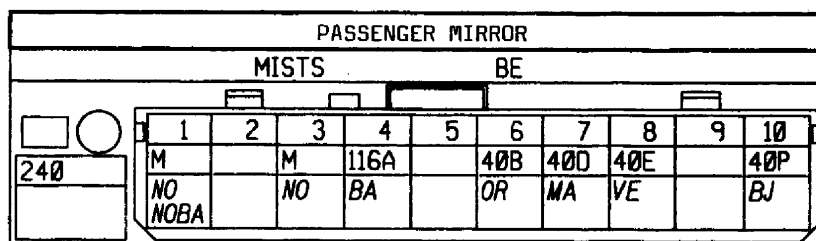
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI/BA			RH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	NO			RH REPEATER EARTH

S2



Nº	mm²		...	→	...
A1	2	NO			PASS WINDOW WINDER MOTOR EARTH
A2	.35	SA/VE			FRONT & REAR WINDOW WINDER UP
B1	2	JA			+ BATT/RH FRONT/REAR W WIND SHUNT
B2	.35	BA/BE			FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1
B3	.35	BA/NO			FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2
C2	.35	SA/RG			WINDOW WINDERS SAFETY OVERRIDE
C3	.35	SA/BE			FRONT & REAR WINDOW WINDER FEEDBACK

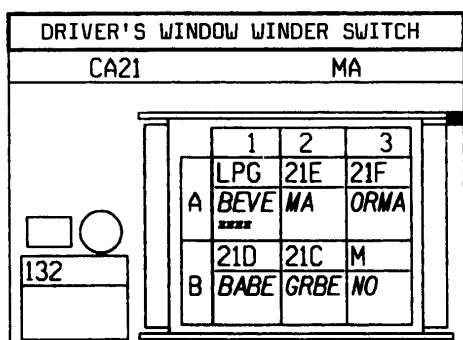
S2



Nº	mm²		...	→	...
1	.35	NO			PASSENGER MIRROR EARTH
1	.35	NO/BA			PASSENGER MIRROR EARTH
10	.35	BJ			+ PROT/HEATED MIRROR FUSE
3	.35	NO			PASSENGER MIRROR EARTH
4	.35	BA			EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
6	.35	OR			PASSENGER MIRROR UP-DOWN
7	.35	MA			PASSENGER MIRROR LEFT-RIGHT
8	.35	VE			MIRROR MOTORS COMMON

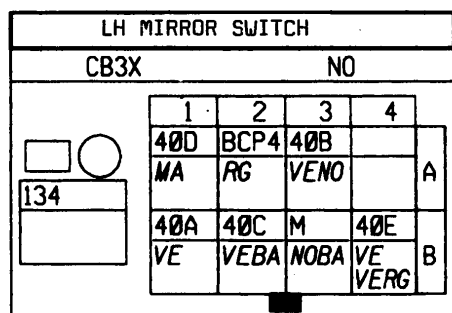


S1



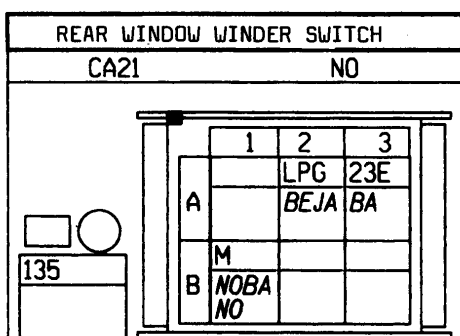
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	BE/VE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A1	.35	BE/VE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A2	.35	MA	NORMAL DOWN SWITCH
A3	.35	OR/MA	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
B1	.35	BA/BE	ONE-TOUCH UP SWITCH
B2	.35	GR/BE	NORMAL UP SWITCH
B3	.35	NO	DRIVER'S WINDOW WINDER SW EARTH

S1



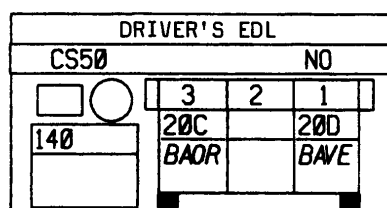
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	MA	PASSENGER MIRROR LEFT-RIGHT
A2	.6	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A3	.35	VE/NO	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
B1	.35	VE	DRIVER'S MIRROR LEFT-RIGHT
B2	.35	VE/BA	DRIVER'S MIRROR UP-DOWN
B3	.35	NO/BA	EARTH
B4	.35	VE	MIRROR MOTORS COMMON
B4	.35	VE/RG	MIRROR MOTORS COMMON

S1



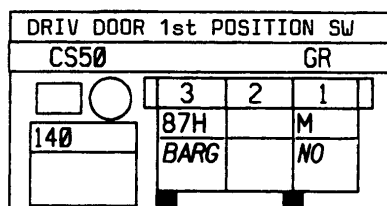
Nº	mm²		... → ...
A2	.35	BE/JA	+ LH PROT SIDE LIGHT
A3	.35	BA	LOCK REAR WINDOW WINDERS
B1	.35	NO/BA	EARTH
B1	.6	NO	EARTH

S1



Nº	mm²		... → ...
1	.6	BA/VE	+ CLOSE EDL
3	.6	BA/OR	+ OPEN EDL

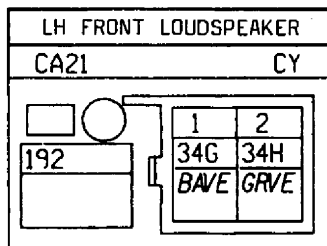
S1



Nº	mm²		... → ...
1	.35	NO	EARTH
3	.35	BA/RG	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG

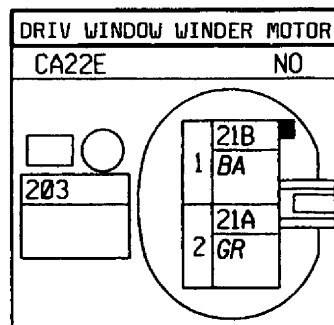


S1



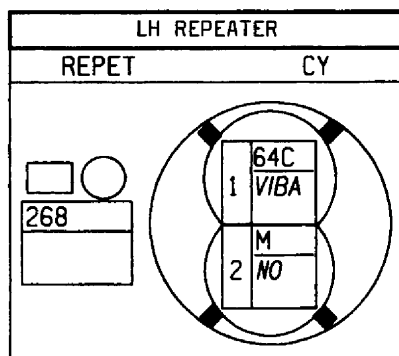
Nº	mm²		...	→	...
1	1	BA/VE	+	LH FRONT LOUDSPEAKER FEED	
2	1	GR/VE	-	LH FRONT LOUDSPEAKER FEED	

S1



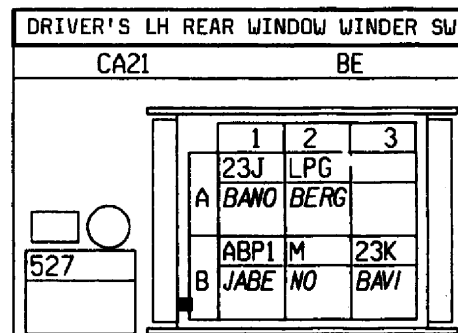
Nº	mm²		...	→	...
1	2	BA		DRIVER'S WINDOW WINDER DOWN	
2	2	GR		DRIVER'S WINDOW WINDER UP	

S1



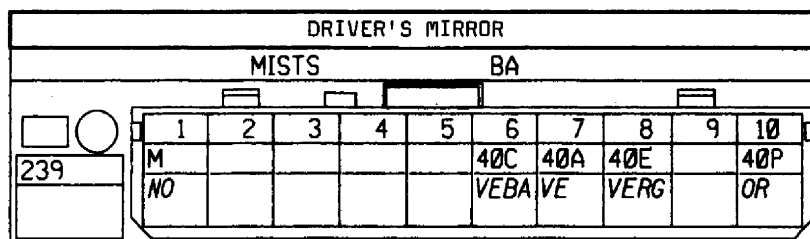
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI/BA		LH DIRECTION INDICATORS FEED	
2	.6	NO		LH REPEATER EARTH	

S1

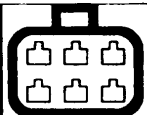


Nº	mm²		...	→	...
A1	2	BA/NO		LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1	
A2	.35	BE/RG	+	LH PROT SIDE LIGHT	
B1	2	JA/BE	+	BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT	
B2	2	NO		DRIV/LH REAR W WINDER SW EARTH	
B3	2	BA/VI		LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2	

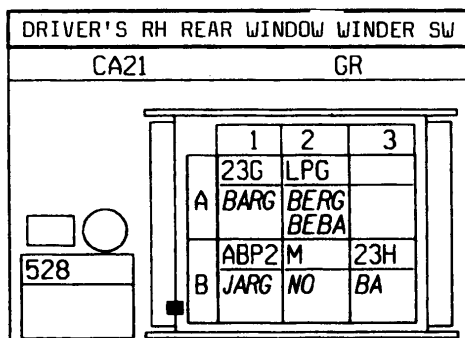
S1



Nº	mm²		...	→	...
1	.35	NO		DRIVER'S MIRROR EARTH	
10	.35	OR	+	PROT/HEATED MIRROR FUSE	
6	.35	VE/BA		DRIVER'S MIRROR UP-DOWN	
7	.35	VE		DRIVER'S MIRROR LEFT-RIGHT	
8	.35	VE/RG		MIRROR MOTORS COMMON	

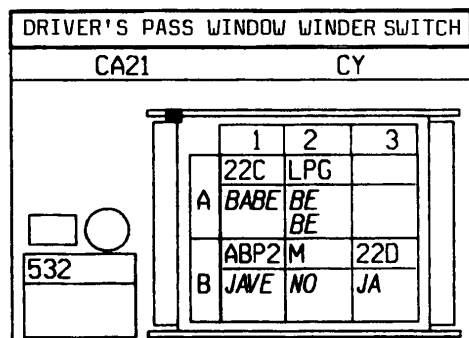


S22-S24-S43



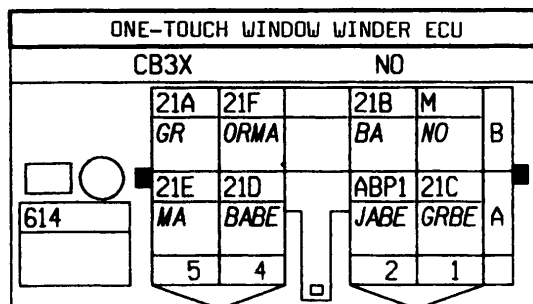
N°	mm²		... → ...
A1	2	BA/RC	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
A2	.35	BE/RC	+ LH PROT SIDE LIGHT
A2	.35	BE/BA	+ LH PROT SIDE LIGHT
B1	2	JA/RC	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT
B2	2	NO	DRIV/RH REAR W WINDER SW EARTH
B3	2	BA	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2

S1



N°	mm²		... → ...
A1	2	BA/BE	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1
A2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B1	2	JA/VE	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT
B2	2	NO	DRIV/PASS W WINDER SWITCH EARTH
B3	2	JA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2

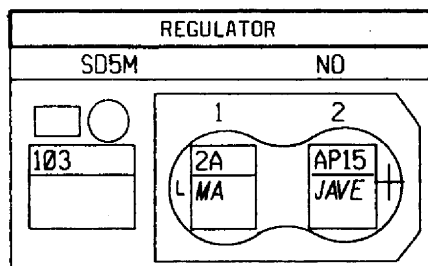
S1



N°	mm²		... → ...
A1	.35	GR/BE	NORMAL UP SWITCH
A2	2	JA/BE	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT
A4	.35	BA/BE	ONE-TOUCH UP SWITCH
A5	.35	MA	NORMAL DOWN SWITCH
B1	2	NO	ONE-TOUCH W WINDER ECU EARTH
B2	2	BA	DRIVER'S WINDOW WINDER DOWN
B4	.35	OR/MA	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
B5	2	GR	DRIVER'S WINDOW WINDER UP

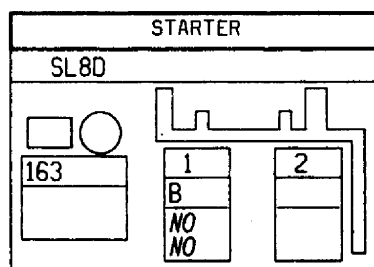
APPLICATION: G8T

S21-S23-S25-S26-S27-S33-S42-S44-S47



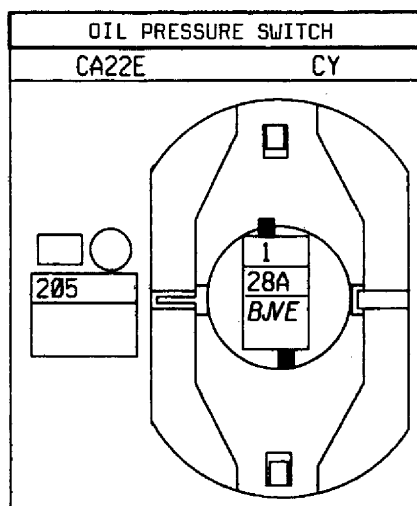
Nº	mm²		...	→	...
1	2	MA	-	CHARGE WARNING LIGHT	
2	2	JA/VE	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE	

S21-S25-S26-S27-S33-S42-S44-S45



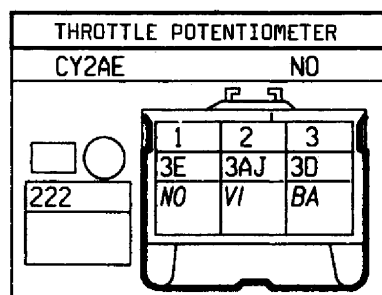
Nº	mm²		...	→	...
1	25	NO	+	BATTERY	
1	16	NO	+	BATTERY	

S22-S25-S26-S27-S33-S42-S47



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BJ/VE	-	OIL PRESSURE WARNING LIGHT	

S22-S26-S27-S43-S44-S46

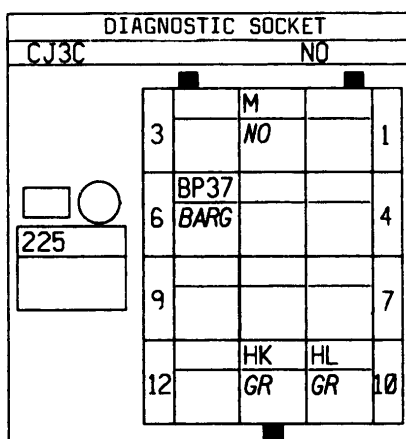


Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO	POT/THROT/MIXT/OXY/PRS SENS EARTH		
2	.6	VI	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL		
3	.6	BA	THROT POT/PRESS SENSOR FEED		



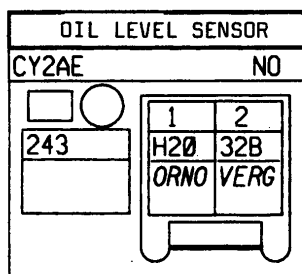
APPLICATION: GBT

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S44-S46-S47



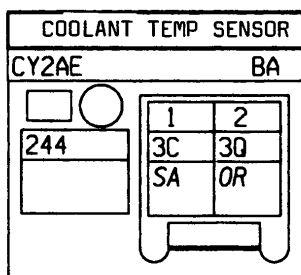
Nº	mm²		... → ...
10	.35	GR	DIAGNOSTIC SIGNAL L
11	.35	GR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
2	.6	NO	EARTH
6	.6	BA/RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE

S21-S23-S33-S42



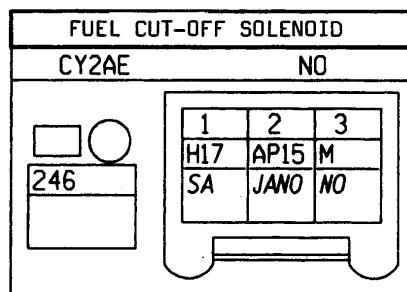
Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR/NO	OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH
2	.6	VE/RG	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S44-S45



Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
2	.6	OR	- AIR/COOLANT/PINKING SENSORS

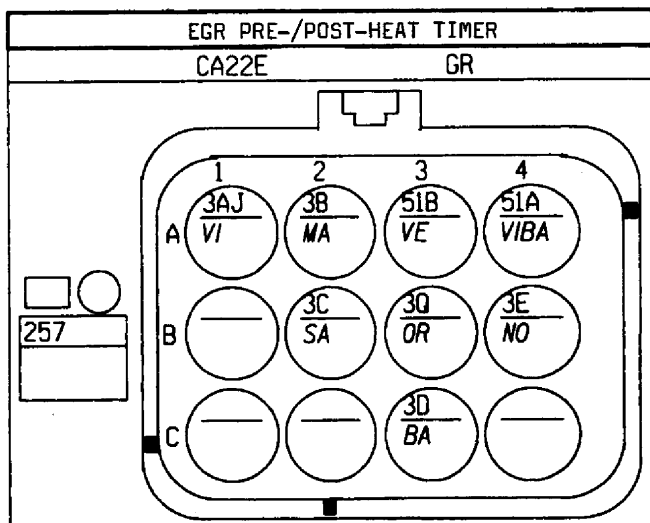
S33



Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG
2	1	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
3	.6	NO	EARTH

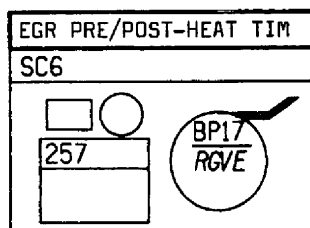
APPLICATION: GBT

S33-S34



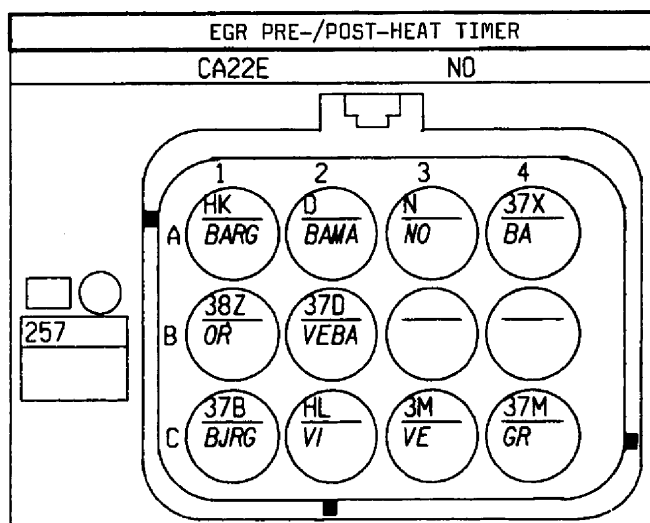
Nº	mm²		... → ...
A1	.6	VI	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
A2	.6	MA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
A3	.6	VE	TDC SENSOR SIGNAL 1
A4	.6	VI/BA	TDC SENSOR SIGNAL 2
B2	.6	SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
B3	.6	OR	- AIR/COOLANT/PINKING SENSORS
B4	.6	NO	POT/THROT/MIXT/OXY/PRESS EARTH
C3	.6	BA	THROT POT/PRESSURE SENSOR FEED

S33-S34



Nº	mm²		... → ...
1	7	RG/VE	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE

S33-S34

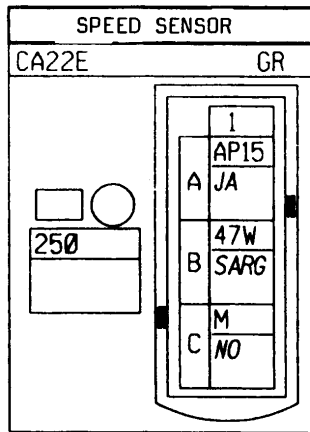


Nº	mm²		... → ...
A1	.6	BA/RG	DIAGNOSTIC SIGNAL K
A2	2	BA/MA	+ STARTER
A3	2	NO	ELECTRONIC EARTH
A4	2	BA	PROT FEED VIA RELAY
B1	.6	OR	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIG
B2	.6	VE/BA	+ KSB SOLENOID VALVE
C1	.6	BJ/RG	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
C2	.6	VI	DIAGNOSTIC SIGNAL L
C3	.6	VE	EGR SIGNAL
C4	.6	GR	LOAD INDEPENDENCE VALVE SIG



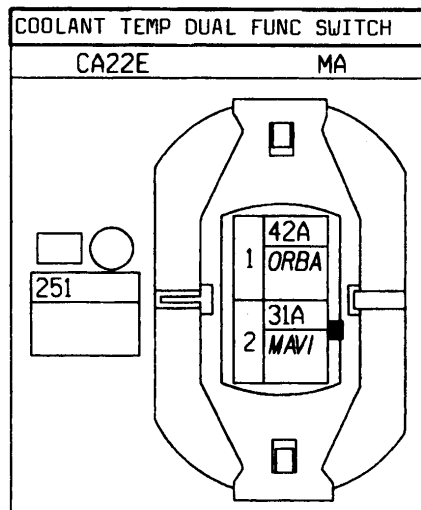
APPLICATION: G8T

S3-S37-S44-S46



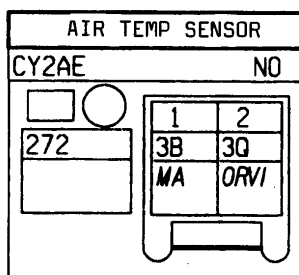
Nº	mm²		... → ...
A1	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE
B1	.6	SA/RG	SECONDARY SPEED SIGNAL
C1	.6	NO	EARTH

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S43-S46



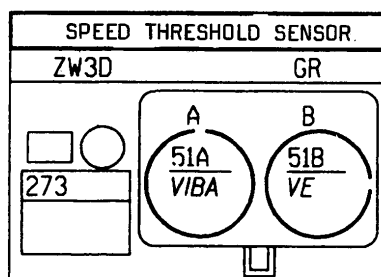
Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR/BA	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
2	.6	MA/VI	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT

S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46



Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	OR/VI	- AIR/COOLANT/PINKING SENSORS

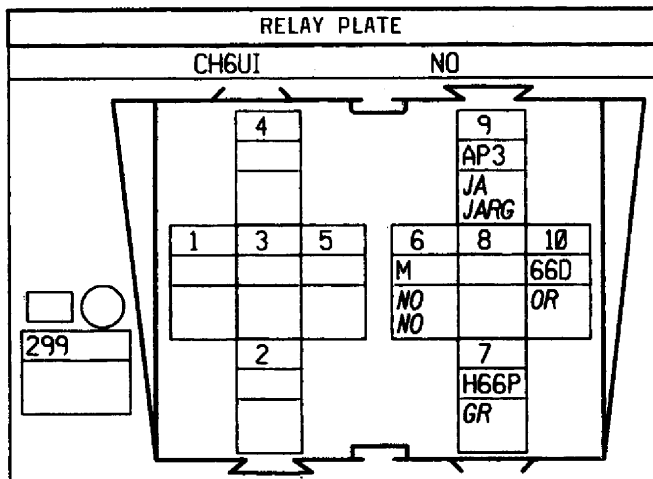
S22-S25-S40-S41-S43-S46



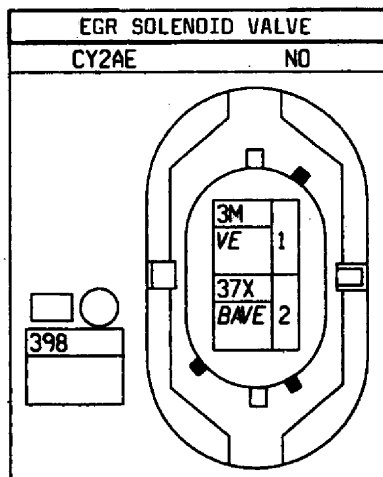
Nº	mm²		... → ...
A	.6	VI/BA	TDC SENSOR SIGNAL 2
B	.6	VE	TDC SENSOR SIGNAL 1

APPLICATION: G8T

S42-S44

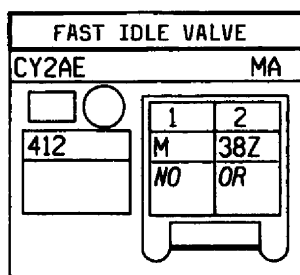


Nº	mm²		...
10	.6	OR	+ REVERSING LIGHTS CONTROL RELAY
6	.6	NO	EARTH
6	.6	NO	EARTH
7	1	GR	REVERSING LIGHTS FEED
9	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
9	1	JA/RG	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE



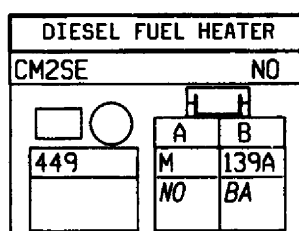
Nº	mm²		...
1	.6	VE	EGR SIGNAL
2	2	BA/VE	PROT FEED VIA RELAY

S33

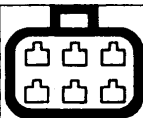


Nº	mm²		...
1	.6	NO	EARTH
2	.6	OR	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIG

S33

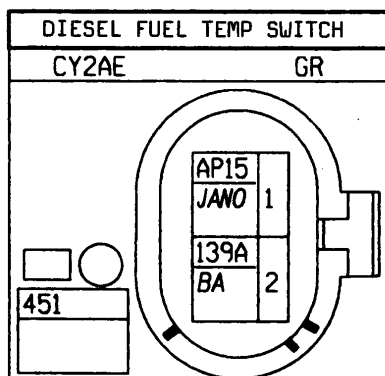


Nº	mm²		...
A	3	NO	EARTH
B	2	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER

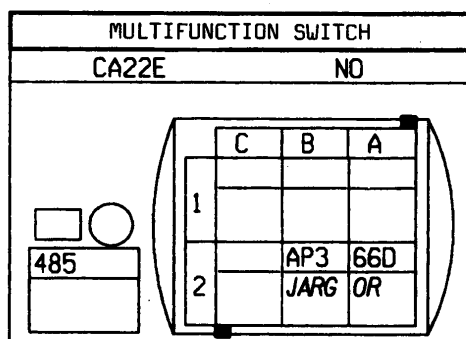


APPLICATION: G8T

S33

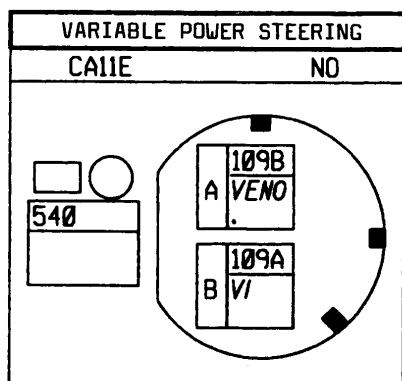


Nº	mm²		...	→	...
1	2	JA/NO	+	APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE	
2	2	BA	+	DIESEL FUEL FILTER HEATER	



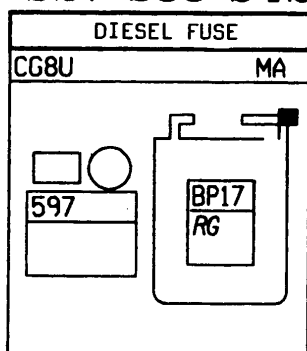
Nº	mm²		...	→	...
A2	.6	OR	+	REVERSING LIGHTS RELAY	
B2	1	JA/RG	+	APC PROT/H REAR SCR SW FUSE	

S22-S43-S46



Nº	mm²		...	→	...
A	.6	VE/NO		VRB PAS MOTOR PHASE B CONTROL	
B	.6	VI		VRB PAS MOTOR PHASE A CONTROL	

S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46

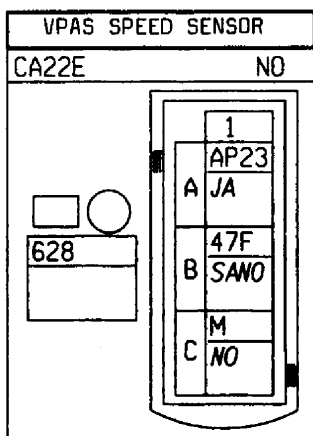


Nº	mm²		...	→	...
1	7	RG	+	BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE	



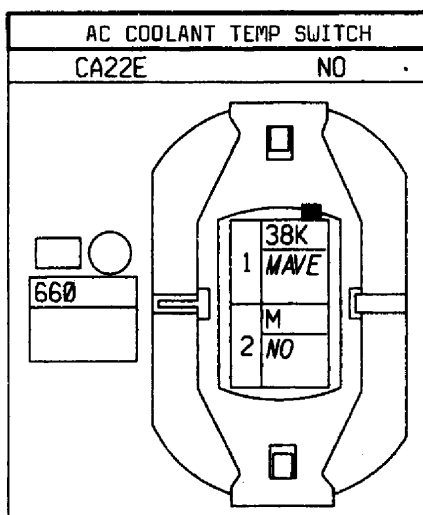
APPLICATION: G8T

S22-S24-S43

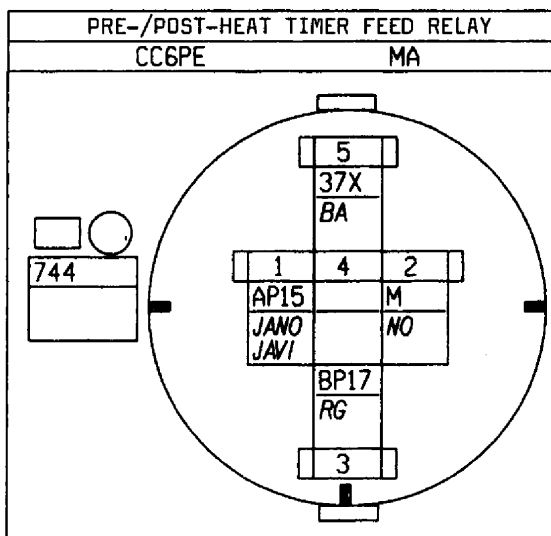


Nº	mm²		... → ...
A1	.6	JA	+ APC PROT/VARIABLE PAS FUSE
B1	.6	SA/NO	PRIMARY SPEED SIGNAL
C1	.6	NO	EARTH

S33



Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA/VE	DIESEL/INJ AC CUT-OFF SIGNAL
2	.6	NO	EARTH



Nº	mm²		... → ...
1	2	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
1	2	JA/VI	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
2	.6	NO	EARTH
3	3	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
5	3	BA	PROT FEED VIA RELAY

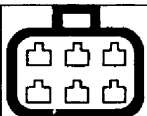


APPLICATION: L7X

S22-S25-S26-S27-S42-S44

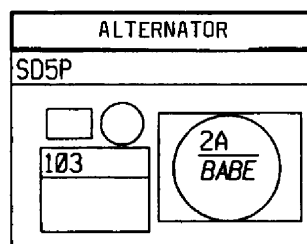
INJECTION COMPUTER		NO	
CY2A			
55	HK	38	104L
54	3AW	39	MABA
53	3AJ	40	38Z
52	3AJ	41	GRVE
51	3EE	42	
50	3EE	43	H7
49	3EE	44	38
48	3EE	45	3C
47	3EE	46	BAVE
46	3EE	47	BAVE
45	3EE	48	BAVE
44	3EE	49	BAVE
43	3EE	50	BAVE
42	3EE	51	BAVE
41	3EE	52	BAVE
40	3EE	53	BAVE
39	3EE	54	BAVE
38	3EE	55	BAVE
37	3EE	56	BAVE
36	3EE	57	BAVE
35	3EE	58	BAVE
34	3EE	59	BAVE
33	3EE	60	BAVE
32	3EE	61	BAVE
31	3EE	62	BAVE
30	3EE	63	BAVE
29	3EE	64	BAVE
28	3EE	65	BAVE
27	3EE	66	BAVE
26	3EE	67	BAVE
25	3EE	68	BAVE
24	3EE	69	BAVE
23	3EE	70	BAVE
22	3EE	71	BAVE
21	3EE	72	BAVE
20	3EE	73	BAVE
19	3EE	74	BAVE
18	3EE	75	BAVE
17	3EE	76	BAVE
16	3EE	77	BAVE
15	3EE	78	BAVE
14	3EE	79	BAVE
13	3EE	80	BAVE
12	3EE	81	BAVE
11	3EE	82	BAVE
10	3EE	83	BAVE
9	3EE	84	BAVE
8	3EE	85	BAVE
7	3EE	86	BAVE
6	3EE	87	BAVE
5	3EE	88	BAVE
4	3EE	89	BAVE
3	3EE	90	BAVE
2	3EE	91	BAVE
1	3EE	92	BAVE

Nº	mm²	...	...
1	1	SA	CYLINDERS 1 & 5 AEI SIGNAL 1
10	.6	NO/BA	OXYGEN SENSOR EARTH SIGNAL
11	.6	NO/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL
12	.6	BA	EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED
13	.35	GR/JA	DIAGNOSTIC SIGNAL L
14	2	NO/RG	EARTH
15	.6	VE/JA	- INJECTION FAULT WARNING LIGHT
16	1	OR/BA	INJECTORS 3 & 4 CONTROL
17	1	SA/NO	INJECTORS 1 & 5 CONTROL
18	1	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
19	2	NO/JA	ELECTRONIC EARTH
2	2	NO	EARTH
20	1	SA/BA	CYLINDERS 2 & 6 AEI SIGNAL 2
21	1	SA/VI	CYLINDERS 3 & 4 AEI SIGNAL 3
22	1	OR/NO	IDLE SPEED REGULATION VALVE
23	.35	GR/NO	DIESEL/INJ AC CUT-OFF SIGNAL
24	2	NO/BA	EARTH
26	1	OR/BE	AIR/COOLANT/PRESS/POT/EGR SENS EARTH
27	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
28	.6	NO/RG	OXYGEN SENSOR SIGNAL
3	.6	BA/MA	FUEL PUMP CONTROL RELAY
30	.6	NO/BA	PINKING SENSORS EARTH
32	.6	VE	FUEL FLOW SIGNAL
35	1	OR/VE	INJECTORS 2 & 6 CONTROL
36	.6	BA/OR	L7Y ECU/MAIN RELAY
37	1	OR/MA	+ BATT AFTER MAIN RELAY
38	.6	MA/BA	- ANTIPERCO RELAY/INJ COMPUTER
4	1	OR	- IDLE SPEED VALVE CLOSE CONTROL
40	.35	GR/VE	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIGNAL
43	.6	BA/BE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIGNAL
44	.6	BA/NO	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
45	.6	BA/VE	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
48	.6	NO/BA	TDC SENSOR SIGNAL 1
49	.6	NO/RG	TDC SENSOR SIGNAL 2
5	.6	MA/JA	CANISTER DRAIN CONTROL
50	.6	VE/NO	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIGNAL
51	.6	VE/RG	L7Y ECU/OXYGEN SENSOR HEATER RELAY
53	.6	VE/MA	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
54	.6	BA/RG	PAS PRESSO/INJ COMPUTER SIGNAL
55	.35	GR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
7	.6	VE/BA	FLOW SENSOR SIGNAL
8	.35	GR/RG	PAS PRESSO/H WINDSCREEN ON SIGNAL
9	.6	BA	SECONDARY SPEED SIGNAL



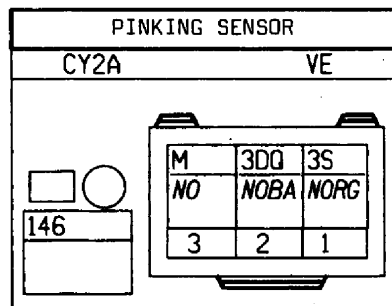
APPLICATION: L7X

S21-S23-S25-S26-S27-S33-S42-S44-S47



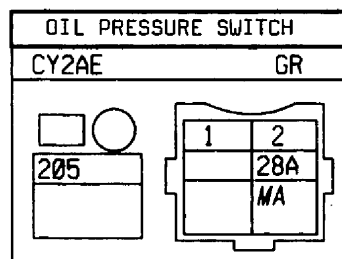
Nº	mm²		...	→	...
1	2	BA/BE	-	CHARGE WARNING LIGHT	

S22-S25-S26-S27-S42-S44-S46



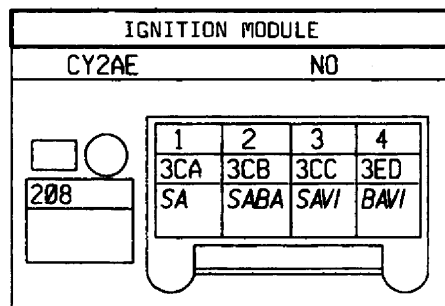
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL		
2	.6	NO/BA	PINKING SENSORS EARTH		
3	.6	NO	EARTH		

S22-S25-S26-S27-S33-S42-S47



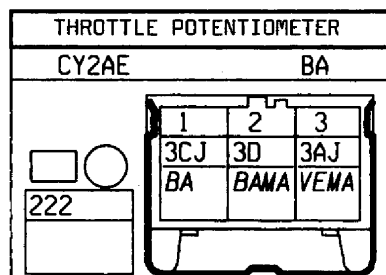
Nº	mm²		...	→	...
2	.6	MA	-	OIL PRESSURE WARNING LIGHT	

S44-S47



Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA	CYLINDERS 1 & 5 AEI SIGNAL 1		
2	1	SA/BA	CYLINDERS 2 & 6 AEI SIGNAL 2		
3	1	SA/VI	CYLINDERS 3 & 4 AEI SIGNAL 3		
4	2	BA/VI	+ IGNITION COIL FEED/POWER RELAY		

S22-S26-S27-S43-S44-S46

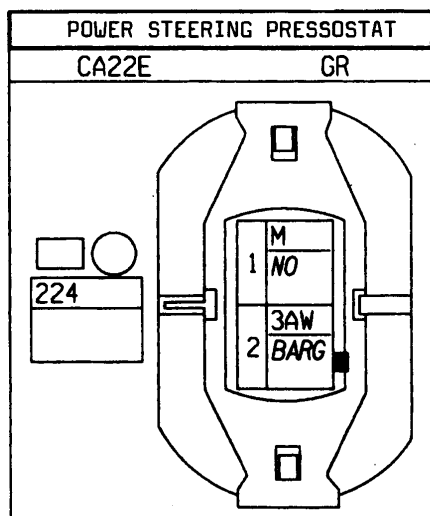


Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BA	AIR/COOLANT/PRESS/POT/EGR SENS EARTH		
2	.6	BA/MA	EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED		
3	.6	VE/MA	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL		



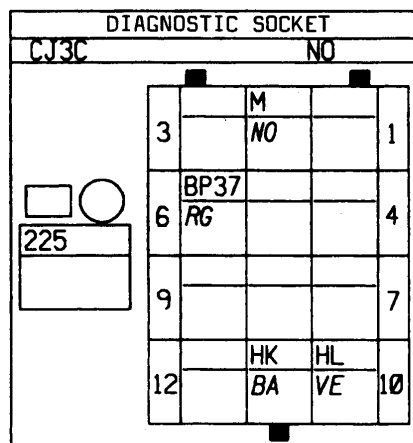
APPLICATION: L7X

S42-S44-S47



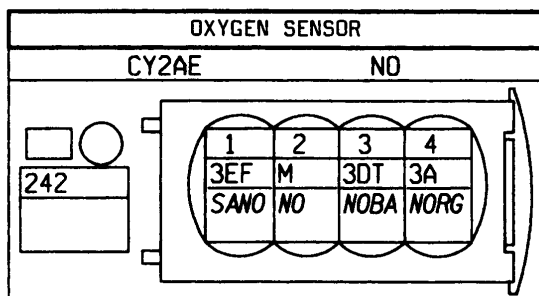
N°	mm²		... → ...
1	.6	NO	EARTH
2	.6	BA/RG	PAS PRESSO/INJ COMPUTER SIG

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S44-S46-S47

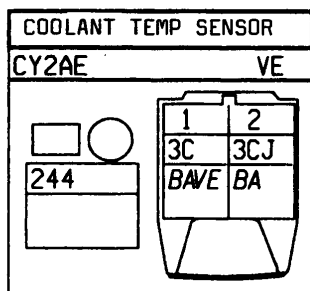


N°	mm²		... → ...
10	.6	VE	DIAGNOSTIC SIGNAL L
11	.6	BA	DIAGNOSTIC SIGNAL K
2	.6	NO	EARTH
6	.6	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE

S22-S25-S26-S27-S43-S46



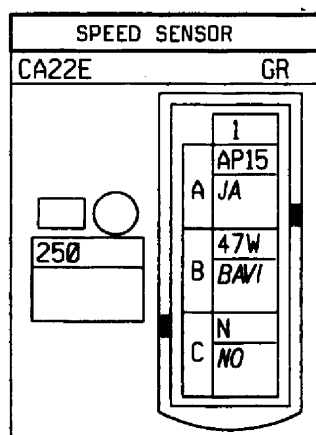
N°	mm²		... → ...
1	1	SA/NO	+ OXYGEN SENS HEATER/POWER REL
2	1	NO	EARTH
3	.6	NO/BA	OXYGEN SENSOR EARTH SIGNAL
4	.6	NO/RG	OXYGEN SENSOR SIGNAL



N°	mm²		... → ...
1	.6	BA/VE	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
2	.6	BA	AIR/COOL/PRS/POT/EGR SENS EARTH

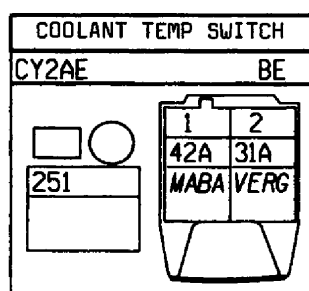
APPLICATION: L7X

S3-S37-S44-S46



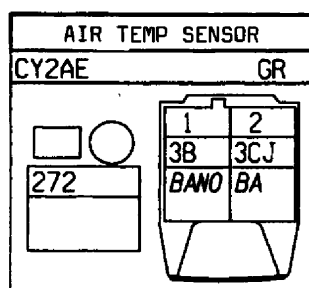
N°	mm²		... → ...
A1	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B1	.6	BA/VI	SECONDARY SPEED SIGNAL
C1	.6	NO	ELECTRONIC EARTH

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S43-S46



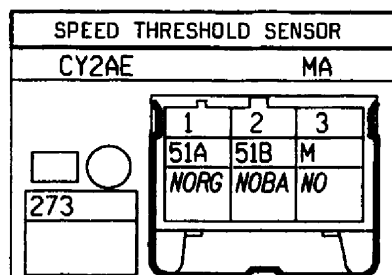
N°	mm²		... → ...
1	.6	MA/BA	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
2	.6	VE/RG	- COOLANT TEMPERATURE W LIGHT

S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46



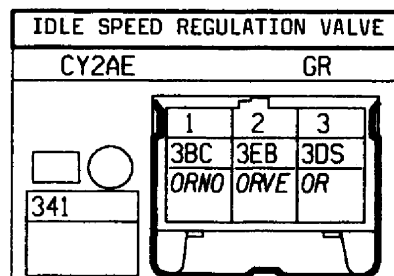
N°	mm²		... → ...
1	.6	BA/NO	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	BA	AIR/COOLANT/PRESS/POT/EGR SENS EARTH

S22-S25-S40-S41-S43-S46

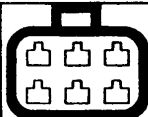


N°	mm²		... → ...
1	.6	NO/RG	TDC SENSOR SIGNAL 2
2	.6	NO/BA	TDC SENSOR SIGNAL 1
3	.6	NO	EARTH

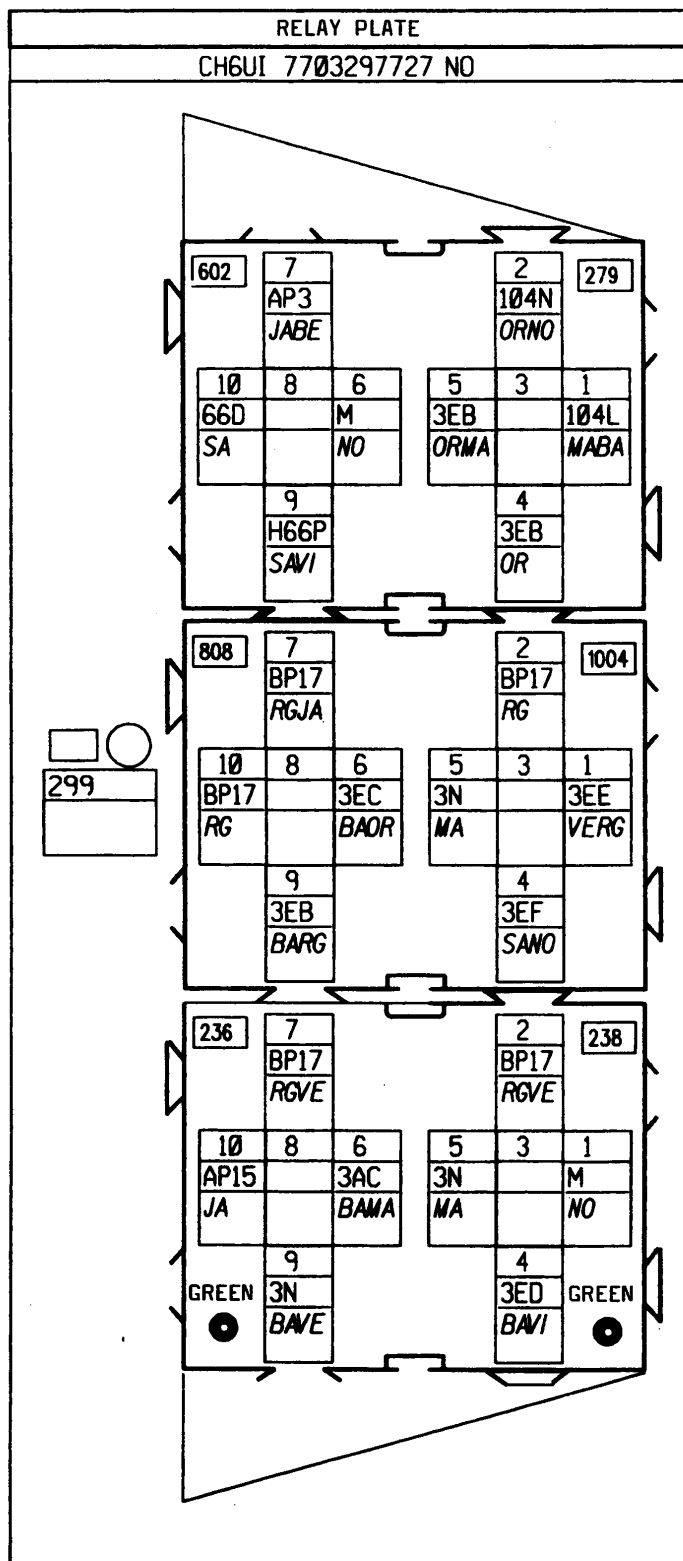
S21-S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46-S47



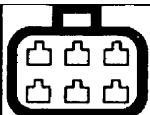
N°	mm²		... → ...
1	1	OR/NO	IDLE SPEED REGULATION VALVE
2	1	OR/VE	+ BATT AFTER MAIN RELAY
3	1	OR	- IDLE SPEED VALVE CLOSE CONTROL



APPLICATION: L7X

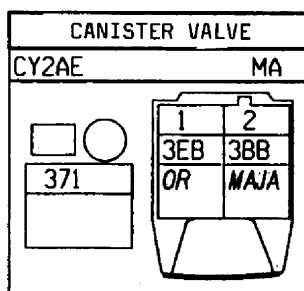


Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA/BA	- ANTIPERCO REL/INJ COMPUTER
10	1	SA	+ REVERSING LIGHTS CONTROL RELAY
11	.6	VE/RG	L7Y ECU/OXYGEN SENS HEATER RELAY
12	1	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
14	1	SA/NO	+ OXYGEN SENSOR HEATER/POWER REL
15	.6	MA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
16	.6	BA/OR	L7Y ECU/MAIN RELAY
17	3	RG/JA	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
19	3	BA/RG	+ BATT AFTER MAIN RELAY
2	1	OR/NO	+ ANTIPERCO REL/FAN LOW SPEED REL
20	1	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
21	.6	NO	EARTH
22	2	RG/VE	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
24	2	BA/VI	+ IGNITION COIL FEED/POWER RELAY
25	.6	MA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
26	.6	BA/MA	FUEL PUMP CONTROL RELAY
27	2	RG/VE	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
29	2	BA/VE	+ PUMP AND/OR INJECTORS
30	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
4	1	OR	+ BATT AFTER MAIN RELAY
5	1	OR/MA	+ BATT AFTER MAIN RELAY
6	.6	NO	EARTH
7	1	JA/BE	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
9	1	SA/VI	REVERSING LIGHTS FEED



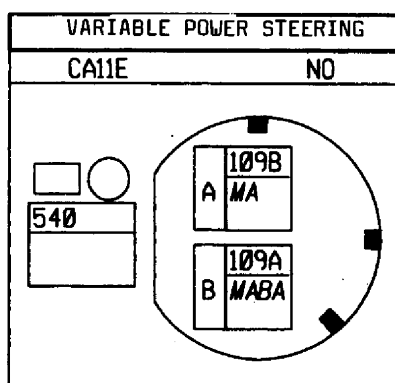
APPLICATION: L7X

S22-S23-S25-S26-S27-S42-S47

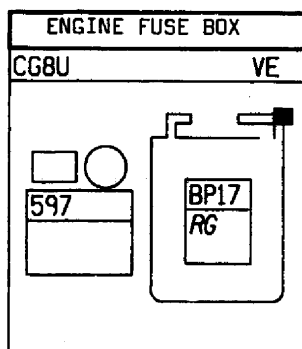


Nº	mm²		...	→	...
1	1	OR			+ BATT AFTER MAIN RELAY
2	.6	MA/JA			CANISTER DRAIN CONTROL

S22-S43-S46

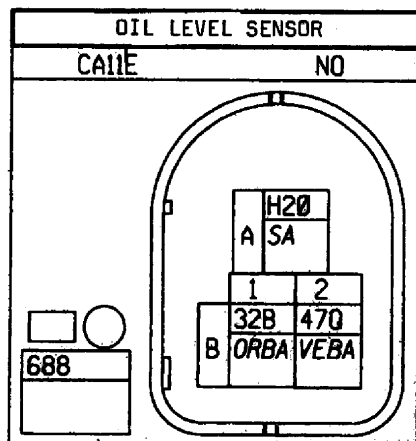


Nº	mm²		...	→	...
A	.6	MA			VRB PAS MOTOR PHASE B CONTROL
B	.6	MA/BA			VRB PAS MOTOR PHASE A CONTROL

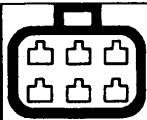
S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46

Nº	mm²		...	→	...
1	5	RG			+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE

S25-S26-S27-S44-S47

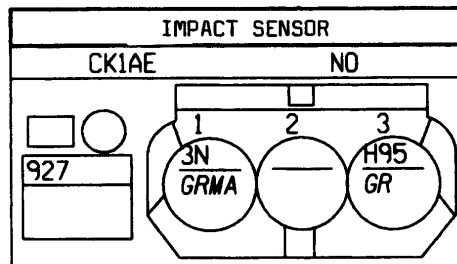


Nº	mm²		...	→	...
A	1	SA			OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH
B1	1	OR/BA			OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1
B2	.6	VE/BA			OIL TEMPERATURE SIGNAL



APPLICATION: L7X

S44



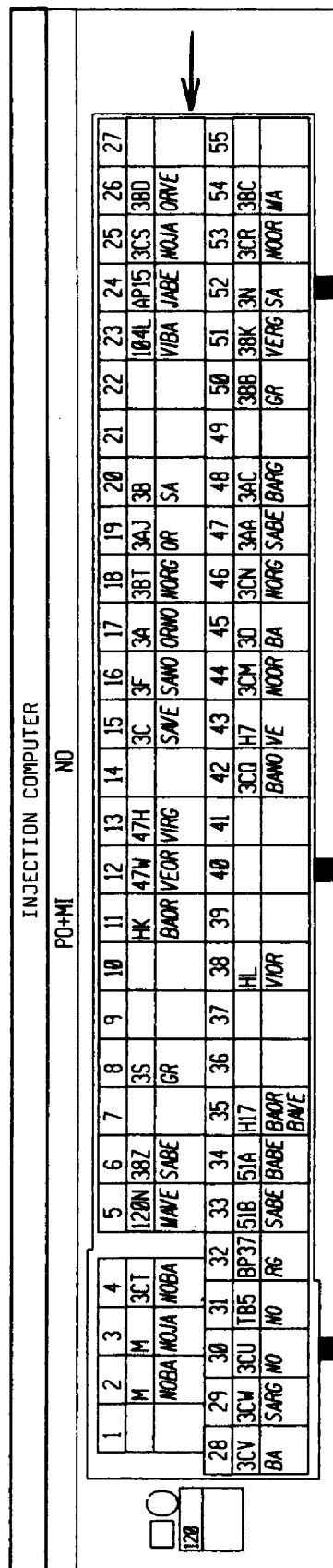
N°	mm²		... → ...
1	1.4	GR/MA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
3	1.4	GR	FUEL PUMP FEED SIGNAL



APPLICATION: N7Q ENGINE

S22-S25-S26-S27-S42-S44

Wires enter this end

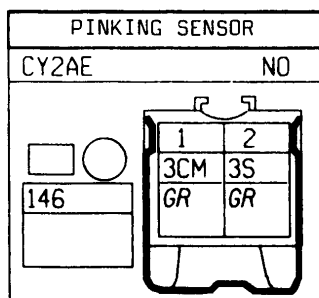


Nº	mm²		... → ...
11	.6	BA/OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
12	.6	VE/OR	SECONDARY SPEED SIGNAL
13	.6	VI/RG	FUEL CONSUMPTION SIGNAL
15	1	SA/VE	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
16	.6	SA/NO	PRESSURE SENSOR INPUT
17	.6	OR/NO	OXYGEN SENSOR SIGNAL
18	.6	NO/RG	- OXYGEN SENSOR
19	.6	OR	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
2	2	NO/BA	EARTH
20	.6	SA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
23	.6	VI/BA	- ANTIPERCO RELAY/ECU
24	1	JA/BE	+ APC PROT/ENGINE FUSE
25	1	NO/JA	CYLINDER 2 INJECTOR EARTH
26	.6	OR/VE	- INJECTION FAULT WARNING LIGHT
28	2	BA	CYLINDERS 1 & 4 IGNITION CONTROL
29	2	SA/RG	CYLINDERS 2 & 3 IGNITION CONTROL
3	2	NO/JA	EARTH
30	1	NO	CYLINDER 4 INJECTOR EARTH
31	.5	NO	PINKING SENSOR SCREENING
32	.6	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
33	.6	SA/BE	TDC SENSOR SIGNAL 1
34	.6	BA/BE	TDC SENSOR SIGNAL 2
35	.6	BA/OR	DIESEL/INJECTION CODE SIGNAL
35	.6	BA/VE	DIESEL/INJECTION CODE SIGNAL
38	.6	VI/OR	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	1	NO/BA	CYLINDER 3 INJECTOR EARTH
42	.6	BA/NO	CAMSHAFT SENSOR
43	.6	VE	SPEED SIGNAL
44	.6	NO/OR	PINKING/COOLANT/PRESSURE SENSORS
45	.6	BA	THROTTLE POT/PRESSURE SENSOR
46	.6	NO/RG	THROTT/AIR/IDLE MIXTURE SENSOR
47	.6	SA/BE	POWER STAGE CONTROL RELAY
48	.6	BA/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
5	.6	MA/VE	HEATED WINDSCREEN ON WARNING LIGHT
50	1	GR	CANISTER DRAIN CONTROL
51	.6	VE/RG	DIESEL/INJ AC CUT-OFF SIGNAL
52	1.4	SA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
53	1	NO/OR	CYLINDER 1 INJECTOR EARTH
54	1	MA	IDLE SPEED REGULATION VALVE
6	.6	SA/BE	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIGNAL
8	.5	GR	PINKING SENSOR 1 SIGNAL



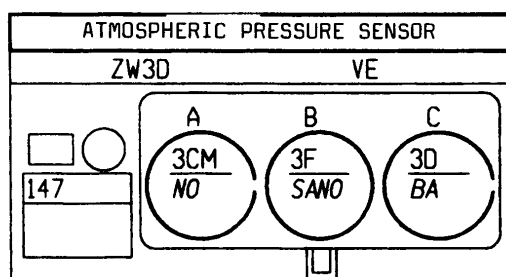
APPLICATION: N7Q ENGINE

S22-S25-S26-S27-S42-S44-S46



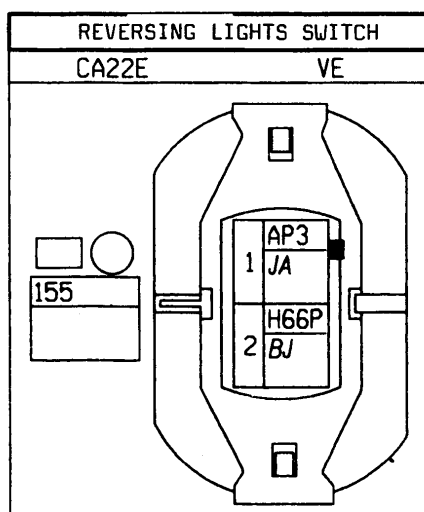
Nº	mm²		... → ...
1	.5	GR	PINKING/COOLANT/PRESSURE SENSORS
2	.5	GR	PINKING SENSOR 1 SIGNAL

S22-S25-S26-S27-S42



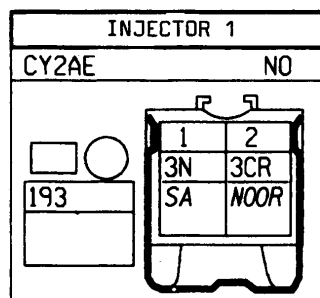
Nº	mm²		... → ...
A	.6	NO	PINKING/COOLANT/PRESSURE SENSORS
B	.6	SA/NO	PRESSURE SENSOR INPUT
C	.6	BA	THROTTLE POT/PRESSURE SENSOR

S25-S26-S33-S43

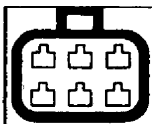


Nº	mm²		... → ...
1	.6	JA	+ APC PROT/HEATED REAR SCREEN
2	1	BJ	REVERSING LIGHTS FEED

S21-S26-S27-S42

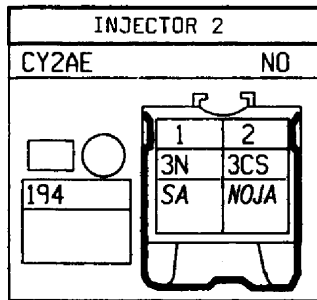


Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/OR	CYLINDER 1 INJECTOR EARTH



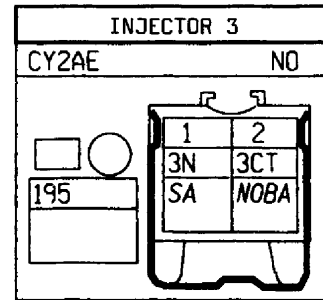
APPLICATION: N7Q ENGINE

S21-S26-S27-S42



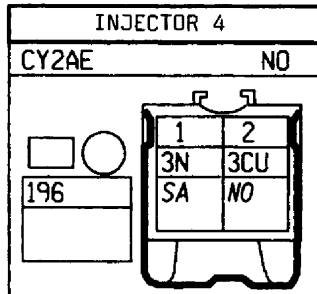
Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA	+	PUMP AND/OR INJECTORS	
2	1	NO/JA		CYLINDER 2 INJECTOR EARTH	

S21-S26-S27-S42



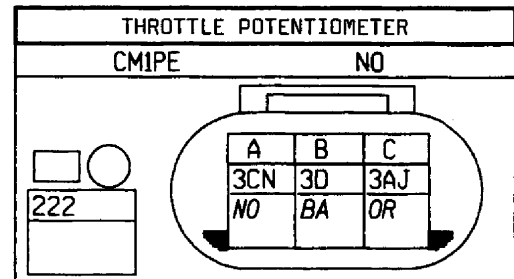
Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA	+	PUMP AND/OR INJECTORS	
2	1	NO/BA		CYLINDER 3 INJECTOR EARTH	

S21-S26-S27-S42



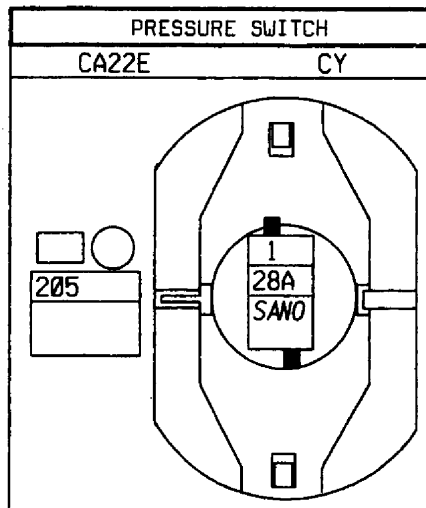
Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA	+	PUMP AND/OR INJECTORS	
2	1	NO		CYLINDER 4 INJECTOR EARTH	

S22-S26-S27-S43-S44-S46



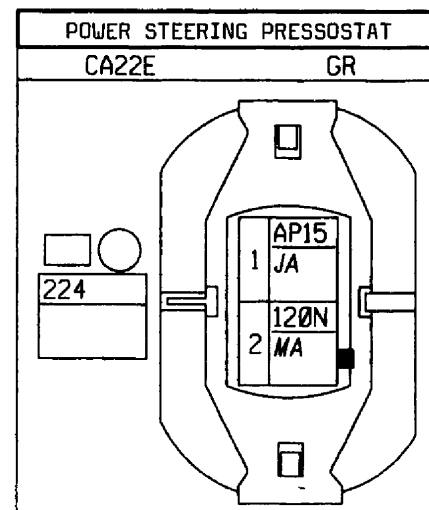
Nº	mm²		...	→	...
A	.6	NO		THROTTLE/AIR/IDLE MIXTURE SENS	
B	.6	BA		THROTTLE POT/PRESSURE SENSOR	
C	.6	OR		THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL	

S22-S25-S26-S27-S33-S42-S47

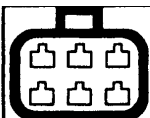


Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA/NO	-	OIL PRESSURE WARNING LIGHT	

S42-S44-S47

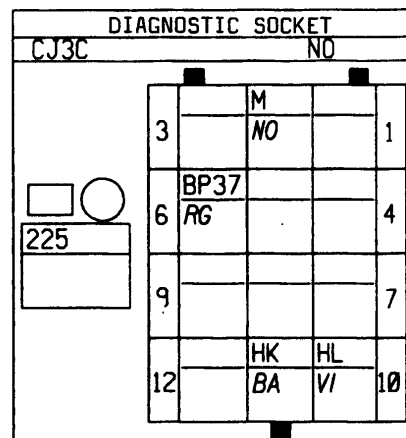
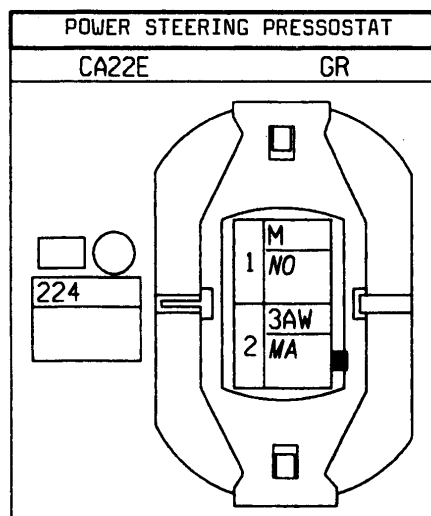


Nº	mm²		...	→	...
1	1	JA	+	APC PROT/ENGINE FUSE	
2	1	MA		HEATED WINDSCREEN ON W LIGHT	



APPLICATION: N7Q ENGINE

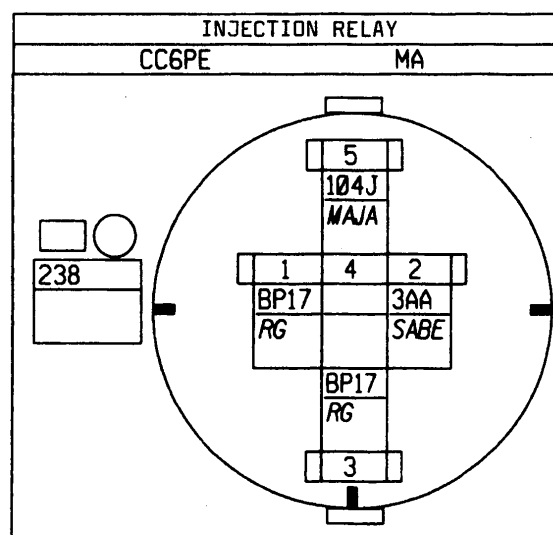
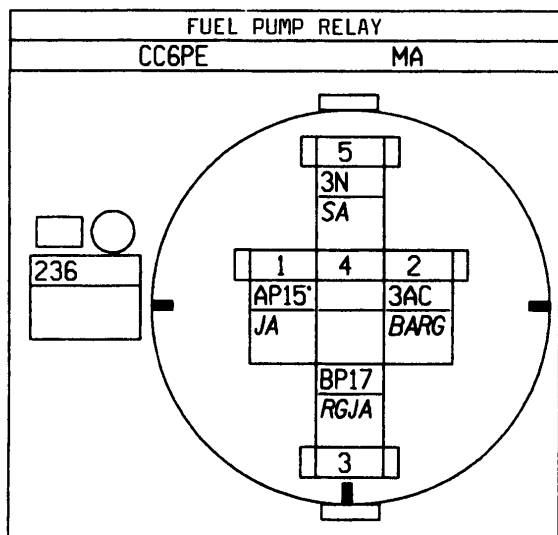
S22-S25-S26-S27-S34-S42-S44-S46-S47



S42-S44-S47

Nº	mm²		...	→	...
1	1	NO	EARTH		
2	1	MA	PAS PRESSO/INJ COMPUTER SIGNAL		

Nº	mm²		...	→	...
10	.6	VI	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
11	.6	BA	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
2	.6	NO	EARTH		
6	.6	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE		



S22-S25-S26-S27

Nº	mm²		...	→	...
1	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUSE		
2	.6	BA/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY		
3	4	RG/JA	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		
5	4	SA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		

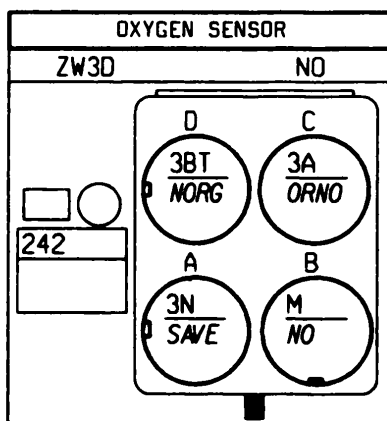
S22-S25-S26-S27

Nº	mm²		...	→	...
1	1	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		
2	.6	SA/BE	POWER STAGE CONTROL RELAY		
3	1	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		
5	1	MA/JA	+ ANTIPERCO RELAY/PROTECT RELAY		

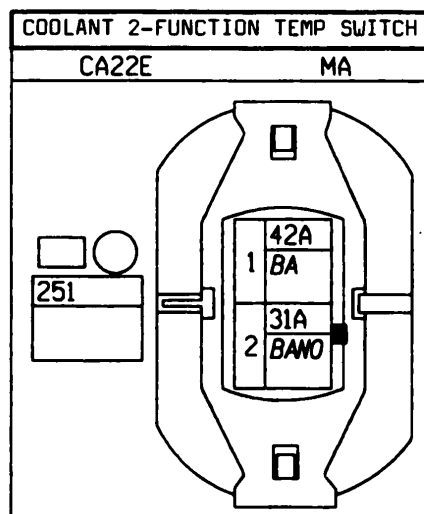


APPLICATION: N7Q ENGINE

S22-S25-S26-S27-S43-S46

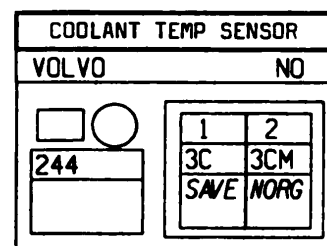
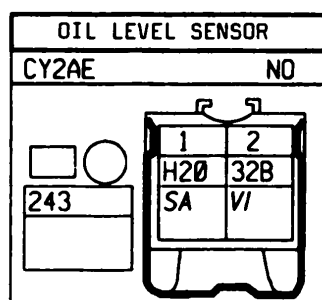


S22-S25-S26-S27-S34-S42-S43-S46



Nº	mm²		...	→	...
A	1	SA/VE	+	PUMP AND/OR INJECTORS	
B	1	NO		EARTH	
C	.6	OR/NO		OXYGEN SENSOR SIGNAL	
D	.6	NO/RG	-	OXYGEN SENSOR	

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BA		COOLANT TEMPERATURE SIGNAL	
2	.6	BA/NO		COOLANT TEMP WARNING LIGHT	

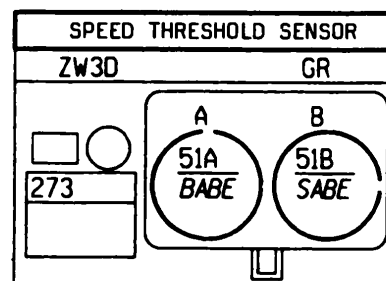
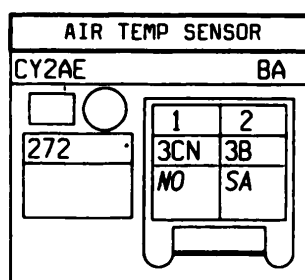


S21-S23-S33-S42

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	SA		OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH	
2	.6	VI		OIL LEVEL SIGNAL 1	

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S44-S45

Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA/VE	+	COOLANT TEMPERATURE SENSOR	
2	1	NO/RG		PINKING/COOLANT/PRESSURE SENS	



S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO		THROTTLE/AIR/IDLE MIXTURE SENS	
2	.6	SA	+	AIR TEMPERATURE SENSOR	

S22-S25-S40-S41-S43-S46

Nº	mm²		...	→	...
A	.6	BA/BE		TDC SENSOR SIGNAL 2	
B	.6	SA/BE		TDC SENSOR SIGNAL 1	

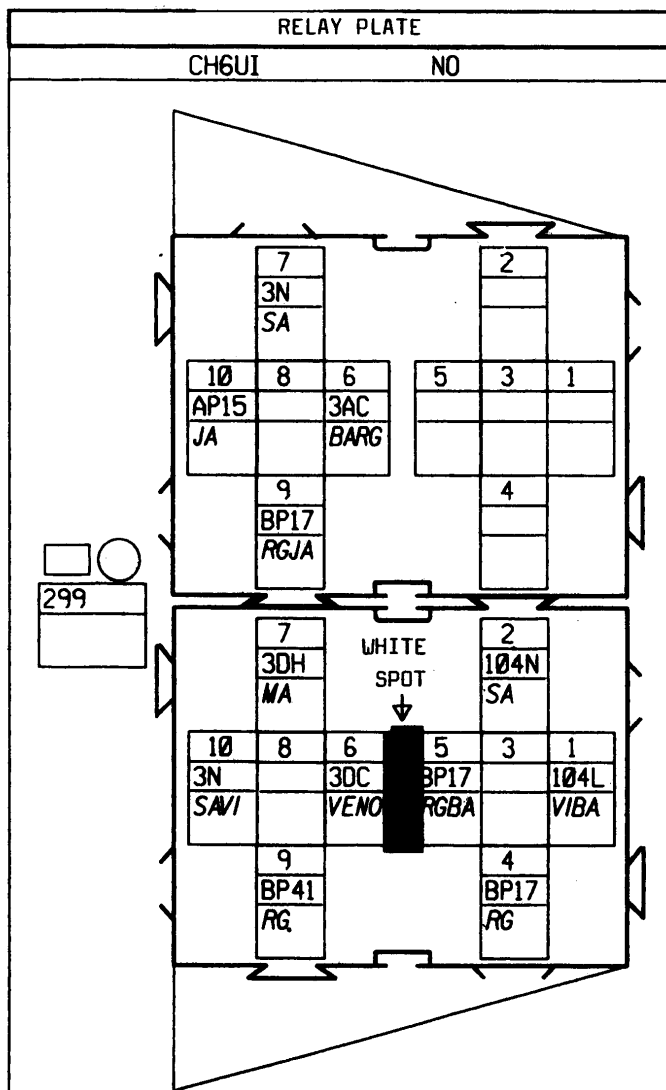
12447

40



APPLICATION: N7Q ENGINE

S42-S44

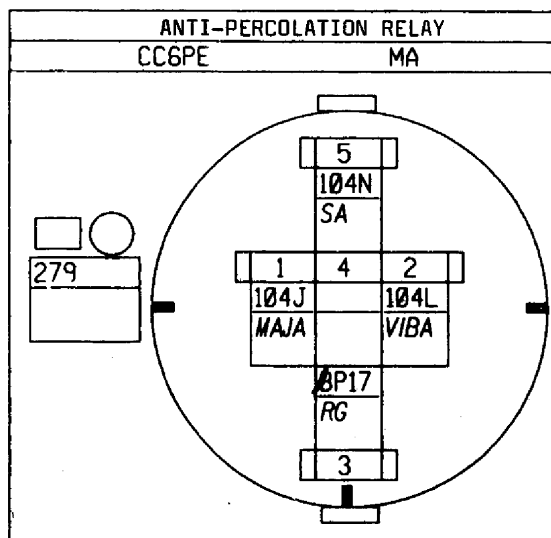


Nº	mm²		... → ...
1	.6	VI/BA	- ANTIPERCO RELAY/ECU
10	1	SA/VI	+ PUMP AND/OR INJECTORS
16	.6	BA/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
17	4	SA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
19	4	RG/JA	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
2	1	SA	+ FAN LOW SPEED CONTROL RELAY
20	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUSE
4	1	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
5	1	RG/BA	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
6	.6	VE/NO	- AIR PUMP RELAY/INJ COMPUTER
7	5	MA	+ AIR PUMP/AIR PUMP RELAY
9	5	RG	+ BATT PROT/AIR PUMP RELAY



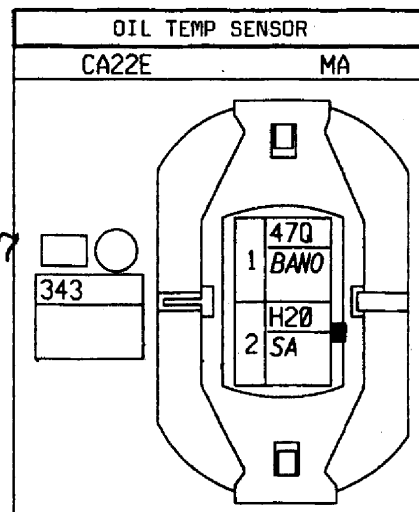
APPLICATION: N7Q ENGINE

S21-S31-S32

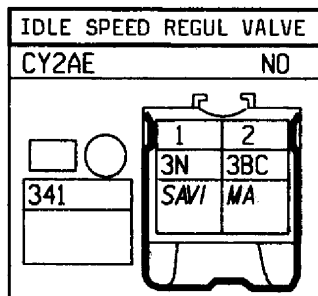


Nº	mm²	...
1	1	MA/JA + ANTIPERCO RELAY/PROTECT RELAY
2	.6	VI/BA - ANTIPERCO RELAY/ECU
3	1	RG + BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
5	1	SA + FAN LOW SPEED CONTROL RELAY

S22-S42-S43



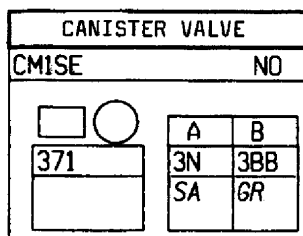
S21-S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46-S47



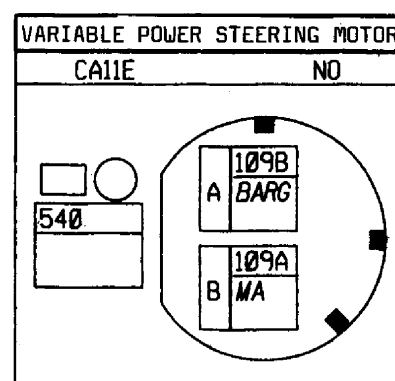
Nº	mm²	...
1	1	SA/VI + PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	MA IDLE SPEED REGULATION VALVE

Nº	mm²	...
1	.6	BA/NO OIL TEMPERATURE SIGNAL
2	.6	SA OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH

S22-S23-S25-S26-S27-S42-S47

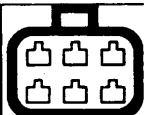


S22-S43-S46



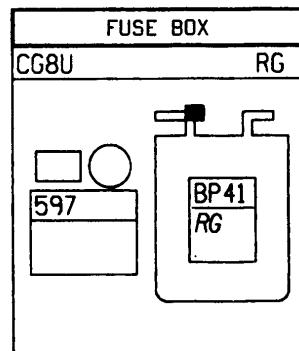
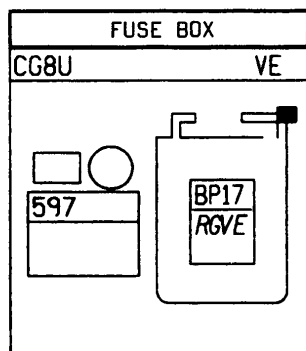
Nº	mm²	...
A	1	SA + PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	GR CANISTER DRAIN CONTROL

Nº	mm²	...
A	1	BA/RC VARIABLE PAS CONTROL SIGNAL B
B	1	MA VARIABLE PAS CONTROL SIGNAL A



APPLICATION: N7Q ENGINE

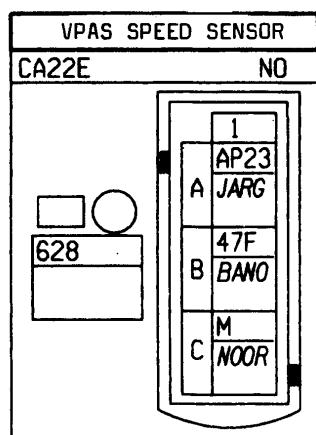
S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46



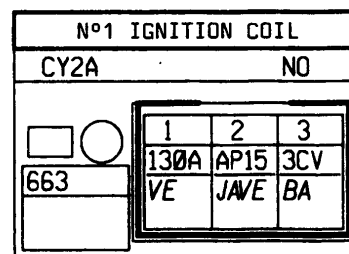
Nº	mm²		...	→	...
1	5	RG/VE	+	BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE	

Nº	mm²		...	→	...
1	5	RG	+	BATT PROT/AIR PUMP RELAY	

S22-S24-S43



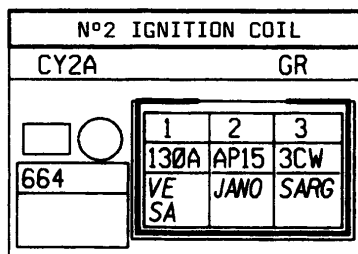
S22-S24-S42



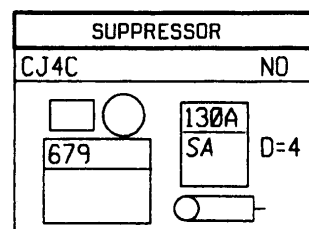
Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	JA/RG	+	APC PROT/VARIABLE PAS	
B1	.6	BA/NO		VEHICLE SPEED SIGNAL	
C1	.6	NO/OR		EARTH	

Nº	mm²		...	→	...
1	1	VE	+	INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI	
2	2	JA/VE	+	APC PROT/ENGINE FUSE	
3	2	BA		CYLINDERS 1 & 4 IGNITION CONTROL	

S22-S24-S42



S22-S23-S42



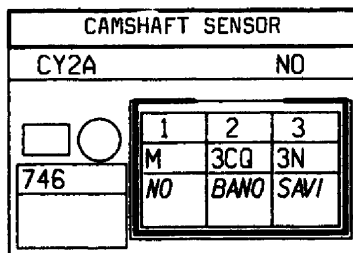
Nº	mm²		...	→	...
1	1	VE	+	INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI	
1	1	SA	+	INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI	
2	2	JA/NO	+	APC PROT/ENGINE FUSE	
3	2	SA/RG		CYLINDERS 2 & 3 IGNITION CONTROL	

Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA	+	INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI	



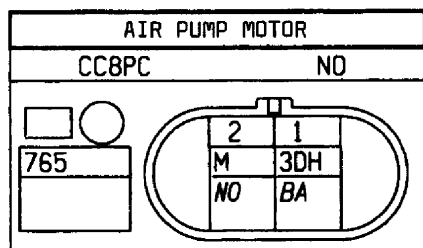
APPLICATION: N7Q ENGINE

S46



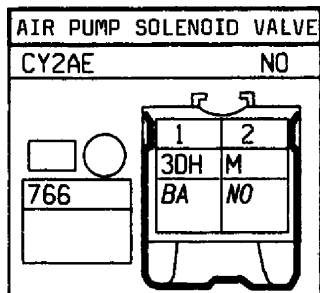
Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	EARTH
2	.6	BA/NO	CAMSHAFT SENSOR
3	1	SA/VI	+ PUMP AND/OR INJECTORS

S46



Nº	mm²		... → ...
1	4	BA	+ AIR PUMP/AIR PUMP RELAY
2	4	NO	EARTH

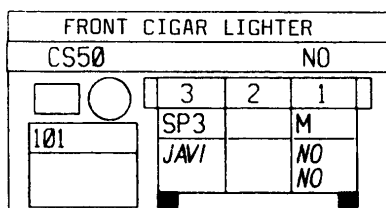
S46



Nº	mm²		... → ...
1	1.4	BA	+ AIR PUMP/AIR PUMP RELAY
2	1.4	NO	EARTH

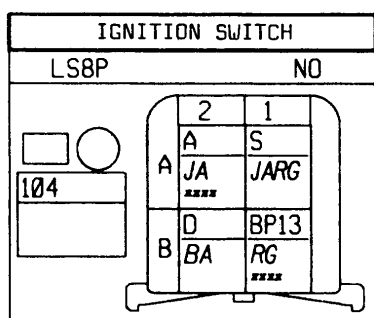


S6



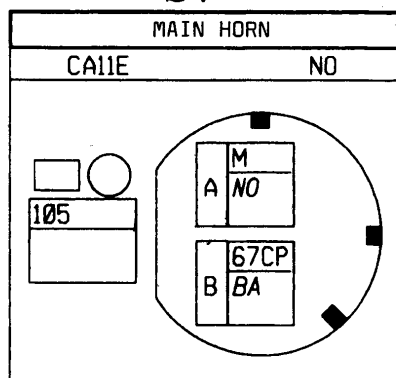
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO			EARTH
1	2	NO			EARTH
3	2	JA/VI			+ ACC PROT/HEATER FUSE

S3



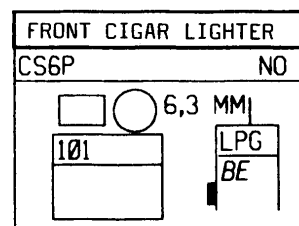
Nº	mm²		...	→	...
A1	3	JA/RG			+ ACCESSORIES
A2	2	JA			+ AFTER IGNITION
A2	5	JA			+ AFTER IGNITION
A2	5	JA			+ AFTER IGNITION
B1	5	RG			+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B1	2	RG			+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B1	2	RG			+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B1	7	RG			+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B2	3	BA			+ STARTER

S7



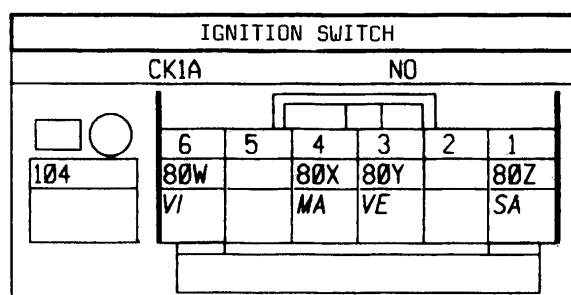
Nº	mm²		...	→	...
A	2	NO			EARTH
B	2	BA			+ PROT/HORN FUSE

S6



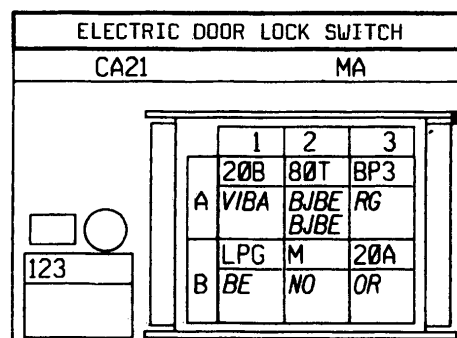
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT

S3



Nº	mm²		...	→	...
1	.35	SA			+ TRANSPONDER AERIAL FEED
3	.35	VE			TRANSPONDER CLOCK SIGNAL
4	.35	MA			TRANSPONDER AERIAL BUS SIGNAL
6	.35	VI			TRANSPONDER AERIAL EARTH

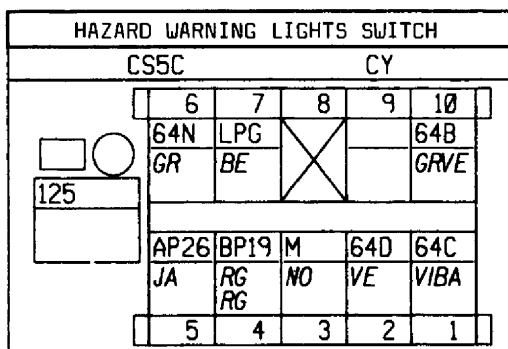
S6



Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	VI/BA			+ EDL OPEN SWITCH
A2	.6	BJ/BE			- IMMOBILISER WARNING LIGHT
A2	.6	BJ/BE			- IMMOBILISER WARNING LIGHT
A3	1	RG			+ BATT PROT/EDL FUSE
B1	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.6	NO			EARTH
B3	.6	OR			+ EDL CLOSE SWITCH

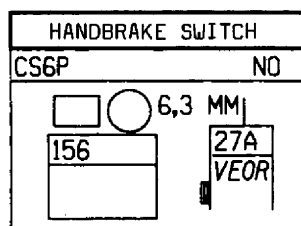


S6



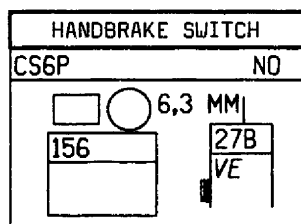
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI/BA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
10	1	GR/VE	+ FLASHER UNIT		
2	.6	VE	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
3	.6	NO	EARTH		
4	1	RG	+ BATT PROT/FLASHER UNIT FUSE		
4	1	RG	+ BATT PROT/FLASHER UNIT FUSE		
5	1	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE		
6	1	GR	+ WARNING LIGHT & FLASHER UNIT		
7	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		

S6



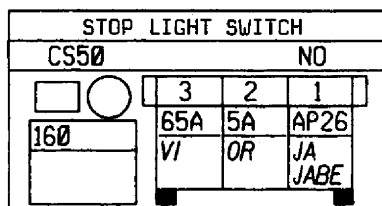
Nº	mm²		...	→	...
1	.35	VE/OR	HANDBRAKE SIGNAL		

S6

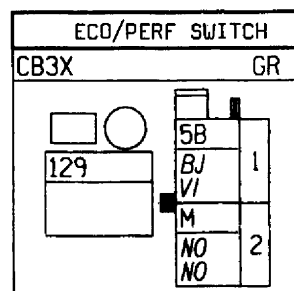


Nº	mm²		...	→	...
1	.35	VE	BULB MONITOR OR HANDBRAKE SW SIG		

S3

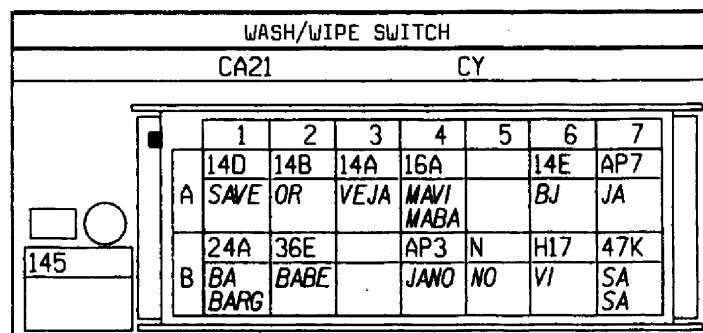


S6



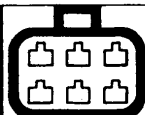
Nº	mm²		...	→	...
1	.35	BJ	ECO/PERF SWITCH		
1	.35	VI	ECO/PERF SWITCH		
2	.35	NO	EARTH		
2	.35	NO	EARTH		

S3

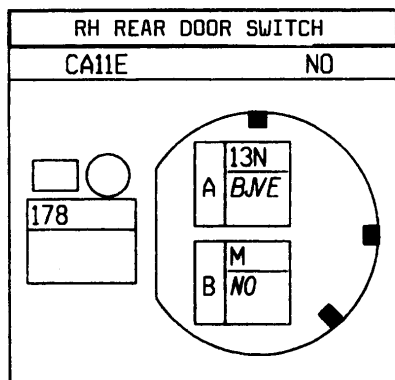


Nº	mm²		...	→	...
A1	1	SA/VE	+ WINDSCREEN WIPER TIMED LOW SPD		
A2	1.4	OR	+ WINDSCREEN WIPER HIGH SPEED		
A3	1.4	VE/JA	+ WINDSCREEN WIPER LOW SPEED		
A4	.6	MA/VI	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
A4	.6	MA/BA	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
A6	1	BJ	+ WINDSCREEN WIPER TIMER		
A7	1	JA	+ APC PROT/WINDSCREEN WIPER FUSE		
B1	.6	BA	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH		
B1	.6	BA/RG	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH		
B2	.6	BA/BE	+ REAR WIPER TIMER		
B4	1	JA/NO	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		
B5	.6	NO	ELECTRONIC EARTH		
B6	.35	VI	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG		
B7	.35	SA	- ADAC SEQUENCE		
B7	.35	SA	- ADAC SEQUENCE/MILES RESET		

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE		
1	1.4	JA/BE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE		
2	.6	OR	BRAKE PEDAL SWITCH SIGNAL		
3	.6	VI	+ STOP LIGHTS		

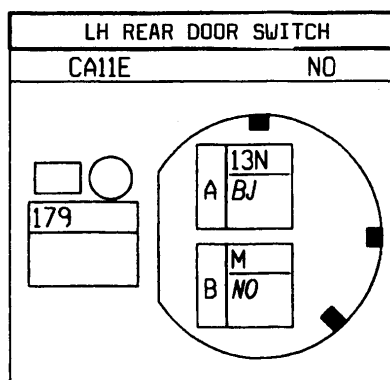


S2-S11



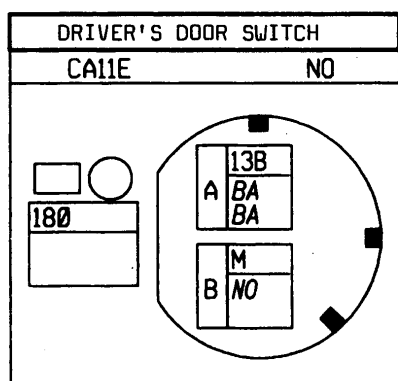
Nº	mm²		...	→	...
A	1	BJ/VE	-	INT LIGHT VIA REAR DOOR SW	
B	1	NO		EARTH	

S1-S13



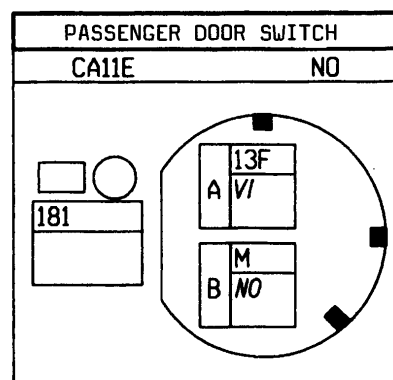
Nº	mm²		...	→	...
A	1	BJ	-	INT LIGHT VIA REAR DOOR SW	
B	1	NO		EARTH	

S1-S3



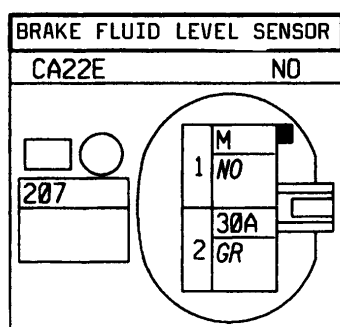
Nº	mm²		...	→	...
A	1	BA	-	INT LIGHT VIA DRIVER DOOR SW	
A	1	BA	-	INT LIGHT VIA DRIVER DOOR SW	
B	1	NO		EARTH	

S2-S5

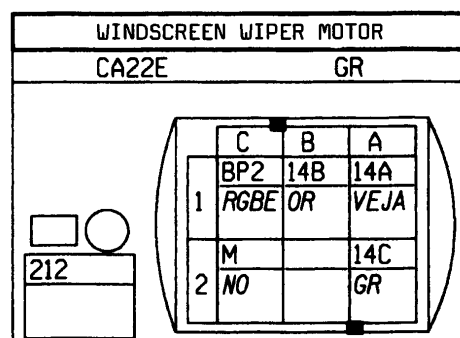


Nº	mm²		...	→	...
A	1	VI	-	INT LIGHT VIA FNT PASS DOOR SW	
B	1	NO		EARTH	

S7-S8-S9



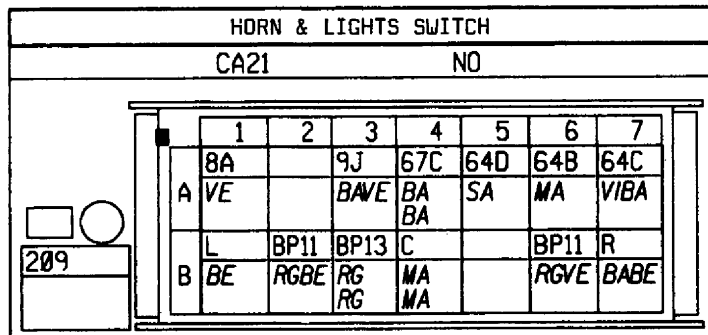
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO		EARTH	
2	.35	GR		BRAKE FLUID LEVEL SENSOR SIGNAL	



Nº	mm²		...	→	...
A1	1.4	VE/JA	+	WINDSCREEN WIPER LOW SPEED	
A2	1	GR	+	WINDSCREEN WIPER PARK	
B1	1.4	OR	+	WINDSCREEN WIPER HIGH SPEED	
C1	1	RG/BE	+	BATT PROT/W WIPER PARK FUSE	
C2	1.4	NO		EARTH	

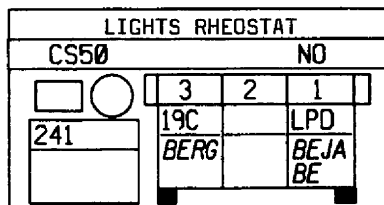


S3



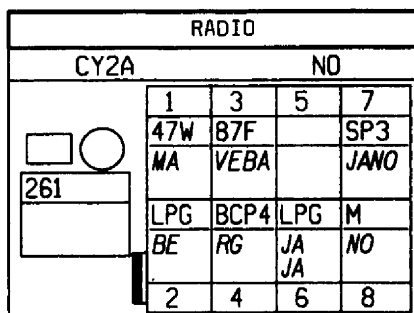
Nº	mm²		... → ...
A1	2	VE	+ FRONT FOG LIGHTS RELAY
A3	2	BA/VE	REAR FOG LIGHTS FUSE FEED
A4	2	BA	+ HORN FUSE
A4	2	BA	+ HORN FUSE
A5	.6	SA	RH DIRECTION INDICATORS FEED
A6	.6	MA	+ FLASHER UNIT
A7	.6	VI/BA	LH DIRECTION INDICATORS FEED
B1	2	BE	+ SIDE LIGHTS
B2	2	RG/BE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
B3	2	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B3	2	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B4	2	MA	+ DIPPED HEADLIGHTS
B4	2	MA	+ DIPPED HEADLIGHTS
B6	2	RG/VE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
B7	2	BA/BE	+ MAIN BEAM HEADLIGHTS

S3



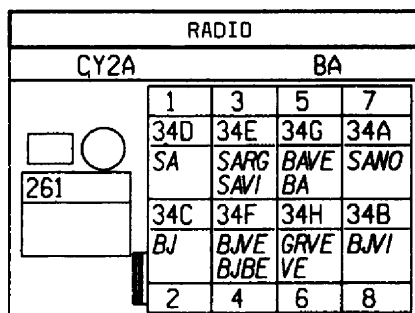
Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE/JA	+ RH PROT SIDE LIGHT
1	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
3	1	BE/RG	+ RHEOSTAT-CONTROLLED LIGHTS

S3-S6



Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	SECONDARY SPEED SIGNAL
2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
3	.35	VE/BA	RADIO CUT-OFF VOICE SIGNAL
4	1	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
6	.35	JA	+ LIGHTS RELAY OR SHUNT
6	.35	JA	+ LH PROT SIDE LIGHT
7	1.4	JA/NO	+ ACC PROT/HEATER FUSE
8	3	NO	EARTH

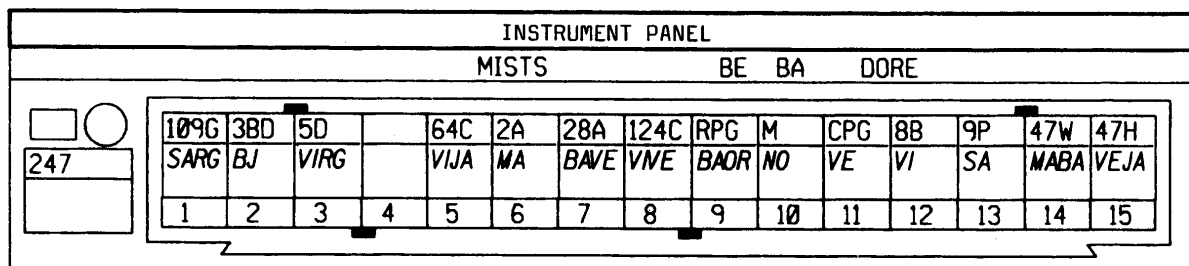
S3-S6



Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	+ RH REAR LOUDSPEAKER FEED
2	1	BJ	- RH REAR LOUDSPEAKER FEED
3	1	SA/RG	+ RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
3	.6	SA/VI	+ RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
4	1	BJ/VE	- RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
4	.6	BJ/BE	- RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
5	1	BA/VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER FEED
5	.6	BA	+ LH FRONT LOUDSPEAKER FEED
6	1	GR/VE	- LH FRONT LOUDSPEAKER FEED
6	.6	VE	- LH FRONT LOUDSPEAKER FEED
7	1	SA/NO	+ LH REAR LOUDSPEAKER FEED
8	1	BJ/VI	- LH REAR LOUDSPEAKER FEED

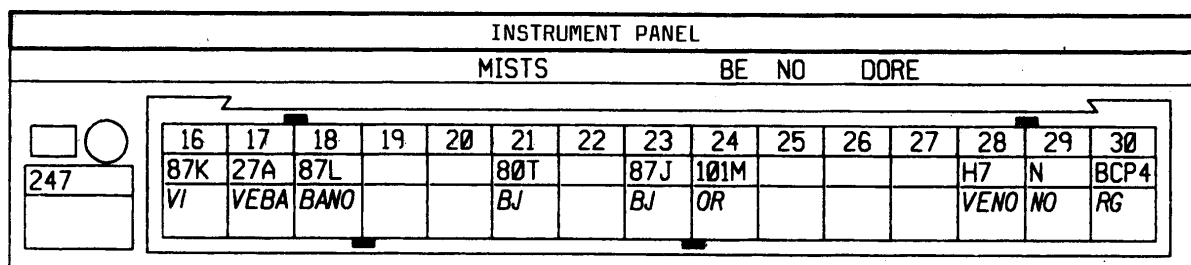


S3



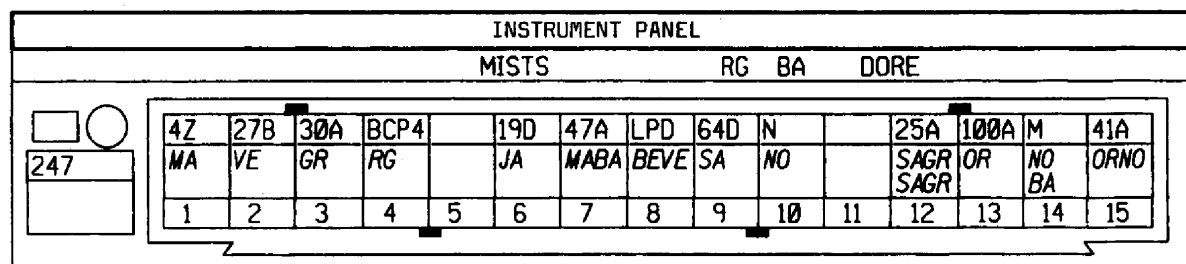
N°	mm²		...	→	...
1	.35	SA/RG	VRB PAS FAULT WARNING LIGHT ON		
10	.35	NO	EARTH		
11	.35	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT		
12	.35	VI	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS		
13	.35	SA	+ PROT REAR FOG LIGHTS		
14	.35	MA/BA	SECONDARY SPEED SIGNAL		
15	.35	VE/JA	FUEL FLOW SIGNAL		
2	.35	BJ	- INJECTION FAULT WARNING LIGHT		
3	.35	VI/RG	A4 AUT TRANS FAULT WARNING LIGHT		
5	.35	VI/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
6	.35	MA	- CHARGE WARNING LIGHT		
7	.35	BA/VE	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT		
8	.35	VI/VE	- CAT FAULT WARNING LIGHT		
9	.35	BA/OR	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT		

S3



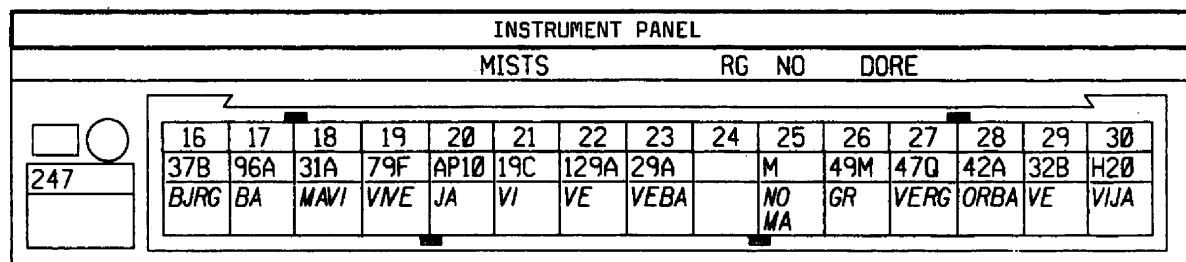
N°	mm²		...	→	...
16	.35	VI	LH STOP LIGHT FAULT SIGNAL		
17	.35	VE/BA	HANDBRAKE SIGNAL		
18	.35	BA/NO	RH STOP LIGHT FAULT SIGNAL		
21	.35	BJ	- IMMOBILISER WARNING LIGHT		
23	.35	BJ	SIDE LIGHTS FAULT SIGNAL		
24	.35	OR	SUSPENSION FAULT/STOP W LIGHT		
28	.35	VE/NO	TDC/TACHO/COIL/INJ ECU SIG		
29	.35	NO	ELECTRONIC EARTH		
30	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		

S3



Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	- ABS WARNING LIGHT
10	.35	NO	ELECTRONIC EARTH
12	.35	SA/GR	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT
12	.35	SA/GR	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT
13	.35	OR	- WASHER LIQUID LEVEL W LIGHT
14	.35	NO	EARTH
14	.35	BA	- BRAKE WARNING LIGHT
15	.35	OR/NO	FUEL LEVEL SIGNAL
2	.35	VE	BULB MONITOR OR HANDBRAKE SW SIG
3	.35	GR	BRAKE FLUID LEVEL SIGNAL
4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
6	.35	JA	+ LIGHTS RELAY OR SHUNT
7	.35	MA/BA	FUEL TANK SENDER ZERO VOLTS
8	.35	BE/VE	+ RH PROT SIDE LIGHT
9	.35	SA	RH DIRECTION INDICATORS FEED

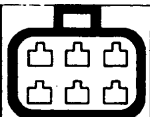
S3



Nº	mm²		... → ...
16	.35	BJ/RG	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
17	.35	BA	- SEAT BELT WARNING LIGHT
18	.35	MA/VI	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
19	.35	VI/VE	HEATED SEAT WARNING LIGHT
20	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
21	.35	VI	+ RHEOSTAT-CONTROLLED LIGHTS
22	.35	VE	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT
23	.35	VE/BA	- MINIMUM FUEL WARNING LIGHT
25	.35	NO	EARTH
25	.35	MA	- ABS WARNING LIGHT
26	.35	GR	- FAN TIMER WARNING LIGHT
27	.35	VE/RG	OIL TEMPERATURE SIGNAL
28	.35	OR/BA	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
29	.35	VE	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1
30	.35	VI/JA	OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH

12447

50



S3

INSTRUMENT PANEL														
MISTS					VE BA					DORE				
HL	HK	87F	87C	47K	87M	87N		18A	87R	87B	87A	87G	87H	87D
BABE	ORBE	VEBA	VE	SA	VVE	SAVE		BAOR	ORNO	OR	VI	BARG	BANO	BA
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

N°	mm²		... → ...
1	.35	BA/BE	DIAGNOSTIC SIGNAL L
10	.35	OR/NO	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG
11	.35	OR	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
12	.35	VI	LH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
13	.35	BA/RG	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG
14	.35	BA/NO	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG
15	.35	BA	- VOICE SYNTHESIZER LOUDSPEAKER
2	.35	OR/BE	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.35	VE/BA	RADIO CUT-OFF VOICE SIGNAL
4	.35	VE	+ VOICE SYNTHESIZER LOUDSPEAKER
5	.35	SA	- ADAC SEQUENCE
6	.35	VI/VE	VOICE MESSAGE REPEAT KEY
7	.35	SA/VE	VOICE SYNTHESIZER DISCREET KEY
9	.35	BA/OR	- BOOT LIGHT

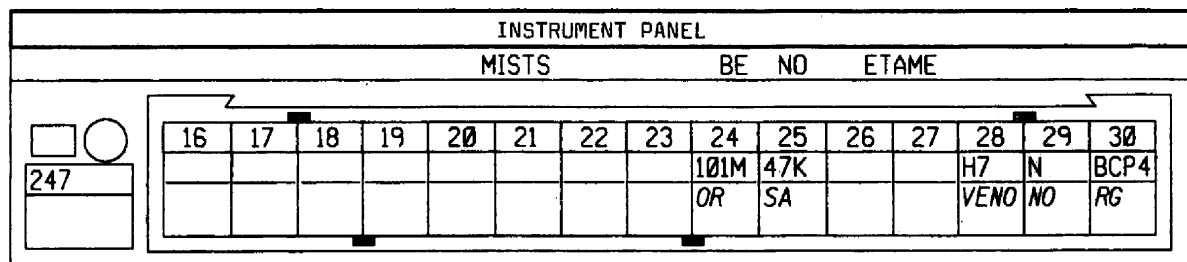
S3

INSTRUMENT PANEL														
MISTS					BE BA					ETAME				
109G	3BD	5D		64C	2A	28A	124C	RPG	M	CPG	8B	9P	47W	
SARG	BJ	VIRG		VIJA	MA	BAVE	VVE	BAOR	NO	VE	VI	SA	MABA	MABA
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

N°	mm²		... → ...
1	.35	SA/RG	VRB PAS FAULT WARNING LIGHT ON
10	.35	NO	EARTH
11	.35	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
12	.35	VI	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
13	.35	SA	+ PROT REAR FOG LIGHTS
14	.35	MA/BA	SECONDARY SPEED SIGNAL
14	.35	MA/BA	SECONDARY SPEED SIGNAL
2	.35	BJ	- INJECTION FAULT WARNING LIGHT
3	.35	VI/RG	A4 AUT TRANS FAULT WARNING LIGHT
5	.35	VI/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED
6	.35	MA	- CHARGE WARNING LIGHT
7	.35	BA/VE	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
8	.35	VI/VE	- CAT FAULT WARNING LIGHT
9	.35	BA/OR	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT

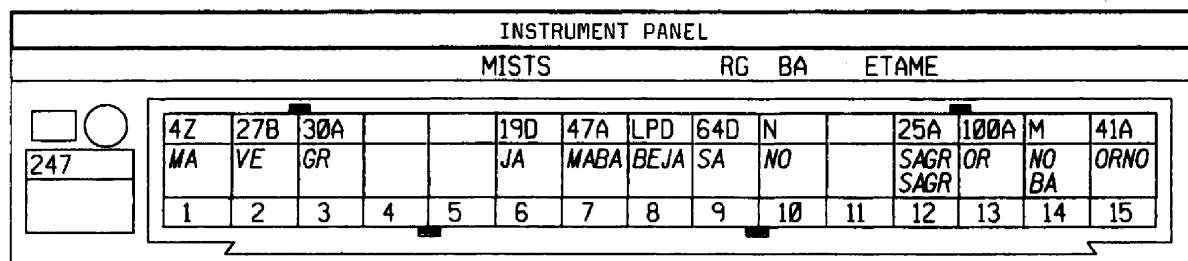


S3



Nº	mm²		... → ...
24	.35	OR	SUSPENSION FAULT/STOP W LIGHT
25	.35	SA	- ADAC SEQUENCE/MILES RESET
28	.35	VE/NO	TDC/TACHO/COIL/INJ ECU SIGNAL
29	.35	NO	ELECTRONIC EARTH
30	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE

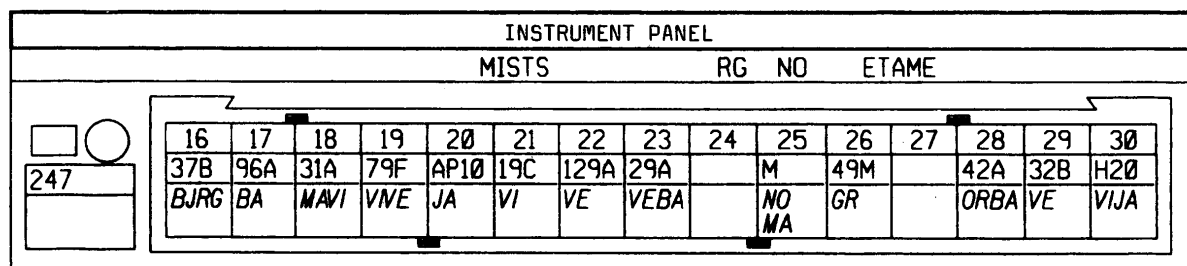
S3



Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	- ABS WARNING LIGHT
10	.35	NO	ELECTRONIC EARTH
12	.35	SA/GR	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT
12	.35	SA/GR	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT
13	.35	OR	- WASHER LIQUID LEVEL W LIGHT
14	.35	NO	EARTH
14	.35	BA	- BRAKE WARNING LIGHT
15	.35	OR/NO	FUEL LEVEL SIGNAL
2	.35	VE	BULB MONITOR OR HANDBRAKE SW SIG
3	.35	GR	BRAKE FLUID LEVEL SIGNAL
6	.35	JA	+ LIGHTS RELAY OR SHUNT
7	.35	MA/BA	FUEL TANK SENDER ZERO VOLTS
8	.35	BE/JA	+ RH PROT SIDE LIGHT
9	.35	SA	RH DIRECTION INDICATORS FEED

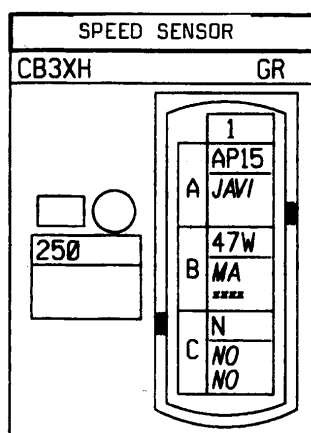


S3



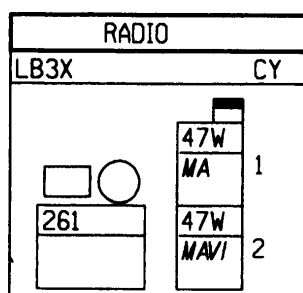
N°	mm²		... → ...
16	.35	BJ/RG	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
17	.35	BA	- SEAT BELT WARNING LIGHT
18	.35	MA/VI	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
19	.35	VI/VE	HEATED SEAT WARNING LIGHT
20	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
21	.35	VI	+ RHEOSTAT-CONTROLLED LIGHTS
22	.35	VE	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT
23	.35	VE/BA	- MINIMUM FUEL WARNING LIGHT
25	.35	NO	EARTH
25	.35	MA	- ABS WARNING LIGHT
26	.35	GR	- FAN TIMER WARNING LIGHT
28	.35	OR/BA	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
29	.35	VE	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1
30	.35	VI/JA	OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH

S3-S37-S44-S46



N°	mm²		... → ...
A1	1	JA/VI	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B1	.6	MA	SECONDARY SPEED SIGNAL
B1	.6	MA	SECONDARY SPEED SIGNAL
B1	.35	MA/BA	SECONDARY SPEED SIGNAL
C1	.6	NO	ELECTRONIC EARTH
C1	.6	NO	ELECTRONIC EARTH

S3-S6



N°	mm²		... → ...
1	.35	MA	SECONDARY SPEED SIGNAL
2	.35	MA/VI	SECONDARY SPEED SIGNAL



S11

BULB MONITOR											
CI3C						NO					
277	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	63M	LPD	63L	63N	LPG	63K	LPG	63Q	65C	65A	65B
	BERG	BEJA	ORVE	BEVE	BEBA	ORBE	BE	OR	VIBA	VIRG	VI

Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE/RG	+ RH FRONT SIDE LIGHT/BULB MONITOR
10	.6	VI/RG	+ STOP LIGHTS
11	.6	VI	+ RH STOP LIGHT/BULB MONITOR
2	.6	BE/JA	+ RH PROT SIDE LIGHT
3	.6	OR/VE	+ RH REAR LIGHT/BULB MONITOR
4	.6	BE/VE	+ LH REAR LIGHT/BULB MONITOR
5	.35	BE/BA	+ LH PROT SIDE LIGHT
6	.6	OR/BE	+ LH REAR LIGHT/BULB MONITOR
7	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
8	.6	OR	+ N° PLATE LIGHT/BULB MONITOR
9	.6	VI/BA	+ LH STOP LIGHT/BULB MONITOR

S11

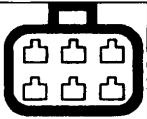
BULB MONITOR									
CI3C					NO				
277	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	87L	87K	AP26	N	27A	L	87J	27B	A
	BANO	VI	JARG	NO	VEOR	BERG	BJ	VE	JA

Nº	mm²		... → ...
1	.35	BA/NO	RH STOP LIGHT FAULT SIGNAL
2	.35	VI	LH STOP LIGHT FAULT SIGNAL
3	.35	JA/RG	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
4	.35	NO	ELECTRONIC EARTH
5	.35	VE/OR	HANDBRAKE SIGNAL
5	.35	VE/BA	HANDBRAKE SIGNAL
6	2	BE/RG	+ LIGHTS
7	.35	BJ	SIDE LIGHTS FAULT SIGNAL
8	.35	VE	BULB MONITOR OR HANDBRAKE SIG
9	2	JA	+ AFTER IGNITION

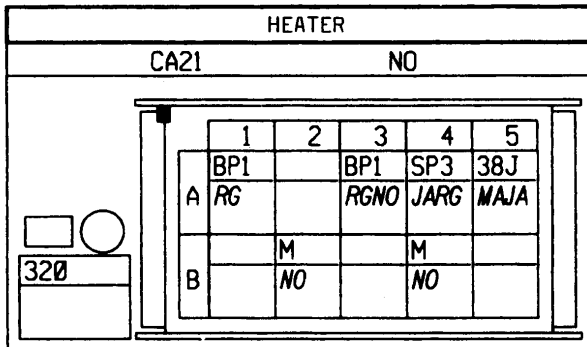
S3

AIR CONDITIONING CONTROL PANEL							
CA21				NO			
319	1	2	3	4	5	6	7
	BP19	AP3	LPG	HL	HK	19D	M
	A	RG	JABE	BE	BABE	ORVE	JA
	15C	120N	38Z	120H	19C	38K	38H
	B	MA	ORBE	VEOR	BA	BEBA	BJNO
							VI

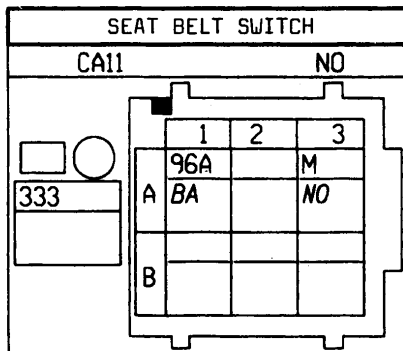
Nº	mm²		... → ...
A1	1	RG	+ BATT PROT/FLASHER UNIT FUSE
A2	1	JA/BE	+ APC PROT/H REAR SCR SW FUSE
A3	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A4	.35	BA/BE	DIAGNOSTIC SIGNAL L
A5	.35	OR/VE	DIAGNOSTIC SIGNAL K
A6	.35	JA	+ LIGHTS RELAY OR SHUNT
A7	.6	NO	EARTH
B1	.35	MA	+ HEATED REAR SCREEN RELAY
B2	.6	OR/BE	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
B3	.35	VE/OR	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIG
B4	1	BA	HEATED WINDSCREEN ON
B5	.35	BE/BA	+ RHEOSTAT-CONTROLLED LIGHTS
B6	.35	BJ/NO	EARTH/INJ AC CUT-OFF SIGNAL
B7	1	VI	+ 3-FUNC PRESS SENS/INJ ECU



S5

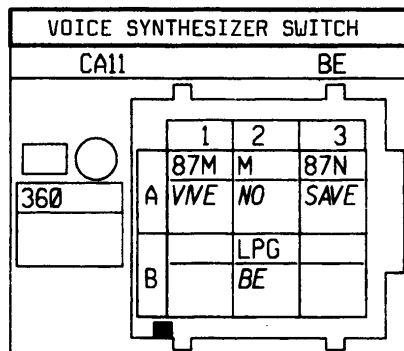


Nº	mm²		... → ...
A1	2	RG	+ BATT PROT/AC FUSE
A3	2	RG/NO	+ BATT PROT/AC FUSE
A4	.6	JA/RG	+ ACC PROT/HEATER FUSE
A5	.6	MA/JA	AUT TRANS ECU/AC CUT-OFF SIGNAL
B2	2	NO	EARTH
B4	2	NO	EARTH

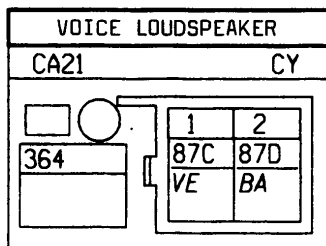


Nº	mm²		... → ...
A1	.35	BA	- SEAT BELT WARNING LIGHT
A3	.35	NO	EARTH

S3



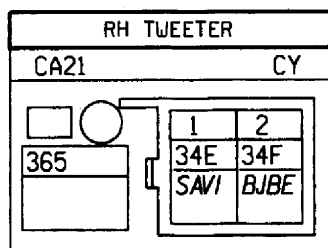
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	VI/VE	VOICE MESSAGE REPEAT KEY
A2	.6	NO	EARTH
A3	.35	SA/VE	VOICE SYNTHESIZER DISCREET KEY
B2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT



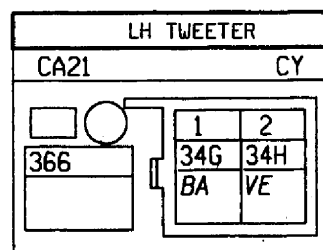
Nº	mm²		... → ...
1	.35	VE	+ VOICE SYNTHESIZER LOUDSPEAKER
2	.35	BA	- VOICE SYNTHESIZER LOUDSPEAKER



S5



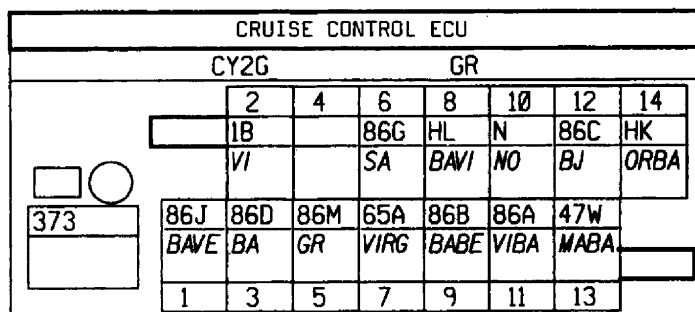
S3



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	SA/VI	+	RH FRONT LOUDSPEAKER FEED	
2	.6	BJ/BE	-	RH FRONT LOUDSPEAKER FEED	

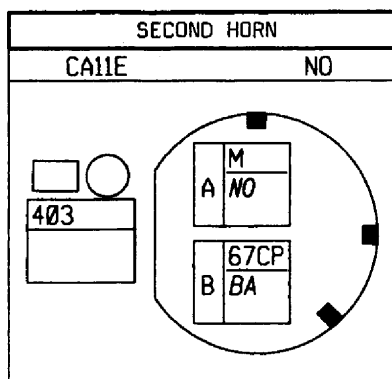
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BA	+	LH FRONT LOUDSPEAKER FEED	
2	.6	VE	-	LH FRONT LOUDSPEAKER FEED	

S11

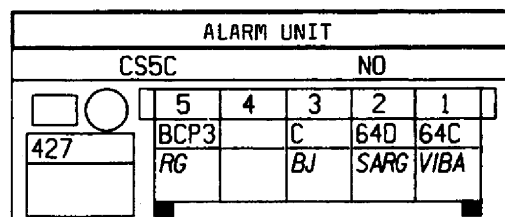


Nº	mm²		...	→	...
1	.35	BA/VE	+	ELECTRIC PUMP FEED	
10	.35	NO		ELECTRONIC EARTH	
11	.6	VI/BA	+	CRUISE CONTROL FEED	
12	.35	BJ		DECELERATION SIGNAL	
13	.35	MA/BA		SECONDARY SPEED SIGNAL	
14	.35	OR/BA		DIAGNOSTIC SIGNAL K	
2	.6	VI		STARTER CONTROL RELAY	
3	.6	BA		DECLUTCH SIGNAL	
5	.35	GR		CRUISE CONTROL PROGRAM SW RETURN	
6	.35	SA		CRUISE CONTROL PROGRAMMING SWITCH	
7	.35	VI/RG	+	STOP LIGHTS	
8	.35	BA/VI		DIAGNOSTIC SIGNAL L	
9	.35	BA/BE		ACCELERATION SIGNAL	

S7

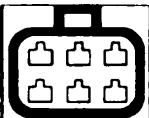


S13

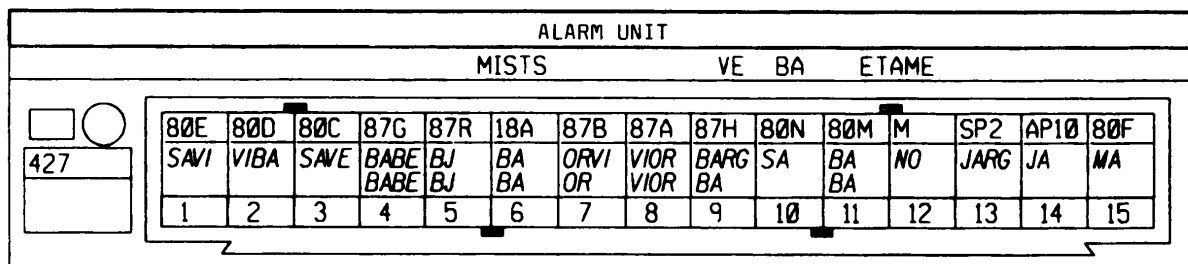


Nº	mm²		...	→	...
A	2	NO		EARTH	
B	2	BA	+	PROT/HORN FUSE	

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI/BA		LH DIRECTION INDICATORS FEED	
2	.6	SA/RG		RH DIRECTION INDICATORS FEED	
3	2	BJ	+	DIPPED HEADLIGHTS	
5	1.4	RG	+	BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE	

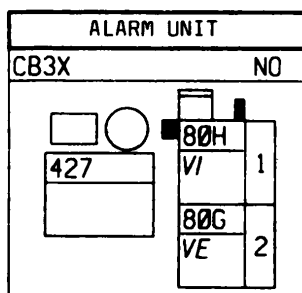


S13



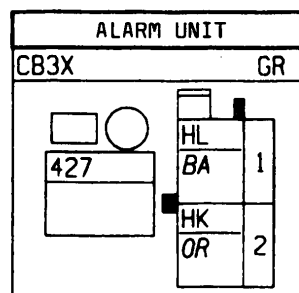
Nº	mm²		... → ...
1	.35	SA/VI	ALARM STAND-BY WARNING LIGHT
10	.35	SA	CLOSE LOGIC SIGNAL
11	.35	BA	OPEN LOGIC SIGNAL
11	.35	BA	OPEN LOGIC SIGNAL
12	.35	NO	EARTH
13	.35	JA/RG	+ ACC PROT/RADIO FUSE
14	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
15	.35	MA	SIREN FEED
2	.35	VI/BA	ULTRASOUND SENSOR SIGNAL
3	.35	SA/VE	ULTRASOUND FEED
4	.35	BA/BE	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG
4	.35	BA/BE	PASSENGER 1st POSITION SWITCH SIG
5	.35	BJ	BONNET 1st POSITION SWITCH SIGNAL
5	.35	BJ	BONNET 1st POSITION SWITCH SIGNAL
6	.35	BA	- BOOT LIGHT
6	.35	BA	- BOOT LIGHT
7	.35	OR/VI	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
7	.35	OR	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
8	.35	VI/OR	LH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
8	.35	VI/OR	LH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
9	.35	BA/RG	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG
9	.35	BA	DRIVER'S 1st POSITION SWITCH SIG

S13



Nº	mm²		... → ...
1	.35	VI	ALARM FEED/ON-OFF SWITCH
2	.35	VE	ALARM ON-OFF SWITCH FEED

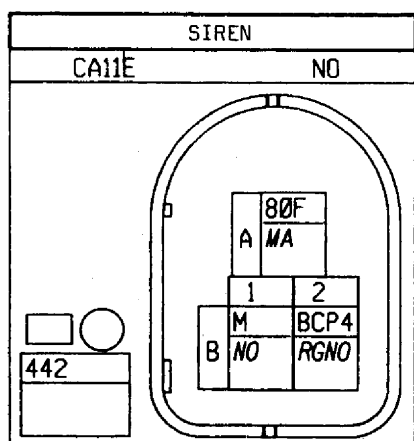
S13



Nº	mm²		... → ...
1	.35	BA	DIAGNOSTIC SIGNAL L
2	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K

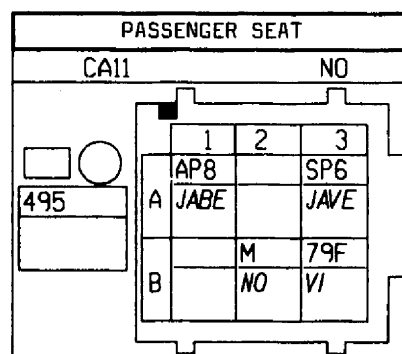


S9



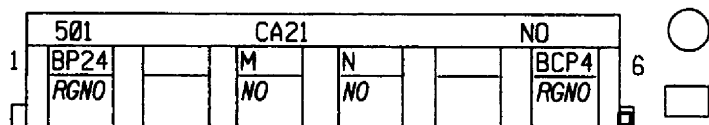
Nº	mm²		...	→	...
A	.35	MA	SIREN FEED		
B1	1	NO	EARTH		
B2	.6	RG/NO	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		

S11



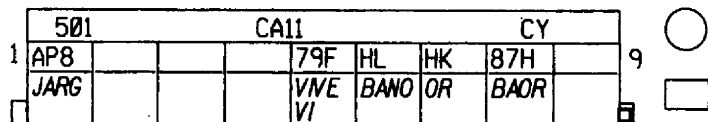
Nº	mm²		...	→	...
A1	2	JA/BE	+ APC PROT/CIGAR LIGHTER FUSE		
A3	2	JA/VE	+ ACC PROT/PASSENGER SEAT FUSE		
B2	2	NO	EARTH		
B3	.35	VI	HEATED SEAT WARNING LIGHT		

S13



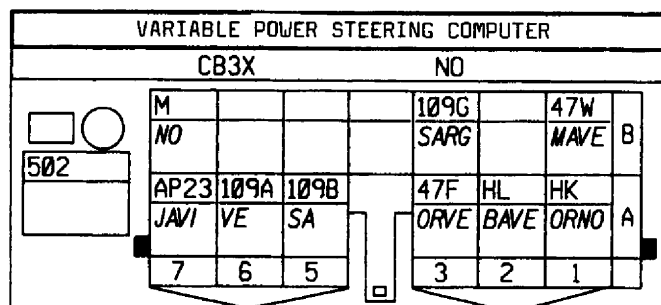
Nº	mm²		...	→	...
1	1.4	RG/NO	+ BATT PROT/DRIVER'S SEAT FUSE		
3	1.4	NO	EARTH		
4	.35	NO	ELECTRONIC EARTH		
6	.35	RG/NO	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		

S13



Nº	mm²		...	→	...
1	2	JA/RG	+ APC PROT/CIGAR LIGHTER FUSE		
5	.35	VI/VE	HEATED SEAT WARNING LIGHT		
5	.35	VI	HEATED SEAT WARNING LIGHT		
6	.35	BA/NO	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
7	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
8	.35	BA/OR	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		

S13



Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	OR/NO	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
A2	.35	BA/VE	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
A3	.35	OR/VE	PRIMARY SPEED SIGNAL		
A5	.6	SA	VRB PAS MOTOR CONTROL PHASE B		
A6	.6	VE	VRB PAS MOTOR CONTROL PHASE A		
A7	.6	JA/VI	+ APC PROT/VARIABLE PAS FUSE		
B1	.35	MA/VE	SECONDARY SPEED SIGNAL		
B3	.35	SA/RG	VRB PAS FAULT WARNING LIGHT ON		
B7	.6	NO	EARTH		



S3-S4

503	CA11				CY				
1 AP10	20B	20A	80T	HL	80X	80Y	80W	80Z	9
JAVE	VIBA	OR	BJ	BA	MA	VE	VI	SA	
XXXX			XXXX						



S3-S4

503	CA21				NO		
1 20D	H17	20C	HK	BP3	M		6
BANO	VIOR	BA	OR	RG	NO		



S3-S4

503	CA11				NO				
1 13N	13B	13F	80M	80N		13AE			9
BVE	BAVI	VI	BA	SA		BVE			
	XXXX		BA			BVE			



S3-S4

503	CA11				CY				
1	SP2	20F	20E	23N	23M				9
	JA	MA	OR	BJBE	VIOR				
				BJRG	VIMA				



S3

CRUISE CONTROL STOP SWITCH				
CS50		GR		
		3	2	1
530		86H		86A
		BJ		VIBA
				VI

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI/BA	+	CRUISE CONTROL FEED	
1	.6	VI	+	CRUISE CONTROL FEED	
3	.6	BJ		BRAKE SWITCH SIGNAL	

Nº	mm²		...	→	...
1	1	JA/VE	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
1	1	JA/VE	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
1	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
2	.6	VI/BA	+	EDL OPEN SWITCH	
3	.6	OR	+	EDL CLOSE SWITCH	
4	.35	BJ	-	IMMOBILISER WARNING LIGHT	
4	.6	BJ/BE	-	IMMOBILISER WARNING LIGHT	
4	.6	BJ/BE	-	IMMOBILISER WARNING LIGHT	
5	.35	BA		DIAGNOSTIC SIGNAL L	
6	.35	MA		TRANSPONDER AERIAL BUS SIGNAL	
7	.35	VE		TRANSPONDER CLOCK SIGNAL	
8	.35	VI		TRANSPONDER AERIAL EARTH	
9	.35	SA	+	TRANSPONDER AERIAL FEED	

Nº	mm²		...	→	...
1	2	BA/NO	+	CLOSE EDL	
2	1	VI/OR		INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG	
3	2	BA	+	OPEN EDL	
4	.35	OR		DIAGNOSTIC SIGNAL K	
5	2	RG	+	BATT PROT/EDL FUSE	
6	2	NO		EARTH	

Nº	mm²		...	→	...
1	1	BJ/VE	-	INT LIGHT VIA REAR DOOR SW	
2	.35	BA/VI	-	INT LIGHT VIA DRIV DOOR SW	
2	1	BA	-	INT LIGHT VIA DRIV DOOR SW	
2	1	BA	-	INT LIGHT VIA DRIV DOOR SW	
3	1	VI	-	INT LIGHT VIA FNT PASS DOOR SW	
4	.35	BA		OPEN LOGIC SIGNAL	
4	.35	BA		OPEN LOGIC SIGNAL	
5	.35	SA		CLOSE LOGIC SIGNAL	
7	.6	BJ/VE	-	INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER	
7	.6	BJ/VE	-	INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER	

Nº	mm²		...	→	...
2	.6	JA	+	ACC PROT/RADIO FUSE	
3	.6	MA		INFRARED RECEIVER RETURN	
4	.6	OR		INFRARED RECEIVER FEED	
5	.6	BJ/BE		FRONT & REAR WINDOW WINDER UP	
5	.6	BJ/RG		FRONT & REAR WINDOW WINDER UP	
6	.6	VI/OR		FNT & REAR W WINDER FEEDBACK	
6	.35	VI/MA		FNT & REAR W WINDER FEEDBACK	

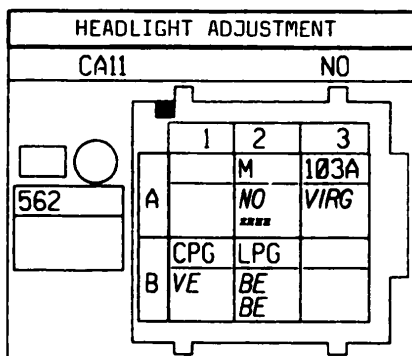
S3

CRUISE CONTROL CLUTCH SWITCH				
CS50		MA		
		3	2	1
531		86D		86H
		BA		BJ

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BJ		BRAKE SWITCH SIGNAL	
3	.6	BA		DECLUTCH SIGNAL	

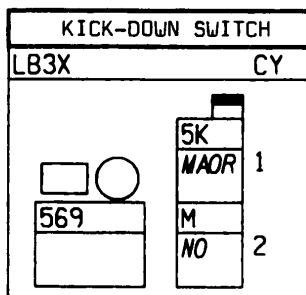


S3



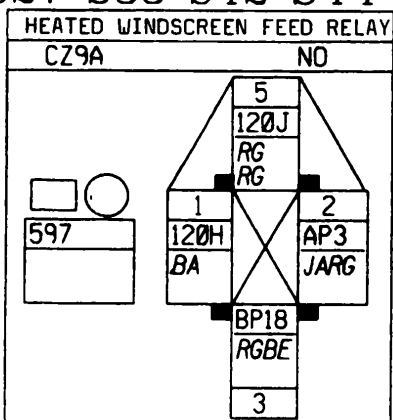
Nº	mm²		...	→	...
A2	.6	NO	EARTH		
A2	.6	NO	EARTH		
A2	.6	NO	EARTH		
A2	.6	NO	EARTH		
A3	.6	VI/RG	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL		
B1	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT		
B2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		
B2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		

S3



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	MA/OR	KICK-DOWN SWITCH SIGNAL		
2	.6	NO	EARTH		

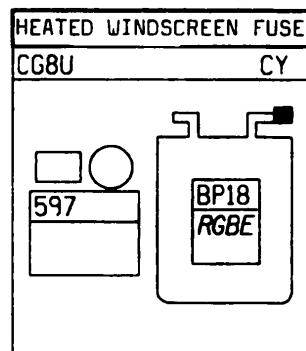
S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46



Nº	mm²		...	→	...
1	1	BA	HEATED WINDSCREEN ON		
2	1	JA/RG	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		
3	5	RG/BE	+ BATT PROT/H WINDSCREEN LINE FUSE		
5	5	RG	LH RELAYED HEATED WINDSCREEN SW		
5	5	RG	LH RELAYED H WINDSCREEN SW		

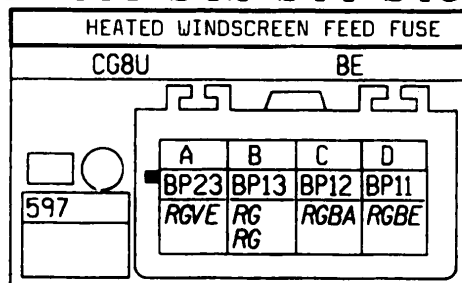
12447

S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46



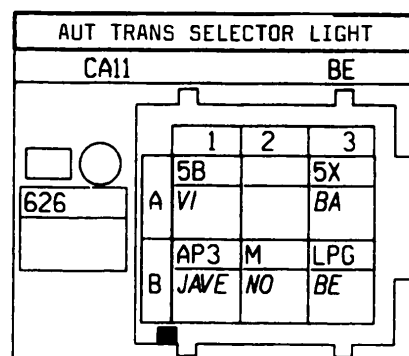
Nº	mm²		...	→	...
1	5	RG/BE	+ BATT PROT/H WINDSCREEN LINE FUSE		

S7-S8-S9-S10-S18-S20-S21-S25
S26-S27-S33-S42-S44-S45-S46



Nº	mm²		...	→	...
A	7	RG/VE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 4		
B	7	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		
B	7	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		
C	7	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2		
D	5	RG/BE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1		

S3-S6

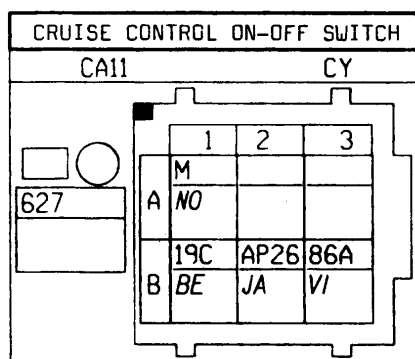


Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	VI	ECO/PERF SWITCH		
A3	.6	BA	TRACTION CONTROL SWITCH		
B1	.6	JA/VE	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		
B2	.35	NO	EARTH		
B3	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		

60



S3



Nº	mm²		... → ...
A1	.6	NO	EARTH
B1	.35	BE	+ RHEOSTAT-CONTROLLED LIGHTS
B2	.6	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
B3	.6	VI	+ CRUISE CONTROL FEED

S3-S4-S13-S17

645			CA11			CY				
1	9J	9P	15C	67C	16A	14D	14E	LPG	AP10	9
	BAVE	SA	MA	BA	MAVI	SAVE	BJ	BE	JA	JABE



Nº	mm²		... → ...
1	2	BA/VE	REAR FOG LIGHTS FUSE FEED
2	.35	SA	+ PROT REAR FOG LIGHTS
3	.35	MA	+ HEATED REAR SCREEN RELAY
4	2	BA	+ HORN FUSE
4	2	BA	+ HORN FUSE
5	.6	MA/VI	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
6	1	SA/VE	+ WINDSCREEN WIPER TIMED LOW SPD
7	1	BJ	+ WINDSCREEN WIPER TIMER
8	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
9	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
9	.35	JA/BE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE

S3-S4-S13-S17

645		CA21			NO		
1	S	R	BP1	BP1	C	64B	6
	JARG	BABE	RG	RGNO	MA XXXX	GRVE MA	



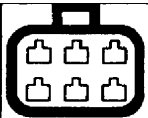
Nº	mm²		... → ...
1	3	JA/RG	+ ACCESSORIES
2	2	BA/BE	+ MAIN BEAM HEADLIGHTS
3	2	RG	+ BATT PROT/AC FUSE
4	2	RG/NO	+ BATT PROT/AC FUSE
5	2	MA	+ DIPPED HEADLIGHTS
5	2	MA	+ DIPPED HEADLIGHTS
5	2	BJ	+ DIPPED HEADLIGHTS
6	1	GR/VE	+ FLASHER UNIT
6	.6	MA	+ FLASHER UNIT

S3-S4-S13-S17

645			CA11				CY		
1	19D	BCP4	AP26	AP3	AP3	LPD	AP15	36E	24A
	JARG	RGBA	JABE JARG	JAVE	JANO	BE	JAVI	BABE	BA



Nº	mm²		... → ...
1	.6	JA/RG	+ LIGHTS RELAY OR SHUNT
2	1	RG/BA	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
3	1.4	JA/BE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
3	1.4	JA/BE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
4	.6	JA/VE	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
5	1	JA/NO	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
6	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
7	1	JA/VI	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
8	.6	BA/BE	+ REAR WIPER TIMER
9	.6	BA	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH



S3-S4-S13-S17

645				CA11			NO			
1	SP3	13B	AP26	L	AP3	LPD	BP19	64N	13AE	9
	JARG	BAVI	JA	BE	JABE	BEVE	RG	GR	BVE	
			JA			xxxx			BA	



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	JA/RG	+	ACC PROT/HEATER FUSE	
2	.35	BA/VI	-	INT LIGHT VIA DRIVER DOOR SW	
3	1	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
3	.6	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
4	2	BE	+	SIDE LIGHTS	
5	1	JA/BE	+	APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE	
6	.35	BE/VE	+	RH PROT SIDE LIGHT	
6	.6	BE/JA	+	RH PROT SIDE LIGHT	
6	1	BE	+	RH PROT SIDE LIGHT	
6	.35	BE/JA	+	RH PROT SIDE LIGHT	
7	1	RG	+	BATT PROT/FLASHER UNIT FUSE	
8	1	GR	+	WARNING LIGHT & FLASHER UNIT	
9	.6	BJ/VE	-	INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER	
9	.6	BA	-	INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER	

S3-S4-S13-S17

645			CA11			CY				
1	BCP3	AP10		LPG	20E		19C	20F	8A	9
	RGBE	JAVE		BE	OR		VE	MA	VE	
		JAVE		BE						



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	RG/BE	+	BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE	
2	1	JA/VE	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
2	1	JA/VE	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
4	.6	BE	+	LH PROT SIDE LIGHT	
4	.35	BE	+	LH PROT SIDE LIGHT	
5	.6	OR		INFRARED RECEIVER FEED	
7	.6	VE	+	RHEOSTAT-CONTROLLED LIGHTS	
8	.6	MA		INFRARED RECEIVER RETURN	
9	2	VE	+	FRONT FOG LIGHTS RELAY	

S3-S4-S13-S17

645		CA21			NO		
1	SP3	SP3	ABP2	AP7	BP3	ABP1	6
	JAVI	JANO	JA	JA	RG	JARG	
			JABE		RG		



Nº	mm²		...	→	...
1	2	JA/VI	+	ACC PROT/HEATER FUSE	
2	1.4	JA/NO	+	ACC PROT/HEATER FUSE	
3	2	JA	+	BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT	
3	2	JA/BE	+	BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT	
4	1	JA	+	APC PROT/WINDSCREEN WIPER FUSE	
5	2	RG	+	BATT PROT/EDL FUSE	
5	1	RG	+	BATT PROT/EDL FUSE	
6	2	JA/RG	+	BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT	

S3-S4-S13-S17

645			CA11			CY		
1	80E	SP2	SP2	80C	BCP4	80D		
	SAVI	JABE	JARG	SAVE	RGNO	VIBA		
		xxxx						



Nº	mm²		...	→	...
1	.35	SA/VI		ALARM STAND-BY WARNING LIGHT	
2	.35	JA/BE	+	ACC PROT/RADIO FUSE	
2	.6	JA	+	ACC PROT/RADIO FUSE	
2	.35	JA/BE	+	ACC PROT/RADIO FUSE	
3	.35	JA/RG	+	ACC PROT/RADIO FUSE	
4	.35	SA/VE		ULTRASOUND FEED	
5	.35	RG/NO	+	BATT PROT/MEMORY FUSE	
6	.35	VI/BA		ULTRASOUND SENSOR SIGNAL	

S3-S4-S13-S17

645		CA11				NO		
1	LPG					AP26	L	9
	BEBA					JARG	BERG	



Nº	mm²		...	→	...
1	.35	BE/BA	+	LH PROT SIDE LIGHT	
7	.35	JA/RG	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
8	2	BE/RG	+	LIGHTS	



S3-S4-S13-S17

645		CA21				CY	
1	BCP3	23F	23F	BP24	AP8	ABP1	6
	RG	BA	BARG	RGNO	JARG	JANO	JABE



S3-S4-S13-S17

645		CA21				NO	
1	ABP2	AP21			SP6		6
	JA	JA			JAVE		
	JANO						



S3-S4-S13-S17

645		CA11				CY	
1	AP8	BCP4	AP3	23E		40P	AP23
	JABE	RGBE	JARG	BA		VE	JAVI
						MABE	



S3-S4-S13-S17

645		CA11				NO	
1	BCP4		23L	23M	23N		9
	RG		SA	VIMA	BJRG		



S3-S4-S13-S17

645		CA11				CY	
1	AP3		14C	LPD	H66P	LPG	AP15
	JARG		GR	BE	BAVI	BEVE	JA
							BARG



S3-S4-S13-S17

645		CA11				NO	
1	CPG	BCP4	CPD	66C	AP4	RPG	AP5
	GR	RGNO	MA	VERG	JABE	BANO	JAVE
						BAOR	JAVE



Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

1	1.4	RG	+	BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
2	2	BA	-	WINDOW WINDER VIA CUT-OFF REL
3	2	BA/RG	-	WINDOW WINDER VIA CUT-OFF REL
4	1.4	RG/NO	+	BATT PROT/DRIVER'S SEAT FUSE
5	2	JA/RG	+	APC PROT/CIGAR LIGHTER FUSE
6	2	JA/NO	+	BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT
6	2	JA/BE	+	BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT

Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

1	2	JA	+	BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT
1	2	JA/NO	+	BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT
2	2	JA	+	APC PROT/SELF-LEVEL SUS FUSE
5	2	JA/VE	+	ACC PROT/PASS SEAT FUSE

Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

1	2	JA/BE	+	APC PROT/CIGAR LIGHTER FUSE
2	.35	RG/BE	+	BATT PROT/MEMORY FUSE
3	1	JA/RG	+	APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	.35	BA		LOCK REAR W WIND/SUNROOF/QLIGHT
4	.35	BA/RG		LOCK REAR WINDOW WINDERS
4	.35	BA/VI		LOCK REAR WINDOW WINDERS
7	.35	VE	+	PROT/HEATED MIRROR FUSE
7	.35	MA/BE	+	PROT/HEATED MIRROR FUSE
9	.6	JA/VI	+	APC PROT/VARIABLE PAS FUSE

Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

1	.6	RG	+	BATT PROT/MEMORY FUSE
4	.6	SA		WINDOW WINDERS SAFETY OVERRIDE
5	.35	VI/MA		FRONT & REAR W WINDER FEEDBACK
6	.6	BJ/RG		FRONT & REAR WINDOW WINDER UP

Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

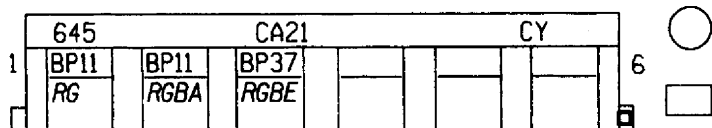
1	.6	JA/RG	+	APC PROT/H REAR SCR SW FUSE
3	1	GR	+	WINDSCREEN WIPER PARK
5	.6	BE	+	RH PROT SIDE LIGHT
6	.6	BA/VI		REVERSING LIGHTS FEED
7	.6	BE/VE	+	LH PROT SIDE LIGHT
8	1	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE
9	2	BA/RG	+	PROT/HORN FUSE

Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

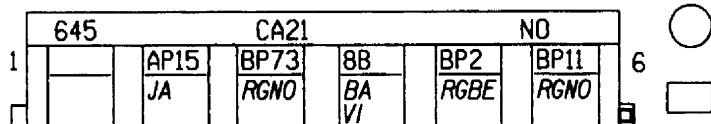
1	2	GR	+	LH PROT DIPPED HEADLIGHT
2	.6	RG/NO	+	BATT PROT/MEMORY FUSE
3	1.4	MA	+	RH PROT DIPPED HEADLIGHT
4	.6	VE/RG	+	REVERSING LIGHTS FUSE
5	.6	JA/BE	+	APC PROT/AUT TRANS FUSE
6	1	BA/NO	+	LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
6	.35	BA/OR	+	LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
7	.6	JA/VE	+	APC PROT/ABS FUSE
7	.6	JA/VE	+	APC PROT/ABS FUSE
8	1.4	BA/RG	+	RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
9	.6	JA	+	APC PROT/VARIABLE PAS FUSE



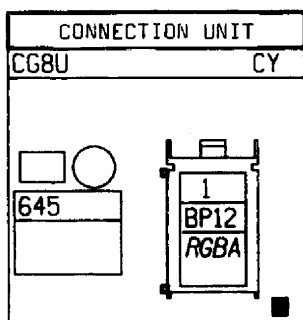
S3-S4-S13-S17



S3-S4-S13-S17



S3-S4-S13-S17

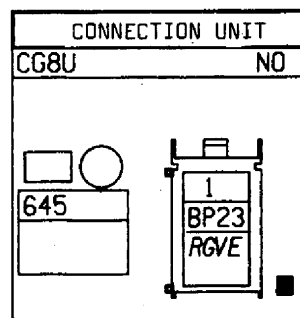


N°	mm²	...	...
1	7	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2

N°	mm²	...	...
1	2	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
2	2	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
3	.35	RG/BE	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE

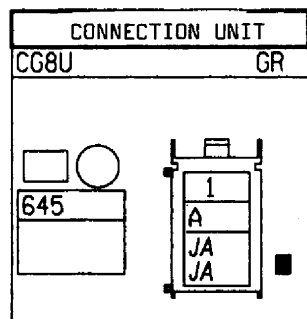
N°	mm²	...	...
2	3	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE
3	1.4	RG/NO	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
4	1.4	BA	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
4	.35	VI	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
5	1	RG/BE	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
6	2	RG/NO	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1

S3-S4-S13-S17



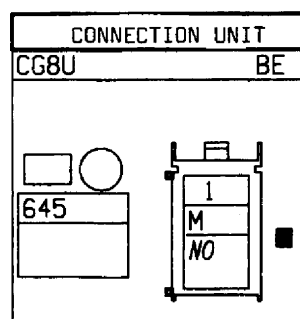
N°	mm²	...	...
1	7	RG/VE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 4

S3-S4-S13-S17



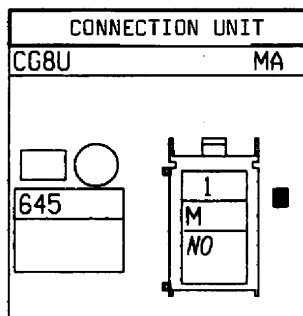
N°	mm²	...	...
1	5	JA	+ AFTER IGNITION
1	5	JA	+ AFTER IGNITION

S3-S4-S13-S17



N°	mm²	...	...
1	3	NO	EARTH

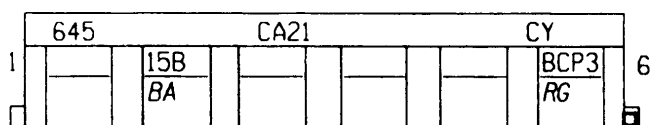
S3-S4-S13-S17



N°	mm²	...	...
1	3	NO	EARTH

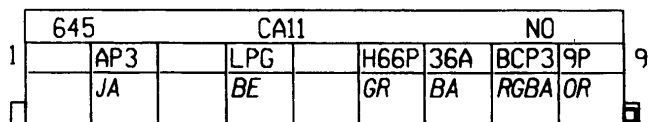


S3-S4-S13-S17



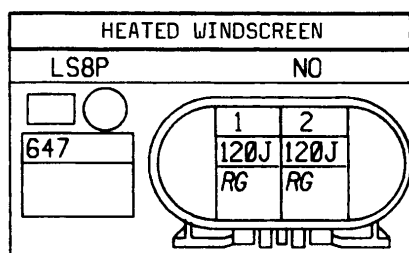
Nº	mm²		...	→	...
2	3	BA			+ HEATED REAR SCREEN
6	3	RG			+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE

S3-S4-S13-S17



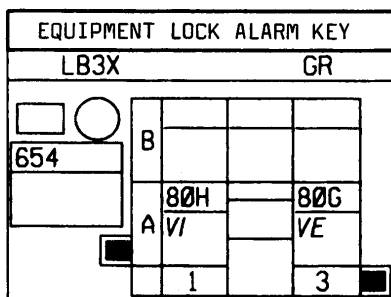
Nº	mm²		...	→	...
2	1	JA			+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
6	1	GR			REVERSING LIGHTS FEED
7	1	BA			+ REAR SCREEN WIPER
8	.35	RG/BA			+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
9	.35	OR			+ PROT REAR FOG LIGHTS

S9-S10

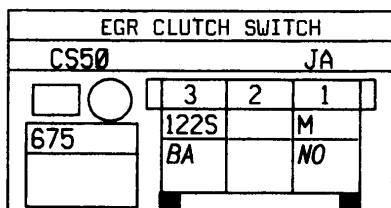


Nº	mm²		...	→	...
1	5	RG			LH RELAYED HEATED WINDSCREEN SW
2	5	RG			LH RELAYED HEATED WINDSCREEN SW

S5

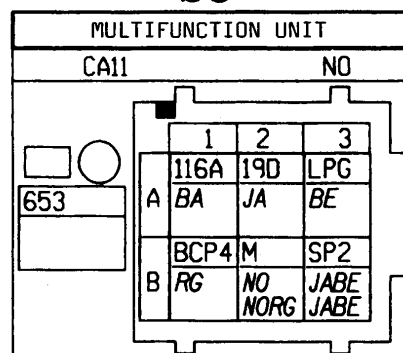


Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	VI			ALARM FEED/ON-OFF SWITCH
A3	.35	VE			ALARM ON-OFF SWITCH FEED



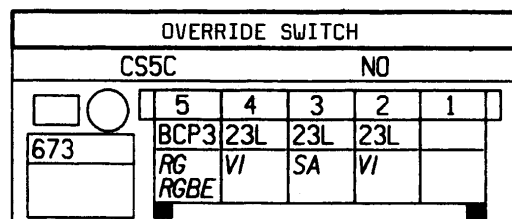
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO			EARTH
3	.6	BA			CLUTCH SWITCH/EGR TIMER EARTH

S3



Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	BA			EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
A2	.35	JA			+ LIGHTS RELAY OR SHUNT
A3	.35	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
B1	.35	RG			+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B2	.35	NO			EARTH
B2	.35	NO/RG			EARTH
B3	.35	JA/BE			+ ACC PROT/RADIO FUSE
B3	.35	JA/BE			+ ACC PROT/RADIO FUSE

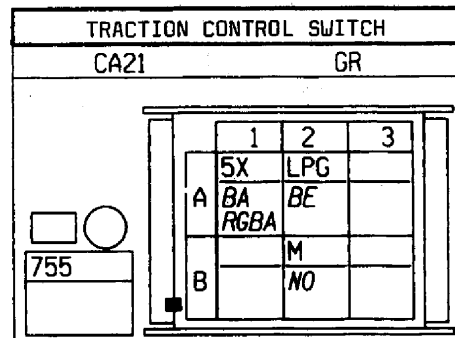
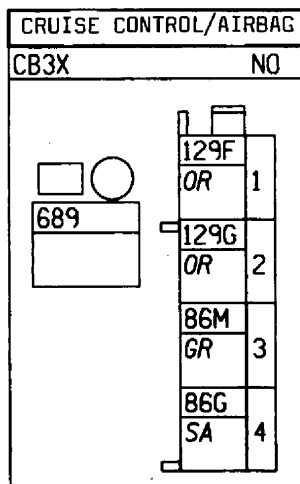
S3



Nº	mm²		...	→	...
2	.35	VI			WINDOW WINDERS SAFETY OVERRIDE
3	.6	SA			WINDOW WINDERS SAFETY OVERRIDE
4	.35	VI			WINDOW WINDERS SAFETY OVERRIDE
5	.6	RG			+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
5	.6	RG/BE			+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE



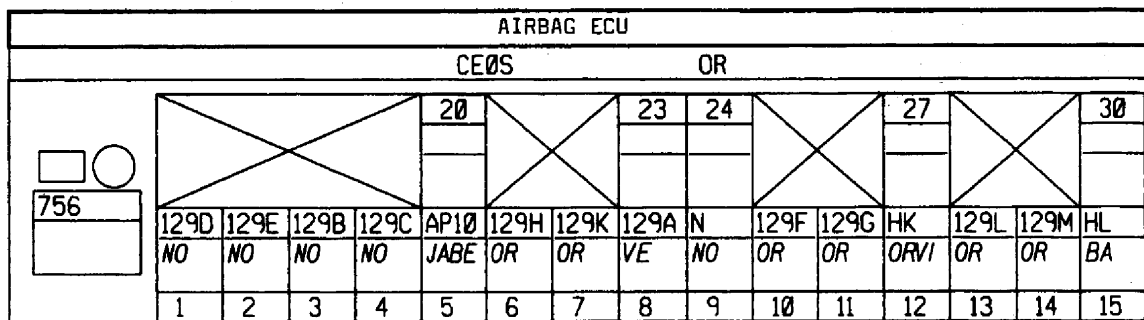
S3



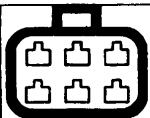
Nº	mm²		... → ...
1	.5	OR	+ DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
2	.5	OR	- DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
3	.35	GR	CRUISE CONTROL PROGRAM SW RETURN
4	.35	SA	CRUISE CONTROL PROGRAMMING SWITCH

Nº	mm²		... → ...
A1	.6	BA	TRACTION CONTROL SWITCH
A1	.6	RG/BA	TRACTION CONTROL SWITCH
A2	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.6	NO	EARTH

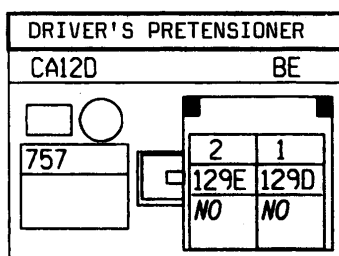
S11



Nº	mm²		... → ...
1	.5	NO	+ DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL
10	.5	OR	+ DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
11	.5	OR	- DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
12	.35	OR/VI	DIAGNOSTIC SIGNAL K
13	.5	OR	+ PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
14	.5	OR	- PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
15	.35	BA	DIAGNOSTIC SIGNAL L
2	.5	NO	- DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL
3	.5	NO	+ PASSENGER PRETENSIONER SIGNAL
4	.5	NO	- PASSENGER PRETENSIONER SIGNAL
5	.35	JA/BE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
6	.5	OR	+ PASSENGER AIRBAG 1 SIGNAL
7	.5	OR	- PASSENGER AIRBAG 1 SIGNAL
8	.35	VE	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT
9	.35	NO	ELECTRONIC EARTH

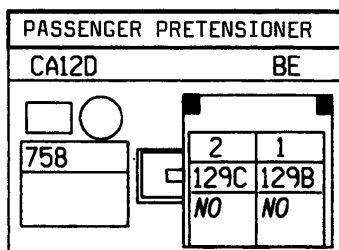


S13

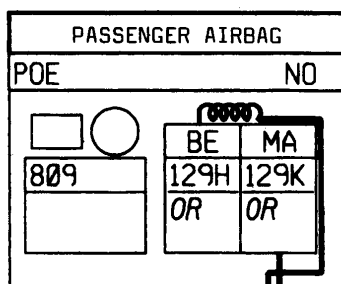


Nº	mm²		... → ...
1	.5	NO	+ DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL
2	.5	NO	- DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL

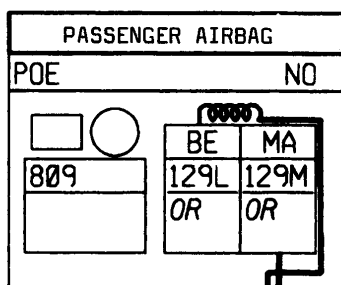
S11



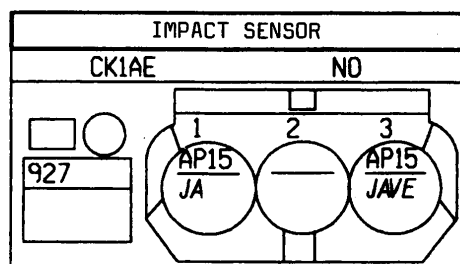
Nº	mm²		... → ...
1	.5	NO	+ PASSENGER PRETENSIONER SIGNAL
2	.5	NO	- PASSENGER PRETENSIONER SIGNAL



Nº	mm²		... → ...
BE	.5	OR	+ PASSENGER AIRBAG 1 SIGNAL
MA	.5	OR	- PASSENGER AIRBAG 1 SIGNAL



Nº	mm²		... → ...
BE	.5	OR	+ PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
MA	.5	OR	- PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL

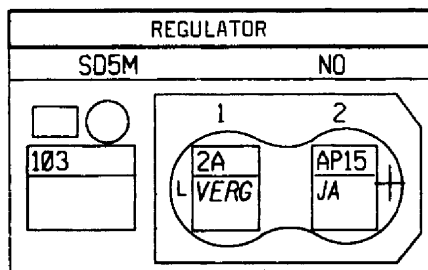


Nº	mm²		... → ...
1	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
3	1	JA/VE	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE



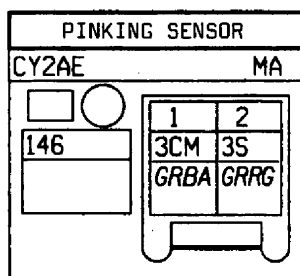
APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S21-S23-S25-S26-S27-S33-S42-S44-S47



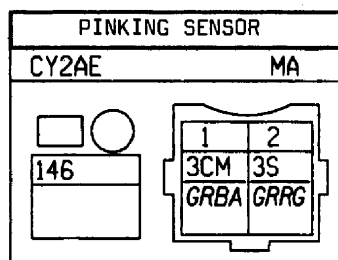
Nº	mm²		...	→	...
1	2	VE/RG	-	CHARGE WARNING LIGHT	
2	2	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE	

S22-S25-S26-S27-S42-S44-S46



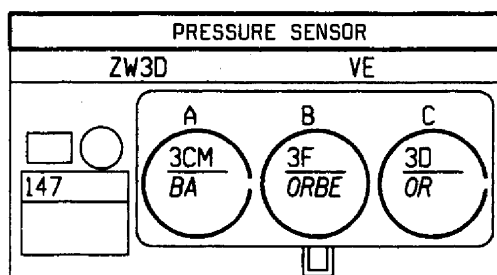
Nº	mm²		...	→	...
1	.5	GR/BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH		
2	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL		

S22-S25-S26-S27-S42-S44-S46



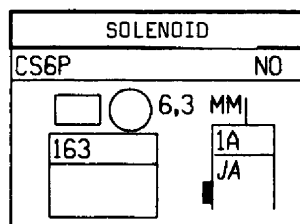
Nº	mm²		...	→	...
1	.5	GR/BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH		
2	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL		

S22-S25-S26-S27-S42



Nº	mm²		...	→	...
A	.6	BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH		
B	.6	OR/BE	PRESSURE SENSOR INPUT		
C	.6	OR	EGR EV/THROT POT/PRESS SENS FEED		

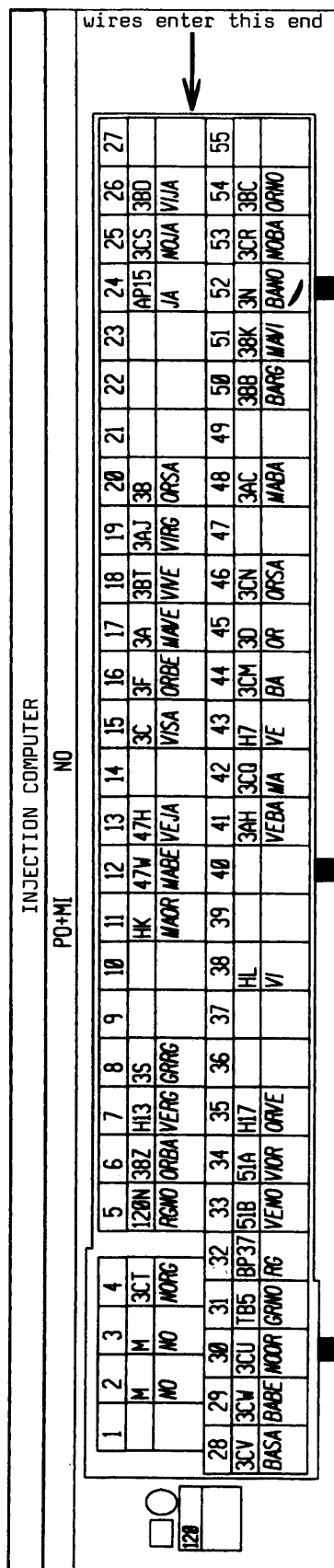
S21-S25-S26-S27-S33-S42-S44-S45



Nº	mm²		...	→	...
1	3	JA	+	RELAYED STARTER SOLENOID	

APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S22-S25-S26-S27-S42-S44

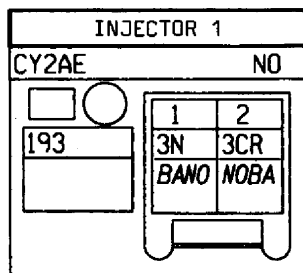


No	mm ²		... → ...
11	.6	MA/OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
12	.6	MA/BE	SECONDARY SPEED SIGNAL
13	.6	VE/JA	FUEL FLOW SIGNAL
15	.6	VI/SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
16	.6	OR/BE	PRESSURE SENSOR INPUT
17	.6	MA/VE	OXYGEN SENSOR SIGNAL
18	.6	VI/VE	- OXYGEN SENSOR
19	.6	VI/RG	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
2	2	NO	EARTH
20	.6	OR/SA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
24	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
25	1	NO/JA	CYLINDER 2 INJECTOR EARTH
26	.6	VI/JA	- INJECTION FAULT WARNING LIGHT
28	2	BA/SA	CYLINDERS 1 & 4 IGNITION CONTROL
29	2	BA/BE	CYLINDERS 2 & 3 IGNITION CONTROL
3	2	NO	EARTH
30	1	NO/OR	CYLINDER 4 INJECTOR EARTH
31	.5	GR/NO	PINKING SENSORS 1 & 2 SCREENING
32	.6	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
33	.6	VE/NO	TDC SENSOR SIGNAL 1
34	.6	VI/OR	TDC SENSOR SIGNAL 2
35	.6	OR/VE	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG
38	.6	VI	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	1	NO/RG	CYLINDER 3 INJECTOR EARTH
41	.6	VE/BA	PRE/POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
42	.6	MA	CAMSHAFT SENSOR
43	.6	VE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
44	1	BA	PINKING/COOLANT/PRESSURE SENS EARTH
45	.6	OR	EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED
46	.6	OR/SA	THROTTLE/AIR/IDLE MIXT SENS EARTH
48	.6	MA/BA	FUEL PUMP CONTROL RELAY
5	1	RG/NO	PAS PRESSO/HEATED WINDSCREEN ON SIG
50	1	BA/RG	CANISTER DRAIN CONTROL
51	.6	MA/VI	DIESEL/INJ AC CUT-OFF SIGNAL
52	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
53	1	NO/BA	CYLINDER 1 INJECTOR EARTH
54	1	OR/NO	IDLE SPEED REGULATION VALVE
6	.6	OR/BA	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIGNAL
7	.6	VE/RG	SPD PROG/BVA P/N/INJ FAULT ERASE SIG
8	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL



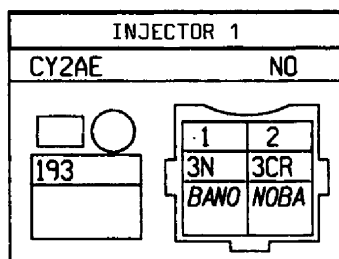
APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S21-S26-S27-S42



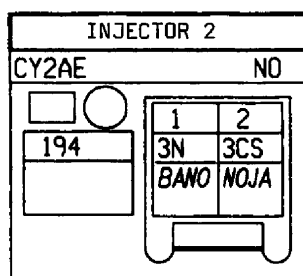
Nº	mm²		... → ...
1	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/BA	CYLINDER 1 INJECTOR EARTH

S21-S26-S27-S42



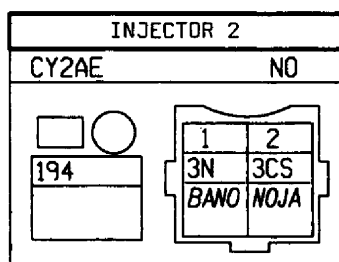
Nº	mm²		... → ...
1	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/BA	CYLINDER 1 INJECTOR EARTH

S21-S26-S27-S42



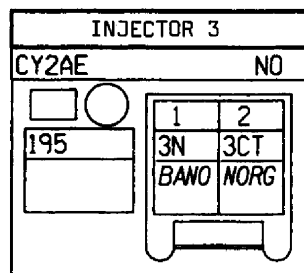
Nº	mm²		... → ...
1	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/JA	CYLINDER 2 INJECTOR EARTH

S21-S26-S27-S42

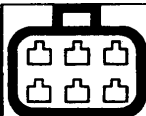


Nº	mm²		... → ...
1	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/JA	CYLINDER 2 INJECTOR EARTH

S21-S26-S27-S42

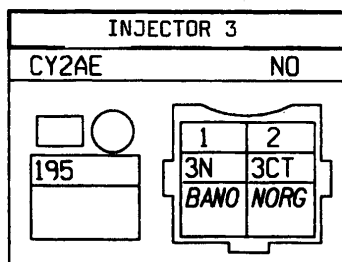


Nº	mm²		... → ...
1	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/RG	CYLINDER 3 INJECTOR EARTH



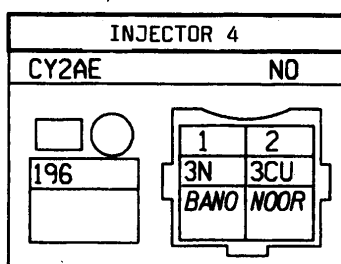
APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S21-S26-S27-S42



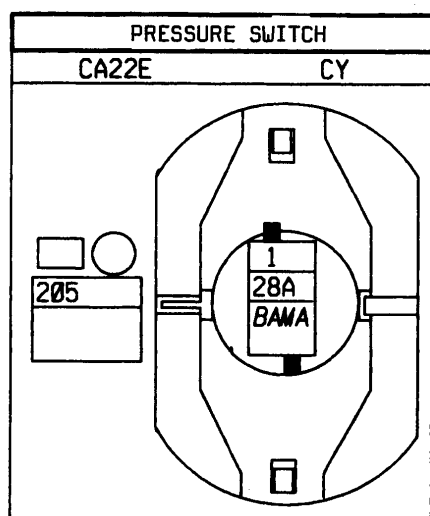
Nº	mm²	...	→	...
1	1	BA/NO	+	PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/RG		CYLINDER 3 INJECTOR EARTH

S21-S26-S27-S42



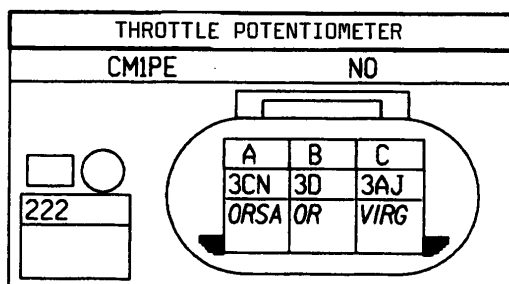
Nº	mm²	...	→	...
1	1	BA/NO	+	PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	NO/OR		CYLINDER 4 INJECTOR EARTH

S22-S25-S26-S27-S33-S42-S47



Nº	mm²	...	→	...
1	1	BA/MA	-	OIL PRESSURE WARNING LIGHT

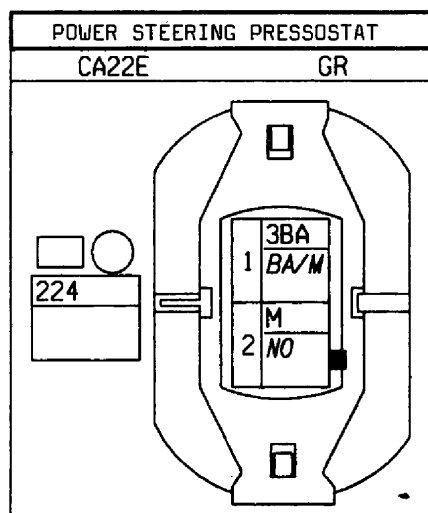
S22-S26-S27-S43-S44-S46



Nº	mm²	...	→	...
A	.6	OR/SA		THROT/AIR/IDLE MIXT SENS EARTH
B	.6	OR		EGR·EV/THROT POT/PRESS SENS FEED
C	.6	VI/RG		THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL

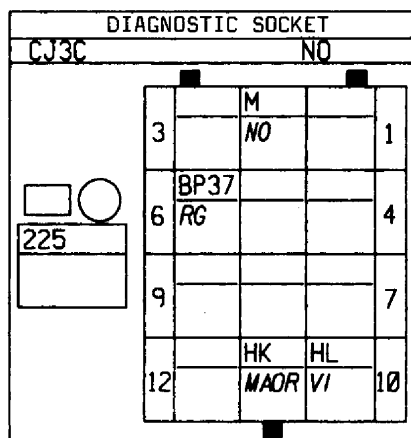
APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S42-S44-S47



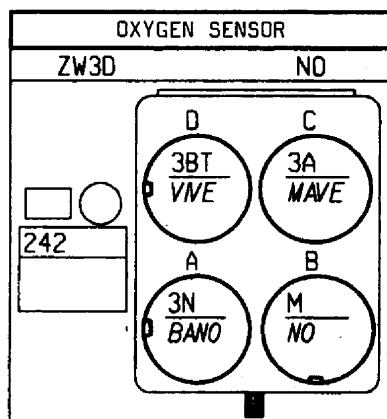
N°	mm²		... → ...
1	1	BA/MA	-/INJECTION PAS PRESSOSTAT
2	1	NO	EARTH

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S44-S46-S47



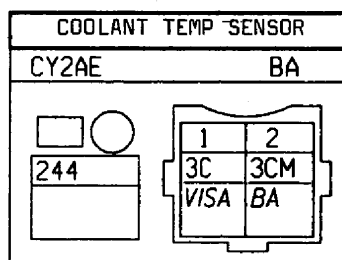
N°	mm²		... → ...
10	.6	VI	DIAGNOSTIC SIGNAL L
11	.6	MA/OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
2	.6	NO	EARTH
6	.6	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE

S22-S25-S26-S27-S43-S46



N°	mm²		... → ...
A	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	NO	EARTH
C	.6	MA/VE	OXYGEN SENSOR SIGNAL
D	.6	VI/VE	- OXYGEN SENSOR

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S44-S45

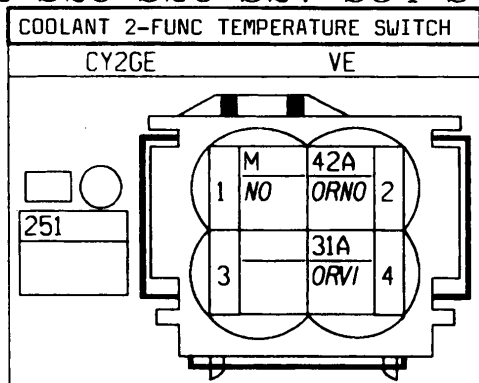


N°	mm²		... → ...
1	.6	VI/SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
2	.6	BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH



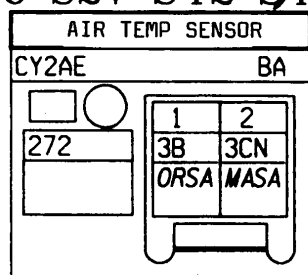
APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S22-S25-S26-S27-S34-S42-S43-S46



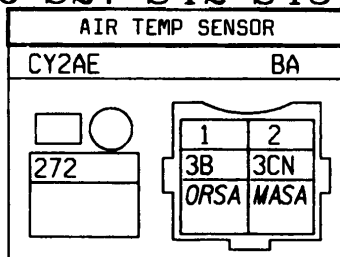
Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	EARTH
2	.6	OR/NO	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
4	.6	OR/VI	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT

S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46



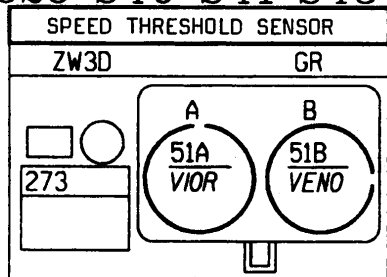
Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR/SA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	MA/SA	THROTT/AIR/IDLE MIXT SENS EARTH

S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46



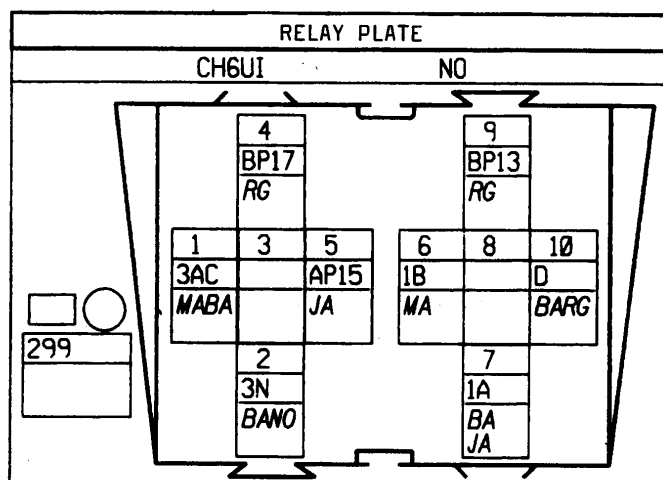
Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR/SA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	MA/SA	THROTT/AIR/IDLE MIXT SENS EARTH

S22-S25-S40-S41-S43-S46



Nº	mm²		... → ...
A	.6	VI/OR	TDC SENSOR SIGNAL 2
B	.6	VE/NO	TDC SENSOR SIGNAL 1

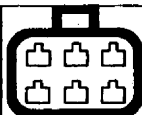
S42-S44



Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA/BA	FUEL PUMP CONTROL RELAY
10	2	BA/RG	+ STARTER
2	5	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
4	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
5	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
6	.6	MA	STARTER CONTROL RELAY
7	2	BA	+ RELAYED STARTER SOLENOID
7	3	JA	+ RELAYED STARTER SOLENOID
9	3	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3

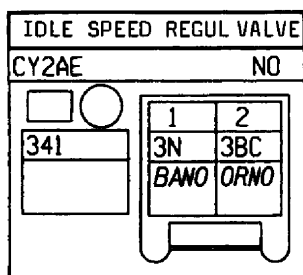
12447

73



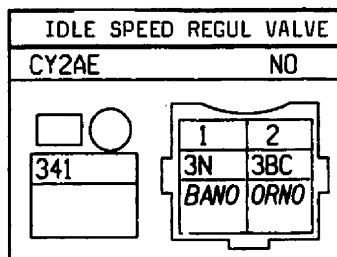
APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S21-S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46-S47



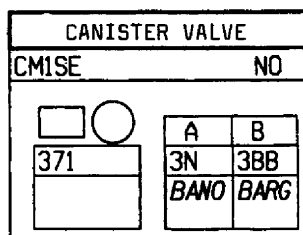
N°	mm²		... → ...
1	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	OR/NO	IDLE SPEED REGULATION VALVE

S21-S22-S26-S27-S42-S43-S44-S46-S47

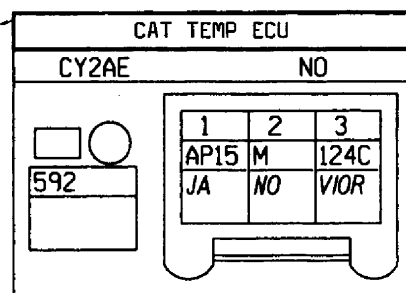


N°	mm²		... → ...
1	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	OR/NO	IDLE SPEED REGULATION VALVE

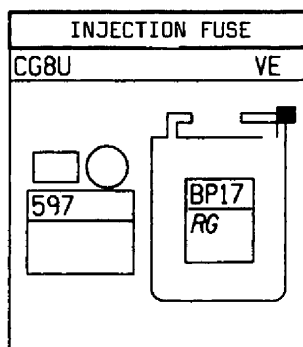
S22-S23-S25-S26-S27-S42-S47



N°	mm²		... → ...
A	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	BA/RG	CANISTER DRAIN CONTROL



N°	mm²		... → ...
1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE
2	.6	NO	EARTH
3	.6	VI/OR	- CAT FAULT WARNING LIGHT

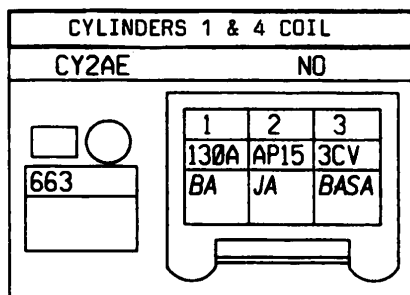


N°	mm²		... → ...
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE



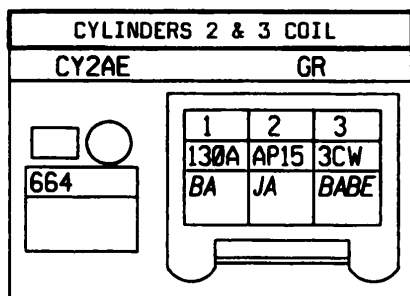
APPLICATION: F3P/F3R ENGINES

S22-S24-S42



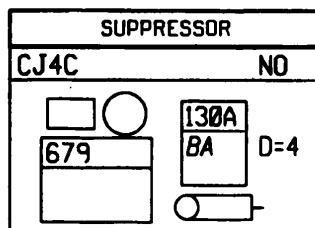
Nº	mm²		... → ...
1	1	BA	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
2	2	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE
3	2	BA/SA	CYLINDER 1 & 4 IGNITION CONTROL

S22-S24-S42



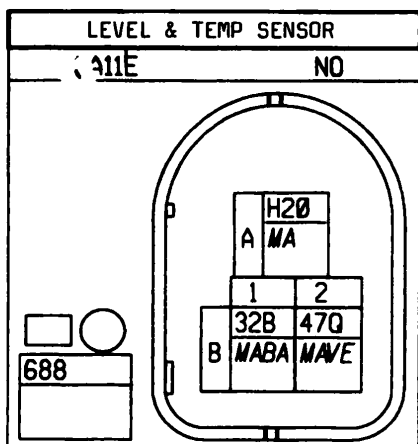
Nº	mm²		... → ...
1	1	BA	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
2	2	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE
3	2	BA/BE	CYLINDERS 2 & 3 IGNITION CONTROL

S22-S23-S42



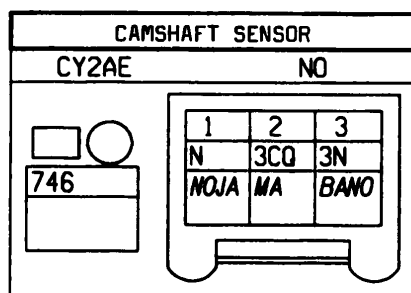
Nº	mm²		... → ...
1	1	BA	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI

S25-S26-S27-S44-S47



Nº	mm²		... → ...
A	.6	MA	OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH
B1	.6	MA/BA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1
B2	.6	MA/VE	OIL TEMPERATURE SIGNAL

S46



Nº	mm²		... → ...
1	2	NO/JA	ELECTRONIC EARTH
2	.6	MA	CAMSHAFT SENSOR
3	1	BA/NO	+ PUMP AND/OR INJECTORS

12447

75



S11-S12-S38-S39-S40

R1		CAL15					CY			
1	64D	65B	63L	34C	34D	13AE	BCP3	A	101M	9
	MA	VI	ORVE	BJ	SA	MABA	RG	GROR	OR	
						BJ	RGBE	GROR	OR	



Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	RH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	VI	+ RH STOP LIGHT/BULB MONITOR
3	.6	OR/VE	+ RH REAR LIGHT/BULB MONITOR
4	1	BJ	- RH REAR LOUDSPEAKER FEED
5	1	SA	+ RH REAR LOUDSPEAKER FEED
6	.35	MA/BA	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
6	.35	BJ	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
7	.6	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
7	.6	RG/BE	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
8	2	GR/OR	+ AFTER IGNITION
8	2	GR/OR	+ AFTER IGNITION
9	.35	OR	SUSPENSION FAULT/STOP W LIGHT
9	.35	OR	SUSPENSION FAULT/STOP W LIGHT

R1		CAL15				NO	
1	AP21			BCP4			
	JA			RG			
				RG			



Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/SELF-LEVEL SUS FUSE
4	.6	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
4	.6	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE

R1			LAL15				CY			
9	101M	A	BCP3	13AE	34D	34C	LPD	65A	64D	1
	OR	JARG	RGBE	MA	GR	VIBA	BE	VI	MA	
					SA	BJ	BE	VI	VE	



Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA	RH DIRECTION INDICATORS FEED
1	.6	VE	RH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	VI	+ STOP LIGHTS
2	.6	VI	+ STOP LIGHTS
3	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
3	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
4	1	VI/BA	- RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	- RH REAR LOUDSPEAKER FEED
5	1	GR	+ RH REAR LOUDSPEAKER
5	1	SA	+ RH REAR LOUDSPEAKER FEED
6	.6	MA	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
7	.6	RG/BE	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
8	2	JA/RG	+ AFTER IGNITION
9	.35	OR	SUSPENSION FAULT/STOP W LIGHT

R1		LAL15				NO	
9					BCP4		AP21
					RG		JA



Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/SELF-LEVEL SUS FUSE
4	.6	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE



S13-S14-S35-S37-S38

Nº	mm²		... → ...
1	2	BA/RG	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	.6	OR	+ No PLATE LIGHT/BULB MONITOR
3	.6	OR/BE	+ LH REAR LIGHT/BULB MONITOR
4	.35	BJ	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
4	.35	BJ	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
5	.6	BA/NO	+ OPEN EDL
6	.6	MA	+ CLOSE EDL

R2		CAL28				CY	
1	3N	63Q	63K	13AE	20C	20D	6
	BARG	OR	ORBE	BJ	BAWO	MA	

S13-S14-S35-S37-S38

R2		LAL28				CY	
6	20D	20C	13AE	63K	63Q	3N	1
	MABA	BA	VEJA	ORBE	ORBA	BARG	
	MAOR	MABE				BA	

Nº	mm²		... → ...
1	2	BA/RG	+ PUMP AND/OR INJECTORS
1	2	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	.6	OR/BA	+ No PLATE LIGHT/BULB MONITOR
3	.6	OR/BE	+ LH REAR LIGHT/BULB MONITOR
4	.6	VE/JA	- INTERIOR LIGHT/DOOR SW/TIMER
5	.6	BA	+ OPEN EDL
5	.6	MA/BE	+ OPEN EDL
6	.6	MA/BA	+ CLOSE EDL
6	.6	MA/OR	+ CLOSE EDL

S13-S14-S35-S37-S38

Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	VI	+ STOP LIGHTS
3	.35	BA	- BOOT LIGHT
4	.35	MA/BA	FUEL TANK SENDER ZERO VOLTS
5	1	SA/NO	+ LH REAR LOUDSPEAKER FEED
6	1	BJ/VI	- LH REAR LOUDSPEAKER FEED
7	.35	OR/NO	FUEL LEVEL SIGNAL
8	.35	VE/BA	- MINIMUM FUEL WARNING LIGHT
9	.6	VI	+ STOP LIGHTS

R2		CAL15						NO	
1	64C	65A	18A	47A	34A	34B	41A	29A	65A
	MAJA	VI	BA	MABA	SAWO	BJVI	ORNO	VEBA	VI

S13-S14-S35-S37-S38

R2		LAL15						NO	
9	65A	29A	41A	34B	34A	47A	18A	65C	64C
	VIBA	VE	OR	SABE	SA	MA	BAOR	VI	MAJA
	VIBA								

Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	VI	+ LH STOP LIGHT/BULB MONITOR
3	.35	BA/OR	- BOOT LIGHT
4	.6	MA	FUEL TANK SENDER ZERO VOLTS
5	1	SA	+ LH REAR LOUDSPEAKER
6	1	SA/BE	- LH REAR LOUDSPEAKER
7	.6	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
8	.6	VE	- MINIMUM FUEL WARNING LIGHT
9	.6	VI/BA	+ STOP LIGHTS
9	.6	VI/BA	+ STOP LIGHTS

S13-S14-S35-S37-S38

Nº	mm²		... → ...
1	3	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
2	1	RG	+ BATT PROT/RADIO-TEL FUSE
6	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN

R2		CAL28				GR	
1	BCP3	BCP7				15B	6
	RG	RG				BA	

S13-S14-S35-S37-S38

R2		LAL28				GR	
6	15B					BCP7	1
	BA					RG	
	BA					RGBE	
						RG	

Nº	mm²		... → ...
1	3	RG/BE	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
1	3	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
2	1	RG	+ BATT PROT/RADIO-TEL FUSE
2	1	RG/BA	+ BATT PROT/RADIO-TEL FUSE
6	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN
6	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN

S13-S14-S35-S37-S38

Nº	mm²		... → ...
1	.35	OR	+ PROT REAR FOG LIGHTS
2	1	GR	REVERSING LIGHTS FEED
3	1	BA	+ REAR SCREEN WIPER
4	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCR SW FUSE
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
6	.35	RG/BA	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE

R2		CAL15						BE	
1	9P	H66P	36A	AP3	LPG	BCP3		9	
	OR	GR	BA	JA	BE	RGBE			

S13-S14-S35-S37-S38

R2		LAL15						BE	
9				BCP3	LPG	AP3	36A	H66P	9P
				RG	BE	JA	BA	BAVE	OR
						JA	BAVI	GR	SABE

Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR	+ PROT REAR FOG LIGHTS
1	.6	SA/BE	+ PROT REAR FOR LIGHTS
2	1	BA/VE	REVERSING LIGHTS FEED
2	1	GR	REVERSING LIGHTS FEED
3	1	BA	+ REAR SCREEN WIPER
3	2	BA/VI	+ REAR SCREEN WIPER
4	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCR SW FUSE
4	2	JA	+ APC PROT/H REAR SCR SW FUSE
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
5	.6	OR	+ LH PROT SIDE LIGHT
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
6	.6	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE



S1-S3-S4-S13

R3		LAL28		CY	
6	ABP1	22C	22D	M	ABP2
	JANO	BA	BAOR	NO	JA
	XXXX	XXXX	XXXX		JARG

Nº	mm²		...	→	...
1	3	JA/RG	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT		
1	3	JA/RG	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT		
2	3	JA	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
2	3	JA	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
3	3	NO	EARTH		
4	3	BA/OR	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	3	BA/OR	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	3	BA/OR	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
5	3	BA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
5	3	BA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
5	3	BA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
6	3	JA/NO	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT		
6	3	JA/NO	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT		
6	3	JA/NO	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT		

R3		LAL15		NO	
10	87H	LPG	20D	20C	64C
	BARG	BE	BA	SA	MAJA
	XXXX				VIBA

Nº	mm²		...	→	...
1	1	BA/VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
10	.35	BA/RG	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
10	.35	BA	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
10	.35	BA	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
2	1	GR/VE	- LH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
3	.35	MA/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
3	.6	VI/BA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
5	1	SA	+ OPEN EDL		
6	1	BA	+ CLOSE EDL		
9	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		

R3		LAL15		GR	
10	23L	23M	23N	40P	40E
	SAOR	VIJA	BJGR	VE	VEBE
	XXXX	XXXX	XXXX	MA	VERG

Nº	mm²		...	→	...
10	.35	SA/OR	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
10	.35	SA/BE	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
10	.35	SA	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
10	.6	SA	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
2	.35	BA	LOCK REAR WINDOW WINDER		
2	.35	BA	LOCK REAR W WIND/ROOF/QLIGHT		
2	.35	BA/RG	LOCK REAR WINDOW WINDER		
2	.35	BA/VI	LOCK REAR WINDOW WINDER		
2	.35	BA	LOCK REAR WINDOW WINDER		
3	.6	RG/BE	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		
4	.6	VE/RG	PASSENGER MIRROR UP-DOWN		
5	.6	MA	PASSENGER MIRROR LEFT-RIGHT		
6	.6	VE/BE	MIRROR MOTORS COMMON		
7	.6	VE	+ PROT/HEATED MIRROR FUSE		
8	.35	BJ/GR	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
8	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
8	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
8	.6	BJ/MA	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
9	.35	VI/JA	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		
9	.35	VI/VE	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		
9	.35	VI/OR	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		
9	.6	VI/JA	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		

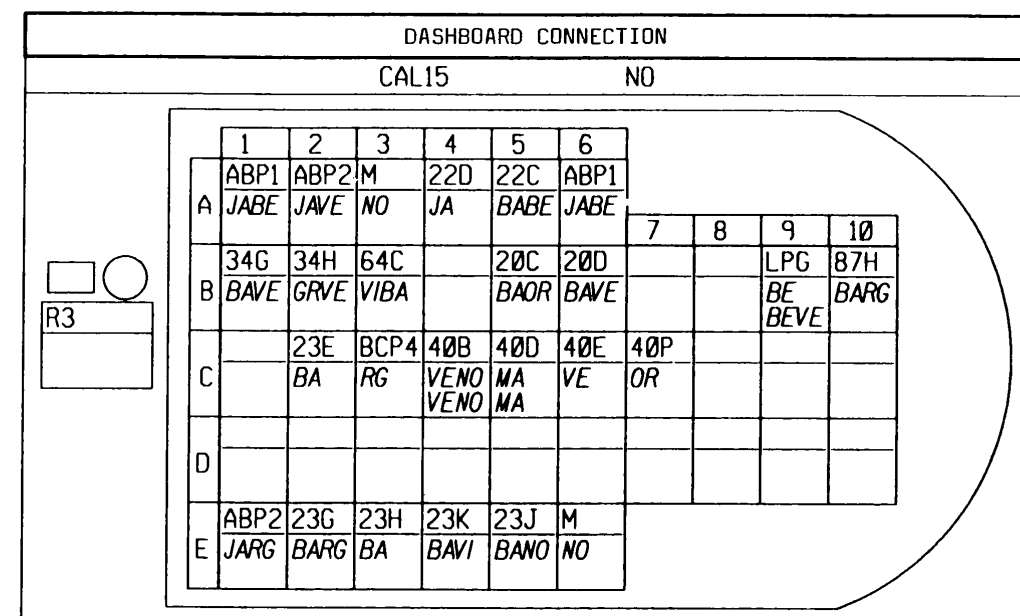
R3		LAL15		BE	
10					

Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

R3		LAL28		NO	
6	M	23J	23K	23H	23G
	NOBA	BABE	BAOR	BARG	BANO
	NO	BABE	XXXX	XXXX	XXXX

Nº	mm²		...	→	...
1	3	JA/RG	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
1	3	JA	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
1	3	JA/VI	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
2	3	BA/NO	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1		
2	3	BA/NO	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1		
2	3	BA/NO	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1		
3	3	BA/RG	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
3	3	BA/RG	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
3	3	BA/RG	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	3	BA/OR	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	3	BA/OR	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	3	BA/OR	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
5	3	BA/BE	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1		
5	3	BA/BE	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1		
6	2	NO/BA	EARTH		
6	3	NO	EARTH		

S1-S3-S4-S13



Nº	mm²		...	→	...
A1	2	JA/BE	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT		
A2	2	JA/VE	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
A3	3	NO	DASHBOARD CONNECTION EARTH		
A4	2	JA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
A5	2	BA/BE	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
A6	2	JA/BE	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT		
B1	1	BA/VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
B10	.35	BA/RG	LH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
B2	1	GR/VE	- LH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
B3	.6	VI/BA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
B5	.6	BA/OR	+ OPEN EDL		
B6	.6	BA/VE	+ CLOSE EDL		
B9	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		
B9	.6	BE/VE	+ LH PROT SIDE LIGHT		
C2	.35	BA	LOCK REAR WINDOW WINDER		
C3	.6	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		
C4	.35	VE/NO	PASSENGER MIRROR UP-DOWN		
C4	.6	VE/NO	PASSENGER MIRROR UP-DOWN		
C5	.35	MA	PASSENGER MIRROR LEFT-RIGHT		
C5	.6	MA	PASSENGER MIRROR LEFT-RIGHT		
C6	.6	VE	MIRROR MOTORS COMMON		
C7	.35	OR	+ PROT/HEATED MIRROR FUSE		
E1	2	JA/RG	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
E2	3	BA/RG	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1		
E3	3	BA	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
E4	3	BA/VI	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2		
E5	3	BA/NO	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1		
E6	3	NO	DASHBOARD CONNECTION EARTH		



S2-S5

R4		LAL28				CY	
6		22C	22D	M	ABP2		1
		BA	BAOR	NO	JA		
		XXXX	XXXX				

Nº	mm²		...	→	...
2	3	JA	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT		
3	3	NO	EARTH		
4	3	BA/OR	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	3	BA/OR	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	.6	MA/JA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	.6	MA/JA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
4	3	BA/OR	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
5	3	BA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
5	3	BA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
5	3	BA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
5	.6	MA/VI	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		

R4		LAL15				NO				
10	87G	LPG			20D	20C	M	64D	34F	34E
	BABE	BE			BA	BANO	NORG	MA	BVE	SARG
	XXXX							VVE		

Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA/RG	+ RH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
10	.35	BA/BE	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
10	.35	BA/RG	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
10	.35	BA/BE	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
10	.35	BA/RG	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
2	1	BJ/VE	- RH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
3	.35	MA	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
3	.6	VI/VE	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
4	.35	NO/RG	EARTH		
5	1	BA/NO	+ OPEN EDL		
6	1	BA	+ CLOSE EDL		
9	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		

R4		LAL15				NO				
10	87G	LPG			20D	20C	M	64C	34H	34G
	BABE	BE			BA	SA	NORG	MAJA	GRVE	BAVE
	XXXX							VIBA		

Nº	mm²		...	→	...
1	1	BA/VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
10	.35	BA/BE	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
10	.35	BA/RG	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
10	.35	BA/BE	PASS 1st POSITION SWITCH SIGNAL		
2	1	GR/VE	- LH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
3	.35	MA/JA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
3	.6	VI/BA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
4	.35	NO/RG	EARTH		
5	1	SA	+ OPEN EDL		
6	1	BA	+ CLOSE EDL		
9	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		

R4			LAL15				GR			
10	23L	23M	23N	40P	40E	40D	40B		116A	1
	SAOR	VIJA	BJMA	MABE	VEBE	MA	VERG		BA	
	XXXX	XXXX	XXXX							

Nº	mm²		...	→	...
1	.35	BA	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL		
10	.35	SA/OR	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
10	.35	SA/BE	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
10	.35	SA	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
10	.6	SA	WINDOW WIND SAFETY OVERRIDE		
4	.6	VE/RG	PASSENGER MIRROR UP-DOWN		
5	.6	MA	PASSENGER MIRROR LEFT-RIGHT		
6	.6	VE/BE	MIRROR MOTORS COMMON		
7	.6	MA/BE	+ PROT/HEATED MIRROR FUSE		
8	.6	BJ/MA	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
8	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
8	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
8	.6	BJ/GR	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP		
9	.35	VI/JA	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		
9	.35	VI/VE	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		
9	.35	VI/OR	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		
9	.6	VI/JA	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK		

R4		LAL15				BE	
10						22C	22D
						MAV/	MAJA
							MAJA

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	MA/JA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
1	.6	MA/JA	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
2	.6	MA/VI	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		

S2-S5

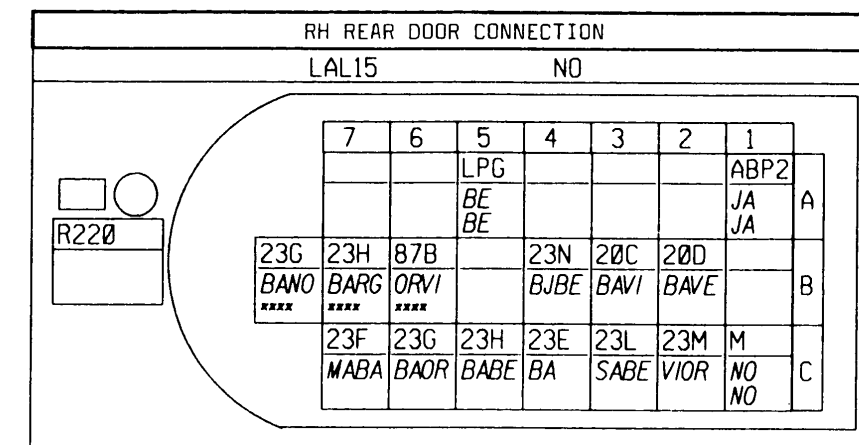
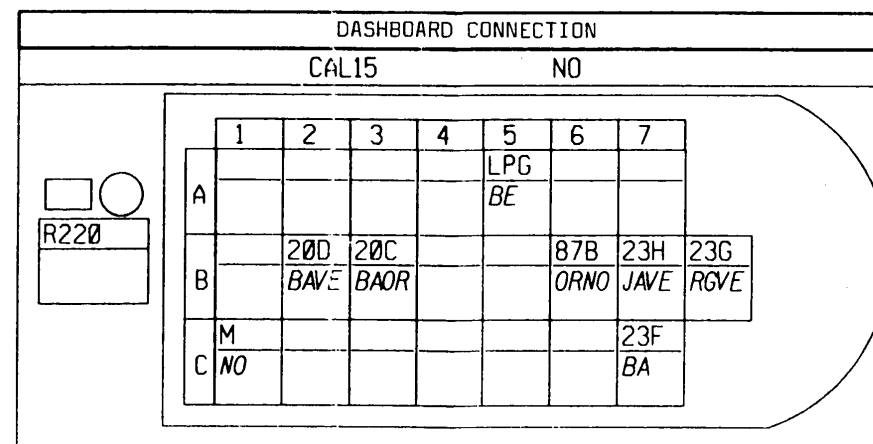
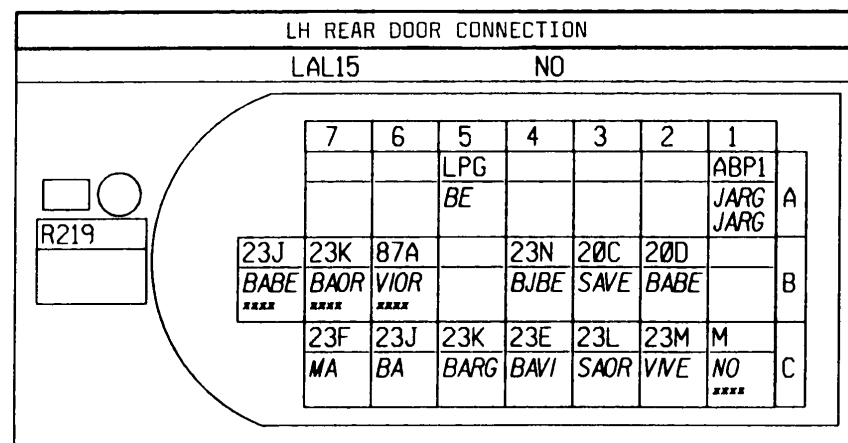
DASHBOARD CONNECTION											
CAL15						NO					
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
			M	22D	22C						
B	34E	34F	64D	M	20C	20D			LPG	87G	
	BAVE	GRVE	VIBA	NO	BAOR	BAVE					
C	116A			40B	40D	40E					
	BA			VE	MA	VE					
D											
E											

Nº	mm²		...	→	...
A3	3	NO	DASHBOARD CONNECTION EARTH		
A3	.6	NO	RH REPEATER EARTH		
A4	3	BA/NO	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 2		
A5	3	BA/RG	FRONT WINDOW WINDER SWITCH 1		
B1	1	BA/VE	+ RH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
B10	.35	BA/BE	RH FRONT 1st POSITION SWITCH SIG		
B2	1	GR/VE	- RH FRONT LOUDSPEAKER FEED		
B3	.6	VI/BA	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
B4	.35	NO	PASSENGER MIRROR EARTH		
B4	.35	NO	PASSENGER MIRROR EARTH		
B5	.6	BA/OR	+ OPEN EDL		
B6	.6	BA/VE	+ CLOSE EDL		
B9	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		
C1	.35	BA	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL		
C1	.35	BA	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL		
C4	.35	VE	PASSENGER MIRROR UP-DOWN		
C5	.35	MA	PASSENGER MIRROR LEFT-RIGHT		
C6	.35	VE	MIRROR MOTORS COMMON		
C7	.35	MA/BE	+ PROT/HEATED MIRROR FUSE		





S2-S11



Nº	mm²		... → ...
A1	3	JA/RG	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT
A1	2	JA/RG	+ BATT/LH FNT/REAR W WIND SHUNT
A5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.6	BA/BE	+ CLOSE EDL
B3	.6	SA/VE	+ OPEN EDL
B4	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP
B6	.35	VI/OR	LH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B6	.35	VI	LH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B6	.35	VI/OR	LH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B6	.35	VI	LH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B7	3	BA/OR	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B7	3	BA/OR	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B7	3	BA/OR	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B7	.6	BA/RG	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B8	3	BA/BE	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
B8	3	BA/BE	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
B8	.6	BA	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
C1	2	NO	EARTH
C1	3	NO	EARTH
C1	3	NO	EARTH
C2	.35	VI/VE	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK
C3	.35	SA/OR	WINDOW WINDER SAFETY OVERRIDE
C4	.35	BA/VI	LOCK REAR WINDOW WINDER
C5	.6	BA/RG	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
C6	.6	BA	LH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
C7	2	MA	- WINDOW WINDER VIA CUT-OFF REL

N°	mm²		... → ...
A5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.6	BA/VE	+ CLOSE EDL
B3	.6	BA/VR	+ OPEN EDL
B6	.35	OR/NO	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B7	3	JA/VE	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B8	3	RG/VE	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
C1	.35	NO	EARTH
C7	3	BA	- WINDOW WINDER VIA CUT-OFF REL

Nº	mm²		... → ...
A1	2	JA	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT
A1	3	JA	+ BATT/RH FNT/REAR W WIND SHUNT
A5	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.6	BA/VE	+ CLOSE EDL
B3	.6	BA/VI	+ OPEN EDL
B4	.35	BJ/BE	FRONT & REAR WINDOW WINDER UP
B4	.35	OR/VI	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B6	.35	OR	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B6	.35	OR	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B6	.35	OR/VI	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B6	.35	OR	RH REAR 1st POSITION SWITCH SIG
B7	3	BA/RG	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B7	3	BA/RG	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B7	3	BA/RG	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B7	.6	BA/BE	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
B8	3	BA/N0	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
B8	3	BA/N0	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
B8	3	BA/N0	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
B8	.6	BA/OR	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
C1	2	N0	EARTH
C1	3	N0	EARTH
C2	.35	VI/OR	FNT/REAR WINDOW WIND FEEDBACK
C3	.35	SA/BE	WINDOW WINDER SAFETY OVERRIDE
C4	.35	BA	LOCK REAR WINDOW WINDER
C5	.6	BA/BE	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 2
C6	.6	BA/OR	RH REAR WINDOW WINDER SWITCH 1
C7	2	MA/BA	- WINDOW WINDER VIA CUT-OFF REL



S6-S7

R9		CAL28				CY	
1	M	M	M	24A	63N	63M	6
	NORG	NOBA	NO	BARG	BEVE	BERG	

R9		LAL28				CY	
1	63M	63N	24A	M	M	M	1
	BE	BEJA	MA	NO	NOBA	NORG	

Nº	mm²		...	→	...
1	3	NO/RG	EARTH		
2	3	NO/BA	EARTH		
3	.6	NO	EARTH		
4	.6	BA/RG	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH		
5	.6	BE/VE	+ LH FRONT SIDE LIGHT/BULB MONITOR		
6	.6	BE/RG	+ RH FRONT SIDE LIGHT/BULB MONITOR		

Nº	mm²		...	→	...
1	3	NO/RG	DASHBOARD CONNECTION EARTH		
2	3	NO/BA	DASHBOARD CONNECTION EARTH		
3	.6	NO	LH HEADLIGHT MOTOR EARTH		
3	.6	NO/JA	RH HEADLIGHT MOTOR EARTH		
4	.6	MA	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH		
4	.6	MA	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH		
5	.6	BE/JA	+ LH FNT SIDE LIGHT/BULB MONITOR		
6	.6	BE	+ RH FNT SIDE LIGHT/BULB MONITOR		

R9			CAL15				NO			
1	RPD	RPG	CPD	CPG	16A	64C	64D	100A	87R	9
	BARG	BANO	MA	VE	MABA	VI	VERG	OR	BJ	
				VF					ITZ	

R9			LAL15				NO		
9	87R	100A	64D	64C	16A	CPG	CPD	RPG	RPD
	BJRG	BA	SA	VIBA	ORBE	VE	BARG	BJ	BA
	MA	BABE			OR	VE			

Nº	mm²		...	→	...
1	1.4	BA/RG	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT		
2	1	BA/NO	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT		
3	1.4	MA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT		
4	1.4	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT		
4	1.4	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT		
5	.6	MA/BA	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
6	.6	VI	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
7	.6	VE/RG	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
8	.35	OR	- WASHER LIQUID LEVEL W LIGHT		
9	.35	BJ	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG		
9	.35	OR/NO	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG		
9	.35	BJ	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG		
9	.35	OR	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG		

Nº	mm²		...	→	...
1	1.4	BA	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT		
2	1.4	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT		
3	1.4	BA/RG	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT		
4	1.4	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT		
4	1.4	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT		
5	.6	OR/BE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
5	.6	OR	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
6	.6	VI/BA	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
7	.6	SA	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
8	.6	BA	- WASHER LIQUID LEVEL W LIGHT		
8	.6	BA/BE	- WASHER LIQUID LEVEL W LIGHT		
9	.6	BJ/RG	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG		
9	.6	MA	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG		

R9			CAL15				GR	
1	103A	86B	86C	86D	86F			67CP
	VIRG	BABE	BJ	BAVE	VI			BA BA

R9		LAL15				GR				
9	67CP				86F	86D	86C	86B	103A	1
	BA				VI	ORNO	VENO	BANO	VERG	

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI/RG	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL		
2	.6	BA/BE	ACCELERATION SIGNAL		
3	.6	BJ	DECELERATION SIGNAL		
4	.6	BA/VE	DECLUTCH SIGNAL		
5	.6	VI	+ WARNING LIGHT & SAFETY VALVE		
9	2	BA	+ PROT/HORN FUSE		
9	2	BA	+ PROT/HORN FUSE		

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VE/RG	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL		
2	.6	BA/NO	ACCELERATION SIGNAL		
3	.6	VE/NO	DECELERATION SIGNAL		
4	.6	OR/NO	DECLUTCH SIGNAL		
5	.6	VI	+ WARNING LIGHT & SAFETY VALVE		
9	2	BA	+ PROT/HORN FUSE		



S14-S15-S35-S37

R15		LAL28				CY	
6	15B		MR	M	M		1
	BA		NOBA	NO	NORG		
	BA						



Nº	mm²		... → ...
2	3	NO/RG	TAILGATE CONNECTION EARTH
3	2	NO	TAILGATE CONNECTION EARTH
4	2	NO/BA	REVERSING LIGHTS EARTH
6	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN
6	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN

R15		LAL15				NO		
9	20D	20C	18A	LPG	H66P	AP3	36A	9P
	MAOR	MABE	SA	BE	GR	JA	BA	OR
				GR	GR	JA	BA	OR



Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR	+ PROT REAR FOG LIGHTS
1	.6	OR	+ PROT REAR FOG LIGHTS
2	1	BA	+ REAR SCREEN WIPER
2	1	BA	+ REAR SCREEN WIPER
3	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
3	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	1	GR	REVERSING LIGHTS FEED
4	1	GR	REVERSING LIGHTS FEED
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
6	.35	SA	- BOOT LIGHT
7	.6	MA/BE	+ OPEN EDL
8	.6	MA/OR	+ CLOSE EDL

R15		CAL28				CY	
1		M	M	MR		15B	6
		NO	NOBA	NORG		BA	

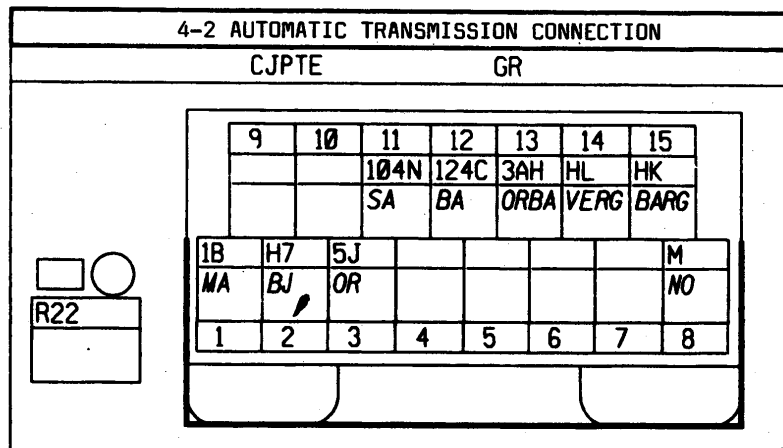


Nº	mm²		... → ...
2	3	NO	HEATED REAR SCREEN EARTH
3	2	NO/BA	LH REAR HARNESS CONNECTION EARTH
4	1	NO/RG	RH REVERSING LIGHT EARTH
6	3	BA	+ HEATED REAR SCREEN

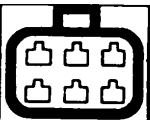
R15		CAL15				NO	
1	9P	36A	AP3	H66P	LPG	18A	20C
	VI	BA	JA	BJ	BE	MABA	MABA
						MAVE	



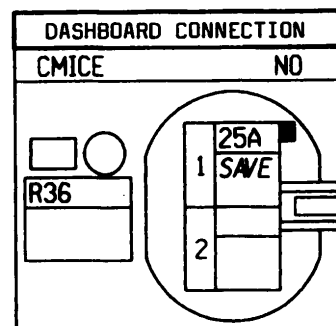
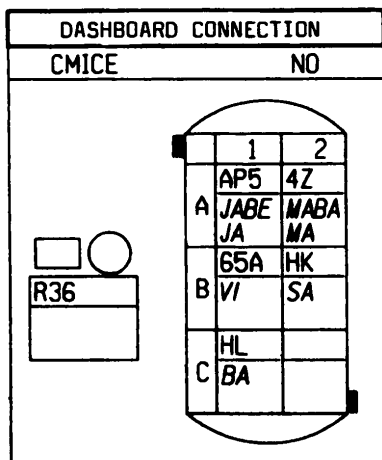
Nº	mm²		... → ...
1	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS
2	1	BA	+ REAR SCREEN WIPER
3	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	1	BJ	REVERSING LIGHTS FEED
5	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
6	.35	MA/BA	- BOOT LIGHT
7	.6	MA/BA	+ OPEN EDL
8	.6	MA/VE	+ CLOSE EDL



Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA	STARTER CONTROL RELAY
11	1	SA	+ ANTIPERCO REL/FAN LOW SPEED RELAY
12	.6	BA	- CAT FAULT WARNING LIGHT
13	.6	OR/BA	PRE/POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
14	.6	VE/RG	DIAGNOSTIC SIGNAL L
15	.6	BA/RG	DIAGNOSTIC SIGNAL K
2	.6	BJ	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
3	.6	OR	INJECTION AUT TRANS P/N SIGNAL
8	.6	NO	EARTH

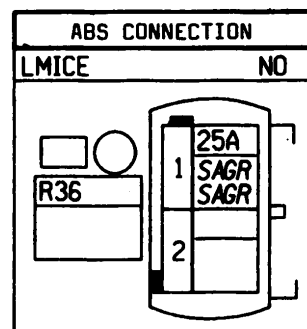
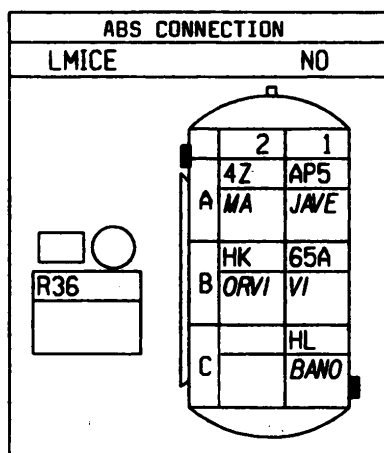


S7-S9-S18-S19-S20



Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	JA/BE	+	APC PROT/ABS FUSE	
A1	.6	JA	+	APC PROT/ABS FUSE	
A2	.6	MA/BA	-	ABS WARNING LIGHT	
A2	.6	MA	-	ABS WARNING LIGHT	
B1	.6	VI	+	STOP LIGHTS	
B2	.6	SA		DIAGNOSTIC SIGNAL K	
C1	.6	BA		DIAGNOSTIC SIGNAL L	

Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA/VE	-	BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT	



Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	JA/VE	+	APC PROT/ABS FUSE	
A2	.35	MA	-	ABS WARNING LIGHT	
B1	.6	VI	+	STOP LIGHTS	
B2	.35	OR/VI		DIAGNOSTIC SIGNAL K	
C1	.35	BA/NO		DIAGNOSTIC SIGNAL L	

Nº	mm²		...	→	...
1	1	SA/GR	-	BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT	
1	1	SA/GR	-	BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT	



S7-S21-S25-S26-S27-S33-S42-S43-S45

R34			LAL28			CY		
3N	AP15	D	47H	47Q	BP13			
BA	JA	BARG	VEJA	VERG	RG			

N°	mm²		...	→	...
1	3	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		
2	.6	VE/RG	OIL TEMPERATURE SIGNAL		
3	.6	VE/JA	FUEL FLOW SIGNAL		
4	3	BA/RG	+ STARTER		
5	2	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE		
6	2	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		

R34			LAL15			NO		
2A	28A	31A	42A	H7	47W	HK	HL	BP37
MA	BA	MAVI	ORNO	VE	MABA	MAOR	VE	BARG

N°	mm²		...	→	...
1	.6	BA/RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE		
2	.6	VE	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
3	.6	MA/OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
4	.6	MA/BA	SECONDARY SPEED SIGNAL		
5	.6	VE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG		
6	.6	OR/NO	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL		
7	.6	MA/VI	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT		
8	1	BA	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT		
9	2	MA	- CHARGE WARNING LIGHT		

R34			LAL15			GR		
AP3	H66P	3BD	37B	32B	H20	H17	H17	H17
JA	BASA	BJVI	BJRG	VE	MA	BABE	VI	SA

N°	mm²		...	→	...
1	1	SA	DIESEL/INJECTION CODE SIGNAL		
2	.6	VI	DIESEL/INJECTION CODE SIGNAL		
3	.6	BA/BE	DIESEL/INJECTION CODE SIGNAL		
4	.6	MA	OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH		
5	.6	VE	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1		
6	.6	BJ/RG	- PRE-HEATING WARNING LIGHT		
7	.6	BJ/VI	- INJECTION FAULT WARNING LIGHT		
8	1	BA/SA	REVERSING LIGHTS FEED		
9	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCR SW FUSE		

R34			LAL15			BE		
1A	120N	38K	38R	38Z	47F	109A	109B	AP23
BAOR	VI	SA	BJ	OR	VE	SA	SAVI	JA

N°	mm²		...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/VARIABLE PAS FUSE		
2	.6	SA/VI	VRB PAS MOTOR PHASE B CONTROL		
3	.6	SA	VRB PAS MOTOR PHASE A CONTROL		
4	.6	VE	VEHICLE SPEED SIGNAL		
5	.6	OR	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIG		
6	1	BJ	+ MAGNETIC CLUTCH		
7	.6	SA	DIESEL/INJ AC CUT-OFF SIGNAL		
8	.6	VI	PAS PRESSO/H WINDSCREEN ON SIG		
9	2	BA/OR	+ RELAYED STARTER SOLENOID		

R34			CAL28			CY		
BP13	47Q	47H	D	AP15	3N			
RG	VERG	VEJA	BA	JA	BARG			

N°	mm²		...	→	...
1	2	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		
1	2	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		
2	.35	VE/RG	OIL TEMPERATURE SIGNAL		
3	.35	VE/JA	FUEL FLOW SIGNAL		
4	3	BA	+ STARTER		
5	3	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE		
6	2	BA/RG	+ PUMP AND/OR INJECTORS		

R34			CAL15			NO		
BP37	HL	HK	47W	H7	42A	31A	28A	2A
RGBE	BANO	ORVI	MAOR	VENO	ORBA	MABA	BAVE	MA

N°	mm²		...	→	...
1	.35	RG/BE	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE		
2	.35	BA/NO	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
3	.35	OR/VI	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
4	.35	MA/OR	SECONDARY SPEED SIGNAL		
5	.35	VE/NO	TDC/TACHO/COIL/INJ ECU SIGNAL		
6	.35	OR/BA	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL		
7	.35	MA/BA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT		
8	.35	BA/VE	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT		
9	.35	MA	- CHARGE WARNING LIGHT		

R34			CAL15			GR		
H17	H17	H17	H20	32B	37B	3BD	H66P	AP3
VERG	GRRG	VI	VIJA	VE	BJRG	BJ	BAVI	JARG

N°	mm²		...	→	...
1	.35	VE/RG	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG		
2	1	GR/RG	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG		
3	.35	VI	DIESEL/INJECTION CODE SIGNAL		
4	.35	VI/JA	OIL LEVEL OR TEMPERATURE EARTH		
5	.35	VE	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1		
6	.35	BJ/RG	- PRE-HEATING WARNING LIGHT		
7	.35	BJ	- INJECTION FAULT WARNING LIGHT		
8	.6	BA/VI	REVERSING LIGHTS FEED		
9	.6	JA/RG	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		

R34			CAL15			BE		
AP23	109B	109A	47F	38Z	38R	38K	120N	78G
JA	SA	VE	ORVE	VEOR	BABE	BJNO	ORBE	MA

N°	mm²		...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/VARIABLE PAS FUSE		
2	.6	SA	VRB PAS MOTOR PHASE B CONTROL		
3	.6	VE	VRB PAS MOTOR PHASE A CONTROL		
4	.35	OR/VE	PRIMARY SPEED SIGNAL		
5	.35	VE/OR	DIESEL/INJ AC CIRCULATING SIG		
6	1	BA/BE	+ MAGNETIC CLUTCH		
7	.35	BJ/NO	EARTH/INJ AC CUT-OFF SIGNAL		
8	.6	OR/BE	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL		
9	2	MA	STARTER SIGNAL		



S7-S21-S25-S26-S27-S33-S42-S43-S45

R34			CAL15				CY		
1	A	5A	5B	5D	5K		66C	AP4	38J
	JA	BA	BJ	OR	VENO		VI	JA	BA/NO

Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ AFTER IGNITION
2	.6	BA	BRAKE PEDAL SWITCH SIGNAL
3	.6	BJ	ECO/PERF SWITCH
4	.6	OR	AUT TRANS FAULT WARNING LIGHT
5	.6	VE/NO	KICK-DOWN SWITCH SIGNAL
7	.6	VI	+ REVERSING LIGHTS FUSE
8	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
9	.6	BA/NO	AUT TRANS ECU/AC CUT-OFF SIG

R34			CAL15				NO		
1						122S	104N	124C	3AH
						BA	VI	BA	ORVE

Nº	mm²		... → ...
6	1	BA	CLUTCH SWITCH/EGR TIMER EARTH
7	1	VI	+ ANTIPERCO REL/FAN LOW SPD SW
8	.6	BA	- CAT FAULT WARNING LIGHT
9	.6	OR/VE	TPP/INJ THROTTLE OPENING SIGNAL

R34			LAL15				CY		
9	38J	AP4	66C	5X	5K	5D	5B	5A	A
	MAJA	JABE	VERG	RGBA	MAOR	VIRG	BJ	OR	JA

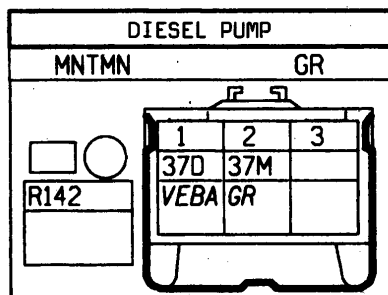
Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ AFTER IGNITION
1	2	JA	+ AFTER IGNITION
1	2	JA	+ AFTER IGNITION
2	.6	OR	BRAKE PEDAL SWITCH SIGNAL
3	.35	BJ	ECO/PERF SWITCH
4	.35	VI/RG	AUT TRANS FAULT WARNING LIGHT
5	.6	MA/OR	KICK-DOWN SWITCH SIGNAL
6	.6	RG/BA	TRACTION CONTROL SWITCH
6	.6	RG/BA	TRACTION CONTROL SWITCH
7	.6	VE/RG	+ REVERSING LIGHTS FUSE
8	.6	JA/BE	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
9	.6	MA/JA	AUT TRANS ECU/AC CUT-OFF SIG

R34			LAL15				NO		
9	3AH	124C	104N	122S					
	BJ	VME	GR	BA					

Nº	mm²		... → ...
6	.6	BA	CLUTCH SWITCH/EGR TIMER EARTH
7	1	GR	+ FAN LOW SPD REL/ANTIPERCO REL
8	.35	VI/VE	- CAT FAULT WARNING LIGHT
9	.6	BJ	TPP/THROTTLE OPENING SIGNAL

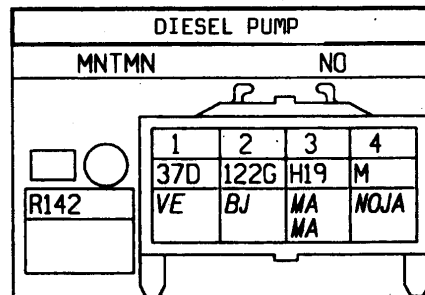


S33



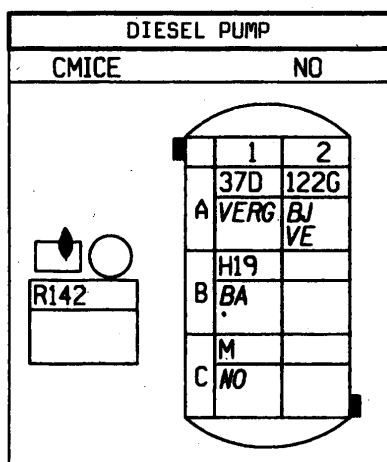
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VE/BA	+	KSB SOLENOID VALVE	
2	.6	GR		LOAD INDEPENDENCE VALVE SIGNAL	

S33

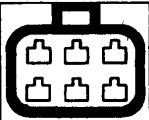


Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VE	+	KSB SOLENOID VALVE	
2	1	BJ		REL/TPP/ADVANCE RETARD SIGNAL	
3	.6	MA		LOAD LEVER SW OR PP/CHF CUT-OFF	
3	.6	MA		LOAD LEVER SW OR PP/CHF CUT-OFF	
4	1	NO/JA		EARTH	

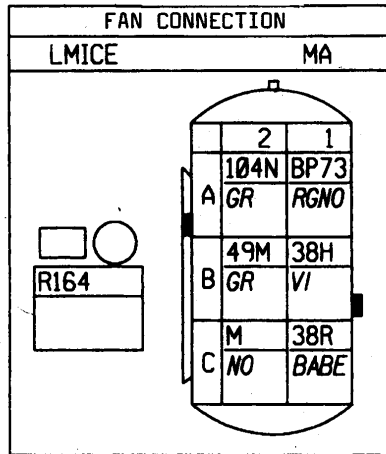
S33



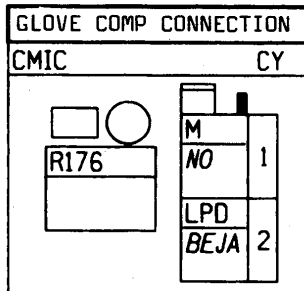
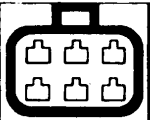
Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	VE/RG	+	KSB SOLENOID VALVE	
A2	1	BJ	+	APC PROT/ENGINE FUNCS FUSE	
A2	1	VE		REL/TPP/ADVANCE RETARD SIGNAL	
B1	.6	BA		LOAD LEVER SW OR PP/CHF CUT-OFF	
C1	1	NO		DIESEL PUMP EARTH	



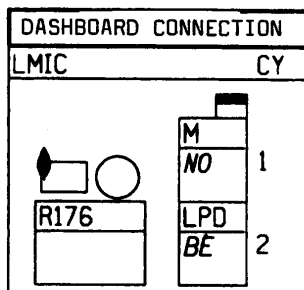
S7-S9-S28-S29-S30-S31-S32



N°	mm²		... → ...
A1	1.4	RG/NO	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
A2	1	GR	+ FAN LOW SPD REL/ANTIPERCO REL
B1	1	VI	+ 3-FUNC PRESSURE SENS/INJ ECU
B2	.35	GR	- FAN TIMER WARNING LIGHT
C1	1	BA/BE	+ MAGNETIC CLUTCH
C2	1.4	NO	EARTH



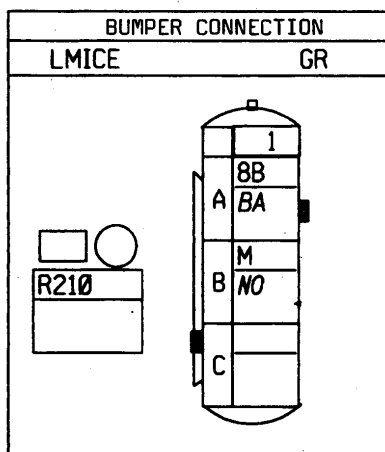
Nº	mm²		...	→	...
1	.35	NO	EARTH		
2	.35	BE/JA	+ RH PROT SIDE LIGHT		



Nº	mm²		...	→	...
1	.35	NO	EARTH		
2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		

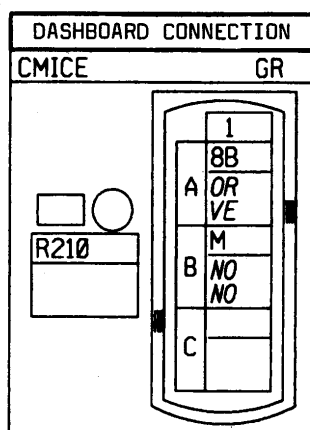


S7-S20

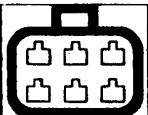


Nº	mm²		... → ...
A1	1.4	BA	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
B1	1.4	NO	EARTH

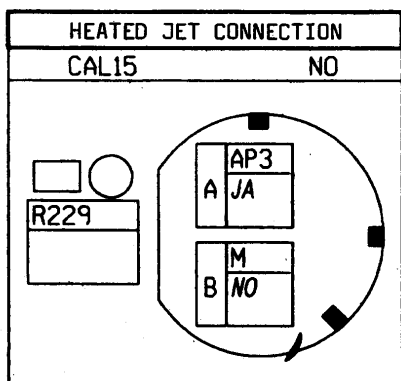
S7-S20



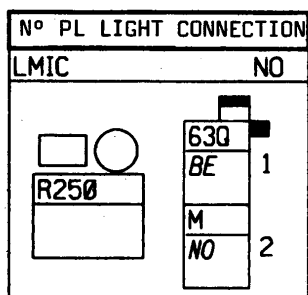
Nº	mm²		... → ...
A1	1.4	OR	+ RH RELAYED FRONT FOG LIGHT
A1	1.4	VE	+ LH RELAYED FRONT FOG LIGHT
B1	1.4	NO	RH FRONT FOG LIGHT EARTH
B1	1.4	NO	LH FRONT FOG LIGHT EARTH



S9-S10



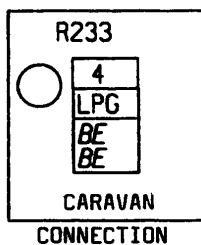
Nº	mm²		... → ...
A	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
B	.6	NO	EARTH



Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ Nº PLATE LIGHT/BULB MONITOR
2	.6	NO	EARTH

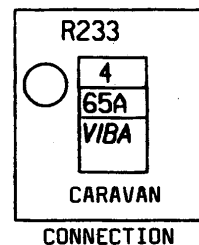


S35-S40



Nº	mm²		...	→	...
4	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
4	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT

S35-S40



Nº	mm²		...	→	...
4	.6	VI/BA			+ STOP LIGHTS



S36-S39-S40

R232			LAL28			CY		
6	M			H66P				1
	NO			SA				
	NO							



Nº	mm²		... → ...
4	1	SA	REVERSING LIGHTS FEED
6	2	NO	EARTH
6	2	NO	EARTH

R232			LAL15			NO		
9			MR		9P		34D	34C
			NOBA		BARG		GR	VIBA



Nº	mm²		... → ...
1	1	VI/BA	- RH REAR LOUDSPEAKER
2	1	GR	+ RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BA/RG	+ PROT REAR FOG LIGHTS
6	.6	NO/BA	REVERSING LIGHTS EARTH

R232			CAL28			CY		
1					H66P		M	6
					BA		NO	
					BAVE			

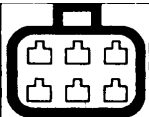


Nº	mm²		... → ...
4	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
4	1	BA/VE	REVERSING LIGHTS FEED
6	2	NO	EARTH

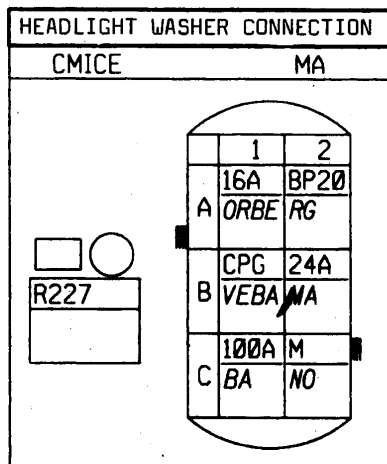
R232			CAL15			NO		
1	34C	34D	9P		MR			9
	SARG	SAVE	SAVE		NO			
			xxxx					



Nº	mm²		... → ...
1	1	SA/RG	- RH REAR LOUDSPEAKER
2	1	SA/VE	+ RH REAR LOUDSPEAKER
4	.6	SA/VE	+ PROT REAR FOG LIGHTS
4	.6	SA/BE	+ PROT REAR FOG LIGHTS
4	.6	SA/BE	+ PROT REAR FOG LIGHTS
6	1	NO	REVERSING LIGHTS EARTH

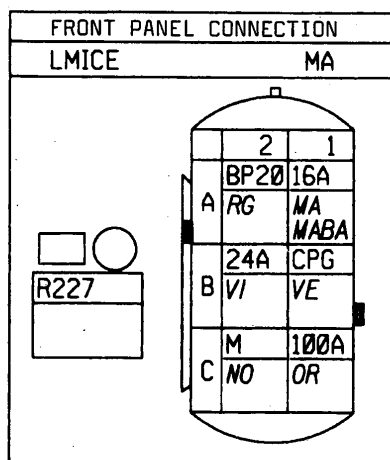


S6-S8



Nº	mm²		... → ...
A1	.6	OR/BE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
A2	3	RG	+ BATT PROT/HEADLIGHT WASHER FUSE
B1	.6	VE/BA	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
B2	.6	MA	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH
C1	.6	BA	- WASHER LIQUID LEVEL W LIGHT
C2	2	NO	HEADLIGHT WASHER CONNECTION EARTH

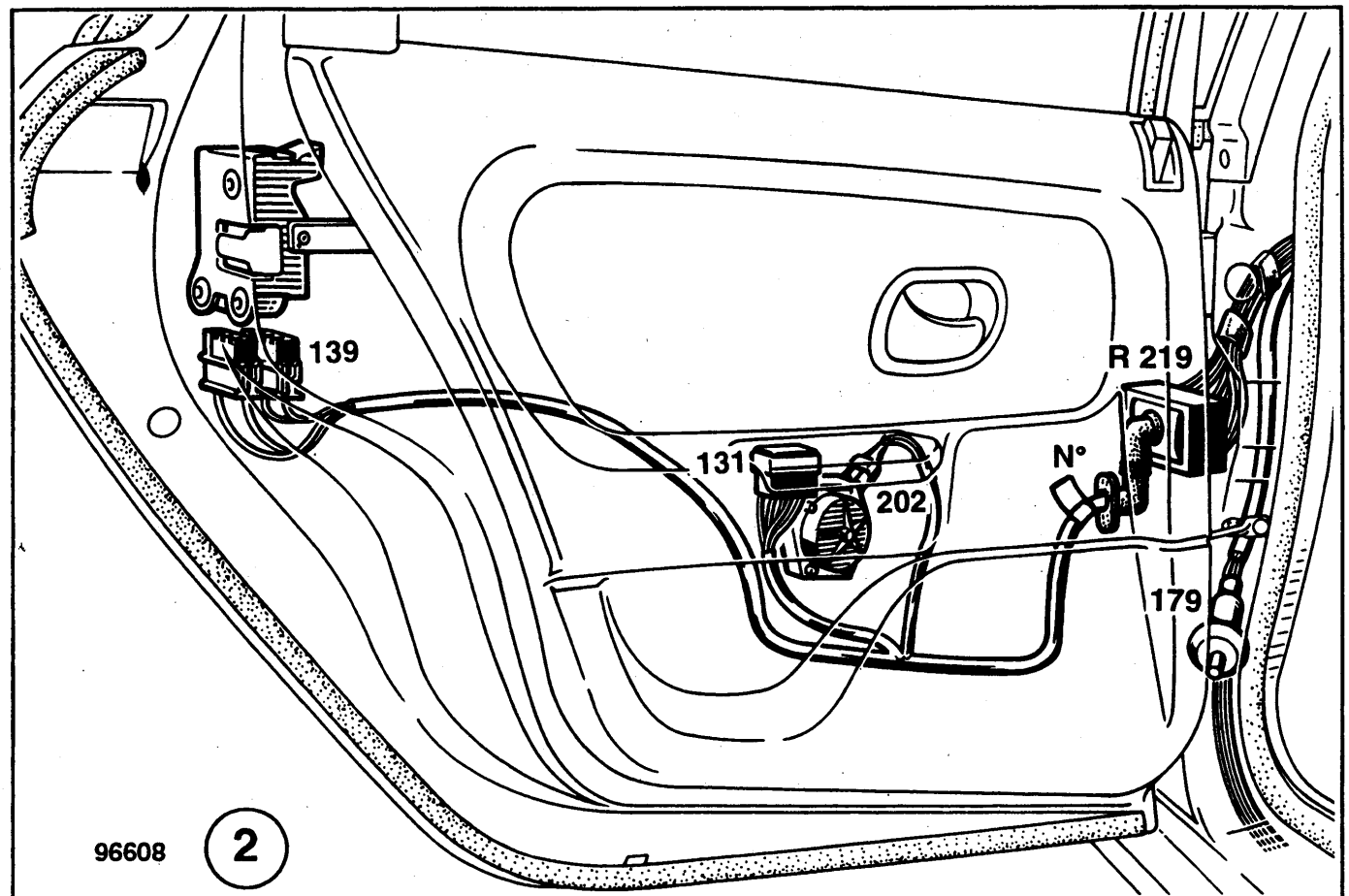
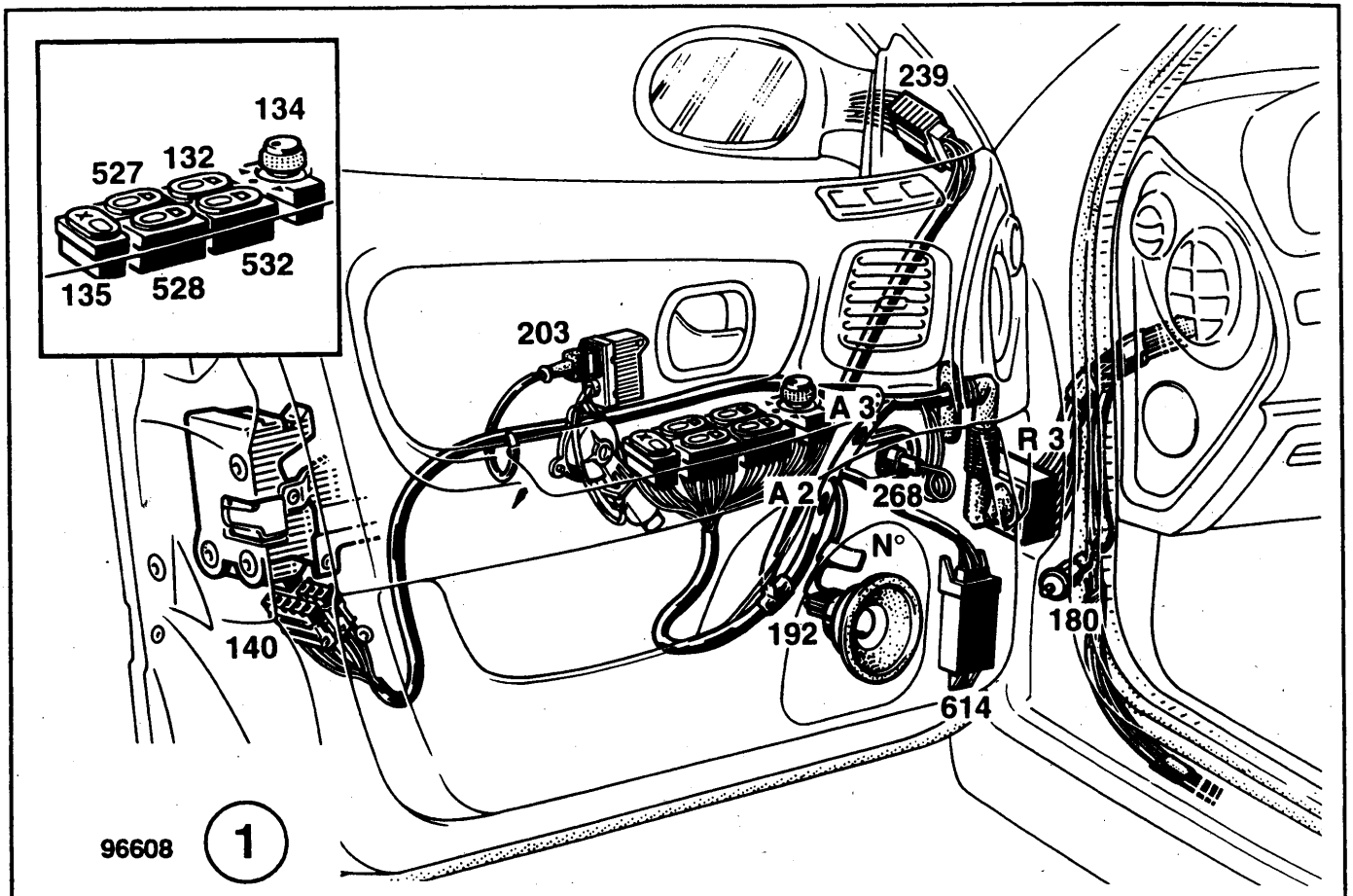
S6-S8



Nº	mm²		... → ...
A1	.6	MA	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
A1	.6	MA/BA	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
A2	2	RG	+ BATT PROT/HEADLIGHT WASHER FUSE
B1	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
B2	.6	VI	+ REAR SCREEN WASHER PUMP/EARTH
C1	.6	OR	- WASHER LIQUID LEVEL W LIGHT
C2	2	NO	FRONT PANEL CONNECTION EARTH

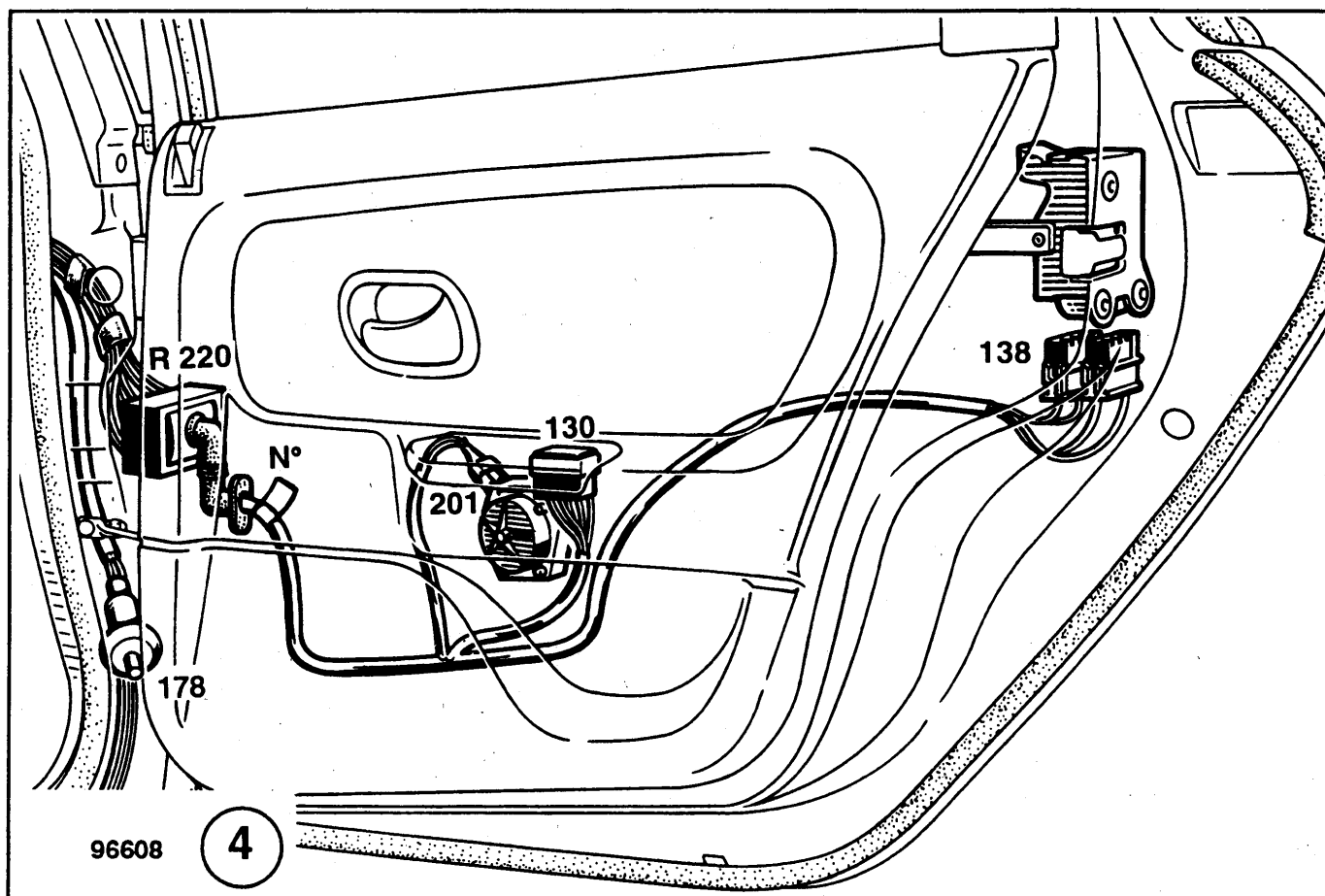
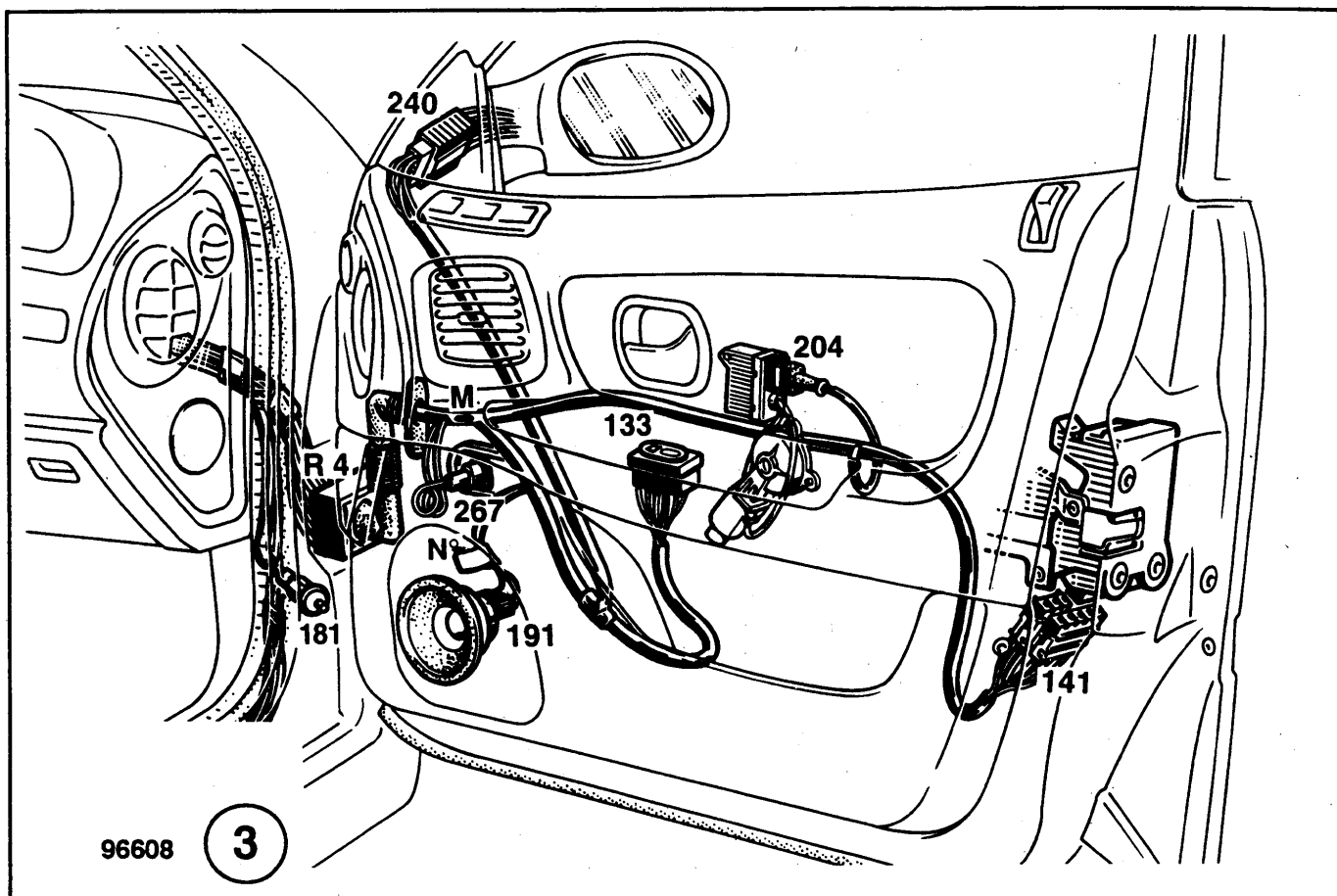
HARNESS ROUTING

S 1



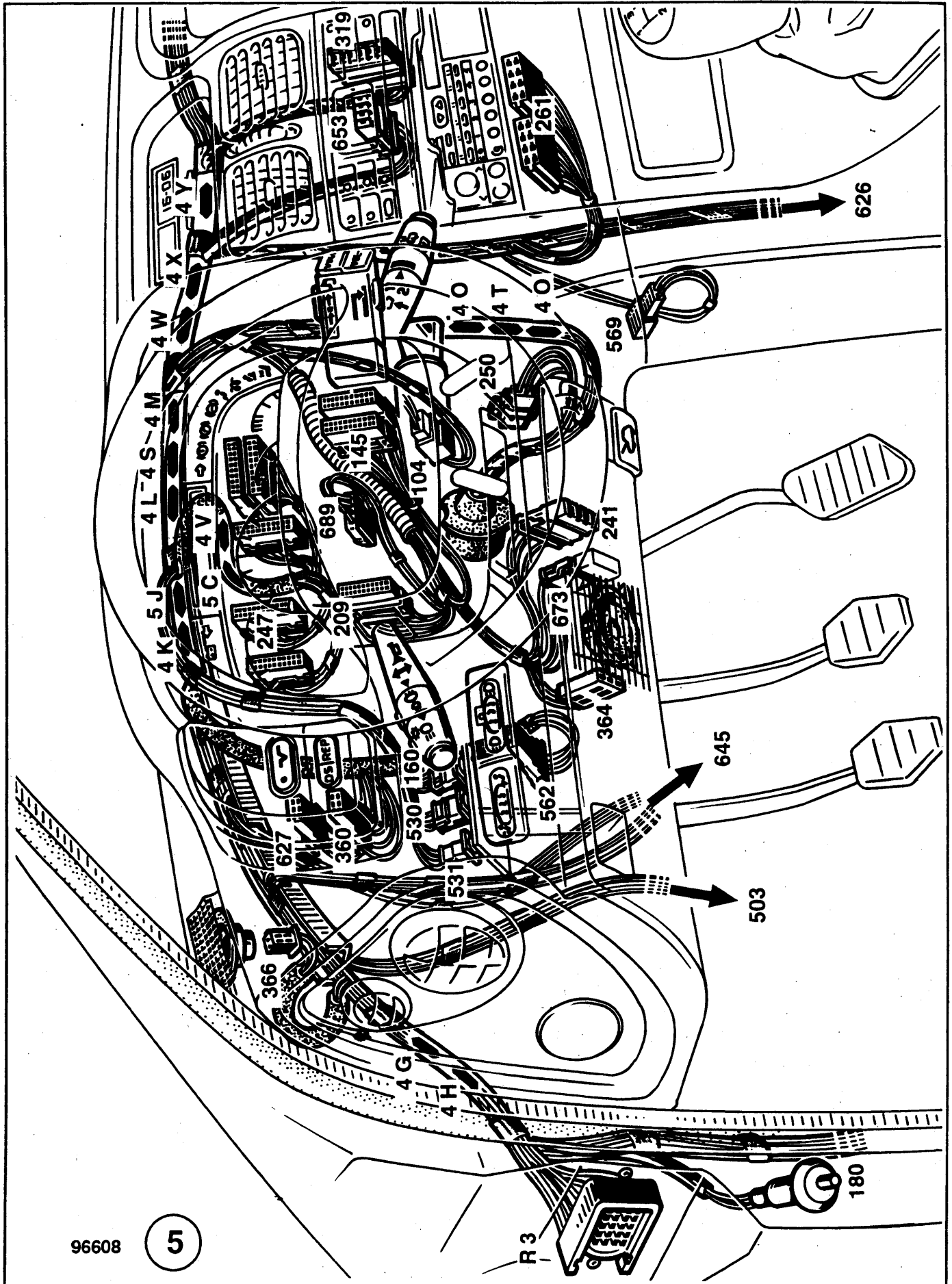
HARNESS ROUTING

S 2



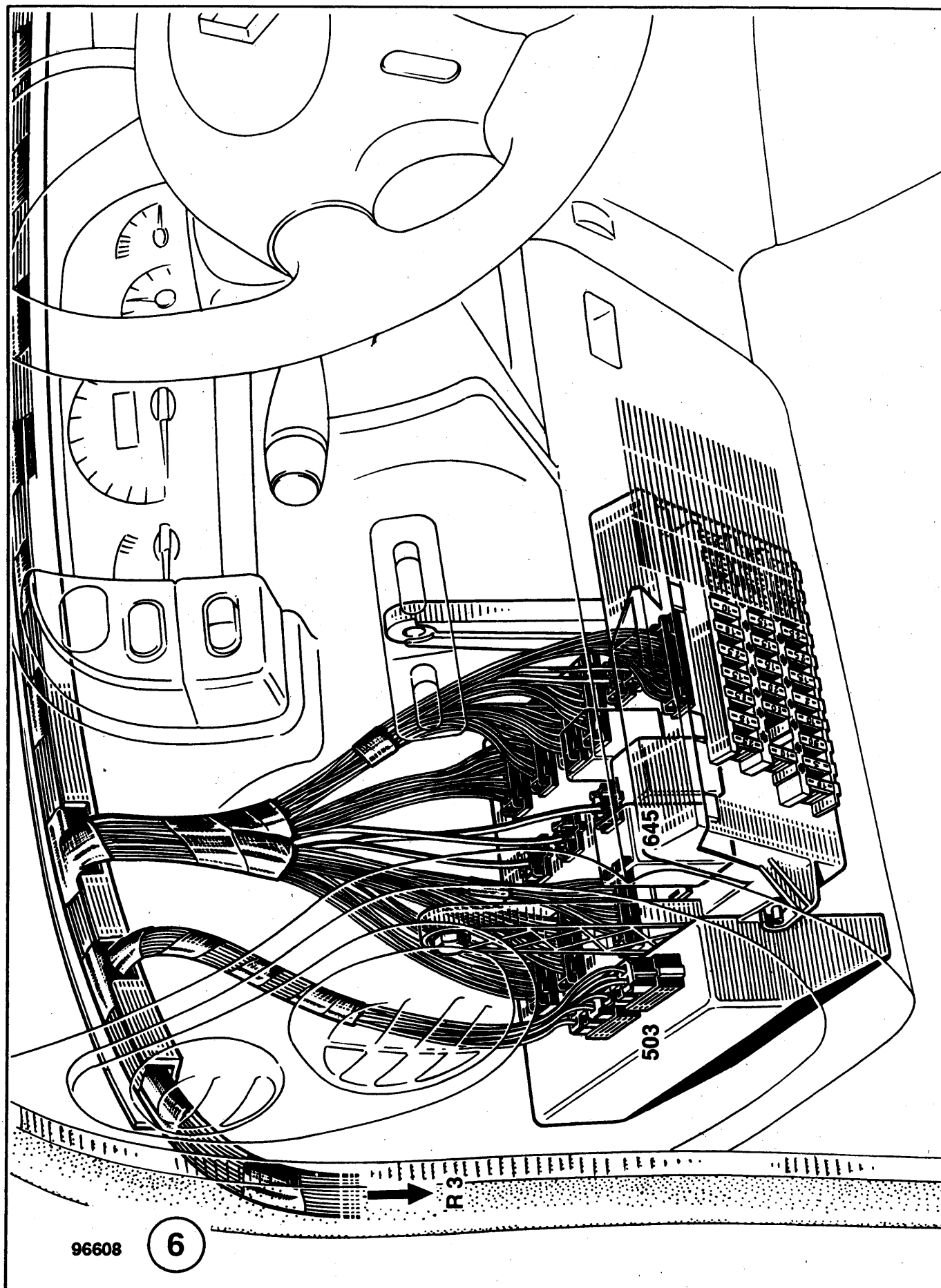
HARNESS ROUTING

S 3



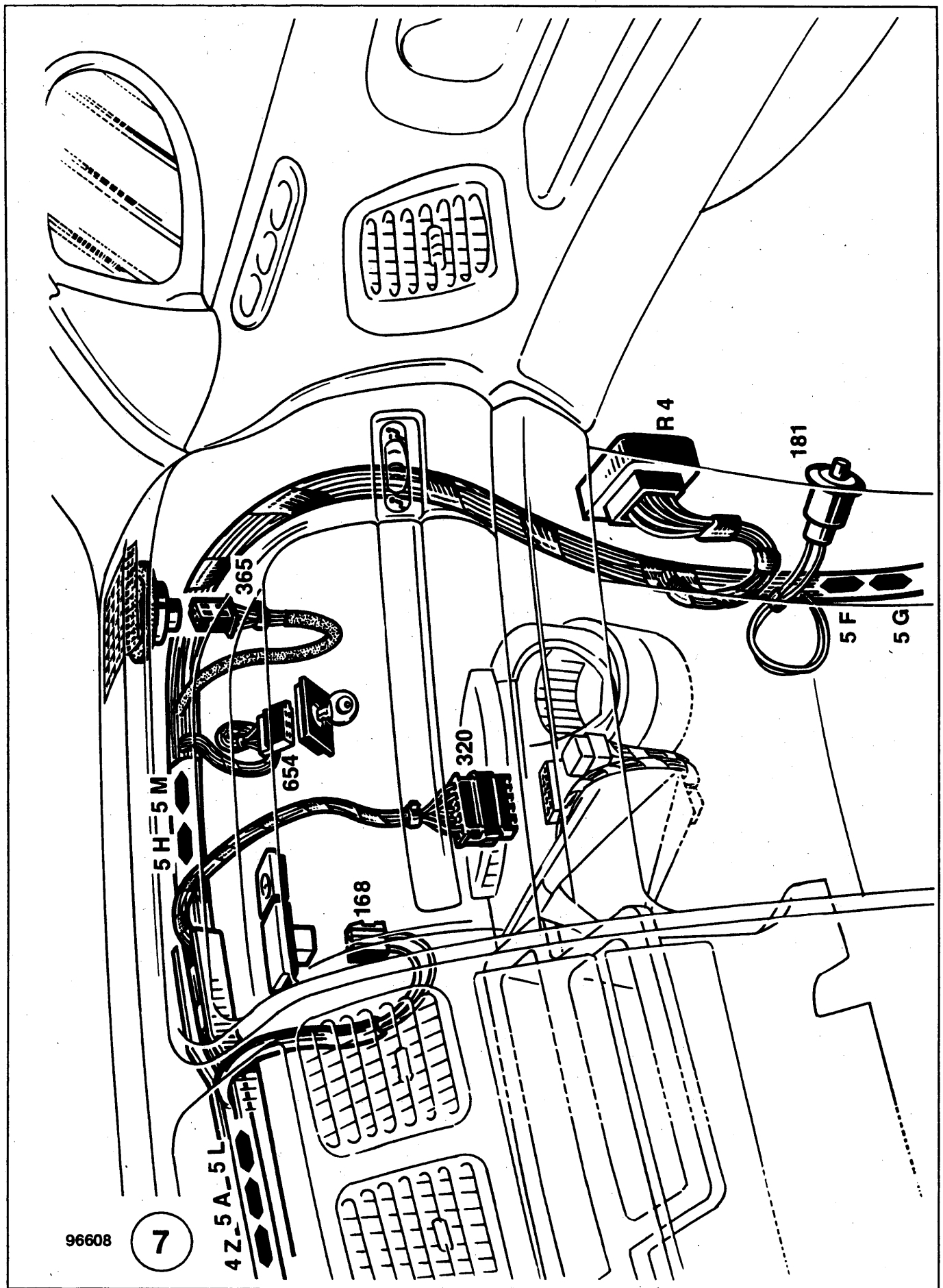
HARNESS ROUTING

S 4



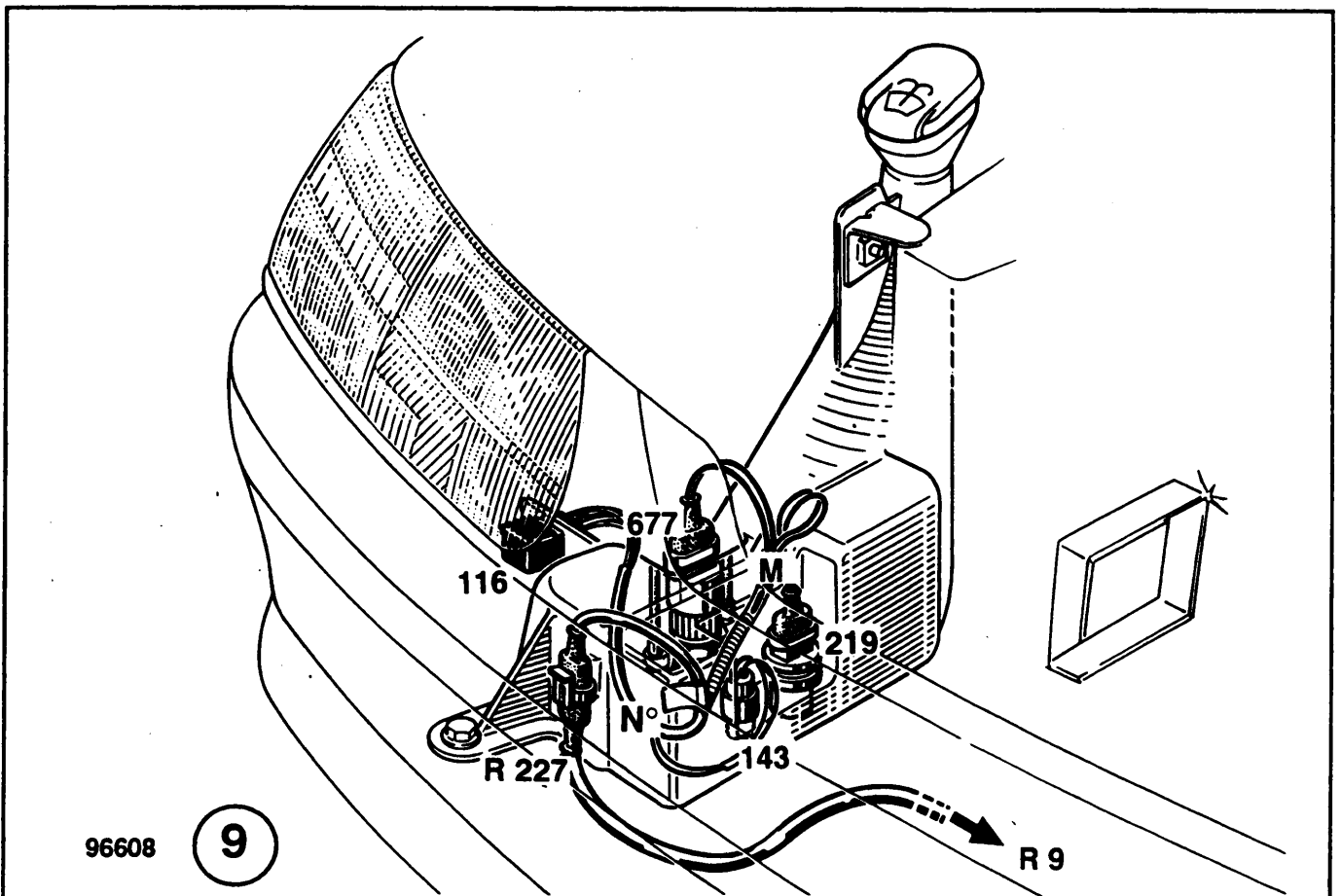
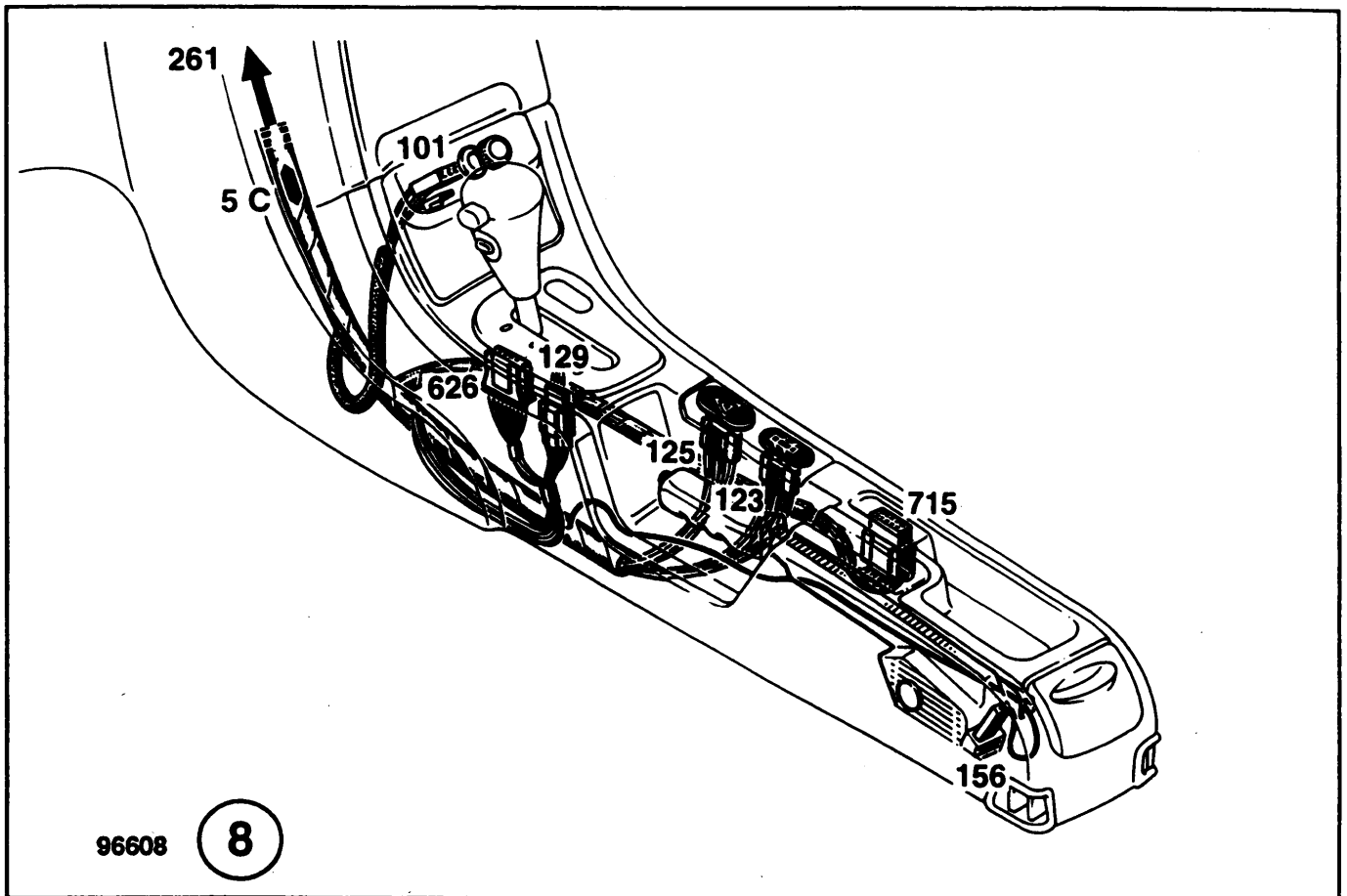
HARNESS ROUTING

S 5



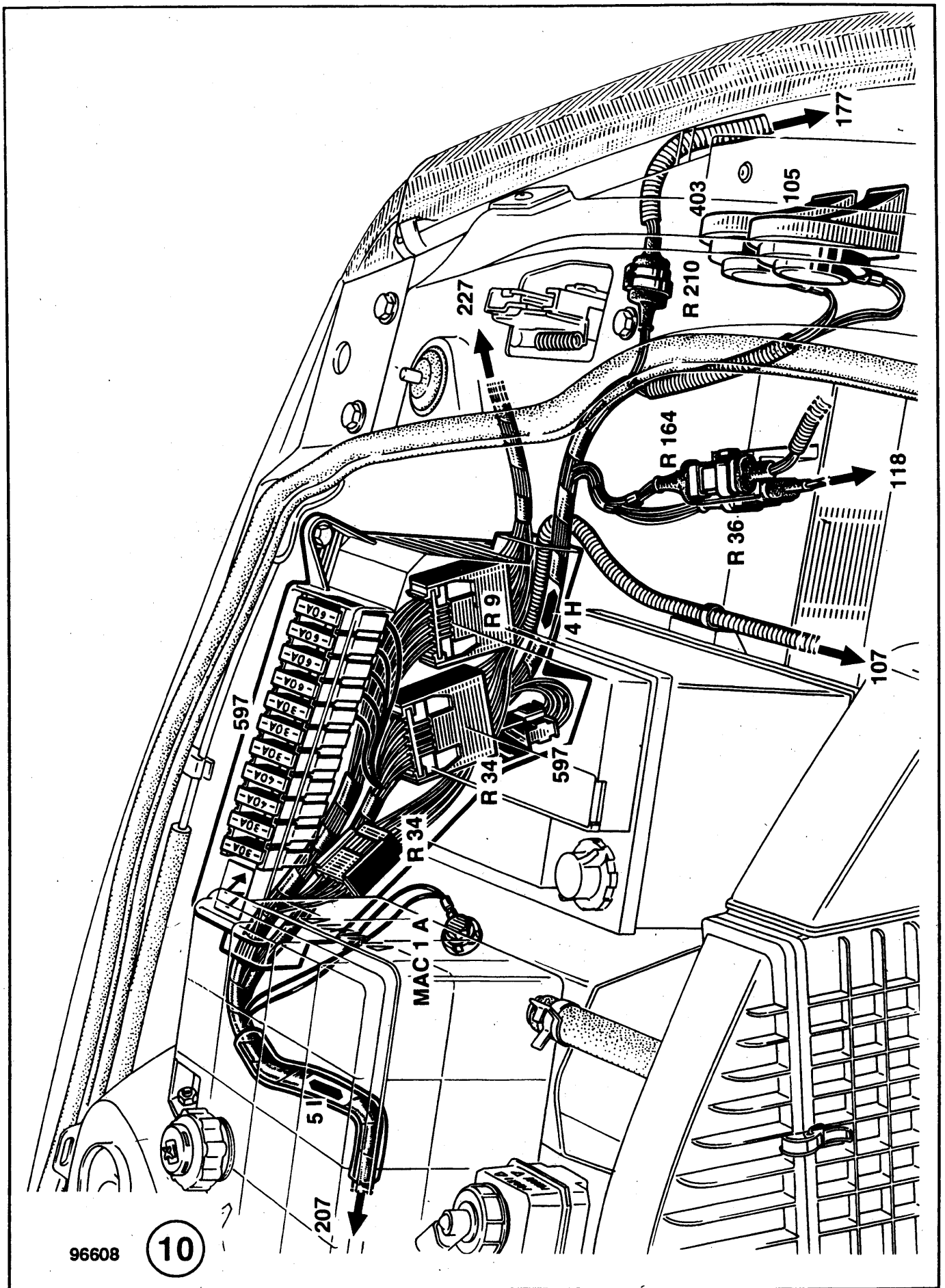
HARNESS ROUTING

S 6



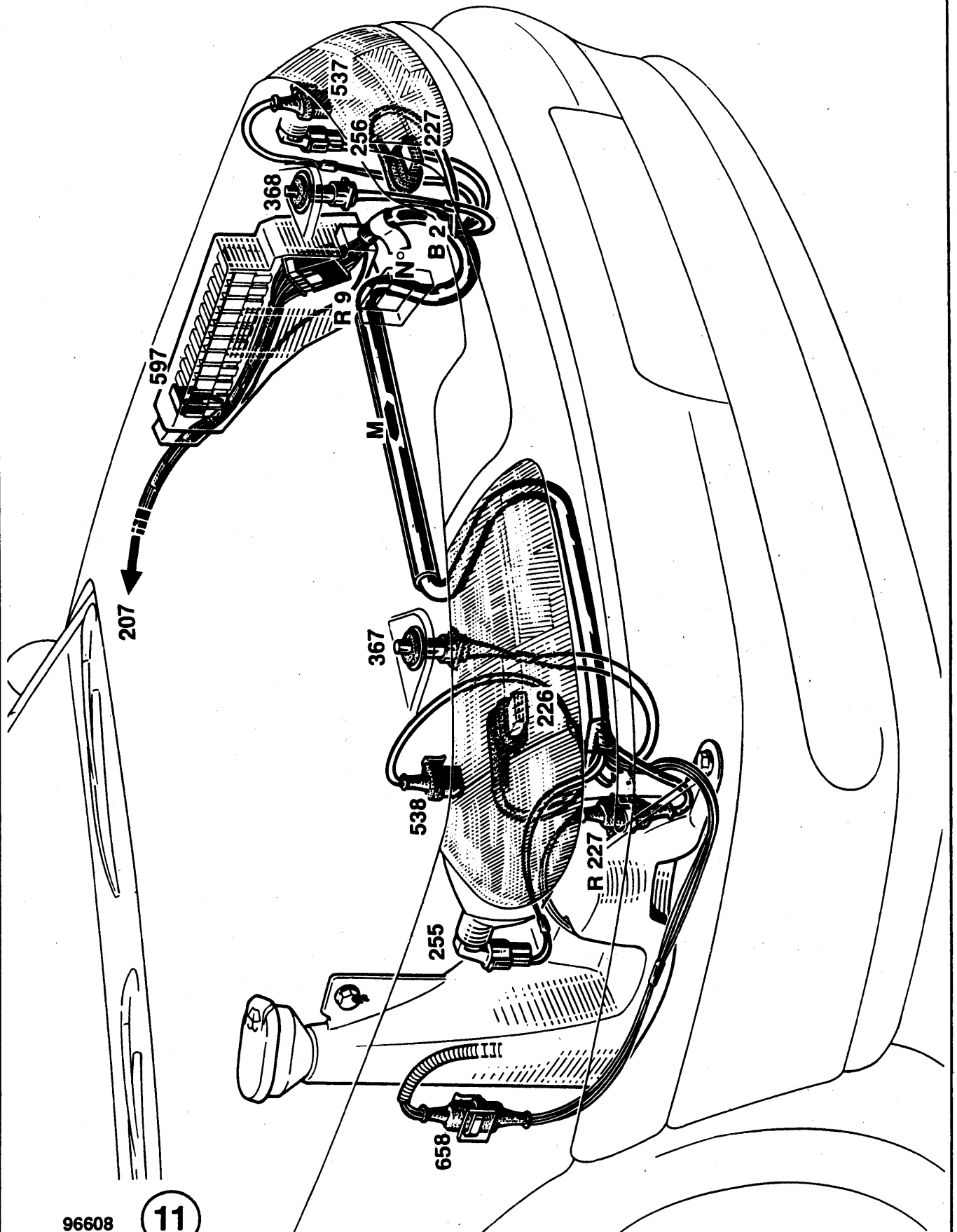
HARNESS ROUTING

S 7



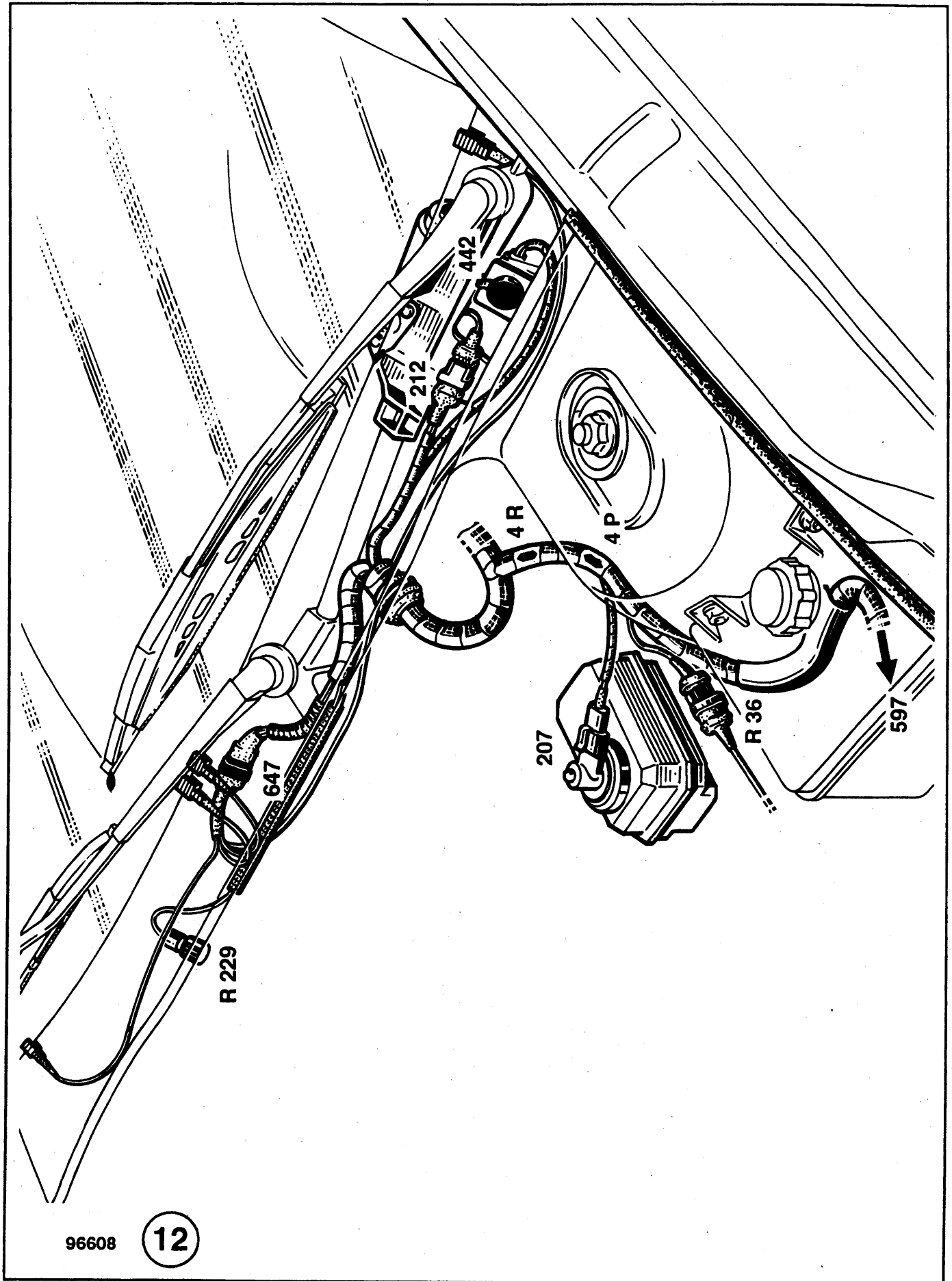
HARNESS ROUTING

S 8



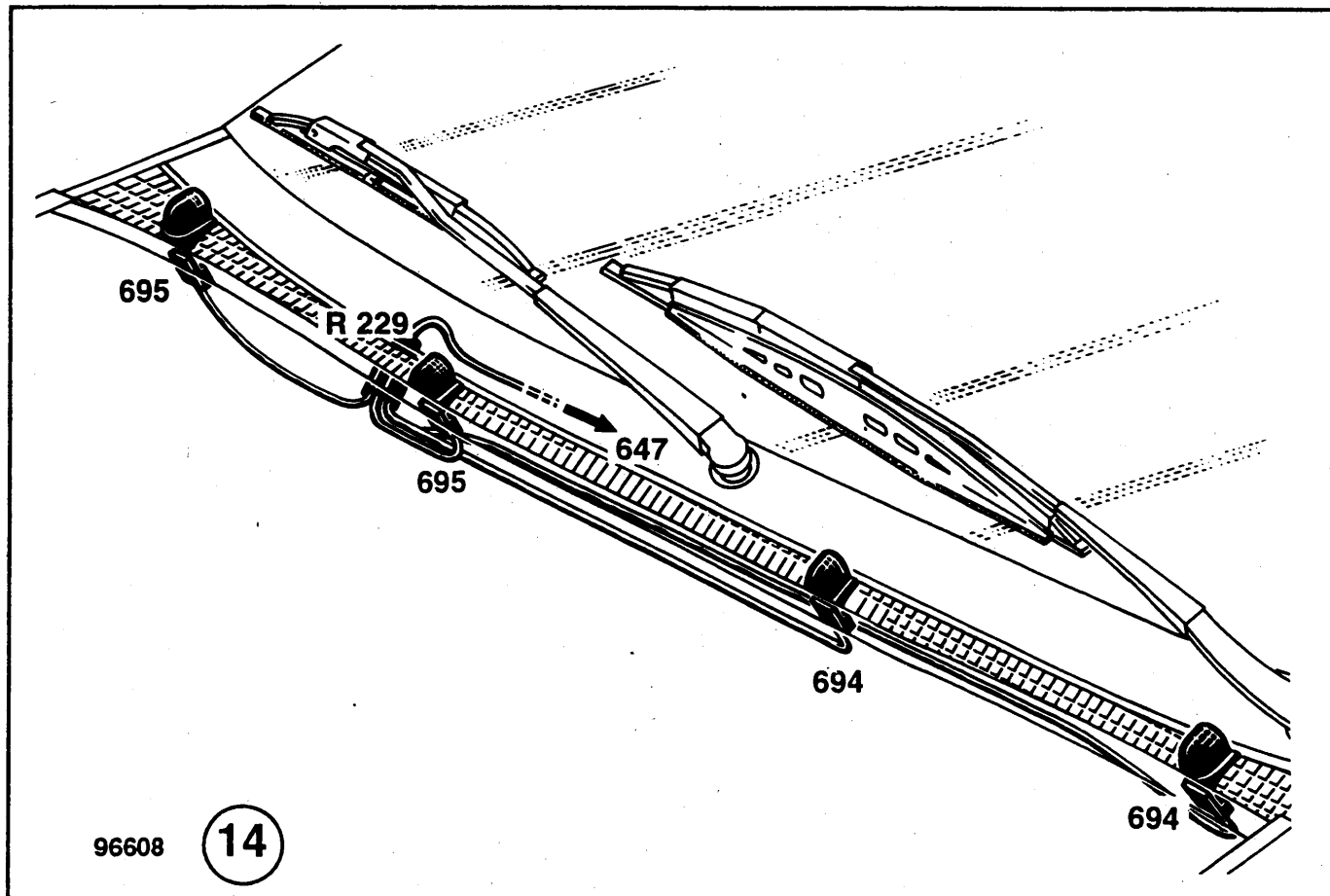
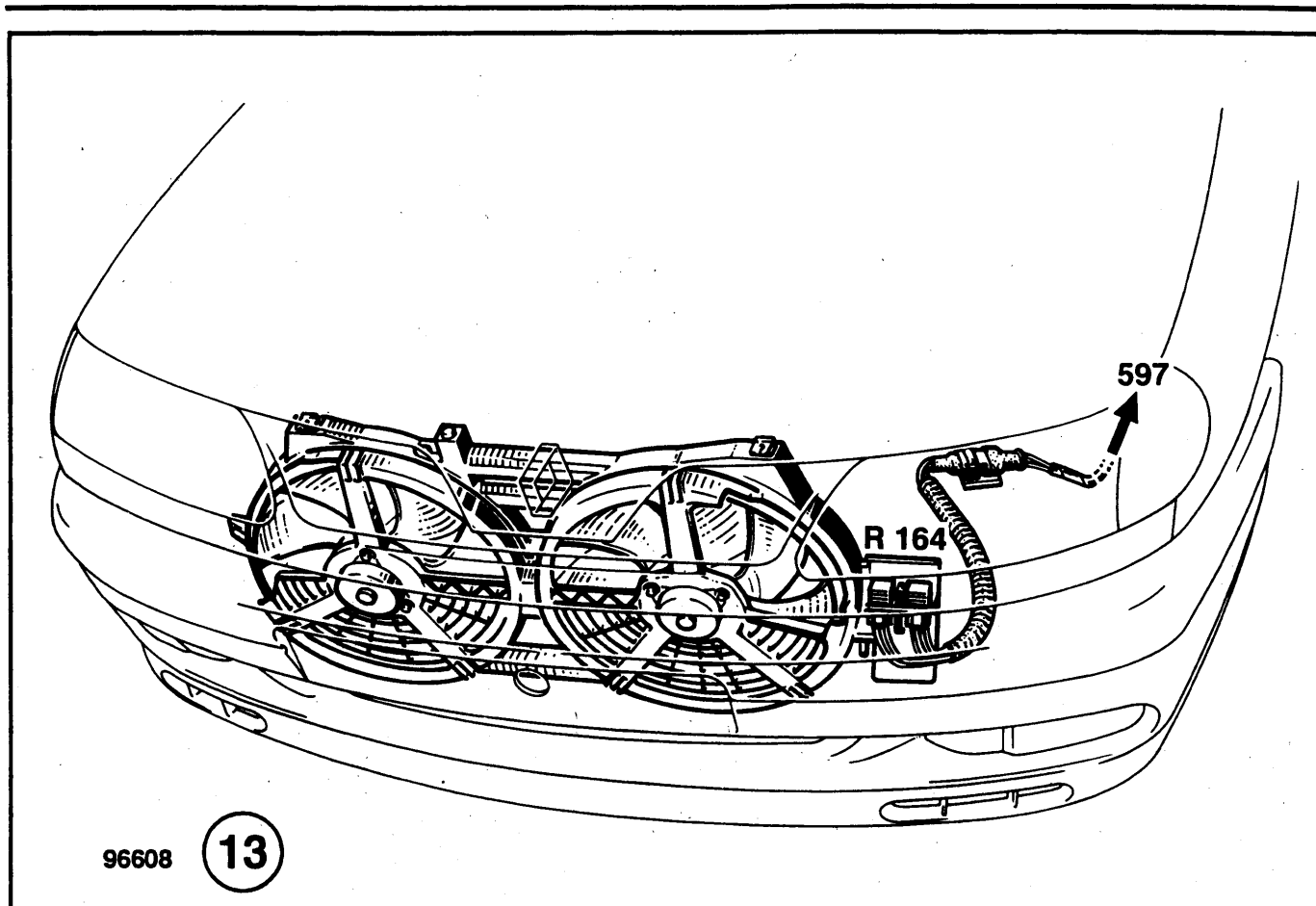
HARNESS ROUTING

S 9

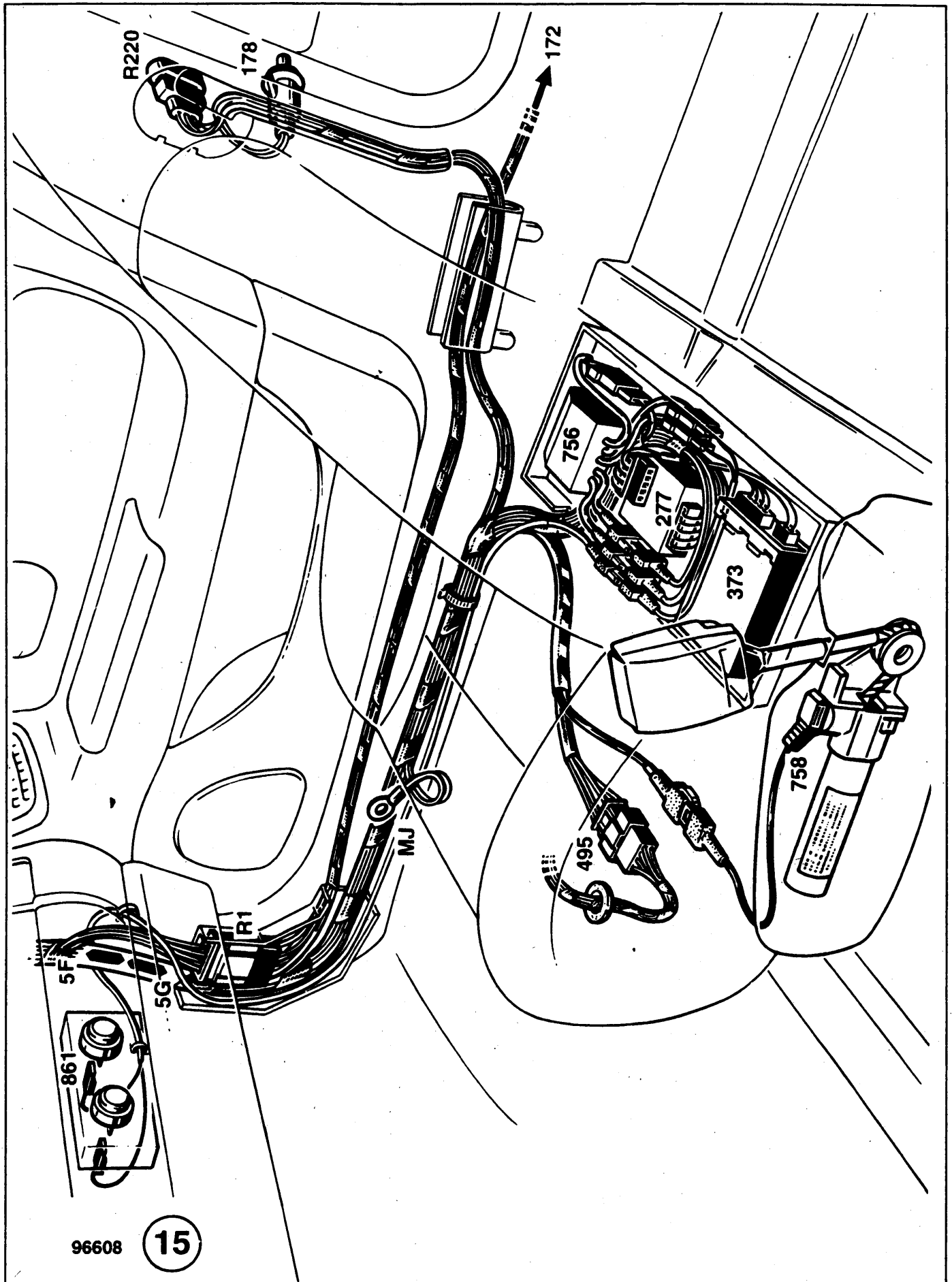


HARNESS ROUTING

S 10

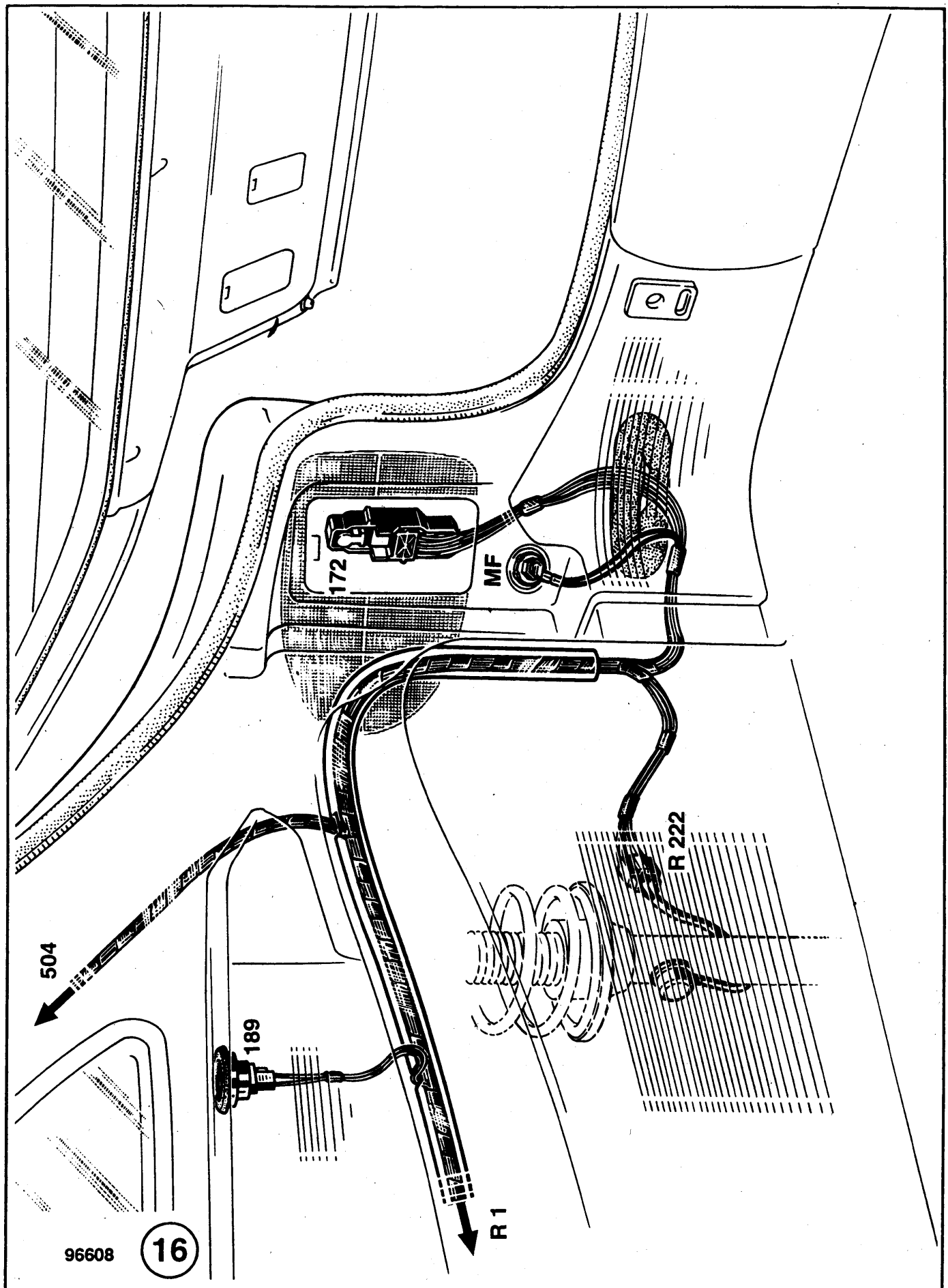


HARNESS ROUTING
S 11



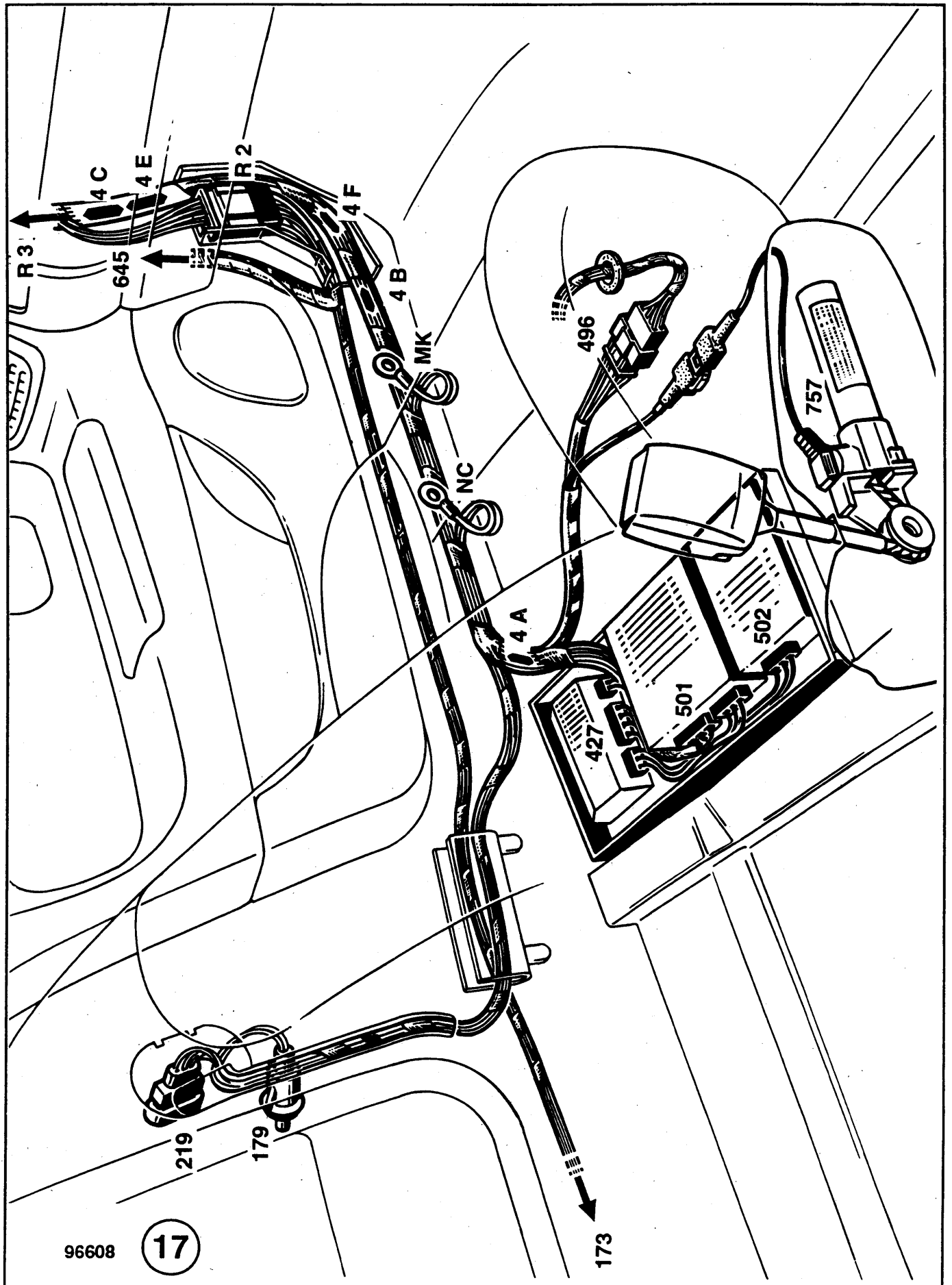
HARNESS ROUTING

S 12



HARNESS ROUTING

S 13

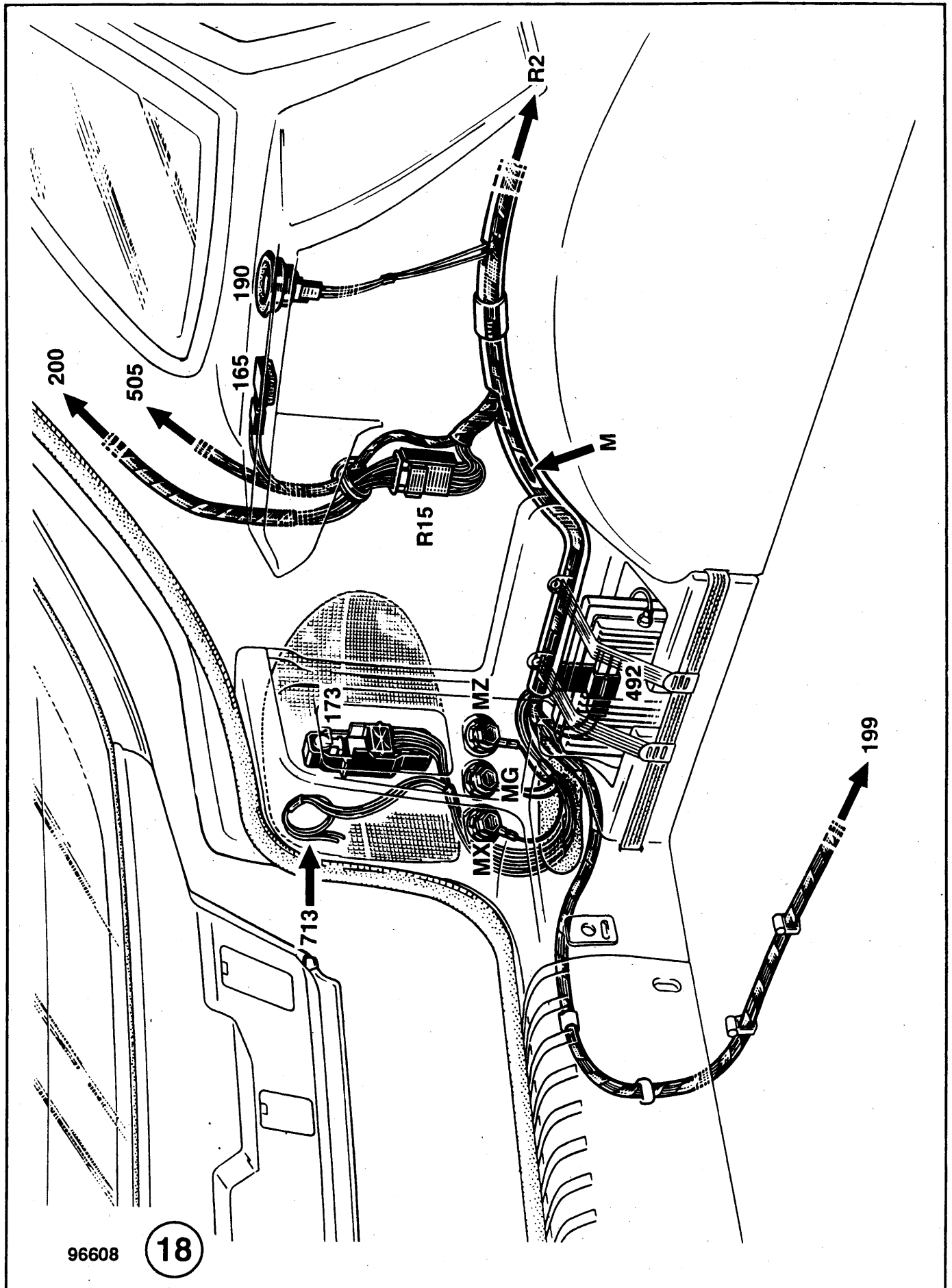


96608

17

HARNESS ROUTING

S 14

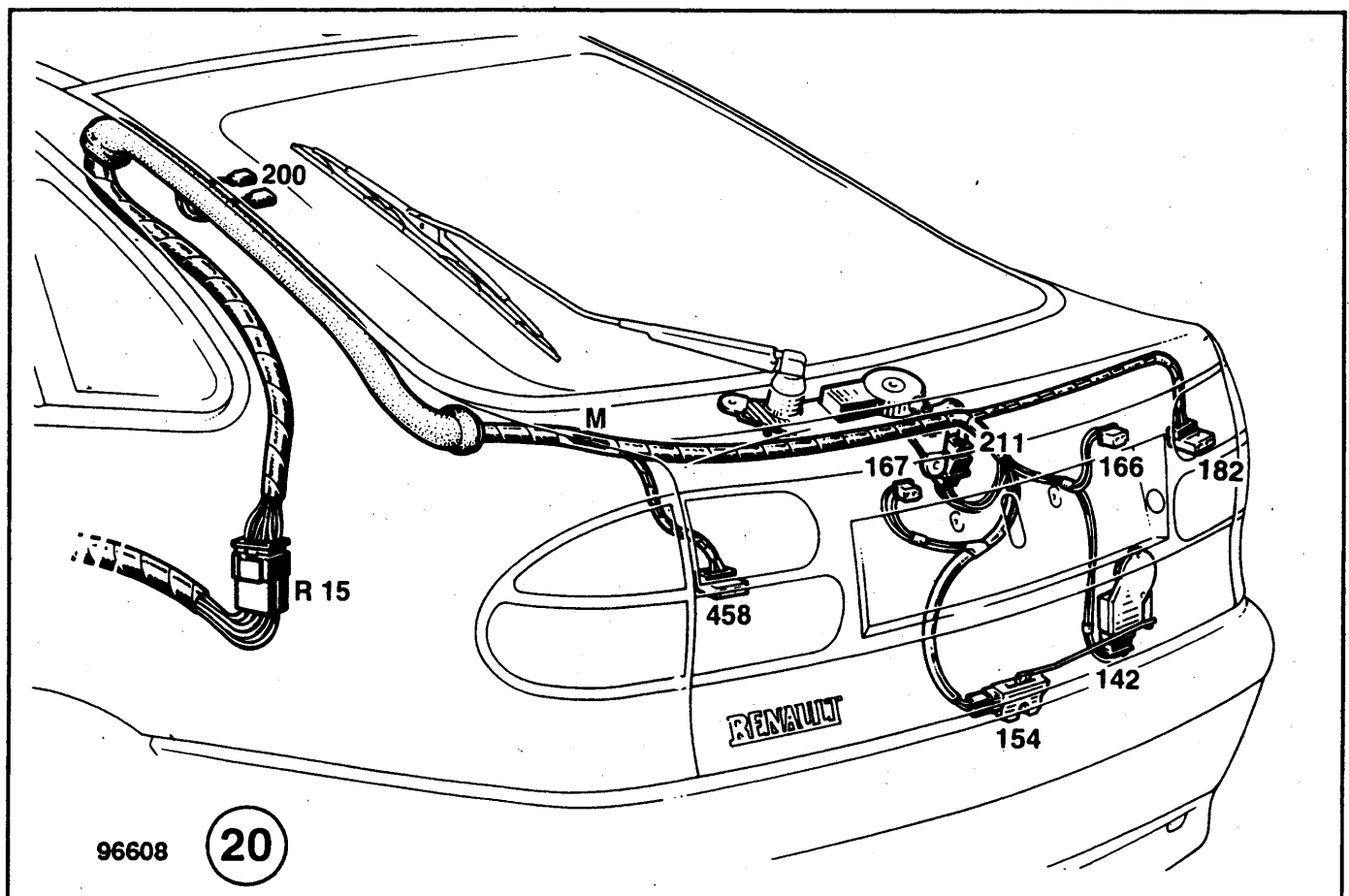
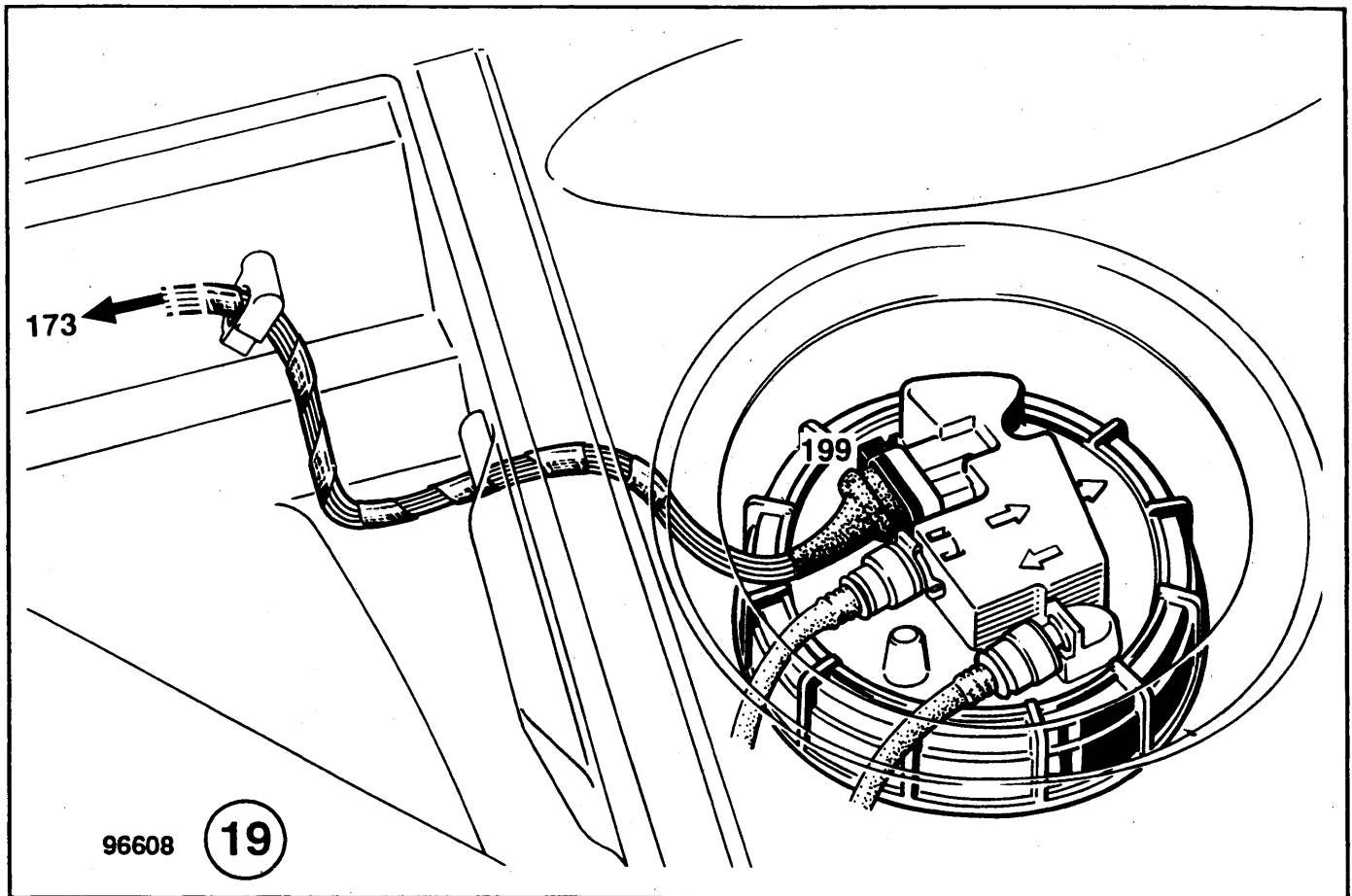


96608

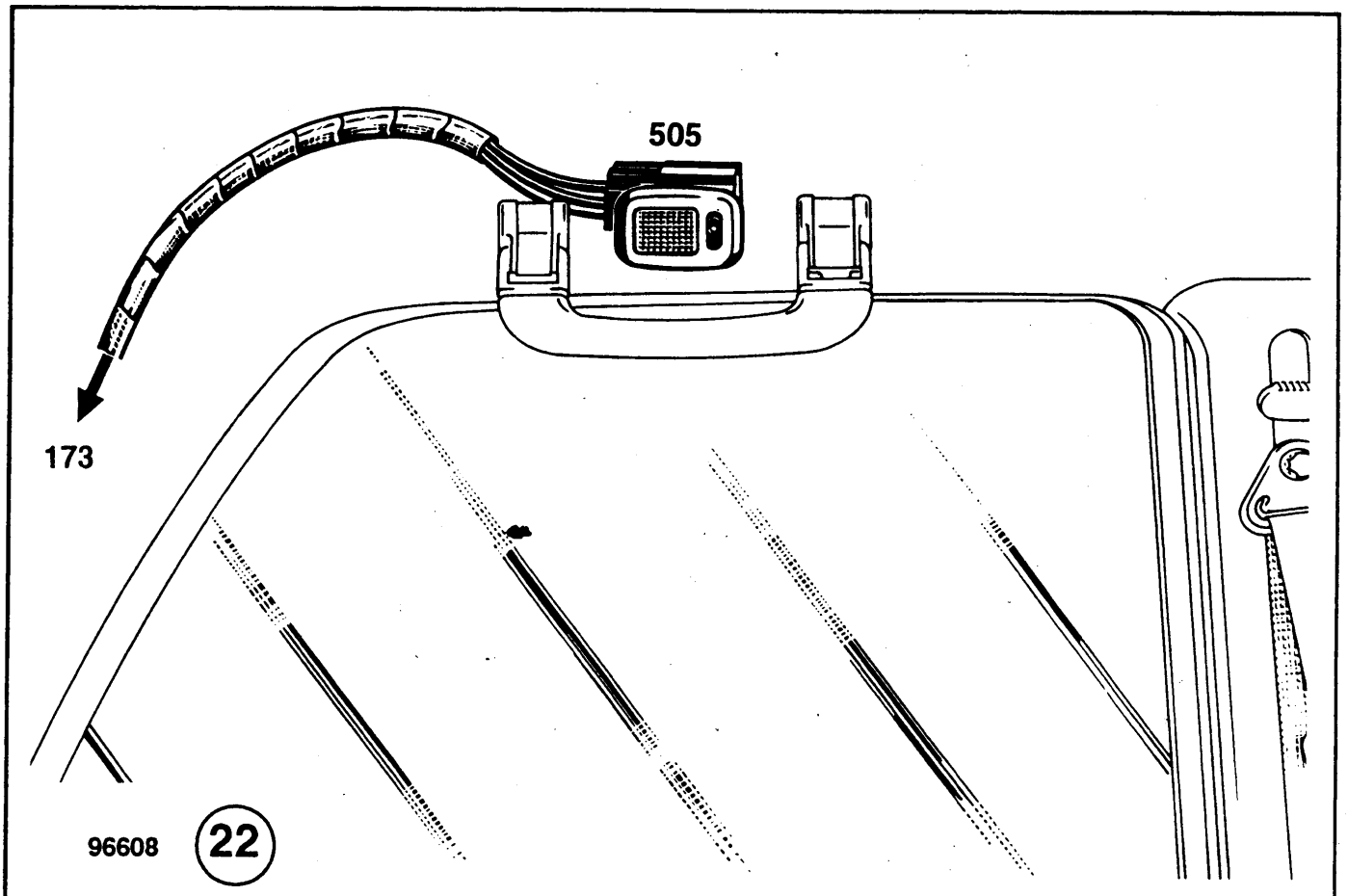
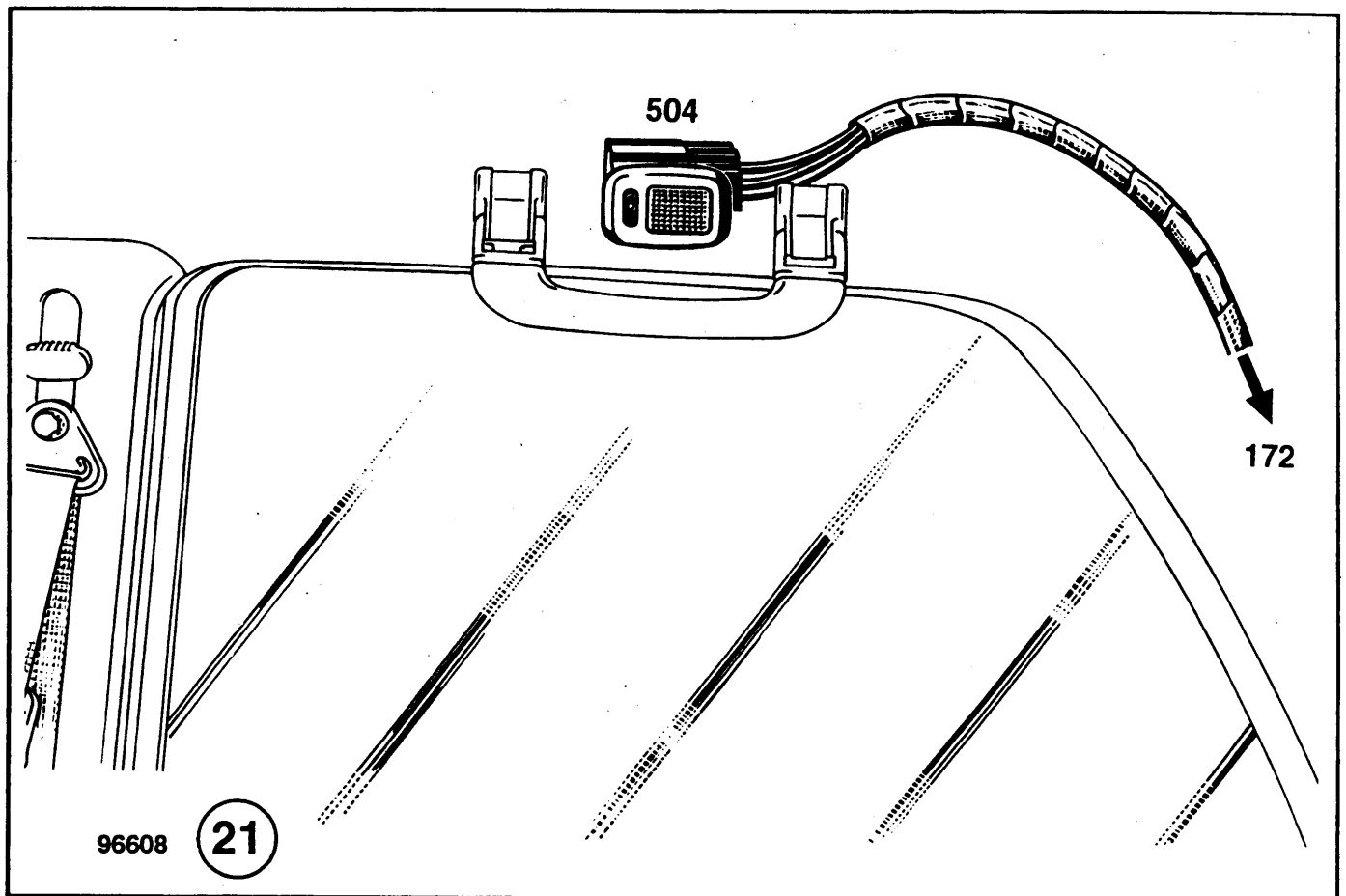
18

HARNESS ROUTING

S 15

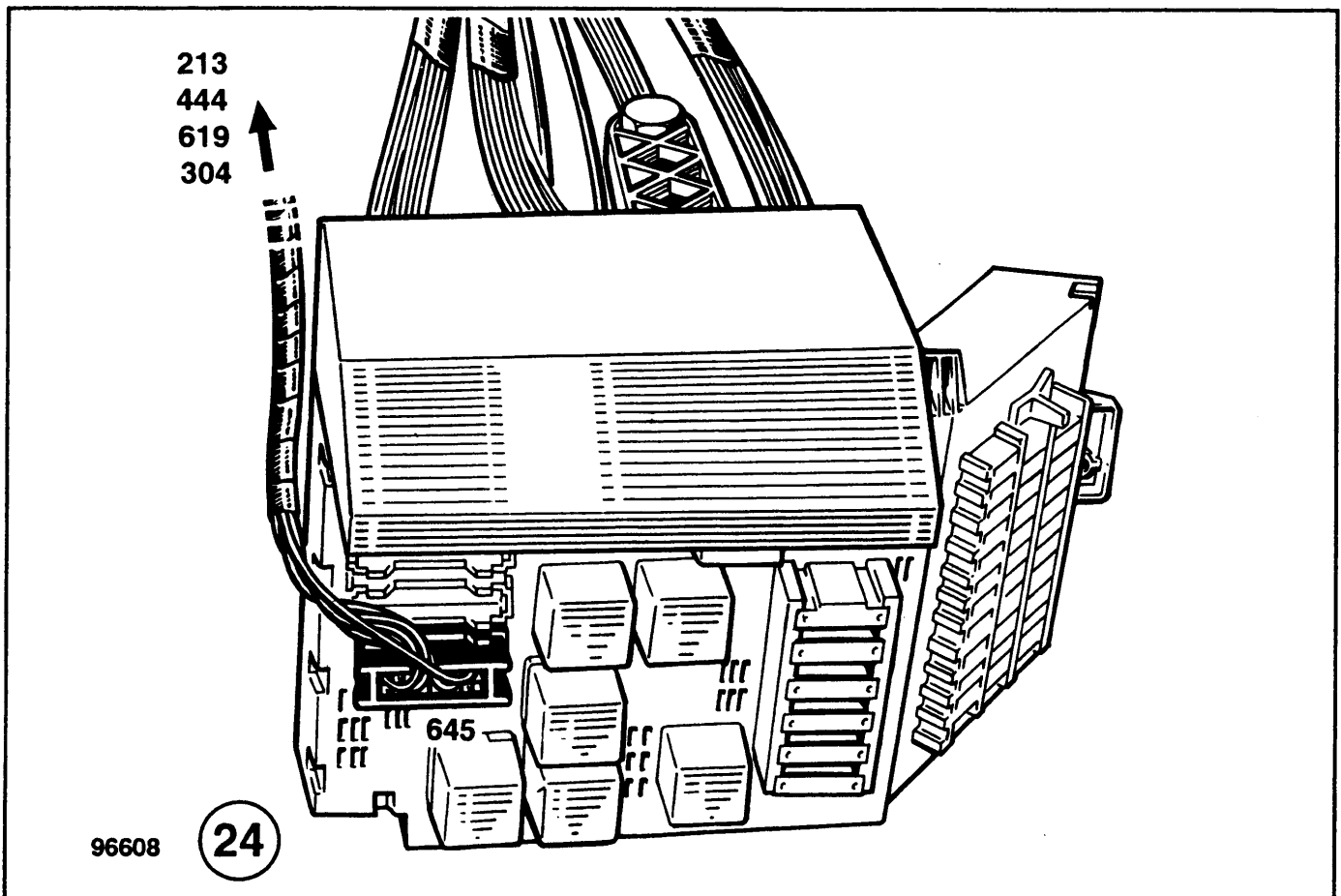
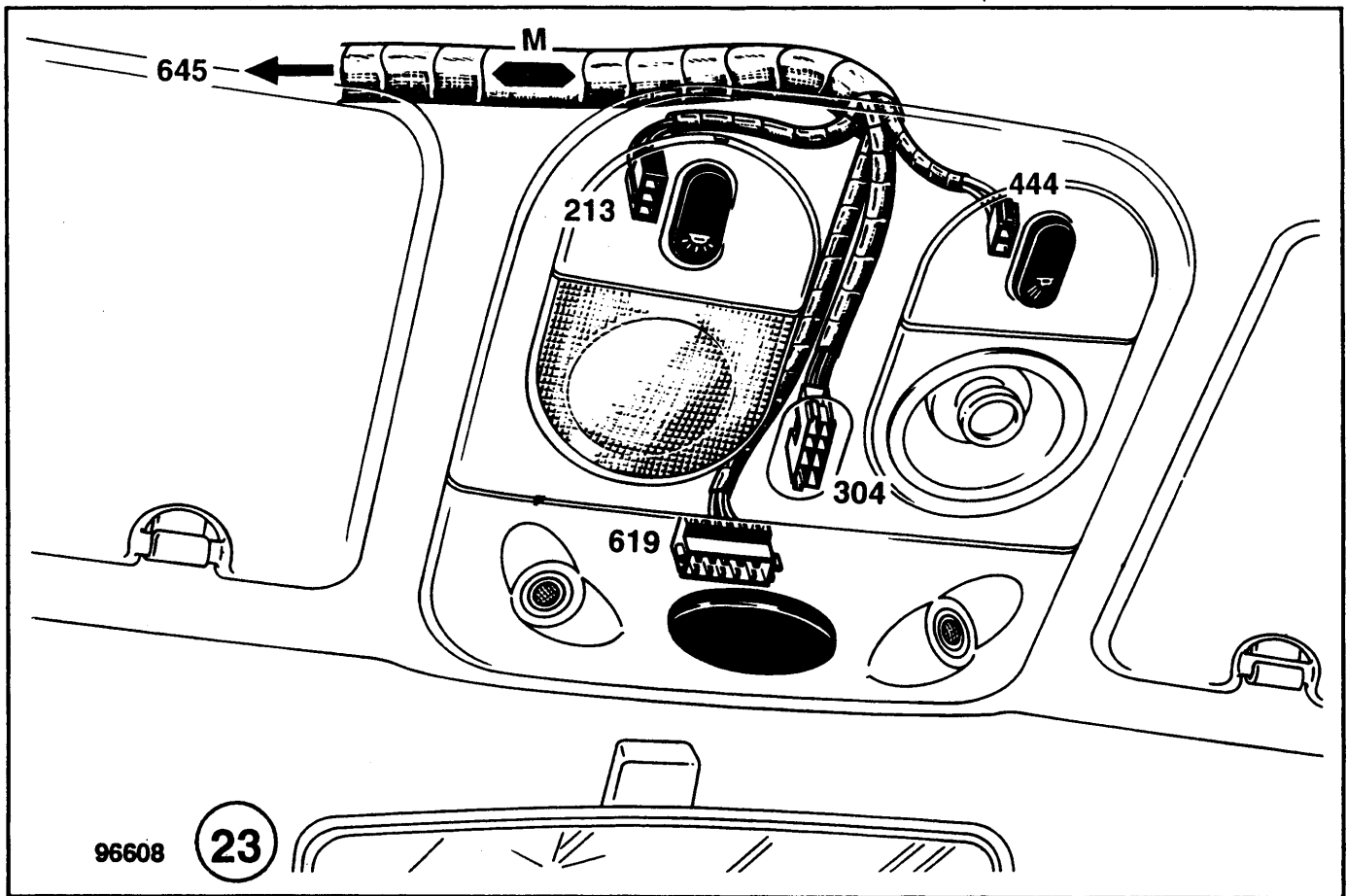


HARNESS ROUTING S 16



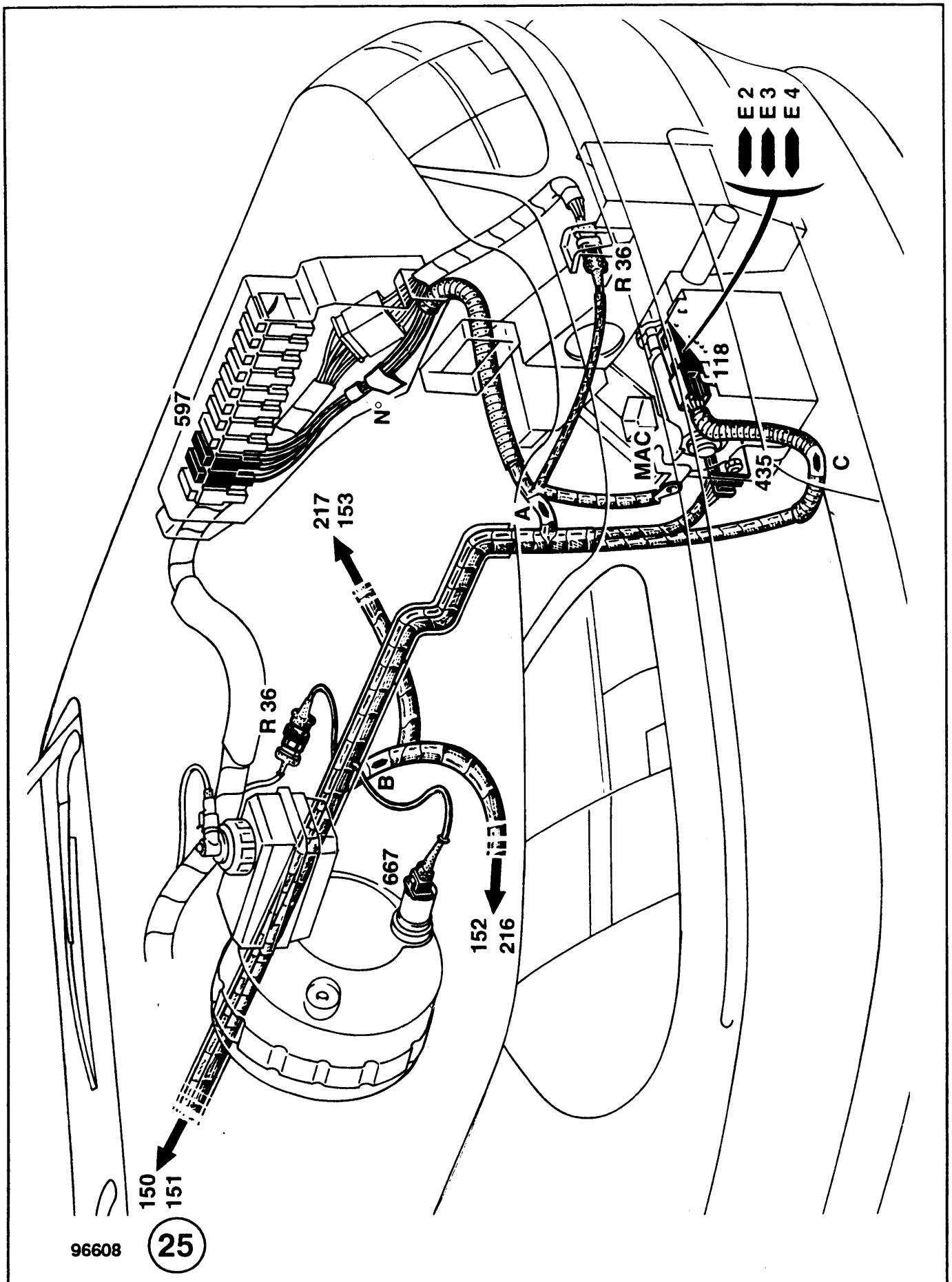
HARNESS ROUTING

S 17



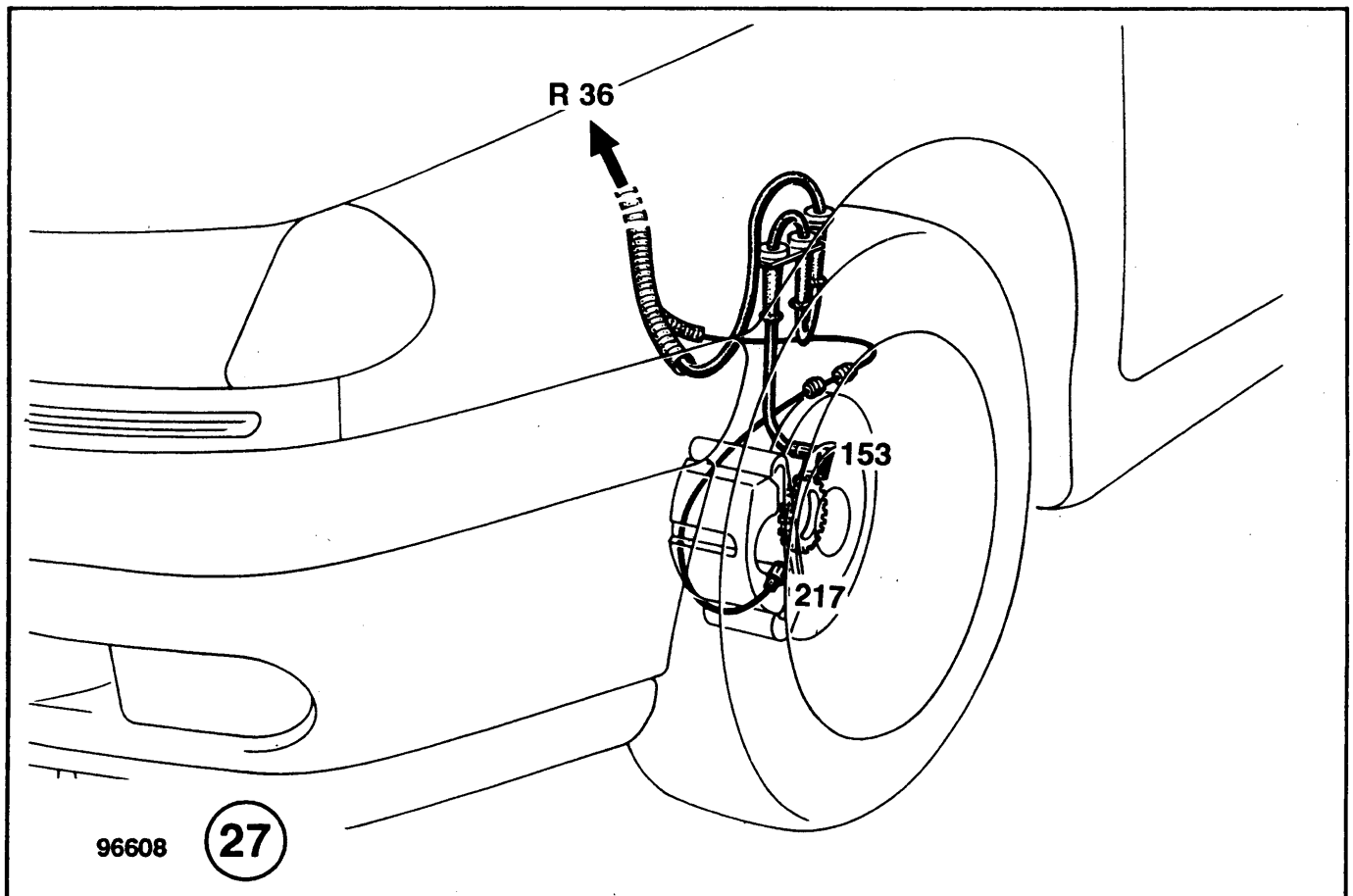
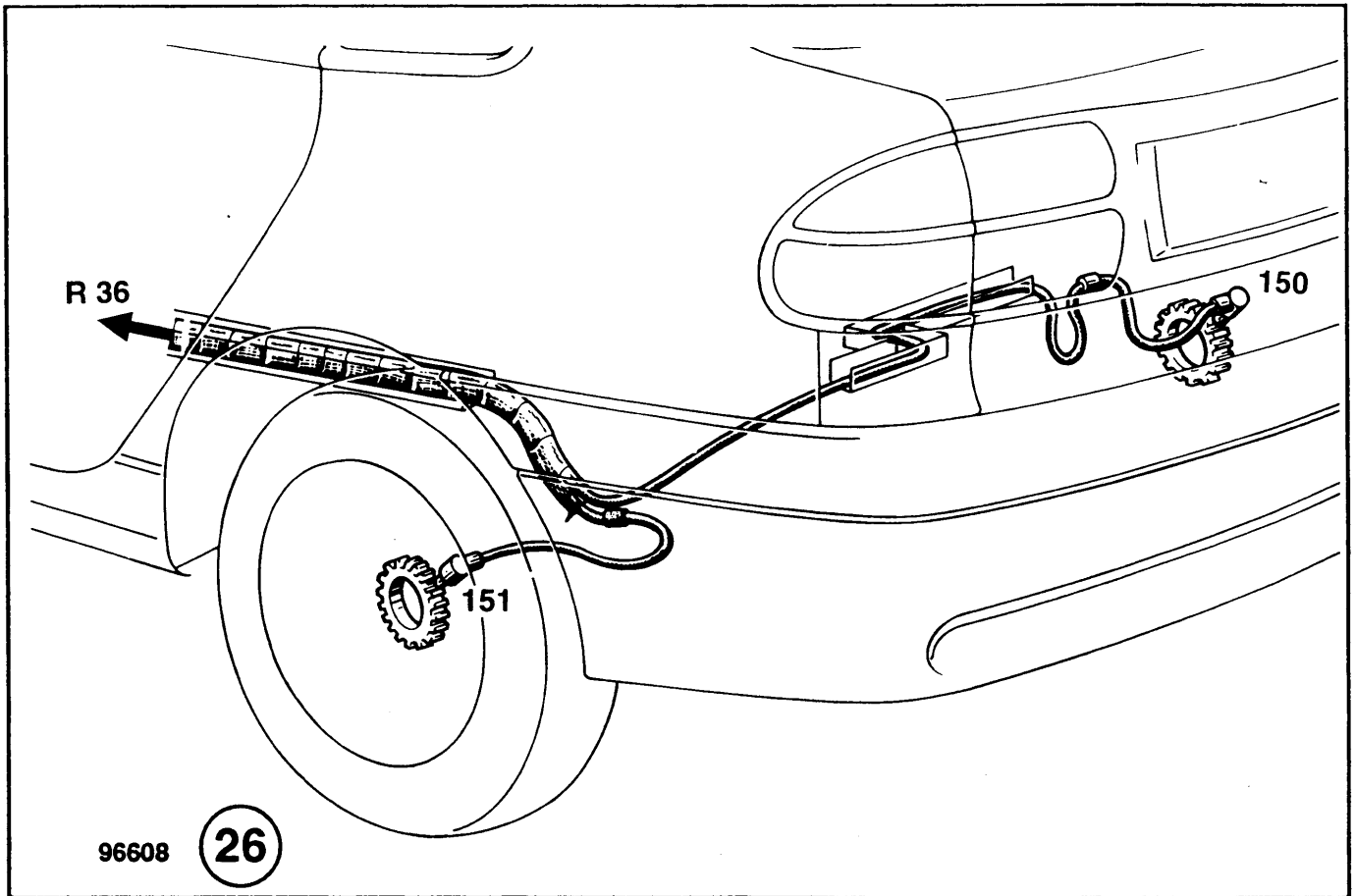
HARNESS ROUTING

S 18



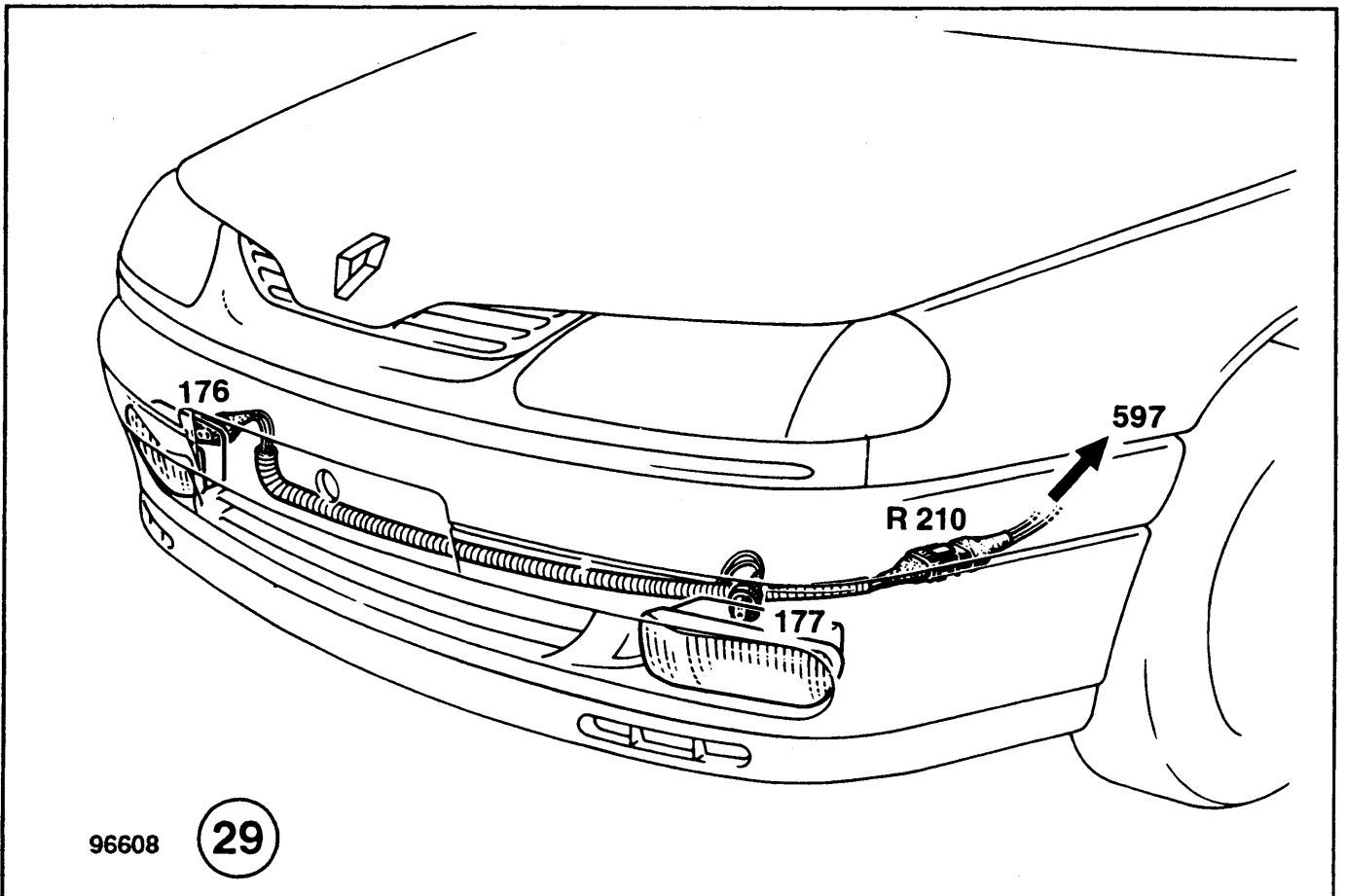
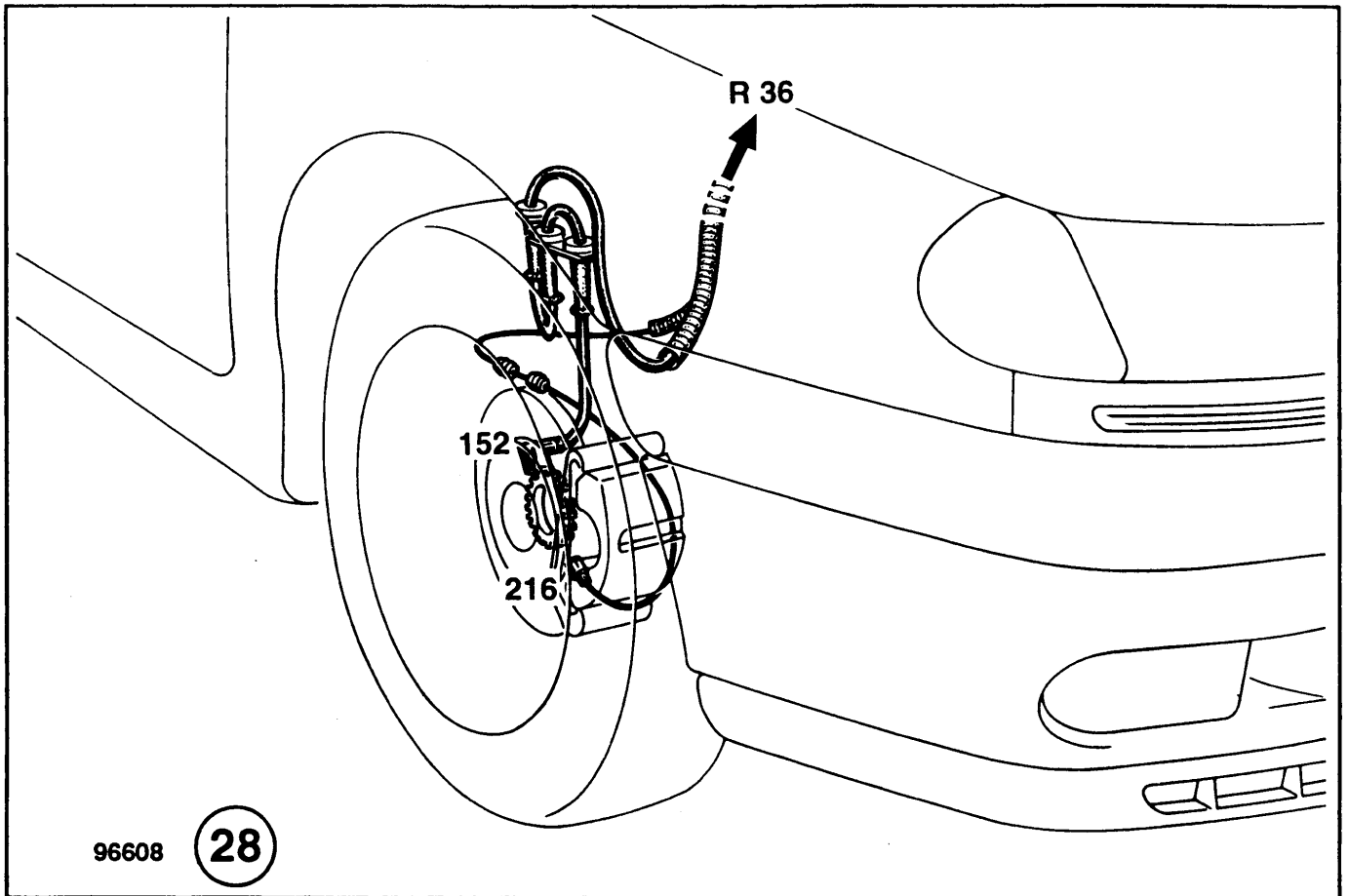
HARNESS ROUTING

S 19



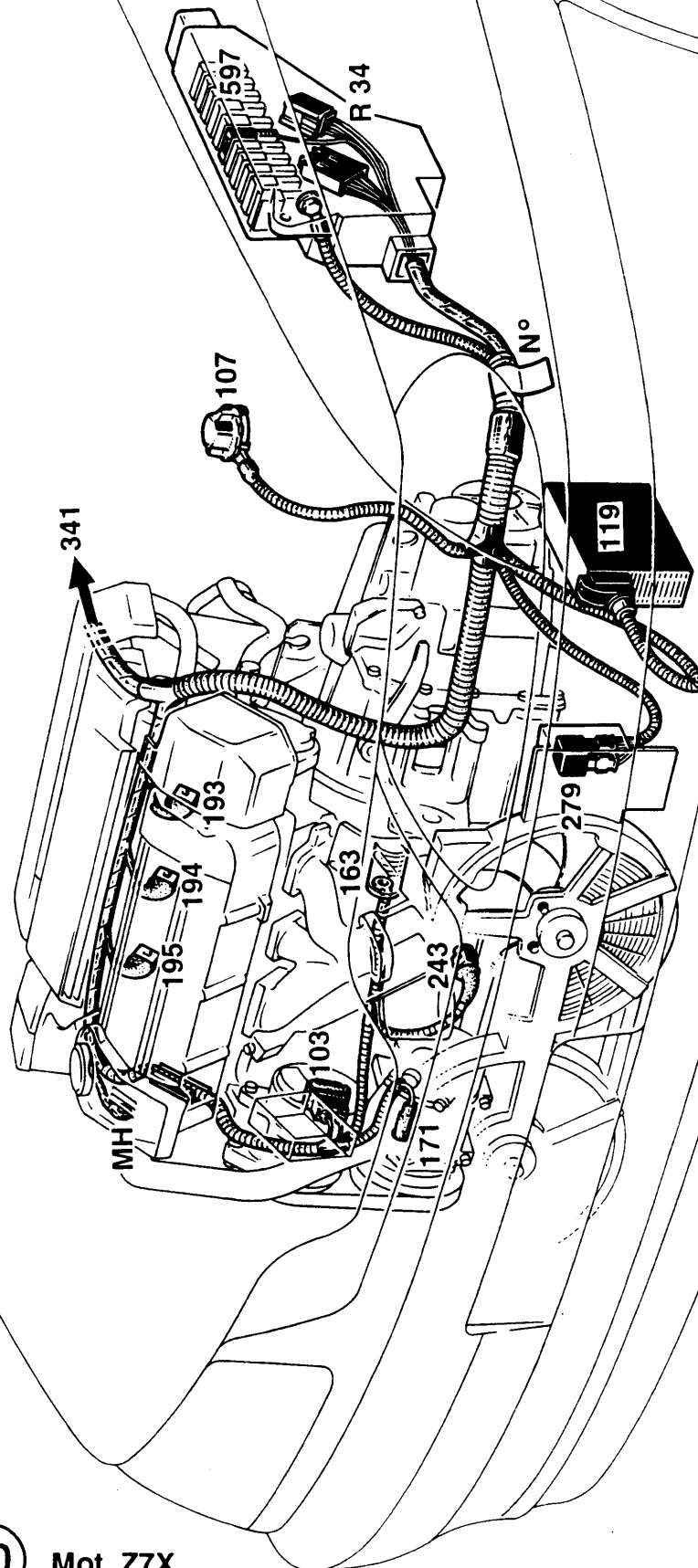
HARNESS ROUTING

S 20



HARNESS ROUTING

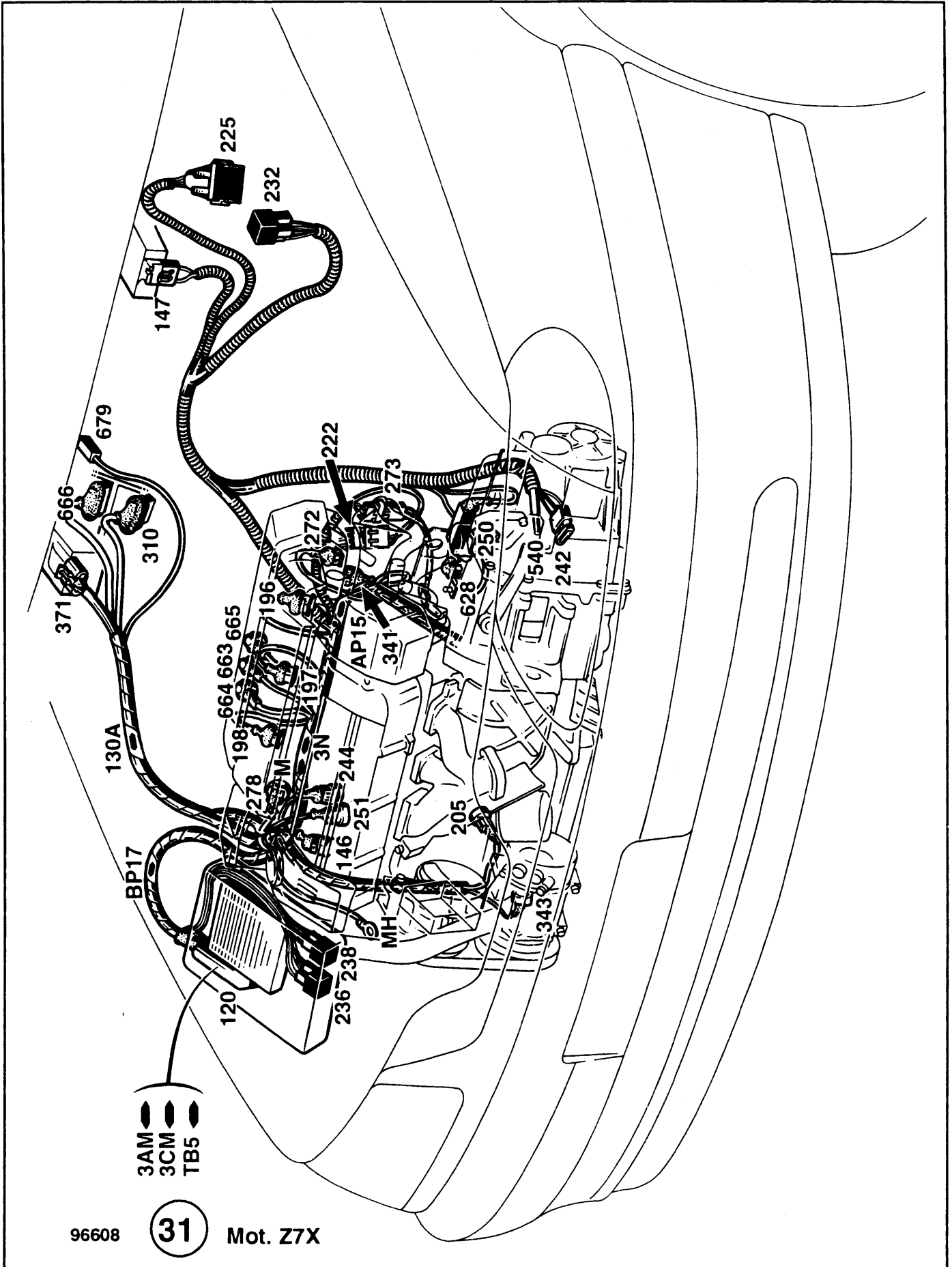
S 21



96608

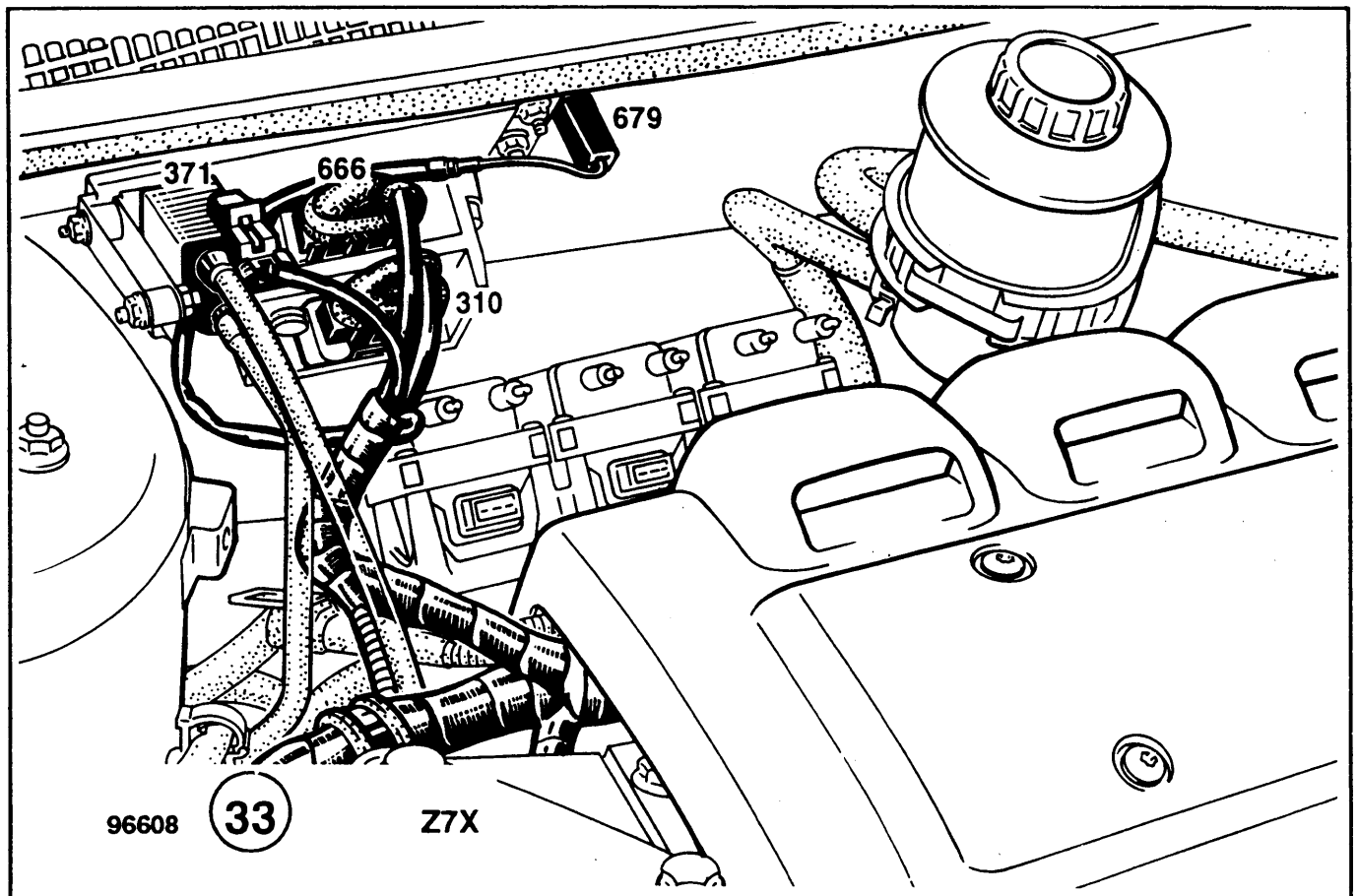
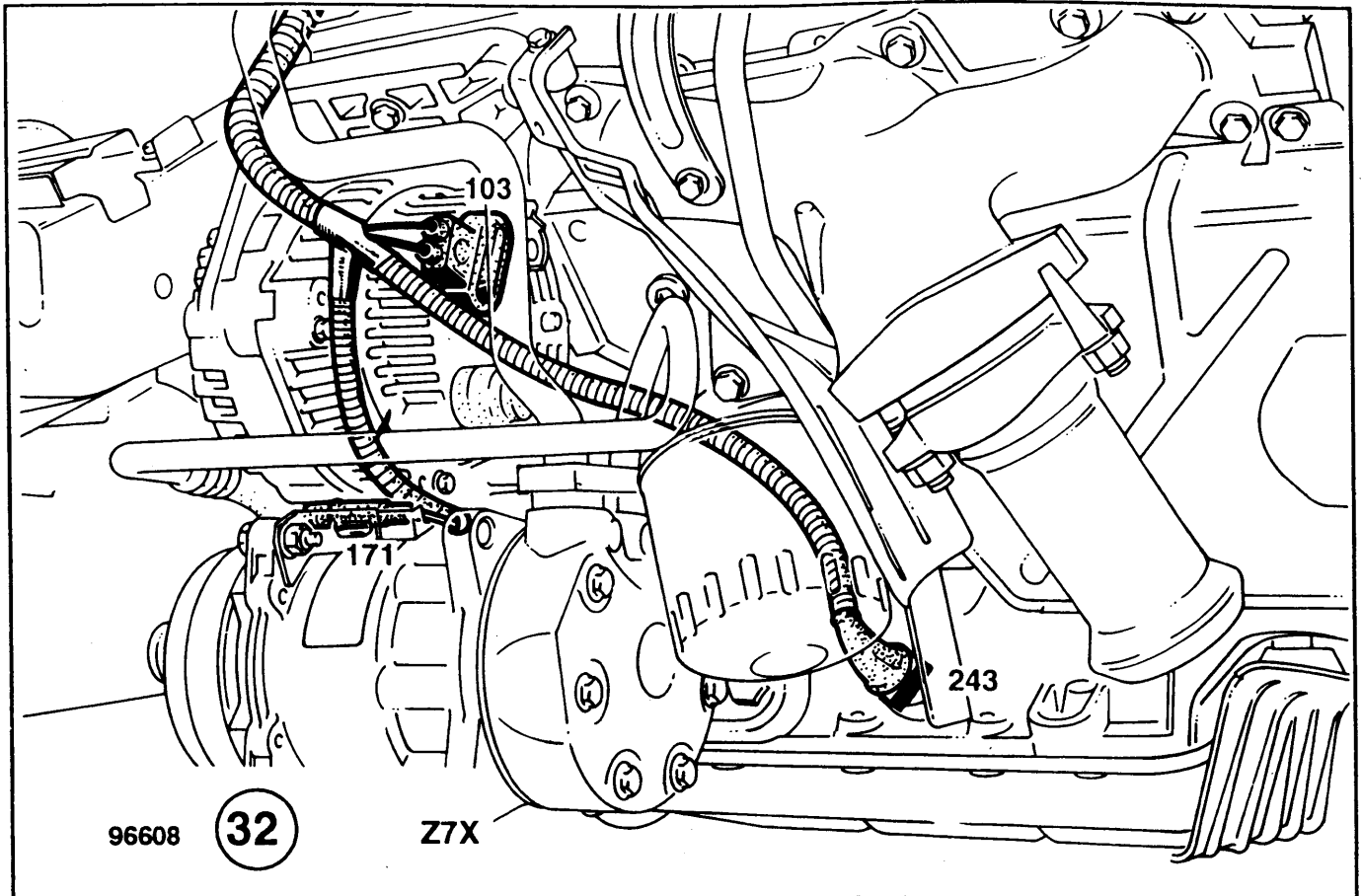
30

Mot. Z7X

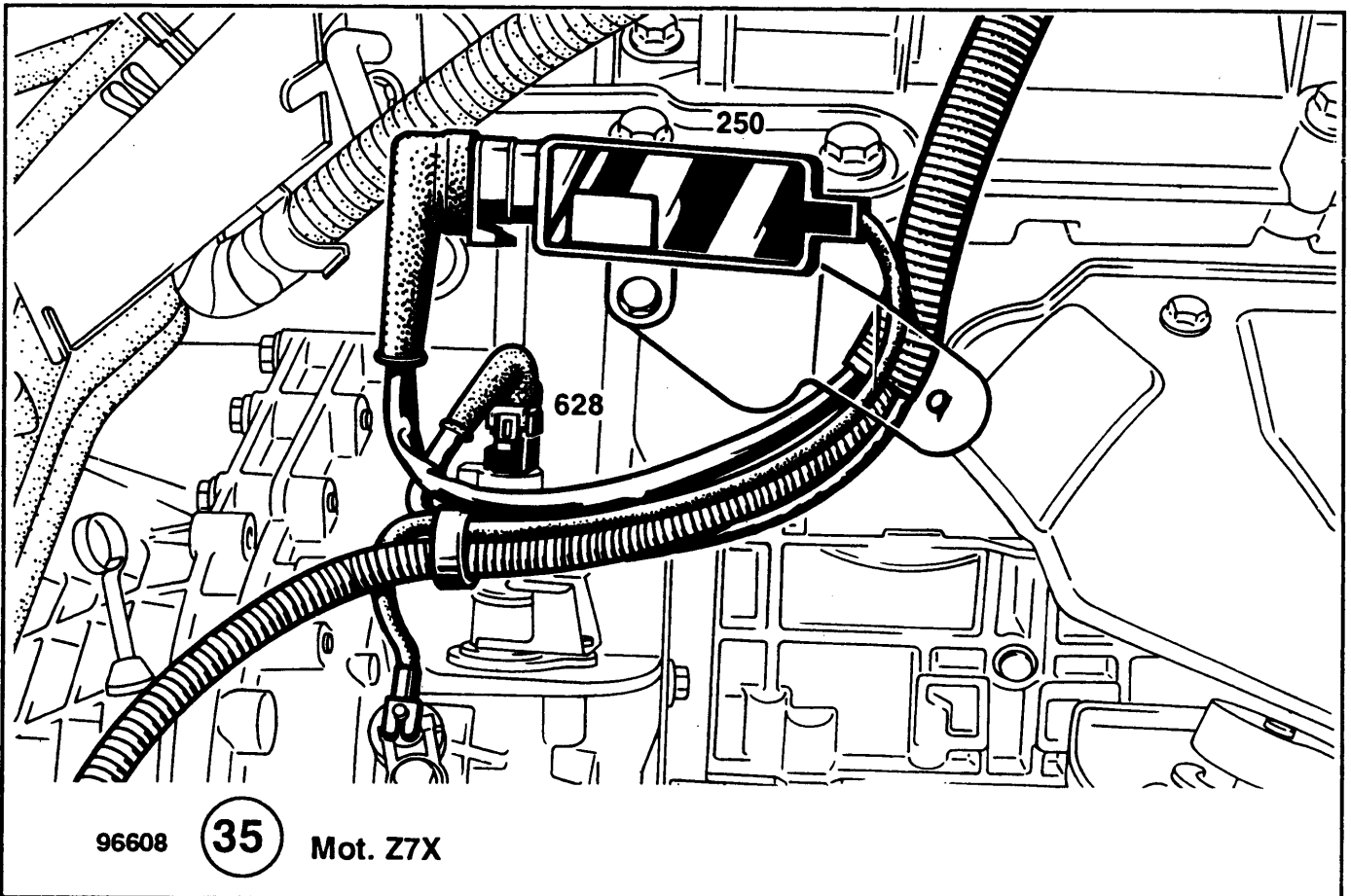
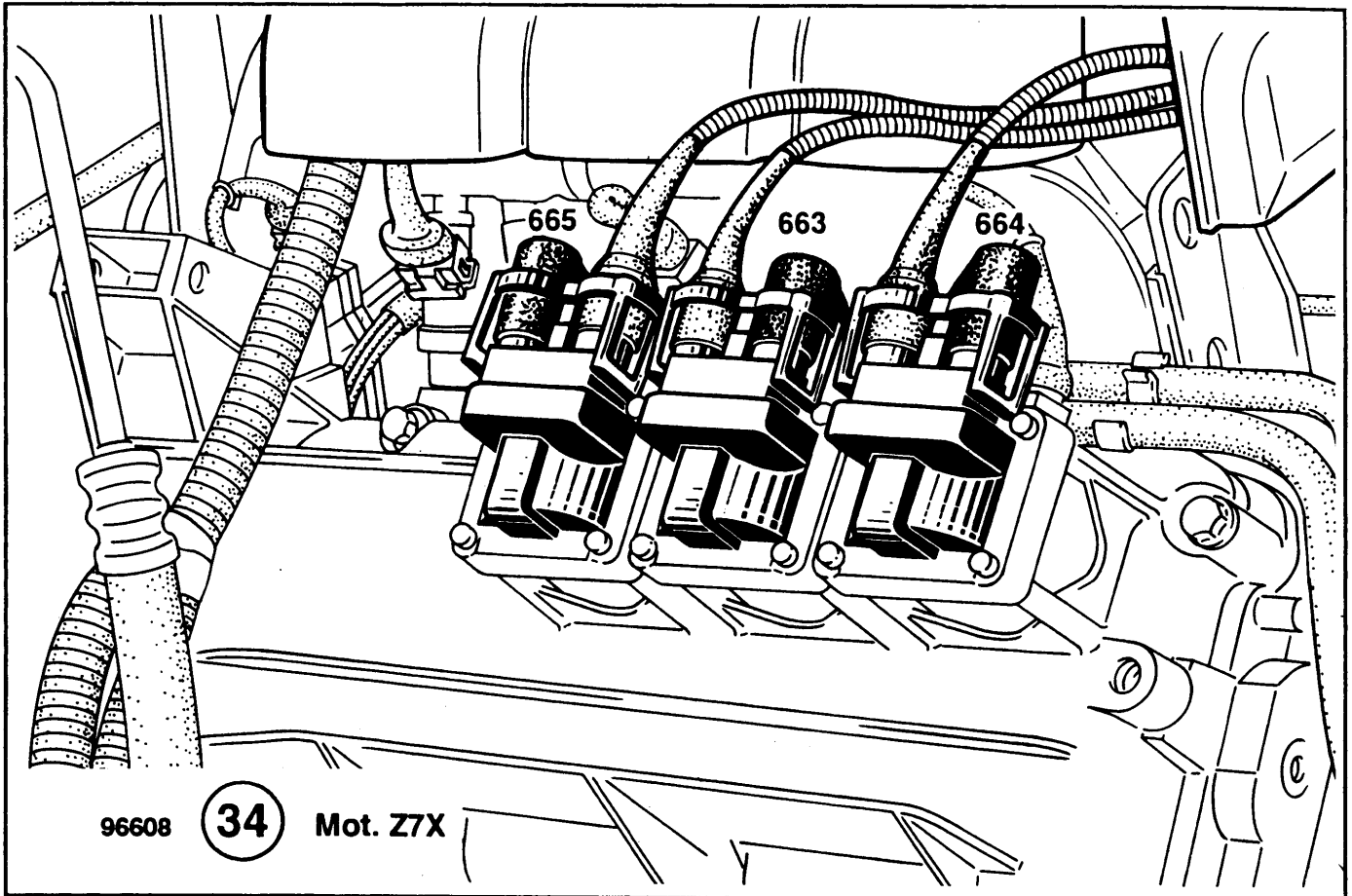


HARNESS ROUTING

S 23

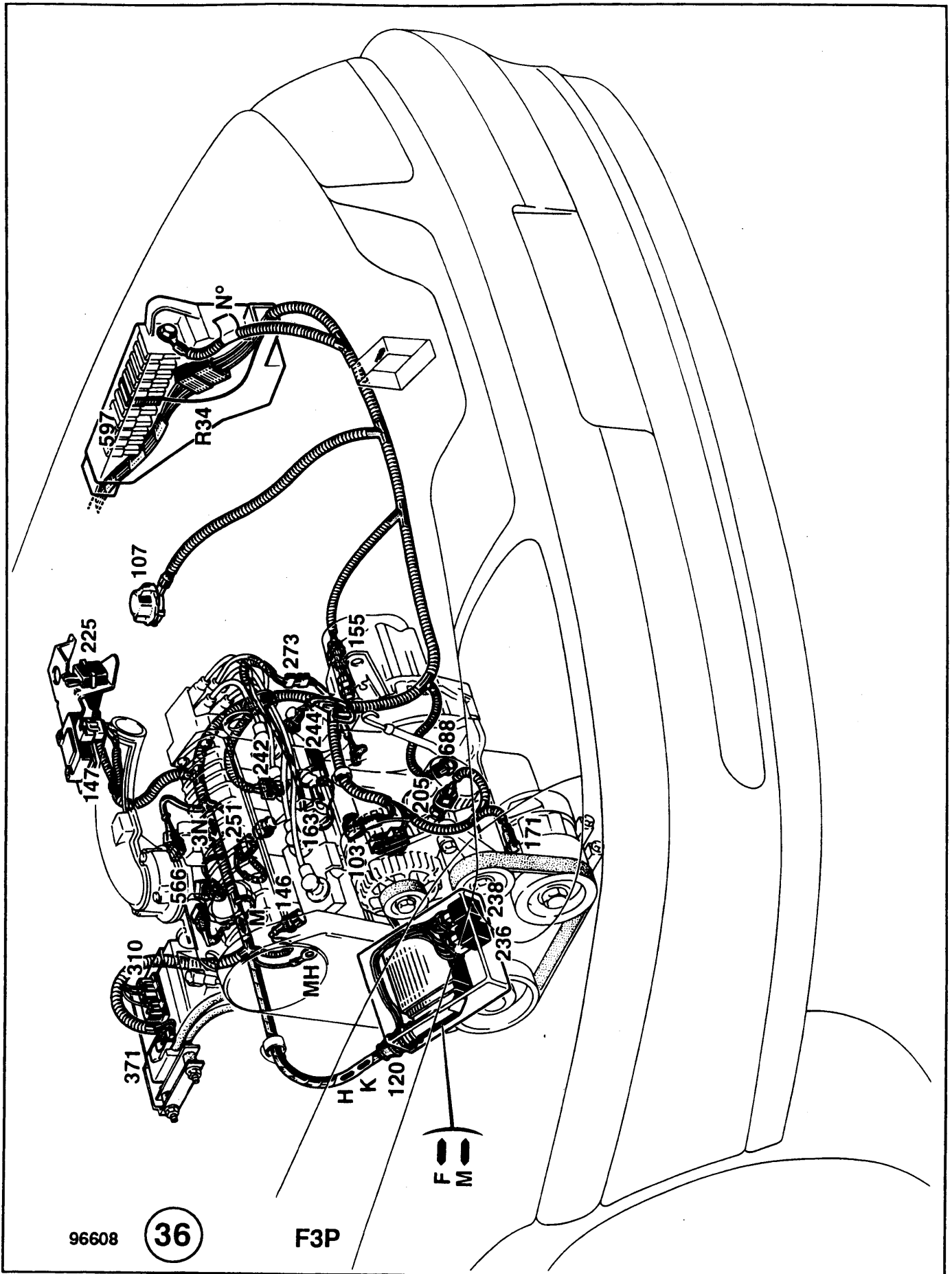


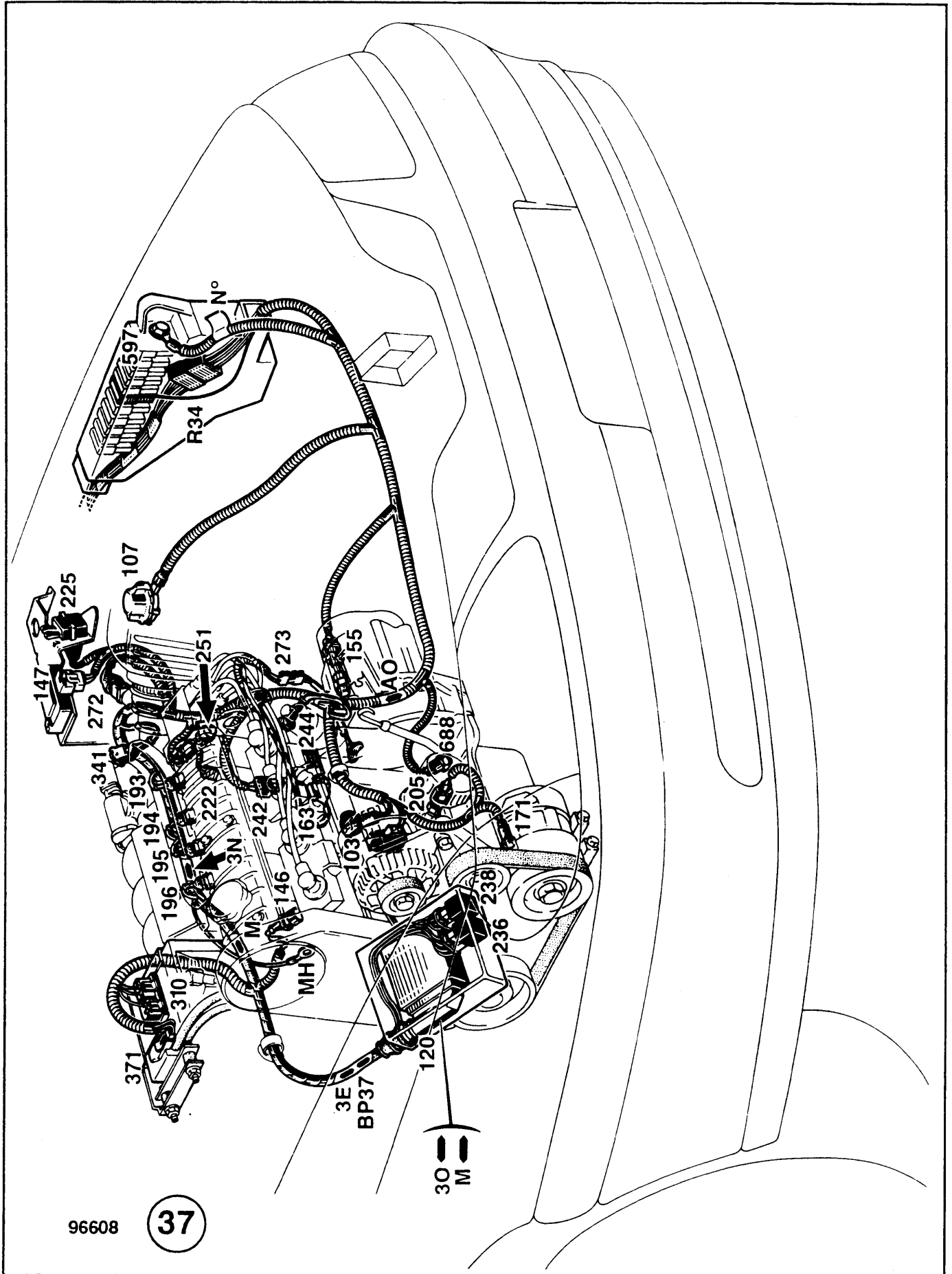
HARNESS ROUTING
S 24



HARNESS ROUTING

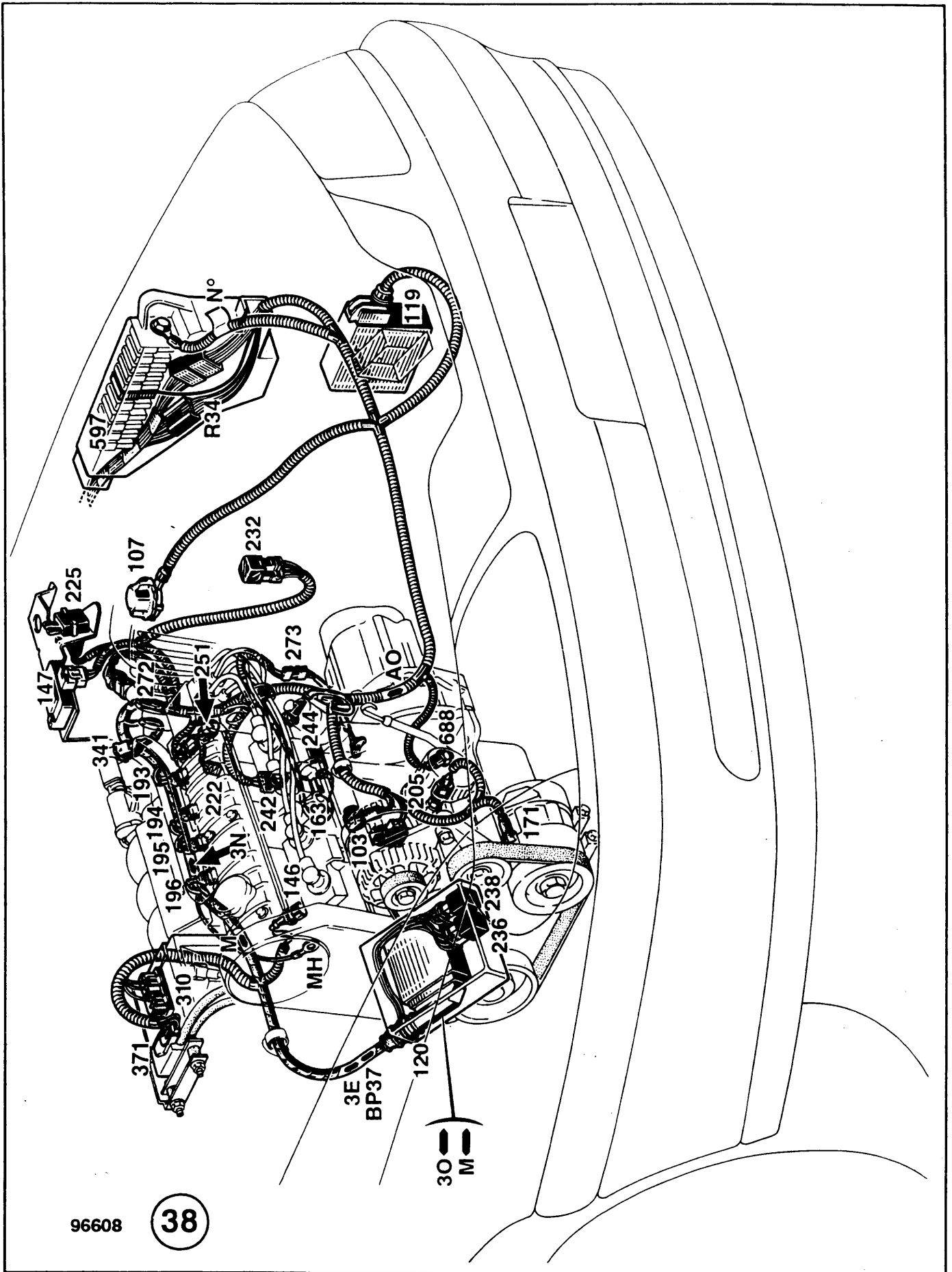
S 25





HARNESS ROUTING

S 27

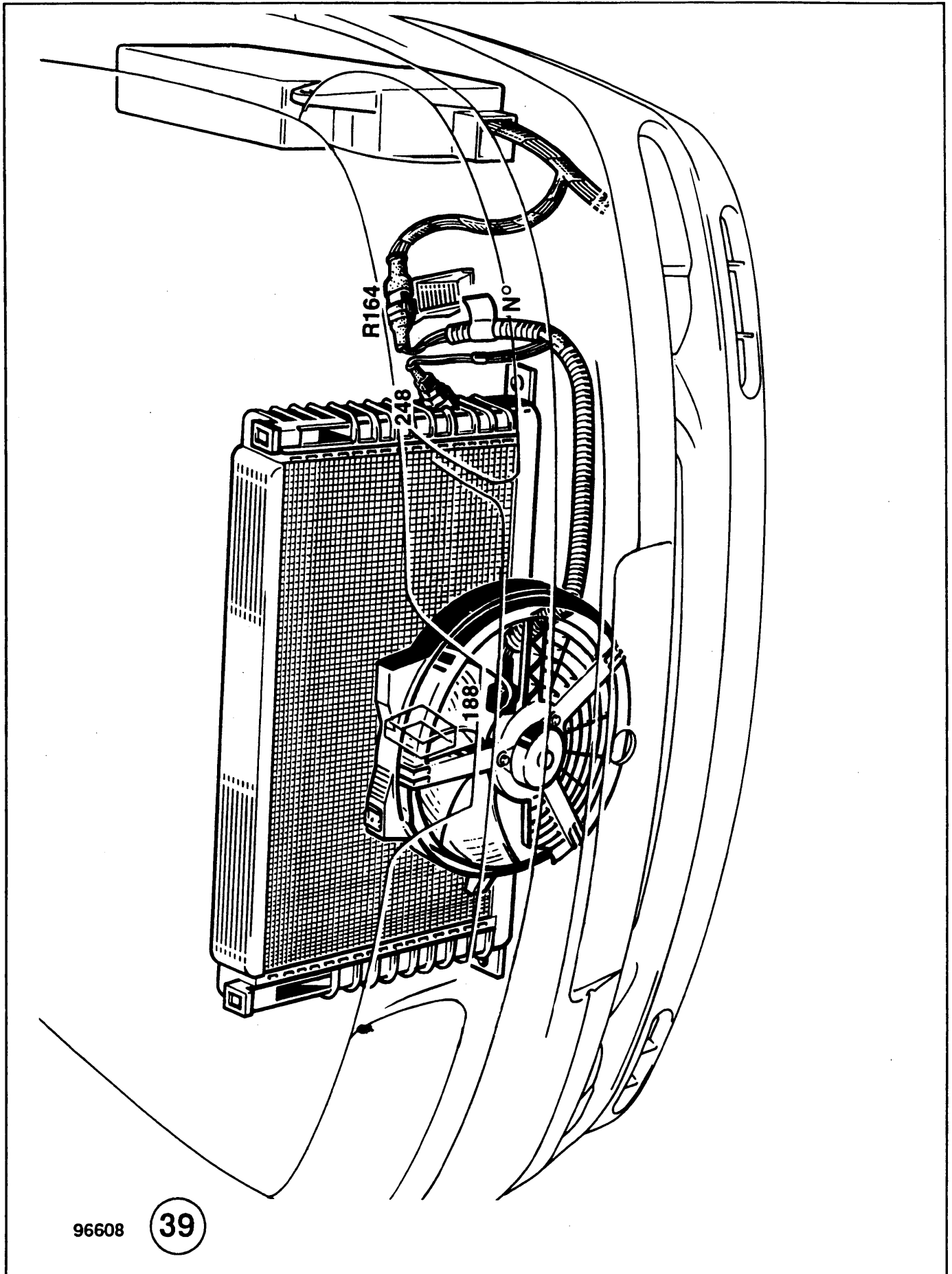


96608

38

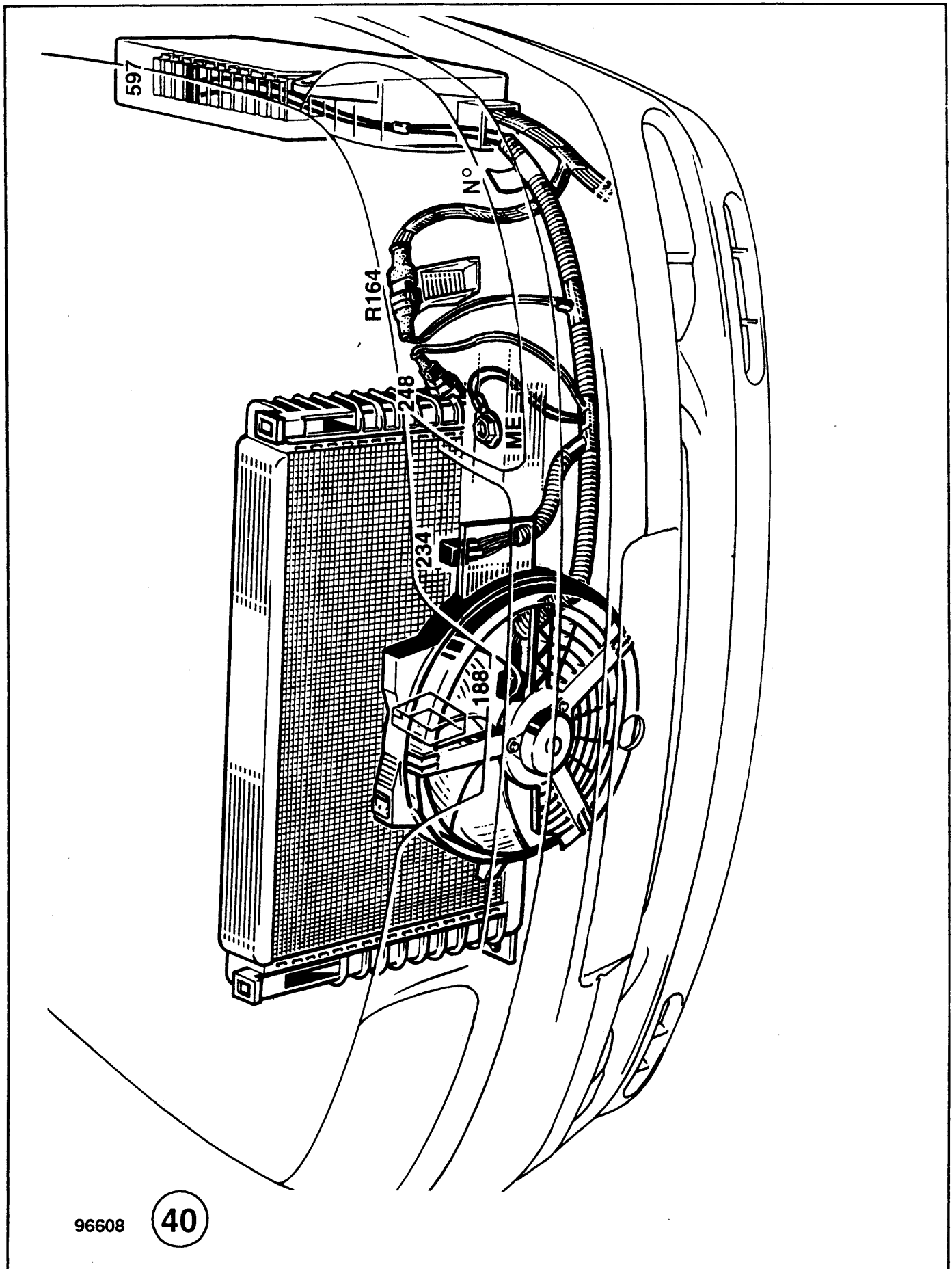
HARNESS ROUTING

S 28



96608

39

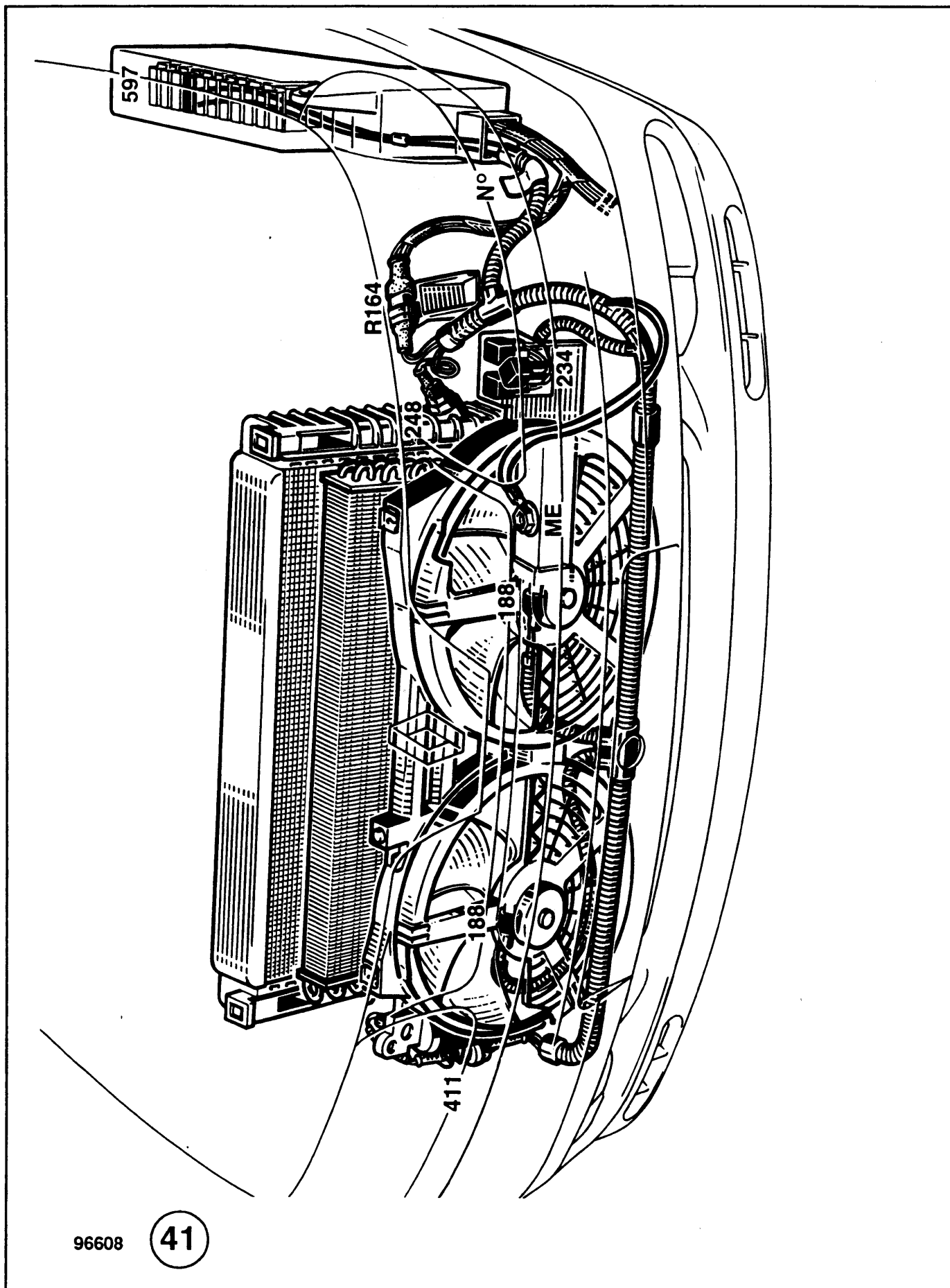


96608

40

HARNESS ROUTING

S 30

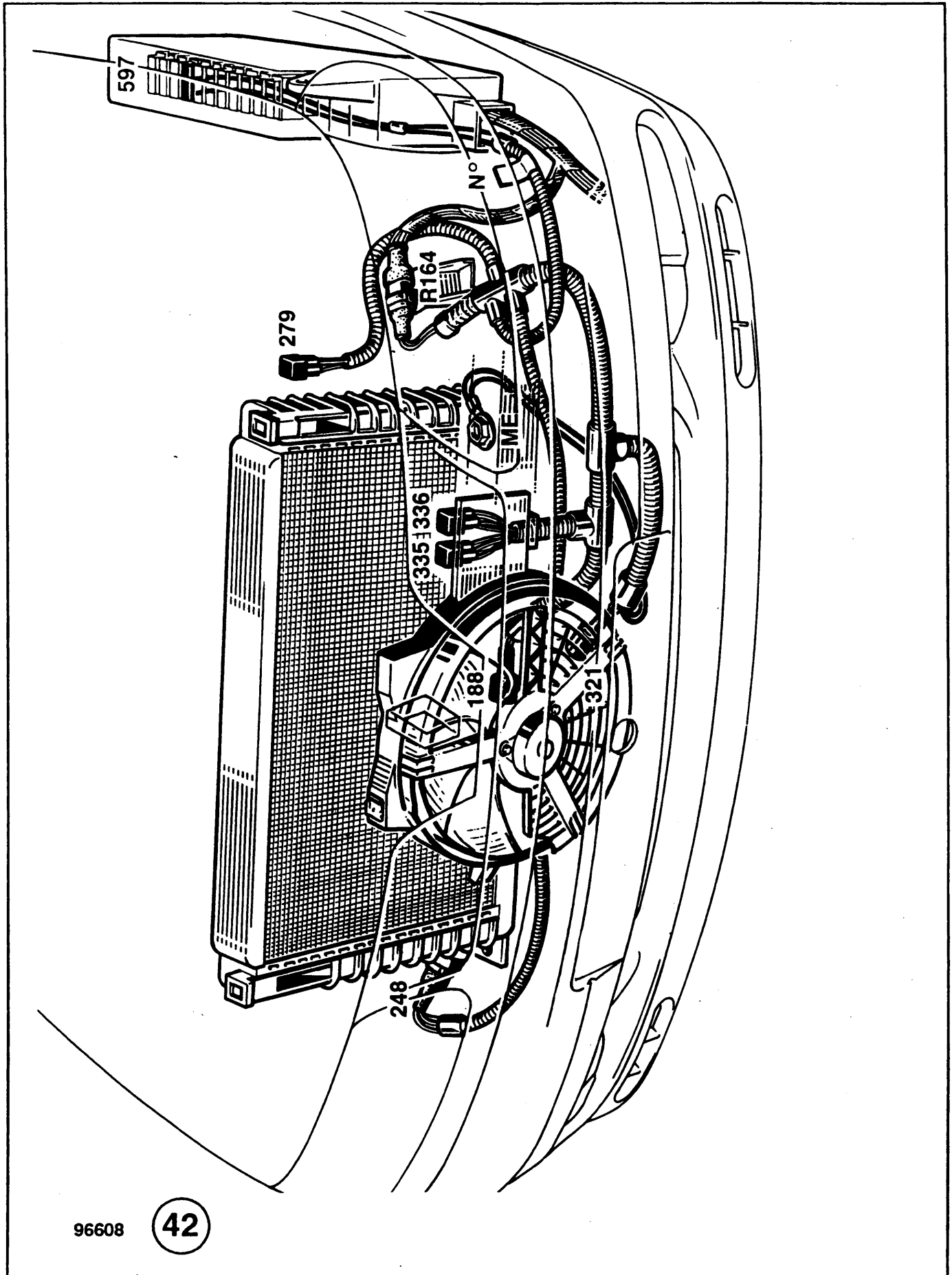


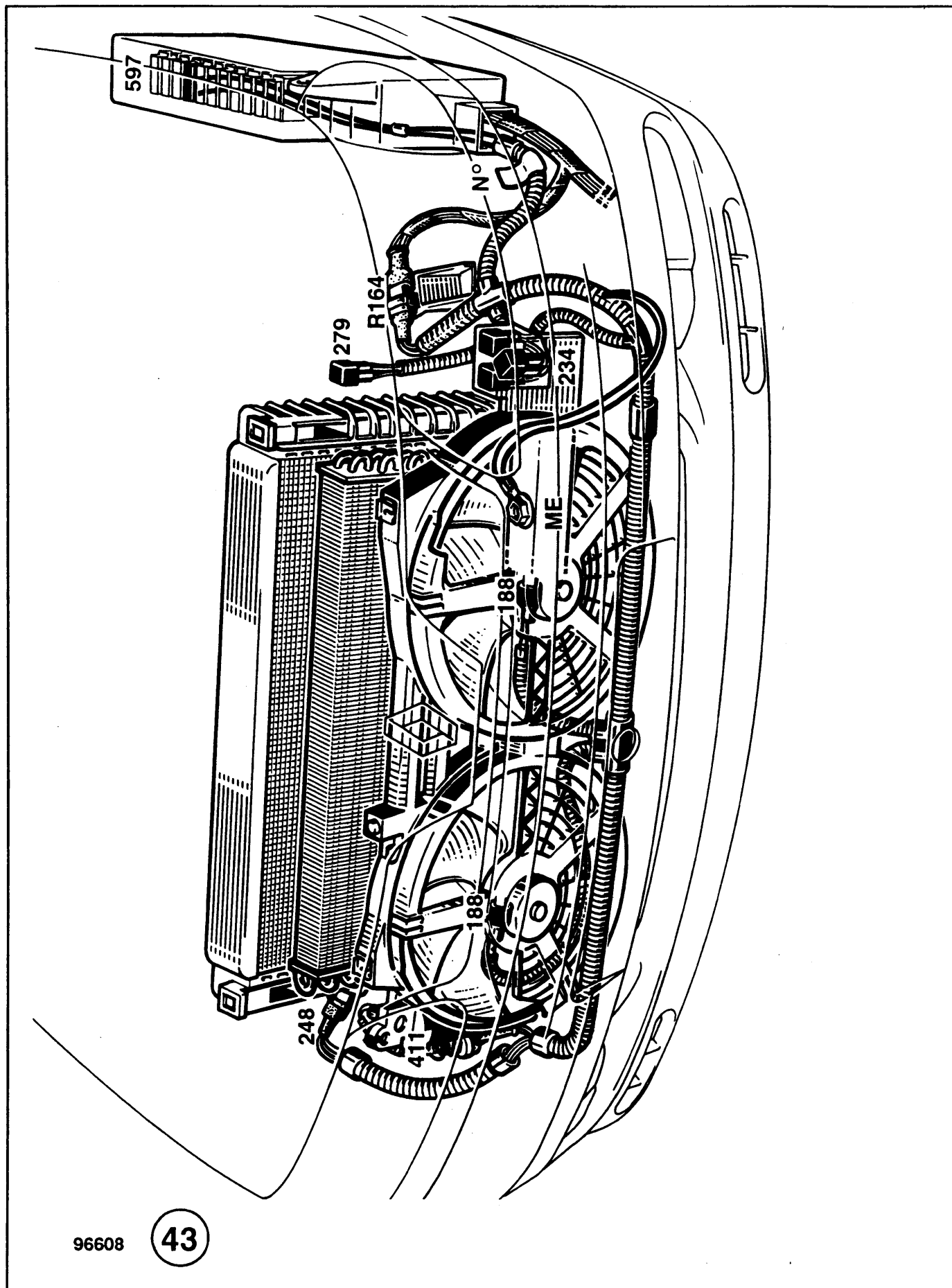
96608

41

HARNESS ROUTING

S 31

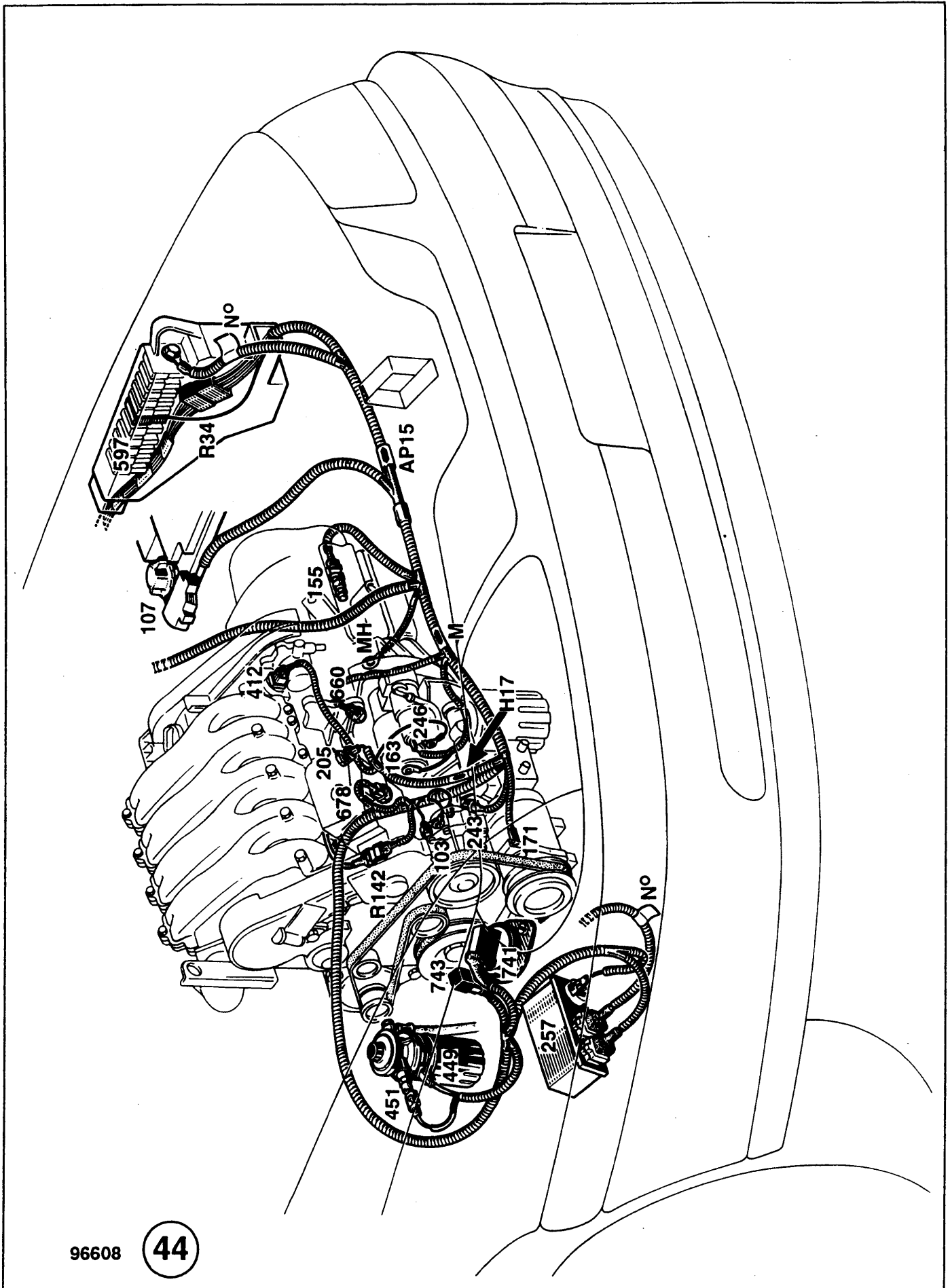




96608

43

HARNESS ROUTING
S 33

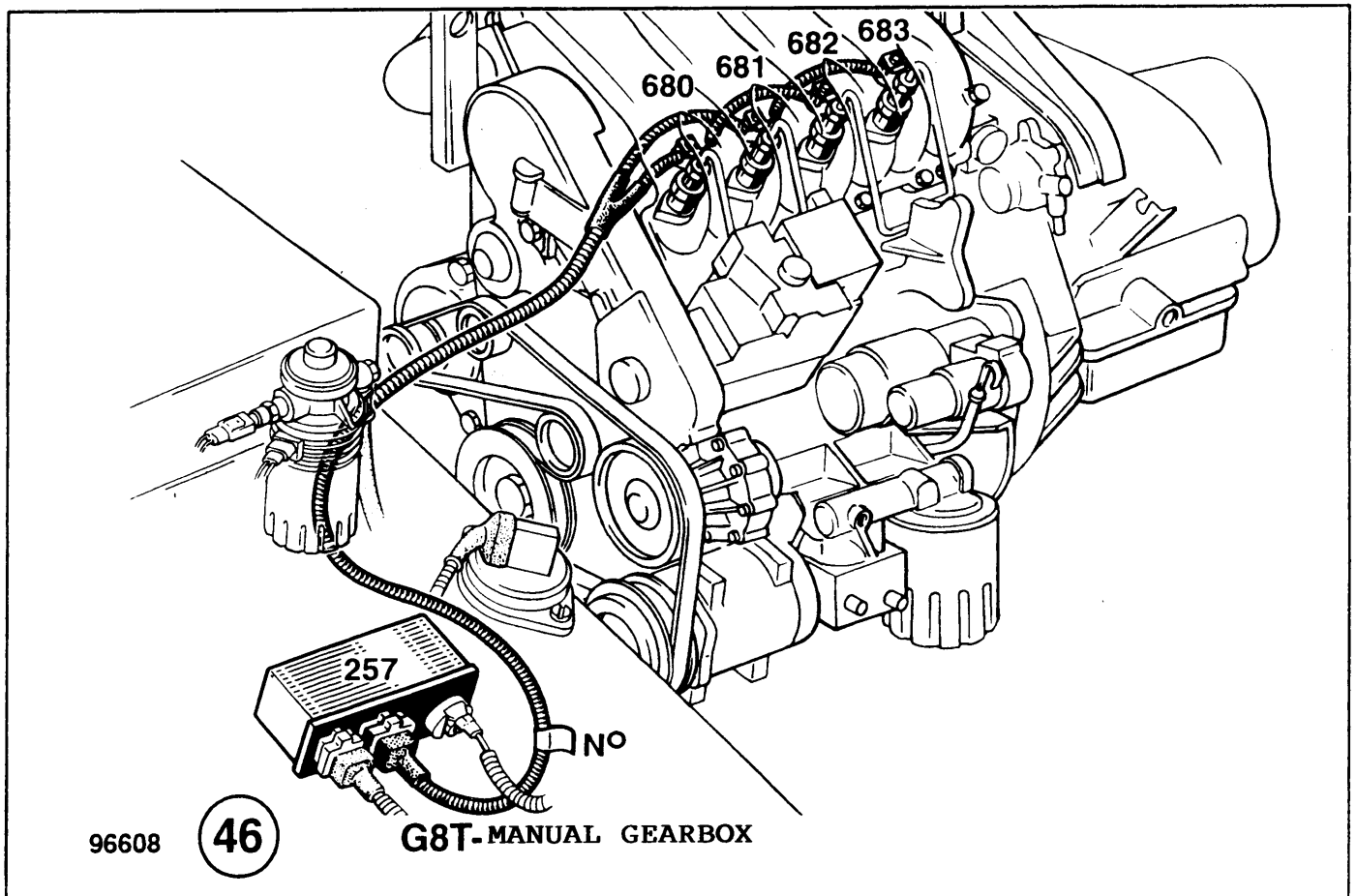
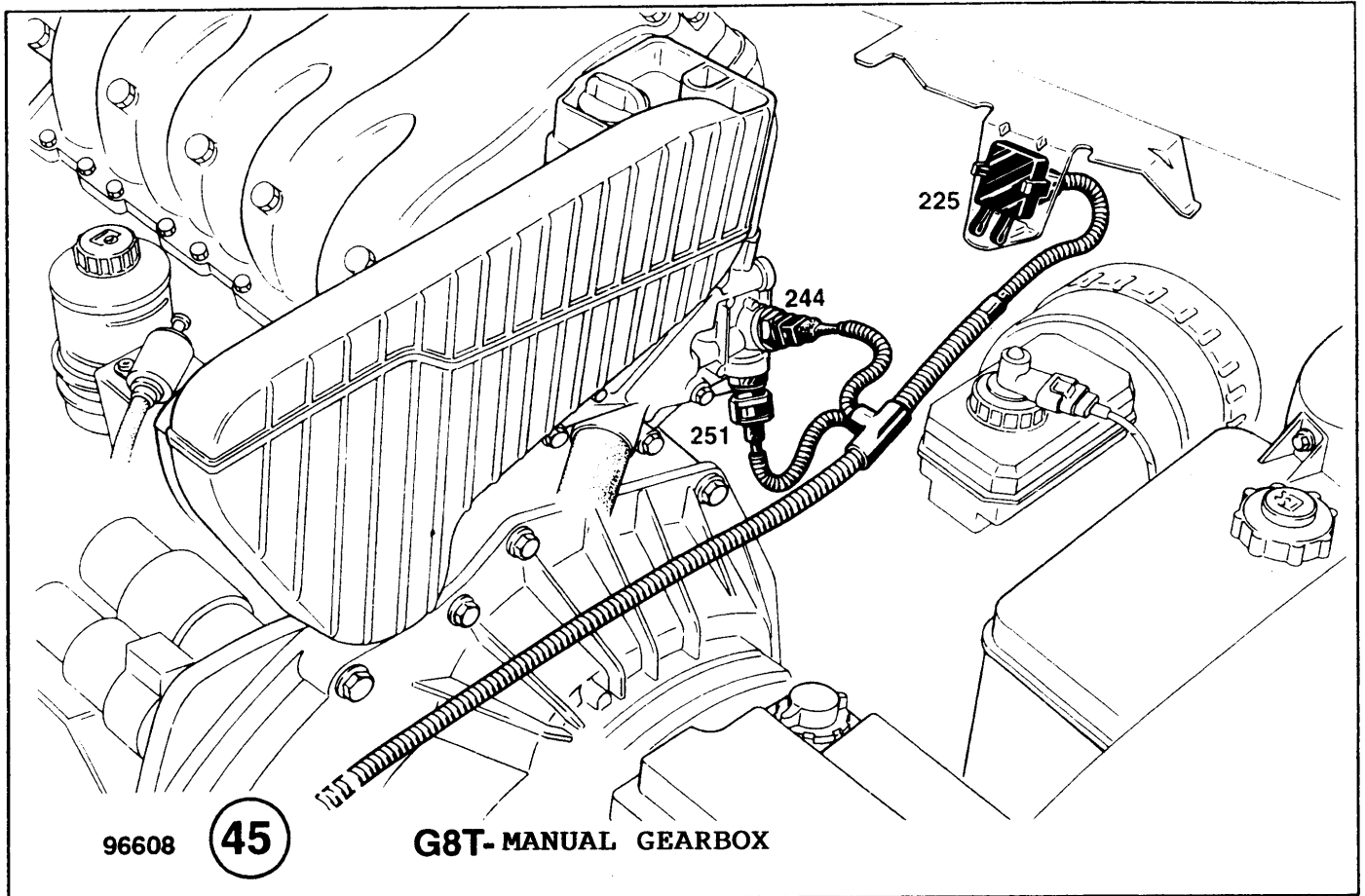


96608

44

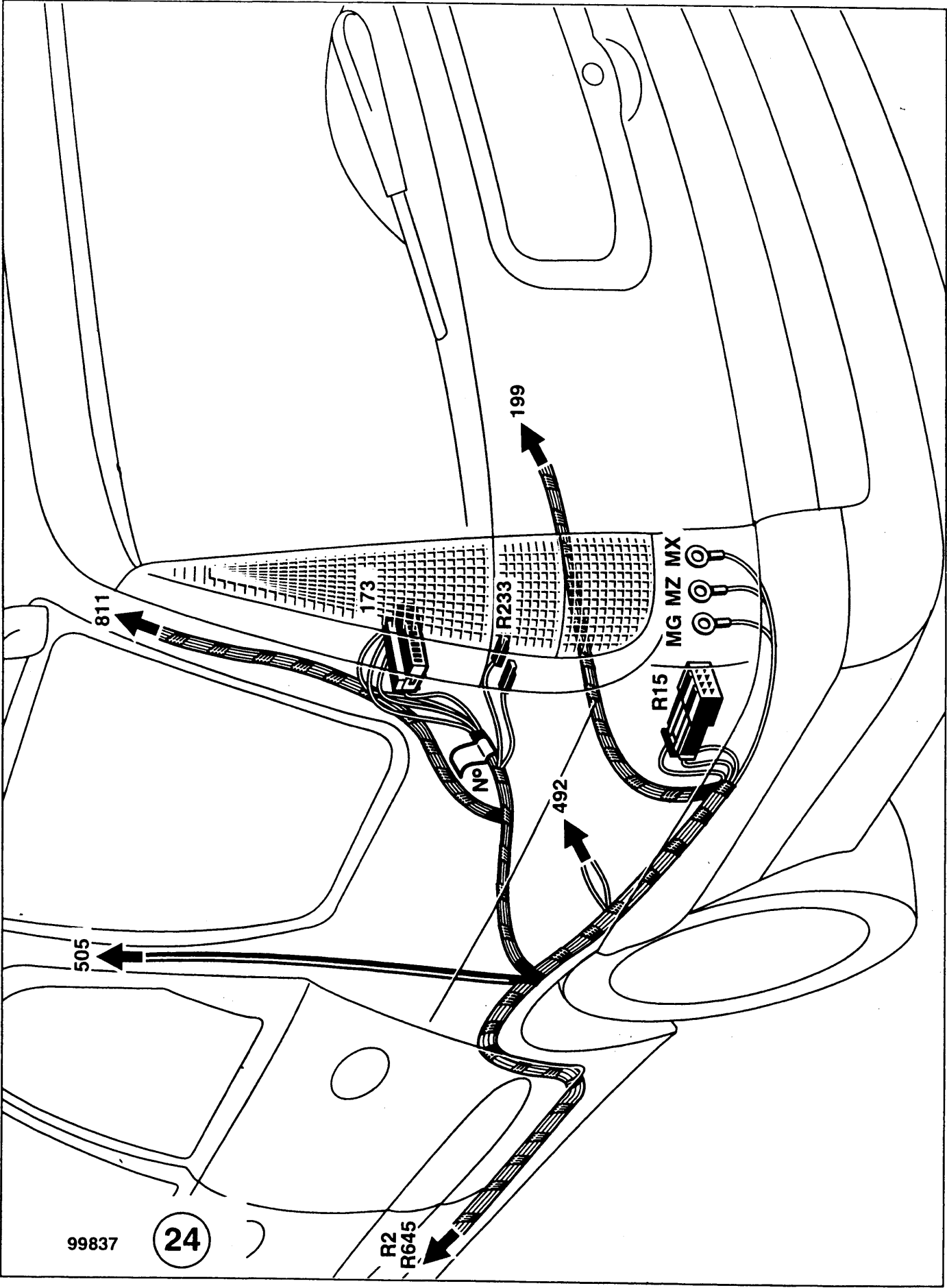
HARNESS ROUTING

S 34



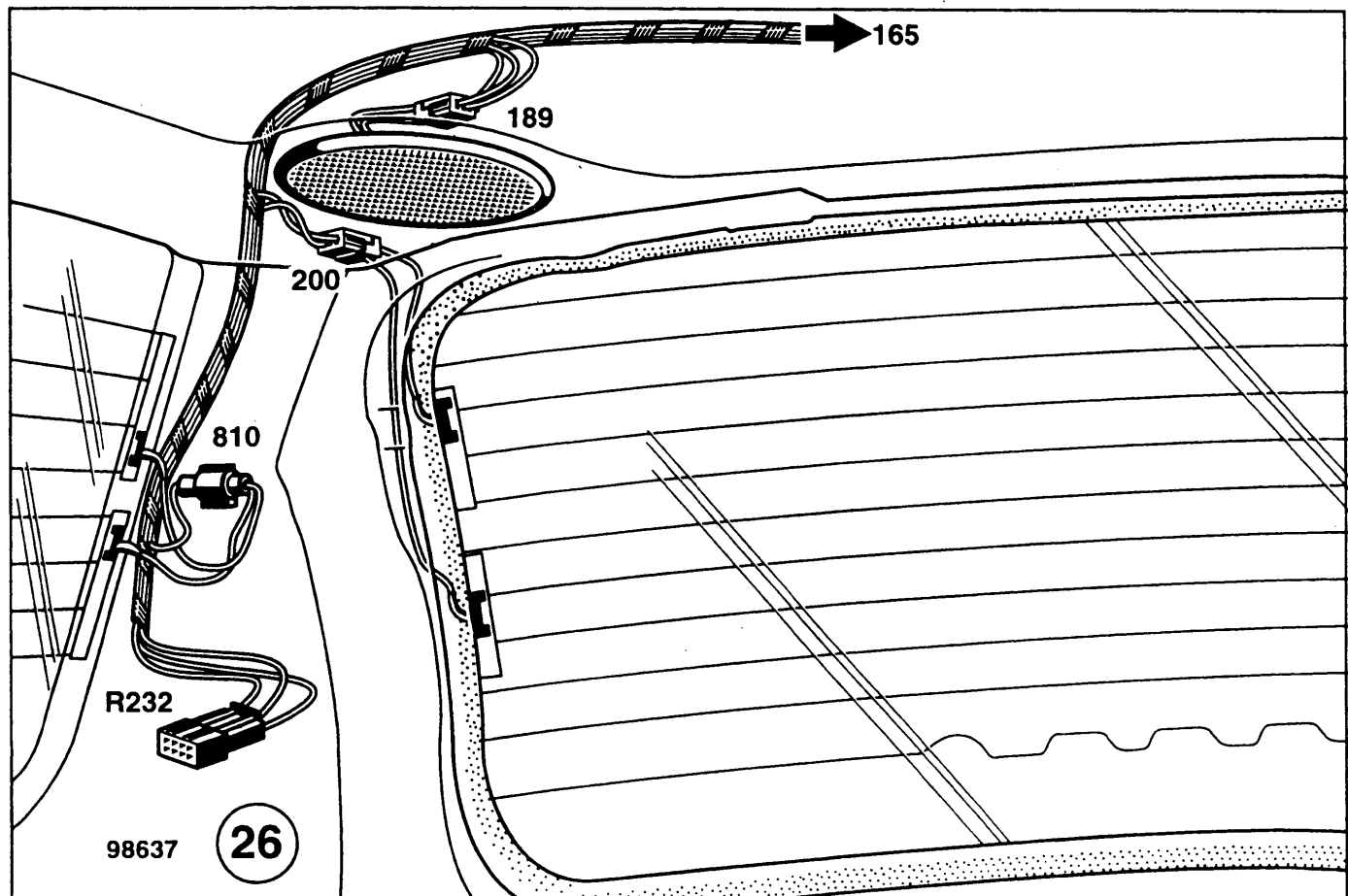
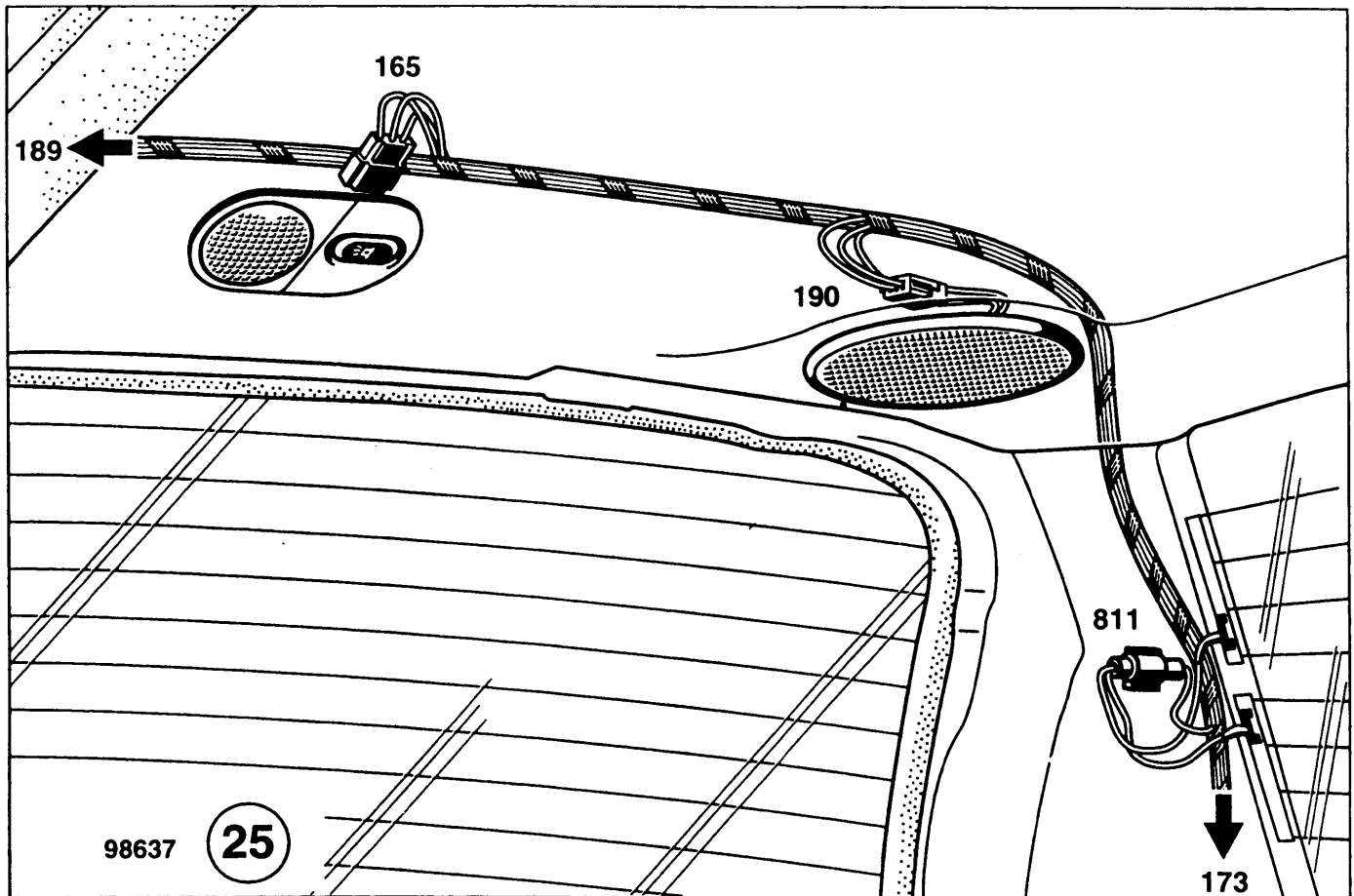
HARNESS ROUTING

S 35



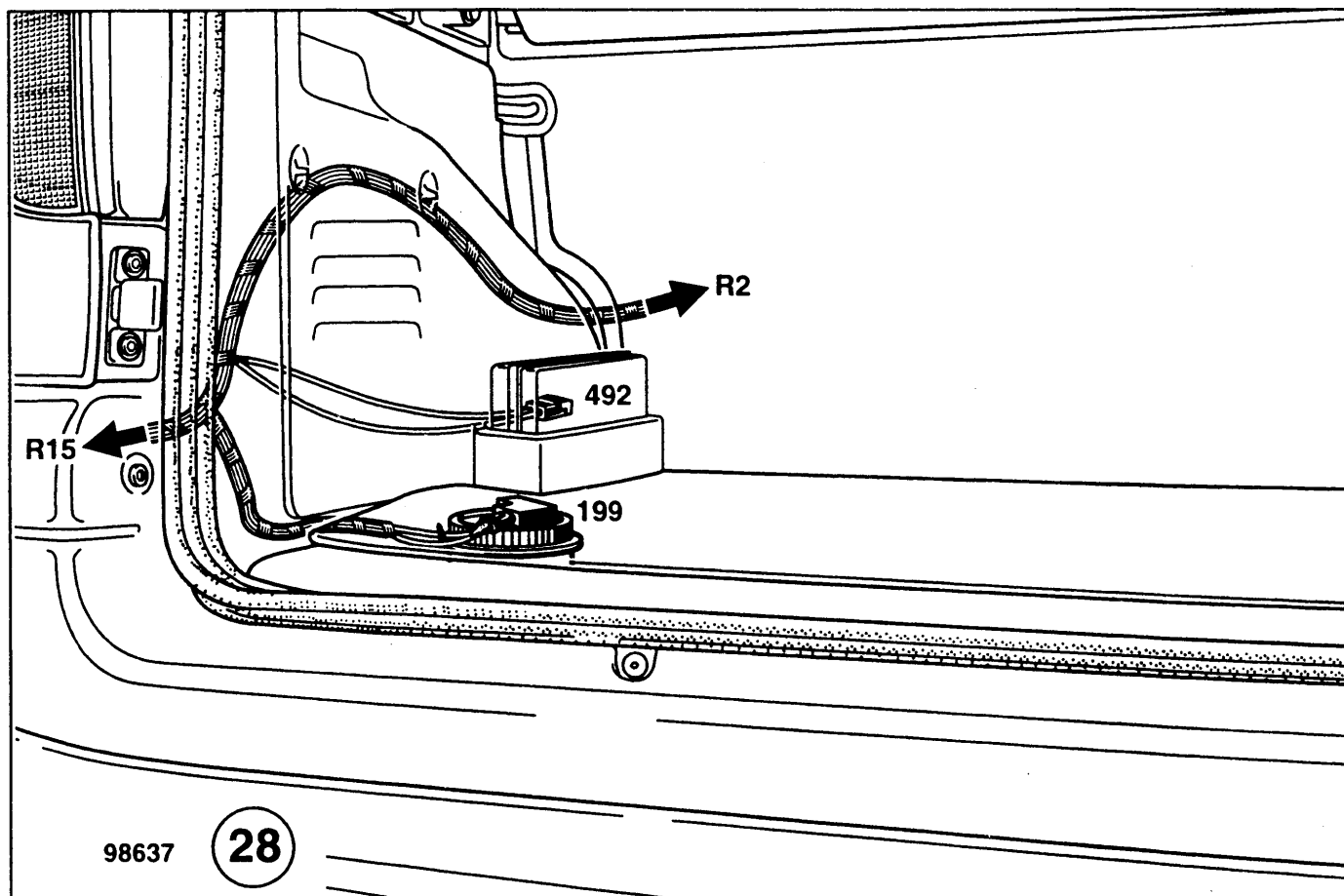
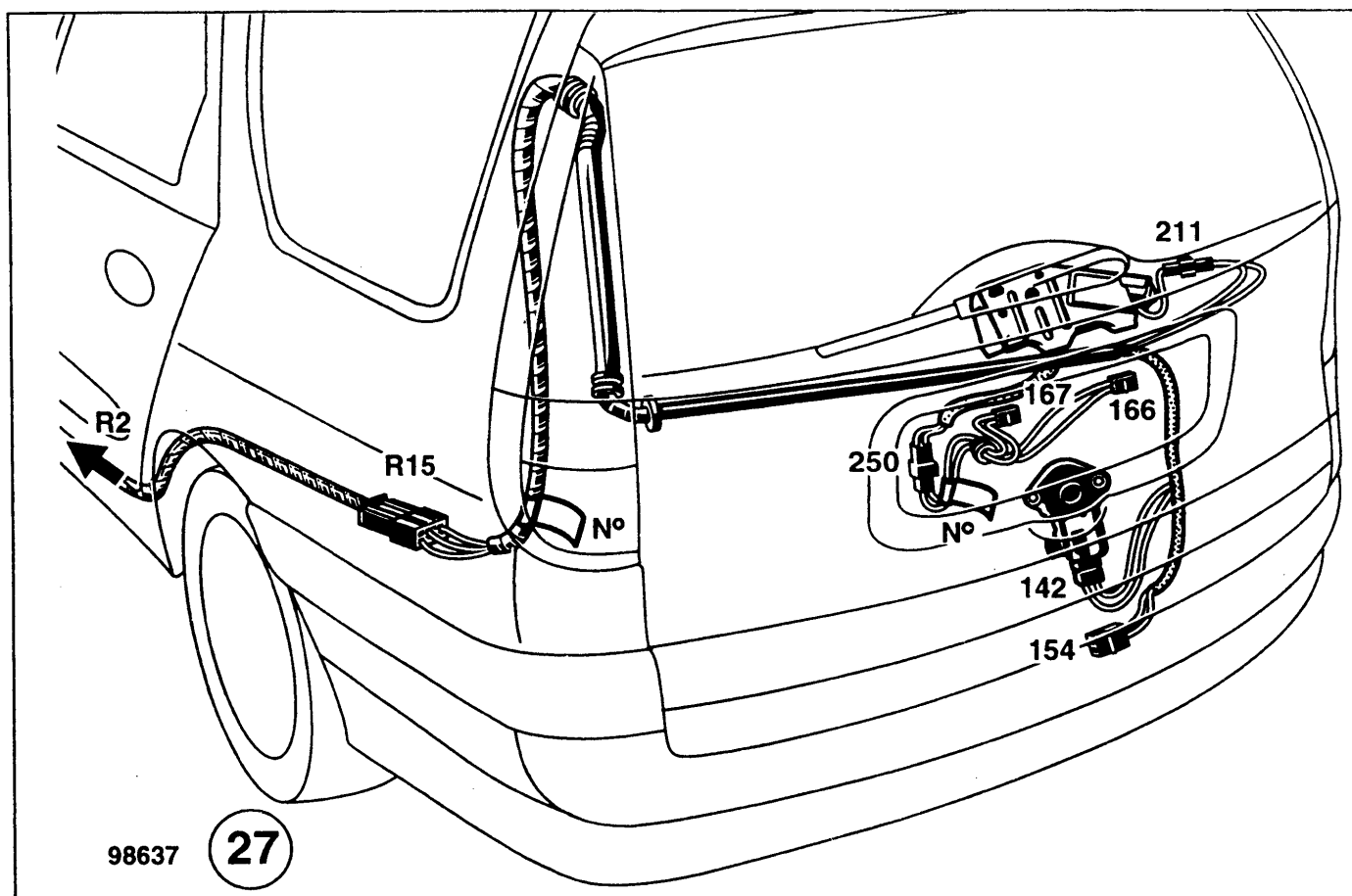
HARNESS ROUTING

S 36



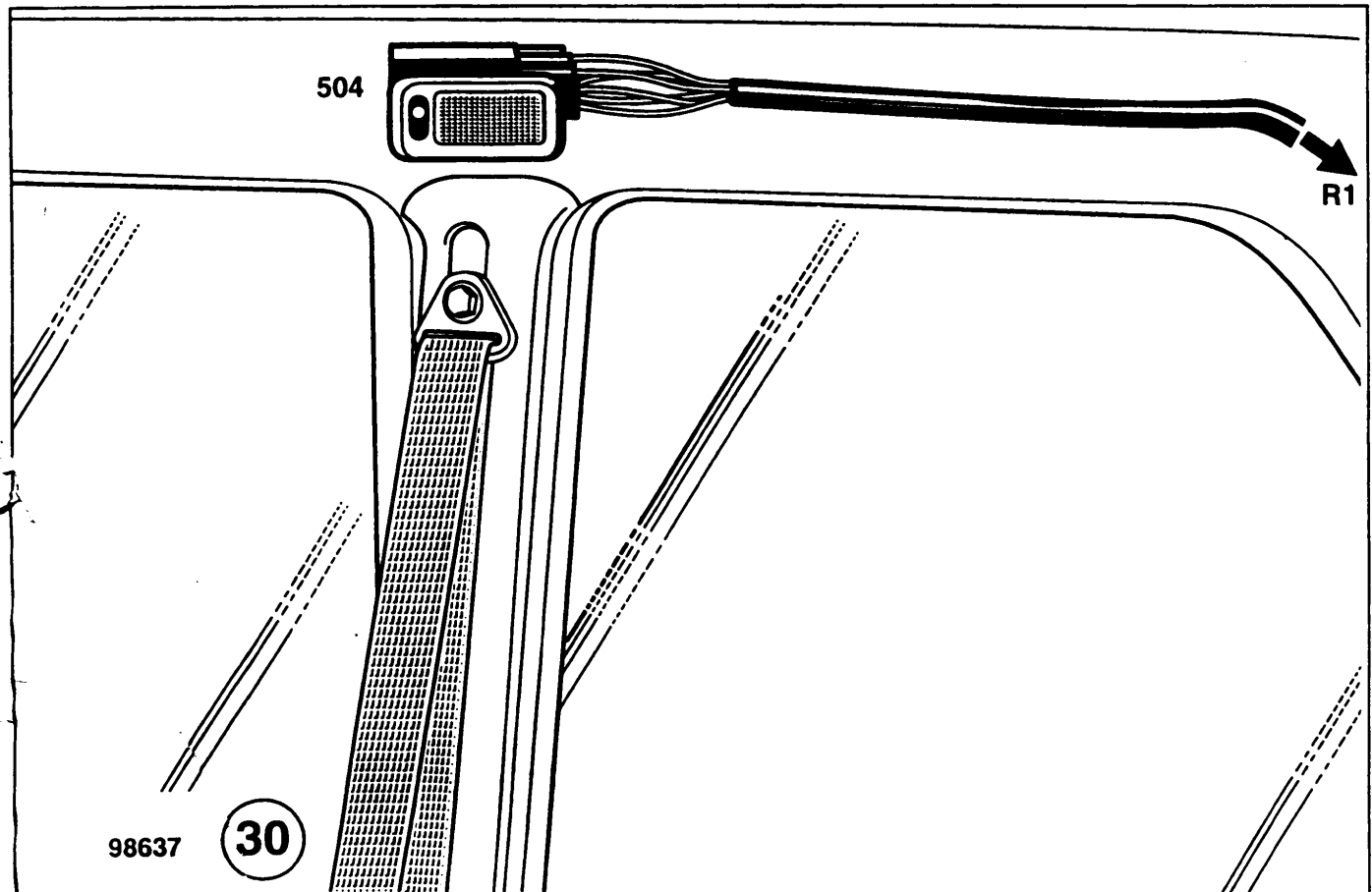
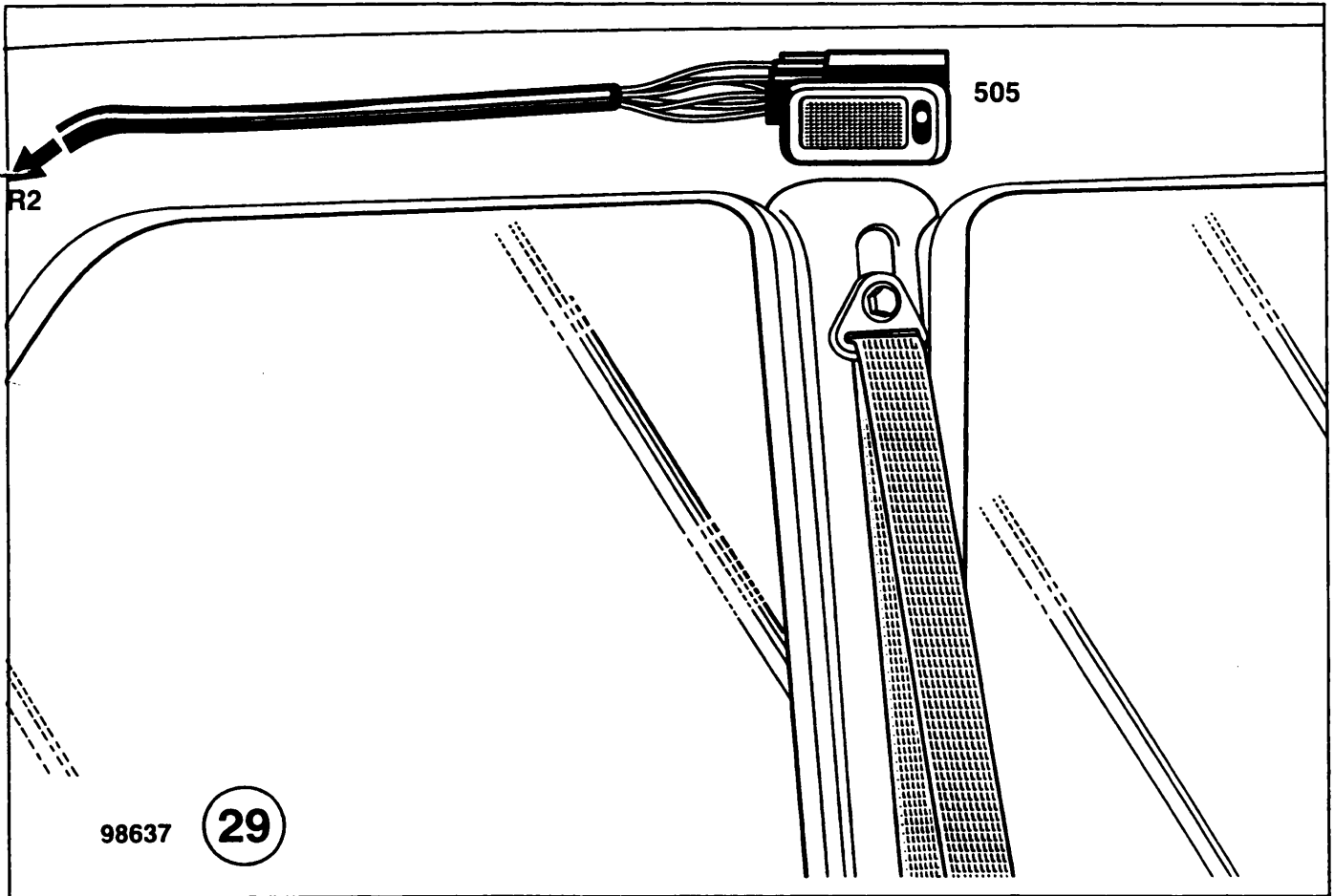
HARNESS ROUTING

S 37



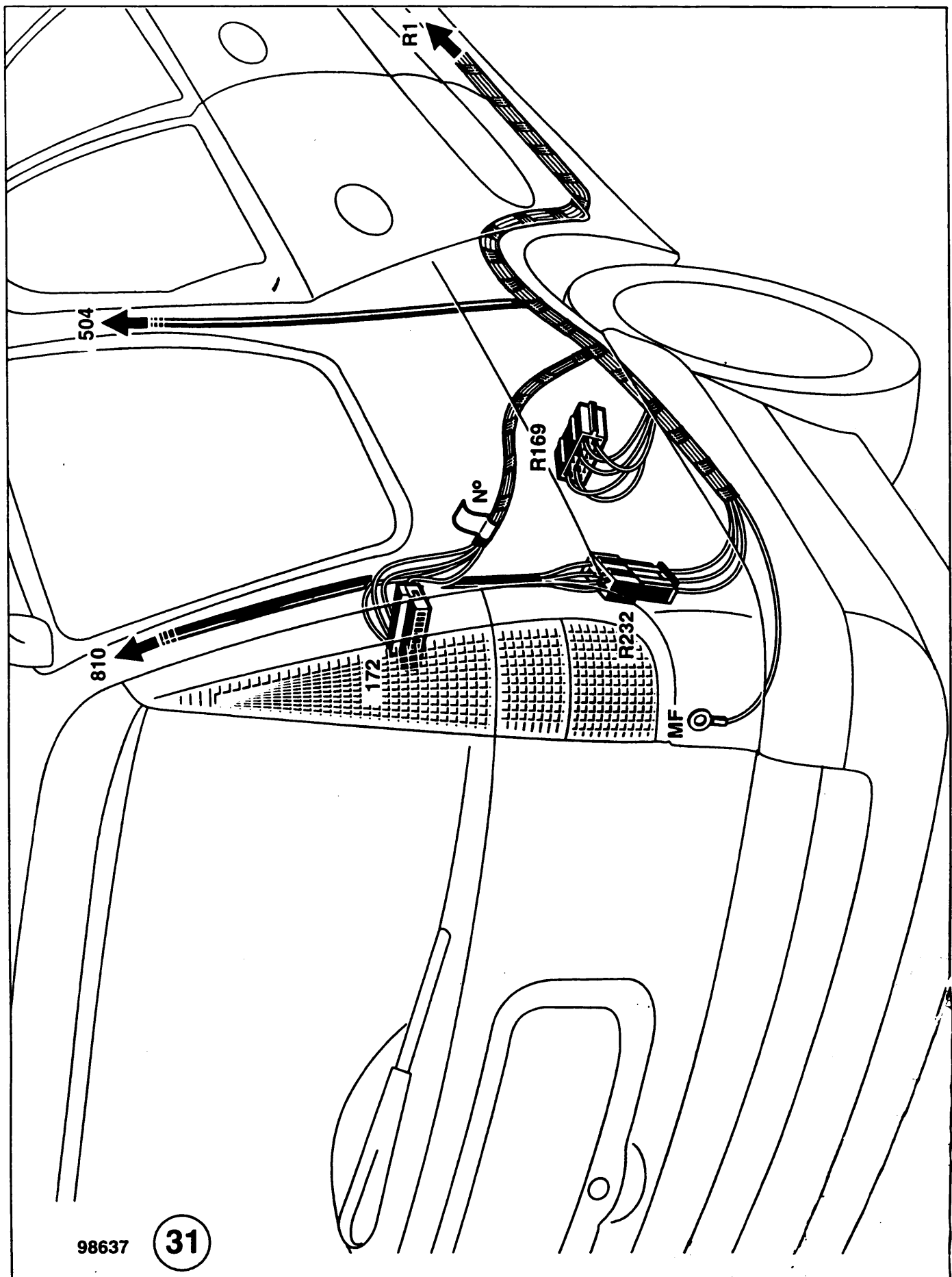
HARNESS ROUTING

S 38



HARNESS ROUTING

S 39

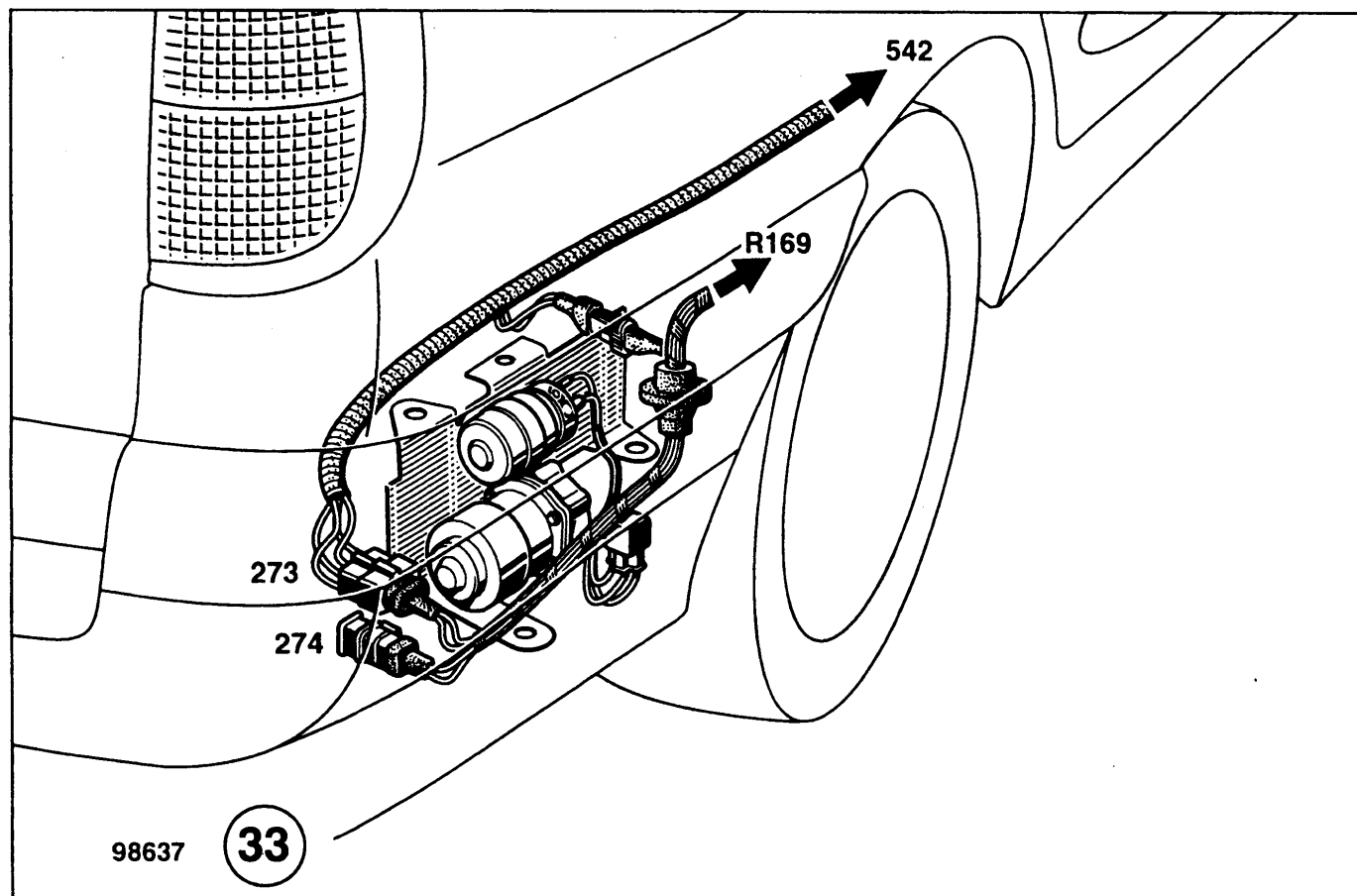
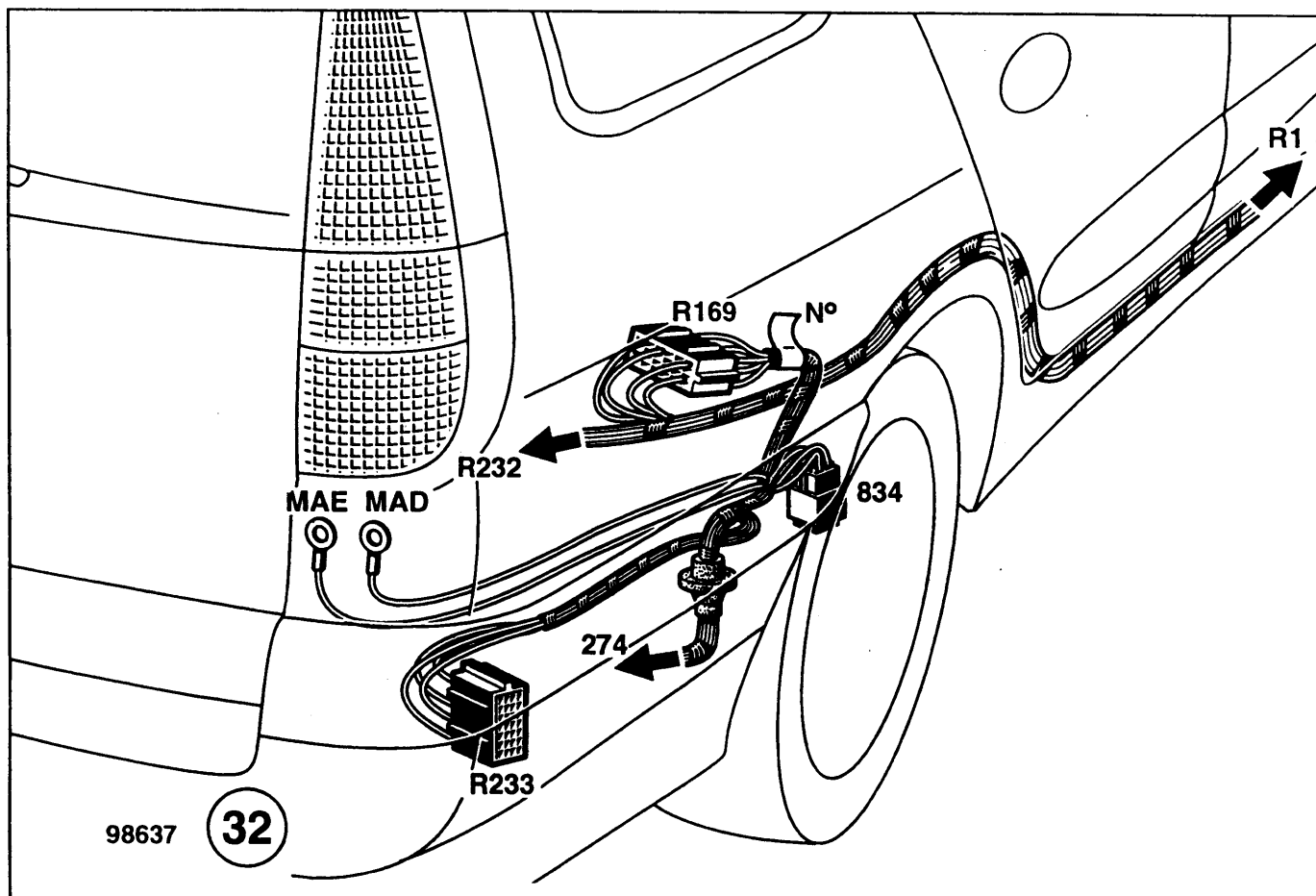


98637

31

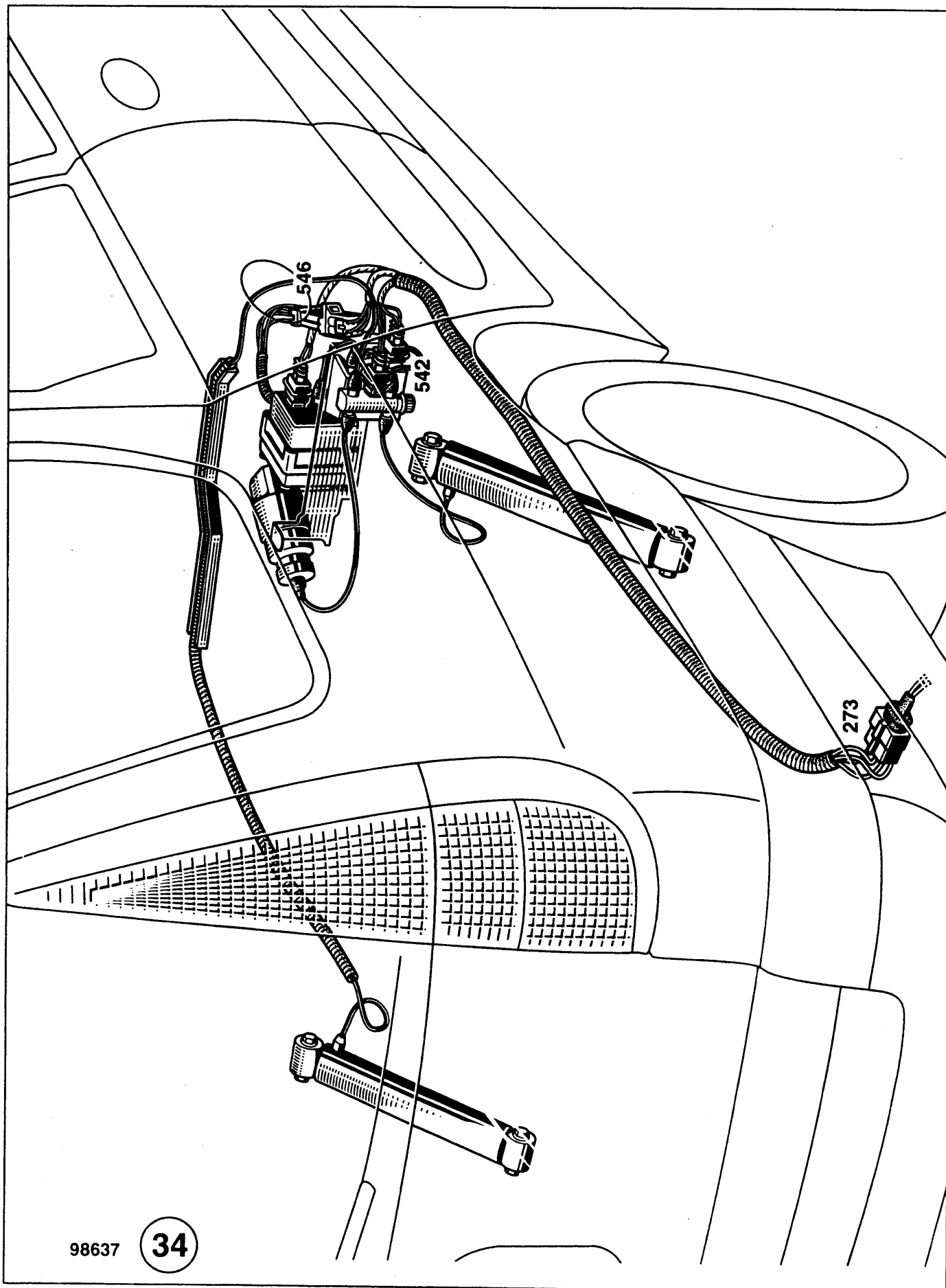
HARNESS ROUTING

S 40



HARNESS ROUTING

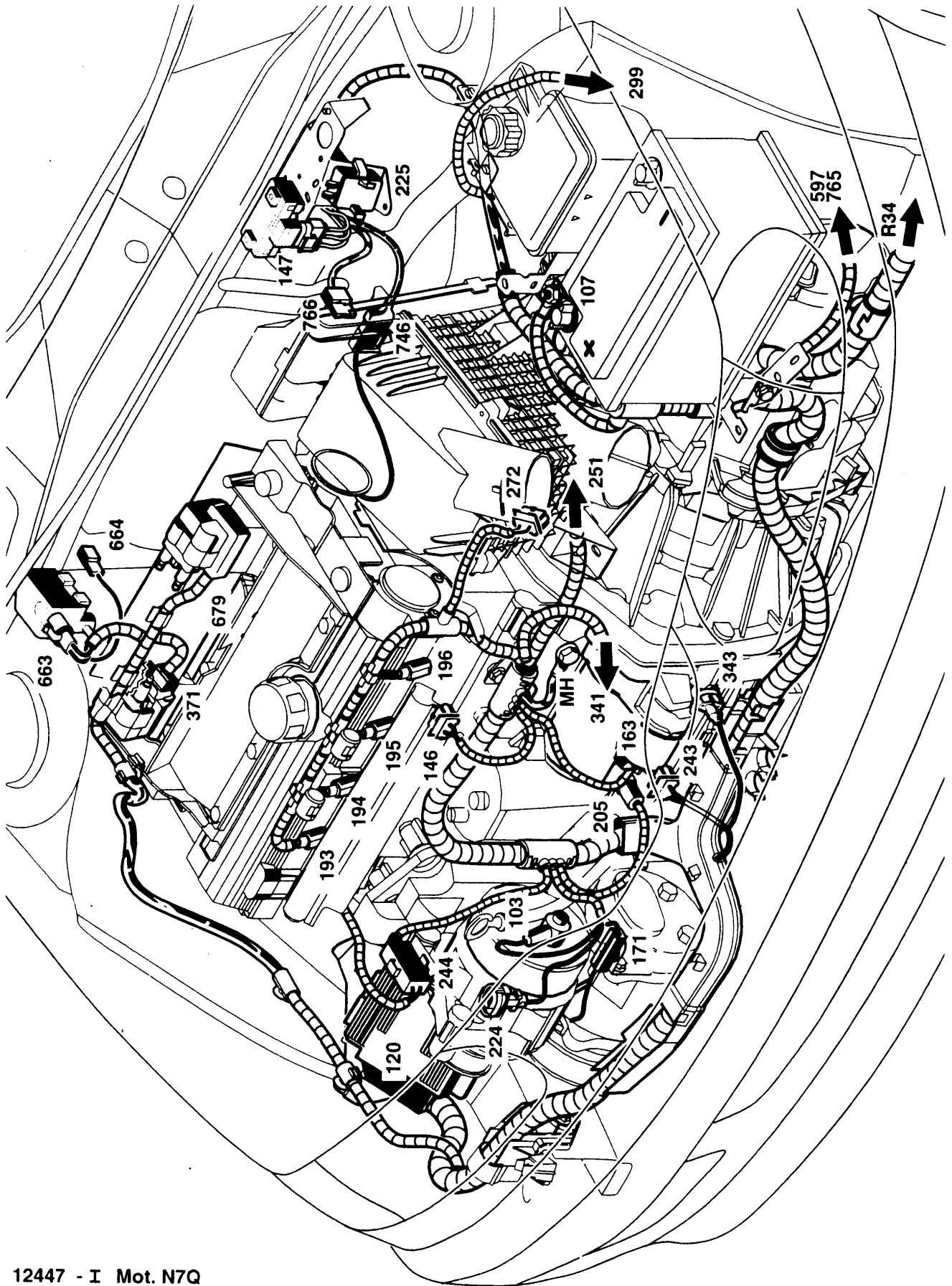
S 41



98637

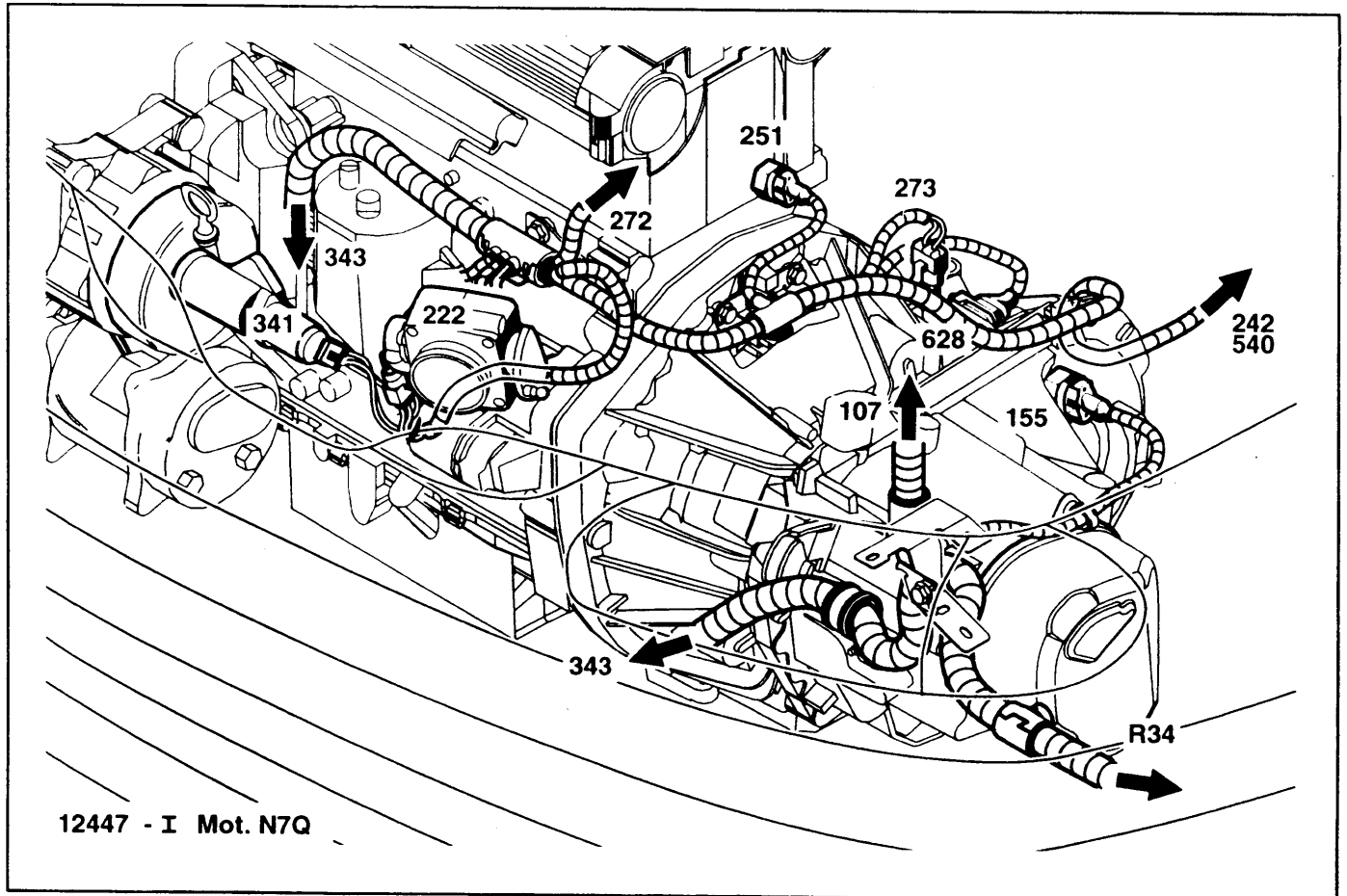
34

HARNESS ROUTING S42

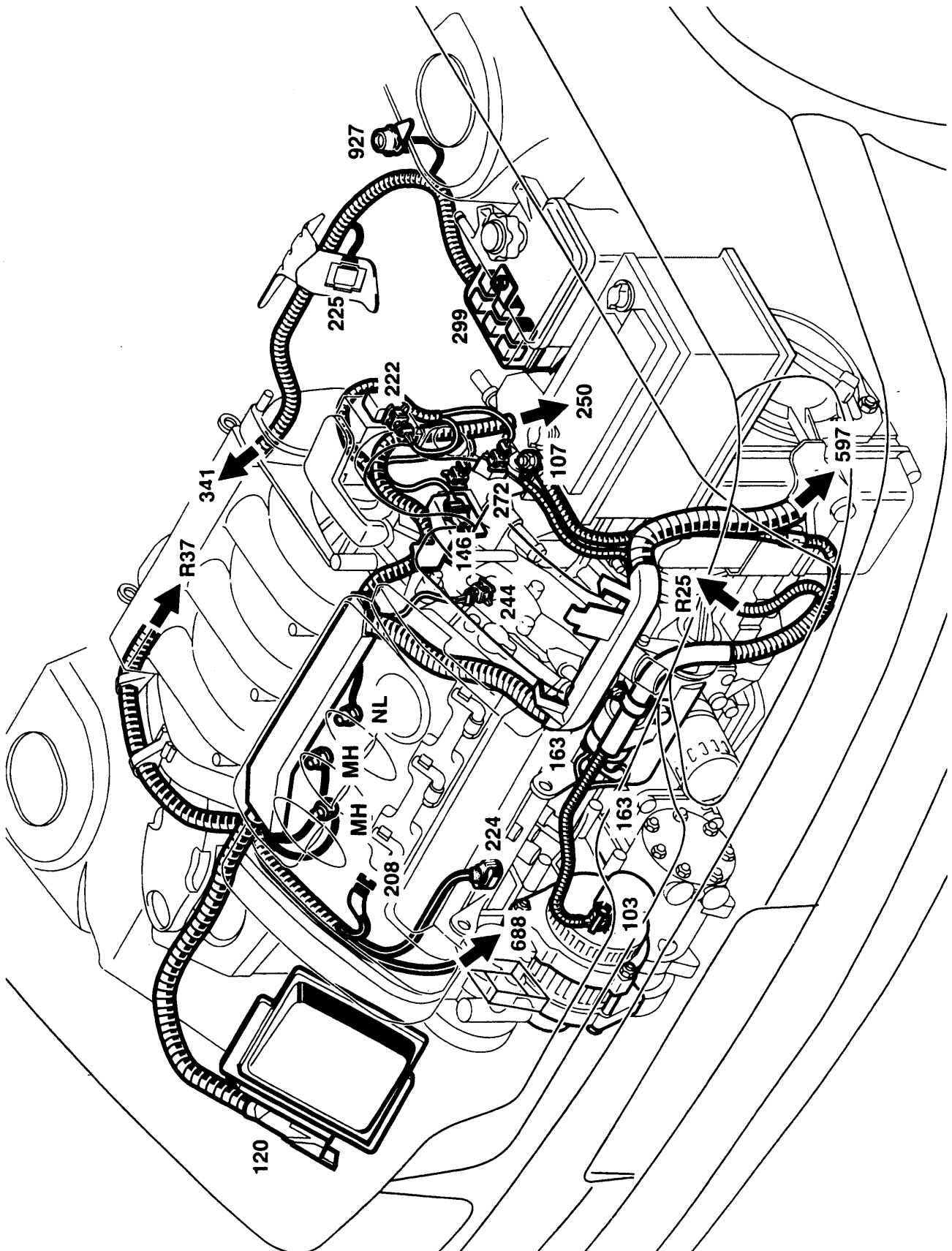


12447 - I Mot. N7Q

HARNESS ROUTING S43



HARNESS ROUTING S 44



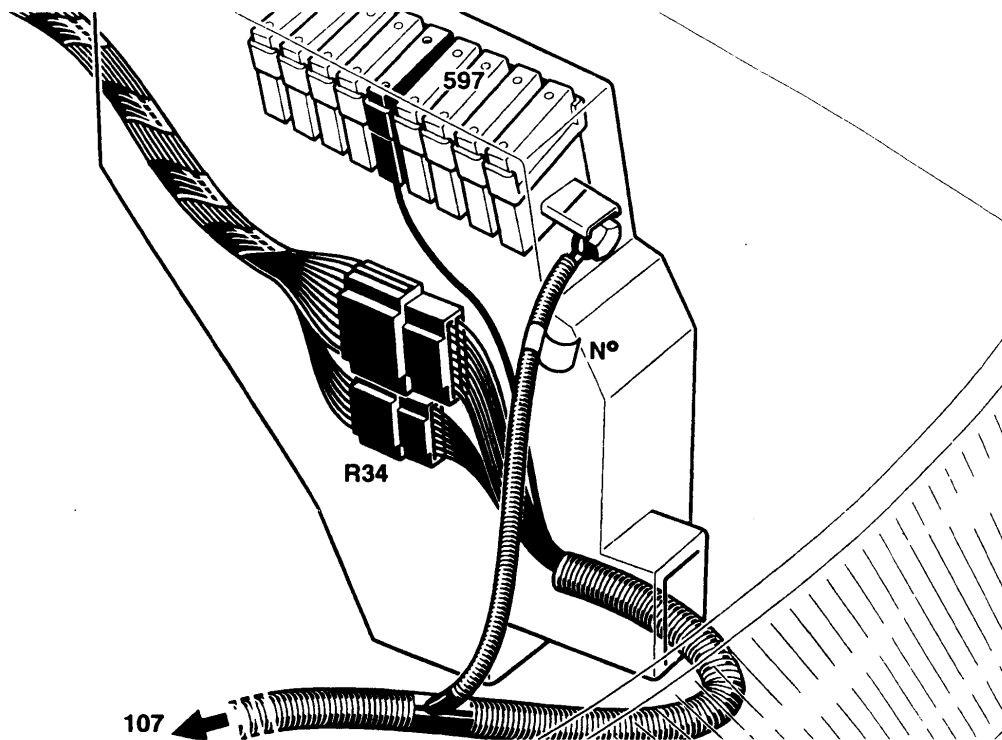
12447

35

Mot. L7X

HARNESS ROUTING

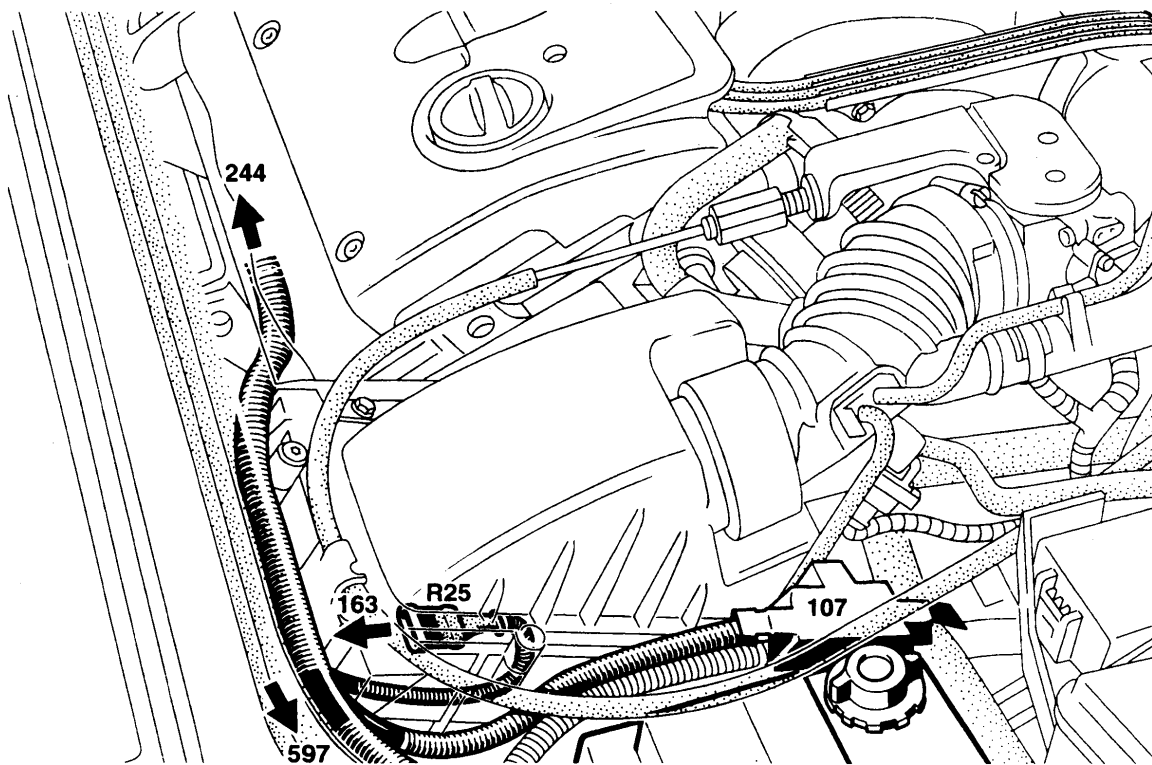
S 45



12447

36

Mot. L7X

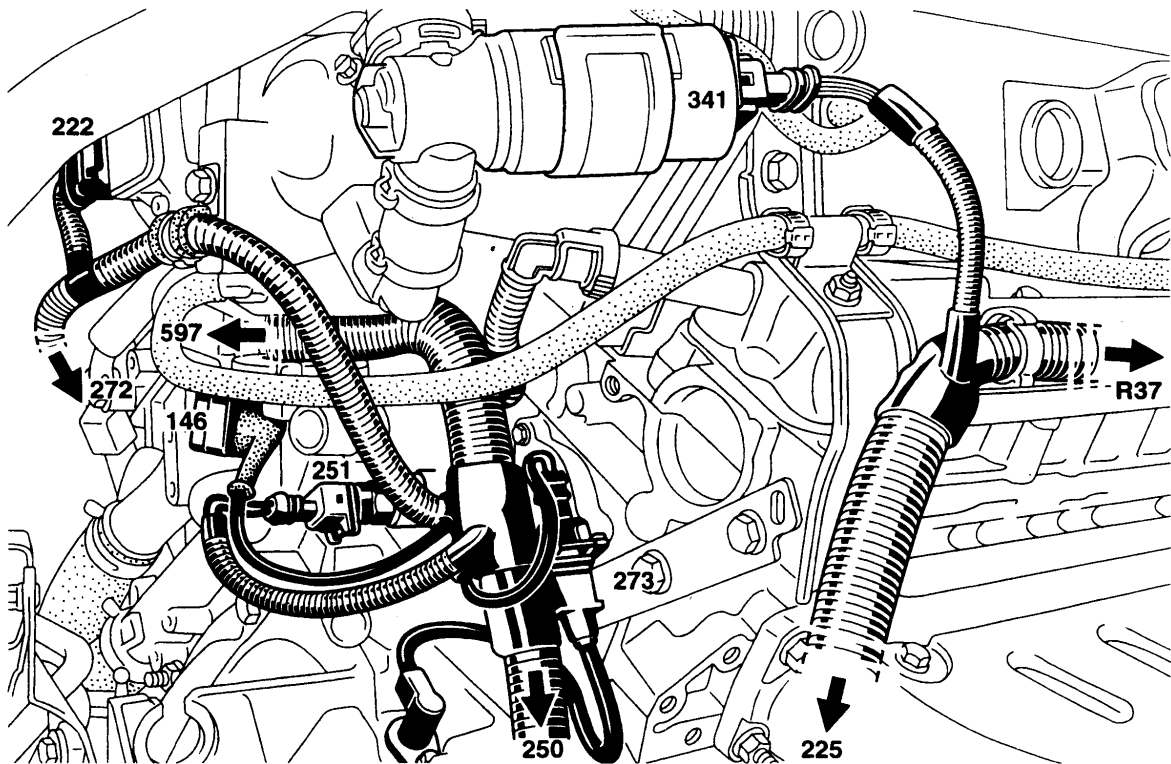


12447

37

Mot. L7X

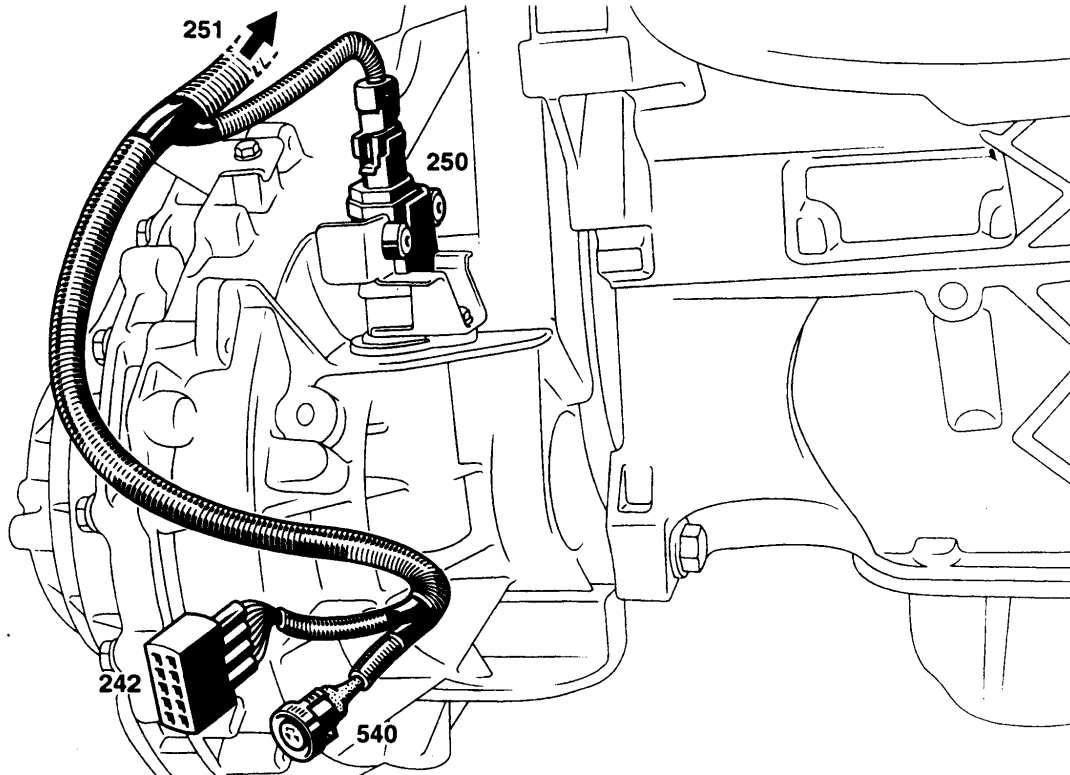
HARNESS ROUTING S 46



12447

38

Mot. L7X

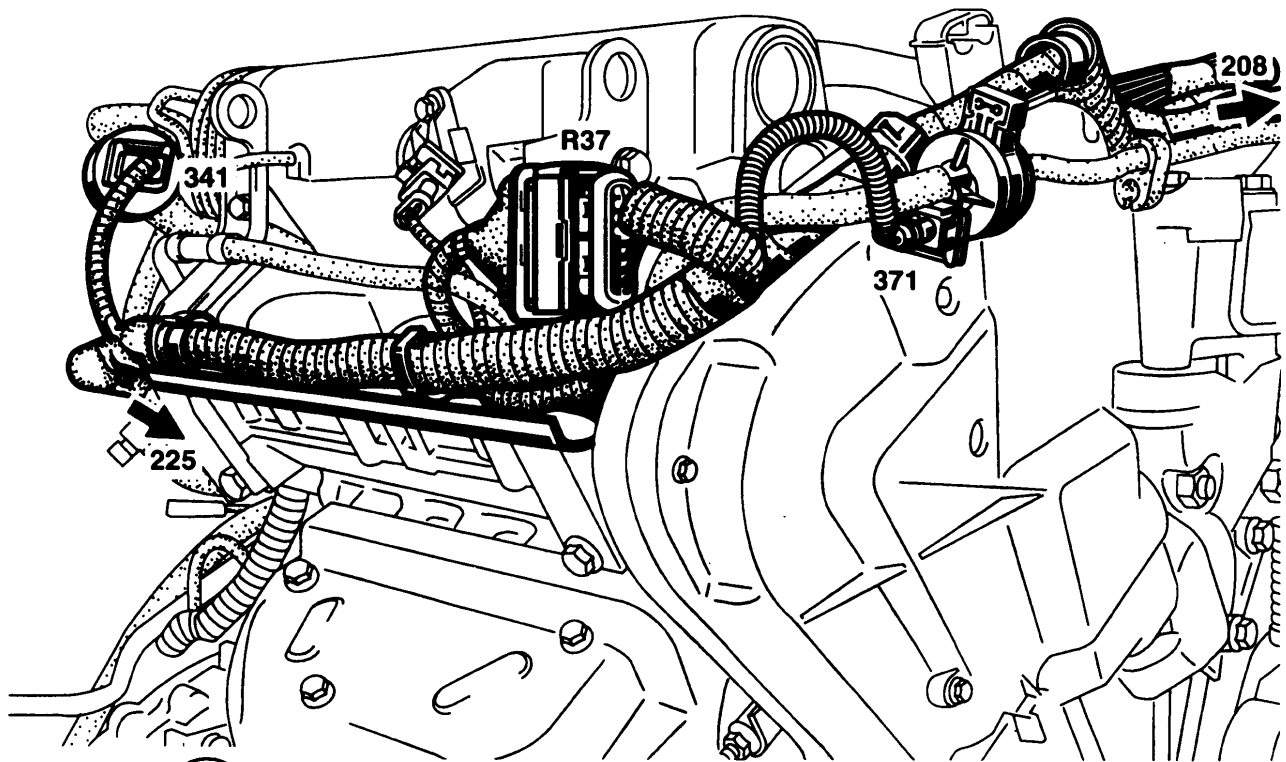


12447

39

Mot. L7X

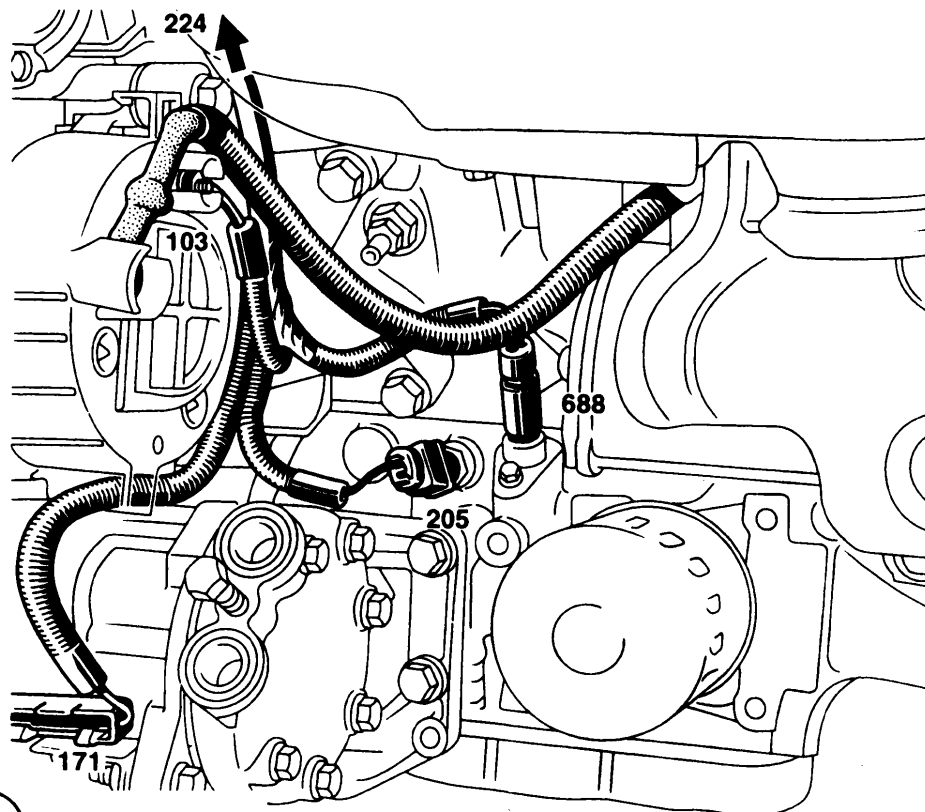
HARNESS ROUTING S 47



12447

40

Mot. L7X



12447

41

Mot. L7X