

# RENAULT

## Принципиальные электросхемы Renault Megane Scenic 1998 модельный год Техническая нота 8131A

### Содержание

	Стр.
Состав сборников принципиальных электросхем.....	2
Основные условные обозначения, используемые в схемах электрооборудования.....	3, 4
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b> .....	5
– Пояснения к монтажным схемам.....	6
– Пояснения к схемам разъемов.....	7, 8
– Используемые на схемах условные обозначения соединений.....	9
– Цвет проводов и их обозначение.....	10
– Схема поиска неисправностей.....	11
– Инструмент и приспособления.....	12
<b>ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ</b> .....	13-20
<b>ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ</b> .....	21-27
<b>ПЕРЕЧЕНЬ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ РАЗЪЕМОВ СОЕДИНЕНИЯ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ</b> .....	28-30
<b>ТОЧКИ СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»</b> .....	30
<b>ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ</b> .....	31, 32
<b>МОНТАЖНЫЕ ЭЛЕКТРОСХЕМЫ</b> .....	32-142
<b>ПРЕДОХРАНИТЕЛИ</b> .....	143-145
<b>ЦЭКБС</b> .....	146-148
<b>КОММУТАЦИОННЫЙ БЛОК В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ</b> .....	149
<b>ПРЕДОХРАНИТЕЛИ В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ</b> .....	150
<b>МЕСТА СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»</b> .....	151, 152
<b>УКАЗАТЕЛЬ НАЗНАЧЕНИЯ РАЗЪЕМОВ</b> .....	153-158
<b>СХЕМЫ РАЗЪЕМОВ</b> .....	159-401
<b>СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ</b> .....	402-436

77 11 199 133

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.

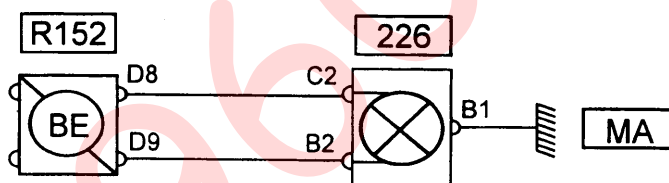
## СОСТАВ СБОРНИКОВ ПРИНЦИПИАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСХЕМ

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.

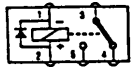
Данная проверка производится для поиска места короткого замыкания или утечки через другой провод.

## 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

---

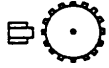
## ОСНОВНЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ



Реле



Электромагнитный клапан



Датчик сигнала (например, датчик ВМТ)



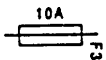
Поворотный выключатель (например, выключатель противоугонной защиты)



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.

---

MINIMUM BRAKE FLUID LEVEL (Demonstration Diagram)

98

X70

Application: All types

Модельный год DG/DD

Семейство автомобилей

Символ электросхемы

Соответствующие модели автомобиля

Указание функции

№ прибора

Символ функции

Левостороннее/ правостороннее рулевое управление

Прибор

№ переходной колодки

Переходная колодка

Цвет промежуточного разъема

Используемый контакт

Определение точки срачивания проводов

**ПРИМЕЧАНИЕ**

На автомобиле Safrane шунтирующие коробки соединения с «массой» всегда обозначаются как X8 или X9. X8 = Шунтирующая коробка с левой стороны автомобиля. X9 = Шунтирующая коробка с правой стороны автомобиля. Эти коробки видны.

Остальные шунтирующие коробки W1, 2, и т. д., X1, 2, и т. д., Y1, 2, и т. д. являются функциональными шунтирующими коробками. Они расположены в жгутах проводов, как и переходные колодки.

Шунтирующая коробка

Имеет то же назначение, что и срачивание проводов или переходные колодки. См. «Примечание»

№ провода

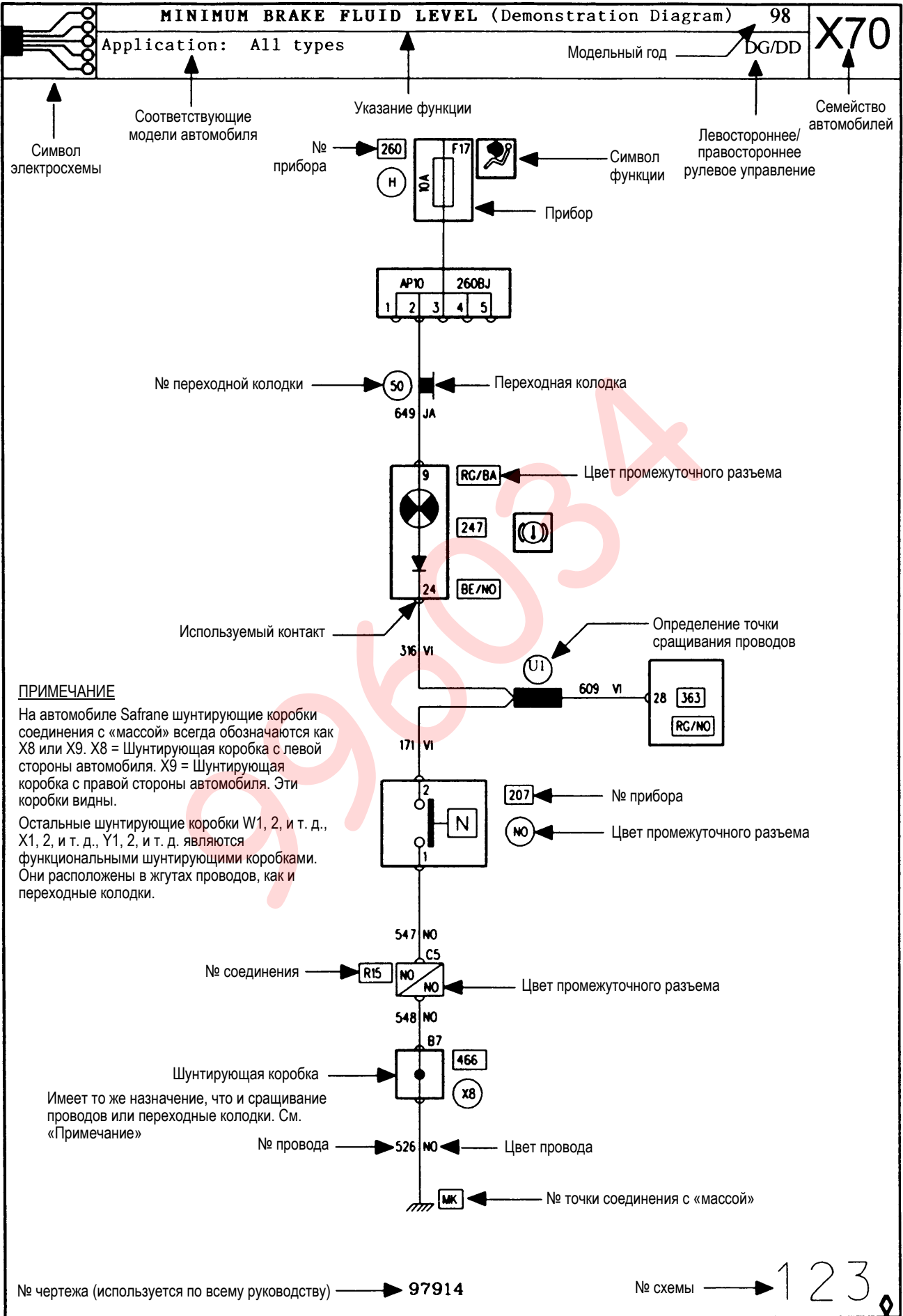
Цвет провода

№ точки соединения с «массой»

№ чертежа (используется по всему руководству) 97914


№ схемы

123

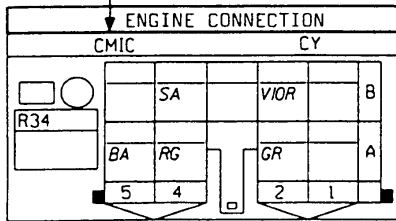


# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пояснения к схемам разъемов

	DASHBOARD HARNESS/ENGINE CONNECTION	98	X - -
Application: ALL TYPES			

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ТОЛЬКО НА ЗАВОДЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЕ



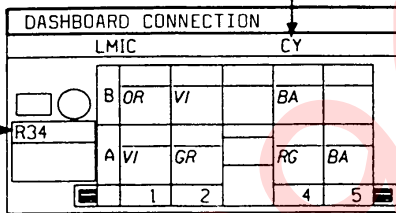
New Heading Symbols

No	mm <sup>2</sup>	Symbol	...	...
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

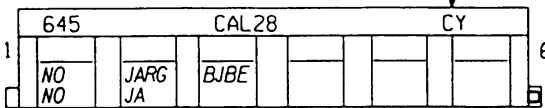


No	mm <sup>2</sup>	Symbol	...	...
A1	.6	VI	- CAT FAULT WARNING LIGHT	
A2	1	GR	DIAG SOCKET INJECTION SIGNAL	
A4	.6	RG	+ BATT PROT/CLOCK FUSE	
A5	2	BA	+ PROT/FUEL PUMP FUSE	
B1	.6	OR	BRAKE PEDAL SWITCH SIGNAL	
B2	.6	VI	DIAG SOCKET AUT TRANS SIGNAL	
B4	.6	BA	AUT TRANS SHIFT SPEED SIGNAL	

№ РАЗЪЕМА

ЦВЕТ МОДУЛЯ

ЦВЕТ ДЕРЖАТЕЛЯ МОДУЛЯ



No	mm <sup>2</sup>	Symbol	...	...
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

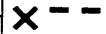
# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пояснения к схемам разъемов (продолжение)

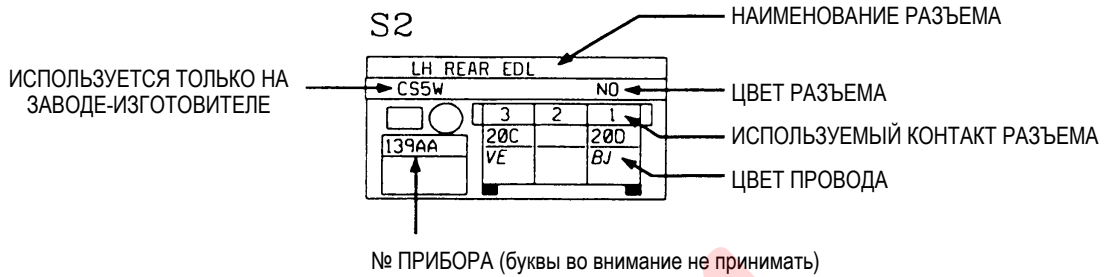


## REAR DOOR HARNESS

98



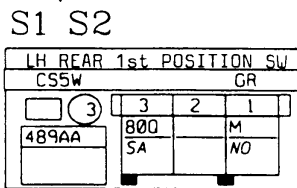
Application: ALL TYPES



New Heading Symbols

№	mm <sup>2</sup>	COL	DESCRIPTION
1	.6	BJ	+ CLOSE EDL
3	.6	VE	+ OPEN EDL

НОМЕРА СХЕМ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ, НА КОТОРЫХ ПОКАЗАН РАЗЪЕМ



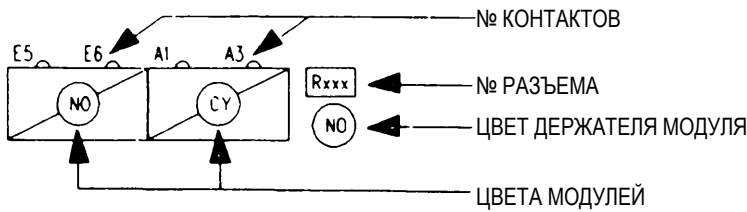
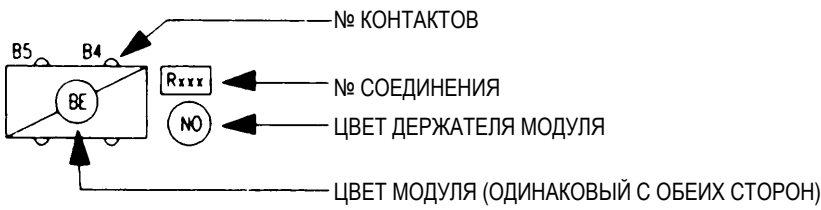
№	mm <sup>2</sup>	COL	DESCRIPTION
1	.6	NO	REAR 1st POSITION SWITCH EARTH
3	.6	SA	DOOR SWITCH SIGNAL

НАЗНАЧЕНИЕ ПРОВОДА  
ЦВЕТ ПРОВОДА  
СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА, мм<sup>2</sup>  
ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ КОНТАКТ РАЗЪЕМА

96603

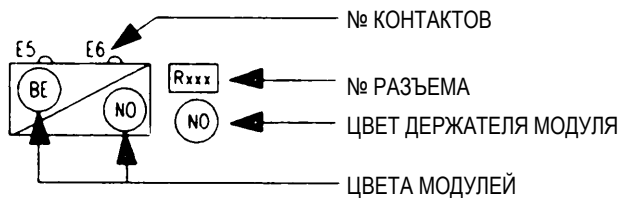
СХЕМА № → 137

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА СХЕМАХ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ СОЕДИНЕНИЙ

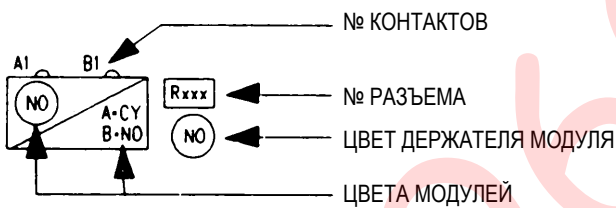


ДЛЯ ДАННОЙ ФУНКЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДВА РАЗЛИЧНЫХ МОДУЛЯ

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

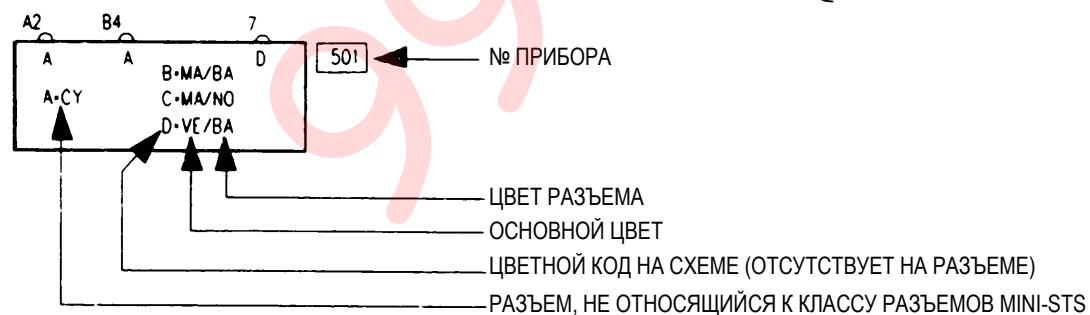


ПОКАЗАННЫЙ МОДУЛЬ (NO) ЗАКРЕПЛЕН И РАСПОЛОЖЕН РЯДОМ СО СЪЕМНЫМ МОДУЛЕМ (BE), КОТОРЫЙ МОЖЕТ ИМЕТЬ ДРУГОЙ ЦВЕТ, например, СОЕДИНЕНИЯ В ДВЕРЯХ



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.



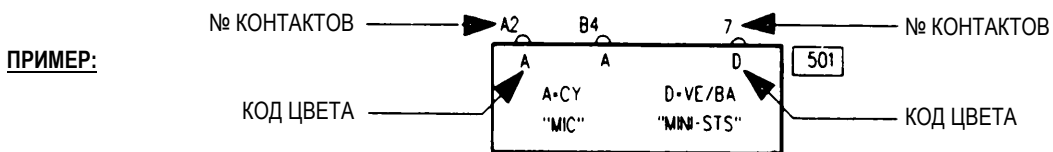
НЕКОТОРЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ БЛОКИ СНАБЖЕНЫ РАЗЪЕМАМИ «MINI-ST5»

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-ST5» И РАЗЪЕМ «MIC» A = CY.

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



## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### Цвет проводов и их обозначение

#### ЦВЕТ ПРОВОДОВ ОСНОВНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ

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

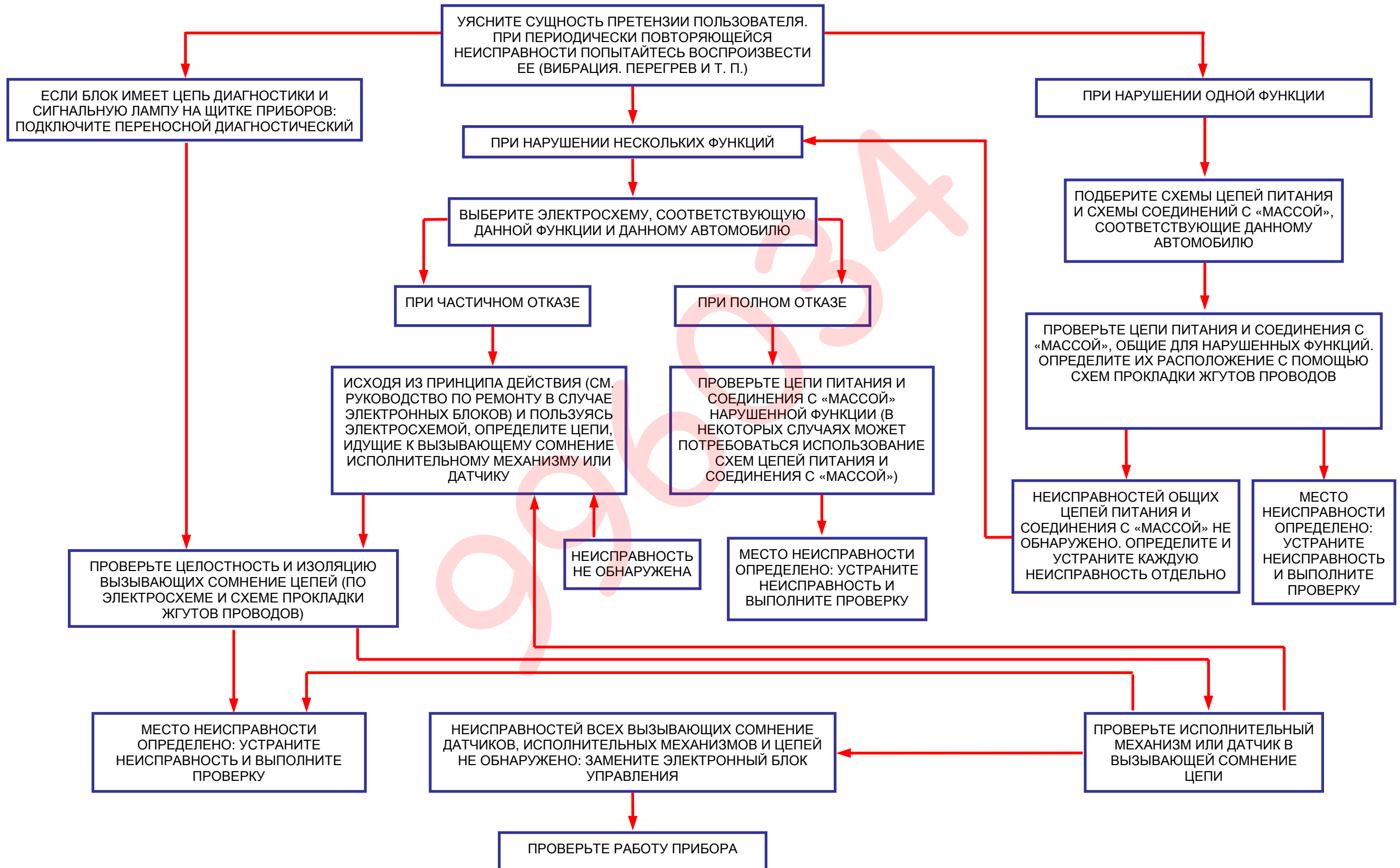
#### КОДЫ ЦВЕТОВ ПРОВОДКИ И РАЗЪЕМОВ

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
abra01	Подушка безопасности пассажира
abr	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
aei	Полностью электронное зажигание
af	Электромагнитный реверс торможения (электродвигателей 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	система зажигания или распределитель зажигания или воспламенитель (пиропатрона подушки безопасности или преднатяжителя ремня безопасности)
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 двигателя
antiperco	Система предотвращения перегрева двигателя
ap/tête	Подголовник
apc	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 ec	Учебный автомобиль
auth	Разрешение
aut trans	АКП
av	Передний
avc	До замка зажигания
avanc	Опережение
avd	Правый передний
avert	Звуковой сигнал автомобиля или звуковая сигнализация
avert em	Электромагнитный звуковой сигнал
avg	Левый передний
b	Блок, реле
b.e	Компьютер, ЭБУ

---

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

b.e.r.v	ЭБУ регулятора скорости
b.g.	Базовый уровень комплектации
BA	Белый
bar180	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	водяная коробка, ниша воздухозабора, корпус термостата
bva	АКП
bvm	Механическая КП
c	Водитель
c.c.	Предохранитель, автоматический выключатель
c/t	Тахометр
CA	Кондиционер
cad	Реле времени или с выдержкой времени
cal	Компьютер, ЭБУ
calc	Компьютер, ЭБУ
calc. inject	ЭБУ системы впрыска
calcu	Компьютер, ЭБУ
capr	Датчик
captr	Датчик
car	Карбюратор или топлива
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
cep	Центральный замок дверей
cfr	Багажное отделение
ch	С обогревом
chau	С обогревом
chauf	Отопитель
chr	Нагрузка
clig	Указатель поворота
clign	Указатель поворота
dim	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

---

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

comp	Отсек или компрессор
con	Консоль
cond	Водитель или конденсатор
conduc	Водитель
conduct	Водитель
conn	Соединение или разъем
contac	Замок зажигания
cool	Охлаждающая жидкость или охлаждение
coul	Цвет
cre	Центральный замок дверей
cretir	Центральный замок дверей
cpr	Выключение, 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
ecl	Прибор или приборы освещения
ecl ppp/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

---

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

egr	Электромагнитный клапан системы рециркуляции отработавших газов
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 или «включено»
epis	Точки срачивания проводов
erp	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	Внешний, наружный
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 chauf	Предохранитель отопителя
g	Левый
gche	Левый
ger	Электронасос
gfr	Модификация для стран с очень холодным климатом
gmc	Компрессор системы поддержания высоты кузова
gmv	Электроventильатор
gps	Спутниковая система навигации
GR	Серый
gv	Большая скорость
h.g.	Высший уровень комплектации
h.p	Громкоговоритель
h.p.p.	Громкоговоритель в двери
h r	Подача теплого воздуха в заднюю часть салона, задняя часть салона с отоплением
h s	Большая скорость
hab	Салон
ht	Верхний, высокий
hyd	Гидравлический
ident	Идентифицировать
immob	Система электронной противоугонной блокировки запуска двигателя

---

---

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

impu	Импульсный
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	Габаритный огонь
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 газом
ls	Предохранительная защелка или малая скорость
lt	Освещение
lv	рычаг или омыватель стекла или стеклоподъемник
lvavel	Электростеклоподъемник передней двери
lve	Электростеклоподъемник
m	«Масса»
m/a	Вкл./Выкл.
ma	Коричневый
mar	Задний ход, включение заднего хода
mém	Память
mémo	Введено в память
mini	Минимальный
mirr	Зеркало
mixt	Смешение
monomanet	Рычажный переключатель
mont	Часы
mot	Электродвигатель или двигатель автомобиля
mra	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	Пассажиры
packt	Пакет оборудования
pap	Дроссельная заслонка
papil	Дроссельная заслонка

---

---

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

rapill	Дроссельная заслонка
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	Потенциометр
poten	Потенциометр
potent	Потенциометр
pp/chf	Пред- и послепусковой подогрев
ppd	Правая лампа освещения номерного знака
ppl	Дроссельная заслонка
pr	Давление
pre	Давление
préch	Предпусковой подогрев
préchauff	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
rv	Зеркало заднего вида
rac	Соединение
radtél	Радиотелефон
ral	Холостой ход двигателя
rale	Холостой ход двигателя
raient	Холостой ход двигателя
rard	Правое заднее соединение
ravm	Переднее соединение (в моторном отсеке)
récept	Приемник
réch	Отопитель
réchau	Отопитель
refroid	Охлаждение
reg. vit	Регулятор скорости движения
régl.proj	Регулировка светового пучка фар

---

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

régul	Регулятор
régulât	Регулятор
réhau	Регулировка по высоте
réhaus	Регулировка по высоте
rel	Реле
rés	Резистор, сопротивление
résis	Резистор, сопротивление
resist	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	Наружное зеркало заднего вида с электроприводом и электрообогревом
rétros	Зеркала заднего вида
rev	Реверсирование, включение передачи заднего хода
rg	Красный:
rh	Правый
rhd	Правостороннее рулевое управление
rhéost	Реостат
rhéostat	С реостатной регулировкой
rich	Состав рабочей смеси
RI	Реле
rl inj	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
sup	Синтезатор речи
t.t	Все модели

---

---

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

table	Щиток приборов
tacho	Тахометр
tdc	Верхняя мертвая точка
téléph	Телефон
temp	Температура или реле 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
vts	Скорость
w	Сигнализация/омыватель/стекло/ветровое стекло/провод

---



## ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

1	Блок учебного автомобиля	48	Правая фара дальнего света	115	Блок регулирования узла электронасоса
2	Устройство отключения аккумуляторной батареи	49	Левая фара дальнего света	116	Реле времени омывателя фары
3	Тахограф	50	Правая фара ближнего света	117	Сигнализатор о невыключенном наружном освещении
4	Переключатель блокировки замка правой двери	51	Левая фара ближнего света	118	ЭБУ АБС
5	Переключатель блокировки левой двери	52	Электронный ключ охранной сигнализации	119	ЭБУ АКП
6	Электронный модуль электровентилятора кондиционера	53	Диод группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя	120	ЭБУ системы впрыска
7	Блок резисторов управления модулем	54	Помехоподавительный фильтр электродвигателя стеклоочистителя	121	Выключатель задних противотуманных фонарей
8	Датчик давления в напорной магистрали АКП	55	Реле убирающихся фар	122	Выключатель противотуманных фар
9	Электромагнитный клапан ограничения крутящего момента	56	Реостат освещения приборов	123	Выключатель блокировки электрозамка двери
10	Выключатель 1-ой передачи	57	Реле включения электровентилятора через центральный коммутационный блок в салоне (ЦЭКБС)	124	Выключатель отопителя
11	Выключатель полного привода	58	Концевой выключатель	125	Выключатель аварийной сигнализации
12	Реле «массы» фар дневного движения	59	Электродвигатель системы распределения воздуха	126	Переключатель вентилятора нагнетания холодного воздуха
13	Выключатель отмены сигнализации	60	Электродвигатель системы антиобледенения	127	Переключатель стеклоочистителя заднего стекла
14	Выключатель блокировки задних дверей	61	Соединительная колодка системы впрыска	128	Выключатель обогрева заднего стекла
15	Сигнальная лампа блокировки задних дверей	2	Микровыключатель 1 СРОГ для послепускового подогрева 1	129	Переключатель выбора программ движения
16	Реле электромагнитного клапана регулирования опережения впрыска	63	Микровыключатель 2 СРОГ для послепускового подогрева 2	130	Переключатель электростеклоподъемника правой задней двери
17	Термовыключатель электромагнитного клапана регулирования опережения впрыска	64	Термовыключатель прекращения подачи топлива при температуре 110°/115°	131	Переключатель электростеклоподъемника левой задней двери
18	Датчик температуры нагнетаемого воздуха	65	Электромагнитный клапан рециркуляции воздуха	132	Переключатель электростеклоподъемника двери водителя
19	Электронный термостат	66	Реле люка крыши	133	Переключатель электростеклоподъемника двери пассажира
20	Лампа освещения передней пепельницы	67	Реле питания системы управления вентиляцией салона	134	Переключатель наружного зеркала заднего вида
21	Сигнальная лампа охранной сигнализации	68	Реле 4-ой скорости вентилятора системы вентиляции салона	135	Выключатель блокировки стеклоподъемников задних дверей
22	Газонаполненный упор двери задка	69	Датчик заборной температуры	136	Выключатель пускового устройства
23	Реле разблокировки открывающихся элементов кузова	70	Электронный блок датчика наличия воды в дизтопливе	137	Реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации
24	Датчик бокового ускорения (АБС)	71	Электродвигатель блокировки распашной двери	138	Электродвигатель привода замка правой задней двери
25	Электродвигатель привода замка правой двери	72	Электродвигатель блокировки сдвижной двери	139	Электродвигатель привода замка левой задней двери
26	Электродвигатель привода замка левой двери	73	Светодиод системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя	140	Электродвигатель привода замка двери водителя
27	Реле выключения электровентиляторов системы охлаждения	74	Реле плафонов освещения	141	Электродвигатель привода замка двери пассажира
28	Правое реле центрального замка	75	Устройство для смены компакт-дисков	142	Электрозамок двери багажного отделения
29	Левое реле центрального замка	76	Контрольный разъем	143	Датчик уровня жидкости в бачке омывателя ветрового стекла
30	Сигнальная лампа незакрытых открывающихся элементов кузова	77	Главное реле системы дизельного впрыска	144	Датчик уровня охлаждающей жидкости
31	Сигнальная лампа противотуманных фар	78	Электромагнитный клапан высокого давления	145	Переключатель стеклоочистителя и стеклоомывателя
32	Сигнальная лампа адсорбера	79	Триггерное реле кислородного датчика	146	Датчик детонации 1
33	Реле времени электронного блока датчика уровня топлива	80	Реле запуска холодного двигателя	147	Датчик атмосферного давления
34	Фонарь на крыше	81	Кнопка запуска холодного двигателя	148	Датчик давления масла
35	Датчик высоты кузова	82	Переключатель видов топлива бензин/газ	149	Датчик ВМТ
36	Компрессор системы поддержания высоты кузова	83	Выключатель обогрева ветрового стекла	150	Датчик скорости вращения правого заднего колеса
37	Электрический модуль управления вспомогательным электрооборудованием	101	Прикуриватель	151	Датчик скорости вращения левого заднего колеса
38	ЭБУ убирающихся фар	102	Распределитель зажигания	152	Датчик скорости вращения правого переднего колеса
39	Электродвигатель привода правой убирающейся фары	103	Генератор	153	Датчик скорости вращения левого переднего колеса
40	Электродвигатель привода левой убирающейся фары	104	Выключатель зажигания	154	Выключатель двери багажного отделения
41	Система поддержания высоты кузова	105	Электромагнитный звуковой сигнал	155	Выключатель света заднего хода
42	Компьютер, ЭБУ	106	Электропневматический звуковой сигнал	156	Выключатель стояночного тормоза
43	ЭБУ электромагнитным клапаном рециркуляции отработавших газов	107	Аккумуляторная батарея	157	Выключатель педали тормоза
44	Сигнальная лампа запуска холодного двигателя	108	Катушка зажигания	158	Выключатель полной нагрузки
45	Сигнальная лампа сидений с обогревом	109	Бортовой компьютер	159	Выключатель холостого хода
46	ЭБУ пускового устройства	110	Блок контроля давления в тормозной системе	160	Выключатель стоп-сигнала
47	Электромагнитный клапан пускового устройства (подача дизельного топлива)	111	Силовой модуль зажигания	161	Выключатель освещения вещевого ящика
		112	Реле-прерыватель очистителя заднего стекла	162	Расходомер
		113	Реле-прерыватель очистителя ветрового стекла	163	Стартер
		114	Блок двухтонального звукового сигнала	164	Вентилятор нагнетания холодного воздуха

## ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

165	Фонарь освещения багажного отделения	221	Насос омывателя ветрового стекла	275	Реле времени подкачивающего топливного насоса
166	Фонарь освещения номерного знака, правый	222	Потенциометрический датчик положения дроссельной заслонки	276	Переключатель импульсного электростеклоподъемника
167	Фонарь освещения номерного знака, левый	223	Потенциометр регулирования холостого хода	277	ЭБУ контроля исправности ламп
168	Фонарь освещения вещевого ящика	224	Реле давления гидроусилителя рулевого управления	278	Датчик детонации No 2
169	Электромагнитный клапан рециркуляции отработавших газов	225	Диагностический разъем	279	Реле защиты двигателя от перегрева
170	Электромагнитный клапан рулевого управления с усилителем	226	Правая фара	280	Размыкающее реле электронной системы зажигания
171	Муфта включения компрессора кондиционера	227	Левая фара	281	Реле ближнего света фар
172	Правый задний фонарь	228	Регулятор холостого хода	282	Электрозамок крышки люка наливной горловины
173	Левый задний фонарь	229	Реле звукового сигнала	283	Дополнительный топливный насос
174	Правый задний противотуманный фонарь	230	Реле задних противотуманных фонарей	284	Электродвигатель правого фарочистителя
175	Левый задний противотуманный фонарь	231	Реле противотуманных фар	285	Электродвигатель левого фарочистителя
176	Правая противотуманная фара	232	Реле стартера	286	Выключатель омывателя заднего стекла
177	Левая противотуманная фара	233	Реле нагнетания холодного воздуха	287	Реле балластной обмотки
178	Концевой выключатель правой задней двери	234	Реле включения электровентилятора системы охлаждения	288	Главное реле света дневного движения
179	Концевой выключатель левой задней двери	235	Реле включения обогрева заднего стекла	289	Реле габаритных огней дневного движения
180	Концевой выключатель двери водителя	236	Реле топливного насоса	290	Реле постоянного ближнего света фар
181	Концевой выключатель двери пассажира	237	Реле включения сдвоенных фар	291	Электромагнитный клапан карбюратора
182	Правый задний фонарь заднего хода	238	Реле блокировки впрыска	292	Реле реостата освещения приборов
183	Левый задний фонарь заднего хода	239	Наружное зеркало заднего вида с электроприводом и электрообогревом со стороны водителя	293	Источник питания основного оборудования
184	Правый габаритный фонарь	240	Наружное зеркало заднего вида с электроприводом и электрообогревом со стороны пассажира	294	Блок временной задержки системы обогрева заднего стекла
185	Левый габаритный фонарь	241	Реостат или шунт регулировки яркости освещения	295	Блок сигнальных ламп
186	Электронасос гидроусилителя рулевого управления	242	Кислородный датчик	296	Реле шунтирования цепи противотуманных фар
187	Вентилятор отопителя	243	Датчик уровня масла	297	Шунт цепи противотуманных фар
188	Электровентилятор системы охлаждения	244	Датчик температуры охлаждающей жидкости	298	Отопитель
189	Правый задний громкоговоритель	245	Датчик температуры наружного воздуха	299	Плата вспомогательных реле
190	Левый задний громкоговоритель	246	Система прекращения подачи топлива	300	Плафон освещения на задней балке
191	Громкоговоритель в правой передней двери	247	Щиток приборов	301	Реле узла электронасоса АБС
192	Громкоговоритель в левой передней двери	248	Датчик включения электровентилятора системы охлаждения двигателя	302	Реле рулевого управления с адаптивным усилителем
193	Форсунка 1-го цилиндра	249	Инфракрасный передатчик	303	Фонарь освещения рычага селектора АКП
194	Форсунка 2-го цилиндра	250	Датчик скорости	304	Люк крыши
195	Форсунка 3-го цилиндра	251	Двухфункциональный датчик температуры охлаждающей жидкости	305	Электромагнитный регулятор момента опережения
196	Форсунка 4-го цилиндра	252	Фильтр радиотелефона	306	Датчик температуры
197	Форсунка 5-го цилиндра	253	Правый передний громкоговоритель	307	Шунт замыкания на «массу» платы вспомогательных реле
198	Форсунка 6-го цилиндра	254	Левый передний громкоговоритель	308	Реле времени дегазации
199	Датчик уровня топлива	255	Сигнальная лампа указателя правого поворота	309	Многофункциональный звуковой сигнал
200	Элемент обогрева заднего стекла	256	Сигнальная лампа указателя левого поворота	310	Силовой модуль зажигания
201	Электростеклоподъемник правой задней двери	257	ЭБУ системы предпускового подогрева	311	Реле времени плафонов освещения
202	Электростеклоподъемник левой задней двери	258	Свечи предпускового подогрева	312	Размыкающее реле вспомогательного оборудования
203	Электростеклоподъемник двери водителя	259	Датчик температуры	313	Реле включения топливного насоса
204	Электростеклоподъемник двери переднего пассажира	260	Коробка предохранителей	314	Реле очистителя фар
205	Датчик давления	261	Аудиосистема	315	Реле 2-ой скорости очистителя ветрового стекла
206	Трехфункциональный датчик давления кондиционера	262	Электровентилятор кондиционера	316	Реле изменения угла опережения зажигания на 4
207	Датчик уровня тормозной жидкости	263	Переключатель очистителя и обогрева заднего стекла	317	Переключатель люка крыши
208	Модуль полностью электронного зажигания	264	Реле времени центрального замка	318	Обогреватель основания карбюратора
209	Рычажный переключатель	265	Консоль фонаря направленного освещения	319	Панель управления кондиционером
210	Часы	266	Выключатель холостой ход — полная нагрузка	320	Главный вентилятор кондиционера
211	Электродвигатель очистителя заднего стекла	267	Повторитель указателя поворота, правый	321	Регулировочный резистор электровентилятора кондиционера
212	Электродвигатель очистителя ветрового стекла	268	Повторитель указателя поворота, левый	322	Диод кондиционера и рулевого управления с усилителем
213	Передний плафон освещения	269	Электромагнитный запорный клапан	323	Диод электромагнитного клапана кондиционера и рулевого управления с усилителем
214	Правый задний плафон освещения	270	Термодатчик изменения УОЗ на 8°	324	Реле сигнализатора о превышении предельной скорости движения
215	Левый задний плафон освещения	271	Терморезистор	325	ЦДУ аудиосистемы
216	Датчик износа тормозных колодок на правом переднем колесе	272	Датчик температуры всасываемого воздуха	326	Звуковой сигнализатор превышения скорости
217	Датчик износа тормозных колодок на левом переднем колесе	273	Датчик предельной скорости	327	ЭБУ датчика уровня топлива
218	Топливный насос	274	Электромагнитный клапан кондиционера	328	Левый передний плафон освещения
219	Насос омывателя фары			329	Правый передний плафон освещения
220	Насос омывателя заднего стекла				

## ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

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

## ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

470	Реле большой скорости работы стеклоочистителя учебного автомобиля	516	ЭБУ системы запоминания положения сиденья	560	Выключатель открытия двери задка
471	Реле управления электростеклоподъемником	517	Клавиши регулировки положения и запоминания положения сиденья	561	Компрессор звукового сигнала
472	Реле выключения аудиосистемы	518	Генераторный датчик управляющих импульсов	562	Корректор фар
473	Выключатель проверки речевого синтезатора	519	Лампа подсветки передней левой двери	563	Электровентилятор воздухоподогревателя
474	Реле включения компрессора кондиционера	520	Лампа подсветки передней правой двери	564	Реле включения вентилятора охладителя масла
475	Электродвигатель привода заслонки рециркуляции	521	Лампа подсветки задней правой двери	565	Блок дроссельной заслонки
476	ЭБУ полноприводной трансмиссией	522	Лампа подсветки задней левой двери	566	Тепловое реле времени системы предотвращения перегрева двигателя
477	Выключатель 1-ой передачи	523	Лампа освещения двери водителя	567	Водяной электронасос
478	Насос ускоренного подогрева	524	Лампа освещения передней двери пассажира	568	Реле времени водяного электронасоса
479	Датчик температуры охлаждающей жидкости системы ускоренного подогрева	525	Лампа освещения задней правой двери	569	Выключатель режима «кик-даун» 4-ступенчатой АКП
480	Датчик включения электровентилятора нагнетания горячего воздуха	526	Лампа освещения задней левой двери	570	Реле включения электромагнитного клапана последовательности переключения передач 1
481	Вытяжной вентилятор горячего воздуха	527	Переключатель стеклоподъемника левой задней двери на пульте водителя	571	Реле включения электромагнитного клапана последовательности переключения передач
482	Электромагнитный клапан включения полного привода	528	Переключатель стеклоподъемника правой задней двери на пульте водителя	572	Диод рулевого управления с усилителем
463	Датчик ускорения	529	Центральный плафон	573	Блокирующее реле времени
484	Электромагнитный клапан полноприводной трансмиссии	530	Выключатель регулятора скорости движения	574	Диод водяного электронасоса
485	Многофункциональный переключатель	531	Концевой выключатель педали сцепления регулятора скорости движения	575	Разъем регулировки двигателя
486	Выключатель сигнальной лампы незастегнутого ремня безопасности пассажира	532	Переключатель электростеклоподъемника двери переднего пассажира на пульте водителя	576	Реле разрешения включения системы предотвращения перегрева двигателя
487	Электромагнитный клапан прекращения подачи топлива	533	Выключатель системы поддержания высоты кузова	577	ЭБУ радиотелефона
488	Датчик температуры	534	Переключатель изменения жесткости подвески	578	Электромагнитный клапан системы снижения токсичности отработавших газов
489	Однопозиционный выключатель левой задней двери	535	Сигнальная лампа экономичной/спортивной программы переключения передач	579	Выключатель электромагнитного клапана рециркуляции отработавших газов
490	Однопозиционный выключатель правой передней двери	536	Розетка для подключения наушников	580	Реле разрешения включения водяного насоса охлаждения подшипников турбокомпрессора
491	Однопозиционный выключатель левой передней двери	537	Электродвигатель корректора левой фары	581	Разделительный диод кондиционера и водяного насоса
492	Радиотелефон	538	Электродвигатель корректора правой фары	582	Датчик температуры водяного насоса
493	Левое заднее сиденье	539	Выключатель лампы освещения моторного отсека	583	Датчик угла поворота рулевого колеса
494	Правое заднее сиденье	540	Электродвигатель рулевого управления с адаптивным усилителем	584	Реле включения электромагнитной муфты компрессора кондиционера
495	Правое переднее сиденье	541	Лампа подсветки зеркала в противосолнечном щитке	585	Датчик давления в шинах
496	Левое переднее сиденье	542	ЭБУ системы поддержания высоты кузова	586	Выключатель аварийной сигнализации
497	Акселерометр АБС полноприводных автомобилей	543	ЭБУ амортизаторов с изменяемым усилием	587	Датчик продольного ускорения АБС
498	Датчик вертикального ускорения	544	Реле системы поддержания высоты кузова	588	Лампа подсветки зеркала в противосолнечном козырьке водителя
499	Датчик углового ускорения	545	Реле защиты системы поддержания высоты кузова	589	ТНВД
500	Датчик поперечного ускорения	546	Узел компрессора системы поддержания высоты кузова	590	Выключатель охранной сигнализации
501	ЭБУ системы запоминания положения сидений/наружных зеркал заднего вида	547	Электромагнитный клапан левого заднего амортизатора	591	Датчик температуры каталитического нейтрализатора
502	ЭБУ адаптивного усилителя рулевого управления	548	Электромагнитный клапан правого заднего амортизатора	592	ЭБУ температуры каталитического нейтрализатора отработавших газов
503	Компьютер декодера	549	Электромагнитный клапан левой передней амортизаторной стойки	593	Реле защиты рулевого управления с адаптивным усилителем
504	Правый задний плафон направленного освещения	550	Электромагнитный клапан правой передней амортизаторной стойки	594	Диод сигнальной лампы температуры каталитического нейтрализатора
505	Левый задний плафон направленного освещения	551	Правый передний датчик высоты кузова	595	Реле включения электронасоса
506	Розетка для подключения дополнительного оборудования	552	Левый передний датчик высоты кузова	596	Разделительный диод АБС
507	Переключатель переднего и заднего противотуманного света и аварийной сигнализации	553	Правый задний датчик высоты кузова	597	Коробка предохранителей в моторном отсеке
508	Правый фонарь освещения багажного отделения	554	Левый задний датчик высоты кузова	598	Электромагнитный клапан уменьшения крутящего момента
509	Левый фонарь освещения багажного отделения	555	Электромагнитный клапан системы поддержания высоты кузова	599	Самоуничтожающееся реле водяного насоса
510	Датчик запоминания положения сиденья	556	Датчик положения двери задка	600	Электродвигатель регулятора отопителя
511	Центральный выключатель освещения салона	557	Электродвигатель закрытия двери задка	601	Датчик температуры охлаждающей жидкости в радиаторе отопителя
512	Выключатель плафона направленного освещения	558	Выключатель закрытия двери задка	602	Реле света заднего хода
513	Выключатель наддува камер эргономического сиденья	559	ЭБУ системы закрытия двери задка	603	Выключатель регулировки рулевой колонки с запоминанием положения
514	Компрессор наддува камер эргономического сиденья			604	Электродвигатель рулевой колонки с запоминанием положения
515	ЭБУ системы запоминания положения сиденья			605	Реле разрешения включения подогрева основания карбюратора
				606	Реле включения подогрева основания карбюратора



## ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

607	Датчик температуры подогрева основания карбюратора	655	Датчик частоты вращения коленчатого вала двигателя	701	Самоблокирующееся реле насоса системы предотвращения перегрева двигателя
608	Датчик электровентилятора системы предотвращения перегрева двигателя	656	Электромагнитный клапан ограничения крутящего момента	702	Реле 18-минутной временной задержки выключения водяного насоса системы предотвращения перегрева двигателя
609	ЭБУ температурой охлаждающей жидкости	658	Узел пневмопривод — электромагнитный клапан регулятора скорости движения	703	Реле электростеклоподъемников
610	Разъем диагностики АБС	659	Делительный диод кондиционер/система охлаждения двигателя	704	Звуковой сигнал охранной сигнализации складной крыши
611	Левое ветровое стекло с электрообогревом	660	Термовыключатель кондиционера	705	Реле электровентилятора обдува заднего стекла складной крыши
612	Реле обогрева левого ветрового стекла	661	Реле времени выключения кондиционера	706	Выключатель складной крыши
613	ЭБУ обогрева ветрового стекла	662	ЭБУ навигационной системы	707	Выключатель системы уборки складной крыши
614	Переключатель импульсного электростеклоподъемника	663	Сдвоенная катушка зажигания № 1	708	Электровентилятор обдува заднего стекла складной крыши
615	Выключатель обогрева водительского сиденья	664	Катушка зажигания с двумя выводами № 2	709	Диод системы противодействия крену в цепи насоса гидроусилителя рулевого управления
616	Выключатель обогрева пассажирского сиденья	665	Сдвоенная катушка зажигания № 3	710	Отдельный предохранитель
617	Ослабляющий резистор	666	Силовой модуль № 2	711	Топливный насос дизельного двигателя
618	Кнопка ввода кода транспондера	667	Датчик хода педали тормоза	712	Радиатор системы охлаждения двигателя в сборе с конденсором
619	Пульт инфракрасного дистанционного управления с ультразвуковым датчиком	668	Левый передний датчик вертикального ускорения	713	Разъем для подключения электрооборудования жилого прицепа
620	Двухдорожечный потенциометрический датчик положения дроссельной заслонки	669	Правый передний датчик вертикального ускорения	714	Разделительный диод кондиционера/системы снижения токсичности отработавших газов на автомобиле с двигателем F8Q
621	Реле шунта выключателя системы охлаждения двигателя	670	Левый задний датчик вертикального ускорения	715	Интерфейс связи радиотелефона
622	Реле времени системы предотвращения перегрева двигателя	671	Правый задний датчик вертикального ускорения	716	Правая передняя амортизаторная стойка
623	Электромагнитный клапан дегазации	672	Блок резисторов	717	Левая передняя амортизаторная стойка
624	Разъем спинки правого заднего сиденья	673	Предохранительный концевой выключатель электрического стеклоподъемника	718	Правый задний амортизатор
625	Разъем спинки левого заднего сиденья	674	Сдвоенный выключатель заднего противотуманного света и обогрева заднего стекла	719	Левый задний амортизатор
626	Блок ламп подсветки АКП	675	Концевой выключатель педали сцепления	720	Реле выключения кондиционера
627	Выключатель регулятора скорости	676	Концевой выключатель педали акселератора	721	ЭБУ и гидроблок АБС в сборе
628	Датчик скорости движения рулевого управления с адаптивным усилителем	677	Двухходовой насос омывателя	722	Сдвоенный выключатель ветрового и заднего стекол
629	Реле обогрева правого ветрового стекла	678	Датчик температуры системы рециркуляции отработавших газов	723	Диод автоматического сцепления
630	Правое ветровое стекло с электрообогревом	679	Помехоподавительный конденсатор	724	Узел электронасоса автоматического сцепления
631	Модуль температуры наружного воздуха	680	Свеча предпускового подогрева 1-го цилиндра	725	Электромагнитный клапан автоматического сцепления
632	Свечи предпускового подогрева 1-го и 3-го цилиндров	681	Свеча предпускового подогрева 2-го цилиндра	726	Датчик включенной передачи
633	Свечи предпускового подогрева 2-го и 4-го цилиндров	682	Свеча предпускового подогрева 3-го цилиндра	727	Датчик положения сцепления
634	Датчик положения педали сцепления	683	Свеча предпускового подогрева 4-го цилиндра	728	Датчик положения рычага переключения передач
635	Реле времени запрещения включения компрессора кондиционера	684	Лазерный проигрыватель	729	Датчик положения педали акселератора
636	Разъединяющий диод стоп-сигнала	685	Электромагнитный клапан регулятора скорости движения	730	ЭБУ автоматического сцепления
637	Разъединяющий диод стоп-сигнала /сцепления	686	Реле электромагнитного клапана рулевого управления с усилителем	731	Реле времени ветрового стекла с электрообогревом
638	Реле звукового сигнала/сигнальная лампа (учебный автомобиль)	687	Блок диодов	732	Выключатель ограничителя скорости движения
639	Дополнительный стоп-сигнал	688	Датчик уровня и датчик температуры масла	733	ЭБУ звукового сигнализатора превышения заданной скорости и невыключенного наружного освещения
640	Усилительное реле тягового реле стартера	689	Выключатель питания подушек безопасности и регулятора скорости движения	734	Переключатель импульсного стеклоподъемника со стороны водителя
641	Разъединяющий диод/система охлаждения/цепь временной задержки	690	Реле электронного термостата	735	Звуковой сигнализатор о незастегнутых ремнях безопасности
642	Разъединяющий диод/кондиционер/система предварительного подогрева	691	Дисплей навигационной системы	736	Магнитометр
643	Резистор системы предотвращения перегрева	692	Трубка радиотелефона	737	Датчик сигнализации скорости движения (Volvo)
644	ЭБУ регулируемой подвески	693	Громкоговоритель радиотелефона	738	Датчик подъема иглы форсунки
645	ЦЭКБС	694	Левый жиклер омывателя ветрового стекла с обогревом	739	Датчик уровня жидкости в бачке омывателя фар
646	Реле обогрева ветрового стекла	695	Правый жиклер омывателя ветрового стекла с обогревом	740	Разделительный диод цепей «+» до замка зажигания/«+» потребителей электроэнергии
647	Обогреватель ветрового стекла	696	Шунт	741	Высотный корректор
648	Диод системы впрыска	697	Изолирующий диод цепей «+» после замка зажигания/потребителей электроэнергии	742	Электромагнитный клапан прекращения регулирования опережения впрыска в сторону уменьшения
649	Шаговый электродвигатель	698	Изолирующий диод цепей потребителей электроэнергии/«+» после замка зажигания	743	Барометрическое реле
650	Сигнальная лампа обогрева сидений	699	Шунт регулятора скорости на автомобилях с АКП		
651	Щиток приборов	700	Реле малой скорости электровентилятора/система предотвращения перегрева двигателя		
652	Реле включения кондиционера через ЭБУ				
653	Объединенный дисплей часов, температуры наружного воздуха и радиотелефона				
654	Ключ аварийной сигнализации/ключ блокировки оборудования				

## ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

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

## ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

924	Сигнальная лампа отопителя	958	Выпрямительный диод звуковой сигнализации через реле с электронным возвратом заднего противотуманного света	998	Серводвигатель управления расходом газа системы питания сжиженным газом
925	Автономный отопитель	959	Выпрямительный диод звуковой сигнализации через щиток приборов	999	Переходник системы зажигания для работы на сжиженном газе
926	Дисплей электрического модуля управления	960	Реле повторной инициализации задних противотуманных фонарей	1000	Регулятор давления системы питания сжиженным газом
927	Датчик удара	969	Электродвигатель блокировки рычага переключения передач	1001	Датчик количества сжиженного газа
928	Датчик тока аккумуляторных батарей	970	Замок ремня безопасности	1002	Электромагнитный клапан системы питания сжиженным газом на баллоне
929	Бортовое вентилируемое зарядное устройство	971	ЭБУ АКП DP0	1003	Переключатель питания двигателя газ/бензин
930	Статический преобразователь	972	Пульт управления навигационной системой Carminat	1004	Реле управления сигналом кислородного датчика
931	Громкоговоритель блока проверки электрооборудования	973	Блок спутниковой системы навигации	1006	Переходник системы питания сжиженным газом
932	Потенциометр цепи управления направлением движения	974	Антенна спутниковой системы навигации	1015	Реле времени системы предупреждения останова двигателя
933	Реле давления в цепи управления вакуумным насосом	975	Проигрыватель компакт-дисков	1016	Коробка предохранителей в салоне
934	Реле принудительного включения на малую скорость электровентилятора салона	976	Устройство управления интерфейсом пользователя (блок MMI)	1018	Реле обратной связи (замки дверей)
935	Реле программирования режима обогрева	977	Цепь включения водяного насоса от аккумуляторной батареи	1024	Указатель уровня топлива (автомобиль с системой питания сжиженным газом)
936	Кронштейн зарядной вилки	978	Электродвигатель блокировки лючка зарядного разъема	1035	Главный электромагнитный клапан системы питания сжиженным газом
937	Электровентилятор преобразователя	979	Подогреватель трубопровода системы вентилирования картера	1036	Предохранительный клапан ускоренного холостого хода при работе двигателя на сжиженном газе
938	Тяговая аккумуляторная батарея	980	Коробка реле свечей предпускового подогрева дизельного двигателя	1037	Усилитель сигнала частоты вращения двигателя, работающего на сжиженном газе
939	ЭБУ автономным отопителем	981	Форсунка с встроенным датчиком подъема иглы	1038	Программируемый шунт системы питания сжиженным газом
940	Интерфейс датчика уровня топлива	983	Реле питания ЭБУ системы впрыска дизельного топлива	1039	Реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации
941	Высоковольтный предохранитель	984	ЭБУ уровня нагрузки	1040	Реле очистителя ветрового стекла
942	Микровыключатель максимального предохранителя	989	ЭБУ регулировки фар с газоразрядными лампами	1041	Реле очистителя заднего стекла
943	Реле тестирования сигнальных ламп	990	Правый передний потенциометрический датчик	1042	Реле блокировки замков дверей
944	Термовыключатель тягового двигателя	991	Правый задний потенциометрический датчик	1043	Реле разблокировки замков дверей
945	Датчик температуры автономного отопителя	992	Селектор АКП	1044	Реле импульсного подъема стекол дверей
946	Блок проверки электрооборудования	993	Сигнальный светодиод (электрического) состояния	1045	Реле импульсного опускания стекол дверей
947	Сигнальная лампа зарядки	994	Выключатель отключения объемной защиты	1049	Реле погружного подогревателя
948	Выключатель гидроцилиндра уборки складной крыши	995	Электронный тахометр		
949	Выключатель гидроцилиндра привода последней дуги складной крыши	996	Имитатор форсунок двигателя, работающего на сжиженном газе		
950	Выключатель главного гидроцилиндра привода складной крыши	997	ЭБУ системы питания сжиженным газом		
951	Узел электронного насоса складной крыши с электроприводом				
952	Электромагнитный останов дизеля и электромеханизм регулирования опережения впрыска				
957	Приемоответчик				

## 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 кузовов/приборная панель	R102	Левый лонжерон/левая фара
R7	Приборная панель/аудиосистема	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 системы отопления/«+» аккумуляторной батареи	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 воздухозаборника/охранная сигнализация такси
R25	Двигатель/«+» аккумуляторной батареи	R76	Левый боковой указатель поворота/левая фара	R121	Передняя правая часть кузова/люк крыши
R26	Двигатель/«масса» двигателя	R77	Правый боковой указатель 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/разъединительное реле кондиционера
R31	Скоба/левое переднее сиденье	R82	Двигатель/кондиционер	R127	Система впрыска топлива/разъединительное реле 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	R193 Разъем дверь багажного отделения/правое заднее крыло	R240 Ветровое стекло с электрообогревом/приборная панель
R140 Плата АКП/АКПП	R194 Подкачивающий топливный насос/правое заднее крыло	R243 Правая задняя дверь/электропроводка в задней левой части кузова
R141 Плафон освещения/передняя часть двигателя	R195 Разъем очистителя заднего стекла (L)	R244 Левая задняя часть кузова/крышка багажника
R142 Двигатель/ТНВД	R196 Разъем датчика уровня тормозной жидкости	R245 Дверь задка/заднее стекло с электрообогревом
R143 Правый боковой повторитель указателя поворота/правый лонжерон	R197 Выключатели обогрева сидений/панель приборов	R249 АКП/датчик давления в напорной магистрали
R144 Левый боковой повторитель указателя поворота/левый лонжерон	R198 Разъем потолочной консоли	R250 Дверь задка/фонарь освещения номерного знака
R145 Плата АКП/балластная катушка	R199 Передняя поперечина/правое крыло	R251 Приборная панель/радиотелефон
R146 Приборная панель/переднее сиденье	R200 Дверь задка/электродвигатель привода двери задка	R254 Приборная панель/шина воздухозабора
R147 Бампер/левое переднее крыло	R201 Салон/фонарь освещения вещевого ящика	R255 АБС/шина воздухозабора
R148 Электровентилятор системы охлаждения/левое переднее крыло	R202 Правая задняя часть кузова/разъем третьего стоп-сигнала	R256 Ветровое стекло с электрообогревом/ниша воздухозабора
R149 Двигатель/левое переднее крыло	R203 Салон/прикуриватель	R259 Салон/задний бампер
R150 Салон/левое переднее крыло	R204 Двигатель/шунт кислородного датчика	R260 Салон/левая часть крыши
R151 Двигатель/правое переднее крыло	R205 Шунт насоса омывателя фар/передняя поперечина	R261 Салон/приборная панель
R152 Салон/левое переднее крыло	R206 Салон/фонарь освещения моторного отсека	R262 Салон/двигатель
R153 Салон/дверь водителя	R207 Левая фара/дополнительная фара	R263 Салон/АКП
R154 Салон/дверь пассажира	R208 Левое переднее крыло/ветровое стекло с электрообогревом	R264 Салон/правая дверь задка
R155 Салон/ левая задняя дверь	R209 Разъем электромагнитного клапана управляемой подвески	R265 Салон/передняя панель
R156 Салон/правая задняя дверь	R210 Приборная панель/бампер	R266 Салон/дополнительная фара
R157 Салон/дверь задка	R211 Педальный узел/воздуховод системы отопления	R267 Салон/система поддержания высоты кузова
R158 Салон/правая часть крыши	R212 Двигатель/салон (автомобиль с однообъемным кузовом)	R269 АБС/датчик уровня топлива
R159 Салон/скоба	R213 Датчик скорости рулевого управления с адаптивным усилителем/салон	R270 Салон/пассажирское кресло с подогревом
R160 Разъем АКП/система впрыска	R214 Скоба/разъем скобы	R271 Салон/водительское кресло с подогревом
R161 Система впрыска/масляно-воздушный охладитель	R215 Разъем скобы/сиденья с обогревом	R275 Салон/электровентилятор
R162 Сиденье с запоминанием положения/датчики	R216 Левая задняя часть кузова/промежуточный разъем датчика уровня топлива	R276 Салон/прицеп
R163 Система впрыска/разъем датчика положения дроссельной заслонки	R217 Промежуточный разъем датчика уровня топлива/салон	R277 Салон/преднатяжитель ремня безопасности водителя
R164 Электровентилятор системы охлаждения двигателя/приборная панель	R218 Топливный насос/разъем топливного насоса	R278 Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R165 Электровентилятор системы охлаждения двигателя/топливный насос	R219 Приборная панель/левая задняя дверь	R279 Салон/разъем дисплея аудиосистемы
R166 Двигатель/датчик износа тормозных колодок	R220 Приборная панель/правая задняя дверь	R280 Задняя часть автомобиля/складная крыша
R167 Воздуховод системы отопления/система зажигания	R221 Приборная панель/салон объемного кузова	R281 Дверь задка/электродвигатель привода двери задка
R168 Двигатель/фонари заднего хода	R222 Правая задняя часть кузова/амортизаторы с изменяемой жесткостью	R282 Тяговый электродвигатель/автономный отопитель
R169 Задние фонари/регулятор тормозных сил	R223 Разъем датчика положения дроссельной заслонки	R283 Тяговый электродвигатель/отсек аккумуляторной батареи
R170 Фонари заднего хода/фонари освещения номерного знака	R224 Соединение с «массой» цепи регулирования УОЗ по признаку детонации	R284 Тяговый электродвигатель/розетка заряда аккумуляторной батареи
R171 Стояночный тормоз/воздуховод системы отопления	R225 Приборная панель/педальный узел инструктора учебного автомобиля	R285 Приборная панель/переключатель направления движения
R172 Стеклоомыватель/приборная панель	R226 Разъем электромагнитного клапана рециркуляции отработавших газов и пускового устройства дизельного двигателя	R286 Разъем каталитический нейтрализатор/приборная панель
R173 Приборная панель/консоль	R227 Передняя панель/разъем омывателей фар	288 Питание высоким напряжением/блок проверки электрооборудования
R174 Воздуховод системы отопления/аудиосистема	R228 Салон/выключатель режима «кик-даун»	R289 Распределение высоковольтного напряжения/преобразователь
R175 Кожух отопителя/разъем АКП	R229 Приборная панель/разъем жиклера с обогревом	R291 Салон/цепь воспламенения
R176 Приборная панель/вещевой ящик	R230 Разъем радиотелефона	R292 Панель приборов/подушка безопасности
R177 Левая задняя часть кузова/разъем воздуховода системы отопления	R231 Плафоны освещения/зеркало в потивосолнечном козырьке	R298 Салон/дополнительное радиооборудование
R178 Разъем кожуха отопителя/дверь багажного отделения	R232 Левая задняя часть кузова/правая задняя часть кузова	R301 Приборная панель/плафон освещения
R179 АБС/левое переднее крыло	R233 Разъем для подключения электрооборудования жилого прицепа	R326 Двигатель/система питания сжиженным газом
R180 Салон/электропроводка рулевого управления с усилителем и регулируемой подвески	R234 Приборная панель/датчики ускорения	R442 Сирена/правое переднее крыло
R181 Салон/педальный узел	R235 Приборная панель/АКП	R495 Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R182 Салон/аудиосистема	R237 АБС в моторном отсеке/АБС под днищем автомобиля	R496 Салон/сигнальная лампа незастегнутого ремня безопасности
R183 Салон/АБС		R620 Левая задняя часть автомобиля/разъем левой части двери задка
R184 Система регулирования обогащения смеси на холостом ходу/двигатель		R621 Разъем левой части двери задка/левая часть двери задка
R185 Фонари освещения номерного знака/промежуточная электропроводка к фонарям освещения номерного знака		R757 Салон/преднатяжитель ремня безопасности водителя
R186 Приборная панель/разъем противотуманных фар		R758 Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R187 Салон/центральный плафон		R900 Приборная панель/воздуховод дополнительной системы отопления
R188 Карбюратор/двигатель		R981 Салон/регулятор скорости движения
R189 Бампер/левое переднее крыло		
R190 Правое переднее крыло/регулятор скорости движения		
R191 Передняя панель/омыватели фар		
R192 Разъем электровентилятора системы предотвращения закипания охлаждающей жидкости/двигатель		

## ПЕРЕЧЕНЬ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ РАЗЪЕМОВ СОЕДИНЕНИЯ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ

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

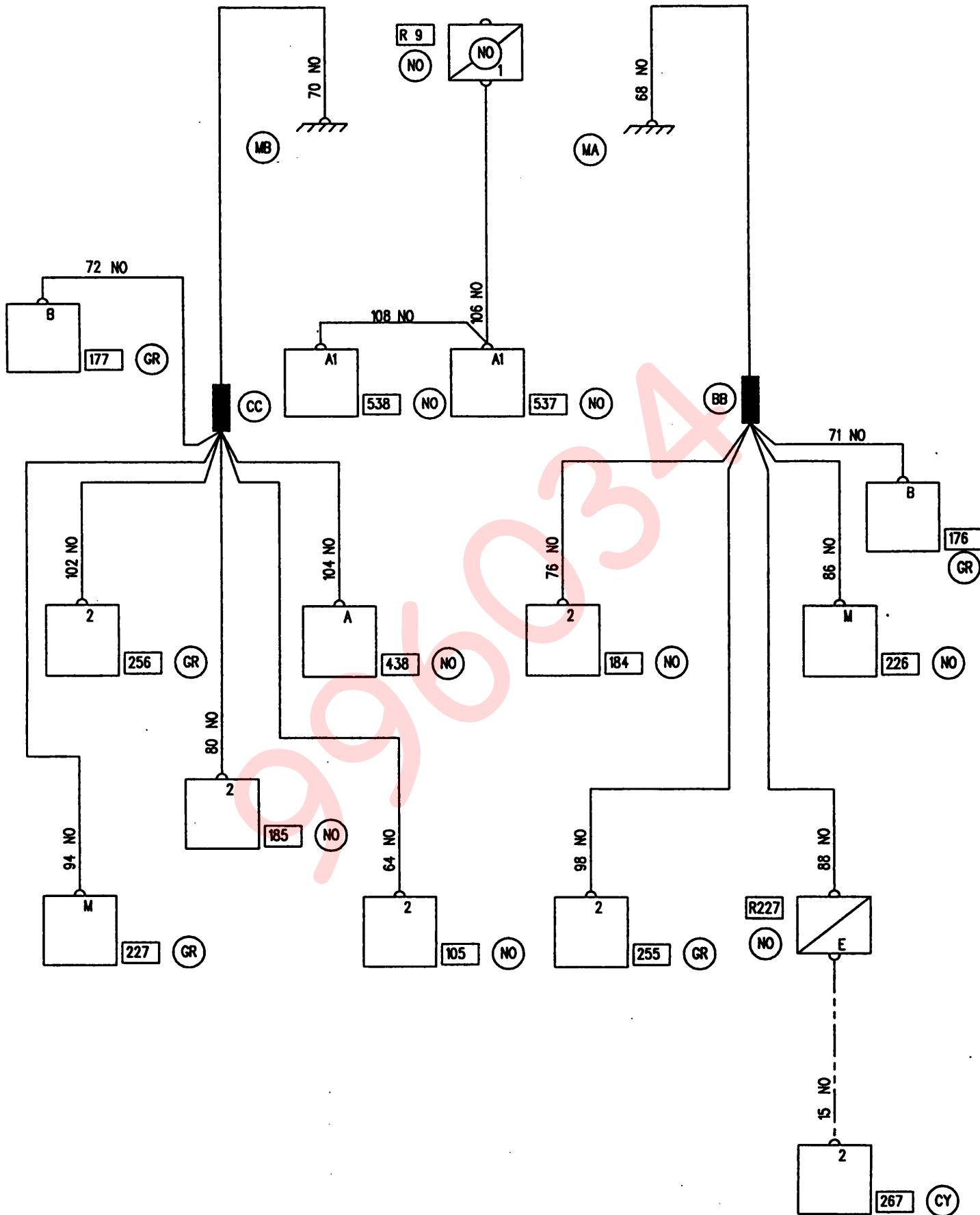
## ТОЧКИ СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»

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» каркаса 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	MG	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				

<b>ФУНКЦИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОПРИБОР</b>	<b>№ СХЕМЫ</b>
АБС	30
РОЗЕТКА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	85
ЦЕПЬ ПИТАНИЯ «+» ПОСЛЕ ЗАМКА ЗАЖИГАНИЯ	13-20
КОНДИЦИОНЕР	45,113
ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ	32
ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	33
АВТОМАТИЧЕСКОЕ СЦЕПЛЕНИЕ	53
АКП	38-40
ЦЕПЬ ПИТАНИЯ «+» ДО ЗАМКА ЗАЖИГАНИЯ	21-28
ОСВЕЩЕНИЕ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	50
ЦЕПЬ ДАТЧИКА УРОВНЯ ТОРМОЗНОЙ ЖИДКОСТИ	106
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА ИЗНОСА ТОРМОЗНЫХ КОЛОДОК	108
ЦЕПЬ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ	42
ПРИКУРИВАТЕЛЬ	34
ЧАСЫ	79
ДАТЧИК АВАРИЙНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	111
ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОР СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ	91-100
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ РАЗЪЕМ	86-88
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА	90
СИСТЕМА ПРЕД- И ПОСЛЕПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ	72-74
БЛИЖНИЙ СВЕТ ФАР	58
УКАЗАТЕЛИ ПОВОРОТА И АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	63
ЦЕПИ СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»	1-12
СИСТЕМА ЦЕНТРАЛЬНОЙ БЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ	44
НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ	102
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ	43,77
ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	79
ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФАРЫ	57
УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ ТОПЛИВА	75
ОСВЕЩЕНИЕ ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА	52
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА СТОЯНОЧНОГО ТОРМОЗА	105
КОРРЕКТОР ФАР	101
ОМЫВАТЕЛЬ ФАР	76

<b>ФУНКЦИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОПРИБОР</b>	<b>№ СХЕМЫ</b>
ОБОГРЕВ ЗАДНЕГО СТЕКЛА И НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ	78
СИДЕНЬЯ С ОБОГРЕВОМ	104
ВЕТРОВОЕ СТЕКЛО С ОБОГРЕВОМ	82
ОТОПИТЕЛЬ	41
ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ	37
СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОТИВОУГОННОЙ БЛОКИРОВКИ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ	35,36
СИСТЕМА ВПРЫСКА ТОПЛИВА	66-74
ВНУТРЕННЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ	83,84
«+» ЦЕПИ ОСВЕЩЕНИЯ	29
БАЛЛОН С СЖИЖЕННЫМ ГАЗОМ	65
ДАЛЬНИЙ СВЕТ ФАР	62
НАВИГАЦИОННАЯ СИСТЕМА	31
ДАТЧИК УРОВНЯ МАСЛА	80
ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ МАСЛА	107
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ БОРТОВОГО КОМПЬЮТЕРА	103
АУДИОСИСТЕМА	89
ЗАДНИЕ ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФОНАРИ	56
ОМЫВАТЕЛЬ/ОЧИСТИТЕЛЬ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	54
СВЕТ ЗАДНЕГО ХОДА	60,61
РЕГУЛЯТОР ЯРКОСТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПРИБОРОВ	51
ДАТЧИК УРОВНЯ ЖИДКОСТИ В БАЧКЕ ОМЫВАТЕЛЯ СТЕКЛА	81
РЕМНИ БЕЗОПАСНОСТИ/СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА НЕЗАКРЫТЫХ ОТКРЫВАЮЩИХСЯ ЭЛЕМЕНТОВ КУЗОВА	109,110
ПРЕДНАТЯЖИТЕЛИ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	32
ГАБАРИТНЫЕ ОГНИ	59
ЦЕПЬ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ	46-49
СТОП-СИГНАЛ	64
ЛЮК КРЫШИ	112
ОМЫВАТЕЛЬ/ОЧИСТИТЕЛЬ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА	55

APPLICATIONS: J

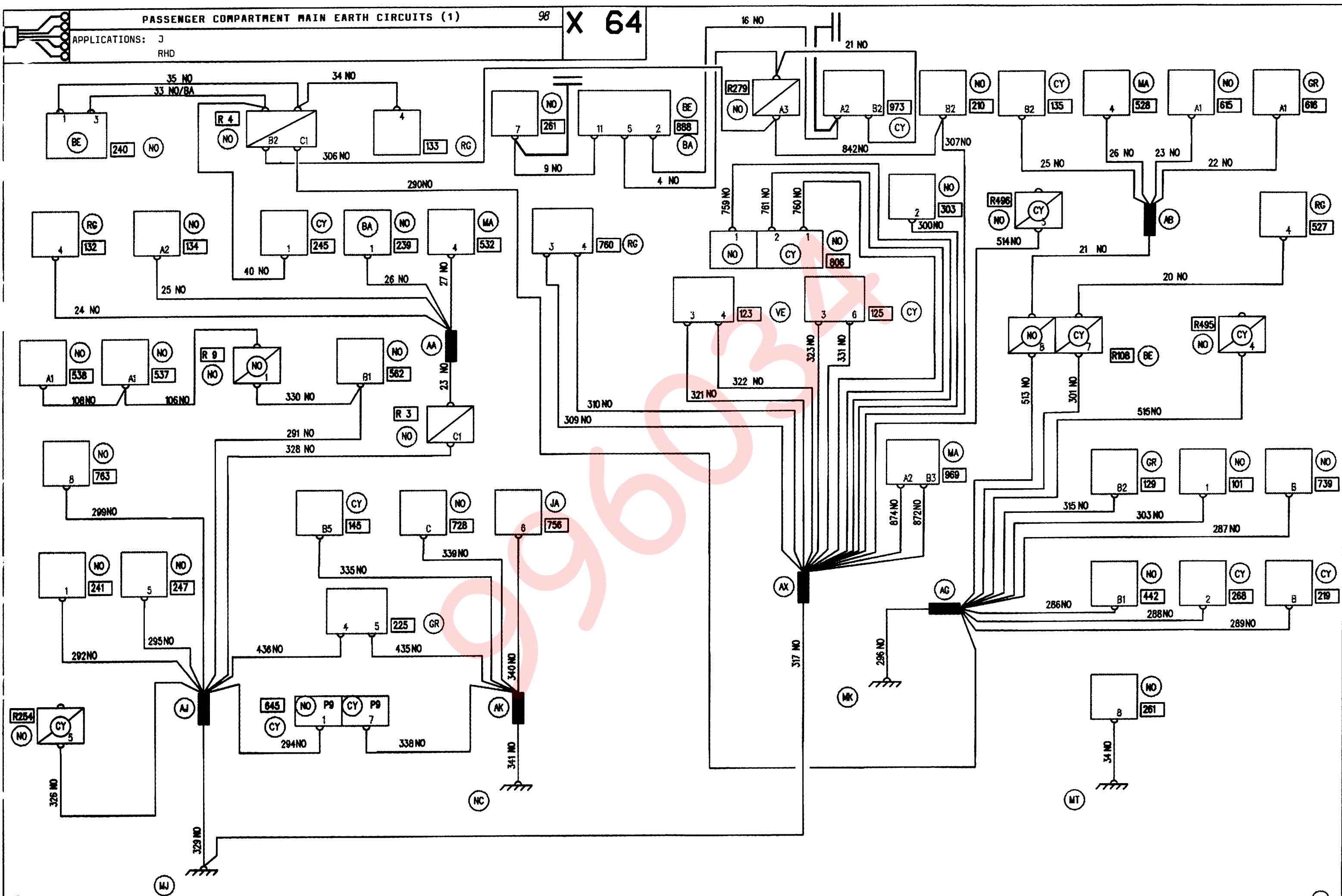


PASSENGER COMPARTMENT MAIN EARTH CIRCUITS (1)

98

X 64

APPLICATIONS: J  
RHD



2

2

12737

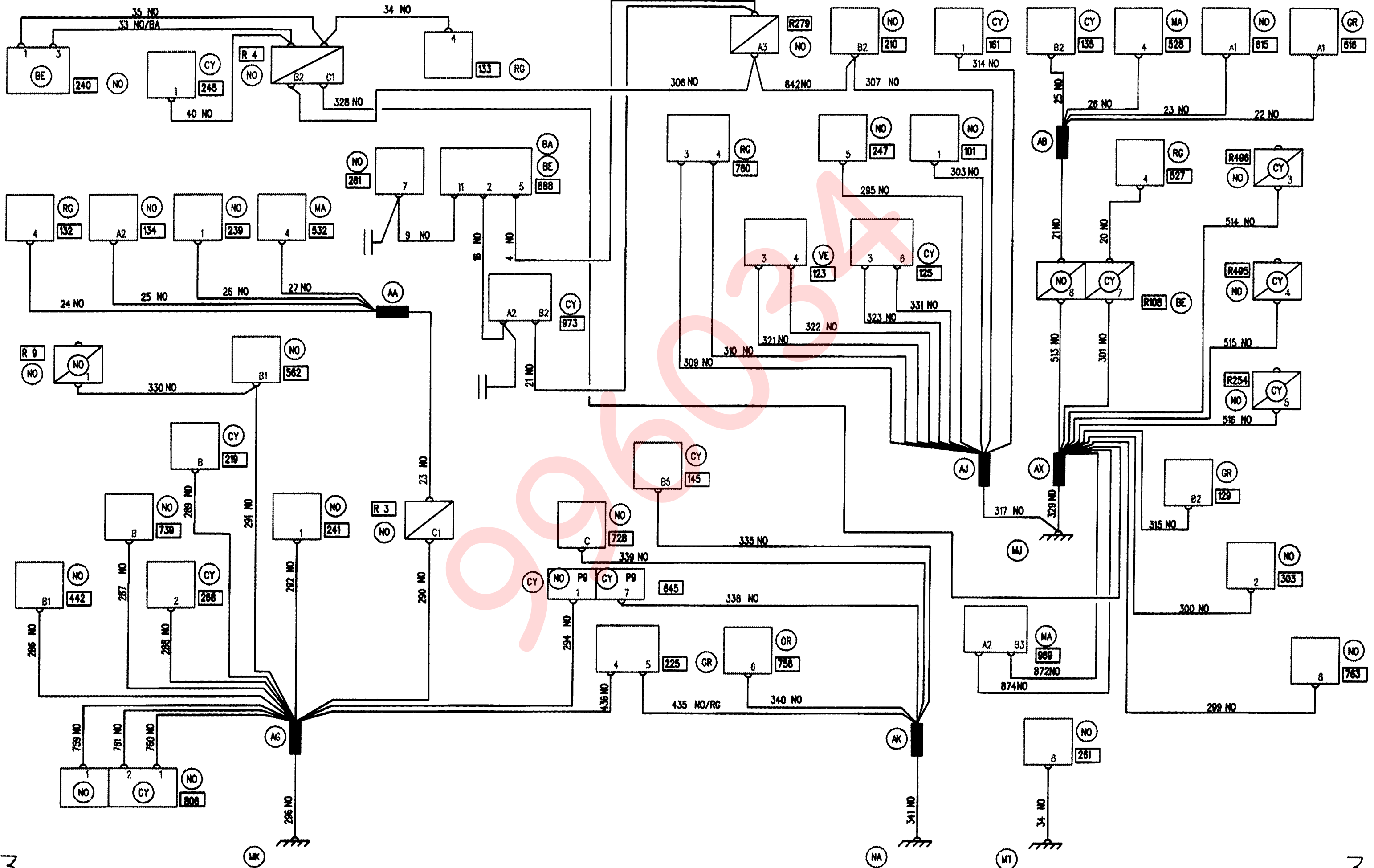


PASSENGER COMPARTMENT MAIN EARTH CIRCUITS (1)

98

X 64

APPLICATIONS: J  
LHD



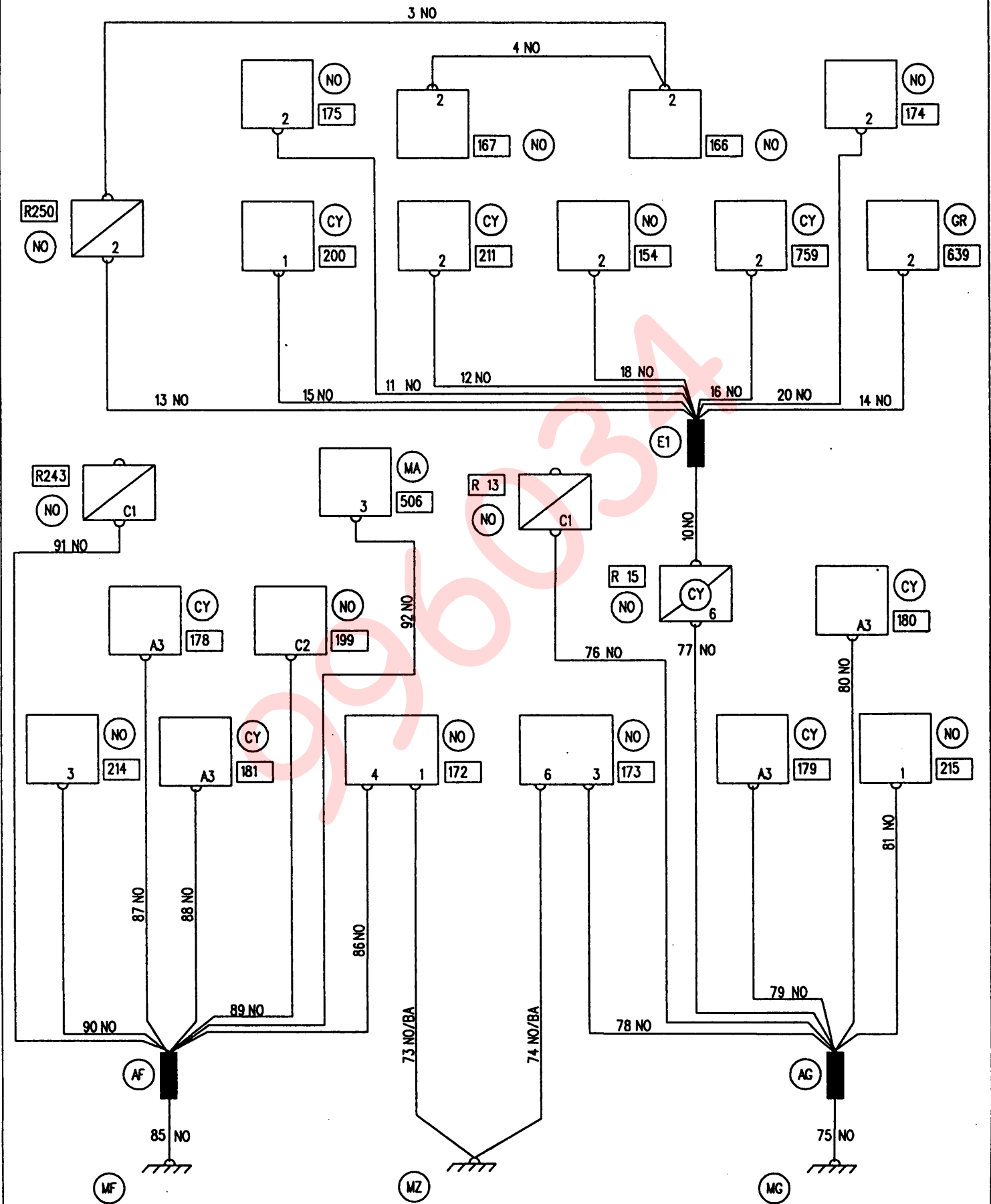
3

12737

32

3

APPLICATIONS: J



12737

4

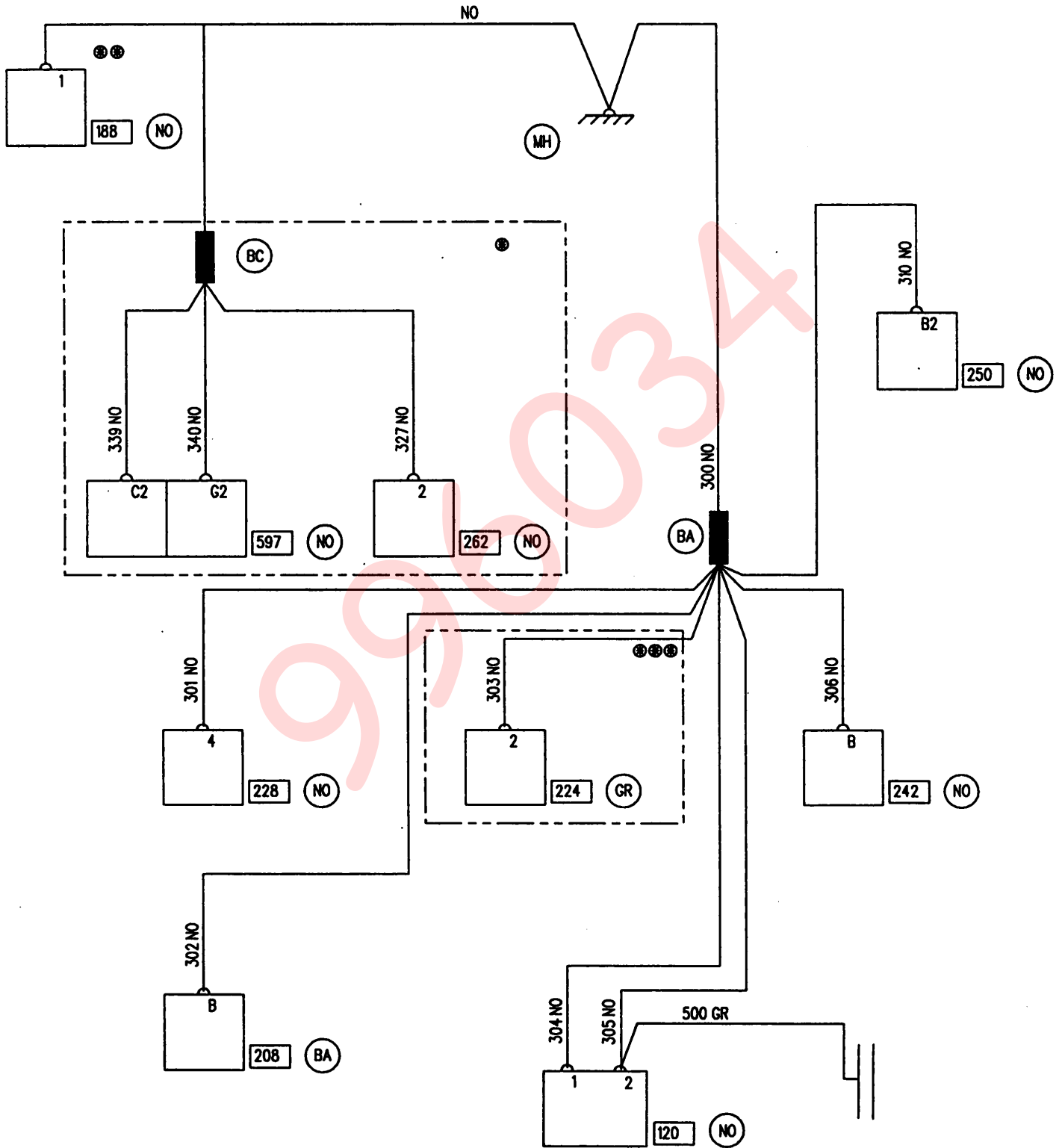


APPLICATIONS: J E7J

AC

HEATER

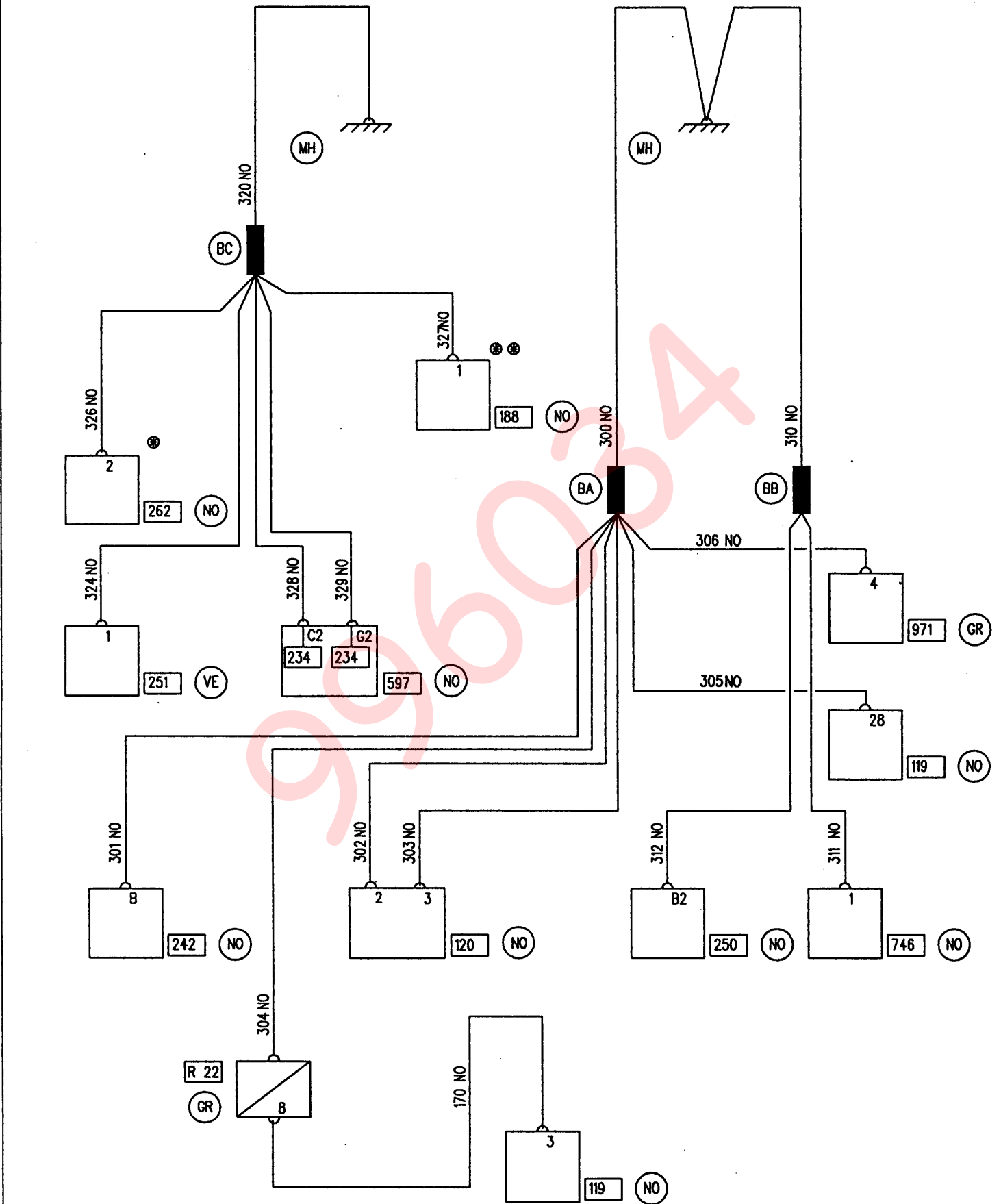
POWER STEERING



12737

5

APPLICATIONS: J F3R AUTOMATIC TRANSMISSION  
●● AC / ● HEATER

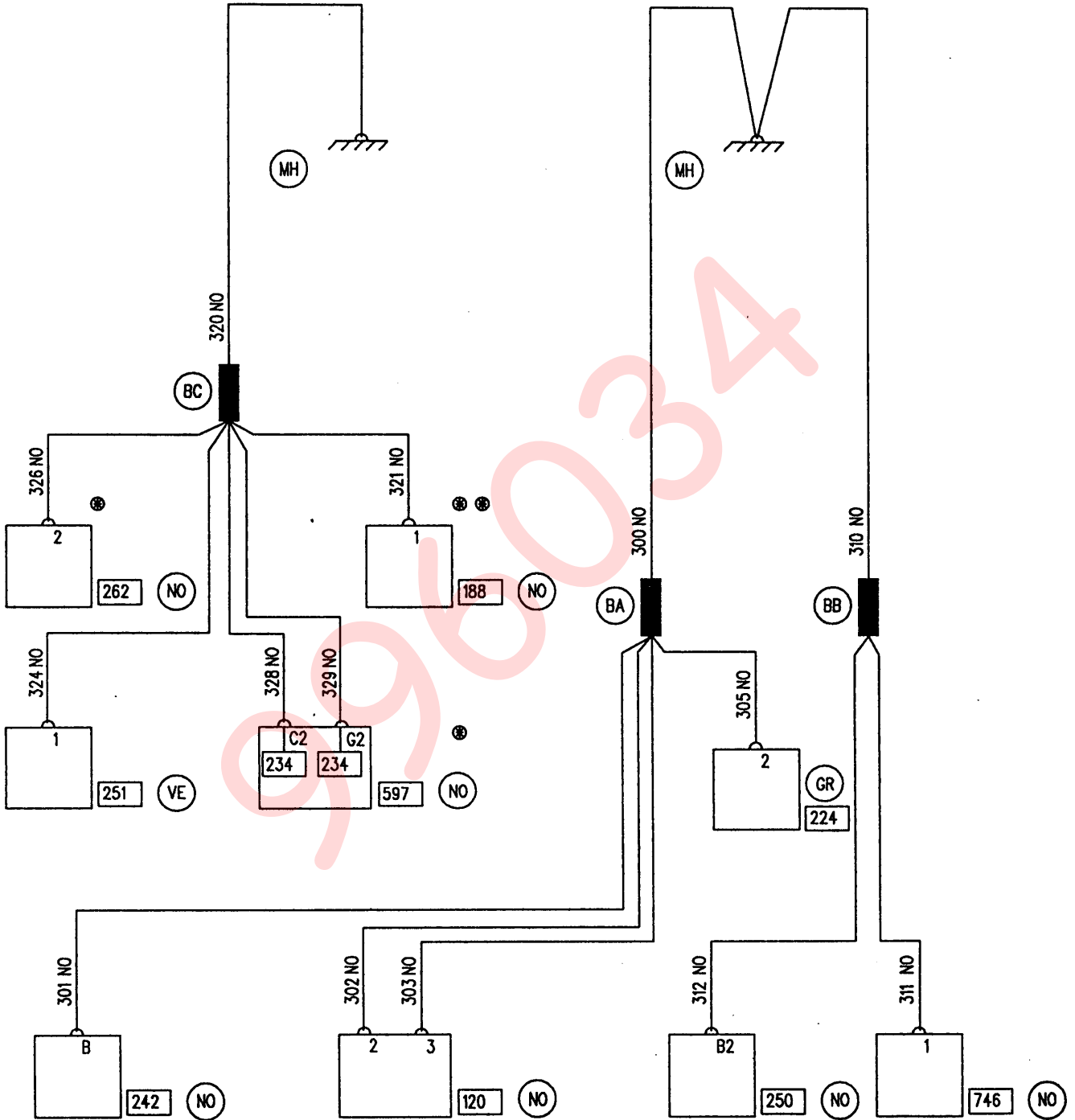


12737

6

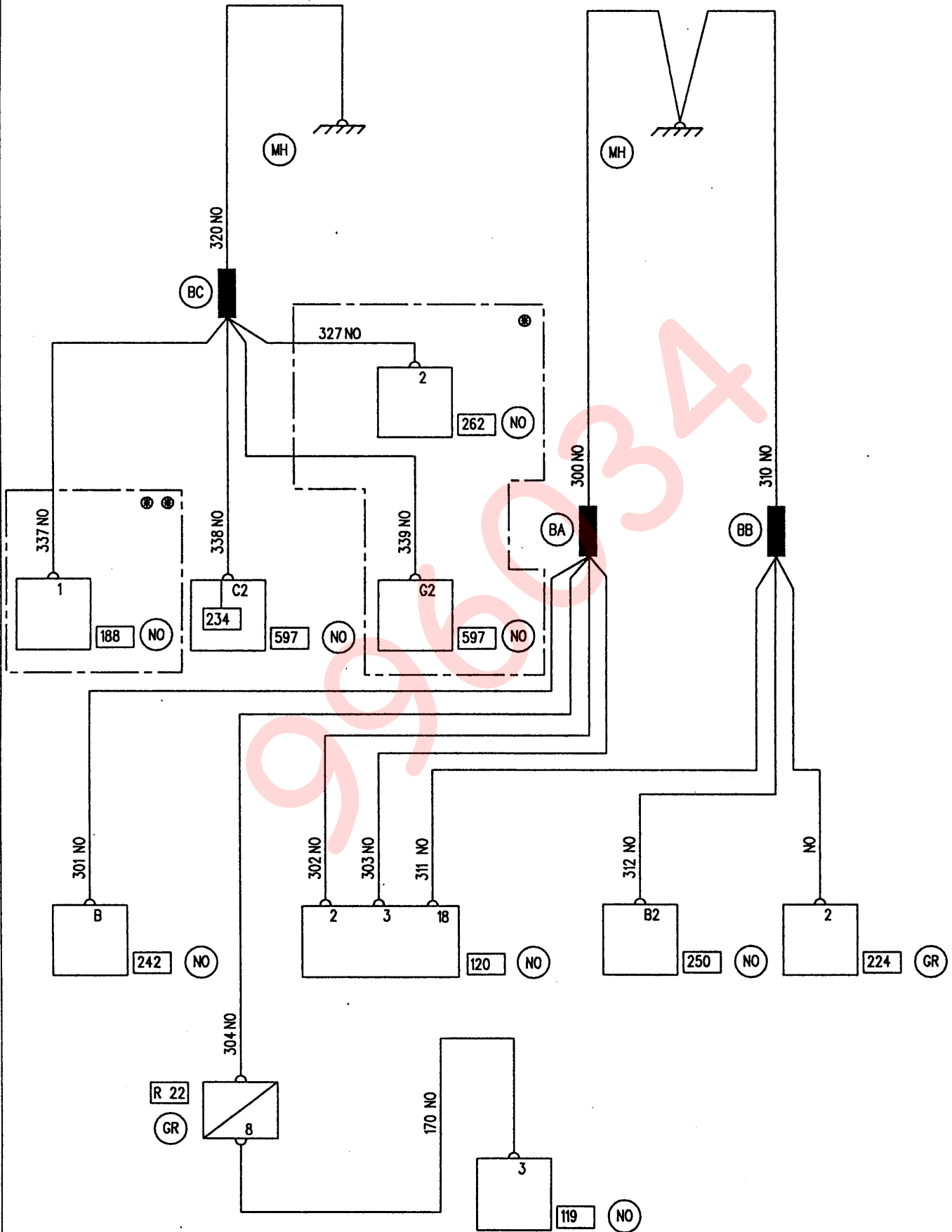
APPLICATIONS: J F3R MANUAL GEARBOX

⊗ AC / ⊙ HEATER



APPLICATIONS: J K7M AUTOMATIC TRANSMISSION

● AC ●● HEATER

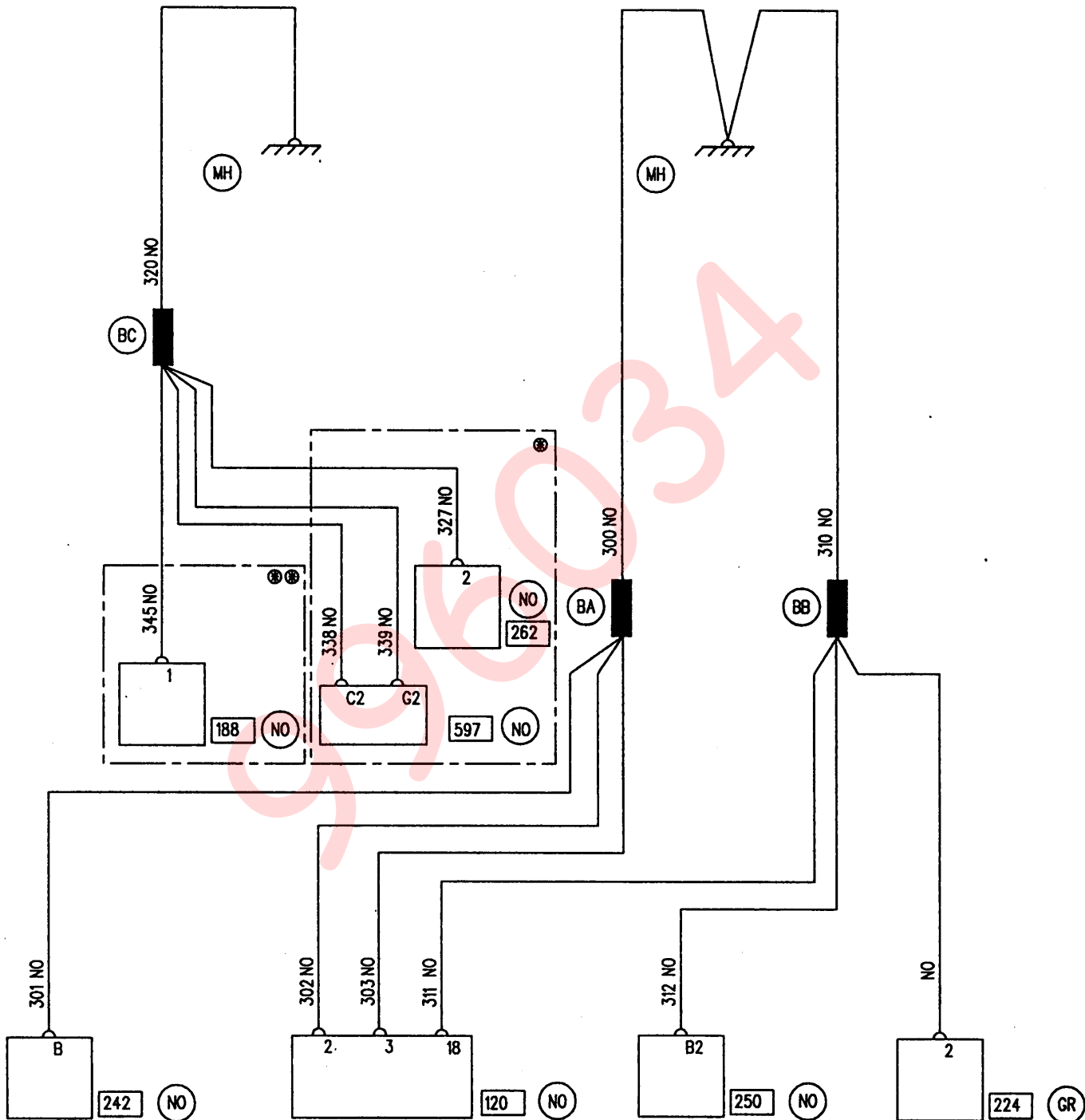


12737



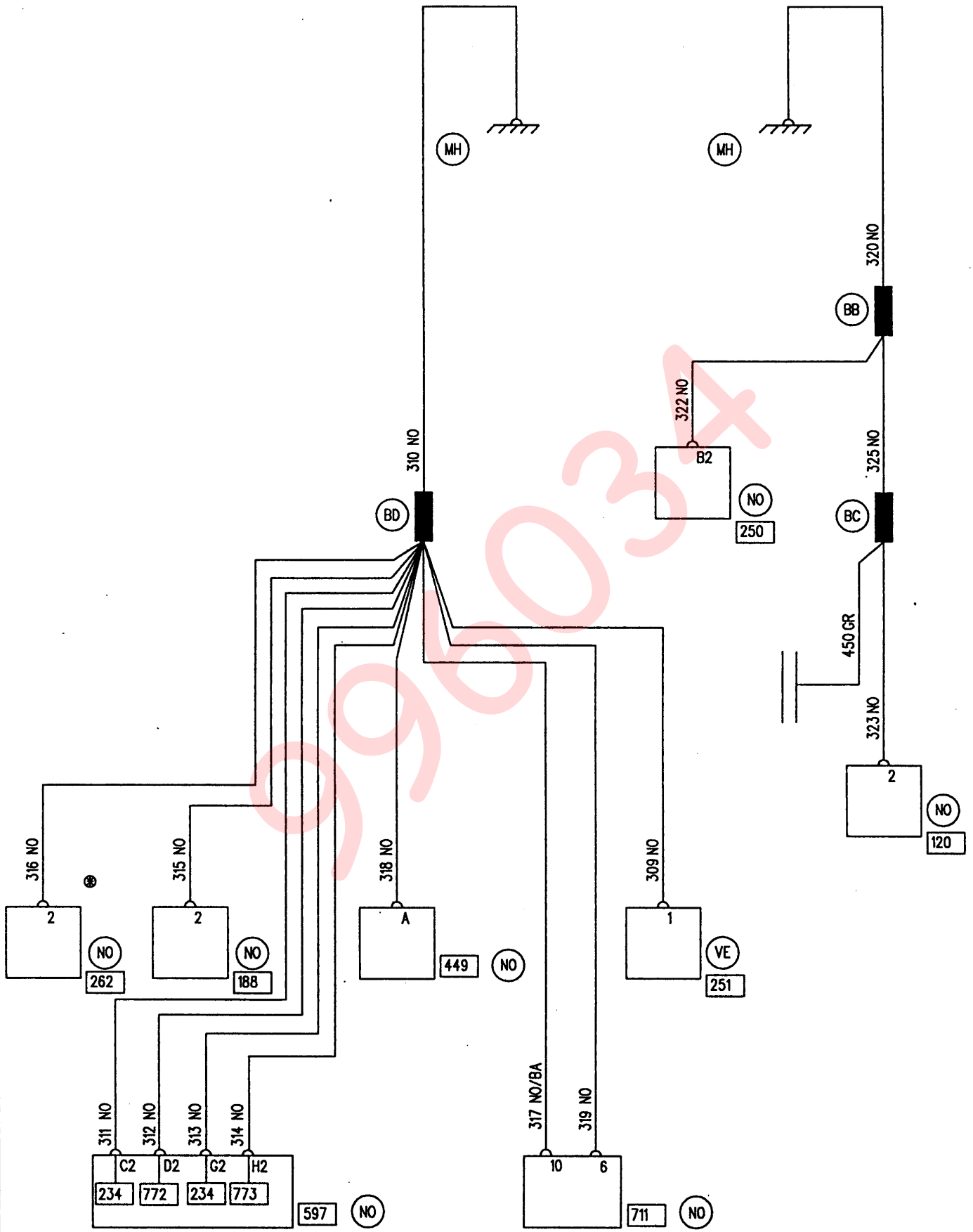
APPLICATIONS: J K7M MANUAL GEARBOX

⊗ AC ⊕⊕ HEATER



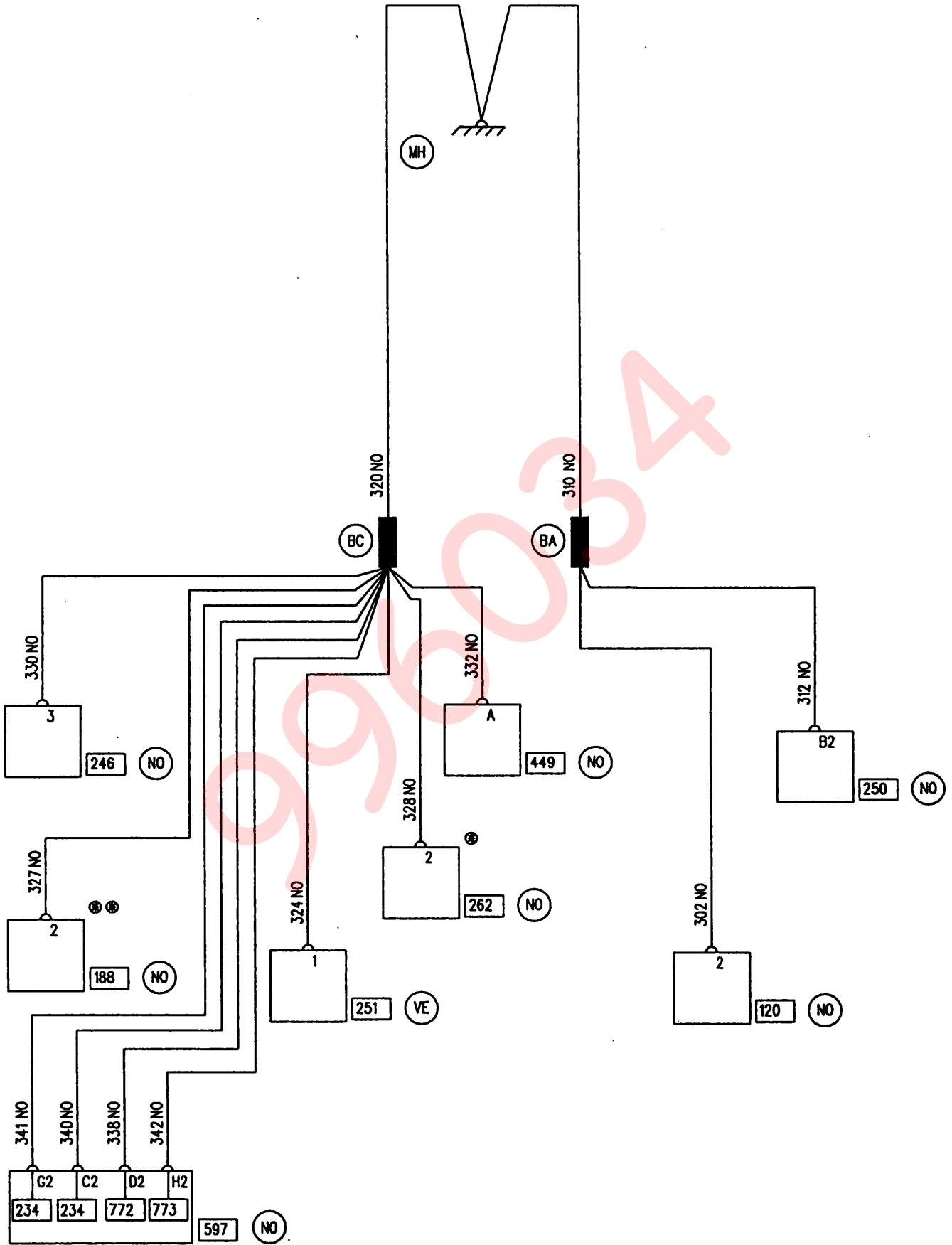
APPLICATIONS: J F8Q ATMO

⊕ AC



APPLICATIONS: J F8Q TURBO

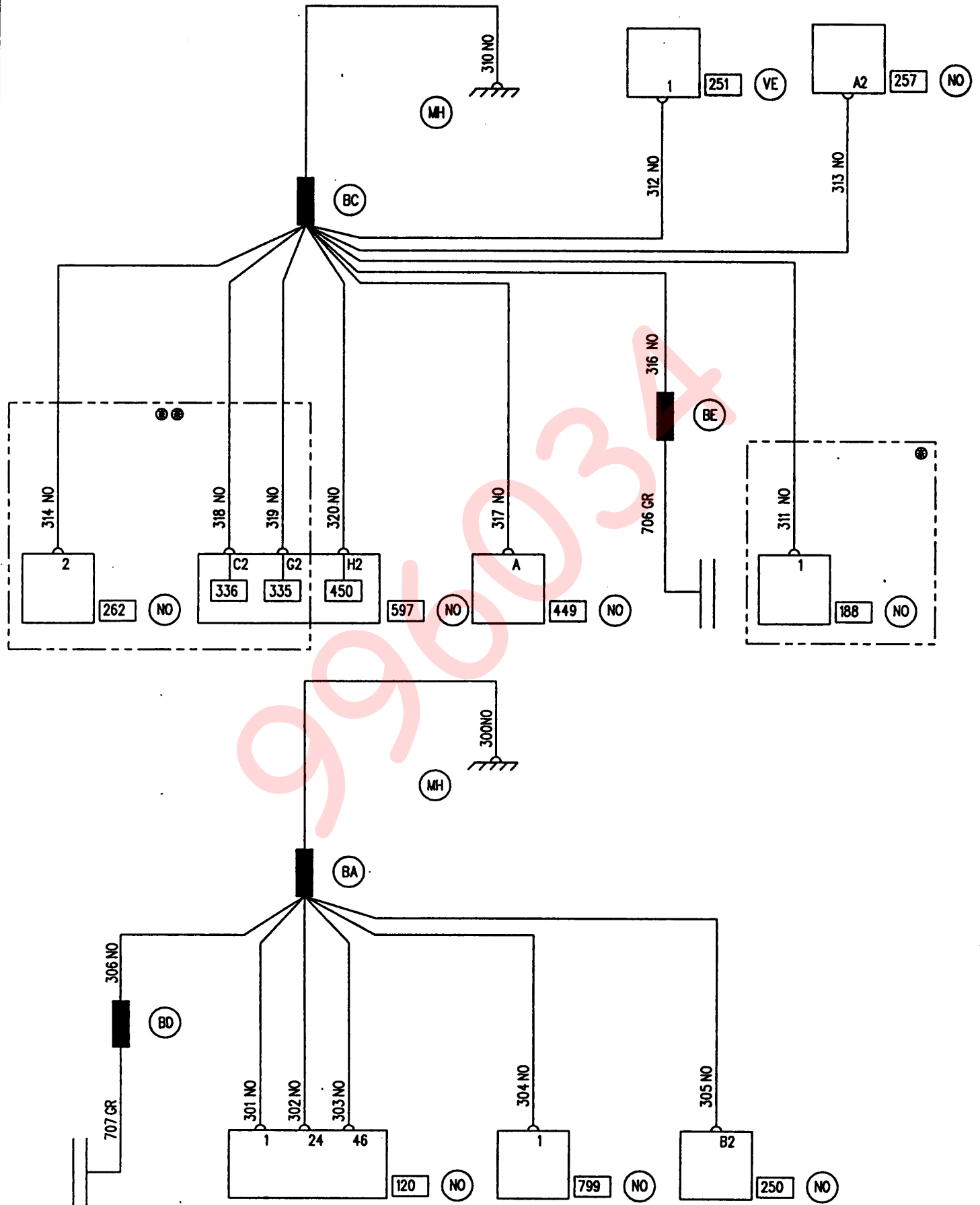
● AC ●● HEATER





APPLICATIONS: J F9Q

● HEATER ●● AIR CONDITIONING

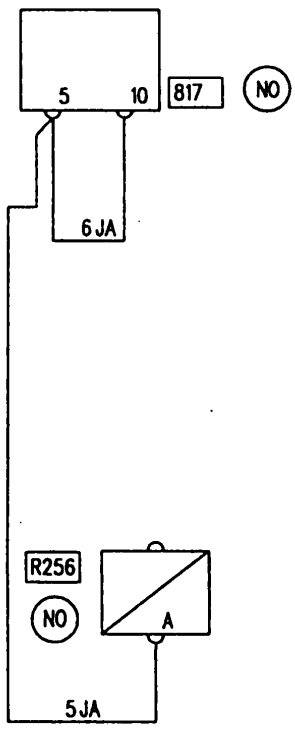
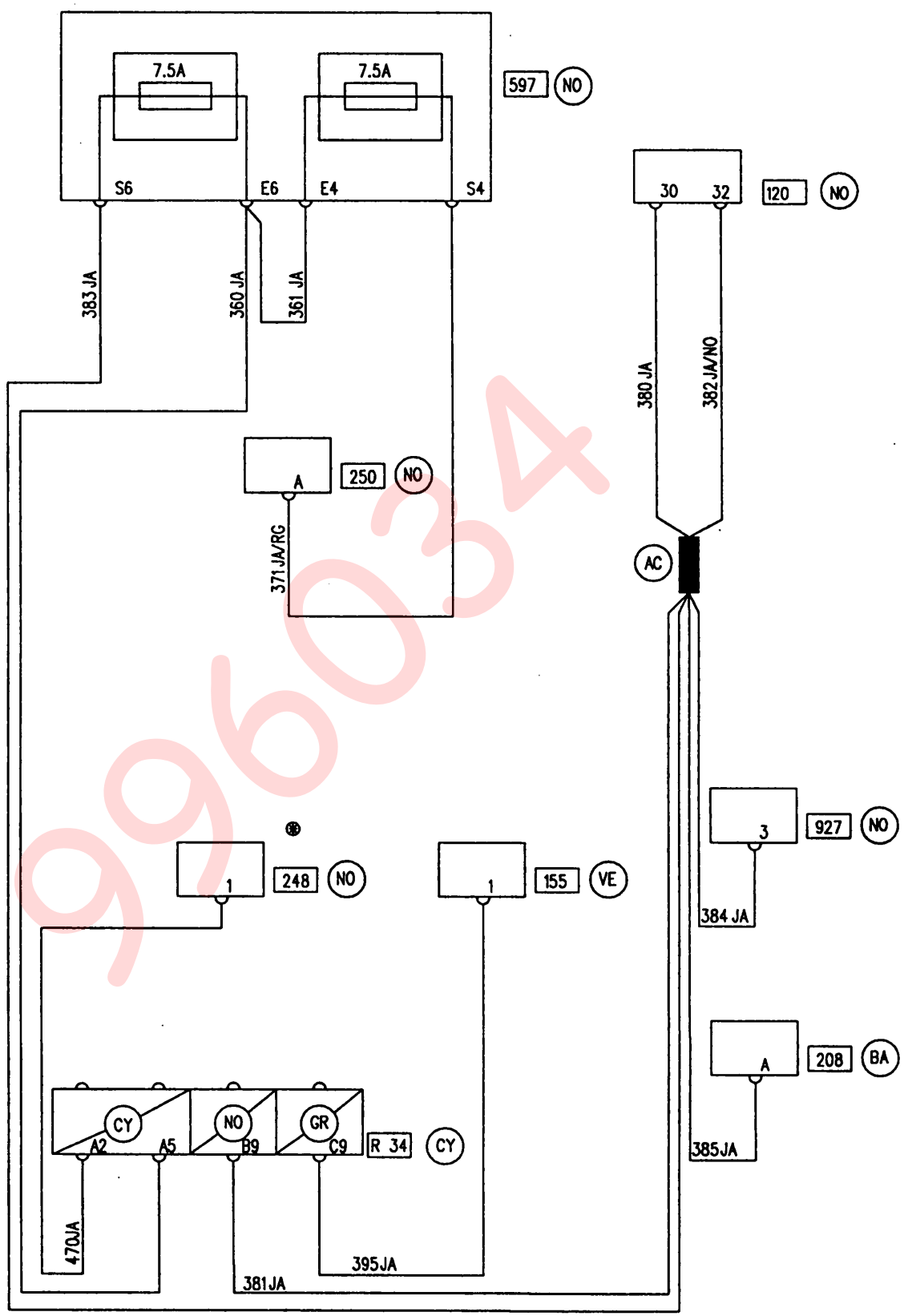
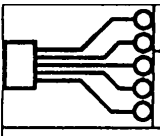


12737

12

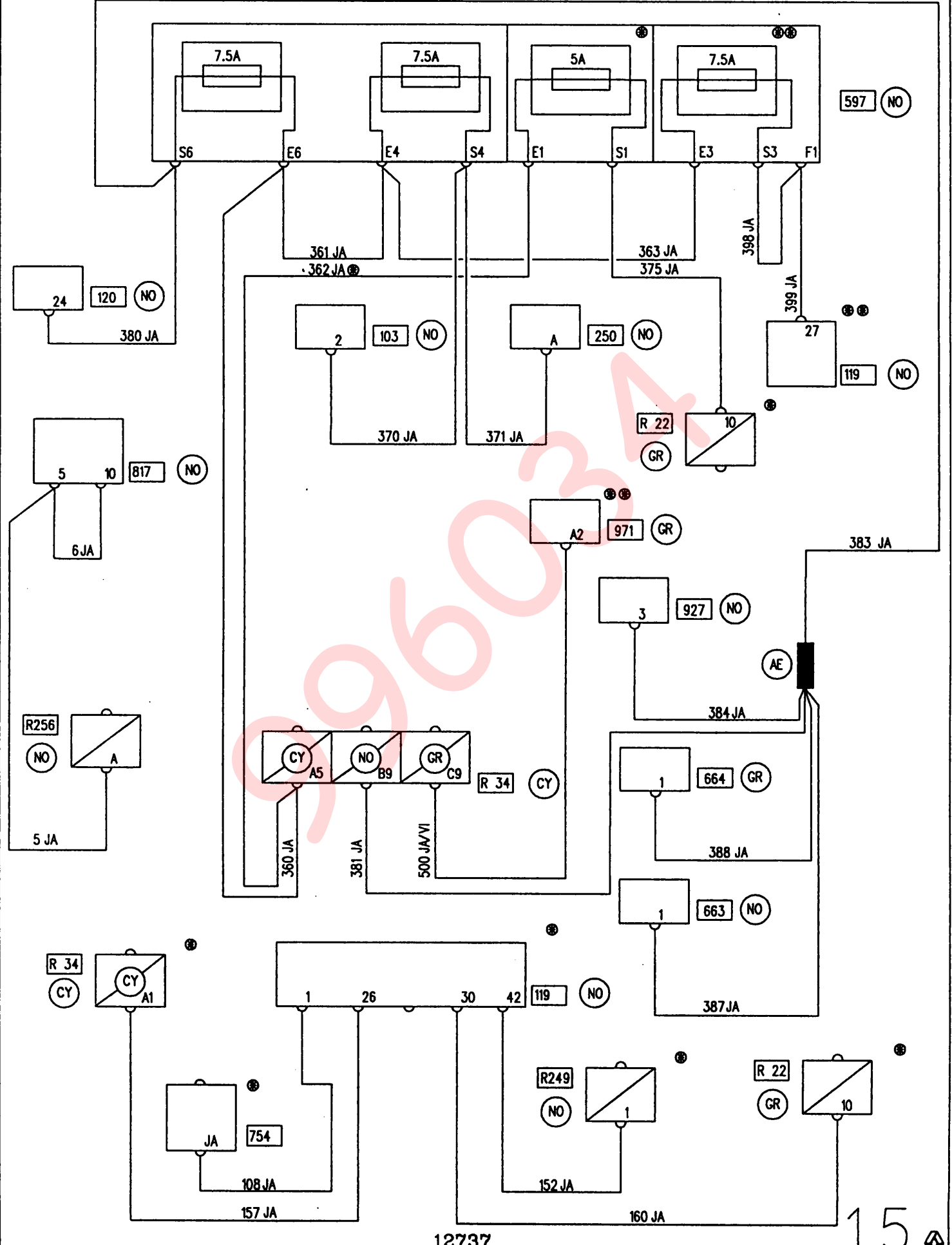
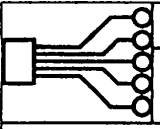


APPLICATIONS: J E7J  
HEATER



APPLICATIONS: J F3R AUTOMATIC TRANSMISSION

A4-2 DPO

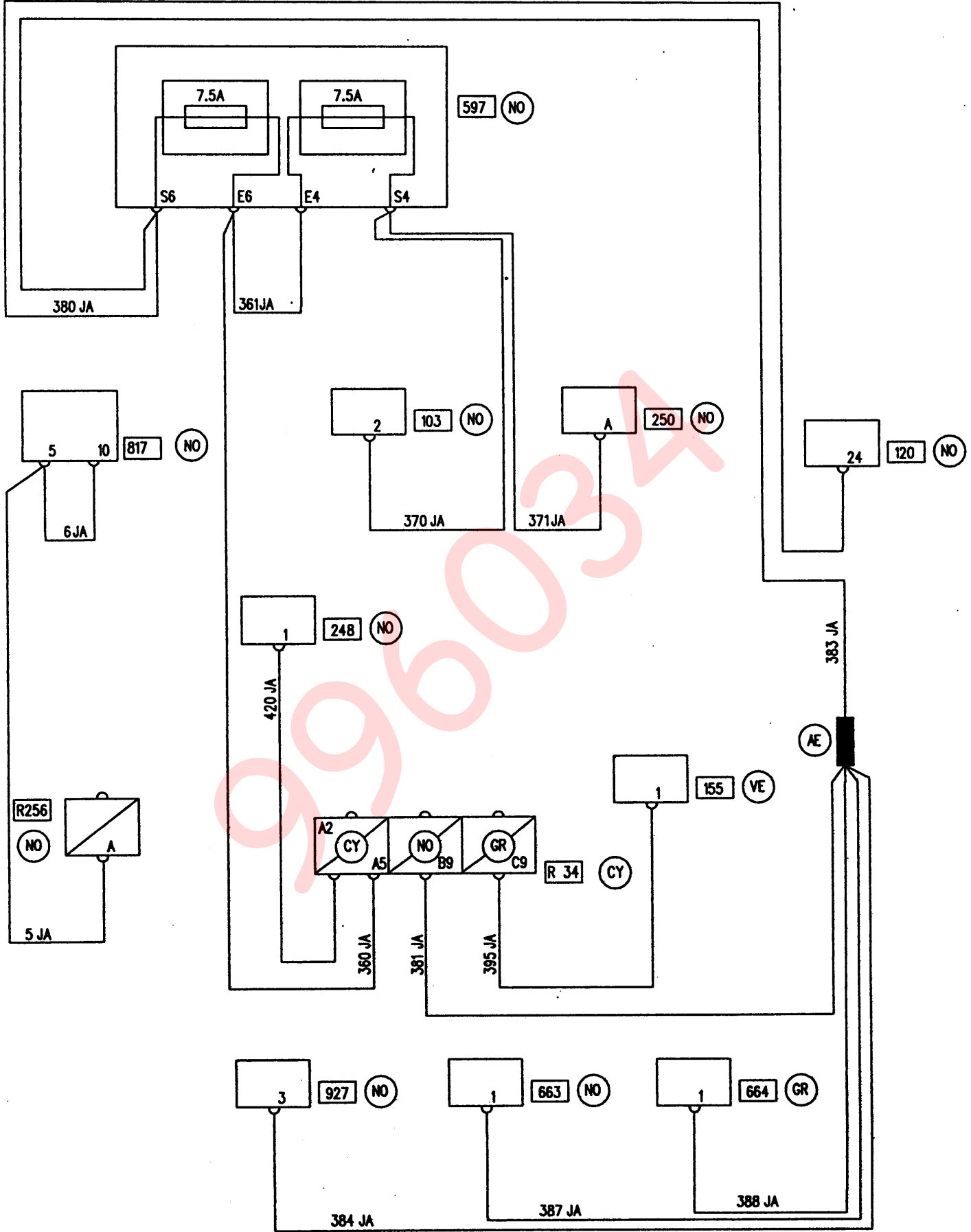


12737

15

APPLICATIONS: J

F3R MANUAL GEARBOX

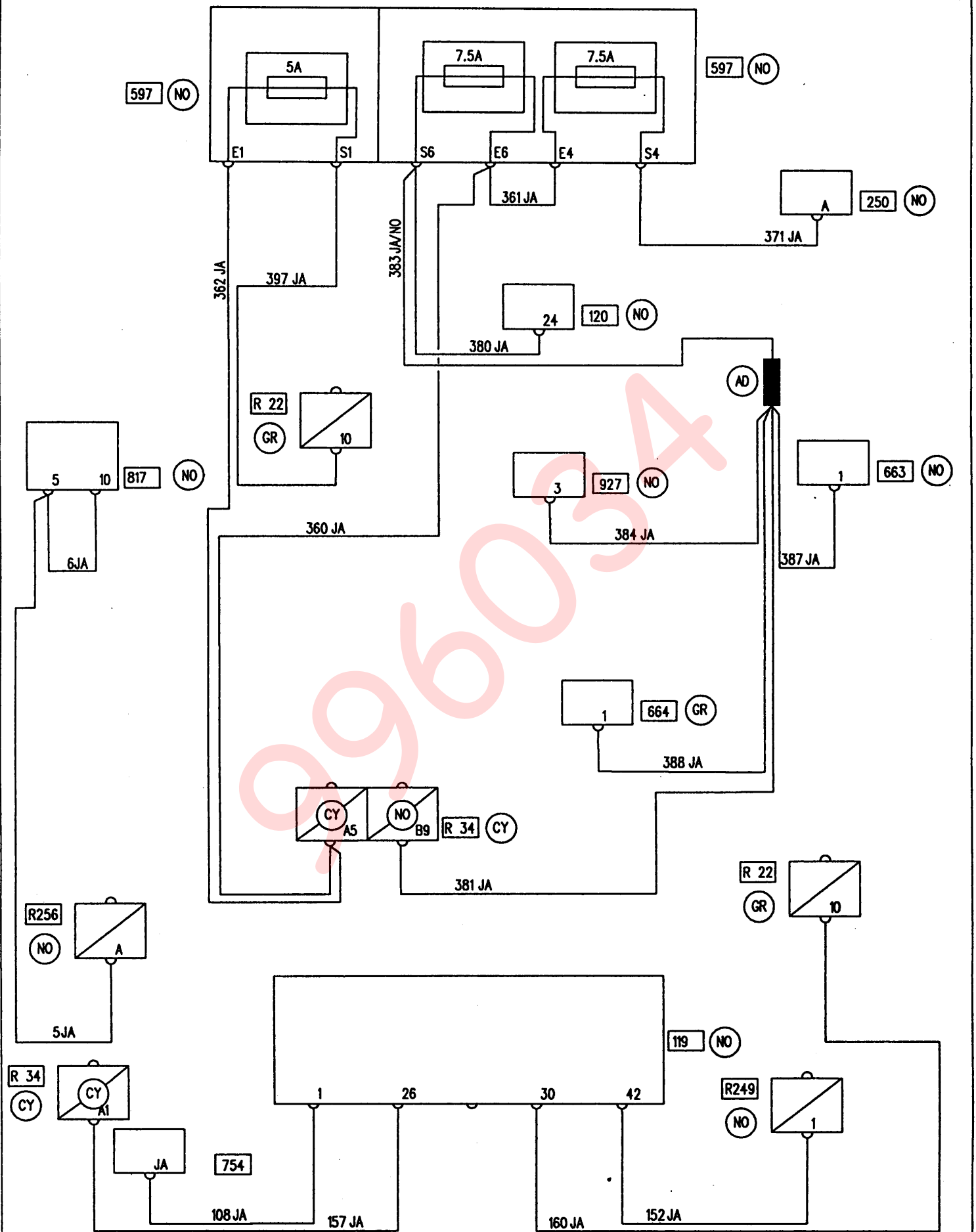
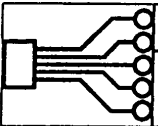


12737

16

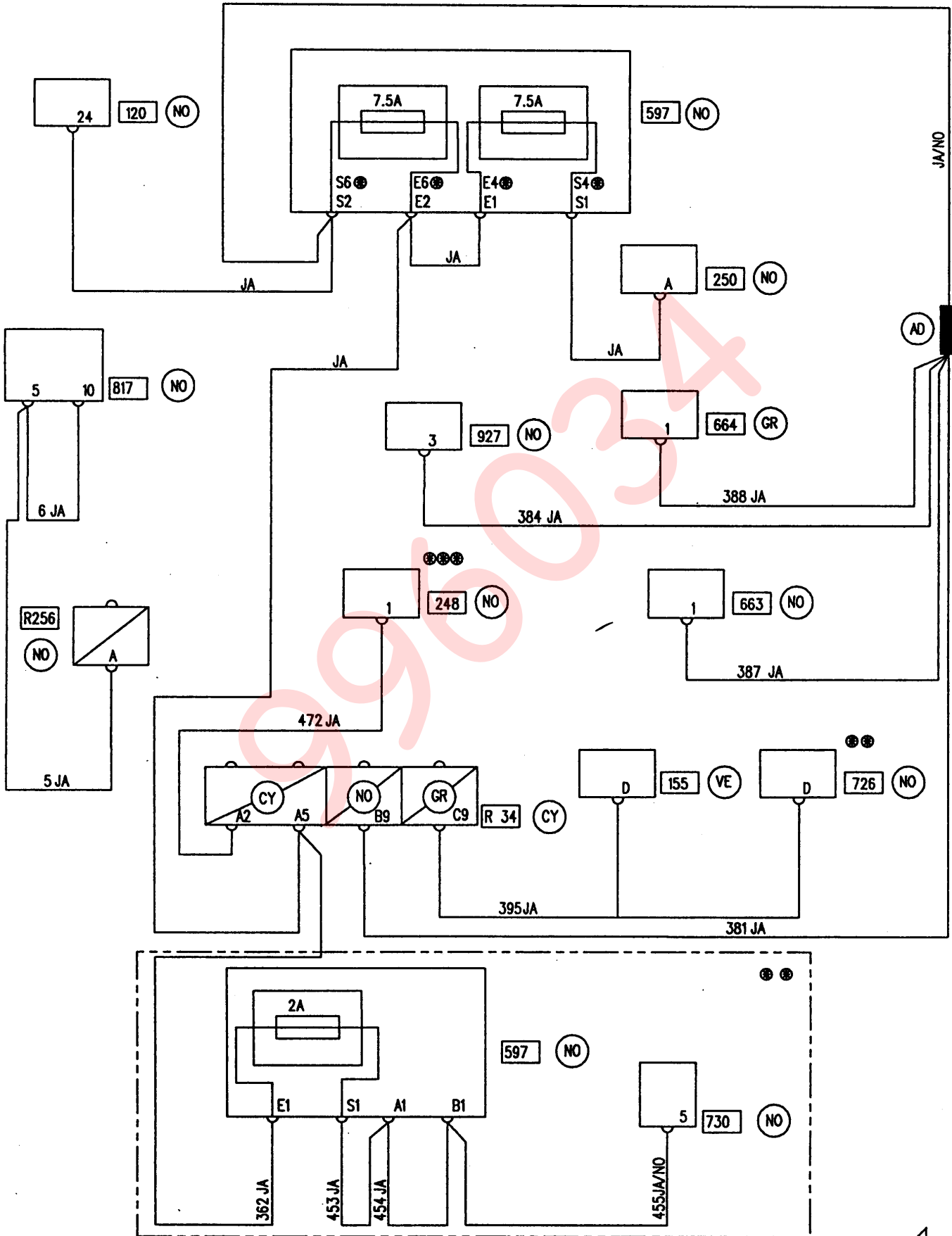
APPLICATIONS: J

K7M AUTOMATIC TRANSMISSION



APPLICATIONS: J K7M MANUAL GEARBOX

● AC ●● AUT CLUTCH ●●● HEATER

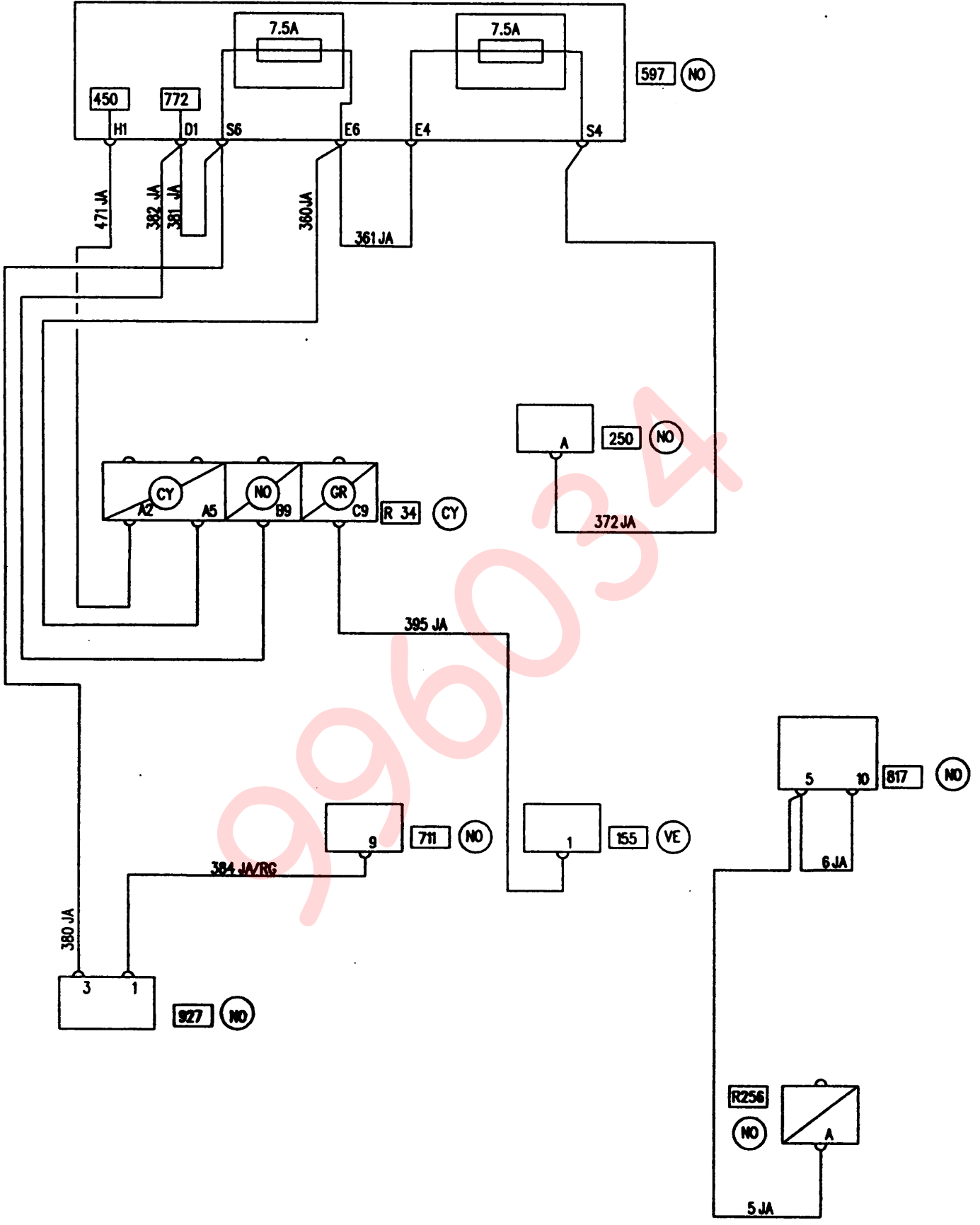
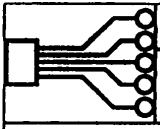


12737

18

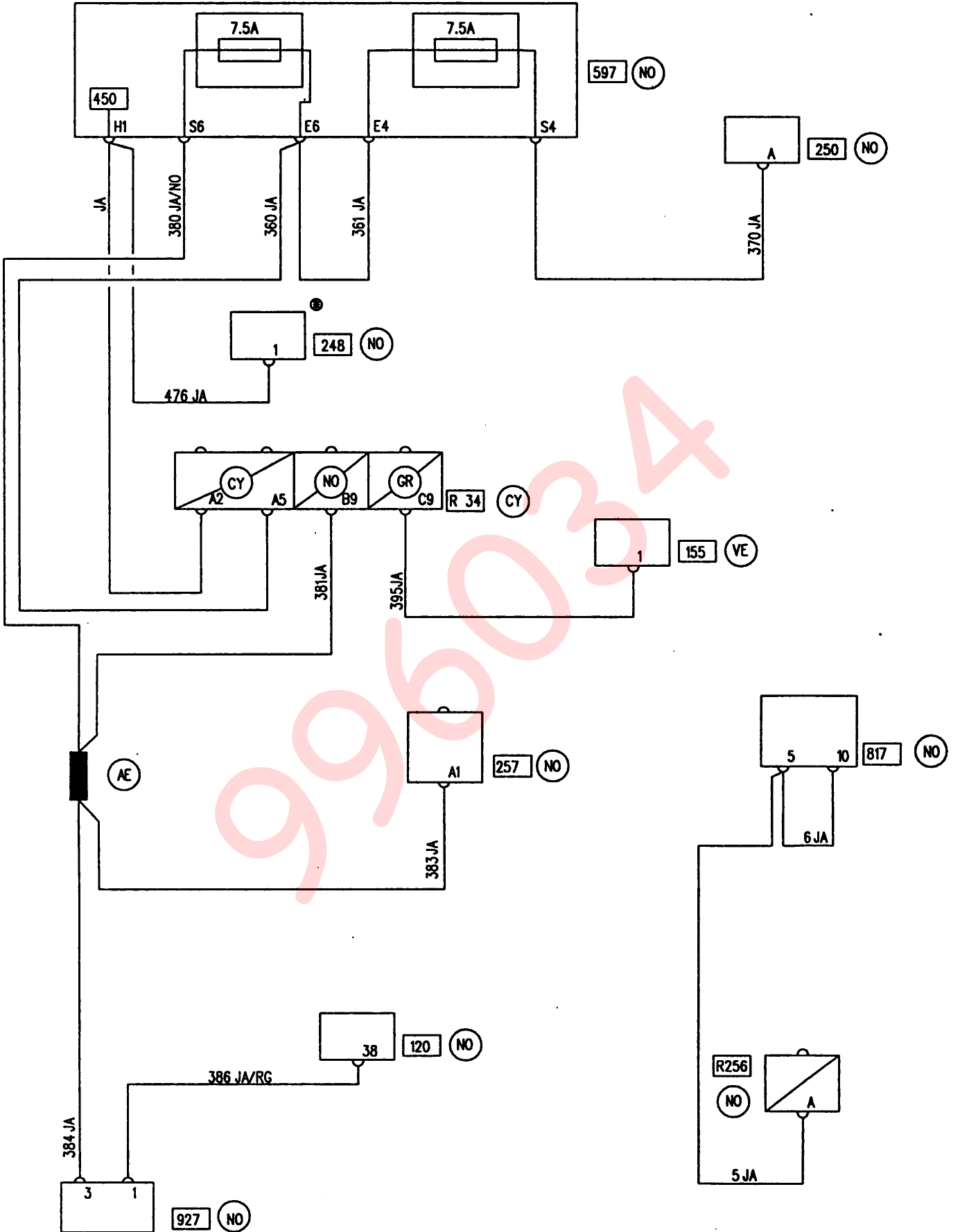
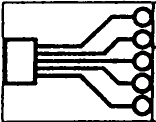


APPLICATIONS: J  
F8Q ATMO/TURBO



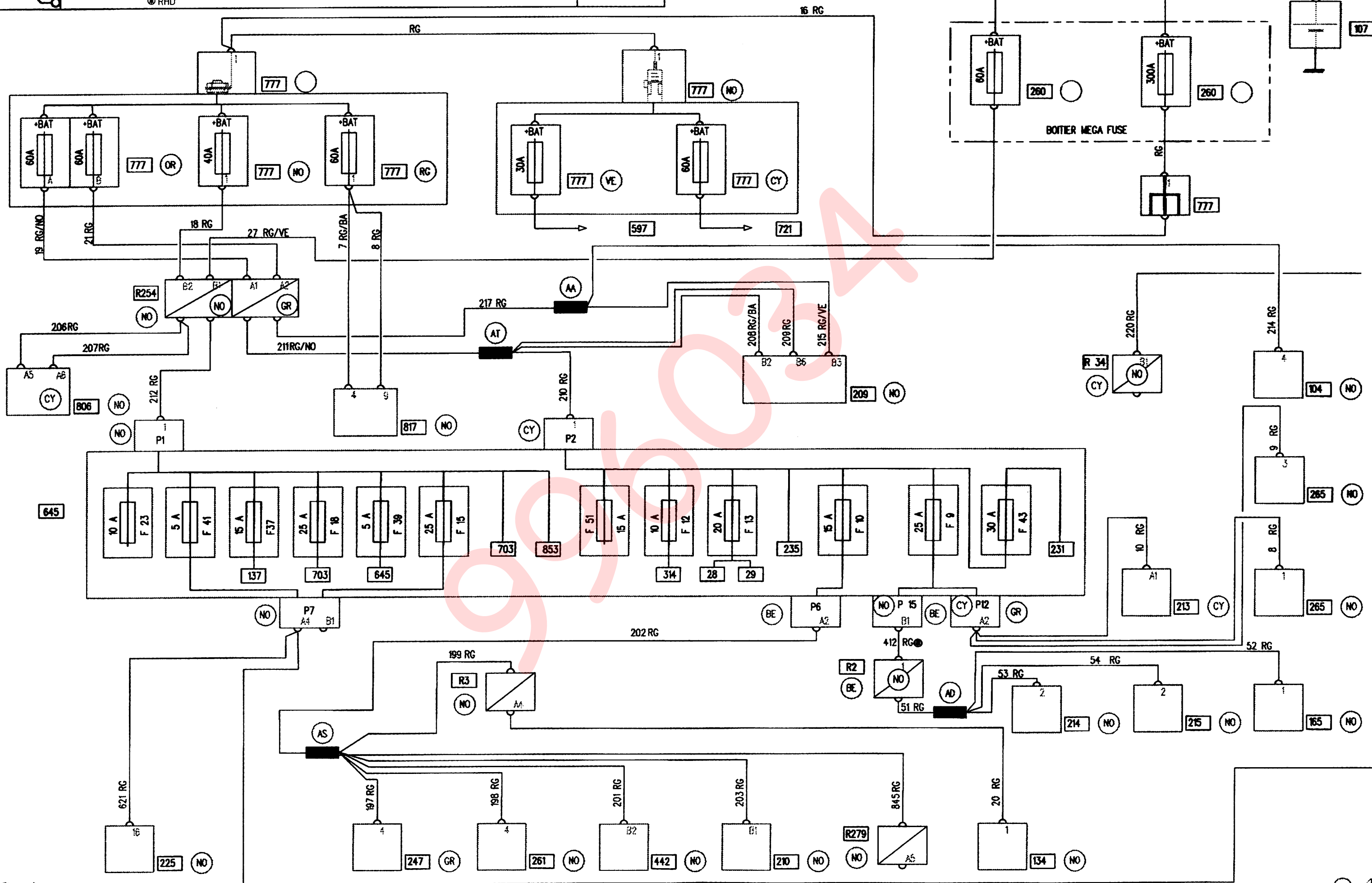
APPLICATIONS: J F9Q

HEATER



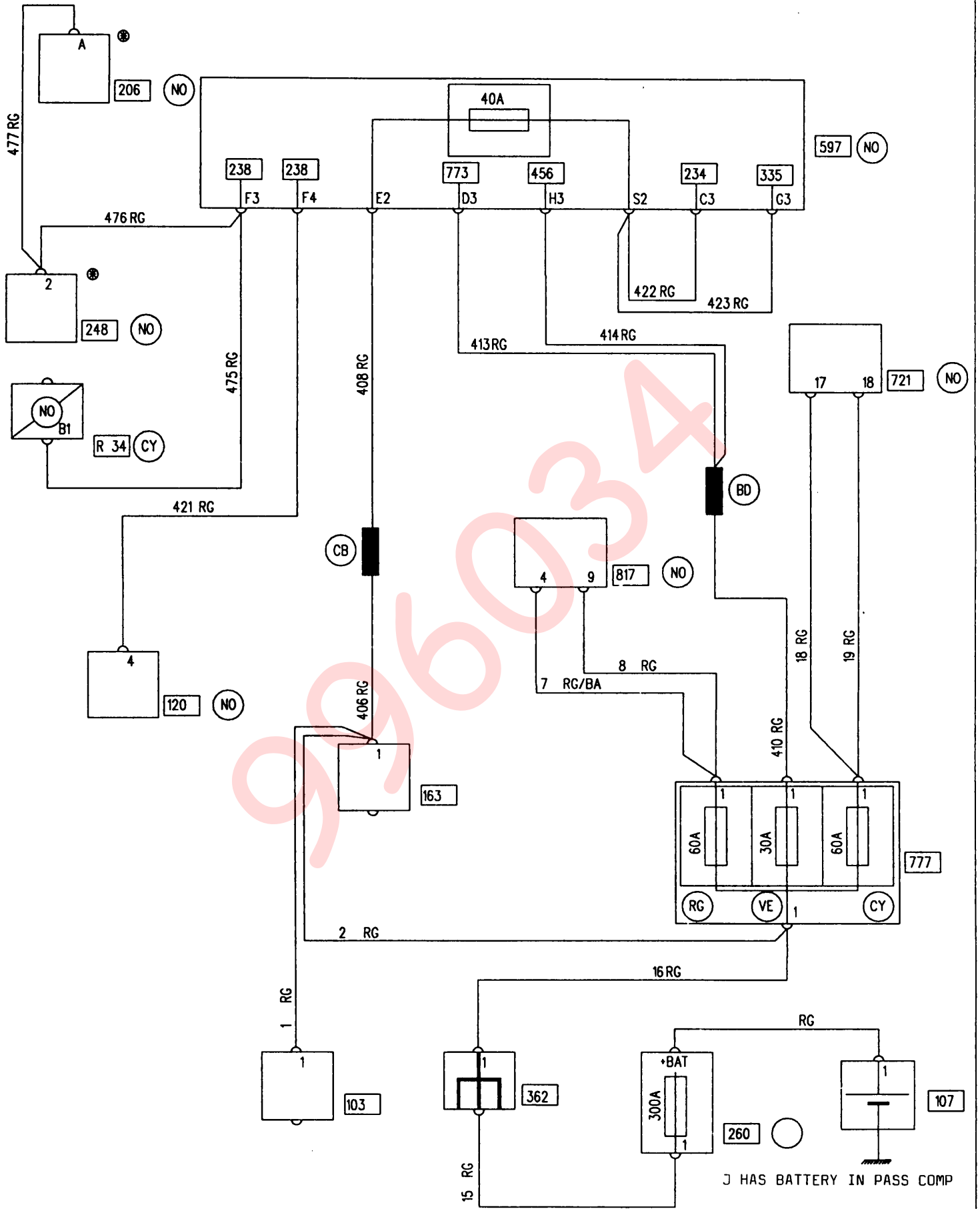
APPLICATIONS: J

RHD

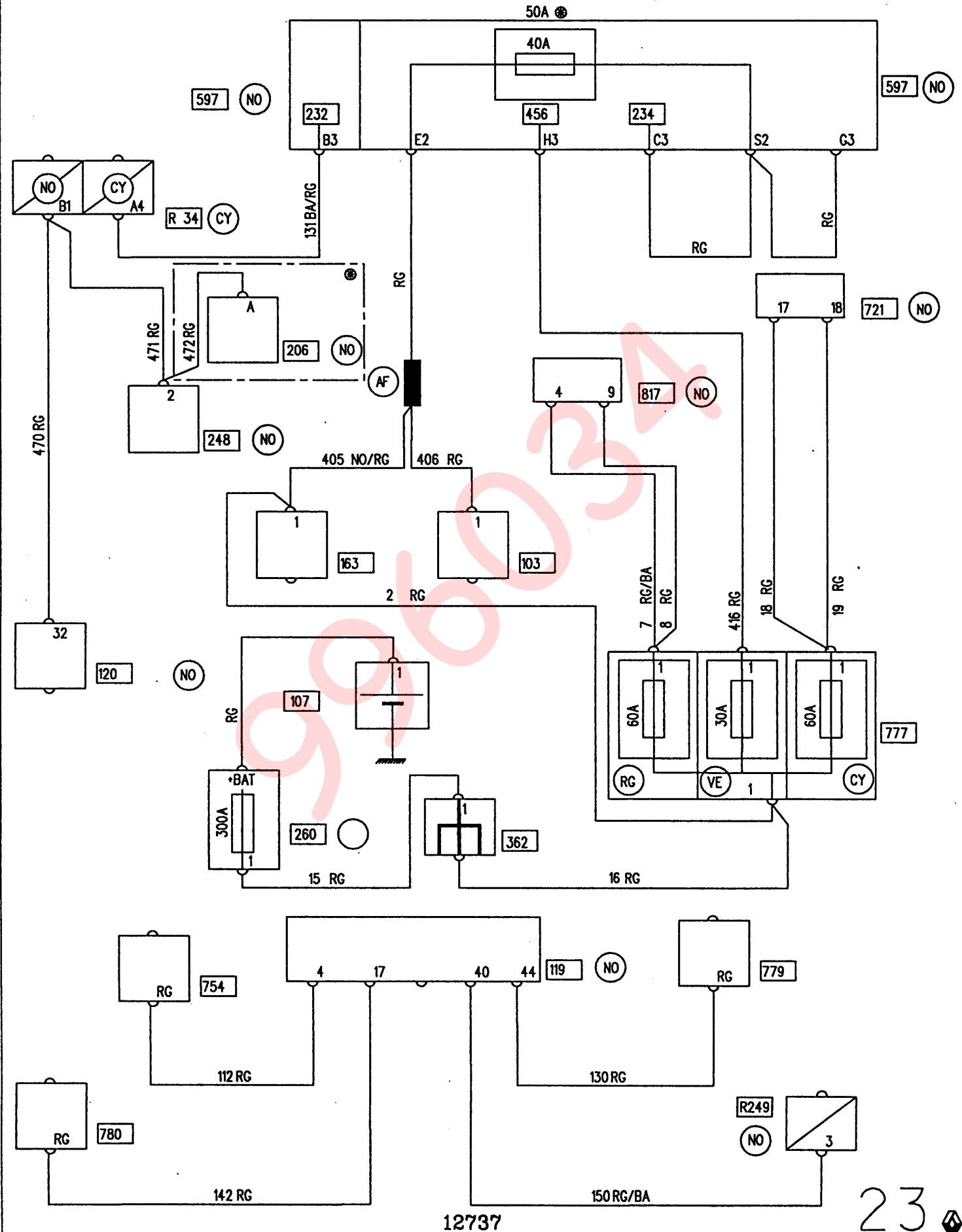


APPLICATIONS: J E7J

● AIR CONDITIONING



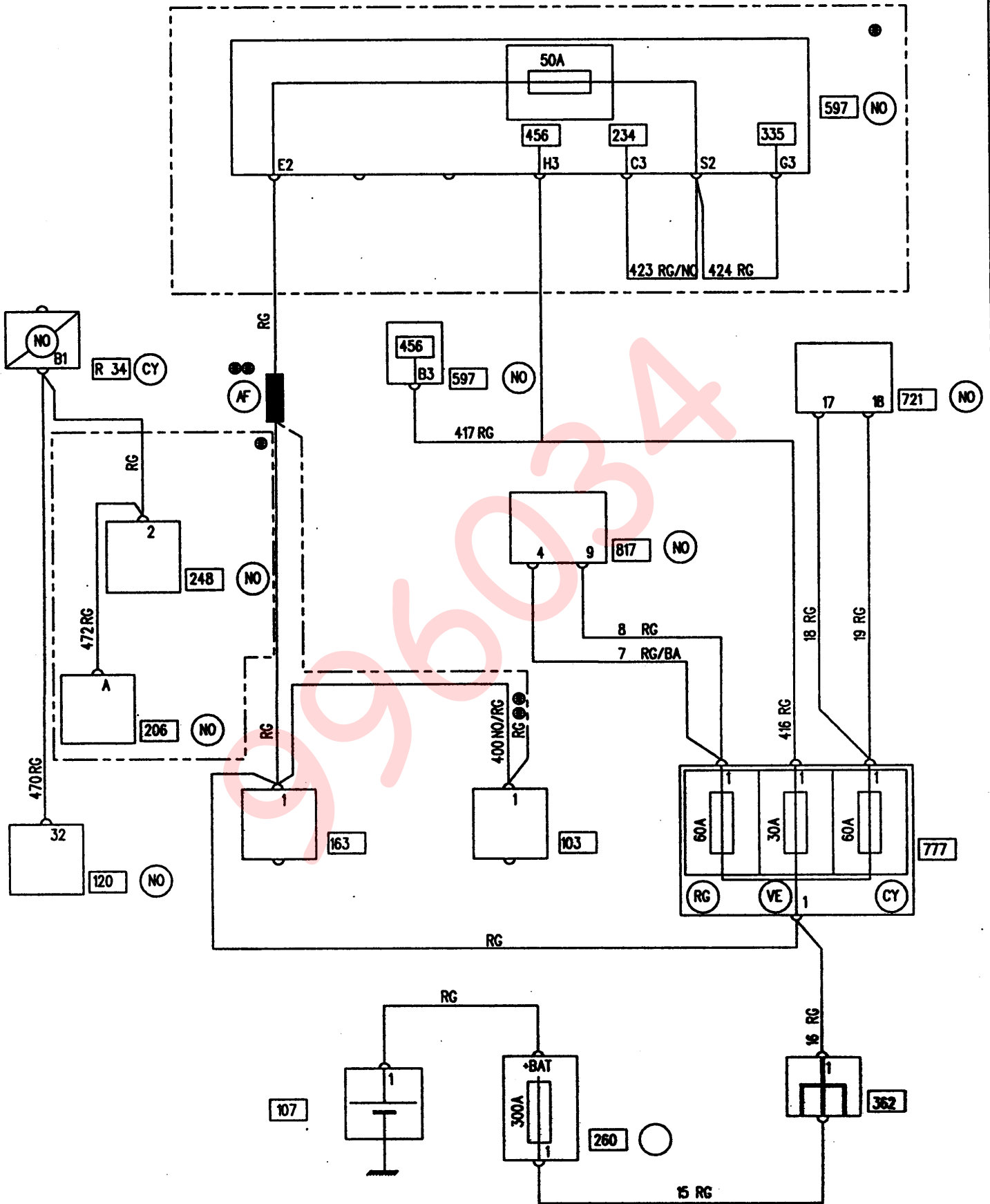
APPLICATIONS: J F3R AUTOMATIC TRANSMISSION  
● AIR CONDITIONING



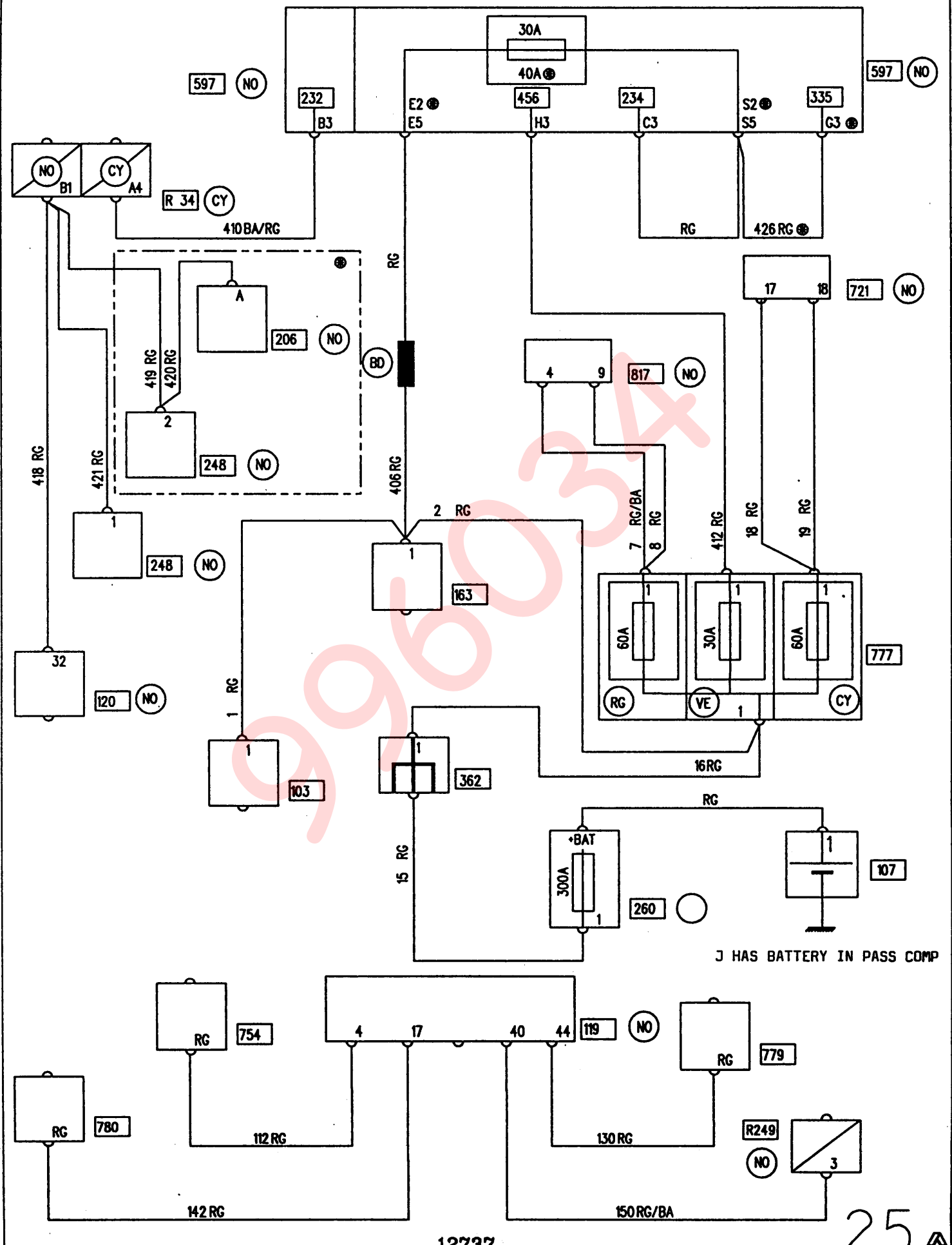
12737

23

APPLICATIONS: J F3R MANUAL GEARBOX  
● AC ●● 750/751



APPLICATIONS: J K7M AUTOMATIC TRANSMISSION  
● AIR CONDITIONING



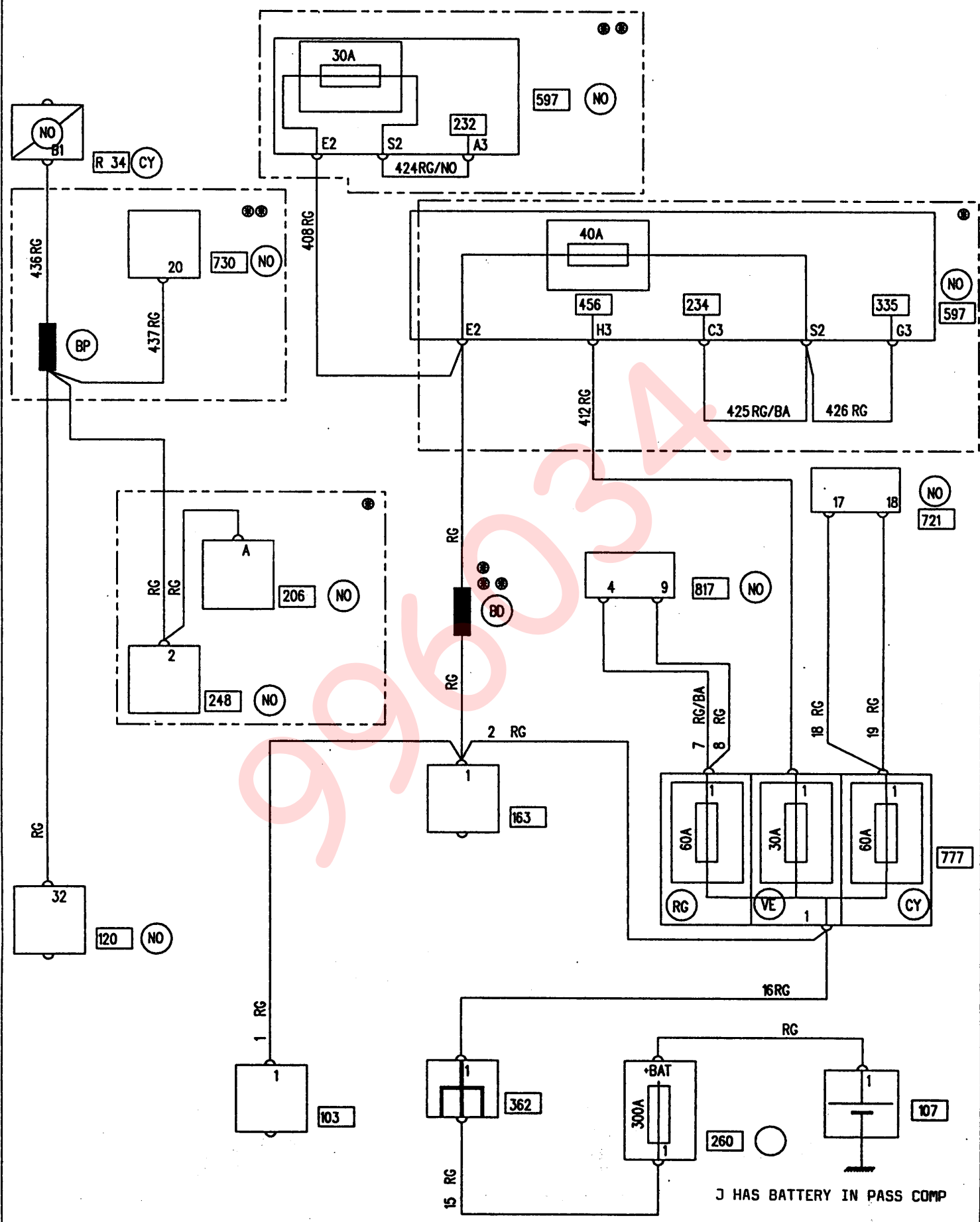
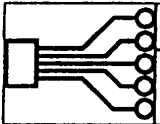
12737

25



APPLICATIONS: J K7M MANUAL GEARBOX

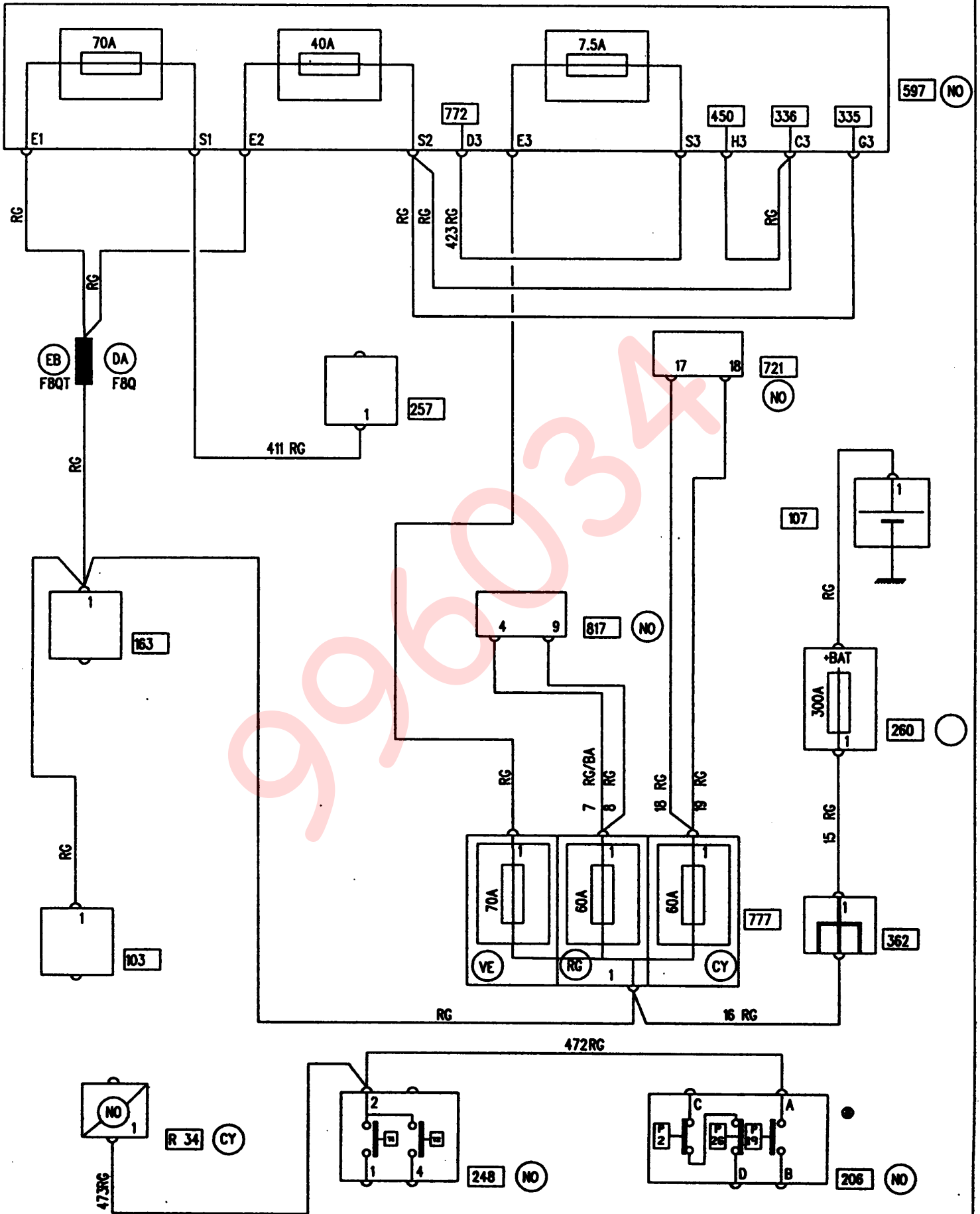
● AC ● ● AUTOMATIC CLUTCH



J HAS BATTERY IN PASS COMP

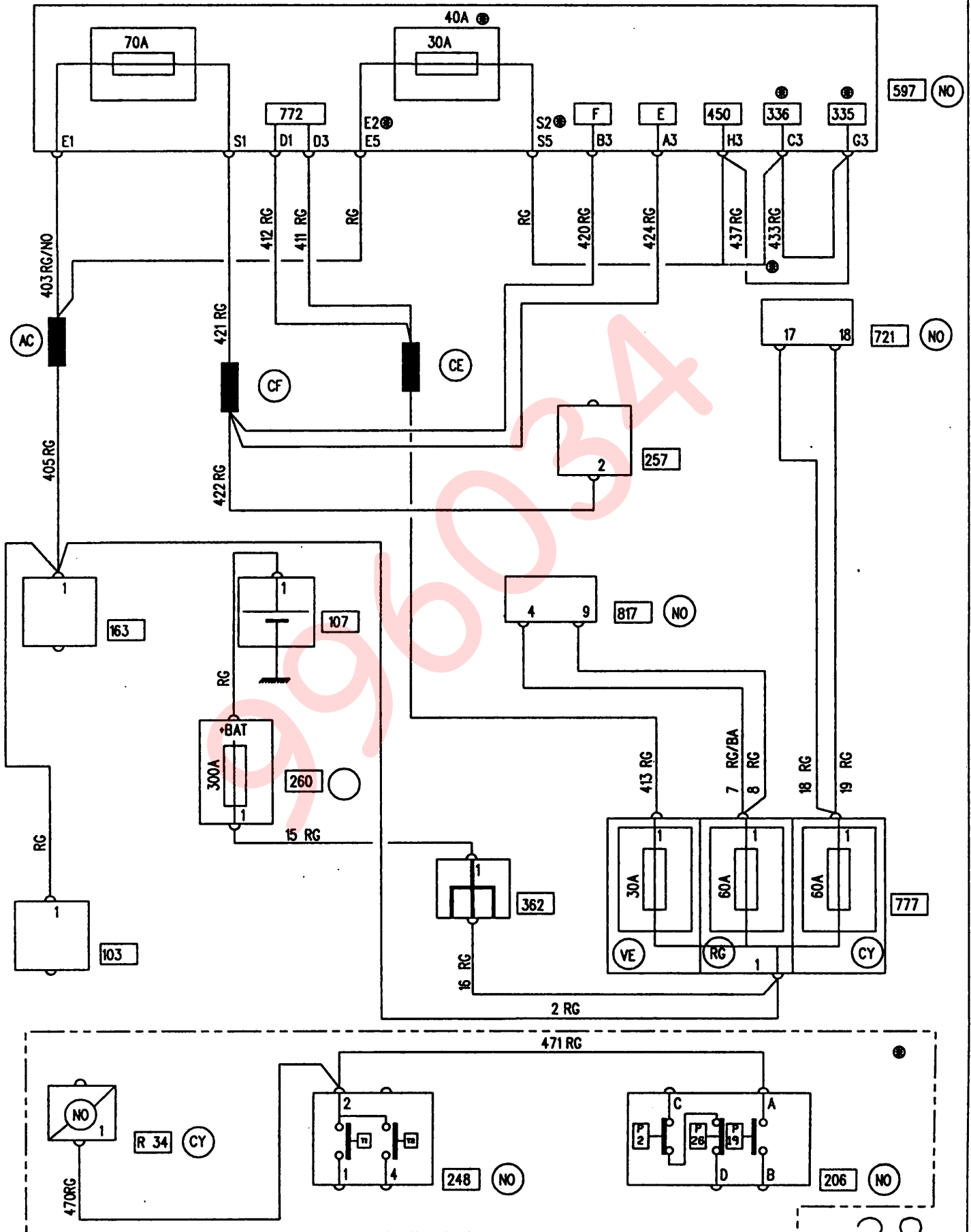
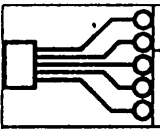
APPLICATIONS: J F8Q ATMO/TURBO

● AIR CONDITIONING



APPLICATIONS: J F9Q

● AIR CONDITIONING



12737

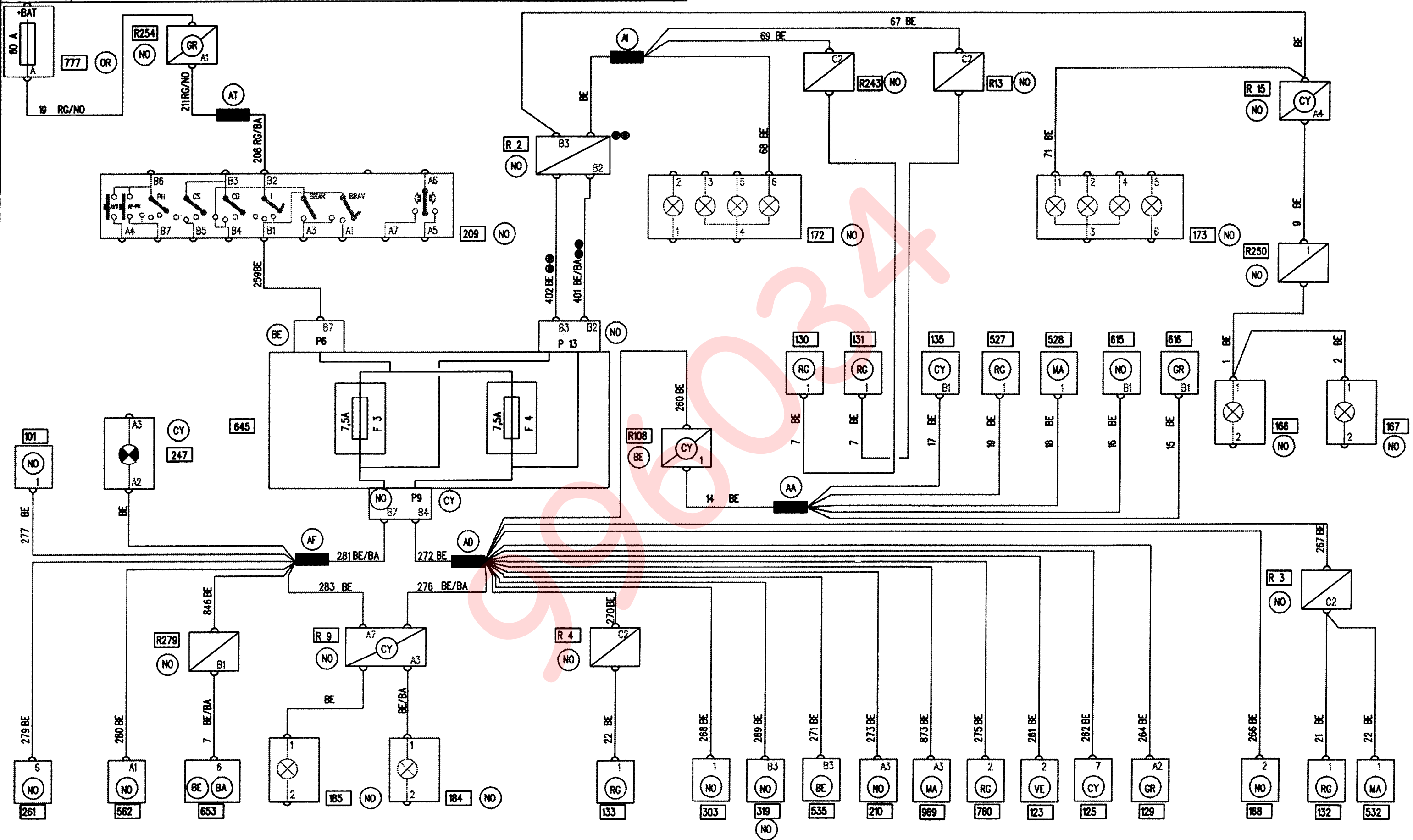
28

LIGHTS CIRCUIT

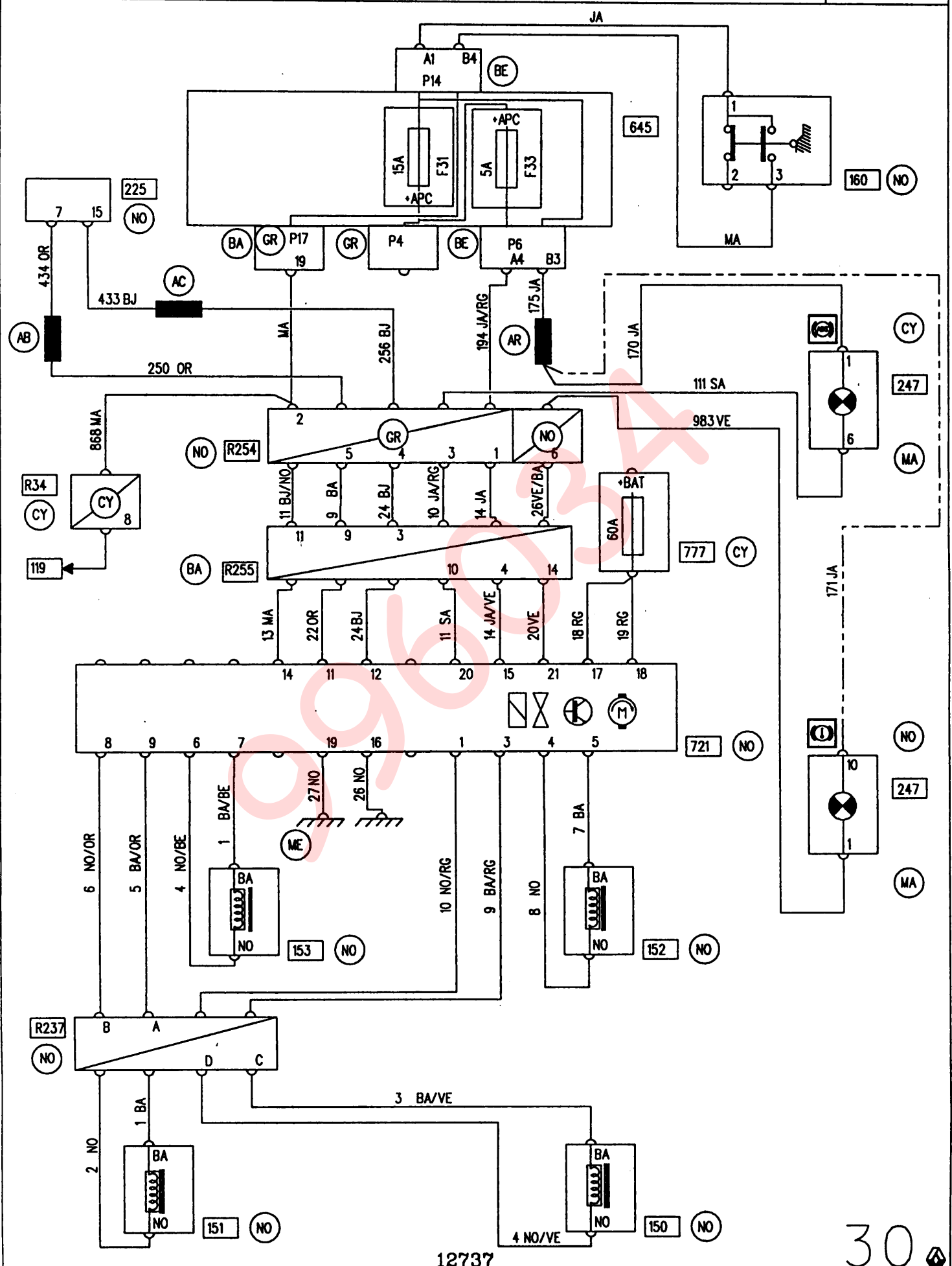
98

X 64

APPLICATIONS: J  
RHD



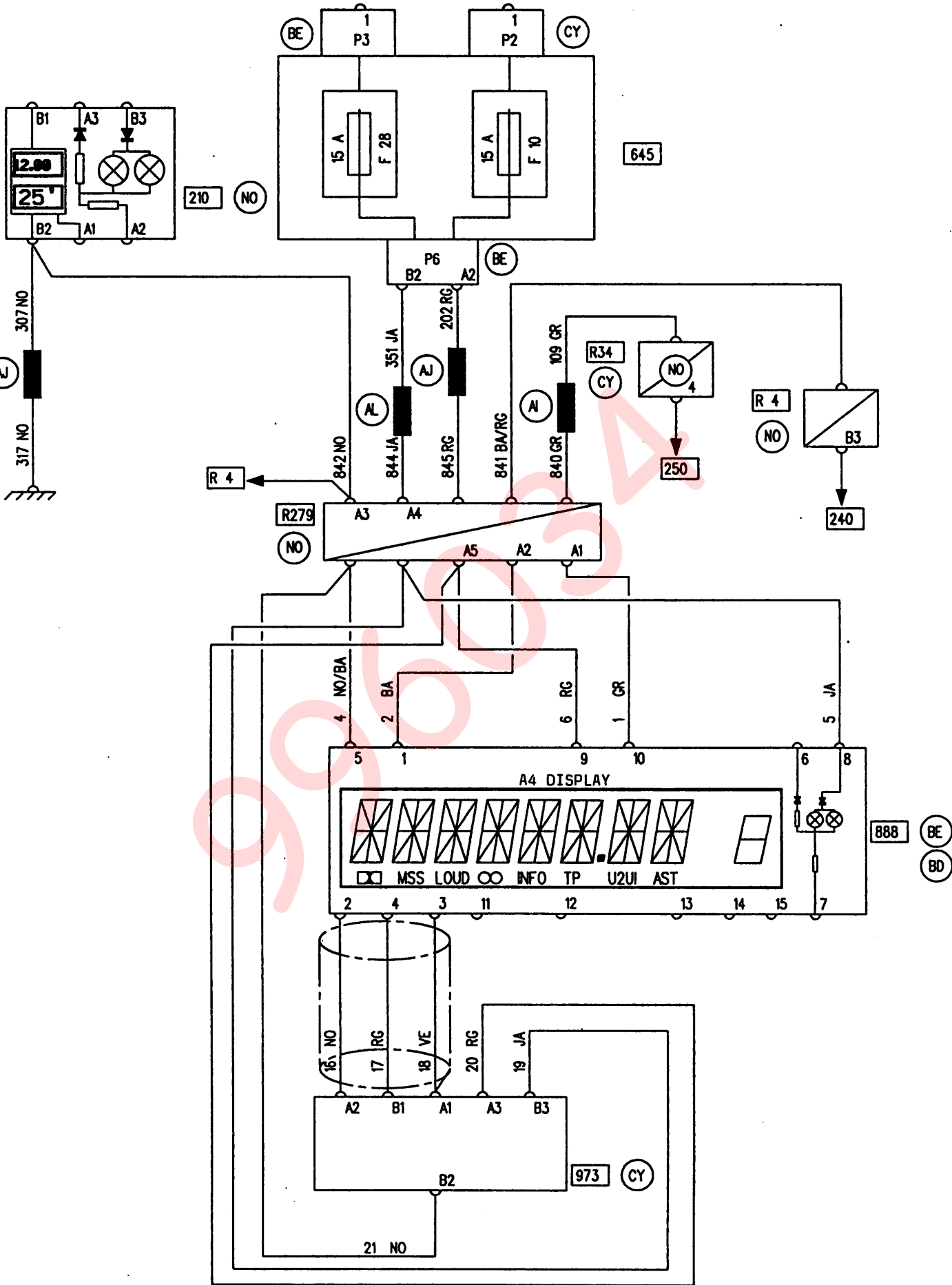
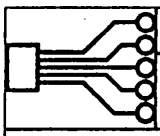
APPLICATIONS: J  
BOSCH OPTION



12737

30

APPLICATIONS: J  
CARMINAT / GPS

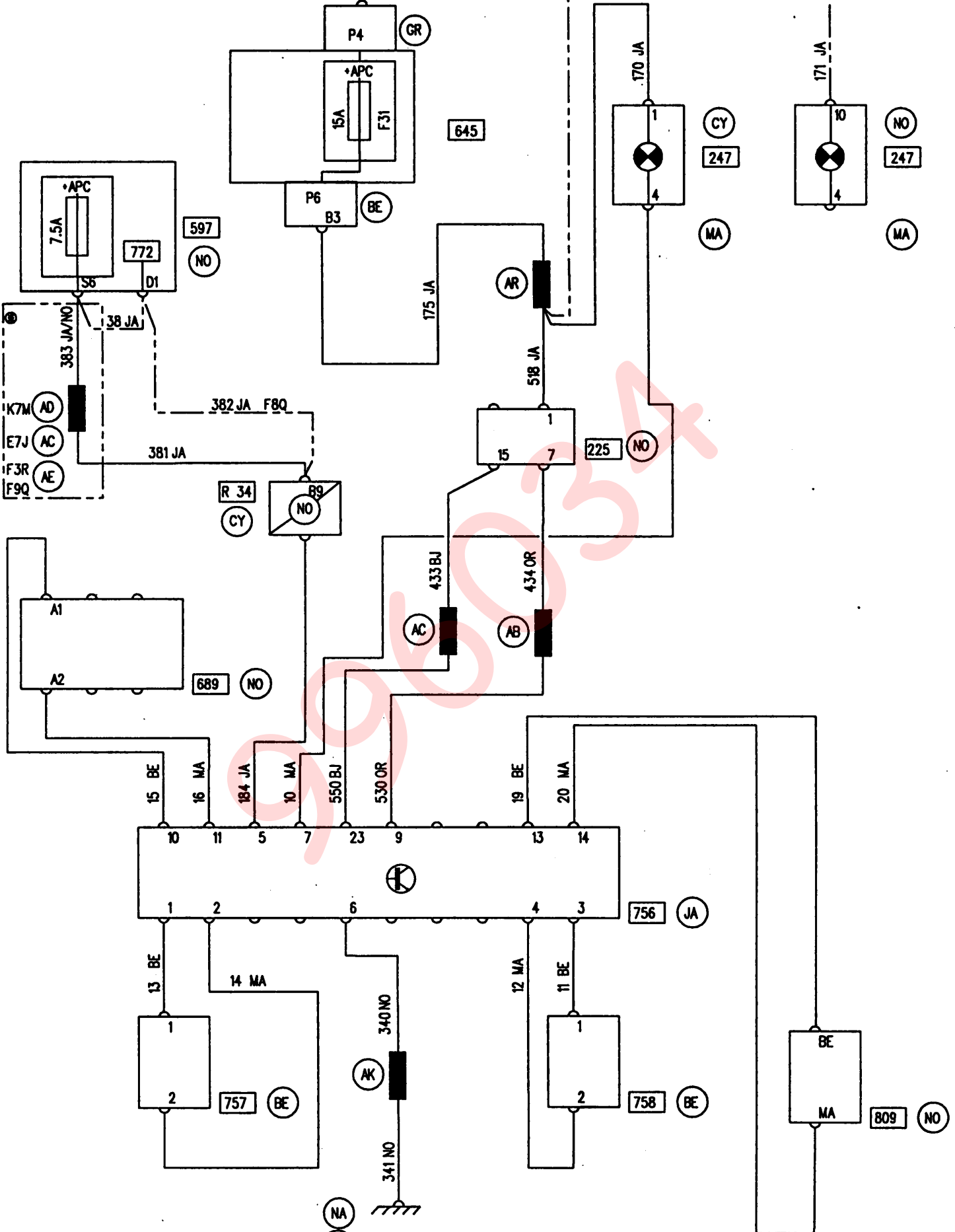
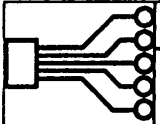


12737

31

APPLICATIONS: J

● EXC F8Q ATMO ● RHD



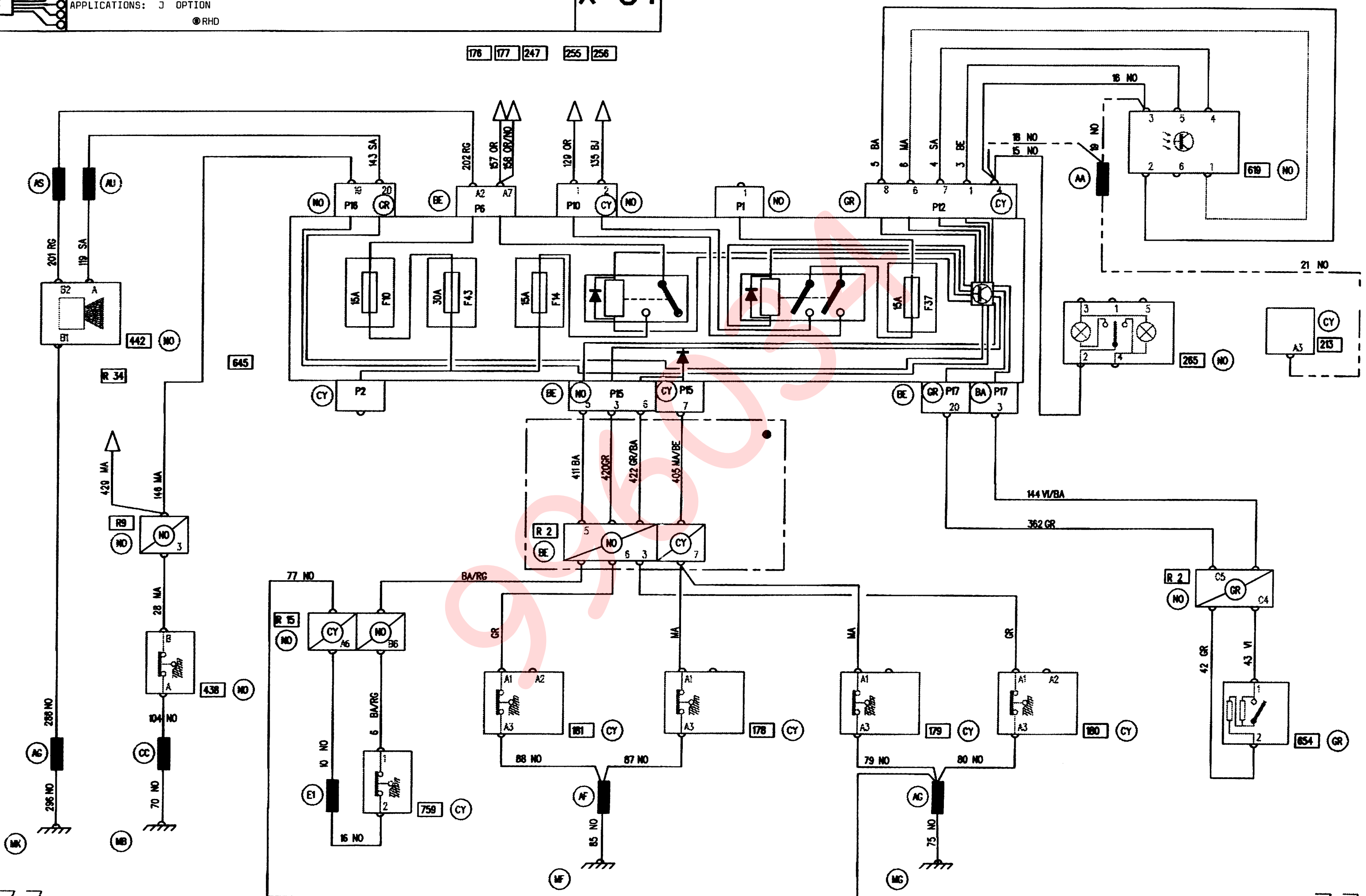
12737

32



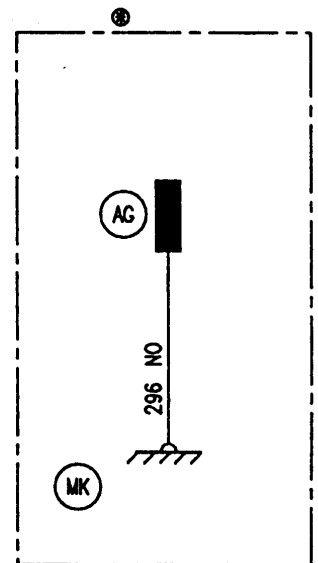
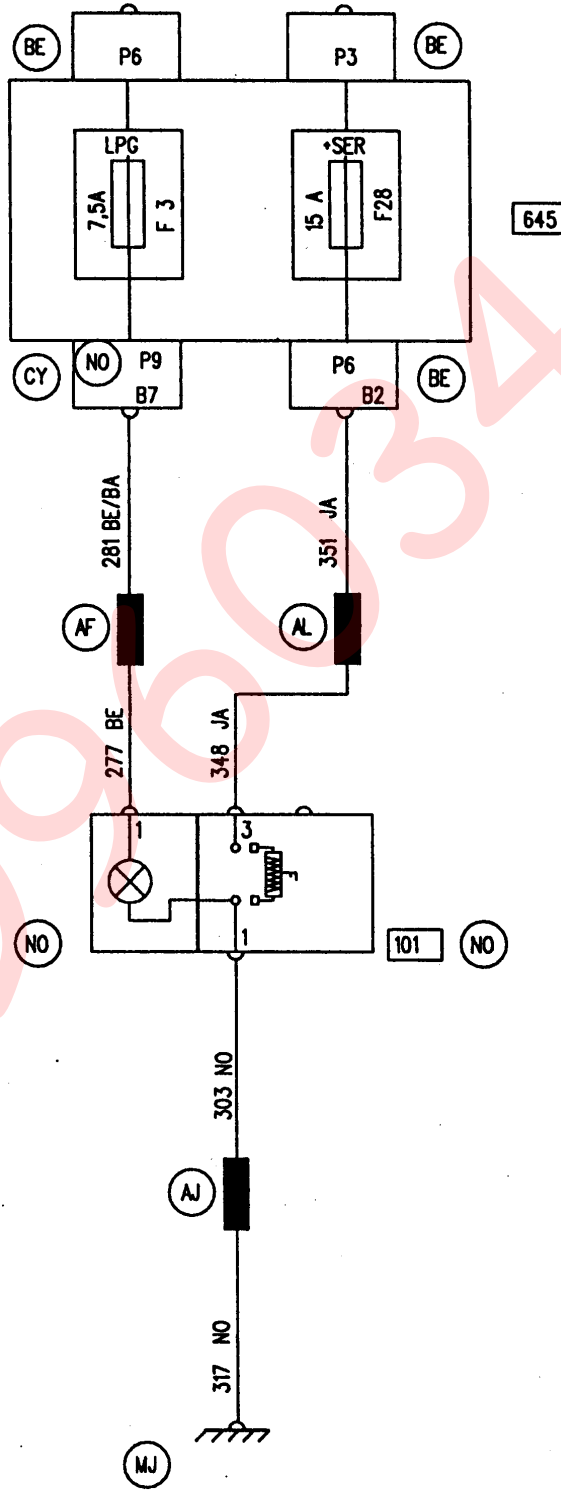
APPLICATIONS: J OPTION  
RHD

176 177 247 255 256



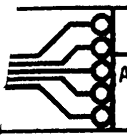
APPLICATIONS: J

RHD



12737

34



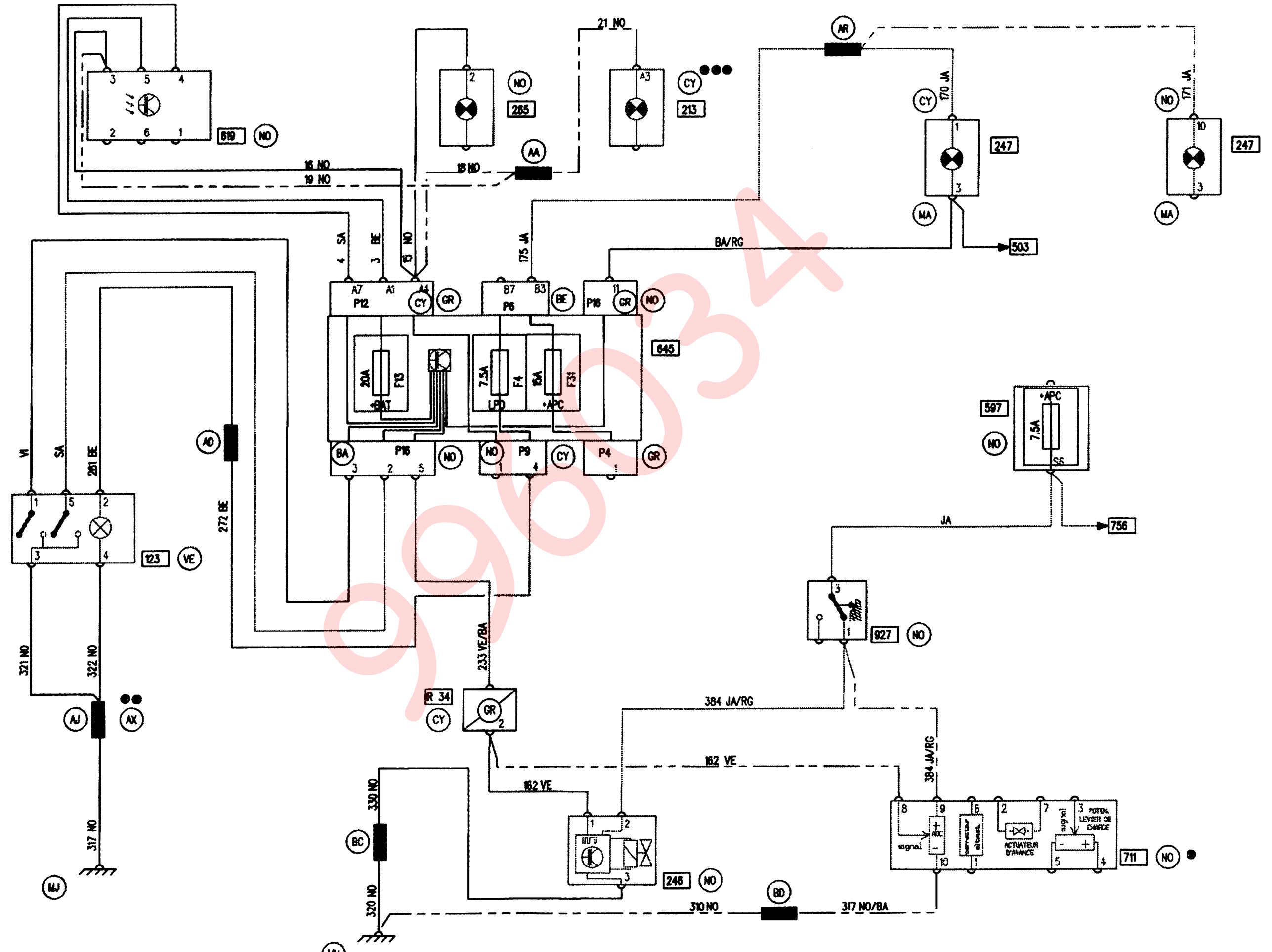
ENGINE IMMOBILISER

98

X 64

APPLICATIONS: J OPTION/F8Q ENGINE

● ATMO ● RHD ●●● SUNROOF



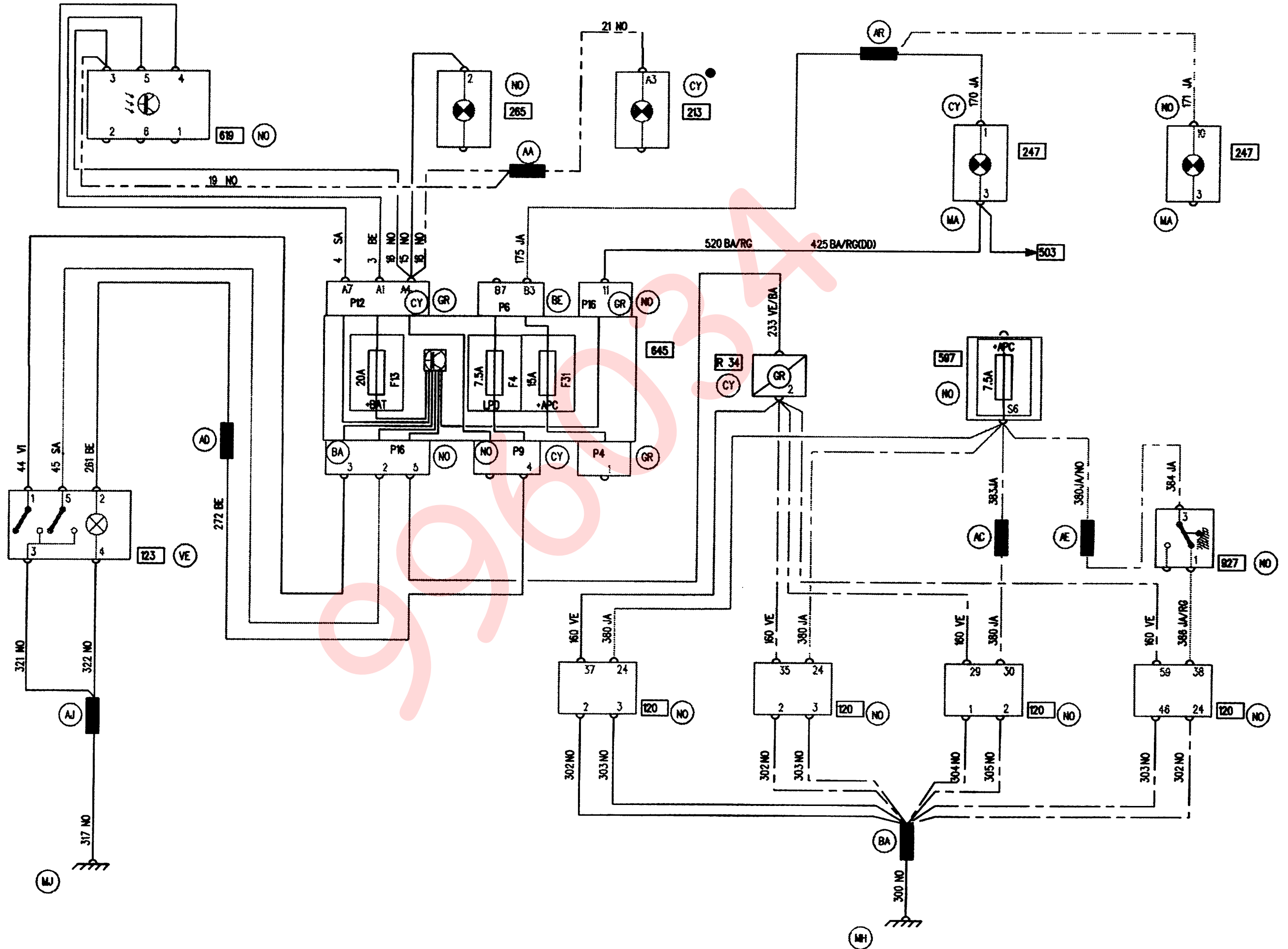
ENGINE IMMOBILISER

98

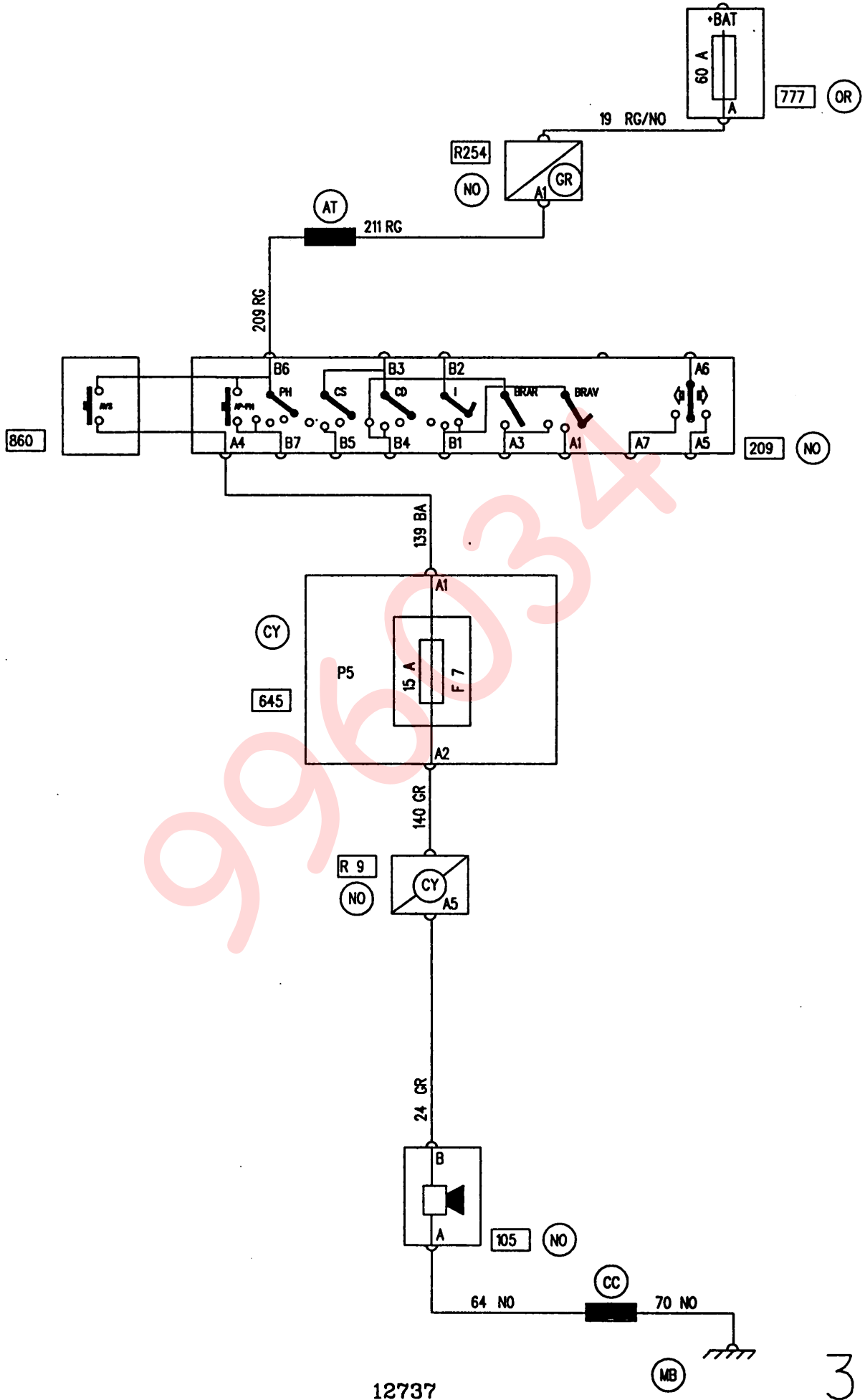
X 64

APPLICATIONS: J OPTION/K7M/F3R/E7J/F9Q

SUNROOF



APPLICATIONS: J



12737

37



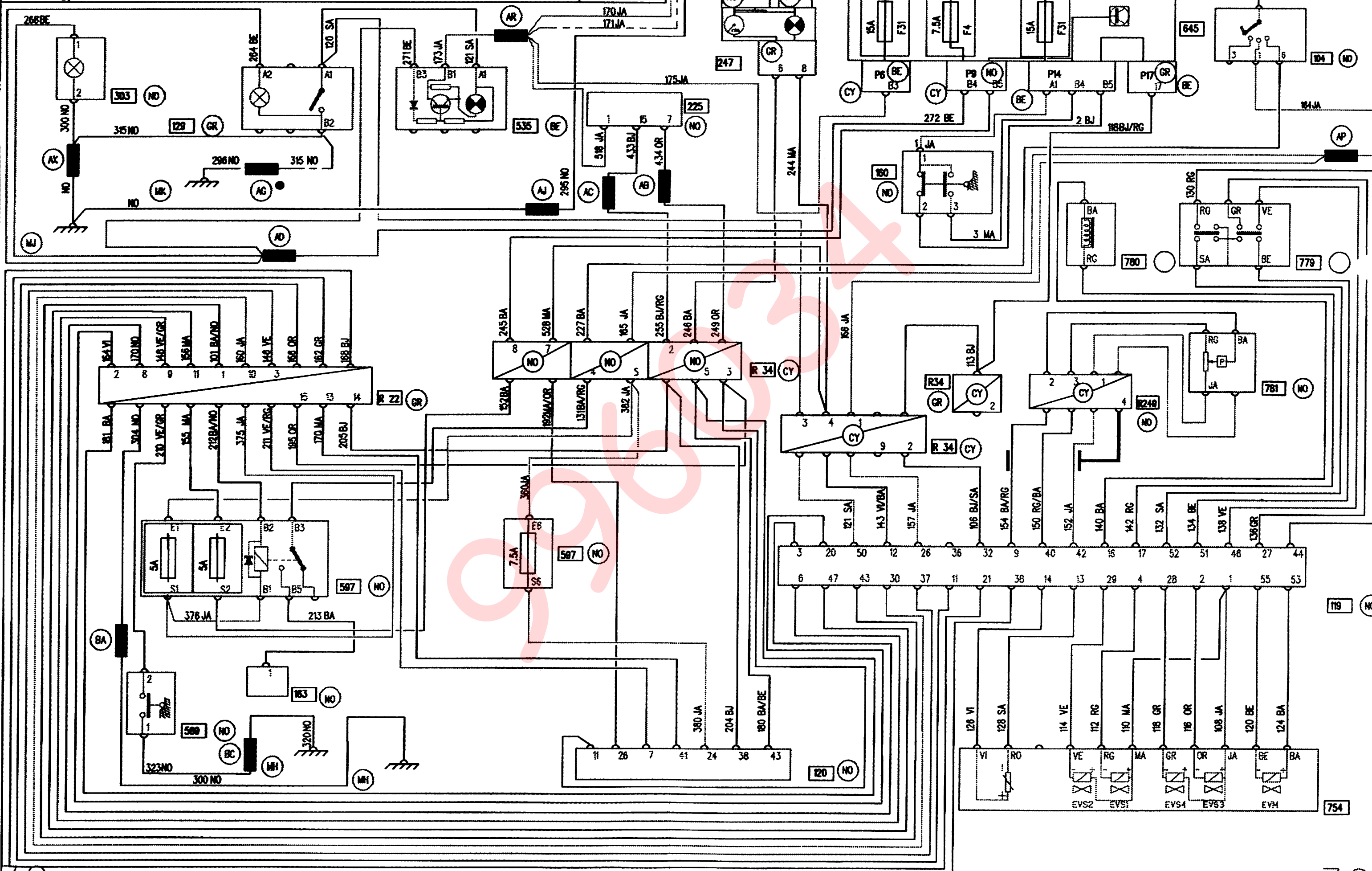


AUTOMATIC TRANSMISSION

98 X 64

APPLICATIONS: J A4-2/F3R ENGINE

Ⓜ RHD



39

12737



68

39



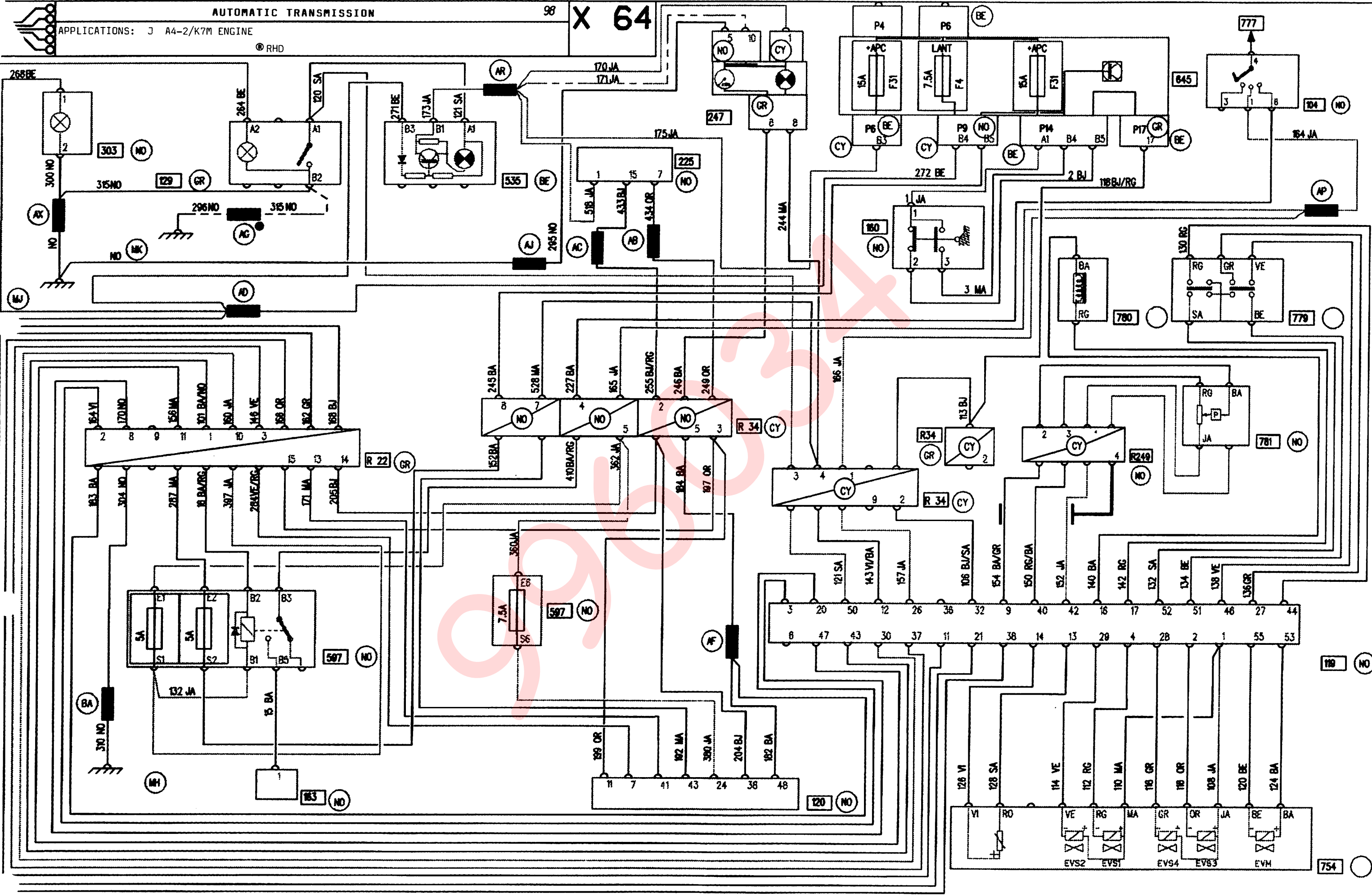
AUTOMATIC TRANSMISSION

98

X 64

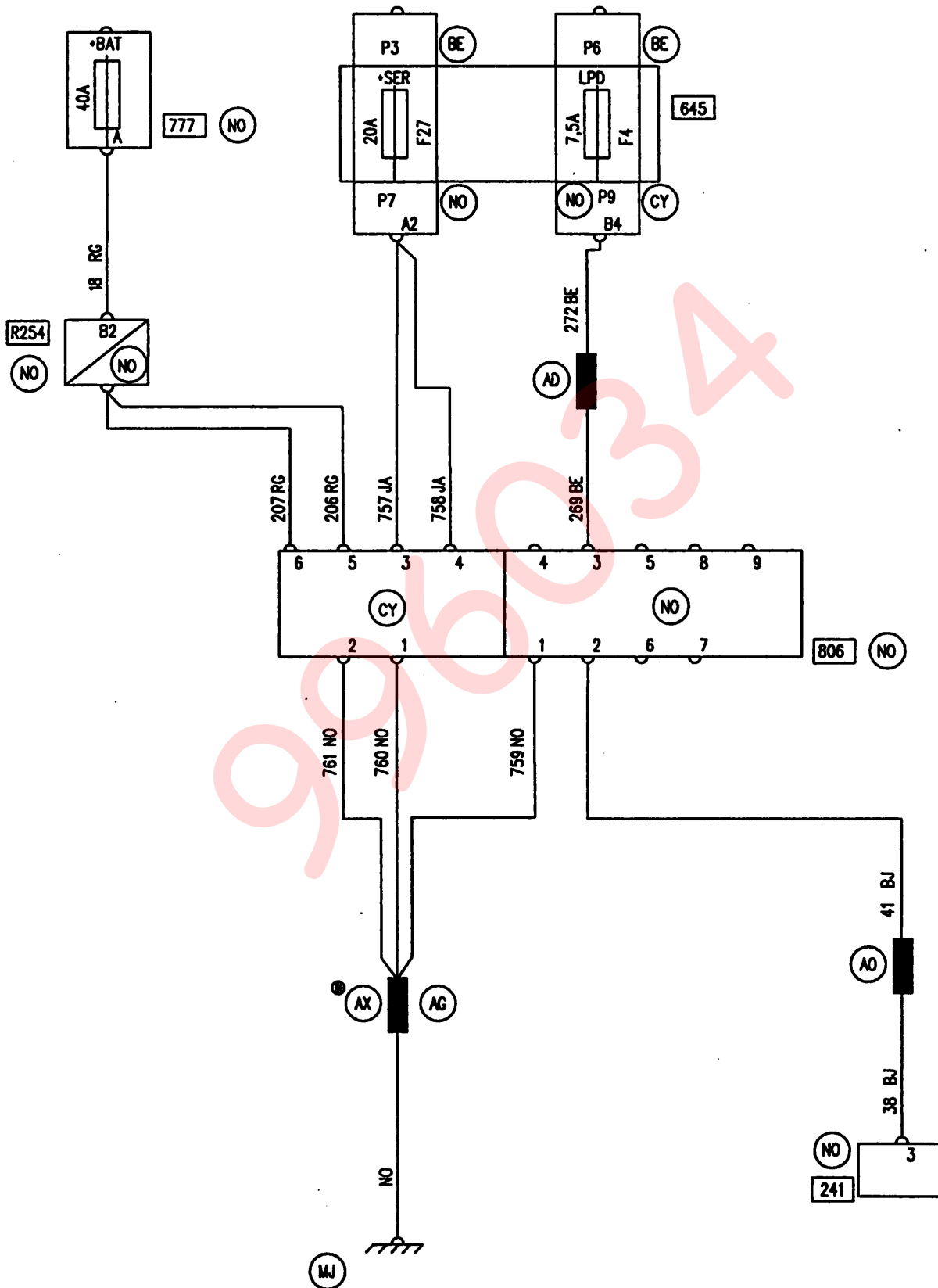
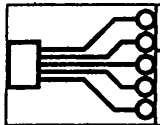
APPLICATIONS: J A4-2/K7M ENGINE

RHD

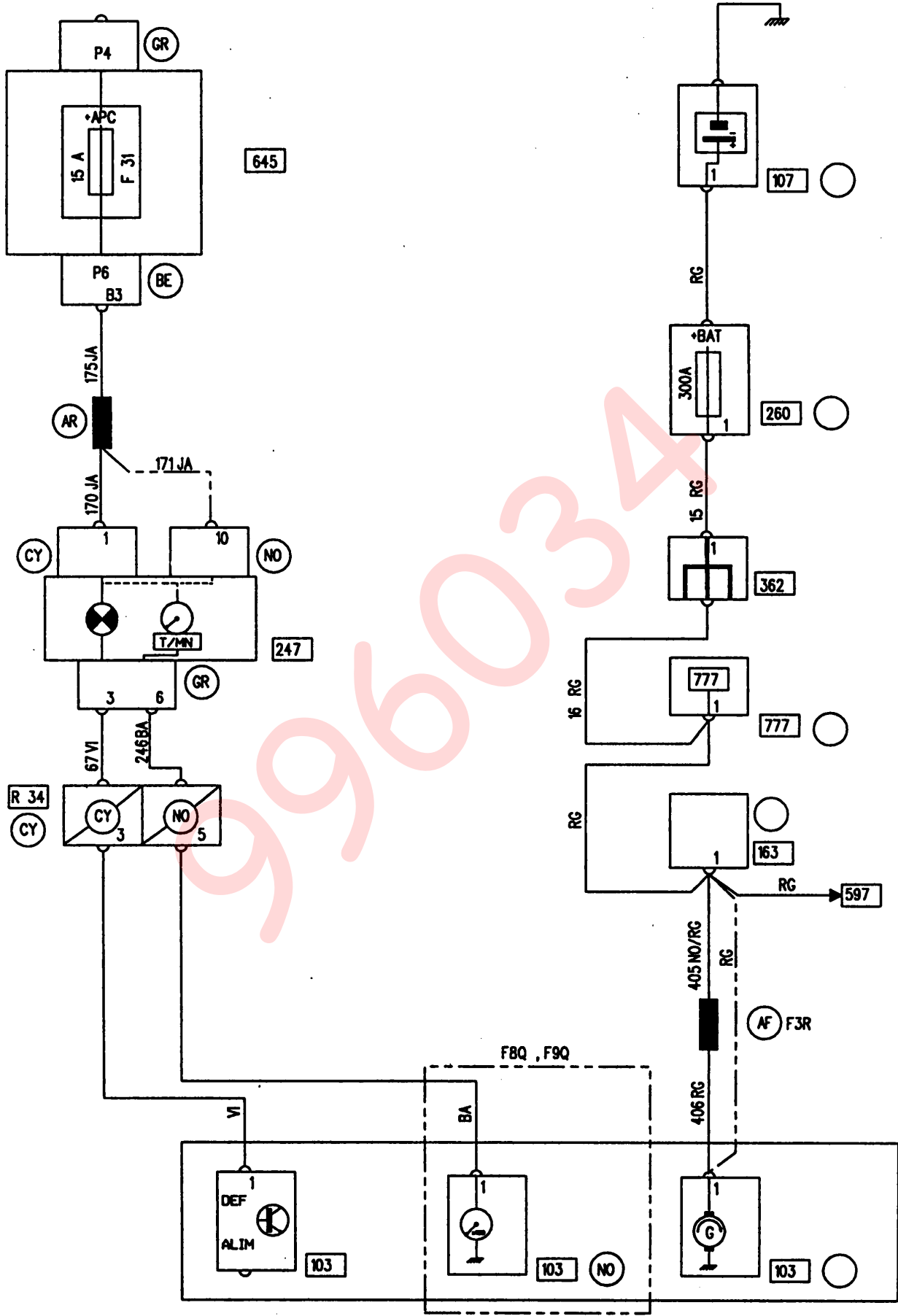




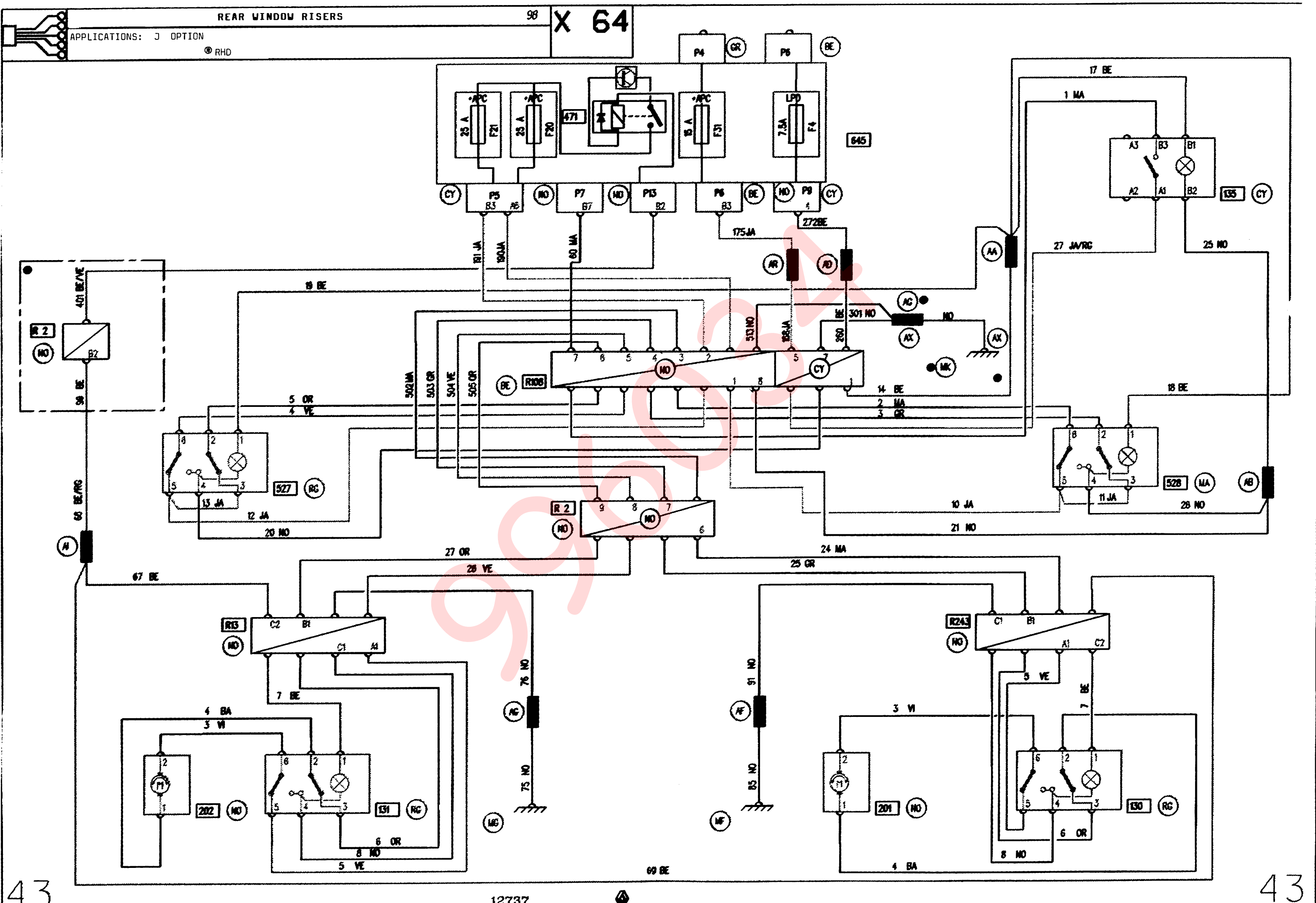
APPLICATIONS: J  
● RHD

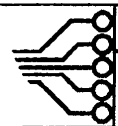


APPLICATIONS: J



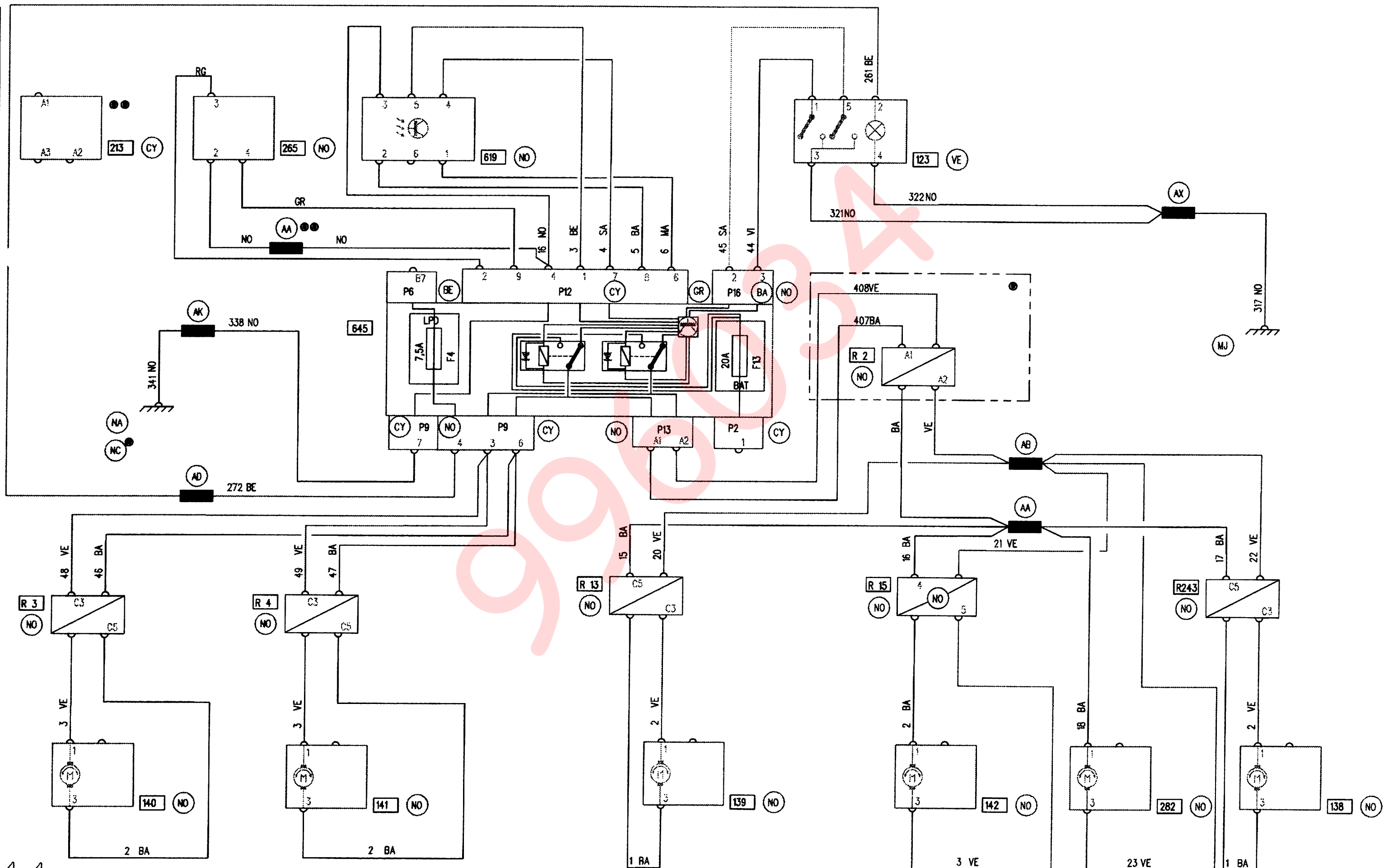
APPLICATIONS: J OPTION  
⊗ RHD





APPLICATIONS: J

⊗ RHD ⊙ SUNROOF

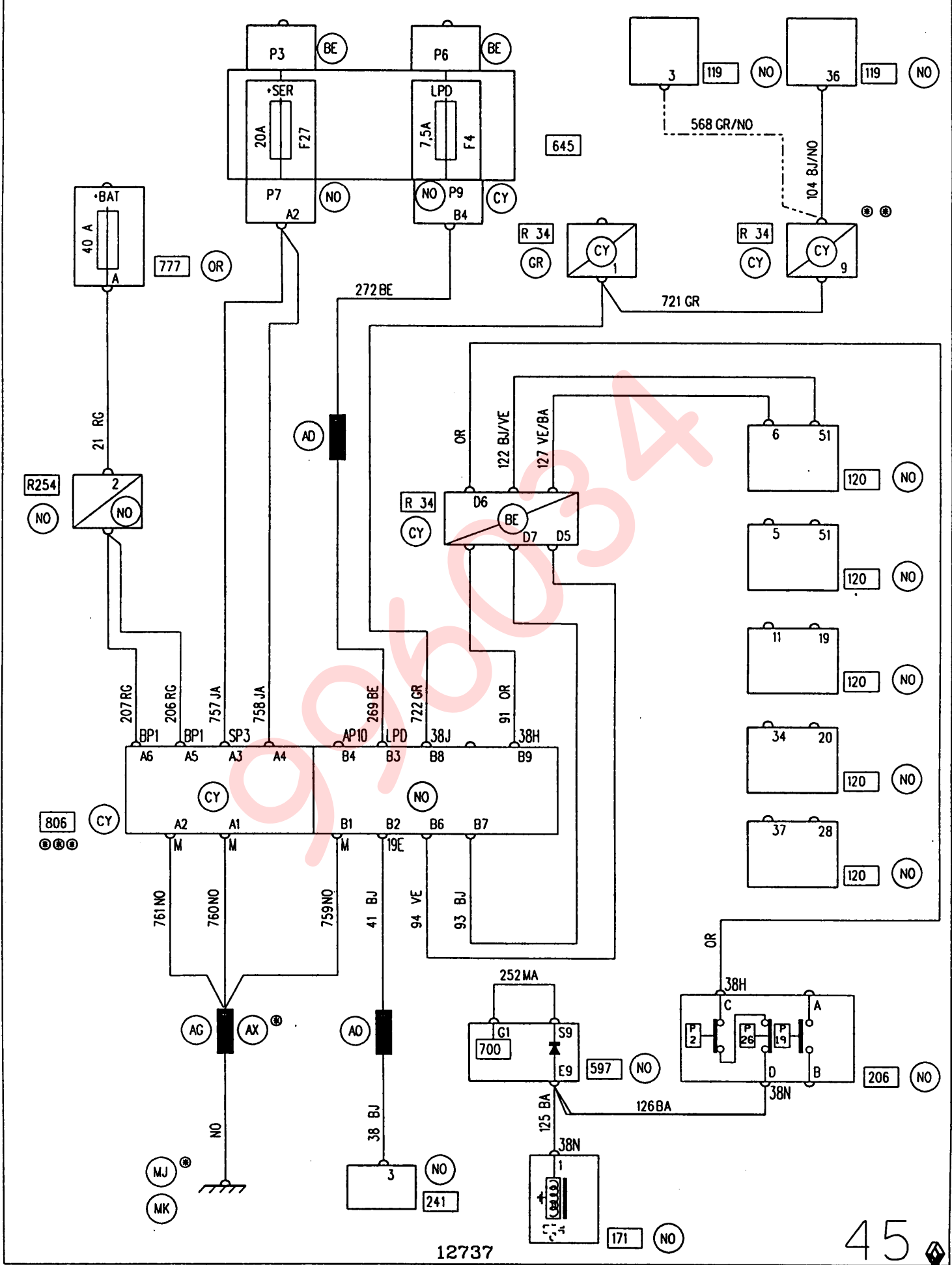
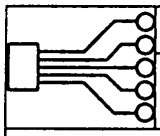


44

44

APPLICATIONS: J

\*\*AUT TRANS \*RHD \*\*\*SEE DIAGRAM 113

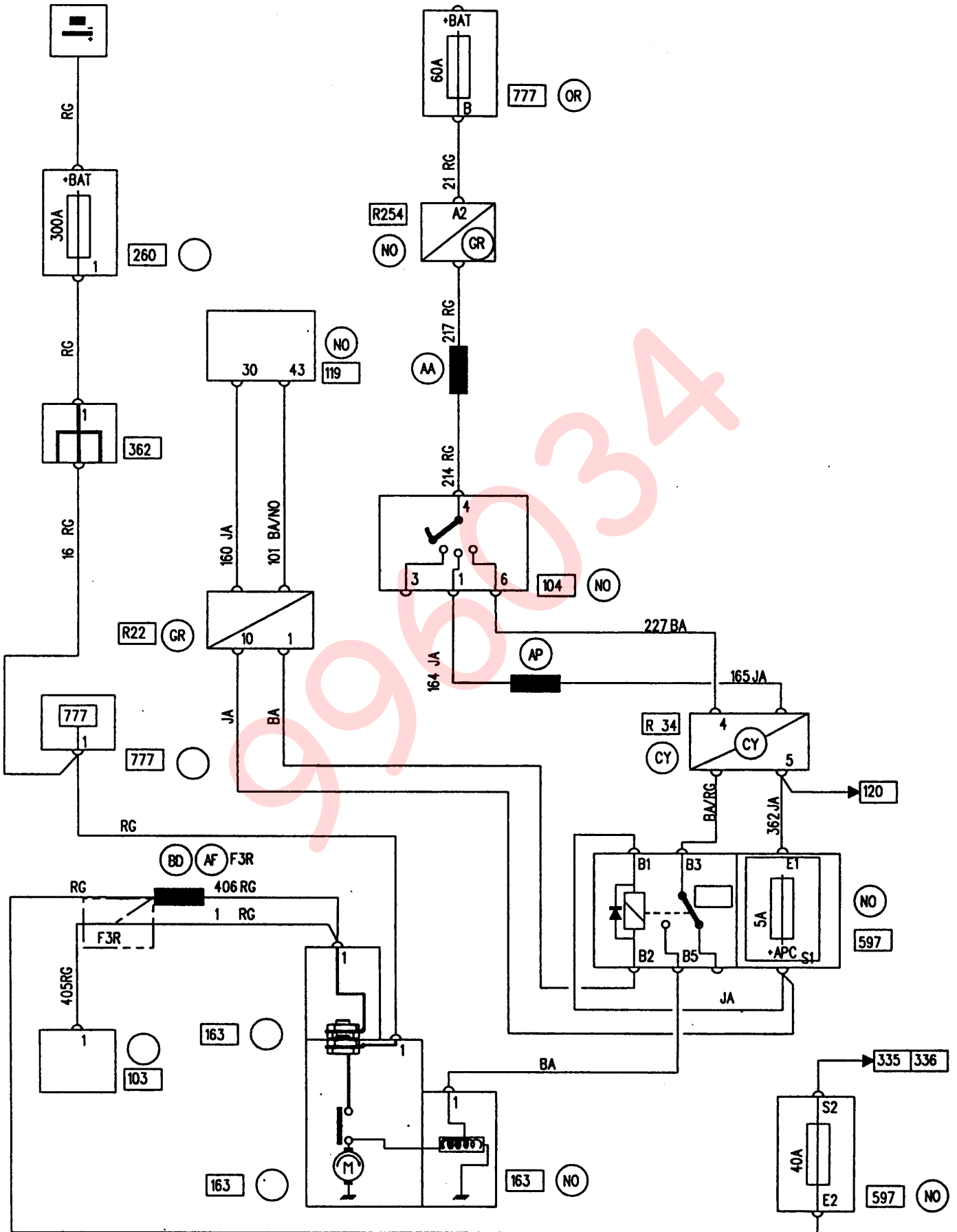


12737

45

APPLICATIONS: J

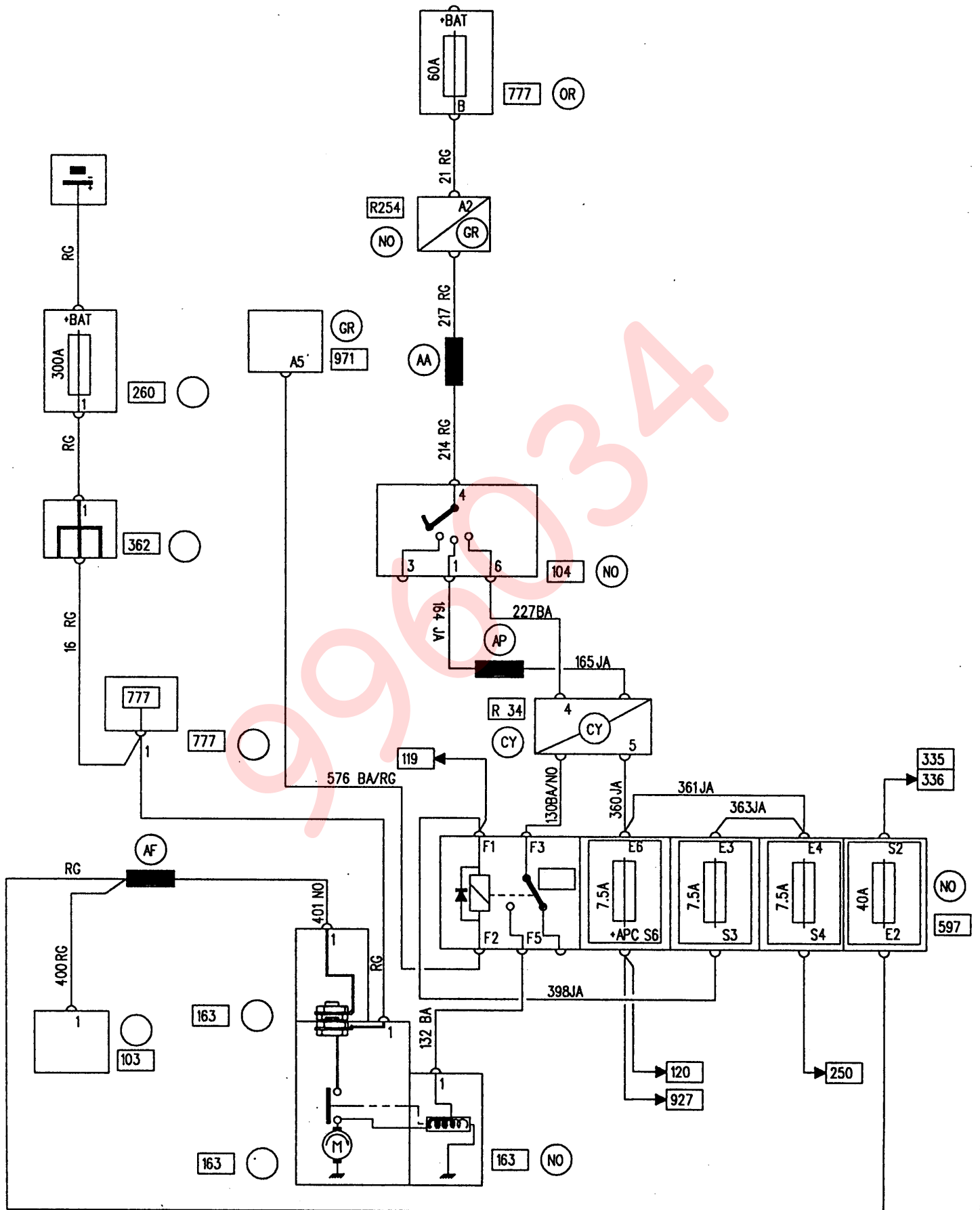
A4-2 AUTOMATIC TRANSMISSION



12737

46

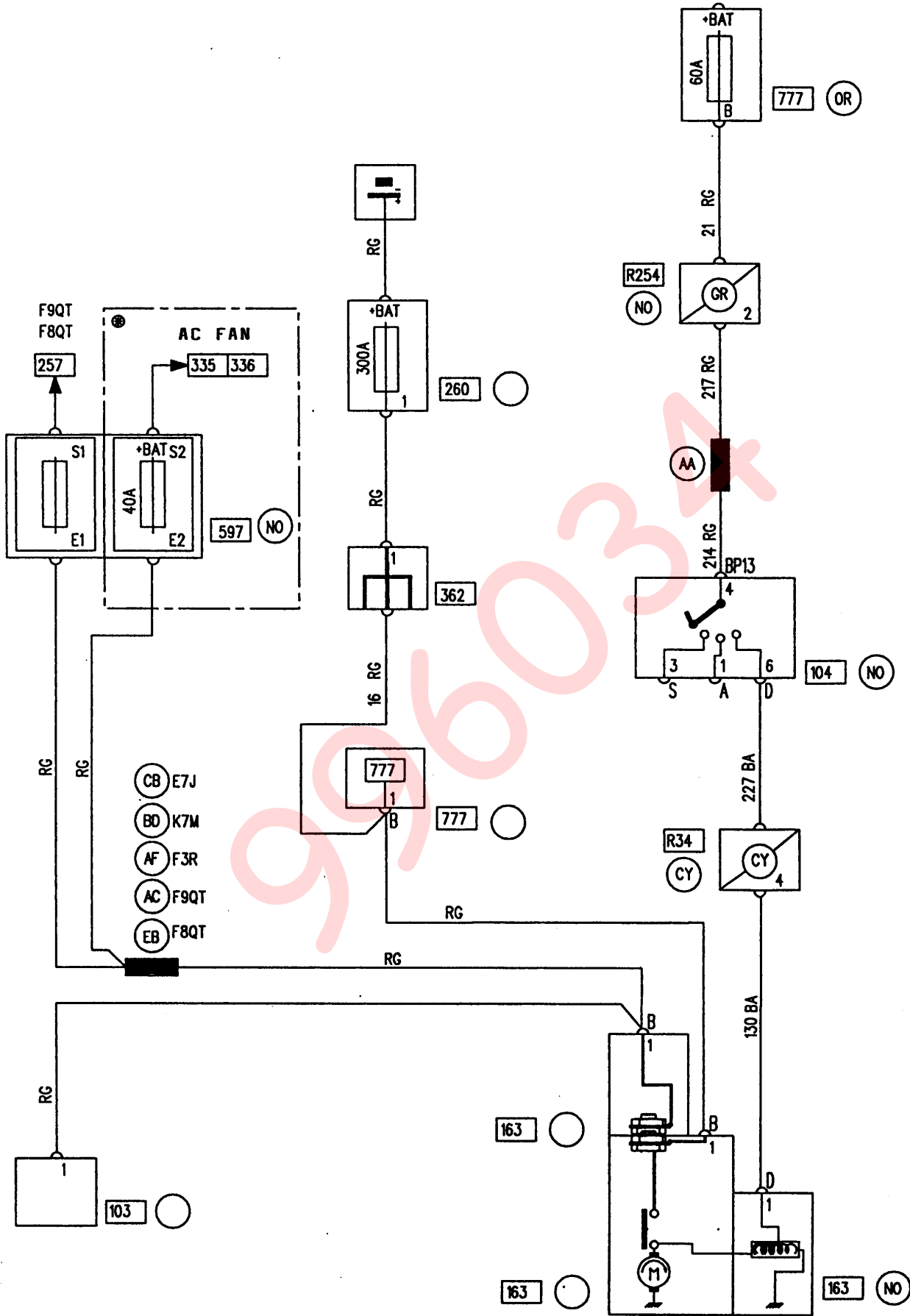
APPLICATIONS: J  
DPO



12737

47

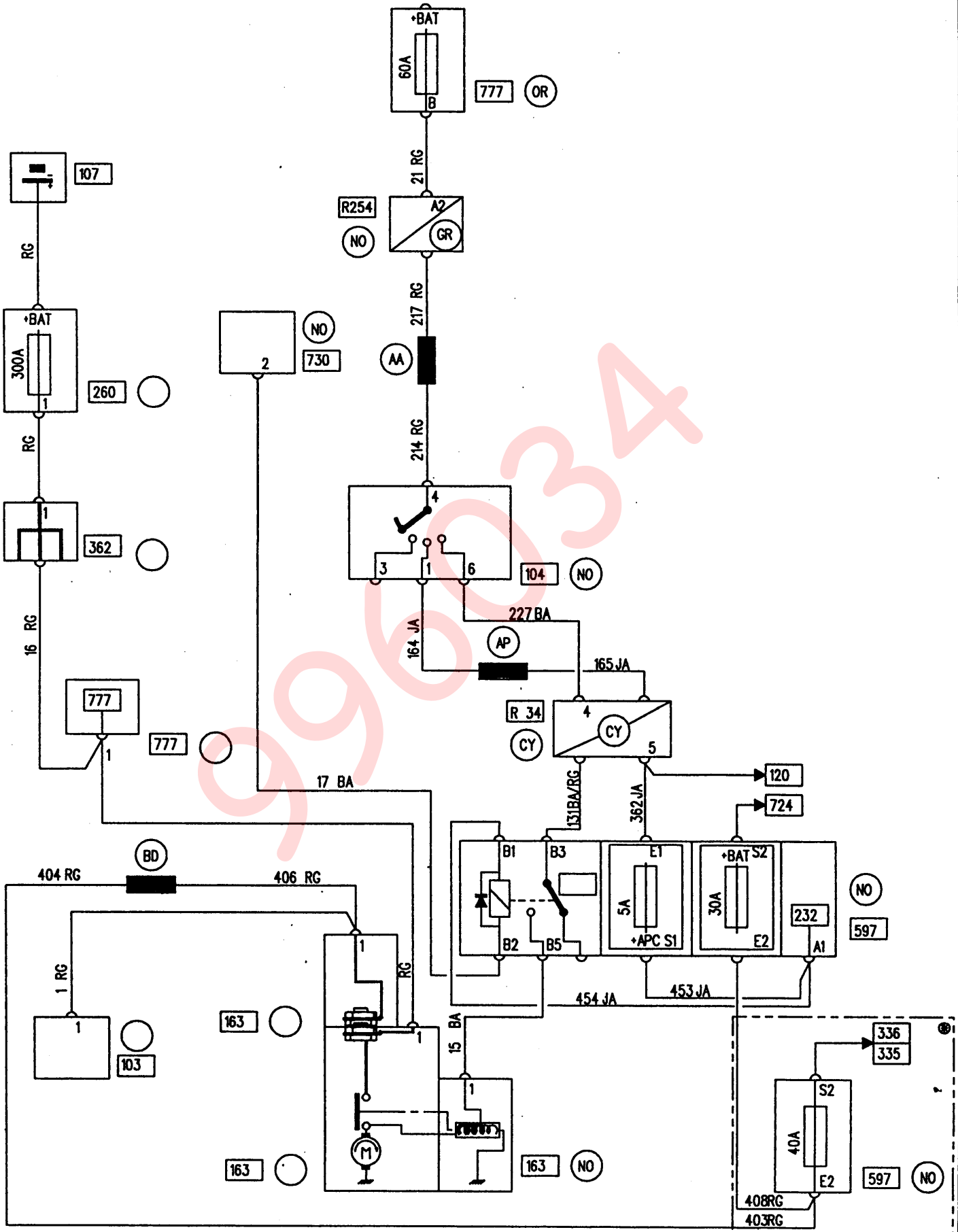
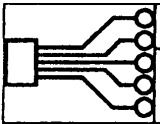
APPLICATIONS: J MANUAL GEARBOX / NORMAL CLUTCH  
● AIR CONDITIONING





APPLICATIONS: J AUTOMATIC CLUTCH

● AIR CONDITIONING

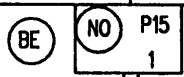
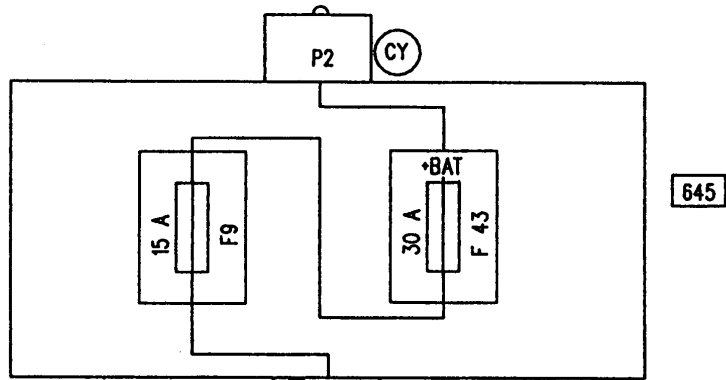


12737

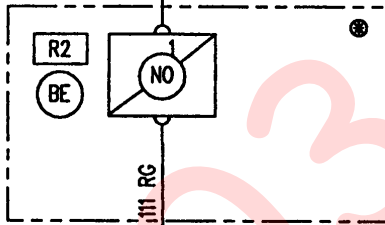
49

APPLICATIONS: J OPTION

RHD



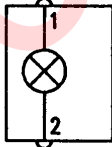
RG



111 RG

AD

52 RG



165

NO

AG

77 NO

13 MA

R 15

NO

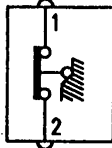
6

CY

5

10 NO

17 MA



154

NO

18 NO

MC

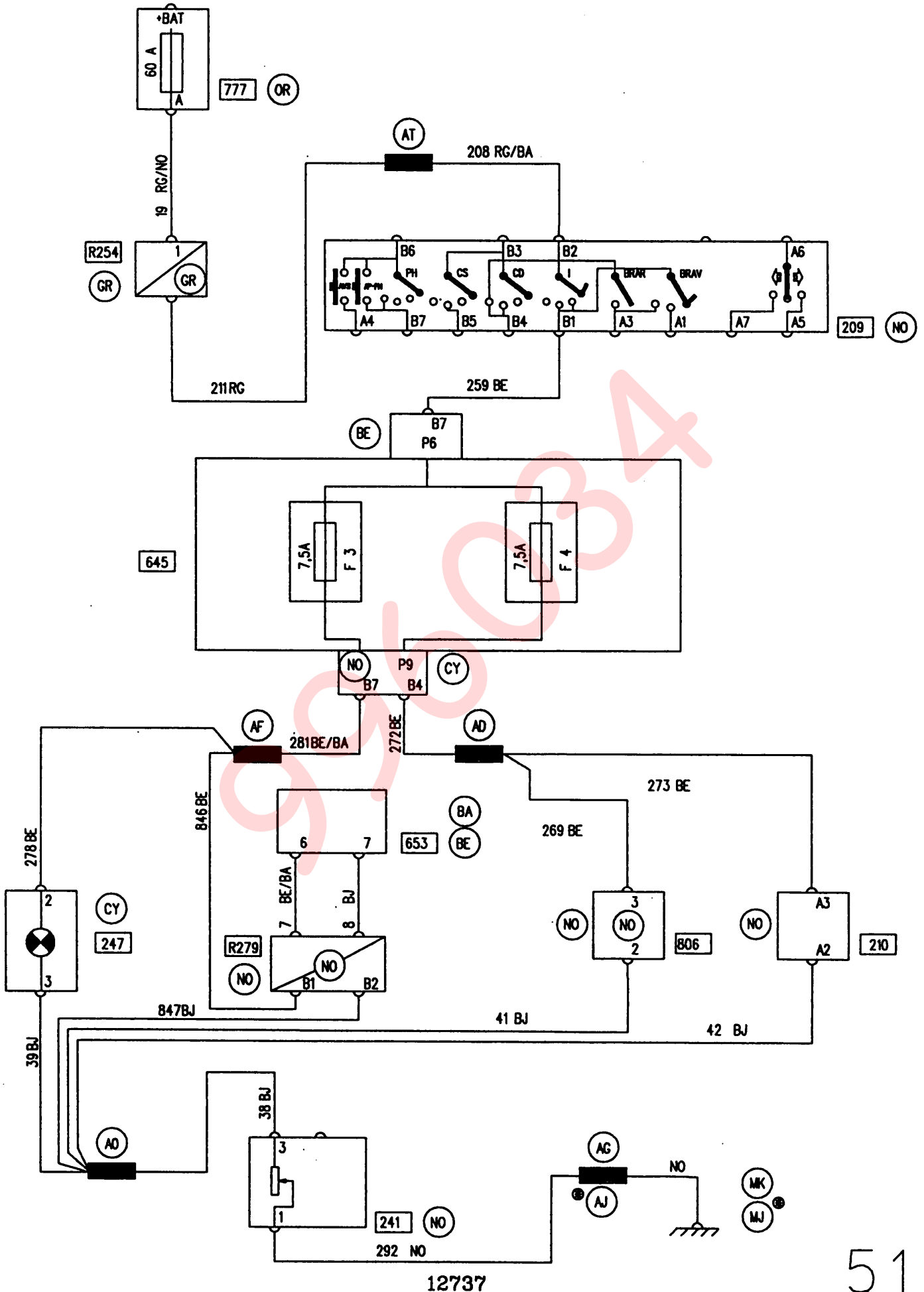
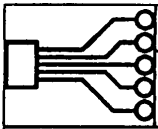
75 NO

12737

50

APPLICATIONS: J

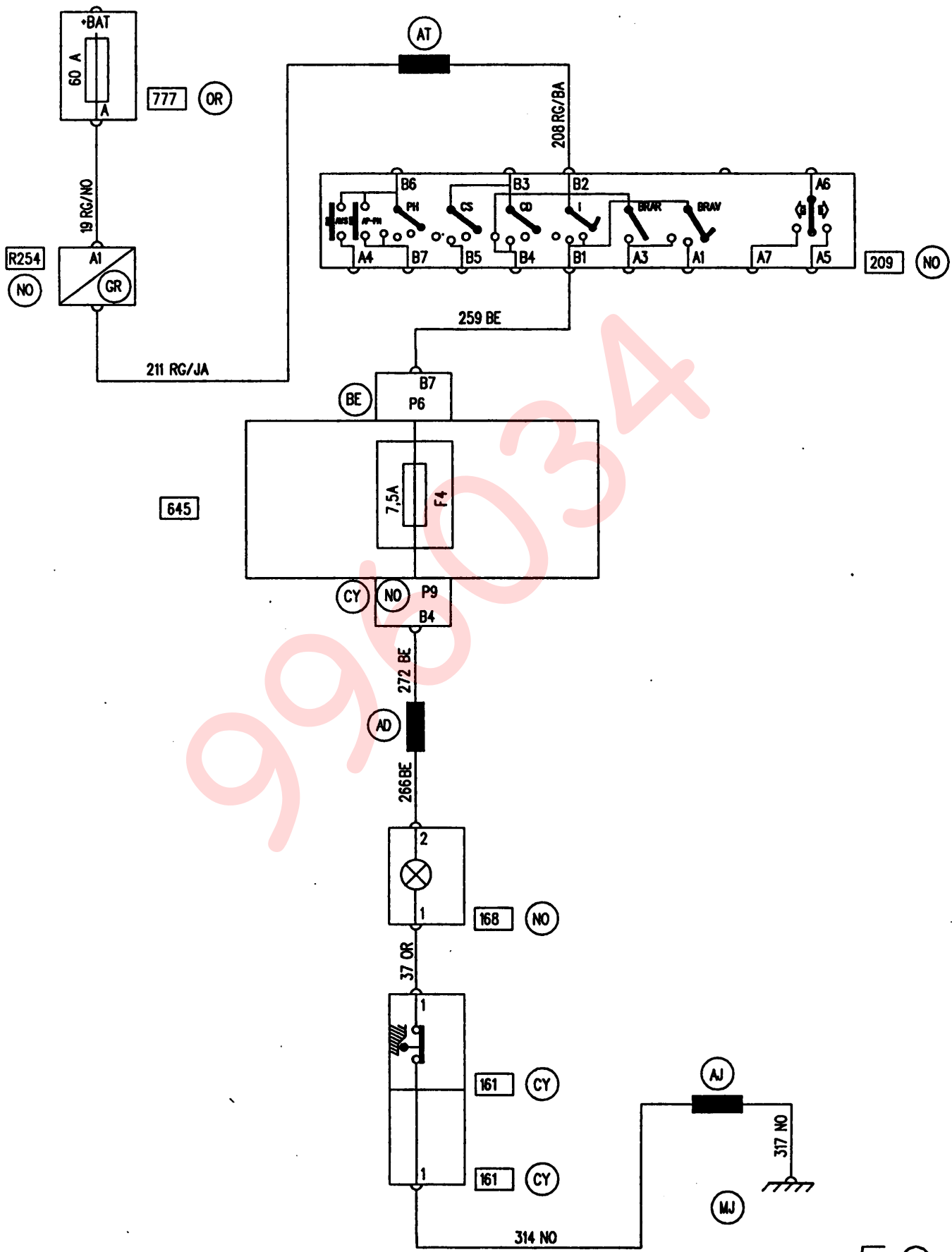
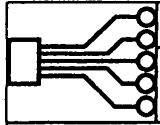
RHD



12737

51

APPLICATIONS: J



12737

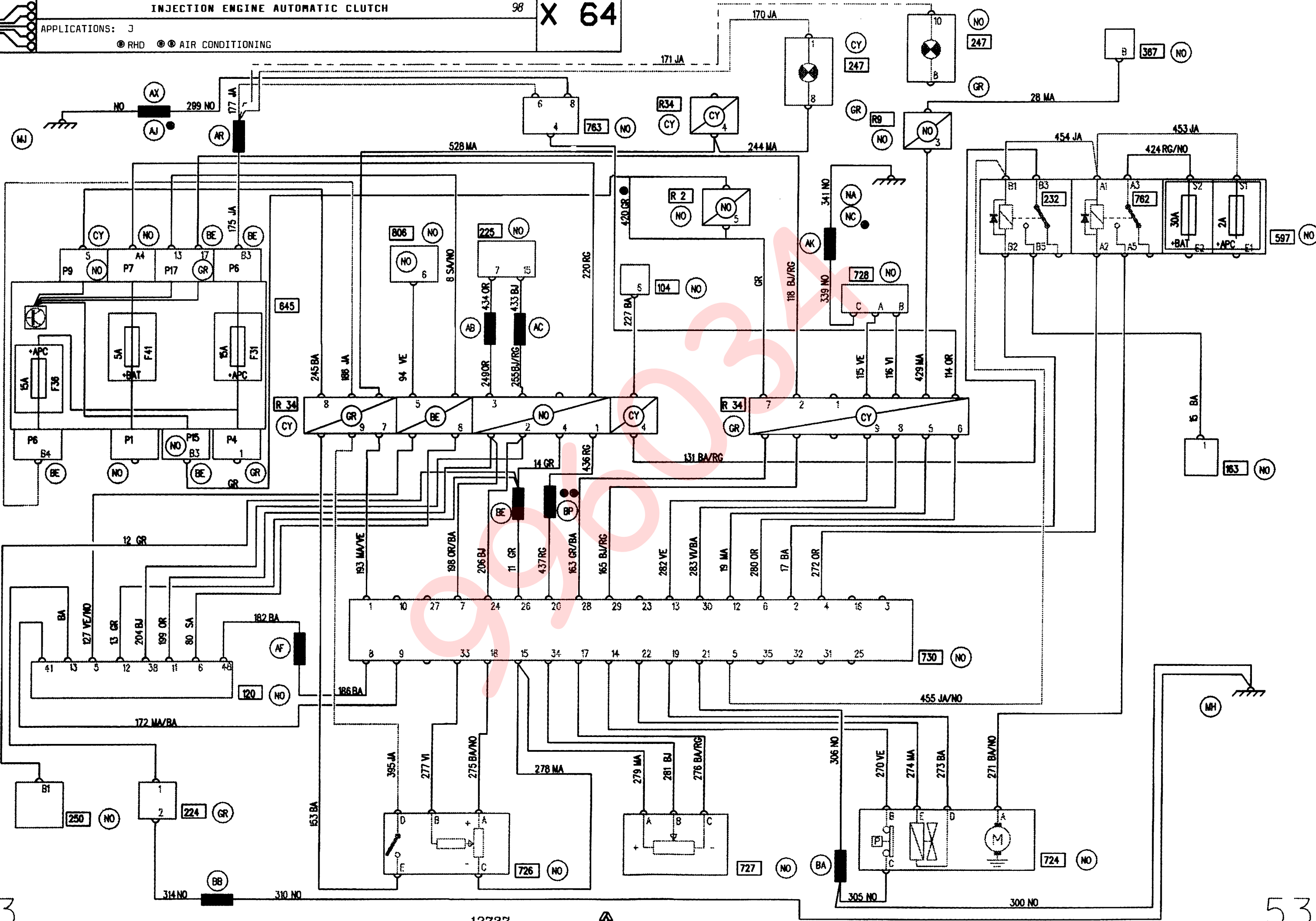
52

INJECTION ENGINE AUTOMATIC CLUTCH

98 X 64

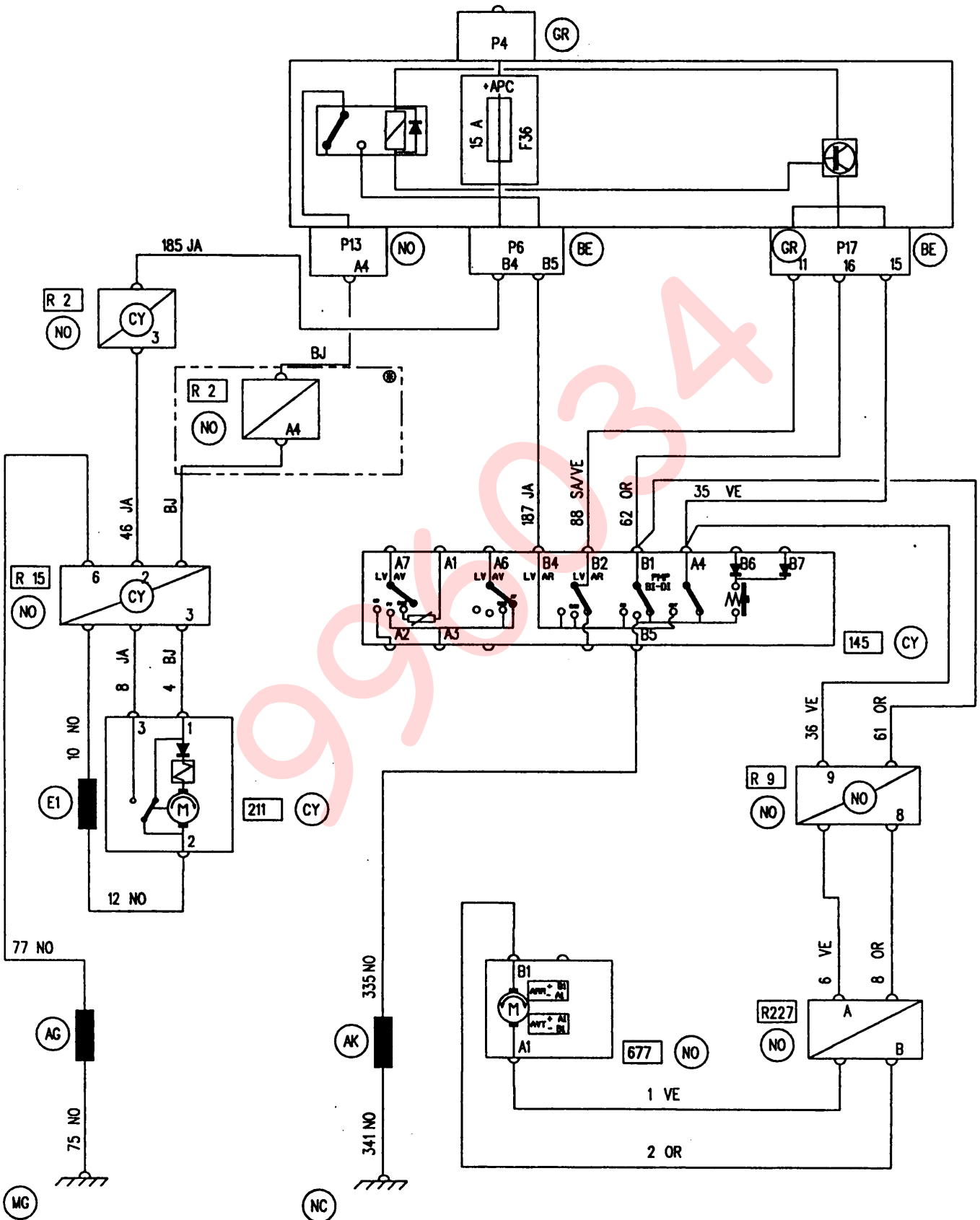
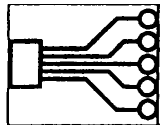
APPLICATIONS: J

⊗ RHD ⊗ AIR CONDITIONING



APPLICATIONS: J

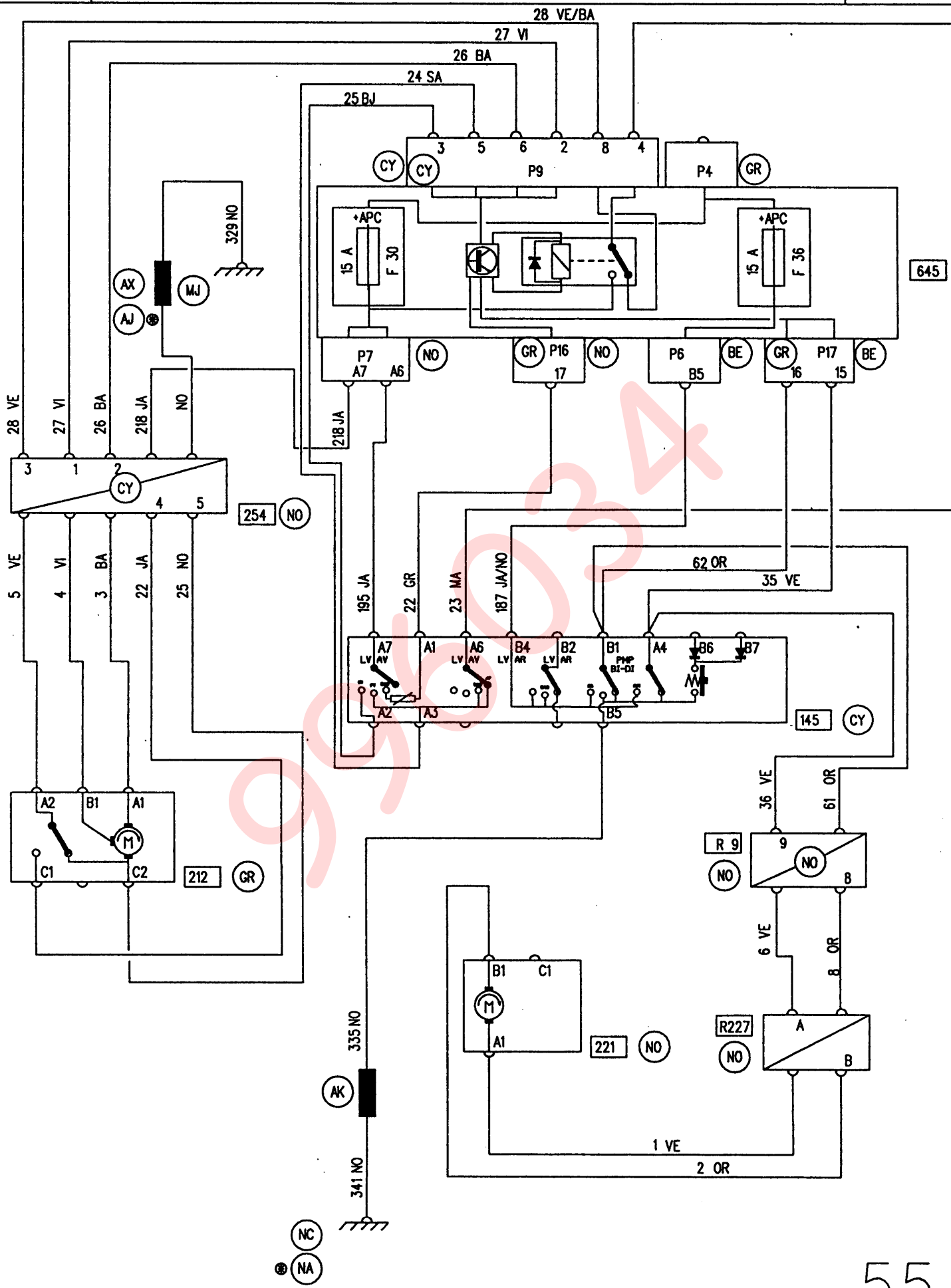
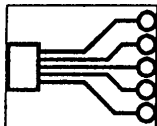
RHD



645

APPLICATIONS: J

RHD



645

254 NO

212 GR

145 CY

221 NO

R227 NO

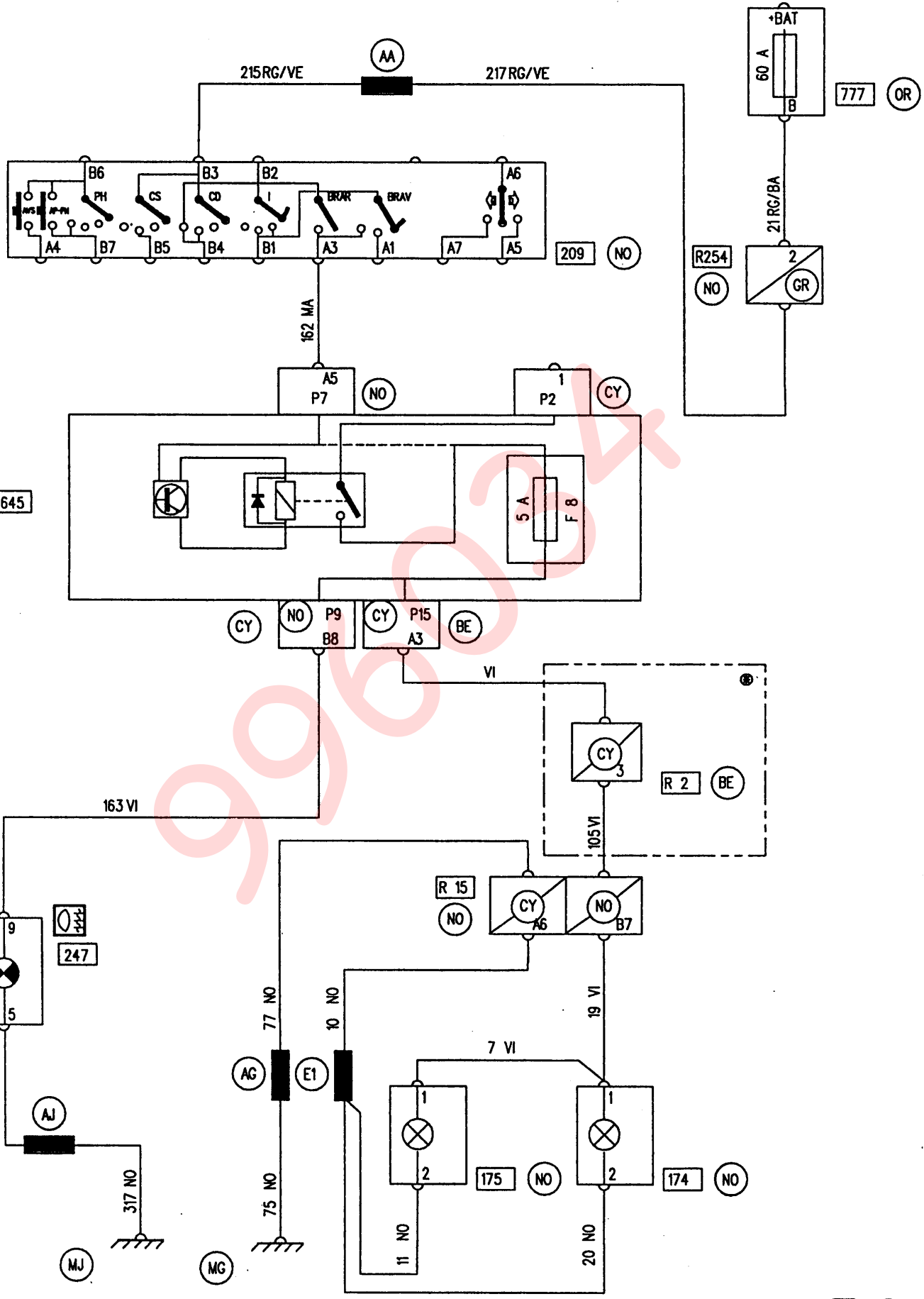
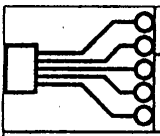
NC  
NA

12737

55

APPLICATIONS: J

RHD



645

MA

247

AJ

MJ

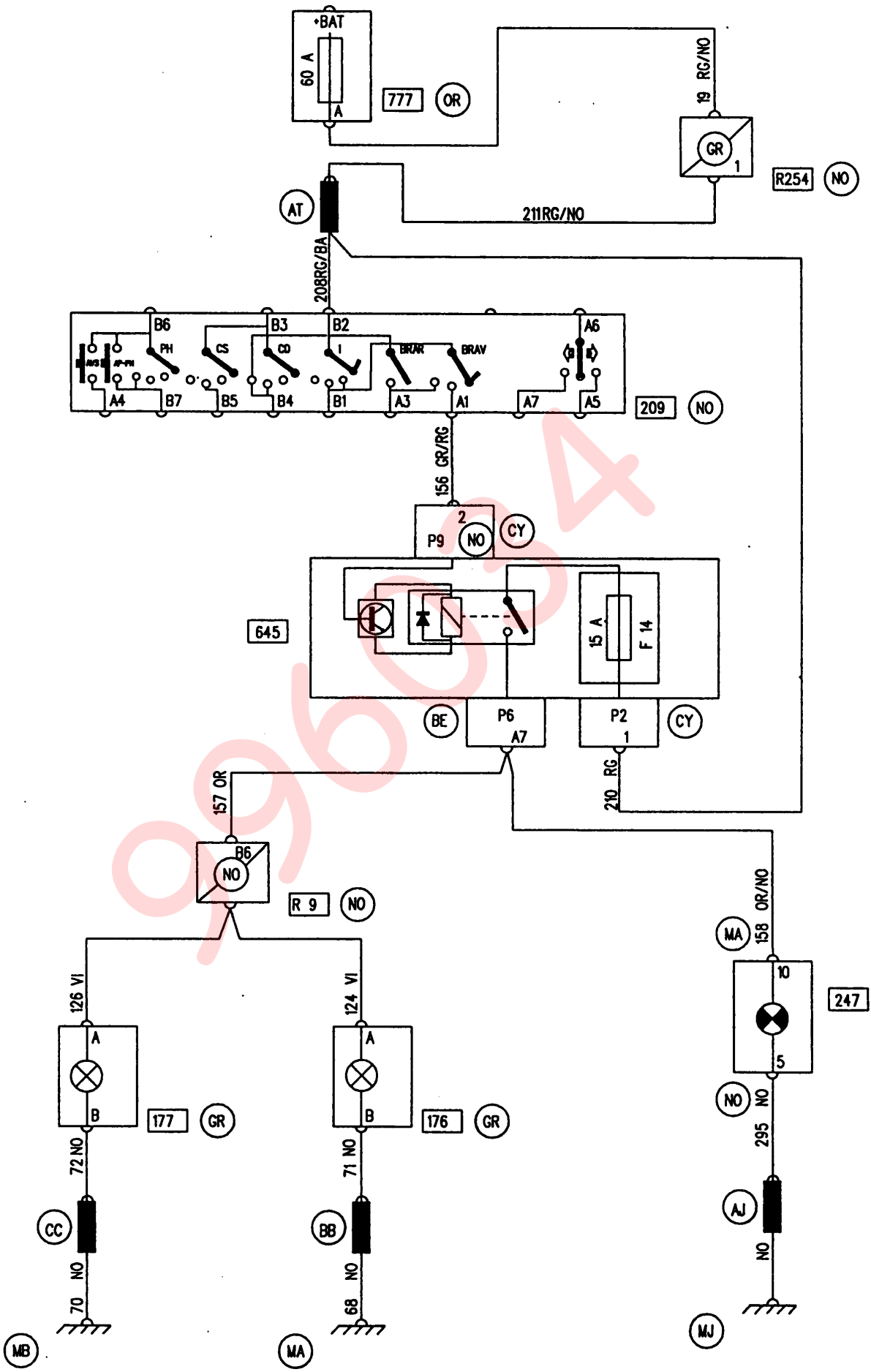
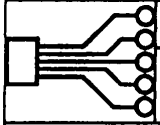
MG

12737

56



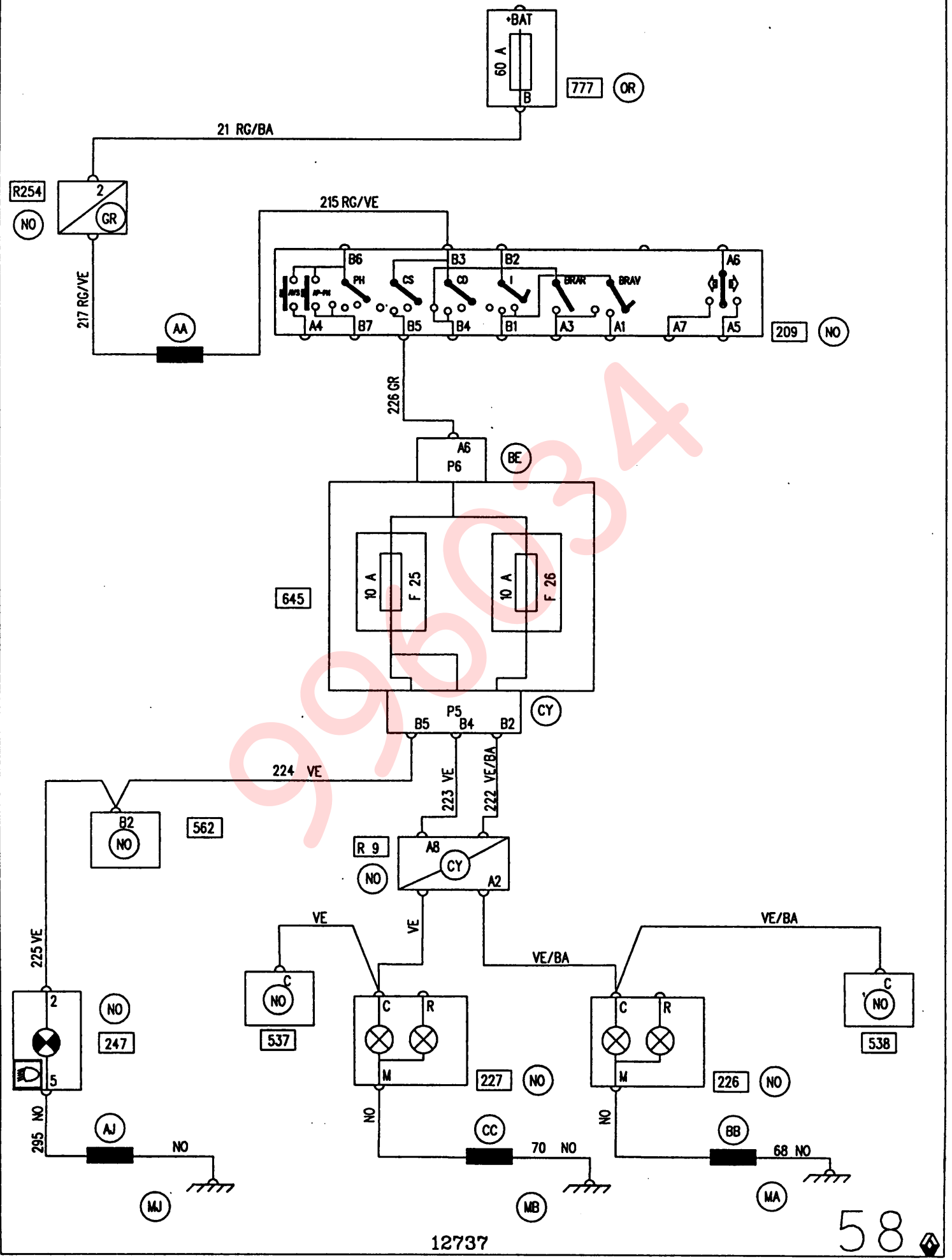
APPLICATIONS: J



12737

57

APPLICATIONS: J



12737

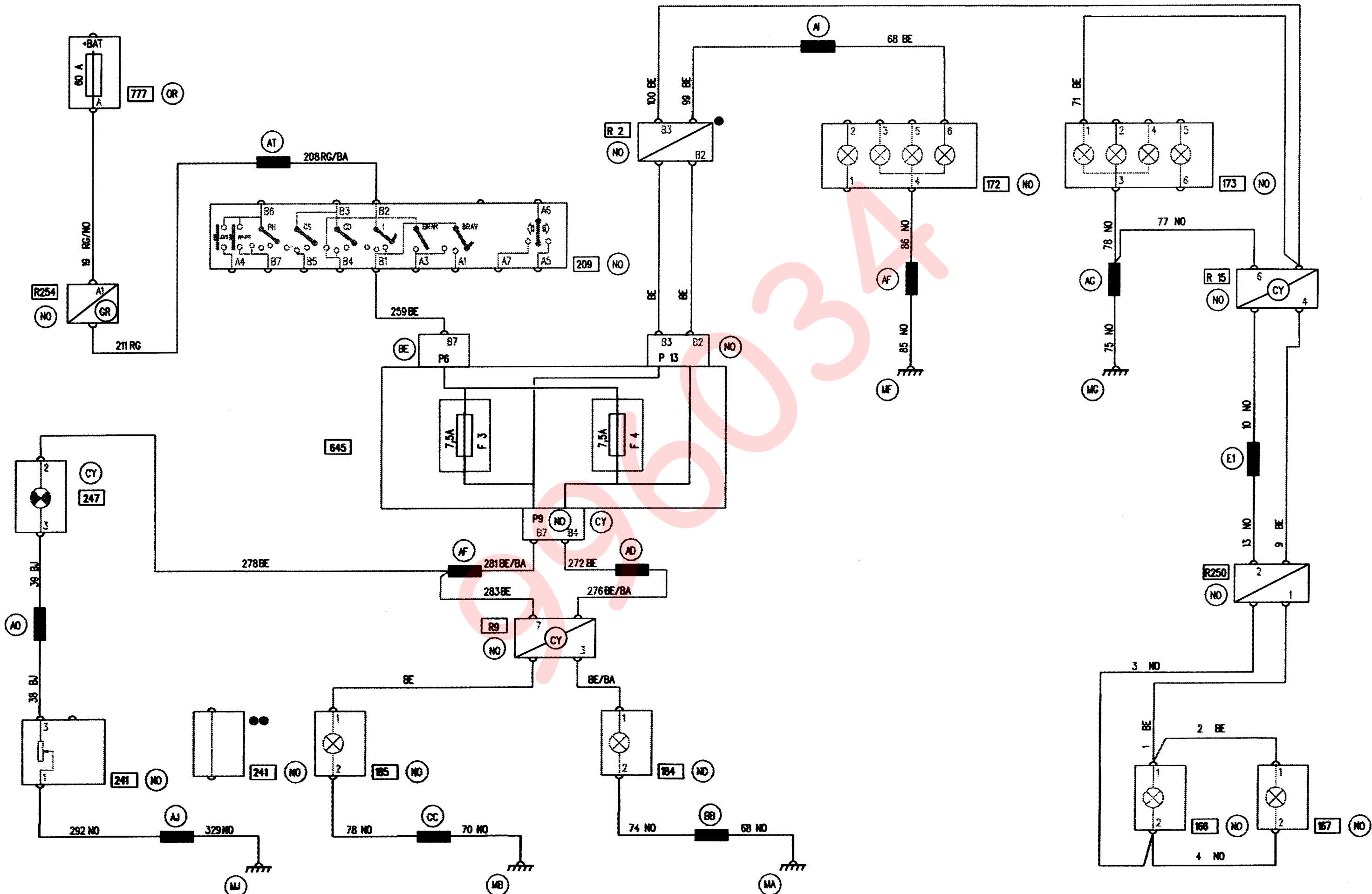
58

SIDE LIGHTS

98

X 64

APPLICATIONS: J RHEOSTAT-CONTROLLED INSTRUMENT PANEL LIGHTS  
⊙RHD ⊙⊙ WITHOUT RHEOSTAT



59

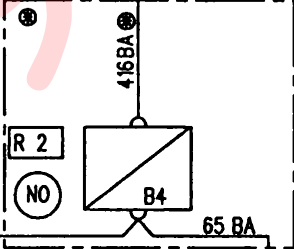
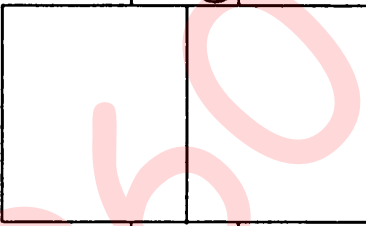
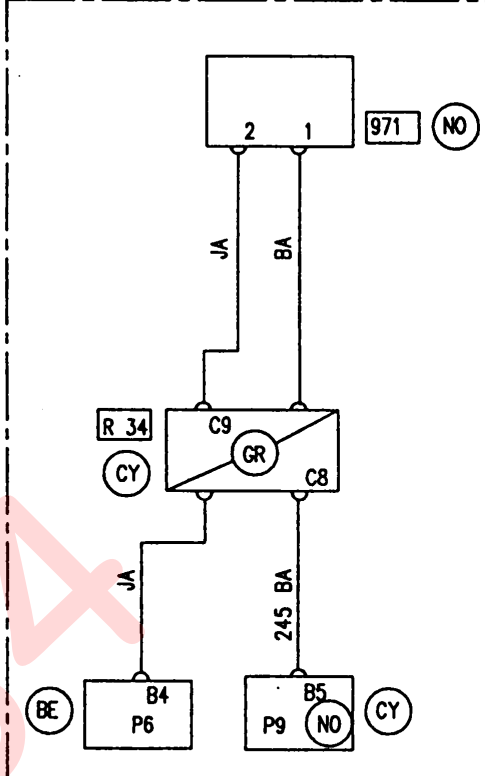
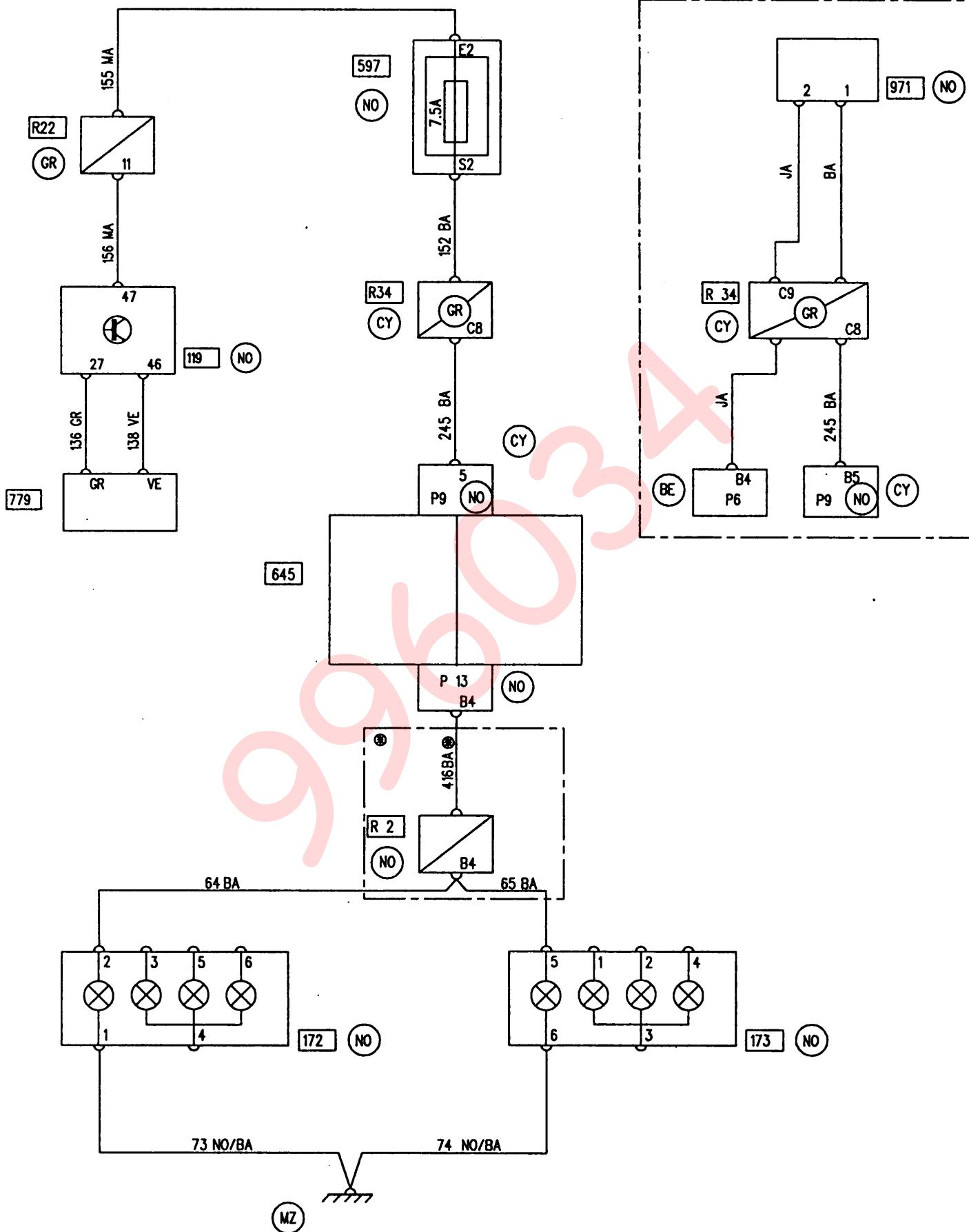
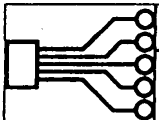
12737

88

59

APPLICATIONS: J AUTOMATIC TRANSMISSION

RHD



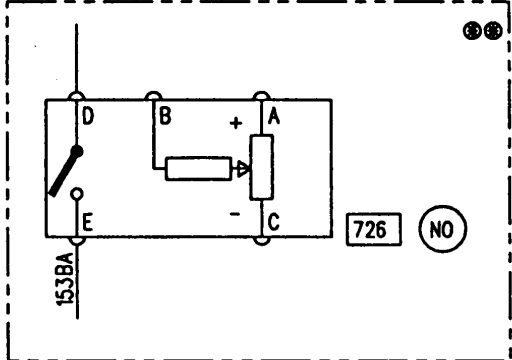
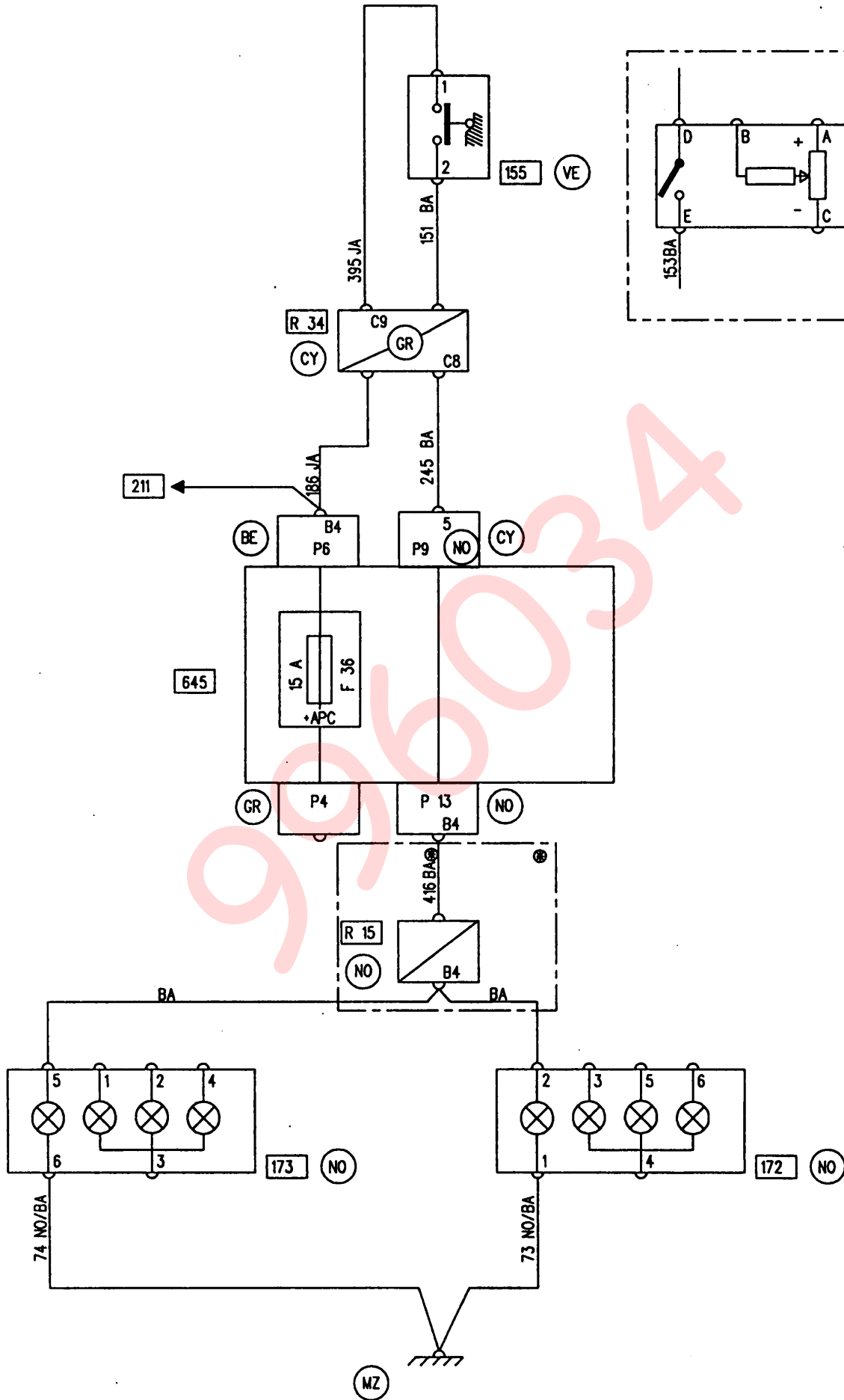
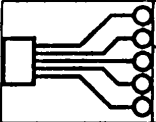
REVERSING LIGHTS

98

X 64

APPLICATIONS: J MANUAL GEARBOX

⊙ RHD ⊕ AUTOMATIC CLUTCH

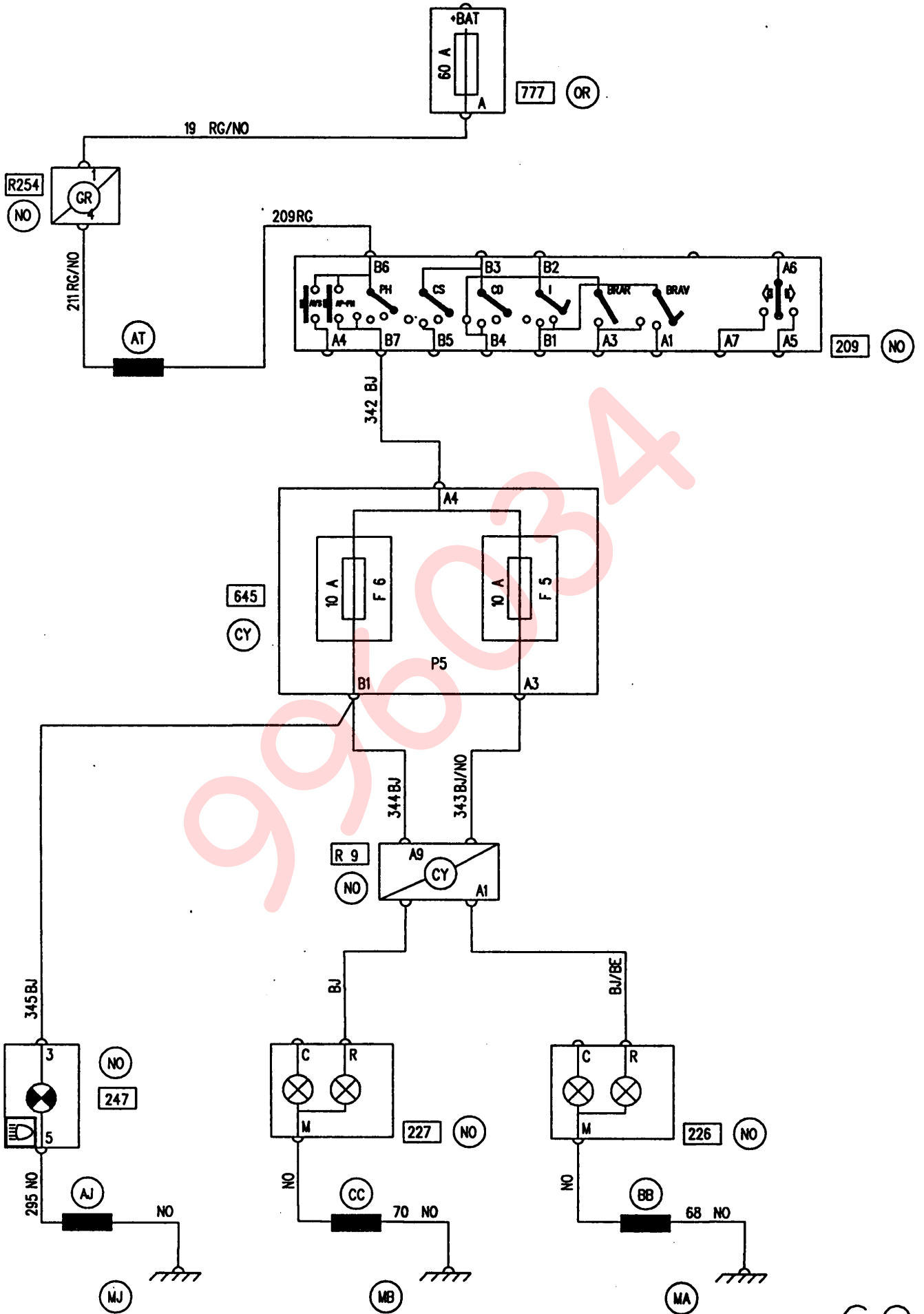
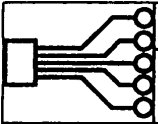


96034

12737

61

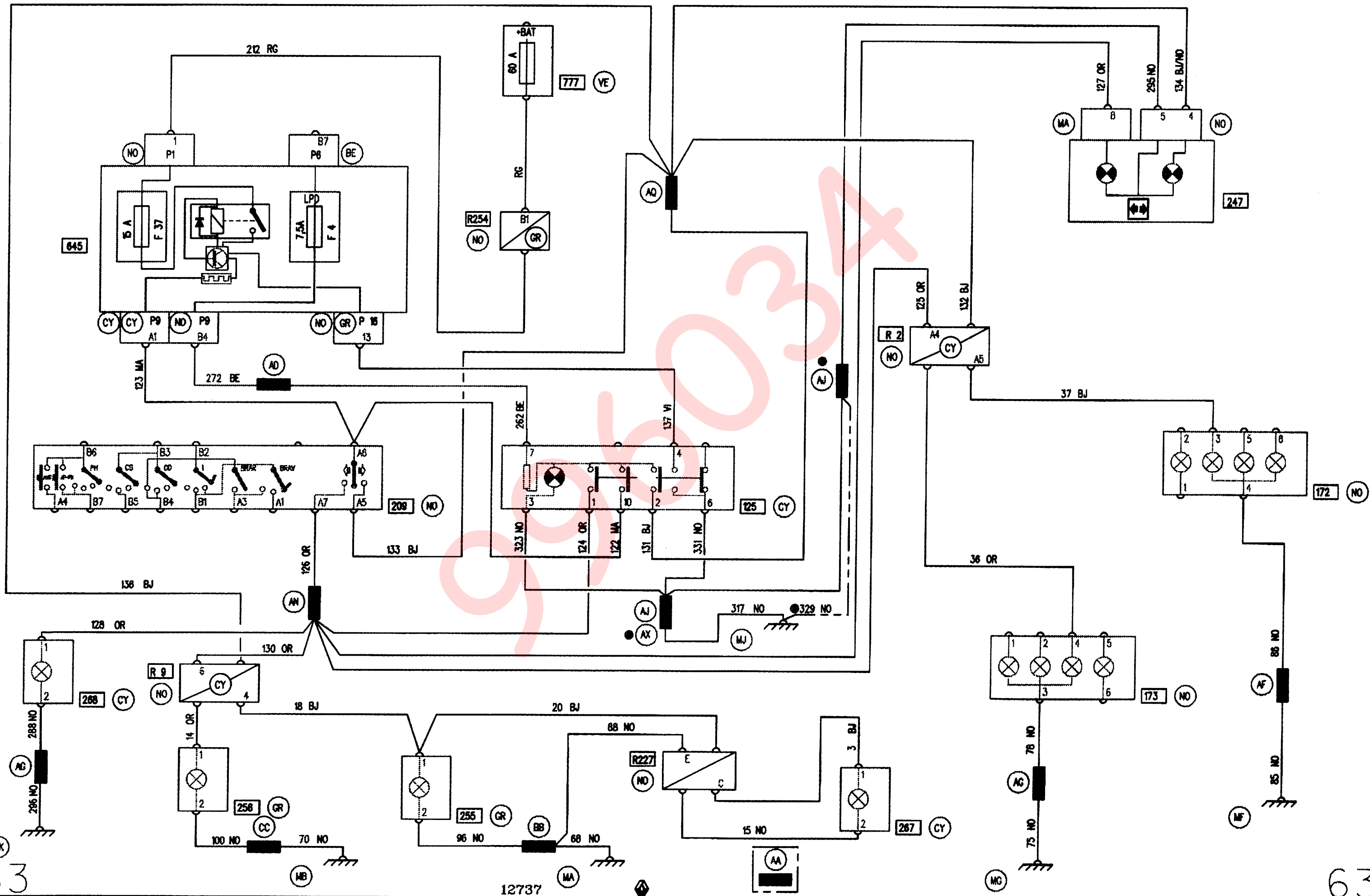
APPLICATIONS: J



12737

62

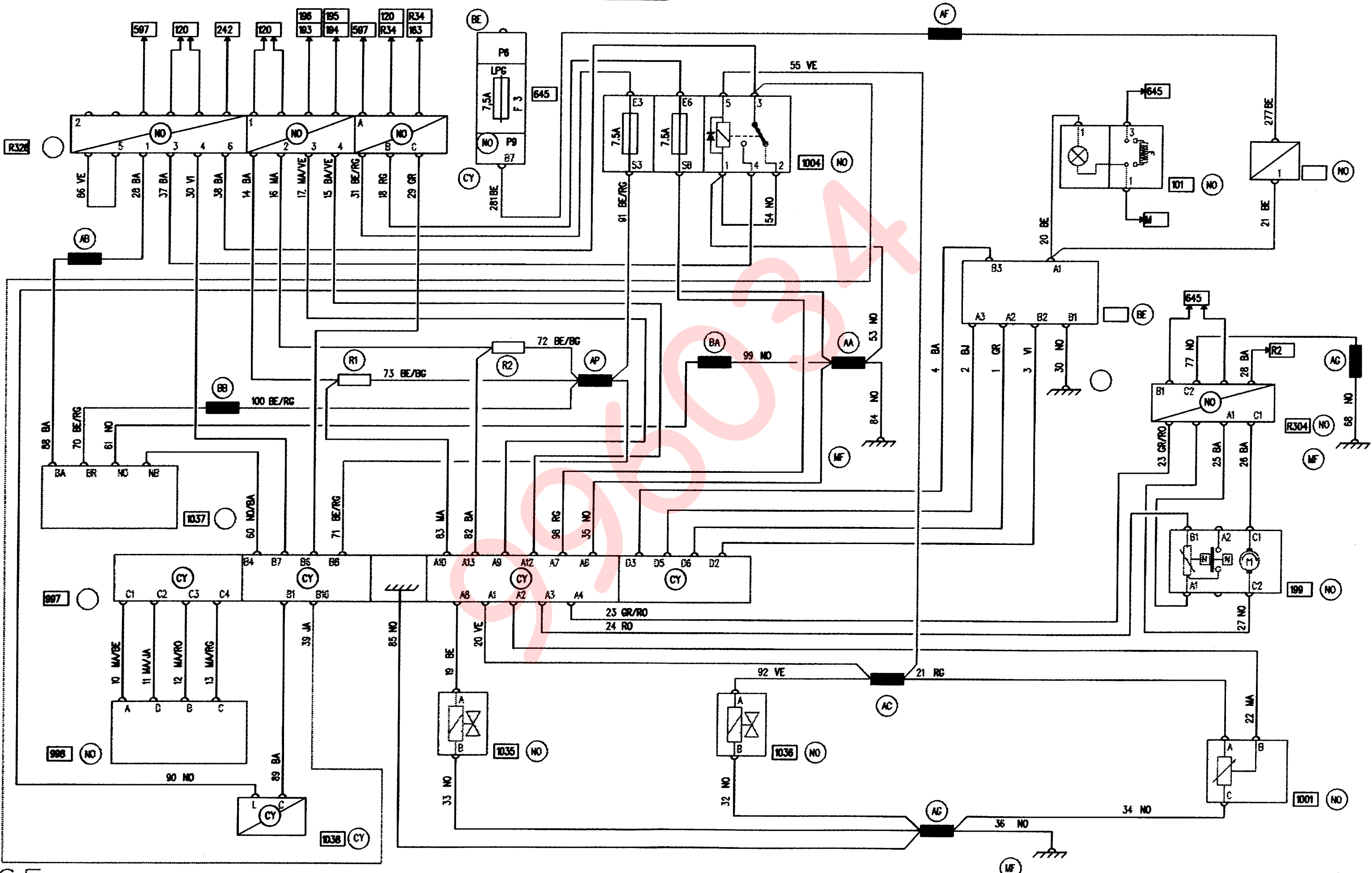
APPLICATIONS: J  
RHD





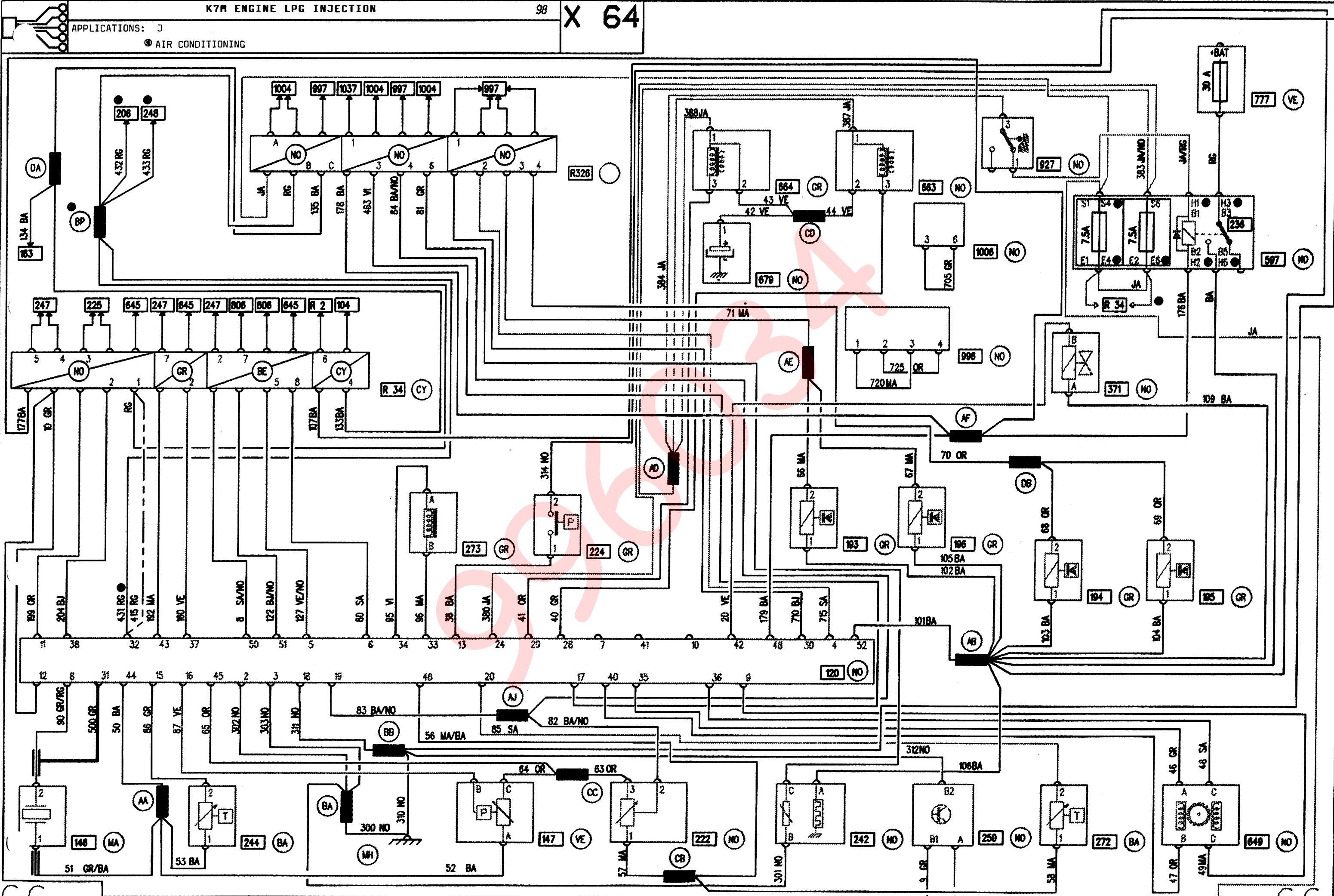


APPLICATIONS: J



APPLICATIONS: J

AIR CONDITIONING

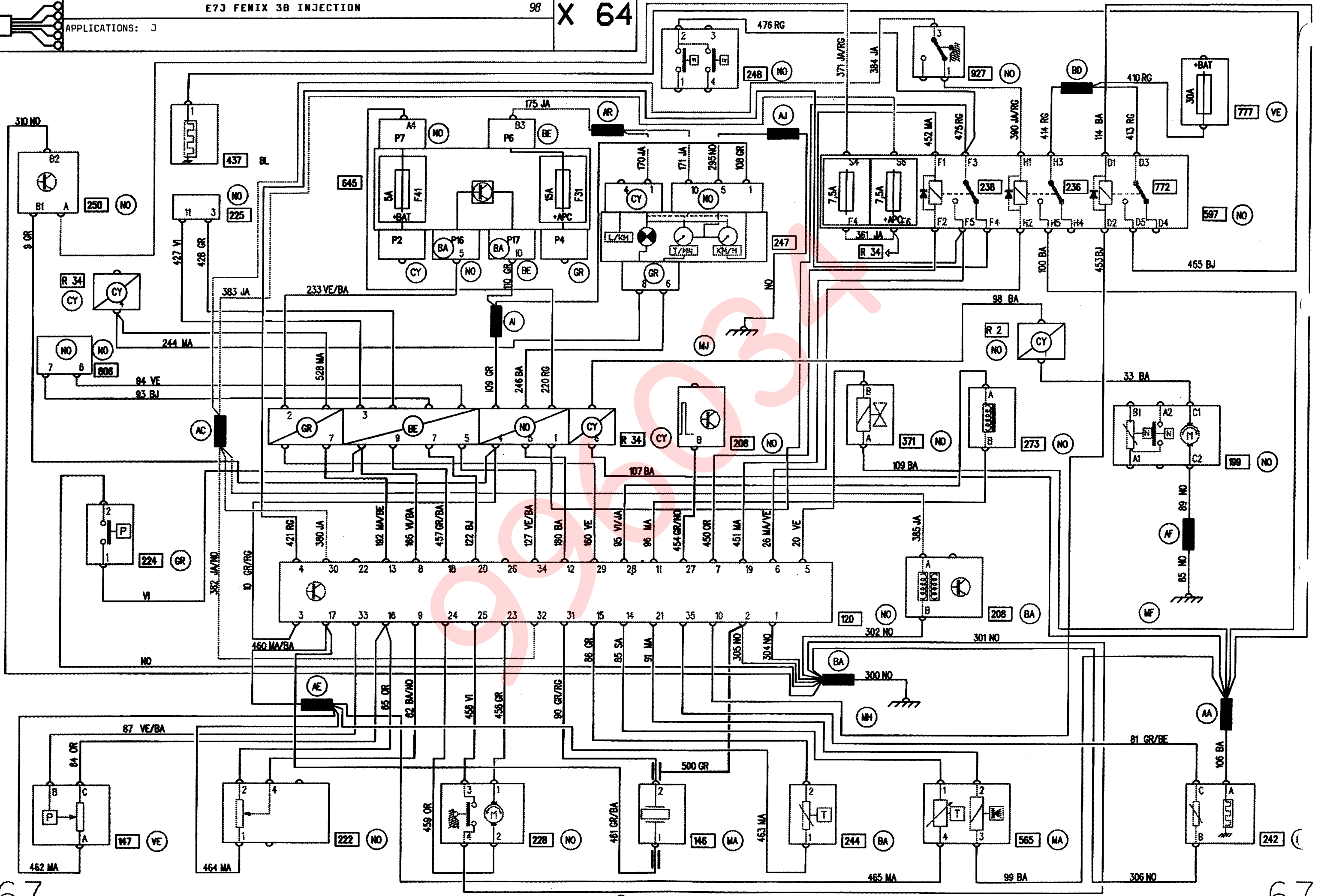


66

66



APPLICATIONS: J



67

12737

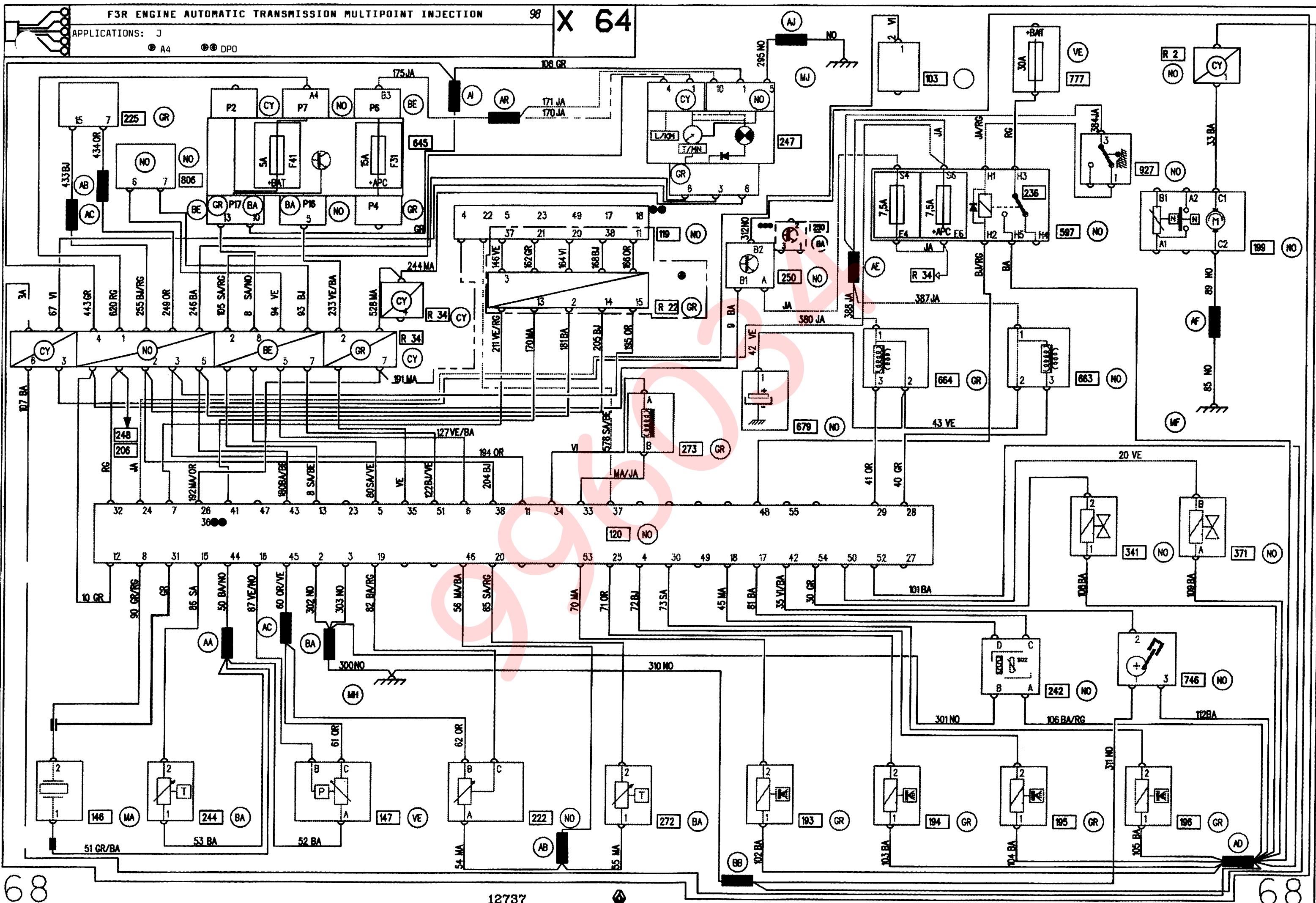
67

F3R ENGINE AUTOMATIC TRANSMISSION MULTIPPOINT INJECTION

98 X 64

APPLICATIONS: J

A4 DP0



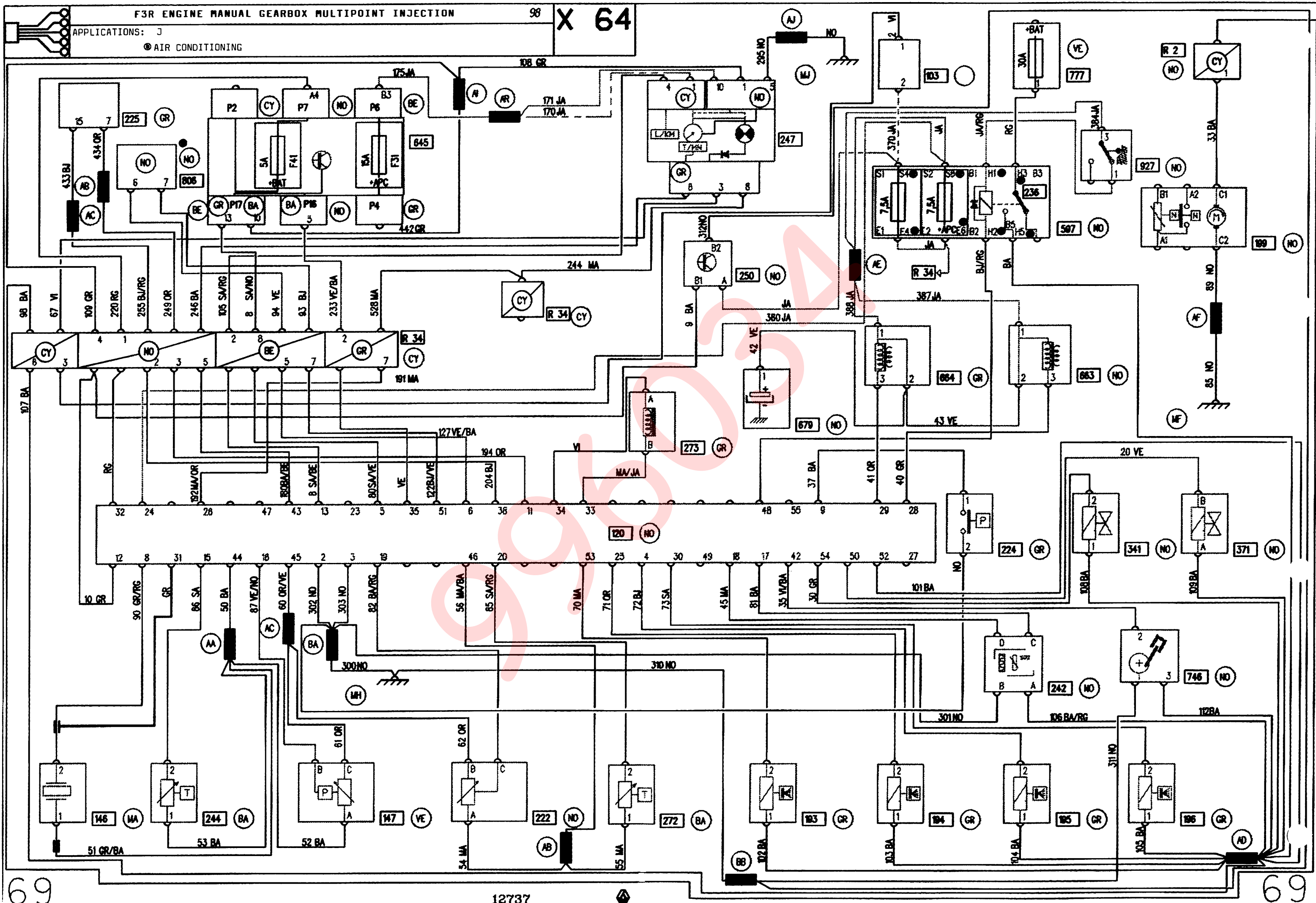
68

68

12737

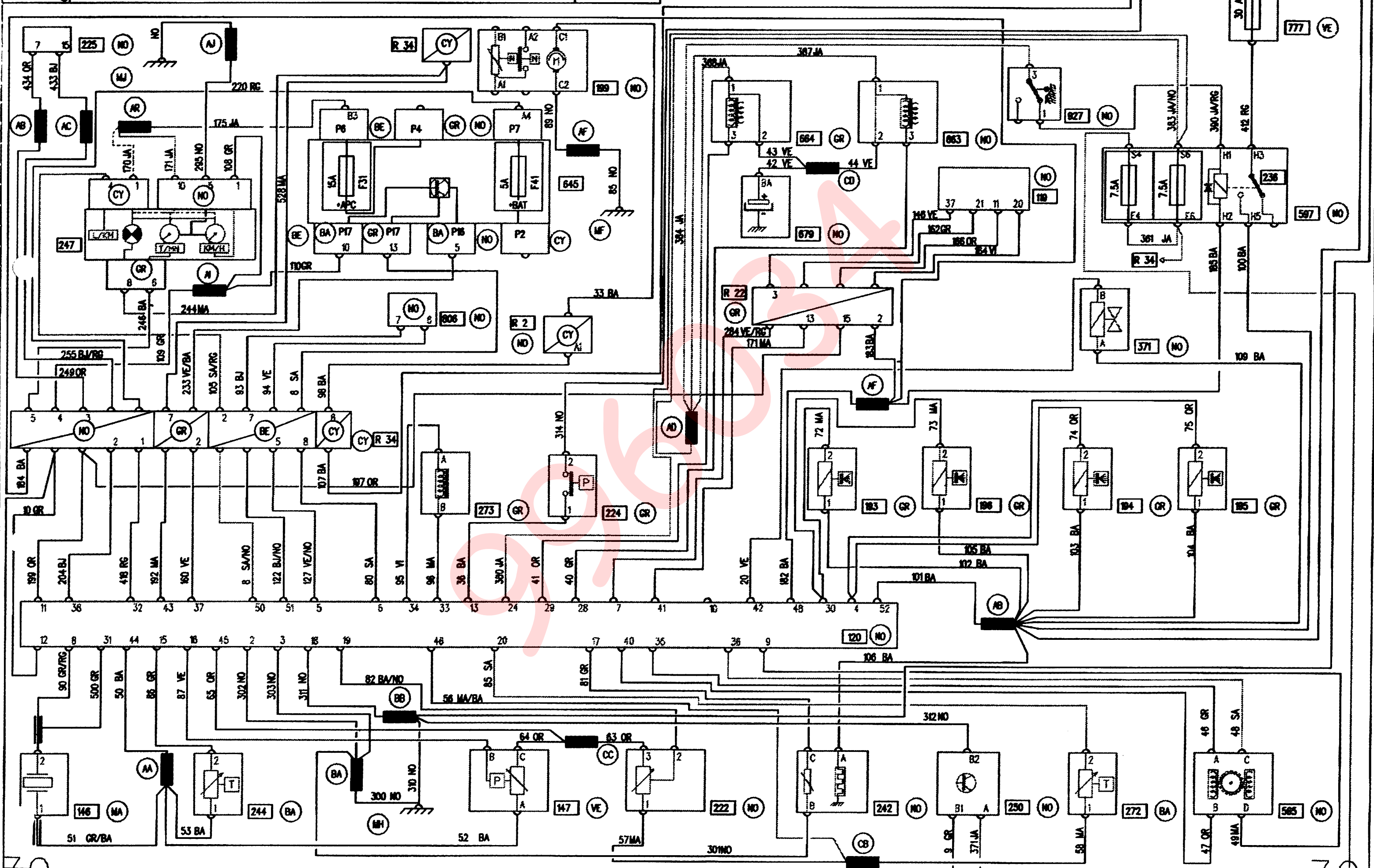


APPLICATIONS: J  
● AIR CONDITIONING



APPLICATIONS: J

AUTOMATIC TRANSMISSION



70

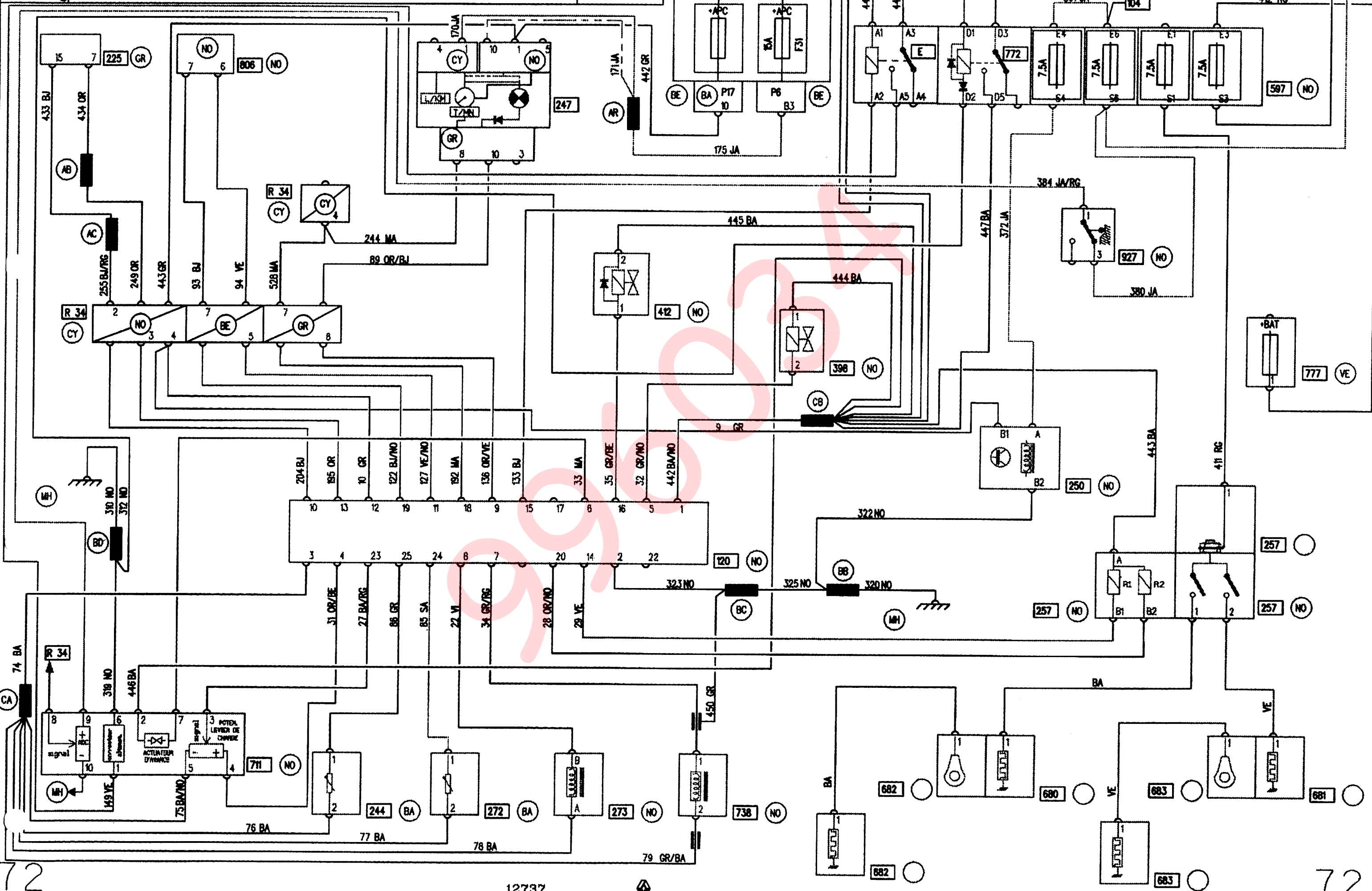
70







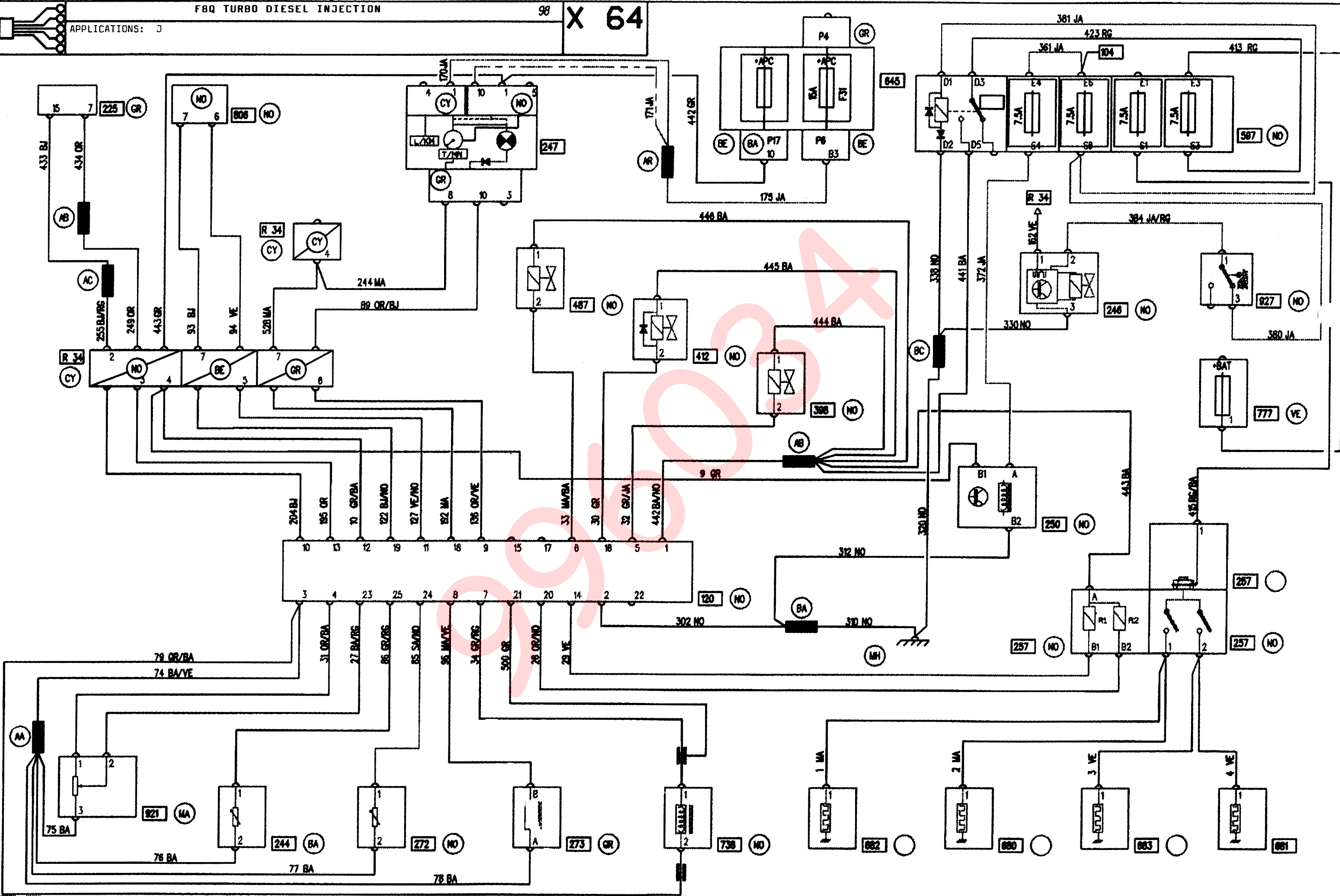
APPLICATIONS: J



72

72

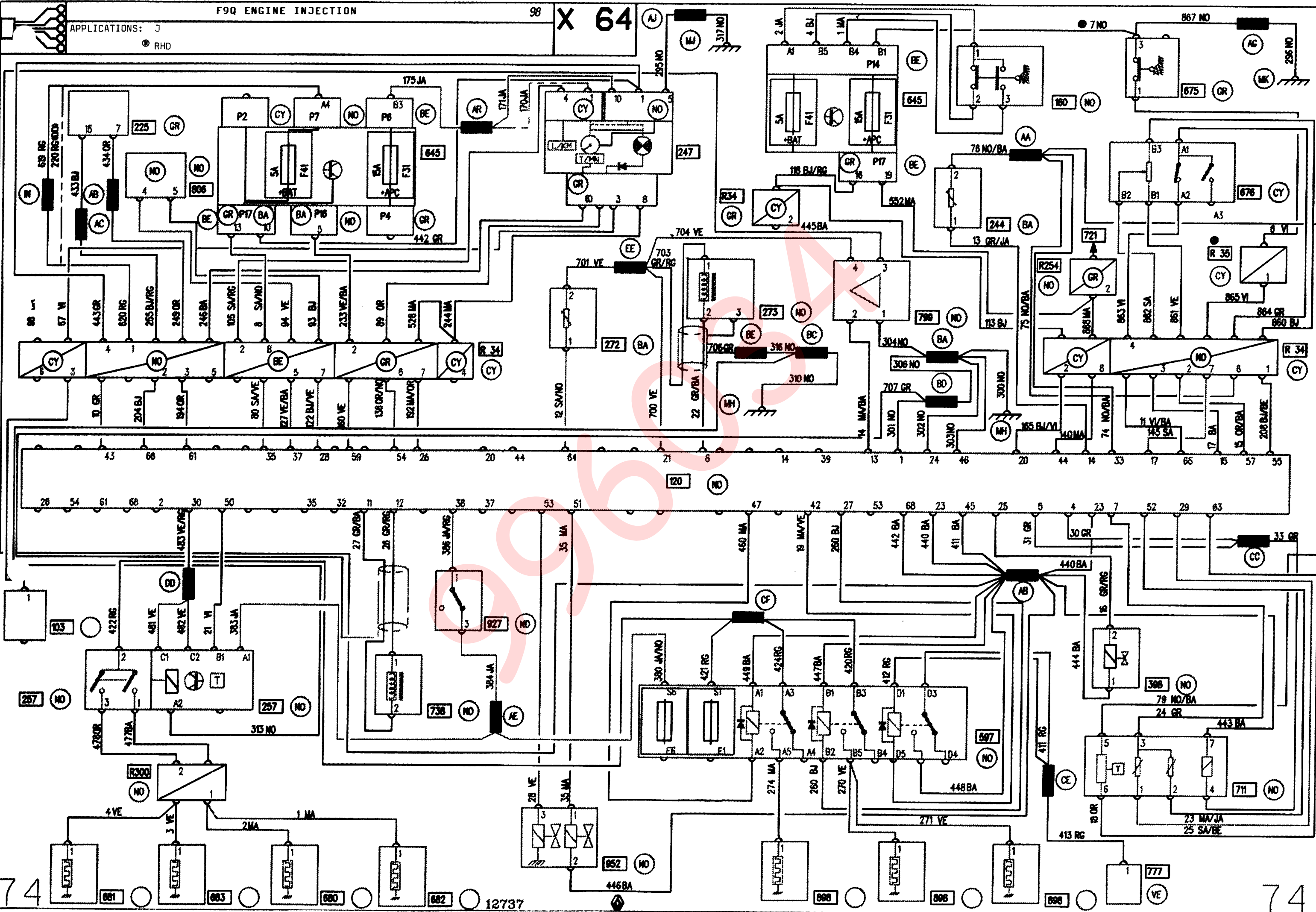
APPLICATIONS: J



73

73

APPLICATIONS: J  
RHD



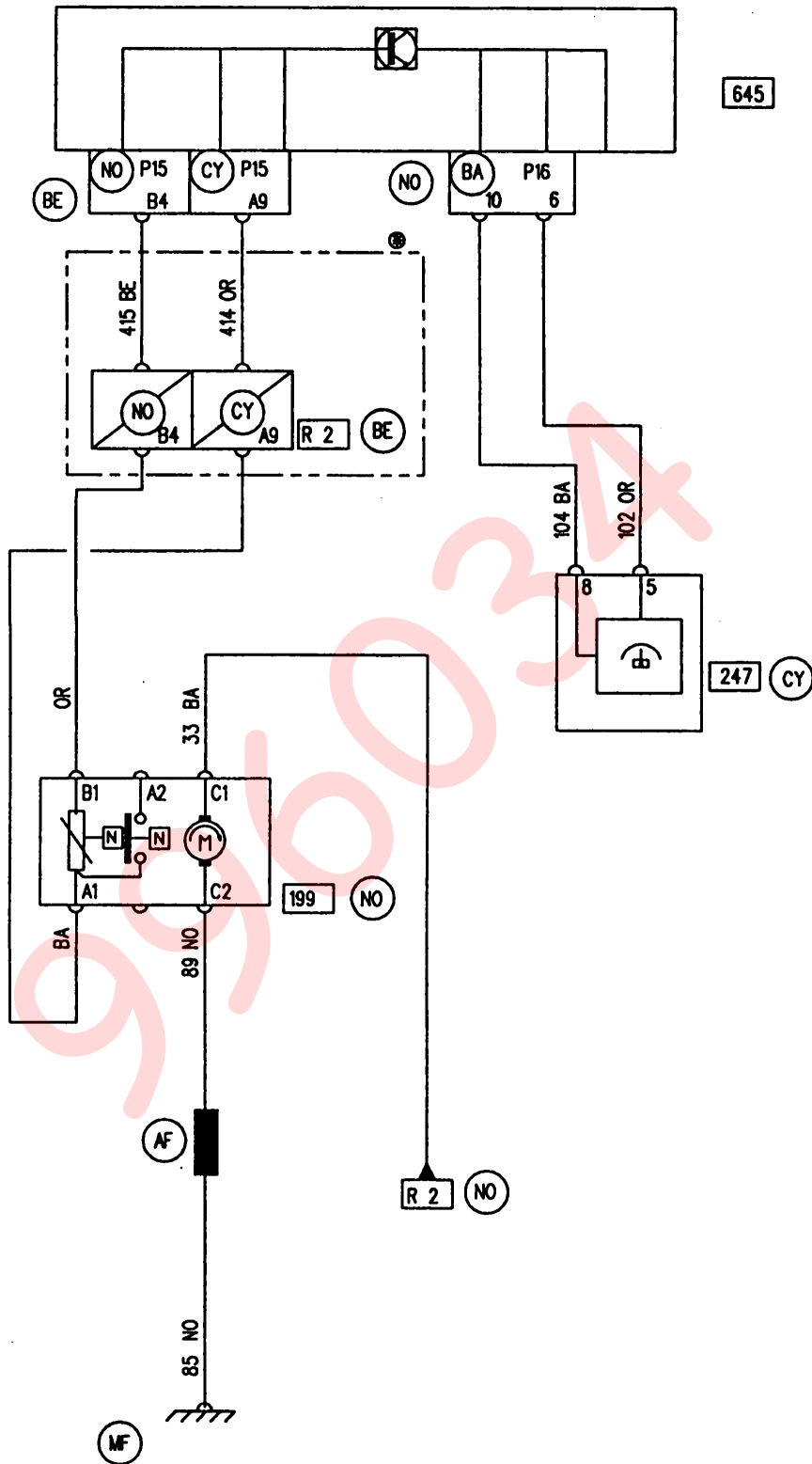
74

74



APPLICATIONS: J

RHD



12737

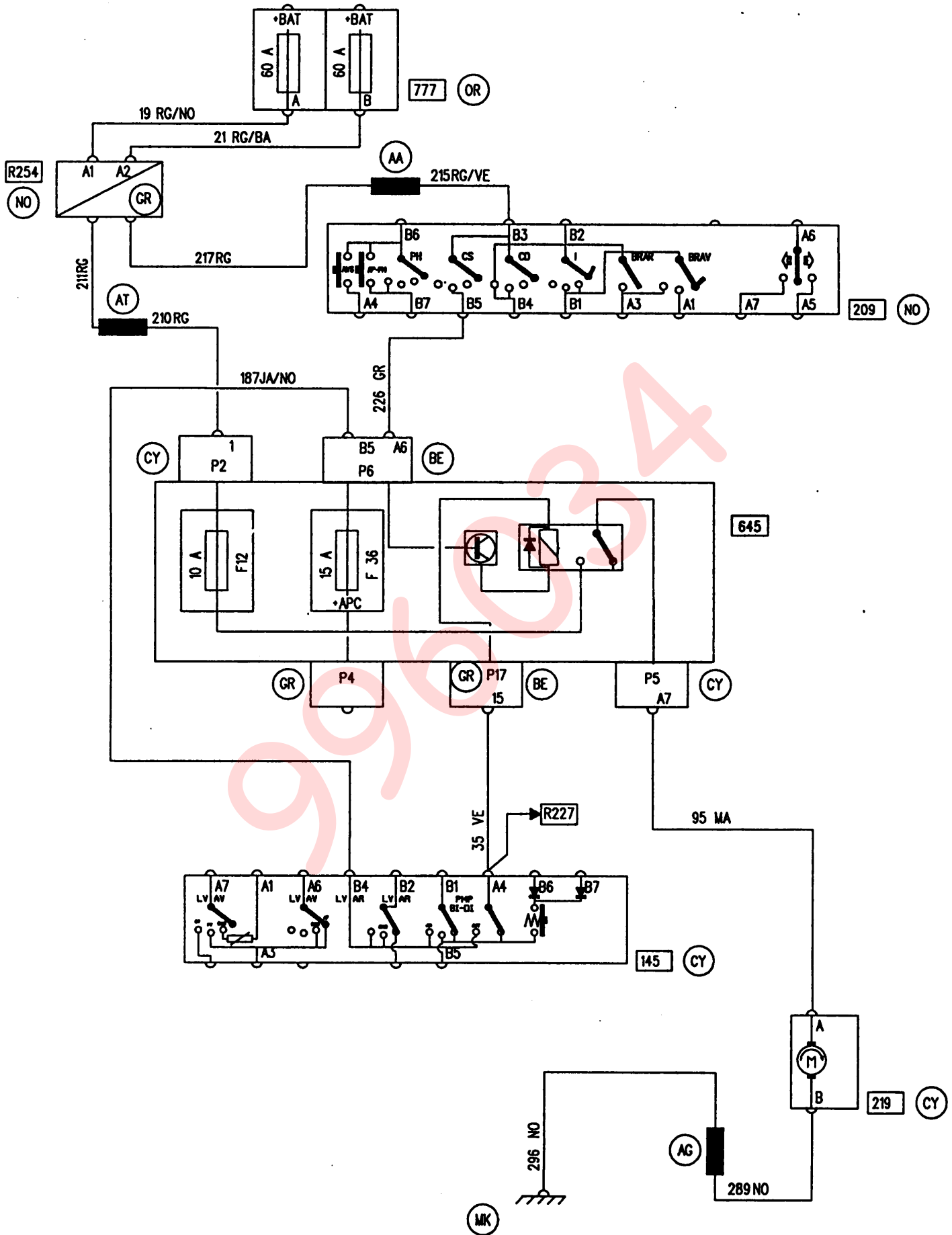
75

# HEADLIGHT WASHERS

98

# X 64

APPLICATIONS: J  
OPTION

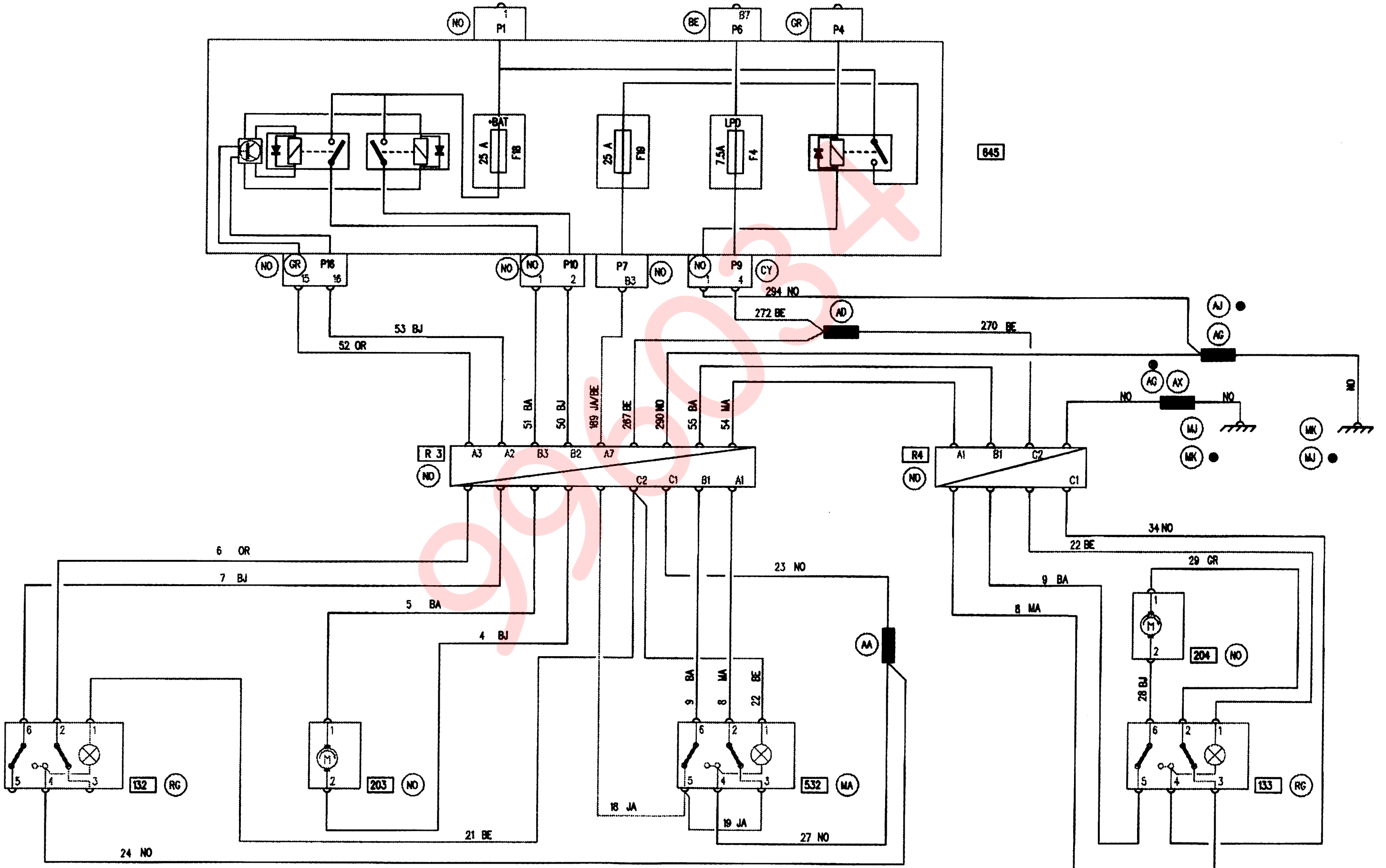


12737

76

APPLICATIONS: J OPTION

Ⓜ RHD

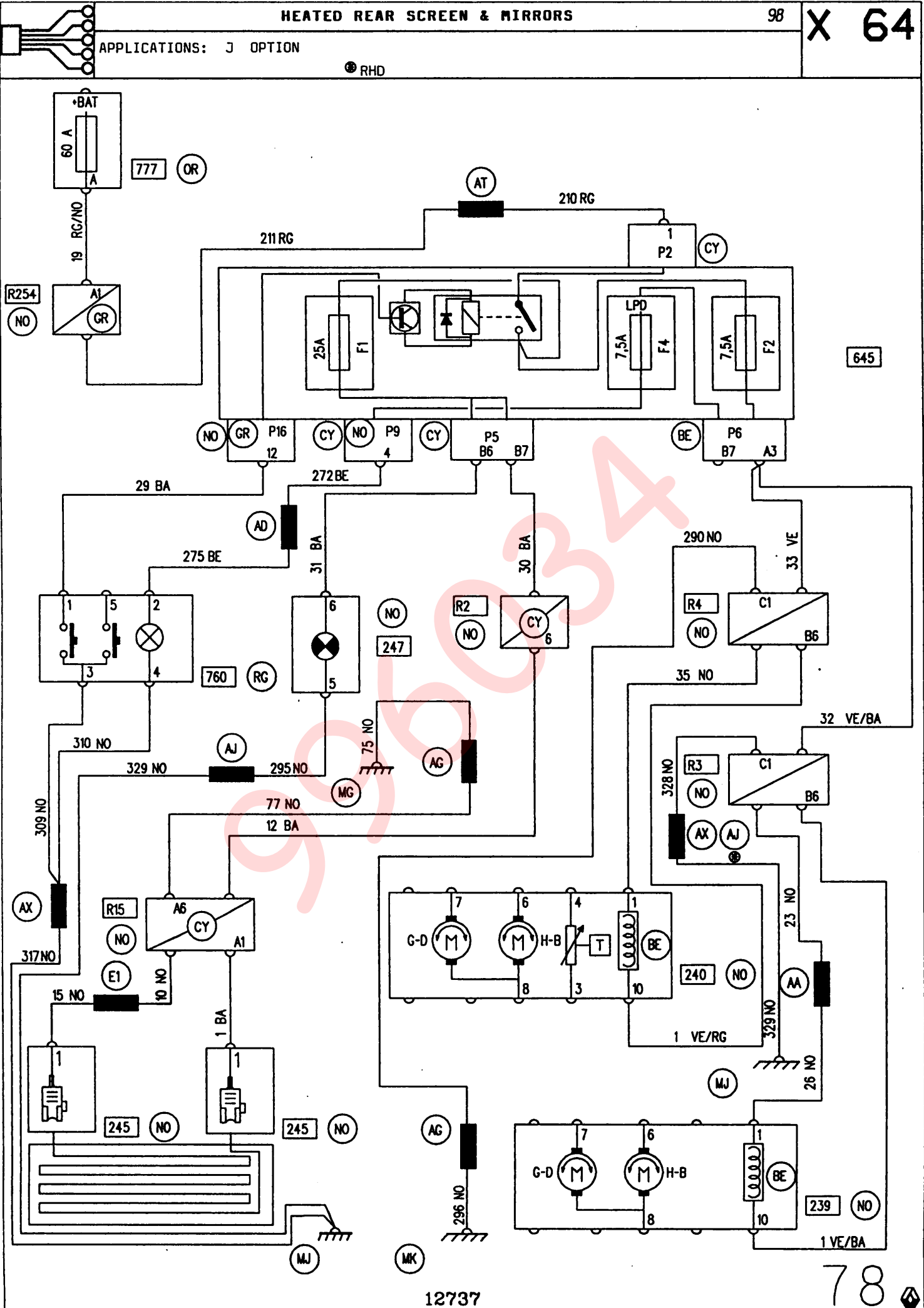


77

77

APPLICATIONS: J OPTION

RHD



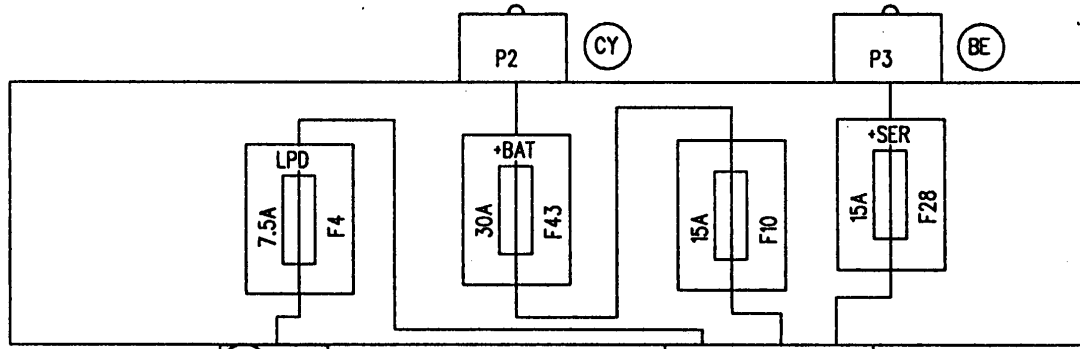
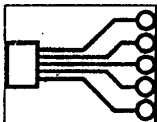
12737

78

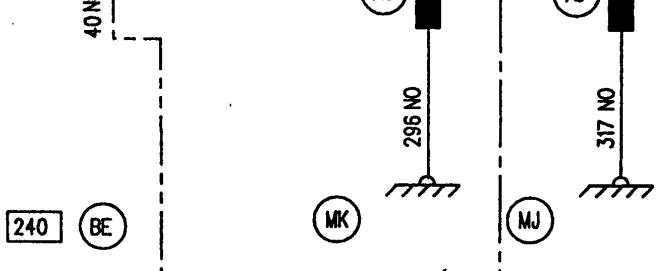
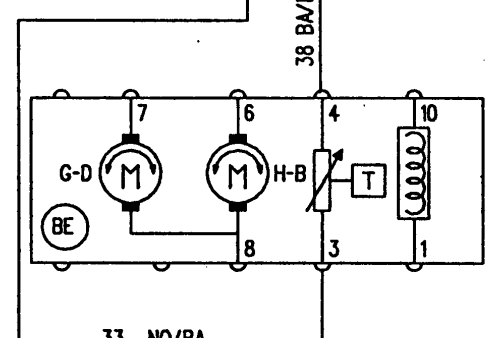
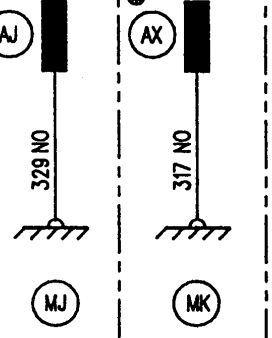
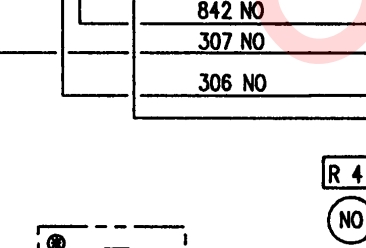
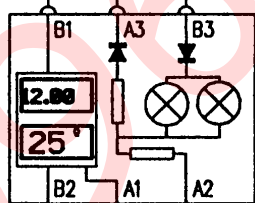
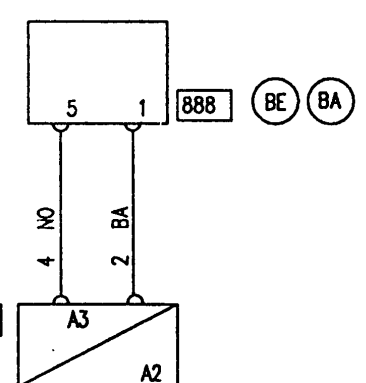
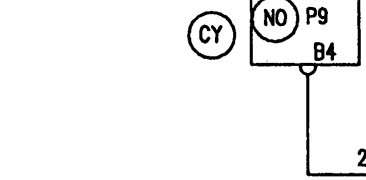


APPLICATIONS: J

RHD



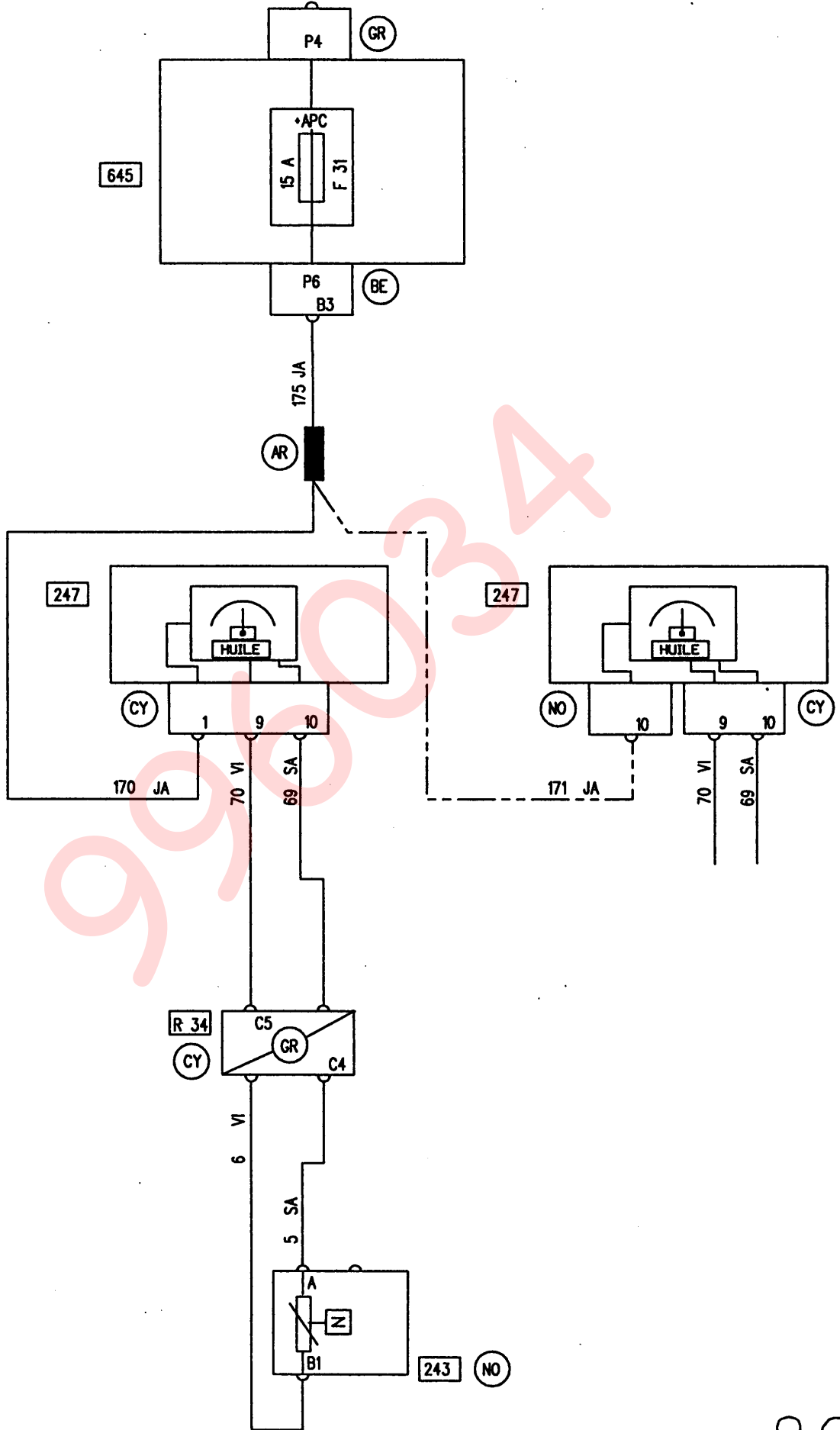
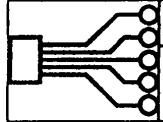
645



12737

79

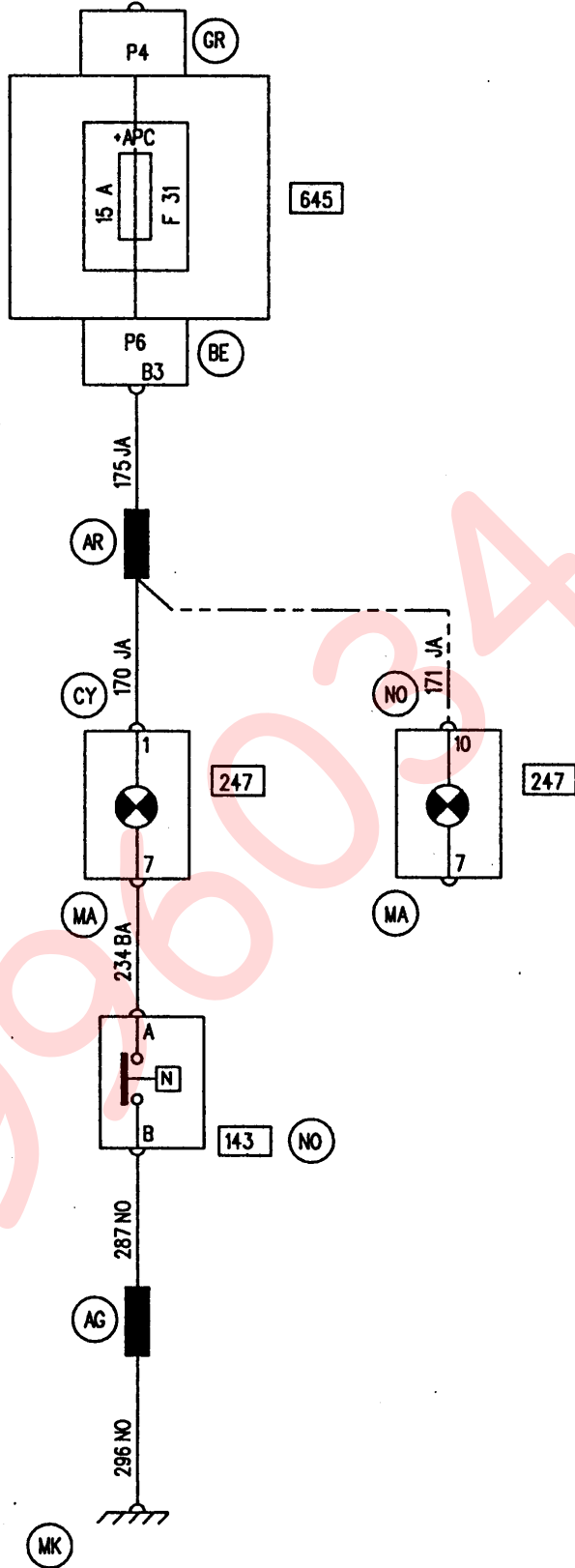
APPLICATIONS: J



12737

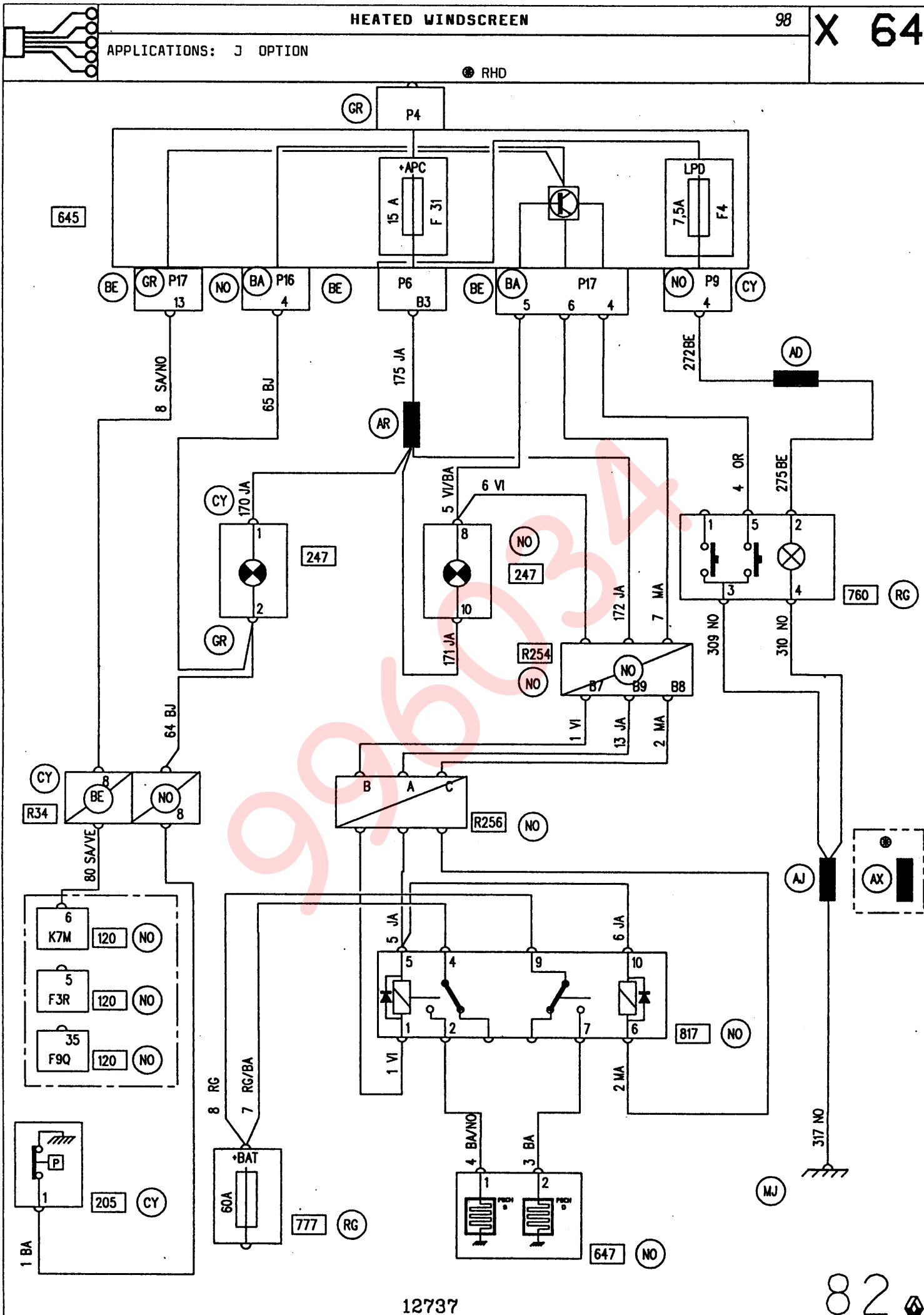
80

APPLICATIONS: J



APPLICATIONS: J OPTION

RHD



12737

82

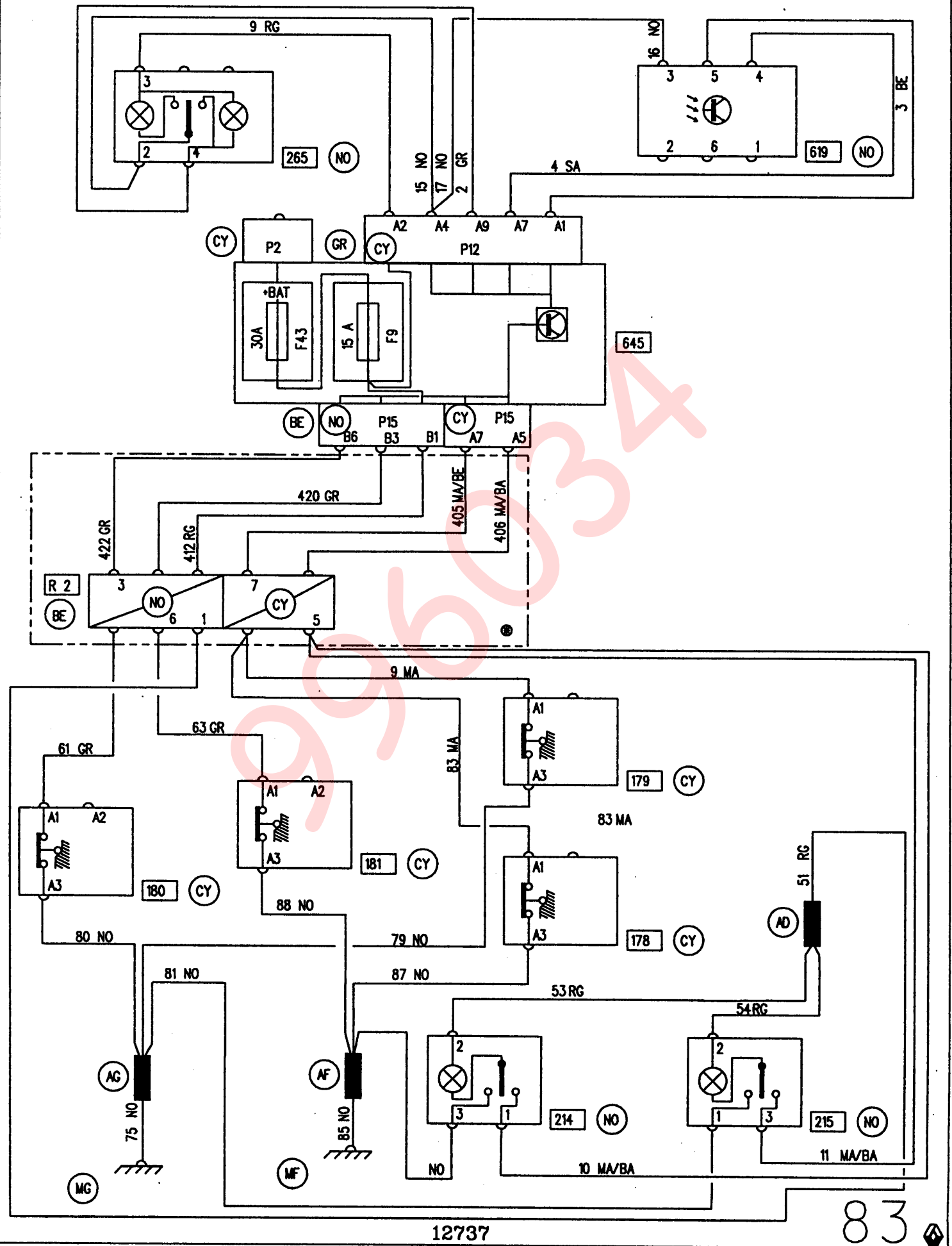
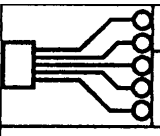
FRONT/REAR INTERIOR LIGHTS

98

X 64

APPLICATIONS: J NORMAL ROOF

RHD



12737

83

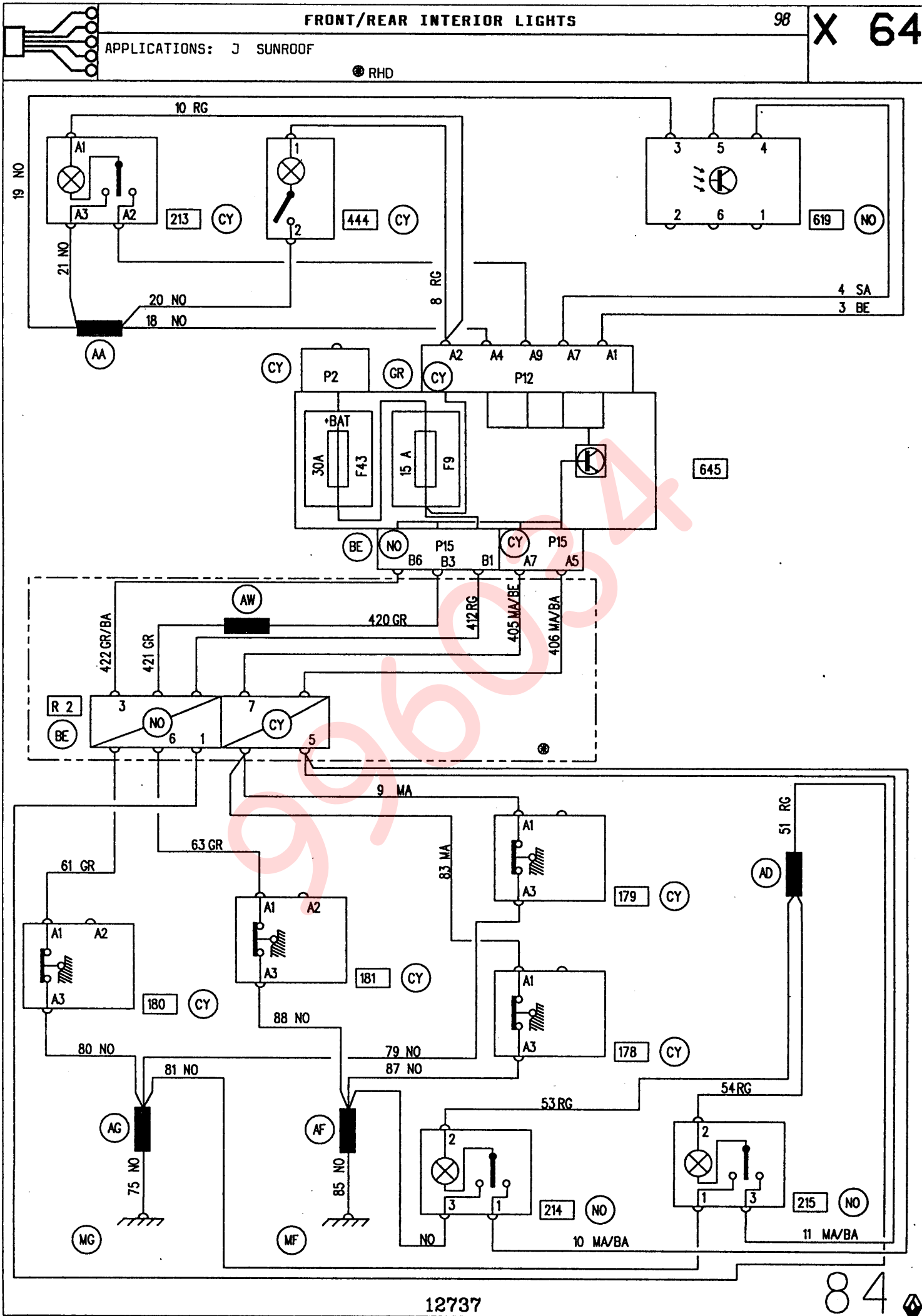
FRONT/REAR INTERIOR LIGHTS

98

X 64

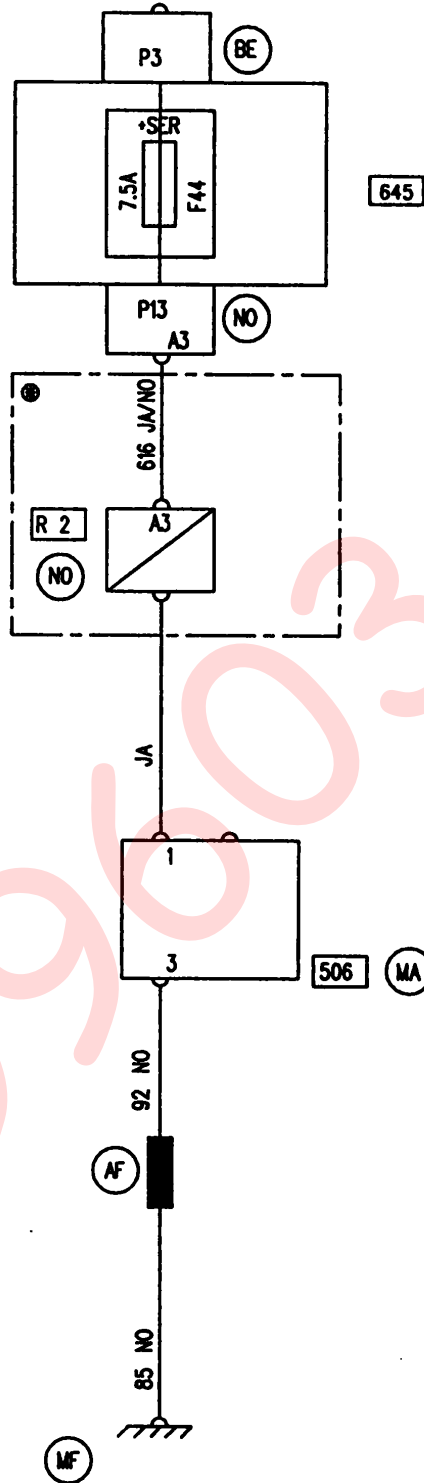
APPLICATIONS: J SUNROOF

RHD

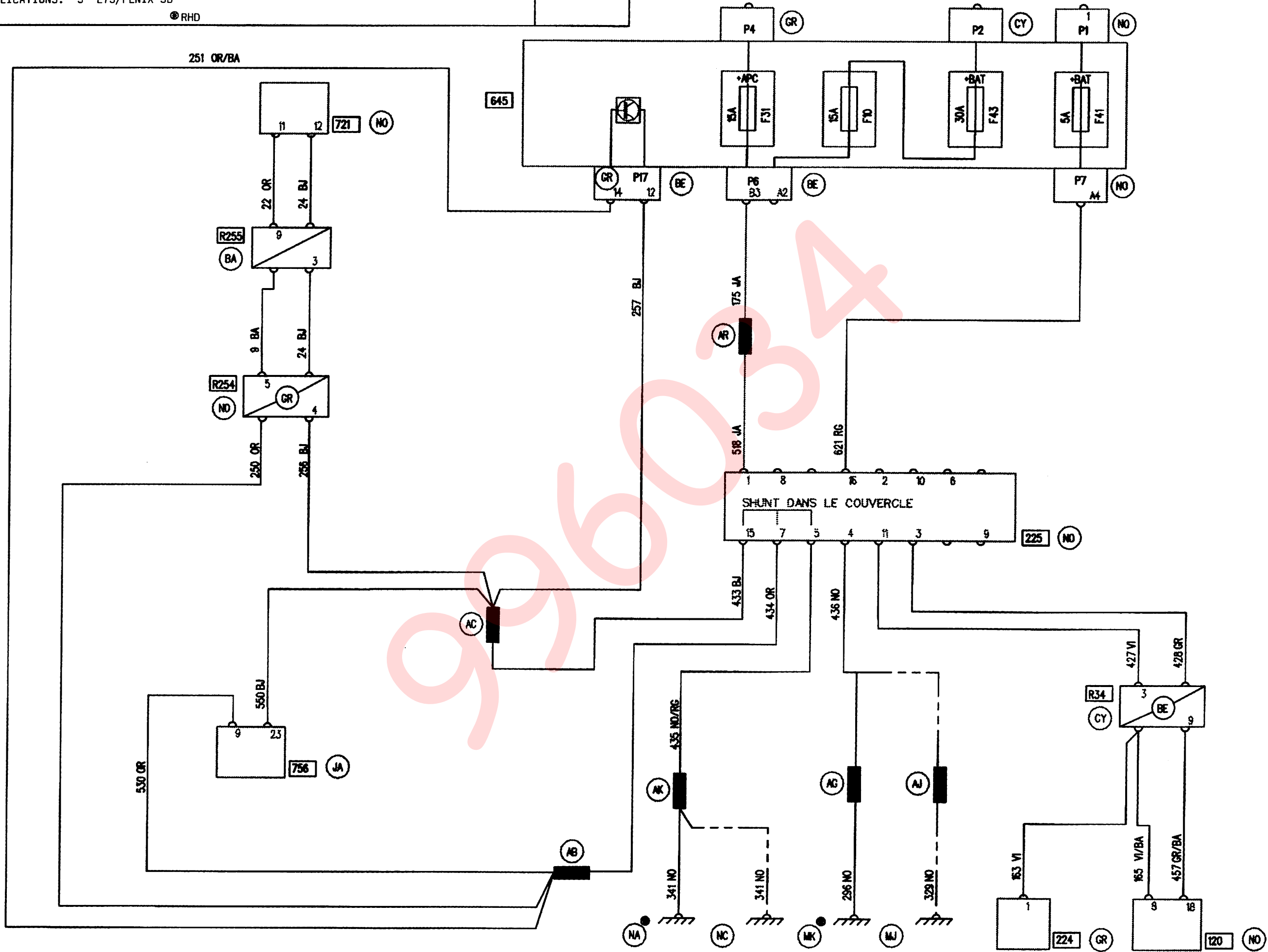


APPLICATIONS: J

● RHD







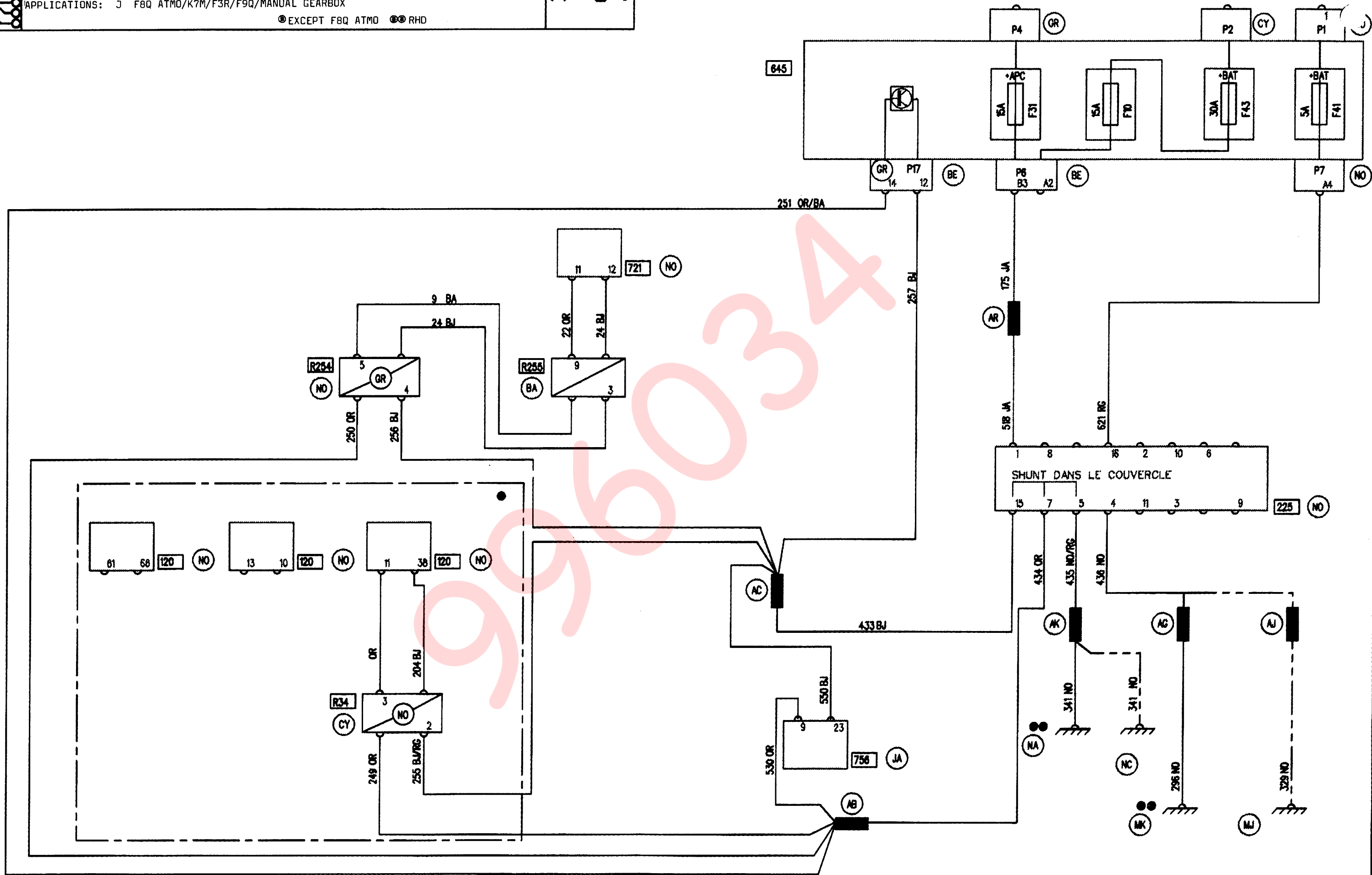
DIAGNOSTIC SOCKET

98

X 64

APPLICATIONS: J F8Q ATMO/K7M/F3R/F9Q/MANUAL GEARBOX

⊗ EXCEPT F8Q ATMO ⊗ RHD



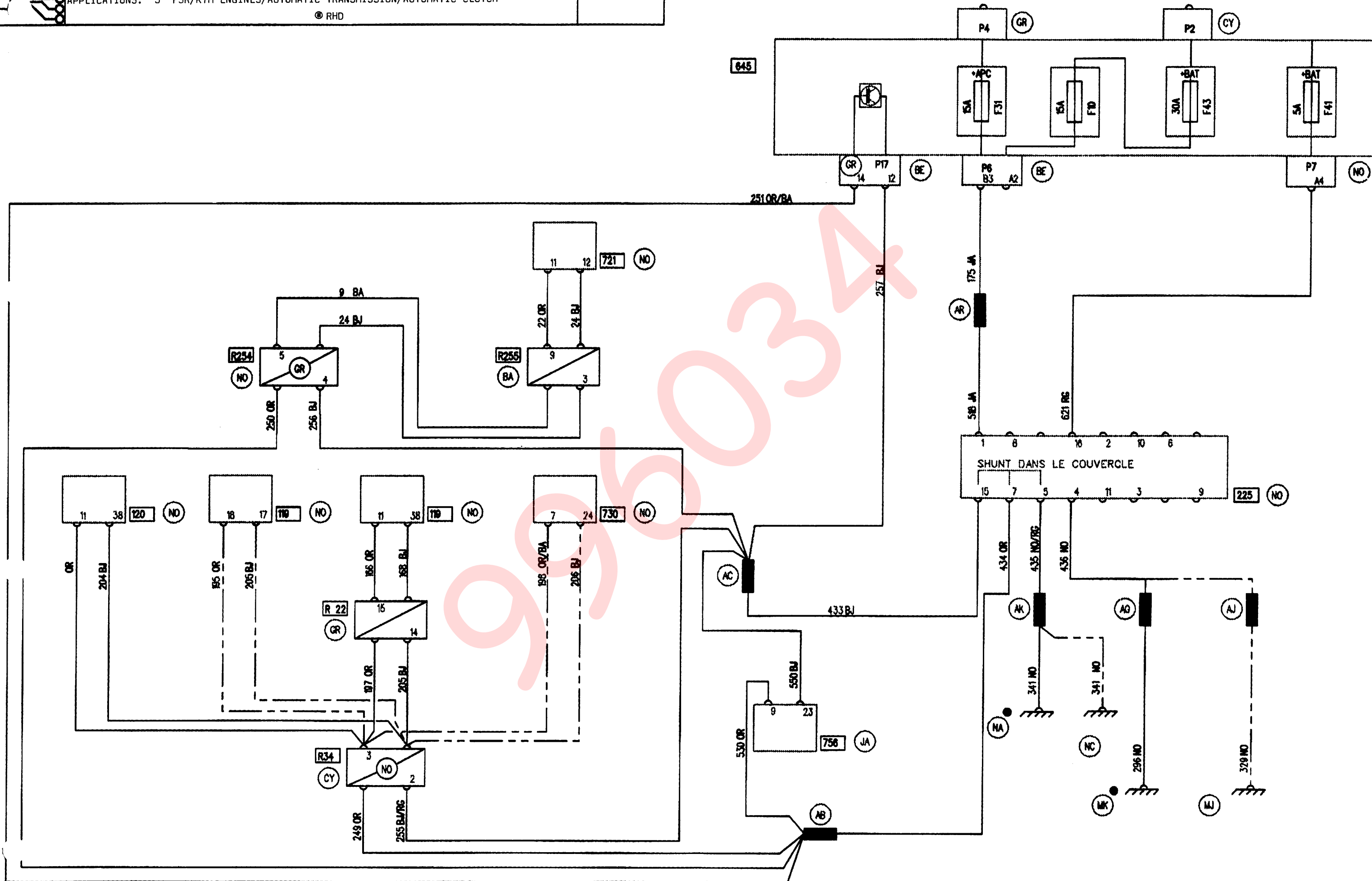
DIAGNOSTIC SOCKET

98

X 64

APPLICATIONS: J F3R/K7M ENGINES/AUTOMATIC TRANSMISSION/AUTOMATIC CLUTCH

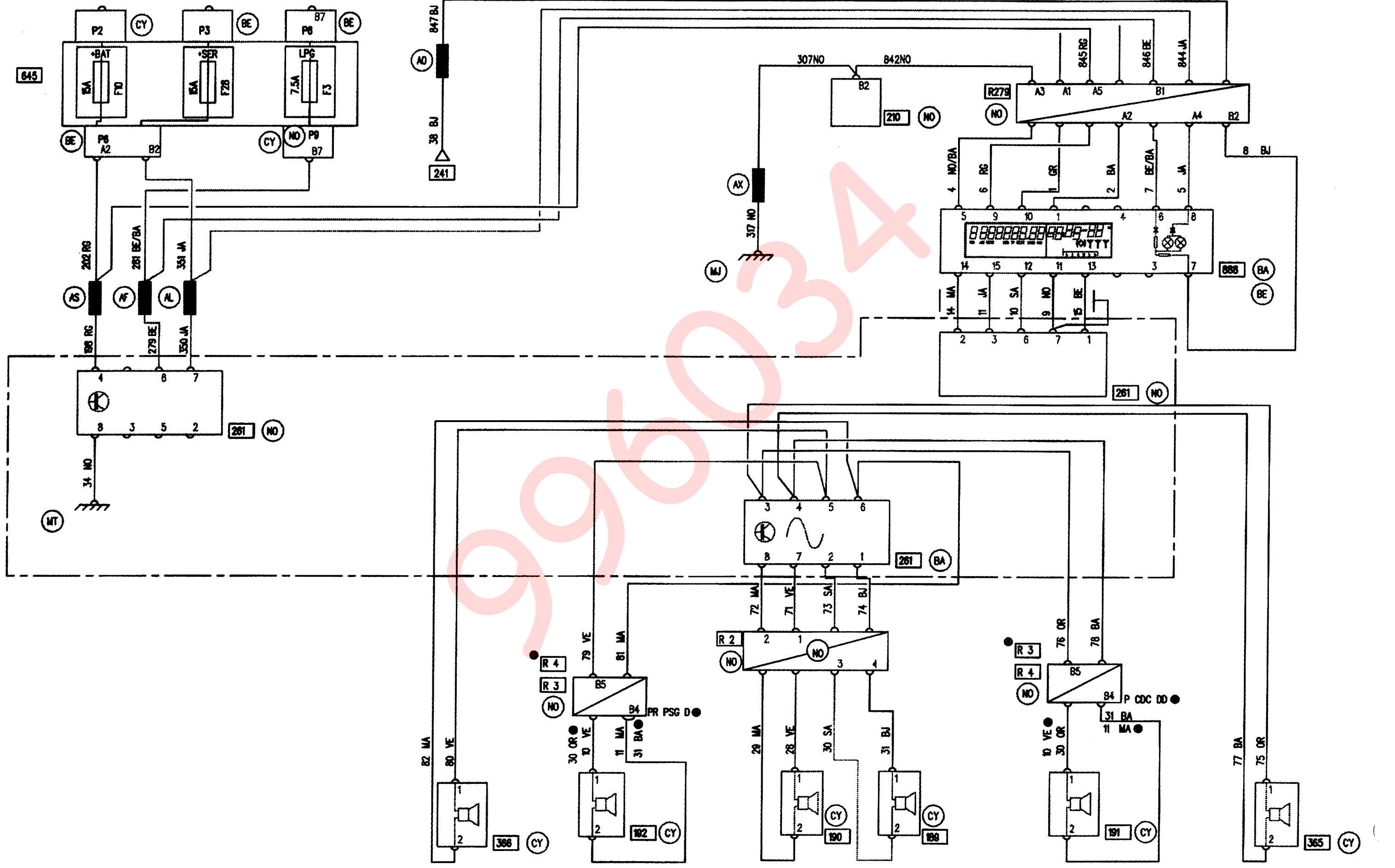
RHD



12737

APPLICATIONS: J OPTION

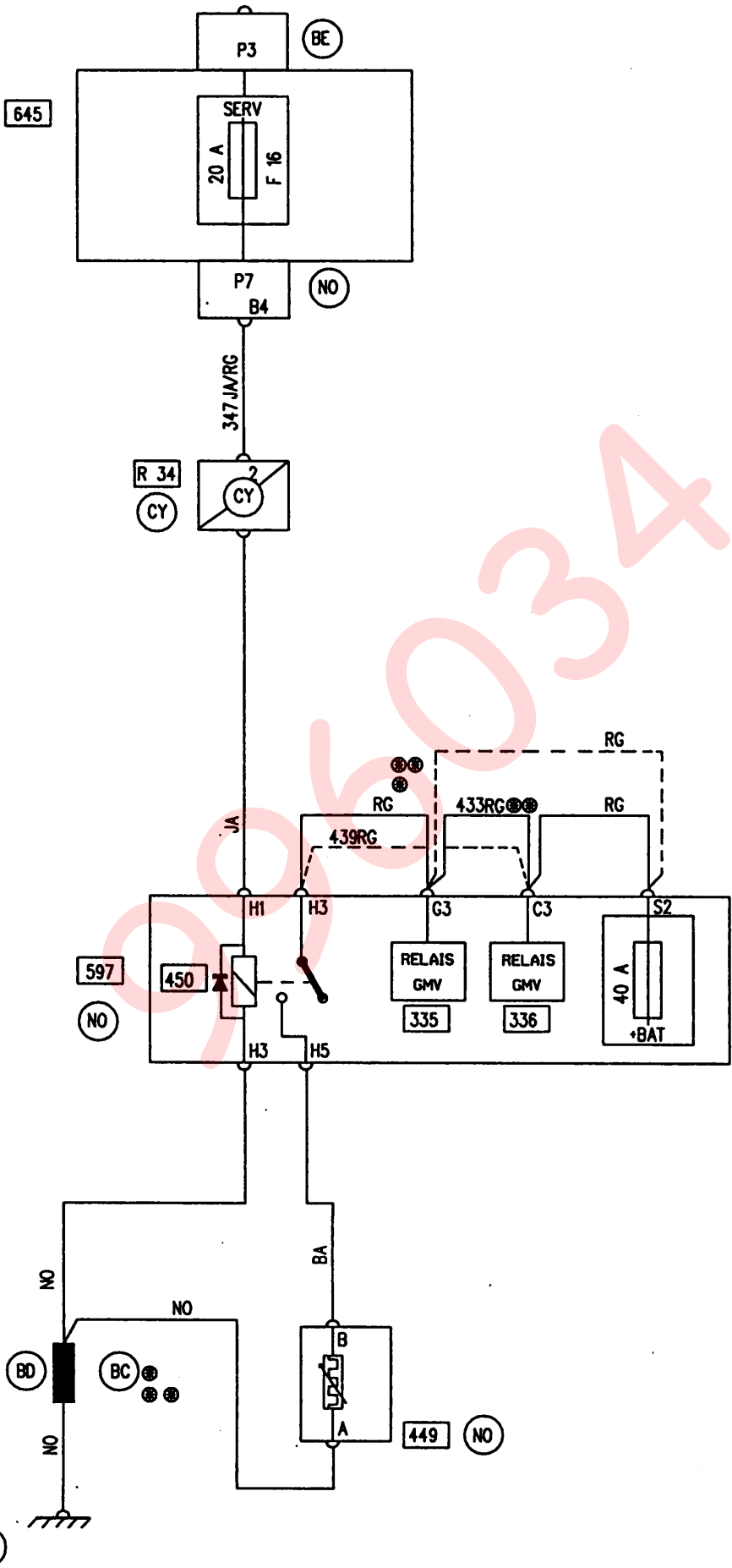
© RHD



APPLICATIONS: J

● F8Q TURBO

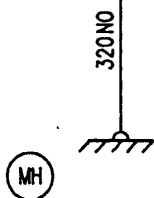
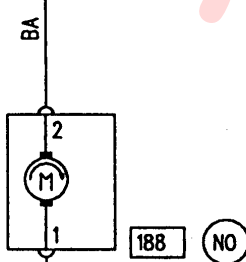
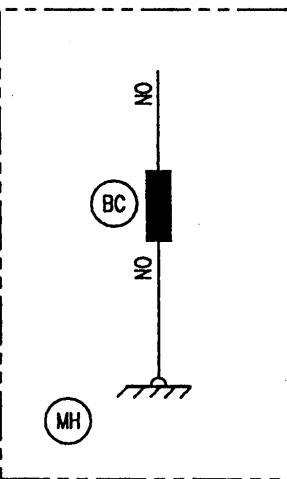
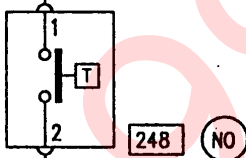
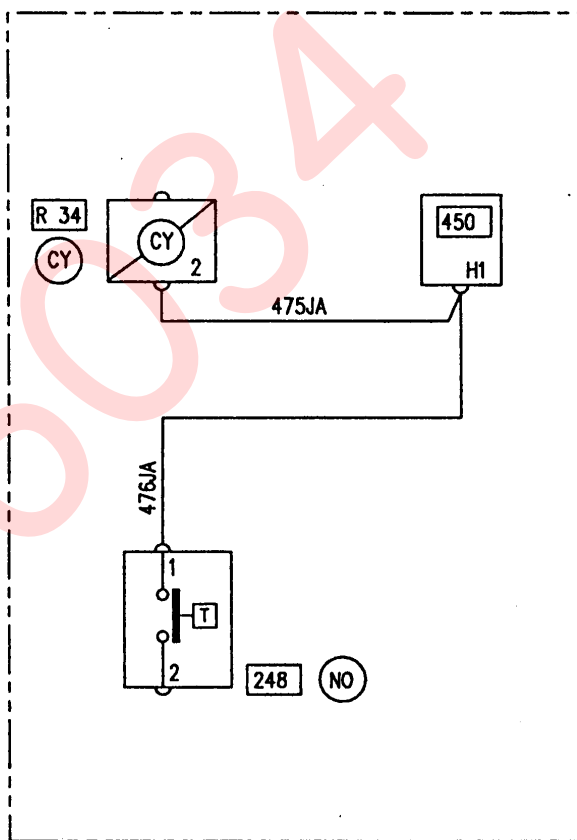
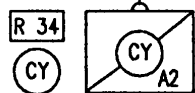
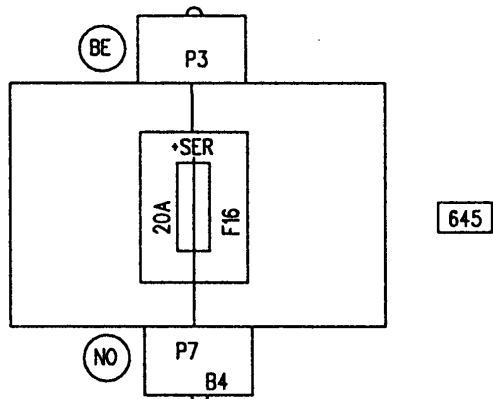
●● F9Q TURBO



12737

90

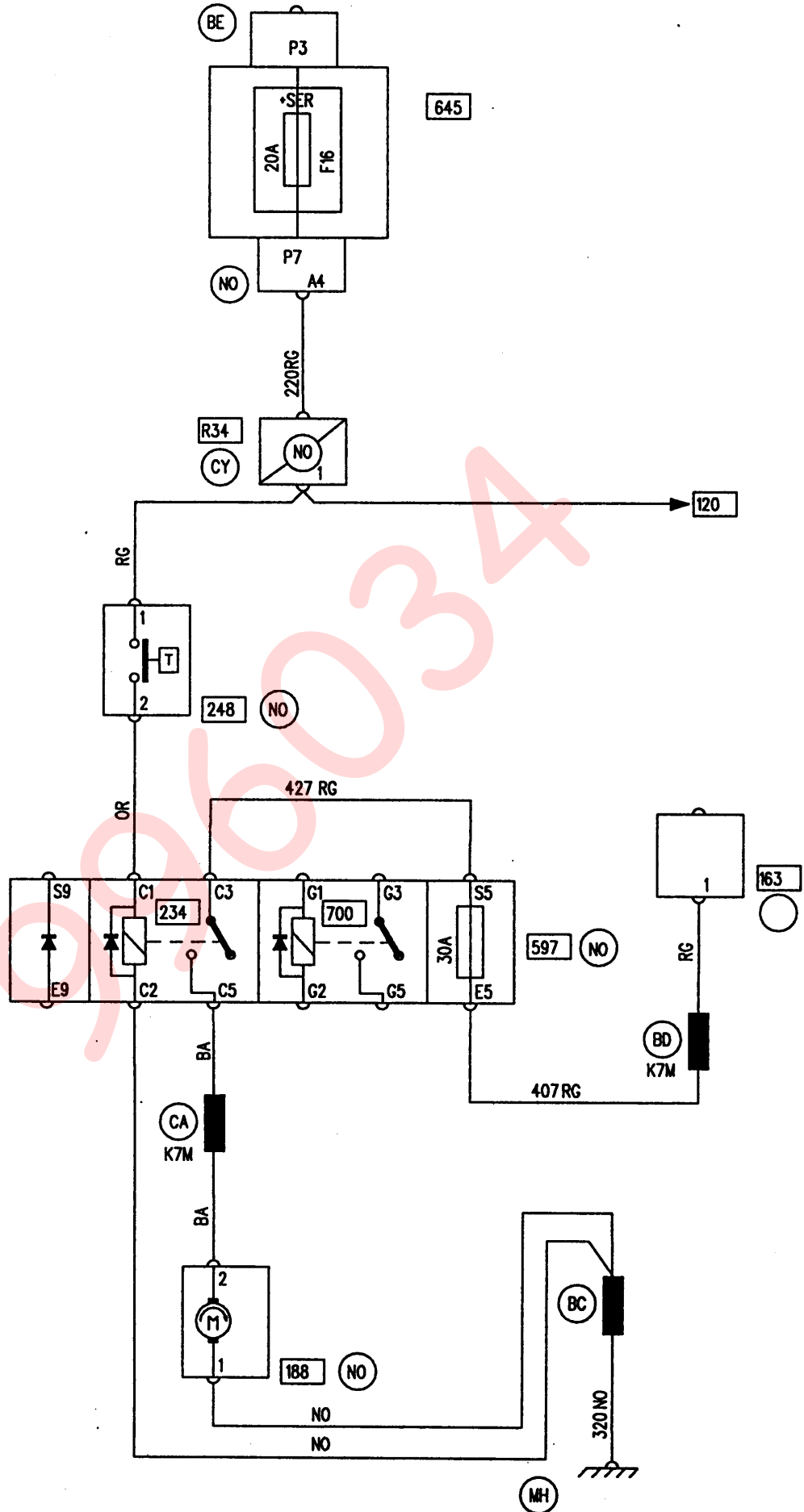
APPLICATIONS: J  
MANUAL GEARBOX / BASIC HEATER



12737

91

APPLICATIONS: J  
BASIC HEATER



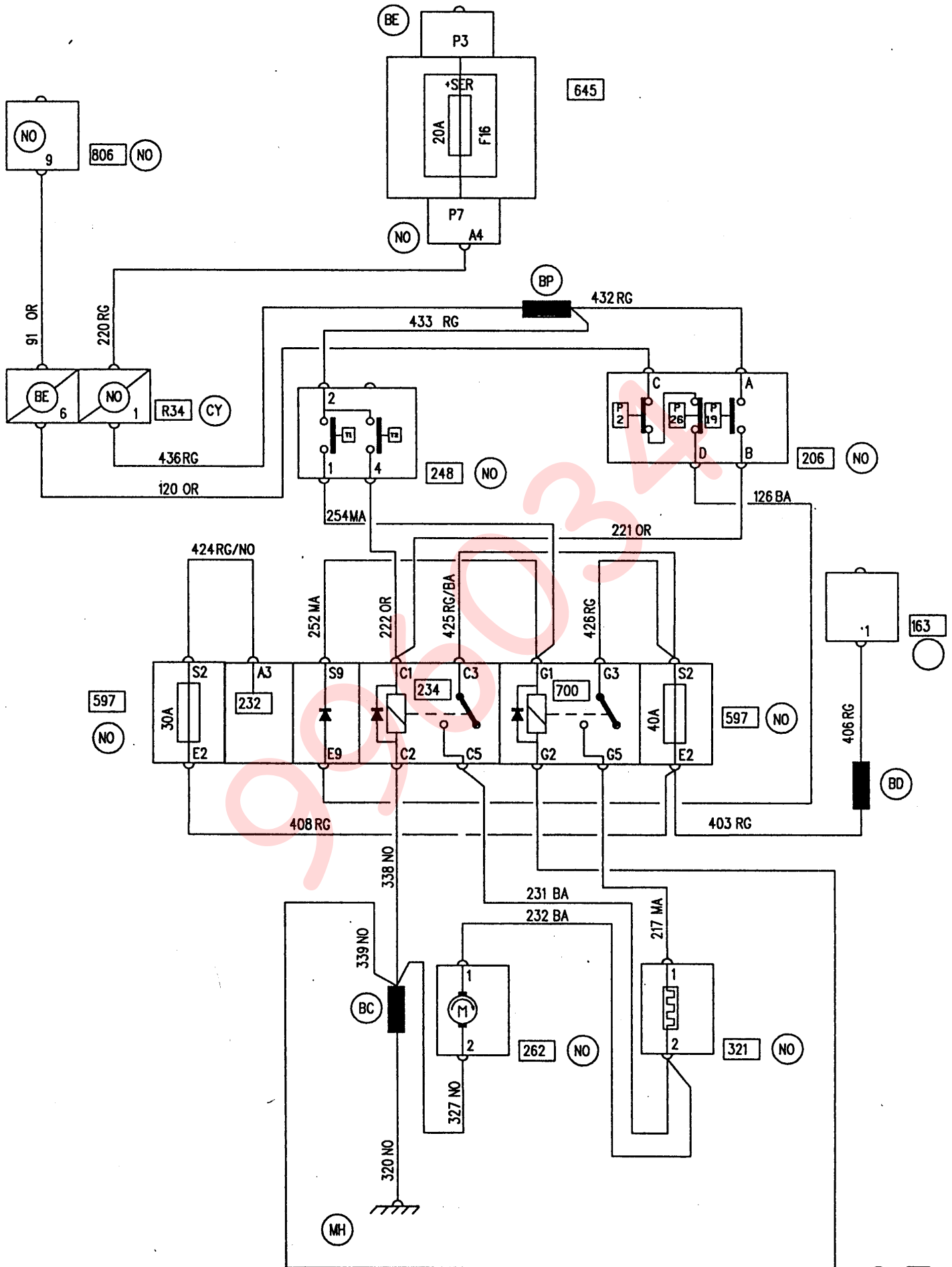
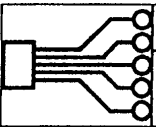
12737

92



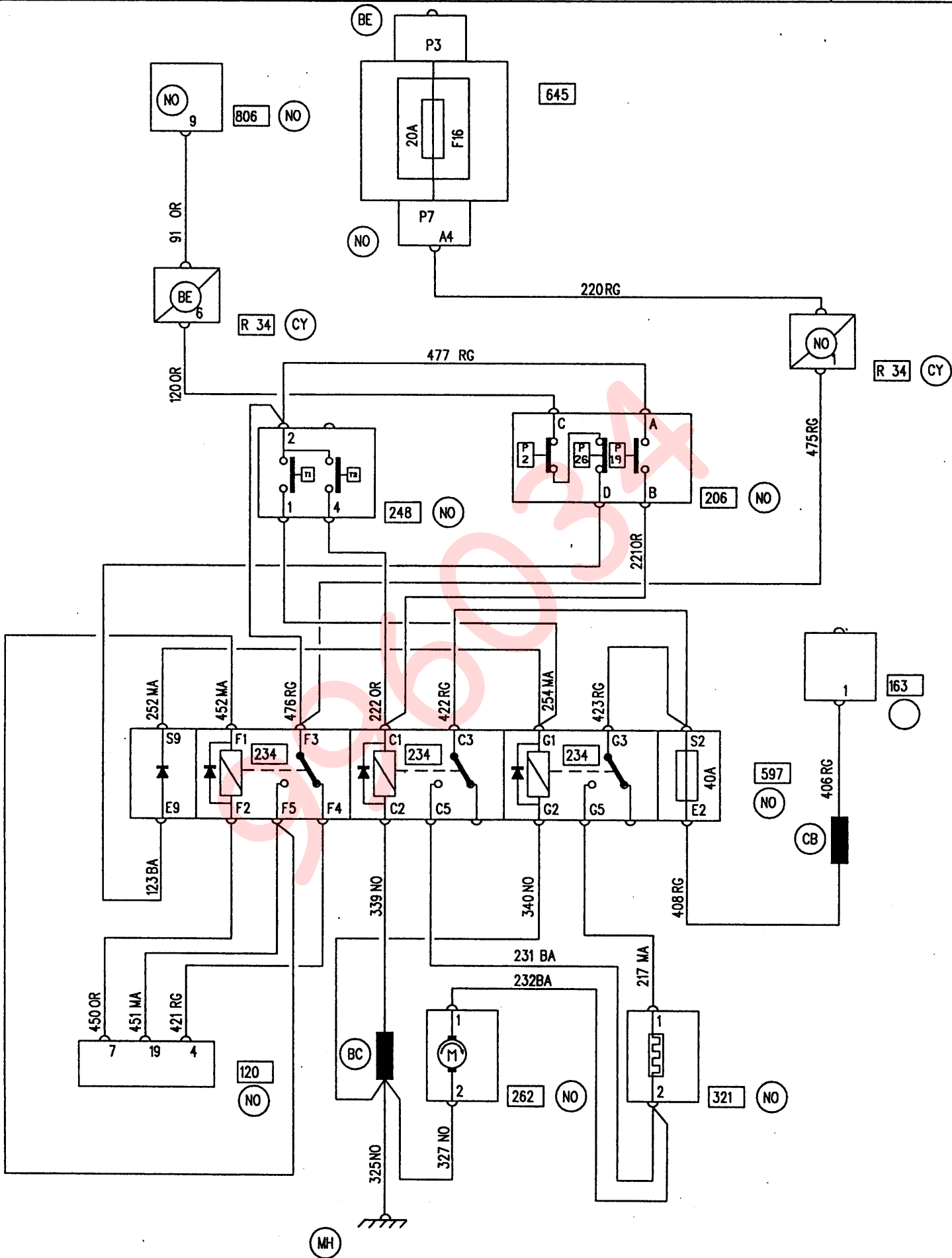
APPLICATIONS: J

K7M ENGINE / MANUAL GEARBOX / AUT CLUTCH / AIR CONDITIONING



APPLICATIONS: J

E7J ENGINE / AIR CONDITIONING

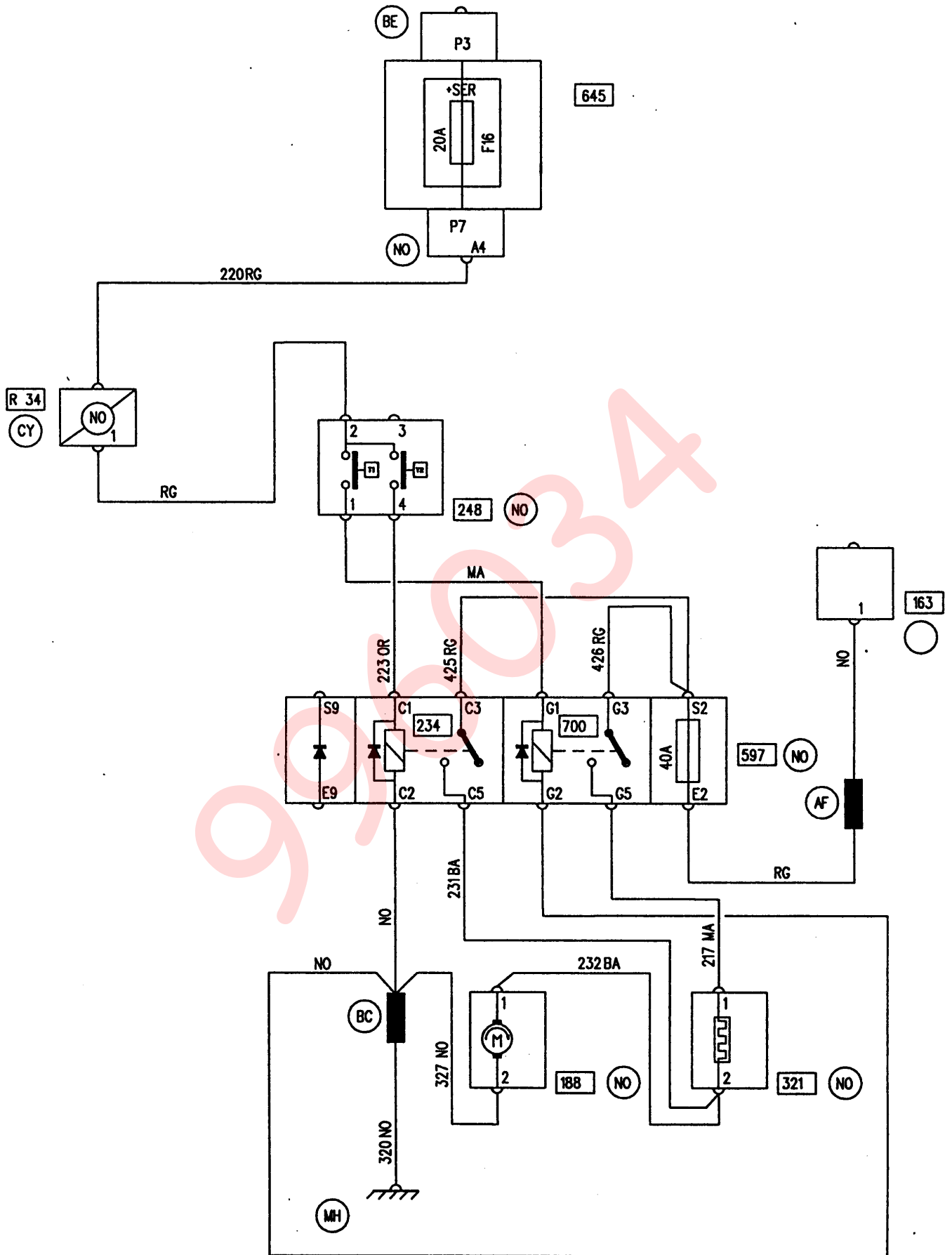


12737

94

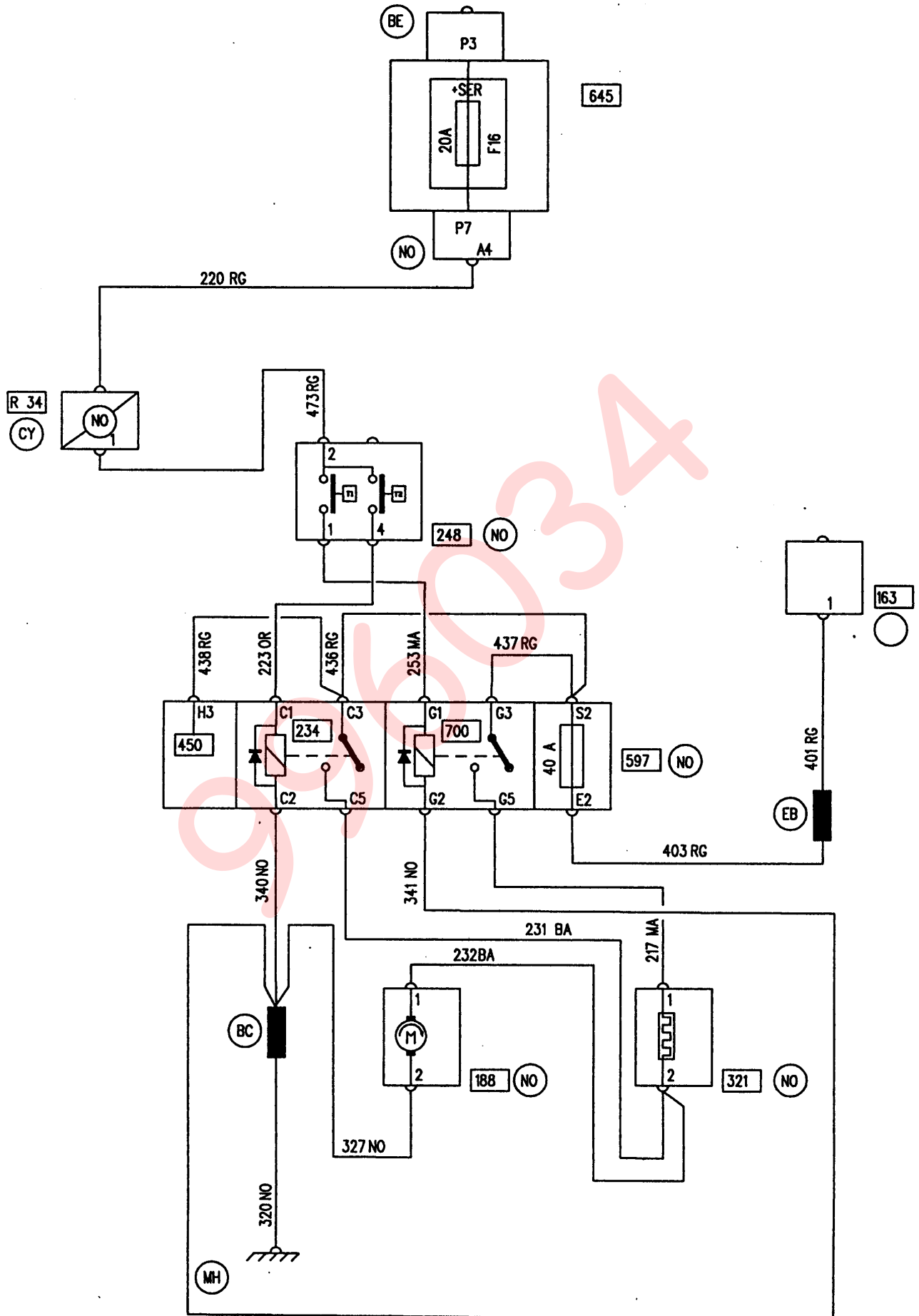
APPLICATIONS: J

F3R ENGINE AUTOMATIC TRANSMISSION BASIC HEATER



APPLICATIONS: J

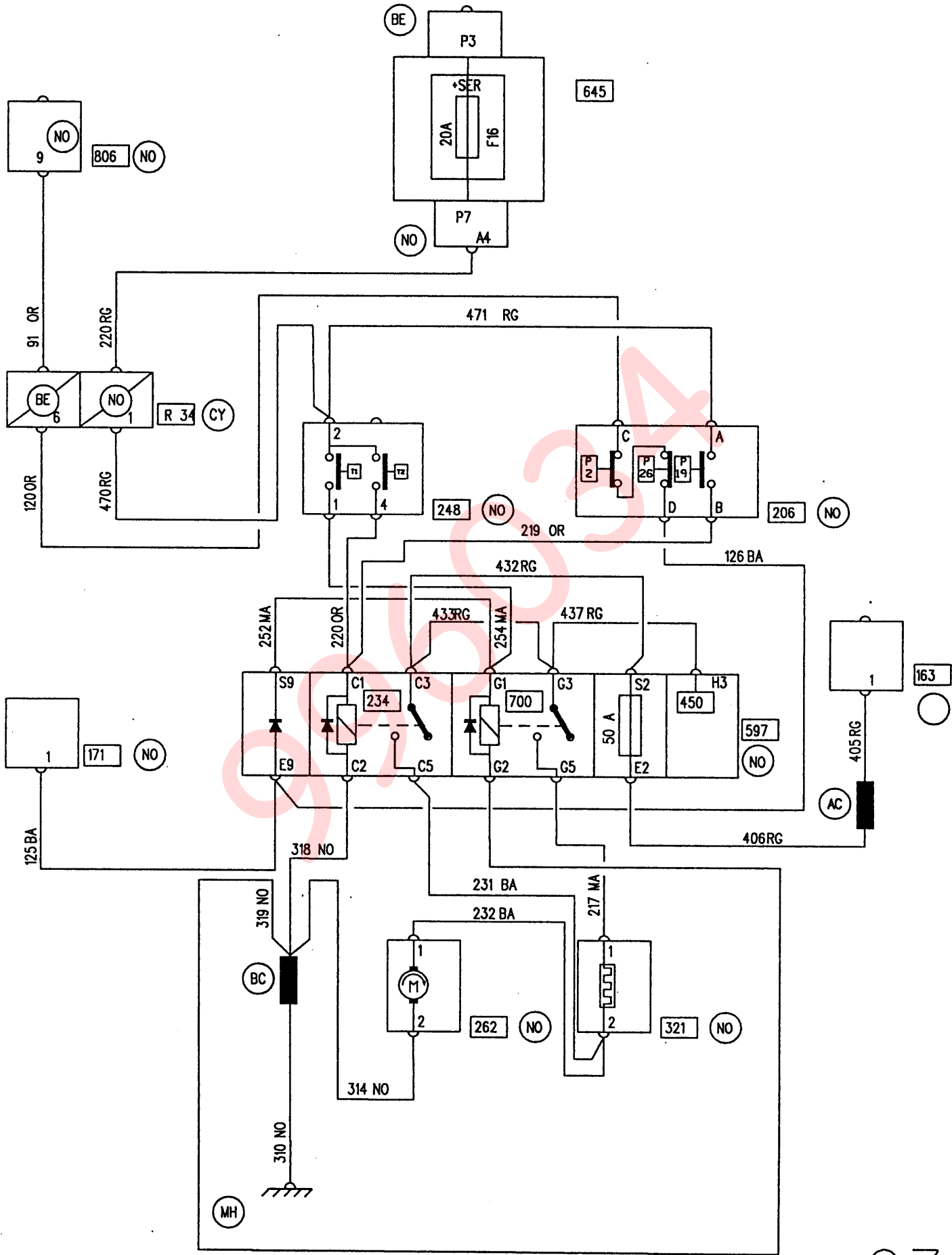
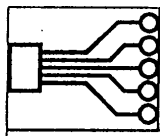
F8Q TURBO / BASIC HEATER



12737

96

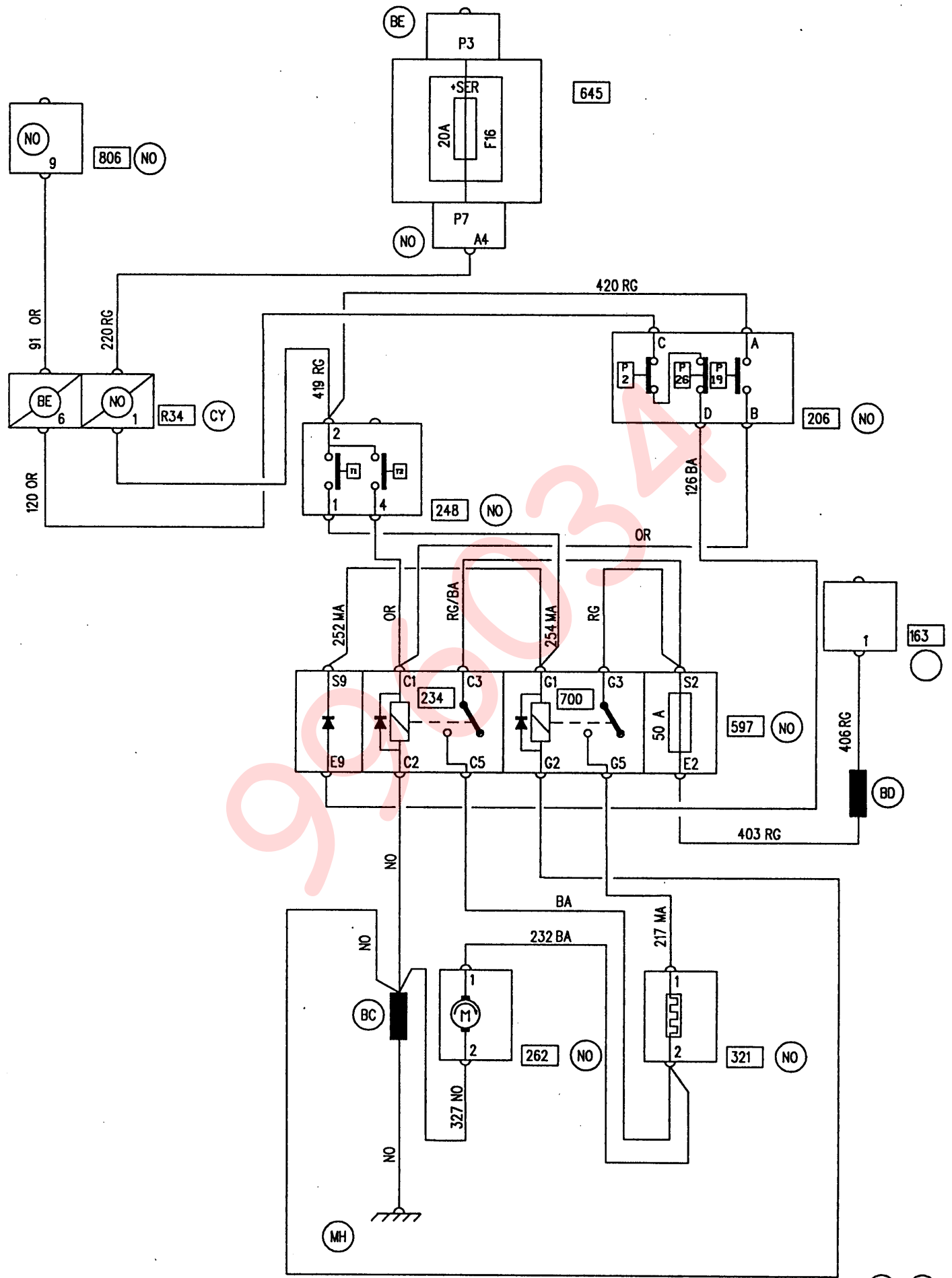
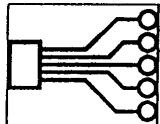
APPLICATIONS: J  
F9Q AIR CONDITIONING



12737

97

APPLICATIONS: J  
K7M ENGINE



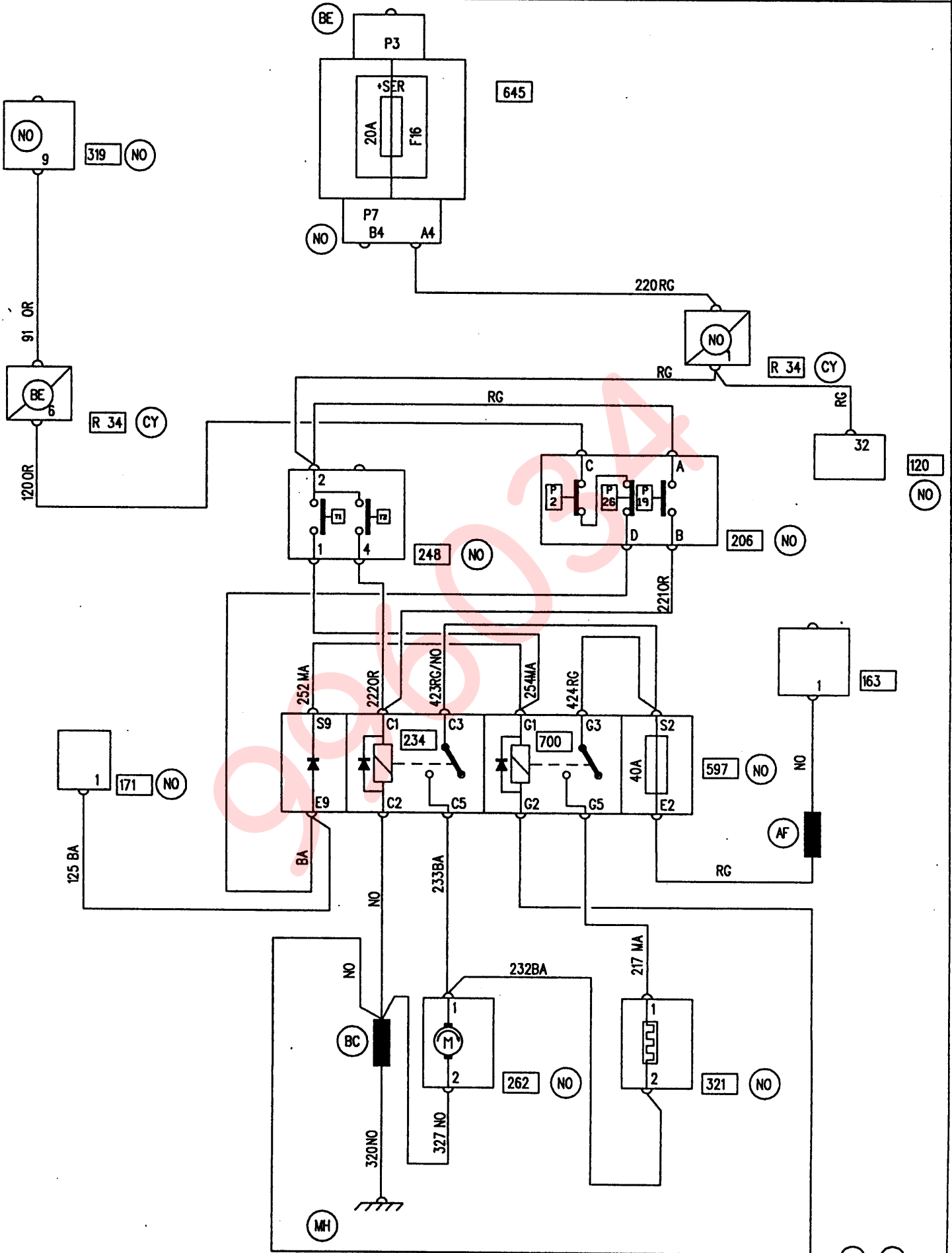
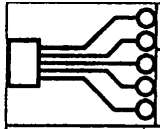
12737

98



APPLICATIONS: J

F3R ENGINE AUTOMATIC TRANSMISSION AIR CONDITIONING



12737

99

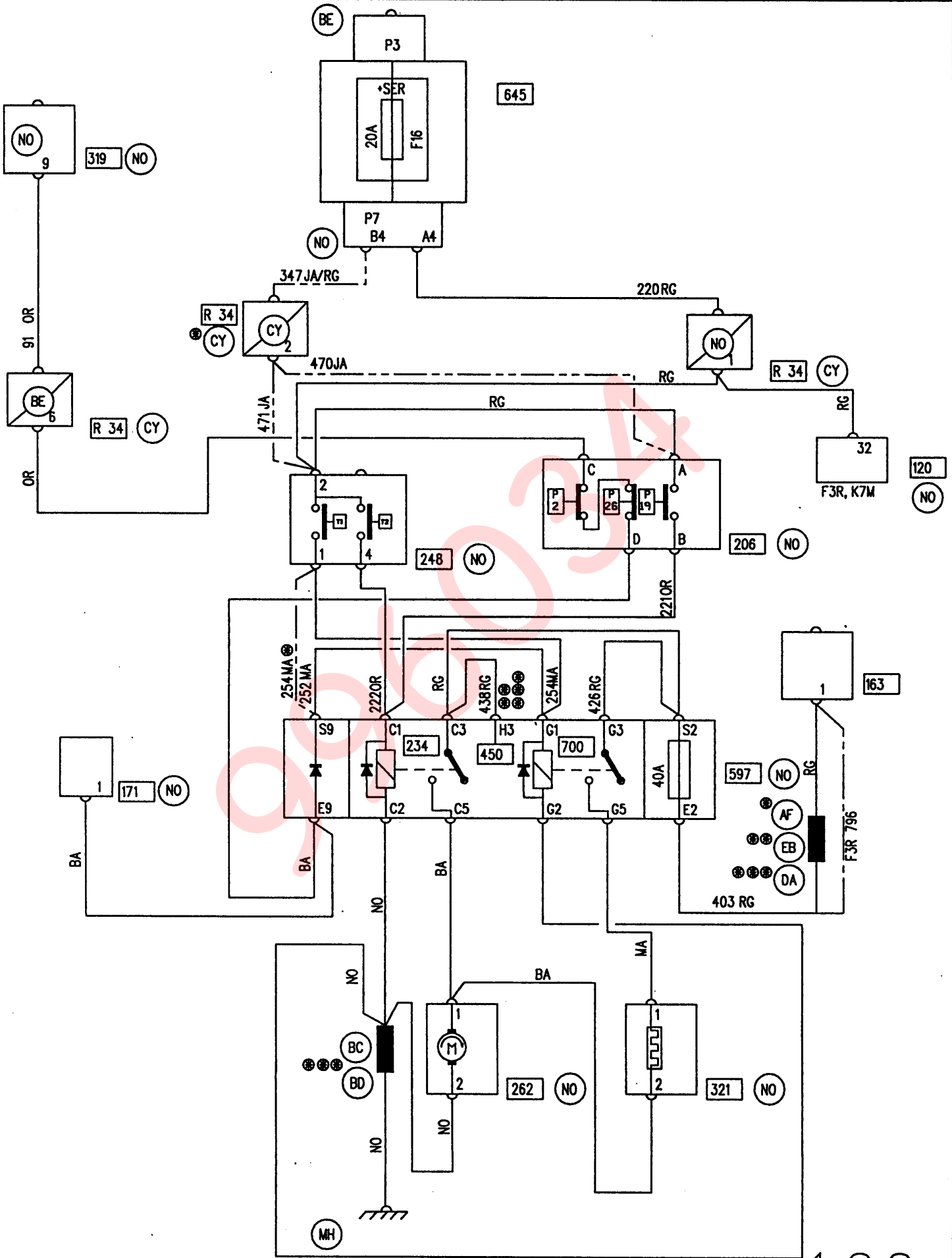
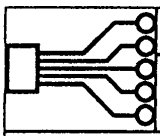
550W 2-SPEED COOLING FAN

98

X 64

APPLICATIONS: J MANUAL GEARBOX AIR CONDITIONING

F3R F8Q TURBO F8Q ATMO

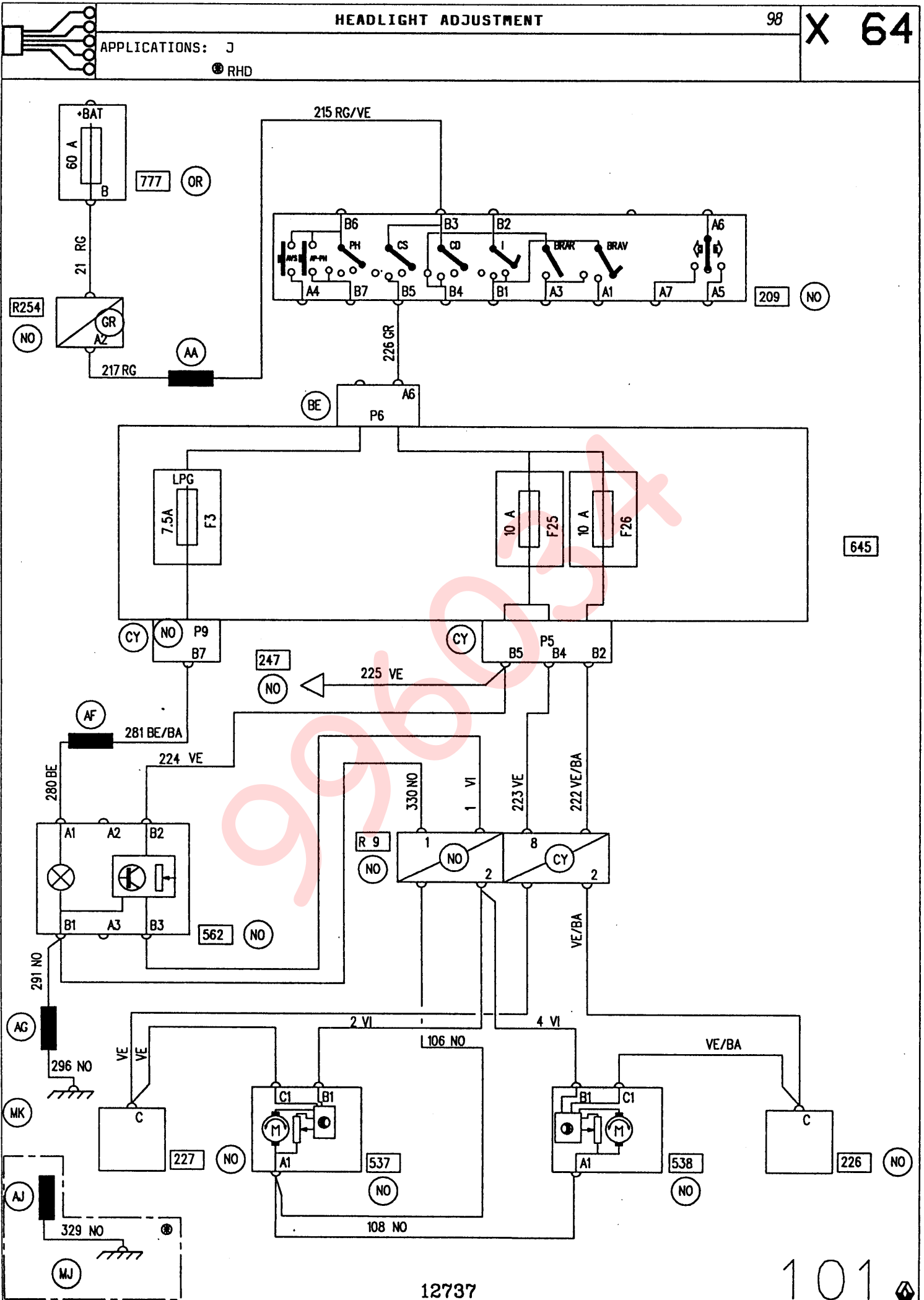


12737

100

APPLICATIONS: J

RHD



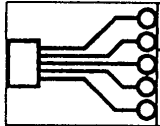
645

12737

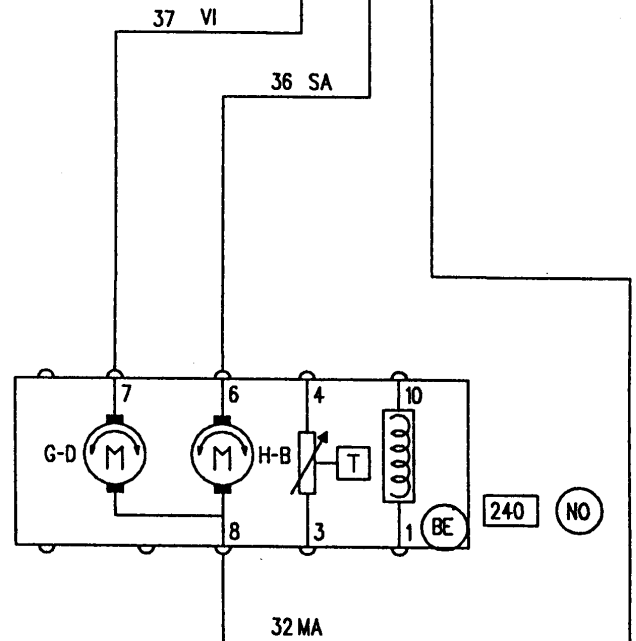
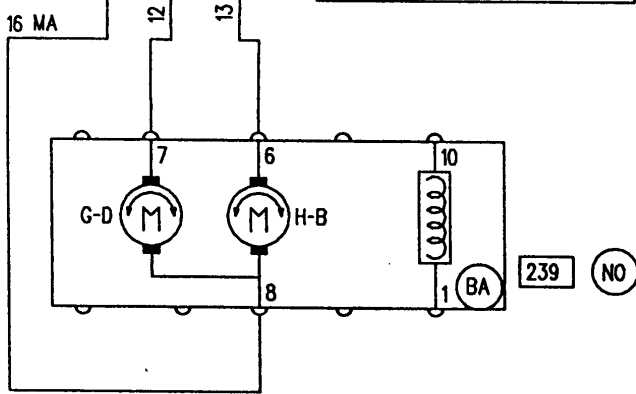
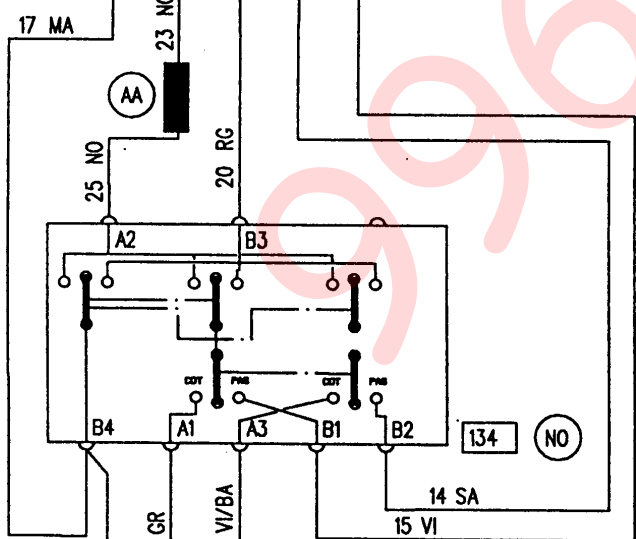
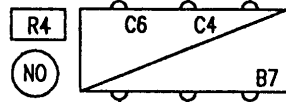
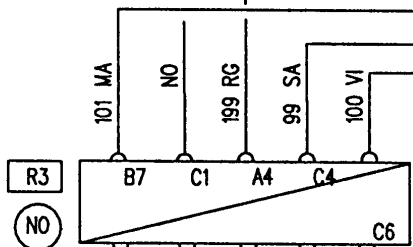
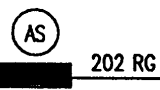
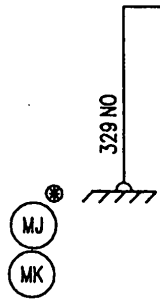
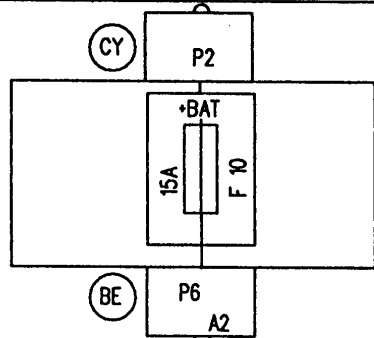
101

APPLICATIONS: J OPTION

RHD



645

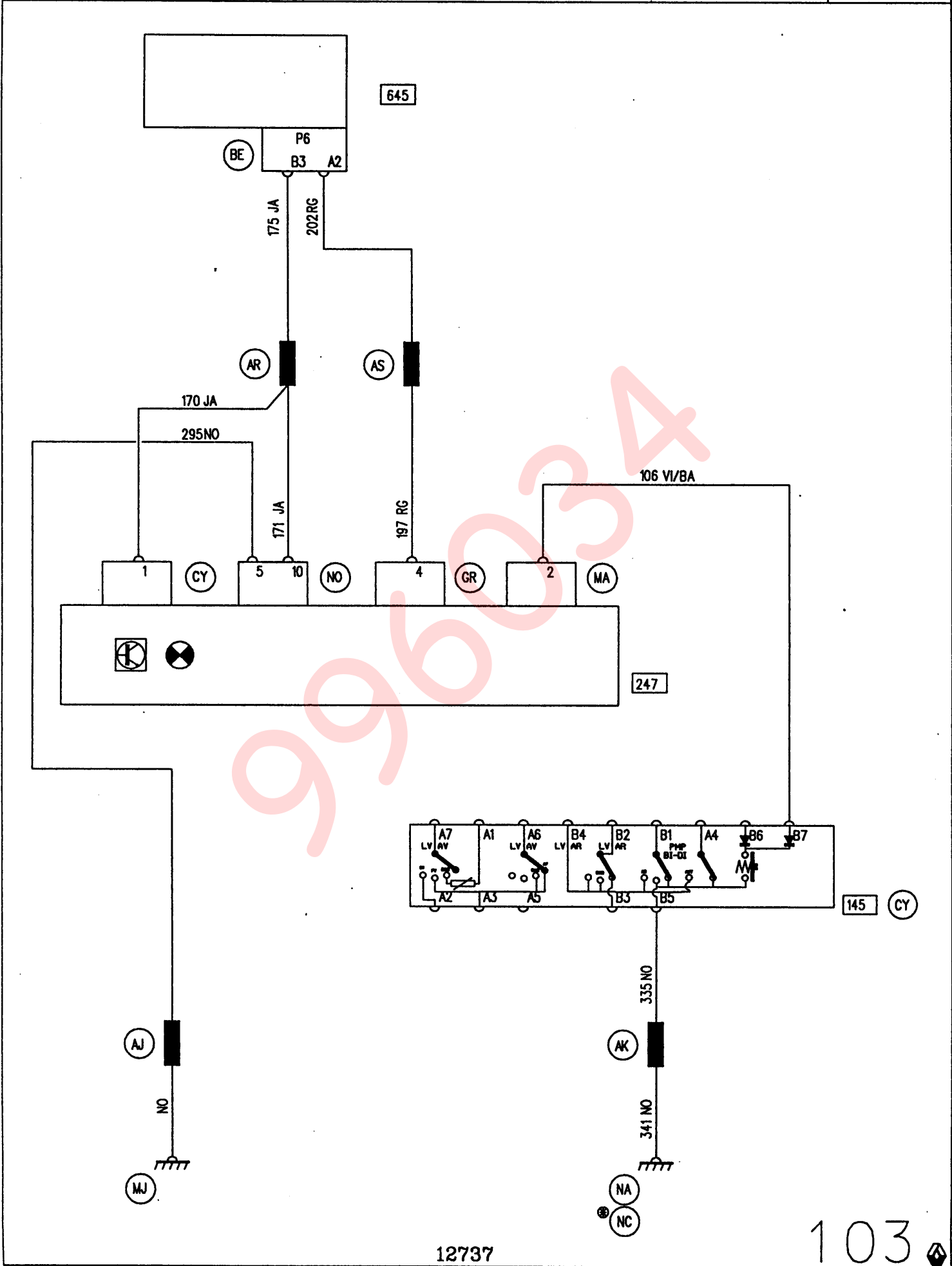
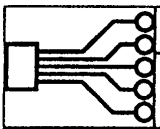


12737

102

APPLICATIONS: J

⊗ RHD

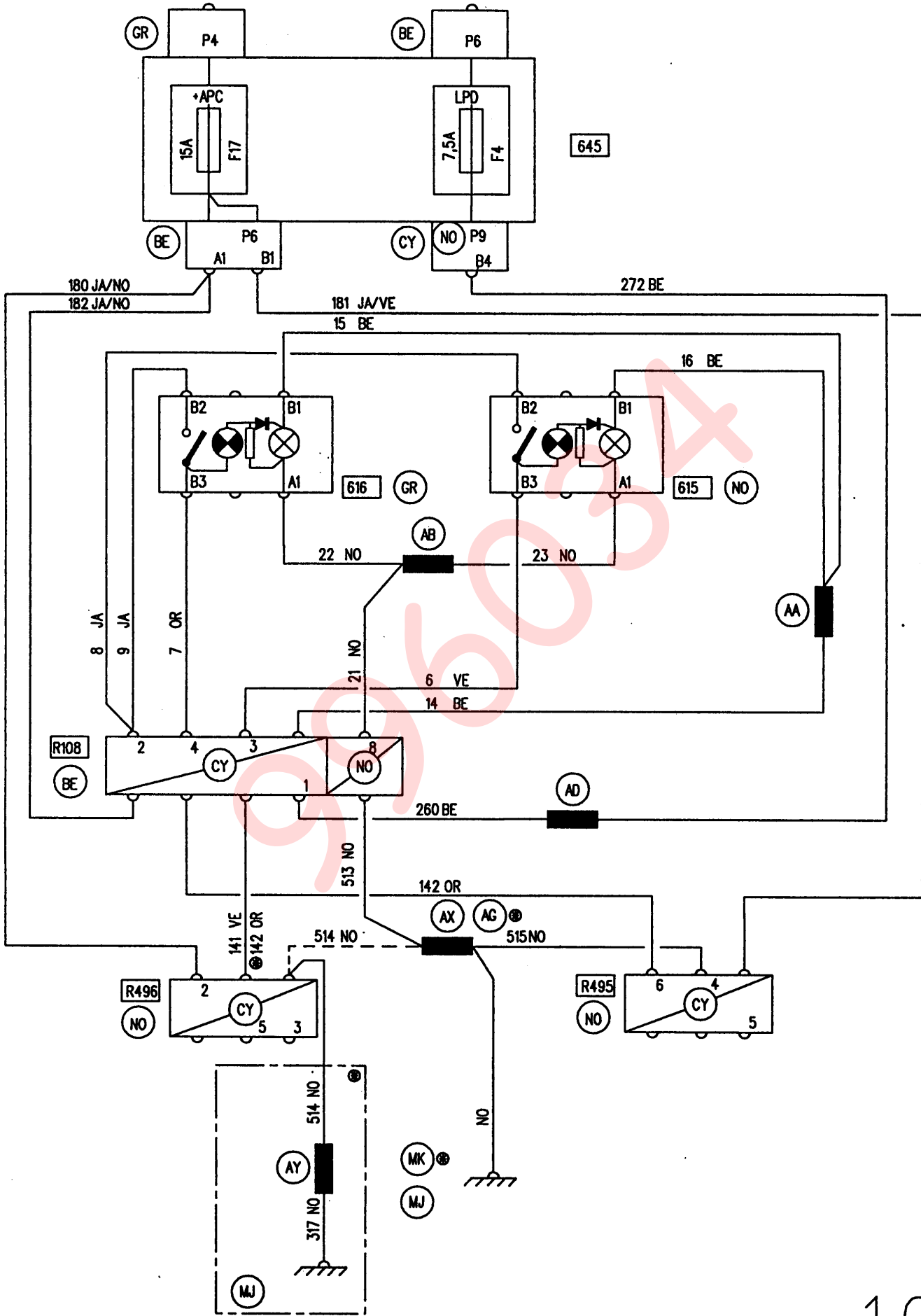
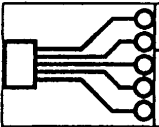


12737

103

APPLICATIONS: J

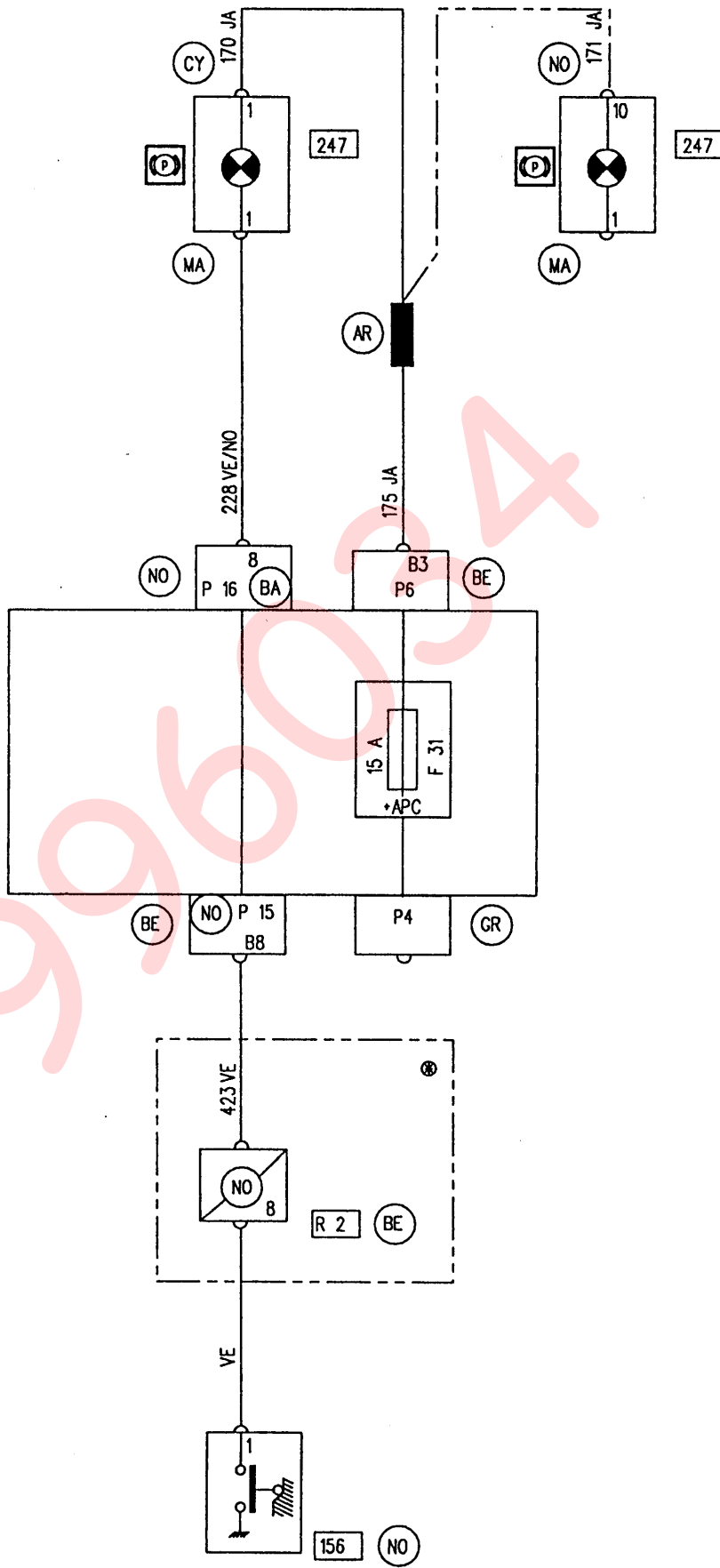
● RHD



12737

104

APPLICATIONS: J  
⊗ RHD

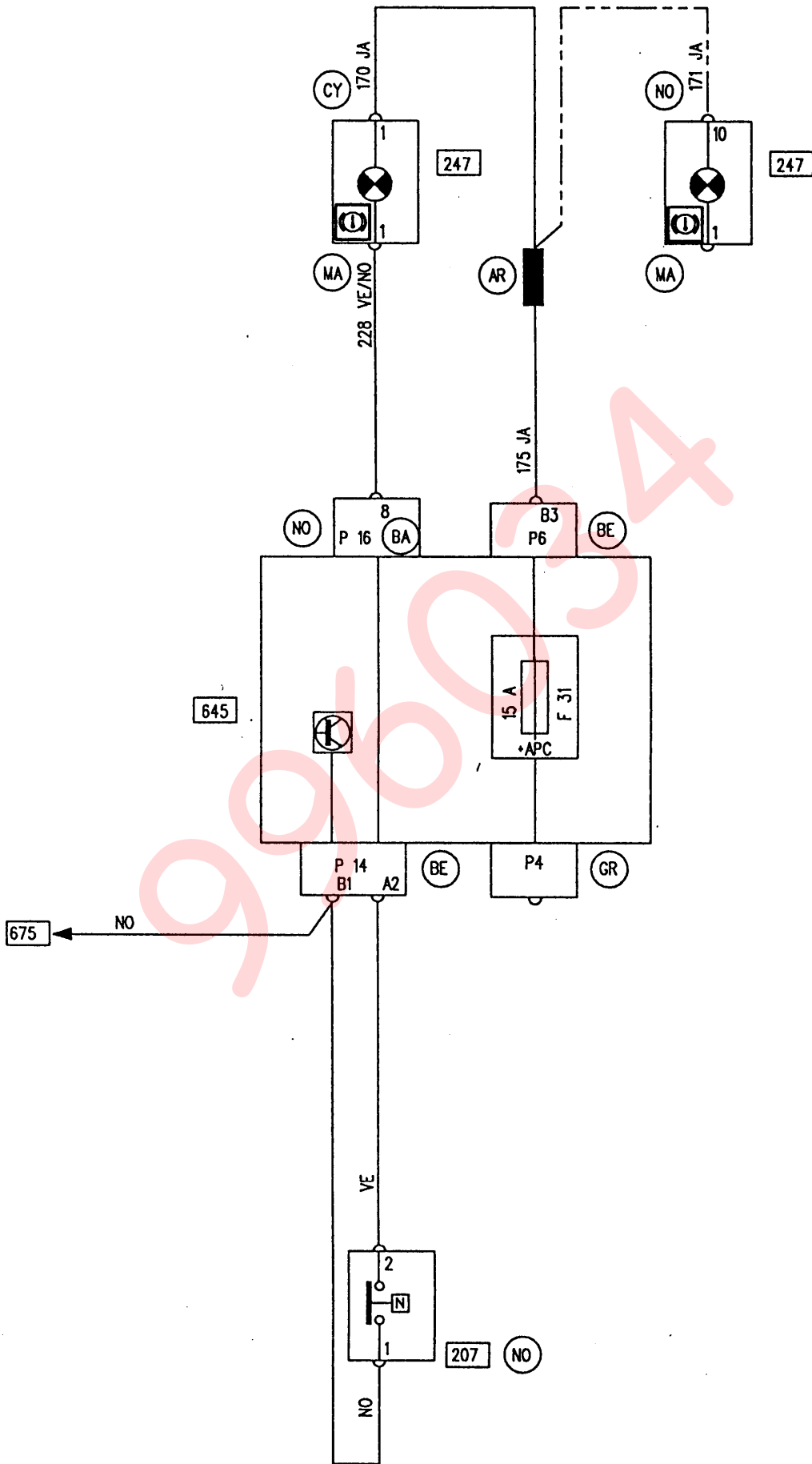


12737

105



APPLICATIONS: J

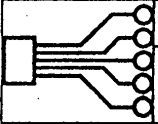


12737

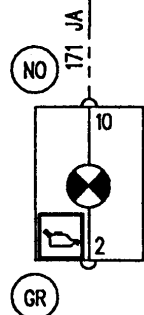
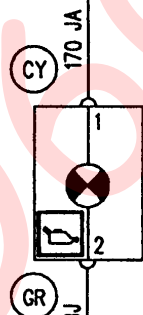
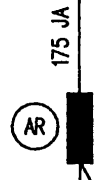
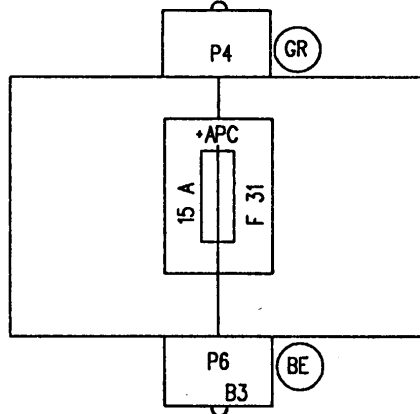
106

APPLICATIONS: J

F3R / F8Q TURBO



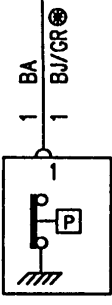
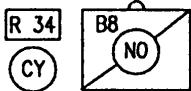
645



247

247

645



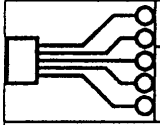
205

CY

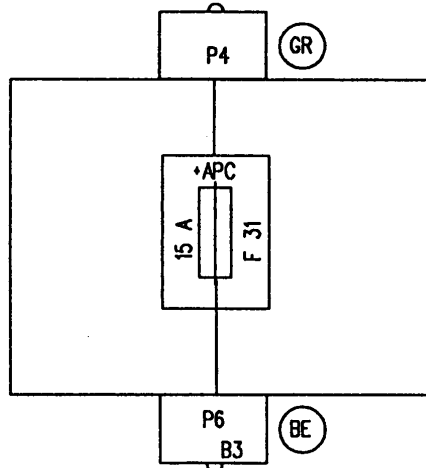
12737

107

APPLICATIONS: J



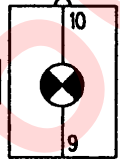
645



175 JA



171 JA



247

170 JA

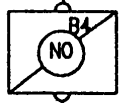


247

63 SA



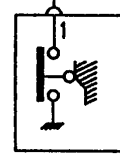
NO



11 SA



12 SA



217

NO

12737

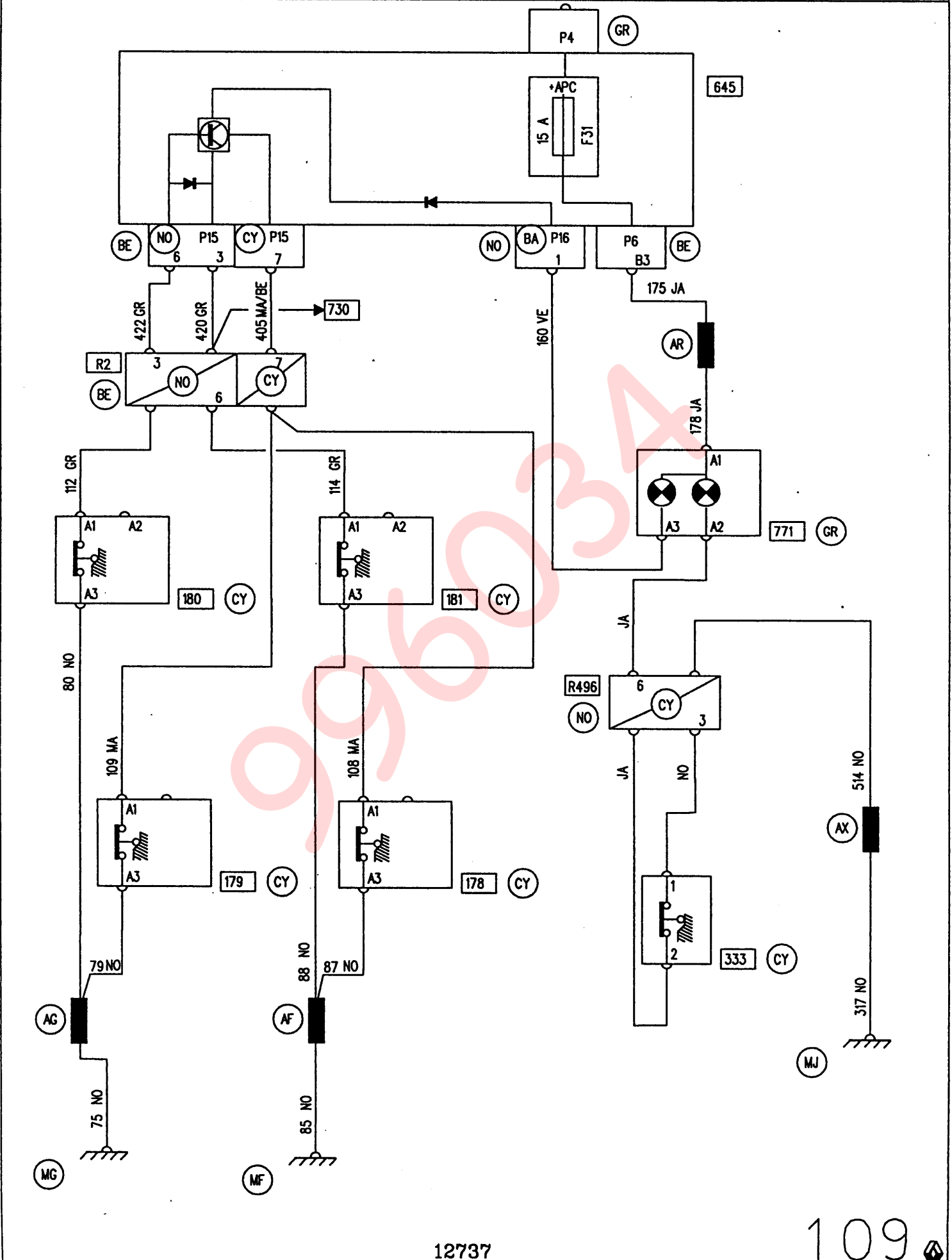
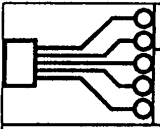
108

SEAT BELT/DOOR OPEN WARNING LIGHT

98

X 64

APPLICATIONS: J  
RHD / OPTION



12737

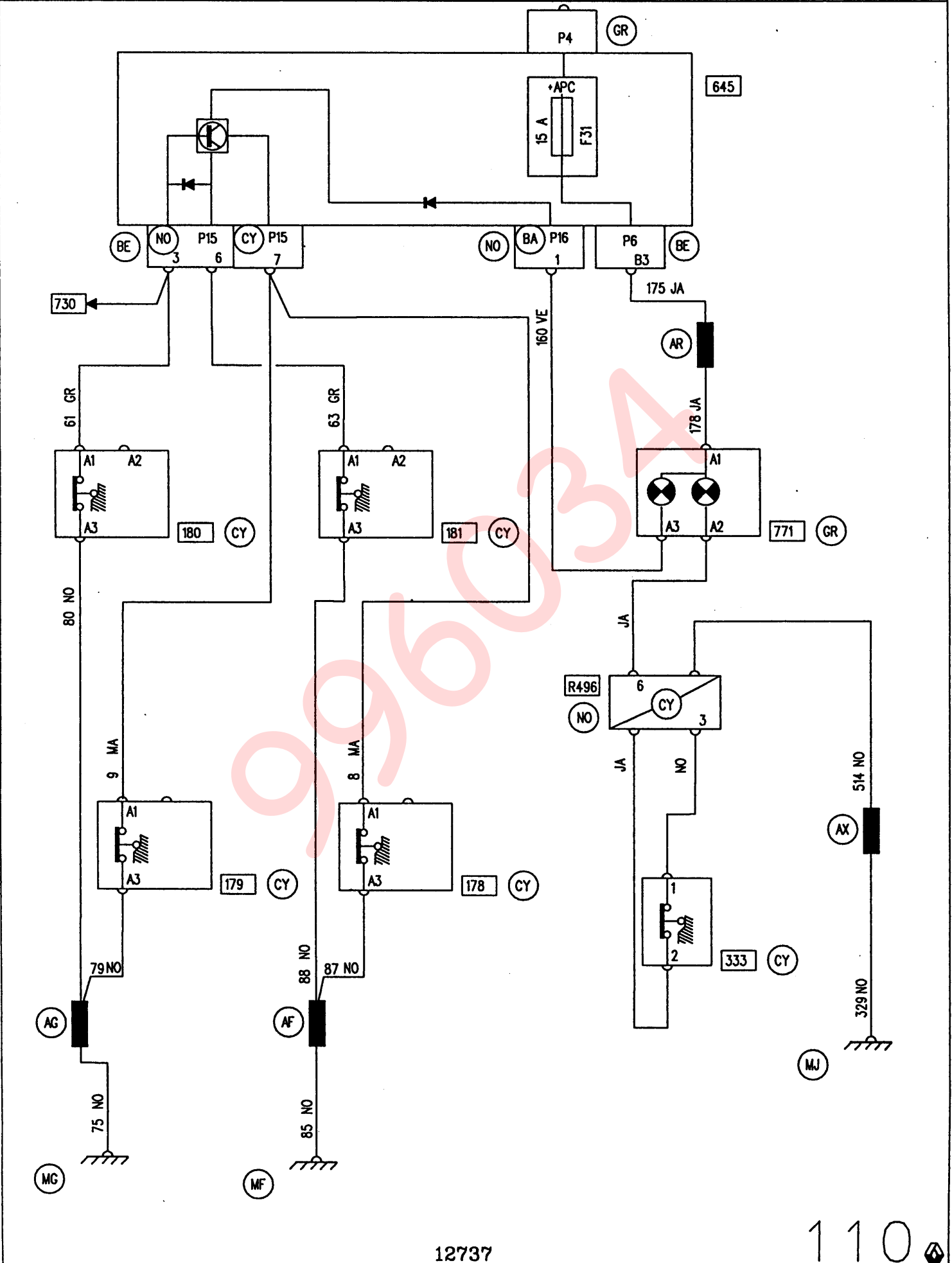
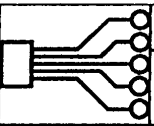
109

SEAT BELT/DOOR OPEN WARNING LIGHT

98

X 64

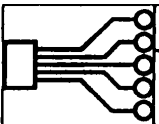
APPLICATIONS: J  
LHD / OPTION



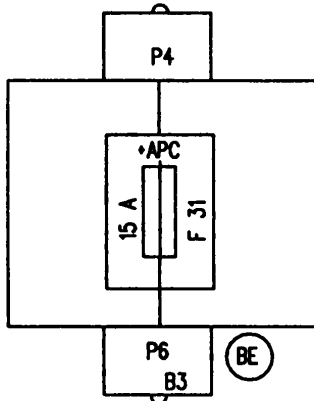
12737

110

APPLICATIONS: J

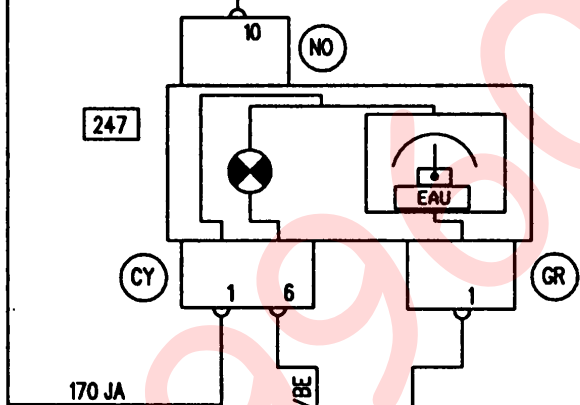


645



171 JA

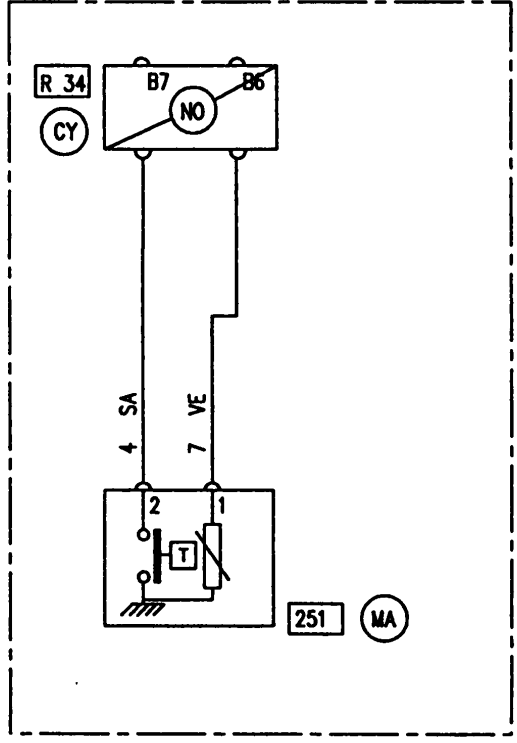
247



170 JA

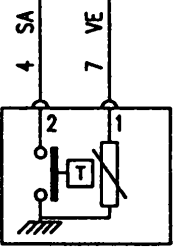
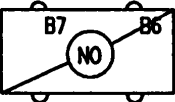
68 SA/BE

103 VE



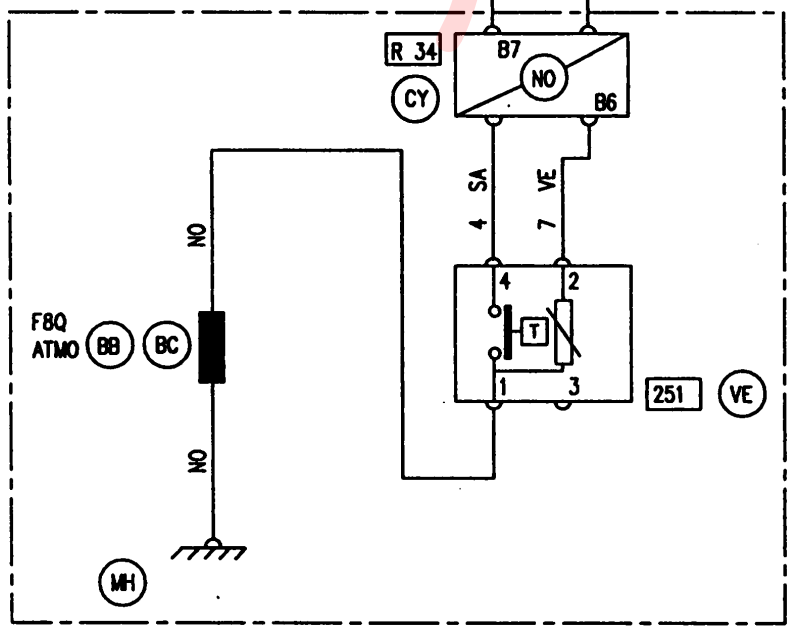
R 34

CY



251

MA



F8Q

ATMO

BB

BC

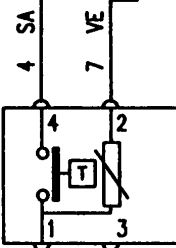
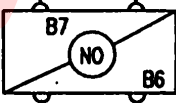
NO

NO

MH

R 34

CY



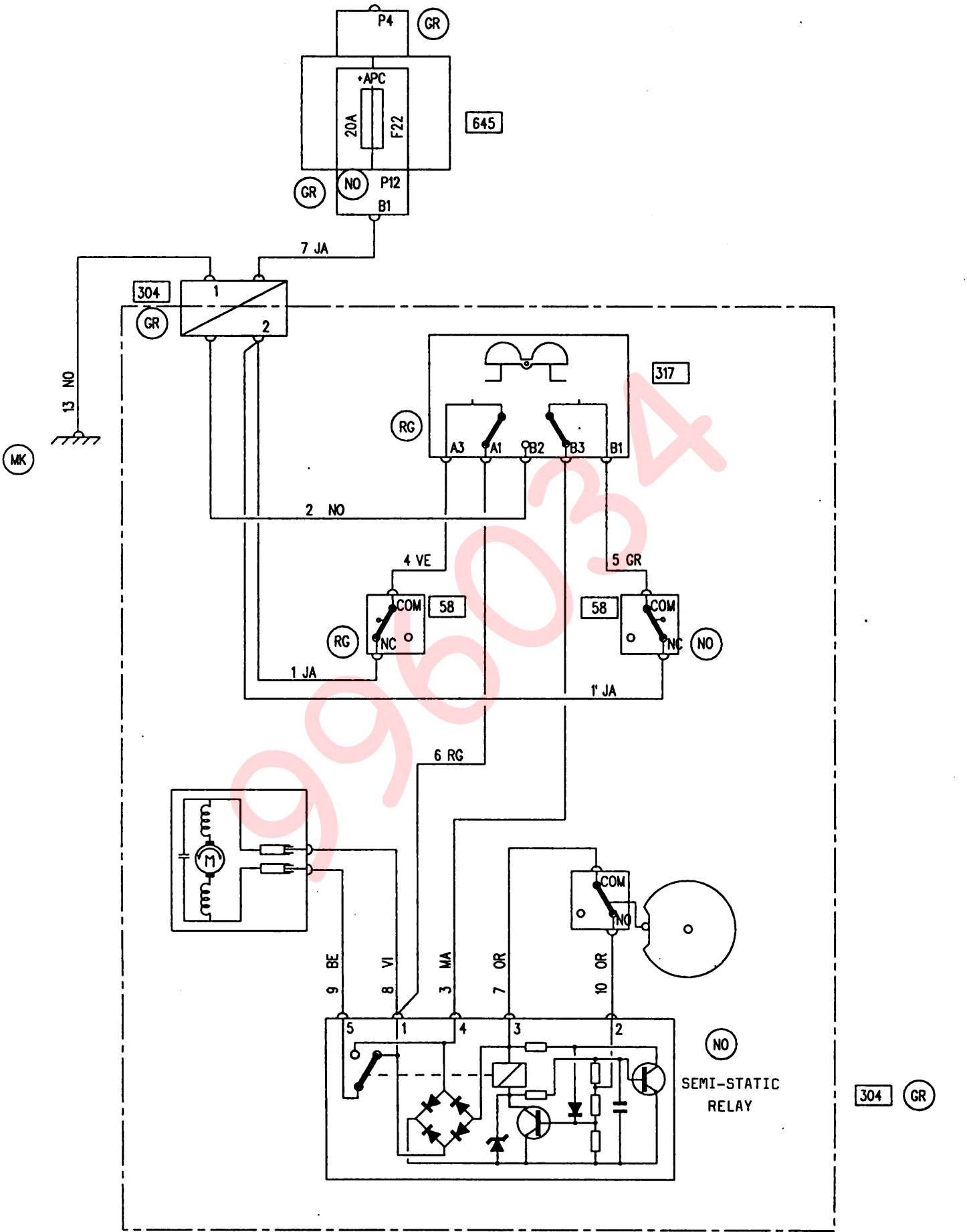
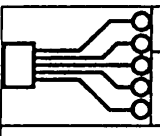
251

VE

12737

1 1 1

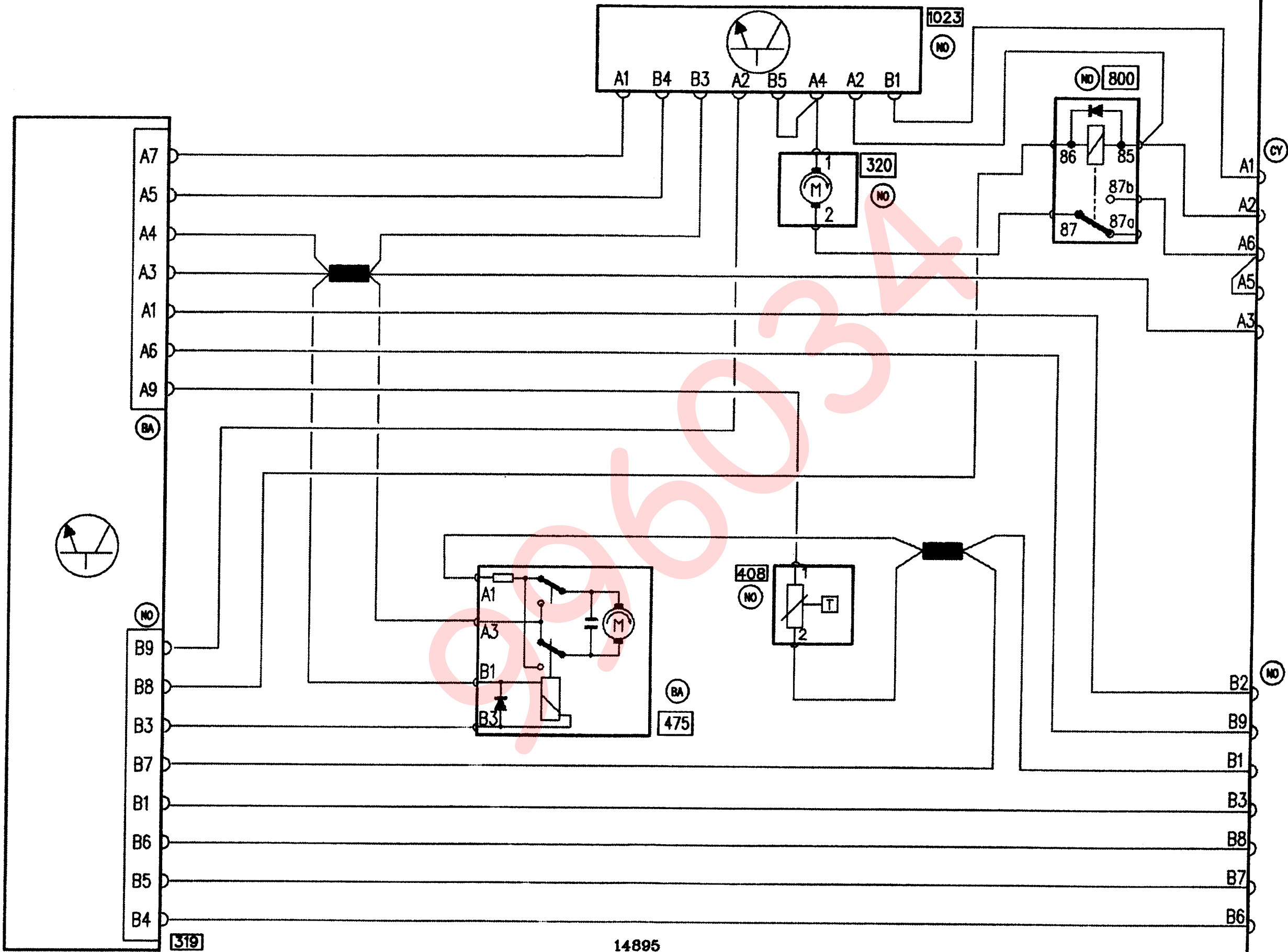
APPLICATIONS: J  
OPTION





APPLICATIONS: J

806



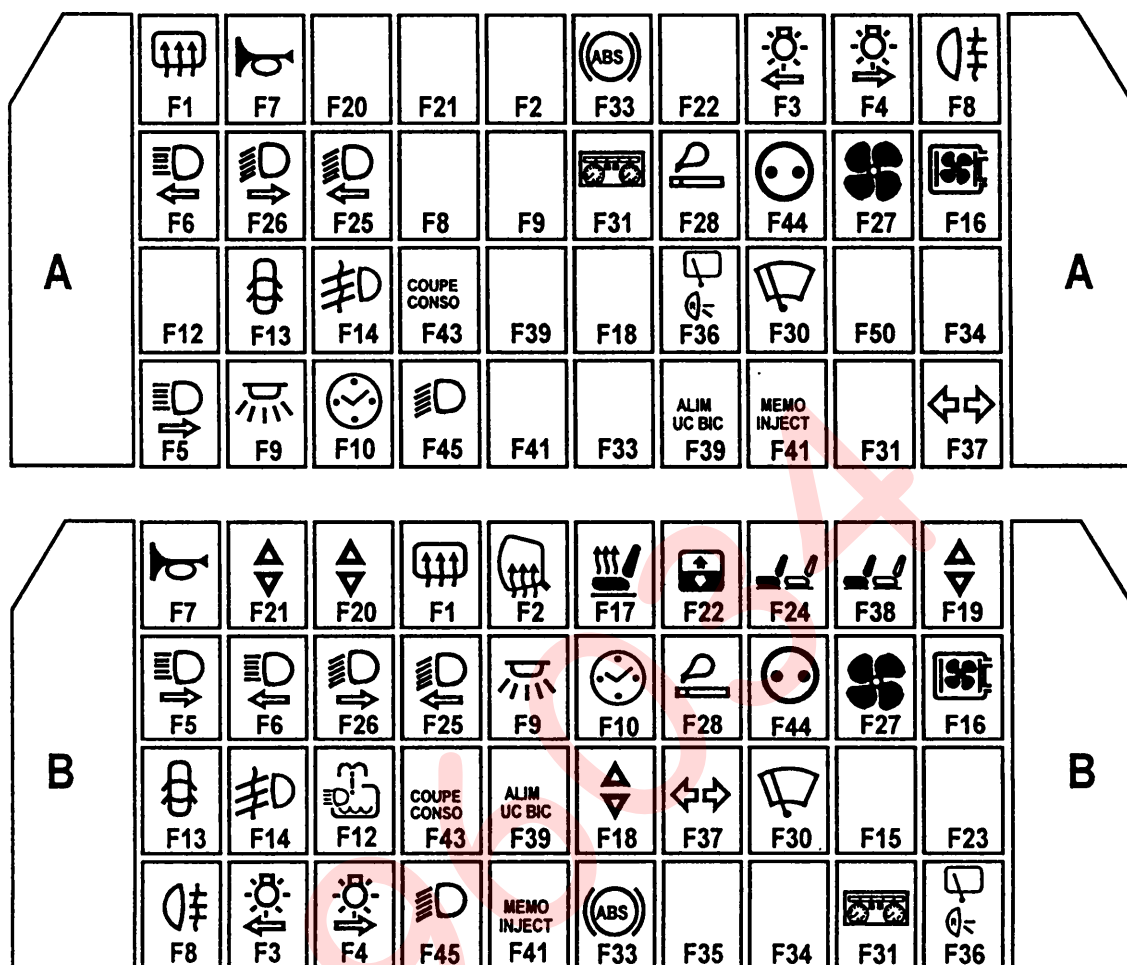
14895

113

# ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

## БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ (в салоне)

Блок расположен в салоне со стороны водителя.

























11825








## Защищаемые цепи (в зависимости от уровня комплектации)

Обозначение	Сила тока	Защищаемые цепи
F1	25 А	Элемент обогрева заднего стекла
F2	7,5 А	Элемент обогрева наружных зеркал заднего вида
F3	7,5 А	Левые габаритные огни/Сигнализатор о невыключенном наружном освещении/Лампы подсветки щитка приборов
F4	7,5 А	Правые габаритные огни/Сигнализатор о невыключенном наружном освещении/Лампы подсветки щитка приборов
F5	10 А	Дальний свет правой фары
F6	10 А	Дальний свет левой фары
F7	15 А	Звуковой сигнал
F8	5 А	Задний противотуманный фонарь
F9	30 А	Освещение багажного отделения и салон/«+» на жилой прицеп

## ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

Обозначение	Сила тока	Защищаемые цепи
F10 	15 А	Радиоприемник/Часы/Система запоминания положения сидений/Сирена охранной сигнализации/Наружные зеркала заднего вида с электроприводом и электрообогревом/Дисплей аудиосистемы/ ЗУ навигационной системы.
F12 	10 А	Электродвигатель омывателя фар
F13 	20 А	Система центральной блокировки замков дверей
F14 	15 А	Противотуманная фара
F15 	25 А	Система запоминания положения сиденья водителя
F16 	20 А	Электровентилятор системы охлаждения двигателя или реле включения электровентилятора
F17 	15 А	Элементы обогрева сидений
F18 	25 А	Электростеклоподъемник двери водителя
F19 	25 А	Электростеклоподъемник двери переднего пассажира
F20 	25 А	Электростеклоподъемник левой задней двери
F21 	25 А	Электростеклоподъемник правой задней двери
F22 	20 А	Электродвигатель привода люка крыши
F23 	10 А	Резервный
F24 	20 А	Пассажирское сиденье с электроприводом
F25 	10 А	Ближний свет левой фары
F26 	10 А	Ближний свет правой фары
F27 	20 А	Отопитель
F28 	15 А	Прикуриватель/Аудиосистема/Часы/Лампы подсветки переключателей/Дисплеи/Система запоминания положения сидений
F30 	20 А	Электродвигатели омывателя и очистителя ветрового стекла
F31 	15 А	Щиток приборов/Подушки безопасности/Преднатяжители ремней безопасности/Блок декодера/Система запоминания положений сидений/АБС/Сигнальная лампа незастегнутых ремней безопасности/Зуммер автоматического сцепления/Стоп-сигнал/Сигнальная лампа превышения скорости движения/ Переключатель программ переключения передач АКП/Навигационная система/Блокировка стеклоподъемников задних дверей/Разъем диагностики/Элемент обогрева ветрового стекла
F33 	5 А	АБС
F34 	5 А	Резервный
F35		Резервный

## ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

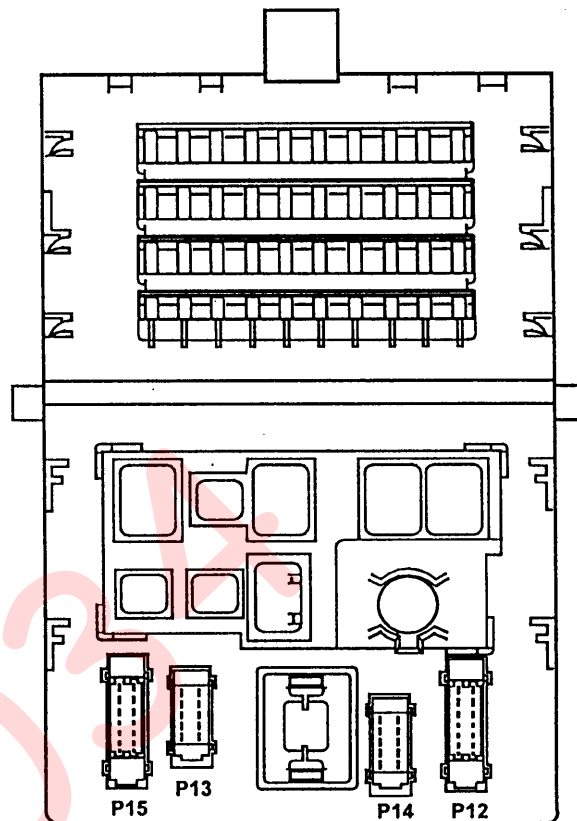
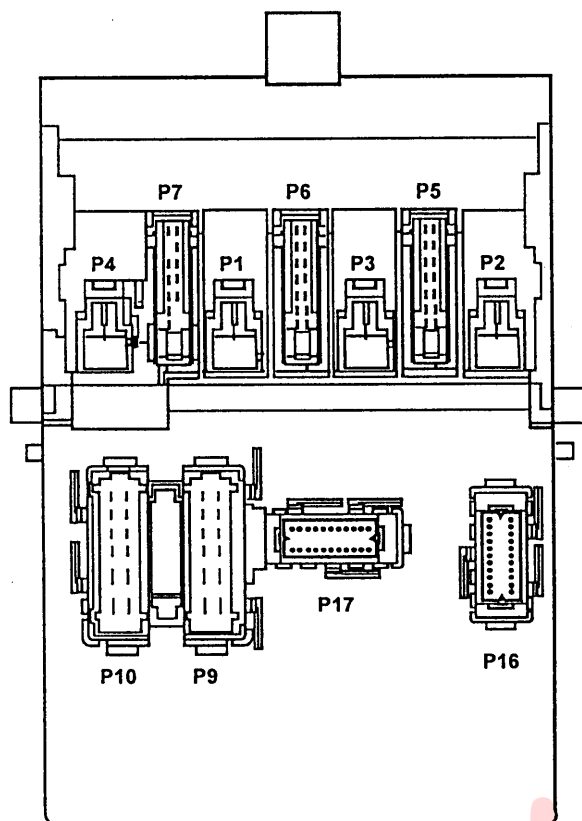
Обозначение	Сила тока	Защищаемые цепи
F36 	15 А	Электродвигатель очистителя заднего стекла/Лампы света заднего хода/Электродвигатель омывателей стекол
F37 	15 А	Указатели поворота в режиме указания поворота и аварийной сигнализации
F38 	20 А	Пассажи́рское сиденье с электроприводом
F39 ALIM UCBIC	5 А	Питание микропроцессора и разъема
F41 MEMO INJECT	5 А	ЗУ ЭБУ системы впрыска/Диагностический разъем/Приемное кольцо
F43 COUPE CONS	30 А	Предохранитель потребителей электроэнергии
F44 	7,5 А	Задняя розетка для подключения дополнительного оборудования
F45 	20 А*	Шунт сдвоенных фар
F50 	15 А	Резервный
F51 	15 А	Резервный

### **F 45\*** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ ДАННЫЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ НА АВТОМОБИЛЯХ С ОДИНАРНЫМИ ФАРАМИ.

**(ВЫДЕЛЕНИЕ БОЛЬШОГО КОЛИЧЕСТВА ТЕПЛА ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ВКЛЮЧЕНИИ БЛИЖНЕГО И ДАЛЬНОГО СВЕТА ПРИВЕДЕТ К ВЫХОДУ ФАР ИЗ СТРОЯ)**

**БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ (в салоне)**



11361

- P1** РАЗЪЕМ ЧЕРНОГО ЦВЕТА «+» до замка зажигания (жгут проводов приборной панели)
- P2** РАЗЪЕМ БЕЛОГО ЦВЕТА «+» до замка зажигания (жгут проводов приборной панели)

- P3** РАЗЪЕМ ГОЛУБОГО ЦВЕТА «+» потребителей электроэнергии (жгут проводов приборной панели)
- P4** РАЗЪЕМ СЕРОГО ЦВЕТА + после замка зажигания (жгут проводов приборной панели)

- P5** 14-канальный РАЗЪЕМ БЕЛОГО ЦВЕТА (жгут проводов приборной панели)

- P6** 14-канальный РАЗЪЕМ СИНЕГО ЦВЕТА (жгут проводов приборной панели)

№ контакта	Назначение
A1	Выключатель звукового сигнала
A2	Звуковой сигнал
A3	Правая фара дальнего света
A4	Выключатель дальнего света фар
A5	
A6	«+» после замка зажигания на электростеклоподъемник левой задней двери
A7	Насос омывателя фары
B1	Левая фара дальнего света
B2	Правая фара ближнего света
B3	«+» после замка зажигания на электростеклоподъемник левой задней двери
B4	Левая фара ближнего света
B5	Сигнал включения ближнего света левой фары
B6	Сигнальная лампа обогрева заднего стекла
B7	Элемент обогрева заднего стекла

№ контакта	Назначение
A1	«+» после замка зажигания на обогрев сидений
A2	«+» до замка зажигания на запоминающие устройства
A3	Электрообогрев наружных зеркал заднего вида
A4	«+» после замка зажигания на АБС
A5	Выключатель сдвоенного ближнего света сдвоенных фар
A6	Выключатель ближнего света одинарных фар
A7	Противотуманные фары
B1	«+» после замка зажигания на обогрев сидений
B2	«+» потребителей электроэнергии, аудиосистемы/Дисплеи
B3	«+» после замка зажигания на стоп-сигнал
B4	Очиститель заднего стекла/Лампы света заднего хода/Омыватели стекол
B5	То же
B6	
B7	«+» габаритных огней

<b>Р7 14-канальный РАЗЪЕМ ЧЕРНОГО ЦВЕТА (жгут проводов приборной панели)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
A1	«+» после замка зажигания на пассажирское сиденье с электроприводами и электрообогревом
A2	«+» потребителей электроэнергии, отопитель
A3	«+» после замка зажигания на пассажирское сиденье с электроприводами и электрообогревом
A4	«+» до замка зажигания на запоминающие устройства
A5	Выключатель задних противотуманных фонарей
A6	«+» после замка зажигания на очиститель ветрового стекла
A7	Резервный
B1	«+» после замка зажигания на блок запоминания положения сидений
B2	Резервный
B3	«+» после замка зажигания на стеклоподъемник двери пассажира
B4	«+» потребителей электроэнергии, электровентилятор системы охлаждения двигателя
B5	Резервный
B6	Резервный
B7	Разрешение включения стеклоподъемников задних дверей

<b>Р9 16-канальный РАЗЪЕМ БЕЛОГО ЦВЕТА (жгут проводов приборной панели)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
A1	Питание указателей поворота
A2	Большая скорость электродвигателя очистителя ветрового стекла
A3	Выключатель большой скорости очистителя ветрового стекла
A4	Реле-прерыватель очистителя ветрового стекла
A5	Выключатель малой скорости очистителя ветрового стекла
A6	Малая скорость электродвигателя очистителя ветрового стекла
A7	Электронная «масса»
A8	Электромагнитный реверс торможения электродвигателя очистителя ветрового стекла
B1	«Масса»
B2	Выключатель противотуманных фар
B3	«+» на запирающие замки дверей
B4	Правый габаритный фонарь
B5	Выключатель света заднего хода
B6	«+» на отпирание замков дверей
B7	«+» на левый габаритный огонь
B8	Задний противотуманный фонарь

<b>Р10 16-канальный РАЗЪЕМ ЧЕРНОГО ЦВЕТА (жгут проводов приборной панели)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
A1	Указатели левого поворота
A2	Указатели правого поворота
A3	Резервный
A4	Резервный
A5	Резервный
A6	Резервный
A7	Резервный
A8	Резервный
B1	Опускание стекла двери водителя
B2	Подъем стекла двери водителя
B3	Резервный
B4	Резервный
B5	Резервный
B6	Резервный
B7	Резервный
B8	Резервный

<b>Р12 17-канальный РАЗЪЕМ СЕРОГО ЦВЕТА (жгут проводов внутреннего освещения)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
A1	Питание инфракрасного приемника
A2	«+» до замка зажигания на внутреннее освещение
A3	Резервный
A4	«масса»
A5	Резервный
A6	Сигнал ультразвукового датчика
A7	Возвратный сигнал инфракрасного приемника
A8	Питание ультразвуковых датчиков
A9	Внутреннее освещение
B1	«+» после замка зажигания на электродвигатель привода люка крыши
B2	Резервный
B3	Резервный
B4	Резервный
B5	Резервный
B6	Резервный
B7	Резервный
B8	Резервный

<b>Р13 10-канальный РАЗЪЕМ ЧЕРНОГО ЦВЕТА (жгут проводов задней части автомобиля)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
A1	«+» на отпирание замков дверей
A2	«+» на запирающие замки дверей
A3	Резервный
A4	Очиститель заднего стекла
A5	Резервный
B1	Резервный
B2	Правый габаритный огонь
B3	Левый габаритный огонь
B4	Фонарь заднего хода
B5	Стоп-сигнал

<b>Р14 10-канальный РАЗЪЕМ ГОЛУБОГО ЦВЕТА (жгут проводов педального узла)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
A1	«+» после замка зажигания на предохранитель стоп-сигнала
A2	*Датчик уровня тормозной жидкости
A3	Резервный
A4	Резервный
A5	Резервный
B1	«Масса»
B2	Резервный
B3	Резервный
B4	Выключатель стоп-сигнала
B5	Информация от стоп-сигнала

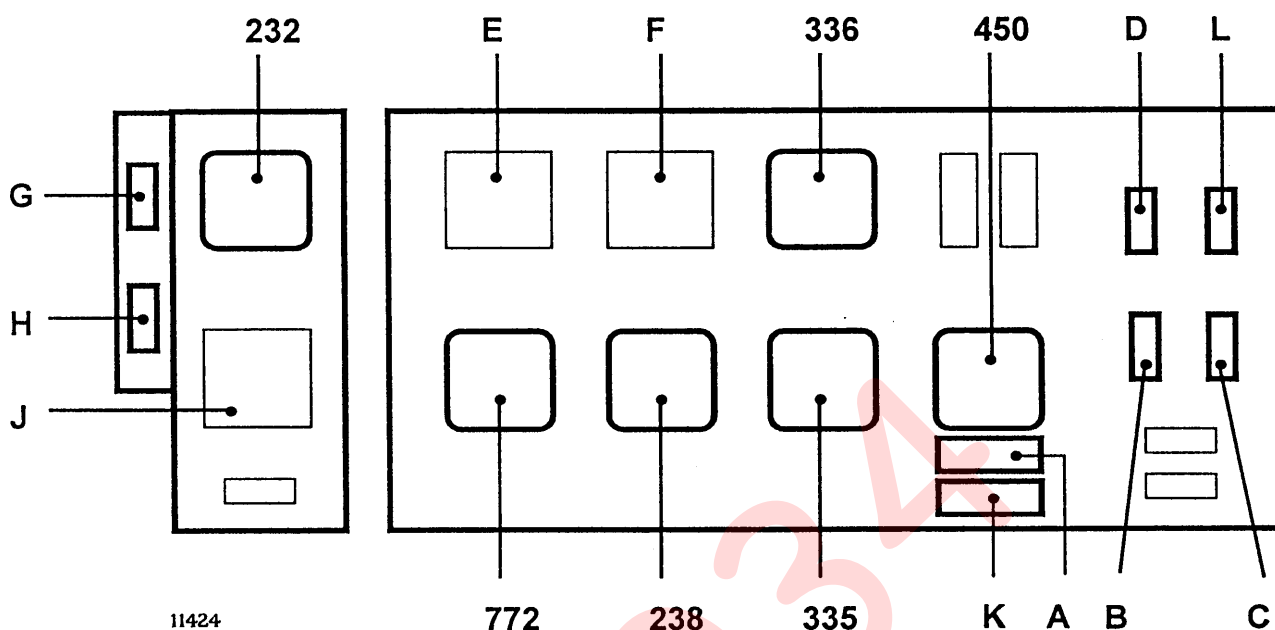
<b>P15 17-канальный РАЗЪЕМ СИНЕГО ЦВЕТА (жгут проводов задней части автомобиля)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
A1	Резервный
A2	Резервный
A3	Задний противотуманный фонарь
A4	Резервный
A5	Задний плафон салона
A6	Резервный
A7	Выключатели задних дверей
A8	«-» на датчик аварийного остатка топлива
A9	«Масса» датчика уровня топлива
B1	«+» до замка зажигания на освещение багажного отделения и салона
B2	Резервный
B3	Концевой выключатель левой передней двери
B4	Сигнал уровня топлива
B5	Выключатель двери багажного отделения
B6	Концевой выключатель правой передней двери
B7	Резервный
B8	Выключатель сигнальной лампы стояночного тормоза

<b>P17 20-канальный РАЗЪЕМ ГОЛУБОГО ЦВЕТА (жгут проводов приборной панели)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
1	Сигнал отпирания замков дверей
2	Резервный
3	Выключатель охранной сигнализации
4	Выключатель обогрева ветрового стекла
5	Питание левого элемента обогрева ветрового стекла
6	Питание правого элемента обогрева ветрового стекла
7	Резервный
8	Резервный
9	Резервный
10	Сигнал скорости движения
11	Реле-прерыватель очистителя заднего стекла
12	Диагностическая линия L
13	Сигнал включения обогрева ветрового стекла
14	Диагностическая линия K
15	Насос омывателя ветрового стекла
16	Насос омывателя заднего стекла
17	Информация от стоп-сигнала
18	Резервный
19	Стоп-сигнал
20	Выключатель охранной сигнализации

<b>P16 20-канальный РАЗЪЕМ ЧЕРНОГО ЦВЕТА (жгут проводов приборной панели)</b>	
<b>№ контакта</b>	<b>Назначение</b>
1	Сигнальная лампа незакрытых дверей
2	Выключатель отпирания замков дверей
3	Выключатель запираения замков дверей
4	Сигнальная лампа давления масла
5	Кодированная линия системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя
6	Сигнал уровня топлива
7	Резервный
8	Сигнальная лампа уровня тормозной жидкости
9	Сигнальная лампа резерва топлива
10	«Масса» датчика уровня топлива
11	Сигнальная лампа красного цвета системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя
12	Выключатель обогрева заднего стекла
13	Информация от аварийной сигнализации
14	Питание звукового сигнализатора превышения скорости движения
15	Выключатель импульсного управления подъемом стекол дверей
16	Выключатель импульсного управления опусканием стекол дверей
17	Выдержка времени включения очистителя ветрового стекла на малой скорости
18	Резервный
19	Концевой выключатель капота
20	Питание sireны охранной сигнализации



597



№  
контакта

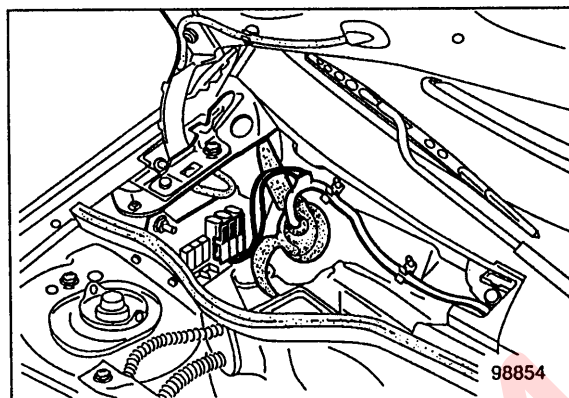
Назначение

- A** Диод кондиционера
- B** Двигатель/предохранитель защиты системы впрыска (подушки безопасности, преднатяжители ремней безопасности)
- C** Предохранитель защиты систем двигателя (датчик скорости вращения, генератор)
- D** Предохранитель электроклапана системы охлаждения двигателя
- 450** Подогреватель фильтра дизтоплива/реле ТНВД
- 335** Реле малой скорости электроклапана системы охлаждения двигателя
- 238** Реле блокировки впрыска топлива (двигатель E7J) Реле защиты двигателя от перегрева (двигатель F7R)
- 772** Реле подогрева впускного трубопровода (РТС). Реле времени системы предотвращения остановки двигателя на малых оборотах (двигатель F8Q без наддува)
- E** Высотный корректор (дизельный двигатель). Реле погружного подогревателя № 1 (двигатель F9Q)
- F** Реле погружного подогревателя № 2 (двигатель F9Q)
- 336** Реле большой скорости электроклапана системы охлаждения двигателя
- 232** Реле блокировки включения стартера на автомобилях с автоматическим сцеплением или автоматической КП
- G** Предохранитель компрессора автоматического сцепления или выключателя света заднего хода автоматической КП
- H** «+» после замка зажигания на предохранитель автоматического сцепления или АКПП
- J** Реле компрессора автоматического сцепления
- K** Управляющий диод системы ускоренного холостого хода дизельного двигателя без наддува
- L** Предохранитель защиты ЭБУ системы впрыска дизельного двигателя F8Q

## ПРЕДОХРАНИТЕЛИ В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ

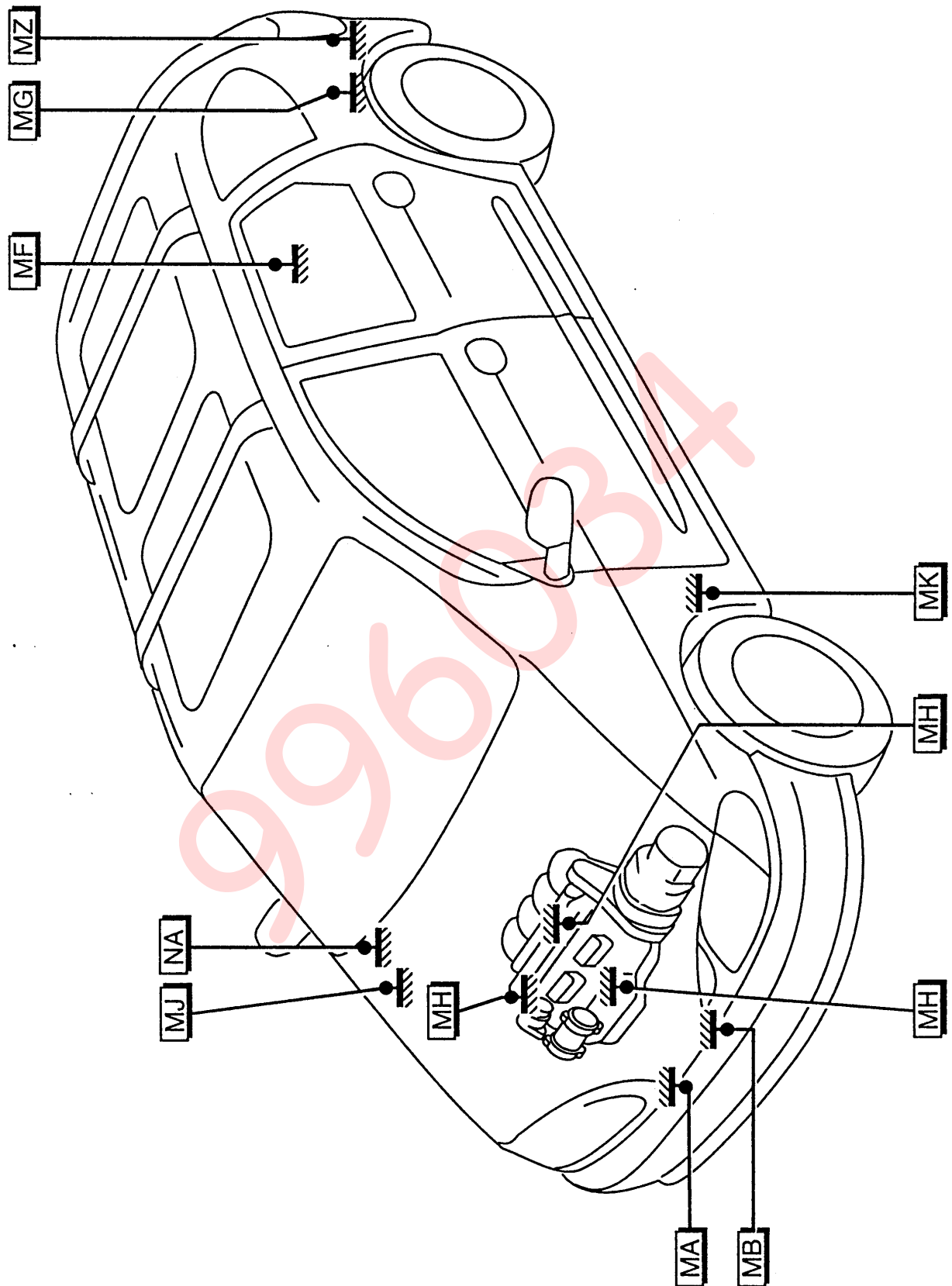
### Колодка предохранителей защиты цепей питания (777)

Колодка расположена в нише воздухозабора со стороны аккумуляторной батареи.

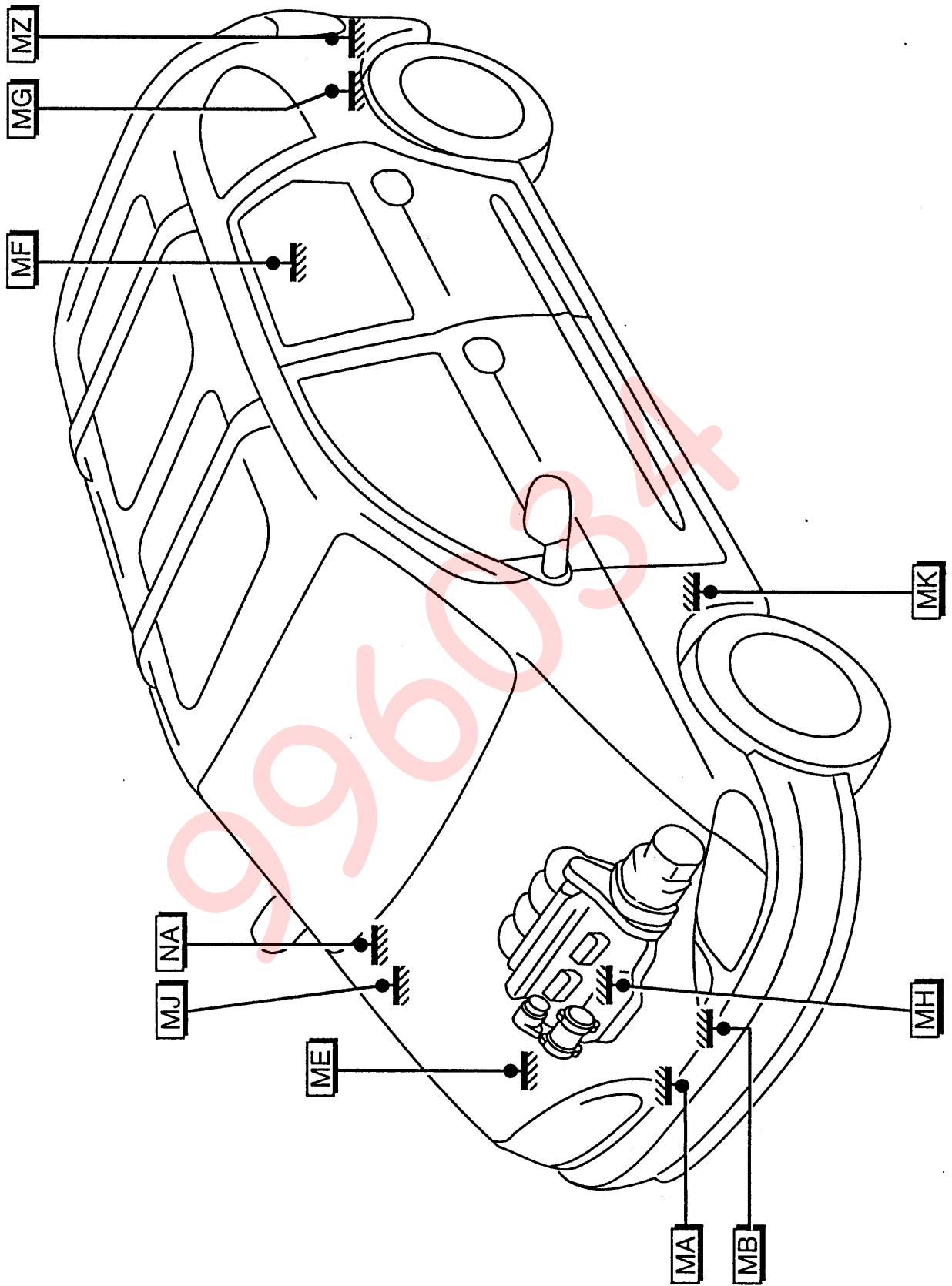


### Защищаемые цепи (в зависимости от уровня комплектации)

Цвет держателя	Сила тока	Защищаемые цепи
Коричневый или зеленый	30/70	30 А: бензиновая система впрыска (зеленый)/ 70 А: система предпускового подогрева дизельного двигателя (коричневый)
Черный	40	Кондиционер
Зеленый	60	Питание коммутационного блока
Оранжевый	60	Питание коммутационного блока и освещения/переключатели стеклоочистителей
Оранжевый	60	Выключатель стартера и выключатель электродвигателя стеклоочистителя/переключатель наружного освещения
Белый	60	АБС
Красный	60	Обогреватель ветрового стекла



EARTHING POINTS



99812

F3R - F8Q - F9Q ENGINES

<b>№</b>	<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>	<b>№ СХЕМЫ</b>
101	ПРИКУРИВАТЕЛЬ	1-18
103	ГЕНЕРАТОР	40-62-75-95-103-104-116-128-144
104	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЖИГАНИЯ	1-18
105	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ	147
107	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ	144-145-156
119	ЭБУ АКП	129-157
120	ЭБУ СИСТЕМЫ ВПРЫСКА	41-61-74-104-117-130
123	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЗАМКА	1-18
125	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	2-18
129	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЫБОРА ПРОГРАММ ДВИЖЕНИЯ	2-18
131	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ЛЕВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	172
132	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	169
133	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ДВЕРИ Пассажира	171
134	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НАРУЖНОГО ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА	169
139	ЭЛЕКТРОПРИВОД ЗАМКА ЛЕВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	172
140	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ПРИВОДА ЗАМКА ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	169
141	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ПРИВОДА ЗАМКА ДВЕРИ Пассажира	171
142	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ПРИВОДА ЗАМКА ДВЕРИ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	174
145	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЯ И СТЕКЛООМЫВАТЕЛЯ	2-19
146	ДАТЧИК ДЕТОНАЦИИ 1	42-62-75-131
147	ДАТЧИК АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ	42-62-75-131
150	ПРАВЫЙ ЗАДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	159
151	ЛЕВЫЙ ЗАДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	159
152	ПРАВЫЙ ПЕРЕДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	160
153	ЛЕВЫЙ ПЕРЕДНИЙ КОЛЕСНЫЙ ДАТЧИК АБС	160
154	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВЕРИ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	174
155	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СВЕТА ЗАДНЕГО ХОДА	42-62-76-96-105-118
156	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СТОЯНОЧНОГО ТОРМОЗА	164
160	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СТОП-СИГНАЛА	163
161	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОСВЕЩЕНИЯ ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА	2-3
163	СТАРТЕР	43-44-63-76-77-96-105-118-131-144-145-146
165	ОСВЕЩЕНИЕ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	164
166	ПРАВАЯ ЛАМПА ОСВЕЩЕНИЯ НОМЕРНОГО ЗНАКА	179
167	ЛЕВАЯ ЛАМПА ОСВЕЩЕНИЯ НОМЕРНОГО ЗНАКА	179
168	ОСВЕЩЕНИЕ ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА	3
171	МУФТА ВКЛЮЧЕНИЯ КОМПРЕССОРА КОНДИЦИОНЕРА	44-63-77-96-105-118-131
172	ПРАВАЯ ЛАМПА СВЕТА ЗАДНЕГО ХОДА	164
173	ЛЕВАЯ ЛАМПА СВЕТА ЗАДНЕГО ХОДА	164

№	НАЗНАЧЕНИЕ	№ СХЕМЫ
174	ПРАВЫЙ ЗАДНИЙ ПРОТИВОТУМАННЫЙ ФОНАРЬ	174
175	ЛЕВЫЙ ЗАДНИЙ ПРОТИВОТУМАННЫЙ ФОНАРЬ	174
176	ПРАВАЯ ПРОТИВОТУМАННАЯ ФАРА	147
177	ЛЕВАЯ ПРОТИВОТУМАННАЯ ФАРА	147
178	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТОЙКЕ ПРАВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	165
179	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТОЙКЕ ЛЕВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	165
180	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	165
181	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВЕРИ Пассажира	166
184	ПРАВЫЕ ГАБАРИТНЫЕ ОГНИ	148
185	ЛЕВЫЕ ГАБАРИТНЫЕ ОГНИ	148
188	ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОР СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ	44-45-63-77-78-97-106-119-132-
189	ПРАВЫЙ ЗАДНИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ	166
190	ЛЕВЫЙ ЗАДНИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ	166
191	ПРАВЫЙ ПЕРЕДНИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ	171
192	ЛЕВЫЙ ПЕРЕДНИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ	169
193	ФОРСУНКА 1-ГО ЦИЛИНДРА	45-78-132
194	ФОРСУНКА 2-ГО ЦИЛИНДРА	45-78-132
195	ФОРСУНКА 3-ГО ЦИЛИНДРА	46-79-133
196	ФОРСУНКА 4-ГО ЦИЛИНДРА	46-79-133
199	ДАТЧИК УРОВНЯ ТОПЛИВА	166
200	ОБОГРЕВ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	173-174
202	СТЕКЛОПОДЪЕМНИК ЛЕВОЙ ЗАДНЕЙ ДВЕРИ	172
203	ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИК ДВЕРИ ВОДИТЕЛЯ	170
204	ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИК ДВЕРИ ПЕРЕДНЕГО Пассажира	171
205	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ	46-64-79-97-106-119-133
206	ТРЕХФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ	47-64-80-97-106-119-133
207	ДАТЧИК УРОВНЯ ТОРМОЗНОЙ ЖИДКОСТИ	163
208	МОДУЛЬ ПОЛНОСТЬЮ ЭЛЕКТРОННОГО ЗАЖИГАНИЯ	64-65
209	РЫЧАЖНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	3-19
210	ЧАСЫ	3-19
211	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ОЧИСТИТЕЛЯ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	175
212	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ОЧИСТИТЕЛЯ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА	35-37
213	ПЕРЕДНИЙ ПЛАФОН ОСВЕЩЕНИЯ САЛОНА	176
214	ПРАВЫЙ ЗАДНИЙ ПЛАФОН САЛОНА	167
215	ЛЕВЫЙ ЗАДНИЙ ПЛАФОН САЛОНА	167
217	ДАТЧИК ИЗНОСА ТОРМОЗНЫХ КОЛОДОК ЛЕВОГО ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА	149
219	НАСОС ОМЫВАТЕЛЯ ФАРЫ	4-20
222	ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ ДРОССЕЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ	47-65-80-134
224	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ УСИЛИТЕЛЯ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ	47-65-80-81

№	НАЗНАЧЕНИЕ	№ СХЕМЫ
225	ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ РАЗЪЕМ	20
226	ПРАВАЯ ФАРА	149
227	ЛЕВАЯ ФАРА	150
228	РЕГУЛЯТОР ХОЛОСТОГО ХОДА	66
239	НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ СО СТОРОНЫ ВОДИТЕЛЯ	170
241	РЕОСТАТ ИЛИ ШУНТ РЕГУЛИРОВКИ ЯРКОСТИ ОСВЕЩЕНИЯ	4-20
242	КИСЛОРОДНЫЙ ДАТЧИК	48-66-81-134
243	ДАТЧИК УРОВНЯ МАСЛА	48-66-81-97-107-120-134
244	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	49-66-81-107-120-134
245	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	171
246	СИСТЕМА ПРЕКРАЩЕНИЯ ПОДАЧИ ТОПЛИВА	98-107
247	ЩИТОК ПРИБОРОВ	5-6-21-22
248	ДАТЧИК ВКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОРА СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ	49-50-67-82-108-120-135
250	ДАТЧИК СКОРОСТИ	50-67-83-98-108-121-135
251	ДВУХФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	50-68-83-98-99-108-121-136
255	УКАЗАТЕЛЬ ПРАВОГО ПОВОРОТА	151
256	УКАЗАТЕЛЬ ЛЕВОГО ПОВОРОТА	151
257.	ЭБУ СИСТЕМЫ ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА	99-109-121-154
260	КОРОБКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ	35-37-156
261	АУДИОСИСТЕМА	7-23-180
262	ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОР КОНДИЦИОНЕРА	51-68-83-99-109-122-136-153
265	ПЛАФОН САЛОНА/КОНСОЛЬ ЛАМПЫ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА	176
268	ЛЕВЫЙ БОКОВОЙ ПОВТОРИТЕЛЬ УКАЗАТЕЛЯ ПОВОРОТА	7-23
272	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВСАСЫВАЕМОГО ВОЗДУХА	51-84-109-122-136
273	ДАТЧИК ПРЕДЕЛЬНОЙ СКОРОСТИ	51-52-68-84-110-122-136
282	ЭЛЕКТРОЗАМОК КРЫШКИ ЛЮКА НАЛИВНОЙ ГОРЛОВИНЫ	167
303	ФОНАРЬ ОСВЕЩЕНИЯ РЫЧАГА СЕЛЕКТОРА АКП	7-23
304	ЛЮК КРЫШИ	176
321	РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ РЕЗИСТОР ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОРА КОНДИЦИОНЕРА	52-69-84-100-110-123-137
341	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН РЕГУЛИРОВАНИЯ ХОЛОСТОГО ХОДА	53-137
365	ПРАВЫЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ ВЕРХНИХ ЧАСТОТ	8-24
366	ЛЕВЫЙ ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ ВЕРХНИХ ЧАСТОТ	8-24
371	АДСОРБЕР СИСТЕМЫ УЛАВЛИВАНИЯ ПАРОВ ТОПЛИВА	53-69-84-137
398	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН СИСТЕМЫ РЕЦИРКУЛЯЦИИ ОТРАБОТАВШИХ ГАЗОВ	100-110-123



№	НАЗНАЧЕНИЕ	№ СХЕМЫ
412	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН УСКОРЕННОГО ХОЛОСТОГО ХОДА	100-111
437	ПОДОГРЕВАТЕЛЬ БЛОКА ДРОССЕЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ	69
438	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КАПОТА	152
442	СИРЕНА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ С АВТОНОМНЫМ ПИТАНИЕМ	8-24
444	ЛАМПА ДЛЯ ЧТЕНИЯ КАРТЫ	176
449	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ РЕЗИСТОР ПОДОГРЕВАТЕЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА	100-111-123
487	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН ОСТАНОВКИ ДВИГАТЕЛЯ	111
495	ПРАВОЕ ПЕРЕДНЕЕ СИДЕНЬЕ	8-24
496	ЛЕВОЕ ПЕРЕДНЕЕ СИДЕНЬЕ	9-24
506	РОЗЕТКА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	167
532	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ДВЕРИ ПЕРЕДНЕГО Пассажира НА ПУЛЬТЕ ВОДИТЕЛЯ	170
535	СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА ВЫБОРА ПРОГРАММЫ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ АКП	9-25
537	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ КОРРЕКТОРА ЛЕВОЙ ФАРЫ	152
538	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ КОРРЕКТОРА ПРАВОЙ ФАРЫ	152
562	КОРРЕКТОР ФАР	9-25
565	БЛОК ДРОССЕЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ	69
569	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ «КИК-ДАУН» АВТОМАТИЧЕСКОЙ КП	53
597	КОРОБКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ	54-55-56-57-58-70-71-85-86-87-88-89-101-112-113-124-138-139-140
619	ИНФРАКРАСНЫЙ/УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	177
639	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СТОП-СИГНАЛ	175
645	ЦЭКБС	9-10-11-12-13-14-25-26-27-28-29-30-163-168-177
647	ВЕТРОВОЕ СТЕКЛО С ОБОГРЕВОМ	178
649	ШАГОВЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	90
653	ОБЪЕДИНЕННЫЙ ДИСПЛЕЙ ЧАСОВ/ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА/РАДИОТЕЛЕФОНА	180
654	КЛЮЧ СИГНАЛИЗАЦИИ	168
663	КАТУШКА ЗАЖИГАНИЯ С ДВУМЯ ВЫВОДАМИ № 1	59-90-141
664	КАТУШКА ЗАЖИГАНИЯ С ДВУМЯ ВЫВОДАМИ № 2	59-90-141
677	НАСОС ДВУХСТОРОННЕГО ДЕЙСТВИЯ ОМЫВАТЕЛЕЙ ВЕТРОВОГО И ЗАДНЕГО СТЕКОЛ	153
679	КОНДЕНСАТОР ПОДАВЛЕНИЯ РАДИОПОМЕХ	59-90-141
680	СВЕЧА ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА 1-ГО ЦИЛИНДРА	154-155
681	СВЕЧА ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА 2-ГО ЦИЛИНДРА	154-155
682	СВЕЧА ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА 3-ГО ЦИЛИНДРА	154-155
683	СВЕЧА ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА 4-ГО ЦИЛИНДРА	154-155

<b>№</b>	<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>	<b>№ СХЕМЫ</b>
689	КОНТАКТНЫЙ ДИСК	14-31
711	ТНВД	102-125
721	УЗЕЛ ЭБУ И ГИДРОБЛОКА АБС	161
724	УЗЕЛ ЭЛЕКТРОНАСОСА АВТОМАТИЧЕСКОГО СЦЕПЛЕНИЯ	91
726	ДАТЧИК ВКЛЮЧЕННОЙ ПЕРЕДАЧИ	91
727	ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ	91
728	ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ РЫЧАГА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	15-31
730	ЭБУ АВТОМАТИЧЕСКОГО СЦЕПЛЕНИЯ	92
738	ДАТЧИК ПОДЪЕМА ИГЛЫ ФОРСУНКИ	114-125
739	ДАТЧИК УРОВНЯ ЖИДКОСТИ В БАЧКЕ ОМЫВАТЕЛЯ ФАР	15-31
741	ВЫСОТНЫЙ КОРРЕКТОР	102
746	ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА	59-141
754	ИНТЕРФЕЙС ЭЛЕКТРО- И ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМ	158
756	ЭБУ ПОДУШЕК БЕЗОПАСНОСТИ	15-32
757	ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЬ РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДИТЕЛЯ	16-32
758	ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЬ РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ Пассажира	16-32
759	ОДНОПОЗИЦИОННЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВЕРИ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	175
760	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОБОГРЕВА ЗАДНЕГО И ВЕТРОВОГО СТЕКОЛ	16-33
763	ЗВУКОВОЙ СИГНАЛИЗАТОР НЕИСПРАВНОСТИ АВТОМАТИЧЕСКОГО СЦЕПЛЕНИЯ	16-33
771	БЛОК СИГНАЛИЗАЦИИ НЕЗАКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ И НЕЗАСТЕГНУТЫХ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	17-33
777	ПЛАТА ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ ЗАЩИТЫ ЦЕПЕЙ ПИТАНИЯ	36-38-39-60-72-93-102-114-125-142-144-146-162-178
779	МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ АКП	158
780	ДАТЧИК СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ТУРБИНЫ ГИДРОТРАНСФОРМАТОРА АКП ИЛИ ДАТЧИК СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ	142-158
799	ДАТЧИК РАСХОДА ВОЗДУХА СИСТЕМЫ ВПРЫСКА ТОПЛИВА	126
806	СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ АВТОМОБИЛЯ С ОДНООБЪЕМНЫМ КУЗОВОМ	17-34
809	ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ Пассажира	17-34
817	ПЛАТА 2-Х РЕЛЕ ОБОГРЕВА ВЕТРОВОГО СТЕКЛА	178
888	КОМПЬЮТЕР НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «СARMINAT»	181
898	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СВЕЧА ПОДОГРЕВА	126
921	ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ ПЕДАЛИ АКСЕЛЕРАТОРА	115
927	ДАТЧИК УДАРА	60-72-93-102-115-127-142
952	РЕГУЛЯТОР ОПЕРЕЖЕНИЯ ВПРЫСКА И ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН ОСТАНОВА ДИЗЕЛЯ	127
971	ЭБУ АКП DPO	143
973	БЛОК СПУТНИКОВОЙ СИСТЕМЫ НАВИГАЦИИ	181
996	ИМИТАТОР ФОРСУНОК ДВИГАТЕЛЯ, РАБОТАЮЩЕГО НА СЖИЖЕННОМ ГАЗЕ	94

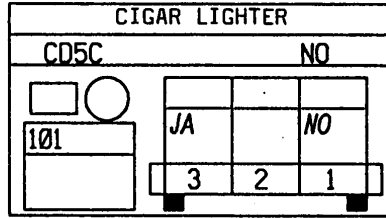
<b>№</b>	<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>	<b>№ СХЕМЫ</b>
1006	ПОДГОТОВКА ПОД УСТАНОВКУ СИСТЕМЫ ПИТАНИЯ СЖИЖЕННЫМ ГАЗОМ	73
	ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РАЗЪЕМЫ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ	
R2	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ КУЗОВА	188-189-190-191- 192-193-194-195
R3	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ДВЕРЬ ВОДИТЕЛЯ	213-214-215-216- 217-218-219-220-221
R4	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ДВЕРЬ ПАССАЖИРА	231-232-233-234- 235-236
R9	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ КУЗОВА	237-238
R13	ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ АВТОМОБИЛЯ/ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ДВЕРЬ	185-186
R15	ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ АВТОМОБИЛЯ/ЛЕВАЯ ЧАСТЬ ДВЕРИ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	187
R22	ДВИГАТЕЛЬ/АКП	196
R34	ДВИГАТЕЛЬ/ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ	223-224-225-226- 227-228
R35	ПЕДАЛЬНЫЙ УЗЕЛ/ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ	229
R36	АБС/ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ	230
R108	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/КОНСОЛЬ	182-183-184
R227	ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ/РАЗЪЕМ ОМЫВАТЕЛЕЙ ФАР	197
R237	АБС В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ/АБС ПОД ДНИЩЕМ АВТОМОБИЛЯ	198
R240	ВЕТРОВОЕ СТЕКЛО С ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ/ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ	199
R243	ПРАВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ АВТОМОБИЛЯ/ПРАВАЯ ЗАДНЯЯ ДВЕРЬ	200
R244	ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ КУЗОВА/ДВЕРЬ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	201-202
R245	ДВЕРЬ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ/ЗАДНЕЕ СТЕКЛО С ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ	203
R249	АКП А4/ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ В МАГИСТРАЛИ	204
R250	ДВЕРЬ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ/ФОНАРЬ ОСВЕЩЕНИЯ НОМЕРНОГО ЗНАК	205
R254	ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ/НИША ВОЗДУХОЗАБОРА	206-207-208
R255	АБС/НИША ВОЗДУХОЗАБОРА	209
R256	ВЕТРОВОЕ СТЕКЛО С ЭЛЕКТРООБОГРЕВОМ/НИША ВОЗДУХОЗАБОРА	210
R279	САЛОН/РАЗЪЕМ ДИСПЛЕЯ АУДИОСИСТЕМЫ	211
R290	ДВИГАТЕЛЬ АВТОМОБИЛЯ/ПЕДАЛЬНЫЙ УЗЕЛ	212
R300	СВЕЧИ ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА/ДВИГАТЕЛЬ	222



APPLICATIONS: J

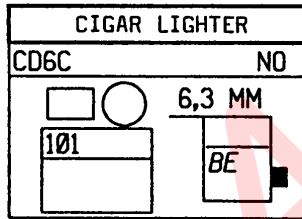
S2

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO	EARTH		
3	.6	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE		



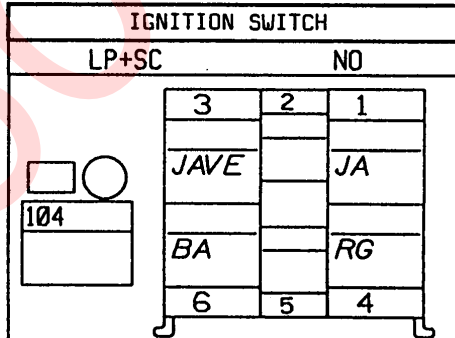
S2

Nº	mm²		...	→	...
1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		



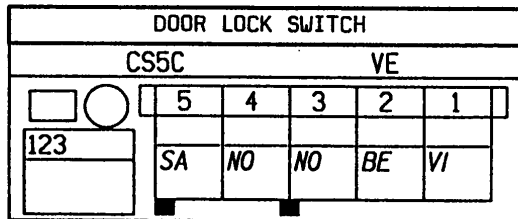
S2-S3-S4

Nº	mm²		...	→	...
1	3	JA	+ AFTER IGNITION		
3	3	JA/VE	+ ACCESSORIES		
4	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		
6	3	BA	+ STARTER		



S2-S3-S4

Nº	mm²		...	→	...
1	.35	VI	+ EDL CLOSE SWITCH		
2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
3	.35	NO	EARTH		
4	.35	NO	EARTH		
5	.35	SA	+ EDL OPEN SWITCH		

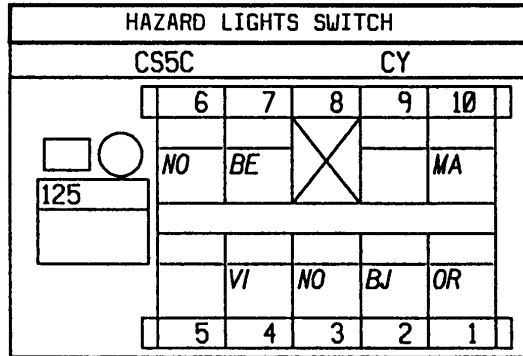




APPLICATIONS: J

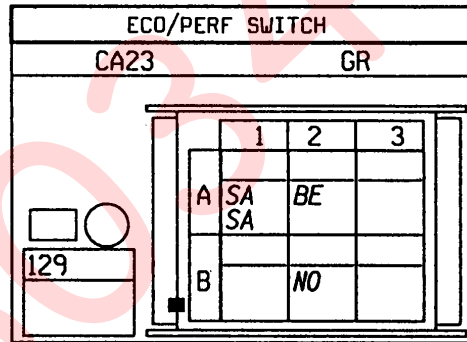
S2

N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
10	.6	MA	+ FLASHER UNIT		
2	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
3	.35	NO	EARTH		
4	.35	VI	- TIMED SIGNAL/HAZARD LIGHTS SW		
6	.35	NO	EARTH		
7	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		



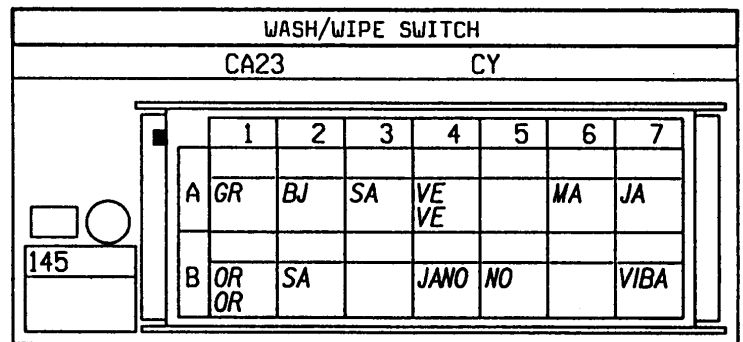
S2

N°	mm²	Diagram	...	→	...
A1	.35	SA	ECO/PERF SWITCH		
A1	.35	SA	ECO/PERF SWITCH		
A2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
B2	.35	NO	EARTH		



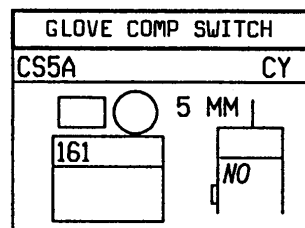
S3

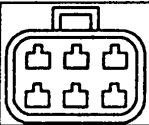
N°	mm²	Diagram	...	→	...
A1	.35	GR	+ W WIPER TIMED LOW SPEED		
A2	1.4	BJ	+ W WIPER HIGH SPEED/+ UCBC		
A3	1	SA	+ W WIPER LOW SPEED/+ UCBC		
A4	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
A4	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
A6	1	MA	+ WINDSCREEN WIPER TIMER		
A7	1.4	JA	+ APC PROT/WINDSCREEN WIPER FUSE		
B1	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP		
B1	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP		
B2	.35	SA	+ REAR SCREEN WIPER TIMER		
B4	.35	JA/NO	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		
B5	.6	NO	ELECTRONIC EARTH		
B7	.35	VI/BA	- ADAC SEQUENCE/MILES RESET		



S2

N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	.35	NO	EARTH		

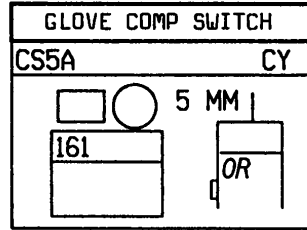




APPLICATIONS: J

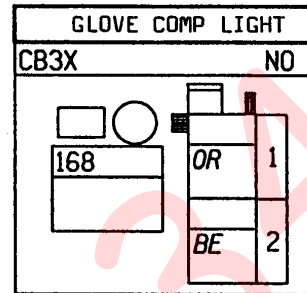
Nº	mm²		... → ...
1	.35	OR	- GLOVE COMPARTMENT LIGHT

S2



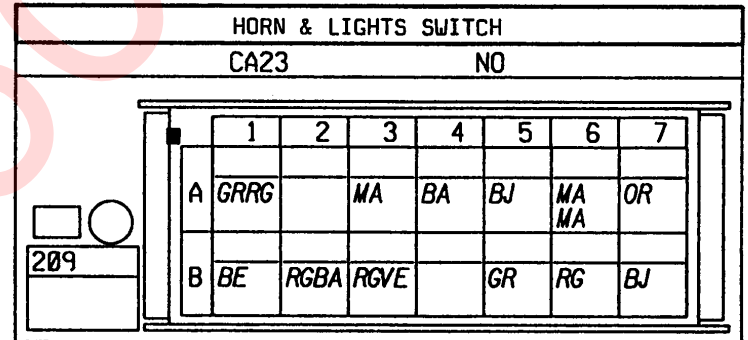
Nº	mm²		... → ...
1	.35	OR	- GLOVE COMPARTMENT LIGHT
2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT

S2



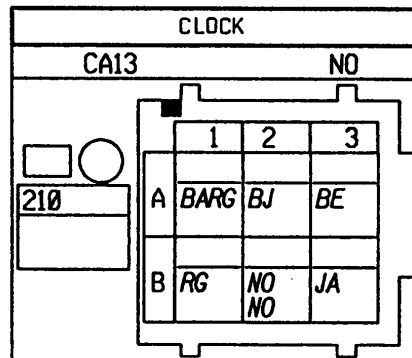
Nº	mm²		... → ...
A1	2	GR/RG	+ FRONT FOG LIGHTS RELAY
A3	2	MA	REAR FOG LIGHTS FUSE FEED
A4	2	BA	+ HORN FUSE
A5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
A6	.6	MA	+ FLASHER UNIT
A6	.6	MA	+ FLASHER UNIT
A7	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
B1	2	BE	+ SIDE LIGHTS
B2	2	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
B3	2	RG/VE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B5	2	GR	+ DIPPED SINGLE HEADLIGHTS
B6	2	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
B7	2	BJ	+ MAIN BEAM HEADLIGHTS

S3



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

S2

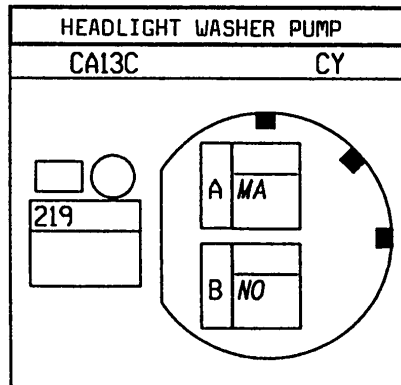




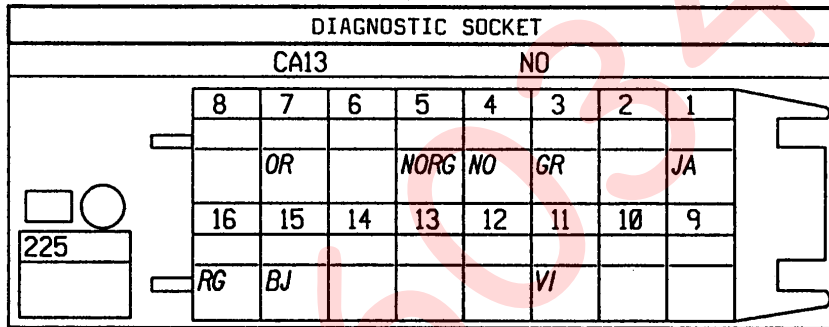
APPLICATIONS: J

S15

N°	mm²	...	→	...
A	1	MA	+	HEADLIGHT WASHER PUMP
B	1	NO		EARTH



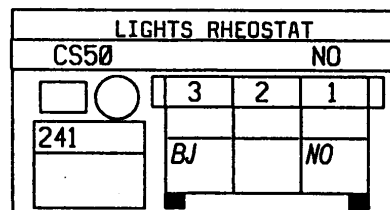
S2-S3-S4



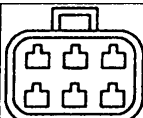
N°	mm²	...	→	...
1	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE
11	.35	VI		SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF ERASE SIG
15	.35	BJ		DIAGNOSTIC SIGNAL L
16	.35	RG	+	BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
3	.35	GR		INJECTION DIAGNOSTIC LINE
4	.35	NO		EARTH
5	.35	NO/RC		ELECTRONIC EARTH
7	.35	OR		DIAGNOSTIC SIGNAL K

N°	mm²	...	→	...
1	.35	NO		EARTH
3	.35	BJ		SHUNT OR LIGHTS RHEOSTAT EARTH

S3

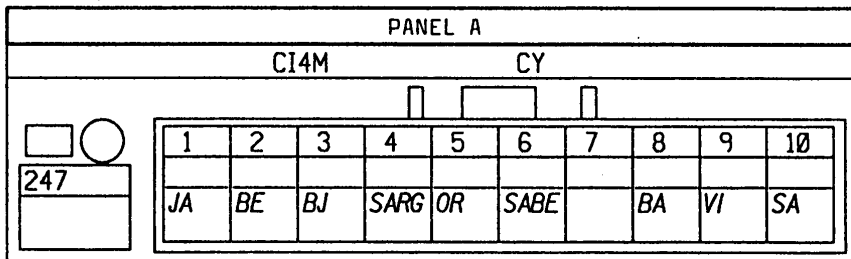






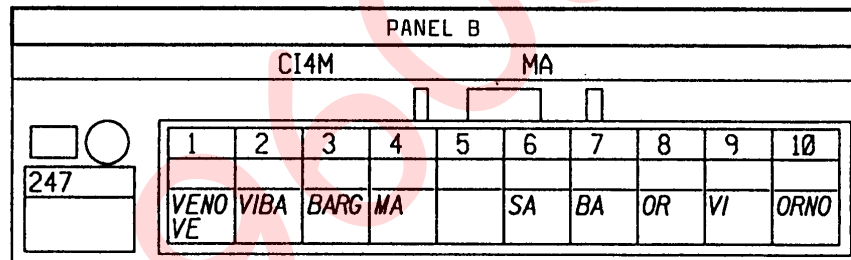
APPLICATIONS: J

S1



Nº	mm²		... → ...
1	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
10	.35	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
3	.35	BJ	SHUNT OR LIGHTS RHEOSTAT EARTH
4	.35	SA/RG	FUEL FLOW SIGNAL
5	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
6	.35	SA/BE	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
8	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS
9	.35	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1

S1



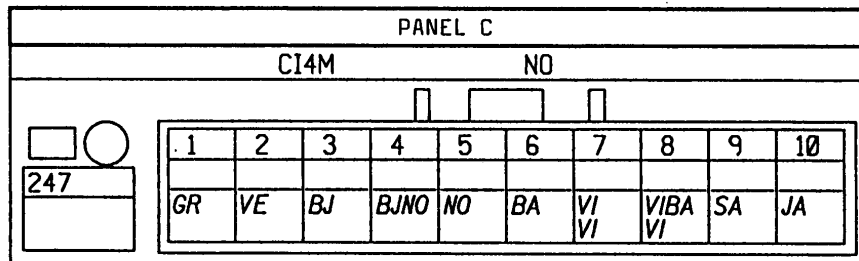
Nº	mm²		... → ...
1	.35	VE/NO	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
1	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
10	.35	OR/NO	+ RELAYED FRONT FOG LIGHT
2	.35	VI/BA	- ADAC SEQUENCE/MILES RESET
3	.35	BA/RG	- IMMOBILISER WARNING LIGHT
4	.35	MA	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT
6	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
7	.6	BA	MIN WASHER LIQUID LEVEL SIGNAL
8	.35	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
9	.35	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS





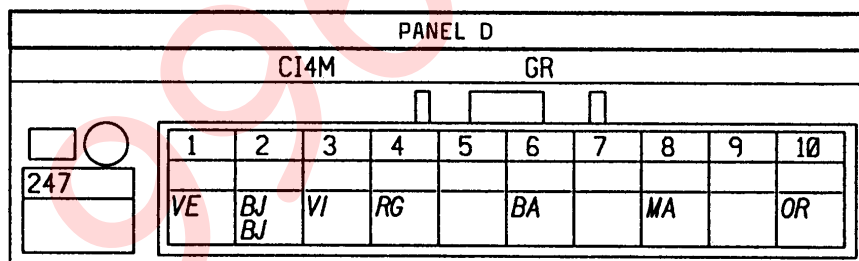
APPLICATIONS: J

S1

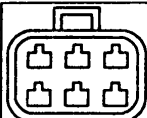


No	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
10	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
2	.35	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
3	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
4	.35	BJ/NO	RH DIRECTION INDICATORS FEED
5	.35	NO	EARTH
6	.6	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN
7	.35	VI	1st GEAR SW/N-1 PUSH BUTTON
7	.35	VI	1st GEAR SW/N-1 PUSH BUTTON
8	.35	VI/BA	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
8	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
9	.35	SA	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT

S1



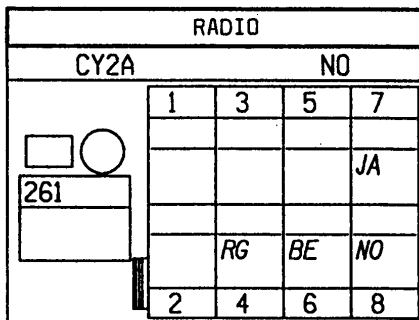
No	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
10	.35	OR	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
2	.35	BJ	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
2	.35	BJ	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
3	.35	VI	- CHARGE WARNING LIGHT
4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
6	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
8	.35	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT W LIGHT



APPLICATIONS: J

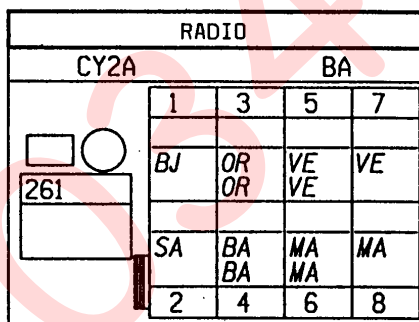
Nº	mm²		... → ...
4	1	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
6	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
7	1	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
8	3	NO	ELECTRONIC EARTH

S1



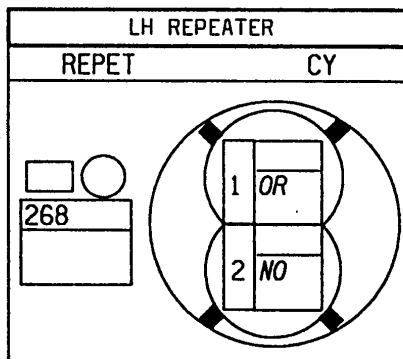
Nº	mm²		... → ...
1	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
2	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
3	.6	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
3	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
4	.6	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
5	.6	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
6	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
6	.6	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
7	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
8	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER

S1



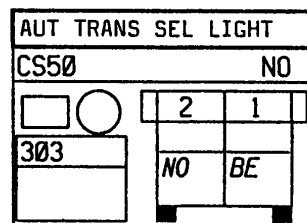
Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	NO	EARTH

S15



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

S2

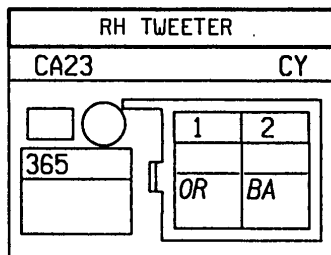




APPLICATIONS: J

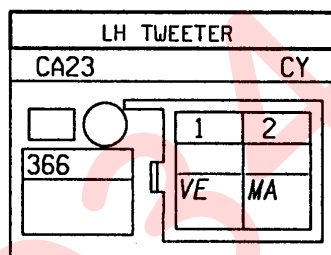
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	OR		+	RH FRONT LOUDSPEAKER
2	.6	BA		-	RH FRONT LOUDSPEAKER

S1



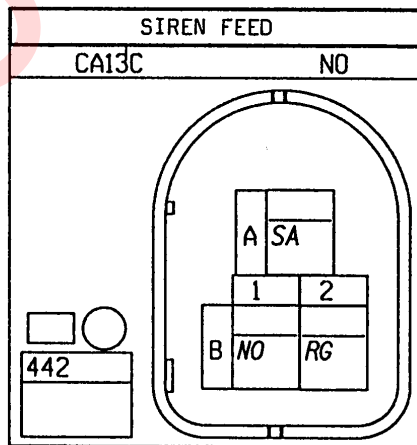
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VE		+	LH FRONT LOUDSPEAKER
2	.6	MA		-	LH FRONT LOUDSPEAKER

S1



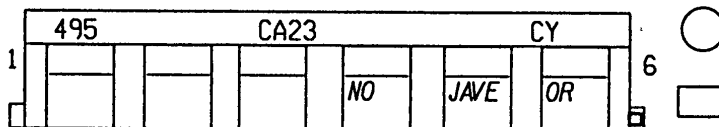
Nº	mm²		...	→	...
A	.6	SA			SIREN FEED
B1	.6	NO			EARTH
B2	.6	RG		+	BATT PROT/MEMORY FUSE

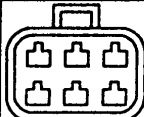
S15



Nº	mm²		...	→	...
4	.6	NO			EARTH
5	.6	JA/VE		+	APC PROT/HEATED SEATS FUSE
6	.35	OR		+	PASS HEATED SEAT CONTROL REL

S7

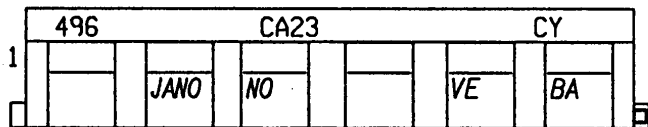




APPLICATIONS: J

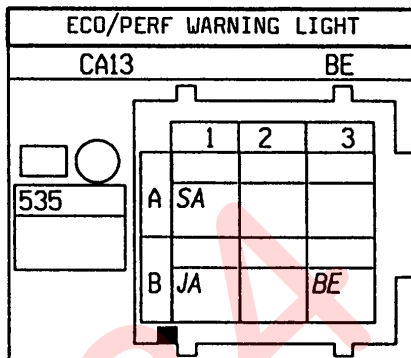
Nº	mm²		...	→	...
2	.6	JA/NO	+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE		
3	.6	NO	EARTH		
5	.35	VE	+ DRIVER'S HEATED SEAT RELAY		
6	.35	BA	- SEAT BELT WARNING LIGHT		

S6



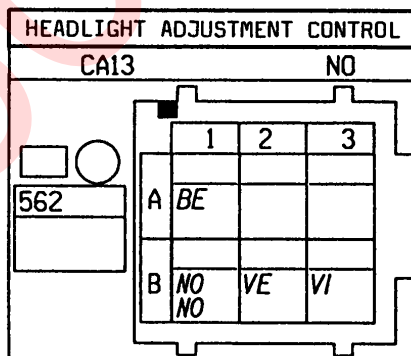
Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	SA	ECO/PERF SWITCH		
B1	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE		
B3	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		

S2



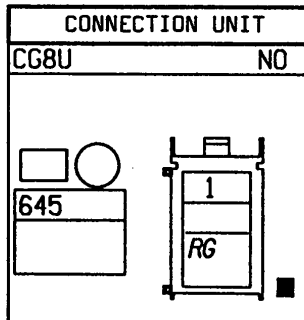
S2-S3-S4

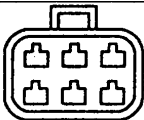
Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		
B1	.6	NO	EARTH		
B1	.6	NO	EARTH		
B2	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT		
B3	.6	VI	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL		



S4-S10

Nº	mm²		...	→	...
1	4	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2		

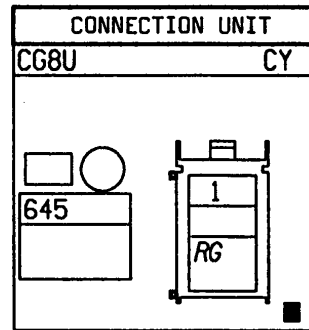




APPLICATIONS: J

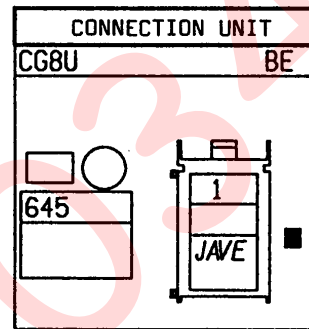
S4-S10

N°	mm²		...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1		



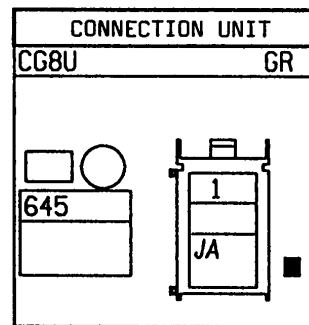
S4-S10

N°	mm²		...	→	...
1	3	JA/VE	+ ACCESSORIES		



S4-S10

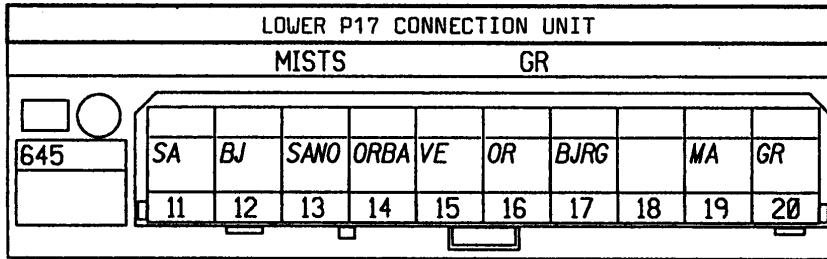
N°	mm²		...	→	...
1	3	JA	+ AFTER IGNITION		





APPLICATIONS: J

### S4-S10



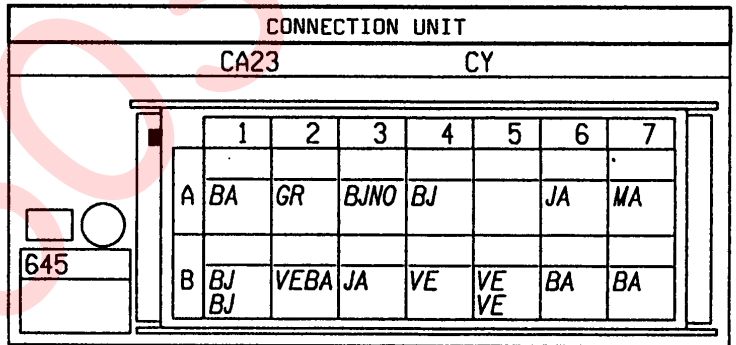
Nº	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

- 11 .35 SA + REAR SCREEN WIPER TIMER
- 12 .35 BJ DIAGNOSTIC SIGNAL L
- 13 .35 SA/NO HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
- 14 .35 OR/BA DIAGNOSTIC SIGNAL K
- 15 .35 VE + WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
- 16 .35 OR + REAR SCREEN WASHER PUMP
- 17 .35 BJ/RG BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
- 19 .35 MA + STOP LIGHTS
- 20 .35 GR ALARM ON-OFF SWITCH FEED

### S4-S10

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

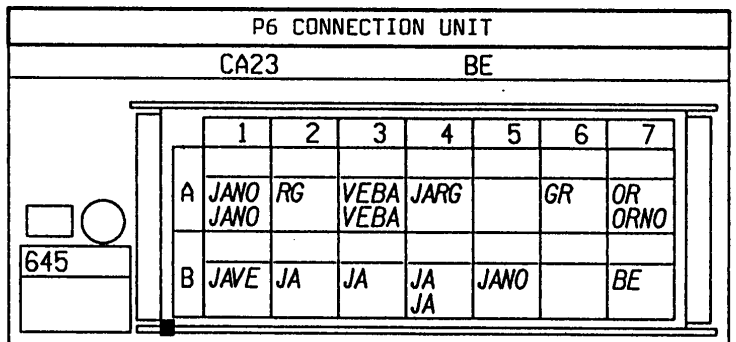
- A1 2 BA + HORN FUSE
- A2 2 GR + PROT/HORN FUSE
- A3 1 BJ/NO + RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
- A4 2 BJ + MAIN BEAM HEADLIGHTS
- A6 2 JA + APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE
- A7 1 MA + HEADLIGHT WASHER PUMP
- B1 1 BJ + LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
- B1 1 BJ + LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
- B2 1 VE/BA + RH PROT DIPPED HEADLIGHT
- B3 1.4 JA + APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE
- B4 1 VE + LH PROT DIPPED HEADLIGHT
- B5 .6 VE + LH PROT DIPPED HEADLIGHT
- B5 .35 VE + LH PROT DIPPED HEADLIGHT
- B6 .6 BA + PROT HEATED REAR SCREEN
- B7 3 BA + PROT HEATED REAR SCREEN



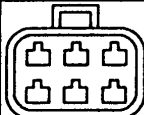
Nº	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

- A1 .6 JA/NO + APC PROT/HEATED SEATS FUSE
- A1 .6 JA/NO + APC PROT/HEATED SEATS FUSE
- A2 1.4 RG + BATT PROT/MEMORY FUSE
- A3 .35 VE/BA + PROT HEATED MIRROR
- A3 .35 VE/BA + PROT HEATED MIRROR
- A4 .35 JA/RG + APC PROT/ABS FUSE
- A6 2 GR + DIPPED SINGLE HEADLIGHTS
- A7 1 OR + RELAYED FRONT FOG LIGHTS
- A7 .35 OR/NO + RELAYED FRONT FOG LIGHTS
- B1 .6 JA/VE + APC PROT/HEATED SEATS FUSE
- B2 1.4 JA + ACC PROT/RADIO FUSE
- B3 .35 JA + APC PROT/STOP LIGHT FUSE
- B4 .6 JA + APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
- B4 .6 JA + APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
- B5 .35 JA/NO + APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
- B7 2 BE + SIDE LIGHTS

### S4-S10



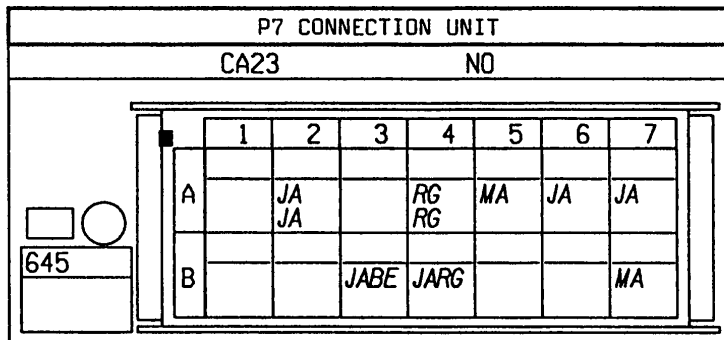




APPLICATIONS: J

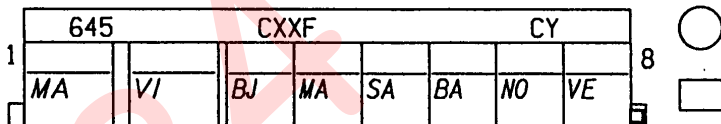
S4-S10

N°	mm²		... → ...
A2	1	JA	+ ACC PROT/HEATER FUSE
A2	1	JA	+ ACC PROT/HEATER FUSE
A4	2	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
A4	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
A5	2	MA	REAR FOG LIGHTS FUSE FEED
A6	1.4	JA	+ APC PROT/WINDSCREEN WIPER FUSE
A7	1	JA	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
B3	2	JA/BE	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
B4	1	JA/RG	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
B7	.35	MA	REAR WINDOW LOCKING



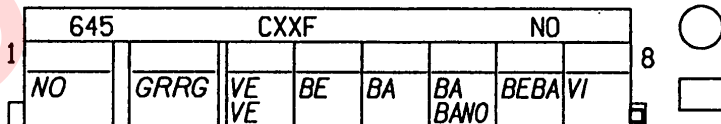
N°	mm²		... → ...
1	.6	MA	+ FLASHER UNIT
2	1.4	VI	+ VRB/FIXED W WIPER HIGH SPEED
3	1.4	BJ	+ W WIPER HIGH SPEED/+ UCBIC
4	1	MA	+ WINDSCREEN WIPER TIMER
5	1	SA	+ W WIPER LOW SPEED/+ UCBIC
6	1	BA	+ VRB/FIXED W WIPER LOW SPEED
7	2	NO	ELECTRONIC EARTH
8	1	VE	+ WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBIC

S4-S10



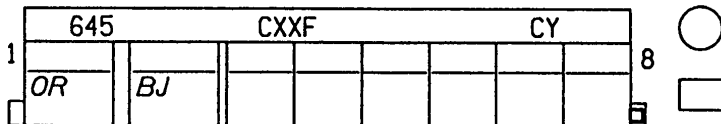
S4-S10

N°	mm²		... → ...
1	2	NO	EARTH
2	2	GR/RG	+ FRONT FOG LIGHTS RELAY
3	.6	VE	+ CLOSE EDL
3	.6	VE	+ CLOSE EDL
4	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
5	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
6	.6	BA	+ OPEN EDL
6	.6	BA/NO	+ OPEN EDL
7	.6	BE/BA	+ LH PROT SIDE LIGHT
8	.35	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS



S4-S10

N°	mm²		... → ...
1	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED

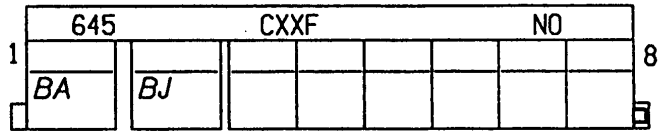




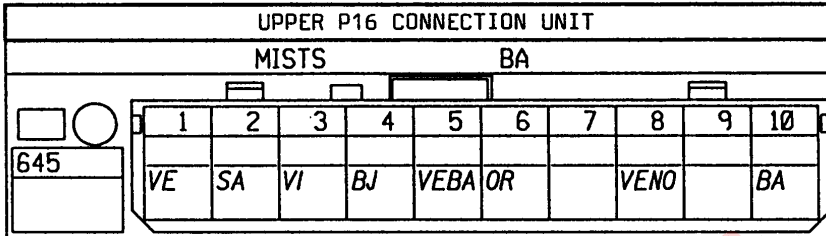
APPLICATIONS: J

S4-S10

N°	mm²	...	→	...
1	1.4	BA		DRIVER'S WINDOW DOWN
2	1.4	BJ		DRIVER'S WINDOW UP

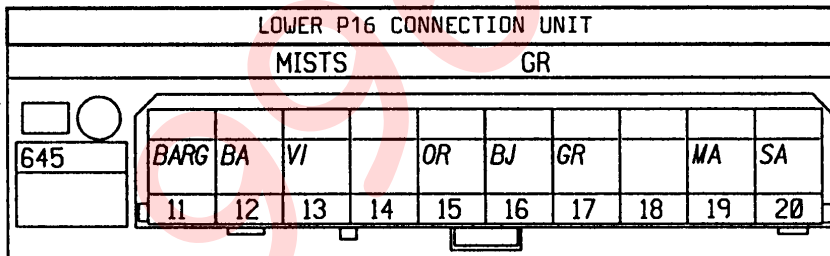


S4-S10

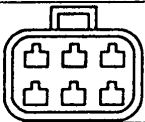


N°	mm²	...	→	...
1	.35	VE		- DOORS OPEN WARNING LIGHT
10	.35	BA		TANK SENDER ZERO VOLTS
2	.35	SA		+ EDL OPEN SWITCH
3	.35	VI		+ EDL CLOSE SWITCH
4	.35	BJ		- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
5	.35	VE/BA		INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG
6	.35	OR		FUEL LEVEL SIGNAL
8	.35	VE/NO		- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT

S4-S10

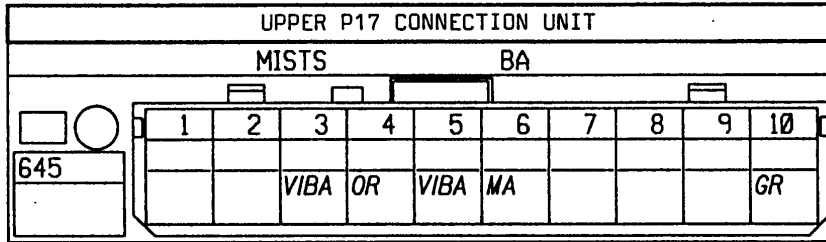


N°	mm²	...	→	...
11	.35	BA/RG		- IMMOBILISER WARNING LIGHT
12	.35	BA		- HEATED REAR SCREEN SW/ECU
13	.35	VI		- TIMED SIGNAL/HAZARD LIGHTS SW
15	.35	OR		ONE-TOUCH UP SWITCH
16	.35	BJ		ONE-TOUCH DOWN SWITCH
17	.35	GR		+ W WIPER TIMED LOW SPEED
19	.35	MA		BONNET 1st POSITION SWITCH SIG
20	.35	SA		SIREN FEED



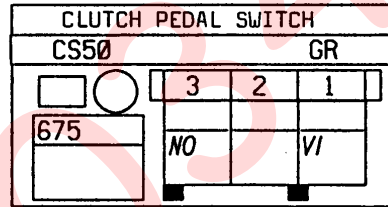
APPLICATIONS: J

### S4-S10

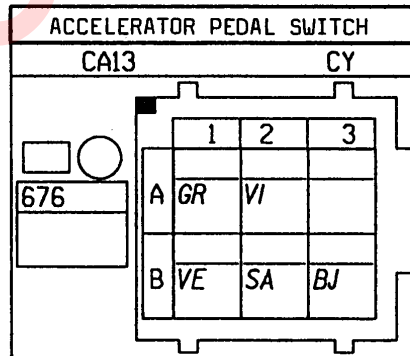


N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
10	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
3	.35	VI/BA	ON-OFF SWITCH/ALARM FEED
4	.35	OR	- HEATED WINDSCREEN ECU
5	.35	VI/BA	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
6	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	VI	CLUTCH PEDAL SIGNAL
3	.6	NO	EARTH

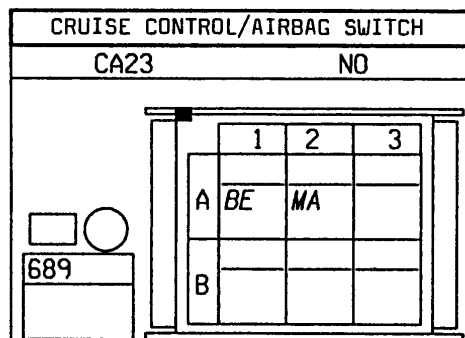


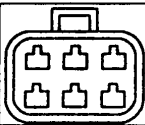
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	GR	SENSORS/ANALOG EARTH
A2	.6	VI	NO LOAD SIGNAL
B1	.6	VE	+ LOAD LEVER POT FEED
B2	.6	SA	LOAD LEVER POT SIGNAL
B3	.6	BJ	F9Q ECU/ACCEL PEDAL POSIT SENS



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	BE	+ DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
A2	.6	MA	- DRIVER'S AIRBAG SIGNAL

### S3

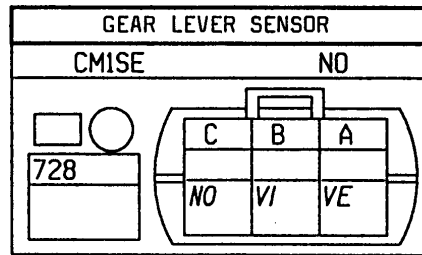




APPLICATIONS: J

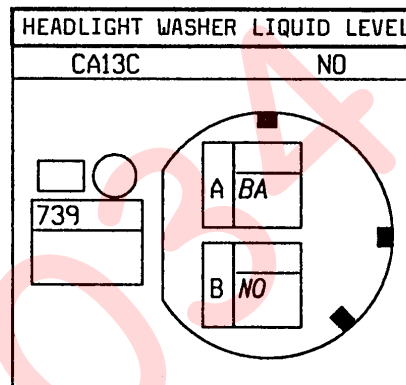
S2

Nº	mm²		...	→	...
A	.35	VE	AUT CLUTCH GEAR LEVER PUSH SIG		
B	.35	VI	AUT CLUTCH GEAR LEVER PULL SIG		
C	.35	NO	ELECTRONIC EARTH		

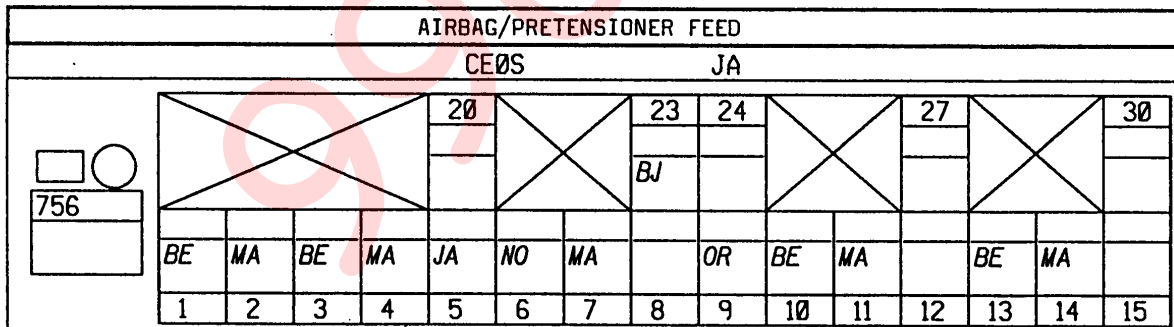


S15

Nº	mm²		...	→	...
A	.6	BA	MIN WASHER LIQUID LEVEL SIGNAL		
B	.6	NO	EARTH		



S2



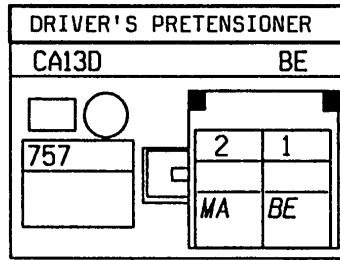
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BE	+ DRIVER'S PRE-TENSIONER SIGNAL		
10	.6	BE	+ DRIVER'S AIRBAG SIGNAL		
11	.6	MA	- DRIVER'S AIRBAG SIGNAL		
13	.6	BE	+ PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL		
14	.6	MA	- PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL		
2	.6	MA	- DRIVER'S PRE-TENSIONER SIGNAL		
23	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
3	.6	BE	+ PASSENGER PRE-TENSIONER SIGNAL		
4	.6	MA	- PASSENGER PRE-TENSIONER SIGNAL		
5	.35	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE		
6	.35	NO	ELECTRONIC EARTH		
7	.35	MA	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT		
9	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K		



APPLICATIONS: J

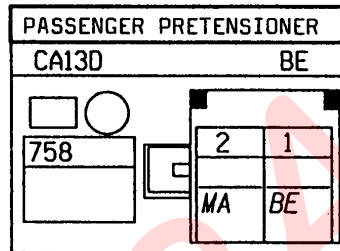
S1-S4

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	BE	+	DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL	
2	.6	MA	-	DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL	



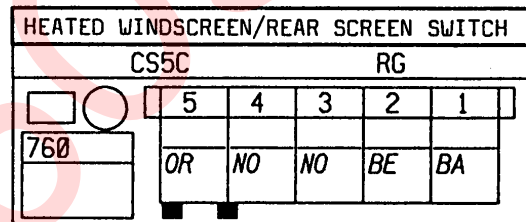
S7

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	BE	+	PASSENGER PRETENSIONER SIGNAL	
2	.6	MA	-	PASSENGER PRETENSIONER SIGNAL	



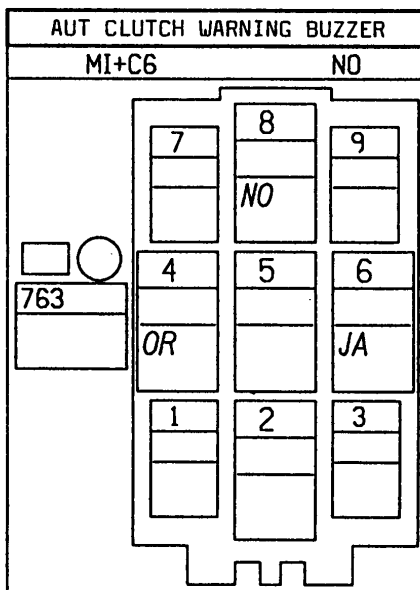
S2

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.35	BA	-	HEATED REAR SCREEN SW/ECU	
2	.35	BE	+	RH PROT SIDE LIGHT	
3	.35	NO		EARTH	
4	.35	NO		EARTH	
5	.35	OR	-	HEATED WINDSCREEN ECU	



S2-S4

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
4	.35	OR	BUZZER SW VIA AUT CLUTCH ECU		
6	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
8	.35	NO		EARTH	

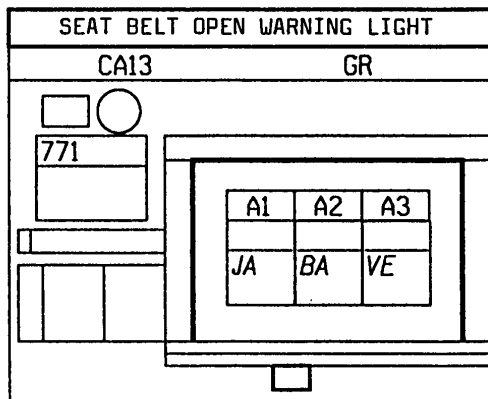




APPLICATIONS: J

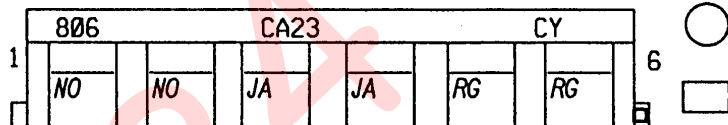
S2

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
A1	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
A2	.35	BA	-	SEAT BELT WARNING LIGHT	
A3	.35	VE	-	DOOR OPEN WARNING LIGHT	



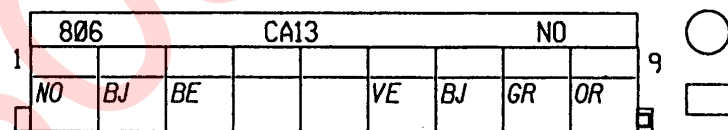
S1-S2

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	NO		EARTH	
2	2	NO		EARTH	
3	1	JA	+	ACC PROT/HEATER FUSE	
4	1	JA	+	ACC PROT/HEATER FUSE	
5	2	RG	+	BATT PROT/AIR CONDITIONING FUSE	
6	2	RG	+	BATT PROT/AIR CONDITIONING FUSE	



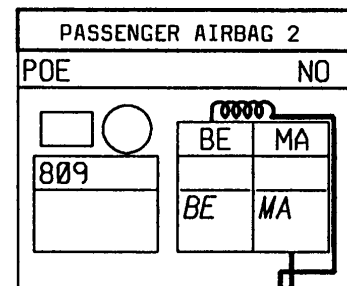
S1-S2

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	1	NO		EARTH	
2	.35	BJ		SHUNT OR LIGHTS RHEOSTAT EARTH	
3	.35	BE		+ RH PROT SIDE LIGHT	
6	.35	VE		INJ/DIESEL AC CIRCULATING SIGNAL	
7	.35	BJ		INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL	
8	.6	GR		AUT CLUTCH/TRANS ECU/AC CUTOFF SIG	
9	1	OR	+	3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU	

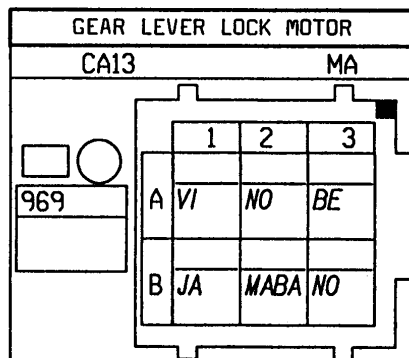


S2

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
BE	.6	BE	+	PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL	
MA	.6	MA	-	PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL	



Nº	mm²	Diagram	...	→	...
A1	.35	VI		1st GEAR SW/N-1 PUSH BUTTON	
A2	.35	NO		EARTH	
A3	.35	BE	+	RH PROT SIDE LIGHT	
B1	.6	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
B2	.6	MA/BA		SHIFT LOCK SWITCH	
B3	.35	NO		EARTH	



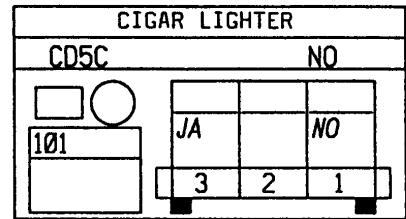


APPLICATIONS: J

FUSE/RELAY UNIT

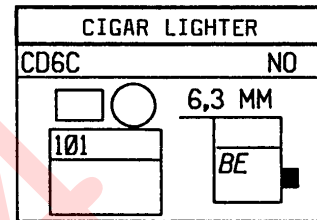
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO	EARTH		
3	.6	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE		

S2



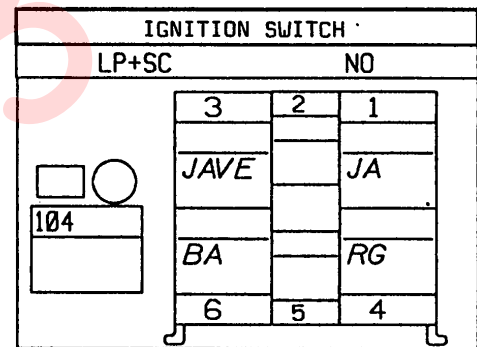
Nº	mm²		...	→	...
1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		

S2



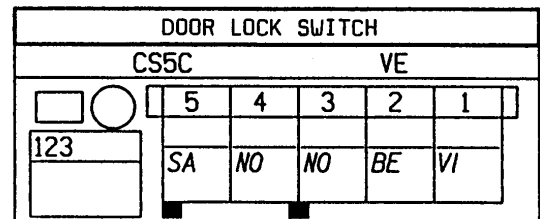
Nº	mm²		...	→	...
1	3	JA	+ AFTER IGNITION		
3	3	JA/VE	+ ACCESSORIES		
4	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		
6	3	BA	+ STARTER		

S2-S3-S4



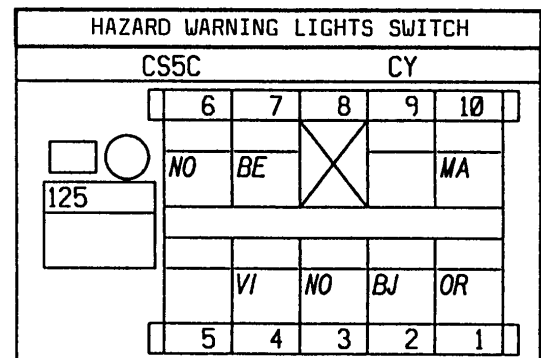
Nº	mm²		...	→	...
1	.35	VI	+ EDL CLOSE SWITCH		
2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
3	.35	NO	EARTH		
4	.35	NO	EARTH		
5	.35	SA	+ EDL OPEN SWITCH		

S2



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
10	.6	MA	+ FLASHER UNIT		
2	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
3	.35	NO	EARTH		
4	.35	VI	- TIMED SIGNAL/HAZARD LIGHTS SWITCH		
6	.35	NO	EARTH		
7	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		

S2

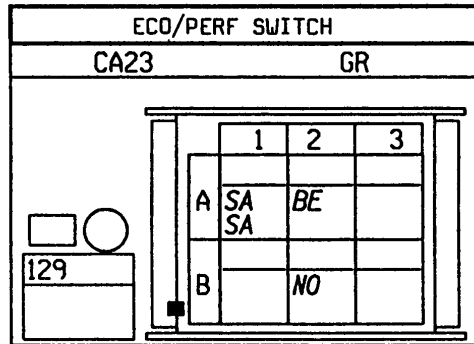






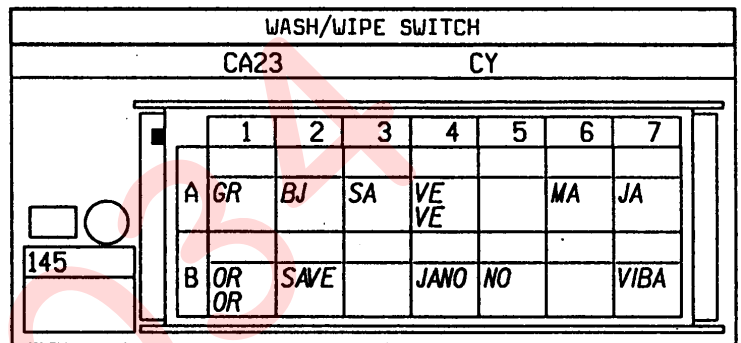
APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

S2



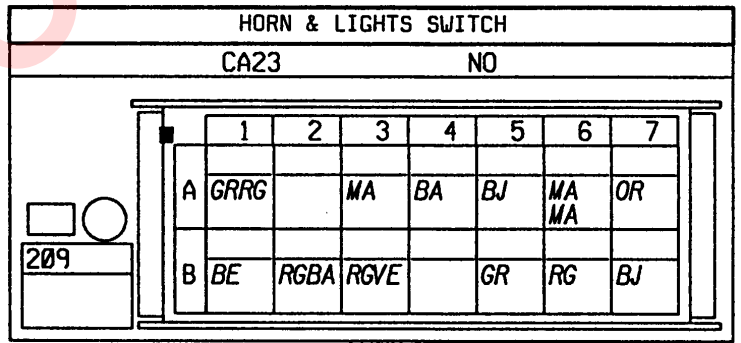
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	SA	ECO/PERF SWITCH
A1	.35	SA	ECO/PERF SWITCH
A2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
B2	.35	NO	EARTH

S3



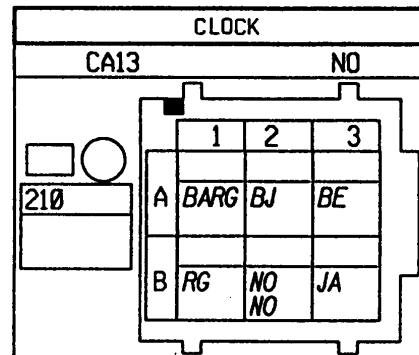
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	GR	+ W WIPER TIMED LOW SPEED
A2	1.4	BJ	+ W WIPER HIGH SPEED/+ UCBC
A3	1	SA	+ W WIPER LOW SPEED/+ UCBC
A4	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
A4	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
A6	1	MA	+ WINDSCREEN WIPER TIMER
A7	1.4	JA	+ APC PROT/WINDSCREEN WIPER FUSE
B1	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP
B1	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP
B2	.35	SA/VE	+ REAR SCREEN WIPER TIMER
B4	.35	JA/NO	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
B5	.6	NO	ELECTRONIC EARTH
B7	.35	VI/BA	- ADAC SEQUENCE/MILES RESET

S3



Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	2	GR/RG	+ FRONT FOG LIGHTS RELAY
A3	2	MA	REAR FOG LIGHTS FUSE FEED
A4	2	BA	+ HORN FUSE
A5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
A6	.6	MA	+ FLASHER UNIT
A6	.6	MA	+ FLASHER UNIT
A7	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
B1	2	BE	+ SIDE LIGHTS
B2	2	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
B3	2	RG/VE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B5	2	GR	+ DIPPED SINGLE HEADLIGHTS
B6	2	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
B7	2	BJ	+ MAIN BEAM HEADLIGHTS

S2



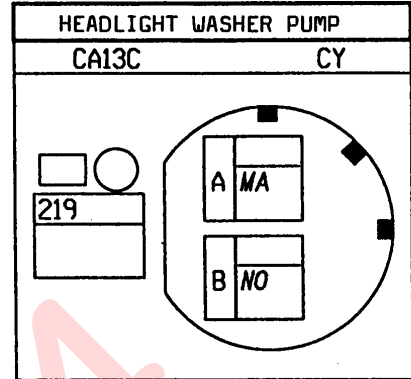
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
A2	.35	BJ	LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT
A3	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
B1	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B2	.35	NO	EARTH
B2	.35	NO	EARTH
B3	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE



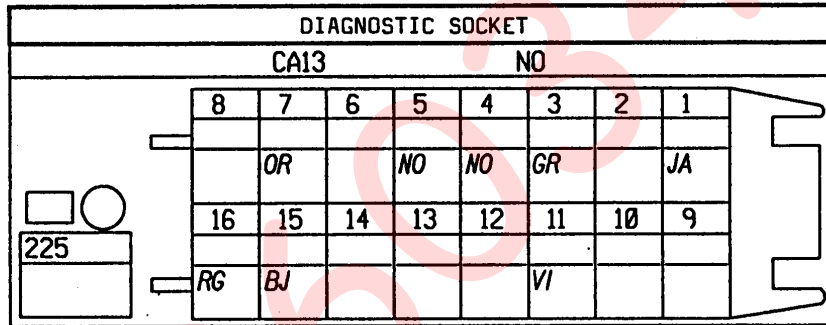
APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

N°	mm²	Diagram	...	→	...
A	1	MA	+	HEADLIGHT WASHER PUMP	
B	1	NO		EARTH	

S15



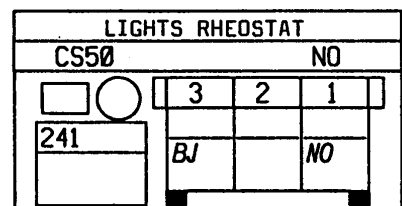
S2-S3-S4



N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
11	.35	VI		PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF ERASE	
15	.35	BJ		DIAGNOSTIC SIGNAL L	
16	.35	RG	+	BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE	
3	.35	GR		INJECTION DIAGNOSTIC LINE	
4	.35	NO		EARTH	
5	.35	NO		ELECTRONIC EARTH	
7	.35	OR		DIAGNOSTIC SIGNAL K	

N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	.35	NO		EARTH	
3	.35	BJ		LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT	

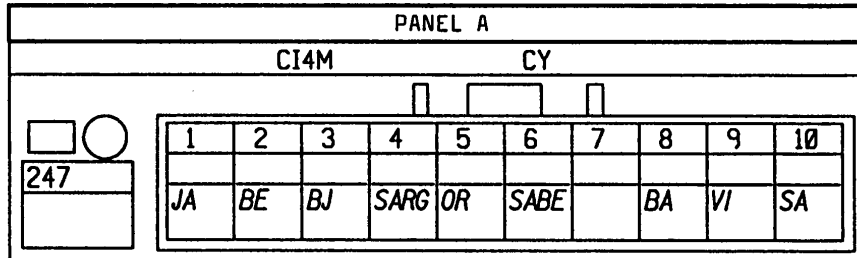
S3





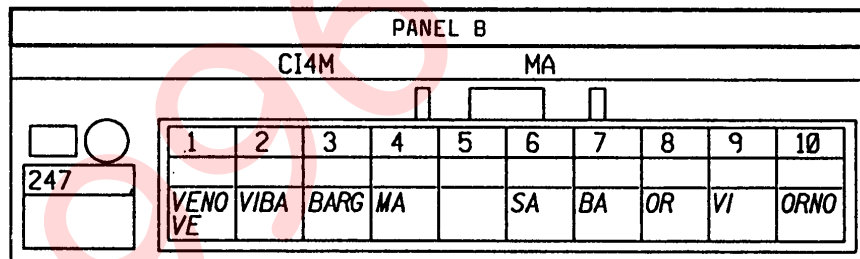
APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

S1



Nº	mm²		... → ...
1	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
10	.35	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
3	.35	BJ	LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT
4	.35	SA/RG	FUEL FLOW SIGNAL
5	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
6	.35	SA/BE	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
8	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS
9	.35	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1

S1

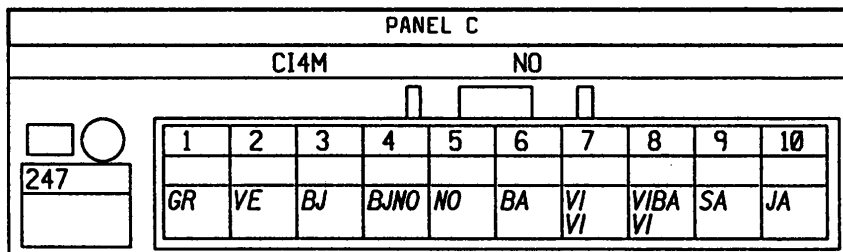


Nº	mm²		... → ...
1	.35	VE/NO	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
1	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
10	.35	OR/NO	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
2	.35	VI/BA	- ADAC SEQUENCE/MILES RESET
3	.35	BA/RG	- IMMOBILISER WARNING LIGHT
4	.35	MA	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT
6	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
7	.6	BA	MIN WASHER LIQUID LEVEL SIGNAL
8	.35	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
9	.35	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS



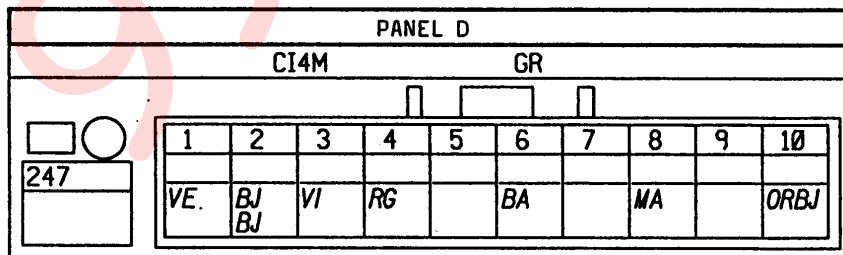
APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

S1



N°	mm²		... → ...
1	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
10	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
2	.35	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
3	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
4	.35	BJ/NO	RH DIRECTION INDICATORS FEED
5	.35	NO	EARTH
6	.6	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN
7	.35	VI	1st GEAR SWITCH/N-1 PUSH BUTTON
7	.35	VI	1st GEAR SWITCH/N-1 PUSH BUTTON
8	.35	VI/BA	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
8	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
9	.35	SA	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT

S1



N°	mm²		... → ...
1	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
10	.35	OR/BJ	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
2	.35	BJ	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
2	.35	BJ	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
3	.35	VI	- CHARGE WARNING LIGHT
4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
6	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
8	.35	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH DEF W LIGHT



APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

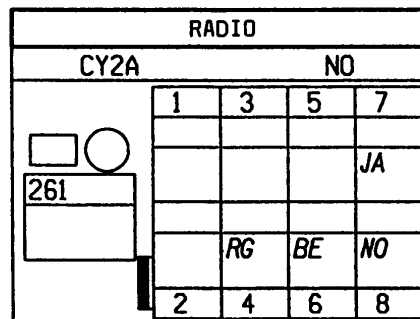
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
4	1	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
6	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
7	1	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
8	3	NO	ELECTRONIC EARTH

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
2	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
3	.6	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
3	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
4	.6	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
5	.6	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
6	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
6	.6	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
7	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
8	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER

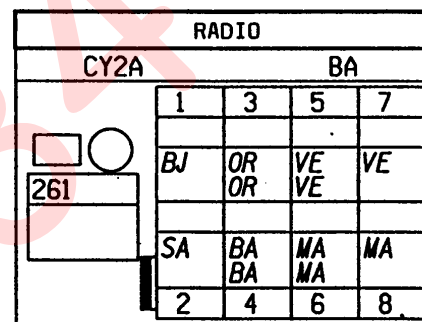
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	NO	EARTH

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.35	NO	EARTH

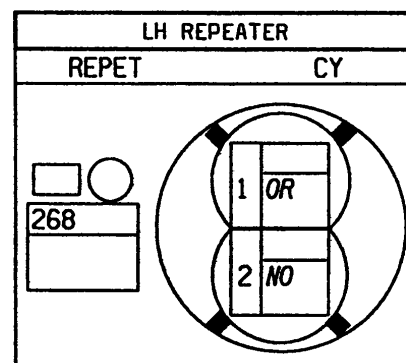
S1



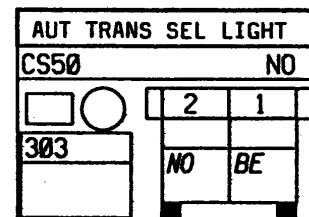
S1



S15



S2

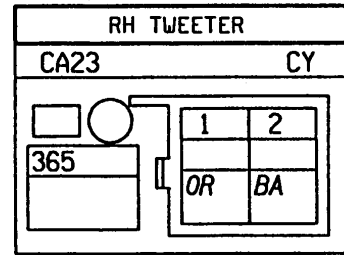




APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

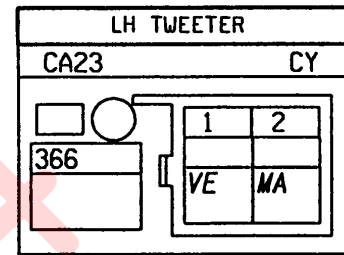
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	OR			+ RH FRONT LOUDSPEAKER
2	.6	BA			- RH FRONT LOUDSPEAKER

S2



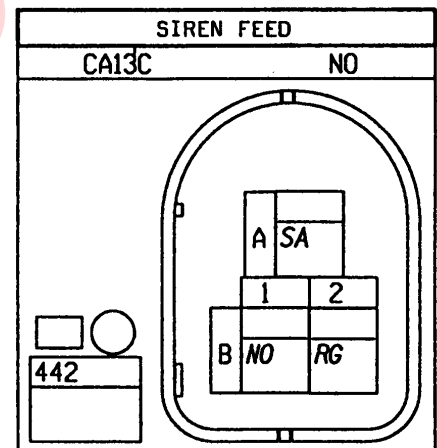
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VE			+ LH FRONT LOUDSPEAKER
2	.6	MA			- LH FRONT LOUDSPEAKER

S1



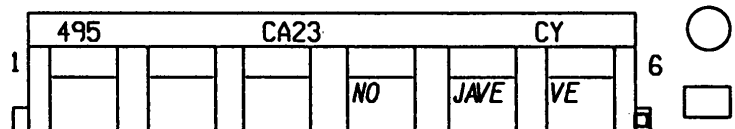
Nº	mm²		...	→	...
A	.6	SA			SIREN FEED
B1	.6	NO			EARTH
B2	.6	RG			+ BATT PROT/MEMORY FUSE

S15



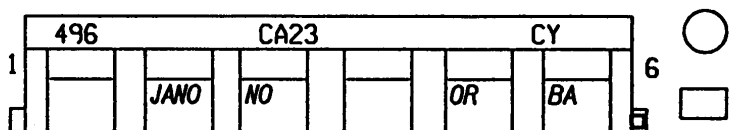
Nº	mm²		...	→	...
4	.6	NO			EARTH
5	.6	JA/VE			+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
6	.35	VE			+ LH HEATED SEAT CONTROL RELAY

S7



Nº	mm²		...	→	...
2	.6	JA/NO			+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
3	.6	NO			EARTH
5	.35	OR			+ RH HEATED SEAT CONTROL RELAY
6	.35	BA			- SEAT BELT WARNING LIGHT

S6

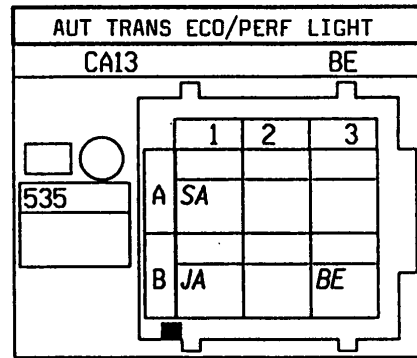




APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

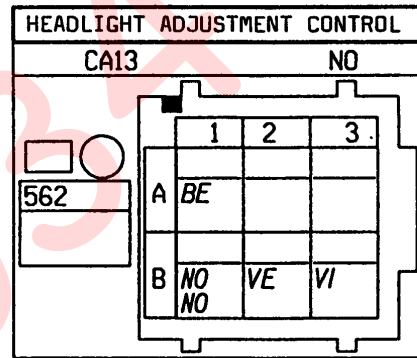
N°	mm²		... → ...
A1	.35	SA	ECO/PERF SWITCH
B1	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
B3	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT

S2



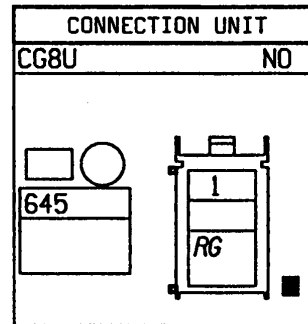
N°	mm²		... → ...
A1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B1	.6	NO	EARTH
B1	.6	NO	EARTH
B2	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
B3	.6	VI	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL

S2-S3-S4



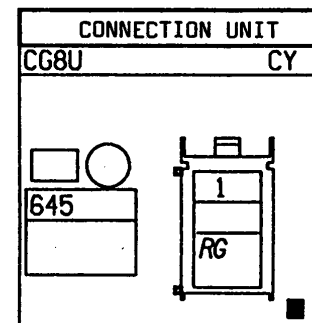
N°	mm²		... → ...
1	4	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2

S4-S10



N°	mm²		... → ...
1	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1

S4-S10



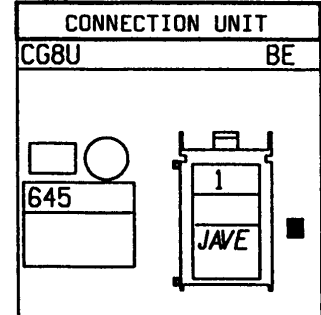




APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

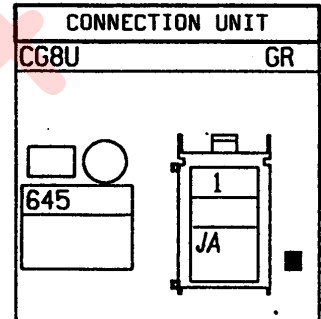
S4-S10

Nº	mm²		...	→	...
1	3	JA/VE	+ ACCESSORIES		

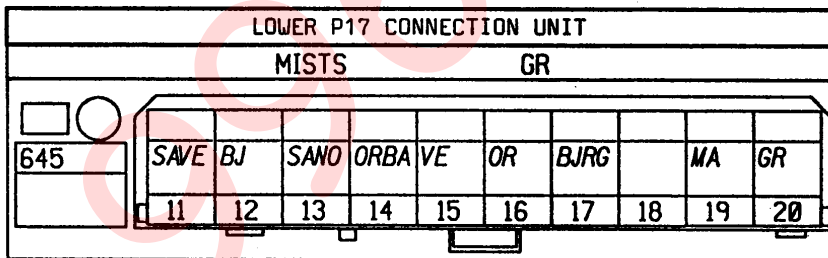


S4-S10

Nº	mm²		...	→	...
1	3	JA	+ AFTER IGNITION		



S4-S10

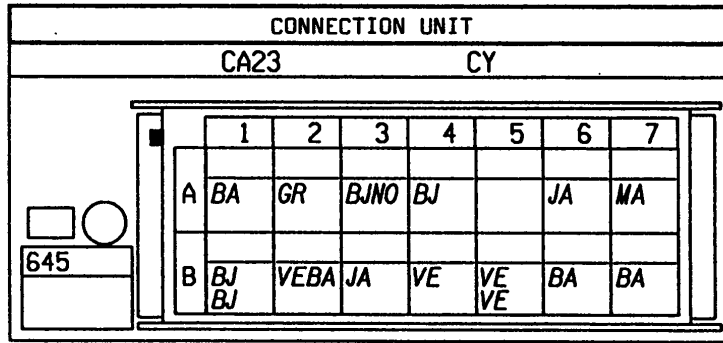


Nº	mm²		...	→	...
11	.35	SA/VE	+ REAR SCREEN WIPER TIMER		
12	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
13	.35	SA/NO	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL		
14	.35	OR/BA	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
15	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
16	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP		
17	.35	BJ/RG	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENSOR SIG		
19	.35	MA	+ STOP LIGHTS		
20	.35	GR	ALARM ON-OFF SWITCH FEED		



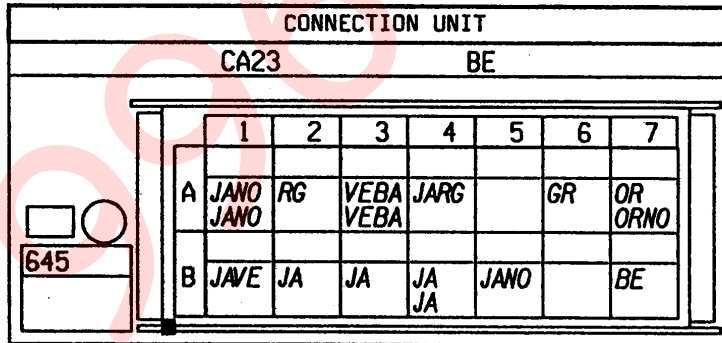
APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

### S4-S10



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A1	2	BA	+	HORN FUSE	
A2	2	GR	+	PROT/HORN FUSE	
A3	1	BJ/NO	+	RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT	
A4	2	BJ	+	MAIN BEAM HEADLIGHTS	
A6	2	JA	+	APC PROT/RH REAR WINDOW RISER FUSE	
A7	1	MA	+	HEADLIGHT WASHER PUMP	
B1	1	BJ	+	LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT	
B1	1	BJ	+	LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT	
B2	1	VE/BA	+	RH PROT DIPPED HEADLIGHT	
B3	1.4	JA	+	APC PROT/LH REAR WINDOW RISER FUSE	
B4	1	VE	+	LH PROT DIPPED HEADLIGHT	
B5	.6	VE	+	LH PROT DIPPED HEADLIGHT	
B5	.35	VE	+	LH PROT DIPPED HEADLIGHT	
B6	.6	BA	+	PROT HEATED REAR SCREEN	
B7	3	BA	+	PROT HEATED REAR SCREEN	

### S4-S10



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A1	.6	JA/NO	+	APC PROT/HEATED SEATS FUSE	
A1	.6	JA/NO	+	APC PROT/HEATED SEATS FUSE	
A2	1.4	RG	+	BATT PROT/MEMORY FUSE	
A3	.35	VE/BA	+	PROT HEATED MIRROR	
A3	.35	VE/BA	+	PROT HEATED MIRROR	
A4	.35	JA/ARG	+	APC PROT/ABS FUSE	
A6	2	GR	+	DIPPED SINGLE HEADLIGHTS	
A7	1	OR	+	RELAYED FRONT FOG LIGHTS	
A7	.35	OR/NO	+	RELAYED FRONT FOG LIGHTS	
B1	.6	JA/VE	+	APC PROT/HEATED SEATS FUSE	
B2	1.4	JA	+	ACC PROT/RADIO FUSE	
B3	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
B4	.6	JA	+	APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE	
B4	.6	JA	+	APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE	
B5	.35	JA/NO	+	APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE	
B7	2	BE	+	SIDE LIGHTS	



APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

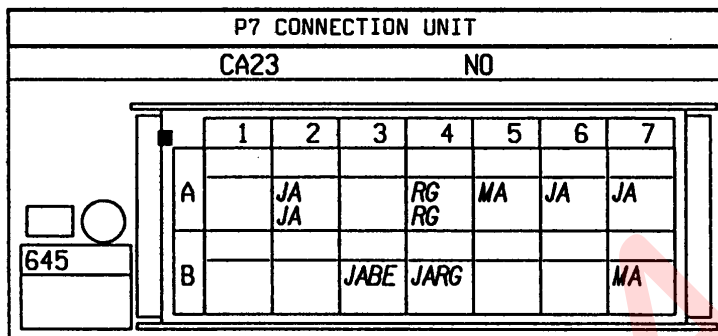
S4-S10

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
3	.6	VI	+	PROT REAR FOG LIGHTS	
5	.35	MA/BA	-	REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL	
7	.35	MA/BE	-	VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH	
9	.35	BA		TANK SENDER ZERO VOLTS	

645		CA13			CY		
1							
		VI		MABA	MABE		BA



S4-S10



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

- A2 1 JA + ACC PROT/HEATER FUSE
- A2 1 JA + ACC PROT/HEATER FUSE
- A4 2 RG + BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
- A4 .35 RG + BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
- A5 2 MA REAR FOG LIGHTS FUSE FEED
- A6 1.4 JA + APC PROT/WINDSCREEN WIPER FUSE
- A7 1 JA + BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
- B3 2 JA/BE + APC PROT/PASS WINDOW RISER FUSE
- B4 1 JA/RG + ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
- B7 .35 MA REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCKING

S4-S10

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	MA	+	FLASHER UNIT	
2	1.4	VI	+	VRB/FIXED W WIPER HIGH SPEED	
3	1.4	BJ	+	W WIPER HIGH SPEED/+ UCBIC	
4	1	MA	+	WINDSCREEN WIPER TIMER	
5	1	SA	+	W WIPER LOW SPEED/+ UCBIC	
6	1	BA	+	VRB/FIXED W WIPER LOW SPEED	
7	2	NO		ELECTRONIC EARTH	
8	1	VE	+	WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBIC	

645		CXXF			CY		
1							
	MA	VI	BJ	MA	SA	BA	NO
							VE



S4-S10

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	NO		EARTH	
2	2	GR/RG	+	FRONT FOG LIGHTS RELAY	
3	.6	VE	+	CLOSE EDL	
3	.6	VE	+	CLOSE EDL	
4	.6	BE	+	RH PROT SIDE LIGHT	
5	.6	BA		REVERSING LIGHTS FEED	
6	.6	BA	+	OPEN EDL	
6	.6	BA	+	OPEN EDL	
7	.6	BE/BA	+	LH PROT SIDE LIGHT	
8	.35	VI	+	PROT REAR FOG LIGHTS	

645		CXXF			NO		
1							
	NO	GRRG	VE	BE	BA	BA	BEBA
			VE				VI

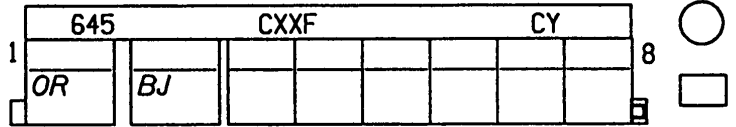




APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

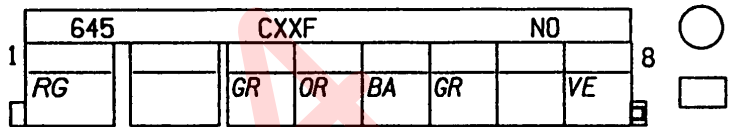
S4-S10

Nº	mm²		... → ...
1	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED



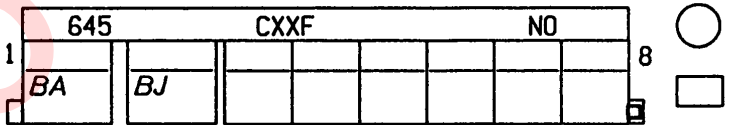
S4-S10

Nº	mm²		... → ...
1	2	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
3	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
4	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
5	.35	BA	TAILGATE 1st POSITION SWITCH SIG
6	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
8	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT



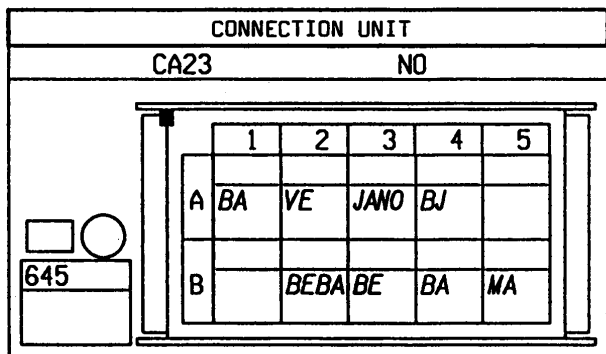
S4-S10

Nº	mm²		... → ...
1	1.4	BA	DRIVER'S WINDOW DOWN
2	1.4	BJ	DRIVER'S WINDOW UP



S4-S10

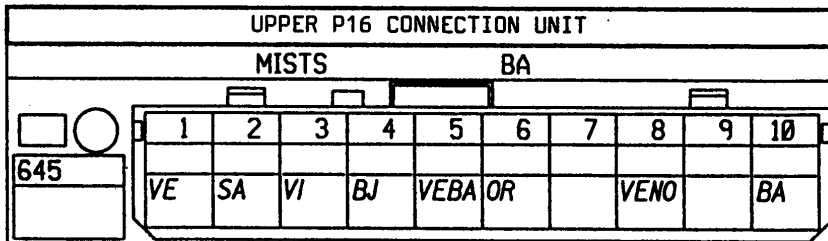
Nº	mm²		... → ...
A1	1.4	BA	+ OPEN EDL
A2	1.4	VE	+ CLOSE EDL
A3	1	JA/NO	+ ACC PROT/REAR ACCESSORIES SOCKET
A4	1	BJ	+ REAR SCREEN WIPER
B2	.6	BE/BA	+ RH PROT SIDE LIGHT
B3	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B4	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
B5	.6	MA	+ STOP LIGHTS





APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

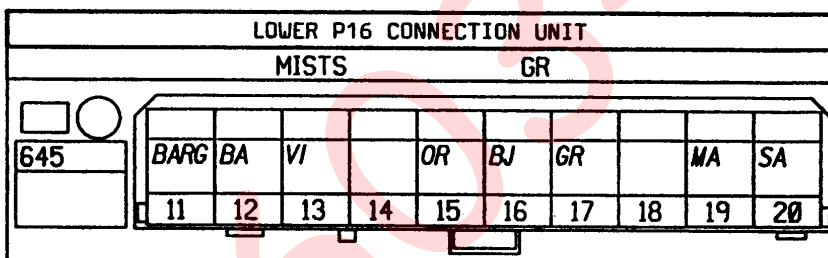
S4-S10



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

- 1 .35 VE - DOOR OPEN WARNING LIGHT
- 10 .35 BA TANK SENDER ZERO VOLTS
- 2 .35 SA + EDL OPEN SWITCH
- 3 .35 VI + EDL CLOSE SWITCH
- 4 .35 BJ - OIL PRESSURE WARNING LIGHT
- 5 .35 VE/BA INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG
- 6 .35 OR FUEL LEVEL SIGNAL
- 8 .35 VE/NO - BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT

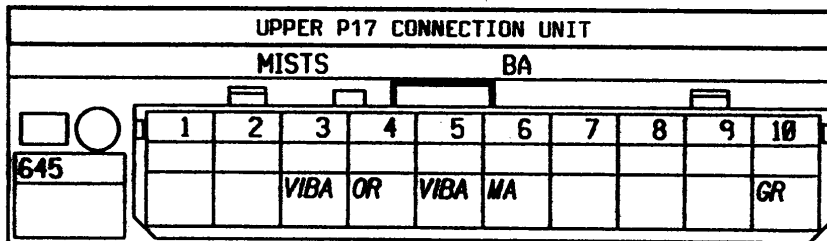
S4-S10



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

- 11 .35 BA/RG - IMMOBILISER WARNING LIGHT
- 12 .35 BA - HEATED REAR SCREEN SWITCH/ECU
- 13 .35 VI - TIMED SIGNAL/HAZARD LIGHTS SWITCH
- 15 .35 OR ONE-TOUCH UP SWITCH
- 16 .35 BJ ONE-TOUCH DOWN SWITCH
- 17 .35 GR + W WIPER TIMED LOW SPEED
- 19 .35 MA BONNET 1st POSITION SWITCH SIGNAL
- 20 .35 SA SIREN FEED

S4-S10



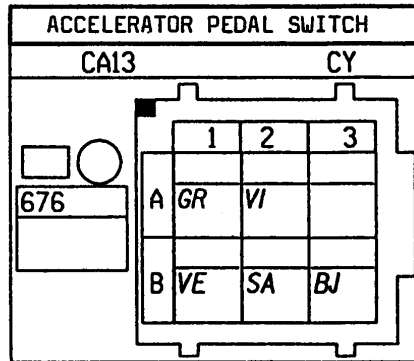
Nº	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

- 10 .35 GR SECONDARY SPEED SIGNAL
- 3 .35 VI/BA ALARM FEED/ON-OFF SWITCH
- 4 .35 OR - HEATED WINDSCREEN ECU
- 5 .35 VI/BA - LH HEATED WINDSCREEN TIMER
- 6 .35 MA - RH HEATED WINDSCREEN TIMER



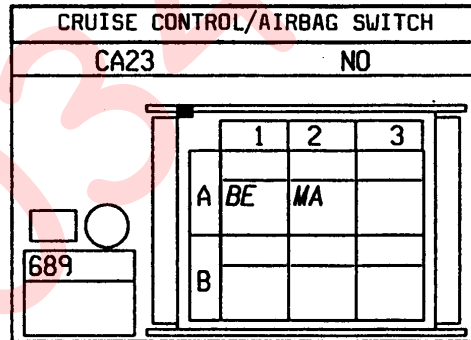
APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	GR	SENSORS/ANALOG EARTH
A2	.6	VI	NO LOAD SIGNAL
B1	.6	VE	+ LOAD LEVER POT FEED
B2	.6	SA	LOAD LEVER POT SIGNAL
B3	.6	BJ	F9Q ECU/ACCEL PEDAL POSIT SENSOR



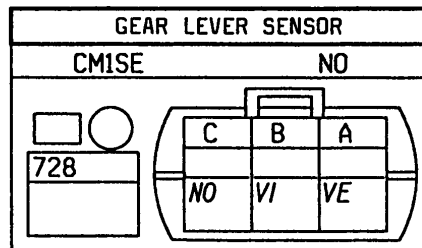
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	BE	+ DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
A2	.6	MA	- DRIVER'S AIRBAG SIGNAL

S3



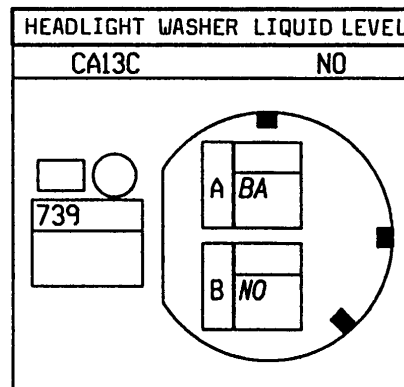
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.35	VE	AUT CLUTCH GEAR LEVER PUSH SIGNAL
B	.35	VI	AUT CLUTCH GEAR LEVER PULL SIGNAL
C	.35	NO	ELECTRONIC EARTH

S2



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.6	BA	MIN WASHER LIQUID LEVEL SIGNAL
B	.6	NO	EARTH

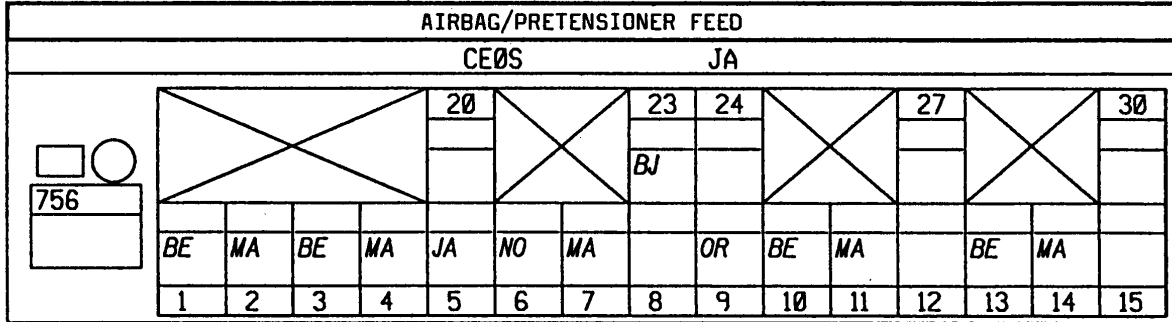
S15





APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

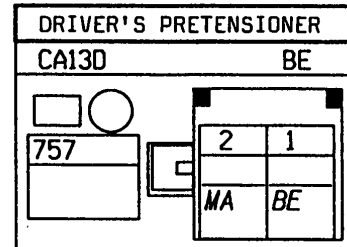
S2



Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ DRIVER'S PRE-TENSIONER SIGNAL
10	.6	BE	+ DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
11	.6	MA	- DRIVER'S AIRBAG SIGNAL
13	.6	BE	+ PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
14	.6	MA	- PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
2	.6	MA	- DRIVER'S PRE-TENSIONER SIGNAL
23	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
3	.6	BE	+ PASSENGER PRE-TENSIONER SIGNAL
4	.6	MA	- PASSENGER PRE-TENSIONER SIGNAL
5	.35	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
6	.35	NO	ELECTRONIC EARTH
7	.35	MA	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT
9	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K

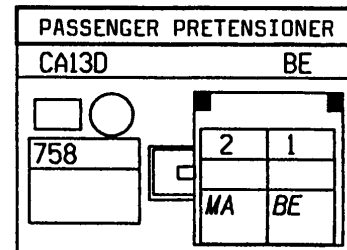
Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ DRIVER'S PRE-TENSIONER SIGNAL
2	.6	MA	- DRIVER'S PRE-TENSIONER SIGNAL

S1-S4



Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ PASSENGER PRE-TENSIONER SIGNAL
2	.6	MA	- PASSENGER PRE-TENSIONER SIGNAL

S7



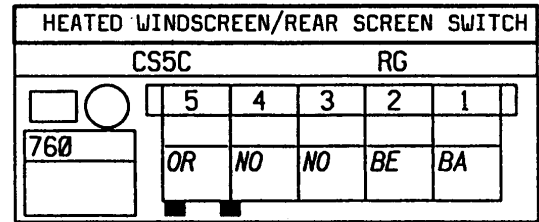




APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

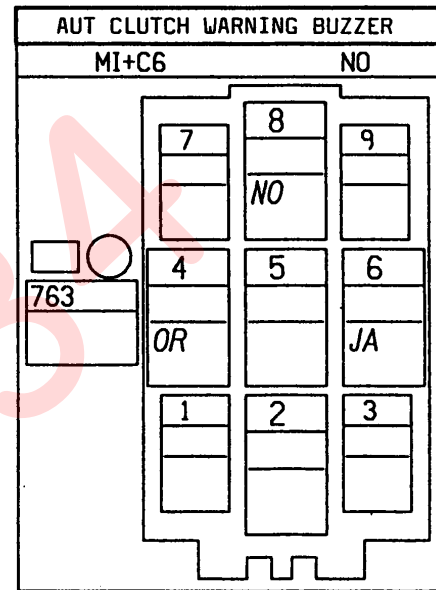
N°	mm²		... → ...
1	.35	BA	- HEATED REAR SCREEN SWITCH/ECU
2	.35	BE	+ RH PROT SIDE. LIGHT
3	.35	NO	EARTH
4	.35	NO	EARTH
5	.35	OR	- HEATED WINDSCREEN ECU

S2



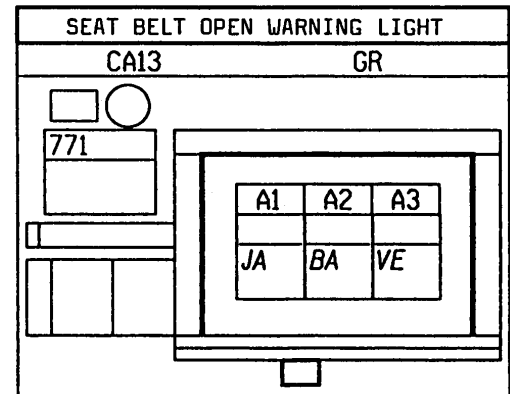
N°	mm²		... → ...
4	.35	OR	BUZZER SWITCH VIA AUT CLUTCH ECU
6	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
8	.35	NO	EARTH

S2-S4



N°	mm²		... → ...
A1	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
A2	.35	BA	- SEAT BELT WARNING LIGHT
A3	.35	VE	- DOOR OPEN WARNING LIGHT

S2

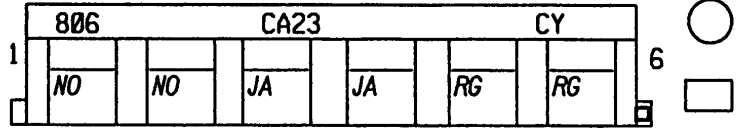




APPLICATIONS: J  
FUSE/RELAY UNIT

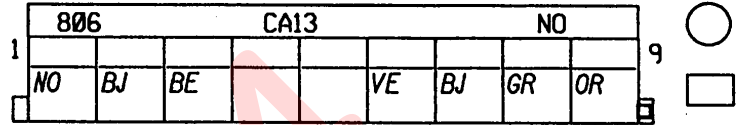
S1-S2

Nº	mm²		...	→	...
1	2	NO	EARTH		
2	2	NO	EARTH		
3	1	JA	+ ACC PROT/HEATER FUSE		
4	1	JA	+ ACC PROT/HEATER FUSE		
5	2	RG	+ BATT PROT/AIR CONDITIONING FUSE		
6	2	RG	+ BATT PROT/AIR CONDITIONING FUSE		



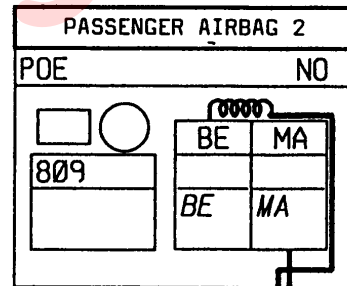
S1-S2

Nº	mm²		...	→	...
1	1	NO	EARTH		
2	.35	BJ	LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT		
3	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
6	.35	VE	INJ/DIESEL AC CIRCULATING SIG		
7	.35	BJ	INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL		
8	.35	GR	AUT TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG		
9	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU		

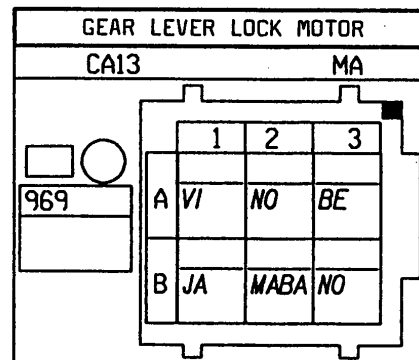


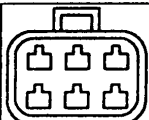
S2

Nº	mm²		...	→	...
BE	.6	BE	+ PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL		
MA	.6	MA	- PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL		



Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	VI	1st GEAR SWITCH/N-1 PUSH BUTTON		
A2	.35	NO	EARTH		
A3	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
B1	.6	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE		
B2	.6	MA/BA	SHIFT LOCK SWITCH		
B3	.35	NO	EARTH		

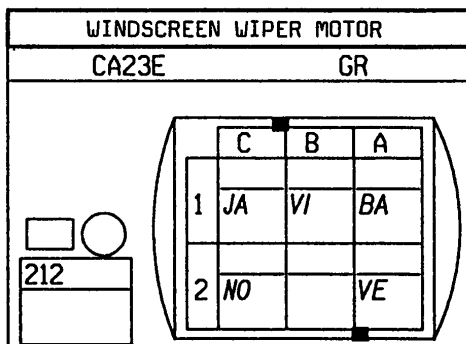




APPLICATIONS: J

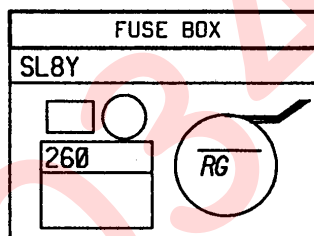
S17

Nº	mm²		... → ...
A1	1	BA	+ VRB/FIXED W WIPER LOW SPEED
A2	1	VE	+ WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBI
B1	1.4	VI	+ VRB/FIXED W WIPER HIGH SPEED
C1	1	JA	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
C2	1.4	NO	EARTH



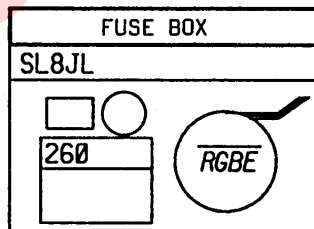
S34

Nº	mm²		... → ...
1	40	RG	+ BATTERY

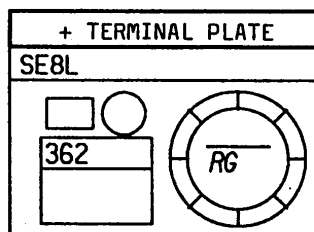


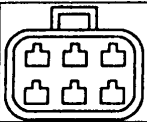
S34

Nº	mm²		... → ...
1	7	RG/BE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2



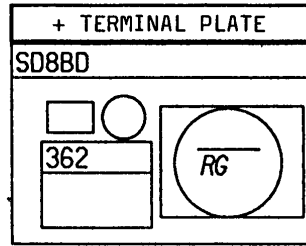
Nº	mm²		... → ...
1	40	RG	+ BATTERY





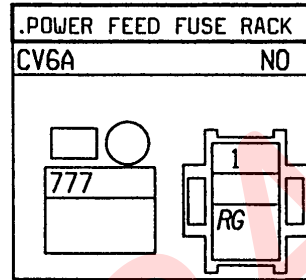
APPLICATIONS: J

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	Notes
1	16	RG	+ BATTERY



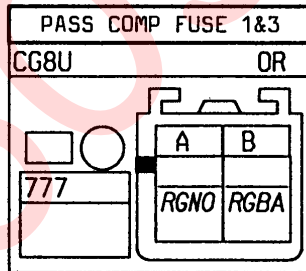
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	Notes
1	5	RG	+ BATTERY



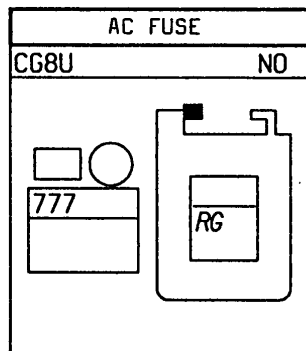
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	Notes
A	5	RG/NO	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
B	5	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3



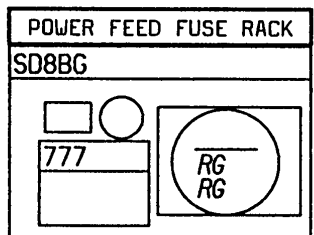
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	Notes
1	3	RG	+ BATT PROT/AIR CONDITIONING FUSE



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	Notes
1	16	RG	+ BATTERY
1	5	RG	+ BATTERY

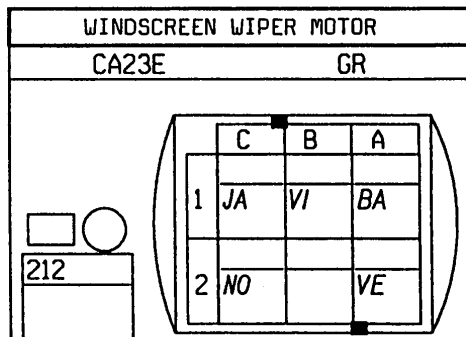




APPLICATIONS: J

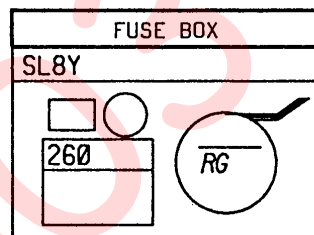
S17

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	1	BA	+ VRB/FIXED W WIPER LOW SPEED
A2	1	VE	+ WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBIC
B1	1.4	VI	+ VRB/FIXED W WIPER HIGH SPEED
C1	1	JA	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
C2	1.4	NO	EARTH



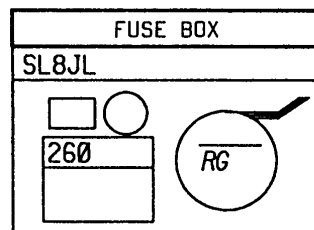
S34

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	4Ø	RG	+ BATTERY



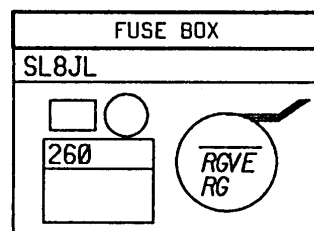
S34

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	7	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2



S34

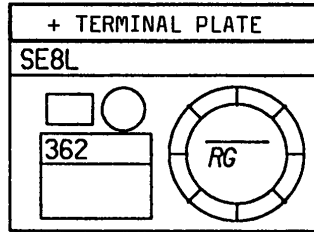
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	4	RG/VE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
1	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2



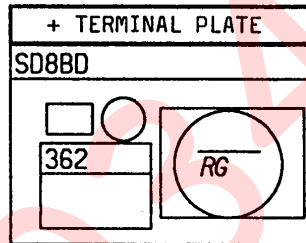


APPLICATIONS: J

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	40	RG	+ BATTERY		

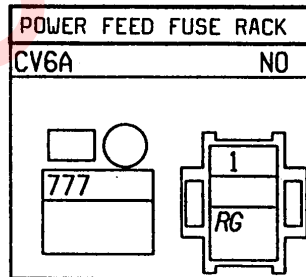


N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY		



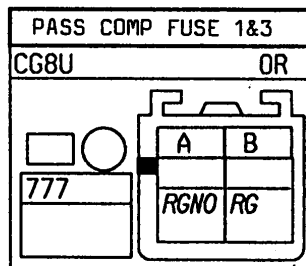
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

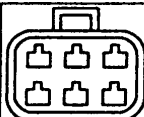
N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	5	RG	+ BATTERY		



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
A	5	RG/NO	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1		
B	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3		

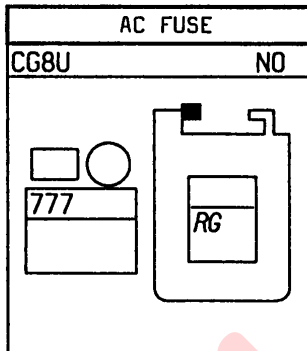




APPLICATIONS: J

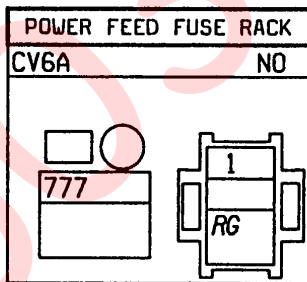
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	3	RG	+ BATT PROT/AIR CONDITIONING FUSE		



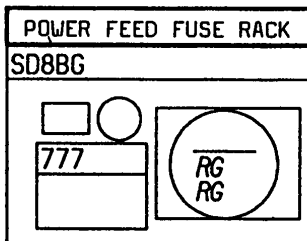
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2		



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY		
1	5	RG	+ BATTERY		



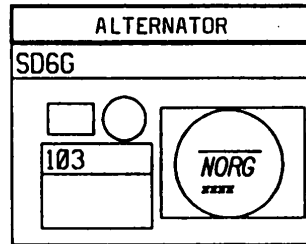




APPLICATIONS: J  
F3R

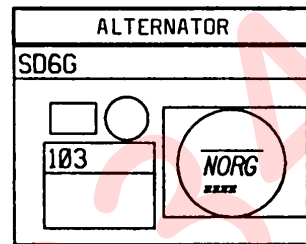
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	16	NO/RG	+	BATTERY	ALTERNATOR
1	16	RG	+	BATTERY	ALTERNATOR
1	16	RG	+	BATTERY	ALTERNATOR



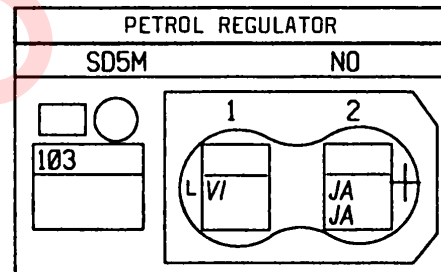
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	16	NO/RG	+	BATTERY	ALTERNATOR
1	16	RG	+	BATTERY	ALTERNATOR
1	16	RG	+	BATTERY	ALTERNATOR



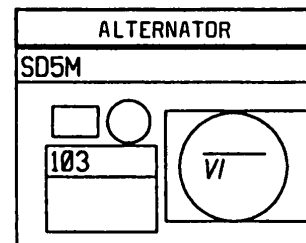
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	2	VI	-	CHARGE	WARNING LIGHT
2	2	JA	+	APC PROT/ENGINE	FUNCTIONS FUSE
2	2	JA	+	APC PROT/ENGINE	FUNCTIONS FUSE



S21-S23-S28-S30-S31

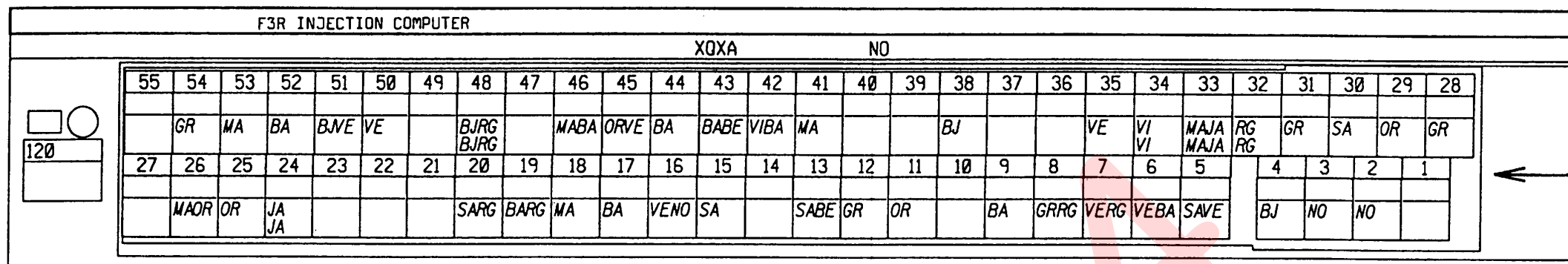
N°	mm²		...	→	...
1	2	VI	-	CHARGE	WARNING LIGHT





APPLICATIONS: J  
F3R

S22-S24-S26-S29-S31-S33



N°	mm²		... → ...
11	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
12	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
13	.35	SA/BE	FUEL FLOW SIGNAL
15	.6	SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
16	.6	VE/NO	PRESSURE SENSOR INPUT
17	.6	BA	OXYGEN SENSOR SIGNAL
18	.6	MA	OXYGEN SENSOR EARTH SIGNAL
19	.6	BA/RG	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
2	2	NO	INJECTION COMPUTER EARTH
20	.6	SA/RG	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
24	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
24	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
25	1	OR	CYLINDER 2 INJECTOR EARTH
26	.35	MA/OR	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
28	1.4	GR	CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL
29	1.4	OR	CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL
3	2	NO	INJECTION COMPUTER EARTH
30	1	SA	CYLINDER 4 INJECTOR EARTH
31	.5	GR	PINKING SENSOR SCREENING
32	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
32	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
33	.6	MA/JA	TDC SENSOR SIGNAL 1
33	.6	MA/JA	TDC SENSOR SIGNAL 1
34	.6	VI	TDC SENSOR SIGNAL 2

34	.6	VI	TDC SENSOR SIGNAL 2
35	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIGNAL
38	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	1	BJ	CYLINDER 3 INJECTOR EARTH
41	.35	MA	PRE-POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
42	.6	VI/BA	CAMSHAFT SENSOR
43	.35	BA/BE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
44	.6	BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
45	.6	OR/VE	EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED
46	.6	MA/BA	THROT/AIR/IDLE SPD MIXT SENS EARTH
48	.6	BJ/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
48	.6	BJ/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
5	.35	SA/VE	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
50	1	VE	CANISTER DRAIN SWITCH
51	.35	BJ/VE	INJECTION/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
52	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
53	1	MA	CYLINDER 1 INJECTOR EARTH
54	1	GR	IDLE SPEED REGULATION VALVE
6	.35	VE/BA	INJECTION/DIESEL AC CIRCULATING SIG
7	.35	VE/RG	INJECTION AUT TRANS P/N SIGNAL
8	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL
9	.6	BA	PAS PRESSOSTAT/INJ COMPUTER SIGNAL

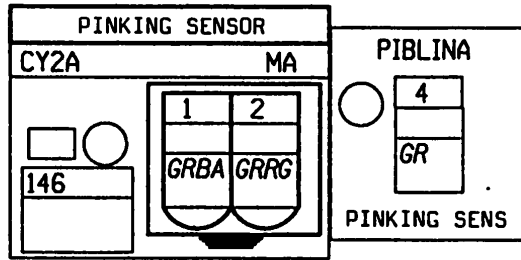




APPLICATIONS: J  
F3R

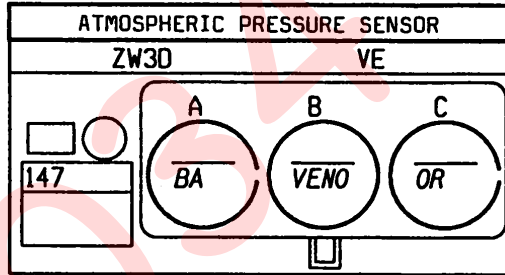
S24-S30

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.5	GR/BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH		
2	.5	GR/RC	PINKING SENSOR 1 SIGNAL		
4	.5	GR	PINKING SENSOR SCREENING		



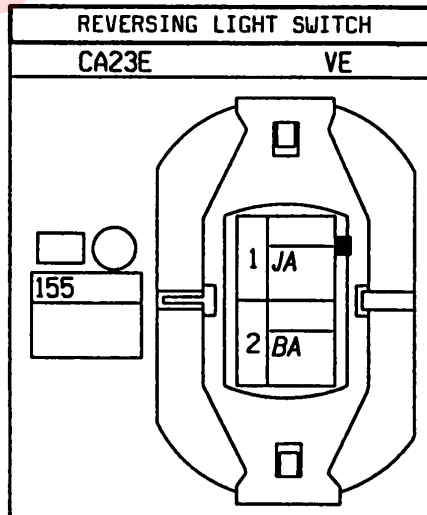
S24-S27-S29

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
A	.6	BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH		
B	.6	VE/NO	PRESSURE SENSOR INPUT		
C	.6	OR	EGR EV/THROT POT/PRESS SENS FEED		



S22-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
2	.6	BA	REVERSING LIGHT FEED		

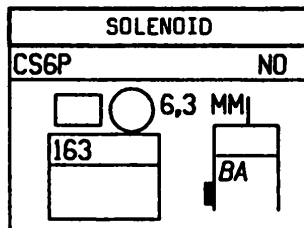




APPLICATIONS: J  
F3R

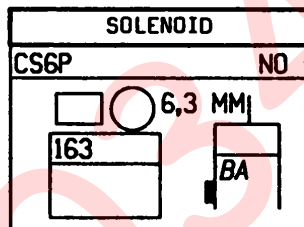
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	3	BA			+ STARTER



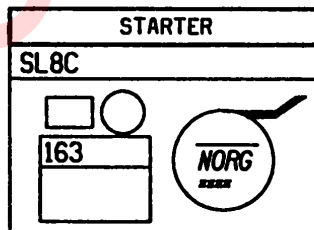
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	3	BA			+ RELAYED STARTER SOLENOID



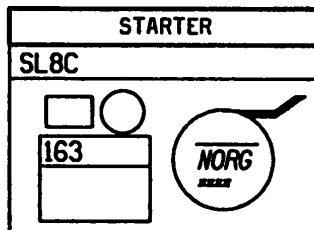
S22-S23-S28-S30-S32

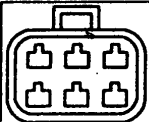
Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	NO/RG			+ BATTERY ALTERNATOR
1	16	NO			+ BATTERY STARTER
1	3	RG			+ BATTERY AC FAN FUSE
1	5	RG/NO			+ BATTERY 550W FAN FUSE



S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	NO/RG			+ BATTERY ALTERNATOR
1	16	NO			+ BATTERY STARTER
1	3	RG			+ BATTERY AC FAN FUSE
1	5	RG/NO			+ BATTERY 550W FAN FUSE

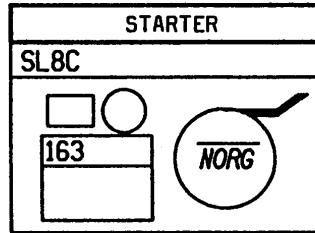




APPLICATIONS: J  
F3R

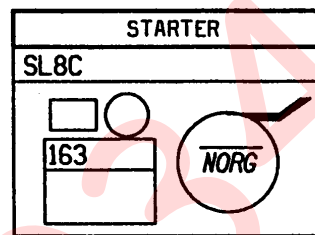
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	Description
1	16		NO/RG + BATTERY STARTER



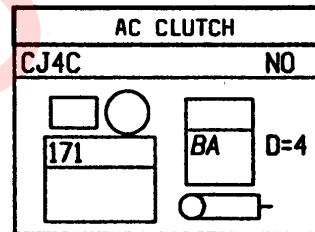
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	Description
1	16		NO/RG + BATTERY STARTER

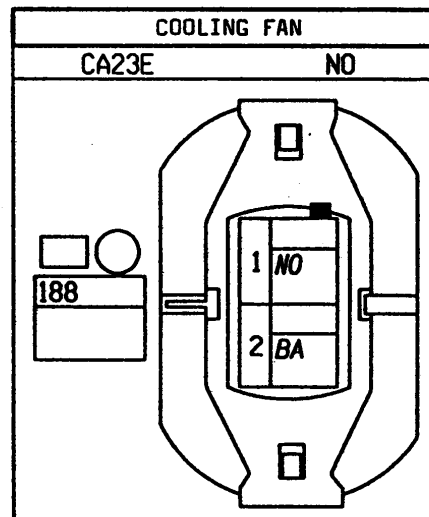


S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²	Diagram	Description
1	1		BA + AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR



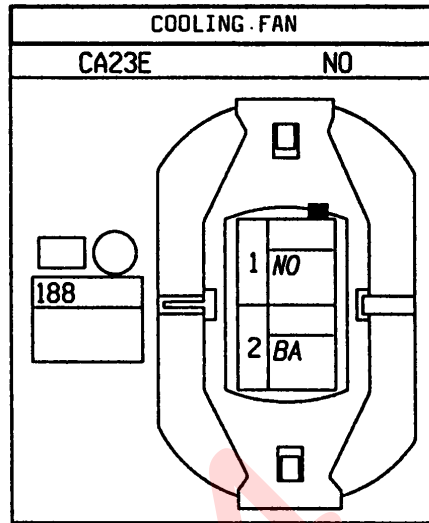
Nº	mm²	Diagram	Description
1	1		NO 100W COOLING FAN UNIT EARTH
2	1		BA COOLING FAN FEED



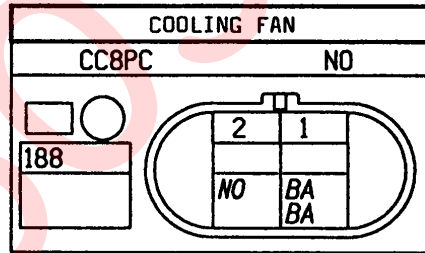


APPLICATIONS: J  
F3R

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	1.4	NO			180W COOLING FAN EARTH
2	1.4	BA			COOLING FAN FEED

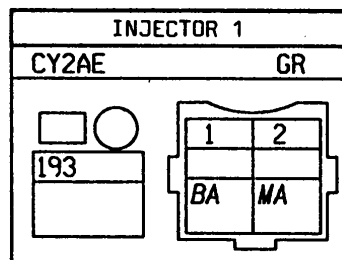


N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	3	BA			COOLING FAN FEED
1	5	BA			COOLING FAN FEED
2	3	NO			340W COOLING FAN EARTH



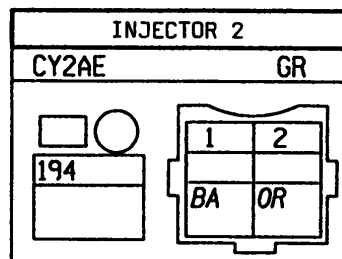
S23-S26-S27

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	1	BA			+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	MA			CYLINDER 1 INJECTOR EARTH



S23-S26

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	1	BA			+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	OR			CYLINDER 2 INJECTOR EARTH

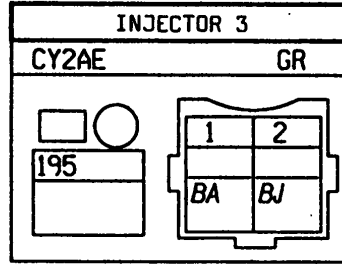




APPLICATIONS: J  
F3R

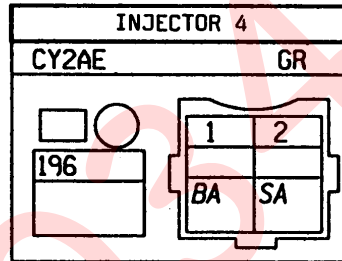
S23-S26

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
2	1	BJ	CYLINDER 3 INJECTOR EARTH		



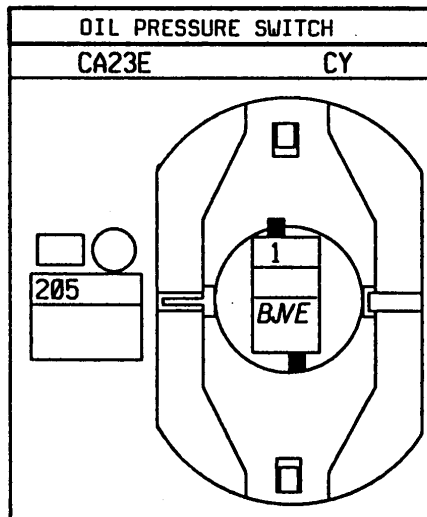
S23-S26

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
2	1	SA	CYLINDER 4 INJECTOR EARTH		



S21-S23-S26-S29-S31

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	BJ/VE	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT		



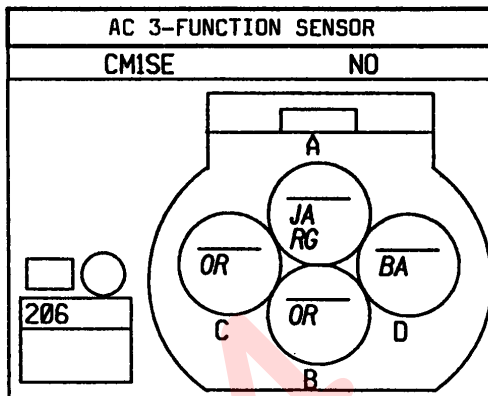




APPLICATIONS: J  
F3R

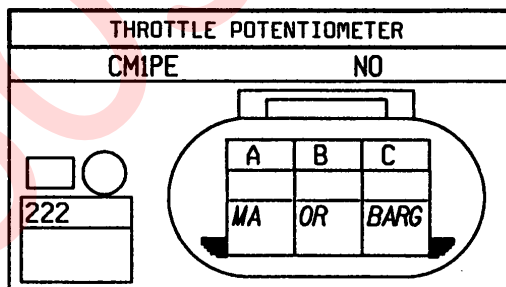
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
A	.35	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
A	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
B	.35	OR	+ FAN HIGH SPD RELAY/TEMP SW
C	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
D	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR



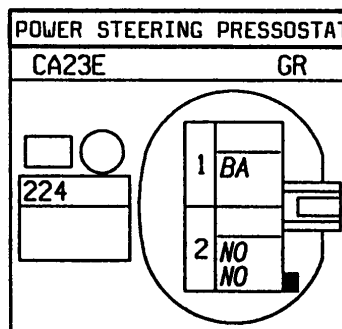
S21-S24-S28-S30

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



S26-S29

Nº	mm²		... → ...
1	.6	BA	PAS PRESSO/INJ ECU SIGNAL
2	.6	NO	PAS PRESSOSTAT EARTH
2	.6	NO	PAS PRESSOSTAT EARTH

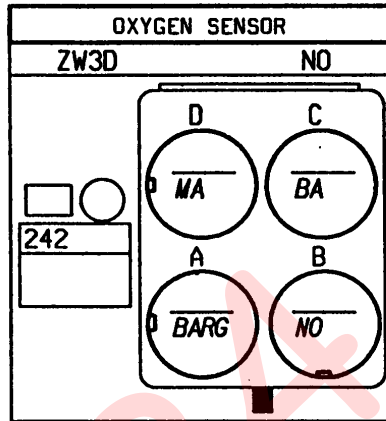




APPLICATIONS: J  
F3R

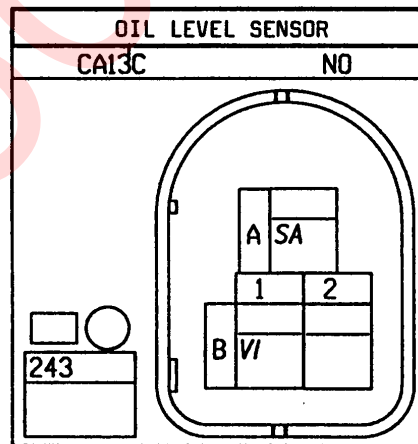
S23-S26-S29

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



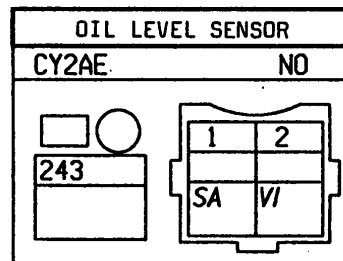
S22-S23-S28-S30-S31

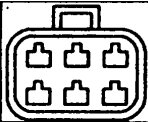
Nº	mm²		...	→	...
A	.6	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2		
B1	.6	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1		



S22-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2		
2	.6	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1		

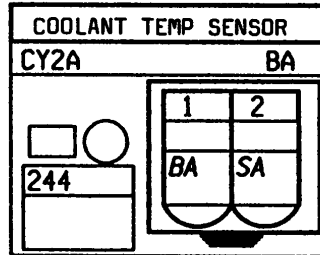




APPLICATIONS: J  
F3R

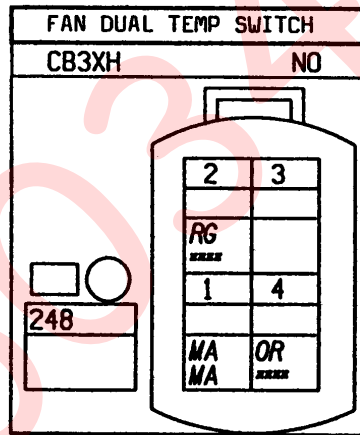
S22-S24-S26-S27-S28-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
2	.6	SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR



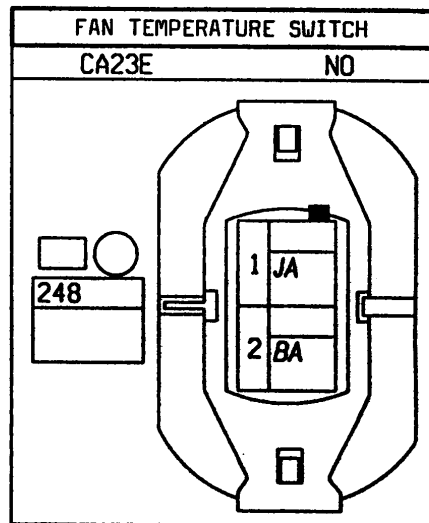
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
1	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
4	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
4	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
4	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW



S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.35	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	1	BA	COOLING FAN FEED

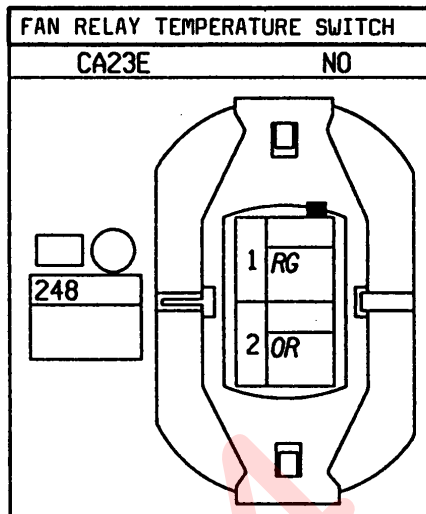




APPLICATIONS: J  
F3R

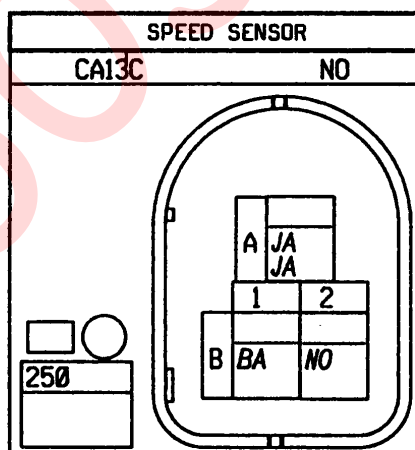
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		...
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.6	OR	+ FAN CONTROL RELAY



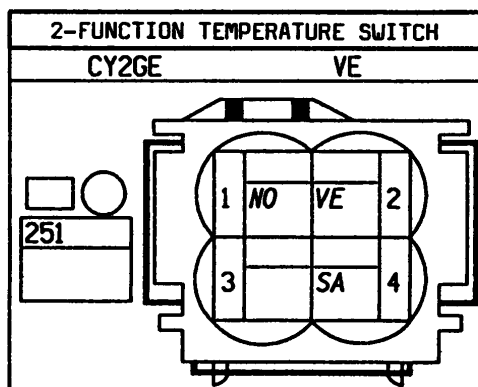
S22-S23-S28-S30-S32

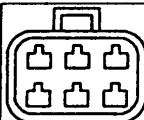
Nº	mm <sup>2</sup>		...
A	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
A	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B1	.6	BA	SECONDARY SPEED SIGNAL
B2	.6	NO	SPEED SENSOR SIGNAL



S22-S23-S26-S27-S28-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		...
1	.35	NO	COOLANT 2-FUNC TEMP SW EARTH
2	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
4	.35	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT

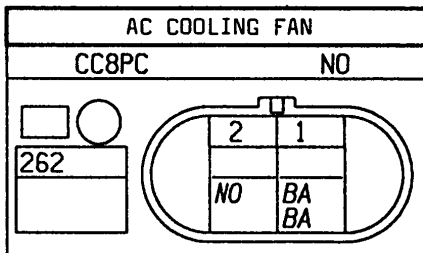




APPLICATIONS: J  
F3R

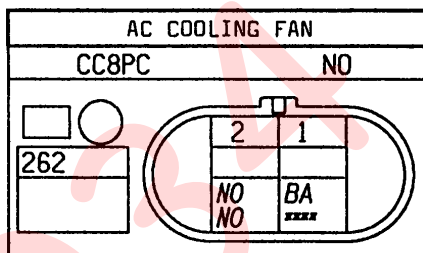
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	COOLING FAN FEED
1	5	BA	COOLING FAN FEED
2	3	NO	340W COOLING FAN EARTH



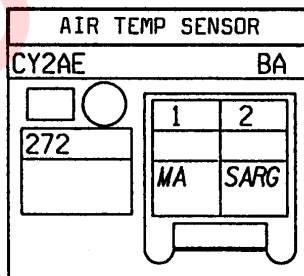
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	COOLING FAN FEED
1	5	BA	COOLING FAN FEED
1	5	BA/NO	COOLING FAN FEED
1	3	BA	COOLING FAN FEED
1	5	BA	COOLING FAN FEED
2	5	NO	COOLING FAN UNIT EARTH
2	5	NO	AC 340W COOLING FAN UNIT EARTH



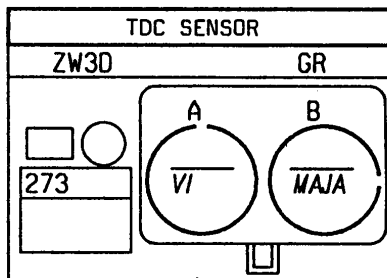
S22-S24-S27-S31

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



S22-S23-S26-S27-S28-S31-S32

Nº	mm²		... → ...
A	.6	VI	TDC SENSOR SIGNAL 2
B	.6	MA/JA	TDC SENSOR SIGNAL 1

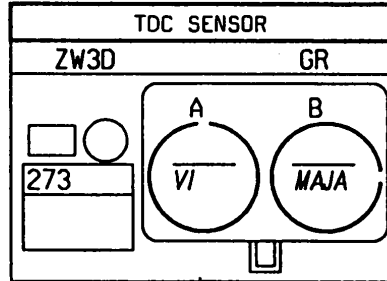




APPLICATIONS: J  
F3R

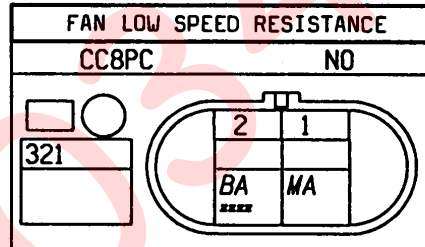
S22-S23-S26-S27-S28-S31-S32

Nº	mm²		...	→	...
A	.6	VI	TDC SENSOR SIGNAL 2		
B	.6	MA/JA	TDC SENSOR SIGNAL 1		



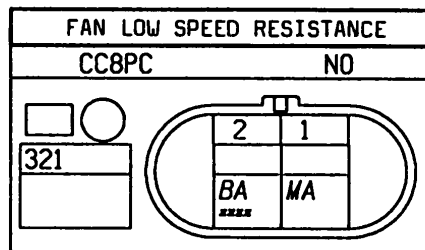
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		...	→	...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED		
2	3	BA	COOLING FAN FEED		
2	3	BA	COOLING FAN FEED		
2	5	BA	COOLING FAN FEED		



S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		...	→	...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED		
2	3	BA	COOLING FAN FEED		
2	5	BA	COOLING FAN FEED		
2	3	BA	COOLING FAN FEED		

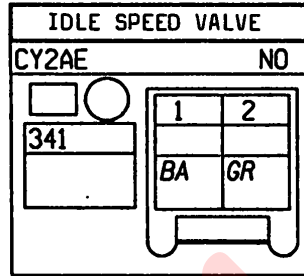




APPLICATIONS: J  
F3R

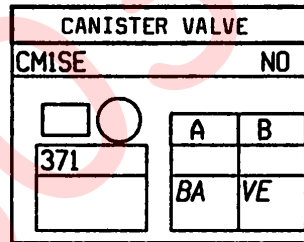
### S24

N°	mm²		... → ...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	GR	IDLE SPEED REGULATION VALVE



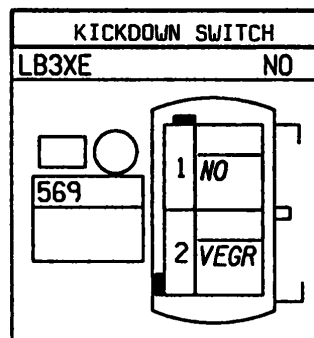
### S24-S26-S28-S30

N°	mm²		... → ...
A	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	VE	CANISTER DRAIN SWITCH

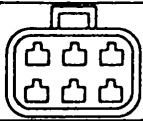


### S23-S27

N°	mm²		... → ...
1	.6	NO	KICKDOWN SWITCH EARTH
2	.6	VE/GR	KICKDOWN SIGNAL



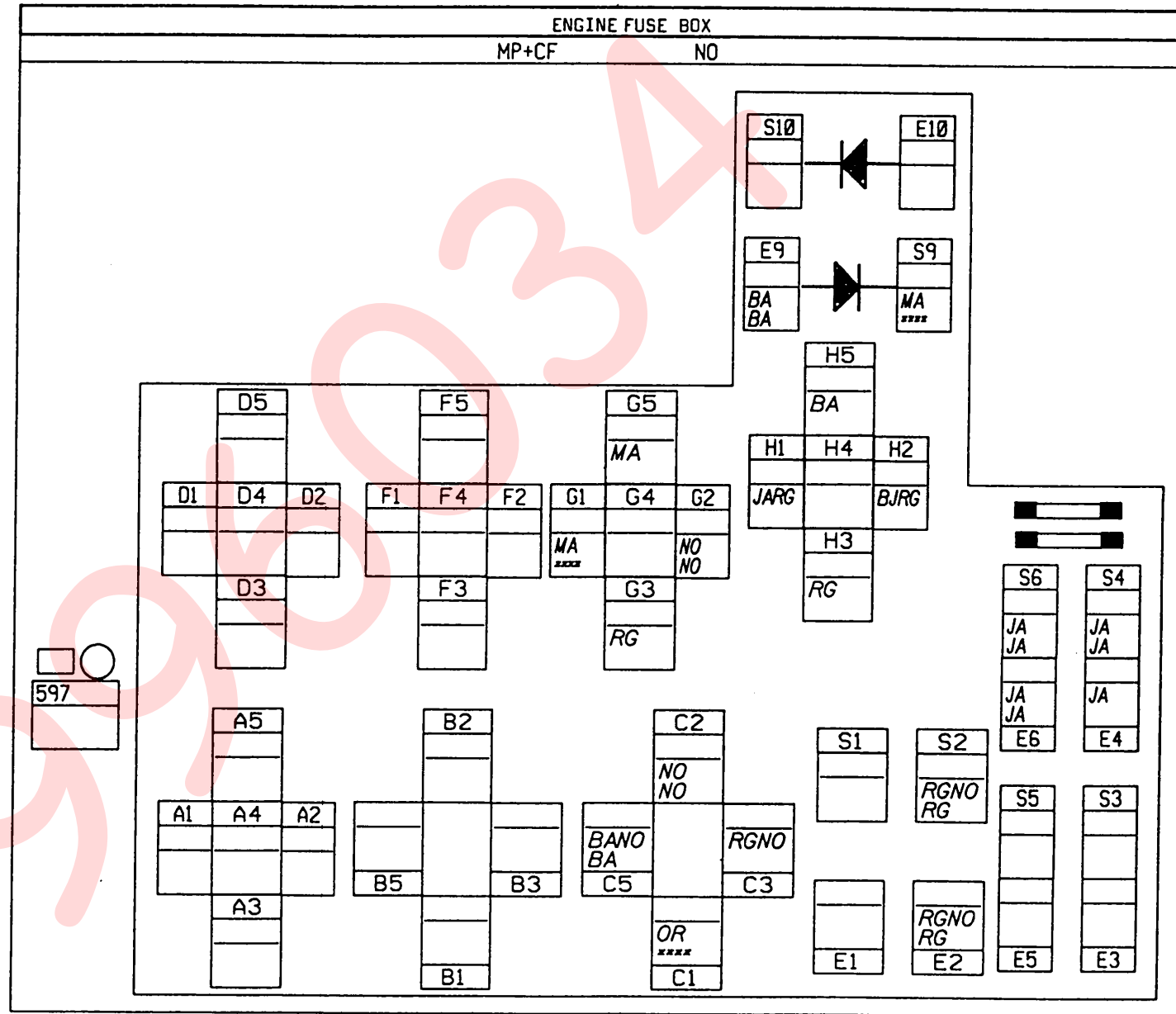




APPLICATIONS: J  
F3R

S22-S23-S26-S29

Nº	mm²	Color	Description
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	5	RG/NO	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	5	BA/NO	COOLING FAN FEED
C5	5	BA	COOLING FAN FEED
E2	5	RG/NO	+ BATTERY 550W FAN FUSE
E2	5	RG	+ BATTERY 550W FAN FUSE
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G1	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/RG	FUEL PUMP RELAY CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BJ/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
S2	5	RG/NO	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S4	2	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S4	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
S9	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
S9	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH

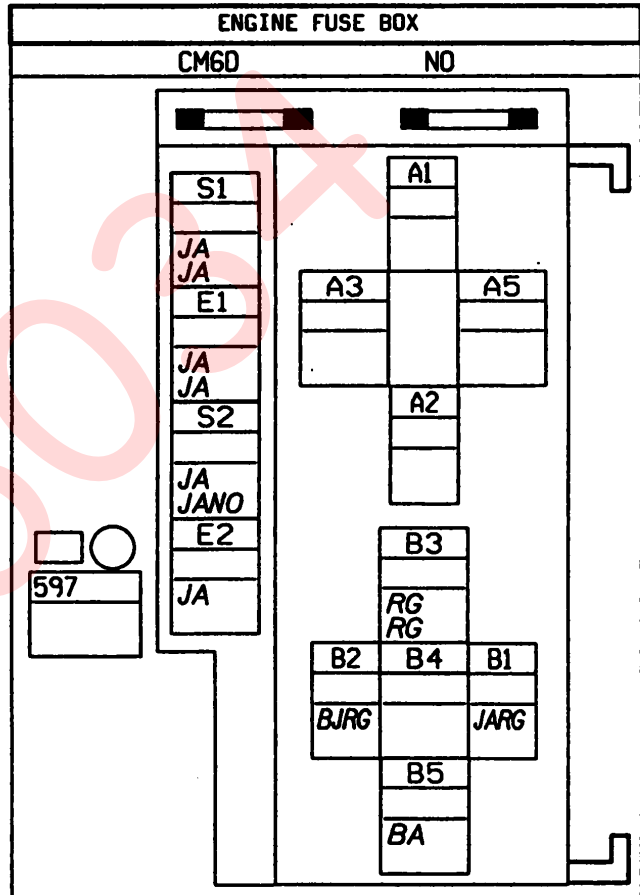


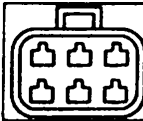


APPLICATIONS: J  
F3R

S22-S23-S26-S29

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
B1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS
B2	.6	BJ/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
B3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
B3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
B5	5	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
E1	2	JA	+ AFTER IGNITION
E1	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E2	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
S1	2	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S2	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECT FUSE
S2	2	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE PROTECT FUSE

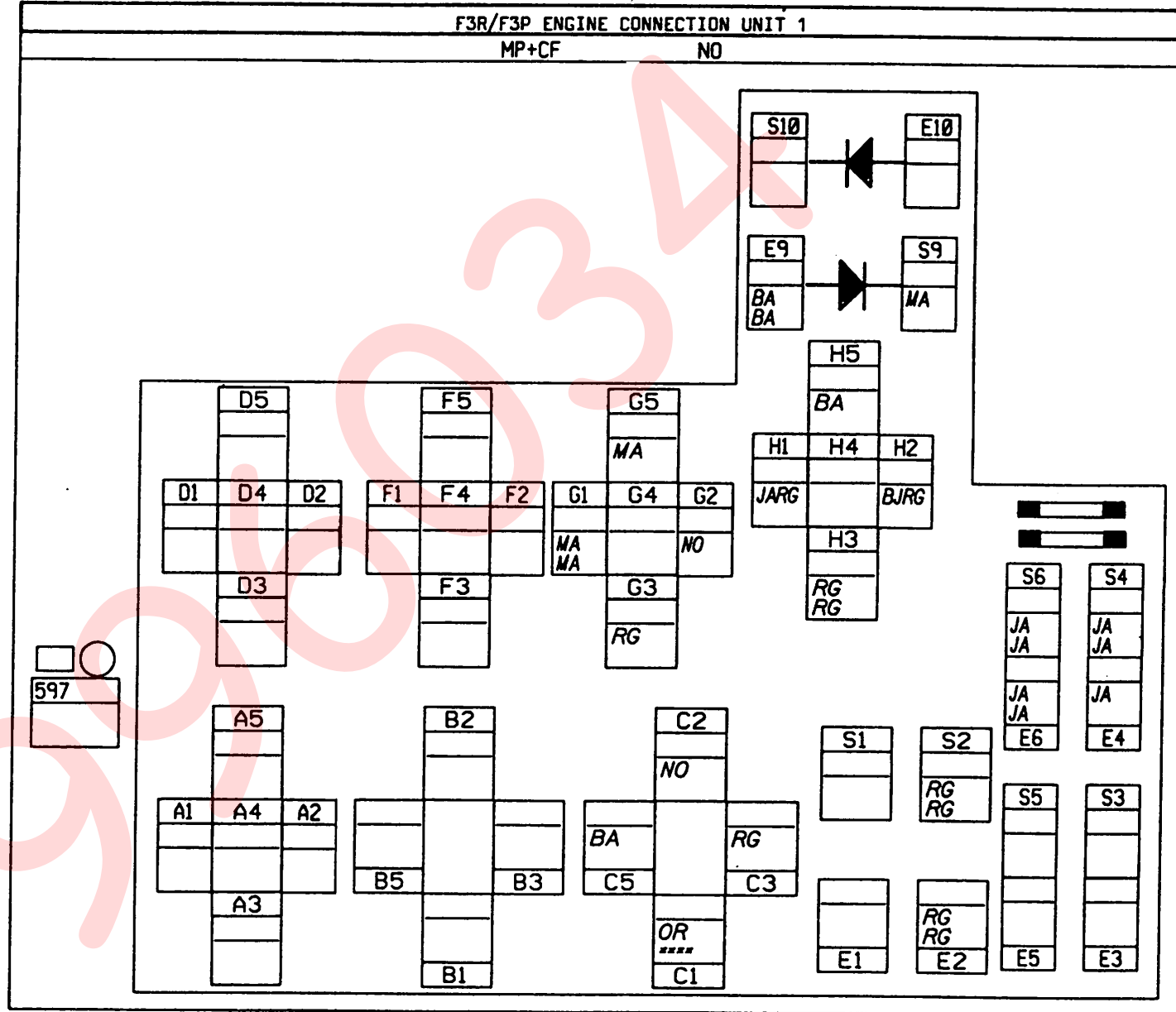




APPLICATIONS: J  
F3R

S22-S23-S26-S29

N°	mm²	Color	Description
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA	COOLING FAN FEED
E2	3	RG	+ BATTERY AC FAN FUSE
E2	3	RG	+ BATTERY AC FAN FUSE
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/RG	FUEL PUMP RELAY CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BJ/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
S2	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S4	2	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S4	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH



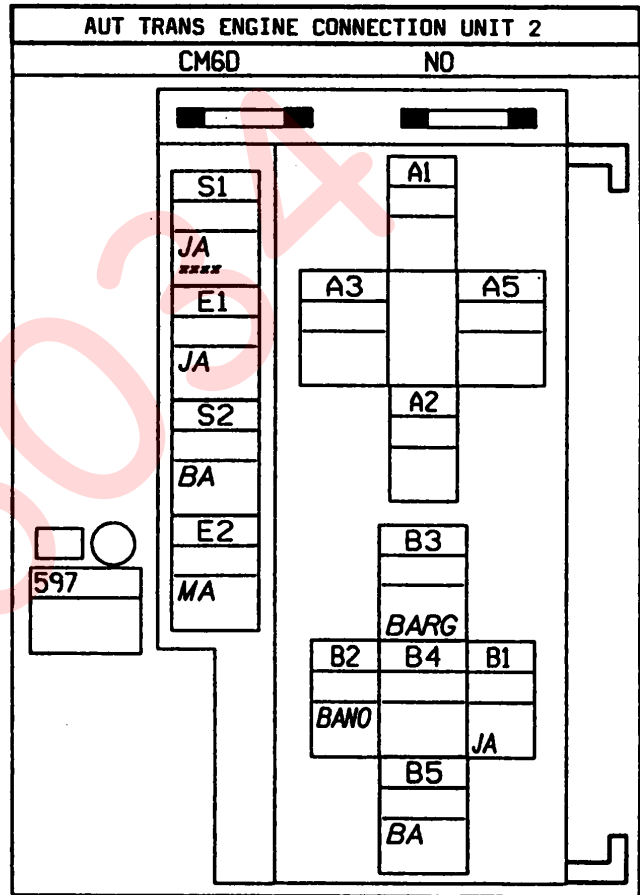


APPLICATIONS: J  
F3R

S22-S23-S26-S29

1

Nº	mm²		... → ...
B1	.6		+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
B1	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
B2	.6	BA/NO	STARTER CONTROL RELAY
B3	3		+ STARTER
B3	3	BA/RC	+ STARTER
B5	3	BA	+ RELAYED STARTER SOLENOID
E1	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E2	2	MA	+ REVERSING LIGHTS FUSE
S1	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
S1	.6		+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
S1	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
S2	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED

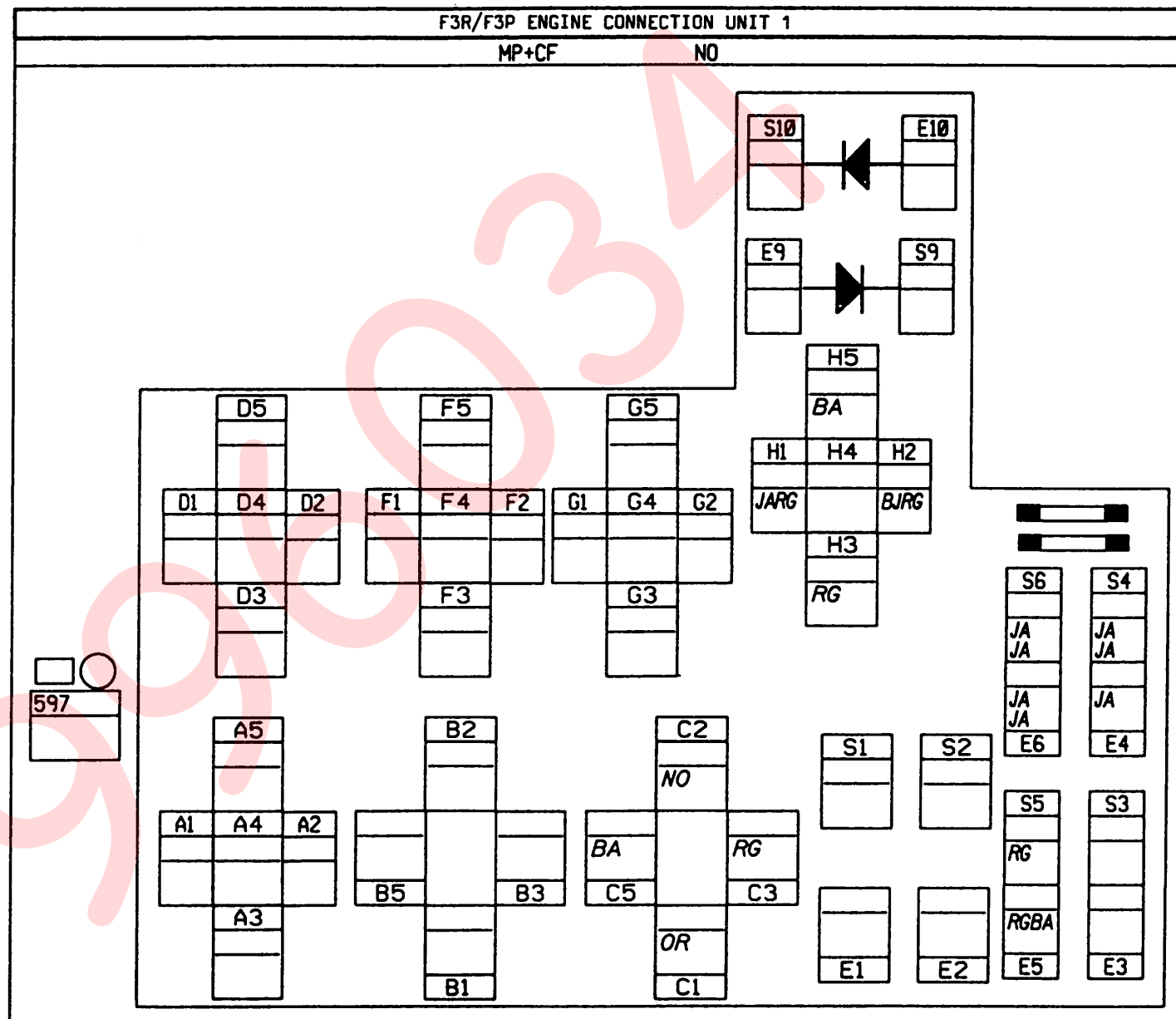




APPLICATIONS: J  
F3R

S22-S23-S26-S29

Nº	mm²	...	→	...
C1	.6	OR	+	FAN CONTROL RELAY
C2	.6	NO		FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA		COOLING FAN FEED
E4	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E5	1.4	RG/BA	+	BATTERY 180W FAN FUSE
E6	2	JA	+	AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
H1	.6	JA/RG		FUEL PUMP RELAY CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BJ/RG		FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	5	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
S4	2	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S4	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S5	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S6	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

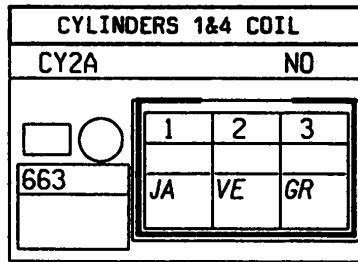




APPLICATIONS: J  
F3R

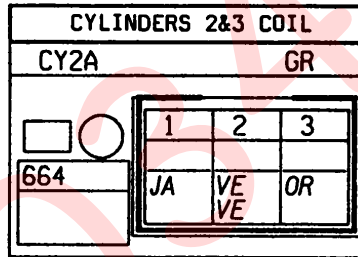
S24-S26

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
3	1.4	GR	CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL



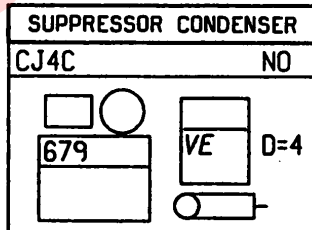
S24-S26

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
3	1.4	OR	CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL



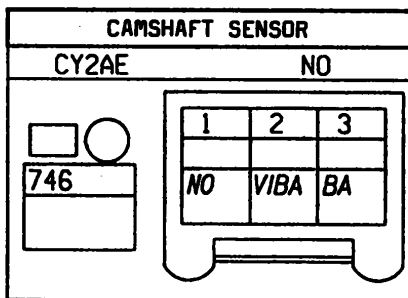
S24-S26

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI



S24

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	NO	CAMSHAFT SENSOR EARTH
2	.6	VI/BA	CAMSHAFT SENSOR
3	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS

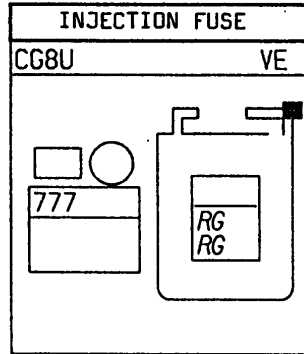




APPLICATIONS: J  
F3R

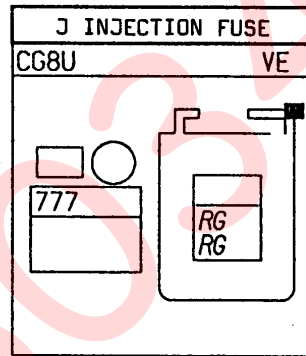
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		



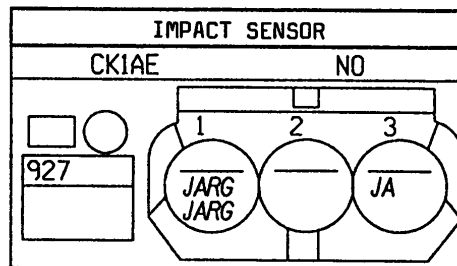
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		



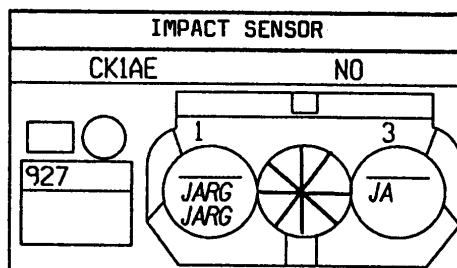
S22-S26-S29-S31

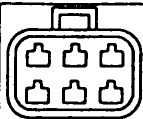
N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS		
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS		
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE		



S22-S26-S29-S31

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS		
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS		
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE		

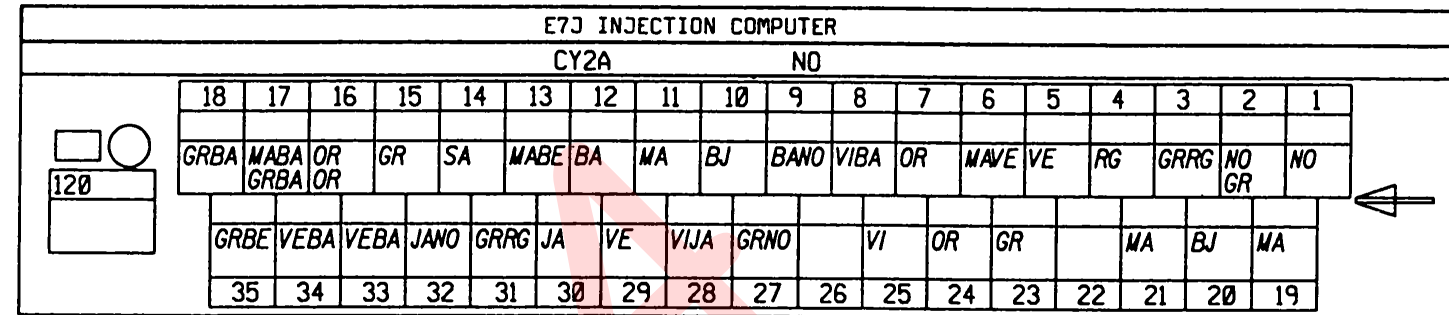




APPLICATIONS: J  
E7J

S22-S24-S26-S29-S31-S33

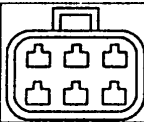
Nº	mm²		... → ...
1	2	NO	E7J INJECTION COMPUTER EARTH
10	1	BJ	PTC HEATER CONTROL RELAY
11	.6	MA	TDC SENSOR SIGNAL 1
12	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
13	.35	MA/BE	- INJ/ALT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
14	.6	SA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
15	.6	GR	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
16	.6	OR	EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED
16	.6	OR	EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED
17	.6	MA/BA	INJECTION ECU SENSORS EARTH
17	.5	GR/BA	INJECTION ECU SENSORS EARTH
18	.35	GR/BA	INJECTION DIAGNOSTIC LINE
19	2	MA	+ COMPUTER
2	2	NO	E7J INJECTION COMPUTER EARTH
2	.5	GR	PINKING SENSOR SCREENING EARTH
20	.35	BJ	INJECTION/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
21	1	MA	- INJECTOR/COMPUTER
23	1	GR	IDLE SPEED REGULATOR SIGNAL 1
24	1	OR	IDLE SPEED REGULATOR SIGNAL 2
25	.6	VI	NO LOAD SIGNAL
27	.6	GR/NO	AEI COMPUTER SIGNAL 1
28	.6	VI/JA	TDC SENSOR SIGNAL 2
29	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIGNAL
3	.35	GR/RG	SECONDARY SPEED SIGNAL
30	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
31	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL
32	.6	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
33	.6	VE/BA	PRESSURE SENSOR INPUT
34	.35	VE/BA	INJECTION/DIESEL AC CIRCULATING SIG
35	.6	GR/BE	OXYGEN SENSOR SIGNAL
4	.6	RG	+ RELAYED PROT BATT
5	1	VE	CANISTER DRAIN SWITCH
6	.6	MA/VE	FUEL PUMP CONTROL RELAY
7	.6	OR	INJECTION LOCKING RELAY
8	.6	VI/BA	PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF ERASE
9	.6	BA/NO	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL



996033



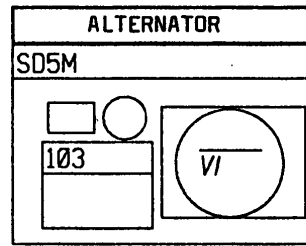




APPLICATIONS: J  
E7J

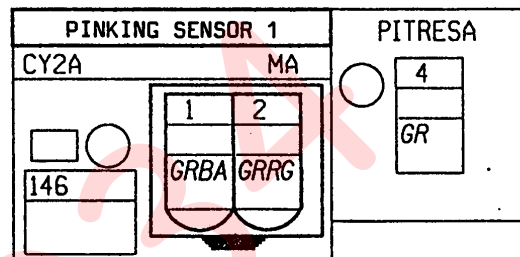
S21-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	VI	- CHARGE WARNING LIGHT		



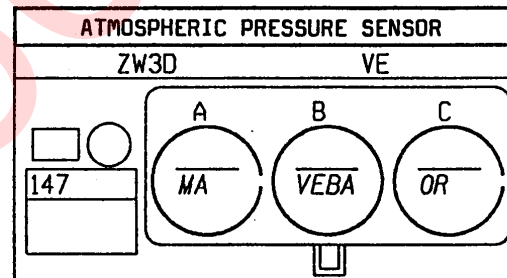
S24-S30

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.5	GR/BA	INJECTION ECU SENSORS EARTH		
2	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL		
4	.5	GR	PINKING SENSOR SCREENING EARTH		



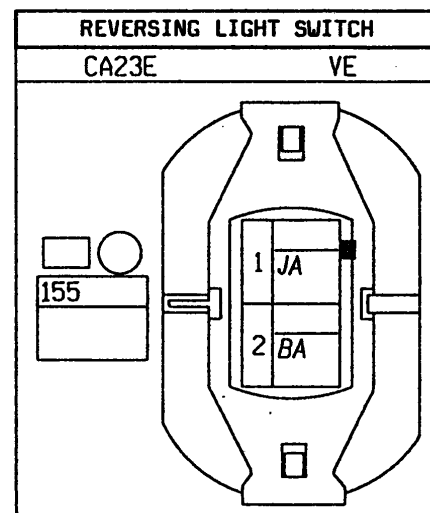
S24-S27-S29

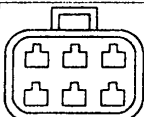
Nº	mm²	Diagram	...	→	...
A	.6	MA	INJECTION ECU SENSORS EARTH		
B	.6	VE/BA	PRESSURE SENSOR INPUT		
C	.6	OR	EGR EV/THROT POT/PRESS SENS FEED		



S22-S29-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
2	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED		

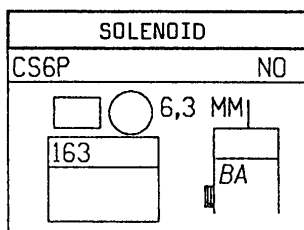




APPLICATIONS: J  
E7J

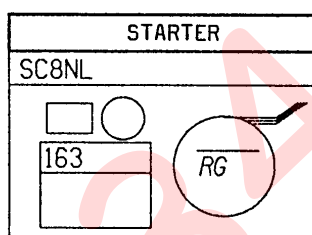
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	3	BA			+ STARTER



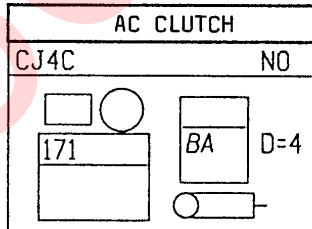
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	7	RG			+ BATTERY

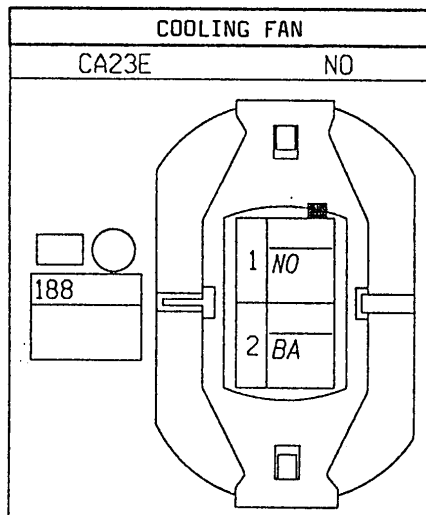


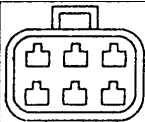
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	1	BA			+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR



Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	NO			100W FAN UNIT EARTH
2	1	BA			COOLING FAN FEED

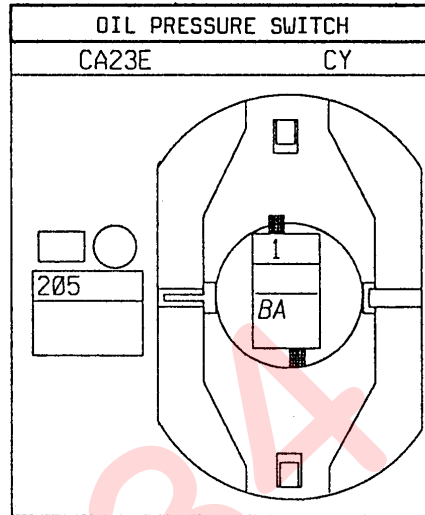




APPLICATIONS: J  
E7J

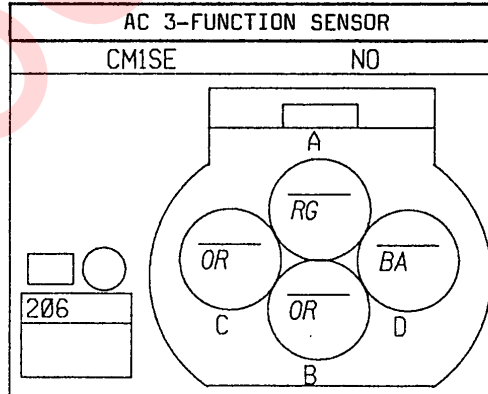
S21-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	BA	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT		



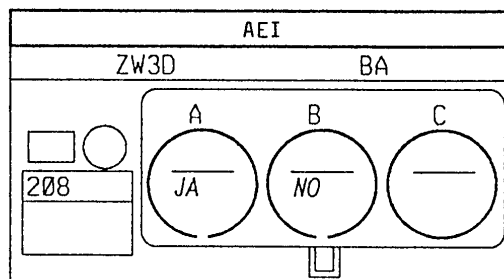
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
A	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE		
B	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW		
C	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU		
D	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR		



S29

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
A	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE		
B	2	NO	AEI EARTH		

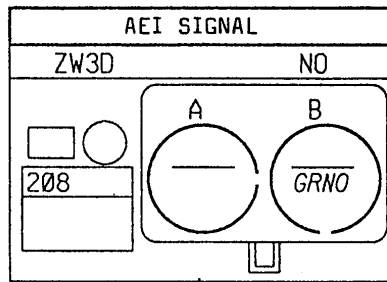




APPLICATIONS: J  
E7J

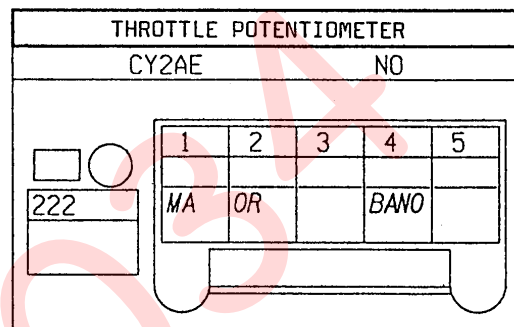
S29

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
B	.6	GR/NO	AEI COMPUTER SIGNAL 1		



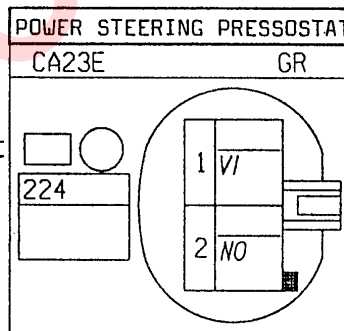
S21-S24-S28-S30

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	MA	INJECTION ECU SENSORS EARTH		
2	.6	OR	EGR EV/THROT POT/PRESS SENS FEED		
4	.6	BA/NO	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL		



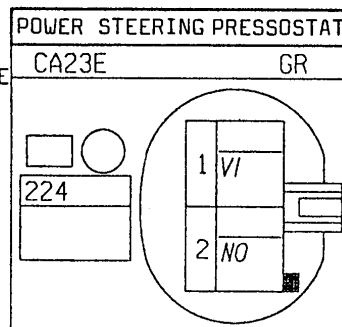
S26-S29

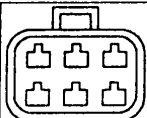
Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	VI	PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF ERASE		
2	.6	NO	PAS PRESSOSTAT EARTH		



S26-S29

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	VI	PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF ERASE		
2	.6	NO	PAS PRESSOSTAT EARTH		

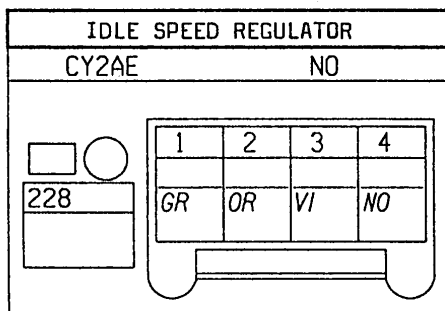




APPLICATIONS: J  
E7J

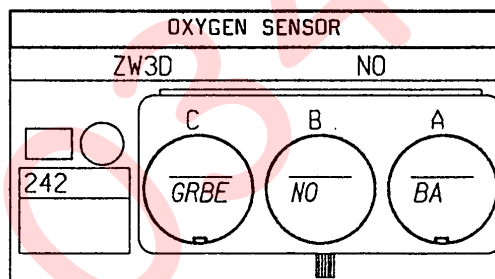
S29

Nº	mm²		... → ...
1	1	GR	IDLE SPEED REGULATOR SIGNAL 1
2	1	OR	IDLE SPEED REGULATOR SIGNAL 2
3	.6	VI	NO LOAD SIGNAL
4	.6	NO	THROTTLE REGULATOR UNIT EARTH



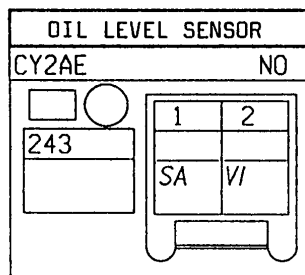
S23-S26-S29

Nº	mm²		... → ...
A	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	NO	OXYGEN SENSOR EARTH
C	.6	GR/BE	OXYGEN SENSOR SIGNAL



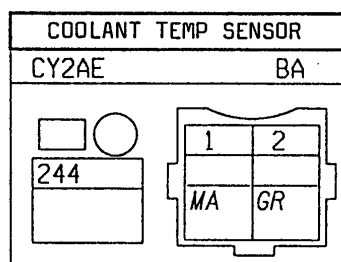
S22-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
2	.6	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1



S22-S24-S26-S27-S28-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA	INJECTION ECU SENSORS EARTH
2	.6	GR	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR

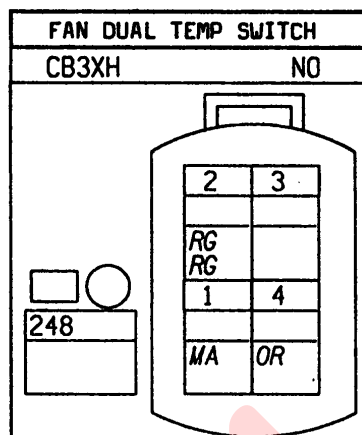




APPLICATIONS: J  
E7J

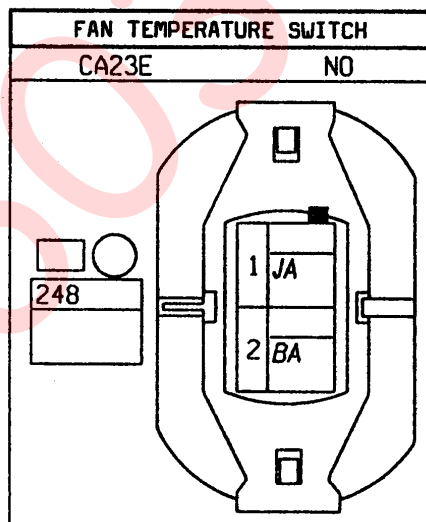
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW	
2	.35	RG	+	BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE	
2	.35	RG	+	BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE	
4	.35	OR	+	FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW	



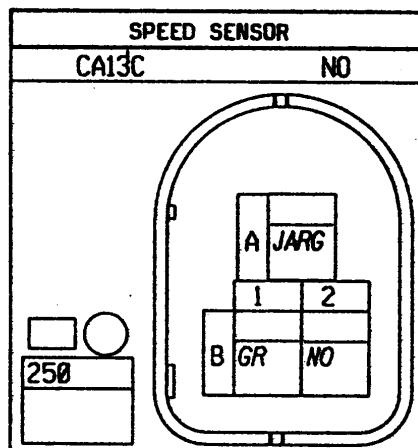
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	1	JA	+	ACC PROT/ENGINE FAN FUSE	
2	1	BA		COOLING FAN FEED	



S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
A	.6	JA/RG	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE	
B1	.6	GR		SECONDARY SPEED SIGNAL	
B2	.6	NO		SPEED SENSOR EARTH	

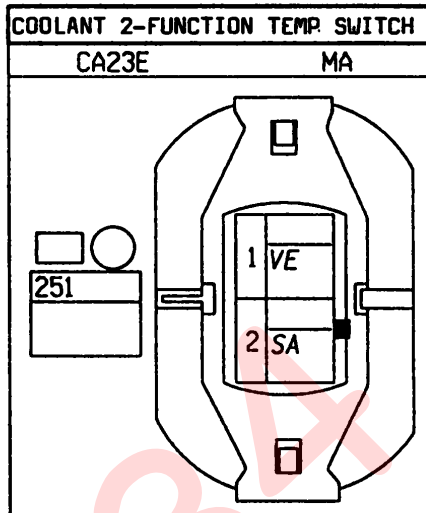




APPLICATIONS: J  
E7J

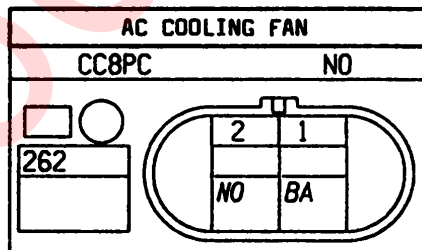
S22-S23-S26-S27-S28-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
2	.6	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT



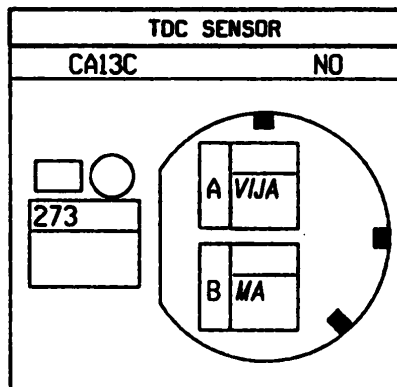
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	NO	340W AC COOLING FAN UNIT EARTH



S22-S23-S26-S27-S28-S31-S32

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.6	VI/JA	TDC SENSOR SIGNAL 2
B	.6	MA	TDC SENSOR SIGNAL 1

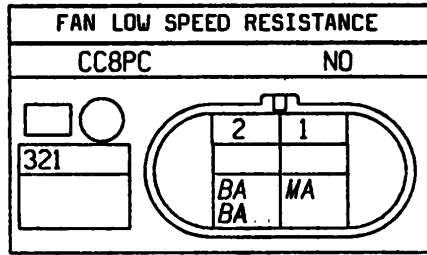




APPLICATIONS: J  
E7J

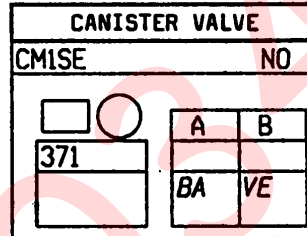
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED



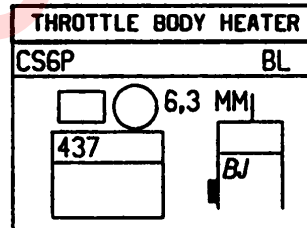
S24-S26-S28-S30

Nº	mm²		... → ...
A	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	VE	CANISTER DRAIN SWITCH



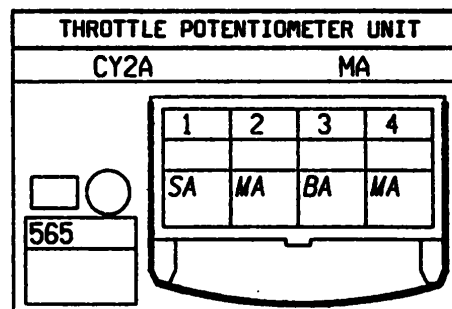
S30

Nº	mm²		... → ...
1	2	BJ	HEATER FEED



S30

Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	1	MA	- INJECTOR/COMPUTER
3	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
4	.6	MA	INJECTION ECU SENSORS EARTH



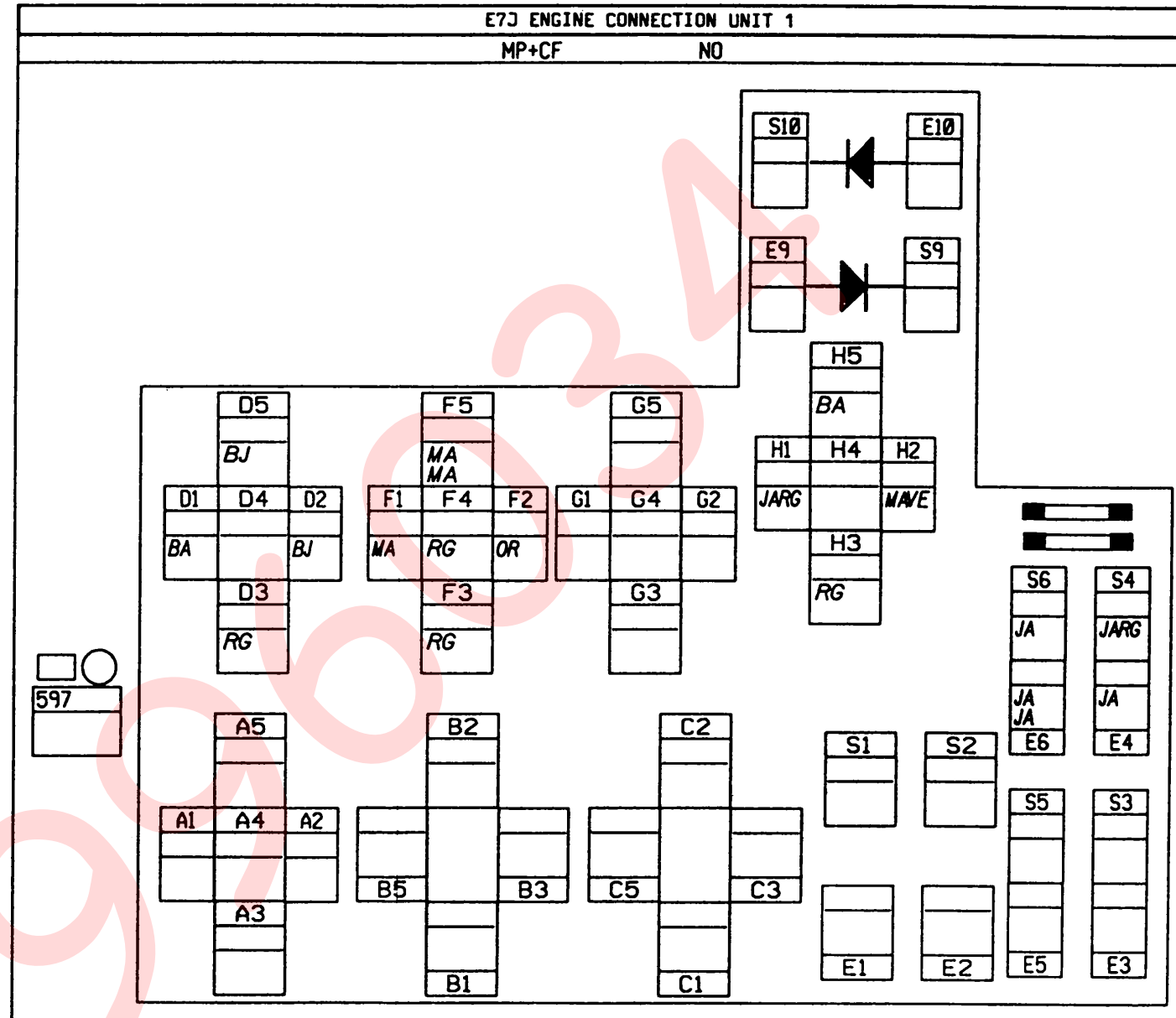


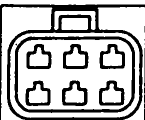


APPLICATIONS: J  
E7J

S22-S23-S26-S29

Nº	mm²	...	→	...
D1	1	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
D2	1	BJ	+	PTC HEATER CONTROL RELAY
D3	2	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
D5	2	BJ	+	PTC HEATER FEED
E4	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E6	2	JA	+	AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
F1	.6	MA	+	COMPUTER
F2	.6	OR	+	INJECTION LOCKING RELAY
F3	2	RG	+	BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
F4	.6	RG	+	RELAYED PROT BATT
F5	2	MA	+	COMPUTER
F5	.6	MA	+	COMPUTER
H1	.6	JA/RG	+	FUEL PUMP RELAY CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	MA/VE	+	FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	4	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	4	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
S4	.6	JA/RG	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	2	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

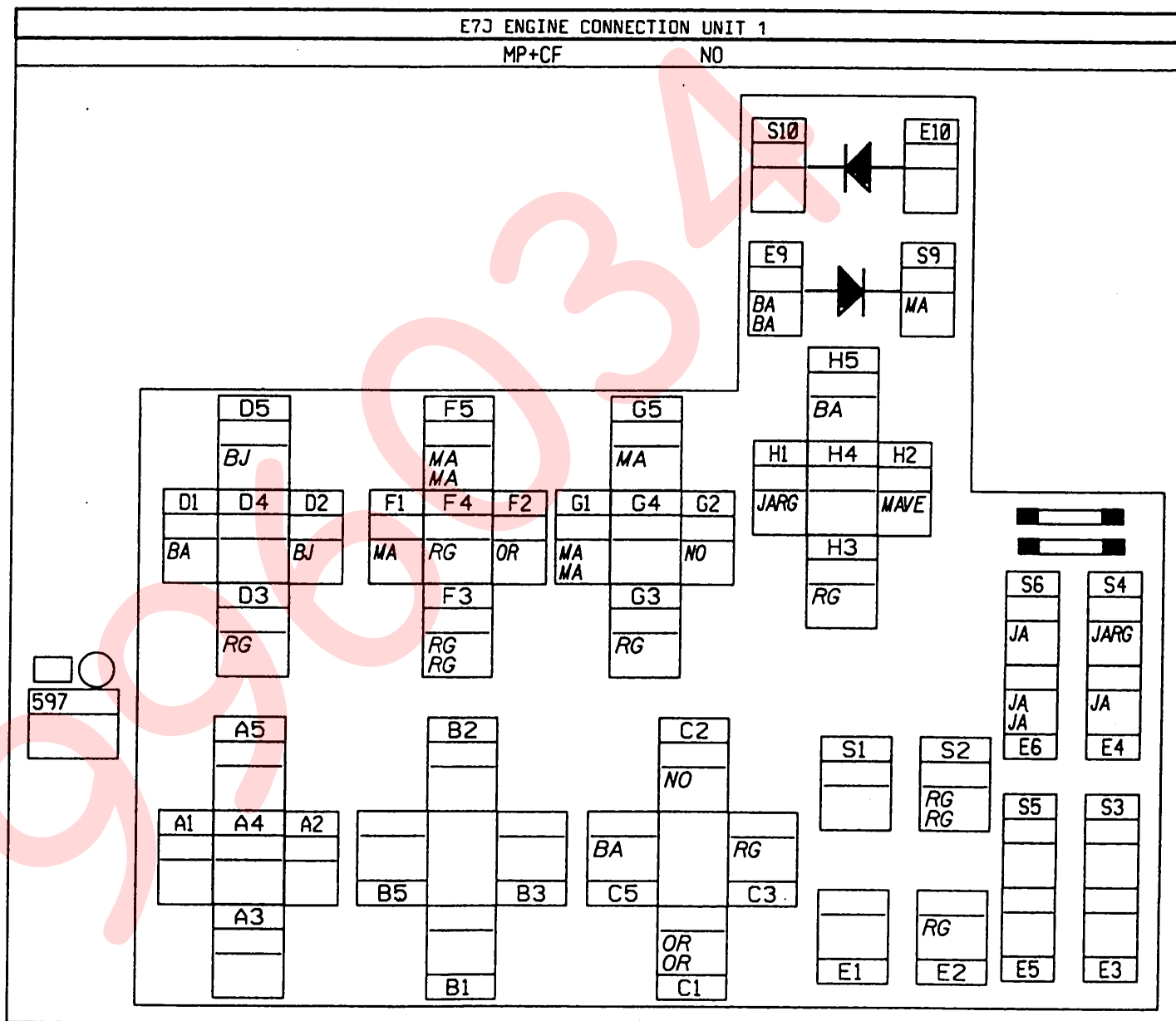




APPLICATIONS: J  
E7J

S22-S23-S26-S29

N°	mm²	...	→	...
C1	.35	OR	+	FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.35	OR	+	FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C2	.6	NO		FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA		COOLING FAN FEED
D1	1	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
D2	1	BJ		PTC HEATER CONTROL RELAY
D3	2	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
D5	2	BJ		PTC HEATER FEED
E2	3	RG	+	BATTERY
E4	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E6	2	JA	+	AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E9	1	BA	+	AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
E9	1	BA	+	AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
F1	.6	MA	+	COMPUTER
F2	.6	OR		INJECTION LOCKING RELAY
F3	2	RG	+	BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
F3	.35	RG	+	BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
F4	.6	RG	+	RELAYED PROT BATT
F5	2	MA	+	COMPUTER
F5	.6	MA	+	COMPUTER
G1	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G1	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G2	.6	NO		FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	2	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+	FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/RG		FUEL PUMP REL CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	MA/VE		FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	4	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	4	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
S2	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	2	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S4	.6	JA/RG	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	2	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH

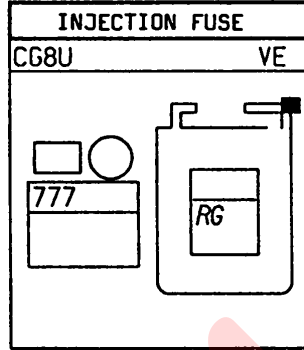




APPLICATIONS: J  
E7J

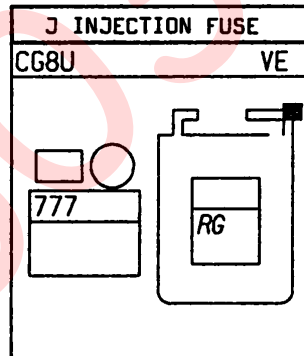
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		



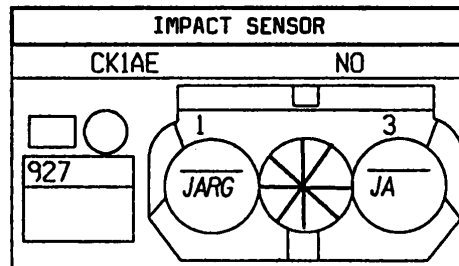
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE		



S22-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS		
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE		

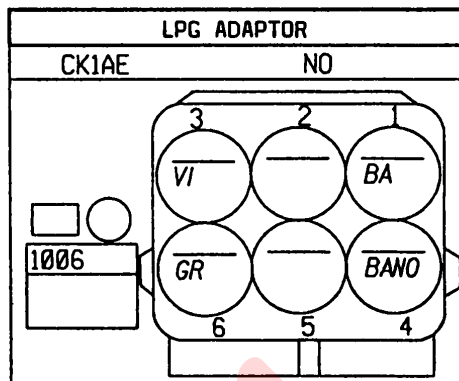




APPLICATIONS: J  
K7M

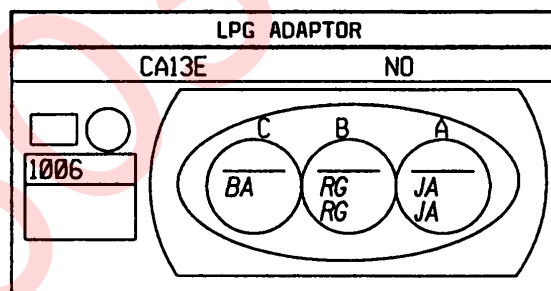
S33

N°	mm²	...	→	...
1	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG	
3	.6	VI	+ OXYGEN SENS RELAY SIG/INJ ECU	
4	.35	BA/NO	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL	
6	.6	GR	OXYGEN SENSOR SIGNAL	



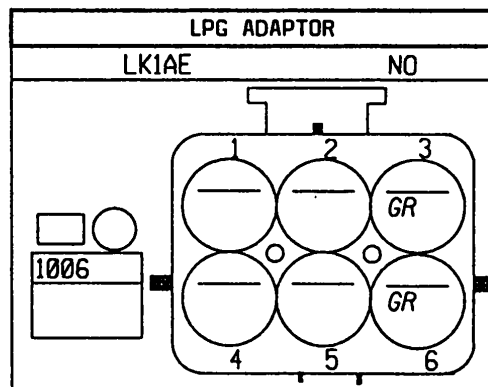
S33

N°	mm²	...	→	...
A	.35	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE	
A	.35	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE	
B	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE	
B	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE	
C	2	BA	+ STARTER	



S33

N°	mm²	...	→	...
3	.6	GR	OXYGEN SENSOR SIGNAL	
6	.6	GR	OXYGEN SENSOR SIGNAL	



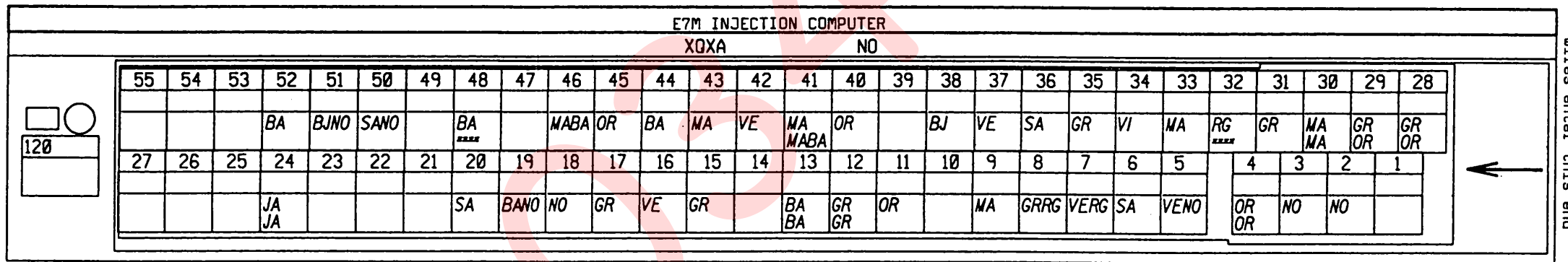


APPLICATIONS: J  
K7M

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

- 11 .35 OR DIAGNOSTIC SIGNAL K
- 12 .35 GR SECONDARY SPEED SIGNAL
- 12 .35 GR SECONDARY SPEED SIGNAL
- 13 .6 BA PAS PRESSOSTAT/INJ COMPUTER SIGNAL
- 13 .6 BA PAS PRESSOSTAT/INJ COMPUTER SIGNAL
- 15 .6 GR + COOLANT TEMPERATURE SENSOR
- 16 .6 VE PRESSURE SENSOR INPUT
- 17 .6 GR OXYGEN SENSOR SIGNAL
- 18 .6 NO K7M INJECTION COMPUTER EARTH
- 19 .6 BA/NO THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
- 2 2 NO K7M INJECTION COMPUTER EARTH
- 20 .6 SA + AIR TEMPERATURE SENSOR
- 24 .6 JA + APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
- 24 .6 JA + APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
- 28 1.4 GR CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL
- 28 1.4 OR CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL
- 29 1.4 GR CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL
- 29 1.4 OR CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL
- 3 2 NO K7M INJECTION COMPUTER EARTH
- 30 1 MA - INJECTORS 1&4 EARTH
- 30 1 MA - INJECTORS 1&4 EARTH
- 31 .5 GR PINKING SENSOR SCREENING
- 32 .35 RG + BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
- 32 .35 RG + BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
- 32 .35 RG + BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
- 32 .35 RG + BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
- 33 .6 MA TDC SENSOR SIGNAL 1
- 34 .6 VI TDC SENSOR SIGNAL 2
- 35 1 GR STEPPING MOTOR CONTROL 1
- 36 1 SA STEPPING MOTOR CONTROL 3
- 37 .35 VE INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIGNAL
- 38 .35 BJ DIAGNOSTIC SIGNAL L
- 4 1 OR - INJECTORS 2&3 EARTH
- 4 1 OR - INJECTORS 2&3 EARTH
- 40 1 OR STEPPING MOTOR CONTROL 2
- 41 .35 MA PRE-POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
- 41 .35 MA/BA PRE-POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
- 42 1 VE CANISTER DRAIN SWITCH
- 43 .35 MA - INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
- 44 .6 BA PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
- 45 .6 OR EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED
- 46 .6 MA/BA THROT/AIR/IDLE SPD MIXT SENS EARTH
- 48 .35 BA TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
- 48 .35 BA TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
- 48 .35 BA TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
- 5 .35 VE/NO INJECTION/DIESEL AC CIRCULATING SIG
- 50 .35 SA/NO FUEL FLOW SIGNAL
- 51 .35 BJ/NO INJECTION/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
- 52 1 BA + PUMP AND/OR INJECTORS
- 6 .35 SA HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
- 7 .35 VE/RG INJECTION AUT TRANS P/N SIGNAL
- 8 .5 GR/RG PINKING SENSOR 1 SIGNAL
- 9 1 MA STEPPING MOTOR CONTROL 4

S22-S24-S26-S29-S31-S33

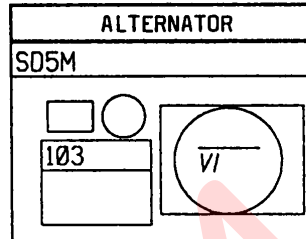




APPLICATIONS: J  
K7M

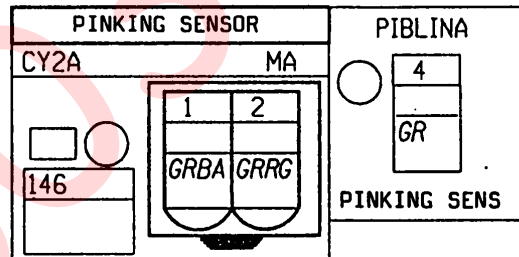
S21-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	VI	-		CHARGE WARNING LIGHT



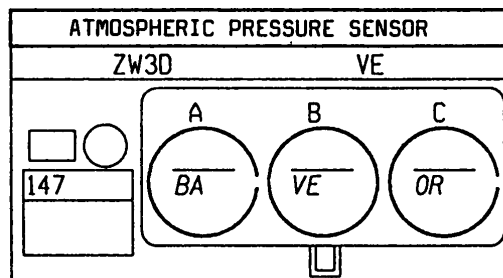
S24-S30

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.5	GR/BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH		
2	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL		
4	.5	GR	PINKING SENSOR SCREENING		



S24-S27-S29

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

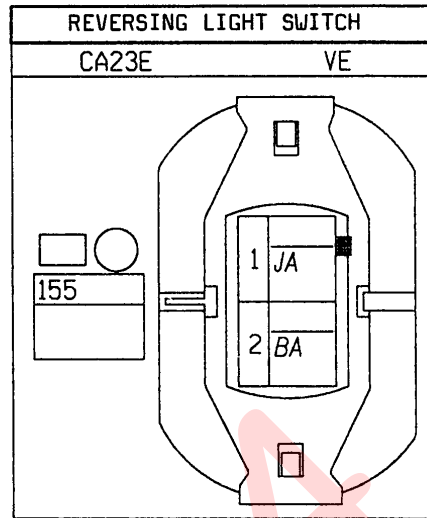




APPLICATIONS: J  
K7M

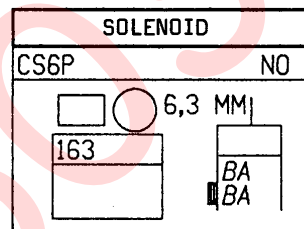
S22-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
2	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED		



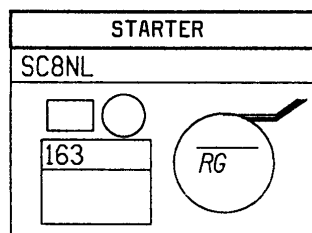
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	3	BA	+ STARTER		
1	3	BA	+ STARTER		



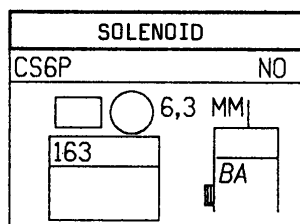
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	7	RG	+ BATTERY STARTER		



S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	3	BA	+ RELAYED STARTER SOLENOID		

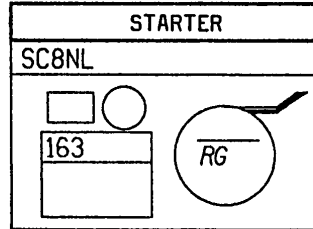




APPLICATIONS: J  
K7M

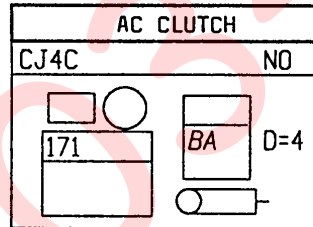
S22-S23-S28-S30-S32

N°	mm²	Diagram	Description
1	7		+ BATTERY STARTER

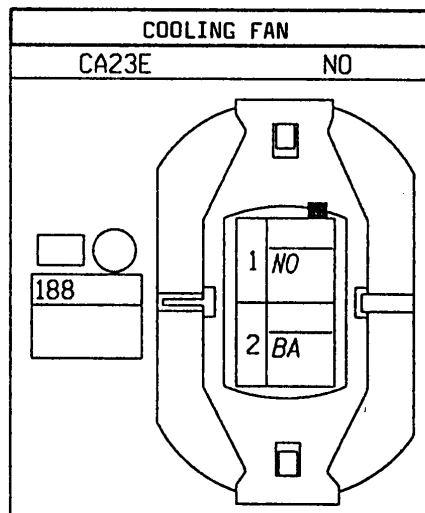


S22-S23-S26-S29-S31

N°	mm²	Diagram	Description
1	1		+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR



N°	mm²	Diagram	Description
1	1		100W COOLING FAN UNIT EARTH
2	1		COOLING FAN FEED

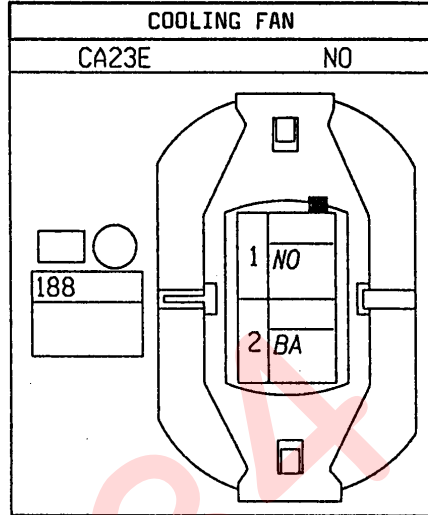






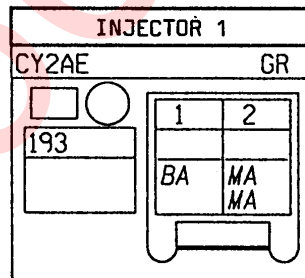
APPLICATIONS: J  
K7M

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1.4	NO	COOLING FAN UNIT EARTH
2	1.4	BA	COOLING FAN FEED



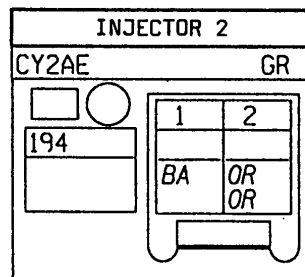
S23-S26-S27

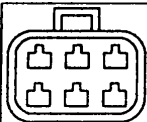
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	MA	- INJECTORS 1&4 EARTH
2	1	MA	- INJECTORS 1&4 EARTH



S23-S26

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	OR	- INJECTORS 2&3 EARTH
2	1	OR	- INJECTORS 2&3 EARTH

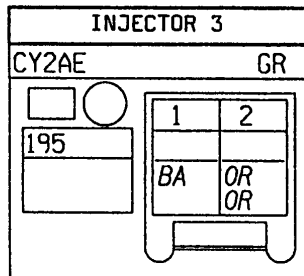




APPLICATIONS: J  
K7M

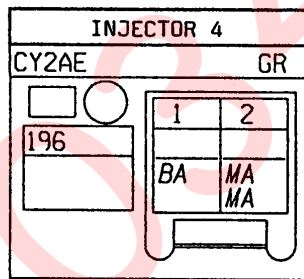
### S23-S26

Nº	mm²		... → ...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	OR	- INJECTORS 2&3 EARTH
2	1	OR	- INJECTORS 2&3 EARTH



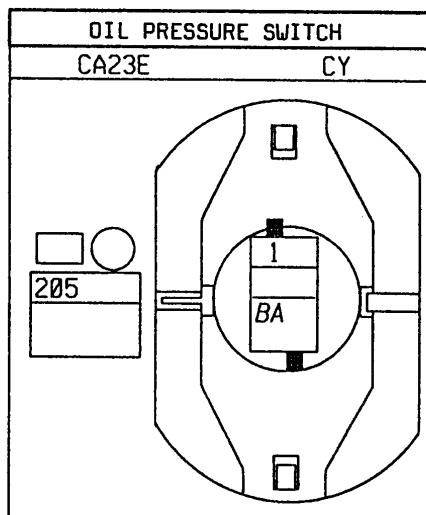
### S23-S26

Nº	mm²		... → ...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	MA	- INJECTORS 1&4 EARTH
2	1	MA	- INJECTORS 1&4 EARTH



### S21-S23-S26-S29-S31

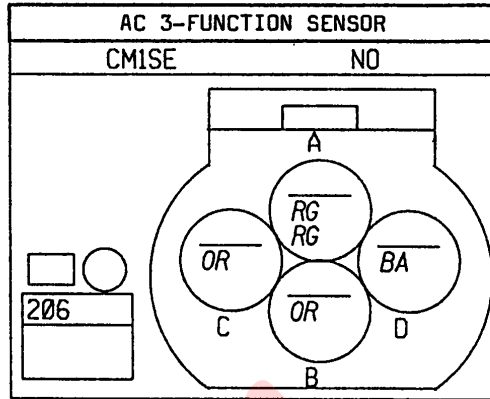
Nº	mm²		... → ...
1	.6	BA	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT



APPLICATIONS: J  
K7M

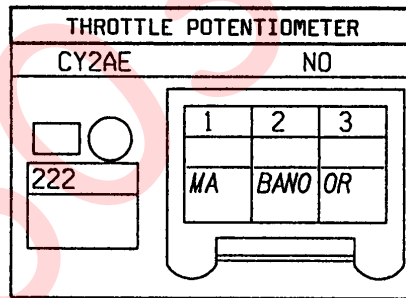
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
A	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
B	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
D	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR



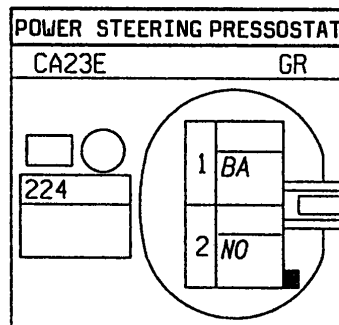
S21-S24-S28-S30

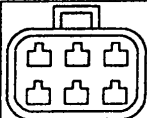
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	MA	THROT/AIR/IDLE MIXT SENS EARTH
2	.6	BA/NO	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
3	.6	OR	EGR EV/THROT POT/PRESS SENS FEED



S26-S29

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	BA	PAS PRESSOSTAT/INJ COMPUTER SIG
2	.6	NO	PAS PRESSOSTAT EARTH

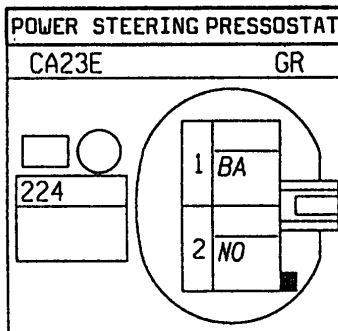




APPLICATIONS: J  
K7M

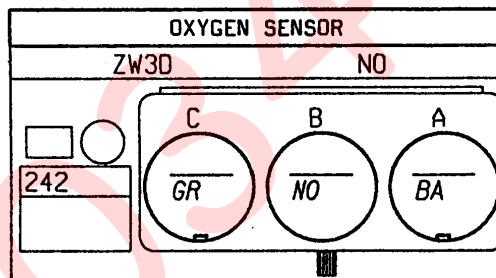
S26-S29

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BA			PAS PRESSOSTAT/INJ COMPUTER SIG
2	.6	NO			PAS PRESSOSTAT EARTH



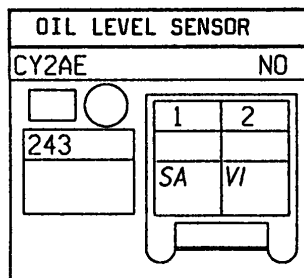
S23-S26-S29

Nº	mm²		...	→	...
A	1	BA			+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	NO			OXYGEN SENSOR EARTH
C	.6	GR			OXYGEN SENSOR SIGNAL



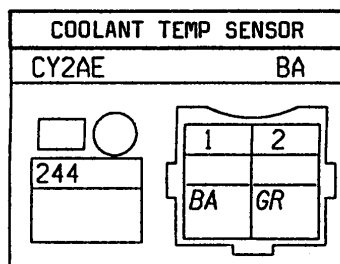
S22-S23-S28-S30-S31

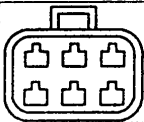
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	SA			OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
2	.6	VI			OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1



S22-S24-S26-S27-S28-S29-S31

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	BA			PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
2	.6	GR			+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR

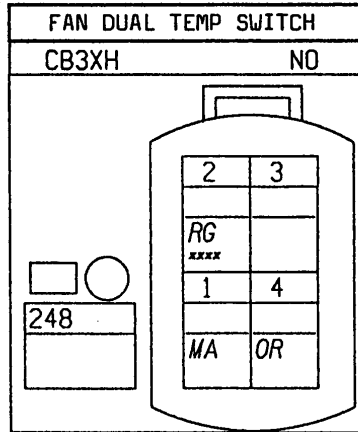




APPLICATIONS: J  
K7M

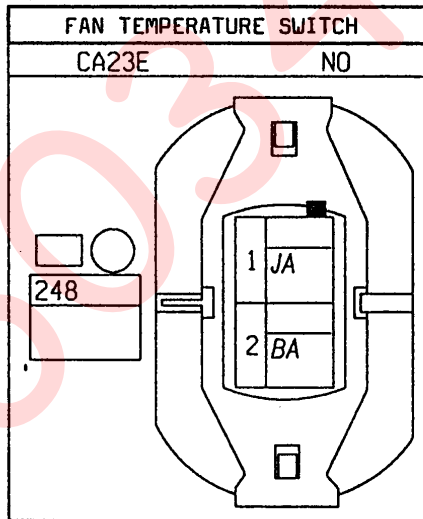
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
4	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW



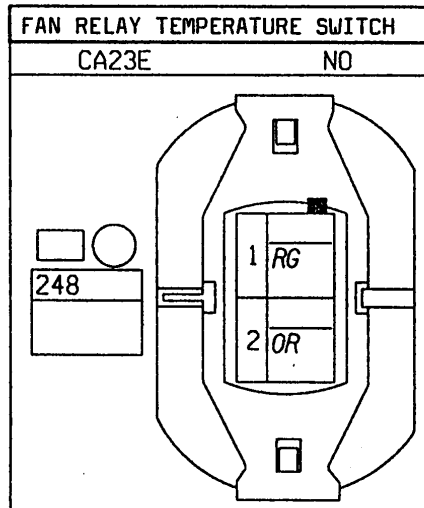
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	1	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	1	BA	COOLING FAN FEED



S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.6	OR	+ FAN CONTROL RELAY

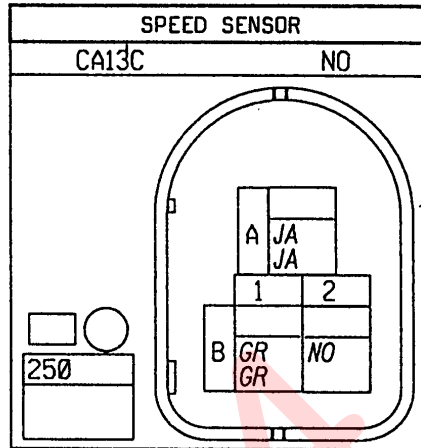




APPLICATIONS: J  
K7M

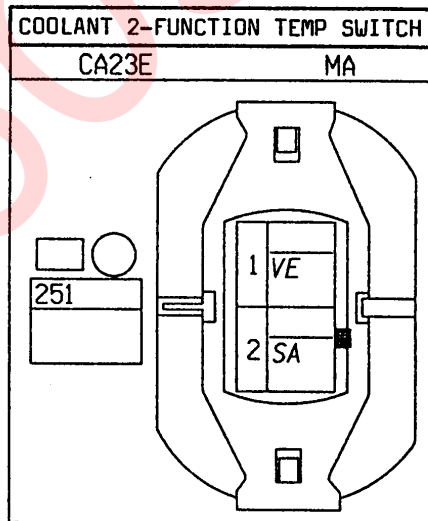
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²		... → ...
A	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
A	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B1	.6	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
B1	.6	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
B2	.6	NO	SPEED SENSOR EARTH



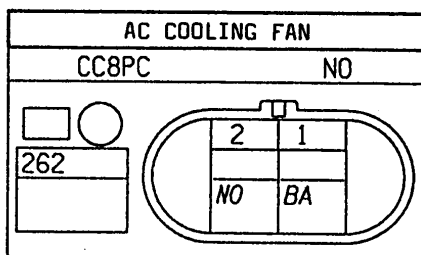
S22-S23-S26-S27-S28-S31

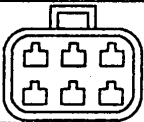
Nº	mm²		... → ...
1	.6	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
2	.6	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT



S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	NO	340W COOLING FAN EARTH

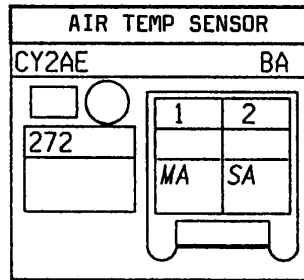




APPLICATIONS: J  
K7M

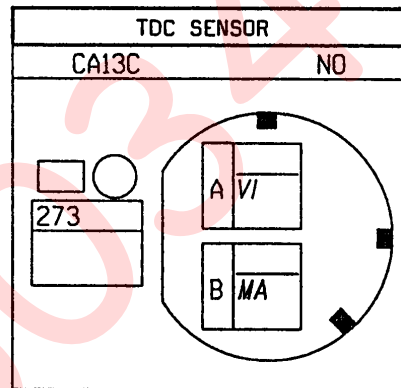
S22-S24-S27-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	MA	THROT/AIR/IDLE MIXT SENS EARTH
2	.6	SA	+ AIR TEMPERATURE SENSOR



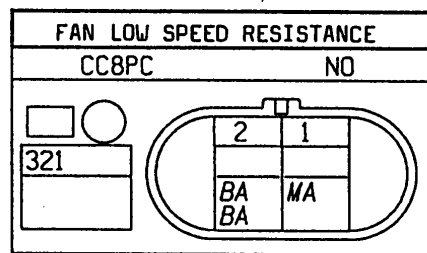
S22-S23-S26-S27-S28-S31-S32

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.6	VI	TDC SENSOR SIGNAL 2
B	.6	MA	TDC SENSOR SIGNAL 1



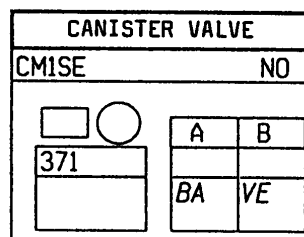
S22-S23-S26-S29-S31

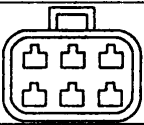
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED



S24-S26-S28-S30

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	VE	CANISTER DRAIN SWITCH

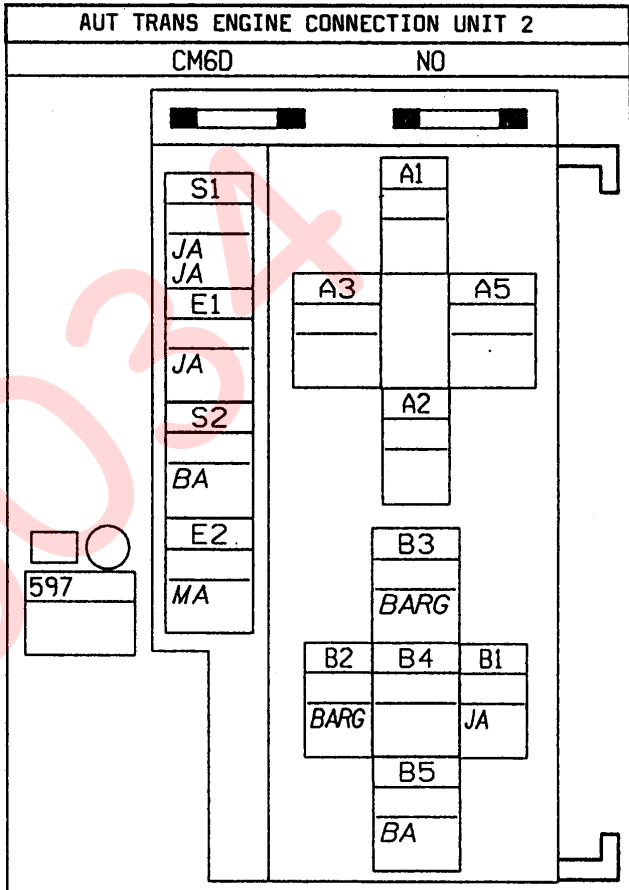




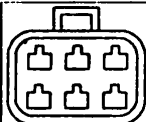
APPLICATIONS: J  
K7M

S22-S23-S26-S29

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
B1	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
B2	.6	BA/RG	STARTER CONTROL RELAY
B3	3	BA/RG	+ STARTER
B5	3	BA	+ RELAYED STARTER SOLENOID
E1	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E2	2	MA	+ REVERSING LIGHTS FUSE
S1	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
S1	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
S2	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED



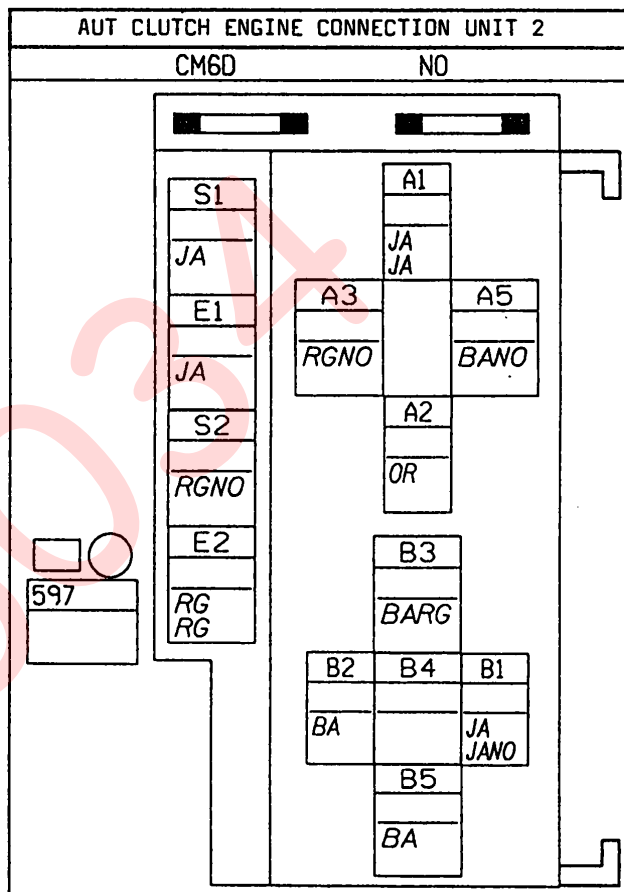




APPLICATIONS: J  
K7M

S22-S23-S26-S29

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	JA	+ APC PROT/AUT CLUTCH RELAY FUSE
A1	.35	JA	+ APC PROT/AUT CLUTCH RELAY FUSE
A2	.6	OR	AUT CLUTCH PUMP CONTROL RELAY
A3	3	RG/NO	+ BATT PROT/AUT CLUTCH PUMP FUSE
A5	3	BA/NO	+ AUT CLUTCH PUMP MOTOR
B1	.35	JA	+ APC PROT/AUT CLUTCH RELAY FUSE
B1	.35	JA/NO	+ APC PROT/AUT CLUTCH RELAY FUSE
B2	.6	BA	STARTER CONTROL RELAY
B3	3	BA/RC	+ STARTER
B5	3	BA	+ RELAYED STARTER SOLENOID
E1	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E2	3	RG	+ BATTERY AUTOMATIC CLUTCH
E2	2	RG	+ BATTERY AUT CLUTCH FUSE
S1	.35	JA	+ APC PROT/AUT CLUTCH RELAY FUSE
S2	3	RG/NO	+ BATT PROT/AUT CLUTCH PUMP FUSE

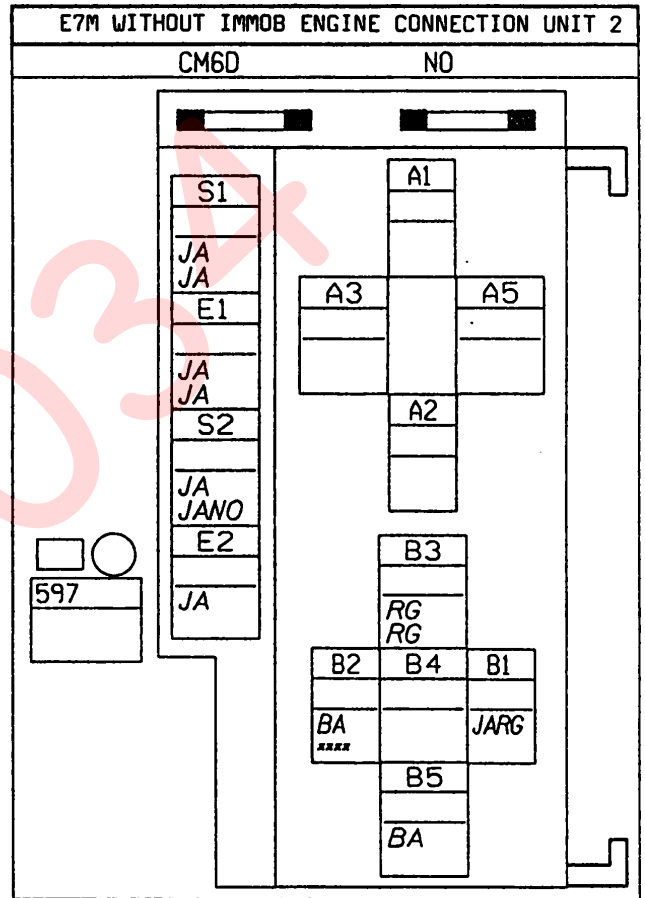


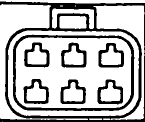


APPLICATIONS: J  
K7M

S22-S23-S26-S29

Nº	mm²		... → ...
B1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS
B2	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
B2	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
B2	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
B3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
B3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE
B5	5	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
E1	2	JA	+ AFTER IGNITION
E1	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E2	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
S1	.35	JA	+ APC PRGT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S2	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S2	2	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

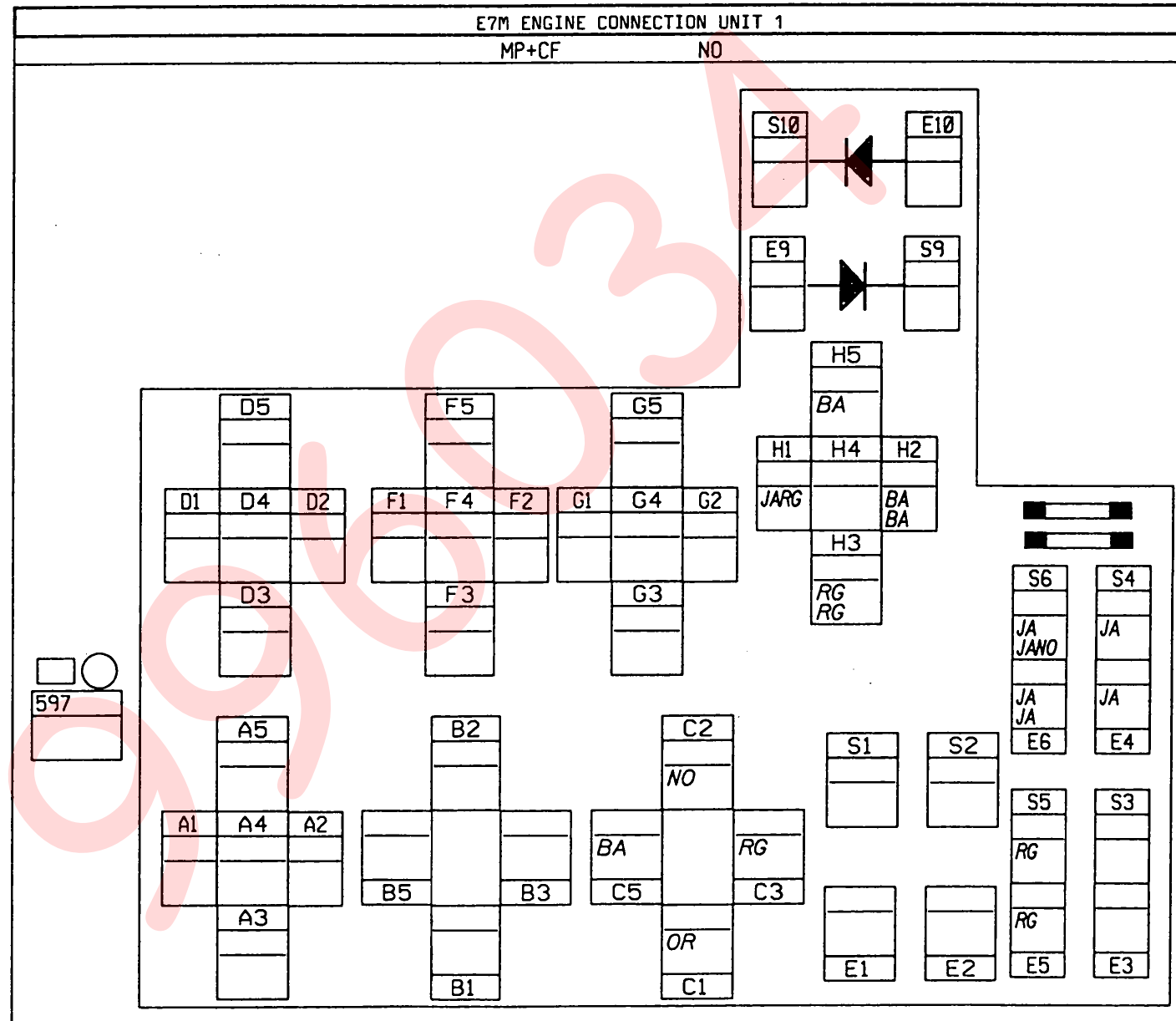




APPLICATIONS: J  
K7M

S22-S23-S26-S29

Nº	mm²	Color	Description
C1	.6	OR	+ FAN CONTROL RELAY
C2	.6	NO	FAN RELAY EARTH
C3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA	COOLING FAN FEED
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E5	1.4	RG	+ BATTERY 180W FAN FUSE
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
H1	.6	JA/RG	FUEL PUMP REL CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
H2	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
H3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
S4	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S5	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

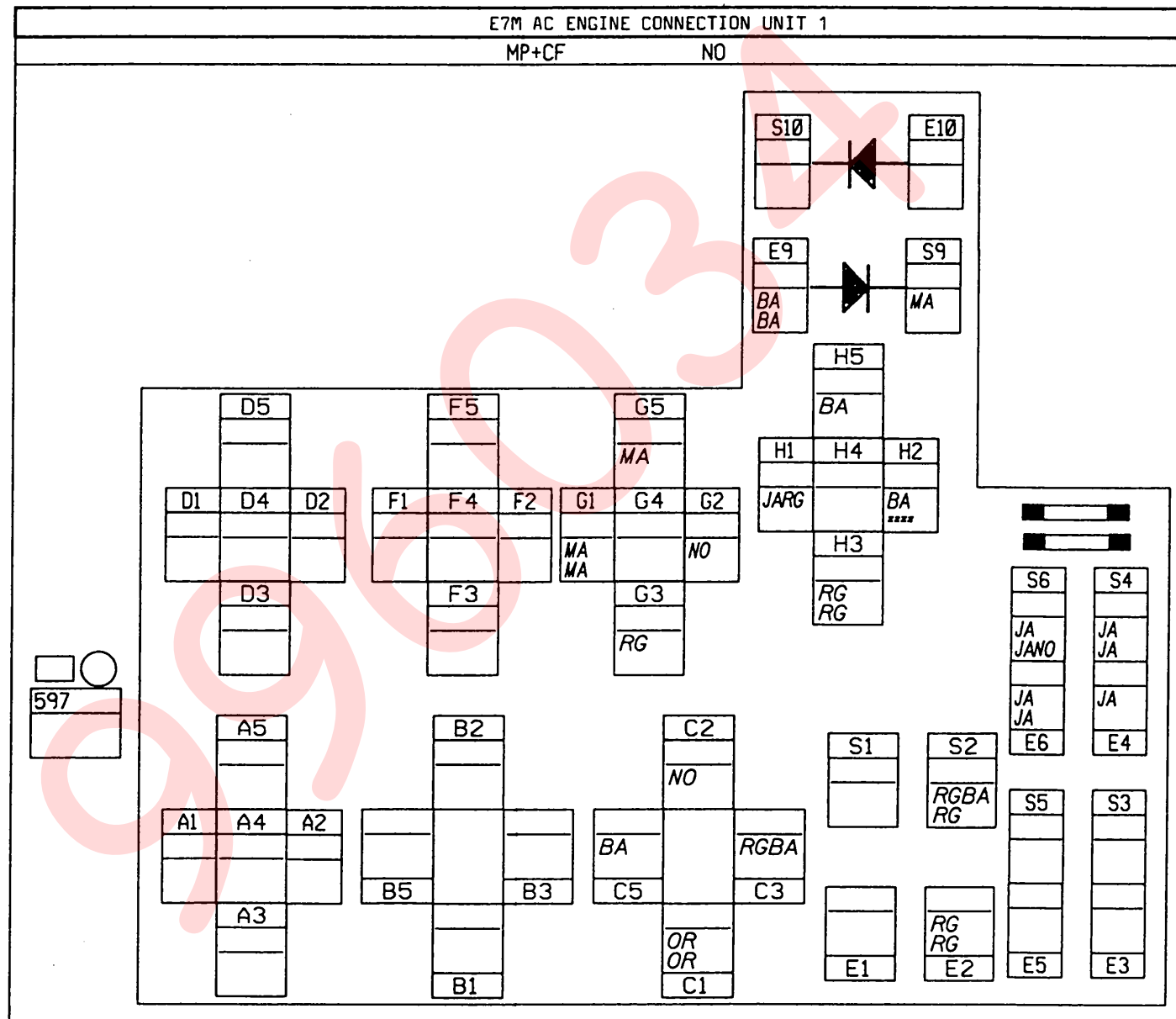




APPLICATIONS: J  
K7M

S22-S23-S26-S29

N°	mm²	...	→	...
C1	.35	OR	+	FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C1	.35	OR	+	FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C2	.6	NO		FAN RELAY EARTH
C3	3	RG/BA	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA		COOLING FAN FEED
E2	3	RG	+	BATTERY AC FAN FUSE
E2	2	RG	+	BATTERY AUTOMATIC CLUTCH FUSE
E4	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E6	2	JA	+	AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E9	1	BA	+	AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
E9	1	BA	+	AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
G1	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
G1	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
G2	.6	NO		FAN RELAY EARTH
G3	2	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+	FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/RG		FUEL PUMP REL CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BA		TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
H2	.6	BA		TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
H2	.35	BA		TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
H2	.35	BA		TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
H3	5	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H3	5	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
S2	3	RG/BA	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	2	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S4	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S4	.35	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA/NO	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW

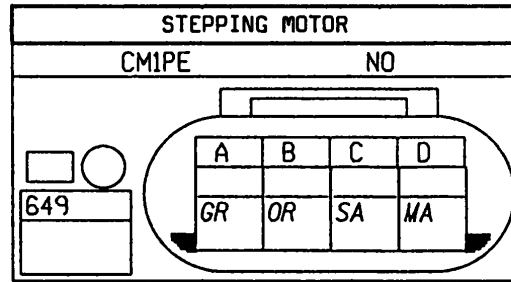




APPLICATIONS: J  
K7M

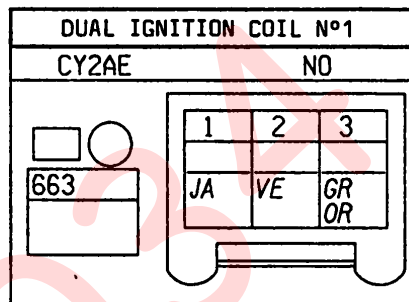
N°	mm²		... → ...
A	1	GR	STEPPING MOTOR CONTROL 1
B	1	OR	STEPPING MOTOR CONTROL 2
C	1	SA	STEPPING MOTOR CONTROL 3
D	1	MA	STEPPING MOTOR CONTROL 4

S27



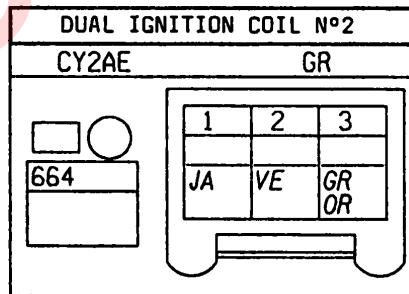
N°	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
3	1.4	GR	CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL
3	1.4	OR	CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL

S24-S26



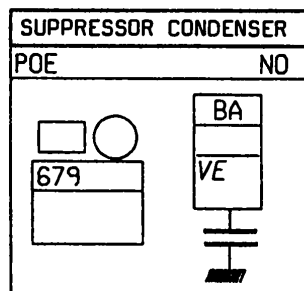
S24-S26

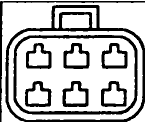
N°	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
3	1.4	GR	CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL
3	1.4	OR	CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL



S24-S26

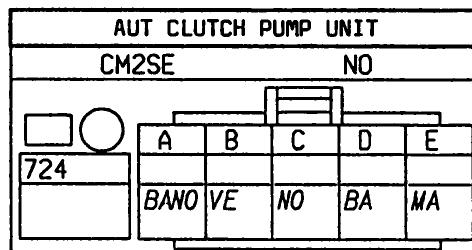
N°	mm²		... → ...
BA	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI



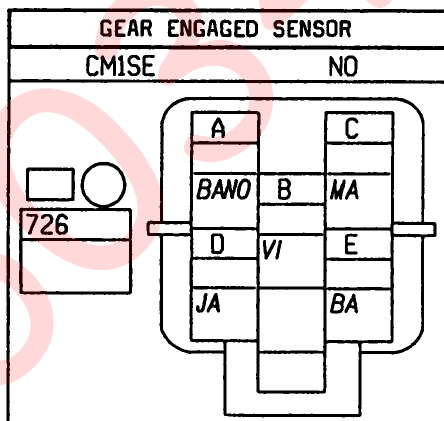


APPLICATIONS: J  
K7M

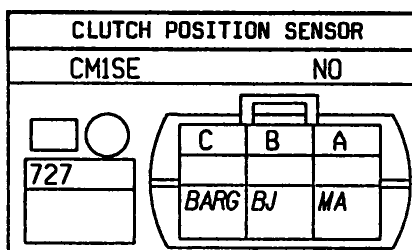
Nº	mm²		... → ...
A	3		BA/NO + AUT CLUTCH PUMP MOTOR
B	1		VE AUT CLUTCH PRESSURE SWITCH SIG
C	1		NO CLUTCH PUMP EARTH
D	1		BA + AUT CLUTCH SOLENOID VALVE
E	1		MA - AUT CLUTCH SOLENOID VALVE

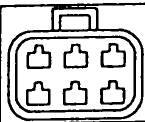


Nº	mm²		... → ...
A	.35		BA/NO + GEAR ENGAGED SENSOR SIGNAL
B	.35		VI AUT CLUTCH GEAR ENGAGED SENS SIG
C	.35		MA - GEAR ENGAGED/CLUTCH POSIT SENS
D	.6		JA + APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
E	.6		BA REVERSING LIGHTS FEED



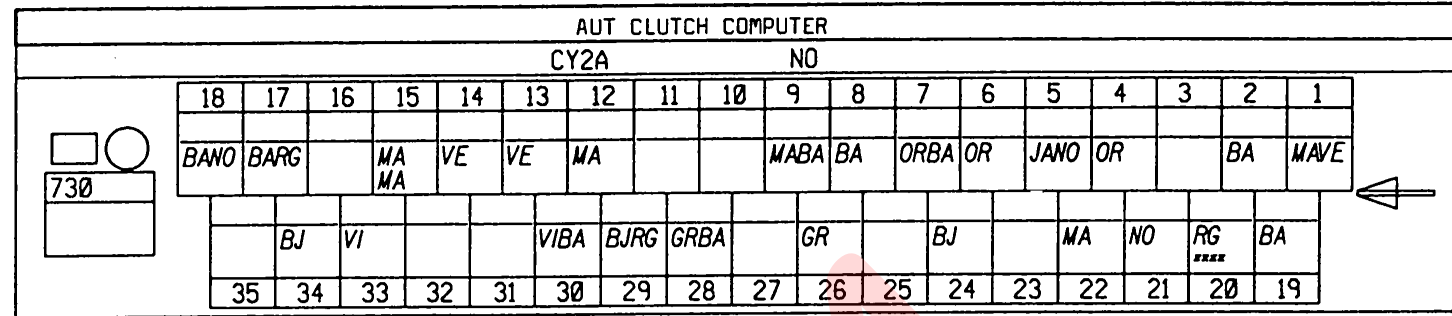
Nº	mm²		... → ...
A	.35		MA - CLUTCH POSIT/GEAR ENGAGED SENS
B	.35		BJ AUT CLUTCH POSITION SENSOR SIG
C	.35		BA/RG + AUT CLUTCH CYL POSIT SENS SIG





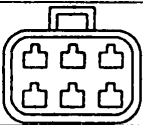
APPLICATIONS: J  
K7M

N°	mm²	Color	Description
1	.35	MA/VE	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
12	.35	MA	BONNET 1st POSITION SWITCH SIGNAL
13	.35	VE	AUT CLUTCH GEAR LEVER PUSH SIGNAL
14	1	VE	AUT CLUTCH PRESSURE SWITCH SIGNAL
15	.35	MA	- CLUTCH POSIT/GEAR ENGAGED SENS
15	.35	MA	- CLUTCH POSIT/GEAR ENGAGED SENS
17	.35	BA/RG	+ CLUTCH CYLINDER POSIT SENS SIGNAL
18	.35	BA/NO	+ GEAR ENGAGED SENSOR SIGNAL
19	1	BA	+ CLUTCH CONTROL SOLENOID VALVE
2	.6	BA	STARTER CONTROL RELAY
20	1	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
20	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
20	1	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
21	2	NO	INJ AUT CLUTCH ECU EARTH
22	1	MA	- CLUTCH CONTROL SOLENOID VALVE
24	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
26	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
28	.35	GR/BA	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
29	.35	BJ/RG	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
30	.35	VI/BA	AUT CLUTCH GEAR LEVER PULL SIGNAL
33	.35	VI	AUT CLUTCH GEAR ENGAGED SENS SIG
34	.35	BJ	AUT CLUTCH POSITION SENSOR SIGNAL
4	.6	OR	AUT CLUTCH PUMP CONTROL RELAY
5	.35	JA/NO	+ APC PROT/AUT CLUTCH RELAY FUSE
6	.35	OR	BUZZER SWITCH VIA AUT CLUTCH ECU
7	.35	OR/BA	DIAGNOSTIC SIGNAL K
8	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
9	.35	MA/BA	PRE-POST TIM/INJ THROT OPENING SIG



996034

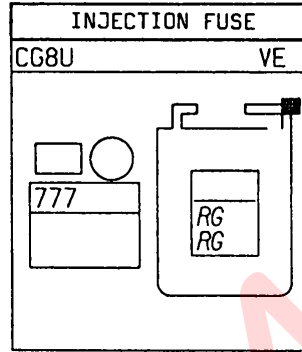




APPLICATIONS: J  
K7M

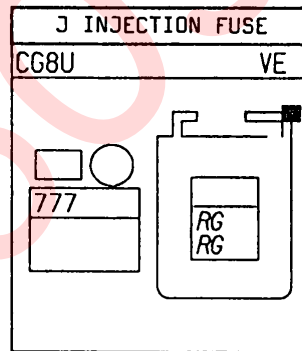
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

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



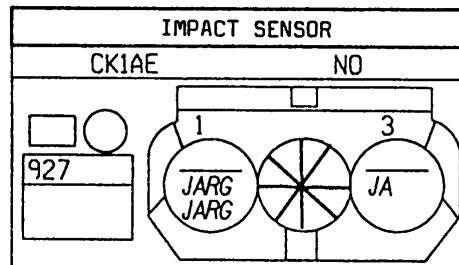
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

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



S22-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

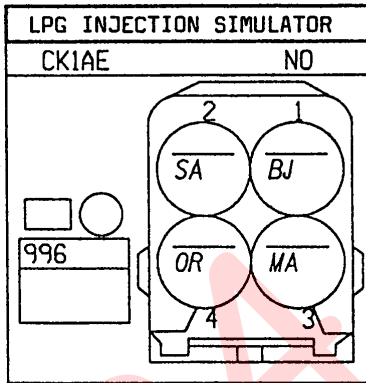




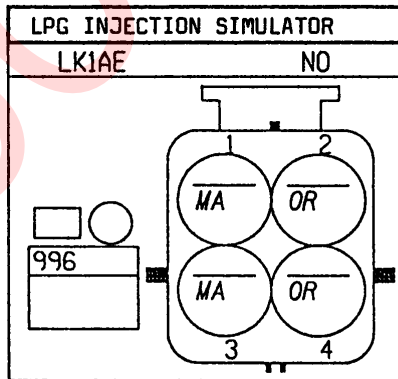


APPLICATIONS: J  
K7M

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	1	BJ	- LPG INJ SIMULATOR SW/INJ 1&4	ECU	
2	1	SA	+ LPG INJ SIMULATOR SW/INJ 2&3	ECU	
3	1	MA	- INJECTORS 1&4 EARTH		
4	1	OR	- INJECTORS 2&3 EARTH		



Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	1	MA	- INJECTORS 1&4 EARTH		
2	1	OR	- INJECTORS 2&3 EARTH		
3	1	MA	- INJECTORS 1&4 EARTH		
4	1	OR	- INJECTORS 2&3 EARTH		

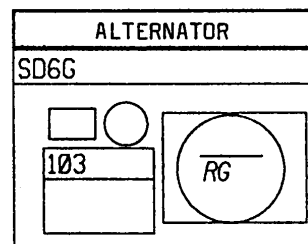




APPLICATIONS: J  
FBQ ATMO

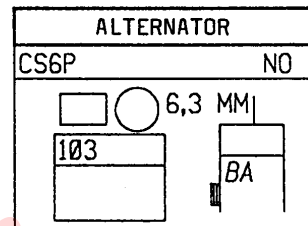
N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY AC ALTERNATOR		

S21-S23-S28-S30-S31



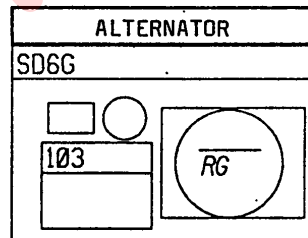
N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG		

S21-S23-S28-S30-S31



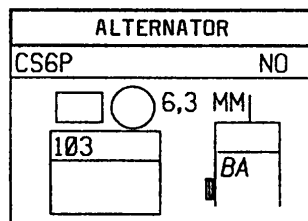
N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		

S21-S23-S28-S30-S31



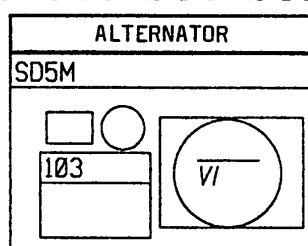
N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG		

S21-S23-S28-S30-S31



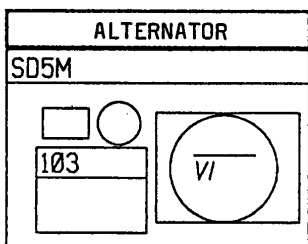
N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	VI	- CHARGE WARNING LIGHT		

S21-S23-S28-S30-S31



N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	VI	-CHARGE WARNING LIGHT		

S21-S23-S28-S30-S31

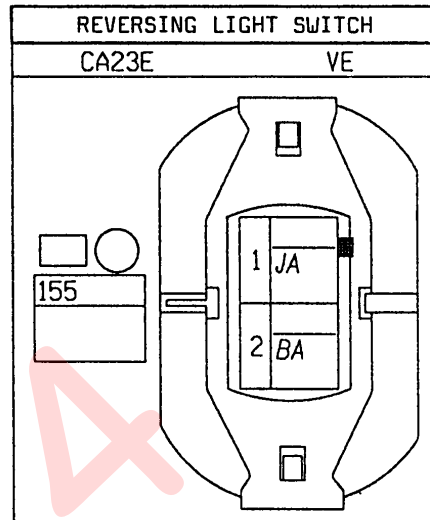




APPLICATIONS: J  
F8Q ATMO

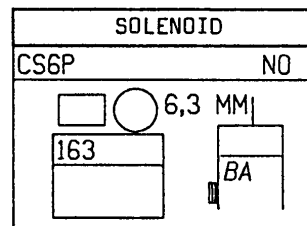
S22-S29-S31

N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		
2	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED		



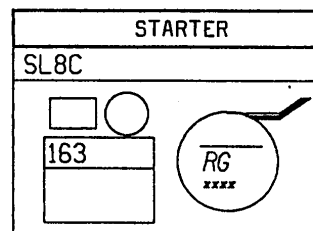
N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	3	BA	+ STARTER		

S22-S23-S28-S30-S32



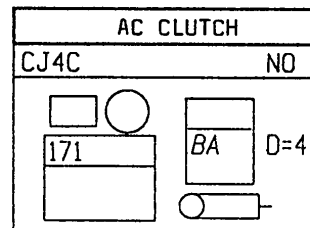
N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		
1	16	RG	+ BATTERY AC ALTERNATOR		
1	3	RG	+ BATTERY F8Q ATMO ENG CONNECTION UNIT		

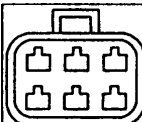
S22-S23-S28-S30-S32



N°	mm²	Diagram	...	→	...
1	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR		

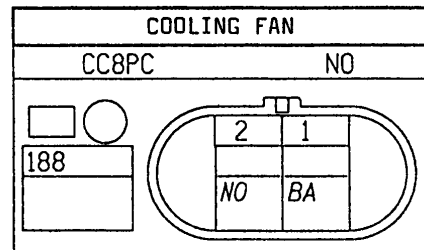
S22-S23-S26-S29-S31





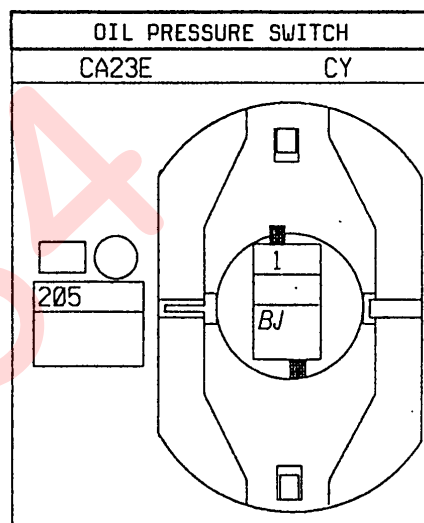
APPLICATIONS: J  
F8Q ATMO

N°	mm²	Wire	...	→	...
1	3	BA			COOLING FAN FEED
2	3	NO			AC COOLING FAN EARTH



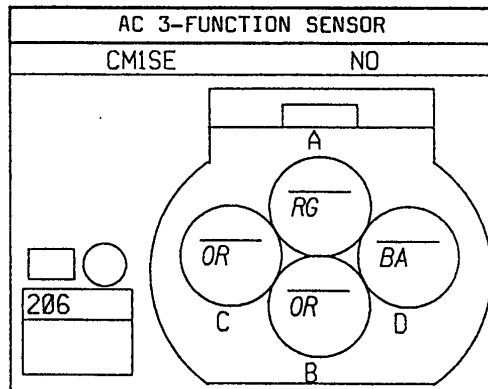
S21-S23-S26-S29-S31

N°	mm²	Wire	...	→	...
1	.6	BJ			- OIL PRESSURE WARNING LIGHT



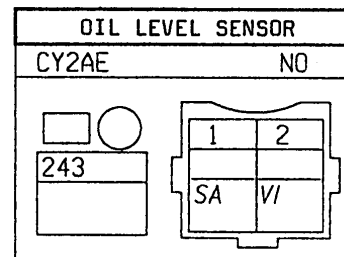
S22-S23-S26-S29-S31

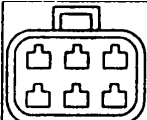
N°	mm²	Wire	...	→	...
A	.35	RG			+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
B	.35	OR			+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C	1	OR			+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
D	1	BA			+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR



S22-S23-S28-S30-S31

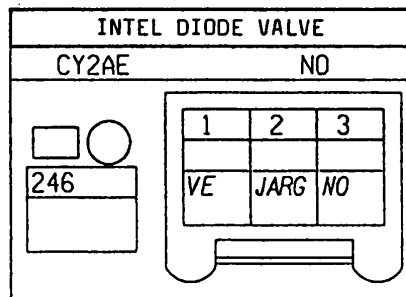
N°	mm²	Wire	...	→	...
1	.6	SA			OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
2	.6	VI			OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1



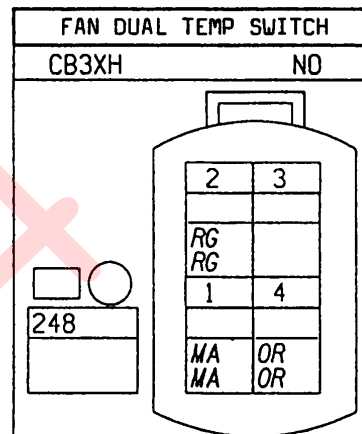


APPLICATIONS: J  
F8Q ATMO

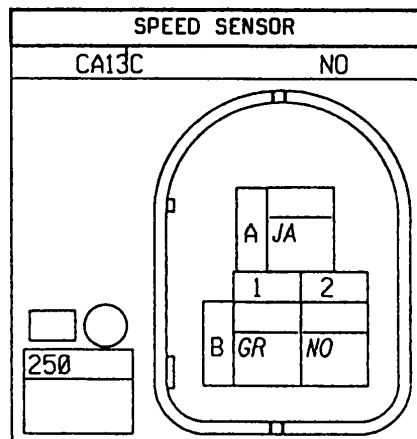
S21



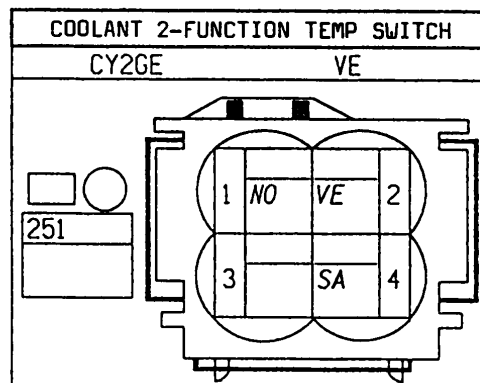
S22-S23-S26-S29-S31



S22-S23-S26-S29-S31



S22-S23-S26-S27-S28-S31

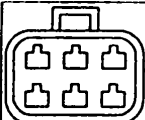


N°	mm²		... → ...
1	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG
2	.6	JA/RG	FUEL CUTOFF VALVE/IMPACT SENSOR
3	.35	NO	INTEL DIODE VALVE EARTH

N°	mm²		... → ...
1	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
4	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
4	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW

N°	mm²		... → ...
A	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B1	.6	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
B2	.6	NO	SPEED SENSOR EARTH

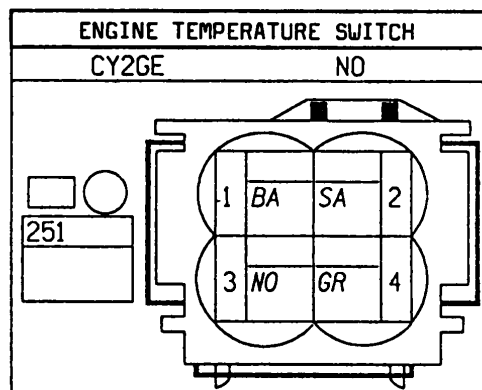
N°	mm²		... → ...
1	.35	NO	COOLANT 2-FUNC TEMP SW EARTH
2	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
4	.35	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT



APPLICATIONS: J  
FBQ ATMO

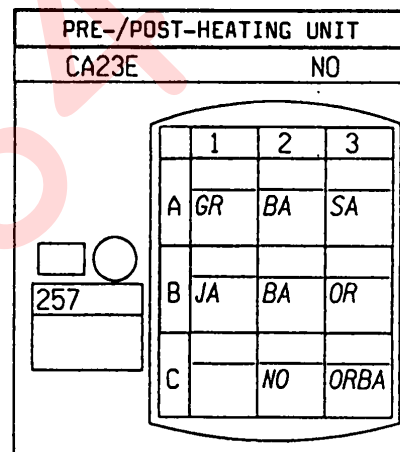
S22-S23-S26-S27-S28-S31

Nº	mm²	Color	Description
1	.6	BA	PROT FEED VIA RELAY
2	.35	SA	COOLANT TEMPERATURE SENSOR SIG
3	.35	NO	ENGINE TEMPERATURE SWITCH EARTH
4	.6	GR	+ EGR VALVE/COOLANT TEMP SWITCH



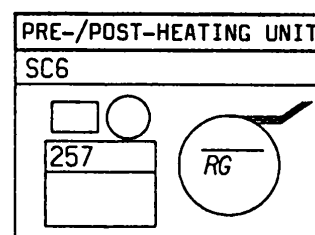
S22-S31

Nº	mm²	Color	Description
A1	.35	GR	LOAD INDEPENDENCE VALVE SIGNAL
A2	.35	BA	LOAD SWITCH EARTH SIGNAL
A3	.35	SA	COOLANT TEMPERATURE SENSOR SIG
B1	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B2	.6	BA	+ STARTER
B3	.35	OR	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
C2	1	NO	POST-HEAT CONNECTION EARTH
C3	1	OR/BA	+ AC/PRE-HEATER/FAST IDLE SIG



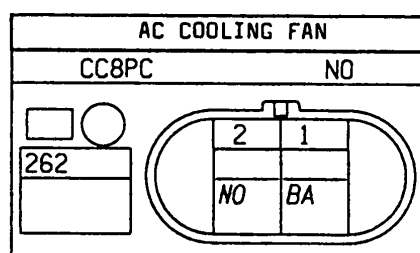
S22-S31

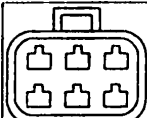
Nº	mm²	Color	Description
1	7	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE



S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²	Color	Description
1	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	NO	AC COOLING FAN EARTH





APPLICATIONS: J  
F8Q ATMO

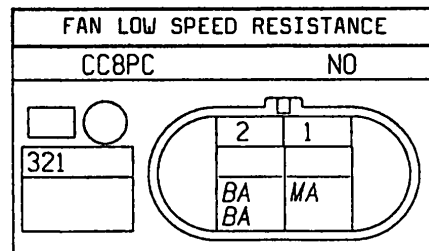
N°	mm²		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED

N°	mm²		... → ...
1	.6	GR	+ EGR VALVE/COOLANT TEMP SWITCH
2	.6	BA	LOAD SWITCH EARTH SIGNAL

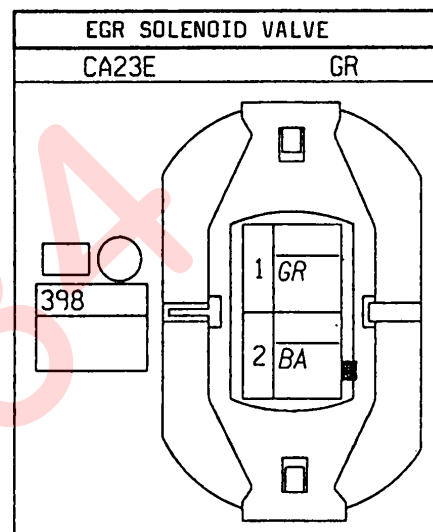
N°	mm²		... → ...
1	1	OR/BA	+ AC/PRE-HEATER/FAST IDLE SIG
2	1	NO	FAST IDLE SOLENOID VALVE EARTH

N°	mm²		... → ...
A	1.4	NO	DIESEL FUEL HEATER EARTH
B	1.4	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER

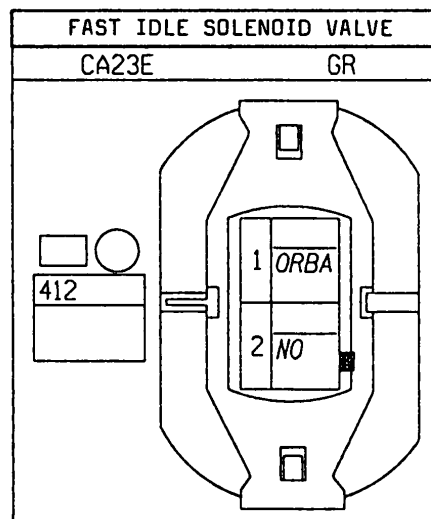
S22-S23-S26-S29-S31



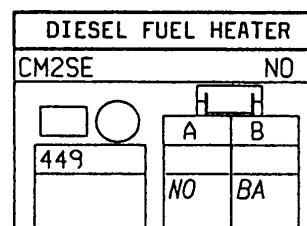
S22-S27-S31

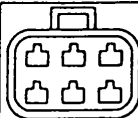


S22



S21-S31

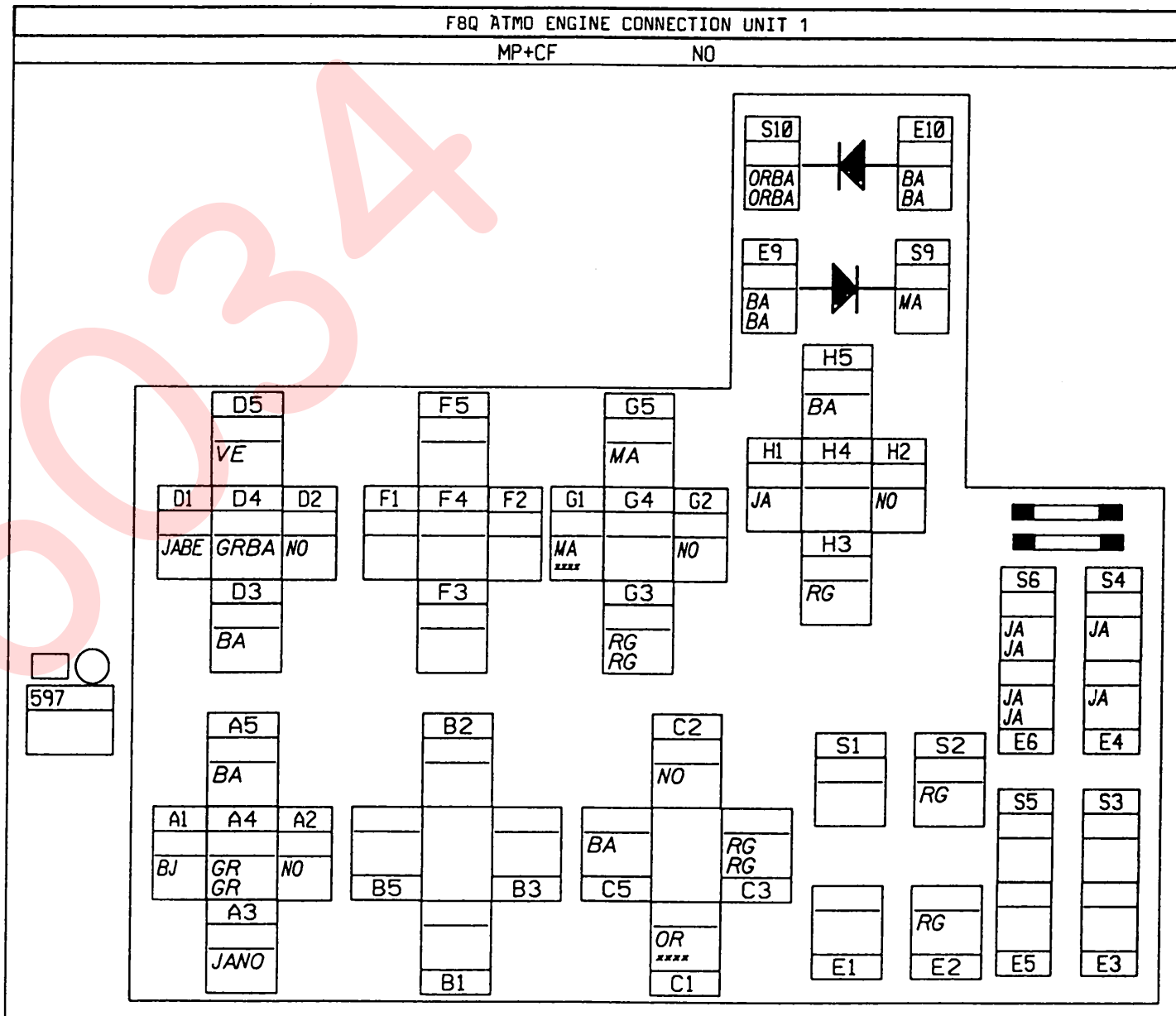




APPLICATIONS: J  
FBQ ATMO

N°	mm²		... → ...
A1	.6	BJ	ALTTUDE CORRECTOR CONTROL RELAY
A2	.6	NO	ALTTUDE RELAY EARTH
A3	.6	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
A4	.35	GR	LOAD INDEPENDENCE SOLENOID VALVE SIG
A4	.35	GR	LOAD INDEPENDENCE SOLENOID VALVE SIG
A5	.6	BA	PROT FEED VIA RELAY
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA	COOLING FAN FEED
D1	.6	JA/BE	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
D2	.6	NO	4-SECOND TIMER EARTH
D3	.6	BA	LOAD SWITCH EARTH SIGNAL
D4	.6	GR/BA	ALUT CLUTCH/TRANS ECU/AC CUTOFF SIG
D5	.6	VE	CLUTCH PEDAL SIGNAL
E10	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
E10	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
E2	3	RG	+ BATT FBQ ATMO ENG CONNECTION UNIT
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G1	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
H2	.6	NO	DIESEL FUEL HEATER RELAY EARTH
H3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
H5	1.4	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER
S10	1	OR/BA	+ AC/PRE-HEATER/FAST IDLE SIGNAL
S10	1	OR/BA	+ AC/PRE-HEATER/FAST IDLE SIGNAL
S2	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S4	1	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH

S22-S23-S26-S29



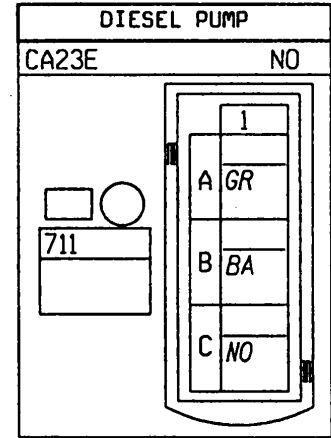




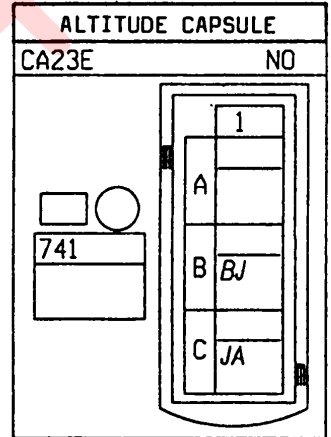
APPLICATIONS: J  
F8Q ATMO

S31

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	GR	LOAD INDEPENDENCE VALVE SIGNAL
B1	.6	BA	LOAD SWITCH EARTH SIGNAL
C1	.6	NO	DIESEL PUMP CONNECTION EARTH

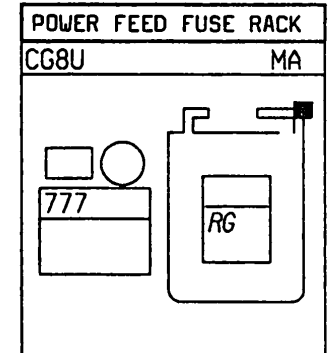


N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
B1	.6	BJ	ALTITUDE CORRECTOR RELAY
C1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE



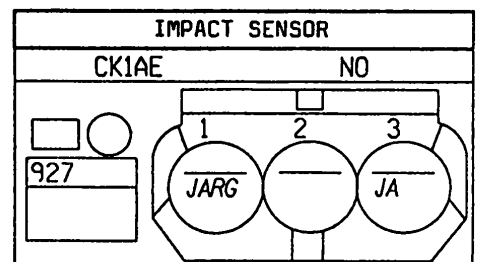
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	7	RG	+ BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	JA/RG	FUEL CUTOFF VALVE/IMPACT SENSOR
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

S22-S26-S29-S31

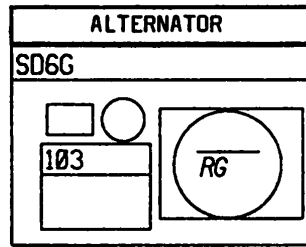




APPLICATIONS: J  
F8Q

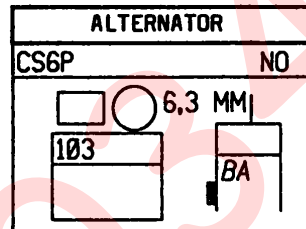
S21-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		



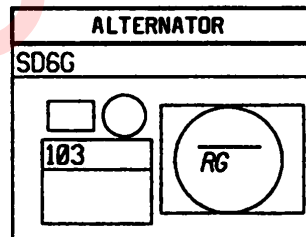
S21-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG		



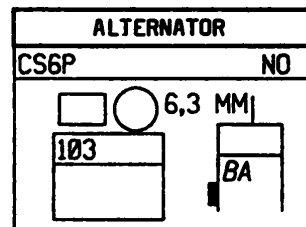
S21-S23-S28-S30-S31

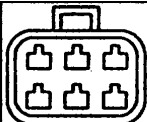
Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		



S21-S23-S28-S30-S31

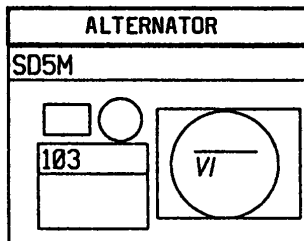
Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG		



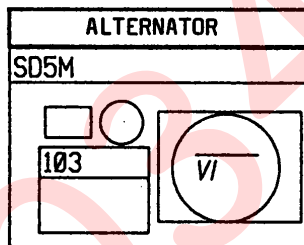


APPLICATIONS: J  
F8Q

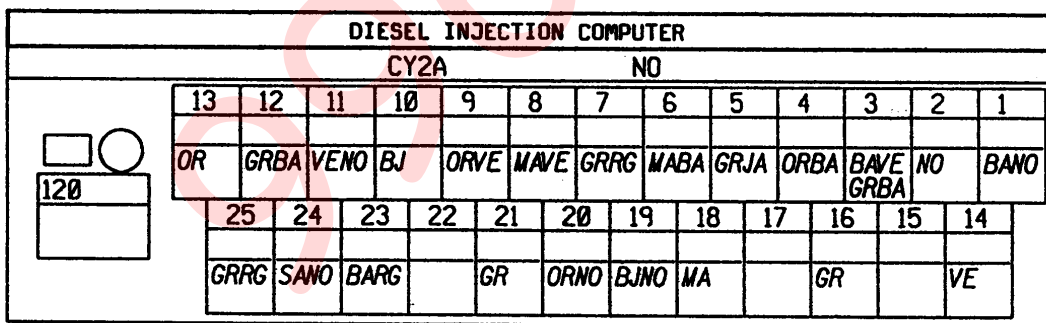
S21-S23-S28-S30-S31



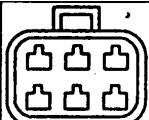
S21-S23-S28-S30-S31



S22-S24-S26-S29-S31-S33



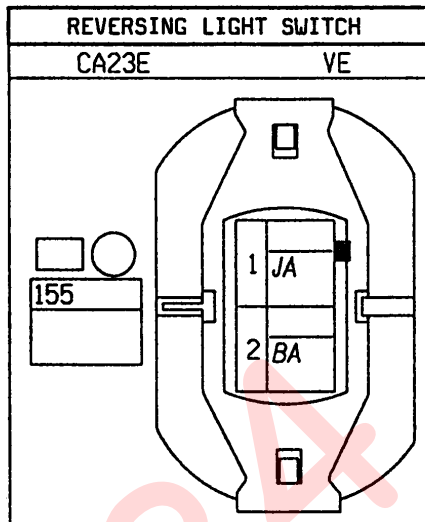
- |    |    |       |                                    |    |    |       |                               |
|----|----|-------|------------------------------------|----|----|-------|-------------------------------|
| 1  | .6 | BA/NO | + FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY    | 23 | .6 | BA/RG | LOAD LEVER POT SIGNAL         |
| 10 | .6 | BJ    | DIAGNOSTIC SIGNAL L                | 24 | .6 | SA/NO | + AIR TEMPERATURE SENSOR      |
| 11 | .6 | VE/NO | INJ/DIESEL AC CIRCULATING SIGNAL   | 25 | .6 | GR/RG | + COOLANT TEMPERATURE SENSOR  |
| 12 | .6 | GR/BA | SECONDARY SPEED SIGNAL             | 3  | .6 | BA/VE | REG/NEEDLE/AIR/COOL/POT EARTH |
| 13 | .6 | OR    | DIAGNOSTIC SIGNAL K                | 3  | .5 | GR/BA | REG/NEEDLE/AIR/COOL/POT EARTH |
| 14 | .6 | VE    | PLUGS 1&3 CONTROL RELAY 1          | 4  | .6 | OR/BA | + LOAD LEVER POT FEED         |
| 16 | .6 | GR    | IDLE SPEED REGULATION VALVE        | 5  | .6 | GR/JA | - EGR SOLENOID VALVE/ECU      |
| 18 | .6 | MA    | - INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT | 6  | .6 | MA/BA | - CAM SOLENOID VALVE/ECU      |
| 19 | .6 | BJ/NO | INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL        | 7  | .5 | GR/RG | NEEDLE LIFT SIGNAL/ECU        |
| 2  | 3  | NO    | DIESEL INJECTION COMPUTER EARTH    | 8  | .6 | MA/VE | TDC SENSOR SIGNAL 1           |
| 20 | .6 | OR/NO | PLUGS 2&4 CONTROL RELAY 2          | 9  | .6 | OR/VE | - PRE-HEATING WARNING LIGHT   |
| 21 | .5 | GR    | NEEDLE LIFT SCREENING              |    |    |       |                               |



APPLICATIONS: J  
F8Q

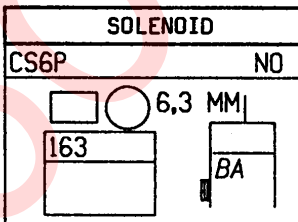
S22-S29-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
2	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED		



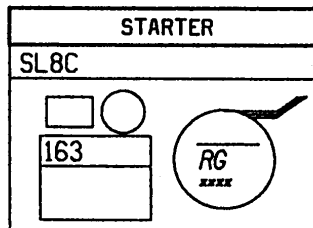
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	3	BA	+ STARTER		



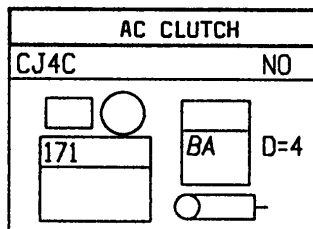
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		
1	7	RG	+ BATTERY WIRE JOINT FEED		
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		



S22-S23-S26-S29-S31

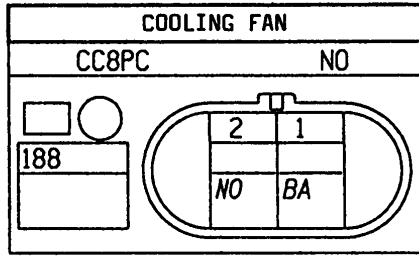
Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR		





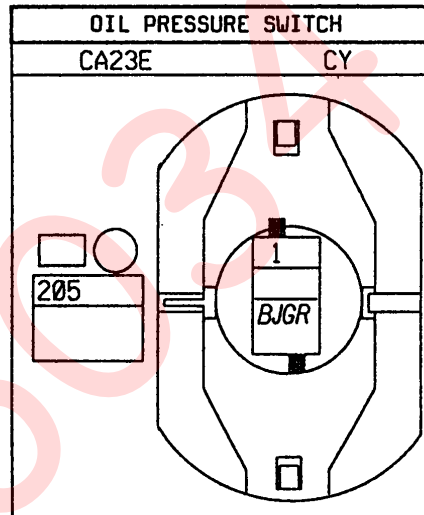
APPLICATIONS: J  
F8Q

Nº	mm²	Color	Description
1	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	NO	340W FAN EARTH



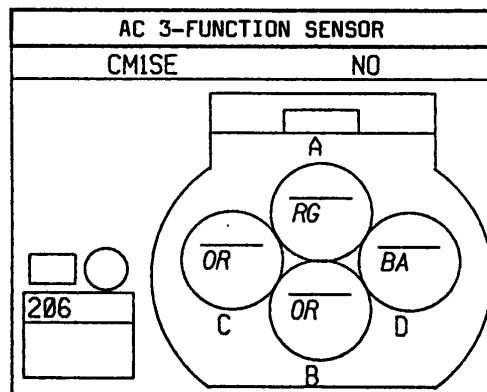
S21-S23-S26-S29-S31

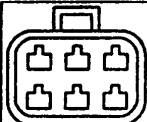
Nº	mm²	Color	Description
1	.6	BJ/GR	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT



S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²	Color	Description
A	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
B	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
D	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR

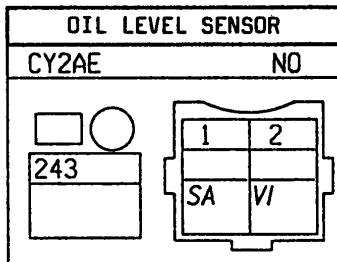




APPLICATIONS: J  
F8Q

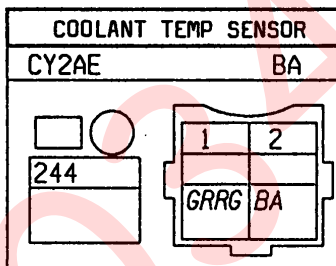
S22-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		... → ...
1	.6	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
2	.6	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1



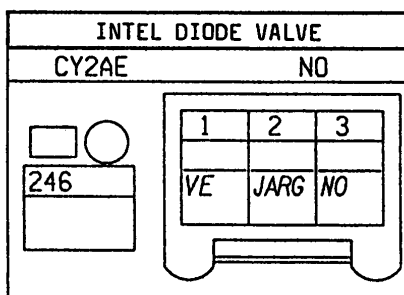
S22-S24-S26-S27-S28-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	.6	GR/RG	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
2	.6	BA	REG/NEEDLE/AIR/COOL/POT EARTH



S21

N°	mm²		... → ...
1	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIG
2	.6	JA/RG	FUEL CUTOFF VALVE/IMPACT SENSOR
3	.35	NO	INTEL DIODE SOLENOID VALVE EARTH

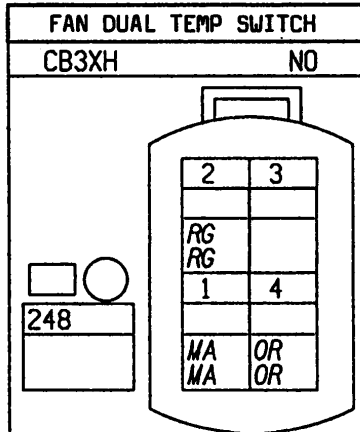




APPLICATIONS: J  
F8Q

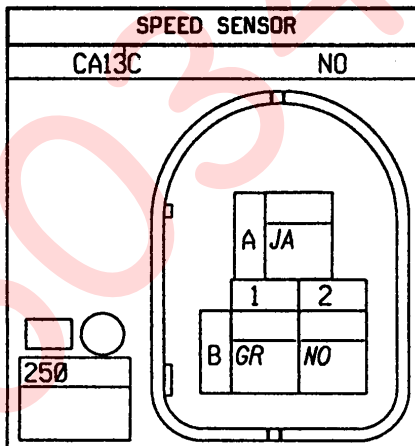
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
4	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
4	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW



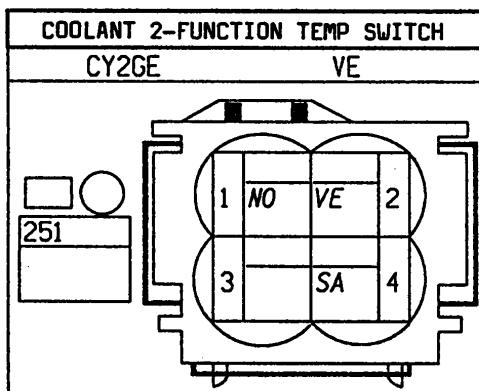
S22-S23-S28-S30-S32

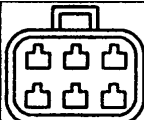
Nº	mm²		... → ...
A	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B1	.6	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
B2	.6	NO	SPEED SENSOR EARTH



S22-S23-S26-S27-S28-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.35	NO	COOLANT 2-FUNC TEMP SW EARTH
2	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
4	.35	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT

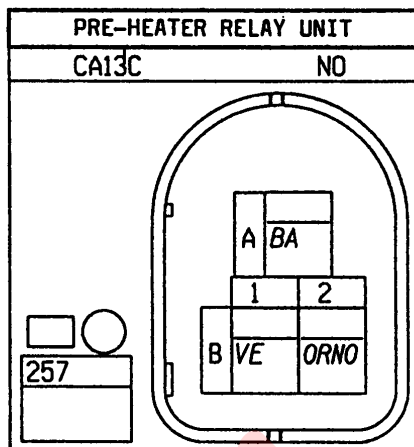




APPLICATIONS: J  
F8Q

S22-S31

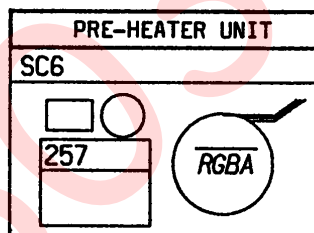
N°	mm²	...	→	...
A	.6	BA	+	FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
B1	.6	VE		PLUGS 1&3 CONTROL RELAY 1
B2	.6	OR/NO		PLUGS 2&4 CONTROL RELAY 2



S22-S31

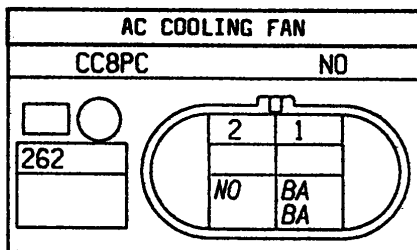
N°	mm²	...	→	...
----	-----	-----	---	-----

1 7 RG/BA + BATT PROT/PRE-HEAT/INJ FUSE



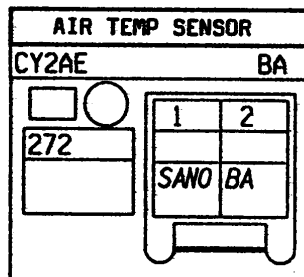
S22-S23-S26-S29-S31

N°	mm²	...	→	...
1	3	BA		COOLING FAN FEED
1	5	BA		COOLING FAN FEED
2	5	NO		550W FAN EARTH



S22-S24-S27-S31

N°	mm²	...	→	...
1	.6	SA/NO	+	AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	BA		REG/NEEDLE/AIR/COOL/POT EARTH



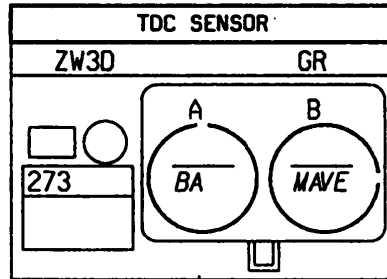




APPLICATIONS: J  
F8Q

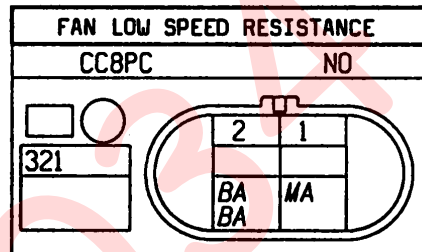
S22-S23-S26-S27-S28-S31-S32

N°	mm²		... → ...
A	.6	BA	REG/NEEDLE/AIR/COOL/POT EARTH
B	.6	MA/VE	TDC SENSOR SIGNAL 1



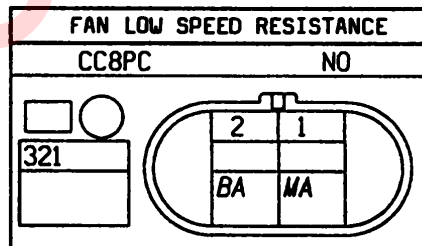
S22-S23-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED



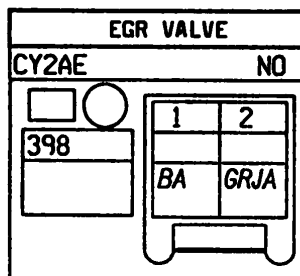
S22-S23-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED



S22-S27-S31

N°	mm²		... → ...
1	.6	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
2	.6	GR/JA	- EGR SOLENOID VALVE/ECU

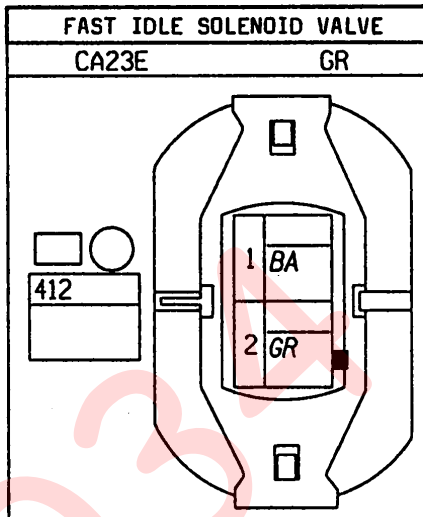




APPLICATIONS: J  
F8Q

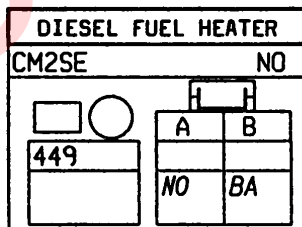
S22

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
2	.6	GR	IDLE SPEED REGULATION VALVE



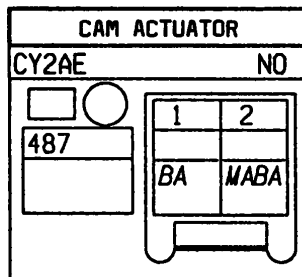
S21-S31

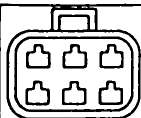
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	1.4	NO	DIESEL FUEL HEATER EARTH
B	1.4	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER



S21

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
2	.6	MA/BA	- CAM SOLENOID VALVE/ECU

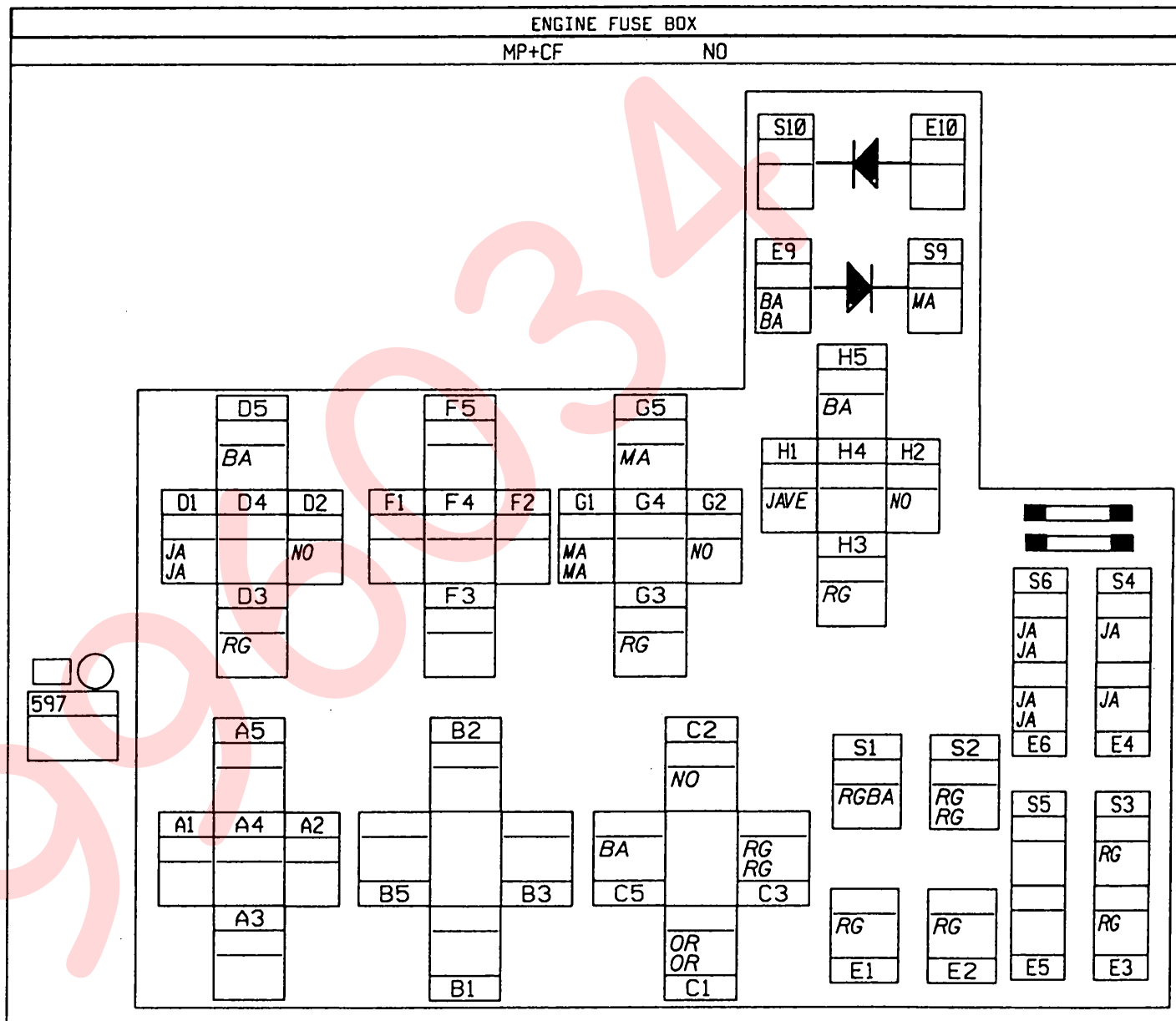


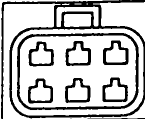


APPLICATIONS: J  
F8Q

S22-S23-S26-S29

N°	mm²	Color	Description
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	5	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C3	1.4	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	5	BA	COOLING FAN FEED
D1	1	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
D1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
D2	.6	NO	DOUBLE DIODE INJECTION ECU EARTH
D3	2	RG	+ BATT PROT/POWER RELAY
D5	2	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
E1	7	RG	+ BATTERY FAN FUSE
E2	5	RG	+ BATTERY 550W FAN FUSE
E3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/VE	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
H2	.6	NO	DIESEL FUEL HEATER RELAY EARTH
H3	1.4	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
H5	1.4	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER
S1	7	RG/BA	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
S2	5	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S3	2	RG	+ BATT PROT/POWER RELAY
S4	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	1	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW

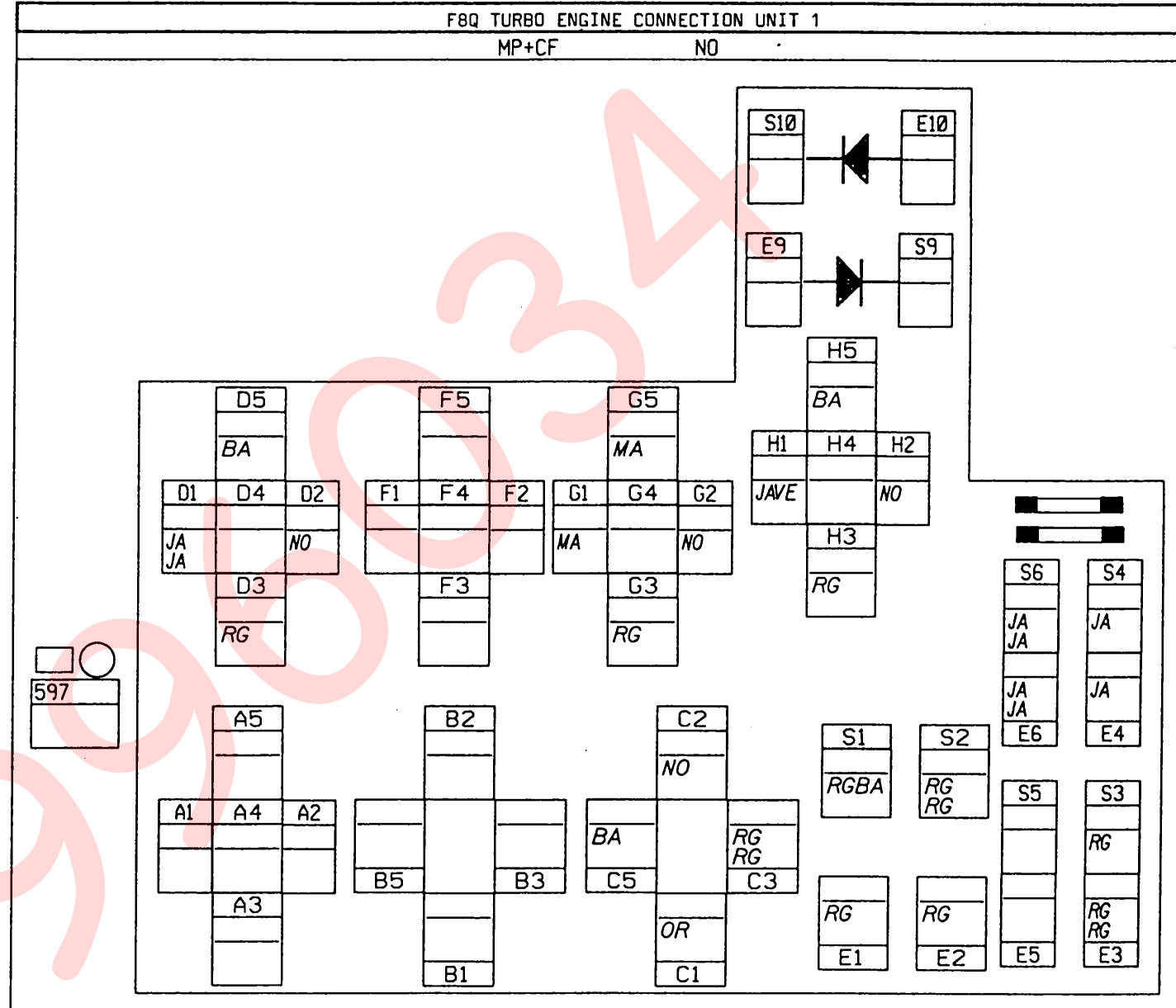




APPLICATIONS: J  
F8Q

S22-S23-S26-S29

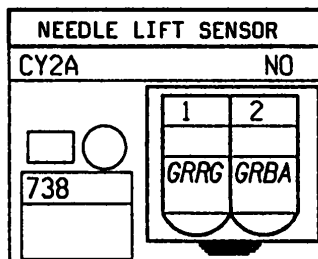
N°	mm²		... → ...
C1	.6	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C3	1.4	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA	COOLING FAN FEED
D1	1	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
D1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
D2	.6	NO	DOUBLE DIODE INJECTION ECU EARTH
D3	2	RG	+ BATT PROT/POWER RELAY
D5	2	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
E1	7	RG	+ BATTERY FAN FUSE
E2	3	RG	+ BATTERY 340W FAN FUSE
E3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
E3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
G1	.6	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/VE	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
H2	.6	NO	DIESEL FUEL HEATER RELAY EARTH
H3	1.4	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
H5	1.4	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER
S1	7	RG/BA	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
S2	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S3	2	RG	+ BATT PROT/POWER RELAY
S4	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	1	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE





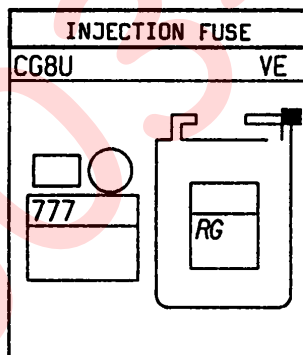
APPLICATIONS: J  
F8Q

N°	mm²		... → ...
1	.5	GR/RG	NEEDLE LIFT SIGNAL/ECU
2	.5	GR/BA	REG/NEEDLE/AIR/COOL/POT EARTH



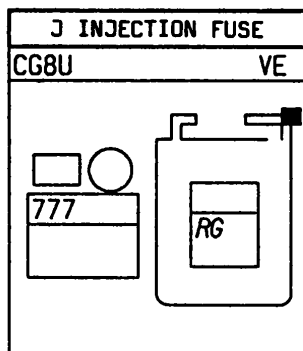
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

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



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

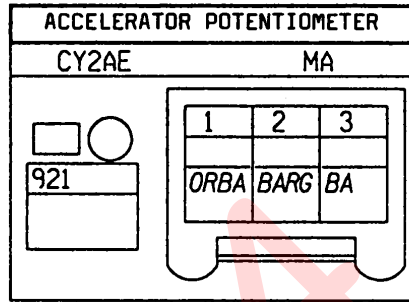
N°	mm²		... → ...
1	5	RG	+ BATT PROT/INJ/PRE-HEAT FUSE





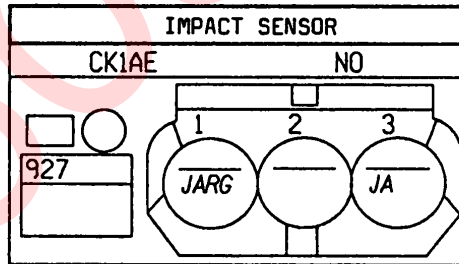
APPLICATIONS: J  
F8Q

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	OR/BA	+ LOAD LEVER POT FEED
2	.6	BA/RG	LOAD LEVER POT SIGNAL
3	.6	BA	REG/NEEDLE/AIR/COOL/POT EARTH

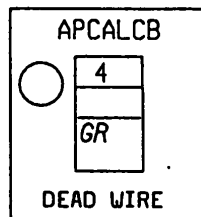


S22-S26-S29-S31

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	JA/RG	FUEL CUTOFF VALVE/IMPACT SENSOR
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECT FUSE



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
4	.5	GR	NEEDLE LIFT SCREENING

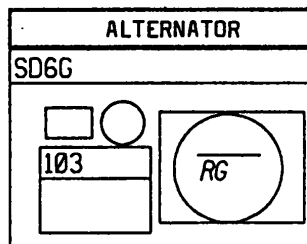




APPLICATIONS: J  
F9Q

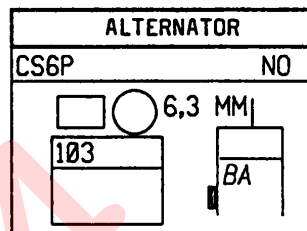
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		



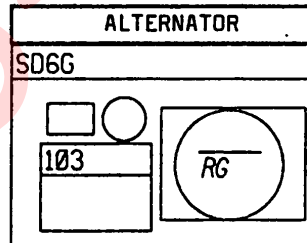
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG		



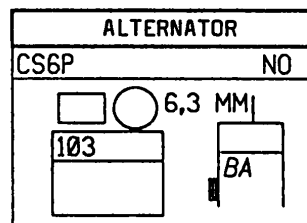
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		



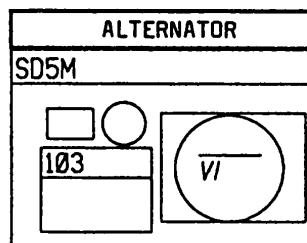
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG		



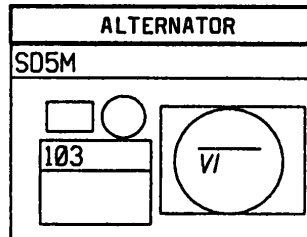
S21-S23-S28-S30-S31

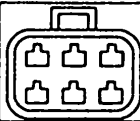
N°	mm²		...	→	...
1	2	VI	- CHARGE WARNING LIGHT		



S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm²		...	→	...
1	2	VI	- CHARGE WARNING LIGHT		

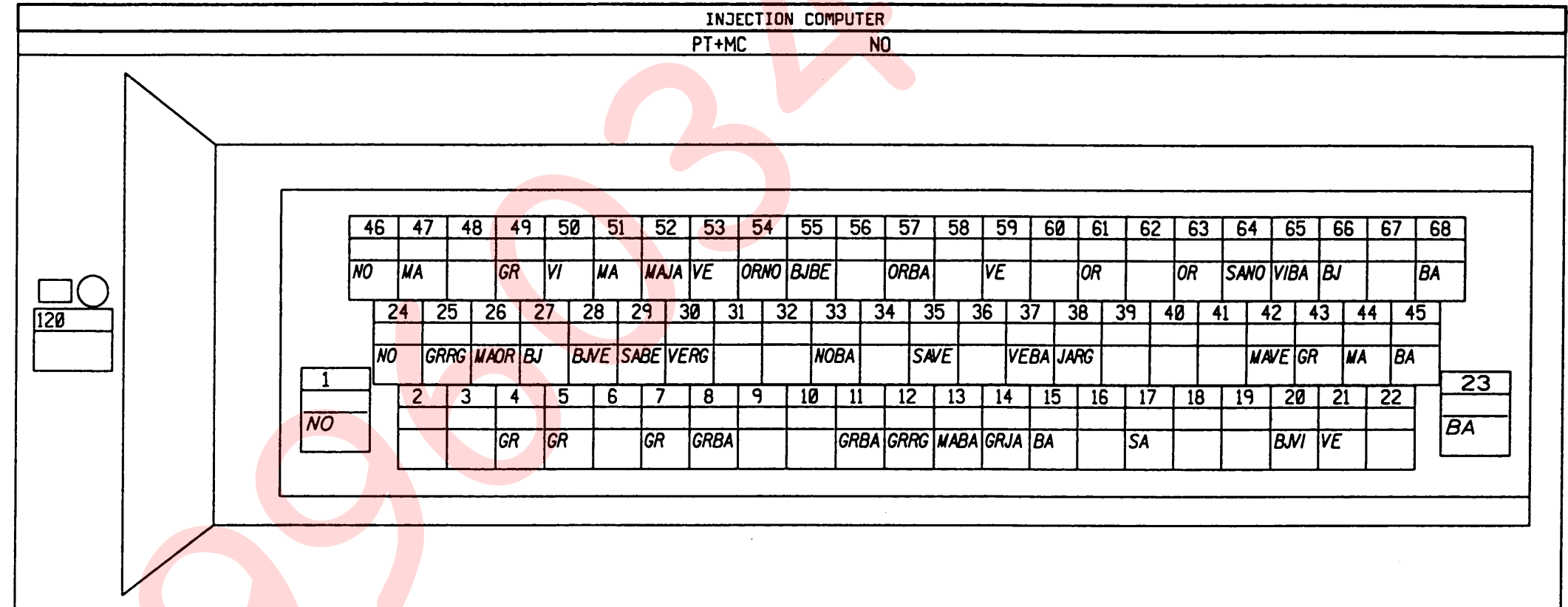




APPLICATIONS: J  
F9Q

N°	mm²	...	...
1	3	NO	INJECTION COMPUTER EARTH
11	.5	GR/BA	NEEDLE MOVEMENT SENSOR EARTH
12	.5	GR/RG	NEEDLE LIFT SENSOR SIGNAL
13	.6	MA/BA	FLOW SENSOR SIGNAL
14	.6	GR/JA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
15	.6	BA	LOAD LEVER POT SIGNAL
17	.6	SA	CLUTCH PEDAL SIGNAL
20	.6	BJ/VI	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
21	.6	VE	FLOW/ENG SPD/AIR TEMP SENS EARTH
23	3	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
24	1	NO	INJECTION COMPUTER EARTH
25	1	GR/RG	- EGR SOLENOID VALVE/ECU
26	.35	MA/OR	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
27	.6	BJ	ADDITIONAL HEATER CONTROL RELAY
28	.35	BJ/VE	INJECTION/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
29	.6	SA/BE	FLOW VALVE POSITION SENSOR FEED
30	.6	VE/RG	PRE-HEATER RELAY DIAG
33	.6	NO/BA	SENSORS/ANALOG EARTH
35	.35	SA/VE	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
37	.35	VE/BA	INJECTION/DIESEL AC CIRCULATING SIG
38	.6	JA/RG	+ APC / IMPACT SENSOR
4	1	GR	FLOW CONTROL VALVE
42	1	MA/VE	DIESEL INJ ECU FEED CONTROL RELAY
43	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
44	.6	MA	+ STOP LIGHTS
45	1	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
46	1	NO	INJECTION COMPUTER EARTH
47	.6	MA	ADDITIONAL HEATER 2 CONTROL RELAY
49	1	GR	FLOW CONTROL VALVE
5	1	GR	FLOW CONTROL VALVE
50	.6	VI	PRE-HEATER CONTROL RELAY
51	1	MA	ADVANCE CONTROL VALVE
52	.6	MA/JA	FLOW VALVE POSITION SENSOR REF
53	1	VE	FUEL CUTOFF SOLENOID VALVE
54	.35	OR/NO	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
55	.6	BJ/BE	F9Q ECU/ACCEL POSITION SENS EARTH
57	.6	OR/BA	+ LOAD LEVER POT FEED
59	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIGNAL
61	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
63	.6	OR	FUEL TEMPERATURE
64	.6	SA/NO	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
65	.6	VI/BA	NO LOAD SIGNAL
66	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
68	1	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
7	.6	GR	FLOW VALVE SENSOR CENTRE POINT
8	.5	GR/BA	ENGINE SPEED SENSOR SIGNAL

S22-S24-S26-S29-S31-S33



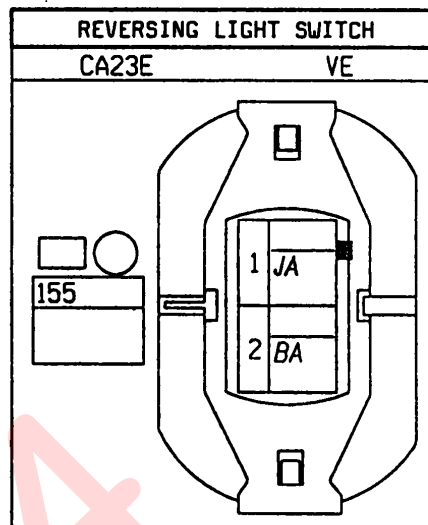




APPLICATIONS: J  
F9Q

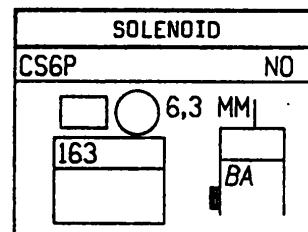
S22-S29-S31

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
2	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED		



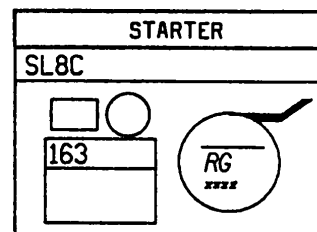
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²		...	→	...
1	3	BA	+ STARTER		



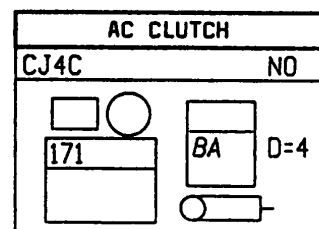
S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²		...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		
1	7	RG	+ BATTERY		



S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		...	→	...
1	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR		

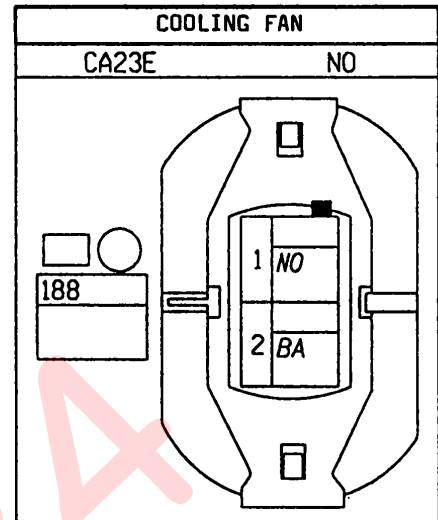




APPLICATIONS: J  
F9Q

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
----	-----------------	--	-----------

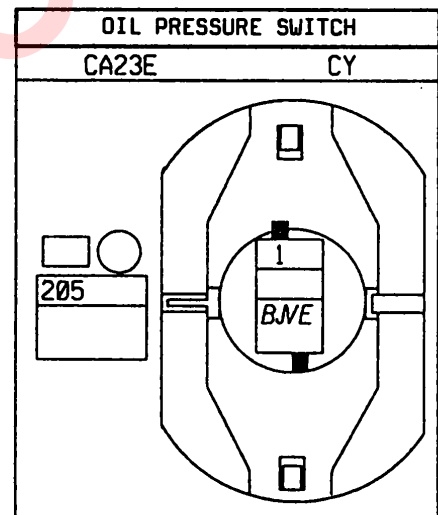
- 1 1.4 NO 180W FAN EARTH
- 2 1 BA COOLING FAN FEED



S21-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
----	-----------------	--	-----------

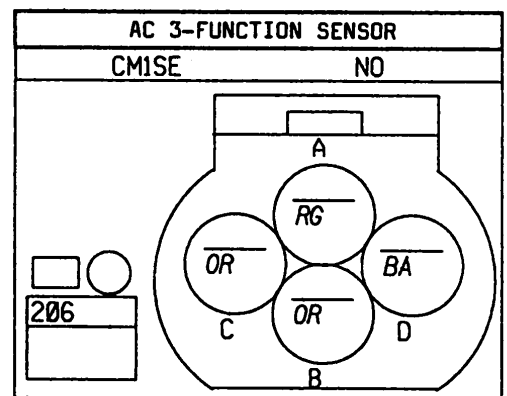
- 1 .6 BJ/VE - OIL PRESSURE WARNING LIGHT

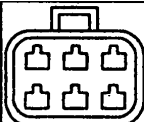


S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
----	-----------------	--	-----------

- A .35 RG + BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
- B .35 OR + FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
- C 1 OR + 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
- D 1 BA + AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR

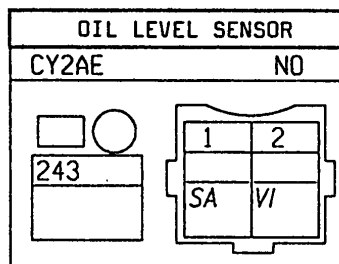




APPLICATIONS: J  
F9Q

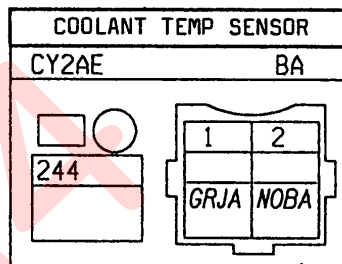
S22-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2		
2	.6	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1		



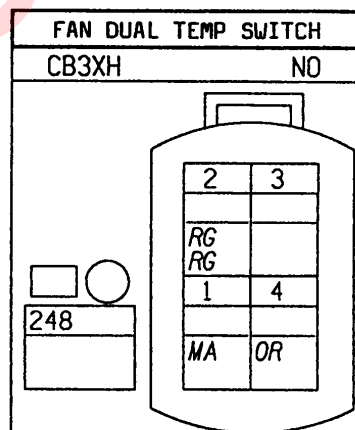
S22-S24-S26-S27-S28-S29-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	GR/JA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR		
2	.6	NO/BA	SENSORS/ANALOG EARTH		



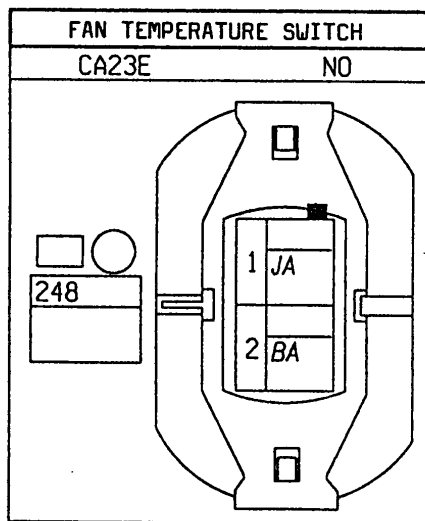
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW		
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE		
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE		
4	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW		



S22-S23-S26-S29-S31

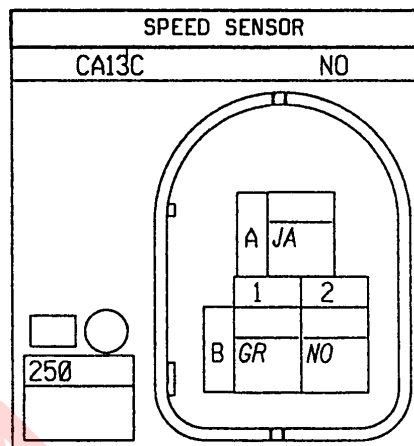
Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE		
2	1	BA	COOLING FAN FEED		





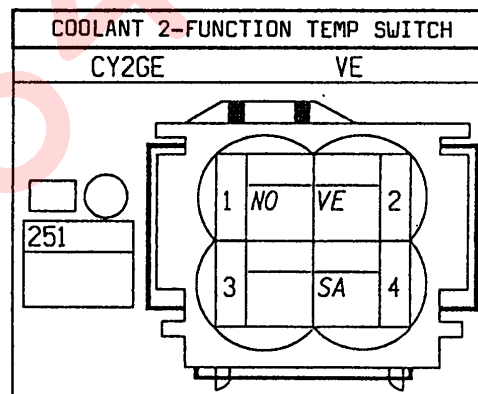
APPLICATIONS: J  
F9Q

S22-S23-S28-S30-S32



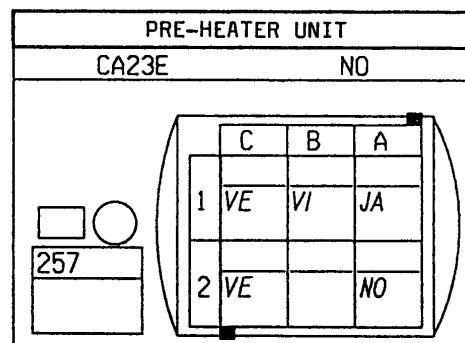
Nº	mm²	Color	Function
A	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
B1	.6	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
B2	.6	NO	SPEED SENSOR EARTH

S22-S23-S26-S27-S28-S31



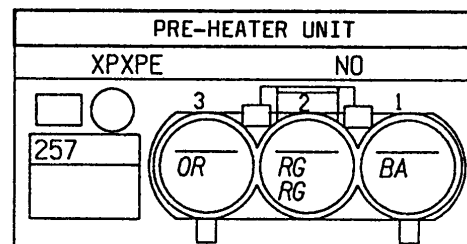
Nº	mm²	Color	Function
1	.35	NO	COOLANT 2-FUNC TEMP SW EARTH
2	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
4	.35	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT

S22-S31



Nº	mm²	Color	Function
A1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
A2	.6	NO	POST-HEAT ECU EARTH
B1	.6	VI	PRE-HEATER CONTROL RELAY
C1	.6	VE	PRE-HEATER RELAY DIAG
C2	.6	VE	PRE-HEATER RELAY DIAG

S22-S31



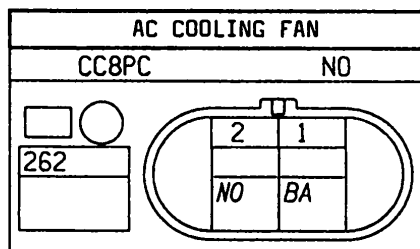
Nº	mm²	Color	Function
1	5	BA	+ PLUGS 1 & 3
2	7	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER FUSE
2	7	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER FUSE
3	5	OR	+ PLUGS 2 & 4



APPLICATIONS: J  
F9Q

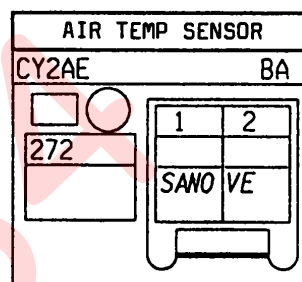
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	NO	AC COOLING FAN EARTH



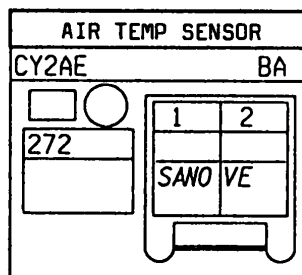
S22-S24-S27-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA/NO	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	VE	FLOW/ENG SPD/AIR Tº SENS EARTH



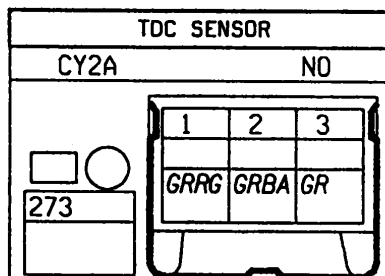
S22-S24-S27-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA/NO	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	VE	FLOW/ENG SPD/AIR Tº SENS EARTH



S22-S23-S26-S27-S28-S31-S32

Nº	mm²		... → ...
1	.5	GR/RG	FLOW/ENG SPD/AIR Tº SENS EARTH
2	.5	GR/BA	ENGINE SPEED SENSOR SIGNAL
3	.5	GR	TDC SENSOR EARTH

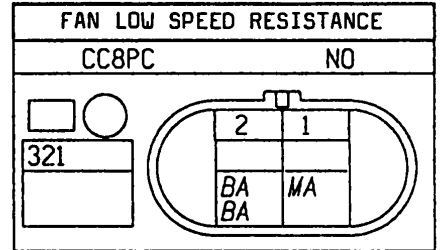




APPLICATIONS: J  
F9Q

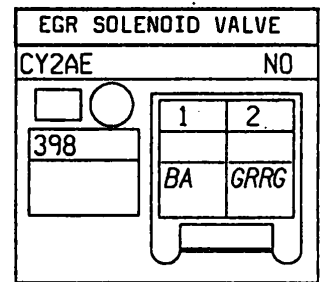
S22-S23-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED



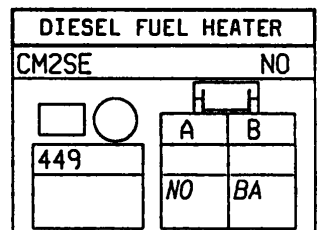
N°	mm²		... → ...
1	1	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
2	1	GR/RG	- EGR SOLENOID VALVE/ECU

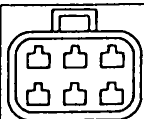
S22-S27-S31



N°	mm²		... → ...
A	1.4	NO	DIESEL FUEL HEATER EARTH
B	1.4	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER

S21-S31

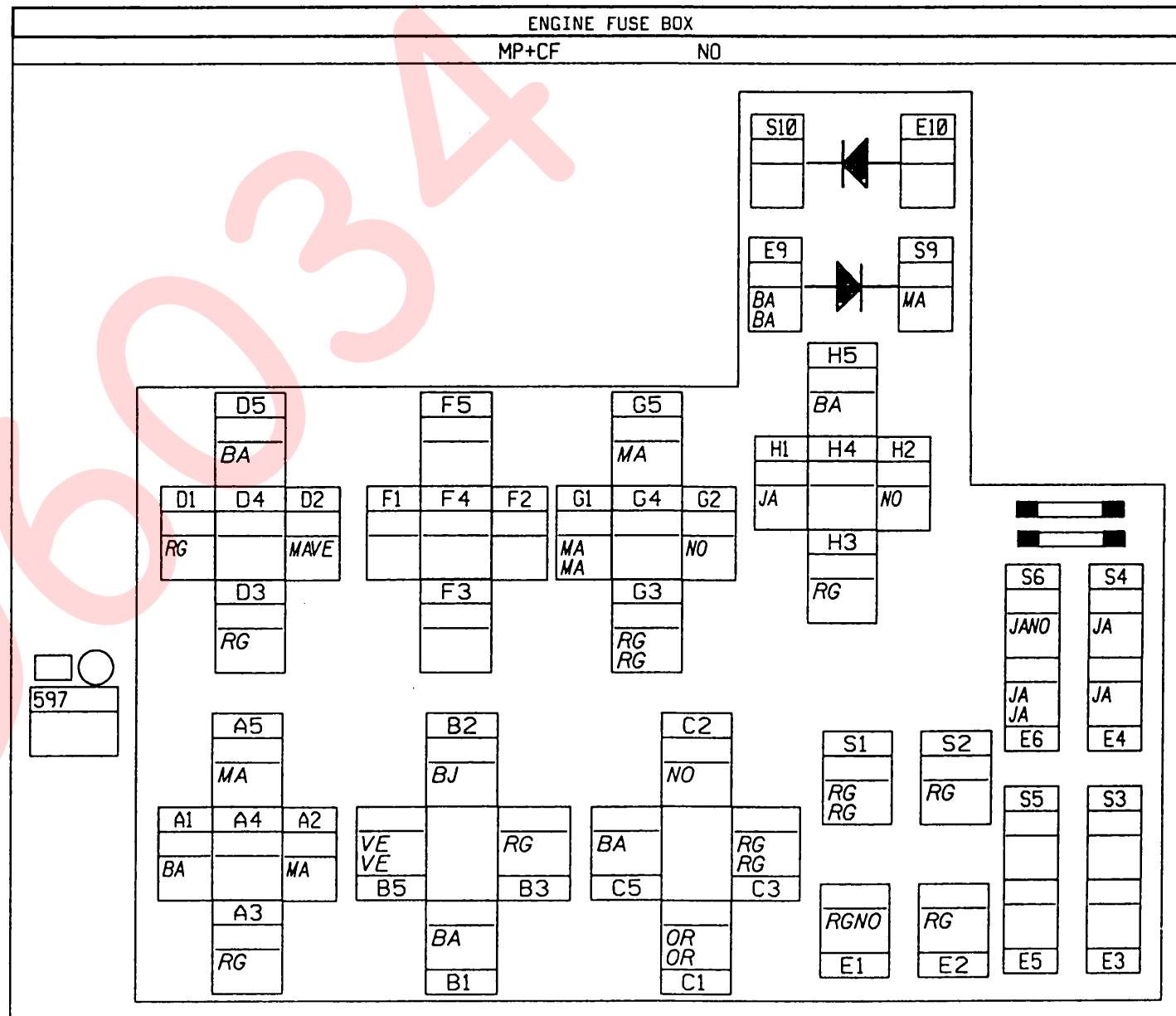




APPLICATIONS: J  
F9Q

S22-S23-S26-S29

N°	mm²		... → ...
A1	.6	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
A2	.6	MA	ADDITIONAL HEATER 2 CONTROL RELAY
A3	3	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER FUSE
A5	3	MA	ADDITIONAL HEATER 3 FEED
B1	.6	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
B2	.6	BJ	ADDITIONAL HEATER CONTROL RELAY
B3	4	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER FUSE
B5	3	VE	ADD HEATER RELAY/ADD PLUGS FEED
B5	3	VE	ADD HEATER RELAY/ADD PLUGS FEED
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED EARTH
C3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA	COOLING FAN FEED
D1	1	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
D2	1	MA/VE	DIESEL INJ ECU FEED CONTROL RELAY
D3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
D5	4	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
E1	7	RG/NO	+ BATTERY
E2	3	RG	+ BATTERY ENGINE FAN 1 FUSE
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
E9	1	BA	+ AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENS
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED EARTH
G3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
H2	.6	NO	DIESEL FUEL FILTER HEATER EARTH
H3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
H5	1.4	BA	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER
S1	7	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER FUSE
S1	7	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER FUSE
S2	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S4	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA/NO	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW

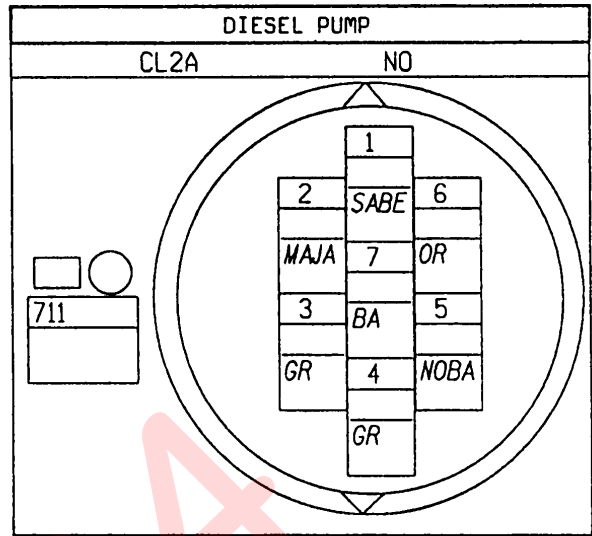




APPLICATIONS: J  
F9Q

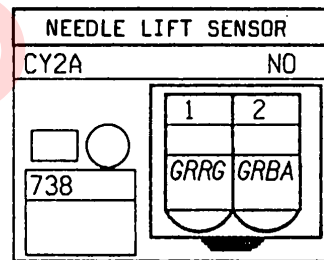
S31

N°	mm²		... → ...
1	.6	SA/BE	FLOW VALVE POSITION SENS FEED
2	.6	MA/JA	FLOW VALVE POSITION SENS REF
3	.6	GR	FLOW VALVE SENS CENTRE POSITION
4	1.4	GR	FLOW CONTROL VALVE
5	.6	NO/BA	SENSORS/ANALOG EARTH
6	.6	OR	FUEL TEMPERATURE
7	1.4	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY



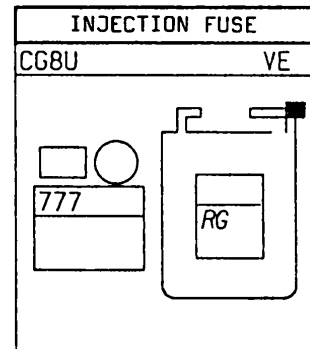
N°	mm²		... → ...
1	.5	GR/RG	NEEDLE LIFT SENSOR SIGNAL
2	.5	GR/BA	NEEDLE MOVEMENT SENSOR EARTH

S21-S31



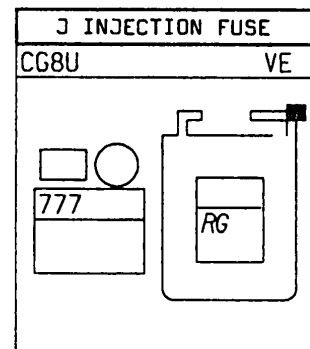
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

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



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

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

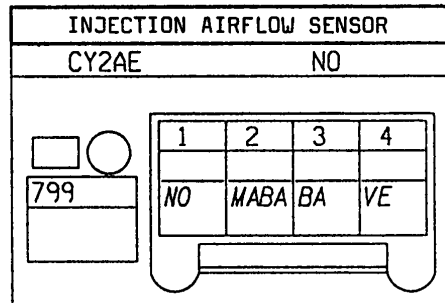






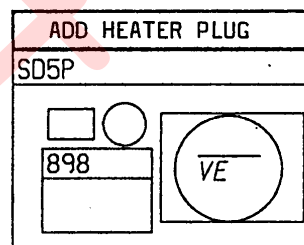
APPLICATIONS: J  
F9Q

S31

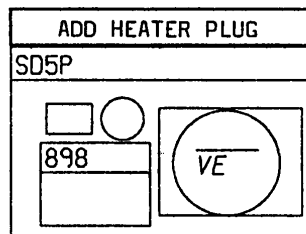


Nº	mm²	Symbol	...	→	...
1	.6	NO			AIR FLOW SENSOR EARTH
2	.6	MA/BA			FLOW SENSOR SIGNAL
3	.6	BA			+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
4	.6	VE			FLOW/ENG SPD/AIR Tº SENS EARTH

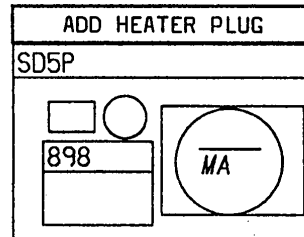
S31-S32



S31-S32



S31-S32



Nº	mm²	Symbol	...	→	...
1	3	VE			ADD HEATER RELAY/ADD PLUGS FEED

Nº	mm²	Symbol	...	→	...
1	3	VE			ADD HEATER RELAY/ADD PLUGS FEED

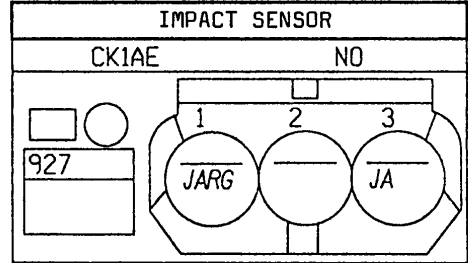
Nº	mm²	Symbol	...	→	...
1	3	MA			ADDITIONAL HEATER 3 FEED



APPLICATIONS: J  
F9Q

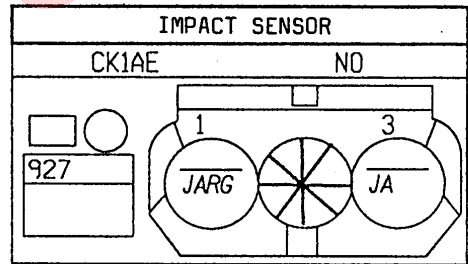
S22-S26-S29-S31

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	JA/RG	+ APC/IMPACT SENSOR
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE



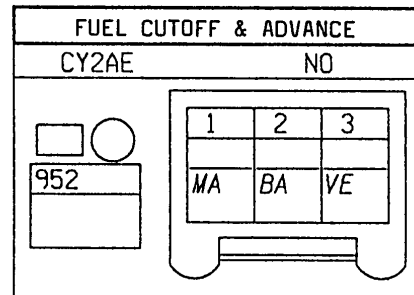
S22-S26-S29-S31

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	JA/RG	+ APC/IMPACT SENSOR
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE



S31

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	MA	ADVANCE CONTROL ACTUATOR
2	1	BA	+ FEED VIA INJ PROTECTIVE RELAY
3	1	VE	FUEL CUTOFF SOLENOID

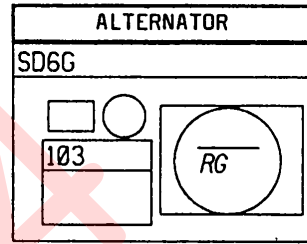




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

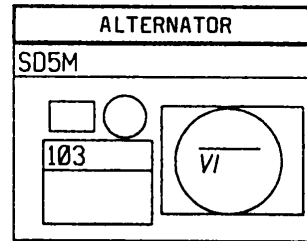
S21-S23-S28-S30-S31

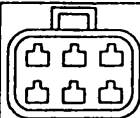
Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	16	RG	+ BATTERY ALTERNATOR		



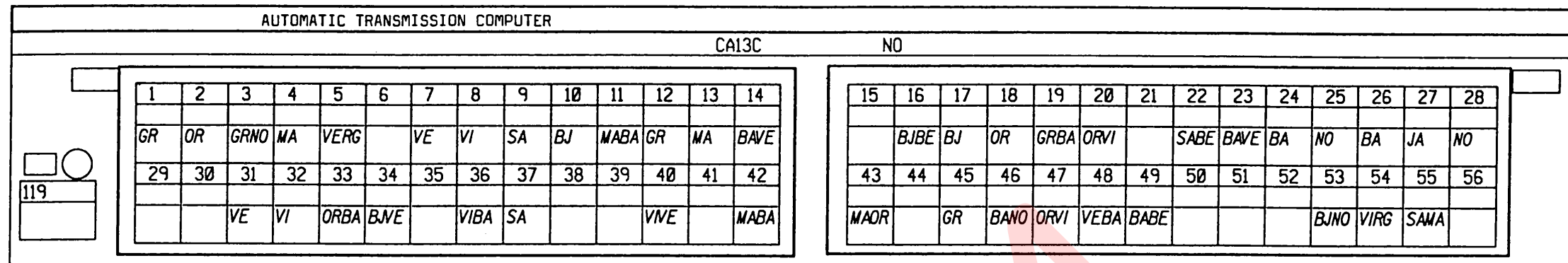
S21-S23-S28-S30-S31

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	2	VI	- CHARGE WARNING LIGHT		



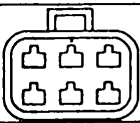
APPLICATIONS: J  
F3R DPO

S25



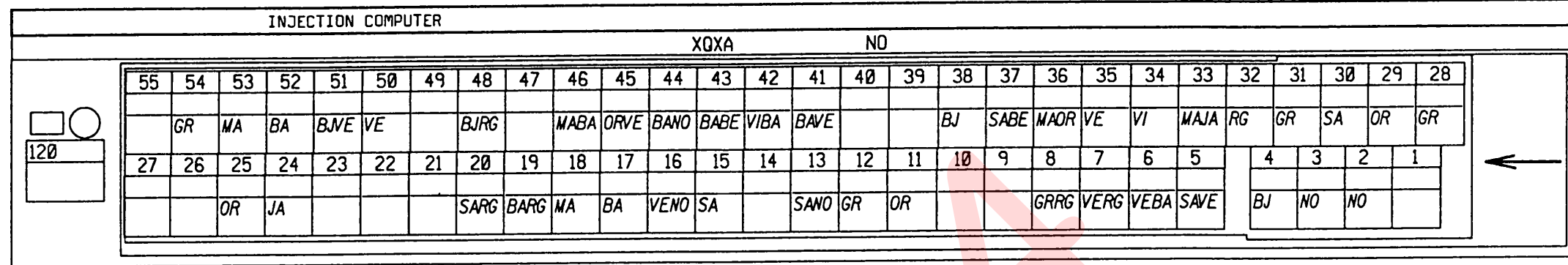
N°	mm²		... → ...
1	1	GR	+ SAFETY VALVES FEED
10	.6	BJ	SEQUENCE SOLENOID VALVE No1
11	.6	MA/BA	SHIFT LOCK SWTCH
12	.6	GR	OIL EXCHANGER FLOW CONTROL VALVE
13	.6	MA	SOLENOID VALVE No5
14	.6	BA/VE	SOLENOID VALVE No6
16	.35	BJ/BE	BRAKE PEDAL/ACCEL POSITION SENS SIG
17	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
18	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
19	.6	GR/BA	CONVERTER BRIDGING SOLENOID VALVE
2	.6	OR	EXCHANGER FLOW CONTROL VALVE FEED
20	.6	OR/VI	MODULATING SOLENOID VALVE
22	.35	SA/BE	TORQUE SIGNAL (PWM)
23	.35	BA/VE	PRIE-POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
24	.6	BA	LINE PRESSURE SENSOR FEED
25	.6	NO	LINE PRESSURE SENSOR EARTH
26	1	BA	+ MODULATING & PAS VALVES FEED
27	2	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
28	2	NO	DPO AUT TRANS ECU EARTH
3	.35	GR/NO	AUT TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG
31	.35	VE	MULTIFUNC SW S2/N+1 PUSH BUTTON
32	.35	VI	MULTIFUNCTION SWTCH S3
33	.35	OR/BA	MULTIFUNCTION SWTCH S4
34	.35	BJ/VE	MULTIFUNCTION SWTCH P/N
36	.35	VI/BA	1st GEAR SWTCH/N-1 PUSH BUTTON
37	.35	SA	MULTIFUNCTION SWTCH S1
4	.35	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
40	.35	VI/VE	- ECO/PERF SWTCH/TRACTION CONTROL
42	.35	MA/BA	AUT TRANS ECU/MULTIFUNC SW EARTH
43	.35	MA/OR	+ STOP LIGHTS
45	.35	GR	+ TURBINE SPEED SENSOR SIGNAL
46	.35	BA/NO	- TURBINE SPEED SENSOR SIGNAL
47	.6	OR/VI	- VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
48	.6	VE/BA	+ VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
49	.35	BA/BE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
5	.35	VE/RG	INJECTION AUT TRANS P/N SIGNAL
53	.35	BJ/NO	TEMPERATURE SENSOR EARTH
54	.35	VI/RG	+ TEMPERATURE SENSOR FEED
55	.6	SA/MA	LINE PRESSURE SENSOR SIGNAL
7	.6	VE	SEQUENCE SOLENOID VALVE No3
8	.6	VI	SEQUENCE SOLENOID VALVE No4
9	.6	SA	SEQUENCE SOLENOID VALVE No2





APPLICATIONS: J  
F3R DPO

S22-S24-S26-S29-S31-S33



wires enter this end

Nº	mm²		... → ...
11	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
12	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
13	.35	SA/NO	FUEL FLOW SIGNAL
15	.6	SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
16	.6	VE/NO	PRESSURE SENSOR INPUT
17	.6	BA	OXYGEN SENSOR SIGNAL
18	.6	MA	OXYGEN SENSOR EARTH SIGNAL
19	.6	BA/RG	THROTTLE POTENTIOMETER SIGNAL
2	2	NO	INJECTION COMPUTER EARTH
20	.6	SA/RG	+ AIR TEMPERATURE SENSOR
24	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
25	1	OR	CYLINDER 2 INJECTOR EARTH
28	1.4	GR	CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL
29	1.4	OR	CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL
3	2	NO	INJECTION COMPUTER EARTH
30	1	SA	CYLINDER 4 INJECTOR EARTH
31	.5	GR	PINKING SENSOR SCREENING
32	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
33	.6	MA/JA	TDC SENSOR SIGNAL 1
34	.6	VI	TDC SENSOR SIGNAL 2
35	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOBILISER CODE SIGNAL
36	.35	MA/OR	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
37	.35	SA/BE	TORQUE SIGNAL (PWM)
38	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	1	BJ	CYLINDER 3 INJECTOR EARTH
41	.35	BA/VE	PRE-POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
42	.6	VI/BA	CAMSHAFT SENSOR
43	.35	BA/BE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
44	.6	BA/NO	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
45	.6	OR/VE	EGR VALVE/THROT POT/PRESS SENS FEED
46	.6	MA/BA	THROT/AIR/IDLE SPD MIXT SENS EARTH
48	.6	BJ/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
5	.35	SA/VE	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
50	1	VE	CANISTER DRAIN SWITCH
51	.35	BJ/VE	INJECTION/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
52	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
53	1	MA	CYLINDER 1 INJECTOR EARTH
54	1	GR	IDLE SPEED REGULATION VALVE
6	.35	VE/BA	INJECTION/DIESEL AC CIRCULATING SIG
7	.35	VE/RG	INJECTION AUT TRANS P/N SIGNAL
8	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL

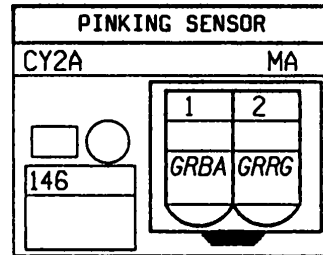




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

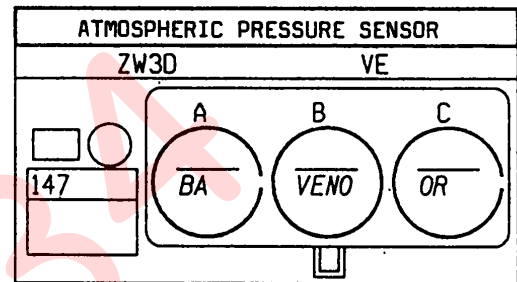
S24-S30

N°	mm²	Color	Description
1	.5	GR/BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
2	.5	GR/RG	PINKING SENSOR 1 SIGNAL



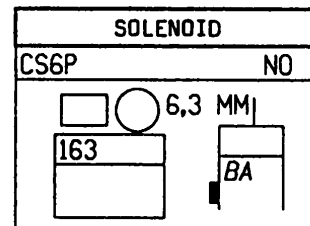
S24-S27-S29

N°	mm²	Color	Description
A	.6	BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
B	.6	VE/NO	PRESSURE SENSOR INPUT
C	.6	OR	EGR EV/THROT POT/PRESS SENS FEED



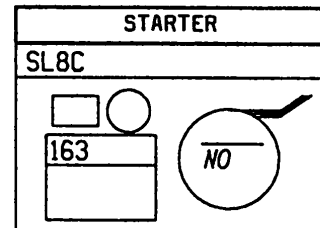
S22-S23-S28-S30-S32

N°	mm²	Color	Description
1	3	BA	+ RELAYED STARTER SOLENOID



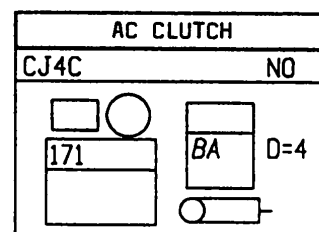
S22-S23-S28-S30-S32

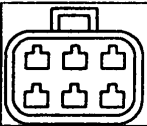
N°	mm²	Color	Description
1	16	NO	+ BATTERY STARTER



S22-S23-S26-S29-S31

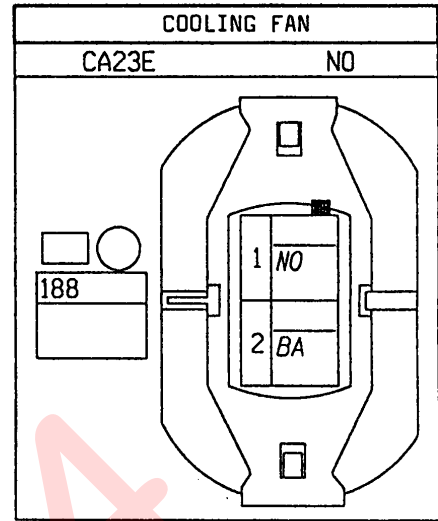
N°	mm²	Color	Description
1	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR



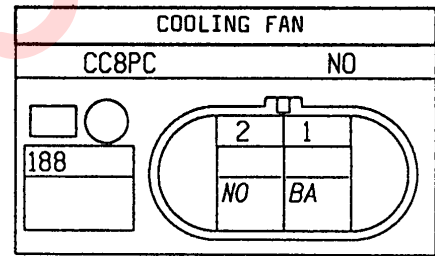


APPLICATIONS: J  
F3R DPO

N°	mm²		...	→	...
1	1.4	NO			COOLING FAN EARTH
2	1.4	BA			COOLING FAN FEED

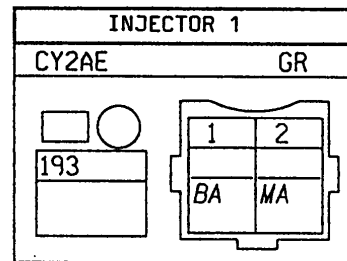


N°	mm²		...	→	...
1	3	BA			COOLING FAN FEED
2	3	NO			AC COOLING FAN EARTH



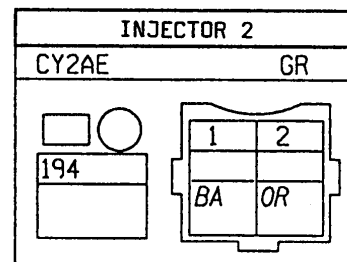
N°	mm²		...	→	...
1	1	BA			+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	MA			CYLINDER 1 INJECTOR EARTH

S23-S26-S27



N°	mm²		...	→	...
1	1	BA			+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	OR			CYLINDER 2 INJECTOR EARTH

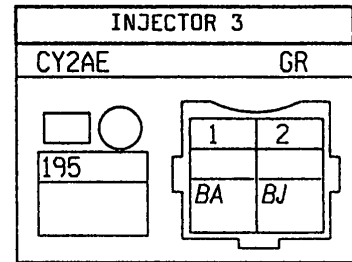
S23-S26



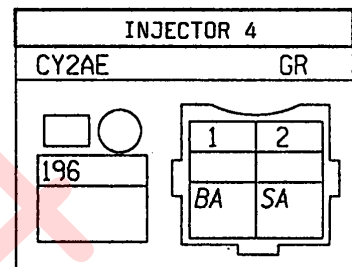


APPLICATIONS: J  
F3R DPO

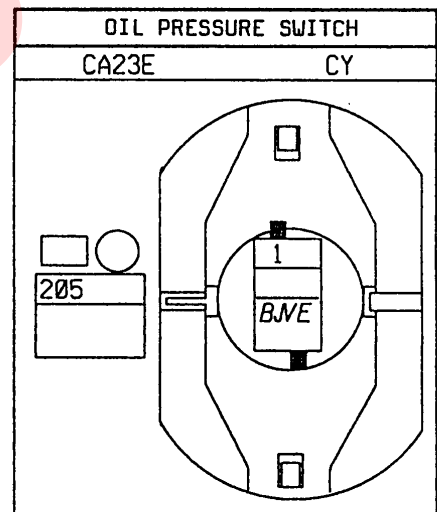
## S23-S26



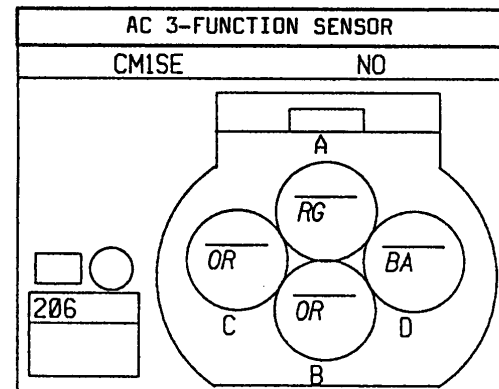
## S23-S26



## S21-S23-S26-S29-S31



## S22-S23-S26-S29-S31



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

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

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

Nº	mm²		... → ...
A	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
B	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
C	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
D	1	BA	+ AC AUTH VIA 3-FUNCTION SENSOR

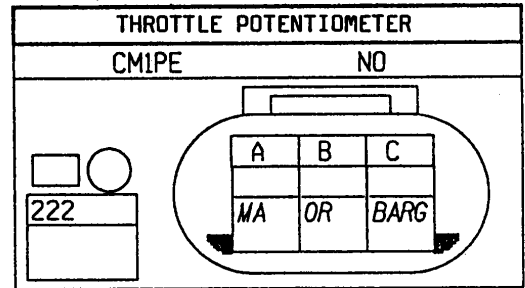




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

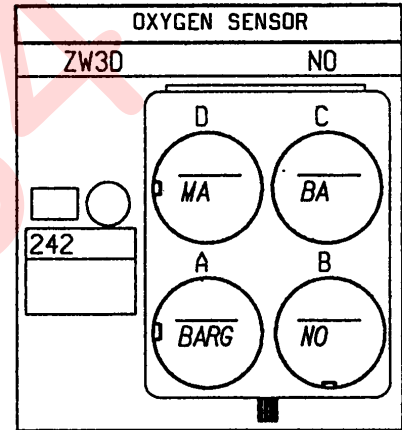
S21-S24-S28-S30

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



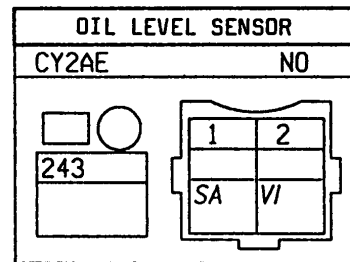
S23-S26-S29

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



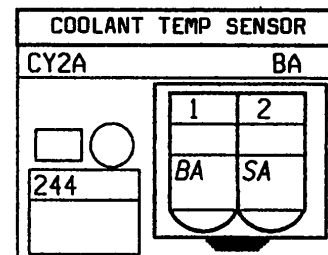
S22-S23-S28-S30-S31

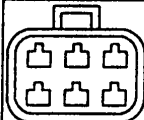
Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
2	.6	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1



S22-S24-S26-S27-S28-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.6	BA	PINKING/COOLANT/PRESS SENS EARTH
2	.6	SA	+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR

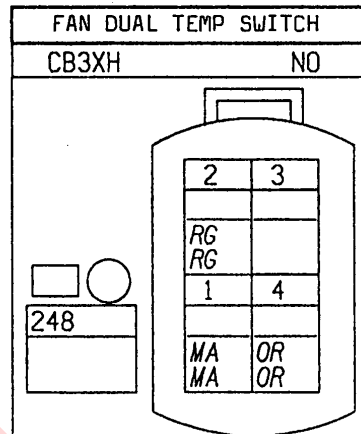




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

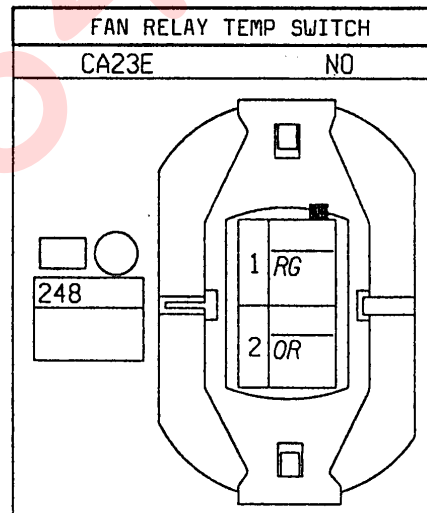
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SW
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
4	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW
4	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SW



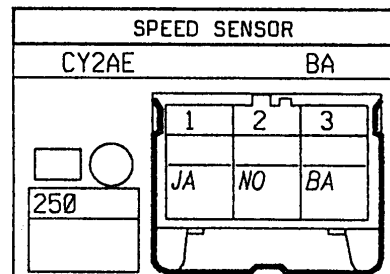
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.6	OR	+ FAN CONTROL RELAY



S22-S23-S28-S30-S32

Nº	mm²		... → ...
1	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
2	.6	NO	SPEED SENSOR EARTH
3	.6	BA	SECONDARY SPEED SIGNAL

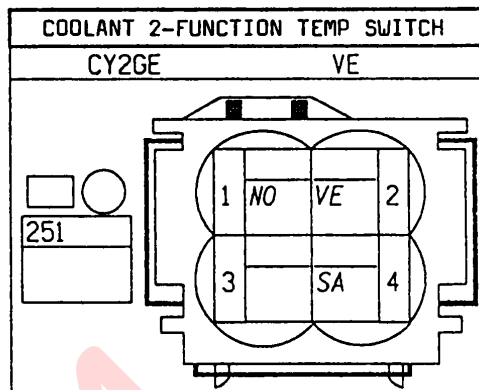




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

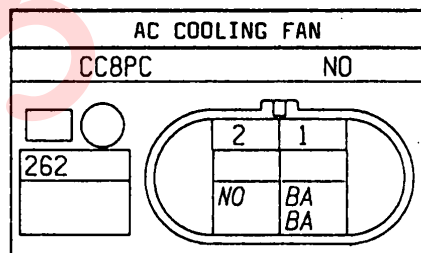
S22-S23-S26-S27-S28-S31

Nº	mm²		... → ...
1	.35	NO	COOLANT 2-FUNC TEMP SWITCH EARTH
2	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
4	.35	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT



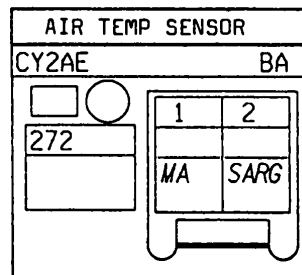
S22-S23-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	COOLING FAN FEED
1	5	BA	COOLING FAN FEED
2	5	NO	COOLING FAN EARTH



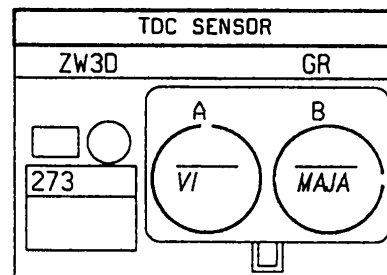
S22-S24-S27-S31

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



S22-S23-S26-S27-S28-S31-S32

Nº	mm²		... → ...
A	.6	VI	TDC SENSOR SIGNAL 2
B	.6	MA/JA	TDC SENSOR SIGNAL 1

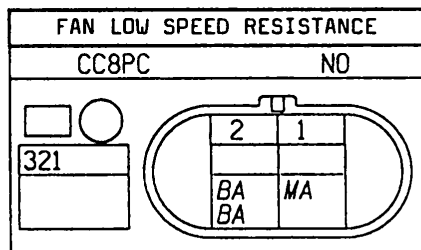




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

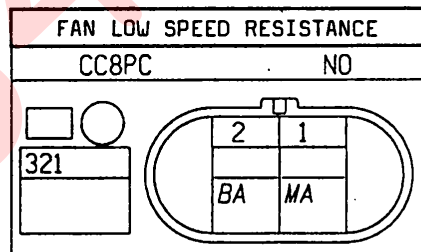
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED

S22-S23-S26-S29-S31



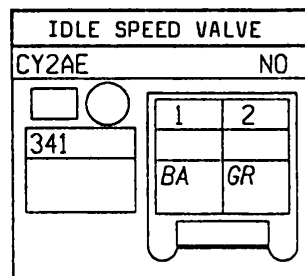
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
2	3	BA	COOLING FAN FEED

S22-S23-S26-S29-S31



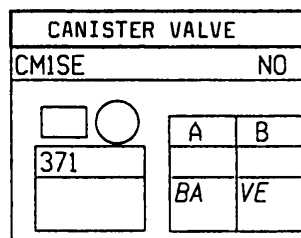
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	1	GR	IDLE SPEED REGULATION VALVE

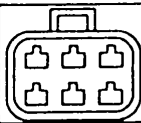
S24



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
B	1	VE	CANISTER DRAIN SWITCH

S24-S26-S28-S30

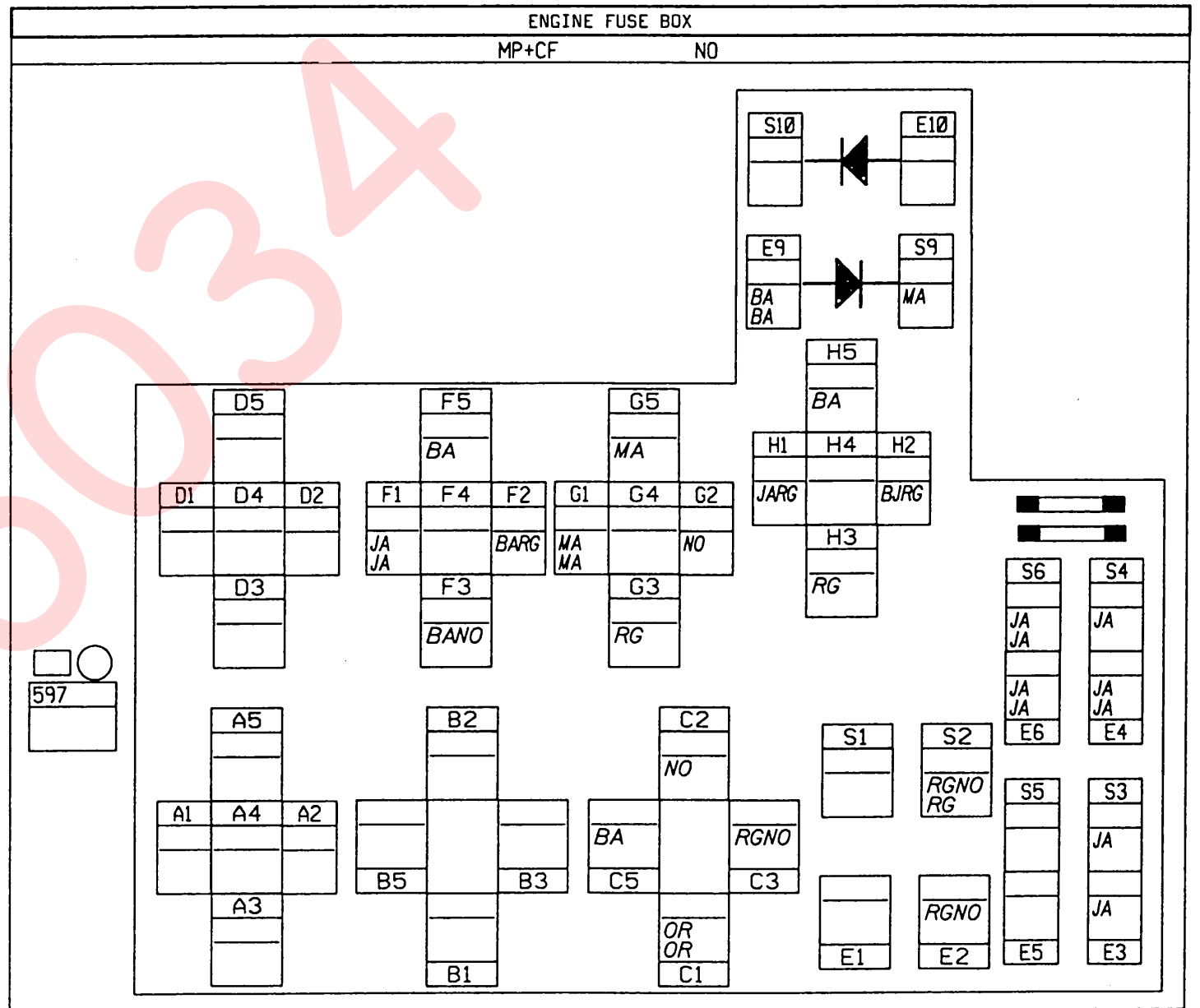


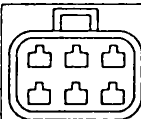


APPLICATIONS: J  
F3R DPO

S22-S23-S26-S29

Nº	mm²	...	→	...
C1	.35	DR	+	FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C1	.35	DR	+	FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C2	.6	NO		FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	5	RG/NO	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	5	BA		COOLING FAN FEED
E2	5	RG/NO	+	BATTERY 550W FAN FUSE
E3	2	JA	+	AFTER IGNITION
E4	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E4	2	JA	+	AFTER IGNITION
E6	2	JA	+	AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E9	1	BA	+	AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
E9	1	BA	+	AC AUTHORIZATION VIA 3-FUNC SENSOR
F1	2	JA	+	APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
F1	2	JA	+	APC PROT/AUT TRANS FUSE
F2	.6	BA/RG		STARTER CONTROL RELAY
F3	3	BA/NO	+	STARTER
F5	3	BA	+	RELAYED STARTER SOLENOID
G1	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G1	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G2	.6	NO		FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+	FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/RG		FUEL PUMP RELAY CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BJ/RG		FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	5	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
S2	5	RG/NO	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S3	2	JA	+	APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
S4	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S9	.35	MA	+	FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH

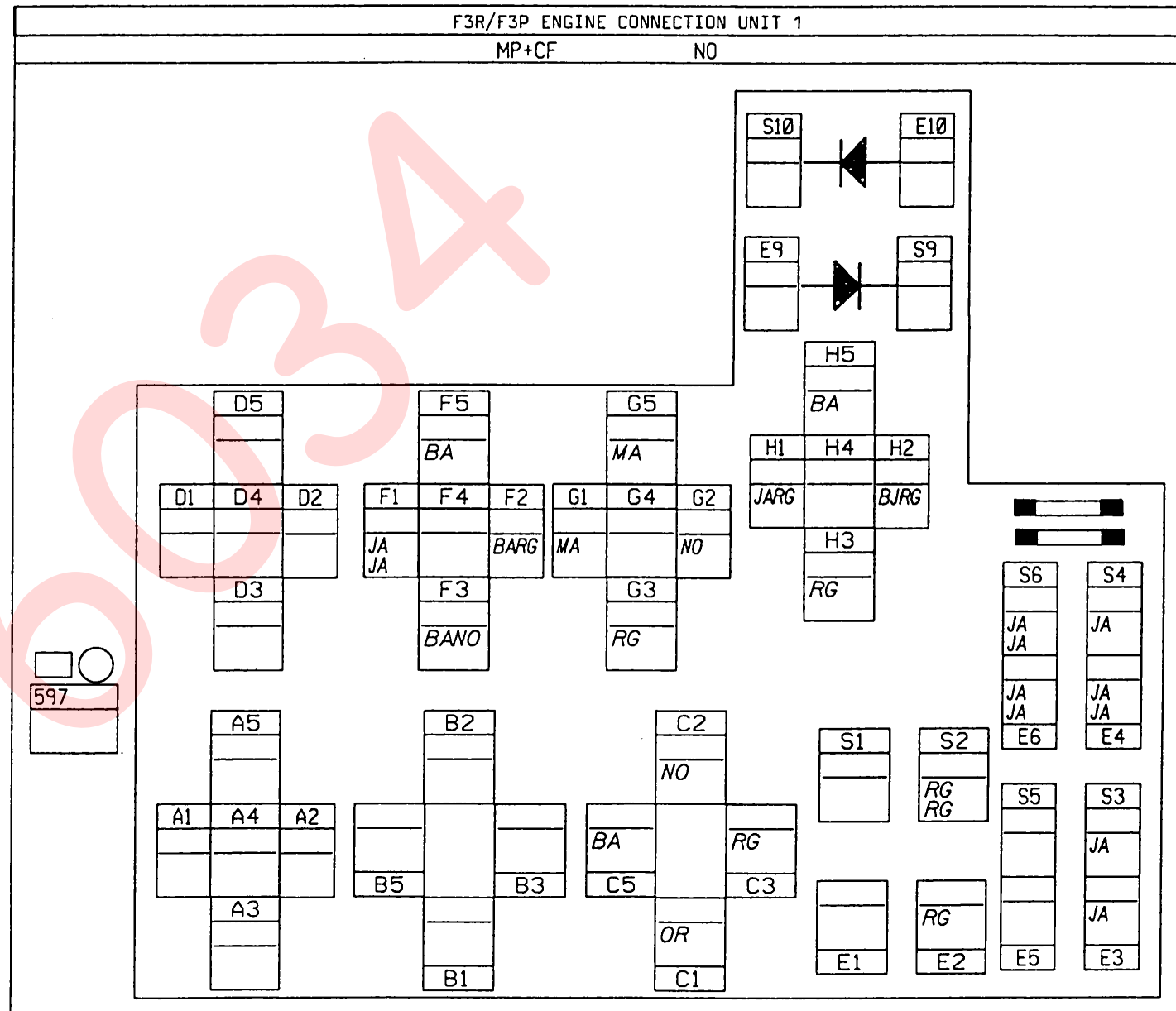


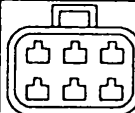


APPLICATIONS: J  
F3R DPO

S22-S23-S26-S29

N°	mm²	Diagram	Description
C1	.35	OR	+ FAN HIGH SPEED RELAY/TEMP SWITCH
C2	.6	NO	FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA	COOLING FAN FEED
E2	3	RG	+ BATTERY AC FAN FUSE
E3	2	JA	+ AFTER IGNITION
E4	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
E4	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	2	JA	+ AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
F1	2	JA	+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
F1	2	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
F2	.6	BA/RG	STARTER CONTROL RELAY
F3	3	BA/NO	+ STARTER
F5	3	BA	+ RELAYED STARTER SOLENOID
G1	.35	MA	+ FAN LOW SPEED RELAY/TEMP SWITCH
G2	.6	NO	FAN LOW SPEED RELAY EARTH
G3	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
G5	3	MA	+ FAN LOW SPEED RESISTANCE FEED
H1	.6	JA/RG	FUEL PUMP RELAY CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BJ/RG	FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
S2	3	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S2	2	RG	+ BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S3	2	JA	+ APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
S4	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S6	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

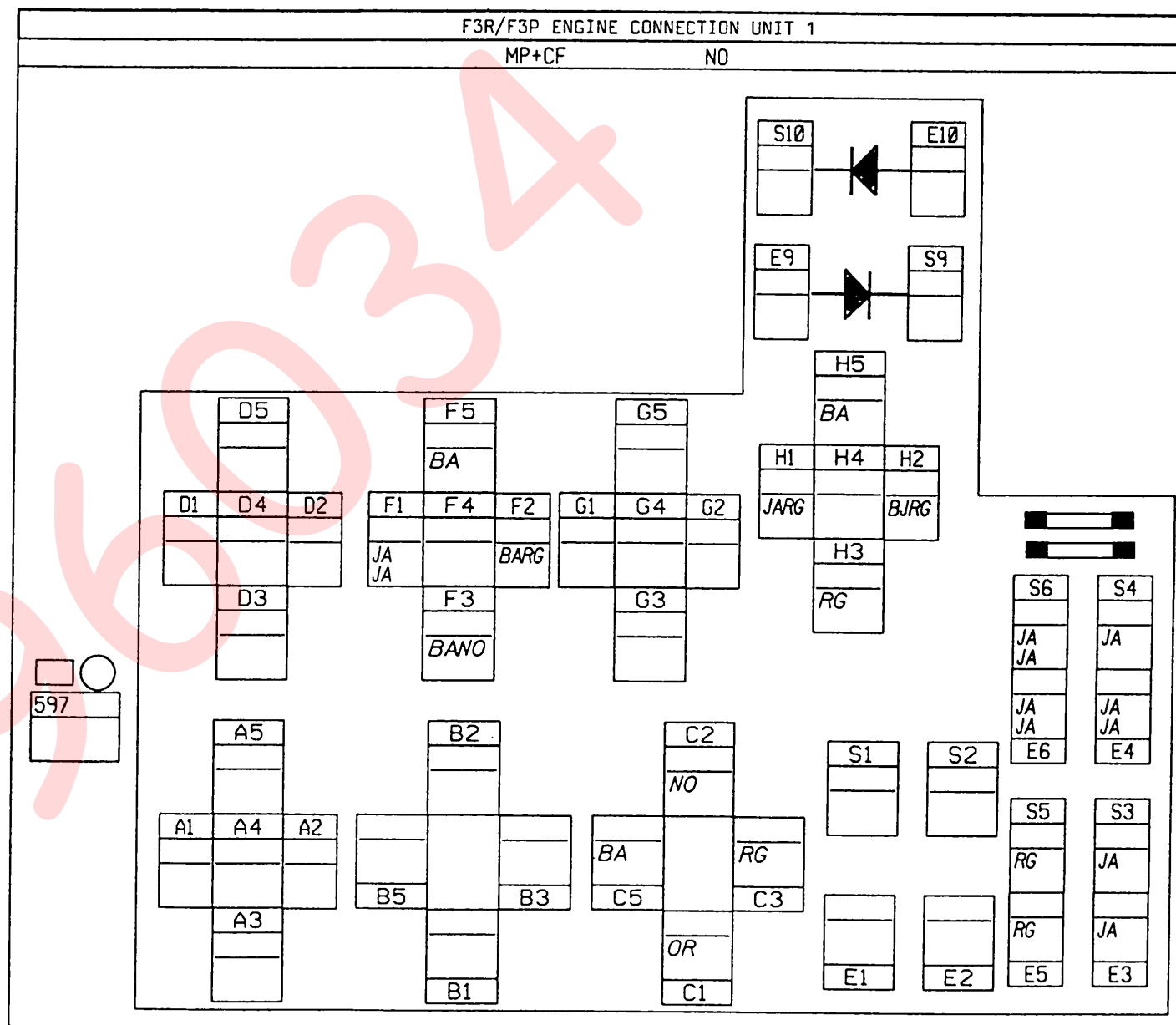




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

S22-S23-S26-S29

Nº	mm²	...	→	...
C1	.6	OR	+	FAN CONTROL RELAY
C2	.6	NO		FAN HIGH SPEED RELAY EARTH
C3	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
C5	3	BA		COOLING FAN FEED
E3	2	JA	+	AFTER IGNITION
E4	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
E4	2	JA	+	AFTER IGNITION
E5	1.4	RG	+	BATTERY 180W FAN FUSE
E6	2	JA	+	AFTER IGNITION
E6	1.4	JA	+	AFTER IGNITION
F1	2	JA	+	APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
F1	2	JA	+	APC PROT/AUT TRANS FUSE
F2	.6	BA/RG		STARTER CONTROL RELAY
F3	3	BA/NO	+	STARTER
F5	3	BA	+	RELAYED STARTER SOLENOID
H1	.6	JA/RG		FUEL PUMP RELAY CUTOFF/IMPACT SENS
H2	.6	BJ/RG		FUEL PUMP CONTROL RELAY
H3	5	RG	+	BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE
H5	5	BA	+	PUMP AND/OR INJECTORS
S3	2	JA	+	APC PROT/AUT TRANS/CLUTCH FUSE
S4	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE FUNCTIONS FUSE
S5	3	RG	+	BATT PROT/ENGINE FAN 1 FUSE
S6	.6	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
S6	2	JA	+	APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

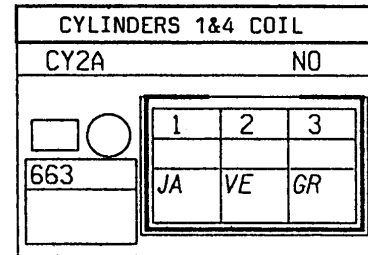


APPLICATIONS: J  
F3R DPO



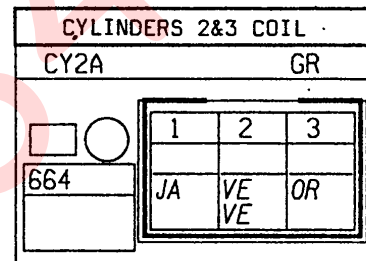
N°	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
3	1.4	GR	CYLINDERS 1&4 IGNITION CONTROL

S24-S26



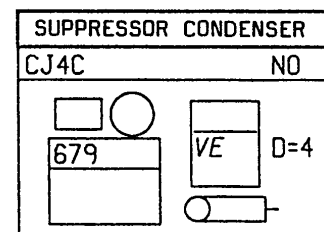
N°	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
2	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI
3	1.4	OR	CYLINDERS 2&3 IGNITION CONTROL

S24-S26



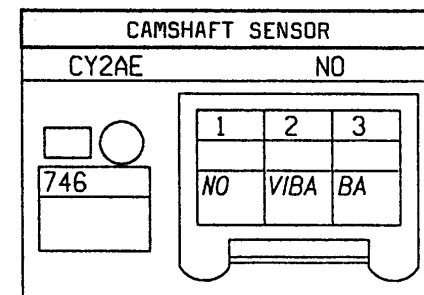
N°	mm²		... → ...
1	1	VE	+ INTERFERENCE SUPPRESSOR/AEI

S24-S26

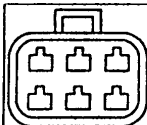


N°	mm²		... → ...
1	1	NO	CAMSHAFT SENSOR EARTH
2	.6	VI/BA	CAMSHAFT SENSOR
3	1	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS

S24



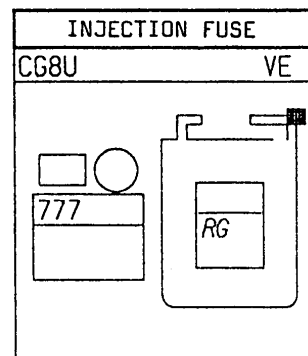




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

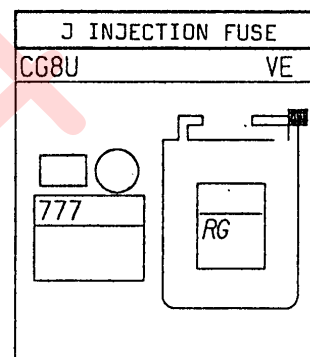
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE		



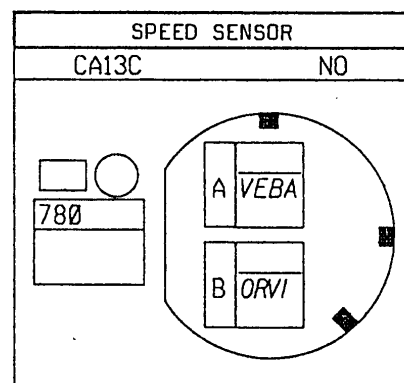
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	5	RG	+ BATT PROT/PRE-HEATER/INJ FUSE		



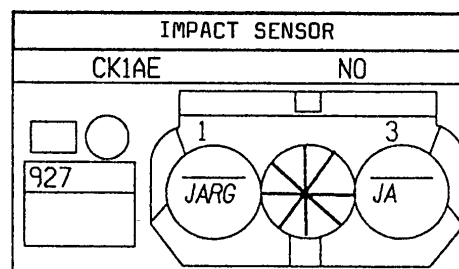
N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
A	.6	VE/BA	+ VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL		
B	.6	OR/VI	- VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL		

S25



N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	.6	JA/RG	FUEL PUMP CUTOFF REL/IMPACT SENS		
3	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE		

S22-S26-S29-S31

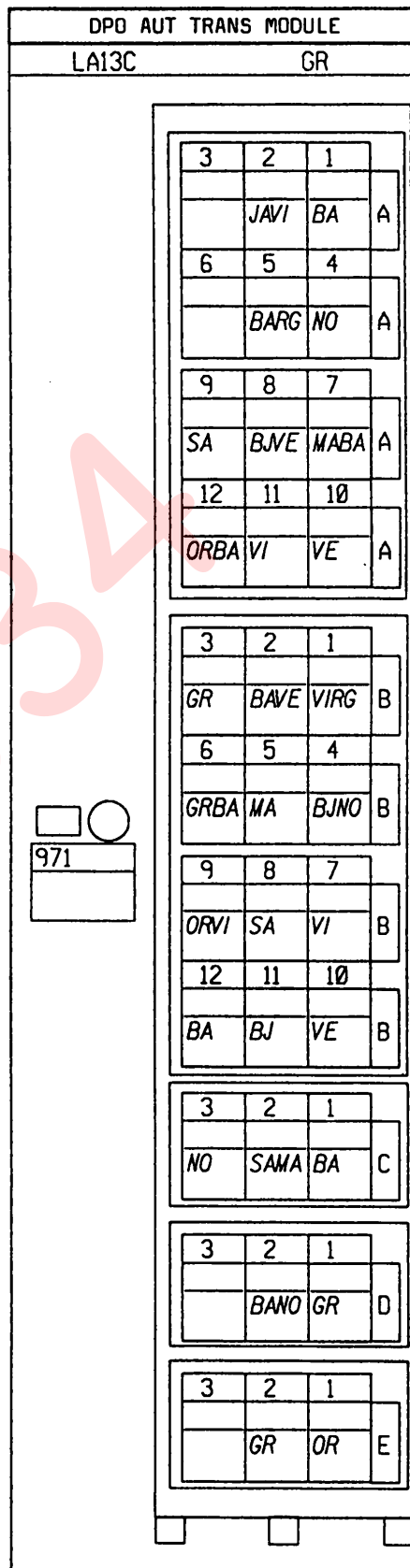




APPLICATIONS: J  
F3R DPO

N°	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

- A1 .6 BA REVERSING LIGHTS FEED
- A10 .35 VE MULTIFUNC SW 2/N+1 PUSH BUTTON
- A11 .35 VI MULTIFUNCTION SWITCH S3
- A12 .35 OR/BA MULTIFUNCTION SWITCH S4
- A2 .6 JA/VI + APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
- A4 .6 NO DPO MODULE EARTH
- A5 .6 BA/RG STARTER CONTROL RELAY
- A7 .35 MA/BA MULTI-SWITCH EARTH/AUT TRANS ECU
- A8 .35 BJ/VE MULTIFUNCTION SWITCH P/N
- A9 .35 SA MULTIFUNCTION SWITCH S1
- B1 .35 VI/RG + TEMPERATURE SENSOR FEED
- B10 .6 VE SEQUENCE SOLENOID VALVE N°3
- B11 .6 BJ SEQUENCE SOLENOID VALVE N°1
- B12 1 BA + MODULATION & PAS VALVES FEED
- B2 .6 BA/VE CONTROL SOLENOID VALVE N°6
- B3 1 GR + SAFETY VALVES FEED
- B4 .35 BJ/NO TEMPERATURE SENSOR EARTH
- B5 .6 MA CONTROL SOLENOID VALVE N°5
- B6 .6 GR/BA CONVERTER BRIDGING SOLENOID VALVE
- B7 .6 VI SEQUENCE SOLENOID VALVE N°4
- B8 .6 SA SEQUENCE SOLENOID VALVE N°2
- B9 .6 OR/VI MODULATION SOLENOID VALVE
- C1 .6 BA LINE PRESSURE SENSOR FEED
- C2 .6 SA/MA LINE PRESSURE SENSOR SIGNAL
- C3 .6 NO LINE PRESSURE SENSOR EARTH
- D1 .35 GR + TURBINE SPEED SENSOR SIGNAL
- D2 .35 BA/NO - TURBINE SPEED SENSOR SIGNAL
- E1 .6 OR EXCHANGER FLOW CONTROL VALVE FEED
- E2 .6 GR EXCHANGER FLOW CONTROL VALVE SW



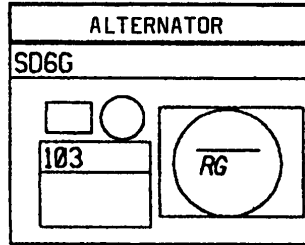


APPLICATIONS: J

E7J/K7M

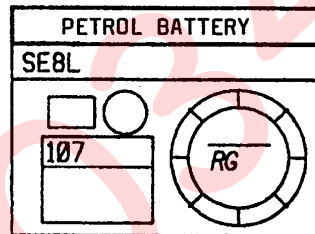
S21-S23-S28-S30-S31

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	10	RG			+ BATT



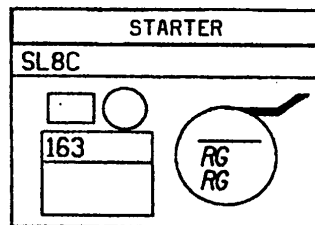
S7

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
1	16	RG			+ BATT



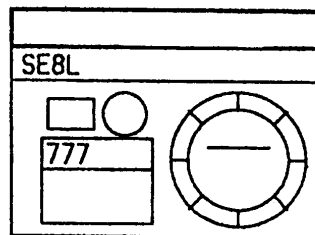
S22-S23-S28-S30-S32

1	10	RG			+ BATT
1	16	RG			+ BATT



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>	Diagram	...	→	...
----	-----------------	---------	-----	---	-----

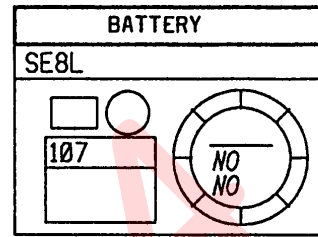




APPLICATIONS: J  
F8Q

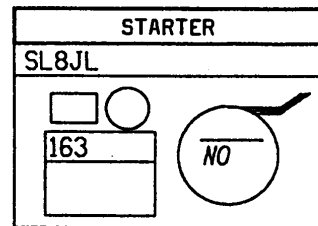
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	16	NO	+ BATTERY
1	16	NO	+ BATTERY

S7



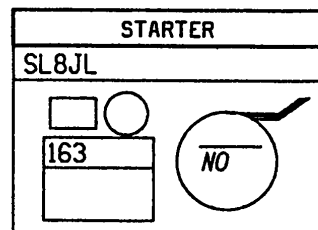
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	16	NO	+ BATTERY

S22-S23-S28-S30-S32



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	16	NO	+ BATTERY

S22-S23-S28-S30-S32





STARTER POSITIVE HARNESS

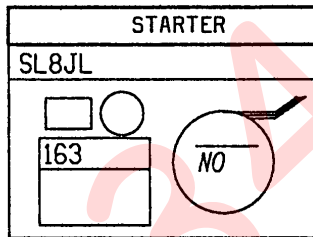
98

X 64

APPLICATIONS: J  
F3R

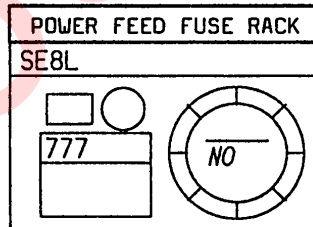
S22-S23-S28-S30-S32

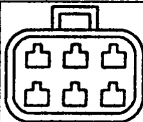
N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	16	NO			+ BATTERY



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	16	NO			+ BATTERY

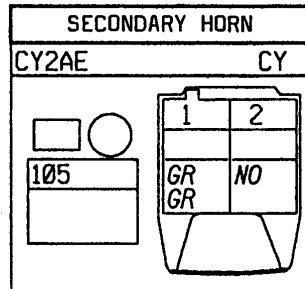




APPLICATIONS: J

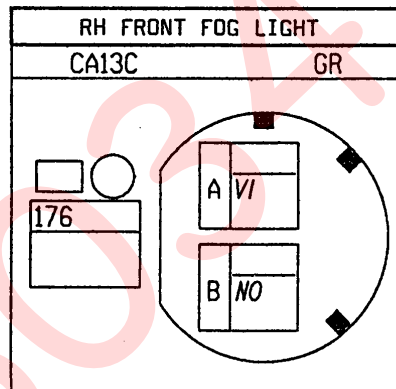
### S15

Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	2	GR		+	PROT/HORN FUSE
1	2	GR		+	PROT/HORN FUSE
2	2	NO			MAIN HORN EARTH



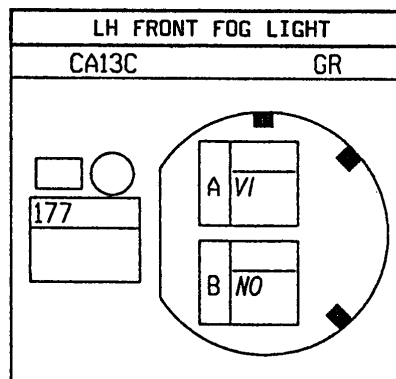
### S14

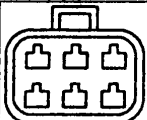
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A	.6	VI		+	RELAYED FRONT FOG LIGHTS
B	.6	NO			RH FRONT FOG LIGHT EARTH



### S14

Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A	.6	VI		+	RELAYED FRONT FOG LIGHTS
B	.6	NO			LH FRONT FOG LIGHT EARTH

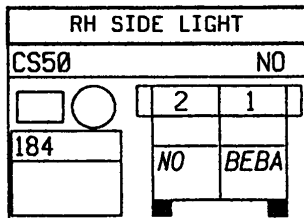




APPLICATIONS: J

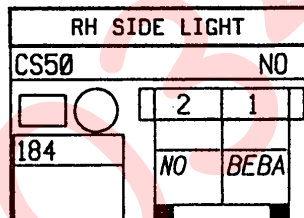
Nº	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

- 1 .35 BE/BA + RH PROT SIDE LIGHT
- 2 .35 NO RH SIDE LIGHT EARTH



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

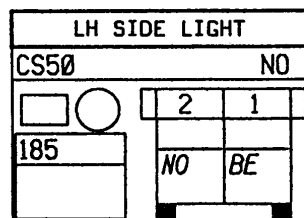
- 1 .35 BE/BA + RH PROT SIDE LIGHT
- 2 .35 NO RH SIDE LIGHT EARTH



S15

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

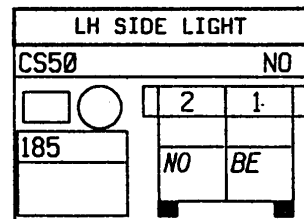
- 1 .35 BE + LH PROT SIDE LIGHT
- 2 .35 NO LH SIDE LIGHT EARTH



S15

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

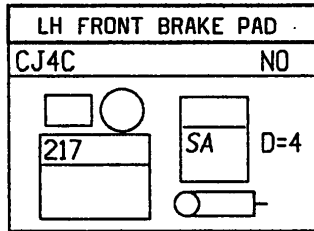
- 1 .35 BE + LH PROT SIDE LIGHT
- 2 .35 NO LH SIDE LIGHT EARTH





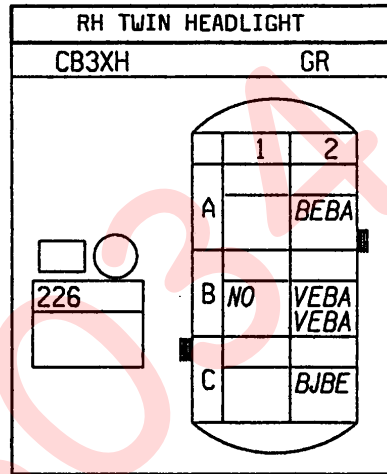
APPLICATIONS: J

N°	mm²		...	→	...
1	1	SA	-		BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT



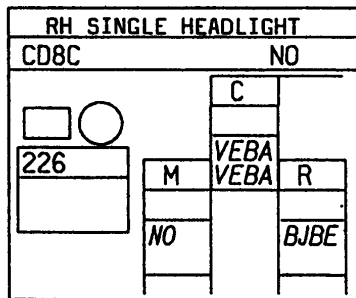
S15

N°	mm²		...	→	...
A2	.35	BE/BA	+		RH PROT SIDE LIGHT
B1	2	NO			RH TWIN HEADLIGHT EARTH
B2	1	VE/BA	+		RH PROT DIPPED HEADLIGHT
B2	.6	VE/BA	+		RH PROT DIPPED HEADLIGHT
C2	1	BJ/BE	+		PROT MAIN BEAM HEADLIGHT



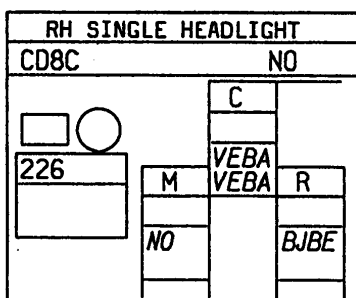
S15

N°	mm²		...	→	...
C	1	VE/BA	+		RH PROT DIPPED HEADLIGHT
C	.6	VE/BA	+		RH PROT DIPPED HEADLIGHT
M	1	NO			RH SINGLE HEADLIGHT EARTH
R	1	BJ/BE	+		RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT

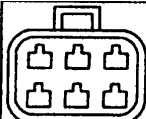


S15

N°	mm²		...	→	...
C	1	VE/BA	+		RH PROT DIPPED HEADLIGHT
C	.6	VE/BA	+		RH PROT DIPPED HEADLIGHT
M	1	NO			RH SINGLE HEADLIGHT EARTH
R	1	BJ/BE	+		RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT



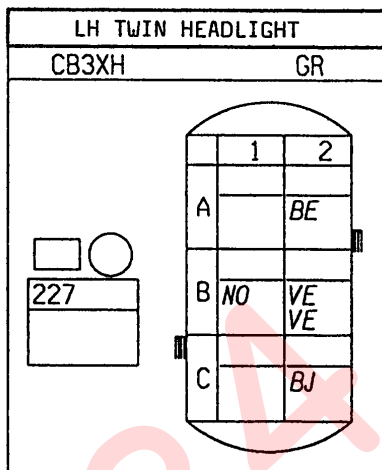




APPLICATIONS: J

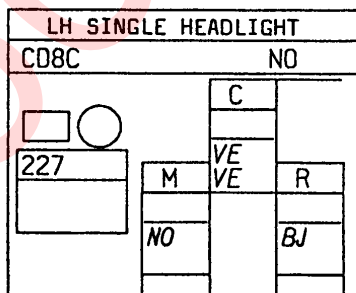
S15

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A2	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B1	2	NO	LH TWIN HEADLIGHT EARTH
B2	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
B2	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
C2	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT



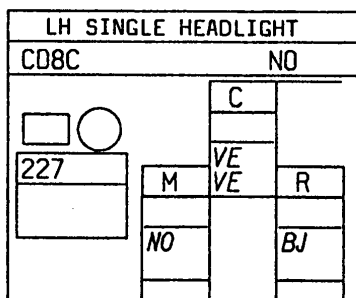
S15

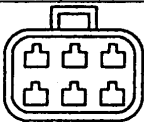
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
C	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
C	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
M	1	NO	LH SINGLE HEADLIGHT EARTH
R	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT



S15

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
C	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
C	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
M	1	NO	LH SINGLE HEADLIGHT EARTH
R	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT

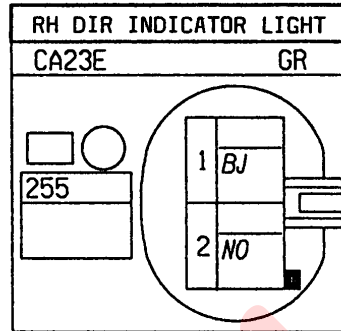




APPLICATIONS: J

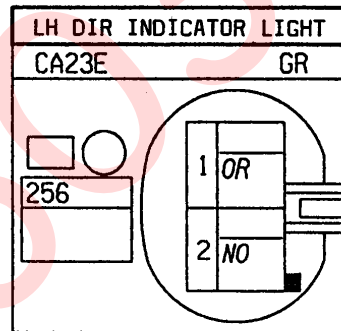
S5-S15

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.35	NO	RH DIRECTION INDICATOR EARTH



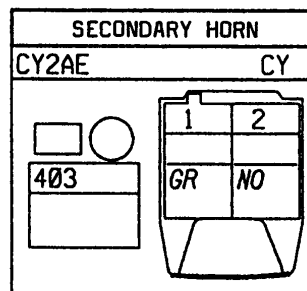
S15

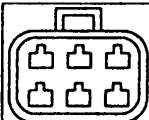
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
2	.35	NO	LH DIRECTION INDICATOR EARTH



S15

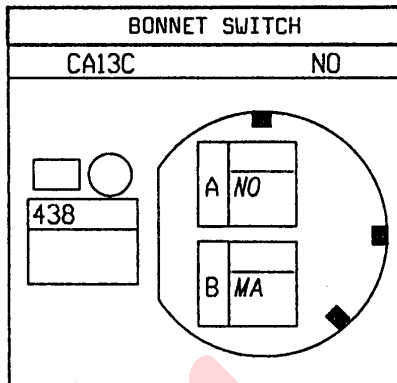
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	2	GR	+ PROT/HORN FUSE
2	2	NO	SECONDARY HORN EARTH





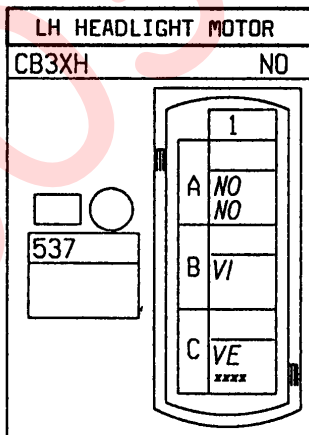
APPLICATIONS: J

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.6	NO	BONNET SWITCH EARTH
B	.6	MA	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG



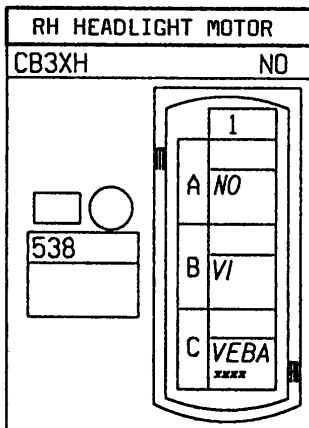
S15

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	NO	RH HEADLIGHT MOTOR EARTH
A1	.6	NO	LH HEADLIGHT MOTOR EARTH
B1	.6	VI	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL
C1	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
C1	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
C1	.6	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT



S15

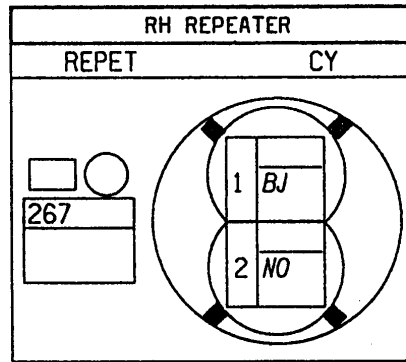
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	NO	LH HEADLIGHT MOTOR EARTH
B1	.6	VI	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL
C1	.6	VE/BA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
C1	.6	VE/BA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
C1	.6	VE/BA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT



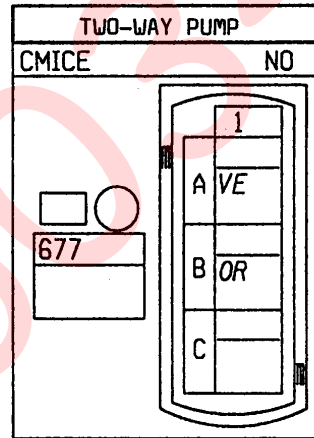


APPLICATIONS: J

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



Nº	mm²		...	→	...
A1	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH		
B1	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP		



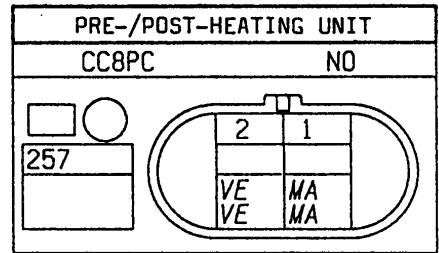
999600A



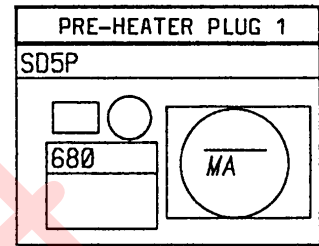
APPLICATIONS: J

S16

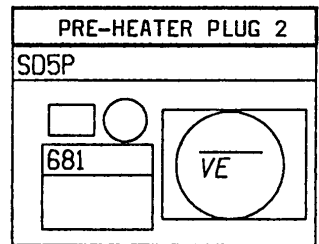
Nº	mm²		... → ...
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3
2	3	VE	+ PLUGS 2 & 4
2	3	VE	+ PLUGS 2 & 4



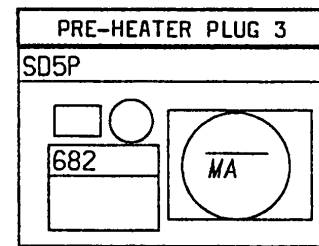
Nº	mm²		... → ...
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3



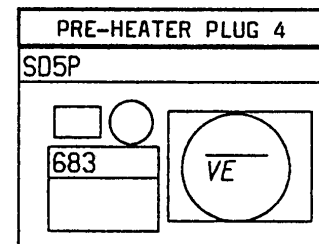
Nº	mm²		... → ...
1	3	VE	+ PLUGS 2 & 4



Nº	mm²		... → ...
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3



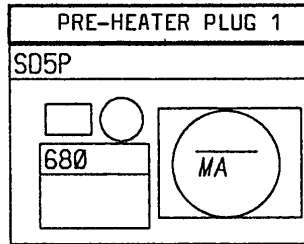
Nº	mm²		... → ...
1	3	VE	+ PLUGS 2 & 4



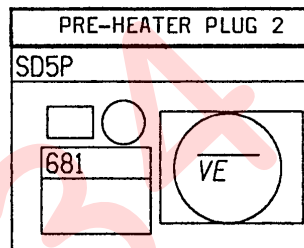


APPLICATIONS: J

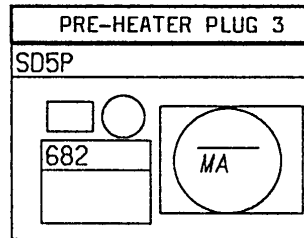
Nº	mm²		...	→	...
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3		



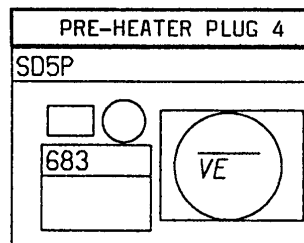
Nº	mm²		...	→	...
1	3	VE	+ PLUGS 2 & 4		



Nº	mm²		...	→	...
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3		



Nº	mm²		...	→	...
1	3	VE	+ PLUGS 2 & 4		

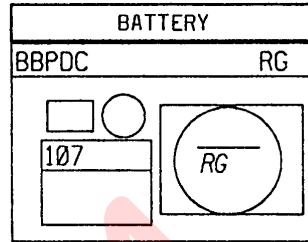




APPLICATIONS: J

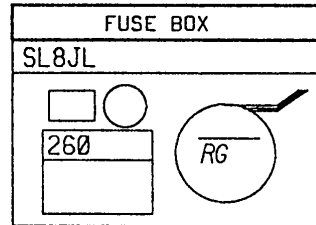
Nº	mm²		...	→	...
1	25	RG			+ BATTERY

S7

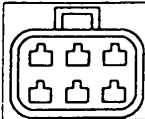


Nº	mm²		...	→	...
1	25	RG			+ BATTERY

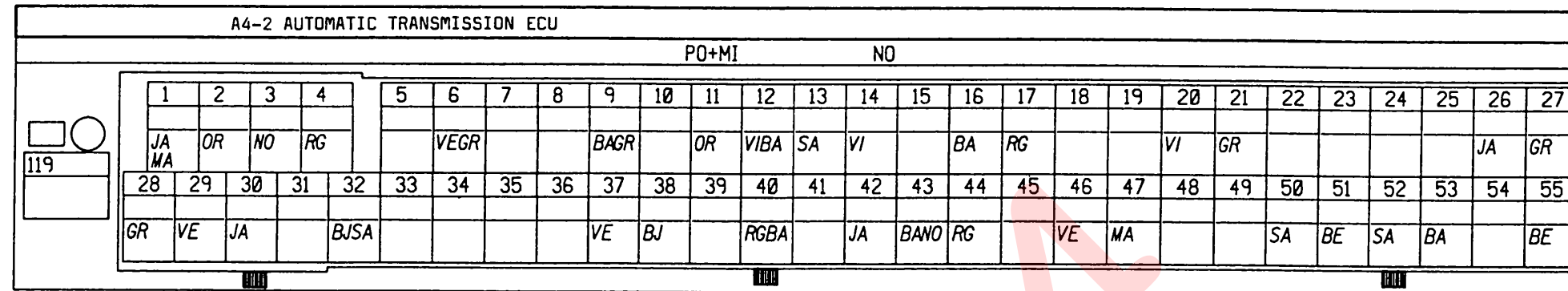
S34



996034



S25



N°	mm²		... → ...
1	.35	JA	+ SAFETY VALVES FEED
1	.35	MA	+ SAFETY VALVES FEED
11	.6	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
12	.35	VI/BA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
13	.35	SA	TEMPERATURE SENSOR EARTH
14	.35	VI	+ TEMPERATURE SENSOR FEED
16	.6	BA	+ VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
17	.6	RG	- VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
2	.35	OR	SEQUENCE SOLENOID VALVE No3
20	.6	VI	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/RELAY SIG
21	.6	GR	PRE-POST TIM/INJ THROT OPENING SIG
26	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
27	1	GR	REVERSING LIGHTS MULTIFUNC SWITCH 1
28	.35	GR	SEQUENCE SOLENOID VALVE No4
29	.35	VE	SEQUENCE SOLENOID VALVE No2
3	2	NO	EARTH
30	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
32	.6	BJ/SA	BRAKE PEDAL/ACCEL POSITION SENS SIG
37	.6	VE	INJECTION AUT TRANS P/N SIGNAL
38	.6	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	.35	RG	SEQUENCE SOLENOID VALVE No1
40	.6	RG/BA	LINE PRESSURE SENSOR FEED
42	.6	JA	LINE PRESSURE SENSOR EARTH
43	.6	BA/NO	STARTER CONTROL RELAY
44	1	RG	STARTER RELAY MULTIFUNC SW SIGNAL
46	1	VE	REVERSING LIGHTS MULTIFUNC SWITCH 2
47	1.4	MA	+ REVERSING LIGHTS FUSE
50	.35	SA	ECO/PERF SWITCH
51	1	BE	MULTIFUNCTION SWITCH 2 SIGNAL 2
52	1	SA	MULTIFUNCTION SWITCH 1 SIGNAL 1
53	.35	BA	+ MODULATING & PAS VALVES FEED
55	.35	BE	MODULATING SOLENOID VALVE
6	.6	VE/GR	KICKDOWN SIGNAL
9	.6	BA/GR	LINE PRESSURE SENSOR SIGNAL



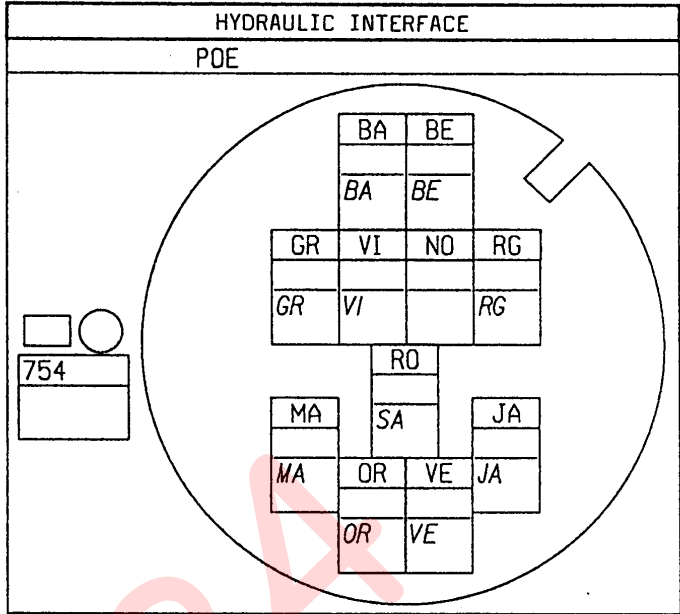


APPLICATIONS: J



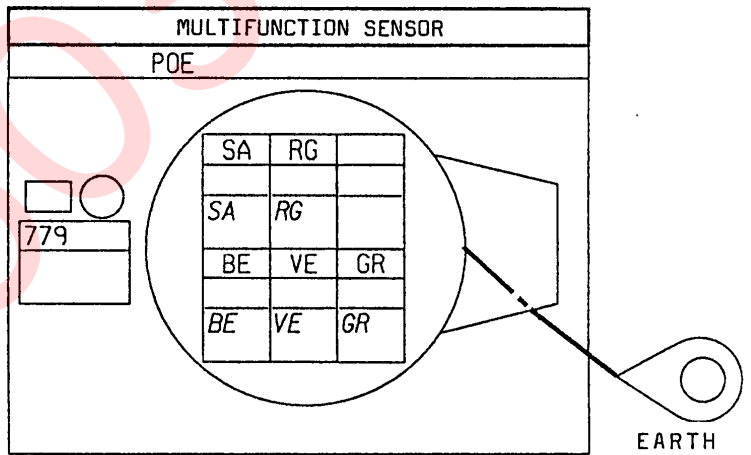
S25

Nº	mm²		... → ...
BA	.35	BA	+ MODULATION & PAS VALVES FEED
BE	.35	BE	MODULATION SOLENOID VALVE
GR	.35	GR	SEQUENCE SOLENOID VALVE Nº4
JA	.35	JA	+ SAFETY VALVES FEED
MA	.35	MA	+ SAFETY VALVES FEED
OR	.35	OR	SEQUENCE SOLENOID VALVE Nº3
RG	.35	RG	SEQUENCE SOLENOID VALVE Nº1
RO	.35	SA	TEMPERATURE SENSOR EARTH
VE	.35	VE	SEQUENCE SOLENOID VALVE Nº2
VI	.35	VI	+ TEMPERATURE SENSOR FEED



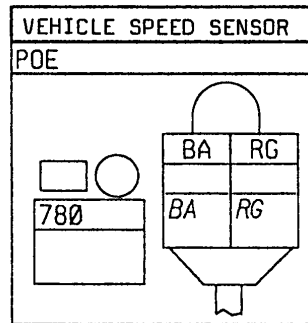
S25

Nº	mm²		... → ...
BE	1	BE	MULTIFUNCTION SWITCH 2 SIGNAL 2
GR	1	GR	REVERSING LIGHTS MULTIFUNC SW 1
RG	1	RG	STARTER RELAY MULTIFUNC SW SIG
SA	1	SA	MULTIFUNCTION SWITCH 1 SIGNAL 1
VE	1	VE	REVERSING LIGHTS MULTIFUNC SW 2

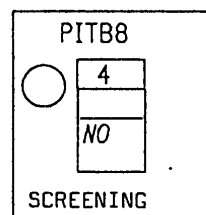


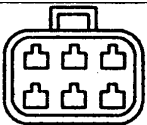
S25

Nº	mm²		... → ...
BA	.6	BA	+ VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
RG	.6	RG	- VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL



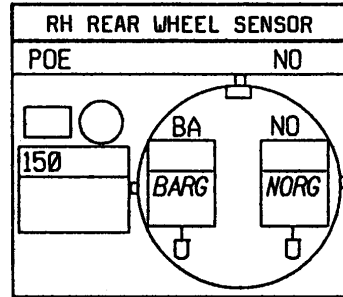
Nº	mm²		... → ...
4	.5	NO	A4 AUT TRANS PRESS SENS SCREENING



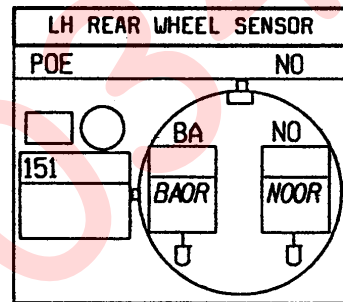


APPLICATIONS: J

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
BA	.5	BA/RG	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
NO	.5	NO/RG	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 2

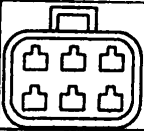


N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
BA	.5	BA/OR	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
NO	.5	NO/OR	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 2



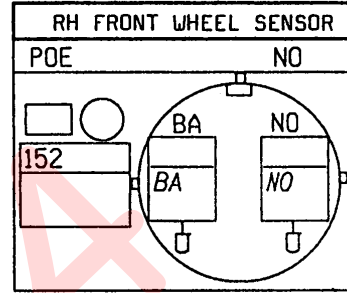
9960

APPLICATIONS: J



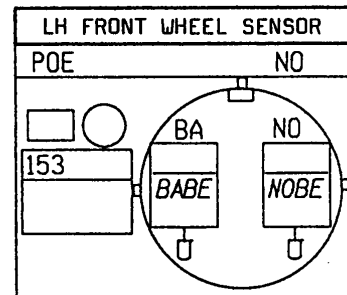
N°	mm²		... → ...
BA	.5	BA	RH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
NO	.5	NO	RH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2

S4-S5



N°	mm²		... → ...
BA	.5	BA/BE	LH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
NO	.5	NO/BE	LH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2

S4-S5

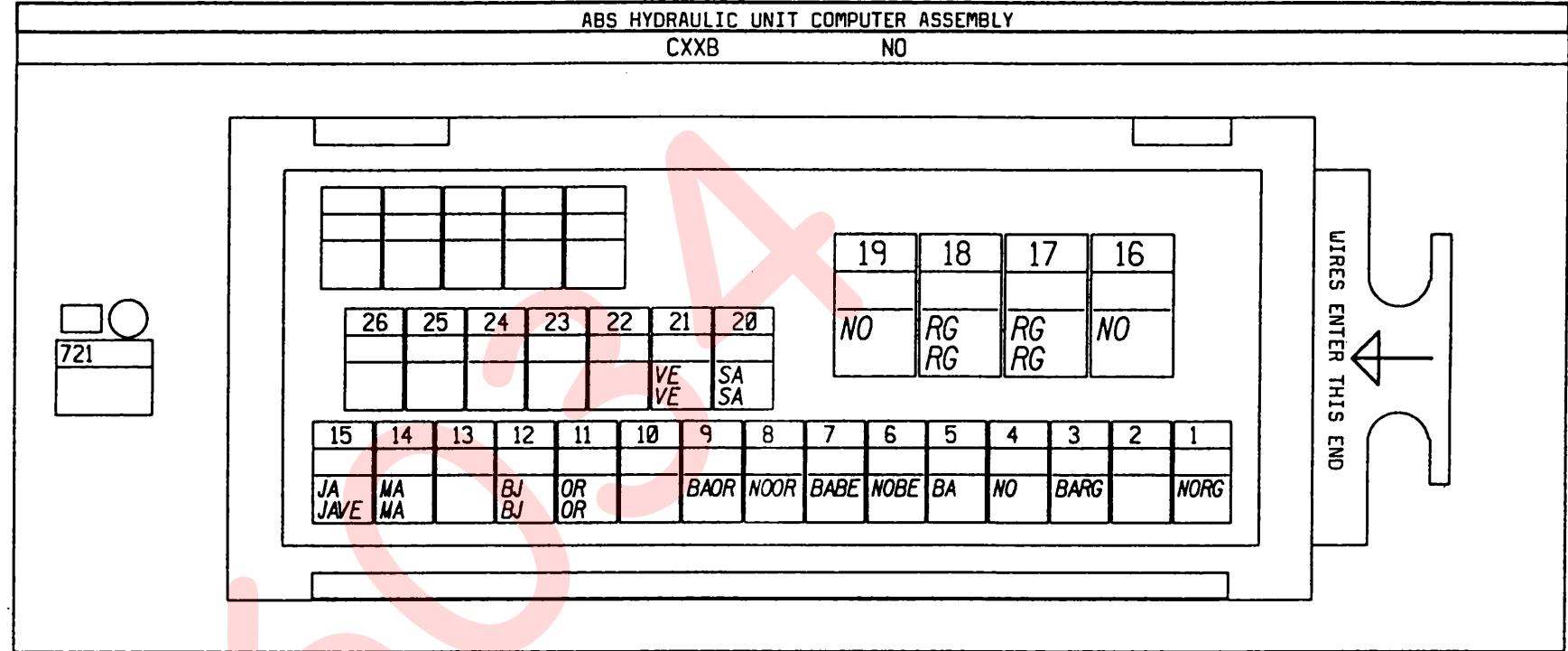




APPLICATIONS: J

S5

N°	mm²	Color	Description
1	.5	NO/RG	RH REAR WHEEL SENSOR FEED 2
11	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
11	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
12	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
12	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
14	.35	MA	+ STOP LIGHTS
14	.35	MA	+ STOP LIGHTS
15	.35	JA	+ APC PROT/ABS FUSE
15	.35	JA/VE	+ APC PROT/ABS FUSE
16	4	NO	EARTH
17	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE
17	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE
18	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE
18	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE
19	4	NO	EARTH
20	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
20	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
21	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL WARNING LIGHT
21	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL WARNING LIGHT
3	.5	BA/RG	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
4	.5	NO	RH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2
5	.5	BA	RH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
6	.5	NO/BE	LH FRONT WHEEL SENSOR FEED 2
7	.5	BA/BE	LH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL 1
8	.5	NO/OR	LH REAR WHEEL SENSOR FEED 2
9	.5	BA/OR	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1

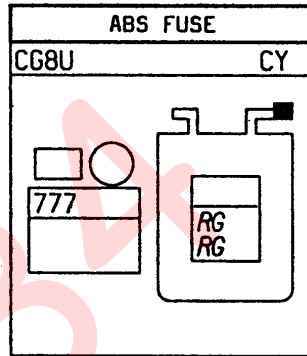




APPLICATIONS: J

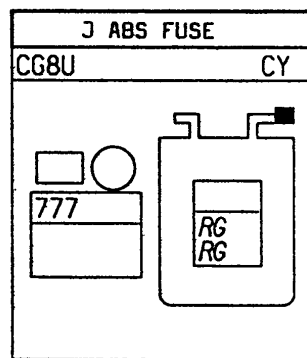
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE		
1	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE		



S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE		
1	4	RG	+ BATT PROT/ABS FUSE		

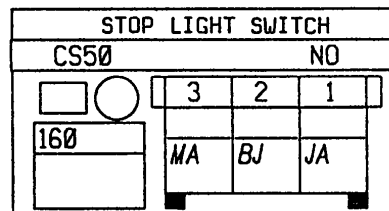




APPLICATIONS: J

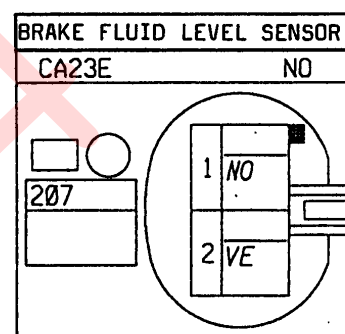
S4

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE		
2	.35	BJ	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG		
3	.6	MA	+ STOP LIGHTS		



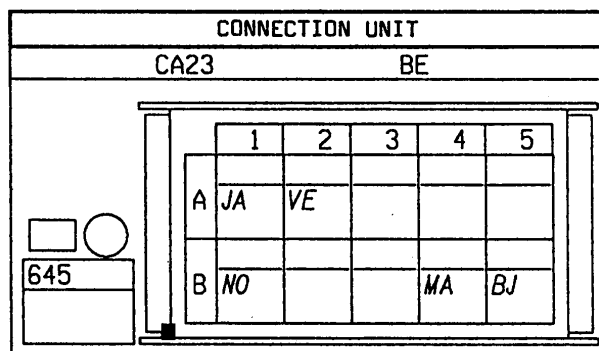
S4-S24-S27

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	NO	EARTH		
2	.6	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT		



S4-S10

Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE		
A2	.6	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT		
B1	.6	NO	EARTH		
B4	.6	MA	+ STOP LIGHTS		
B5	.35	BJ	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG		

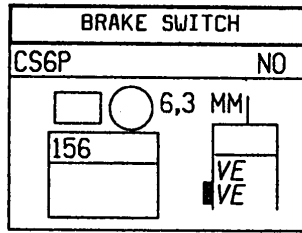




APPLICATIONS: J

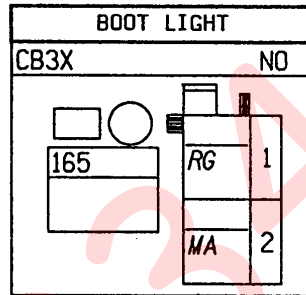
S6

Nº	mm²		...	→	...
1	.35	VE	-		BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
1	.35	VE	-		BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT



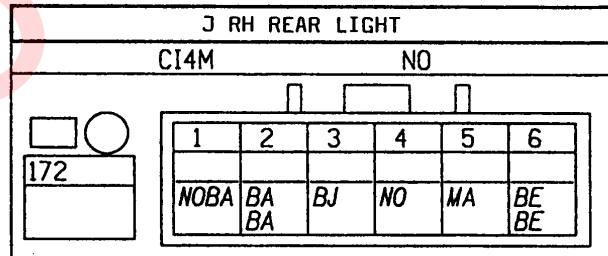
S18

Nº	mm²		...	→	...
1	2	RG	+		BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
2	.35	MA	-		BOOT LIGHT



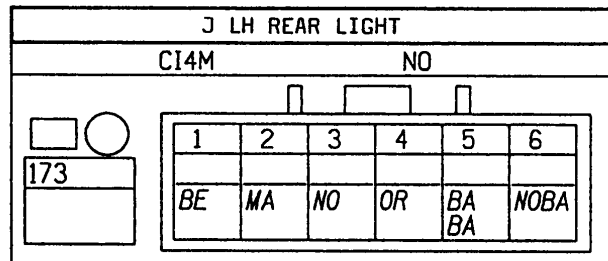
S18

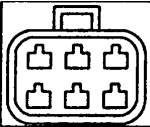
Nº	mm²		...	→	...
1	1	NO/BA			EARTH
2	1	BA			REVERSING LIGHTS FEED
2	1	BA			REVERSING LIGHTS FEED
3	.6	BJ			RH DIRECTION INDICATORS FEED
4	.6	NO			EARTH
5	.6	MA	+		STOP LIGHTS
6	.6	BE	+		RH PROT SIDE LIGHT
6	.6	BE	+		RH PROT SIDE LIGHT



S19

Nº	mm²		...	→	...
1	1	BE	+		LH PROT SIDE LIGHT
2	.6	MA	+		STOP LIGHTS
3	.6	NO			EARTH
4	.6	OR			LH DIRECTION INDICATORS FEED
5	1	BA			REVERSING LIGHTS FEED
5	1	BA			REVERSING LIGHTS FEED
6	1	NO/BA			EARTH

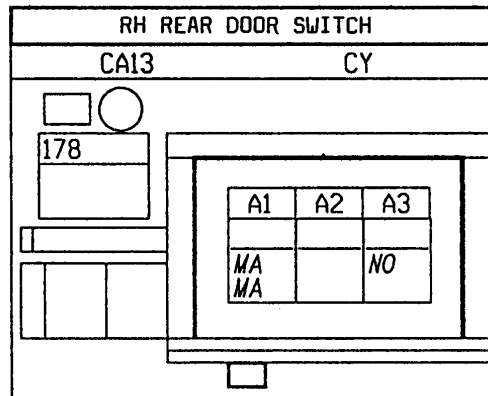




APPLICATIONS: J

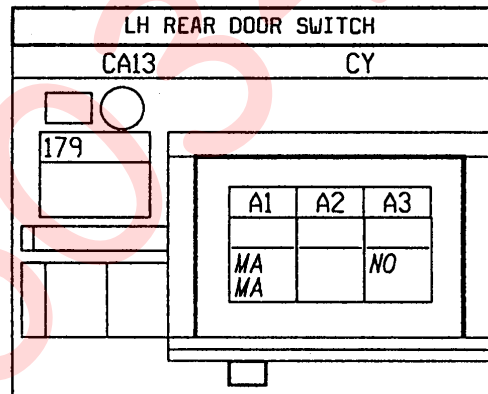
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	MA	- VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
A1	.35	MA	- VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
A3	.35	NO	EARTH

## S18



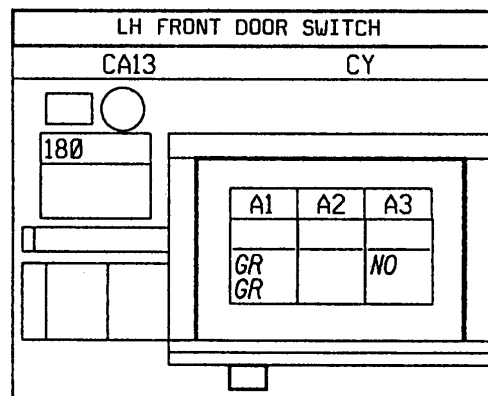
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	MA	- VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
A1	.35	MA	- VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
A3	.35	NO	EARTH

## S19



Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
A1	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
A3	.35	NO	EARTH

## S6



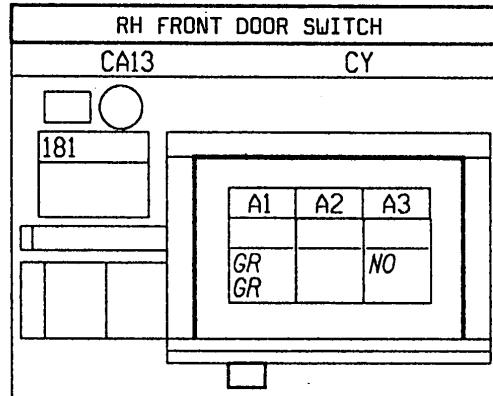


APPLICATIONS: J



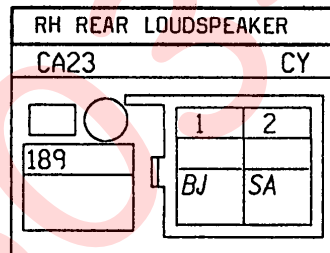
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
A1	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
A3	.35	NO	EARTH

S7



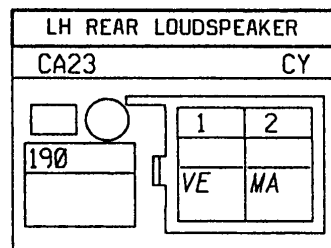
Nº	mm²		... → ...
1	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
2	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER

S18



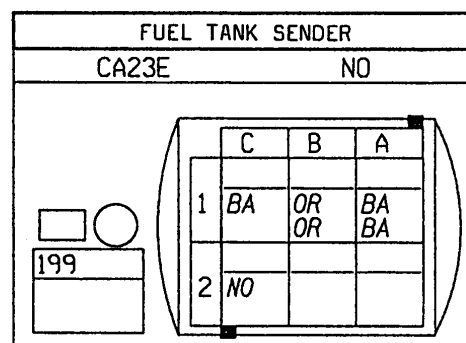
Nº	mm²		... → ...
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER

S19



Nº	mm²		... → ...
A1	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS
A1	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS
B1	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
B1	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
C1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
C2	1.4	NO	EARTH

S20-S34-S35





APPLICATIONS: J

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	MA/BA	- REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL
1	.35	MA/BA	- REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL
2	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
3	.35	NO	EARTH

RH REAR INTERIOR LIGHT			
CS50		NO	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	2
214		NO	RG
			MABA
			MABA

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	NO	EARTH
2	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
3	.35	MA/BA	- REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL
3	.35	MA/BA	- REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL

LH REAR INTERIOR LIGHT			
CS50		NO	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	2
215		MABA	RG
		MABA	NO

S18

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	BA	+ OPEN EDL
3	.6	VE	+ CLOSE EDL

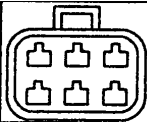
FUEL FILLER FLAP LOCK			
CS50		NO	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	2
282		VE	
			BA

S20

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	JA	+ ACC PROT/REAR ACC SOCKET
1	1	JA	+ ACC PROT/REAR ACC SOCKET
3	1	NO	EARTH

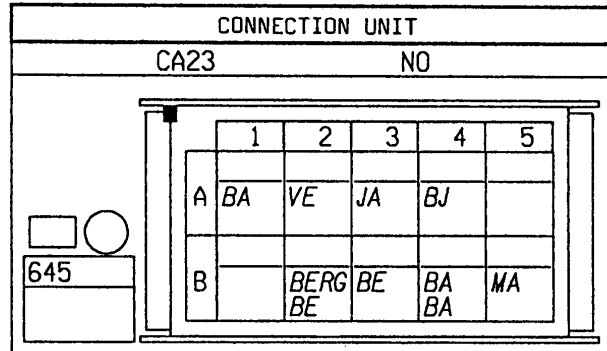
ACCESSORIES SOCKET			
CS50		MA	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	2
506		NO	
			JA
			JA

APPLICATIONS: J



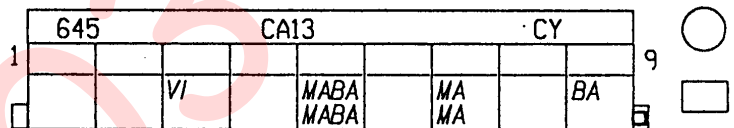
S4-S10

Nº	mm²		...	→	...
A1	1.4	BA		+	OPEN EDL
A2	1.4	VE		+	CLOSE EDL
A3	1	JA		+	ACC PROT/REAR ACC SOCKET
A4	1	BJ		+	REAR SCREEN WIPER
B2	.6	BE/RG		+	RH PROT SIDE LIGHT
B2	.6	BE		+	RH PROT SIDE LIGHT
B3	1	BE		+	LH PROT SIDE LIGHT
B4	1	BA			REVERSING LIGHTS FEED
B4	1	BA			REVERSING LIGHTS FEED
B5	.6	MA		+	STOP LIGHTS



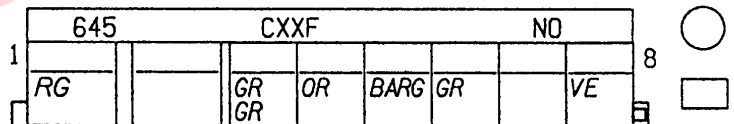
S4-S10

Nº	mm²		...	→	...
3	.6	VI		+	PROT REAR FOG LIGHTS
5	.35	MA/BA		-	REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL
5	.35	MA/BA		-	REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL
7	.35	MA		-	VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
7	.35	MA		-	VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
9	.35	BA			TANK SENDER ZERO VOLTS



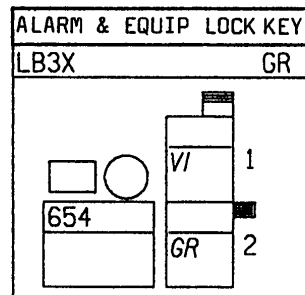
S4-S10

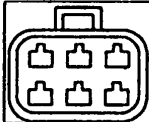
Nº	mm²		...	→	...
1	2	RG		+	BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
3	.35	GR		-	FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
3	.35	GR		-	FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
4	.35	OR			FUEL LEVEL SIGNAL
5	.35	BA/RG			TAILGATE 1st POSITION SW SIGNAL
6	.35	GR		-	FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
8	.35	VE		-	BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT



S4-S10

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

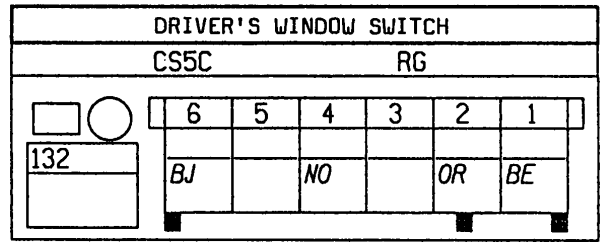




APPLICATIONS: J

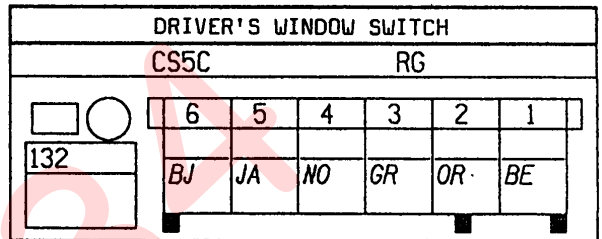
Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.6	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
4	.35	NO	EARTH
6	.6	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH

S10



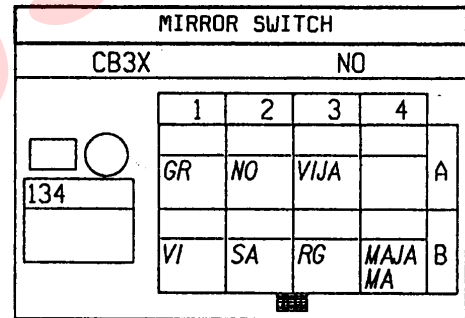
Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.6	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
3	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SW
4	.6	NO	EARTH
5	.6	JA	- CENTRAL WINDOW DOWN SW
6	.6	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH

S10



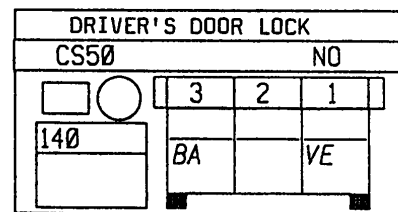
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	GR	DRIVER'S MIRROR RIGHT-LEFT
A2	.35	NO	EARTH
A3	.35	VI/JA	DRIVER'S MIRROR UP-DOWN
B1	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT
B2	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
B3	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B4	.35	MA/JA	MIRROR MOTORS COMMON
B4	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON

S10



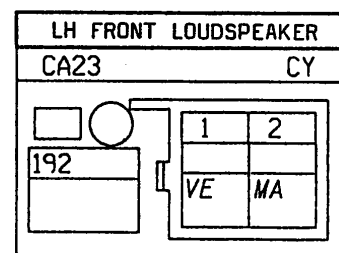
Nº	mm²		... → ...
1	.6	VE	+ CLOSE EDL
3	.6	BA	+ OPEN EDL

S10



Nº	mm²		... → ...
1	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER

S10

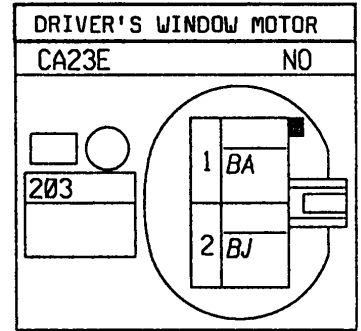




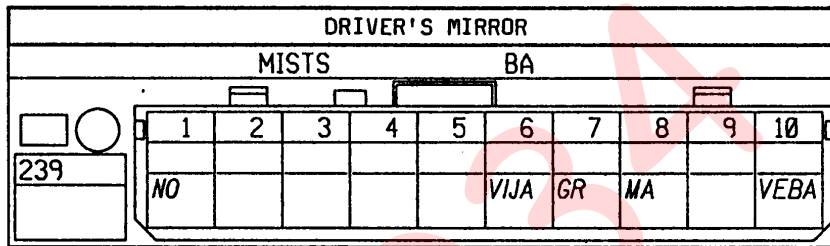
APPLICATIONS: J

S10

Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
1	1.4	BA	DRIVER'S WINDOW DOWN		
2	1.4	BJ	DRIVER'S WINDOW UP		

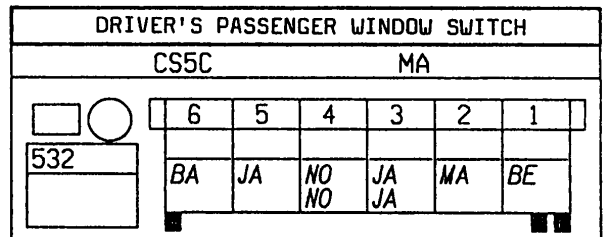


S10

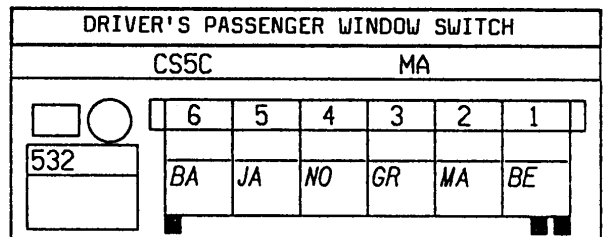


Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
1	.35	NO	EARTH		
10	.35	VE/BA	+ PROT HEATED MIRROR		
6	.35	VI/JA	DRIVER'S MIRROR UP-DOWN		
7	.35	GR	DRIVER'S MIRROR RIGHT-LEFT		
8	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON		

Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
2	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1		
3	2	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE		
3	1	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE		
4	2	NO	EARTH		
4	.35	NO	EARTH		
5	1	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE		
6	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2		



Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
2	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1		
3	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH		
4	.35	NO	EARTH		
5	.6	JA	- CENTRAL WINDOW DOWN SWITCH		
6	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2		



APPLICATIONS: J



Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	2	GR	PASSENGER WINDOW DOWN
3	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
4	2	NO	EARTH
5	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
6	2	BJ	PASSENGER WINDOW UP

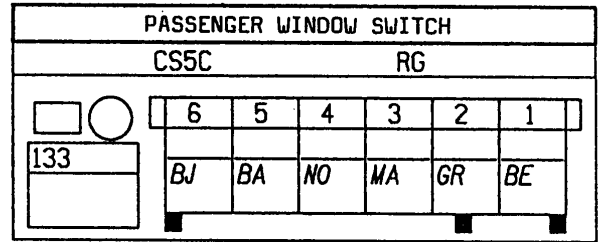
Nº	mm²		... → ...
1	.6	VE	+ CLOSE EDL
3	.6	BA	+ OPEN EDL

Nº	mm²		... → ...
1	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
2	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER

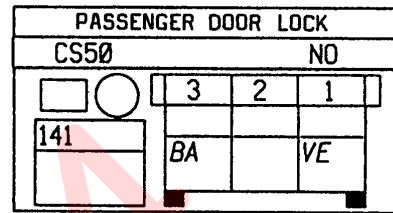
Nº	mm²		... → ...
1	2	GR	PASSENGER WINDOW DOWN
2	2	BJ	PASSENGER WINDOW UP

Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	EARTH
2	.6	BA/BE	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL

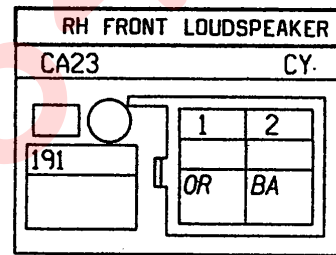
S11



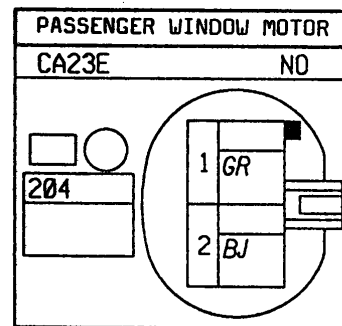
S11



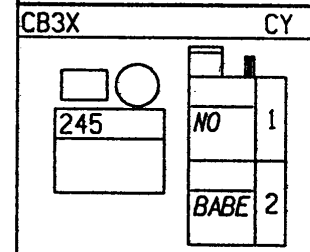
S11



S11



EXT TEMP SENSOR

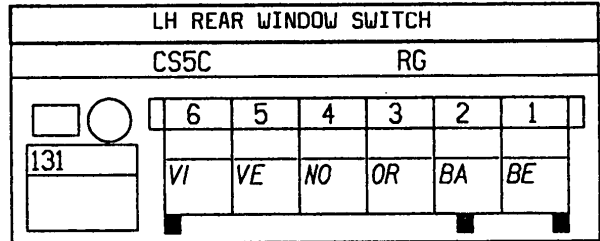




APPLICATIONS: J

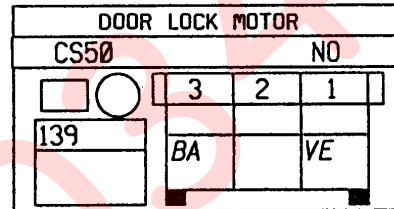
S12

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	1.4	BA	LH REAR WINDOW DOWN
3	1.4	OR	LH REAR WINDOW SWITCH 2
4	2	NO	EARTH
5	1.4	VE	LH REAR WINDOW SWITCH 1
6	1.4	VI	LH REAR WINDOW UP



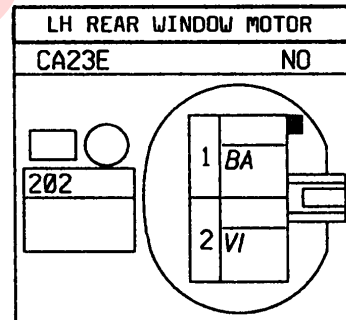
S12

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	VE	+ CLOSE EDL
3	.6	BA	+ OPEN EDL



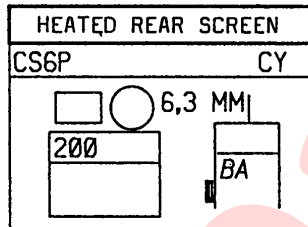
S12

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1.4	BA	LH REAR WINDOW DOWN
2	1.4	VI	LH REAR WINDOW UP





APPLICATIONS: J



N°	mm²		...	→	...
1	3	BA			+ PROT HEATED REAR SCREEN

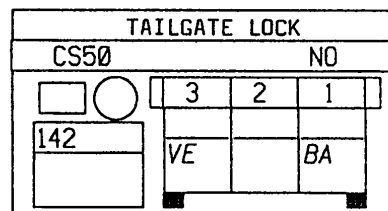




APPLICATIONS: J

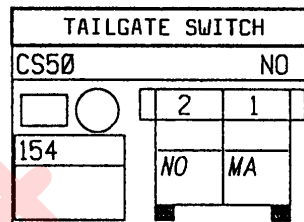
S21

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



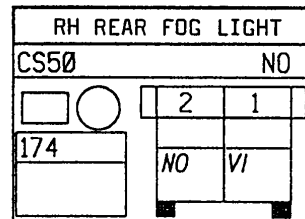
S21

Nº	mm²		...	→	...
1	.35	MA		-	BOOT LIGHT
2	.35	NO			EARTH



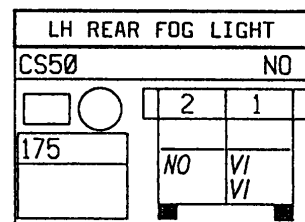
S21

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI		+	PROT REAR FOG LIGHTS
2	.6	NO			EARTH

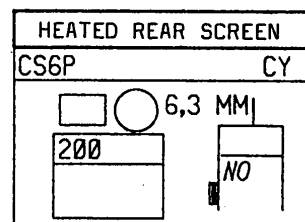


S21

Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI		+	PROT REAR FOG LIGHTS
1	.6	VI		+	PROT REAR FOG LIGHTS
2	.6	NO			EARTH



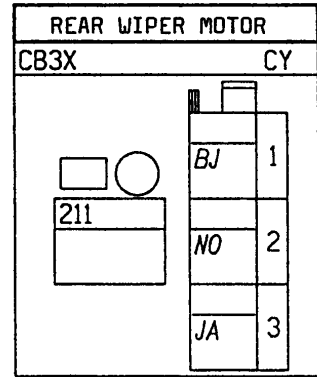
Nº	mm²		...	→	...
1	3	NO			EARTH





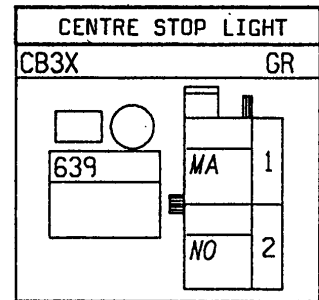
APPLICATIONS: J

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



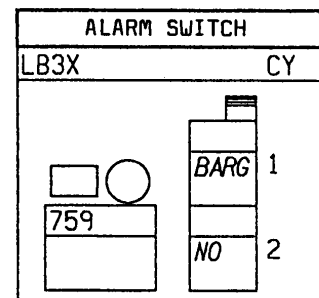
Nº	mm²		...	→	...
1	.35	MA	+ STOP LIGHTS		
2	.35	NO	EARTH		

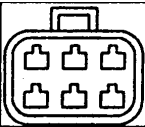
S20



Nº	mm²		...	→	...
1	.35	BA/RG	TAILGATE 1st POSITION SWITCH SIG		
2	.35	NO	EARTH		

S21

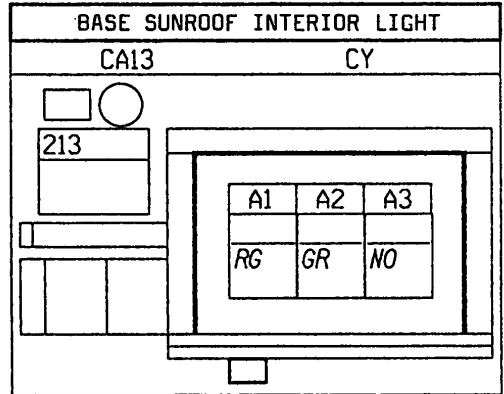




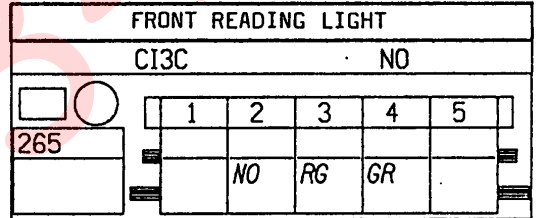
APPLICATIONS: J

S9

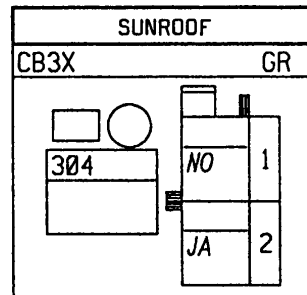
Nº	mm²		... → ...
A1	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
A2	.35	GR	- FNT INT LT/DOOR SW/TIMER REL
A3	.35	NO	EARTH



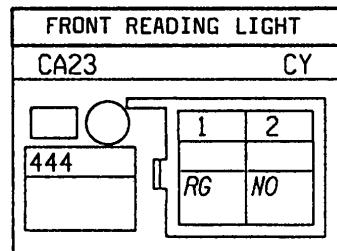
Nº	mm²		... → ...
2	.35	NO	EARTH
3	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
4	.35	GR	- FRONT INT LT/DOOR SW/TIMER REL



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



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





INTERIOR LIGHT HARNESS

98

X 64

APPLICATIONS: J

S9

Nº	mm²		... → ...
1	.35	MA	ULTRASONIC SENSOR SIGNAL
2	.35	BA	ULTRASOUND FEED
3	.35	NO	EARTH
3	.35	NO	EARTH
4	.35	SA	INFRARED RECEIVER RETURN
5	.35	BE	INFRARED RECEIVER FEED

ULTRASONIC/INFRARED REMOTE CONTROL								
CI3C			NO					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		1	2	3	4	5	6
619			MA	BA	NO NO	SA	BE	

S4-S10

Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	INFRARED RECEIVER FEED
2	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
2	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
4	.35	NO	EARTH
4	.35	NO	EARTH
4	.35	NO	EARTH
6	.35	MA	ULTRASONIC SENSOR SIGNAL
7	.35	SA	INFRARED RECEIVER RETURN
8	.35	BA	ULTRASOUND FEED
9	.35	GR	- FRONT INT LT/DOOR SW/TIMER REL
9	.35	GR	- FRONT INT LT/DOOR SW/TIMER REL

645	CA13				CY			
1	BE	RG	NO	MA	SA	BA	GR	GR
		xxxx	xxxx					

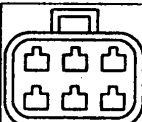


S4-S10

Nº	mm²		... → ...
1	1.4	JA	+ APC PROT/SUNROOF FUSE

645	CXXF				NO			
1	JA							

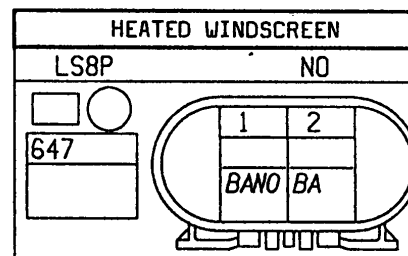




APPLICATIONS: J

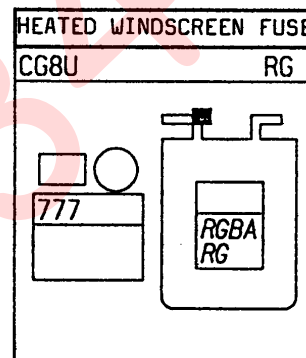
S16

Nº	mm²	...	→	...
1	3	BA/NO	+	POWER FEED/LH H WINDSCREEN REL
2	3	BA	+	POWER FEED/RH H WINDSCREEN REL



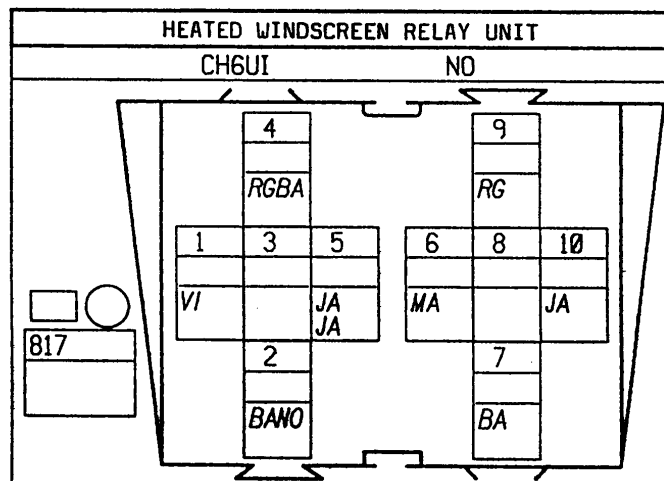
S5-S16-S17-S22-S23-S24-S26-S29-S31-S33

Nº	mm²	...	→	...
1	3	RG/BA	+	BATT PROT/H WINDSCREEN LINE FUSE
1	3	RG	+	BATT PROT/H WINDSCREEN LINE FUSE



S16

Nº	mm²	...	→	...
1	.35	VI	-	LH HEATED WINDSCREEN TIMER
10	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE
2	3	BA/NO	+	POWER FEED/LH H WINDSCREEN REL
4	3	RG/BA	+	BATT PROT/H WINDSCREEN LINE FUSE
5	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE
5	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE
6	.35	MA	-	RH HEATED WINDSCREEN TIMER
7	3	BA	+	POWER FEED/RH H WINDSCREEN REL
9	3	RG	+	BATT PROT/H WINDSCREEN LINE FUSE





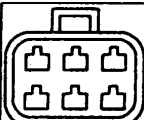
APPLICATIONS: J

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.6	NO	EARTH
2	.6	NO	EARTH

RH Nº PLATE LIGHT			
CS50		NO	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	1
166		NO	BE
		NO	BE

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.6	NO	EARTH

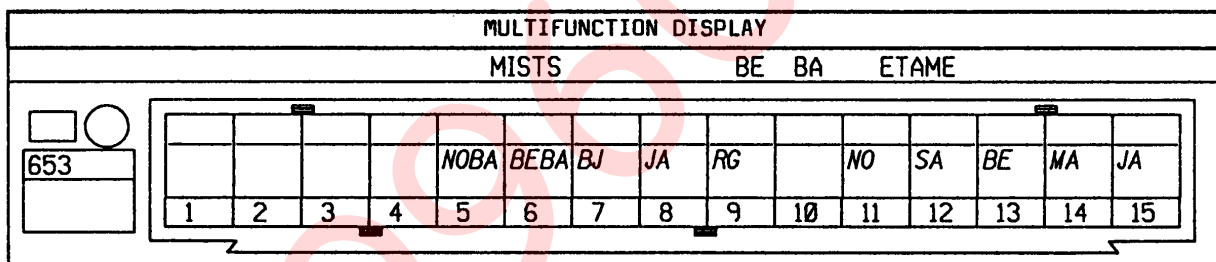
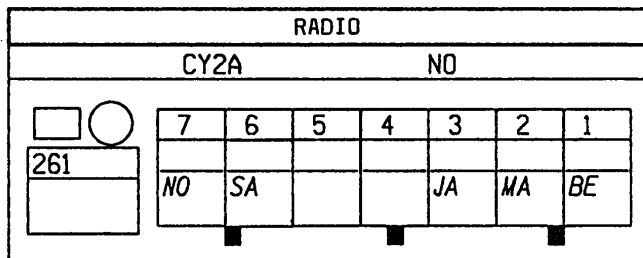
LH Nº PLATE LIGHT			
CS50		NO	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	1
167		NO	BE



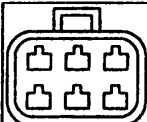
APPLICATIONS: J

S1

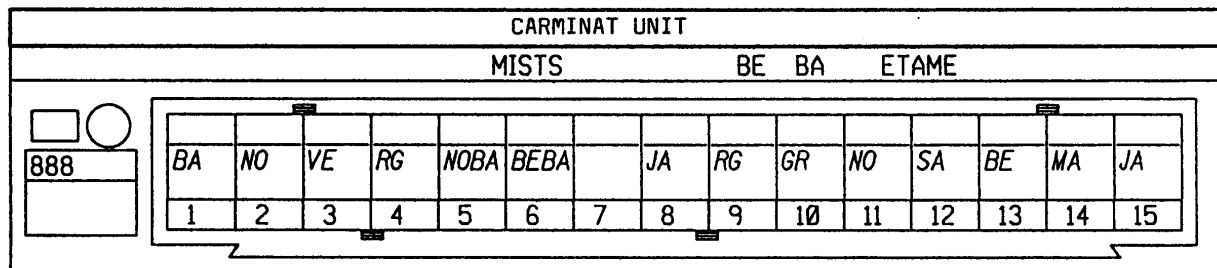
Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	12C RADIO DATA BUS SIGNAL
2	.35	MA	12C RADIO CLOCK SIGNAL
3	.35	JA	12C RADIO MARKING SIGNAL
6	.35	SA	+ AERIAL SWITCH
7	.35	NO	EARTH SIGNAL VIA RADIO



Nº	mm²		... → ...
11	.35	NO	EARTH SIGNAL VIA RADIO
12	.35	SA	+ AERIAL SWITCH
13	.35	BE	12C RADIO DATA BUS SIGNAL
14	.35	MA	12C RADIO CLOCK SIGNAL
15	.35	JA	12C RADIO MARKING SIGNAL
5	.35	NO/BA	EARTH
6	.35	BE/BA	+ LH PROT SIDE LIGHT
7	.35	BJ	LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT
8	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
9	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE

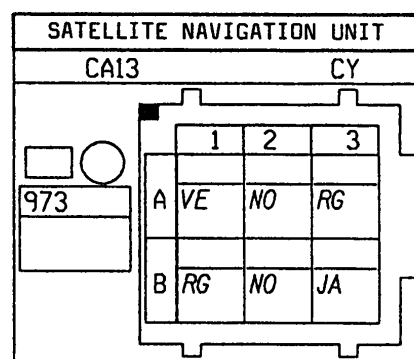


APPLICATIONS: J



N°	mm²		... → ...
1	.35	BA	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
10	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
11	.35	NO	EARTH SIGNAL VIA RADIO
12	.35	SA	+ AERIAL SWITCH
13	.35	BE	12C RADIO DATA BUS SIGNAL
14	.35	MA	12C RADIO CLOCK SIGNAL
15	.35	JA	12C RADIO MARKING SIGNAL
2	.35	NO	- GPS CA1 BUS/CARMINAT AFC
3	.35	VE	CARMINAT AFC/SIGNAL RECEPTION
4	.35	RG	CARMINAT AFC/SIGNAL TRANSMISSION
5	.35	NO/BA	EARTH
6	.35	BE/BA	+ LH PROT SIDE LIGHT
8	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
9	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE

N°	mm²		... → ...
A1	.35	VE	CARMINAT AFC/SIGNAL RECEPTION
A2	.35	NO	- GPS CA1 BUS/CARMINAT AFC
A3	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B1	.35	RG	CARMINAT AFC/SIGNAL TRANSMISSION
B2	.35	NO	EARTH
B3	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE





APPLICATIONS: J



S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.6	JA/NO	+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
3	.35	VE	+ DRIVER'S HEATED SEAT RELAY
3	.35	VE	+ LH HEATED SEAT RELAY
4	.35	OR	+ RH HEATED SEAT RELAY
4	.35	OR	+ PASSENGER HEATED SEAT RELAY
5	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
7	2	NO	EARTH

R108		LA13			CY				
9		M		AP10	79L	79K	AP22	LPD	1
		NO		JA	OR	VE	JANO	BE	

S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE
1	2	JA	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE
2	1.4	JA	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE
2	2	JA/NO	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE
3	2	GR	RH REAR WINDOW UP
4	2	BJ	RH REAR WINDOW DOWN
5	1.4	VI	LH REAR WINDOW UP
6	1.4	BA	LH REAR WINDOW DOWN
7	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK
7	.35	MA	REAR WINDOW LOCKING
7	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK
8	2	NO	EARTH
9	.35	VE	- ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG

R108		CA13					NO			
1	AP32	AP33	23A	23B	23C	23D	23E	M	142A	9
	JA	JA	GR	BJ	VI	BA	MA	NO	VE	
	JA	JANO								

S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE
2	1.4	JA	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE
3	2	MA	RH REAR WINDOW SWITCH 1
4	2	GR	RH REAR WINDOW SWITCH 2
5	1.4	VE	LH REAR WINDOW SWITCH 1
6	1.4	OR	LH REAR WINDOW SWITCH 2
7	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK
7	.35	MA	REAR WINDOW LOCKING
8	2	NO	EARTH

R108		LA13				NO			
9	M	23E	23K	23J	23H	23G	AP33	AP32	1
	NO	MA	OR	VE	GR	MA	JA	JA	

S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.35	JA/NO	+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
3	.35	VE	+ DRIVER'S HEATED SEAT RELAY
3	.35	VE	+ LH HEATED SEAT RELAY
4	.35	OR	+ RH HEATED SEAT RELAY
4	.35	OR	+ PASSENGER HEATED SEAT RELAY
5	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
7	2	NO	EARTH

R108		CA13			CY			
1	LPD	AP22	79K	79L	AP10	M		9
	BE	JANO	VE	OR	JA	NO		



APPLICATIONS: J

S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.35	JA/NO	+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
3	.35	VE	+ HEATED SEATS
3	.35	VE	+ HEATED SEATS
4	.35	VE	+ HEATED SEATS
4	.35	VE	+ HEATED SEATS
5	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
7	2	NO	EARTH

R108			CA13			CY		
1								9
	BE	JANO	VE VE	VE VE	JA		NO	



S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	.6	SA/NO	- CENTRAL WINDOW DOWN SWITCH
2	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH
2	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH
3	.6	VE	- RH REAR WINDOW UP RELAY SW
4	.6	BJ	- RH REAR WINDOW DOWN REL SW
5	.6	VI	- LH REAR WINDOW UP RELAY SW
6	.6	BA	- LH REAR WINDOW DOWN REL SW
7	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK
7	.35	MA	REAR WINDOW LOCKING
8	.35	OR	- ELECTRIC HOOD CLOSE SIGNAL
9	.35	VE	- ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG

R108			CA13			NO		
1								9
	SAVO	GR GR	VE	BJ	VI	BA	MA MA	OR VE



S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.35	JA	+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
2	.35	JA	+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
3	.35	VE	+ DRIV HEATED SEAT CONTROL REL
4	.35	OR	+ PASS HEATED SEAT CONTROL REL
5	.35	JA/RG	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
7	1.4	NO	EARTH
7	2	NO	EARTH
7	2	NO	EARTH

R108			CA13			CY		
1								9
	BE ****	JA JA	VE	OR	JARG		NO ****	



S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE
2	1.4	JA	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE
3	2	GR	RH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
4	2	BJ	RH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
5	1.4	VI	LH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
6	1.4	BA	LH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
7	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK
8	2	NO	EARTH
9	.35	VE	- ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG

R108			LA13			NO		
9								1
	VE	NO	MA	BA	VI	BJ	GR	JA JA





APPLICATIONS: J

S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	2	JA	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE
2	1.4	JA	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE
3	2	MA	RH REAR WINDOW SWITCH 1
4	2	GR	RH REAR WINDOW SWITCH 2
5	1.4	VE	LH REAR WINDOW SWITCH 1
6	1.4	OR	LH REAR WINDOW SWITCH 2
7	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK
8	2	NO	EARTH
8	2	NO	EARTH

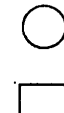
R108			CA13				NO	
1								
	JA	JA	MA	GR	VE	OR	MA	NO NO



S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
2	.35	JA/RG	+ APC PROT/HEATED SEATS FUSE
3	.35	VE/BJ	+ HEATED SEATS
4	.35	VE/GR	+ HEATED SEATS
5	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
5	.35	JA/BE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
7	2	NO	EARTH

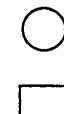
R108			LA13				CY	
9								
			NO	JA JABE	VEGR	VEBJ	JARG	BE



S1-S8

Nº	mm²		... → ...
1	.6	JA	- CENTRAL WINDOW DOWN SWITCH
2	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH
3	.6	VE/BA	- RH REAR WINDOW UP RELAY SW
4	.6	BJ	- RH REAR WINDOW DOWN REL SW
5	.6	VI	- LH REAR WINDOW UP RELAY SW
6	.6	BA	- LH REAR WINDOW DOWN REL SW
7	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK
8	.35	OR	- ELECTRIC HOOD CLOSE SIGNAL
9	.35	VE	- ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG

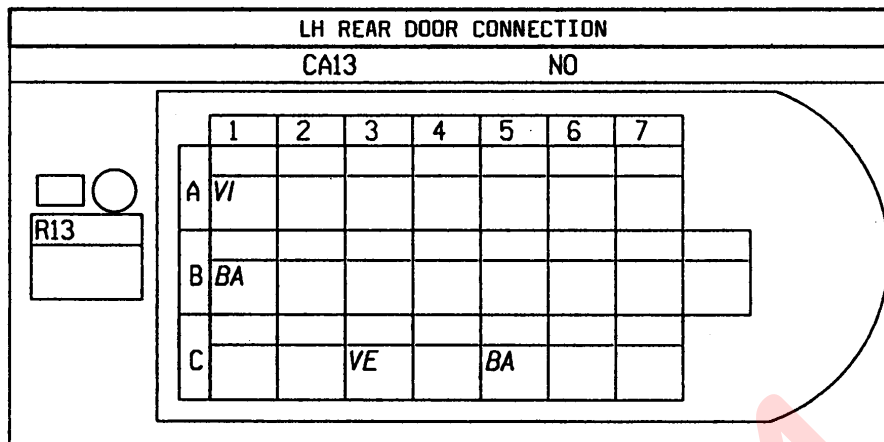
R108			LA13				NO	
9								
	VE	OR	MA	BA	VI	BJ	VEBA	GR JA





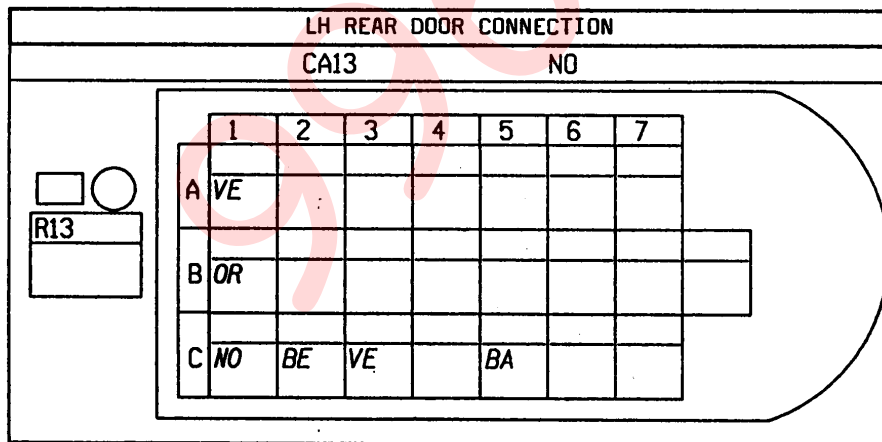
APPLICATIONS: J

S6-S12



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	1.4	VI	LH REAR WINDOW UP
B1	1.4	BA	LH REAR WINDOW DOWN
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C5	.6	BA	+ OPEN EDL

S6-S12

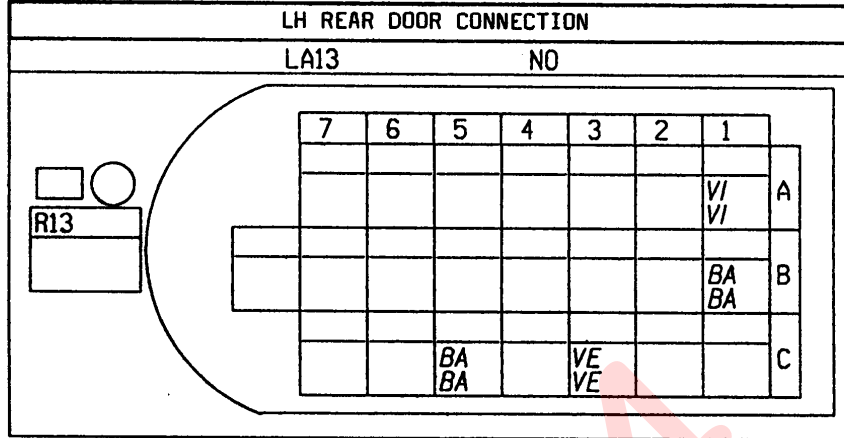


N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	1.4	VE	LH REAR WINDOW SWITCH 1
B1	1.4	OR	LH REAR WINDOW SWITCH 2
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C5	.6	BA	+ OPEN EDL



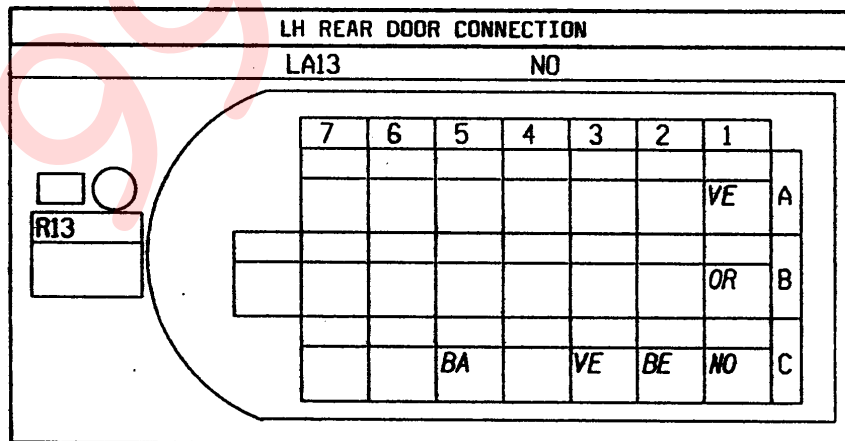
APPLICATIONS: J

S6-S12



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A1	1.4	VI			LH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
A1	1.4	VI			LH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
B1	1.4	BA			LH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
B1	1.4	BA			LH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
C3	.6	VE			+ CLOSE EDL
C3	.6	VE			+ CLOSE EDL
C5	.6	BA			+ OPEN EDL
C5	.6	BA			+ OPEN EDL

S6-S12



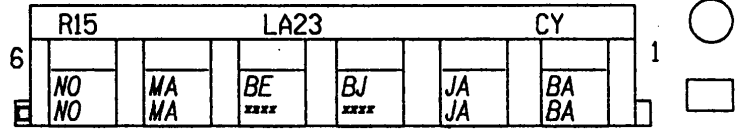
N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A1	1.4	VE			LH REAR WINDOW SWITCH 1
B1	1.4	OR			LH REAR WINDOW SWITCH 2
C1	1.4	NO			EARTH
C2	.35	BE			+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE			+ CLOSE EDL
C5	.6	BA			+ OPEN EDL



APPLICATIONS: J

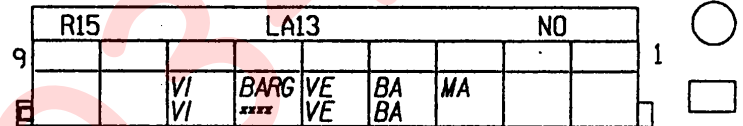
S19-S20

Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
1	3	BA			+ PROT HEATED REAR SCREEN
1	3	BA			+ PROT HEATED REAR SCREEN
2	1	JA			+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
2	1	JA			+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
3	1	BJ			+ REAR SCREEN WIPER
3	1	BJ			+ REAR SCREEN WIPER
3	1	BJ			+ REAR SCREEN WIPER
3	1	BJ			+ REAR SCREEN WIPER
4	1	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
4	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
4	1	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
4	1	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
4	.6	BE			+ LH PROT SIDE LIGHT
5	.35	MA			- BOOT LIGHT
5	.35	MA			- BOOT LIGHT
6	3	NO			EARTH
6	3	NO			EARTH



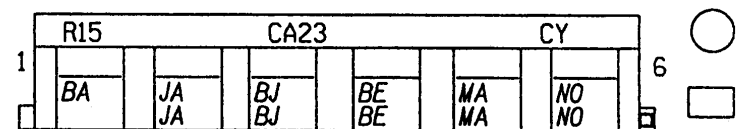
S19-S20

Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
3	.35	MA			+ STOP LIGHTS
4	.6	BA			+ OPEN EDL
4	.6	BA			+ OPEN EDL
5	.6	VE			+ CLOSE EDL
5	.6	VE			+ CLOSE EDL
6	.35	BA/RG			TAILGATE 1st POSITION SW SIG
6	.35	BA/BE			TAILGATE 1st POSITION SW SIG
6	.35	BA/RG			TAILGATE 1st POSITION SW SIG
7	.6	VI			+ PROT REAR FOG LIGHTS
7	.6	VI			+ PROT REAR FOG LIGHTS



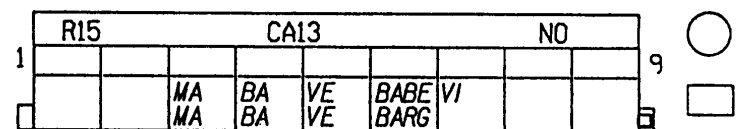
S19-S20

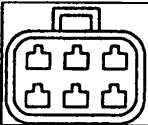
Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
1	3	BA			+ PROT HEATED REAR SCREEN
2	1	JA			+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
2	1	JA			+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
3	1	BJ			+ REAR SCREEN WIPER
3	1	BJ			+ REAR SCREEN WIPER
4	.6	BE			+ PROT LH SIDE LIGHT
4	.6	BE			+ PROT LH SIDE LIGHT
5	.35	MA			- BOOT LIGHT
5	.35	MA			- BOOT LIGHT
6	3	NO			EARTH
6	3	NO			EARTH



S19-S20

Nº	mm²	Wiring Diagram	...	→	...
3	.35	MA			+ STOP LIGHTS
3	.35	MA			+ STOP LIGHTS
4	.6	BA			+ OPEN EDL
4	.6	BA			+ OPEN EDL
5	.6	VE			+ CLOSE EDL
5	.6	VE			+ CLOSE EDL
6	.35	BA/BE			TAILGATE 1st POSITION SW SIG
6	.35	BA/RG			TAILGATE 1st POSITION SW SIG
7	.6	VI			+ PROT REAR FOG LIGHTS





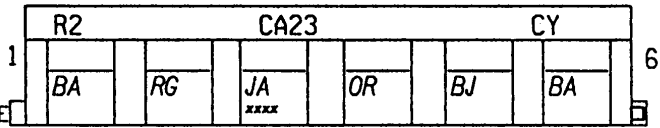
DASHBOARD/LEFT HAND REAR CONNECTION

98

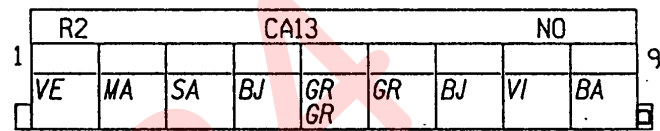
X 64

APPLICATIONS: J

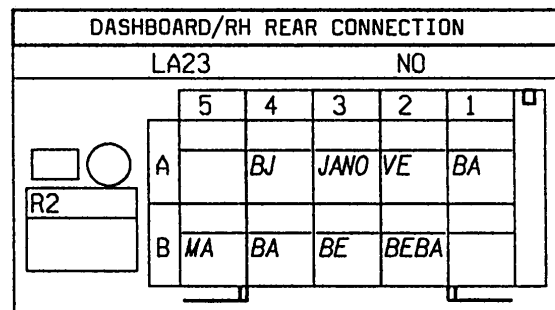
Nº	mm²		... → ...
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	4	RG	+ BATT PROT/HOOD FUSE
3	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
3	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
3	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN



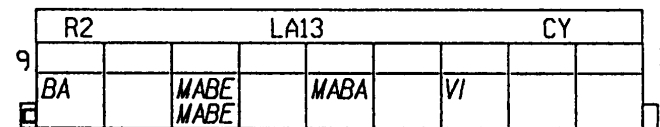
Nº	mm²		... → ...
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
6	2	GR	RH REAR WINDOW UP
7	2	BJ	RH REAR WINDOW DOWN
8	1.4	VI	LH REAR WINDOW UP
9	1.4	BA	LH REAR WINDOW DOWN

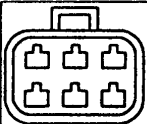


Nº	mm²		... → ...
A1	1.4	BA	+ OPEN EDL
A2	1.4	VE	+ CLOSE EDL
A3	1	JA/NO	+ ACC PROT/REAR ACC SOCKET
A4	1	BJ	+ REAR SCREEN WIPER
B2	.6	BE/BA	+ PROT RH SIDE LIGHT
B3	.6	BE	+ PROT LH SIDE LIGHT
B4	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
B5	.6	MA	+ STOP LIGHTS



Nº	mm²		... → ...
3	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS
5	.35	MA/BA	- REAR INT LT/DOOR SW/TIM REL
7	.35	MA/BE	- VIA LH & RH REAR DOOR SW
7	.6	MA/BE	- VIA LH & RH REAR DOOR SW
9	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS





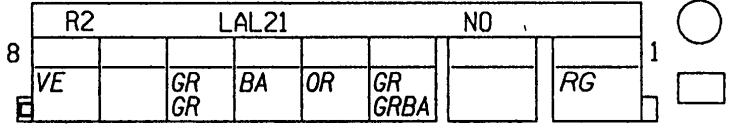
DASHBOARD/LEFT HAND REAR CONNECTION

98

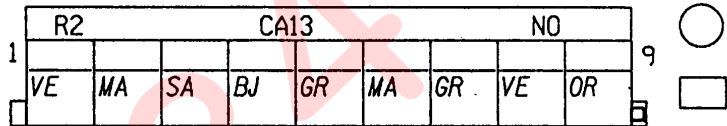
X 64

APPLICATIONS: J

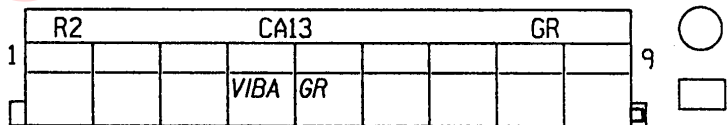
Nº	mm²		... → ...
1	2	RG	+ BATT PROT/INT LIGHT FUSE
3	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIM
3	.35	GR/BA	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIM
4	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
5	.35	BA	TAILGATE 1st POSITION SW SIG
6	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIM
6	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIM
8	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT



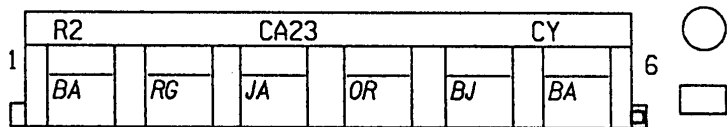
Nº	mm²		... → ...
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIM
6	2	MA	RH REAR WINDOW SWITCH 1
7	2	GR	RH REAR WINDOW SWITCH 2
8	1.4	VE	LH REAR WINDOW SWITCH 1
9	1.4	OR	LH REAR WINDOW SWITCH 2



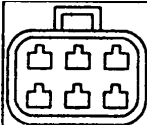
Nº	mm²		... → ...
4	.35	VI/BA	ON-OFF SWITCH/ALARM FEED
5	.35	GR	ALARM ON-OFF SWITCH FEED



Nº	mm²		... → ...
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	2	RG	+ BATT PROT/INT LIGHT FUSE
3	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN







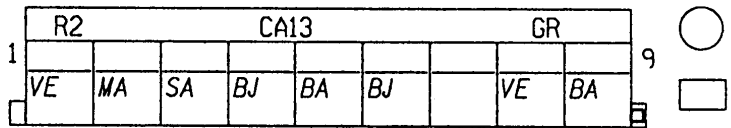
DASHBOARD/LEFT HAND REAR CONNECTION

98

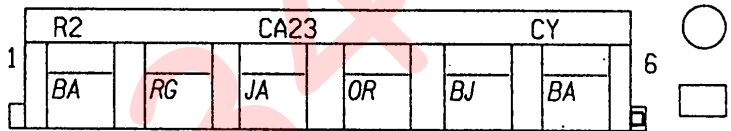
X 64

APPLICATIONS: J

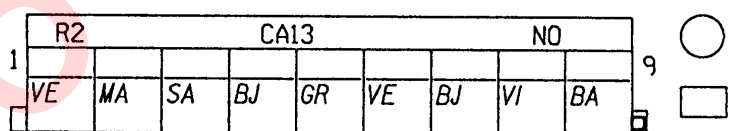
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	1	VE		+	LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA		-	LH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA		-	RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ		+	RH REAR LOUDSPEAKER
5	.6	BA			REVERSING LIGHTS FEED
6	1	BJ		+	REAR SCREEN WIPER
8	1.4	VE		+	CLOSE EDL
9	1.4	BA		+	OPEN EDL



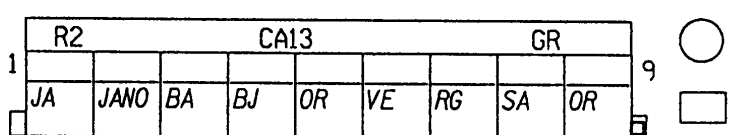
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	1.4	BA		+	PUMP AND/OR INJECTORS
2	3	RG		+	BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
3	.6	JA		+	APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	.6	OR			LH DIRECTION INDICATORS FEED
5	.6	BJ			RH DIRECTION INDICATORS FEED
6	3	BA		+	PROT HEATED REAR SCREEN

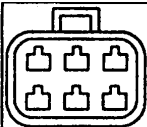


Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	1	VE		+	LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA		-	LH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA		-	RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ		+	RH REAR LOUDSPEAKER
5	.35	GR		-	FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIM
6	.6	VE		-	RH REAR WINDOW RELAY UP SW
7	.6	BJ		-	RH REAR WINDOW REL DOWN SW
8	.6	VI		-	LH REAR WINDOW RELAY UP SW
9	.6	BA		-	LH REAR WINDOW REL DOWN SW



Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	2	JA		+	APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE
2	2	JA/NO		+	APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE
3	.35	BA			MODULE FLAP 1st POSIT SW SIG
4	.35	BJ			DIAGNOSTIC SIGNAL L
5	.35	OR		-	ELECTRIC HOOD CLOSE SIGNAL
6	.35	VE		-	ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG
7	.35	RG		+	BATT PROT/MEMORY FUSE
8	.35	SA		+	AERIAL SWITCH
9	.35	OR			DIAGNOSTIC SIGNAL K





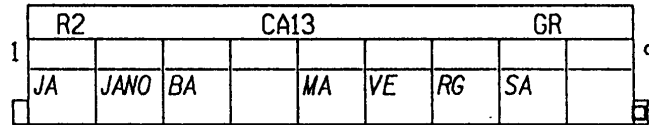
DASHBOARD/LEFT HAND REAR CONNECTION

98

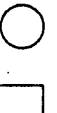
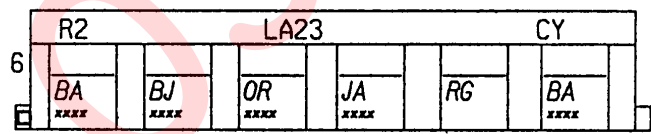
X 64

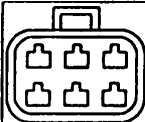
APPLICATIONS: J

Nº	mm²		...	→	...
1	2	JA	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE		
2	2	JA/NO	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE		
3	.35	BA	MODULE FLAP 1st POSIT SW SIG		
5	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK		
6	.35	VE	- ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG		
7	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		
8	.35	SA	+ AERIAL SWITCH		



Nº	mm²		...	→	...
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
2	4	RG	+ BATT PROT/HOOD FUSE		
3	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		
3	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE		
3	1	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
3	1	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN		
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN		
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN		
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN		
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN		



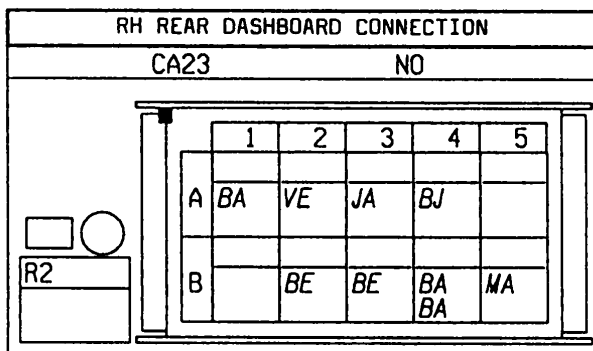


APPLICATIONS: J

N°	mm²		... → ...
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
6	2	GR	RH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
6	2	GR	RH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
6	2	GR	RH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
6	2	GR	RH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
7	2	BJ	RH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
7	2	BJ	RH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
7	2	BJ	RH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
7	2	BJ	RH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
8	1.4	VI	LH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
8	1.4	VI	LH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
8	1.4	VI	LH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
8	1.4	VI	LH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP
9	1.4	BA	LH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
9	1.4	BA	LH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
9	1.4	BA	LH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN
9	1.4	BA	LH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN

R2	LA13					NO				
9	BA	VI	BJ	GR	GR	BJ	SA	MA	VE	1
	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	

N°	mm²		... → ...
A1	1.4	BA	+ OPEN EDL
A2	1.4	VE	+ CLOSE EDL
A3	1	JA	+ ACC PROT/REAR ACC SOCKET
A4	1	BJ	+ REAR SCREEN WIPER
B2	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
B3	1	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B4	1	BA	REVERSING LIGHTS FEED
B4	1	BA	REVERSING LIGHTS FEED
B5	.6	MA	+ STOP LIGHTS



N°	mm²		... → ...
3	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS
5	.35	MA/BA	- REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL
5	.35	MA/BA	- REAR INT LT/DOOR SW/TIMER REL
7	.35	MA	- VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
7	.35	MA	- VIA LH & RH REAR DOOR SWITCH
9	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS

R2	CA13				CY	
1						
		VI	MABA	MABA	MA	BA
			MABA	MABA	MA	



APPLICATIONS: J

Nº	mm²		... → ...
1	2	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
3	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
3	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
4	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
5	.35	BA/RG	TAILGATE 1st POSITION SW SIGNAL
6	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
8	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT

R2		CXXF				NO	
1							8
	RG		GR	OR	BARG	GR	VE
			GR				

Nº	mm²		... → ...
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
6	2	MA	RH REAR WINDOW SWITCH 1
7	2	GR	RH REAR WINDOW SWITCH 2
8	1.4	VE	LH REAR WINDOW SWITCH 1
9	1.4	OR	LH REAR WINDOW SWITCH 2

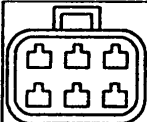
R2		LA13				NO	
9							1
	OR	VE	GR	MA	GR	BJ	SA
				GR			MA
							VE

Nº	mm²		... → ...
4	.35	VI	ON-OFF SWITCH/ALARM FEED
5	.35	GR	ALARM ON-OFF SWITCH FEED

R2		LA13				GR	
9							1
				GR	VI		

Nº	mm²		... → ...
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS
2	2	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
2	2	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE
3	1	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN

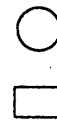
R2		LA23				CY	
6							1
	BA	BJ	OR	JA	RG	BA	
	BA	BJ	OR		RG	BA	



APPLICATIONS: J

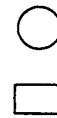
Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT.
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS
2	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS
3	.6	MA	+ STOP LIGHTS
3	.6	MA	+ STOP LIGHTS
4	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
4	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
6	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
6	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL
7	.35	MA	- INTERIOR LIGHT VIA DOOR SWITCH
7	.35	MA	- INTERIOR LIGHT VIA DOOR SWITCH
7	.35	MA	- INTERIOR LIGHT VIA DOOR SWITCH
7	.35	MA	- INTERIOR LIGHT VIA DOOR SWITCH
8	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
8	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
9	.6	BA	+ PROT REAR FOG LIGHTS
9	.6	BA	+ PROT REAR FOG LIGHTS
9	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS

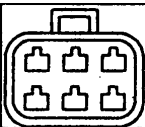
R2	LA13				NO			
BA	VE	MA	OR	GR	BE	MA	BA	BE
XXXX	VE	XXXX	OR	XXXX	BE	MA	BA	XXXX



Nº	mm²		... → ...
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER
5	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
5	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
5	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
6	1	BJ	+ REAR SCREEN WIPER
8	1.4	VE	+ CLOSE EDL
8	1.4	VE	+ CLOSE EDL
9	1.4	BA	+ OPEN EDL
9	1.4	BA	+ OPEN EDL

R2	LA13				GR			
BA	VE		BJ	BA	BJ	SA	MA	VE
BA	VE		BJ	XXXX	BJ	SA	MA	VE





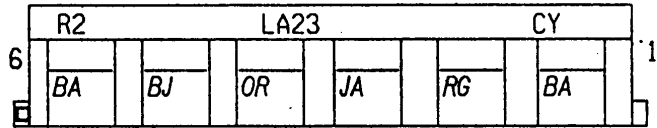
# DASHBOARD/LEFT HAND REAR CONNECTION

98

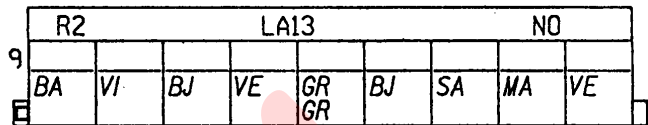
X 64

APPLICATIONS: J

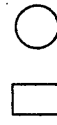
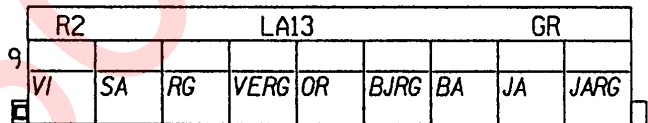
N°	mm²		...	→	...
1	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS		
2	3	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2		
3	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE		
4	.6	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED		
5	.6	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED		
6	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN		



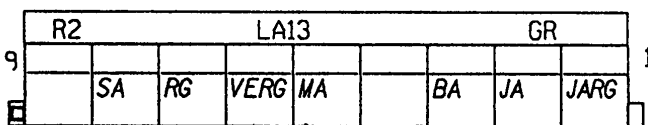
N°	mm²		...	→	...
1	1	VE	+ LH REAR LOUDSPEAKER		
2	1	MA	- LH REAR LOUDSPEAKER		
3	1	SA	- RH REAR LOUDSPEAKER		
4	1	BJ	+ RH REAR LOUDSPEAKER		
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER		
5	.35	GR	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER		
6	.6	VE	- RH REAR WINDOW RELAY UP SW		
7	.6	BJ	- RH REAR WINDOW RELAY DOWN SW		
8	.6	VI	- LH REAR WINDOW RELAY UP SW		
9	.6	BA	- LH REAR WINDOW RELAY DOWN SW		



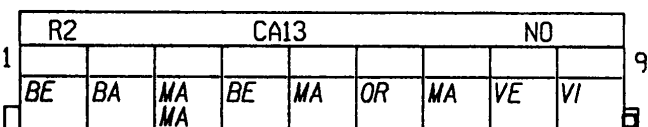
N°	mm²		...	→	...
1	2	JA/RG	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE		
2	2	JA	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE		
3	.35	BA	MODULE FLAP 1st POSITION SW SIG		
4	.35	BJ/RG	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
5	.35	OR	- ELECTRIC HOOD CLOSE SIGNAL		
6	.35	VE/RG	- ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG		
7	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		
8	.35	SA	+ AERIAL SWITCH		
9	.35	VI	HOOD ECU DIAGNOSTIC SIGNAL		

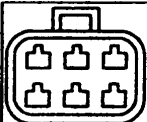


N°	mm²		...	→	...
1	2	JA/RG	+ APC PROT/RH REAR WINDOW FUSE		
2	2	JA	+ APC PROT/LH REAR WINDOW FUSE		
3	.35	BA	MODULE FLAP 1st POSIT SW SIG		
5	.35	MA	REAR WINDOW/QLIGHT/SUNROOF LOCK		
6	.35	VE/RG	- ELECT HOOD/HOOD EDL OPEN SIG		
7	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE		
8	.35	SA	+ AERIAL SWITCH		



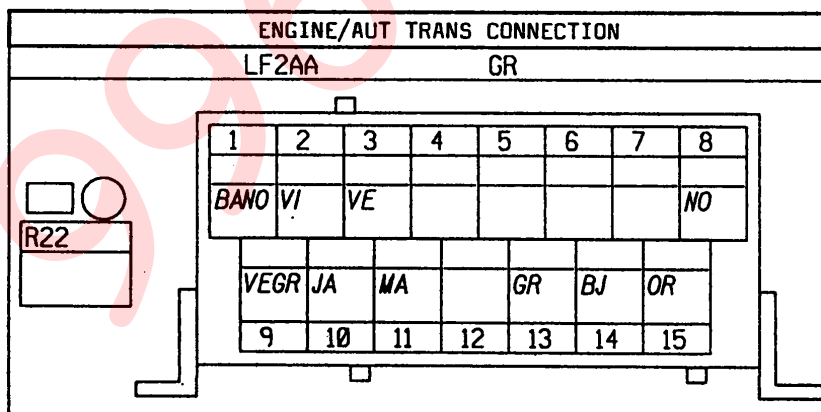
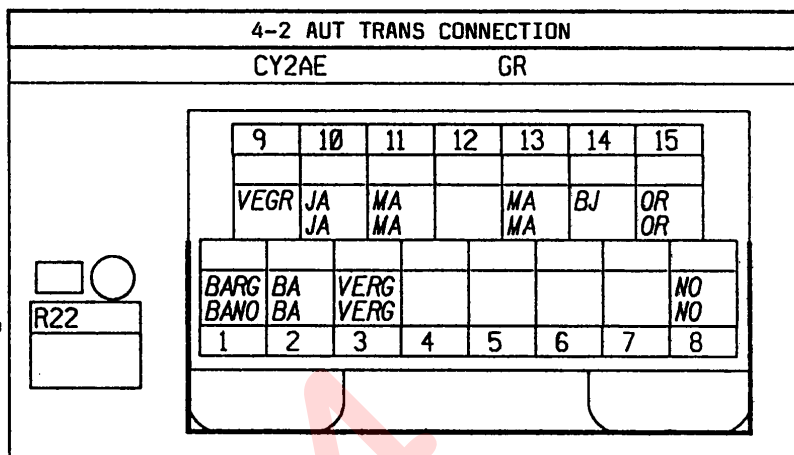
N°	mm²		...	→	...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT		
2	.35	BA	TANK SENDER ZERO VOLTS		
3	.35	MA	+ STOP LIGHTS		
3	.6	MA	+ STOP LIGHTS		
4	.6	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
5	.35	MA	- INTERIOR LIGHT VIA DOOR SW		
6	.35	OR	FUEL LEVEL SIGNAL		
7	.35	MA	- INTERIOR LIGHT VIA DOOR SW		
8	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT		
9	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS		





APPLICATIONS: J

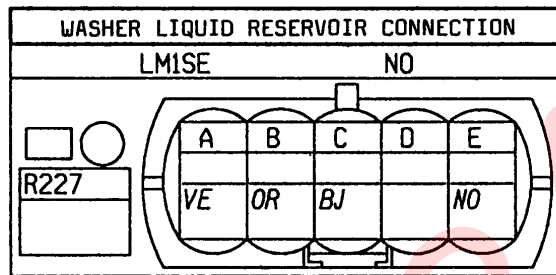
N°	mm²		... → ...
1	.6	BA/RG	STARTER CONTROL RELAY
1	.6	BA/NO	STARTER CONTROL RELAY
10	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
10	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
11	2	MA	+ REVERSING LIGHT FUSE
11	2	MA	+ REVERSING LIGHT FUSE
13	.35	MA	TPP/INJ THROT OPENING SIG
13	.35	MA	TPP/INJ THROT OPENING SIG
14	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
15	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
15	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
2	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
2	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
3	.35	VE/RG	INJECTION AUT TRANS P/N SIG
3	.35	VE/RG	INJECTION AUT TRANS P/N SIG
8	2	NO	4-2 AUT TRANS CONNECTION EARTH
8	2	NO	4-2 AUT TRANS CONNECTION EARTH
9	.6	VE/GR	KICKDOWN SIGNAL



N°	mm²		... → ...
1	.6	BA/NO	STARTER CONTROL RELAY
10	.6	JA	+ APC PROT/AUT TRANS FUSE
11	1.4	MA	+ REVERSING LIGHT FUSE
13	.6	GR	TPP/INJ THROTTLE OPENING SIGNAL
14	.6	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
15	.6	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
2	.6	VI	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
3	.6	VE	INJECTION AUT TRANS P/N SIGNAL
8	2	NO	EARTH
9	.6	VE/GR	KICKDOWN SIGNAL

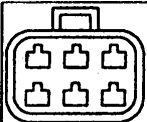


APPLICATIONS: J



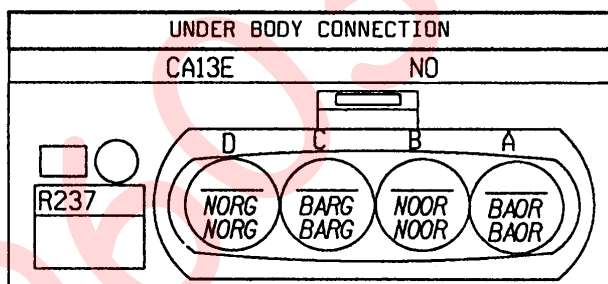
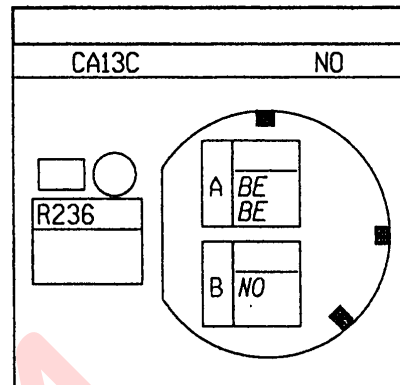
Nº	mm²		... → ...
A	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH
B	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP
C	.35	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
E	.35	NO	WASHER RESERVOIR CONNECTION EARTH





APPLICATIONS: J

N°	mm²		... → ...
A	1	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
A	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B	.6	NO	EARTH



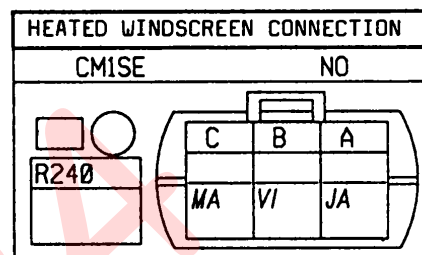
N°	mm²		... → ...
A	.5	BA/OR	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
A	.5	BA/OR	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
B	.5	NO/OR	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 2
B	.5	NO/OR	LH REAR WHEEL SENSOR FEED 2
C	.5	BA/RG	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
C	.5	BA/RG	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 1
D	.5	NO/RG	RH REAR WHEEL SENSOR FEED 2
D	.5	NO/RG	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL 2



APPLICATIONS: J

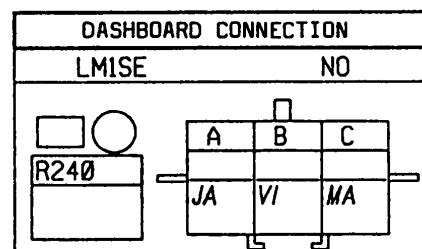
Nº	mm²		... → ...
A	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
B	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
C	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER

S11



Nº	mm²		... → ...
A	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
B	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
C	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER

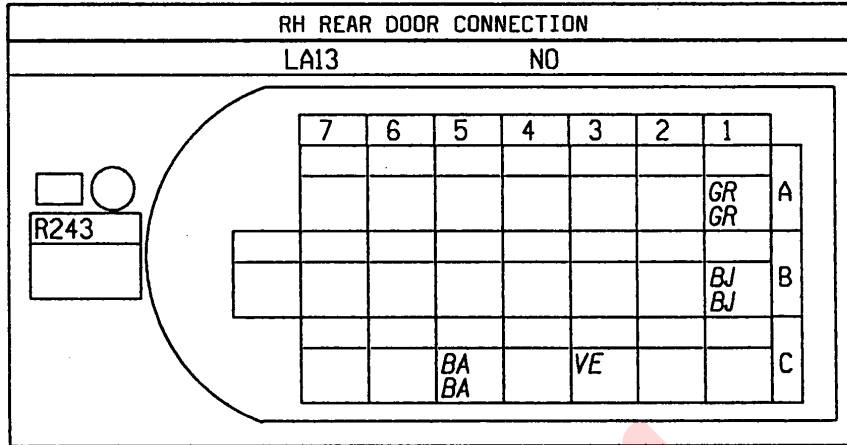
S11





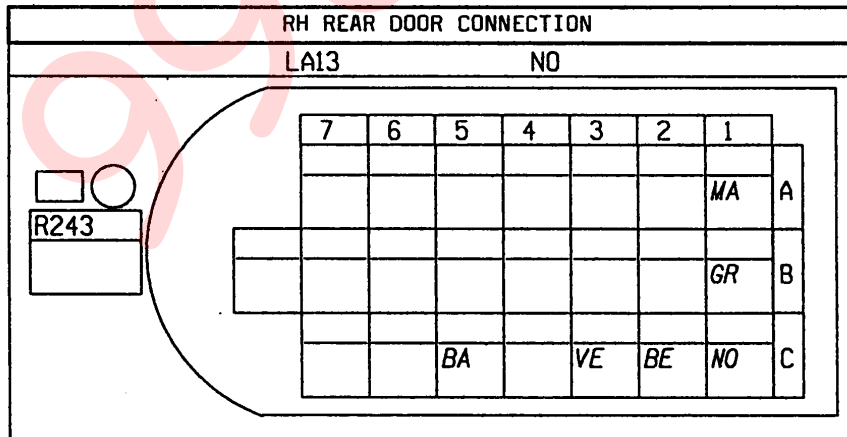
APPLICATIONS: J

S7-S13



Nº	mm²		...	→	...
A1	2	GR	RH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP		
A1	2	GR	RH REAR QLIGHT CLOSE/WINDOW UP		
B1	2	BJ	RH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN		
B1	2	BJ	RH REAR QLIGHT OPEN/WINDOW DOWN		
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL		
C5	.6	BA	+ OPEN EDL		
C5	.6	BA	+ OPEN EDL		

S7-S13



Nº	mm²		...	→	...
A1	2	MA	RH REAR WINDOW SWITCH 1		
B1	2	GR	RH REAR WINDOW SWITCH 2		
C1	2	NO	EARTH		
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT		
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL		
C5	.6	BA	+ OPEN EDL		



LEFT HAND REAR/TAILGATE CONNECTION

98

X 64

APPLICATIONS: J

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.35	MA/BA	- BOOT LIGHT
3	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS
4	.6	NO	EARTH
5	.6	BA	+ OPEN EDL
6	.6	VE	+ CLOSE EDL
7	.35	BA/RG	TAILGATE 1st POSITION SW SIG
8	.35	MA	+ STOP LIGHTS

R244		LA13				CY		
9								1
E	MA	BARG	VE	BA	NO	VI	MABA	BE

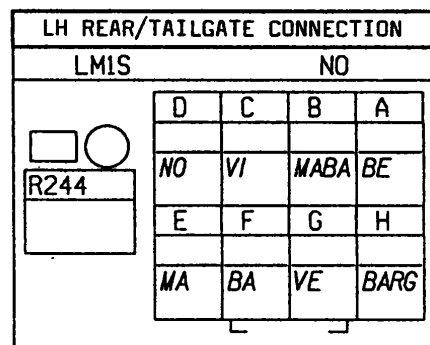


Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
2	.35	MA	- BOOT LIGHT
3	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS
3	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS
4	.6	NO/BA	EARTH
5	.6	BA/BE	+ OPEN EDL
6	.6	VE	+ CLOSE EDL
7	.35	BA/BJ	TAILGATE 1st POSITION SW SIG
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
9	2	NO	EARTH

R244		LA13				CY		
9								1
E	NO	BA	BABJ	VE	BABE	NOBA	VI	MA
		BA				VI		



Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	1	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B	.35	MA/BA	- BOOT LIGHT
C	.6	VI	+ PROT REAR FOG LIGHTS
D	.6	NO	EARTH
E	.35	MA	+ STOP LIGHTS
F	.6	BA	+ OPEN EDL
G	.6	VE	+ CLOSE EDL
H	.35	BA/RG	TAILGATE 1st POSITION SW SIG





LEFT HAND REAR/TAILGATE CONNECTION

98

X 64

APPLICATIONS: J

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
1	.6	BE	+	LH PROT SIDE LIGHT	
2	.35	MA/BA	-	BOOT LIGHT	
3	.6	VI	+	PROT REAR FOG LIGHTS	
3	.6	VI	+	PROT REAR FOG LIGHTS	
4	.6	NO		EARTH	
5	.6	BA	+	OPEN EDL	
6	.6	VE	+	CLOSE EDL	
7	.35	BA/BE		TAILGATE 1st POSITION SW SIG	
8	.35	MA	+	STOP LIGHTS	

R244		CA13				CY		
1								
	BE	MABA	VI	NO	BA	VE	BABE	MA

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
2	.35	MA	-	BOOT LIGHT	
3	.6	VI	+	PROT REAR FOG LIGHTS	
3	.6	VI	+	PROT REAR FOG LIGHTS	
4	.6	NO		EARTH	
5	.6	BA	+	OPEN EDL	
6	.6	VE	+	CLOSE EDL	
7	.35	BA/RG		TAILGATE 1st POSITION SW SIG	
8	.6	BA		REVERSING LIGHTS FEED	
8	.6	BA		REVERSING LIGHTS FEED	
9	.6	NO		EARTH	
9	.6	NO/BE		EARTH	

R244		CA13				CY		
1								
		MA	VI	NO	BA	VE	BARG	BA
			VI				BA	NO
								NOBE

Nº	mm²	Diagram	...	→	...
A	.6	BE	+	LH PROT SIDE LIGHT	
B	.35	MA	-	BOOT LIGHT	
C	.6	VI	+	PROT REAR FOG LIGHTS	
D	.6	NO		EARTH	
E	.35	MA/VE	+	STOP LIGHTS	
F	.6	BA	+	OPEN EDL	
G	.6	VE	+	CLOSE EDL	
H	.35	BA/RG		TAILGATE 1st POSITION SW SIG	

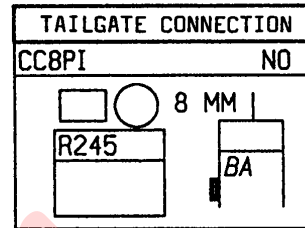
LH REAR/TAILGATE CONNECTION					
CMIS		NO			
		A	B	C	D
	R244	BE	MA	VI	NO
		H	G	F	E
		BARG	VE	BA	MAVE



APPLICATIONS: J

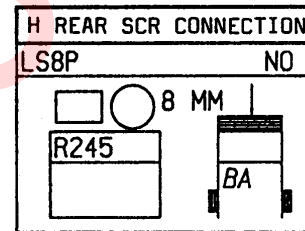
Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN

S21



Nº	mm²		... → ...
1	3	BA	+ PROT HEATED REAR SCREEN

S21

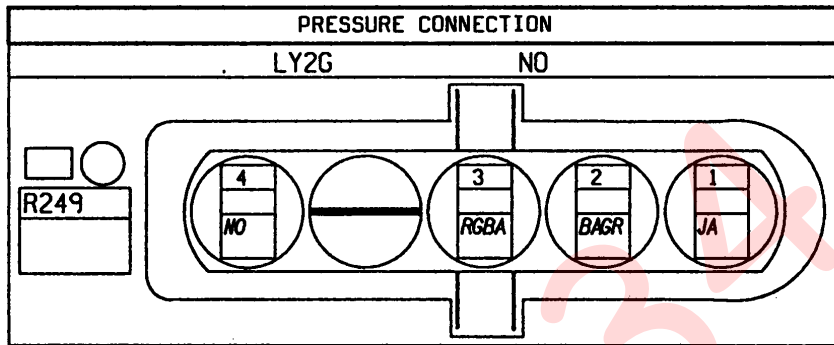


996034



APPLICATIONS: J

S25



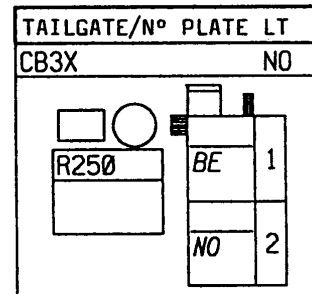
No	mm <sup>2</sup>	Symbol	...	→	...
1	.6	JA	LINE PRESSURE SENSOR	EARTH	
2	.6	BA/GR	LINE PRESSURE SENSOR	SIGNAL	
3	.6	RG/BA	LINE PRESSURE SENSOR	FEED	
4	.5	NO	AUT TRANS PRESSURE	SENSOR SCREENING	



APPLICATIONS: J

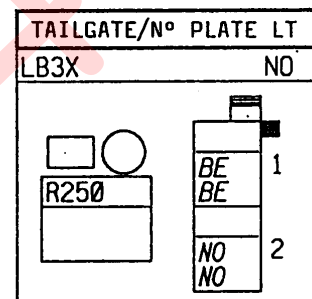
Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.6	NO	EARTH

S21



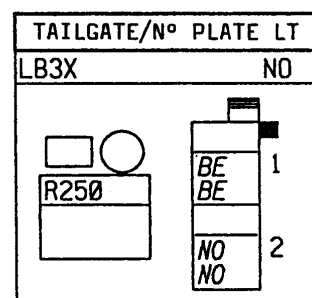
Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.6	NO	EARTH
2	.6	NO	EARTH

S21



Nº	mm²		... → ...
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
1	.6	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
2	.6	NO	EARTH
2	.6	NO	EARTH

S21







APPLICATIONS: J

S2-S17

Nº	mm²		... → ...
1	1.4	VI	+ VRB/FIXED W WIPER HIGH SPEED
2	1	BA	+ VRB/FIXED W WIPER LOW SPEED
3	1	VE	+ WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBI
3	1	VE/BA	+ WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBI
4	1	JA	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
5	1.4	NO	EARTH
5	1.4	NO	EARTH
6	1.4	NO	EARTH
7	1	JA/RG	+ ACC PROT/HEATER FUSE
8	1	VE	FAN SPEED 1/AC FAN PRESSURE SW
9	1.4	BJ	FAN SPEED 2/AC FAN CONSTANT SPD

R254			CA13				CY		
VI	BA	VE	JA	NO	NO	JARG	VE	BJ	
		VEBA		NO					



S2-S17

Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	FAN SPEED 3/AC HEATER
2	1	BJ	FAN SPEED 3/EVAPORATOR SENSOR
3	1.4	BA	FAN SPEED 4/AC FAN FEED RELAY
4	1.4	OR	FAN SPD 4/FAN HIGH SPEED RELAY
6	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
7	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
8	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER
9	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE

R254			CA13				NO		
SA	BJ	BA	OR		VE	VI	MA	JA	



S2-S17

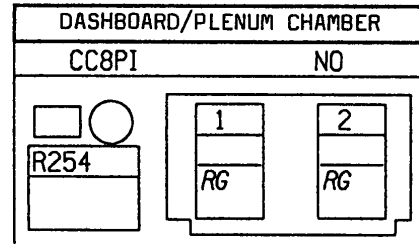
Nº	mm²		... → ...
1	.35	JA/RG	+ APC PROT/ABS FUSE
2	.35	MA	+ STOP LIGHTS
2	.35	MA	+ STOP LIGHTS
2	.35	MA	+ STOP LIGHTS
3	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
4	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
5	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
6	.35	BA	- AC RECIRCULATING
7	1	NO	EARTH

R254			CA13				GR		
JARG	MA	SA	BJ	OR	BA	NO			
	xxxx								



S2-S17

Nº	mm²		... → ...
1	4	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
2	4	RG	+ BATT PROT/HOOD FUSE

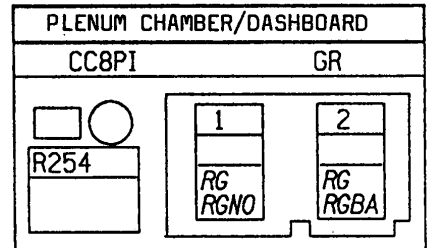




APPLICATIONS: J

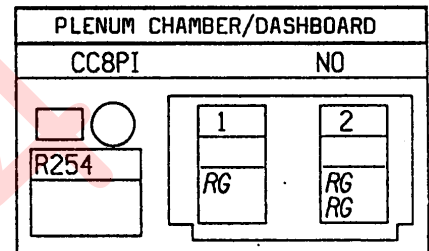
Nº	mm²		... → ...
1	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
1	5	RG/NO	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
2	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
2-	5	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3

S2-S17



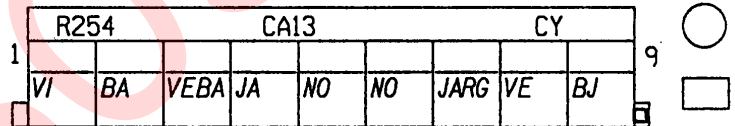
Nº	mm²		... → ...
1	4	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
2	2	RG	+ BATT PROT/AC FUSE
2	2	RG	+ BATT PROT/AC FUSE

S2-S17



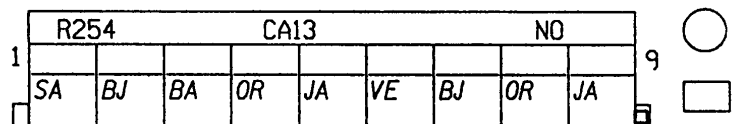
Nº	mm²		... → ...
1	1.4	VI	+ VRB/FIXED W WIPER HIGH SPEED
2	1	BA	+ VRB/FIXED W WIPER LOW SPEED
3	1	VE/BA	+ WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBIC
4	1	JA	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
5	2	NO	EARTH
6	2	NO	EARTH
7	1	JA/RG	+ ACC PROT/HEATER FUSE
8	1	VE	FAN SPEED 1/AC FAN PRESSURE SW
9	1.4	BJ	FAN SPEED 2/AC FAN CONSTANT SPD

S2-S17



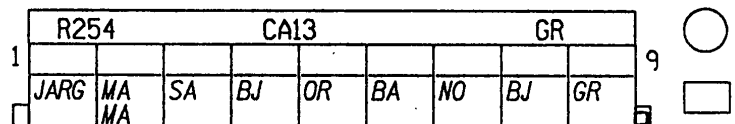
Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	FAN SPEED 3/AC HEATER
2	1	BJ	FAN SPEED 3/EVAPORATOR SENSOR
3	1.4	BA	FAN SPEED 4/AC FAN FEED RELAY
4	1.4	OR	FAN SPEED 4/FAN HIGH SPEED REL
5	2	JA	+ APC PROT/PASS WINDOW FUSE
6	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
7	.6	BJ	- PASSENGER WINDOW RELAY UP SW
8	.6	OR	- PASSENGER WINDOW REL DOWN SW
9	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE

S2-S17



Nº	mm²		... → ...
1	.35	JA/RG	+ APC PROT/ABS FUSE
2	.35	MA	+ STOP LIGHTS
2	.35	MA	+ STOP LIGHTS
3	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
4	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
5	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
6	.35	BA	- AC RECIRCULATING
7	1	NO	EARTH
8	2	BJ	PASSENGER WINDOW UP
9	2	GR	PASSENGER WINDOW DOWN

S2-S17

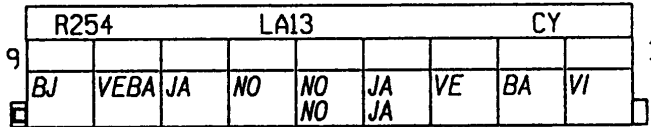




APPLICATIONS: J

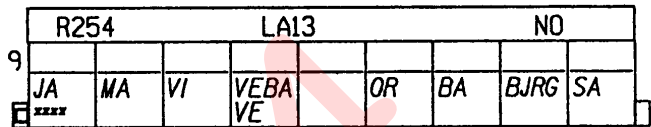
S2-S17

Nº	mm²		... → ...
1	1.4	VI	+ VRB/FIXED W WIPER HIGH SPEED
2	1	BA	+ VRB/FIXED W WIPER LOW SPEED
3	1	VE	+ WINDSCREEN WIPER PARK/+ UCBIC
4	1	JA	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
4	1	JA	+ BATT PROT/W WIPER PARK FUSE
5	1.4	NO	EARTH
5	1.4	NO	EARTH
6	1.4	NO	EARTH
7	1	JA	+ ACC PROT/HEATER FUSE
8	1	VE/BA	FAN SPEED 1/AC FAN PRESSURE SW
9	1.4	BJ	FAN SPEED 2/AC FAN CONSTANT SPD



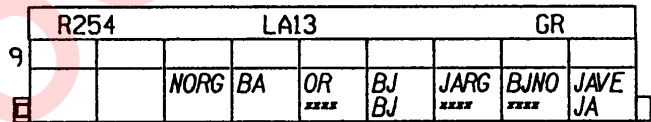
S2-S17

Nº	mm²		... → ...
1	1	SA	FAN SPEED 3/AC HEATER
2	1	BJ/RG	FAN SPEED 3/EVAPORATOR SENSOR
3	1.4	BA	FAN SPEED 4/AC FAN FEED RELAY
4	1.4	OR	FAN SPEED 4/FAN HIGH SPEED RELAY
6	.35	VE/BA	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
6	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
7	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
8	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER
9	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
9	.35	JA/VE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
9	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
9	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE



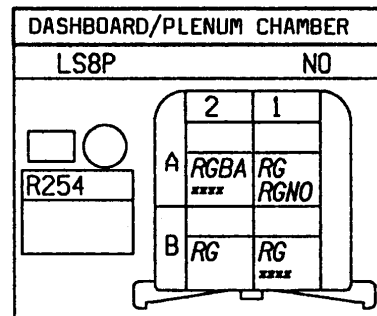
S2-S17

Nº	mm²		... → ...
1	.35	JA/VE	+ APC PROT/ABS FUSE
1	.35	JA	+ APC PROT/ABS FUSE
2	.35	BJ/NO	+ STOP LIGHTS
2	.35	MA	+ STOP LIGHTS
2	.35	MA	+ STOP LIGHTS
3	.35	JA/RG	- ABS WARNING LIGHT
3	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
3	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
4	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
5	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
5	.35	BA	LH REAR WHEEL LOWER OUTPUT/ABS ECU
5	.35	OR	LH REAR WHEEL LOWER OUTPUT/ABS ECU
6	.35	BA	- AC RECIRCULATING
7	1	NO/RG	EARTH



S2-S17

Nº	mm²		... → ...
A1	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
A1	5	RG/NO	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 1
A2	5	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
A2	5	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
A2	5	RG/BA	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 3
B1	4	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
B1	7	RG	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
B1	7	RG/BE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
B1	4	RG/VE	+ BATT PROT/PASS COMP FUSE 2
B2	3	RG	+ BATT PROT/AC FUSE

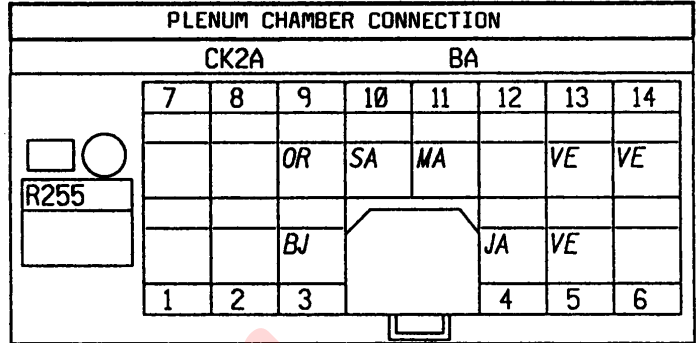




APPLICATIONS: J

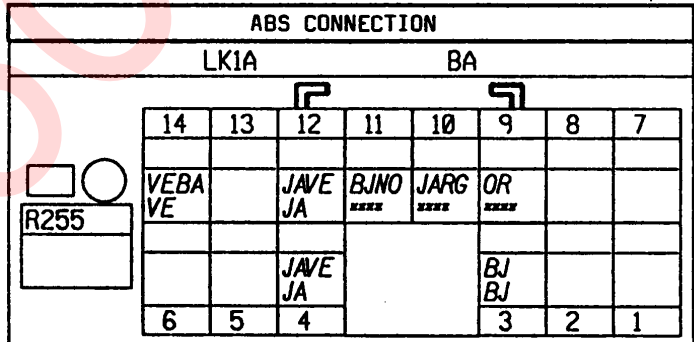
S5-S15

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
10	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
11	.35	MA	+ STOP LIGHTS
13	.35	VE	SPARE SOCKET FOR PROCESS CONTROL
14	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
3	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	.35	JA	+ APC PROT/ABS FUSE
5	.35	VE	SPARE SOCKET FOR PROCESS CONTROL
9	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K



S5-S15

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
10	.35	JA/RG	- ABS WARNING LIGHT
10	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
10	.35	SA	- ABS WARNING LIGHT
11	.35	BJ/NO	+ STOP LIGHTS
11	.35	MA	+ STOP LIGHTS
11	.35	MA	+ STOP LIGHTS
12	.35	JA/VE	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
12	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
14	.35	VE/BA	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
14	.35	VE	- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
3	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
3	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	.35	JA/VE	+ APC PROT/ABS FUSE
4	.35	JA	+ APC PROT/ABS FUSE
9	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
9	.35	BA	LH REAR WHEEL LOWER OUTPUT/ABS ECU
9	.35	OR	LH REAR WHEEL LOWER OUTPUT/ABS ECU

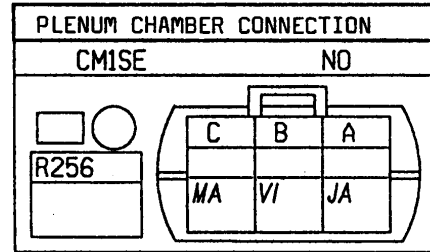




APPLICATIONS: J

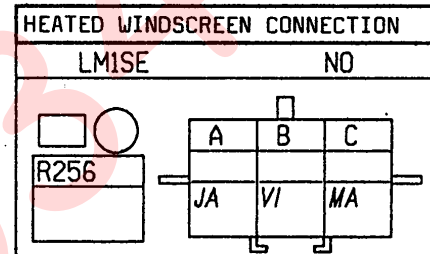
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
B	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
C	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER

S15



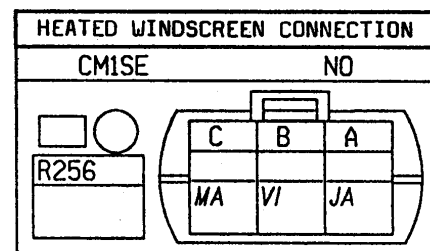
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
B	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
C	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER

S15



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A	.35	JA	+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
B	.35	VI	- LH HEATED WINDSCREEN TIMER
C	.35	MA	- RH HEATED WINDSCREEN TIMER

S15

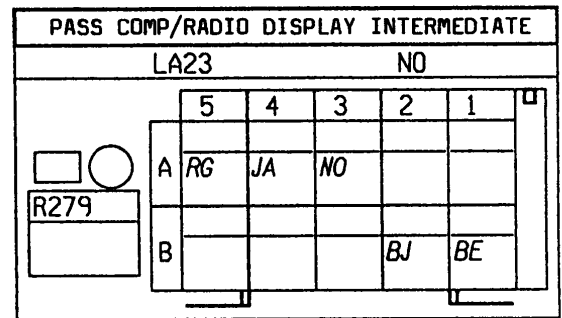




APPLICATIONS: J

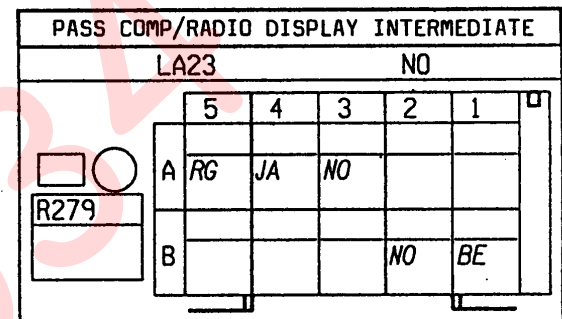
N°	mm²		... → ...
A3	.35	NO	EARTH
A4	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
A5	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.35	BJ	LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT

S1



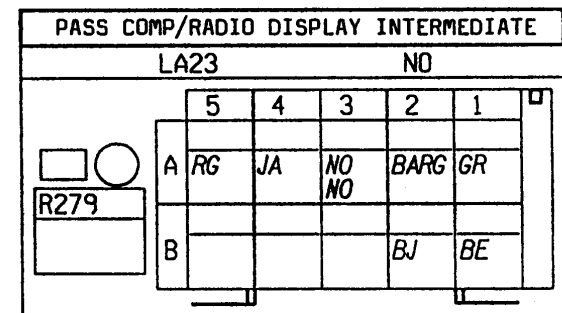
N°	mm²		... → ...
A3	.35	NO	EARTH
A4	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
A5	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.35	NO	EARTH

S1



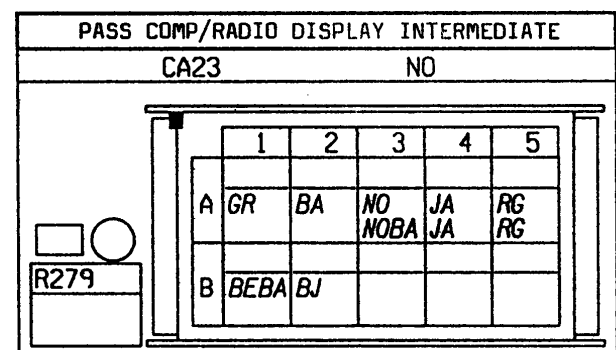
N°	mm²		... → ...
A1	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
A2	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
A3	.35	NO	EARTH
A3	.35	NO	EARTH
A4	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
A5	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B1	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.35	BJ	LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT

S1



N°	mm²		... → ...
A1	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
A2	.35	BA	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
A3	.35	NO	EARTH
A3	.35	NO/BA	EARTH
A4	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
A4	.35	JA	+ ACC PROT/RADIO FUSE
A5	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A5	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
B1	.35	BE/BA	+ LH PROT SIDE LIGHT
B2	.35	BJ	LIGHTS EARTH RHEOSTAT OR SHUNT

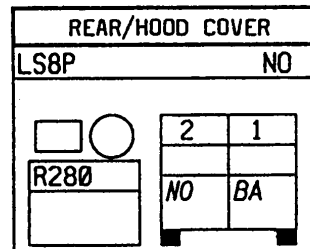
S1



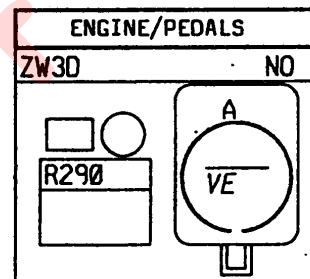


APPLICATIONS: J

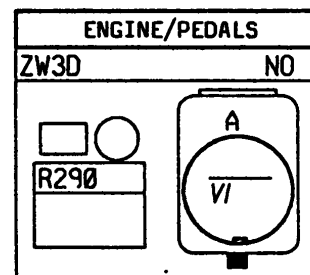
N°	mm²		...	→	...
1	3	BA	+	PROT HEATED REAR SCREEN	
2	3	NO		EARTH	



N°	mm²		...	→	...
A	.6	VE		CLUTCH PEDAL SIGNAL	



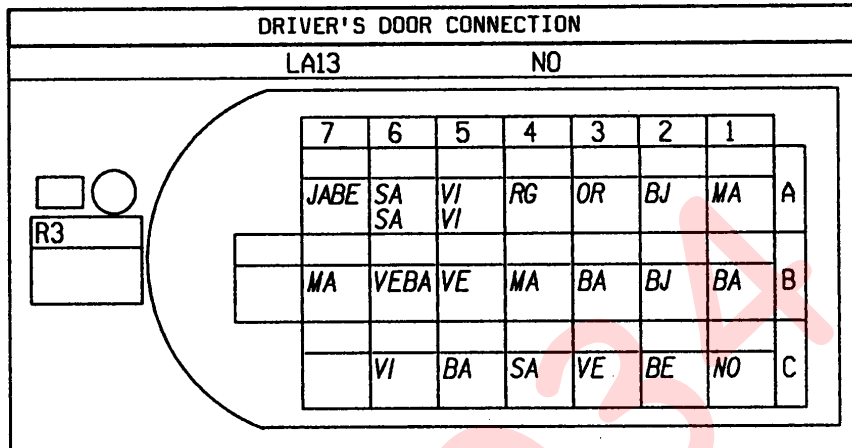
N°	mm²		...	→	...
A	.6	VI	-	LOAD SENSOR/CLUTCH PEDAL SIG	





APPLICATIONS: J

S10



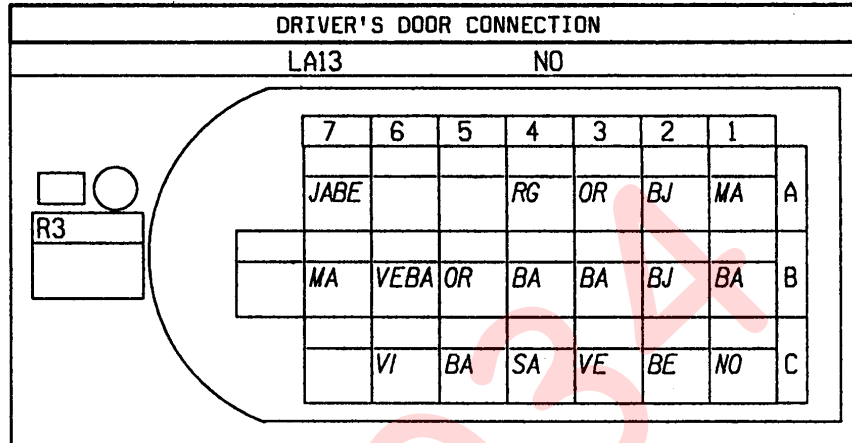
Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A2	.35	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
A3	.35	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
A4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A5	.35	VI	+ EDL CLOSE SWITCH
A5	.35	VI	+ EDL CLOSE SWITCH
A6	.35	SA	+ EDL OPEN SWITCH
A6	.35	SA	+ EDL OPEN SWITCH
A7	2	JA/BE	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	1.4	BJ	DRIVER'S WINDOW UP
B3	1.4	BA	DRIVER'S WINDOW DOWN
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/BA	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT



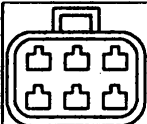


APPLICATIONS: J

S10



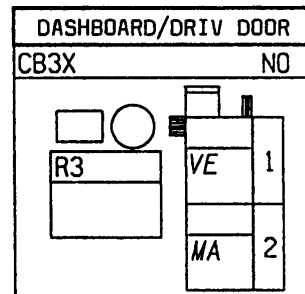
Nº	mm²		...	→	...
A1	2	MA			FRONT WINDOW SWITCH 1
A2	.35	BJ			ONE-TOUCH DOWN SWITCH
A3	.35	OR			ONE-TOUCH UP SWITCH
A4	.35	RG			+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A7	2	JA/BE			+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
B1	2	BA			FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	1.4	BJ			DRIVER'S WINDOW UP
B3	1.4	BA			DRIVER'S WINDOW DOWN
B4	1	BA			- RH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	OR			+ RH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/BA			+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA			MIRROR MOTORS COMMON
C1	2	NO			EARTH
C2	.35	BE			+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE			+ CLOSE EDL
C4	.35	SA			PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA			+ OPEN EDL
C6	.35	VI			PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT



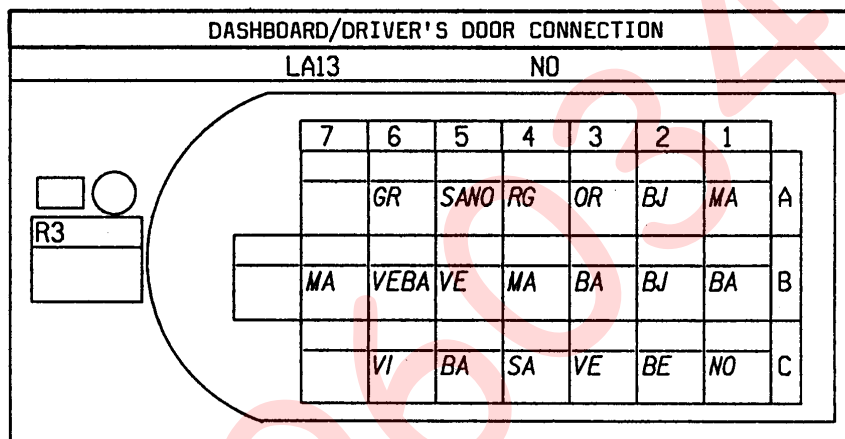
APPLICATIONS: J

S10

Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
2	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER



S10

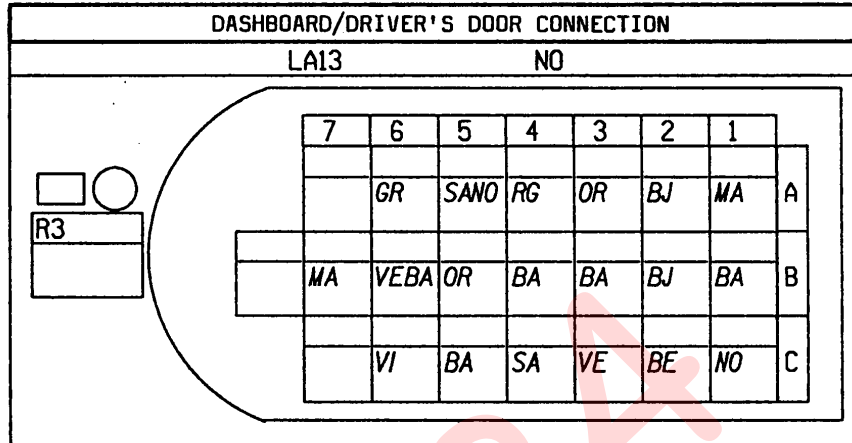


Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A2	.6	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
A3	.6	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
A4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A5	.6	SA/NO	- CENTRAL WINDOW DOWN SWITCH
A6	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	1.4	BJ	DRIVER'S WINDOW UP
B3	1.4	BA	DRIVER'S WINDOW DOWN
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/BA	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT

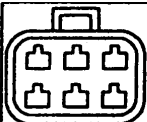


APPLICATIONS: J

S10

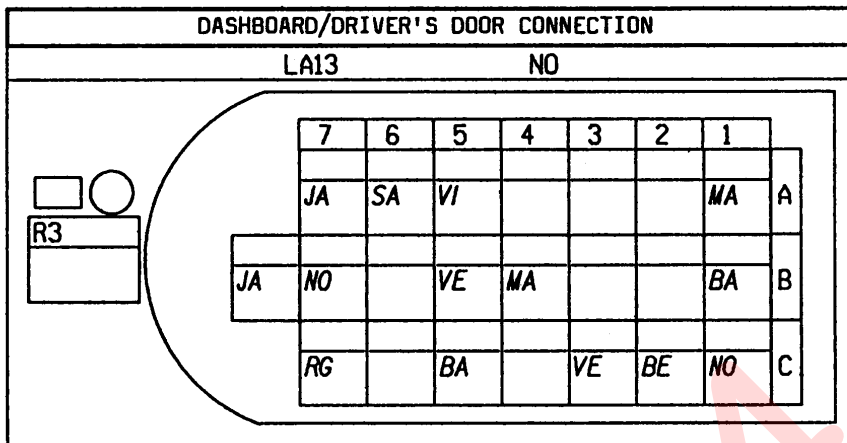


N°	mm²		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A2	.6	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
A3	.6	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
A4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A5	.6	SA/NO	- CENTRAL WINDOW DOWN SWITCH
A6	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	1.4	BJ	DRIVER'S WINDOW UP
B3	1.4	BA	DRIVER'S WINDOW DOWN
B4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/BA	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT



APPLICATIONS: J

S10

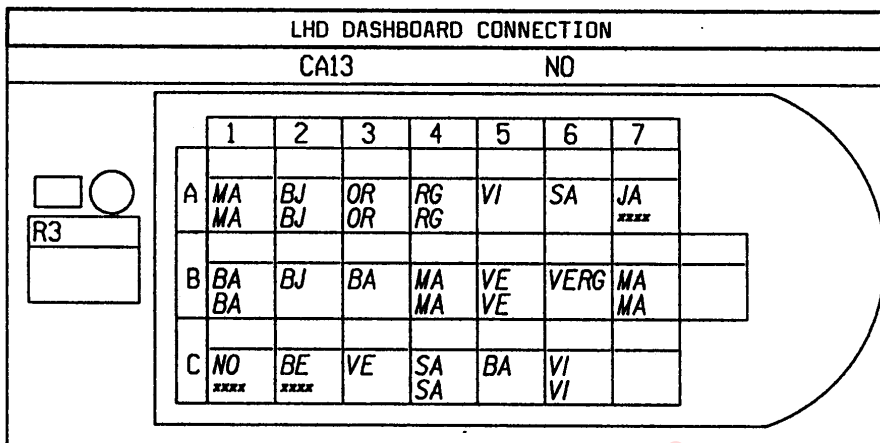


Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A5	.6	VI	+ EDL CLOSE SWITCH
A6	.6	SA	+ EDL OPEN SWITCH
A7	2	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B7	1.4	NO	EARTH
B8	1.4	JA	+ APC PROT/DRIVER'S WINDOW FUSE
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C7	.6	RG	+ BATT PROT/EDL FUSE



APPLICATIONS: J

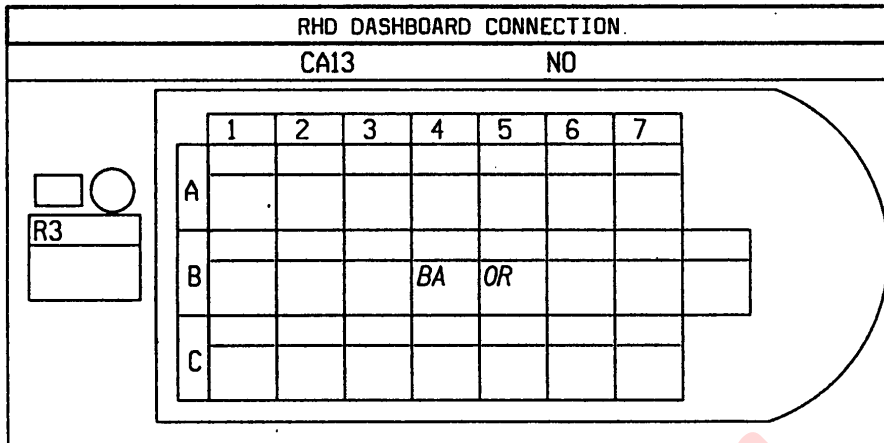
S10



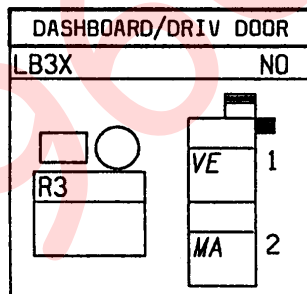
No	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A2	.6	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
A2	.35	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
A3	.6	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
A3	.35	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
A4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A5	.35	VI	EDL CLOSE SW/TRANSPONDER SIGNAL 1
A6	.35	SA	EDL OPEN SW/TRANSPONDER SIGNAL 2
A7	2	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
A7	2	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
A7	2	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	1.4	BJ	DRIVER'S WINDOW UP
B3	1.4	BA	DRIVER'S WINDOW DOWN
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/RG	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	2	NO	EARTH
C1	2	NO	EARTH
C1	2	NO	EARTH
C1	2	NO	EARTH
C1	.35	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT



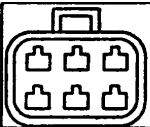
APPLICATIONS: J



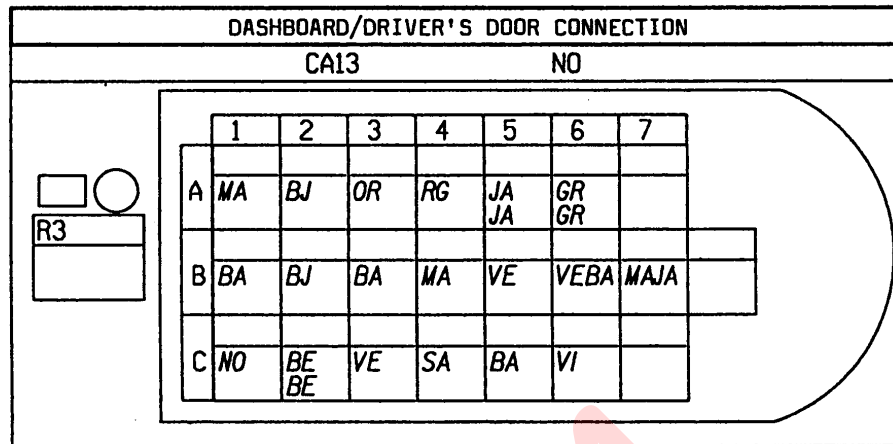
Nº	mm²		...	→	...
B4	1	BA	-	RH FRONT LOUDSPEAKER	
B5	1	OR	+	RH FRONT LOUDSPEAKER	



Nº	mm²		...	→	...
1	1	VE	+	LH FRONT LOUDSPEAKER	
2	1	MA	-	LH FRONT LOUDSPEAKER	



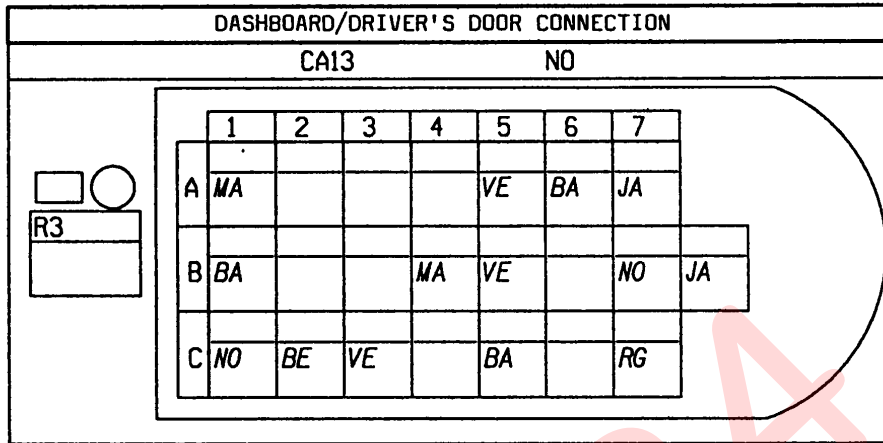
APPLICATIONS: J



Nº	mm²		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A2	.6	BJ	ONE-TOUCH DOWN SWITCH
A3	.6	OR	ONE-TOUCH UP SWITCH
A4	.35	RG	+ BATT PROT/MEMORY FUSE
A5	.6	JA	- CENTRAL WINDOW DOWN SWITCH
A5	.6	JA	- CENTRAL WINDOW DOWN SWITCH
A6	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH
A6	.6	GR	- CENTRAL WINDOW UP SWITCH
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	1.4	BJ	DRIVER'S WINDOW UP
B3	1.4	BA	DRIVER'S WINDOW DOWN
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/BA	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA/JA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	1	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT



APPLICATIONS: J



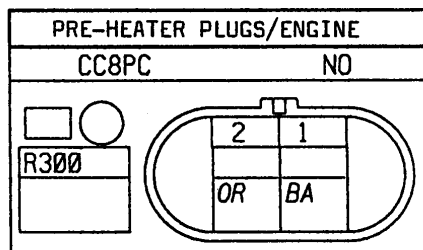
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A5	.6	VE	+ EDL CLOSE SWITCH
A6	.6	BA	+ EDL OPEN SWITCH
A7	2	JA	+ APC PROT/PASSENGER WINDOW FUSE
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B7	1.4	NO	EARTH
B8	1.4	JA	+ APC PROT/DRIVER'S WINDOW FUSE
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C7	.6	RG	+ BATT PROT/EDL FUSE



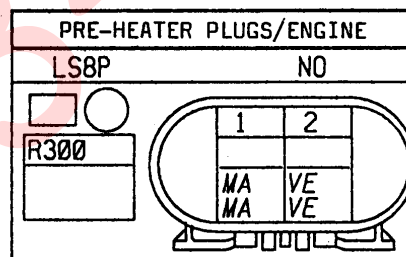


APPLICATIONS: 3

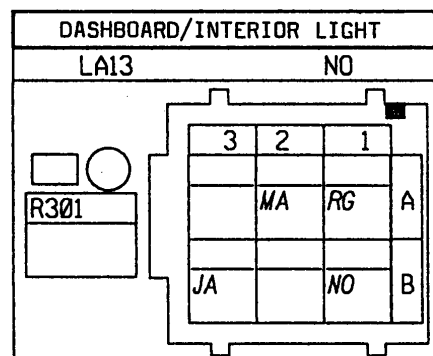
N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	5	BA	+ PLUGS 1 & 3		
2	5	OR	+ PLUGS 2 & 4		

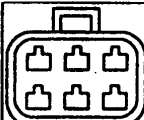


N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3		
1	3	MA	+ PLUGS 1 & 3		
2	3	VE	+ PLUGS 2 & 4		
2	3	VE	+ PLUGS 2 & 4		



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A1	.35	RG	+ BATT PROT/INTERIOR LIGHT FUSE		
A2	.35	MA	- INTERIOR LIGHT VIA DOOR SWITCHES		
B1	1.4	NO	EARTH		
B3	1.4	JA	+ APC PROT/SUNROOF FUSE		

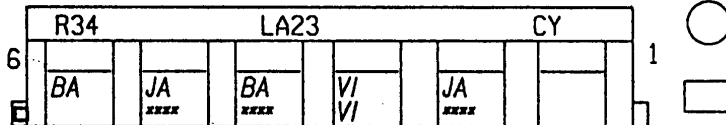




APPLICATIONS: J

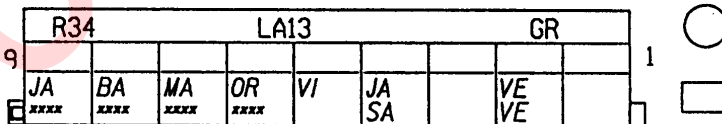
S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
2	.35	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	.35	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	1	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	.35	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	.6	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	.6	JA/VE	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	1	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	.6	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	.35	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
3	2	VI	- CHARGE WARNING LIGHT
3	2	VI	- CHARGE WARNING LIGHT
4	3	BA	+ STARTER
4	3	BA/NO	+ STARTER
4	.6	BA	+ STARTER
4	3		+ STARTER
4	3	BA/RG	+ STARTER
4	3	BA	+ STARTER
4	3	BA/RG	+ STARTER
5	2	JA	+ AFTER IGNITION
5	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
5	2	JA	+ AFTER IGNITION
6	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS



S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
2	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOB CODE SIGNAL
2	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOB CODE SIGNAL
4	.6	JA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
4	.6	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
5	.6	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1
6	.35	OR	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
6	.35	OR/NO	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
6	.35	OR/VE	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
6	.6	OR/VE	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
7	.35	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LT
7	.35	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LT
7	.35	MA/BE	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LT
7	.35	MA/OR	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LT
7	.6	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LT
7	.35	MA/VE	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LT
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
9	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
9	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
9	.6	JA/VI	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE





APPLICATIONS: J

S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	1	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.6	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	1	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	.35	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
2	.6	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
2	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
2	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
3	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.6	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.35	OR/BA	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
4	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
4	.6	GR/BA	SECONDARY SPEED SIGNAL
4	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
4	.6	BA	SECONDARY SPEED SIGNAL
4	.6	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
5	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.35	BA/BE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.35	BA/BE	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
5	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
6	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
6	.6	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
7	.35	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
7	.6	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
8	.6	BA	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
8	.6	BJ	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
8	.6	BJ/GR	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
8	.6	BJ/VE	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
9	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE
9	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECTION FUSE

R34		LA13				NO			
9									
	JA	BA	SA	VE	BA	GR	OR	BJ	RG
	JA	XXXX	SA	VE	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX



960334



APPLICATIONS: J

## S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

2	.35	SA	FUEL FLOW SIGNAL
2	.35	SA/BE	FUEL FLOW SIGNAL
2	.35	SA/NO	FUEL FLOW SIGNAL
3	.6	VI	PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF EF
3	.6	VI	PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF EF
3	.6	VI/BA	PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF EF
4	.6	VE	OIL PRESSURE SIGNAL
5	.35	VE/BA	INJ/DIESEL AC CIRCULATING SIGNAL
5	.35	VE/NO	INJ/DIESEL AC CIRCULATING SIGNAL
5	.6	VE/NO	INJ/DIESEL AC CIRCULATING SIGNAL
6	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
6	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
7	.35	BJ	INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
7	.35	BJ/NO	INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
7	.35	BJ/VE	INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
7	.6	BJ/NO	INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
8	.35	SA	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
8	.35	SA/NO	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
8	.35	SA/VE	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
9	.35	GR/BA	INJECTION DIAGNOSTIC LINE

R34			LA13				BE	
GRBA	SA	BJ	OR	VEBA	VE	VI	SA	
	***	***	OR	***		***	***	



## S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

2	.6	BJ/VI	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
2	.35	BJ/BE	BRAKE PEDAL/ACCEL' POSIT SENS SIG
3	.35	VI/VE	- ECO/PERF SW/TRACTION CONTROL
5	.6	MA/BA	SHIFT LOCK SWITCH
7	.35	VI/BA	1st GEAR SW/N-1 PUSH BUTTON
8	.6	MA	+ STOP LIGHTS
8	.35	MA/OR	+ STOP LIGHTS
9	.35	GR/NO	TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG

R34		CA13			CY		
		BJ/VI	VIVE	MABA	VIBA	MA	GRNO
		BJ/BE				MAOR	



## S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

1	.6	GR/BA	TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG
2	.35	BJ/RG	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
5	.35	MA	BONNET 1st POSITION SW SIGNAL
6	.35	OR	BUZZER SWITCH VIA AUT CLUTCH ECU
7	.35	GR/BA	- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
8	.35	VI/BA	AUT CLUTCH GEAR LEVER PULL SIG
9	.35	VE	AUT CLUTCH GEAR LEVER PUSH SIG

R34		CA13			CY			
GRBA	BJRG			MA	OR	GRBA	VIBA	VE





APPLICATIONS: J

S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	.6	BJ/BE	F9Q ECU/ACCEL POSIT SENS EARTH
2	.6	OR/BA	+ LOAD LEVER POT FEED
3	.6	BA	LOAD LEVER POT SIGNAL
4	.6	VI/BA	NO LOAD SIGNAL
6	.6	NO/BA	SENSORS/ANALOG EARTH
7	.6	SA	CLUTCH PEDAL SIGNAL

R34			CA13			NO		
BJBE	ORBA	BA	VIBA		NOBA	SA		



S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	2	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
4	.35	GR/RG	SECONDARY SPEED SIGNAL
4	.6	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
5	.6	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
6	.6	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
7	.6	SA	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
8	.6	BA	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
9	.6	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECT FUSE

R34			LA13			NO		
JA	BA	SA	VE	BA	GRRG			RG



S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
6	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
7	.35	NO	DASHBOARD CONNECTION EARTH

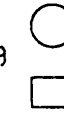
R34			LA13			BE		
		NO	OR					



S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
1	1.4	JA	+ AFTER IGNITION
2	.6	BJ/SA	BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
3	.35	SA	ECO/PERF SWITCH
4	.35	VI/BA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT

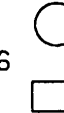
R34			CA13			CY		
JA	BJSA	SA	VIBA					

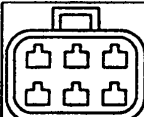


S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²		... → ...
2	1	JA	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
2	1	JA/RG	+ ACC PROT/ENGINE FAN FUSE
3	.35	VI	- CHARGE WARNING LIGHT
4	3	BA	+ STARTER
5	2	JA	+ AFTER IGNITION
5	3	JA	+ AFTER IGNITION
6	1.4	BA	+ PUMP AND/OR INJECTORS

R34			CA23			CY		
		JA	VI	BA	JA	BA		





APPLICATIONS: J

S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
1	2	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
1	2	RG	+ BATT PROT/LOCK/INJ MEM FUSE
2	.35	BJ	DIAGNOSTIC SIGNAL L
2	.35	BJ/RG	DIAGNOSTIC SIGNAL L
3	.35	OR	DIAGNOSTIC SIGNAL K
4	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
4	.35	GR	SECONDARY SPEED SIGNAL
5	.35	BA	TDC/TACHO/COIL/ECU/ALT/REL SIG
6	.35	VE	COOLANT TEMPERATURE SIGNAL
7	.35	SA/BE	- COOLANT TEMP WARNING LIGHT
8	.35	BJ	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT
9	.35	JA	+ APC PROT/ENGINE PROTECT FUSE

R34			CA13				NO		
1									9
	RG	BJ	OR	GR	BA	VE	SABE	BJ	JA
	RG	BJRG		GR					



S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
2	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOB CODE SIGNAL
2	.35	VE/BA	INJ/DIESEL/IMMOB CODE SIGNAL
2	.35	VE	INJ/DIESEL/IMMOB CODE SIGNAL
2	.35	SA	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 2
4	.35	VI	OIL LEVEL SENSOR SIGNAL 1
6	.35	OR	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
6	.35	OR/BJ	- PRE-HEATING WARNING LIGHT
7	.35	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
7	.35	MA	- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
8	.6	BA	REVERSING LIGHTS FEED
9	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE
9	.6	JA	+ APC PROT/REVERSING LIGHT FUSE
9	.6	JA	+ APC PROT/H REAR SCREEN SW FUSE

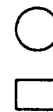
R34			CA13				GR		
1									9
	VE		SA	VI	OR	MA	BA	JA	
	xxxx				ORBJ	MA	BA	xxxx	

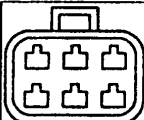


S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

Nº	mm²		... → ...
2	.35	SA/RG	FUEL FLOW SIGNAL
3	.35	VI	PAS/SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF ERASE
3	.35	VI	SPD PROG/BVA P/N/INJ DEF ERASE SIG
4	.35	VE/NO	OIL PRESSURE SIGNAL
5	.35	VE	INJ/DIESEL AC CIRCULATING SIGNAL
6	1	OR	+ 3-FUNCTION SENSOR/INJ ECU
6	1	OR	+ MAGNETIC CLUTCH
7	.35	BJ	INJ/DIESEL AC CUTOFF SIGNAL
8	.35	SA/NO	HEATED WINDSCREEN ON SIGNAL
9	.35	GR	INJECTION DIAGNOSTIC LINE

R34			CA13				BE		
1									9
	SARG	VI	VENO	VE	OR	BJ	SANO	GR	
		VI			OR				





APPLICATIONS: J

S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

N°	mm²	Pin	...	→	...
1	2	JA			+ AFTER IGNITION
2	.35	BJ			BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
2	.35	BJ			BRAKE PEDAL SWITCH SIGNAL
3	.35	SA			ECO/PERF SWITCH
4	.35	MA			- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
4	.35	MA			- INJ/AUT TRANS/CLUTCH FAULT LIGHT
5	.6	MA/BA			SHIFT LOCK SWITCH
7	.35	VI			1st GEAR SWITCH/N-1 PUSH BUTTON
8	.35	MA			+ STOP LIGHTS
8	.35	MA			+ STOP LIGHTS
8	.35	MA			+ STOP LIGHTS
9	.35	GR			AUT TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG

R34			LA13			CY		
9	GR	MA	VI		MABA	MA	SA	BJ
		XXXX				MA		BJ
								JA

S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

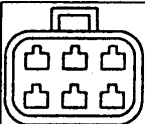
N°	mm²	Pin	...	→	...
1	.35	GR			AUT TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG
1	.35	GR			AUT TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG
1	.6	GR			AUT TRANS/CLUTCH ECU/AC CUTOFF SIG
2	.35	BJ			BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
2	.35	BJ			BRAKE PEDAL SWITCH SIGNAL
2	.35	BJ/RG			BRAKE PEDAL/ACCEL POSIT SENS SIG
2	.35	BJ/RG			AUT CLUTCH ACCEL POSITION SENS SIG
5	.35	MA			BONNET 1st POSITION SWITCH SIGNAL
6	.35	OR			BUZZER SWITCH VIA AUT CLUTCH ECU
7	.35	GR			- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
7	.35	GR			- FNT DOOR SW/LIGHT/ALARM/TIMER
8	.35	VI			AUT CLUTCH GEAR LEVER PULL SIG
9	.35	VE			AUT CLUTCH GEAR LEVER PUSH SIG

R34			LA13			CY		
9	VE	VI	GR	OR	MA			BJ
			GR					XXXX
								XXXX

S1-S2-S3-S22-S23-S25-S26-S29-S31

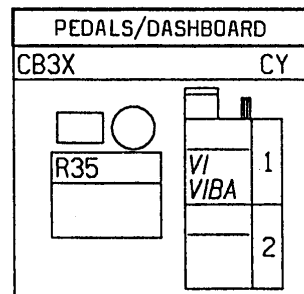
N°	mm²	Pin	...	→	...
1	.6	BJ			F9Q ECU/ACCEL POSIT SENS EARTH
2	.6	VE			+ LOAD LEVER POT FEED
3	.6	SA			LOAD LEVER POT SIGNAL
4	.6	VI			NO LOAD SIGNAL
6	.6	GR			SENSORS/ANALOG EARTH
7	.6	VI			CLUTCH PEDAL SIGNAL
7	.6	VI/BA			CLUTCH PEDAL SIGNAL

R34			LA13			NO		
9			VI	GR		VI	SA	VE
			VIBA					BJ

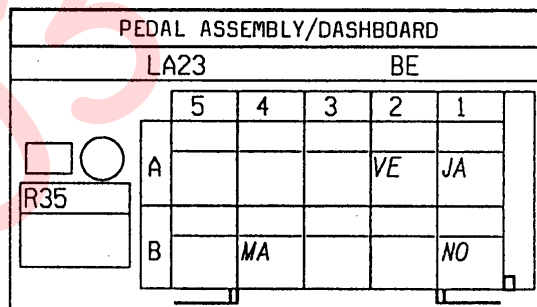


APPLICATIONS: J

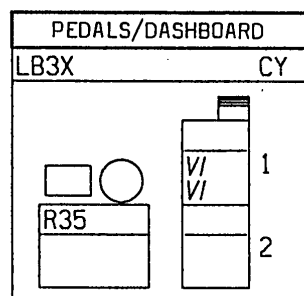
Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI			CLUTCH PEDAL SIGNAL
1	.6	VI/BA			CLUTCH PEDAL SIGNAL



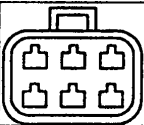
Nº	mm²		...	→	...
A1	.6	JA			+ APC PROT/STOP LIGHT FUSE
A2	.35	VE			- BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT
B1	.35	NO			EARTH
B4	.6	MA			+ STOP LIGHTS



Nº	mm²		...	→	...
1	.6	VI			CLUTCH PEDAL SIGNAL
1	.6	VI			CLUTCH PEDAL SIGNAL







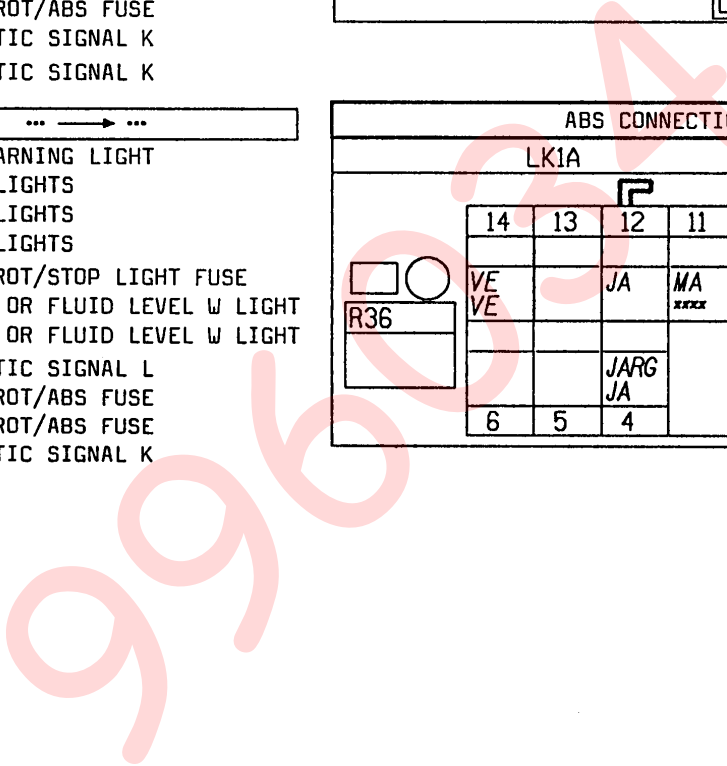
APPLICATIONS: J

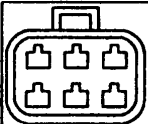
Nº	mm²		...	→	...
10	.6	SA	-	ABS WARNING LIGHT	
10	.35	SA	-	ABS WARNING LIGHT	
11	.35	MA	+	STOP LIGHTS	
11	.35	MA	+	STOP LIGHTS	
12	.35	JA/RG	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
14	.35	VE	-	BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT	
3	.35	BJ		DIAGNOSTIC SIGNAL L	
3	.35	BJ		DIAGNOSTIC SIGNAL L	
4	.35	JA/VE	+	APC PROT/ABS FUSE	
4	.35	JA	+	APC PROT/ABS FUSE	
9	.35	OR		DIAGNOSTIC SIGNAL K	
9	.35	OR		DIAGNOSTIC SIGNAL K	

DASHBOARD CONNECTION							
CK2A				BA			
7	8	9	10	11	12	13	14
		OR OR	SA SA	MA MA	JARG		VE
		BJ BJ			JAVE JA		
1	2	3			4	5	6

Nº	mm²		...	→	...
10	.35	SA	-	ABS WARNING LIGHT	
11	.35	MA	+	STOP LIGHTS	
11	.35	MA	+	STOP LIGHTS	
11	.35	MA	+	STOP LIGHTS	
12	.35	JA	+	APC PROT/STOP LIGHT FUSE	
14	.35	VE	-	BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT	
14	.35	VE	-	BRAKE OR FLUID LEVEL W LIGHT	
3	.35	BJ		DIAGNOSTIC SIGNAL L	
4	.35	JA/RG	+	APC PROT/ABS FUSE	
4	.35	JA	+	APC PROT/ABS FUSE	
9	.35	OR		DIAGNOSTIC SIGNAL K	

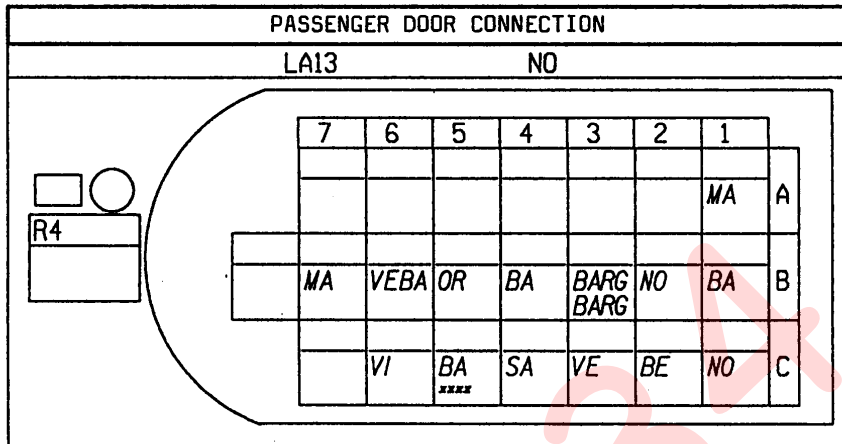
ABS CONNECTION							
LK1A			BA				
14	13	12	11	10	9	8	7
VE VE		JA	MA <del>MA</del>	SA	OR		
		JARG JA			BJ		
6	5	4			3	2	1





APPLICATIONS: J

S1-S2-S3-S11

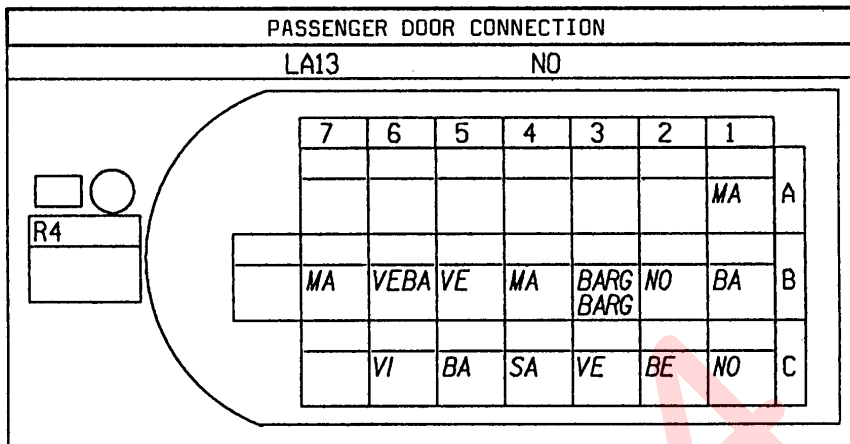


N°	mm²		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	.35	NO	EARTH
B3	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B3	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/BA	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C5	.6	BA/NO	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT

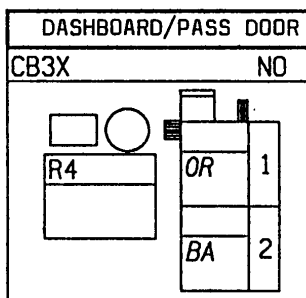


APPLICATIONS: J

S1-S2-S3-S11



Nº	mm²		... → ...
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	.35	NO	EARTH
B3	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B3	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B4	1	MA	- LH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	VE	+ LH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/BA	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	2	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT



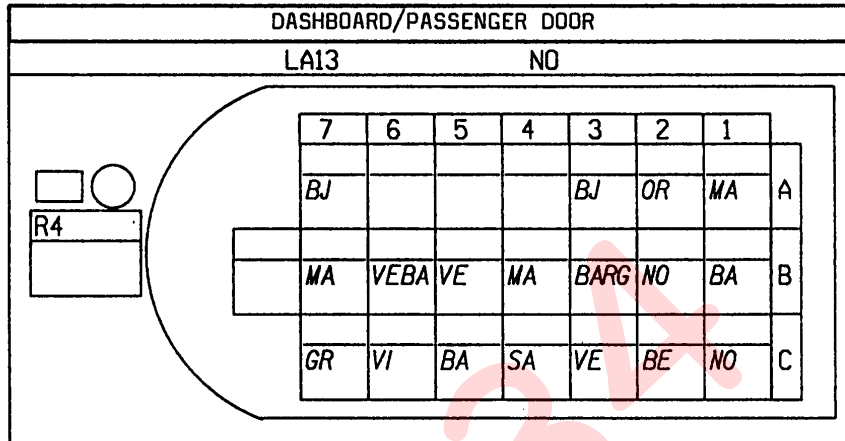
Nº	mm²		... → ...
1	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
2	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER





APPLICATIONS: J

S1-S2-S3-S11

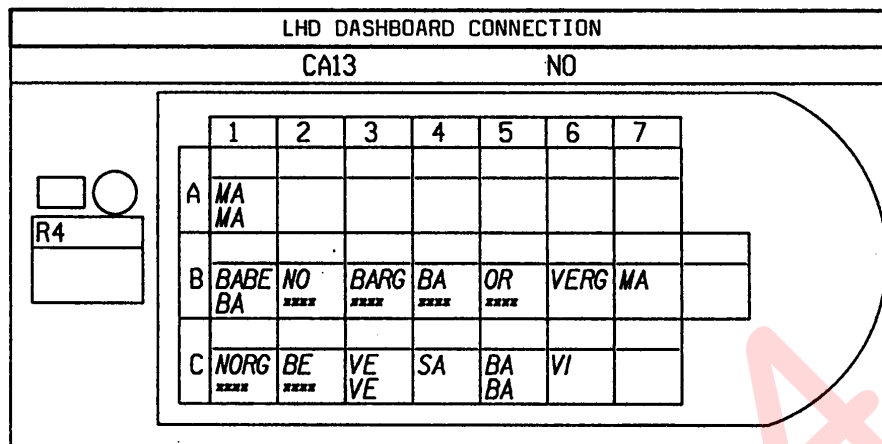


N°	mm²	Color	...
----	-----	-------	-----

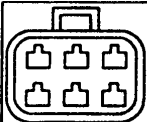
- A1 2 MA FRONT WINDOW SWITCH 1
- A2 .6 OR - PASSENGER WINDOW RELAY DOWN SW
- A3 .6 BJ - PASSENGER WINDOW RELAY UP SWITCH
- A7 2 BJ PASSENGER WINDOW UP
- B1 2 BA FRONT WINDOW SWITCH 2
- B2 .35 NO EARTH
- B3 .35 BA/RG EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
- B4 1 MA - LH FRONT LOUDSPEAKER
- B5 1 VE + LH FRONT LOUDSPEAKER
- B6 .35 VE/BA + PROT HEATED MIRROR
- B7 .35 MA MIRROR MOTORS COMMON
- C1 2 NO EARTH
- C2 .35 BE + RH PROT SIDE LIGHT
- C3 .6 VE + CLOSE EDL
- C4 .35 SA PASSENGER MIRROR UP-DOWN
- C5 .6 BA + OPEN EDL
- C6 .35 VI PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT
- C7 2 GR PASSENGER WINDOW DOWN



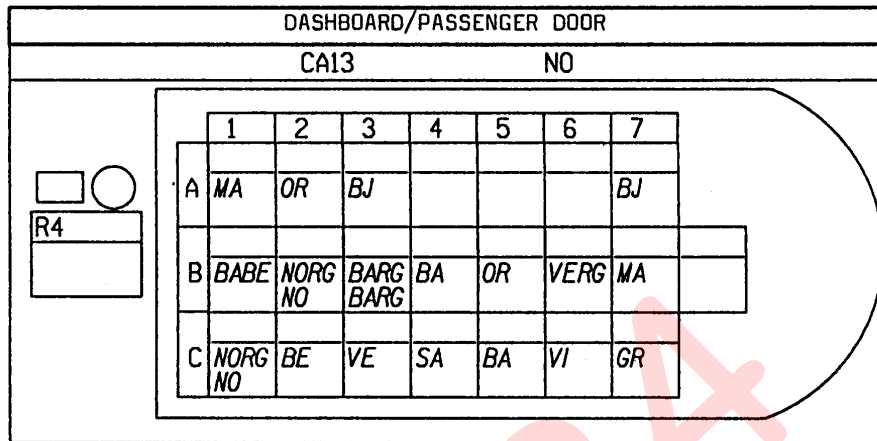
APPLICATIONS: J



Nº	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A1	2	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
B1	.6	BA/BE	FRONT WINDOW SWITCH 2
B1	2	BA	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	.6	NO	EARTH
B2	.35	NO/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR EARTH
B2	.6	NO	EARTH
B2	.6	NO	EARTH
B3	.6	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B3	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B3	.6	BA/BE	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B3	.6	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
B4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
B4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
B5	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
B5	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER FEED
B6	.35	VE/RG	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	.6	NO/RG	EARTH
C1	2	NO	EARTH
C1	2	NO	EARTH
C1	.35	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT



APPLICATIONS: J



No	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	MA	FRONT WINDOW SWITCH 1
A2	.6	OR	- PASSENGER WINDOW RELAY DOWN SW
A3	.6	BJ	- PASSENGER WINDOW RELAY UP SW
A7	2	BJ	PASSENGER WINDOW UP
B1	.6	BA/BE	FRONT WINDOW SWITCH 2
B2	.35	NO/RG	EARTH
B2	.6	NO	EARTH
B3	.35	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B3	.6	BA/RG	EXT TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B4	1	BA	- RH FRONT LOUDSPEAKER
B5	1	OR	+ RH FRONT LOUDSPEAKER
B6	.35	VE/RG	+ PROT HEATED MIRROR
B7	.35	MA	MIRROR MOTORS COMMON
C1	.6	NO/RG	EARTH
C1	.35	NO	EARTH
C2	.35	BE	+ RH PROT SIDE LIGHT
C3	.6	VE	+ CLOSE EDL
C4	.35	SA	PASSENGER MIRROR UP-DOWN
C5	.6	BA	+ OPEN EDL
C6	.35	VI	PASSENGER MIRROR RIGHT-LEFT
C7	2	GR	PASSENGER WINDOW DOWN



APPLICATIONS: J

S15

Nº	mm²		... → ...
1	1	BJ/NO	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
1	1	BJ	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
2	1	VE/BA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
2	1	VE	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
3	.35	BE/BA	+ RH PROT SIDE LIGHT
4	.35	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
5	2	GR	+ PROT/HORN FUSE
5	2	GR	+ PROT/HORN FUSE
6	.35	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
7	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
8	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
8	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
9	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
9	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT

R9		CA13				CY		
1								
	BJNO	VEBA	BEBA	BJ	GR	OR	BE	VE
	BJ	VE			GR			BJ



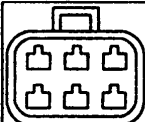
S15

Nº	mm²		... → ...
1	.6	NO	EARTH
2	.6	VI	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL
3	.35	MA	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG
3	.35	MA	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG
4	.35	SA	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT
6	1	OR	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
6	1	OR/NO	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
8	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP
9	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH

R9		CA13				NO	
1							
	NO	VI	MA	SA	OR	OR	VE
			MA		ORNO		







APPLICATIONS: J

No	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	BJ/BE	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
1	1	BJ/BE	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
1	1	BJ/BE	+ RH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
2	1	VE/BA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
2	1	VE/BA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
2	1	VE/BA	+ RH PROT DIPPED HEADLIGHT
3	.35	BE/BA	+ RH PROT SIDE LIGHT
3	.35	BE/BA	+ RH PROT SIDE LIGHT
3	.35	BE/BA	+ RH PROT SIDE LIGHT
4	.35	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
4	.35	BJ	RH DIRECTION INDICATORS FEED
5	2	GR	+ PROT/HORN FUSE
5	2	GR	+ PROT/HORN FUSE
6	.35	OR	LH DIRECTION INDICATORS FEED
7	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
7	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
7	.35	BE	+ LH PROT SIDE LIGHT
8	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
8	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
8	1	VE	+ LH PROT DIPPED HEADLIGHT
9	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
9	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT
9	1	BJ	+ LH PROT MAIN BEAM HEADLIGHT

S15

	R9			LA13			CY		
9									
	BJ	VE	BE	OR	GR	BJ	BEBA	VEBA	BJBE
	XXXX	XXXX	XXXX		GR	BJ	XXXX	XXXX	XXXX

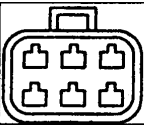


No	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	NO	RH HEADLIGHT MOTOR EARTH
2	.6	VI	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL
2	.6	VI	HEADLIGHT ADJUSTMENT CONTROL
3	.6	MA	BONNET 1st POSITION SWITCH SIG
4	.6	SA	- BRAKE PAD WEAR WARNING LIGHT
6	.6	VI	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
6	.6	VI	+ RELAYED FRONT FOG LIGHTS
8	.35	OR	+ REAR SCREEN WASHER PUMP
9	.35	VE	+ WINDSCREEN WASHER PUMP/EARTH

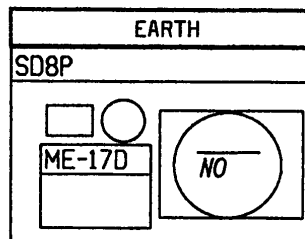
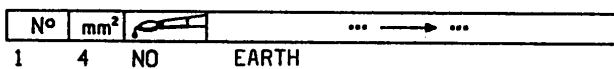
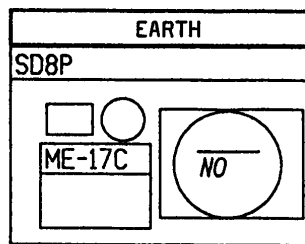
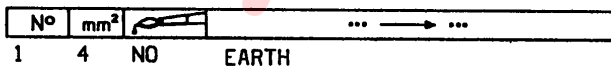
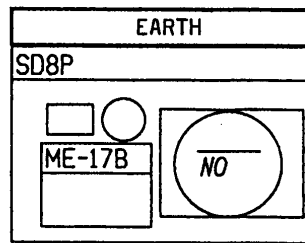
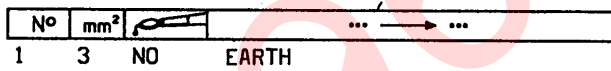
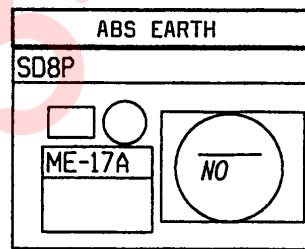
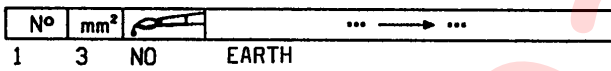
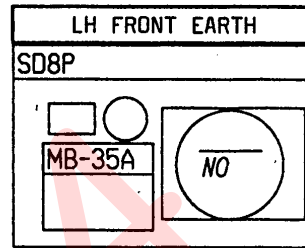
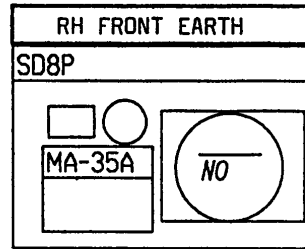
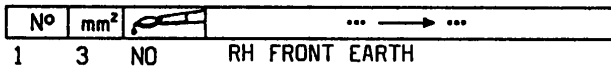
S15

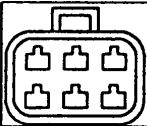
	R9		LA13			NO		
9								
	VE	OR		VI		SA	MA	VI
				VI				NO





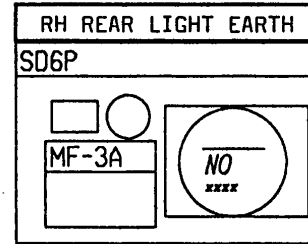
APPLICATIONS: J



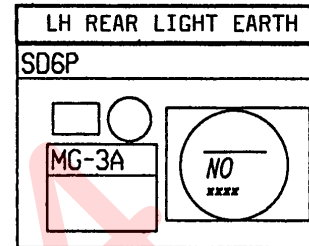


APPLICATIONS: J

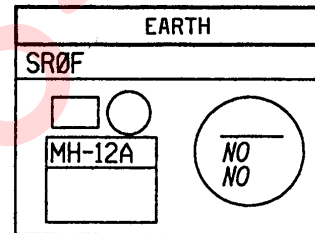
Nº	mm²		...	→	...
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		
1	1	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		



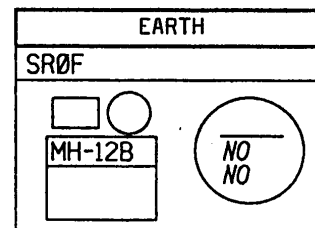
Nº	mm²		...	→	...
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		
1	3	NO	EARTH		



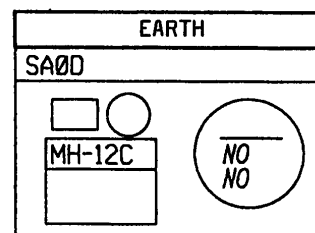
Nº	mm²		...	→	...
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		



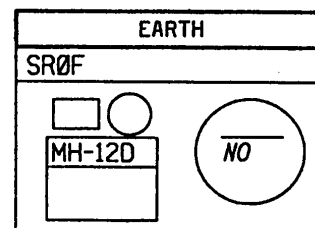
Nº	mm²		...	→	...
1	5	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	2	NO	100W FAN UNIT EARTH		



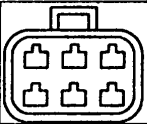
Nº	mm²		...	→	...
1	5	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	3	NO	ELECTRICAL EARTH		



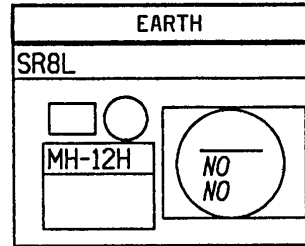
Nº	mm²		...	→	...
1	7	NO	ELECTRICAL EARTH		



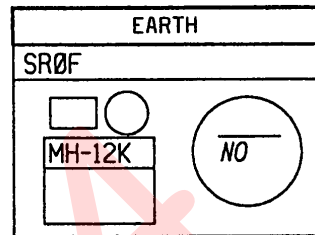
APPLICATIONS: J



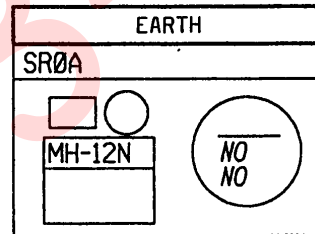
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		



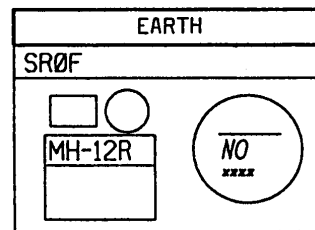
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	7	NO	ELECTRICAL EARTH		



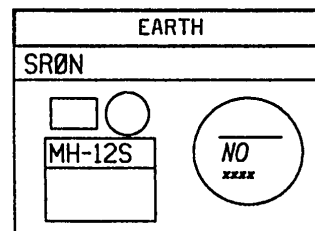
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		



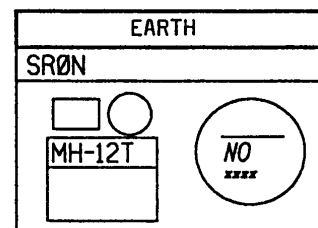
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	5	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	2	NO	100W FAN UNIT EARTH		
1	5	NO	AC J ENG CONNECTION UNIT 3 EARTH		



Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	4	NO	ELECTRICAL EARTH		
1	7	NO	ELECTRICAL EARTH		
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	4	NO	ELECTRICAL EARTH		
1	7	NO	ELECTRICAL EARTH		
1	7	NO	ELECTRONIC EARTH		



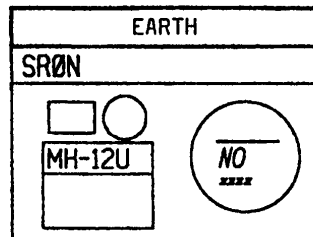
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	7	NO	ELECTRICAL EARTH		
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	4	NO	ELECTRICAL EARTH		
1	7	NO	ELECTRICAL EARTH		



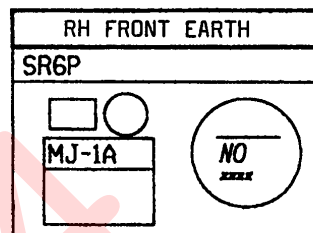


APPLICATIONS: J

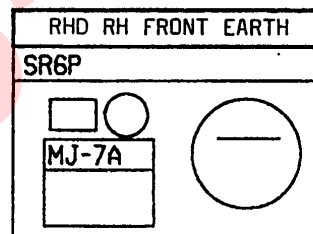
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	7	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	4	NO	ELECTRONIC EARTH		
1	7	NO	ELECTRONIC EARTH		



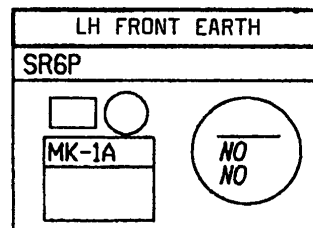
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	2	NO	EARTH		
1	4	NO	EARTH		
1	4	NO	EARTH		



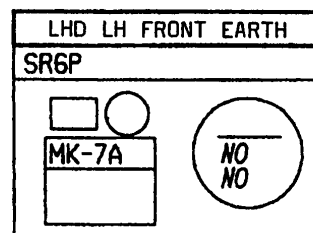
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
----	-----------------	--	-----	---	-----



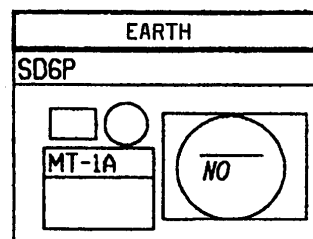
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	4	NO	EARTH		
1	4	NO	EARTH		



Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	2	NO	EARTH		
1	2	NO	EARTH		



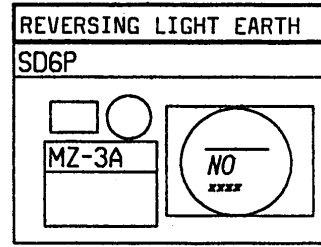
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	3	NO	ELECTRONIC EARTH		



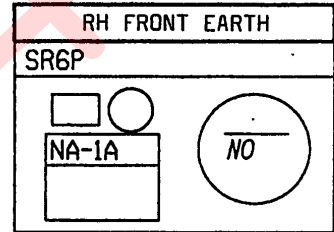


APPLICATIONS: J

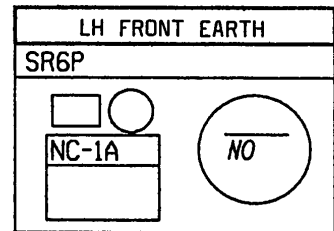
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	1	NO	EARTH		
1	1	NO/BA	EARTH		
1	2	NO	EARTH		
1	1	NO/BA	EARTH		
1	1	NO/BA	EARTH		
1	1	NO/BE	EARTH		
1	1	NO	EARTH		
1	1	NO	EARTH		
1	1	NO	EARTH		

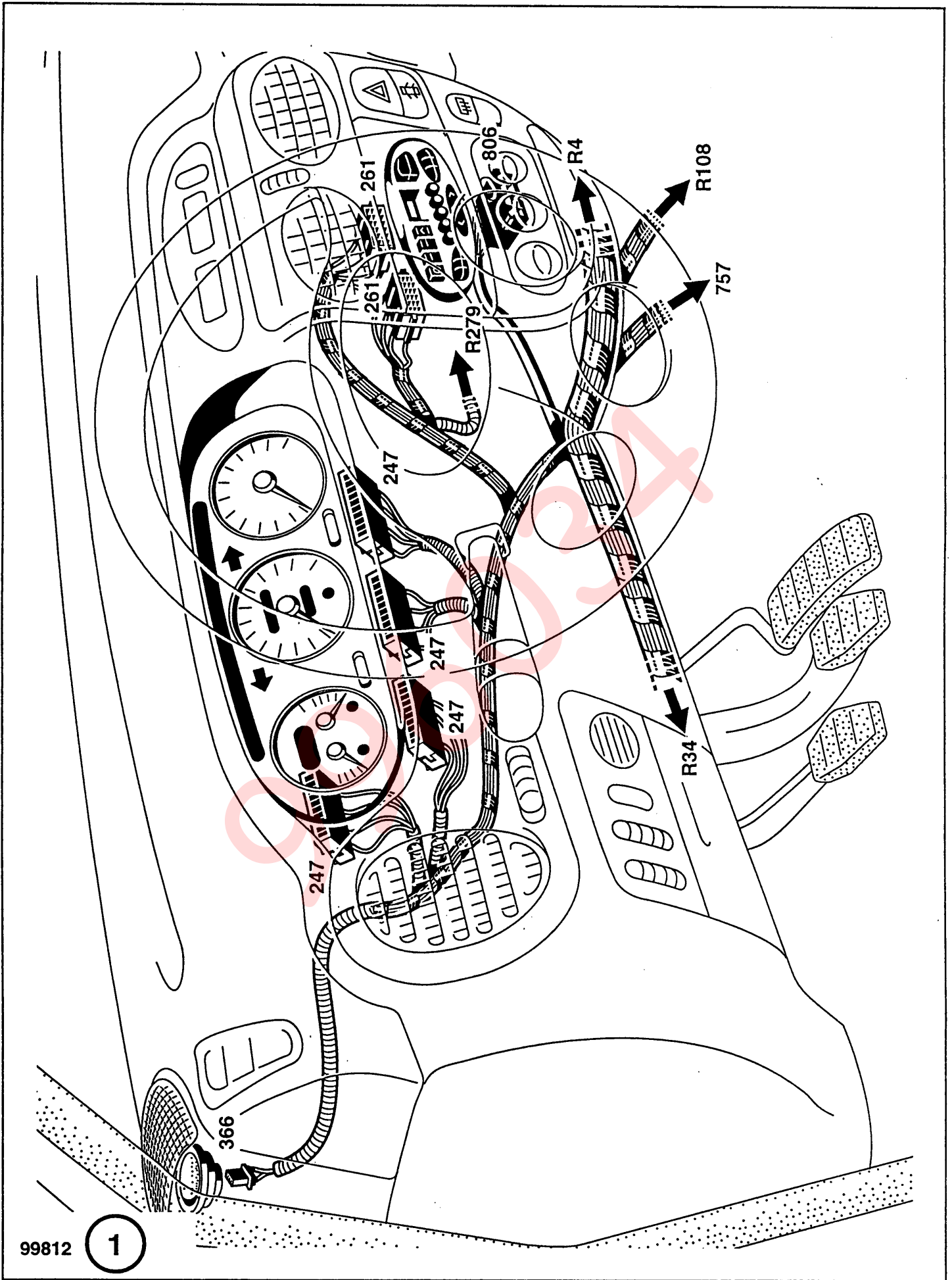


Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	3	NO	ELECTRONIC EARTH		



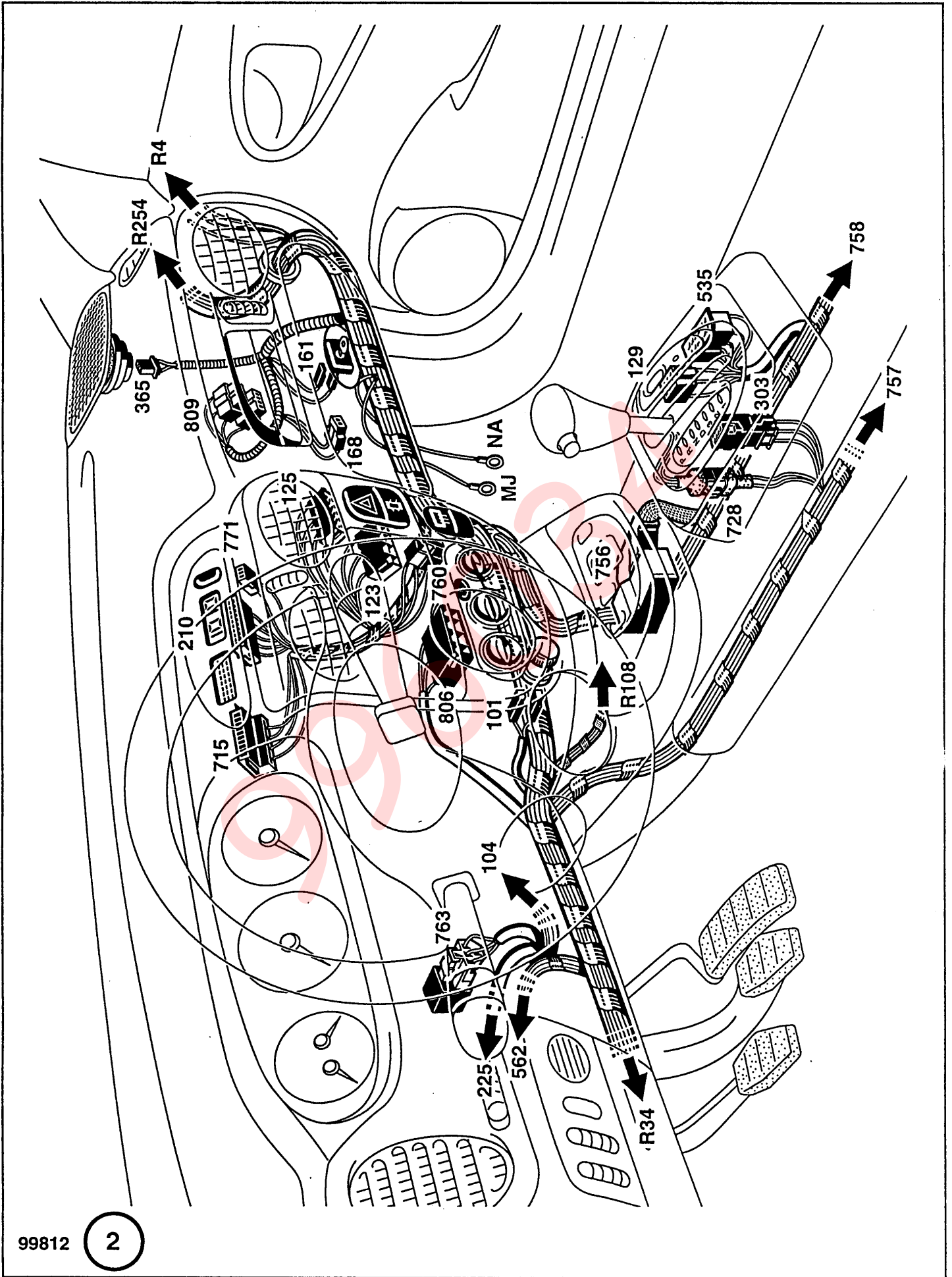
Nº	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	3	NO	ELECTRONIC EARTH		





99812

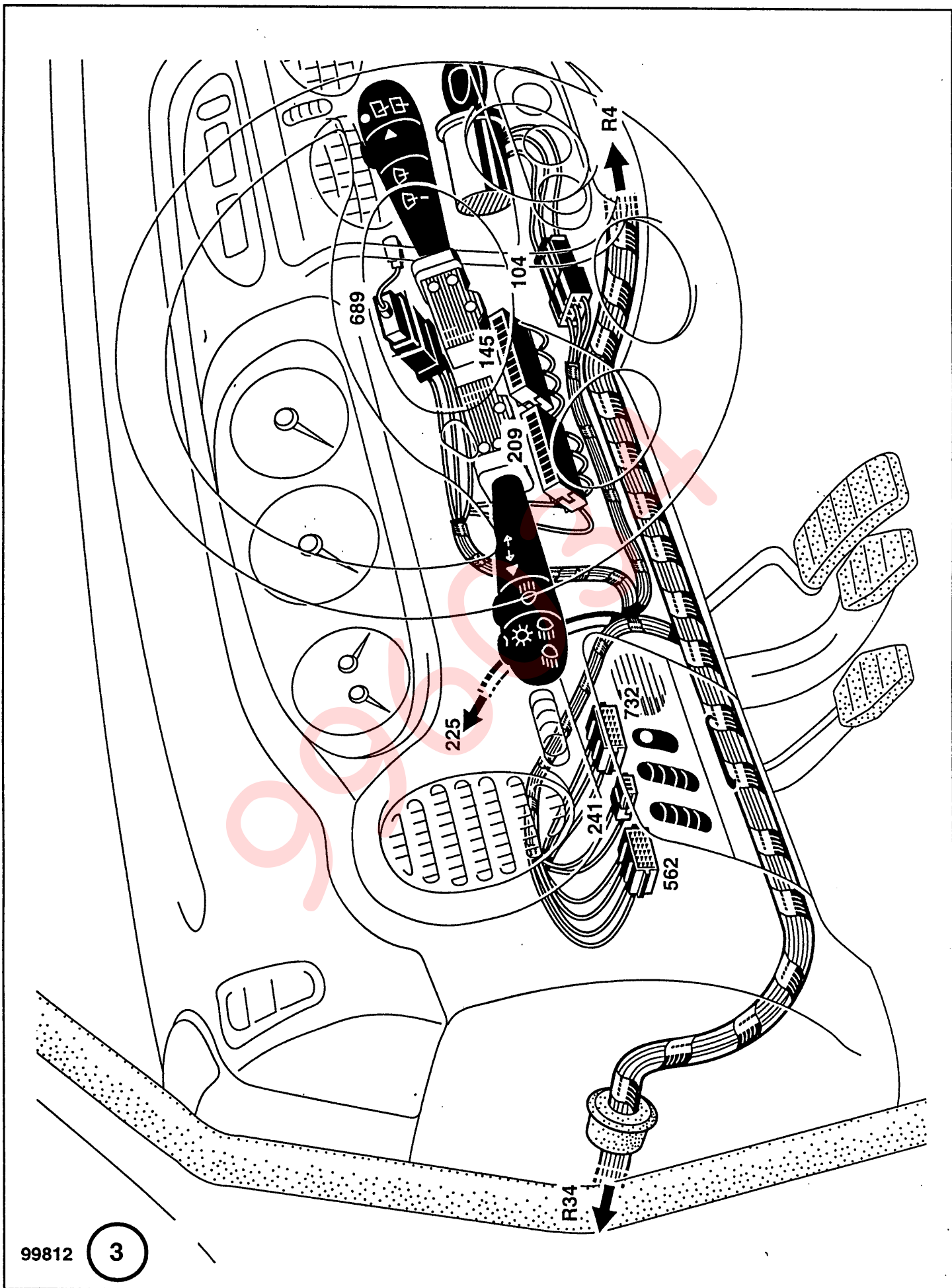
1



99812

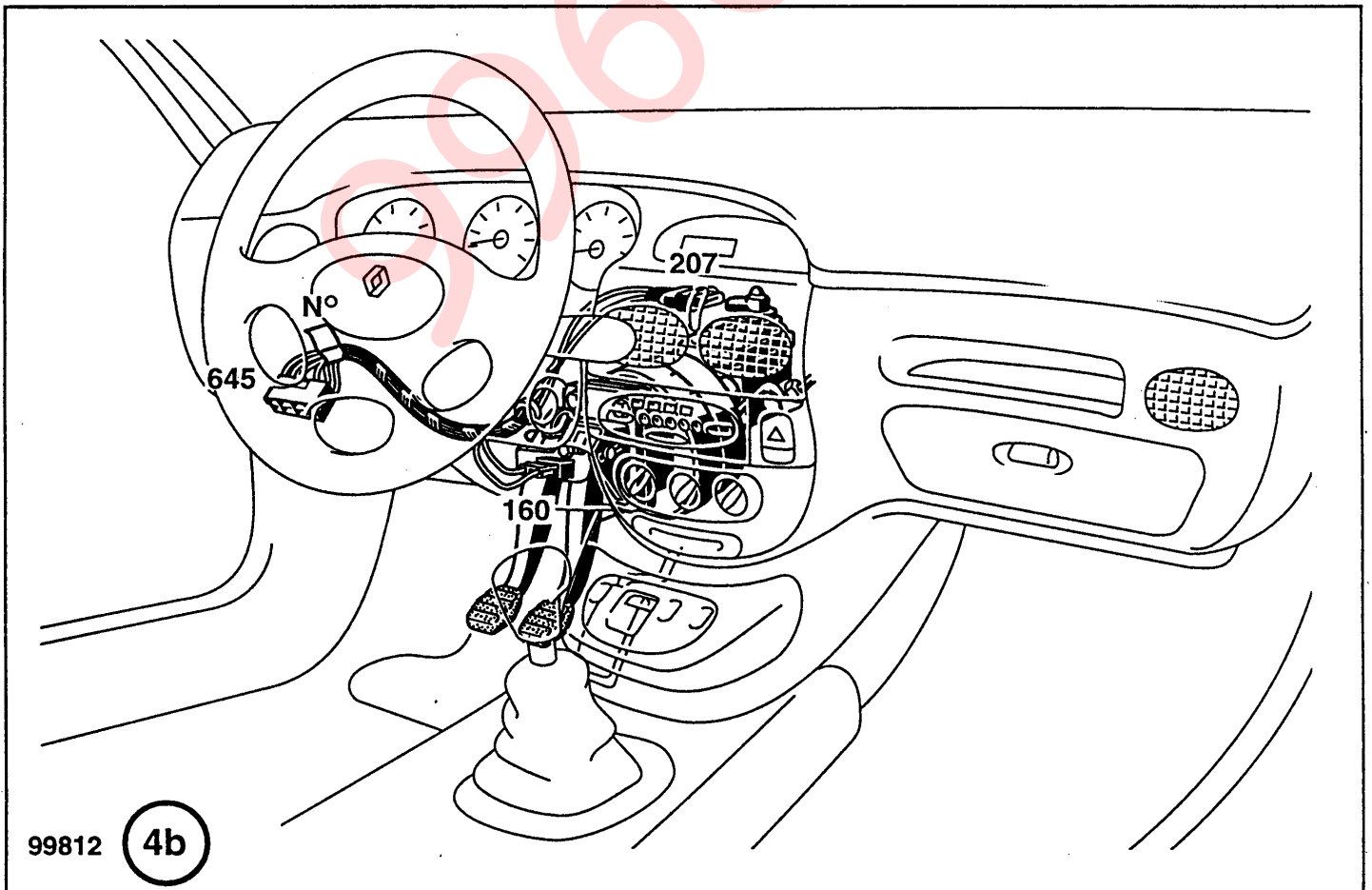
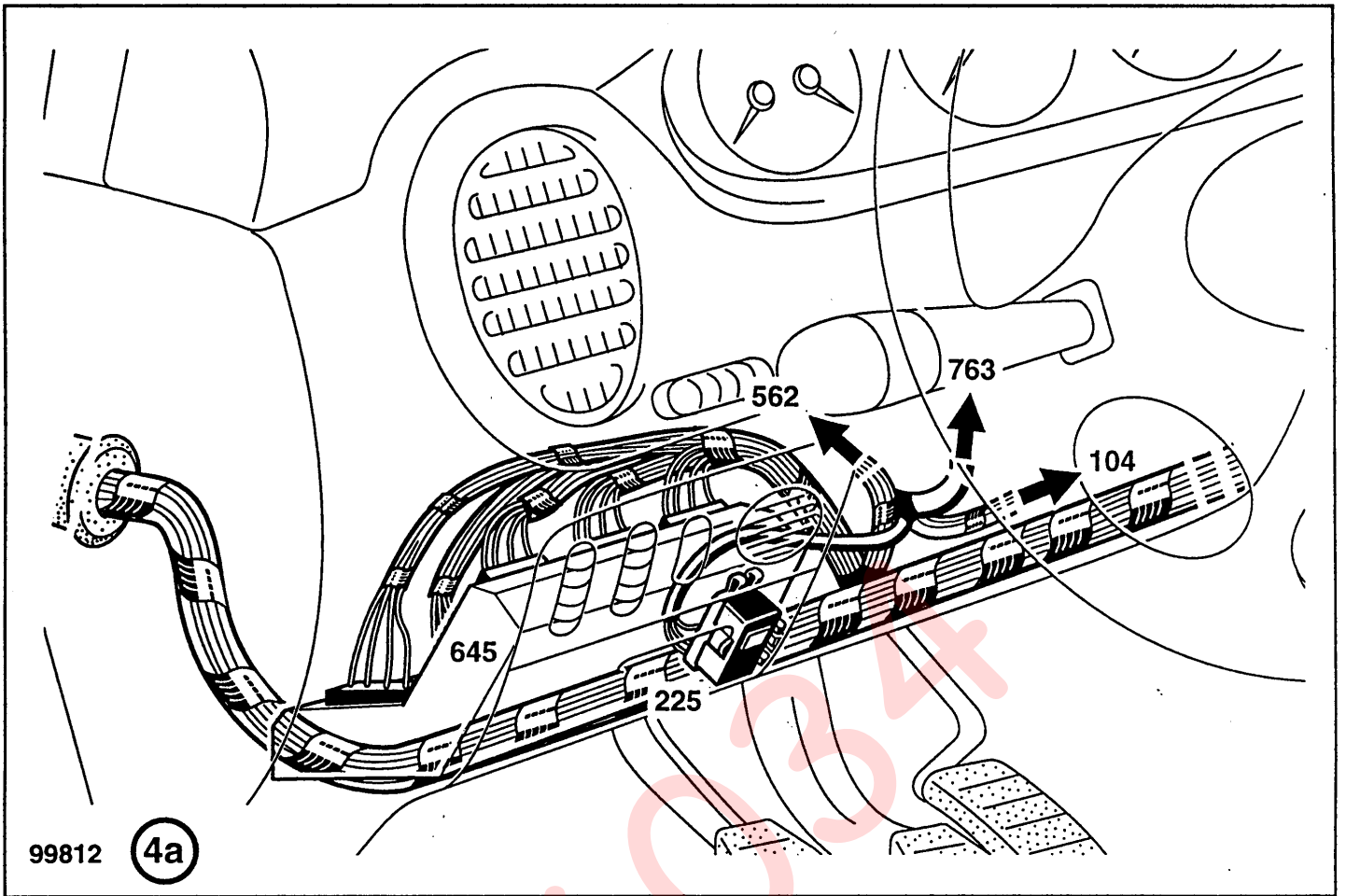
2

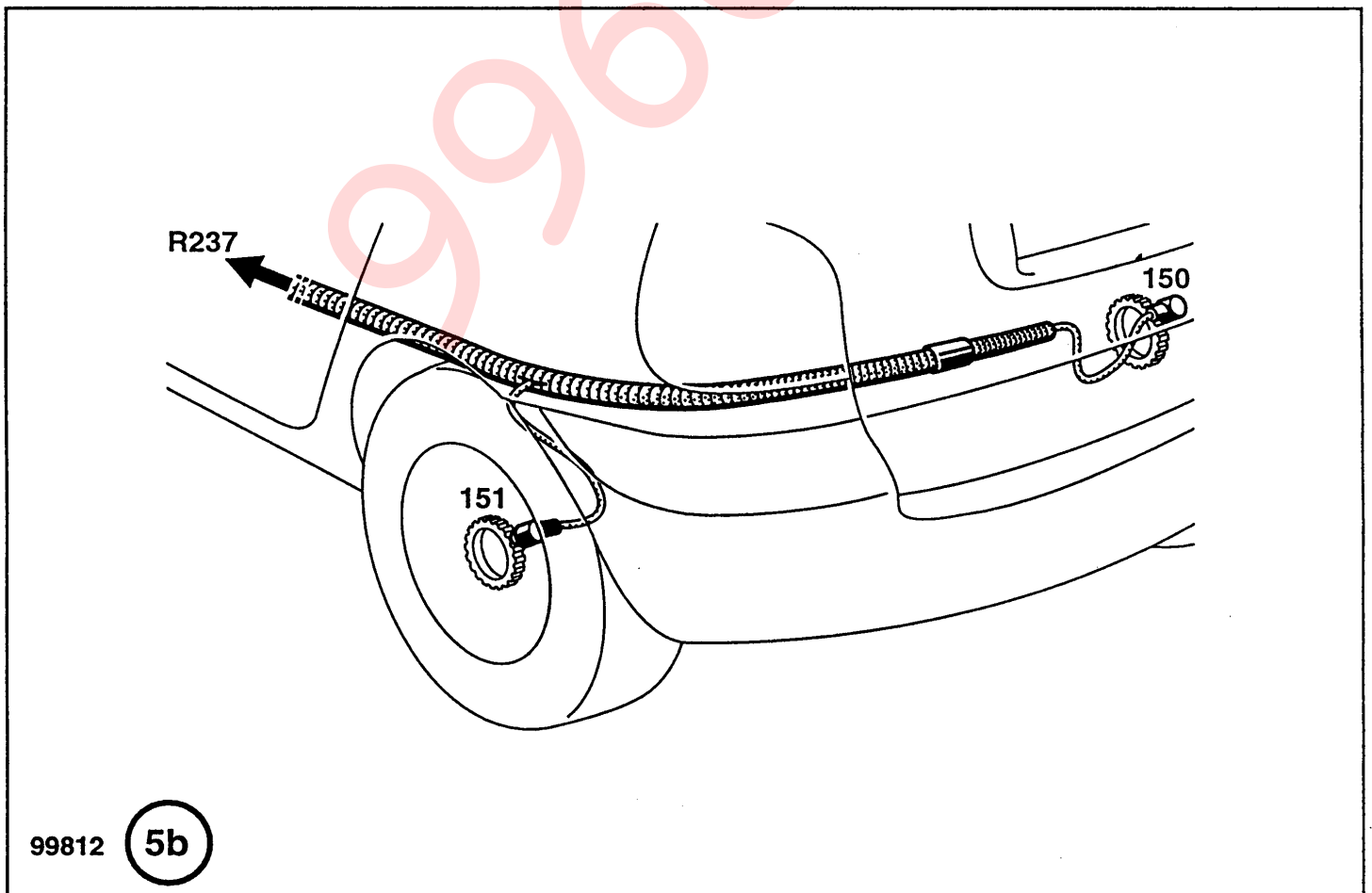
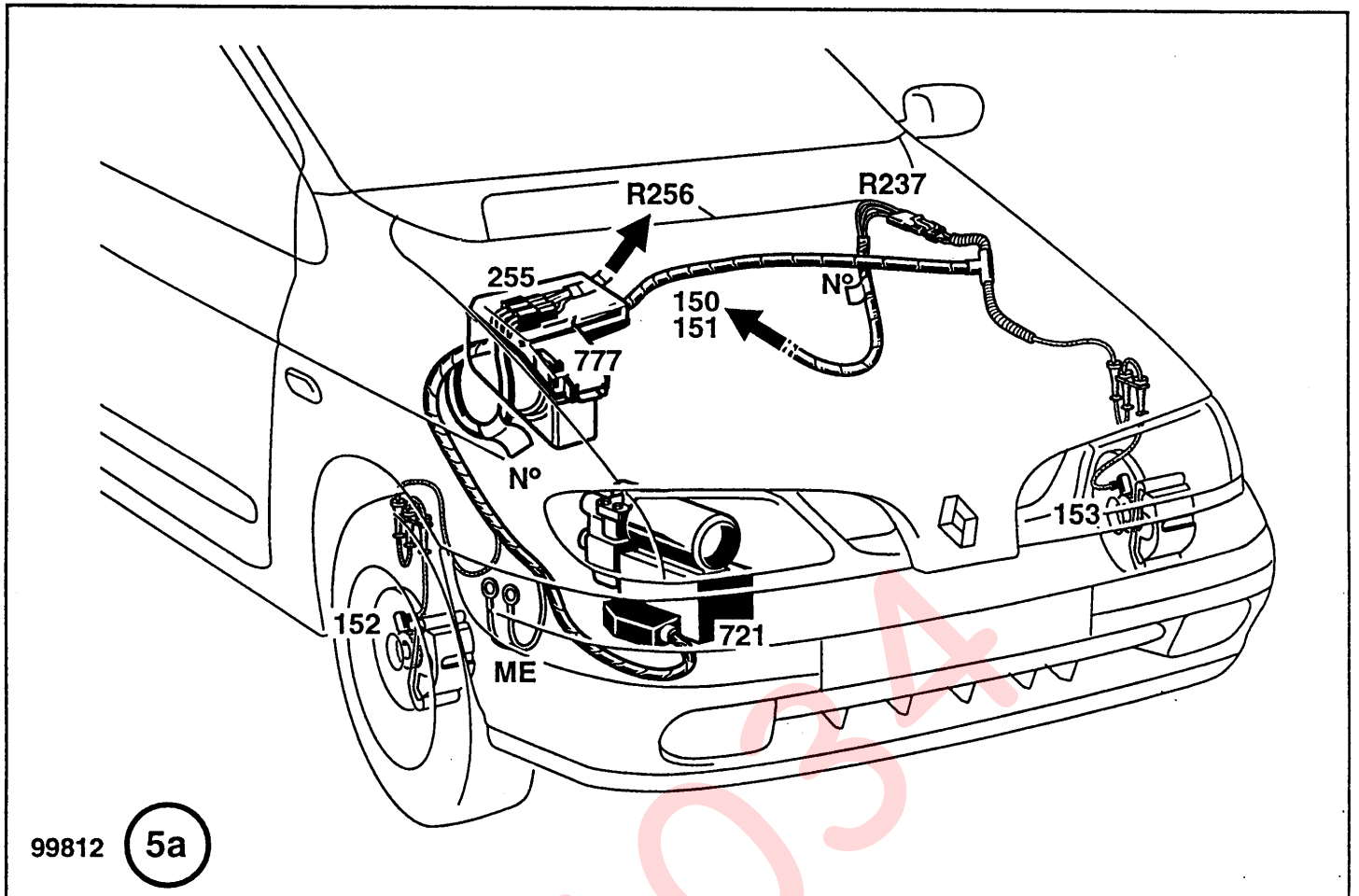


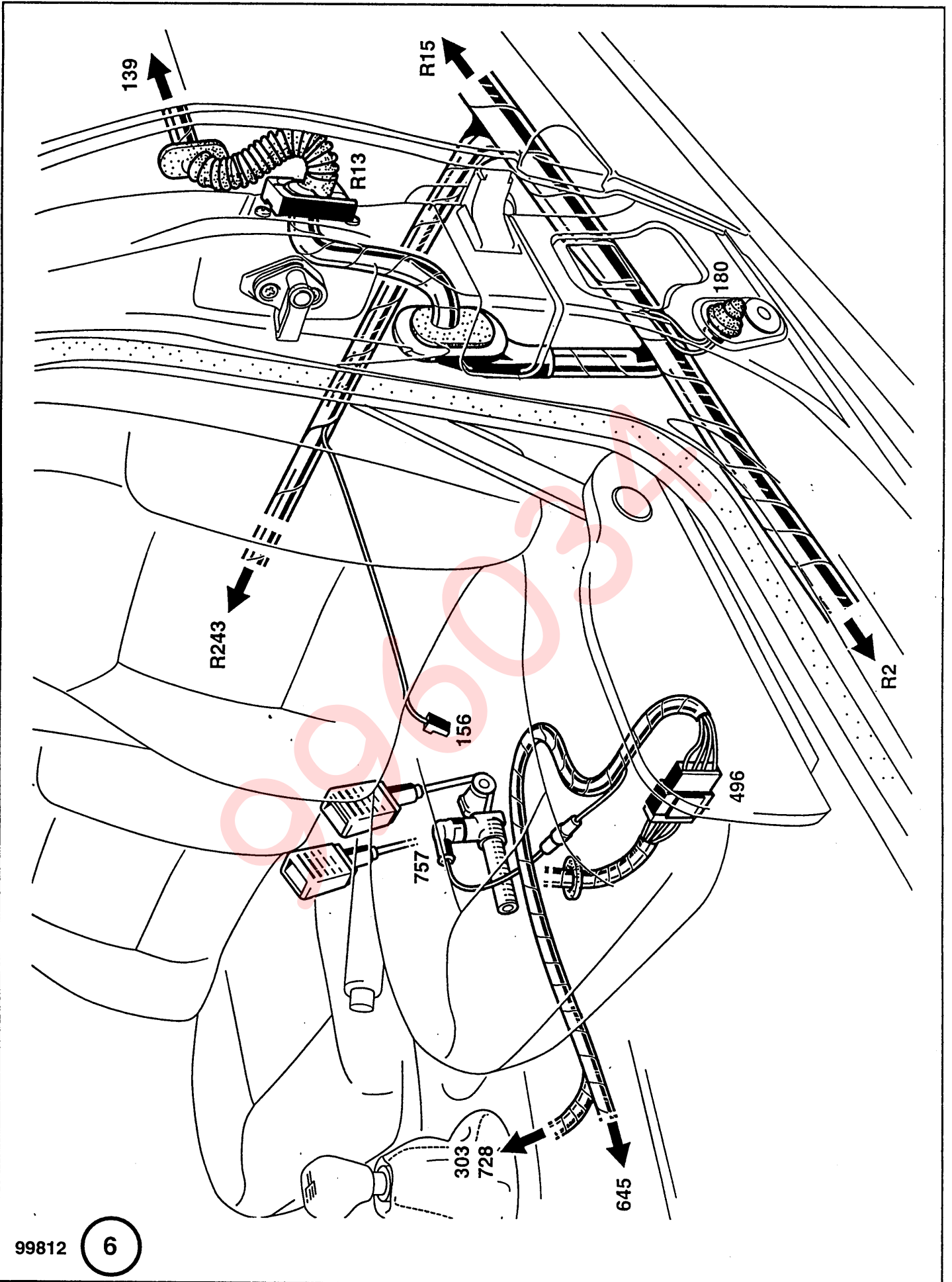


99812

3

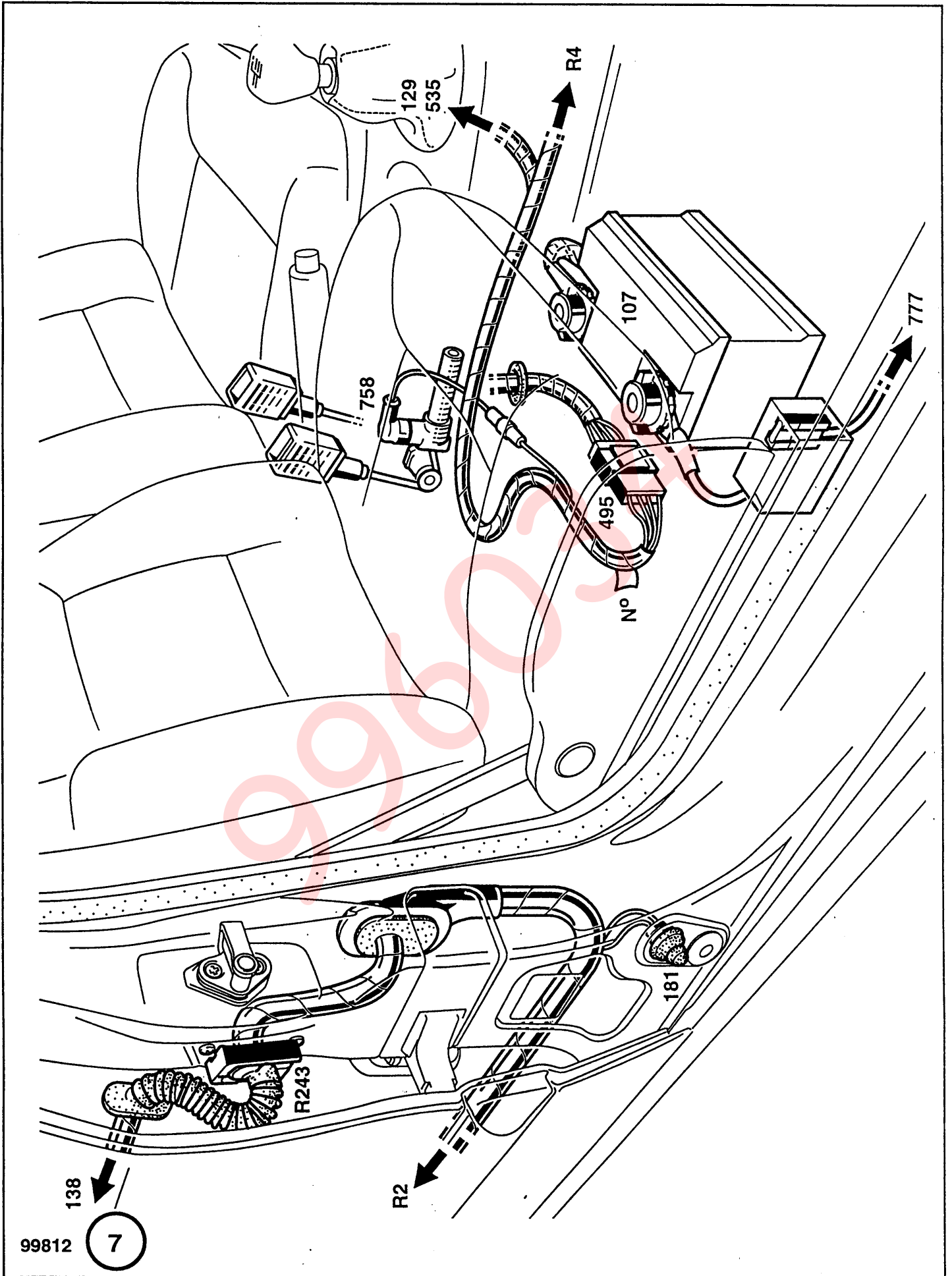


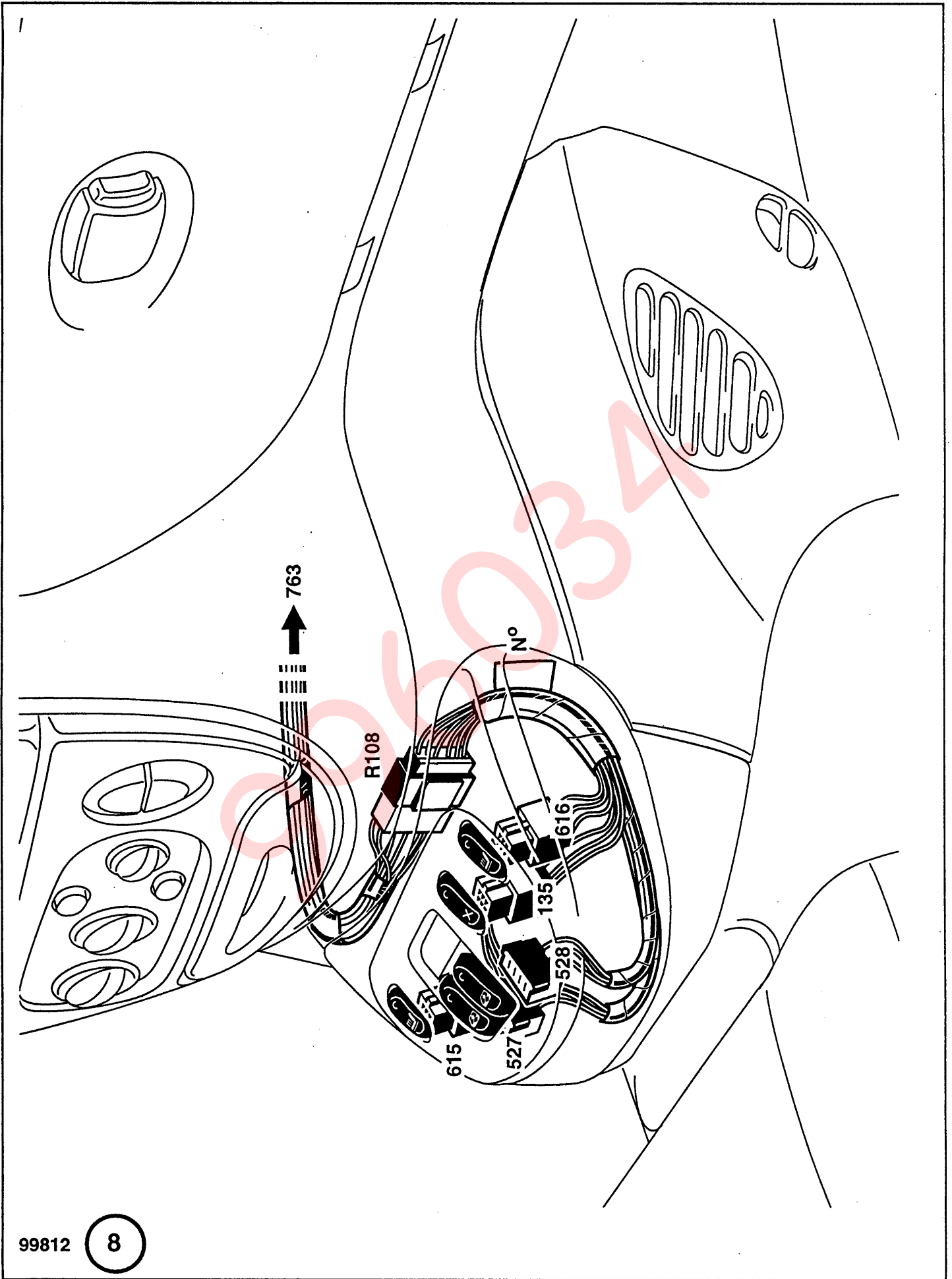




99812

6

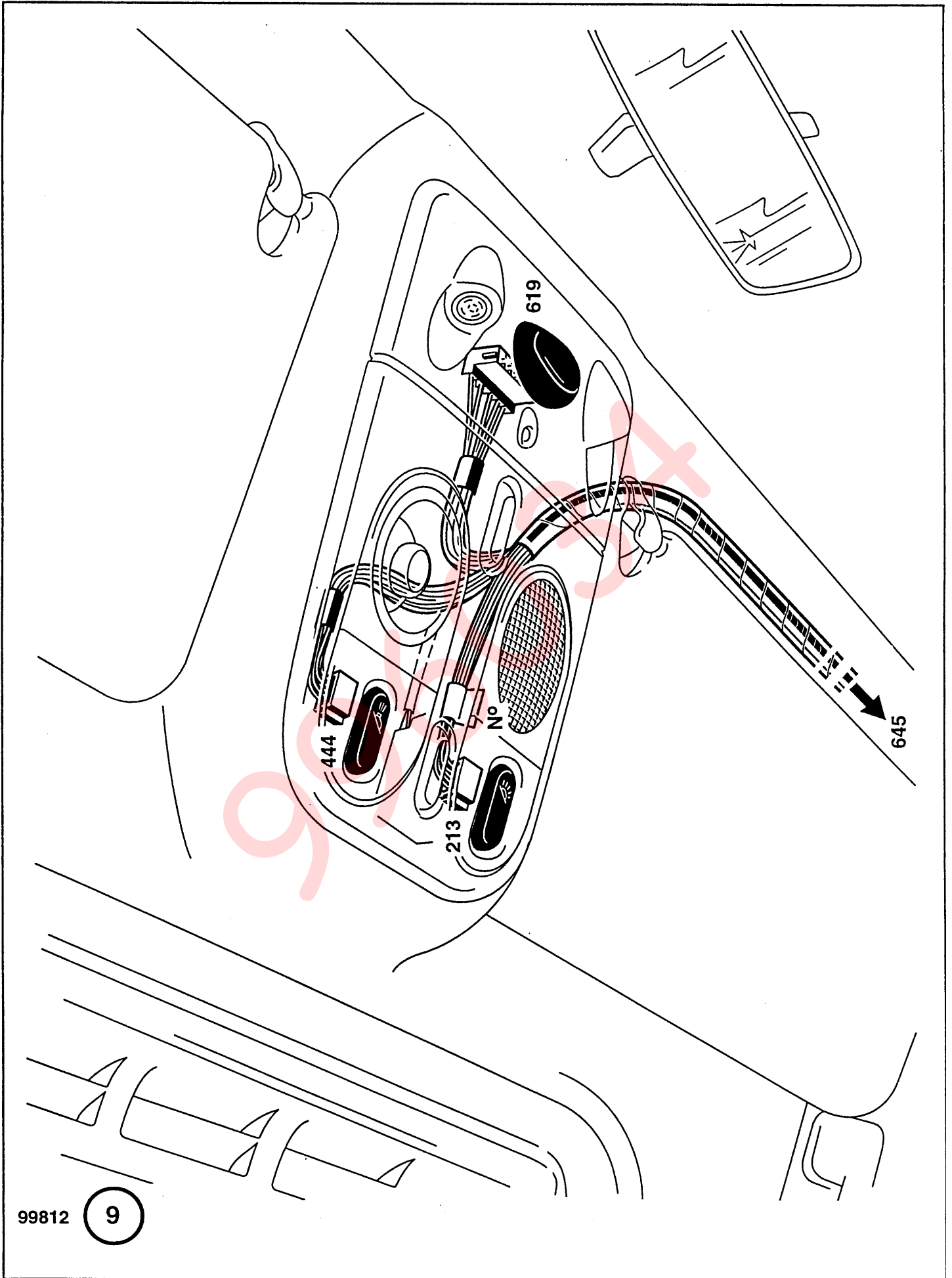




99812

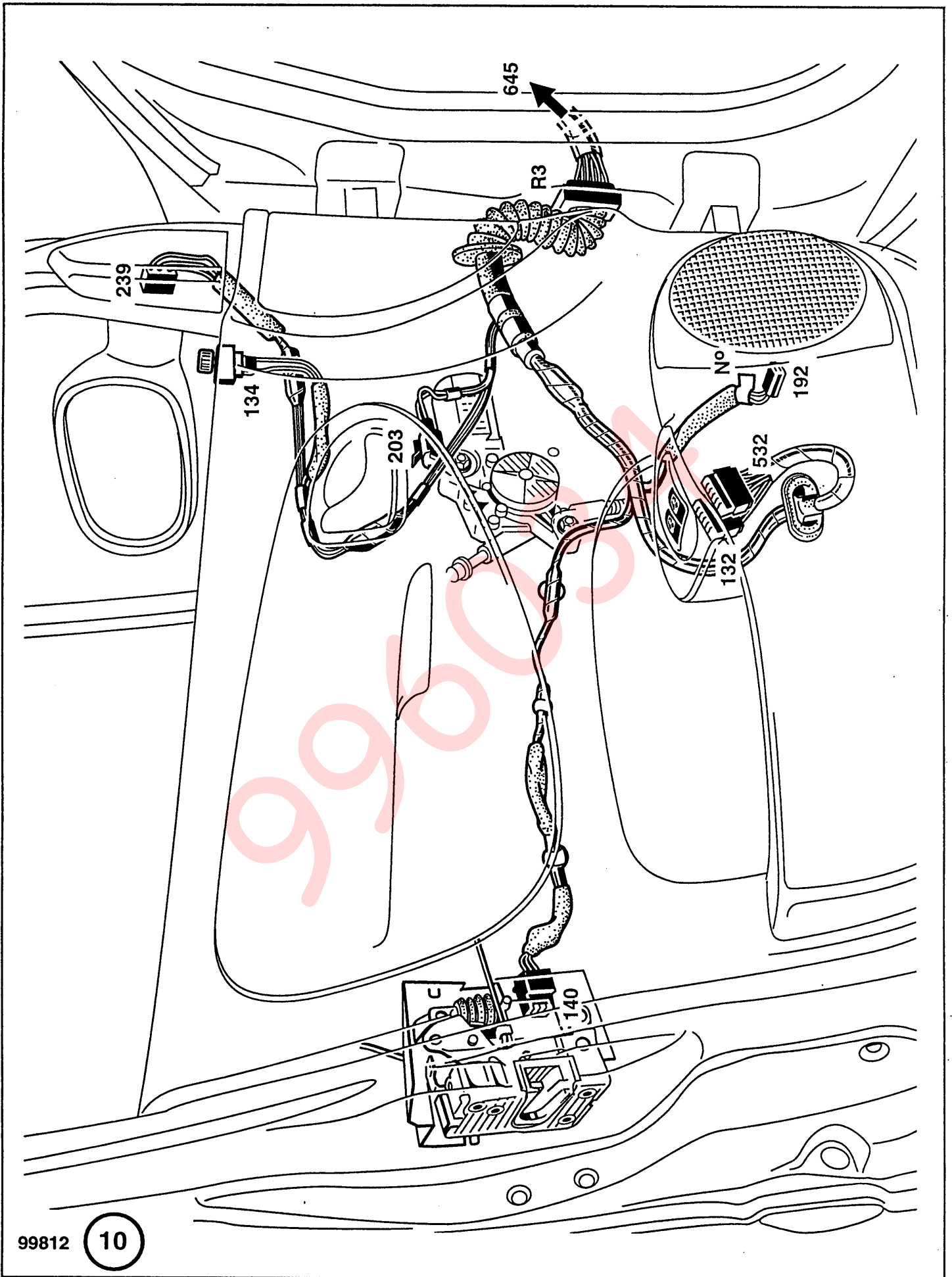
8





99812

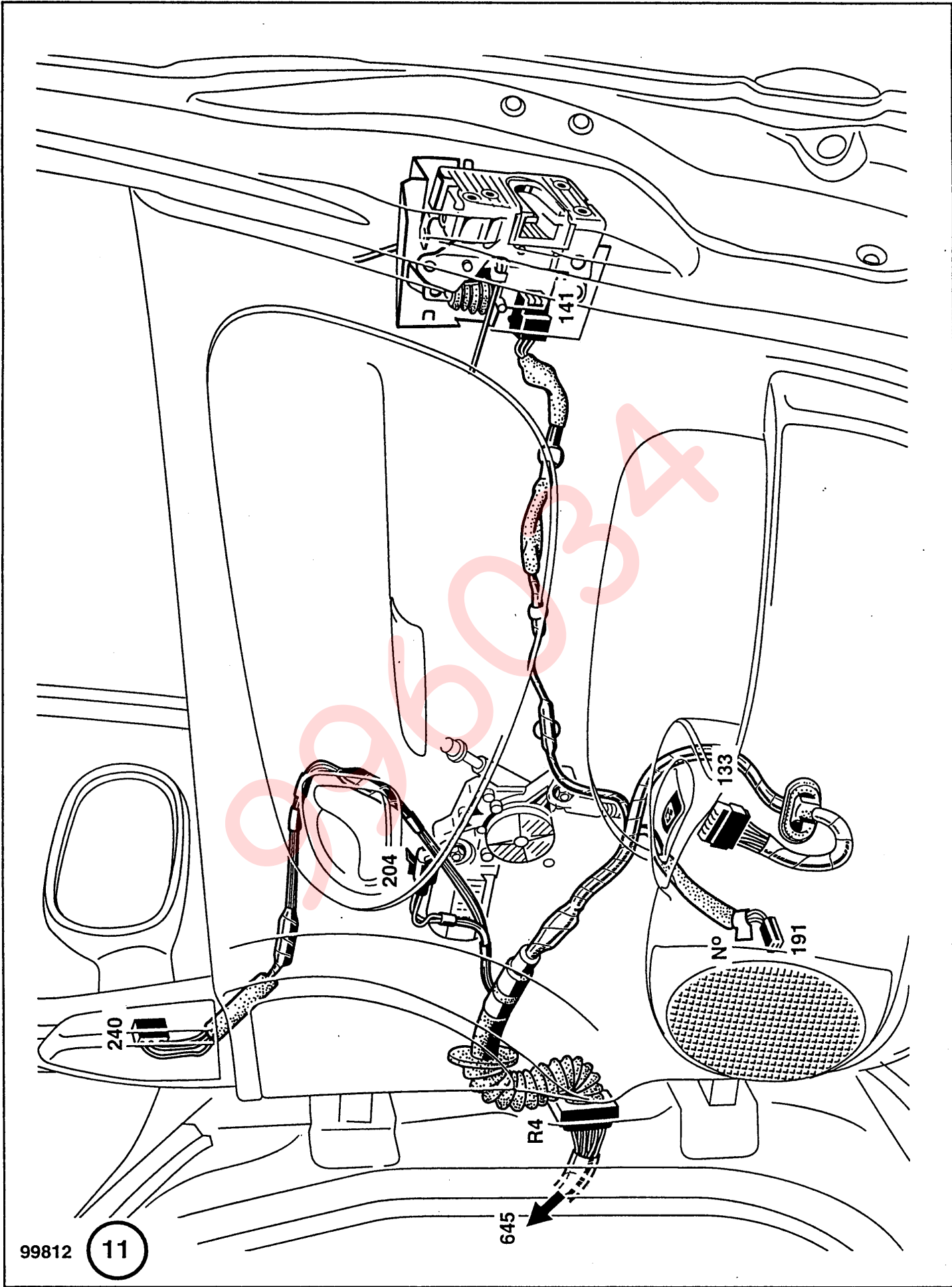
9



99812

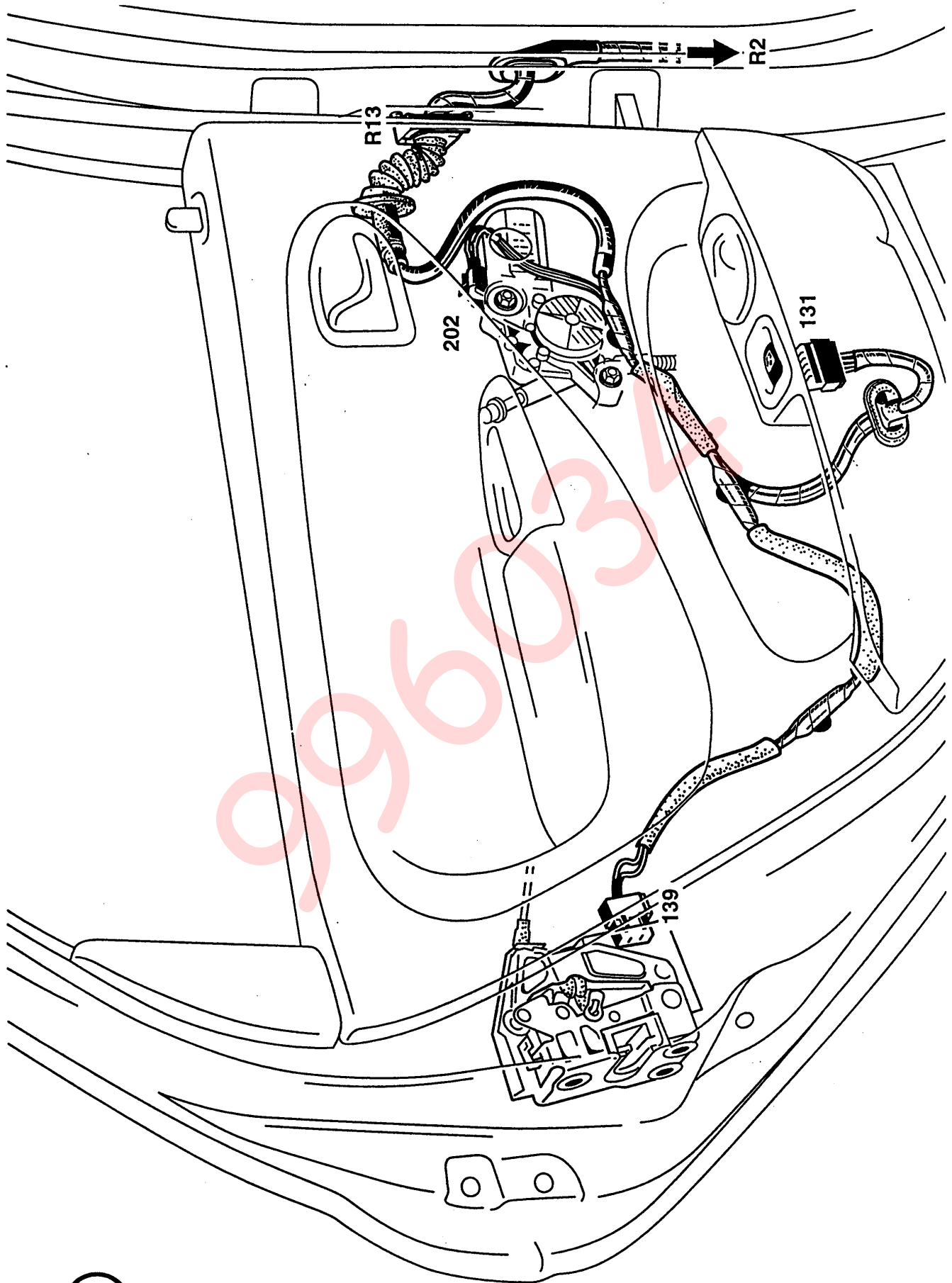
10

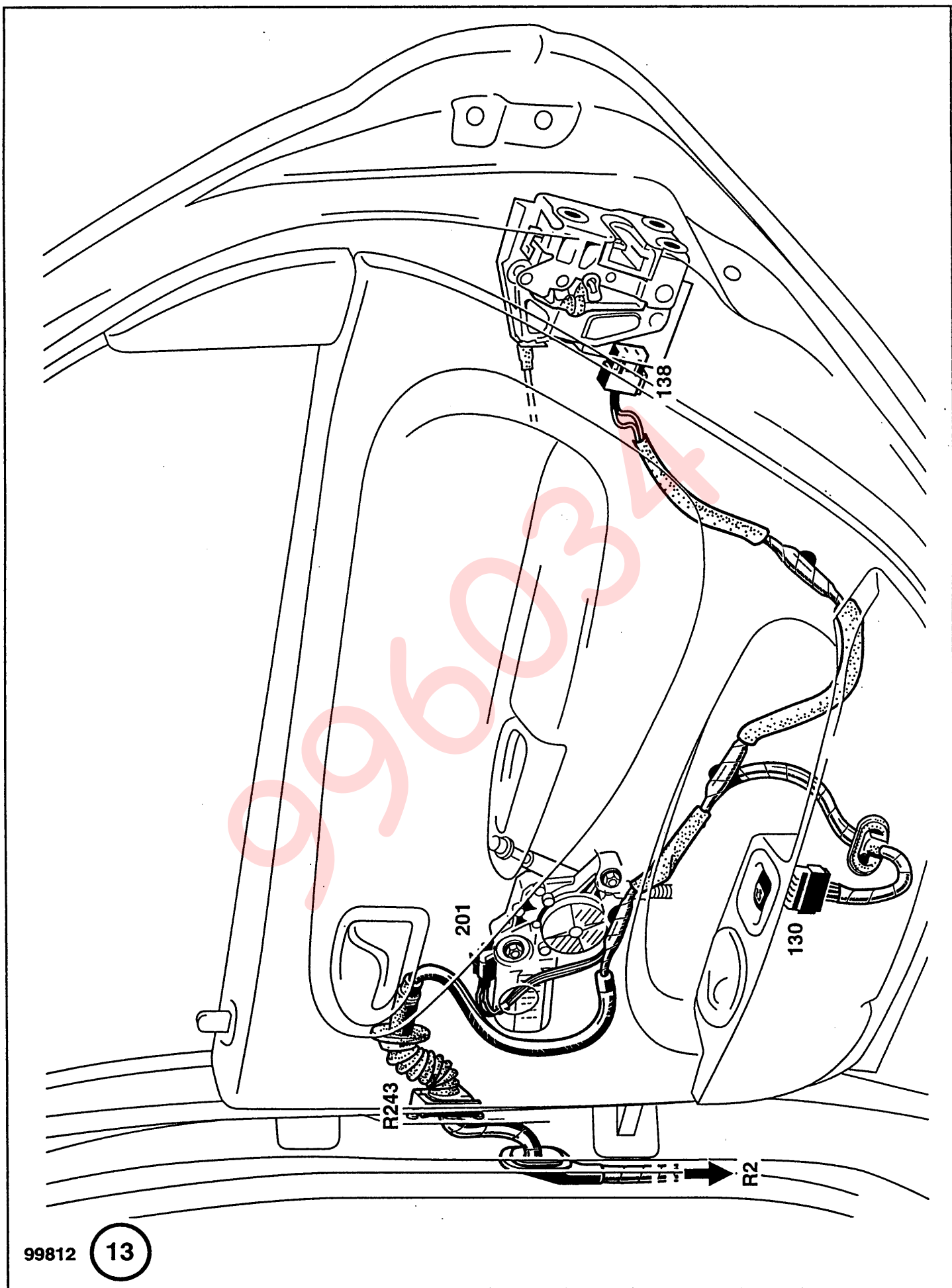




99812

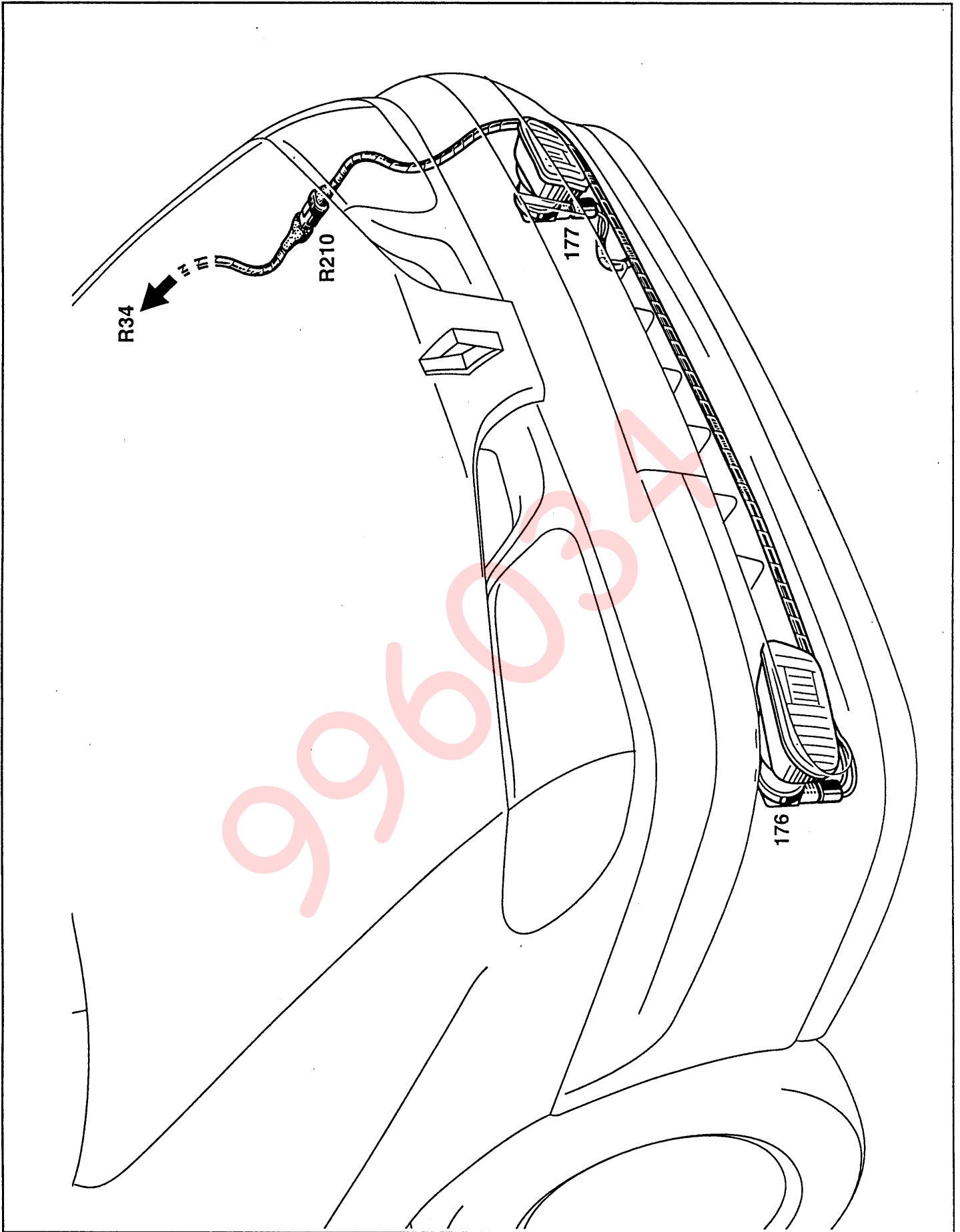
11

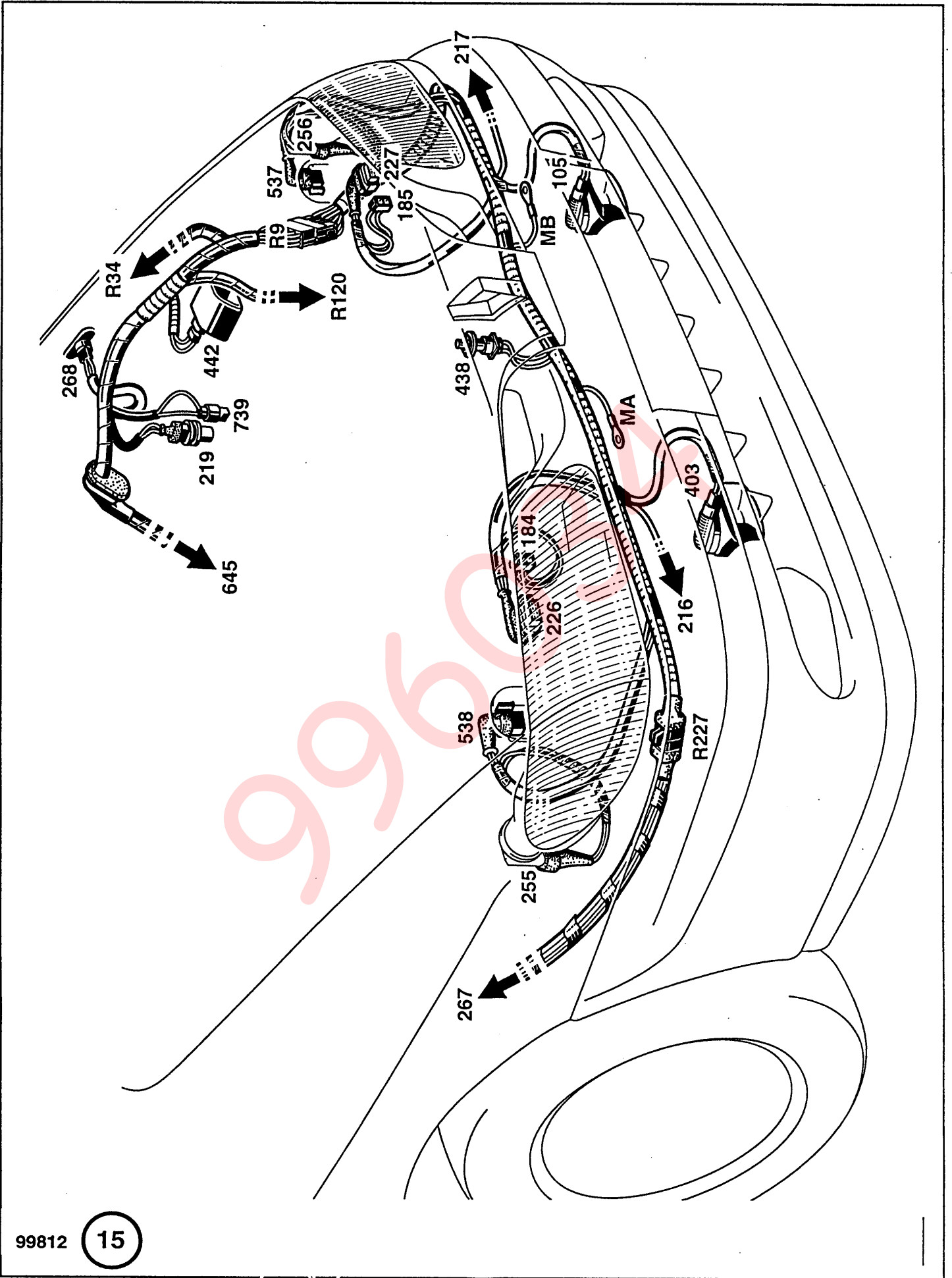


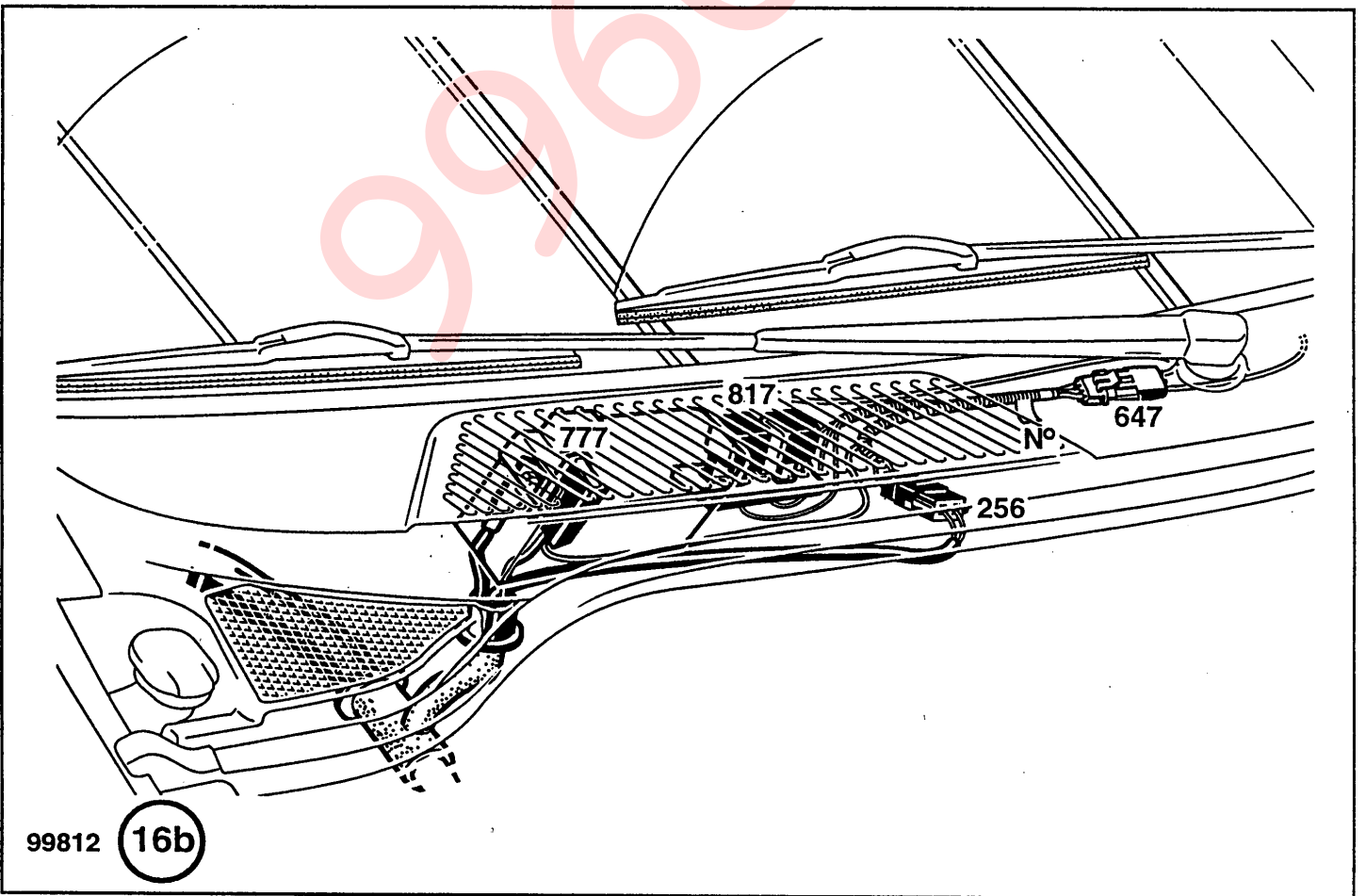
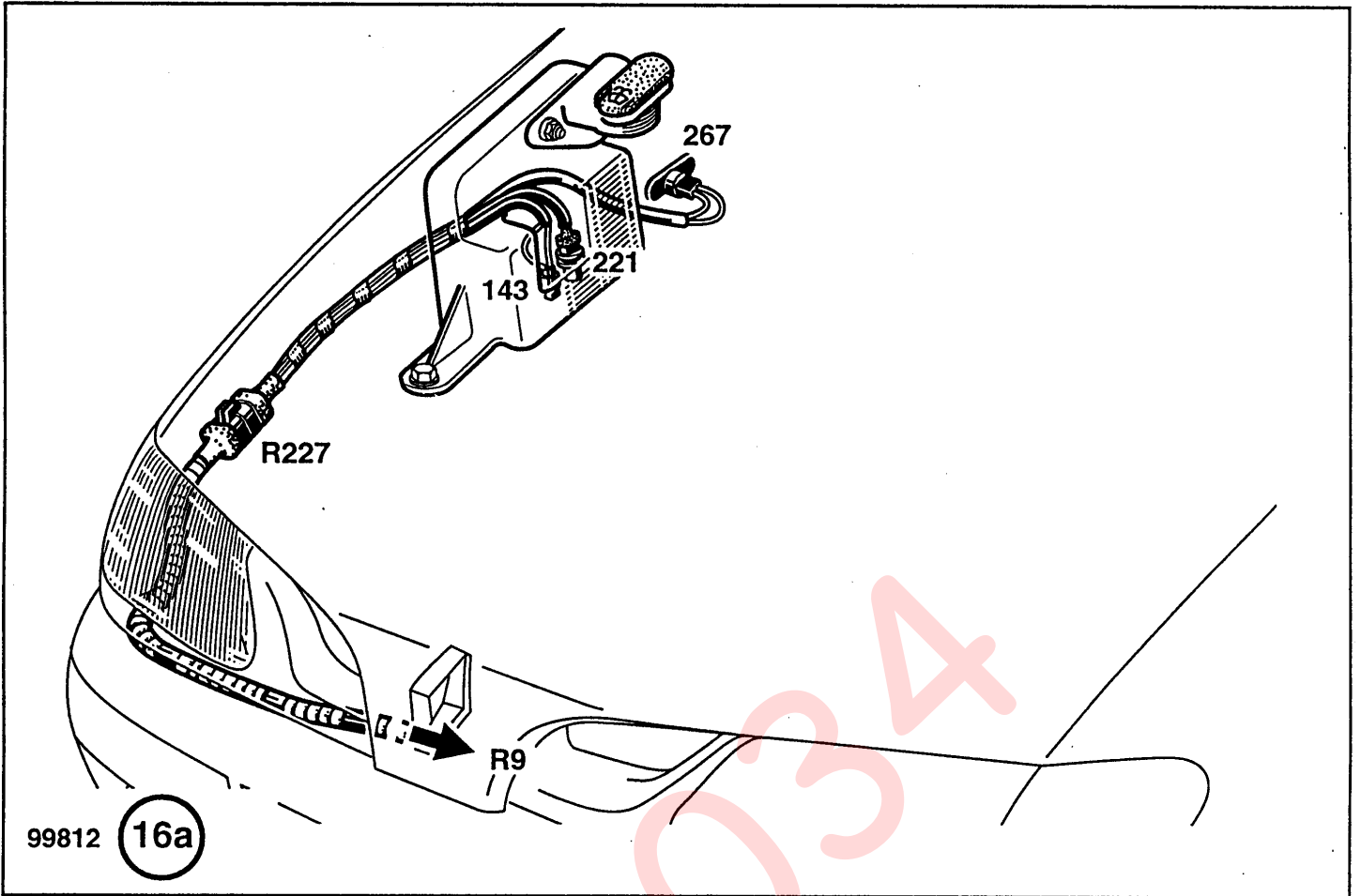


99812

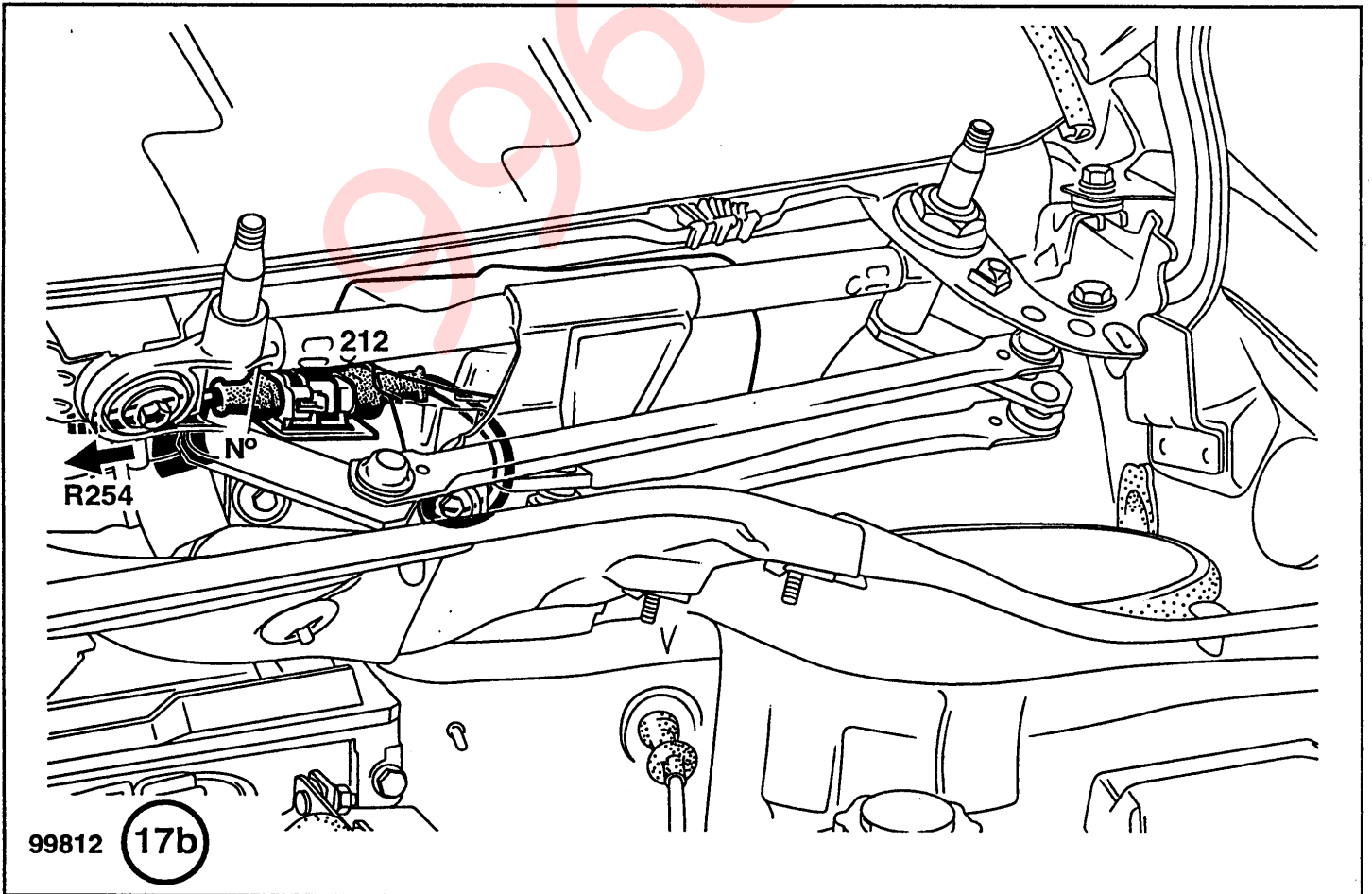
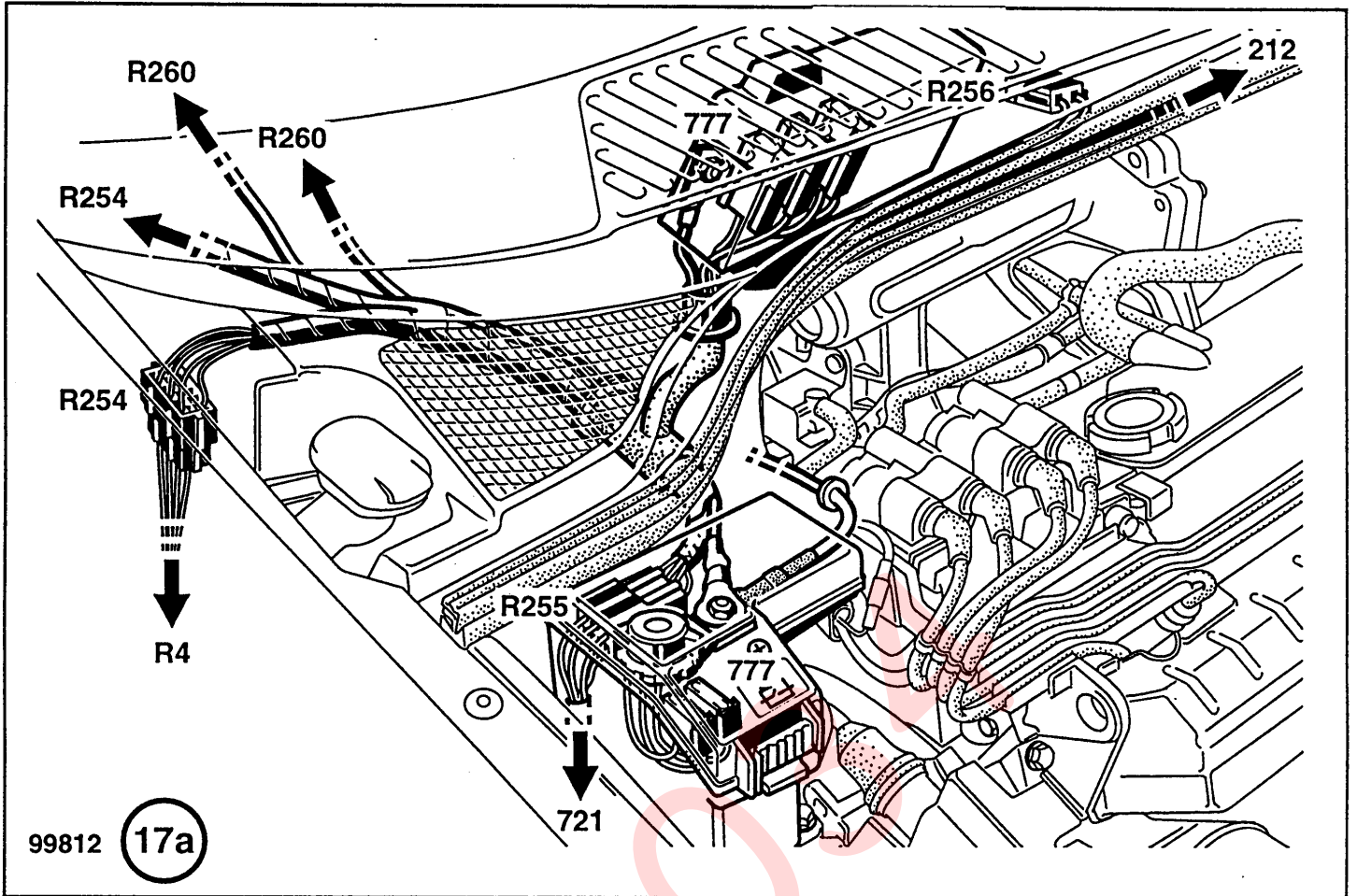
13

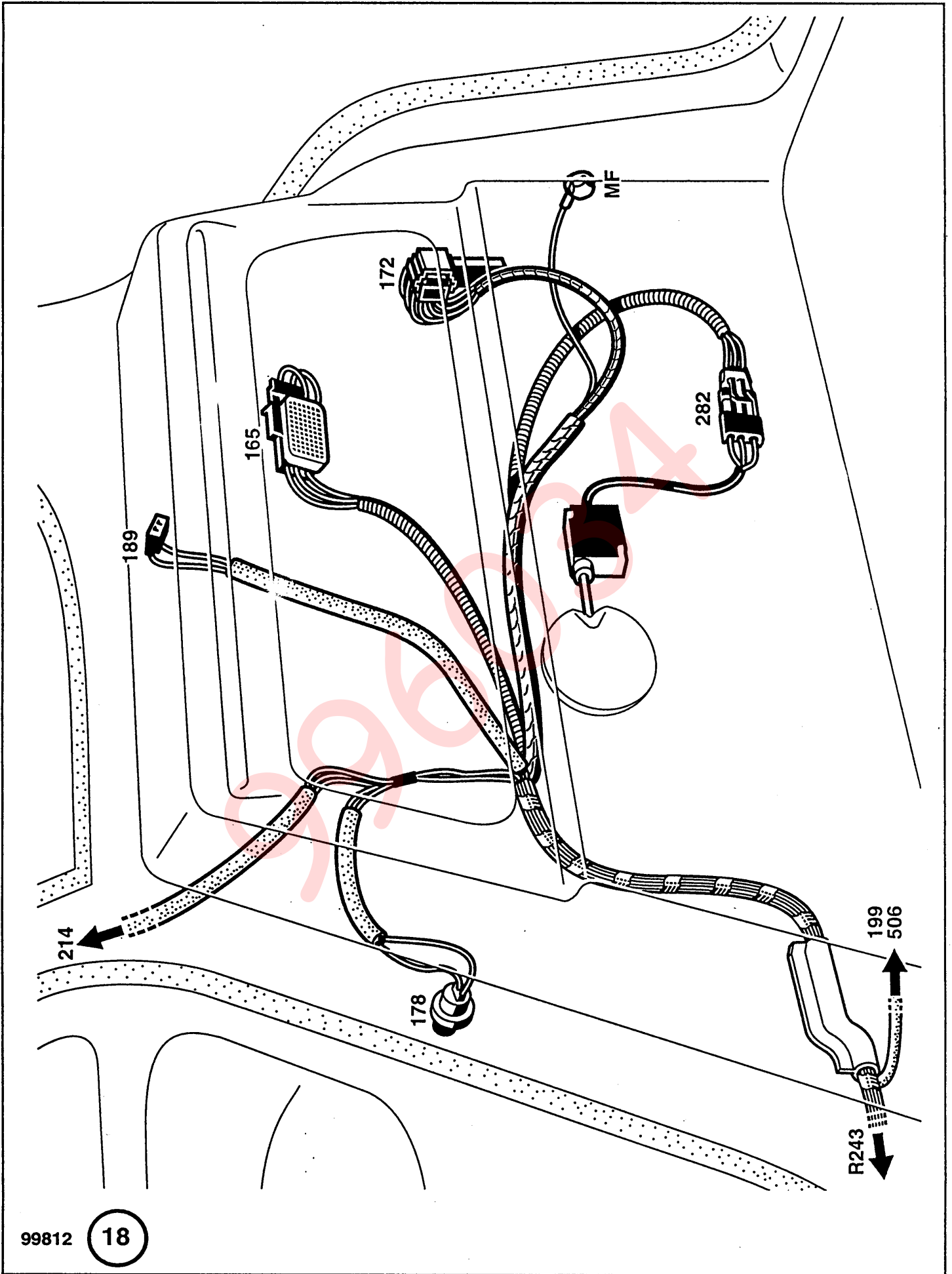








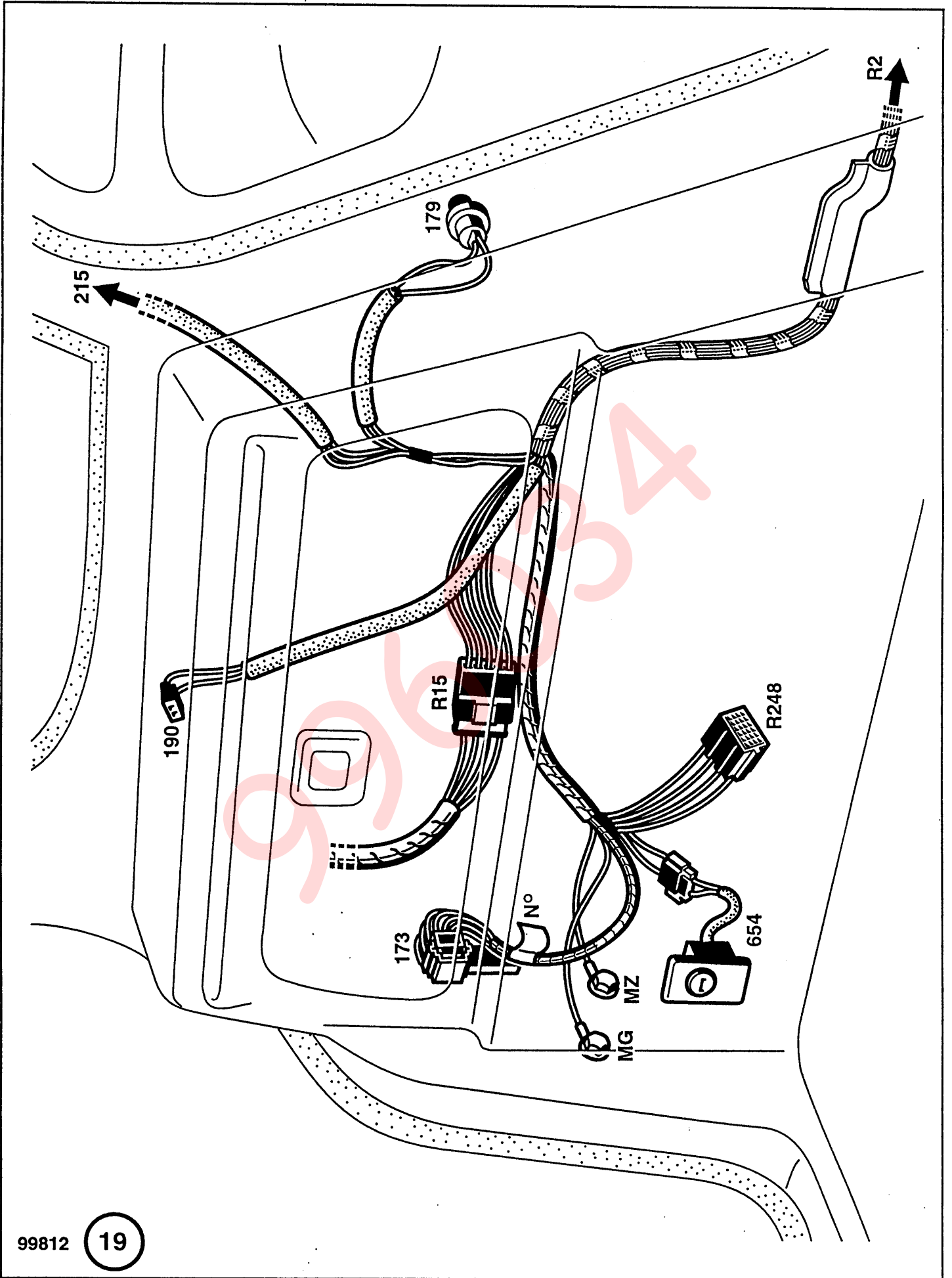


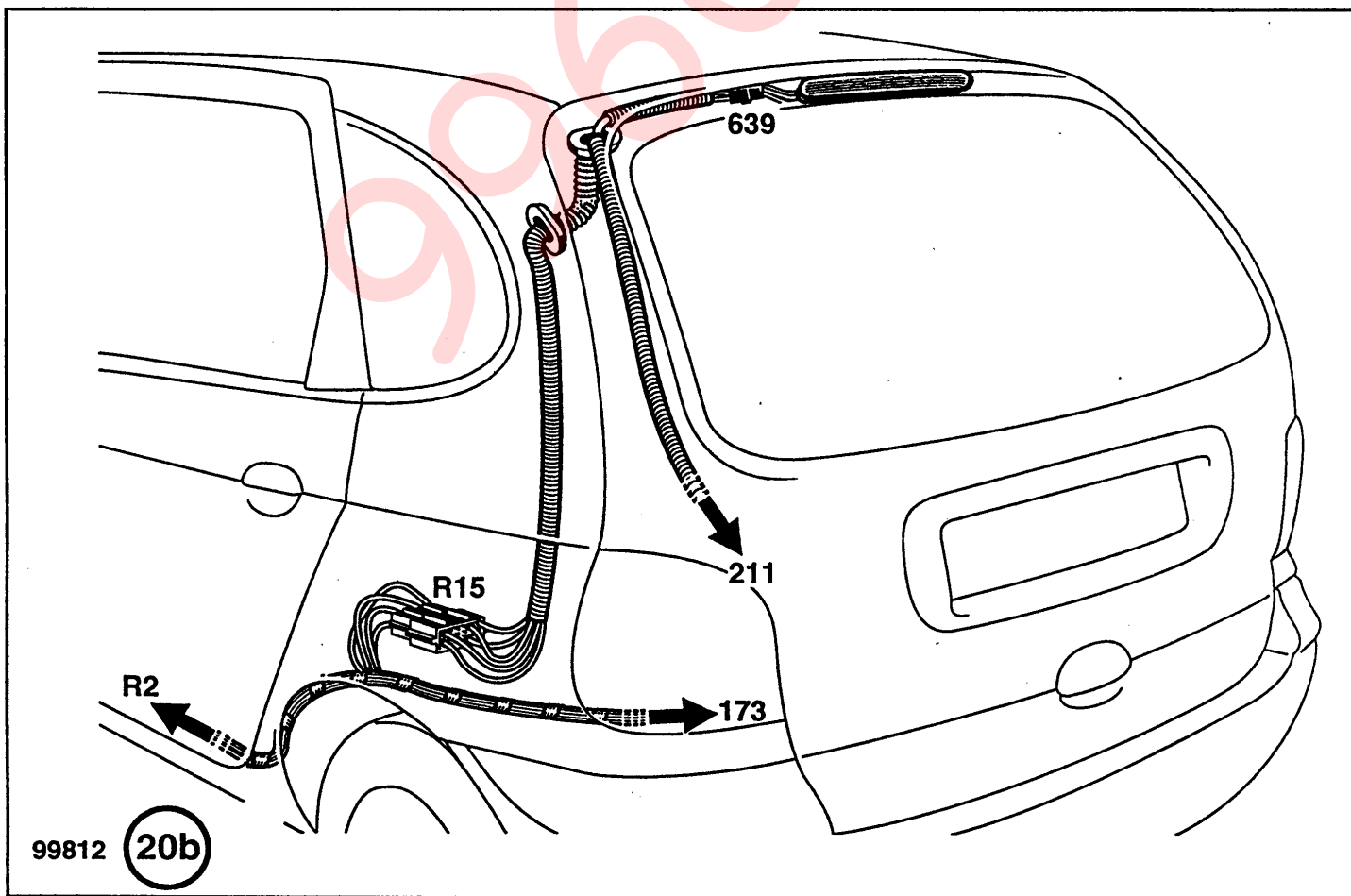
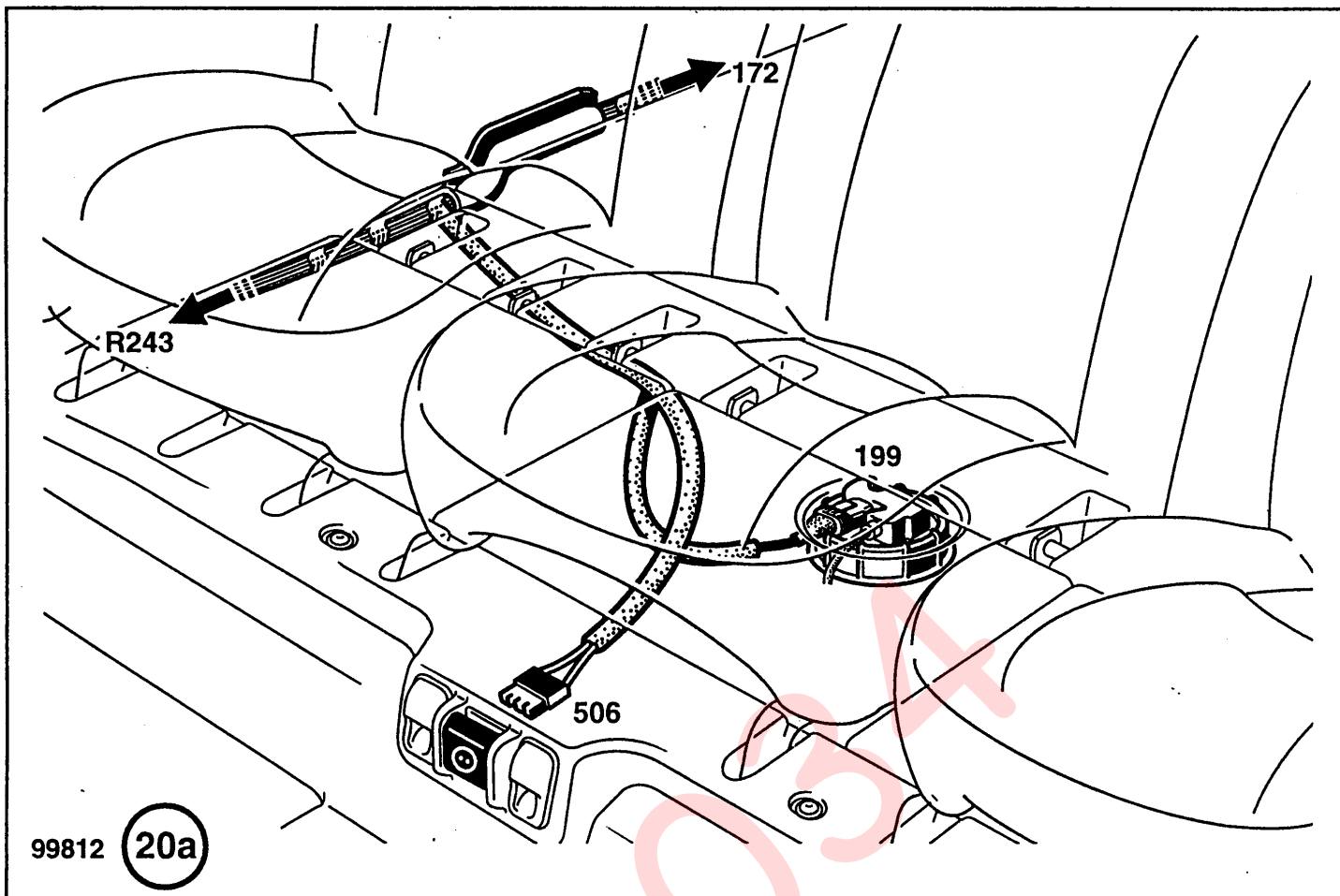


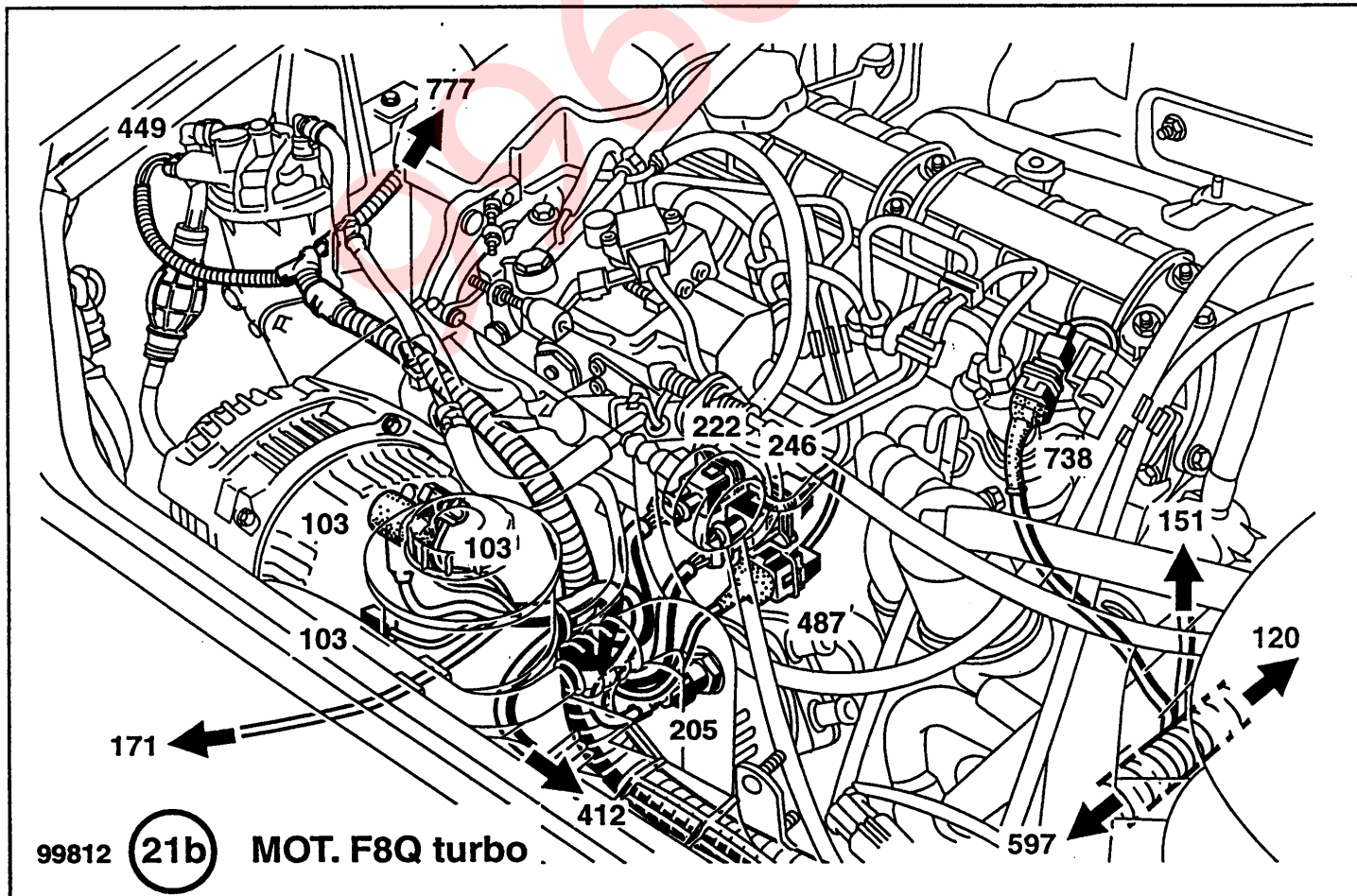
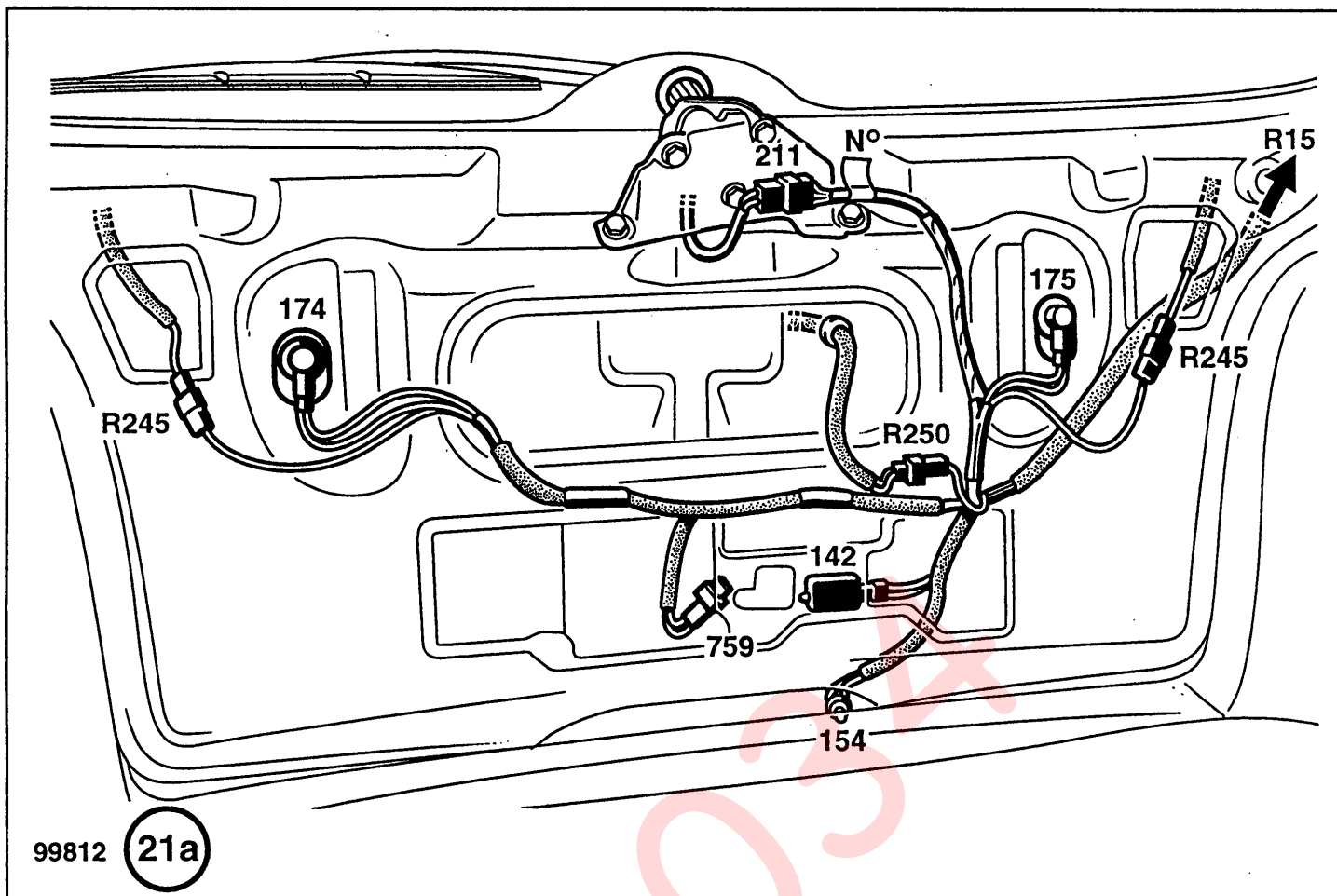
99812

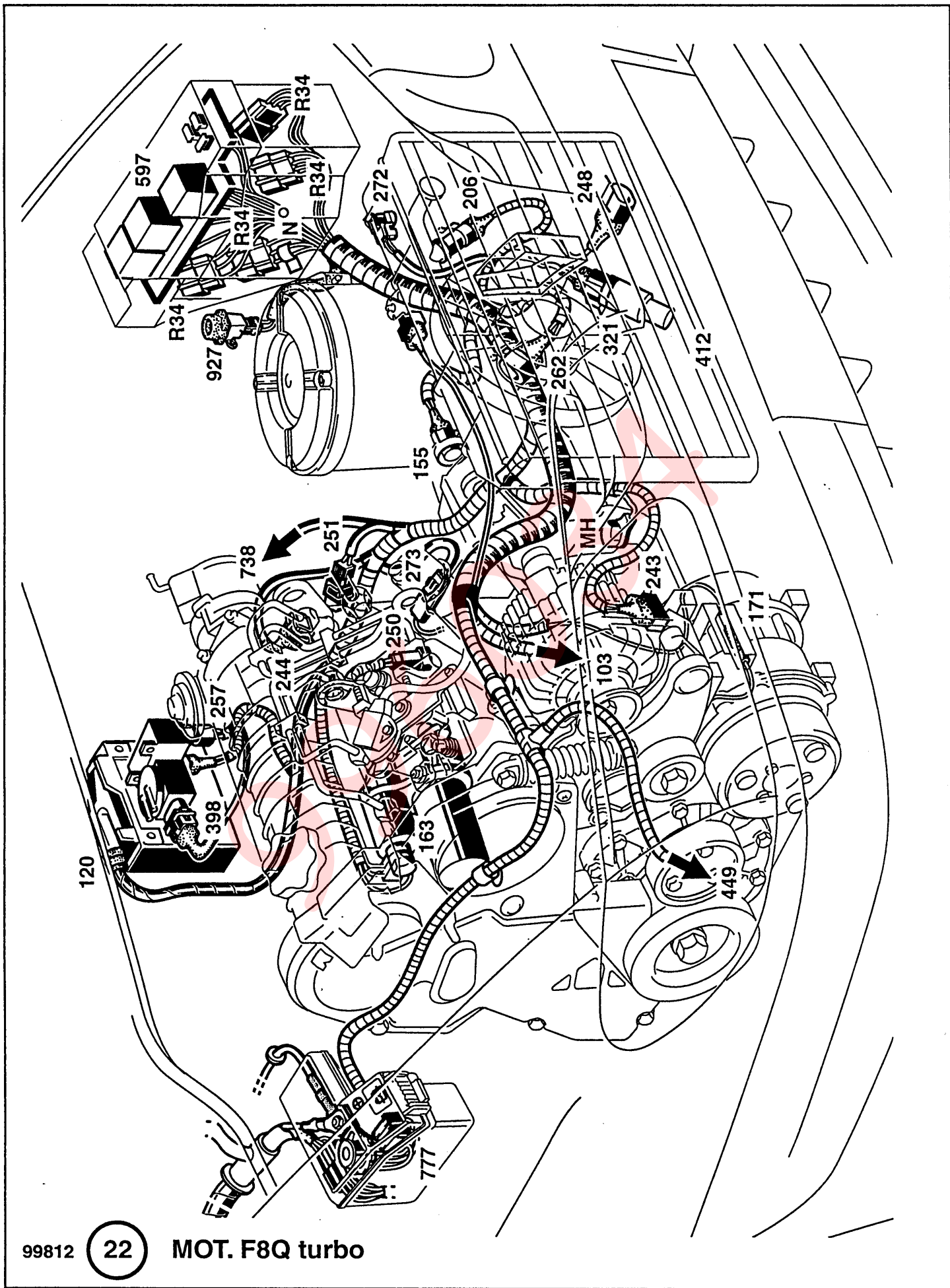
18







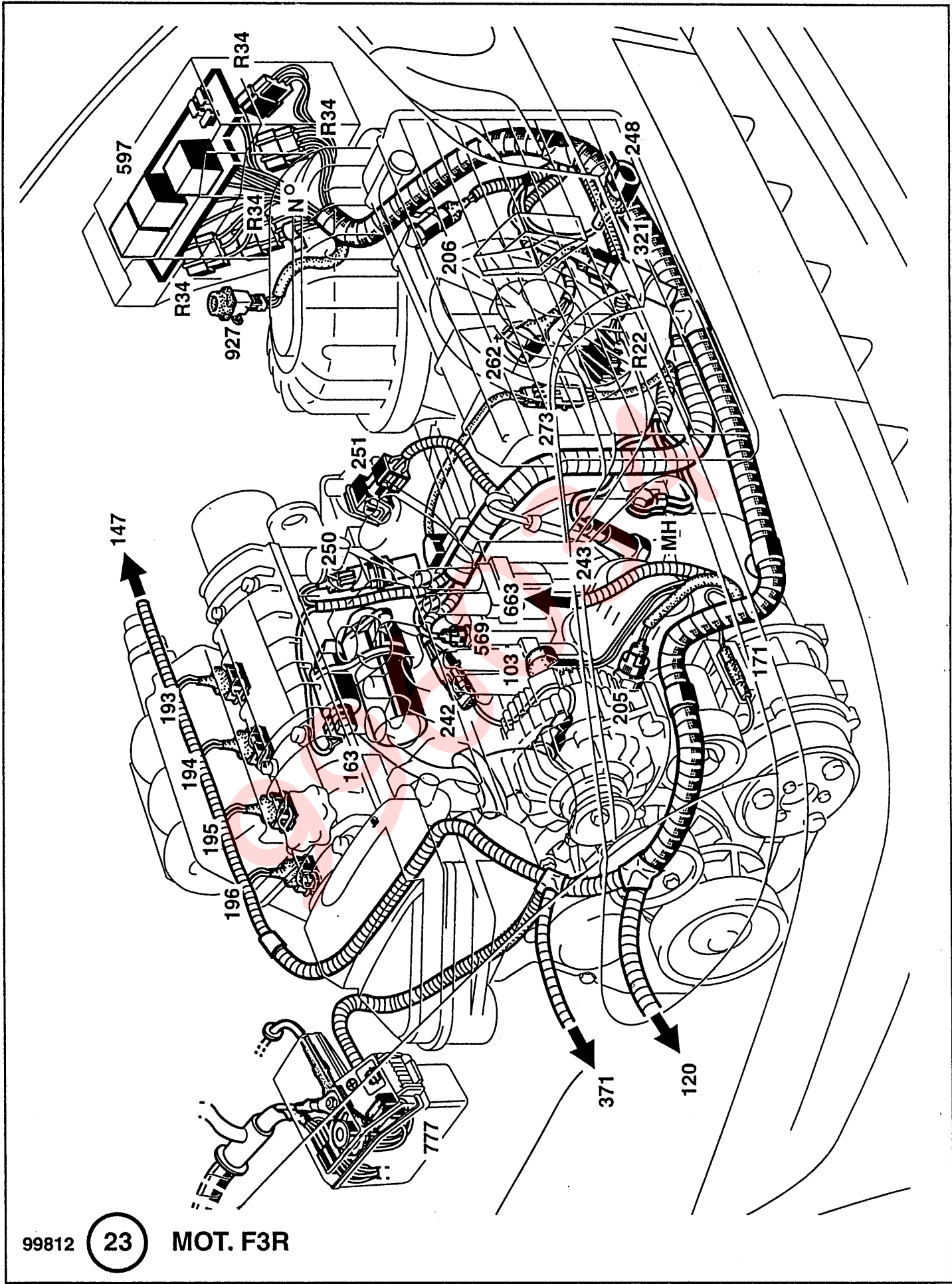




99812

22

MOT. F8Q turbo

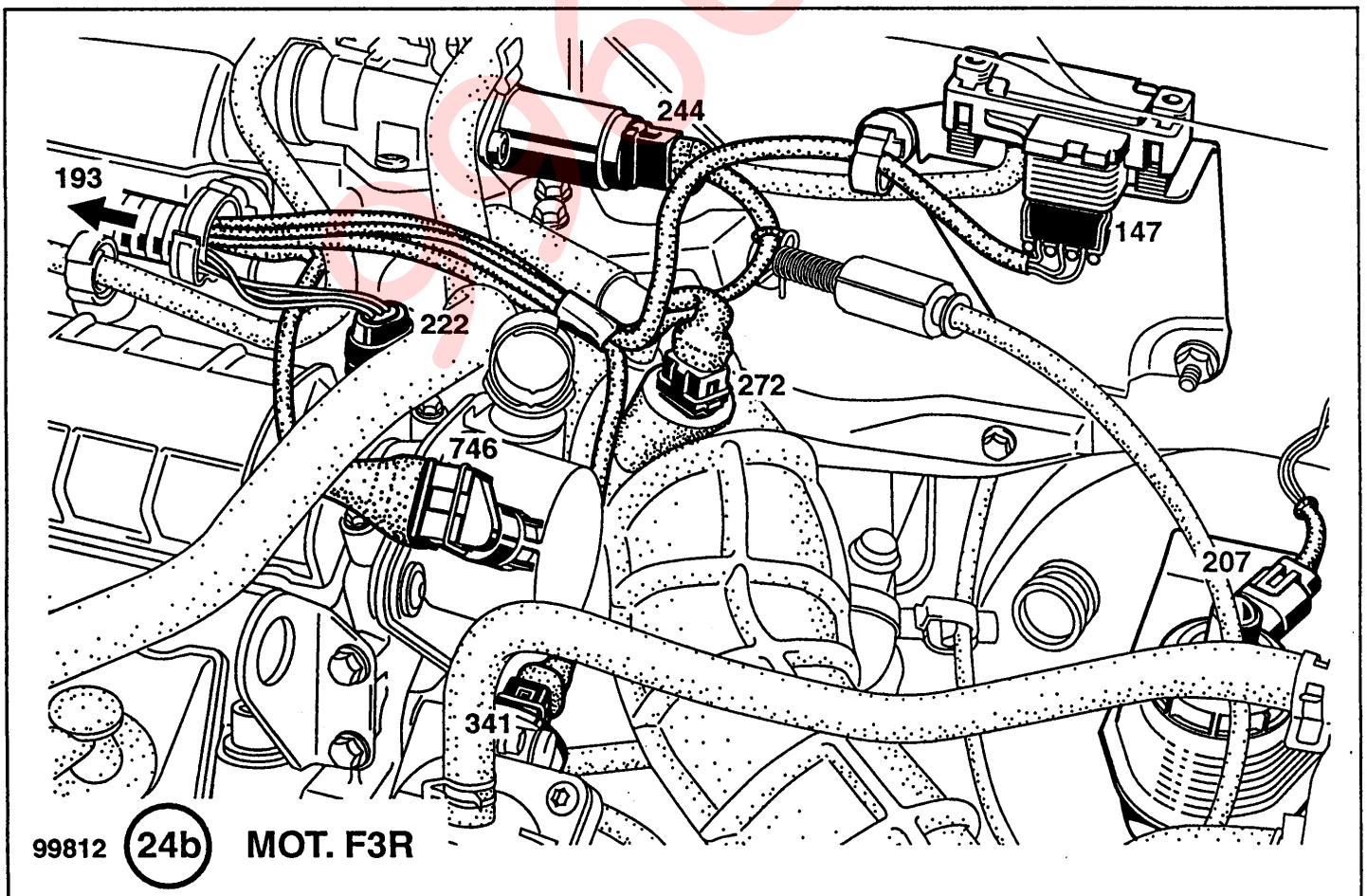
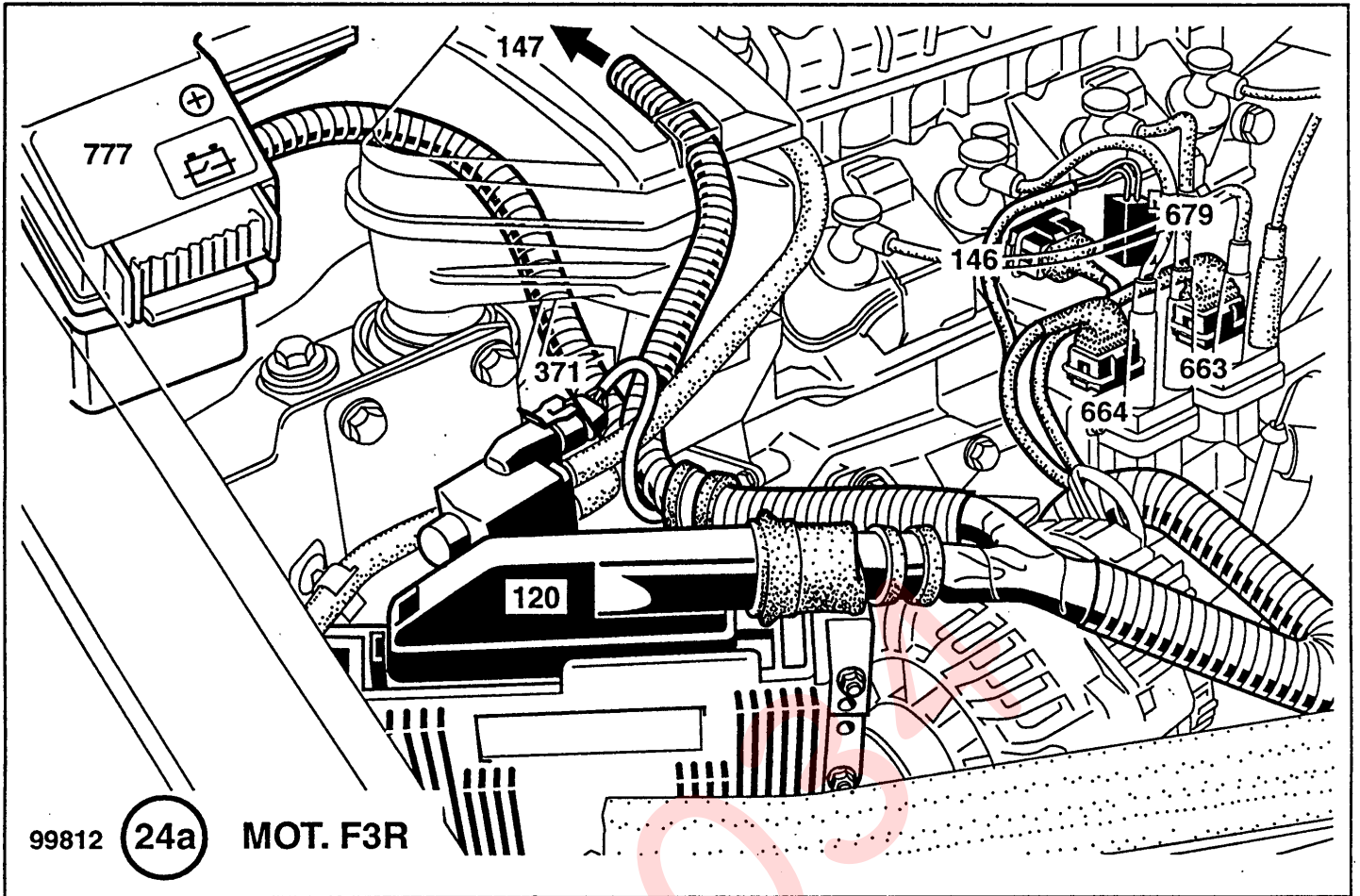


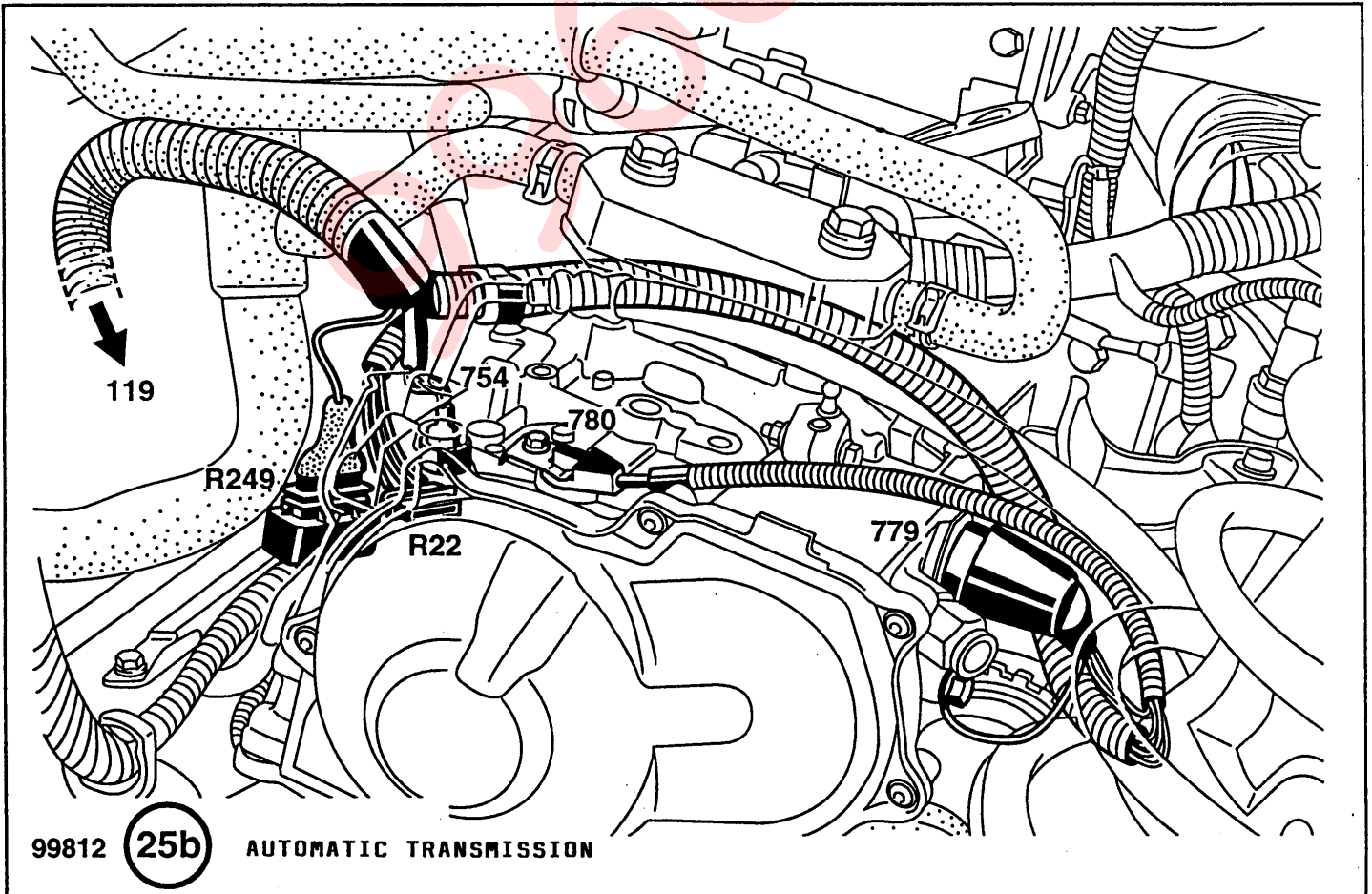
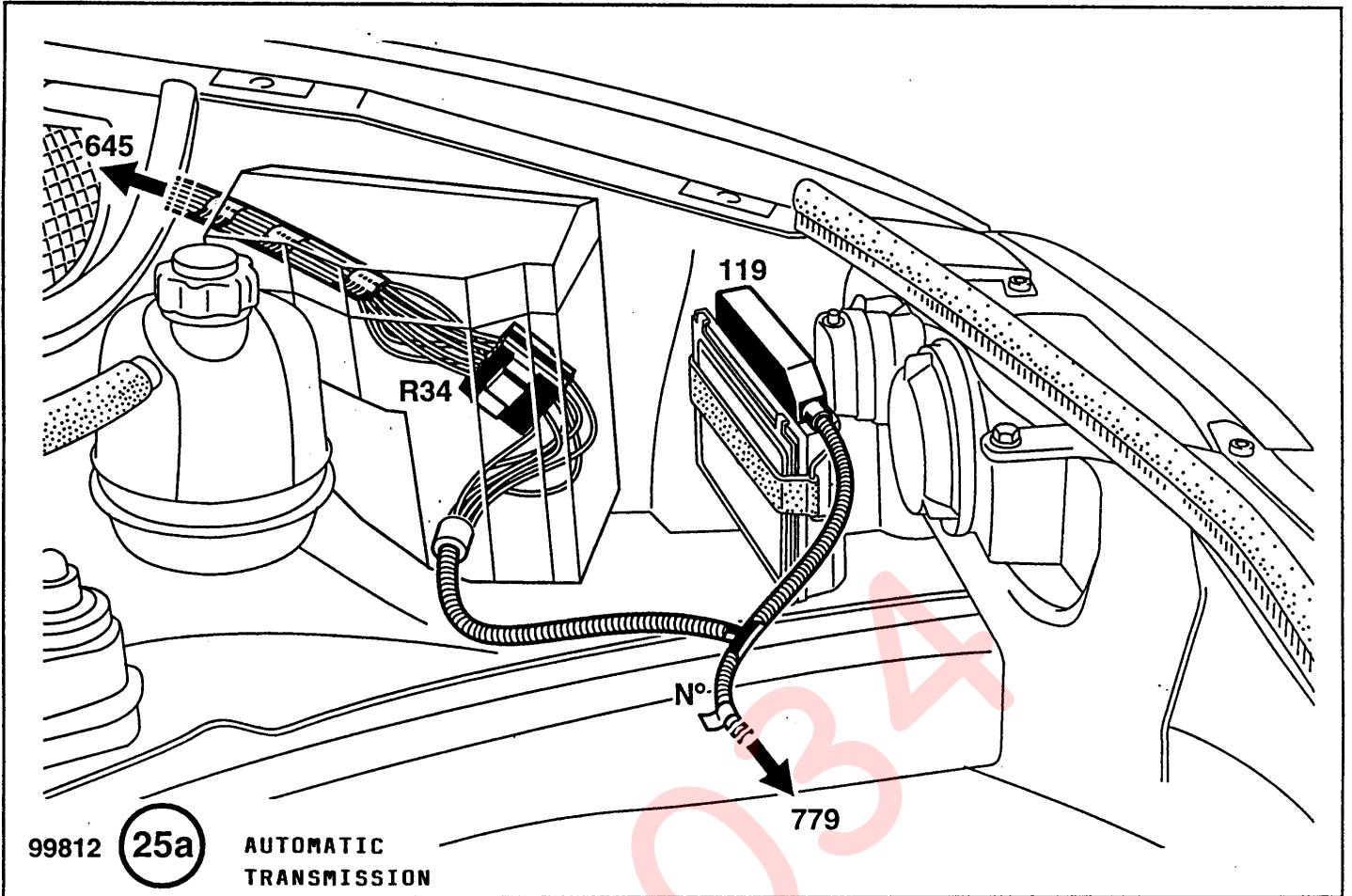
99812

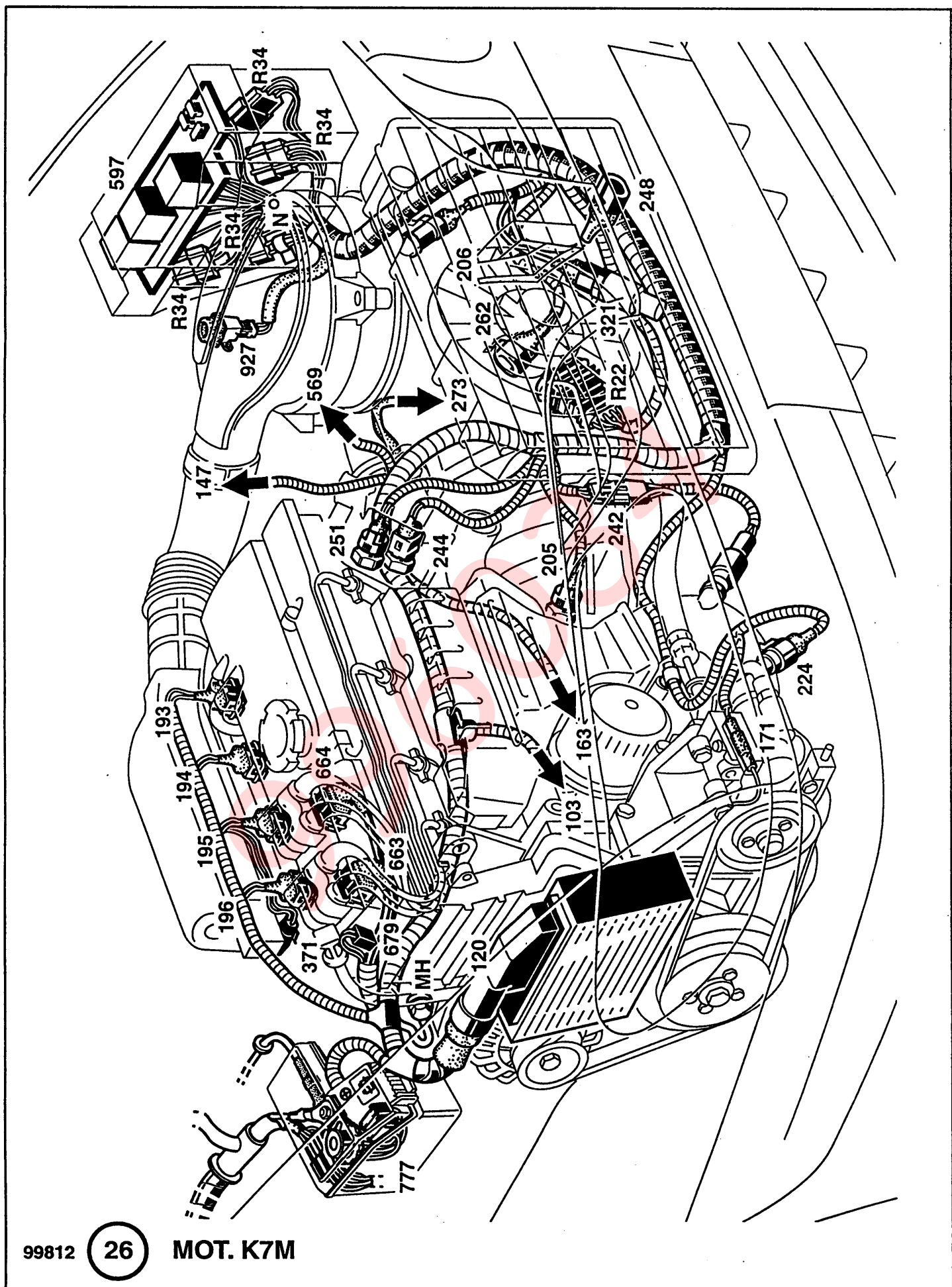
23

MOT. F3R







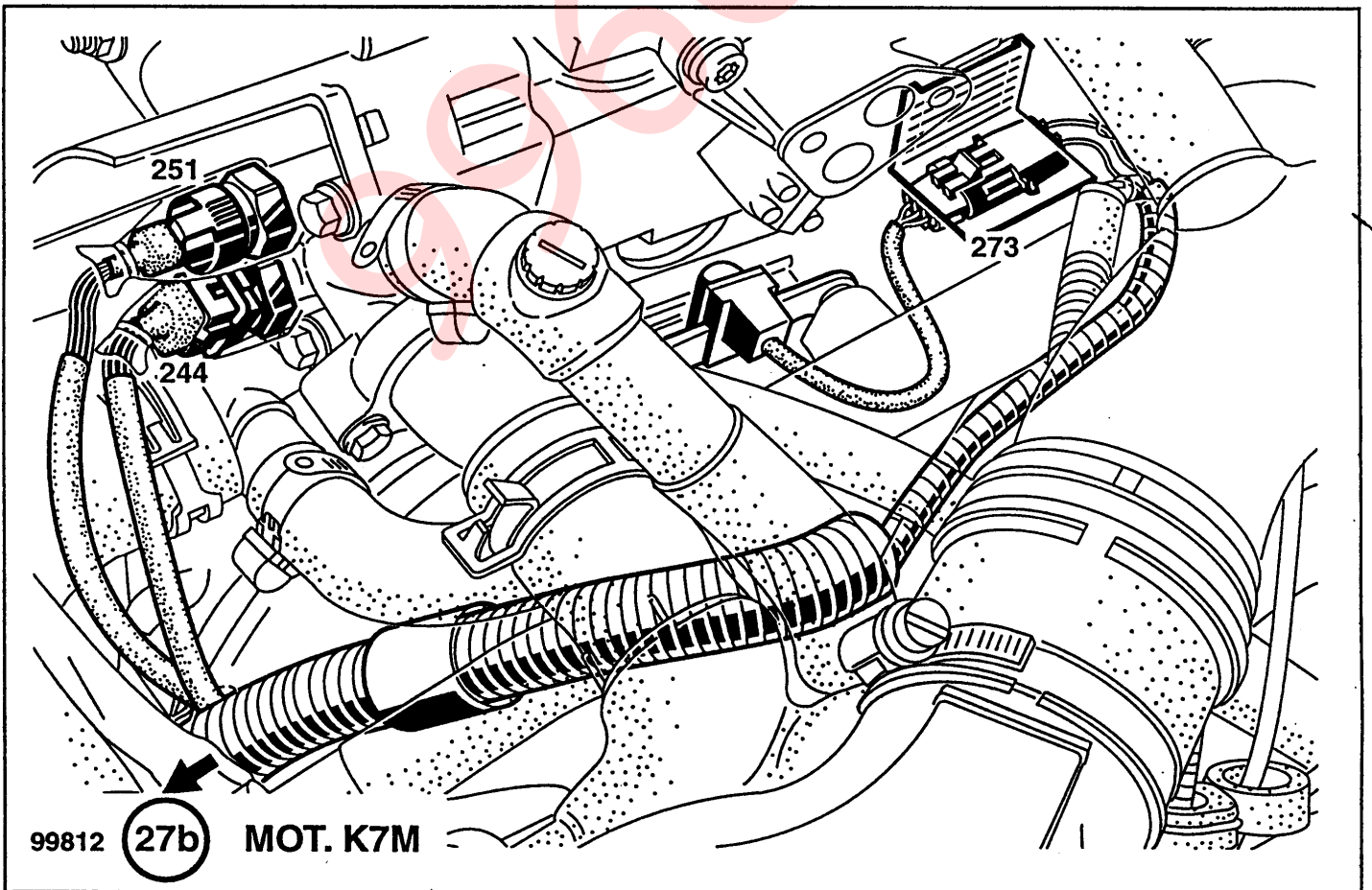
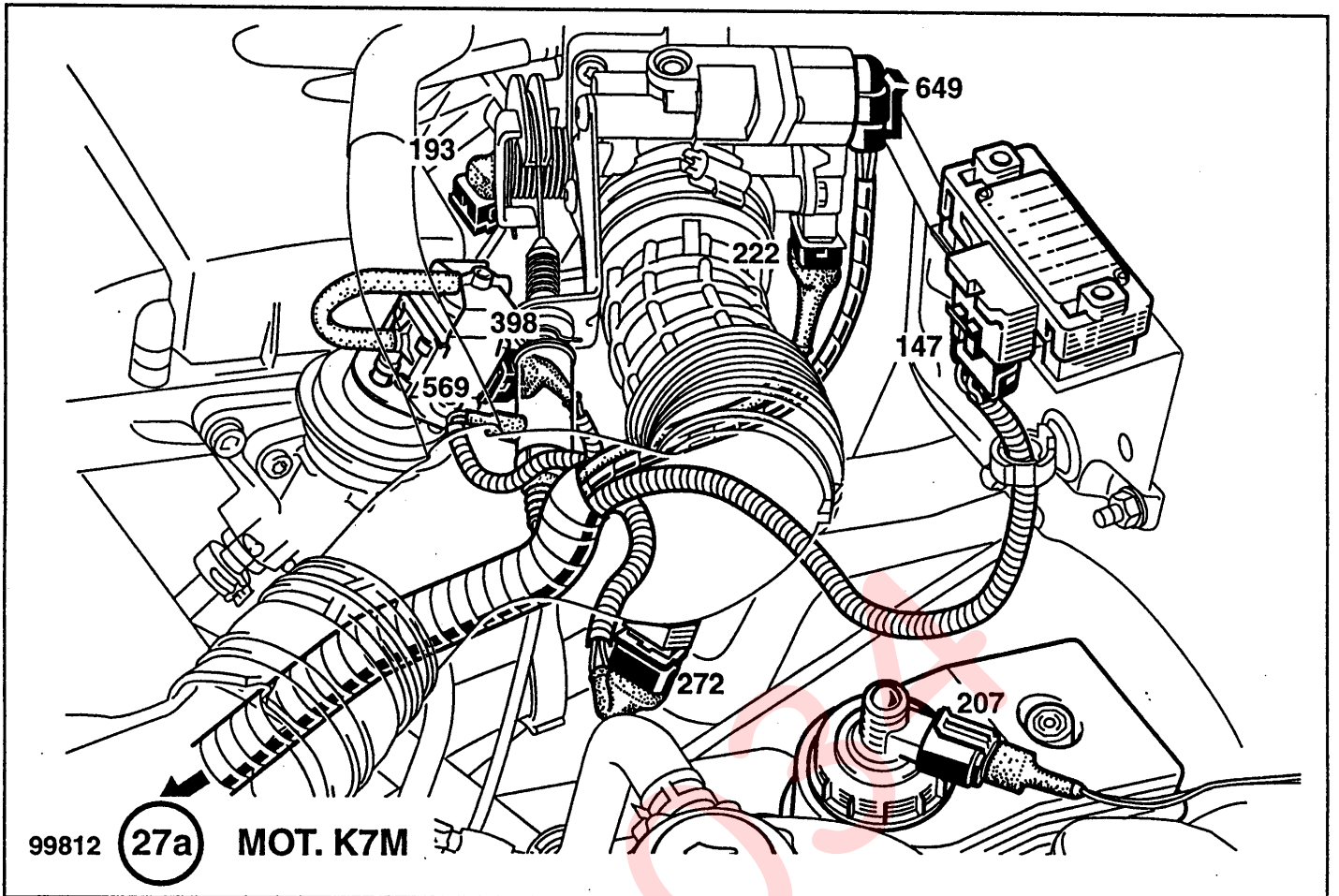


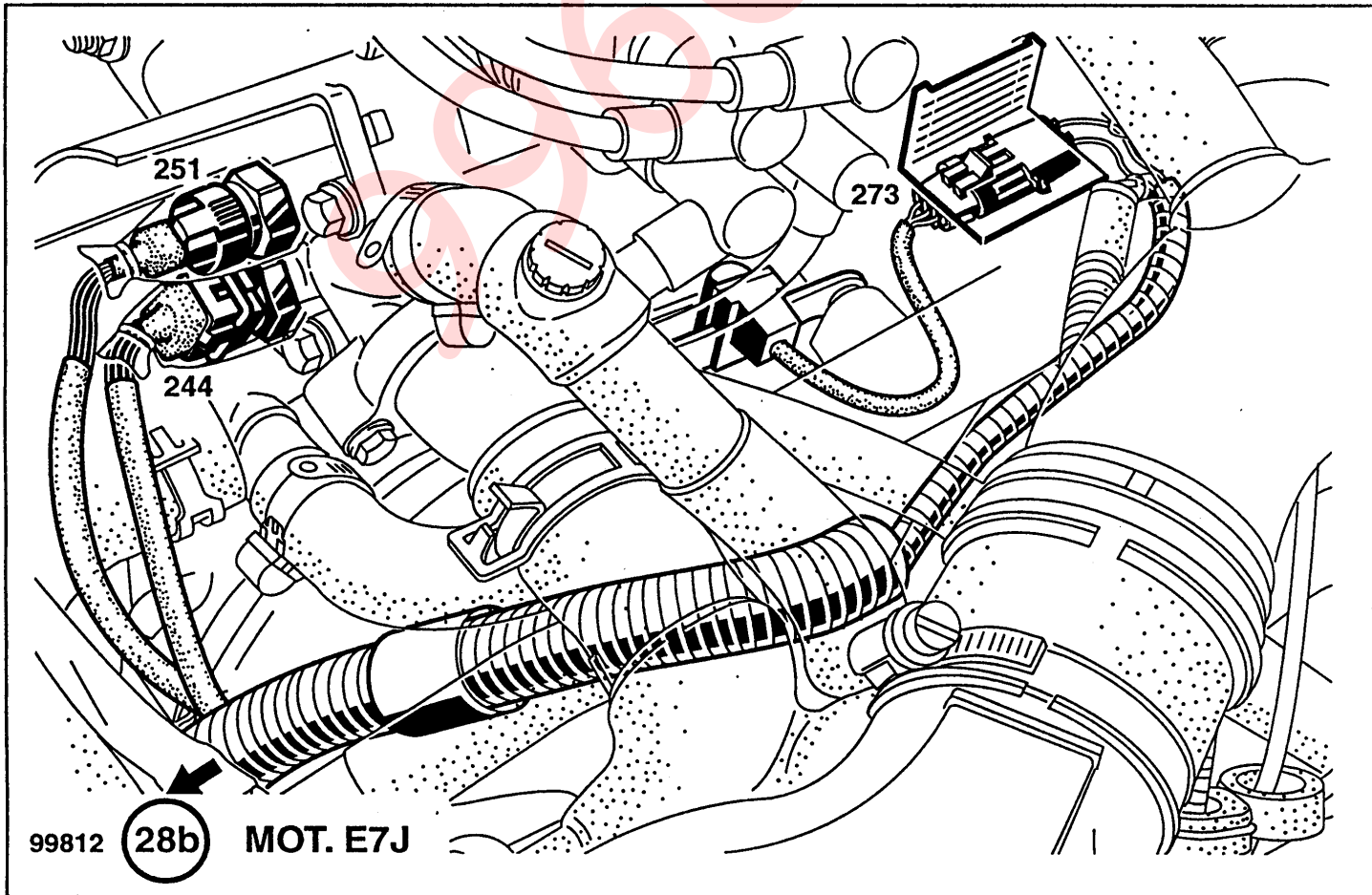
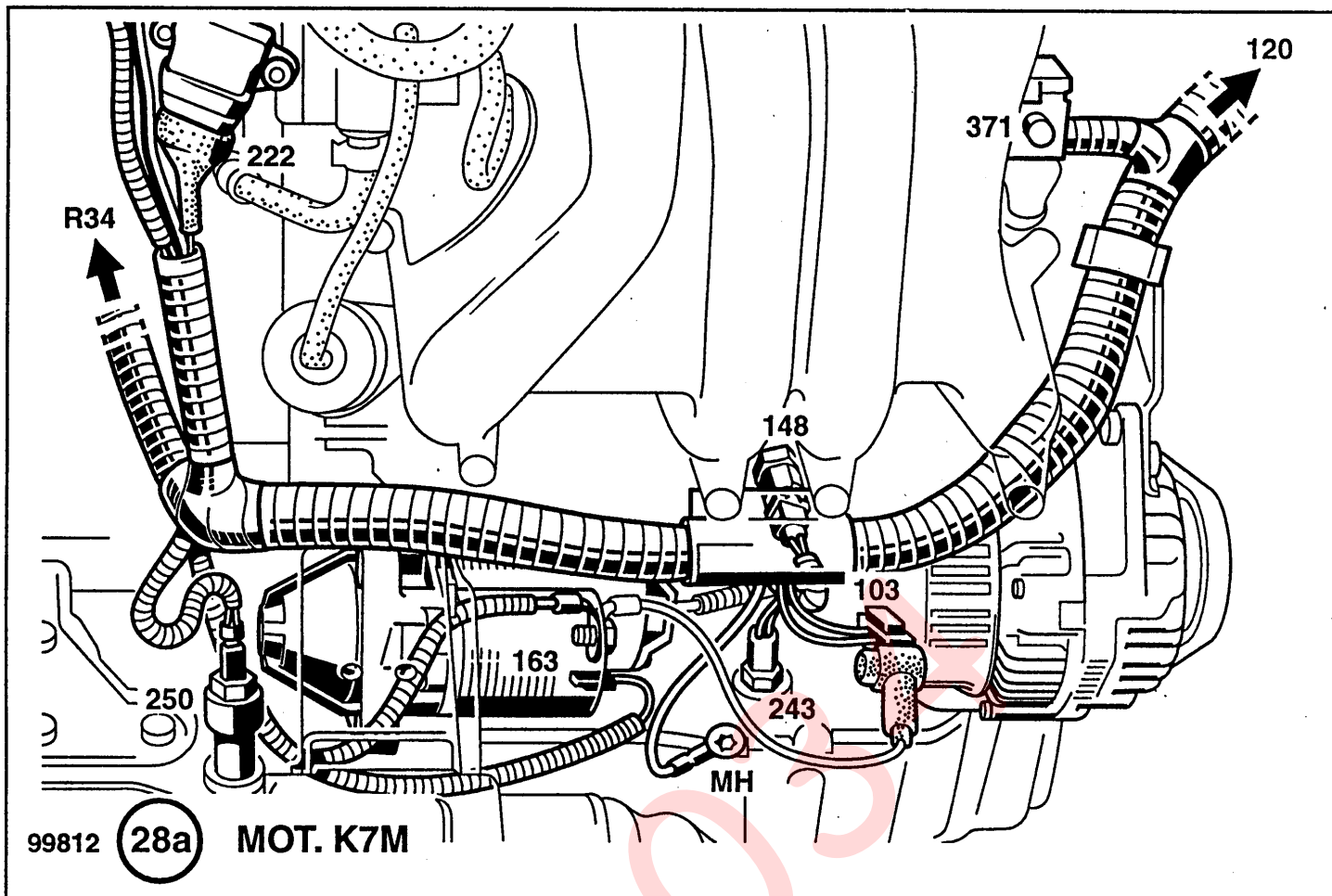
99812

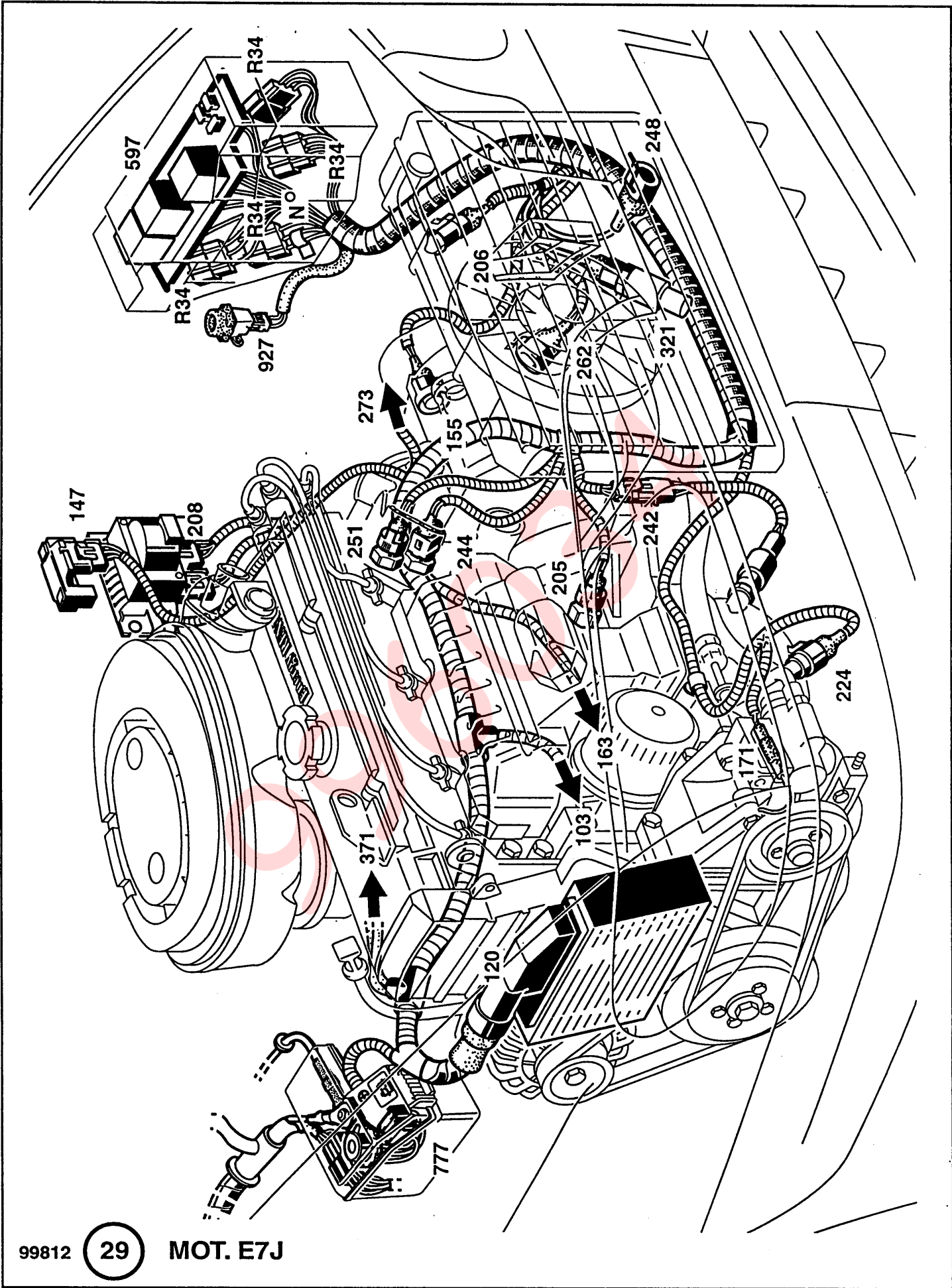
26

MOT. K7M





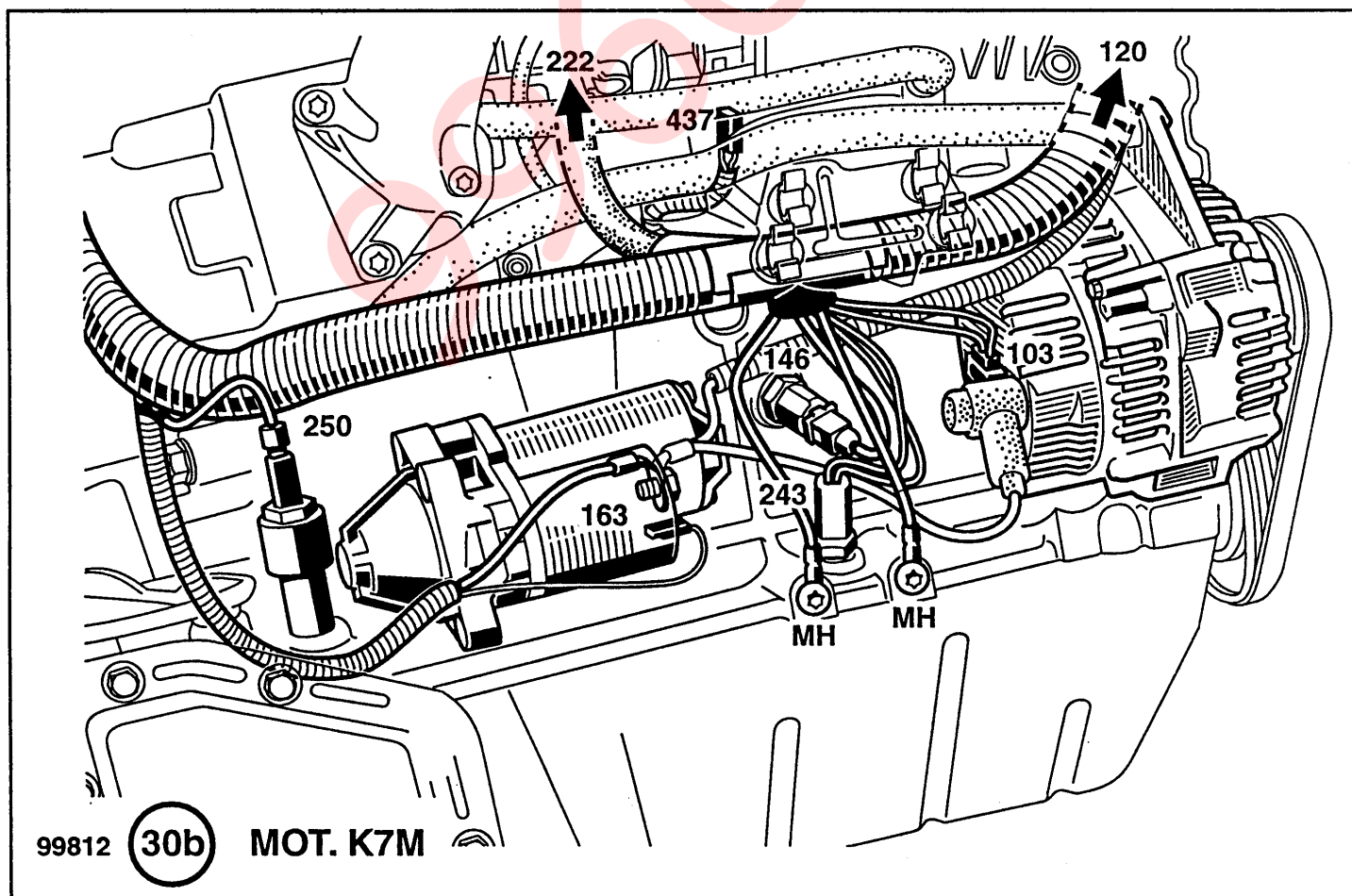
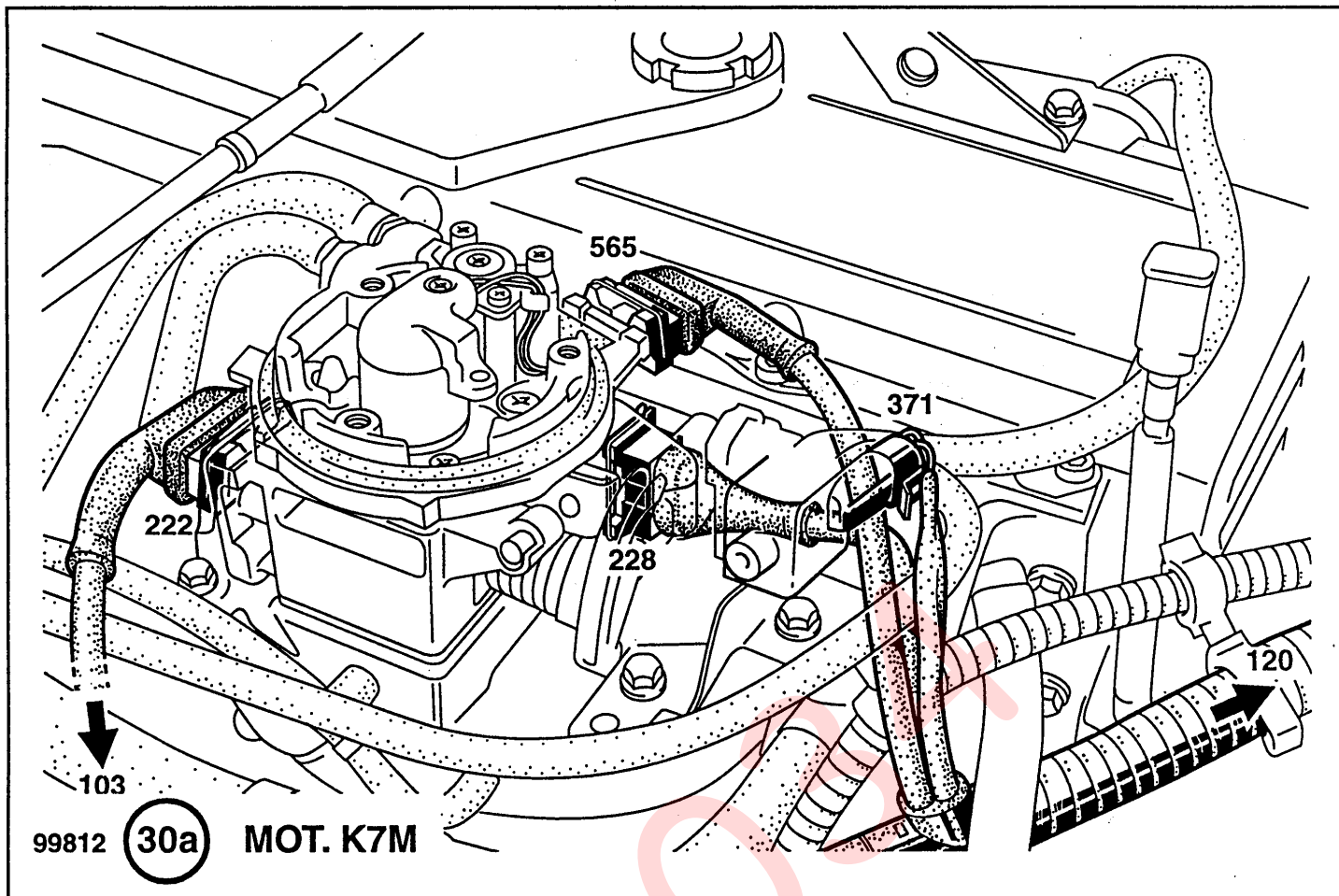




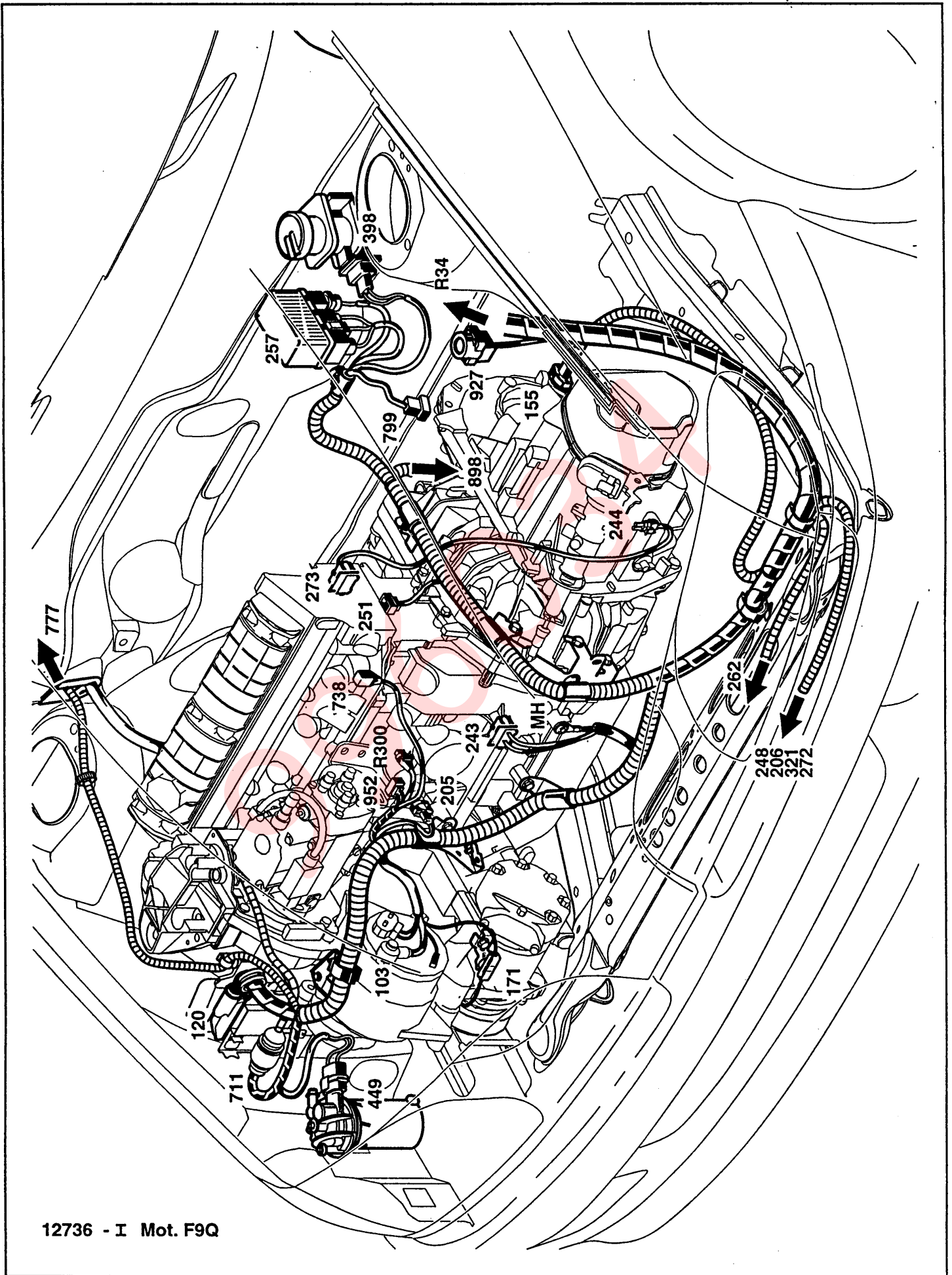
99812

29

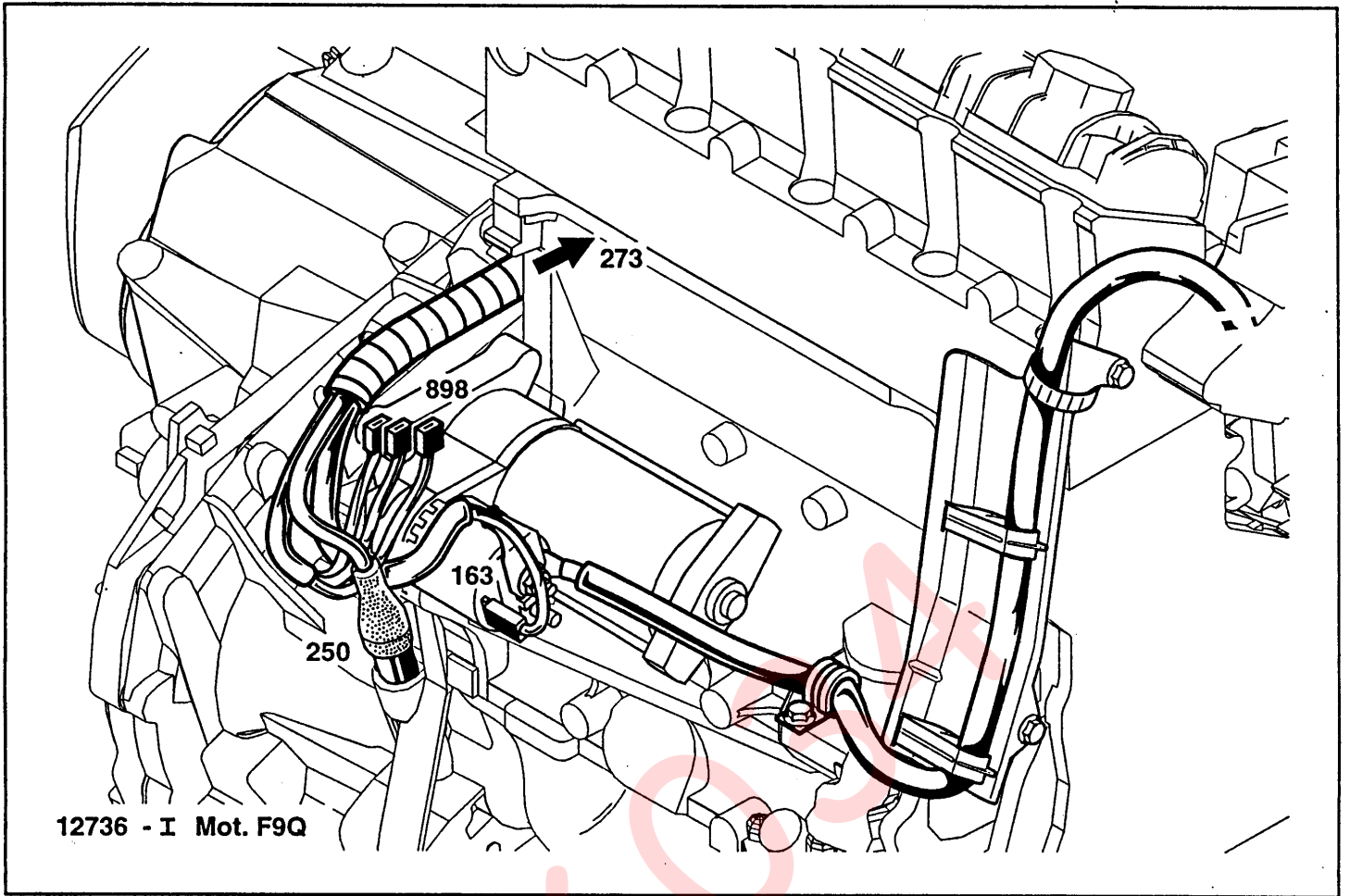
MOT. E7J

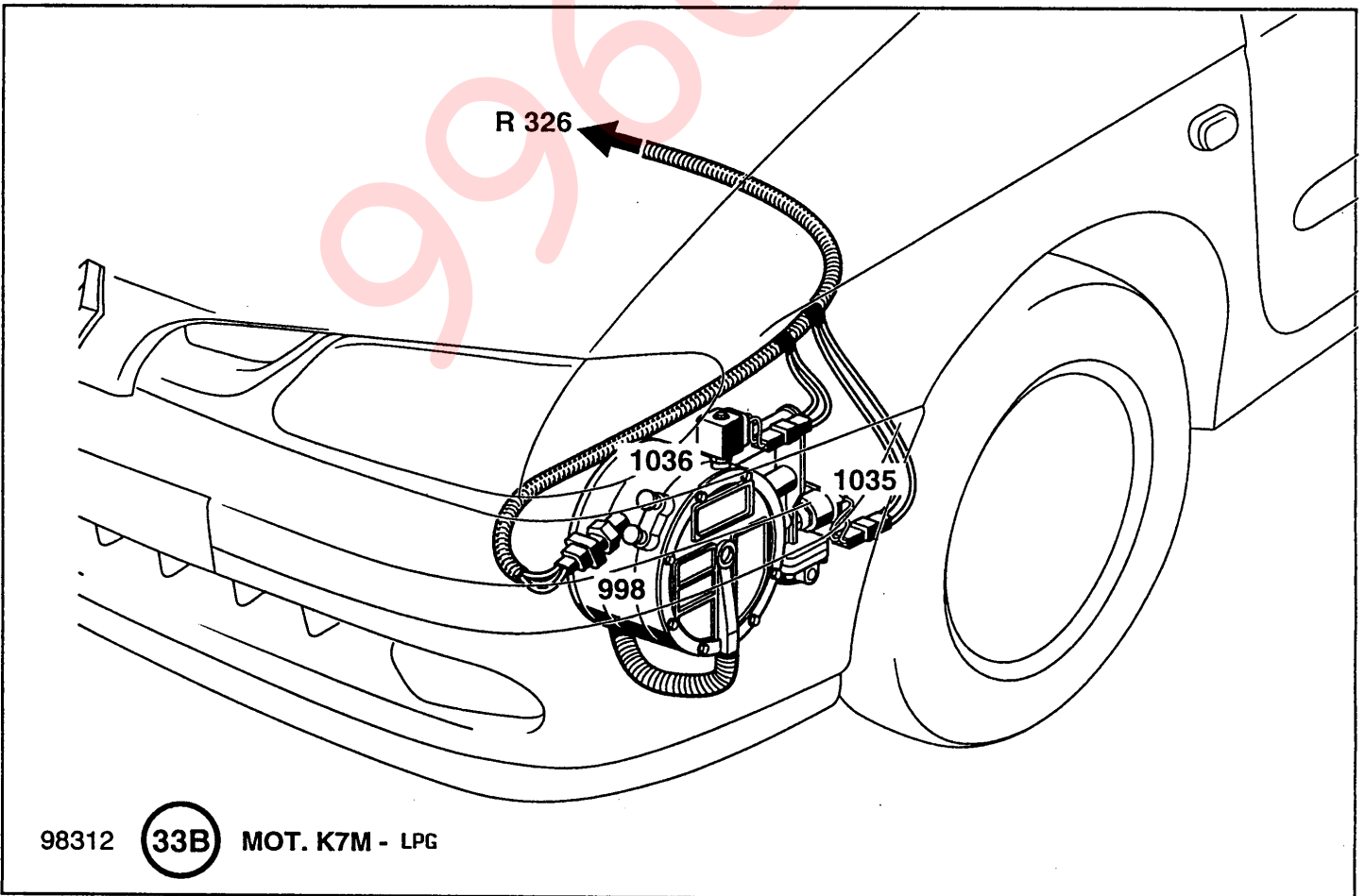
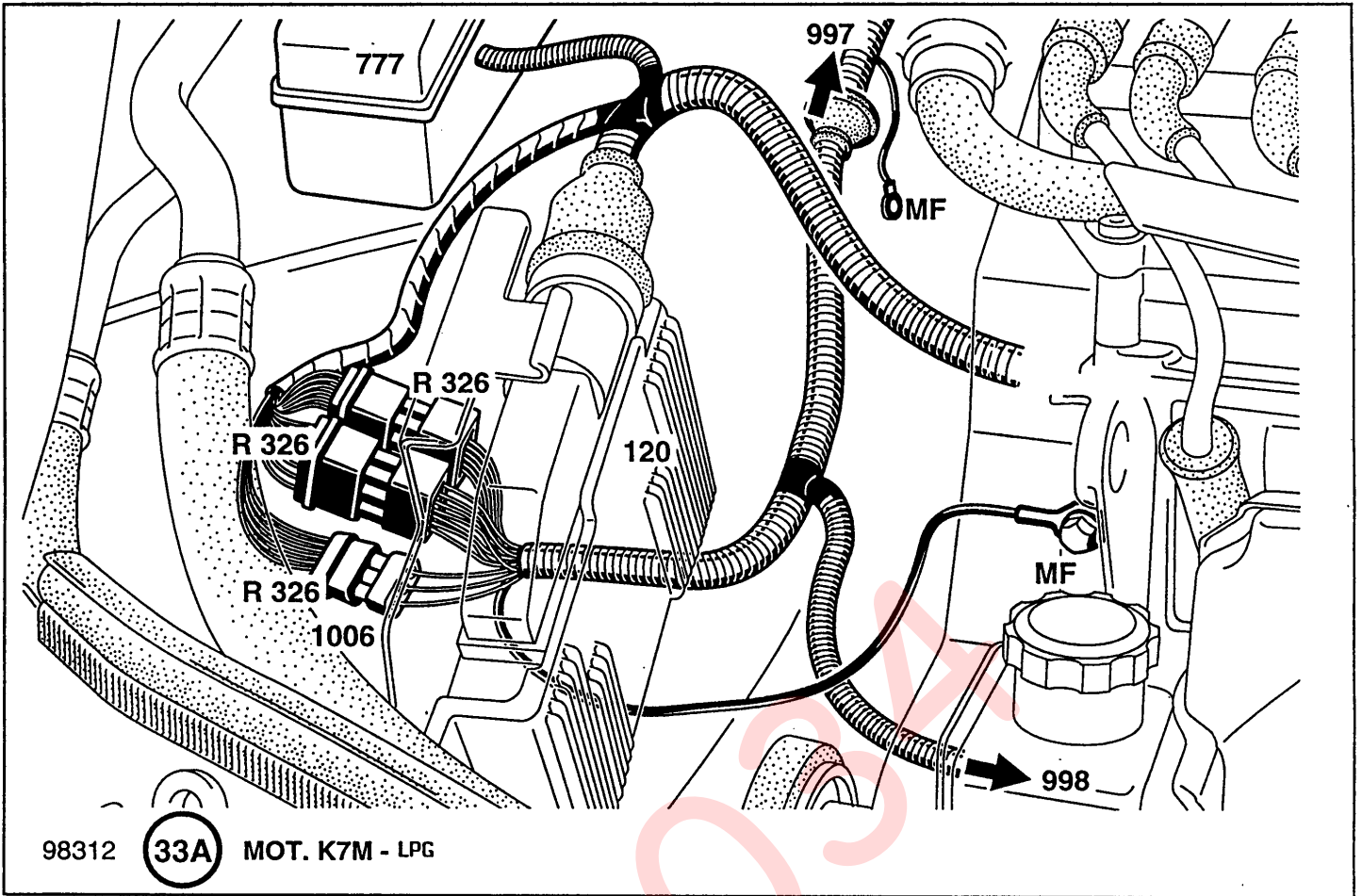


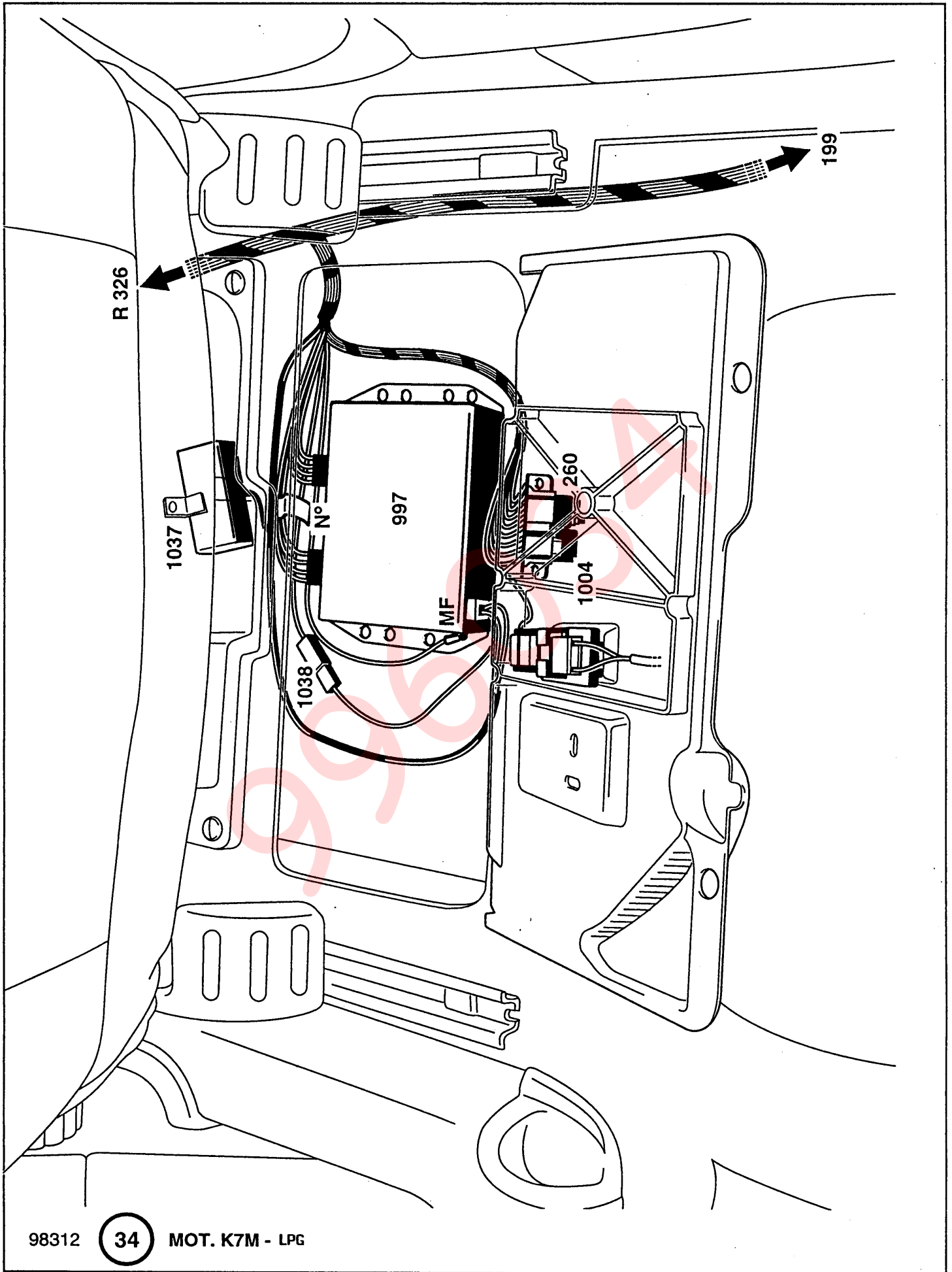




12736 - I Mot. F9Q







98312

34

MOT. K7M - LPG



