

# RENAULT

---

## Электрические Схемы Scénic 2000 модельный год Техническая нота 8156А

---

### Содержание

Глава 1	ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ
Глава 2	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
Глава 3	КОМПЛЕКТ ПРИНЦИПИАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСХЕМ АВТОМОБИЛЯ
Глава 4	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ И РЕЛЕ
Глава 5	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ТОЧЕК СОЕДИНЕНИЯ С «МАССОЙ»
Глава 6	УКАЗАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РАЗЪЕМОВ И СОЕДИНЕНИЙ
Глава 7	НОМЕНКЛАТУРА РАЗЪЕМОВ
Глава 8	СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ ПРОВОДОВ
Справочные материалы	А. СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ В. ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ С. ПЕРЕЧЕНЬ РАЗЪЕМОВ И ЖГУТОВ ПРОВОДОВ D. ПЕРЕЧЕНЬ СОЕДИНЕНИЙ НА «МАССУ»

---

77 11 293 922

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.

## Предметный указатель

ФУНКЦИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОПРИБОР	№ ЛИСТОВ
ОСВЕЩЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ГАБАРИТНЫЕ ОГНИ	46-47-48-49-50-51
СИСТЕМА КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА	33-34-35
ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДНАТЯЖИТЕЛИ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	3-4-5
ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	6-7-8
АНТИБЛОКИРОВОЧНАЯ СИСТЕМА ТОРМОЗОВ	10
АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОРОБКА ПЕРЕДАЧ	13
СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ БАЗОВОГО ВАРИАНТА	20-21
СТОП-СИГНАЛ	72-73
ЦЕПЬ ЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ	22-23-24
ПРИКУРИВАТЕЛЬ	9
СИСТЕМА ОСВЕЩЕНИЯ ДНЕВНОГО ДВИЖЕНИЯ	69
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ РАЗЪЕМ	108-109-110-111-112
ПРЕДПУСКОВОЙ ПОДОГРЕВ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ И ПОДОГРЕВ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА	105
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ФИЛЬТРА ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА	119-120
БЛИЖНИЙ СВЕТ И ДАЛЬНИЙ СВЕТ ФАР	65-66-67-68
СИСТЕМА БЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ	28-29-30-31-32
ПРИОТКРЫВАЮЩИЙСЯ И СДВИЖНОЙ ЛЮК КРЫШИ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	136
УСИЛИТЕЛЬ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ	1
НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	124
ЛЮК КРЫШИ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	135
ЭЛЕКТРОКОРРЕКТОР ФАР	36
ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА ВПРЫСКА ТОПЛИВА	84-85-86-87-88-89-90
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ	121-122-123
ИНДИКАЦИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	81-82-83
ОЧИСТИТЕЛИ ВЕТРОВОГО И ЗАДНЕГО СТЕКОЛ	60-61-62
ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ПЕРЕДНИХ ДВЕРЕЙ	97-95-96
ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФАРЫ	64
"МАССА" ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ	98
УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ ТОПЛИВА	76-77
ПРЕДОХРАНИТЕЛИ И РЕЛЕ	99-100-101-102-103-104
ОСВЕЩЕНИЕ ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА	58-59
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА СТОЯНОЧНОГО ТОРМОЗА	133
ОМЫВАТЕЛИ ФАР	91
ОБОГРЕВ ЗАДНЕГО СТЕКЛА И НАРУЖНЫХ ЗЕРКАЛ ЗАДНЕГО ВИДА	37-38
СИДЕНЬЯ С ОБОГРЕВОМ	125
ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ	11-12
УКАЗАТЕЛЬ	74-75
ЩИТОК ПРИБОРОВ	126-127-128-129-130-131
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ КОММУТАЦИОННЫЙ БЛОК В САЛОНЕ	14-15-16-17-18-19
ОСВЕЩЕНИЕ САЛОНА	52-53-54
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА МИНИМАЛЬНОГО УРОВНЯ ЖИДКОСТИ В БАЧКЕ ОМЫВАТЕЛЯ	134
НАВИГАЦИОННАЯ СИСТЕМА	2
УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ МАСЛА	78
УКАЗАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ МАСЛА	79
АУДИОСИСТЕМА	113-114-115-116-117-118
ЗАДНЯЯ РОЗЕТКА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	106-107
ЗАДНИЕ ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФОНАРИ	63
ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ЗАДНИХ ДВЕРЕЙ С ФУНКЦИЕЙ БЛОКИРОВКИ	92-93-94

## Предметный указатель

---

ФУНКЦИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОПРИБОР	№ ЛИСТОВ
СВЕТ ЗАДНЕГО ХОДА	70-71
ОСВЕЩЕНИЕ ВОДИТЕЛЬСКОГО МЕСТА ЧЕРЕЗ РЕОСТАТ РЕГУЛИРОВКИ ЯРКОСТИ ОСВЕЩЕНИЯ	55-56-57
СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА НЕЗАСТЕГНУТОГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ	132
ЦЕПЬ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ	25-26-27
ЦЕПЬ ПИТАНИЯ	40-41-42-43-44-45
УКАЗАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	80
ОБОГРЕВ ЗАДНЕГО СТЕКЛА	39

Технические Ноты «Электрические Схемы Автомобиля» (ТН ЭСА) дают возможность подобрать необходимую Принципиальную Электрическую Схему (с цифровым обозначением рядом с графическим символом), соответствующую неисправному электроприбору или нереализуемой функции. Перечень функций и электроприборов приведен в конце настоящего документа.

Каждая Техническая Нота «Электрические Схемы Автомобиля» идентифицирована аналогично идентификации соответствующего автомобиля, т. е.:

- в соответствии с семейством автомобиля (например, J64),
- в соответствии с моделью двигателя, указанной на табличке двигателя, и его индексом (например, E7J 764),
- в соответствии с модельным годом или датой выпуска автомобиля.

## 1. СТРУКТУРА ТЕХНИЧЕСКОЙ НОТЫ

### 1.1 Предметный указатель (Глава 1 ТН «ЭСА»)

Благодаря указателю можно, зная функцию или электроприбор, быстро отыскать в комплекте схем (см. следующую главу) ту схему, которая необходима: схемы сгруппированы по каждой функции или электроприбору.

Указатель составлен в алфавитном порядке функций или электроприборов.

### 1.2 Комплект Принципиальных Электрических Схем Автомобиля. (Глава 3 ТН «ЭСА»)

В этой части Технической Ноты собраны все Принципиальные Электросхемы Автомобиля.

На Принципиальных Схемах представлено детальное внутреннее строение простых электрических устройств (разъемов, реле), что облегчает понимание работы системы и диагностики. На схеме изображены:

- электроприборы с присвоенным номером,
- разъемы, обозначенные буквой с последующими цифрами (R107),
- соединения с «массой», обозначаемые буквой, за которой следуют цифры или буква (например, M4 или MG).

Принципиальные схемы даны в следующем порядке: схемы электропитания, схемы соединения с «массой» и функциональные схемы.

Принципиальные схемы дополнены:

- указанием на назначение проводов в каждом разъеме (глава 5),
- схемами прокладки электропроводки, которые позволяют определить местоположение элементов на автомобиле,
- складной схемой,
- перечнями функций и электроприборов, приведенными в конце документа, с помощью которых можно быстро найти соответствующие принципиальные схемы.

### 1.3 Блоки реле и коробки предохранителей (Глава 4 ТН ЭСА)

В этой главе представлены коробки предохранителей и блоки реле, установленные на автомобиле; для каждого блока и для каждой коробки дано:

- графическое изображение передней или задней частей коробки или блока.

### 1.4 Схемы соединения с «массой» (Глава 5 ТН ЭСА)

Схемы показывают точки соединения с «массой» с указанием их местоположения на кузове автомобиля.

### 1.5 Указатель разъемов (Глава 6 ТН ЭСА)

Указатель предназначен для быстрого определения приборов (см. следующую главу), с которыми соединен разъем на основе его идентифицированной функции: для каждой функции разъема указывается страница с соответствующим перечнем. Указатель составлен в порядке возрастания номеров разъемов.

### 1.6 Номенклатура разъемов (Глава 7 ТН ЭСА)

В Главе приведены и даны описания всех разъемов, использованных в электропроводке автомобиля.

По каждому пункту номенклатуры:

- дано графическое изображение разъема, также как назначение его выводов;
- дан перечень электрических проводов, подключаемых к данному разъему, с указанием номера вывода, к которому каждый провод должен быть подключен;

Номенклатура определяется по разъему. Перечень разъемов приведен в конце настоящего документа.



## Общие положения

### 1.6.1 Цвет электрических проводов

- В основных электрических цепях используются провода следующих цветов:

Красный	«+» 12 В до замка зажигания
Желтый	«+» 12 В после замка зажигания
Голубой	цепь охранной сигнализации или устройств идентификации
Черный	непосредственное соединение на «массу»

- Для других цепей и разъемов могут использоваться провода других цветов: белые, голубые, бежевые (бесцветные), серые, желтые, коричневые, черные, оранжевые, красные, розовые, зеленые, фиолетовые.
- Цепи «+» стартера, перемежающиеся соединения с «массой», цепи с изменением полярности не относятся к основным электрическим цепям.
- Наличие или отсутствие устройств защиты цепей (плавкие и биметаллические предохранители) не влияет на применяемость электрических проводов.
- Расцветка электрических проводов на электрооборудовании, поставляемом в качестве запасных частей, отвечает изложенным выше правилам не во всех случаях.

### 1.7 Схемы прокладки жгутов проводов (Глава 8 ТН ЭСА)

- На данных схемах показано размещение электроприборов, разъемов и трасс прокладки электропроводки на автомобиле.
- Буква «N» на схемах прокладки электропроводов обозначает идентификационную этикетку жгута проводов.

### 1.8 Перекидной переплет

Речь идет о своеобразном «справочном пособии», примененном в данной Технической>Note, которое дает возможность пользователю сразу обратиться к схемам разъемов и к разводке проводов, не обращаясь к перечням. (На каждой схеме указаны номера электроприборов и разъемов, номера листов схем разъемов и схем прокладки проводов).

Каждая схема действительна только для той ноты, из которой она взята.  
Схема обновляется при каждом переиздании.

### 1.9 Прочие документы

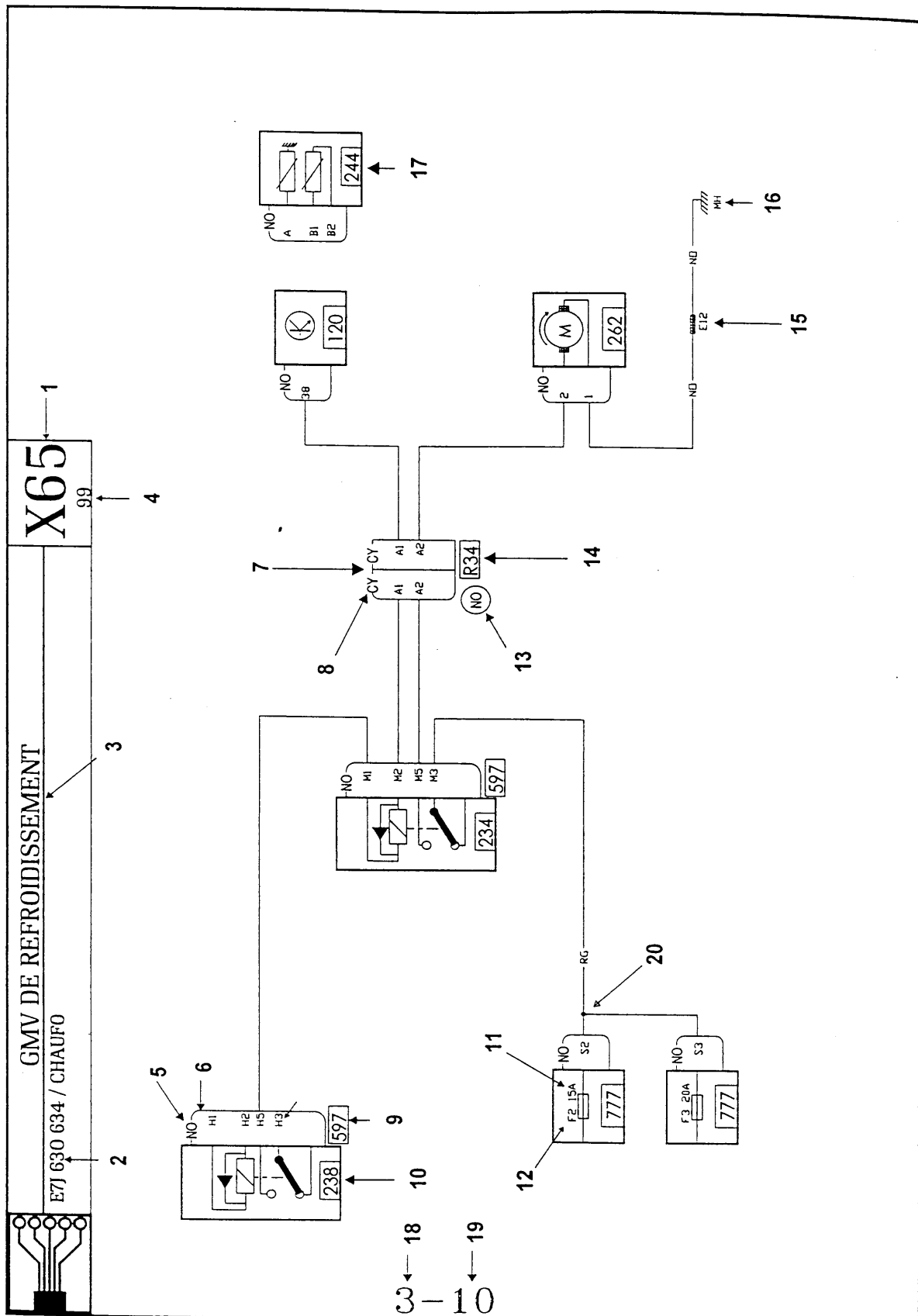
- В **Технической>Note 8074** подробно рассматриваются методы работ, в том числе и на электрических соединениях, выполненных по новой технологии. Здесь же приводится список специального оборудования и приспособлений, необходимых для качественного выполнения ремонтных работ. Обращайтесь к данной>Note при любых операциях с разъемами.
- Техническая Нота 8075** описывает операции, связанные с использованием термоусадочных муфт для ремонта электропроводки автомобиля.
- В документе **PR 830** и в «**Справочнике специалиста по электрооборудованию автомобилей**» приводятся складские номера и описания всех поставляемых приборов, оборудования и материалов, имеющих отношение к электрооборудованию автомобиля.

## 2 ПОРЯДОК РАБОТЫ С ТЕХНИЧЕСКОЙ НОТОЙ

### 2.1 Как читать Принципиальную Схему:

(пример схемы приведен ниже)

1	Семейство автомобиля
2	Критерий выбора схемы
3	Наименование функции или электроприбора
4	Текущий модельный год
5	Цвет разъема
6	Схема электрического разъема
7	Схема электрического соединения
8	Цвет разъема
9	Номер привода, с которым соединяется данный номер
10	Номер прибора
11	Сила тока плавкого предохранителя
12	Расположение плавкого предохранителя в коробке
13	Цвет розеточной части соединителя
14	Номер соединения
15	Номер места сращивания проводов
16	Номер точки соединения с «массой»
17	Дополнительное электрооборудование
18	Номер главы
19	Номер листа
20	Изображение точки соединения проводов



Примечание: Вспомогательный электроприбор: На данной схеме ЭБУ управляет реле на основании информации, поступающей от этого прибора. Более детально соединения между прибором и ЭБУ представлены на соответствующей схеме.

## Общие положения

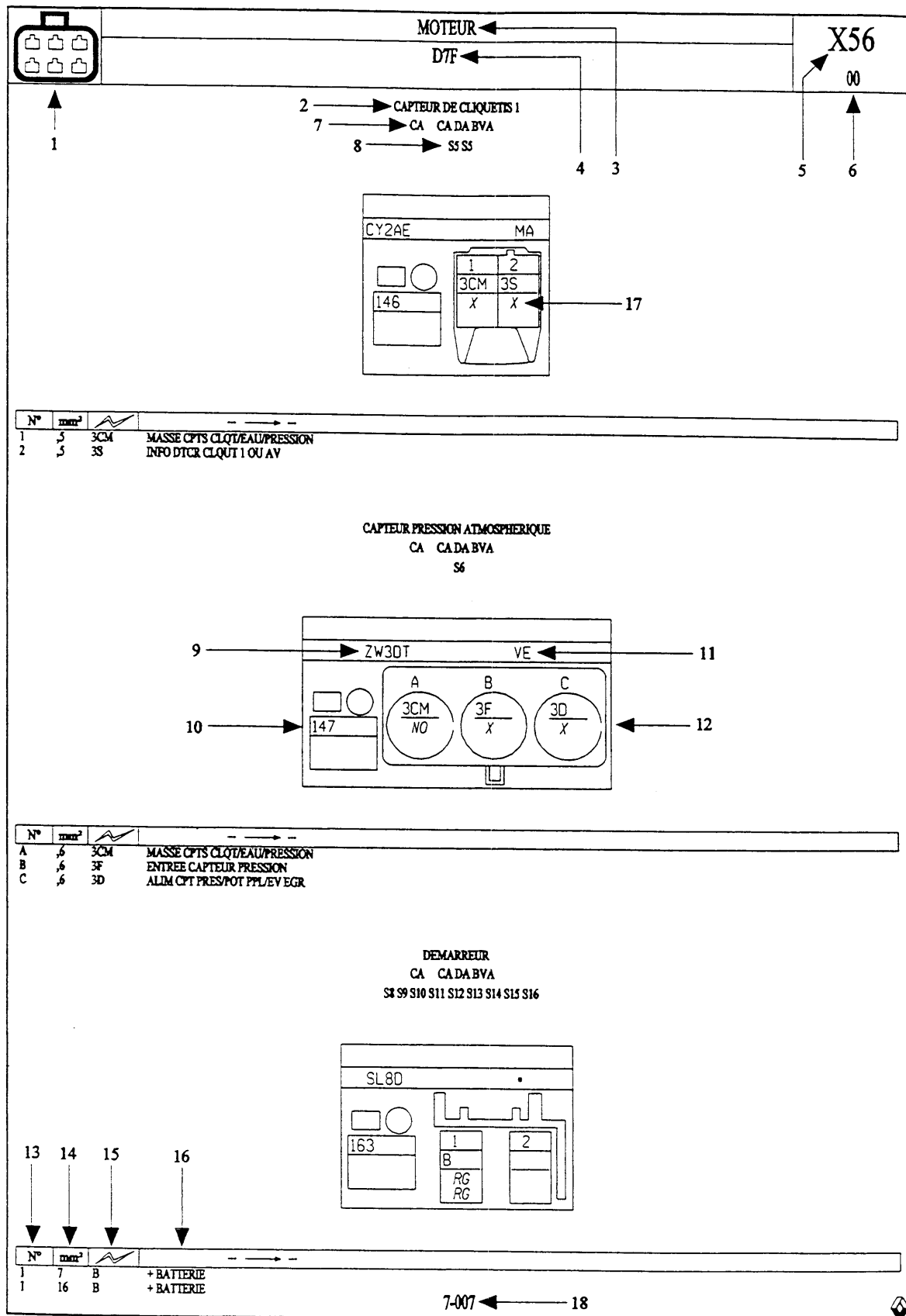
---

### 2.2 Как читать номенклатуру

(Пример номенклатуры приведен ниже)

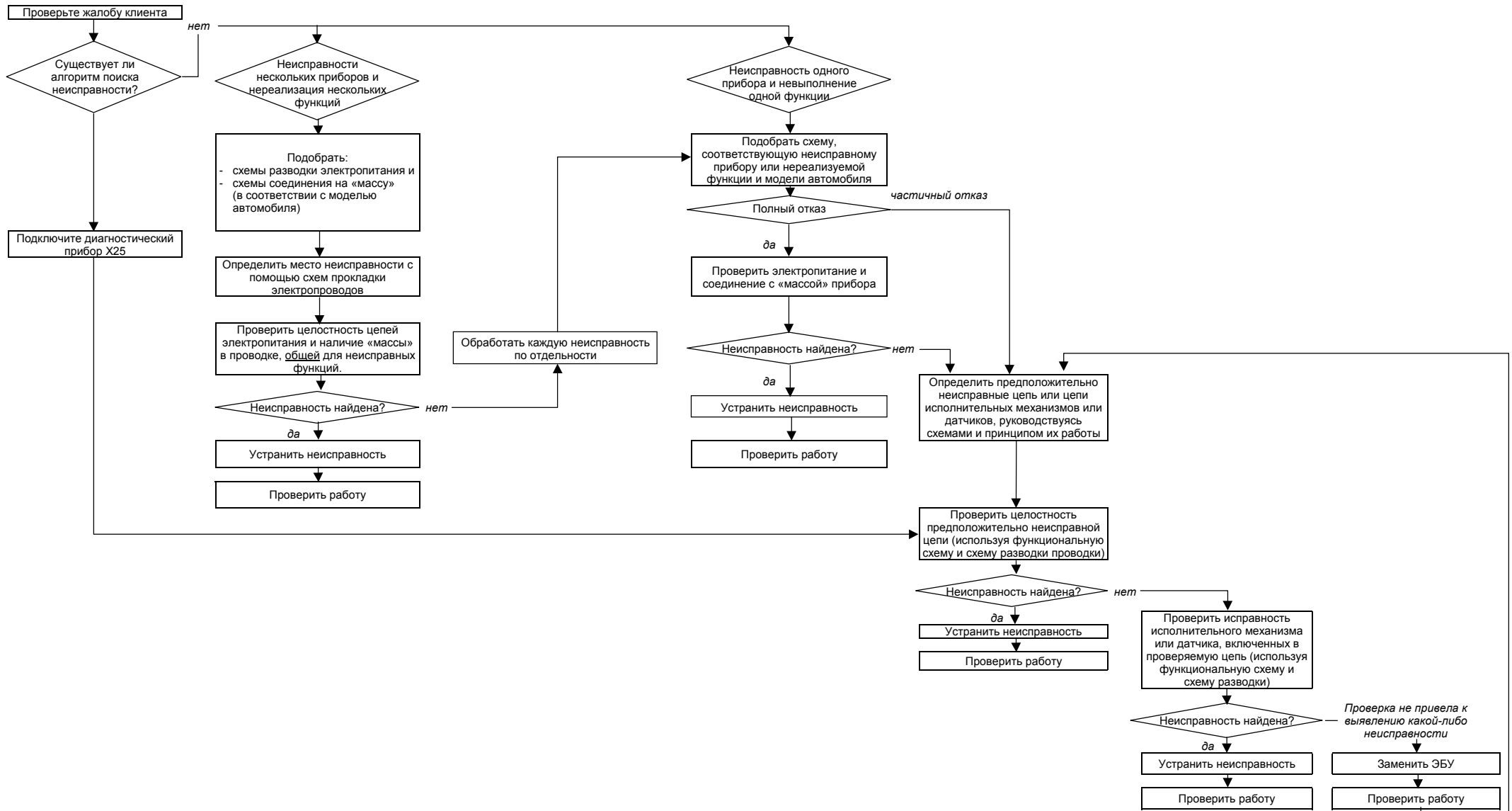
1	Символ листа номенклатуры
2	Назначение разъема
3	Назначение электропроводки
4	Применяемость
5	Семейство автомобиля
6	Текущий модельный год
7	Сокращенное обозначение применяемости разъема
8	№ жгута проводов, в котором подлежит определению местоположение разъема
9	Обозначение разъема (только для изготовителя)
10	Номер электроприбора
11	Цвет разъема
12	Графическое изображение разъема
13	№ используемого вывода
14	Сечение провода, подключаемого к выводу
15	Код электрической цепи (используется, если соблюдается маркировка проводов)
16	Название цепи, в которой используется провод
17	Крест означает, что к выводу подключается один провод, два креста означают, что к выводу подключаются два провода. В новых номенклатурах показаны только цвета проводов основной проводки (красный, желтый, черный, синий) <b>Наличие провода иного цвета указывается крестом в гнезде соединителя</b>
18	№ Главы и № листа

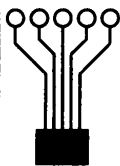
# Общие положения



# Общие положения

## 2.3 Методика поиска неисправности



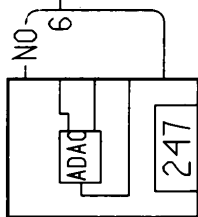
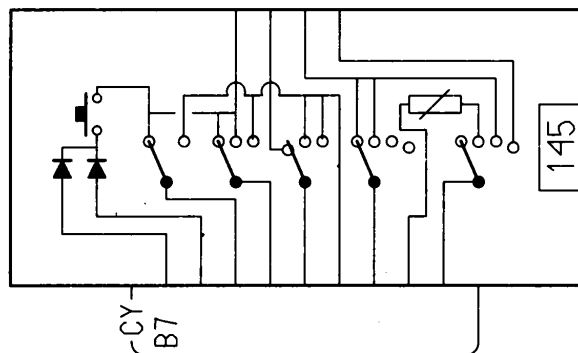


DRIVING ASSISTANCE

X64

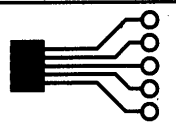


ADAC



325-VI



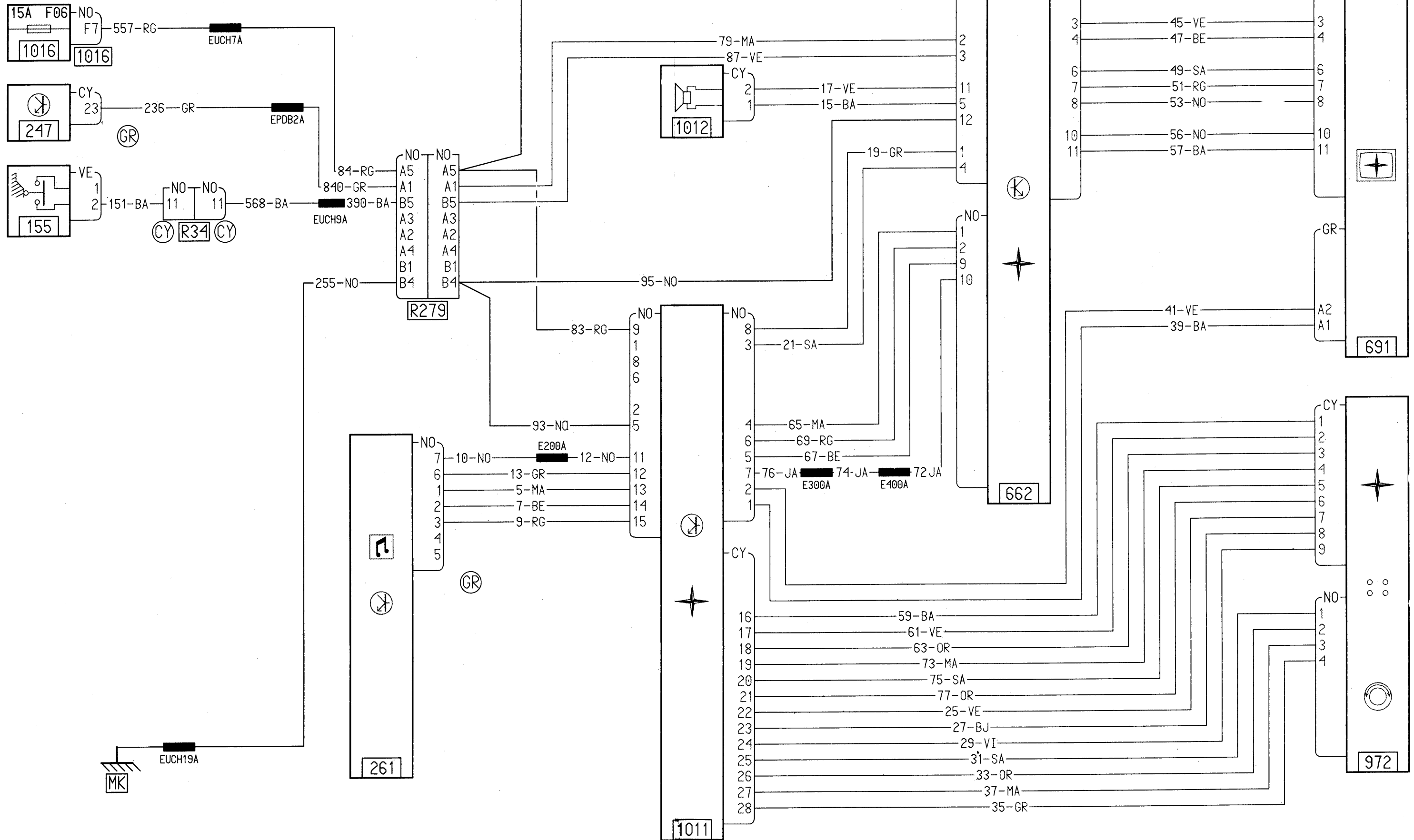


NAVIGATION ASSISTANCE

J64/DG/TR4X2/ABS

X64

00

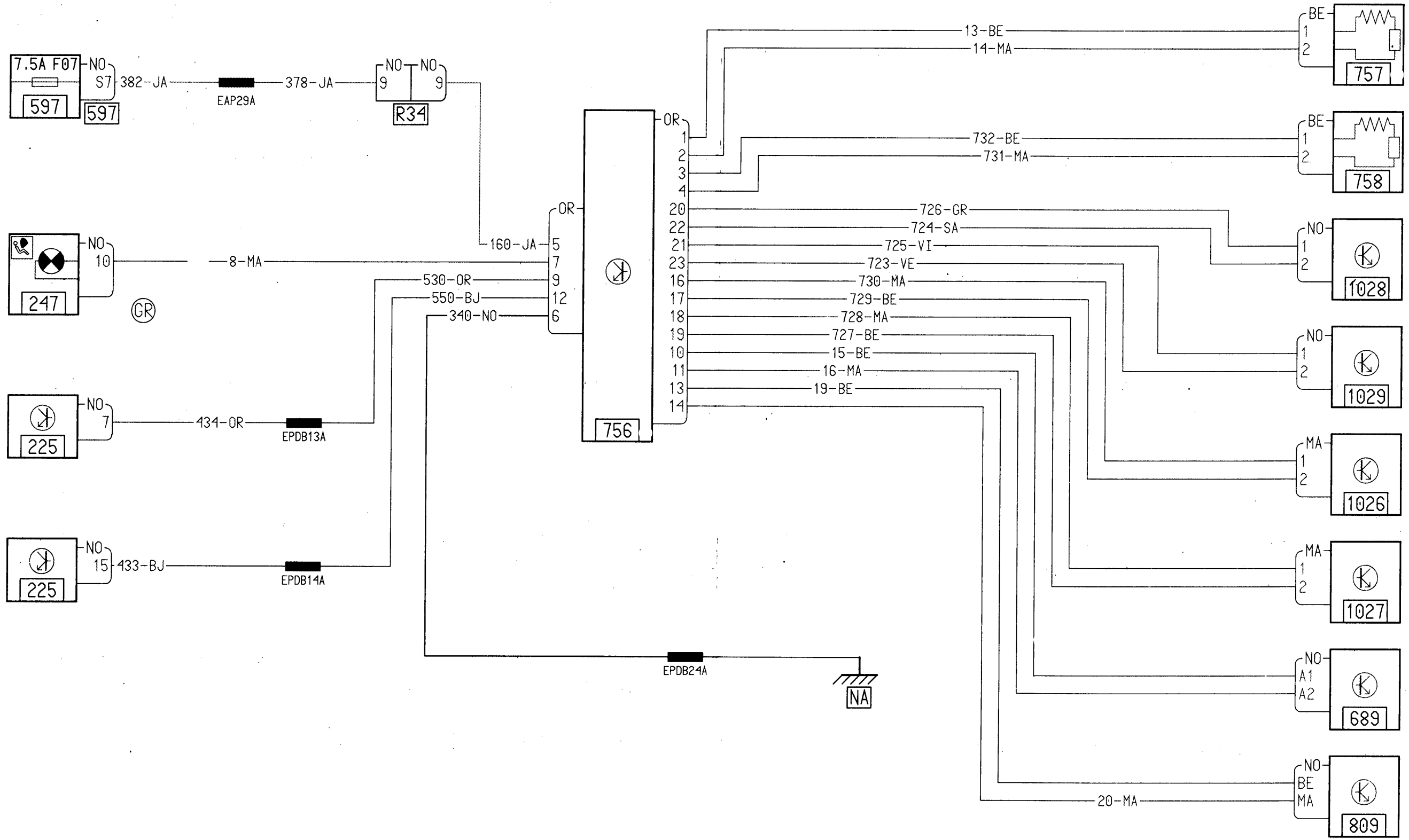




AIRBAG & SEAT BELT PRETENSIONER

(F64/E2), (J64/E2/DD)

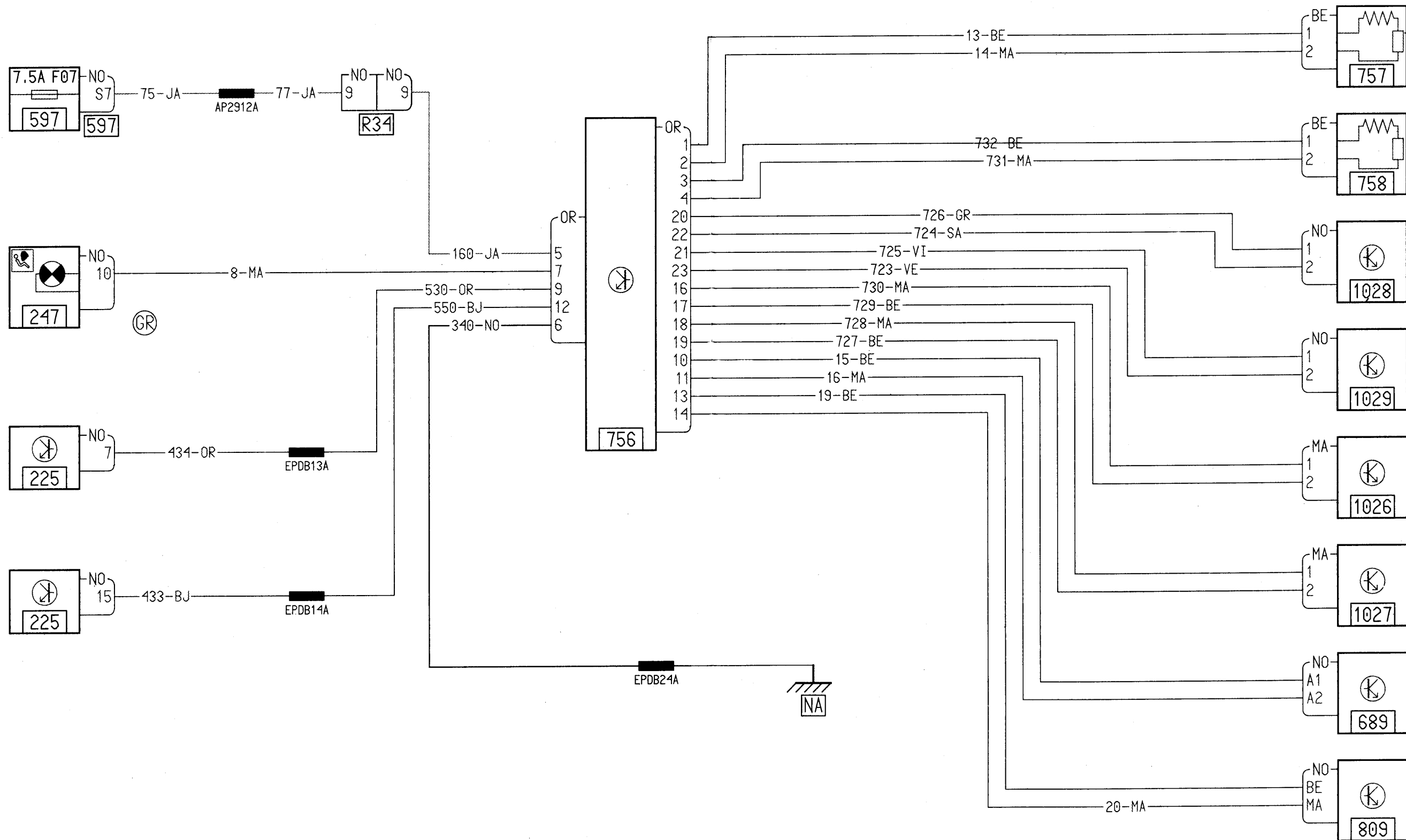
X64  
00



AIRBAG & SEAT BELT PRETENSIONER

E2/DG

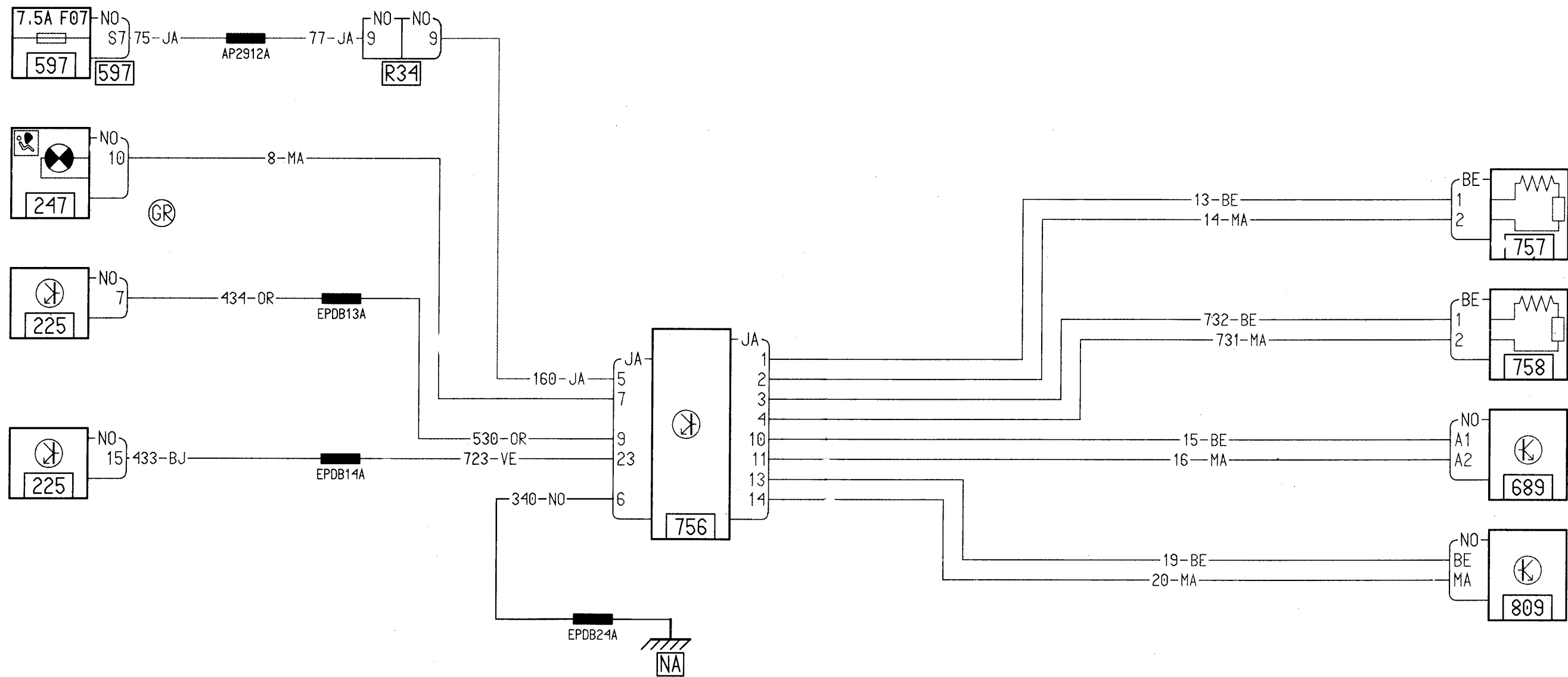
X64  
00

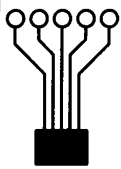


AIRBAG & SEAT BELT PRETENSIONER

J64/E1/DG

X64  
00

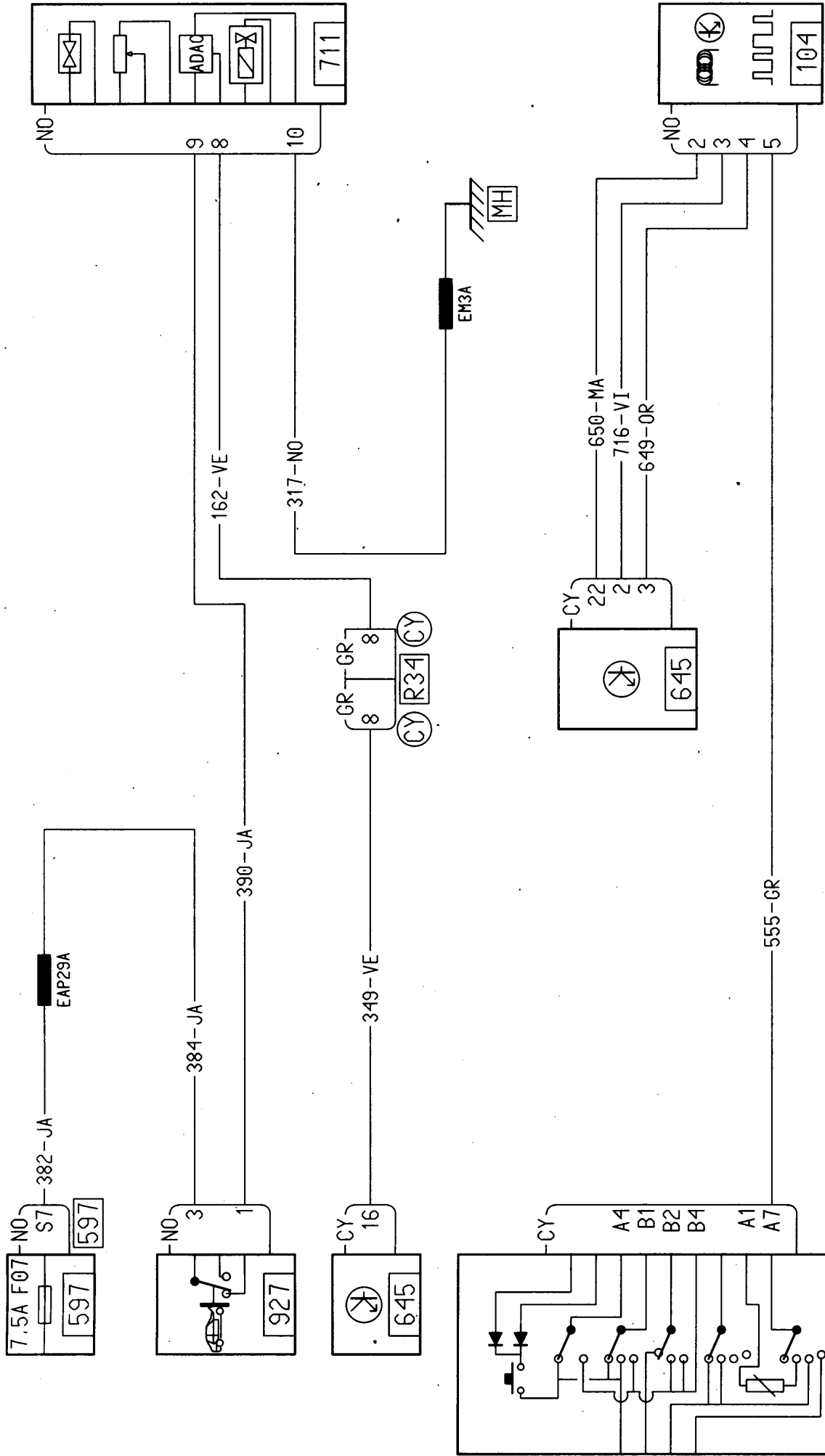


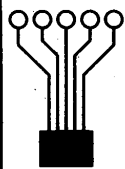


**ALARM**

**X64**

(F64/F80790/CA/ANTID), (J64/E2/F80790/CHAUF0/ANTID)

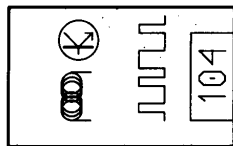




ANT ID

ALARM

X64

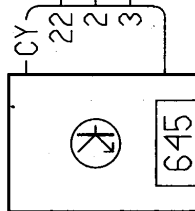


NO  
2  
3  
4  
5

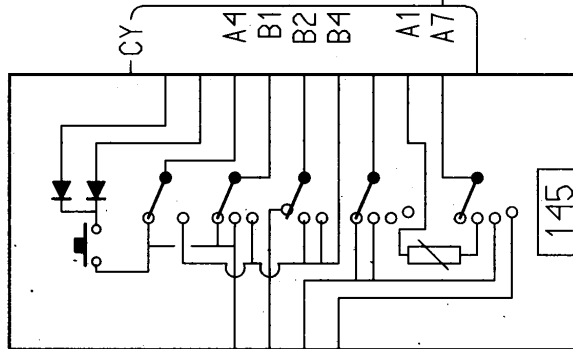
650-MA

716-VI

649-OR



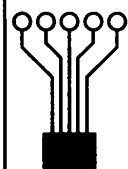
CY  
22  
2  
3



CY  
A4  
B1  
B2  
B4  
A1  
A7

555-GR

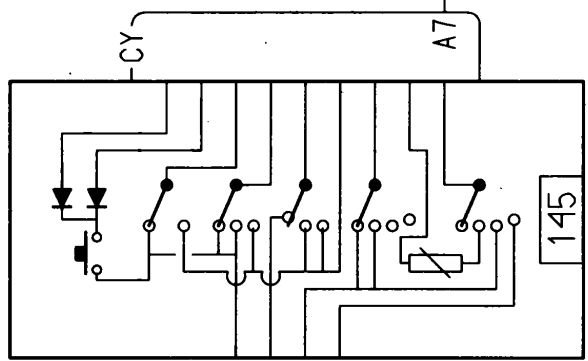
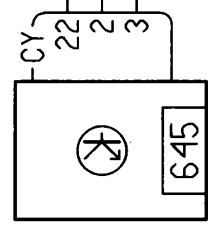
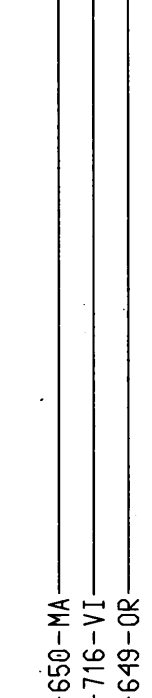
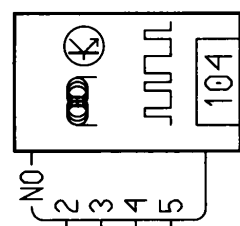




ALARM

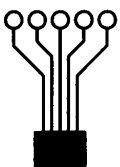
X64  
00

J64/E1/ANTID



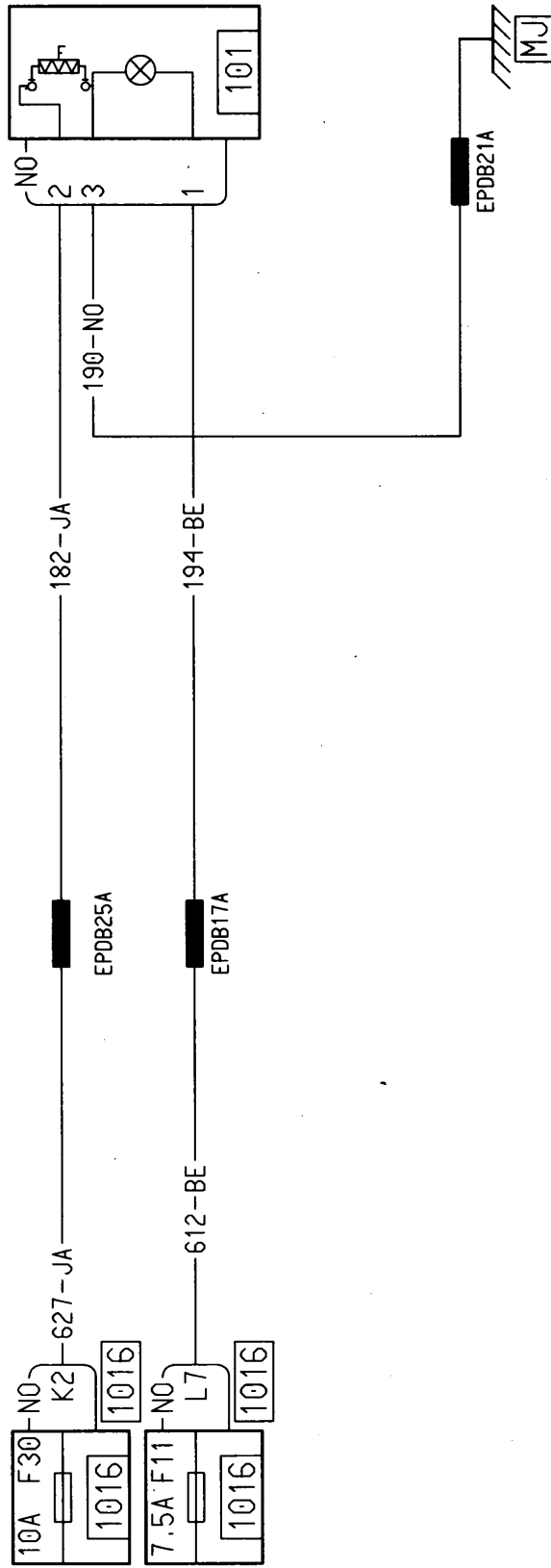
555-GR





CIGAR LIGHTER

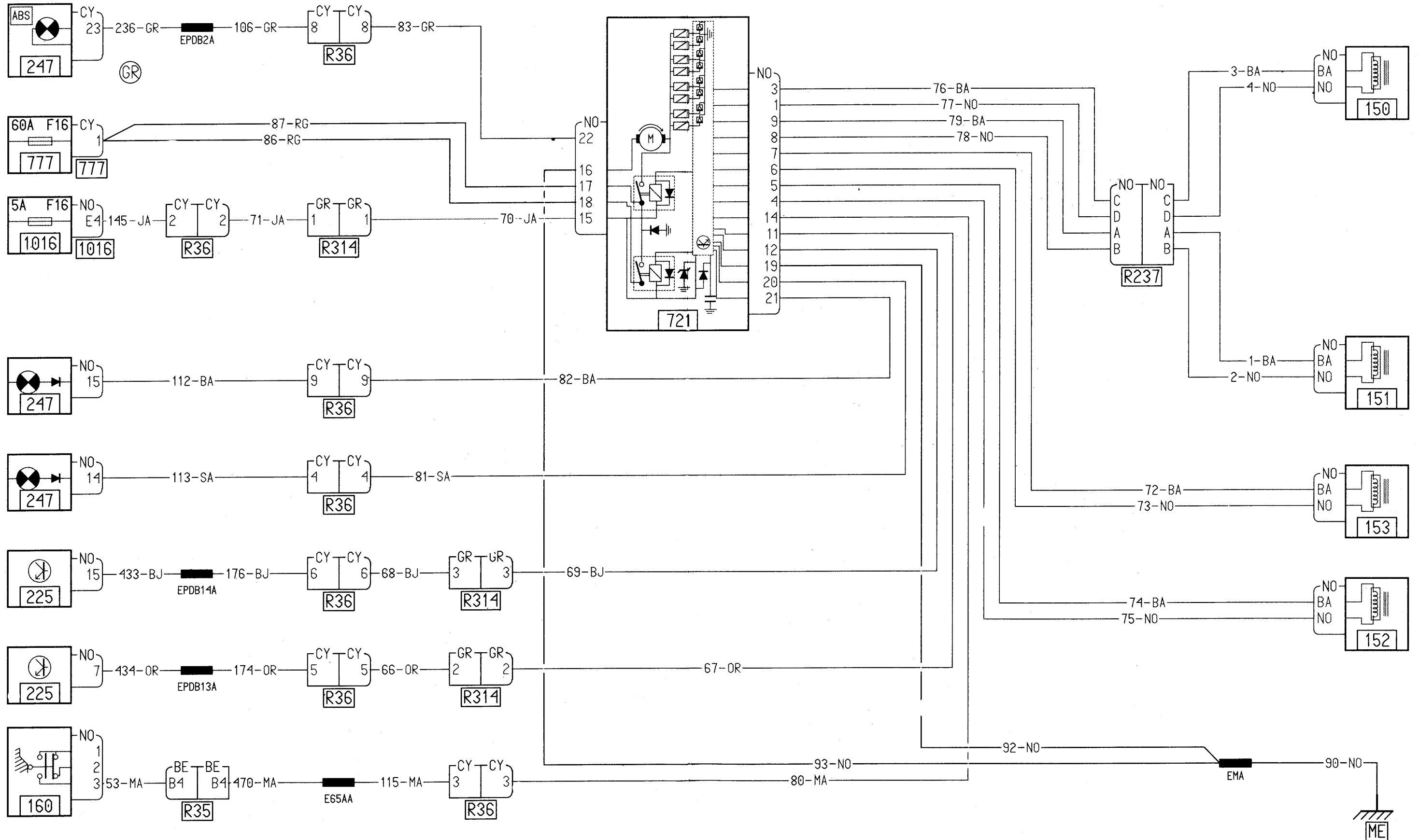
X64



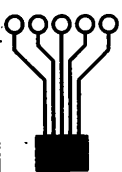
ANTI-LOCK BRAKES

X64  
00

ABS



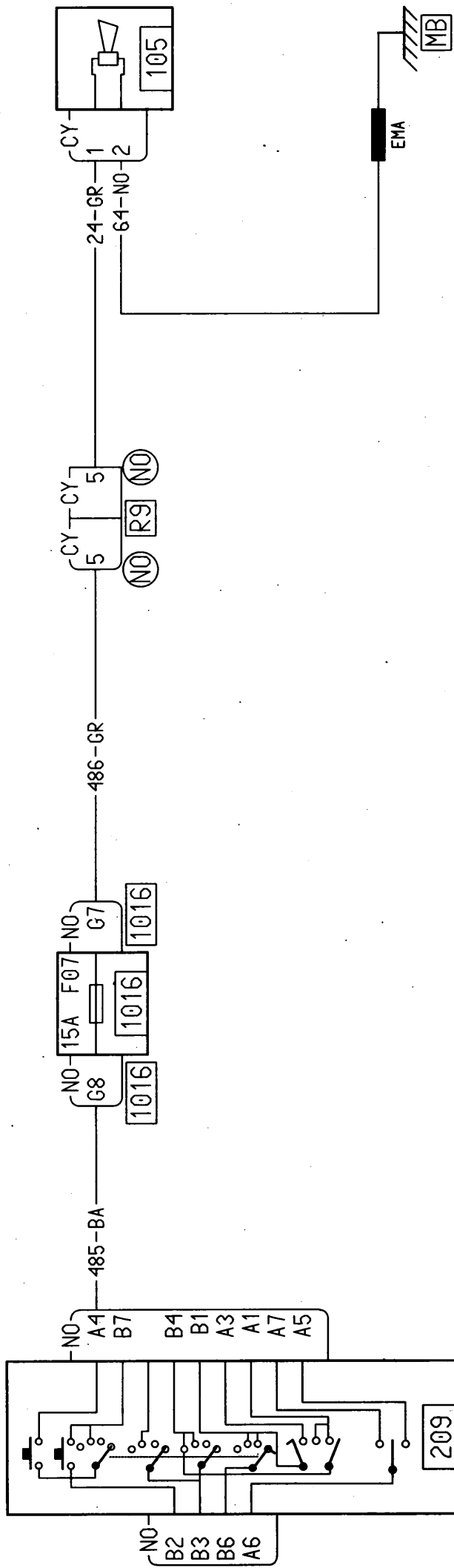


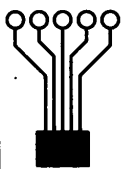


F64/E1/RUNLI

HORN

X64



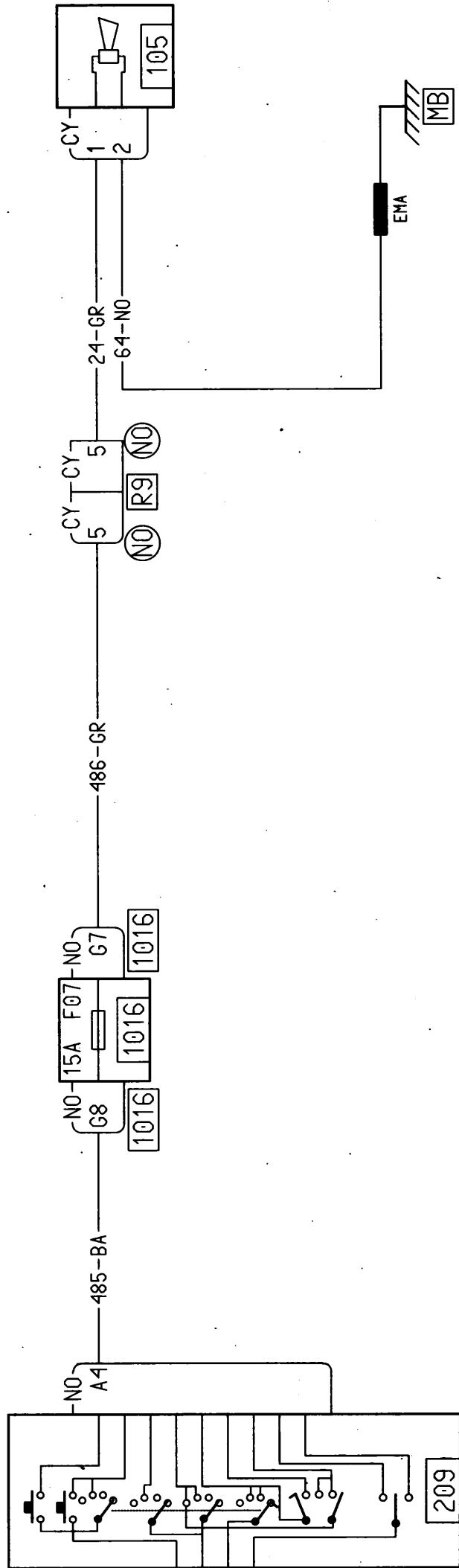


HORN

X64

00

(J64/E2), (J64/E1)

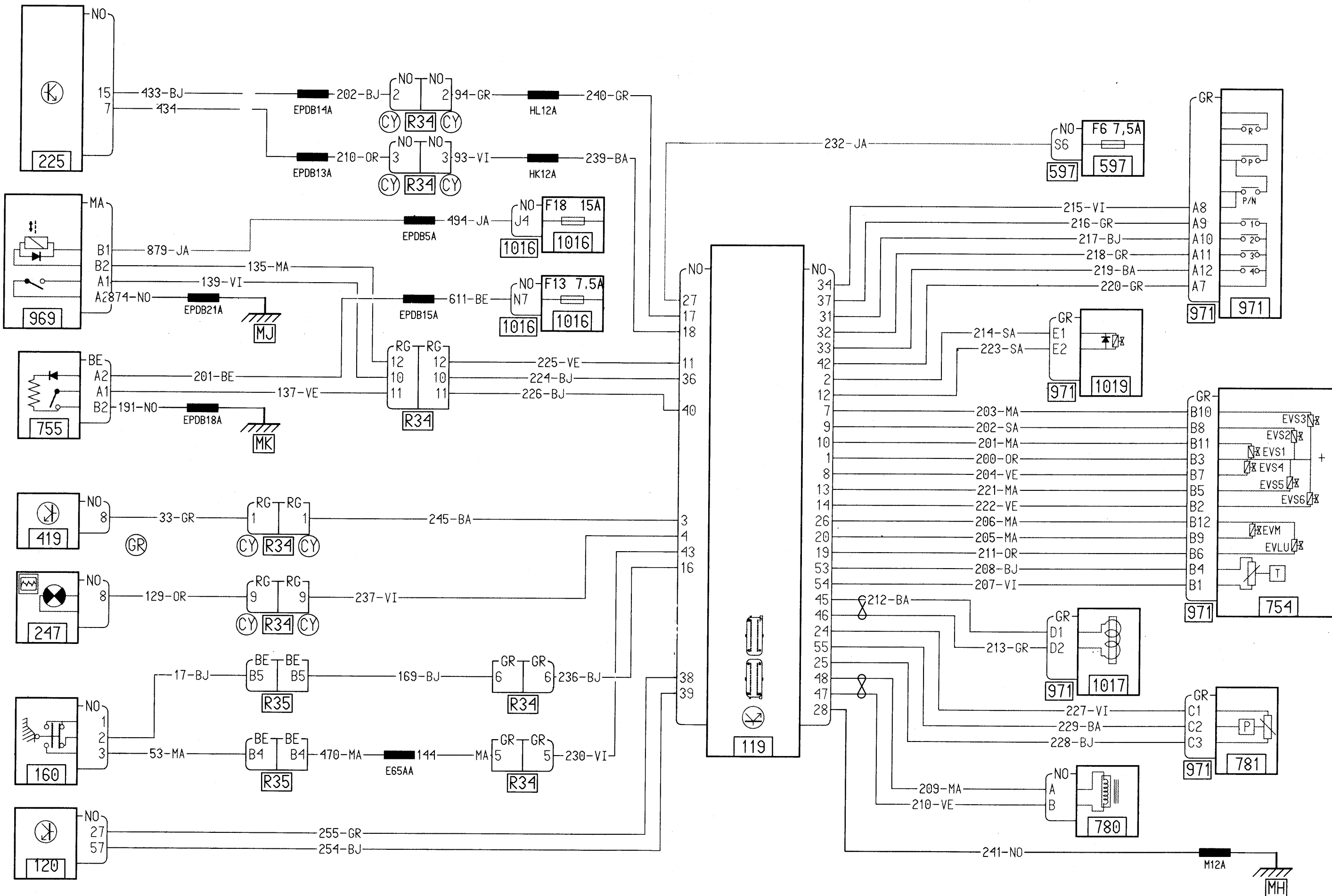


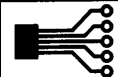
AUTOMATIC GEARBOX

X64

00

BVA4





F05 15A
1016
247
200

60A F20-VE
777
777

734

225

212

247

145

145

155  
971

145

104

247

1152

734

711

760

209

209

247

145

7.5A F11
1016

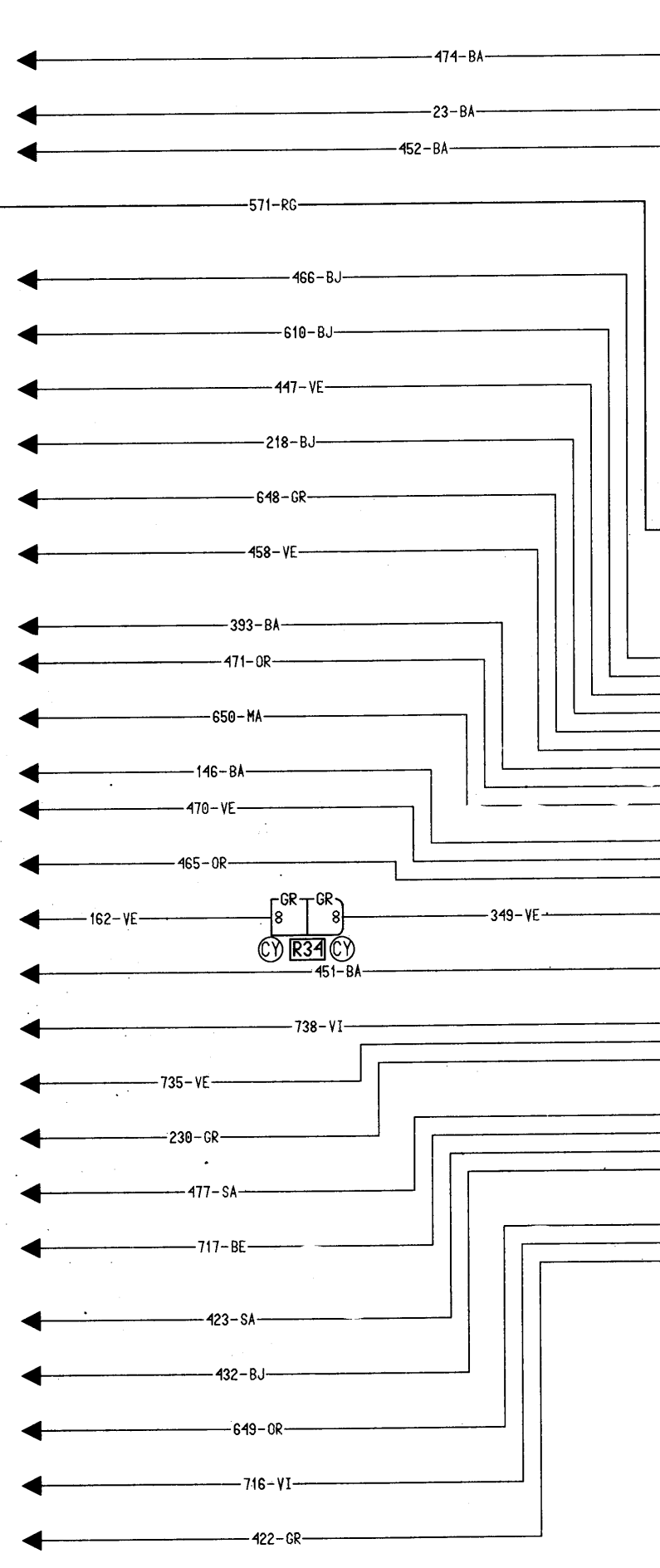
145

145

104

104

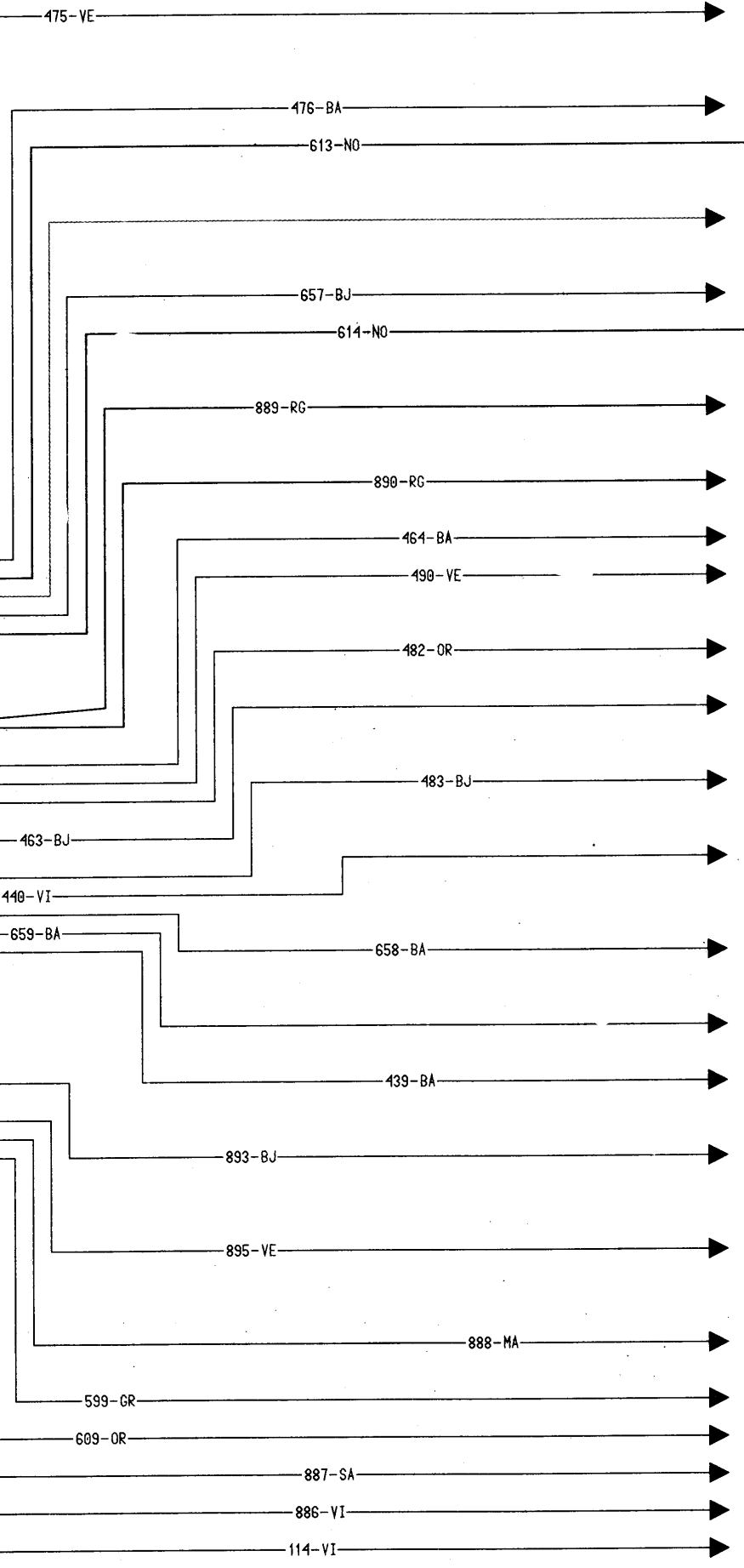
145



NO	8
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	
CY	30
29	
28	
27	
26	
25	
24	
23	
22	
21	
20	
19	
18	
17	
16	
NO	15
14	
13	
12	
11	
10	
9	
8	
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	

NO	8
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	
NO	12
11	
10	
9	
8	
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	
NO	15
14	
13	
12	
11	
10	
9	
8	
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	

645



140
282 884
141 139
142 138

140
282 138
141 884
142 139

15A F19
1016

211

165
214 215

265 444
213 1152

203

771

173 256
268 247

203

267
255 172
125 247

212

214
215 165

265

213

212

10A F24
1016

10A F31
1016

154
178 179

180

225

123

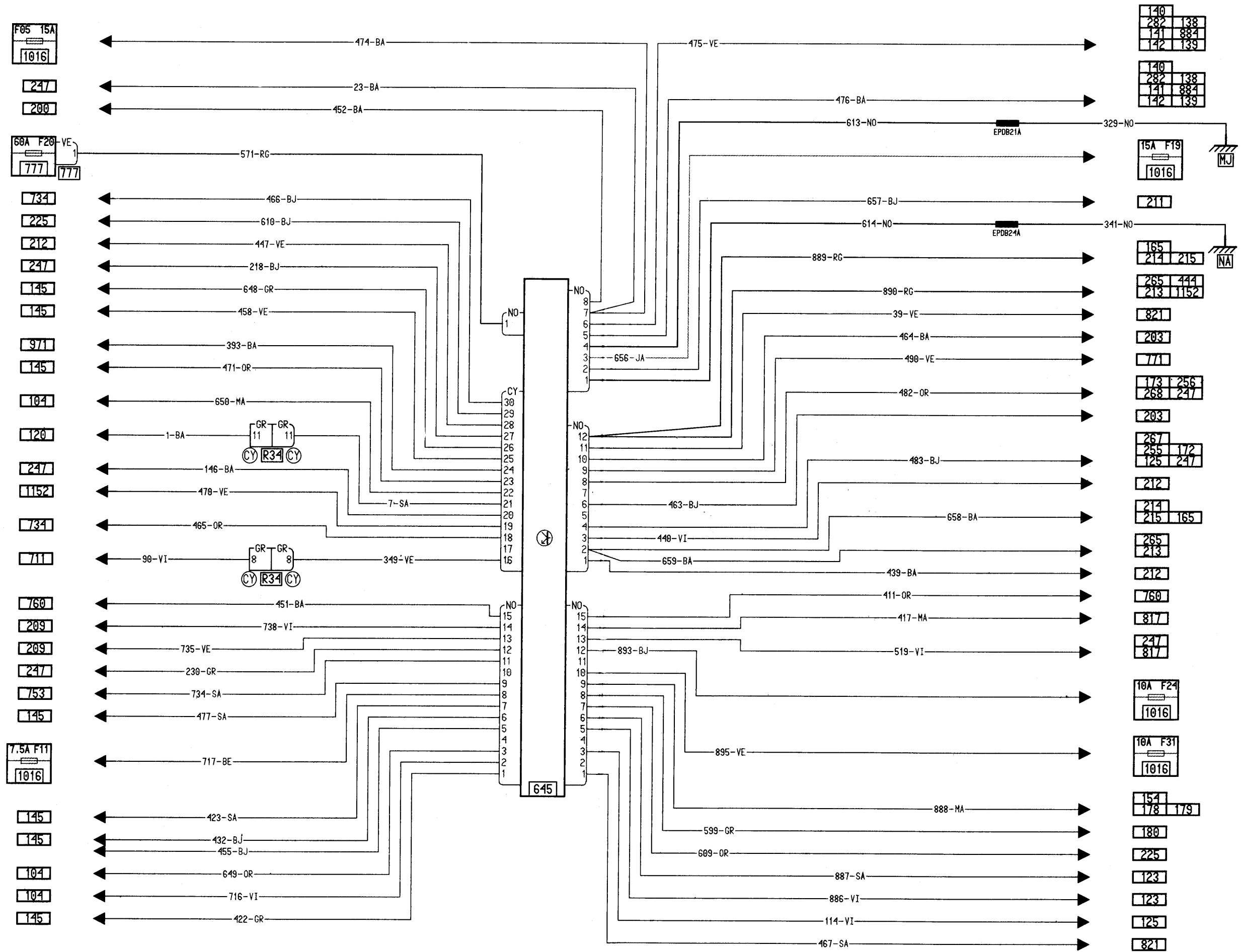
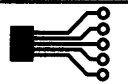
123

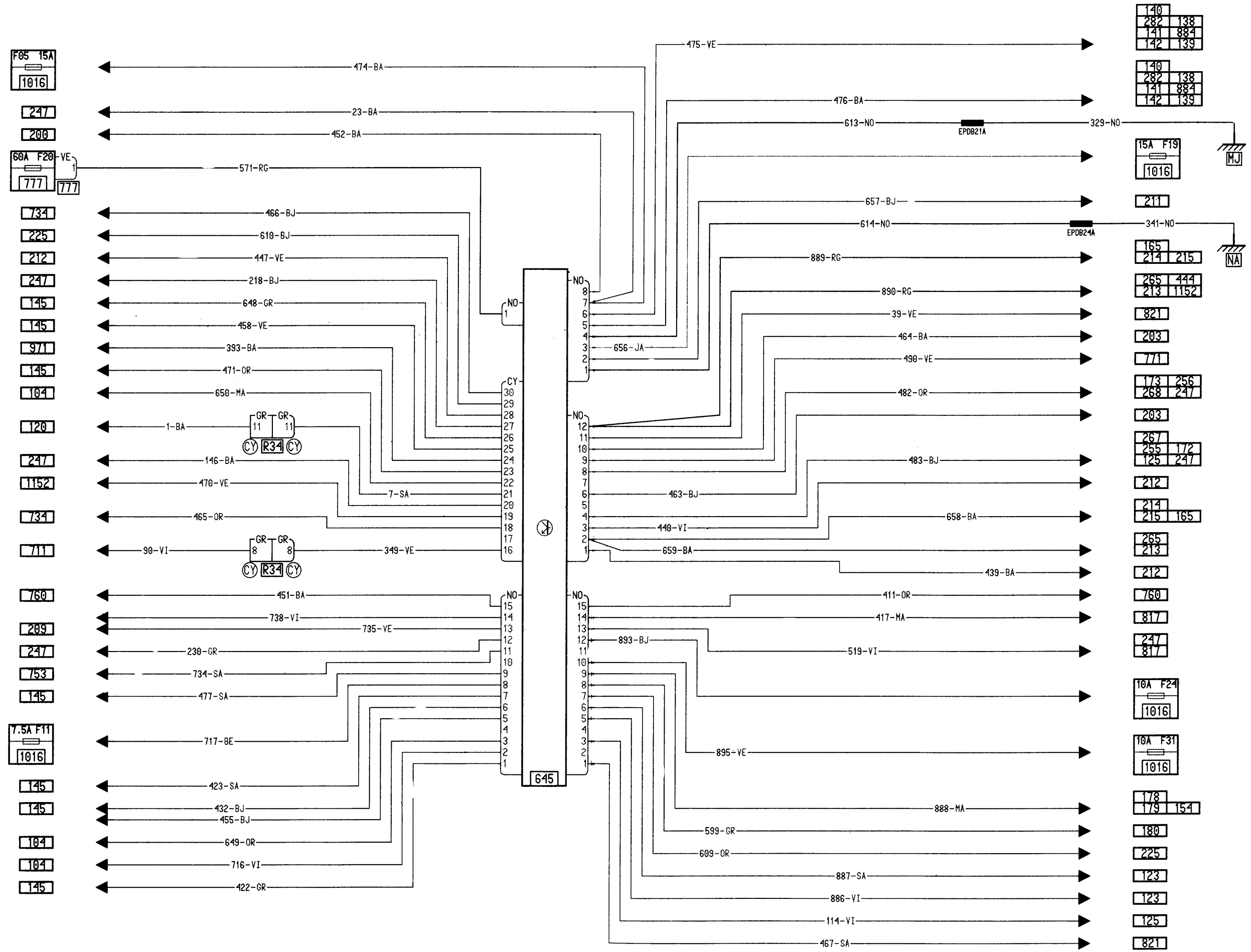
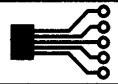
125

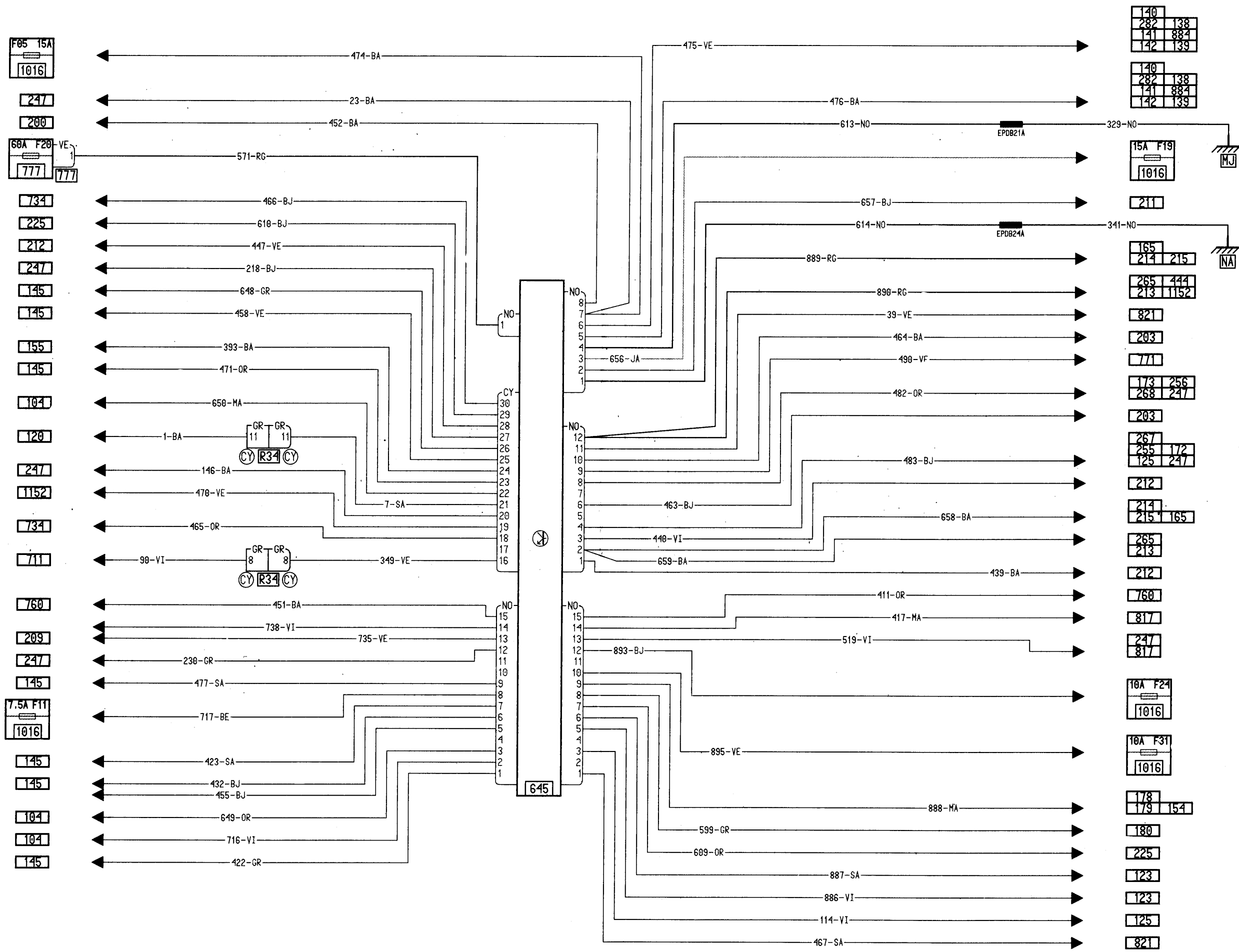
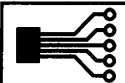
EPDB21A

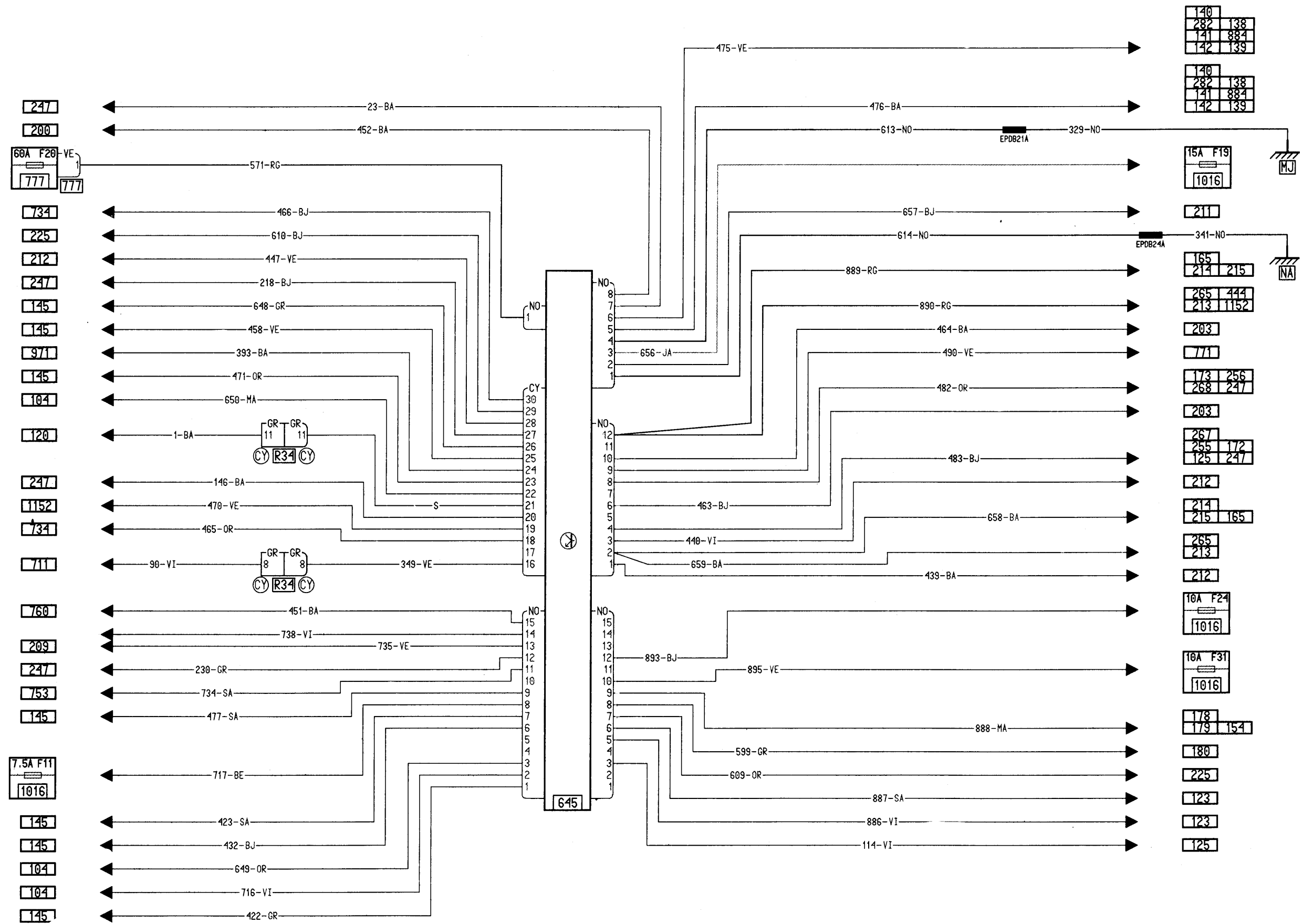
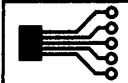
EPDB24A



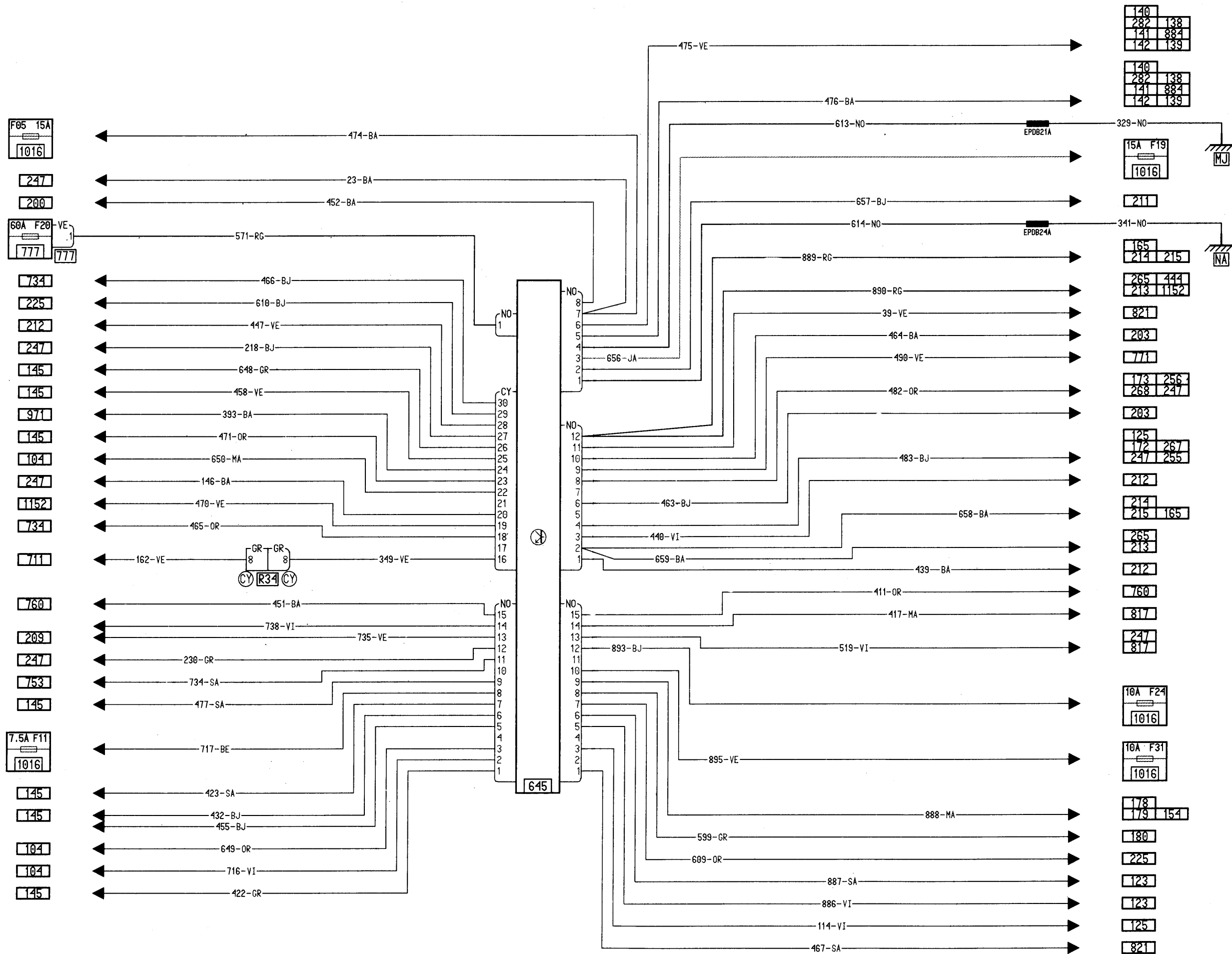


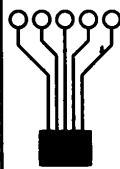








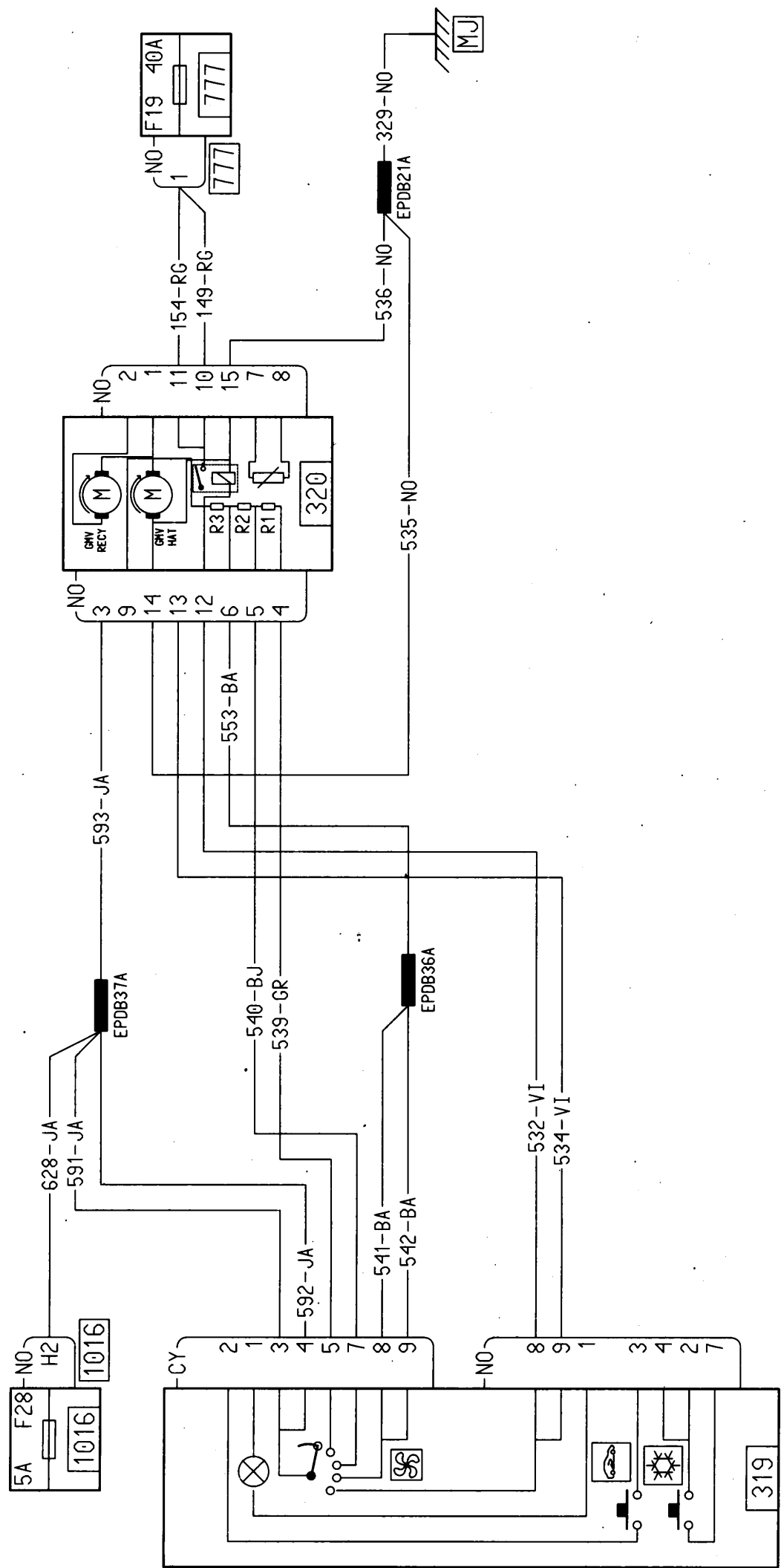


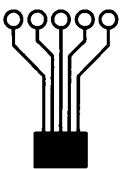


BASIC HEATING

X64  
00

J64/E1/CHAUF0



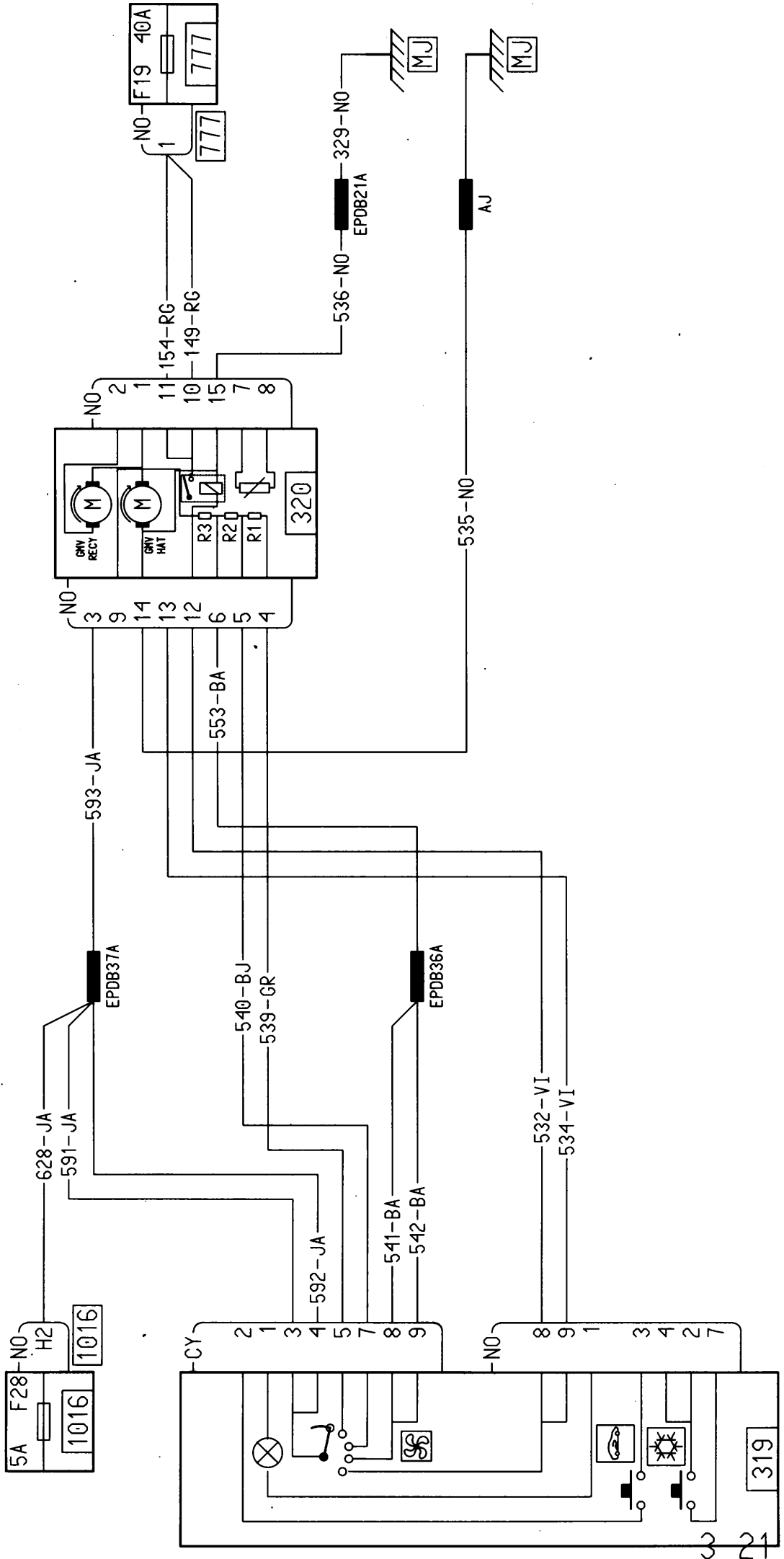


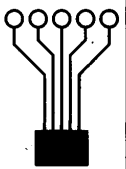
BASIC HEATING

X64

00

J64/E2/DD/CHAUF0



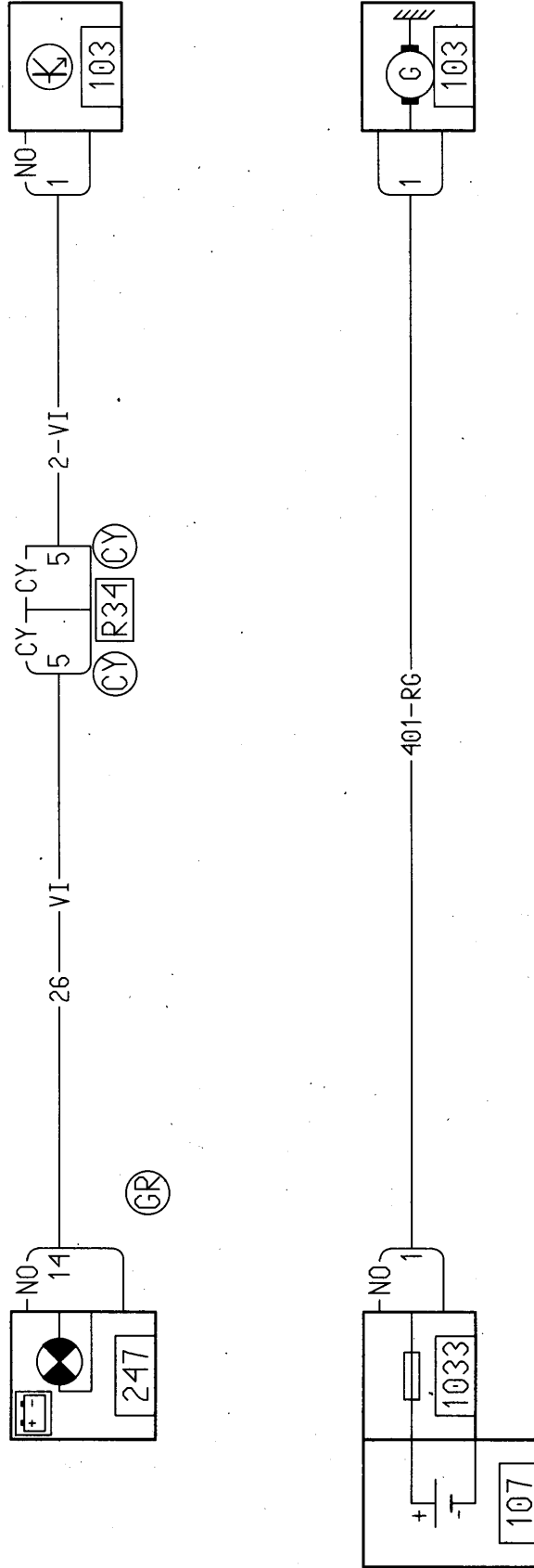


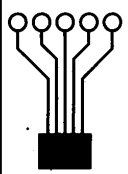
CHARGE CIRCUIT

X64

00

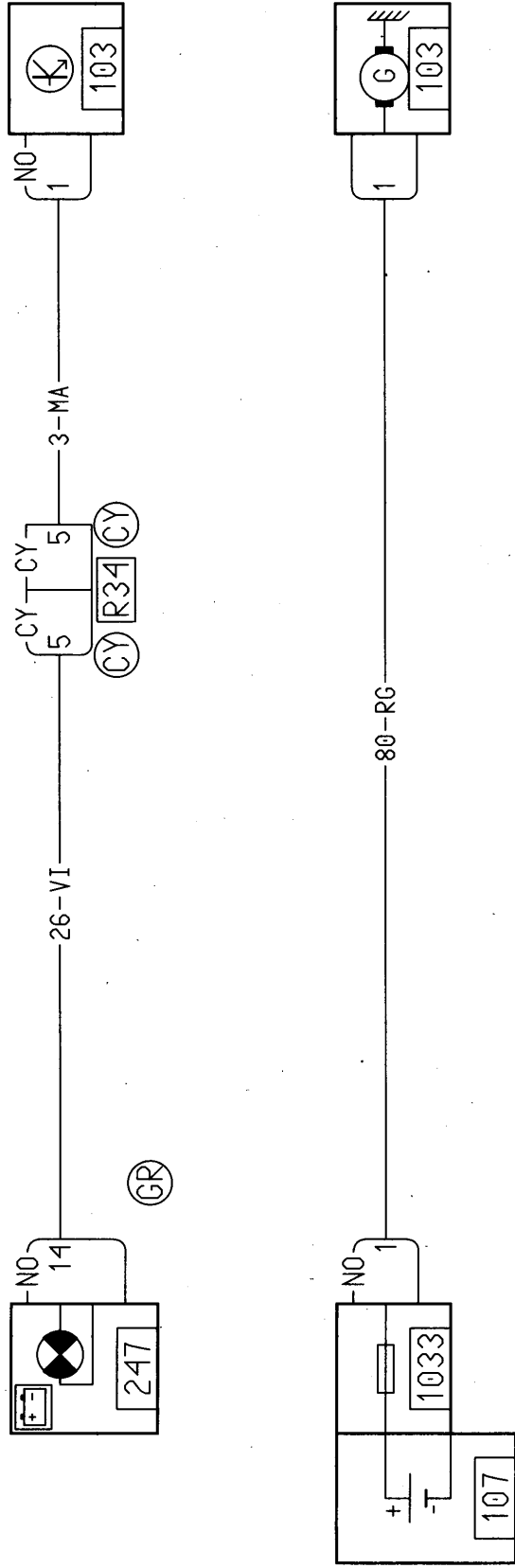
F64/F80790/CA

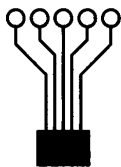




CHARGE CIRCUIT

X64  
00

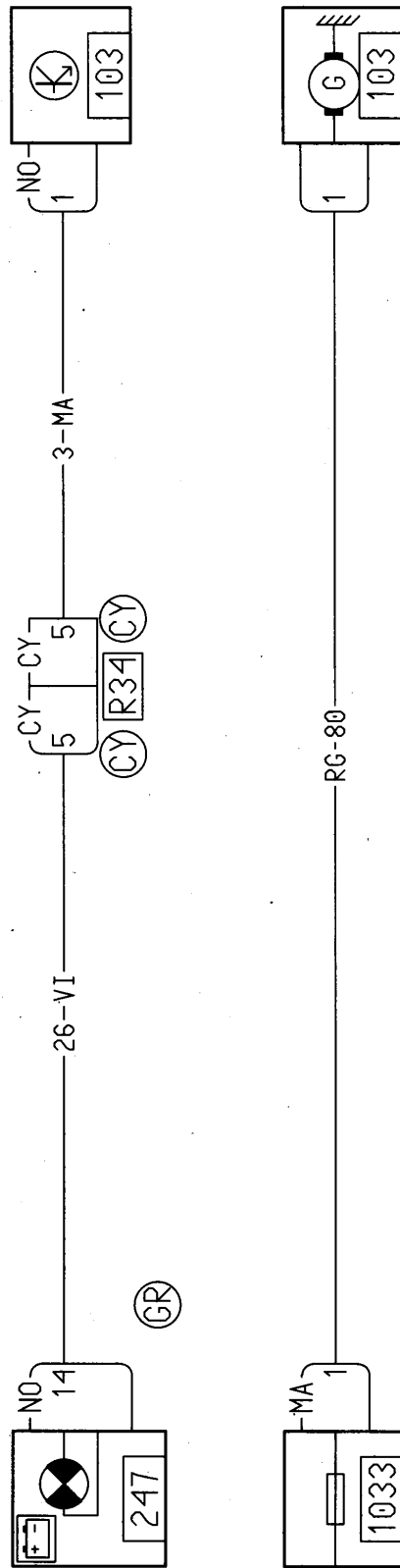


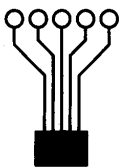


CHARGE CIRCUIT

(K4MT04, K4JT50/CA), (J64/K4JT50), (J64/F8Q790/CHAUF0)

X64



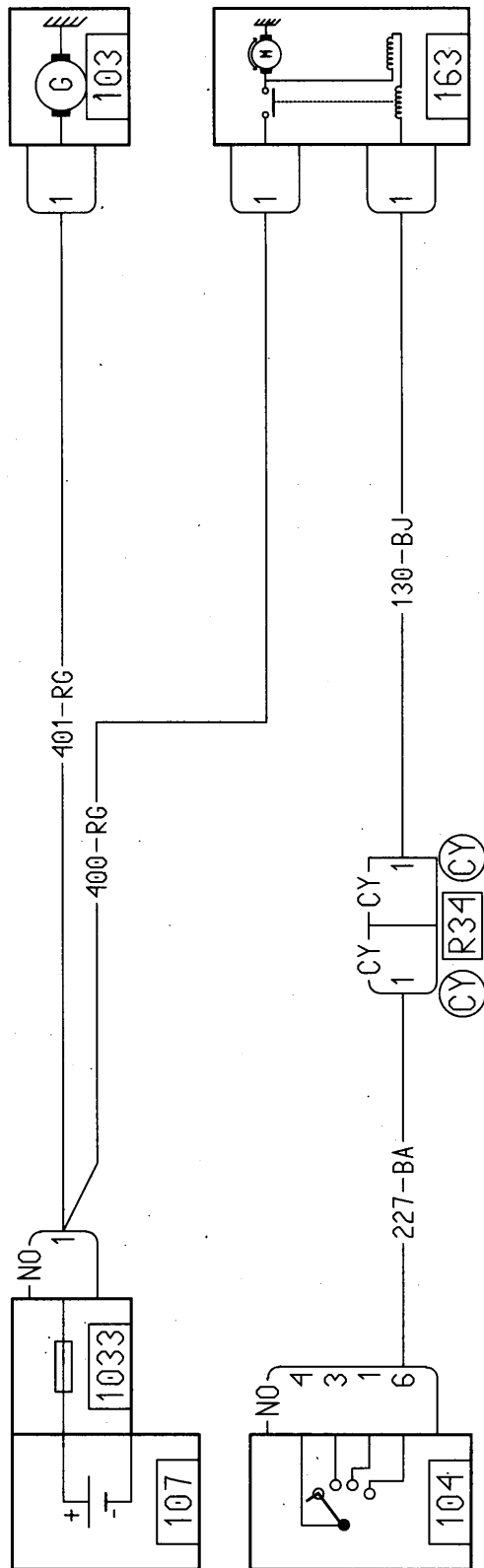


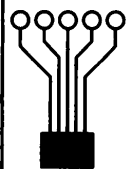
STARTING CIRCUIT

X64



(F80790), (J64/F80790/CHAUF0)

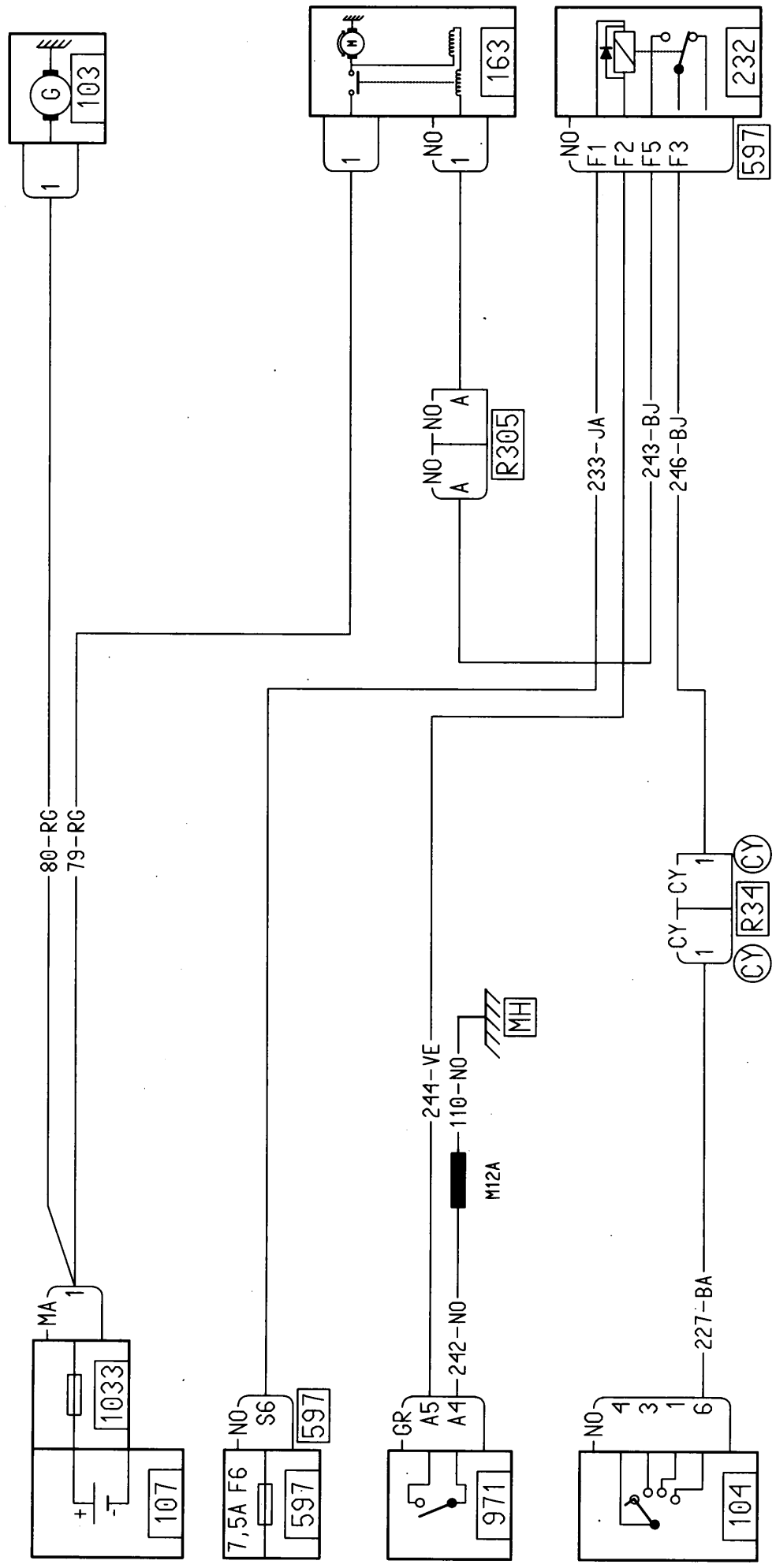




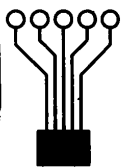
STARTING CIRCUIT

X64  
00

BVA4



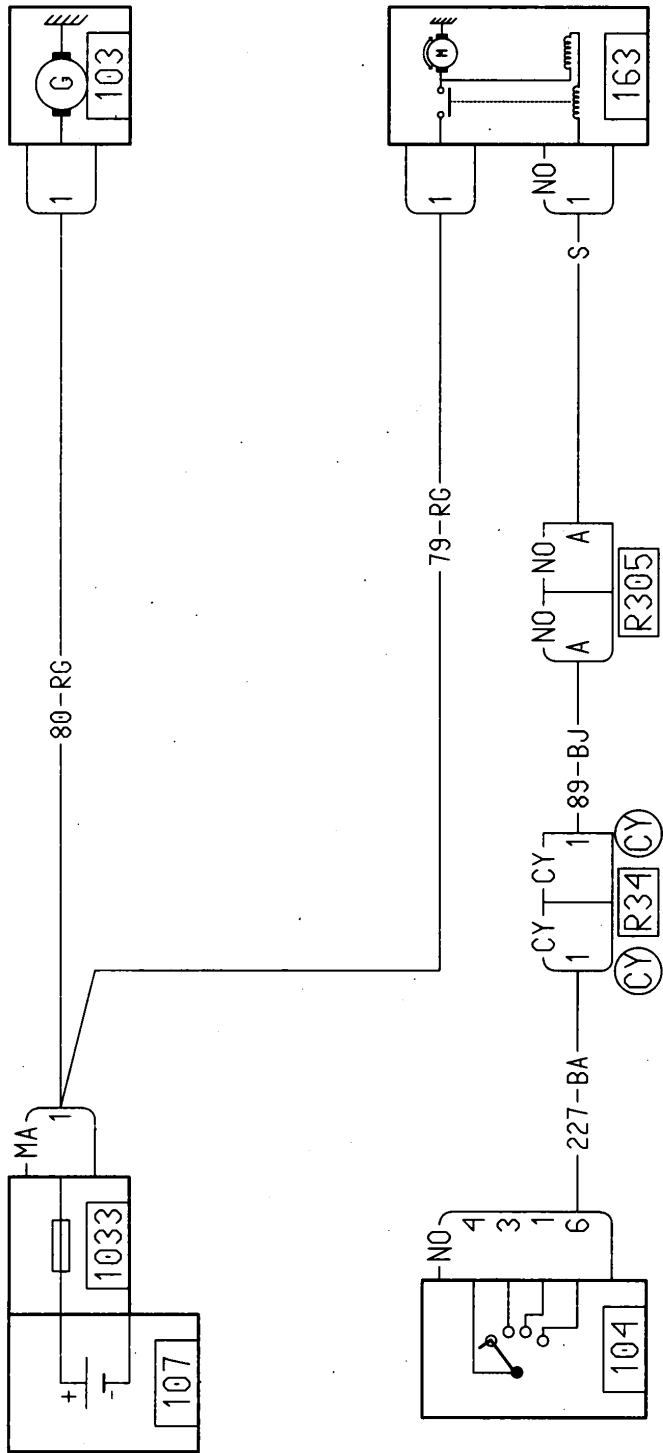




STARTING CIRCUIT

X64

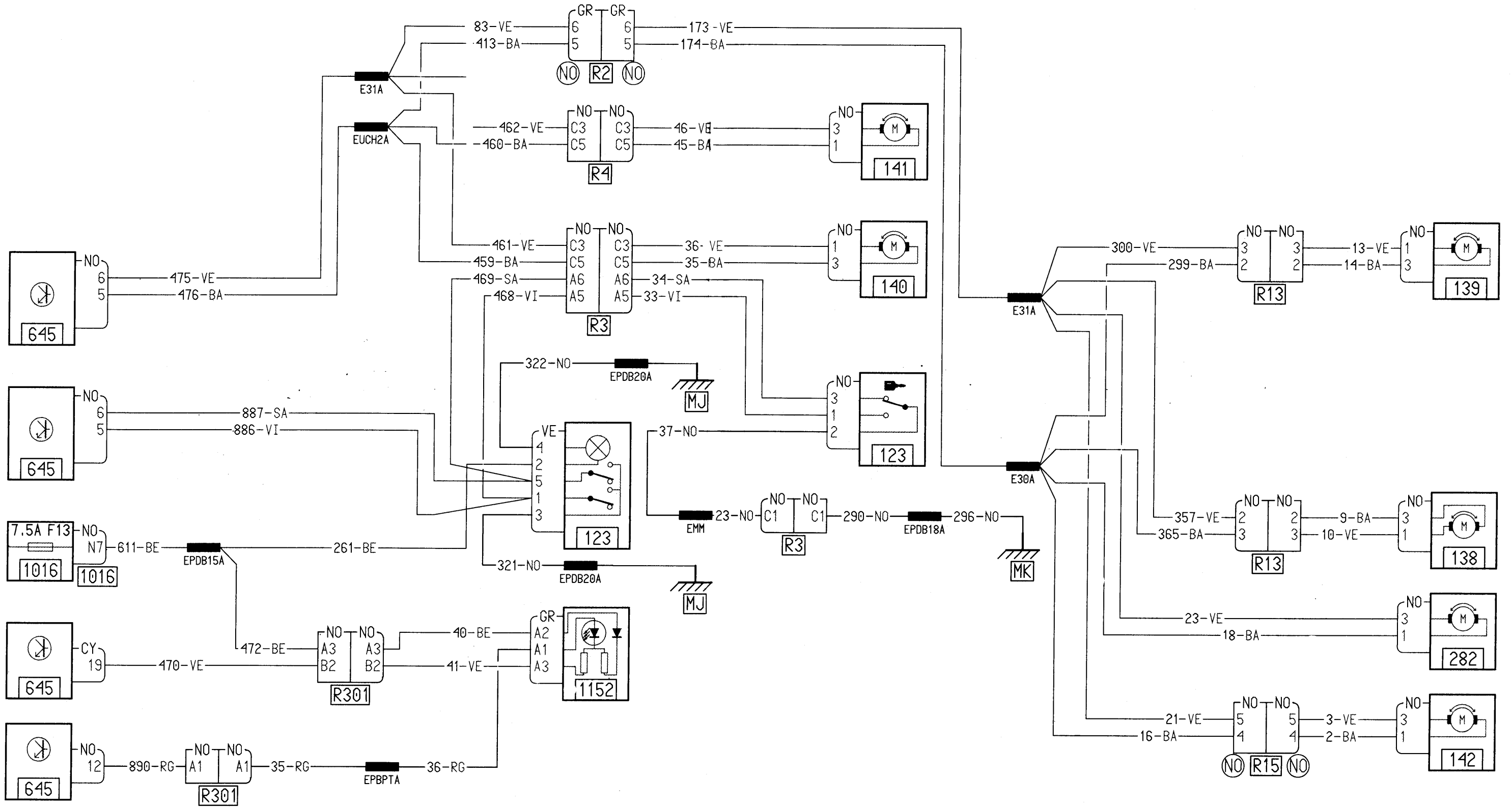
(K4J750), (K4M704/CA)



DOOR LOCKING

J64/E1/DG/T0

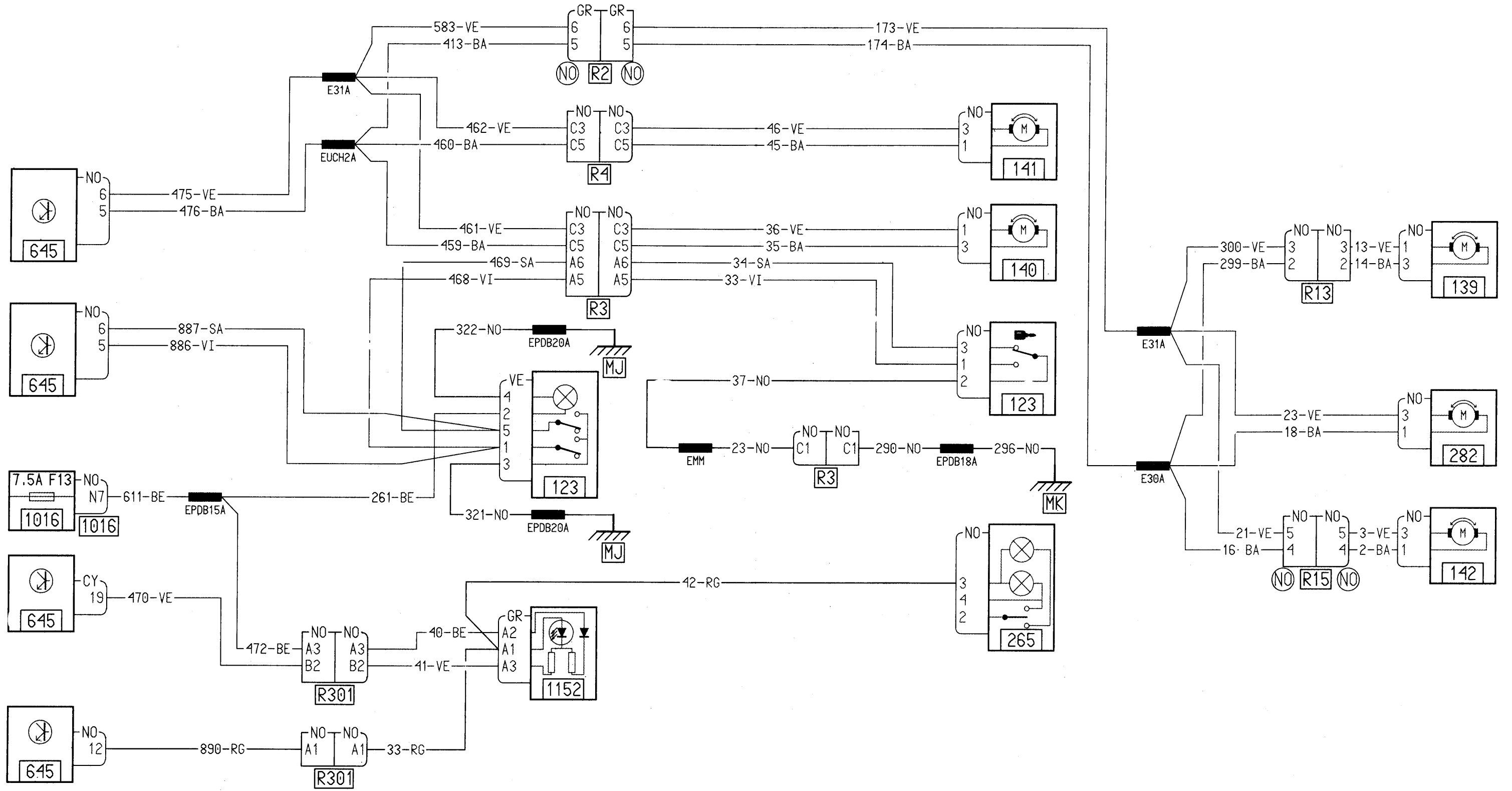
X64  
00



DOOR LOCKING

X64  
00

F64/E1/DG/TN

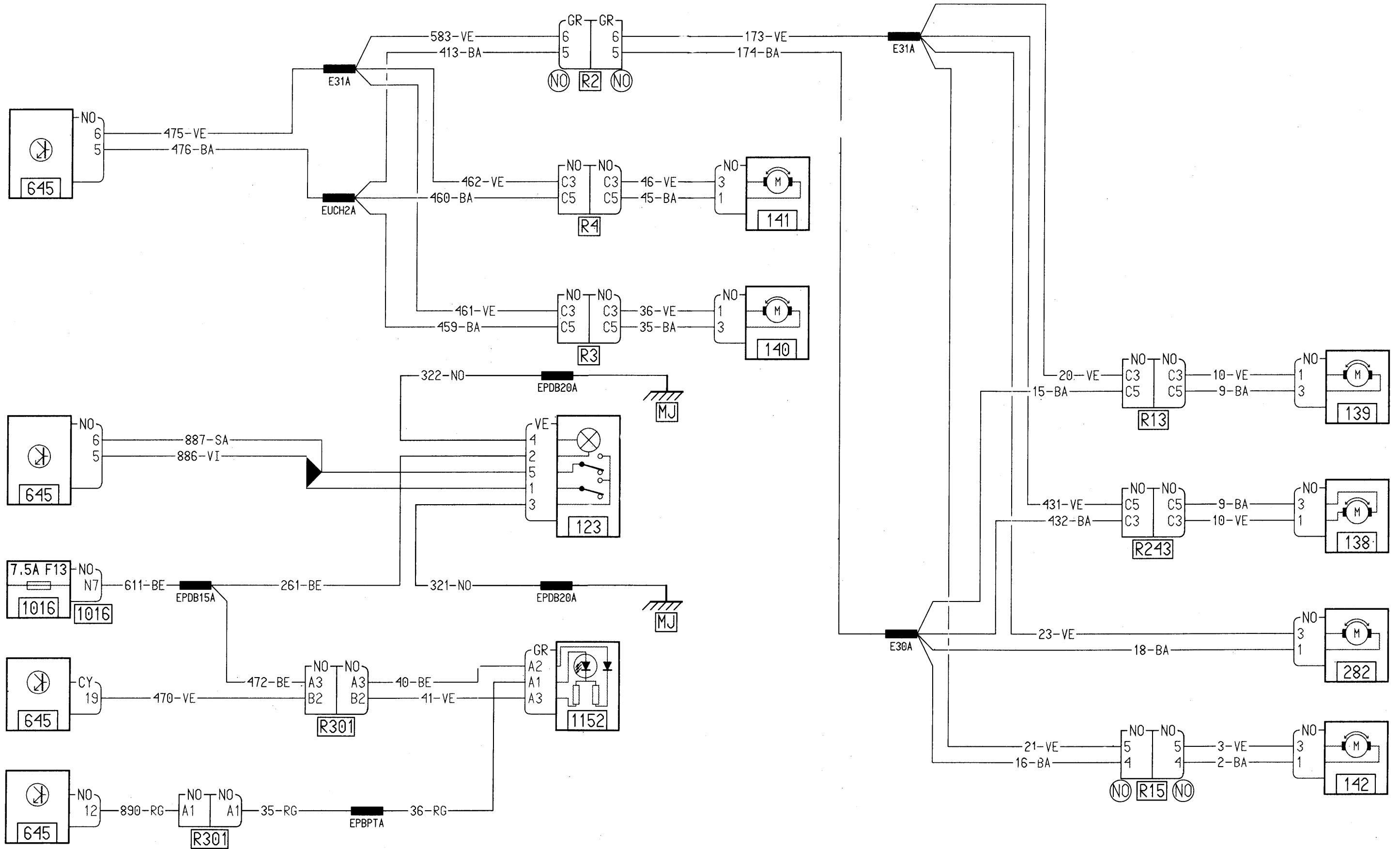


DOOR LOCKING

X64

00

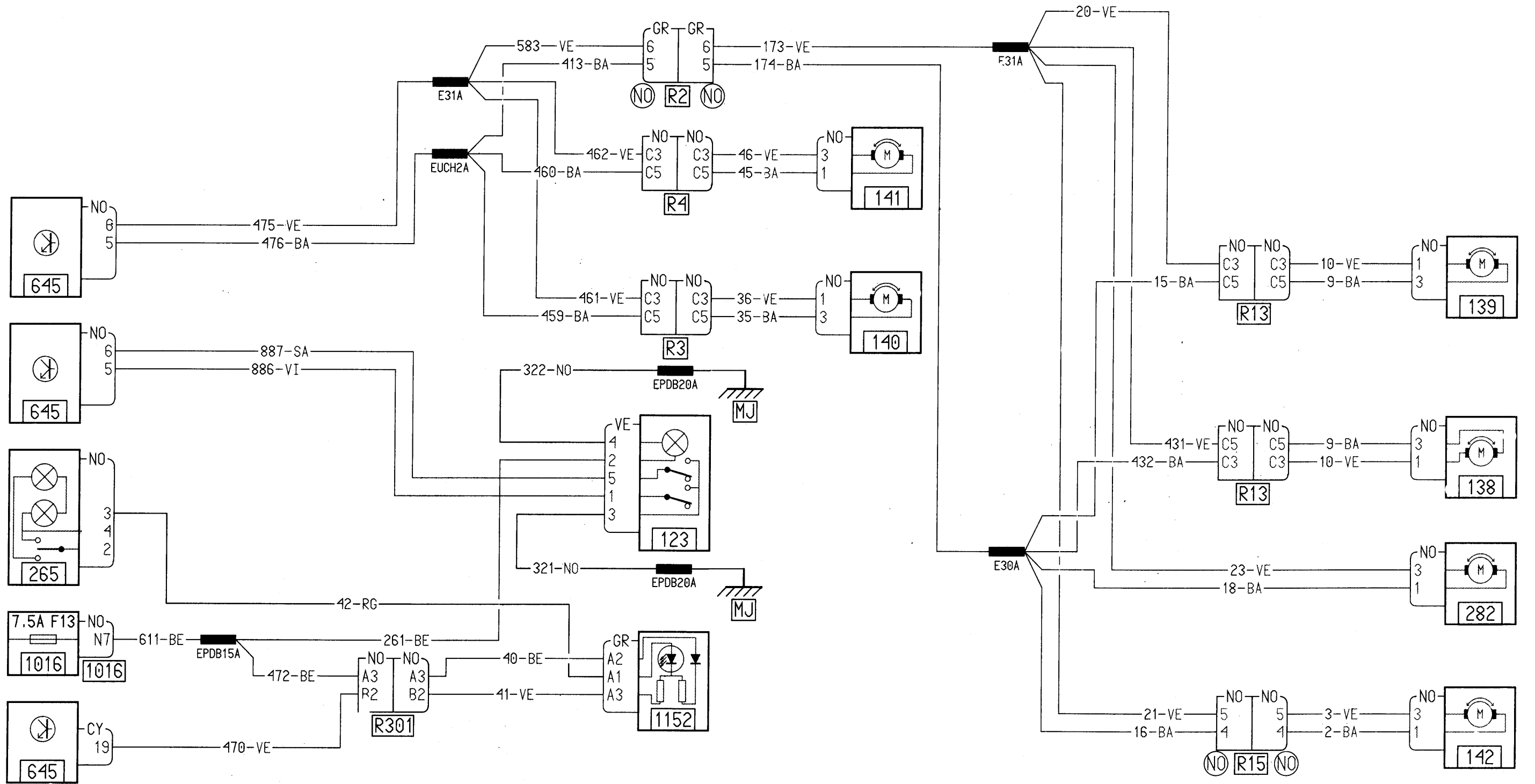
J64/E2/DG



DOOR LOCKING

(J64/E2/DG/TN), (J64/E2/DD/TR4X2/TN)

X64  
00

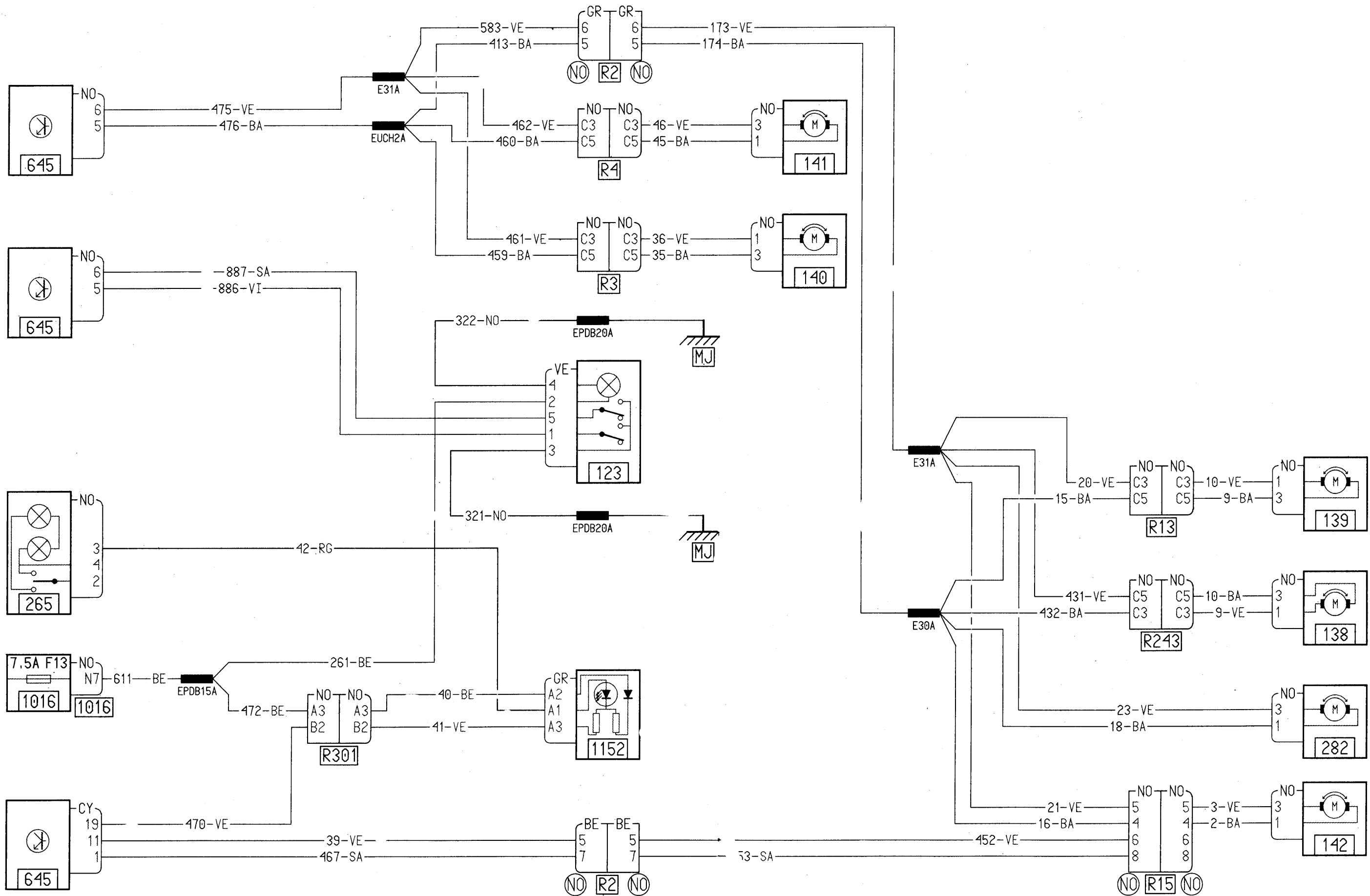


DOOR LOCKING

X64

00

J64/DG/TR4X2/TN

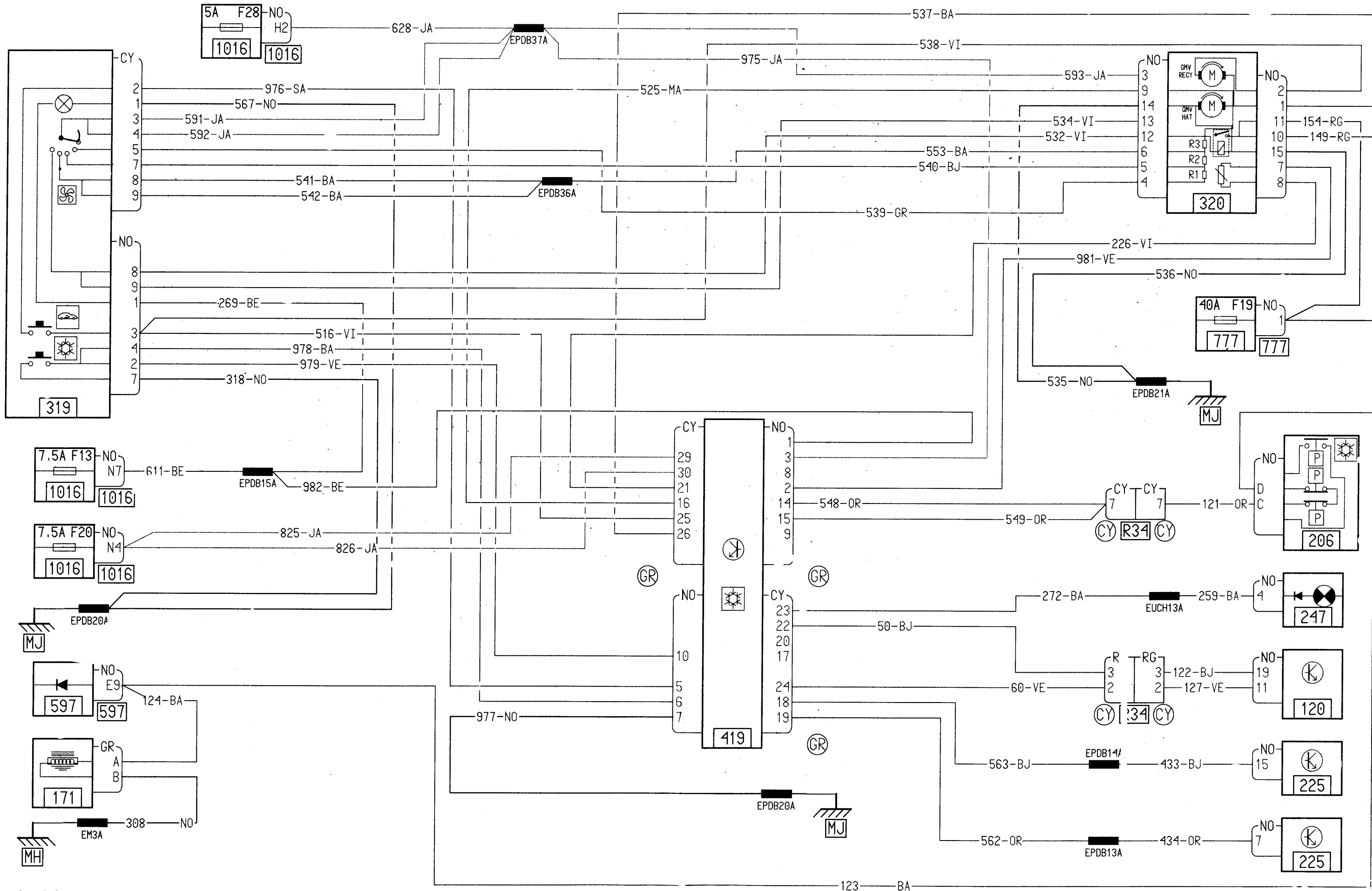


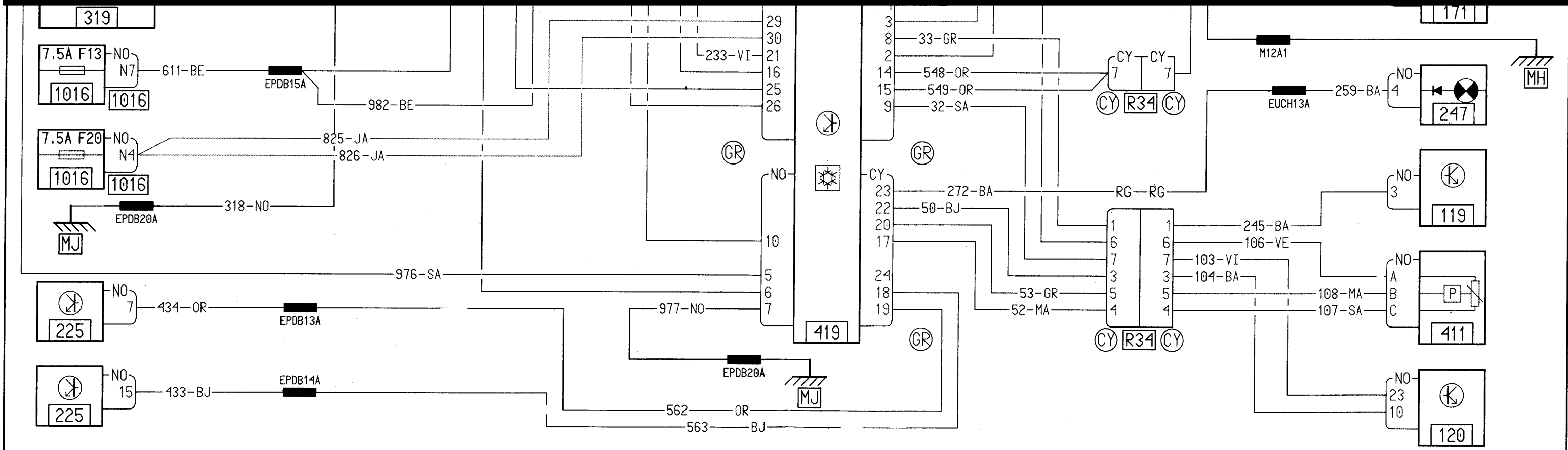
AIR CONDITIONING

X64

00

F64/F8Q790/L 3/CA





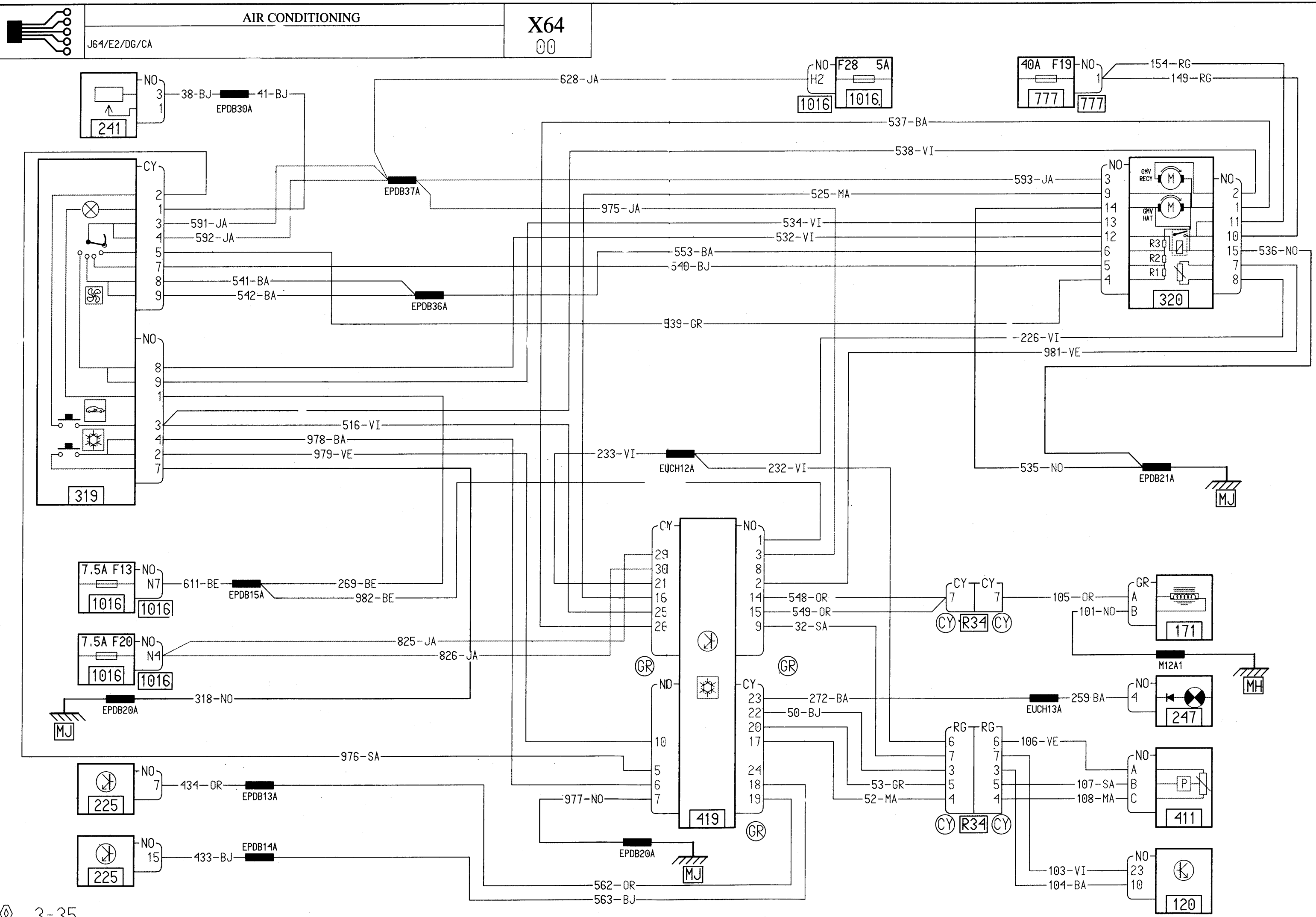


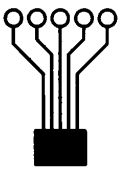
AIR CONDITIONING

X64

00

J64/E2/DG/CA

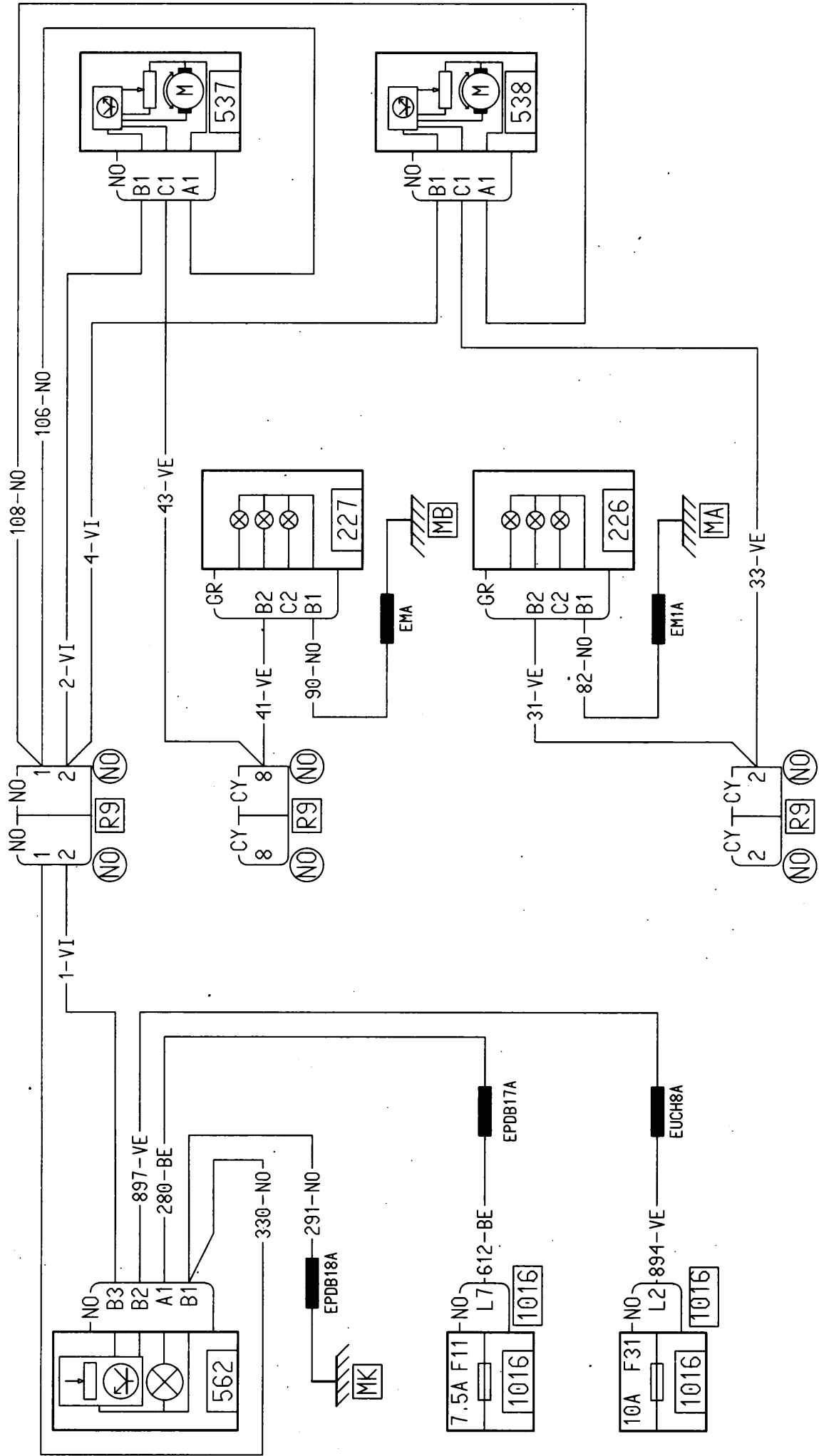




ELECTRICAL HEADLIGHT CORRECTOR

X64

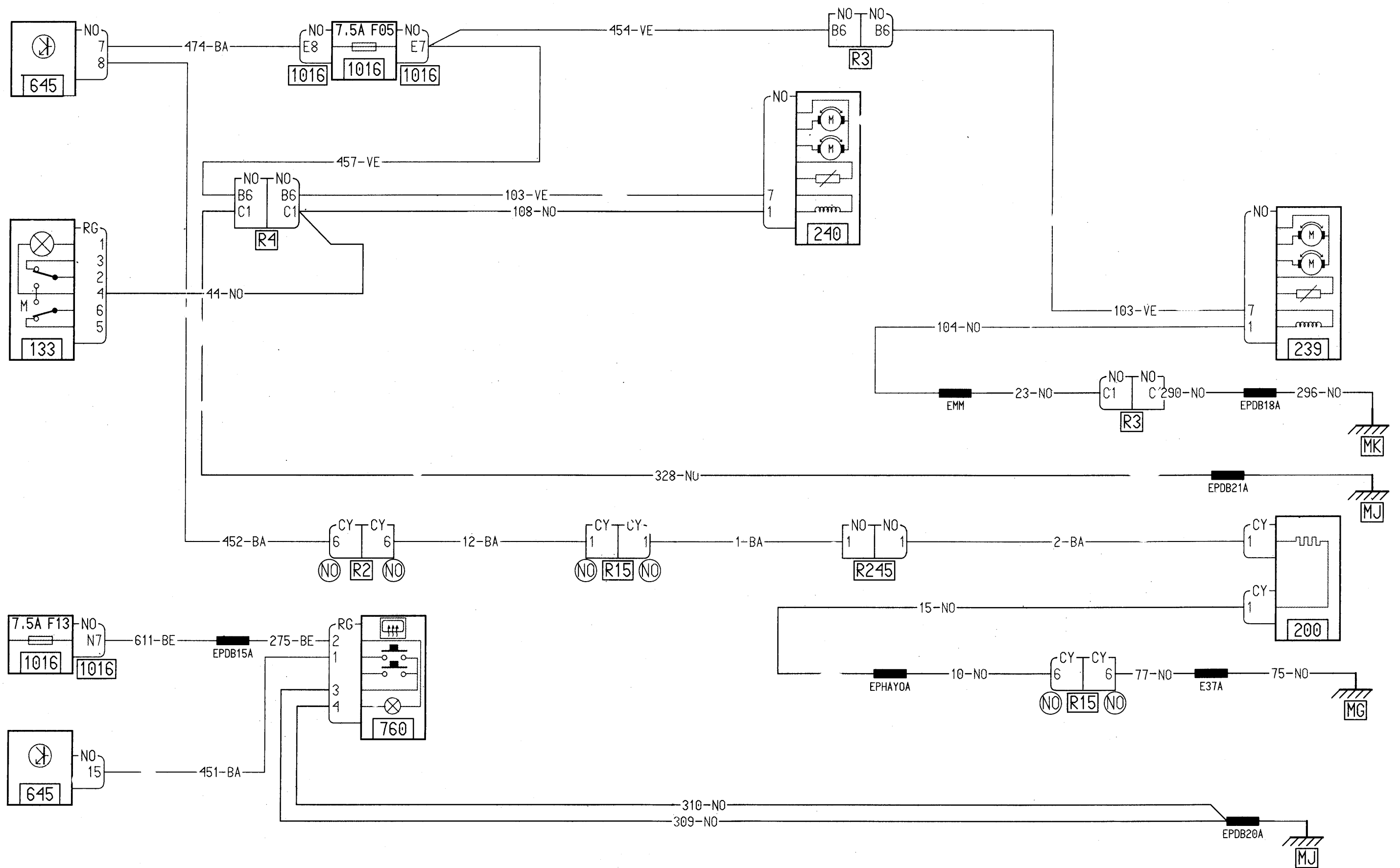
(F64, J64/E1/DG), (J64/E2/DG), (J64/E2/DD)

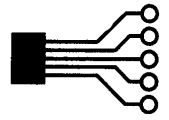


HEATED REAR WINDOW AND REAR-VIEW MIRRORS

J64/E2/DG/TR4X2

X64  
00



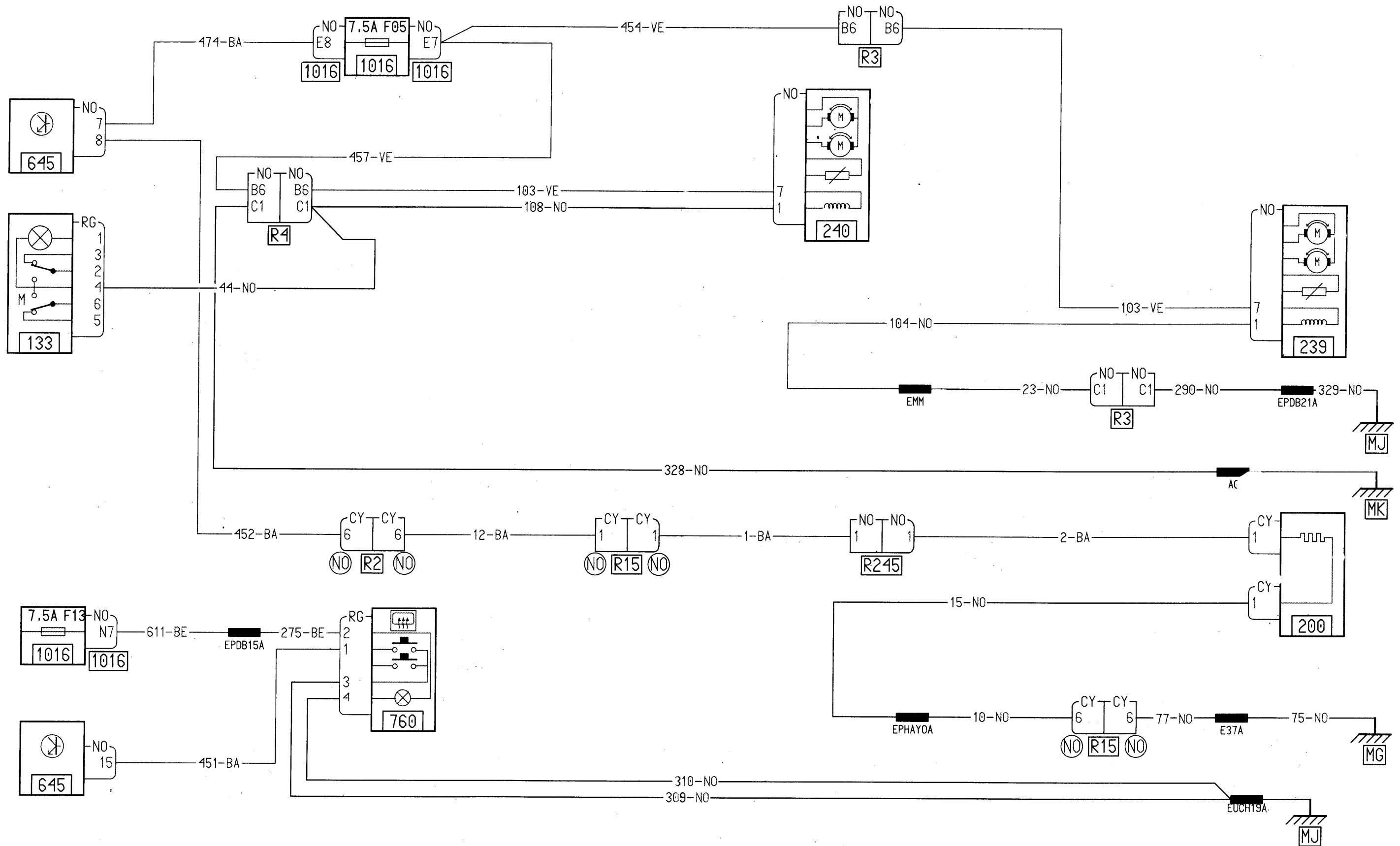


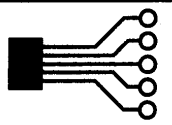
# HEATED REAR WINDOW AND REAR-VIEW MIRRORS

J64/E2/DD/TR4X2

## X64

00

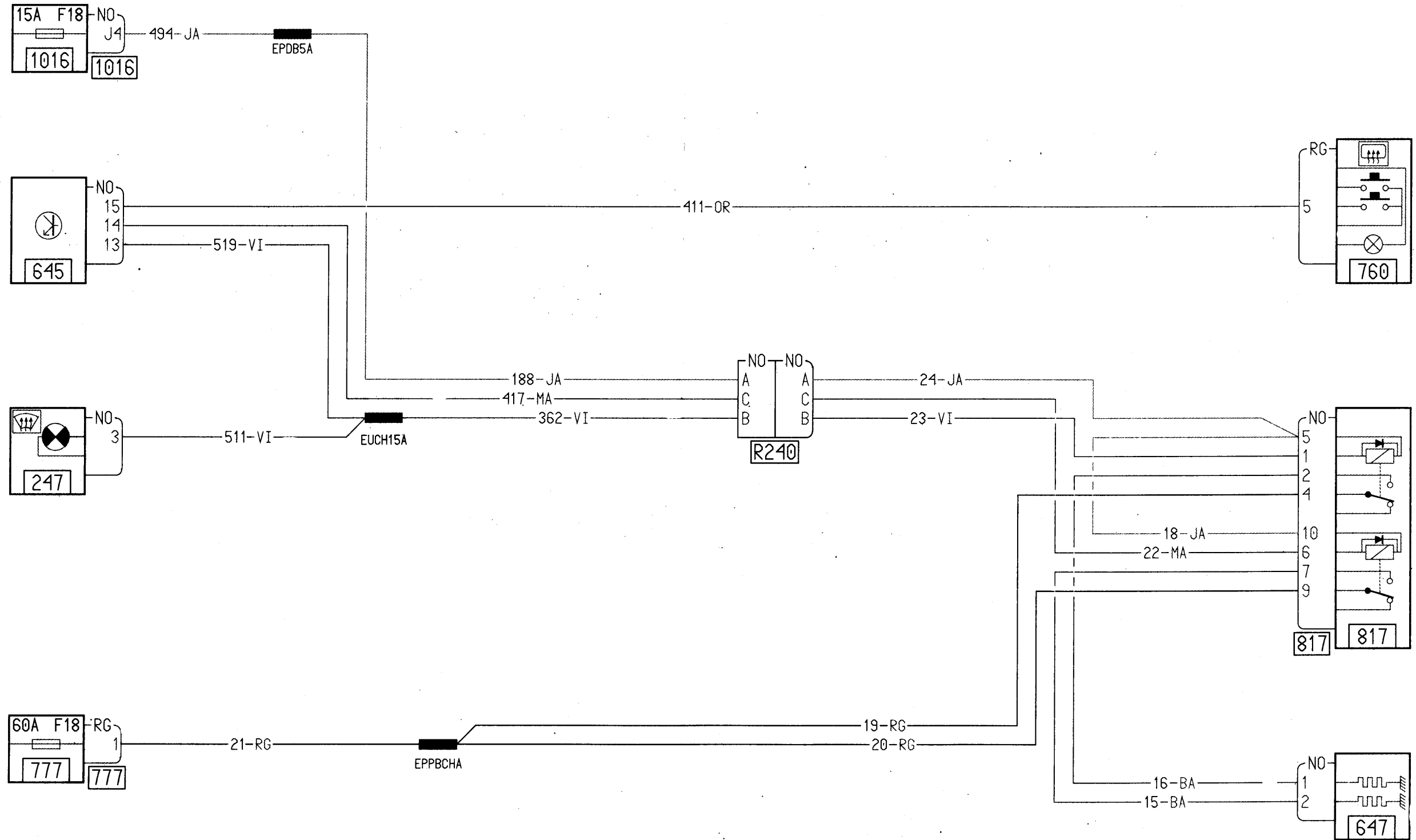




WIRE HEATED REAR WINDOW

J64/E2/PBCH

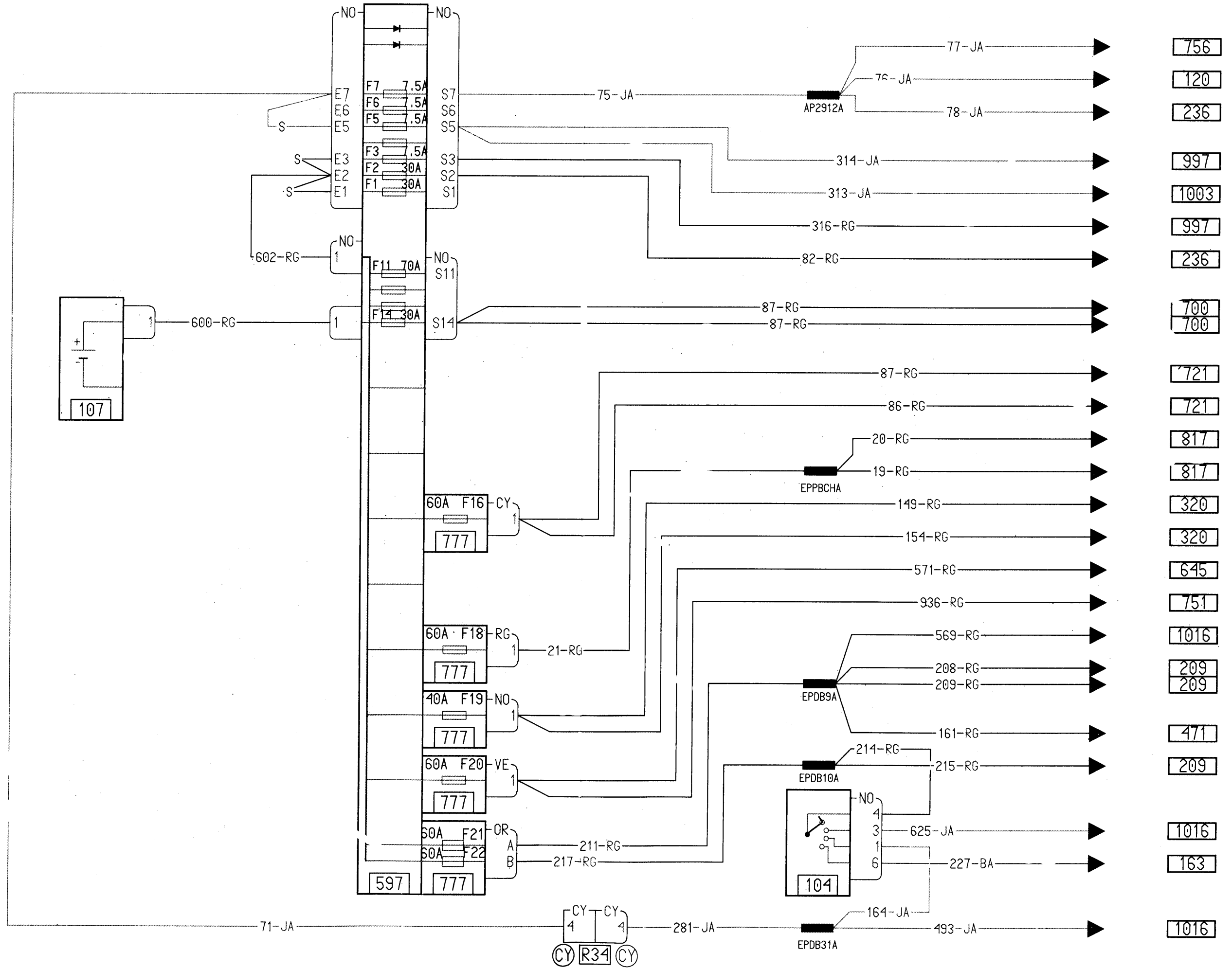
X64  
00

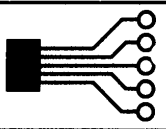


SUPPLY DISTRIBUTION

K4M704/EQGPL

X64  
00



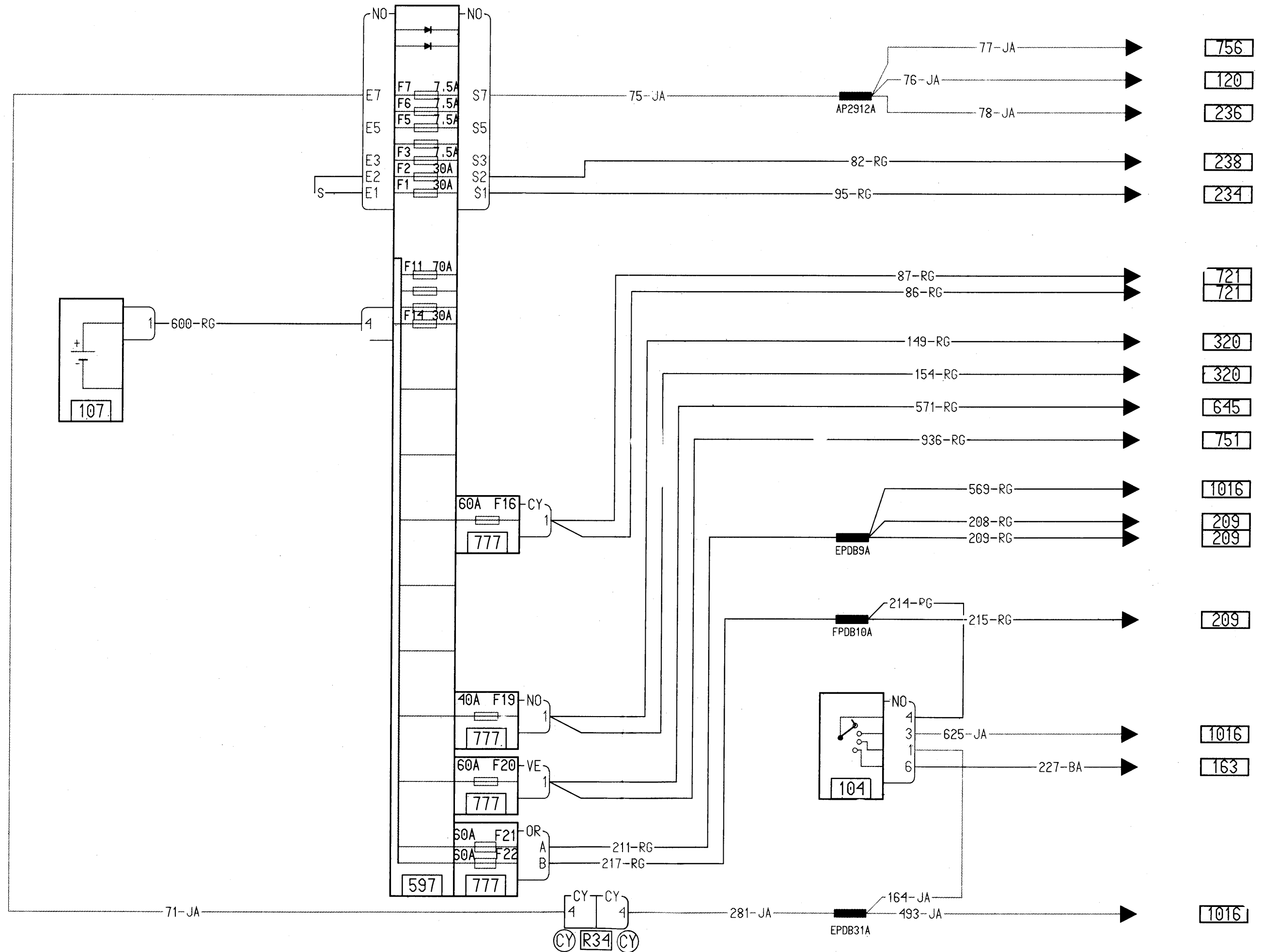


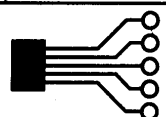
SUPPLY DISTRIBUTION

K4J750/CHAUF0

X64

00





SUPPLY DISTRIBUTION

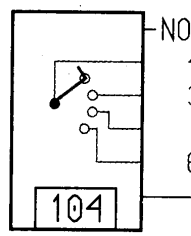
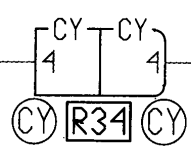
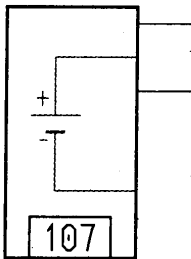
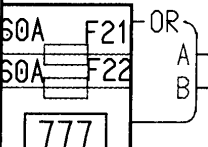
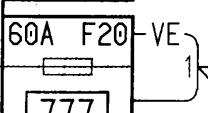
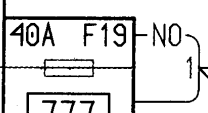
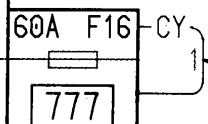
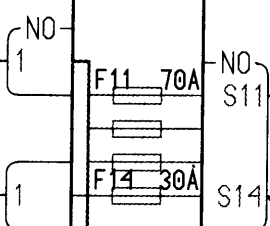
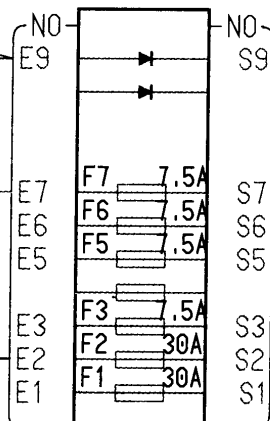
F64/F8Q790/CA

X64

00

206  
171

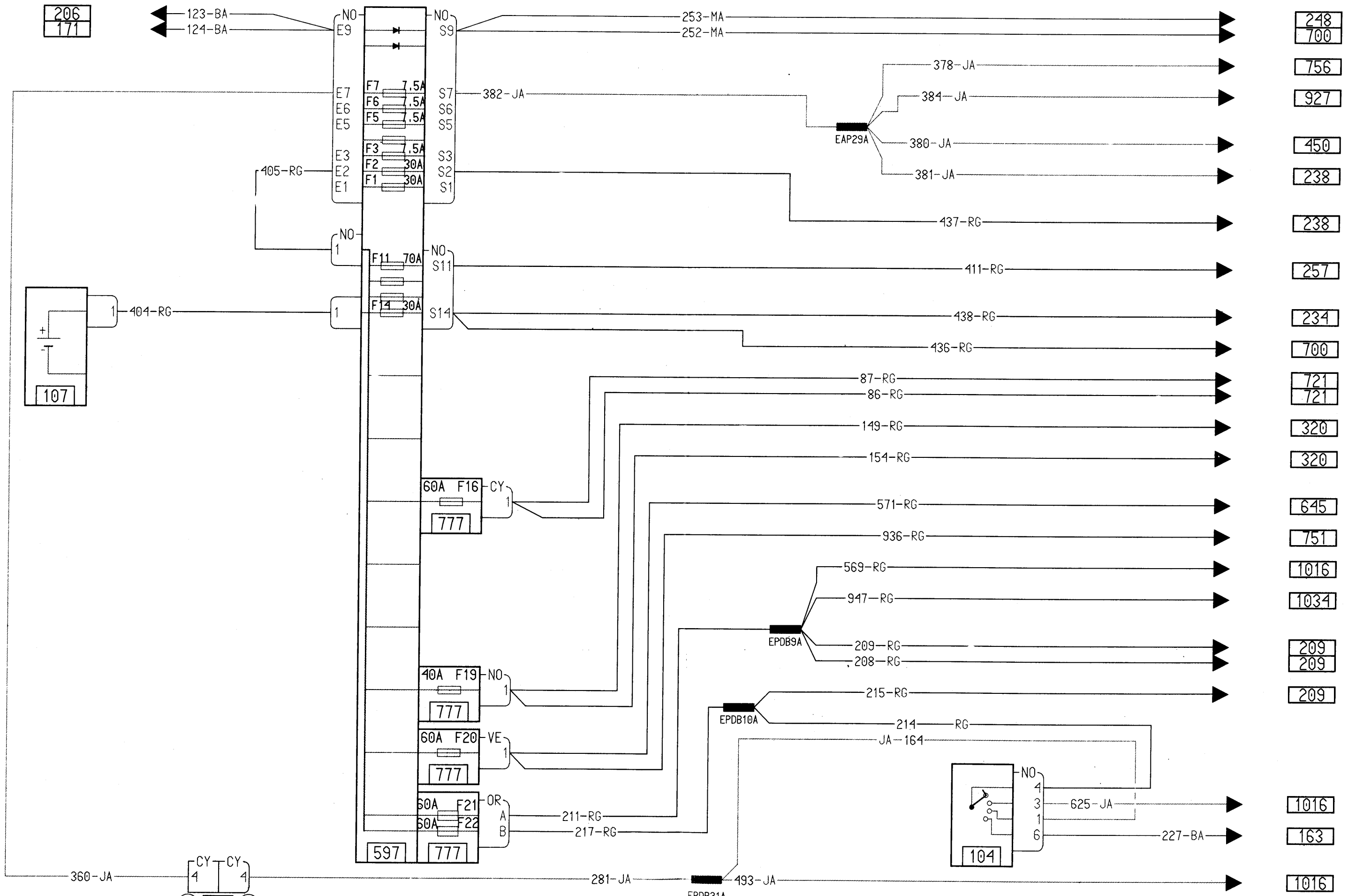
123-BA  
124-BA



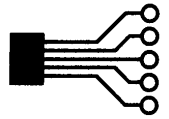
EPDB31A

EPDB9A

EAP29A





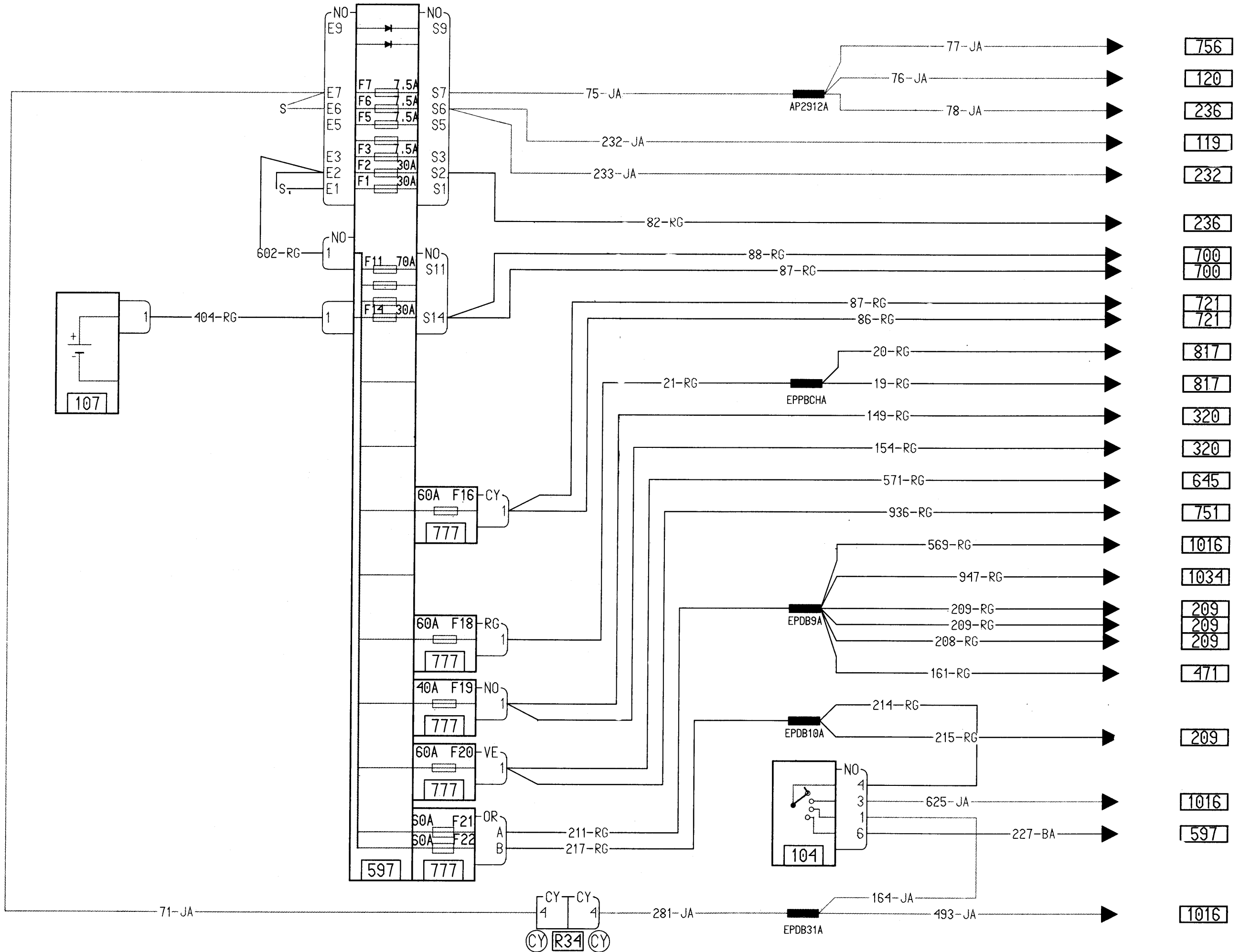


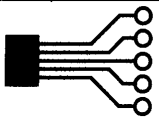
SUPPLY DISTRIBUTION

K4M701/BVA4

X64

00



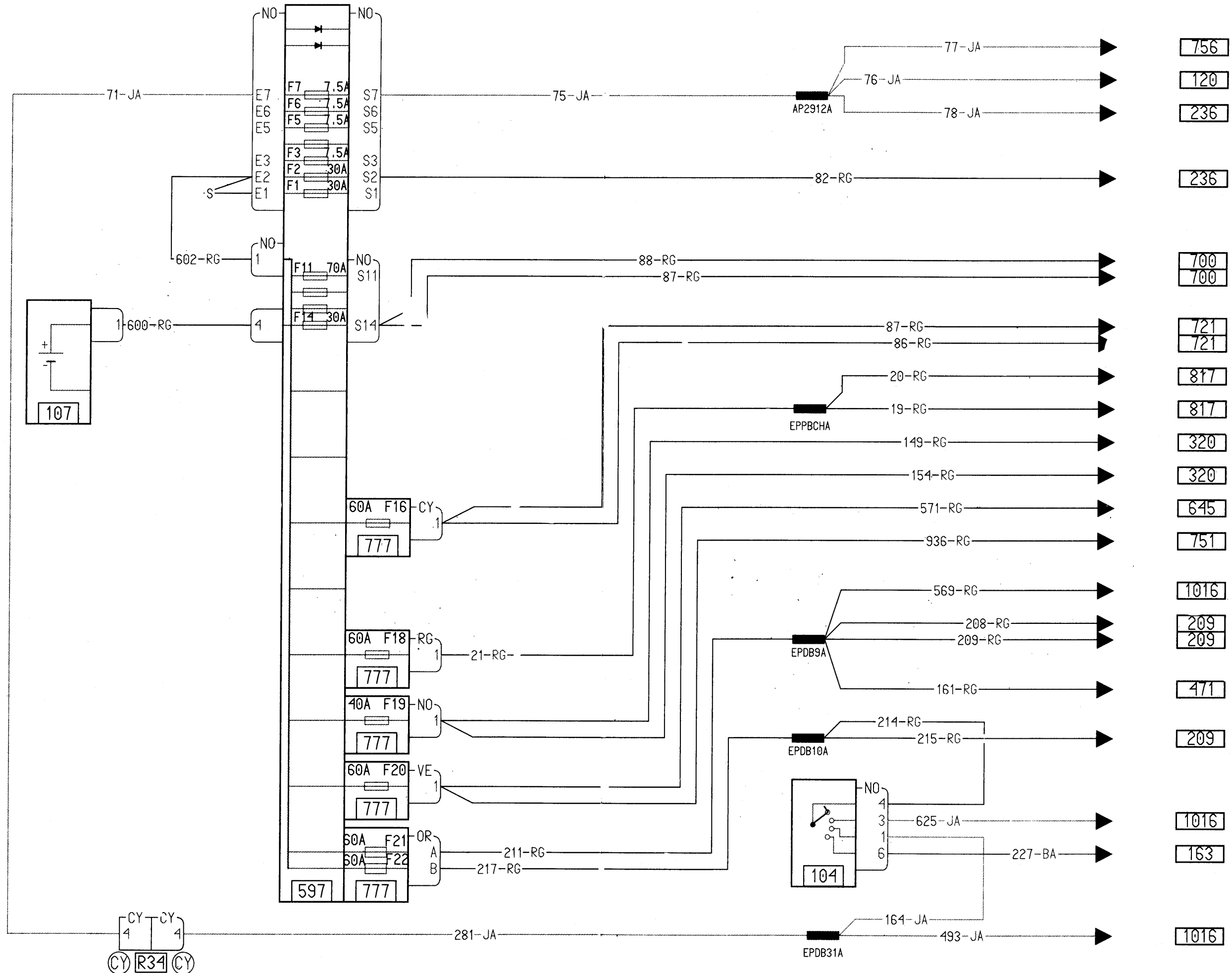


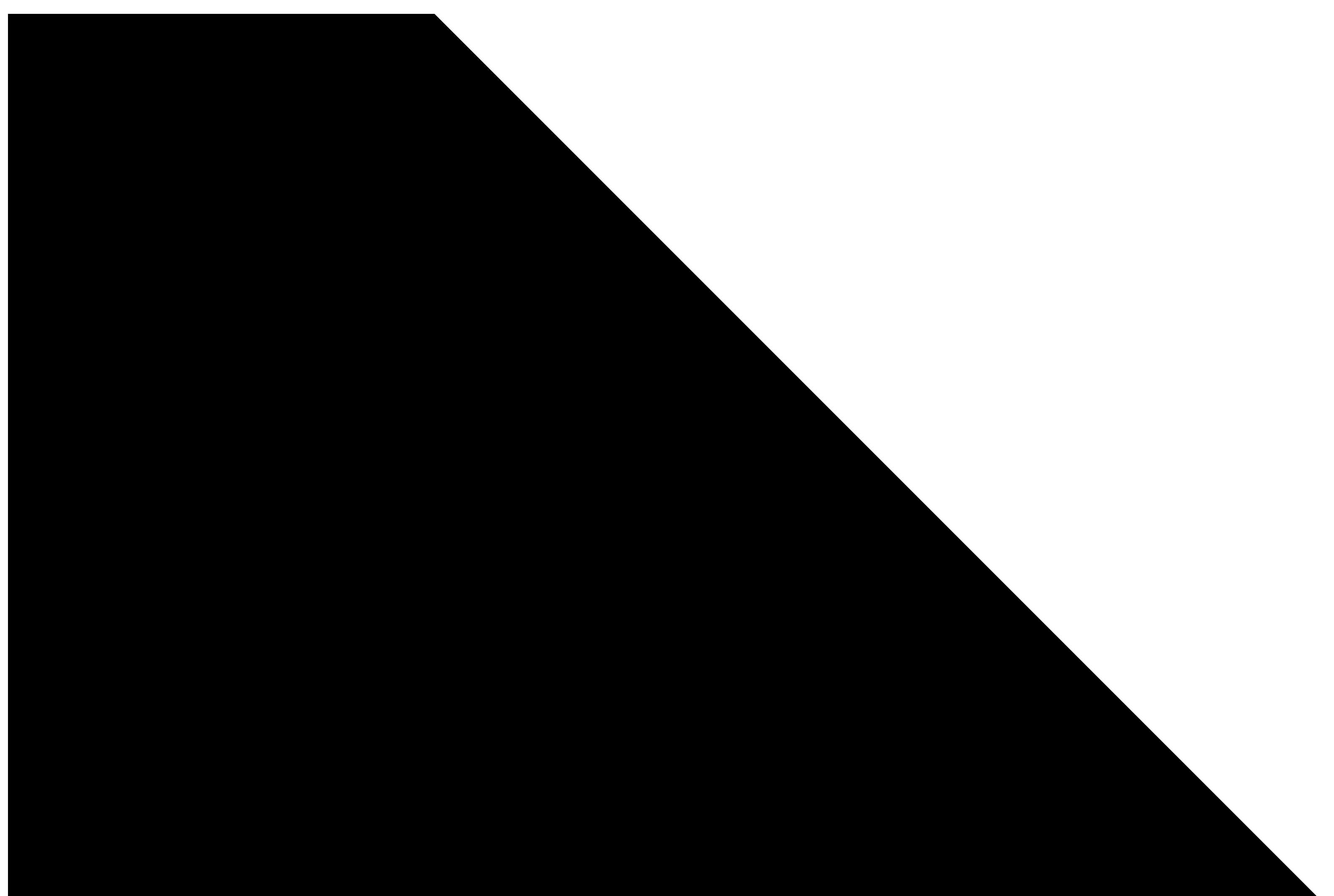
SUPPLY DISTRIBUTION

K4J750/CA

X64

00

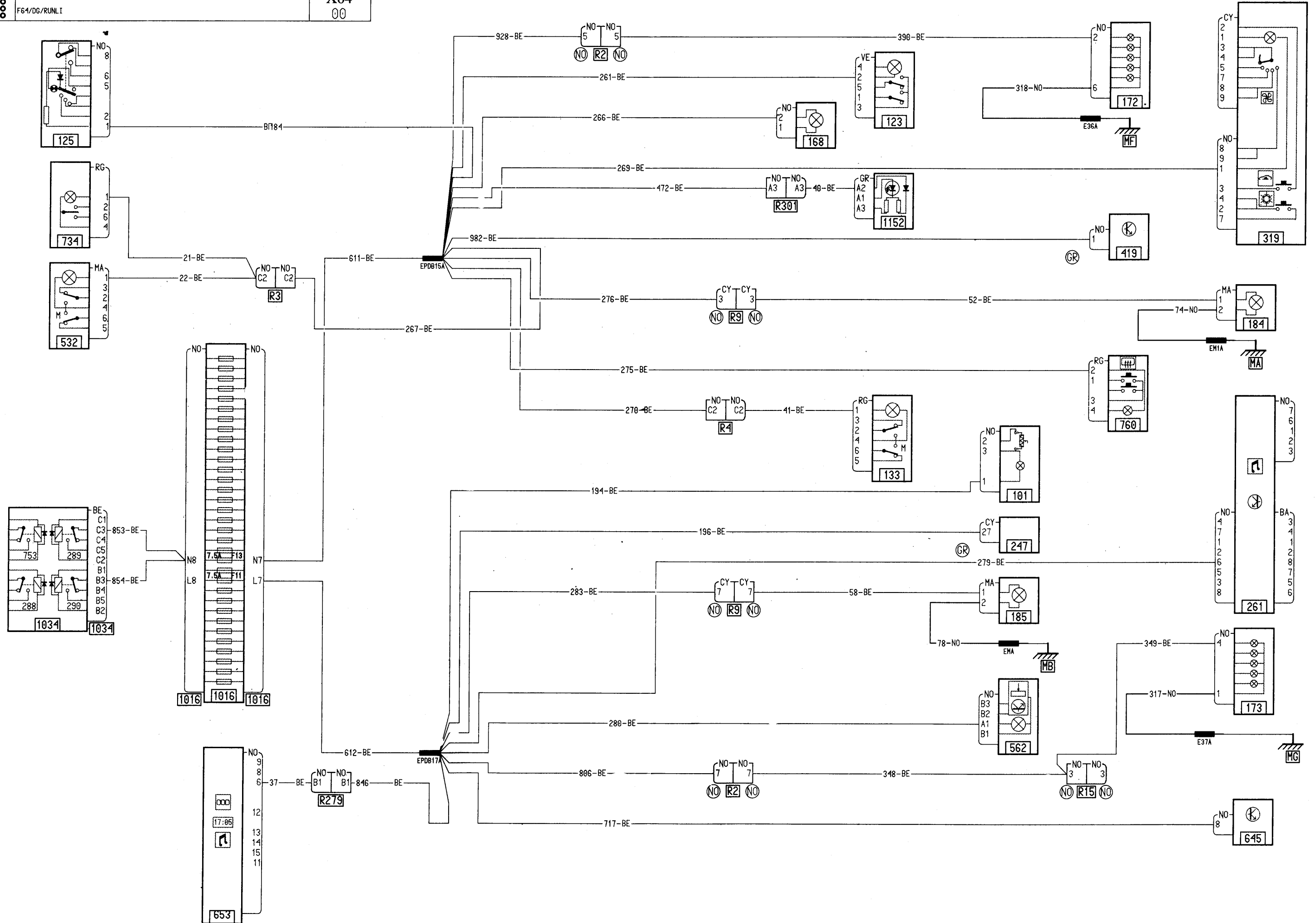




ACCESSORIES LIGHTING + SIDE LIGHTS

X64  
00

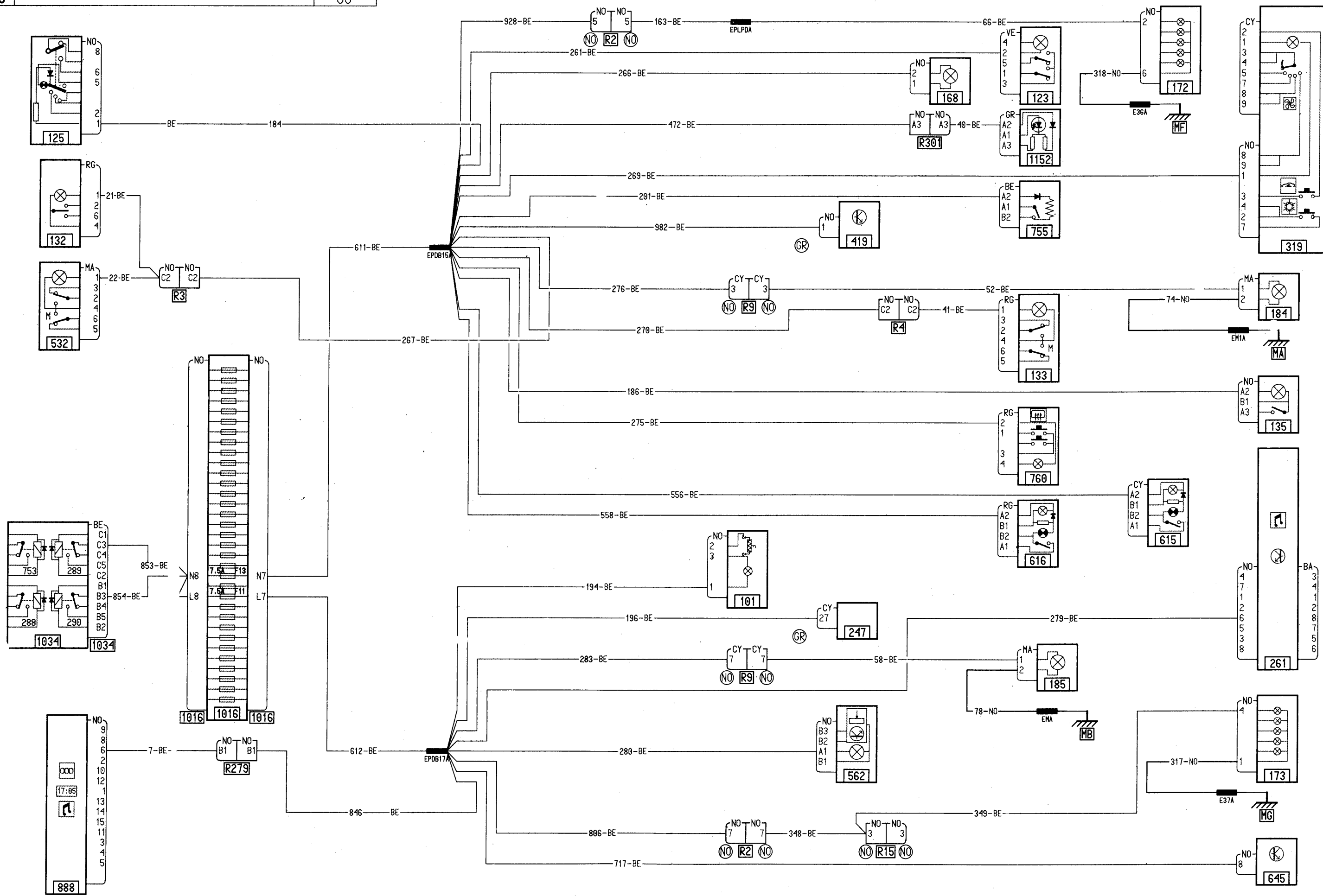
F64/DG/RUNLI



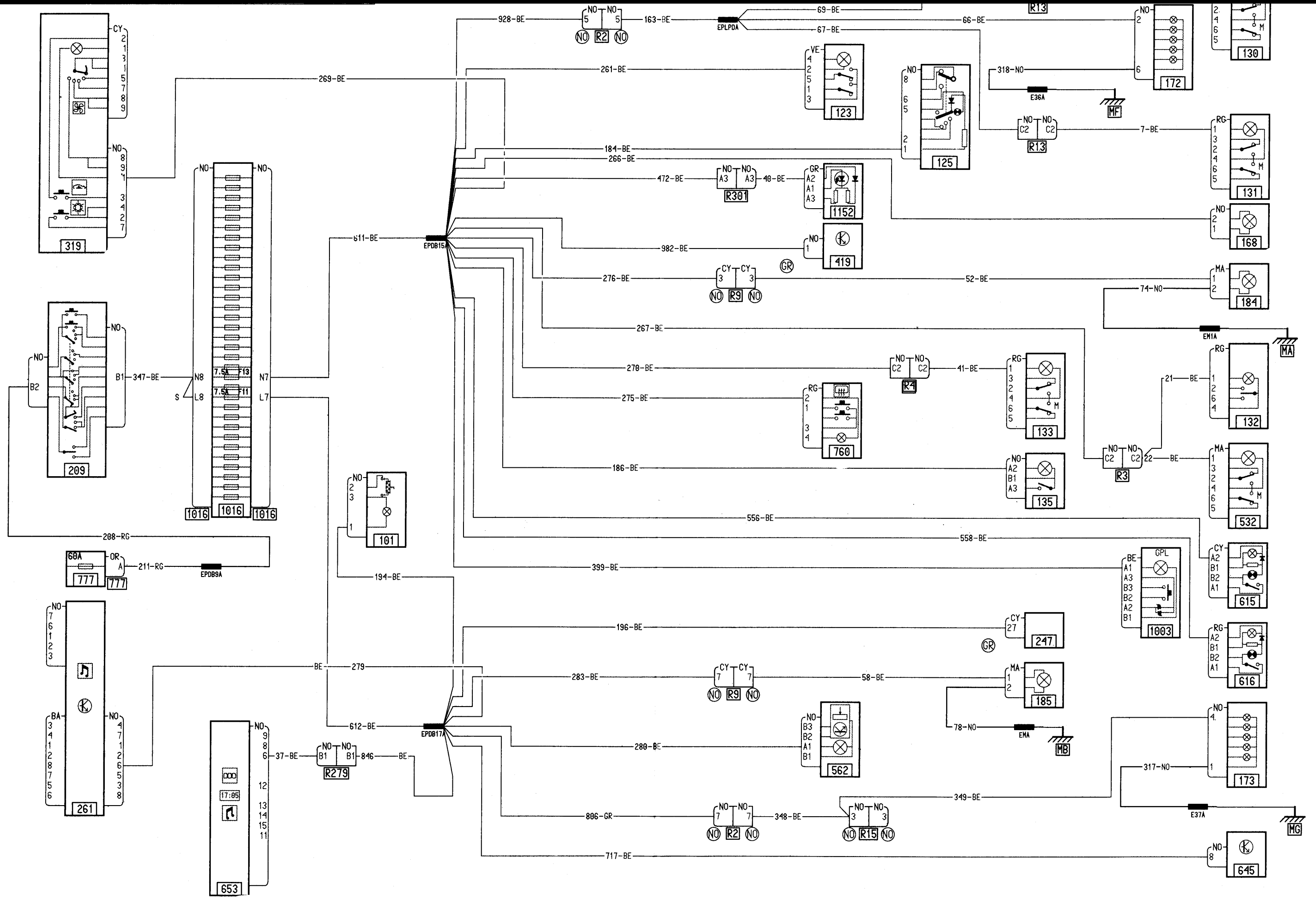
ACCESSORIES LIGHTING + SIDE LIGHTS

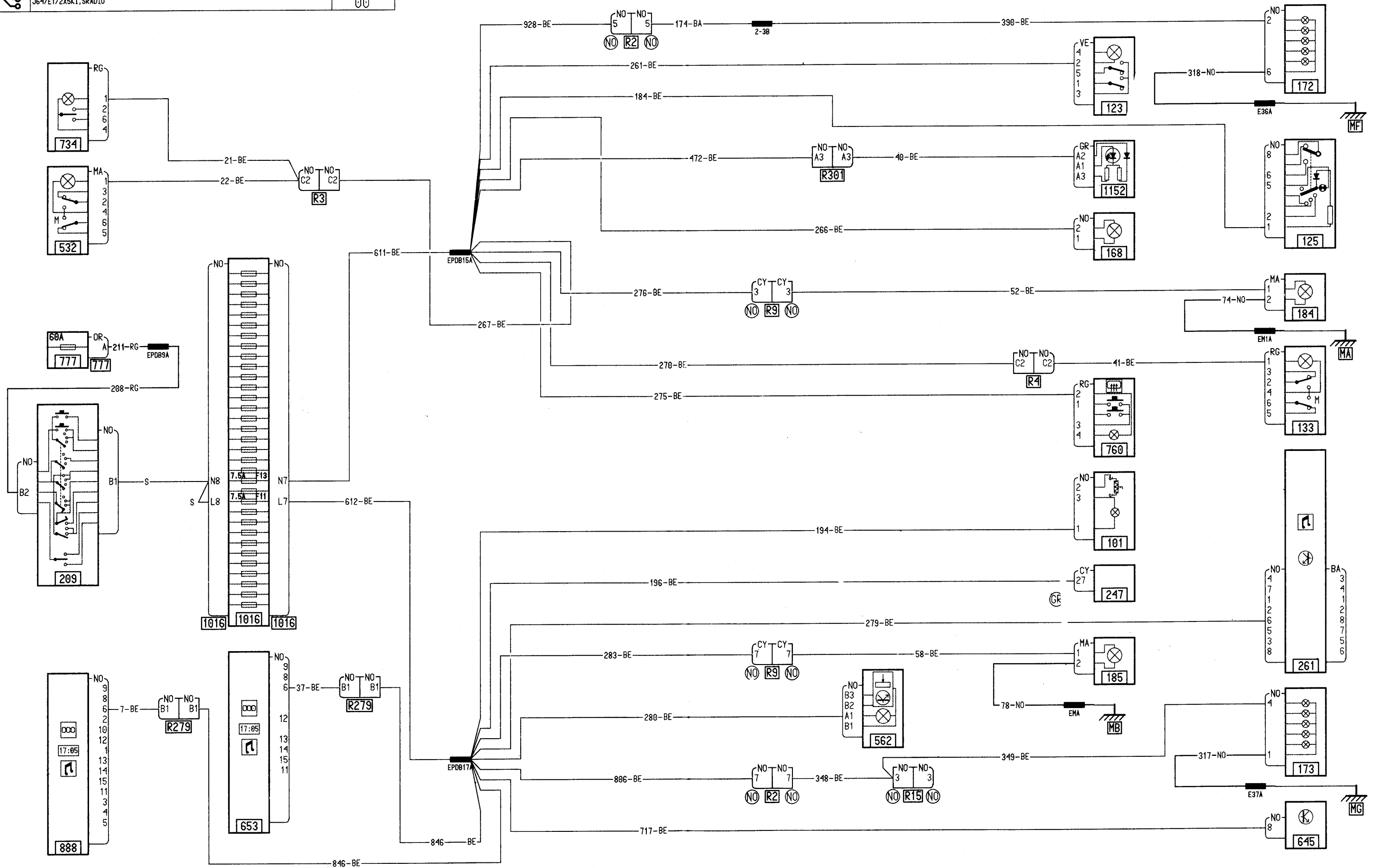
J64/E2/D6/L/VAREL/SGACHA/RUNLT/BVA4

X64  
00

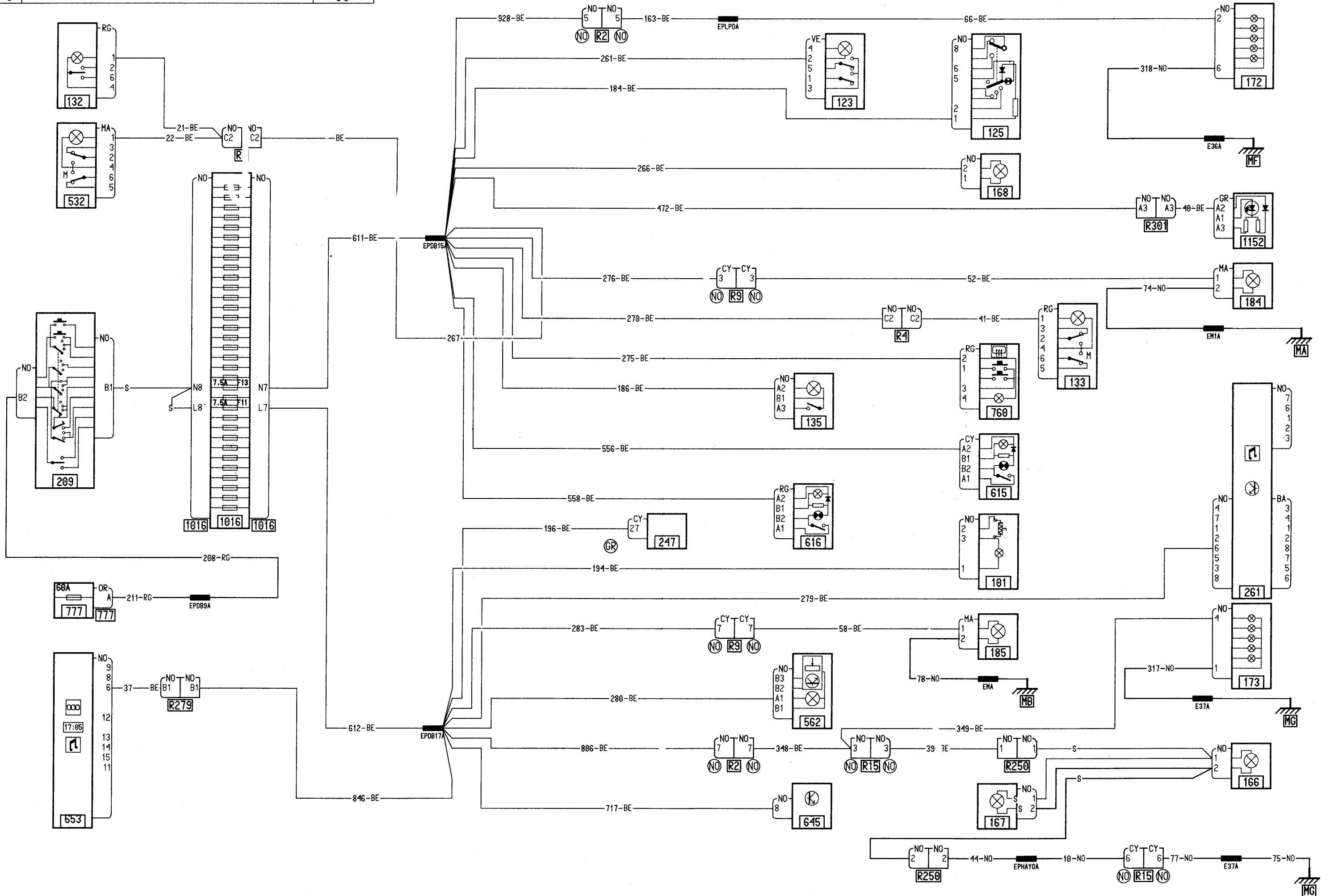


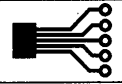








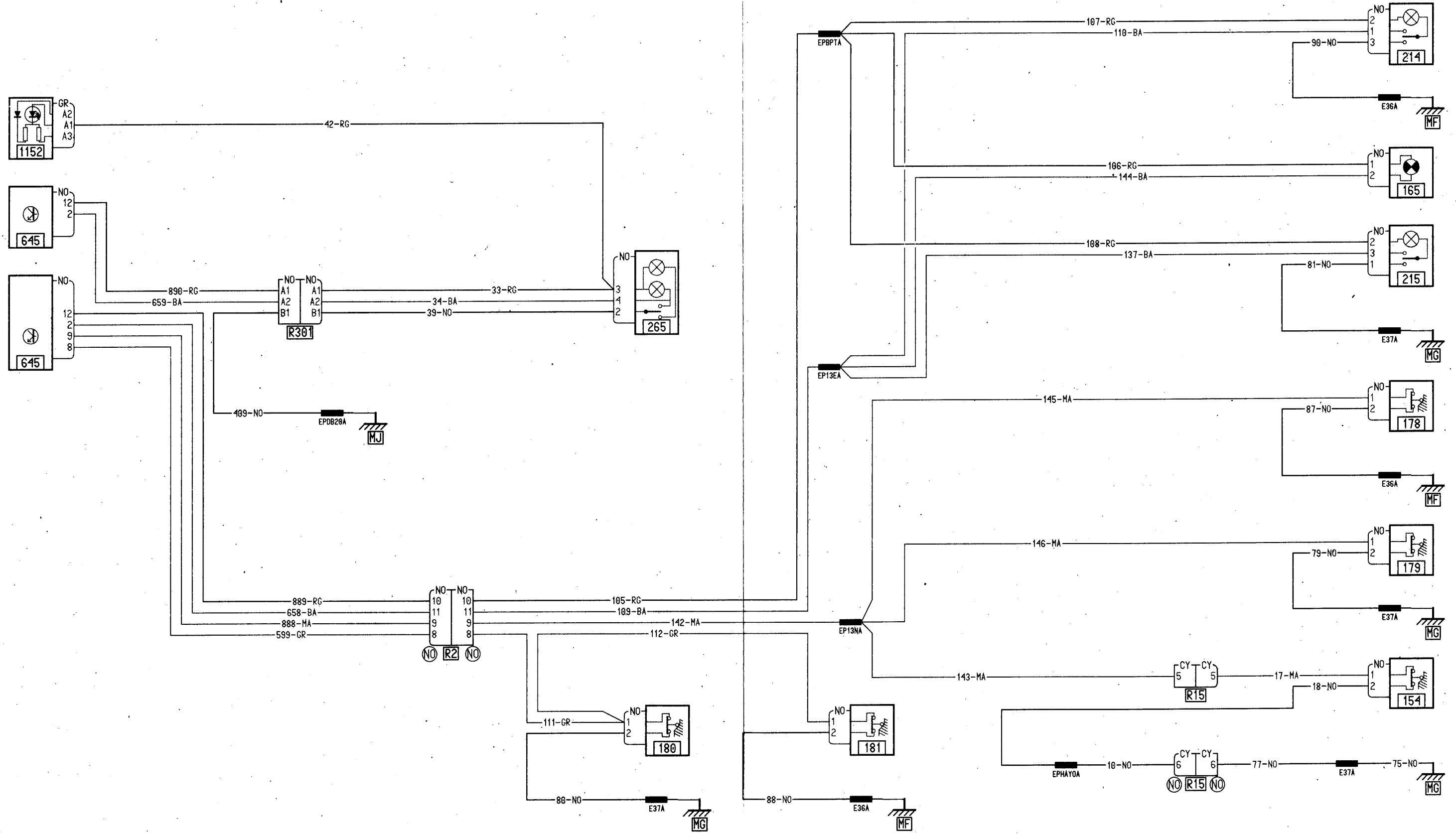




INTERIOR LIGHTING

(F64/E1/DG/TN), (J64/E2/DD/TN)

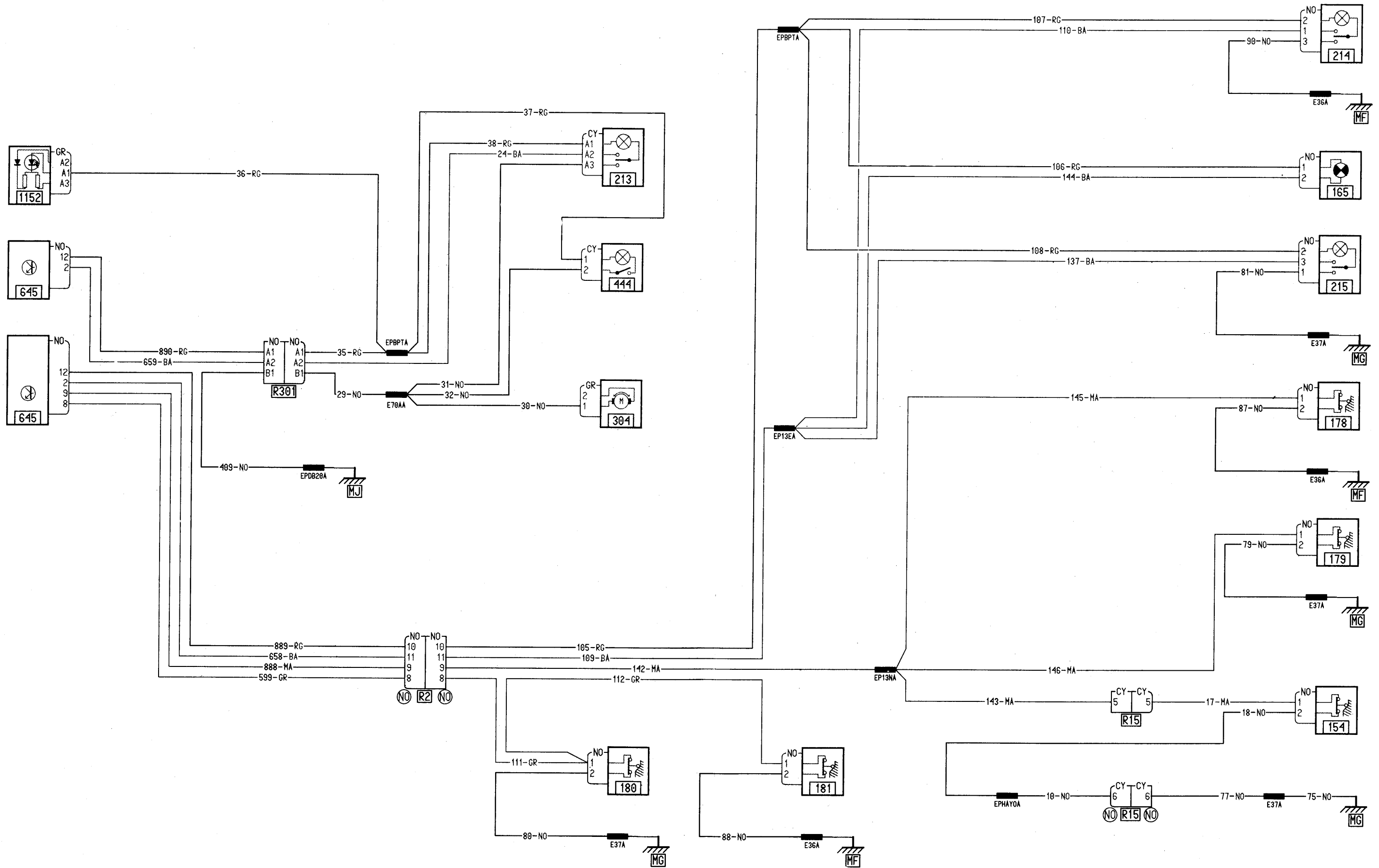
X64  
00



INTERIOR LIGHTING

X64  
00

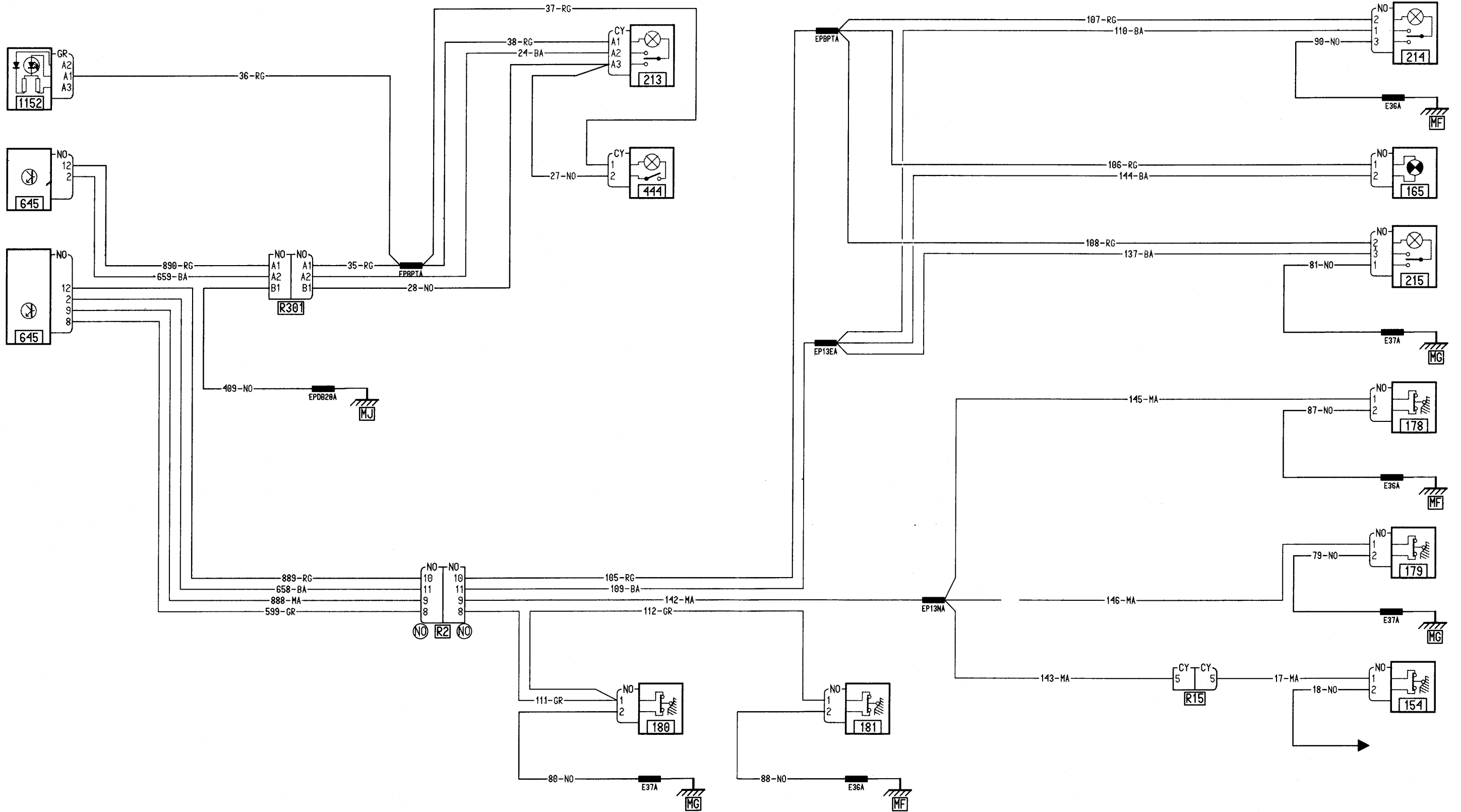
J61/D6/T0

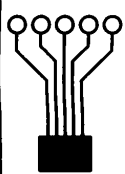


INTERIOR LIGHTING

J64/E1/DG/T0

X64  
00



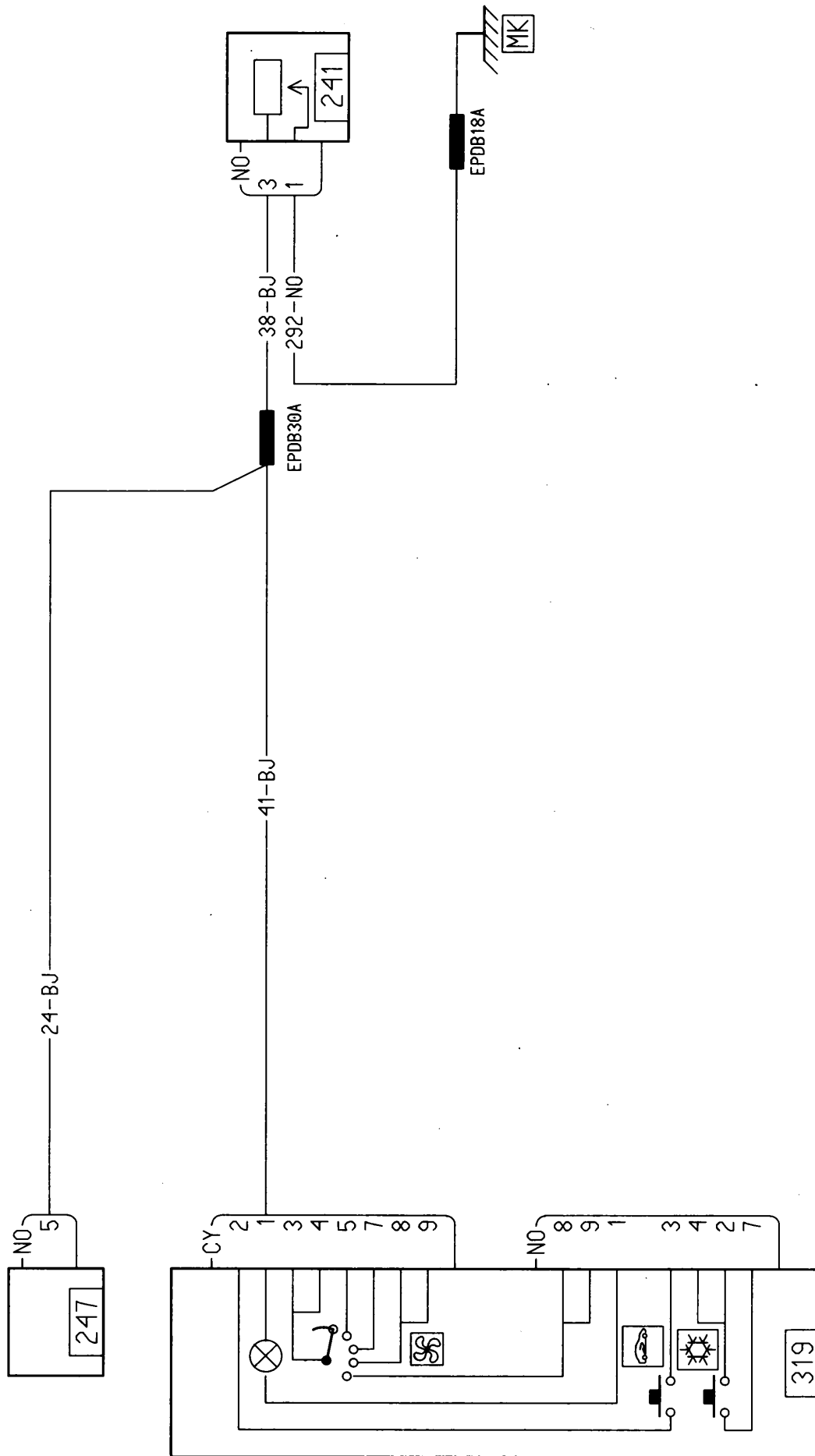


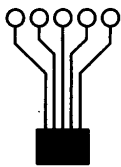
RHEOSTAT DRIVER'S POSITION LIGHTING

X64



J64/E2/D6



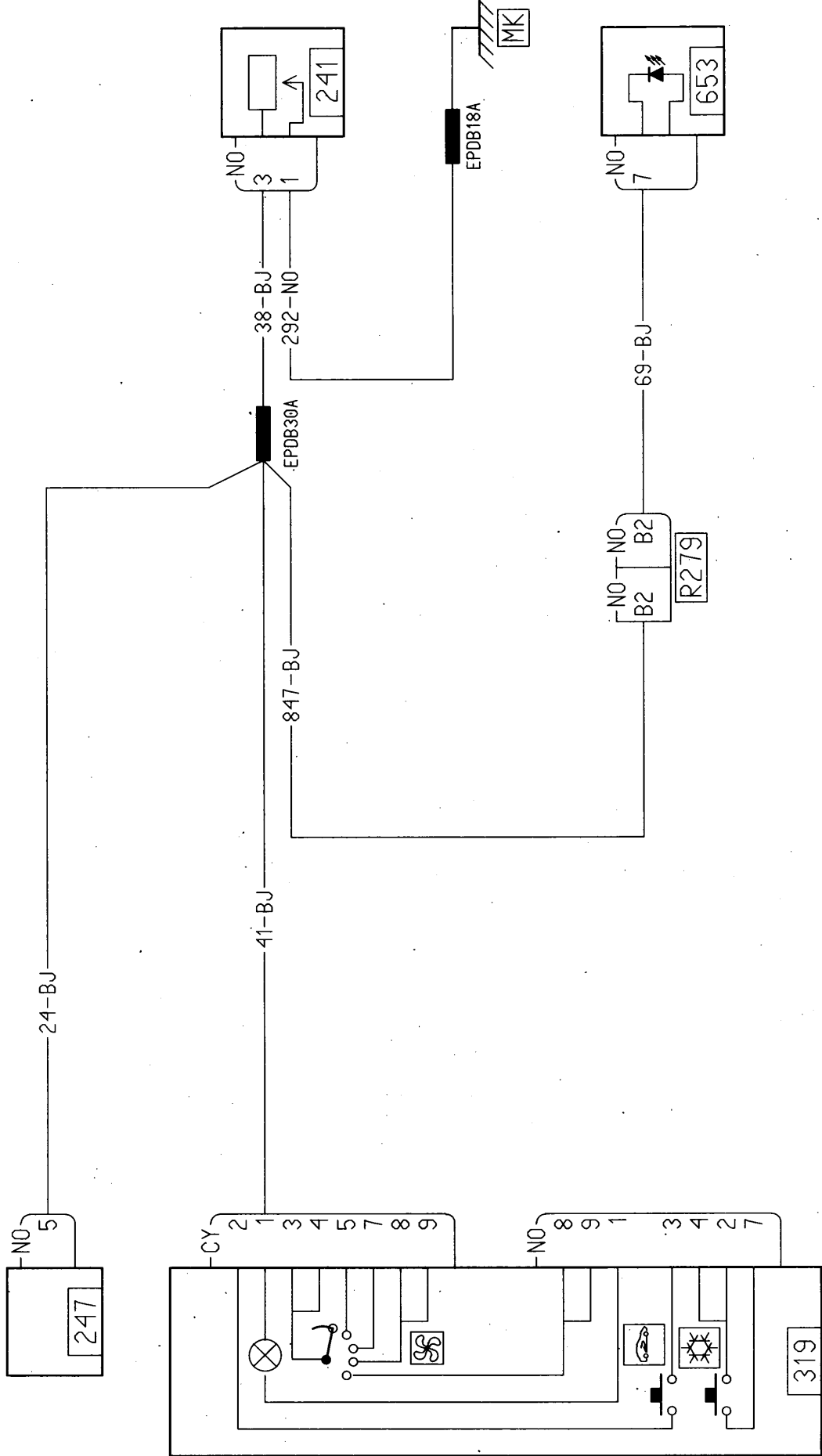


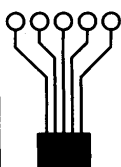
# RHEOSTAT DRIVER'S POSITION LIGHTING

## X64



J64/E2/DG/CA/2X8KI, 4X15CI, 4X15KI

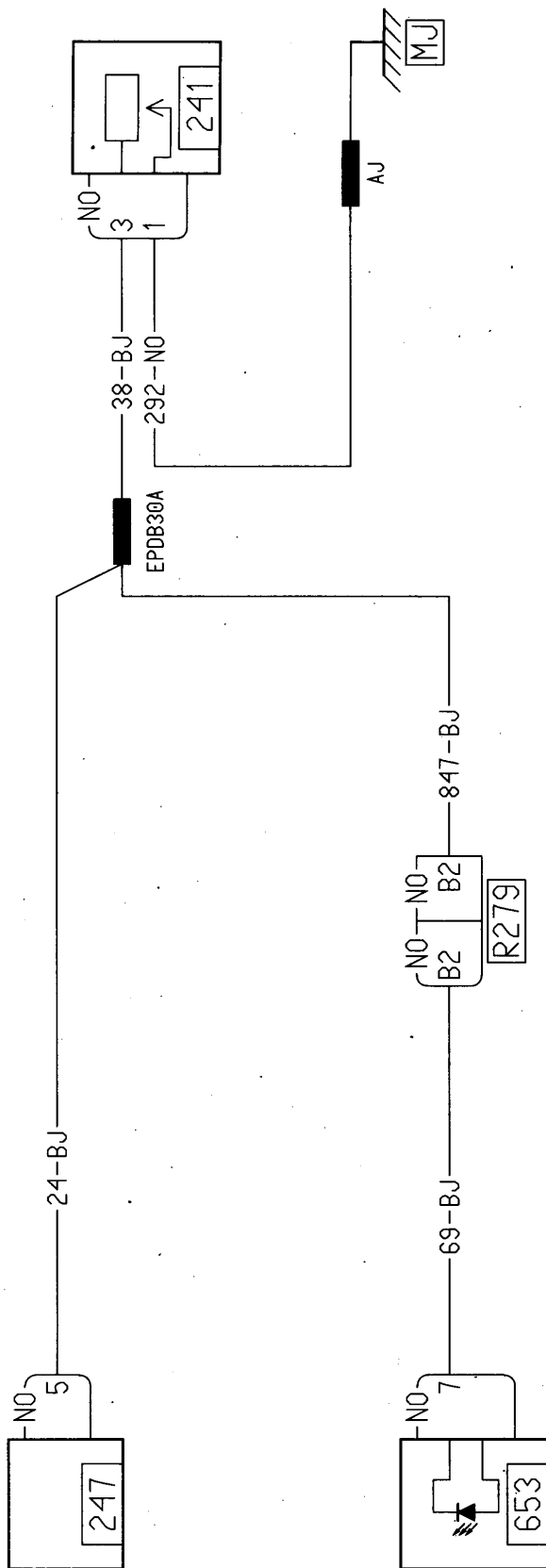


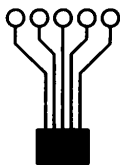


RHEOSTAT DRIVER'S POSITION LIGHTING

X64

J64/E2/DD/CHAUF0/2X8KI, 4X15CI, 4X15KI

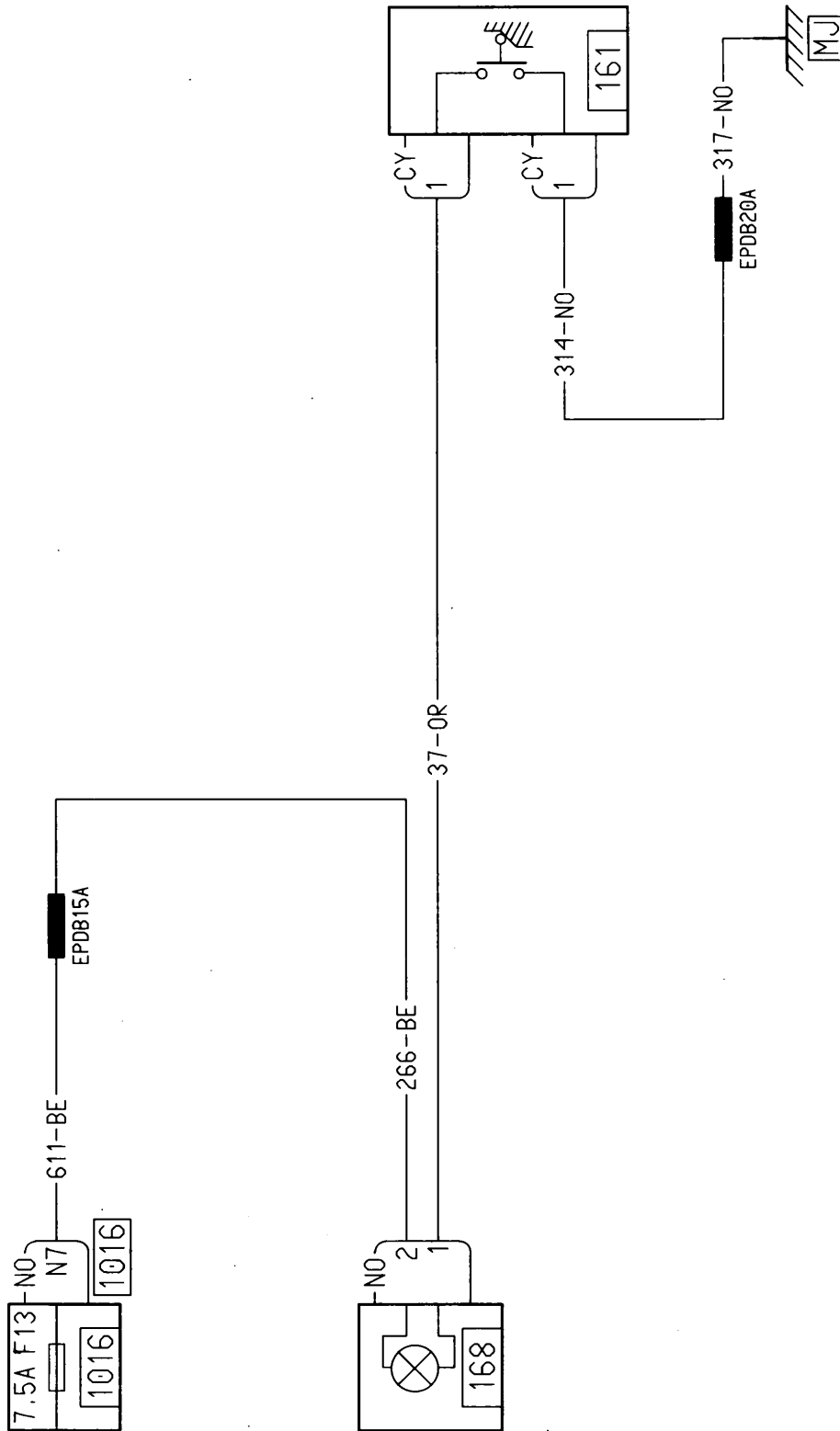




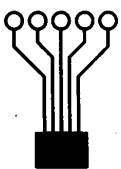
# GLOVE COMPARTMENT LIGHTING

## X64

(F64, J64/E1), (J64/E2), (J64/E2)



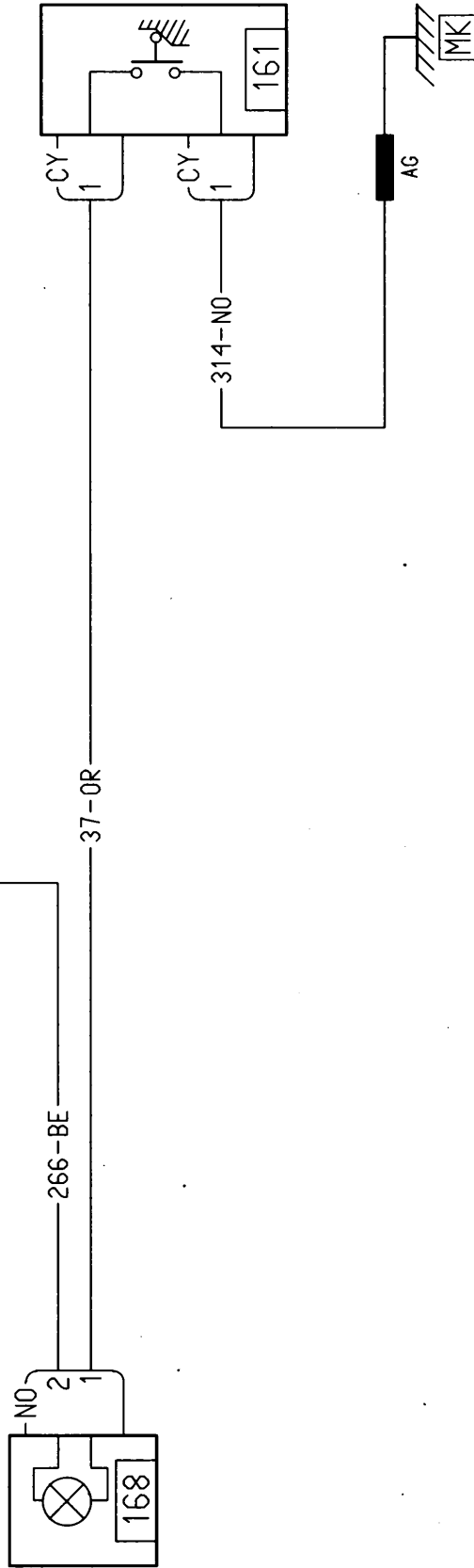
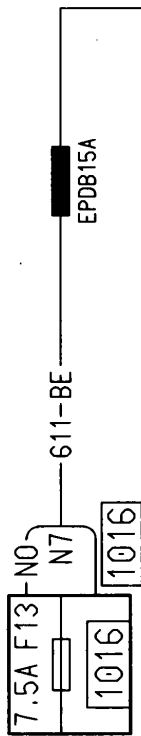


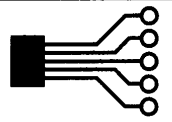


J64/E2/DD

### GLOVE COMPARTMENT LIGHTING

# X64



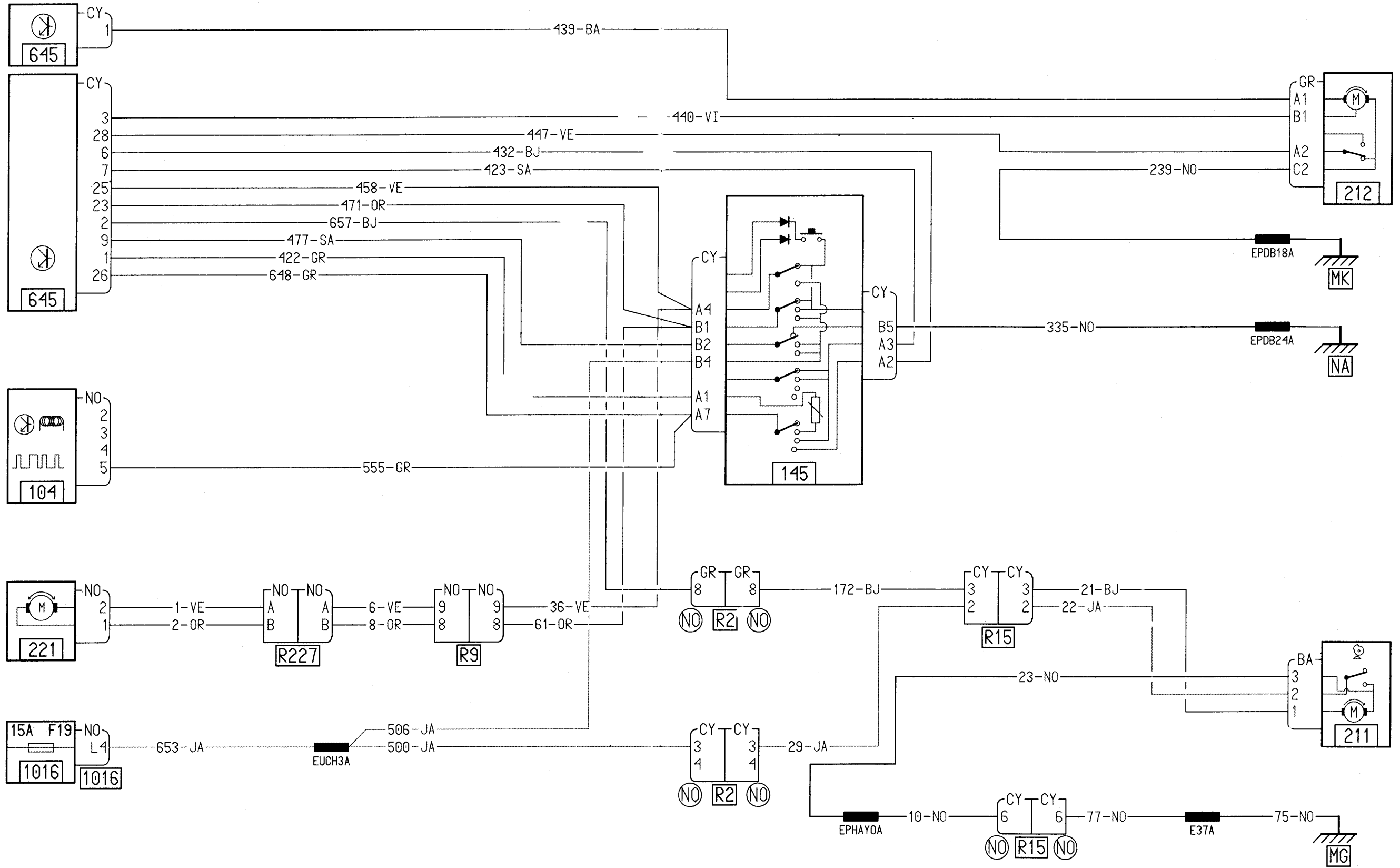


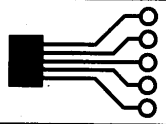
FRONT AND REAR WIPER

(DG/TR4X4/LARNOU/ANTID), E1/E2 (J64/DG/TR4X4/LRNOU/ANTID)

X64

00



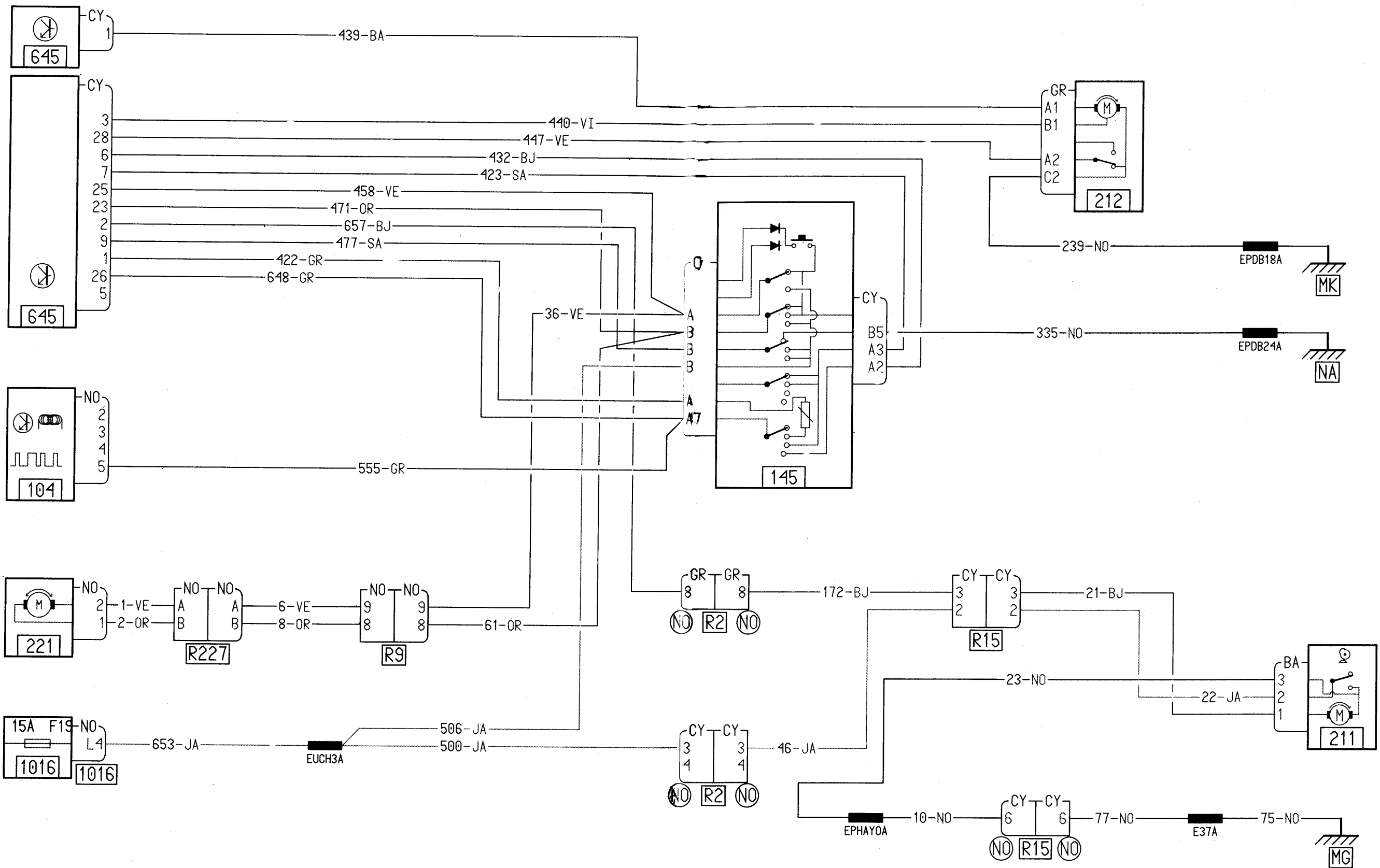


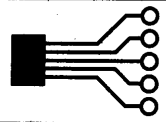
FRONT AND REAR WIPER

J64/E2/DG/LARNOU/ANTID

X64

00



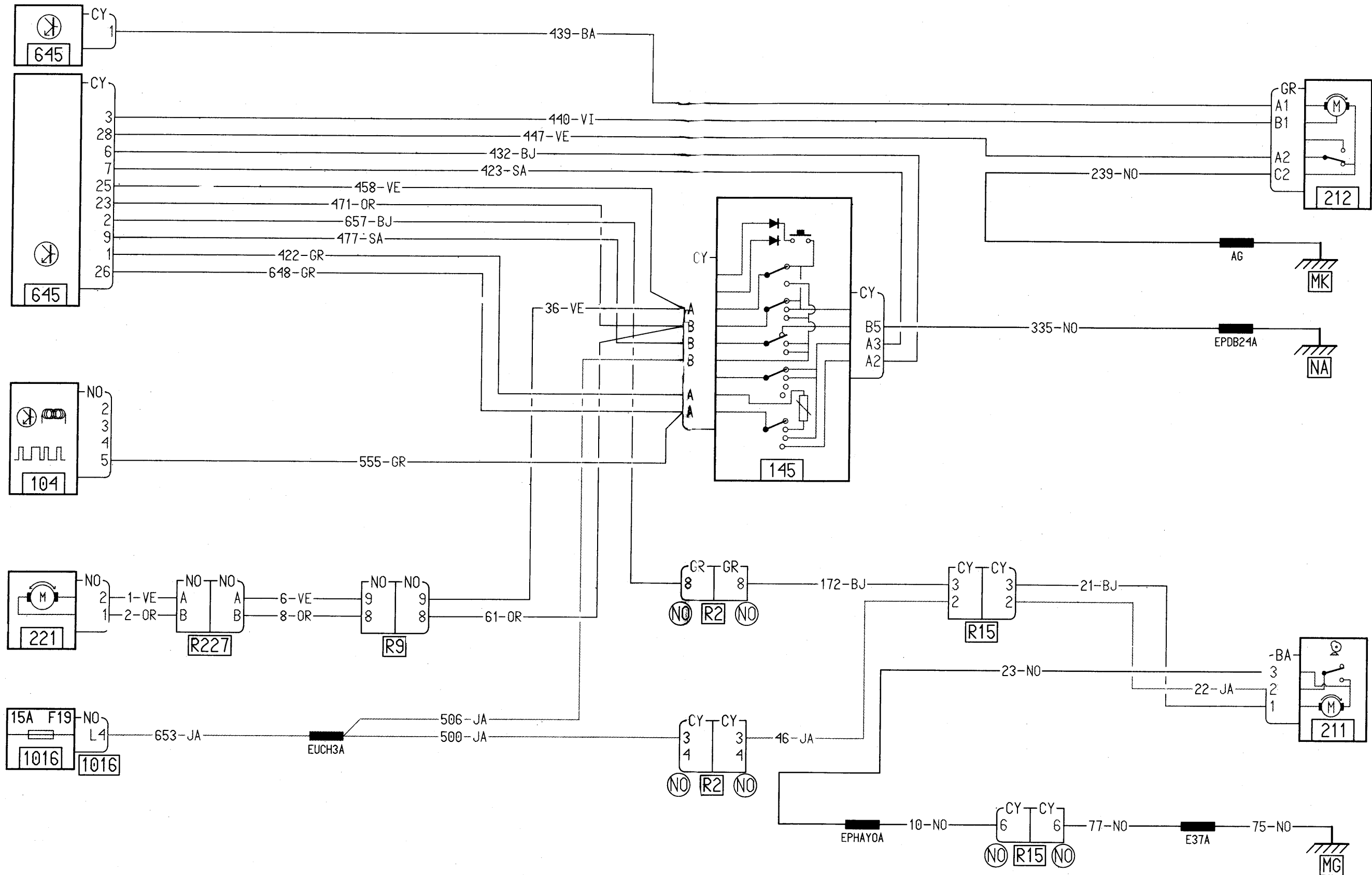


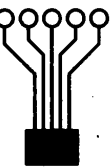
FRONT AND REAR WIPER

J64/E2/DD/TR4X4/LARNOU/ANTID

X64

00

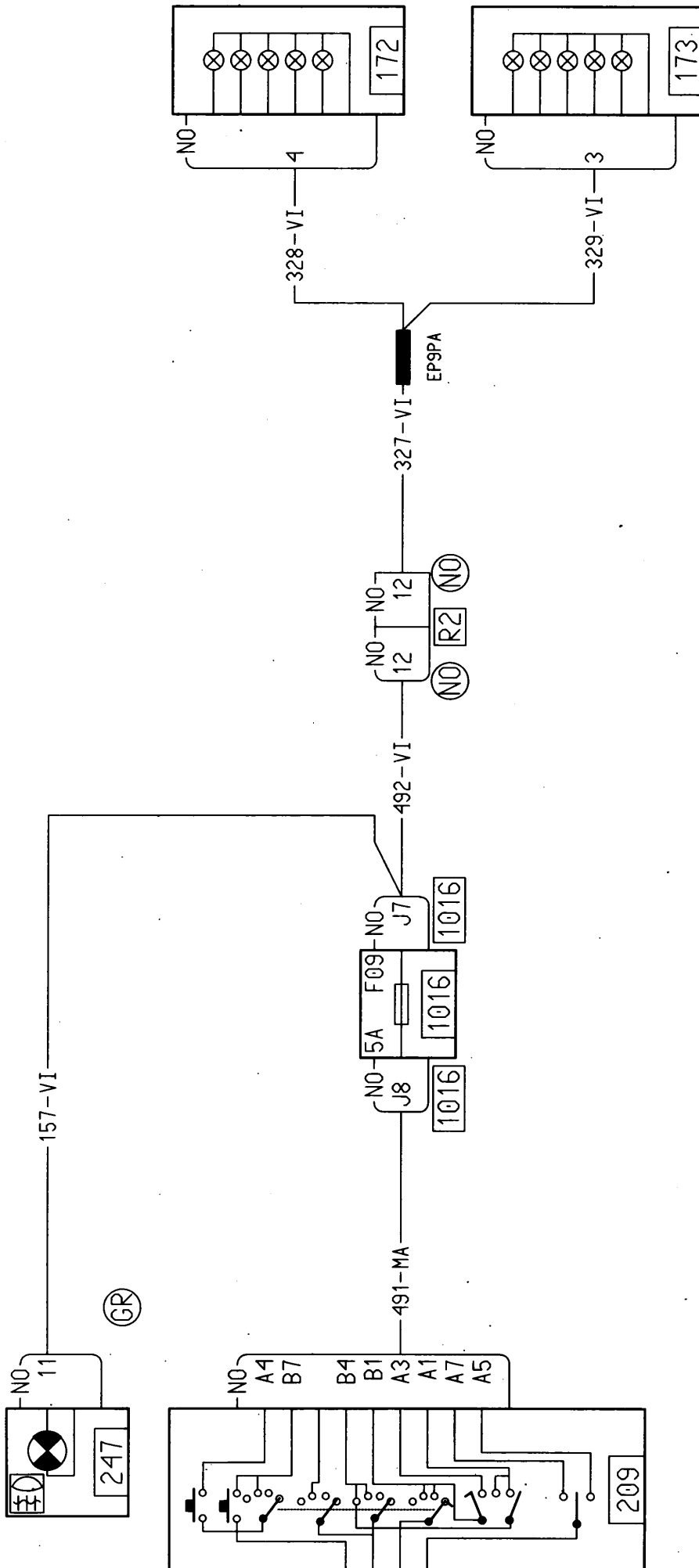


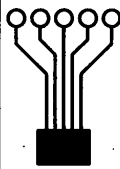


REAR FOGLIGHTS

X64

(F64/E1/PROJAB/RUNLI), (J64/E2/PROJAB/RUNLI), (J64/E1,E2/PROJAB/SRUNLI), (J64/E2/PROJAB/)

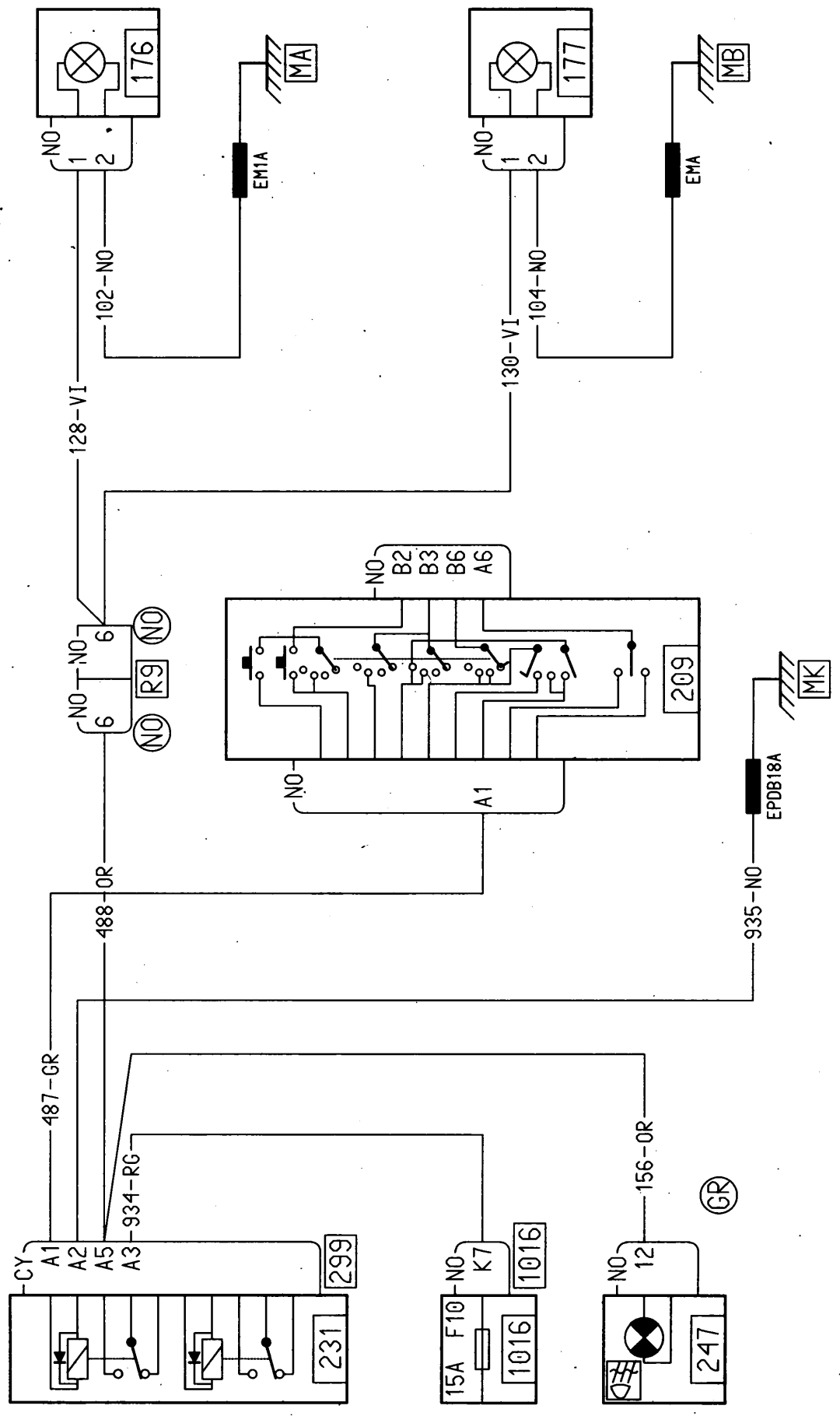


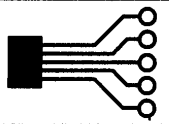


F64, J64

FRONT FOGLIGHTS

X64



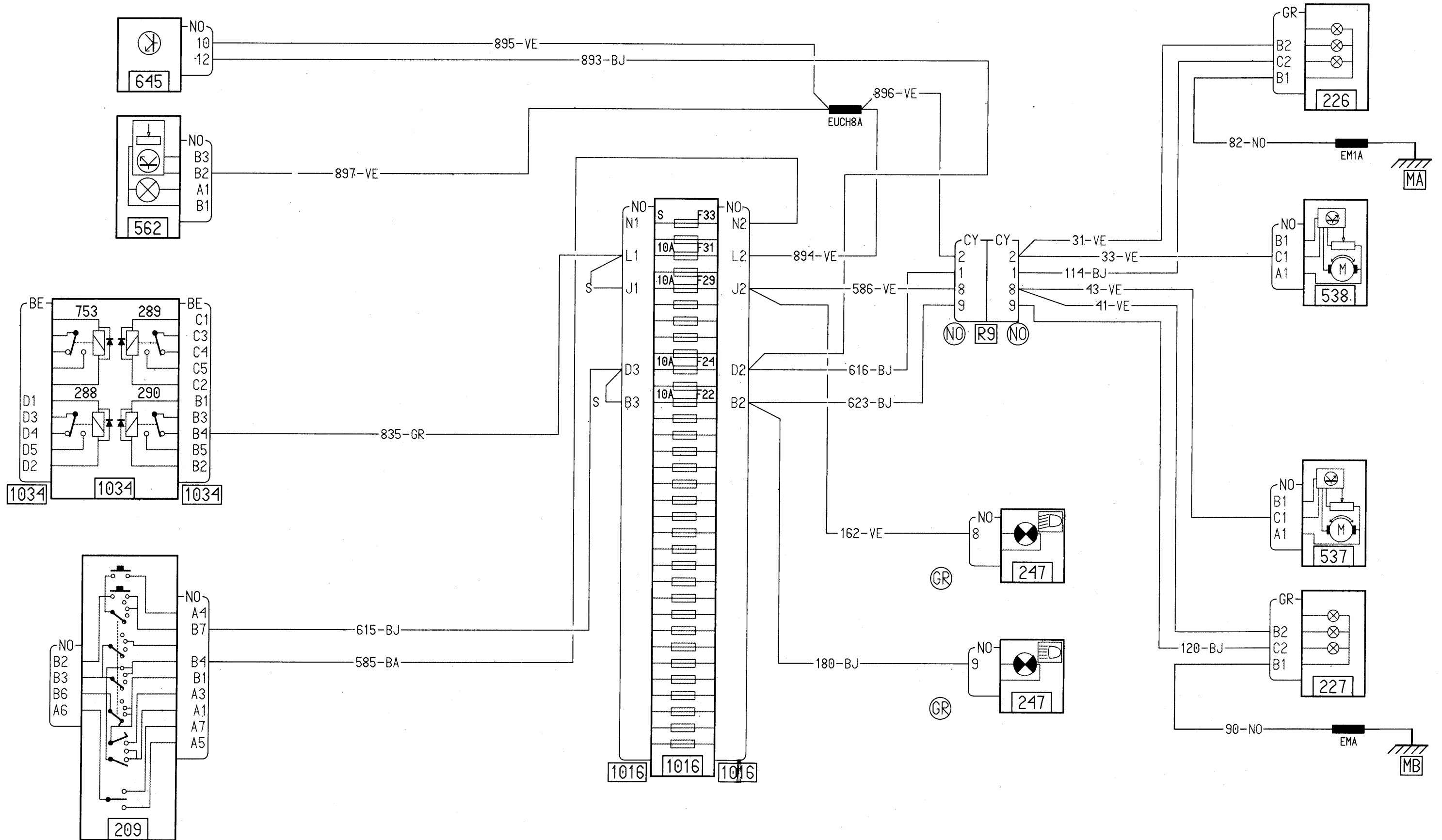


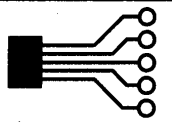
DIPPED.BEAM HEADLIGHTS + MAIN BEAM HEADLIGHTS

F64/RUNLI

X64

00



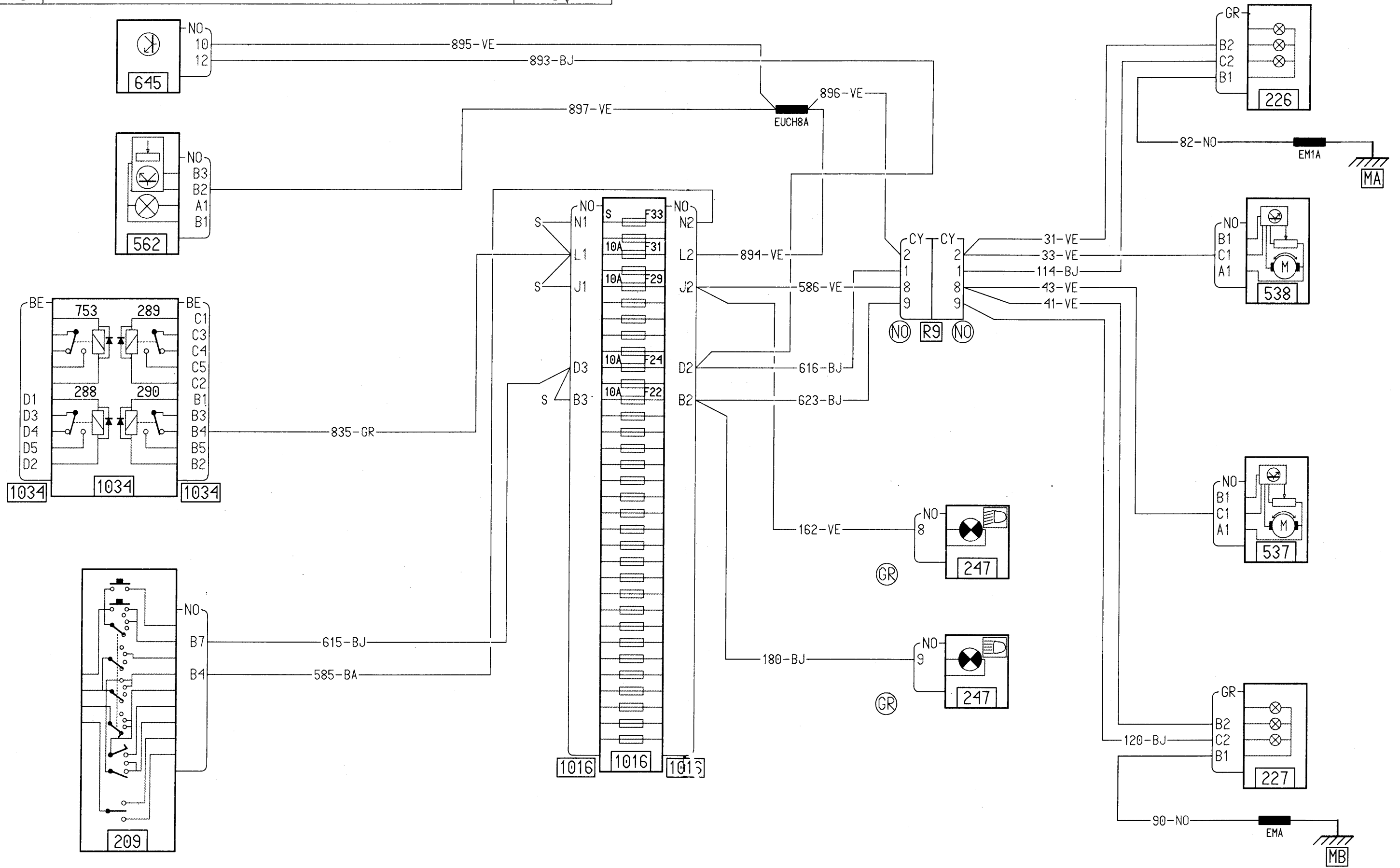


DIPPED BEAM HEADLIGHTS + MAIN BEAM HEADLIGHTS

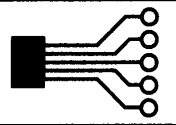
J64/E2

X64

00





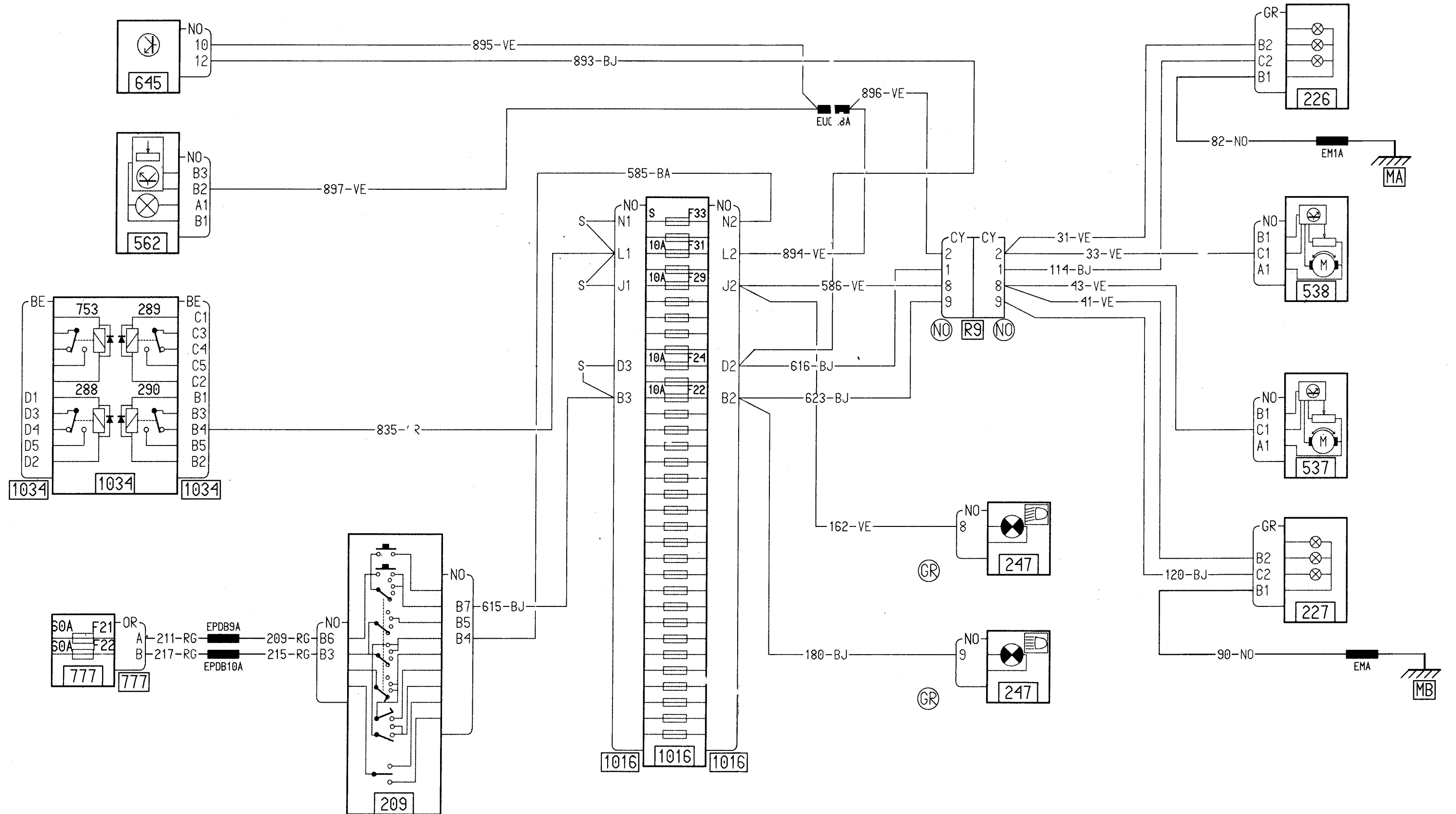


DIPPED BEAM HEADLIGHTS + MAIN BEAM HEADLIGHTS

J64

X64

00

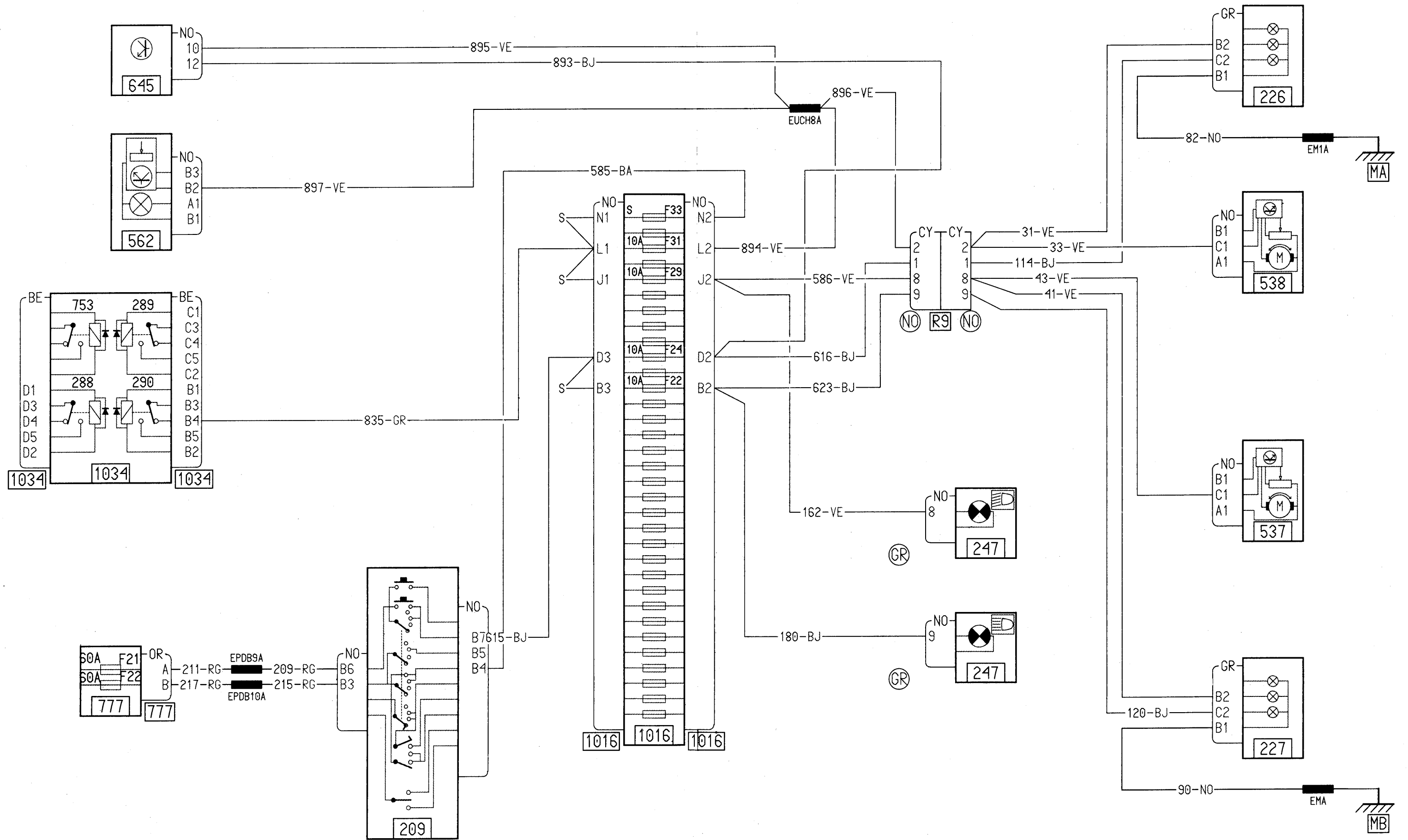


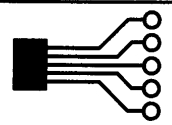
DIPPED BEAM HEADLIGHTS + MAIN BEAM HEADLIGHTS

(J64/E2) (J64/E1)

X64

00



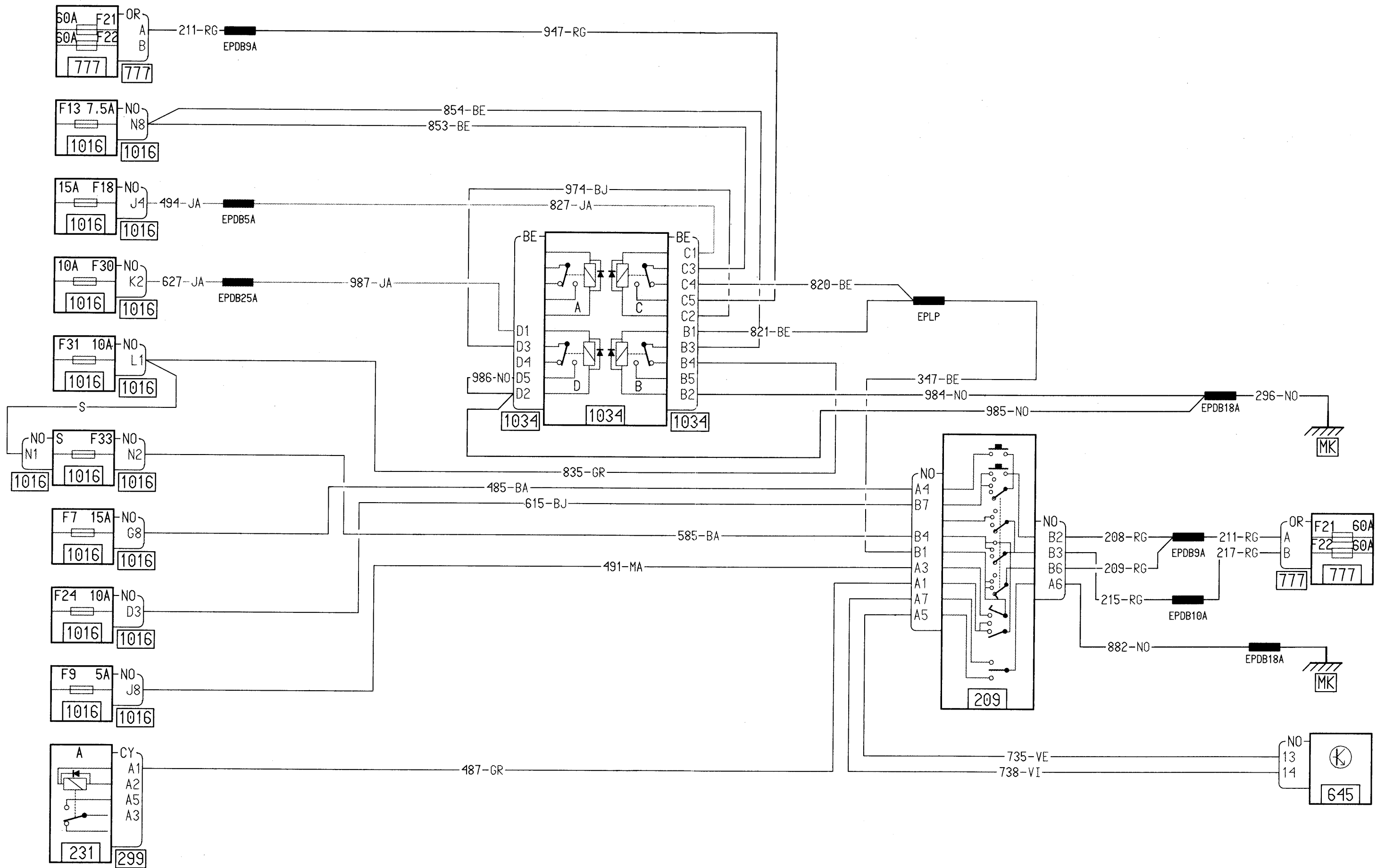


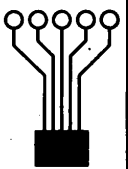
# DAYTIME DRIVING LIGHTS

F64, J64/DG/PROJAB/RUNLI

## X64

00

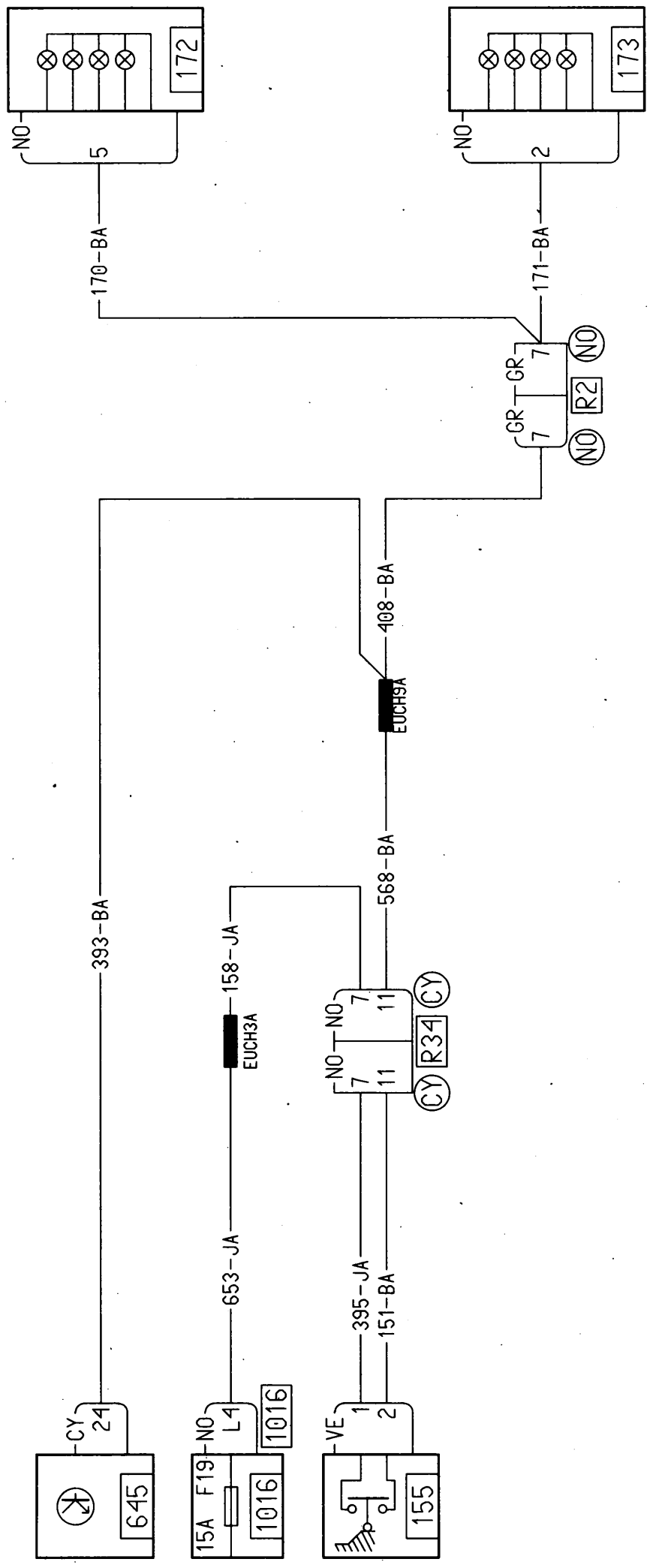


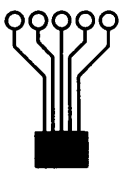


REVERSING LIGHTS

X64  
00

(F64, J64/BVM5), (K4J750/BVM5)

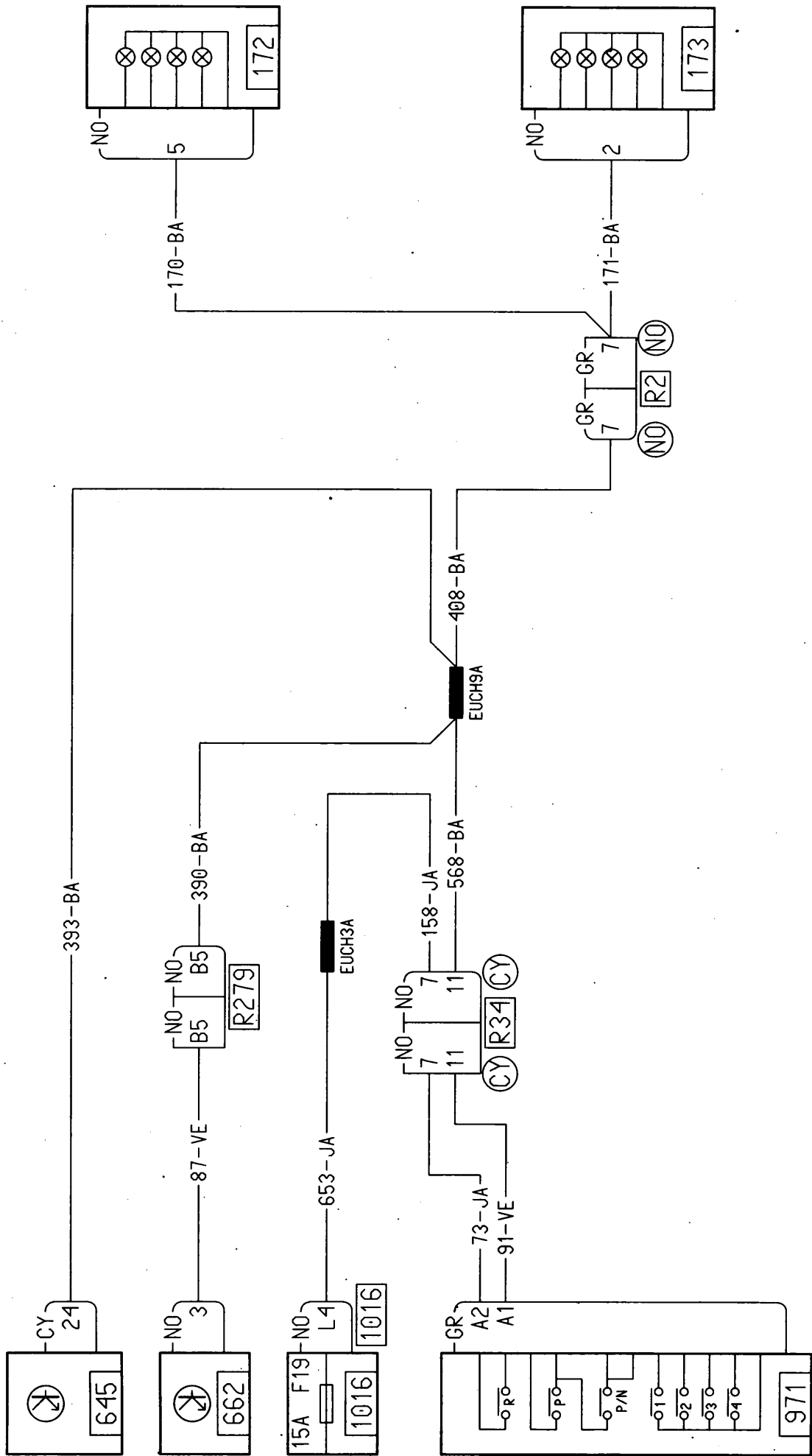


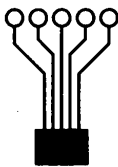


REVERSING LIGHTS

X64

SPRGL/BVA4

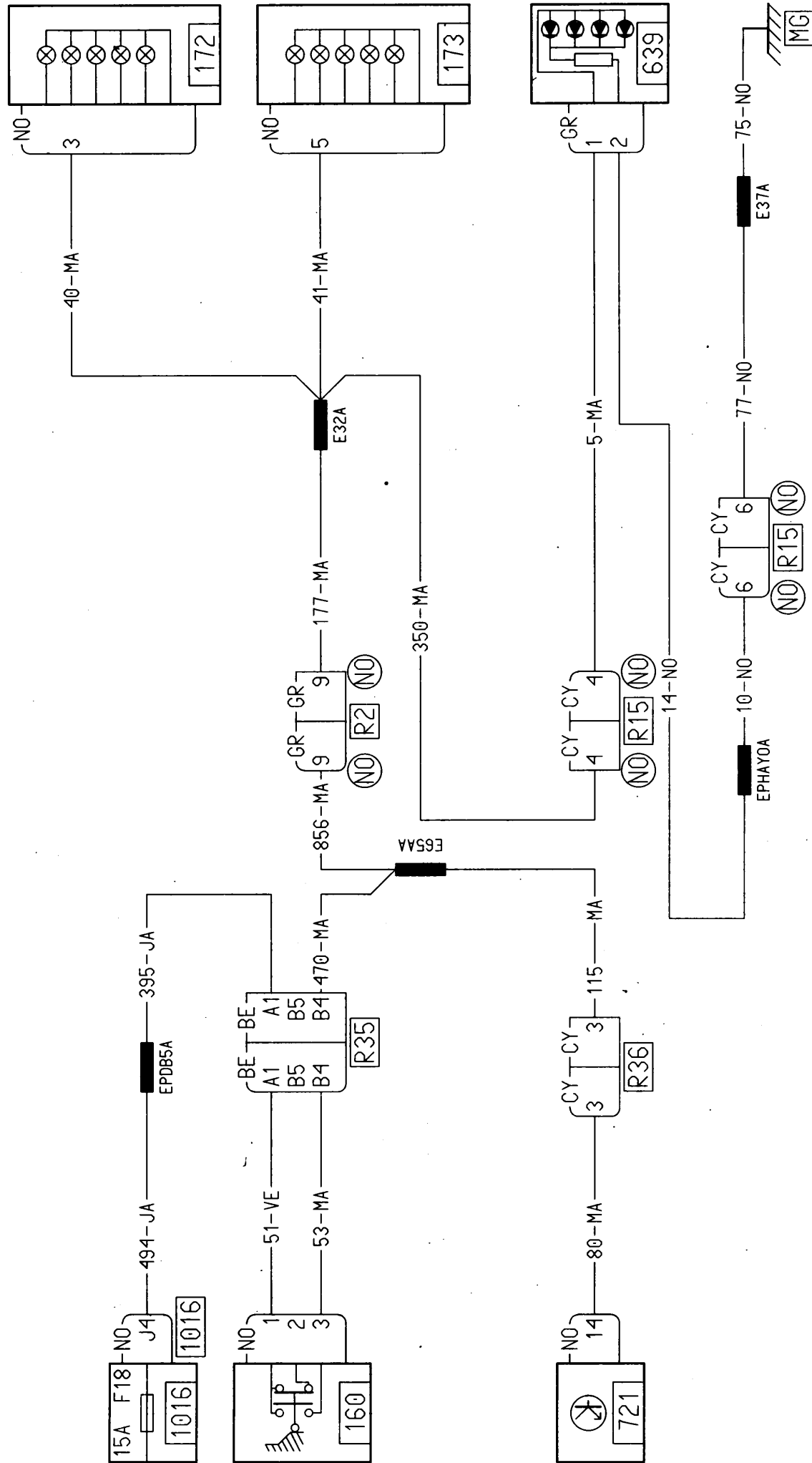


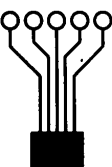


**BRAKE LIGHTS**

**X64**

(F64/F80790/ABS), (J64/K4M704,MV/ABS), (J64/K4J750/ABS)

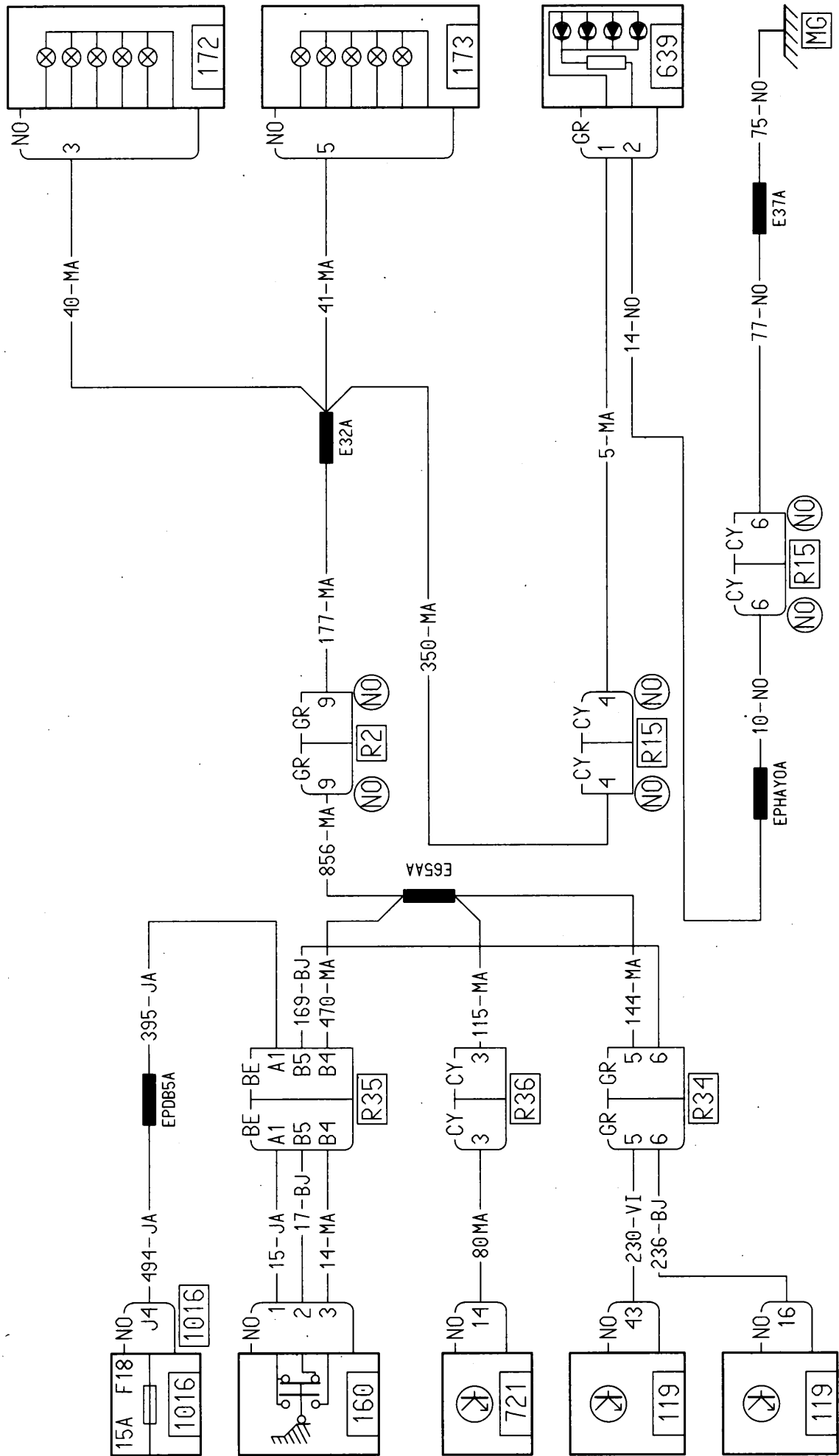


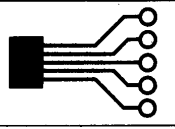


J64/BVA4

### BRAKE LIGHTS

# X64



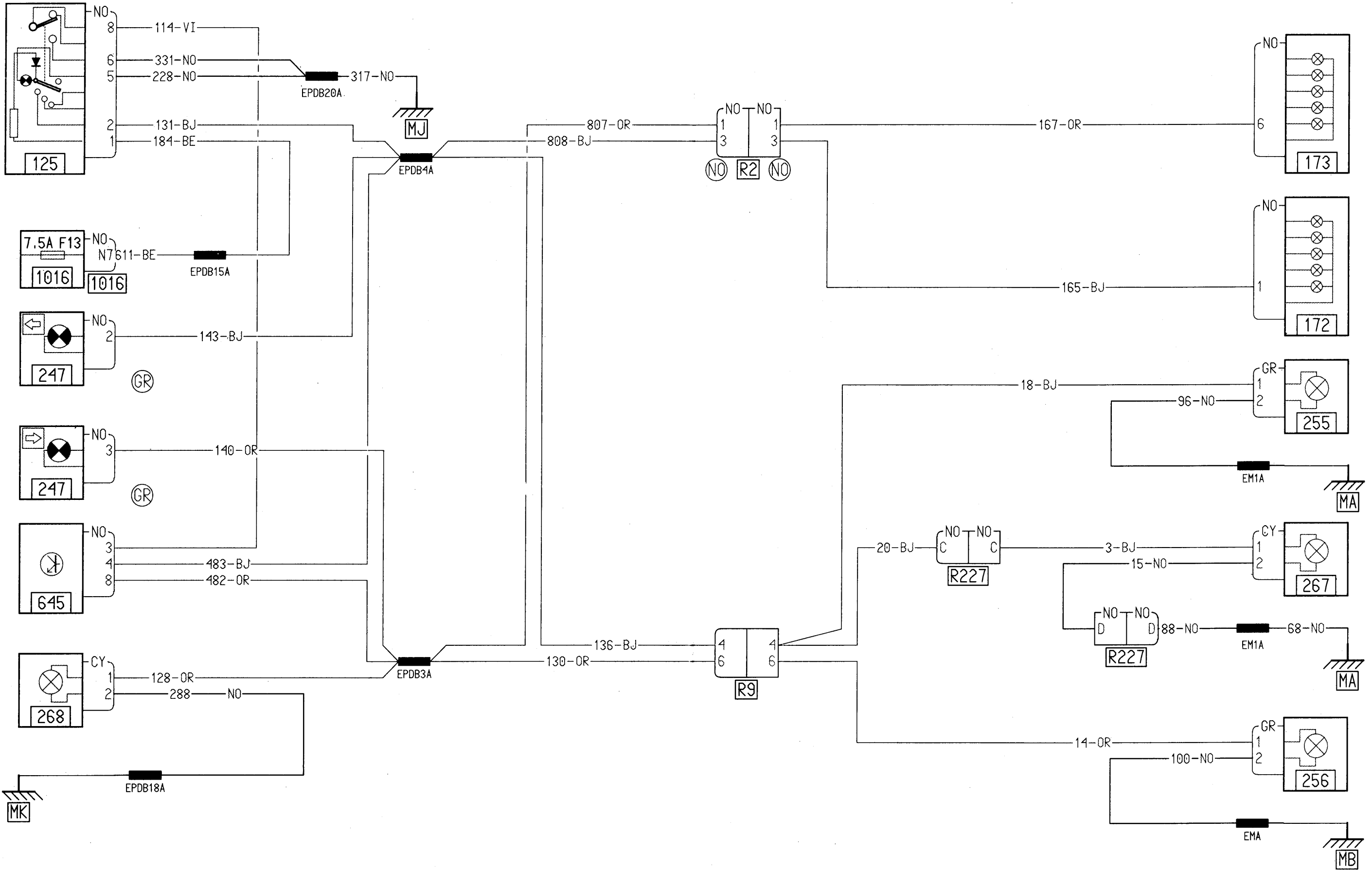


INDICATOR

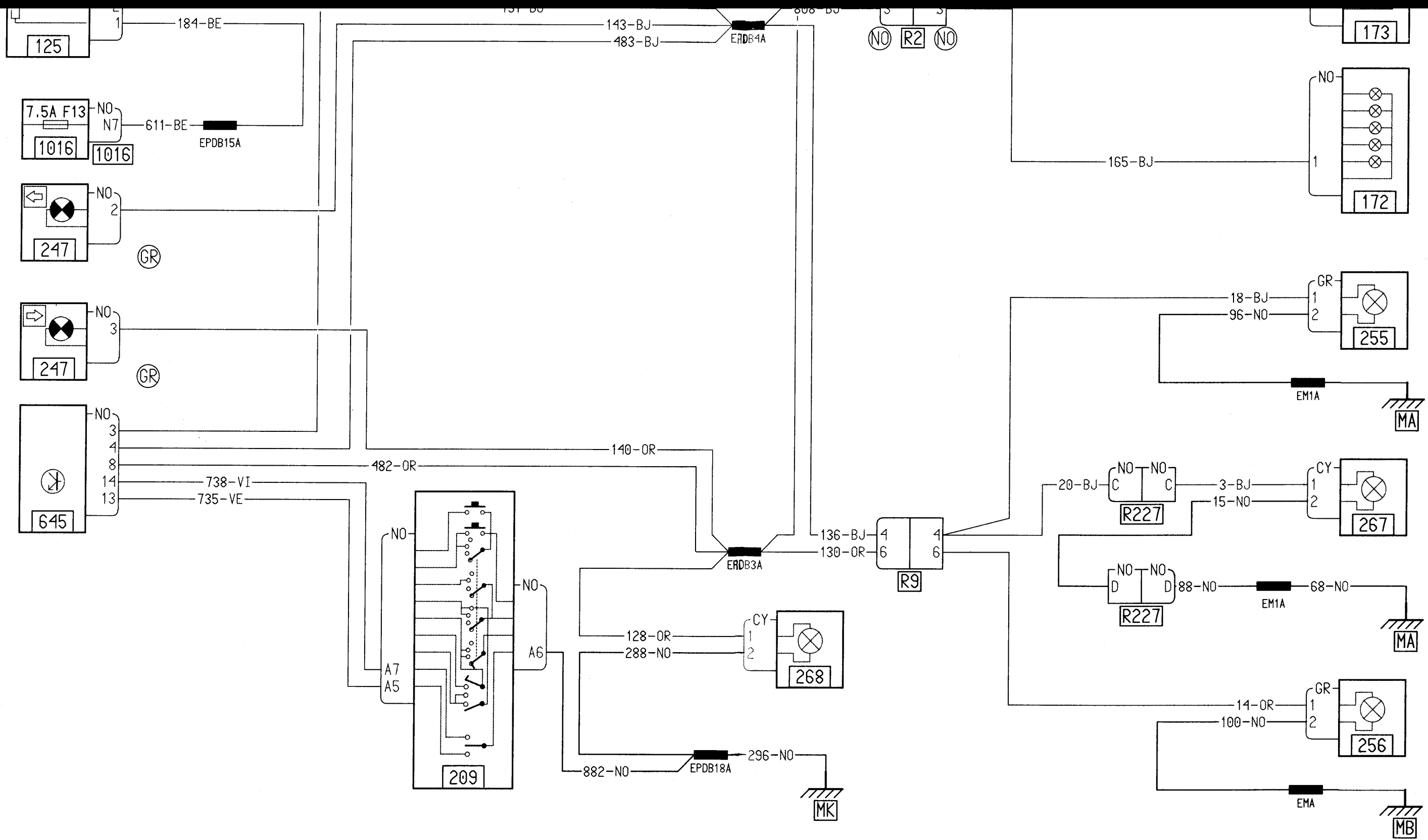
F64, J64/DG

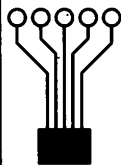
X64

00







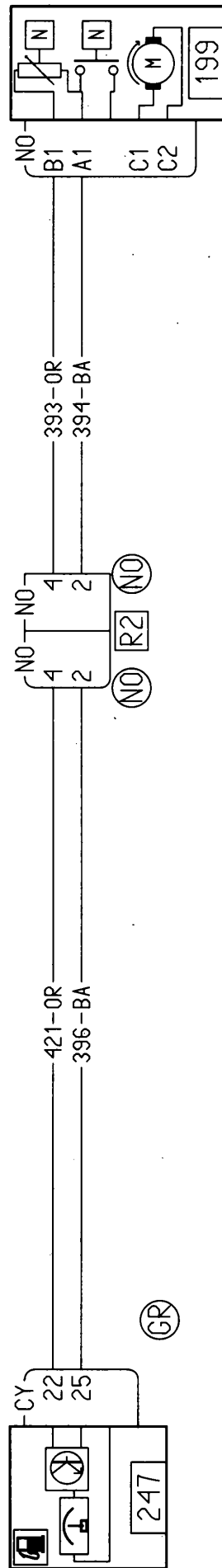


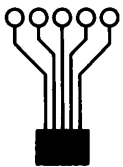
FUEL LEVEL INDICATION

X64



(F64/F80790), (J64/E2/F80790)



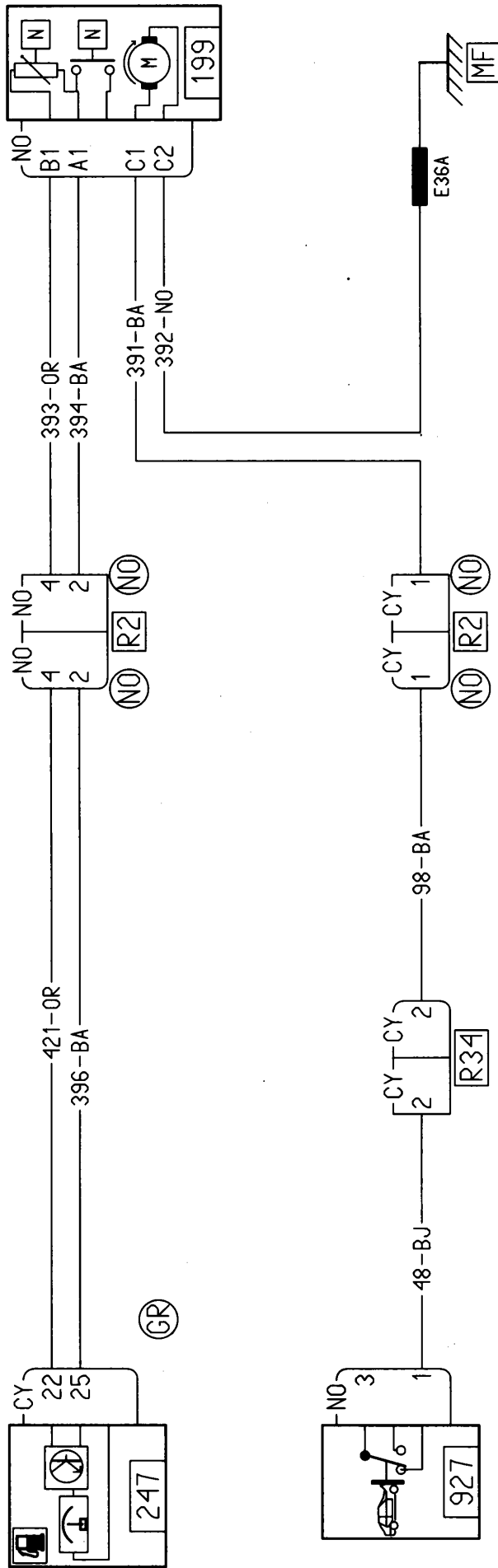


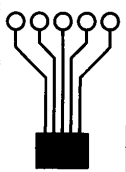
FUEL LEVEL INDICATION

X64

(J64/SPRGPL), (J64/K4J750)

00

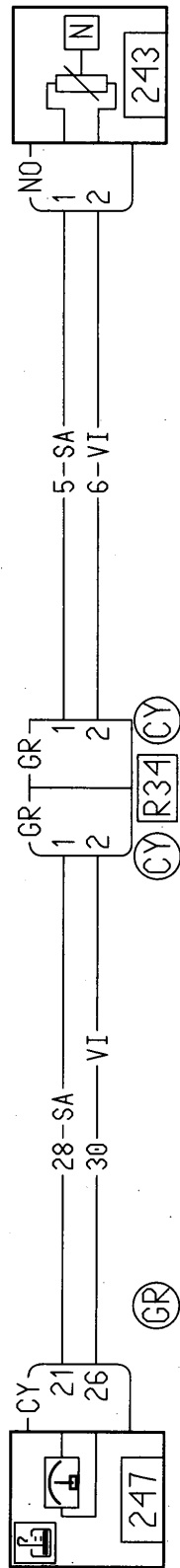


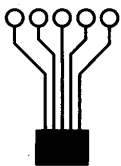


OIL LEVEL INDICATOR

X64

00

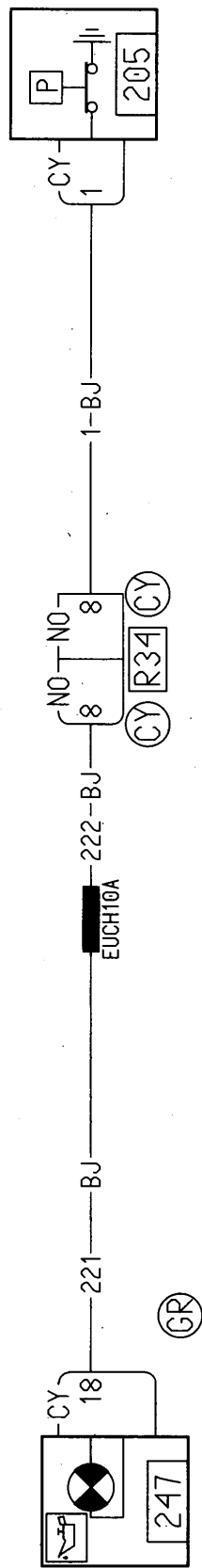


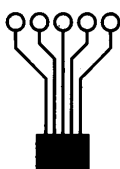


OIL PRESSURE INDICATOR

X64  
00

F64, J64

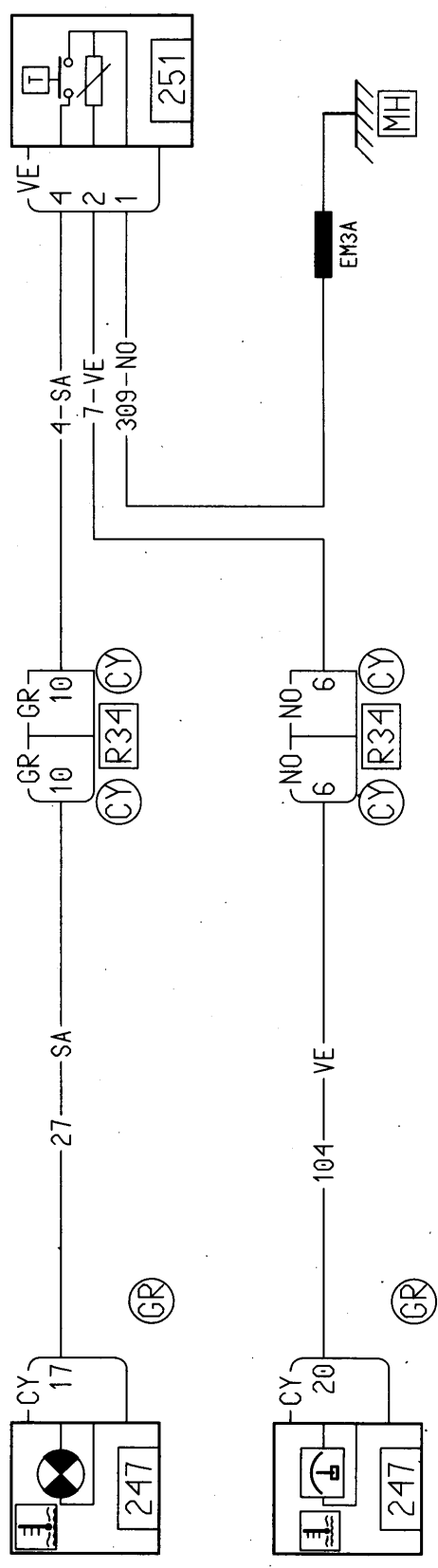


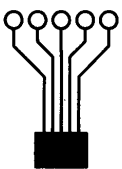


WATER TEMPERATURE INDICATION

X64  
00

F80790

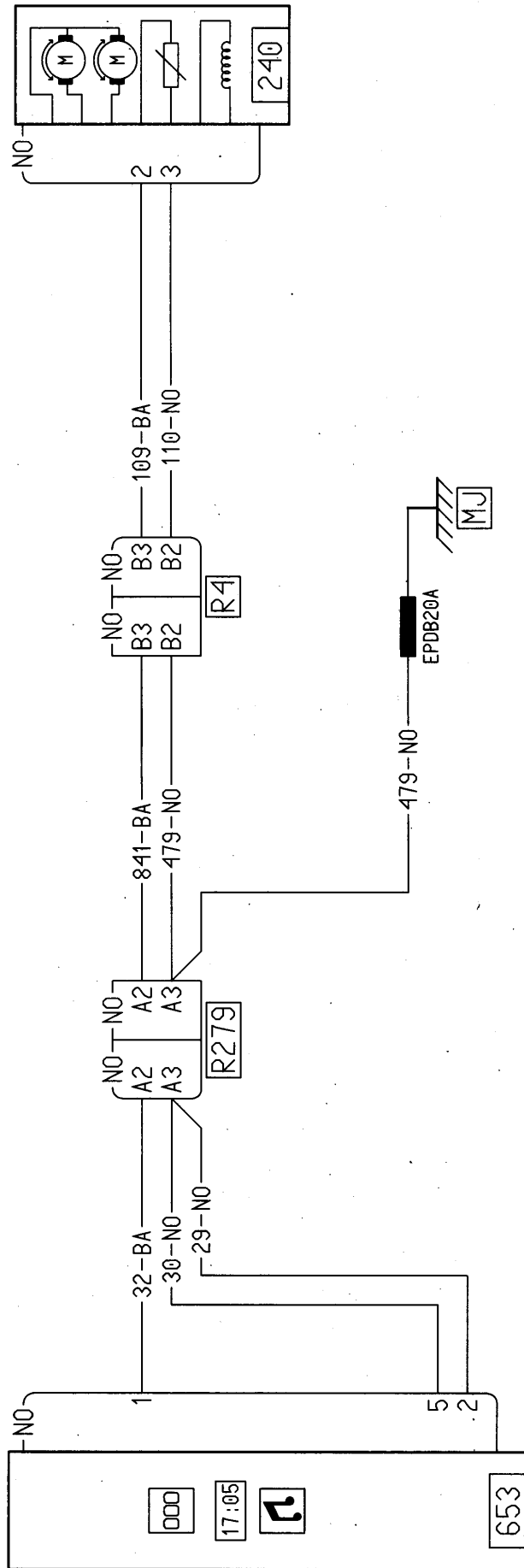


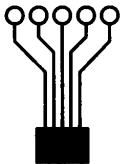


EXTERNAL TEMPERATURE INDICATOR

X64

F64, J64/DG/2X8KI, 4X15CI, 4X15KI



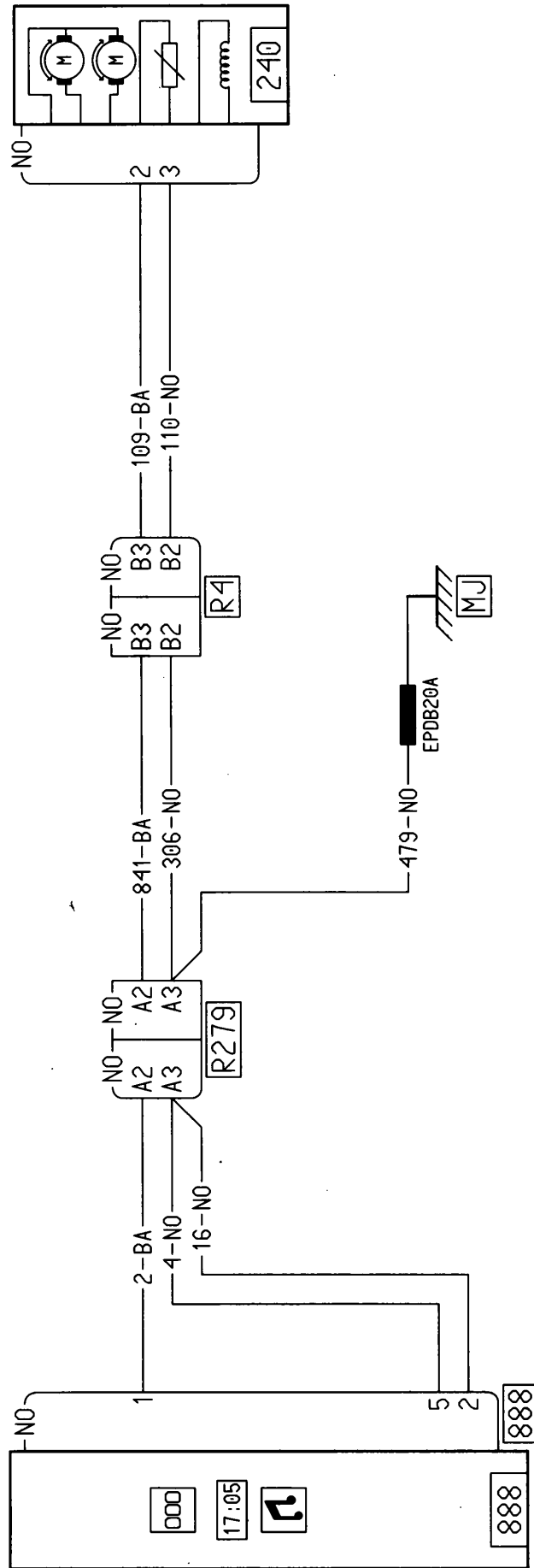


### EXTERNAL TEMPERATURE INDICATOR

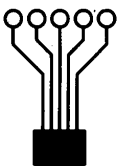
# X64



J64/DG/2X8KI, 4X15CI, 4X15KI





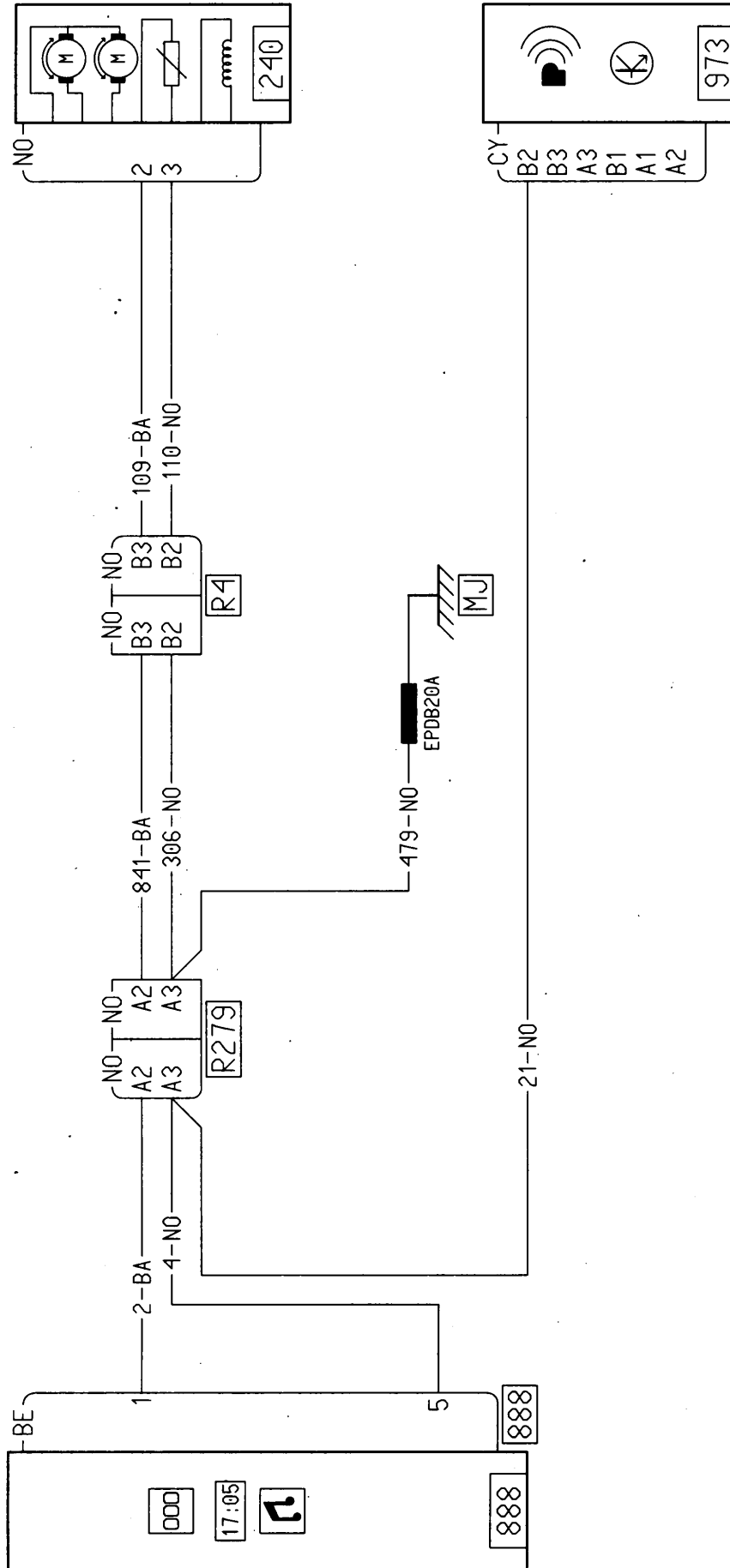


# EXTERNAL TEMPERATURE INDICATOR

## X64



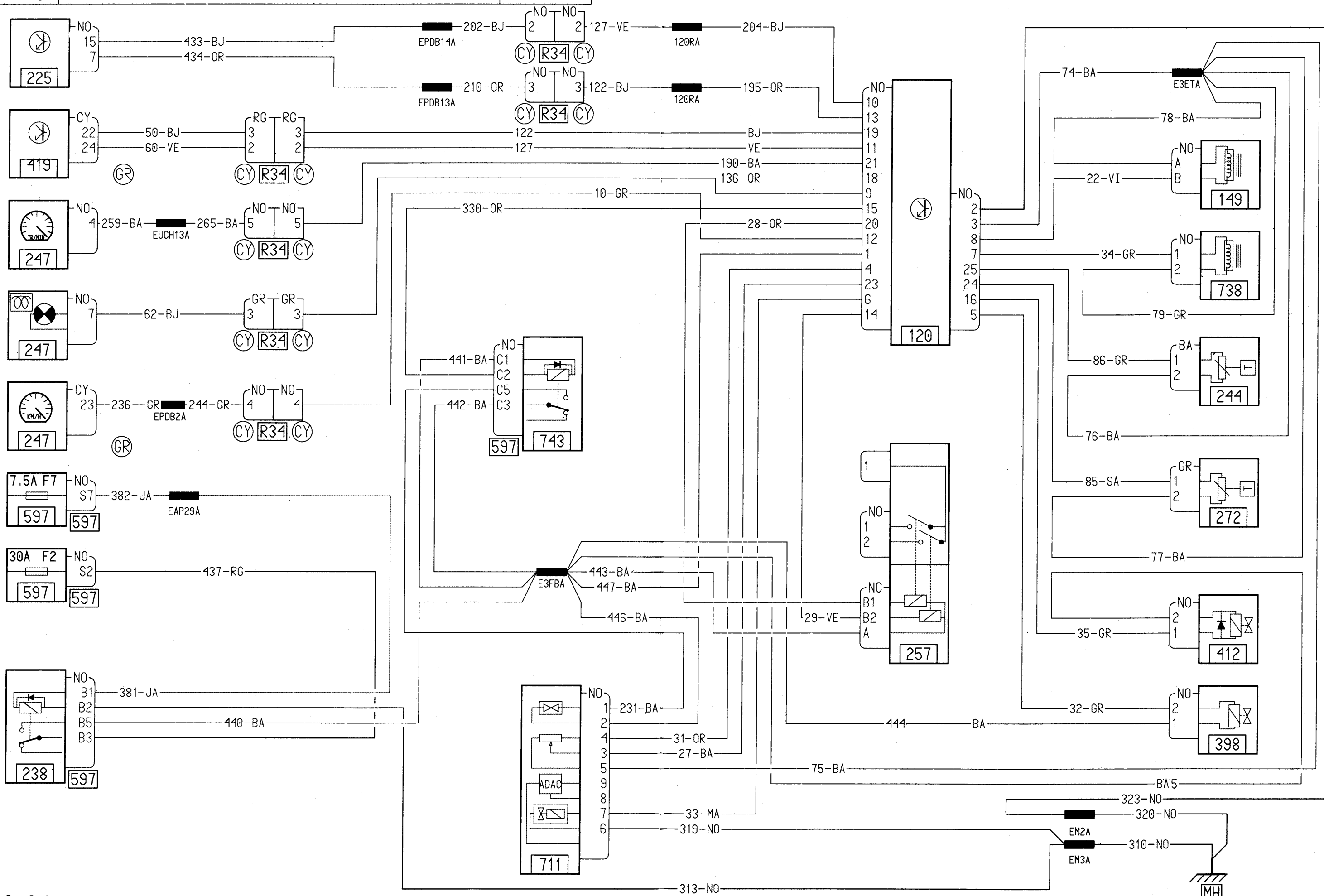
J64/E2/DG/2X8KI, 4X15CI, 4X15KI



ELECTRONIC INJECTION

X64

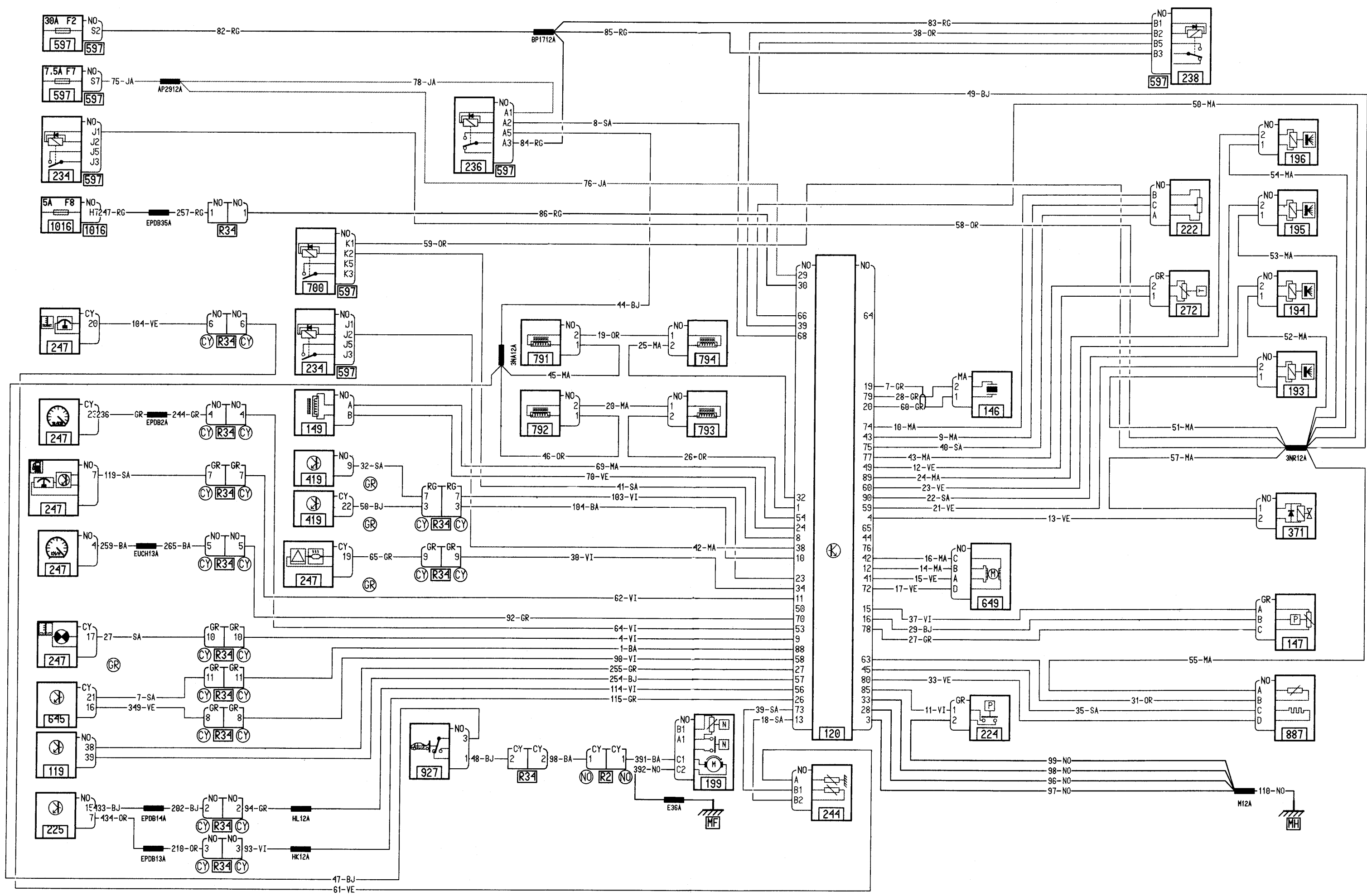
F64/F8Q790/CA

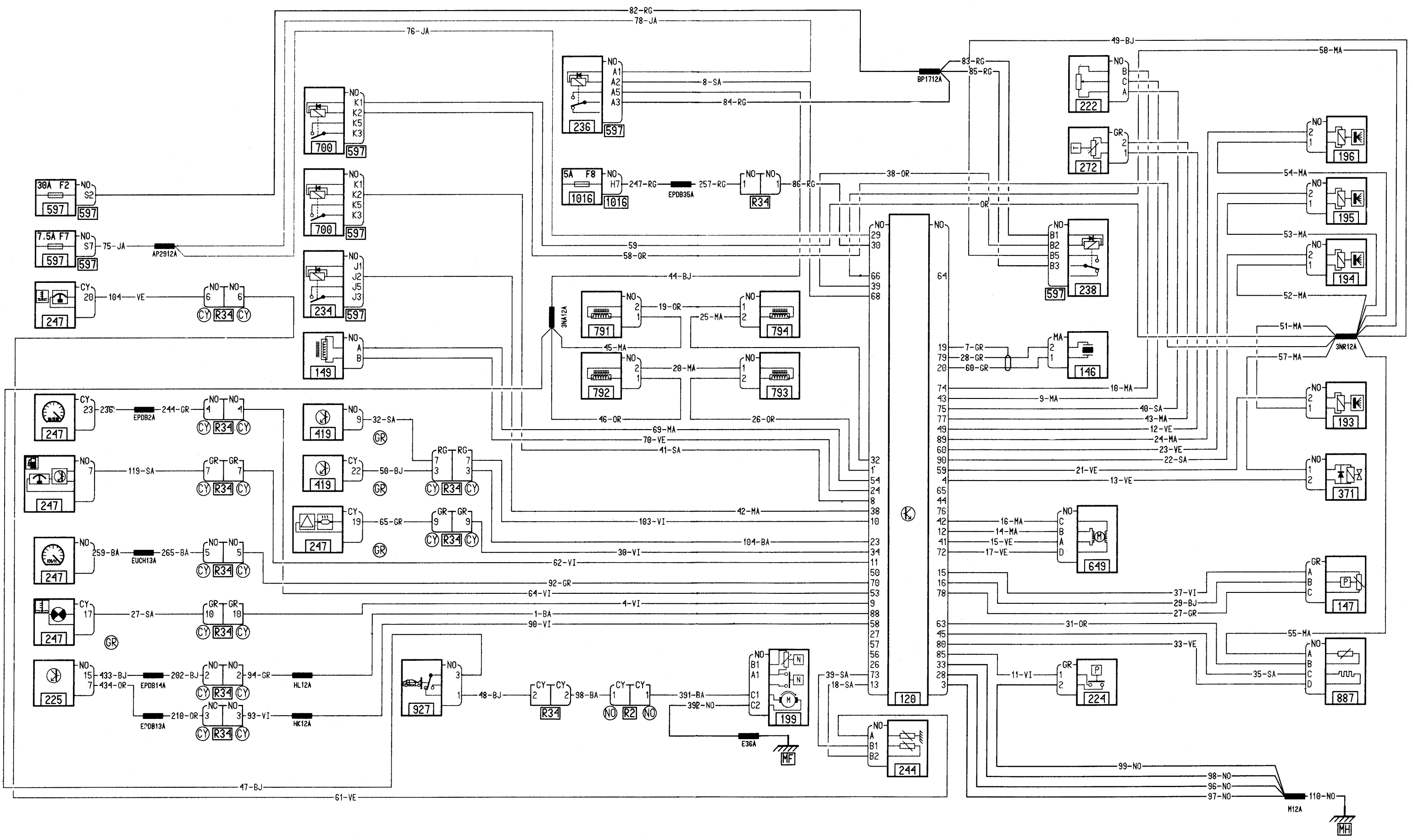


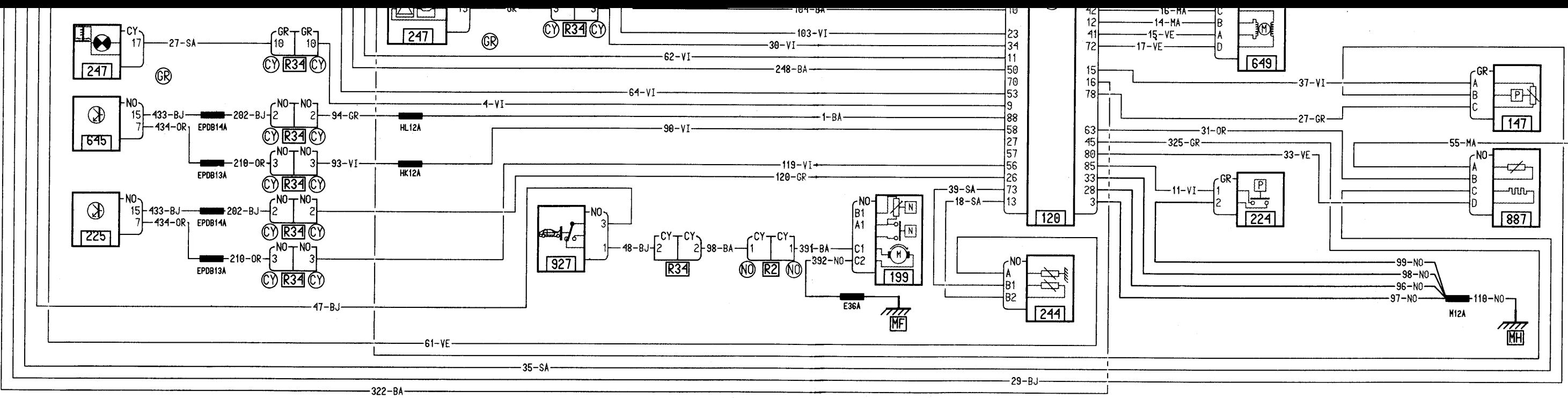
ELECTRONIC INJECTION

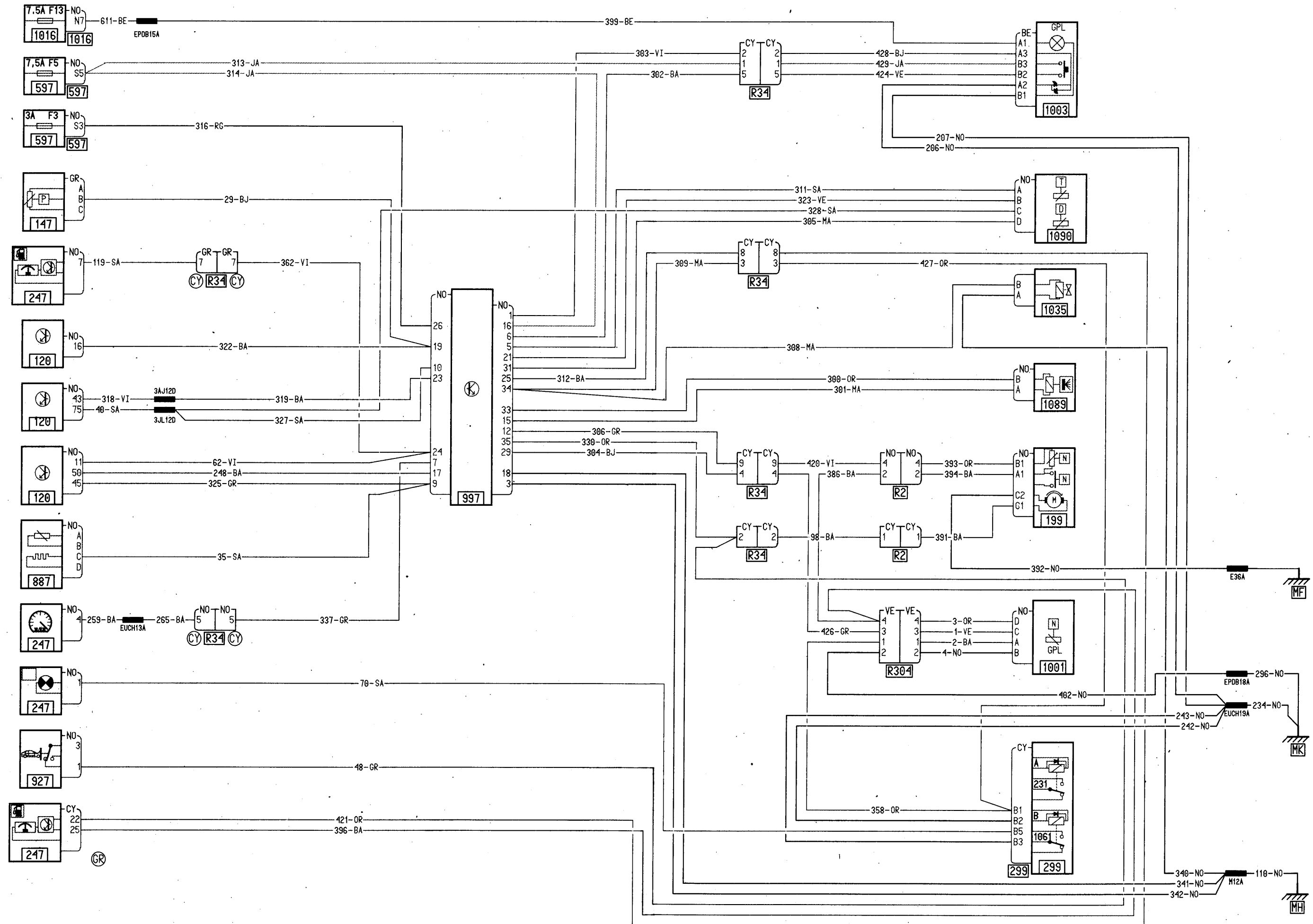
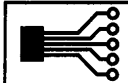
X64  
00

K4M700/CA/SPRGPL









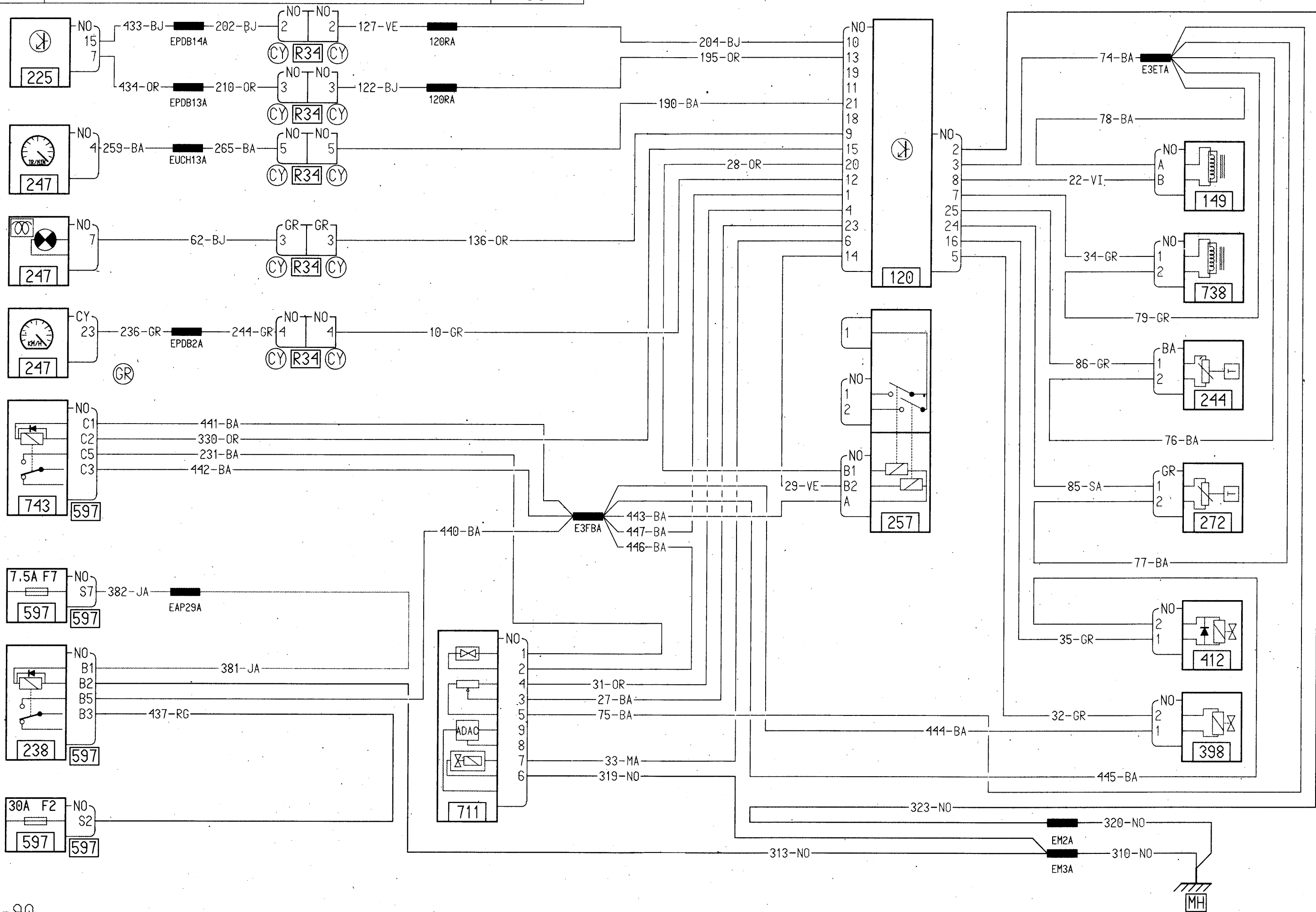


ELECTRONIC INJECTION

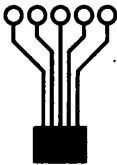
X64

00

J64/F8Q790/CHAUF0



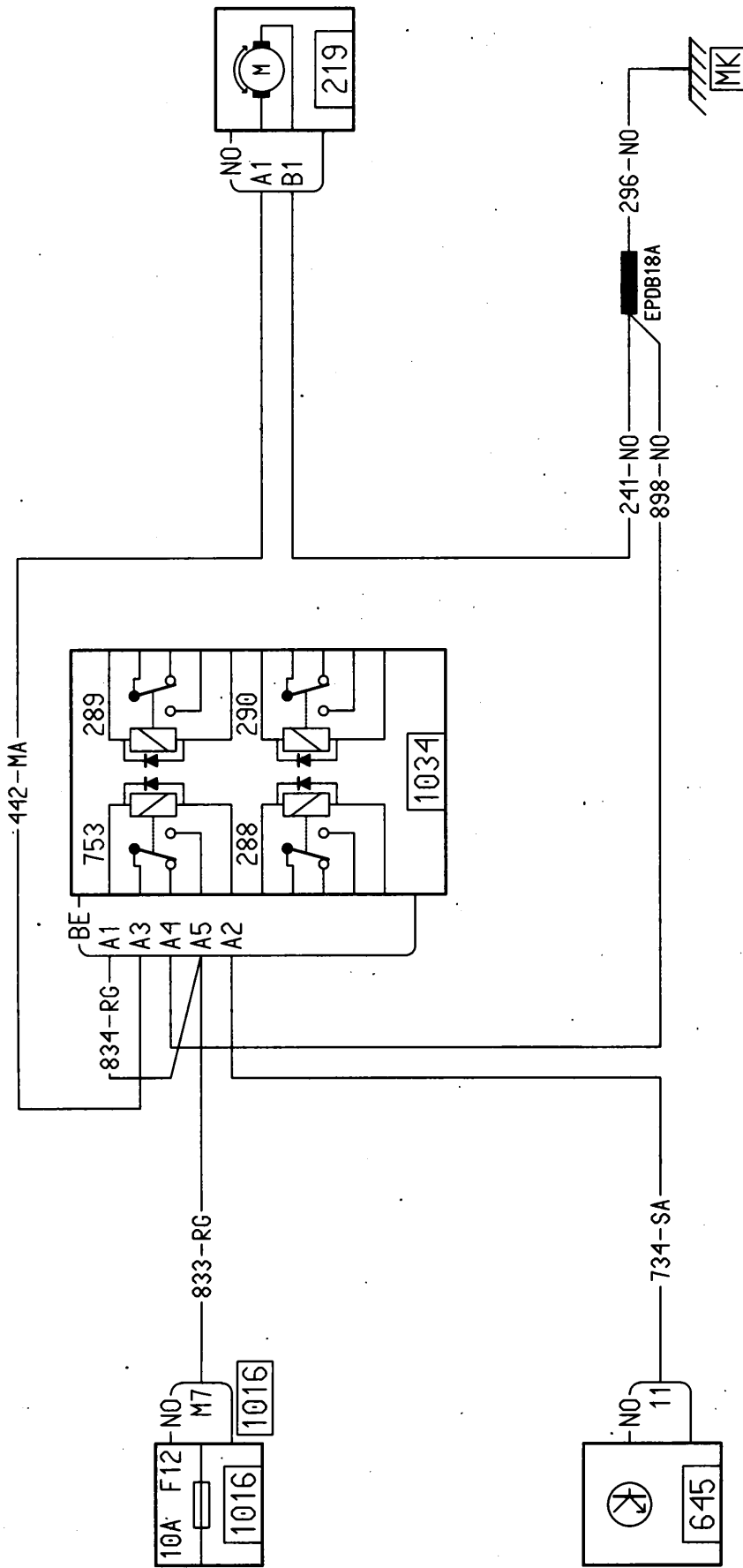


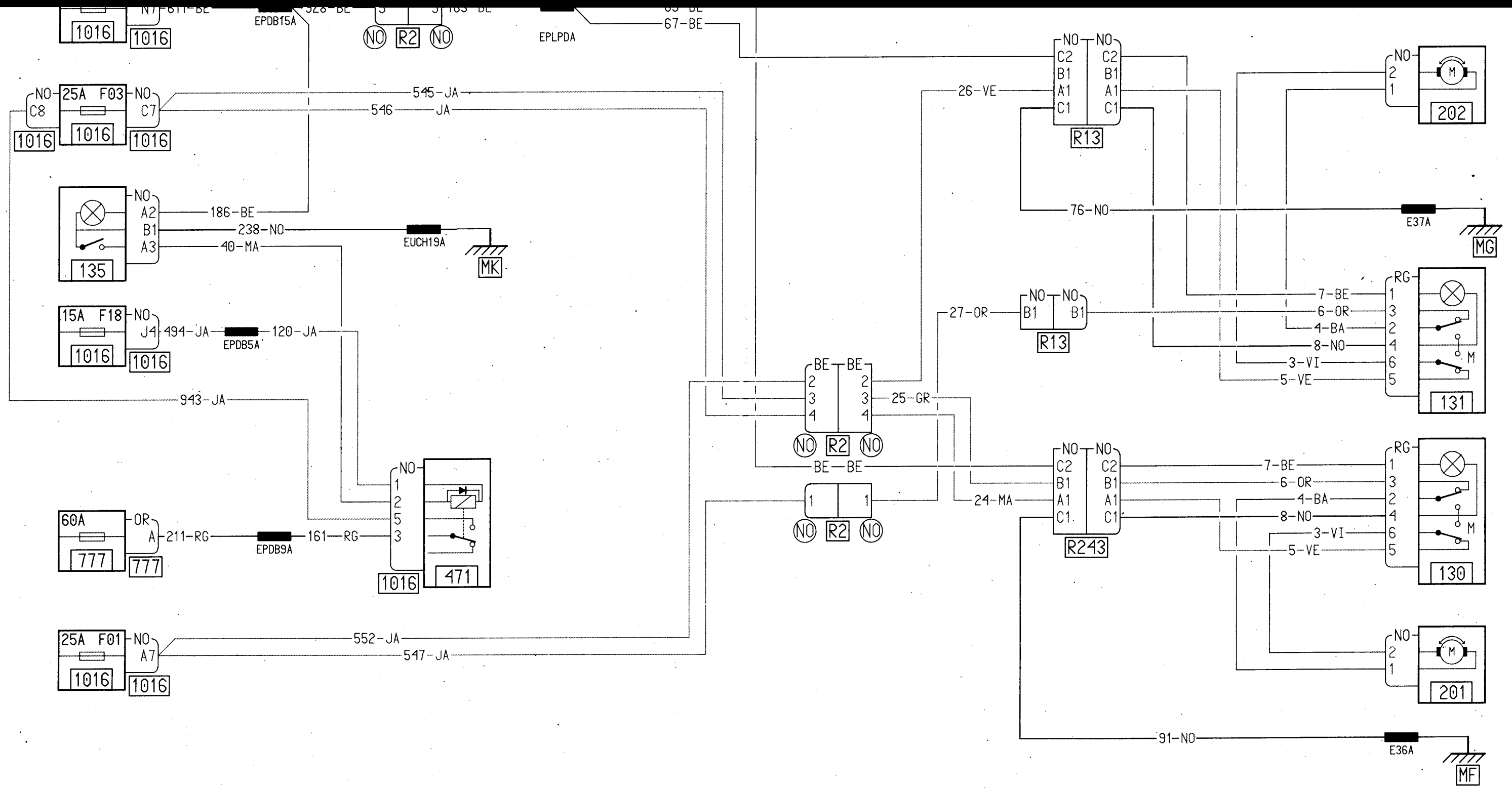


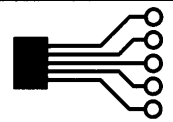
# HEADLAMP WASHERS

## X64

<J64/E2/DG/LAVPH>, <J64/E2/DG/SRUNLI/LAVPH>, <J64/E2/DD/LAVPH>



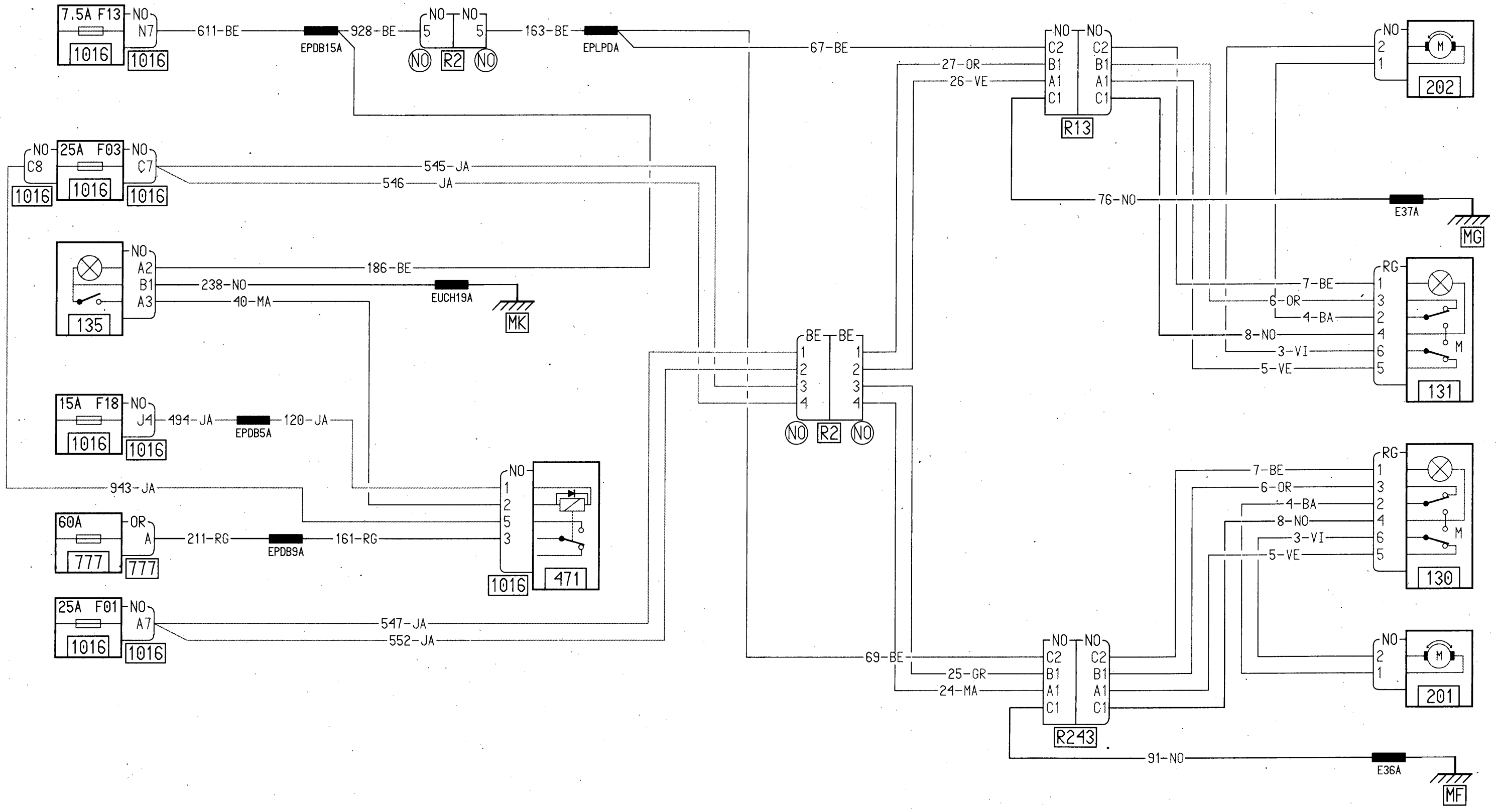


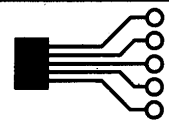


REAR WINDOW RISER WITH LOCKING

J64/E2/DG/LVAREL

X64  
00

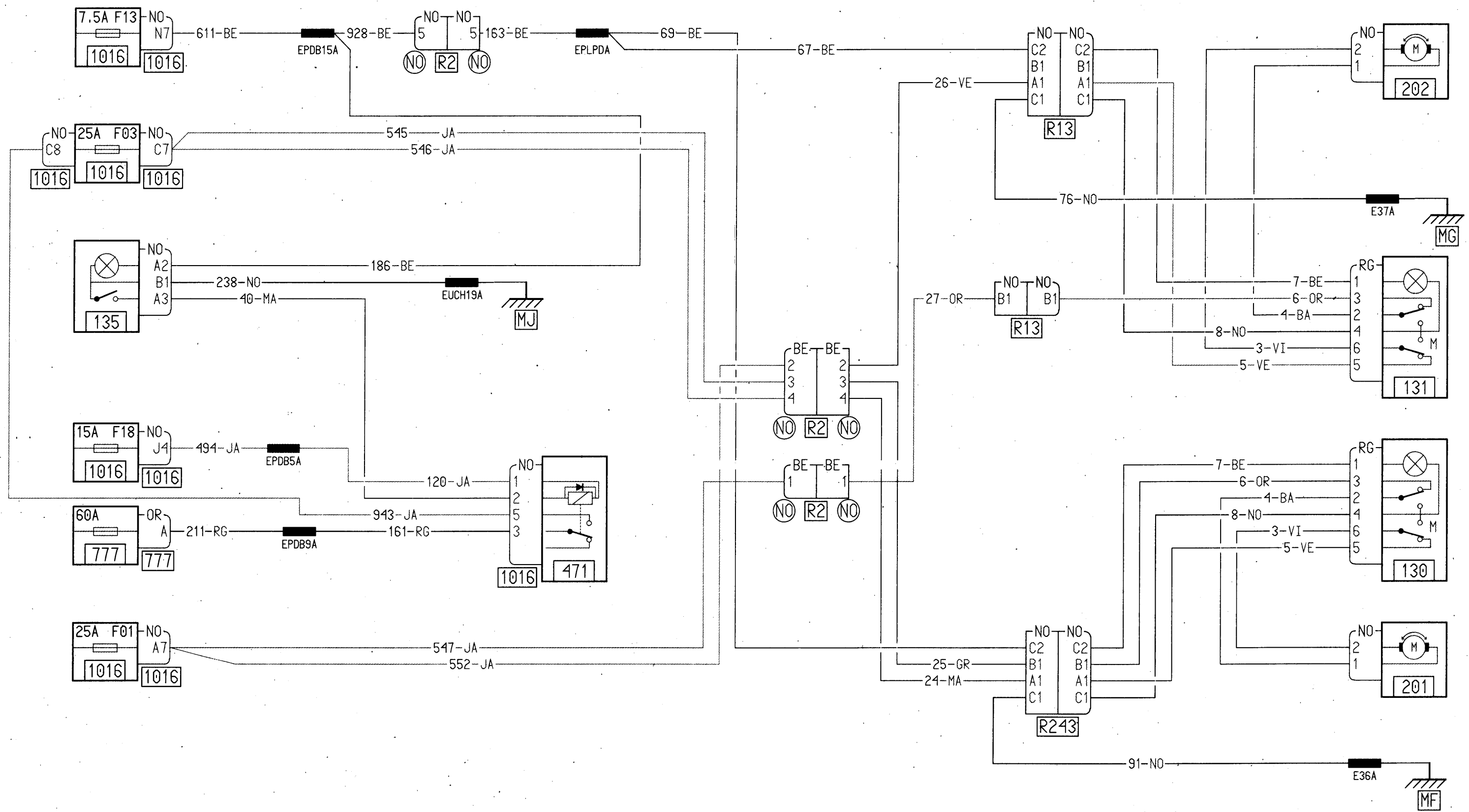


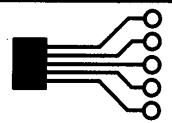


REAR WINDOW RISER WITH LOCKING

J64/E2/DD/LVAREL

X64  
00



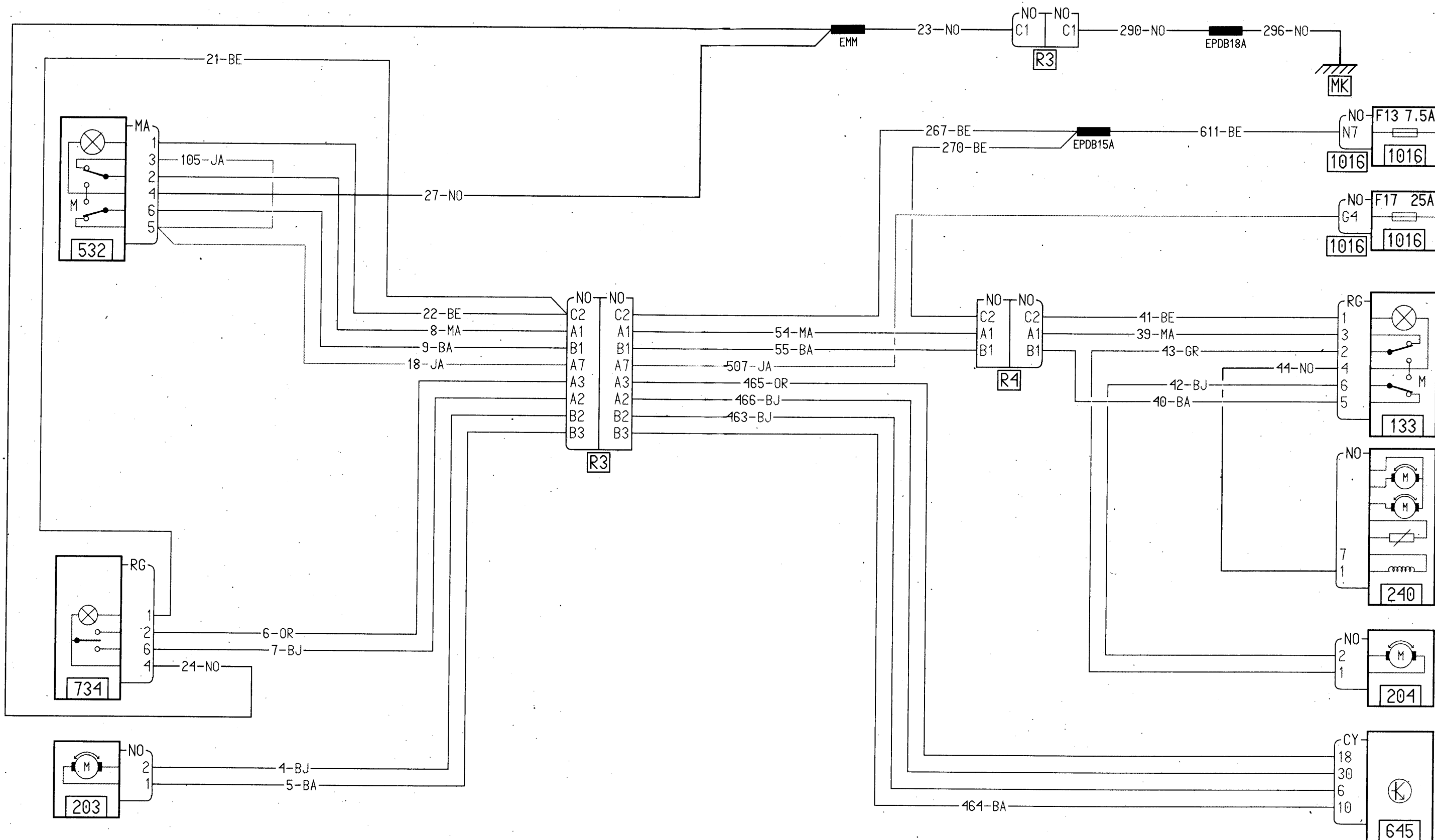


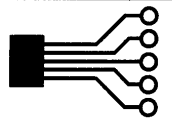
FRONT ELECTRIC WINDOW

F64, J64/E1/DG

X64

00



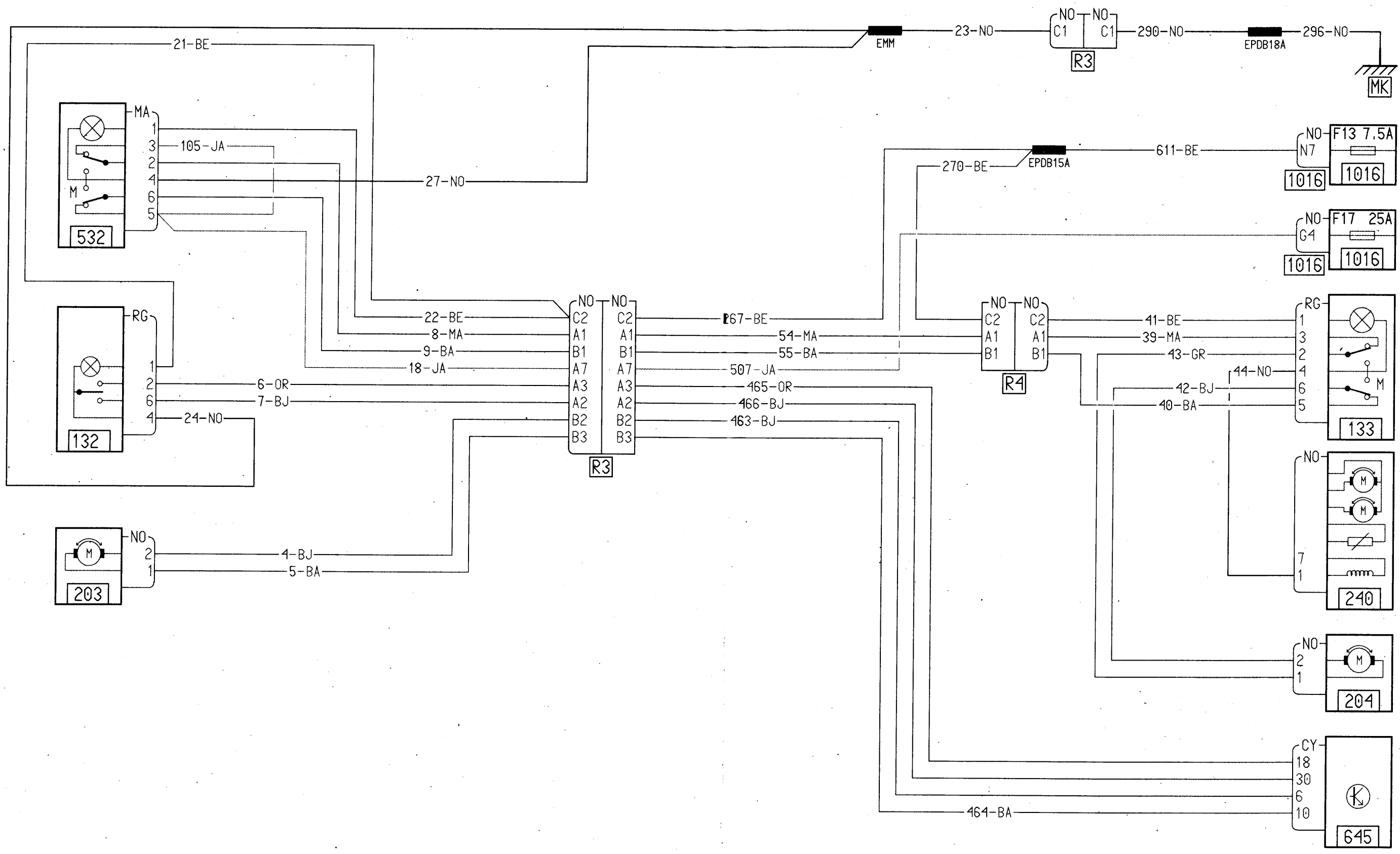


FRONT ELECTRIC WINDOW

(J64/E2/DG), (J64/E2/DD/LVAVEL), (J64/E2/DG)

X64

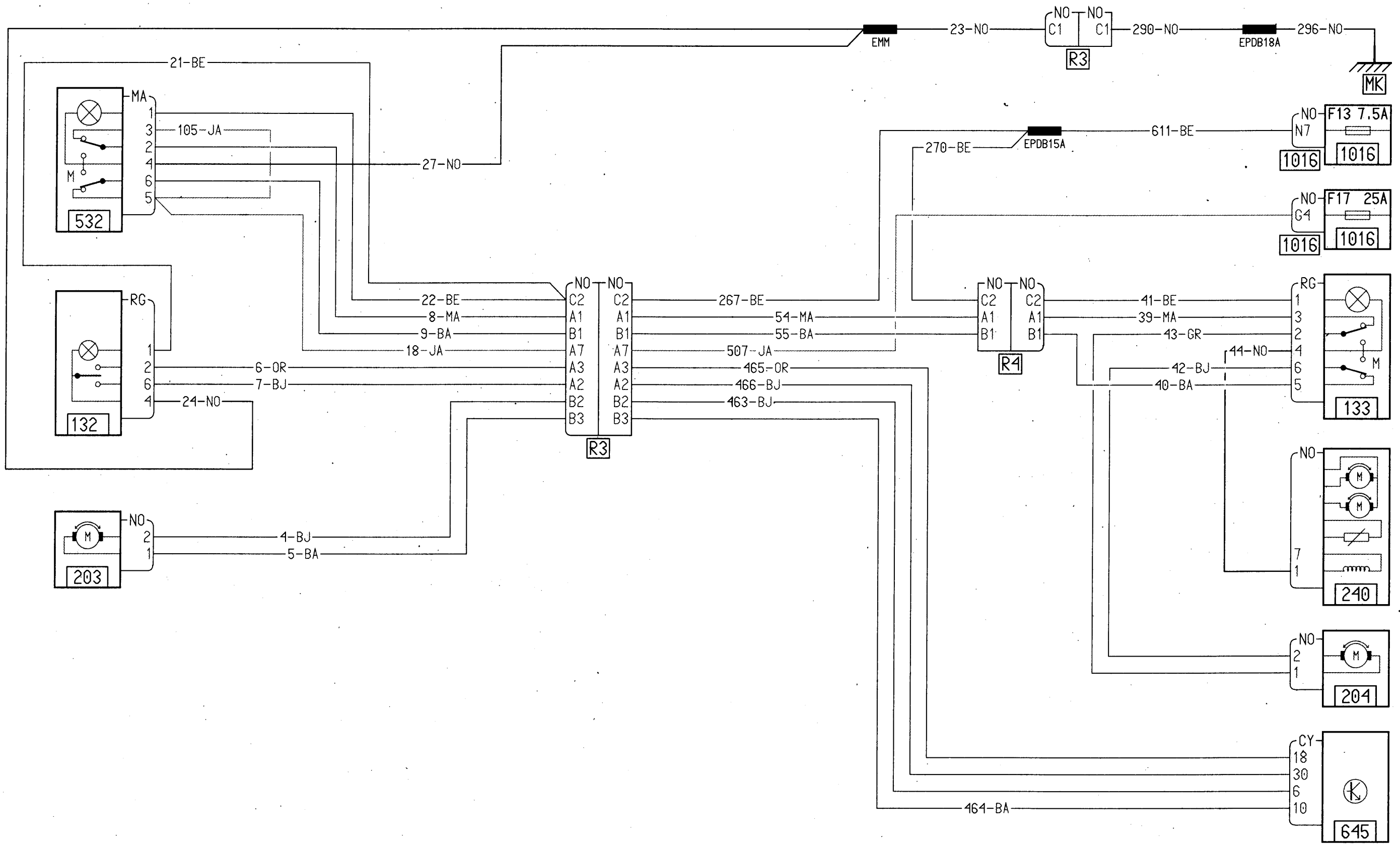
00

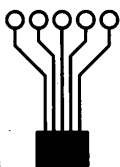


FRONT ELECTRIC WINDOW

J64/E2/DG

X64  
00

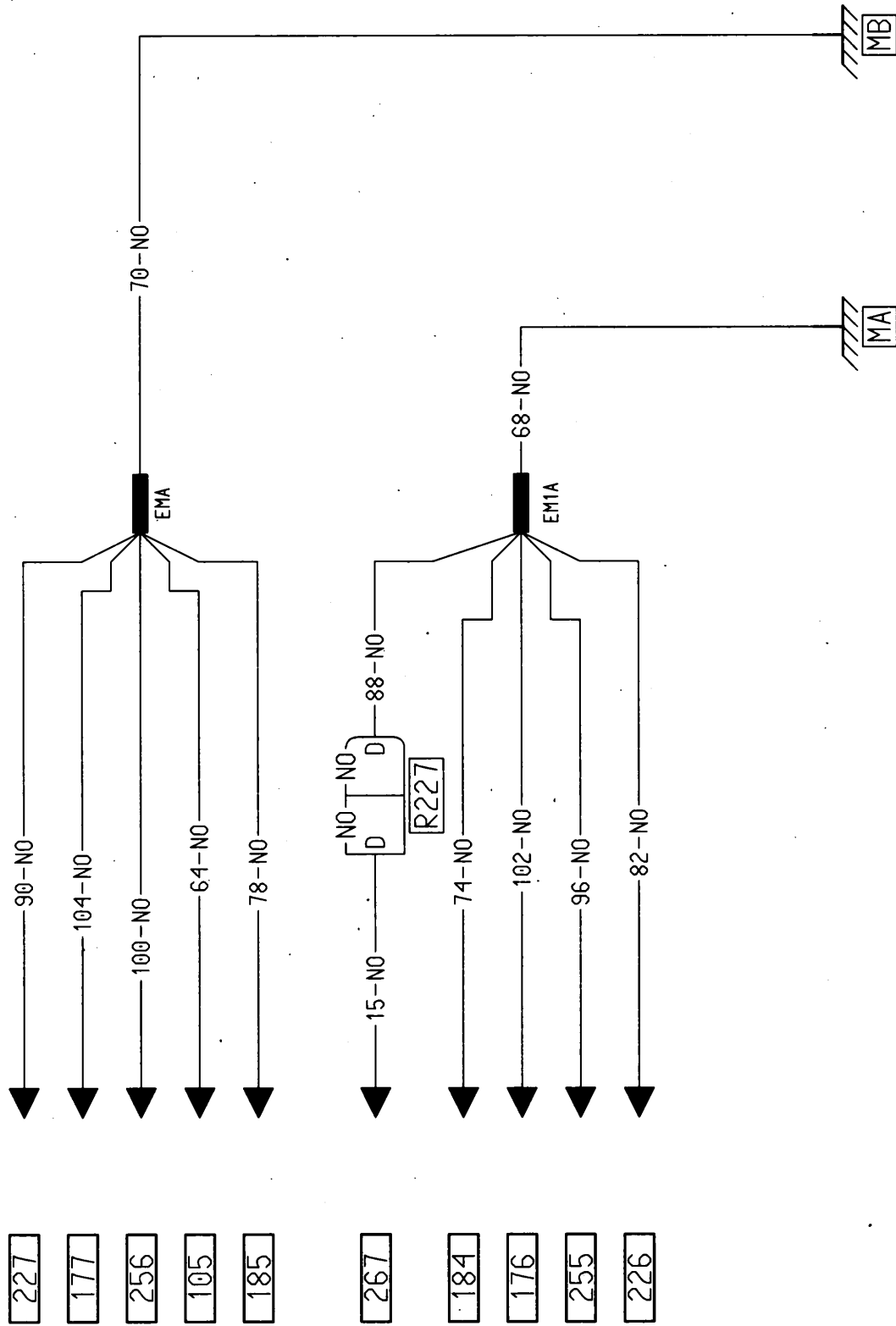




F64, J64

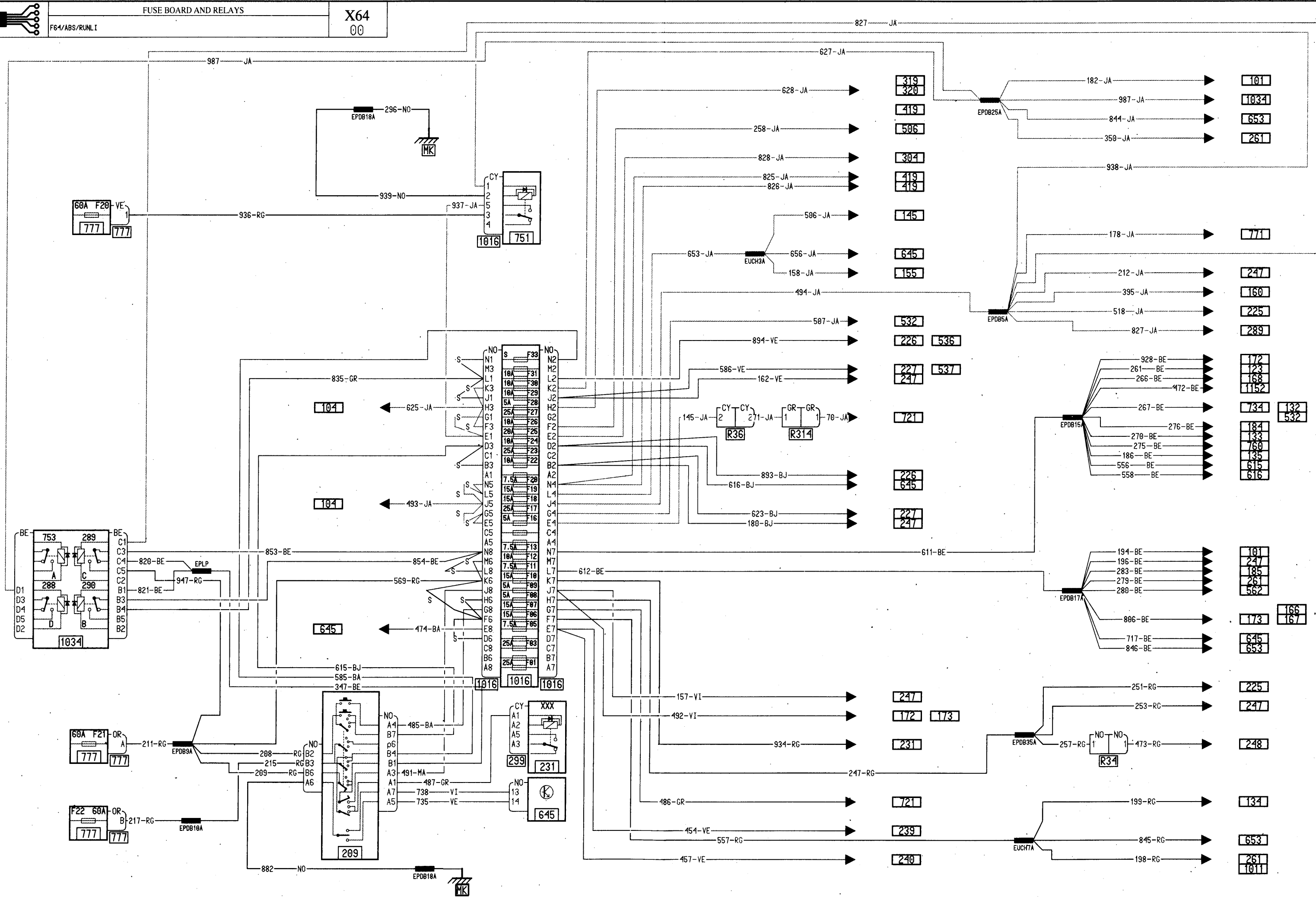
FRONT PANEL EARTH

X64





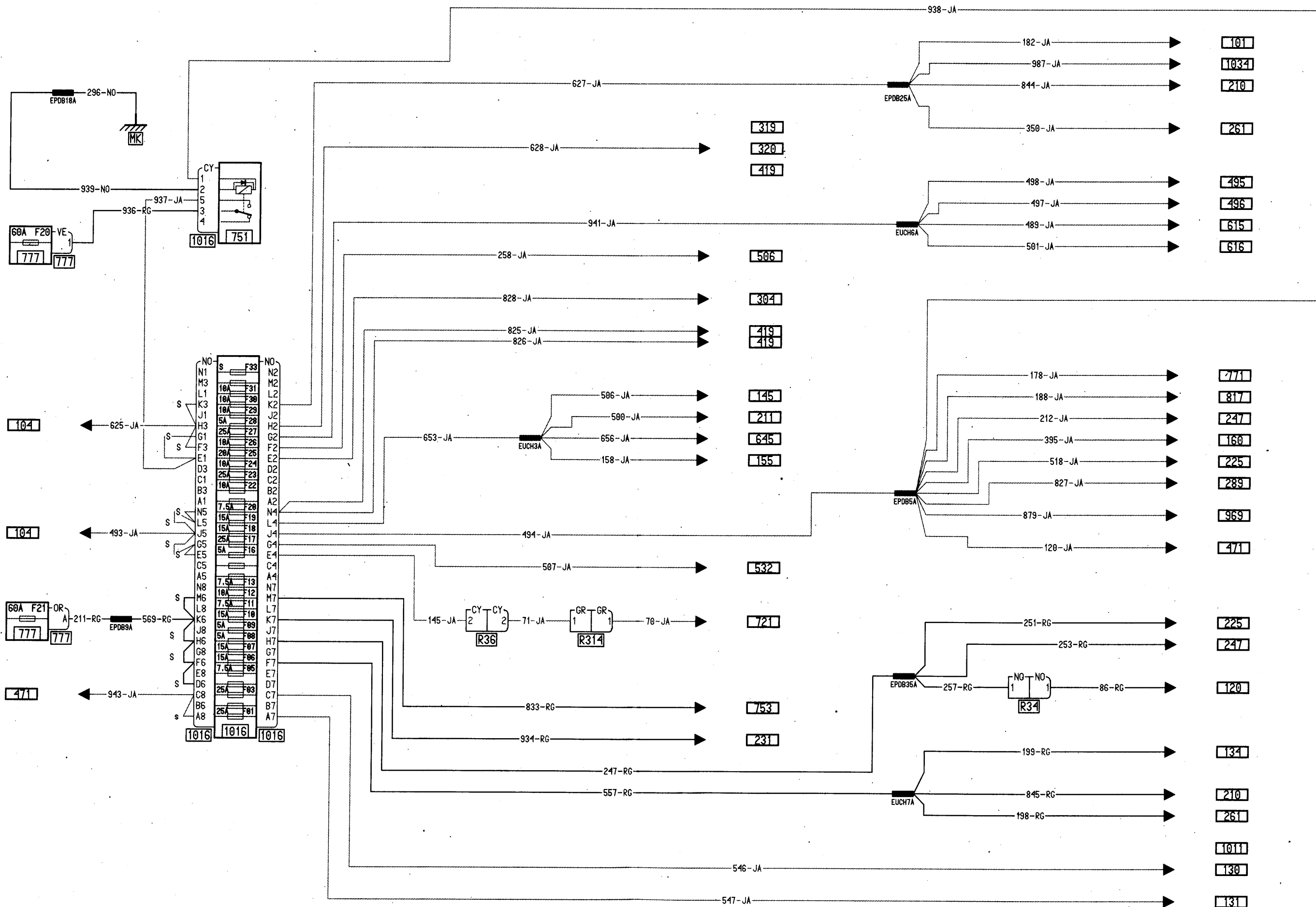
F64/ABS/RUN/1

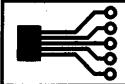


FUSE BOARD AND RELAYS

J64/ABS/PBCH/LVAREL/SGACHA/RUNLI/BVA4

X64  
00

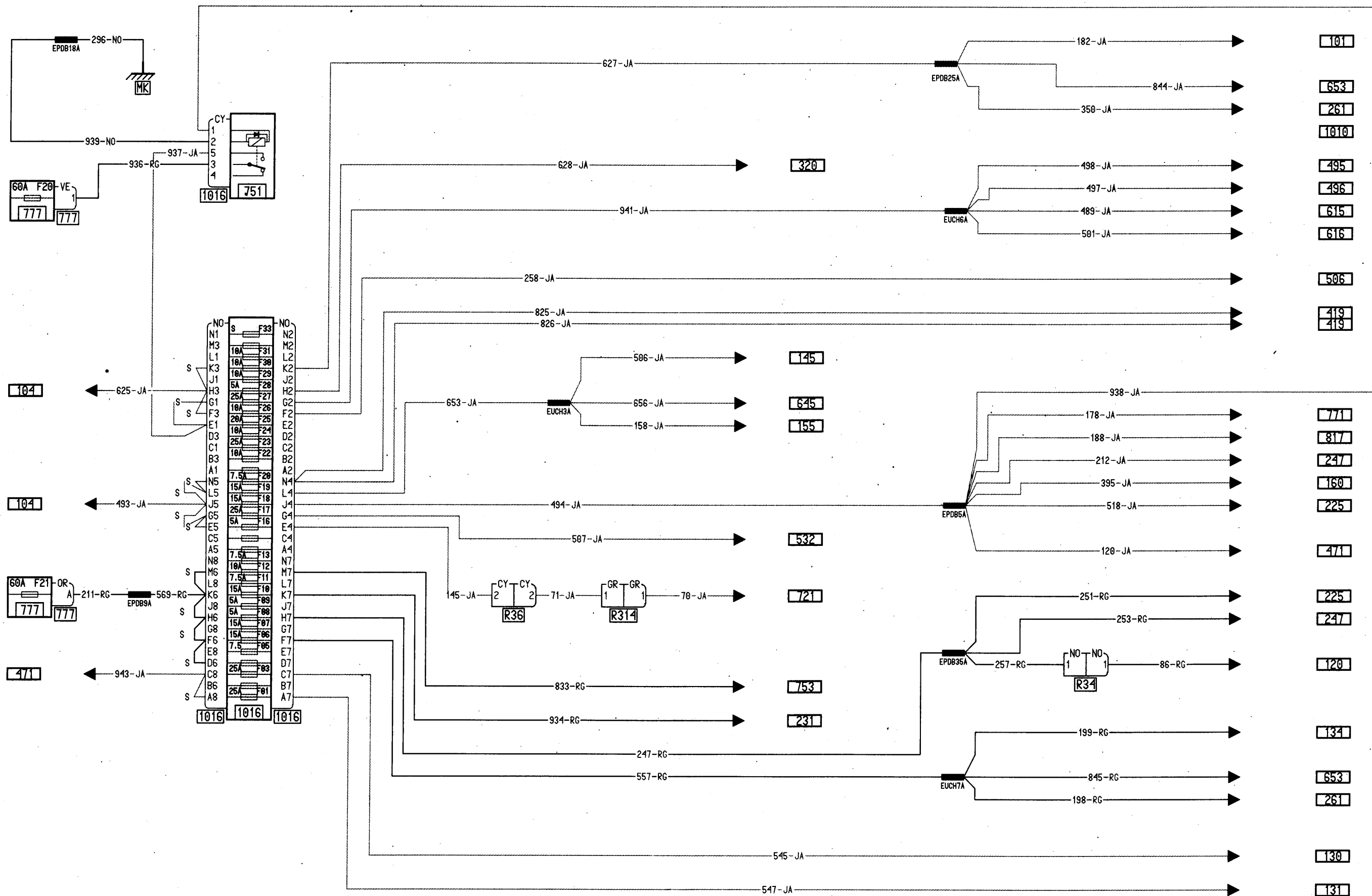


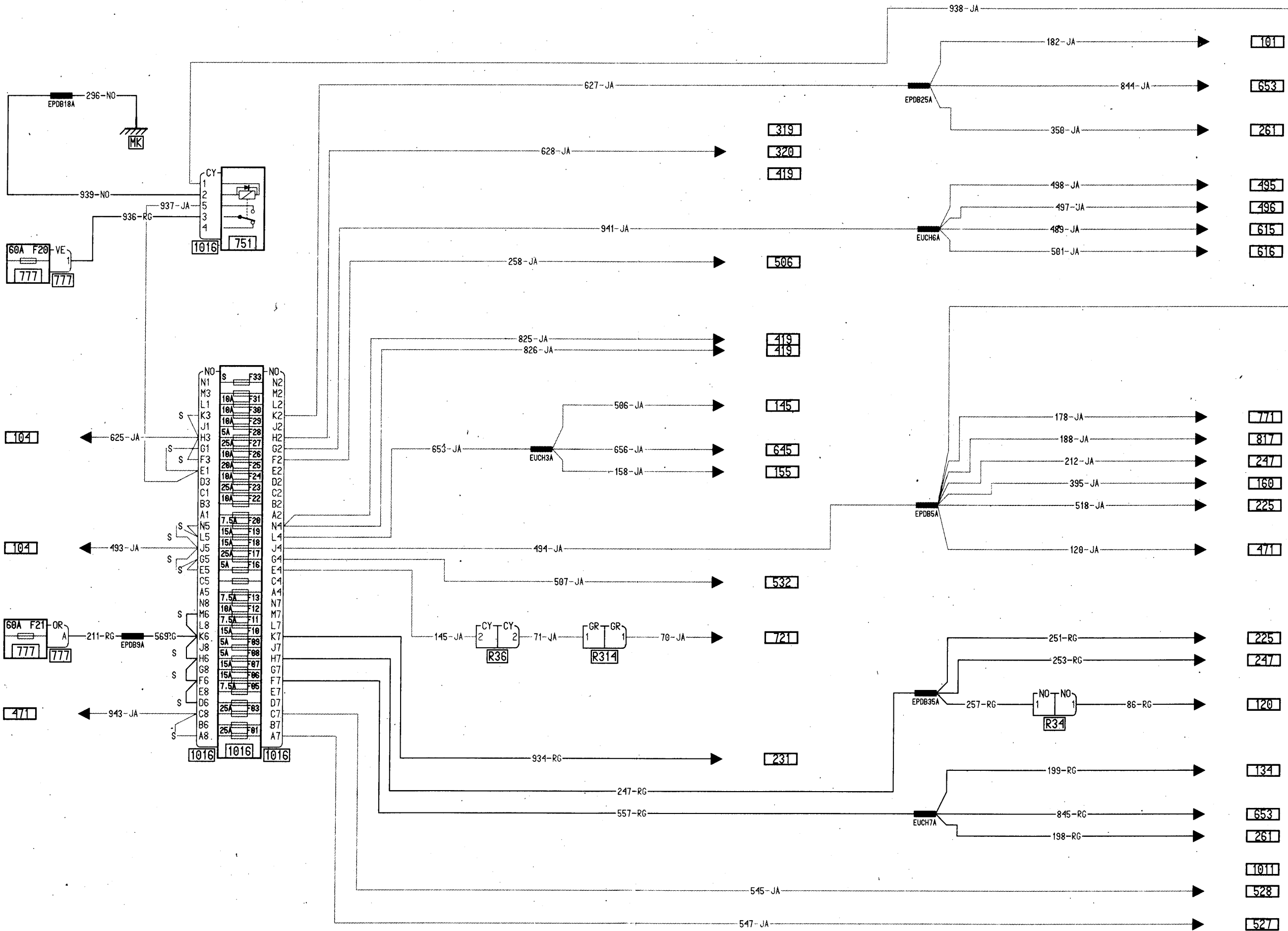


FUSE BOARD AND RELAYS

J64/K4J758/ABS/PBCH/LVAREL/SGACHA

X64  
00

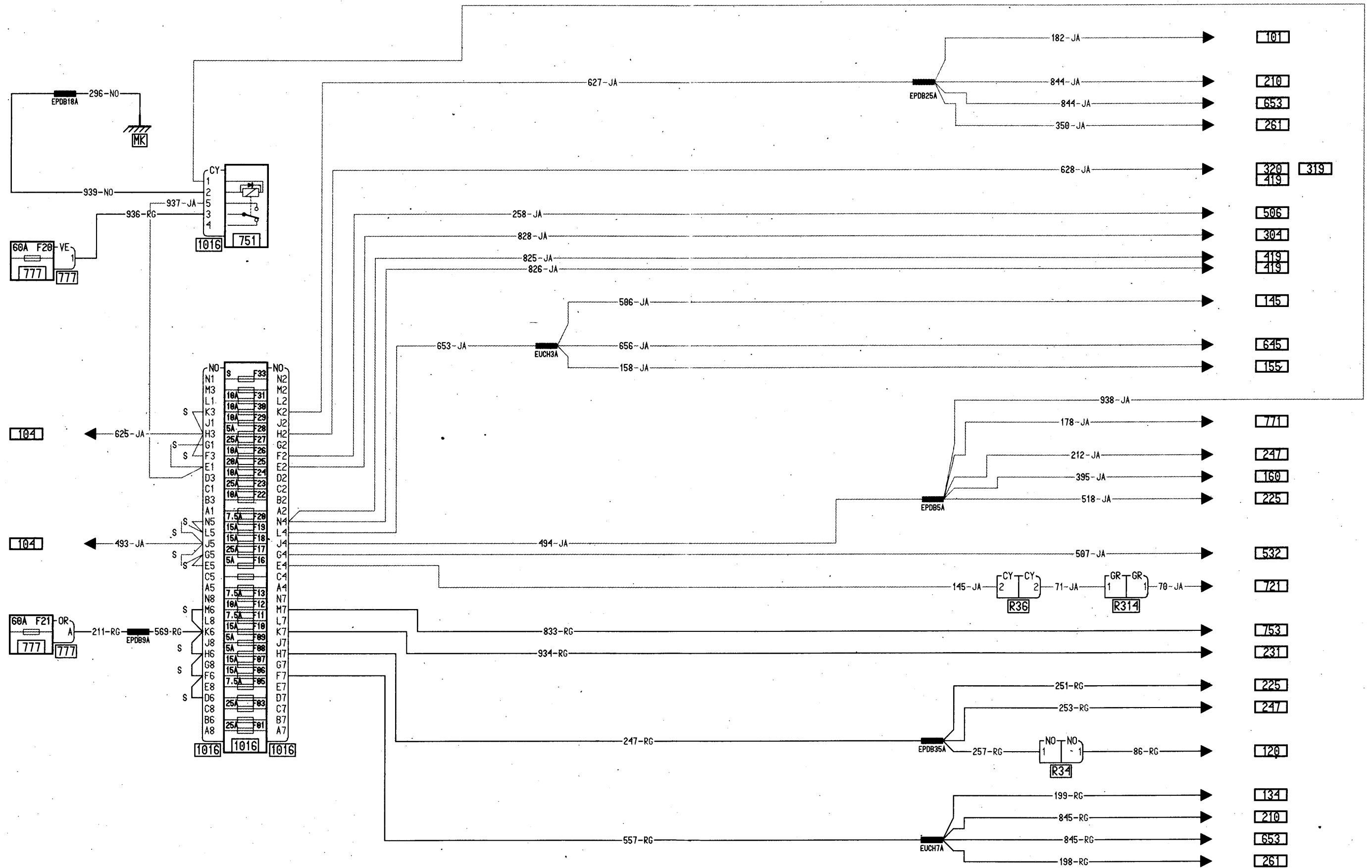


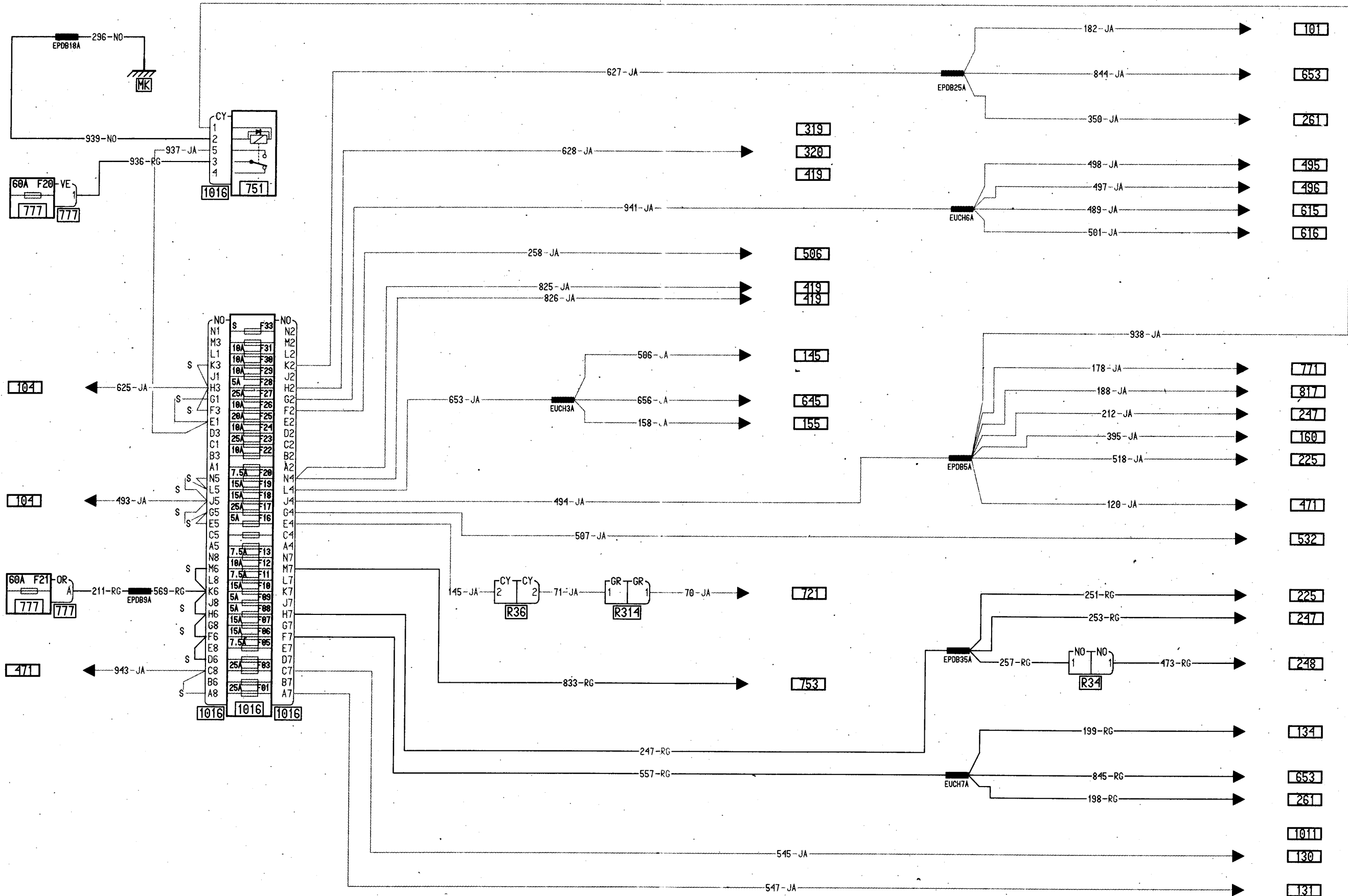


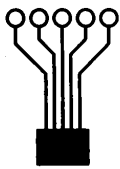
FUSE BOARD AND RELAYS

K4J750/ABS/T0/PROJAB/2X5K1,SRADIO

X64  
00



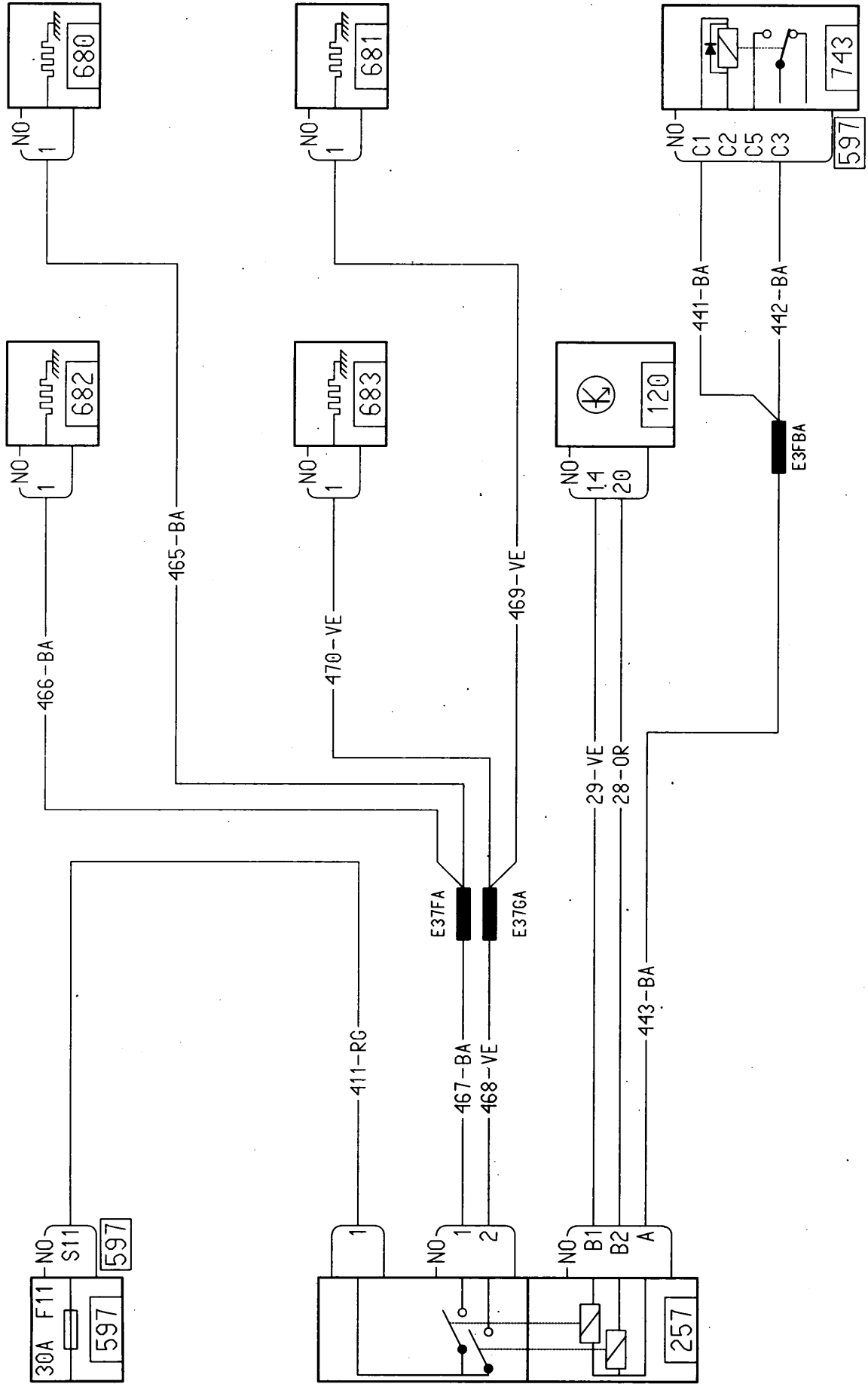


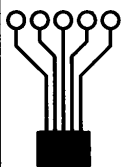


DIESEL CHAMBER PRE AND POSTHEATING

X64

(F64/F80790/CA), (J64/F80790/CHAUF0)



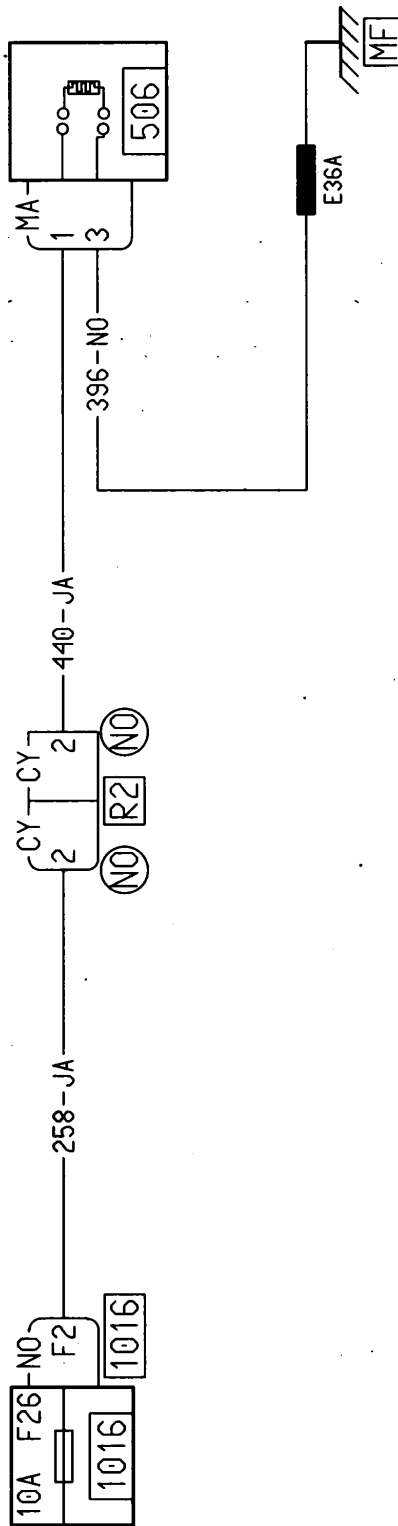


REAR ACCESSORY SOCKET

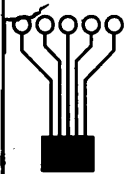
X64



F64, J64



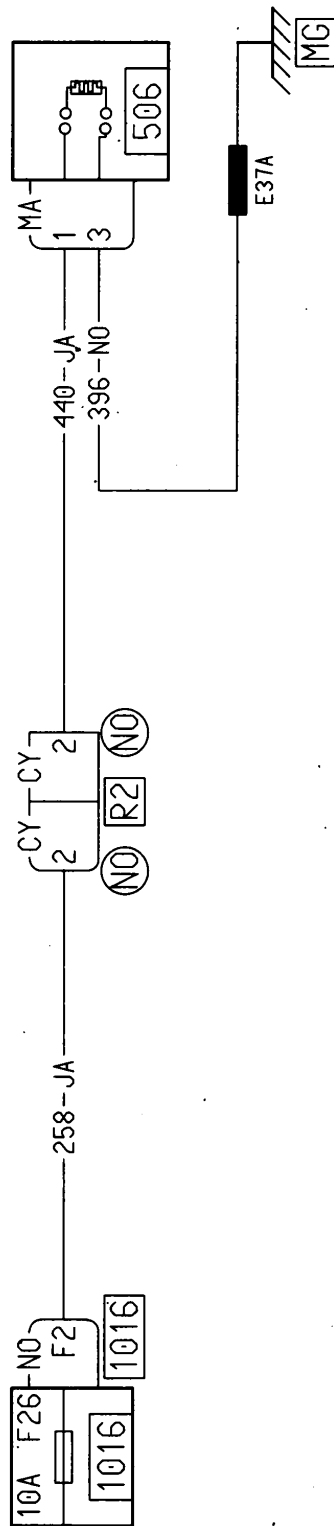


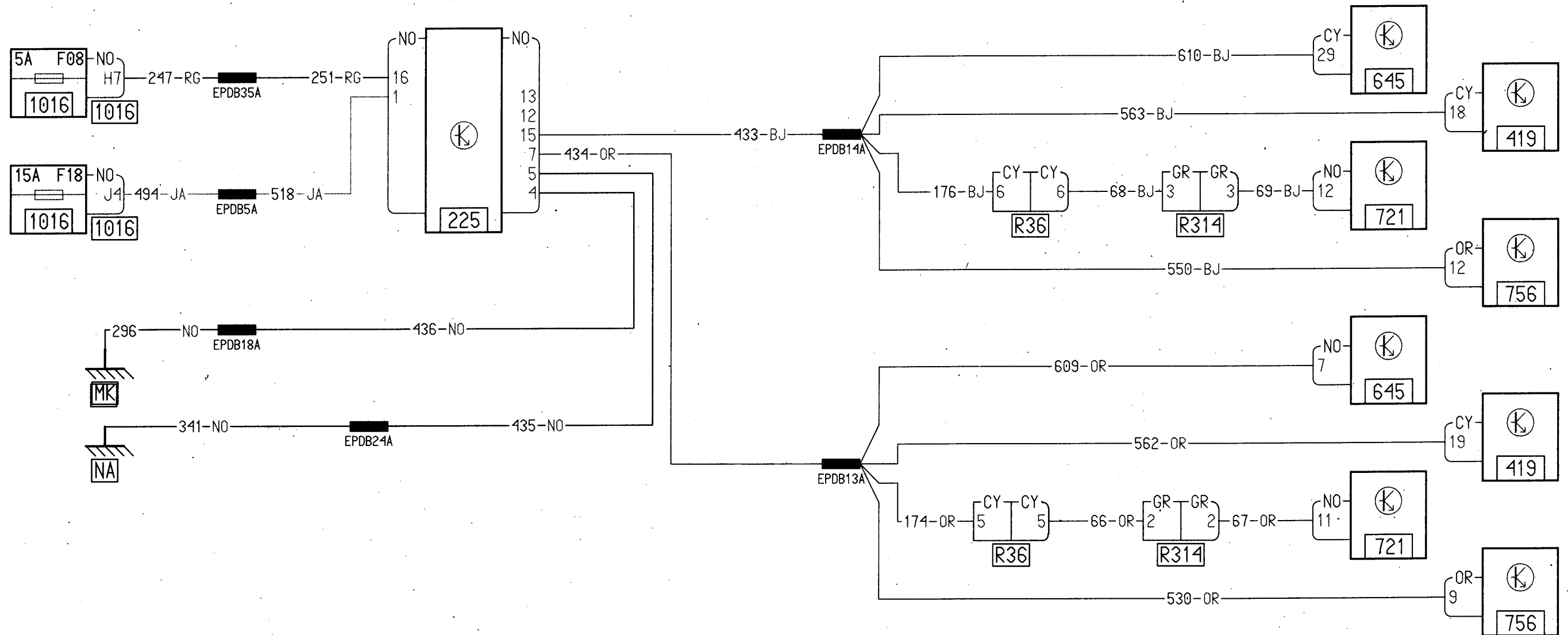
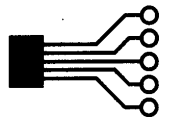


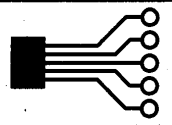
REAR ACCESSORY SOCKET

X64  
00

J64/E2/DD





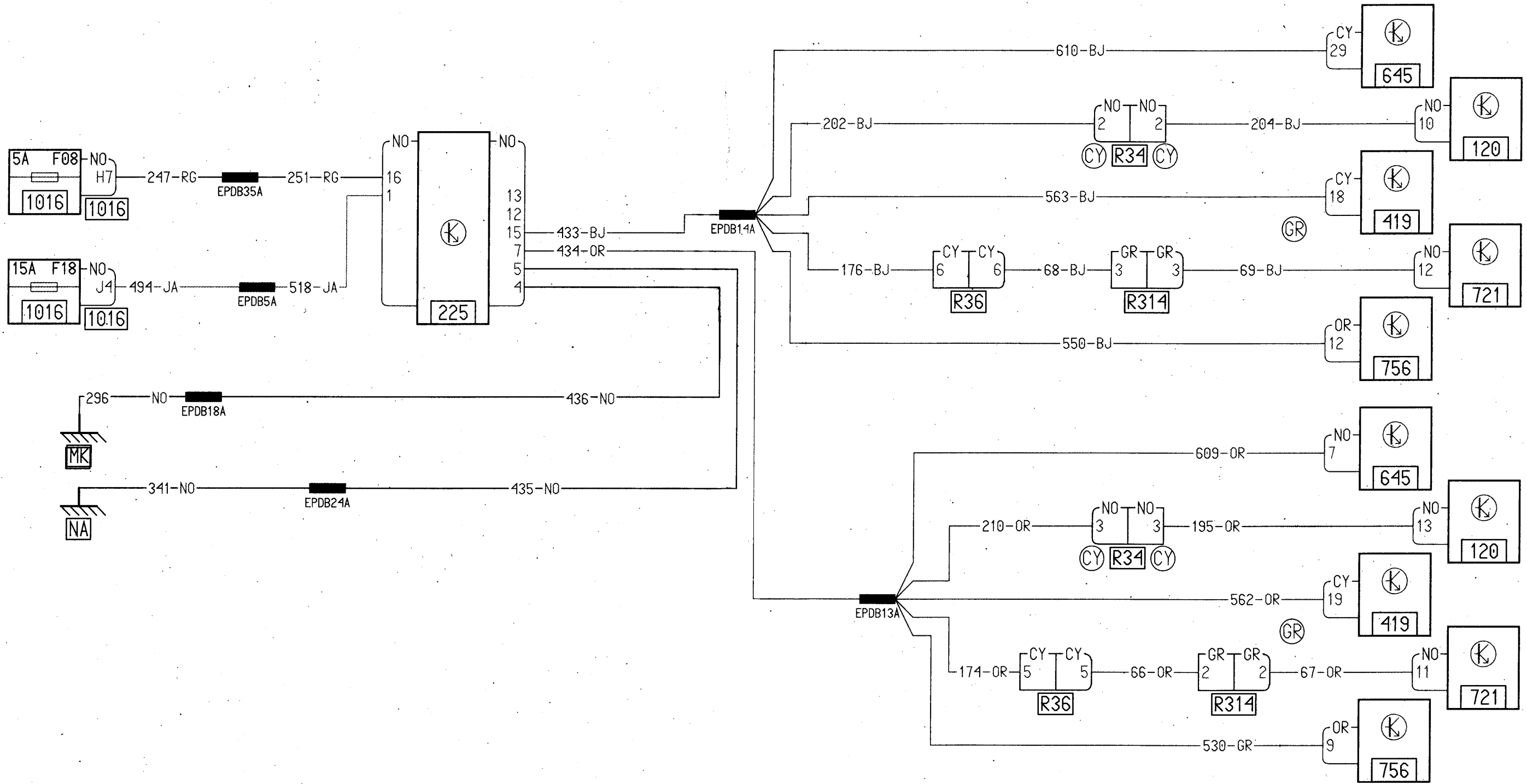


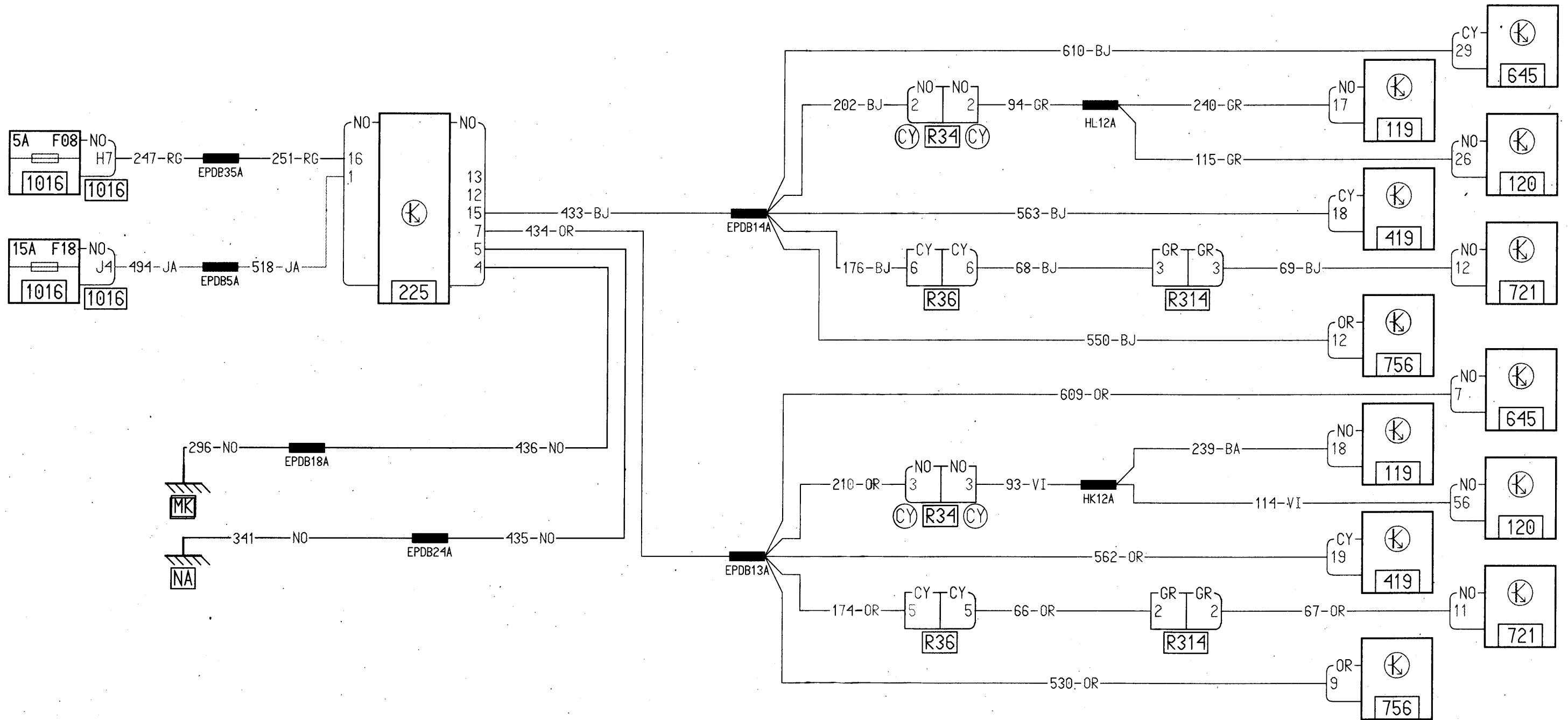
DIAGNOSTICS SOCKET

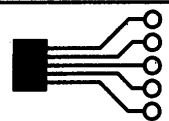
(F64/F8Q790/ABS), (E2/K4M704/ABS)

X64

00





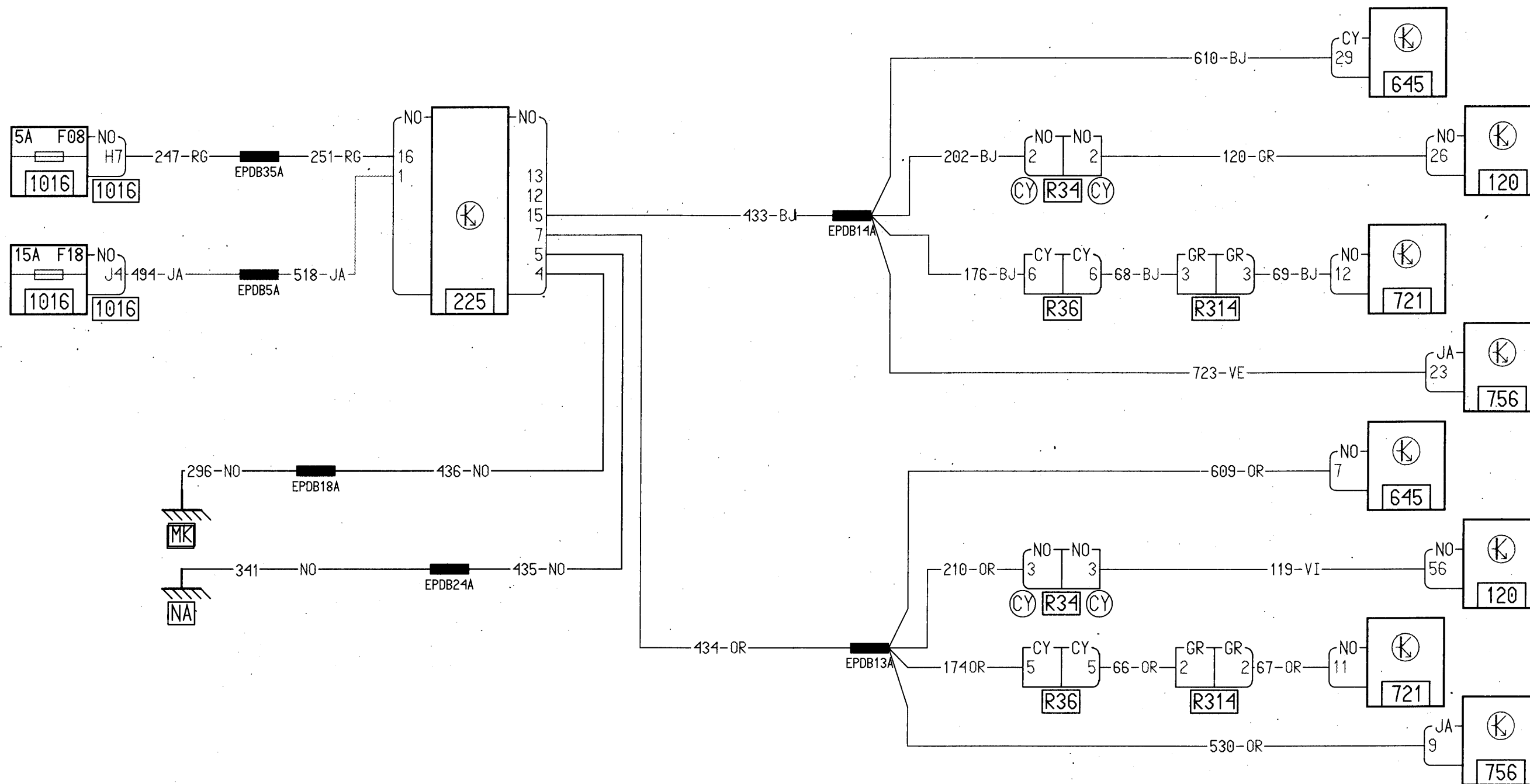


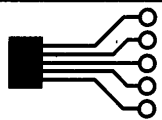
DIAGNOSTICS SOCKET

J64/E1/K4J750/ABS/CHAUF0

X64

00

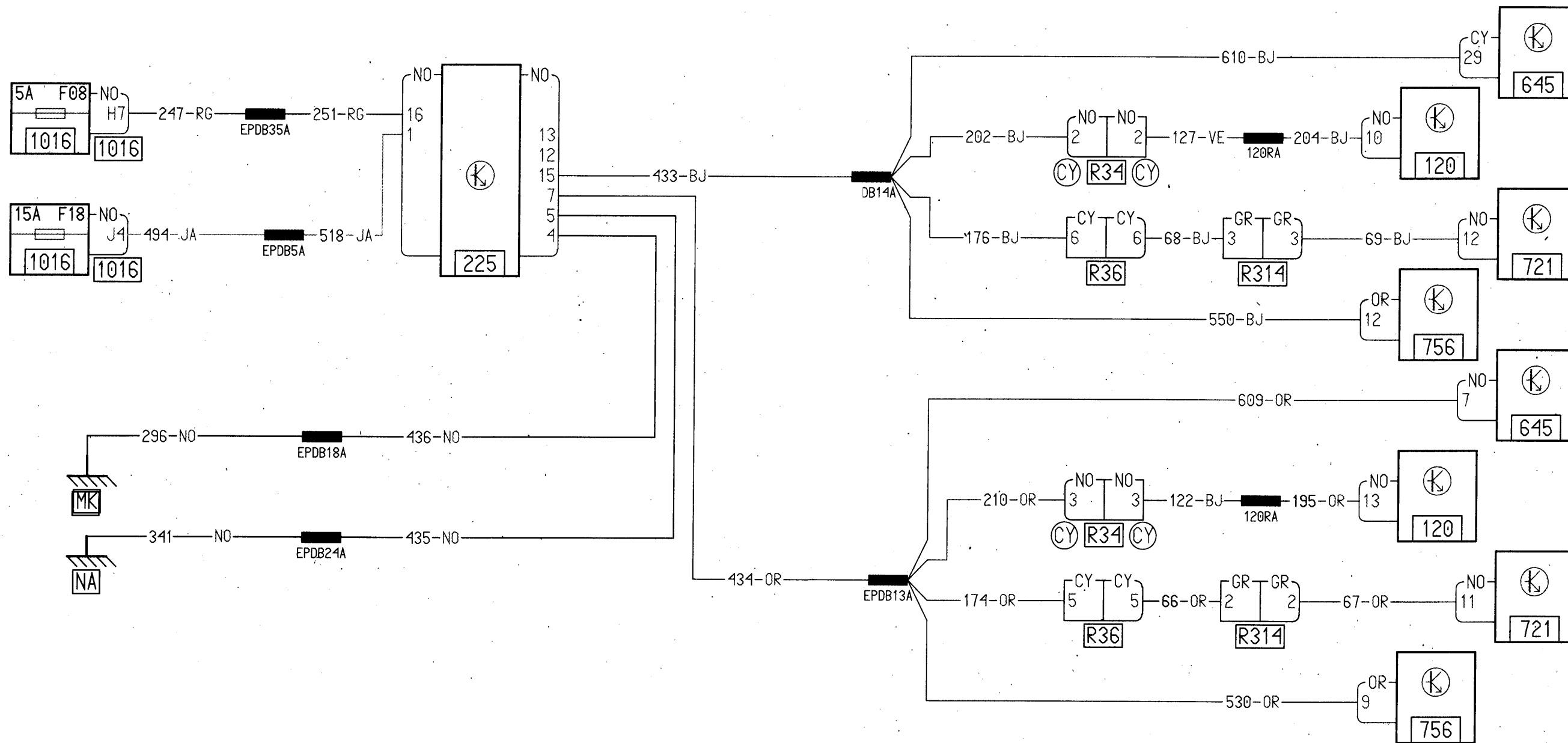


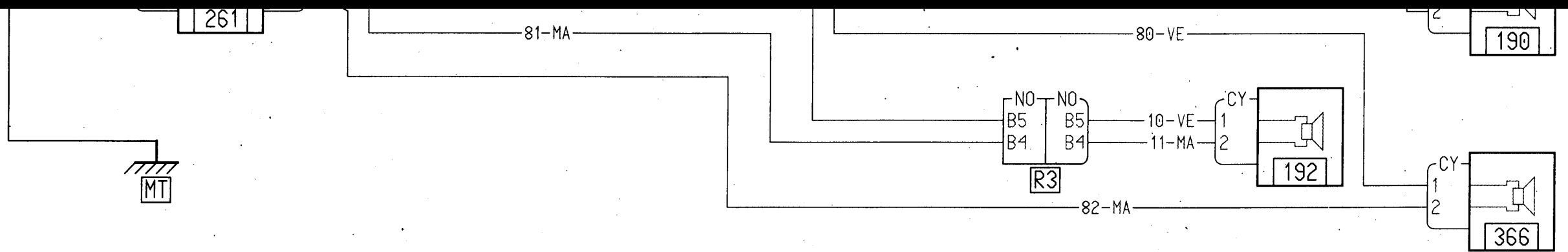


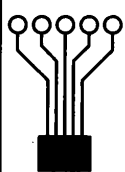
DIAGNOSTICS SOCKET

J64/E2/F8Q790/ABS/CHAUF0

X64  
00



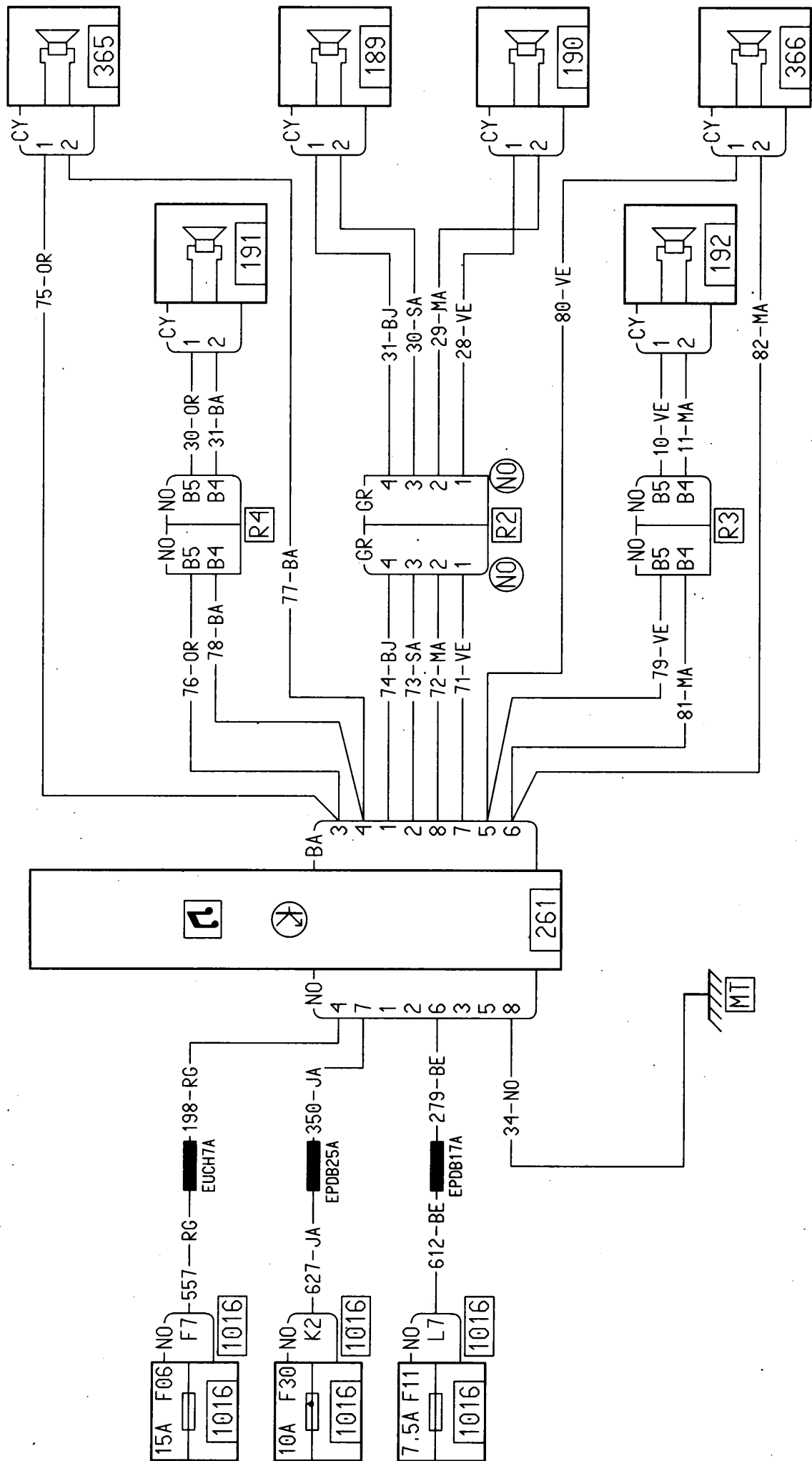




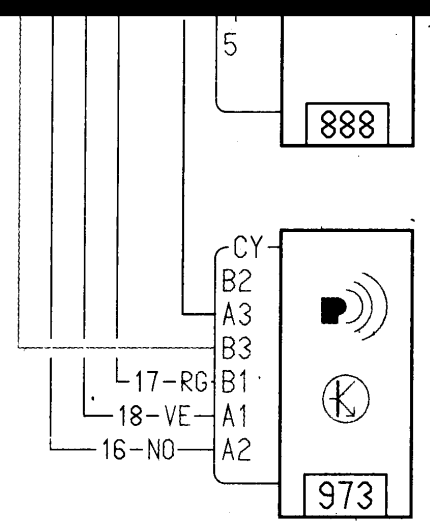
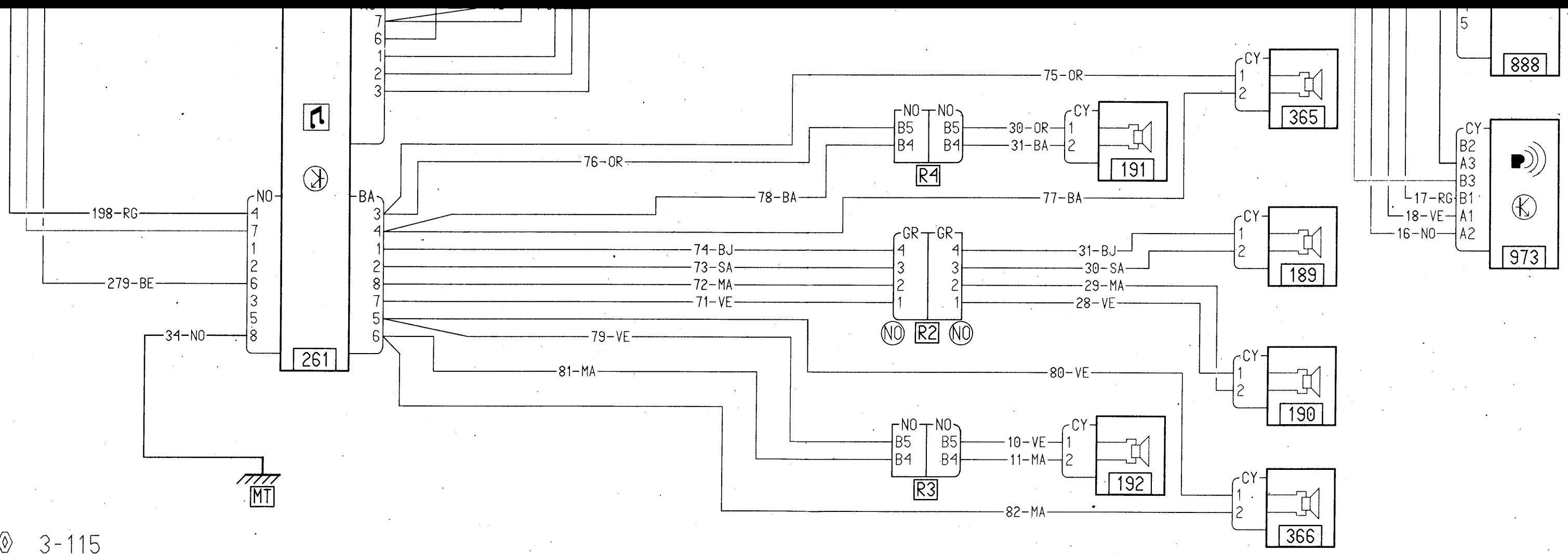
J64/E2

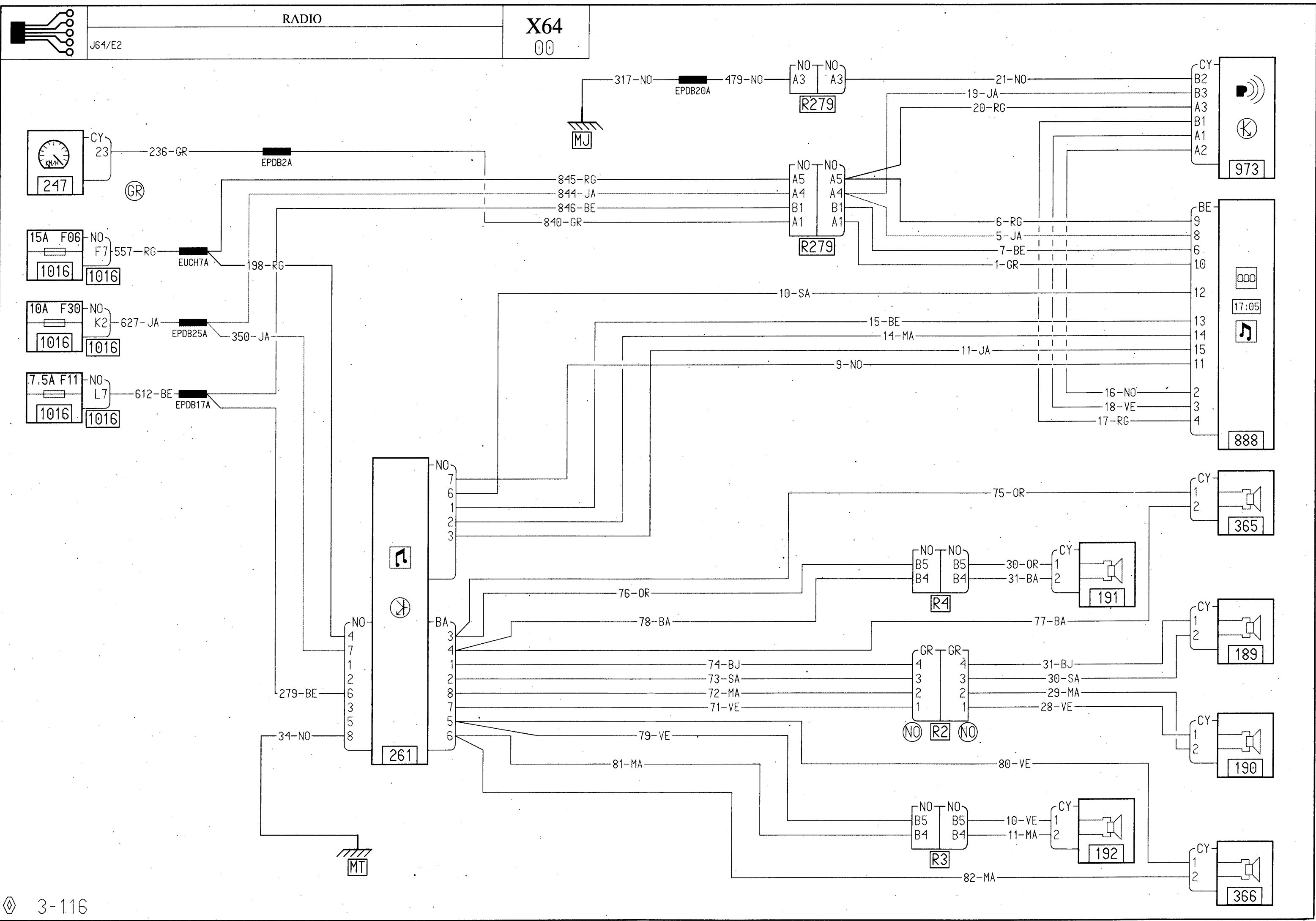
RADIO

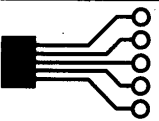
X64  
00







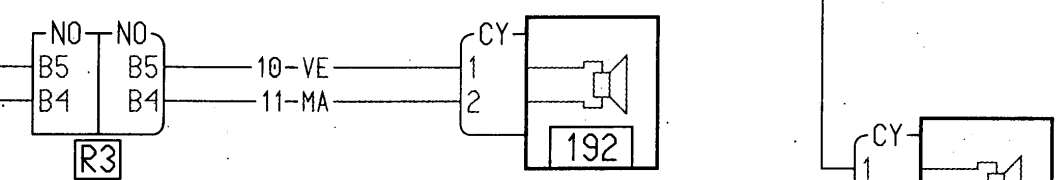
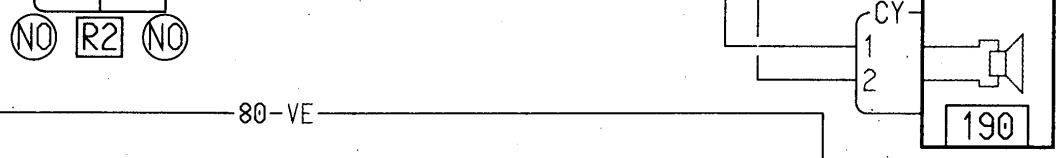
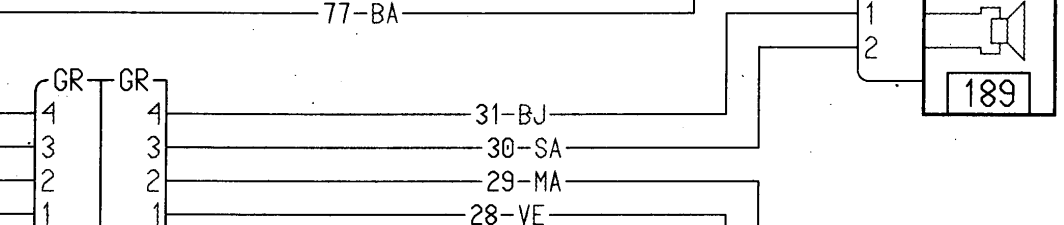
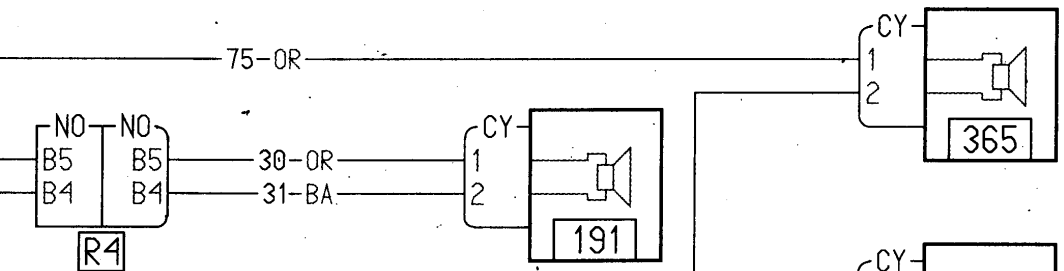
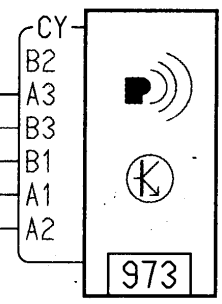
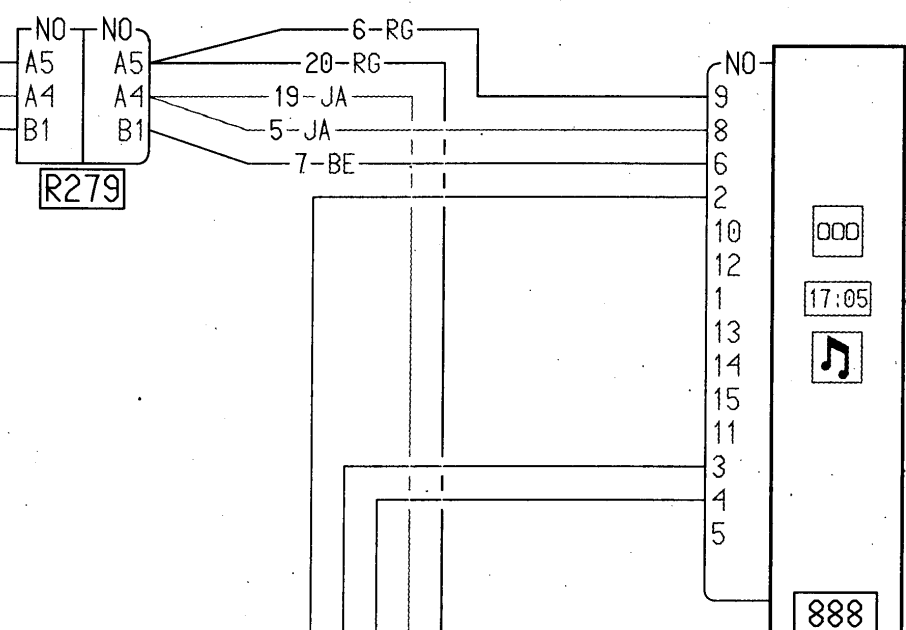
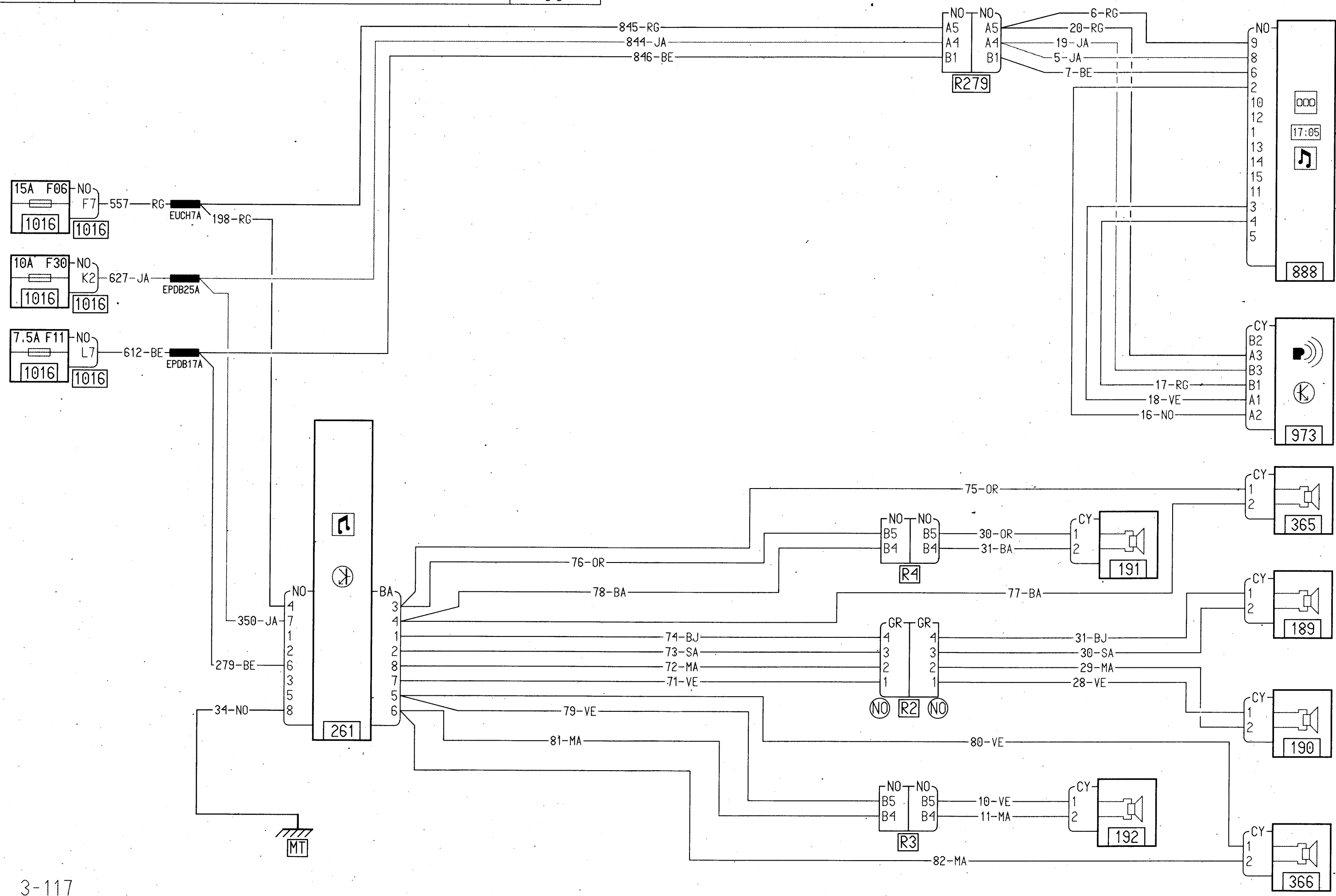


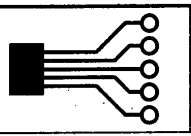


RADIO

X64  
00

NINAV2

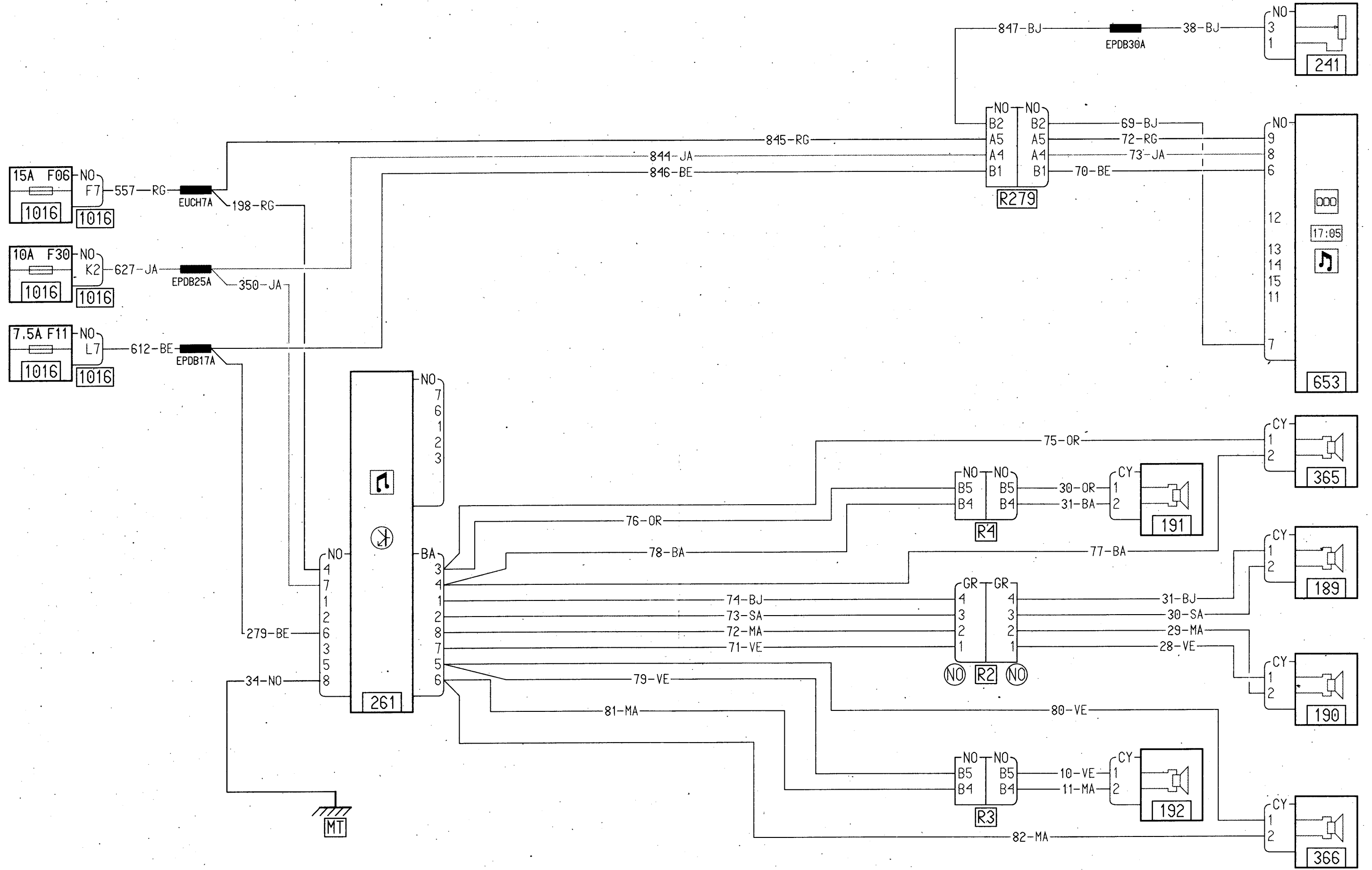


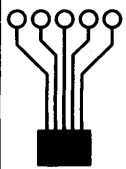


RADIO

X64  
00

J64/E2/2X8KI

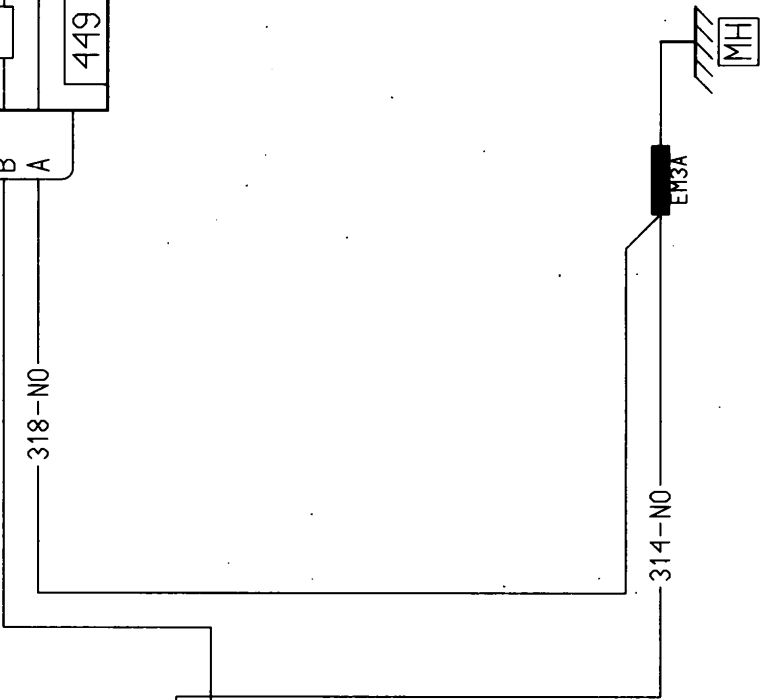
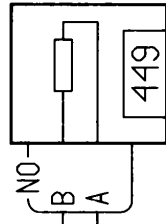
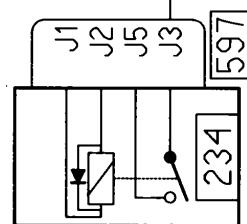
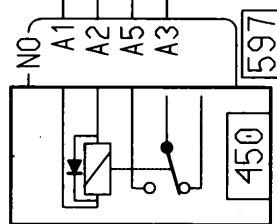
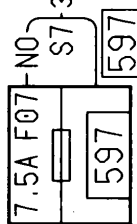


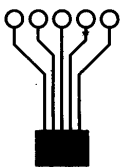


F64/F80T90/CA

### DIESEL FILTER REHEATER

# X64



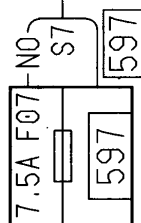


J64/F80790/CHAUF0

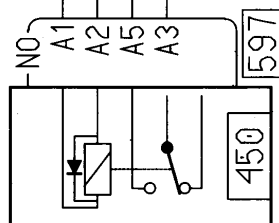
### DIESEL FILTER REHEATER

# X64

00

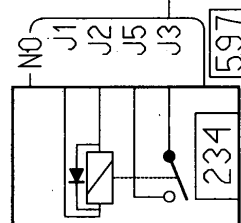


382-JA EAP29A

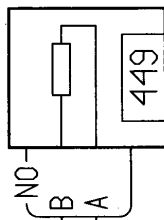


380-JA

134-BA



434-RG

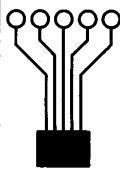


318-NO

314-NO

EM3A



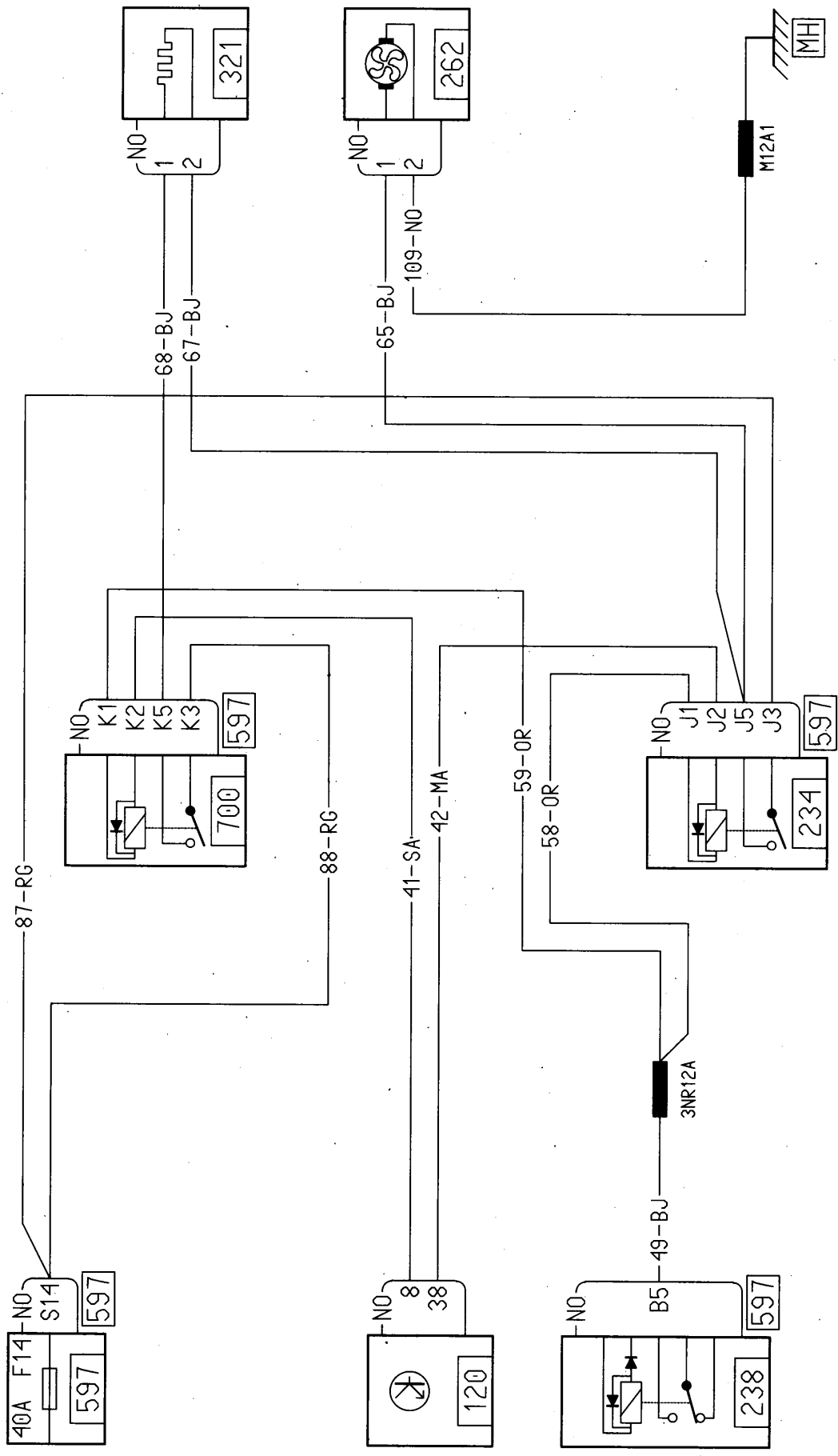


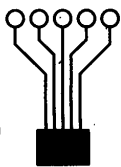
CA

# ENGINE COOLING SYSTEM

## X64

00



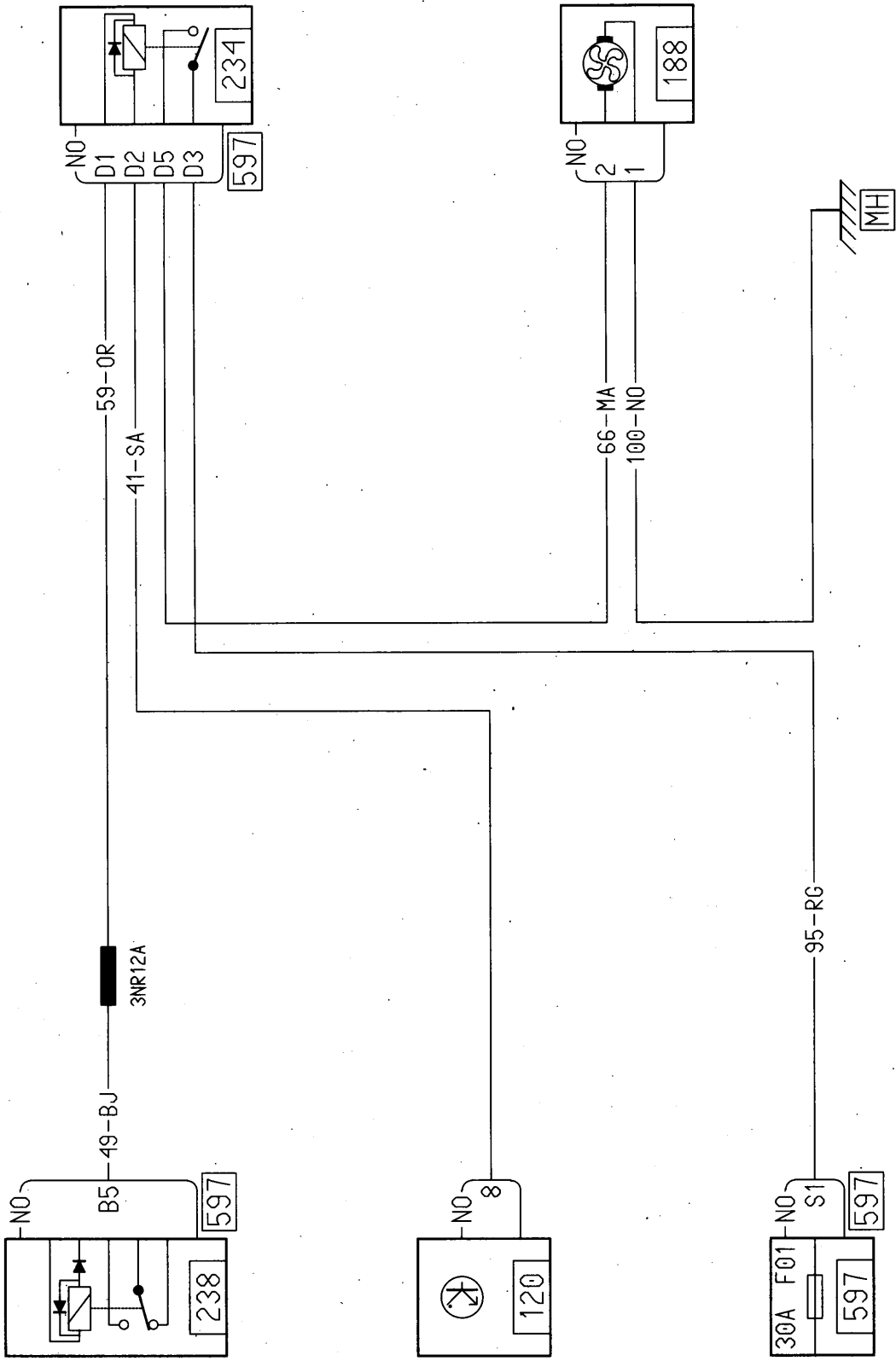


ENGINE COOLING SYSTEM

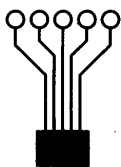
X64



K4J750/CHAUF0/BVM5





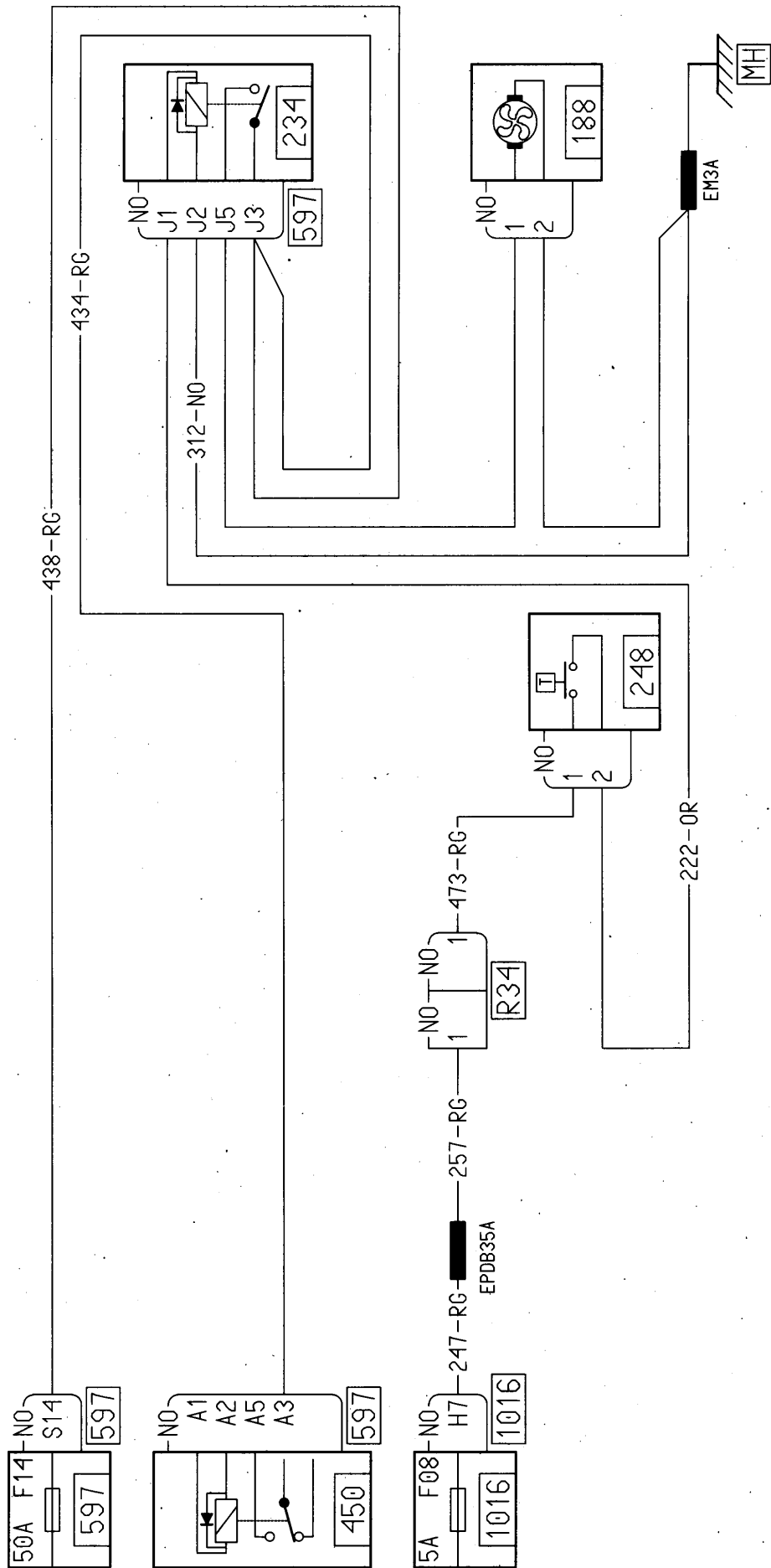


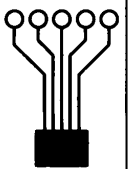
ENGINE COOLING SYSTEM

X64



J64/F80790/CHAUF0

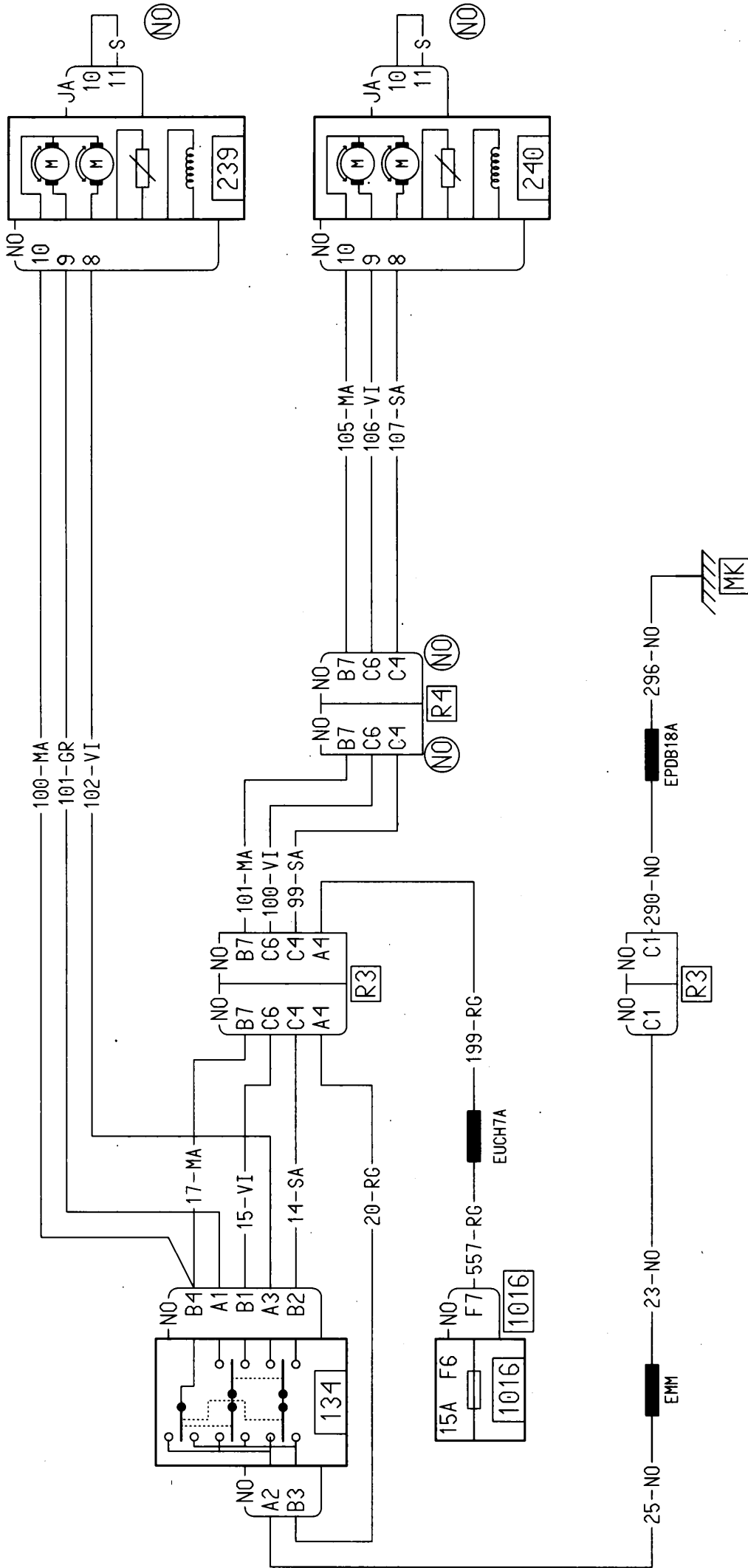


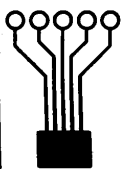


RETROE

### ELECTRIC REAR-VIEW MIRRORS

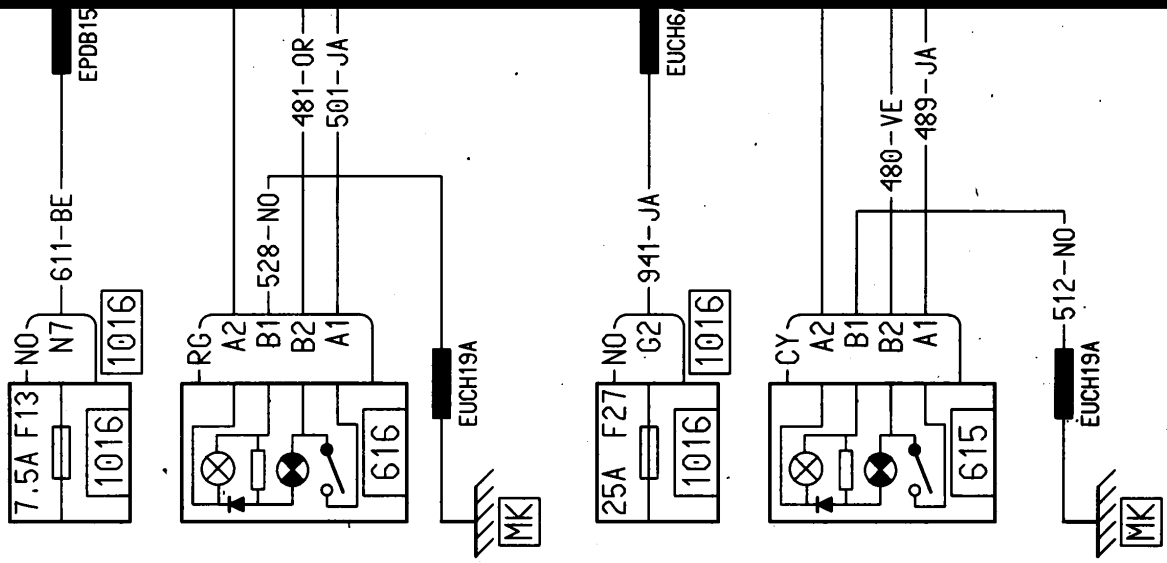
# X64





HEATED SEATS

J64/E2/D6

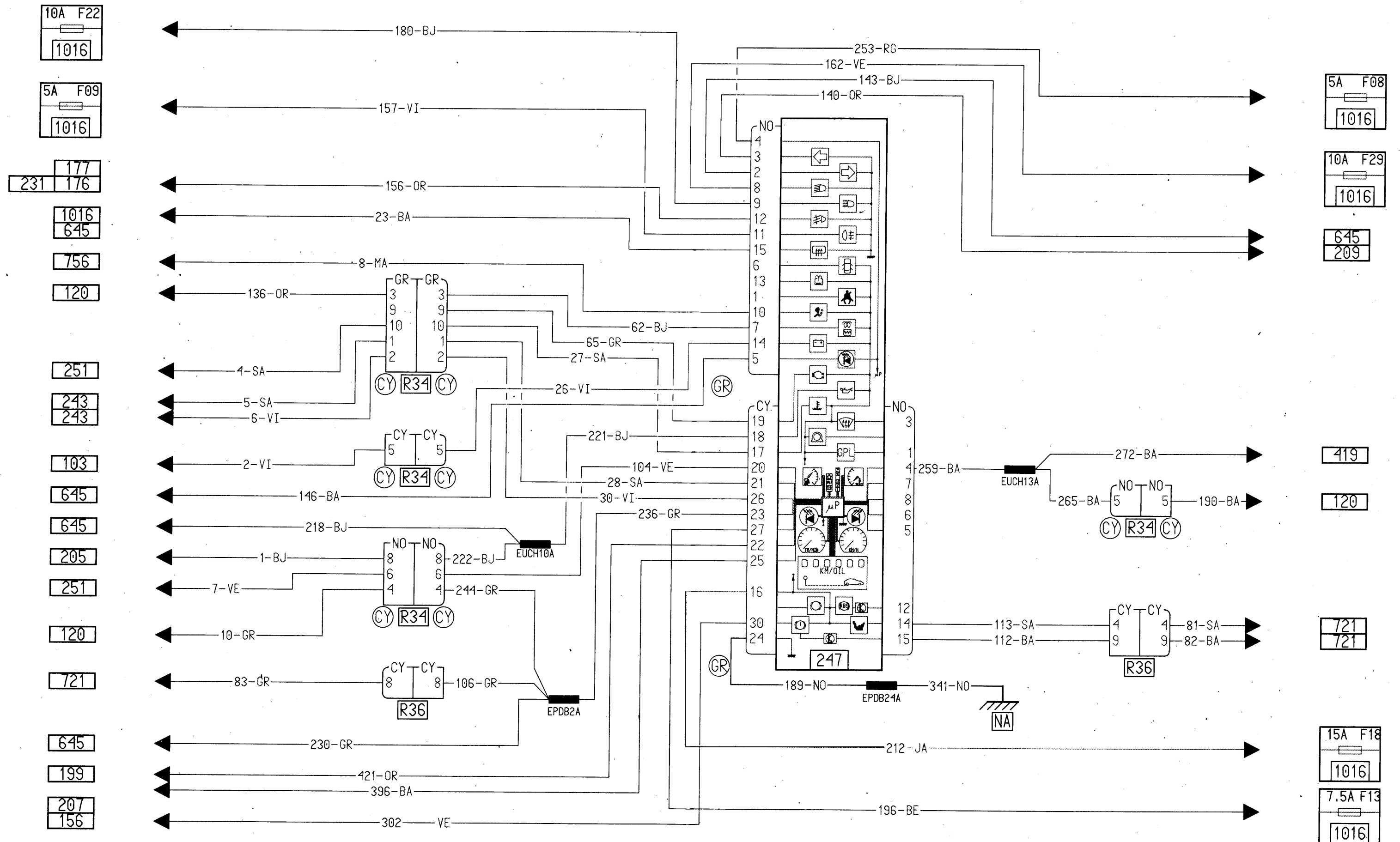


INSTRUMENT PANEL

F64/E1/F8Q790

X64

00

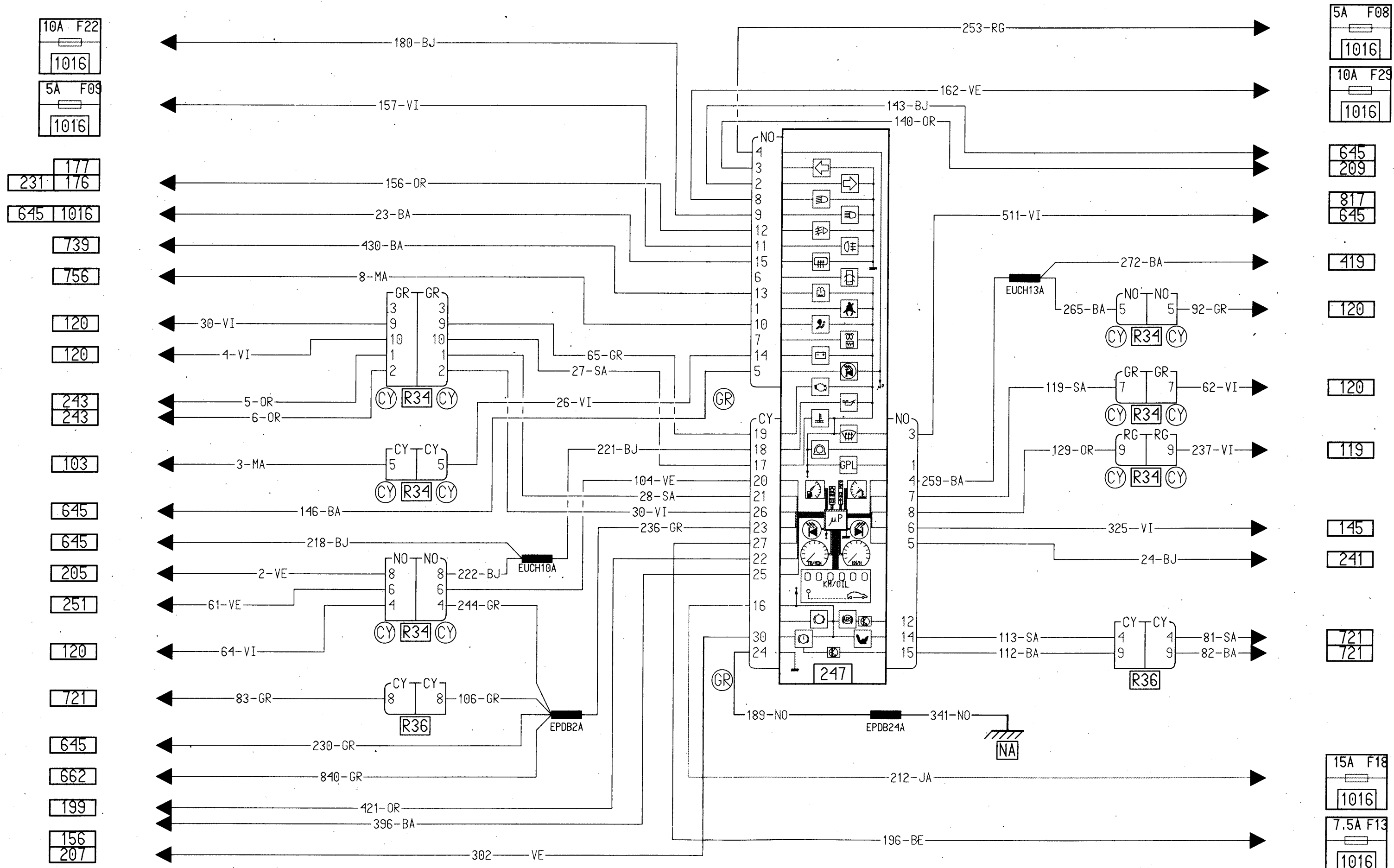


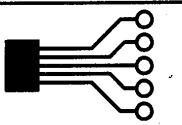
INSTRUMENT PANEL

J64/E2/PBCH/RUNLI/BVA4

X64

00





INSTRUMENT PANEL

J64/E2/K4J750/PBCH

X64

00

10A	F22
1016	

5A	F09
1016	

177	
231	176

645	1016
-----	------

739	
-----	--

756	
-----	--

120	
-----	--

120	
-----	--

243	
243	

103	
-----	--

645	
-----	--

645	
-----	--

205	
-----	--

251	
-----	--

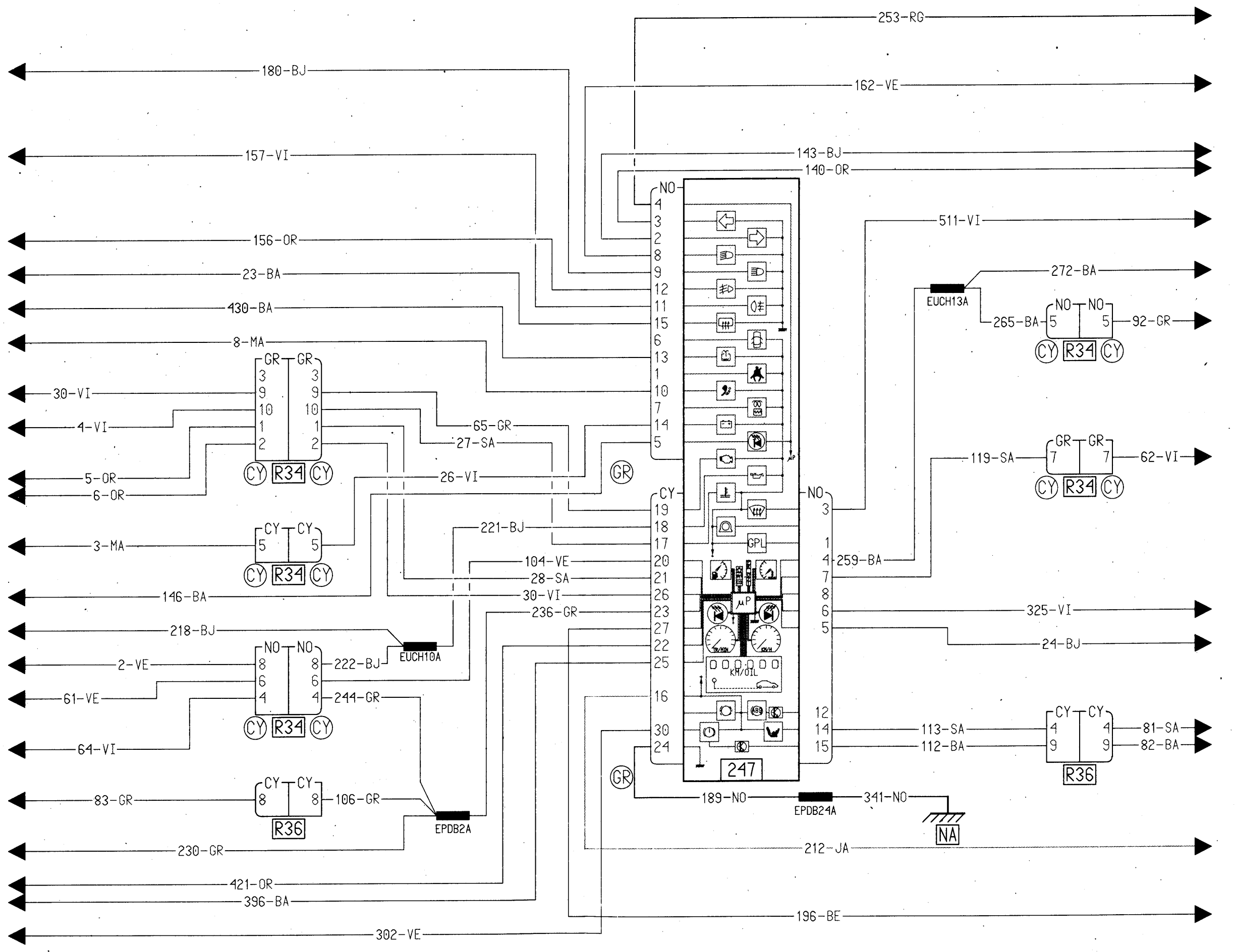
120	
-----	--

721	
-----	--

645	
-----	--

199	
-----	--

156	
207	



5A	F08
1016	

10A	F29
1016	

645	
209	

817	
645	

419	
-----	--

120	
-----	--

120	
-----	--

145	
-----	--

241	
-----	--

721	
721	

15A	F18
1016	

7.5A	F13
1016	

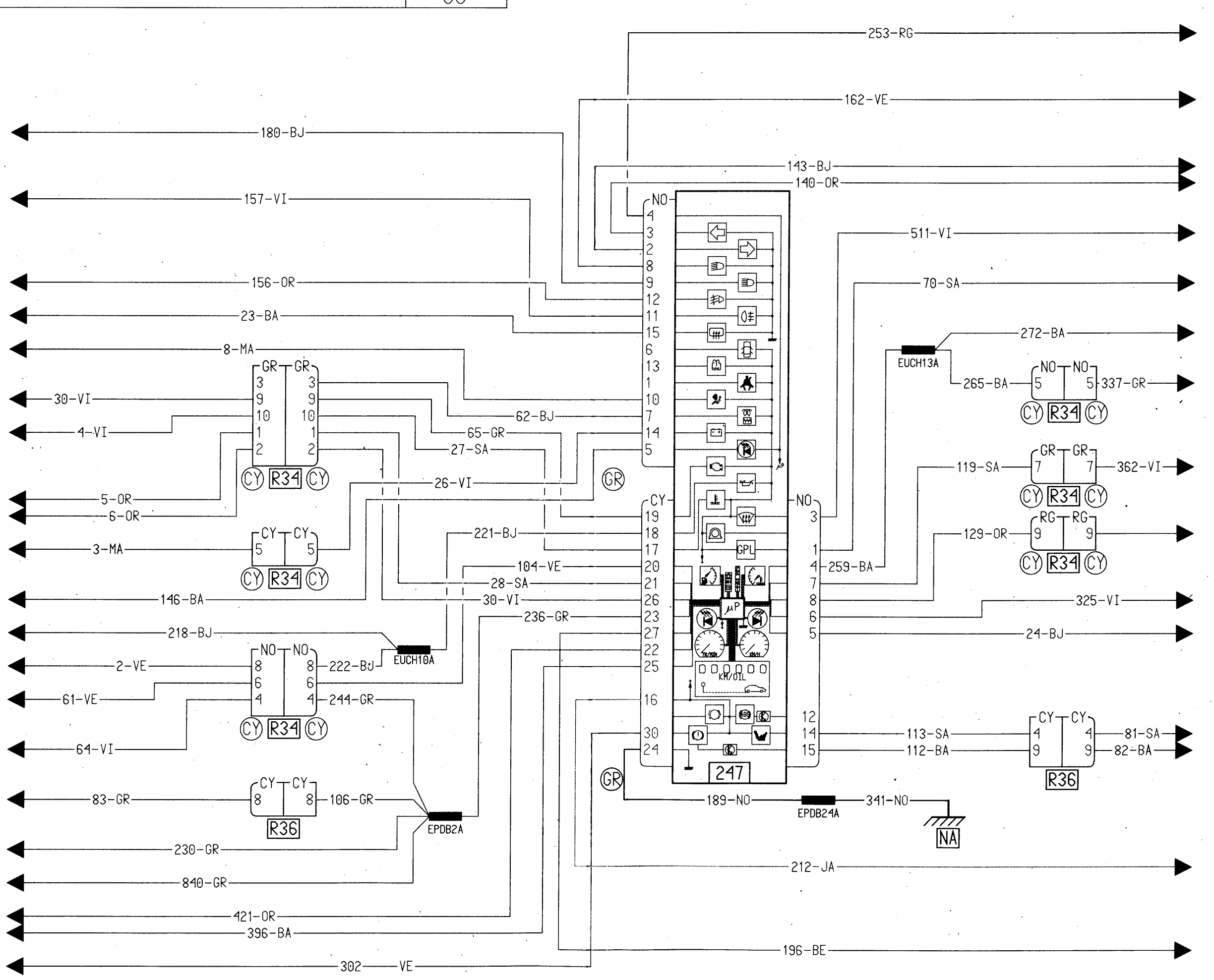
INSTRUMENT PANEL

E2/PBCH/EQGPL/NINAV0,NINAV1,NINAV2,NINAV3

X64

00

- 10A F22
- 1016
- 5A F09
- 1016
- 177
- 231 176
- 645 1016
- 756
- 120
- 120
- 243
- 243
- 103
- 645
- 645
- 205
- 251
- 120
- 721
- 645
- 888
- 199
- 156
- 207



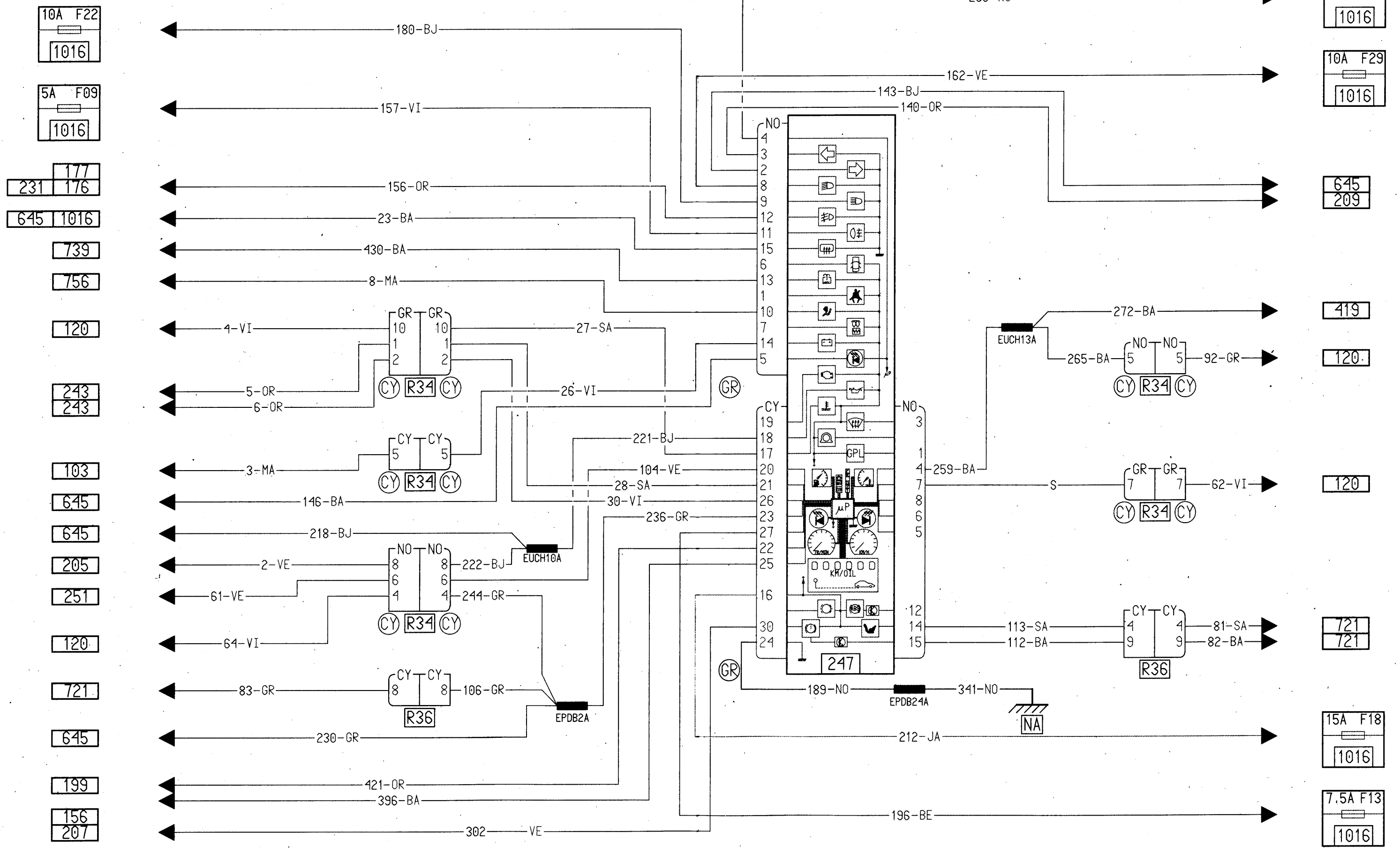
- 5A F08
- 1016
- 10A F29
- 1016
- 645
- 209
- 817
- 645
- 231
- 419
- 997
- 120
- 119
- 145
- 241
- 721
- 721
- 15A F18
- 1016
- 7.5A F13
- 1016

INSTRUMENT PANEL

X64

00

J64/E1/K4J750/PROJAB/LAVPH





INSTRUMENT PANEL

J64/E2/F8Q790/PBCH/LAVPH

X64  
00

10A F29  
1016  
10A F22  
1016

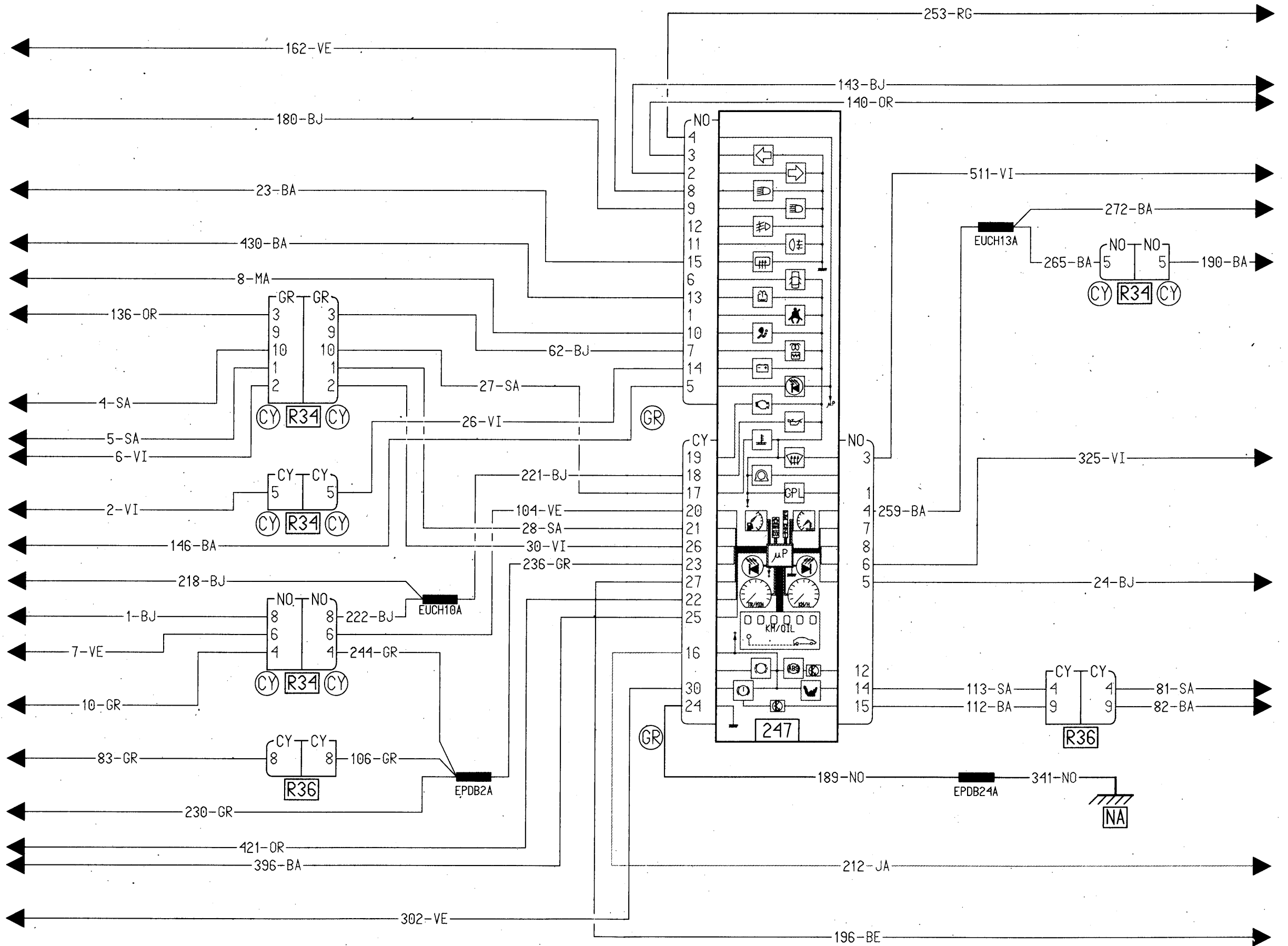
1016  
645  
739  
756  
120

251  
243  
243

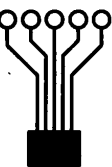
103  
645  
645  
205  
251

120  
721  
645

199  
156  
207

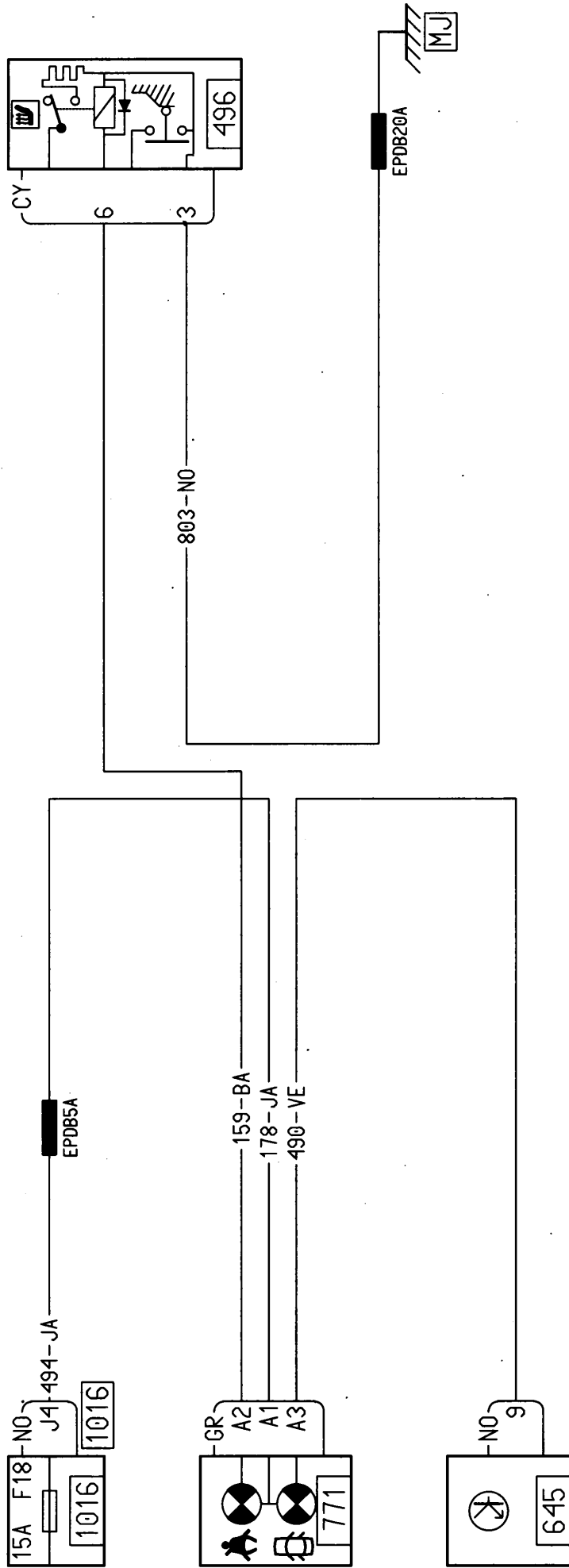


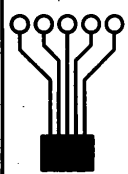
5A F08  
1016  
645  
209  
817  
645  
419  
120  
145  
241  
721  
721  
15A F18  
1016  
7.5A F13  
1016



SEATBELT LIGHT

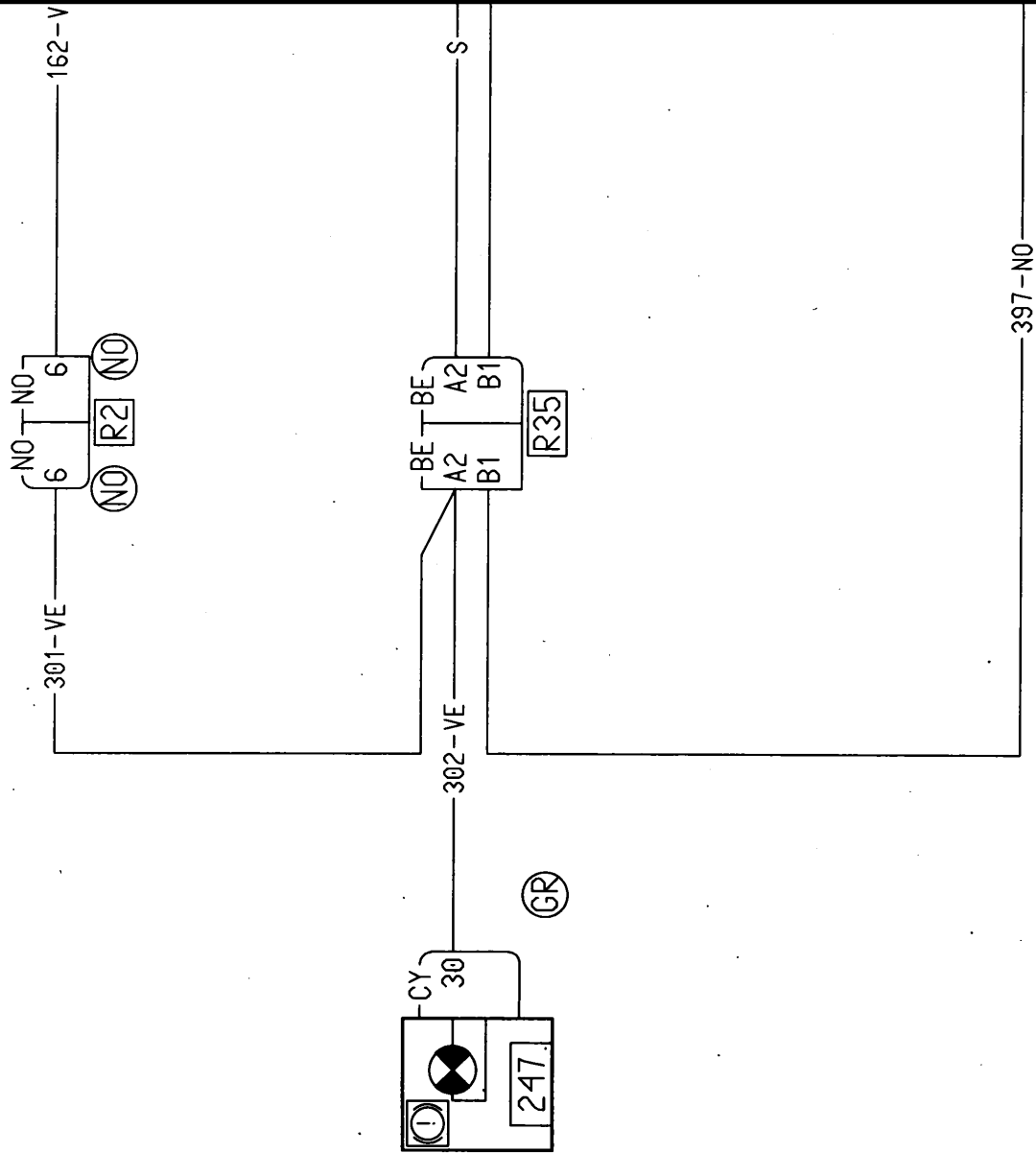
X64

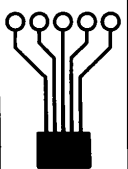




HANDBRAKE LIGHT

X

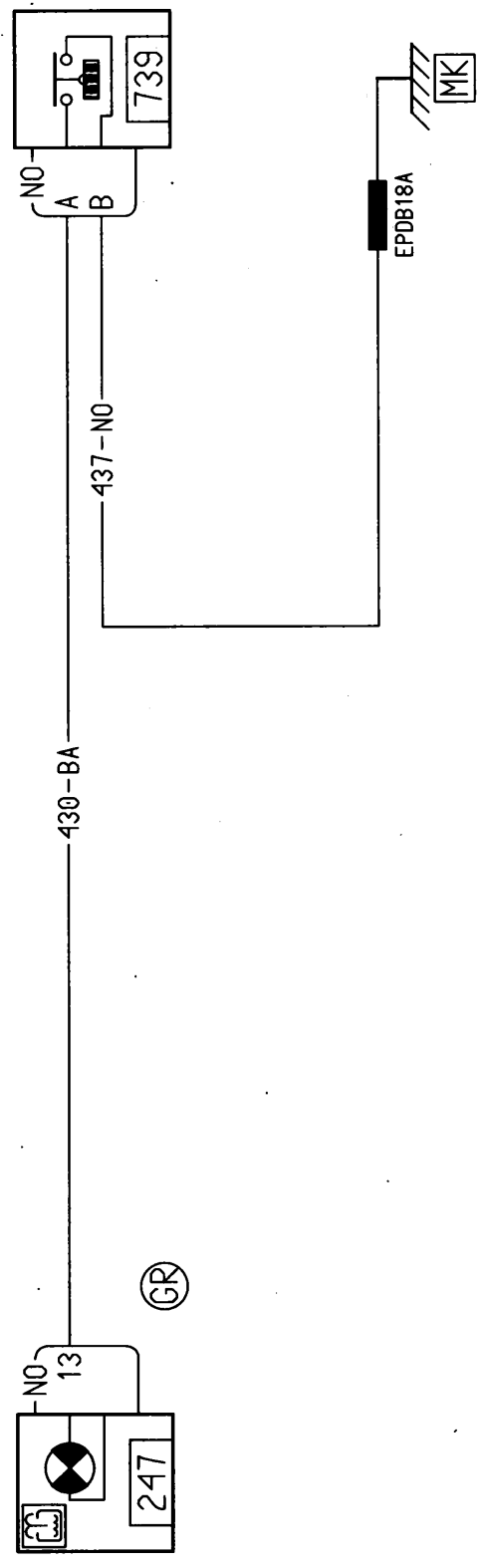


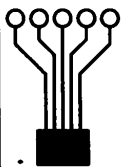


MIN WASHER LIQUID WARNING LIGHT

X64  
00

LAVPH



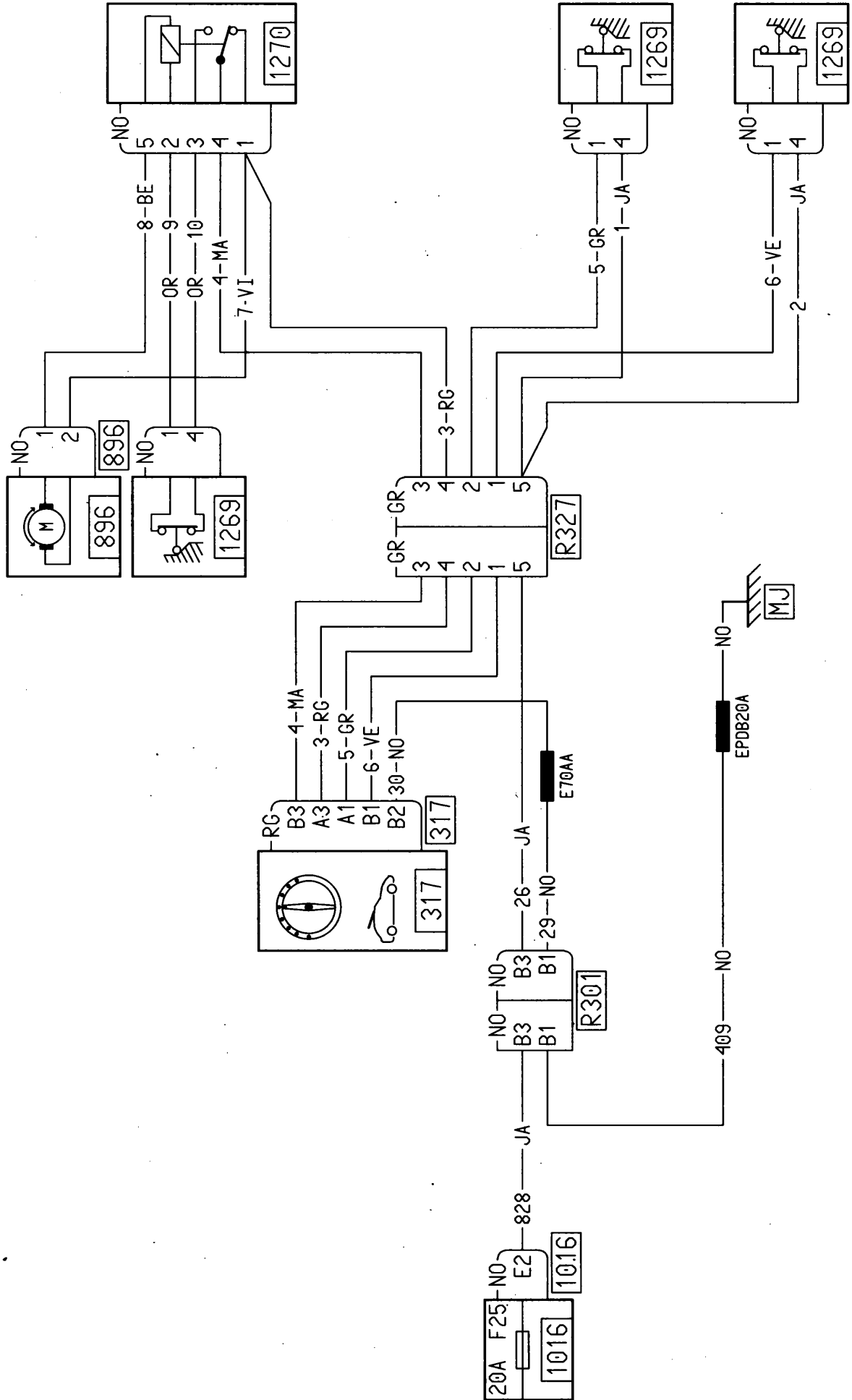


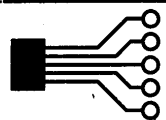
ELECTRIC SUNROOF

X64

00

J64/TODEG0/AR



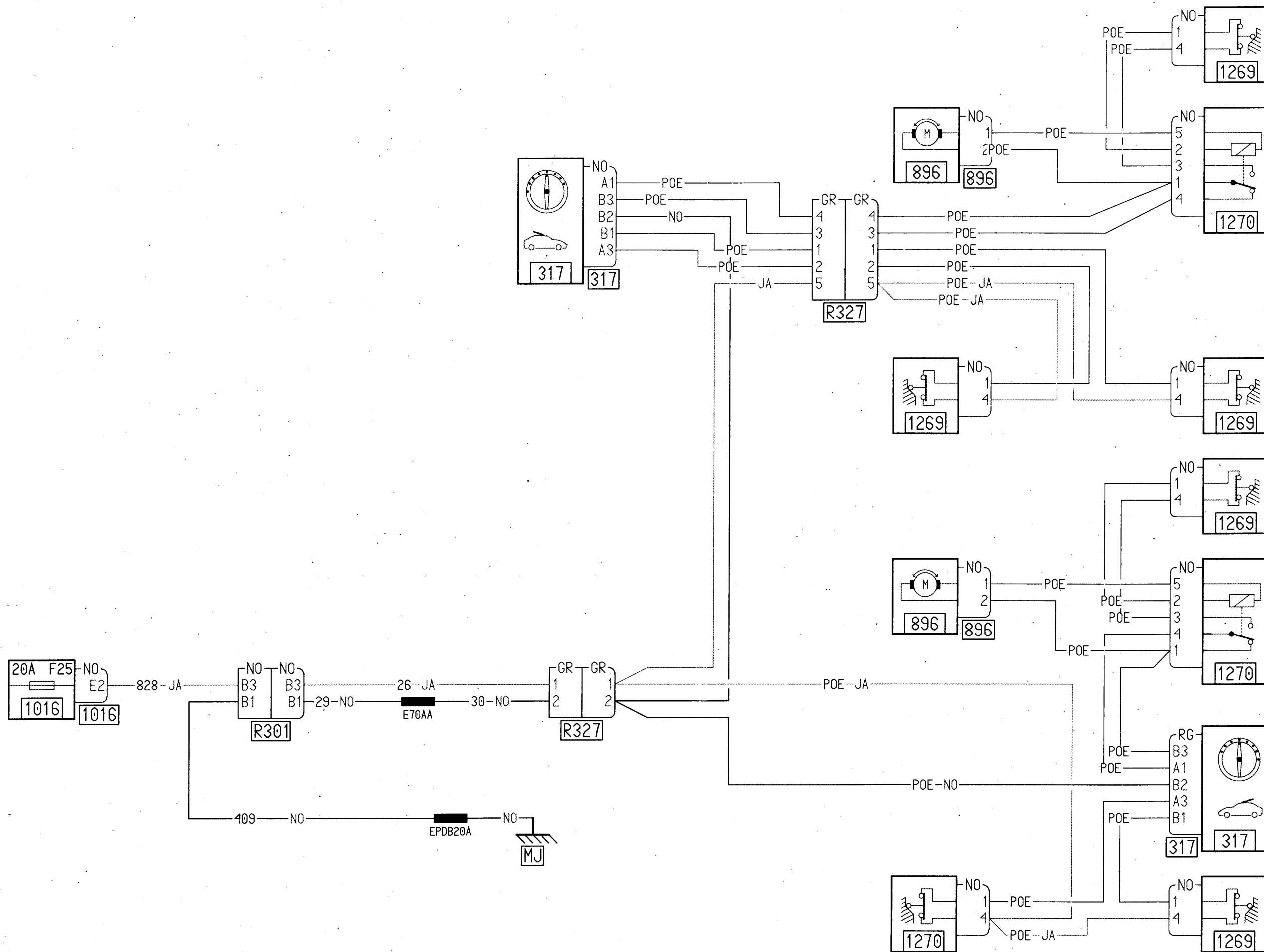


DOUBLE ELECTRIC SUNROOF

J64/TODEGO

X64

00



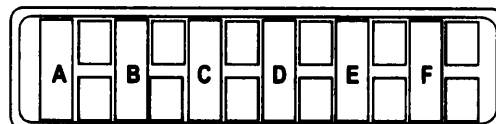
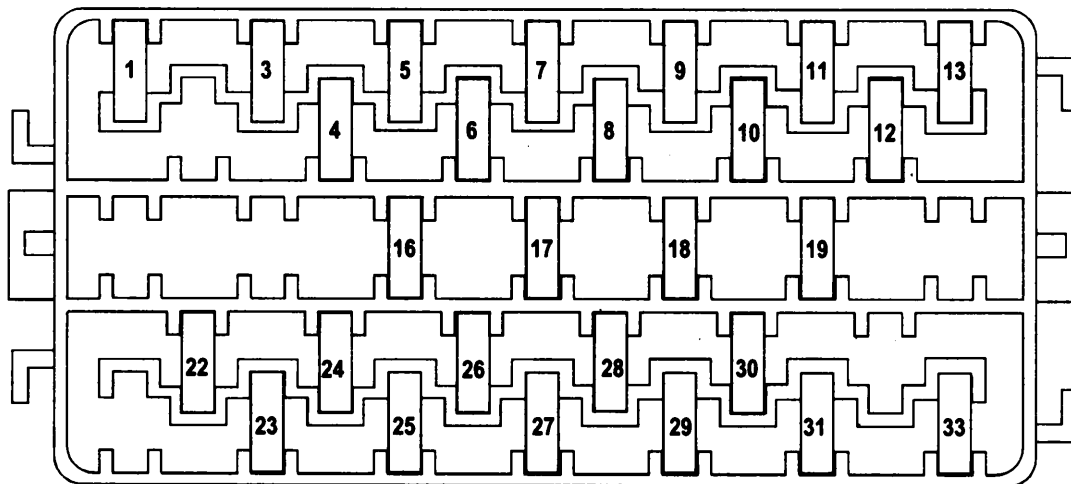
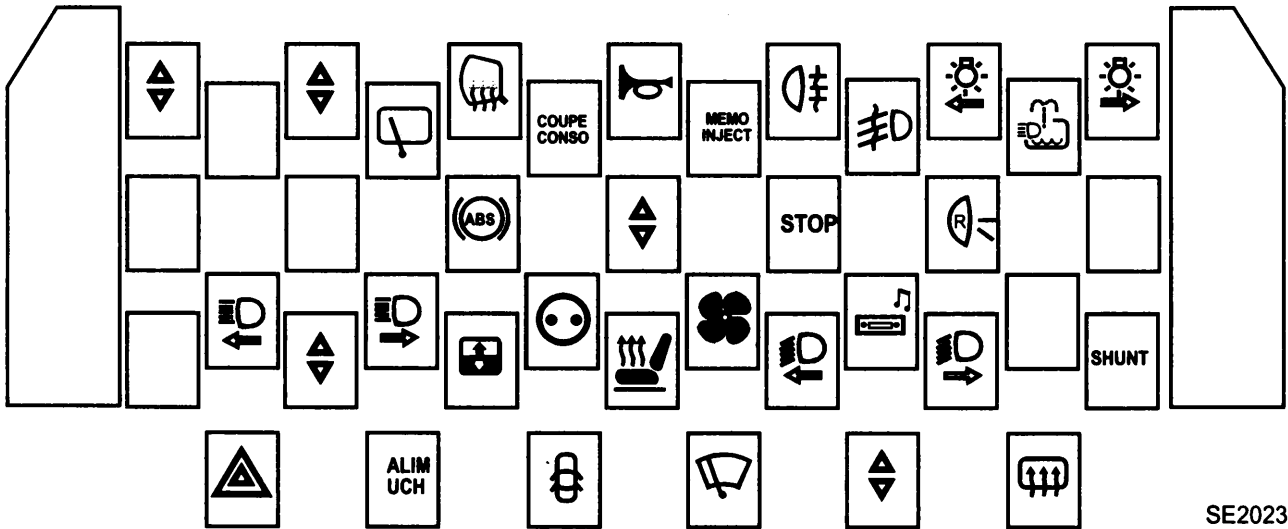
# Предохранители и реле

## БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В САЛОНЕ (1016)

### Расположение

Блок расположен в салоне со стороны водителя.

### Список предохранителей



SE2016

## Предохранители и реле

Цепи, защищаемые плавкими предохранителями (в зависимости от уровня комплектации)

№	Символ	Сила тока	Назначение
F1		25 А	Задний левый электростеклоподъемник
F2		—	Не используется
F3		25 А	Задний правый электростеклоподъемник
F4		15 А	Стеклоочиститель стекла с электроприводом (только для полноприводных модификаций)
F5		7,5 А	Электрообогреватель наружного стекла заднего вида
F6	COUPE CONSO	15 А	Короткая цепь — Зеркала заднего вида с электроприводом — Часы — Аудиосистема — Дисплей аудиосистемы — Навигационная система — Система вентиляции и отопления с автоматическим управлением
F7		15 А	Звуковой сигнал
F8	MEMO INJECT	5 А	ЭБУ впрыска — Реле группы электровентиляторов — Диагностический разъем — ЭБУ АКП — Щиток приборов
F9		5 А	Задний противотуманный фонарь
F10		15 А	Противотуманные фары
F11		7,5 А	Левые габаритные огни
F12		10 А	Омыватель фар
F13		7,5 А	Правые габаритные огни
F14		—	Не используется
F15		—	Не используется
F16		5 А	ЭБУ АБС
F17		25 А	Электростеклоподъемник двери пассажира
F18	STOP	15 А	Стоп сигналы — Постоянный свет фар — Пульт блокировки задних электростеклоподъемников — Диагностический разъем — Щиток приборов — Аварийная сигнализация — Реле потребителей электроэнергии + после замка зажигания — Реле экономичного режима АКП — Сигнальная лампа непристегнутого ремня безопасности и незакрытых открывающихся элементов — Реле электрообогрева ветрового стекла
F19		15 А	ЦЭКБС (Относительно + после замка зажигания и омывателя стекла, исходного положения и электронасоса омывателя стекла) — Фонари заднего хода
F20		—	Не используется
F21		—	Не используется
F22		10 А	Дальний свет левой фары



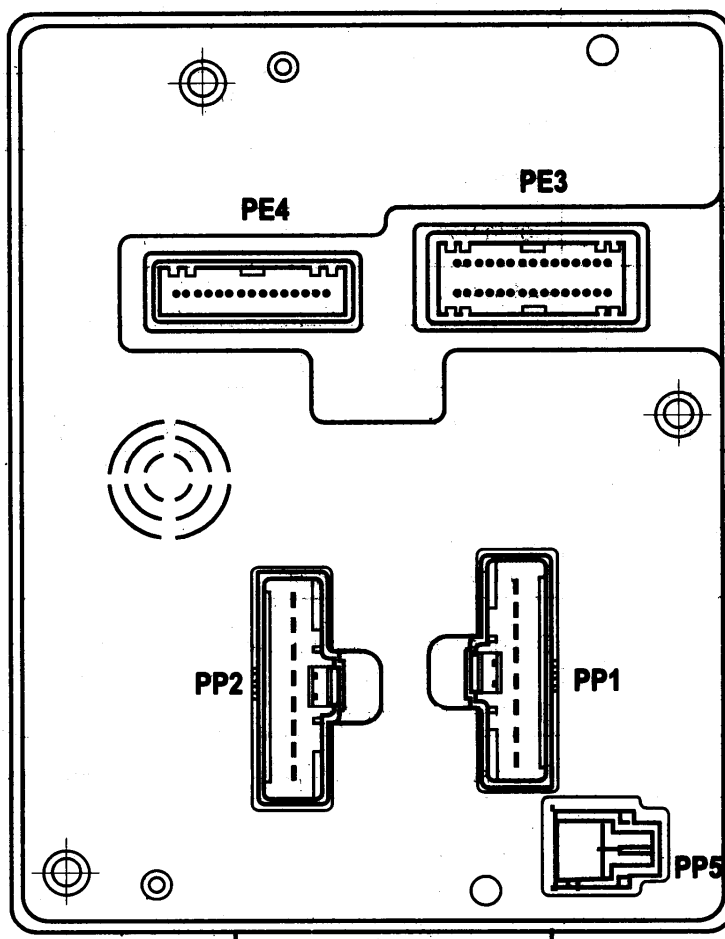
## Предохранители и реле

№	Символ	Сила тока	Назначение
F23		25 А	Электростеклоподъемник двери водителя (только при уровне оборудования 1)
F24		10 А	Дальний свет правой фары
F25		20 А	Люк крыши — Системы кондиционирования с автоматическим управлением
F26		10 А	Розетки для подключения дополнительного оборудования (2 розетки для полноприводных автомобилей)
F27		15 А	Элементы обогрева сидений
F28		20 А	Система отопления и вентиляции салона
F29		10 А	Ближний свет левой фары
F30		15 А	Часы — Прикуриватель — Режим постоянного ближнего света фар — Аудиосистема — Дисплей аудиосистемы — Навигационная система
F31		10 А	Ближний свет правой фары
F32		—	Не используется
F33		—	Не используется
FA		15 А	Приборы — сигнальные лампы
FB	<b>UCH SUPPLY</b>	5 А	Электропитание ЦЭКБС
FC		20 А	Центральный замок
FD		20 А	Стеклоочиститель ветрового стекла
FE		25 А	Переключатель электростеклоподъемника двери переднего пассажира на двери водителя (начиная с уровня оборудования 2)
FF		30 А	Электрообогрев заднего стекла — Электрообогрев наружных зеркал заднего вида

### БЛОК РЕЛЕ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В САЛОНЕ (1016)

#### Расположение

Блок расположен в салоне со стороны водителя.



15672

Назначение (в зависимости от уровня комплектации автомобиля)

**PP1 (8-канальный разъем)**

№ вывода	Назначение
1	Электронная «масса»
2	Выход электродвигателя очистителя заднего стекла
3	Вход + после замка зажигания стеклоочистителя заднего и + после замка зажигания ЦЭКБС
4	Электрическая «масса»
5	Выход электродвигателей управления разблокировкой ручек дверей
6	Выход электродвигателей управления блокировкой ручек дверей
7	Выход предохранителя электрообогрева заднего стекла и наружных зеркал заднего вида
8	Выход электрообогрева заднего стекла

## Предохранители и реле

### РР2 (12-канальный разъем)

№ вывода	Назначение
1	Выход малой скорости очистителя ветрового стекла
2	Плафоны освещения
3	Выход большой скорости очистителя ветрового стекла
4	Выход указателя правого поворота
5	Не подключен
6	Выход управления подъемом стекла двери водителя
7	Не подключен
8	Выход указателя левого поворота
9	Сигнальная лампа незакрытых открывающихся элементов
10	Выход управления опусканием стекла двери водителя
11	Не подключен
12	Выход питания таймера подсветки двери задка и освещения салона

### РЕ3 (30-канальный разъем)

№ вывода	Назначение
1	Вход реле-прерывателя переднего стеклоочистителя
2	Выход сигнального электропровода приемоответчика (системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя)
3	Выход провода подтверждения приемоответчика (системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя)
4	Вход информации об ударе ЭБУ подушки безопасности
5	Вход информации об исходном положении стеклоочистителя заднего стекла
6	Вход управления большой скоростью очистителя ветрового стекла
7	Вход управления малой скоростью очистителя ветрового стекла
8	Вход информации от габаритных огней
9	Вход управления стеклоочистителем заднего стекла
10	Не подключен
11	Выход реле управления таймера омывателя фар
12	Вход информации о скорости движения автомобиля
13	Вход управления правым указателем поворота
14	Вход управления левым указателем поворота
15	Вход выключателя электрообогрева
16	Выход линии кодированного сигнала к ЭБУ системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя
17	Не подключен
18	Вход выключателя управления подъемом стекла двери водителя
19	Выход информации о блокировке ручки двери задка
20	Выход сигнала лампы блокировки ПО к щитку приборов
21	Выход информации обогревателя заднего стекла к ЭБУ системы впрыска
22	Выход питания приемоответчика

## Предохранители и реле

№ вывода	Назначение
23	Вход информации от омывателя заднего стекла
24	Вход информации о движении задним ходом
25	Информация от омывателя ветрового стекла
26	Особая «масса» рычага стеклоочистителя ветрового стекла и приемоответчика системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя
27	Вход информации от датчика давления масла (ЭБУ системы впрыска)
28	Информация об исходном положении стеклоочистителя ветрового стекла
29	Диагностическая линия L
30	Вход выключателя управления опусканием/подъемом стекла двери водителя

### РЕ4 (15-канальный разъем)

№ вывода	Назначение
1	Вход информации о положении открывающегося стекла (открыто/закрыто)
2	Не подключено (для сигнализации предрасположения двери задка)
3	Вход выключателя аварийной сигнализации
4	Вход модульного переключателя (автомобиль с кузовом типа кабриолет)
5	Вход управления блокировкой ручки двери
6	Вход управления разблокировкой ручки двери
7	Диагностическая линия К
8	Вход концевого выключателя передних дверей
9	Вход концевого выключателя задних дверей и двери задка
10	Вход дальнего света фар для информации о постоянном ближнем свете фар
11	Не подключен
12	Вход ближнего света фар для информации о постоянном ближнем свете фар
13	Выход правого реле электрообогрева ветрового стекла
14	Выход левого реле электрообогрева ветрового стекла
15	Вход выключателя электрообогрева ветрового стекла

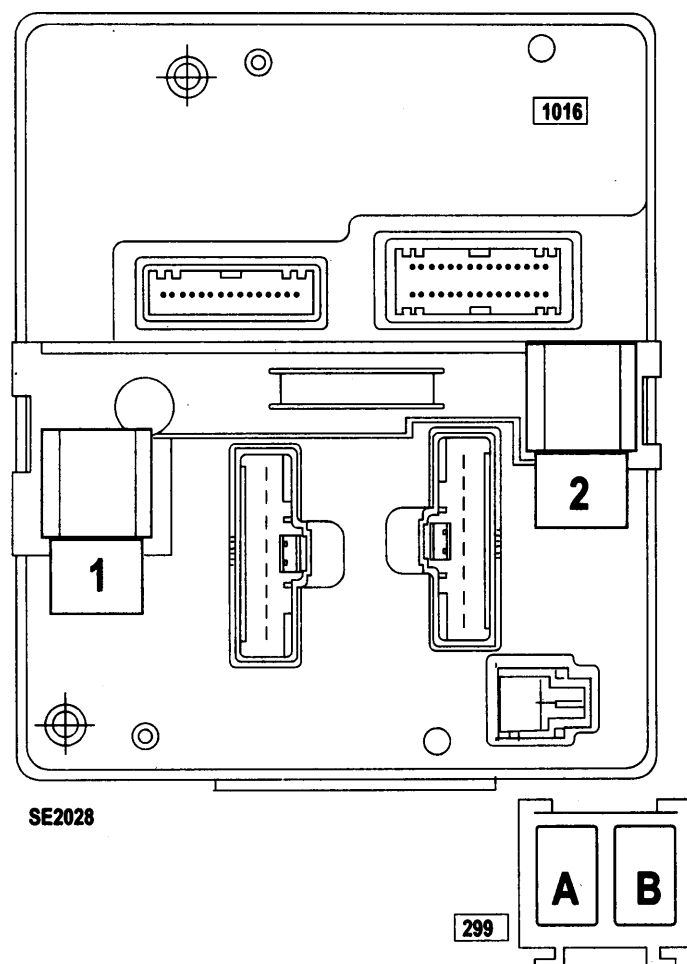
### РР5 (1-канальный разъем)

№ вывода	Назначение
1	Питание аккумуляторной батареи

### БЛОК РЕЛЕ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В САЛОНЕ (1016) (299)

#### Расположение

Блок расположен в салоне со стороны водителя.



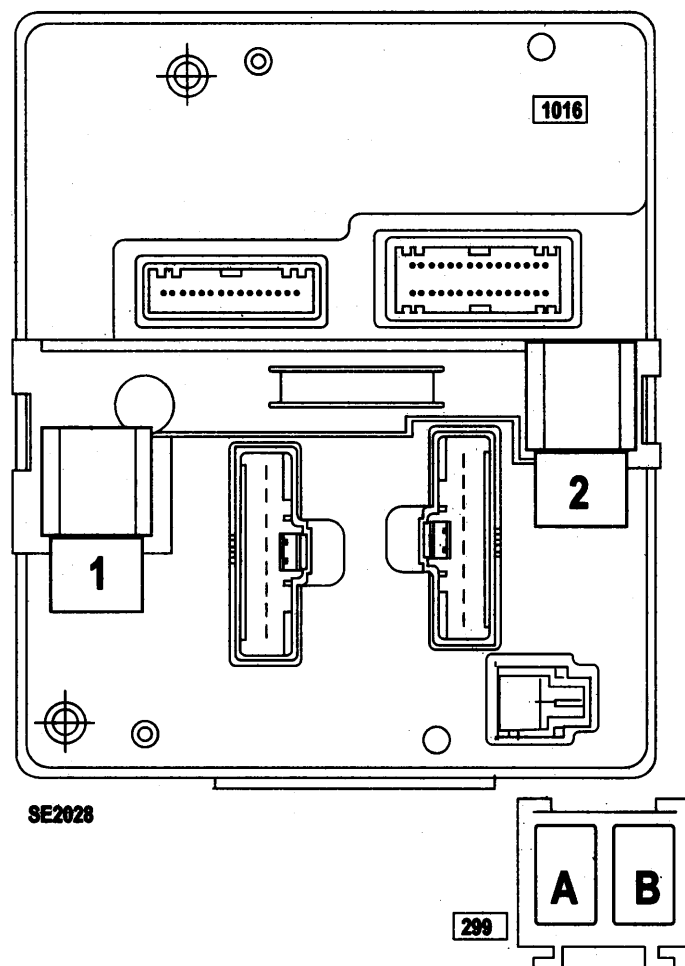
Назначение (в зависимости от уровня комплектации автомобиля)

№ вывода	Назначение
<b>1</b>	«+» после замка зажигания <b>реле</b> потребителей электроэнергии (751) (Люк крыши и элементы обогрева задних сидений)
<b>2</b>	<b>Реле</b> блокировки стеклоподъемников задних дверей (471)
<b>A</b>	<b>Реле</b> противотуманных фар (231)
<b>B</b>	<b>Реле</b> датчика уровня сжиженного нефтяного газа (1061)

### БЛОК РЕЛЕ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В САЛОНЕ ПЛНОПРИВОДНЫЕ МОДИФИКАЦИИ (1016) (299)

#### Расположение

Блок расположен в салоне со стороны водителя.



Назначение (в зависимости от уровня комплектации автомобиля)

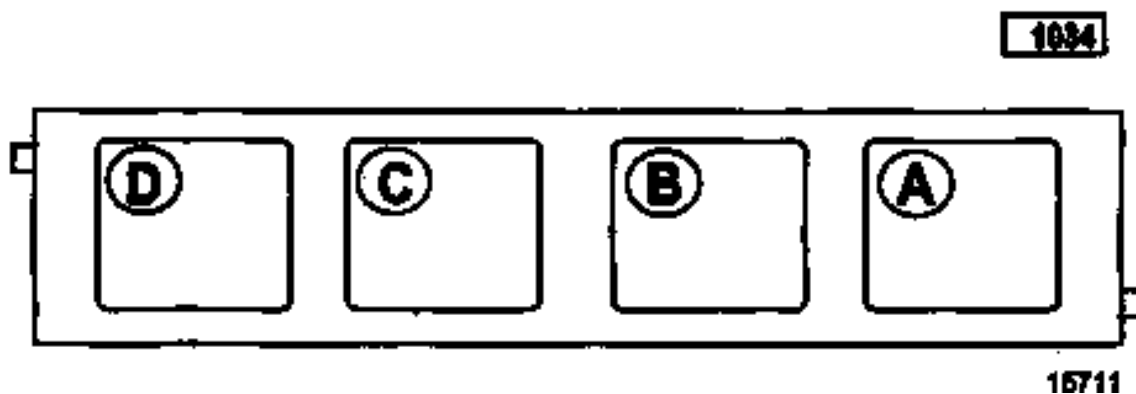
№ вывода	Назначение
<b>1</b>	«+» после замка зажигания <b>реле</b> потребителей электроэнергии (751) (Люк крыши и элементы обогрева задних сидений)
<b>2</b>	<b>Реле</b> блокировки стеклоподъемников задних дверей (471)
<b>A</b>	<b>Реле</b> противотуманных фар (231)
<b>B</b>	<b>Реле</b> насоса омывателя фар (753)

## Предохранители и реле

### БЛОК РЕЛЕ ДНЕВНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (1034)

#### Расположение

Блок расположен над ЦЭКБС

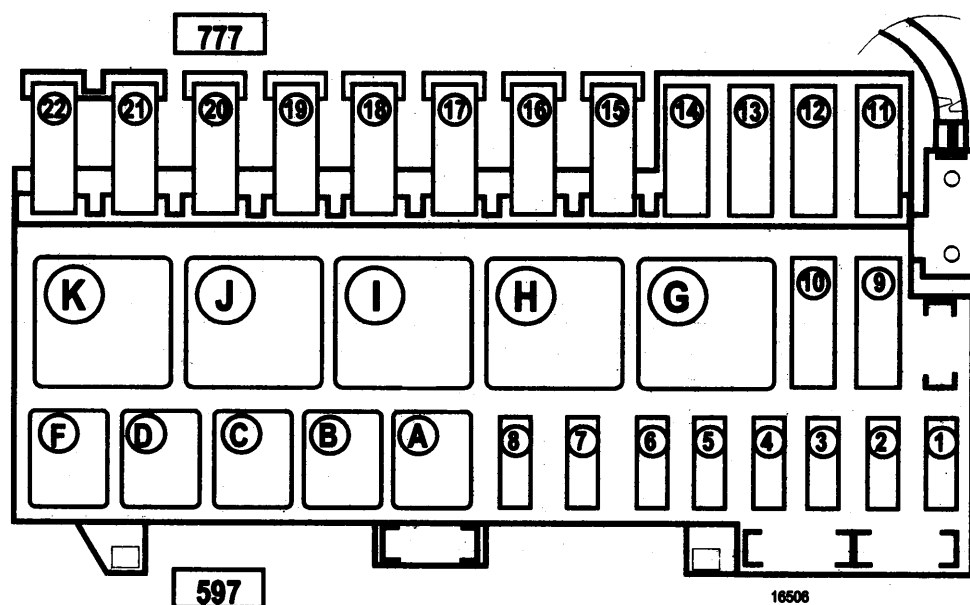


Назначение (в зависимости от уровня комплектации автомобиля)

№ вывода	Назначение
A	Реле насоса омывателя фар (753)
B	Реле сигнала для режима постоянного включенного ближнего света фар (290)
C	Реле габаритных огней в режиме дневного движения (289)
D	Главное реле освещения в режиме дневного (288)

### БЛОК РЕЛЕ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ (597)

Блок реле и предохранителей в моторном отсеке (со стороны двигателя)



Назначение (в зависимости от уровня комплектации автомобиля)

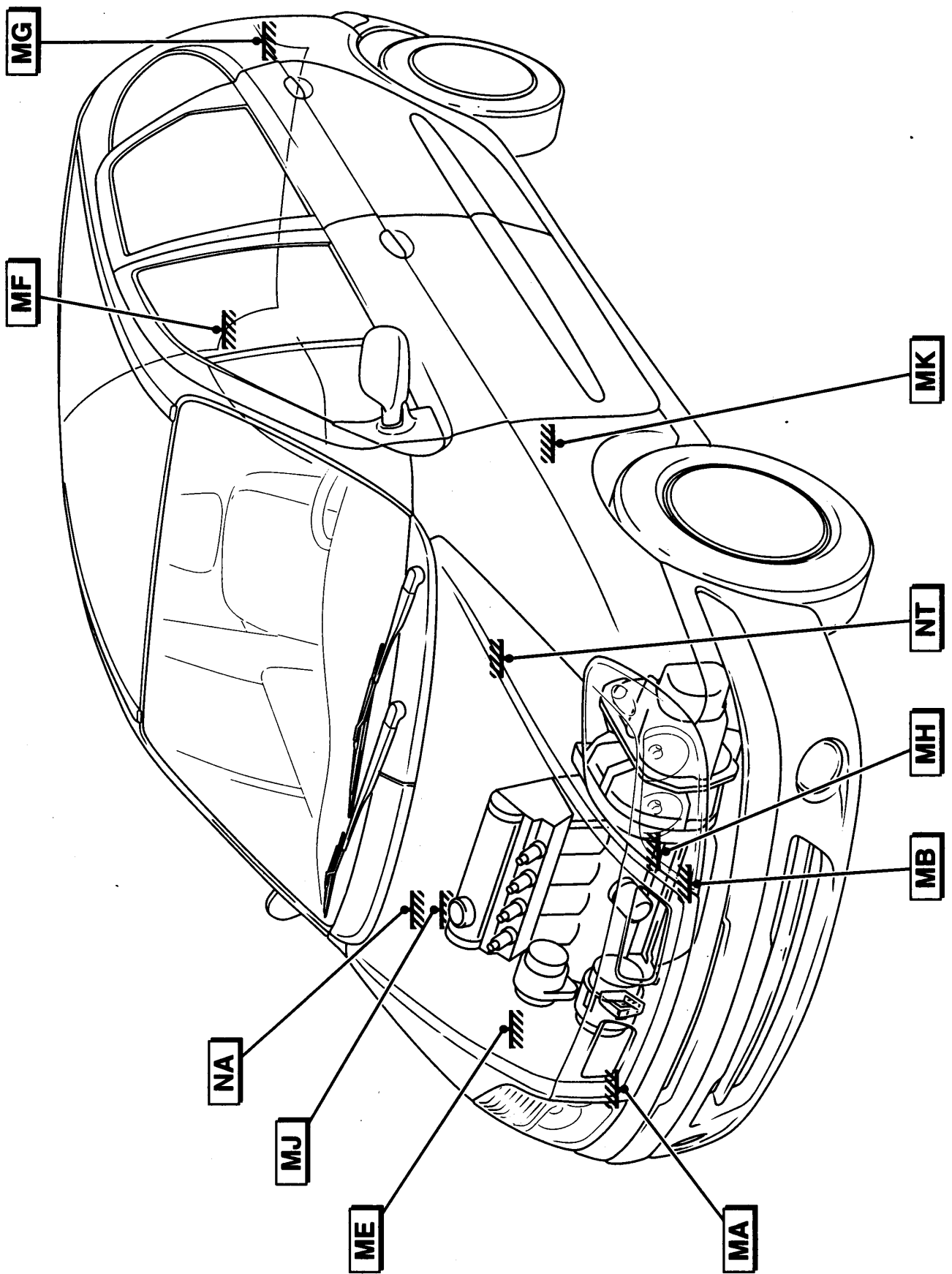
№ вывода	Назначение
A	Реле топливного насоса (236) — или реле подогревателя дизельного двигателя (450)
B	Реле блокировки впрыска (238)
C	Реле высотного корректора (743 В) или реле погружного подогревателя № 1 (1049)
D	Реле обычной скорости группы электроventильаторов 100-180 Вт (234)/или реле компрессора системы кондиционирования воздуха (584)
F	Реле АКП (238)
G	Не используется
H	Не используется
I	Реле погружного подогревателя № 2 (1049)
J	Реле большой скорости группы электроventильаторов 340/550 Вт (234)
K	Реле малой скорости группы электроventильаторов 340/550 Вт (700)



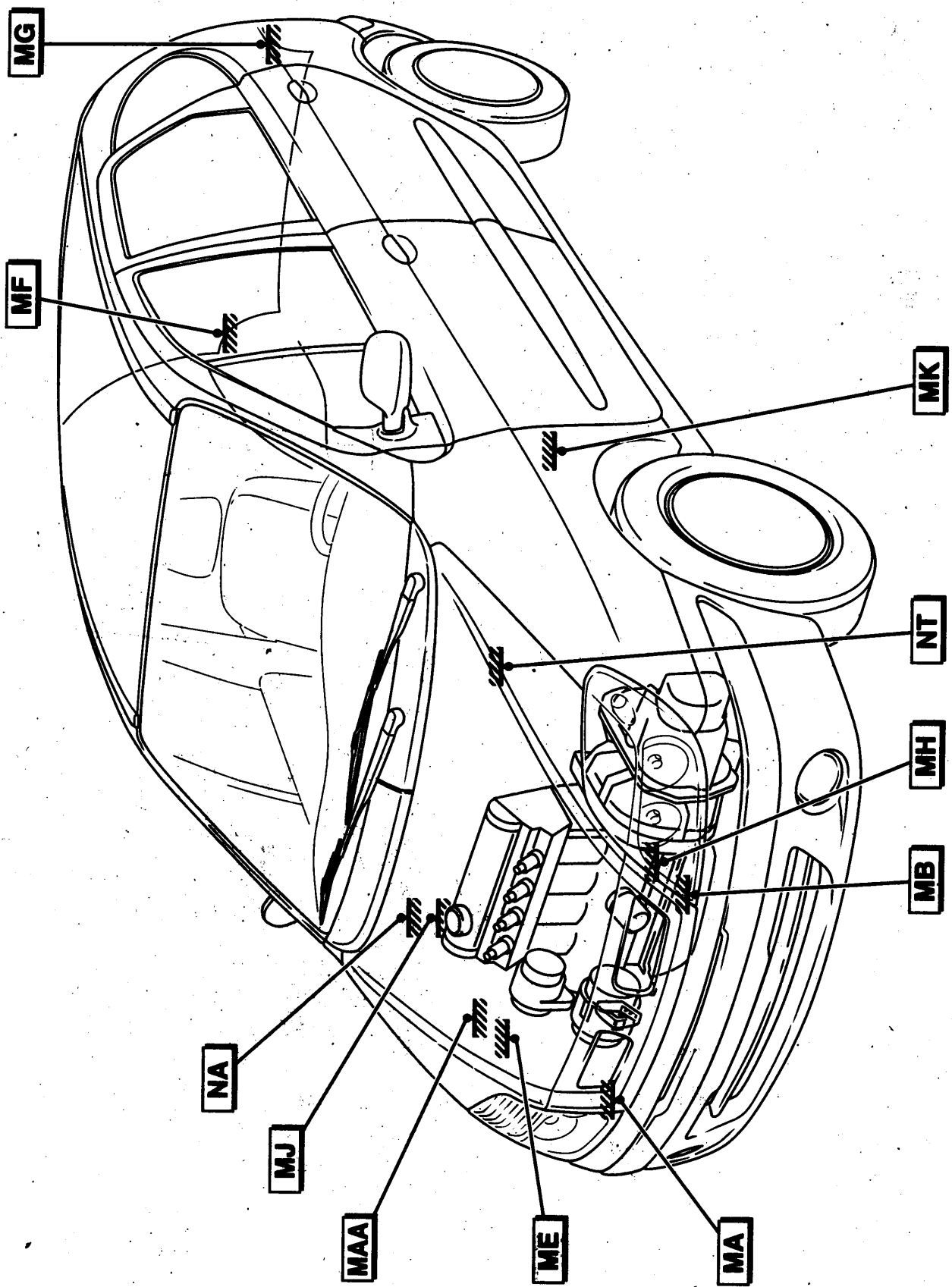
## Предохранители и реле

Назначение (в зависимости от уровня комплектации автомобиля)

№ вывода	Сила тока	Назначение
F1	30 А	Предохранитель вентилятора (234) и подогрева дизельного топлива (450)
F2	30 А	Предохранитель системы впрыска (236-238)
F3	7,5 А	Предохранитель компрессора системы кондиционирования (584)
F4	7,5 А	Предохранитель системы питания сжиженным газом (997)
F5	7,5 А	Предохранитель системы питания сжиженным газом (997-1003)
F6	7,5 А	Предохранитель ЭБУ АКП (119) — системы зажигания (232)
F7	7,5 А	Предохранитель системы впрыска — подогрев дизельного топлива (450) — ЭБУ подушки безопасности (756)
F8	—	Не используется
D9		Управляющий диод Малой Скорости вентилятора системы кондиционирования автомобиля с двигателем F8Q 790
D10		Диод муфты компрессора системы кондиционирования
F11	70 А	Предохранитель предпускового подогревателя и погружного подогревателя
F12	—	Не используется
F13	—	Не используется
F14	40-50 А	Предохранитель двухскоростного вентилятора (234-700) и подогревателя дизельного топлива (450)
F15	—	Не используется
F16	60 А	Предохранитель ЭБУ АБС (721)
F17	—	Не используется
F18	60 А	Предохранитель электрообогрева ветрового стекла (647)
F19	40 А	Предохранитель электровентилятора системы кондиционирования (320)
F20	60 А	Предохранитель питания панели проборов (ЦЭКБС) (645)
F21	60 А	Предохранитель питания панели проборов (Блок предохранителей в салоне) (1016)
F22	60 А	Предохранитель питания панели проборов (104-209)



K4M / K4J / F4R / F8Q



F9Q

## Указатель электрических разъемов и соединений

№ ЭЛЕКТРО-ПРИБОРА/РАЗЪЕМА	№ СХЕМЫ НОМЕНКЛАТУРЫ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ
101	071	S5-S9
103	028-029	S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
104	071-072	S5
105	018	S1-S19
119	030	S24-S26
120	029-031-032	S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
123	072-103	S5
125	073	S5
131	101	S15
132	103	
133	108	S14
134	104	S13
135	073	S5
139	101	S9-S15
140	104	S13
141	108	S14
142	024	S17
145	074	S5
146	033	S23-S24-S25-S26-S28
147	033	S21-S23-S24-S25-S26-S28
149	034-035	S20-S21-S22-S27
152	009	S2
153	009	S2-S19
154	024	S17
155	034-035	S20-S21-S23-S25-S28
165	011	S11
168	074	S5
171	036-037	S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
172	011	S8-S11
173	012	S12
176	018	S1
177	019	S1
178	012	S11
179	013	S12
180	013	S9
181	013	S10
184	019	S1
185	020	S1
188	036-037	
189	014	S11
190	014	S12
191	108	S14
192	105	S13
193	038	S21-S22-S23-S24-S26-S27-S28
194	038	S21-S23-S24-S25-S26-S28
195	038	S21-S23-S24-S25-S26-S28
196	039	S21-S23-S24-S25-S26-S28
199	015	S8-S11-S27
202	102	S15
203	105	S13
204	109	S14
206	040	S20-S21
209	075	S3
210	026	
211	024	S17-S18

№ ЭЛЕКТРО-ПРИБОРА/РАЗЪЕМА	№ СХЕМЫ НОМЕНКЛАТУРЫ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ
212	075	S1
213	068	S8
214	015	S11
215	016	S12
219	076	S1
222	039	S23-S24-S25-S26-S28
224	041	S23-S24-S25-S26-S28
225	076	S1-S3
226	020	S1
227	021	S1
231	077	S5
239	106	S1-i
240	109	S14
241	077	S3
243	040-041	S21-S22
244	042-043	S19-S20-S21-S22-S27
247	078-079	S3-S4
248	043-044	S20
251	044	S20
255	021	S1
256	022	S1
257	045	S20-S21
261	001-026-079-080	S3-S6
262	042-046	S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
265	068	
268	080	S1
272	046-047	S20-S23-S24-S25-S26-S28
282	016	S11
304	069	S8
319	081	S3-S4-S5
320	082	S5
321	046-047	S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
365	083	S5
366	083	S3
371	047	S23-S24-S25-S26-S28
398	048	S20S21
411	049	S23-S24-S25-S26-S28
412	048	S20
419	083-084	S3-S20
444	069	S3-S8
449	050	
471	084	S5
495	085	S4-S10
496	085	S9
506	016	S8-S11
532	106	S13
537	022	S1
538	023	S1
562	085	S3
597	051-053-054-055	S19-S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
615	086	S3
616	086	S3
639	025	S17-S18
645	087-088-089	S5
647	067	
649	057	S23-S24-S25-S26-S28
662	001-002-003	S6-S7

## Указатель электрических разъемов и соединений

№ ЭЛЕКТРО-ПРИБОРА/РАЗЪЕМА	№ СХЕМЫ НОМЕНКЛАТУРЫ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ
689	089	S3-S5
691	004-005	S6
711	058	
721	010	S2
734	107	S13
738	058	S20
739	090	S1
751	090	S5
755	091	S4-S9
756	092	S4
757	093	S9
758	093	S10
760	093	S4
771	094	S4-S20
777	094	S1-S2-S19-S20
780	057	
791	059	S23-S24-S25-S26-S28
792	059	S23-S24-S25-S26-S28
793	060	S23-S24-S25-S26-S28
794	060	S23-S24-S25-S26-S28
809	095	S4-S5
817	067	
887	061	S22-S27
888	027	
927	061-062	S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
969	095	
971	063	S24-S26
972	006	S6
973	027	
997	065	S28
1001	017	S27
1003	096	S3

№ ЭЛЕКТРО-ПРИБОРА/РАЗЪЕМА	№ СХЕМЫ НОМЕНКЛАТУРЫ РАЗЪЕМОВ	№ СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ ЖГУТОВ
1011	006-007	S6-S7
1012	008	S6
1016	097	S1-S5-S6-S13-S14
1026	099	S9
1027	099	S10
1028	099	
1029	100	
1034	100	S5
1035	065	S28
1089	066	S28
1090	066	S28
1152	070	S8
R2	110-111-112-113	S3-S9-S10-S12-S15-S16-S17-S18
R3	114-115	S3-S13
R4	116-117	S4-S5-S10-S14
R9	118-119	S1-S19
R13	120-121	S9-S15
R15	122-123	S9-S12-S17-S18
R34	124-125-126-127-128	S1-S3-S5-S19-S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28
R35	129	S5
R36	130	S1-S2-S19
R227	131	S1
R237	131	S2
R240	132	S1
R243	133	S8-S9-S10-S11-S16
R250	134	
R279	134-135-136	S3-S6
R301	137-138	S3-S8
R304	139	S3
R314	140	S2



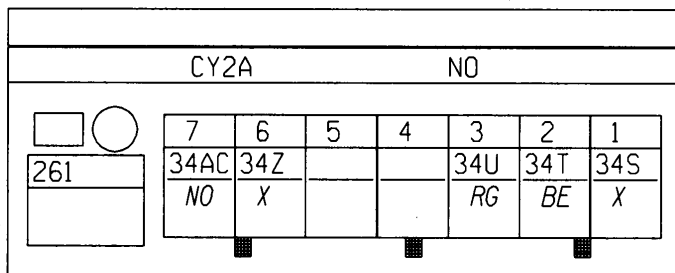
NAVIGATION ASSISTANCE

J64,F64

X643

00

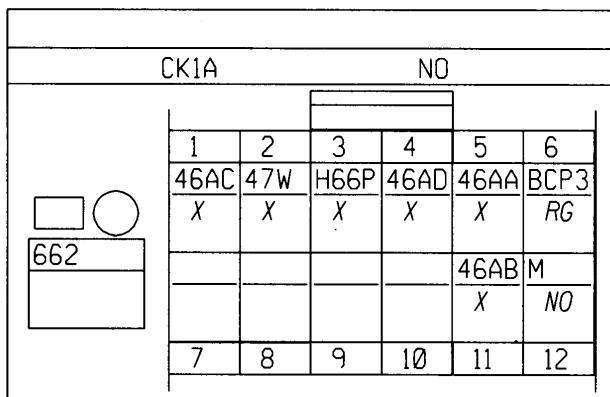
RADIO  
NINAV3  
S3-S6



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

- 1 .35 34S I2C RADIO DATA BUS SIGNAL
- 2 .35 34T I2C RADIO CLOCK SIGNAL
- 3 .35 34U MARKING SIGNAL - MARK RADIO I2C
- 6 .35 34Z RADIO OPERATION SIGNAL
- 7 .35 34AC EARTH > RADIO SIGNAL

NAVIGATION ASSISTANCE ECU  
NINAV3  
S6-S7



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

- 1 .35 46AC 0V NAVIGATION RUNNING STOP
- 2 .35 47W SECONDARY SPEED SIGNAL
- 3 .35 H66P + REVERSING LIGHTS CONTROL
- 4 .35 46AD NAVIGATION RUNNING STOP CONTROL
- 5 .35 46AA NAVIGATION SPEAKER + SIGNAL
- 6 .35 BCP3 + COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
- 11 .35 46AB NAVIGATION SPEAKER - SIGNAL
- 12 .35 M EARTH





# NAVIGATION ASSISTANCE

J64,F64

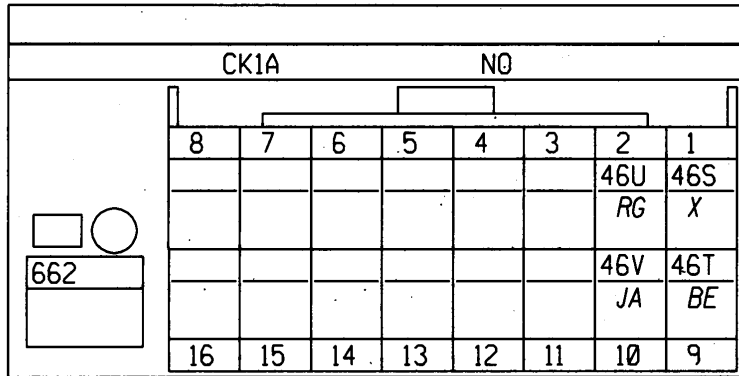
X643

00

## NAVIGATION ASSISTANCE ECU

NINAV3

S6-S7



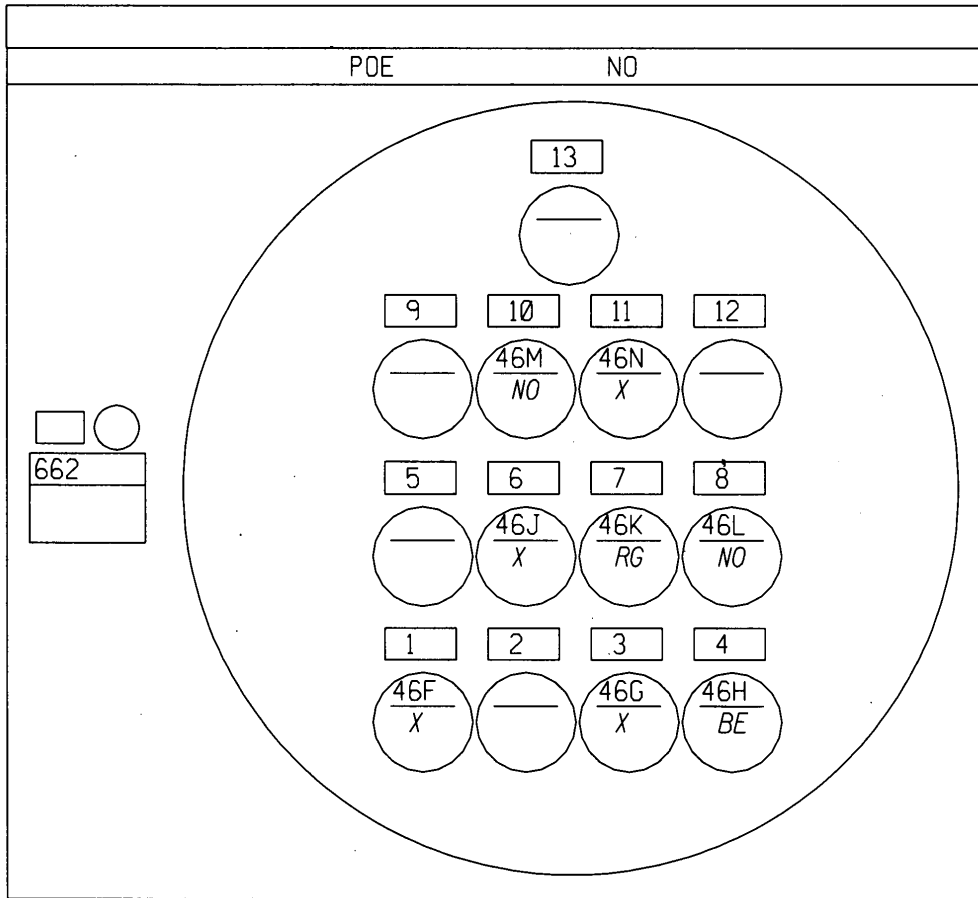
N°	mm²		...	→	...
----	-----	--	-----	---	-----

- 1 .35 46S BIN > NAVIGATION
- 2 .35 46U COMMUNICATION INTERFACE UNIT > NAVIGATION
- 9 .35 46T COMMUNICATION INTERFACE UNIT > NAVIGATION
- 10 .35 46V COMMUNICATION INTERFACE UNIT > NAVIGATION





NAVIGATION ASSISTANCE ECU  
 NINAV3  
 S6-S7



N°	mm²		... → ...
1	.35	46F	RED GREEN BLUE DISPLAY MODE > COMPUTER CONTROL
3	.35	46G	GREEN VIDEO DISPLAY SIGNAL > COMPUTER
4	.35	46H	BLUE VIDEO DISPLAY SIGNAL > COMPUTER
6	.35	46J	VIDEO DISPLAY SYNCHRONISATION SIGNAL > COMPUTER
7	.35	46K	RED VIDEO DISPLAY SIGNAL > COMPUTER
8	.35	46L	VIDEO DISPLAY 0V SIGNAL > COMPUTER
10	.35	46M	+ 1 DISPLAY > COMPUTER
11	.35	46N	+ 2 DISPLAY > COMPUTER







# NAVIGATION ASSISTANCE

J64,F64

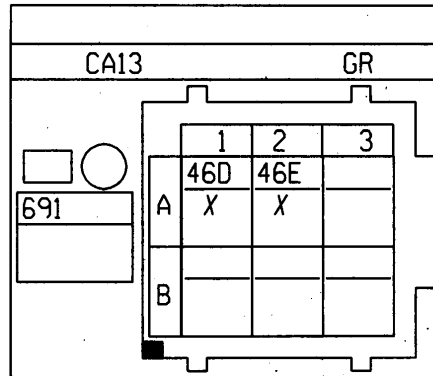
X643

00

## NAVIGATION ASSISTANCE SCREEN

NINAV3

S6



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
A1	.35	46D	+ COMMUNICATION INTERFACE UNIT LIGHTING RHEOSTAT > DISPLAY SIGNAL		
A2	.35	46E	0v COMMUNICATION INTERFACE UNIT LIGHTING RHEOSTAT > DISPLAY SIGNAL		

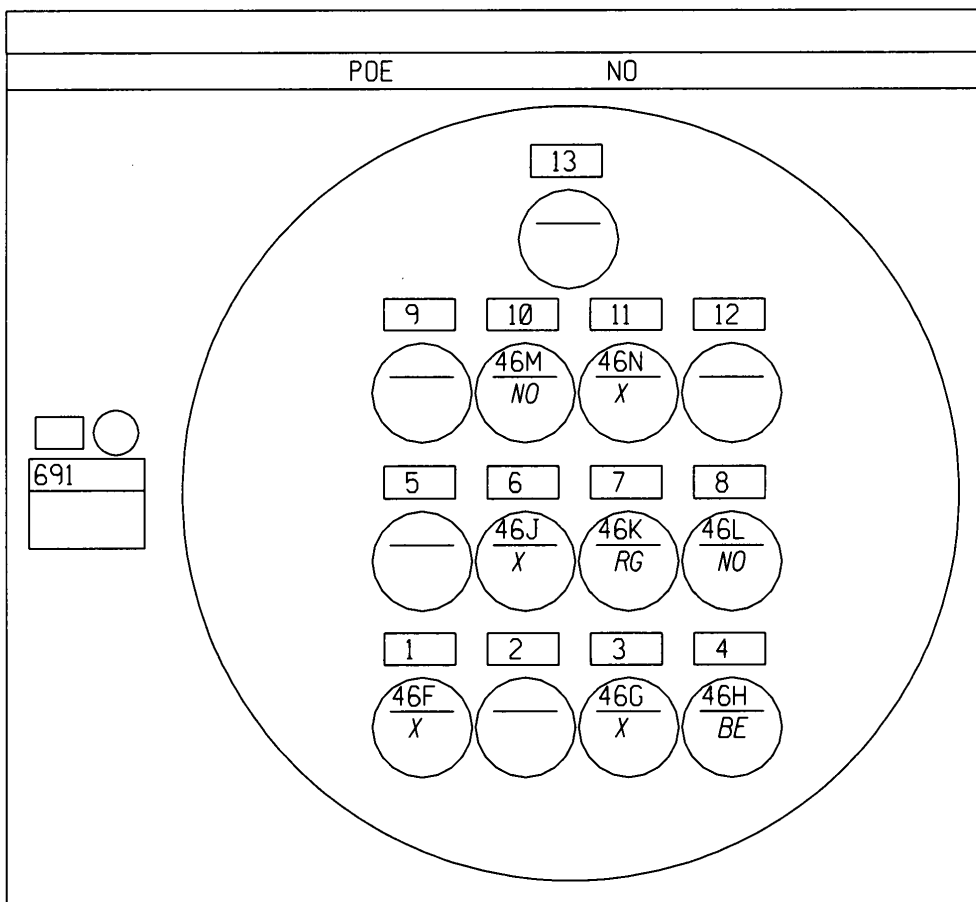




NAVIGATION ASSISTANCE SCREEN

NINAV3

S6



N°	mm²		... → ...
1	.35	46F	RED GREEN BLUE DISPLAY MODE > COMPUTER CONTROL
3	.35	46G	GREEN VIDEO DISPLAY SIGNAL > COMPUTER
4	.35	46H	BLUE VIDEO DISPLAY SIGNAL > COMPUTER
6	.35	46J	VIDEO DISPLAY SYNCHRONISATION SIGNAL > COMPUTER
7	.35	46K	RED VIDEO DISPLAY SIGNAL > COMPUTER
8	.35	46L	VIDEO DISPLAY 0V SIGNAL > COMPUTER
10	.35	46M	+ 1 DISPLAY > COMPUTER
11	.35	46N	+ 2 DISPLAY > COMPUTER





## NAVIGATION KEYBOARD

NINAV3

S6

972		LA13					CY			
9	46AH	46AG	46AF	46Z	46Y	46X	46R	46Q	46P	1
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

N°	mm²		... → ...
1	.35	46P	NAVIGATION MENU CONTROL 1
2	.35	46Q	NAVIGATION MENU CONTROL 2
3	.35	46R	NAVIGATION MENU CONTROL 3
4	.35	46X	NAVIGATION MENU COMMAND 4
5	.35	46Y	+ LIGHT CONTROL
6	.35	46Z	- LIGHT CONTROL
7	.35	46AF	0V LIGHT
8	.35	46AG	FUNCTION 1 CONTROL
9	.35	46AH	FUNCTION 2 CONTROL

## NAVIGATION KEYBOARD

NINAV3

S6

972		LA13					NO			
9						46AL	46AM	46AK	46AJ	1
						X	X	X	X	

N°	mm²		... → ...
1	.35	46AJ	FUNCTION 3 CONTROL
2	.35	46AK	FUNCTION 4 CONTROL
3	.35	46AM	+ KEYBOARD LIGHTING
4	.35	46AL	0V KEYBOARD LIGHTING

## N.A.V. INTERCONNECTION UNIT

NINAV3

S6-S7

1011		CQ0M					NO								
	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
	34U	34T	34S	34Z	34AC		BCP3	SP2		LPG	M			M	116A
	RG	BE	X	X	NO		RG	BE		BE	NO			NO	X

N°	mm²		... → ...
1	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
2	.35	M	EARTH
5	.35	M	EARTH
6	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
8	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
9	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
11	.35	34AC	EARTH > RADIO SIGNAL
12	.35	34Z	RADIO OPERATION SIGNAL
13	.35	34S	I2C RADIO DATA BUS SIGNAL
14	.35	34T	I2C RADIO CLOCK SIGNAL
15	.35	34U	MARKING SIGNAL - MARK RADIO I2C





NAVIGATION ASSISTANCE

J64,F64

X643

00

N.A.V. INTERCONNECTION UNIT

NINAV3

S6-S7

1011		CQ0M						CY						
		46AL	46AM	46AK	46AJ	46AH	46AG	46AF	46Z	46Y	46X	46R	46Q	46P
		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16



N°	mm²		... → ...
16	.35	46P	NAVIGATION MENU CONTROL 1
17	.35	46Q	NAVIGATION MENU CONTROL 2
18	.35	46R	NAVIGATION MENU CONTROL 3
19	.35	46X	NAVIGATION MENU COMMAND 4
20	.35	46Y	+ LIGHT CONTROL
21	.35	46Z	- LIGHT CONTROL
22	.35	46AF	0V LIGHT
23	.35	46AG	FUNCTION 1 CONTROL
24	.35	46AH	FUNCTION 2 CONTROL
25	.35	46AJ	FUNCTION 3 CONTROL
26	.35	46AK	FUNCTION 4 CONTROL
27	.35	46AM	+ KEYBOARD LIGHTING
28	.35	46AL	0V KEYBOARD LIGHTING

N.A.V. INTERCONNECTION UNIT

NINAV3

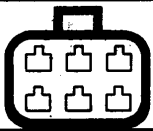
S6-S7

1011		CQ0M						NO						
15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
							46AC	46V	46U	46T	46S	46AD	46E	46D
							X	JA	RG	BE	X	X	X	X



N°	mm²		... → ...
1	.35	46D	+ COMMUNICATION INTERFACE UNIT LIGHTING RHEOSTAT > DISPLAY SIGNAL
2	.35	46E	0v COMMUNICATION INTERFACE UNIT LIGHTING RHEOSTAT > DISPLAY SIGNAL
3	.35	46AD	NAVIGATION RUNNING STOP CONTROL
4	.35	46S	BIN > NAVIGATION
5	.35	46T	COMMUNICATION INTERFACE UNIT > NAVIGATION
6	.35	46U	COMMUNICATION INTERFACE UNIT > NAVIGATION
7	.35	46V	COMMUNICATION INTERFACE UNIT > NAVIGATION
8	.35	46AC	0V NAVIGATION RUNNING STOP





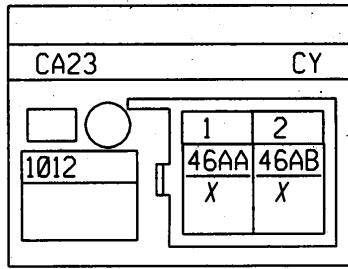
# NAVIGATION ASSISTANCE

J64,F64

X643

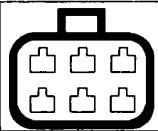
00

NAV HP  
NINAV3  
S6



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.35	46AA	NAVIGATION SPEAKER + SIGNAL		
2	.35	46AB	NAVIGATION SPEAKER - SIGNAL		





# ABS SYSTEM

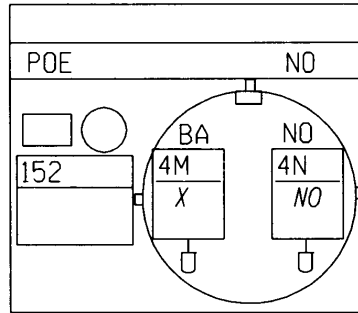
J64,F64

# X643

00

## RIGHT FRONT WHEEL SENSOR

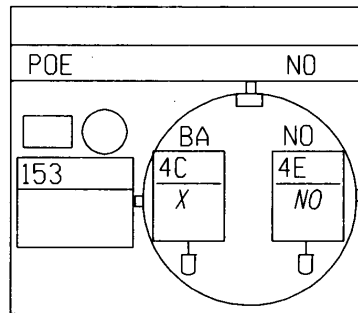
S2



N°	mm²		...	→	...
BA	.5	4M			RH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL
NO	.5	4N			+RH FRONT WHEEL SENSOR

## LEFT FRONT WHEEL SENSOR

S2-S19



N°	mm²		...	→	...
BA	.5	4C			LH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL
NO	.5	4E			+LH FRONT WHEEL SENSOR





ABS SYSTEM

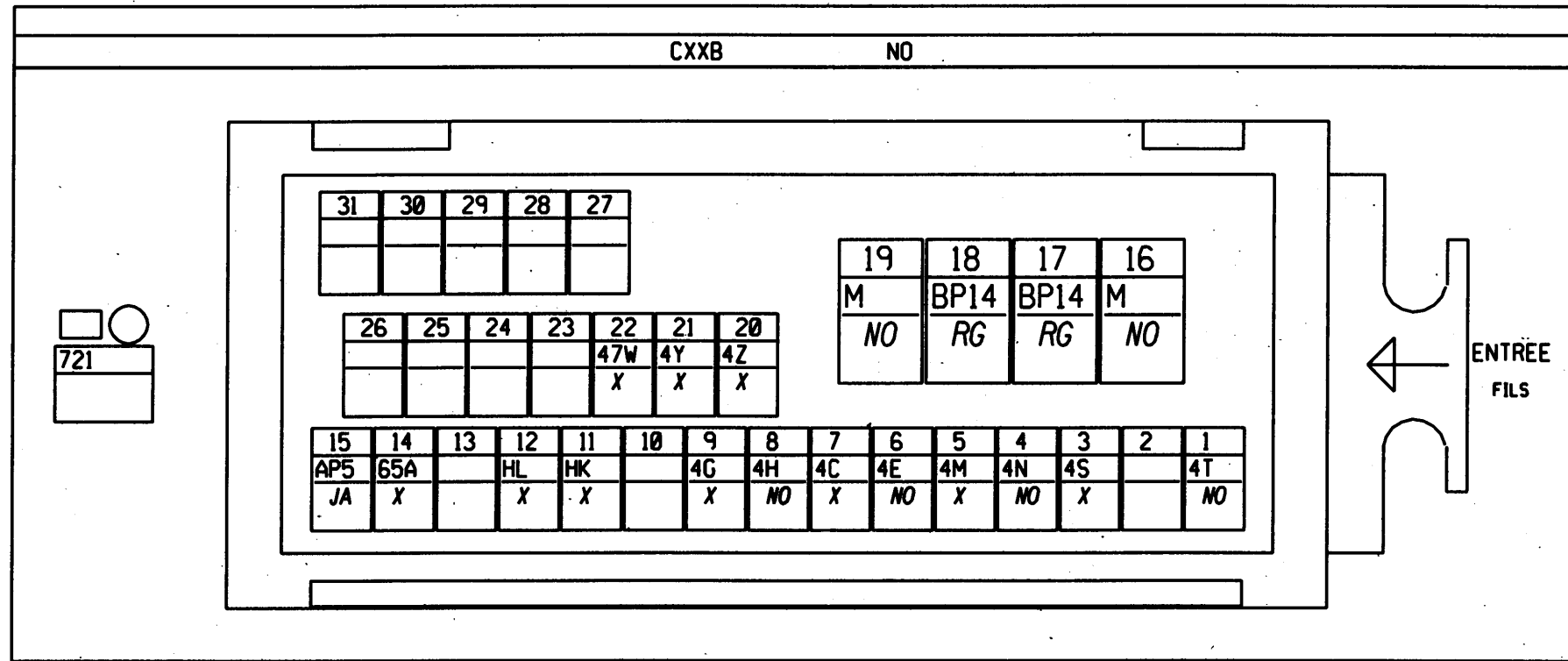
J64,F64

X643

00

ECU BLOCK FOR ABS + ABSHYDRAULIC UNIT

S2



N°	mm²	Symbol	Description
1	.6	4T	+RH REAR WHEEL SENSOR
3	.6	4S	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL
4	.5	4N	+RH FRONT WHEEL SENSOR
5	.5	4M	RH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL
6	.5	4E	+LH FRONT WHEEL SENSOR
7	.5	4C	LH FRONT WHEEL SENSOR SIGNAL
8	.6	4H	+LH REAR WHEEL SENSOR
9	.6	4G	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL
11	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
12	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
14	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
15	.35	AP5	+ ABS PROTECTED FUSE AFTER IGNITION
16	4	M	EARTH
17	4	BP14	PROTECTED BATTERY > ABS SYSTEM
18	4	BP14	PROTECTED BATTERY > ABS SYSTEM
19	4	M	EARTH
20	.35	4Z	- ABS WARNING LIGHT
21	.35	4Y	- BRAKE FAULT WARNING LIGHT
22	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL





LH REAR

J64,F64

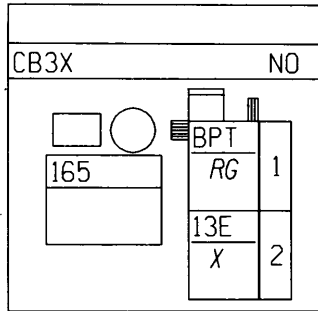
X643

00

BOOT LIGHTING

LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR

S11

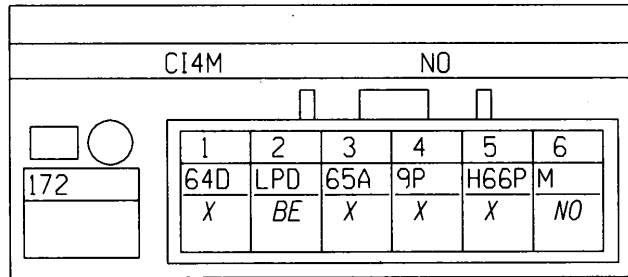


N°	mm²		...
1	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
2	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL

RIGHT REAR LIGHT

LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR

S8-S11



N°	mm²		...
1	.6	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
2	.6	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
3	.6	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
4	.6	9P	+ PROTECTED REAR FOG LIGHTS CONTROL
5	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL
6	1	M	EARTH







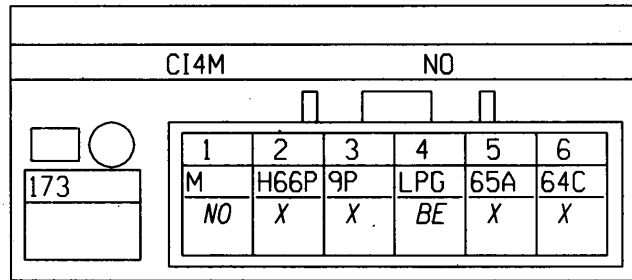
LH REAR

J64,F64

X643

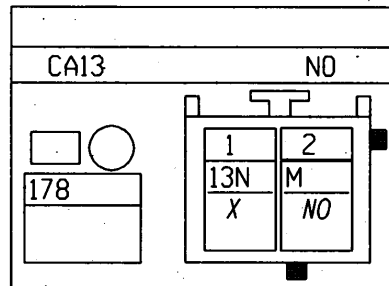
00

LEFT REAR LIGHT  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S12



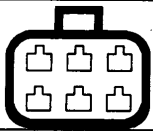
N°	mm²		...	→	...
1	1	M	EARTH		
2	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL		
3	.6	9P	+ PROTECTED REAR FOG LIGHTS CONTROL		
4	.6	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT		
5	.6	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL		
6	.6	64C	LH INDICATOR CONTROL		

RIGHT REAR RABBET SWITCH  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S11

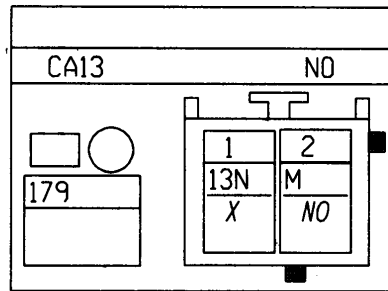


N°	mm²		...	→	...
1	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL		
2	.35	M	EARTH		



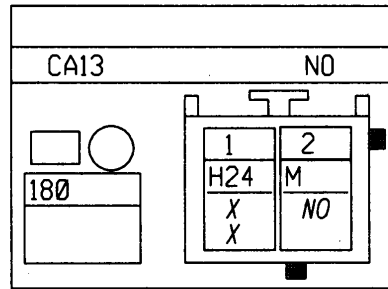


LEFT REAR RABBET SWITCH  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S12



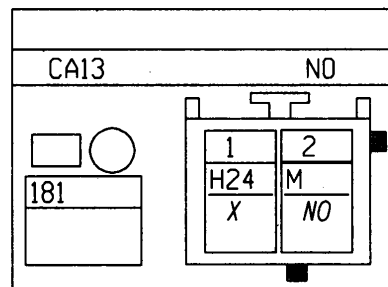
N°	mm²		... → ...
1	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL
2	.35	M	EARTH

DRIVER'S RABBET SWITCH  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S9



N°	mm²		... → ...
1	.35	H24	- FRONT DOOR SWITCH > ALARM > LIGHTING TIME SWITCH CONTROL
1	.35	H24	- FRONT DOOR SWITCH > ALARM > LIGHTING TIME SWITCH CONTROL
2	.35	M	EARTH

PASSENGER'S RABBET SWITCH  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S10



N°	mm²		... → ...
1	.35	H24	- FRONT DOOR SWITCH > ALARM > LIGHTING TIME SWITCH CONTROL
2	.35	M	EARTH





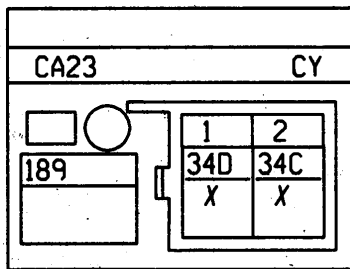
LH REAR

X643

J64,F64

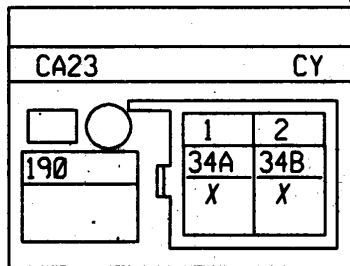
00

RIGHT REAR SPEAKER  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S11



N°	mm²		...
1	1	34D	SIGNAL+ RH REAR SPEAKER
2	1	34C	SIGNAL- RH REAR SPEAKER

LEFT REAR SPEAKER  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S12



N°	mm²		...
1	1	34A	SIGNAL+ LH REAR SPEAKER
2	1	34B	SIGNAL- LH REAR SPEAKER





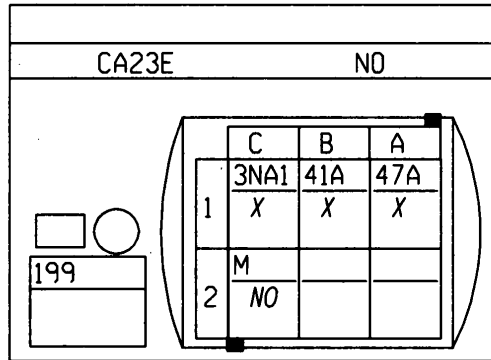
LH REAR

X643

J64,F64

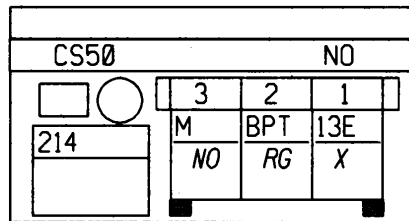
00

FUEL GAUGE  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S8-S11-S27



N°	mm²		... → ...
A1	.35	47A	- FUEL LEVEL GAUGE >
B1	.35	41A	SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE
C1	1.4	3NA1	+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH
C2	1.4	M	EARTH

REAR RIGHT-HAND COURTESY LIGHTS  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S11



N°	mm²		... → ...
1	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
2	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
3	.35	M	EARTH





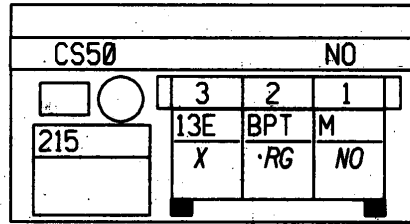
LH REAR

J64,F64

X643

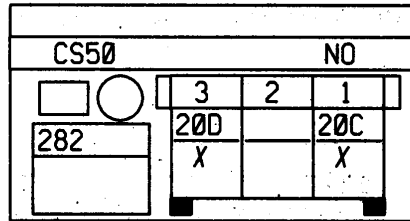
00

REAR LEFT-HAND COURTESY LIGHTS  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S12



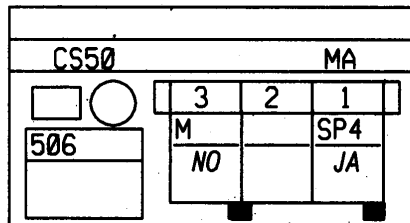
N°	mm²		...	→	...
1	.35	M			EARTH
2	.35	BPT			+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
3	.35	13E			- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL

FUEL FILLER FLAP ELECTRIC LOCKING CONTROL  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S11



N°	mm²		...	→	...
1	.6	20C			+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20D			+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL

ACCESSORIES SOCKET  
LVAREL/SAUF MERCOS,TUR LVARMA/SAUF MERCOS,TUR  
S8-S11



N°	mm²		...	→	...
1	1	SP4			+ PROTECTED FUSE BOARD > REAR ACCESSORIES SOCKET
3	1	M			EARTH





# ADDITIONAL LPG TANK WIRING

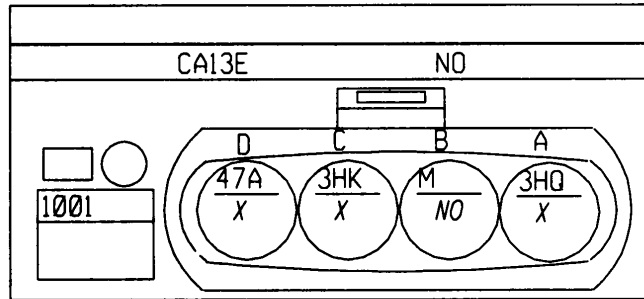
# X643

## K25,B64,J64/EQGPL

00

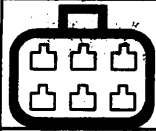
LPG TANK

S27



N°	mm²		... → ...
A	.6	3HQ	+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL
B	.6	M	EARTH
C	.35	3HK	- SOLENOID VALVE CONTROLS TURBOCHARGER BYPASS CONTROL
D	.35	47A	- FUEL LEVEL GAUGE >





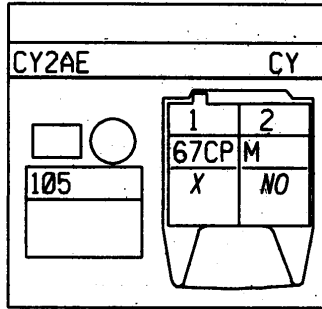
FRONT PANEL

J64,F64

X643

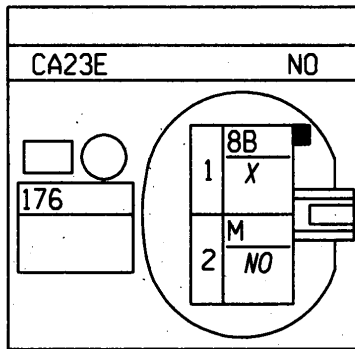
00

MAIN ELECTROMAGNETIC HORN  
SPROJA PROJAB  
SI-S19



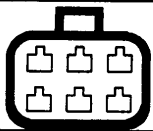
N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	2	67CP			+ HORN > FUSE CONTROL
2	2	M			EARTH

RIGHT FRONT FOGLIGHT  
PROJAB  
SI



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.6	8B			+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY
2	.6	M			EARTH





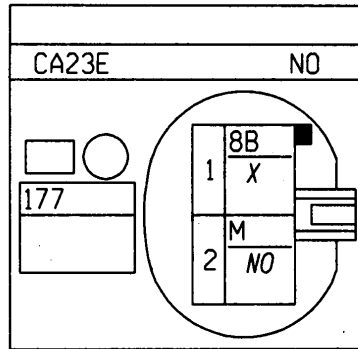
FRONT PANEL

J64,F64

X643

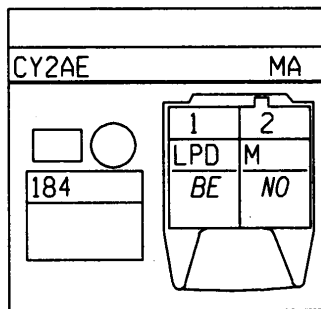
00

LEFT FRONT FOGLIGHT  
PROJAB  
SI



N°	mm²		... → ...
1	.6	8B	+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY
2	.6	M	EARTH

RIGHT HEADLIGHT  
SPROJA PROJAB  
SI



N°	mm²		... → ...
1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.35	M	EARTH







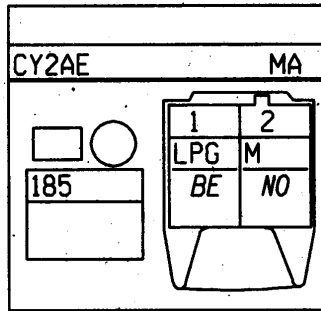
FRONT PANEL

J64,F64

X643

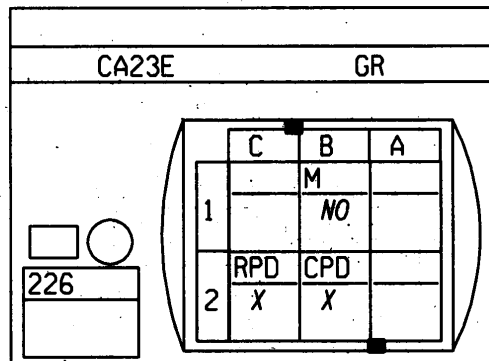
00

LEFT HEADLIGHT  
SPROJA PROJAB  
SI



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.35	M	EARTH

RIGHT HEADLIGHT  
SPROJA PROJAB  
SI



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
B1	2	M	EARTH
B2	1	CPD	+RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
C2	1	RPD	+RH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT





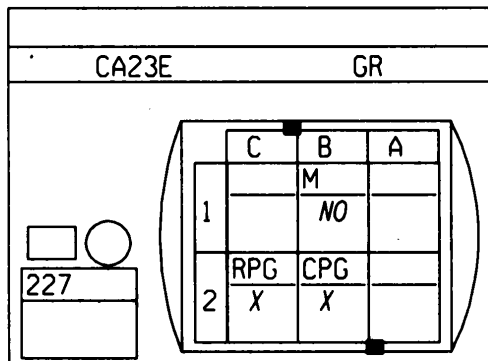
FRONT PANEL

J64,F64

X643

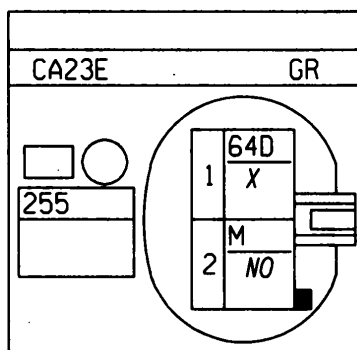
00

LEFT HEADLIGHT  
SPROJA PROJAB  
SI



N°	mm <sup>2</sup>		...
B1	2	M	EARTH
B2	1	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
C2	1	RPG	+ LH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT

RIGHT FRONT FLASHING LIGHT  
SPROJA PROJAB  
SI



N°	mm <sup>2</sup>		...
1	.35	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
2	.35	M	EARTH





FRONT PANEL

J64,F64

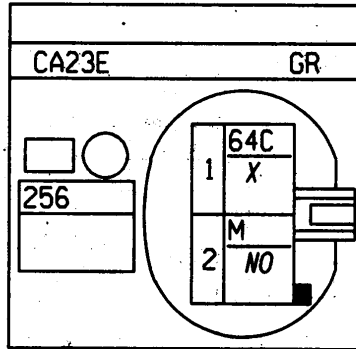
X643

00

LEFT FRONT FLASHING LIGHT

SPROJA PROJAB

SI

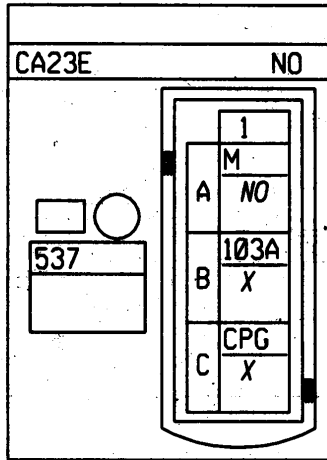


N°	mm²	Symbol	Description
1	.35	64C	LH INDICATOR CONTROL
2	.35	M	EARTH

LEFT HEADLIGHT CORRECTOR MOTOR

SPROJA PROJAB

SI



N°	mm²	Symbol	Description
A1	.6	M	EARTH
B1	.6	103A	HEADLAMP POSITIONING CONTROL
C1	.6	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT





FRONT PANEL

I64,F64

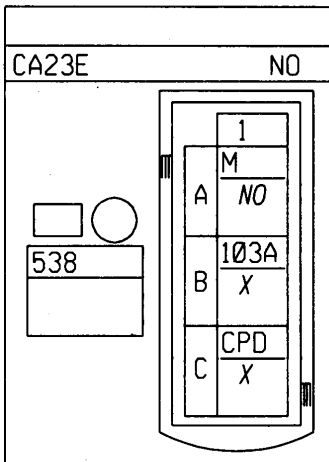
X643

00

RIGHT HEADLIGHT CORRECTOR MOTOR

SPROJA PROJAB

S1



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

A1	.6	M	EARTH
B1	.6	103A	HEADLAMP POSITIONING CONTROL
C1	.6	CPD	+ RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT





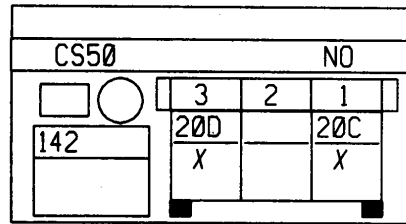
LEFT-HAND TAILGATE  
J64,F64/LARNOU/SAUF MERCOS/TUR

X643

00

ELECTRICAL BOOT LOCKING

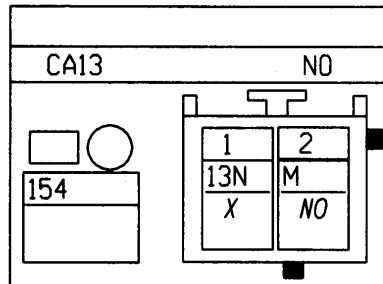
S17



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL

BOOT SWITCH

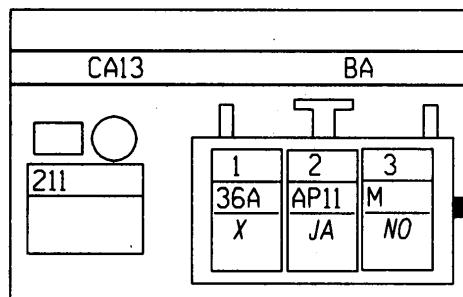
S17



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL
2	.35	M	EARTH

REAR WINDOW WIPER MOTOR

S17-S18



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	1	36A	+ REAR WIPER CONTROL
2	1	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
3	1	M	EARTH





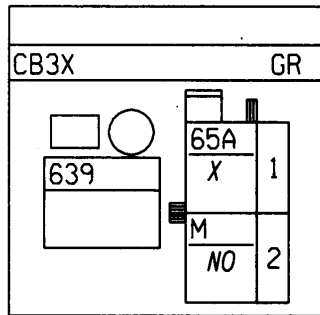
LEFT-HAND TAILGATE  
J64,F64/LARNOU/SAUF MERCOS/TUR

X643

00

RAISED BRAKE LIGHTS

S17-S18



N°	mm²		...	→	...
1	.35	65A			+ BRAKE LIGHTS CONTROL
2	.35	M			EARTH





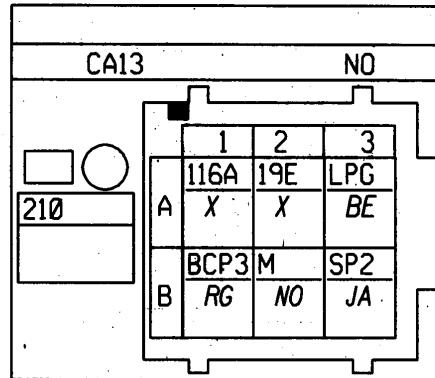
**RADIO DISPLAY INTERMEDIARY**

J64, P64

**X643**

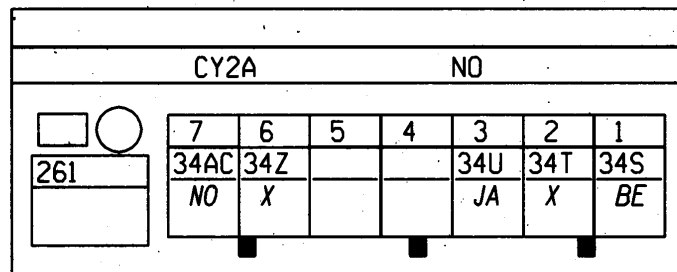
00

DIGITAL OR ANALOGUE CLOCK  
2X5KI/SAUF NAVIG,RADIO,MERCOS



N°	mm²		...	→	...
A1	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL		
B1	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER		
A2	.35	19E	- HEADLIGHTS > RHEOSTAT > STRAP CONTROL		
B2	.35	M	EARTH		
A3	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT		
B3	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >		

RADIO  
4X15KI,2X8KI,4X15CI/SAUF MERCOS  
S3-S6



N°	mm²		...	→	...
1	.35	34S	I2C RADIO DATA BUS SIGNAL		
2	.35	34T	I2C RADIO CLOCK SIGNAL		
3	.35	34U	MARKING SIGNAL - MARK RADIO I2C		
6	.35	34Z	RADIO OPERATION SIGNAL		
7	.35	34AC	EARTH > RADIO SIGNAL		





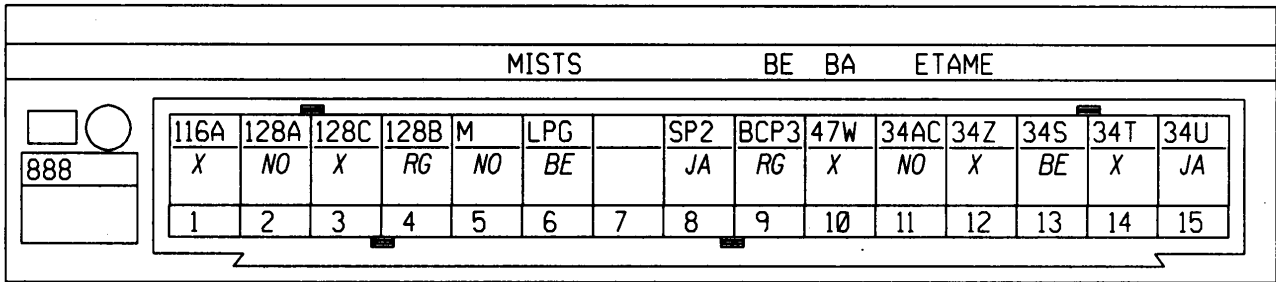
# RADIO DISPLAY INTERMEDIARY

J64,F64

X643

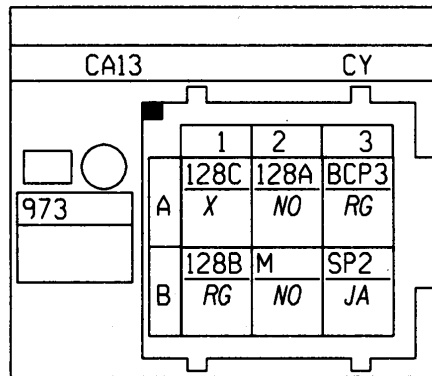
00

CARMINAT RADIO DATA SYSTEM UNIT  
4X15K1,2X8K1,4X15C1/SAUF MERCOS



N°	mm²		... → ...
1	.35		116A EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
2	.35		128A -BUS CA1 SATELLITE GUIDANCE > CARMINAT DISPLAY
3	.35		128C CARMINAT DISPLAY RECEPTION SIGNAL
4	.35		128B CARMINAT DISPLAY TRANSMISSION SIGNAL
5	.35		M EARTH
6	.35		LPG + PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
8	.35		SP2 + PROTECTED CONTROL > RADIO >
9	.35		BCP3 + COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
10	.35		47W SECONDARY SPEED SIGNAL
11	.35		34AC EARTH > RADIO SIGNAL
12	.35		34Z RADIO OPERATION SIGNAL
13	.35		34S I2C RADIO DATA BUS SIGNAL
14	.35		34T I2C RADIO CLOCK SIGNAL
15	.35		34U MARKING SIGNAL - MARK RADIO I2C

GPS UNIT  
4X15K1,2X8K1,4X15C1/SAUF MERCOS



N°	mm²		... → ...
A1	.35		128C CARMINAT DISPLAY RECEPTION SIGNAL
B1	.35		128B CARMINAT DISPLAY TRANSMISSION SIGNAL
A2	.35		128A -BUS CA1 SATELLITE GUIDANCE > CARMINAT DISPLAY
B2	.35		M EARTH
A3	.35		BCP3 + COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
B3	.35		SP2 + PROTECTED CONTROL > RADIO >







ENGINE

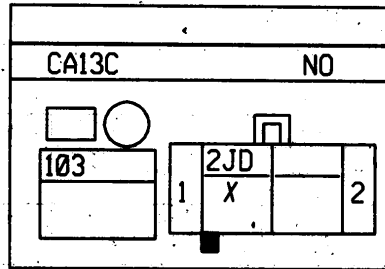
J64

X643

00

ALTERNATOR

K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm <sup>2</sup>	...	...
1	.6	2JD	+ ALTERNATOR EXCITATION





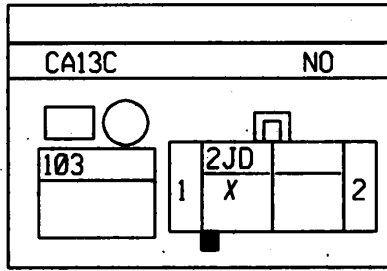
ENGINE

J64,F64/DIESEL

X643

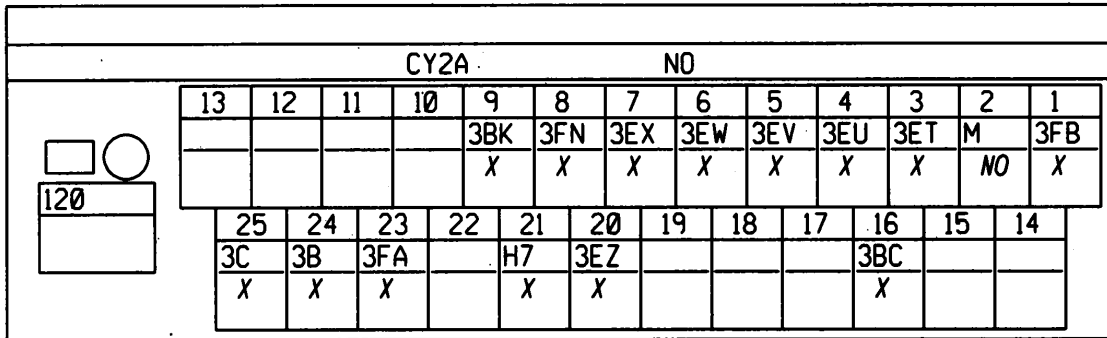
00

ALTERNATOR  
CA CHAUFO  
S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
1	.6	2JD	+ ALTERNATOR EXCITATION

ELECTRONIC CONTROL UNIT INJECTION  
CHAUFO CA  
S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
1	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
2	3	M	EARTH
3	.6	3ET	AIR-WATER REGULATION NEEDLE POTENTIOMETER EARTH SENSOR
4	.6	3EU	+ POTENTIOMETER CHARGE I
5	.6	3EV	- EGR SOLENOID VALVE > COMPUTER CONTROL
6	.6	3EW	- CAM SOLENOID VALVE > COMPUTER CONTROL
7	.5	3EX	RH LIFT SIGNAL
8	.6	3FN	ENGINE SPEED SENSOR SIGNAL
9	.35	3BK	- PREHEATER INDICATOR LIGHT > INJECTION FAULT
10	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
12	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
13	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
14	.6	3EY	- SPARK PLUG COIL RELAY 1 (1-3) CONTROL
15	.6	3NT	ALTIMETRIC CORRECTION RELAY CONTROL
16	.6	3BC	- IDLING REGULATION SOLENOID > INJECTION COMPUTER CONTROL
20	.6	3EZ	- SPARK PLUG COIL RELAY 2 (2-4) CONTROL
21	.35	H7	REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR
23	.6	3FA	SIGNAL+ POTENTIOMETER CHARGE I
24	.6	3B	SIGNAL+ AIR TEMPERATURE SENSOR
25	.6	3C	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
11	.35	38Z	AIR CONDITIONING CYCLE > PETROL COMPUTER > DIESEL CONTROL
19	.35	38K	AIR CONDITIONING CUT-OUT > COMPUTER PETROL > DIESEL CONTROL





ENGINE

J64

X643

00

ECU GEARBOX  
K4M/CA/STHPLG/BVA4  
S24-S26

CA13C														NO													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
5AU	5DD	38J	5D			5AX	5AY	5AW	5AV	5DU	5DN	5DL	5DM		H28	HL	HK	5BX	5AZ				5U	5V	5BA	AP4	M
X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X				X	X	X	JA	NO
29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
		5DG	5DH	5DJ	5DE		5ZA	5DF	CANH	CANL	5X		5DK	65A		5DA	5DB	5BL	5BK					5BC	5BB	5W	
		X	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X					X	X	X	

119

N°	mm²		
1	1	5AU	+ SEQUENCE SOLENOID VALVE
2	.6	5DD	+ EXCHANGER FLOW METER SOLENOID VALVE CONTROL
3	.39	38J	AIR CONDITIONING CUT-OUT SIGNAL > AUTOMATIC GEARBOX COMPUTER
4	.35	5D	- AUTOMATIC TRANSMISSION FAULT WARNING LIGHT CONTROL
7	.6	5AX	- SEQUENCE 3 SOLENOID VALVE CONTROL
8	.6	5AY	- SEQUENCE 4 SOLENOID VALVE CONTROL
9	.6	5AW	- SEQUENCE 2 SOLENOID VALVE CONTROL
10	.6	5AV	- SEQUENCE 1 SOLENOID VALVE CONTROL
11	.6	5DU	- GEAR CHANGE LEVER LOCK CONTROL
12	.6	5DN	EXCHANGER FLOW METER SOLENOID VALVE CONTROL
13	.6	5DL	SOLENOID VALVE MODULATION 3 CONTROL
14	.6	5DM	SOLENOID VALVE MODULATION 4 CONTROL
16	.35	H28	CONTROLLED CLUTCH ACCELERATOR SENSOR > BRAKE PEDAL SIGNAL
17	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
18	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
19	1	5BX	SOLENOID VALVE MODULATION - LOCK-UP CONTROL
20	1	5AZ	- SEQUENCE 5 SOLENOID VALVE CONTROL
24	.35	5U	+SENSOR LINE PRESSURE
25	.35	5V	-SENSOR LINE PRESSURE
26	1	5BA	+ MODULATION SOLENOID VALVE
27	2	AP4	+ AFTER IGNITION AUTOMATIC TRANSMISSION PROTECTED FUSE
28	2	M	EARTH
31	.35	5DG	SIGNAL 2 MULTIFUNCTION SWITCH
32	.35	5DH	SIGNAL 3 MULTIFUNCTION SWITCH
33	.35	5DJ	SIGNAL 4 MULTIFUNCTION SWITCH
34	.35	5DE	- MULTIFUNCTION SWITCH - CONTACT PARK NEUTRAL CONTROL
36	.35	5ZA	UNDERDRIVE CONTROL
37	.35	5DF	SIGNAL 1 MULTIFUNCTION SWITCH
38	.35	CANH	CAN DIAGNOSTIC SIGNAL H
39	.35	CANL	CAN DIAGNOSTIC SIGNAL L
40	.35	5X	- POOR GRIP STARTING CONTROL
42	.35	5DK	- MULTIFUNCTION SWITCH > AUTOMATIC TRANSMISSION COMPUTER
43	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
45	.35	5DA	SIGNAL+ GEARBOX INPUT SPEED SENSOR
46	.35	5DB	SIGNAL - GEARBOX INPUT SPEED SENSOR
47	.6	5BL	- VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
48	.6	5BK	+ VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
53	.35	5BC	""- PRESSURE 1' SOLENOID VALVE
54	.35	5BB	- SEQUENCE 6 SOLENOID VALVE CONTROL
55	.35	5W	SIGNAL+ LINE PRESSURE SENSOR



ENGINE

J64

X643

00

ELECTRONIC CONTROL UNIT INJECTION  
 K4M/K4J/CHAUF0/SPRGL/BVM5 K4M/CA/SPRGL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28

CAI3C															NO														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
3CW		M	3BB				3JN	3MW	38K	47H	3BU	3C		3GN	3F			TB1	3S			38GT	51B		HL	CANH	M	AP29	BP37
X		NO	X				X	X	X	X	X	X		X	X			X	X			X	X		X	X	NO	JA	RG
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	3CV	M	3FH				3JP	3GT		3BV	3BW	3AJ		3GK				3B				47W	51A		HK	CANL	H17	3CR	3CT
	X	NO	X				X	X		X	X	X		X				X				X	X		X	X	X	X	X
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
		3GF			3NR		3AC		H7		3BX	3JK	3AQ	3JL		3JQ	3D	3DQ	3GH					3AW			123N	3CU	3CS
		X			X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X					X			X	X	X

120

N°	mm²		
1	1	3CW	- COIL INJECTOR 2-3 CONTROL
3	1.4	M	EARTH
4	.6	3BB	CANISTER BLEED SOLENOID VALVE CONTROL
8	.6	3JN	FAN CONTROL RELAY 1
9	.35	3MW	ENGINE SAFETY WARNING LIGHT CONTROL
11	.35	47H	FUEL FLOW RATE SIGNAL
12	.6	3BU	IDLING REGULATION CONTROL 1
13	.6	3C	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
15	.35	3GN	MANIFOLD PRESSURE SENSOR EARTH
16	.35	3F	ATMOSPHERIC PRESSURE SENSOR SIGNAL
19	.5	TB1	PINKING SENSOR SHIELDING CABLE
20	.5	3S	SIGNAL+ KNOCK SENSOR 1> FRONT
24	.6	51B	TDC SENSOR INFO 1
26	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
27	.35	CANH	CAN DIAGNOSTIC SIGNAL H
28	1.4	M	EARTH
29	.35	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
30	.6	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING
32	1	3CV	- COIL INJECTOR 1-4 CONTROL
33	1.4	M	EARTH
39	1	3GT	POWER LATCH ACTIVATOR RELAY CONTROL
41	.6	3BV	IDLING REGULATION CONTROL 2
42	.6	3BW	IDLING REGULATION CONTROL 3
43	.6	3AJ	SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
45	.6	3GK	UPSTREAM OXYGEN SENSOR SIGNAL
49	.6	3B	SIGNAL+ AIR TEMPERATURE SENSOR
53	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
54	.6	51A	TDC SENSOR INFO 2
56	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
57	.35	CANL	CAN DIAGNOSTIC SIGNAL L
58	.35	H17	PETROL INJECTION CODE > DIESEL > SOFTWARE LOCK SIGNAL
59	.6	3CR	INJECTOR 1 CONTROL
60	.6	3CT	INJECTOR 3 CONTROL
63	1	3GF	- UPSTREAM REHEATER OXYGEN SENSOR CONTROL
66	1	3NR	+ INJECTOR >
68	.6	3AC	- FUEL PUMP RELAY COIL CONTROL
70	.35	H7	REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR
72	.6	3BX	IDLING REGULATION CONTROL 4
73	.6	3JK	- COOLANT TEMPERATURE
74	.6	3AQ	SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
75	.6	3JL	- THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
77	.6	3JQ	- AIR TEMPERATURE
78	.35	3D	- SENSOR ASSEMBLY 4
79	.5	3DQ	- KNOCK SENSOR
80	.6	3GH	UPSTREAM OXYGEN SENSOR EARTH
85	.35	3AW	SIGNAL+ POWER-ASSISTED STEERING PRESSURE SWITCH > INJECTION COMPUTER
88	.35	123N	COMPUTER > HEATED SCREEN START UP SIGNAL
89	.6	3CU	INJECTOR 4 CONTROL
90	.6	3CS	INJECTOR 2 CONTROL
10	.35	38K	AIR CONDITIONING CUT-OUT > COMPUTER PETROL > DIESEL CONTROL
23	.35	38GT	SIGNAL FOR POWER ABSORBED BY AIR CONDITIONING
34	.35	3FH	- EMISSION CONTROL FAULT WARNING LIGHT CONTROL
38	.6	3JP	FAN 2 CONTROL RELAY



ENGINE

J64

X643

00

ELECTRONIC CONTROL UNIT INJECTION  
K4M/CA/BQGPL/BVM5  
S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28

CA13C															NO															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
3CW		M	3BB				3JN	3MW	38K	47H	3BU	3C		3GN	3F			TB1	3S			38GT	51B		HL	CANH	M	AP29	BP37	
X		NO	X				X	X	X	X	X	X		X	X			X	X			X	X		X	X	NO	JA	AG	
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
		3CV	M	3FH				3JP	3GT		3BV	3BW	3AJ		3GK				3B	3HY			47W	51A		HK	CANL	HI7	3CR	3CT
	X	NO	X					X	X		X	X	X		X				X	X			X	X		X	X	X	X	X
	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
			3GF			3NR		3AC		H7		3BX	3JK	3AQ	3JL		3JQ	3D	3DQ	3GH					3AW			123N	3CU	3CS
			X			X		X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X					X			X	X	X

  
120

N°	mm²	
1	1	3CW - COIL INJECTOR 2-3 CONTROL
3	1.4	M EARTH
4	.6	3BB CANISTER BLEED SOLENOID VALVE CONTROL
8	.6	3JN FAN CONTROL RELAY 1
9	.35	3MW ENGINE SAFETY WARNING LIGHT CONTROL
10	.35	38K AIR CONDITIONING CUT-OUT > COMPUTER PETROL > DIESEL CONTROL
11	.35	47H FUEL FLOW RATE SIGNAL
12	.6	3BU IDLING REGULATION CONTROL 1
13	.6	3C SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR
15	.35	3GN MANIFOLD PRESSURE SENSOR EARTH
16	.35	3F ATMOSPHERIC PRESSURE SENSOR SIGNAL
19	.5	TB1 PINKING SENSOR SHIELDING CABLE
20	.5	3S SIGNAL+ KNOCK SENSOR 1> FRONT
23	.35	38GT SIGNAL FOR POWER ABSORBED BY AIR CONDITIONING
24	.6	51B TDC SENSOR INFO 1
26	.35	HL DIAGNOSTIC SIGNAL L
27	.35	CANH CAN DIAGNOSTIC SIGNAL H
28	1.4	M EARTH
29	.35	AP29 + AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
30	.6	BP37 PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING
32	1	3CV - COIL INJECTOR 1-4 CONTROL
33	1.4	M EARTH
34	.35	3FH - EMISSION CONTROL FAULT WARNING LIGHT CONTROL
38	.6	3JP FAN 2 CONTROL RELAY
39	1	3GT POWER LATCH ACTIVATOR RELAY CONTROL
41	.6	3BV IDLING REGULATION CONTROL 2
42	.6	3BW IDLING REGULATION CONTROL 3
43	.35	3AJ SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
45	.6	3GK UPSTREAM OXYGEN SENSOR SIGNAL
49	.6	3B SIGNAL+ AIR TEMPERATURE SENSOR
50	.35	3HY LIQUEFIED PETROLEUM GAS > INJECTION COMPUTER SIGNAL
53	.35	47W SECONDARY SPEED SIGNAL
54	.6	51A TDC SENSOR INFO 2
56	.35	HK DIAGNOSTIC SIGNAL K
57	.35	CANL CAN DIAGNOSTIC SIGNAL L
58	.35	HI7 PETROL INJECTION CODE > DIESEL > SOFTWARE LOCK SIGNAL
59	.6	3CR INJECTOR 1 CONTROL
60	.6	3CT INJECTOR 3 CONTROL
63	1	3GF - UPSTREAM REHEATER OXYGEN SENSOR CONTROL
66	1	3NR + INJECTOR >
68	.6	3AC - FUEL PUMP RELAY COIL CONTROL
70	.35	H7 REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR
72	.6	3BX IDLING REGULATION CONTROL 4
73	.6	3JK - COOLANT TEMPERATURE
74	.6	3AQ SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
75	.6	3JL - THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
77	.6	3JQ - AIR TEMPERATURE
78	.35	3D - SENSOR ASSEMBLY 4
79	.5	3DQ - KNOCK SENSOR
80	.6	3GH UPSTREAM OXYGEN SENSOR EARTH
85	.35	3AW SIGNAL+ POWER-ASSISTED STEERING PRESSURE SWITCH > INJECTION COMPUTER
88	.35	123N COMPUTER > HEATED SCREEN START UP SIGNAL
89	.6	3CU INJECTOR 4 CONTROL
90	.6	3CS INJECTOR 2 CONTROL



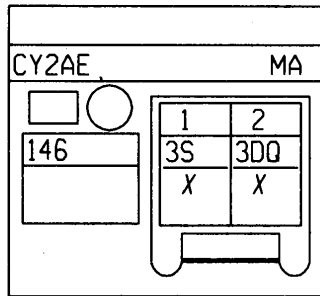
# ENGINE

J64

# X643

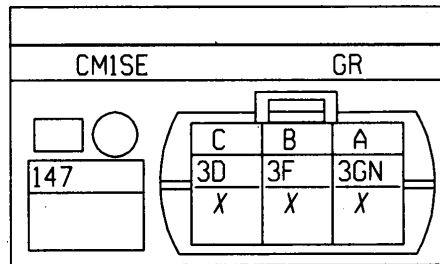
00

RATTLE SENSOR  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S23-S24-S25-S26-S28



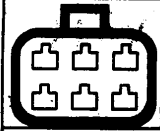
N°	mm²		... → ...
1	.5	3S	SIGNAL+ KNOCK SENSOR 1> FRONT
2	.5	3DQ	- KNOCK SENSOR

COLLECTOR PRESSURE SENSOR  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
A	.35	3GN	MANIFOLD PRESSURE SENSOR EARTH
B	.35	3F	ATMOSPHERIC PRESSURE SENSOR SIGNAL
C	.35	3D	-SENSOR ASSEMBLY 4





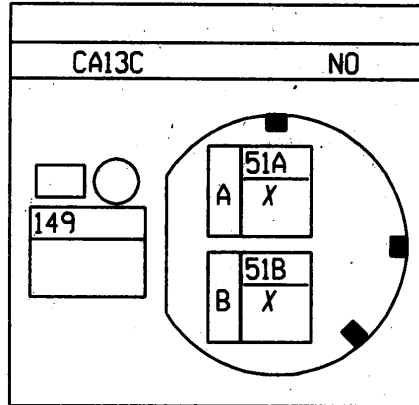
ENGINE

J64

X643

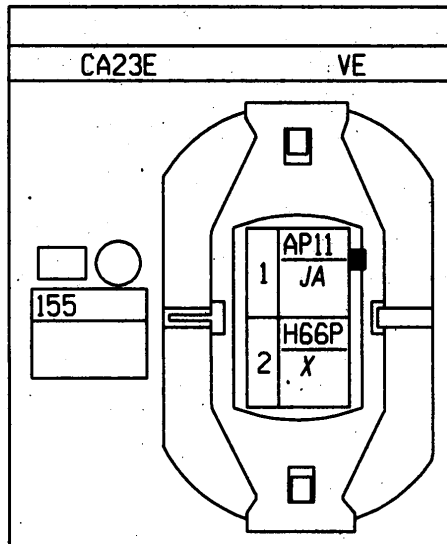
00

TDC SENSOR  
K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
S20-S21-S22-S27



N°	mm²		...
A	.6	51A	TDC SENSOR INFO 2
B	.6	51B	TDC SENSOR INFO 1

REVERSING LIGHTS SWITCH  
K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/EQGPL/BVM5  
S20-S21-S23-S25-S28



N°	mm²		...
1	.6	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
2	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL





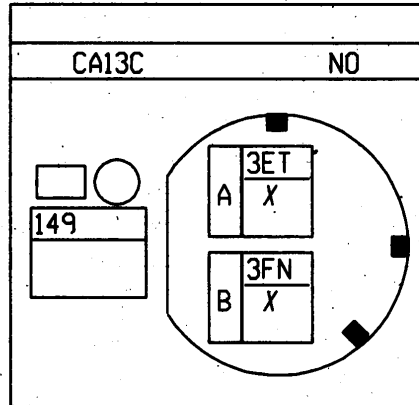
# ENGINE

## J64,F64/DIESEL

# X643

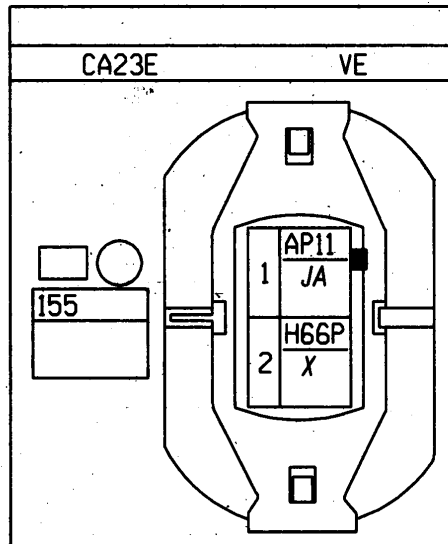
00

TDC SENSOR  
CHAUFO CA  
S20-S21-S22-S27



N°	mm²		...	→	...
A	.6	3ET	AIR-WATER REGULATION NEEDLE POTENTIOMETER EARTH SENSOR		
B	.6	3FN	ENGINE SPEED SENSOR SIGNAL		

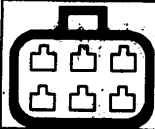
REVERSING LIGHTS SWITCH  
CHAUFO CA  
S20-S21-S23-S25-S28



N°	mm²		...	→	...
1	.6	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION		
2	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL		







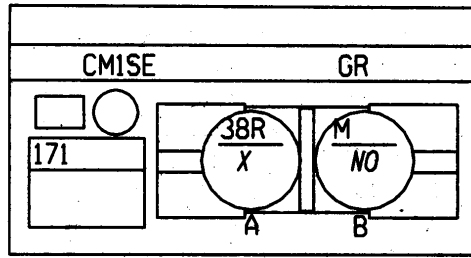
ENGINE

J64

X643

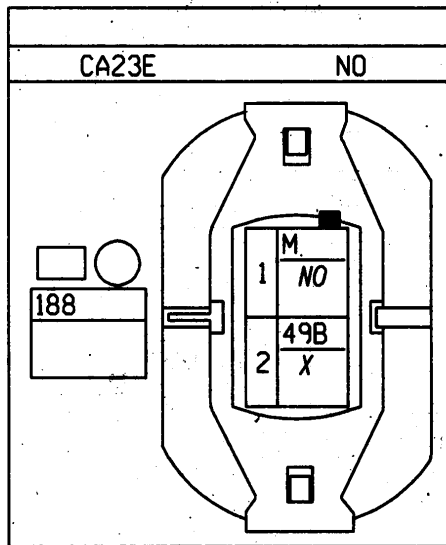
00

AIR CONDITIONING CLUTCH  
 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4 K4M/CA/EQGPL/BVM5  
 S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...
A	1	38R	+ AIR CONDITIONING CLUTCH CONTROL
B	1	M	EARTH

COOLING FAN GROUP  
 K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5



N°	mm²		...
1	2	M	EARTH
2	1	49B	+ FAN CONTROL





ENGINE

J64,F64/DIESEL

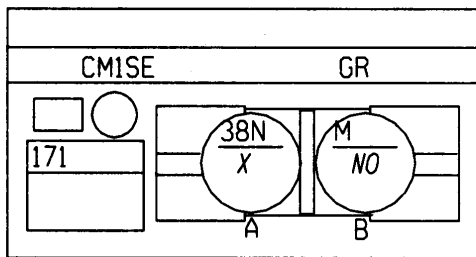
X643

00

AIR CONDITIONING CLUTCH

CA

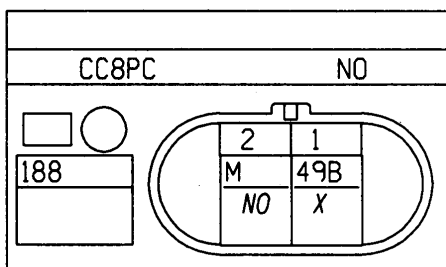
S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
A	1	38N	+ AIR CONDITIONING CLUTCH RELAY > FUNCTION SENSOR 3 CONTROL
B	1	M	EARTH

COOLING FAN GROUP

CHAUFO

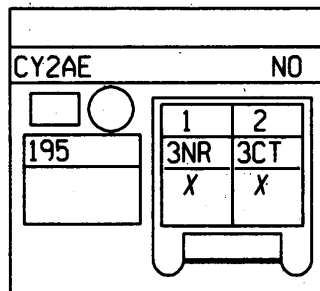



N°	mm²		... → ...
1	3	49B	+ FAN CONTROL
2	3	M	EARTH



2 .6 3CS INJECTOR 2 CONTROL

INJECTOR 3  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...
1	.6	3NR	+ INJECTOR >
2	.6	3CT	INJECTOR 3 CONTROL





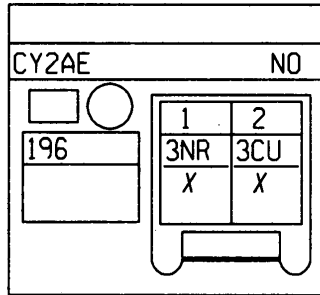
# ENGINE

# X643

## J64

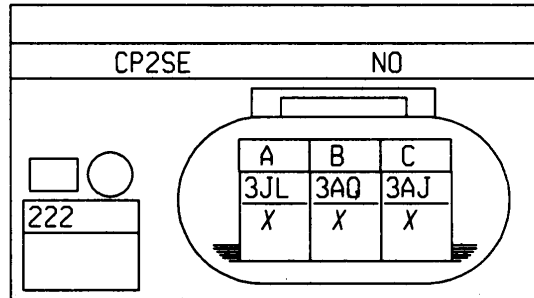
00

INJECTOR 4  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S21-S23-S24-S25-S26-S28



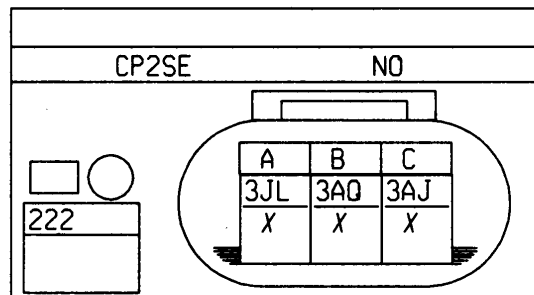
N°	mm²		... → ...
1	.6	3NR	+ INJECTOR >
2	.6	3CU	INJECTOR 4 CONTROL

THROTTLE POTENTIOMETER  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
A	.6	3JL	- THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
B	.6	3AQ	SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
C	.6	3AJ	SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER

THROTTLE POTENTIOMETER  
 K4M/CA/EQGPL/BVM5  
 S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
A	.35	3JL	- THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
B	.6	3AQ	SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
C	.6	3AJ	SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER





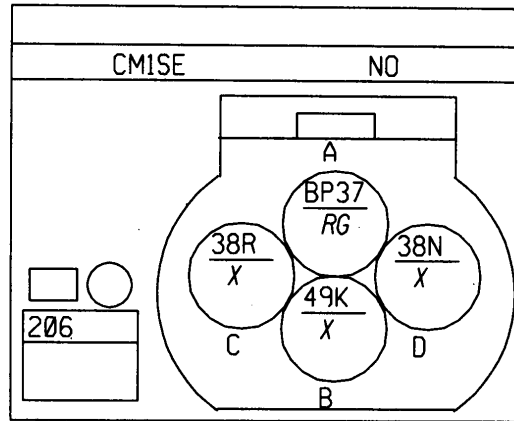
ENGINE  
J64,F64/DIESEL

X643

00

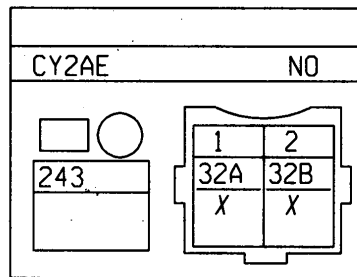
AIR CONDITIONING SLECTION FUNCTION PRESSURE SWITCH

CA  
S20-S21



N°	mm²		...
A	.35	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING
B	.35	49K	- HIGH SPEED FAN UNIT CONTROL
C	1	38R	+ AIR CONDITIONING CLUTCH CONTROL
D	1	38N	+ AIR CONDITIONING CLUTCH RELAY > FUNCTION SENSOR 3 CONTROL

OIL LEVEL SENSOR  
CHAUFO CA  
S21-S22



N°	mm²		...
1	.6	32A	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 2
2	.6	32B	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 1





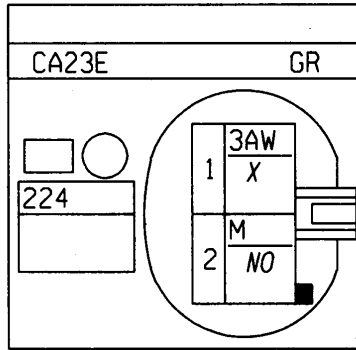
# ENGINE

J64

X643

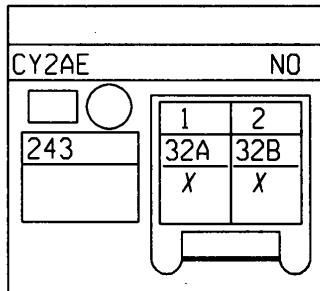
00

POWER ASSISTED STEERING PRESSOSTAT  
 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4 K4M/CA/EQGPL/BVM5 K4M/K4  
 S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
1	.35	3AW	SIGNAL+ POWER-ASSISTED STEERING PRESSURE SWITCH > INJECTION COMPUTER
2	.6	M	EARTH

OIL LEVEL SENSOR  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S21-S22



N°	mm²		... → ...
1	.6	32A	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 2
2	.6	32B	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 1





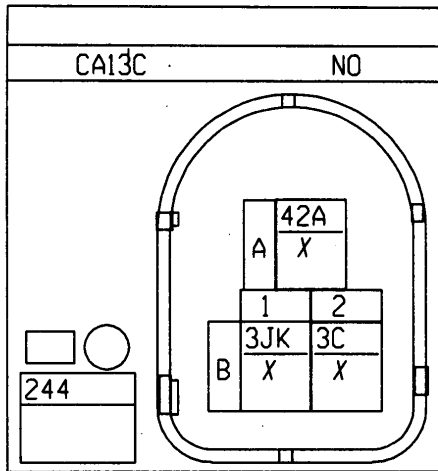
# ENGINE

J64

# X643

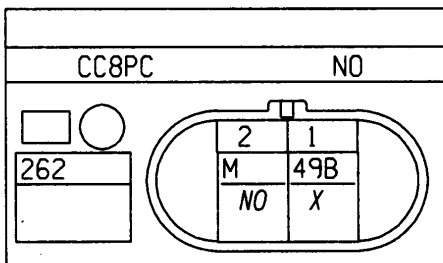
00

WATER INJECTION TEMPERATURE SENSOR  
 K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S19-S20-S21-S22-S27



N°	mm²		...	→	...
A	.6	42A	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE		
B1	.6	3JK	- COOLANT TEMPERATURE		
B2	.6	3C	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR		

COOLING FAN AND AIR CONDITIONING  
 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4 K4M/CA/EQGPL/BVM5  
 S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...	→	...
1	3	49B	+ FAN CONTROL		
2	3	M	EARTH		



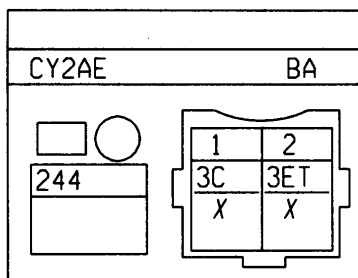


ENGINE  
J64,F64/DIESEL

X643

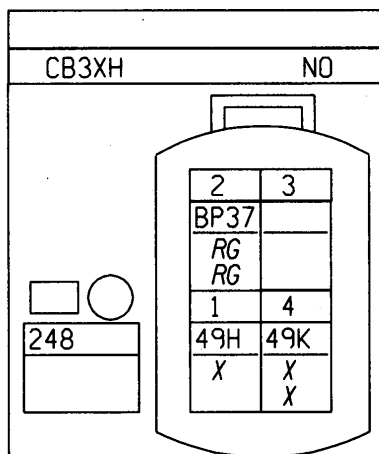
00

WATER INJECTION TEMPERATURE SENSOR  
CHAUFO CA  
S19-S20-S21-S22-S27



N°	mm²		...	→	...
1	.6	3C	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE SENSOR		
2	.6	3ET	AIR-WATER REGULATION NEEDLE POTENTIOMETER EARTH SENSOR		

FAN UNIT THERMAL SENSOR  
CA  
S20



N°	mm²		...	→	...
1	.35	49H	+ LOW SPEED FAN ASSEMBLY RELAY CONTROL		
2	.35	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING		
2	.6	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING		
4	.35	49K	- HIGH SPEED FAN UNIT CONTROL		
4	.6	49K	- HIGH SPEED FAN UNIT CONTROL		







ENGINE

J64,F64/DIESEL

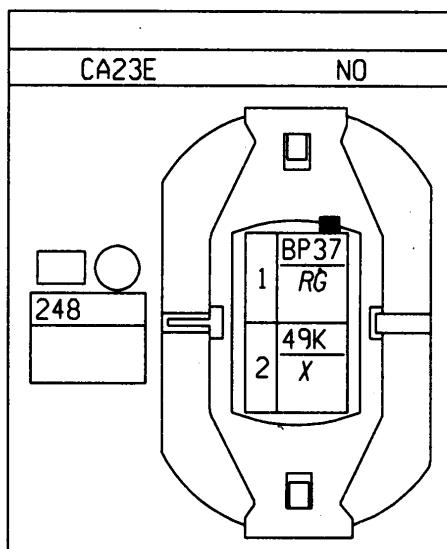
X643

00

FAN UNIT THERMAL SENSOR

CHAUFO

S20

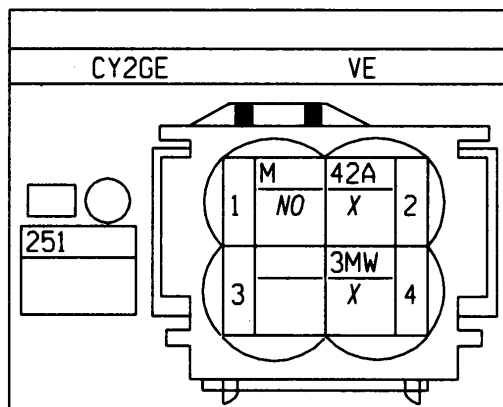


N°	mm²		...
1	.6	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING
2	.6	49K	- HIGH SPEED FAN UNIT CONTROL

BI-WATER THERMAL SENSOR

CHAUFO CA

S20



N°	mm²		...
1	.35	M	EARTH
2	.35	42A	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE
4	.35	3MW	ENGINE SAFETY WARNING LIGHT CONTROL





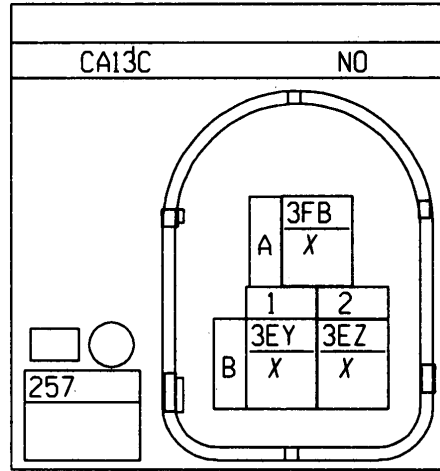
ENGINE

J64,F64/DIESEL

X643

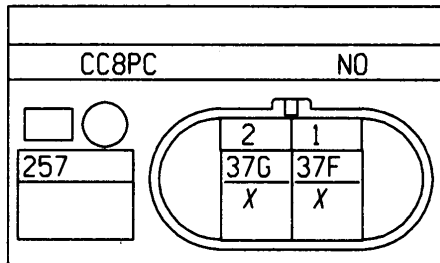
00

PREHEATING UNIT  
CHAUFO CA  
S20-S21



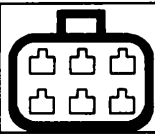
N°	mm <sup>2</sup>		...
A	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
B1	.6	3EY	- SPARK PLUG COIL RELAY 1 (1-3) CONTROL
B2	.6	3EZ	- SPARK PLUG COIL RELAY 2 (2-4) CONTROL

PREHEATING UNIT  
CHAUFO CA  
S20-S21



N°	mm <sup>2</sup>		...
1	5	37F	+ SPARK PLUG 1> 3 CONTROL
2	5	37G	+ SPARK PLUG 2> 4 CONTROL



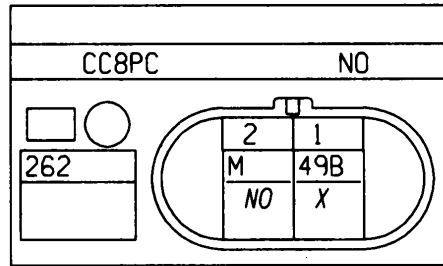


ENGINE  
J64,F64/DIESEL

X643

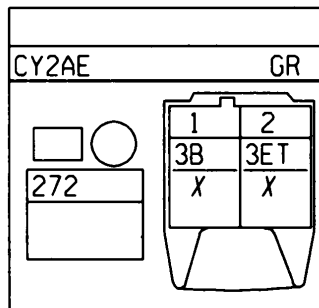
00

COOLING FAN AND AIR CONDITIONING  
CA  
S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



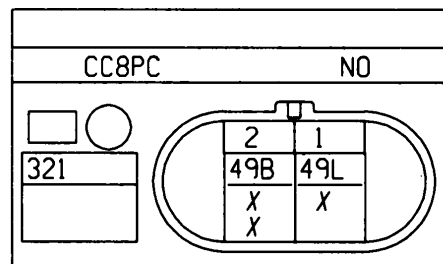
N°	mm²		...	→	...
1	5	49B			+ FAN CONTROL
2	5	M			EARTH

AIR INJECTION TEMPERATURE SENSOR  
CHAUFO CA  
S20-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...	→	...
1	.6	3B			SIGNAL+ AIR TEMPERATURE SENSOR
2	.6	3ET			AIR-WATER REGULATION NEEDLE POTENTIOMETER EARTH SENSOR

CONDITIONING FAN RESISTANCE  
CA  
S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...	→	...
1	3	49L			+ LOW RESISTANCE FAN CONTROL
2	5	49B			+ FAN CONTROL
2	5	49B			+ FAN CONTROL





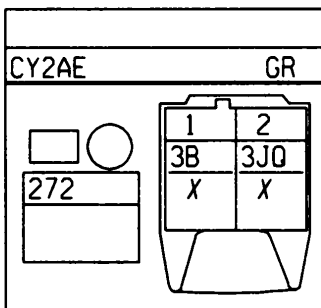
# ENGINE

## J64

# X643

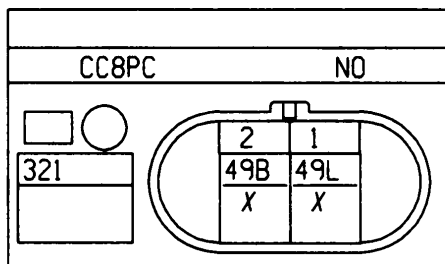
## 00

**AIR INJECTION TEMPERATURE SENSOR**  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S20-S23-S24-S25-S26-S28



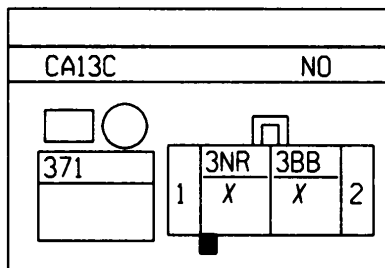
N°	mm²		...	→	...
1	.6	3B	SIGNAL+ AIR TEMPERATURE SENSOR		
2	.6	3JQ	- AIR TEMPERATURE		

**CONDITIONING FAN RESISTANCE**  
 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4 K4M/CA/EQGPL/BVM5  
 S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...	→	...
1	3	49L	+ LOW RESISTANCE FAN CONTROL		
2	3	49B	+ FAN CONTROL		

**PETROL VAPOUR ABSORBER**  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...	→	...
1	.6	3NR	+ INJECTOR >		
2	.6	3BB	CANISTER BLEED SOLENOID VALVE CONTROL		





ENGINE

J64,F64/DIESEL

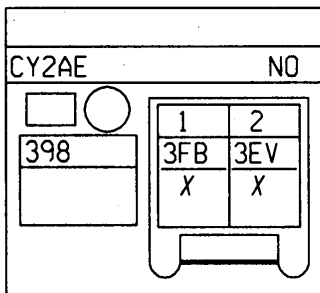
X643

00

GAS RECYCLING SOLENOID VALVE (EGR)

CHAUFO CA

S20-S21

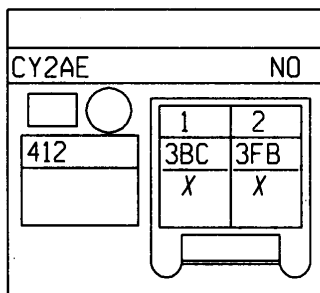


N°	mm²		... → ...
1	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
2	.6	3EV	- EGR SOLENOID VALVE > COMPUTER CONTROL

FAST IDLE SOLENOID VALVE

CHAUFO CA

S20



N°	mm²		... → ...
1	.6	3BC	- IDLING REGULATION SOLENOID > INJECTION COMPUTER CONTROL
2	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY





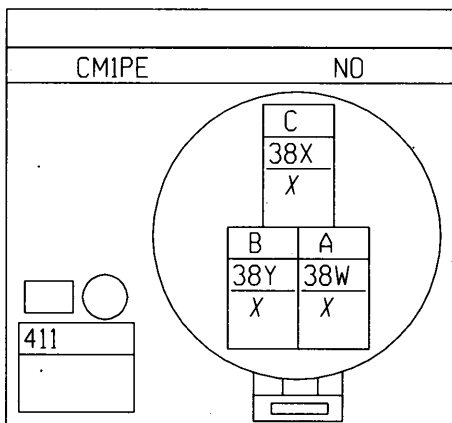
ENGINE

X643

J64

00

AIR CONDITIONING PRESSOSTAT  
K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4 K4M/CA/EQGPL/BVM5  
S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...
A	.6	38W	- FREON PRESSURE SENSOR (AC)
B	.6	38Y	+FREON PRESSURE SENSOR
C	.6	38X	FREON PRESSURE SENSOR SIGNAL





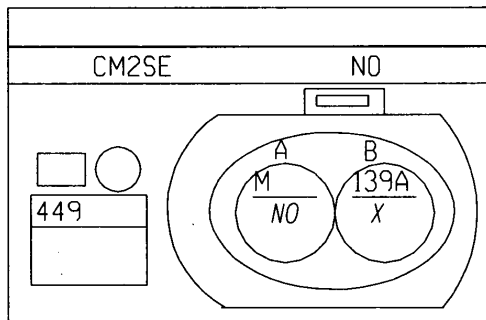
ENGINE

J64,F64/DIESEL

X643

00

DERV RESISTANCE REHEATER  
CHAUFO CA



N°	mm²		...
A	1.4	M	EARTH
B	1.4	139A	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER CONTROL





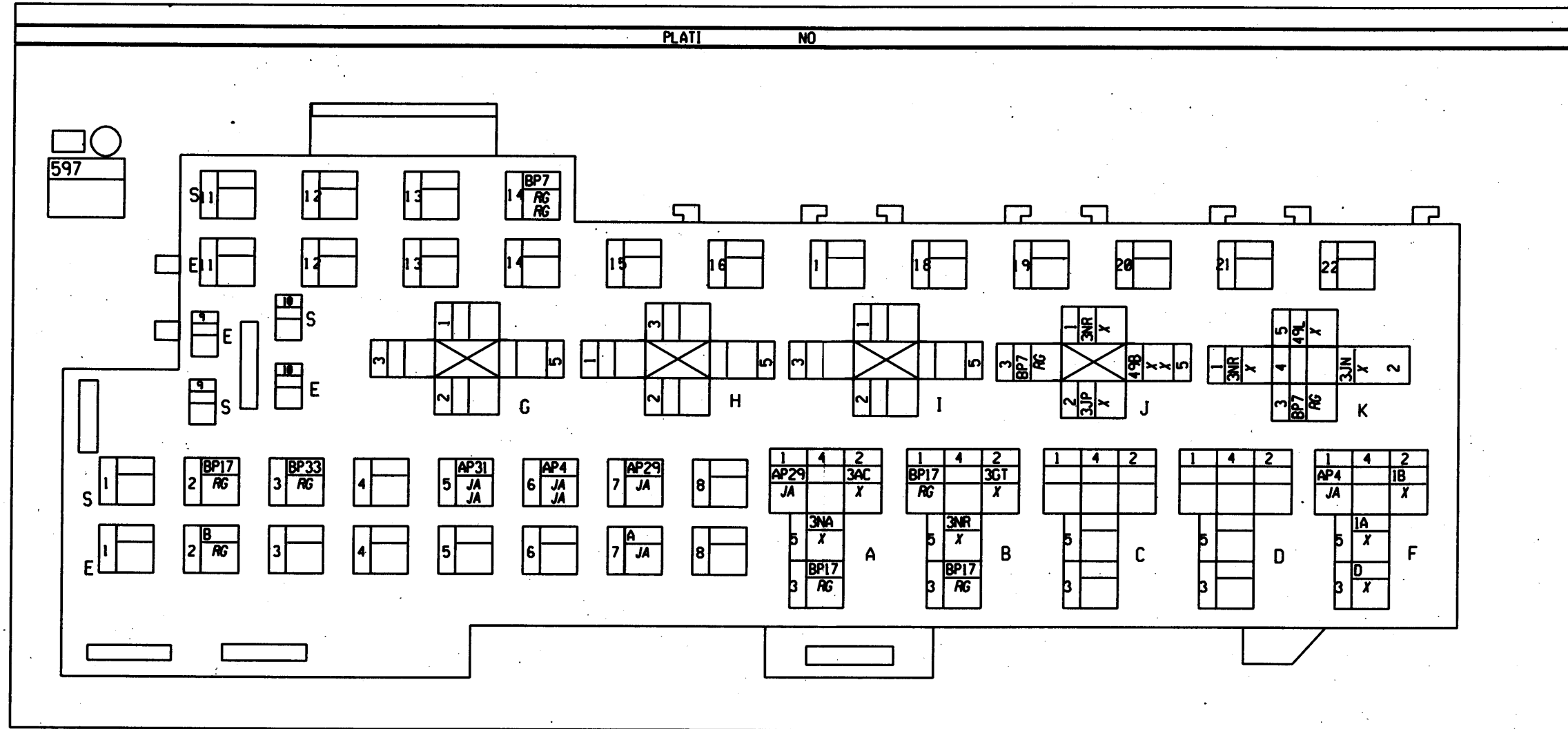
ENGINE

J64

X643

00

MOTOR AND RELAY FUSE BOX  
K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4 K4M/CA/EQGPL/BVM5  
S19-S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28







## ENGINE

J64

X643

00

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
B1	1	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
J1	1	3NR	+ INJECTOR >
K1	1	3NR	+ INJECTOR >
A2	.6	3AC	- FUEL PUMP RELAY COIL CONTROL
B2	1	3GT	POWER LATCH ACTIVATOR RELAY CONTROL
E2	5	B	+ BATTERY
J2	.6	3JP	FAN 2 CONTROL RELAY
K2	.6	3JN	FAN CONTROL RELAY 1
S2	5	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
A3	3	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
B3	3	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
J3	3	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
K3	2	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
A5	3	3NA	+INERTIA SWITCH IGNITION COIL > FUEL PUMP RELAY
B5	3	3NR	+ INJECTOR >
J5	3	49B	+ FAN CONTROL
J5	3	49B	+ FAN CONTROL
K5	3	49L	+ LOW RESISTANCE FAN CONTROL
E7	2	A	+ AFTER IGNITION
S7	1	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
S14	2	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
S14	3	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
F1	.6	AP4	+ AFTER IGNITION AUTOMATIC TRANSMISSION PROTECTED FUSE
F2	.6	1B	- STARTING RELAY COIL CONTROL
F3	3	D	+ STARTING
F5	3	1A	+ STARTING SOLENOID > RELAY CONTROL
S6	.6	AP4	+ AFTER IGNITION AUTOMATIC TRANSMISSION PROTECTED FUSE
S6	2	AP4	+ AFTER IGNITION AUTOMATIC TRANSMISSION PROTECTED FUSE
S3	.6	BP33	PROTECTED BATTERY FUSE LPG
S5	.35	AP31	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE LPG COMPUTER
S5	1.4	AP31	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE LPG COMPUTER





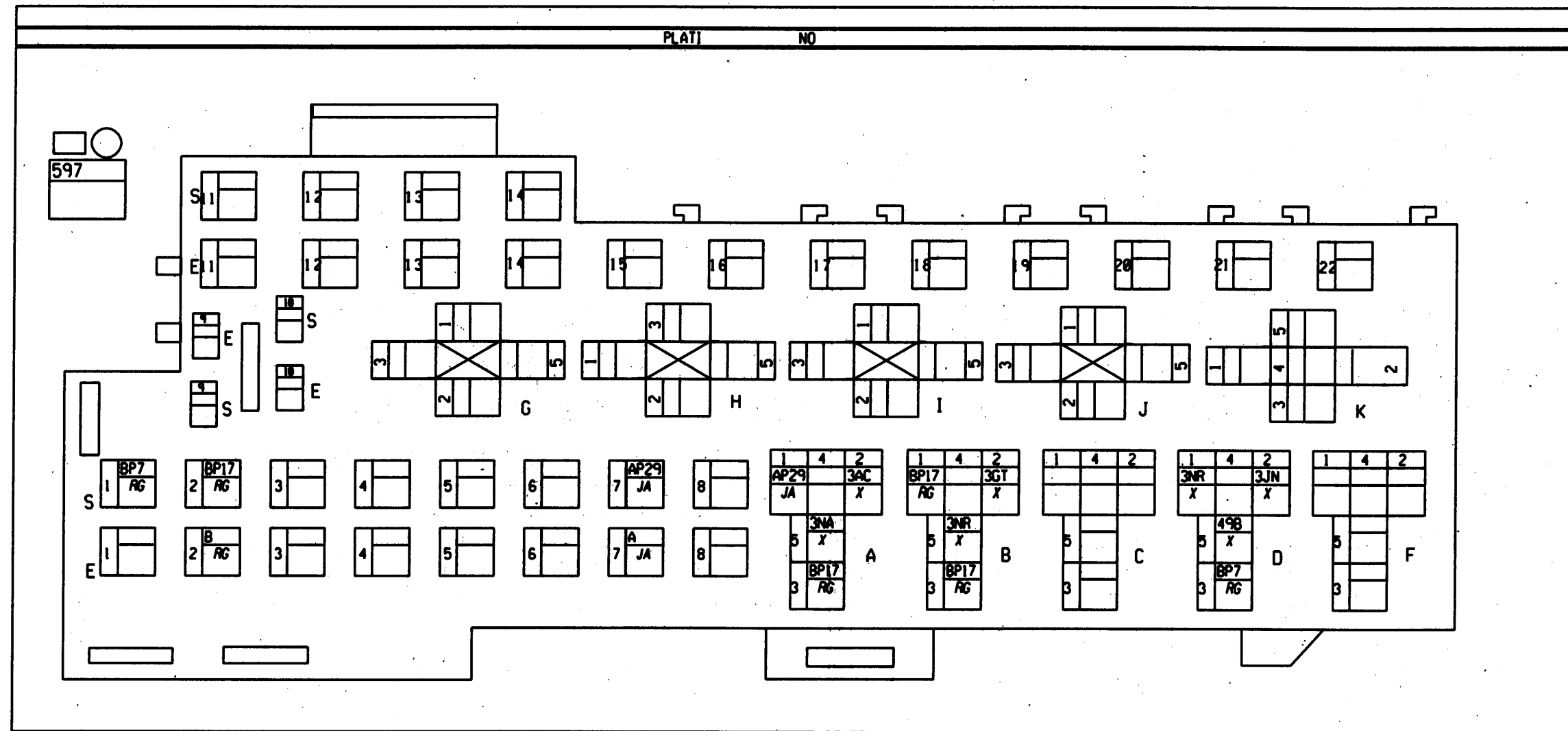
ENGINE

J64

X643

00

MOTOR AND RELAY FUSE BOX  
K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5  
S19-S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		
A1	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
B1	1	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
D1	1	3NR	+ INJECTOR >
S1	1	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
A2	.6	3AC	- FUEL PUMP RELAY COIL CONTROL
B2	1	3GT	POWER LATCH ACTIVATOR RELAY CONTROL
D2	.6	3JN	FAN CONTROL RELAY 1
E2	3	B	+ BATTERY
S2	5	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
A3	3	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
B3	3	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
D3	1	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
A5	3	3NA	+INERTIA SWITCH IGNITION COIL > FUEL PUMP RELAY
B5	3	3NR	+ INJECTOR >
D5	1	49B	+ FAN CONTROL
E7	2	A	+ AFTER IGNITION
S7	1	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE



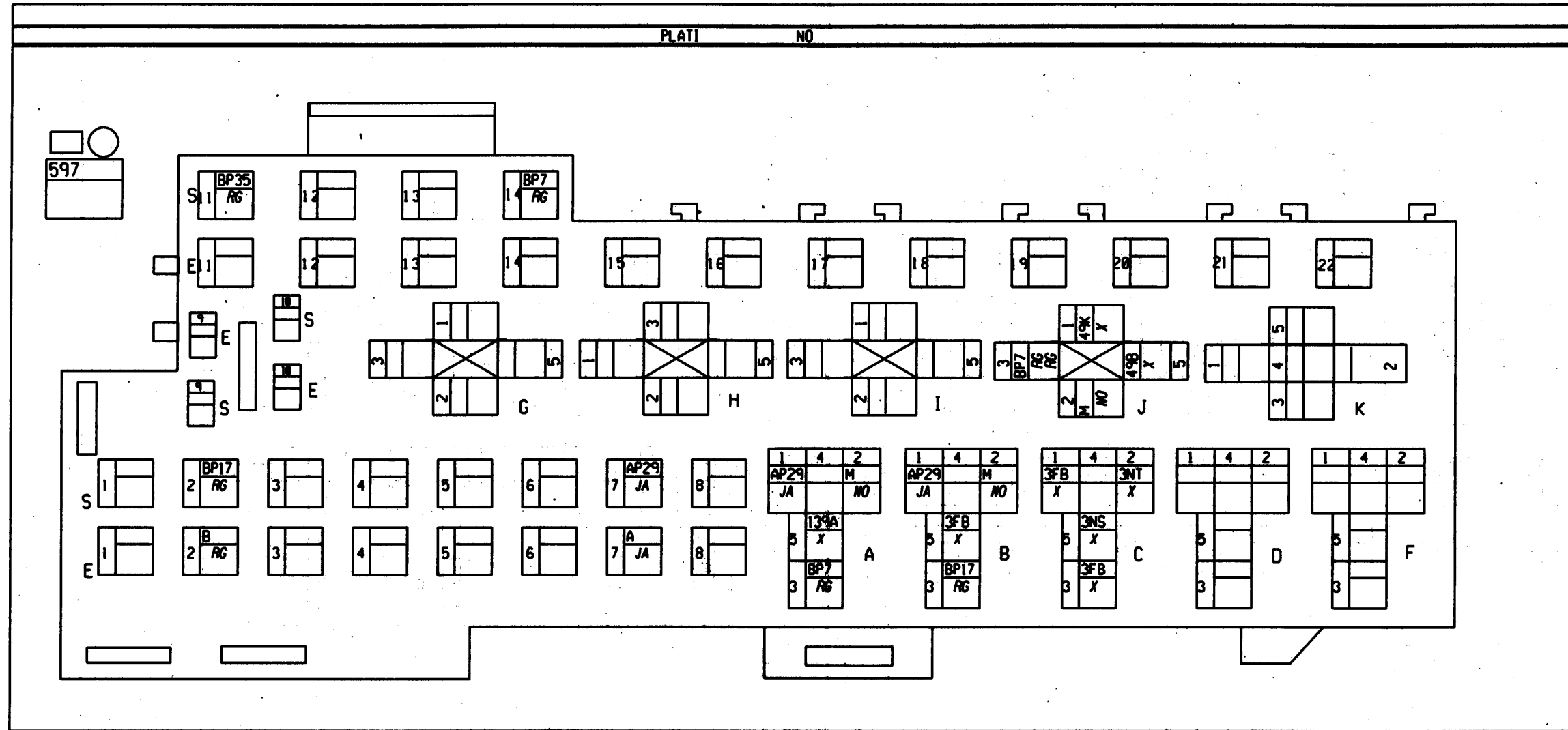


ENGINE  
J64,F64/DIESEL

X643

00

MOTOR AND RELAY FUSE BOX  
CHAUFO  
S19-S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		
A1	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
B1	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
C1	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
J1	.6	49K	- HIGH SPEED FAN UNIT CONTROL
A2	.6	M	EARTH
B2	.6	M	EARTH
C2	.6	3NT	ALTIMETRIC CORRECTION RELAY CONTROL
E2	2	B	+ BATTERY
J2	.6	M	EARTH
S2	2	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
A3	1.4	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE I FAN
B3	2	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
C3	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
J3	1.4	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE I FAN
J3	3	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE I FAN
A5	1.4	139A	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER CONTROL
B5	2	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
C5	.6	3NS	DIESEL PUMP > ALTIMETRIC RELAY INFO
J5	3	49B	+ FAN CONTROL
E7	2	A	+ AFTER IGNITION
S7	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
S11	7	BP35	PROTECTED BATTERY FUSE PREHEATER UNIT
S14	3	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE I FAN



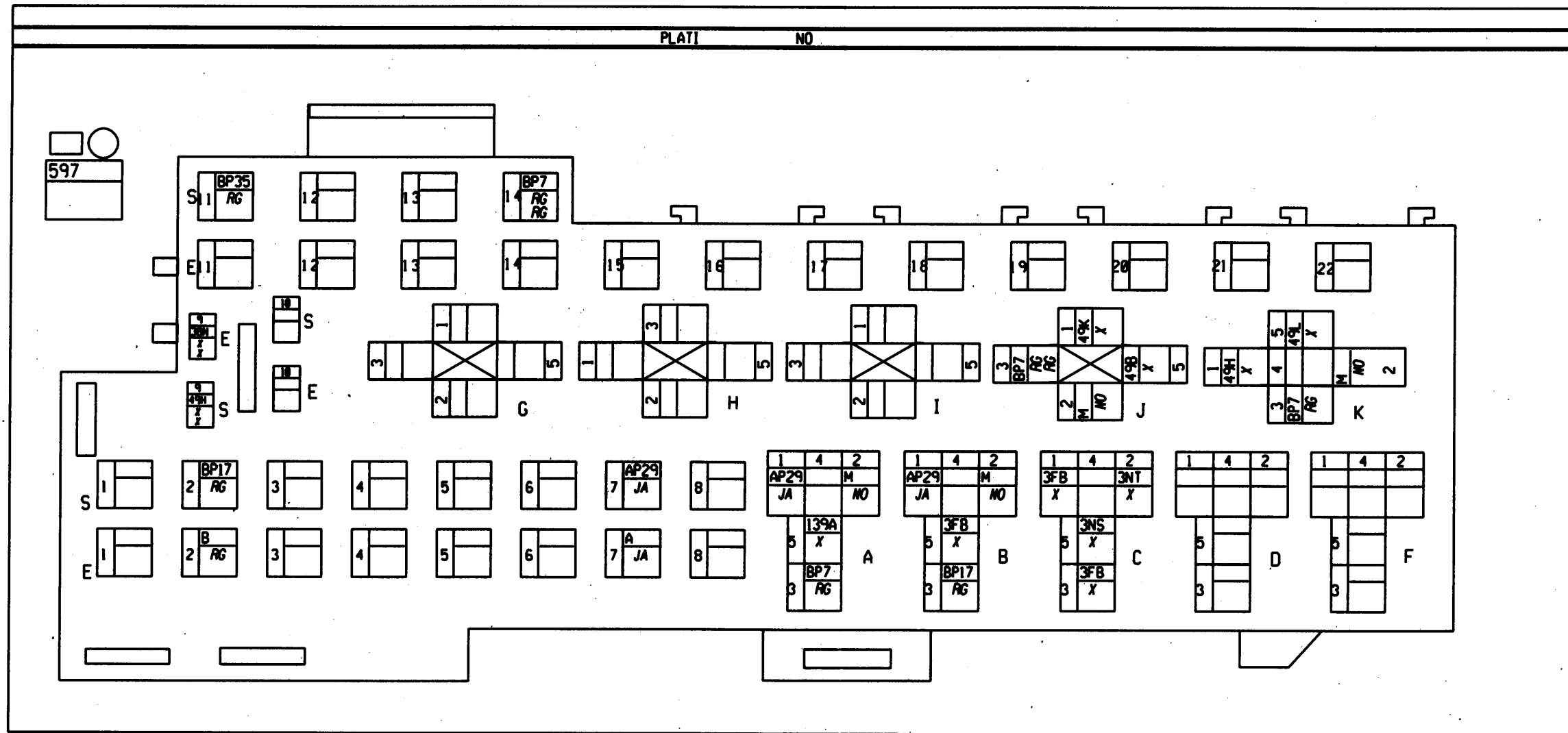


ENGINE  
J64,F64/DIESEL

X643

00

MOTOR AND RELAY FUSE BOX  
CA  
S19-S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28





ENGINE

J64,F64/DIESEL

X643

00

N°	mm²		... → ...
A1	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
B1	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
C1	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
J1	.6	49K	- HIGH SPEED FAN UNIT CONTROL
K1	.6	49H	+ LOW SPEED FAN ASSEMBLY RELAY CONTROL
A2	.6	M	EARTH
B2	.6	M	EARTH
C2	.6	3NT	ALTIMETRIC CORRECTION RELAY CONTROL
E2	2	B	+ BATTERY
J2	.6	M	EARTH
K2	.6	M	EARTH
S2	2	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
A3	1.4	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
B3	2	BP17	PROTECTED BATTERY > INJECTION PREHEATER
C3	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
J3	1.4	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
J3	5	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
K3	3	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
A5	1.4	139A	+ DIESEL FUEL FILTER HEATER CONTROL
B5	2	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
C5	.6	3NS	DIESEL PUMP > ALTIMETRIC RELAY INFO
J5	5	49B	+ FAN CONTROL
K5	3	49L	+ LOW RESISTANCE FAN CONTROL
E7	2	A	+ AFTER IGNITION
S7	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
E9	1	38N	+ AIR CONDITIONING CLUTCH RELAY > FUNCTION SENSOR 3 CONTROL
E9	1	38N	+ AIR CONDITIONING CLUTCH RELAY > FUNCTION SENSOR 3 CONTROL
S9	.35	49H	+ LOW SPEED FAN ASSEMBLY RELAY CONTROL
S9	.6	49H	+ LOW SPEED FAN ASSEMBLY RELAY CONTROL
S11	7	BP35	PROTECTED BATTERY FUSE PREHEATER UNIT
S14	3	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN
S14	5	BP7	PROTECTED BATTERY > FUSE 1 FAN





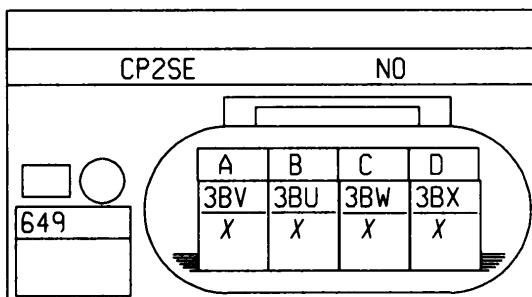
# ENGINE

J64

# X643

00

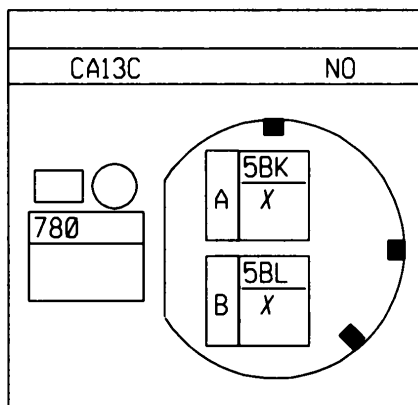
STEPPER MOTOR  
 K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S23-S24-S25-S26-S28



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

A	.6	3BV	IDLING REGULATION CONTROL 2
B	.6	3BU	IDLING REGULATION CONTROL 1
C	.6	3BW	IDLING REGULATION CONTROL 3
D	.6	3BX	IDLING REGULATION CONTROL 4

AUTOMATIC TRANSMISSION VEHICLE SPEED SENSOR  
 K4M/CA/STHPLG/BVA4



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

A	.6	5BK	+ VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL
B	.6	5BL	- VEHICLE SPEED SENSOR SIGNAL





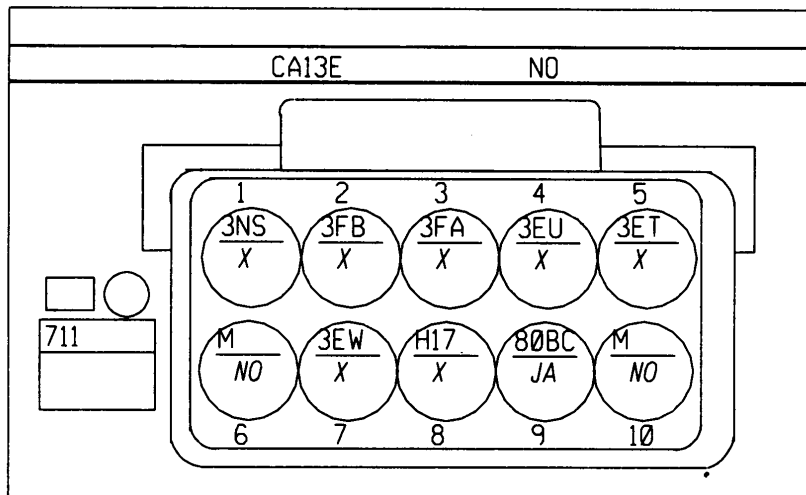
ENGINE

J64,F64/DIESEL

X643

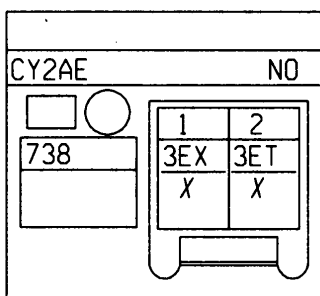
00

DIESEL PUMP  
CHAUFO CA



N°	mm²		... → ...
1	.6	3NS	DIESEL PUMP > ALTIMETRIC RELAY INFO
2	.6	3FB	+ INJECTION > PROTECTION RELAY
3	.6	3FA	SIGNAL+ POTENTIOMETER CHARGE 1
4	.6	3EU	+ POTENTIOMETER CHARGE 1
5	.6	3ET	AIR-WATER REGULATION NEEDLE POTENTIOMETER EARTH SENSOR
6	.6	M	EARTH
7	.6	3EW	- CAM SOLENOID VALVE > COMPUTER CONTROL
8	.35	H17	PETROL INJECTION CODE > DIESEL > SOFTWARE LOCK SIGNAL
9	.6	80BC	+ ELECTRIC CUT-OFF SOLENOID VALVE > INERTIA SWITCH
10	.35	M	EARTH

INJECTION NEEDLE RAISE SENSOR  
CHAUFO CA  
S20



N°	mm²		... → ...
1	.5	3EX	RH LIFT SIGNAL
2	.5	3ET	AIR-WATER REGULATION NEEDLE POTENTIOMETER EARTH SENSOR





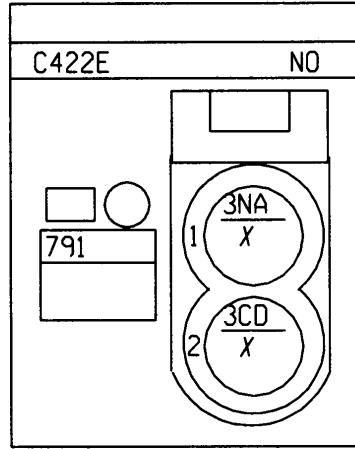
# ENGINE

# X643

## J64

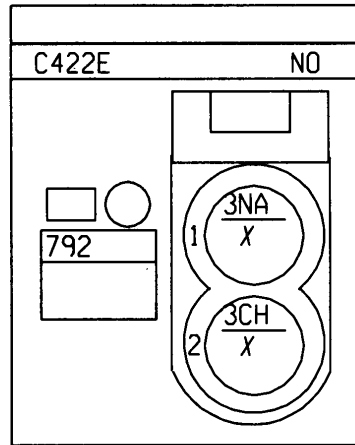
00

CYLINDER 1 IGNITION COIL  
 K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
1	1	3NA	+INERTIA SWITCH IGNITION COIL > FUEL PUMP RELAY
2	1	3CD	- INJECTOR COIL 1> INJECTOR COIL 4 CONTROL

CYLINDER 2 IGNITION COIL  
 K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
1	1	3NA	+INERTIA SWITCH IGNITION COIL > FUEL PUMP RELAY
2	1	3CH	- INJECTOR COIL 2> INJECTOR COIL 3 CONTROL







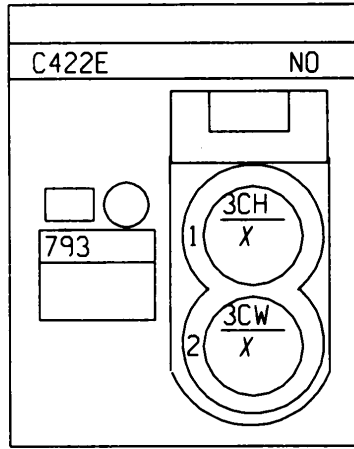
ENGINE

J64

X643

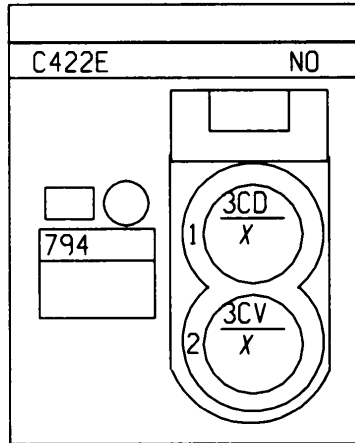
00

CYLINDER 3 IGNITION COIL  
K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
S23-S24-S25-S26-S28



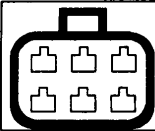
N°	mm²		... → ...
1	1	3CH	- INJECTOR COIL 2> INJECTOR COIL 3 CONTROL
2	1	3CW	- COIL INJECTOR 2-3 CONTROL

CYLINDER 4 IGNITION COIL  
K4M/K4J/CHAUF0/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		... → ...
1	1	3CD	- INJECTOR COIL 1> INJECTOR COIL 4 CONTROL
2	1	3CV	- COIL INJECTOR 1-4 CONTROL





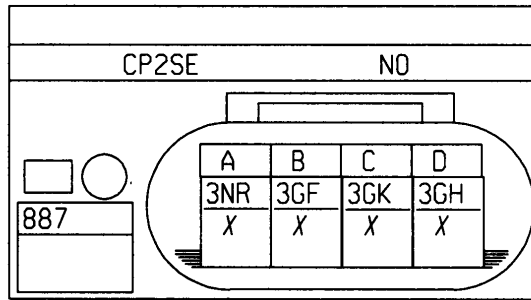
# ENGINE

J64

# X643

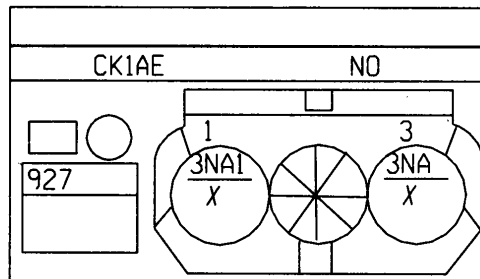
00

UPSTREAM OXYGEN SENSOR  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S22-S27



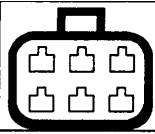
N°	mm²		...	→	...
A	1	3NR	+ INJECTOR >		
B	1	3GF	- UPSTREAM REHEATER OXYGEN SENSOR CONTROL		
C	.6	3GK	UPSTREAM OXYGEN SENSOR SIGNAL		
D	.6	3GH	UPSTREAM OXYGEN SENSOR EARTH		

IMPACT SENSOR (INERTIA SENSOR)  
 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 K4M/CA/STHPLG/BVA4  
 S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm²		...	→	...
1	1.4	3NA1	+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH		
3	1.4	3NA	+INERTIA SWITCH IGNITION COIL > FUEL PUMP RELAY		





ENGINE

J64,F64/DIESEL

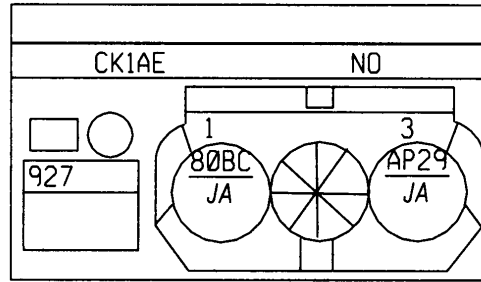
X643

00

IMPACT SENSOR (INERTIA SENSOR)

CHAUFO CA

S20-S21-S23-S24-S25-S26-S28



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	80BC	+ ELECTRIC CUT-OFF SOLENOID VALVE > INERTIA SWITCH
3	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE





ENGINE

J64

X643

00

AUTOMATIC TRANSMISSION DPO MODULE  
K4M/CA/STHPLG/BVA4  
S24-S26

LA13C

GR

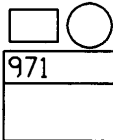
3	2	1	
	AP11	H66P	
	JA	X	A
6	5	4	
	1B	M	
	X	NO	A
9	8	7	
5DF	5DE	5DK	
X	X	X	A
12	11	10	
5DJ	5DH	5DG	
X	X	X	A

3	2	1	
5AU	5DM	5BB	
X	X	X	B
6	5	4	
5BX	5DL	5BC	
X	X	X	B
9	8	7	
5AZ	5AW	5AY	
X	X	X	B
12	11	10	
5BA	5AV	5AX	
X	X	X	B

3	2	1	
5V	5W	5U	
X	X	X	C

3	2	1	
	5DB	5DA	
	X	X	D

3	2	1	
	5DN	5DD	
	X	X	E






## ENGINE

J64

X643

00

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL
B1	.35	5BB	- SEQUENCE 6 SOLENOID VALVE CONTROL
C1	.35	5U	+SENSOR LINE PRESSURE
D1	.35	5DA	SIGNAL+ GEARBOX INPUT SPEED SENSOR
E1	.6	5DD	+ EXCHANGER FLOW METER SOLENOID VALVE CONTROL
A2	.6	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
B2	.6	5DM	SOLENOID VALVE MODULATION 4 CONTROL
C2	.35	5W	SIGNAL+ LINE PRESSURE SENSOR
D2	.35	5DB	SIGNAL - GEARBOX INPUT SPEED SENSOR
E2	.6	5DN	EXCHANGER FLOW METER SOLENOID VALVE CONTROL
B3	1	5AU	+ SEQUENCE SOLENOID VALVE
C3	.35	5V	-SENSOR LINE PRESSURE
A4	.6	M	EARTH
B4	.35	5BC	"" - PRESSURE 1" SOLENOID VALVE
A5	.6	1B	- STARTING RELAY COIL CONTROL
B5	.6	5DL	SOLENOID VALVE MODULATION 3 CONTROL
B6	1	5BX	SOLENOID VALVE MODULATION - LOCK-UP CONTROL
A7	.35	5DK	- MULTIFUNCTION SWITCH > AUTOMATIC TRANSMISSION COMPUTER
B7	.6	5AY	- SEQUENCE 4 SOLENOID VALVE CONTROL
A8	.35	5DE	- MULTIFUNCTION SWITCH - CONTACT PARK NEUTRAL CONTROL
B8	.6	5AW	- SEQUENCE 2 SOLENOID VALVE CONTROL
A9	.35	5DF	SIGNAL 1 MULTIFUNCTION SWITCH
B9	1	5AZ	- SEQUENCE 5 SOLENOID VALVE CONTROL
A10	.35	5DG	SIGNAL 2 MULTIFUNCTION SWITCH
B10	.6	5AX	- SEQUENCE 3 SOLENOID VALVE CONTROL
A11	.35	5DH	SIGNAL 3 MULTIFUNCTION SWITCH
B11	.6	5AV	- SEQUENCE 1 SOLENOID VALVE CONTROL
A12	.35	5DJ	SIGNAL 4 MULTIFUNCTION SWITCH
B12	1	5BA	+ MODULATION SOLENOID VALVE





ENGINE

J64

X643

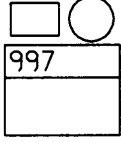
00

ECU FOR LPG  
K4M/CA/EQGPL/BVM5  
S28

CY2A

NO

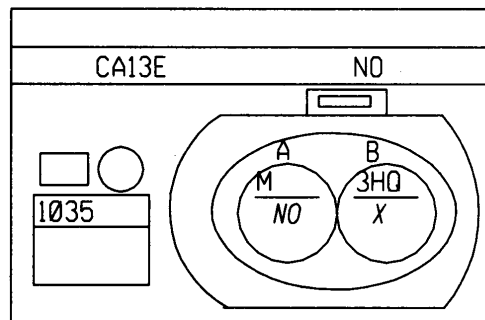
18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
M	3HY	AP31	3JZ			3MM		3JL	3GK		H7	3GZ	3JW		M		3GX
NO	X	JA	X			X		X	X		X	X	X		NO		X
	3NA1	3HQ	3ML		3JY		3HK		BP33	41A	47H	3AJ		3JX		3F	
	X	X	X		X		X		RG	X	X	X		X		X	X
		X									X					X	
	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19



ENTREE  
DES FILS

N°	mm²		...	→	...
1	.35	3GX			+ FUEL/LPG SELECTION INDICATOR LIGHT CONTROL
3	1.4	M			EARTH
5	.6	3JW			LIQUEFIED PETROLEUM GAS TEMPERATURE SIGNAL
6	.35	3GZ			+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS SELECTION CONTROL
7	.35	H7			REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR
7	.35	H7			REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR
9	.6	3GK			UPSTREAM OXYGEN SENSOR SIGNAL
9	.6	3GK			UPSTREAM OXYGEN SENSOR SIGNAL
10	.6	3JL			- THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
12	.35	3MM			FUEL GAUGE LEVEL > LIQUEFIED PETROLEUM GAS ECU SIGNAL
15	1	3JZ			+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS INJECTOR CONTROL
16	1.4	AP31			+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE LPG COMPUTER
17	.35	3HY			LIQUEFIED PETROLEUM GAS > INJECTION COMPUTER SIGNAL
18	1.4	M			EARTH
19	.35	3F			ATMOSPHERIC PRESSURE SENSOR SIGNAL
19	.35	3F			ATMOSPHERIC PRESSURE SENSOR SIGNAL
21	.6	3JX			LIQUEFIED PETROLEUM GAS FLOW SIGNAL
23	.35	3AJ			SIGNAL+ THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
24	.35	47H			FUEL FLOW RATE SIGNAL
24	.35	47H			FUEL FLOW RATE SIGNAL
25	.35	41A			SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE
26	.6	BP33			PROTECTED BATTERY FUSE LPG
29	.35	3HK			- SOLENOID VALVE CONTROLS TURBOCHARGER BYPASS CONTROL
31	.6	3JY			+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS INSTRUMENTATION
33	1	3ML			- LIQUEFIED PETROLEUM GAS INJECTOR CONTROL
34	.6	3HQ			+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL
34	1	3HQ			+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL
35	1.4	3NA1			+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH

MAIN LPG SOLENOID VALVE  
K4M/CA/EQGPL/BVM5  
S28



N°	mm²		...	→	...
A	.6	M			EARTH
B	.6	3HQ			+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL





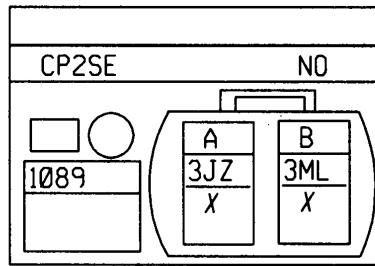
# ENGINE

## J64

# X643

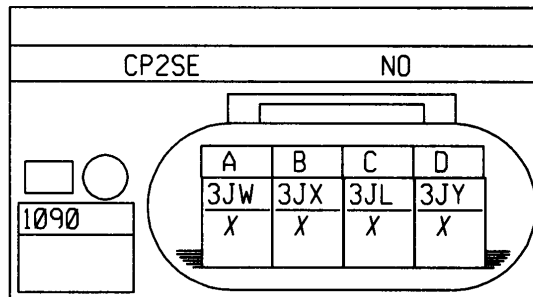
## 00

### LPG INJECTOR K4M/CA/EQGPL/BVM5 S28



N°	mm²		... → ...
A	1	3JZ	+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS INJECTOR CONTROL
B	1	3ML	- LIQUEFIED PETROLEUM GAS INJECTOR CONTROL

### LPG TEMPERATURE AND FLOW SENSOR K4M/CA/EQGPL/BVM5 S28



N°	mm²		... → ...
A	.6	3JW	LIQUEFIED PETROLEUM GAS TEMPERATURE SIGNAL
B	.6	3JX	LIQUEFIED PETROLEUM GAS FLOW SIGNAL
C	.6	3JL	- THROTTLE POSITION POTENTIOMETER
D	.6	3JY	+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS INSTRUMENTATION





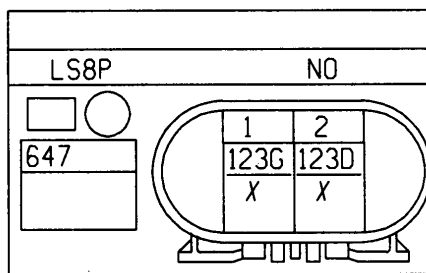
# WIRED ELECTRIC REAR SCREEN

J64,F64

X643

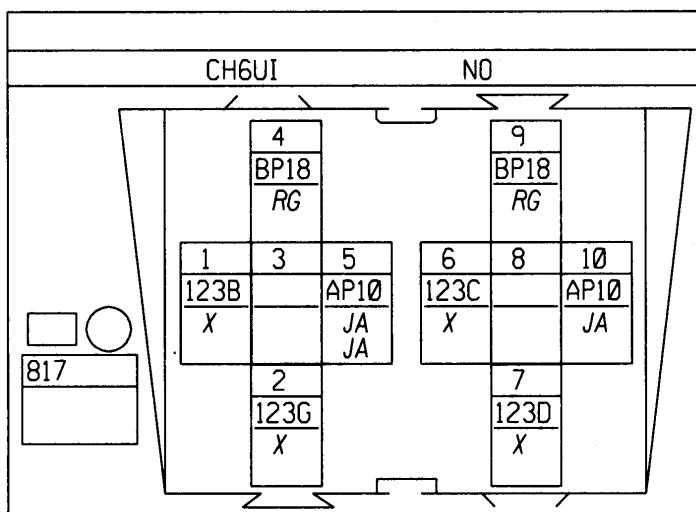
00

## HEATED SCREEN PBCH



N°	mm²		...
1	3	123G	+ LEFT-HAND HEATED SCREEN START UP > RELAY CONTROL
2	3	123D	+ RIGHT-HAND HEATED SCREEN START UP > RELAY CONTROL

## WINDSCREEN DEMISTER RELAY BOARD 2 PBCH



N°	mm²		...
1	.35	123B	- LEFT-HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL
2	3	123G	+ LEFT-HAND HEATED SCREEN START UP > RELAY CONTROL
4	3	BP18	+ PROTECTED BATTERY > HEATED SCREEN
5	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
5	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
6	.35	123C	- RIGHT - HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL
7	3	123D	+ RIGHT-HAND HEATED SCREEN START UP > RELAY CONTROL
9	3	BP18	+ PROTECTED BATTERY > HEATED SCREEN
10	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE







LH ROOF

J64,F64

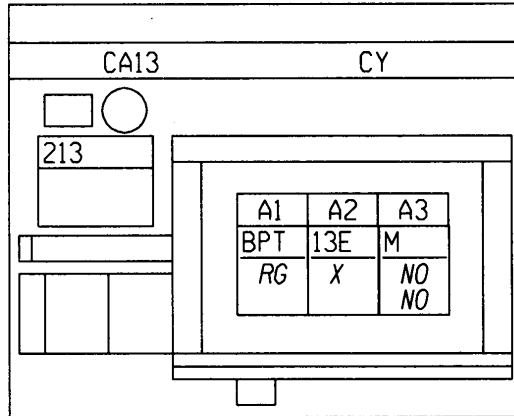
X643

00

FRONT CEILING LIGHT

TO TO

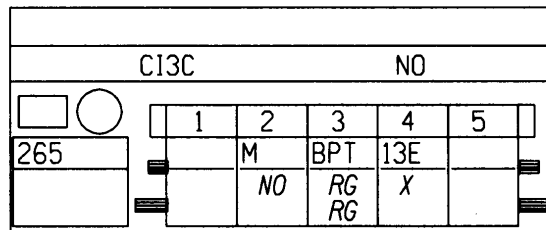
S8



N°	mm²		...
A1	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
A2	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
A3	.35	M	EARTH
A3	.35	M	EARTH

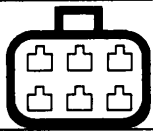
ROOF CONSOLE LIGHT

TN



N°	mm²		...
2	.35	M	EARTH
3	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
3	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
4	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL





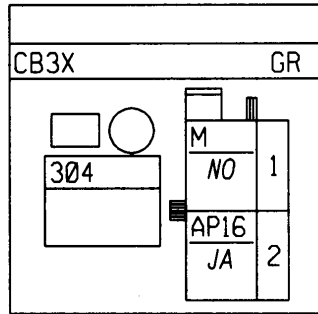
LH ROOF

J64,F64

X643

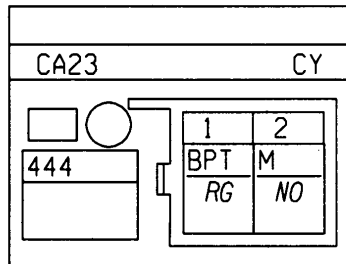
00

SUNROOF  
TO  
S8



N°	mm <sup>2</sup>		...
1	1.4	M	EARTH
2	1.4	AP16	+ AFTER IGNITION SUNROOF PROTECTED FUSE

FRONT READING LIGHT  
TO TO  
S3-S8



N°	mm <sup>2</sup>		...
1	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
2	.35	M	EARTH





LH ROOF

X643

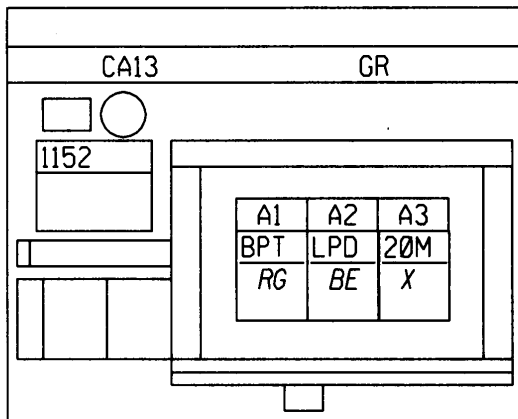
J64,F64

00

OPENING PANEL LOCKING STATUS WARNING LIGHT

TO TO TN

S8



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

A1	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
A2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
A3	.35	20M	DOOR LOCKING LED





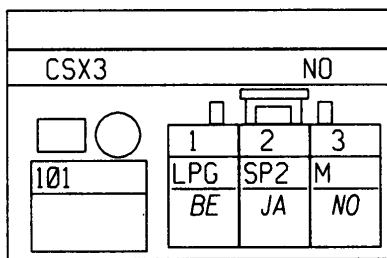
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

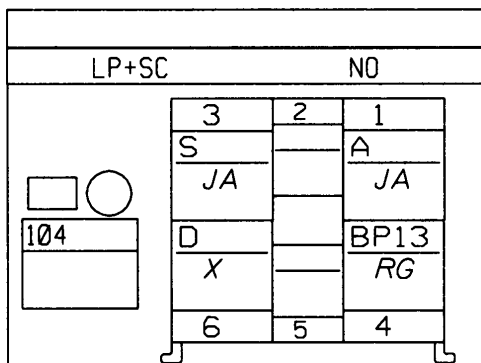
00

## CIGAR LIGHTER E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S5-S9



N°	mm²		... → ...
1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.6	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
3	.6	M	EARTH

## ANTI-THEFT DEVICE E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S5



N°	mm²		... → ...
1	3	A	+ AFTER IGNITION
3	3	S	+ FUSE BOARD FUSE
4	5	BP13	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 3
6	3	D	+ STARTING





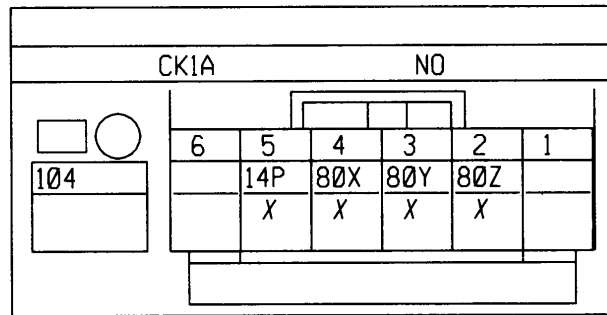
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

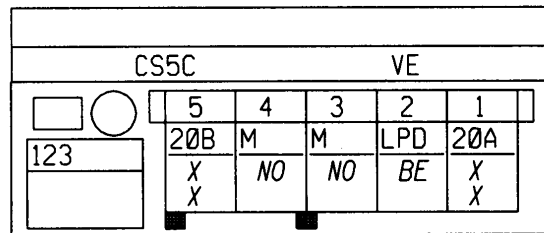
00

## ANTI-THEFT DEVICE E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S5



N°	mm²		... → ...
2	.35	80Z	+ TRANSPONDER AERIAL
3	.35	80Y	TRANSPONDER CLOCK SIGNAL
4	.35	80X	TRANSPONDER ANTENNA BUS SIGNAL
5	.35	14P	- TRANSPONDER AERIAL > FRONT WIPER CONTROL > COMPUTER

## ELECTRICAL DOOR LOCKING COMMAND E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S5



N°	mm²		... → ...
1	.35	20A	+ CENTRAL DOOR LOCKING CLOSING TIMER SWITCH CONTROL
1	.35	20A	+ CENTRAL DOOR LOCKING CLOSING TIMER SWITCH CONTROL
2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
3	.35	M	EARTH
4	.35	M	EARTH
5	.35	20B	+ CENTRAL DOOR LOCKING OPENING TIMER SWITCH CONTROL
5	.35	20B	+ CENTRAL DOOR LOCKING OPENING TIMER SWITCH CONTROL





DASHBOARD

J64,F64

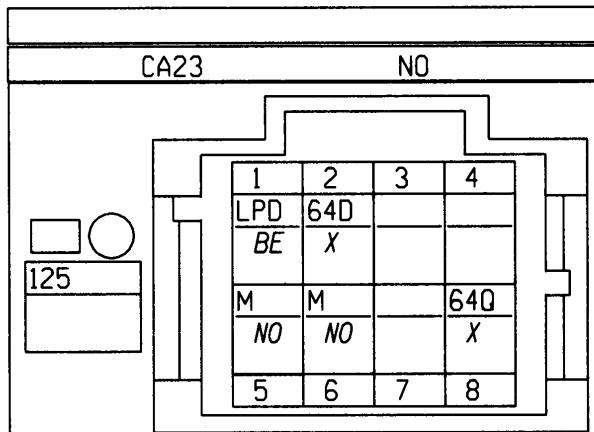
X643

00

HAZARD LIGHTS COMMAND

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S5

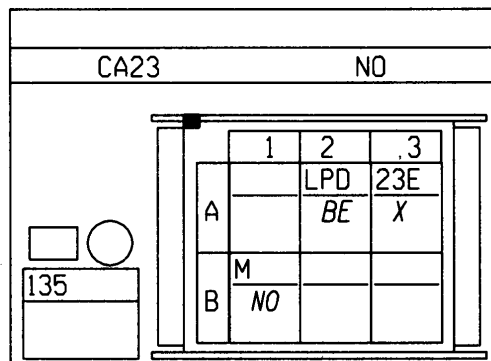


N°	mm²		...
1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.6	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
5	.35	M	EARTH
6	.35	M	EARTH
8	.35	64Q	-FLASHER UNIT TIME SWITCH CONTROL

REAR ELECTRIC WINDOW WINDER LOCKING CONTROL

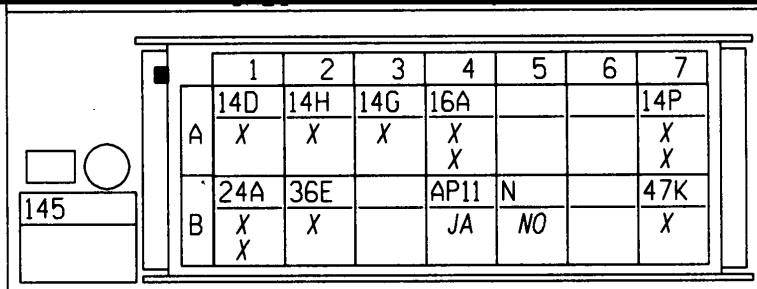
E2/SAUF TUR

S5



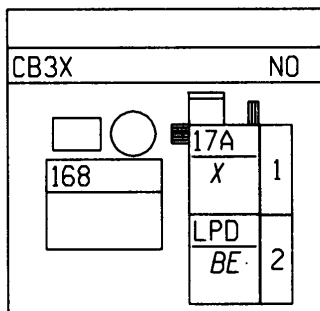
N°	mm²		...
B1	.35	M	EARTH
A2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
A3	.6	23E	REAR LOCKING FUNCTION RELAY COIL CONTROL





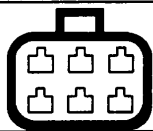
N°	mm²		...
A1	.35	14D	LOW SPEED - WINDSCREEN WIPER TIME SWITCH CONTROL
B1	.35	24A	+ REAR SCREEN WASHER PUMP CONTROL
B1	.35	24A	+ REAR SCREEN WASHER PUMP CONTROL
A2	.35	14H	FRONT HIGH SPEED WIPER > COMPUTER CONTROL
B2	.35	36E	+ REAR SCREEN WIPE TIME SWITCH CONTROL
A3	.35	14G	FRONT LOW SPEED WIPER > COMPUTER CONTROL
A4	.35	16A	+ FRONT SCREEN WASHER PUMP CONTROL
A4	.35	16A	+ FRONT SCREEN WASHER PUMP CONTROL
B4	.35	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
B5	.6	N	ELECTRONIC EARTH
A7	.35	14P	- TRANSPONDER AERIAL > FRONT WIPER CONTROL > COMPUTER
A7	.35	14P	- TRANSPONDER AERIAL > FRONT WIPER CONTROL > COMPUTER
B7	.35	47K	- DRIVING ASSISTANCE DISPLAY CONTROL

GLOVE COMPARTMENT LIGHT  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S5



N°	mm²		...
1	.35	17A	- GLOVE COMPARTMENT LIGHTING CONTROL
2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT





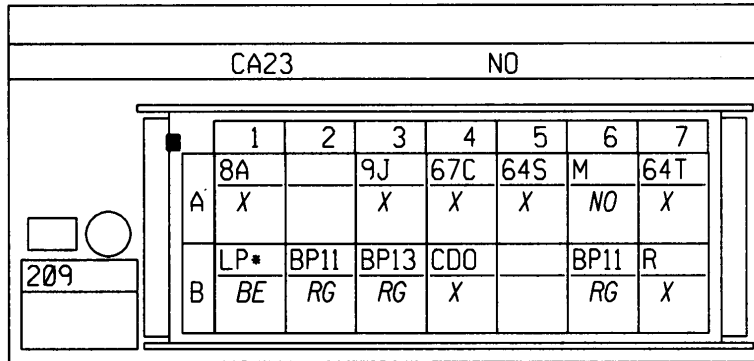
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

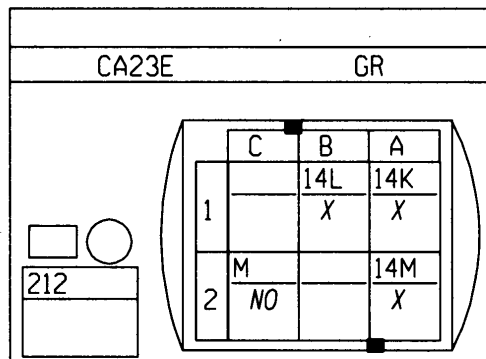
00

MONOLEVER  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S3



N°	mm²		... → ...
A1	2	8A	+ FOG LIGHTS RELAY
B1	2	LP*	+ PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT NOT AFFECTED
B2	2	BP11	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 1
A3	2	9J	+ REAR FOG LIGHTS FUSE CONTROL
B3	2	BP13	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 3
A4	2	67C	+ HORN FUSE CONTROL
B4	2	CDO	+ DIPPED HEADLIGHT - DUAL HEADLIGHT
A5	.35	64S	RIGHT-HAND FLASHER TIMER START UP > COMPUTER CONTROL
A6	.35	M	EARTH
B6	2	BP11	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 1
A7	.35	64T	LEFT-HAND FLASHER TIMER START UP > COMPUTER CONTROL
B7	2	R	+ MAIN BEAM HEADLIGHTS

WINDSCREEN WIPER MOTOR  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S1



N°	mm²		... → ...
A1	1	14K	+ FRONT LOW SPEED WIPER TIMER CONTROL
B1	1.4	14L	+ FRONT HIGH SPEED WIPER TIMER CONTROL
A2	.35	14M	FRONT WIPER PARK POSITION > COMPUTER CONTROL
C2	1.4	M	EARTH







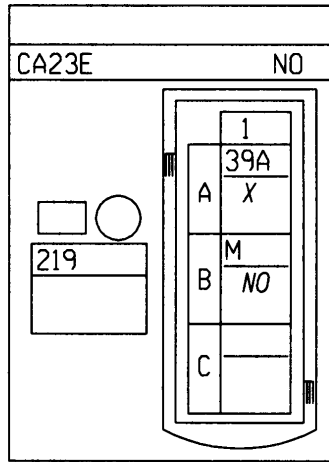
# DASHBOARD

J64,F64

X643

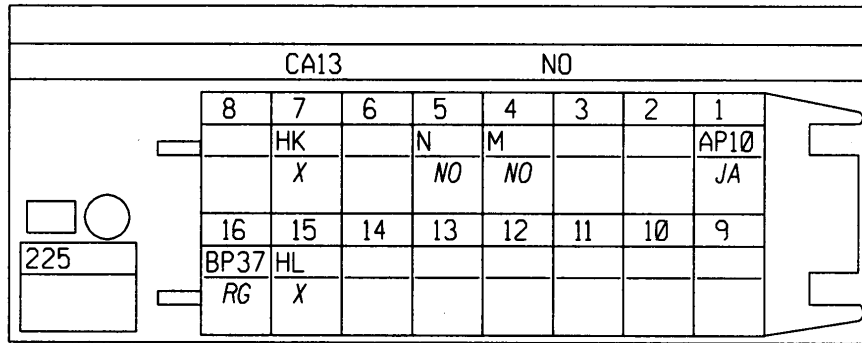
00

## HEADLIGHT WASHER PUMP E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S1



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	1	39A	+ HEADLIGHT WASHER PUMP CONTROL
B1	1	M	EARTH

## DIAGNOSTICS SOCKET E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S1-S3



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
4	.35	M	EARTH
5	.35	N	ELECTRONIC EARTH
7	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
15	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
16	.35	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING





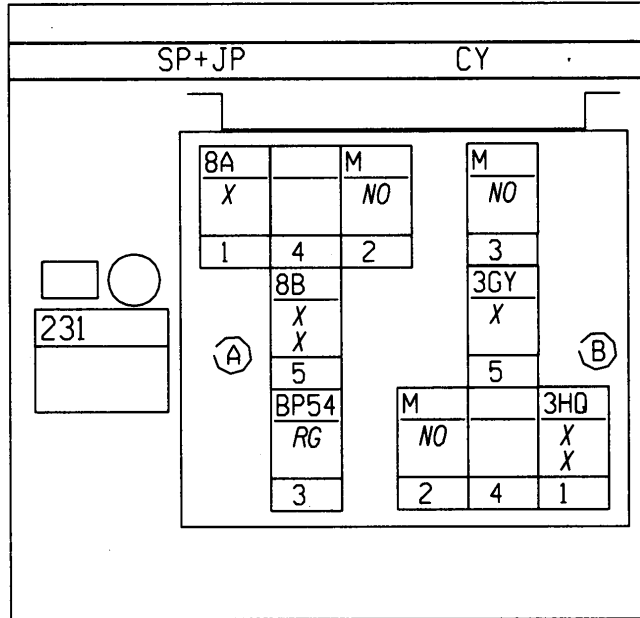
DASHBOARD

J64,F64

X643

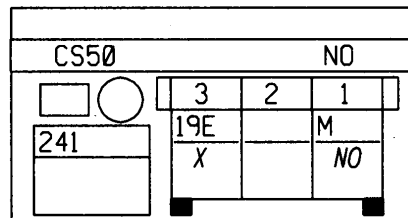
00

FRONT FOG RELAY  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S5



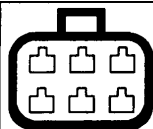
N°	mm²		...
A1	2	8A	+ FOG LIGHTS RELAY
B1	.6	3HQ	+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL
B1	.6	3HQ	+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL
A2	1	M	EARTH
B2	.35	M	EARTH
A3	1	BP54	+ FRONT FOG LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY
B3	.6	M	EARTH
A5	.35	8B	+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY
A5	1	8B	+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY
B5	.6	3GY	- FUEL/LPG SELECTION INDICATOR LIGHT CONTROL

LIGHTING RHEOSTAT  
E2/SAUF TUR  
S3



N°	mm²		...
1	.35	M	EARTH
3	.35	19E	- HEADLIGHTS > RHEOSTAT > STRAP CONTROL





# DASHBOARD

J64,F64

# X643

00

INSTRUMENT PANEL  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S3-S4

	247											CQØM			NO	
○	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
□	15LP	2JD	H23	8B	9P	129A	RPG	CPG	3BK		8ØT	BP37	64C	64D		
	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	RG	X	X		

Nº	mm²		...	→	...
2	.35	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL		
3	.35	64C	LH INDICATOR CONTROL		
4	.35	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING		
5	.35	8ØT	- SOFTWARE LOCK INDICATOR LIGHT CONTROL		
7	.35	3BK	- PREHEATER INDICATOR LIGHT > INJECTION FAULT		
8	.35	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT		
9	.35	RPG	+ LH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT		
10	.35	129A	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT CONTROL		
11	.35	9P	+ PROTECTED REAR FOG LIGHTS CONTROL		
12	.35	8B	+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY		
13	.6	H23	MINIMUM HEADLIGHT WASHER > WINDSCREEN WASHER WARNING LIGHT CONTROL		
14	.35	2JD	+ ALTERNATOR EXCITATION		
15	.6	15LP	+ HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL		

INSTRUMENT PANEL  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S3-S4

	247											CQØM			CY		
○	H1			LPG	32B	47A	N	47W	41A	32A	42A	3FH	28A	3MW	AP1Ø		
□	X			BE	X	X	NO	X	X	X	X	X	X	X	JA		
	3Ø	29	28	27	26	25	24	23	22	21	2Ø	19	18	17	16		

Nº	mm²		...	→	...
16	.35	AP1Ø	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE		
17	.35	3MW	ENGINE SAFETY WARNING LIGHT CONTROL		
18	.35	28A	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT CONTROL		
19	.35	3FH	- EMISSION CONTROL FAULT WARNING LIGHT CONTROL		
20	.35	42A	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE		
21	.35	32A	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 2		
22	.35	41A	SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE		
23	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL		
24	.35	N	ELECTRONIC EARTH		
25	.35	47A	- FUEL LEVEL GAUGE >		
26	.35	32B	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 1		
27	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT		
30	.35	H1	- HANDBRAKE WARNING LIGHT > BRAKE FLUID LEVEL CONTROL		





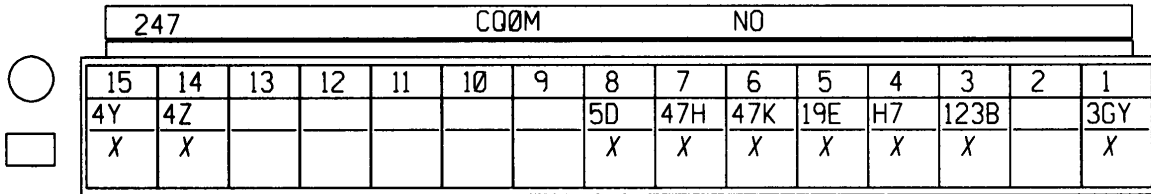
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

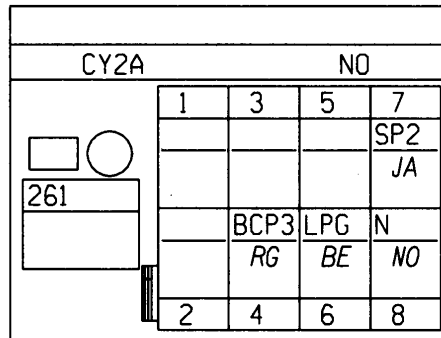
00

## INSTRUMENT PANEL E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S3-S4



N°	mm²		...	→	...
1	.6	3GY	- FUEL/LPG SELECTION INDICATOR LIGHT CONTROL		
3	.35	123B	- LEFT-HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL		
4	.35	H7	REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR		
5	.35	19E	- HEADLIGHTS > RHEOSTAT > STRAP CONTROL		
6	.35	47K	- DRIVING ASSISTANCE DISPLAY CONTROL		
7	.35	47H	FUEL FLOW RATE SIGNAL		
8	.35	5D	- AUTOMATIC TRANSMISSION FAULT WARNING LIGHT CONTROL		
14	.35	4Z	- ABS WARNING LIGHT		
15	.35	4Y	- BRAKE FAULT WARNING LIGHT		

## RADIO E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S3-S6



N°	mm²		...	→	...
4	1	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER		
6	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT		
7	1	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >		
8	3	N	ELECTRONIC EARTH		





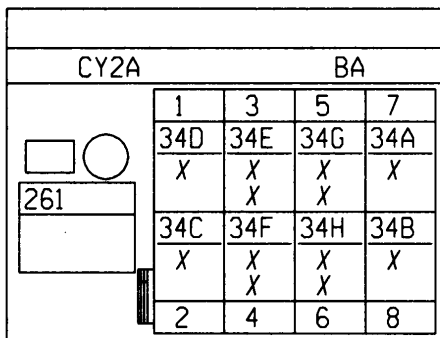
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

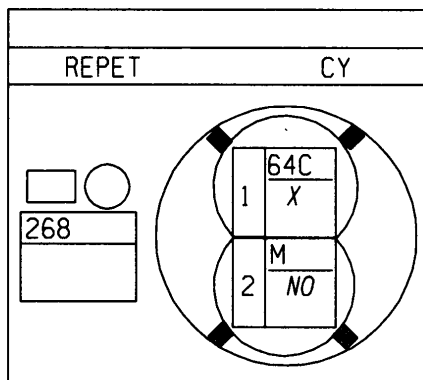
00

## RADIO E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S3-S6



N°	mm²		...	→	...
1	1	34D	SIGNAL+	RH REAR SPEAKER	
2	1	34C	SIGNAL-	RH REAR SPEAKER	
3	.6	34E	SIGNAL+	RH FRONT SPEAKER	
3	1	34E	SIGNAL+	RH FRONT SPEAKER	
4	.6	34F	SIGNAL-	RH FRONT SPEAKER	
4	1	34F	SIGNAL-	RH FRONT SPEAKER	
5	.6	34G	SIGNAL+	LH FRONT SPEAKERS	
5	1	34G	SIGNAL+	LH FRONT SPEAKERS	
6	.6	34H	SIGNAL-	LH FRONT SPEAKER	
6	1	34H	SIGNAL-	LH FRONT SPEAKER	
7	1	34A	SIGNAL+	LH REAR SPEAKER	
8	1	34B	SIGNAL-	LH REAR SPEAKER	

## LEFT REPEATER E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S1



N°	mm²		...	→	...
1	.6	64C	LH INDICATOR CONTROL		
2	.6	M	EARTH		





# DASHBOARD

J64,F64

# X643

00

## CONTROL PANEL FOR HEATING AND VENTILATION SYSTEM

E1/SAUF TUR

S3-S4-S5

319		CA13				CY				
1	M	38EV	SP3	SP3	38AH		38AJ	38AK	38AK	9
	NO	X	JA	JA	X		X	X	X	



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

1	.35	M	EARTH
2	.35	38EV	+ RECIRCULATION CONTROL
3	1.4	SP3	+ PROTECTED CONTROL > HEATING
4	1.4	SP3	+ PROTECTED CONTROL > HEATING
5	.6	38AH	+ FAN ASSEMBLY SPEED 1 CONTROL
7	1.4	38AJ	+ FAN ASSEMBLY SPEED 2 CONTROL
8	1	38AK	+ FAN ASSEMBLY SPEED 3 CONTROL
9	1	38AK	+ FAN ASSEMBLY SPEED 3 CONTROL

## CONTROL PANEL FOR HEATING AND VENTILATION SYSTEM

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S3-S4-S5

319		CA13				NO			
1	LPD	38ES	38E	38AR		M	38AL	38AL	9
	BE	X	X	X		NO	X	X	



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

1	.35	LPD	+ RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.35	38ES	- AIR CONDITIONING INDICATOR LIGHT CONTROL
3	.35	38E	+ AIR CONDITIONING RECIRCULATION
3	.35	38E	+ AIR CONDITIONING RECIRCULATION
4	.35	38AR	AIR CONDITIONING START/STOP SIGNAL
7	1	M	EARTH
8	1.4	38AL	+ FAN ASSEMBLY SPEED 4 CONTROL
9	1.4	38AL	+ FAN ASSEMBLY SPEED 4 CONTROL

## CONTROL PANEL FOR HEATING AND VENTILATION SYSTEM

E2/SAUF TUR

S3-S4-S5

319		CA13				CY				
1	19E	38EV	SP3	SP3	38AH		38AJ	38AK	38AK	9
	X	X	JA	JA	X		X	X	X	



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

1	.35	19E	- HEADLIGHTS > RHEOSTAT > STRAP CONTROL
2	.35	38EV	+ RECIRCULATION CONTROL
3	1.4	SP3	+ PROTECTED CONTROL > HEATING
4	1.4	SP3	+ PROTECTED CONTROL > HEATING
5	.6	38AH	+ FAN ASSEMBLY SPEED 1 CONTROL
7	1.4	38AJ	+ FAN ASSEMBLY SPEED 2 CONTROL
8	1	38AK	+ FAN ASSEMBLY SPEED 3 CONTROL
9	1	38AK	+ FAN ASSEMBLY SPEED 3 CONTROL

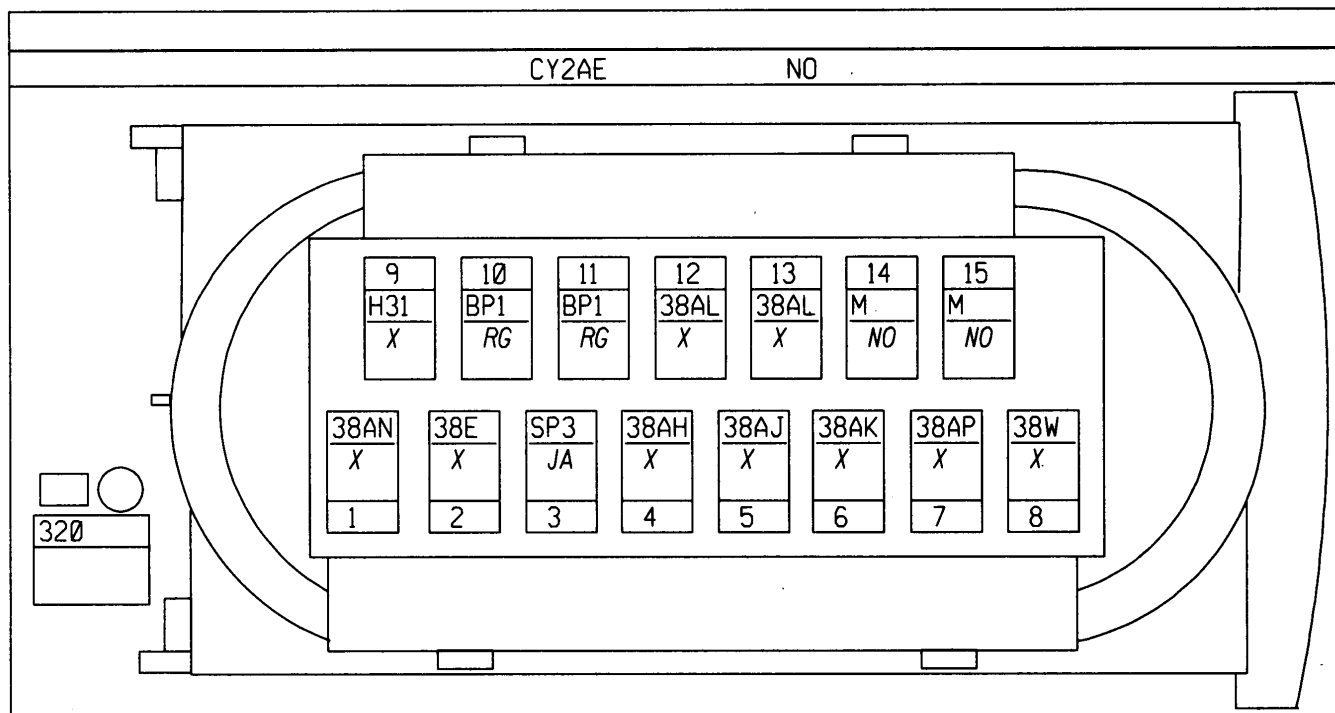




BASE FAN ASSEMBLY AND AIR CONDITIONING

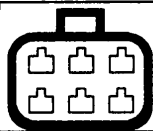
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

SS



N°	mm <sup>2</sup>		...
1	.35	38AN	- AIR CONDITIONING RECIRCULATION CONTROL
2	.35	38E	+ AIR CONDITIONING RECIRCULATION
3	.35	SP3	+ PROTECTED CONTROL > HEATING
4	.6	38AH	+ FAN ASSEMBLY SPEED 1 CONTROL
5	1.4	38AJ	+ FAN ASSEMBLY SPEED 2 CONTROL
6	1.4	38AK	+ FAN ASSEMBLY SPEED 3 CONTROL
7	.35	38AP	SIGNAL+ AIR CONDITIONING EVAPORATOR SENSOR
8	.35	38W	- FREON PRESSURE SENSOR (AC)
9	.35	H31	FAN UNIT VOLTAGE SIGNAL
10	2	BP1	PROTECTED BATTERY > AIR CONDITIONING
11	2	BP1	PROTECTED BATTERY > AIR CONDITIONING
12	1.4	38AL	+ FAN ASSEMBLY SPEED 4 CONTROL
13	1.4	38AL	+ FAN ASSEMBLY SPEED 4 CONTROL
14	2	M	EARTH
15	2	M	EARTH





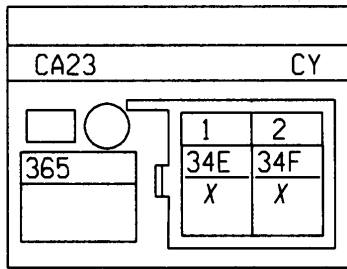
DASHBOARD

J64,F64

X643

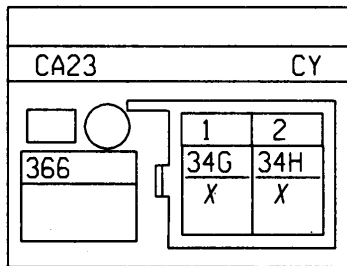
00

FRONT RIGHT SPEAKER  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S5



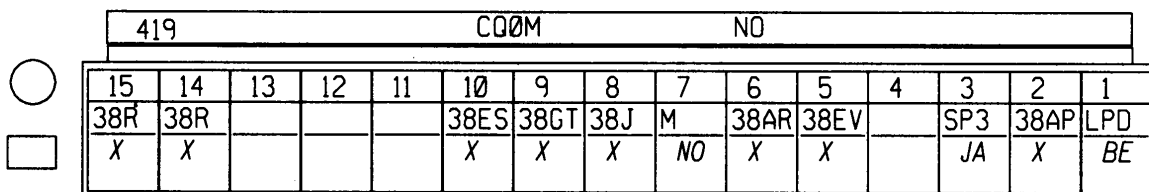
N°	mm²		...	→	...
1	.6	34E	SIGNAL+ RH FRONT SPEAKER		
2	.6	34F	SIGNAL- RH FRONT SPEAKER		

FRONT LEFT SPEAKER  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S3



N°	mm²		...	→	...
1	.6	34G	SIGNAL+ LH FRONT SPEAKERS		
2	.6	34H	SIGNAL- LH FRONT SPEAKER		

AIR CONDITIONING CONTROL UNIT  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S3-S20



N°	mm²		...	→	...
1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT		
2	.35	38AP	SIGNAL+ AIR CONDITIONING EVAPORATOR SENSOR		
3	.35	SP3	+ PROTECTED CONTROL > HEATING		
5	.35	38EV	+ RECIRCULATION CONTROL		
6	.35	38AR	AIR CONDITIONING START/STOP SIGNAL		
7	.35	M	EARTH		
8	.35	38J	AIR CONDITIONING CUT-OUT SIGNAL > AUTOMATIC GEARBOX COMPUTER		
9	.35	38GT	SIGNAL FOR POWER ABSORBED BY AIR CONDITIONING		
10	.35	38ES	- AIR CONDITIONING INDICATOR LIGHT CONTROL		
14	.35	38R	+ AIR CONDITIONING CLUTCH CONTROL		
15	.35	38R	+ AIR CONDITIONING CLUTCH CONTROL		







# DASHBOARD

J64,F64

X643

00

## AIR CONDITIONING CONTROL UNIT

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S3-S20



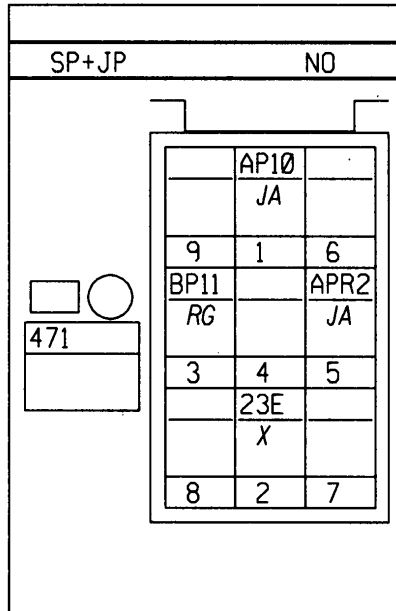
419		CQØM				CY								
AP41	AP41			38AN	38E	38Z	H7	38K	38W	38Y	HK	HL	38X	H31
JA	JA			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16

N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
16	.35	H31	FAN UNIT VOLTAGE SIGNAL		
17	.35	38X	FREON PRESSURE SENSOR SIGNAL		
18	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
19	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
20	.35	38Y	+FREON PRESSURE SENSOR		
21	.35	38W	- FREON PRESSURE SENSOR (AC)		
22	.35	38K	AIR CONDITIONING CUT-OUT > COMPUTER PETROL > DIESEL CONTROL		
23	.35	H7	REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR		
24	.35	38Z	AIR CONDITIONING CYCLE > PETROL COMPUTER > DIESEL CONTROL		
25	.35	38E	+ AIR CONDITIONING RECIRCULATION		
26	.35	38AN	- AIR CONDITIONING RECIRCULATION CONTROL		
29	.35	AP41	+ AFTER IGNITION AIR CONDITIONING COMPUTER FUSE PROTECTION		
30	.35	AP41	+ AFTER IGNITION AIR CONDITIONING COMPUTER FUSE PROTECTION		

## ELECTRIC WINDOW CONTROL RELAY

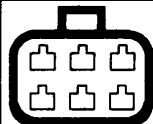
E2/SAUF TUR

S5



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.6	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE		
2	.6	23E	REAR LOCKING FUNCTION RELAY COIL CONTROL		
3	3	BP11	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 1		
5	3	APR2	AFTER-IGNITION RELAY 2		





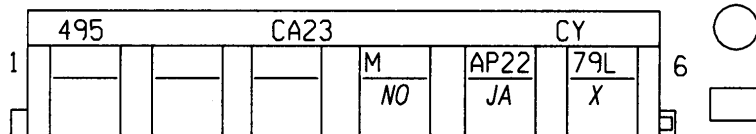
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

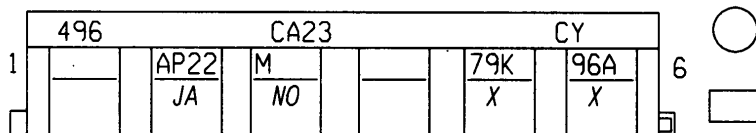
00

## RH FRONT SEAT E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S4-S10



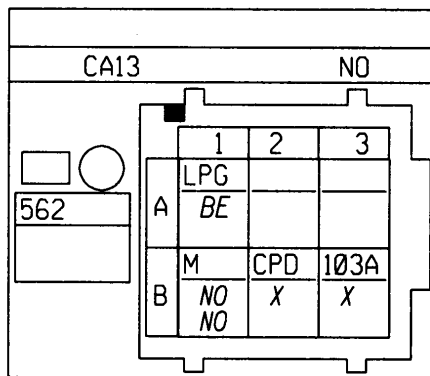
N°	mm²		...
4	.6	M	EARTH
5	.6	AP22	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE HEATED SEAT
6	.35	79L	+ RELAY RH HEATED SEAT CONTROL

## LH FRONT SEAT E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S9



N°	mm²		...
2	.6	AP22	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE HEATED SEAT
3	.6	M	EARTH
5	.35	79K	+ RELAY LH HEATED SEAT CONTROL
6	.35	96A	- SEAT BELT INDICATOR LIGHT CONTROL

## HEADLIGHT ADJUSTMENT COMMAND E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S3



N°	mm²		...
A1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
B1	.6	M	EARTH
B1	.6	M	EARTH
B2	.6	CPD	+ RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
B3	.6	103A	HEADLAMP POSITIONING CONTROL

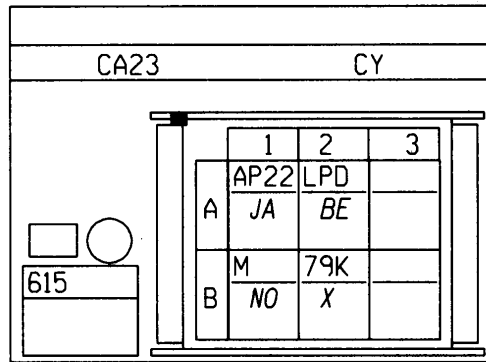




DRIVER'S HEATED SEAT CONTROL

E2/SAUF TUR

S3

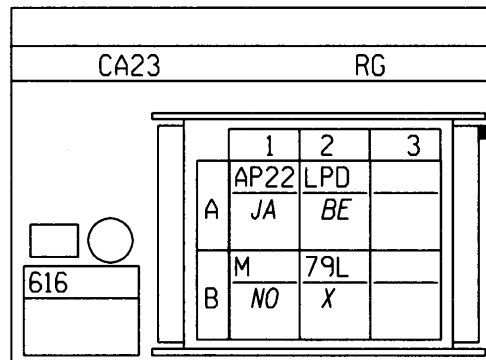


N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	AP22	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE HEATED SEAT
B1	.35	M	EARTH
A2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B2	.35	79K	+ RELAY LH HEATED SEAT CONTROL

PASSENGER'S HEATED SEAT CONTROL

E2/SAUF TUR

S3



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	AP22	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE HEATED SEAT
B1	.35	M	EARTH
A2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B2	.35	79L	+ RELAY RH HEATED SEAT CONTROL





DASHBOARD

J64,F64

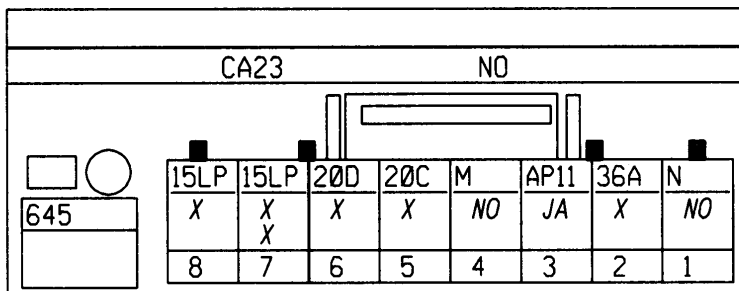
X643

00

PASSENGER COMPARTMENT ECU

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S5



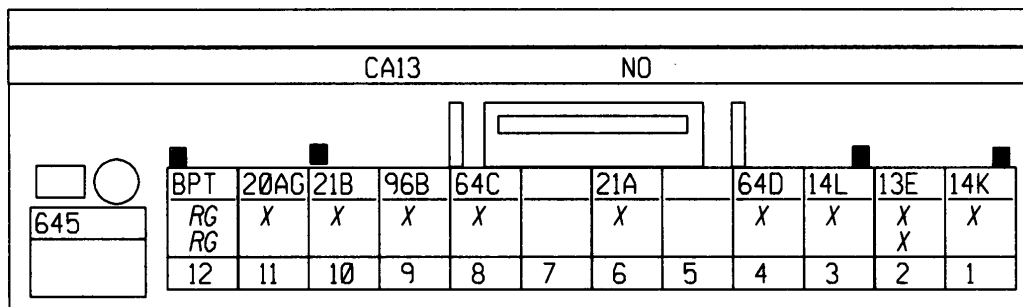
N°	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

- 1 2 N ELECTRONIC EARTH
- 2 1 36A + REAR WIPER CONTROL
- 3 1 AP11 + AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
- 4 1.4 M EARTH
- 5 2 20C + OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
- 6 2 20D + CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
- 7 .6 15LP + HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL
- 7 .6 15LP + HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL
- 8 3 15LP + HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL

PASSENGER COMPARTMENT ECU

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S5



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

- 1 1 14K + FRONT LOW SPEED WIPER TIMER CONTROL
- 2 .35 13E - COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
- 2 .35 13E - COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
- 3 1.4 14L + FRONT HIGH SPEED WIPER TIMER CONTROL
- 4 .6 64D RH FRONT INDICATOR CONTROL
- 6 1.4 21A DRIVER ELECTRIC WINDOW RAISE CONTROL
- 8 .6 64C LH INDICATOR CONTROL
- 9 .35 96B - DOOR OPEN WARNING LIGHT CONTROL
- 10 1.4 21B DRIVER ELECTRIC WINDOW LOWER CONTROL
- 11 .6 20AG ENGINE SCREEN OPENING AUTHORISED SUPPLY
- 12 .35 BPT + TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
- 12 .35 BPT + TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY





# DASHBOARD

J64,F64

# X643

00

## PASSENGER COMPARTMENT ECU

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S5

	645						CQØM						NO		
○	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
□	15H	64T	64S	47W	39B		36E	LPG	14G	14H	36B	6ØBR	8ØX	8ØY	14D
	X	X	X	X	X		X	BE	X	X	X	X	X	X	X

N°	mm²		... → ...
1	.35	14D	LOW SPEED - WINDSCREEN WIPER TIME SWITCH CONTROL
2	.35	80Y	TRANSPONDER CLOCK SIGNAL
3	.35	80X	TRANSPONDER ANTENNA BUS SIGNAL
4	.35	6ØBR	AIR BAG CENTRAL ELECTRIC UNIT SHOCK SIGNAL
5	.35	36B	+ REAR WIPER PARK POSITION CONTROL
6	.35	14H	FRONT HIGH SPEED WIPER > COMPUTER CONTROL
7	.35	14G	FRONT LOW SPEED WIPER > COMPUTER CONTROL
8	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
9	.35	36E	+ REAR SCREEN WIPE TIME SWITCH CONTROL
11	.35	39B	- HEADLIGHT WASHER RELAY COIL > TIME SWITCH CONTROL
12	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
13	.35	64S	RIGHT-HAND FLASHER TIMER START UP > COMPUTER CONTROL
14	.35	64T	LEFT-HAND FLASHER TIMER START UP > COMPUTER CONTROL
15	.35	15H	- HEATED REAR SCREEN > REAR WINDOW CONTROL UNIT CONTROL

## PASSENGER COMPARTMENT ECU

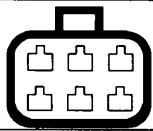
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S5

	645						CQØM						CY		
○	21F	HL	14M	28A	14P	16A	H66P	24A	8ØZ	123N	8ØT	2ØM	21D		H17
□	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
	3Ø	29	28	27	26	25	24	23	22	21	2Ø	19	18	17	16

N°	mm²		... → ...
16	.35	H17	PETROL INJECTION CODE > DIESEL > SOFTWARE LOCK SIGNAL
18	.35	21D	- RAISE PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL
19	.35	2ØM	DOOR LOCKING LED
20	.35	8ØT	- SOFTWARE LOCK INDICATOR LIGHT CONTROL
21	.35	123N	COMPUTER > HEATED SCREEN START UP SIGNAL
22	.35	8ØZ	+ TRANSPONDER AERIAL
23	.35	24A	+ REAR SCREEN WASHER PUMP CONTROL
24	.35	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL
25	.35	16A	+ FRONT SCREEN WASHER PUMP CONTROL
26	.35	14P	- TRANSPONDER AERIAL > FRONT WIPER CONTROL > COMPUTER
27	.35	28A	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT CONTROL
28	.35	14M	FRONT WIPER PARK POSITION > COMPUTER CONTROL
29	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
30	.35	21F	- LOWER PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL





# DASHBOARD

J64,F64

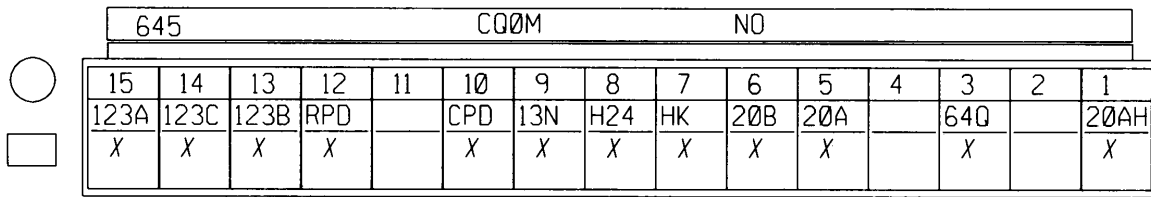
# X643

00

## PASSENGER COMPARTMENT ECU

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S5

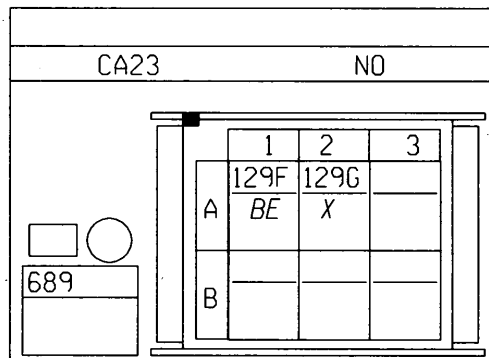


N°	mm²		...	→	...
1	.35	20AH	OPENING PANEL WINDOW STATUS SIGNAL		
3	.35	64Q	- FLASHER UNIT TIME SWITCH CONTROL		
5	.35	20A	+ CENTRAL DOOR LOCKING CLOSING TIMER SWITCH CONTROL		
6	.35	20B	+ CENTRAL DOOR LOCKING OPENING TIMER SWITCH CONTROL		
7	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
8	.35	H24	- FRONT DOOR SWITCH > ALARM > LIGHTING TIME SWITCH CONTROL		
9	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL		
10	.35	CPD	+ RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT		
12	.6	RPD	+RH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT		
13	.35	123B	- LEFT-HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL		
14	.35	123C	- RIGHT -HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL		
15	.35	123A	- HEATED SCREEN START UP CONTROL UNIT CONTROL		

## TURN SWITCH

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S3-S5



N°	mm²		...	→	...
A1	.6	129F	+ DRIVER'S AIR BAG SIGNAL		
A2	.6	129G	- DRIVER'S AIR BAG SIGNAL		





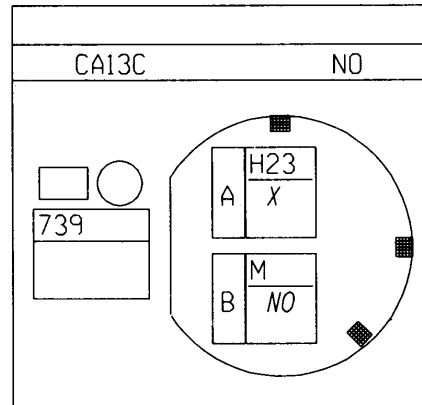
DASHBOARD

J64,F64

X643

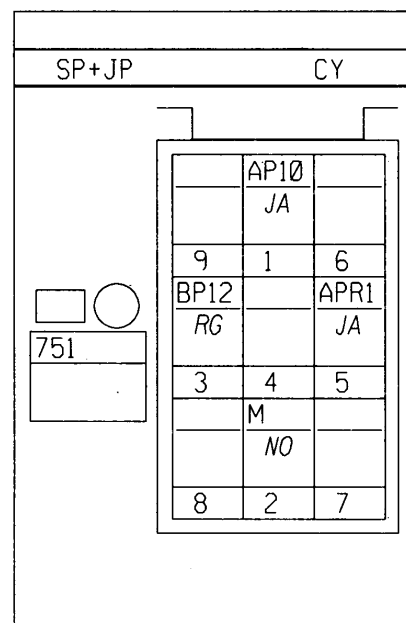
00

HEADLIGHT WASHER FLUID MIN. SENSOR  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S1



N°	mm²		...
A	.6	H23	MINIMUM HEADLIGHT WASHER > WINDSCREEN WASHER WARNING LIGHT CONTROL
B	.6	M	EARTH

APC N I RELAY (AP1)  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S5



N°	mm²		...
1	.6	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
2	.6	M	EARTH
3	3	BP12	+ PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 2
5	2	APR1	AFTER-IGNITION RELAY 1





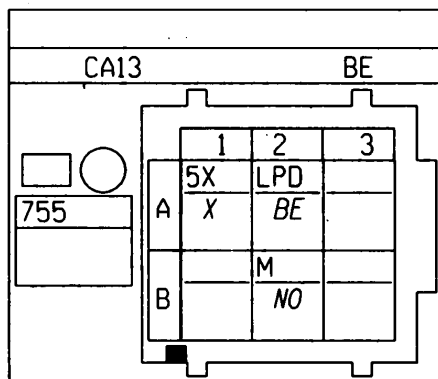
DASHBOARD

J64,F64

X643

00

POOR GRIP CONTROL  
E2/SAUF TUR  
S4-S9



N°	mm <sup>2</sup>		...
A1	.35	5X	- POOR GRIP STARTING CONTROL
A2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B2	.35	M	EARTH







DASHBOARD

J64,F64

X643

00

ELECTRONIC CONTROL UNIT AIRBAG /PRETENSIONNER

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S4

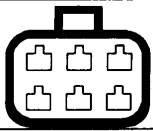
CE0S												OR												
25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
		129N	129O	129P	129Z	129U	129T	129S	129R		129M	129L	HL	129G	129F	HK		129A	N	AP29	129C	129B	129E	129D
		X	X	X	X	BE	X	BE	X		X	BE	X	X	BE	X		X	NO	JA	X	BE	X	BE
													60BR											
													X											
50	49	48	47	46	45					40			37			34	33			30				

ENTREE  
DES FILS



756

N°	mm²	Symbol	Description
1	.6	129D	+ DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL
2	.6	129E	- DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL
3	.6	129B	+ PASSENGER'S PRETENSIONER SIGNAL
4	.6	129C	- PASSENGER'S PRETENSIONER SIGNAL
5	.35	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
6	.35	N	ELECTRONIC EARTH
7	.35	129A	- AIRBAG FAULT WARNING LIGHT CONTROL
9	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
10	.6	129F	+ DRIVER'S AIR BAG SIGNAL
11	.6	129G	- DRIVER'S AIR BAG SIGNAL
12	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
13	.6	129L	+ PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
14	.6	129M	- PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
16	.6	129R	+ LEFT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL
17	.6	129S	- LEFT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL
18	.6	129T	+ RIGHT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL
19	.6	129U	- RIGHT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL
20	.35	129Z	+ DRIVER'S SIDE SENSOR SIGNAL
21	.35	129P	+ PASSENGER'S SIDE SENSOR SIGNAL
22	.35	129Q	- DRIVER'S SIDE SENSOR
23	.35	129N	- PASSENGER'S SIDE SENSOR
37	.35	60BR	AIR BAG CENTRAL ELECTRIC UNIT SHOCK SIGNAL



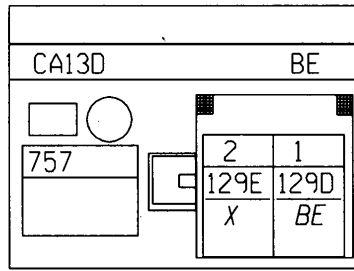
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

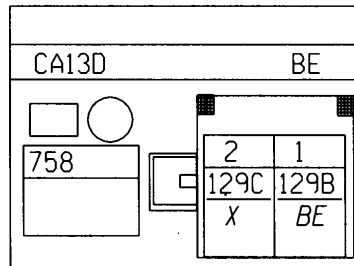
00

## FRONT DRIVER'S PRETENSIONER E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S9



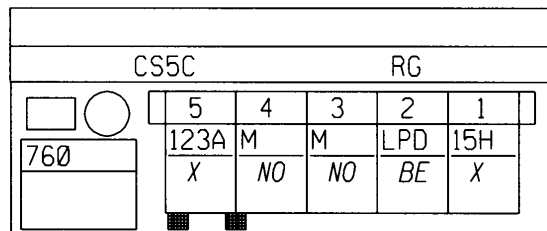
N°	mm²		... → ...
1	.6	129D	+ DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL
2	.6	129E	- DRIVER'S PRETENSIONER SIGNAL

## FRONT PASSENGER PRETENSIONER E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S10



N°	mm²		... → ...
1	.6	129B	+ PASSENGER'S PRETENSIONER SIGNAL
2	.6	129C	- PASSENGER'S PRETENSIONER SIGNAL

## REAR SCREEN/HEATED SCREEN CONTROL E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S4



N°	mm²		... → ...
1	.35	15H	- HEATED REAR SCREEN > REAR WINDOW CONTROL UNIT CONTROL
2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
3	.35	M	EARTH
4	.35	M	EARTH
5	.35	123A	- HEATED SCREEN START UP CONTROL UNIT CONTROL





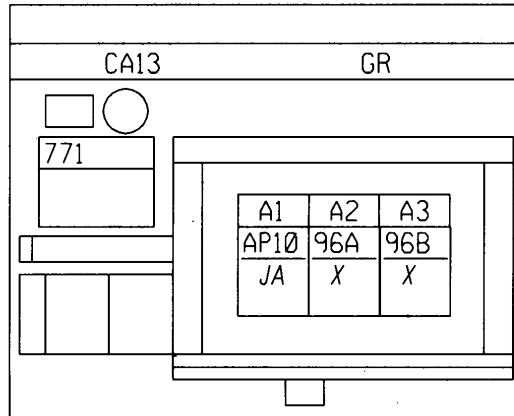
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

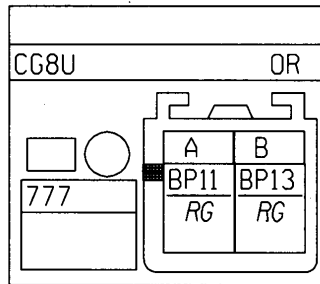
00

## DOOR/SEAT BELT WARNING MODULE E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S4-S20



N°	mm²		...
A1	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
A2	.35	96A	- SEAT BELT INDICATOR LIGHT CONTROL
A3	.35	96B	- DOOR OPEN WARNING LIGHT CONTROL

## POWER SUPPLY FUSE PLATE E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR S1-S2-S19-S20



N°	mm²		...
A	5	BP11	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 1
B	5	BP13	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 3





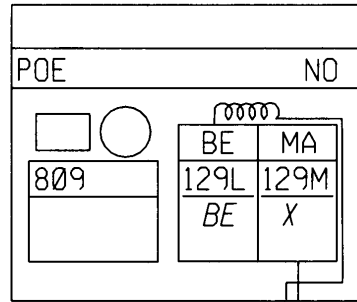
# DASHBOARD

J64,F64

# X643

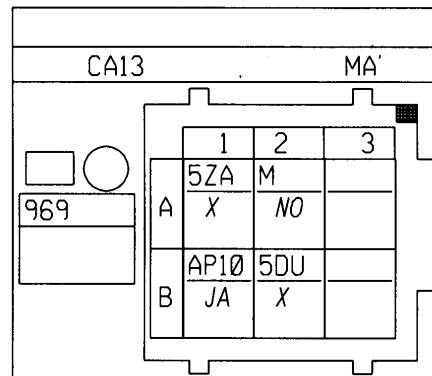
00

PASSENGER EURO BAG (NPU)  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S4-S5



N°	mm²		... → ...
BE	.6	129L	+ PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL
MA	.6	129M	- PASSENGER AIRBAG 2 SIGNAL

GEAR LEVER ELECTRO-MAGNET FROM VRLJ 3RD SELECTED  
E2/SAUF TUR



N°	mm²		... → ...
A1	.35	5ZA	UNDERDRIVE CONTROL
B1	.6	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
A2	.35	M	EARTH
B2	.6	5DU	- GEAR CHANGE LEVER LOCK CONTROL





# DASHBOARD

J64,F64

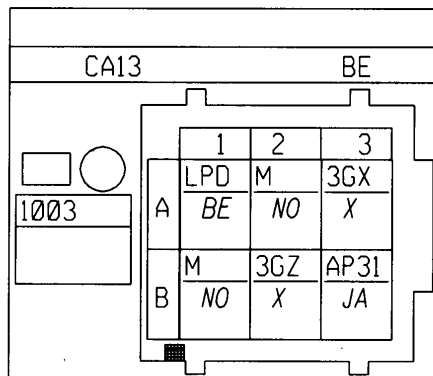
X643

00

## LPG OR PETROL SELECTOR SWITCH

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S3



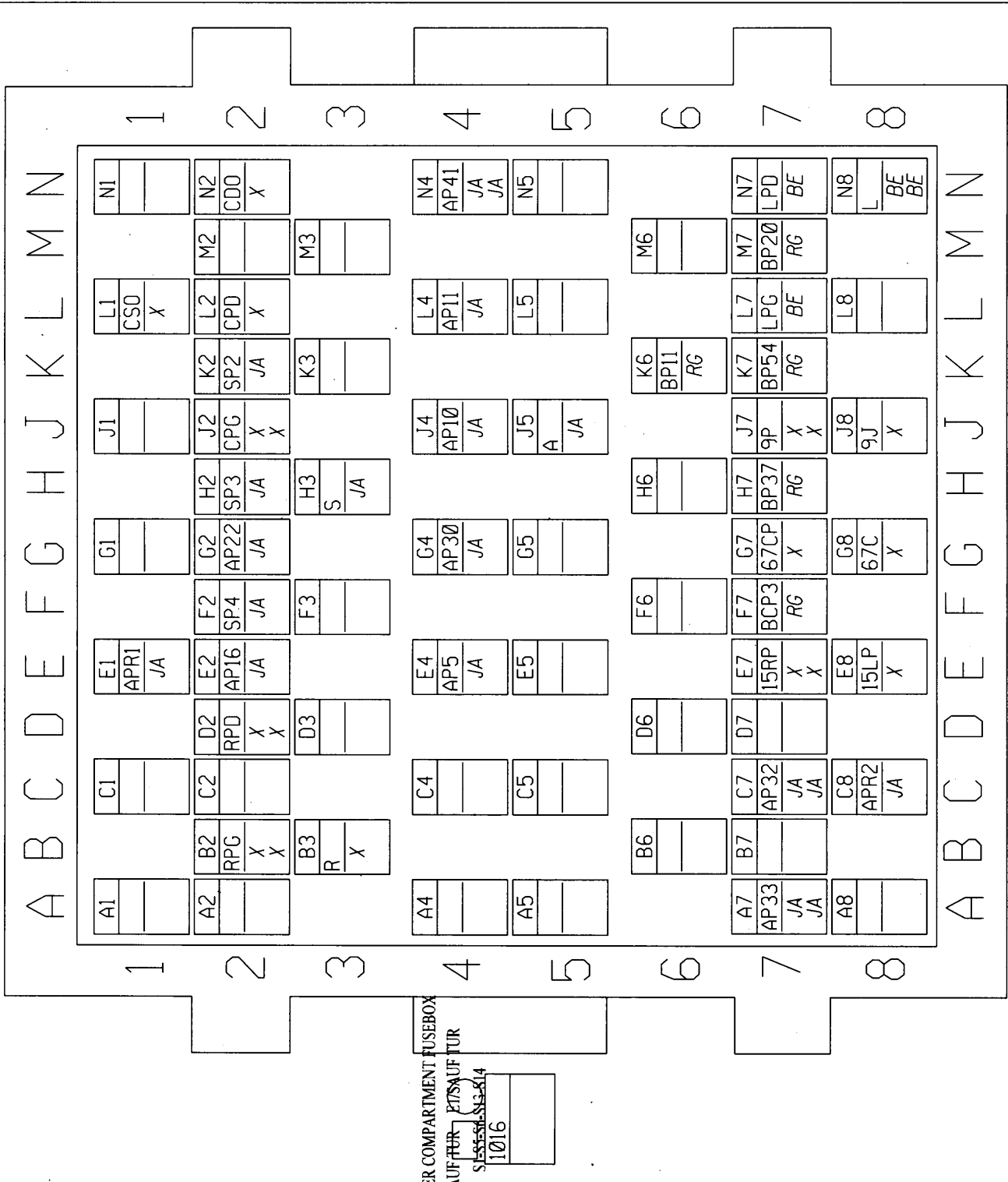
N°	mm²		...
A1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B1	.35	M	EARTH
A2	.35	M	EARTH
B2	.35	3GZ	+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS SELECTION CONTROL
A3	.35	3GX	+ FUEL/LPG SELECTION INDICATOR LIGHT CONTROL
B3	.35	AP31	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE LPG COMPUTER





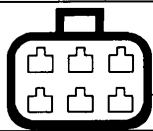
CG2U

NO



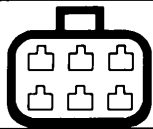
PASSENGER COMPARTMENT FUSEBOX  
E2,SAUF TUR F17,SAUF TUR  
S15,SAUF S13-S14  
1016





N°	mm²	...	...
E1	2	APR1	AFTER-IGNITION RELAY 1
L1	2	CSO	+ DIPPED HEADLIGHT - SINGLE HEADLIGHTS
B2	.35	RPG	+ LH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B2	1	RPG	+ LH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
D2	.6	RPD	+ RH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
D2	1	RPD	+ RH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
E2	1.4	AP16	+ AFTER IGNITION SUNROOF PROTECTED FUSE
F2	1	SP4	+ PROTECTED FUSE BOARD > REAR ACCESSORIES SOCKET
G2	.6	AP22	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE HEATED SEAT
H2	2	SP3	+ PROTECTED CONTROL > HEATING
J2	.35	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
J2	1	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
K2	1.4	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
L2	1	CPD	+ RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
N2	2	CDO	+ DIPPED HEADLIGHT - DUAL HEADLIGHT
B3	2	R	+ MAIN BEAM HEADLIGHTS
H3	3	S	+ FUSE BOARD FUSE
E4	.6	AP5	+ ABS PROTECTED FUSE AFTER IGNITION
G4	2	AP30	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE PASSENGER ELECTRIC WINDOW
J4	2	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
L4	2	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
N4	.35	AP41	+ AFTER IGNITION AIR CONDITIONING COMPUTER FUSE PROTECTION
N4	.35	AP41	+ AFTER IGNITION AIR CONDITIONING COMPUTER FUSE PROTECTION
J5	3	A	+ AFTER IGNITION
K6	5	BP11	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 1
A7	1.4	AP33	+ AFTER IGNITION LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
A7	1.4	AP33	+ AFTER IGNITION LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
C7	2	AP32	+ AFTER IGNITION RIGHT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
C7	2	AP32	+ AFTER IGNITION RIGHT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
E7	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL
E7	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL
F7	2	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
F7	2	67CP	+ HORN > FUSE CONTROL
H7	.6	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING
J7	.35	9P	+ PROTECTED REAR FOG LIGHTS CONTROL
J7	.6	9P	+ PROTECTED REAR FOG LIGHTS CONTROL
K7	1	BP54	+ FRONT FOG LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY
L7	1	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
M7	1	BP20	PROTECTED BATTERY - HEADLIGHT WASHER
N7	1	LPD	+ RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
C8	3	APR2	AFTER-IGNITION RELAY 2
E8	.6	15LP	+ HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL
G8	2	67C	+ HORN FUSE CONTROL
J8	2	9I	+ REAR FOG LIGHTS FUSE CONTROL
N8	2	L	+ MAIN BEAM HEADLIGHT
N8	2	L	+ MAIN BEAM HEADLIGHT





# DASHBOARD

J64,F64

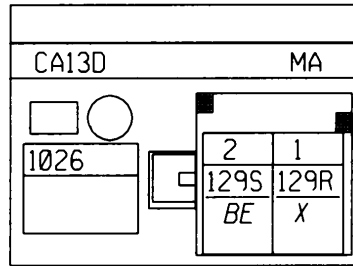
# X643

00

## SIDE AIR BAG. HEAD/CHEST, DRIVER'S SIDE

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

S9

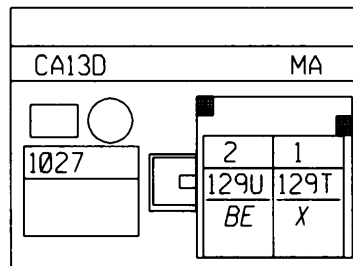


N°	mm²		...
1	.6	129R	+ LEFT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL
2	.6	129S	- LEFT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL

## PASSENGER SIDE AIR BAG FRONT HEAD/CHEST

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR

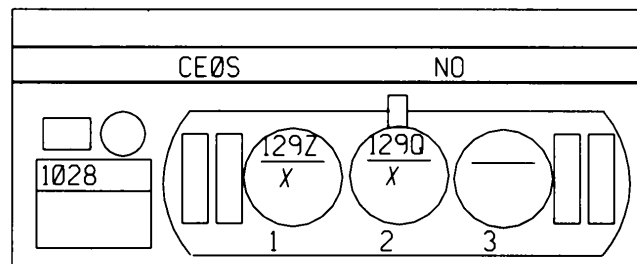
S10



N°	mm²		...
1	.6	129T	+ RIGHT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL
2	.6	129U	- RIGHT-HAND PASSENGER AIRBAG SUPPLY SIGNAL

## DRIVER SIDE FRONT SATELLITE CONSOLE

E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR



N°	mm²		...
1	.35	129Z	+ DRIVER'S SIDE SENSOR SIGNAL
2	.35	129Q	- DRIVER'S SIDE SENSOR







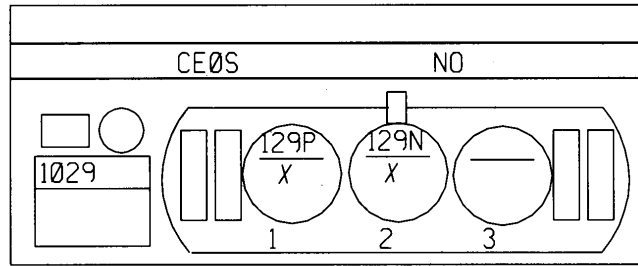
DASHBOARD

J64,F64

X643

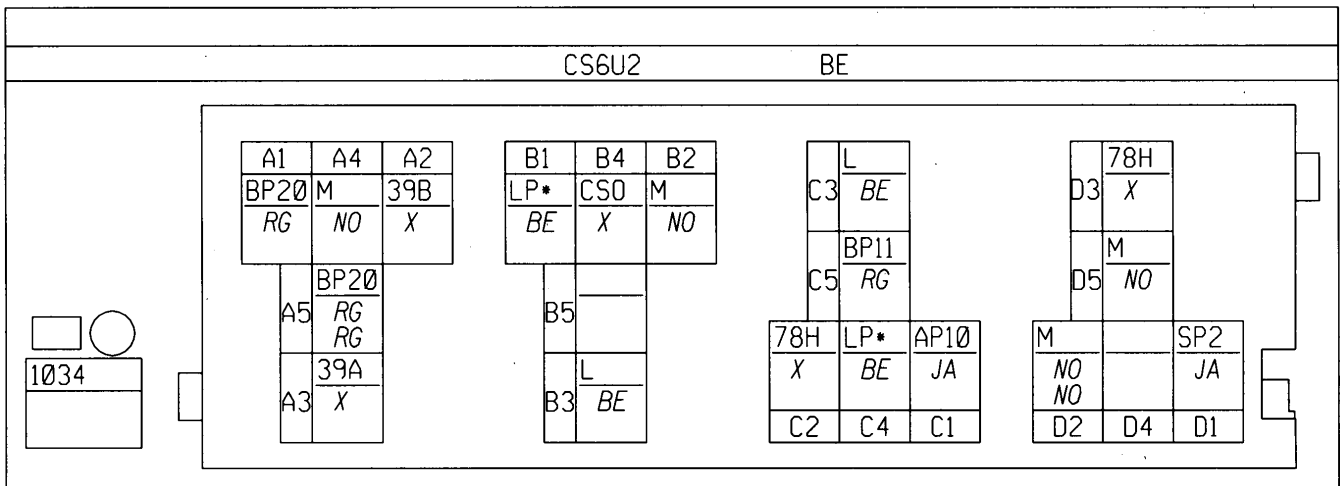
00

PASSENGER SIDE FRONT SATELLITE CONSOLE  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR



N°	mm²		...
1	.35	129P	+ PASSENGER'S SIDE SENSOR SIGNAL
2	.35	129N	- PASSENGER'S SIDE SENSOR

RUNNING-LIGHT RELAY MOUNTING  
E2/SAUF TUR E1/SAUF TUR  
S5



N°	mm²		...
A1	.35	BP20	PROTECTED BATTERY - HEADLIGHT WASHER
B1	2	LP*	+ PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT NOT AFFECTED
C1	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
D1	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
A2	.35	39B	- HEADLIGHT WASHER RELAY COIL > TIME SWITCH CONTROL
B2	2	M	EARTH
C2	.35	78H	DAY>NIGHT RELAY CONTROL
D2	.35	M	EARTH
D2	.35	M	EARTH
A3	1	39A	+ HEADLIGHT WASHER PUMP CONTROL
B3	2	L	+MAIN BEAM HEADLIGHT
C3	2	L	+MAIN BEAM HEADLIGHT
D3	.35	78H	DAY>NIGHT RELAY CONTROL
A4	1	M	EARTH
B4	2	CS0	+ DIPPED HEADLIGHT - SINGLE HEADLIGHTS
C4	2	LP*	+ PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT NOT AFFECTED
A5	.35	BP20	PROTECTED BATTERY - HEADLIGHT WASHER
A5	1	BP20	PROTECTED BATTERY - HEADLIGHT WASHER
C5	2	BP11	PROTECTED BATTERY > PASSENGER COMPARTMENT 1
D5	.35	M	EARTH





LEFT-HAND REAR DOOR

J64,F64

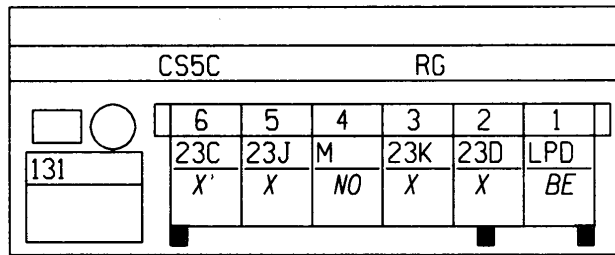
X643

00

LEFT-HAND ELECTRIC WINDOW CONTROL

LVAREL

S15

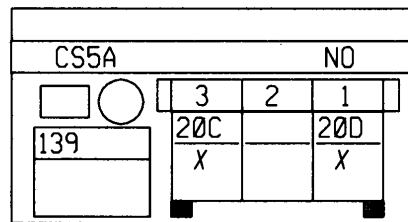


N°	mm²		... → ...
1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	1.4	23D	WINDOW WINDER DOWNWARD MOVEMENT > REAR LEFT-HAND PANEL OPENING CONTROL
3	1.4	23K	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
4	2	M	EARTH
5	1.4	23J	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
6	1.4	23C	WINDOW WINDER UPWARD MOVEMENT > REAR LEFT-HAND PANEL CLOSURE CONTROL

REAR LEFT ELECTRIC DOOR LOCKING

LVAREL LVARMA

S9-S15



N°	mm²		... → ...
1	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL





# LEFT-HAND REAR DOOR

J64,F64

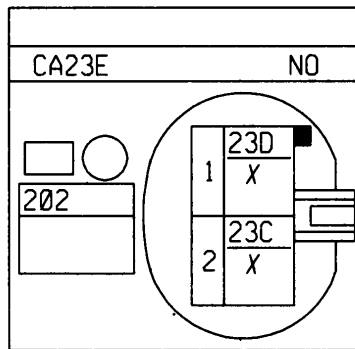
X643

00

## LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER MOTOR

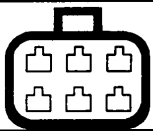
LVAREL

S15



N°	mm²		...	→	...
1	1.4	23D	WINDOW WINDER DOWNWARD MOVEMENT > REAR LEFT-HAND PANEL OPENING CONTROL		
2	1.4	23C	WINDOW WINDER UPWARD MOVEMENT > REAR LEFT-HAND PANEL CLOSURE CONTROL		





DRIVER'S DOOR

J64,F64/DG

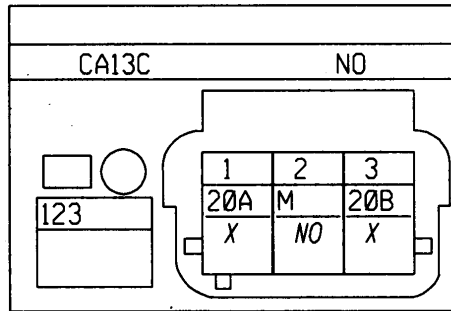
X643

00

ELECTRICAL DOOR LOCKING COMMAND

E1

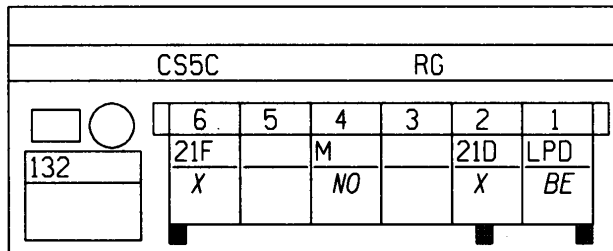
S5



N°	mm²		...
1	.6	20A	+ CENTRAL DOOR LOCKING CLOSING TIMER SWITCH CONTROL
2	.6	M	EARTH
3	.6	20B	+ CENTRAL DOOR LOCKING OPENING TIMER SWITCH CONTROL

PASSENGER'S SIDE ELECTRIC WINDOW COMMAND

E2



N°	mm²		...
1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.35	21D	- RAISE PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL
4	.35	M	EARTH
6	.35	21F	- LOWER PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL





# DRIVER'S DOOR

J64,F64/DG

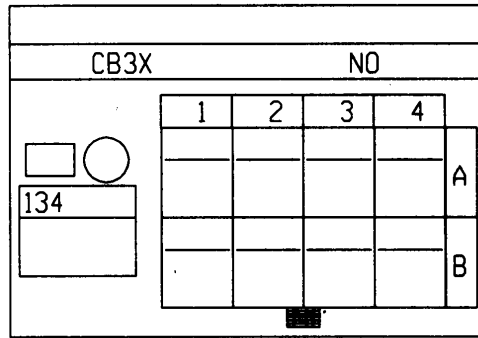
# X643

00

## ELECTRIC REAR-VIEW MIRROR COMMAND

E2 E1

S13

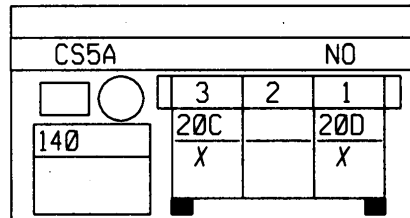


N°	mm²		... → ...
A1	.35	40A	RH>LH DRIVER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
B1	.35	40D	RH>LH PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
A2	.35	M	EARTH
B2	.35	40B	UP>DOWN PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
A3	.35	40C	UP>DOWN DRIVER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
B3	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
B4	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR
B4	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR

## DRIVER'S DOOR ELECTRIC LOCKING

E2 E1

S13



N°	mm²		... → ...
1	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL





# DRIVER'S DOOR

J64,F64/DG

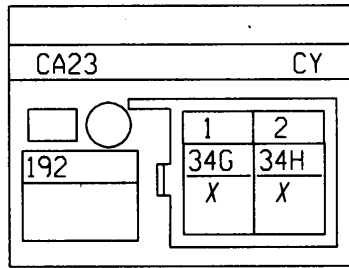
# X643

00

## FRONT LEFT DOOR SPEAKER

E2 E1

S13

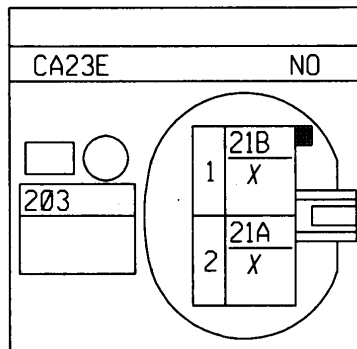


N°	mm²		...
1	1	34G	SIGNAL+ LH FRONT SPEAKERS
2	1	34H	SIGNAL- LH FRONT SPEAKER

## PASSENGER'S SIDE ELECTRIC WINDOW MOTOR

E2 E1

S13



N°	mm²		...
1	1.4	21B	DRIVER ELECTRIC WINDOW LOWER CONTROL
2	1.4	21A	DRIVER ELECTRIC WINDOW RAISE CONTROL





DRIVER'S DOOR

J64,F64/DG

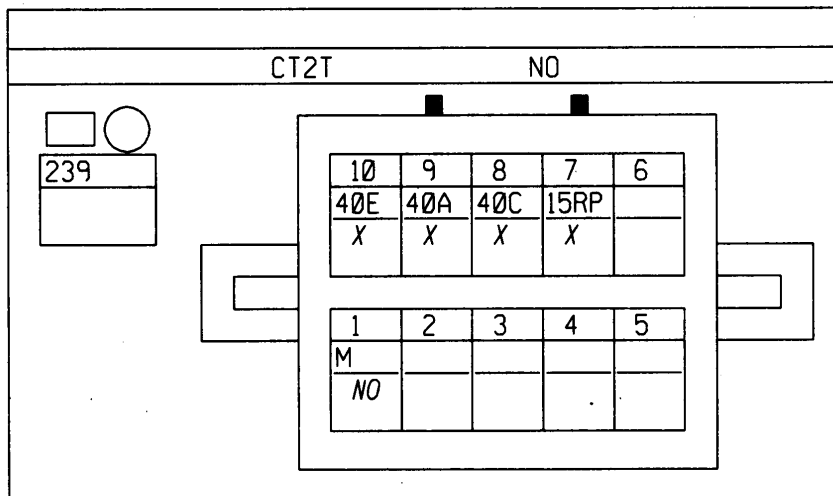
X643

00

DRIVER'S ELECTRIC REAR-VIEW MIRROR

E2 E1

S13

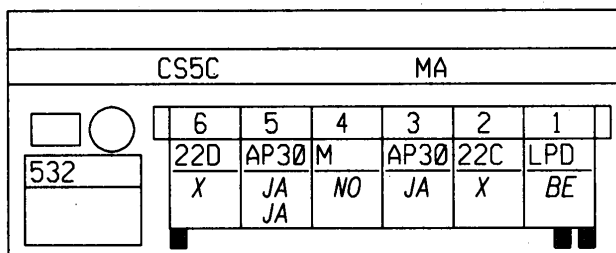


N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.35	M	EARTH		
7	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL		
8	.35	40C	UP>DOWN DRIVER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL		
9	.35	40A	RH>LH DRIVER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL		
10	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR		

DRIVER'S CONTROL FOR FRONT PASSENGER ELECTRIC WINDOW

E2 E1

S13



N°	mm <sup>2</sup>		...	→	...
1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT		
2	2	22C	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL		
3	2	AP30	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE PASSENGER ELECTRIC WINDOW		
4	2	M	EARTH		
5	2	AP30	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE PASSENGER ELECTRIC WINDOW		
5	2	AP30	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE PASSENGER ELECTRIC WINDOW		
6	2	22D	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL		





DRIVER'S DOOR

J64,F64/DG

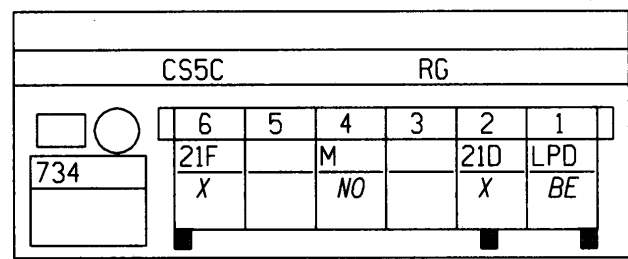
X643

00

DRIVER'S PULSE ELECTRIC WINDOWS CONTROL

E1

S13



N°	mm²		...
1	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.35	21D	- RAISE PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL
4	.35	M	EARTH
6	.35	21F	- LOWER PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL







FRONT PASSENGER DOOR

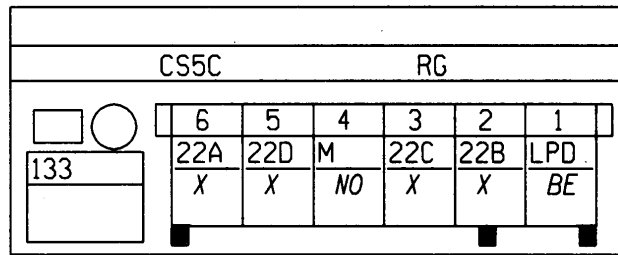
J64,F64/DG

X643

00

DRIVER'S SIDE ELECTRIC WINDOW COMMAND

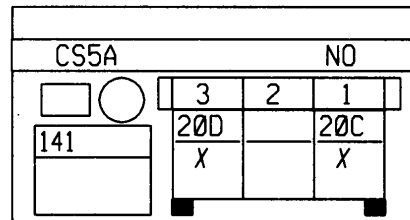
S14



N°	mm²		...	→	...
1	.35	LPD			+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	2	22B			LOWER PASSENGER'S ELECTRIC WINDOW CONTROL
3	2	22C			FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
4	2	M			EARTH
5	2	22D			FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
6	2	22A			RAISE PASSENGER'S ELECTRIC WINDOW CONTROL

CENTRAL LOCKING FOR PASSENGER DOOR

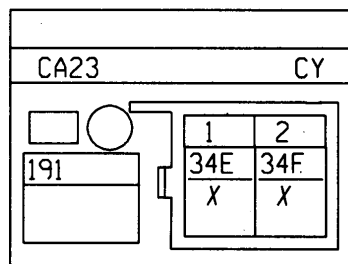
S14



N°	mm²		...	→	...
1	.6	20C			+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20D			+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL

RH FRONT DOOR SPEAKER

S14



N°	mm²		...	→	...
1	1	34E			SIGNAL+ RH FRONT SPEAKER
2	1	34F			SIGNAL- RH FRONT SPEAKER





FRONT PASSENGER DOOR

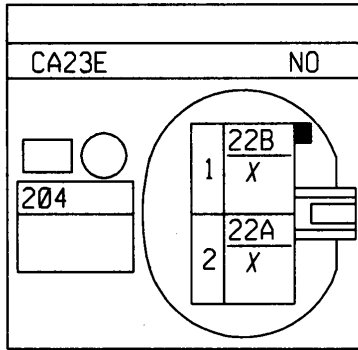
J64,F64/DG

X643

00

PASSENGER ELECTRIC WINDOW MOTOR

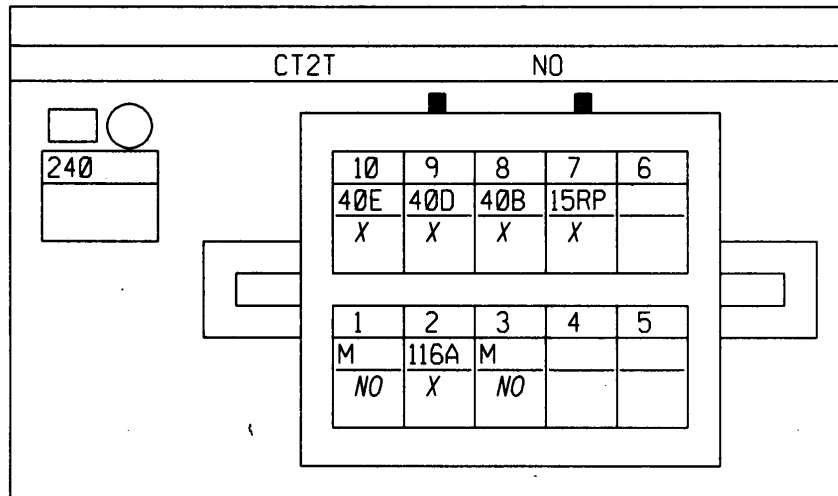
S14



N°	mm²		...	→	...
1	2	22B	LOWER PASSENGER'S ELECTRIC WINDOW CONTROL		
2	2	22A	RAISE PASSENGER'S ELECTRIC WINDOW CONTROL		

PASSENGER ELECTRIC REAR VIEW MIRROR

S14

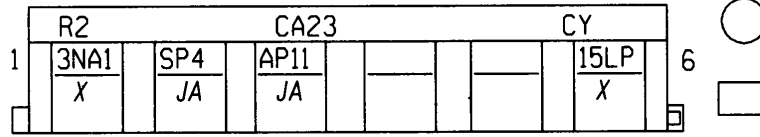


N°	mm²		...	→	...
1	.35	M	EARTH		
2	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL		
3	.35	M	EARTH		
7	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL		
8	.35	40B	UP>DOWN PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL		
9	.35	40D	RH>LH PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL		
10	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR		



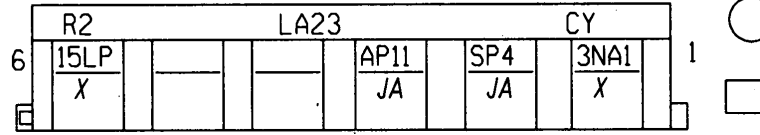


DASHBOARD/LH REAR  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR



N°	mm²		...
1	1.4	3NA1	+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH
2	1	SP4	+ PROTECTED FUSE BOARD > REAR ACCESSORIES SOCKET
3	1	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
6	3	15LP	+ HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL

DASHBOARD/LH REAR  
J64,F64 LVAREL/SAUF MERCOS,TUR J64



N°	mm²		...
1	1.4	3NA1	+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH
2	1	SP4	+ PROTECTED FUSE BOARD > REAR ACCESSORIES SOCKET
3	1	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
6	3	15LP	+ HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL





## LINK

X643

00

DASHBOARD/LH REAR  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

		R2		CA13				GR			
1		34A	34B	34C	34D	20C	20D	H66P	36A	65A	9
		X	X	X	X	X	X	X	X	X	



N°	mm²		...	→	...
1	1	34A	SIGNAL+ LH REAR SPEAKER		
2	1	34B	SIGNAL- LH REAR SPEAKER		
3	1	34C	SIGNAL- RH REAR SPEAKER		
4	1	34D	SIGNAL+ RH REAR SPEAKER		
5	1.4	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL		
6	1.4	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL		
7	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL		
8	1	36A	+ REAR WIPER CONTROL		
9	.6	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL		

DASHBOARD/LH REAR  
J64,F64 LVAREL/SAUF MERCOS,TUR J64

		R2		LA13				GR			
9		65A	36A	H66P	20D	20C	34D	34C	34B	34A	1
		X	X	X	X	X	X	X	X	X	



N°	mm²		...	→	...
1	1	34A	SIGNAL+ LH REAR SPEAKER		
2	1	34B	SIGNAL- LH REAR SPEAKER		
3	1	34C	SIGNAL- RH REAR SPEAKER		
4	1	34D	SIGNAL+ RH REAR SPEAKER		
5	1.4	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL		
6	1.4	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL		
7	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL		
7	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL		
8	1	36A	+ REAR WIPER CONTROL		
9	.6	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL		



DASHBOARD/LH REAR  
J64,F64 E2/SAUF TUR

R2		CA13				BE			
1	AP33	AP33	AP32	AP32	20AG	36B	20AH		9
	JA	JA	JA	JA	X	X	X		



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

1	1.4	AP33	+ AFTER IGNITION LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
2	1.4	AP33	+ AFTER IGNITION LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
3	2	AP32	+ AFTER IGNITION RIGHT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
4	2	AP32	+ AFTER IGNITION RIGHT-HAND REAR WINDOW WINDER FUSE PROTECTION
5	.6	20AG	ENGINE SCREEN OPENING AUTHORISED SUPPLY
6	.35	36B	+ REAR WIPER PARK POSITION CONTROL
7	.35	20AH	OPENING PANEL WINDOW STATUS SIGNAL

DASHBOARD/LH REAR  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

R2		CQ0M				NO							
1	64C	47A	64D	3MM	LPD	H1	LPG	H24	13N	BPT	13E	9P	12
	X	X	X	X	BE	X	BE	X	X	RG	X	X	



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

1	.6	64C	LH INDICATOR CONTROL
2	.35	47A	- FUEL LEVEL GAUGE >
3	.6	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
4	.35	3MM	FUEL GAUGE LEVEL > LIQUEFIED PETROLEUM GAS ECU SIGNAL
5	.6	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
6	.35	H1	- HANDBRAKE WARNING LIGHT > BRAKE FLUID LEVEL CONTROL
7	.6	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
8	.35	H24	- FRONT DOOR SWITCH > ALARM > LIGHTING TIME SWITCH CONTROL
9	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL
10	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
11	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
12	.6	9P	+ PROTECTED REAR FOG LIGHTS CONTROL

DASHBOARD/LH REAR  
J64.F64 LVAREL/SAUF MERCOS.TUR J64

R2		LQ0M				NO							
12	9P	13E	BPT	13N	H24	LPG	H1	LPD	41A	64D	47A	64C	1
	X	X	RG	X	X	BE	X	BE	X	X	X	X	



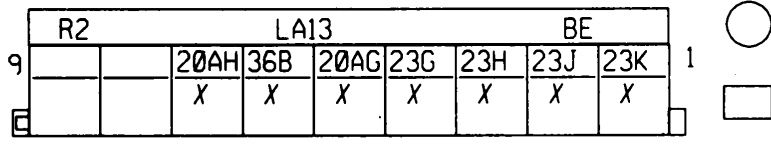
N°	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

1	.6	64C	LH INDICATOR CONTROL
2	.35	47A	- FUEL LEVEL GAUGE >
3	.6	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
4	.35	41A	SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE
5	.6	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
6	.35	H1	- HANDBRAKE WARNING LIGHT > BRAKE FLUID LEVEL CONTROL
7	.6	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
8	.35	H24	- FRONT DOOR SWITCH > ALARM > LIGHTING TIME SWITCH CONTROL
9	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL
10	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
11	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
12	.6	9P	+ PROTECTED REAR FOG LIGHTS CONTROL



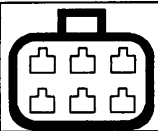


DASHBOARD/LH REAR  
J64.F64 LVAREL/SAUF MERCOS,TUR J64

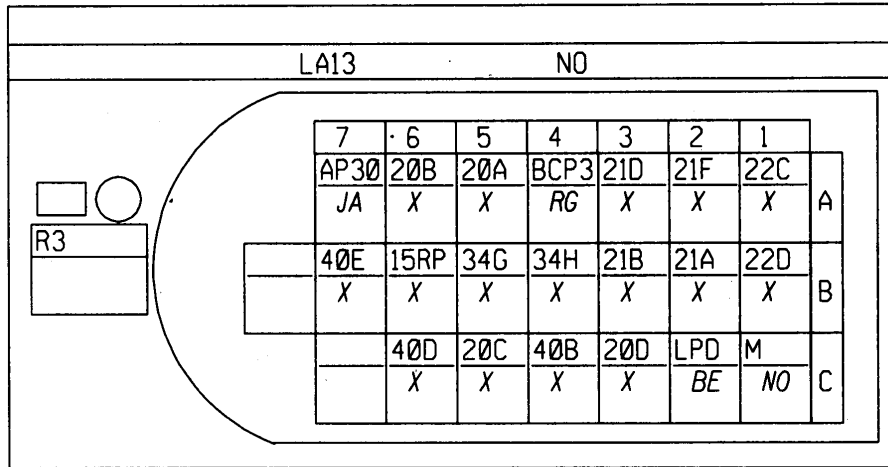


N°	mm²		... → ...
1	1.4	23K	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
2	1.4	23J	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
3	2	23H	RIGHT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
4	2	23G	RIGHT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
6	.35	36B	+ REAR WIPER PARK POSITION CONTROL
5	.6	20AG	ENGINE SCREEN OPENING AUTHORISED SUPPLY
7	.35	20AH	OPENING PANEL WINDOW STATUS SIGNAL





DASHBOARD/DRIVER'S DOOR  
 J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

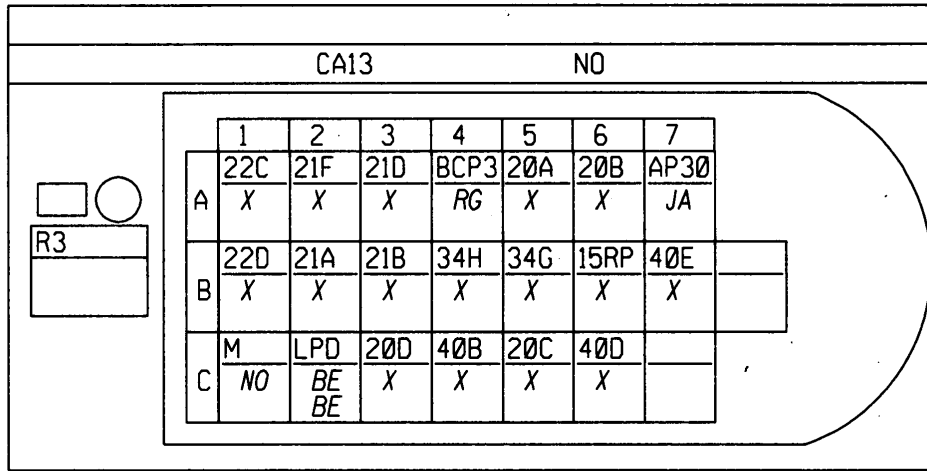


N°	mm²		...	→	...
A1	2	22C	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL		
B1	2	22D	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL		
C1	2	M	EARTH		
A2	.35	21F	- LOWER PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL		
B2	1.4	21A	DRIVER ELECTRIC WINDOW RAISE CONTROL		
C2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT		
A3	.35	21D	- RAISE PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL		
B3	1.4	21B	DRIVER ELECTRIC WINDOW LOWER CONTROL		
C3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL		
A4	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER		
B4	1	34H	SIGNAL- LH FRONT SPEAKER		
C4	.35	40B	UP>DOWN PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL		
B5	1	34G	SIGNAL+ LH FRONT SPEAKERS		
C5	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL		
B6	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL		
C6	.35	40D	RH>LH PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL		
A7	2	AP30	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE PASSENGER ELECTRIC WINDOW		
B7	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR		
A5	.35	20A	+ CENTRAL DOOR LOCKING CLOSING TIMER SWITCH CONTROL		
A6	.35	20B	+ CENTRAL DOOR LOCKING OPENING TIMER SWITCH CONTROL		





DASHBOARD/DRIVER'S DOOR  
J64,F64/DG E2 J64,F64/DG E1



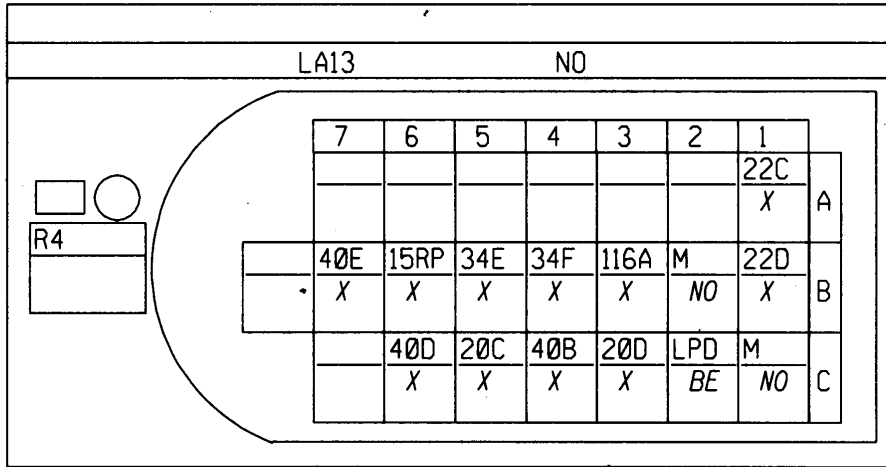
N°	mm²		... → ...
A1	2	22C	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
B1	2	22D	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
C1	2	M	EARTH
A2	.35	21F	- LOWER PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL
B2	1.4	21A	DRIVER ELECTRIC WINDOW RAISE CONTROL
C2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
C2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
A3	.35	21D	- RAISE PULSE FOR PULSE-CONTROLLED ELECTRIC WINDOW CONTROL
B3	1.4	21B	DRIVER ELECTRIC WINDOW LOWER CONTROL
C3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
A4	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
B4	1	34H	SIGNAL- LH FRONT SPEAKER
C4	.35	40B	UP>DOWN PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
B5	1	34G	SIGNAL+ LH FRONT SPEAKERS
C5	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
B6	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL
C6	.35	40D	RH>LH PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
A7	2	AP30	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE PASSENGER ELECTRIC WINDOW
B7	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR
A5	.6	20A	+ CENTRAL DOOR LOCKING CLOSING TIMER SWITCH CONTROL
A6	.6	20B	+ CENTRAL DOOR LOCKING OPENING TIMER SWITCH CONTROL







DASHBOARD/FRONT PASSENGER DOOR  
 J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

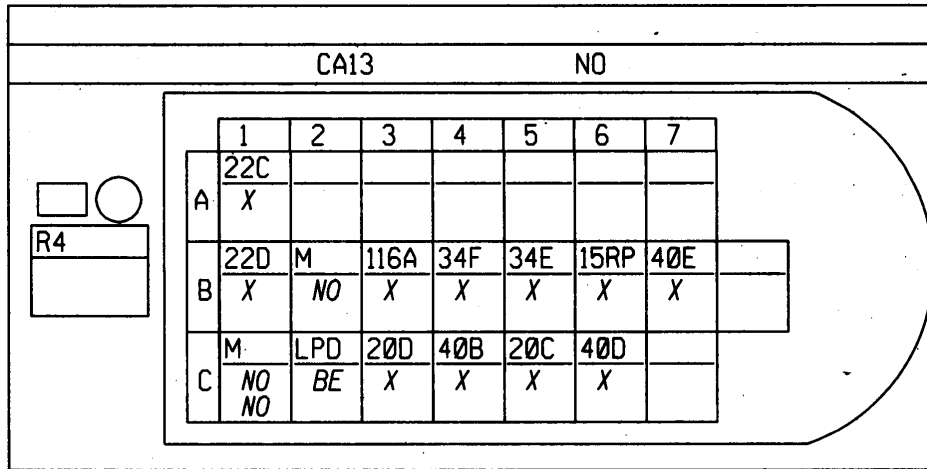


N°	mm²		...
A1	2	22C	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
B1	2	22D	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
C1	2	M	EARTH
B2	.35	M	EARTH
C2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B3	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
C3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
B4	1	34F	SIGNAL- RH FRONT SPEAKER
C4	.35	40B	UP>DOWN PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
B5	1	34E	SIGNAL+ RH FRONT SPEAKER
C5	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
B6	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL
C6	.35	40D	RH>LH PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
B7	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR





DASHBOARD/FRONT PASSENGER DOOR  
J64,F64/DG



N°	mm²		...
A1	2	22C	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
B1	2	22D	FRONT ELECTRIC WINDOW DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
C1	.35	M	EARTH
C1	2	M	EARTH
B2	.35	M	EARTH
C2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B3	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
C3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
B4	1	34F	SIGNAL- RH FRONT SPEAKER
C4	.35	40B	UP>DOWN PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
B5	1	34E	SIGNAL+ RH FRONT SPEAKER
C5	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
B6	.35	15RP	+ HEATED PROTECTED REAR VIEW MIRROR CONTROL
C6	.35	40D	RH>LH PASSENGER'S REAR VIEW MIRROR CONTROL
B7	.35	40E	COMMON MOTOR REAR VIEW MIRROR





INSTRUMENT PANEL/FRONT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

R9		CA13				CY				
1	RPD	CPD	LPD	64D	67CP	64C	LPG	CPG	RPG	9
	X	X	BE	X	X	X	BE	X	X	



N°	mm²		... → ...
1	1	RPD	+RH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	1	CPD	+ RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
3	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
4	.35	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
5	2	67CP	+ HORN > FUSE CONTROL
6	.35	64C	LH INDICATOR CONTROL
7	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
8	1	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
9	1	RPG	+LH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT

INSTRUMENT PANEL/FRONT PANEL  
J64,F64 SPROJA J64,F64 PROJAB

R9		LA13				CY				
9	RPG	CPG	LPG	64C	67CP	64D	LPD	CPD	RPD	1
	X	X	BE	X	X	X	BE	X	X	
		X			X	X		X		



N°	mm²		... → ...
1	1	RPD	+RH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.6	CPD	+ RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
2	1	CPD	+ RH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
3	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
4	.35	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
4	.35	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
5	2	67CP	+ HORN > FUSE CONTROL
6	.35	64C	LH INDICATOR CONTROL
7	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
8	.6	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
8	1	CPG	+ LH PROTECTED DIPPED HEADLIGHT
9	1	RPG	+LH PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT





INSTRUMENT PANEL/FRONT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

R9		CA13				NO	
1	M	103A			8B	24A	16A
	NO	X			X	X	X



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	M	EARTH
2	.6	103A	HEADLAMP POSITIONING CONTROL
6	1	8B	+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY
8	.35	24A	+ REAR SCREEN WASHER PUMP CONTROL
9	.35	16A	+ FRONT SCREEN WASHER PUMP CONTROL

INSTRUMENT PANEL/FRONT PANEL  
J64,F64 SPROJA J64,F64 PROJAB

R9		LA13				NO	
9	16A	24A		8B		103A	M
	X	X		X		X	NO
				X		X	NO

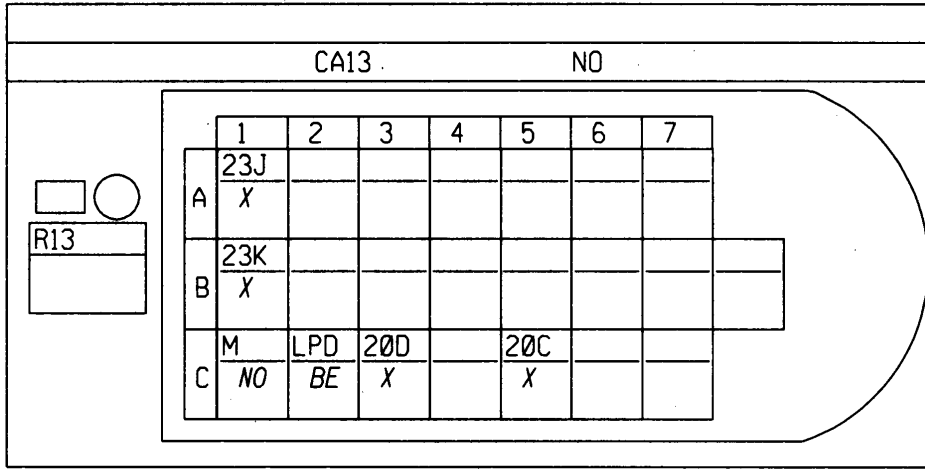


N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
1	.6	M	EARTH
1	.6	M	EARTH
2	.6	103A	HEADLAMP POSITIONING CONTROL
2	.6	103A	HEADLAMP POSITIONING CONTROL
8	.35	24A	+ REAR SCREEN WASHER PUMP CONTROL
9	.35	16A	+ FRONT SCREEN WASHER PUMP CONTROL
6	.6	8B	+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY
6	.6	8B	+ FRONT FOG LIGHTS > RELAY



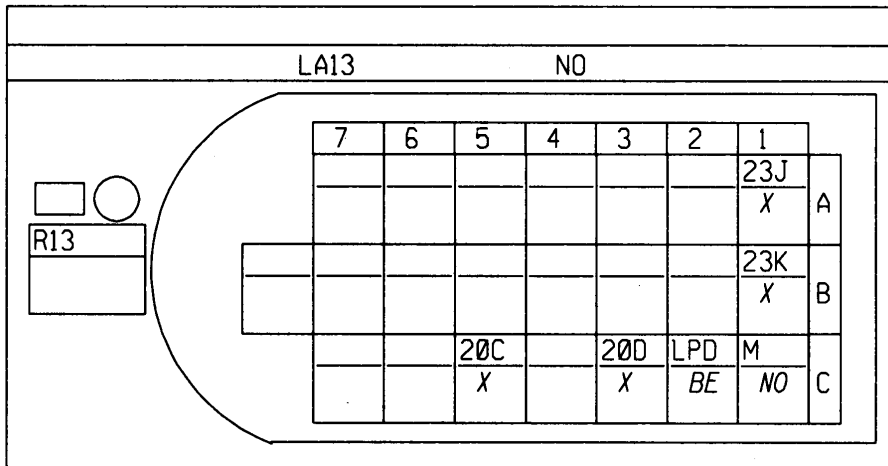


LH REAR/LH REAR DOOR  
J64,F64 LVAREL



N°	mm²		...
A1	1.4	23J	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
B1	1.4	23K	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
C1	2	M	EARTH
C2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
C3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
C5	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL

LH REAR/LH REAR DOOR  
J64,F64 LVAREL/SAUF MERCOS,TUR

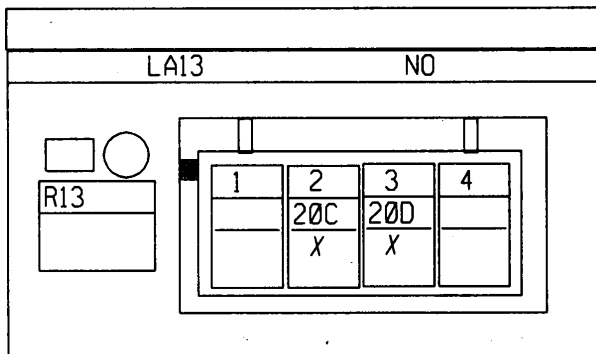


N°	mm²		...
A1	1.4	23J	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 1 CONTROL
B1	1.4	23K	LEFT-HAND REAR WINDOW WINDER DOUBLE-ENDED TUBULAR BULB 2 CONTROL
C1	1.4	M	EARTH
C2	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
C3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
C5	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL



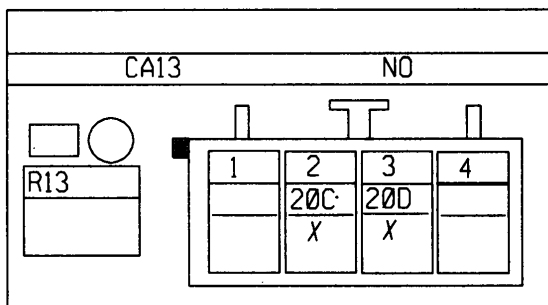


LH REAR/LH REAR DOOR  
J64,F64 LVARMA



N°	mm²		... → ...
2	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL

LH REAR/LH REAR DOOR  
J64,F64 LVARMA/SAUF MERCOS,TUR



N°	mm²		... → ...
2	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL



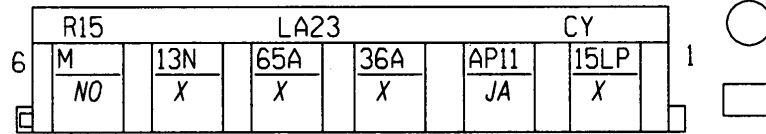


LINK

X643

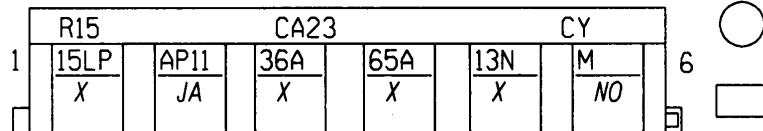
00

RH REAR/LEFT-HAND TAILGATE  
J64,F64 LVAREL/SAUF MERCOS,TUR J64,F6



N°	mm²		... → ...
1	3	15LP	+ HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL
2	1	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
3	1	36A	+ REAR WIPER CONTROL
4	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
5	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL
6	3	M	EARTH

RH REAR/LEFT-HAND TAILGATE  
J64,F64/LARNOU/SAUF MERCOS/TUR



N°	mm²		... → ...
1	3	15LP	+ HEATED PROTECTED REAR SCREEN CONTROL
2	1	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
3	1	36A	+ REAR WIPER CONTROL
4	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
5	.35	13N	- INTERIOR LIGHTING > REAR REBATE CONTROL
6	3	M	EARTH





RH REAR/LEFT-HAND TAILGATE  
J64,F64 LVAREL/SAUF MERCOS,TUR J64,F64

R15		LA13				NO		
9	20AH	36B	20AG	20D	20C	LPG		1
	X	X	X	X	X	BE BE		



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
3	.6	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
3	.6	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
4	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
5	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
7	.35	36B	+ REAR WIPER PARK POSITION CONTROL
6	.6	20AG	ENGINE SCREEN OPENING AUTHORISED SUPPLY
8	.35	20AH	OPENING PANEL WINDOW STATUS SIGNAL

RH REAR/LEFT-HAND TAILGATE  
J64,F64/LARNOU/SAUF MERCOS/TUR

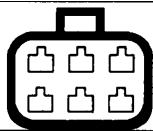
R15		CA13			NO		
1		LPG	20C	20D			9
		BE	X	X			



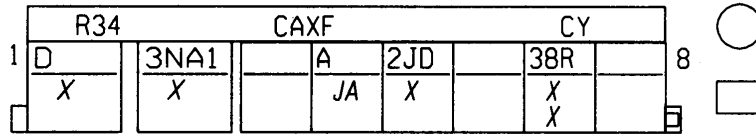
N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
3	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
4	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
5	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL





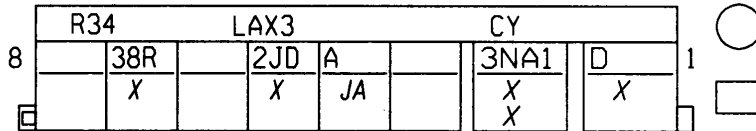


ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
 J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR



N°	mm²		... → ...
1	3	D	+ STARTING
2	1.4	3NA1	+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH
4	2	A	+ AFTER IGNITION
5	.35	2JD	+ ALTERNATOR EXCITATION
7	.35	38R	+ AIR CONDITIONING CLUTCH CONTROL
7	.35	38R	+ AIR CONDITIONING CLUTCH CONTROL

ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
 J64,F64/DIESEL CHAUFO J64,F64/DIESEL CA J64 K4M/CA/EQGPL/BVMS






N°	mm²		... → ...
1	3	D	+ STARTING
4	2	A	+ AFTER IGNITION
5	.6	2JD	+ ALTERNATOR EXCITATION
7	1	38R	+ AIR CONDITIONING CLUTCH CONTROL
2	1.4	3NA1	+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH
2	1.4	3NA1	+FUEL PUMP > INERTIA SWITCH








ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

		R34			CQØM			RG							
1		38J	38Z	38K	38X	38Y	38W	38GT		5D	5ZA	5X	5DU	12	
		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		

N°	mm²		... → ...
1	.35	38J	AIR CONDITIONING CUT-OUT SIGNAL > AUTOMATIC GEARBOX COMPUTER
2	.35	38Z	AIR CONDITIONING CYCLE > PETROL COMPUTER > DIESEL CONTROL
3	.35	38K	AIR CONDITIONING CUT-OUT > COMPUTER PETROL > DIESEL CONTROL
4	.35	38X	FREON PRESSURE SENSOR SIGNAL
5	.35	38Y	+FREON PRESSURE SENSOR
6	.35	38W	- FREON PRESSURE SENSOR (AC)
7	.35	38GT	SIGNAL FOR POWER ABSORBED BY AIR CONDITIONING
9	.35	5D	- AUTOMATIC TRANSMISSION FAULT WARNING LIGHT CONTROL
10	.35	5ZA	UNDERDRIVE CONTROL
11	.35	5X	- POOR GRIP STARTING CONTROL
12	.6	5DU	- GEAR CHANGE LEVER LOCK CONTROL

ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64/DIESEL CA J64 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 J64 K4M/CA/STHPLG/BVA4

		R34			LQØM1			RG							
12		5DU	5X	5ZA	5D		38GT	38W	38Y	38X	38K	38Z	38J	1	
		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		

N°	mm²		... → ...
2	.35	38Z	AIR CONDITIONING CYCLE > PETROL COMPUTER > DIESEL CONTROL
3	.35	38K	AIR CONDITIONING CUT-OUT > COMPUTER PETROL > DIESEL CONTROL
4	.6	38X	FREON PRESSURE SENSOR SIGNAL
5	.6	38Y	+FREON PRESSURE SENSOR
6	.6	38W	- FREON PRESSURE SENSOR (AC)
7	.35	38GT	SIGNAL FOR POWER ABSORBED BY AIR CONDITIONING
1	.35	38J	AIR CONDITIONING CUT-OUT SIGNAL > AUTOMATIC GEARBOX COMPUTER
9	.35	5D	- AUTOMATIC TRANSMISSION FAULT WARNING LIGHT CONTROL
10	.35	5ZA	UNDERDRIVE CONTROL
11	.35	5X	- POOR GRIP STARTING CONTROL
12	.6	5DU	- GEAR CHANGE LEVER LOCK CONTROL





ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

R34		LA13				CY				
9	3MM	41A			3GZ	3HK	3HQ	3GX	AP31	1
	X	X			X	X	X	X	JA	



N°	mm²		... → ...
1	.35	AP31	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE LPG COMPUTER
2	.35	3GX	+ FUEL/LPG SELECTION INDICATOR LIGHT CONTROL
3	.6	3HQ	+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL
4	.35	3HK	- SOLENOID VALVE CONTROLS TURBOCHARGER BYPASS CONTROL
5	.35	3GZ	+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS SELECTION CONTROL
8	.35	41A	SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE
9	.35	3MM	FUEL GAUGE LEVEL > LIQUEFIED PETROLEUM GAS ECU SIGNAL

ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
J64 K4M/CA/EQGPL/BVM5

R34		CA13				CY				
1	AP31	3GX	3HQ	3HK	3GZ			41A	3MM	9
	JA	X	X	X	X			X	X	



N°	mm²		... → ...
1	.35	AP31	+ AFTER IGNITION PROTECTED FUSE LPG COMPUTER
2	.35	3GX	+ FUEL/LPG SELECTION INDICATOR LIGHT CONTROL
3	1	3HQ	+ LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL
4	.35	3HK	- SOLENOID VALVE CONTROLS TURBOCHARGER BYPASS CONTROL
5	.35	3GZ	+ LIQUEFIED PETROLEUM GAS SELECTION CONTROL
8	.35	41A	SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE
9	.35	3MM	FUEL GAUGE LEVEL > LIQUEFIED PETROLEUM GAS ECU SIGNAL





ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

		R34			COØM				NO					
1	BP37	HL	HK	47W	H7	42A	AP11	28A	AP29		H66P		12	
	RG	X	X	X	X	X	JA	X	JA		X			

N°	mm²		...	→	...
1	.6	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING		
2	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
3	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
4	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL		
5	.35	H7	REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR		
6	.35	42A	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE		
7	.6	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION		
8	.35	28A	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT CONTROL		
9	.35	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE		
11	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL		

ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

		R34			COØM				GR					
1	32A	32B	3BK		65A	H28	47H	H17	3FH	3MW	123N	H51	12	
	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		

N°	mm²		...	→	...
1	.35	32A	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 2		
2	.35	32B	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 1		
3	.35	3BK	- PREHEATER INDICATOR LIGHT > INJECTION FAULT		
5	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL		
6	.35	H28	CONTROLLED CLUTCH ACCELERATOR SENSOR > BRAKE PEDAL SIGNAL		
7	.35	47H	FUEL FLOW RATE SIGNAL		
8	.35	H17	PETROL INJECTION CODE > DIESEL > SOFTWARE LOCK SIGNAL		
9	.35	3FH	- EMISSION CONTROL FAULT WARNING LIGHT CONTROL		
10	.35	3MW	ENGINE SAFETY WARNING LIGHT CONTROL		
11	.35	123N	COMPUTER > HEATED SCREEN START UP SIGNAL		
12	.35	H51	LOWER CLUTCH PEDAL		

ENGINE/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64/DIESEL CHAUFO J64,F64/DIESEL CA

		R34		LOØM				NO						
12		H66P		AP29	28A	AP11	42A	H7	47W	HK	HL	BP37	1	
		X		JA	X	JA	X	X	X	X	X	RG		

N°	mm²		...	→	...
1	.6	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING		
2	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L		
3	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K		
4	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL		
5	.35	H7	REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR		
6	.35	42A	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE		
7	.6	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION		
8	.6	28A	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT CONTROL		
9	.35	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE		
11	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL		





## ENGINE/INSTRUMENT PANEL

J64 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/BVM5 J64 K4M/CA/SPRGPL/BVM5 J64 K4M/CA/S

		R34			LQ0M				NO					
12		CANH	H66P	CANL	AP29	28A	AP11	42A	H7	47W	HK	HL	BP37	1
		X	X	X	JA	X	JA	X	X	X	X	X	RG	



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

1	.6	BP37	PROTECTED BATTERY > STORAGE INJECTOR > LOCKING
2	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
3	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
4	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
5	.35	H7	REV COUNTER SIGNAL > TDC > COIL > COMPUTER > ALTERNATOR
6	.6	42A	SIGNAL+ COOLANT TEMPERATURE
7	.6	AP11	+ AFTER IGNITION REVERSE LIGHT FUSE PROTECTION
8	.6	28A	- OIL PRESSURE WARNING LIGHT CONTROL
9	.6	AP29	+ AFTER IGNITION ENGINE SECURITY FUNCTION PROTECTED FUSE
10	.35	CANL	CAN DIAGNOSTIC SIGNAL L
11	.6	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL
12	.35	CANH	CAN DIAGNOSTIC SIGNAL H

## ENGINE/INSTRUMENT PANEL

J64,F64/DIESEL CHAUFO J64,F64/DIESEL CA J64 K4M/K4J/CHAUFO/SPRGPL/

		R34			LQ0M1				GR				
12		123N	3MW	3FH	H17	47H	H28	65A		3BK	32B	32A	1
		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	



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

1	.6	32A	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 2
2	.6	32B	OIL LEVEL SENSOR - OIL SIGNAL 1
3	.35	3BK	- PREHEATER INDICATOR LIGHT > INJECTION FAULT
8	.35	H17	PETROL INJECTION CODE > DIESEL > SOFTWARE LOCK SIGNAL
10	.35	3MW	ENGINE SAFETY WARNING LIGHT CONTROL
7	.35	47H	FUEL FLOW RATE SIGNAL
11	.35	123N	COMPUTER > HEATED SCREEN START UP SIGNAL
9	.35	3FH	- EMISSION CONTROL FAULT WARNING LIGHT CONTROL
5	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
6	.35	H28	CONTROLLED CLUTCH ACCELERATOR SENSOR > BRAKE PEDAL SIGNAL

## ENGINE/INSTRUMENT PANEL

J64,F64 SAUF EQGPL

		R34			CA13				CY			
1										41A	41A	9
										X	X	



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

8	.35	41A	SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE
9	.35	41A	SIGNAL+ FUEL LEVEL GAUGE





PEDAL UNIT/INSTRUMENT PANEL  
 J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

		LA23			BE	
		5	4	3	2	1
	A		H51 X		H1 X X	AP10 JA
	B	H28 X	65A X			M NO

N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.6	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
B1	.35	M	EARTH
A2	.35	H1	- HANDBRAKE WARNING LIGHT > BRAKE FLUID LEVEL CONTROL
A2	.35	H1	- HANDBRAKE WARNING LIGHT > BRAKE FLUID LEVEL CONTROL
A4	.35	H51	LOWER CLUTCH PEDAL
B4	.6	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
B5	.35	H28	CONTROLLED CLUTCH ACCELERATOR SENSOR > BRAKE PEDAL SIGNAL





ABS/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

R36			LQØM			CY					
12			4Y	47W		HL	HK	4Z	65A	AP5	1
			X	X		X	X	X	X	JA	



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

2	.6	AP5	+ ABS PROTECTED FUSE AFTER IGNITION
3	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
4	.35	4Z	- ABS WARNING LIGHT
5	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
6	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
8	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
9	.35	4Y	- BRAKE FAULT WARNING LIGHT

ABS/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64

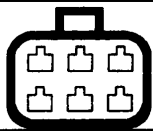
R36			CQØM			CY					
1		AP5	65A	4Z	HK	HL		47W	4Y		12
		JA	X	X	X	X		X	X		



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

2	.35	AP5	+ ABS PROTECTED FUSE AFTER IGNITION
3	.35	65A	+ BRAKE LIGHTS CONTROL
4	.35	4Z	- ABS WARNING LIGHT
5	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
6	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
8	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
9	.35	4Y	- BRAKE FAULT WARNING LIGHT

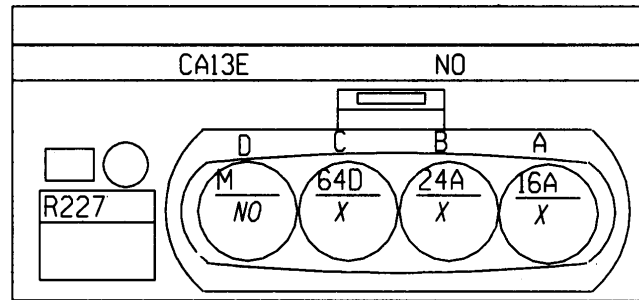




## HEADLIGHT WASHER FRONT/INTERMEDIATE SURFACE

J64,F64 SPROJA J64,F64 PROJAB

S1

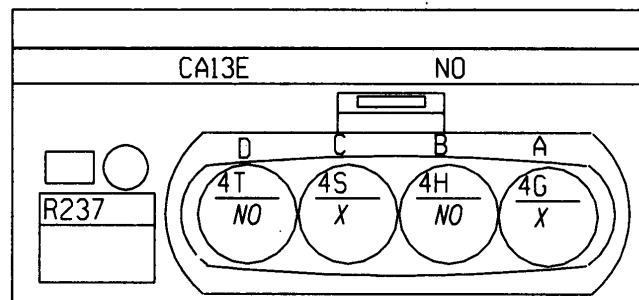


N°	mm²		... → ...
A	.35	16A	+ FRONT SCREEN WASHER PUMP CONTROL
B	.35	24A	+ REAR SCREEN WASHER PUMP CONTROL
C	.35	64D	RH FRONT INDICATOR CONTROL
D	.35	M	EARTH

## CP ENGINE ABS/UNDERBODY ABS

J64,F64

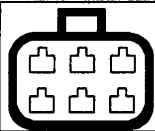
S2



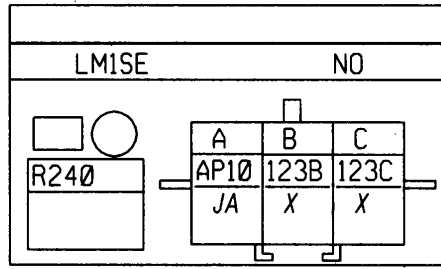
N°	mm²		... → ...
A	.6	4G	LH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL
B	.6	4H	+LH REAR WHEEL SENSOR
C	.6	4S	RH REAR WHEEL SENSOR SIGNAL
D	.6	4T	+RH REAR WHEEL SENSOR





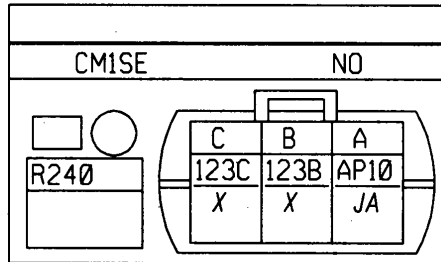


HEATED SCREEN/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64 E2/SAUF TUR  
S1



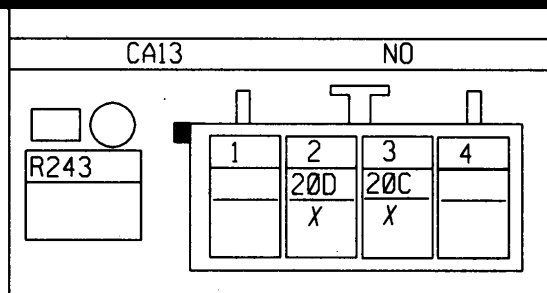
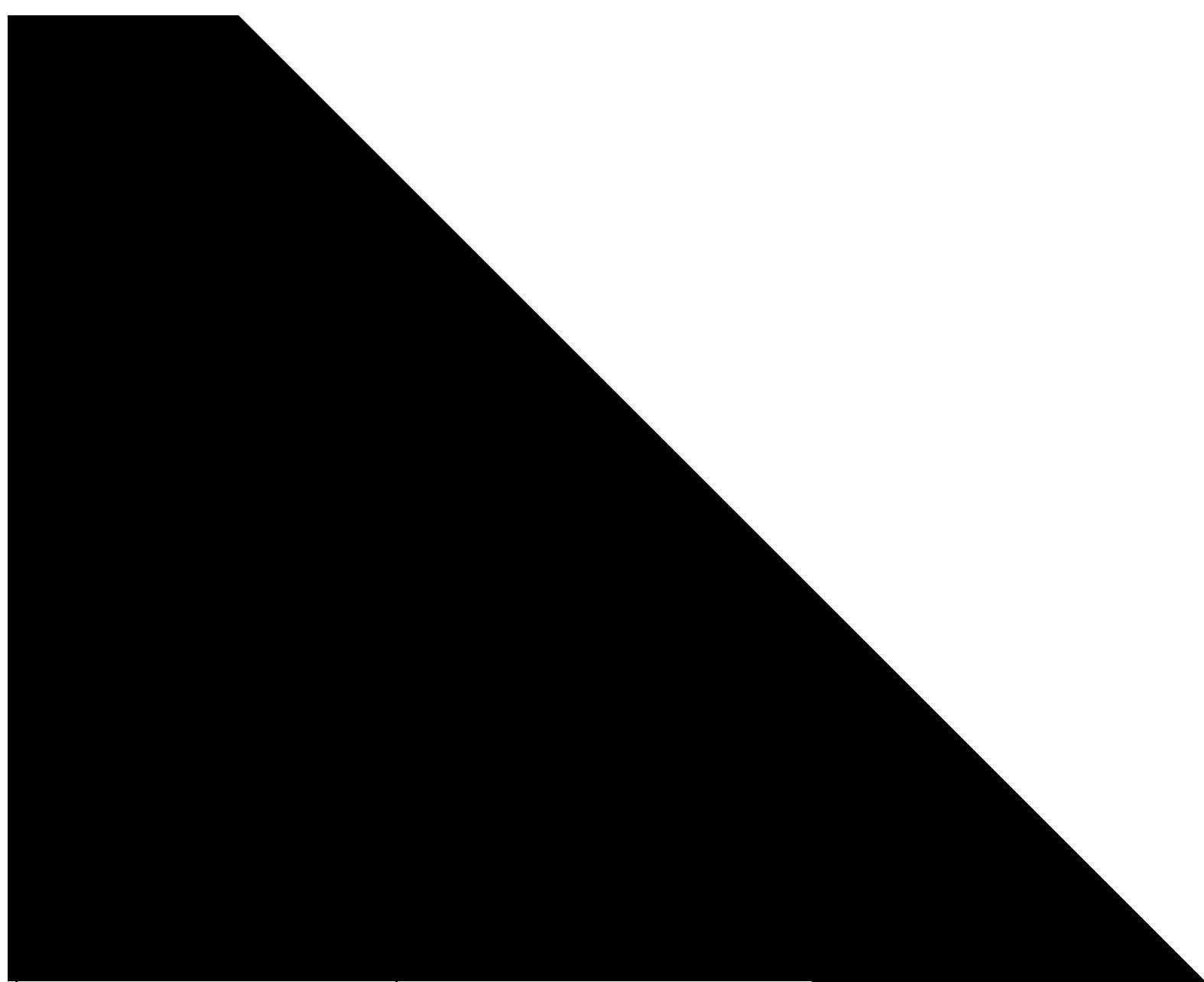
N°	mm²		... → ...
A	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
B	.35	123B	- LEFT-HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL
C	.35	123C	- RIGHT -HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL

HEATED SCREEN/INSTRUMENT PANEL  
J64,F64 PBCH  
S1



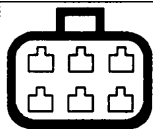
N°	mm²		... → ...
A	.35	AP10	+ AFTER IGNITION BRAKE LIGHT PROTECTED FUSE
B	.35	123B	- LEFT-HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL
C	.35	123C	- RIGHT -HAND HEATED SCREEN TIMER CONTROL



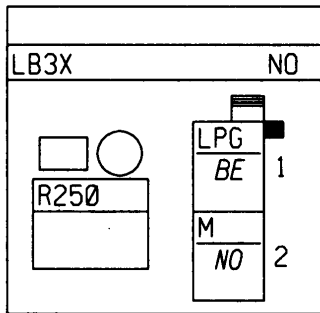


Nº	mm²		...
2	.6	20D	+ CLOSE CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL
3	.6	20C	+ OPEN CENTRAL DOOR LOCKING CONTROL



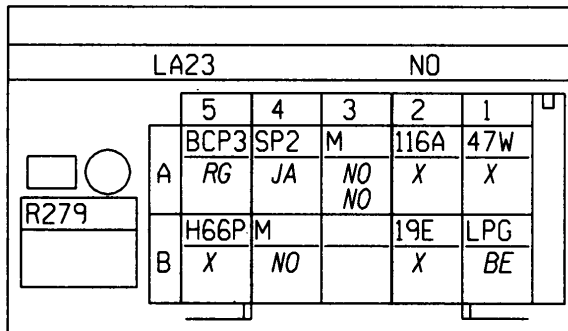


RAC TAILGATE/REGISTRATION PLATE LIGHT  
J64,F64/LARNOU/SAUF MERCOS/TUR



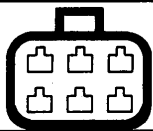
N°	mm²		...
1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
2	.35	M	EARTH

PASSENGER COMPARTMENT/RADIO DISPLAY INTERMEDIARY  
J64,F64 E2/SAUF TUR  
S3-S6

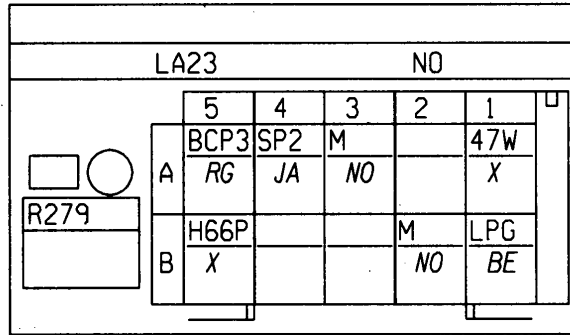


N°	mm²		...
A1	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
B1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
A2	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
B2	.35	19E	- HEADLIGHTS > RHEOSTAT > STRAP CONTROL
A3	.35	M	EARTH
A3	.35	M	EARTH
A4	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
B4	.35	M	EARTH
A5	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
B5	.35	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL



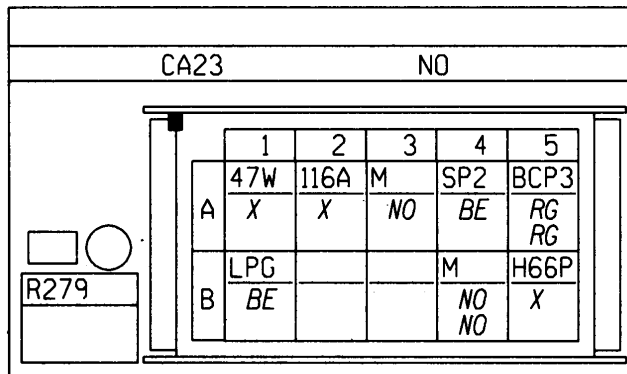


PASSENGER COMPARTMENT/RADIO DISPLAY INTERMEDIARY  
 J64,F64 E1/SAUF TUR  
 S3-S6



N°	mm²		... → ...
A1	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
B1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
B2	.35	M	EARTH
A3	.35	M	EARTH
A4	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
A5	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
B5	.35	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL

PASSENGER COMPARTMENT/RADIO DISPLAY INTERMEDIARY  
 J64,F64 NINAV3  
 S3-S6

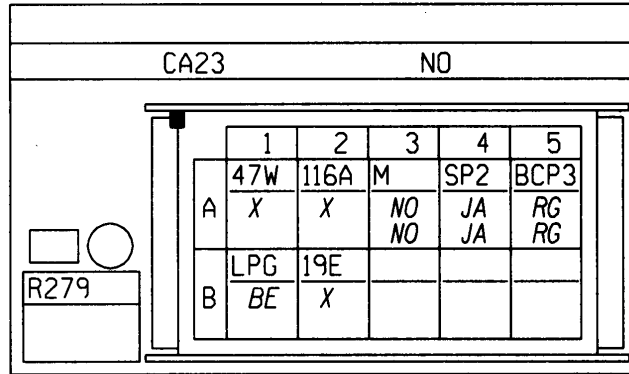


N°	mm²		... → ...
A1	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
B1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
A2	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
A3	.35	M	EARTH
A4	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
B4	.35	M	EARTH
B4	.35	M	EARTH
A5	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
A5	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
B5	.35	H66P	+ REVERSING LIGHTS CONTROL






PASSENGER COMPARTMENT/RADIO DISPLAY INTERMEDIARY  
 J64,F64 4X15KI,2X8KI,4X15CI/SAUF MERCOS J64,F64 2X5KI/SAUF NAVIG,RADIO  
 S3-S6

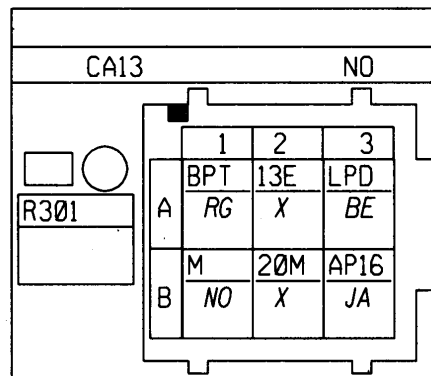



N°	mm²		... → ...
A1	.35	47W	SECONDARY SPEED SIGNAL
B1	.35	LPG	+ PROTECTED LEFT HAND MAIN BEAM HEADLIGHT
A2	.35	116A	EXTERIOR TEMPERATURE SENSOR SIGNAL
A3	.35	M	EARTH
A3	.35	M	EARTH
A4	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
A4	.35	SP2	+ PROTECTED CONTROL > RADIO >
A5	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
A5	.35	BCP3	+ COURTESY LIGHTS FUSE PROTECTED BATTERY CIRCUIT BREAKER
B2	.35	19E	- HEADLIGHTS > RHEOSTAT > STRAP CONTROL



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
B1	1.4	M	EARTH
A2	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
B2	.35	20M	DOOR LOCKING LED
A3	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B3	1.4	AP16	+ AFTER IGNITION SUNROOF PROTECTED FUSE

INSTRUMENT PANEL / COURTESY LIGHTS  
J64,F64 TO  
S3-S8



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
B1	1.4	M	EARTH
A2	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
B2	.35	20M	DOOR LOCKING LED
A3	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT
B3	1.4	AP16	+ AFTER IGNITION SUNROOF PROTECTED FUSE

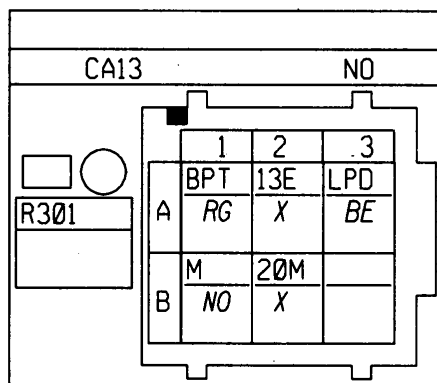




INSTRUMENT PANEL / COURTESY LIGHTS

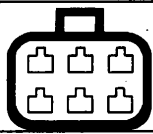
J64,F64 TO J64,F64 TN

S3-S8



N°	mm <sup>2</sup>		... → ...
A1	.35	BPT	+ TIMER SWITCH PROTECTED BATTERY
B1	.35	M	EARTH
A2	.35	13E	- COURTESY LIGHT > TIMER SWITCH CONTROL
B2	.35	20M	DOOR LOCKING LED
A3	.35	LPD	+RIGHT HAND PROTECTED MAIN BEAM HEADLIGHT

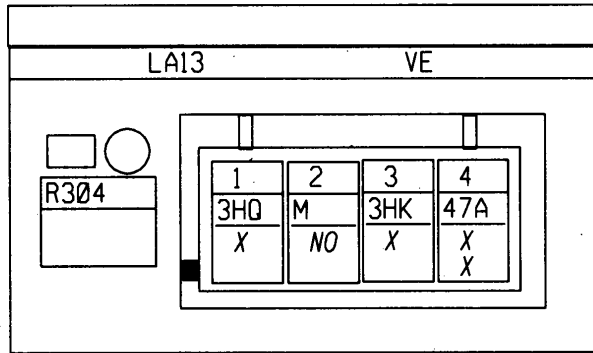




ADDITIONAL LPG TANK/PASSENGER COMPARTMENT

J64,F64 E2/SAUF TUR J64,F64 E1/SAUF TUR

S3



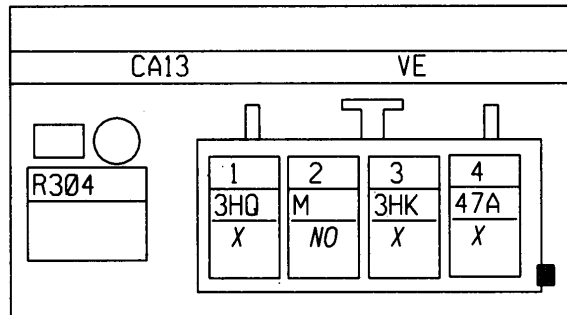
N°	mm²		... → ...
----	-----	--	-----------

- |   |     |     |   |
|---|-----|-----|---|
| 1 | .6  | 3HQ | + LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL |
| 2 | .6  | M   | EARTH   |
| 3 | .35 | 3HK | - SOLENOID VALVE CONTROLS TURBOCHARGER BYPASS CONTROL   |
| 4 | .35 | 47A | - FUEL LEVEL GAUGE >                                    |
| 4 | .35 | 47A | - FUEL LEVEL GAUGE >                                    |

ADDITIONAL LPG TANK/PASSENGER COMPARTMENT

K25,B64,J64/EQGPL

S3



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

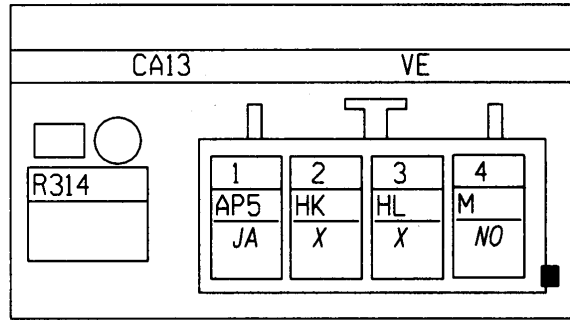
- |   |     |     |   |
|---|-----|-----|---|
| 1 | .6  | 3HQ | + LPG PRESSURE RELIEF VALVE SOLENOID > COMPUTER CONTROL |
| 2 | .6  | M   | EARTH   |
| 3 | .35 | 3HK | - SOLENOID VALVE CONTROLS TURBOCHARGER BYPASS CONTROL   |
| 4 | .35 | 47A | - FUEL LEVEL GAUGE >                                    |





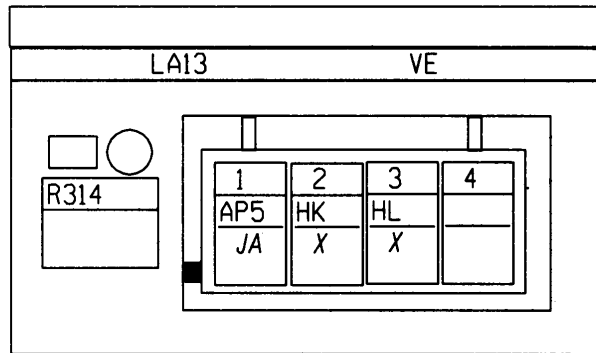


ABS/ABS  
J64,F64  
S2



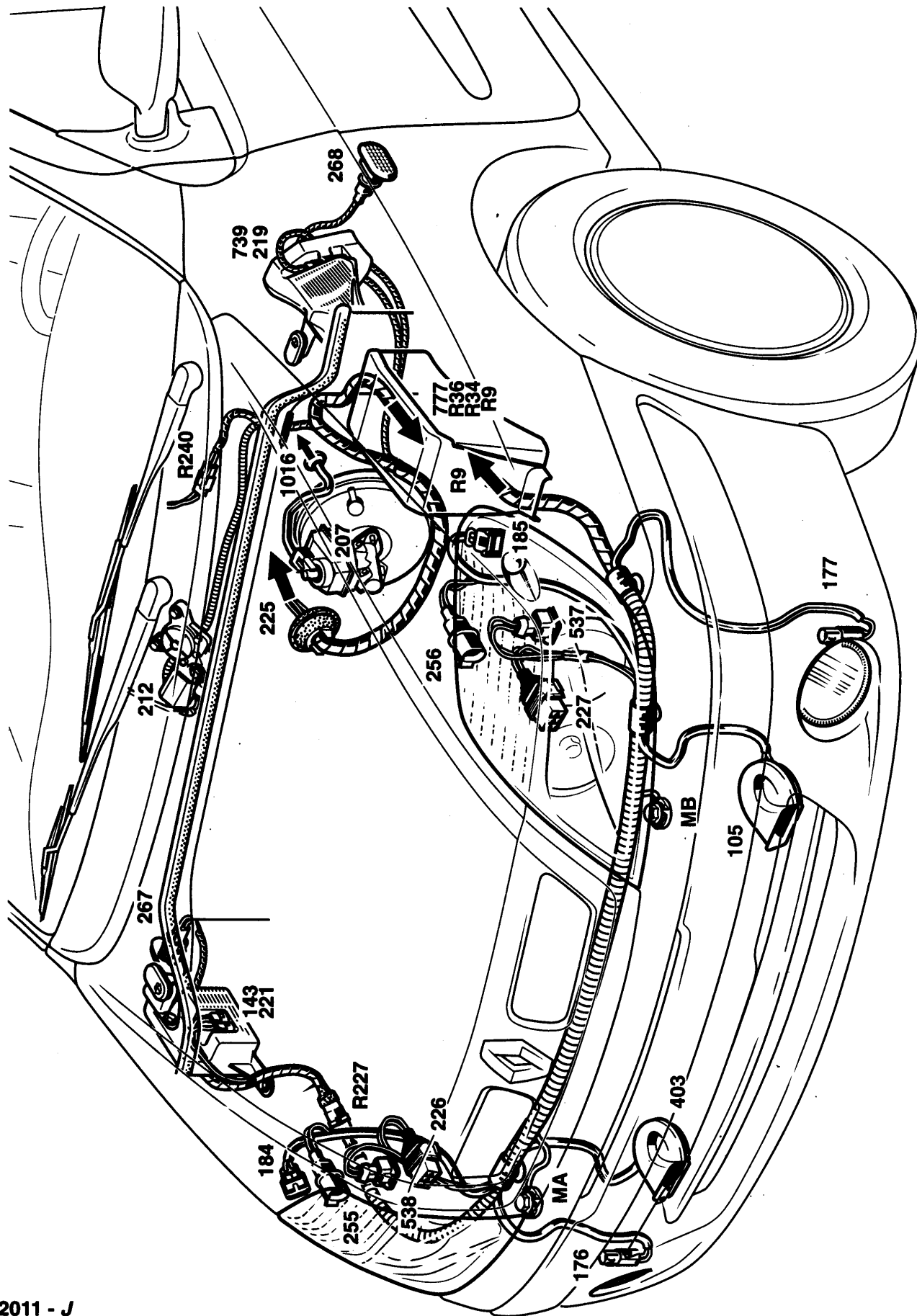
N°	mm²		...
1	.35	AP5	+ ABS PROTECTED FUSE AFTER IGNITION
2	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L
4	1	M	EARTII

ABS/ABS  
J64,F64  
S2

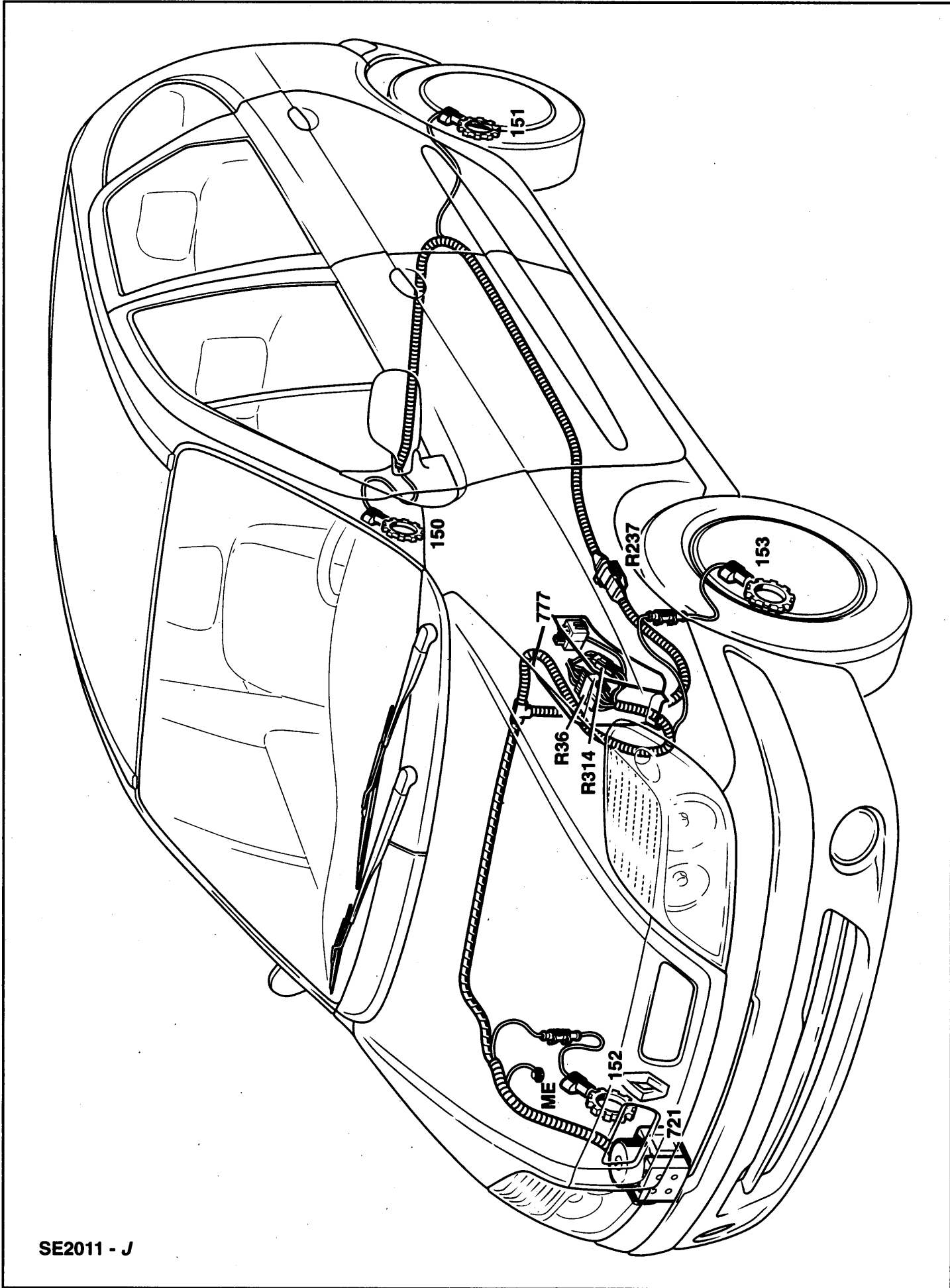


N°	mm²		...
1	.35	AP5	+ ABS PROTECTED FUSE AFTER IGNITION
2	.35	HK	DIAGNOSTIC SIGNAL K
3	.35	HL	DIAGNOSTIC SIGNAL L

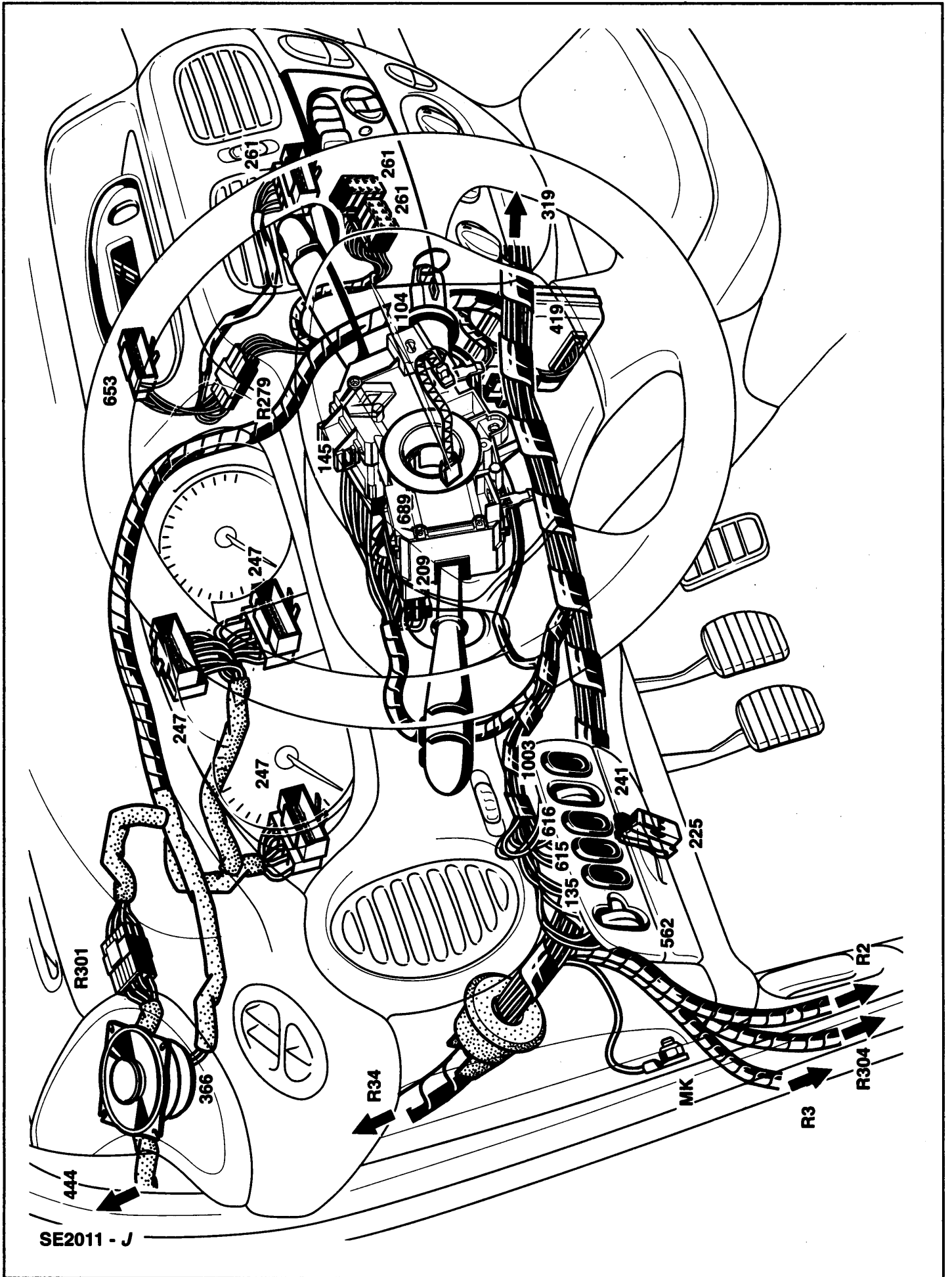




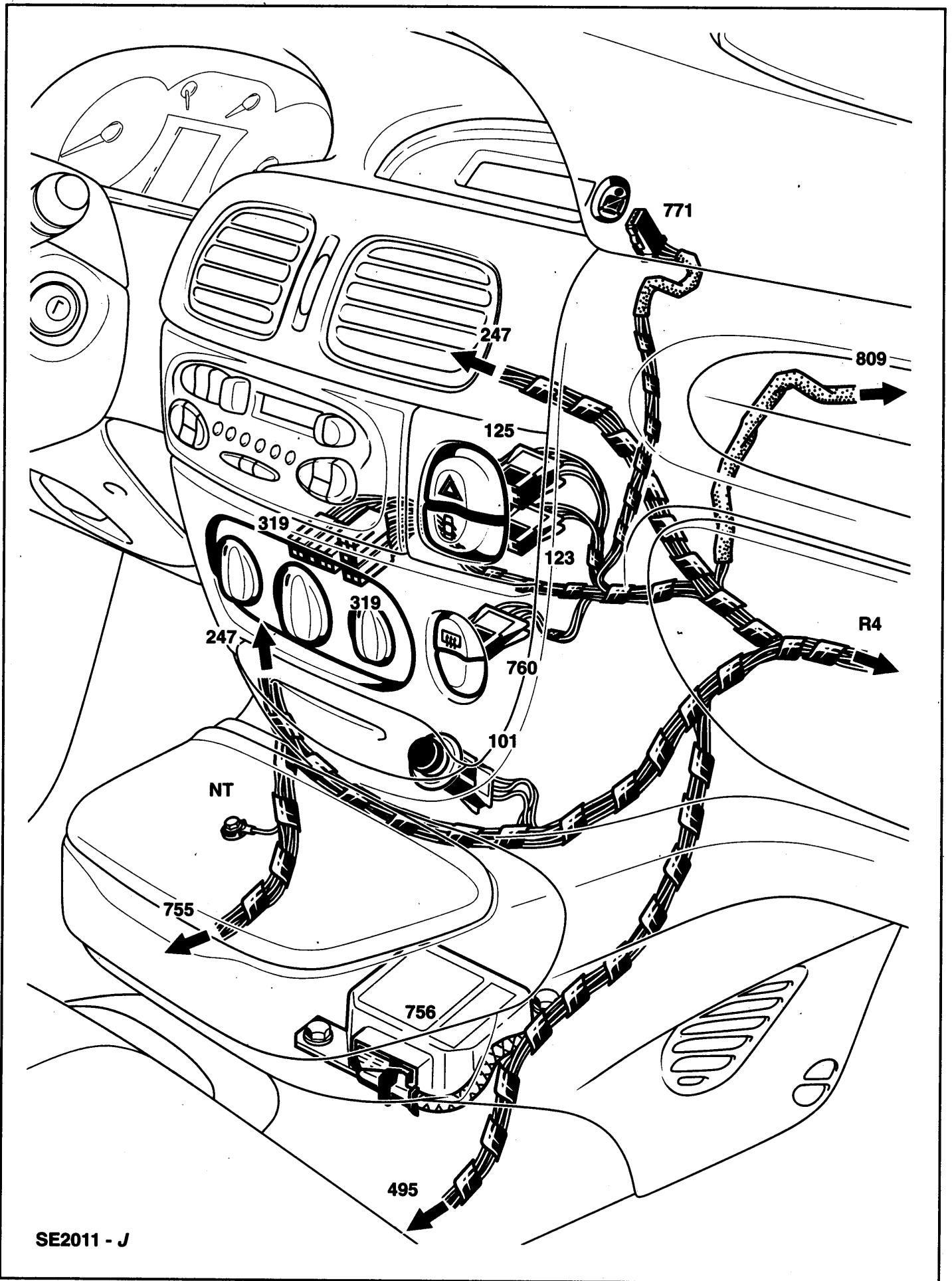
SE2011 - J



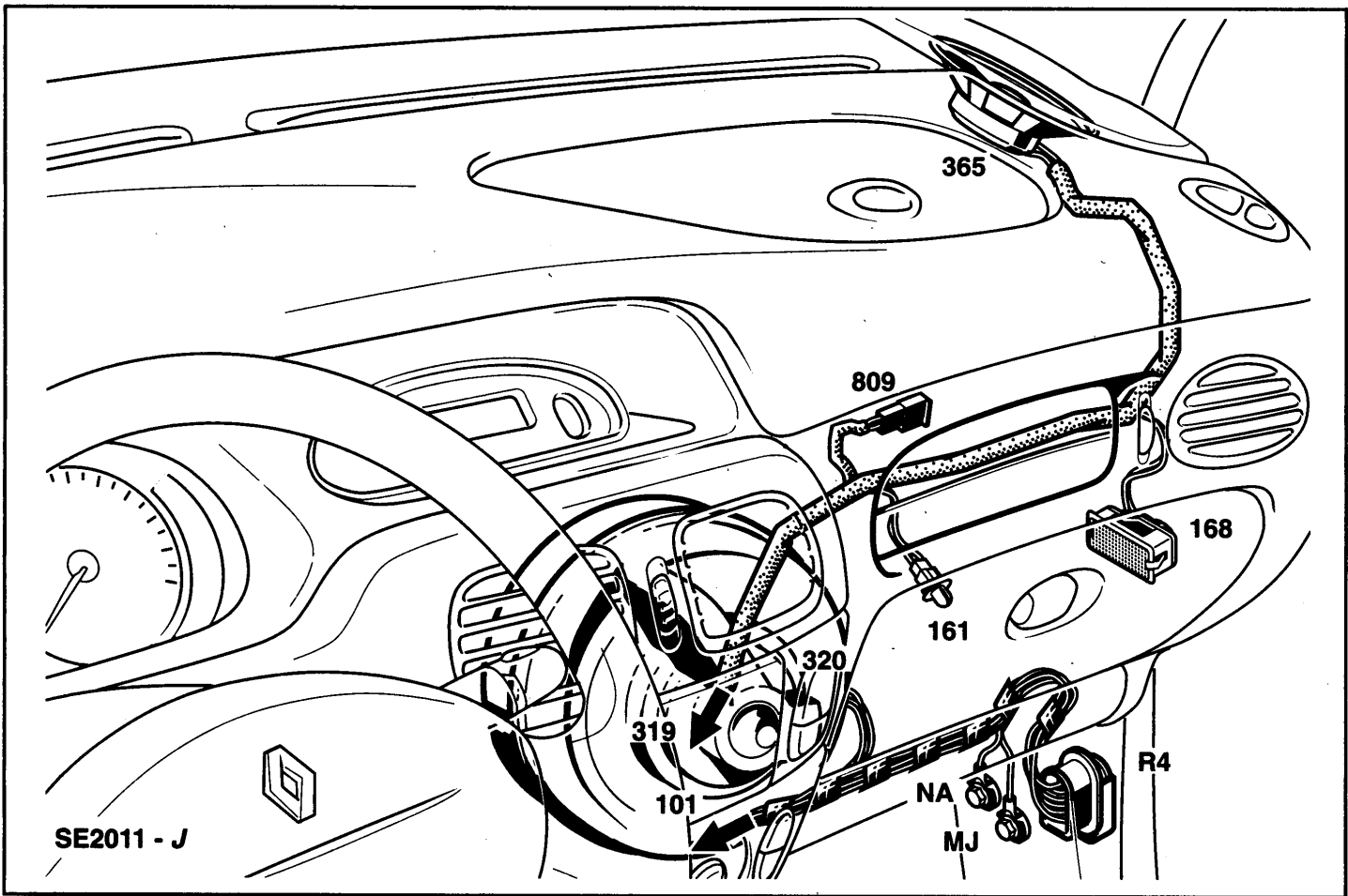
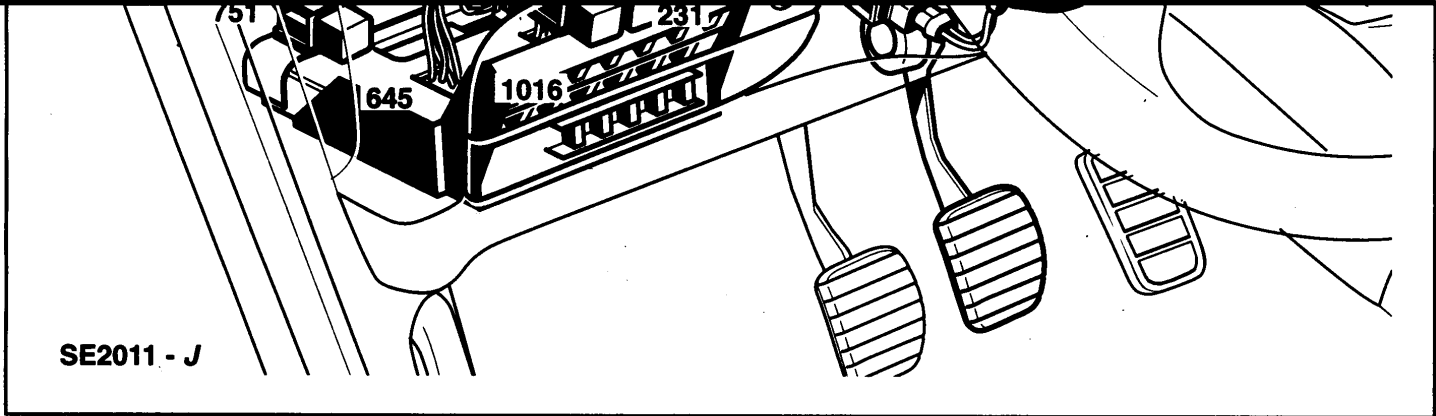
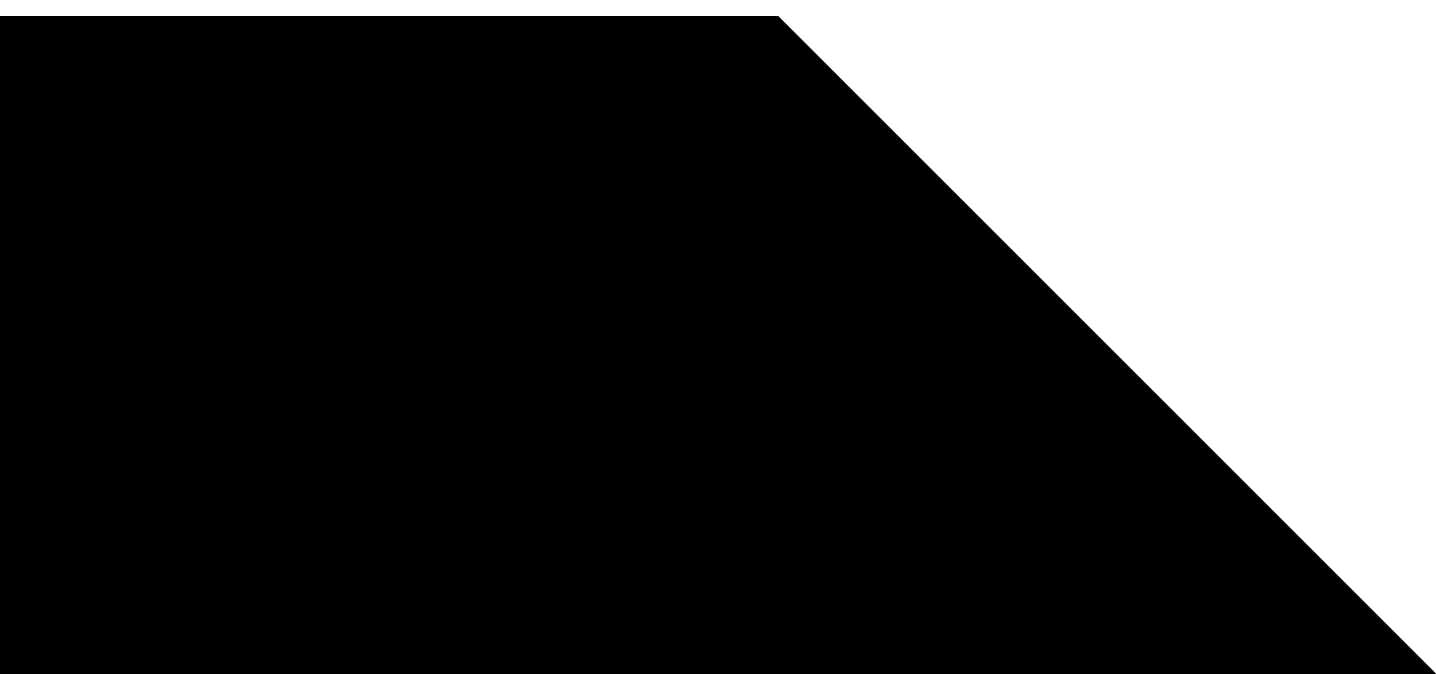
SE2011 - J

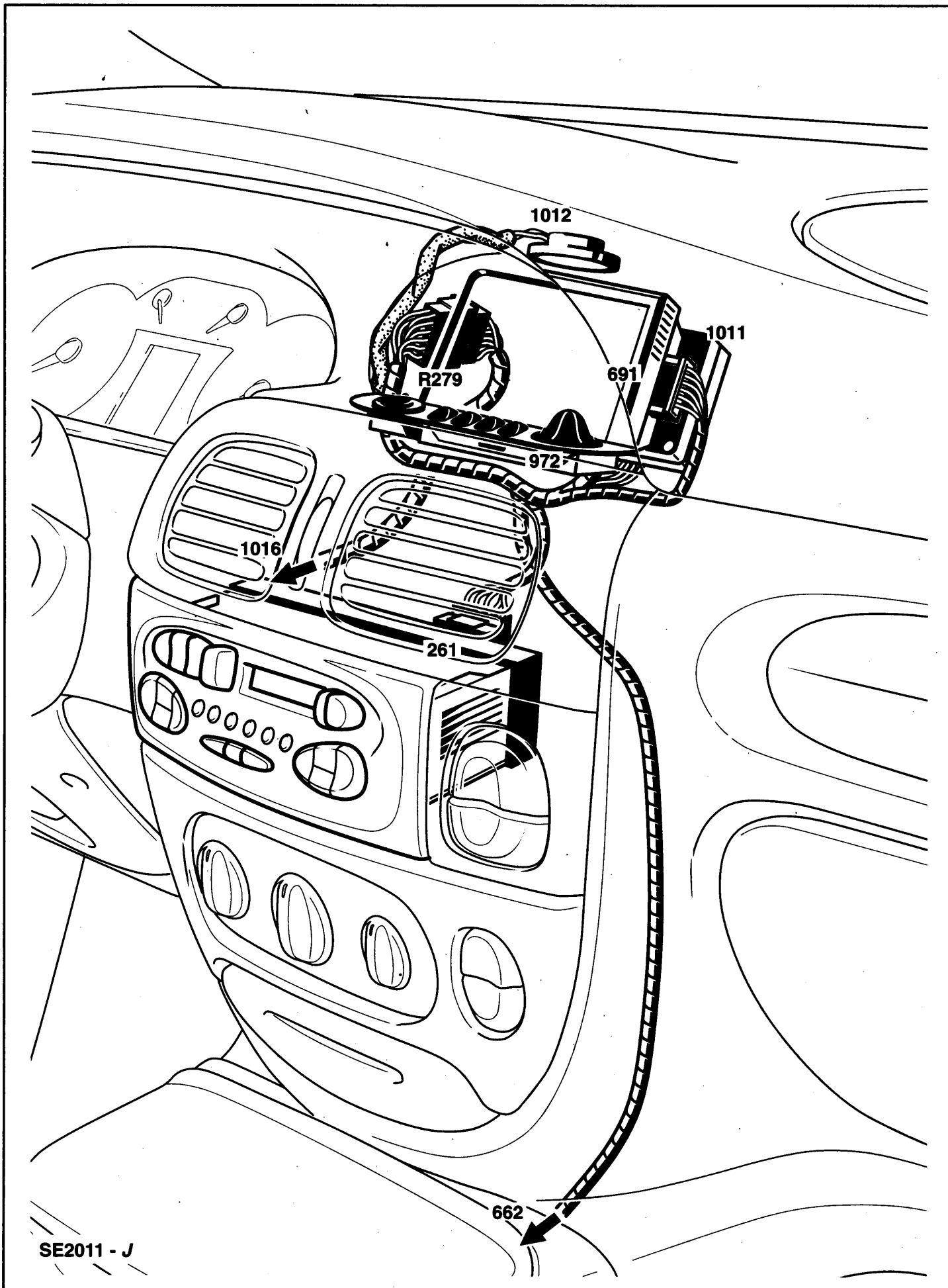


SE2011 - J

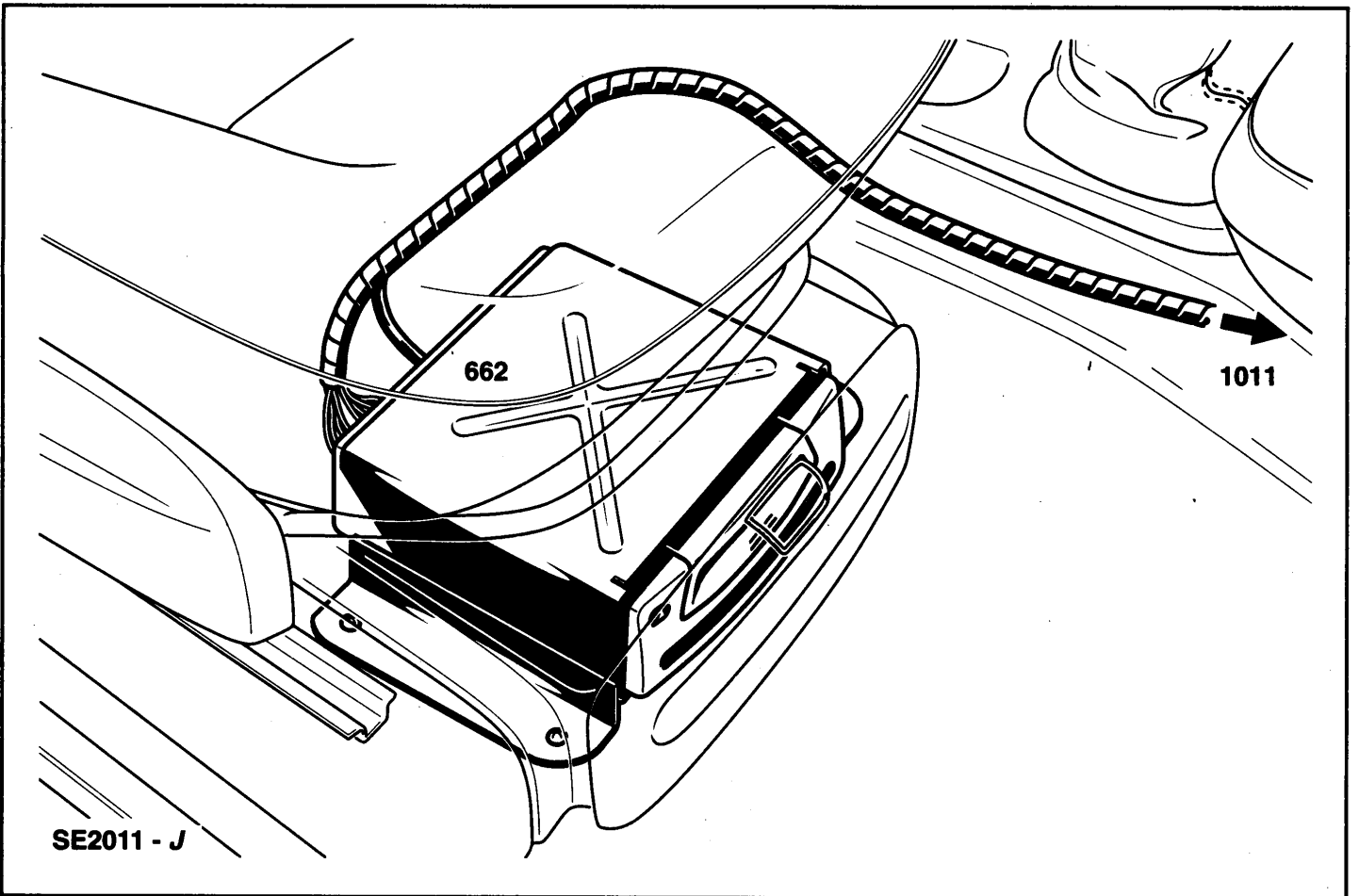
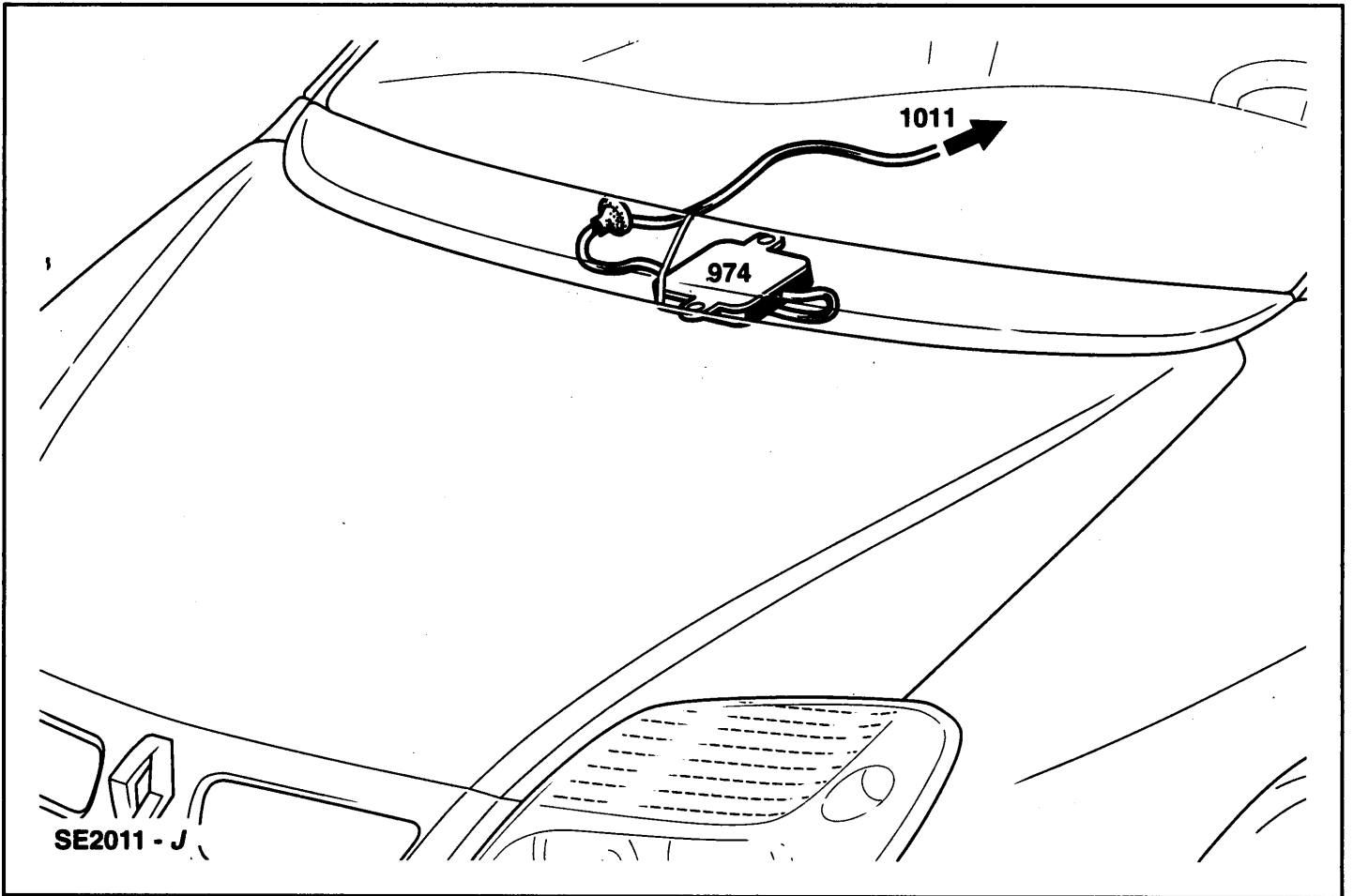


SE2011 - J

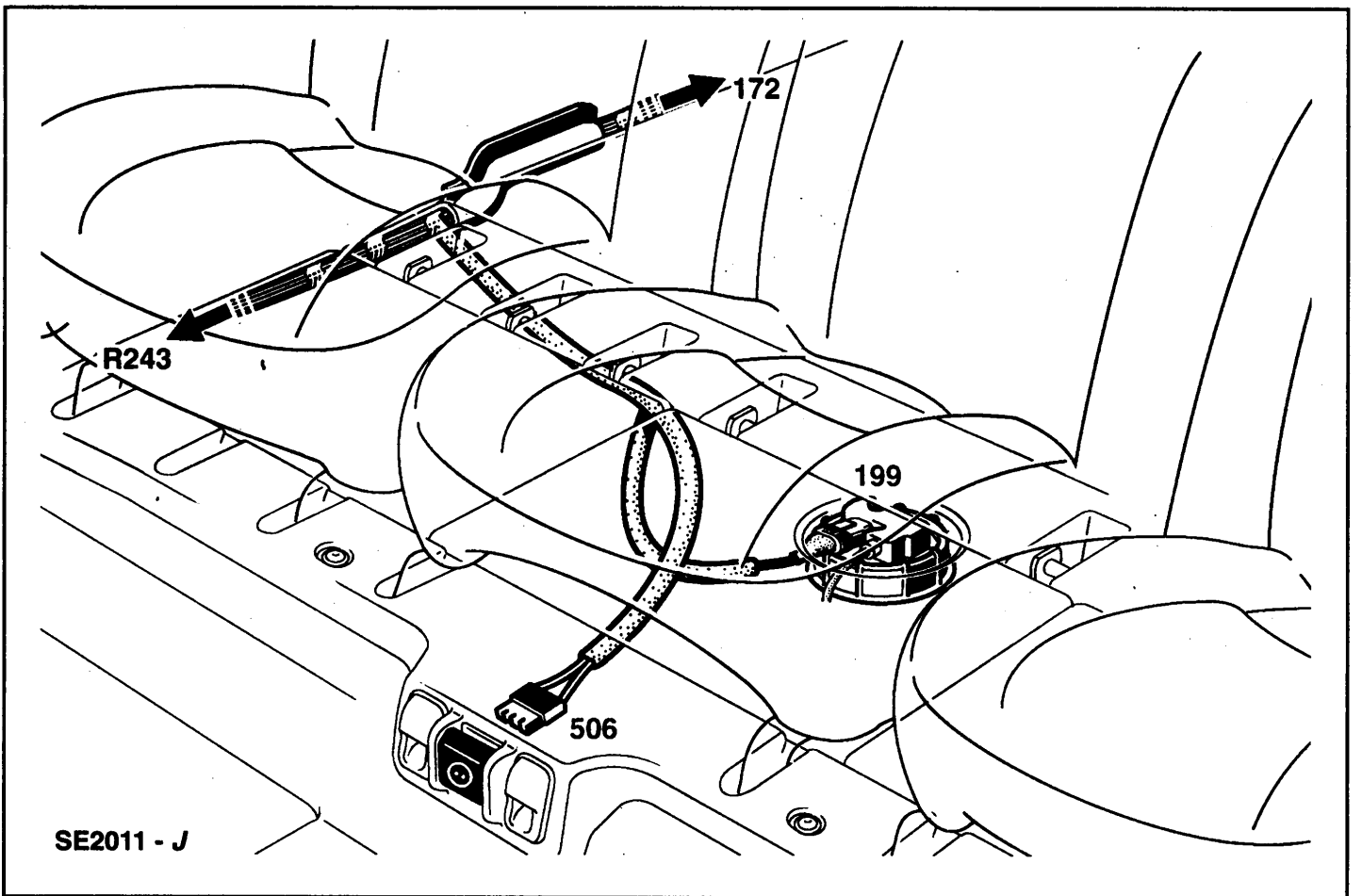
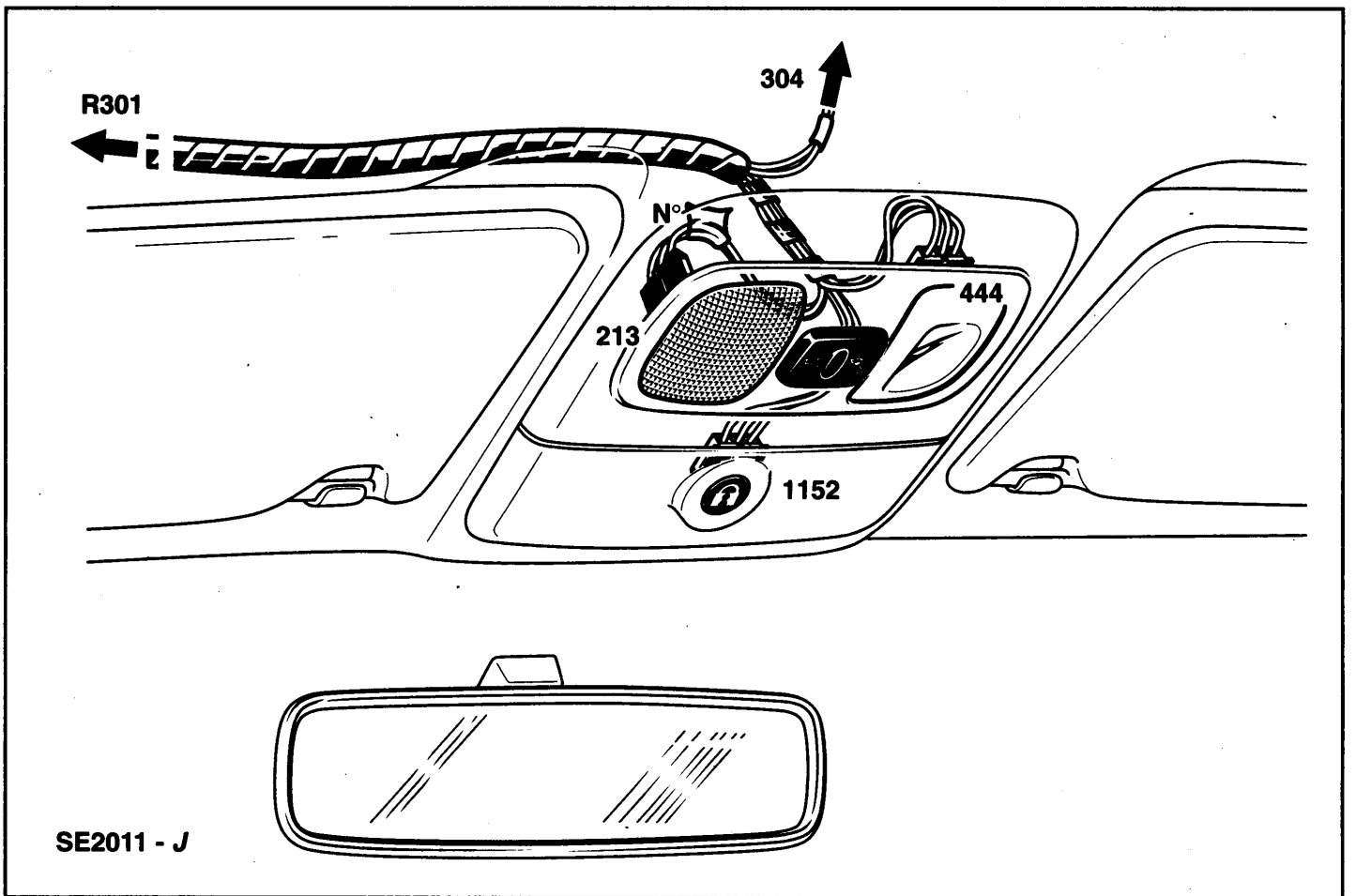


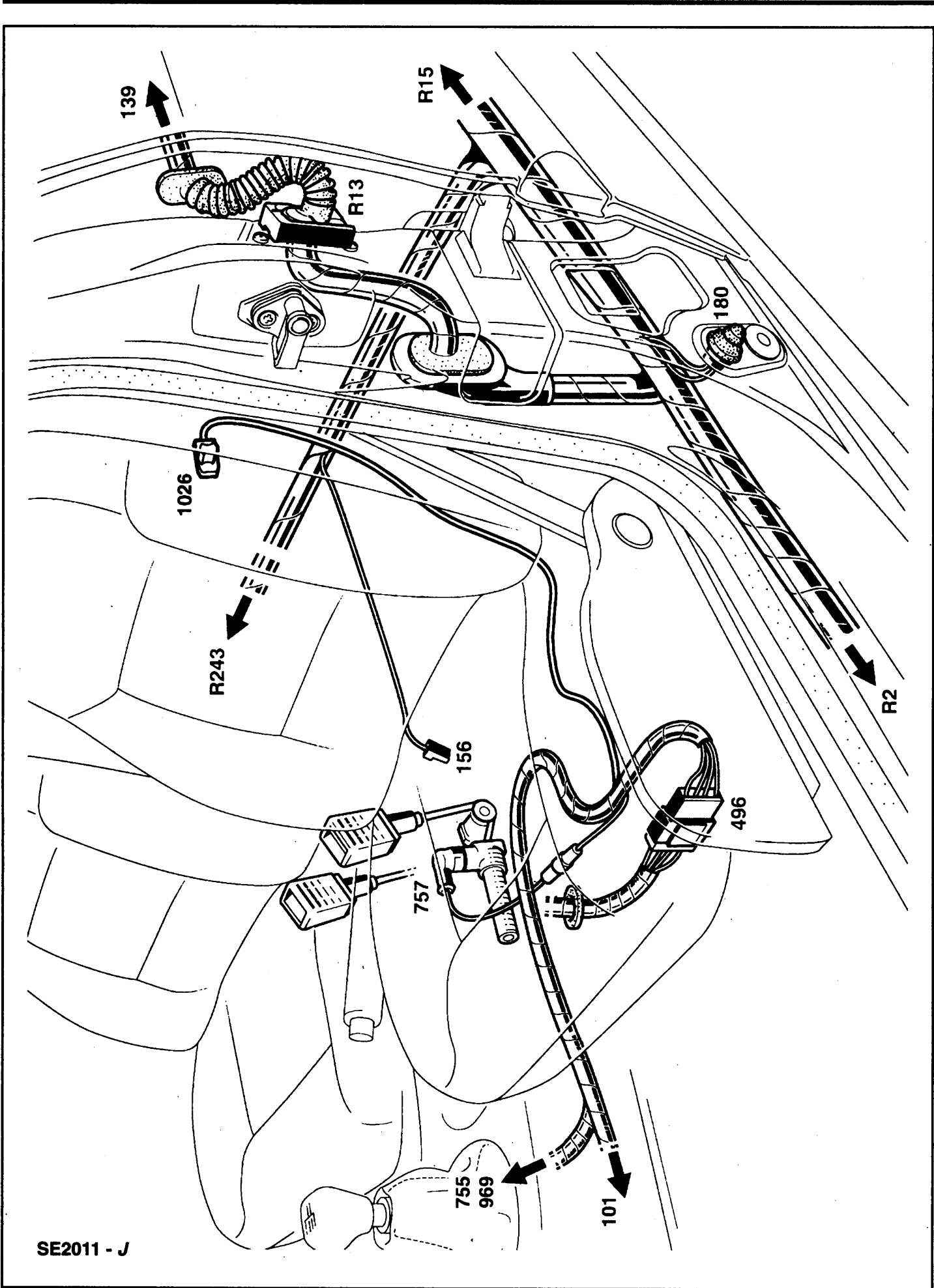


SE2011 - J

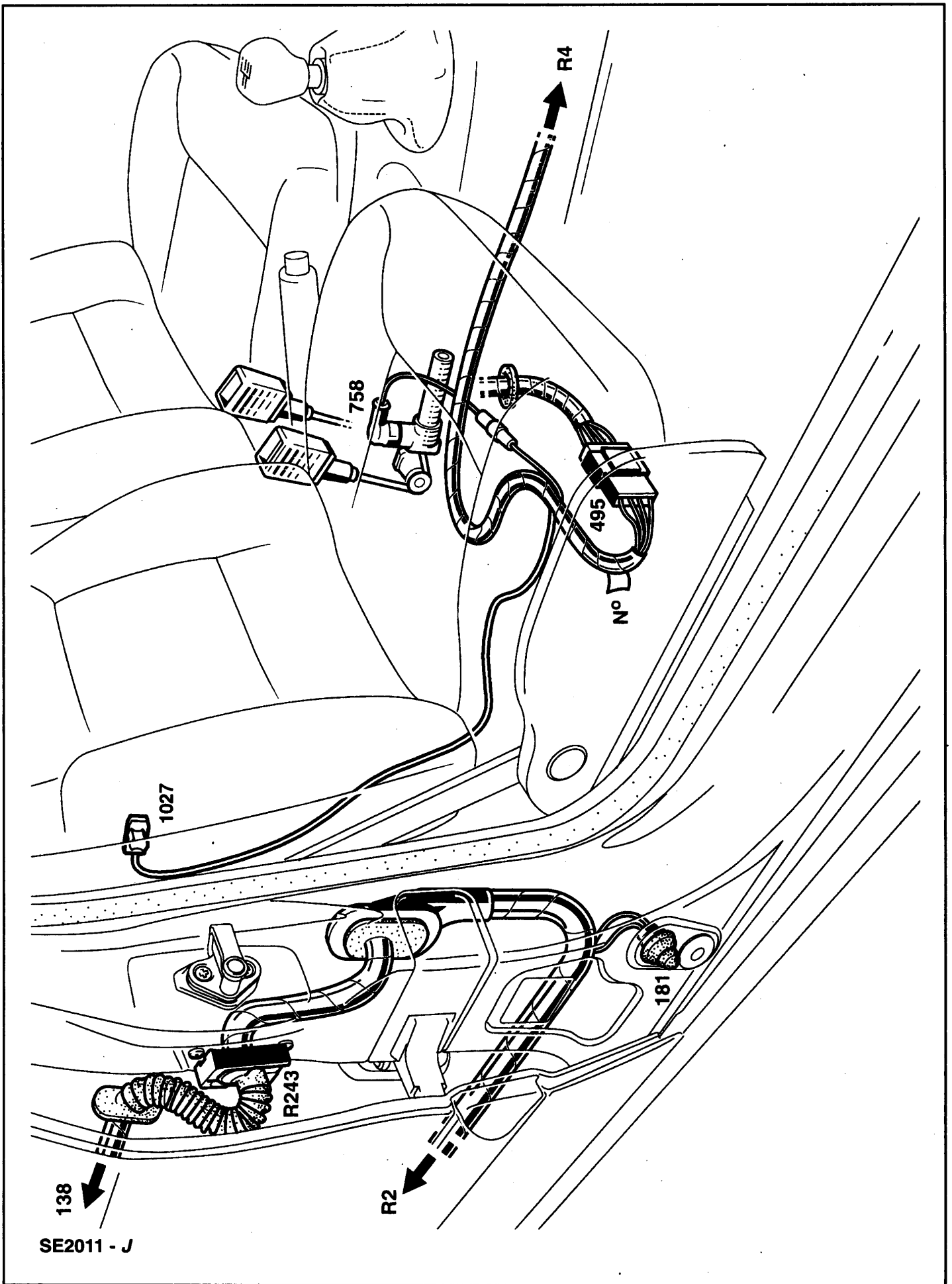


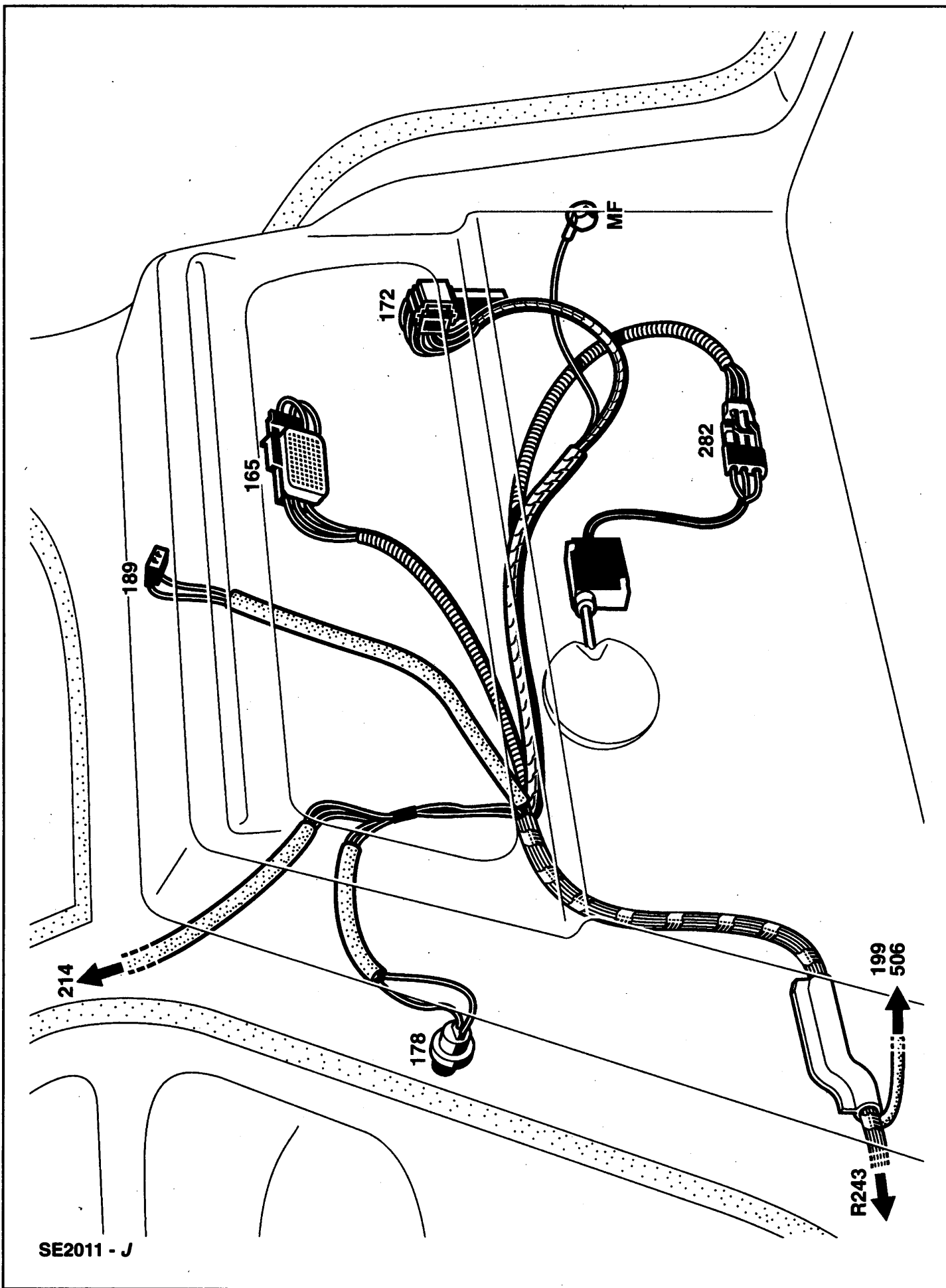


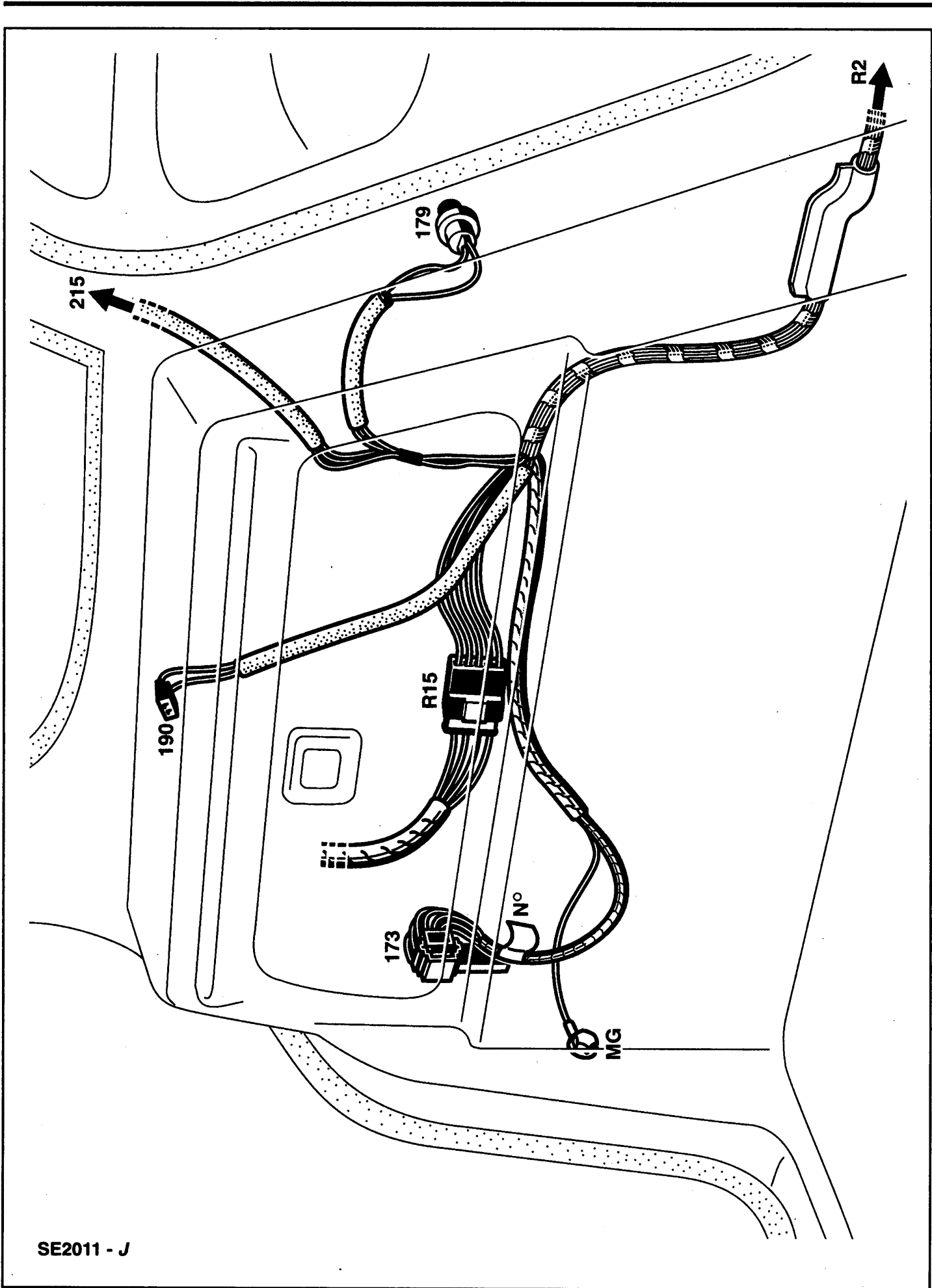




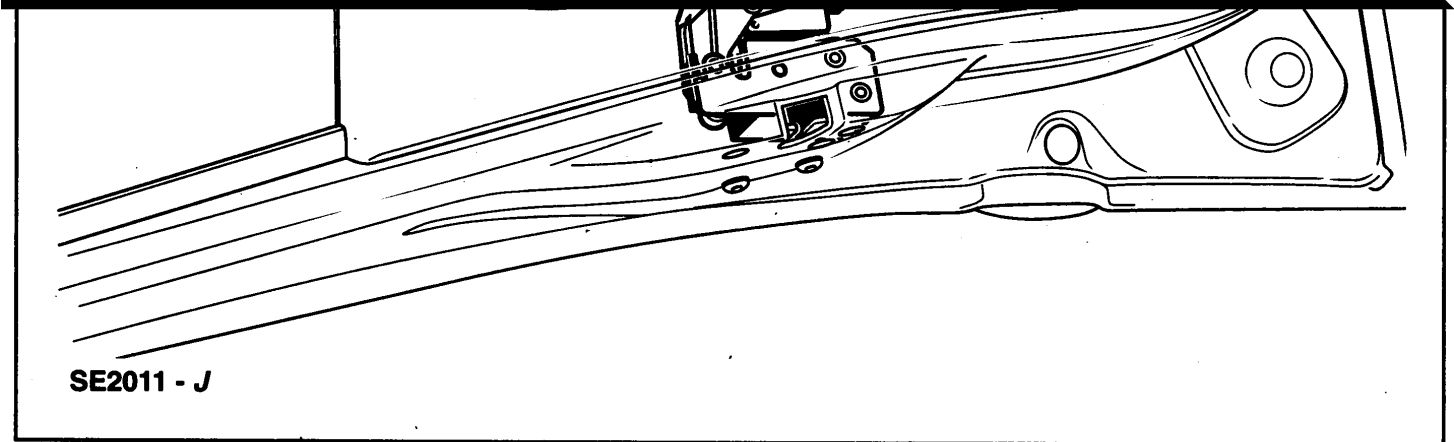
SE2011 - J



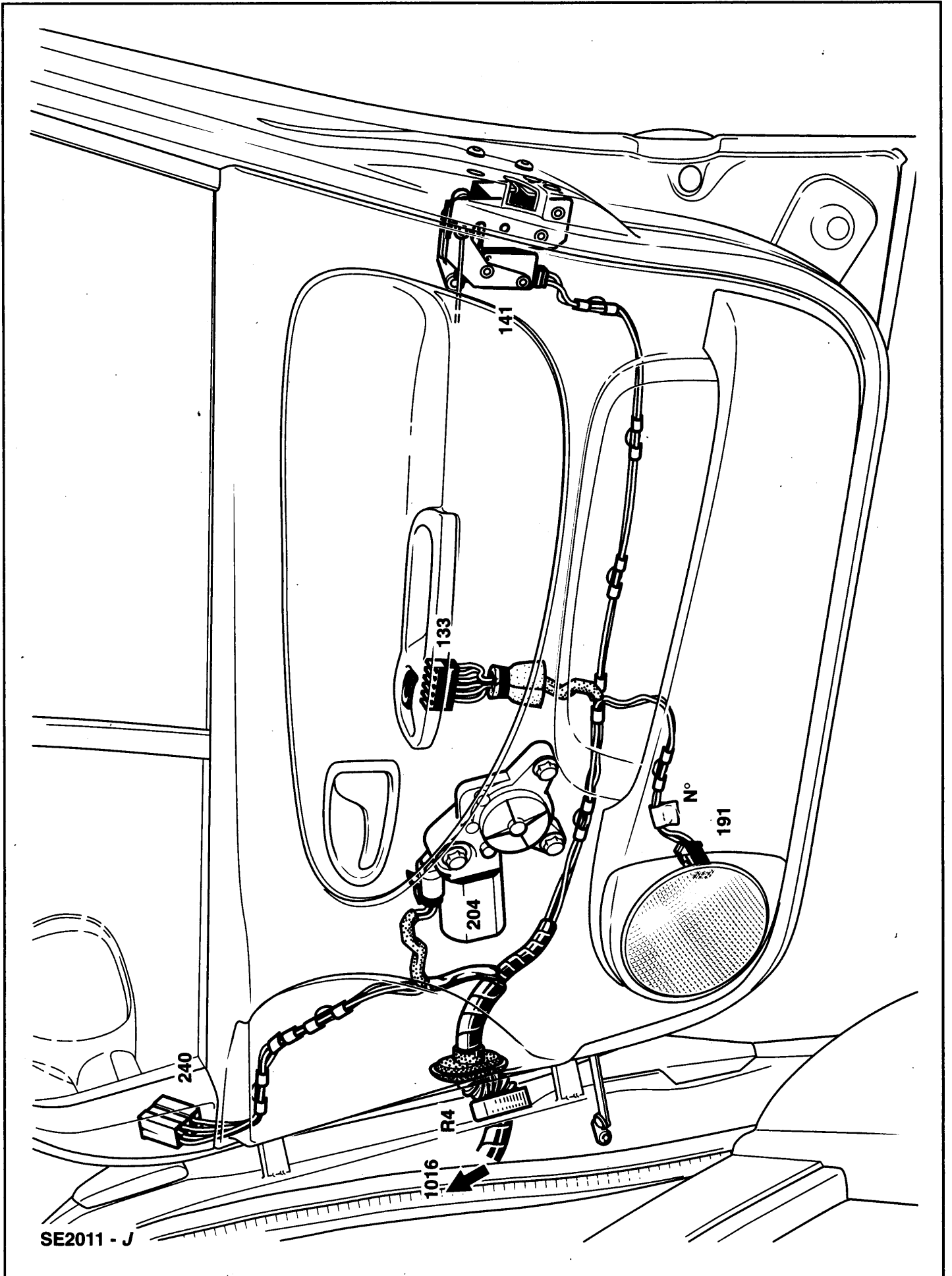




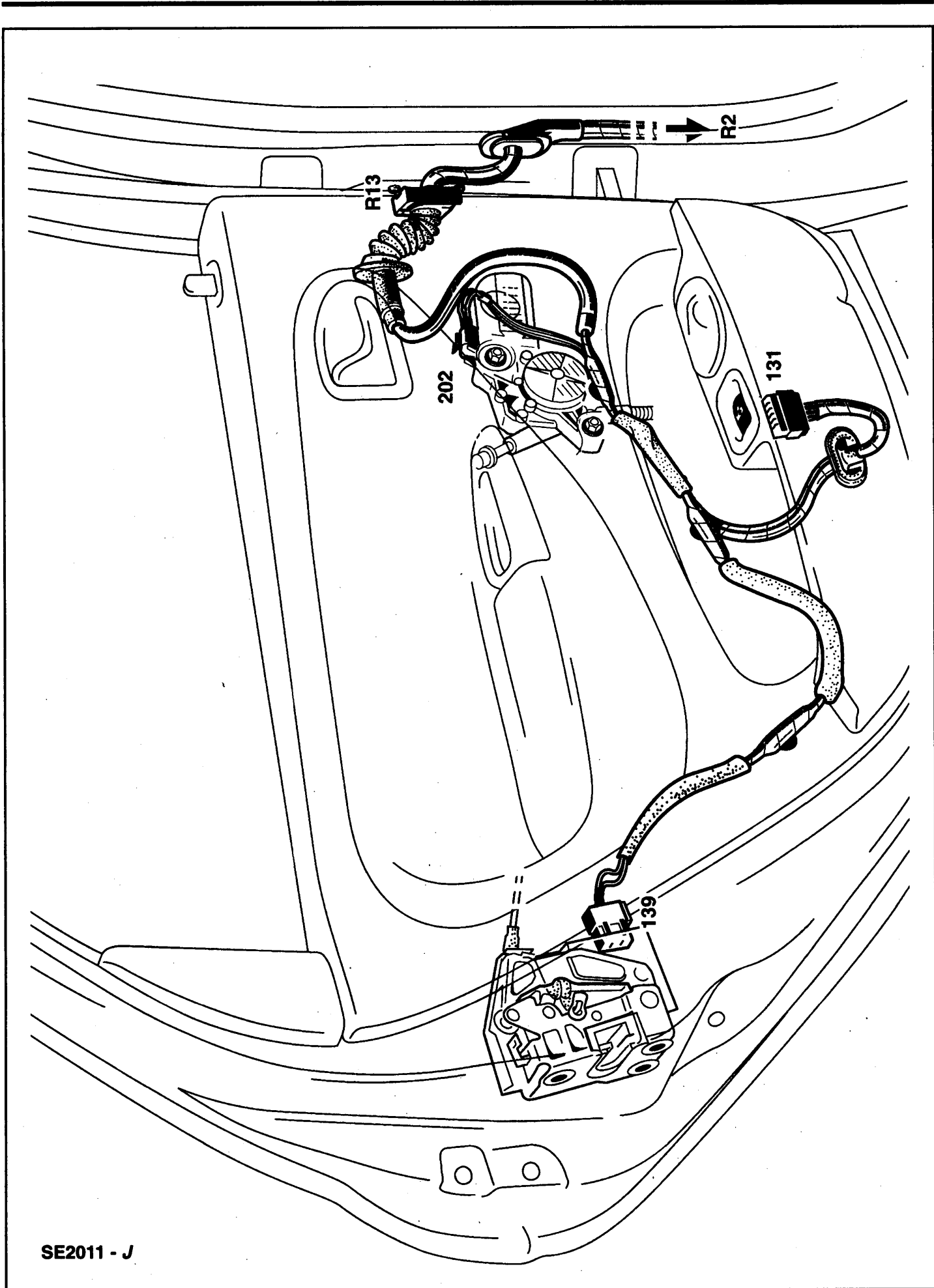
SE2011 - J



SE2011 - J

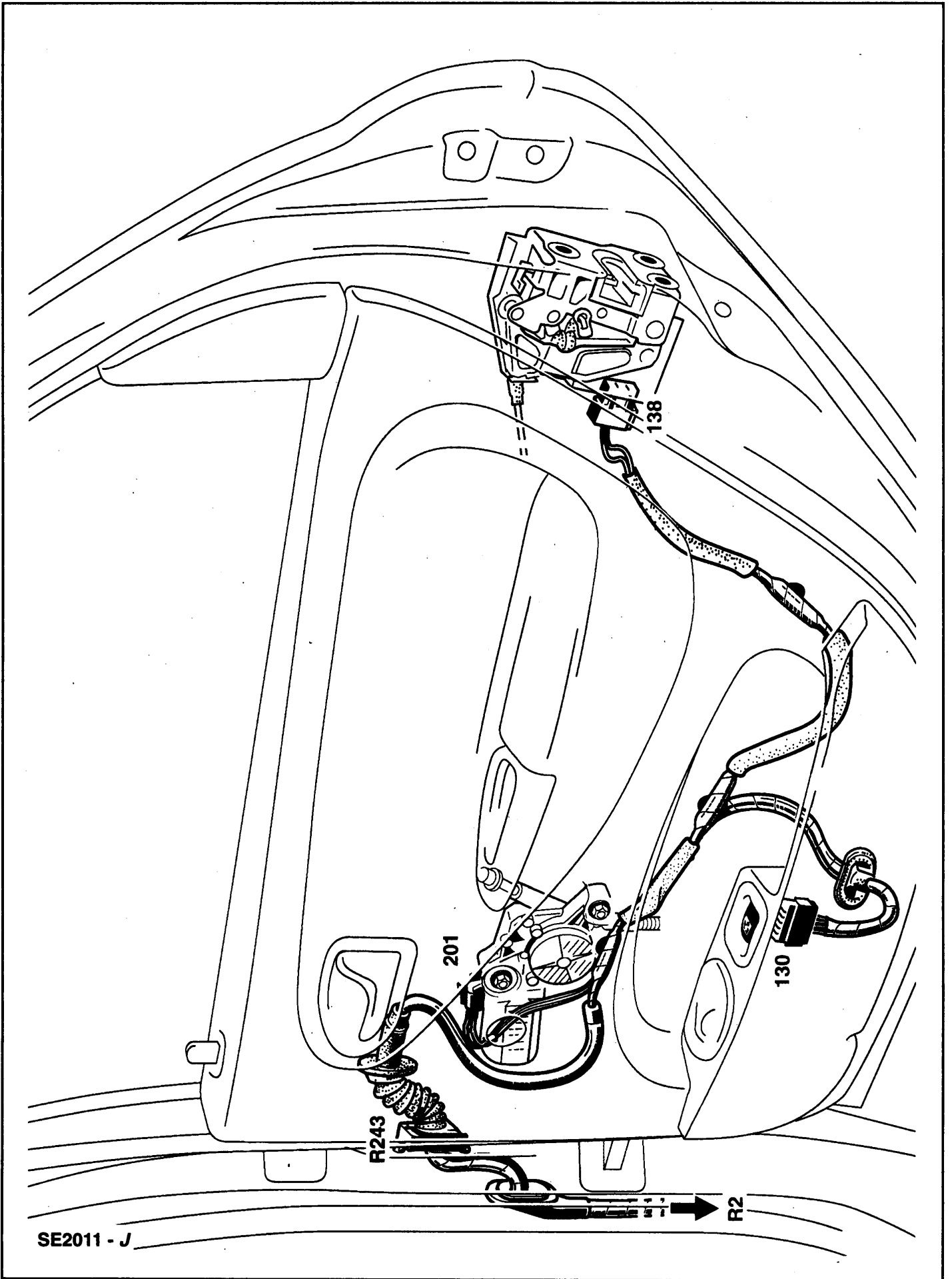


SE2011 - J

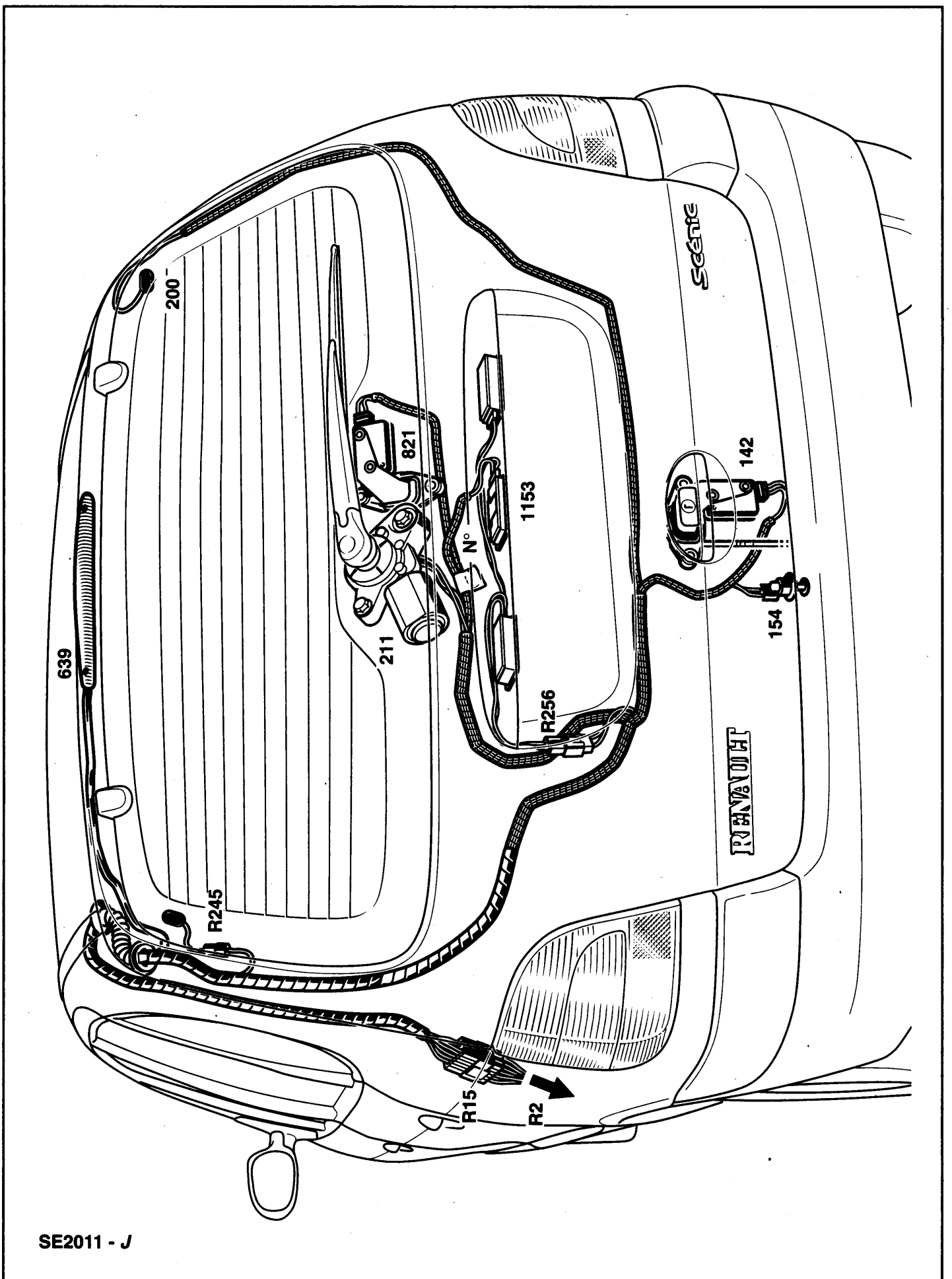


SE2011 - J

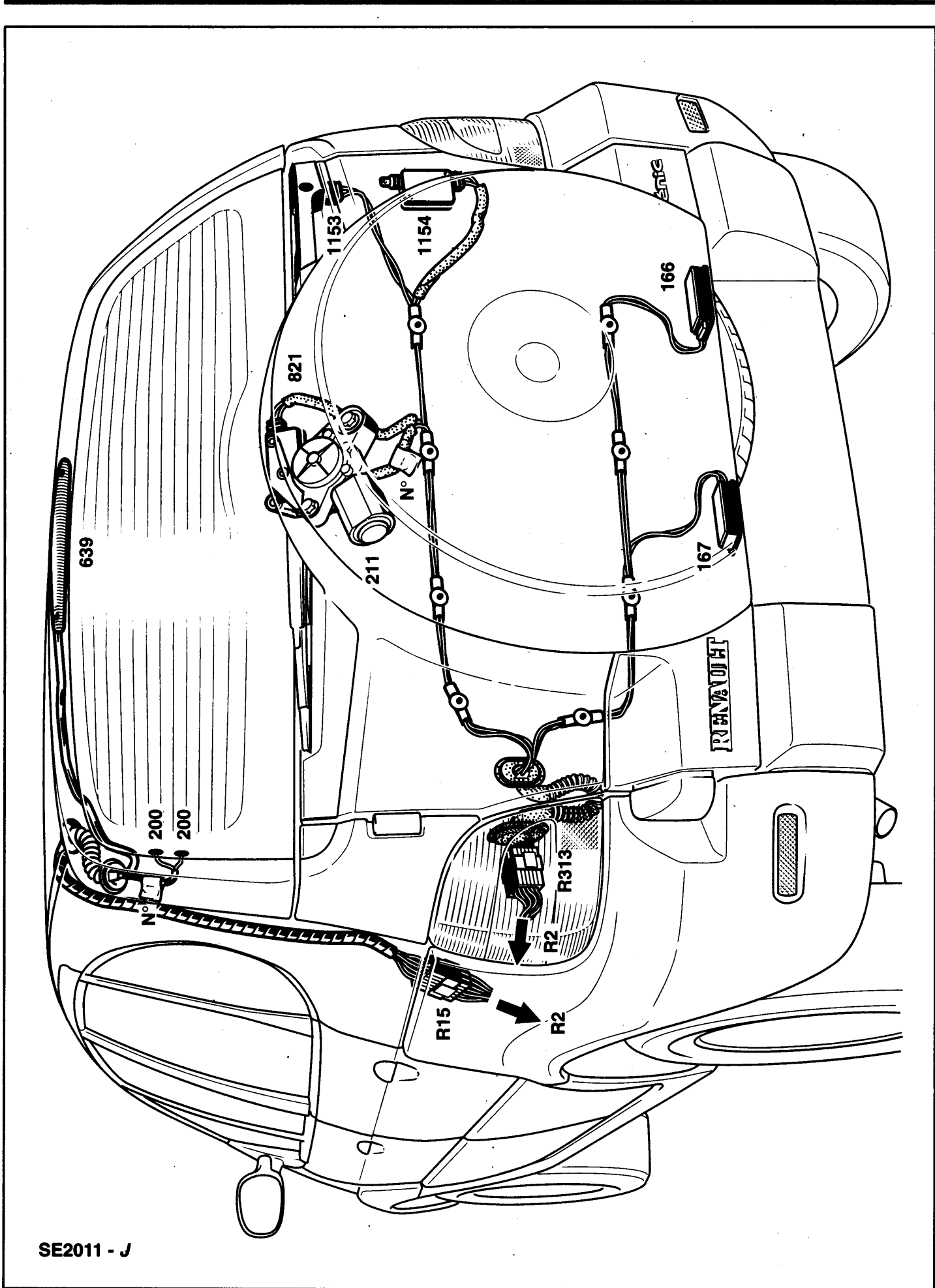




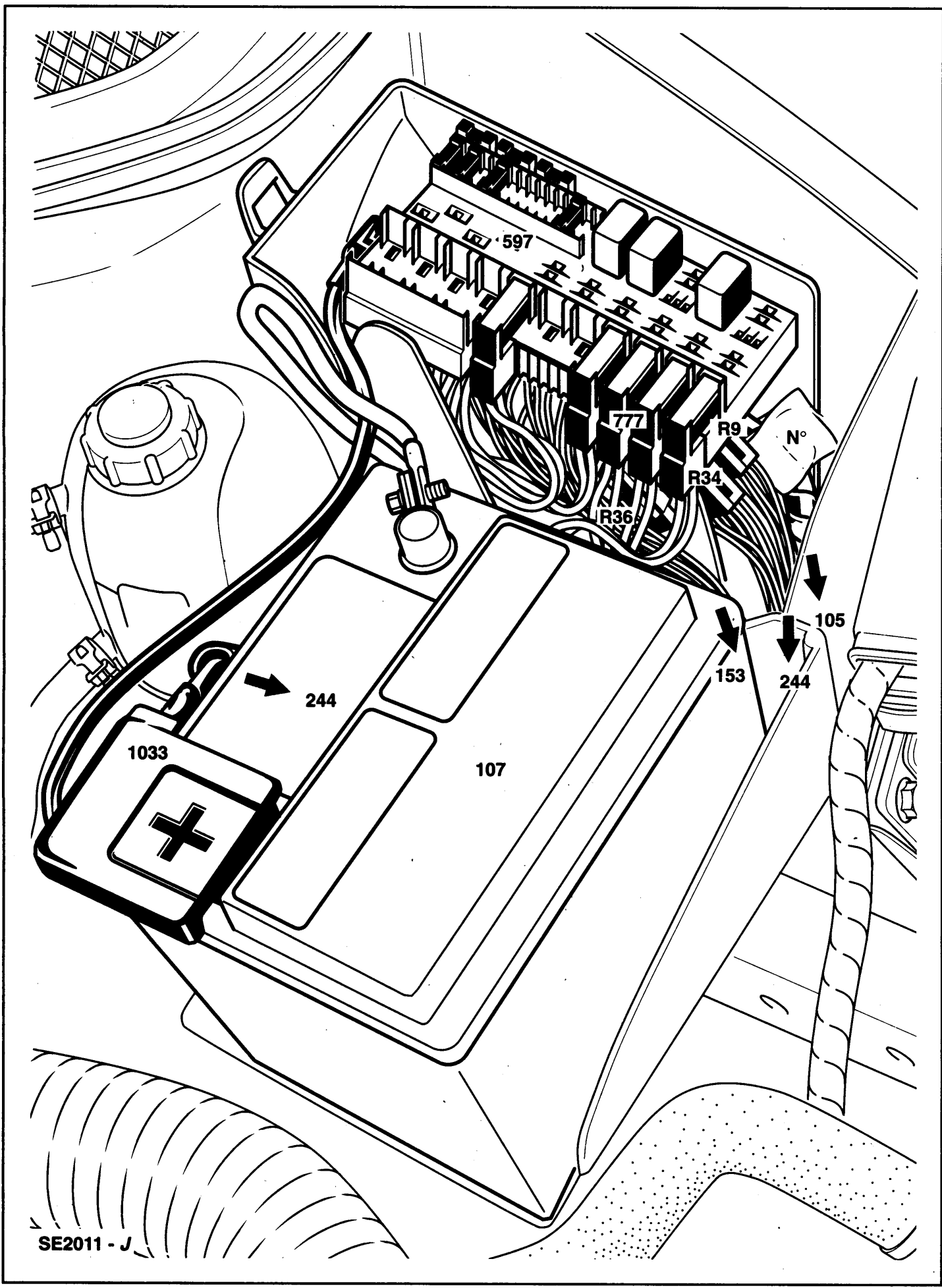
SE2011 - J



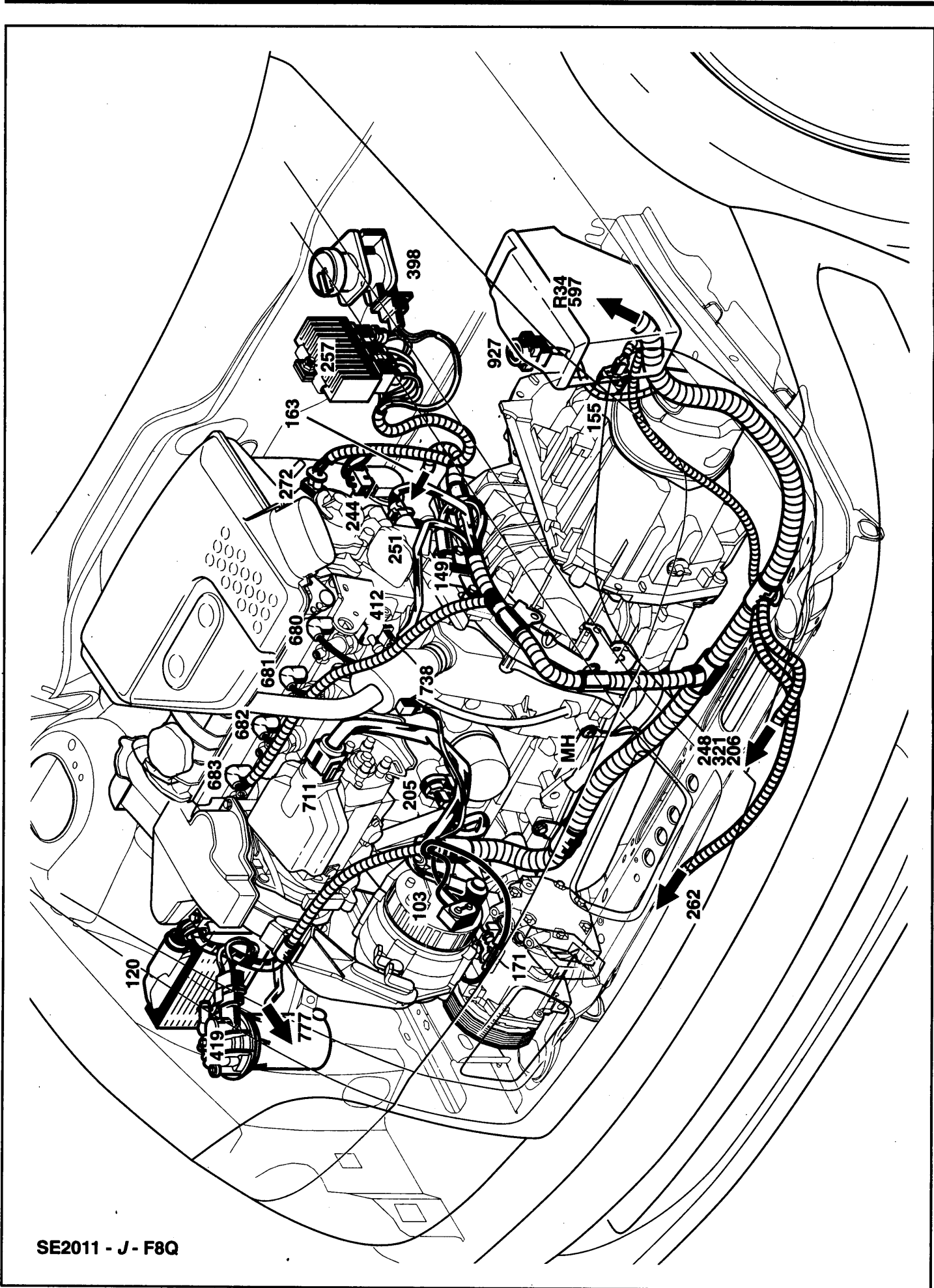
SE2011 - J



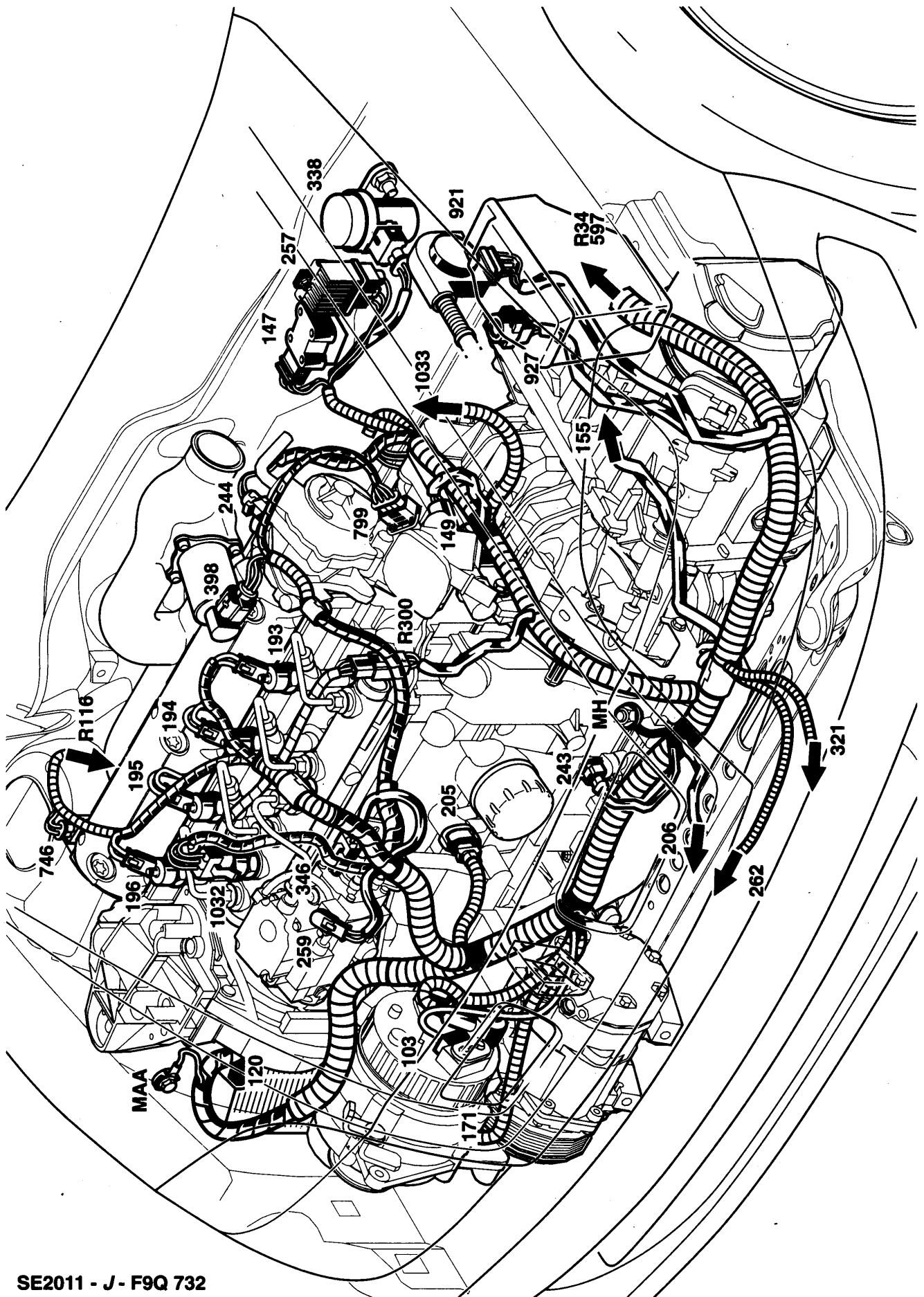
SE2011 - J



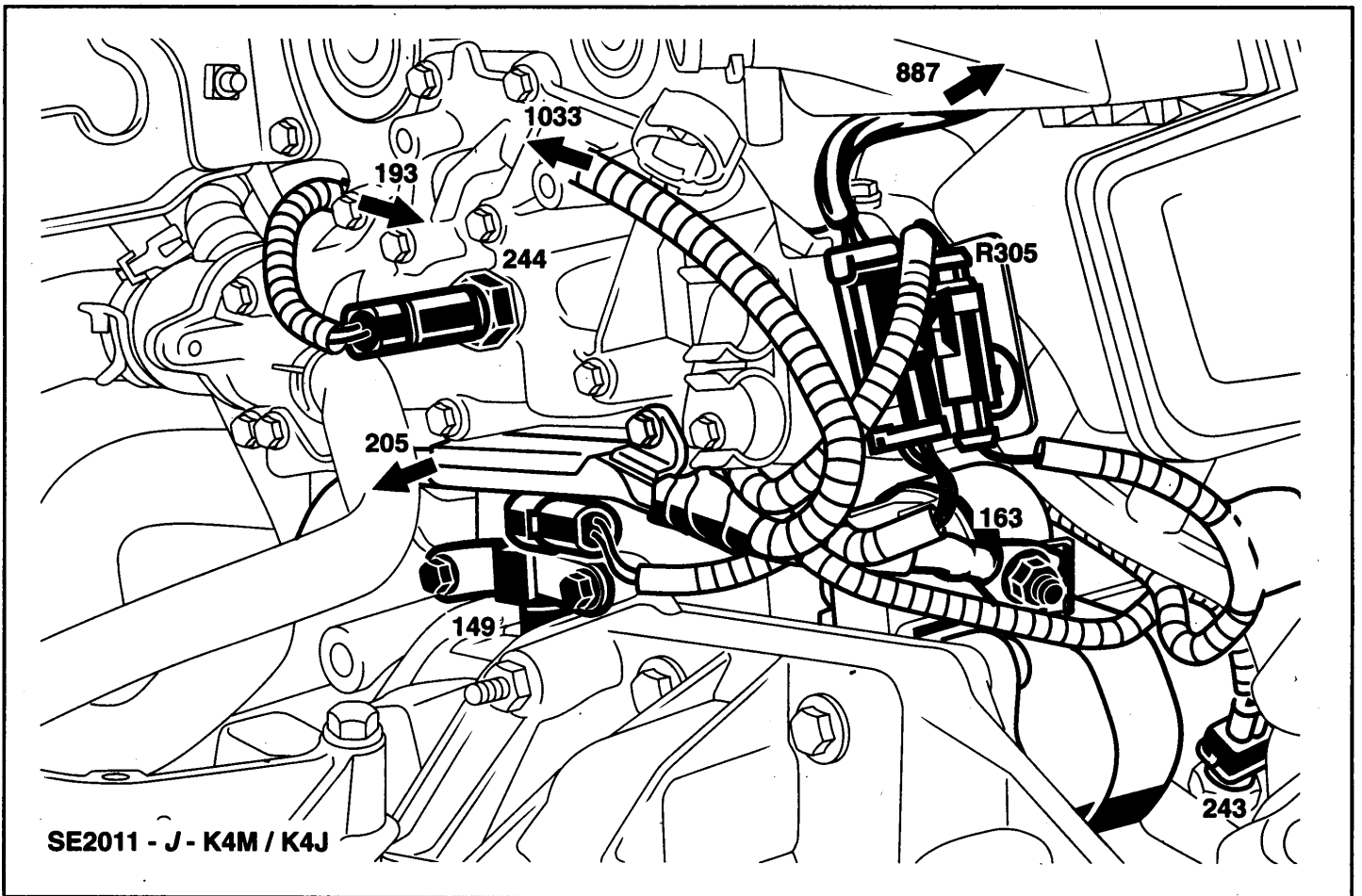
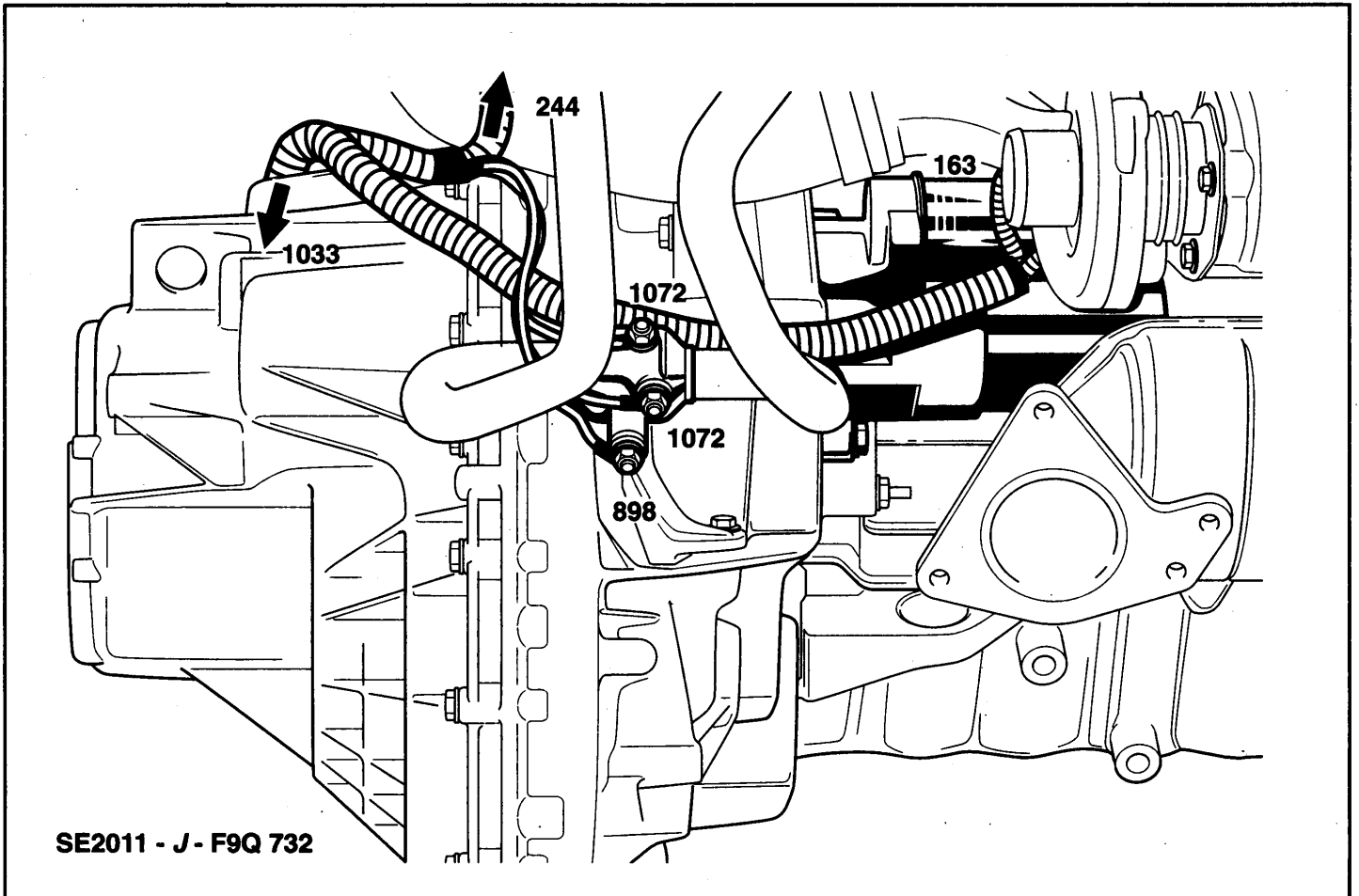
SE2011 - J

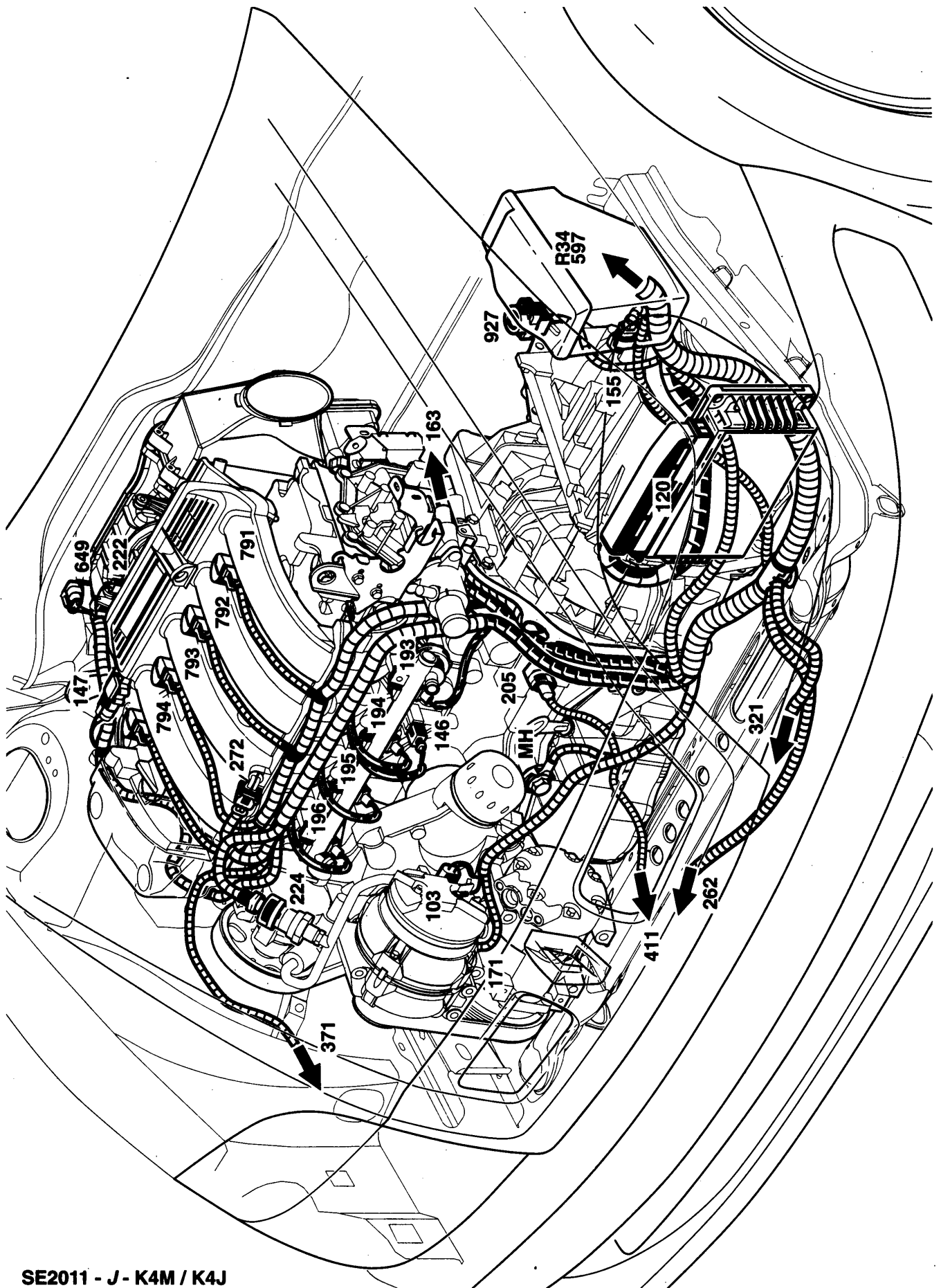


SE2011 - J - F8Q



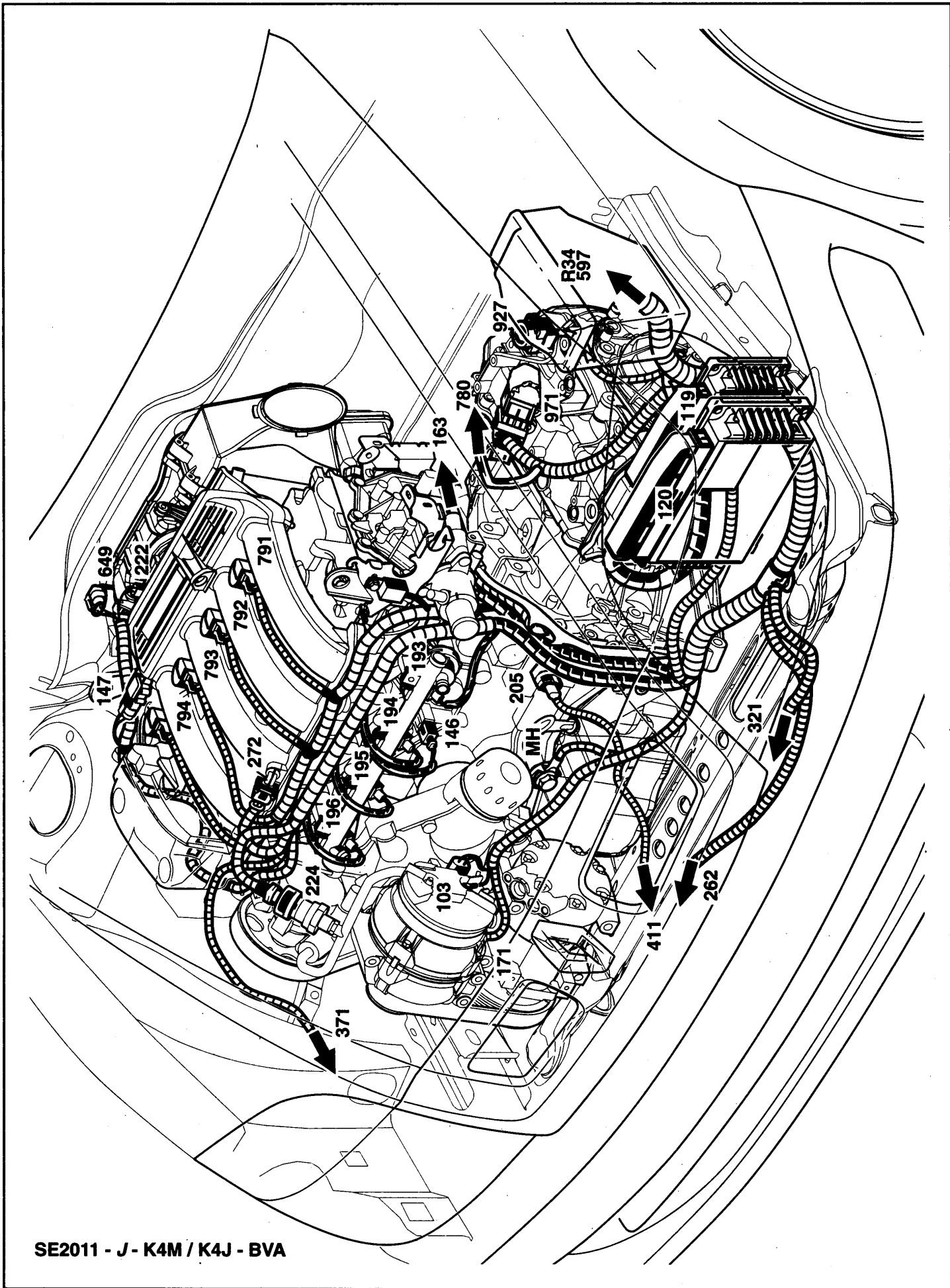
SE2011 - J - F9Q 732



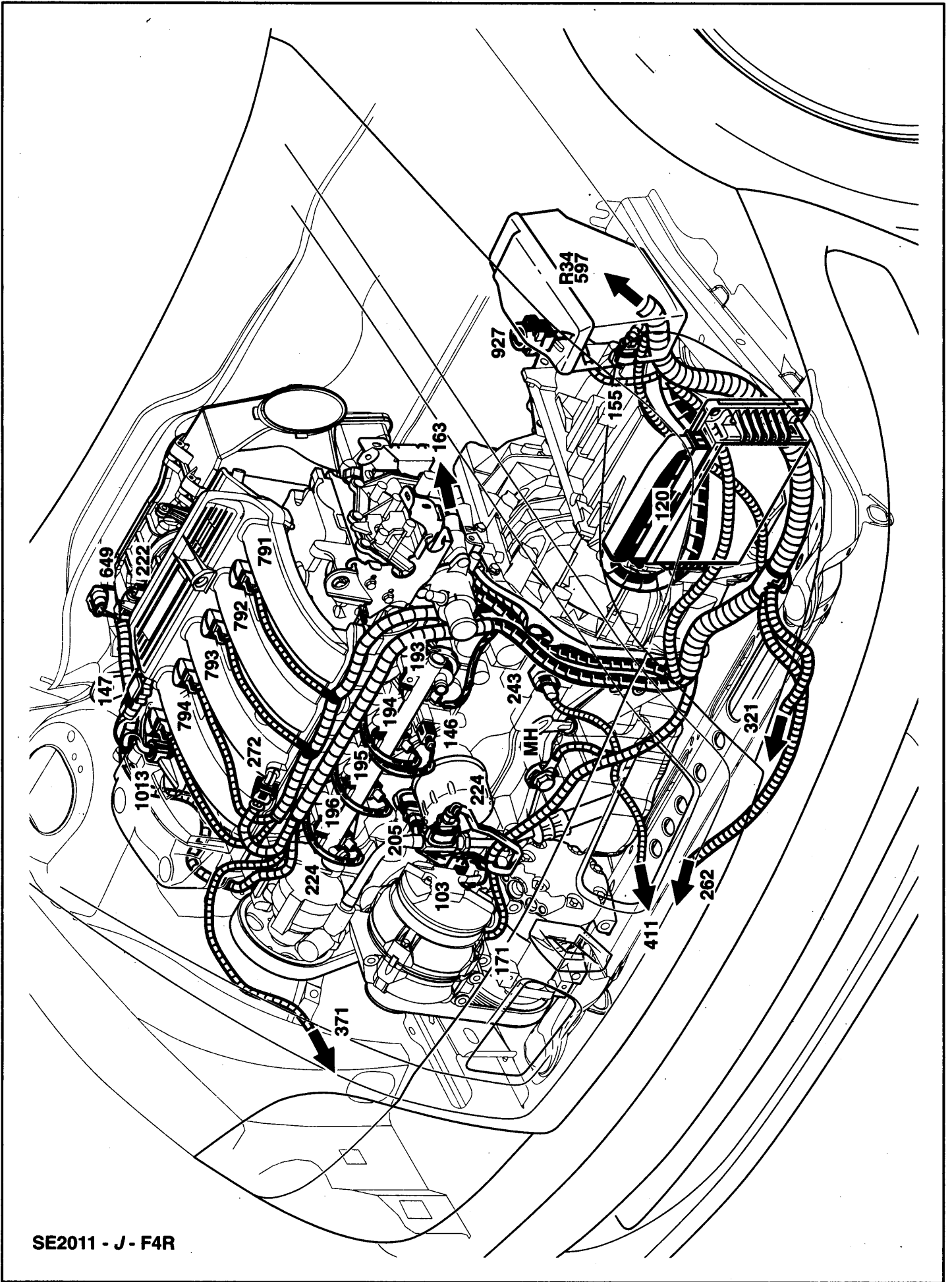


SE2011 - J - K4M / K4J

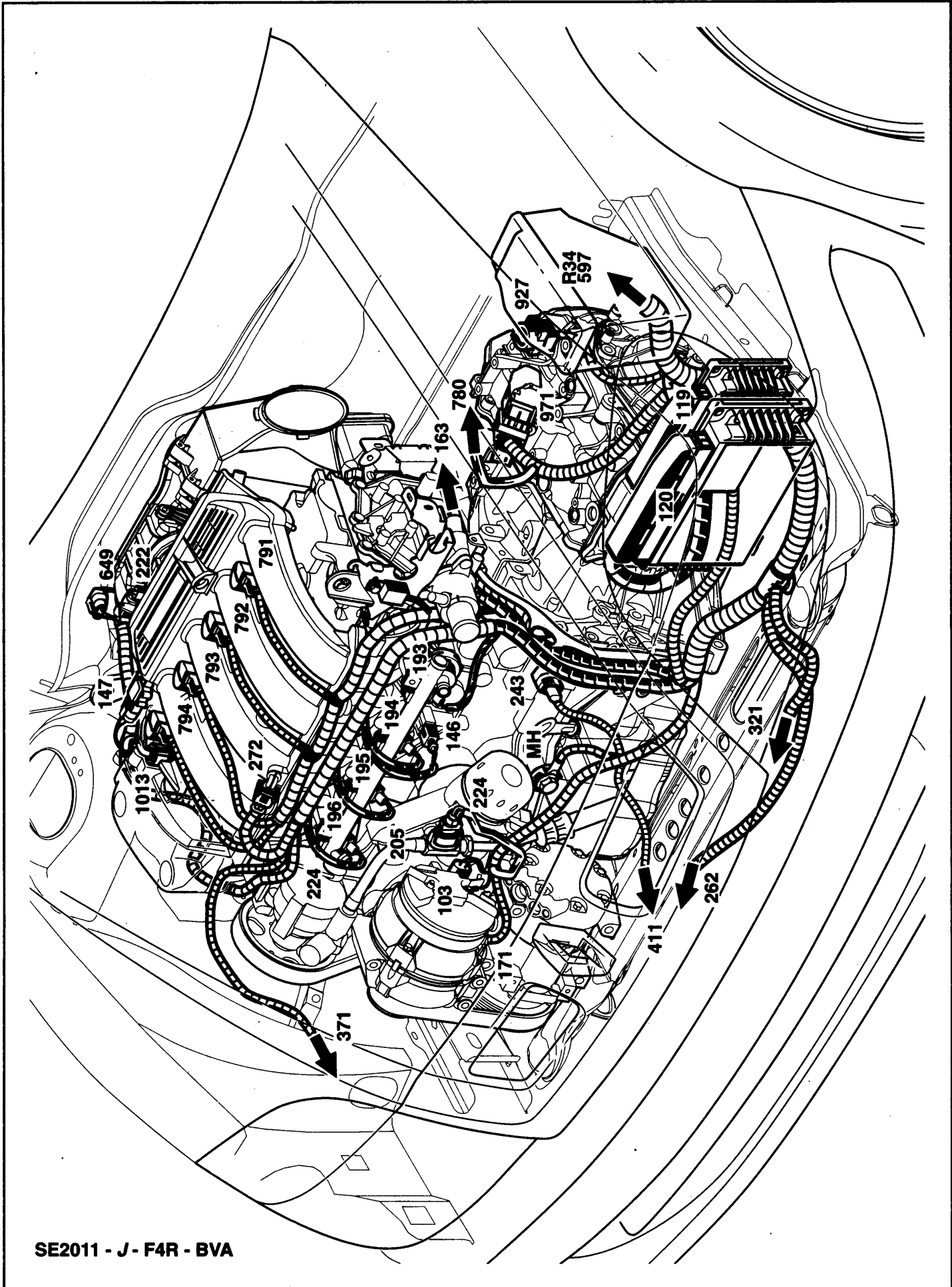




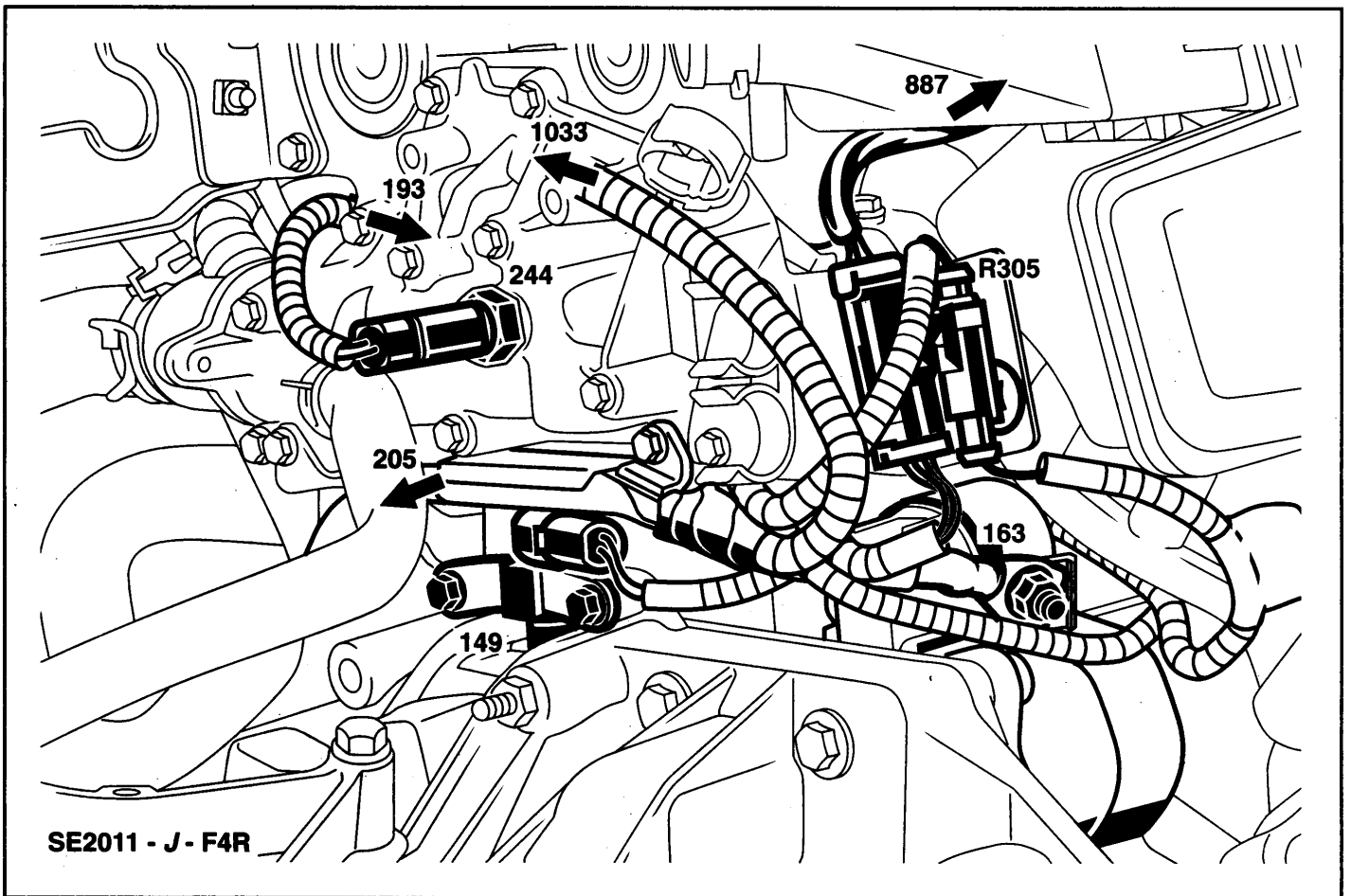
SE2011 - J - K4M / K4J - BVA



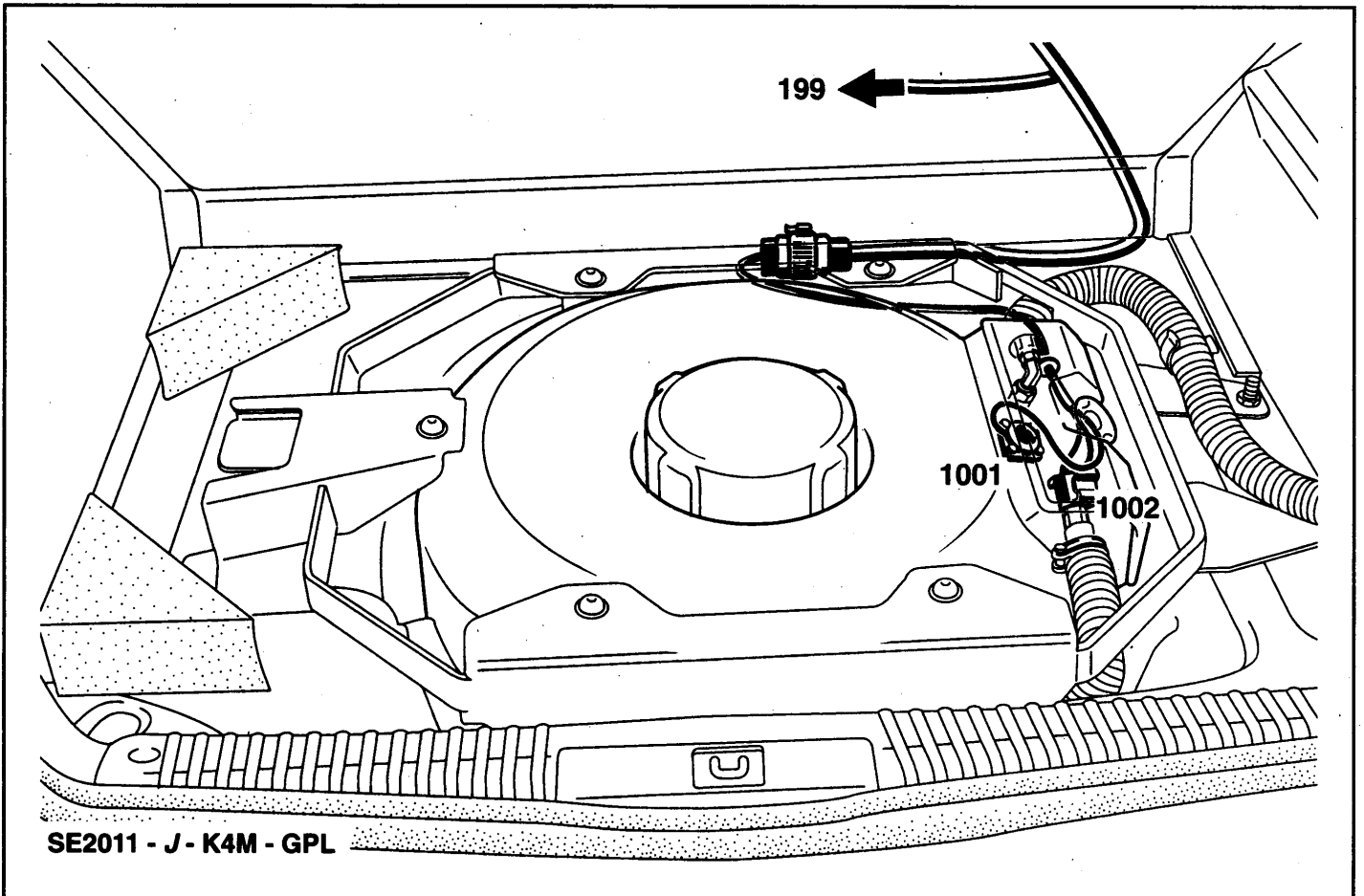
SE2011 - J - F4R



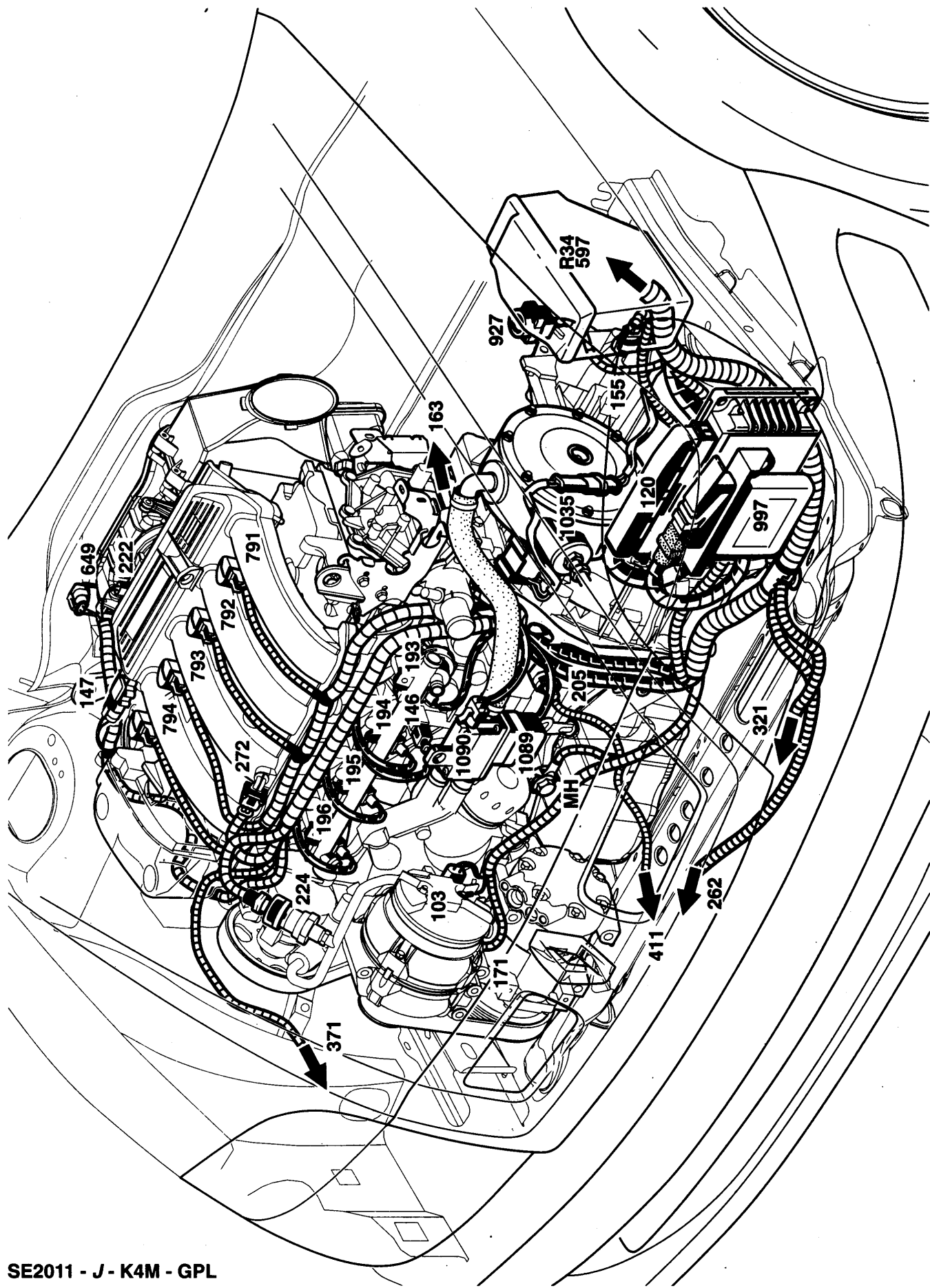
SE2011 - J - F4R - BVA



SE2011 - J - F4R



SE2011 - J - K4M - GPL



SE2011 - J - K4M - GPL

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
1 VIT	1 СТУПЕНЬ
2X6W	АУДИОСИСТЕМА 2×6 ВТ
2PORBA	ФУРГОН С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬМИ
2PORBP	ФУРГОН С РАСПАШНЫМИ НЕЗАСТЕКЛЕННЫМИ ДВЕРЬМИ
2X5KI	АВТОМАГНИТОЛА 2×5 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
2X5KS	АВТОМАГНИТОЛА 2×5 ВТ БЕЗ ФУНКЦИИ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
2X6CD	АУДИОСИСТЕМА 2×6 ВТ С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ ДИСКОВ
2X6K7	КАССЕТНАЯ АВТОМАГНИТОЛА 2×6 ВТ
2X6KI	АВТОМАГНИТОЛА 2×6 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
2X6KS	АВТОМАГНИТОЛА 2×6 ВТ БЕЗ ФУНКЦИИ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
2X6W	АУДИОСИСТЕМА 2×6 ВТ
2X8KI	АВТОМАГНИТОЛА 2×8 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
3500 KG	МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННАЯ МАССА АВТОМОБИЛЯ С ПОЛНОЙ НАГРУЗКОЙ 3500 КГ
3VIT	3 СТУПЕНИ
4500 KG	МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННАЯ МАССА АВТОМОБИЛЯ С ПОЛНОЙ НАГРУЗКОЙ 4,5 ТОННЫ
4 VIT	4 СТУПЕНИ
4X1 SCI	АУДИОСИСТЕМА 4×15 ВТ С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ ДИСКОВ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X1 5CS	АУДИОСИСТЕМА 4×15 ВТ С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ ДИСКОВ БЕЗ ФУНКЦИИ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X1 SKI	АВТОМАГНИТОЛА 4×15 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X1 5KP	АУДИОСИСТЕМА 4×15 ВТ С КАССЕТНЫМ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ И ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ ДИСКОВ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X20WI	АВТОМАГНИТОЛА 4×20 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X25KI	АВТОМАГНИТОЛА 4×25 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X25KJ	АВТОМАГНИТОЛА 4×25 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X25WI	АВТОМАГНИТОЛА 4×25 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
4X30W	АУДИОСИСТЕМА 430 ВТ
4X6CD	АУДИОСИСТЕМА 4x6 ВТ С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ ДИСКОВ
4X6CI	АУДИОСИСТЕМА 4x6 ВТ С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ ДИСКОВ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X6K7	КАССЕТНАЯ АВТОМАГНИТОЛА 4x6 ВТ
4X6KI	АВТОМАГНИТОЛА 4x6 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X6W	АУДИОСИСТЕМА 46 ВТ
4X6WI	АВТОМАГНИТОЛА 4x6 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X6WS	АВТОМАГНИТОЛА 4x6 ВТ БЕЗ ФУНКЦИИ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
4X7W	АУДИОСИСТЕМА 4x7 ВТ
5000 KG	МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННАЯ МАССА АВТОМОБИЛЯ С ПОЛНОЙ НАГРУЗКОЙ 5 ТОНН
5500 KG	МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННАЯ МАССА АВТОМОБИЛЯ С ПОЛНОЙ НАГРУЗКОЙ 5,5 ТОНН
5 VIT	5 СТУПЕНЕЙ
6000 KG	МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННАЯ МАССА АВТОМОБИЛЯ С ПОЛНОЙ НАГРУЗКОЙ 6 ТОНН
6500 KG	МАКСИМАЛЬНО РАЗРЕШЕННАЯ МАССА АВТОМОБИЛЯ С ПОЛНОЙ НАГРУЗКОЙ 6,5 ТОНН
ABCO01	ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ ВОДИТЕЛЯ
ABLAV	ПЕРЕДНЯЯ БОКОВАЯ ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ
ABPA 01	ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ ПАССАЖИРА
ABR	АНТИБЛОКИРОВОЧНАЯ СИСТЕМА ТОРМОЗОВ
ABS	АНТИБЛОКИРОВОЧНАЯ СИСТЕМА ТОРМОЗОВ
ABS1	4-КАНАЛЬНАЯ АБС
ABS2	УПРОЩЕННАЯ АБС
ACPLAR	ВЕЩЕВОЙ ОТСЕК ПОД ЗАДНИМИ СИДЕНЬЯМИ + РОЗЕТКА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ADAC	БОРТОВОЙ КОМПЬЮТЕР
ADAGPL	ПОДГОТОВКА ПОД УСТАНОВКУ СИСТЕМЫ ПИТАНИЯ СЖИЖЕННЫМ ГАЗОМ
ADNORM	УСИЛИТЕЛЬ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ, НОРМАЛЬНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ
ADPARK	УСИЛИТЕЛЬ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ, РЕЖИМ РАБОТЫ ПРИ ПАРКОВКЕ
AFS	ИСПОЛНЕНИЯ ДЛЯ ЮАР
AIRBA1	ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ ЕВРОСТАНДАРТА

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
ALA1	ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ С ВКЛЮЧЕНИЕМ УКАЗАТЕЛЕЙ ПОВОРОТА В РЕЖИМЕ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, ЗВУКОВОГО СИГНАЛА, БЛИЖНЕГО СВЕТА ФАР
ALA2	ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ С ВКЛЮЧЕНИЕМ УКАЗАТЕЛЕЙ ПОВОРОТА В РЕЖИМЕ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, ЗВУКОВОГО СИГНАЛА
ALARME	ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ С ВКЛЮЧЕНИЕМ УКАЗАТЕЛЕЙ ПОВОРОТА В РЕЖИМЕ АВАРИЙНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И БЛИЖНЕГО СВЕТА ФАР
ALASIR	ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ С СИРЕНОЙ МОЩНОСТЬЮ 100 ДБ
ALOUC	СВЕТОВОЙ СИГНАЛИЗАТОР НЕЗАСТЕГНУТОГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ
AMV	ИЗМЕНЯЕМАЯ ЖЕСТКОСТЬ ПОДВЕСКИ
AMVA	ИЗМЕНЯЕМАЯ ЖЕСТКОСТЬ ПОДВЕСКИ
ANSRAD	С НАРУЖНОЙ АНТЕННОЙ, БЕЗ АУДИОСИСТЕМЫ
ANTID	СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОТИВОУГОННОЙ БЛОКИРОВКИ ДВИГАТЕЛЯ
ANTIDI	СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОТИВОУГОННОЙ БЛОКИРОВКИ ДВИГАТЕЛЯ + С ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ
ANTIV	С ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ
ANTVOL	С ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ С ИК ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ
AOEF	С СИГНАЛИЗАТОРОМ О НЕВЫКЛЮЧЕННОМ НАРУЖНОМ ОСВЕЩЕНИИ
ARB	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ САУДОВСКОЙ АРАВИИ
ARG	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ АРГЕНТИНЫ
ASFIXE	С СИГНАЛИЗАТОРОМ ПРЕВЫШЕНИЯ ЗАДАННОЙ СКОРОСТИ
ASPROG	ПРОГРАММИРОВАННЫЙ СИГНАЛИЗАТОР ПРЕВЫШЕНИЯ ЗАДАННОЙ СКОРОСТИ
ASR	С ПРОТИВОБУКСОВОЧНОЙ СИСТЕМОЙ
ATAVEL	ПОДГОЛОВНИК ПЕРЕДНЕГО СИДЕНЬЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
ATREM	РОЗЕТКА БУКСИРОВОЧНОГО УСТРОЙСТВА
AUS	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ АВСТРАЛИИ
AUT	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ АВСТРИИ
AVREPL	С БОКОВЫМИ ПОВТОРИТЕЛЯМИ УКАЗАТЕЛЕЙ ПОВОРОТА
B29	«RENAULT 25», СЕДАН
B40	«RENAULT 5», ПЯТИДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК
B48	«RENAULT 21» СЕДАН
B53	RENAULT 19, ПЯТИДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК
B54	СЕДАН «САФРАН»
B64	ПЯТИДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК «MEGANE»
B65	ПЯТИДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК «CLIO»
BATR02	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ЭЛЕКТРОАВТОМОБИЛЯ ТИПА 02
BATR03	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ЭЛЕКТРОАВТОМОБИЛЯ ТИПА 03



## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
BEL	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ БЕЛЬГИИ
BICARB	ДВУХТОПЛИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
BR	ДОРОЖНОЕ ПОЛОТНО ХОРОШЕГО КАЧЕСТВА
BRK	АВТОМОБИЛЬ С КУЗОВОМ УНИВЕРСАЛ
BVA	АКП
BVA3	3-СТУПЕНЧАТАЯ АКП
BVA4	4-СТУПЕНЧАТАЯ АКП
BVM	МЕХАНИЧЕСКАЯ КП
BVM5	МЕХАНИЧЕСКАЯ КП 5-СТУПЕНЧАТАЯ
C40	«RENAULT 5», ТРЕХДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК
C53	«RENAULT 19», ТРЕХДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК
C65	«СЛИО» ТРЕХДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК
CA	КОНДИЦИОНЕР
CAREG	КЛИМАТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ
CATADI	КАТАЛИТИЧЕСКИЙ НЕЙТРАЛИЗАТОР, ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
CATOEL	СКЛАДНАЯ МЯГКАЯ КРЫША С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
CATOMA	СКЛАДНАЯ МЯГКАЯ КРЫША С МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ
CDCOF	CD-ЧЕЙНДЖЕР, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ В БАГАЖНОМ ОТДЕЛЕНИИ
CDISC	ПРОИГРЫВАТЕЛЬ КОМПАКТ-ДИСКОВ
CHAAUG	С УВЕЛИЧЕННОЙ ПОЛЕЗНОЙ НАГРУЗКОЙ
CHANOR	С НОРМАЛЬНОЙ ПОЛЕЗНОЙ НАГРУЗКОЙ
CHAREG	СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ
CHAUD	МОДИФИКАЦИЯ ДЛЯ СТРАН С ЖАРКИМ КЛИМАТОМ
CHAUFA	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОТОПИТЕЛЬ
CHAUFO	ШТАТНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ
CHFUFRR	СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ
CHVRUB	КАБЕЛЬ К РОЗЕТКЕ ДЛЯ ЗАРЯДКИ ЭЛЕКТРОМОБИЛЯ
CHL	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ЧИЛИ
CHOREC	ОБЫЧНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ С РЕЦИРКУЛЯЦИЕЙ ВОЗДУХА
COA	СИСТЕМА ПОДДЕРЖАНИЯ ВЫСОТЫ КУЗОВА
COAMEM	СИДЕНЬЕ ВОДИТЕЛЯ С ЗАПОМИНАНИЕМ ПОЛОЖЕНИЯ
COARLO	СИДЕНЬЕ ВОДИТЕЛЯ С РЕГУЛИРОВКОЙ ПОЯСНИЧНОГО ПОДПОРА
COL	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ КОЛУМБИИ
COLMEM	РУЛЕВАЯ КОЛОНКА С РЕГУЛИРОВКОЙ И ЗАПОМИНАНИЕМ ПОЛОЖЕНИЯ

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
COLOMB	СИДЕНЬЕ ВОДИТЕЛЯ С РЕГУЛИРОВКОЙ ПОЯСНИЧНОГО ПОДПОРА
COMEMO	СИДЕНЬЕ ВОДИТЕЛЯ С ЗАПОМИНАНИЕМ ПОЛОЖЕНИЯ
COSMEM	СИДЕНЬЕ ВОДИТЕЛЯ БЕЗ ФУНКЦИИ ЗАПОМИНАНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ
COSRLO	СИДЕНЬЕ ВОДИТЕЛЯ БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ ПОЯСНИЧНОГО ПОДПОРА
COUP	КУПЕ
CP	ПОВОРАЧИВАЮЩЕЕСЯ ЗАДНЕЕ БОКОВОЕ ОКНО
CPE	СИСТЕМА БЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
CPETIR	СИСТЕМА БЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ + ИК-СИСТЕМА ПДУ
CPKELN	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ПАКЕТ
CPLCT	СО СБЛИЖЕННЫМИ ПЕРЕДАТОЧНЫМИ ЧИСЛАМИ
CPLG	С РАЗНЕСЕННЫМИ ПЕРЕДАТОЧНЫМИ ЧИСЛАМИ
CPLN	С ОБЫЧНЫМИ ПЕРЕДАТОЧНЫМИ ЧИСЛАМИ
CTL	ТАХОГРАФ
CTMOT	ТАХОМЕТР
CUSFIX	НЕПОДВИЖНОЕ ТОНИРОВАННОЕ ЗАДНЕЕ БОКОВОЕ ОКНО
CUSPIV	ПОВОРАЧИВАЮЩЕЕСЯ ЗАДНЕЕ БОКОВОЕ ОКНО
D53	R 19 КАБРИОЛЕТ
D64	«MEGANE» КУПЕ, 3-ДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК
DA	РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ С УСИЛИТЕЛЕМ
DAN	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ДАНИИ
DAV	РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ С АДАПТИВНЫМ УСИЛИТЕЛЕМ
DD	ПРАВООСТОРОННЕЕ РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ
DEGIV	ОБОГРЕВ НАРУЖНОГО ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА
DG	ЛЕВОСТОРОННЕЕ РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ
DIESEL	ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО
DIREG	РЕГУЛИРУЕМАЯ РУЛЕВАЯ КОЛОНКА
DM	МЕХАНИЧЕСКОЕ РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ
EO	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 0
E1	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 1
E2	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 2
ES2	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ СПОРТ, 2
E3	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 3
E3L	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 3, ДОСУГ
E3P	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 3, ПЛЮС

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
E3S	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 3, СПОРТ
E4	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 4
E5	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 5
E64	«MEGANE» КАБРИОЛЕТ X64
ECLAR	ОСВЕЩЕНИЕ ЗАДНИХ СИДЕНИЙ
ECOLE	УЧЕБНЫЙ АВТОМОБИЛЬ
ELA	ОЧИСТИТЕЛЬ ЗАДНЕГО СТЕКЛА
ELEC	ЭЛЕКТРОМОБИЛЬ
EMB NOR	КЛАССИЧЕСКОЕ СЦЕПЛЕНИЕ
EMB PIL	АВТОМАТИЧЕСКОЕ СЦЕПЛЕНИЕ
EP	ФАРООЧИСТИТЕЛИ
EQGPL	ГАЗОБАЛЛОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ES2	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 2, СПОРТ
ES3	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 3, СПОРТ
ES4	УРОВЕНЬ КОМПЛЕКТАЦИИ 4, СПОРТ
ESP	ВАРИАНТ ИСПОЛНЕНИЯ ДЛЯ ИСПАНИИ
ESS	С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ
EUNORD	МОДИФИКАЦИЯ ДЛЯ СТРАН СЕВЕРНОЙ ЕВРОПЫ
EVC FIX	СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЬ С ФИКСИРОВАННЫМ ПРЕРЫВИСТЫМ РЕЖИМОМ РАБОТЫ
EVC VAR	СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЬ С ИЗМЕНЯЕМЫМ ПРЕРЫВИСТЫМ РЕЖИМОМ РАБОТЫ
F40	ГРУЗО-ПАССАЖИРСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ ЭКСПРЕСС
F64	MEGANE SCENIC X64 В ГРУЗОПАССАЖИРСКОМ ИСПОЛНЕНИИ
FARBR	ЗАДНИЕ ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФОНАРИ
FGT	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ФУРГОН
FIPOU	С ФИЛЬТРОМ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ САЛОНА
FR	СВЕТ ЗАДНЕГО ХОДА
FRA	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ФРАНЦИИ
FRAS	ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА С УСИЛИТЕЛЕМ В ПРИВОДЕ ТОРМОЗОВ
FROID	МОДИФИКАЦИЯ ДЛЯ СТРАН С ХОЛОДНЫМ КЛИМАТОМ
FSTPO	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СТОП-СИГНАЛ
FUJI	СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ДЛЯ ЯПОНИИ
FХЕРАV	ГАБАРИТНЫЕ ФОНАРИ НА КРЫШЕ
GALERI	БАГАЖНИК НА КРЫШЕ
GAZNAT	АВТОМОБИЛЬ, РАБОТАЮЩИЙ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
GBR	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ВЕЛИКОБРИТАНИИ
GDFROI	МОДИФИКАЦИЯ ДЛЯ СТРАН С ОЧЕНЬ ХОЛОДНЫМ КЛИМАТОМ
GPL	ГАЗОБАЛОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ, РАБОТАЮЩЕГО НА СЖИЖЕННОМ НЕФТЯНОМ ГАЗЕ
HANDIC	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ
HARDTO	АВТОМОБИЛЬ БЕЗ СЪЕМНОЙ КРЫШИ
HAYON	ДВЕРЬ ЗАДКА
HOL	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ НИДЕРЛАНДОВ
HYPCP1	ЗАДНЕЕ БОКОВОЕ СТЕКЛО С МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ
HYPCP2	ЗАДНЕЕ БОКОВОЕ СТЕКЛО С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
HYPRT1	СТАЦИОНАРНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ ТРУБКА
HYPRT2	ПЕРЕНОСНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ ТРУБКА
HYPTE1	КРЫШКА ЛЮКА ГОРЛОВИНЫ ТОПЛИВНОГО БАКА С УПРАВЛЕНИЕМ ИЗ САЛОНА
HYPTE2	БЛОКИРОВКА КРЫШКИ ЛЮКА ГОРЛОВИНЫ ТОПЛИВНОГО БАКА
INFR	С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
INJEL	ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА ВПРЫСКА
INJMCA	МЕХАНИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ВПРЫСКА
ITA	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ИТАЛИИ
J64	«MEGANE» ПЯТИДВЕРНЫЙ ХЭТЧБЕК
JPN	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ЯПОНИИ, ЛЕВОСТОРОННЕЕ РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ
K25	«MEGANE» УНИВЕРСАЛ
K53	УНИВЕРСАЛ R19
KM	КИЛОМЕТРЫ
KANG	СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ДЛЯ АВСТРАЛИИ
L53	R19 С КУЗОВОМ СЕДАН
L64	«MEGANE» С КУЗОВОМ СЕДАН
L65	«CLIO» С КУЗОВОМ СЕДАН
LAC	ОБОГРЕВ ЗАДНЕГО СТЕКЛА
LADECH	КСЕНОНОВЫЕ ЛАМПЫ
LARNOU	НЕОТКРЫВАЮЩЕЕСЯ ЗАДНЕЕ СТЕКЛО
LAROU	ЗАДНЕЕ ОТКРЫВАЮЩЕЕСЯ СТЕКЛО
LAVPH	ИСПОЛНЕНИЕ С ОЧИСТИТЕЛЯМИ ФАР
LNC	ЗАДНЕЕ СТЕКЛО БЕЗ ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВА
LOKBA	С БЛОКИРОВКОЙ РЫЧАГА СЕЛЕКТОРА АКП

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
LVARAP	ТРАВМОБЕЗОПАСНЫЕ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ЗАДНИХ ДВЕРЕЙ
LVAREL	ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ЗАДНИХ ДВЕРЕЙ
LVARMA	СТЕКЛОПОДЪЕМНИК ЗАДНЕЙ ДВЕРИ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ
LVAVAP	ТРАВМОБЕЗОПАСНЫЕ ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ПЕРЕДНИХ ДВЕРЕЙ
LVAVEL	ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ПЕРЕДНИХ ДВЕРЕЙ
LVAVMA	МЕХАНИЧЕСКИЙ СТЕКЛОПОДЪЕМНИК ПЕРЕДНЕЙ ДВЕРИ
LVE	ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ
LVEAR	ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ ЗАДНИХ ДВЕРЕЙ
LVM	СТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ
MAL	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ МАЛАЙЗИИ
MALA	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ МАЛАЙЗИИ
MERCOS	ВАРИАНТ ИСПОЛНЕНИЯ ДЛЯ СТРАН ЛАТИНСКОЙ АМЕРИКИ
MILES	МИЛИ
MICRO	С ЗЕРКАЛОМ ВОДИТЕЛЯ
NAVIG	С СИСТЕМОЙ НАВИГАЦИИ
NINAVO	С СИСТЕМОЙ НАВИГАЦИИ УРОВНЯ 0
NINAV1	С СИСТЕМОЙ НАВИГАЦИИ УРОВНЯ 1
NINAV2	С СИСТЕМОЙ НАВИГАЦИИ УРОВНЯ 2
NINAV3	С СИСТЕМОЙ НАВИГАЦИИ УРОВНЯ 3
NINAV4	С СИСТЕМОЙ НАВИГАЦИИ УРОВНЯ 4
NIVDO	ДАТЧИК УРОВНЯ ЖИДКОСТИ
NOR	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ НОРВЕГИИ
ODIN	СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ДЛЯ ШВЕЦИИ/НОРВЕГИИ/ФИНЛЯНДИИ
OUCAEI	СКЛАДНАЯ КРЫША С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
OUCAMA	СКЛАДНАЯ КРЫША С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ
OUTOEL	ЛЮК КРЫШИ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
PAELEC	СИДЕНЬЕ Пассажира, с электроприводом
PA MEMO	СИДЕНЬЕ Пассажира с запоминанием положения
PAARLO	СИДЕНЬЕ Пассажира с регулировкой поясничного подпора
PBCH	ВЕТРОВОЕ СТЕКЛО С ОБОГРЕВОМ
PBNCH	ВЕТРОВОЕ СТЕКЛО БЕЗ ОБОГРЕВА
PISTE	ГРУНТОВАЯ ДОРОГА
PKERGO	ЭРГОНОМИЧЕСКИЙ ПАКЕТ
PLAFNT	ПЛАФОН ОСВЕЩЕНИЯ БЕЗ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
PLAFT	ПЛАФОН ОСВЕЩЕНИЯ С РЕЛЕ ВРЕМЕНИ
PRAD01	УСТРОЙСТВА ДЛЯ УСТАНОВКИ РАДИООБОРУДОВАНИЯ
PRECA	ПОДГОТОВКА ПОД УСТАНОВКУ КОНДИЦИОНЕРА
PREGPL	ПОДГОТОВКА ПОД УСТАНОВКУ СИСТЕМЫ ПИТАНИЯ СЖИЖЕННЫМ ГАЗОМ
PRERAD	УСТРОЙСТВА ДЛЯ УСТАНОВКИ РАДИООБОРУДОВАНИЯ
PRETEL	ПОДГОТОВКА ПОД УСТАНОВКУ РАДИО- И ТЕЛЕФОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ
PRHALO	ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ
PROJAB	ПРОТИВОТУМАННЫЕ ФАРЫ
PROJAD	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФАРЫ
PROJDO	СПАРЕННАЯ ФАРА
PROJLP	ФАРЫ ДАЛЬНЕГО СВЕТА
PROJSO	ОБЫЧНАЯ ФАРА
PTCAV	С ПЕРЕДНИМ ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЕМ
R2X5	АУДИОСИСТЕМА 2×5 ВТ
R2X6	АУДИОСИСТЕМА 2×6 ВТ
R2X6WI	АУДИОСИСТЕМА 2×6 ВТ С ИНФОРМАЦИЕЙ О ДОРОЖНОЙ ОБСТАНОВКЕ
R4000	АУДИОСИСТЕМА ТИПА 4000
R501	АУДИОСИСТЕМА ТИПА DC501
R5020	АУДИОСИСТЕМА 5020
R521	АУДИОСИСТЕМА ТИПА DC521
R552	АУДИОСИСТЕМА DC552
RADI	С АУДИОСИСТЕМОЙ
RADIO	АУДИОСИСТЕМА
RADIO1	АУДИОСИСТЕМА 1
RADIO5	АУДИОСИСТЕМА 5
RADIO6	АУДИОСИСТЕМА 6
RADSDK	АУДИОСИСТЕМА С ИНФОРМАЦИЕЙ О ДОРОЖНОЙ ОБСТАНОВКЕ
RADTEL	МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН
RC4X15	АУДИОСИСТЕМА С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ ДИСКОВ 4×15 ВТ
REDE	ПРАВОЕ НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
REDF	НЕРЕГУЛИРУЕМОЕ ПРАВОЕ НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА
REDR	ПРАВОЕ НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА С РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ
REGE	ЛЕВОЕ НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
REGELE	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ РЕГУЛИРОВКИ ПОЛОЖЕНИЯ РУЛЕВОЙ КОЛОНКИ

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
REGF	НЕРЕГУЛИРУЕМОЕ ЛЕВОЕ НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА
REGR	ЛЕВОЕ НАРУЖНОЕ ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА С РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ
REGSIT	КОРРЕКТОР ФАР
REMEM	НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С ЗАПОМИНАНИЕМ ПОЛОЖЕНИЯ
REMEM	НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА БЕЗ ЗАПОМИНАНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ
REPOCH	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ КНР
RETROE	НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
RETROF	НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА
RETROL	НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С УВЕЛИЧЕННЫМ УГЛОМ ОБЗОРА
RETROR	НАРУЖНЫЕ ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
RK4X15	АВТОМАГНИТОЛА 4x15 ВТ С ФУНКЦИЕЙ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
RPROX	С РАДАРНОМ ДЛЯ ПАРКОВКИ
RUNLI	С ФАРАМИ ДНЕВНОГО ДВИЖЕНИЯ
RV	РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ
S40	«RENAULT 5», ГРУЗО-ПАССАЖИРСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ
S53	«RENAULT 19» ГРУЗО-ПАССАЖИРСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ
S64	«MEGANE» ГРУЗО-ПАССАЖИРСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ
S65	«CLIO» ГРУЗО-ПАССАЖИРСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ
SABLAV	БЕЗ ПЕРЕДНЕЙ БОКОВОЙ ПОДУШКИ БЕЗОПАСНОСТИ
SACPLA	БЕЗ ВЕЩЕВОГО ОТСЕКА ПО ЗАДНИМИ СИДЕНЬЯМИ И РОЗЕТКИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
SADAC	НАВИГАЦИОННАЯ СИСТЕМА
SAIRBA	БЕЗ ПОДУШКИ БЕЗОПАСНОСТИ
SALouc	БЕЗ ЗВУКОВОГО СИГНАЛИЗАТОРА О НЕЗАСТЕГНУТОМ РЕМНЕ БЕЗОПАСНОСТИ
SANABS	БЕЗ АБС
SANALA	БЕЗ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ
SANCOA	БЕЗ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ВЫСОТЫ КУЗОВА
SANCTL	БЕЗ ТАХОГРАФА
SANCUS	ИСПОЛНЕНИЕ БЕЗ ЗАДНИХ БОКОВЫХ ОКОН
SANRAD	БЕЗ РАДИООБОРУДОВАНИЯ
SANSYP	БЕЗ СИНТЕЗАТОРА РЕЧИ
SANTIV	БЕЗ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ
SAOEF	БЕЗ СИГНАЛИЗАТОРА О НЕВЫКЛЮЧЕННОМ НАРУЖНОМ ОСВЕЩЕНИИ
SASURV	БЕЗ ЗВУКОВОГО СИГНАЛИЗАТОРА О ПРЕВЫШЕНИИ ЗАДАННОЙ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
SAUF	ИСКЛЮЧЕНИЕ
SCATAD	БЕЗ КАТАЛИТИЧЕСКОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА ОТРАБОТАВШИХ ГАЗОВ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ
SCCHA	СИДЕНЬЯ С ОБОГРЕВОМ
SCDCOF	БЕЗ ЧЕЙНДЖЕРА КОМПАКТ-ДИСКОВ В БАГАЖНОМ ОТДЕЛЕНИИ
SCDISC	БЕЗ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ
SCTMOT	БЕЗ ТАХОГРАФА
SDEGIV	БЕЗ ОБОГРЕВА НАРУЖНЫХ ЗЕРКАЛ ЗАДНЕГО ВИДА
SECLAR	БЕЗ ОСВЕЩЕНИЯ ЗАДНИХ СИДЕНИЙ
SEMBRY	БЕЗ СЦЕПЛЕНИЯ
SFIPOU	БЕЗ ФИЛЬТРА ВЕНТИЛЯЦИИ САЛОНА
SFSTPO	БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО СТОП-СИГНАЛА
SGACHA	СИДЕНЬЕ С ОБОГРЕВОМ
SGECFT	АНАТОМИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРУЕМОЕ СИДЕНЬЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
SGELAR	РЕГУЛИРОВКА ЗАДНИХ СИДЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРОПРИВОДА
SGELAV	РЕГУЛИРОВКА ПЕРЕДНИХ СИДЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРОПРИВОДА
SGELEC	ЭЛЕКТРОПРИВОД ОТКИДЫВАНИЯ ПЕРЕДНИХ СИДЕНИЙ
SGMANU	СИДЕНЬЕ С РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ
SGMEMO	СИДЕНЬЕ С ЗАПОМИНАНИЕМ ПОЛОЖЕНИЯ
SGSCHA	СИДЕНЬЕ БЕЗ ОБОГРЕВА
SHARDT	АВТОМОБИЛЬ СО СЪЕМНОЙ КРЫШЕЙ
SIEREN	ПЕРЕДНЕЕ РЕГУЛИРУЕМОЕ СИДЕНЬЕ
SLAVPH	БЕЗ ОМЫВАТЕЛЯ ФАР
SLDECH	БЕЗ КСЕНОНОВЫХ ФАР
SLOKBA	БЕЗ БЛОКИРОВКИ РЫЧАГА СЕЛЕКТОРА АКП
SMIRCO	БЕЗ ЗЕРКАЛА В ПРОТИВОСОЛНЕЧНОМ КОЗЫРЬКЕ ВОДИТЕЛЯ
SNAVIG	БЕЗ СИСТЕМЫ НАВИГАЦИИ
SNIVDO	БЕЗ ДАТЧИКА УРОВНЯ ЖИДКОСТИ В БАЧКЕ ОМЫВАТЕЛЯ
SPRGPL	БЕЗ ПОДГОТОВКИ ПОД УСТАНОВКУ СИСТЕМЫ ПИТАНИЯ СЖИЖЕННЫМ ГАЗОМ
SPROJA	БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФАР
SPRTEL	БЕЗ ПОДГОТОВКИ ПОД УСТАНОВКУ РАДИОТЕЛЕФОНА
SPTCAV	БЕЗ ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЕЙ ПЕРЕДНЕГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ
SREGUL	БЕЗ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ И ОТОПЛЕНИЯ САЛОНА
SRPROX	БЕЗ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ПАРКОВКИ
SRUNLI	БЕЗ ФАР ДНЕВНОГО ДВИЖЕНИЯ



## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
SSABCO	БЕЗ ПОДУШКИ БЕЗОПАСНОСТИ ВОДИТЕЛЯ
SSABPA	БЕЗ ПОДУШКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПАССАЖИРА
SSABS	БЕЗ АБС
SSALA	БЕЗ СИСТЕМЫ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ
SSASR	БЕЗ ПРОТИВОБУКСОВОЧНОЙ СИСТЕМЫ
SSCPE	БЕЗ СИСТЕМЫ БЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ
SSELA	БЕЗ ОЧИСТИТЕЛЯ ЗАДНЕГО СТЕКЛА
SSFEUX	БЕЗ БОКОВЫХ ФОНАРЕЙ
SSINFR	БЕЗ ФУНКЦИИ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОСЛУШИВАНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ
SSLAC	БЕЗ ОБОГРЕВА ЗАДНЕГО СТЕКЛА
SSLVAR	БЕЗ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА ЗАДНЕЙ ДВЕРИ
SSNMAS	БЕЗ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И СИРЕНЫ
SSNMTE	БЕЗ ТЕЛЕФОНА
SSOUTO	БЕЗ ЛЮКА В КРЫШЕ
SSRADI	БЕЗ АУДИОСИСТЕМЫ
SSREPL	БЕЗ БОКОВЫХ ПОВТОРИТЕЛЕЙ УКАЗАТЕЛЕЙ ПОВОРОТА
SSRSIT	БЕЗ КОРРЕКТОРА ФАР
SSRV	БЕЗ РЕГУЛЯТОРА СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ
SSSIR	БЕЗ СИРЕНЫ
SSTETA	БЕЗ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ
SSTIR	БЕЗ ИК-СИСТЕМЫ ДУ (РАЗБЛОКИРОВКИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ)
STELCB	БЕЗ ТЕЛЕФОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ
STELER	БЕЗ ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИКА РАДИОТЕЛЕФОНА
STELIN	БЕЗ ТЕЛЕФОНА
STHPGL	БЕЗ ПОГРУЖНЫХ ПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ
STРОКА	БЕЗ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ КАТАЛИТИЧЕСКОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА
STТРОК	БЕЗ СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ ТЕМПЕРАТУРЫ КАТАЛИТИЧЕСКОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА
SURVIT	БЕЗ ЗВУКОВОГО СИГНАЛИЗАТОРА О ПРЕВЫШЕНИИ ЗАДАННОЙ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ
SUSNOR	ОБЫЧНАЯ ПОДВЕСКА
SUE	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ШВЕЦИИ
SUI	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ШВЕЙЦАРИИ
SURVIT	БЕЗ ЗВУКОВОГО СИГНАЛИЗАТОРА О ПРЕВЫШЕНИИ ЗАДАННОЙ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ
SUSNOR	ОБЫЧНАЯ ПОДВЕСКА

## Список сокращений

СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
SUSNPN	ПОДВЕСКА БЕЗ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ
SUSPNE	ПНЕВМОПОДВЕСКА
SUSPIL	РЕГУЛИРУЕМАЯ ПОДВЕСКА
SUSREN	УСИЛЕННАЯ ПОДВЕСКА
SYP	СИНТЕЗАТОР РЕЧИ
TBORD00	ЩИТОК ПРИБОРОВ ВАРИАНТ 00
TBORD01	ЩИТОК ПРИБОРОВ ВАРИАНТ 01
TBORD02	ЩИТОК ПРИБОРОВ ВАРИАНТ 02
TBORD03	ЩИТОК ПРИБОРОВ ВАРИАНТ 03
TBORD04	ЩИТОК ПРИБОРОВ ВАРИАНТ 04
TELIN	ВСТРОЕННЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН
TEMP	МОДИФИКАЦИЯ ДЛЯ СТРАН С УМЕРЕННЫМ КЛИМАТОМ
TETA	С ДАТЧИКОМ ТЕМПЕРАТУРЫ
THA	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ТАЙЛАНДА
THEPLG	ПОГРУЖНОЙ ПОДОГРЕВАТЕЛЬ
TIR	С ИК СИСТЕМОЙ ДУ (РАЗБЛОКИРОВКА ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ)
TKO	ТАКСИ
TN	ОБЫЧНАЯ КРЫША
TO	КРЫША С ЛЮКОМ
TOEC	СДВИГАЮЩИЙСЯ И ПРИОТКРЫВАЮЩИЙСЯ ЛЮК КРЫШИ
TQELEC	ЛЮК КРЫШИ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
TOLE1	ГРУЗОВАЯ МОДИФИКАЦИЯ БЕЗ ОСТЕКЛЕНИЯ ГРУЗОВОГО ОТДЕЛЕНИЯ
TOMANU	ЛЮК КРЫШИ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ
TРОКА	С ДАТЧИКОМ ТЕМПЕРАТУРЫ КАТАЛИТИЧЕСКОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА
TR4X2	ТРАНСМИССИЯ С ПРИВОДОМ НА ПЕРЕДНЮЮ ОСЬ
TR4X4	ПОЛНОПРИВОДНАЯ ТРАНСМИССИЯ
TTРОК	С СИГНАЛЬНОЙ ЛАМОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ КАТАЛИТИЧЕСКОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА
TUNCKD	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ТУНИСА
TUR	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ТУРЦИИ
TURB	С ТУРБОНАДДУВОМ
U40	ЭКСПРЕСС (ПИКАП)
UKR	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ УКРАИНЫ
URS	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ РОССИИ
URU	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ УРУГВАЯ

## Список сокращений

---

<b>СОКРАЩЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ</b>	<b>ПОЛНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ</b>
V25	«MEGANE» УНИВЕРСАЛ В ГРУЗОПАССАЖИРСКОМ ВАРИАНТЕ
VECOLE	УЧЕБНАЯ МОДИФИКАЦИЯ АВТОМОБИЛЯ
VEN	ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ВЕНЕСУЭЛЫ
VERLOG	ЭЛЕКТРОННАЯ ПРОТИВОУГОННАЯ СИСТЕМА
VERROU	ТОЛЬКО СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОТИВОУГОННОЙ БЛОКИРОВКИ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ
VNECOL	УЧЕБНЫЙ АВТОМОБИЛЬ
VITRE1	ГРУЗОВАЯ МОДИФИКАЦИЯ С ОСТЕКЛЕНИЕМ ГРУЗОВОГО ОТДЕЛЕНИЯ
VOLDIF	БЕЗ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА НА РУЛЕВОМ КОЛЕСЕ

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
1	Блок учебного автомобиля
2	Устройство отключения аккумуляторной батареи
3	Тахограф
4	Переключатель блокировки замка правой двери
5	Переключатель блокировки замка левой двери
6	Электронный модуль электро-вентилятора кондиционера
7	Блок резистора управления модулем
8	Датчик давления в напорной магистрали АКП
9	Электромагнитный клапан ограничения крутящего момента
10	Выключатель 1-ой передачи
11	Выключатель включения полного привода
12	Реле «массы» фар дневного движения
13	Выключатель охранной сигнализации
14	Выключатель блокировки задних дверей
15	Сигнальная лампа блокировки задних дверей
16	Реле электромагнитного клапана регулирования момента опережения впрыска
17	Термовыключатель электромагнитного клапана регулирования момента опережения впрыска
18	Датчик температуры нагнетаемого воздуха
19	Электронный термостат
20	Лампа освещения передней пепельницы
21	Сигнальная лампа охранной сигнализации
22	Газонаполненный упор двери задка
23	Реле разблокировки открывающихся элементов кузова
24	Датчик поперечного ускорения
25	Электродвигатель привода замка правой двери
26	Электродвигатель привода замка левой двери
27	Реле выключения электровентиляторов системы охлаждения двигателя
28	Реле правого замка
29	Реле левого замка
30	Сигнальная лампа состояния открывающихся элементов кузова
31	Сигнальная лампа противотуманных фар
32	Сигнальная лампа адсорбера
33	Реле времени электронного блока датчика уровня топлива
34	Фонарь на крыше
35	Датчик высоты кузова
36	Компрессор системы поддержания высоты кузова
37	Электрический модуль управления вспомогательным электрооборудованием
38	ЭБУ убирающихся фар

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
39	Электродвигатель привода правой убирающейся фары
40	Электродвигатель привода левой убирающейся фары
41	ЭБУ системы поддержания высоты кузова
42	ЭБУ электромагнитным клапаном СРОГ
43	Сигнальная лампа запуска холодного двигателя
44	Сигнальная лампа сидений с обогревом
45	ЭБУ запуском холодного двигателя
46	Электромагнитный клапан пускового устройства (подача дизельного топлива)
47	Электронный блок указателя уровня масла
48	Правая фара дальнего света
49	Левая фара дальнего света
50	Правая фара ближнего света
51	Левая фара ближнего света
52	Электронный ключ охранной сигнализации
53	Диод группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя
54	Помехоподавительный фильтр электродвигателя стеклоочистителя
55	Реле убирающихся фар
56	Реостат освещения приборов
57	Реле группы электровентиляторов через центральный коммутационный блок дополнительного оборудования
58	Концевой выключатель
59	Электродвигатель привода заслонки воздухораспределения
60	Электродвигатель системы антиобледенения
62	Микровыключатель 1 СРОГ для последующего подогрева 1
63	Микровыключатель 1 СРОГ для последующего подогрева 2
64	Термовыключатель прекращения подачи топлива 110/115
65	Электромагнитный клапан рециркуляции воздуха
66	Реле люка крыши
67	Реле электропитания системы управления вентиляцией салона
68	Реле 4-ой скорости вентилятора системы вентиляции салона
69	Датчик забортной температуры
70	Электронный блок датчика наличия воды в дизтопливе
71	Электродвигатель блокировки распашной двери
72	Электродвигатель блокировки сдвижной двери
73	Светодиод системы электронной противоугонной блокировки запуска двигателя
74	Реле включения плафона освещения
75	Ченджер компакт — дисков
76	Контрольный разъем
77	Главное реле системы дизельного впрыска

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
78	Электромагнитный клапан высокого давления
79	Триггерное реле кислородного датчика
80	Реле запуска холодного двигателя
81	Кнопка запуска холодного двигателя
82	Переключатель видов топлива бензин/газ
83	Выключатель обогрева ветрового стекла
84	Узел электронасоса опрокидывающегося кузова
85	Дистанционное управление опрокидыванием кузова
86	Реле управления опрокидыванием кузова
87	Электромагнитный клапан опускания опрокидывающегося кузова
88	Сигнальная лампа реле давления подъема опрокидывающегося кузова
89	Электродвигатель подъема опрокидывающегося кузова
90	Электровентилятор испарителя кондиционера пассажирского отделения
91	Электровентилятор конденсора кондиционера
92	Реле конденсора кондиционера 1
93	Реле испарителя кондиционера 2
94	Реле разрешения включения указателей поворота аварийной сигнализации 1
95	Реле разрешения включения указателей поворота аварийной сигнализации 2
96	Выключатель блокировки задних дверей
97	Плафон освещения со стороны пассажира
98	Фонарь освещения подножки
99	Реле фонарей освещения подножек
1А	Реле фонарей освещения через габаритный огонь
2А	Реле отключения блока управления отоплением
3А	Реле электровентилятора системы охлаждения автономного отопителя № 1
4А	Реле электровентилятора системы охлаждения автономного отопителя № 2
5А	Реле отключения аккумуляторной батареи
6А	Реле временной задержки отключения аккумуляторной батареи
7А	Реле электромагнитного клапана останова двигателя
8А	Выключатель приведения в рабочее положение устройства отключения аккумуляторной батареи
101	Прикуриватель
102	Распределитель зажигания
103	Генератор

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
104	Охранная сигнализация	142	Электродвигатель привода замка крышки багажника	186	Узел электронасоса рулевого управления с усилителем
105	Главный электромагнитный звуковой сигнал	143	Датчик уровня жидкости в баке омывателя ветрового стекла	187	Вентилятор отопителя
106	Электропневматический звуковой сигнал	144	Датчик уровня охлаждающей жидкости	188	Электровентилятор системы охлаждения
107	Аккумуляторная батарея	145	Переключатель стеклоочистителя и стеклоомывателя	189	Правый задний громкоговоритель
108	Катушка зажигания	146	Датчик детонации 1	190	Левый задний громкоговоритель
109	Бортовой компьютер	147	Датчик атмосферного давления	191	Громкоговоритель в передней правой двери
110	Блок регулирования давления АБС	148	Датчик давления масла	192	Громкоговоритель в передней левой двери
111	Силовой модуль зажигания	149	Датчик ВМТ	193	Форсунка 1-го цилиндра
112	Реле-прерыватель заднего стеклоочистителя	150	Датчик скорости вращения правого заднего колеса	194	Форсунка 2-го цилиндра
113	Реле-прерыватель переднего стеклоочистителя	151	Датчик скорости вращения левого заднего колеса	195	Форсунка 3-го цилиндра
114	Блок двухтонального звукового сигнала	152	Датчик скорости вращения правого переднего колеса	196	Форсунка 4-го цилиндра
115	Блок регулирования узла электронасоса	153	Датчик скорости вращения левого переднего колеса	197	Форсунка 5-го цилиндра
116	Реле времени омывателя фары	154	Выключатель крышки багажника	196	Форсунка 6-го цилиндра
117	Звуковой сигнализатор о невыключенном наружном освещении/ звуковой сигнализатор учебного автомобиля	155	Выключатель света заднего хода	199	Датчик уровня топлива
118	ЭБУ АБС	156	Выключатель стояночного тормоза	200	Заднее стекло с обогревом
119	ЭБУ АКП	157	Концевой выключатель педали тормоза	201	Электродвигатель привода стеклоподъемника задней правой двери
120	ЭБУ системы впрыска	158	Выключатель полной нагрузки	202	Электродвигатель привода стеклоподъемника задней левой двери
121	Выключатель задних противотуманных фонарей	159	Выключатель холостого хода	203	Электродвигатель привода стеклоподъемника двери водителя
122	Выключатель противотуманных фар	160	Выключатель стоп-сигнала	204	Электродвигатель привода стеклоподъемника двери пассажира
123	Переключатель блокировки замков дверей	161	Выключатель освещения вещевого ящика	205	Датчик давления
124	Переключатель вентилятора отопителя	162	Расходомер	206	Трехфункциональный датчик давления кондиционера
125	Выключатель аварийной сигнализации	163	Стартер	207	Датчик уровня тормозной жидкости
126	Переключатель вентилятора нагнетания холодного воздуха	164	Вентилятор нагнетания холодного воздуха	208	Силовой модуль зажигания
127	Переключатель очистителя заднего стекла	165	Фонарь освещения багажного отделения	209	Рычажный переключатель
128	Выключатель обогрева заднего стекла	166	Фонарь освещения номерного знака, правый	210	Часы с аналоговой или цифровой индикацией
129	Переключатель выбора программ движения	167	Фонарь освещения номерного знака, левый	211	Электродвигатель очистителя заднего стекла
130	Переключатель электростеклоподъемника правой задней двери	168	Фонарь освещения вещевого ящика	212	Электродвигатель очистителя ветрового стекла
131	Переключатель электростеклоподъемника левой задней двери	169	Электромагнитный клапан рециркуляции отработавших газов	213	Передний плафон освещения
132	Переключатель электростеклоподъемника двери водителя	170	Электромагнитный клапан рулевого управления с усилителем	214	Правый задний плафон освещения
133	Переключатель электростеклоподъемника двери пассажира	171	Электромагнитная муфта компрессора кондиционера	215	Левый задний плафон освещения
134	Переключатель наружного зеркала заднего вида	172	Правый задний фонарь	216	Датчик износа тормозных колодок правого переднего колеса
135	Выключатель блокировки электростеклоподъемника задней двери	173	Левый задний фонарь	217	Датчик износа тормозных колодок левого переднего колеса
136	Выключатель пускового устройства	174	Правый задний противотуманный фонарь	218	Топливный насос
137	Реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации	175	Левый задний противотуманный фонарь	219	Насос омывателя фары
138	Электродвигатель привода замка правой задней двери	176	Правая противотуманная фара	220	Насос омывателя заднего стекла
139	Электродвигатель привода замка левой задней двери	177	Левая противотуманная фара	221	Насос омывателя ветрового стекла
140	Электродвигатель привода замка двери водителя	178	Концевой выключатель правой задней двери	222	Потенциометрический датчик положения дроссельной заслонки
141	Электродвигатель привода замка двери пассажира	179	Концевой выключатель левой задней двери	223	Потенциометр регулирования холостого хода
		180	Концевой выключатель двери водителя	224	Реле давления гидроусилителя рулевого управления
		181	Концевой выключатель двери пассажира	225	Диагностический разъем
		182	Правый задний фонарь заднего хода	226	Правая фара
		183	Левый задний фонарь заднего хода	227	Левая фара
		184	Правый габаритный фонарь	228	Регулятор холостого хода
		185	Левый габаритный фонарь		

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
229	Реле звукового сигнала	270	Термодатчик изменения УОЗ на 8°	310	Силовой модуль системы впрыска 1
230	Реле задних противотуманных фонарей	271	Терморезистор	311	Реле времени плафонов освещения
231	Реле противотуманных фар	272	Датчик температуры воздуха системы впрыска	312	Реле отключения потребителей электроэнергии
232	Реле стартера	273	Датчик частоты вращения коленчатого вала двигателя	313	Реле включения топливного насоса
233	Реле нагнетания холодного воздуха	274	Электромагнитный клапан кондиционера	314	Реле очистителя фар
234	Реле электровентилятора системы охлаждения двигателя	275	Реле времени подкачивающего топливного насоса	315	Реле 2-ой скорости очистителя ветрового стекла
235	Реле включения обогрева заднего стекла	276	Переключатель импульсного электростеклоподъемника	316	Реле изменения угла опережения зажигания на 4°
236	Реле топливного насоса	277	ЭБУ контроля исправности ламп	317	Переключатель люка крыши
237	Реле спаренной фары	278	Датчик детонации 2	318	Подогреватель корпуса дроссельных заслонок карбюратора
238	Реле блокировки впрыска	279	Реле защиты двигателя от перегрева	319	Панель управления кондиционером
239	Наружное зеркало заднего вида с электроприводом и электрообогревом со стороны водителя	280	Реле отключения электронной системы зажигания со статическим распределением высоковольтного напряжения	320	Электровентилятор системы охлаждения двигателя и кондиционера
240	Наружное зеркало заднего вида с электроприводом и электрообогревом со стороны пассажира	281	Реле ближнего света фар	321	Резистор электровентилятора и кондиционера
241	Реостат освещения приборов	282	Выключатель электродвигателя привода замка крышки люка наливной горловины	322	Диод кондиционера и рулевого управления с усилителем
242	Нижний кислородный датчик	283	Дополнительный топливный насос	323	Диод электромагнитного клапана кондиционера и рулевого управления с усилителем
243	Датчик уровня масла	284	Электродвигатель правого фарочистителя	324	Реле превышения заданной скорости
244	Датчик температуры охлаждающей жидкости системы впрыска	285	Электродвигатель левого фарочистителя	325	ПДУ аудиосистемы
245	Датчик наружной температуры	286	Выключатель омывателя заднего стекла	326	Сигнализатор превышения заданной скорости
246	Электромагнитный клапан останова дизельного двигателя	287	Реле балластной обмотки	327	ЭБУ датчика уровня топлива
247	Щиток приборов	288	Главное реле света дневного движения	328	Левый передний плафон освещения
248	Датчик включения электровентилятора системы охлаждения двигателя	289	Реле габаритных огней дневного движения	329	Правый передний плафон освещения
249	Инфракрасный передатчик	290	Реле постоянного ближнего света фар	330	Задний прикуриватель
250	Датчик скорости движения автомобиля	291	Электромагнитный запорный клапан карбюратора	331	Выключатель регулятора скорости движения
251	Двухфункциональный датчик температуры охлаждающей жидкости	292	Реле реостата освещения приборов	332	Переключатель импульсного стеклоподъемника
252	Фильтр радиотелефона	293	Источник питания основного оборудования	333	Выключатель сигнальной лампы безопасности водителя
253	Правый передний громкоговоритель	294	Блок временной задержки обогрева заднего стекла	334	Термовыключатель
254	Левый передний громкоговоритель	295	Блок сигнальных ламп	335	Реле 1-ой скорости группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя
255	Правый передний указатель поворота	296	Реле шунтирования цепи противотуманных фар	336	Реле 2-ой скорости группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя
256	Левый передний указатель поворота	297	Шунт цепи противотуманных фар	337	Реле 3-ой скорости группы электровентиляторов системы охлаждения двигателя
257	Блок предварительного подогрева	298	Отопитель	338	Регулятор давления наддува
528	Свечи предпускового подогрева	299	Плата вспомогательных реле	339	Пусковая форсунка
259	Датчик температуры	300	Плафон освещения на задней балке	340	Термовыключатель с временной задержкой
260	Блок предохранителей и реле в салоне	301	Реле узла электронасоса АБС	341	Клапан регулирования холостого хода
261	Аудиосистема	302	Реле рулевого управления с адаптивным усилителем	342	Защитное реле давления наддува
262	Электровентилятор системы охлаждения двигателя и кондиционера	303	Фонарь освещения рычага селектора АКП	343	Датчик температуры масла
263	Переключатель очистителя и обогрева заднего стекла	304	Люк крыши	344	Пневмонасос регулятора
264	Реле времени блокировки замков дверей	305	Электромагнитный регулятор момента опережения	345	Предохранительный электромагнитный клапан системы регулирования
265	Консоль фонаря направленного освещения	306	Датчик температуры регулятора момента опережения	346	Электромагнитный клапан насоса регулирования
266	Выключатель холостой ход — полная нагрузка	307	Шунт замыкания на «массу» платы вспомогательных реле		
267	Повторитель указателя поворота, правый	308	Реле времени дегазации		
268	Повторитель указателя поворота, левый	309	Многофункциональный звуковой сигнал		
269	Выключатель холостого хода				

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
347	Разъем электропитания аудиосистемы	380	Преобразовательный блок бортового компьютера	418	Электровентилятор обдува датчика температуры в салоне
348	Переключатель импульсного стеклоподъемника	381	Карбюратор	419	Блок управления кондиционером
349	Распределитель зажигания	382	Реле подогрева впускного коллектора	420	Смесительная заслонка
350	Датчик износа тормозных колодок левого заднего колеса	383	Датчик температуры воздуха на впуске	421	Концевой выключатель педали сцепления, АБС полноприводных автомобилей
351	Датчик износа тормозных колодок правого заднего колеса	384	Подогреватель коллектора	422	Выключатель 1 скорости движения под рулевым колесом
352	Электродвигатель 1 наклона спинки левого переднего сиденья	385	Сиденье водителя с подогревом	423	Выключатель 2 скорости движения под рулевым колесом
353	Электродвигатель 2 наклона спинки левого переднего сиденья	386	Сиденье пассажира с подогревом	424	Реле превышения заданной частоты вращения коленчатого вала регулятора скорости движения
354	Электродвигатель регулировки по высоте левого переднего сиденья	387	Датчик давления масла	425	Плата АБС
355	Электродвигатель регулировки в продольном направлении левого переднего сиденья	388	Выключатель сигнальной лампы включения полного привода	426	Электромагнитный клапан ограничения давления наддува
356	Электродвигатель 1 наклона спинки правого переднего сиденья	389	Центральный громкоговоритель	427	ЭБУ охранной сигнализации
357	Электродвигатель 2 наклона спинки правого переднего сиденья	390	Шунт цепи задних противотуманных фонарей	428	Главное реле АБС (Bosch)
358	Электродвигатель подъема подушки правого переднего сиденья	391	Реле-прерыватель заднего стеклоочистителя	429	Вспомогательное реле АБС (Bosch)
359	Электродвигатель регулировки в продольном направлении правого переднего сиденья	392	Кнопка вывода информации на дисплей бортового компьютера	430	Коробка диодов АБС (Bosch)
360	Переключатель синтезатора речи	393	Электромагнитный клапан кондиционера и рулевого усилителя с усилителем	431	Выключатель инициализации щитка приборов
361	Гидравлический блок АБС	394	Антенна с электроприводом	432	Главный электромагнитный клапан АБС
362	Плата с зажимами, «+» аккумуляторной батареи	395	Выключатель стоп-сигнала АКП А4	433	Ультразвуковой датчик охранной сигнализации
363	ЭБУ синтезатора речи	396	Выключатель полной нагрузки	434	Реле давления отсечки АБС
364	Громкоговоритель синтезатора речи	397	Электровентилятор системы предотвращения перегрева двигателя	435	Блок электромагнитных клапанов АБС
365	Правый высокочастотный громкоговоритель	398	Электромагнитный клапан системы рециркуляции отработавших газов	436	Электромагнитный клапан регулирования давления наддува
366	Левый высокочастотный громкоговоритель	399	Реле системы контроля уплаты налоговых сборов	437	Подогреватель блока дроссельной заслонки
367	Правый концевой выключатель капота	400	Диод регулировки УОЗ силового модуля зажигания	438	Концевой выключатель капота
368	Левый концевой выключатель капота	401	Электромагнитный клапан системы контроля уплаты налоговых сборов	439	Реле ЭБУ АБС
369	Водяной насос охлаждения подшипников турбокомпрессора	402	Датчик температуры масла	440	Выключатель обогрева сидений
370	Резистор двухтонального звукового сигнала	403	Вспомогательный электромагнитный звуковой сигнал	441	АКП
371	Адсорбер паров бензина	404	Электромагнитный клапан опережения впрыска пускового устройства дизельного двигателя	442	Сирена системы охранной сигнализации с автономным питанием
372	ЭБУ открыванием/закрыванием багажного отделения	405	Выключатель рычага нагрузки на ТНВД	443	Электромагнитный клапан управления АКП
373	ЭБУ регулятора скорости движения	406	Датчик температуры предварительного подогрева	444	Передний плафон направленного освещения
374	Переключатель регулировки спинки левого переднего сиденья	407	Электродвигатель привода заслонки рециркуляции воздуха	445	Балластный резистор топливного насоса
375	Переключатель регулировки спинки правого переднего сиденья	408	Датчик испарителя	446	Лампа подсветки ручки корректора фар
376	Переключатель регулировки левого переднего сиденья	409	Реле узла электронасоса рулевого управления с усилителем	447	Реле запрета включения заднего противотуманного фонаря
377	Переключатель регулировки правого переднего сиденья	410	Реле принудительного холостого хода	448	Соединительная плата «+» после замка зажигания
378	Переключатель регулировки по высоте подушки левого переднего сиденья	411	Реле давления кондиционера	449	Резистор подогревателя дизтоплива
379	Реле ускоренного холостого хода	412	Электромагнитный клапан ускоренного холостого хода	450	Реле подогревателя дизтоплива
		413	Блок идентификации сидений с обогревом	451	Датчик температуры подогревателя дизтоплива
		414	Датчик наличия воды в дизтопливе	452	ЭБУ с датчиком периметрической защиты
		415	Электромагнитный клапан очистителей фар	453	ЭБУ с датчиком объемной защиты
		416	Конденсатор принудительного холостого хода	454	Передатчик/приемник сигналов объемной защиты
		417	Реле рециркуляции кондиционера	455	Диод электромагнитного клапана системы снижения токсичности отработавших газов
				456	Балластное реле топливного насоса
				457	Однопозиционный выключатель правой задней двери

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
458	Фонарь заднего противотуманного света и света заднего хода	496	Датчик вертикального ускорения	533	Выключатель системы поддержания высоты кузова
459	Реле-прерыватель заднего стеклоочистителя	499	Датчик углового ускорения	534	Выключатель амортизаторов с изменяемой жесткостью
460	Выключатель заднего моста	500	Датчик поперечного ускорения	535	Сигнальная лампа экономичной/спортивной программы переключения передач
461	Реле защиты цепи АБС от броска напряжения	501	ЭБУ системы запоминания положения сидений/наружных зеркал заднего вида	536	Розетка для подключения наушников
462	Фонарь освещения номерного знака, дверь задка/по центру	502	ЭБУ рулевого управления с адаптивным усилителем	537	Электродвигатель корректора левой фары
463	Плафон на боковине кузова	503	ЭБУ декодера	538	Электродвигатель корректора правой фары
464	Выключатель освещения	504	Правый задний плафон направленного освещения	539	Выключатель лампы освещения моторного отсека
465	Реле времени водяного насоса охлаждения подшипников турбокомпрессора	505	Левый задний плафон направленного освещения	540	Электродвигатель рулевого управления с адаптивным усилителем
466	Блок шунтов	506	Розетка для подключения дополнительного оборудования	541	Лампа подсветки зеркала в противосолнечном козырьке
467	Реле ближнего света/габаритных огней	507	Переключатель противотуманных фар, задних противотуманных фонарей и аварийной сигнализации	542	ЭБУ системы поддержания высоты кузова
468	Диод ближнего света фар учебного автомобиля	508	Правый фонарь освещения багажного отделения	543	ЭБУ амортизаторов с изменяемой жесткостью
469	Выключатель монитора	509	Левый фонарь освещения багажного отделения	544	Реле узла поддержания высоты кузова
470	Реле высокой скорости работы стеклоочистителя учебного автомобиля	510	Датчик системы запоминания положения сиденья	545	Реле защиты системы поддержания высоты кузова
471	Реле управления электростеклоподъемником	511	Выключатель освещения	546	Узел компрессора системы поддержания высоты кузова
472	Реле отключения аудиосистемы	512	Выключатель плафона направленного освещения	547	Электромагнитный клапан левого заднего амортизатора
473	Выключатель проверки синтезатора речи	513	Выключатель надувания карманов сиденья с запоминанием положения	548	Электромагнитный клапан правого заднего амортизатора
474	Реле управления компрессором кондиционера	514	Насос надувания карманов сиденья с запоминанием положения	549	Электромагнитный клапан левой передней амортизаторной стойки
475	Электродвигатель привода заслонки рециркуляции	515	ЭБУ системы запоминания положения сиденья	550	Электромагнитный клапан правой передней амортизаторной стойки
476	ЭБУ полноприводной трансмиссии	516	ЭБУ системы запоминания положения сиденья	551	Правый передний датчик высоты кузова
477	Насос ускорения прогрева дизельного двигателя	517	Клавиши регулировки положения и запоминания положения сиденья	552	Левый передний датчик высоты кузова
478	Выключатель полного привода	518	Генератор импульсов	553	Правый задний датчик высоты кузова
479	Датчик температуры охлаждающей жидкости системы ускоренного подогрева	519	Лампа подсветки передней левой двери	554	Левый задний датчик высоты кузова
480	Датчик включения вентилятора нагнетания горячего воздуха	520	Лампа подсветки передней правой двери	555	Электрореле системы поддержания высоты кузова
481	Вентилятор нагнетания горячего воздуха	521	Лампа подсветки задней правой двери	556	Датчик положения двери задка
482	Электромагнитный клапан включения полного привода	522	Лампа подсветки задней левой двери	557	Электродвигатель закрытия двери задка
483	Датчик ускорения	523	Лампа освещения двери водителя	558	Выключатель закрытия двери задка
484	Электромагнитный клапан полноприводной трансмиссии	524	Лампа освещения передней двери пассажира	559	ЭБУ системы закрытия двери задка
485	Многофункциональный переключатель	525	Лампа освещения задней правой двери	560	Выключатель открытия двери задка
486	Выключатель сигнальной лампы незастегнутого ремня безопасности пассажира	526	Лампа освещения задней левой двери	561	Компрессор звукового сигнала
487	Электромагнитный клапан экономайзера мощностных режимов	527	Переключатель электростеклоподъемника задней двери на двери водителя	562	Корректор фар
488	Датчик температуры экономайзера мощностных режимов	528	Переключатель электростеклоподъемника задней двери на двери водителя	563	Реле воздухомаляного охладителя
489	Однопозиционный выключатель левой задней двери	529	Центральный плафон	564	Электровентилятор воздухомаляного охладителя
490	Однопозиционный выключатель правой передней двери	530	Выключатель регулятора скорости движения	565	Блок дроссельной заслонки
491	Однопозиционный выключатель левой передней двери	531	Концевой выключатель педали сцепления регулятора скорости движения	566	Тепловое реле времени системы предотвращения перегрева двигателя
492	ЭБУ радиотелефоном	532	Переключатель электростеклоподъемника двери переднего пассажира на двери водителя	567	Водяной электронасос
493	Левое заднее сиденье			568	Реле времени водяного электронасоса
494	Правое заднее сиденье			569	Выключатель режима кик-даун 4-ступенчатой АКП
495	Правое переднее сиденье				
496	Левое переднее сиденье				
497	Акселерометр АБС полноприводных автомобилей				



## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
570	Реле электромагнитного клапана 1-ой ступени рулевого управления с усилителем	604	Электродвигатель рулевой колонки с запоминанием положения	638	Реле звукового сигнала/ сигнальная лампа (учебный автомобиль)
571	Реле электромагнитного клапана 2-ой ступени рулевого управления с усилителем	605	Реле разрешения подогрева основания карбюратора	639	Дополнительный стоп-сигнал
572	Диод рулевого управления с усилителем	606	Реле подогрева основания карбюратора	640	Вспомогательное реле/реле блокировки впрыска
573	Реле водяного электронасоса	607	Датчик температуры подогрева основания карбюратора	641	Разъединяющий диод/система охлаждения/цепь временной задержки
574	Диод водяного электронасоса	608	Датчик электровентилятора системы предотвращения перегрева двигателя	642	Разъединяющий диод/кондиционер/система предварительного подогрева
575	Вывод для регулировки двигателя E5F	609	ЭБУ температурой охлаждающей жидкости	643	Резистор системы предотвращения перегрева двигателя
576	Реле разрешения включения системы предотвращения перегрева двигателя	610	Диагностический выключатель АБС	644	ЭБУ регулируемой подвески
577	ЭБУ радиотелефона	611	Левое ветровое стекло с электрообогревом	645	Центральный электронный коммутационный блок в салоне
578	Электромагнитный клапан системы снижения токсичности отработавших газов карбюратора Pierburg	612	Реле обогрева левого ветрового стекла	646	Реле обогрева ветрового стекла
579	Выключатель электромагнитного клапана рециркуляции отработавших газов	613	Выключатель обогрева ветрового стекла	647	Обогреватель ветрового стекла
580	Реле разрешения включения водяного насоса охлаждения подшипников турбокомпрессора	614	Переключатель импульсного электростеклоподъемника	648	Диод системы впрыска
581	Делительный диод компрессор/водяной насос	615	Выключатель обогрева водительского сиденья	649	Шаговый электродвигатель
582	Датчик температуры водяного насоса	616	Выключатель обогрева пассажирского сиденья	650	Сигнальная лампа сидений с обогревом
583	Датчик угла поворота рулевого колеса	617	Гасящий резистор	651	Жидкокристаллический щиток приборов
584	Реле включения муфты компрессора кондиционера	618	Кнопка ввода кода транспондера	652	Реле управления кондиционером
585	Датчик давления в шинах	619	Приемник сигнала управления открывающимися элементами кузова	653	Комбинация приборов часы/указатель температуры наружного воздуха/дисплей радиотелефона
586	Выключатель аварийной сигнализации	620	Двухдорожечный потенциометрический датчик положения дроссельной заслонки	654	Ключ сигнализации
587	Датчик продольного ускорения АБС	621	Реле шунта выключателя системы охлаждения двигателя	655	Датчик halex/halmo
588	Лампа подсветки зеркала в противосолнечном козырьке водителя	622	Реле времени системы предотвращения перегрева двигателя	658	Узел пневмопривод — электромагнитный клапан регулятора скорости движения
589	ТНВД	623	Электромагнитный клапан вентиляции (заслонка)	659	Делительный диод кондиционер/система охлаждения двигателя
590	Выключатель охранной сигнализации	624	Разъем электродвигателя регулировки наклона заднего правого сиденья	660	Датчик температуры отключения кондиционера
591	Датчик температуры каталитического нейтрализатора	625	Разъем электродвигателя регулировки наклона заднего левого сиденья	661	Реле времени управления выключением кондиционера
592	ЭБУ обработки данных о температуре каталитического нейтрализатора	626	Блок ламп подсветки АКП	662	ЭБУ навигационной системы
593	Реле защиты рулевого управления с адаптивным усилителем	627	Выключатель регулятора скорости движения	663	Катушка зажигания 1 с двумя выводами
594	Диод сигнальной лампы температуры каталитического нейтрализатора	628	Датчик скорости движения рулевого управления с адаптивным усилителем	664	Катушка зажигания 2 с двумя выводами
595	Реле разрешения включения узла электронасоса	629	Реле обогрева правого ветрового стекла	665	Катушка зажигания 3 с двумя выводами
597	Коробка предохранителей и реле в моторном отсеке	630	Правое ветровое стекло с электрообогревом	666	Катушка зажигания 4 с двумя выводами
596	Электромагнитный клапан уменьшения крутящего момента	631	Модуль температуры наружного воздуха	667	Датчик хода педали тормоза
599	Самоудерживающееся реле водяного насоса	632	Свечи предварительного подогрева 1 и 3	668	Левый передний датчик вертикального ускорения
600	Электродвигатель регулятора отопителя	633	Свечи предварительного подогрева 2 и 4	669	Правый передний датчик вертикального ускорения
601	Датчик температуры охлаждающей жидкости в радиаторе отопителя	634	Датчик положения педали сцепления	670	Левый задний датчик вертикального ускорения
602	Реле света заднего хода	635	Реле времени запрещения включения компрессора кондиционера	671	Правый задний датчик вертикального ускорения
603	Выключатель регулировки рулевой колонки с запоминанием положения	636	Разъединяющий диод стоп-сигнала	672	Блок резисторов
		637	Разъединяющий диод стоп-сигнала/сцепление	673	Выключатель блокировки электростеклоподъемника
				674	Сдвоенный выключатель заднего противотуманного света и обогрева заднего стекла
				675	Концевой выключатель педали сцепления
				676	Концевой выключатель педали акселератора
				677	Насос двухстороннего действия омывателей ветрового и заднего стекла

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
678	Датчик температуры электромагнитного клапана рециркуляции отработавших газов
679	Помехоподавительный конденсатор
680	Свеча предпускового подогрева 1-го цилиндра
681	Свеча предпускового подогрева 2-го цилиндра
682	Свеча предпускового подогрева 3-го цилиндра
683	Свеча предпускового подогрева 4-го цилиндра
684	Лазерный проигрыватель
685	Электромагнитный клапан регулятора скорости движения
686	Реле электромагнитного клапана рулевого управления с усилителем
687	Блок диодов
688	Датчик уровня и датчик температуры масла
689	Выключатель регулятора скорости и подушки безопасности
690	Реле электронного термостата
691	Дисплей навигационной системы
692	Трубка радиотелефона
693	Громкоговоритель радиотелефона
694	Левый обогреваемый жиклер омывателя ветрового стекла
695	Правый обогреваемый жиклер омывателя ветрового стекла
696	Шунт
697	Изолирующий диод «+» после замка зажигания/дополнительное оборудование
698	Изолирующий диод дополнительное оборудование/«+» после замка зажигания
699	Шунт регулятора скорости на автомобилях с АКП
700	Реле малой скорости электровентилятора/система предотвращения перегрева двигателя
701	Самоблокирующееся реле насоса системы предотвращения перегрева двигателя
702	Реле 18-минутной временной задержки водяного насоса системы предотвращения перегрева двигателя
703	Реле электростеклоподъемника
704	Звуковой сигнализатор складной крыши
705	Реле электровентилятора обдува заднего стекла складной крыши
706	Выключатель складной крыши
707	Концевой выключатель крыши отделения для складной крыши
706	Электровентилятор обдува заднего стекла складной крыши
709	Диод компенсации боковых колебаний рулевого управления с усилителем и узла электронасоса
710	Отдельный предохранитель
711	Топливный насос дизельного двигателя

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
712	Радиатор системы охлаждения двигателя в сборе с конденсором
713	Разъем для подключения электрооборудования жилого прицепа
714	Делительный диод системы снижения токсичности отработавших газов двигателя F8Q/кондиционер
715	Коммуникационный интерфейс радиотелефона
716	Правая передняя амортизаторная стойка
717	Левая передняя амортизаторная стойка
718	Правый задний амортизатор
719	Левый задний амортизатор
720	Реле отключения кондиционера
721	Узел: ЭБУ АБС + гидроблок АБС
722	Сдвоенный выключатель ветрового и заднего стекол
723	Диод автоматического сцепления
724	Узел электронасоса автоматического сцепления
725	Электромагнитный клапан автоматического сцепления
726	Датчик включенной передачи
727	Датчик положения сцепления
728	Датчик положения рычага переключения передач
729	Датчик положения педали акселератора
730	ЭБУ автоматического сцепления
731	Реле времени ветрового стекла с электрообогревом
732	Выключатель задания порога скорости
733	ЭБУ звукового сигнализатора превышения заданной скорости и невыключенного наружного освещения
734	Переключатель импульсного электростеклоподъемника двери водителя
735	Звуковой сигнализатор о незастегнутых ремнях безопасности
736	Магнитометр
737	Датчик скорости движения автомобиля (автомобили с двигателем N7Q)
738	Датчик подъема иглы форсунки
739	Датчик уровня жидкости в бачке омывателя фар
740	Разъединяющий диод цепей «+» аккумуляторной батареи/«+» дополнительного оборудования
741	Высотный корректор
742	Электромагнитный клапан изменения в сторону запаздывания момента подачи топлива
743	Реле высотного корректора
744	Реле питания ЭБУ/система рециркуляции отработавших газов
745	Реле управления подогревом дизтоплива
746	Датчик положения распределительного вала
747	Переключатель левого заднего сиденья

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
748	Переключатель правого заднего сиденья
749	Переключатель подголовника левого переднего сиденья
750	Реле системы обеспечения безопасности детей
751	Реле «+» после замка зажигания №1
752	Реле «+» после замка зажигания №2
753	Реле насоса омывателя фар
754	Интерфейс электро- и гидравлической систем
755	Выключатель противобуксовочной системы
756	ЭБУ подушки безопасности/преднатяжители ремней безопасности
757	Преднатяжитель ремня безопасности водителя
758	Преднатяжитель ремня безопасности пассажира
759	Однопозиционный выключатель крышки багажника
760	Выключатель обогрева заднего и ветрового стекол
761	Реле разгрузки генератора
762	Реле узла электронасоса автоматического сцепления
763	Звуковой сигнализатор неисправности автоматического сцепления
764	Реле питания поршневого компрессора и электромагнитного клапана поршневого компрессора
765	Электродвигатель поршневого компрессора
766	Электромагнитный клапан поршневого компрессора
767	Реле ЭБУ АКП
768	Электромагнитный клапан регулирования длины впускного трубопровода
769	Термовыключатель выключения кондиционера
771	Модуль сигнализации о незакрытых дверях и непристегнутом ремне безопасности
772	Реле подогревателя
773	Отопитель
774	Реле питания преднатяжителя ремня безопасности
775	АКП Volvo Aisin Warner
776	Вспомогательное реле/реле блокировки
777	Плата предохранителей защиты цепей питания
778	Модуль катушки зажигания с четырьмя выводами
779	Многофункциональный переключатель АКП
780	Датчик скорости движения автомобиля с АКП
781	Датчик относительного давления АКП
782	Датчик частоты вращения коленчатого вала АКП
783	Блок 2-х силовых реле
784	Блок 2-х реле управления
785	Реле питания фазорегулятора

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
786	Электромагнитный клапан 1-го фазорегулятора
787	Электромагнитный клапан 2-го фазорегулятора
788	Электромагнитный клапан сообщения топливного бака с атмосферой
789	Микрофон свободные руки радиотелефона
790	Электромагнитный клапан 2 регулирования длины впускного трубопровода
791	Катушка зажигания 1-го цилиндра
792	Катушка зажигания 2-го цилиндра
793	Катушка зажигания 3-го цилиндра
794	Катушка зажигания 4-го цилиндра
795	Катушка зажигания 5-го цилиндра
796	Катушка зажигания 6-го цилиндра
797	Кислородный датчик
798	Двухрежимный электромагнитный клапан
799	Датчик расхода воздуха системы впрыска
800	Реле управления импульсного модулятора
801	Выпрямительный диод цепи заряда
802	Выпрямительный диод ЭБУ системы впрыска двигателя N7U/реле топливного насоса
803	Выпрямительный диод ЭБУ системы впрыска двигателя N7U/реле бензонасоса
804	Реле защиты (x54)
805	Реле обогрева ветрового стекла
806	Система охлаждения автомобиля с однообъемным кузовом
807	Реле времени электромагнитного клапана системы рециркуляции отработавших газов
806	Реле питания силового модуля зажигания или электронной системы зажигания со статическим распределением высоковольтного напряжения
809	Подушка безопасности пассажира
810	Правое заднее обогреваемое окно боковины кузова
811	Левое заднее обогреваемое окно боковины кузова
812	ЭБУ складывающихся наружных зеркал заднего вида
813	Каскад усиления мощности системы зажигания № 1
814	Каскад усиления мощности системы зажигания № 1
815	Левый воспламенитель подушки безопасности пассажира
816	Правый воспламенитель подушки безопасности пассажира
817	Плата 2-х реле обогрева ветрового стекла
818	Реле разрешения включения водяного насоса системы ускоренного подогрева

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
819	Электромагнитный клапан пускового устройства
820	Реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации + звуковой сигнализатор невыключенного наружного освещения и/или превышения заданной скорости
821	Выключатель блокировки заднего открывающегося стекла
822	Выключатель заднего открывающегося стекла
823	Правый громкоговоритель 3-го ряда сидений
824	Левый громкоговоритель 3-го ряда сидений
825	Выключатель противобуксовочной системы и программ переключения передач экономичная/спортивная
826	Считывающее устройство системы К7
827	Электродвигатель привода заслонки распределения потоков воздуха со стороны водителя
828	Электродвигатель привода заслонки распределения потоков воздуха со стороны пассажира
829	Электродвигатель привода заслонки со стороны пассажира
830	Электродвигатель привода заслонки смешения воздушных потоков со стороны пассажира
831	Панель управления отоплением и вентиляцией со стороны пассажира
832	Панель управления климатической установкой со стороны пассажира
833	Датчик уровня топлива и топливный насос
834	ЭБУ компрессором системы поддержания высоты кузова
835	Реле давления автоматического сцепления
836	Выпрямительный диод обмотки стартера
837	Реле отключения сигнальной лампы зарядки аккумуляторной батареи
838	Реле отключения обмотки возбуждения регулятора напряжения
839	Выпрямительный диод ЭБУ системы впрыска/ЭБУ автоматического сцепления/электродвигателя регулятора холостого хода
840	Реле времени отключения сигнальной лампы зарядки аккумуляторной батареи
841	Электродвигатель открывания/закрывания левого окна боковины кузова
842	Электродвигатель открывания/закрывания правого окна боковины кузова
843	Переключатель электростеклоподъемника окна боковины кузова
844	Электродвигатель блокировки замка крышки люка горловины топливного бака
845	Подушка безопасности пассажира № 2

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
846	Электродвигатель наклона передней части подушки сиденья переднего пассажира
847	Электродвигатель наклона задней части подушки сиденья переднего пассажира
848	Электродвигатель наклона передней части подушки сиденья водителя
849	Электродвигатель наклона задней части подушки сиденья водителя
850	Датчик крутящего момента электроусилителя рулевого управления
851	ЭБУ системы контроля давления в шинах
852	Реле времени электростеклоподъемника
853	Реле «+» после замка зажигания, «+» до замка зажигания
854	Выключатель одновременного включения электростеклоподъемников
855	Электромагнитный клапан останова дизельного двигателя с кодом кодированного электромагнитного клапана
856	Блок управления задним стеклом и дверью задка
857	Реле ИК-системы дистанционного управления
858	Электронный реостат освещения
859	Зуммер системы управления задним стеклом и дверью задка
860	Контактный диск
861	Подушка безопасности пассажира
862	Реле запрета включения регулятора скорости при положении Р и N рычага селектора
863	Реле электропитания двухфункциональной антенны
864	Регулятор подачи топлива и датчик температуры топлива
865	Регулятор опережения впрыска топлива
866	ЭБУ дизельного впрыска
867	Задний противотуманный фонарь и правый задний фонарь заднего хода
868	Задний противотуманный фонарь и левый задний фонарь заднего хода
869	Изолирующий диод концевого выключателя левой передней двери/системы поддержания высоты кузова
870	Изолирующий диод правого концевого выключателя правой передней двери/системы поддержания высоты кузова
871	Изолирующий диод концевого выключателя задней двери/системы поддержания высоты кузова
872	Декодер RDS
873	Электродвигатель привода правой заслонки распределения потоков воздуха
874	Электродвигатель привода левой заслонки распределения потоков воздуха

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
875	Электродвигатель привода правой заслонки воздухозабора	913	Датчик температуры в контейнере для аккумуляторных батарей	953	Блок управления скоростью вращения колеса
876	Электродвигатель привода левой заслонки воздухозабора	914	Реле управления электромагнитными выключателями	954	ЭБУ модуля управления системы предупреждения об отклонениях высоты кузова
877	Электродвигатель привода правой заслонки смешения воздушных потоков	915	Реле неисправности в контейнере для аккумуляторных батарей	955	Реле давления определения перегрузки системы поддержания высоты кузова
878	Электродвигатель привода левой заслонки смешения воздушных потоков	916	Зарядная вилка	956	Электромагнитный клапан для удаления воздуха из системы поддержания высоты кузова
879	Плата реле стеклоподъемника левой задней двери	917	Контроллер	957	Приемоответчик
880	Плата реле стеклоподъемника правой задней двери	918	Выключатель аварийной остановки	958	Диод цепи звукового сигнализатора невыключенного наружного освещения/реле повторной инициализации задних противотуманных фонарей
881	Плата реле стеклоподъемника двери переднего пассажира	919	Переключатель направления движения вперед/назад	959	Диод цепи звукового сигнализатора невыключенного наружного освещения/щиток приборов
882	Выключатель блокировки крышки отделения для уборки складной крыши	920	Потенциометр торможения	960	Реле повторной инициализации задних противотуманных фонарей
883	Замок крышки отделения для уборки складной крыши	921	Потенциометр акселератора	961	Устройство отключения аккумуляторной батареи (X70)
884	Розеточная часть модуля для подключения дополнительного оборудования	922	Реле электроклапана обдува тягового электродвигателя	962	Реле защиты генератора
885	Складная крыша с электроприводом	923	Выключатель отопителя	963	Диод цепи обнаружения неисправности цепи малой скорости электроклапана системы охлаждения двигателя
886	Антенный усилитель	924	Сигнальная лампа отопителя	964	Диод цепи обнаружения неисправности цепи большой скорости электроклапана системы охлаждения двигателя
887	Верхний кислородный датчик	925	Автономный отопитель	965	Выпрямительный диод цепи малой скорости работы электроклапана на 1-й скорости
888	Приемный блок навигационной системы Carminat	926	Дисплей электрического модуля управления	966	Выпрямительный диод системы впрыска/реле системы предотвращения перегрева двигателя
		927	Датчик удара (инерционный датчик)	967	Электромагнитный звуковой сигнал
		928	Датчик тока аккумуляторных батарей	968	Реле блокировки рычага селектора
		929	Бортовое вентилируемое зарядное устройство	969	Рычаг переключения передачи, электромагнит блокировки рычага при включении 3-й передачи
		930	Статический преобразователь	970	Замок ремня безопасности
		931	Громкоговоритель аварийной сигнализации электрического модуля управления	971	ЭБУ АКП DPO
		932	Потенциометр цепи управления направлением движения	972	Пульт управления навигационной системой Carminat
		933	Реле давления вакуумного насоса	973	Блок управления спутниковой системы навигации
		934	Реле принудительного включения на малую скорость электроклапана салона	974	Антенна спутниковой системы навигации
		935	Реле программирования режима обогрева	975	Проигрыватель компакт-дисков
		936	Кронштейн зарядной вилки	976	Блок управления интерфейсом пользователя
		937	Электроклапан преобразователя	977	Цепь включения водяного насоса от аккумуляторной батареи
		938	Тяговая аккумуляторная батарея	978	Электродвигатель блокировки лючка зарядного разъема
		939	ЭБУ автономным отопителем	979	Подогреватель трубопровода системы вентиляции картера
		940	Интерфейс датчика уровня топлива	980	Коробка реле свечей предпускового подогрева дизельного двигателя
		941	Высоковольтный предохранитель	981	Форсунка с встроенным датчиком подъема иглы
		942	Микровыключатель высоковольтного предохранителя	982	Реле управления задними плафонами освещения
		943	Реле тестирования сигнальных ламп		
		944	Термовыключатель тягового двигателя		
		946	Электрический модуль электромобиля		
		947	Сигнальная лампа зарядки		
		948	Концевой выключатель гидроцилиндра уборки складной крыши		
		949	Концевой выключатель гидроцилиндра 5-й дуги		
		950	Концевой выключатель главного гидроцилиндра		
		951	Узел электронасоса складной крыши с электроприводом		
		952	Электромагнитный клапан останова двигателя + электромагнитный клапан регулирования опережения впрыска		
901	ЭБУ прибора для проверки изоляции				
902	Контактный выключатель крышки контейнера для аккумуляторных батарей				
903	Электромагнитный переключатель				
904	Тяговый электродвигатель				
905	Электроклапан обдува тягового электродвигателя				
906	Выключатель сигнальной лампы минимального остатка топлива в баке отопителя				
907	Вакуумный насос				
908	Датчик падения тормозного усилия 0,5 бар				
909	Дозирующий насос отопителя				
910	Реле электроклапанов контейнера для аккумуляторных батарей				
911	Реле отключения цепи зарядки				
912	Термовыключатель зарядки цепи				

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
983	Реле питания ЭБУ системы впрыска дизельного топлива	1023	Силовой модуль электровентилятора кондиционера (j64)	1057	Датчик положения сцепления
984	ЭБУ степенью зарядки аккумуляторных батарей электромобиля	1024	Указатель уровня топлива (автомобиль с системой питания сжиженным газом)	1058	Выключатель на рычаге селектора передач
989	ЭБУ ксеноновых фар	1025	Усилитель сигнала частоты вращения коленчатого вала двигателя	1059	Датчик давления МКП с автоматическим управлением
990	Правый передний потенциометрический датчик	1026	Боковая подушка безопасности водителя	1060	Датчики скорости на входе АКП
991	Правый задний потенциометрический датчик	1027	Боковая подушка безопасности пассажира	1061	Реле датчика уровня топлива
992	Мульти-selector АКП	1028	Боковой пульт дистанционного управления водителя	1062	Диод ЭБУ/концевой выключатель двери водителя
993	Сигнальная лампа включения охранной сигнализации (j66)	1029	Боковой пульт дистанционного управления пассажира	1063	Инвертор кондиционера
994	Выключатель отключения объемной защиты (j66)	1090	Резистор	1064	Дополнительный топливный бак
995	Электронный тахометр (j66)	1031	Отключаемый плунжер высокого давления	1065	Переключатель на подачу топлива из дополнительного бака
996	Имитатор форсунок двигателя, работающего на сжиженном газе	1032	Датчик давления в топливораспределительной рампе	1066	Датчик температуры топлива
997	ЭБУ системы питания сжиженным газом	1033	Аккумуляторная батарея с предохранителем положительного вывода	1067	Реле дополнительного подогрева 1
996	Серводвигатель управления расходом газа системы питания сжиженным газом	1034	Кронштейн реле постоянного ближнего света фар	1068	Реле дополнительного подогрева 2
999	Переходник системы зажигания для работы на сжиженном газе	1035	Главный электромагнитный клапан системы питания сжиженным газом	1069	Реле дополнительного подогрева 3
1001	Датчик количества сжиженного газа	1036	Предохранительный электромагнитный клапан и электромагнитный клапан холостого хода двигателя системы питания сжиженным газом	1070	Интерфейс регулятора скорости движения
1002	Электромагнитный клапан системы питания сжиженным газом на баллоне	1037	Усилитель сигнала частоты вращения коленчатого вала двигателя	1071	Датчик давления наддува
1003	Переключатель питания двигателя газ/бензин	1038	Шунт программирования (ЭБУ системы питания сжиженным газом)	1072	Свеча дополнительного подогрева 2
1004	Реле управления сигналом кислородного датчика	1039	Реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации	1073	Свеча дополнительного подогрева 3
1006	Реле отключения электромагнитного клапана продувки адсорбера при работе двигателя на сжиженном газе	1040	Реле очистителя ветрового стекла	1074	Свеча дополнительного подогрева 4
1006	Переходник системы питания сжиженным газом	1041	Реле очистителя заднего стекла	1075	Электромагнитный клапан управления пневмоприводом заслонки завихрения воздуха
1007	Выключатель зарядного отделения	1042	Реле блокировки замков дверей с электроприводом	1076	Блок дроссельной заслонки с сервоприводом
1006	Переключатель вентилятора	1043	Реле разблокировки замков дверей с электроприводом	1077	Катушка зажигания 1-го цилиндра
1009	Электродвигатель зарядного отделения	1044	Реле подъема стекол импульсными стеклоподъемниками	1078	Катушка зажигания 2-го цилиндра
1010	Электродвигатель вентилятора на задней перегородке	1045	Реле опускания стекол импульсными стеклоподъемниками	1079	Катушка зажигания 3-го цилиндра
1011	Коммутационный блок навигационной системы	1046	Диод впрыска 2	1060	Катушка зажигания 4-го цилиндра
1012	Громкоговоритель навигационной системы	1047	Реле впрыска	1081	Выключатель регулятора и ограничителя скорости движения
1013	Фазорегулятор распределительного вала	1048	ЭБУ двери задка	1082	Считывающее устройство карточки автомобиля без ключа
1014	Резистор малой скорости электровентилятора системы охлаждения двигателя	1049	Реле погружного подогревателя	1083	Датчик присутствия в наружной ручке правой передней двери автомобиля без ключа
1015	Реле времени системы предупреждения остановки двигателя	1050	Электромагнитный клапан сцепления	1084	Датчик присутствия в наружной ручке левой передней двери автомобиля без ключа
1016	Коробка предохранителей в салоне автомобиля	1051	Электромагнитный клапан 1 включения передач	1065	Датчик присутствия в наружной ручке правой задней двери автомобиля без ключа
1017	Датчик частоты вращения турбины АКП	1052	Электромагнитный клапан 2 включения передач	1086	Датчик присутствия в наружной ручке левой задней двери автомобиля без ключа
1018	Реле обратной связи (блокировка открывающихся элементов кузова)	1053	Электромагнитный клапан 1 последовательности переключения передач	1087	Кнопочный выключатель запуска и остановки двигателя автомобиля без ключа
1019	Электромагнитный клапан блокировки охладителя	1054	Электромагнитный клапан 2 последовательного переключения передач	1068	Электрозамок рулевой колонки
1020	Выключатель включения пониженной передачи	1055	Датчик включенной передачи	1069	Форсунка системы питания сжиженным газом
1021	Выключатель блокировки рычага селектора	1056	Датчик положения селектора передач	1090	Датчик температуры и расхода сжиженного газа
1022	Выключатель блокировки ключа в замке зажигания			1091	Датчик давления в контуре 1 тормозной системы с диагональным разделением контуров
				1092	Датчик давления в контуре 2 тормозной системы с диагональным разделением контуров

## Перечень элементов электрооборудования

ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ	ОБОЗН.	ЭЛЕМЕНТ
1093	Микровыключатель усилителя тормозного усилия	1114	Электродвигатель привода заслонки обогрева ветрового и бокового стекол	1135	Датчик положения распределительного вала ряда цилиндров В
1094	ЭБУ АБС/Системы стабилизации траектории	1115	Электродвигатель привода заслонки подачи воздуха от кондиционера к ногам	1136	Фазорегулятор распределительного вала ряда цилиндров А
1095	Преднатяжитель поясной ляжки ремня безопасности водителя	1116	ЭБУ системы контроля давления в шинах информация о проколах шин	1137	Фазорегулятор распределительного вала ряда цилиндров В
1096	Преднатяжитель поясной ляжки ремня безопасности пассажира	1117	Датчик давления в шине	1138	Нижний кислородный датчик ряда цилиндров В
1097	Преднатяжитель левого заднего ремня безопасности	1118	Лампа подсветки ниши для ног переднего пассажира	1139	Верхний кислородный датчик ряда цилиндров А
1098	Преднатяжитель правого заднего ремня безопасности	1119	Лампа подсветки ниши для ног водителя	1140	Датчик скорости на выходе из КП
1099	Боковая подушка безопасности, левая задняя	1120	Лампа подсветки со стороны правого заднего пассажира	1141	Левый задний потенциометрический датчик
1100	Боковая подушка безопасности, правая задняя	1121	Лампа подсветки со стороны левого заднего пассажира	1142	Топливораспределительная рампа
1101	Боковая подушка безопасности на уровне головы водителя	1122	ЭБУ мультимплексной сети двери водителя	1143	Выключатель аварийной остановки
1102	Боковая подушка безопасности на уровне головы пассажира	1123	ЭБУ мультимплексной сети двери пассажира	1144	Модуль отключения аккумуляторной батареи
1103	Боковая подушка безопасности на уровне груди водителя	1124	ЭБУ датчика дождя	1145	Датчик температуры испарителя быстродействующей системы отопления
1104	Боковая подушка безопасности на уровне груди пассажира	1125	Центральный коммуникационный блок	1146	Датчик температуры хладагента
1105	Регулятор подачи топлива	1126	ПУ системы дистанционной передачи данных	1147	Реле давления быстродействующей системы отопления
1106	Выключатель системы стабилизации траектории	1127	Дисплей	1148	Электромагнитный клапан изменения тока хладагента
1107	Датчик ускорения системы стабилизации траектории	1128	Антенна спутниковой системы навигации	1149	Электромагнитный клапан перепуска хладагента
1108	Датчик наличия детского кресла на сиденье переднего пассажира	1129	Индикатор положения рычага селектора АКП	1150	Компрессор с изменяемой холодопроизводительностью
1109	Датчик нейтрального положения рычага переключения передач механической КП/включения света заднего хода	1130	Датчик положения сиденья водителя	1151	Фиксатор замка двери задка
1110	Дисплей системы контроля давления в шинах	1131	Датчик положения сиденья переднего пассажира	1152	Сигнальная лампа блокировки открывающихся элементов кузова
1111	Датчик интенсивности солнечного излучения	1132	Правый задний высокочастотный громкоговоритель	1153	Выключатель открытия заднего открывающегося стекла
1112	Датчик загрязненности воздуха	1133	Левый задний высокочастотный громкоговоритель	1154	Электродвигатель привода замка крышки
1113	Дополнительный обогреватель салона	1134	Датчик положения распределительного вала ряда цилиндров А	1155	Реле «+» потребителей электроэнергии

## Перечень разъемов жгутов проводов

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
R1	Приборная панель/правая задняя часть автомобиля
R2	Приборная панель/левая задняя часть автомобиля
R3	Приборная панель/дверь водителя
R4	Приборная панель/дверь пассажира
R5	Приборная панель/воздуховод системы отопления
R6	Приборная панель/скоба
R7	Приборная панель/аудиосистема
R8	Приборная панель/правая часть крыши
R9	Приборная панель/передняя панель кузова
R10	Приборная панель/правый лонжерон
R11	Приборная панель/левый лонжерон
R12	Правая задняя часть кузова/правая задняя дверь
R13	Левая задняя часть кузова/левая задняя дверь
R14	Правая задняя часть кузова/правая дверь задка
R15	Левая задняя часть кузова/левая дверь задка
R16	Левая задняя часть кузова/задняя поперечина
R17	Воздуховод системы отопления/двигатель
R18	Воздуховод системы отопления/«+» аккумуляторной батареи
R19	Воздуховод системы отопления/масса двигателя
R20	Двигатель/система зажигания
R21	Двигатель/электровентилятор системы охлаждения
R22	Двигатель/АКП
R23	Двигатель/система снижения токсичности отработавших газов
R24	Двигатель/система впрыска
R25	Двигатель/«+» аккумуляторной батареи
R26	Двигатель/«масса» двигателя
R27	Двигатель/правый лонжерон
R28	Двигатель/левый лонжерон
R29	Двигатель/система предотвращения перегрева двигателя
R30	Скоба/правое переднее сиденье
R31	Скоба/левое переднее сиденье
R32	Передняя панель/омыватель фар
R33	Передняя панель/бампер
R34	Двигатель/приборная панель
R35	Педальный узел/приборная панель
R36	АБС/приборная панель
R37	Двигатель/система впрыска
R38	Приборная панель/левая часть крыши
R39	Левая задняя часть кузова/задняя поперечина
R40	Правая задняя часть кузова/задняя поперечина
R41	Задняя поперечина/дверь задка
R42	Передняя панель/указатель правого поворота
R43	Передняя панель/указатель левого поворота

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
R44	Приборная панель/«массовая» шина правой стороны кузова
R45	Приборная панель/«массовая» шина левой стороны кузова
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
R52	Кузов/«масса» двигателя
R53	Кузов/«масса» кузова
R54	Воздуховод системы отопления/механическая КП
R55	Концевой выключатель капота/воздуховод системы отопления
R56	Капот/двигатель
R57	Несущее основание кузова/приборная панель
R58	Электровентилятор системы охлаждения двигателя/правый лонжерон
R59	Воздуховод системы отопления/система впрыска
R60	АБС/правый лонжерон
R61	Регулятор скорости движения/правый лонжерон
R62	Система впрыска/регулятор скорости
R63	Левый лонжерон/система впрыска
R64	Система впрыска/плата АКП
R65	Система впрыска/воздуховод системы отопления
R66	Система впрыска/правый лонжерон
R67	Передняя часть двигателя/двигатель
R68	Система впрыска/датчики температуры
R69	Кузов автомобиля/АБС
R70	Система впрыска/водяной насос охлаждения подшипников турбокомпрессора
R71	Регулятор скорости движения/воздуховод системы отопления
R72	Приборная панель/антенна с электроприводом
R73	Электровентилятор системы охлаждения двигателя/электронная система зажигания со статическим распределением высоковольтного напряжения
R74	Двигатель/двухфункциональный датчик давления масла
R75	«Масса» электровентилятора системы охлаждения двигателя/электровентилятор
R76	Левый боковой повторитель указателя поворота/левая фара
R77	Правый боковой повторитель указателя поворота/правая фара
R78	Дополнительная фара/левый лонжерон
R79	Форсунки/система впрыска
R80	Воздуховод системы отопления/АБС

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
R81	Воздуховод системы отопления/левый лонжерон
R82	Двигатель/кондиционер
R83	Дополнительная фара/правый лонжерон
R84	Система вентиляции салона/система впрыска
R85	Двигатель/фонари заднего хода
R86	Воздуховод системы отопления/балластная катушка
R87	Воздуховод системы отопления/очистители фар
R88	Левый лонжерон/диод стартера
R89	Приборная панель/датчик износа тормозных колодок
R90	Воздуховод системы отопления/система вентиляции салона
R91	Воздуховод системы отопления/отопитель
R92	Воздуховод системы отопления/нагнетательный вентилятор системы вентиляции салона
R93	Воздуховод системы отопления/кондиционер
R94	Воздуховод системы отопления/реле балластной катушки
R95	Воздуховод системы отопления/АКП
R96	Правая задняя часть кузова/подкачивающий топливный насос
R97	Воздуховод системы отопления/омыватель ветрового стекла
R98	Правый лонжерон/очистители и омыватели фар
R99	Приборная панель/отопитель
R100	АБС/левый лонжерон
R101	Правый лонжерон/правая фара
R102	Левый лонжерон/левая фара
R103	Крышка багажника/цель управления крышкой багажника
R104	Воздуховод системы отопления/катушка зажигания
R105	Шунт обогревателя заднего стекла/кузов автомобиля
R106	Передняя часть двигателя/бампер
R107	Приборная панель/передняя часть двигателя
R108	Приборная панель/консоль
R109	Правая задняя часть кузова/фонарь освещения номерного знака
R110	Двигатель/навесное оборудование передней части двигателя
R111	Приборная панель/навесное оборудование передней части двигателя
R112	Передняя часть двигателя/кузов
R113	«Массовая» шина: двигатель — аккумуляторная батарея — кузов/кузов
R114	«Массовая» шина: двигатель — аккумуляторная батарея — кузов/двигатель
R115	Двигатель/электропроводка двигателя
R116	Двигатель/топливный насос
R117	Правая задняя часть кузова/левая задняя дверь
R118	Правая задняя часть кузова/кузов автомобиля

## Перечень разъемов жгутов проводов

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
R119	Передняя левая часть кузова/охранная сигнализация люка крыши
R120	Ниша воздухозабора/охранная сигнализация такси
R121	Передняя правая часть кузова/люк крыши
R122	Приборная панель/противотуманные фары
R123	Скоба/аудиоустановка
R124	Приборная панель/шунт аудиоустановки
R125	Радиоустановка/шунт аудиоустановки
R126	Электровентилятор системы охлаждения двигателя/реле отключения кондиционера
R127	Система впрыска/реле отключения кондиционера
R128	Кузов/«масса» электровентилятора системы охлаждения двигателя
R129	Кузов/компрессор звукового сигнала
R130	Левый лонжерон/компрессор
R131	Электропроводка двигателя/компрессор
R132	Приборная панель/постоянный ближний свет фар
R133	Левая передняя часть кузова/электромагнитный клапан продувки адсорбера
R134	Приборная панель/дополнительная электропроводка для прицепа
R135	Дополнительная электропроводка в задней правой части кузова/приборная панель
R136	Задняя левая дверь/дополнительная электропроводка в правой задней части кузова
R137	Правая задняя дверь/дополнительная электропроводка в правой задней части кузова
R138	Воздуховод системы отопления/АБС
R139	Двигатель/АБС
R140	Плата АКП/АКП
R141	Плафон освещения/передняя часть двигателя
R142	Двигатель/ТНВД
R143	Правый боковой повторитель указателя поворота/правый лонжерон
R144	Левый боковой повторитель указателя поворота/левый лонжерон
R145	Плата АКП/балластная катушка
R146	Приборная панель/переднее сиденье
R147	Бампер/левое переднее крыло
R148	Электровентилятор системы охлаждения/левое переднее крыло
R149	Двигатель/левое переднее крыло
R150	Салон/левое переднее крыло
R151	Двигатель/правое переднее крыло
R152	Салон/левое переднее крыло
R153	Салон/дверь водителя
R154	Салон/дверь пассажира
R155	Салон/левая задняя дверь

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
R156	Салон/правая задняя дверь
R157	Салон/дверь задка
R158	Салон/правая часть крыши
R159	Салон/скоба
R160	Разъем АКП/система впрыска
R161	Система впрыска/масляно-воздушный охладитель
R162	Сиденье с напоминанием положения/датчики
R163	Система впрыска/разъем датчика положения дроссельной заслонки
R164	Электровентилятор системы охлаждения двигателя/приборная панель
R165	Электровентилятор системы охлаждения двигателя/топливный насос
R166	Двигатель/датчик износа тормозных колодок
R167	Воздуховод системы отопления/система зажигания
R168	Двигатель/фонари заднего хода
R169	Фонари заднего хода/регулятор тормозных сил
R170	Фонари заднего хода/фонари освещения номерного знака
R171	Стояночный тормоз/воздуховод системы отопления
R172	Стеклоомыватель/приборная панель
R173	Приборная панель/консоль
R174	Воздуховод системы отопления/аудиоустановка
R175	Воздуховод системы отопления/промежуточная электропроводка АКП
R176	Приборная панель/вещевой ящик
R177	Левая задняя часть кузова/разъем воздуховода системы отопления
R178	Разъем воздуховода системы отопления/крышка багажника
R179	АБС/левое переднее крыло
R180	Салон/электропроводка рулевого управления с усилителем и регулируемой подвески
R181	Салон/педальный узел
R182	Салон/аудиоустановка
R183	Салон/АБС
R184	Система регулирования обогащения смеси на холостом ходу/двигатель
R185	Фонари освещения номерного знака/промежуточная электропроводка к фонарям освещения номерного знака
R186	Приборная панель/разъем противотуманных фар
R187	Салон/центральный плафон
R188	Карбюратор/двигатель
R189	Бампер/левое переднее крыло
R190	Правое переднее крыло/система круиз-контроля
R191	Передняя панель/омыватели фар
R192	Разъем электровентилятора предотвращения перегрева двигателя/двигатель
R193	Разъем крышка багажного отделения/правое заднее крыло
R194	Подкачивающий топливный насос/правое заднее крыло

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
R195	Разъем очистителя заднего стекла
R196	Разъем датчика уровня тормозной жидкости
R197	Выключатель обогрева сидений/приборная панель
R198	Разъем потолочной консоли
R199	Передняя поперечина/правое крыло
R200	Дверь задка/электродвигатель привода двери задка
R201	Салон/фонарь освещения вещевого ящика
R202	Правая задняя часть кузова/разъем третьего стоп-сигнала
R203	Салон/прикуриватель
R204	Двигатель/шунт кислородного датчика
R205	Шунт насоса омывателя фар/передняя поперечина
R206	Салон/фонарь освещения моторного отсека
R207	Левая фара/дополнительная фара
R206	Левое переднее крыло/ветровое стекло с электрообогревом
R209	Разъем электромагнитного клапана регулируемой подвески
R210	Приборная панель/бампер
R211	Педальный узел/воздуховод системы отопления
R212	Двигатель/салон (автомобиль с однообъемным кузовом)
R213	Датчик скорости рулевого управления с адаптивным усилителем/салон
R214	Скоба/разъем скобы
R215	Разъем скобы/сиденья с обогревом
R216	Левая задняя часть кузова/разъем датчика уровня топлива
R217	Разъем датчика уровня топлива/салон
R218	Топливный насос/разъем топливного насоса
R219	Приборная панель/левая задняя дверь
R220	Приборная панель/правая задняя дверь
R221	Приборная панель/салон автомобиля с однообъемным кузовом
R222	Правая задняя часть кузова/амортизаторы с изменяемой жесткостью
R223	Разъем датчика положения дроссельной заслонки
R224	Соединение с «массой» цепи регулирования УОЗ по признаку детонации
R225	Приборная панель/педальный узел инструктора учебного автомобиля
R226	Разъем электромагнитного клапана рециркуляции отработавших газов и пускового устройства дизельного двигателя
R227	Передняя панель/разъем омывателей фар
R228	Салон/выключатель режима кик-даун
R229	Приборная панель/разъем жиклера с обогревом
R230	Разъем радиотелефона



## Перечень разъемов жгутов проводов

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ	ОБОЗН.	РАЗЪЕМ	ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
R231	Плафоны освещения/зеркало в противосолнечном козырьке	R269	Разъем датчика уровня топлива/устройства АБС под днищем автомобиля	R495	Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R232	Левая задняя часть кузова/правая задняя часть кузова	R270	Салон/правое переднее сиденье	R496	Салон/сигнальная лампа незастегнутого ремня безопасности
R233	Разъем для подключения электрооборудования жилого прицепа	R271	Салон/левое переднее сиденье	R618	Крыша/консоль крыши
R234	Приборная панель/датчики ускорения	R272	Двигатель/система электронной противоугонной блокировки запуска двигателя	R620	Левая задняя часть автомобиля/разъем левой двери задка
R235	Приборная панель/АКП	R273	Разъем системы поддержания высоты кузова/жилой прицеп	R621	Разъем левой двери задка/левая дверь задка
R236	Левая задняя часть кузова/освещение номерного знака	R274	Система поддержания высоты/промежуточный разъем системы поддержания высоты кузова	R622	Двигатель/высоковольтная электропроводка
R237	АБС в моторном отсеке/АБС под днищем автомобиля	R275	Салон/электровентилятор	R715	Приборная панель/радиотелефон
R238	Левая задняя часть кузова/дверь водителя	R276	Салон/прицеп	R757	Салон/преднатяжитель ремня безопасности водителя
R239	Левая задняя часть кузова/дверь пассажира	R277	Салон/преднатяжитель ремня безопасности водителя	R758	Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира
R240	Ветровое стекло с электрообогревом/приборная панель	R278	Салон/преднатяжитель ремня безопасности пассажира	R900	Приборная панель/воздуховод дополнительной системы отопления
R241	Левая задняя часть кузова/третий стоп-сигнал	R279	Салон/разъем дисплея аудиоустановки	R980	Правый лонжерон/омыватель фар
R242	Разъем приборной панели/амортизатор с изменяемой жесткостью	R280	Задняя часть автомобиля/складная крыша	R981	Салон/регулятор скорости движения
R243	Правая задняя дверь/электропроводка в задней левой части кузова	R281	Разъем правая дверь задка/электродвигатель привода двери задка	R982	Регулятор скорости движения/задние датчики
R244	Левая задняя часть кузова/крышка багажника	R282	Двигатель/автономный отопитель	RA	Передняя часть двигателя/приборная панель
R245	Дверь задка/заднее стекло с электрообогревом	R283	Двигатель/контейнер для аккумуляторных батарей	RB	Передняя часть двигателя/датчик положения распределительного вала
R246	Дверь задка/третий стоп-сигнал	R284	Двигатель/зарядная вилка	RC	Передняя панель/омыватели фар
R247	Амортизатор с изменяемой жесткостью/промежуточный разъем	R285	Приборная панель/переключатель направления движения	RD	Передняя часть двигателя/аттенуатор ближнего света фар
R248	Левая задняя часть кузова/компрессор системы поддержания высоты кузова	R286	Разъем каталитический нейтрализатор/приборная панель	RE	Приборная панель/электровентилятор
R249	АКП А4/датчик давления в магистрали	R287	Разъем ЭБУ	RF	Пульт управления/электровентилятор
R250	Дверь задка/фонарь освещения номерного знака	R288	Распределение высоковольтного напряжения/электрический модуль управления	RG	Приемник инфракрасного излучения/электропроводка дополнительной охранной сигнализации
R251	Приборная панель/радиотелефон	R289	Распределение высоковольтного напряжения/преобразователь	RH	Двигатель/электромагнитный клапан регулирования опережения впрыска
R252	Приборная панель/кабель-удлинитель ключа охранной сигнализации	R290	Разъем электропроводки двигателя/педальный узел	RI	Левый лонжерон/электропроводка электромагнитного клапана продувки адсорбера
R253	Разъем системы поддержания высоты кузова/система поддержания высоты кузова (К 56)	R291	Салон/цепь воспламенения	RJ	Правый лонжерон/дополнительная охранная сигнализация
R265	Салон/передняя панель	R292	Салон/подушка безопасности пассажира	RK	Приборная панель/охранная сигнализация
R266	Салон/бампер	R293	Разъем зарядного гнезда	RI	ЭБУ системой поддержания высоты кузова/узел компрессора
R267	Салон/система поддержания высоты кузова	R294	Разъем вилки светящейся линии	RM	Приборная панель/дополнительная электропроводка по правому борту салона для системы поддержания высоты кузова
R268	Салон/разъем датчиков износа тормозных колодок	R295	Правая задняя часть кузова/днище автомобиля	RN	Задняя левая часть кузова/разъем третьего стоп-сигнала
		R296	Салон/правая задняя часть кузова	RP	Салон/система впрыска
		R297	Салон/левая задняя часть кузова	RQ	Салон/двигатель
		R298	Салон/дополнительное радиооборудование	RS	Передняя панель/правая фара
		R299	Разъем электропроводки: оборудование передней/задней части автомобиля	RT	Передняя панель/левая фара
		R300	Свечи предварительного подогрева/двигатель	RU	Двигатель/генератор
		R301	Приборная панель/плафон освещения	RV	Топливный насос/датчик уровня топлива
		R302	Разъем воздуховод системы отопления/крыша	RW	Правая сторона салона/крышка люка наливной горловины
		R303	Система навигации/салон	RX	Моторный отсек/разъем правого датчика износа тормозных колодок
		R304	Дополнительный резервуар с сжиженным газом/салон		
		R305	Двигатель/втягивающее реле стартера		
		R309	АБС/разъем АБС		
		R326	Двигатель/система питания сжиженным газом		
		R442	Сирена/правое переднее крыло		

## Перечень разъемов жгутов проводов

ОБОЗН.	РАЗЪЕМ
<b>RY</b>	Моторный отсек/разъем левого датчика износа тормозных колодок
<b>RZ</b>	Моторный отсек/дополнительный разъем прицепа
<b>RBA</b>	Потолочная консоль/люк крыши
<b>RBC</b>	Автономный отопитель/двигатель
<b>RBD</b>	Передняя часть кузова/крышка зарядного разъема
<b>RBE</b>	Блок дроссельной заслонки/двигатель
<b>RBF</b>	Кислородный датчик/двигатель
<b>RBG</b>	Силовой модуль зажигания/двигатель
<b>RBH</b>	Приборная панель/дополнительная электропроводка 16-местного автобуса № 1
<b>RBI</b>	Приборная панель/дополнительная электропроводка 16-местного и 9-местного автобуса № 2
<b>RBJ</b>	Дополнительная электропроводка 16-местного автобуса № 2/плафон пассажира
<b>RBK</b>	Правая боковая подушка безопасности/салон
<b>RBL</b>	Левая боковая подушка безопасности/салон
<b>RBM</b>	Дополнительная подушка безопасности водителя/салон
<b>RBN</b>	Дополнительная подушка безопасности пассажира/салон

## Перечень соединений на «массу»

ОБОЗН.	СОЕДИНЕНИЕ НА «МАССУ»
<b>M1</b>	«Масса» правой передней стороны автомобиля
<b>M2</b>	«Масса» левой передней стороны автомобиля
<b>M3</b>	«Масса» коробки передач
<b>M4</b>	«Масса» кузова автомобиля
<b>M5</b>	«Масса» двери задка
<b>M6</b>	«Масса» правого заднего фонаря
<b>M7</b>	«Масса» левого заднего фонаря
<b>M8</b>	«Масса» системы впрыска
<b>M9</b>	«Масса» правой передней стойки
<b>M10</b>	«Масса» левой передней стойки
<b>M11</b>	«Масса» приборной панели
<b>M12</b>	«Масса» кронштейна крепления рулевого механизма
<b>M13</b>	«Масса» скобы
<b>M14</b>	«Масса» держателя звукового сигнала
<b>M15</b>	«Масса» воздуховода системы отопления
<b>M16</b>	Двигатель/«масса» кузова
<b>M17</b>	Кузов/«масса» двигателя
<b>M18</b>	«Масса» АБС
<b>M19</b>	Электронная «масса» АБС
<b>M20</b>	«Масса» элемента обогрева заднего стекла
<b>M21</b>	Электронная «масса» электронной системы зажигания со статическим распределением высокого напряжения при увеличении УОЗ в сторону опережения
<b>MA</b>	Электрическая «масса» правой передней стороны автомобиля
<b>MAA</b>	Электрическая «масса» корпуса ЭБУ
<b>MAV</b>	Электрическая «масса» на заднем мосту
<b>MAC</b>	«Масса» верхнего кронштейна крепления КП
<b>MAD</b>	«Масса» датчика уровня топлива и топливного насоса
<b>MAE</b>	Электрическая «масса» пассажирского прицепа
<b>MAG</b>	Электрическая «масса» кронштейна узла АБС
<b>MAH</b>	«Масса» АБС
<b>MAJ</b>	«Масса» электровентилятора
<b>MAK</b>	Электрическая «масса» сигнальной лампы предподогрева
<b>MAL</b>	«Масса» подушки безопасности пассажира
<b>MB</b>	Электрическая «масса» левой передней стороны автомобиля
<b>MC</b>	«Масса» АКП
<b>MD</b>	Электрическая «масса» задней полки
<b>ME</b>	«Масса» кузова (общая)
<b>MF</b>	Электрическая «масса» правой задней стороны автомобиля
<b>MG</b>	Электрическая «масса» задней левой стороны автомобиля
<b>MH</b>	Электрическая «масса» двигателя
<b>MJ</b>	Электрическая «масса» передней правой стойки
<b>MJQ</b>	Радиатор/«масса» кузова
<b>MK</b>	Электрическая «масса» передней левой стойки
<b>ML</b>	Электрическая «масса» аккумуляторной батареи
<b>MM</b>	Электрическая «масса» кронштейна крепления рулевой колонки
<b>MN</b>	Электрическая «масса» скобы

ОБОЗН.	СОЕДИНЕНИЕ НА «МАССУ»
<b>MP</b>	Электрическая «масса» держателя звукового сигнала
<b>MQ</b>	Электрическая «масса» воздуховода системы отопления
<b>MR</b>	Электронная «масса» КП
<b>MS</b>	«Масса» кронштейна крепления узла электронасоса
<b>MT</b>	Электрическая «масса» аудиосистемы
<b>MU</b>	«Масса» решетки
<b>MV</b>	«Масса» аудиосистемы
<b>MW</b>	Электрическая «масса» передней части автомобиля
<b>MX</b>	«Масса» радиотелефона
<b>MY</b>	Электрическая «масса» заднего багажного отделения
<b>MYH</b>	«Масса» левой двери задка
<b>MZ</b>	Электрическая «масса» левой задней панели задка
<b>MZA</b>	«Масса» ветрового стекла с электрообогревом
<b>MZB</b>	Электронная «масса» ТУР щитка приборов
<b>NA</b>	Электронная «масса» правой передней стойки
<b>NAC</b>	Электронная «масса» верхнего кронштейна крепления КП
<b>NB</b>	Электронная «масса» воздуховода системы отопления
<b>NC</b>	Электронная «масса» левой передней стойки
<b>ND</b>	Электронная «масса» АБС
<b>NE</b>	Электронная «масса» левой задней стороны автомобиля
<b>NF</b>	Электронная «масса» двигателя
<b>NH</b>	Электронная «масса»
<b>NG</b>	Электронная «масса» ТРР
<b>NJ</b>	Электронная «масса» правой передней стойки
<b>NK</b>	Электронная «масса» двигателя
<b>NL</b>	Электронная «масса» аудиосистемы
<b>NQ</b>	Электронная «масса» воздуховода системы отопления
<b>NR</b>	Электронная «масса» двигателя
<b>NS</b>	Электронная «масса» правой задней стороны двигателя
<b>NT</b>	Электронная «масса» левого переднего лонжерона 1
<b>NU</b>	Электронная «масса» левого переднего лонжерона 2