

VOLVO XC60

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ 2010 ДОПОЛНЕНИЕ

TP 39162132 ПОЗДНЕЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Автомобили с системами SRS (Airbag) (Надувная подушка безопасности)/SIPS (Боковая подушка безопасности)/IC (Надувной занавес)

Предупреждение!

При ремонте автомобилей, оснащенных системами SRS/боковой подушки безопасности SIPS/IC, следует соблюдать особую осторожность. Это позволит предотвратить:
1. Травмы при проведении ремонтных работ.
2. Возникновения повреждений или неправильного функционирования системы для SRS/боковой подушки безопасности SIPS/IC.
Работы с системами SRS/боковой подушкой безопасности SIPS/IC или с другими компонентами автомобиля, которые могут влиять на функционирование систем SRS/SIPS/IC, должны выполняться авторизованными станциями обслуживания Volvo. В сомнительных ситуациях прочитайте указания в инструкции относительно SRS и боковой подушки безопасности SIPS/IC.

Оснащен ли автомобиль системами SRS/боковой подушки безопасности SIPS/IC?

Автомобили с системой SRS легче всего узнать по буквам SRS в центре рулевого колеса. Если на автомобиле есть подушка безопасности также и на стороне пассажира, то вы увидите буквы SRS и на приборной панели над отделением перчаток. Начиная с 1993 года выпуска, на автомобилях SRS есть также пиротехнические преднатяжители ремней безопасности. Подушка SIPS есть только на автомобилях SRS, начиная с 1995 года и выше. Наклейка со знаком SIPS есть на ветровом стекле и на кармане сиденья. Автомобили с системой IC легко узнать по символу IC на панели C/D (4-х дверная) и на панели B (5-ти дверная).

Общие рекомендации

- Соблюдайте особую осторожность при работе с компонентами систем SRS, SIPS и IC либо рядом с ними.
- Будьте осторожны, чтобы не пережать, не перерезать или не просверлить проводки.
- Никогда не монтируйте аксессуары около датчиков.
- При выполнении работ на рулевом колесе, рулевом вале или не редукторе рулевого управления все действия должны выполняться согласно методам в разделе VIDA - SRS.
- Определенные компоненты указанных раннее систем должны быть заземлены во время работы. Прочитайте соответствующие секции в VIDA.
- Области между стойками A и B, B и C, а также C и D освобождены для аксессуаров (дополнительных принадлежностей).

Диагностическая розетка

Диагностическая розетка в салоне.

Изменения, введенные до июня 2009 года включительно
Существующие изменения, которые были сделаны на автомобиле после этой даты, не приводятся в этом пособии. При необходимости смотрите сервисные сообщения.

Автомобили Volvo продаются в исполнениях, предназначенных для различных рынков сбыта (рыночные исполнения). Это связано, например, с законодательными требованиями, налоговыми ограничениями и спросом на данном рынке.
По этой причине, в данном руководстве могут встречаться рисунки и тексты, не относящиеся к автомобилям, предназначенным для продажи в Вашей стране.

Заказ:
Схему электронных соединений (EWD) можно заказать в Tecnical Information Shop (TIS) на www.volvocarstechinfo.ford.com/vss
Сохраняется право на внесение изменений

© Volvo Car Corporation

Содержание 1:3

Автомобили с системами SRS (Airbag) (Надувная подушка безопасности)/SIPS (Боковая подушка безопасности)/IC (Надувной занавес) 2
Пояснения 6
Сокращения 6
Пользование электросхемами 1:2 7
Электрическое распределение 1:3 9

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7 12
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8-F23 13
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F27-F36 14
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F37-F38 15
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F39-F43 16
Центральный электронный модуль (CEM) F1 - F8 17
Центральный электронный модуль (CEM) F9 - F19 18
Центральный электронный модуль (CEM) F20 - F24 19
Токораспределительный узел в салоне F1 - F19 20
Токораспределительный узел в салоне F21 - F30 21
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1 - FA11 22
Аккумулятор PF1-PF2 23

Реле

Реле в отсеке двигателя R1 - R2 24
Реле в отсеке двигателя R8 25
Реле в отсеке двигателя R10 - R13 26
Реле в салоне R1 - R4 27
Багажник RA1 - RA2 28

Узловые соединения

Обзор 29
31/2 - 31/XX10 30

Блоки управления

Центральный электронный модуль (CEM) 1:3 31
Высокоскоростная компьютерная связь CAN 34
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР 35
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР 36
Компьютерная связь, локальная, CAN 37
Компьютерная связь LIN 1:2 38
Компьютерная связь MOST 40
Модуль рулевого колеса (SWM) 41

Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 4-цил. Турбо 1:2 42
Система управления двигателем 6-цил. 1:2 44
Система управления двигателем 6-цил. B6324S2 1:2 46
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2 48
Система управления двигателем 5-цил., дизель 1:3 50
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо 53

Группа 26 Система охлаждения

Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо 54

Группа 27 Управление двигателем

Круиз-контроль 4-цил. Турбо 55
Круиз-контроль 56

Группа 32 Генератор и регулятор зарядки

Питание 4-цил. 57

Группа 33 Система запуска

Система запуска 4-цил. 58
Система запуска 59

Группа 35 Освещение

Дальний и ближний свет 60
Дальний и ближний свет (Dual Xenon) 61
Регулировка дальности света, ручная 62
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет 63
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет, (Dual Xenon) 64
Противотуманный свет 65
Тормозной свет 66
Задний свет 67
Комфортное освещение, ЛР 68
Комфортное освещение, ПР 69
Внутреннее освещение ЛР 1:2 70
Внутреннее освещение ПР 1:2 72
Активные фары 74
Освещение в накладках ступеньки 75
Дополнительный свет 76

Содержание 2:3

Группа 36 Другое электрическое оборудование

Датчик дождя ... 77
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР ... 78
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ПР ... 79
Очистители/омыватели, ветровое стекло ... 80
Омыватели фар ... 81
Очистители/омыватели, заднее стекло ... 82
Рожок звукового сигнала ... 83
Бесключевой автомобиль 1:2 ... 84
Противоугонная сигнализация ... 86
Система помощи при парковке ... 87
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем ... 88
Система слежения за давлением в шинах (TPMS) ... 89
Замок на алкоголь ... 90

Группа 37 Проводка и предохранители

Диагностическая система ... 91
Розетка 12 В ... 92
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный ... 93
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный ... 94
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный ... 95
Элемент USB (AUU) ... 96

Группа 38 Приборы

Устройство напоминания о ремне безопасности ... 97
Комбинированный прибор ... 98

Группа 39 Прочее

Звуковая система Premium 1:3 ... 99
Звуковая система 1:2 ... 102
Мобильный телефон 1:2 ... 104
Радиоприемник DAB ... 106
Телефонная система Bluetooth ... 107
Bluetooth, безручное управление ... 108
Мультимедия и Информация о дорожном движении ... 109
Спутниковое радио ... 110
Камера парковки ... 111
Информация о дорожном движении, Китай ... 112
Информация о дорожном движении, Япония ... 113

Группа 43 Коробка передач

Коробка передач M66 ... 114
Автоматическая коробка передач TF-80SC ... 115
Автоматическая коробка передач MPS6 ... 116
Электронный модуль дифференциала (DEM) ... 117

Группа 55 Стояночный тормоз

Электрический стояночный тормоз ... 118

Группа 59 Тормозная система

Система управления тормозами и DSTC ... 119

Группа 64 Управление

Сервоусилитель, зависимый от скорости ... 120

Группа 76 Амортизаторы

Four-C ... 121

Группа 83 Двери и люки

Центральный замок, передние двери, ЛР ... 122
Центральный замок, передние двери, ПР ... 123
Центральный замок, задние двери ... 124
Центральный замок, крышка багажника ... 125
Центральный замок, крышка топливного бака ... 126
Дистанционный приемник, центральный замок ... 127
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР ... 128
Стеклоподъемники, передние двери, ПР ... 129
Стеклоподъемники, задние двери ... 130
Потолочный люк с электроприводом ... 131

Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.

Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР ... 132
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР ... 133
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР ... 134
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР ... 135
Система информации о "мертвой зоне", ЛР ... 136
Система информации о "мертвой зоне", ПР ... 137
Электронагреваемое заднее стекло ... 138

Группа 85 Интерьер

Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР ... 139
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР ... 140
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР ... 141
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР ... 142
Передние сиденья с электроподогревом ... 143
Заднее сиденье с электроподогревом ... 144

Содержание 3:3

Группа 87 Климатическая установка

Климатическая установка Элемент PTC 145
Климатическая установка 4-цил. 1:2 146
Климатическая установка 5-цил. и 6-цил. 1:2..... 148
Стояночный нагреватель,
дополнительный нагреватель..... 150
Стояночный нагреватель,
дистанционный запуск..... 151

Группа 88 Внутреннее оборудование

Внутреннее зеркало заднего вида
с автозащитой от ослепления..... 152
Устройство открывания гаражных ворот
с дистанционным управлением 155

Контактные разъемы 156

Точки разветвления 181

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле

Жгут двигателя, 4-цил. Турбо 185
Прокладывание жгут проводкив автомобиле 186

Иллюстрации компонентов 187

Алфавитный указатель 1:2.....238

Перечень компонентов 1:7 240

Пояснения
Сокращения

Группы

Группа 23 = Топливная система
Группа 26 = Система охлаждения
Группа 27 = Управление двигателем
Группа 32 = Генератор и регулятор зарядки
Группа 33 = Система запуска
Группа 35 = Освещение
Группа 36 = Другое электрическое оборудование
Группа 37 = Проводка и предохранители
Группа 38 = Приборы
Группа 39 = Прочее
Группа 43 = Коробка передач
Группа 55 = Стояночный тормоз
Группа 59 = Тормозная система
Группа 64 = Управление
Группа 76 = Амортизаторы
Группа 83 = Двери и люки
Группа 84 = Наружные декоративные детали и пр.
Группа 85 = Интерьер
Группа 87 = Климатическая установка
Группа 88 = Внутреннее оборудование

Обозначения, замок зажигания

X = Аксессуары (положение звуковой системы)
S = Напряжение при "вставленном ключе"
15 = Контакт остается замкнутым при запуске
15l = Контакт размыкается при запуске
30 = Постоянный ток от аккумулятора
50 = Запуск

Страны/Рынки

A = Австрия
AUS = Австралия
B = Бельгия
CDN = Канада
CH = Швейцария
D = Германия
DK = Дания
E = Испания
EU/OS = Рынки, кроме США и Канады
FIN = Финляндия
GB = Великобритания
ISR = Израиль
J = Япония
KOR = Корея
N = Норвегия
NL = Нидерланды
S = Швеция
USA = Соединенные Штаты Америки
WEU = Западная Европа

Прочее

ACC = Адаптивная система поддержания постоянной скорости
Ag = Посеребренный
Au = Золоченый
AUTO = Автоматическая коробка передач
BLIS = Blind spot information system
CAN = Коммуникация CAN
DPY = Дисплей
ECC = Электронная климатическая установка
ETA = Блок дроссельной заслонки
EXC = Не включая
GDL = Лампа газового разряжения
HS = Высокоскоростная компьютерная сеть
KEYLESS = Бесключевой автомобиль
IR = ИК-датчик
LIN = Коммуникация LIN
LH = Левая сторона
LHD = Левостороннее управление
MAN = Ручная коробка передач
MEMORY = Сиденье водителя с функцией памяти
MIRCAM = Камера парковки в зеркале заднего вида
MS = Компьютерная сеть средней скорости
MMS = Датчик движения объектов
PANROOF = Панорамная крыша
PETROL = Бензин
RH = Правая сторона
RHD = Правостороннее управление
RTI = Информационная система дорожного движения
SCR = Экранирование
SRS = Подушка безопасности
T = Турбодвигатель
W/O = Без
2WD = Привод на 2 колеса
4CYL, I4 = 4-цилиндровый двигатель
5CYL, I5 = 5-цилиндровый двигатель
6CYL, I6 = 6-цилиндровый двигатель
8CYL, V8 = 8-цилиндровый двигатель

Цвета

BK, SB = Черный
BN = Коричневый
BU, BL = Синий
GN = Зеленый
GY, GR = Серый
LGN = Светло-зеленый
NL = Природный
OG, OR = Оранжевый
PK, P = Розовый
RD, R = Красный
VT, VO = Фиолетовый
WH, W = Белый
YE, Y = Желтый

Пользование электросхемами 1:2

Нижеприведенные описания действительны в принципе для всех пособий, содержащих схемы электрических соединений, однако не все части должны обязательно находиться в данном пособии.

A. Обозначение деталей

Каждая деталь имеет обозначение детали, состоящее из двух частей.

Первая часть - это типовой номер, который описывает тип данной детали, например, 3/xx.

Вторая часть в обозначении это порядковый номер, например x/2.

В обобщении это дает обозначение деталей, например 3/2.

В конце книги имеется перечень деталей, где с помощью обозначения детали можно найти название детали, например, 3/2 = переключатель света.

Перечень номеров типов

Список показывает тип детали для соответствующего типового номера, например, 3/x = электровыключатель, 6/x = электромотор и т.д.

1	Аккумулятор
2	Реле
3	Электровыключатель
4	Блок управления
5	Комбинированный прибор
6	Электромотор
7	Датчик
8	Регулятор
9	Нагревательный элемент
10	Лампа
11	Предохранитель
15	Шина разветвления/ Токораспределительный узел
16	Звуковая система
17	Обслуживание/диагностика
18	Контактный ролик
19	Измеритель
20	Компонент зажигания/шунт
27	Оптика
31	Узловое соединение
73	Точка разветвления
74	Контактный разъем

Системы показываются в неактивном состоянии, т.е. в положении "ключ вынут", а также когда двери, крышка багажника и капот двигателя закрыты.

B. Точки разветвления

На страницах электросхем приводятся пронумерованные точки разветвления, например, 73/5035.

В пособии имеется раздел с перечнем точек разветвления. В нем указываются все детали, к которым разветвляется соответствующая точка.

В разделе "Прокладывание жгутов проводки в автомобиле" показано, где расположены точки разветвления.

C. Контактные разъемы

Контактные разъемы представляют собой переход между двумя жгутами проводки, они описываются в главе "Контактные разъемы".

D. Электрическое распределение

Функция предохранителей и реле представлена в разделе "Электрическое распределение".

E. Компьютерная связь

Современные автомобили имеют сети CAN, LIN и MOST, передающие информацию. Соединения к этим сетям не показаны во всей полноте в соответствующих схемах соединений. Полная информация по обмену данными по сетям CAN, LIN и MOST находятся в разделе "Модули управления".

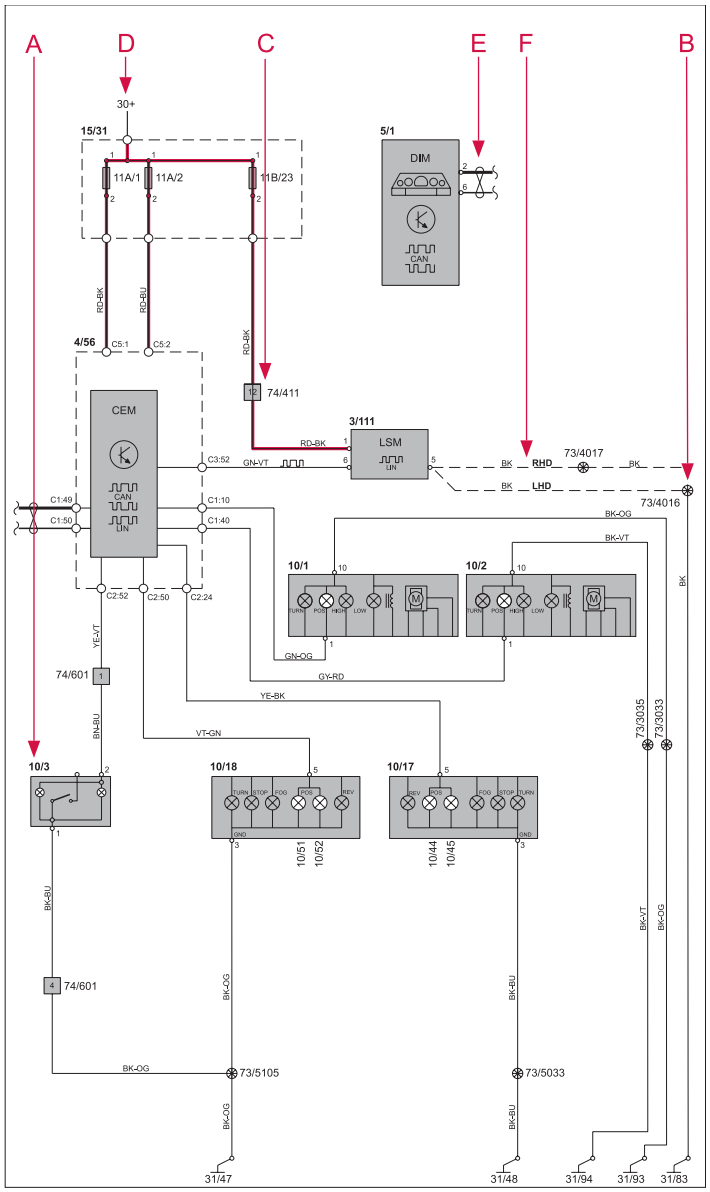
F. Сокращения

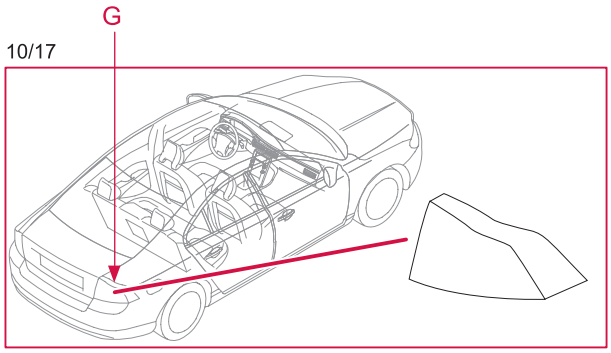
В пособии используется ряд различных сокращений. Объяснения к ним приводятся в разделе "Сокращения".

G. Расположение деталей

В конце книги есть раздел, где вид и местоположение компонентов описаны в цифровом порядке.

Пользование электросхемами 2:2





Пояснение знаков

= Напряжение в системе

= Узловое соединение через проводку

= Узловое соединение в компоненте/шасси

= Экранированный провод

= Точка разветвления

= Скрученные провода

= Электрическое соединение

= Вариант

= Коммуникация CAN

= Высокий сигнал данных CAN (CAN H)

= Низкий сигнал данных CAN (CAN L)

= Коммуникация LIN

= Коммуникация LIN

= Кабель DIN, коаксиальный кабель и т.д.

= Компьютерная связь

= Коммуникация CAN

= Коммуникация MOST

= Коммуникация MOST

= Связь токораспределительного узла

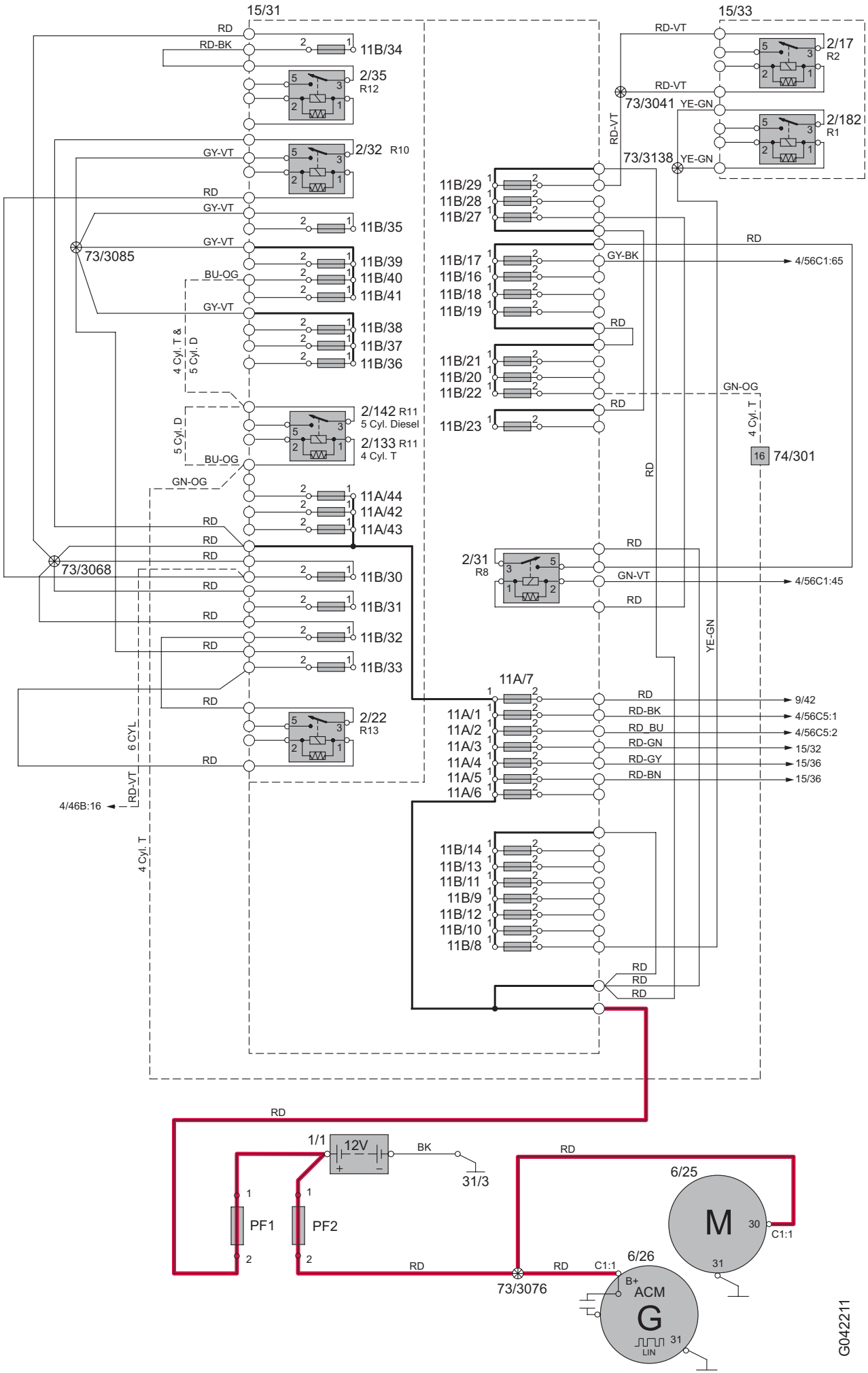
= Соединение, идущее далее к...

= Разъем между жгутами проводки

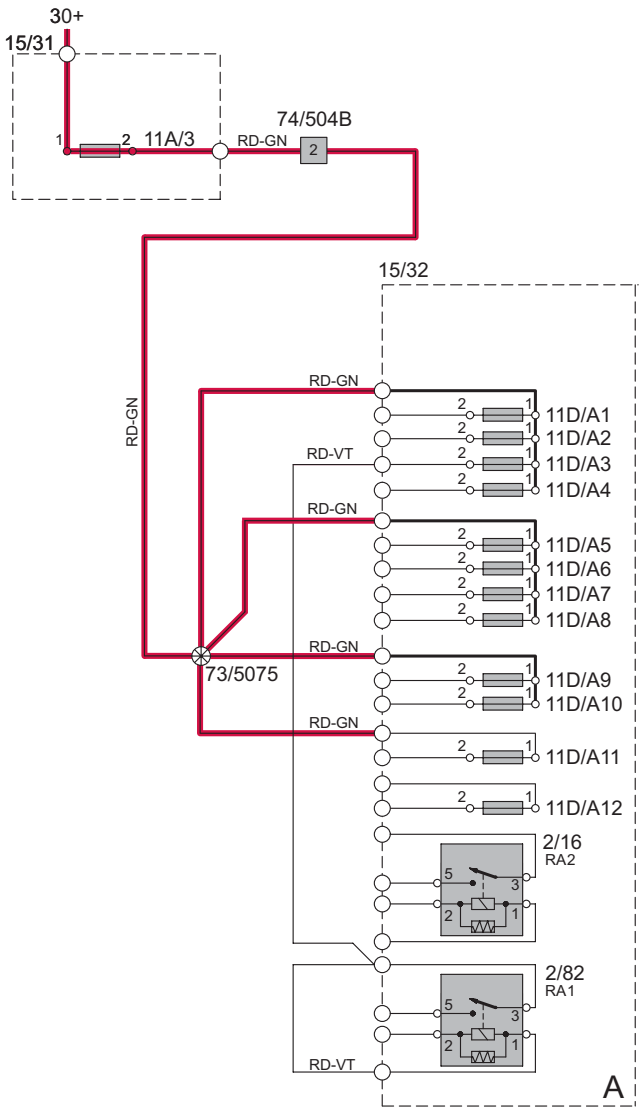
= Разъем, подключенный к компоненту

G029147

Электрическое распределение 1:3
Обзор Токораспределительный узел и Холодная зона моторного отделения

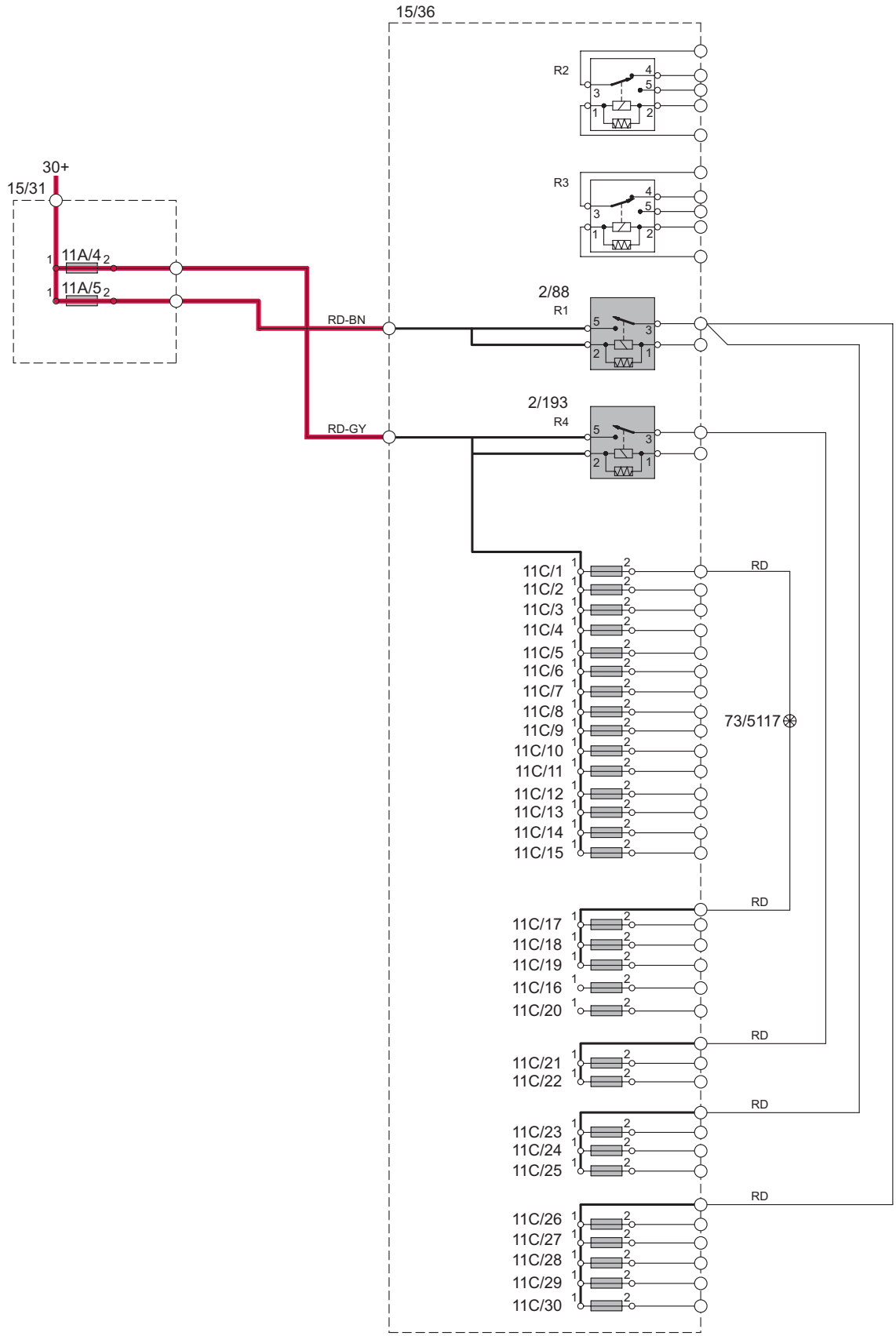


Электрическое распределение 2:3
Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника



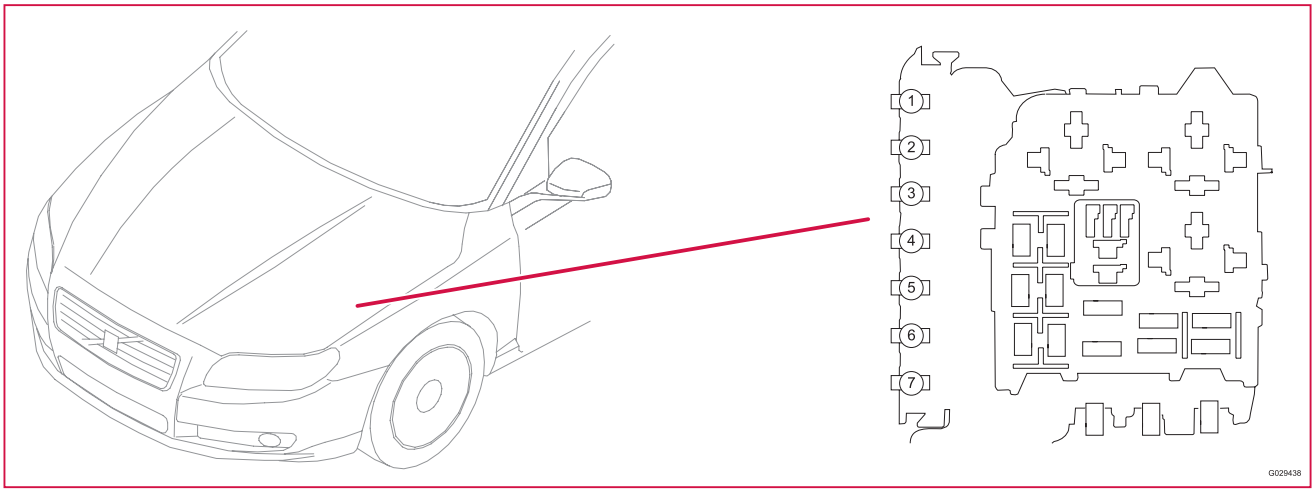
G042220

Электрическое распределение 3:3
Обзор Токораспределительный узел в салоне



G042227

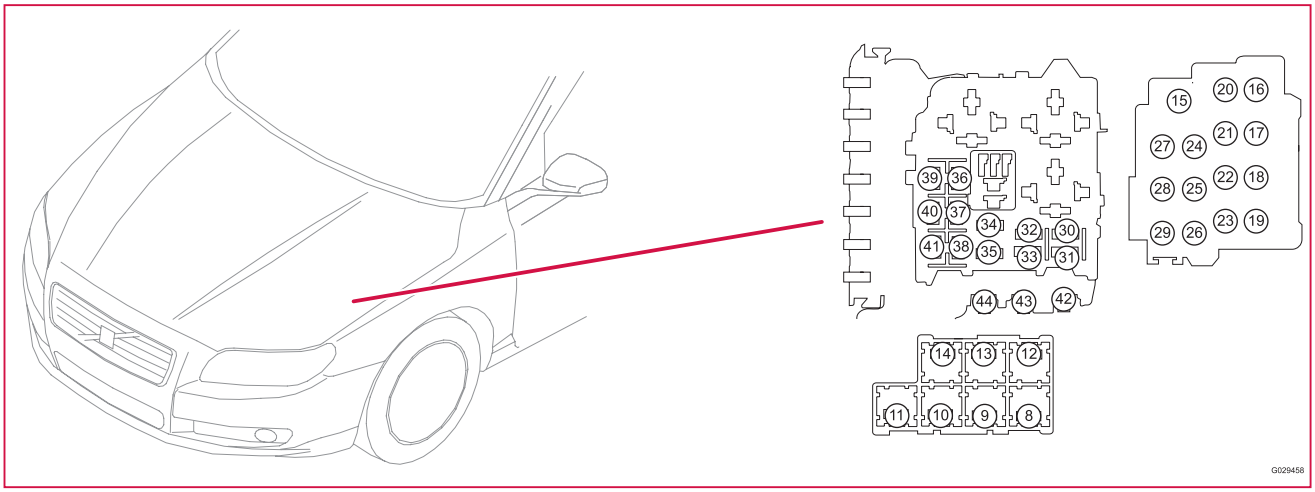
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1 - F7



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F1	11A/1	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	-	50
		F7	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F9-F11	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F21	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F23	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
F2	11A/2	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	-	50
		F3-F6	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F8	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F13-F16	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	
		F22	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	-	
		F24	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	
F3	11A/3	11D/A1-11D/A11	Предохранители в токораспределительном узле в багажнике	-	60
F4	11A/4	2/193	Реле, функции комфорта	-	60
		11C/1	Предохранитель в токораспределительном узле салона	-	
		11C/7-11C/14	Предохранители в токораспределительном узле салона	-	
		11C/21-11C/22	Предохранители в токораспределительном узле салона	2/193	
		11D/A5	Предохранители в токораспределительном узле в багажнике	-	
F5	11A/5	2/88	Реле, питание 15	-	60
		11C/23-11C/24	Предохранители в токораспределительном узле салона	2/88	
		11C/26-11C/30	Предохранители в токораспределительном узле салона	2/88	
F7	11A/7	9/42	Элемент PTC	-	100
продолжение следует					

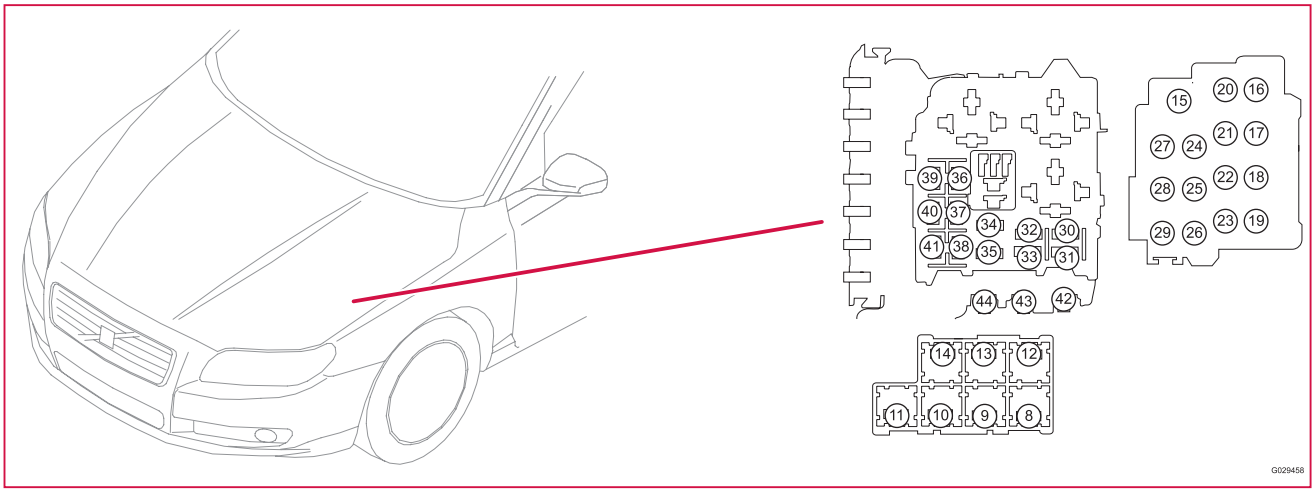
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8 - F23



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F8	11B/8	2/182 6/104	Реле, мотор системы мойки фар Мотор системы мойки фар	- 2/182	20
F9	11B/9	6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)	-	30
F10	11B/10	4/7 4/106	Модуль подогревателя сгорания (CPM) Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя	- -	25
F11	11B/11	4/31 6/28	Модуль вентилятора салона Мотор, вентилятор салона	- -	40
F13	11B/13	4/16	Модуль управления тормозами (BCM), насос	-	40
F14	11B/14	4/16	Модуль управления тормозами (BCM), клапаны	-	20
F16	11B/16	4/118 10/1 10/2	Модуль фар дальнего света (HCM) Фонарь, передний левый Фонарь, передний правый	- - -	10
F17	11B/17	4/56 F18-F20	Центральный электронный модуль (CEM) Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	20
F18	11B/18	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)	-	5
F19	11B/19	4/99	Электронный модуль сервоуправления	-	5
F20	11B/20	4/9 4/28 4/46	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Модуль управления коробки передач (TCM) Модуль управления двигателя (ECM)	- - -	10
F21	11B/21	9/43 9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло	- -	10
F22	11B/22	2/133	Реле вакуумного насоса	-	5
F23	11B/23	3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	-	5
продолжение следует					

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F27 - F36

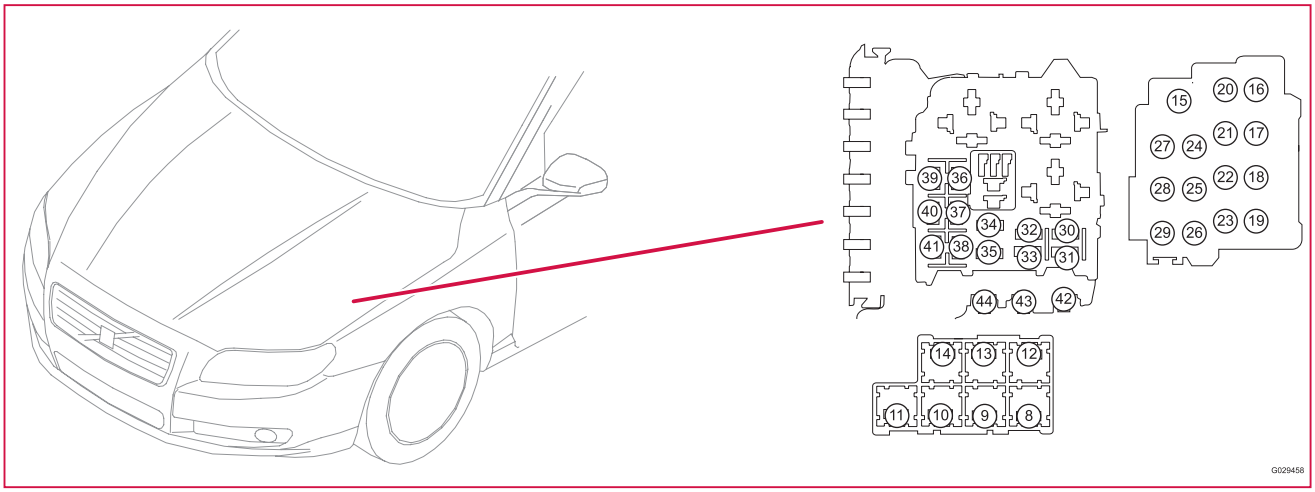


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F27	11B/27	2/31	Реле, питание 15	-	5
F28	11B/28	2/64 10/65 10/69	Реле дополнительного света Дополнительный свет, передний правый Дополнительный свет, передний левый	- 2/64 2/64	20
F29	11B/29	2/17 16/10	Реле звукового сигнала Рожок звукового сигнала 1	- 2/17	15
F30	11B/30	2/32 4/46	Главное реле системы управления двигателем Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	- -	10
F31	11B/31	4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)	-	15
F32	11B/32	8/3	Магнитное сцепление климатической установки	2/22	15
F33	11B/33	2/22	Реле, климатическая установка	-	5
F34	11B/34	6/25	Стартер	2/35	30
F35	11B/35	4/109 20/3-6	Модуль управления запальной свечой, 5-цил., дизель Свеча зажигания с катушкой зажигания, 4-цил. Турбо	-	10
		20/3-8 20/16	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил. Конденсатор, 6-цил.	- -	20
F36	11B/36	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель	-	15
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. Турбо и 6-цил.	-	10

продолжение следует

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F37 - F38

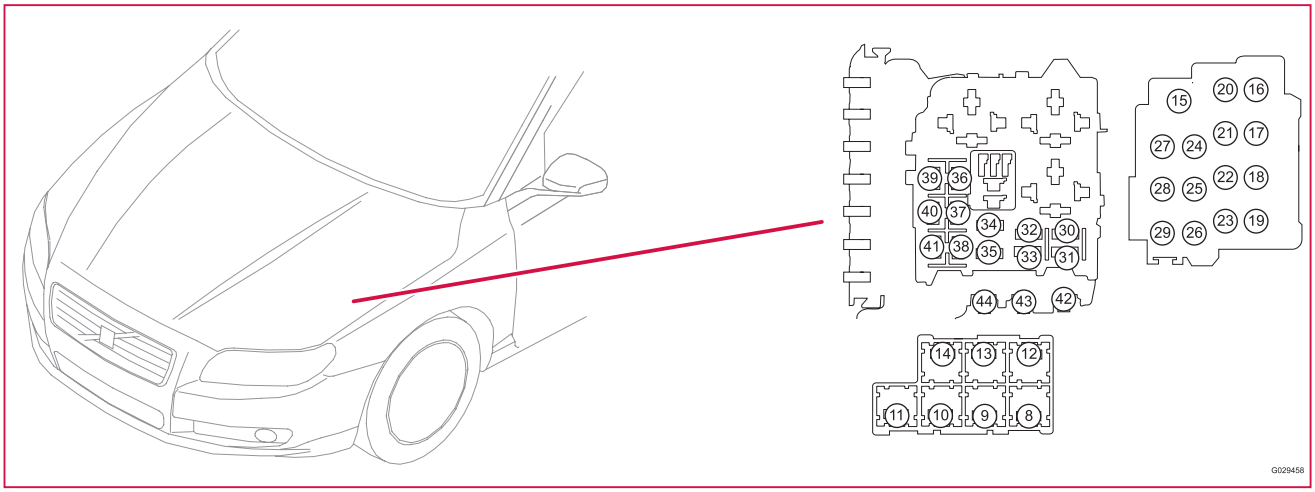


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F37	11B/37	7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 5-цил., дизель	-	15
		8/98	Клапан регулировки, давление топлива, 5-цил., дизель	-	
		8/111	Клапан регулировки потока топлива, 5-цил., дизель	-	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	-	
		7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 6-цил.	-	
		8/6-11	Инжекторные клапаны, 6-цил.	-	
F38	11B/38	7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 4-цил., Турбо	-	10
		8/18	Клапан EVAP, 4-цил., Турбо	-	
		8/19	Соленоид вариабельного времени, впуск, 4-цил., Турбо	-	
		8/81	Соленоид вариабельного времени, выпуск, 4-цил., Турбо	-	
		6/143	Двигатель регулятора, турбо, 5-цил., дизель	-	
		7/35	Датчик уровня масла, 5-цил., дизель	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 5-цил., дизель	-	
		8/113	Перепускной клапан охлаждения EGR, 5-цил., дизель	-	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	-	
		6/139	Верхний исполнительный двигатель, впускной коллектор, 6-цил., без турбо	-	
		6/140	Нижний исполнительный двигатель, впускной коллектор, 6-цил., без турбо	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 6-цил.	-	
		8/28	Клапан турборегулирования, 6-цил. Турбо	-	
		8/68	Разгрузочный клапан, 6-цил., Турбо	-	
		8/117	Соленоид вариабельного времени впуска, 6-цил.	-	
		8/125	Соленоид, профиль кулачка, передний, 6-цил. без турбо	-	
		8/126	Соленоид, профиль кулачка, задний, 6-цил. без турбо	-	

продолжение следует

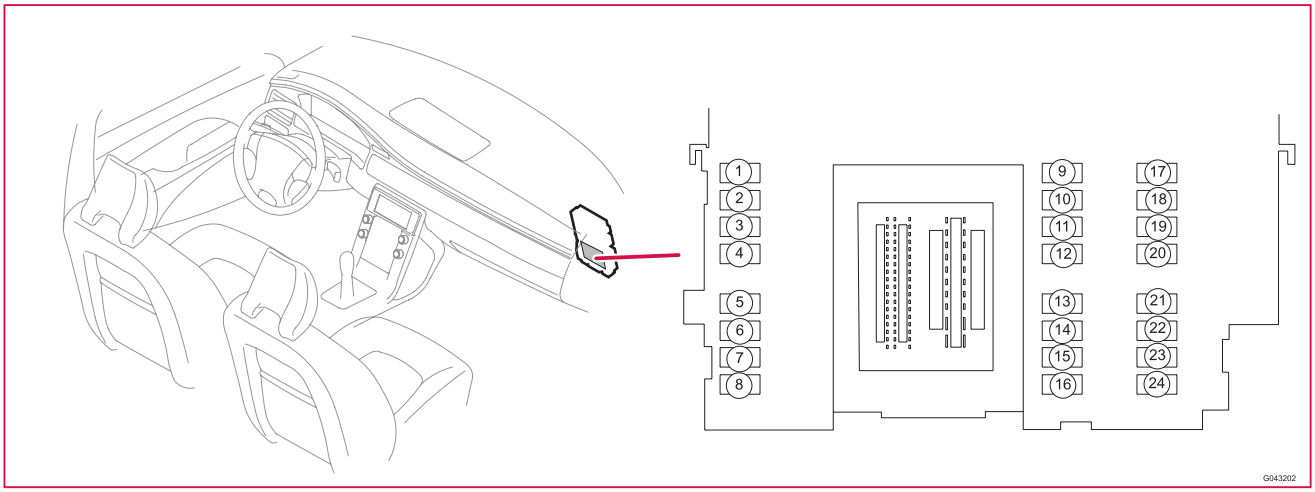
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F39 - F43



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F39	11B/39	7/15 7/82	Лямбда зонд, передний, 4-цил., Турбо Задний лямбда-зонд, блок 1, 4-цил., Турбо		10
		7/15	Лямбда зонд, передний, 5-цил. дизель	-	
		7/15 7/82 7/103 7/104 8/18	Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил. Задний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил. Передний лямбда-зонд, блок 2, 6-цил. Задний лямбда-зонд, ряд 2, 6-цил. без турбо Клапан EVAP, 6-цил.	- - - - -	15
F40	11B/40	2/142	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра, 5-цил. дизель	-	20
		6/114 9/38	Вакуумный насос, 4-цил. Турбо Топливный фильтр с электрическим подогревом, 5-цил. дизель	2/142 2/142	
F41	11B/41	6/67 7/200 9/32	Насос, контроль утечки топлива, 6-цил. Датчик температуры охладителя Сопротивление PTC, вентиляция картера, 5-цил., дизель	- - -	5
F42	11A/42	20/22-26	Запальная свеча, 5-цил., дизель	4/109	70
F43	11A/43	4/71	Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо	-	60
		4/71	Модуль управления электровентилятора охлаждения, 5-цил. дизель и 6-цил.	-	80

Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F1 - F8

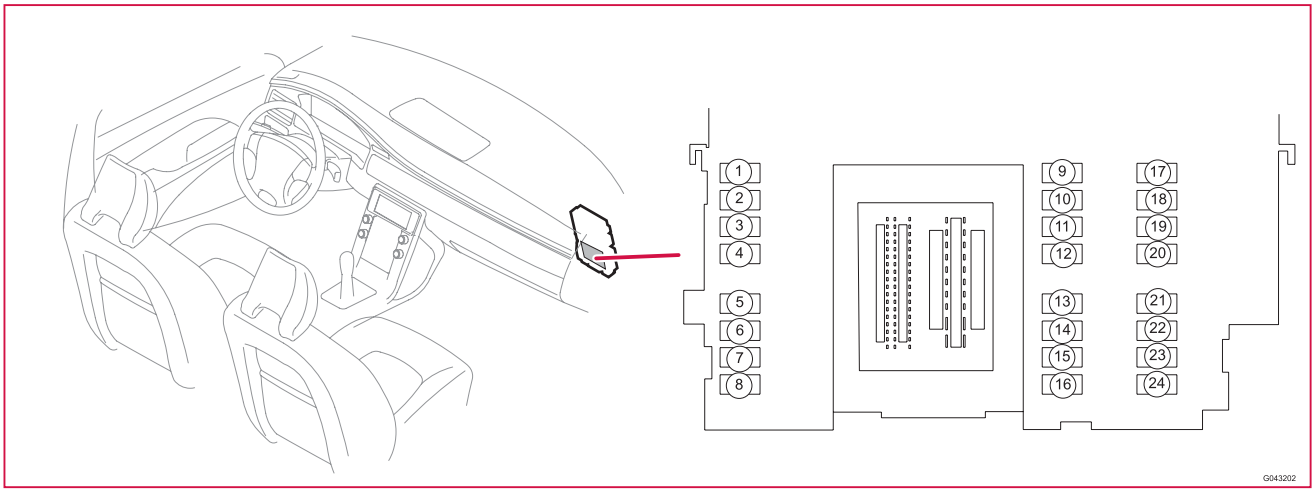


4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F1	2/16	Реле, задний стеклоочиститель	-	15
	6/32	Электродвигатель заднего стеклоочистителя	2/16	
F3	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	7,5
	3/176	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя	-	
	3/291	Переключатель закрывания крышки багажника	-	
	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	-	
	4/76	Дистанционное управление для открывания гаражных ворот	-	
	10/25	Потолочная лампа, багажник	-	
	10/29	Освещение, отделение перчаток	-	
	10/114	Освещение левого косметического зеркала	-	
	10/115	Освещение правого косметического зеркала	-	
	10/125	Освещение подножки, передняя левая	-	
	10/126	Освещение подножки, передняя правая	-	
	10/150A	Лампа для чтения, задняя	-	
	10/150B	Лампа для чтения, задняя	-	
	17/45	Розетка алкогольного замка	-	
	26/6	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя	-	
	26/7	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира	-	
	26/8	Зарядное устройство алкогольного замка	-	
F4	5/1	Комбинированный прибор (DIM)	-	5
F5	4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	-	10
	7/203	Направленный вперед радар (FLR)	-	
F6	7/149	Датчик дождя (RSM)	-	7,5
F7	3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)	3/130	7,5
	3/131	Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)	3/130	
F8	6/37	Мотор замка крышки топливного бака	-	10

продолжение следует

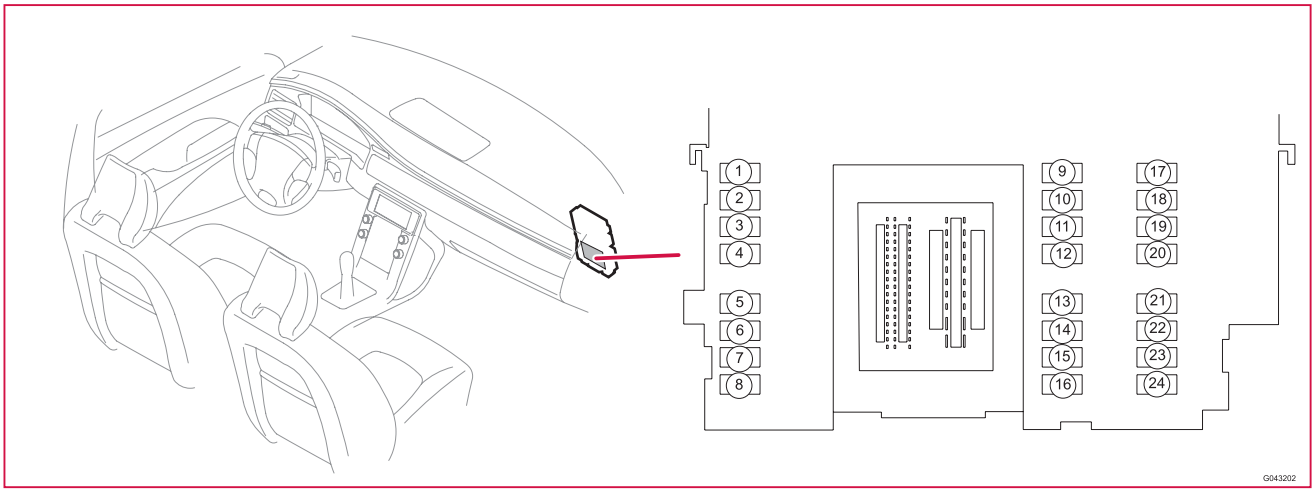
Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F9 - F19



4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F9	6/127	Мотор системы мойки	-	15
F10	6/127	Мотор системы мойки	-	15
F13	4/83 6/33	Модуль топливного насоса Топливный насос	- 4/83	20
F14	4/6 7/122 7/214	Модуль системы управления микроклиматом (CCM) Модуль датчика движения объектов (MMS), передний Датчик тактовых импульсов (HBS)	- - -	5
F15	4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)	-	15
F16	16/35 17/13	Модуль управления сирены (SCM) Розетка диагностики	- -	5
F18	4/9 4/125 7/93	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Модуль предельной скорости (CVM) Датчик веса сидящего (OWS)	- - -	10
F19	4/80 7/203	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM) Направленный вперед радар (FLR)	- -	5
продолжение следует				

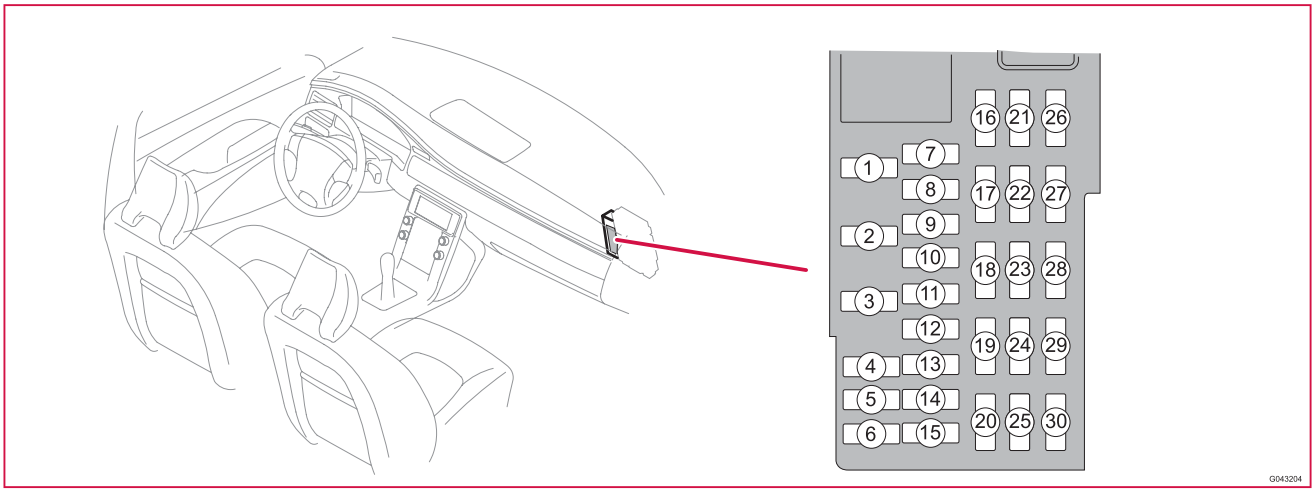
Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F20 - F24



4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F20	3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	-	7,5
	7/51	Датчик, педаль газа	-	
	8/48	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления	-	
	9/42	Элемент PTC	-	
F21	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	-	15
	4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)	-	
	16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	
	16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	-	
F22	3/9	Контакт тормозного света	-	5
F23	4/33	Модуль люка в крыше (SRM)	-	20
F24	3/132	Модуль управления запуска (SCU)	-	5

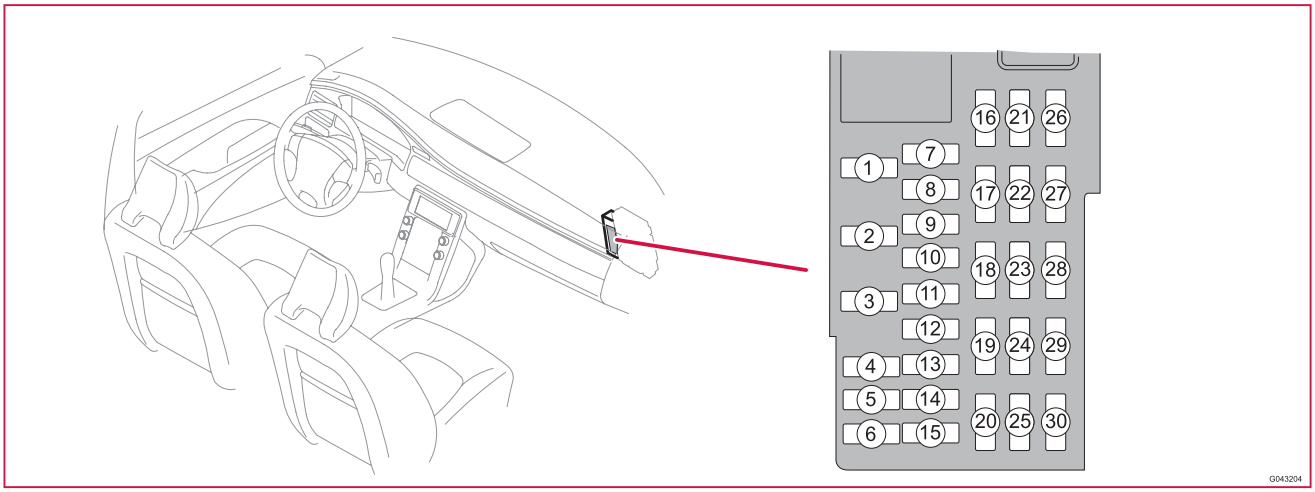
Предохранители
Токораспределительный узел в салоне F1 - F19



15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя		через	A
F1	11C/1	11C/17-19 16/79 16/105	Предохранители в токораспределительном узле салона Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB) Модуль звуковоспроизведения (AUD)	- - -	40
F7	11C/7	17/19	Розетка 12 В, багажник	-	15
F8	11C/8	3/126	Модуль двери водителя (DDM)	-	25
F9	11C/9	3/127	Модуль двери пассажира (PDM)	-	25
F10	11C/10	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)	-	25
F11	11C/11	3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	-	25
F12	11C/12	4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	-	20
F13	11C/13	3/26 4/52	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	- -	20
F14	11C/14	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	20
F17	11C/17	16/45 16/46 16/108 16/145 16/162	Модуль дорожной информации (RTI) Дисплей RTI Модуль мультимедиа (MMM) Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM)	- - - - -	10
F18	11C/18	3/281 4/124 16/1 16/159	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) Элемент USB модуля управления (AUU) Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM) Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	- - - -	15
F19	11C/19	16/60 16/147	Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	-	5
продолжение следует					

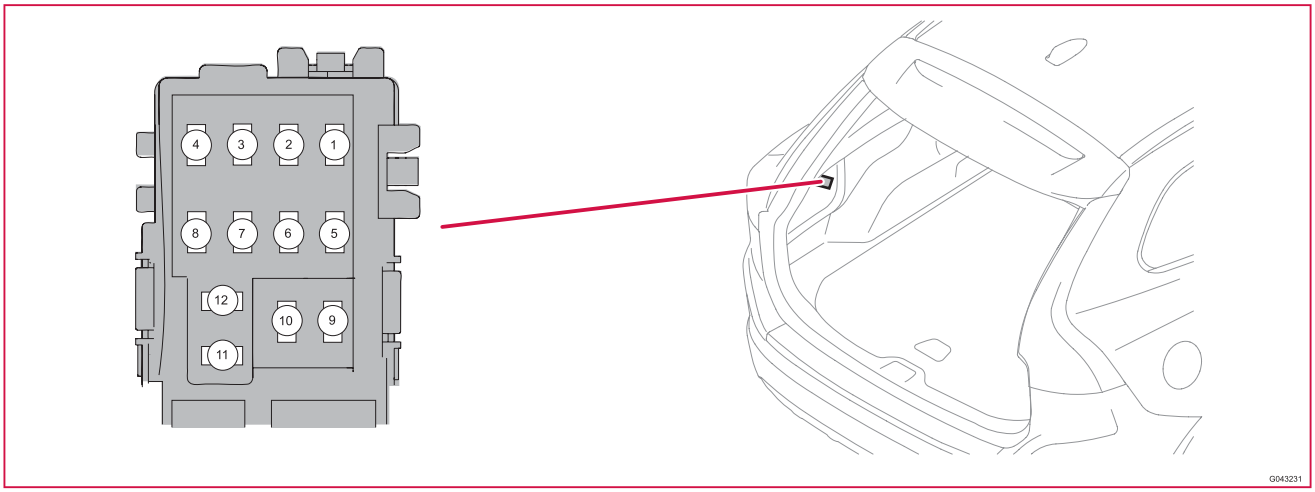
Предохранители
Токораспределительный узел в салоне F21 - F30



15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя		через	A
F21	11C/21	4/33	Модуль управления панорамной крыши	-	5
		6/48	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция	-	
		6/95	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона	-	
		6/96	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона	-	
		6/102	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер	-	
		6/103	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция	-	
		7/159	Датчик качества воздуха (AQS)	-	
		10/22	Потолочная лампа	4/56	
		16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	-	
F22	11C/22	9/1	Розетка 12 В, передняя	-	15
		9/25	Розетка 12 В, задняя		
F23	11C/23	9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	-	15
F24	11C/24	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	-	15
F26	11C/26	9/15	Модуль управления, задний правый	-	15
F27	11C/27	9/14	Модуль управления, задний левый	-	15
F28	11C/28	4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)	-	5
		4/110	Модуль прицепа (TRM)		
		4/120	Модуль камеры парковки (PAC)		
F29	11C/29	4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	-	10
F30	11C/30	4/84	Модуль подвески (SUM)	-	10

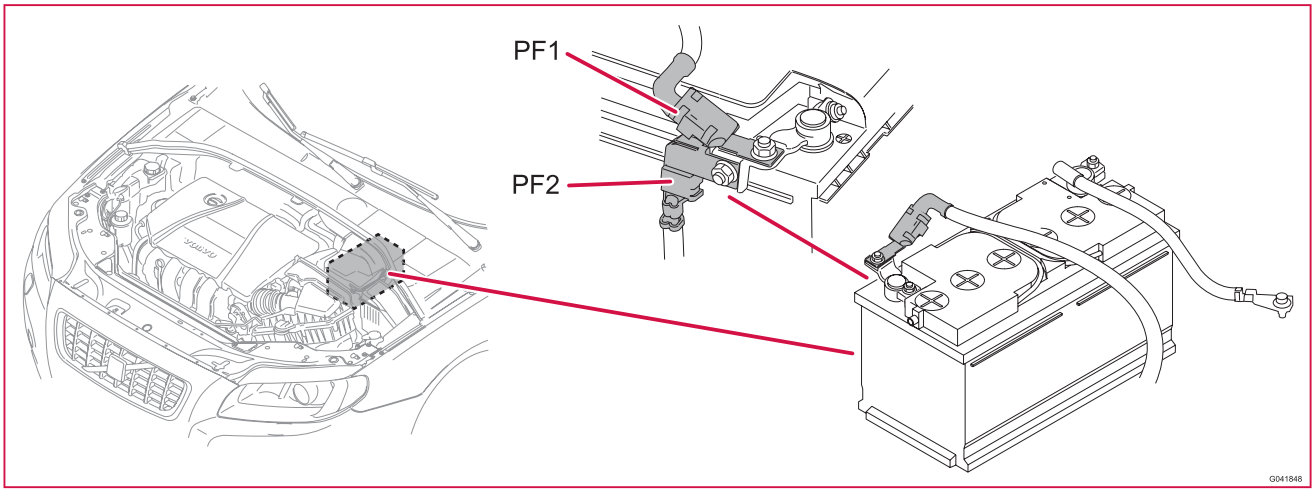
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1 - FA11



15/32 Токораспределительный узел в отсеке багажника

№	№	Функция предохранителя		через	A
FA1	11D/A1	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA2	11D/A2	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA3	11D/A3	2/82 9/2	Реле, электронагреваемое заднее стекло Электронагреваемое заднее стекло	- 2/82	30
FA5	11D/A5	4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом	-	30
FA9	11D/A9	17/39	13-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка	-	15
FA11	11D/A11	4/110	Модуль прицепа (TRM)	-	40

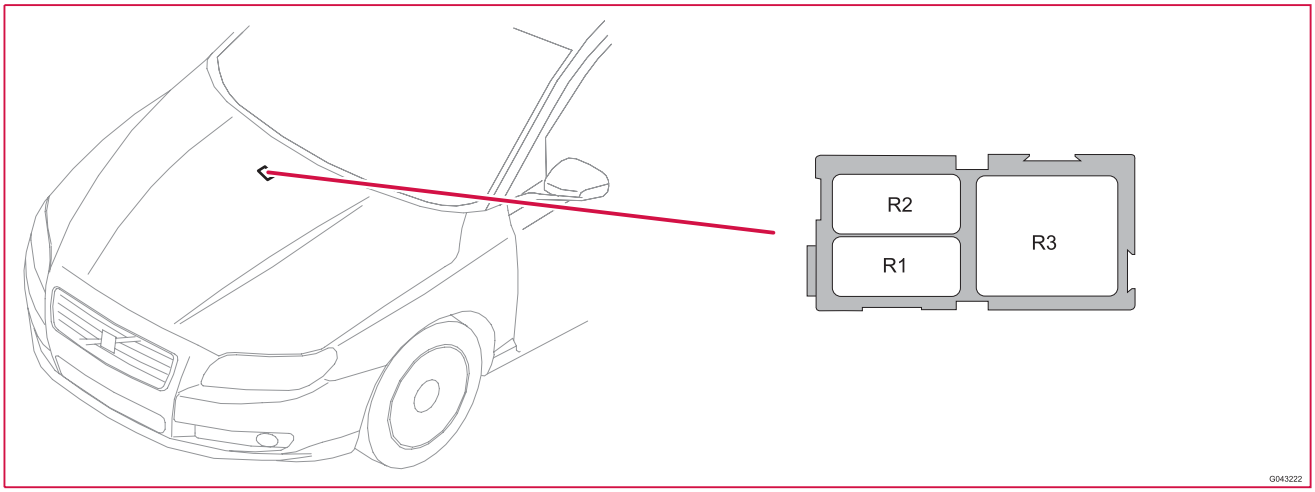
Предохранители
Аккумулятор PF1 - PF2



1/1 Аккумулятор

№	Функция предохранителя		через	A
PF1	11A/1-11A/7	Главные предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	150
	11A/42-11A/44	Главные предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	
	11B/8-11B/14	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	
	11B/16-11B/22	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	2/31	
	11B/23 a	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	
	11B/27-11B/32	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	
	11B/33	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	2/32	
	11B/34	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	
	11B/35-11B/41	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	2/32	
PF2	6/25	Стартер	-	150
	6/26	Модуль управления генератора (ACM)	-	

Реле
Реле в отсеке двигателя R1 - R2

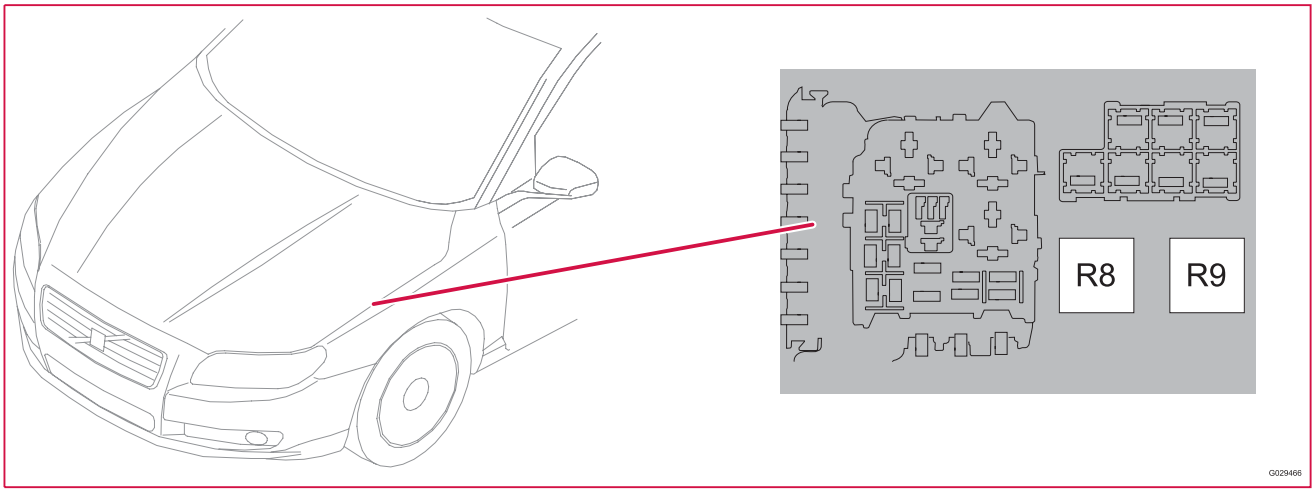


15/33 Холодная зона моторного отделения

Поз.	Функция реле	
R1	2/182	Реле, мотор системы мойки фар
R2	2/17	Реле звукового сигнала

Реле

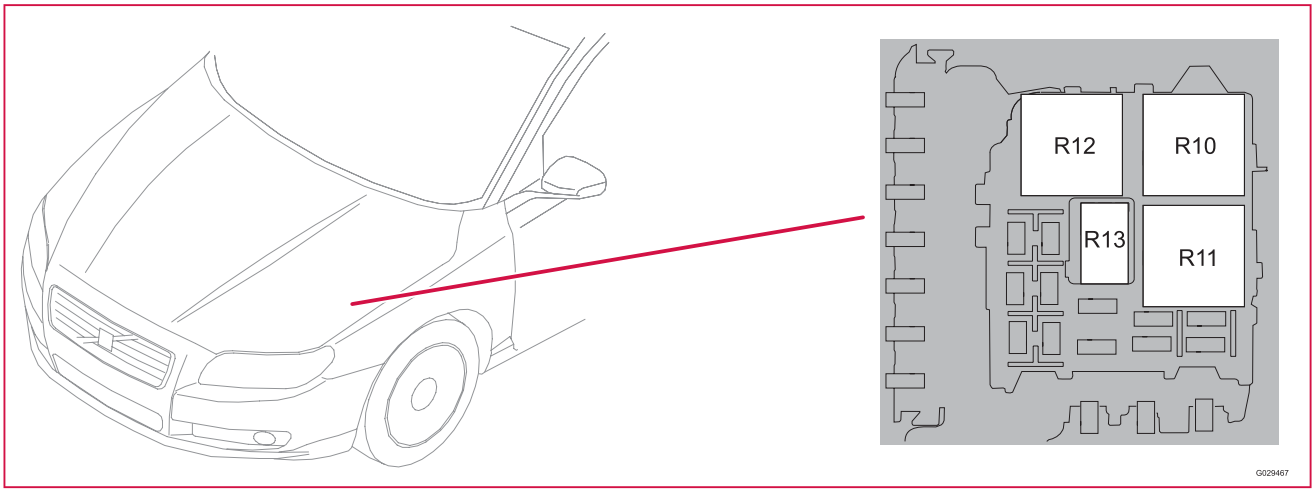
Реле в отсеке двигателя R8



15/31 Токораспределительный узел моторного отделения

Поз.	Функция реле
R8	2/31 Реле, питание 15

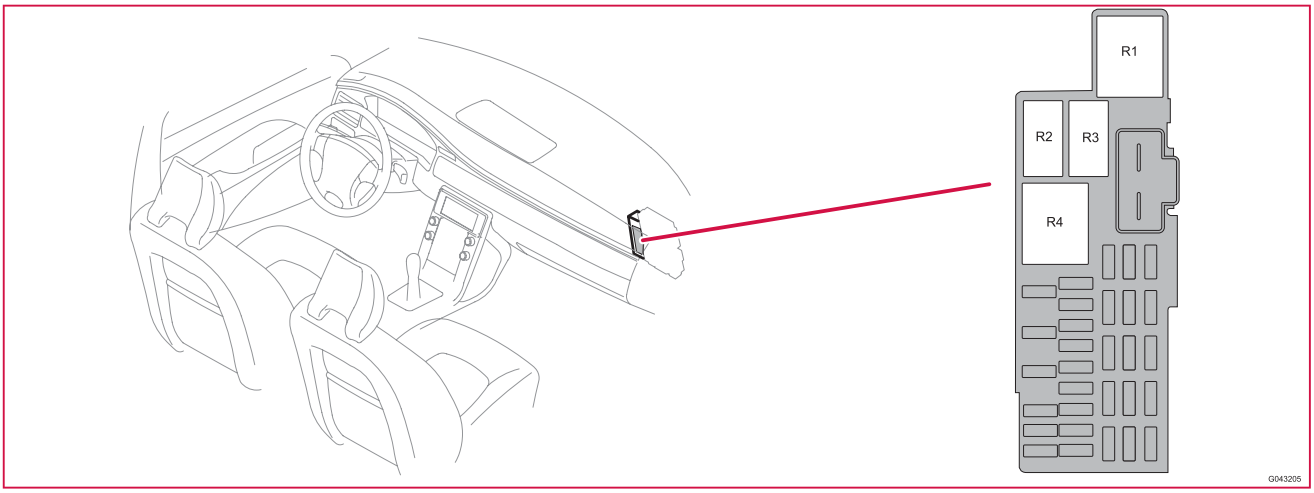
Реле
Реле в отсеке двигателя R10 - R13



15/31 Токораспределительный узел моторного отделения

Поз.	Функция реле	
R10	2/32	Главное реле системы управления двигателем
R11	2/133 2/142	Реле вакуумного насоса, 4-цил., Турбо Реле, предварительный подогрев топливного фильтра
R12	2/35	Реле стартера
R13	2/22	Реле, климатическая установка

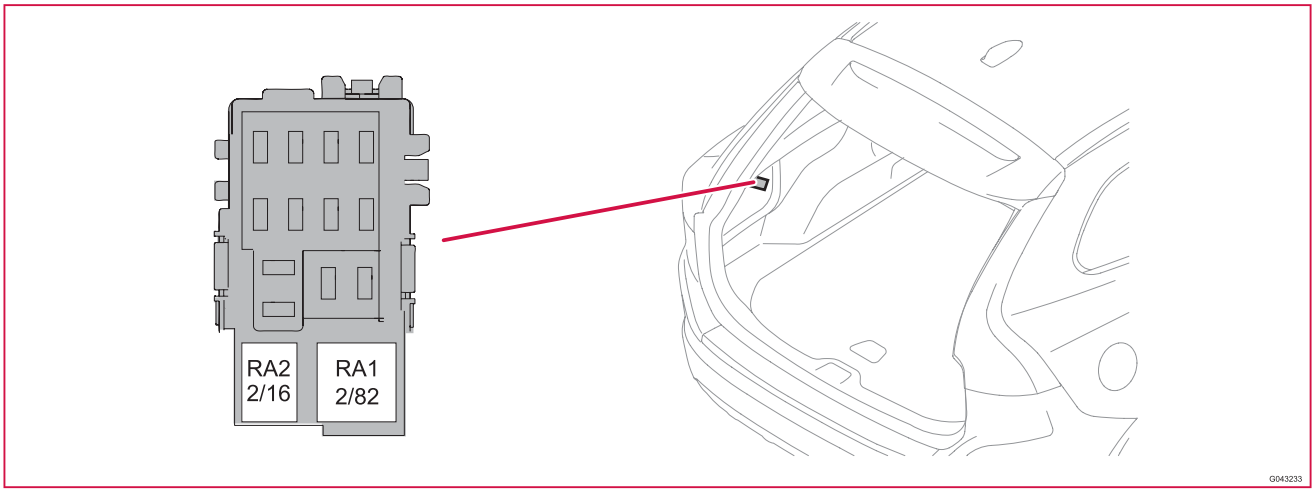
Реле
Реле в салоне R1 - R4



15/36 Токораспределительный узел салона

Поз.	Функция реле	
R1	2/88	Реле, питание 15
R4	2/193	Реле, функции комфорта

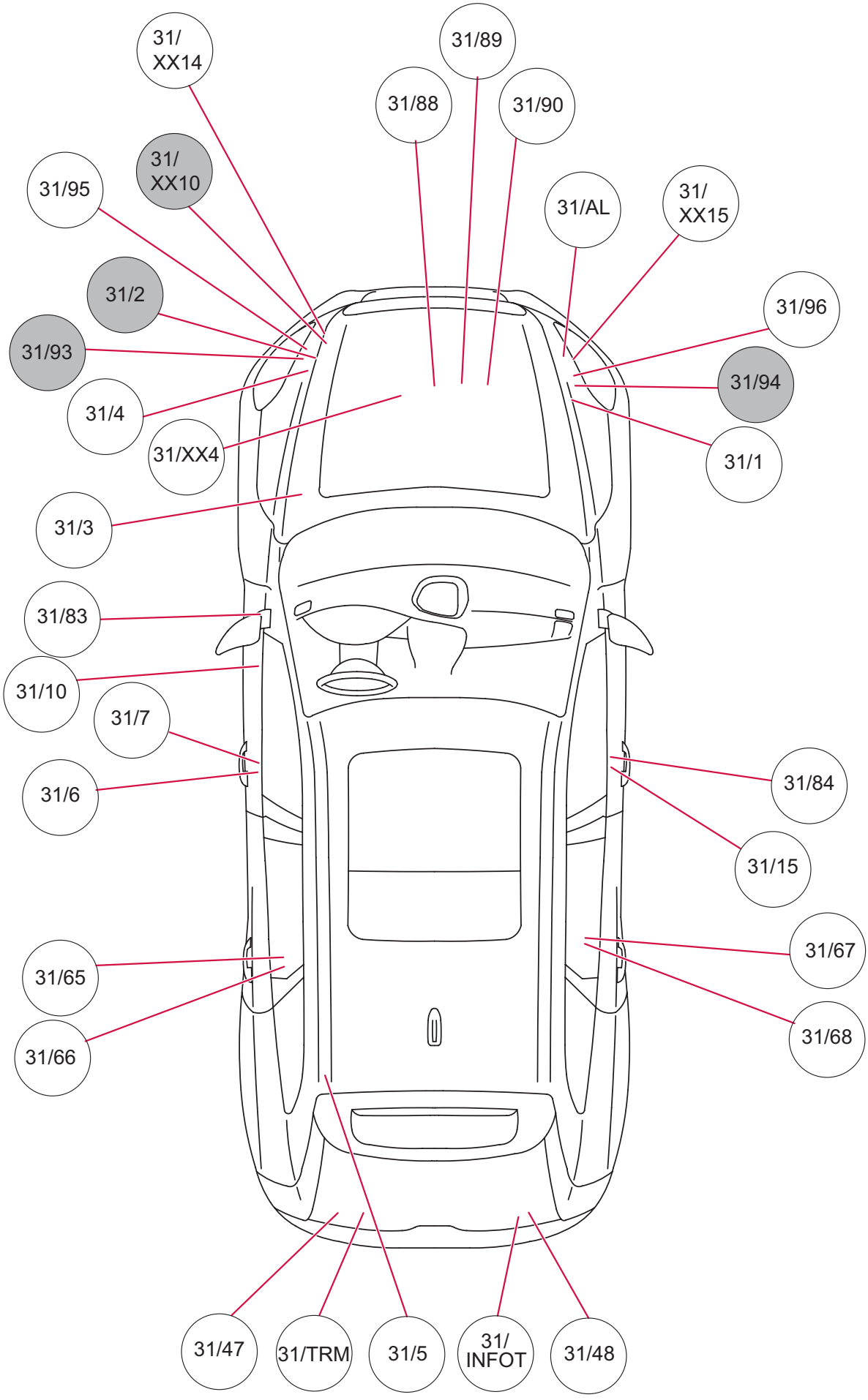
Реле
Багажник RA1 - RA2



15/32 Токораспределительный узел в отсеке багажника

Поз.	Функция реле	
RA1	2/82	Реле, электронагреваемое заднее стекло
RA2	2/16	Реле, задний стеклоочиститель

Узловые соединения
Обзор



G043297

Узловые соединения
31/2 - 31/XX10

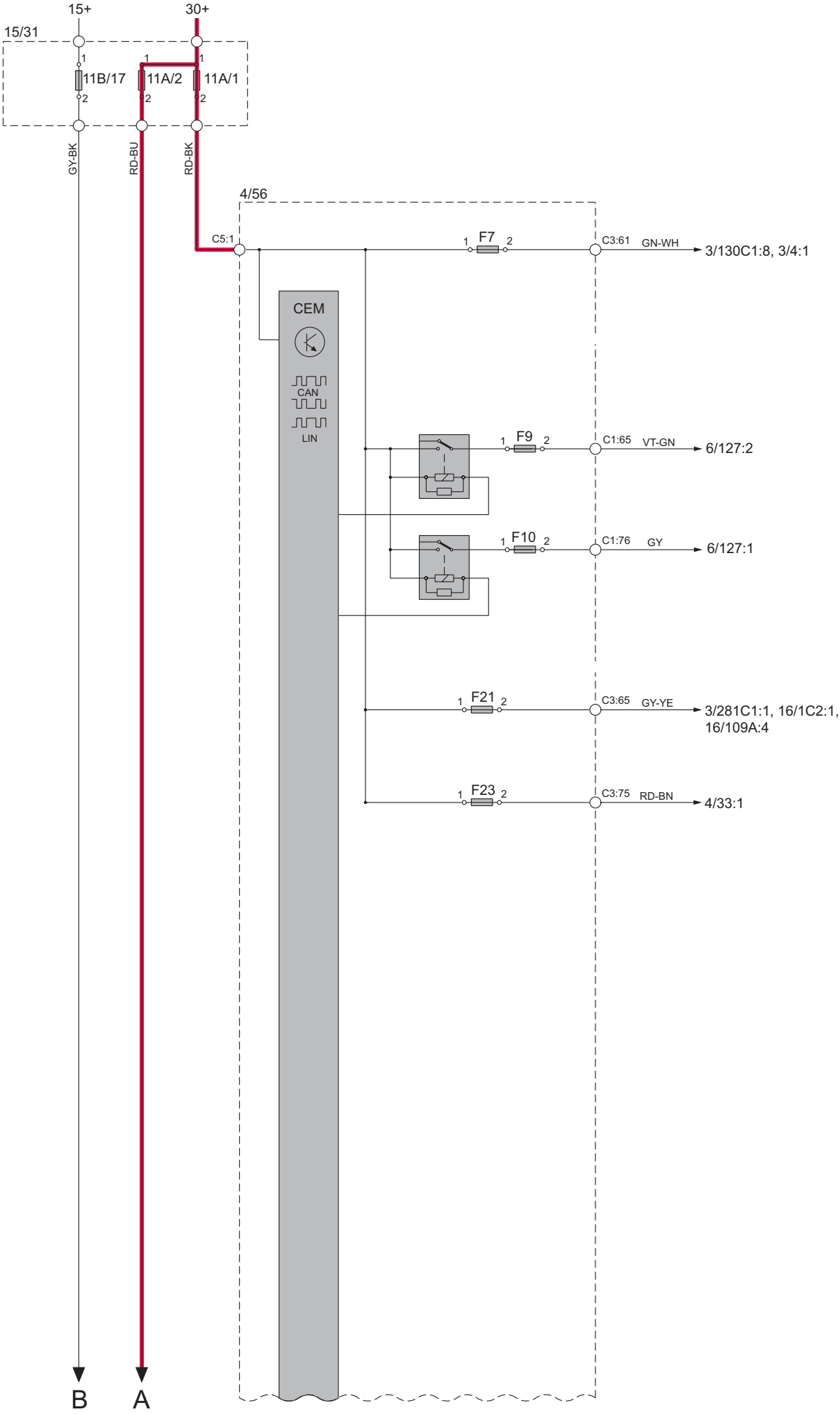
31/2	Левая колесная ниша
4/71	Модуль электровентилятора охлаждения
6/114	Вакуумный насос, 4-цил. Турбо
8/84	Выключатель вакуумного насоса, 4-цил. Турбо

31/93	Левая колесная ниша 2
4/99	Электронный модуль сервоуправления
6/104	Мотор системы мойки фар
7/5	Датчик уровня жидкости омывателя
9/43	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло
9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло
10/1	Фонарь, передний левый
10/5	Противотуманный свет, передний левый

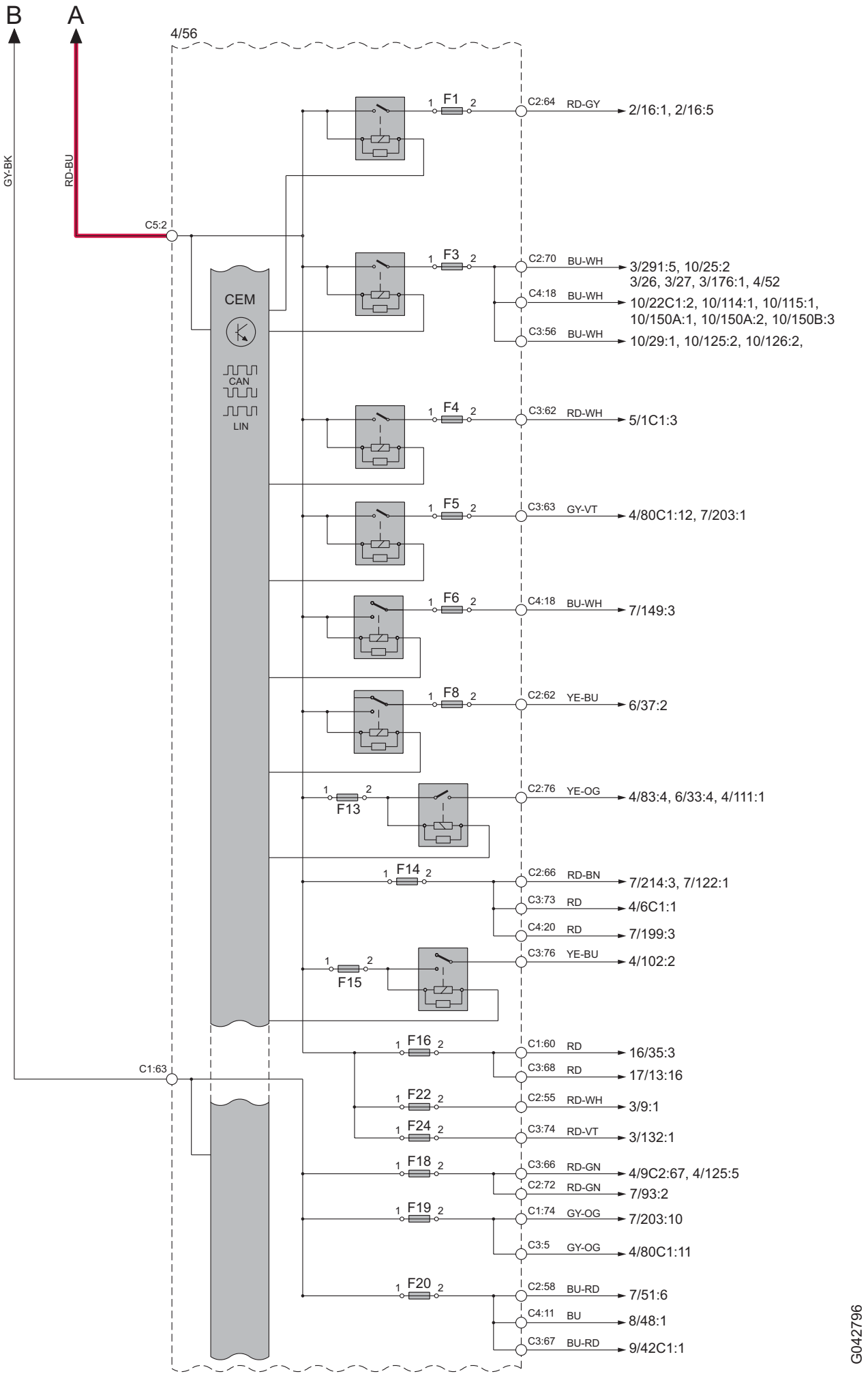
31/94	Правая колесная ниша 2
10/2	Фонарь, передний правый
10/6	Противотуманный свет, передний правый
16/10	Рожок звукового сигнала

31/XX10	Левая колесная ниша 1
3/10	Контакт, сигнал заднего хода
3/282	Контакт, индикация, 1-я передача, I5-D
4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)
4/46	Модуль управления двигателя (ECM)
6/139	Верхний регулировочный двигатель, впускной коллектор
6/140	Нижний регулировочный двигатель, впускной коллектор
7/200	Датчик температуры охладителя
8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 4-цил.
8/78	Датчик давления сервоусилителя, 4-цил. Турбо
9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера
20/3-6	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 4-цил. Турбо

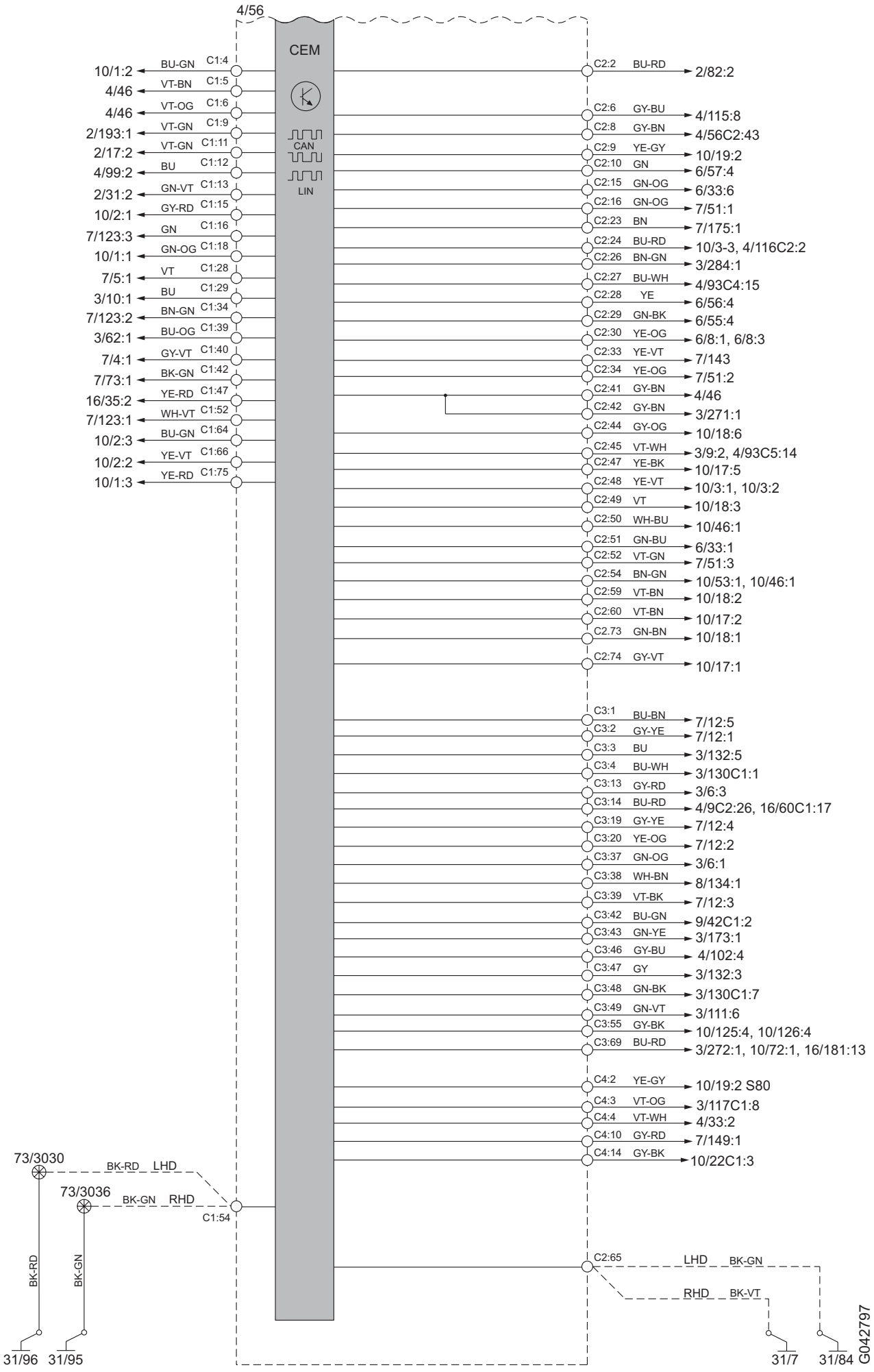
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 1:3



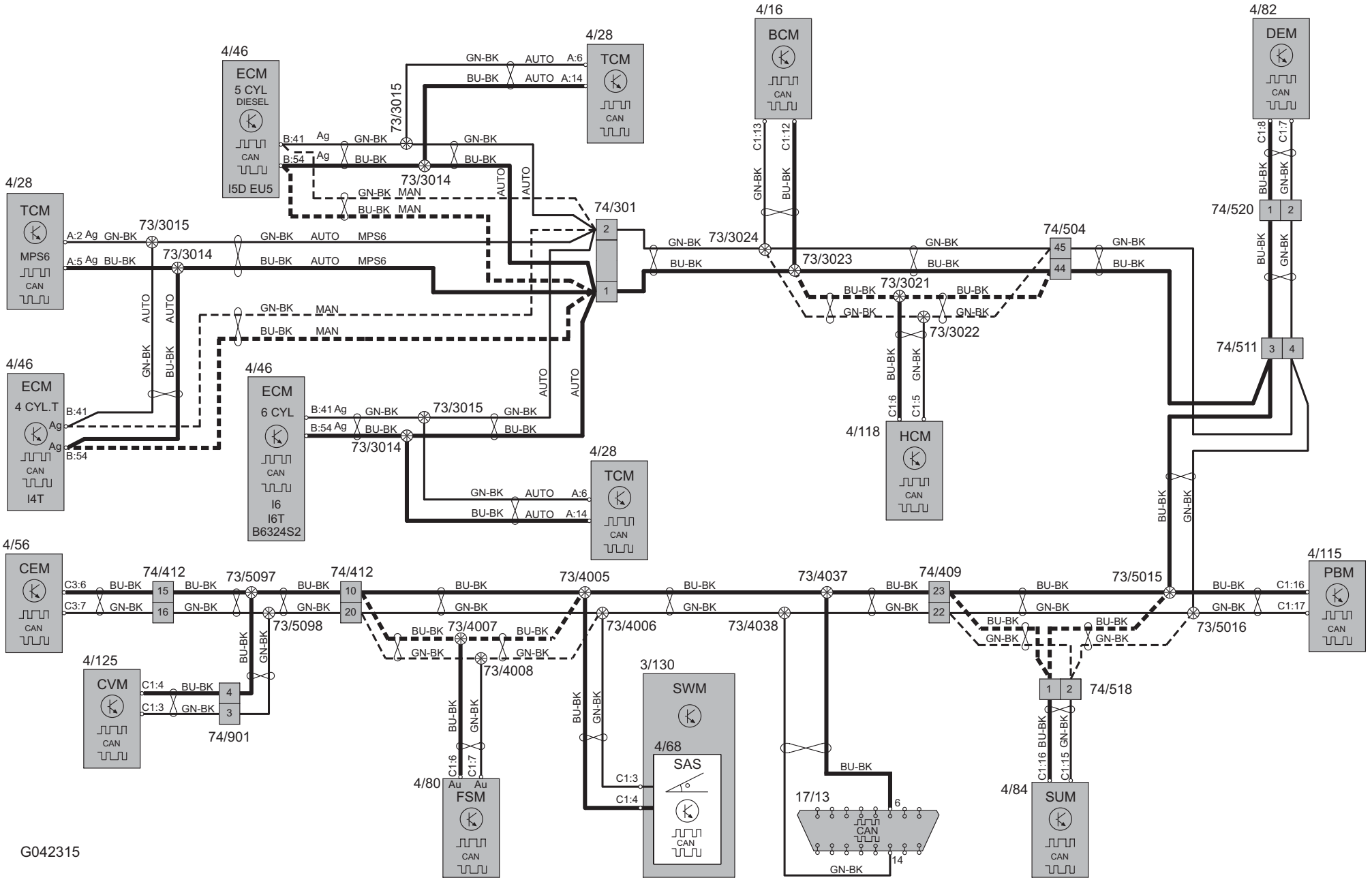
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 2:3



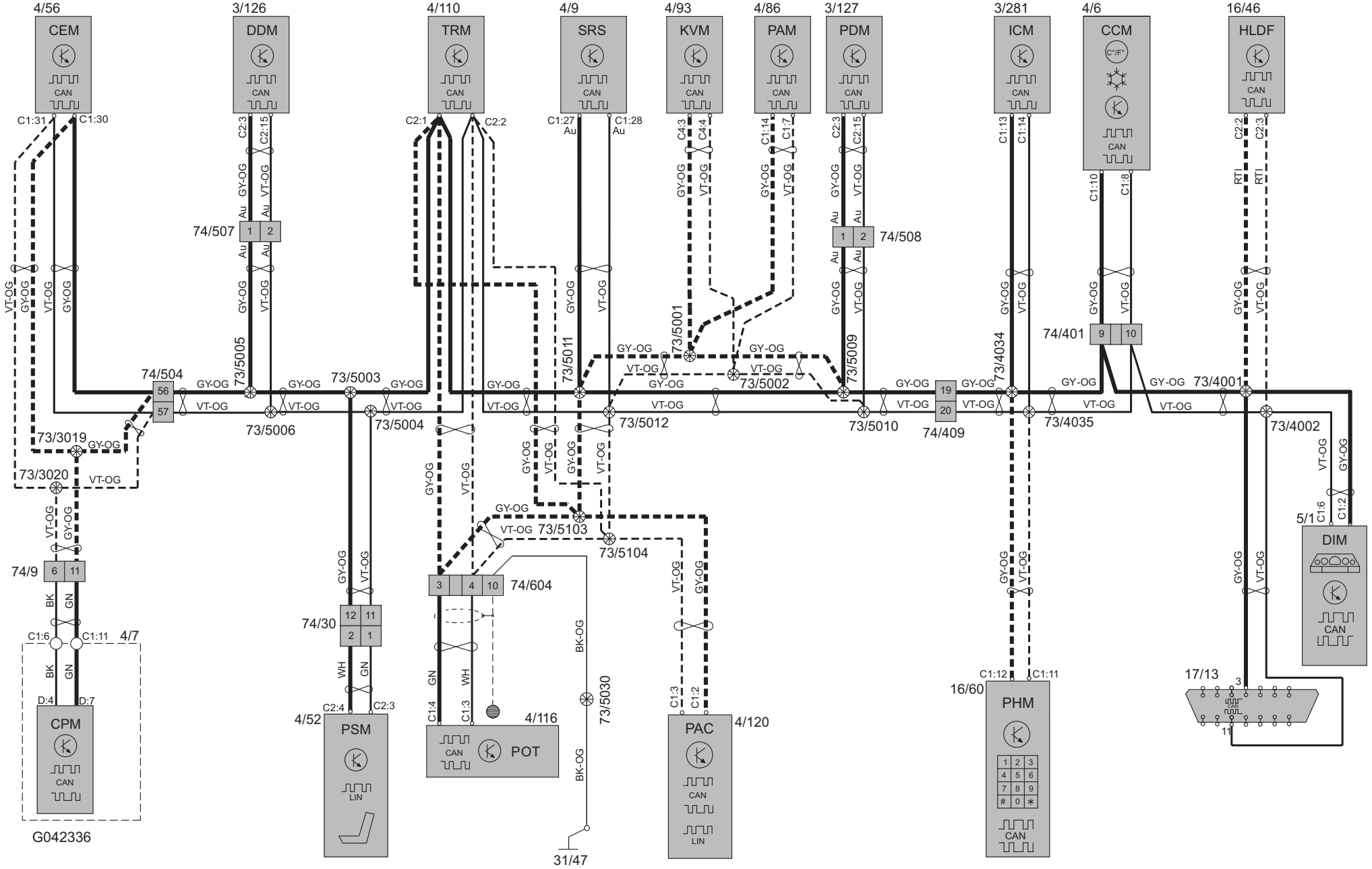
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 3:3



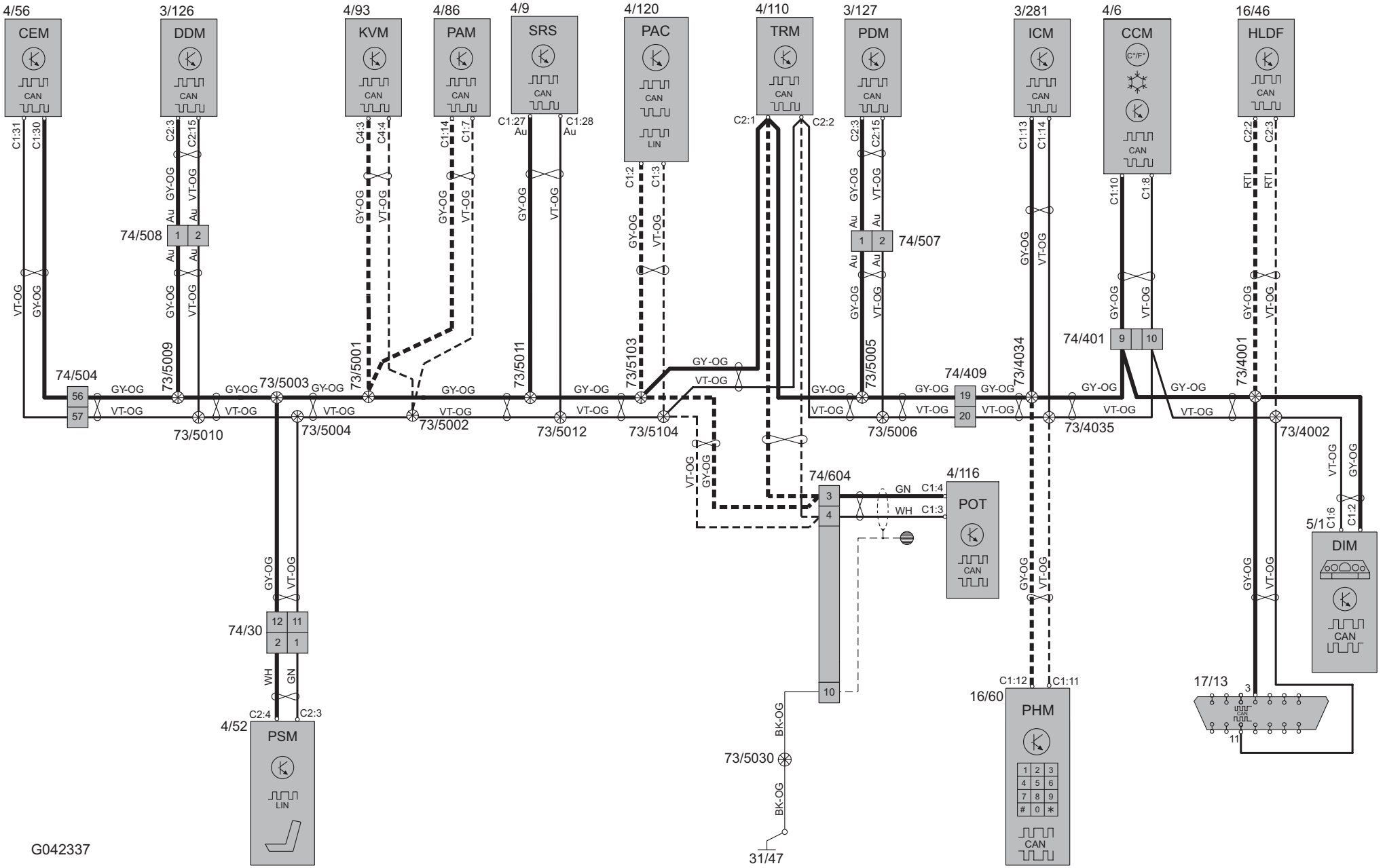
Блоки управления
Высокоскоростная компьютерная связь CAN



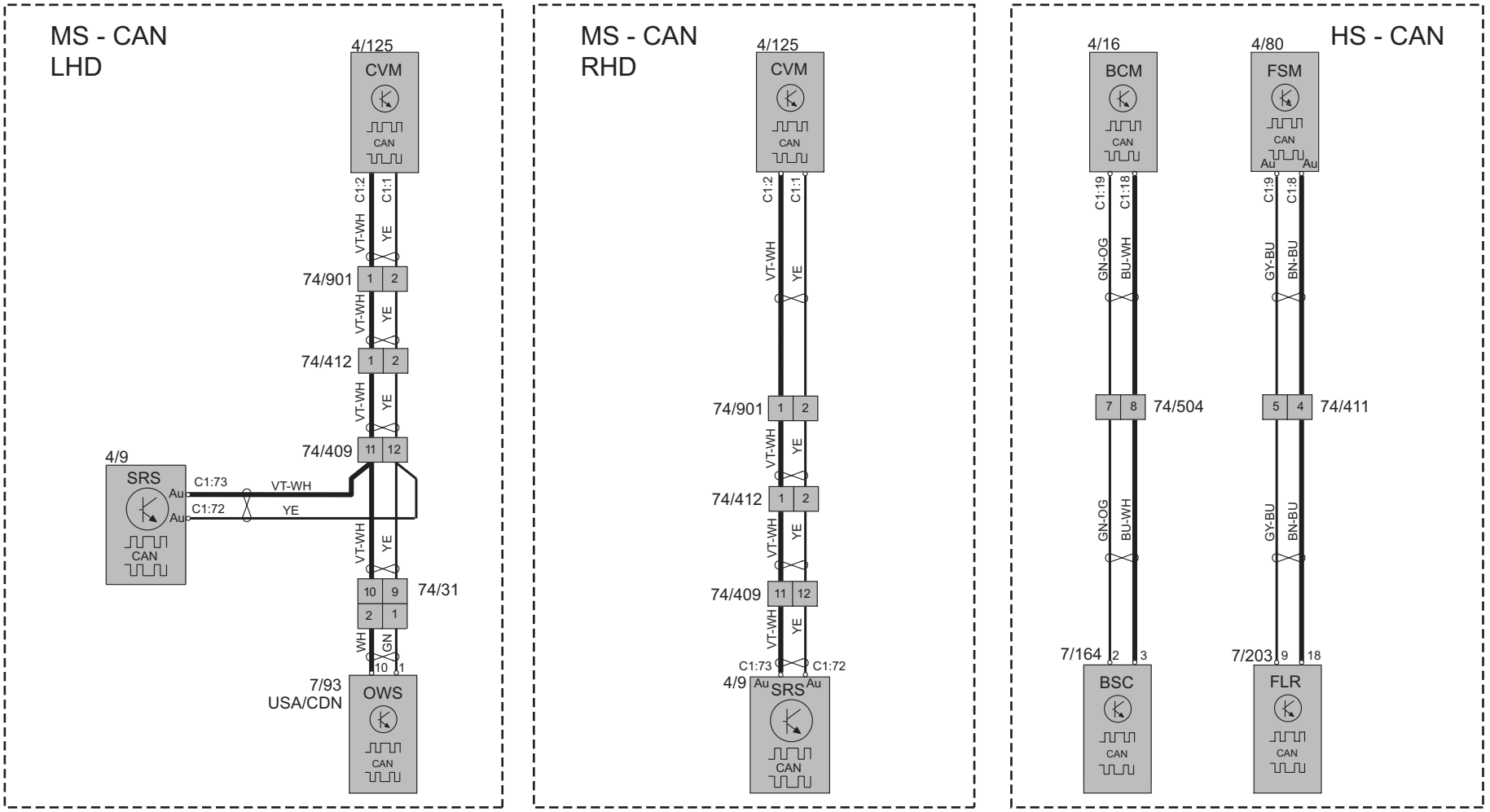
Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР



Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР

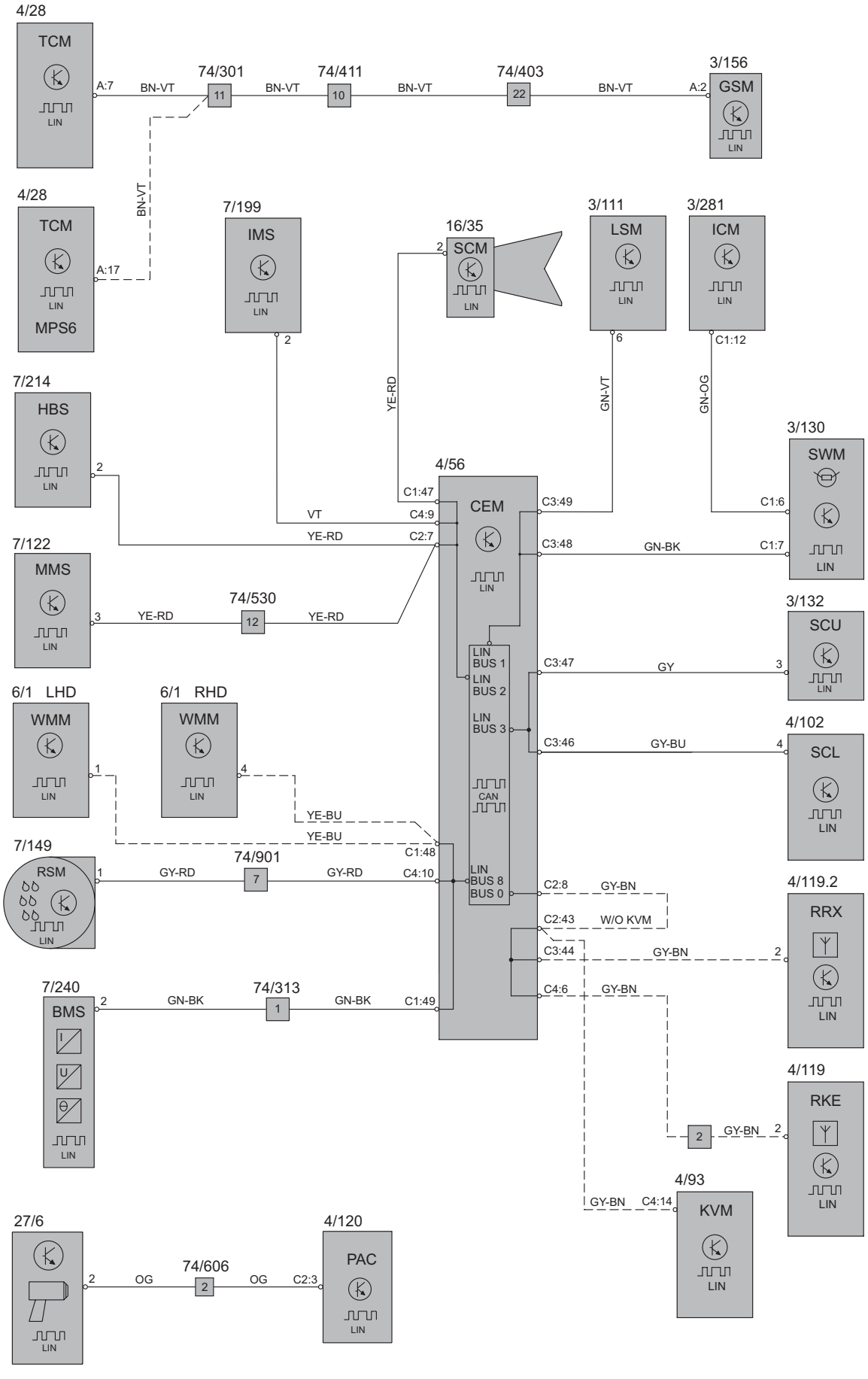


Блоки управления
Компьютерная связь, локальная, CAN

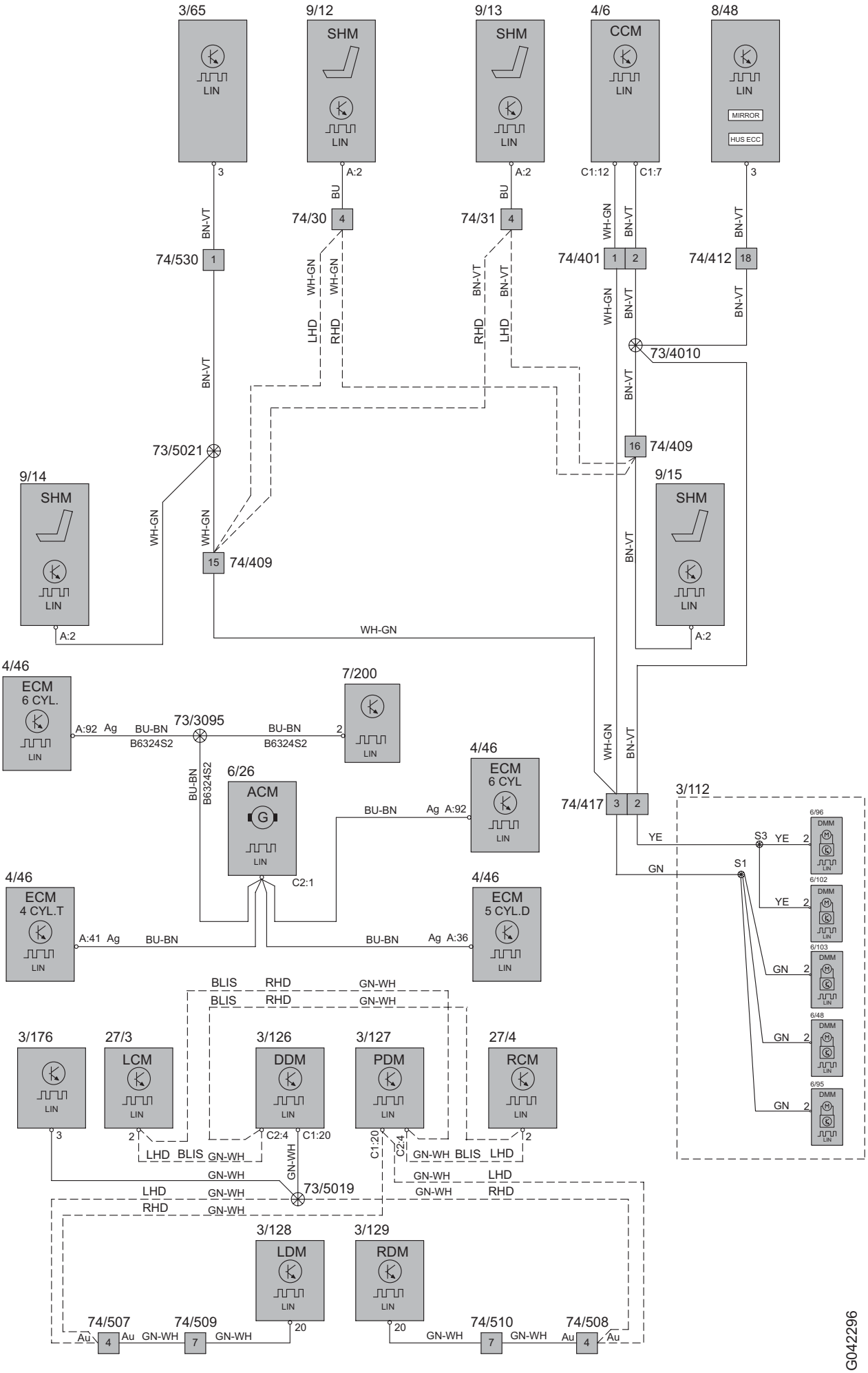


G042287

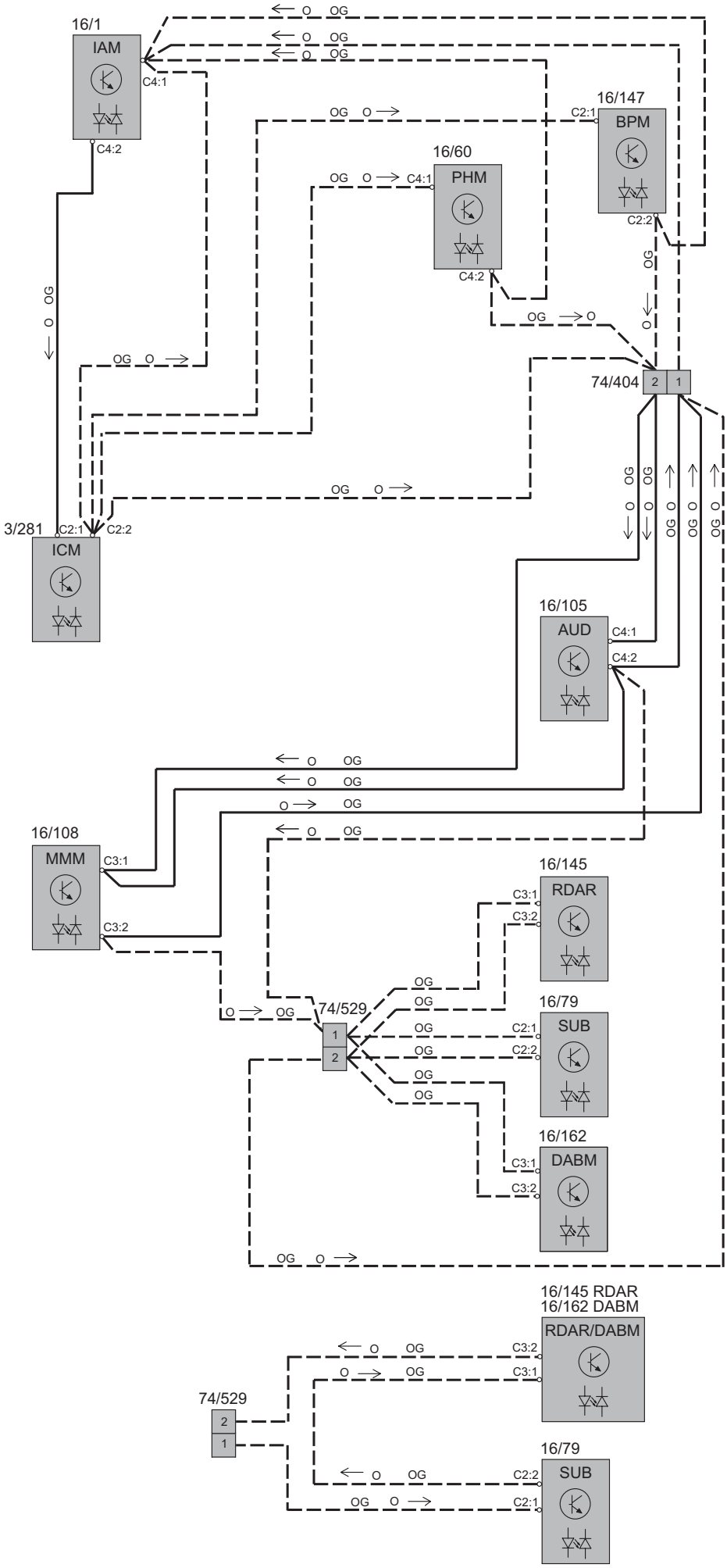
Блоки управления
Компьютерная связь LIN 1:2



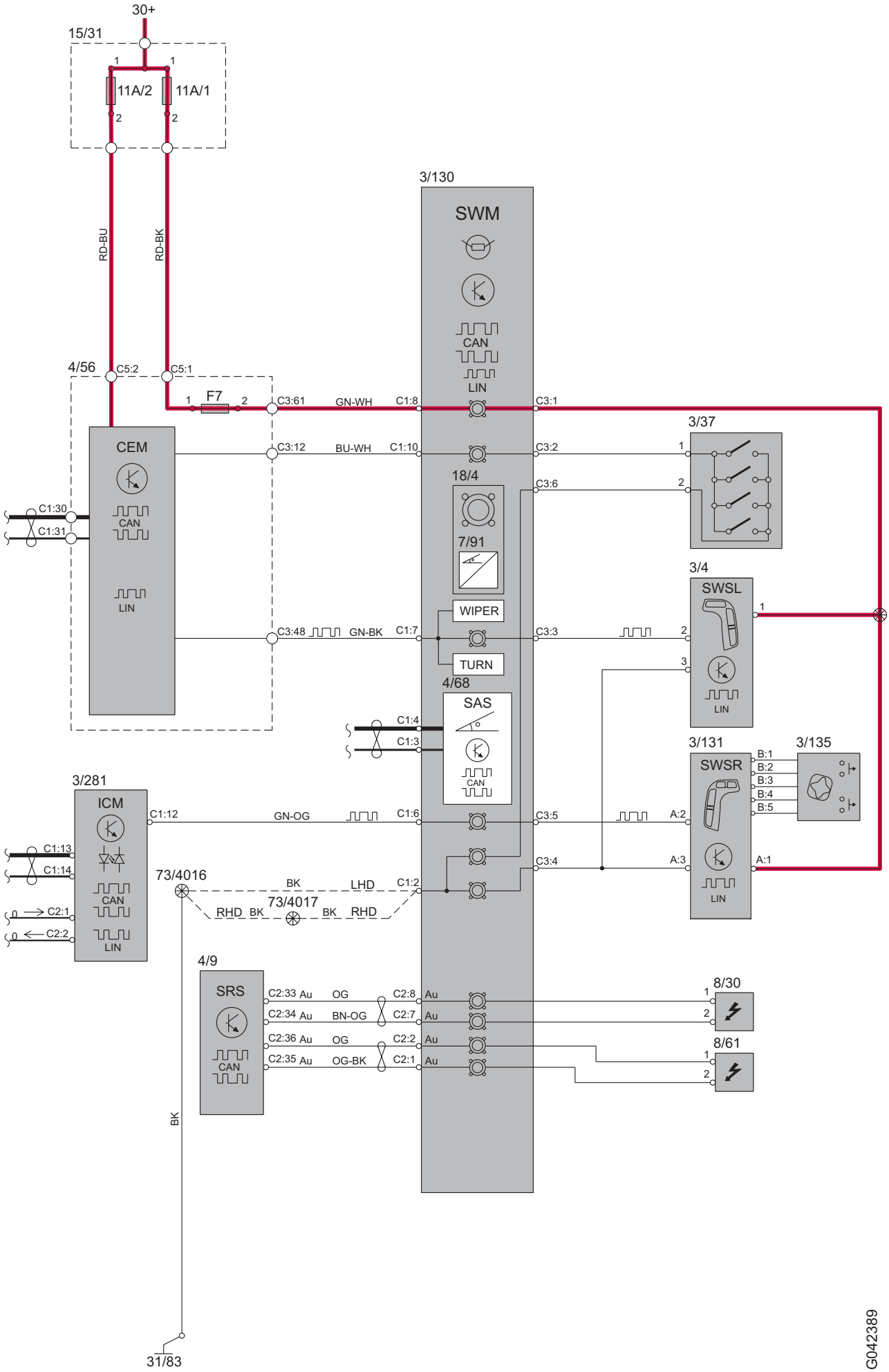
Блоки управления
Компьютерная связь LIN 2:2



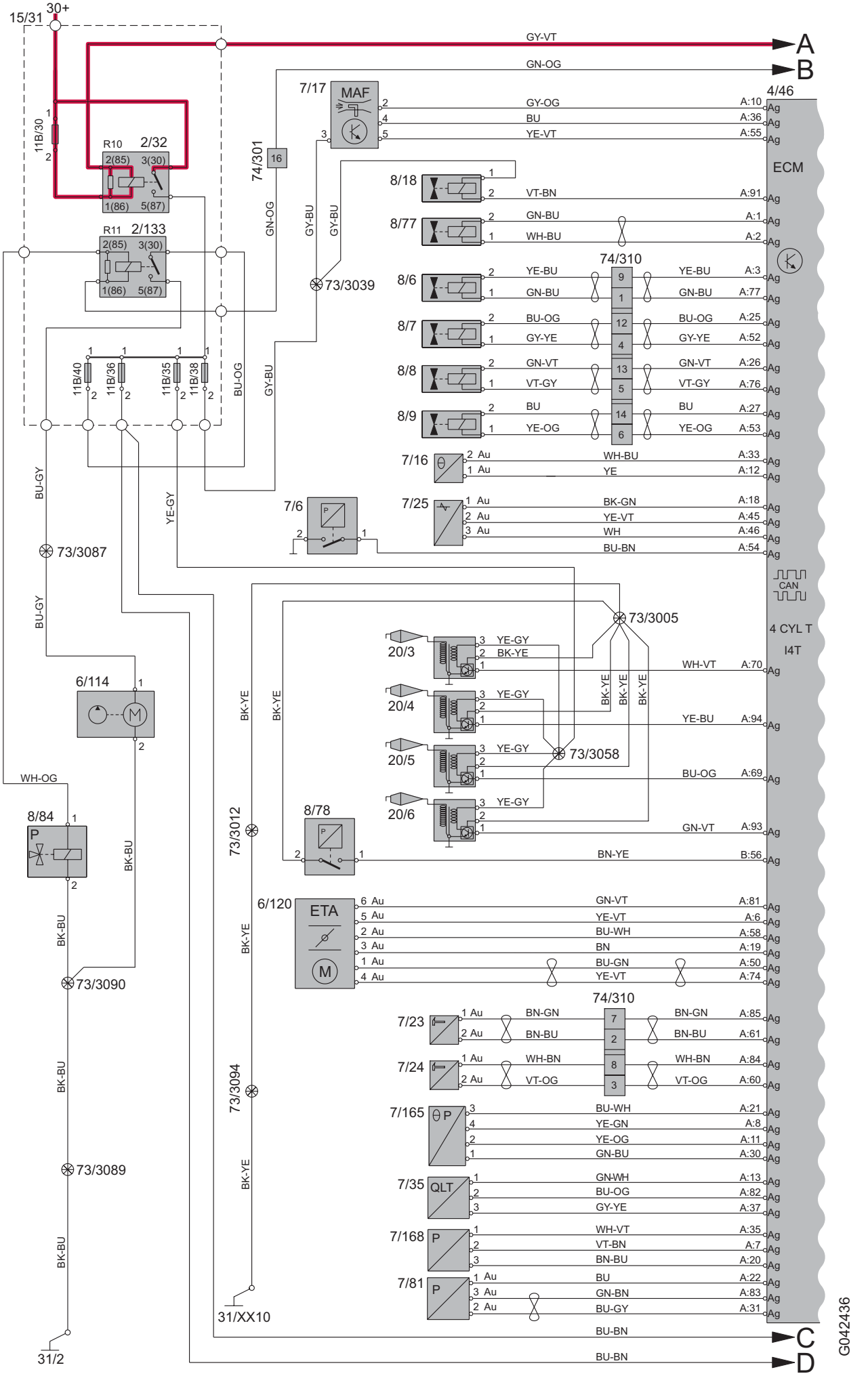
Блоки управления
Компьютерная связь MOST



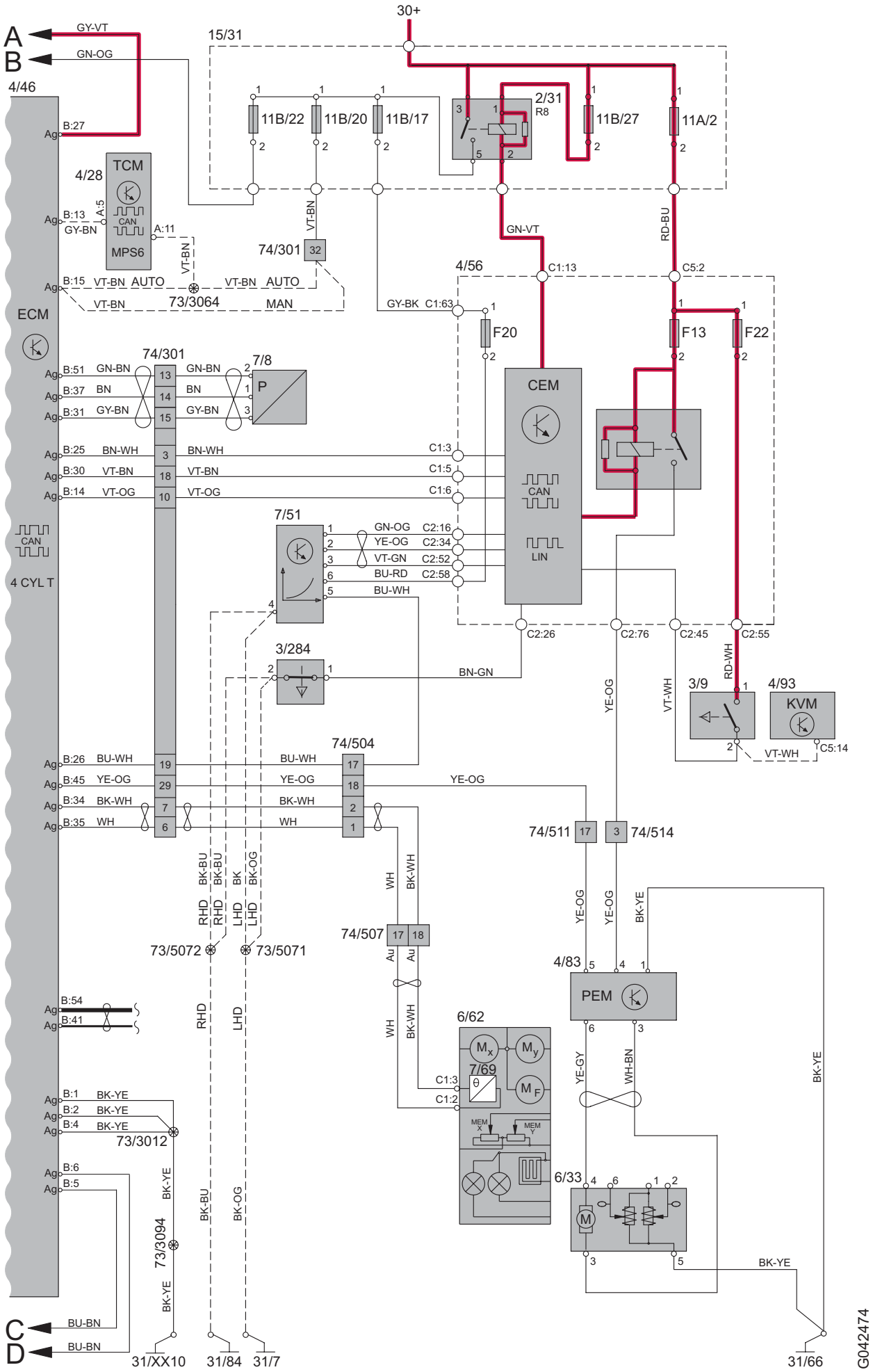
Блоки управления
Модуль рулевого колеса (SWM)



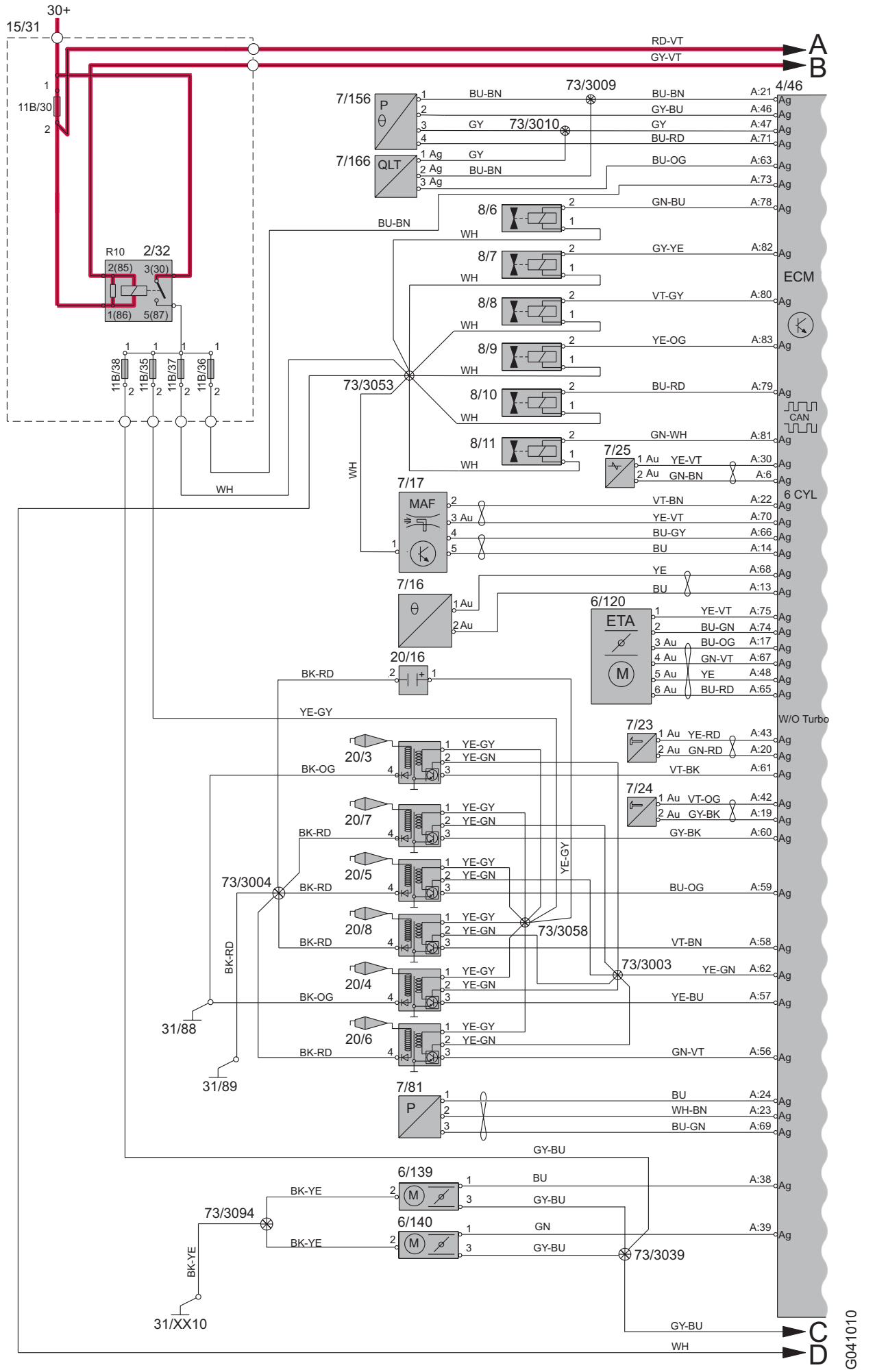
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 4-цил. Турбо 1:2



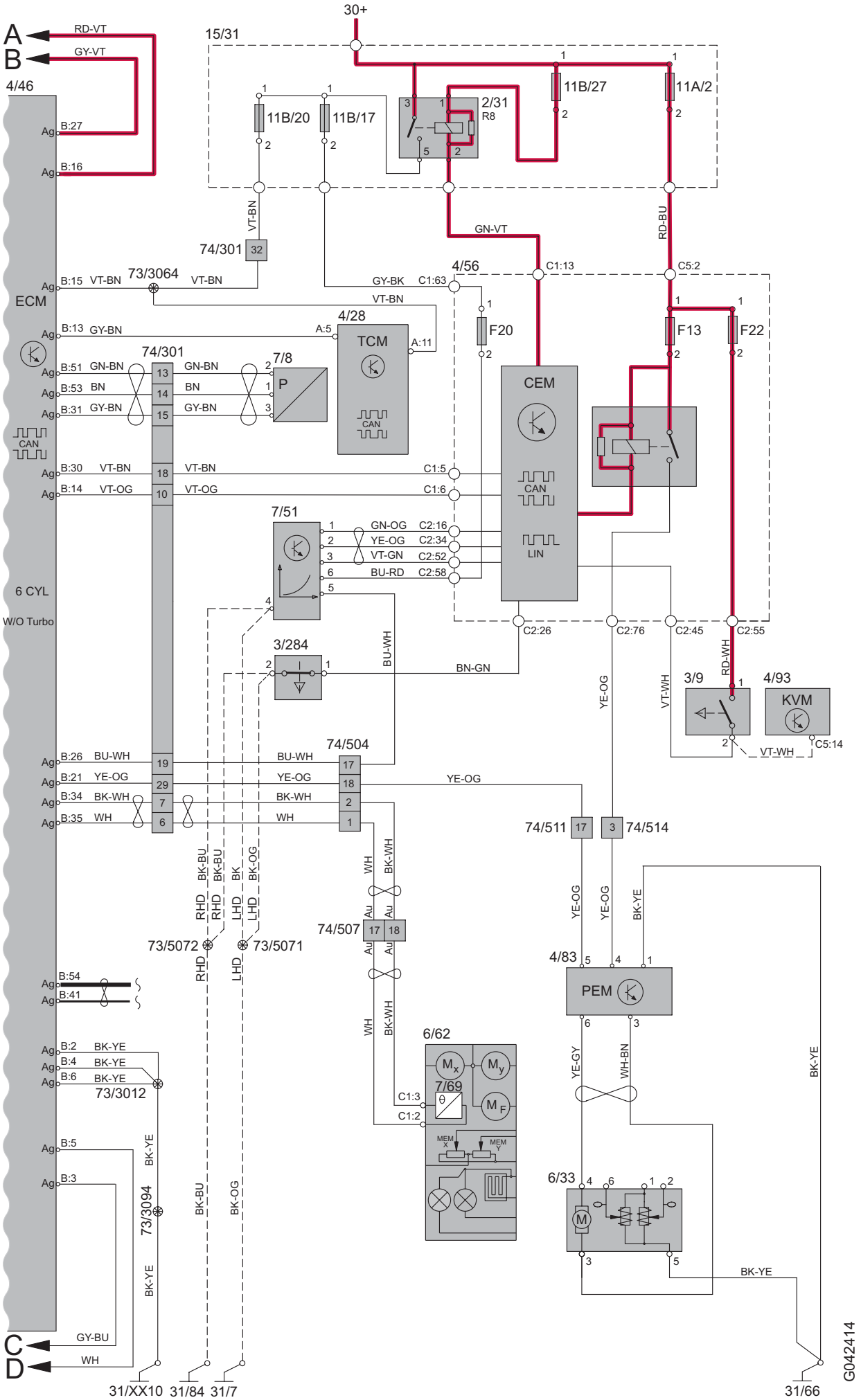
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 4-цил. Турбо 2:2

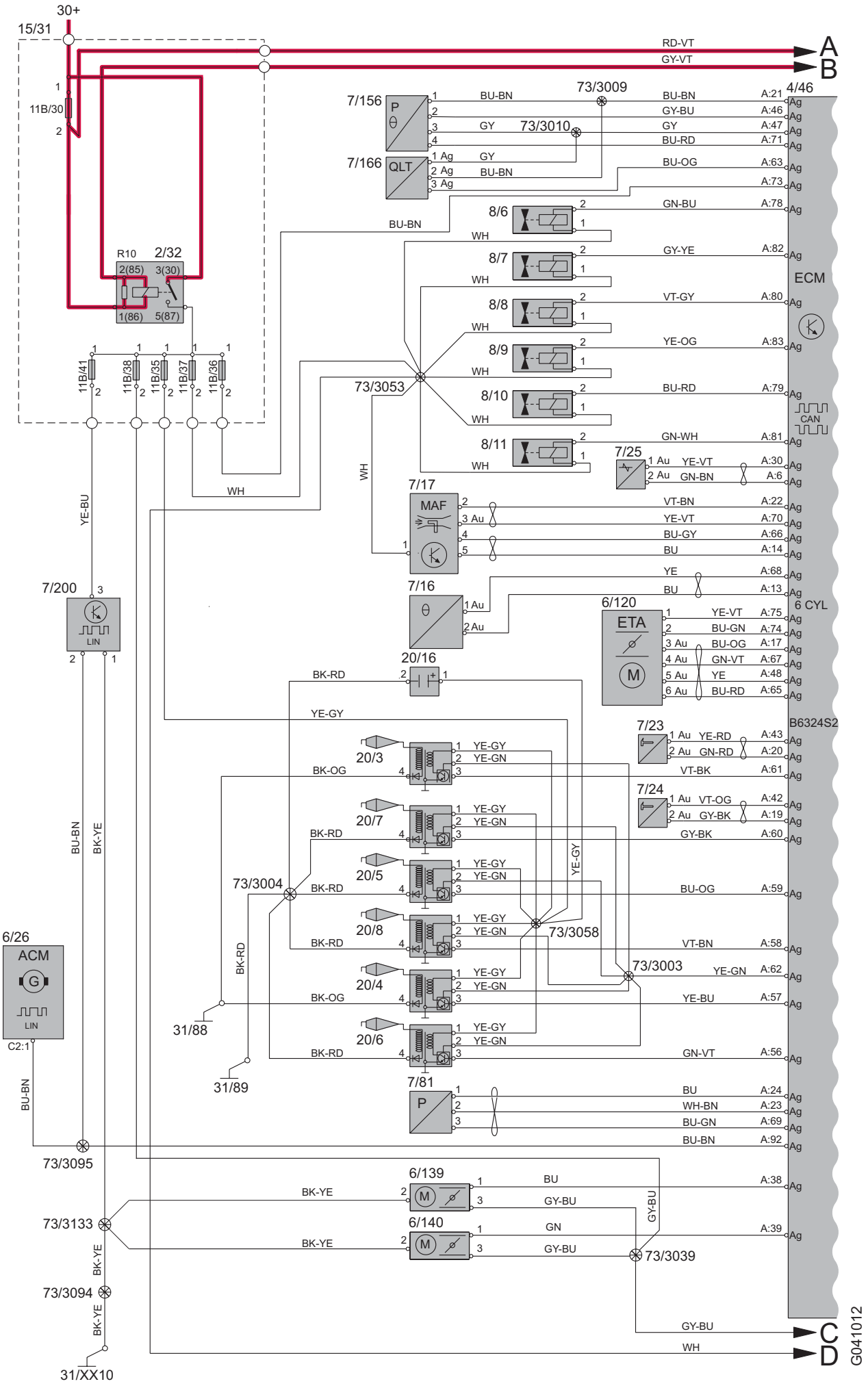


Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. 1:2

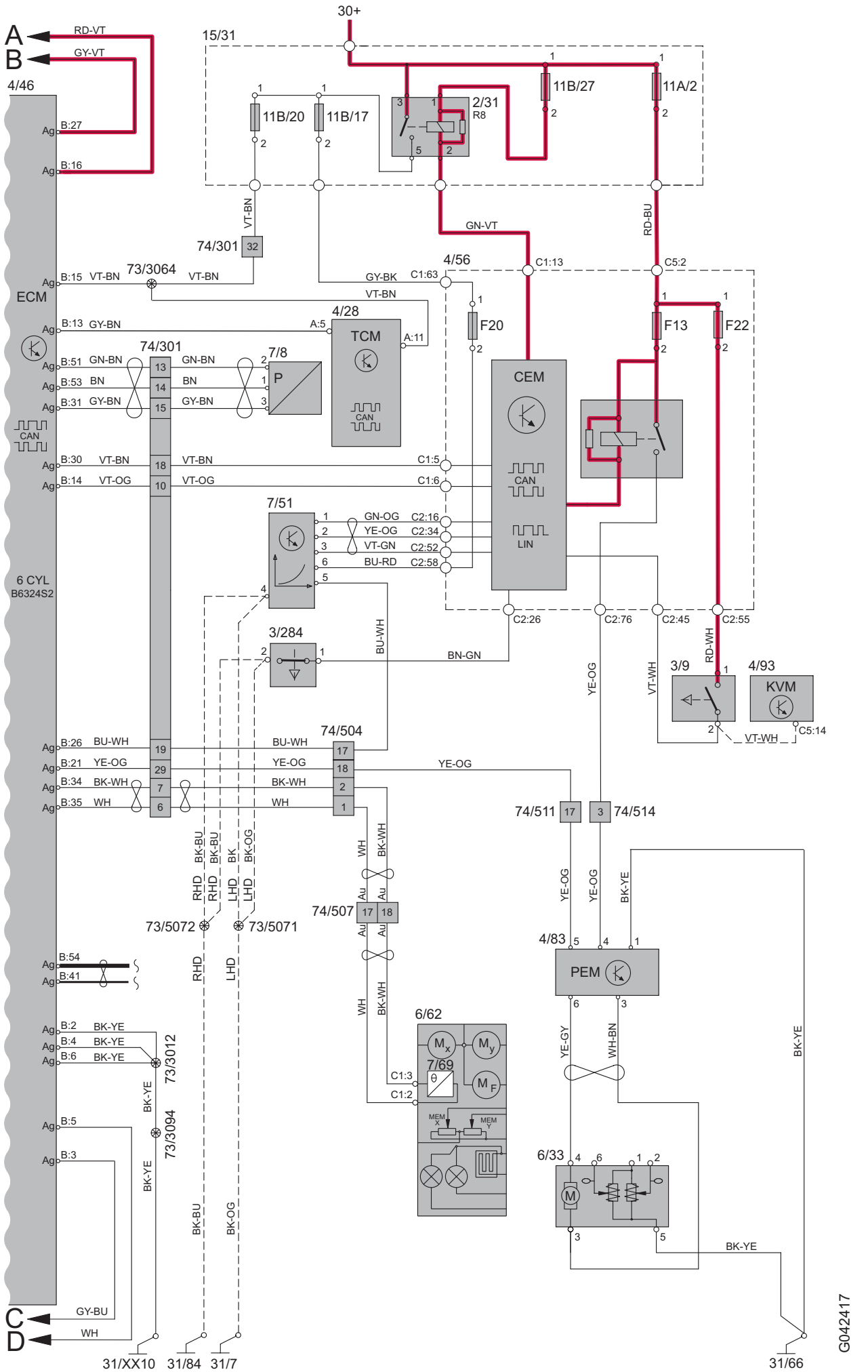


Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. 2:2

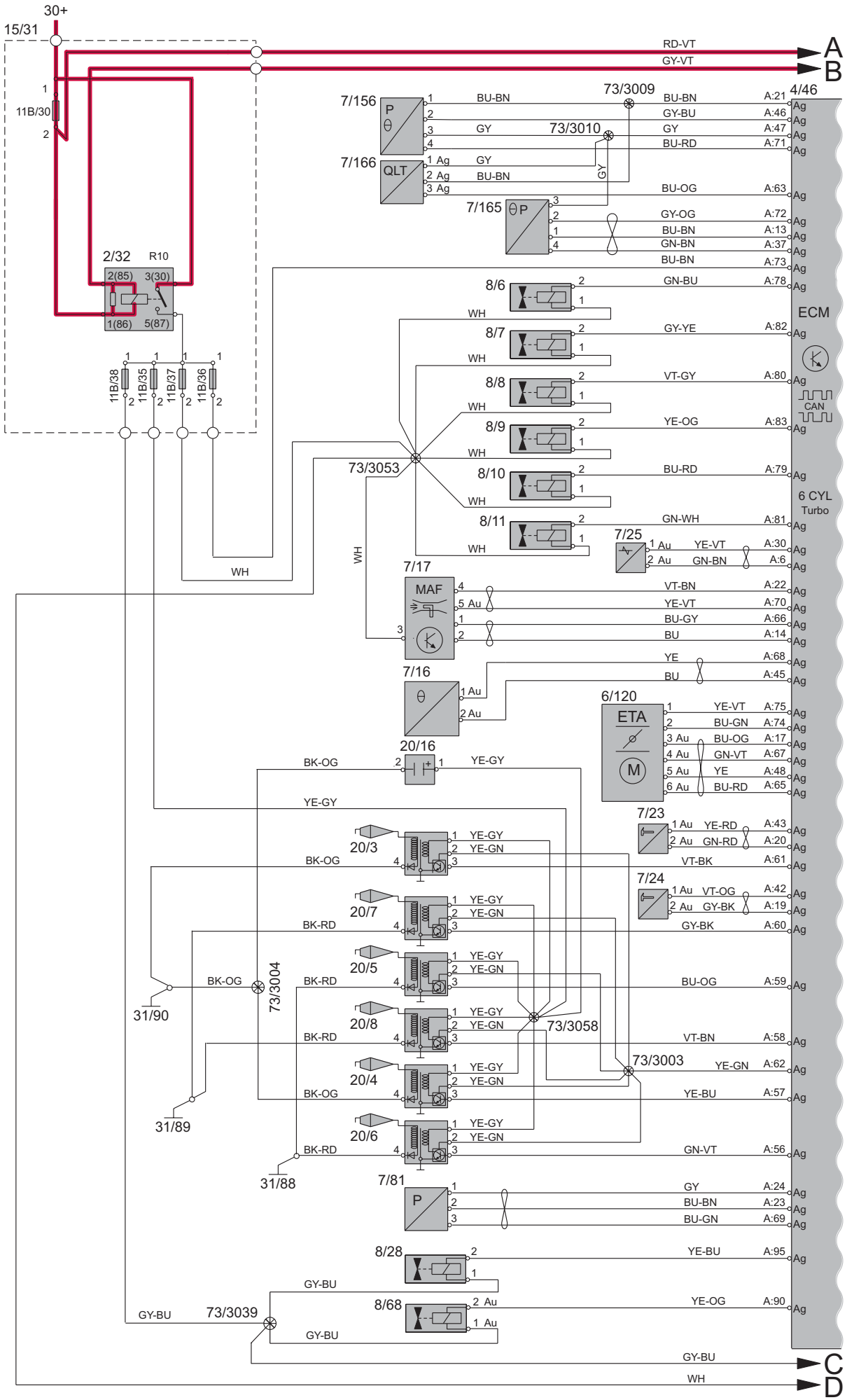



30+
15/31
11B/30
R10
2/32
2(85)
3(30)
1(86)
5(87)
11B/41
11B/38
11B/35
11B/37
11B/36
RD-VT
GY-VT
A
B
7/156
P
θ
7/166
QLT
73/3009
73/3010
BU-BN
GY
BU-RD
BU-OG
GN-BU
GY-YE
VT-GY
YE-OG
BU-RD
GN-WH
8/6
8/7
8/8
8/9
8/10
8/11
WH
73/3053
7/25
YE-VT
GN-BN
7/17
MAF
VT-BN
YE-VT
BU-GY
BU
7/16
YE
BU
7/200
LIN
6/120
ETA
M
BU-GN
BU-OG
GN-VT
YE
BU-RD
20/16
BK-RD
YE-GY
7/23
YE-RD
GN-RD
VT-BK
7/24
VT-OG
GY-BK
20/3
20/7
20/5
20/8
20/4
20/6
YE-GN
BK-OG
73/3004
73/3058
73/3003
31/88
31/89
7/81
P
WH-BN
BU-GN
6/26
ACM
G
C2:1
73/3095
6/139
6/140
BK-YE
GN
73/3133
73/3039
73/3094
31/XX10
4/46
A:21
A:46
A:47
A:71
A:63
A:73
A:78
A:82
A:80
A:83
A:79
A:81
A:30
A:6
A:22
A:70
A:66
A:14
A:68
A:13
A:75
A:74
A:17
A:67
A:48
A:65
A:43
A:20
A:61
A:42
A:19
A:60
A:59
A:58
A:62
A:57
A:56
A:24
A:23
A:69
A:92
A:38
A:39
ECM
CAN
6 CYL
B6324S2
C
D
G041012

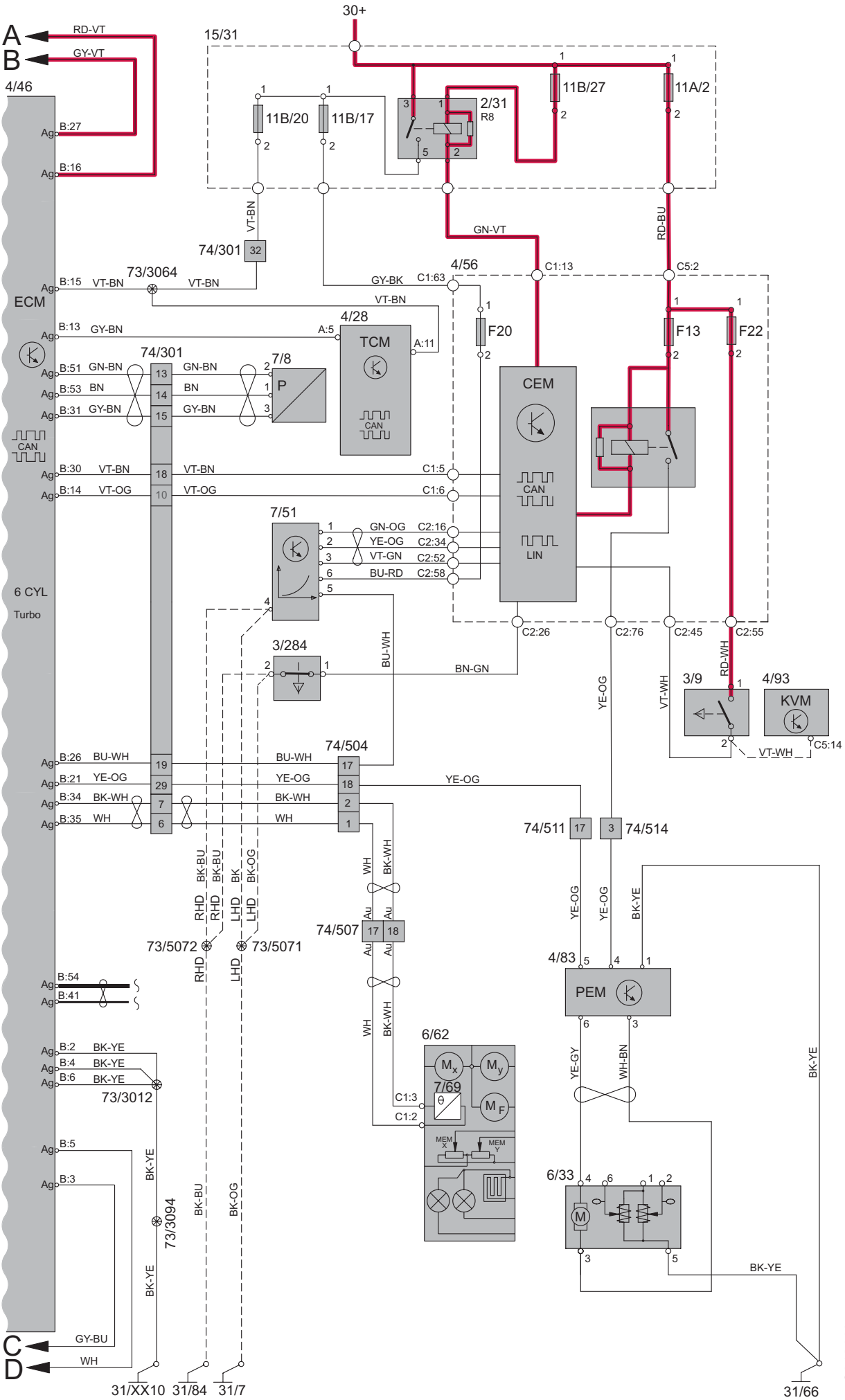
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. B6324S2 2:2



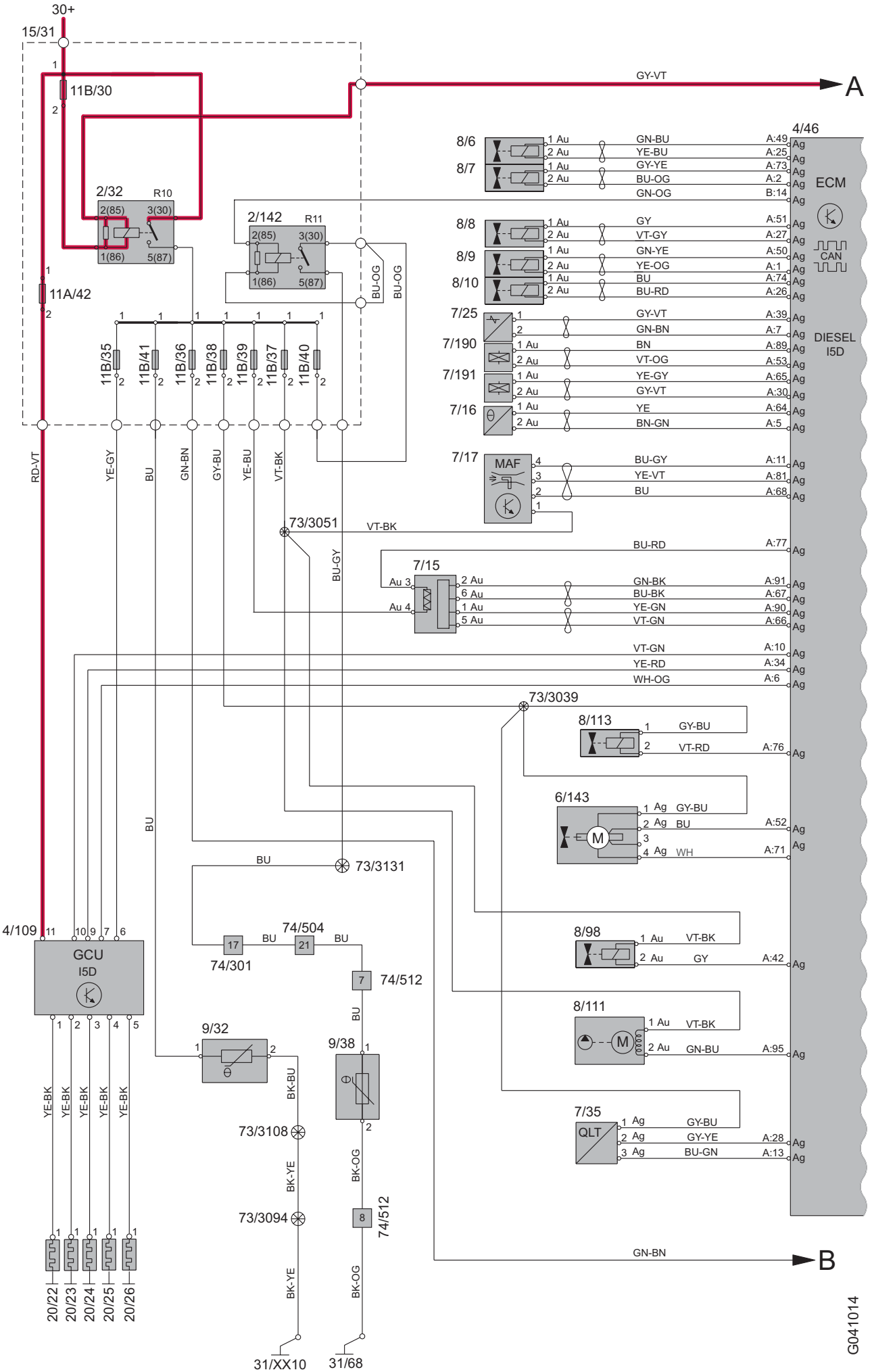
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2



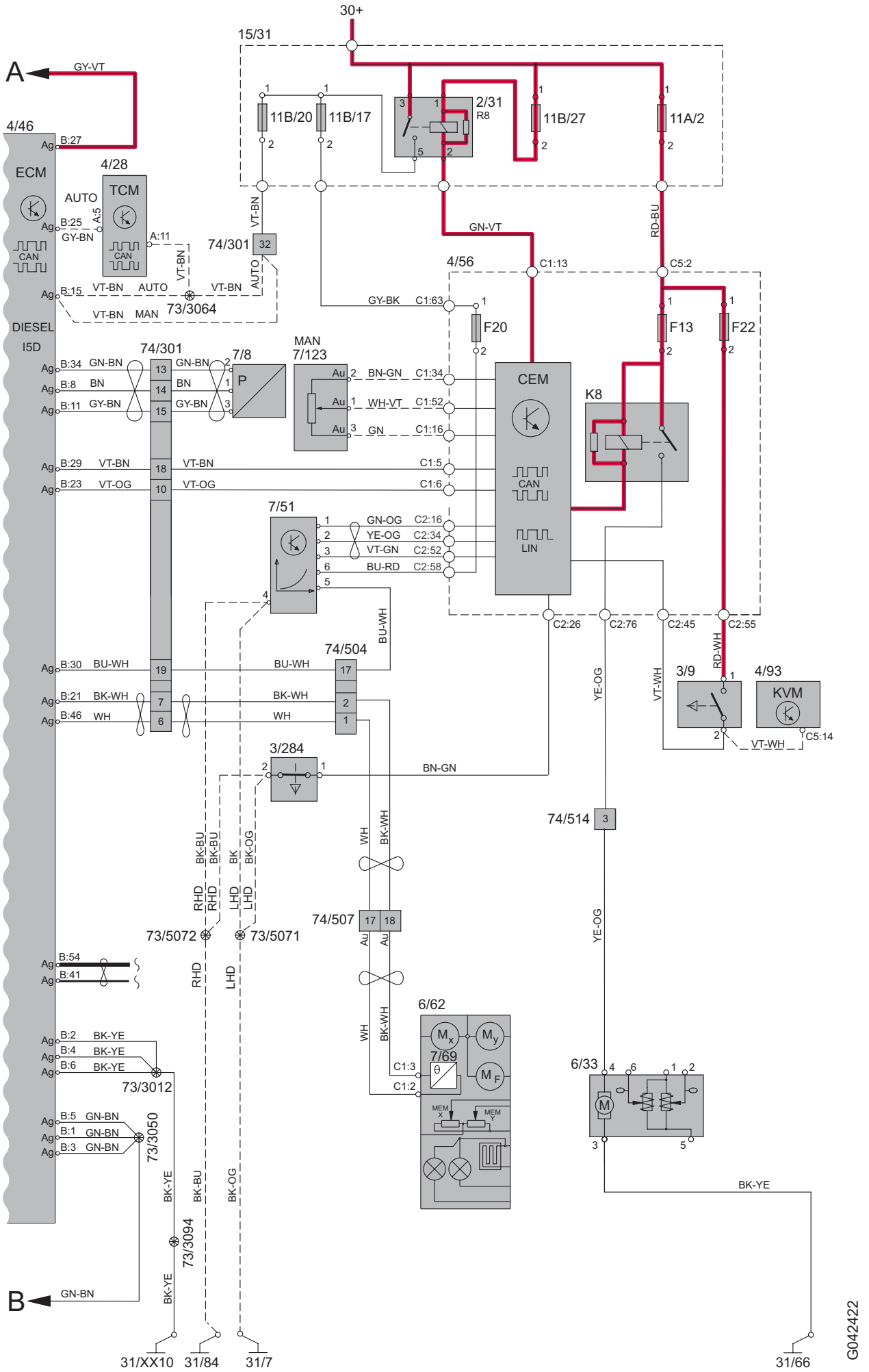
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 2:2



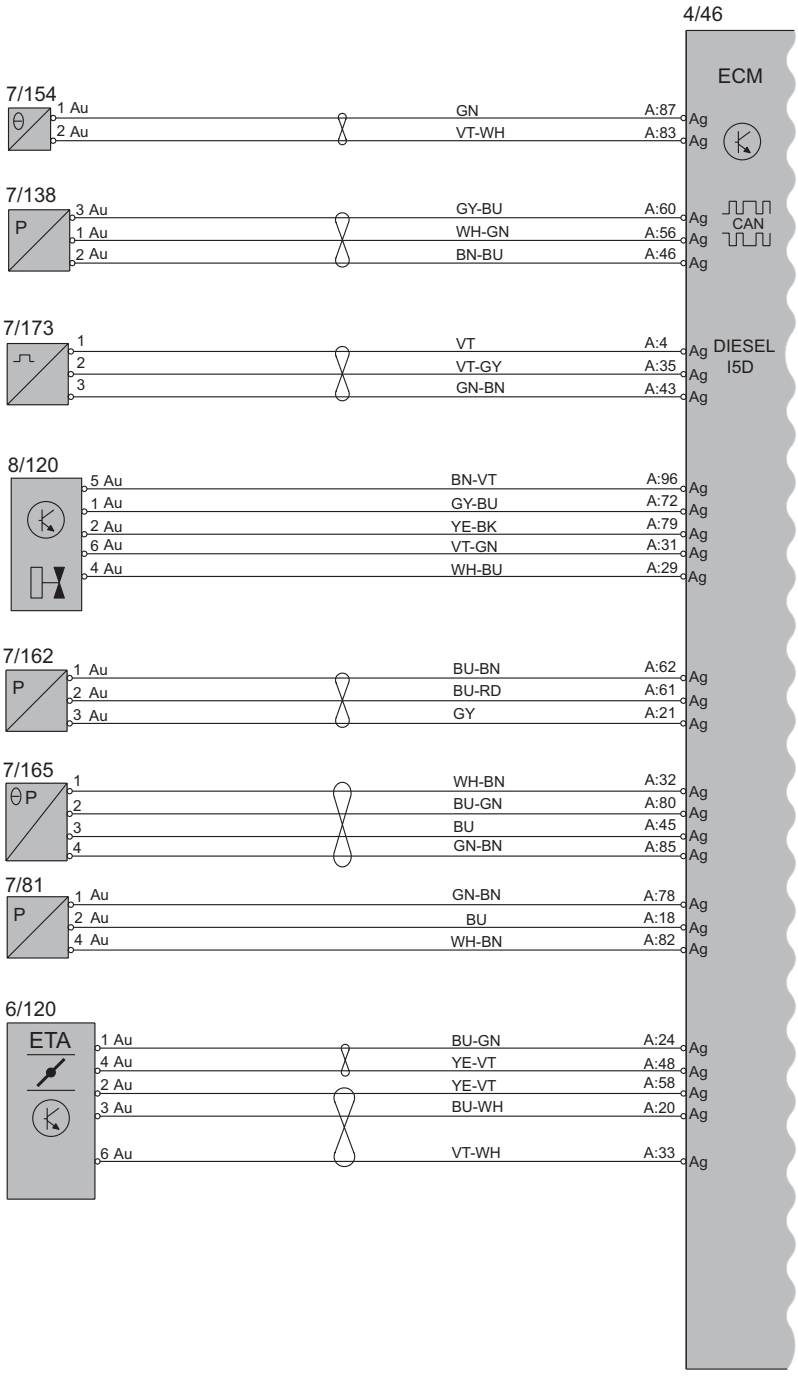
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 5-цил., дизель 1:3



Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 5-цил., дизель 2:3

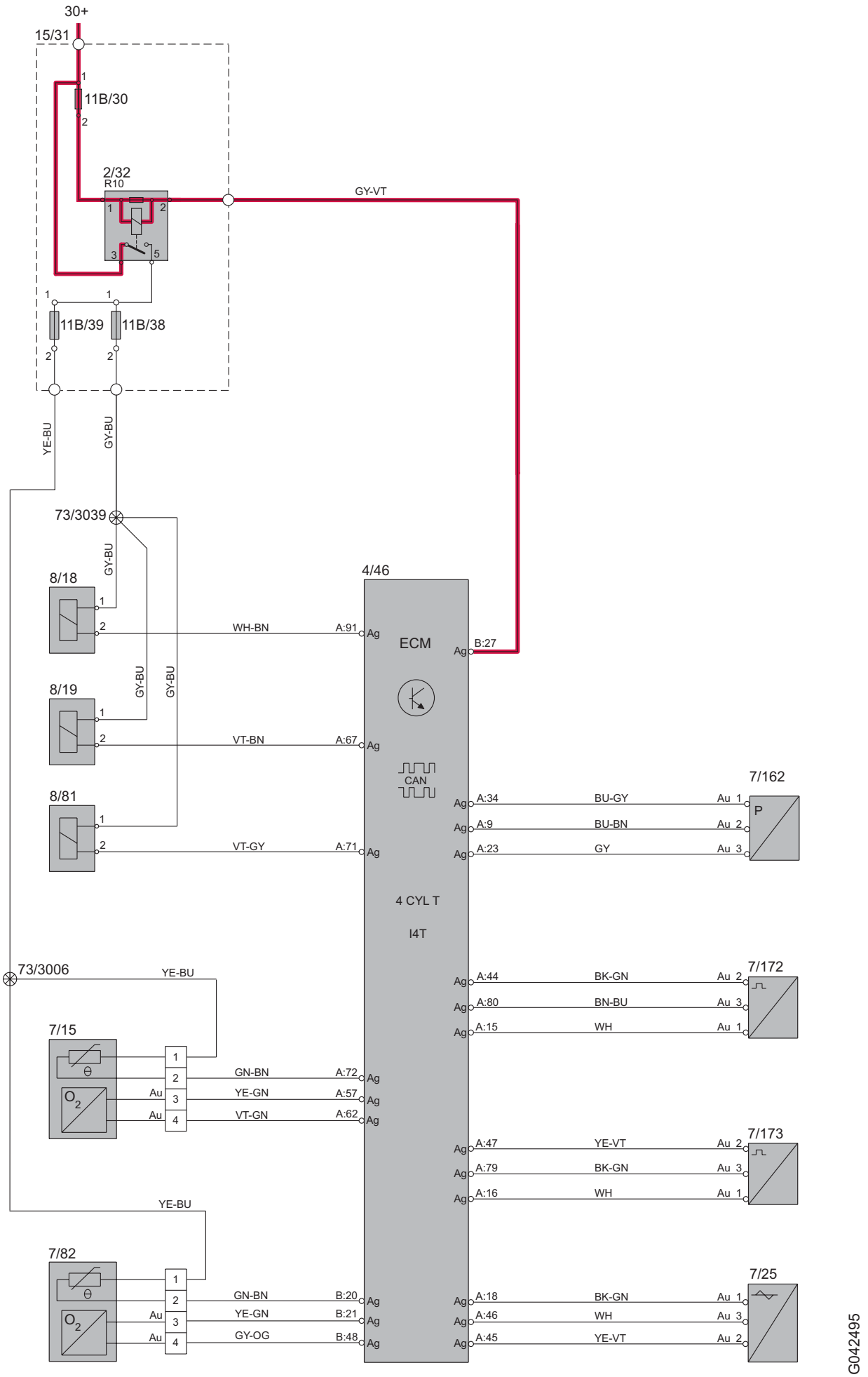


Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 5-цил., дизель 3:3

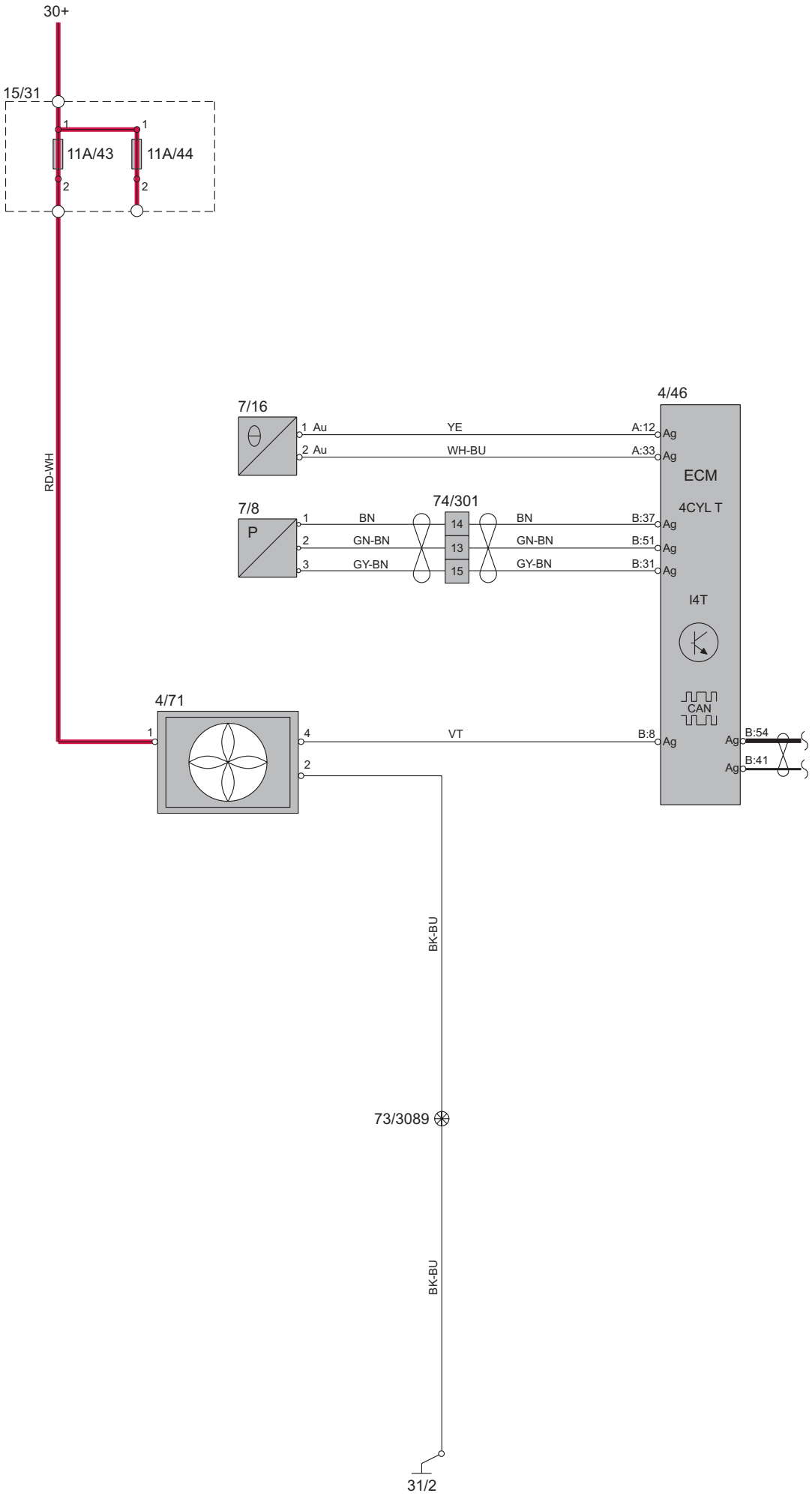


G041016

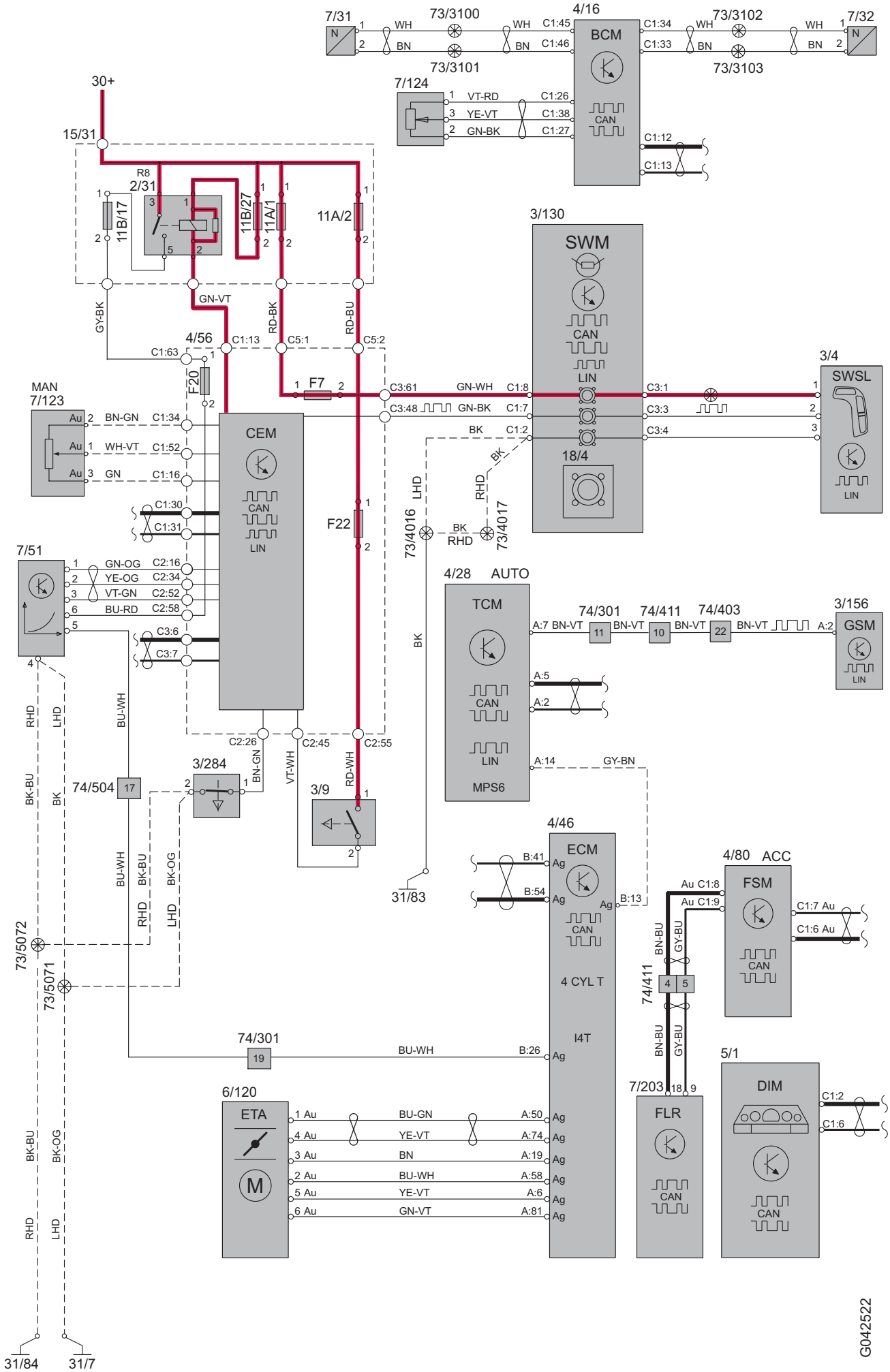
Группа 23 Топливная система
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо



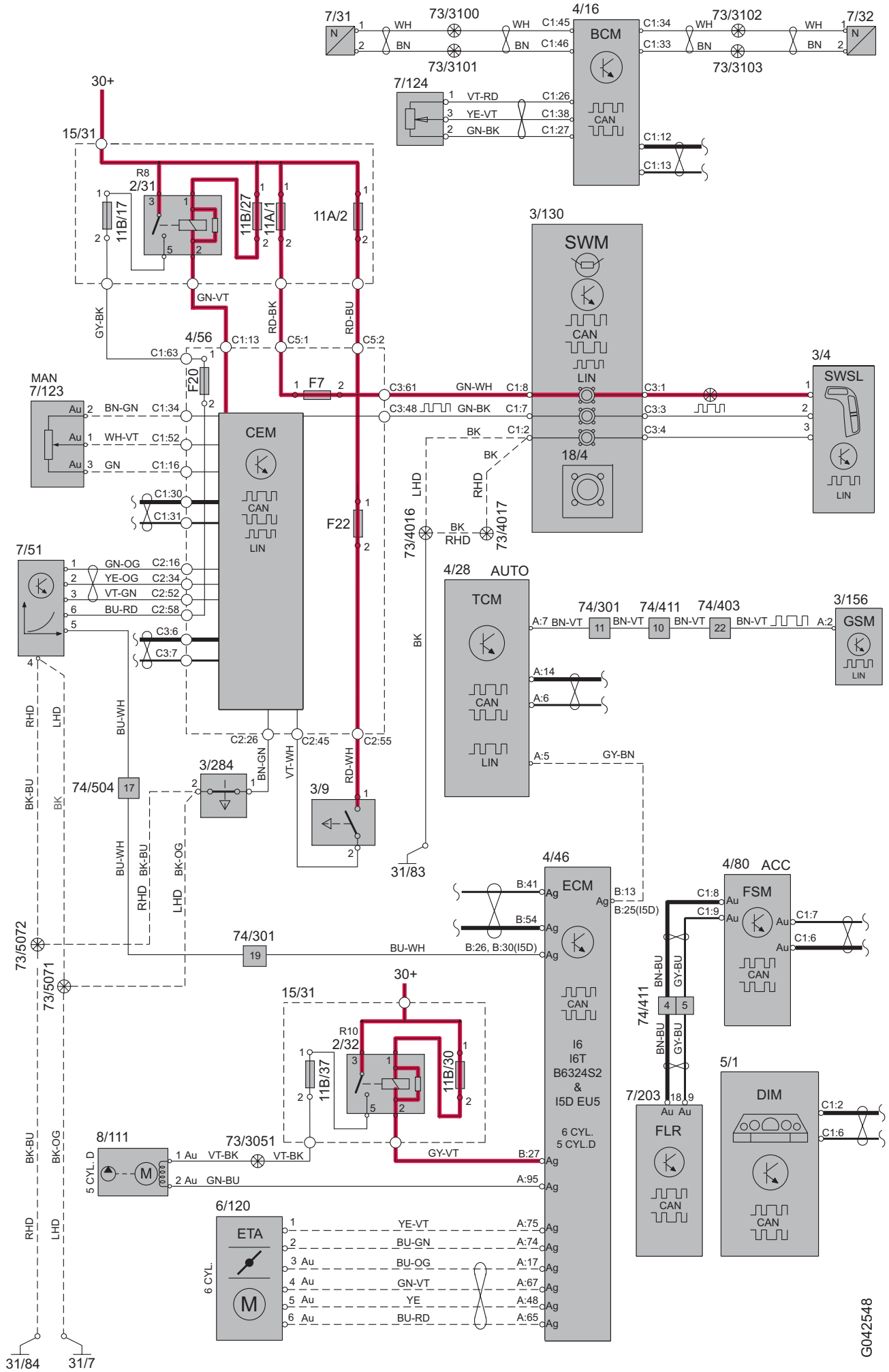
Группа 26 Система охлаждения
Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо



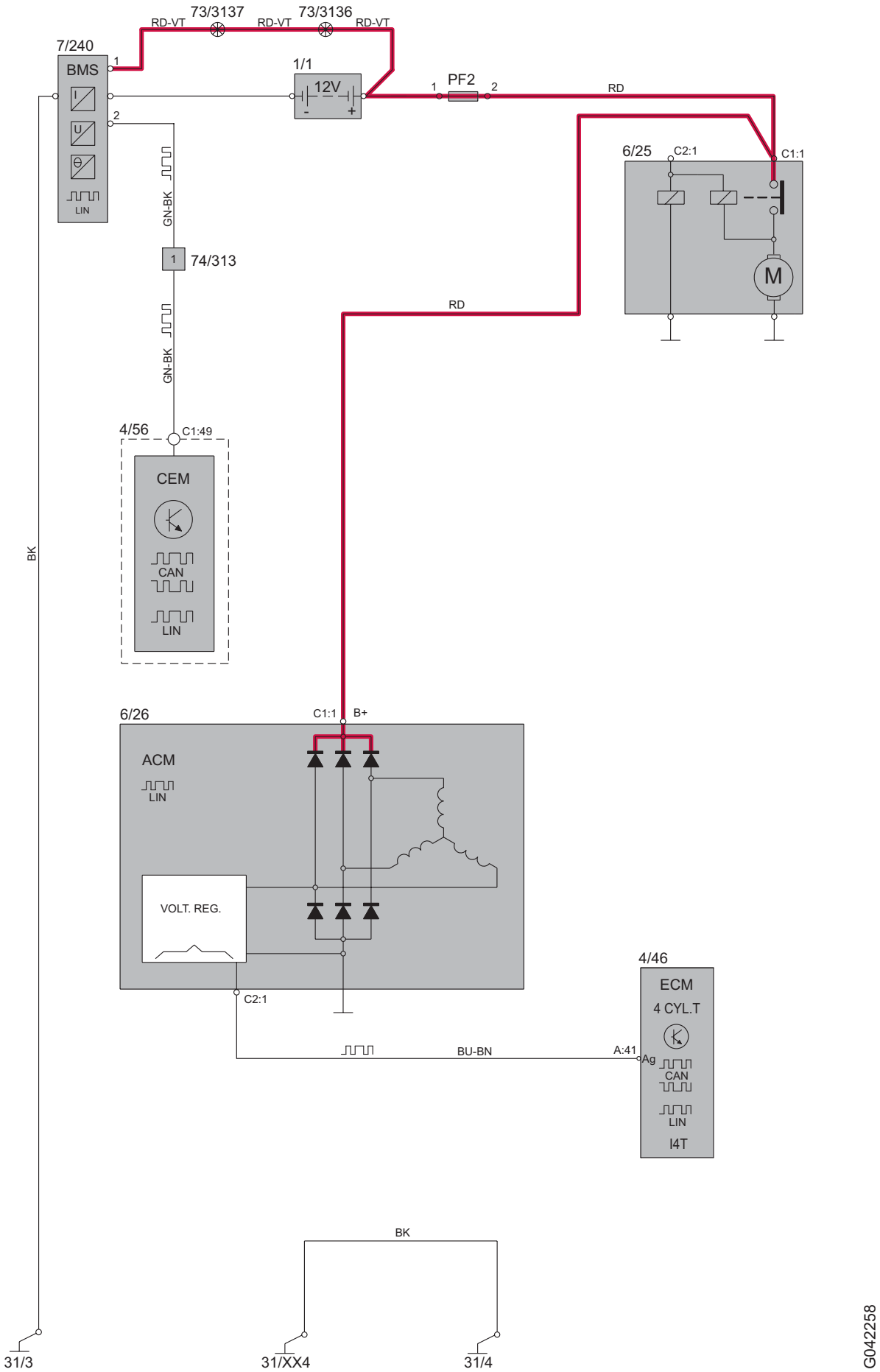
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 4-цил. Турбо



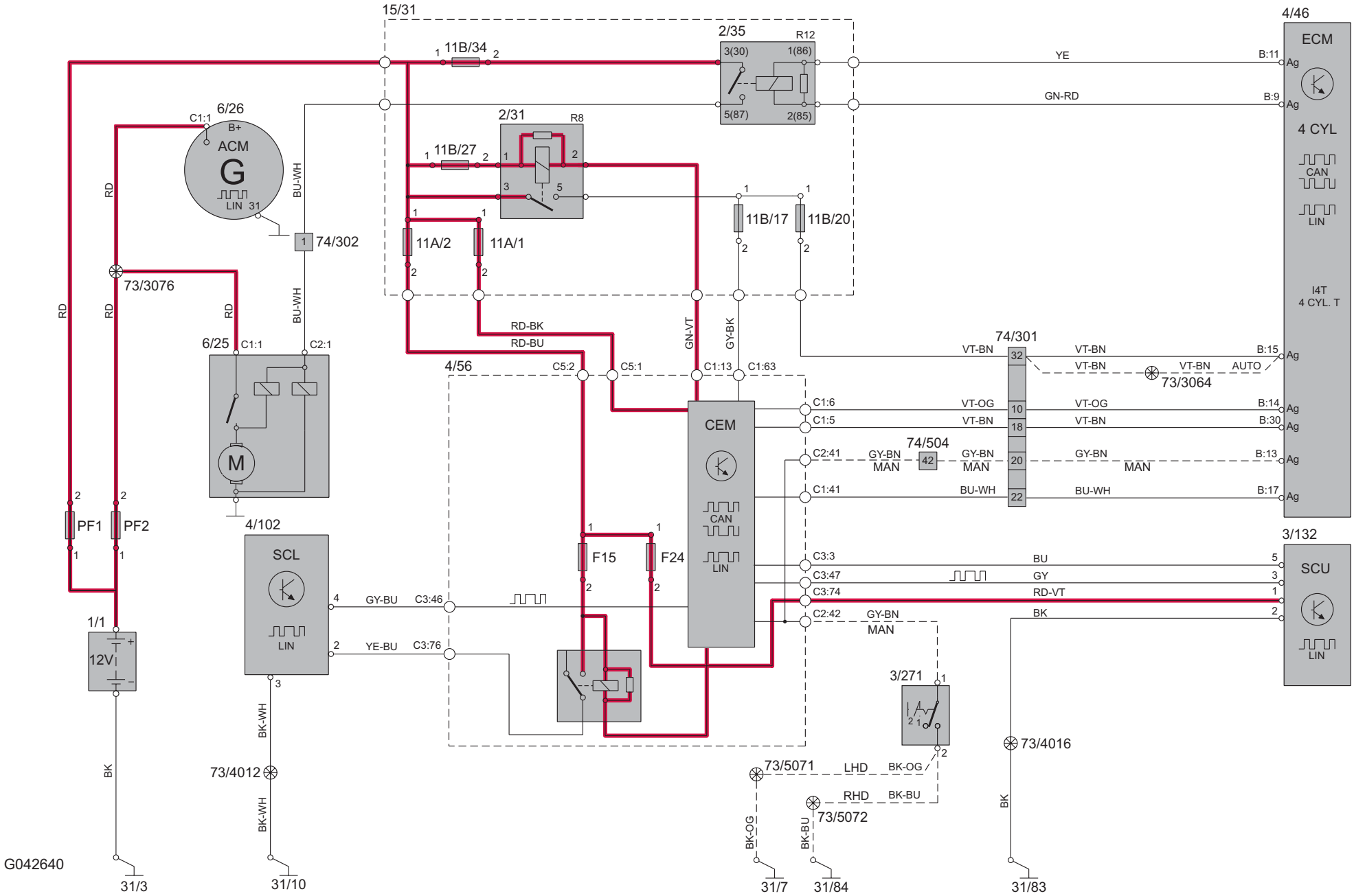
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль



Группа 32 Генератор и регулятор зарядки
Питание 4-цил.

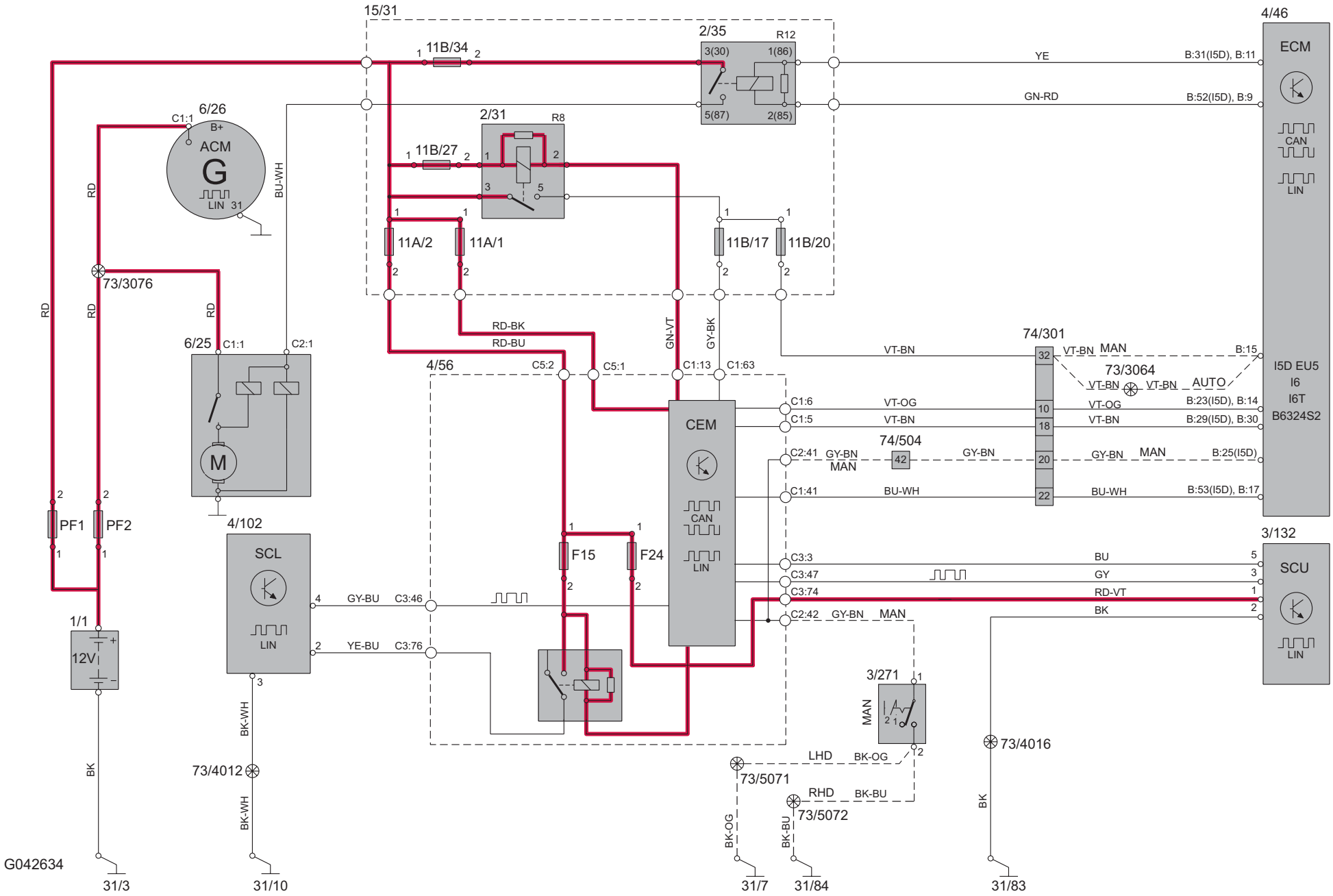


Группа 33 Система запуска
Система запуска 4-цил.

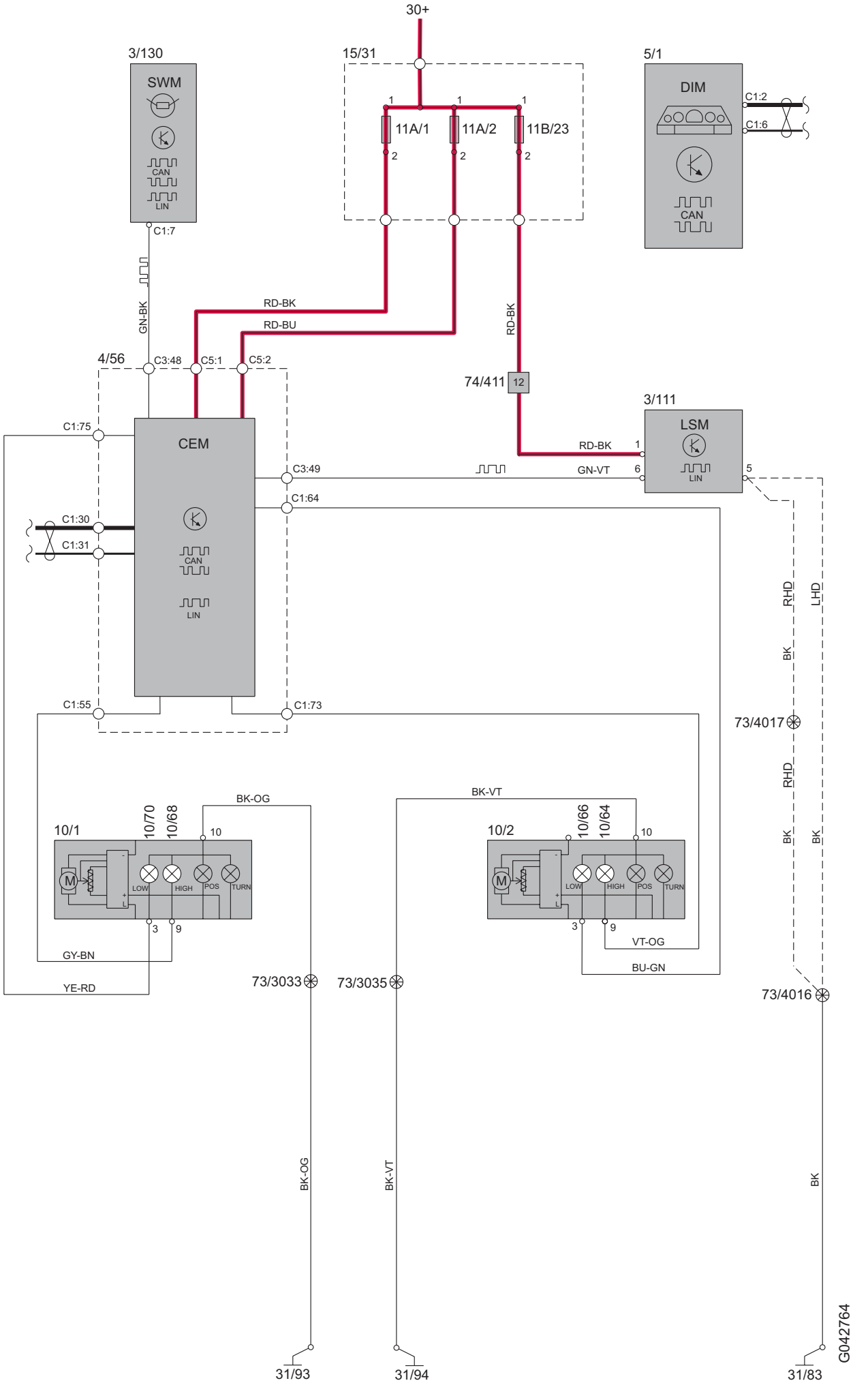


Группа 33 Система запуска

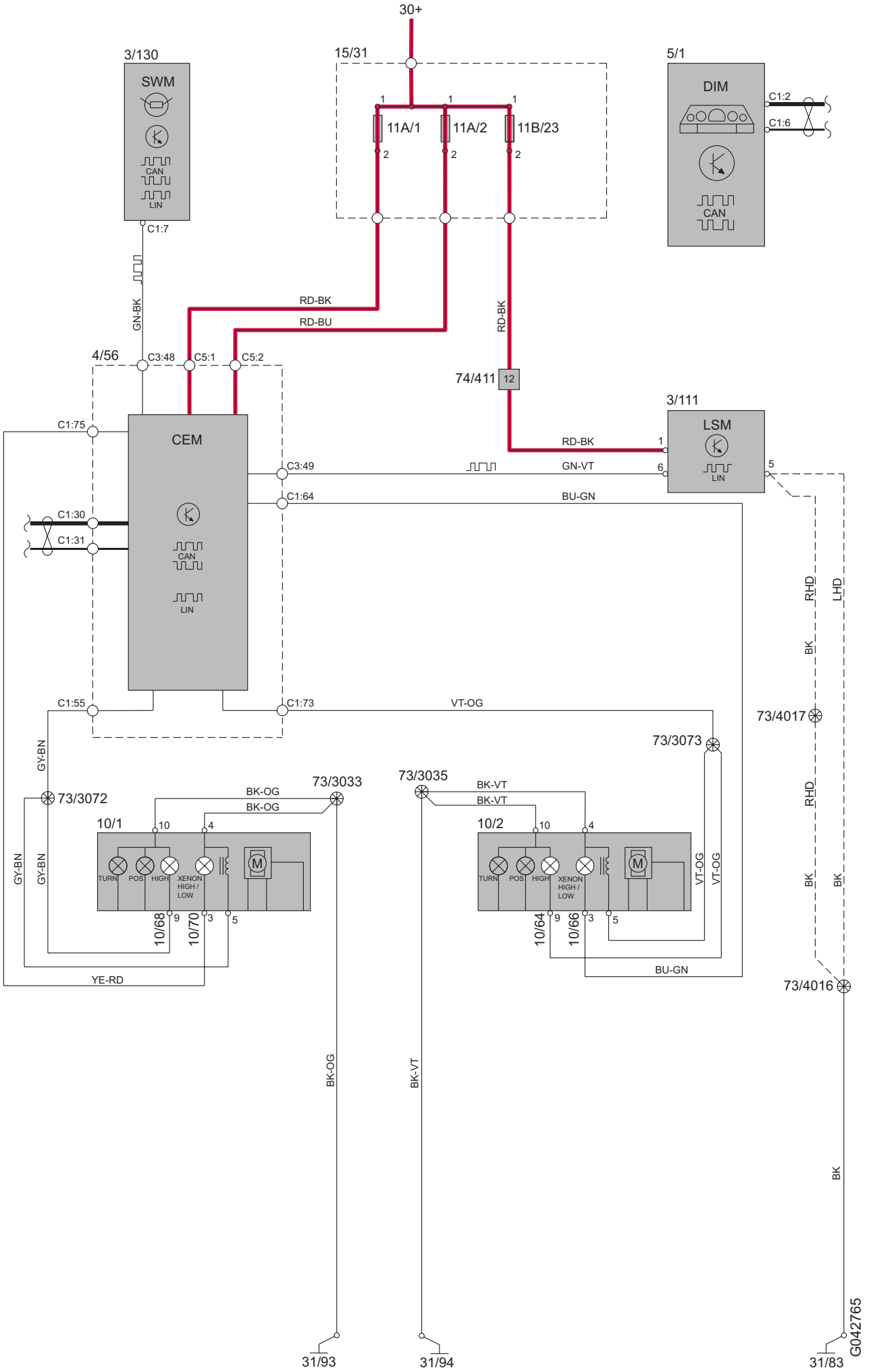
Система запуска



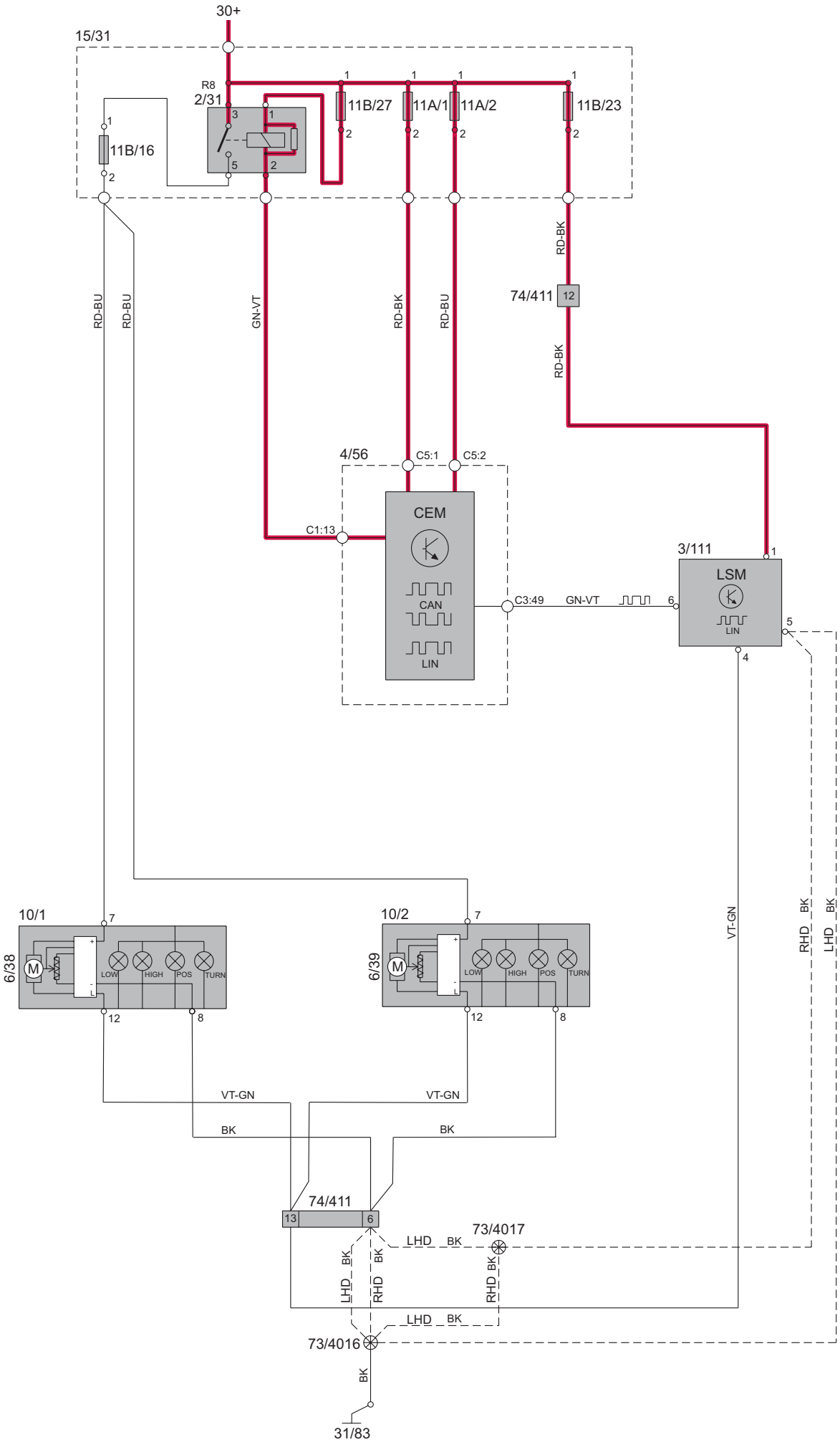
Группа 35 Освещение
Дальний и ближний свет



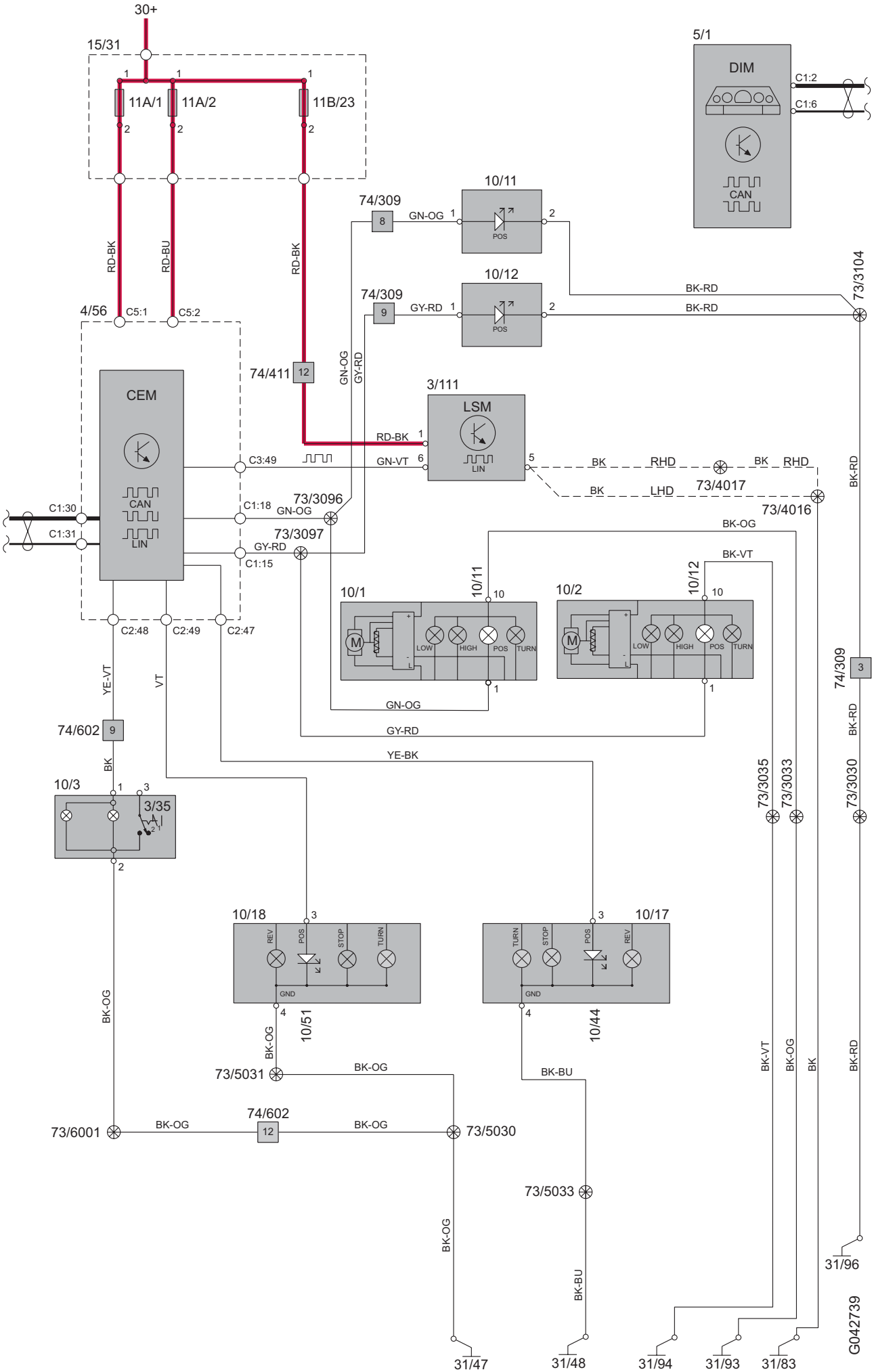
Группа 35 Освещение
Дальний и ближний свет (Dual Xenon)



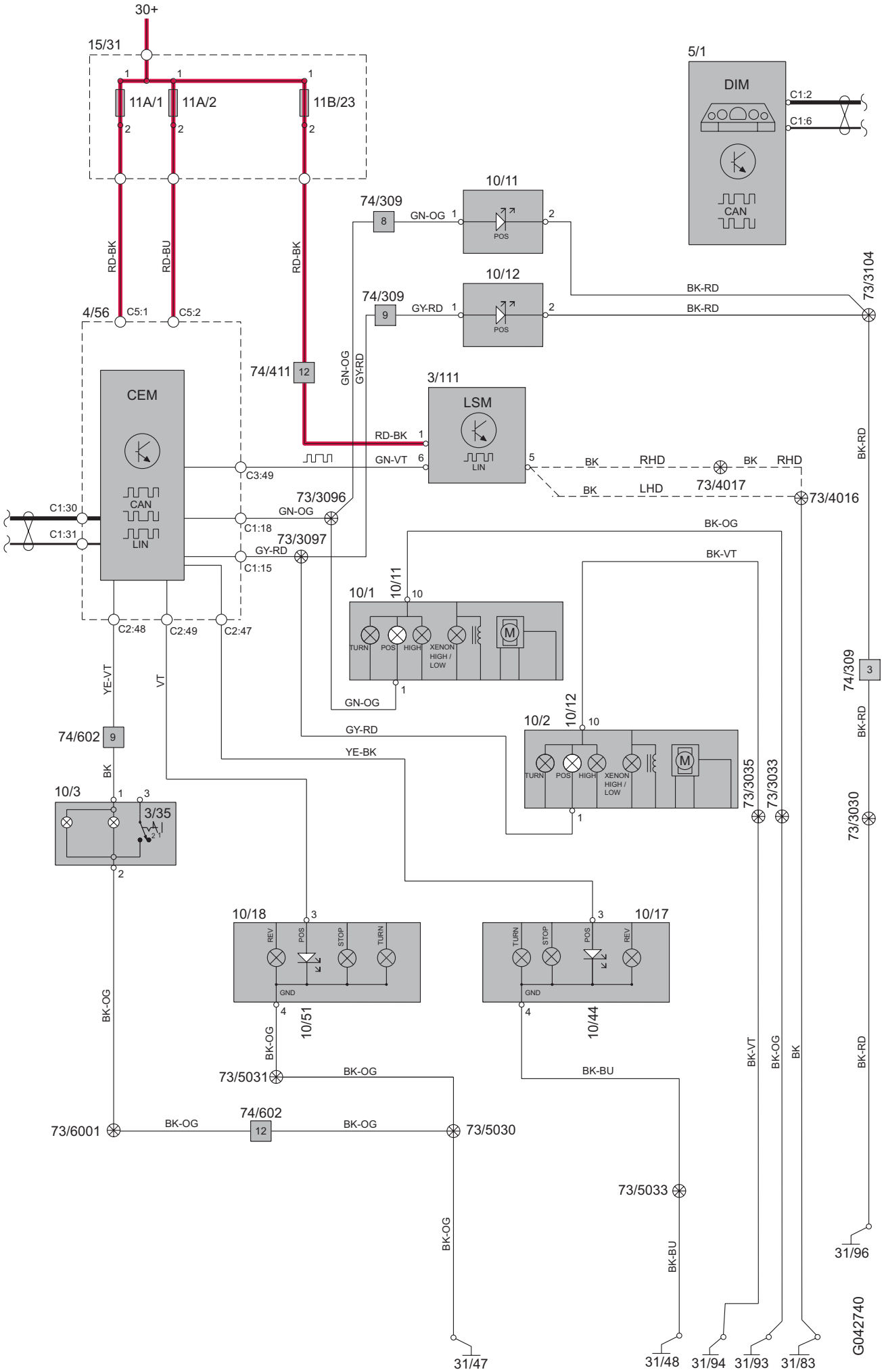
Группа 35 Освещение
Регулировка дальности света, ручная



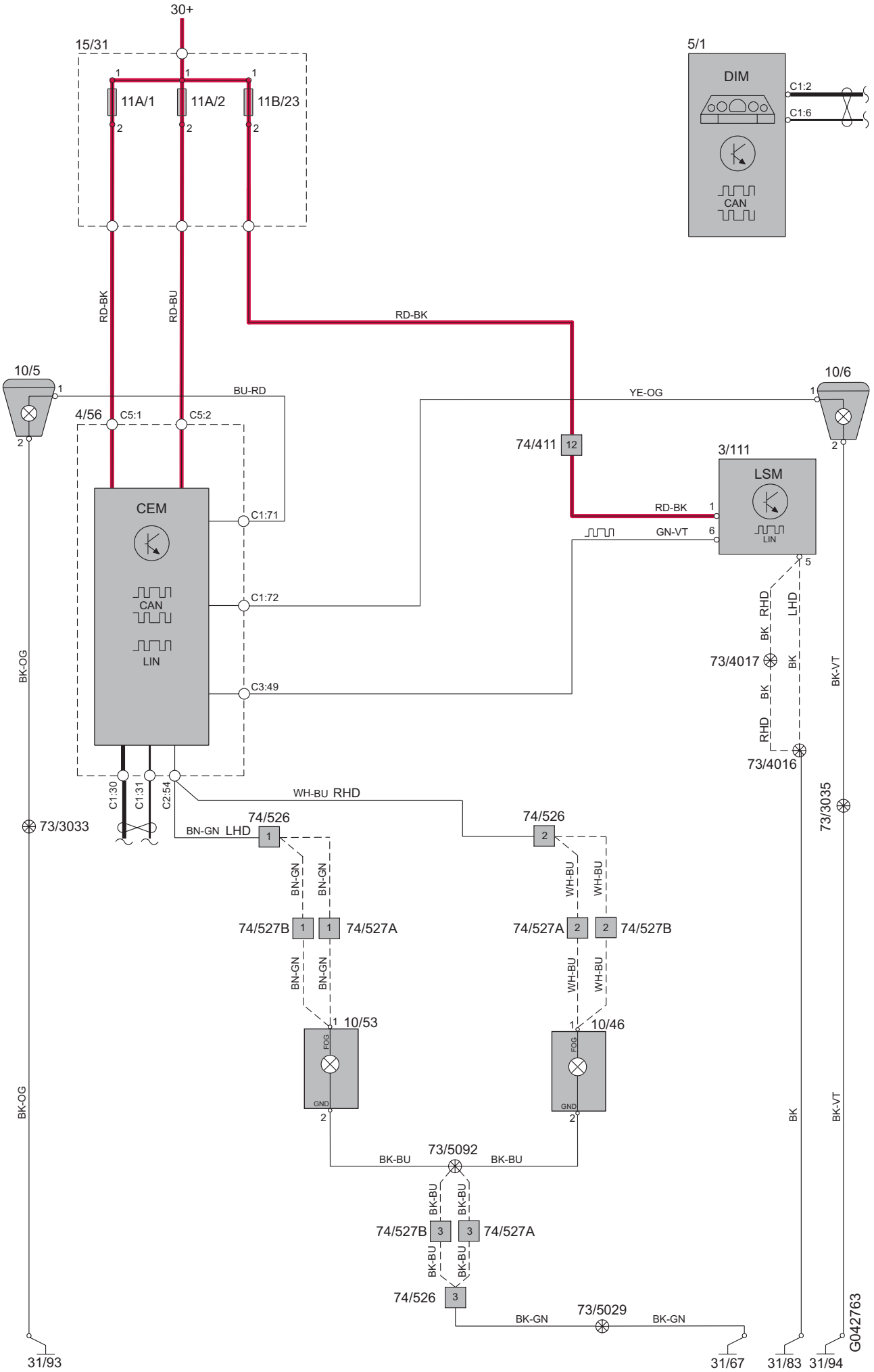
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет



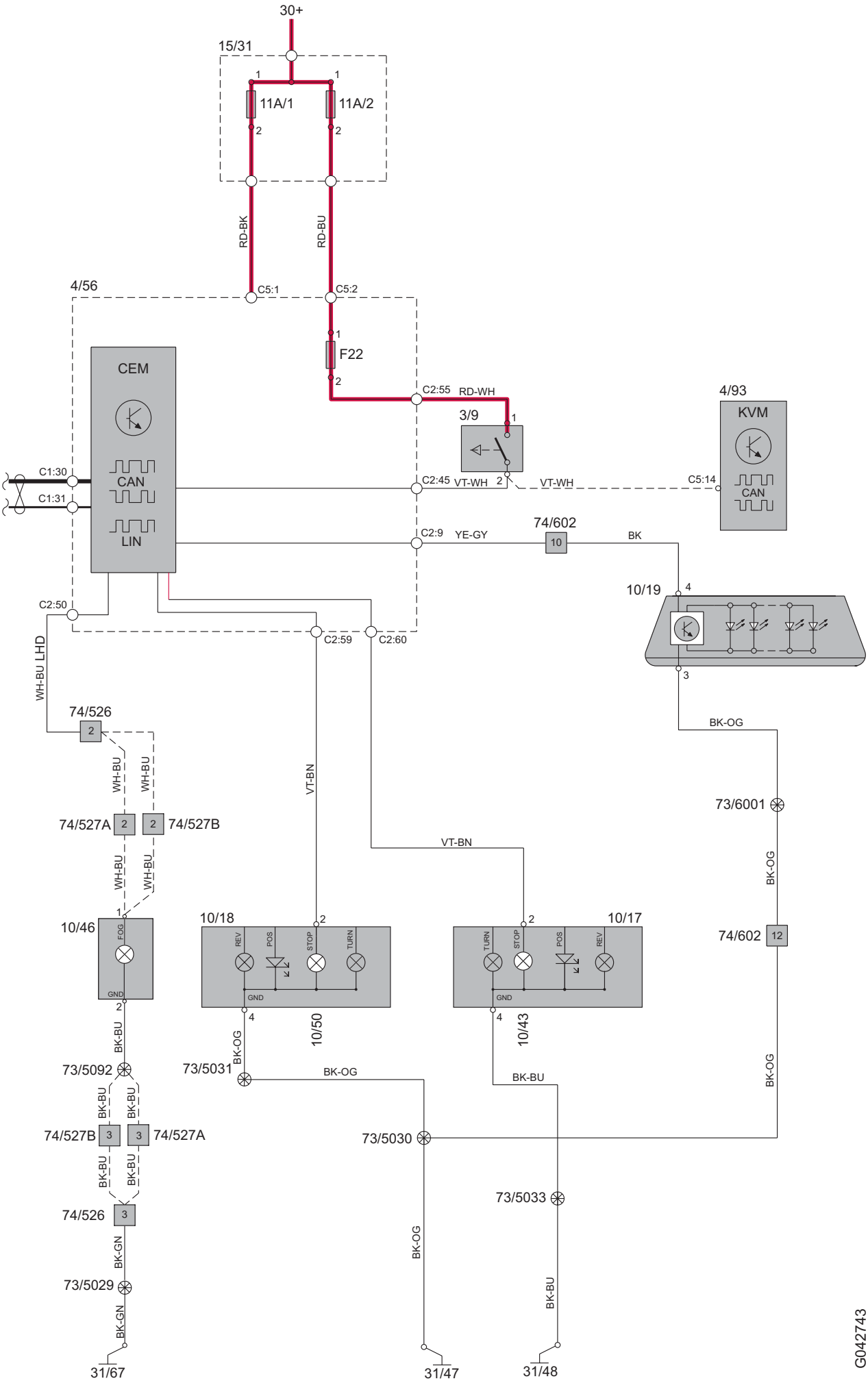
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon)



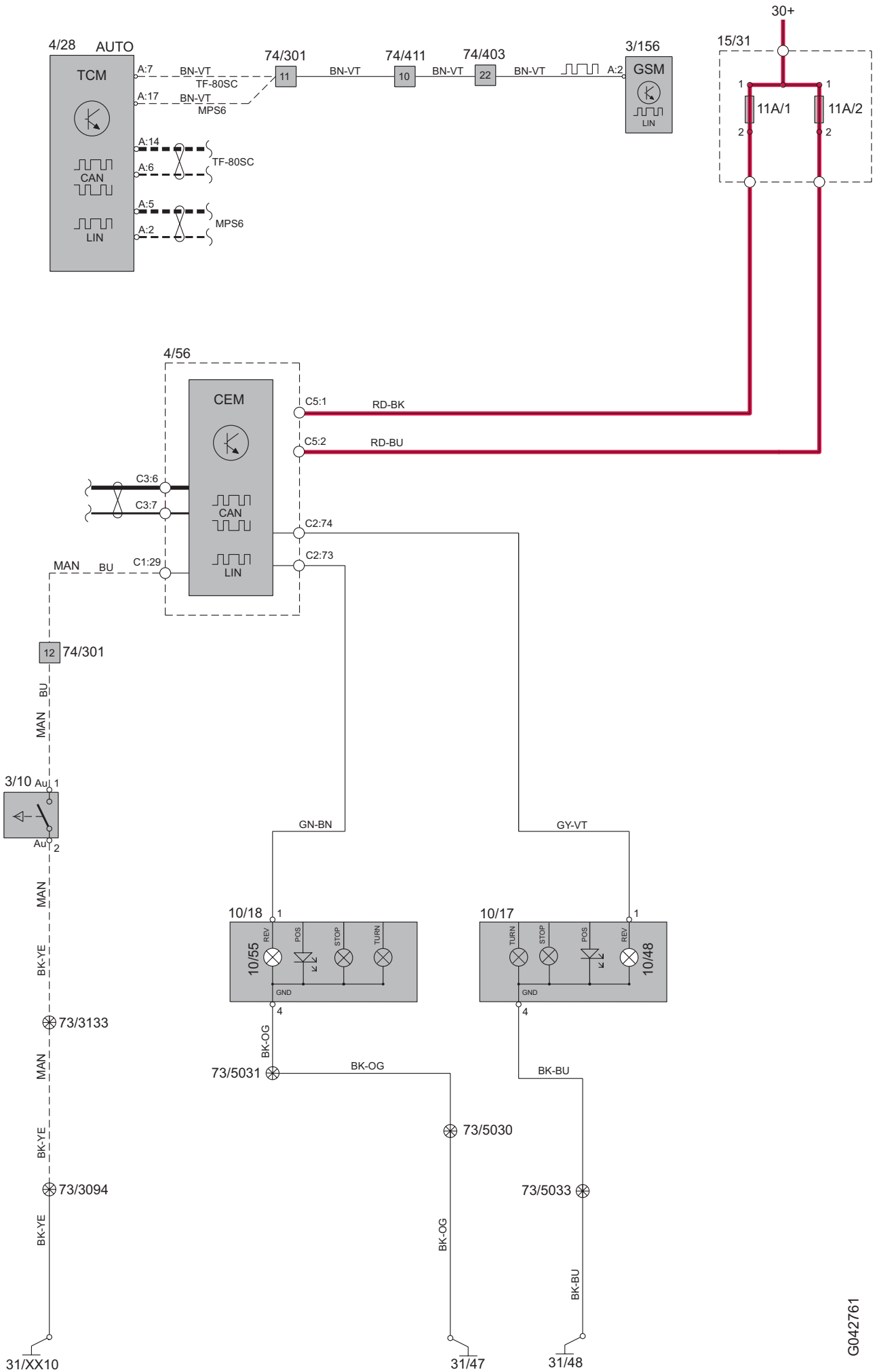
Группа 35 Освещение
Противотуманный свет



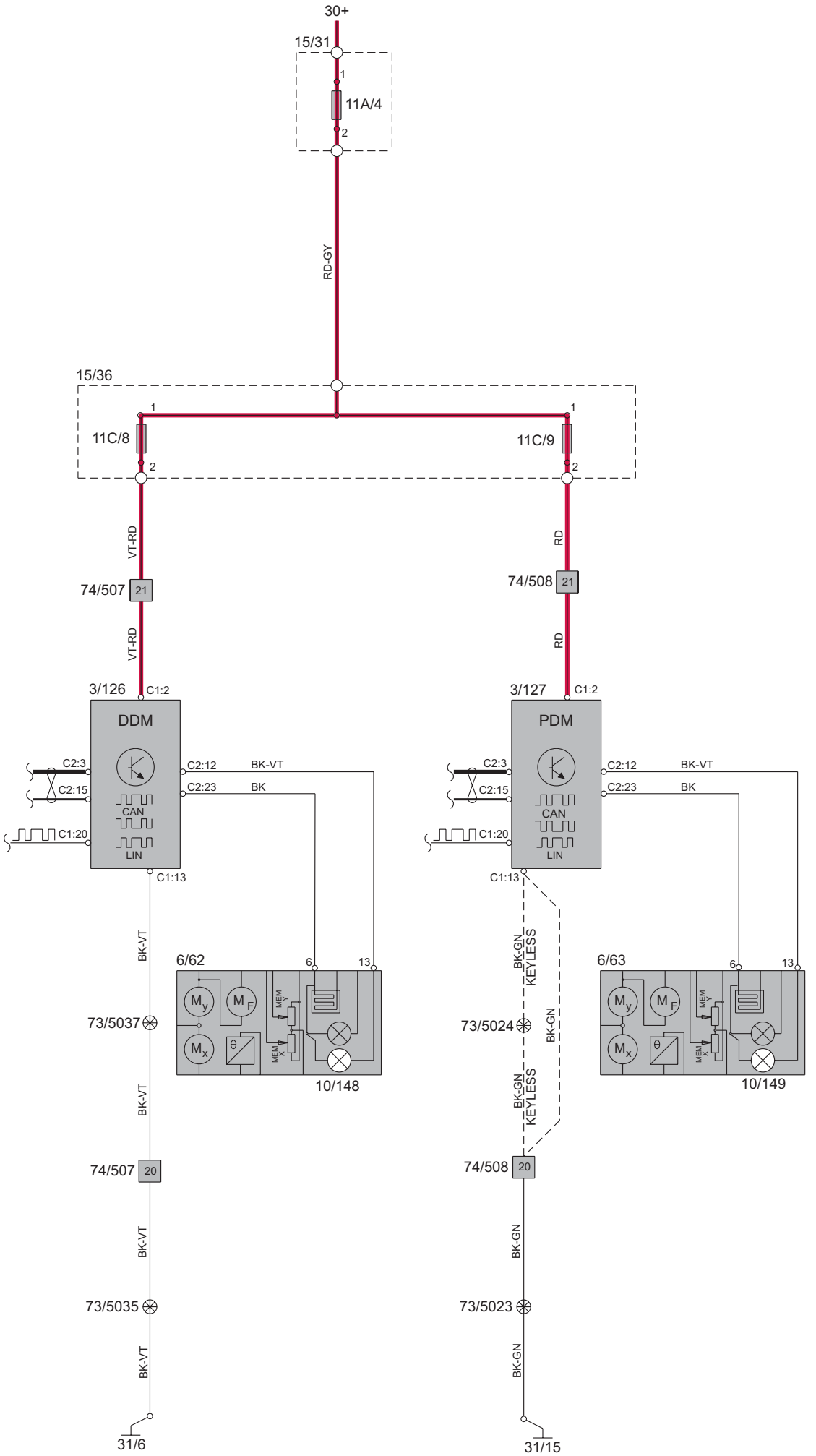
Группа 35 Освещение
Тормозной свет



Группа 35 Освещение
Задний свет

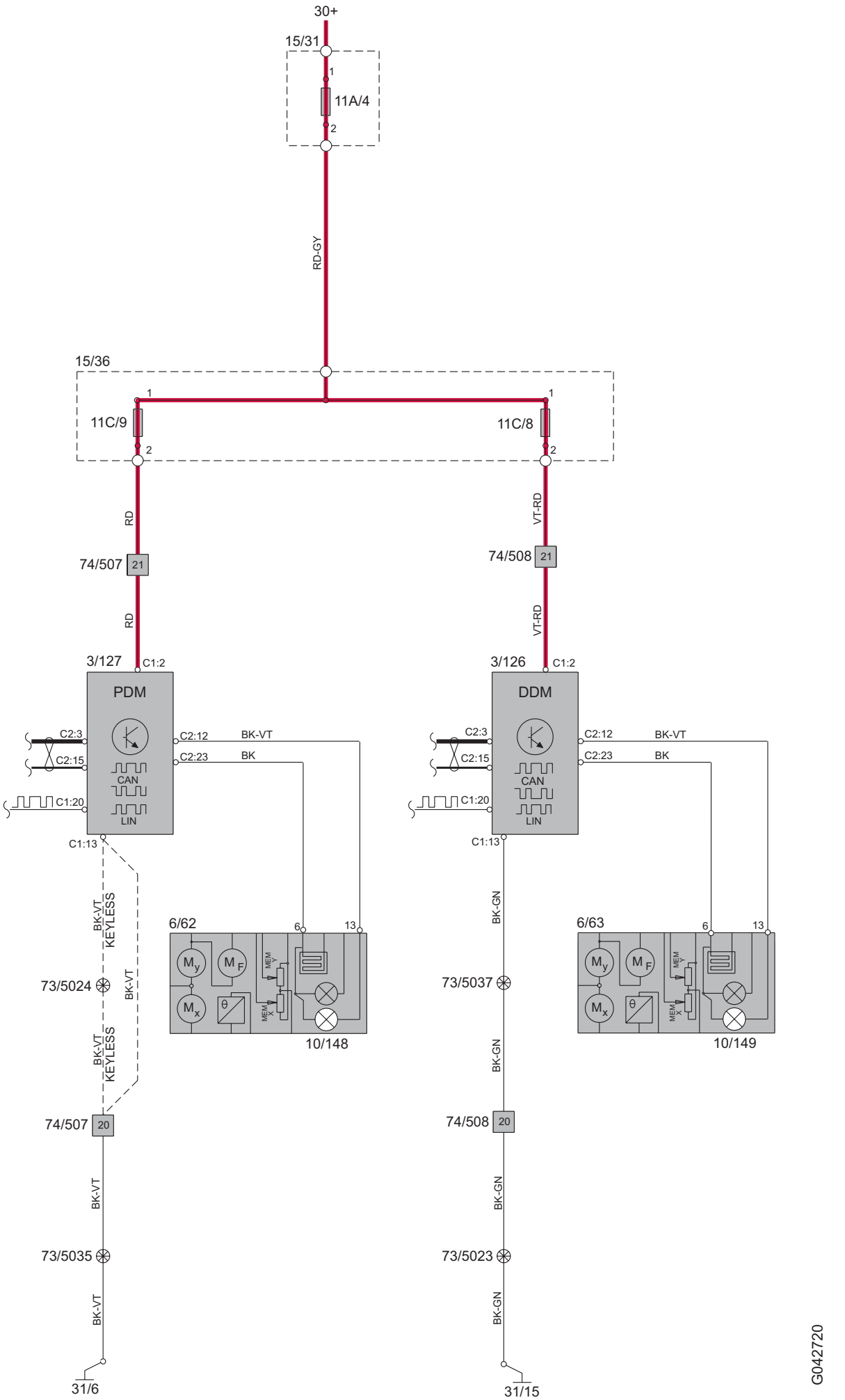


Группа 35 Освещение
Комфортное освещение, ЛР

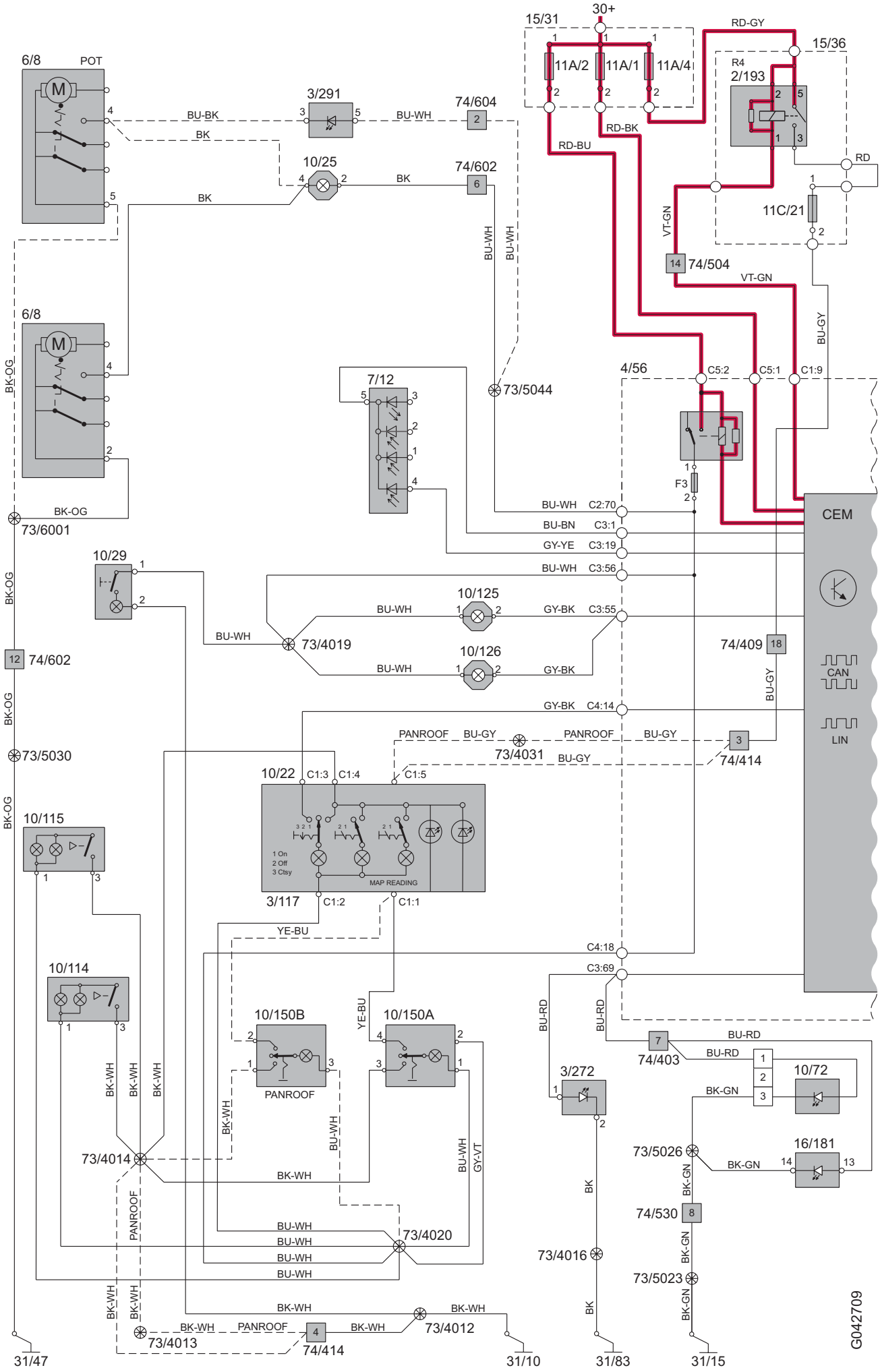


G042719

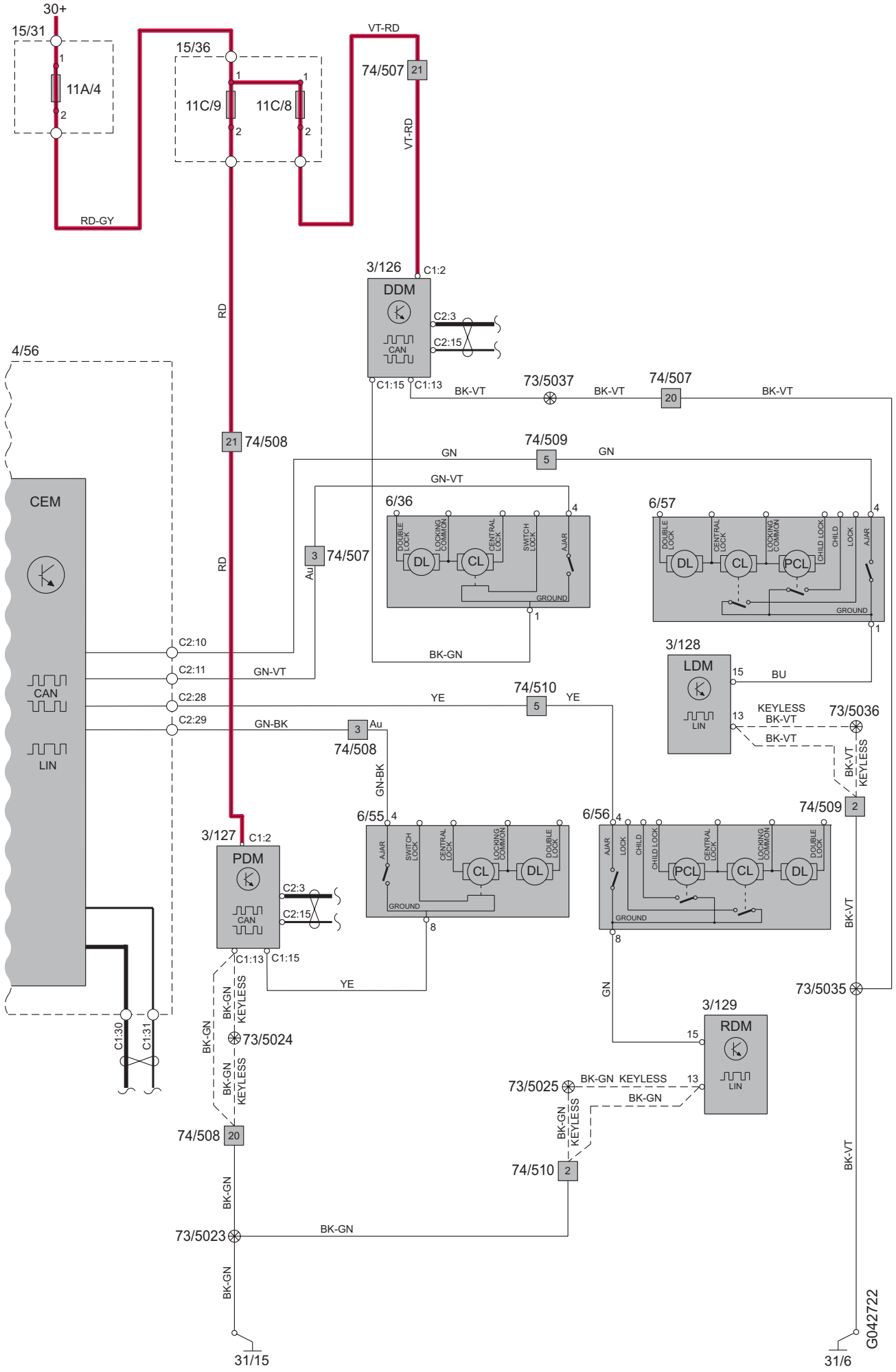
Группа 35 Освещение
Комфортное освещение, ПР



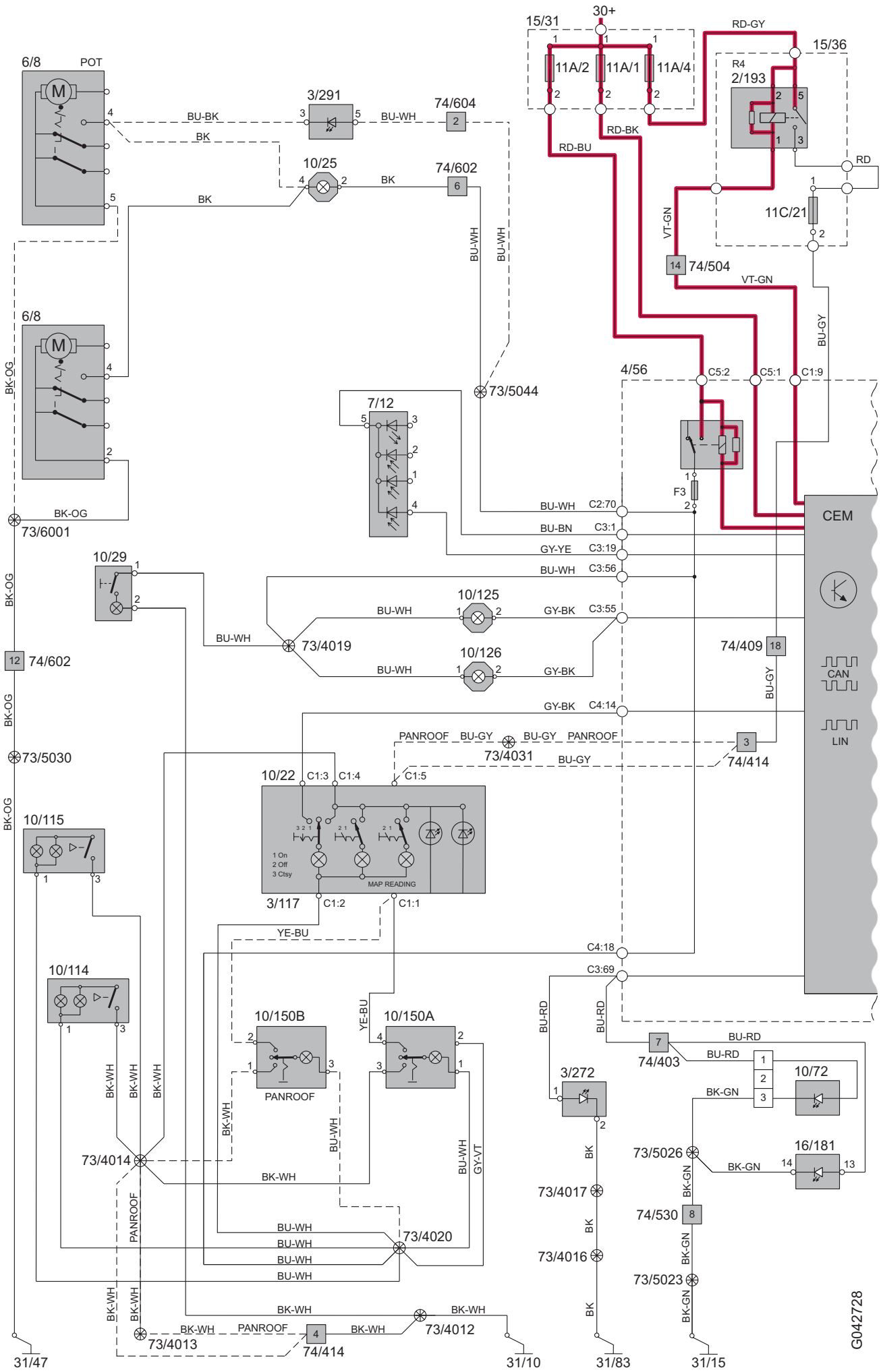
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ЛР 1:2



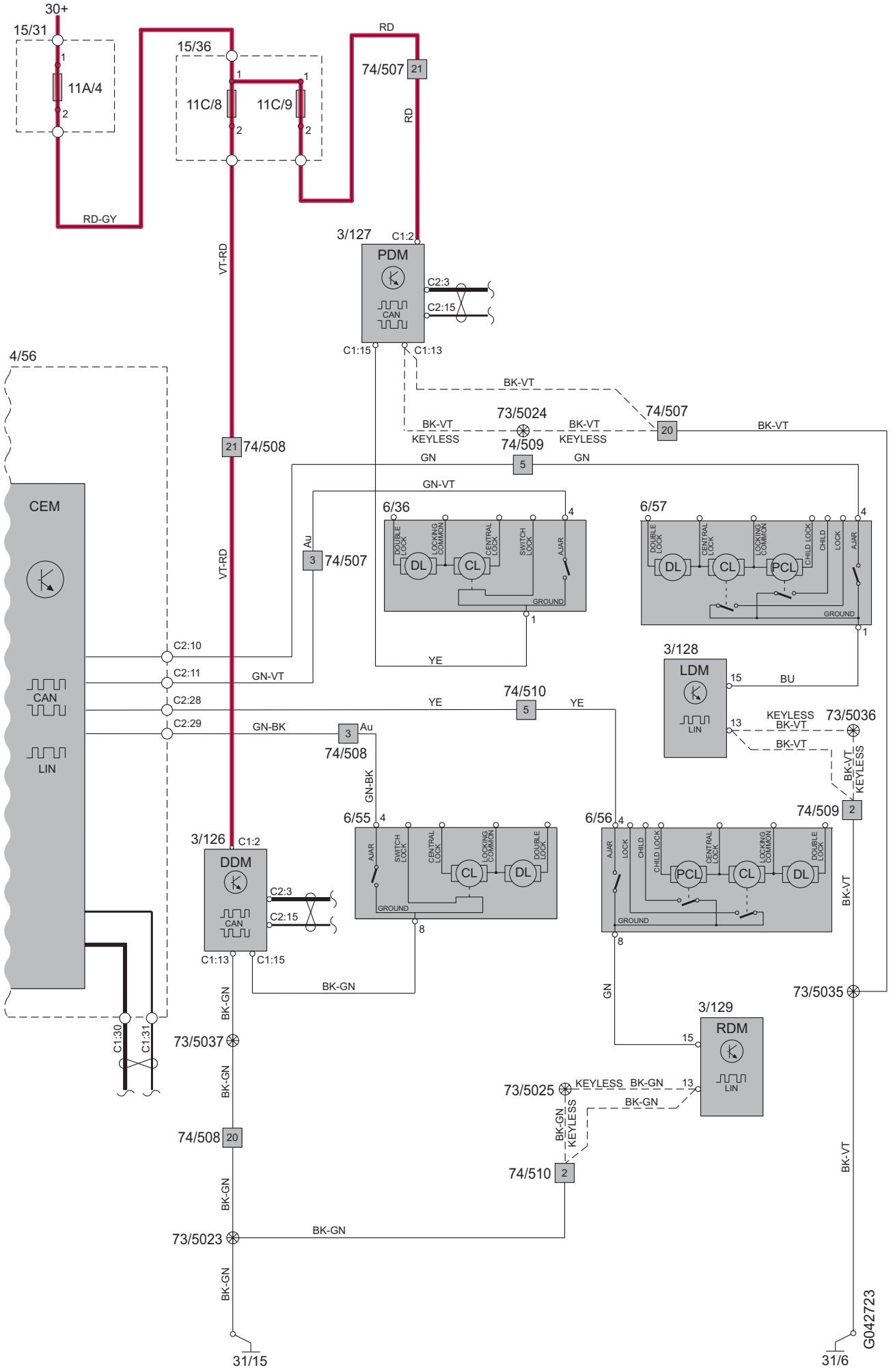
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ЛР 2:2



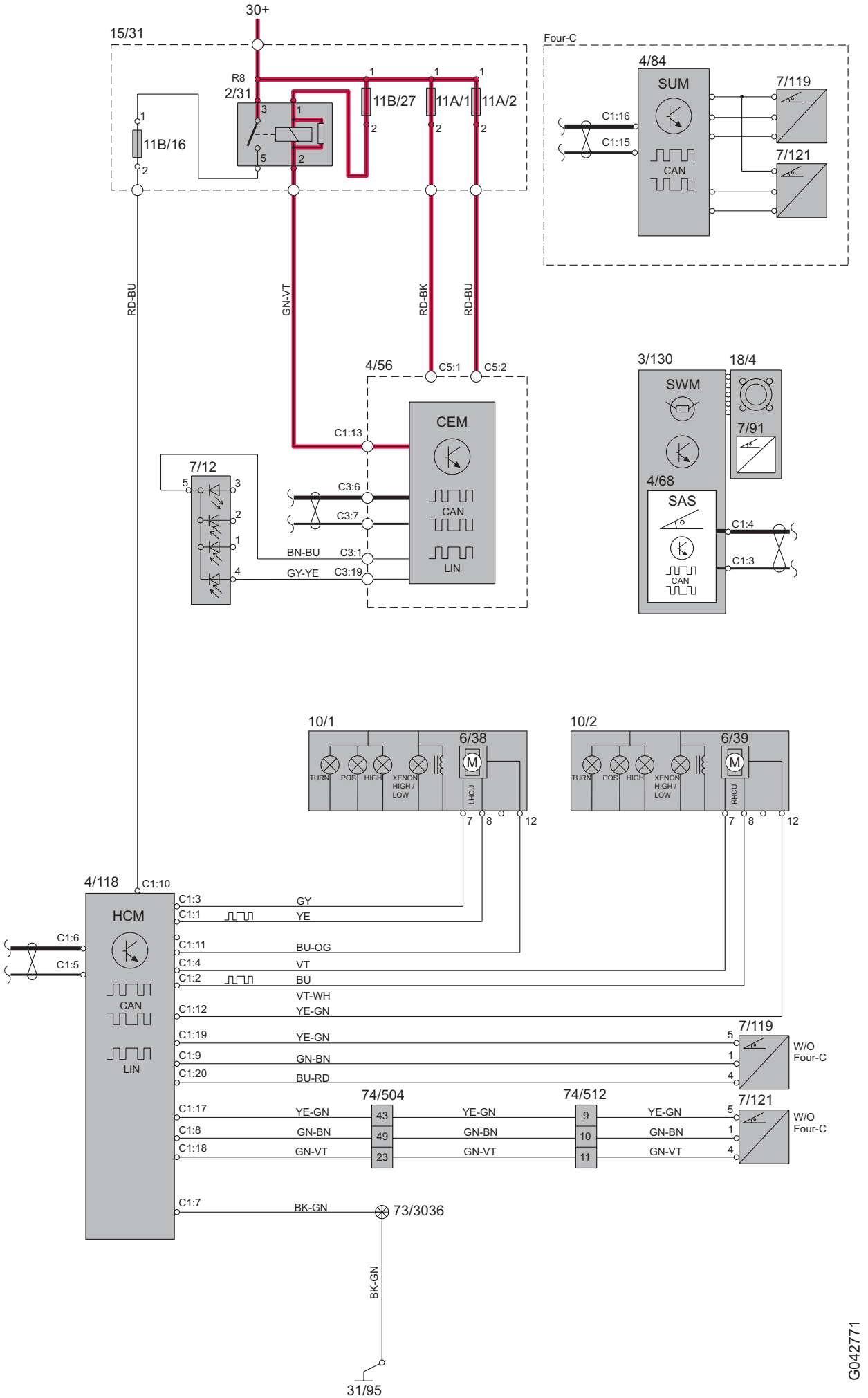
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ПР 1:2



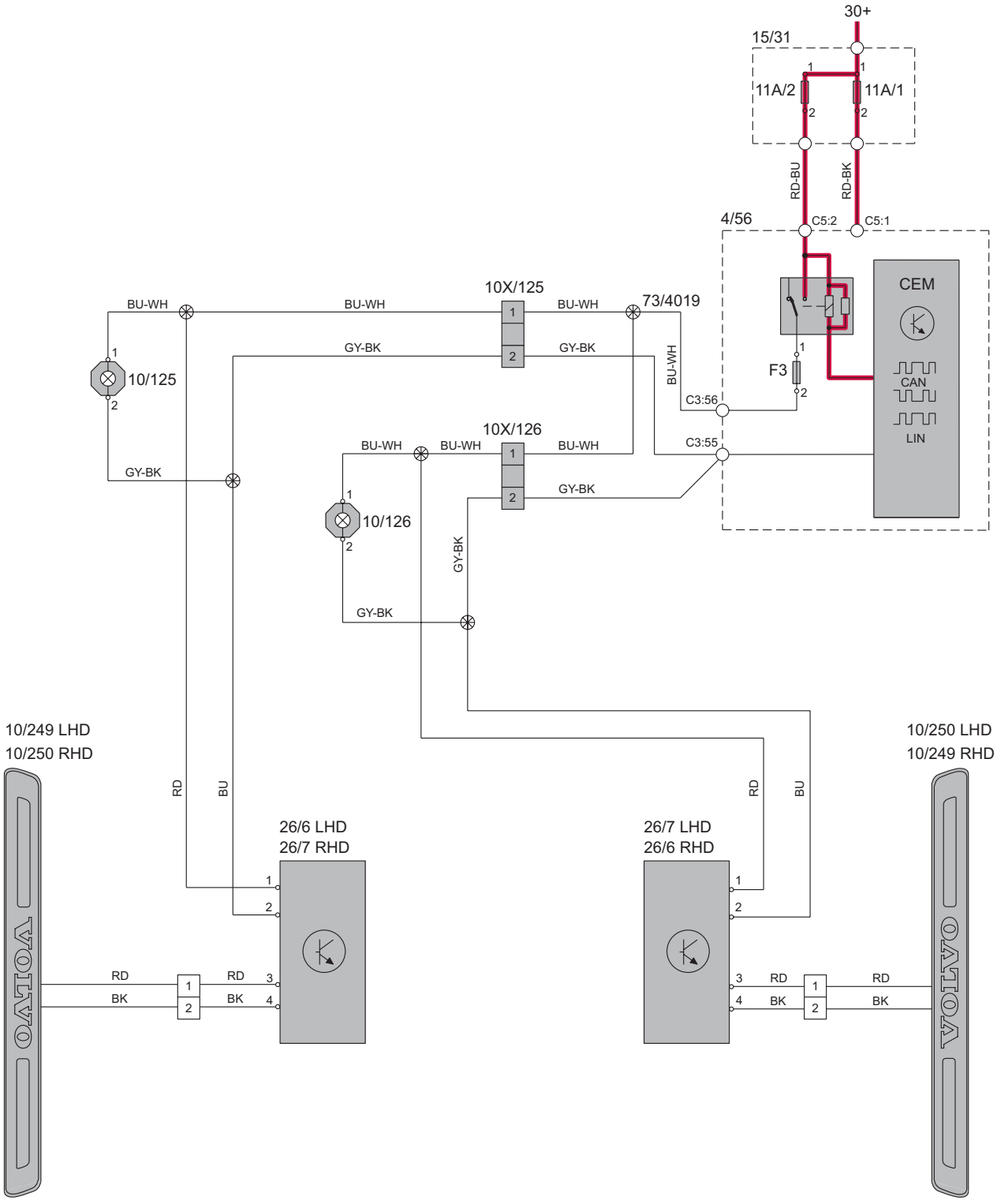
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ПР 2:2



Группа 35 Освещение
Активные фары

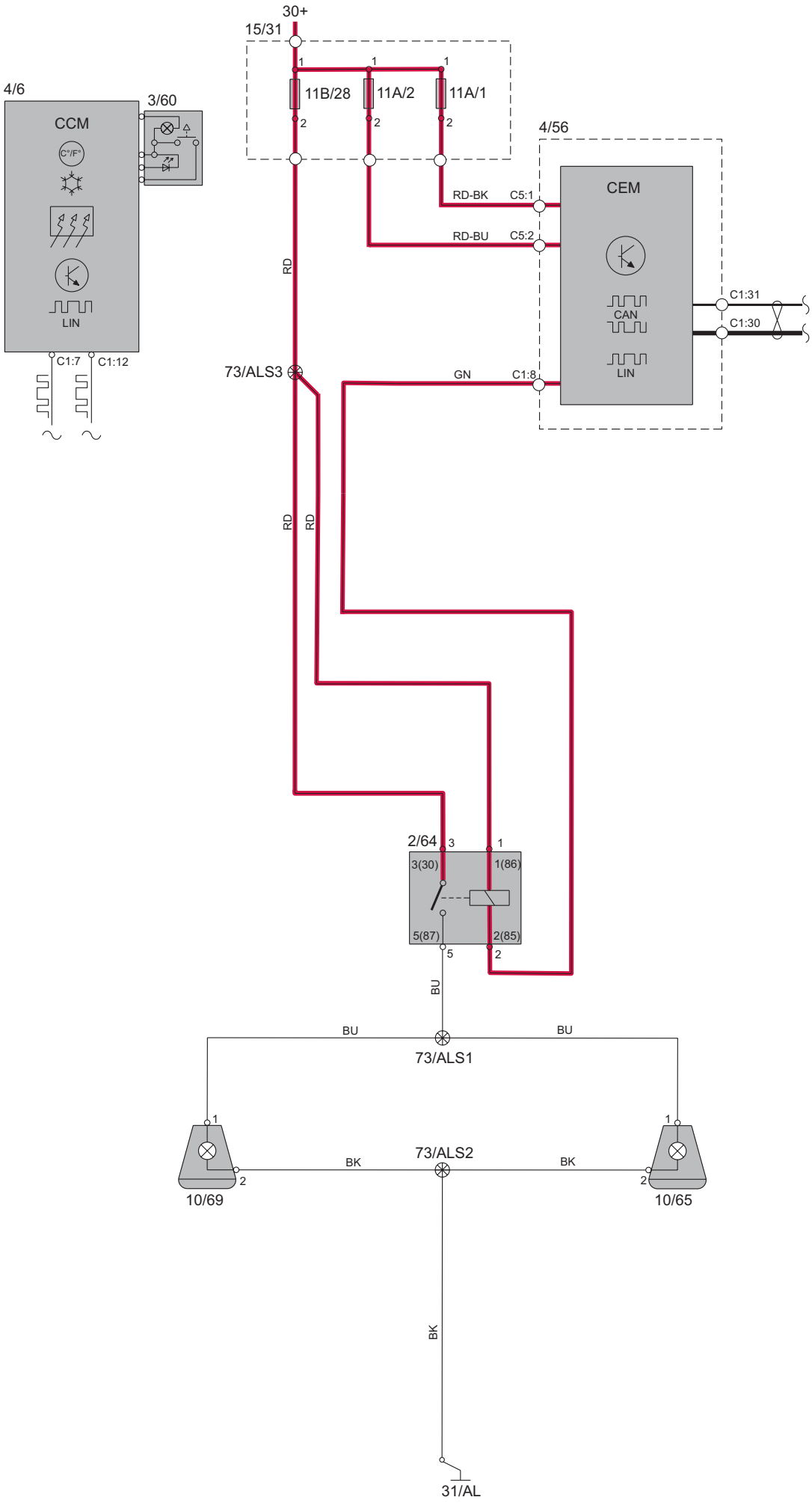


Группа 35 Освещение, Аксессуары
Освещение в накладках ступеньки

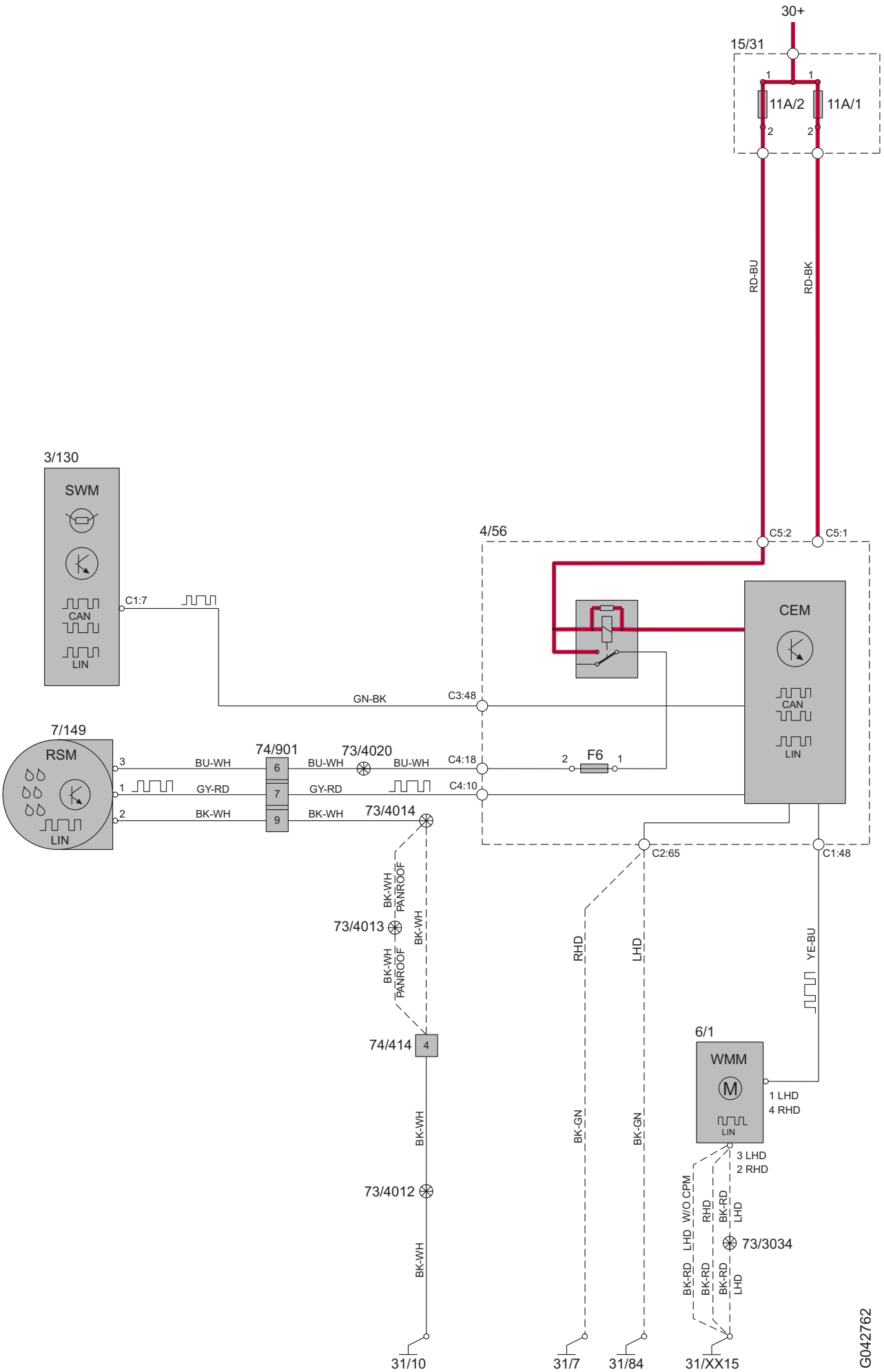


G042768

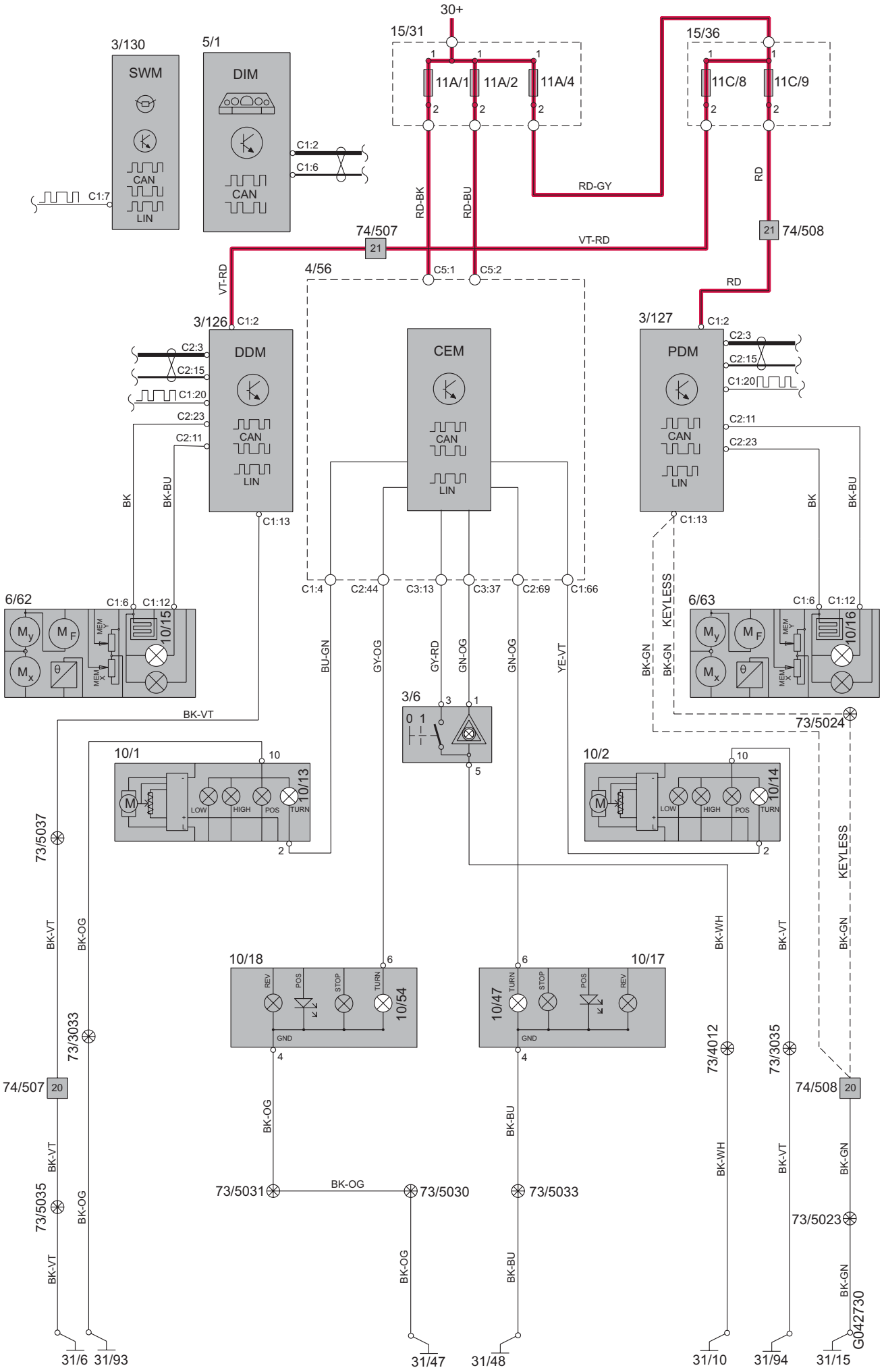
Группа 35 Освещение, Аксессуары
Дополнительный свет



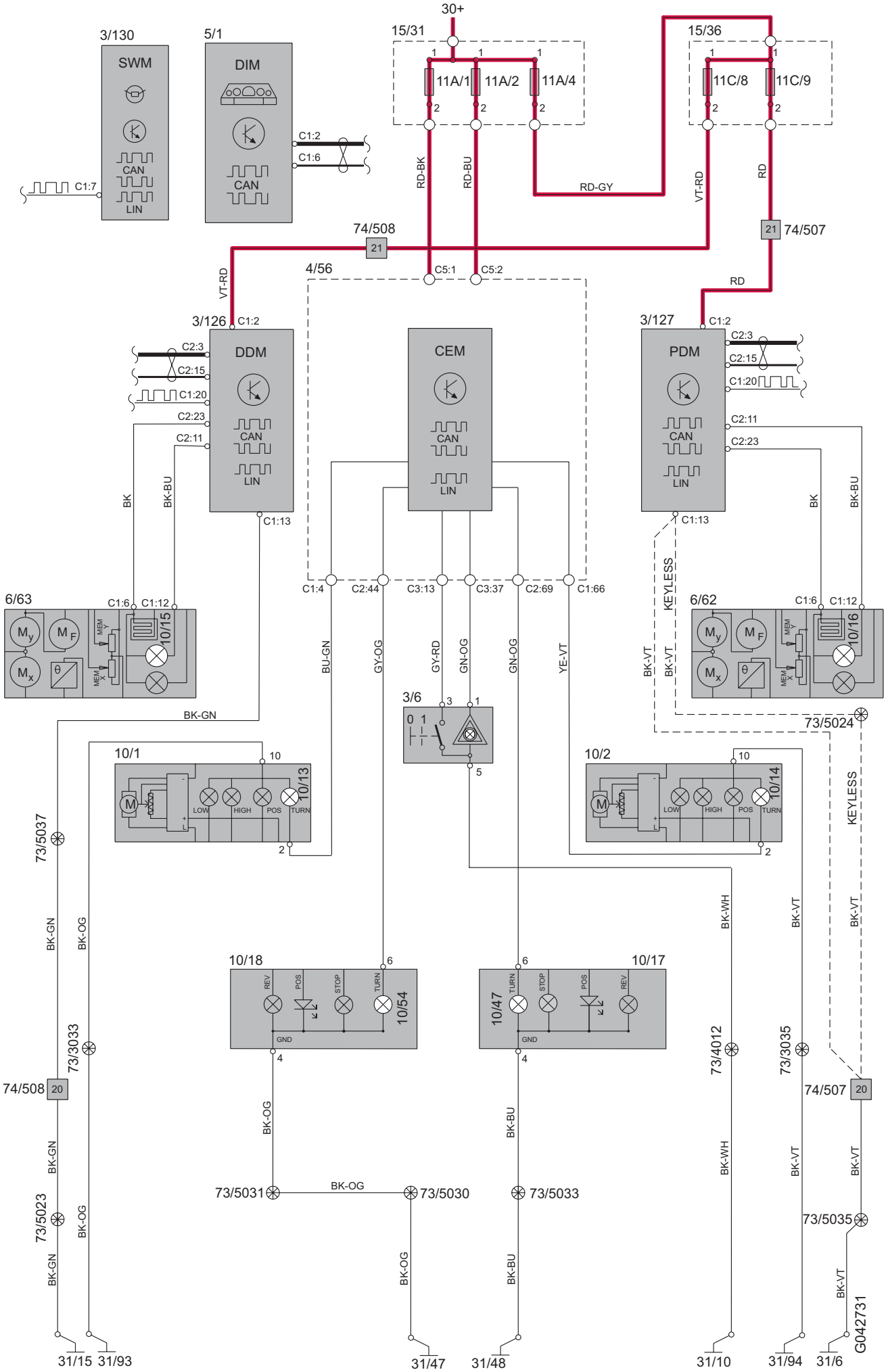
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Датчик дождя



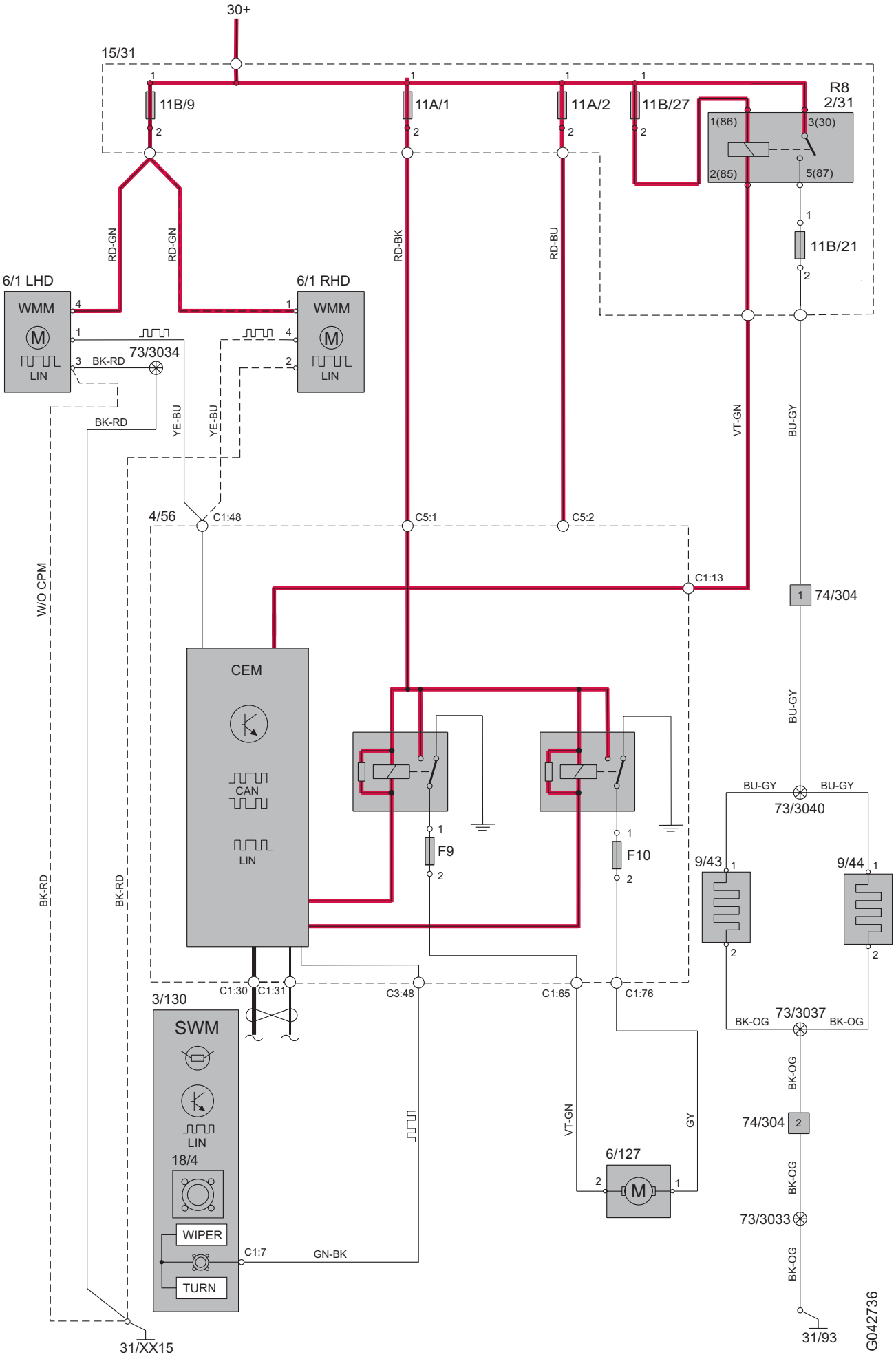
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР



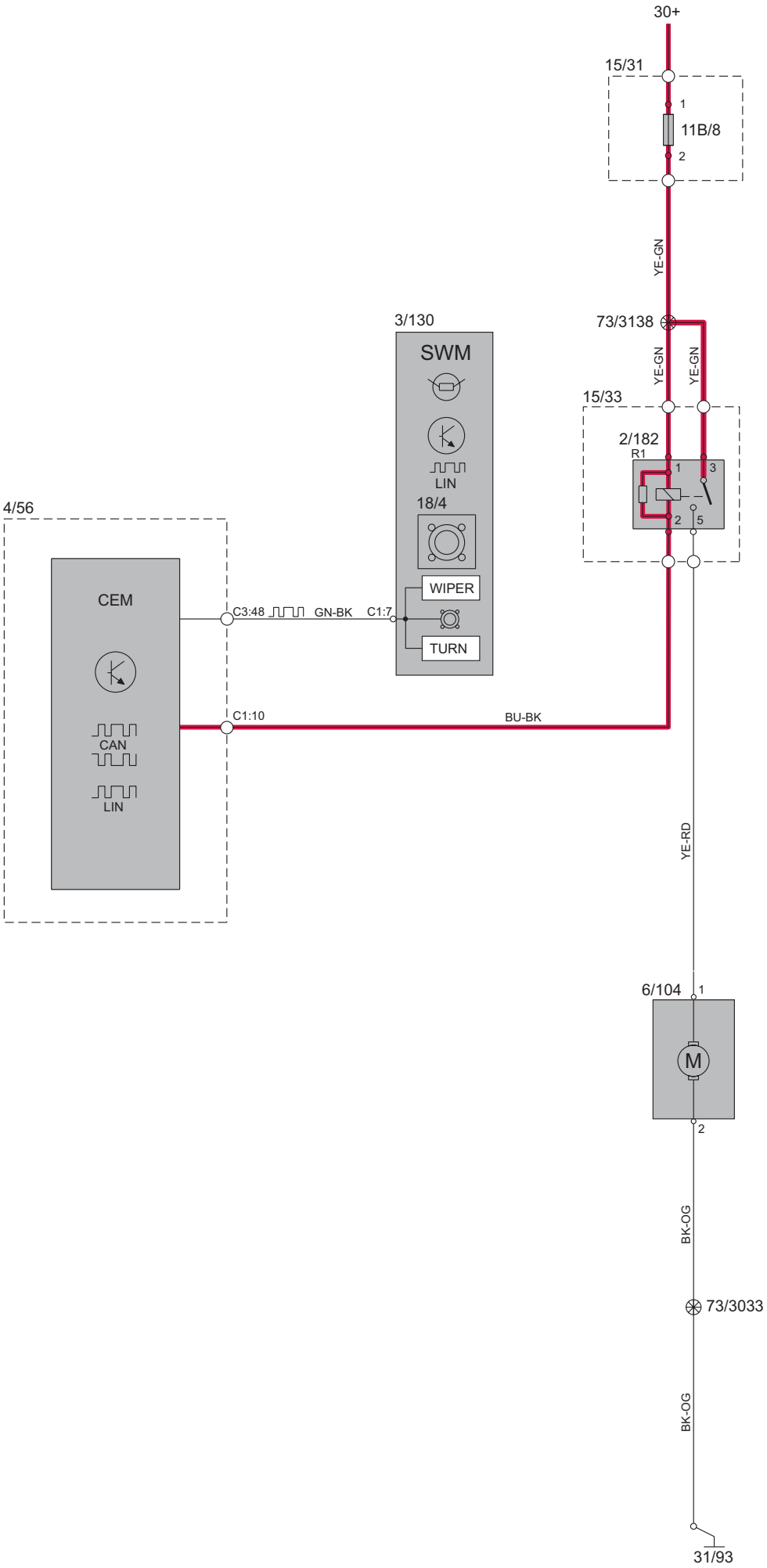
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ПР



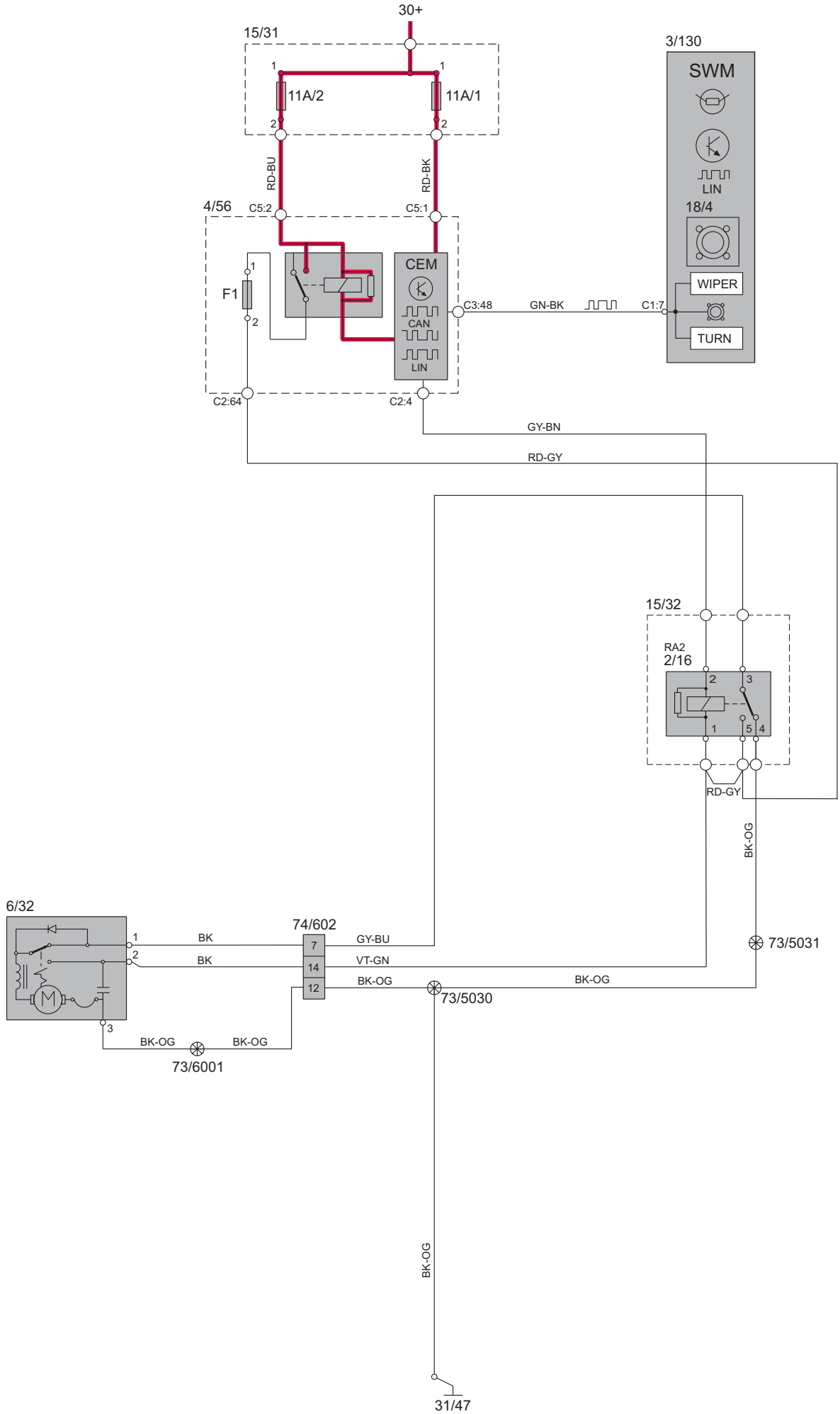
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Очистители/омыватели, ветровое стекло



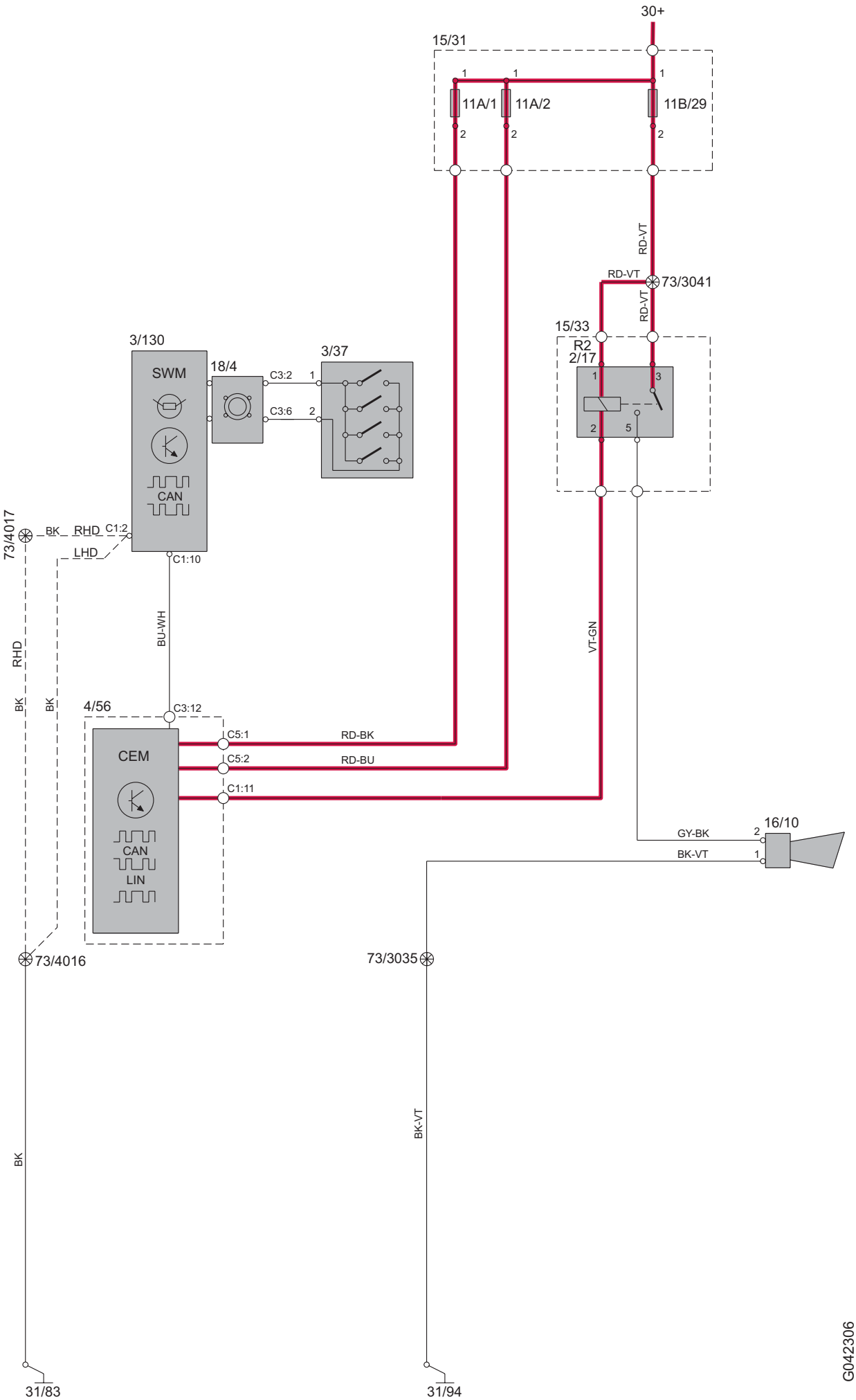
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Омыватели фар



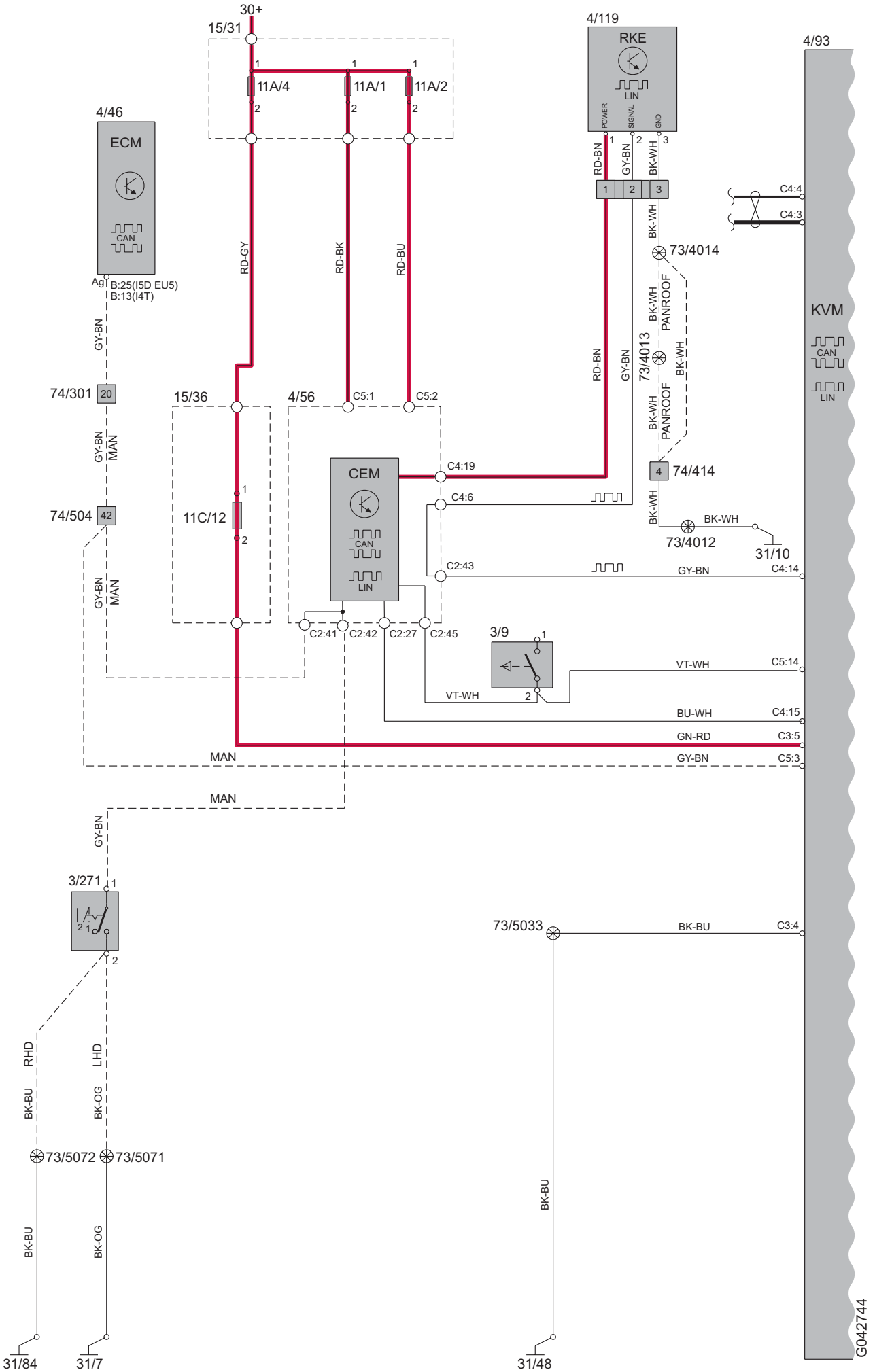
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Очистители/омыватели, заднее стекло



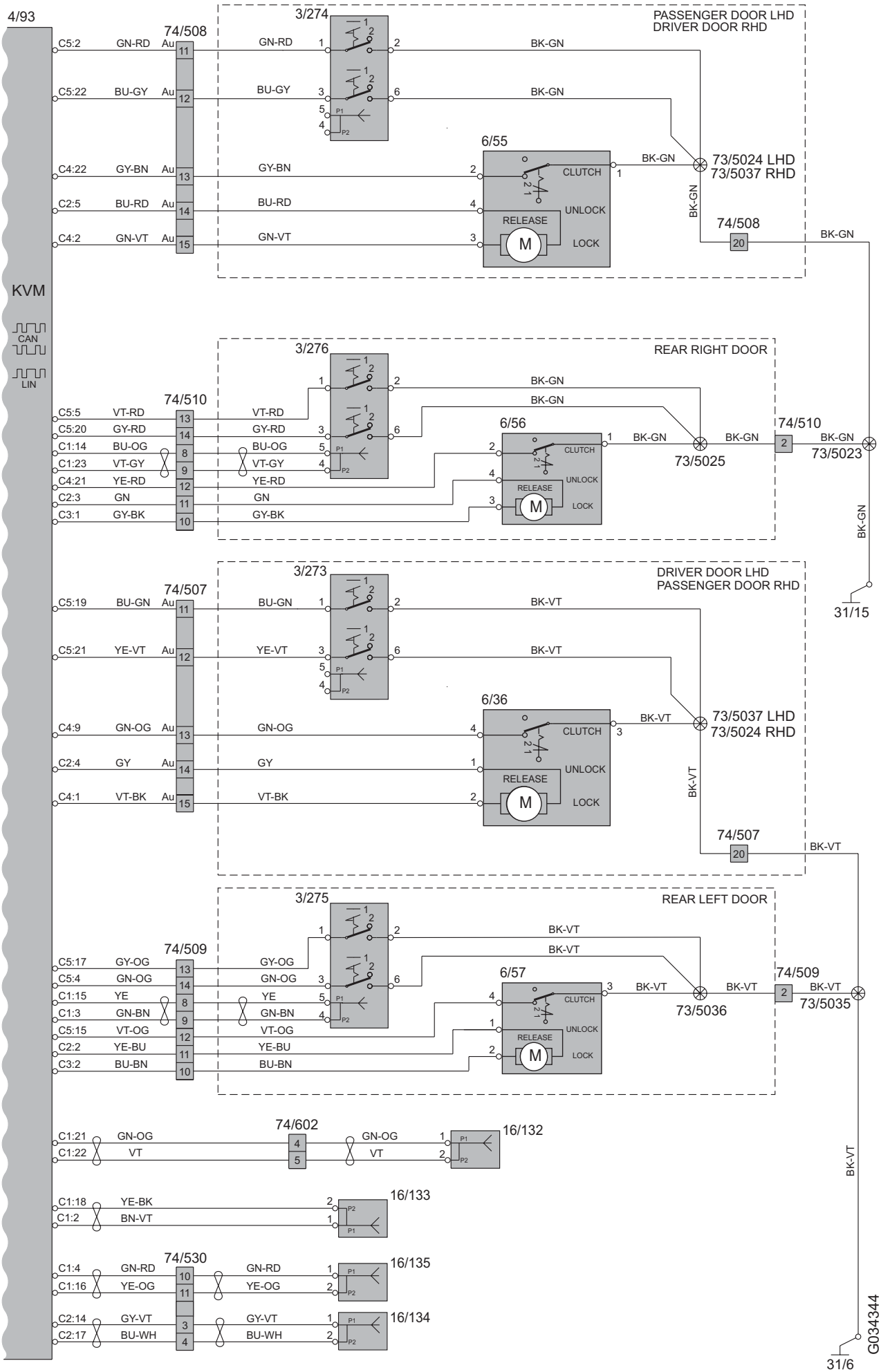
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Рожок звукового сигнала



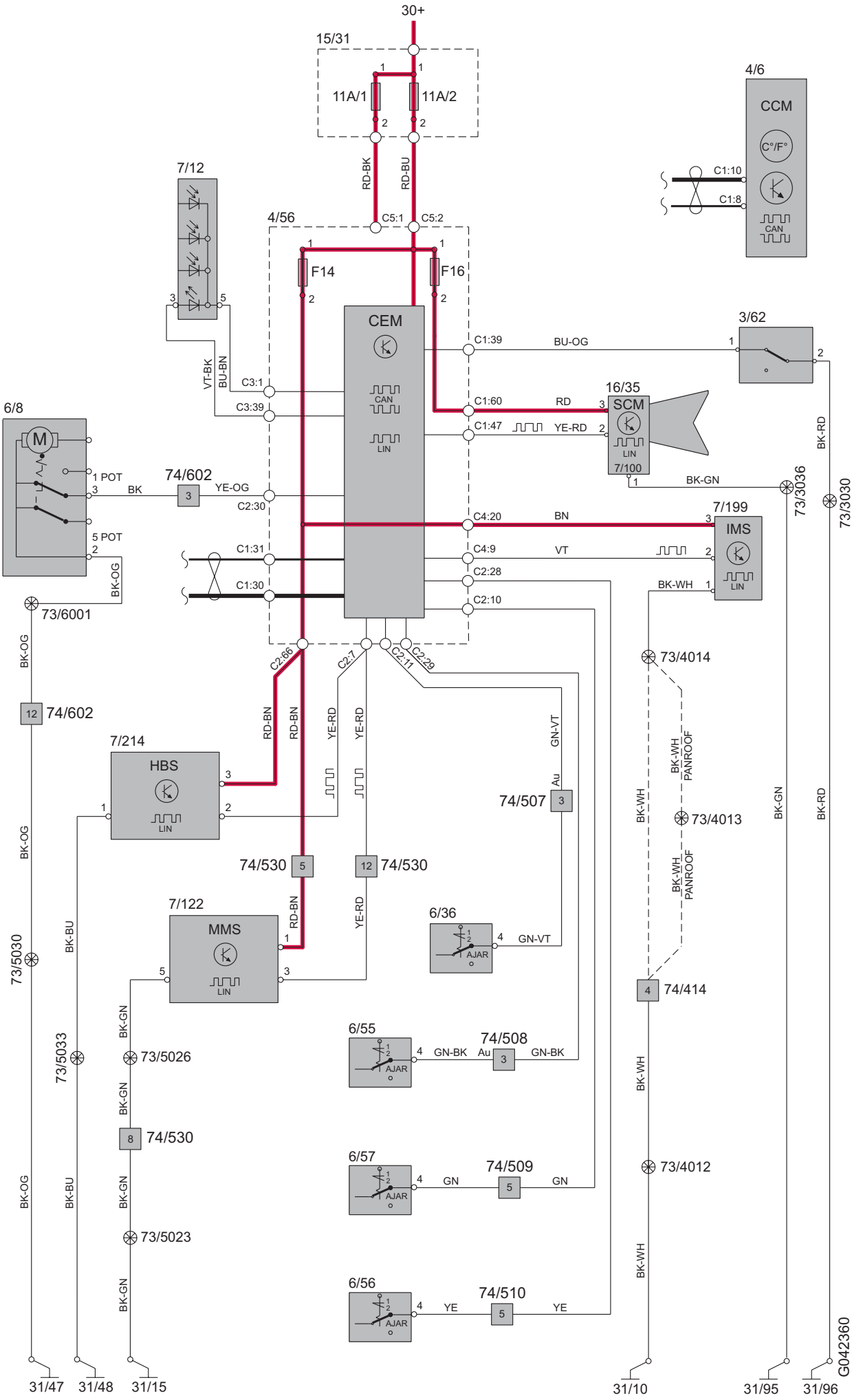
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Бесключевой автомобиль 1:2



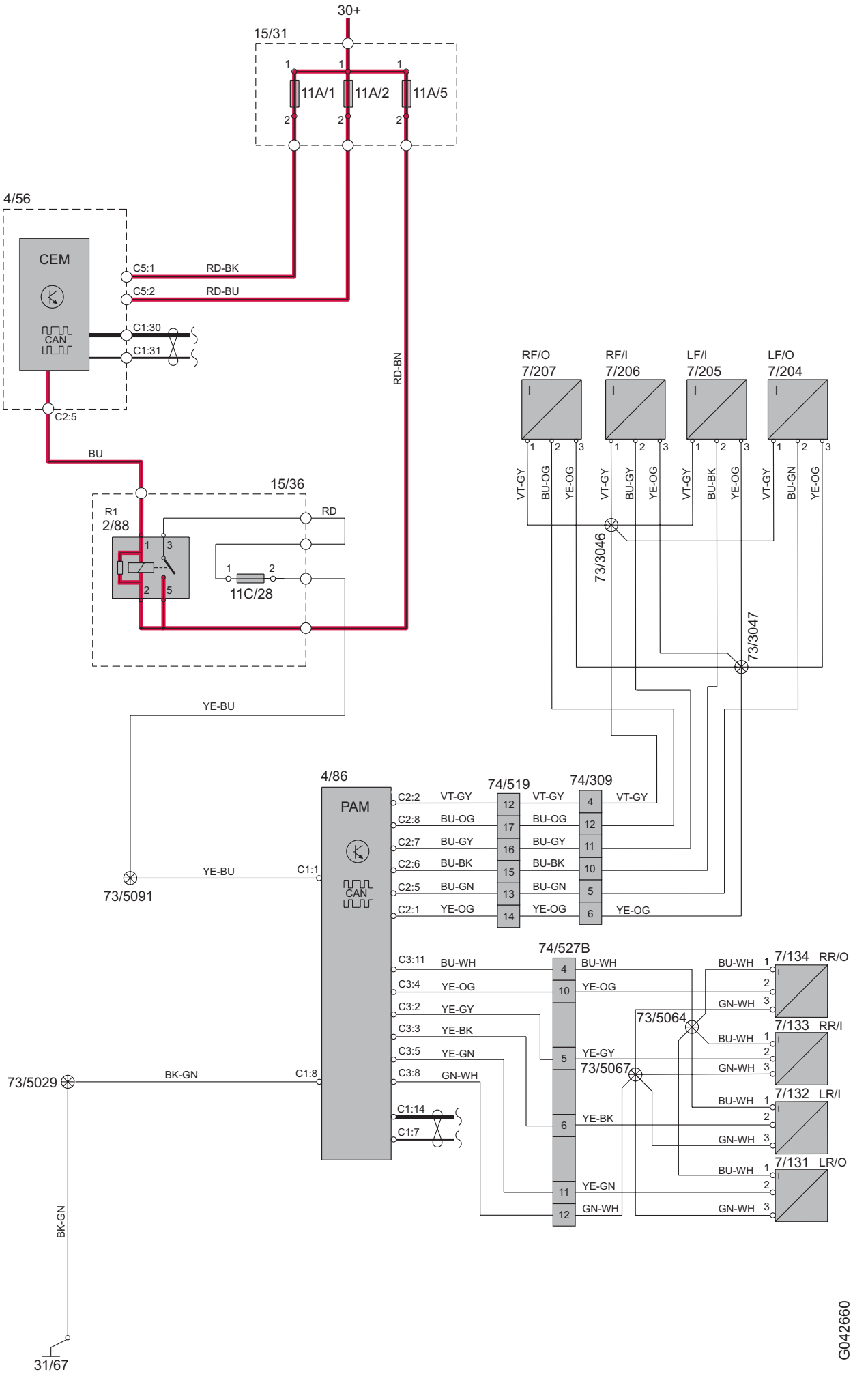
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Бесключевой автомобиль 2:2



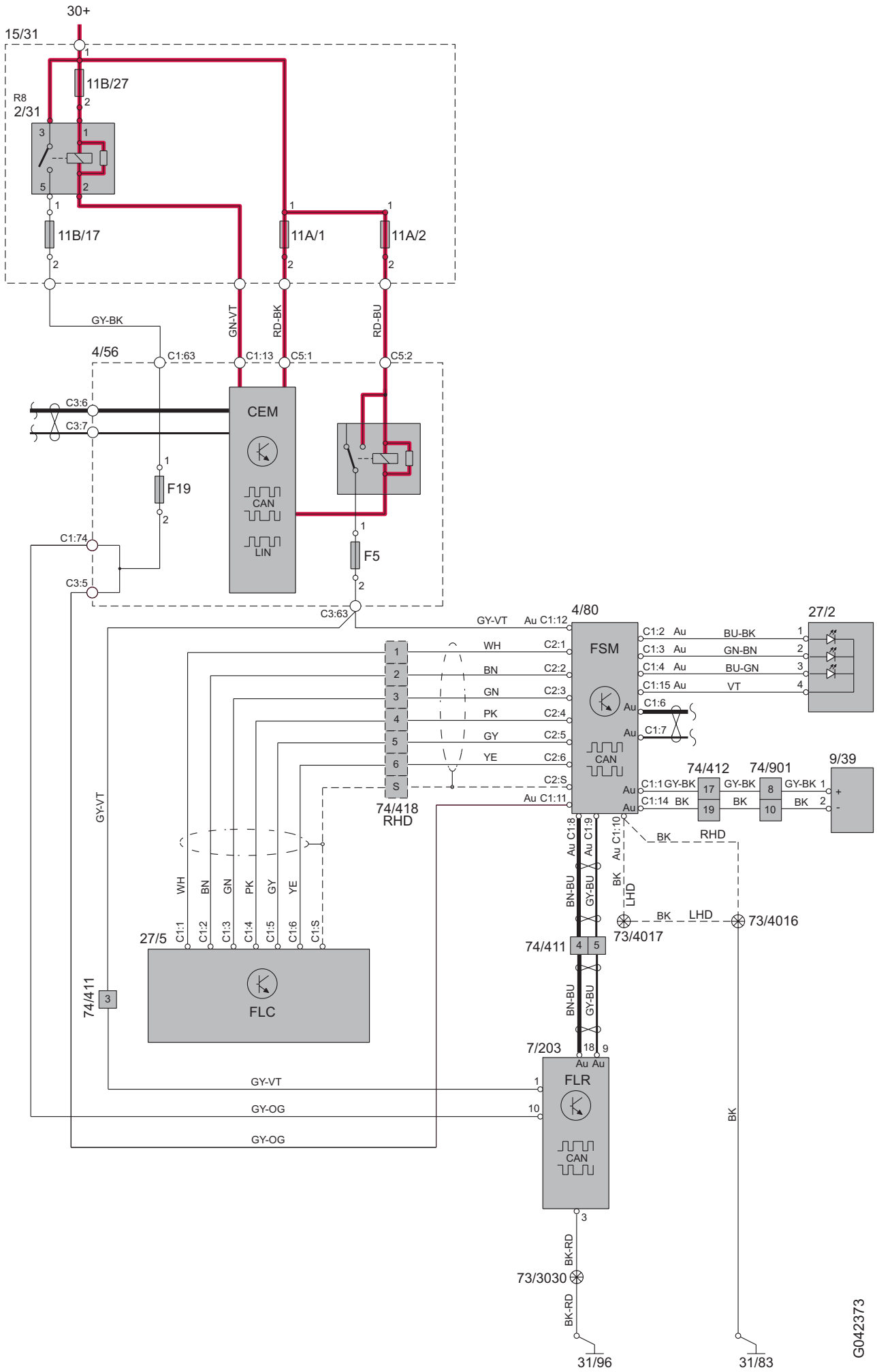
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Противоугонная сигнализация

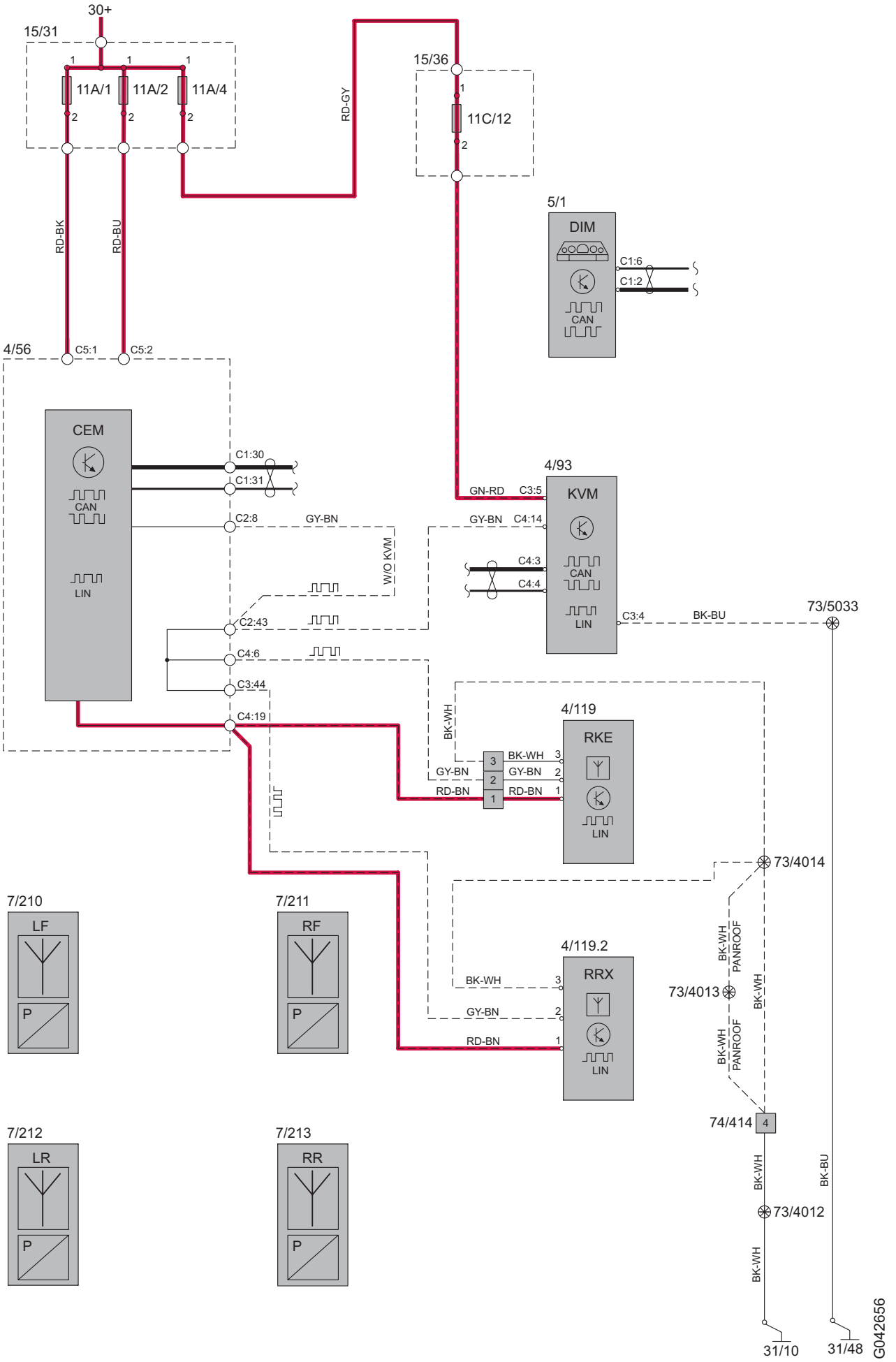


Группа 36 Другое электрическое оборудование
Система помощи при парковке

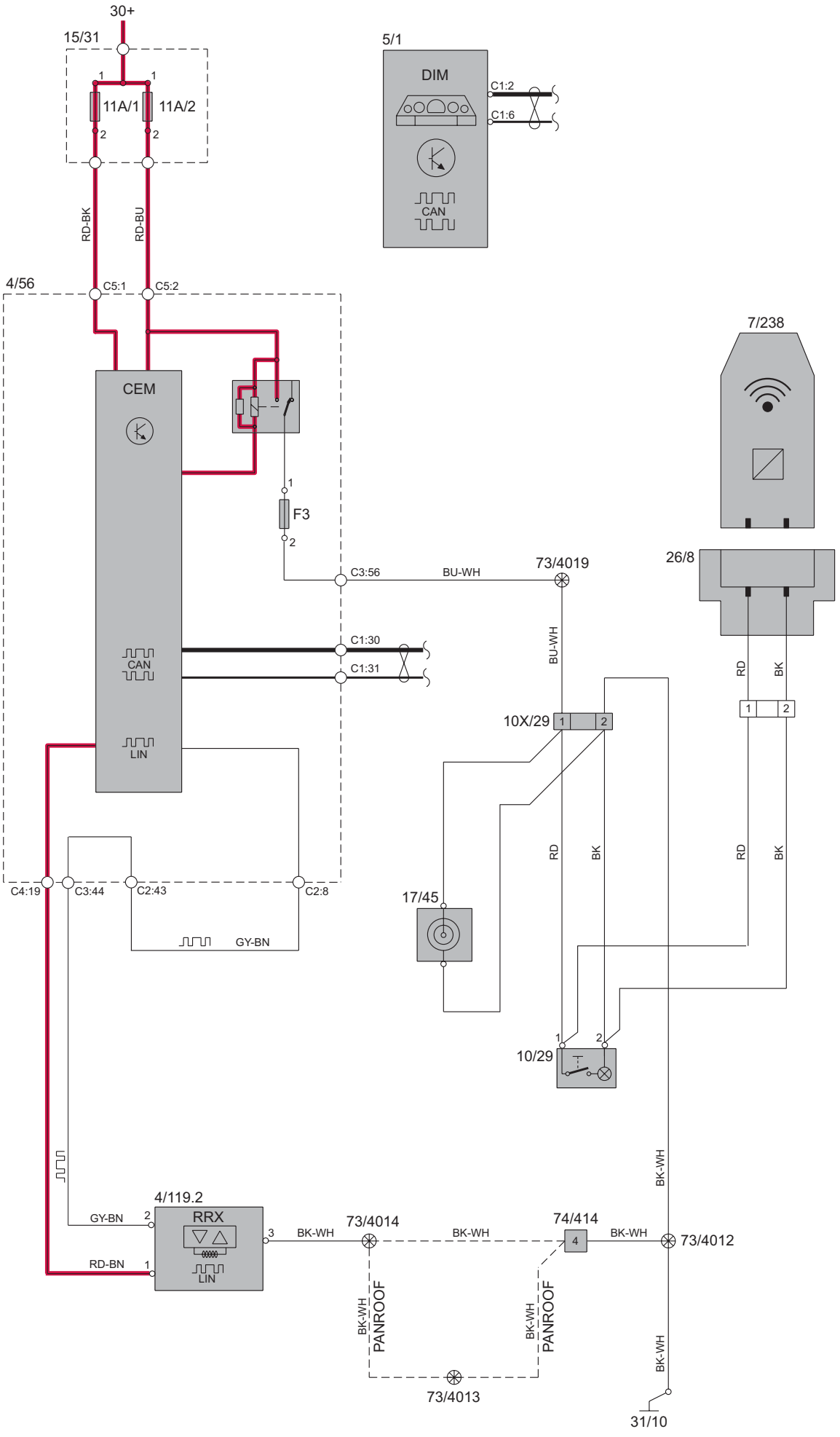


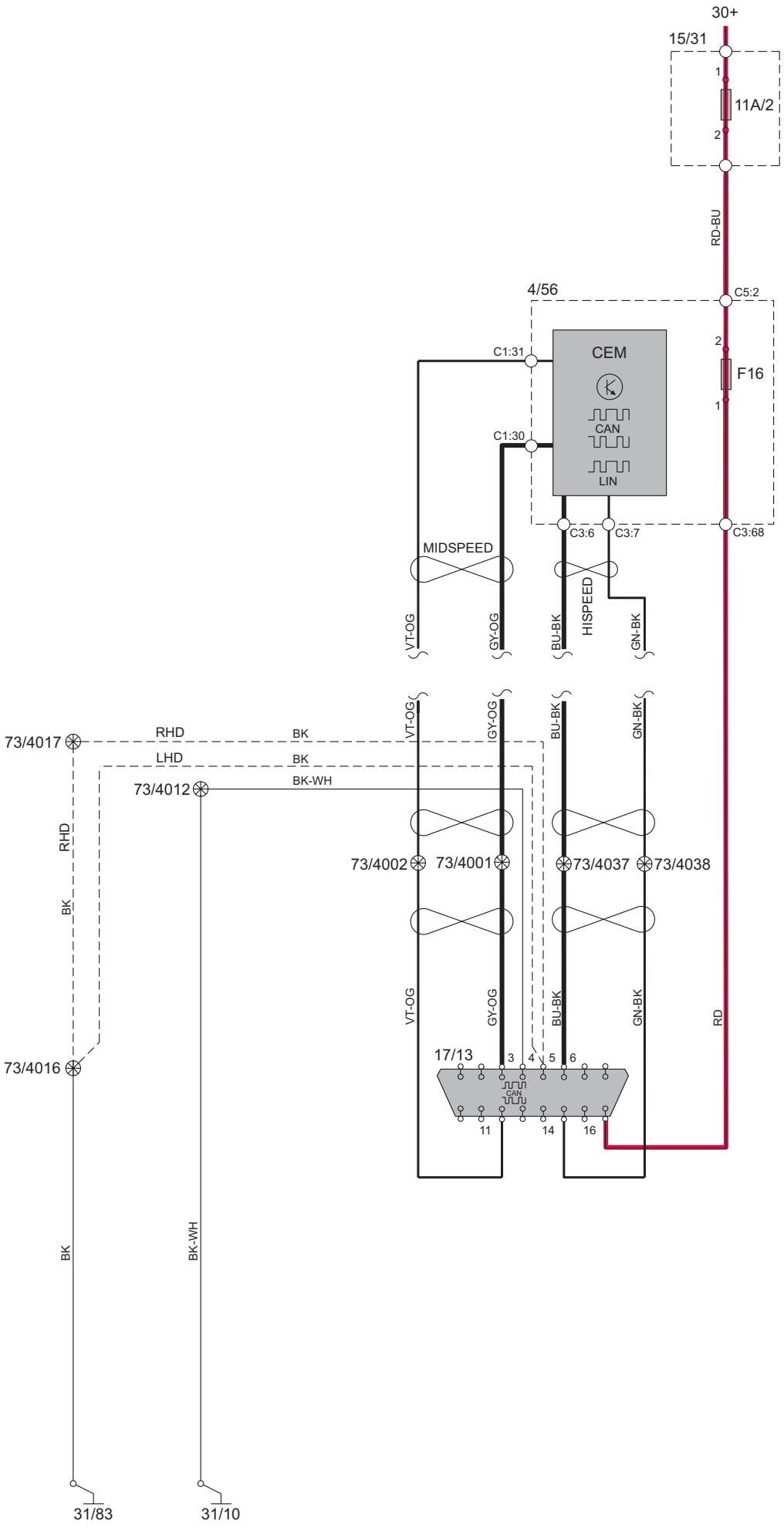
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем




30+
15/31
11A/1
11A/2
11A/4
RD-GY
15/36
11C/12
5/1
DIM
C1:6
C1:2
CAN
RD-BK
RD-BU
4/56
C5:1
C5:2
CEM
C1:30
C1:31
CAN
LIN
C2:8
GY-BN
W/O KVM
C2:43
C4:6
C3:44
C4:19
4/93
KVM
GN-RD
C3:5
GY-BN
C4:14
C4:3
C4:4
C3:4
BK-BU
73/5033
BK-WH
4/119
RKE
GY-BN
RD-BN
73/4014
7/210
LF
P
7/211
RF
4/119.2
RRX
73/4013
BK-WH
PANROOF
74/414
4
7/212
LR
7/213
RR
73/4012
31/10
31/48
G042656

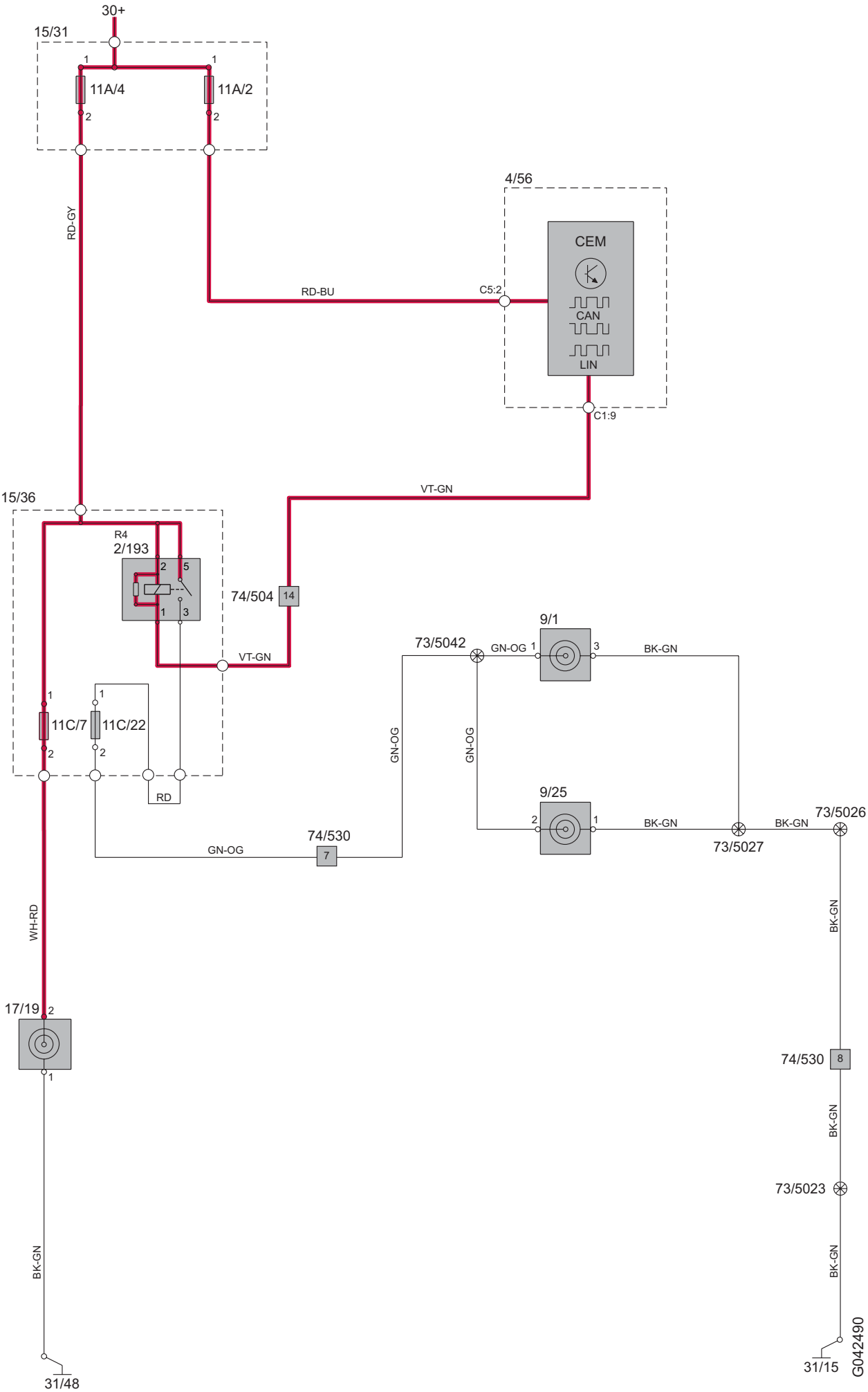
Группа 36 Другое электрическое оборудование, Аксессуары
Замок на алкоголь



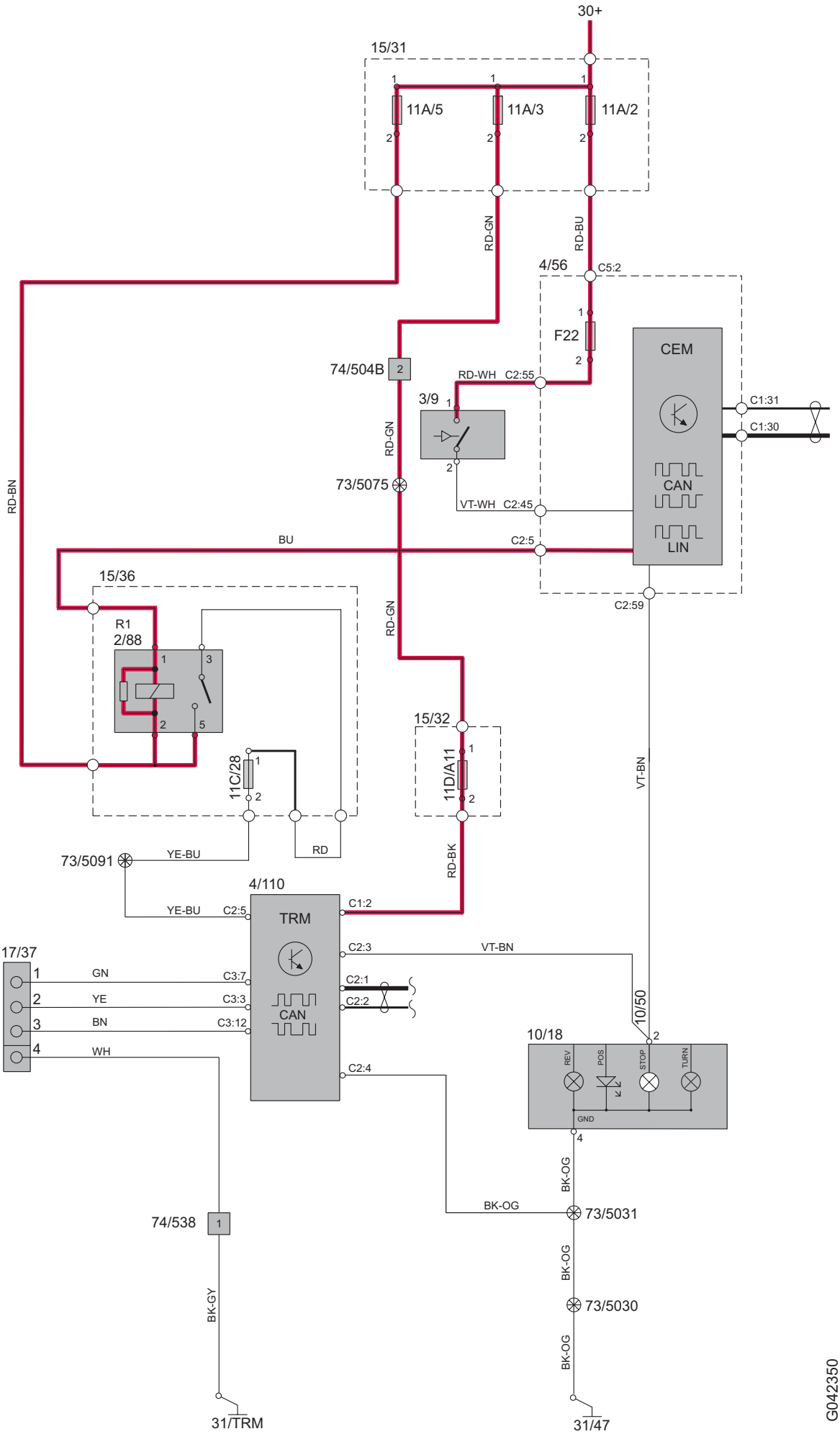

30+
15/31
1
11A/2
2
RD-BU
4/56
C5:2
CEM
C1:31
C1:30
CAN
LIN
2
F16
1
C3:6
C3:7
C3:68
MIDSPEED
HISPEED
VT-OG
GY-OG
BU-BK
GN-BK
73/4017
RHD
BK
LHD
BK
BK-WH
73/4012
RHD
BK
73/4016
73/4002
73/4001
73/4037
73/4038
17/13
3
4
5
6
11
14
16
CAN
RD
BK
BK-WH
31/83
31/10

G042256

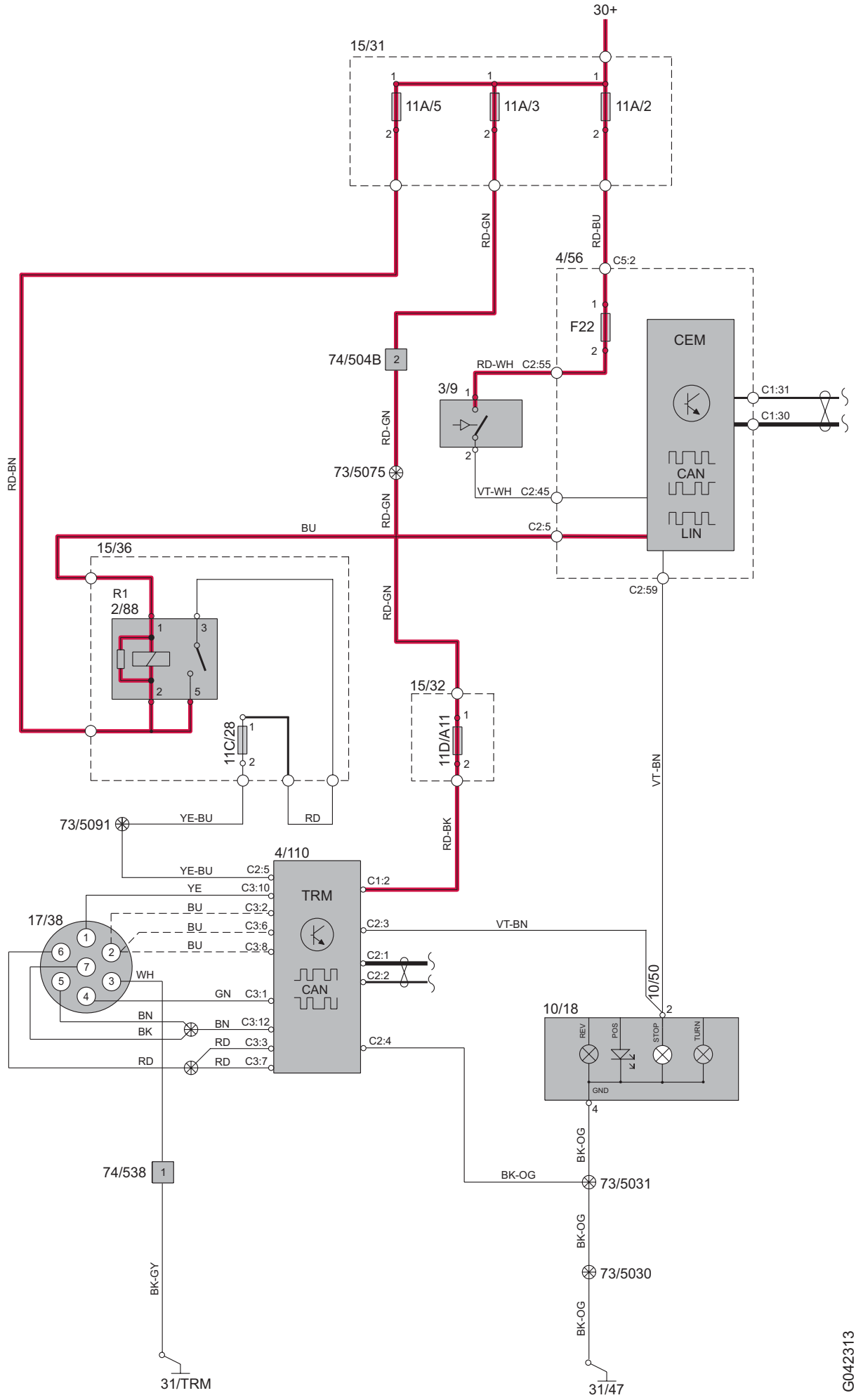
Группа 37 Проводка и предохранители
Розетка 12 В



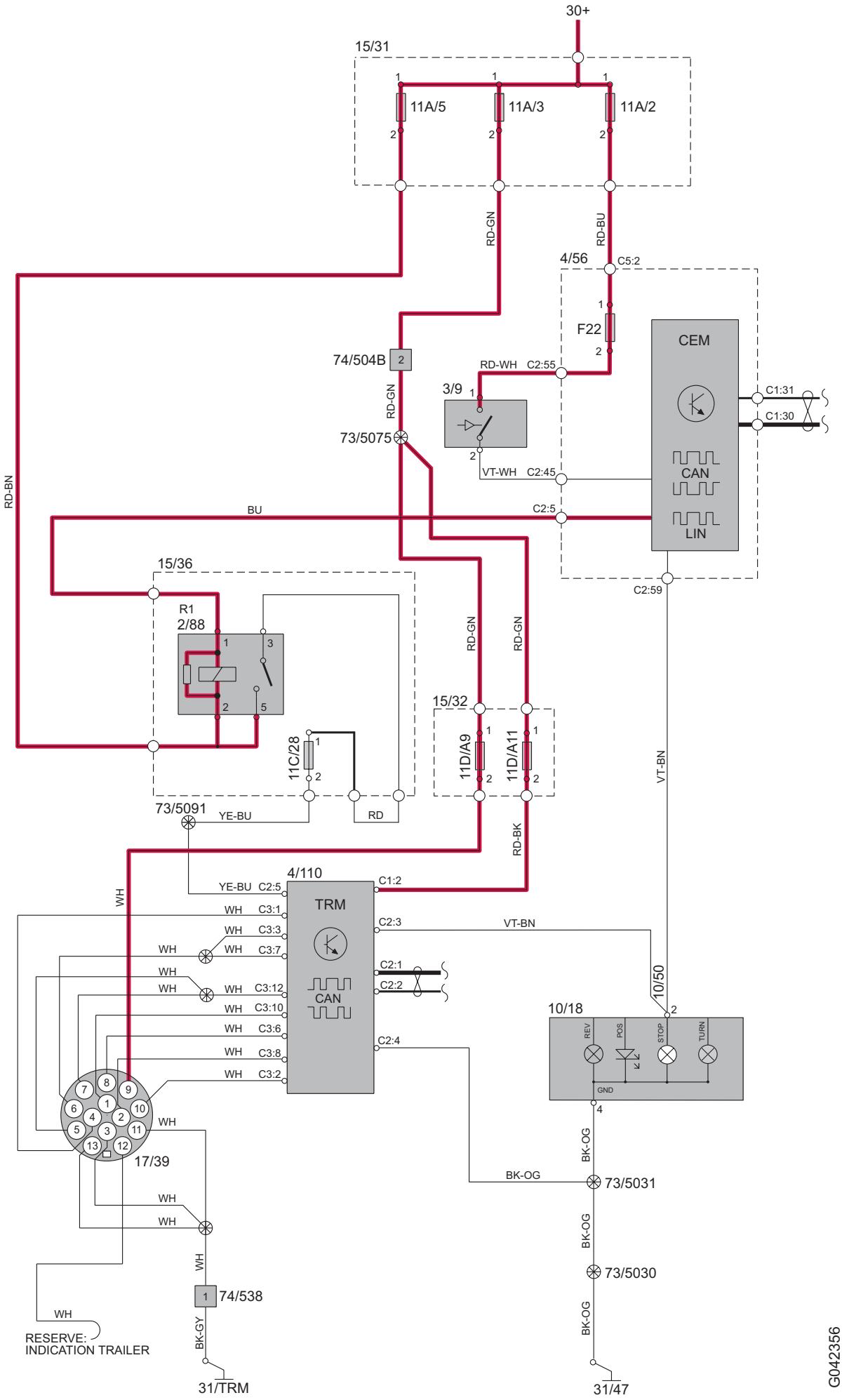
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный



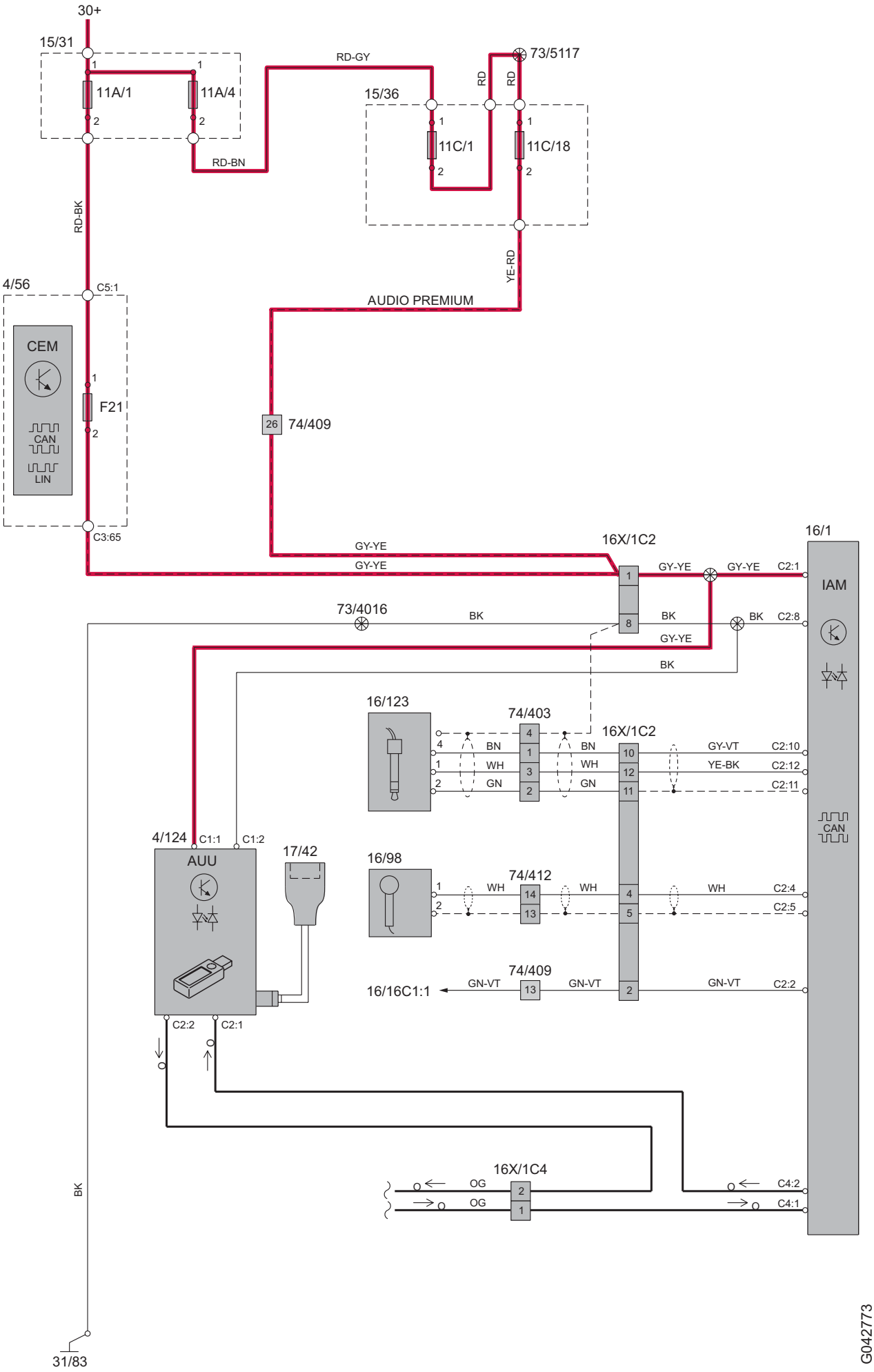
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный



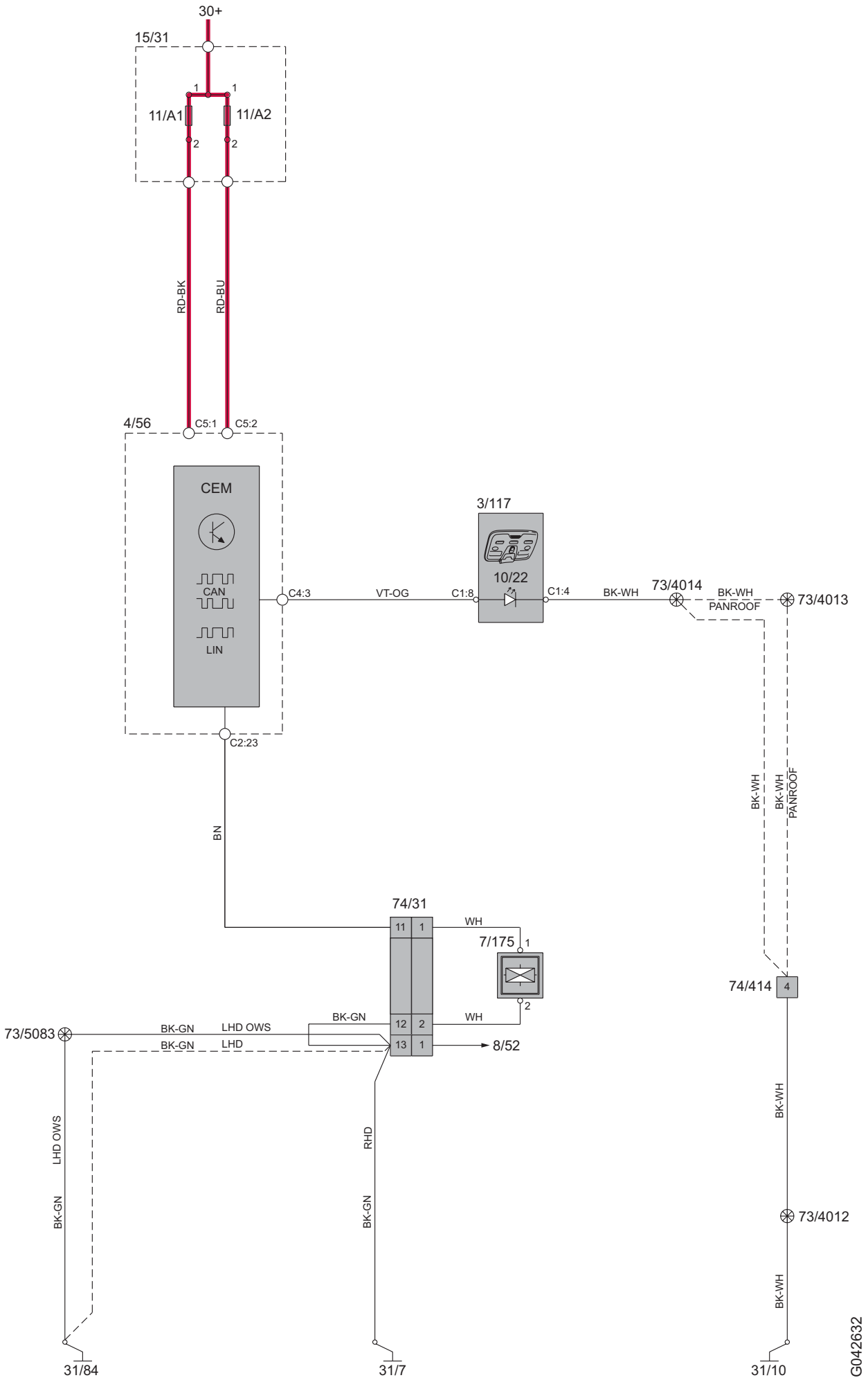
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный



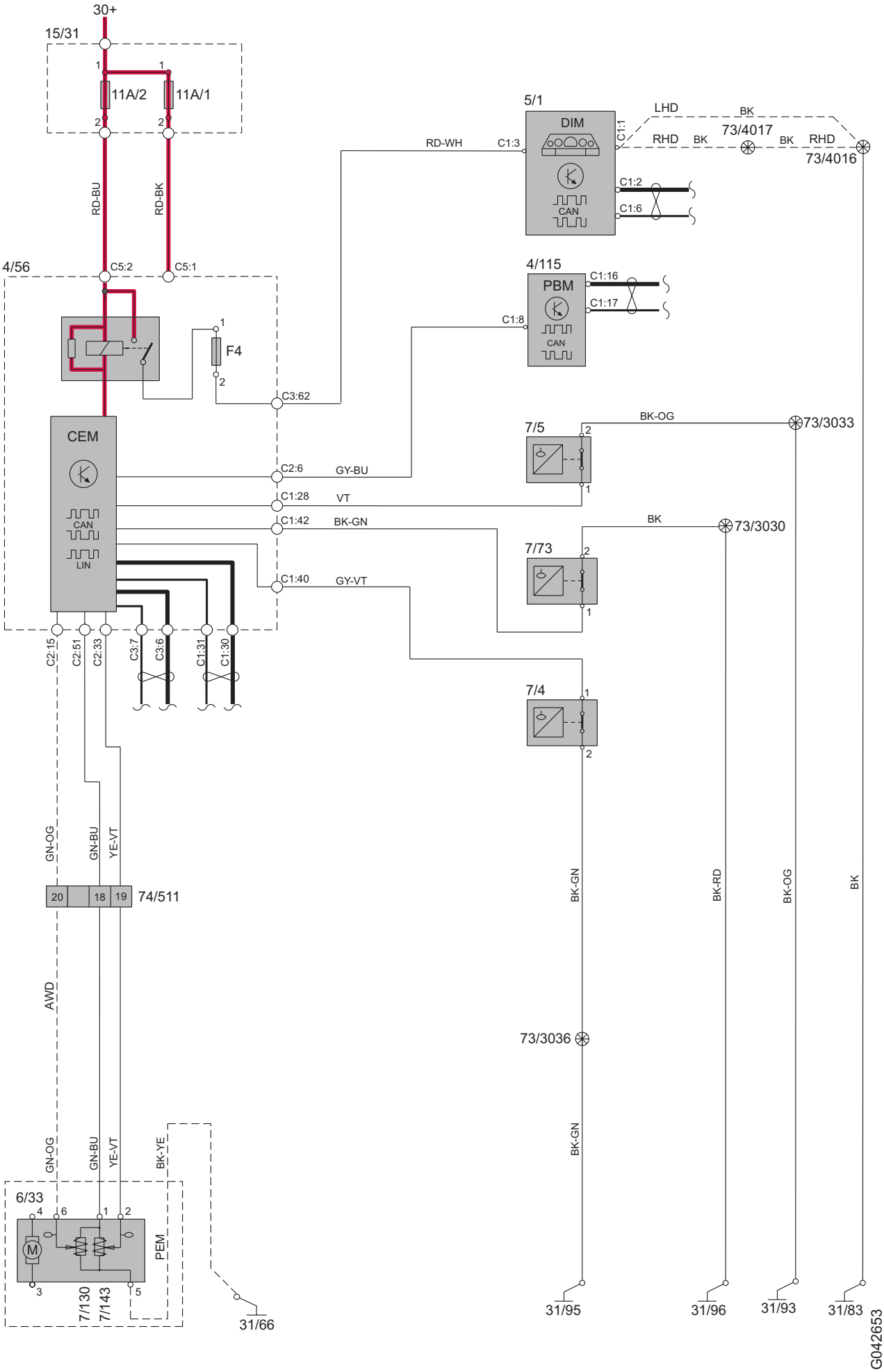
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Элемент USB (AUU)



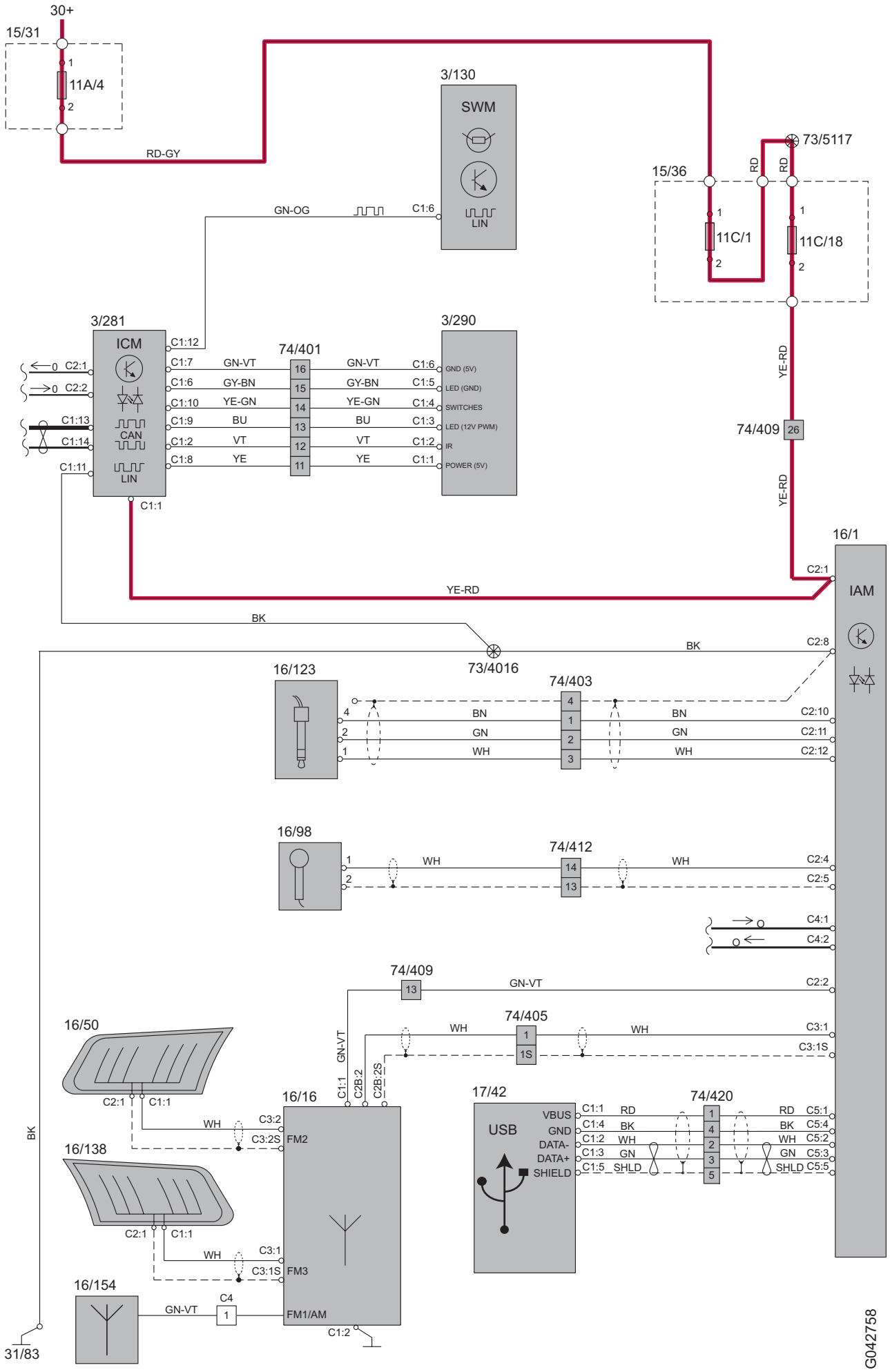
Группа 38 Приборы
Устройство напоминания о ремне безопасности



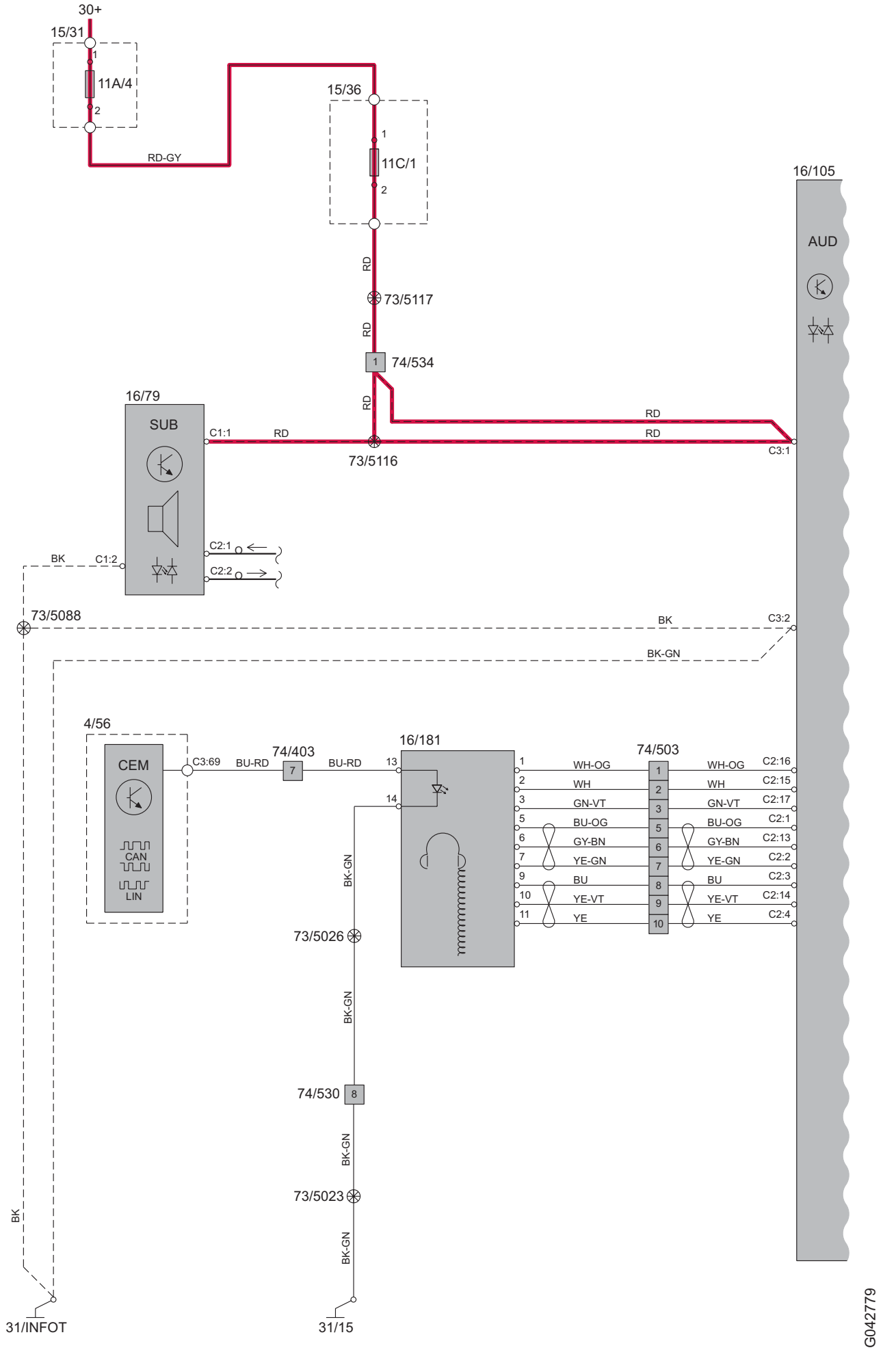
Группа 38 Приборы
Комбинированный прибор



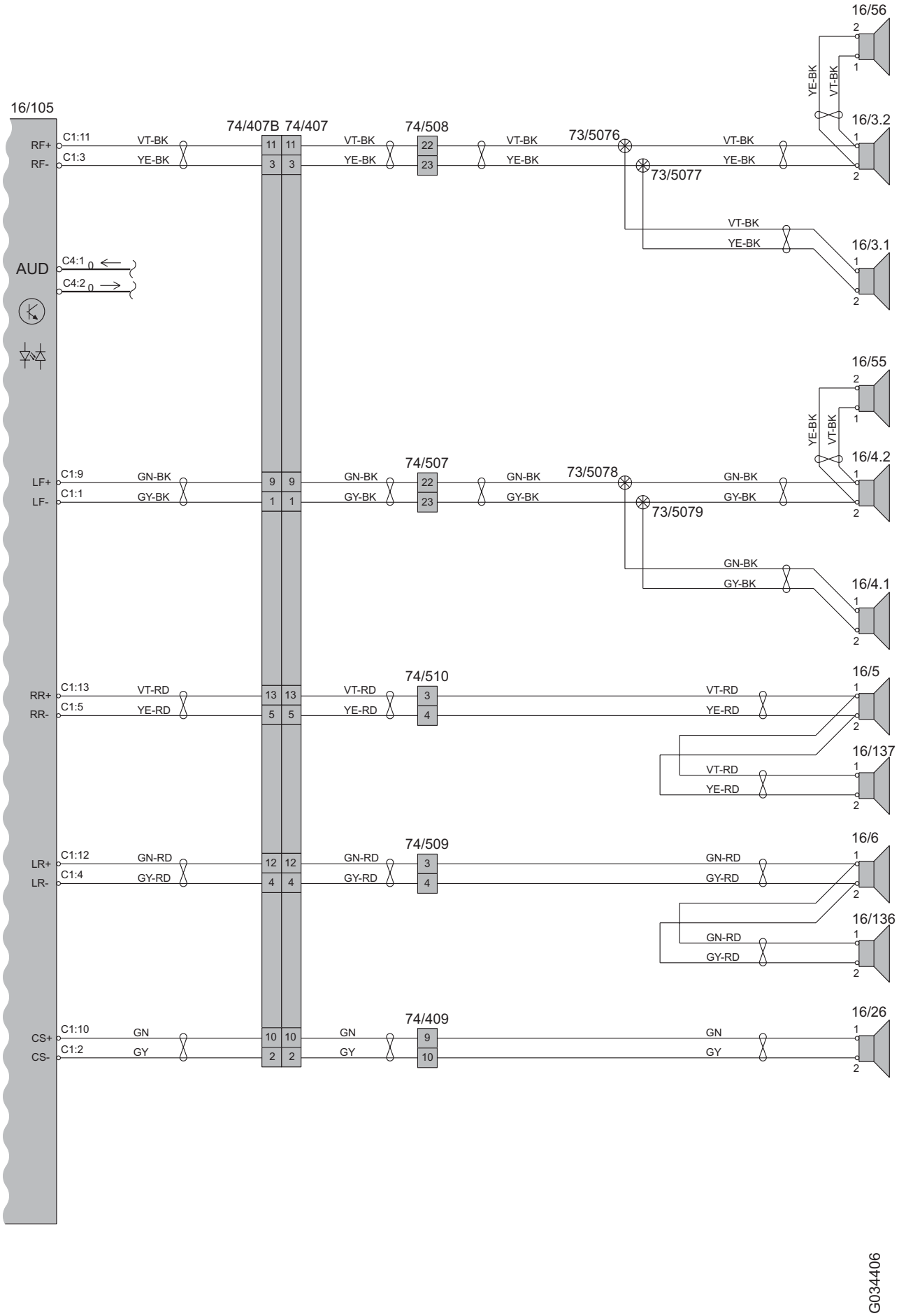
Группа 39 Прочее
Звуковая система Premium 1:3



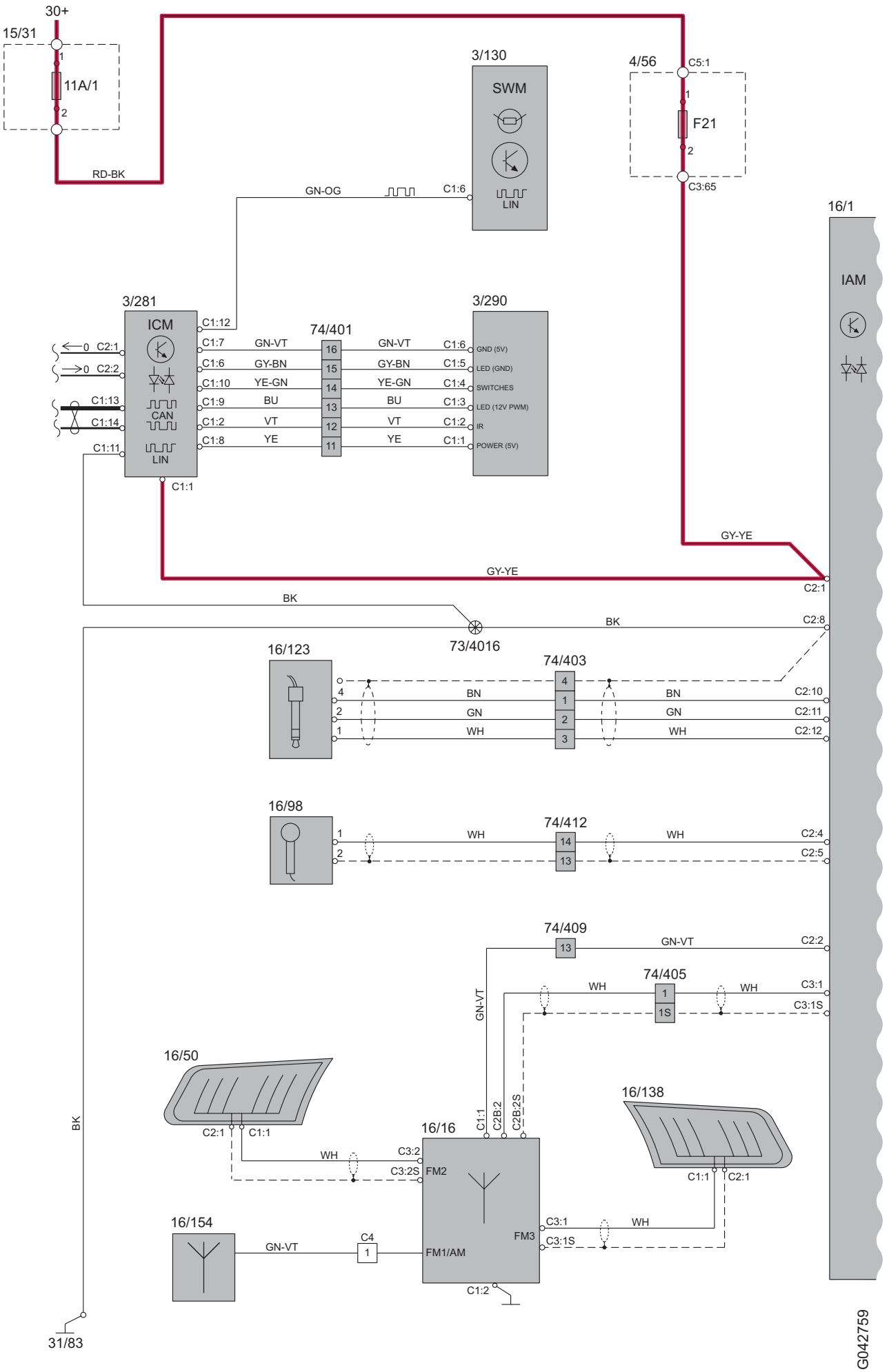
Группа 39 Прочее
Звуковая система Premium 2:3



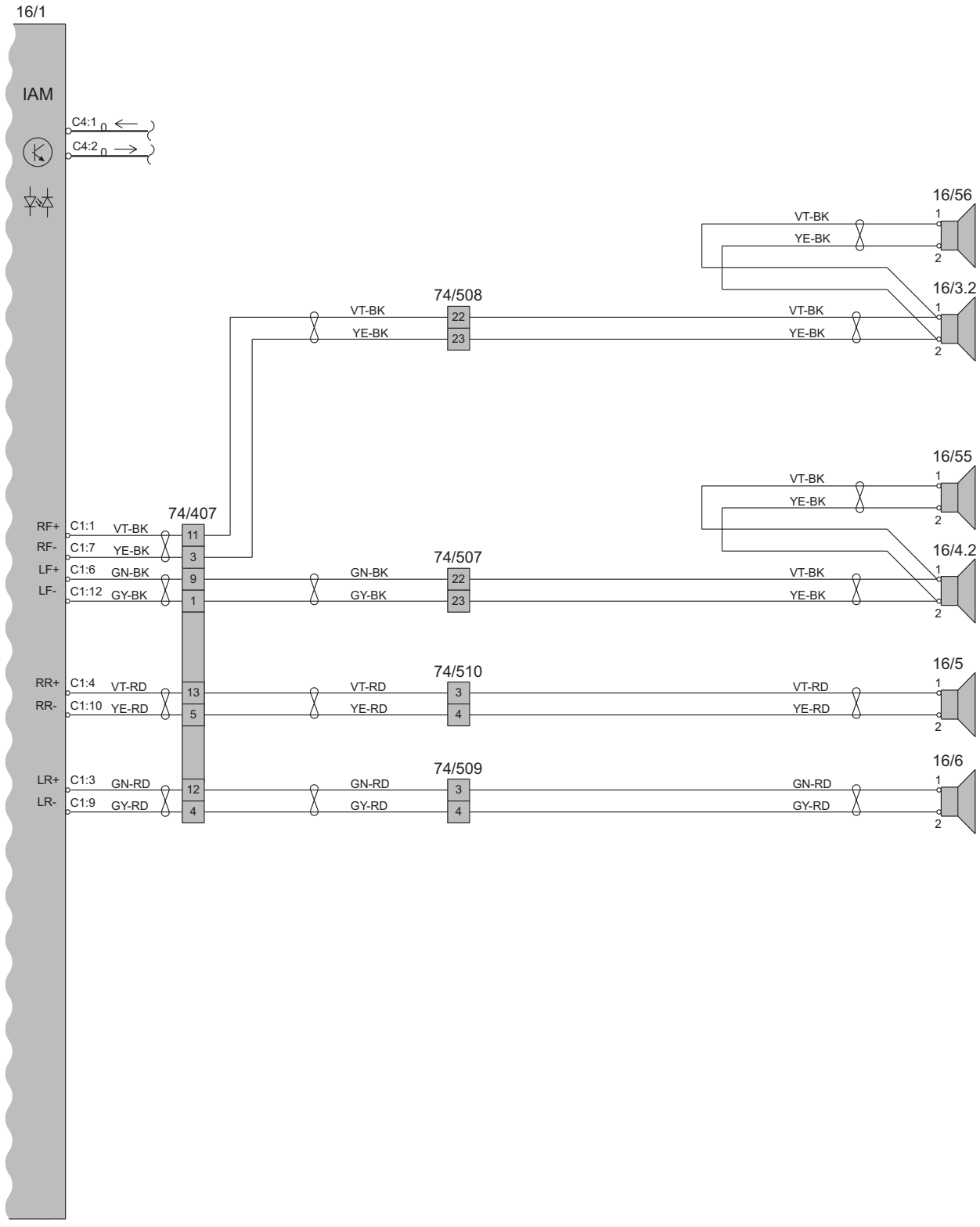
Группа 39 Прочее
Звуковая система Premium 3:3



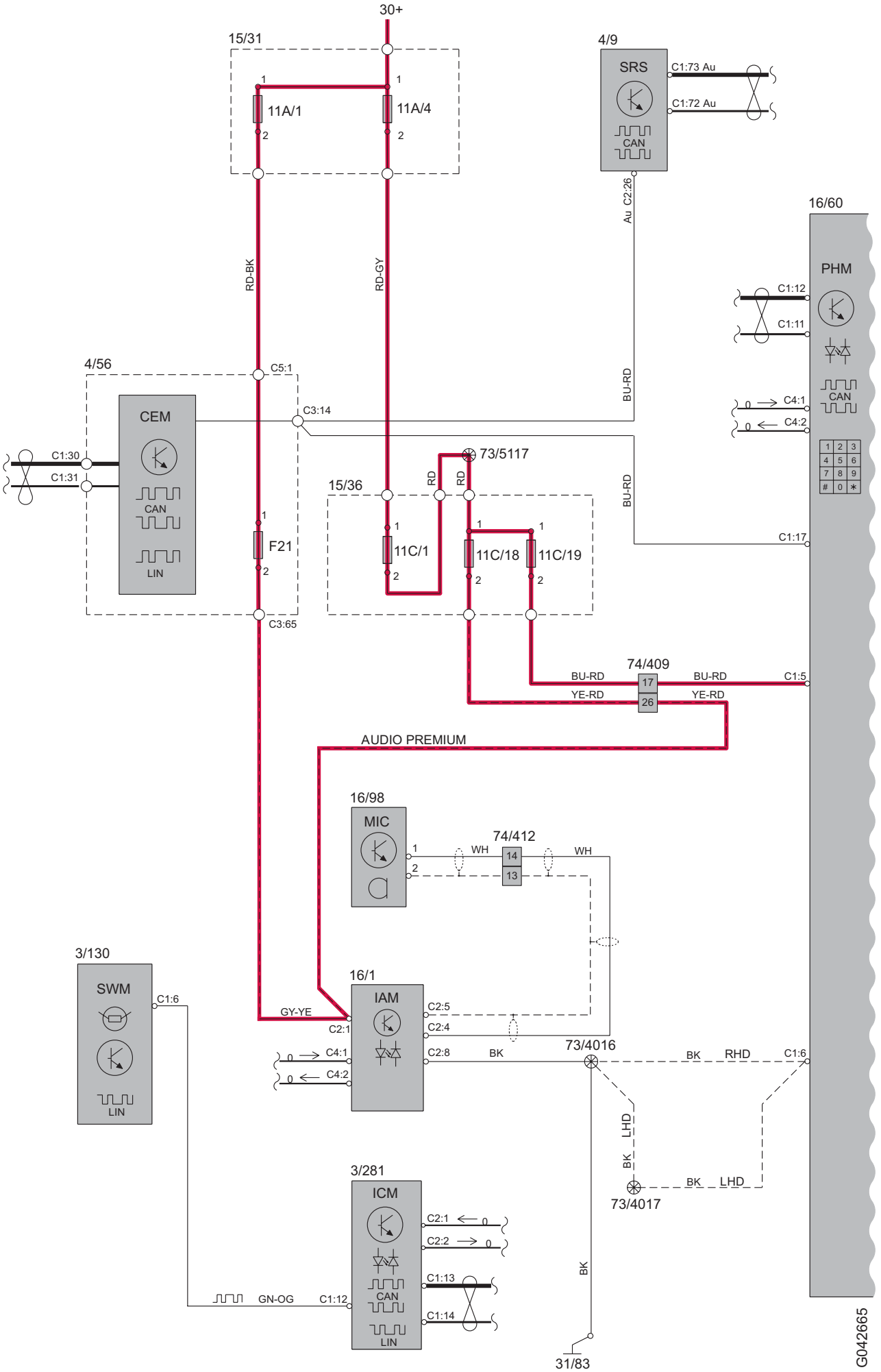
Группа 39 Прочее
Звуковая система 1:2



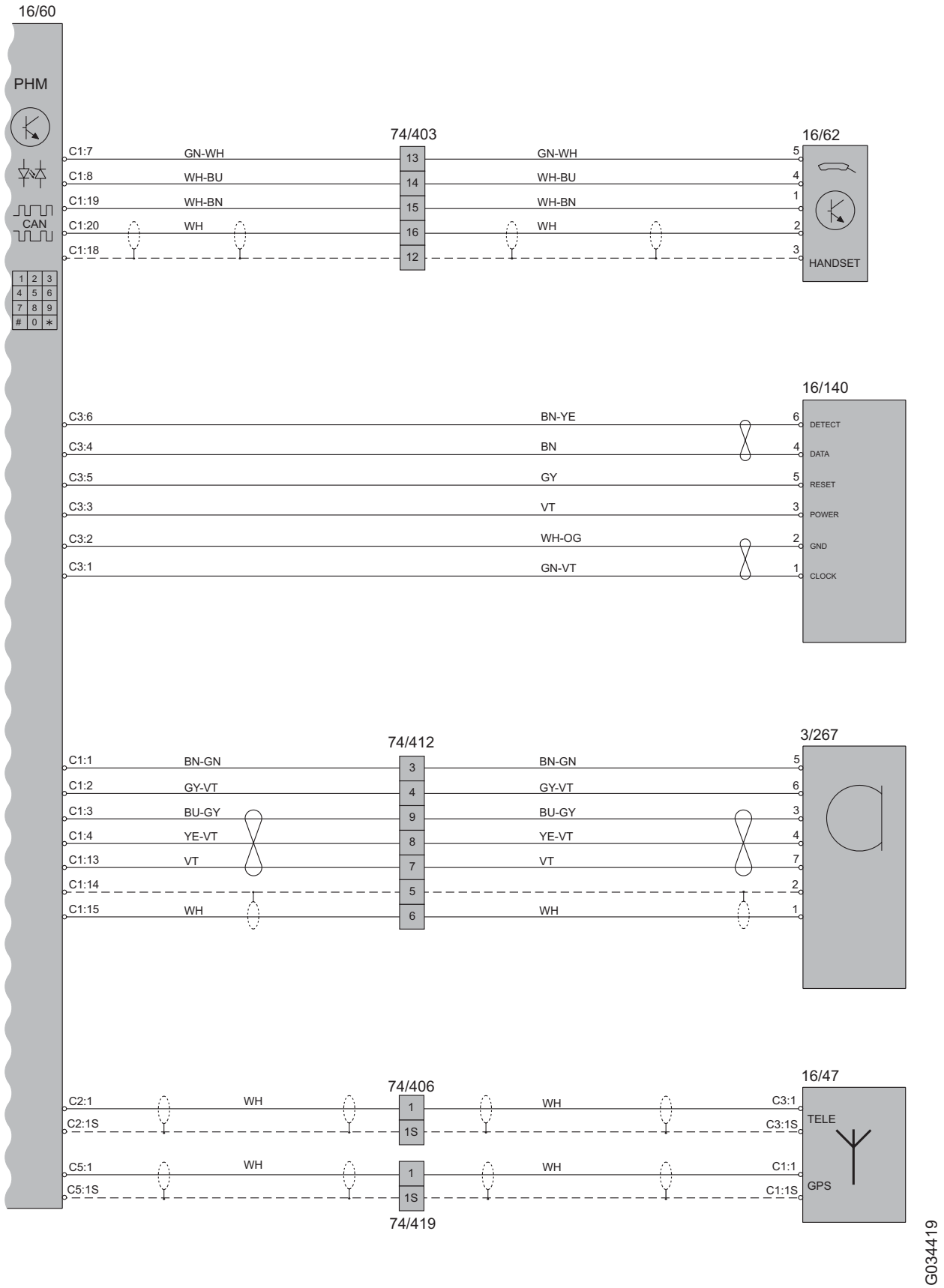
Группа 39 Прочее
Звуковая система 2:2



Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 1:2

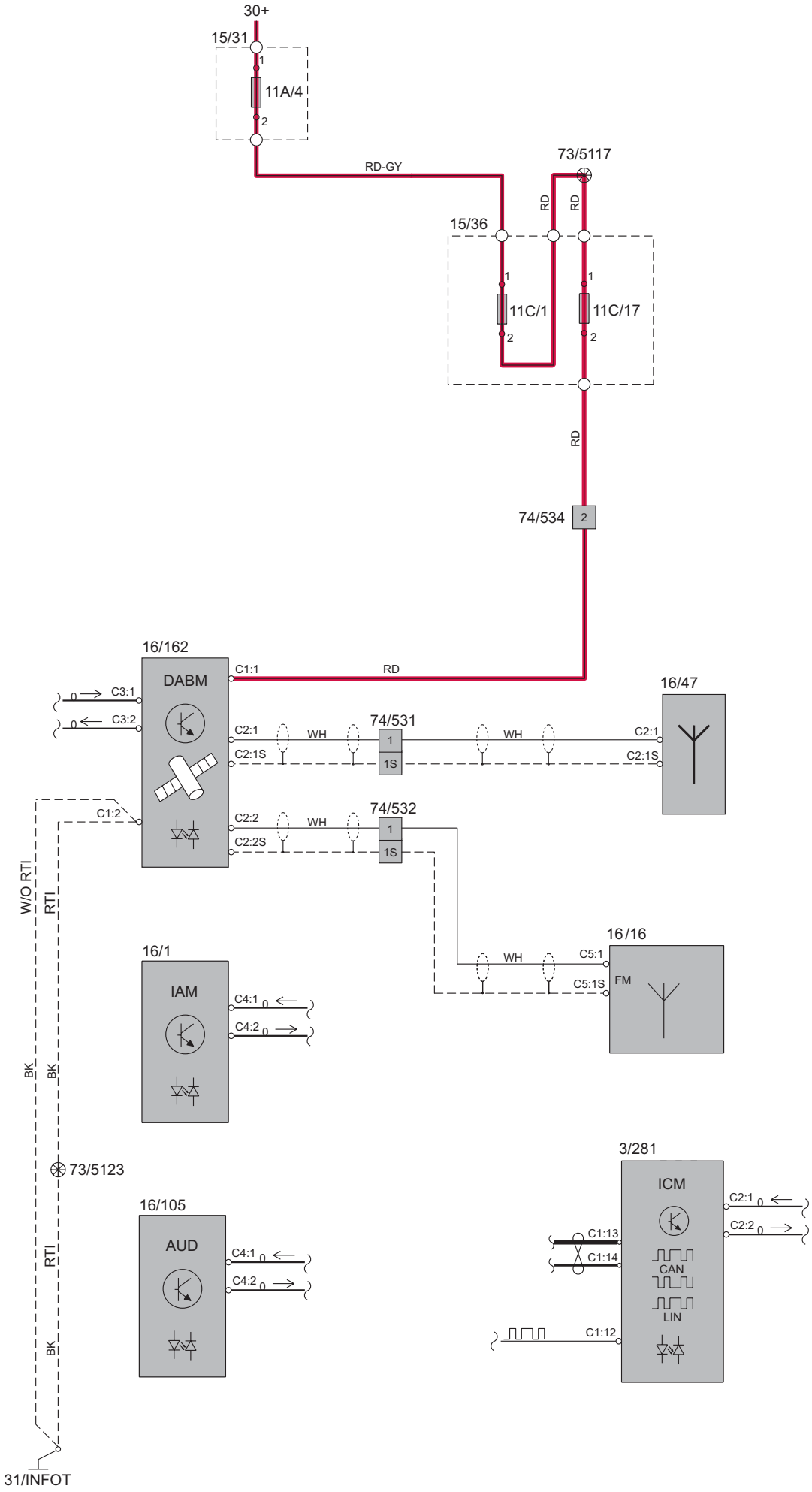


Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 2:2

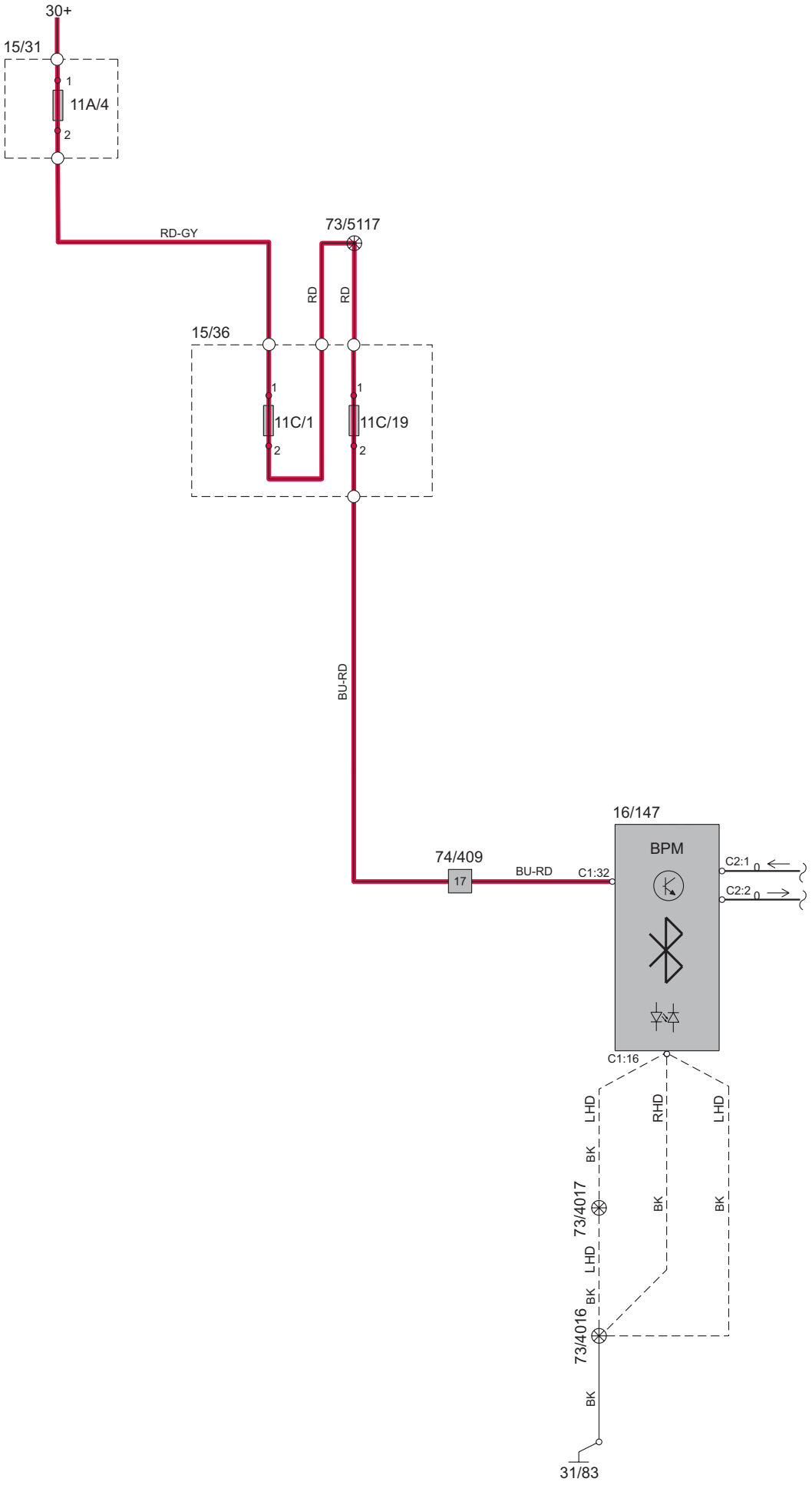


G034419

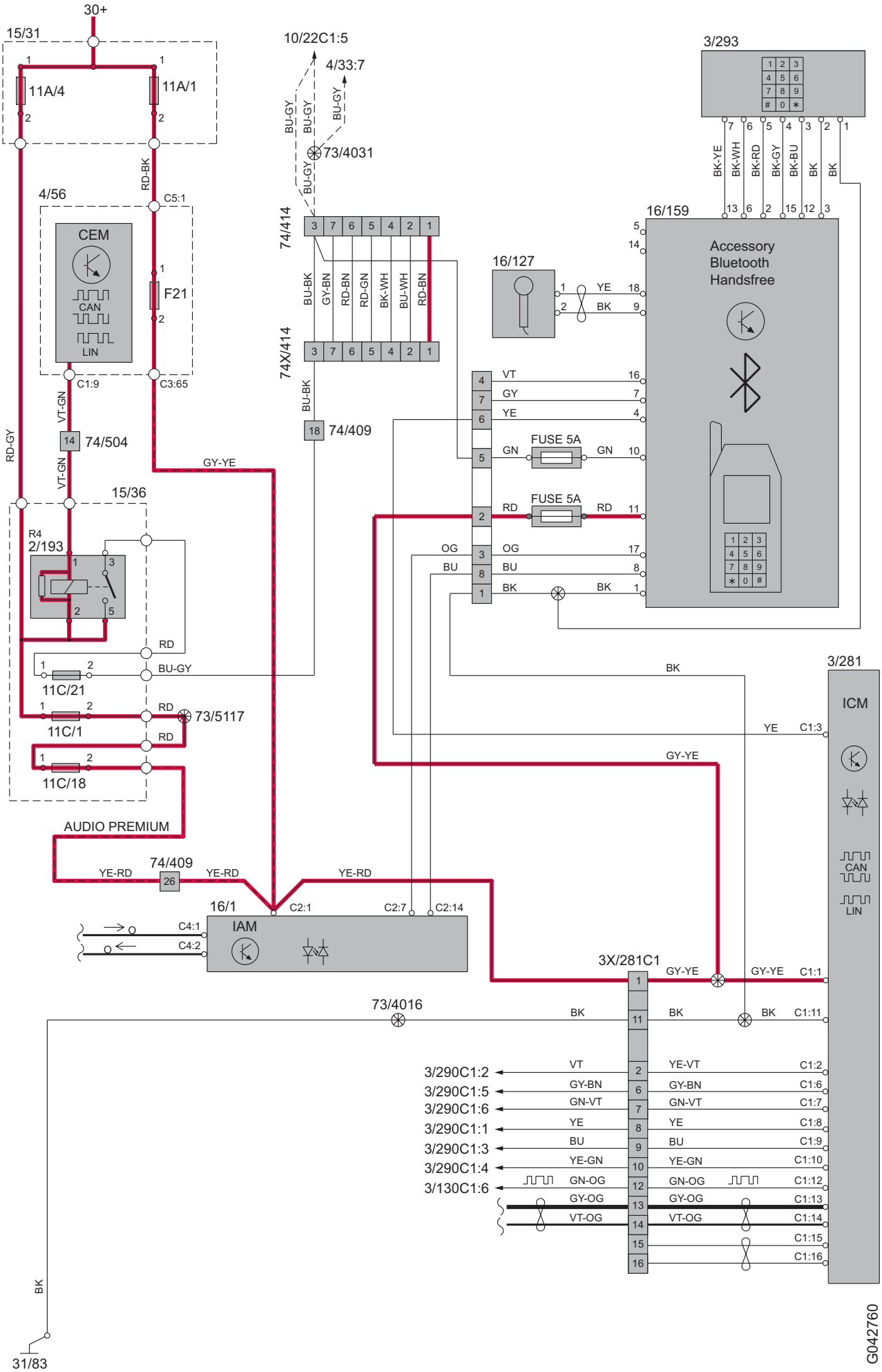
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Радиоприемник DAB



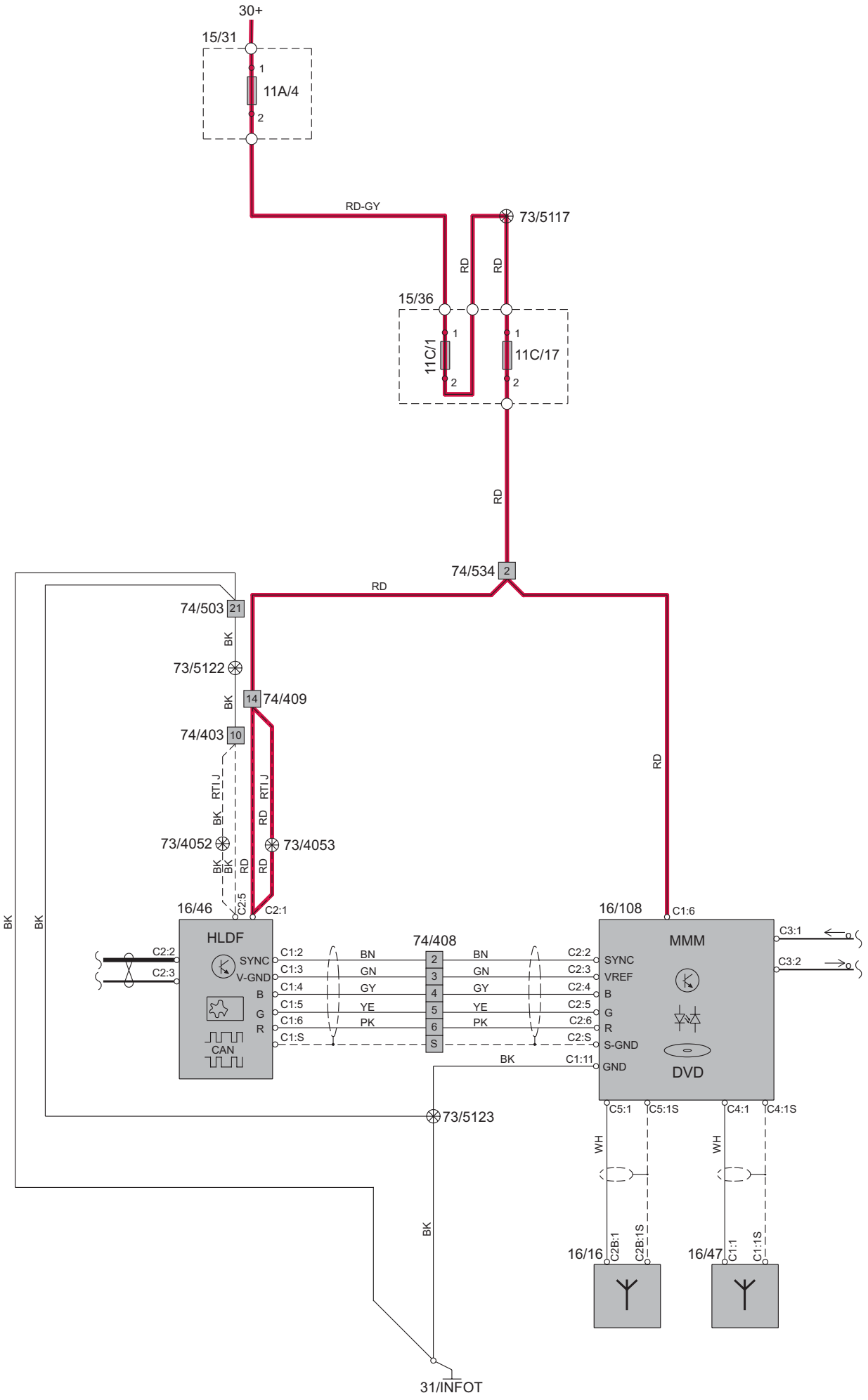
Телефонная система Bluetooth



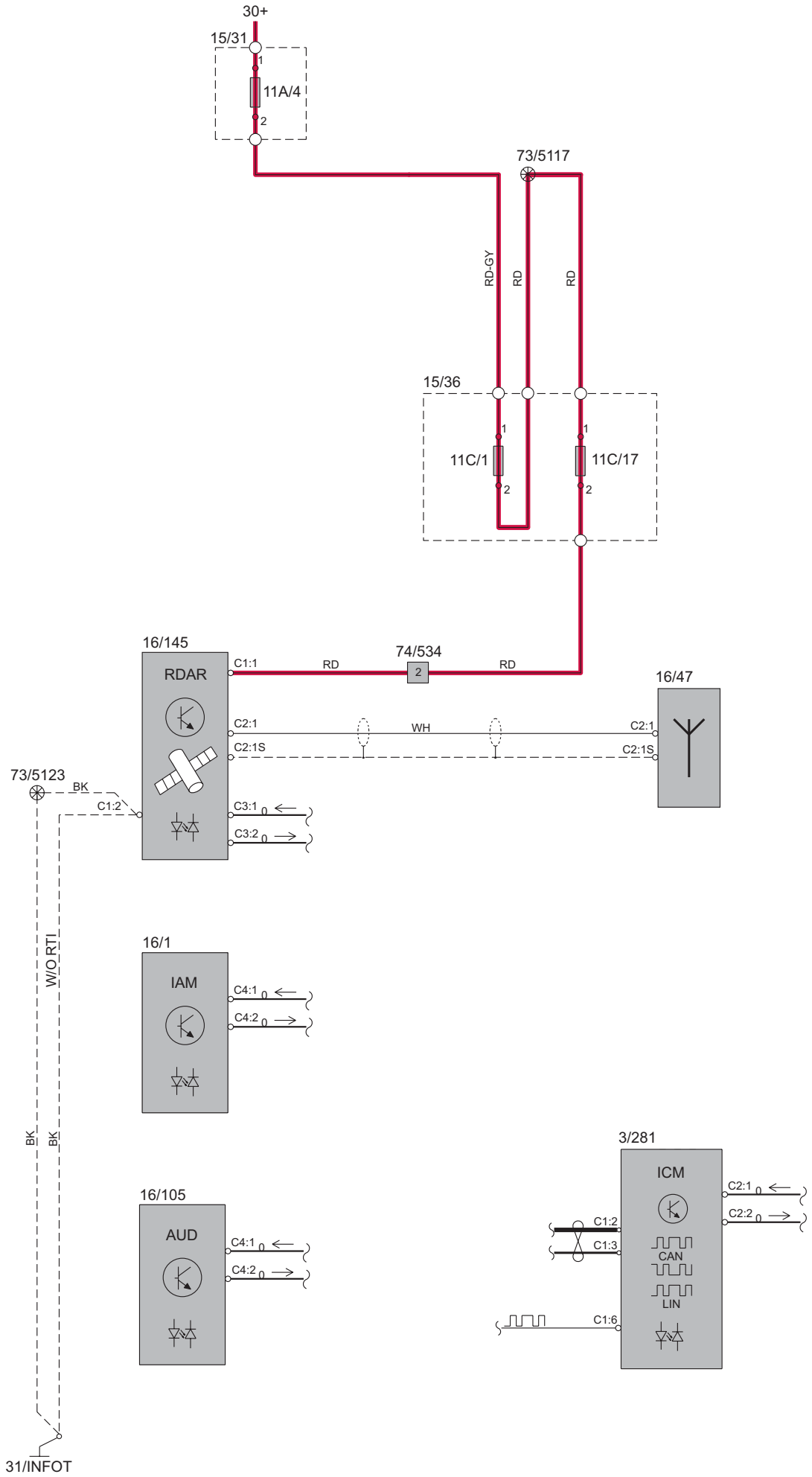
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Bluetooth, безручное управление



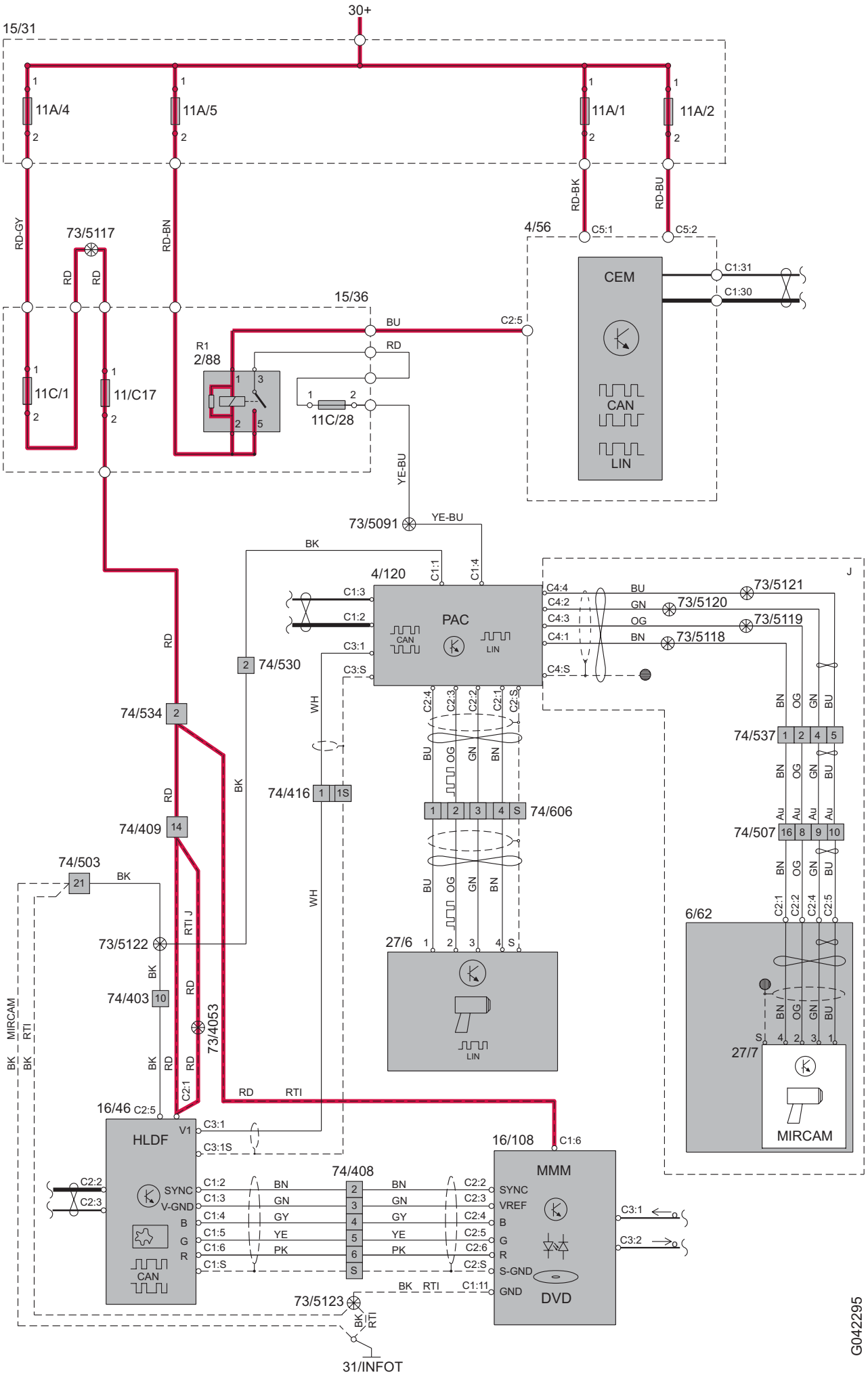
Группа 39 Прочее
Мультимедия и Информация о дорожном движении



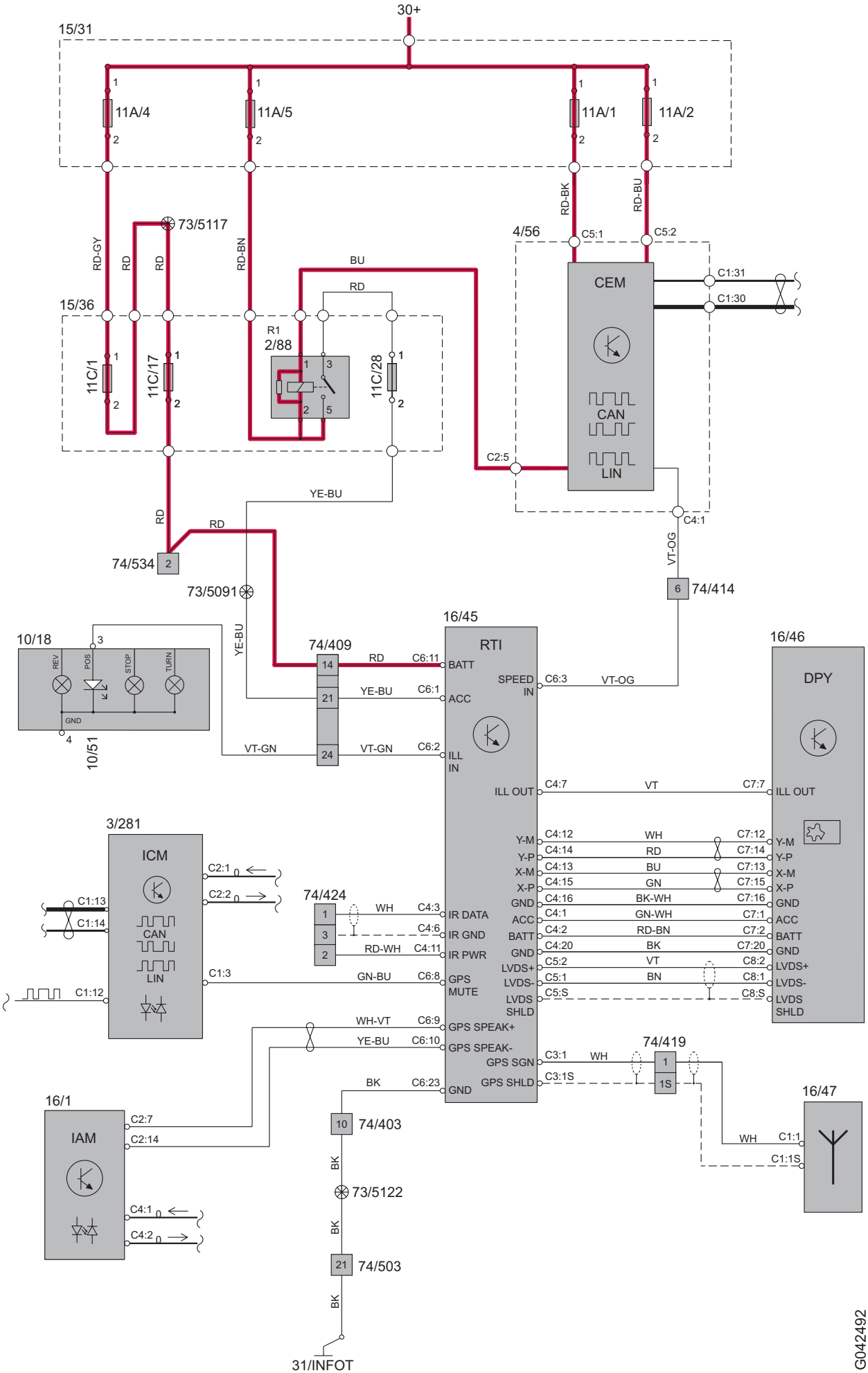
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Спутниковое радио



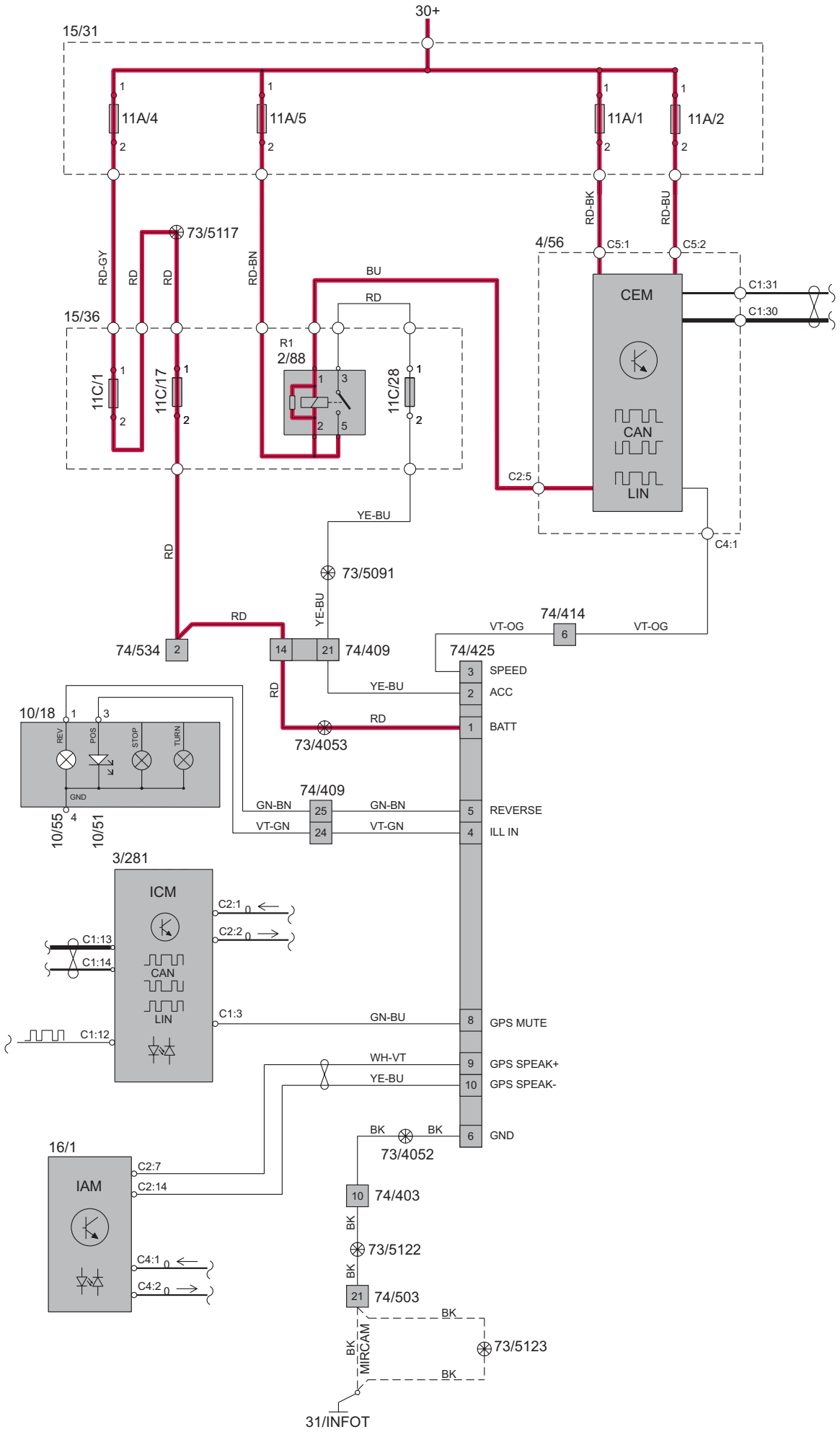
Группа 39 Прочее
Камера парковки



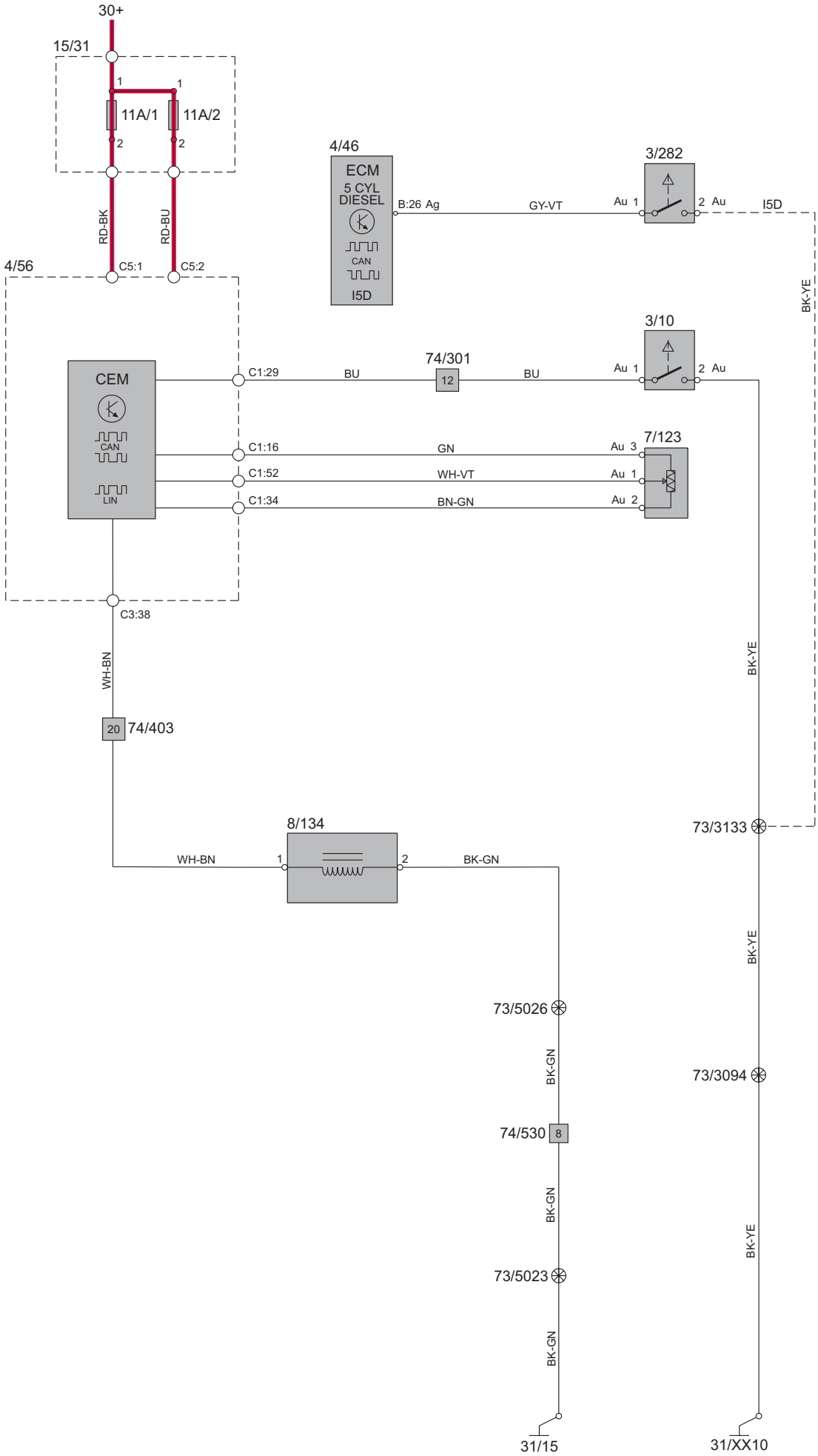
Группа 39 Прочее
Информация о дорожном движении, Китай



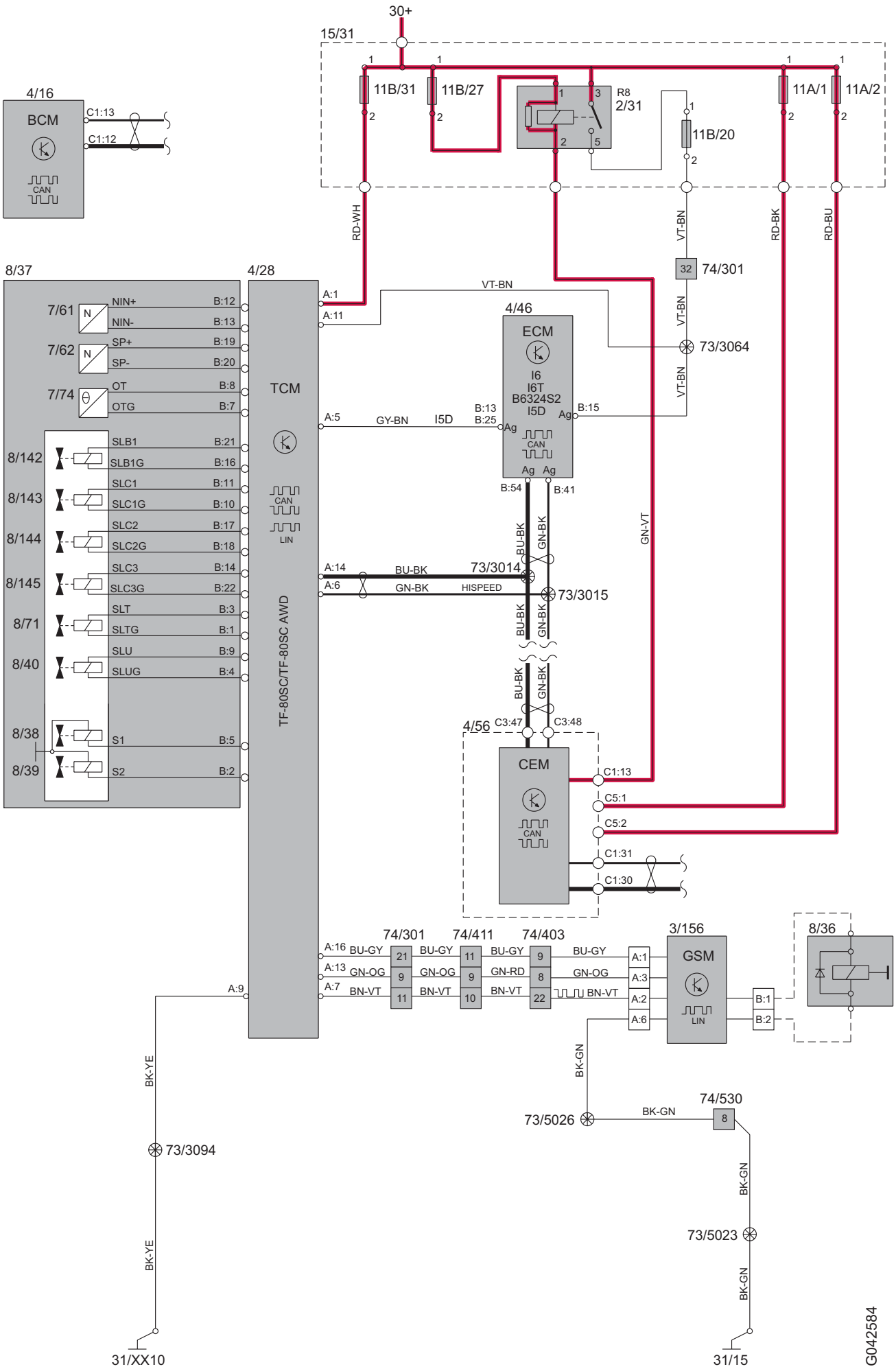
Группа 39 Прочее
Информация о дорожном движении, Япония



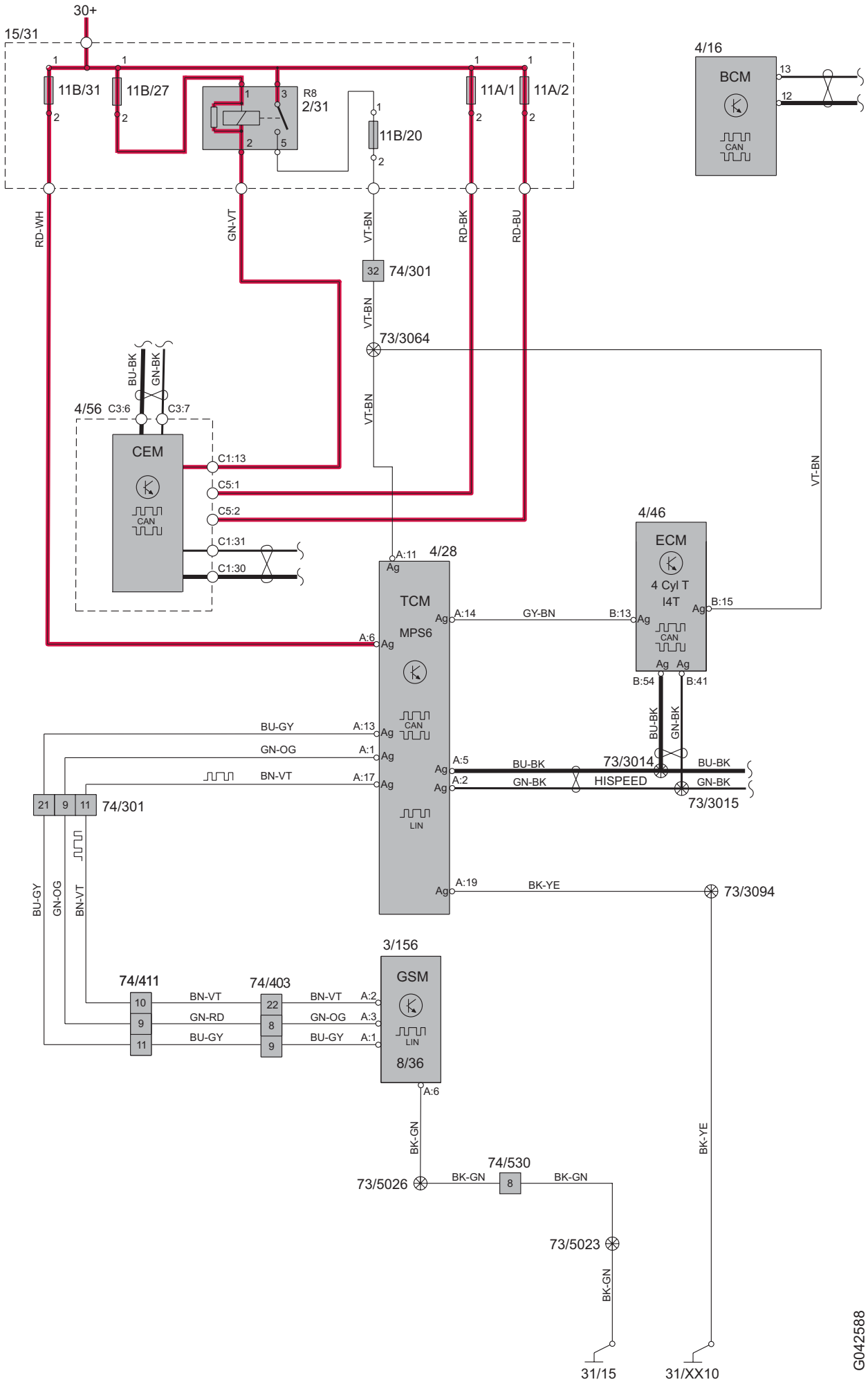
Группа 43 Коробка передач
Коробка передач M66



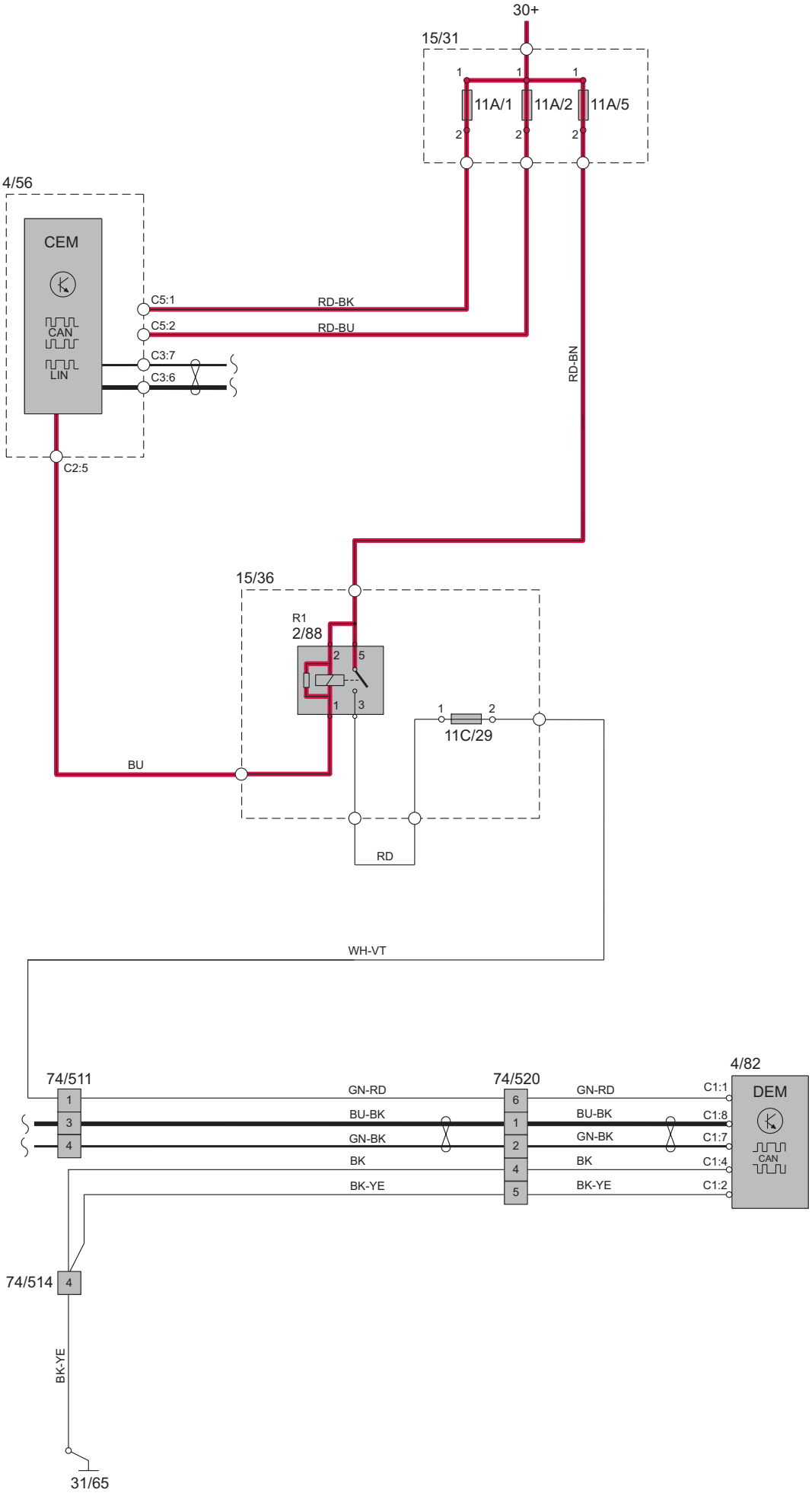
Группа 43 Коробка передач
Автоматическая коробка передач TF - 80SC



Группа 43 Коробка передач
Автоматическая коробка передач MPS6

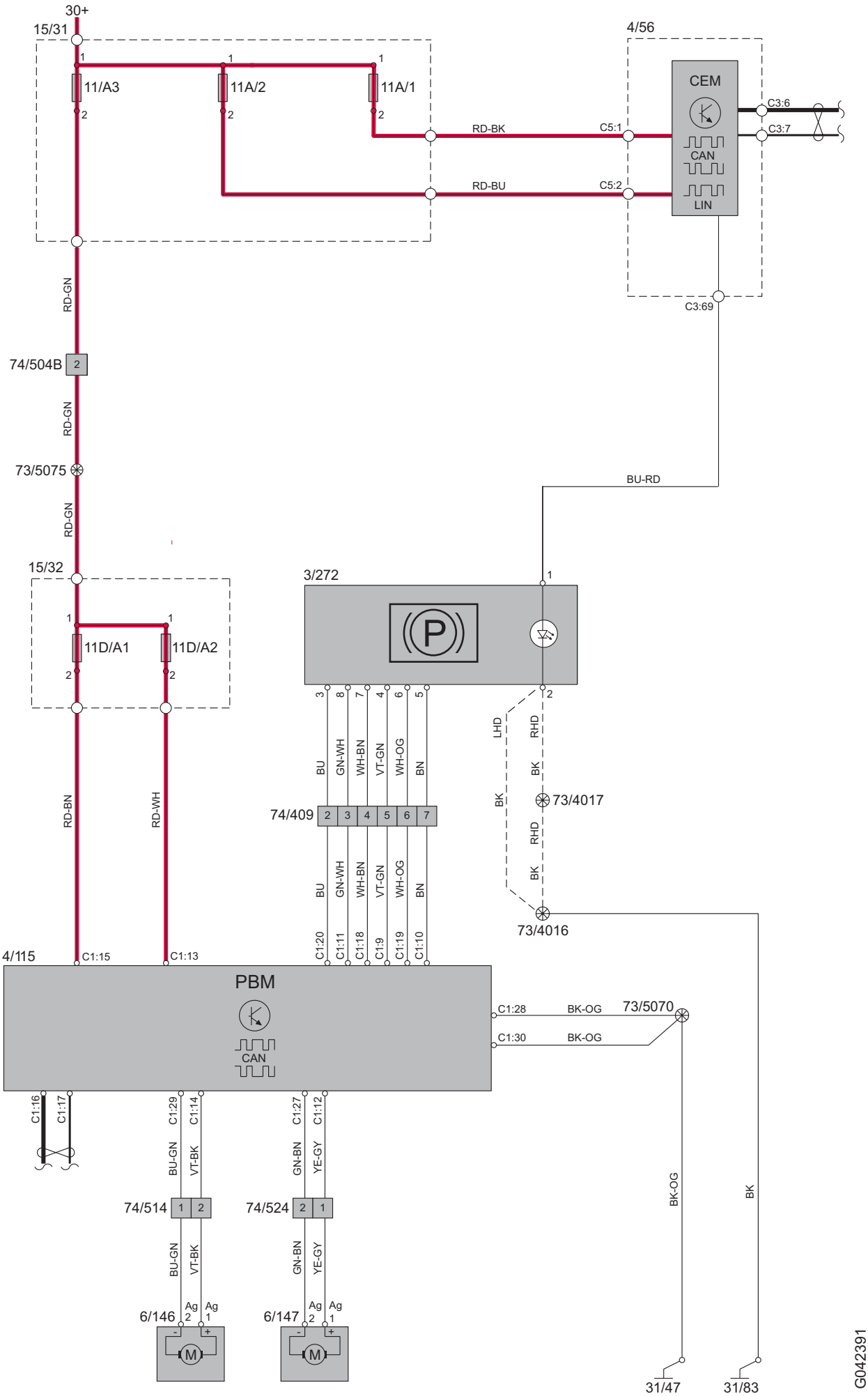


Группа 43 Коробка передач
Электронный модуль дифференциала (DEM)

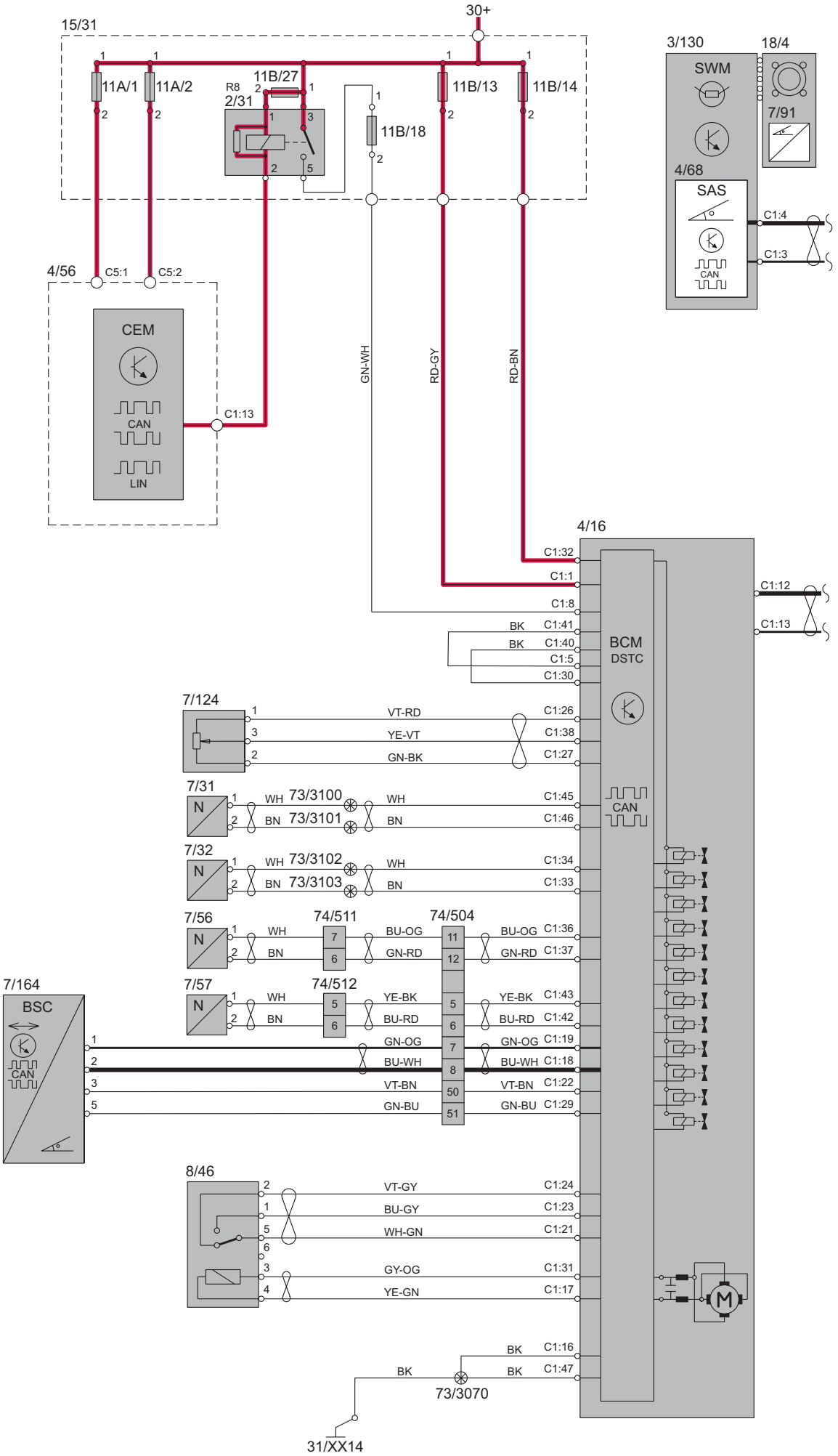


G042221

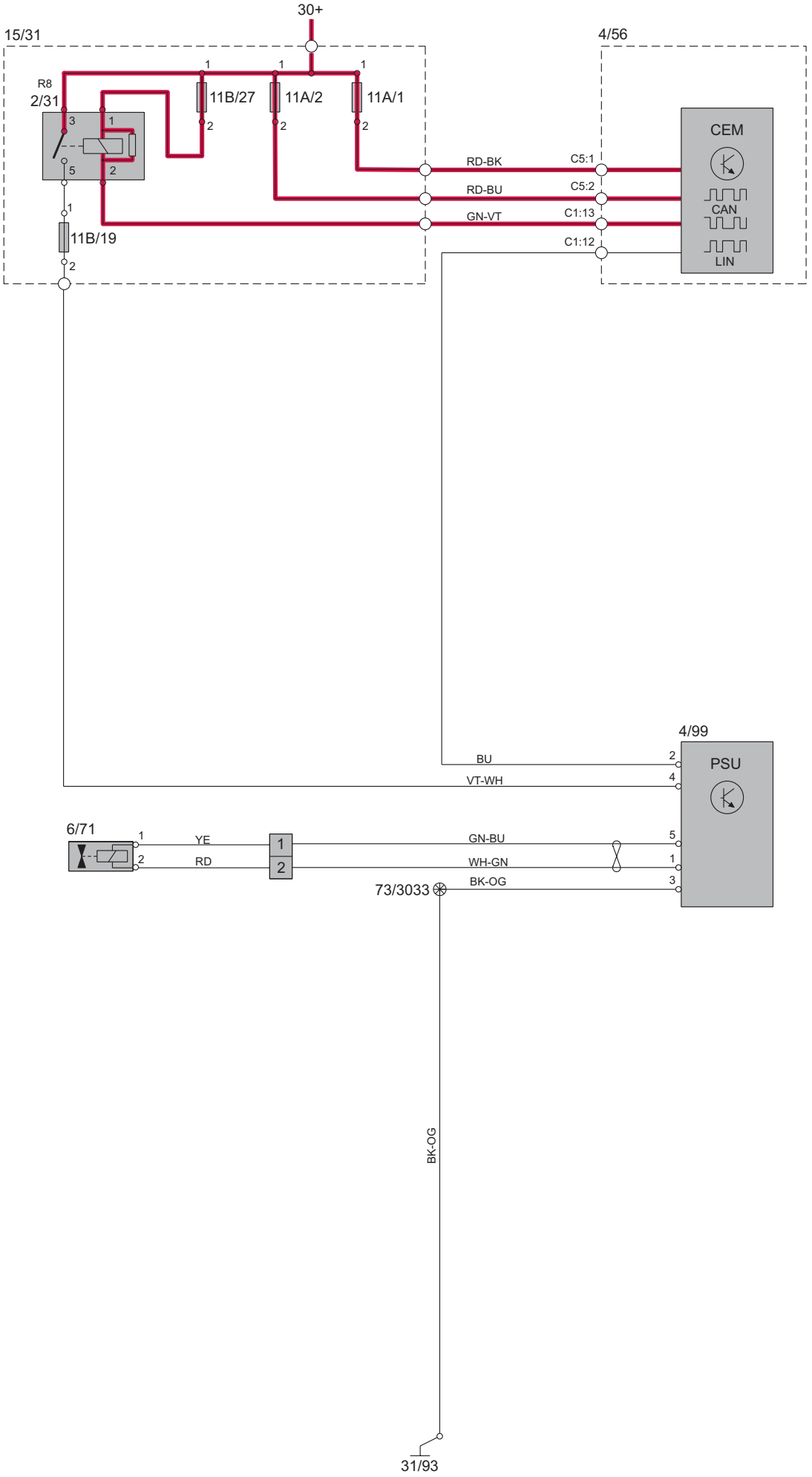
Группа 55 Стояночный тормоз
Электрический стояночный тормоз



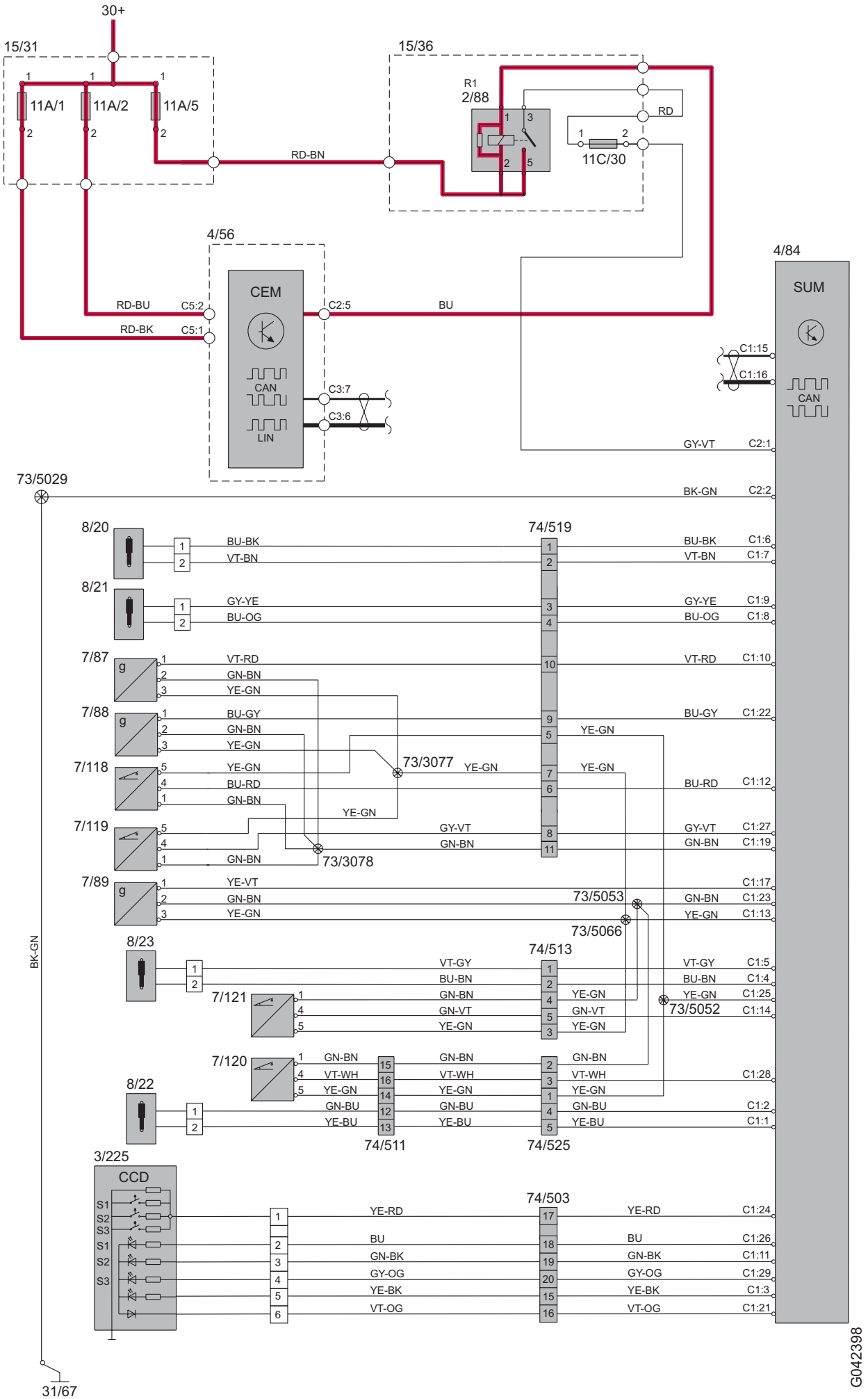
Группа 59 Тормозная система
Система управления тормозами и DSTC



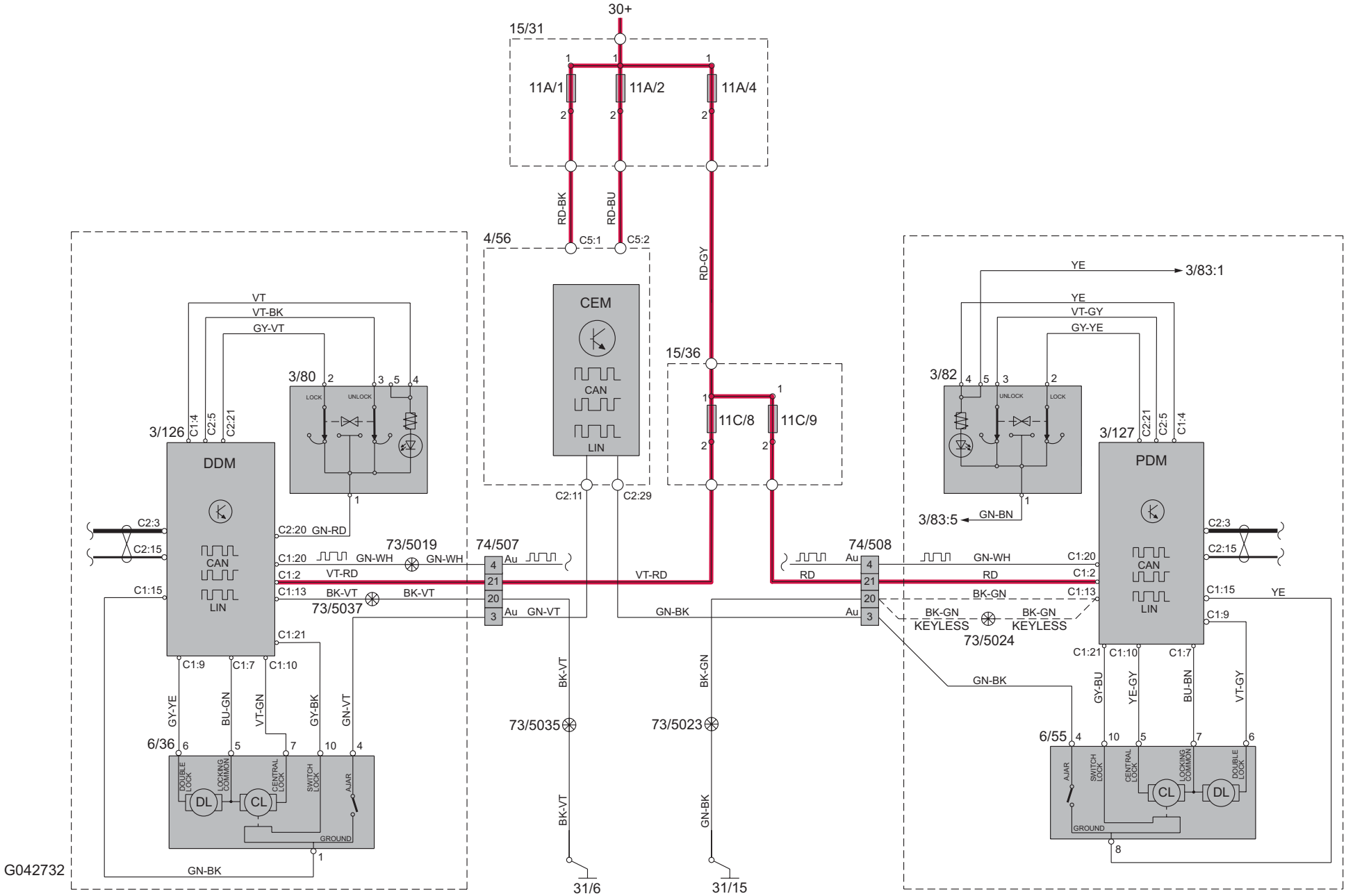
Группа 64 Управление
Сервоусилитель, зависимый от скорости



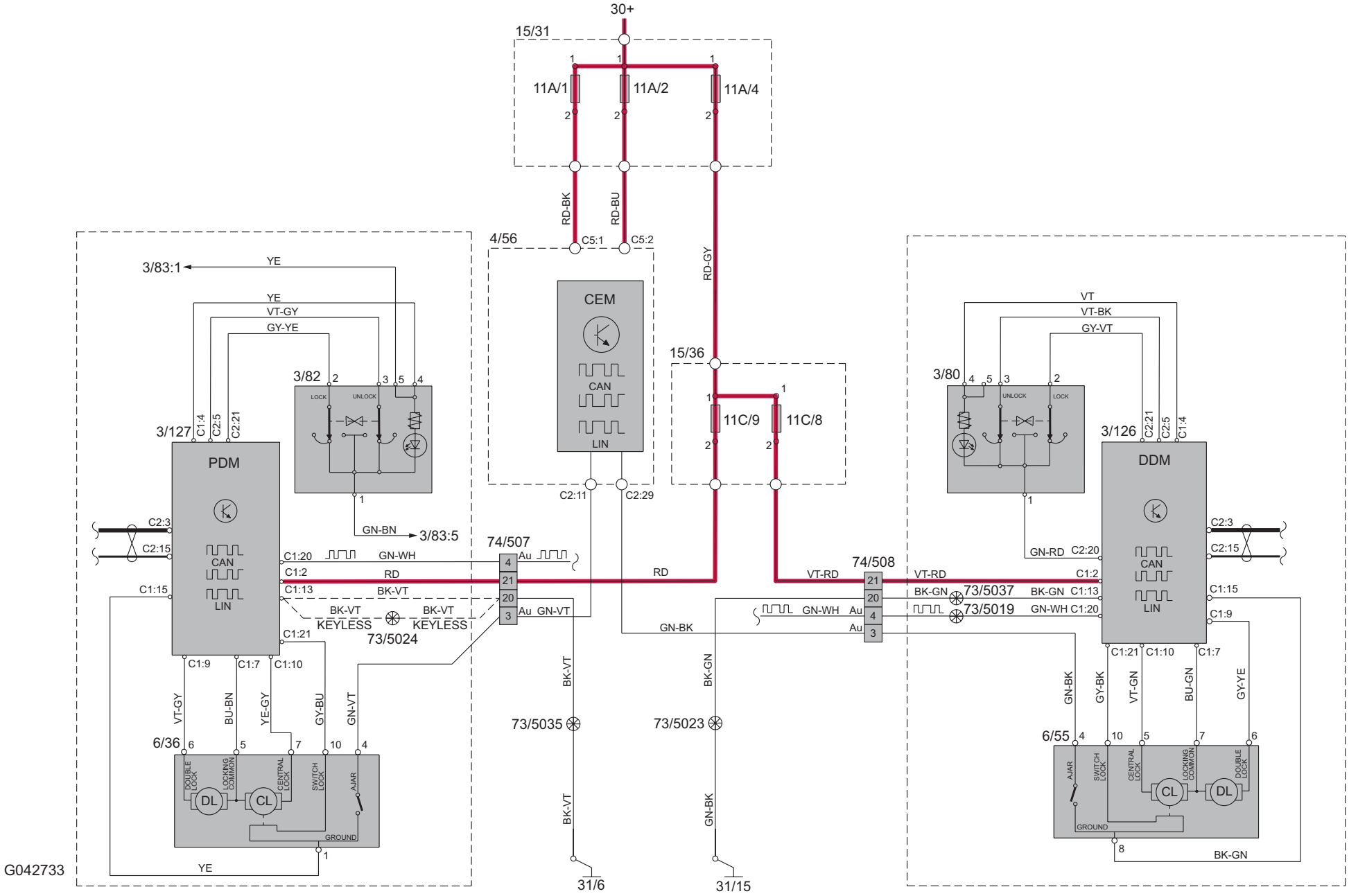
Группа 76 Амортизаторы
Four-C



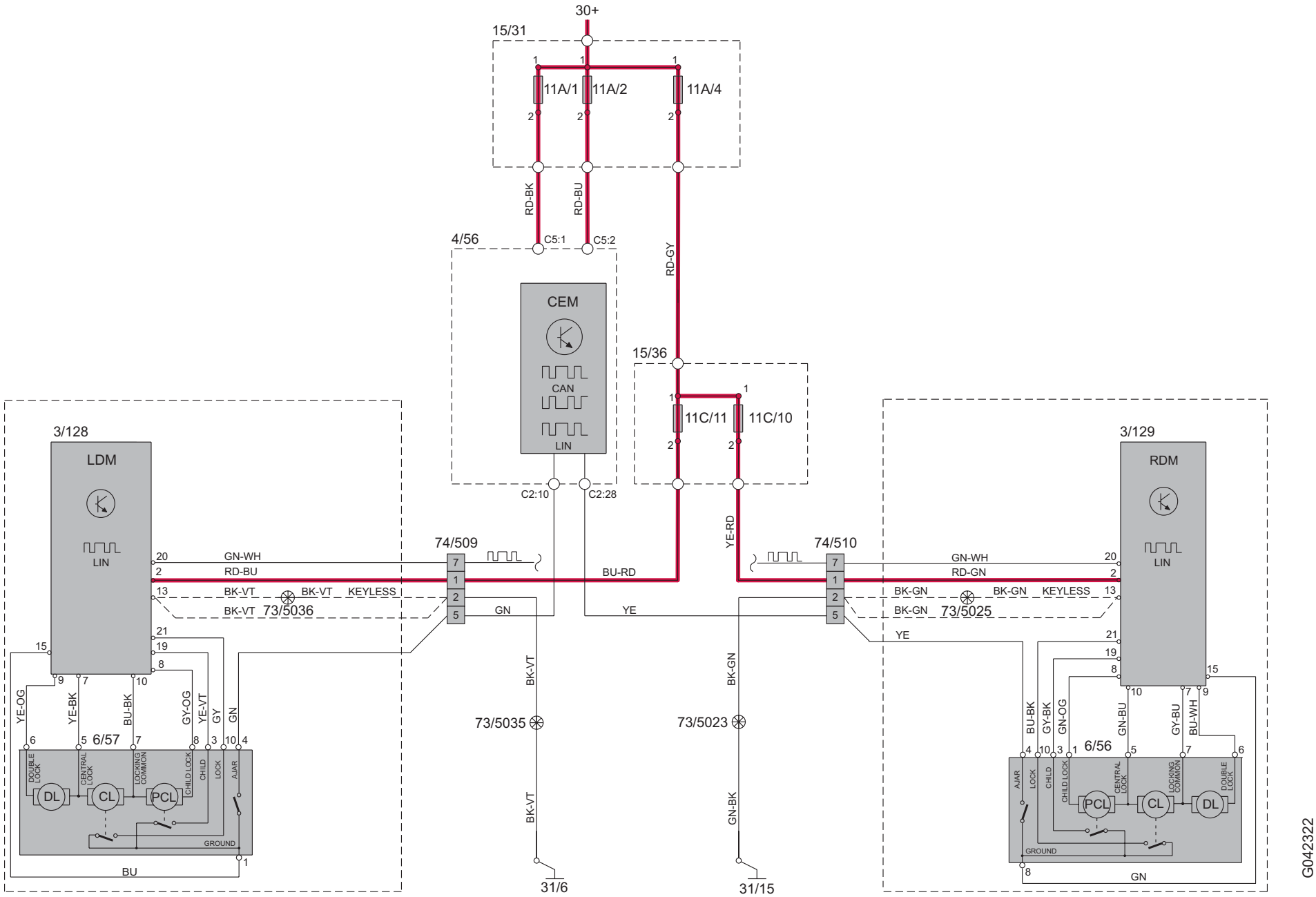
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, передние двери, ЛР



Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, передние двери, ПР

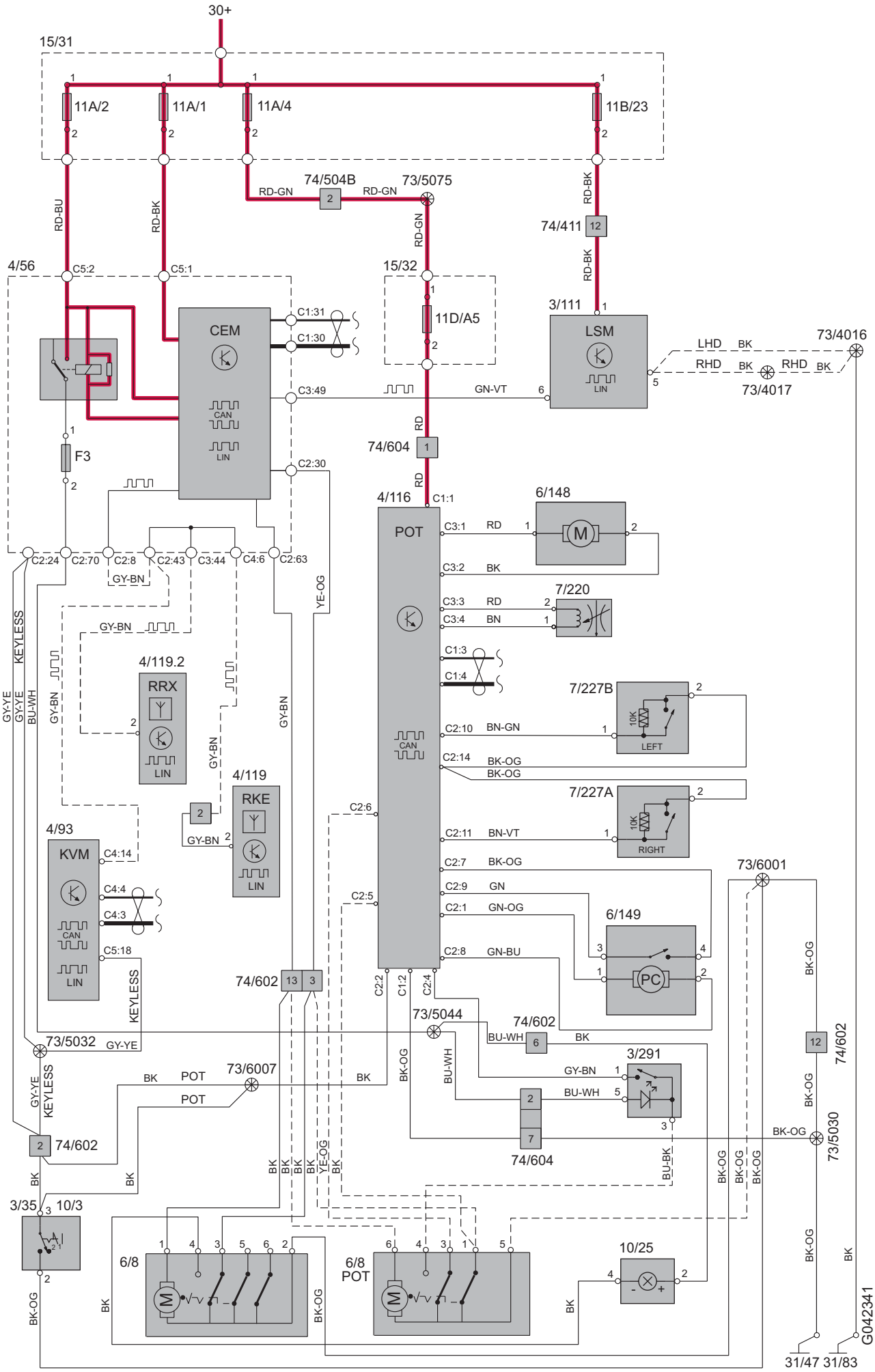


Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, задние двери

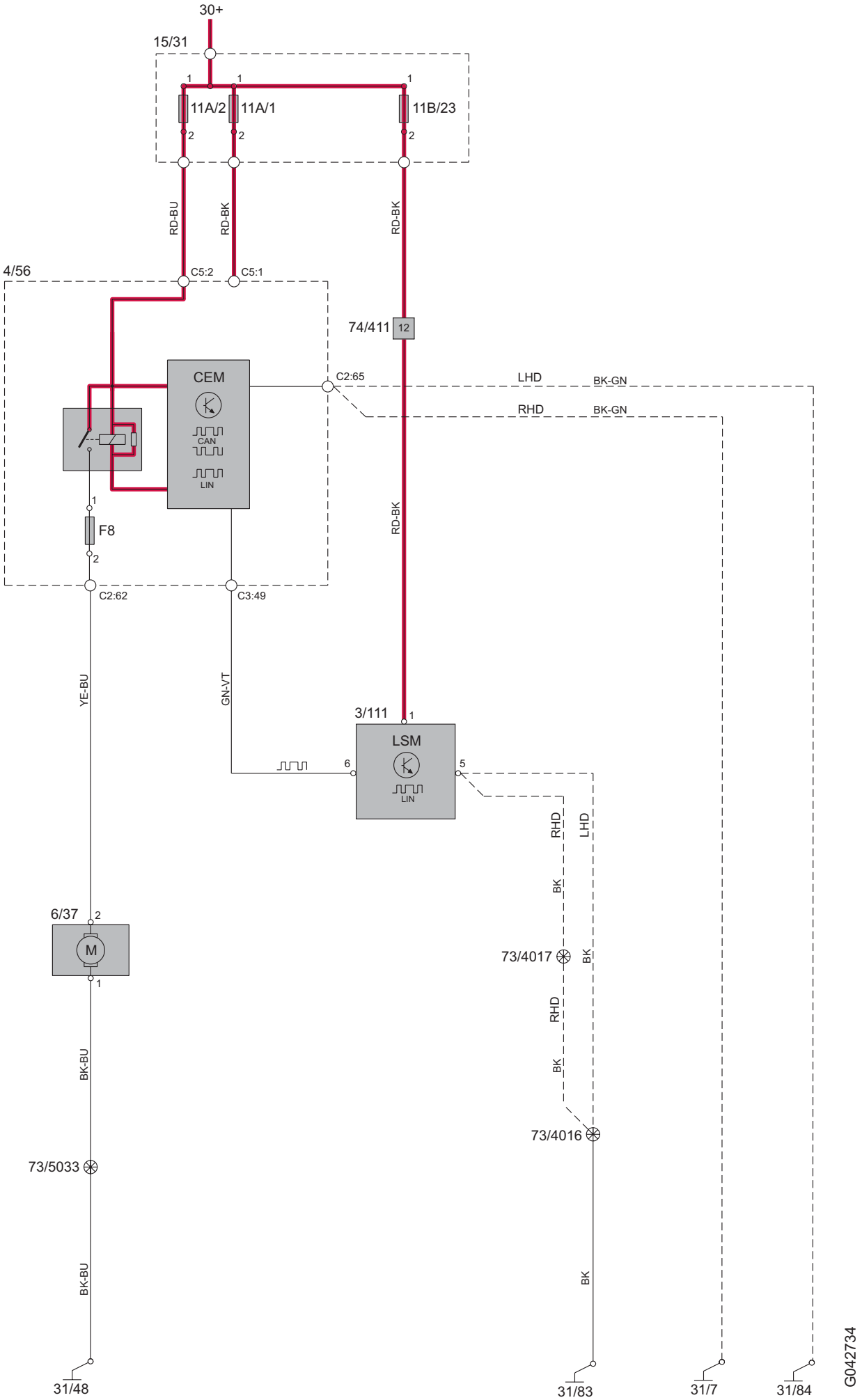


G042322

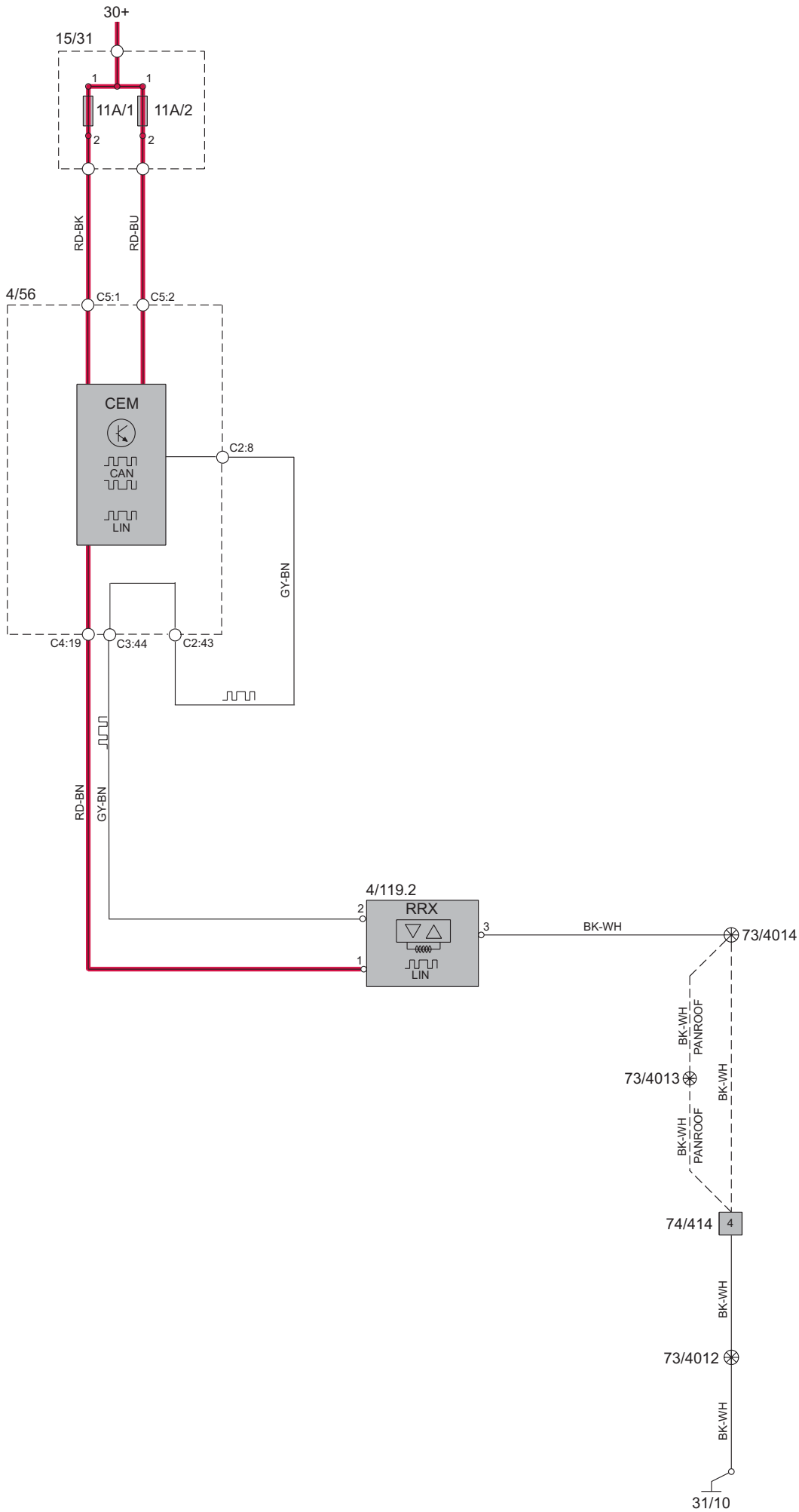
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка багажника



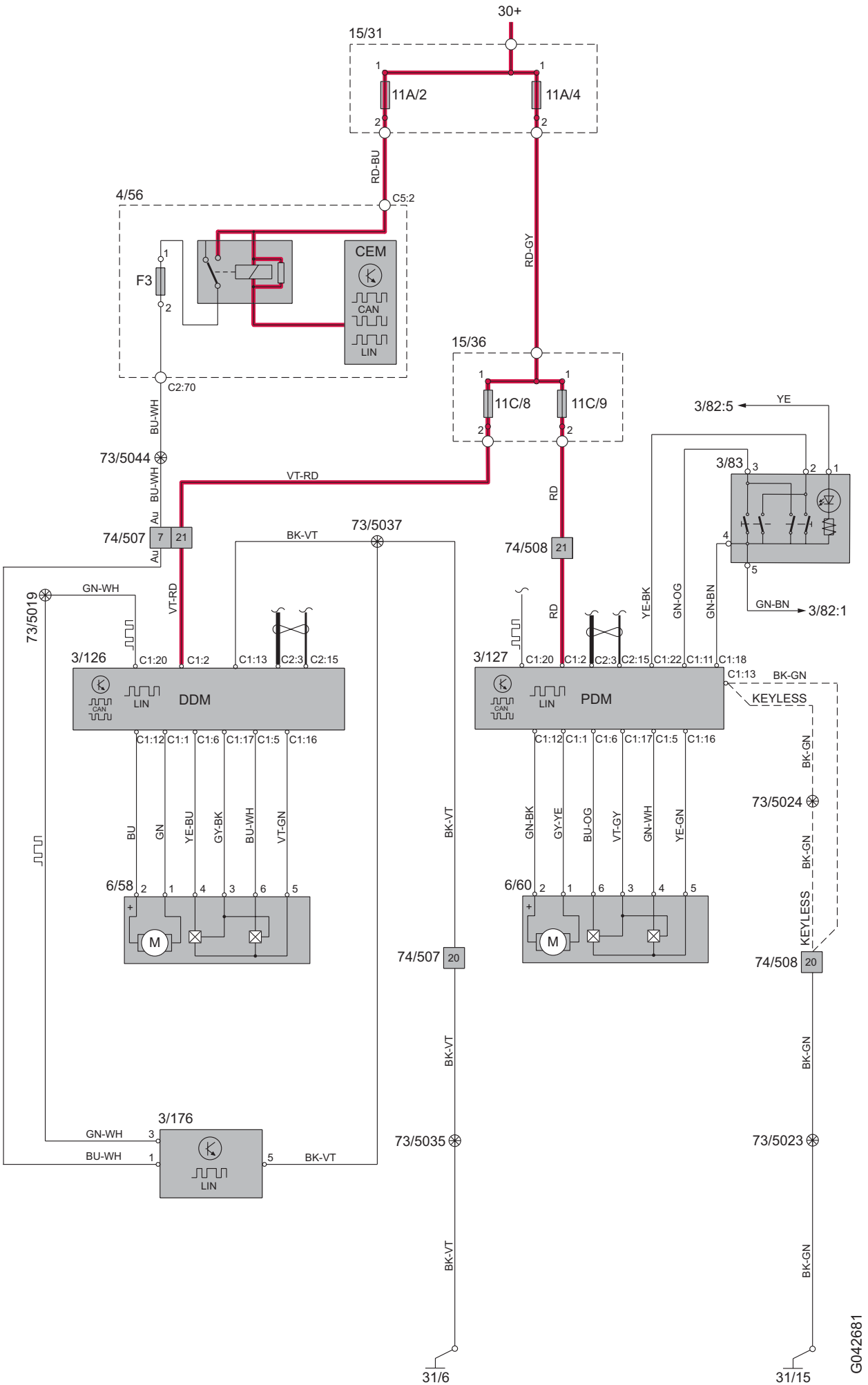
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка топливного бака



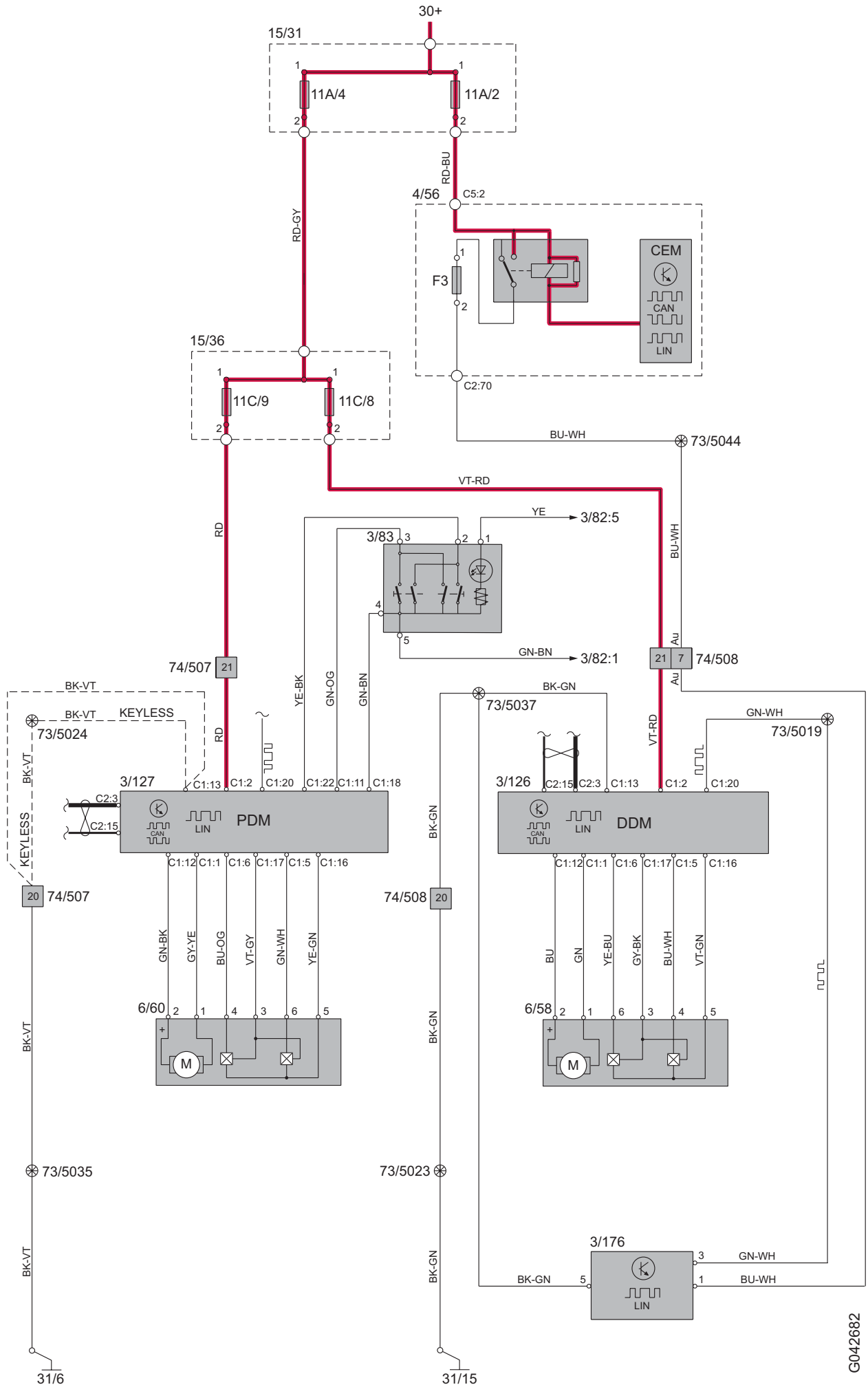
Группа 83 Двери и люки
Дистанционный приемник, центральный замок



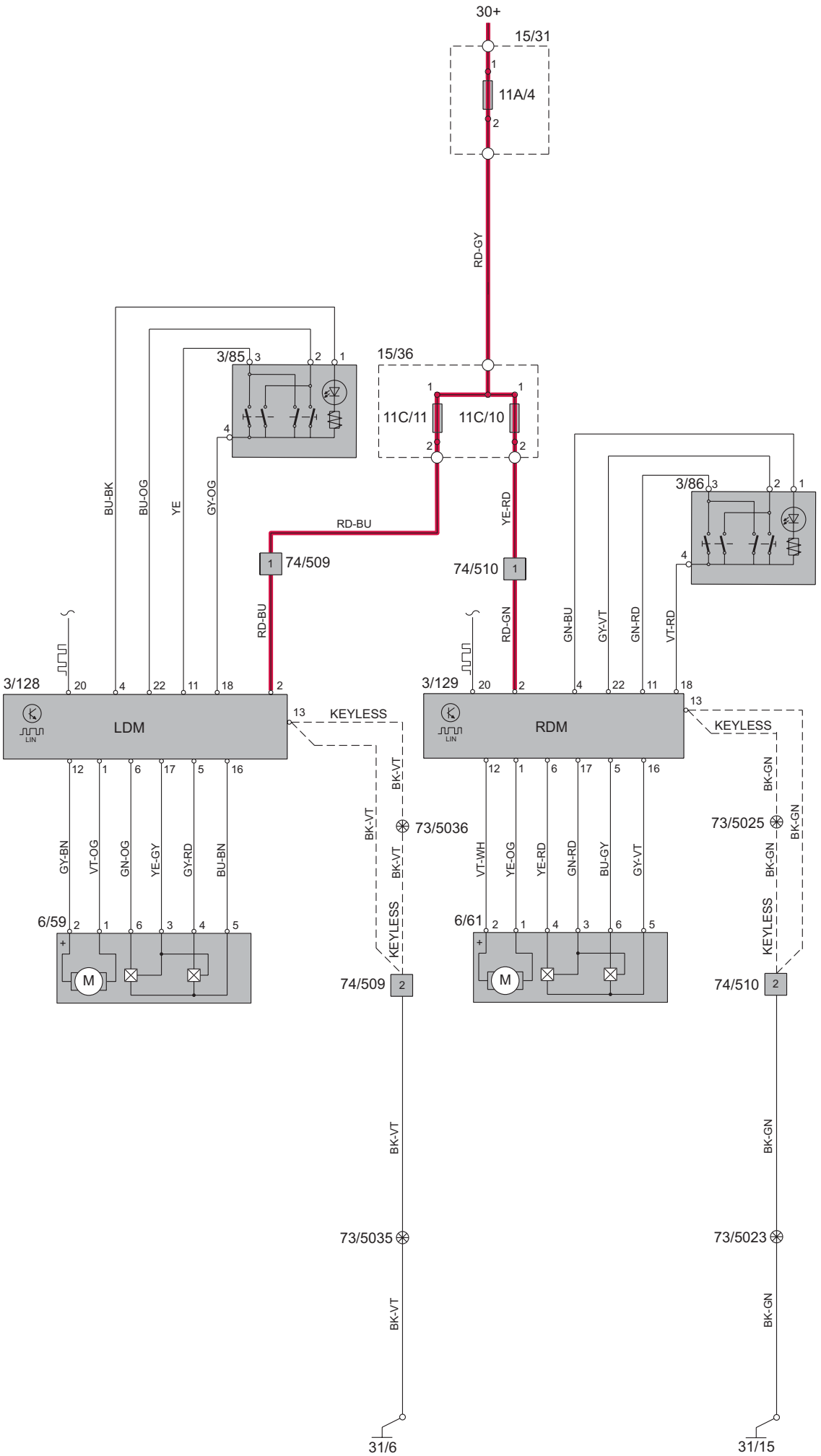
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР



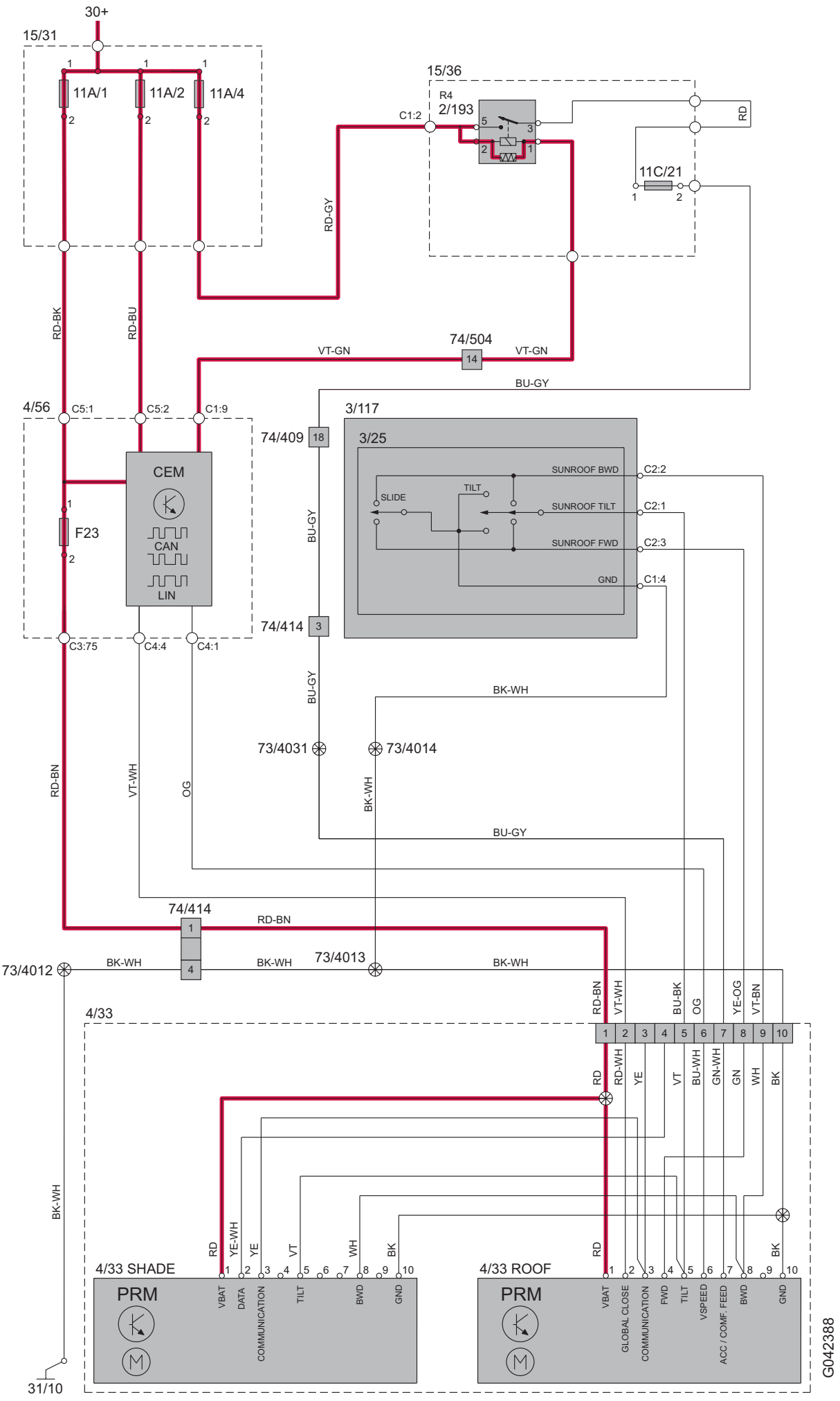
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, передние двери, ПР



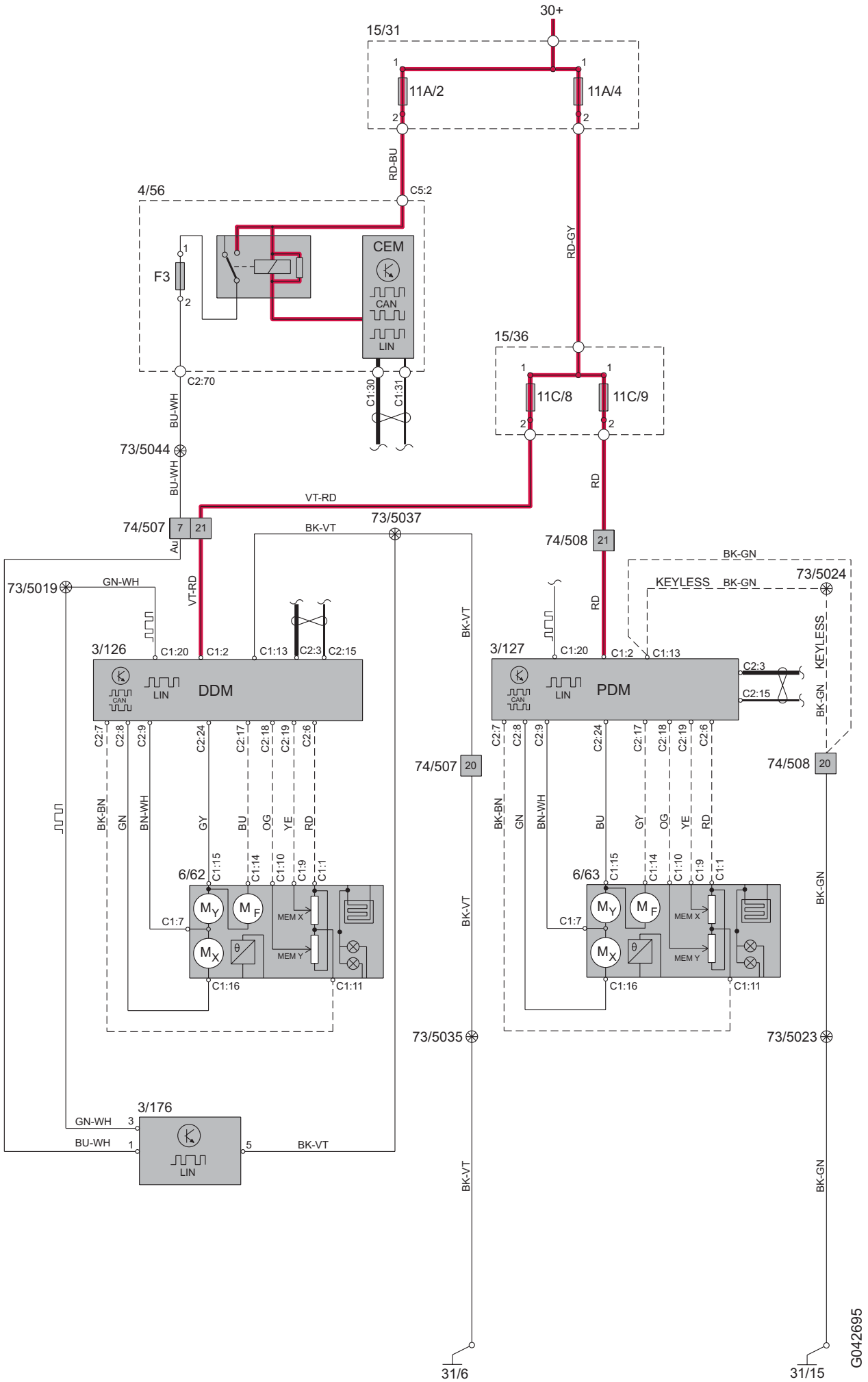
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, задние двери



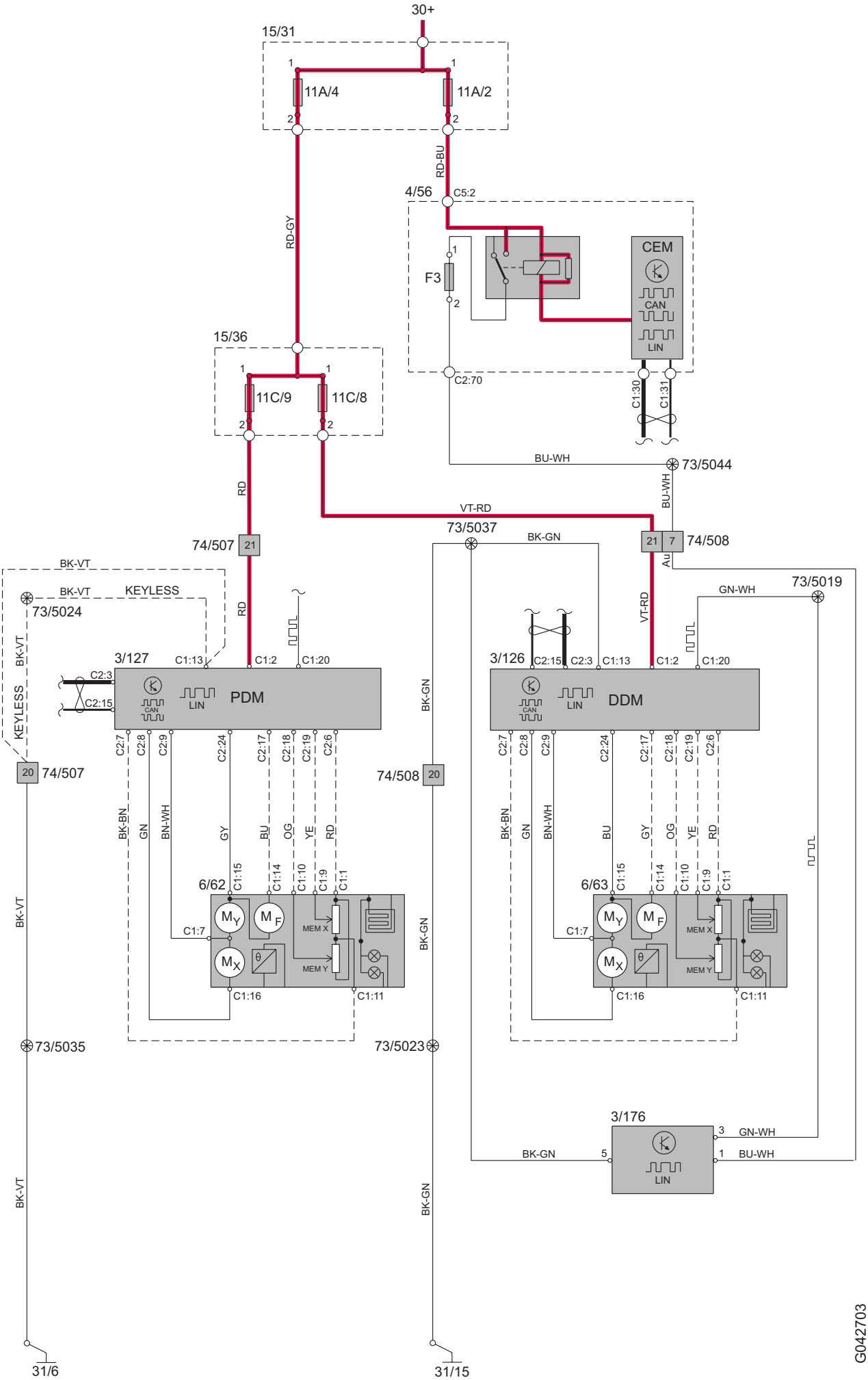
Группа 83 Двери и люки
Потолочный люк с электроприводом



Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР

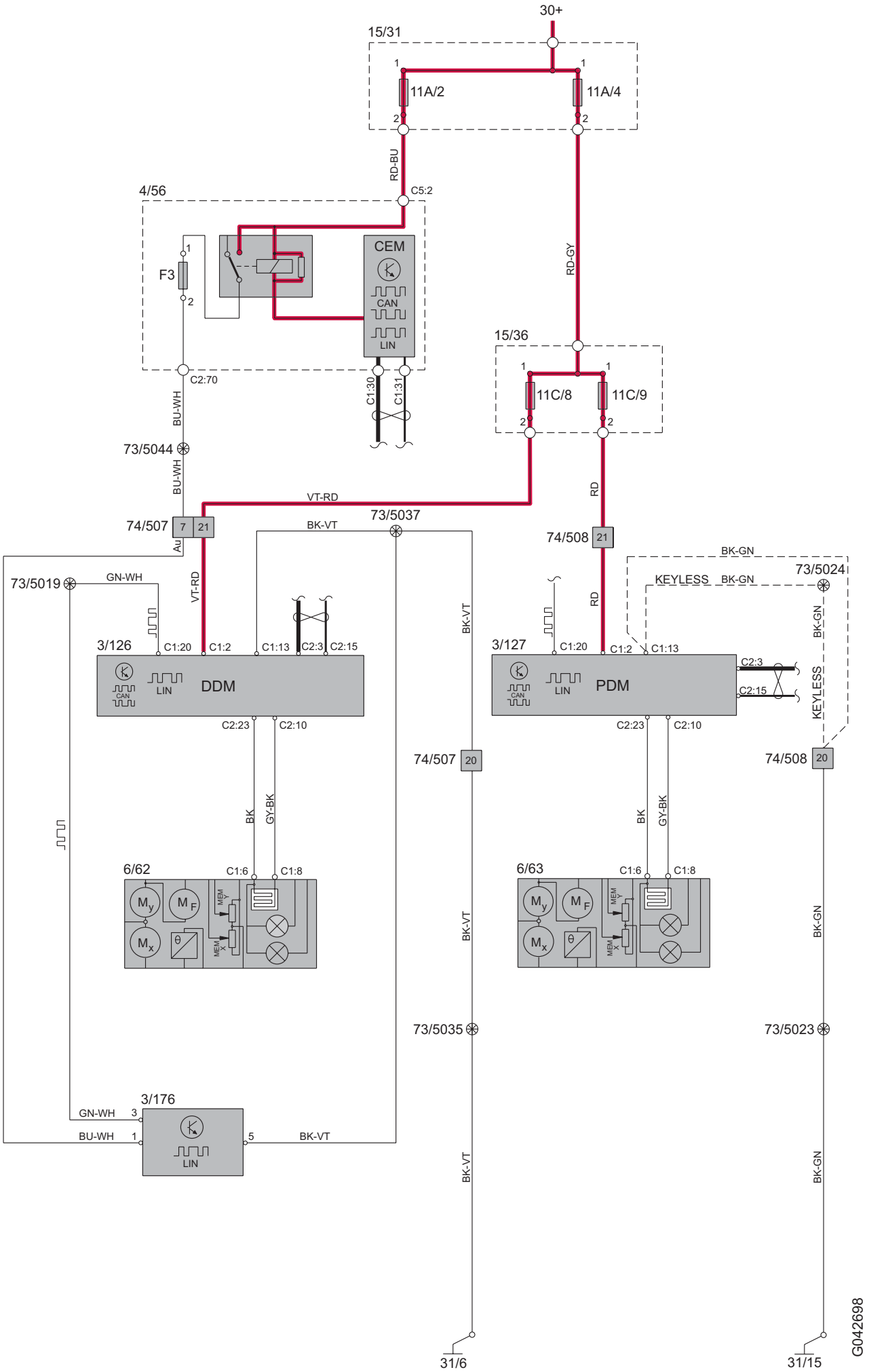


Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР

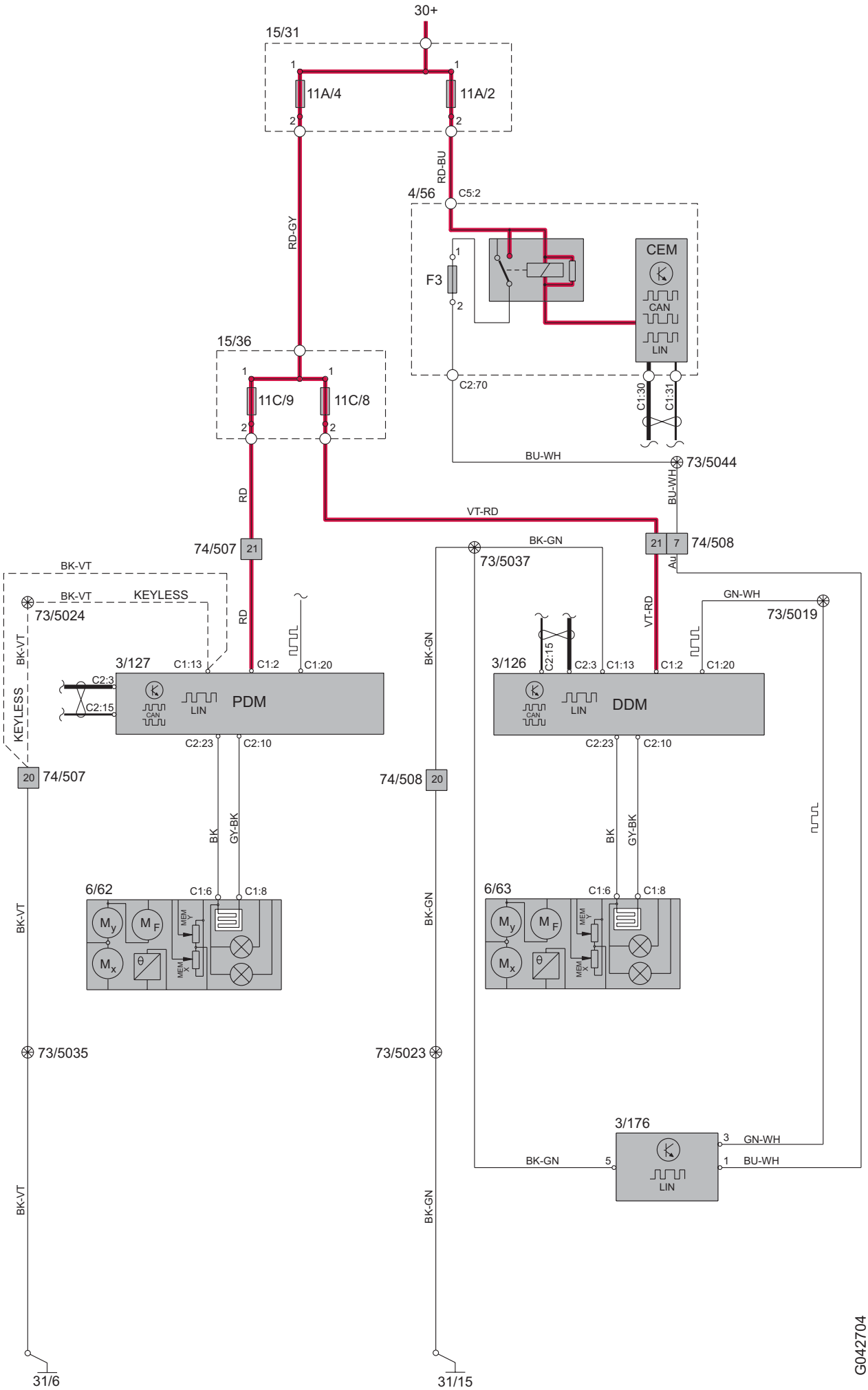


G042703

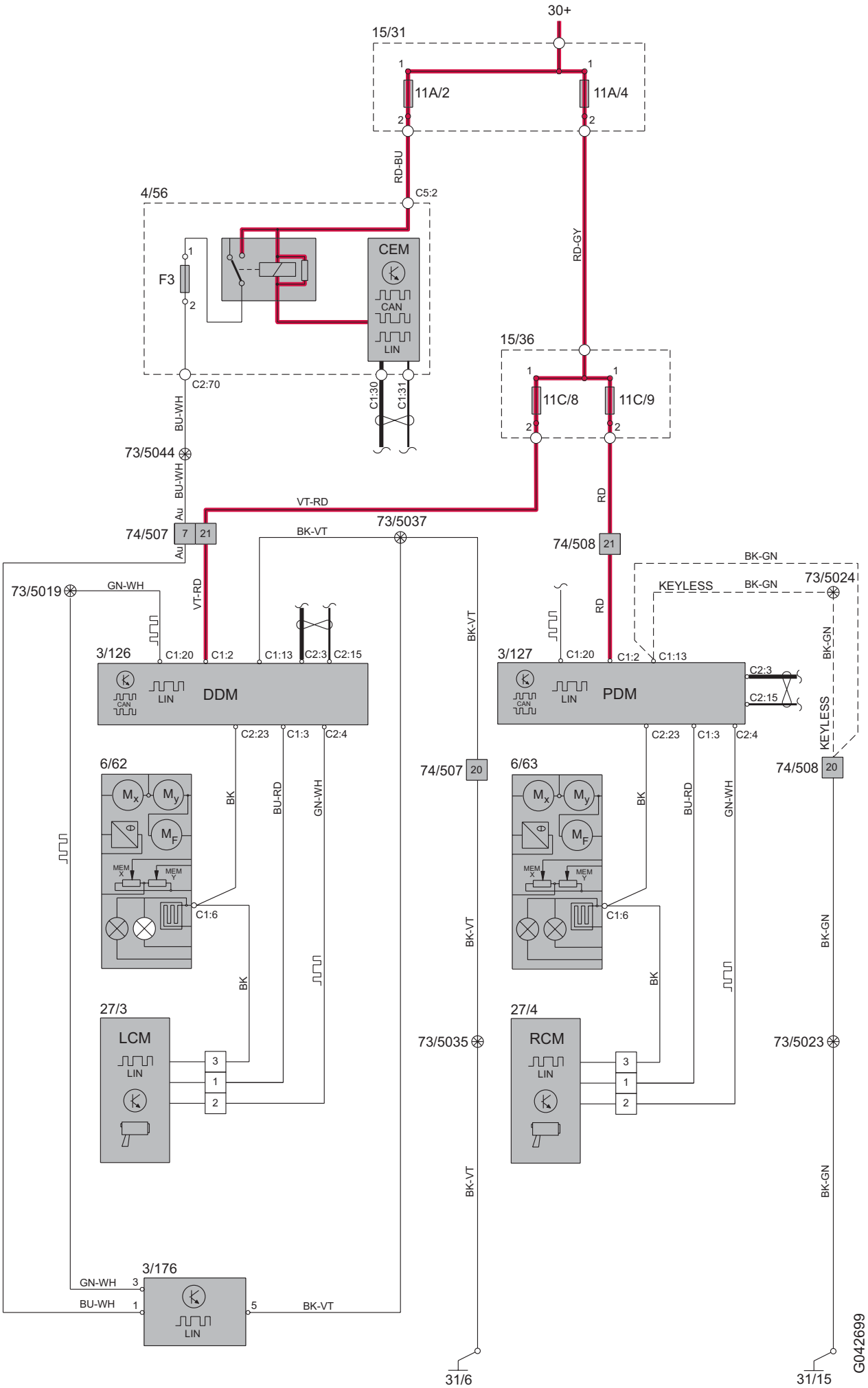
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР



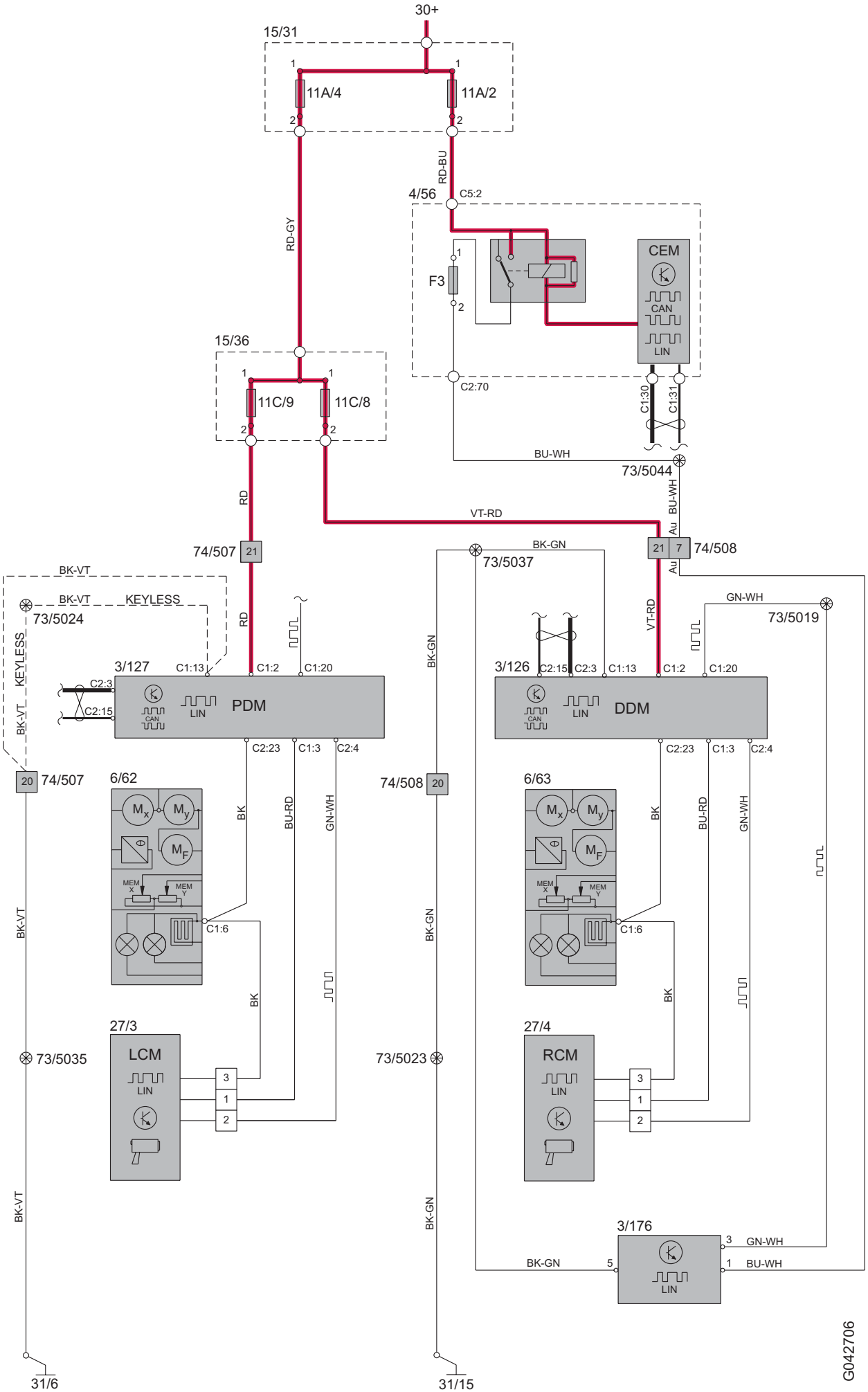
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР



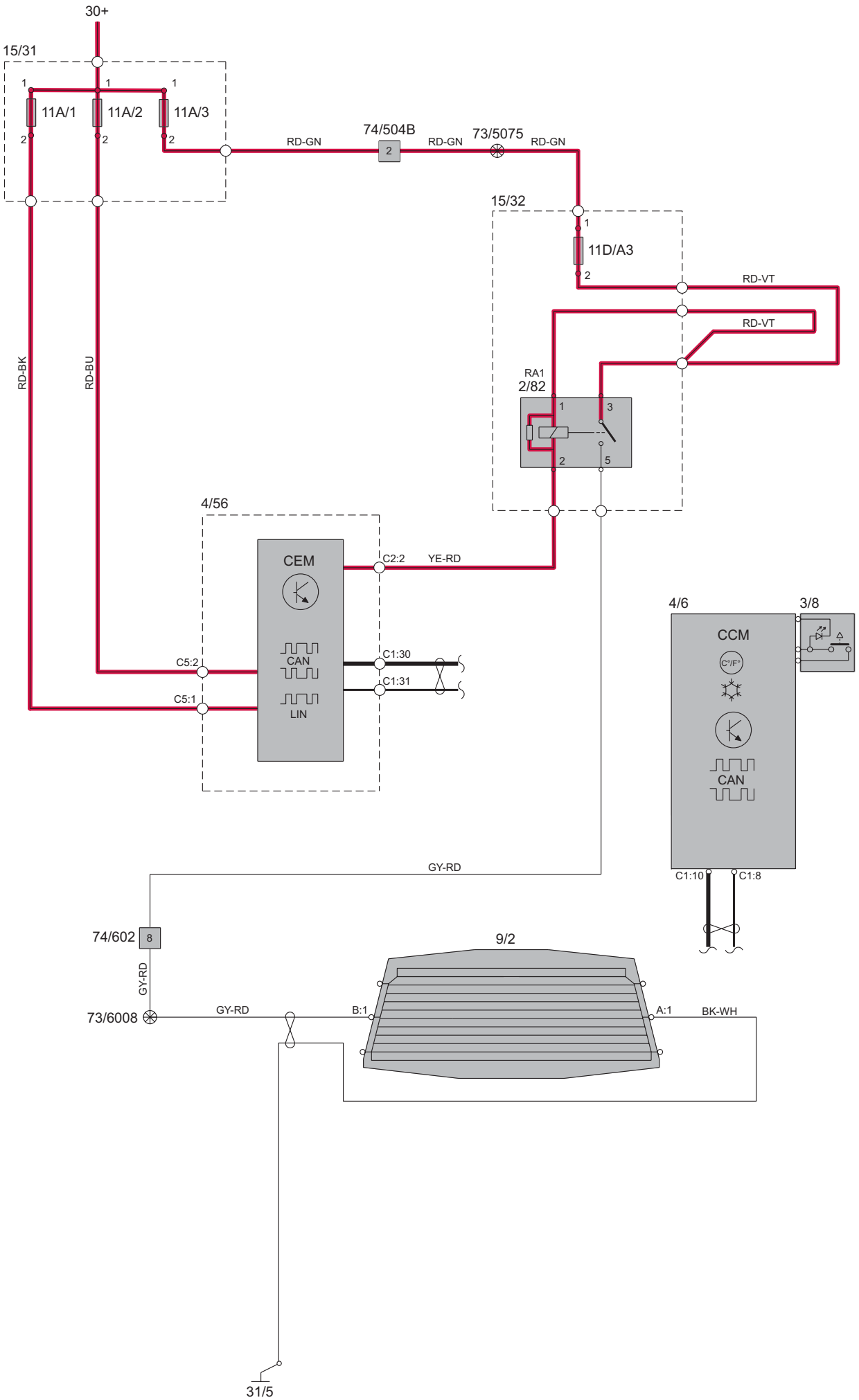
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Система информации о "мертвой зоне", ЛР



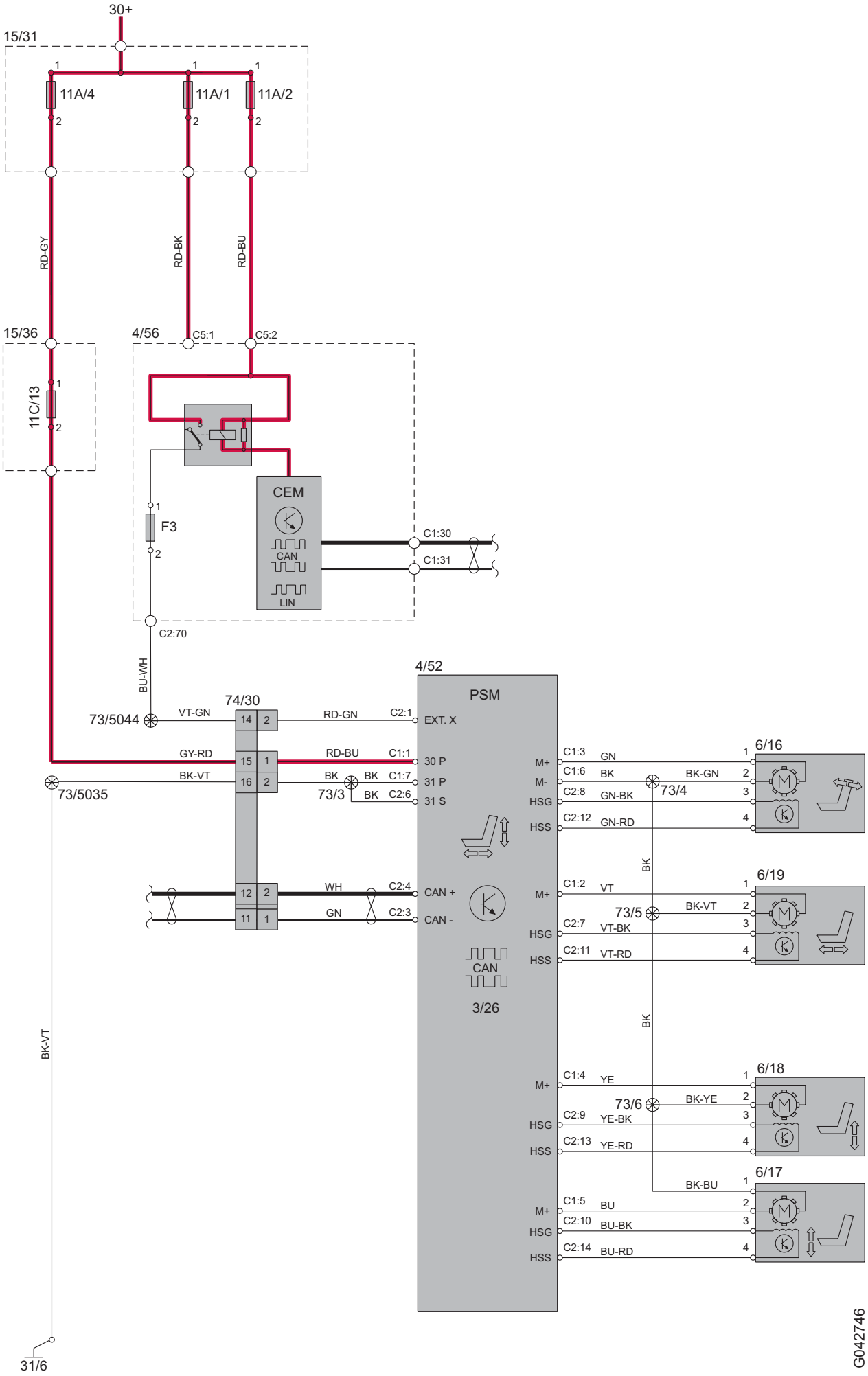
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Система информации о "мертвой зоне", ПР



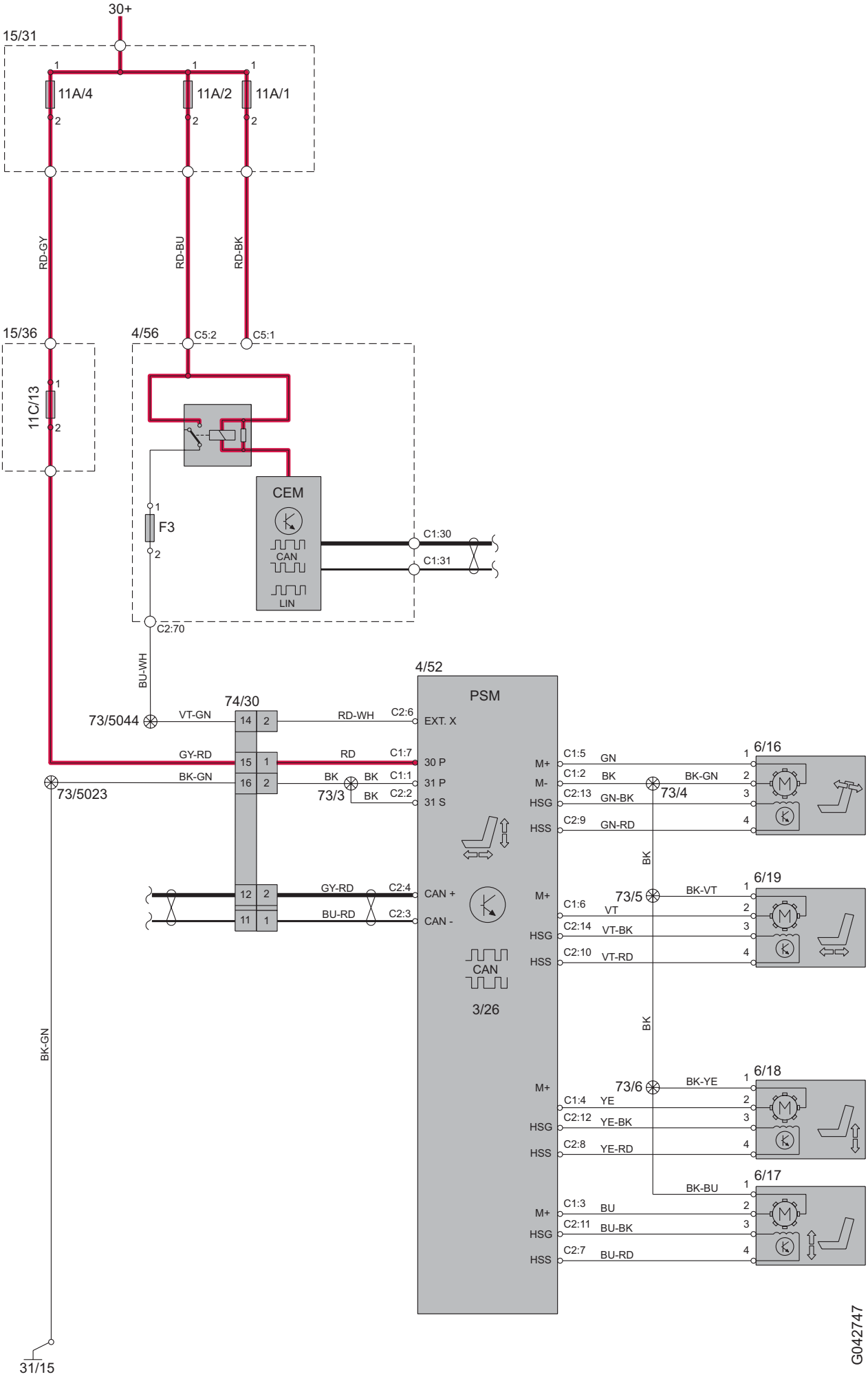
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Электронагреваемое заднее стекло



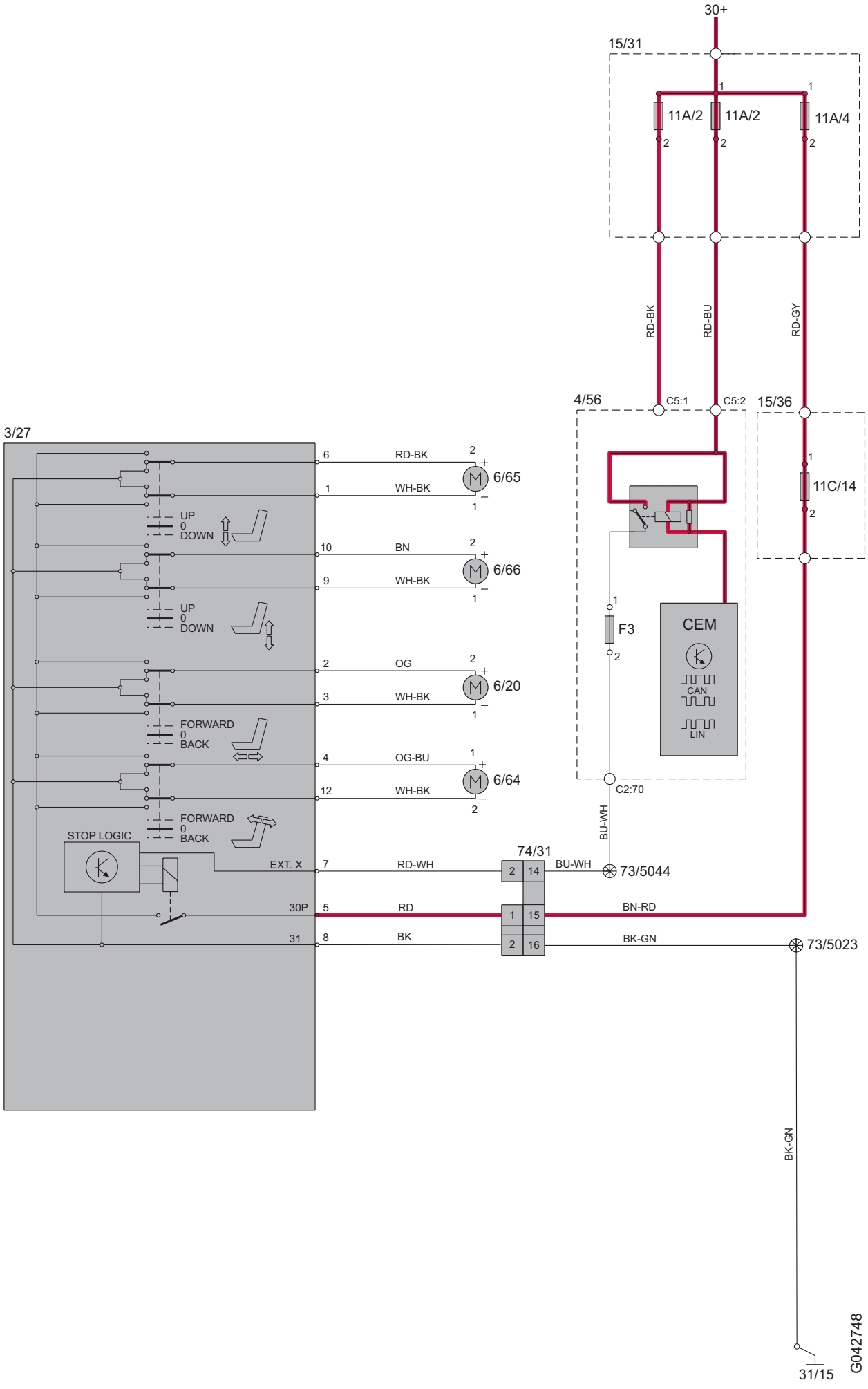
Группа 85 Интерьер
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР



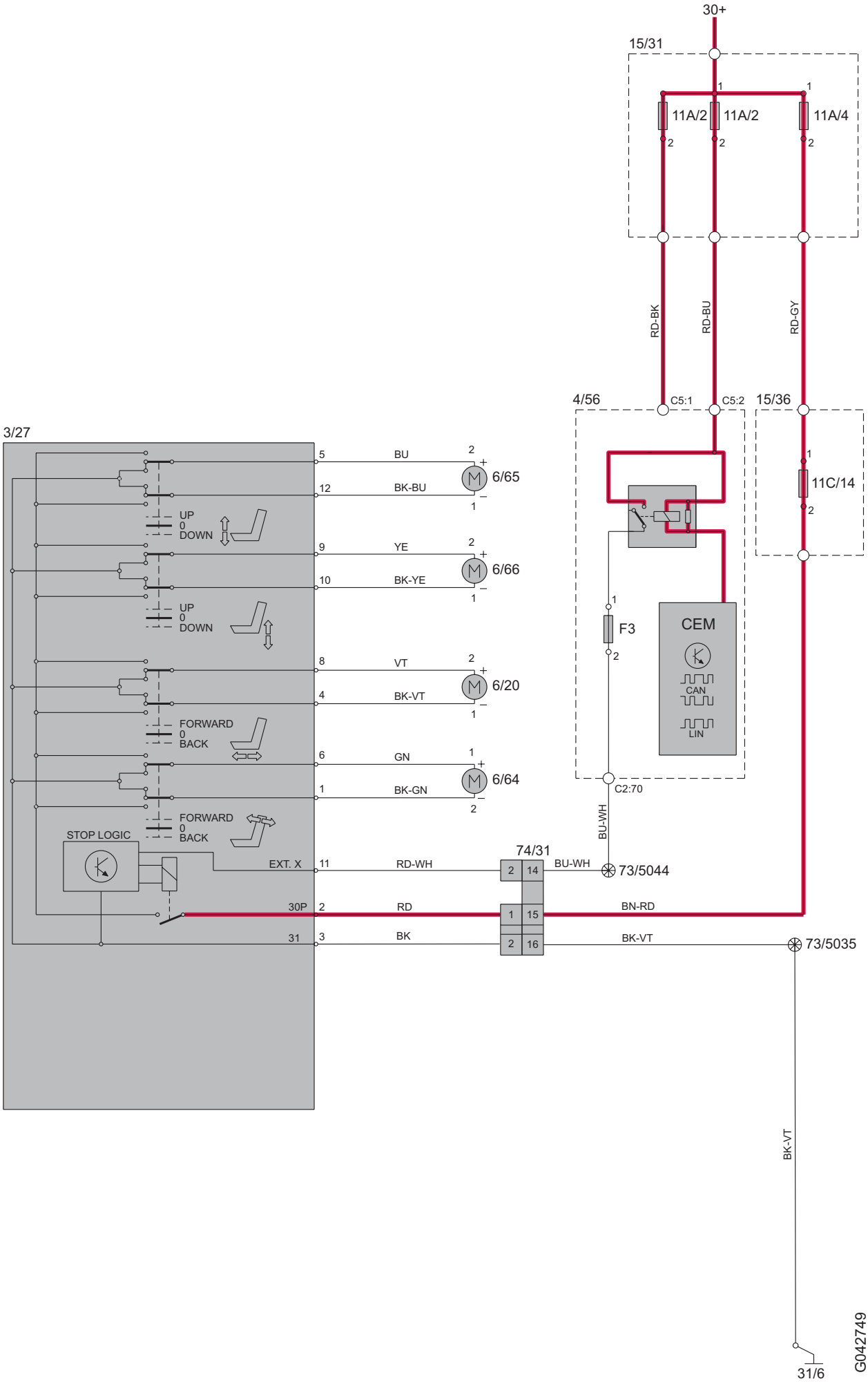
Группа 85 Интерьер
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР



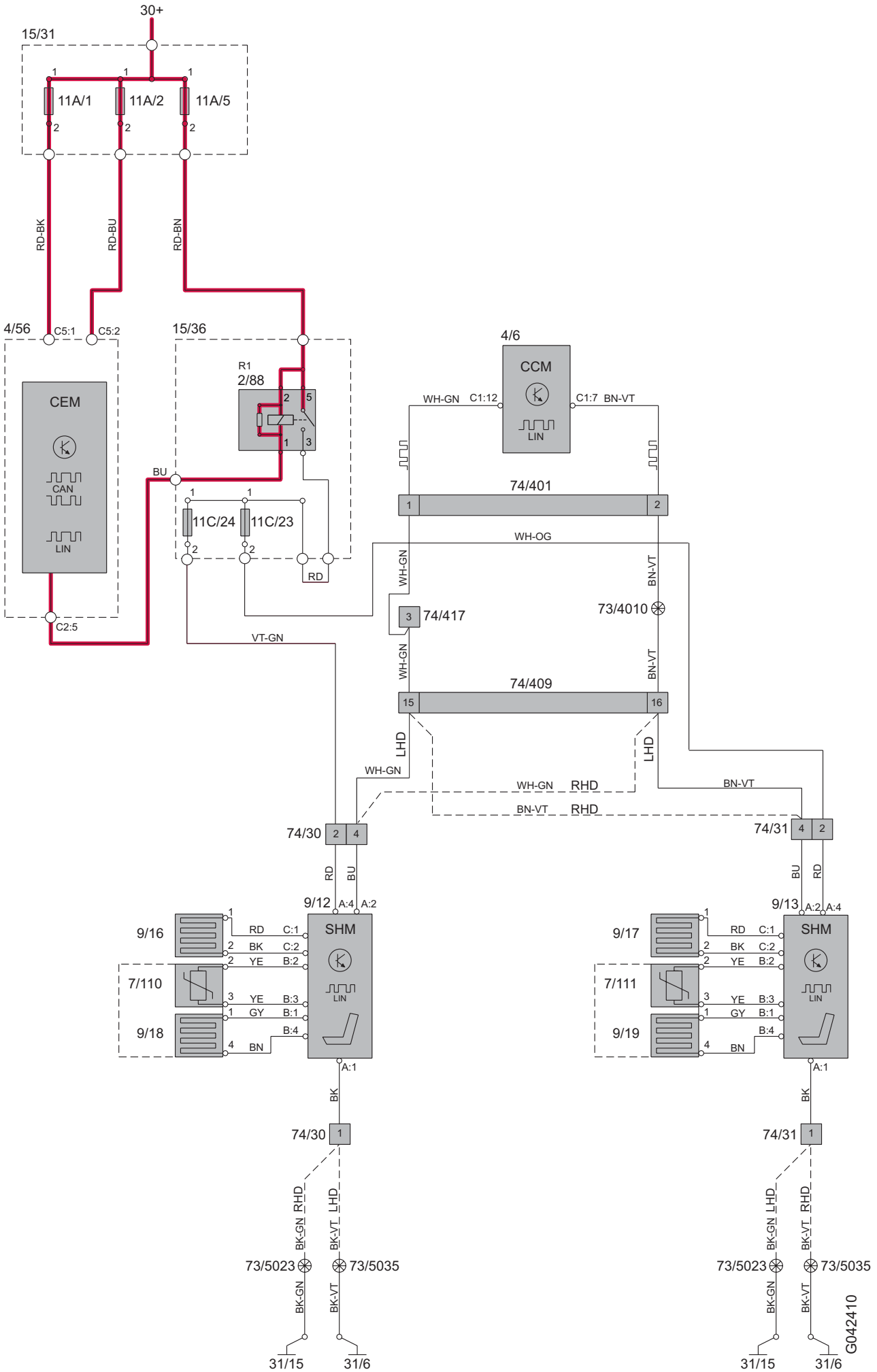
Группа 85 Интерьер
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР



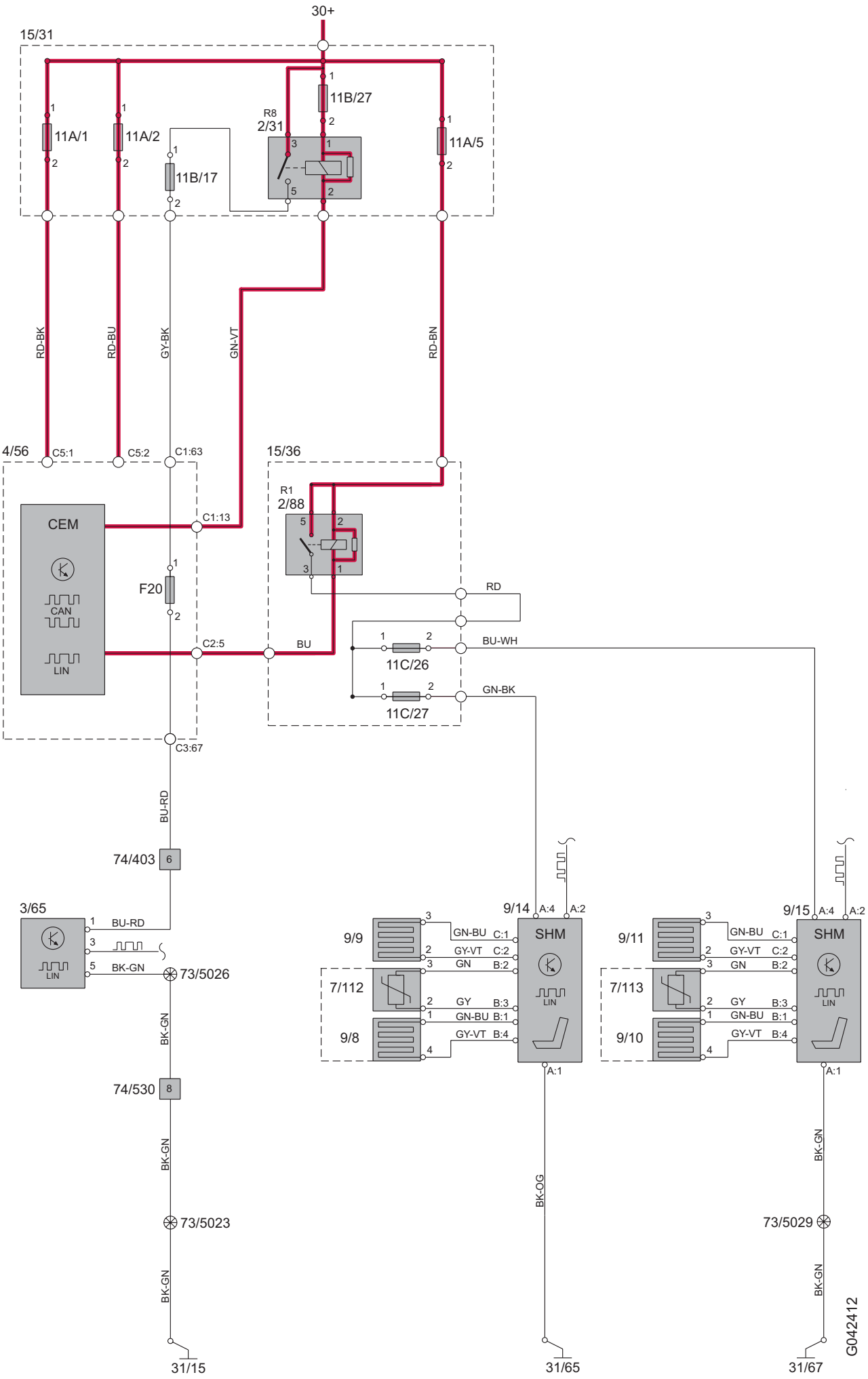
Группа 85 Интерьер
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР



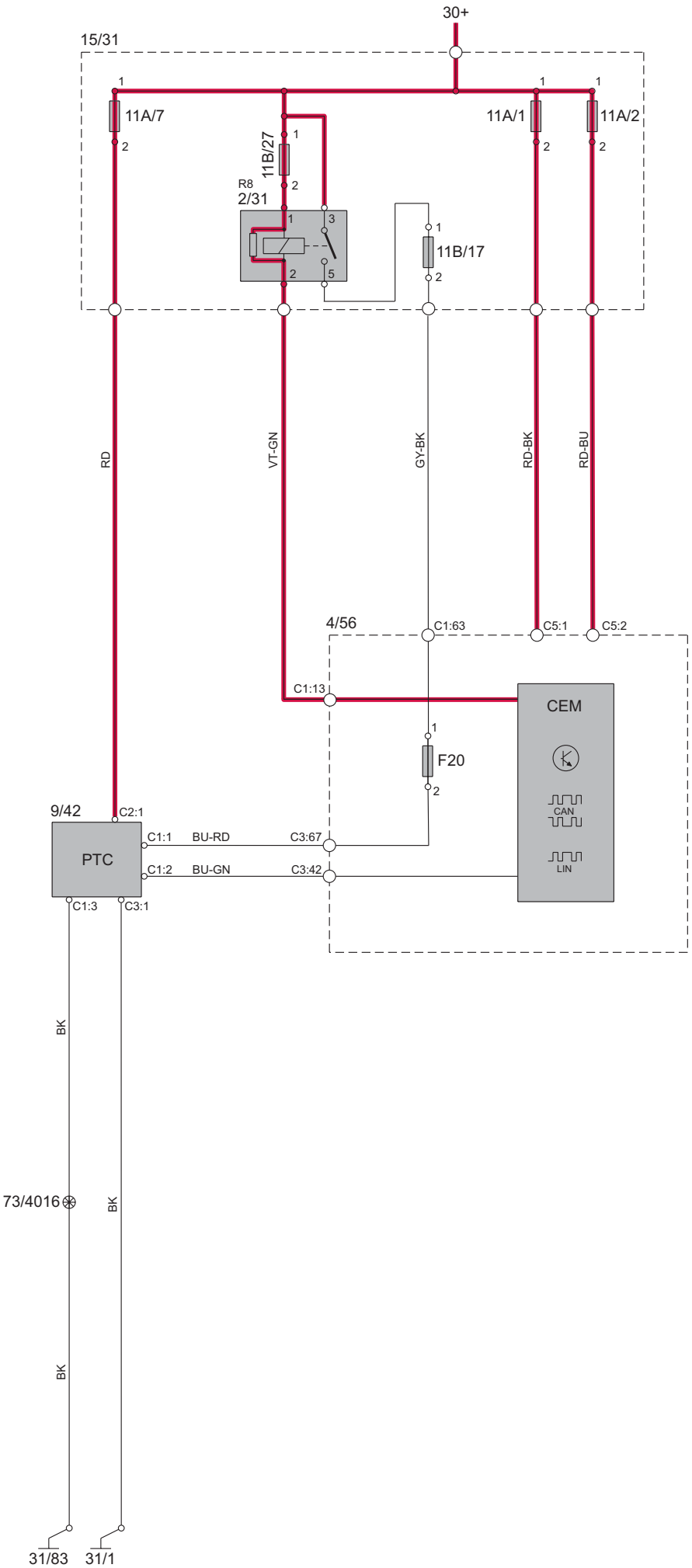
Группа 85 Интерьер
Передние сиденья с электроподогревом



Группа 85 Интерьер
Заднее сиденье с электроподогревом

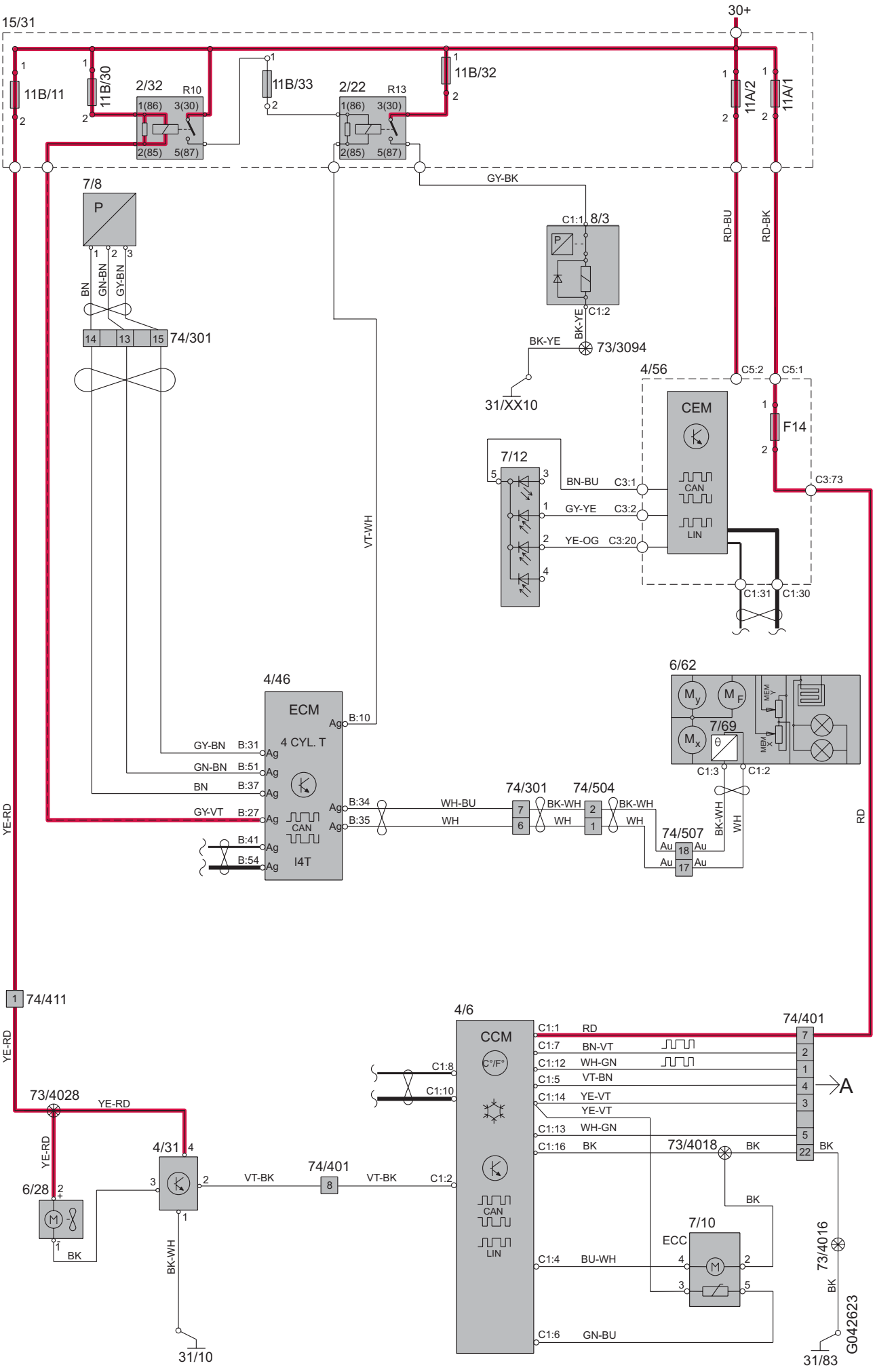


Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка Элемент PTC

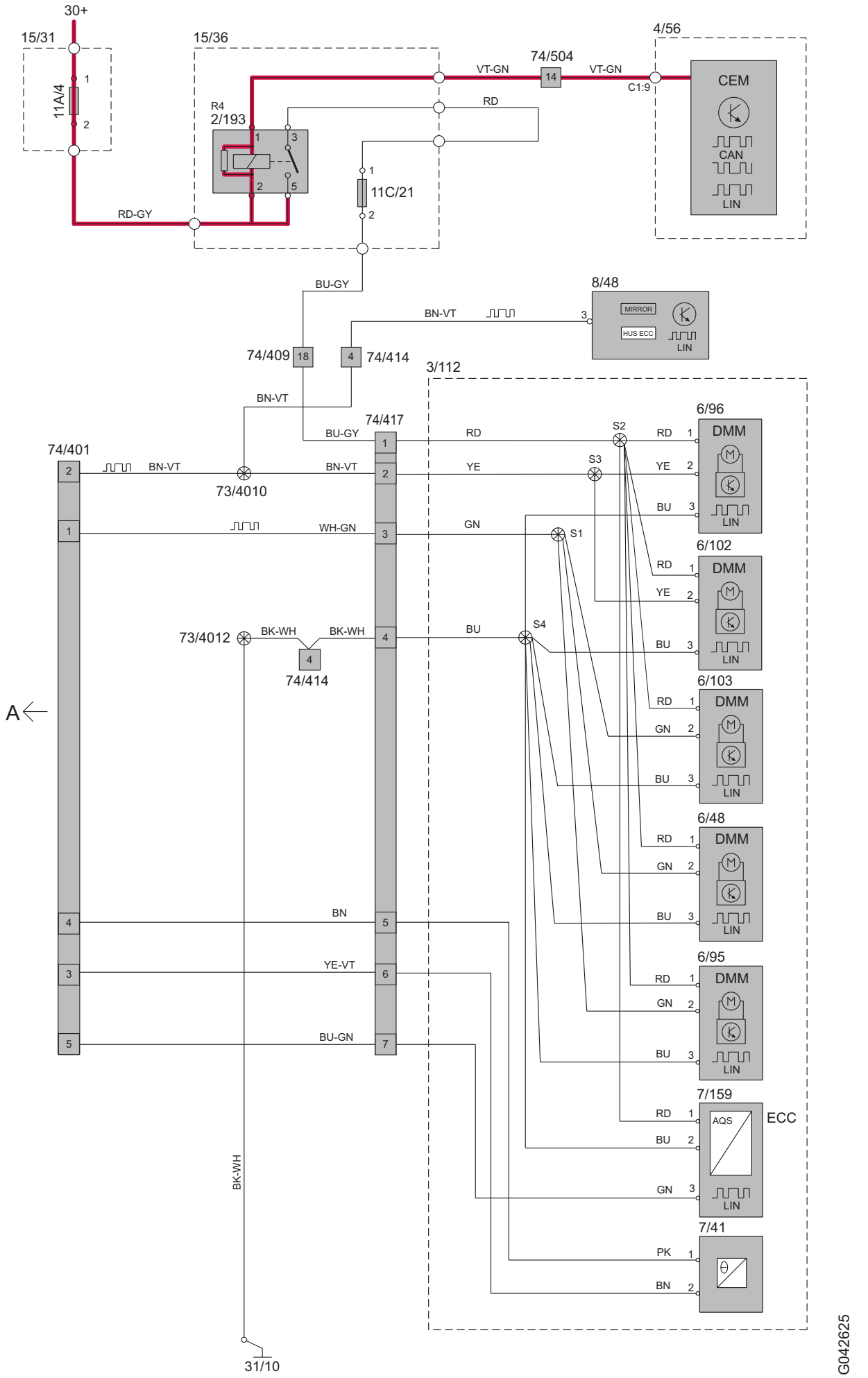


G042618

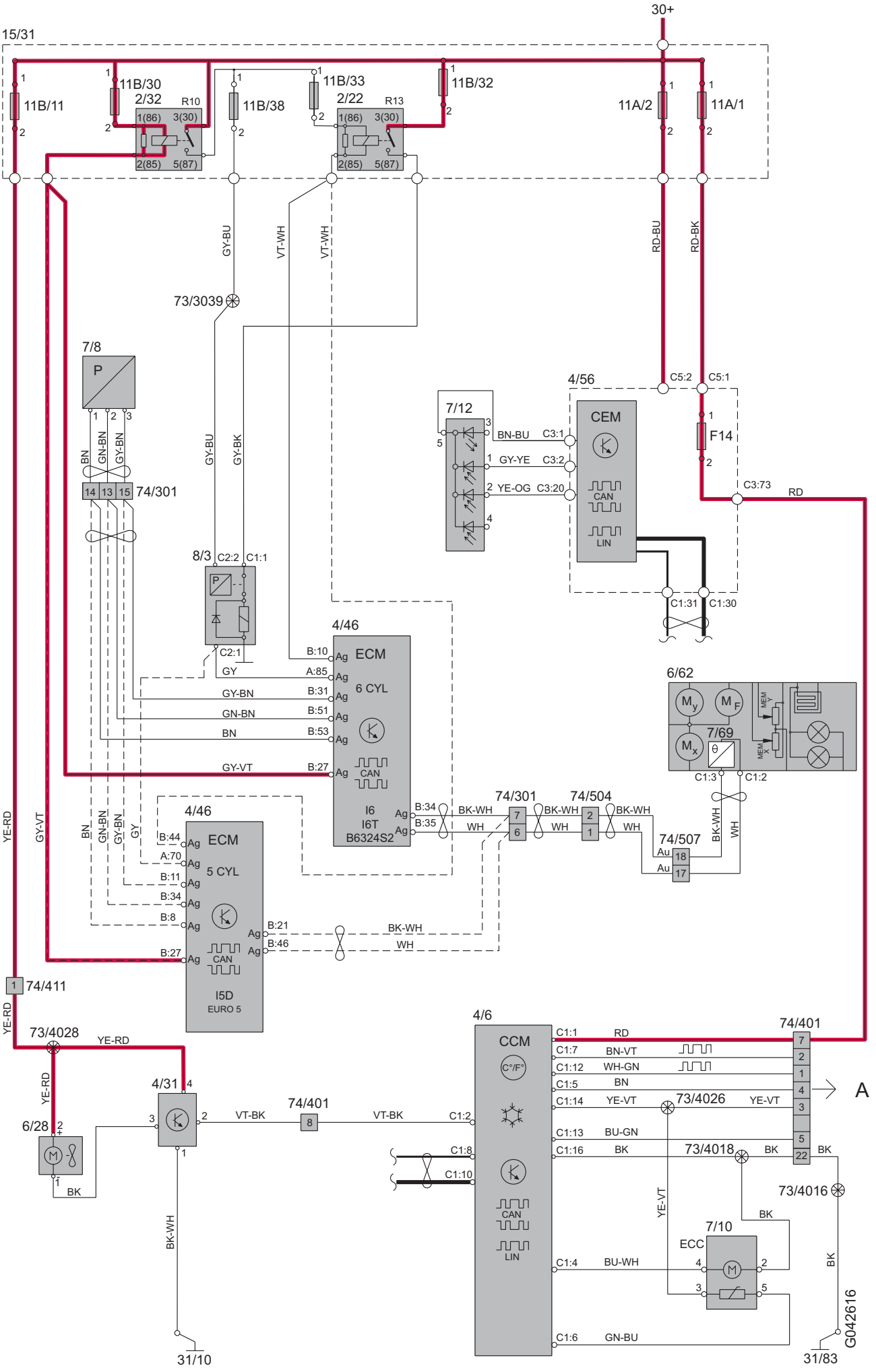
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 4-цил. 1:2



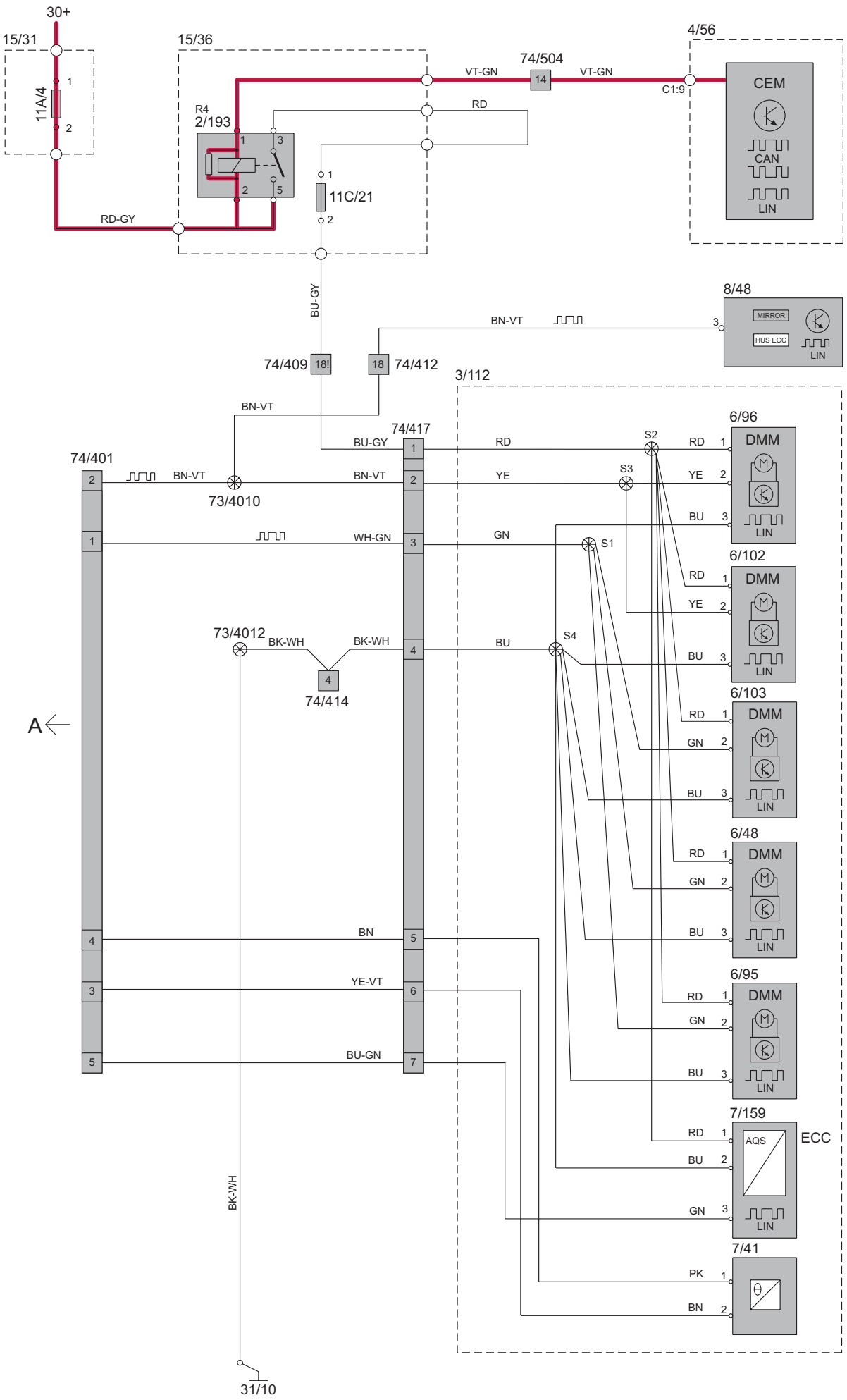
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 4-цил. 2:2



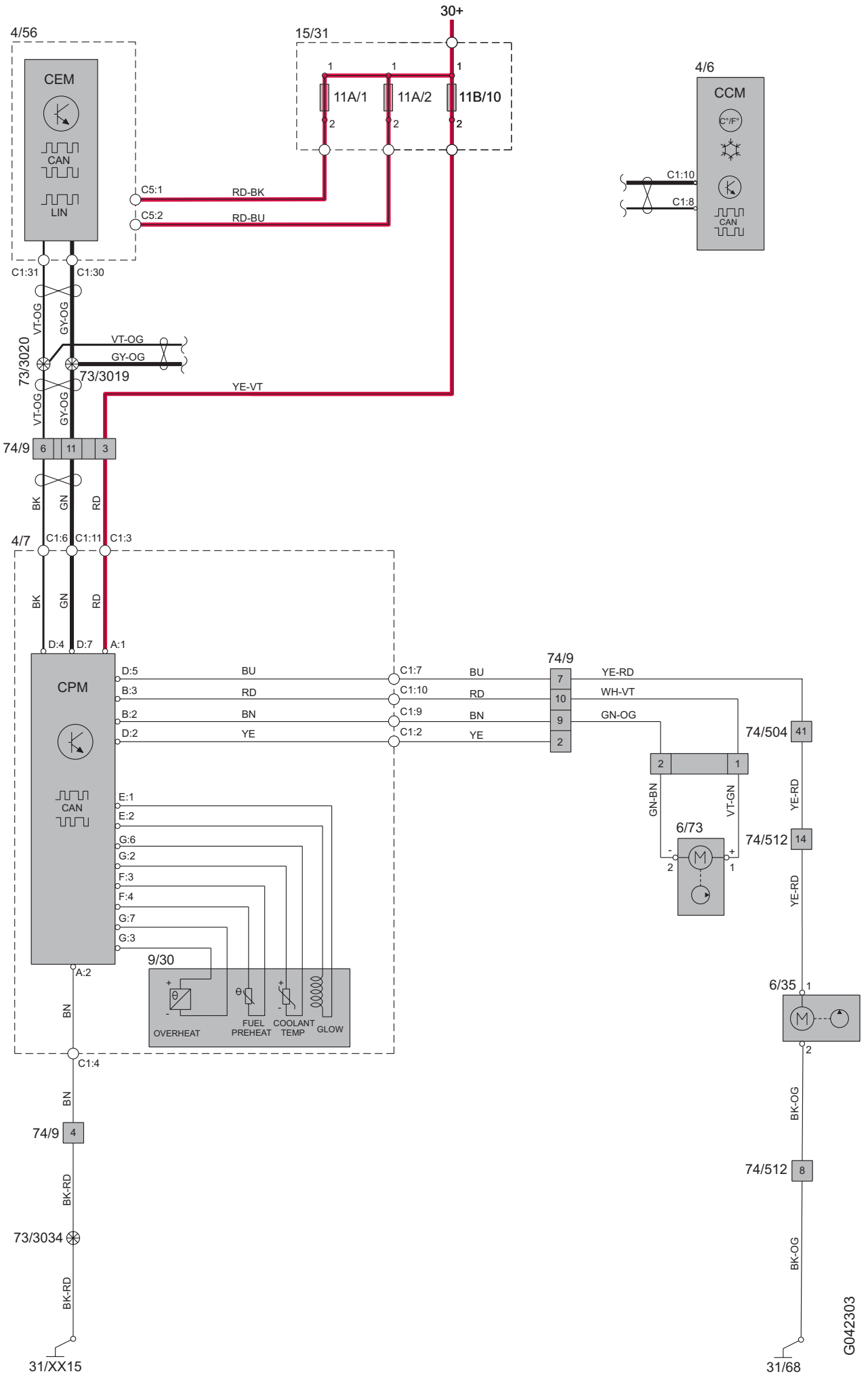
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 5-цил. и 6-цил. 1:2



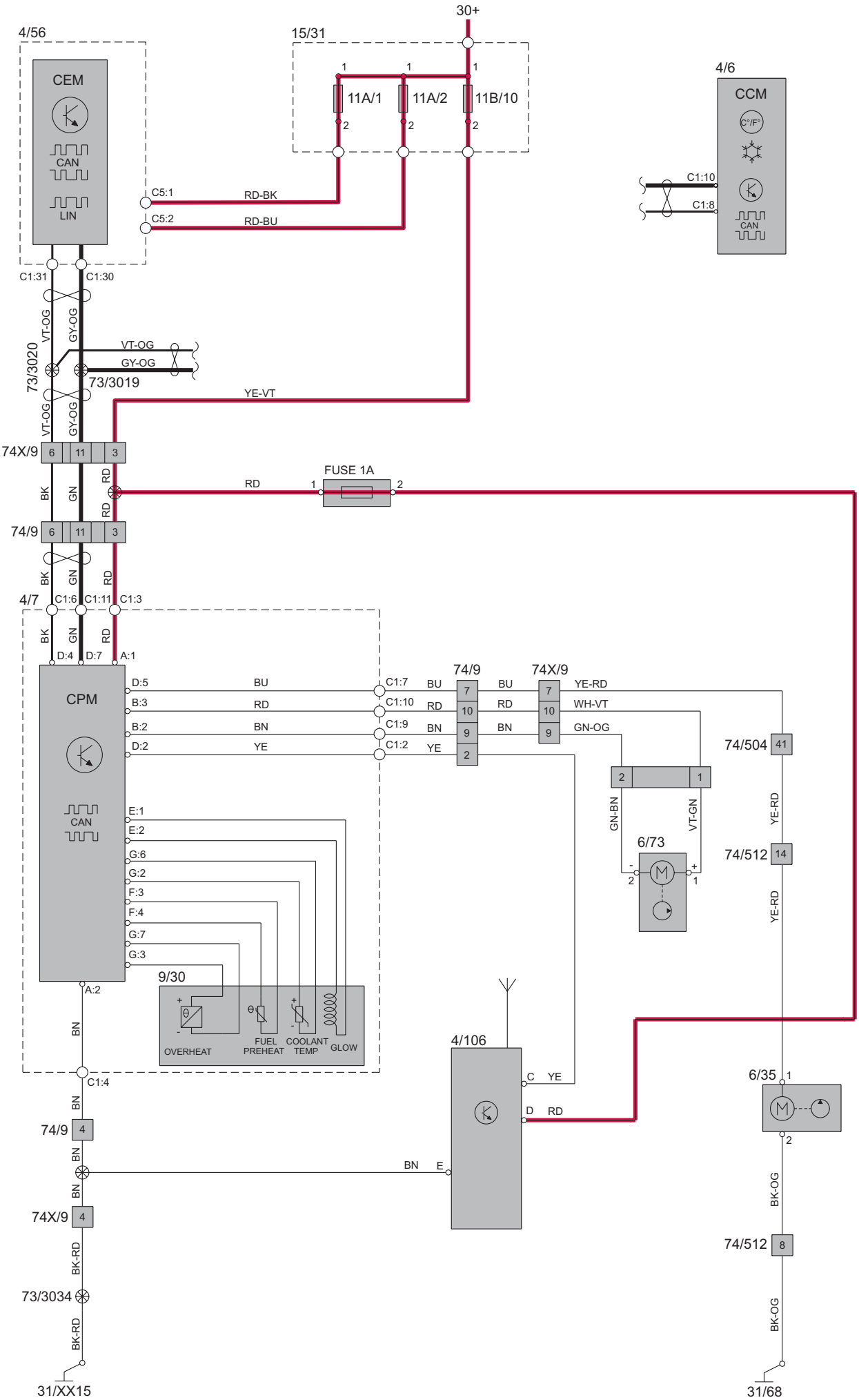
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 5-цил. и 6-цил. 2:2



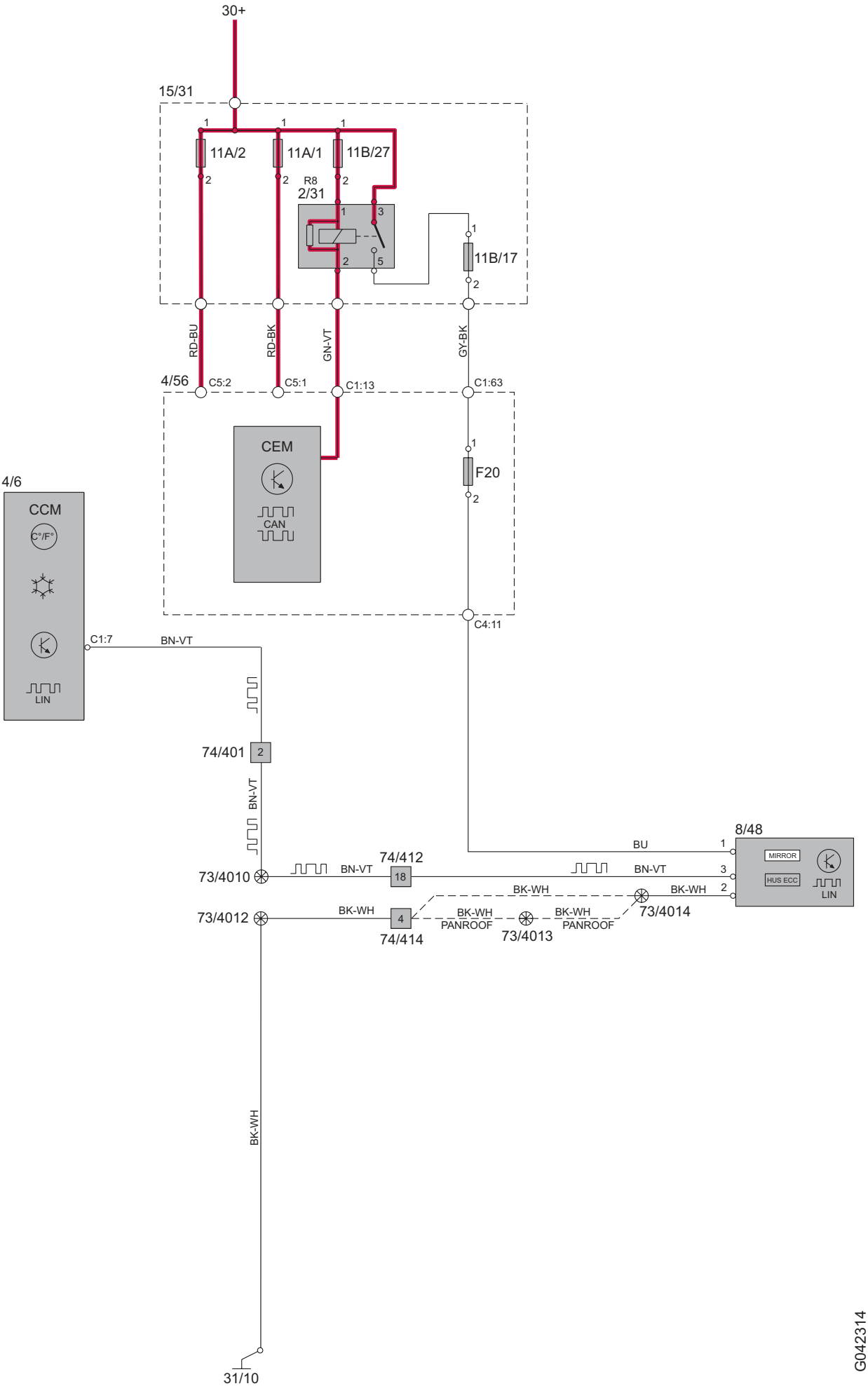
Группа 87 Климатическая установка
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель



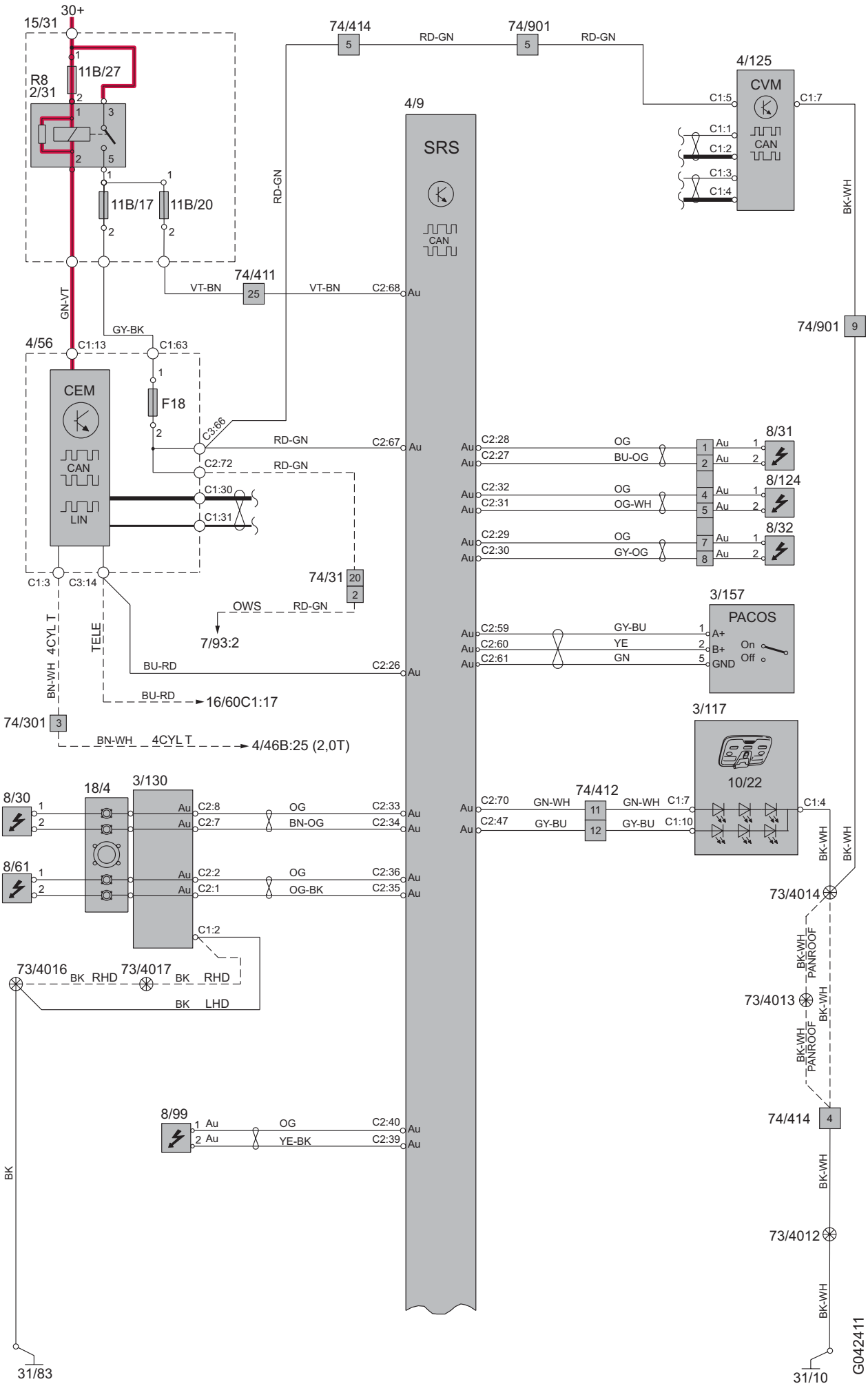
Группа 87 Климатическая установка, Аксессуары
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск



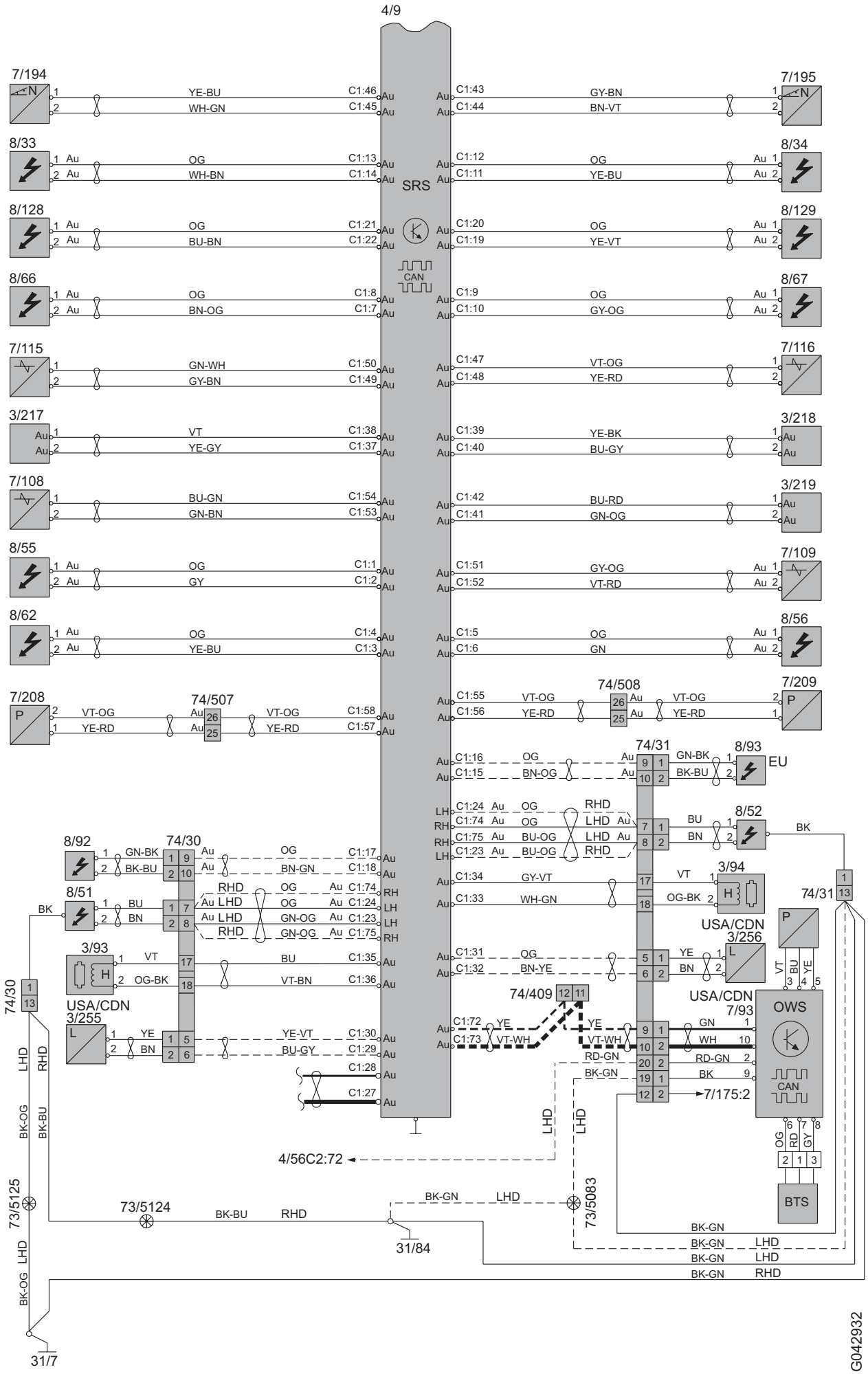
Группа 88 Внутреннее оборудование
Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления



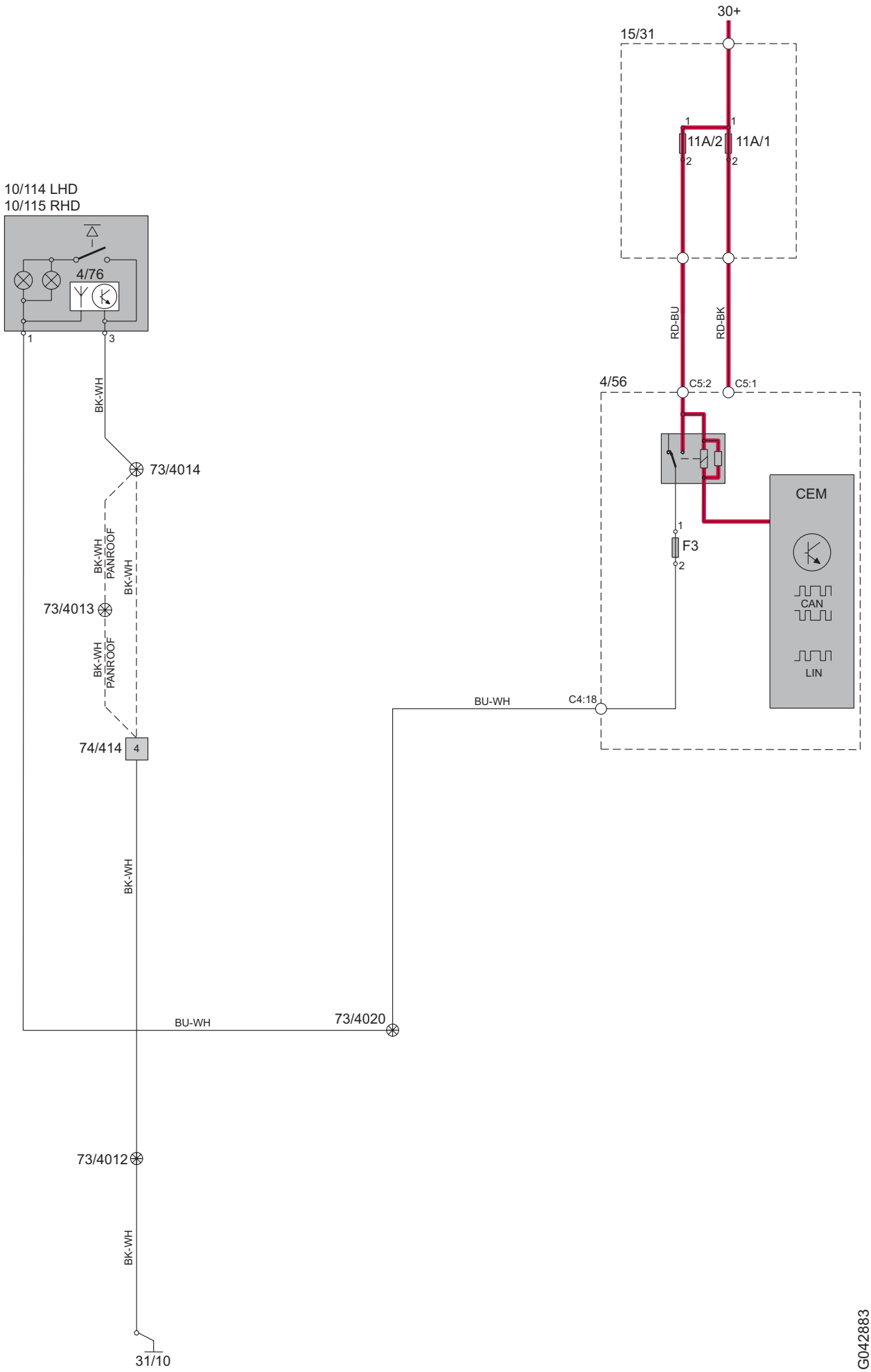
Группа 88 Внутреннее оборудование
Система безопасности при столкновении 1:2



Группа 88 Внутреннее оборудование
Система безопасности при столкновении 2:2



Группа 88 Внутреннее оборудование
Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением



Контактные разъемы
74/30

74/30
20-полюсный черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье водителя		
1	73/5035 73/5023	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-VT BK-GN	9/12A:1	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	BK
2	11C/24:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	VT-GN	9/12A:4	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	RD
3	-		-	-		-
4	74/409:15 74/409:16	Контактный разъем, ЛР Контактный разъем, ПР	WH-GN	9/12A:2	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	BU
5	4/9C1:30	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE-VT	3/255:1	Датчик положения сиденья водителя США/Канада	YE
6	4/9C1:29	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BU-GY	3/255:2	Датчик положения сиденья водителя США/Канада	BN
7	4/9C1:24 4/9C1:74	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР	OG	8/51:1	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя	BU
8	4/9C1:23 4/9C1:75	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР	GN-OG	8/51:2	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя	BN
9	4/9C1:17	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG	8/92:1	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель	GN-BK
10	4/9C1:18	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-GN	8/92:2	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель	BK-BU
11	73/5004	Точка разветвления	VT-OG	4/52C2:3	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	GN
12	73/5003	Точка разветвления	GY-OG	4/52C2:4	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	WH
13	73/5125 73/5124	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-OG BK-BU	8/51	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя	BK
14	4/56C2:70	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-WH	4/52C2:1 4/52C2:6	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ПР	RD-GN
15	11C/13:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	GY-RD	4/52C1:1 4/52C1:7	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ПР	RD-BU
16	73/5035 73/5023	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-VT BK-GN	73/3	Точка разветвления	BK
17	4/9C1:35	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BU	3/93:1	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя	VT
18	4/9C1:36	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	VT-BN	3/93:2	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя	OG-BK
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/31:1-14

74/31
20-полюсный черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье пассажира		
1	73/5023 73/5035	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-GN BK-VT	9/13A:1	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	BK
2	11C/23:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	WH-OG	9/13A:4	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	RD
3	-		-	-		-
4	74/409:16 74/409:15	Контактный разъем, ЛР Контактный разъем, ПР	BN-VT	9/13A:2	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	BU
5	4/9C1:31	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG	3/256:1	Датчик положения сиденья пассажира, США/Канада	YE
6	4/9C1:32	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-YE	3/256:2	Датчик положения сиденья пассажира, США/Канада	BN
7	4/9C1:24 4/9C1:74	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР	OG	8/52:1	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	BU
8	4/9C1:23 4/9C1:75	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР	BU-OG	8/52:2	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	BN
9	4/9C1:16 74/409:12 4/9C1:72	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Контактный разъем Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG YE	8/93:1 7/93:1	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир, ЕС Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	GN-BK GN
10	4/9C1:15 74/409:11 4/9C1:72	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Контактный разъем Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-OG VT-WH	8/93:2 7/93:10	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир, ЕС Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	BK-BU WH
11	4/56C2:23	Центральный электронный модуль (CEM)	BN	7/175:1	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности	WH
12	74/31:13	Контактный разъем	BK-GN	7/175:2	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности	WH
13	31/7 31/84 73/5083 74/31:12	Узловое соединение, ПР Узловое соединение, ЛР Точка разветвления, ЛР Контактный разъем	BK-GN	8/52	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	BK
14	73/5044	Точка разветвления	BU-WH	3/27:7 3/27:11	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	RD-WH

продолжение следует

Контактные разъемы
74/31:15 - 74/301:10

74/31
20-полюсный черный

№	Жгут двигателя			Жгут стартера		
15	11C/14:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	BN-RD	3/27:5 3:27:2	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	RD
16	73/5023 73/5035	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-GN BK-VT	3/27:8 3/27:3	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	BK
17	4/9C1:34	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GY-VT	3/94:1	Контакт замка ремня безопасности, сиденье пассажира	VT
18	4/9C1:33	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	WH-GN	3/94:2	Контакт замка ремня безопасности, сиденье пассажира	OG-BK
19	73/5083	Точка разветвления, ЛР	BK-GN	7/93:9	Датчик веса сидящего (OWS) США/Канада	BK
20	74/409:21	Контактный разъем, ЛР	RD-GN	7/93:2	Датчик веса сидящего (OWS) США/Канада	RD-GN

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
1	4/46B:54 73/3014	Модуль управления двигателя (ECM), MAN Точка разветвления, авто.	BU-BK	73/3023	Точка разветвления	BU-BK
2	4/46B:41 73/3015	Модуль управления двигателя (ECM), MAN Точка разветвления, авто.	GN-BK	73/3024	Точка разветвления	GN-BK
3-5	-		-	-		-
6	4/46B:35 4/46B:46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
7	4/46B:34 4/46B:21	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH
8	-		-	-		-
9	4/28A:13	Модуль управления коробки передач (TCM)	GN-OG	74/411:9	Контактный разъем	GN-OG
10	4/46B:14 4/46B:23	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	VT-OG	4/56C1:6	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG

продолжение следует

Контактные разъемы
74/301:11-34

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
11	4/28A:7 4/28A:17	Модуль управления коробки передач (TCM) Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6	BN-VT	74/411:10	Контактный разъем	BN-VT
12	4/56C1:29	Центральный электронный модуль (CEM), MAN	BU	3/10:1	Контакт заднего света, РУЧН	BU
13	4/46B:51 4/46B:34	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	GN-BN	7/8:2	Датчик давления климатического оборудования	GN-BN
14	4/46B:53 4/46B:37 4/46B:8	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	BN	7/8:1	Датчик давления климатического оборудования	BN
15	4/46B:31 4/46B:11	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	GY-BN	7/8:3	Датчик давления климатического оборудования	GY-BN
16	2/133	Реле вакуумного насоса	GN-OG	11B/22:2	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	GN-OG
17	11B/41:2 73/3131	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя Точка разветвления, дизель	BU	74/504:21	Контактный разъем	BU
18	4/46B:30 4/46B:29	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	VT-BN	4/56C1:5	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-BN
19	4/46B:26 4/46B:30	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	BU-WH	74/504:17	Контактный разъем	BU-WH
20	4/46B:25 4/46B:13	Модуль управления двигателя (ECM), дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T	GY-BN	74/504:42	Контактный разъем	GY-BN
21	4/28A:16	Модуль управления коробки передач (TCM)	BU-GY	74/411:11	Контактный разъем	BU-GY
22	4/46B:53 4/46B:17	Модуль управления двигателя (ECM), дизель Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T	BU-WH	4/56C1:41	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-WH
23	-		-	-		-
24	4/46B:45	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	GN-OG	74/504:38	Контактный разъем	GN-OG
25-28	-		-	-		-
29	4/46B:21	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T	YE-OG	74/504:18	Контактный разъем	YE-OG
30	-		-	-		-
31	4/46B:46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	BU-GY	74/504:39	Контактный разъем	BU-GY
32	4/46B:15 73/3064	Модуль управления двигателя (ECM), MAN Точка разветвления, авто.	VT-BN	11B/20:2	Предохранитель, блок предохранителей в отсеке двигателя	VT-BN
33	4/46B:23	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	VT-OG	74/504:37	Контактный разъем	VT-OG
34	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/302 - 74/309

74/302 4-цил.
1-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут стартера		
1	2/35:5	Реле стартера	BU-WH	6/25C2:1	Стартер	BU-WH

74/309
12-полюсный, серый

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут, бампер, спереди		
1	-		-	-		-
2	-		-	-		-
3	73/3030	Точка разветвления	BK-RD	73/3104	Точка разветвления	BK-RD
4	74/519:12	Контактный разъем	VT-GY	73/3046	Точка разветвления	VT-GY
5	74/519:13	Контактный разъем	BU-GN	7/204:2	Датчик помощи при парковке, передний	BU-GN
6	74/519:14	Контактный разъем	YE-OG	73/3047	Точка разветвления	YE-OG
7	-		-	-		-
8	73/3096	Точка разветвления	GN-OG	10/11:1	Габаритный/стояночный фонарь, левый передний	GN-OG
9	73/3097	Точка разветвления	GY-RD	10/12:1	Габаритный/стояночный фонарь, правый передний	GY-RD
10	74/519:15	Контактный разъем	BU-BK	7/205:2	Датчик помощи при парковке, передний	BU-BK
11	74/519:16	Контактный разъем	BU-GY	7/206:2	Датчик помощи при парковке, передний	BU-GY
12	74/519:17	Контактный разъем	BU-OG	7/207:2	Датчик помощи при парковке, передний	BU-OG

Контактные разъемы
74/310 - 74/313

74/310 4-цил. Турбо
16-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут двигателя		
1	8/6:1	Инжекторные клапаны	GN-BU	4/46A:77	Модуль управления двигателя (ECM)	GN-BU
2	7/23:2	Задний датчик детонации	BN-BU	4/46A:61	Модуль управления двигателя (ECM)	BN-BU
3	7/24:2	Передний датчик детонации	VT-OG	4/46A:60	Модуль управления двигателя (ECM)	VT-OG
4	8/7:1	Инжекторные клапаны	GY-YE	4/46A:52	Модуль управления двигателя (ECM)	GY-YE
5	8/8:1	Инжекторные клапаны	VT-GY	4/46A:76	Модуль управления двигателя (ECM)	VT-GY
6	8/9:1	Инжекторные клапаны	YE-OG	4/46A:53	Модуль управления двигателя (ECM)	YE-OG
7	7/23:1	Задний датчик детонации	BN-GN	4/46A:85	Модуль управления двигателя (ECM)	BN-GN
8	7/24:1	Передний датчик детонации	WH-BN	4/46A:84	Модуль управления двигателя (ECM)	WH-BN
9	8/6:2	Инжекторные клапаны	YE-BU	4/46A:3	Модуль управления двигателя (ECM)	YE-BU
10	-		-	-		-
11	-		-	-		-
12	8/7:2	Инжекторные клапаны	BU-OG	4/46A:25	Модуль управления двигателя (ECM)	BU-OG
13	8/8:2	Инжекторные клапаны	GN-VT	4/46A:26	Модуль управления двигателя (ECM)	GN-VT
14	8/9:2	Инжекторные клапаны	BU	4/46A:27	Модуль управления двигателя (ECM)	BU
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-

74/313
1-полюсный, черный

№	Жгут датчика контроля аккумулятора (BMS)			Жгут проводки моторного отделения		
1	7/240	Датчик контроля аккумулятора (BMS)	GN-BK	4/56C1:49	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BK

Контактные разъемы
74/403

74/403
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут туннельной проводки		
1	16/1C2:10	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	BN	16/123:4	Вход для внешнего оборудования (AUX)	BN
2	16/1C2:11	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN	16/123:2	Вход для внешнего оборудования (AUX)	GN
3	16/1C2:12	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	16/123:1	Вход для внешнего оборудования (AUX)	WH
4	16/1C2:8	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	-		-
5	-		-	-		-
6	4/56C3:67	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-RD	3/65:1	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	BU-RD
7	4/56C3:69	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-RD	10/72:1 16/181:13	Освещение пепельницы, передняя Розетка задних наушников	BU-RD
8	74/411:9	Контактный разъем	GN-RD	3/156A:3	Модуль переключателя передач (GSM)	GN-OG
9	74/411:11	Контактный разъем	BU-GY	3/156A:1	Модуль переключателя передач (GSM)	BU-GY
10	16/46C2:5 16/45C6:23 73/4052	Модуль переднего монитора (HLDF) Модуль дорожной информации (RTI) Точка разветвления	BK	73/5122	Точка разветвления	BK
11	-		-	-		-
12	16/60C1:18	Модуль телефона (PHM)	-	16/62:3	Подставка, мобильный телефон	-
13	16/60C1:7	Модуль телефона (PHM)	GN-WH	16/62:5	Подставка, мобильный телефон	GN-WH
14	16/60C1:8	Модуль телефона (PHM)	WH-BU	16/62:4	Подставка, мобильный телефон	WH-BU
15	16/60C1:19	Модуль телефона (PHM)	WH-BN	16/62:1	Подставка, мобильный телефон	WH-BN
16	16/60C1:20	Модуль телефона (PHM)	WH	16/62:2	Подставка, мобильный телефон	WH
17-18	-		-	-		-
20	4/56C3:38	Центральный электронный модуль (CEM)	WH-BN	8/134:1	Соленоид, задний блокиратор, ручной	WH-BN
21	-		-	-		-
22	74/411:10	Контактный разъем	BN-VT	3/156A:2	Модуль переключателя передач (GSM)	BN-VT

Контактные разъемы
74/404 - 74/409:13

74/404
2-полюсный черный

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
1	16/1C4:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	OG	16/105C4:2 16/108C3:2 74/529:2	Модуль звуковоспроизведения (AUD) Модуль мультимедиа (MMM) Контактный разъем	OG
2	3/281C2:2 16/60C4:2 16/147C2:2	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	OG	16/105C4:1 16/108C3:1	Модуль звуковоспроизведения (AUD) Модуль мультимедиа (MMM)	OG

74/409
26-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	-		-	-		-
2	3/272:3	Переключатель стояночного тормоза	BU	4/115C1:20	Модуль стояночного тормоза (PBM)	BU
3	3/272:8	Переключатель стояночного тормоза	GN-WH	4/115C1:11	Модуль стояночного тормоза (PBM)	GN-WH
4	3/272:7	Переключатель стояночного тормоза	WH-BN	4/115C1:18	Модуль стояночного тормоза (PBM)	WH-BN
5	3/272:4	Переключатель стояночного тормоза	VT-GN	4/115C1:9	Модуль стояночного тормоза (PBM)	VT-GN
6	3/272:6	Переключатель стояночного тормоза	WH-OG	4/115C1:19	Модуль стояночного тормоза (PBM)	WH-OG
7	3/272:5	Переключатель стояночного тормоза	BN	4/115C1:10	Модуль стояночного тормоза (PBM)	BN
8	-		-	-		-
9	16/26:1	Громкоговоритель приборной панели, средний	GN	74/407:10	Контактный разъем	GN
10	16/26:2	Громкоговоритель приборной панели, средний	GY	74/407:2	Контактный разъем	GY
11	74/412:1	Контактный разъем	VT-WH	4/9C1:73 74/31:10	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Контактный разъем	VT-WH
12	74/412:2	Контактный разъем	YE	4/9C1:72 74/31:9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Контактный разъем	YE
13	16/1C2:2	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN-VT	16/16C1:1	Усилитель антенны на стекле	GN-VT

продолжение следует

Контактные разъемы
74/409:14-26

74/409
26-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
14	74/534:2	Контактный разъем	RD	16/46C2:1 73/4053 16/45C6:11	Модуль переднего монитора (HLDF) Точка разветвления Модуль переднего монитора (HLDF)	RD
15	74/417:3	Контактный разъем	WH-GN	73/5021 74/30:4 74/31:4	Точка разветвления Контактный разъем, ЛР Контактный разъем, ПР	WH-GN BN-VT
16	73/4010	Точка разветвления	BN-VT	74/30:4 9/15:2 74/31:4	Контактный разъем, ПР Модуль управления, задний правый Контактный разъем, ЛР	WH-GN BN-VT
17	16/60C1:5 16/147C1:32	Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	BU-RD	11C/19:2	Предохранители в токорас-пределительном узле салона	BU-RD
18	11C/21:2	Предохранители в токорас-пределительном узле салона	BU-GY	74/414:3 74/417:1	Точка разветвления Точка разветвления	BU-GY
19	73/4034	Точка разветвления	GY-OG	73/5005 73/5009	Точка разветвления Точка разветвления	GY-OG
20	73/4035	Точка разветвления	VT-OG	73/5006 73/5010	Точка разветвления Точка разветвления	VT-OG
21	73/5091	Точка разветвления	YE-BE	74/425:2 16/45C6:1	Контактный разъем Модуль дорожной информации (RTI)	YE-BE
22	73/4038	Точка разветвления	GN-BK	74/518:2 73/5016	Контактный разъем Точка разветвления	GN-BK
23	73/4037	Точка разветвления	BU-BK	74/518:1 73/5015	Контактный разъем Точка разветвления	BU-BK
24	74/425:4	Контактный разъем	VT-GN	10/18:3	Фонарь, задний левый	VT-GN
25	74/425:5	Контактный разъем	GN-BN	10/18:1	Фонарь, задний левый	GN-BN
26	16/1C2:1	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	YE-RD	11C/18:2	Предохранители в токорас-пределительном узле салона	YE-RD

Контактные разъемы
74/411

74/411
26-полюсный, серый

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут проводки приборной панели		
1	11B/11:2	Предохранитель, токорас-пределительный узел в отсеке двигателя	YE-RD	73/4028	Точка разветвления	YE-RD
2	74/301:22	Контактный разъем	BU-WH	73/4027	Точка разветвления	BU
3	4/56C3:63	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-VT	7/203:1	Направленный вперед радар (FLR)	GY-VT
4	7/203:18	Направленный вперед радар (FLR)	BN-BU	4/80C1:8	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	BN-BU
5	7/203:9	Направленный вперед радар (FLR)	GY-BU	4/80C1:9	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY-BU
6	10/1:8 10/2:8	Фонарь, передний левый Фонарь, передний правый	BK	73/4016 73/4017	Точка разветвления Точка разветвления, ЛР	BK
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-
9	74/301:9	Контактный разъем	GN-OG	74/403:8	Контактный разъем	GN-RD
10	74/301:11	Контактный разъем	BN-VT	74/403:22	Контактный разъем	BN-VT
11	74/301:21	Контактный разъем	BU-GY	74/403:9	Контактный разъем	BU-GY
12	11B/23:2	Предохранитель, токорас-пределительный узел в отсеке двигателя	RD-BK	3/111:1	Модуль выключателей осве-щения (LSM)	RD-BK
13	10/1:12 10/2:12	Фонарь, передний левый Фонарь, передний правый	VT-GN	3/111:4	Модуль выключателей осве-щения (LSM)	VT-GN
14-24	-		-	-		-
25	11B/20:2	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	VT-BN	4/9C2:68	Модуль дополнительной сис-темы удерживания (SRS)	VT-BN
26	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/412

74/412
22-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки потолка		
1	74/409:11	Контактный разъем	VT-WH	74/901:1	Контактный разъем	VT-WH
2	74/409:12	Контактный разъем	YE	74/901:2	Контактный разъем	YE
3	16/60C1:1	Модуль телефона (PHM)	BN-GN	3/267:5	Блок маневрирования телематики	BN-GN
4	16/60C1:2	Модуль телефона (PHM)	GY-VT	3/267:6	Блок маневрирования телематики	GY-VT
5	16/60C1:14	Модуль телефона (PHM)	-	3/267:2	Блок маневрирования телематики	-
6	16/60C1:15	Модуль телефона (PHM)	WH	3/267:1	Блок маневрирования телематики	WH
7	16/60C1:13	Модуль телефона (PHM)	VT	3/267:7	Блок маневрирования телематики	VT
8	16/60C1:4	Модуль телефона (PHM)	YE-VT	3/267:4	Блок маневрирования телематики	YE-VT
9	16/60C1:3	Модуль телефона (PHM)	BU-GY	3/267:3	Блок маневрирования телематики	BU-GY
10	73/4005 73/4007	Точка разветвления Точка разветвления	BU-BK	73/5097	Точка разветвления	BU-BK
11	4/9C2:70	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GN-WH	3/117C1:7	Блок маневрирования, потолочная лампа	GN-WH
12	4/9C2:47	Модуль дополнительной системы удерживания(SRS)	GY-BU	3/117C1:10	Блок маневрирования, потолочная лампа	GY-BU
13	16/1C2:5	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	16/98:2	Микрофон	-
14	16/1C2:4	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	16/98:1	Микрофон	WH
15	4/56C3:6	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-BK	73/5097	Точка разветвления	BU-BK
16	4/56C3:7	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BK	73/5098	Точка разветвления	GN-BK
17	4/80C1:1	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY-BK	74/901:8	Контактный разъем	GY-BK
18	73/4010	Точка разветвления	BN-VT	8/48:3	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления	BN-VT
19	4/80C1:14	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	BK	74/901:10	Контактный разъем	BK
20	73/4006 73/4008	Точка разветвления Точка разветвления	GN-BK	73/5098	Точка разветвления	GN-BK
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/414 - 74/425

74/414
8-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки потолка		
1	4/56C3:75	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-BN	4/33:1	Модуль управления, потолочный люк	RD-BN
2	-		-	-		-
3	74/409-18	Контактный разъем	GY	10/22C1:5 73/4031	Потолочная лампа Точка разветвления	GY
4	73/4012 74/417:4	Точка разветвления Контактный разъем	BK-WH	73/4013 73/4014	Точка разветвления Точка разветвления	BK-WH
5	4/56C3	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-GN	74/901:5	Контактный разъем	RD-GN
6	4/56C4:1	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG	16/45C6:3 74/425:3	Модуль дорожной информации (RTI) Контактный разъем	VT-OG
7-8	-		-	-		-

74/417
7-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки климатической установки		
1	74/409:18	Контактный разъем	BU-GY	3/112	Климатическая установка	RD
2	73/4010	Точка разветвления	BN-VT	3/112	Климатическая установка	YE
3	74/401:1 74/409:15	Контактный разъем Контактный разъем	WH-GN	3/112	Климатическая установка	GN
4	74/414:4	Контактный разъем	BK-WH	3/112	Климатическая установка	BU
5	74/401:4	Контактный разъем	BN	3/112	Климатическая установка	PK
6	74/401:3	Контактный разъем	YE-VT	3/112	Климатическая установка	BN
7	74/401:5	Контактный разъем	BU-GN	3/112	Климатическая установка	GN

74/425
10-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели				
1	73/4053	Точка разветвления	RD		-
2	74/409:21	Контактный разъем	YE-BU		-
3	74/414:6	Контактный разъем	VT-OG		-
4	74/409:24	Контактный разъем	VT-GN		-
5	74/409:25	Контактный разъем	GN-BN		-
6	73/4052	Точка разветвления	BK		-
7	-		-		-
8	3/281C1:3	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	GN-BU		-
9	16/1C2:7	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH-VT		-
10	16/1C2:14	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	YE-BU		-

Контактные разъемы
74/503

74/503
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут туннельной проводки		
1	16/105C2:16	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	WH-OG	16/181:1	Розетка задних наушников	WH-OG
2	16/105C2:15	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	WH	16/181:2	Розетка задних наушников	WH
3	16/105C2:17	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GN-VT	16/181:3	Розетка задних наушников	GN-VT
4	-		-	-		-
5	16/105C2:1	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	BU-OG	16/181:5	Розетка задних наушников	BU-OG
6	16/105C2:13	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GY-BN	16/181:6	Розетка задних наушников	GY-BN
7	16/105C2:2	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-GN	16/181:7	Розетка задних наушников	YE-GN
8	16/105C2:3	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	BU	16/181:9	Розетка задних наушников	BU
9	16/105C2:14	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-VT	16/181:10	Розетка задних наушников	YE-VT
10	16/105C2:4	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE	16/181:11	Розетка задних наушников	YE
11-14	-		-	-		-
15	4/84C1:3	Модуль подвески (SUM)	YE-BK	3/225:5	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)	YE-BK
16	4/84C1:21	Модуль подвески (SUM)	VT-OG	3225:6	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)	VT-OG
17	4/84C1:24	Модуль подвески (SUM)	YE-RD	3/225:1	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)	YE-RD
18	4/84C1:26	Модуль подвески (SUM)	BU	3/225:2	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)	BU
19	4/84C1:11	Модуль подвески (SUM)	GN-BK	3/225:3	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)	GN-BK
20	4/84C1:29	Модуль подвески (SUM)	GY-OG	3/225:4	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)	GY-OG
21	31/INFOT 73/5123	Узловое соединение, информационно-развлекательная система Точка разветвления	BK	73/5122	Точка разветвления	BK
22	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/504:1-40

74/504
57-полюсный, естественный

№	Жгут проводки моторного отделения			Напольный жгут		
1	74/301:6	Контактный разъем	WH	74/507:17	Контактный разъем	WH
2	74/301:7	Контактный разъем	BK-WH	74/507:18	Контактный разъем	BK-WH
3	-		-	-		-
4	-		-	-		-
5	4/16C1:43	Модуль управления тормозами (BCM)	YE-BK	74/512:5	Контактный разъем	YE-BK
6	4/16C1:42	Модуль управления тормозами (BCM)	BU-RD	74/512:6	Контактный разъем	BU-RD
7	4/16C1:19	Модуль управления тормозами (BCM)	GN-OG	7/164:2	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	GN-OG
8	4/16C1:18	Модуль управления тормозами (BCM)	BU-WH	7/164:3	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	BU-WH
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	4/16C1:36	Модуль управления тормозами (BCM)	BU-OG	74/511:7	Контактный разъем	BU-OG
12	4/16C1:37	Модуль управления тормозами (BCM)	GN-RD	74/511:6	Контактный разъем	GN-RD
13	-		-	-		-
14	4/56C1:9	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-GN	2/193:1	Реле, функции комфорта	VT-GN
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-
17	74/301:19	Контактный разъем	BU-WH	7/51:5	Датчик, педаль газа	BU-WH
18	74/301:29	Контактный разъем, Бензин	YE-OG	74/511:17	Контактный разъем	YE-OG
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-
21	74/301:17	Контактный разъем	BU	74/512:7	Контактный разъем	BU
22	-		-	-		-
23	4/118C1:18	Модуль фар дальнего света (HCM)	GN-VT	74/512:11	Контактный разъем	GN-VT
24-36	-		-	-		-
37	74/301:33	Контактный разъем	VT-OG	74/512:2	Контактный разъем	VT-OG
38	74/301:24	Контактный разъем	GN-OG	74/512:3	Контактный разъем	GN-OG
39	74/301:31	Контактный разъем	BU-GY	74/512:4	Контактный разъем	BU-GY
40	-		-	-		-

продолжение следует

Контактные разъемы
74/504:41 - 74/504B

74/504
57-полюсный, естественный

№	Жгут проводки моторного отделения			Напольный жгут		
41	74/9:7	Контактный разъем	YE-RD	74/512:14	Контактный разъем	YE-RD
42	74/301:20	Контактный разъем, MAN	GY-BN	4/56C2:41	Центральный электронный модуль (CEM), дизель, MAN	GY-BN
43	4/118C1:17	Модуль фар дальнего света (HCM)	YE-GN	74/512:9	Контактный разъем	YE-GN
44	73/3021 73/3023	Точка разветвления Точка разветвления	BU-BK	74/511:3	Контактный разъем	BU-BK
45	73/3022 73/3024	Точка разветвления Точка разветвления	GN-BK	74/511:4	Контактный разъем	GN-BK
46-48	-		-	-		-
49	4/118C1:8	Модуль фар дальнего света (HCM)	GN-BN	74/512:10	Контактный разъем	GN-BN
50	4/16C1:22	Модуль управления тормозами (BCM)	VT-BN	7/164:3	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	VT-BN
51	4/16C1:29	Модуль управления тормозами (BCM)	GN-BU	7/164:5	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	GN-BU
52-55	-		-	-		-
56	73/3019 4/56C1:30	Точка разветвления Центральный электронный модуль (CEM)	GY-OG	73/5005 73/5009	Точка разветвления Точка разветвления	GY-OG
57	73/3020 4/56C1:31	Точка разветвления Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG	73/5006 73/5010	Точка разветвления Точка разветвления	VT-OG

74/504B
2-полюсный красный

№	Жгут проводки моторного отделения			Напольный жгут		
1	-		-	-		-
2	11A/3:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	RD-GN	73/5075	Точка разветвления	RD-GN

Контактные разъемы
74/507:1-18

74/507
26-полюсный, черный

№	Жгут проводов передней левой двери			Напольный жгут		
1	3/126C2:3 3/127C2:3	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	GY-OG	73/5005	Точка разветвления	GY-OG
2	3/126C2:15 3/127C2:15	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	VT-OG	73/5006	Точка разветвления	VT-OG
3	6/36:4	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GN-VT	4/56C2:11	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-VT
4	3/127C1:20 73/5019	Модуль двери пассажира (PDM), ПР Точка разветвления, ЛР	GN-WH	74/509:7	Контактный разъем	GN-WH
5	-		-	-		-
6	-		-	-		-
7	3/176:1	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ЛР	BU-WH	73/5044	Точка разветвления, ЛР	BU-WH
8	6/62C2:2	Электроуправляемое зеркало левой двери	OG	74/537:2	Контактный разъем	OG
9	6/62C2:4	Электроуправляемое зеркало левой двери	GN	74/537:4	Контактный разъем	GN
10	6/62C2:5	Электроуправляемое зеркало левой двери	BU	74/537:5	Контактный разъем	BU
11	3/273:1	Контакт замка, передняя левая дверь	BU-GN	4/93C5:19	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-GN
12	3/273:3	Контакт замка, передняя левая дверь	YE-VT	4/93C5:21	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	YE-VT
13	6/36:4	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GN-OG	4/93C4:9	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-OG
14	6/36:1	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GY	4/93C2:4	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY
15	6/36:2	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	VT-BK	4/93C4:1	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	VT-BK
16	6/62C2:1	Электроуправляемое зеркало левой двери	BN	74/537:1	Контактный разъем	BN
17	6/62C1:2	Электроуправляемое зеркало левой двери	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
18	6/62C1:3	Электроуправляемое зеркало левой двери	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH

продолжение следует

Контактные разъемы
74/507:19 - 74/508:4

74/507
26-полюсный, черный

№	Жгут проводов передней левой двери			Напольный жгут		
19	-		-	-		-
20	3/127C1:13 73/5037 73/5024	Модуль двери пассажира (PDM) Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-VT	73/5035	Точка разветвления	BK-VT
21	3/126C1:2 73/5078 3/127C1:2	Модуль двери водителя (DDM) Точка разветвления Модуль двери пассажира (PDM)	VT-RD RD	11C/8:2 11C/9:2	Предохранители в токораспределительном узле салона Предохранители в токораспределительном узле салона	VT-RD RD
22	16/4.2:1 73/5079 16/55:1	Громкоговоритель, передняя левая дверь Точка разветвления Дискантовый громкоговоритель, передняя левая дверь	VT-BK GN-BK	74/407:9	Контактный разъем	GN-BK
23	16/4.2:2 6/55:2	Громкоговоритель, передняя левая дверь Дискантовый громкоговоритель, передняя левая дверь	YE-BK GY-BK	74/407:1	Контактный разъем	GY-BK
24	-		-	-		-
25	7/208:1	Датчик давления, передняя левая дверь	YE-RD	4/9C1:57	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE-RD
26	7/208:2	Датчик давления, передняя левая дверь	VT-OG	4/9C1:58	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	VT-OG

74/508
26-полюсный, черный

№	Жгут передней правой двери			Напольный жгут		
1	3/126C2:3 3/127C2:3	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	GY-OG	73/5009	Точка разветвления	GY-OG
2	3/126C2:15 3/127C2:15	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	VT-OG	73/5010	Точка разветвления	VT-OG
3	6/55:4	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	BK-GN	4/56C2:29	Центральный электронный модуль (CEM)	BK-GN
4	3/127C1:20 73/5019	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР Точка разветвления, ПР	GN-WH	74/510:7	Контактный разъем	GN-WH

продолжение следует

Контактные разъемы
74/508:5-26

74/508
26-полюсный, черный

№	Жгут передней правой двери			Напольный жгут		
5-6	-		-	-		-
7	3/176:1	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ПР	BU-WH	73/5044	Точка разветвления, ПР	BU-WH
8-10	-		-	-		-
11	3/274:1	Контакт замка, передняя правая дверь	GN-RD	4/93C5:2	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-RD
12	3/274:3	Контакт замка, передняя правая дверь	BU-GY	4/93C5:22	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-GY
13	6/55:2	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	GY-BN	4/93C4:22	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY-BN
14	6/55:4	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	BU-RD	4/93C2:5	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-RD
15	6/55:3	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	GN-VT	4/93C4:2	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-VT
16-19	-		-	-		-
20	3/127C1:13 73/5024 73/5037	Модуль двери пассажира (PDM) Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-GN	73/5023	Точка разветвления	BK-GN
21	3/126C1:2 3/127C1:2	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	VT-RD RD	11C/8:2 11C/9:2	Предохранители в токораспределительном узле салона Предохранители в токораспределительном узле салона	VT-RD RD
22	16/3.2:1 16/56:1 73/5076	Громкоговоритель, передняя правая дверь Дискантовый громкоговоритель, передняя правая дверь Точка разветвления	VT-BK	74/407:11	Контактный разъем	VT-BK
23	16/3.2:2 16/56:2 73/5077	Громкоговоритель, передняя правая дверь Дискантовый громкоговоритель, передняя правая дверь Точка разветвления	YE-BK	74/407:3	Контактный разъем	YE-BK
24	-		-	-		-
25	7/209:1	Датчик давления, передняя правая дверь	YE-RD	4/9C1:56	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE-RD
26	7/209:2	Датчик давления, передняя правая дверь	VT-OG	4/9C1:55	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	VT-OG

Контактные разъемы
74/509

74/509
16-полюсный, черный

№	Жгут проводки задней левой двери			Напольный жгут		
1	3/128:2	Модуль левой задней двери (LDM)	RD-BU	11C/11:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	RD-BU
2	3/128:13 73/5036	Модуль левой задней двери (LDM) Точка разветвления	BK-VT	73/5035	Точка разветвления	BK-VT
3	16/6:1 16/136:1	Громкоговоритель, левая задняя дверь Дискантовый динамик, задняя левая дверь	GN-RD	74/407:12	Контактный разъем	GN-RD
4	16/6:2 16/136:2	Громкоговоритель, левая задняя дверь Дискантовый динамик, задняя левая дверь	GY-RD	74/407:4	Контактный разъем	GY-RD
5	6/57:4	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	GN	4/56C2:10	Центральный электронный модуль (CEM)	GN
6	-		-	-		-
7	3/128:20	Модуль левой задней двери (LDM)	GN-WH	74/507:4	Контактный разъем	GN-WH
8	3/275:5	Контакт замка левой задней двери	YE	4/93C1:15	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	YE
9	3/275:4	Контакт замка левой задней двери	GN-BN	4/93C1:3	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-BN
10	6/57:2	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	BU-BN	4/93C3:2	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-BN
11	6/57:1	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	YE-BU	4/93C2:2	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	YE-BU
12	6/57:4	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	VT-OG	4/93C5:15	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	VT-OG
13	3/275:1	Контакт замка левой задней двери	GY-OG	4/93C5:17	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY-OG
14	3/275:3	Контакт замка левой задней двери	GN-OG	4/93C5:4	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-OG
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/510 - 74/511:6

74/510
16-полюсный, черный

№	Жгут проводки правой задней двери			Напольный жгут		
1	3/129:2	Модуль правой задней двери (RDM)	RD-GN	11C/10:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	YE-RD
2	3/129:13 73/5025	Модуль правой задней двери (RDM) Точка разветвления	BK-GN	73/5023	Точка разветвления	BK-GN
3	16/5:1 16/137:1	Громкоговоритель, правая задняя дверь Дискантовый динамик, задняя правая дверь	VT-RD	74/407:13	Контактный разъем	VT-RD
4	16/5:2 16/137:2	Громкоговоритель, правая задняя дверь Дискантовый динамик, задняя правая дверь	YE-RD	74/407:5	Контактный разъем	YE-RD
5	6/56:4	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	YE	4/56C2:28	Центральный электронный модуль (CEM)	YE
6	-		-	-		-
7	3/129:20	Модуль правой задней двери (RDM)	GN-WH	74/508:4	Контактный разъем	GN-WH
8	3/276:5	Контакт замка, задняя правая дверь	BU-OG	4/93C1:14	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-OG
9	3/276:4	Контакт замка, задняя правая дверь	VT-GY	4/93C1:23	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	VT-GY
10	6/56:3	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	GY-BK	4/93C3:1	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY-BK
11	6/56:4	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	GN	4/93C2:3	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN
12	6/56:2	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	YE-RD	4/93C4:21	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	YE-RD
13	3/276:1	Контакт замка, задняя правая дверь	VT-RD	4/93C5:5	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	VT-RD
14	3/276:3	Контакт замка, задняя правая дверь	GY-RD	4/93C5:20	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY-RD
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-

74/511
22-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки заднего моста, левый		
1	11C/29:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	WH-VT	74/520:6	Контактный разъем	GN-RD
2	-		-	-		-
3	73/5015 74/504:44	Точка разветвления Контактный разъем	BU-BK	74/520:1	Контактный разъем	BU-BK
4	73/5016 74/504:45	Точка разветвления Контактный разъем	GN-BK	74/520:2	Контактный разъем	GN-BK
5	-		-	-		-
6	74/504:12	Контактный разъем	GN-RD	7/56:2	Датчик ABS, задний левый	BN

продолжение следует

Контактные разъемы
74/511:7 - 74/526

74/511
22-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки заднего моста, левый		
7	74/504:11	Контактный разъем	BU-OG	7/56:1	Датчик ABS, задний левый	WH
8-11	-		-	-		-
12	74/525:4	Контактный разъем	GN-BU	8/22:1	Амортизаторы Four-C задний левый	GN-BU
13	74/525:5	Контактный разъем	YE-BU	8/22:2	Амортизаторы Four-C задний левый	YE-BU
14	74/525:1	Контактный разъем	YE-GN	7/120:5	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	YE-GN
15	74/525:2	Контактный разъем	GN-BN	7/120:1	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	GN-BN
16	74/525:3	Контактный разъем	VT-WH	7/120:4	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	VT-WH
17	74/504:18	Контактный разъем	YE-OG	4/83:5	Модуль топливного насоса	YE-OG
18	4/56C2:51	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BU	6/33:1	Топливный насос	GN-BU
19	4/56C2:33	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT	6/33:2	Топливный насос	YE-VT
20	4/56C2:15	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-OG	6/33:6	Топливный насос	GN-OG
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-

74/526
4-полюсный, серый

№	Жгут переходника, бампер, задний			Напольный жгут		
1	74/527A:1 74/527B:1	Контактный разъем Контактный разъем	BN-GN	4/56C2:54	Центральный электронный модуль (CEM), ЛР	BN-GN
2	74/527A:2 74/527B:2	Контактный разъем Контактный разъем	WH-BU	4/56C2:50 4/56C2:54	Центральный электронный модуль (CEM), ЛР Центральный электронный модуль (CEM), ПР	WH-BU
3	74/527A:3 74/527B:3	Контактный разъем Контактный разъем	BK-BU	73/5029	Точка разветвления	BK-GN
4	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/530 - 74/534

74/530
14-полюсный, серый

№	Жгут туннельной проводки			Напольный жгут		
1	3/65:3	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	BN-VT	73/5021	Точка разветвления	BN-VT
2	73/5122	Точка разветвления	BK	4/120C1:1	Модуль камеры парковки (PAC)	BK
3	16/134:1	Антенна замка двери, салон 2	GY-VT	4/93C2:14	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY-VT
4	16/134:2	Антенна замка двери, салон 2	BU-WH	4/93C2:17	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-WH
5	7/122:1	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний	RD-BN	4/56C2:66	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-BN
6	-		-	-		-
7	73/5042	Точка разветвления	GN-OG	11C/22:2	Контактный разъем	GN-OG
8	73/5026	Точка разветвления	BK-GN	73/5023	Точка разветвления	BK-GN
9						
10	16/135:1	Антенна замка двери, салон 3	GN-RD	4/93C1:4	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-RD
11	16/135:2	Антенна замка двери, салон 3	YE-OG	4/93C1:16	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	YE-OG
12	7/122:3	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний	YE-RD	4/56C2:7	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-RD
13-14	-		-	-		-

74/534
4-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки информационно-развлекательной системы		
1	11C/1:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	RD	16/105C3:1 73/5116	Модуль звуковоспроизведения (AUD) Точка разветвления	RD
2	11C/17:2 74/409:14	Предохранители в токораспределительном узле салона Контактный разъем	RD	16/108C1:6 16/145C1:1 16/162C1:1z	Модуль мультимедиа (MMM) Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM)	RD
3	-		-	-		-
4	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/602

74/602
14-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки крышки багажника		
1	-		-	-		-
2	4/56C2:24 73/5032	Центральный электронный модуль (CEM) Точка разветвления	GY-YE	3/35:3 73/6007	Переключатель, рукоятка крышки багажника Точка разветвления	BK
3	4/56C2:30	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-OG	6/8:3 6/8:1	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника Мотор замка, центральный замок, крышка багажника (POT)	BK
4	4/93C1:21	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-OG	16/132:1	Антенна замка двери, буфер	GN-OG
5	4/93C1:22	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	VT	16/132:2	Антенна замка двери, буфер	VT
6	10/25:2	Потолочная лампа, багажник	BK	73/5044	Точка разветвления	BU-WH
7	2/16:3	Реле, задний стеклоочиститель	GY-BU	6/32:1	Электродвигатель заднего стеклоочистителя	BK
8	2/82:5	Реле, электронагреваемое заднее стекло	GY-RD	73/6008	Точка разветвления	GY-RD
9	4/56C2:48	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT	10/3:1	Освещение номерного знака	BK
10	4/56C2:9	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-GY	10/19:4	Тормозной свет, дополнительный	BK
11	-		-	-		-
12	73/5030	Точка разветвления	BK-OG	73/6001	Точка разветвления	BK-OG
13	4/56C2:63	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-BN	6/8:1 6/8:6	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника Мотор замка, центральный замок, крышка багажника (POT)	BK
14	2/16:1	Реле, задний стеклоочиститель	VT-GN	6/32:2	Электродвигатель заднего стеклоочистителя	BK

Контактные разъемы
74/604

74/604
13-полюсный, серый

№	Жгут проводки крышки багажника			Напольный жгут		
1	4/116C1:1	Модуль задней двери автофургона (РОТ) с механическим приводом	RD	11D/A5:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	RD
2	3/291:5	Переключатель закрывания крышки багажника	BU-WH	73/5044	Точка разветвления	BU-WH
3	4/116C1:4	Модуль задней двери автофургона (РОТ) с механическим приводом	GN	4/110C2:1 73/5103	Модуль прицепа (TRM) Точка разветвления	GY-OG
4	4/116C1:3	Модуль задней двери автофургона (РОТ) с механическим приводом	WH	4/110C2:2 73/5104	Модуль прицепа (TRM) Точка разветвления	VT-OG
5-6	-		-	-		-
7	4/116C1:2	Модуль задней двери автофургона (РОТ) с механическим приводом	BK-OG	73/5030	Точка разветвления	BK-OG
8	73/6005 74/604:3	Точка разветвления Контактный разъем	GY-OG	73/5099	Точка разветвления	GY-OG
9	73/6006 74/604:4	Точка разветвления Контактный разъем	VT-OG	73/5100	Точка разветвления	VT-OG
10	SCRN		-	73/5030		BK-OG
11-13	-		-	-		-

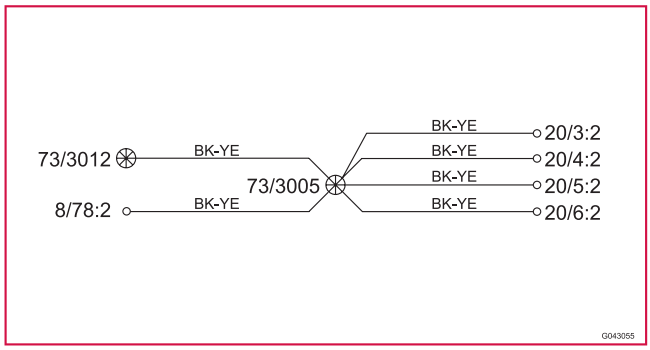
Контактные разъемы
74/901

74/901
12-полюсный черный

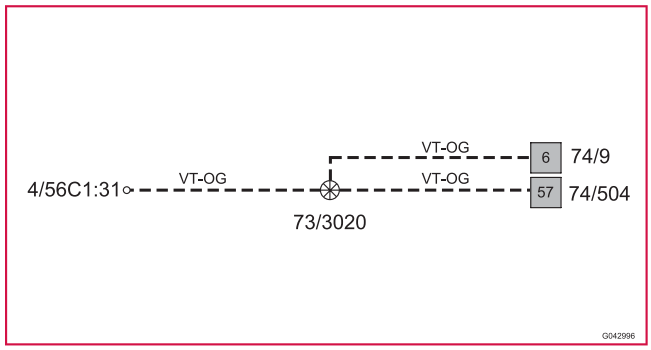
№	Жгут проводки потолка			Жгут, модуль ветрового стекла		
1	74/412:1	Контактный разъем	VT-WH	4/125C1:2	Модуль предельной скорости (CVM)	VT-WH
2	74/412:2	Контактный разъем	YE	4/125C1:1	Модуль предельной скорости (CVM)	YE
3	73/5098	Точка разветвления	GN-BK	4/125C1:3	Модуль предельной скорости (CVM)	GN-BK
4	73/5097	Точка разветвления	BU-BK	4/125C1:4	Модуль предельной скорости (CVM)	BU-BK
5	74/414:5	Контактный разъем	RD-GN	4/125C1:5	Модуль предельной скорости (CVM)	RD-GN
6	73/4020	Точка разветвления	BU-WH	7/149:3	Модуль датчика дождя (RSM)	BU-WH
7	4/56C4:8	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-RD	7/149:1	Модуль датчика дождя (RSM)	GY-RD
8	74/412:17	Контактный разъем	GY-BK	9/39:1	Нагревательный элемент, камера	GY-BK
9	73/4014	Точка разветвления	BK-WH	7/149:2 4/125C1:7	Модуль датчика дождя (RSM) Модуль предельной скорости (CVM)	BK-WH
10	74/412:19	Контактный разъем	BK	9/39:2	Нагревательный элемент, камера	BK
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-

Точки разветвления
73/3005 - 73/3033

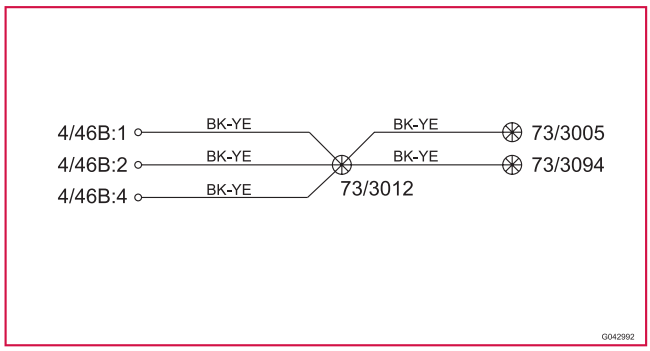
73/3005



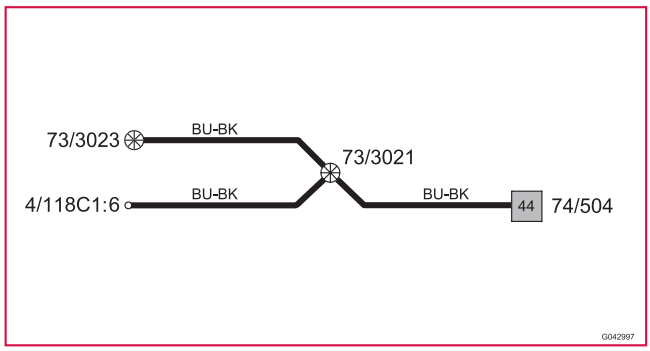
73/3020



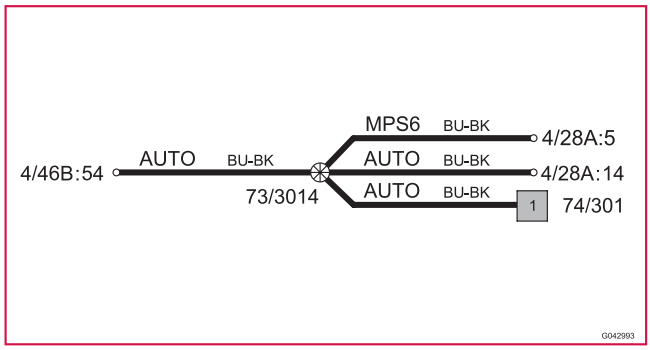
73/3012 4-цил. Турбо



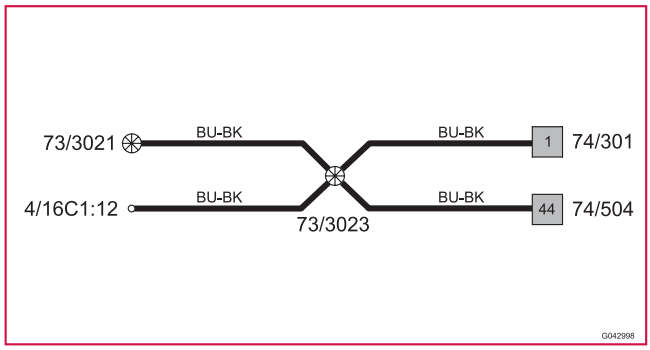
73/3021



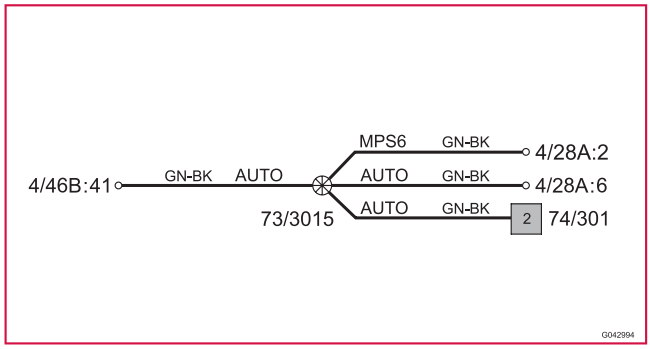
73/3014



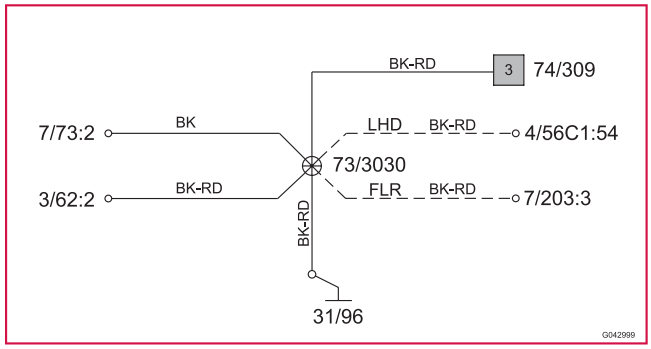
73/3023



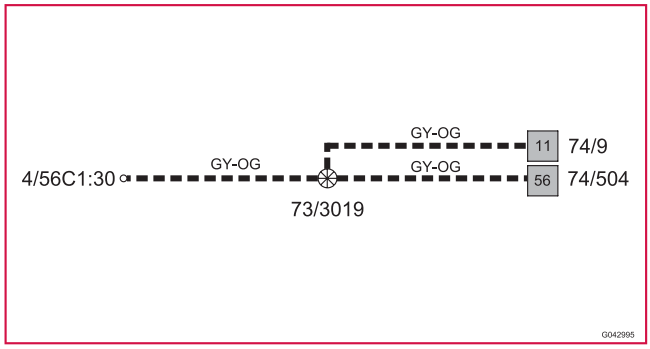
73/3015



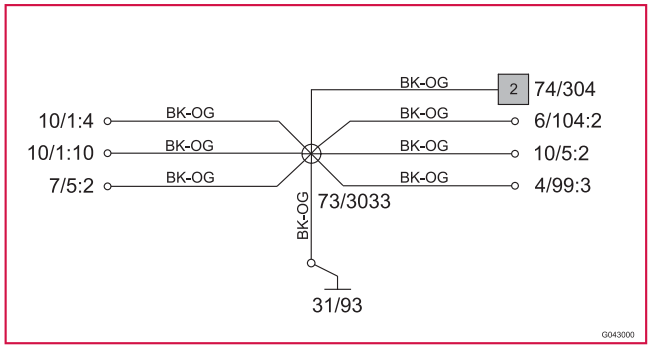
73/3030



73/3019

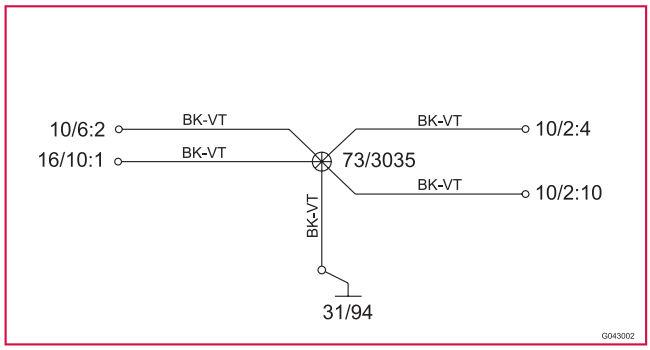


73/3033

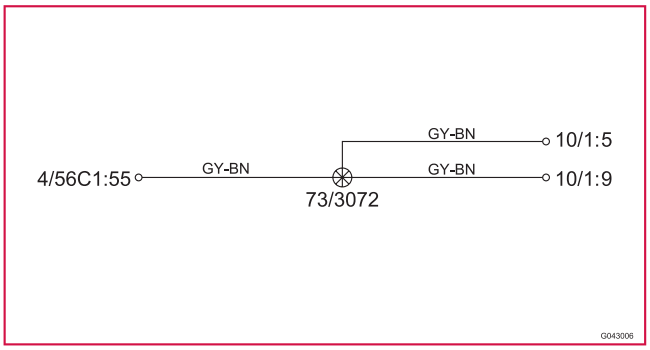


Точки разветвления
73/3035 - 73/3094

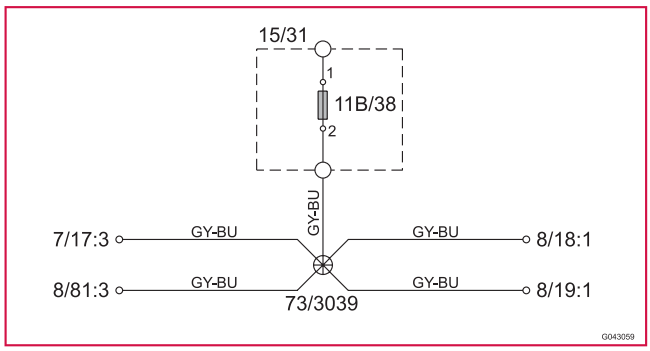
73/3035



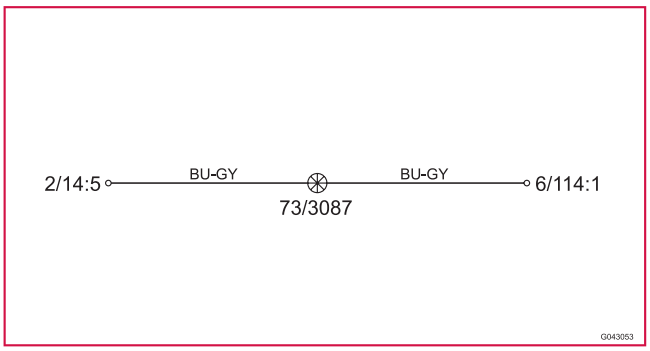
73/3072



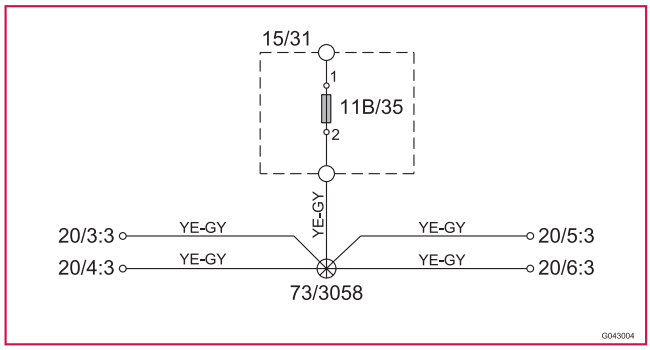
73/3039 4-цил.



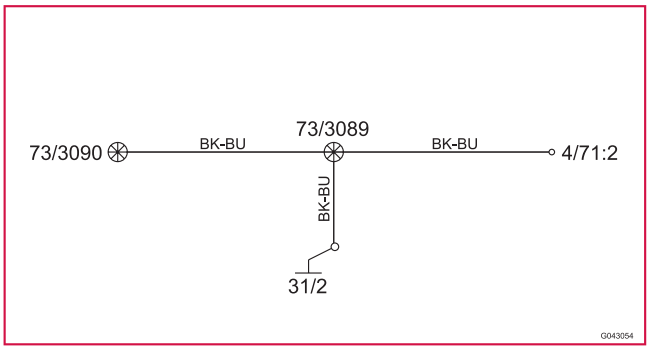
73/3087



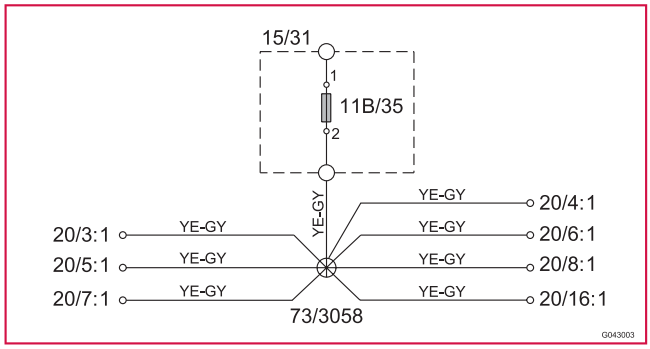
73/3058 4-цил. Турбо



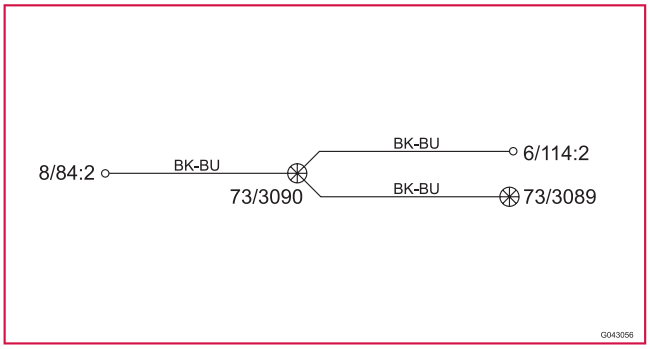
73/3089



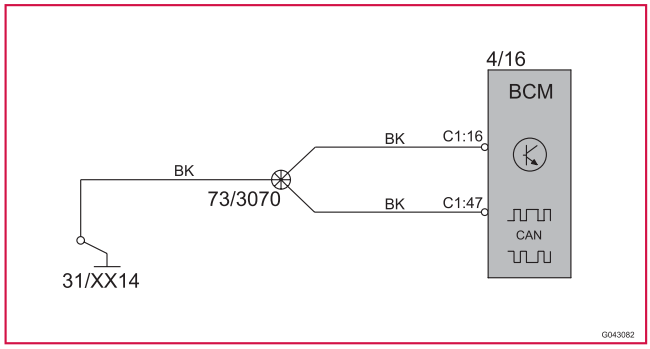
73/3058 6-цил.



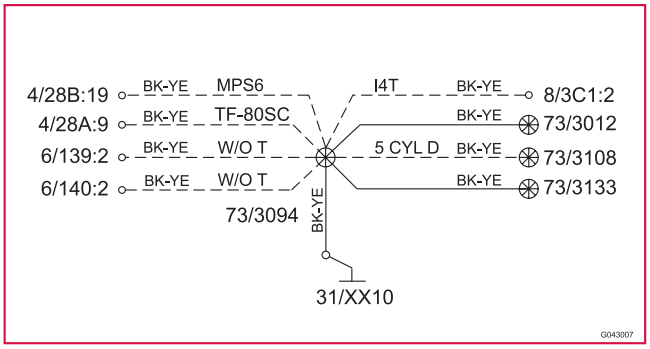
73/3090



73/3070

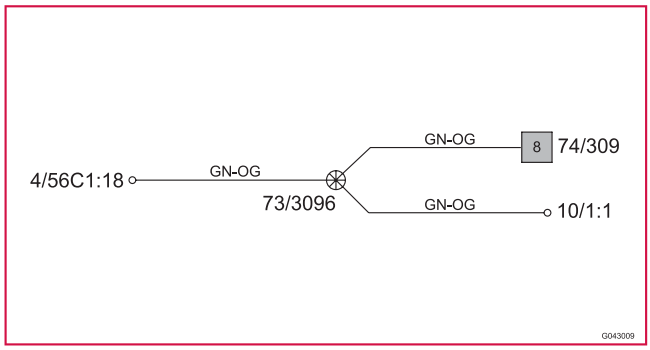


73/3094

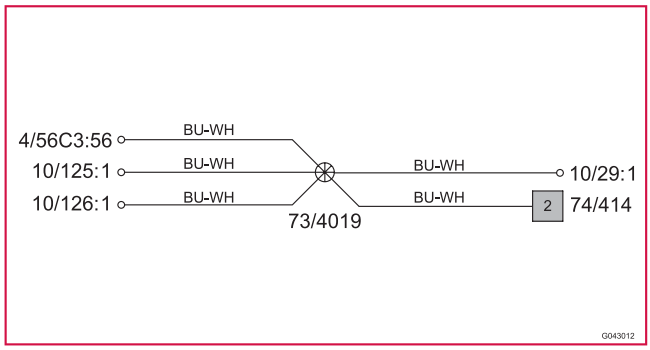


Точки разветвления
73/3096 - 73/4053

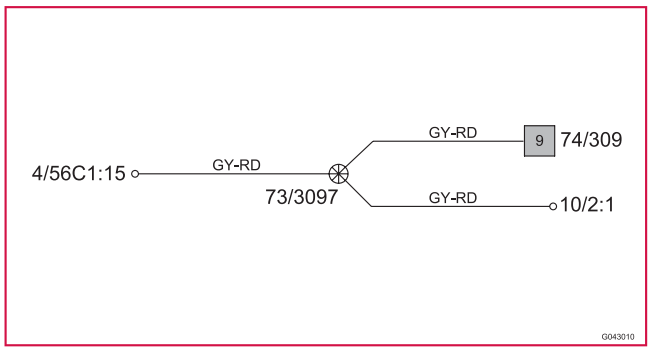
73/3096



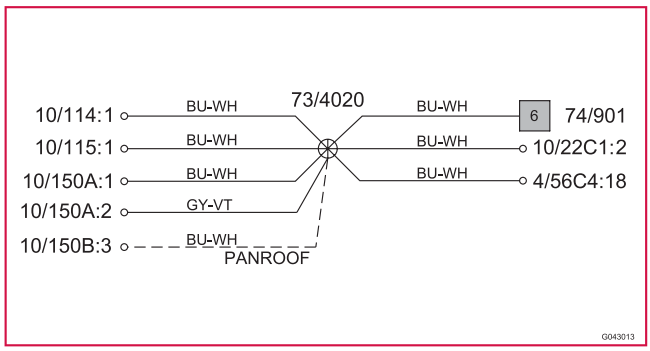
73/4019



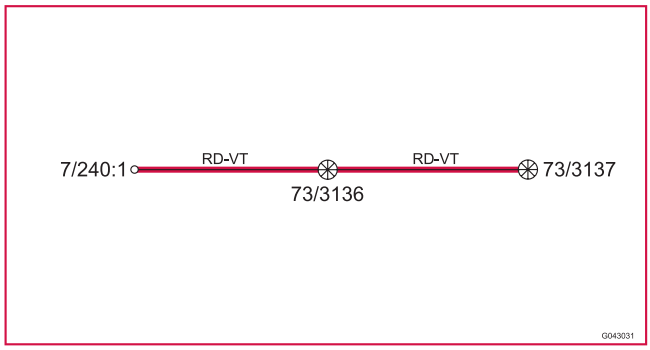
73/3097



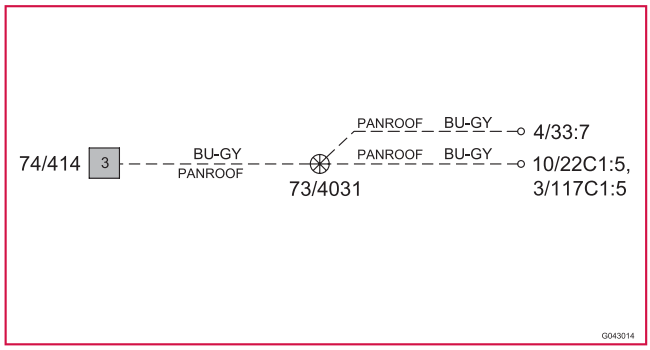
73/4020



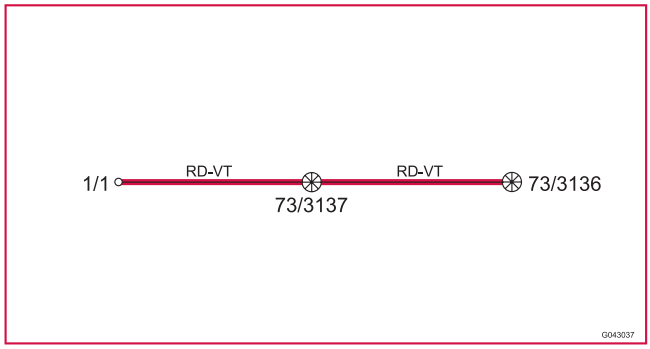
73/3136



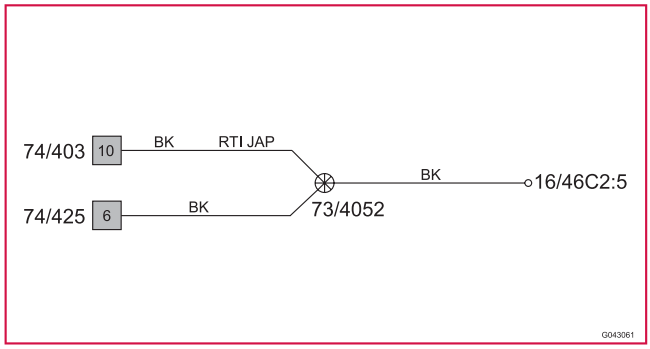
73/4031



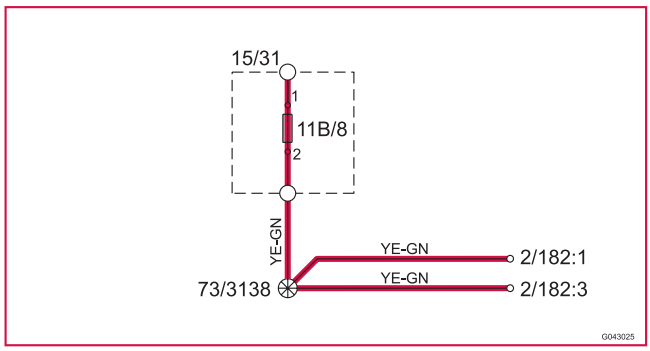
73/3137



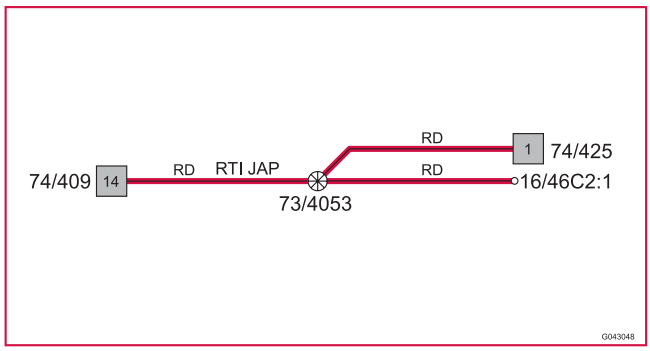
73/4052



73/3138

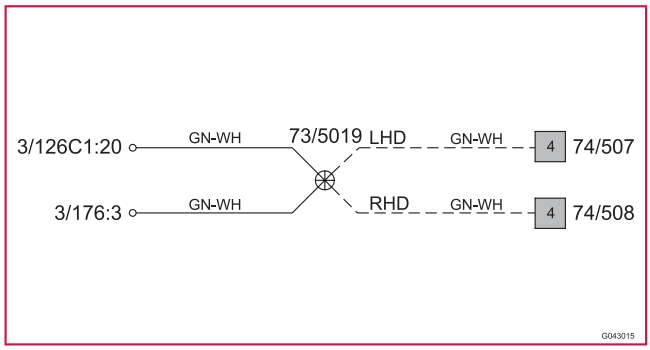


73/4053

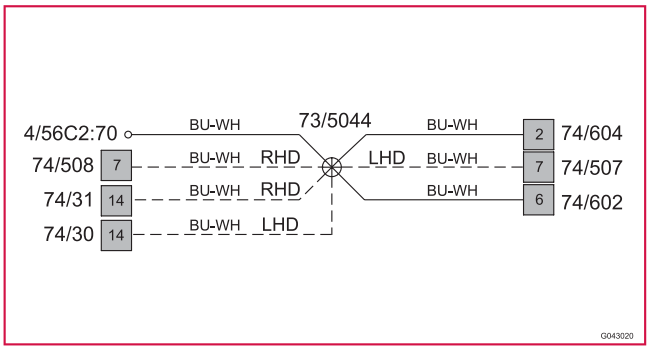


Точки разветвления
73/5019 - 73/5117

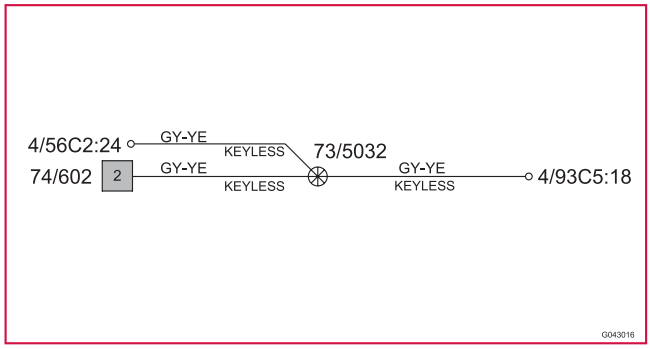
73/5019



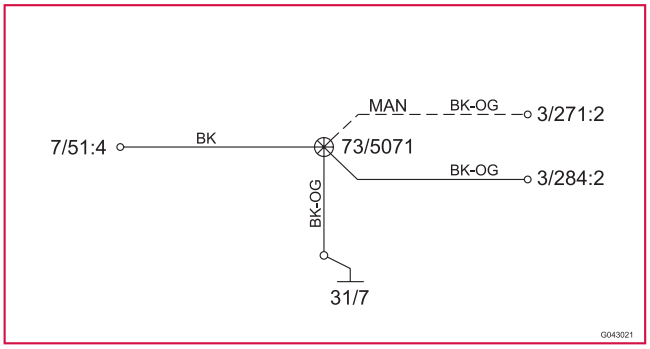
73/5044



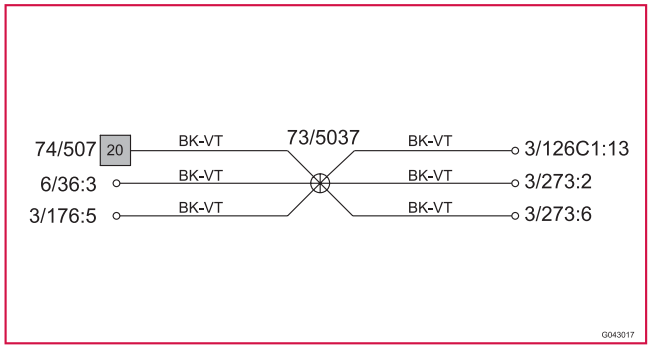
73/5032



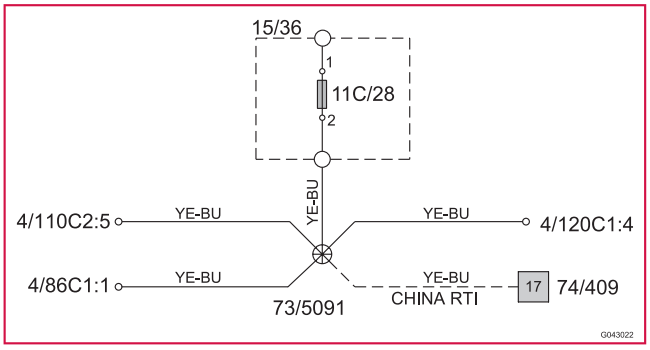
73/5071 ЛР



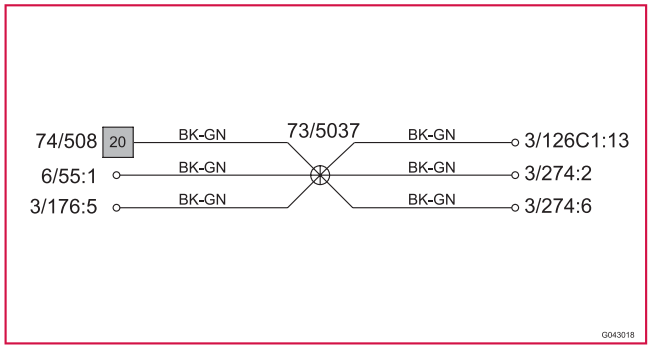
73/5037 ЛР



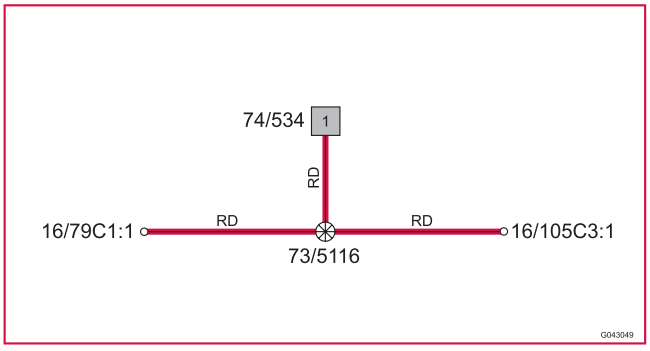
73/5091



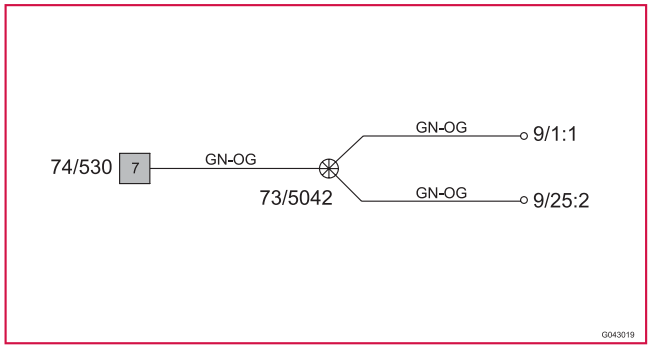
73/5037 ПР



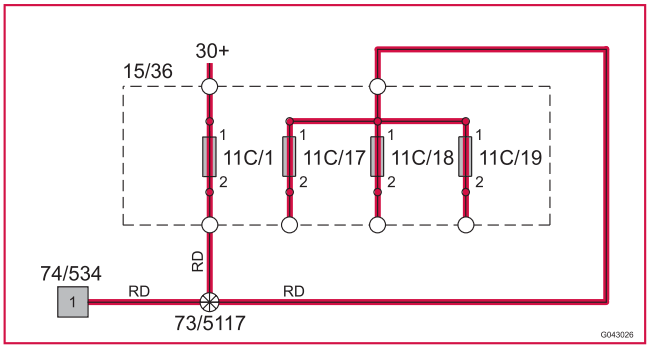
73/5116



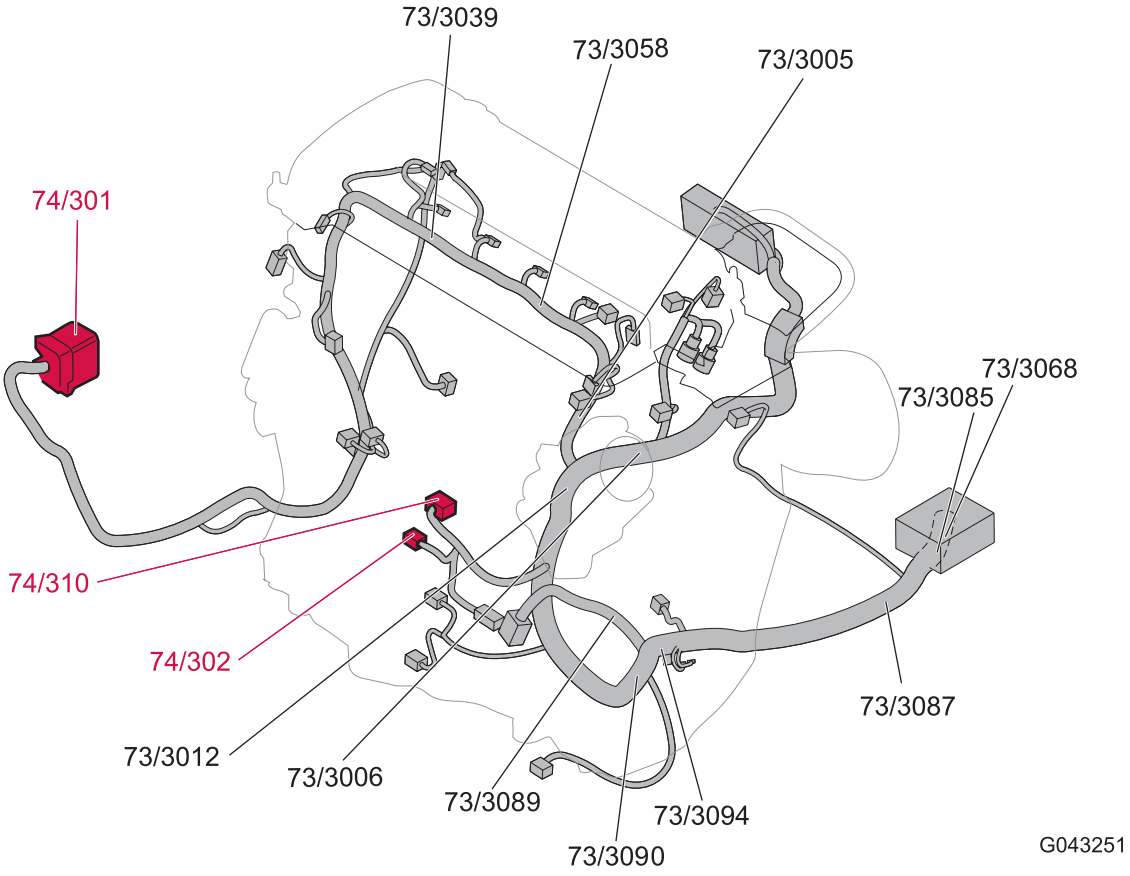
73/5042



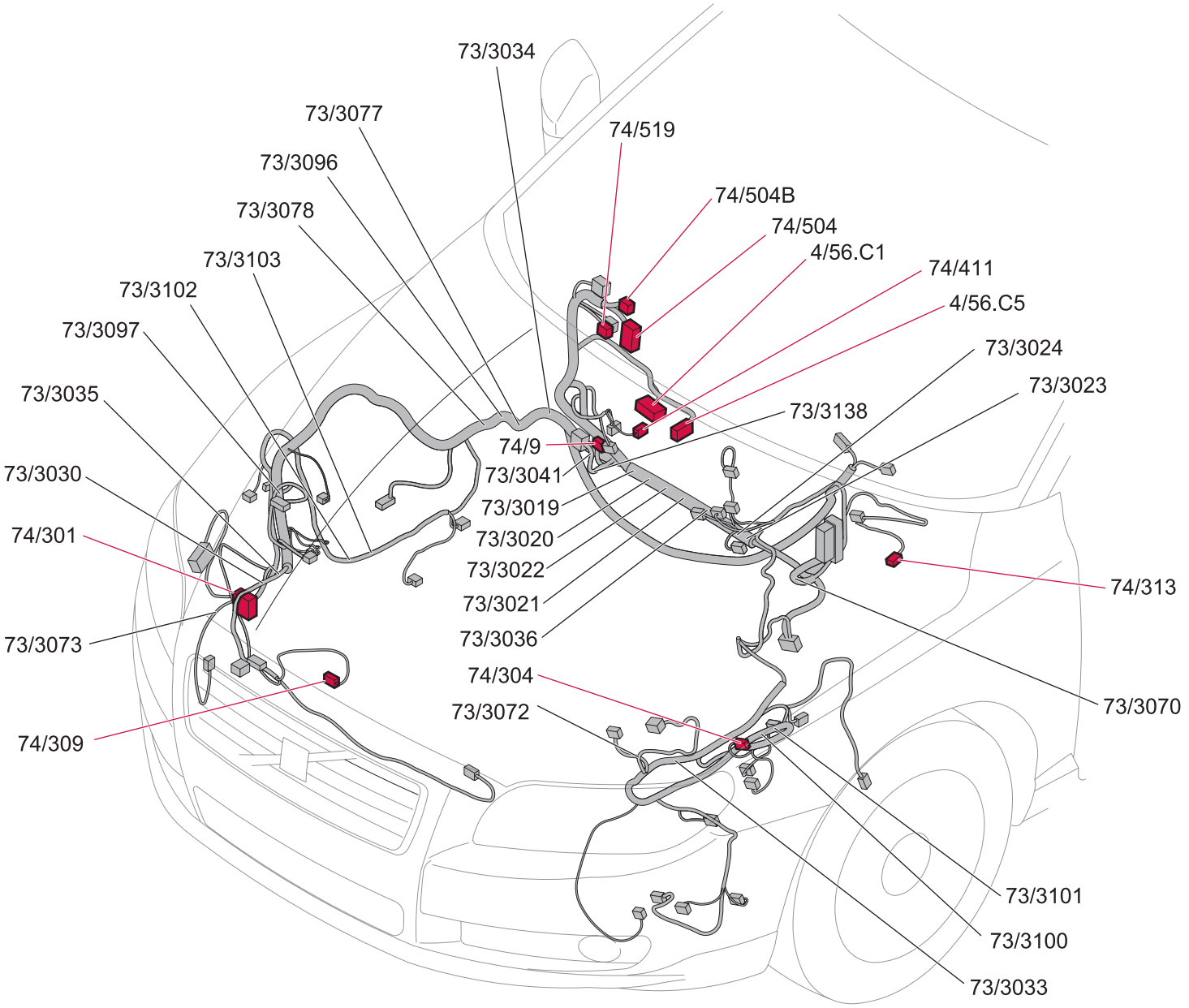
73/5117



Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, 4-цил. Турбо

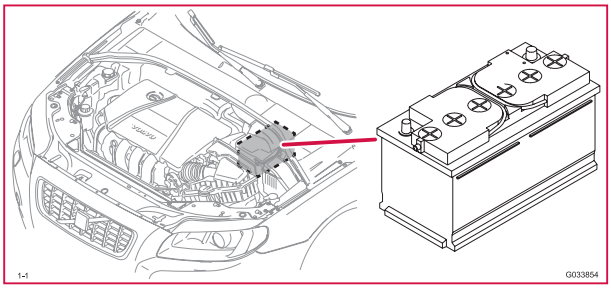


Прокладывание жгут проводкив автомобиле
Жгут проводки моторного отделения

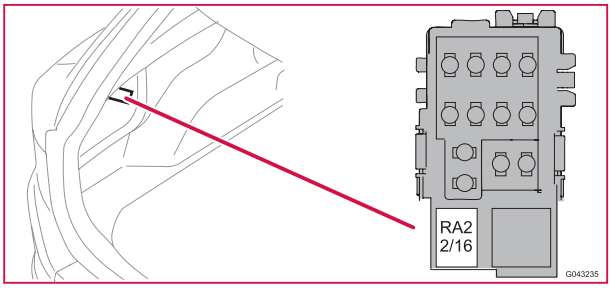


Иллюстрации компонентов 1/1 - 2/88

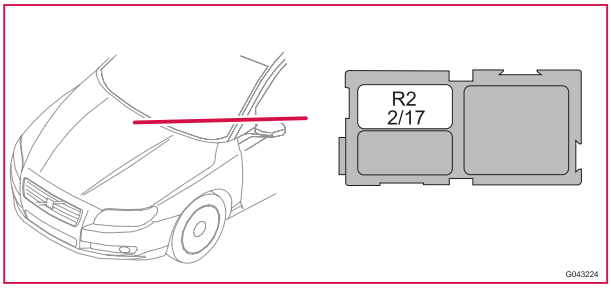
1/1 Аккумулятор



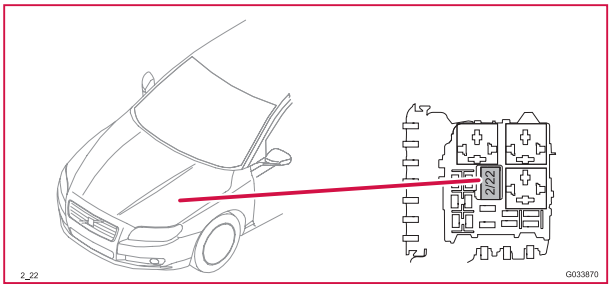
2/16 Реле, задний стеклоочиститель



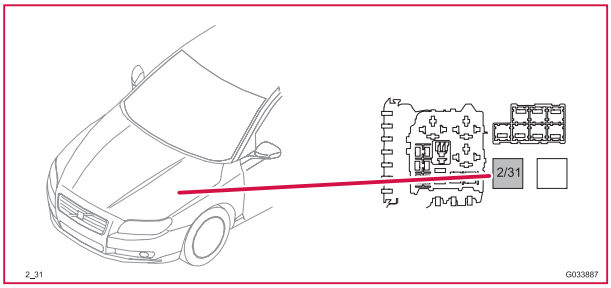
2/17 Реле звукового сигнала



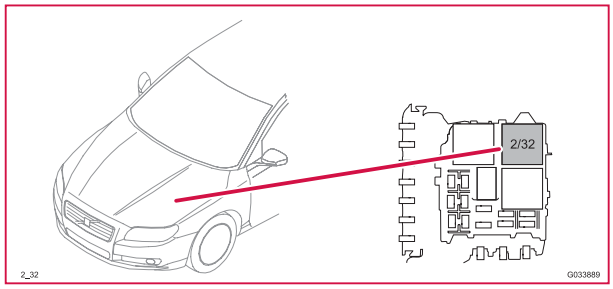
2/22 Реле, климатическая установка



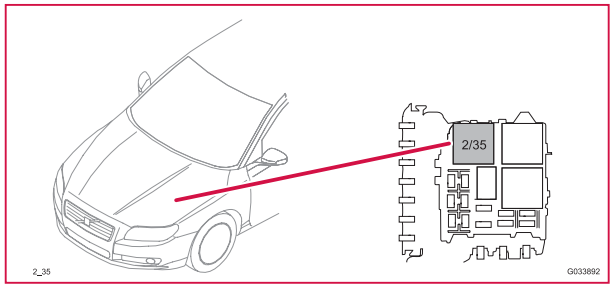
2/31 Реле, питание 15



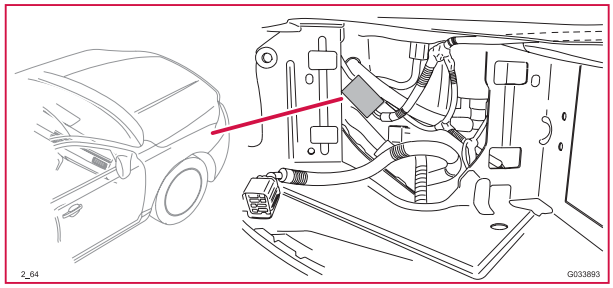
2/32 Главное реле системы управления двигателем



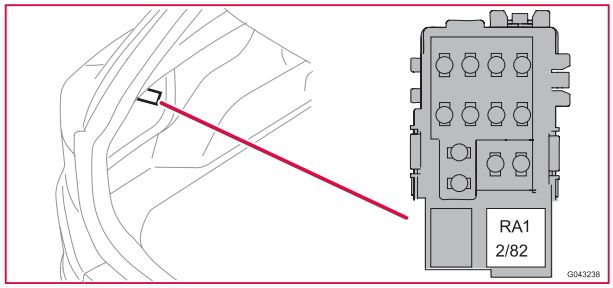
2/35 Реле стартера



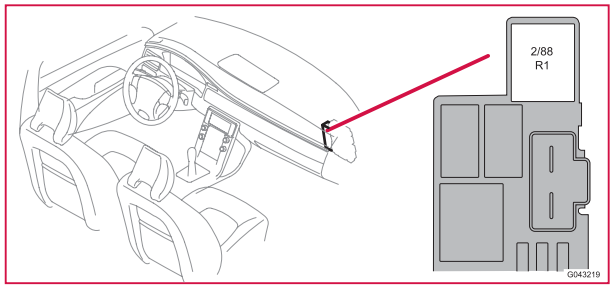
2/64 Реле дополнительного света



2/82 Реле, электронагреваемое заднее стекло

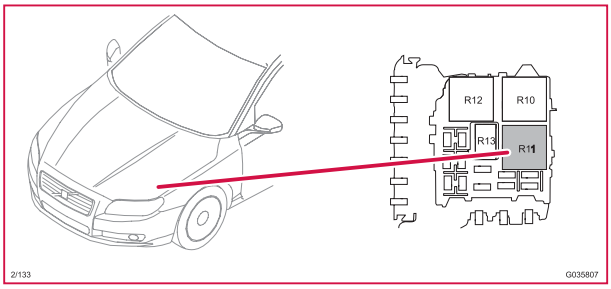


2/88 Реле, питание 15

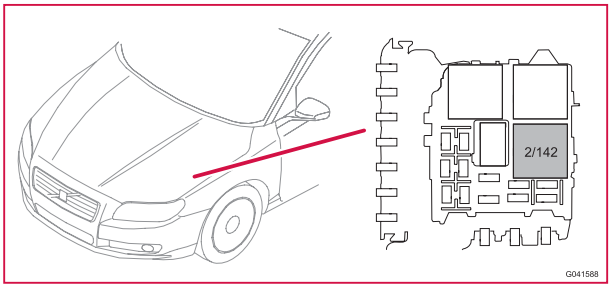


Иллюстрации компонентов 2/133- 3/25

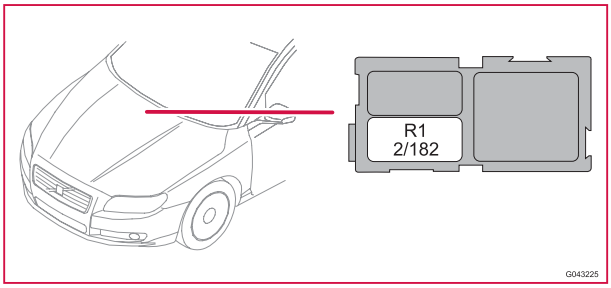
2/133 Реле вакуумного насоса



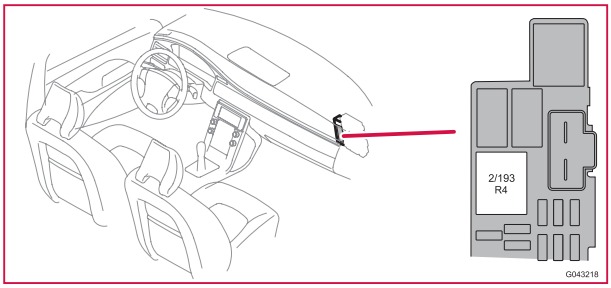
2/142 Реле, предварительный подогрев топливного фильтра



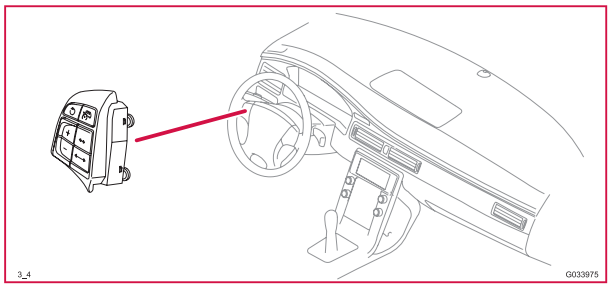
2/182 Реле, мотор системы мойки фар



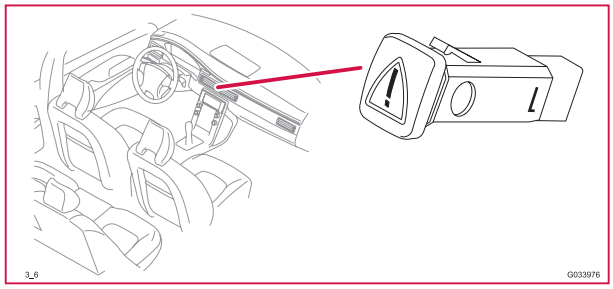
2/193 Реле, функции комфорта



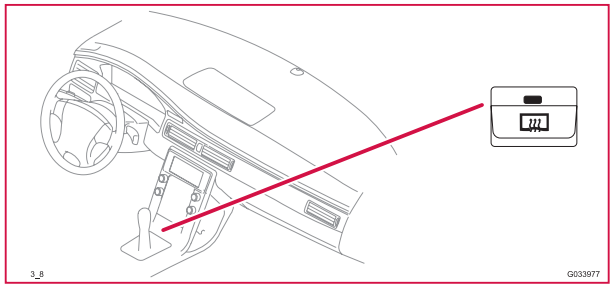
3/4 Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)



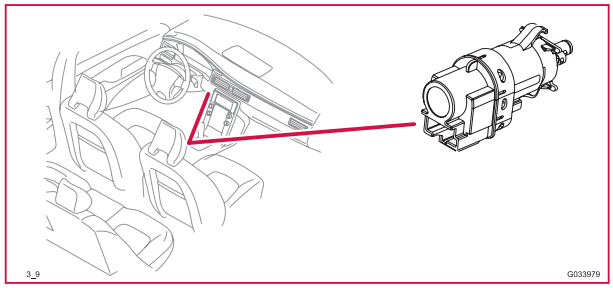
3/6 Переключатель, предупредительные мигающие лампы



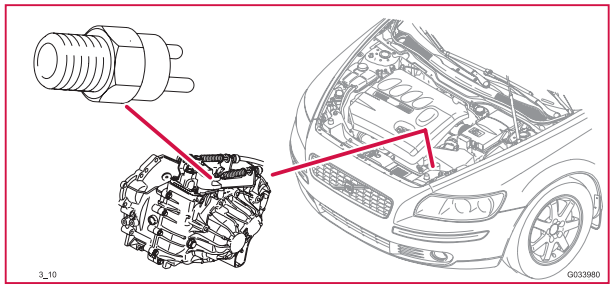
3/8 Переключатель, обогреваемое заднее стекло/внешние зеркала заднего вида



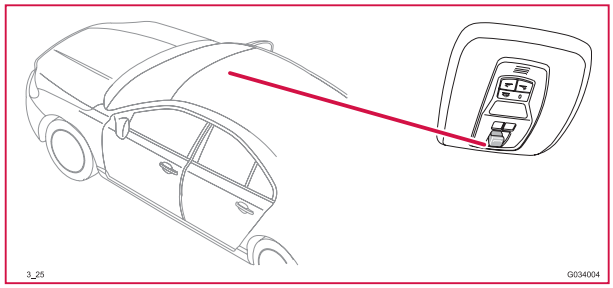
3/9 Контакт тормозного света



3/10 Контакт, сигнал заднего хода

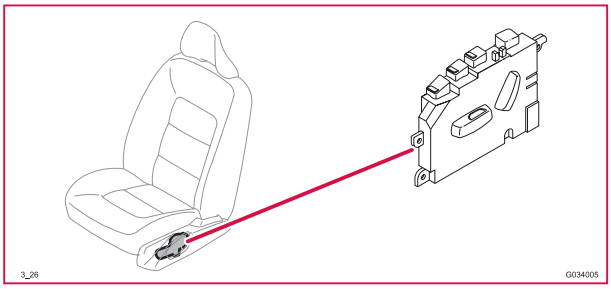


3/25 Электровыключатель, потолочный люк с электроприводом

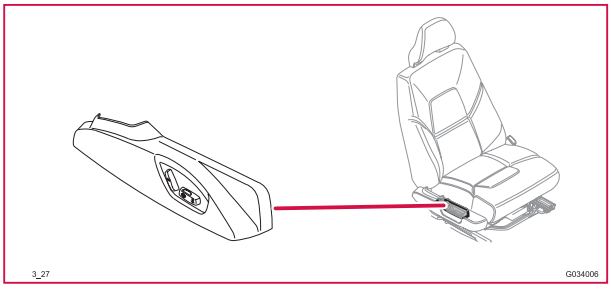


Иллюстрации компонентов
3/26 - 3/83

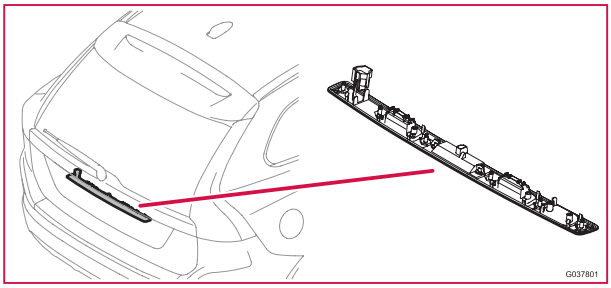
3/26 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя



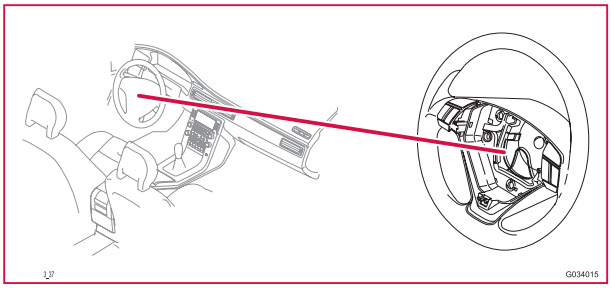
3/27 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира



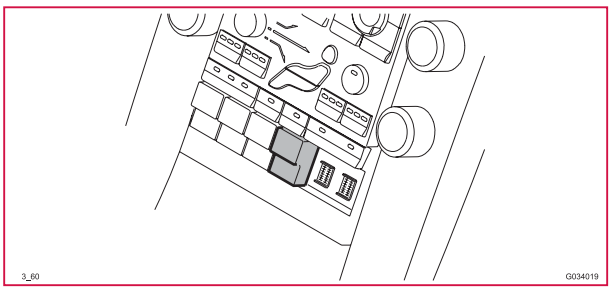
3/35 Переключатель, рукоятка крышки багажника



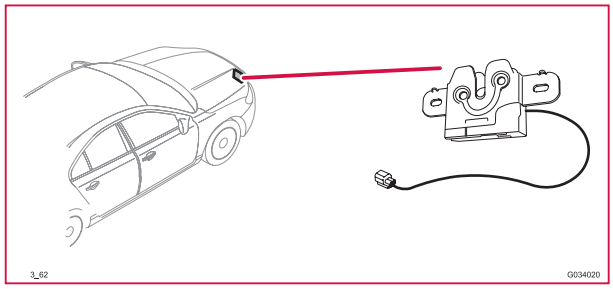
3/37 Контакт, рожок звукового сигнала



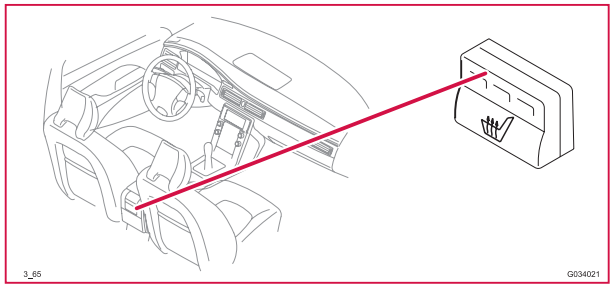
3/60 Электровыключатель, дополнительный свет



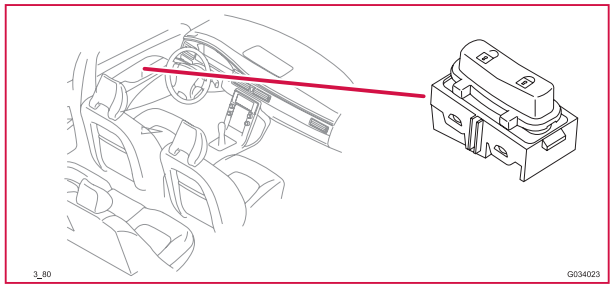
3/62 Контакт, сигнализация, капот двигателя



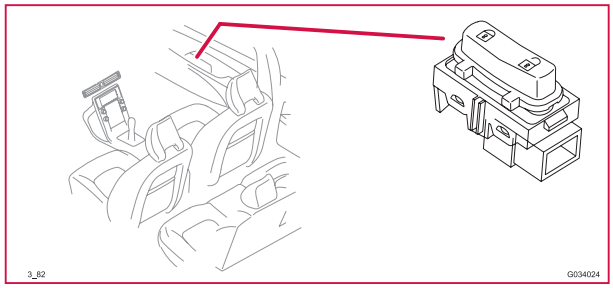
3/65 Переключатель электронагреваемого заднего сиденья



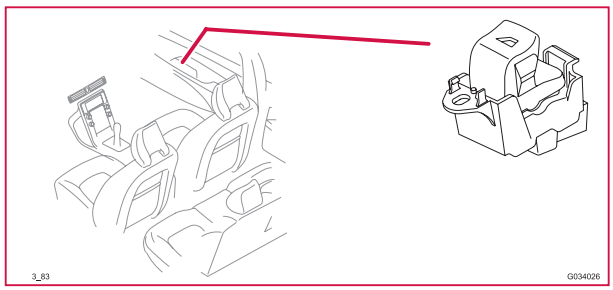
3/80 Переключатель центрального замка двери



3/82 Переключатель центрального замка двери пассажира

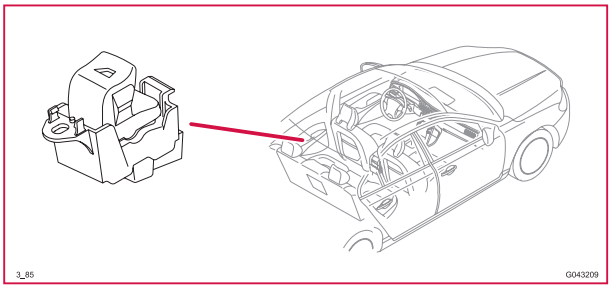


3/83 Переключатель стеклоподъемников двери пассажира

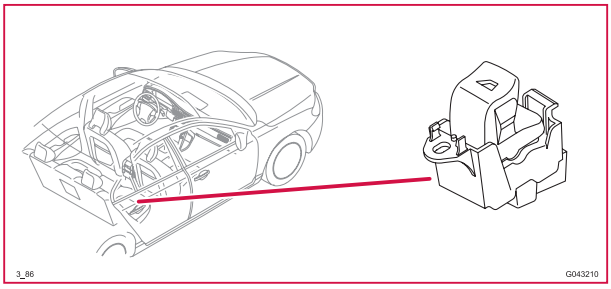


Иллюстрации компонентов 3/85- 3/128

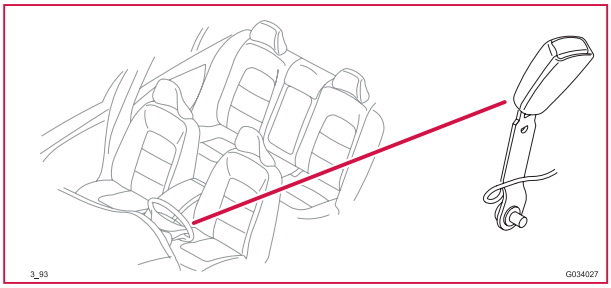
3/85 Переключатель стеклоподъемника левой задней двери



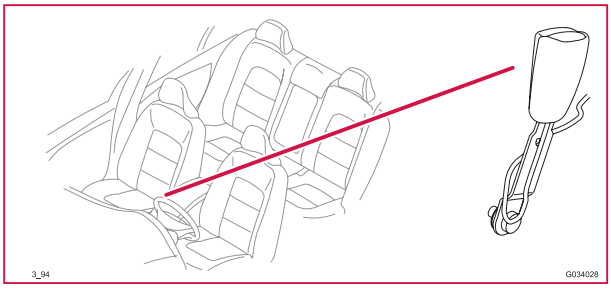
3/86 Переключатель стеклоподъемника задней двери, правая



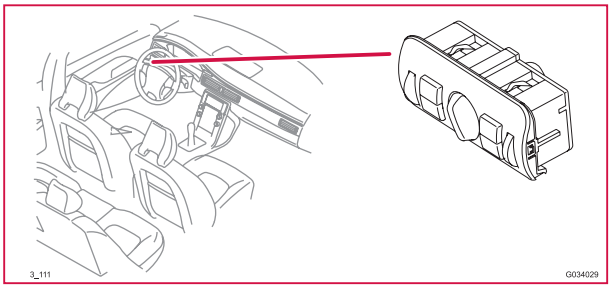
3/93 Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя



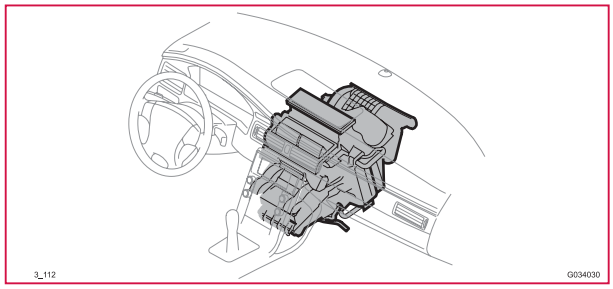
3/94 Контакт замка ремня, сиденье пассажира



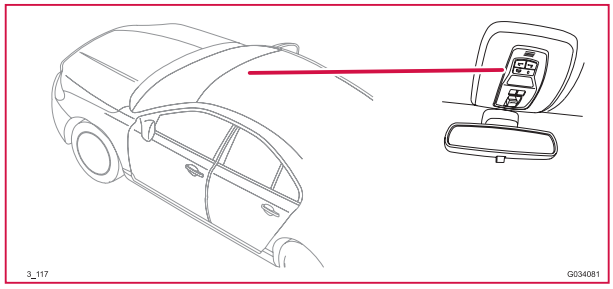
3/111 Модуль выключателей освещения (LSM)



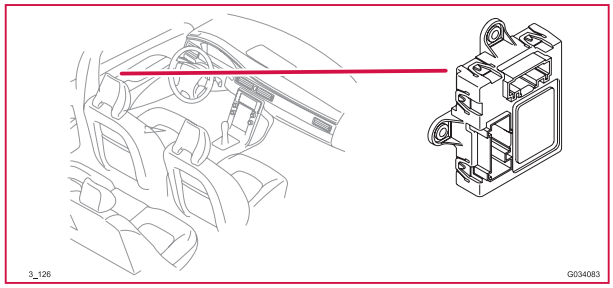
3/112 Климатическая установка



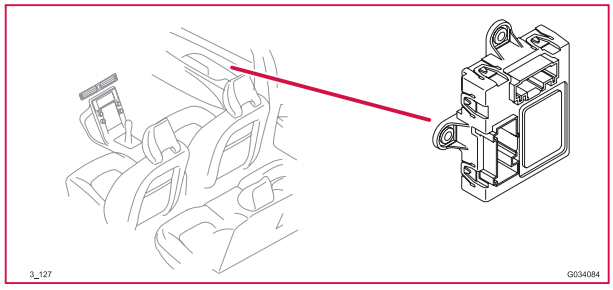
3/117 Блок маневрирования, потолочная лампа



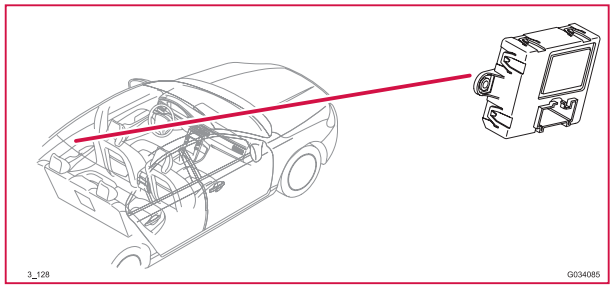
3/126 Модуль двери водителя (DDM)



3/127 Модуль двери пассажира (PDM)

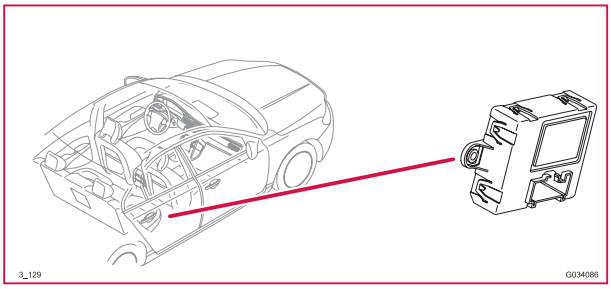


3/128 Модуль левой задней двери (LDM)

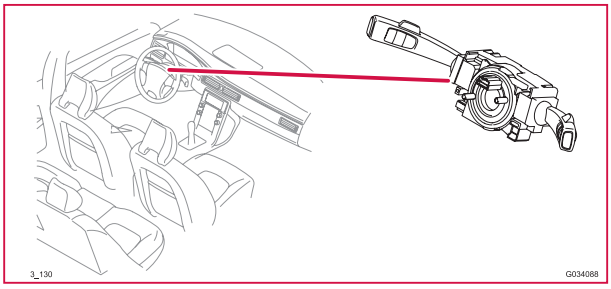


Иллюстрации компонентов
3/129 - 3/218

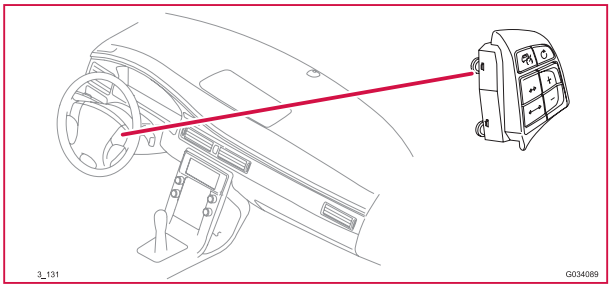
3/129 Модуль правой задней двери (RDM)



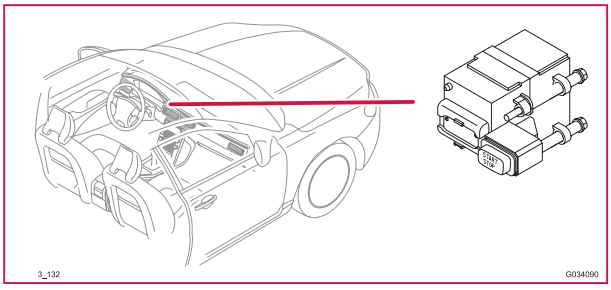
3/130 Модуль рулевого колеса (SWM)



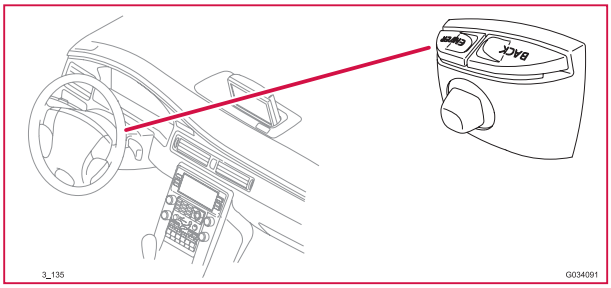
3/131 Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)



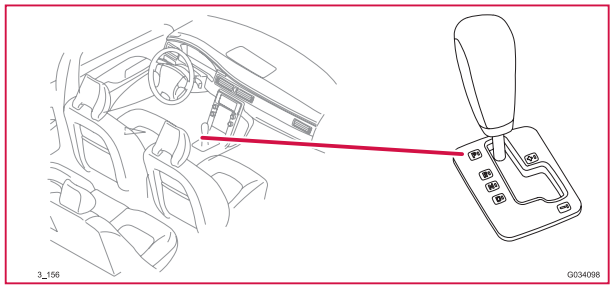
3/132 Модуль управления запуска (SCU)



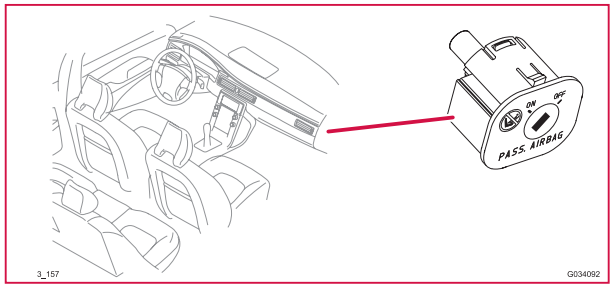
3/135 Переключатель RTI



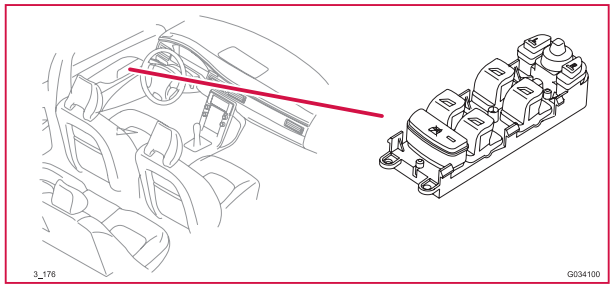
3/156 Модуль переключателя передач (GSM)



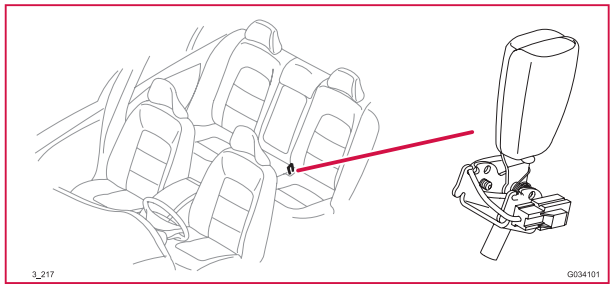
3/157 Электровыключатель подушки безопасности на стороне пассажира



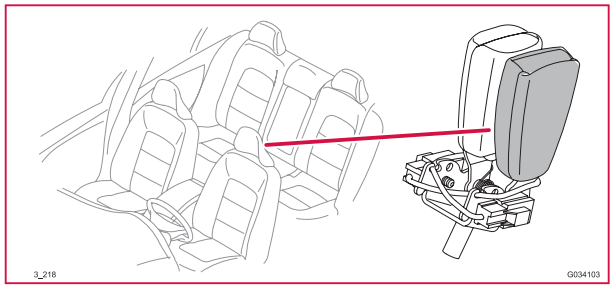
3/176 Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя



3/217 Электровыключатель замка ремня безопасности задний левый

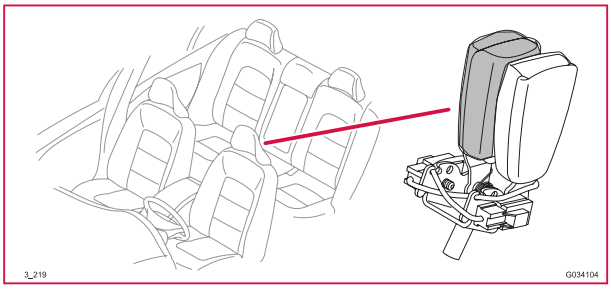


3/218 Электровыключатель замка ремня безопасности задний средний

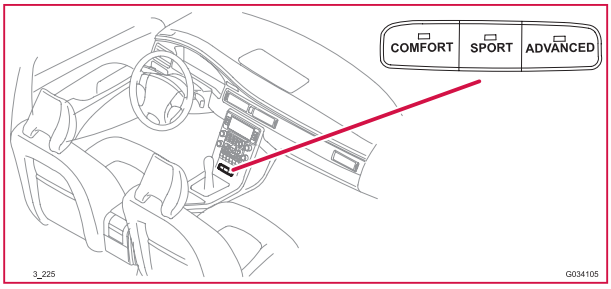


Иллюстрации компонентов 3/219 - 3/275

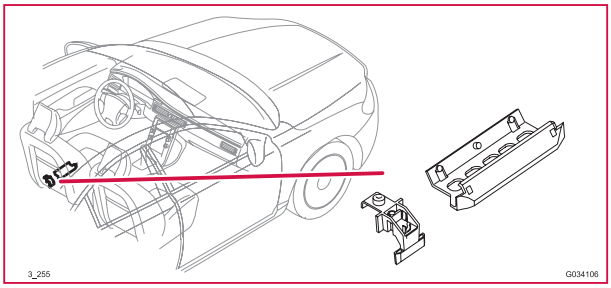
3/219 Электровыключатель замка ремня безопасности задний правый



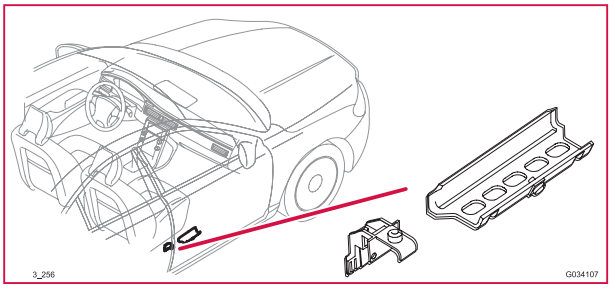
3/225 Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)



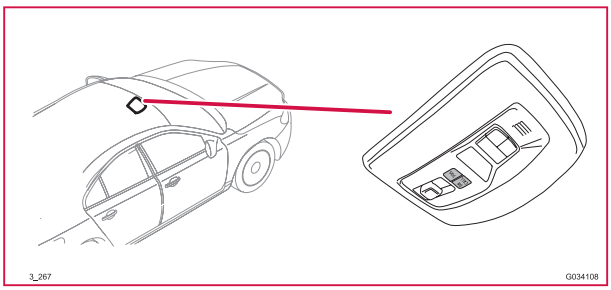
3/255 Датчик положения, сиденье водителя



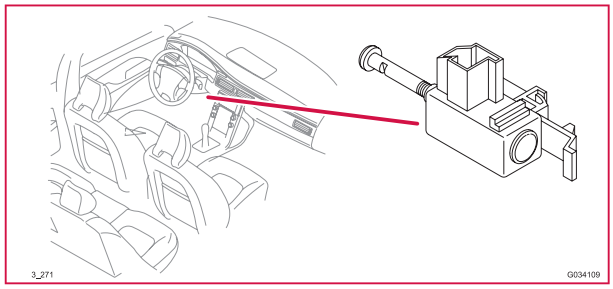
3/256 Датчик положения, сиденье пассажира



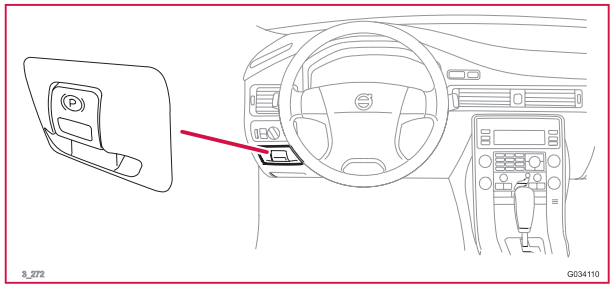
3/267 Блок маневрирования телематики



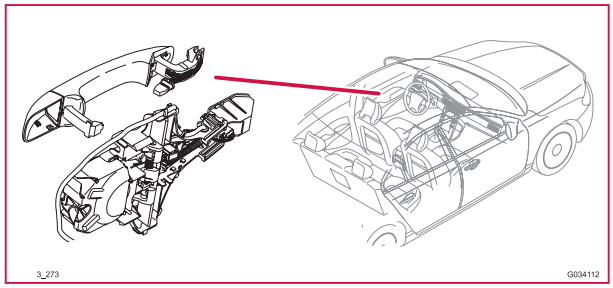
3/271 Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления



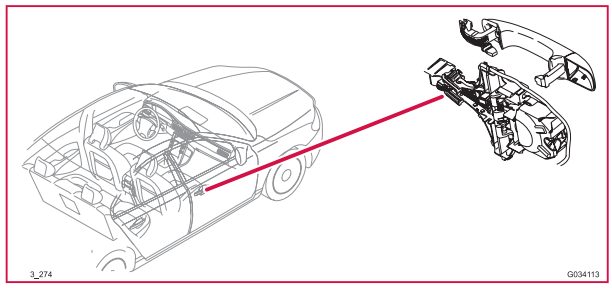
3/272 Переключатель стояночного тормоза



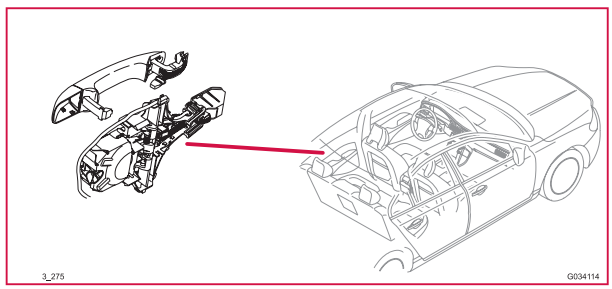
3/273 Контакт замка, передняя левая дверь



3/274 Контакт замка, передняя правая дверь

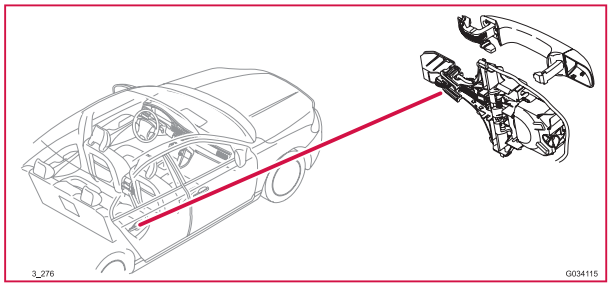


3/275 Контакт замка левой задней двери

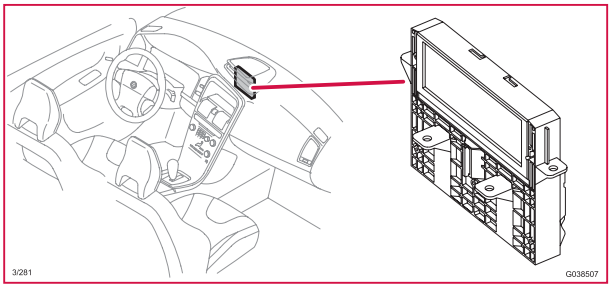


Иллюстрации компонентов
3/276 - 4/9

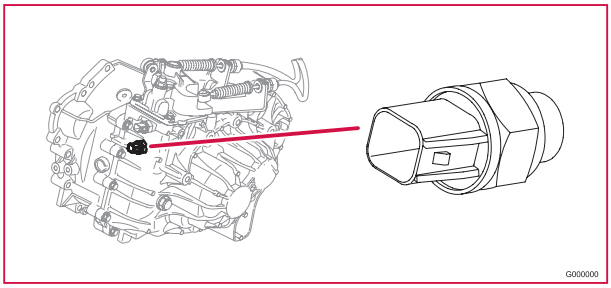
3/276 Контакт замка, задняя правая дверь



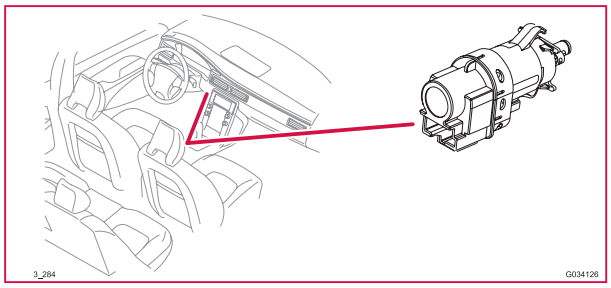
3/281 Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)



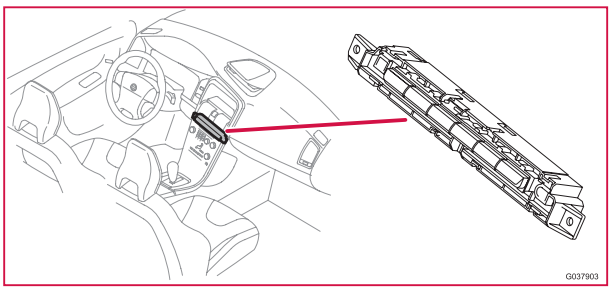
3/282 Контакт, индикация, 1-я передача



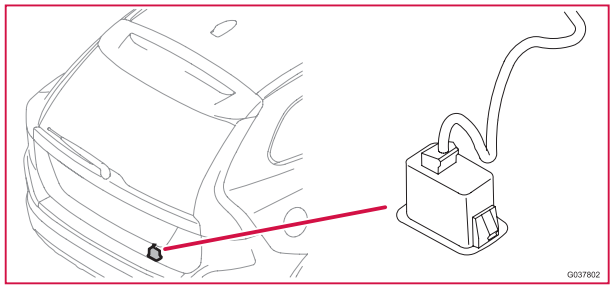
3/284 Контакт диагностики, тормозной свет



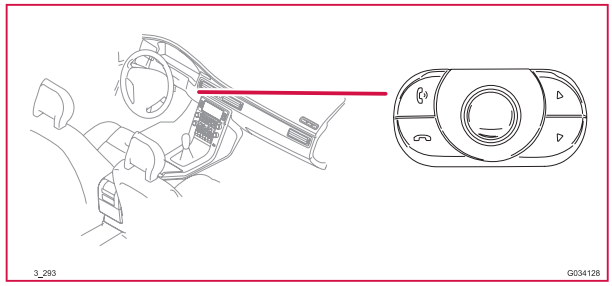
3/290 Блок маневрирования ICM



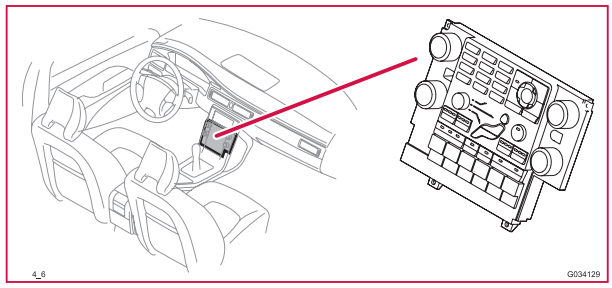
3/291 Переключатель закрывания крышки багажника



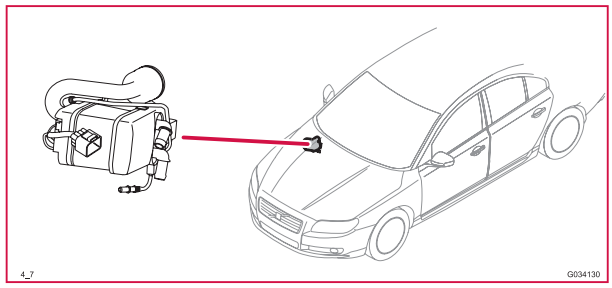
3/293 Панель управления безручного мобильного телефона



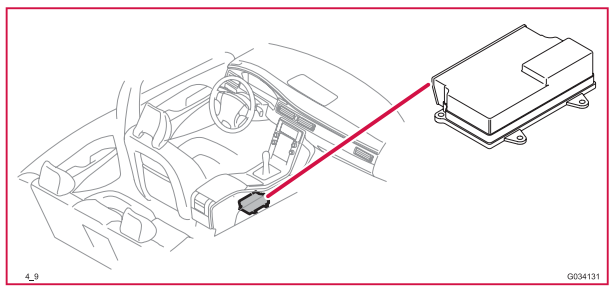
4/6 Модуль системы управления микроклиматом (CCM)



4/7 Модуль подогревателя сгорания (CPM)

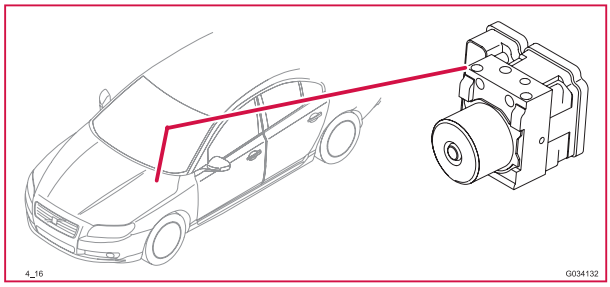


4/9 Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)

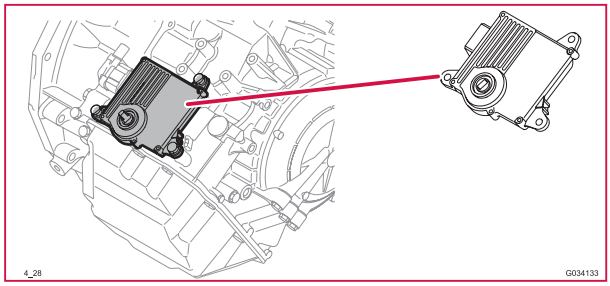


Иллюстрации компонентов
4/16 - 4/56:C2

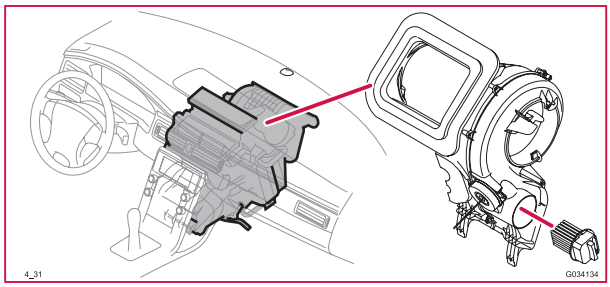
4/16 Модуль управления тормозами (BCM)



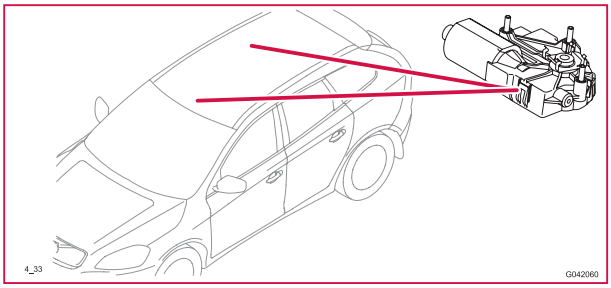
4/28 Модуль управления коробки передач (TCM)



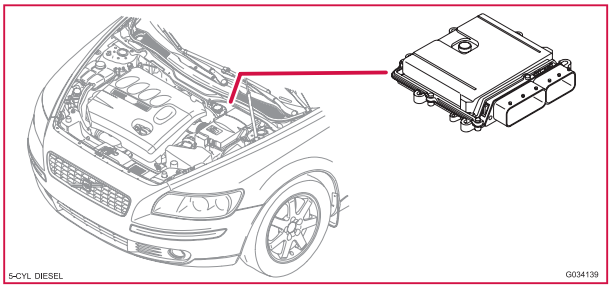
4/31 Модуль вентилятора салона



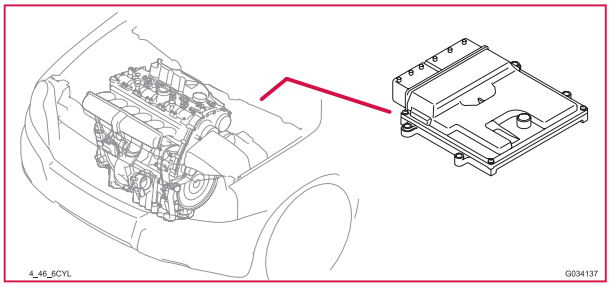
4/33 Модуль управления, потолочный люк



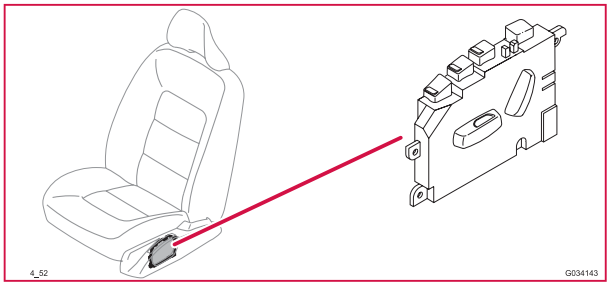
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель



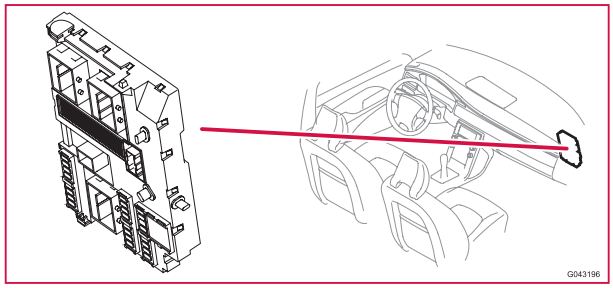
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.



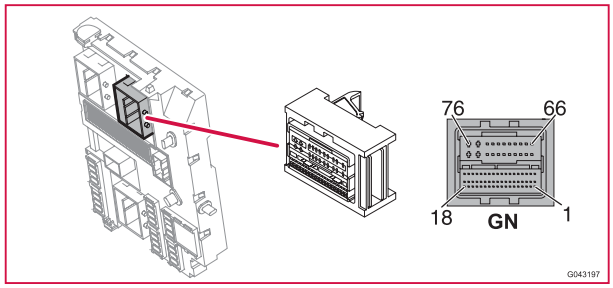
4/52 Модуль сиденья с электроприводом (PSM)



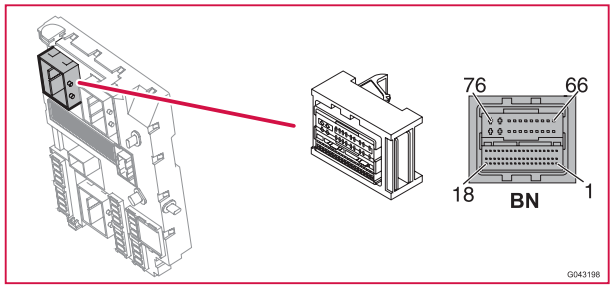
4/56 Центральный электронный модуль (CEM)



4/56:C1 Центральный электронный модуль (CEM)

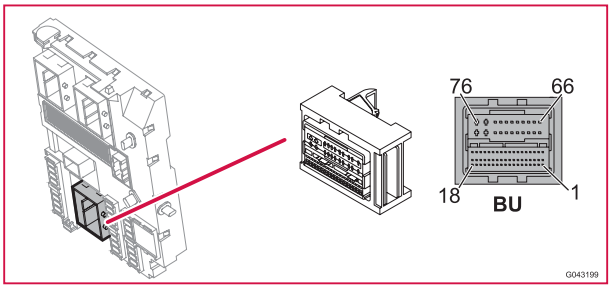


4/56:C2 Центральный электронный модуль (CEM)

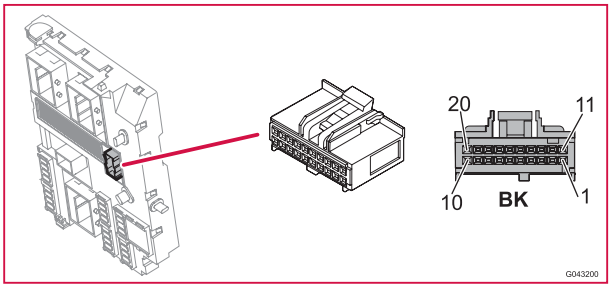


Иллюстрации компонентов
4/56:C3 - 4/84

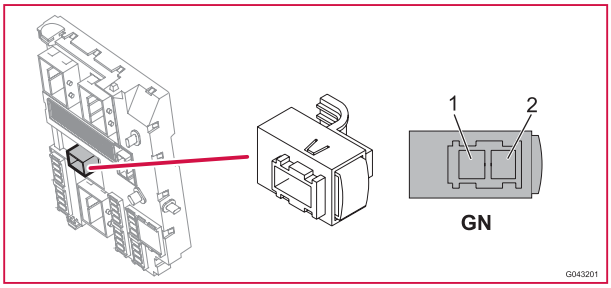
4/56:C3 Центральный электронный модуль (CEM)



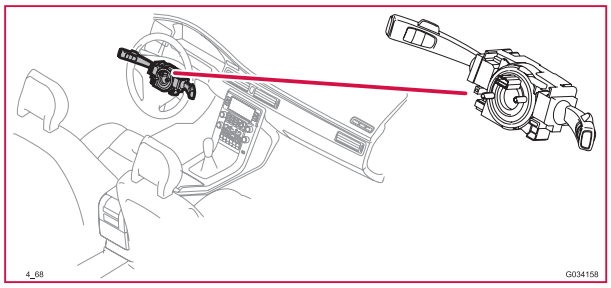
4/56:C4 Центральный электронный модуль (CEM)



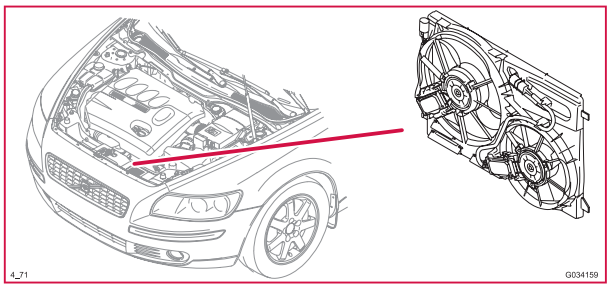
4/56:C5 Центральный электронный модуль (CEM)



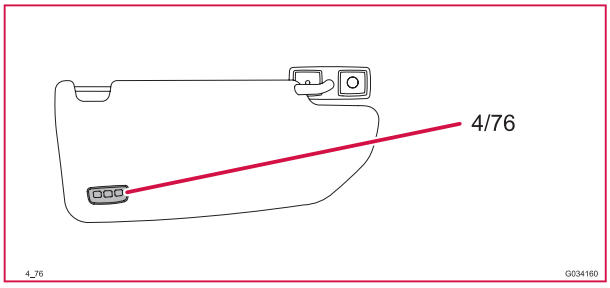
4/68 Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)



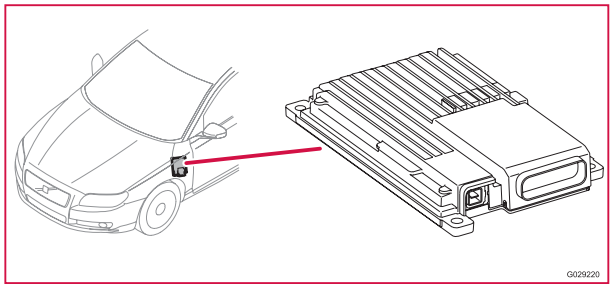
4/71 Модуль электровентилятора охлаждения



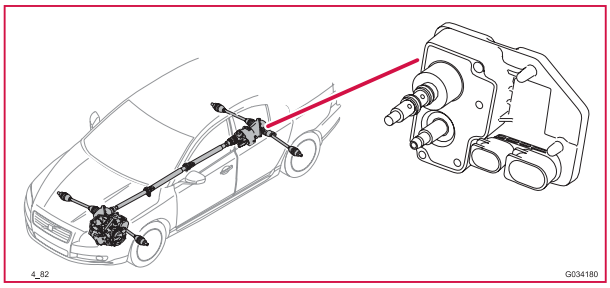
4/76 Дистанционное управление для открывания гаражных ворот



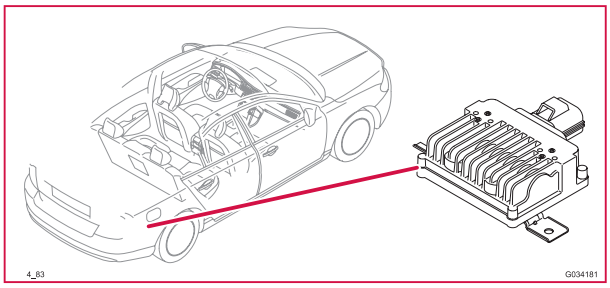
4/80 Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)



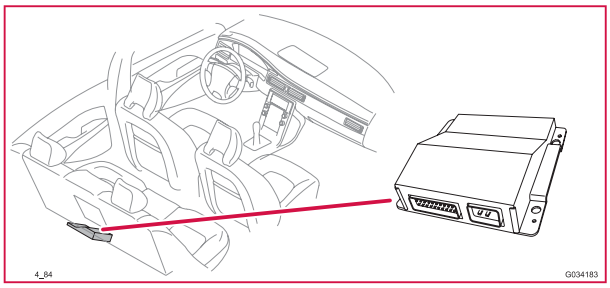
4/82 Электронный модуль дифференциала (DEM)



4/83 Модуль топливного насоса

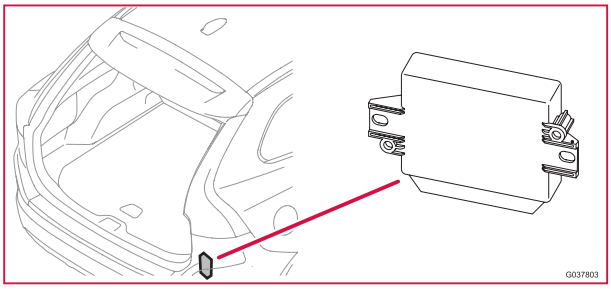


4/84 Модуль подвески (SUM)

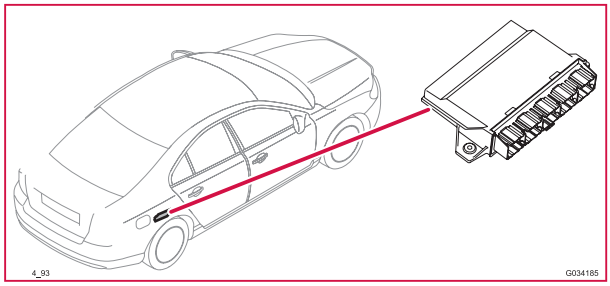


Иллюстрации компонентов 4/86 - 4/118

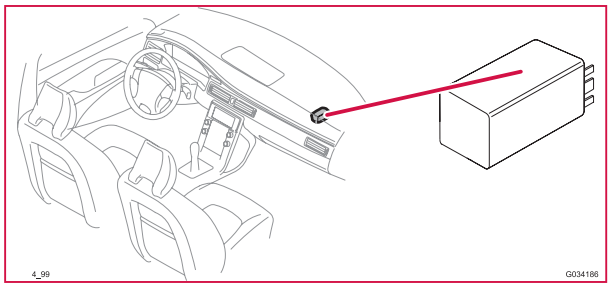
4/86 Модуль помощи при парковке (PAM)



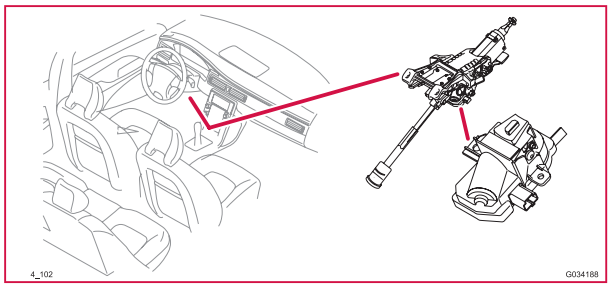
4/93 Модуль бесключевого автомобиля (KVM)



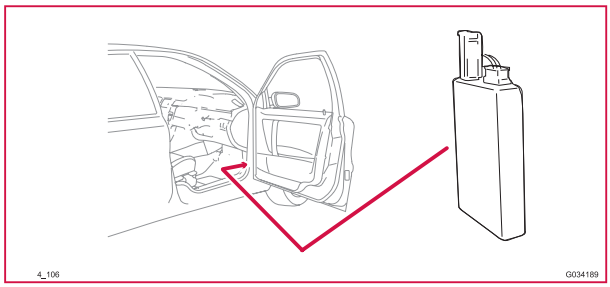
4/99 Блок управления сервоусилителя, зависимого от скорости



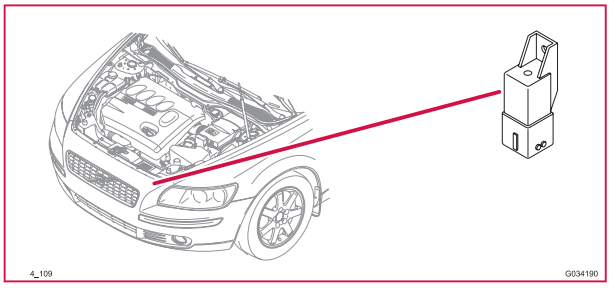
4/102 Модуль замка рулевой колонки (SCL)



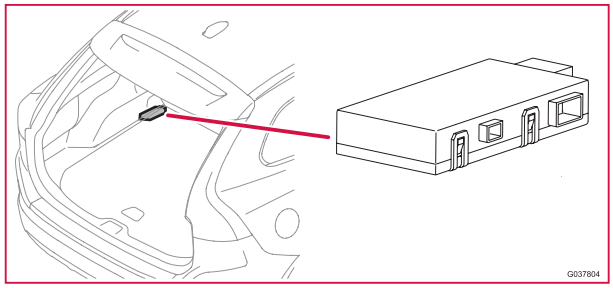
4/106 Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя



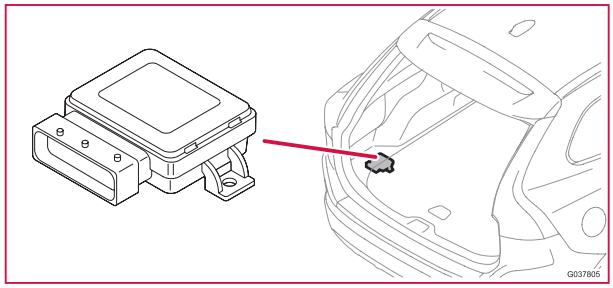
4/109 Модуль управления свечи накаливания



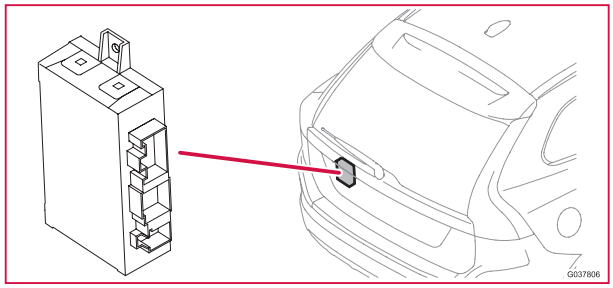
4/110 Модуль прицепа (TRM)



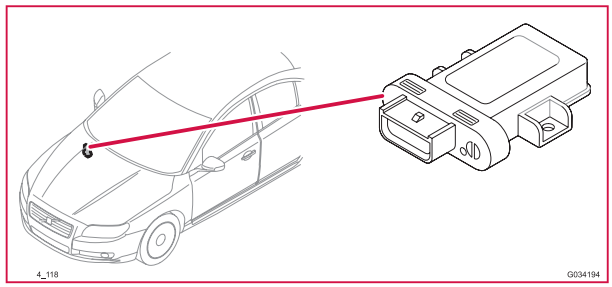
4/115 Модуль стояночного тормоза (PBM)



4/116 Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом

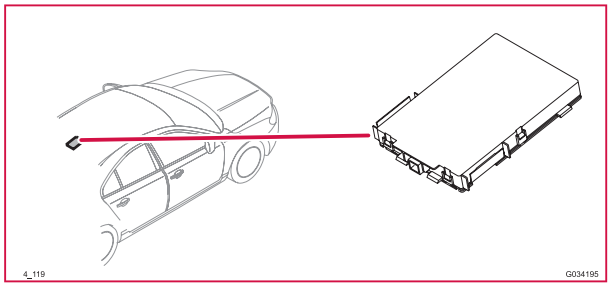


4/118 Модуль фар дальнего света (HCM)

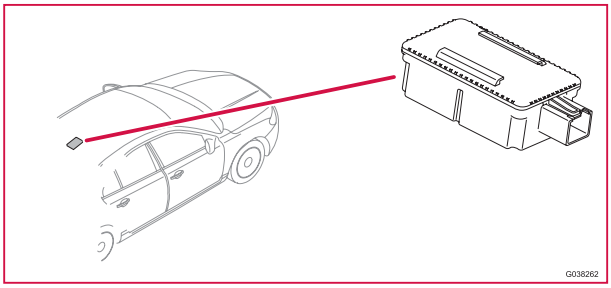


Иллюстрации компонентов
4/119 - 6/17

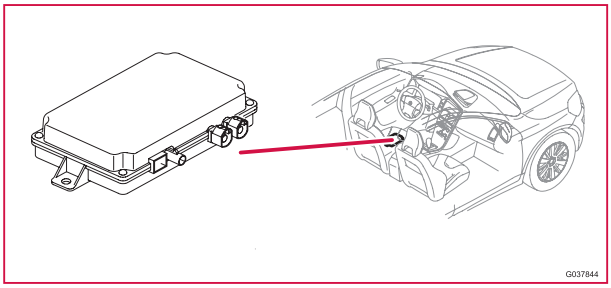
4/119 Дистанционный бесключевой доступ (RKE)



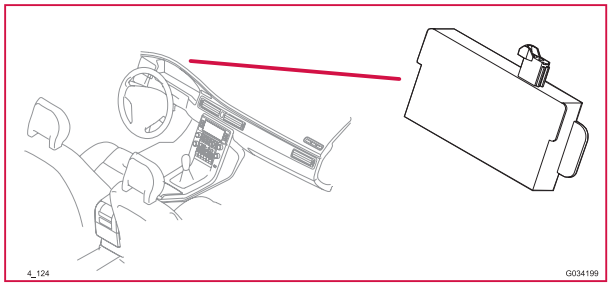
4/119.2 Модуль приемника дистанционного управления (RRX)



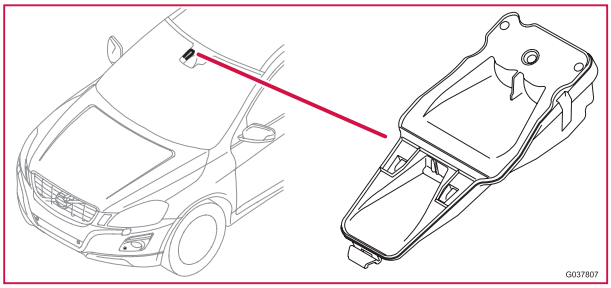
4/120 Модуль камеры парковки (PAC)



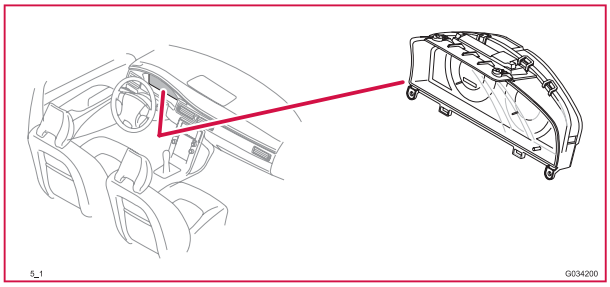
4/124 Элемент USB модуля управления (AUU)



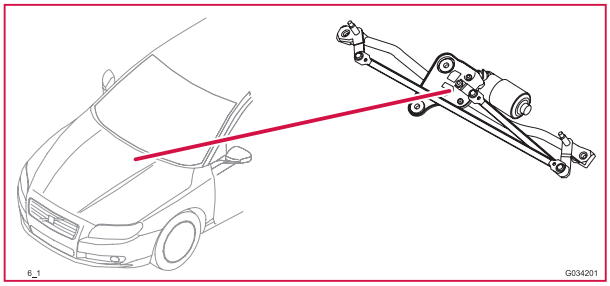
4/125 Модуль предельной скорости (CVM)



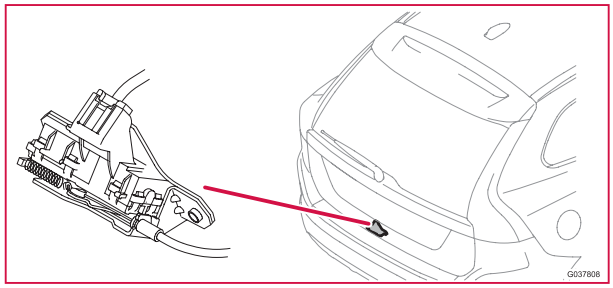
5/1 Модуль снабжения водителя информацией (DIM)



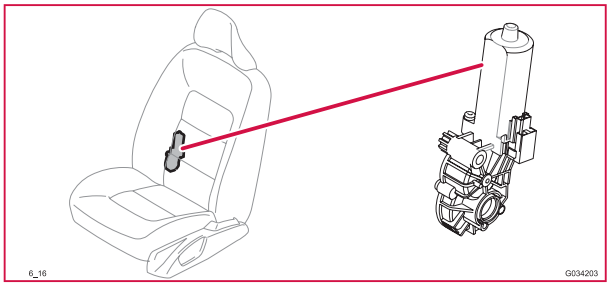
6/1 Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)



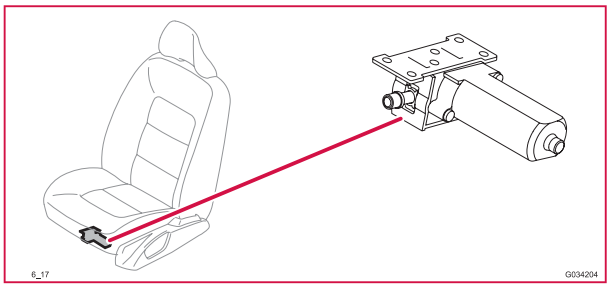
6/8 Мотор замка, центральный замок, крышка багажника



6/16 Мотор наклона спинки сиденья водителя

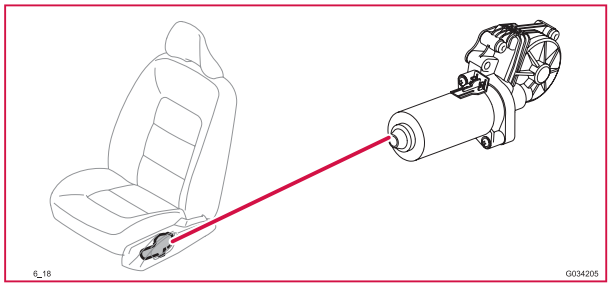


6/17 Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья водителя

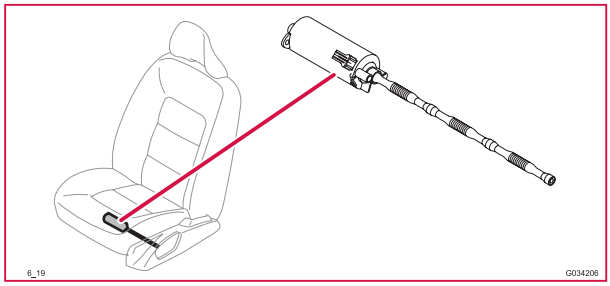


Иллюстрации компонентов 6/18 - 6/36

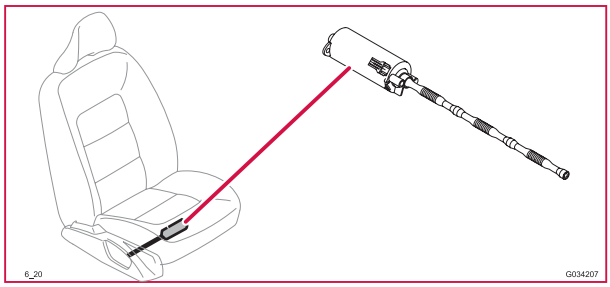
6/18 Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья водителя



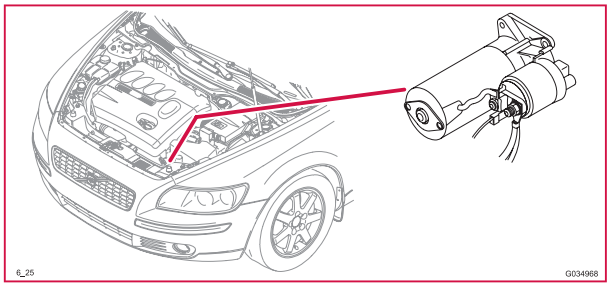
6/19 Мотор перемещения сиденья водителя вперед/назад



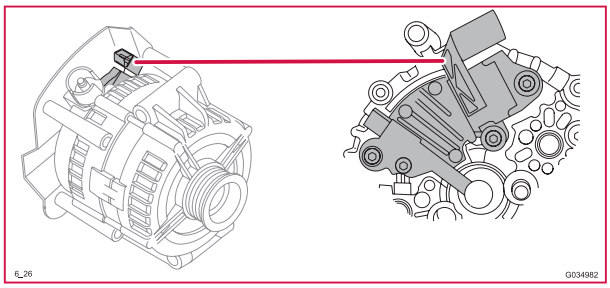
6/20 Мотор перемещения сиденья пассажира вперед/назад



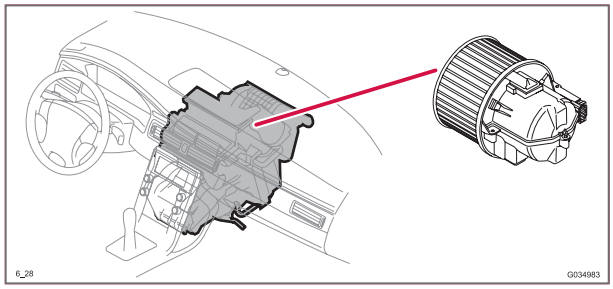
6/25 Стартер



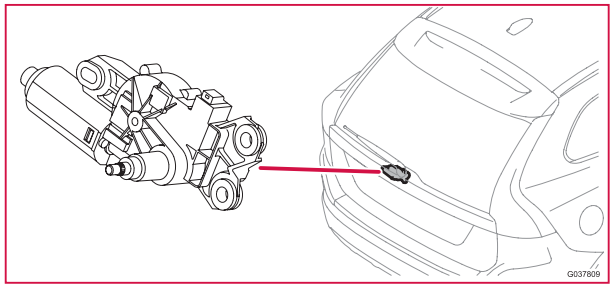
6/26 Модуль управления генератора (ACM)



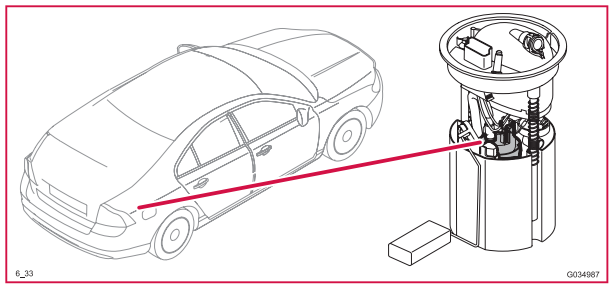
6/28 Мотор, вентилятор салона



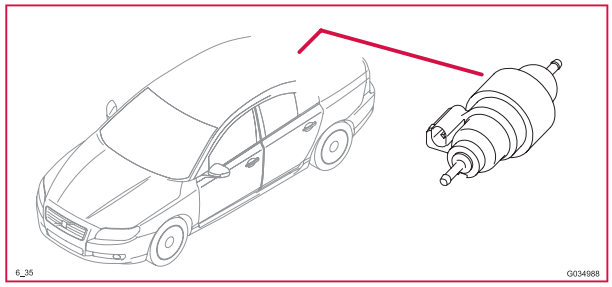
6/32 Электродвигатель заднего стеклоочистителя



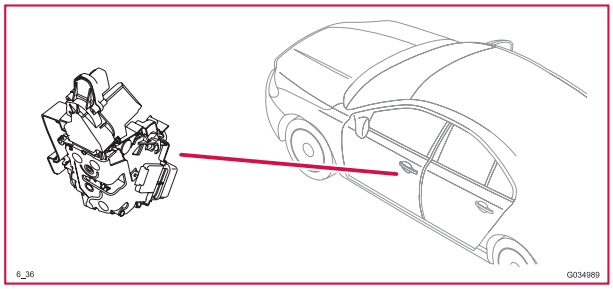
6/33 Топливный насос



6/35 Топливный насос дополнительного нагревателя

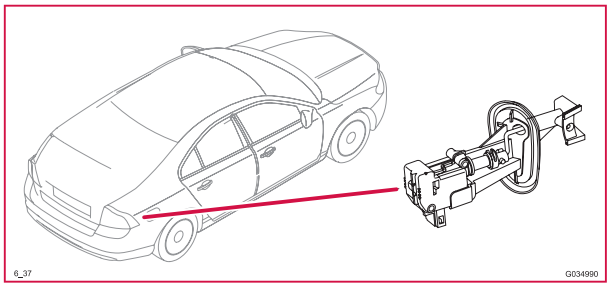


6/36 Мотор замка, центральный замок передней левой двери

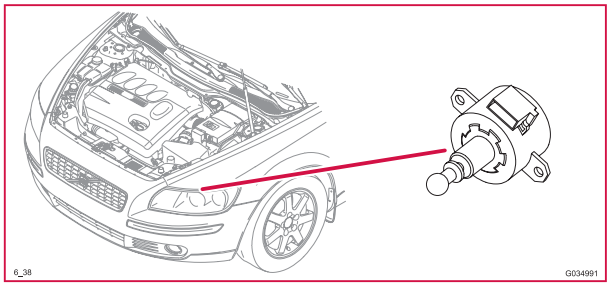


Иллюстрации компонентов 6/37 - 6/60

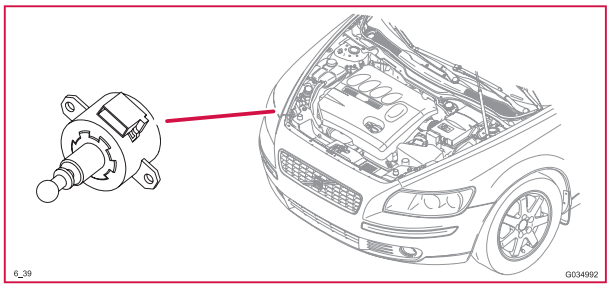
6/37 Мотор замка крышки топливного бака



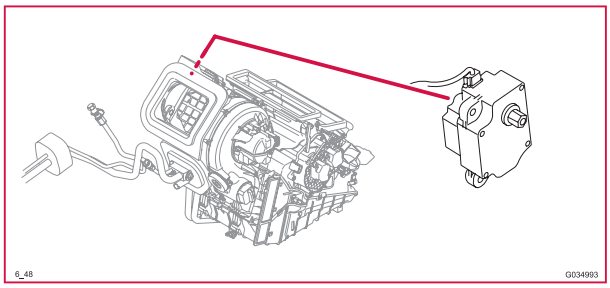
6/38 Мотор установки наклона фары, левый



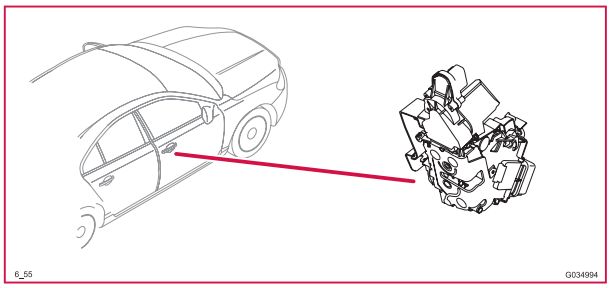
6/39 Мотор установки наклона фары, правый



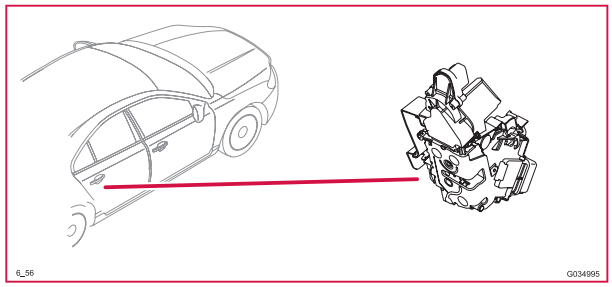
6/48 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция



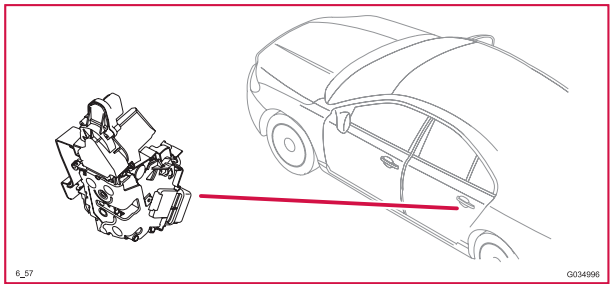
6/55 Мотор замка, центральный замок передней правой двери



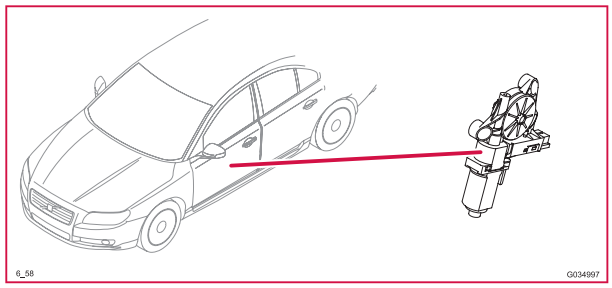
6/56 Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь



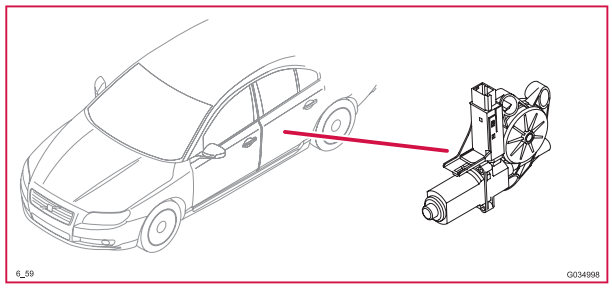
6/57 Мотор замка, центральный замок задней левой двери



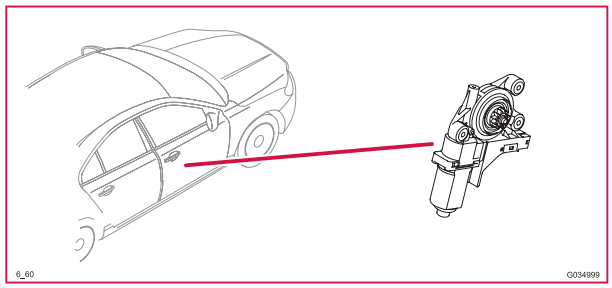
6/58 Мотор стеклоподъемника, передняя левая дверь



6/59 Мотор стеклоподъемника, задний левый

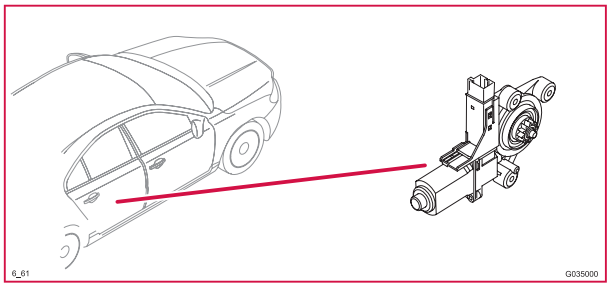


6/60 Мотор стеклоподъемника, передняя дверь пассажира

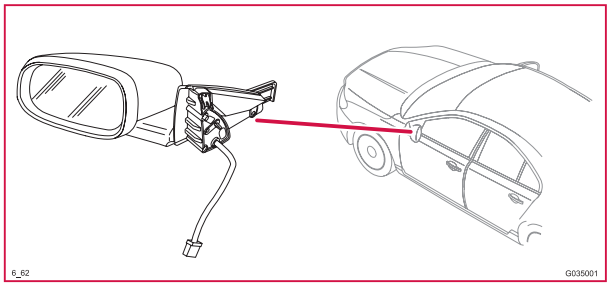


Иллюстрации компонентов 6/61 - 6/96

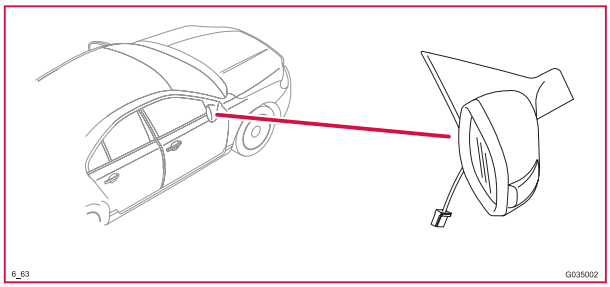
6/61 Мотор стеклоподъемника, задний правый



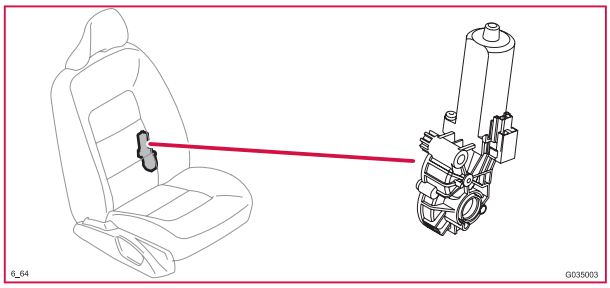
6/62 Электроманеврируемое зеркало заднего вида, левое



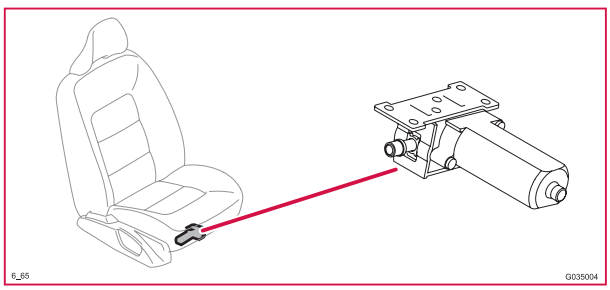
6/63 Электроуправляемое зеркало заднего вида, правое



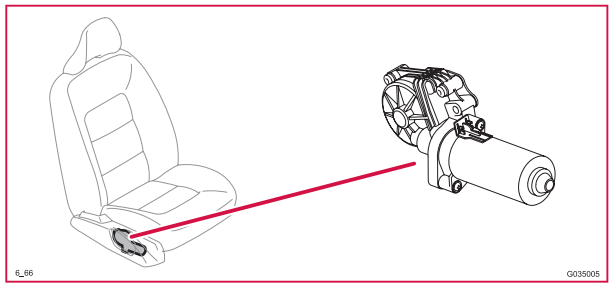
6/64 Мотор наклона спинки сиденья пассажира



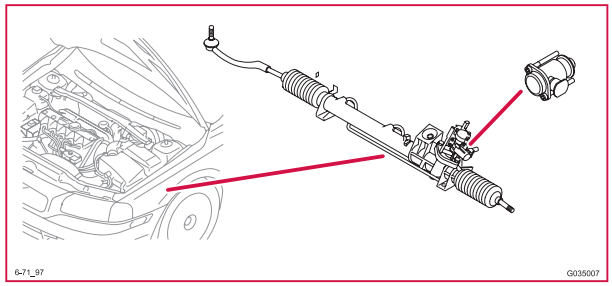
6/65 Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья пассажира



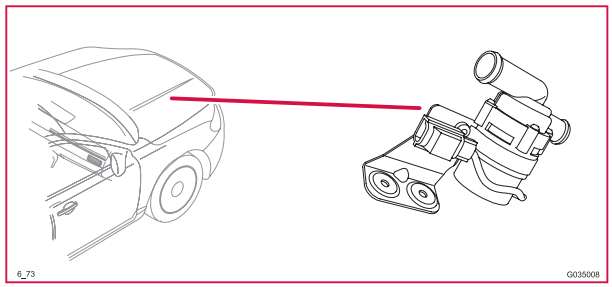
6/66 Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья пассажира



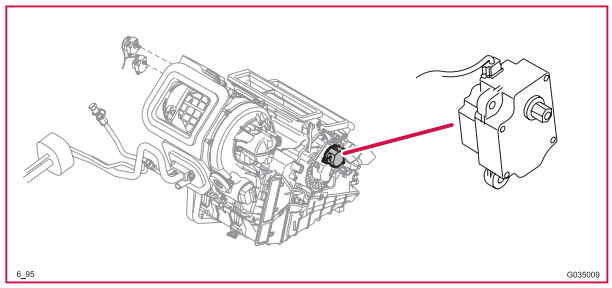
6/71 Клапан сервоусилителя управления в зависимости от скорости



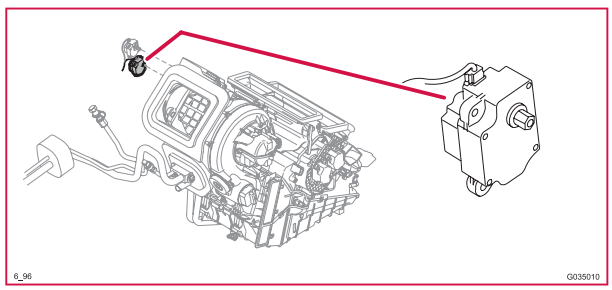
6/73 Насос охлаждающей жидкости



6/95 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона

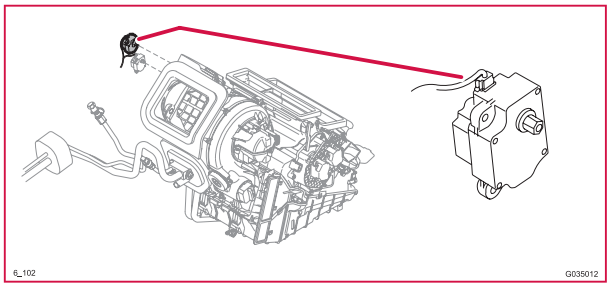


6/96 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона

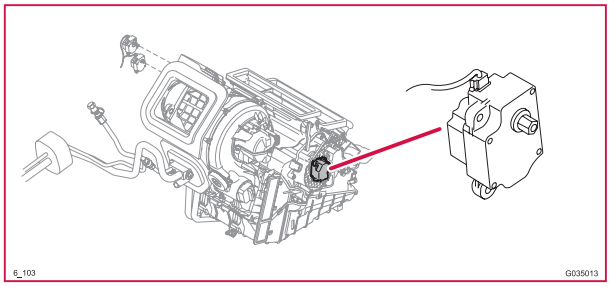


Иллюстрации компонентов
6/102 - 6/143

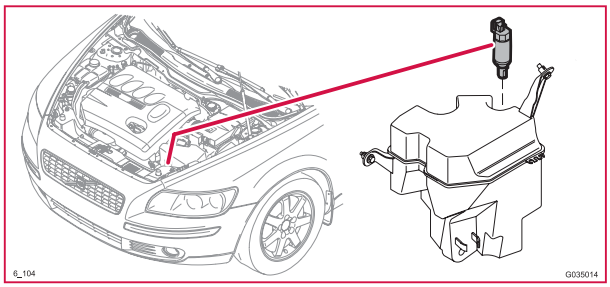
6/102 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер



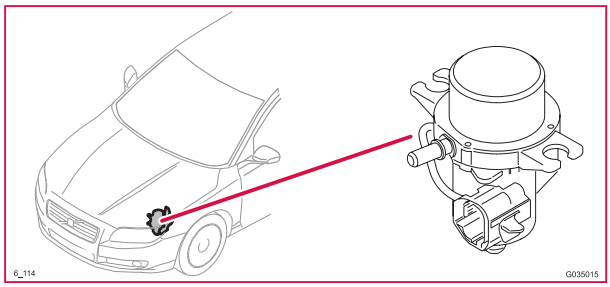
6/103 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция



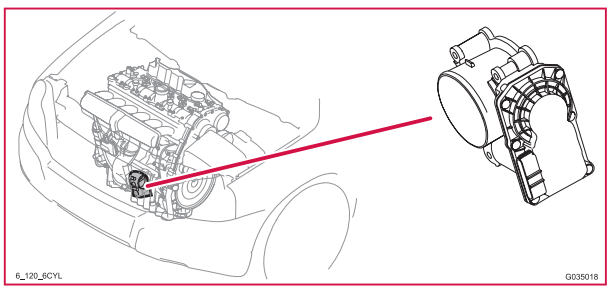
6/104 Мотор системы мойки фар



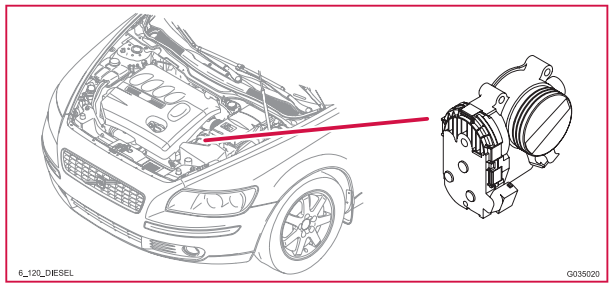
6/114 Вакуумный насос



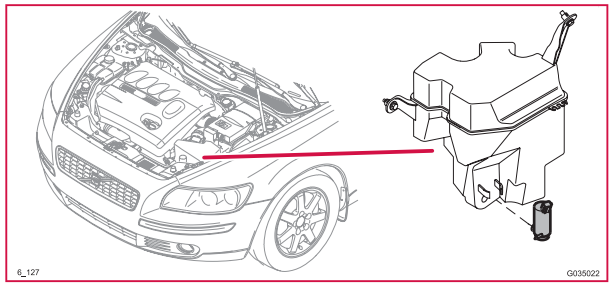
6/120 Блок дроссельной заслонки, 6-цил.



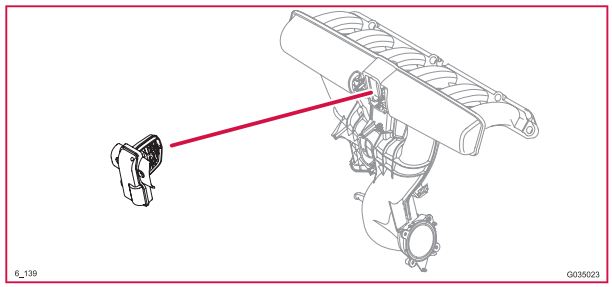
6/120 Блок дроссельной заслонки, дизель



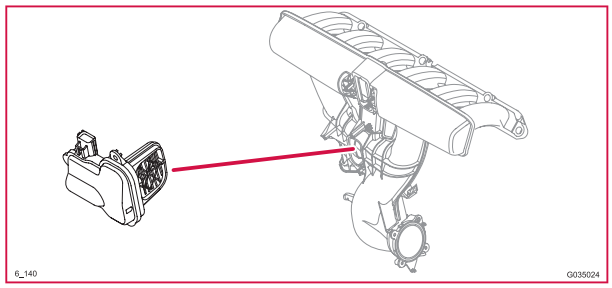
6/127 Мотор системы мойки



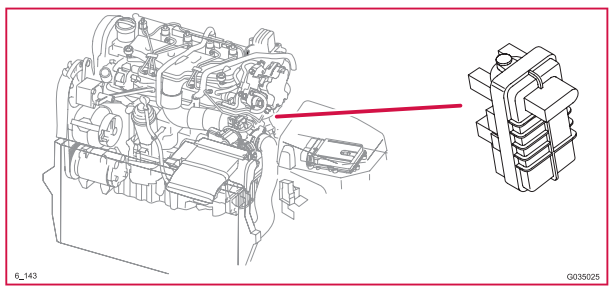
6/139 Верхний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.



6/140 Нижний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.

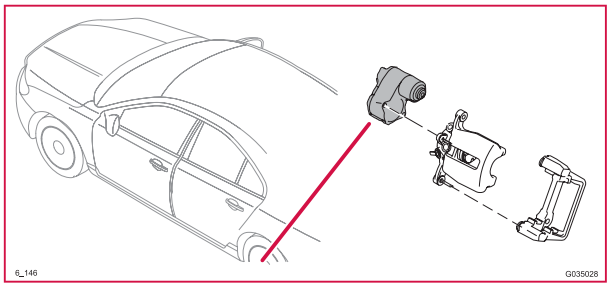


6/143 Регулирующий электродвигатель, турбо

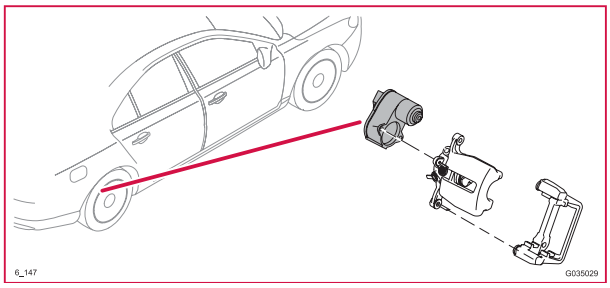


Иллюстрации компонентов 6/146 - 7/15

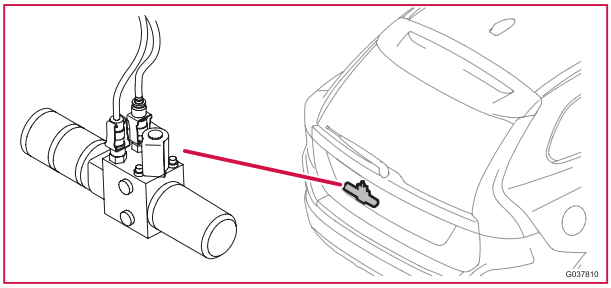
6/146 Мотор замка, тормозной диск, задний левый



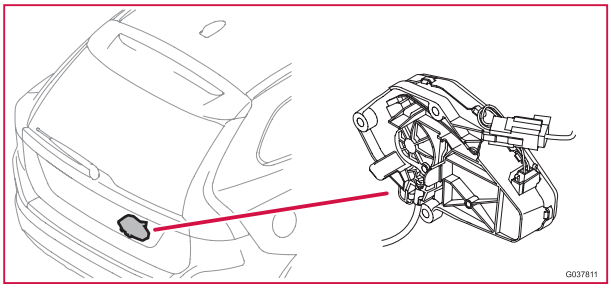
6/147 Мотор замка, тормозной диск, задний правый



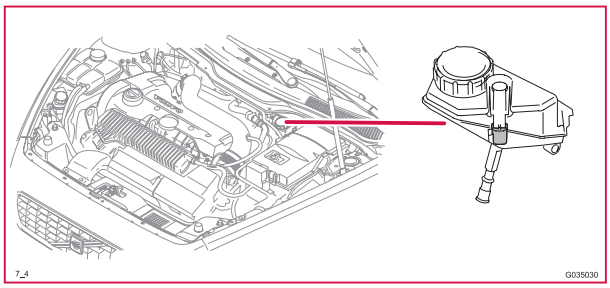
6/148 Гидравлический насос управления крышки багажника



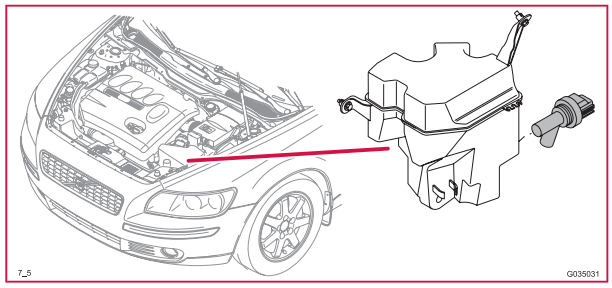
6/149 Мотор закрывания крышки багажника



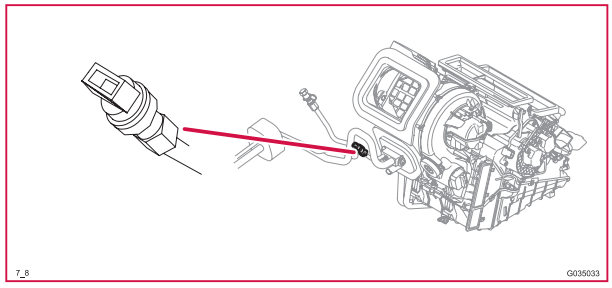
7/4 Датчик, уровень тормозной жидкости



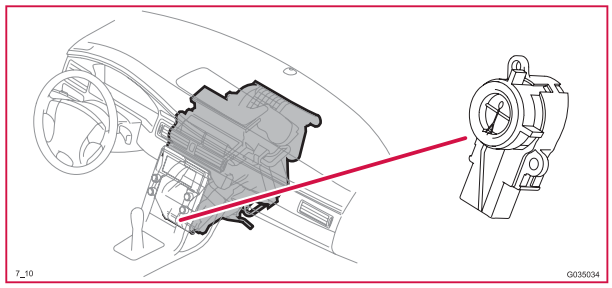
7/5 Датчик уровня жидкости омывателя



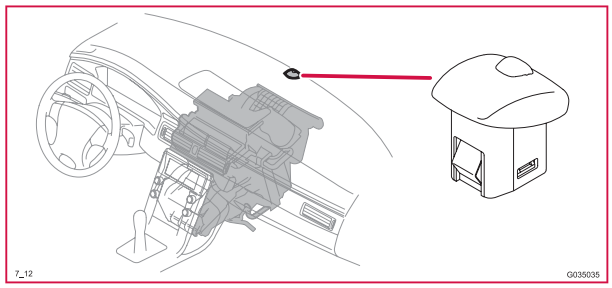
7/8 Датчик давления климатического оборудования



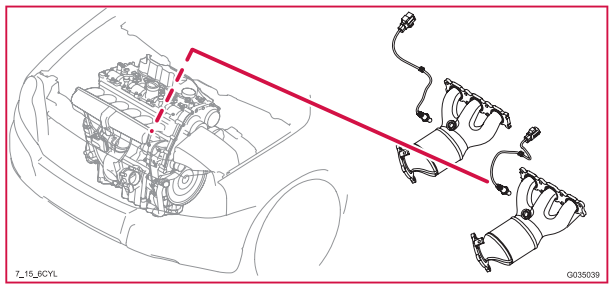
7/10 Датчик, внутренняя температура



7/12 Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации

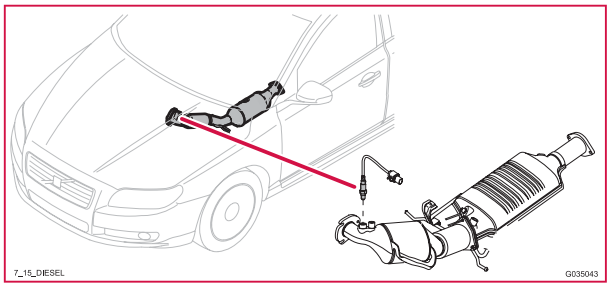


7/15 Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.

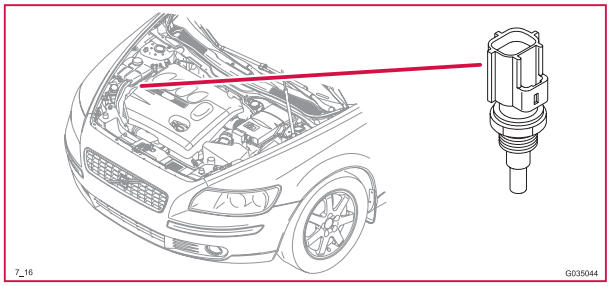


Иллюстрации компонентов
7/15 - 7/41

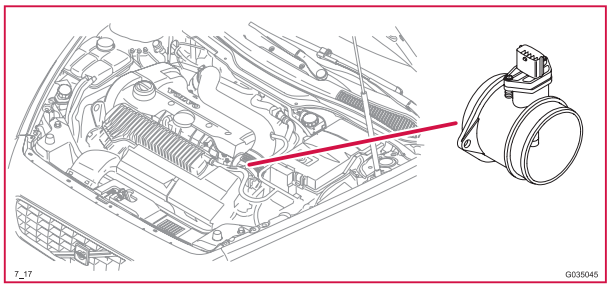
7/15 Передний лямбда-зонд, Дизель



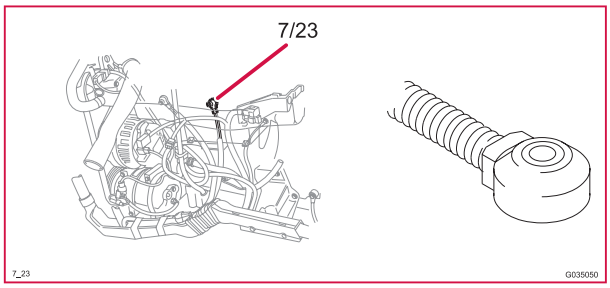
7/16 Датчик, температура охлаждающей жидкости



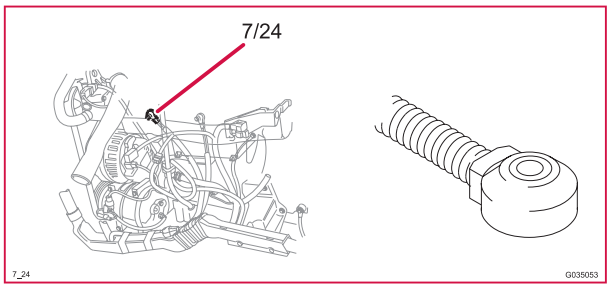
7/17 Измеритель воздушной массы MAF



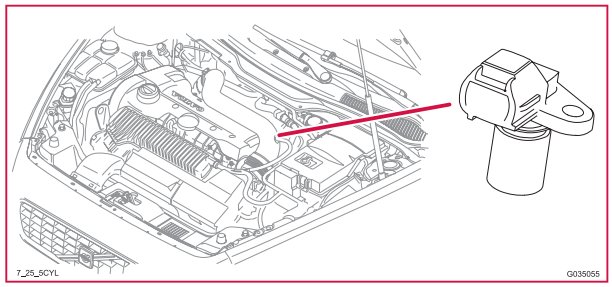
7/23 Задний датчик детонации



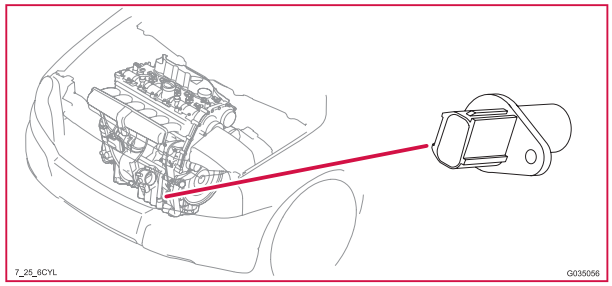
7/24 Передний датчик детонации



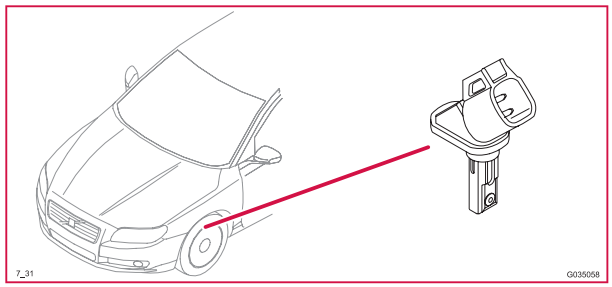
7/25 Импульсный датчик, дизель



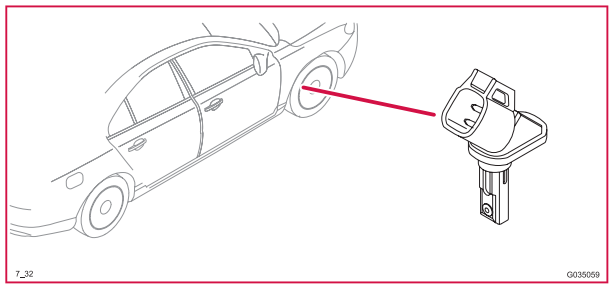
7/25 Импульсный датчик, 6-цил.



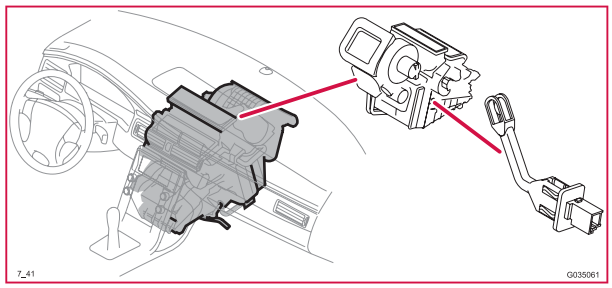
7/31 Датчик ABS, передний левый



7/32 Датчик ABS, передний правый

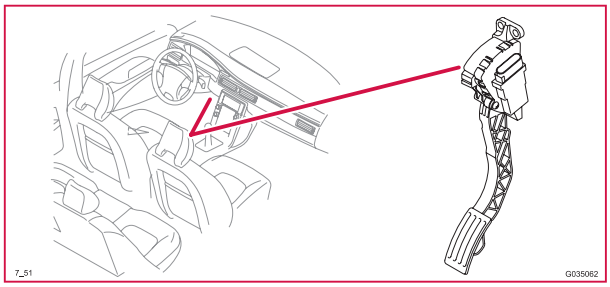


7/41 Датчик температуры испарителя

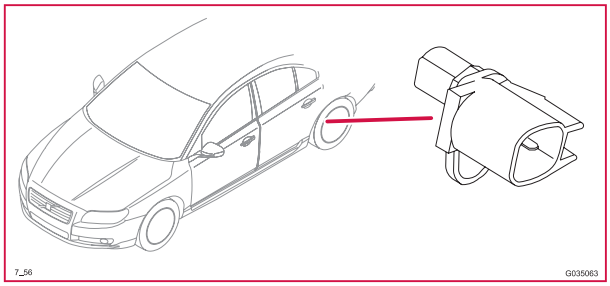


Иллюстрации компонентов
7/51 - 7/81

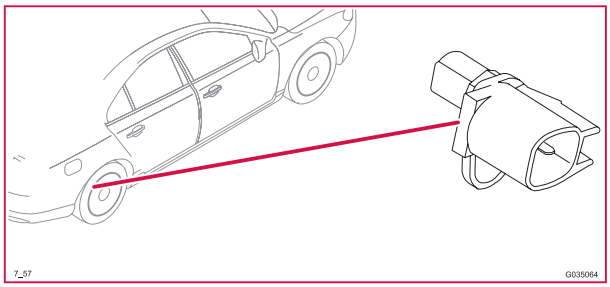
7/51 Датчик, педаль газа



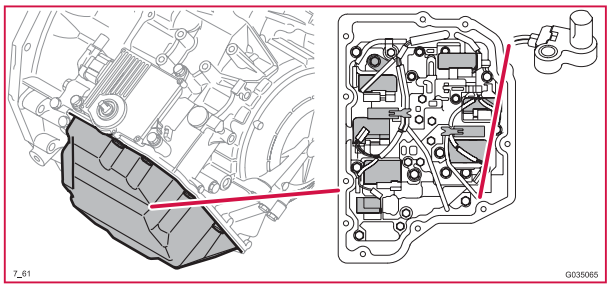
7/56 Датчик ABS, задний левый



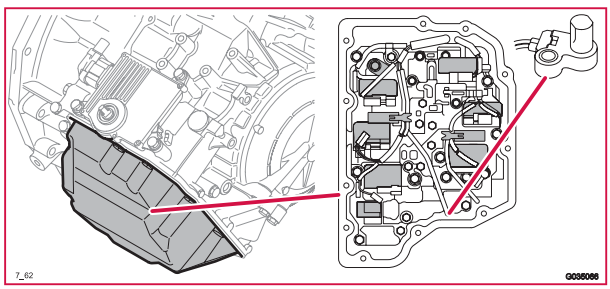
7/57 Датчик ABS, задний правый



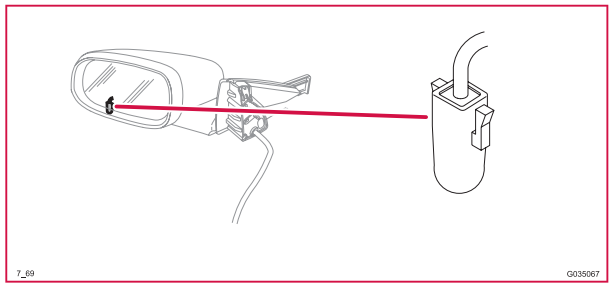
7/61 Датчик оборотов входящего вала



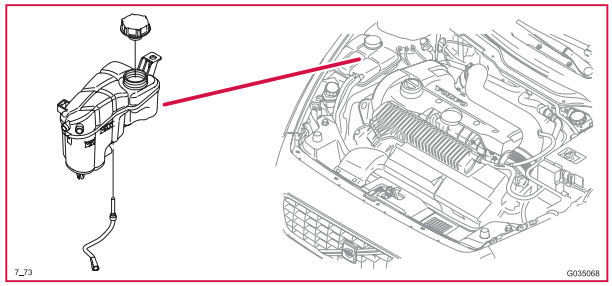
7/62 Датчик оборотов выходящего вала



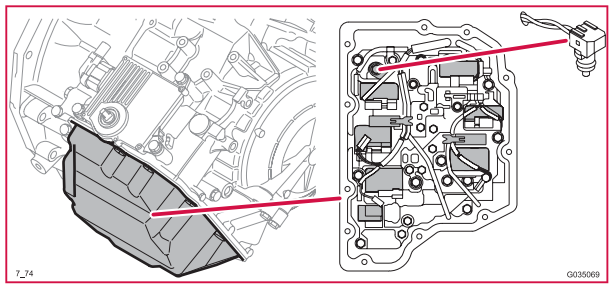
7/69 Датчик наружной температуры



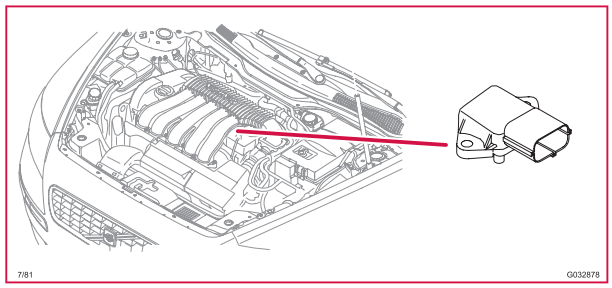
7/73 Датчик уровня охлаждающей жидкости



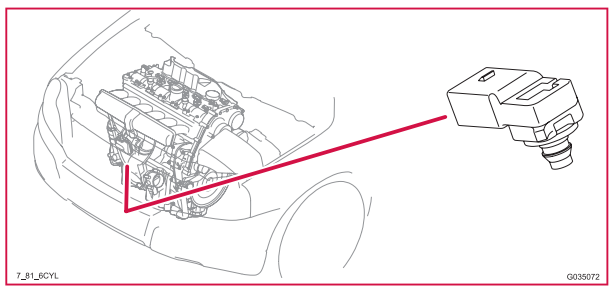
7/74 Датчик температуры масла автоматической коробки передач



7/81 Датчик давления, впускной коллектор, дизель

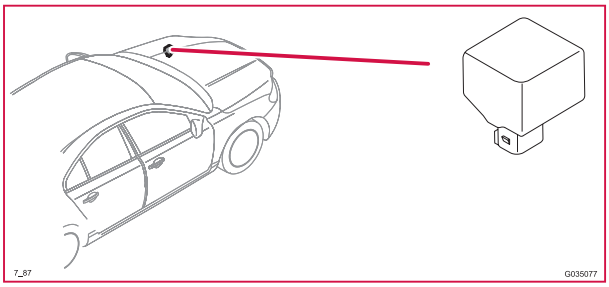


7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 6-цил.

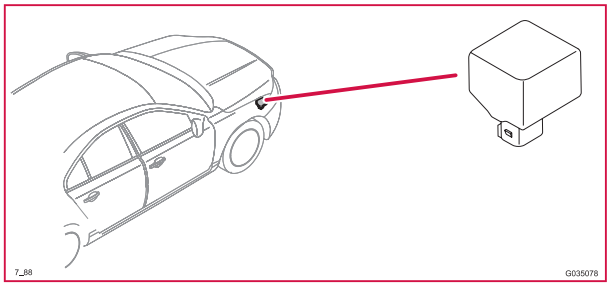


Иллюстрации компонентов 7/87 - 7/111

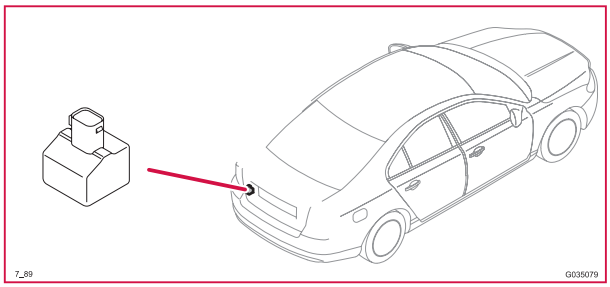
7/87 Датчик акселерации Four-C передний левый



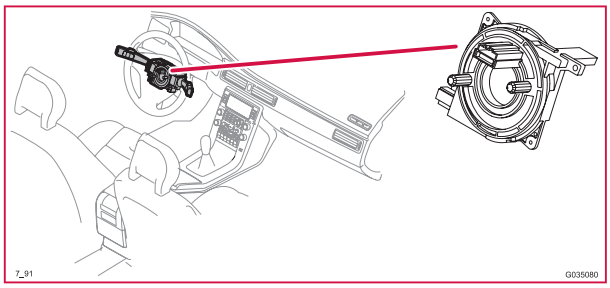
7/88 Датчик акселерации Four-C передний правый



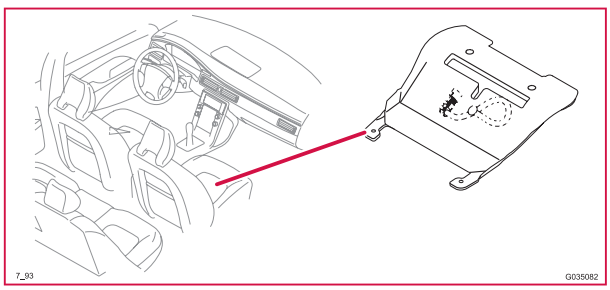
7/89 Датчик акселерации Four-C задний левый



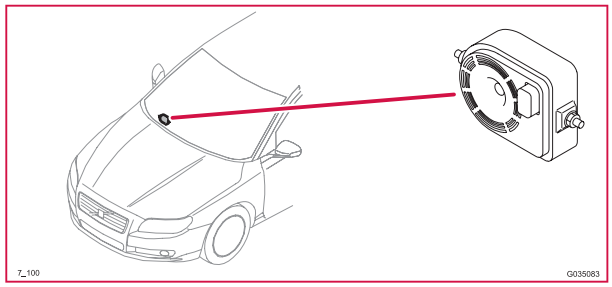
7/91 Датчик, угол руля



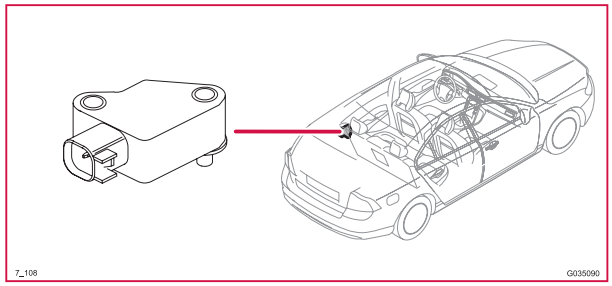
7/93 Датчик веса сидящего (OWS)



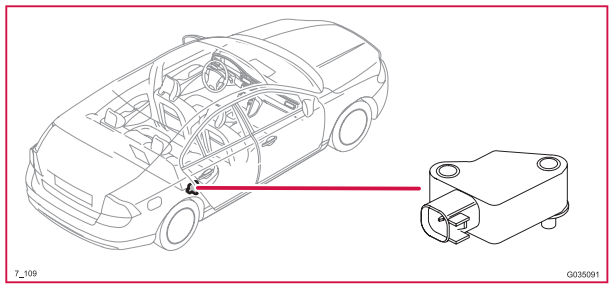
7/100 Модуль датчика наклона (ISM)



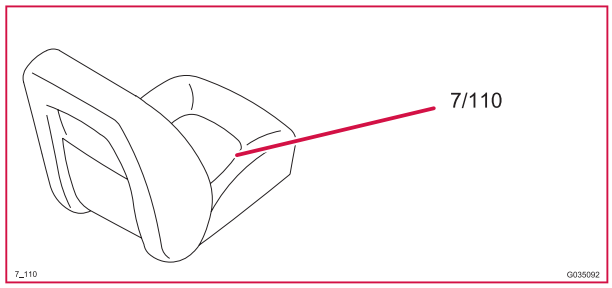
7/108 Датчик бокового столкновения, задний левый



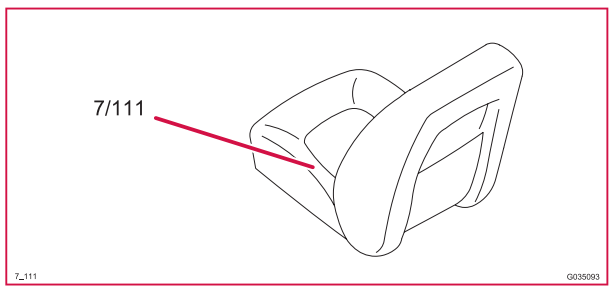
7/109 Датчик бокового столкновения, задний правый



7/110 Датчик температуры, сиденье водителя

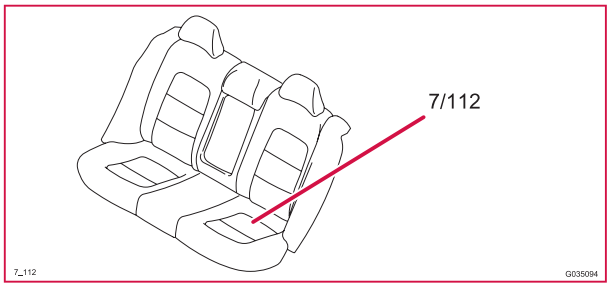


7/111 Датчик температуры, сиденье пассажира

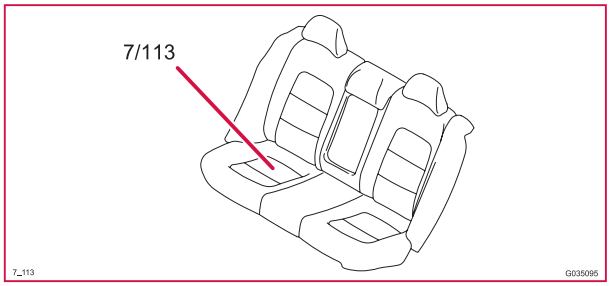


Иллюстрации компонентов 7/112 - 7/123

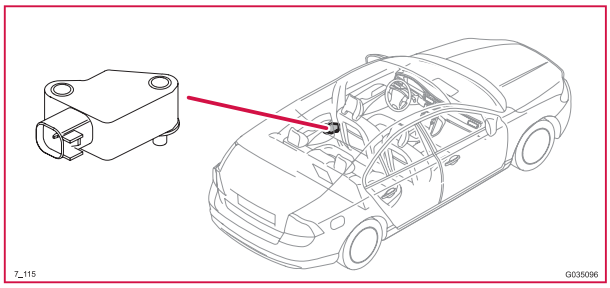
7/112 Датчик температуры заднего сиденья, левая сторона



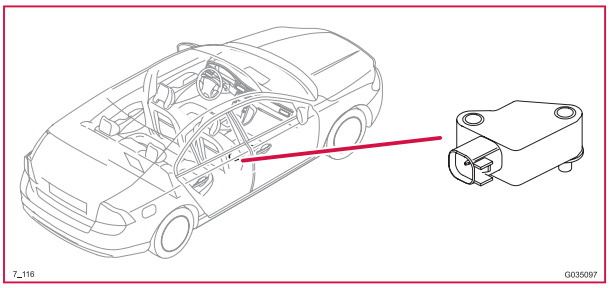
7/113 Датчик температуры заднего сиденья, правая сторона



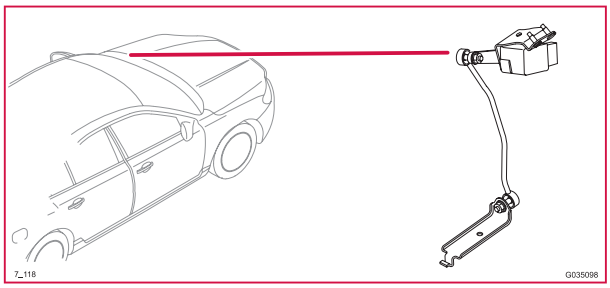
7/115 Датчик бокового столкновения, левая B-стойка



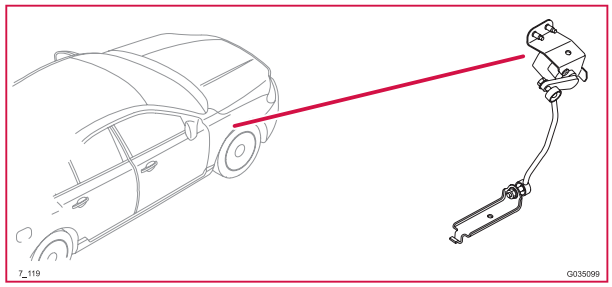
7/116 Датчик бокового столкновения, правая B-стойка



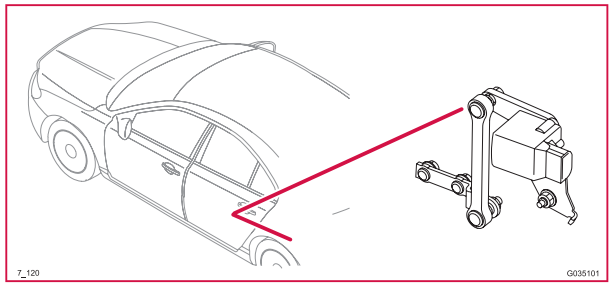
7/118 Датчик высоты, передняя левая подвеска колес



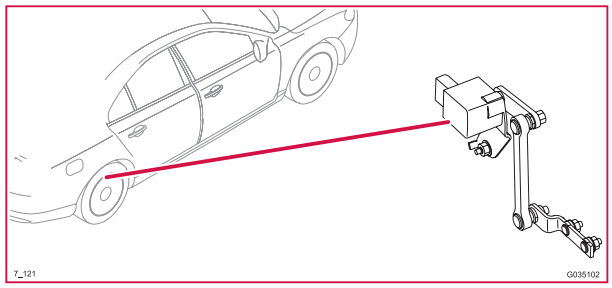
7/119 Датчик высоты, передняя правая подвеска колес



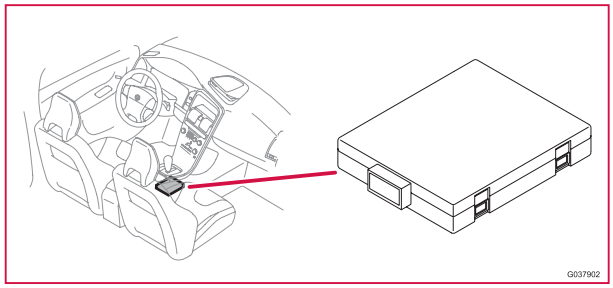
7/120 Датчик высоты, задняя левая подвеска колес



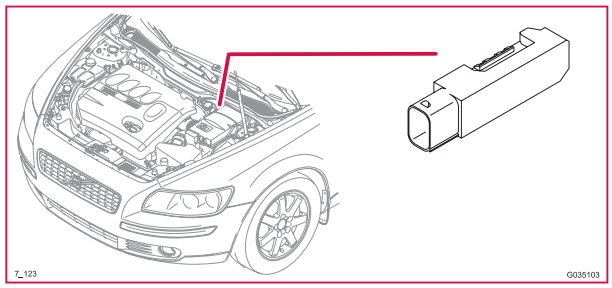
7/121 Датчик высоты правой задней подвески колес



7/122 Модуль датчика движения объектов (MMS), передний

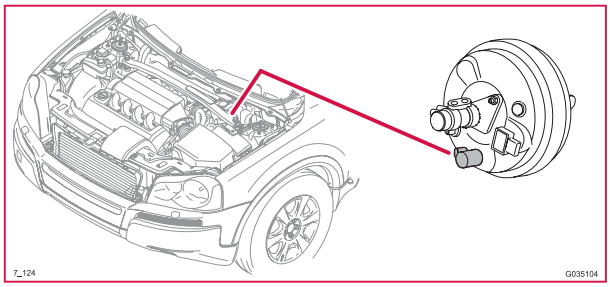


7/123 Датчик, педаль сцепления

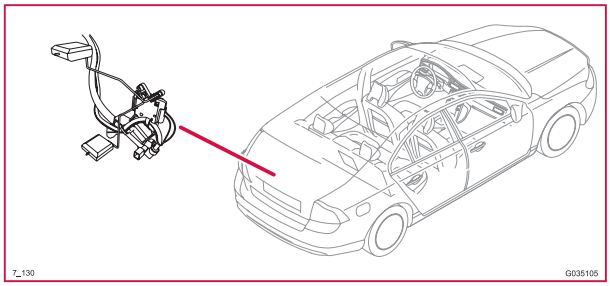


Иллюстрации компонентов
7/124 - 7/162

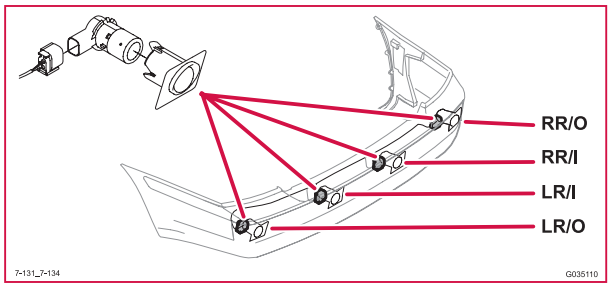
7/124 Датчик педали тормоза



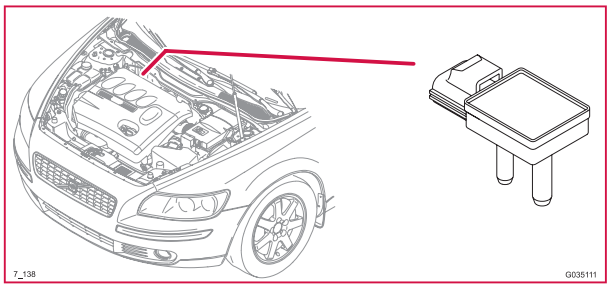
7/130 Датчик уровня топлива, сторона эжектора



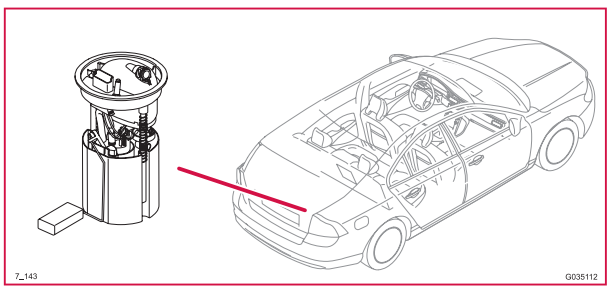
7/131- 7/134 Датчик системы помощи при парковке, задний



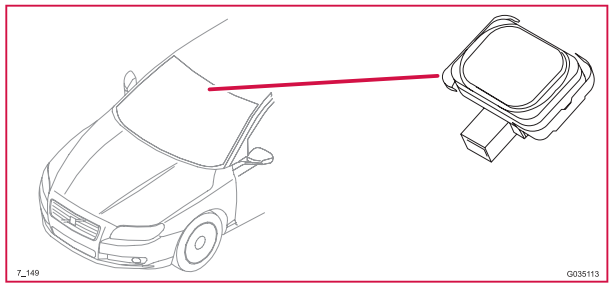
7/138 Датчик давления выхлопных газов



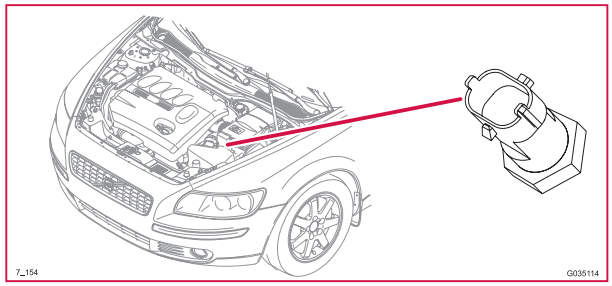
7/143 Датчик уровня топлива, насосная сторона



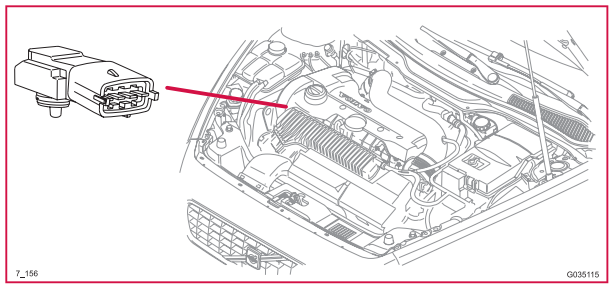
7/149 Модуль датчика дождя (RSM)



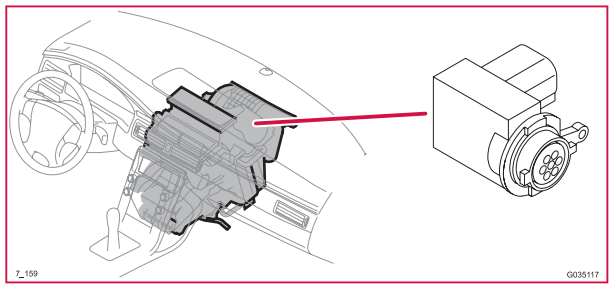
7/154 Датчик температуры топлива



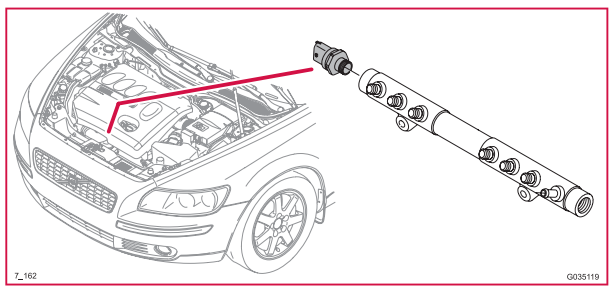
7/156 Датчик давления и температуры топлива



7/159 Датчик качества воздуха (AQS)

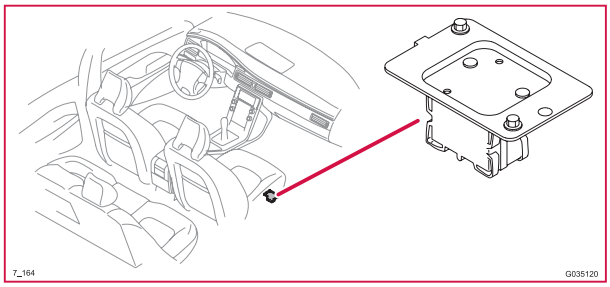


7/162 Датчик давления, топливопровод

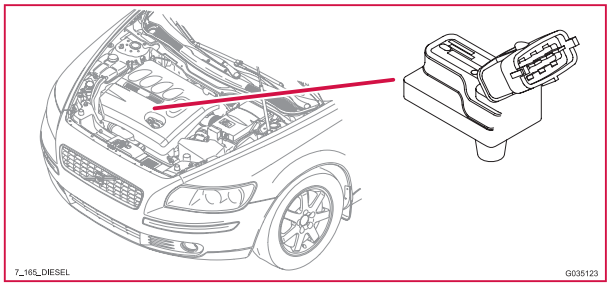


Иллюстрации компонентов 7/164 - 7/199

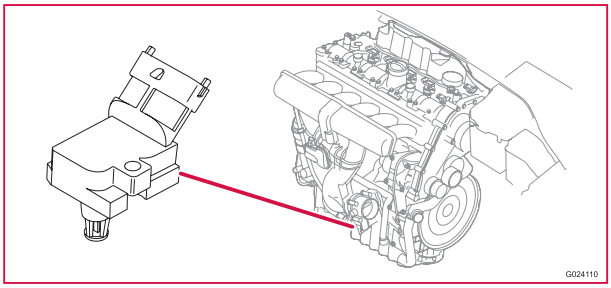
7/164 Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)



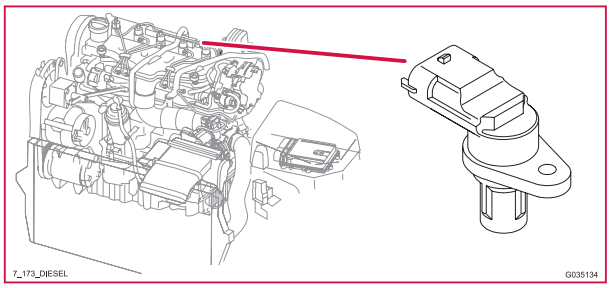
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, дизель



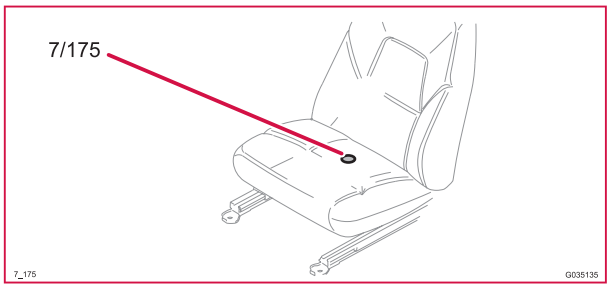
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 6-цил.



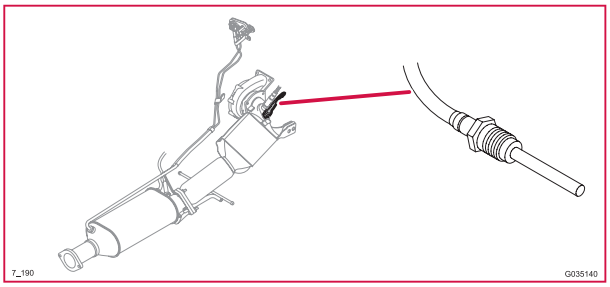
7/173 Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, дизель



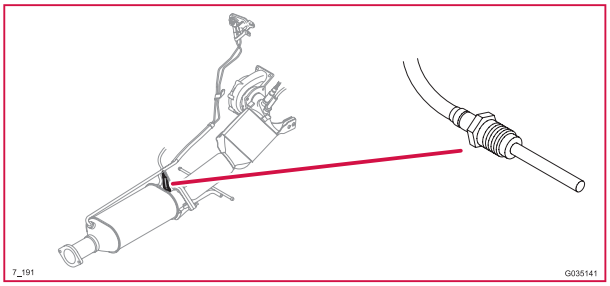
7/175 Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности



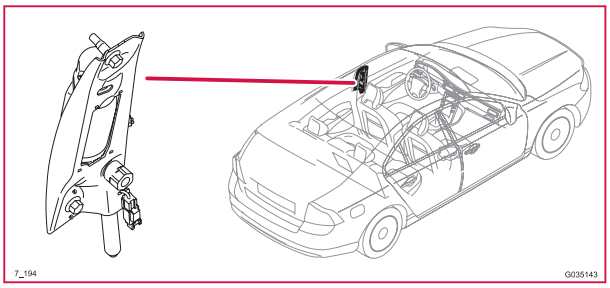
7/190 Датчик температуры катализатора



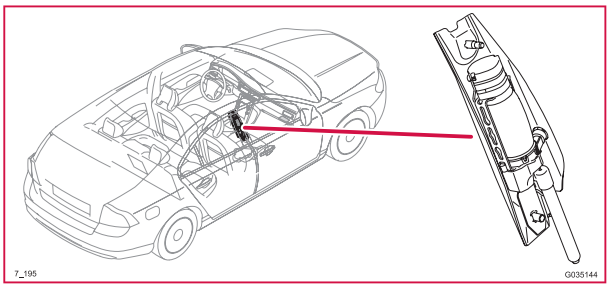
7/191 Датчик температуры фильтра твердых частиц



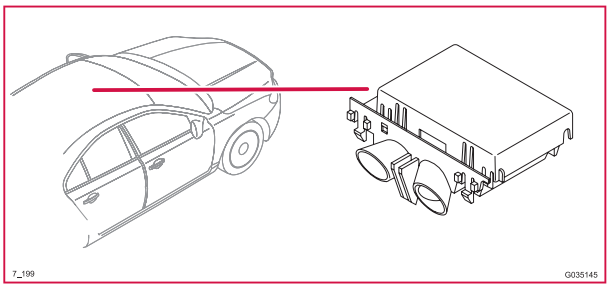
7/194 Датчик, катушка ремня безопасности, водитель



7/195 Датчик, катушка ремня безопасности, пассажир

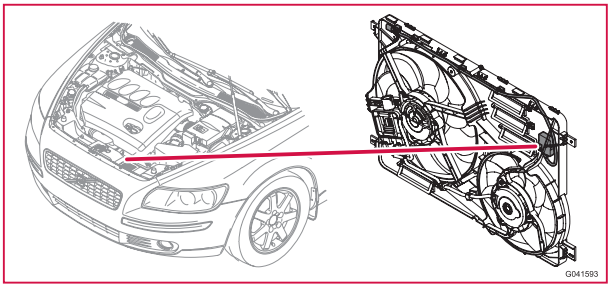


7/199 Ультразвуковой датчик (IMS)

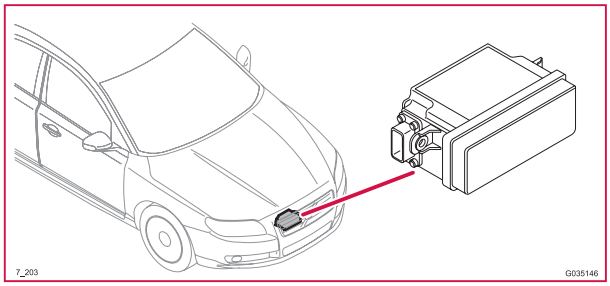


Иллюстрации компонентов
7/200 - 7/227B

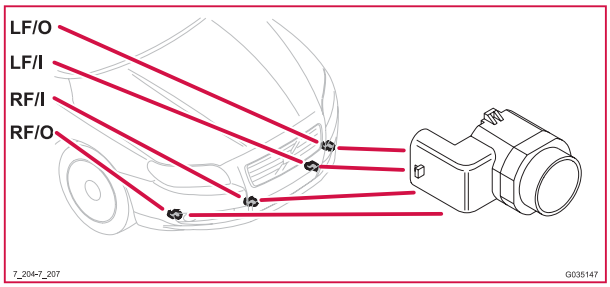
7/200 Датчик температуры охладителя, 6-цил.



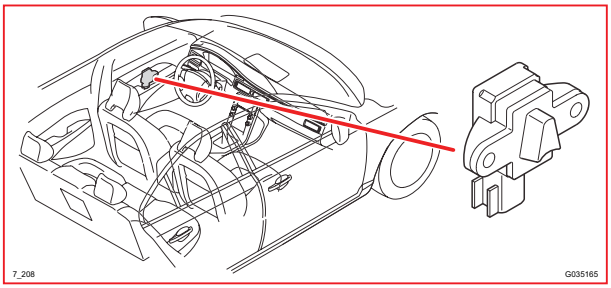
7/203 Направленный вперед радар (FLR)



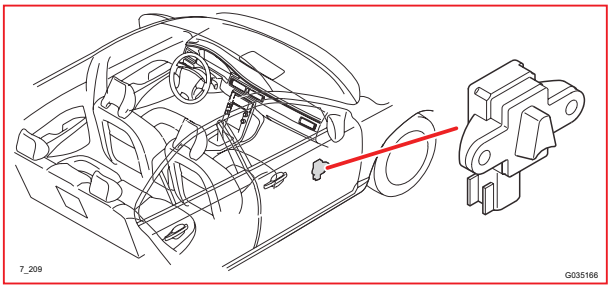
7/204- 7/207 Датчик системы помощи при парковке, передний



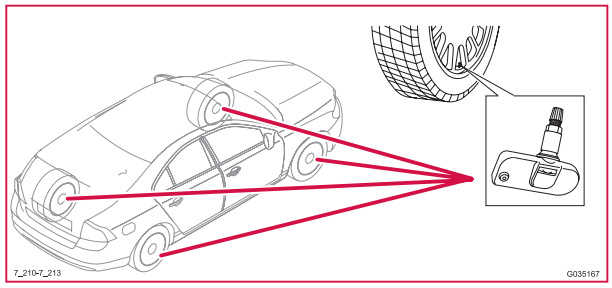
7/208 Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь



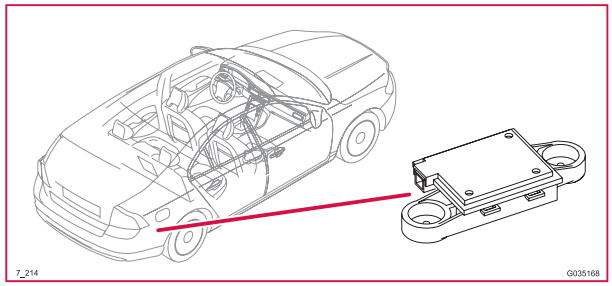
7/209 Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь



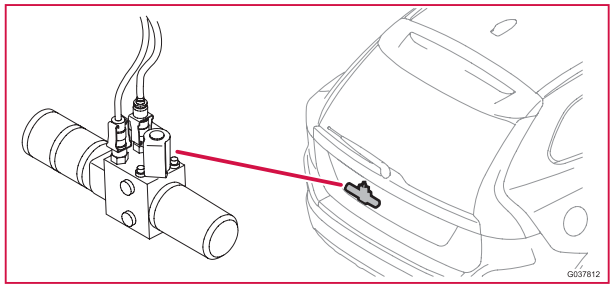
7/210- 7/213 Датчик давления в шинах



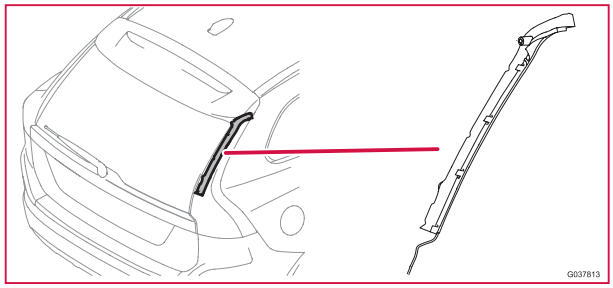
7/214 Датчик тактовых импульсов (HBS)



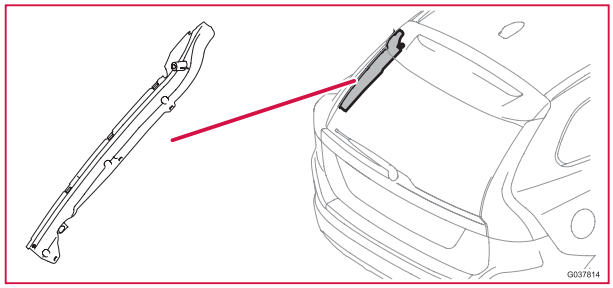
7/220 Клапан регулировки



7/227A Датчик защемления крышки багажника, правый

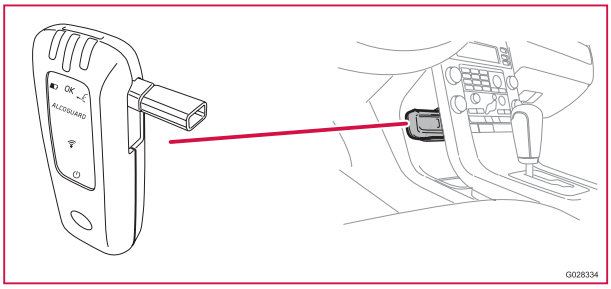


7/227B Датчик защемления крышки багажника, левый

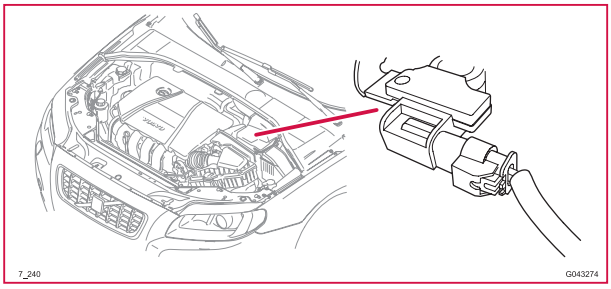


Иллюстрации компонентов
7/238 - 8/28

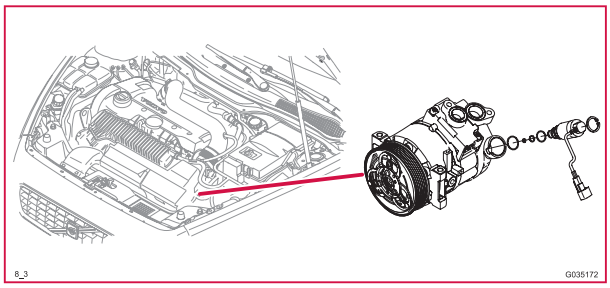
7/238 Датчик алкогольного замка



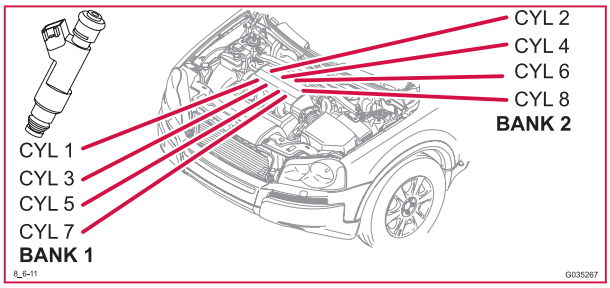
7/240 Датчик контроля аккумулятора (BMS)



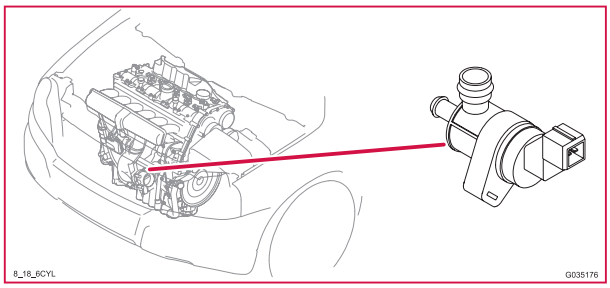
8/3 Магнитное сцепление климатической установки



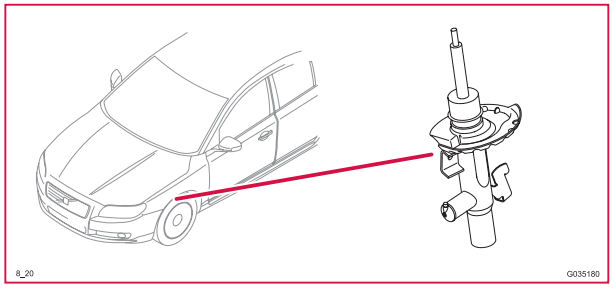
8/6-11 Инжекторные клапаны



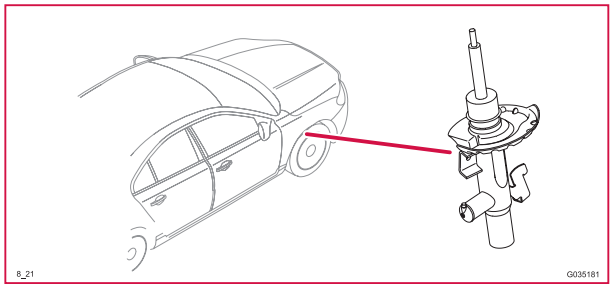
8/18 Клапан EVAP, 6-цил.



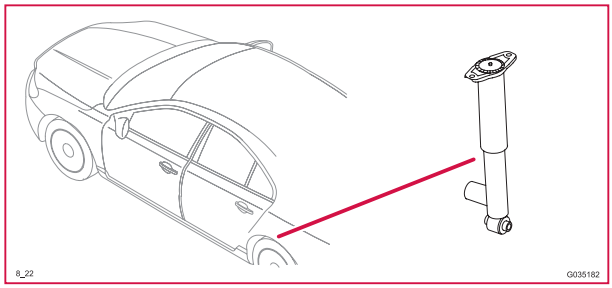
8/20 Амортизаторы Four-C передний левый



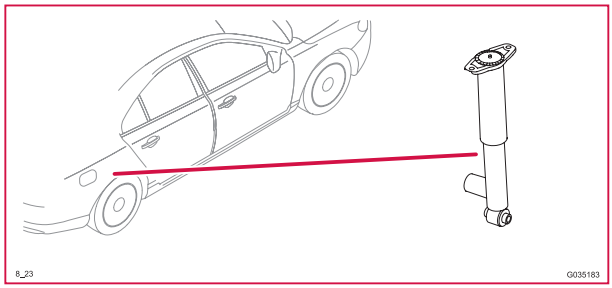
8/21 Амортизаторы Four-C передний правый



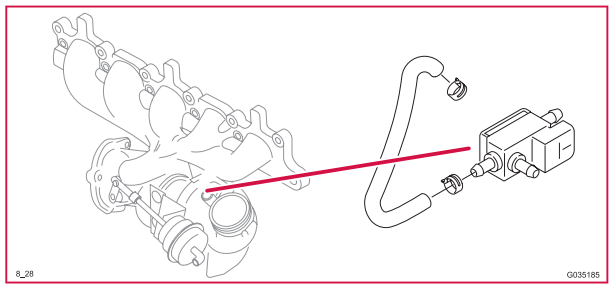
8/22 Амортизаторы Four-C задний левый



8/23 Амортизаторы Four-C задний правый

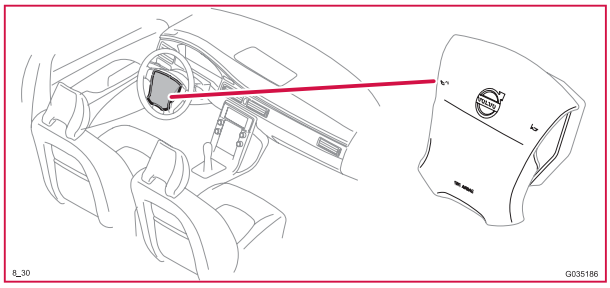


8/28 Клапан турборегулирования

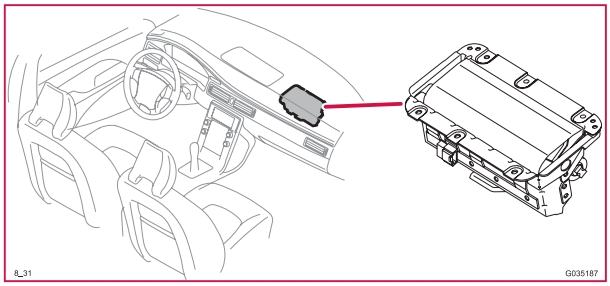


Иллюстрации компонентов
8/30 - 8/40

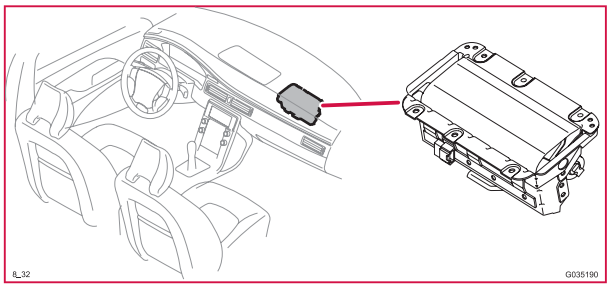
8/30 Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1



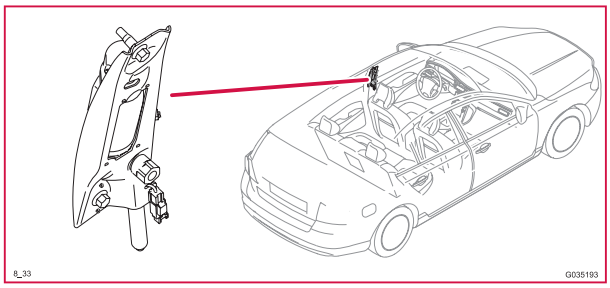
8/31 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1



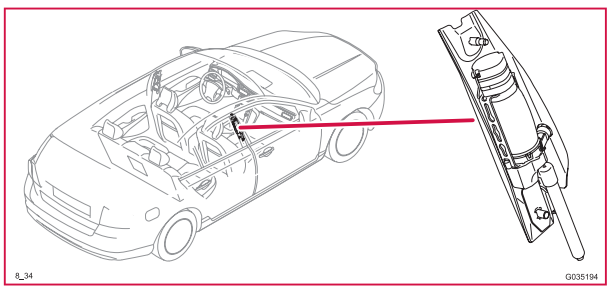
8/32 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2



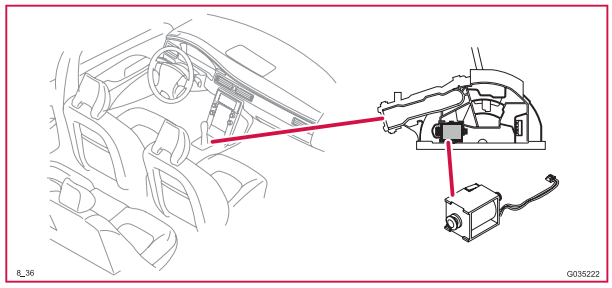
8/33 Детонатор, натягиватель ремня водителя



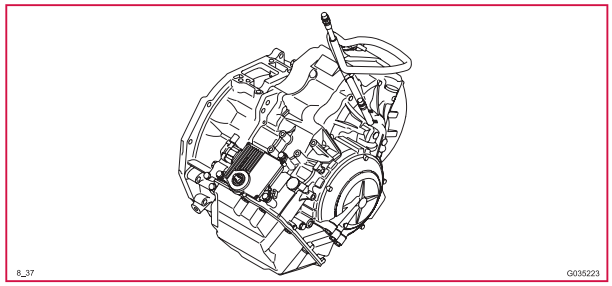
8/34 Детонатор, натягиватель ремня пассажира



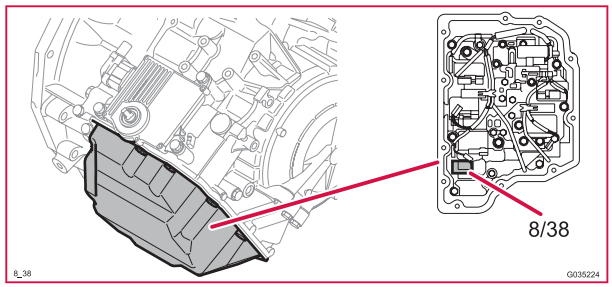
8/36 Соленоид блокиратора переключения передач



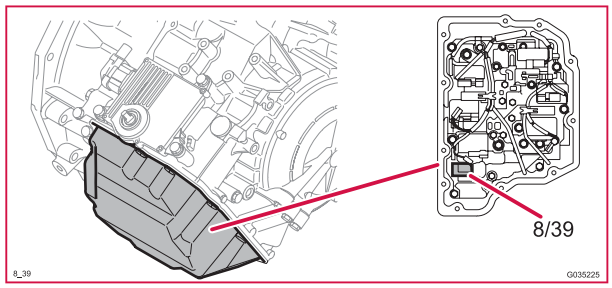
8/37 Автоматическая коробка передач



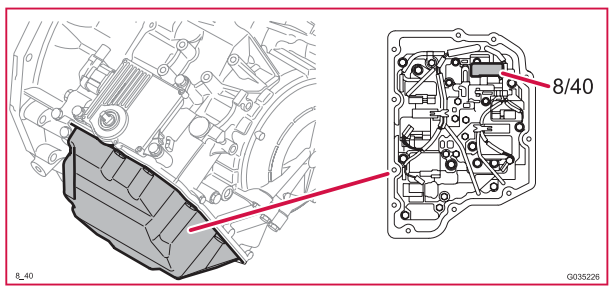
8/38 Соленоид переключения 1



8/39 Соленоид переключения 2

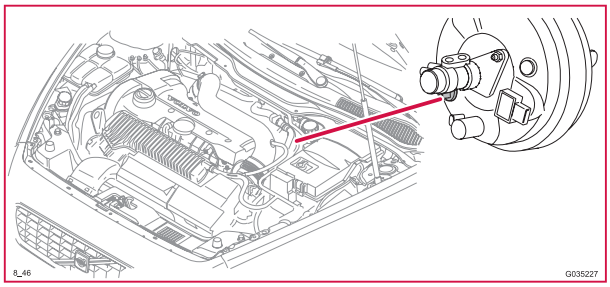


8/40 Замыкающий соленоид

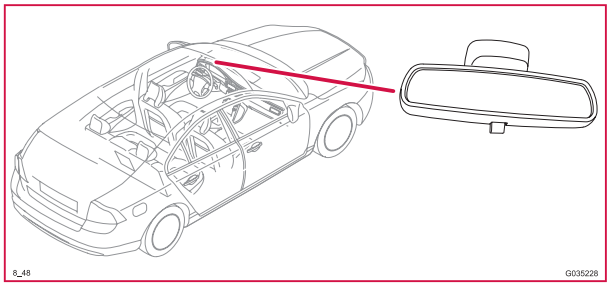


Иллюстрации компонентов
8/46 - 8/67

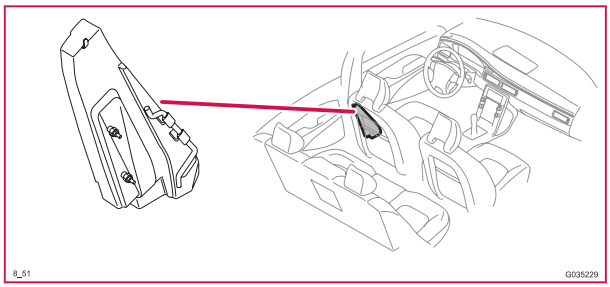
8/46 Блок активации DSTC



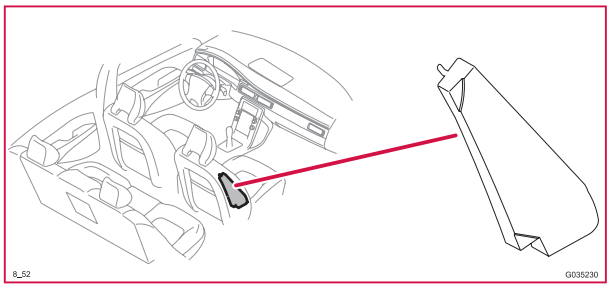
8/48 Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления



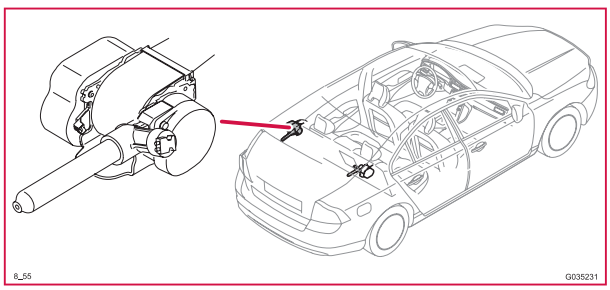
8/51 Детонатор, подушка безопасности, левая, водитель



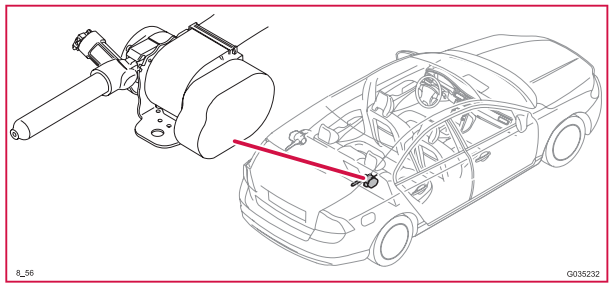
8/52 Детонатор, подушка безопасности, левая, пассажир



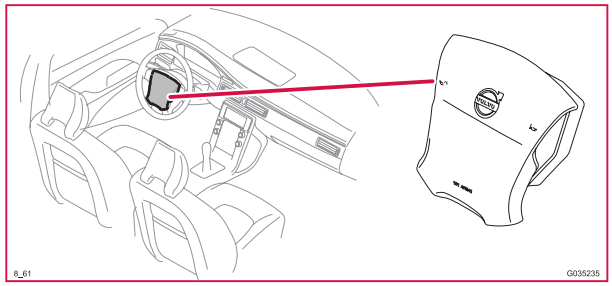
8/55 Детонатор, натягиватель ремня, задний левый



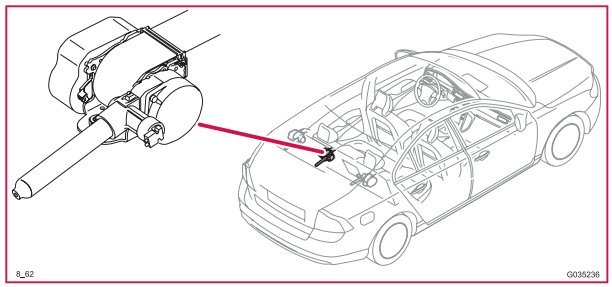
8/56 Детонатор, натягиватель ремня, задний правый



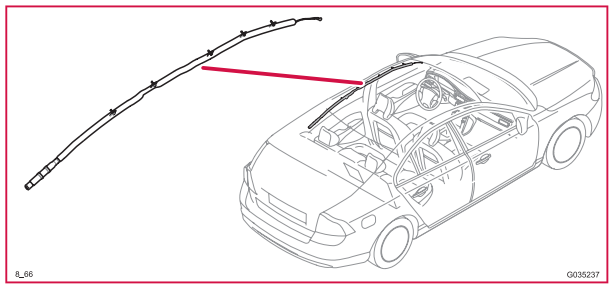
8/61 Детонатор подушки безопасности на стороне водителя, этап 2



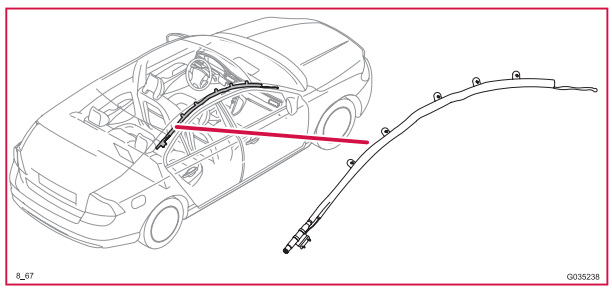
8/62 Детонатор среднего заднего натяжителя ремня безопасности



8/66 Детонатор, надувной занавес, левый

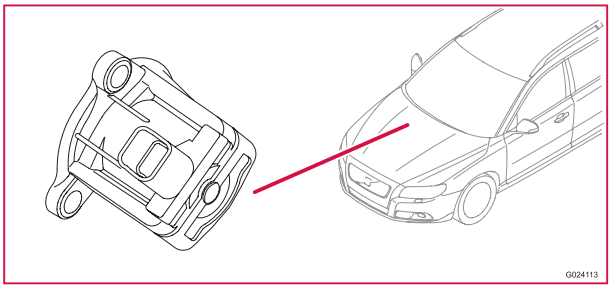


8/67 Детонатор, надувной занавес, правый

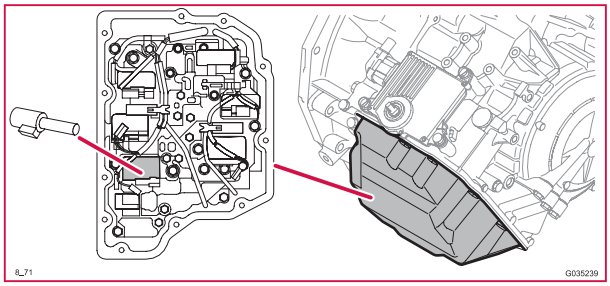


Иллюстрации компонентов
8/68 - 8/113

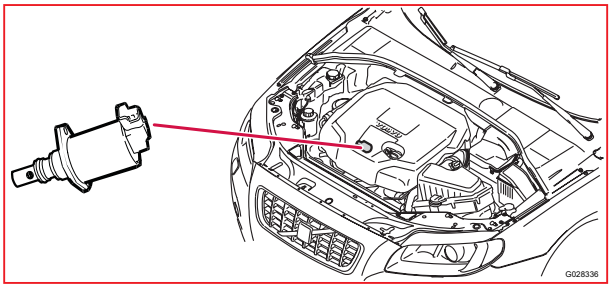
8/68 Разгрузочный клапан



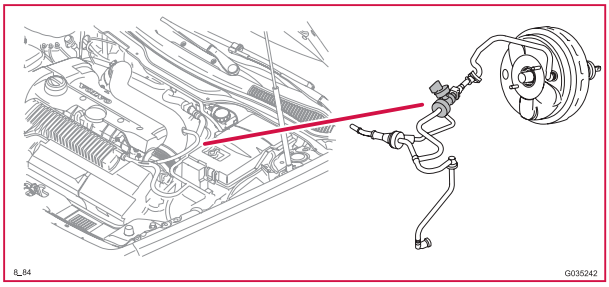
8/71 Соленоид дросселя



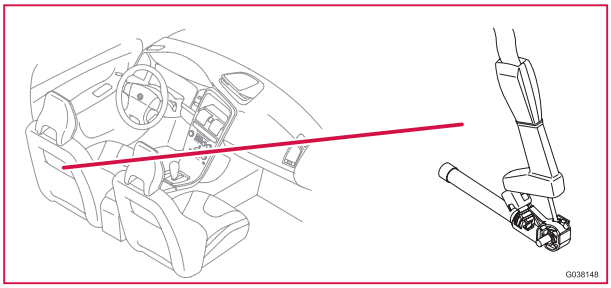
8/77 Клапан регулировки объема топлива



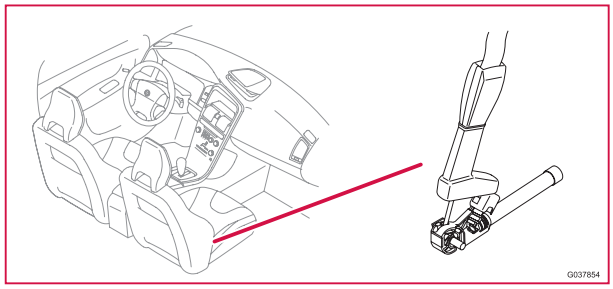
8/84 Электровыключатель вакуумного насоса



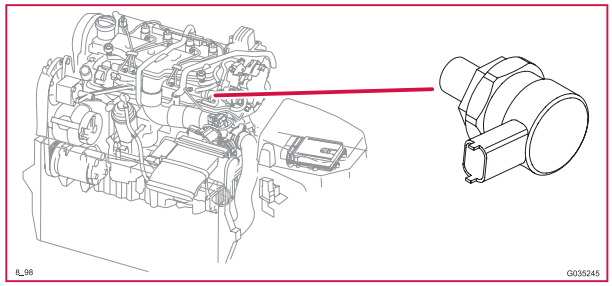
8/92 Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель



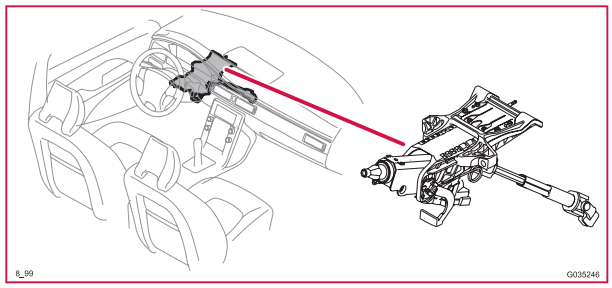
8/93 Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир



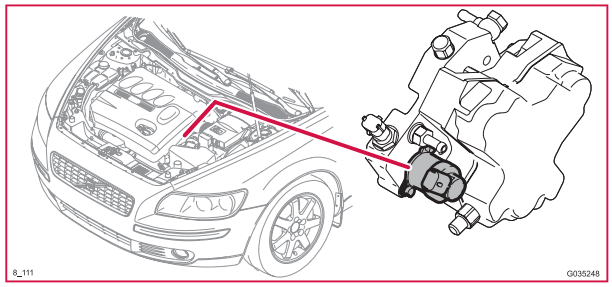
8/98 Клапан регулировки давления топлива



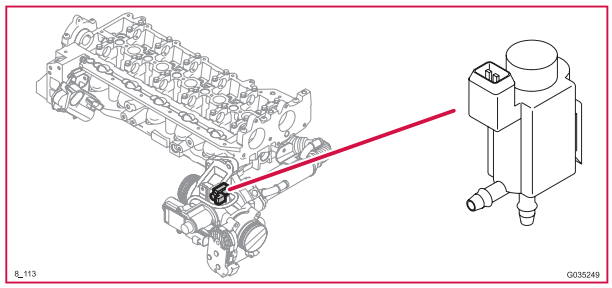
8/99 Детонатор рулевой колонки



8/111 Регулировочный клапан потока топлива

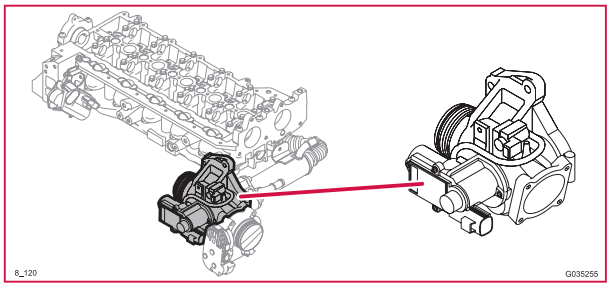


8/113 Перепускной клапан охлаждения EGR

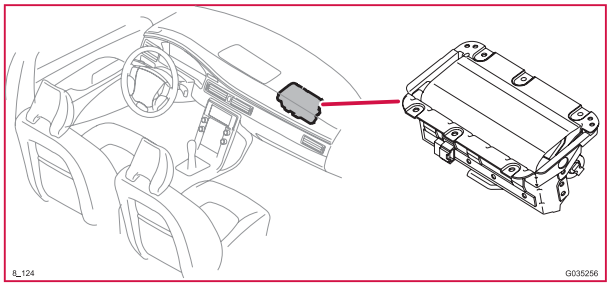


Иллюстрации компонентов
8/120 - 9/1

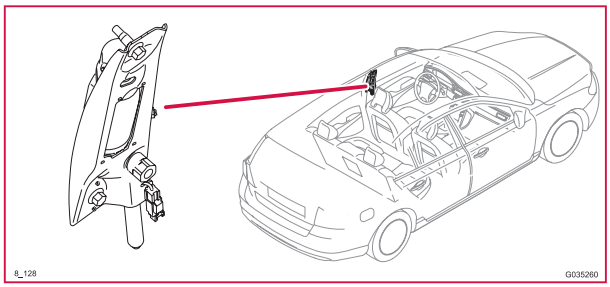
8/120 Клапан EGR



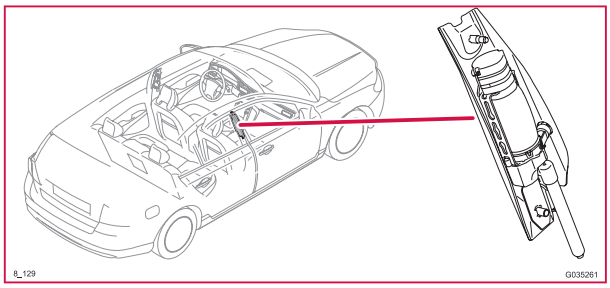
8/124 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 3



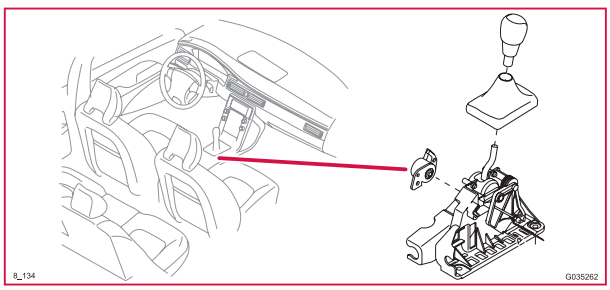
8/128 Ограничитель усилия ремня водителя



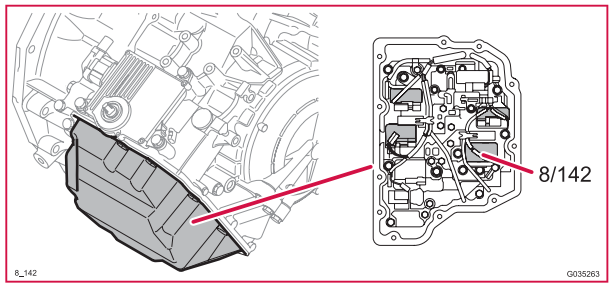
8/129 Ограничитель усилия ремня пассажира



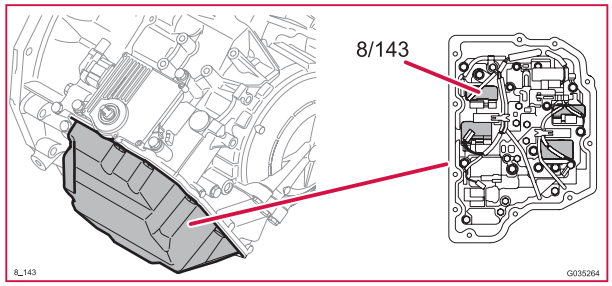
8/134 Соленоид, задний блокиратор, ручной



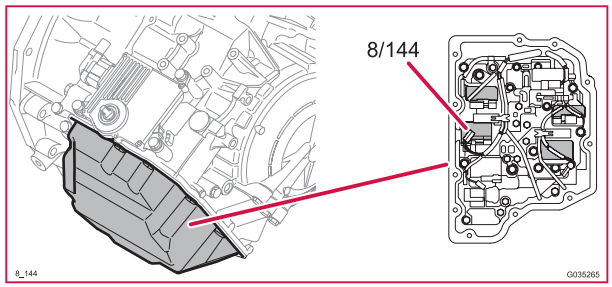
8/142 Соленоид линейного давления SLB1



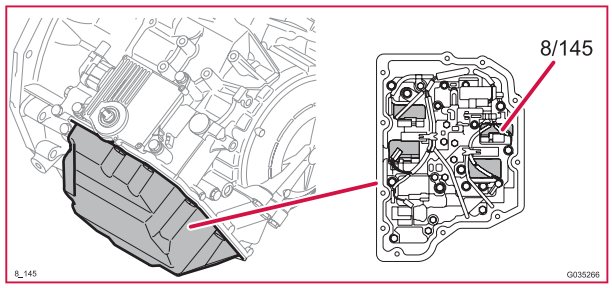
8/143 Соленоид линейного давления SLC1



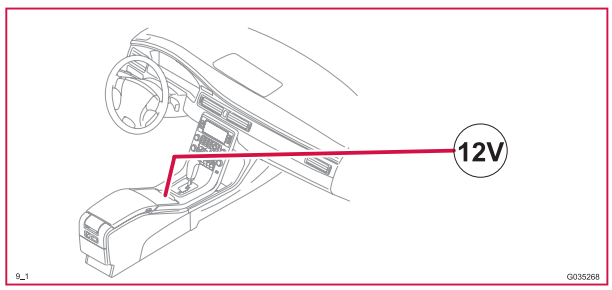
8/144 Соленоид линейного давления SLC2



8/145 Соленоид линейного давления SLC3

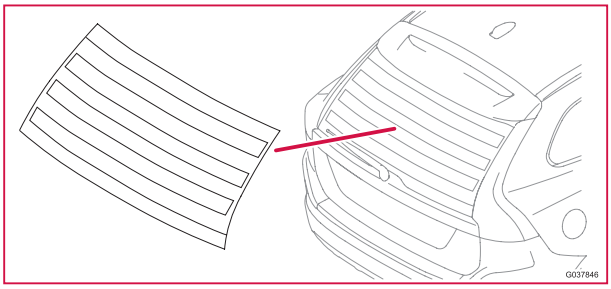


9/1 Розетка 12 В, передняя

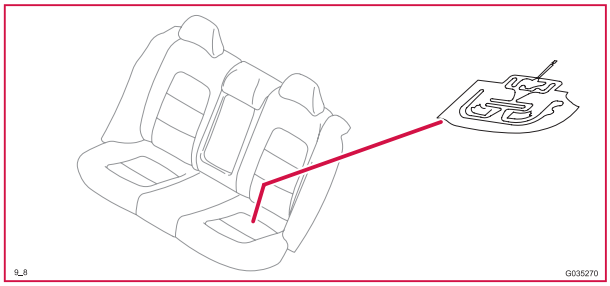


Иллюстрации компонентов
9/2 - 9/16

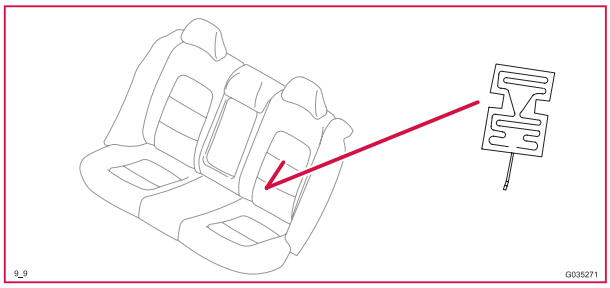
9/2 Электронагреваемое заднее стекло



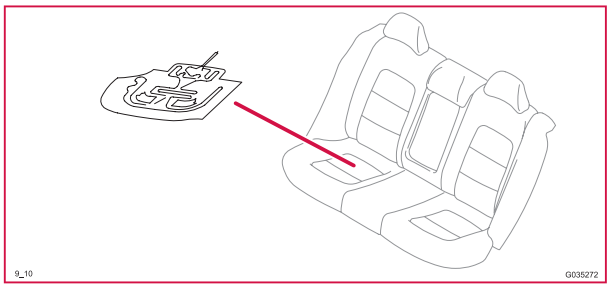
9/8 Нагревательный элемент, левый задний



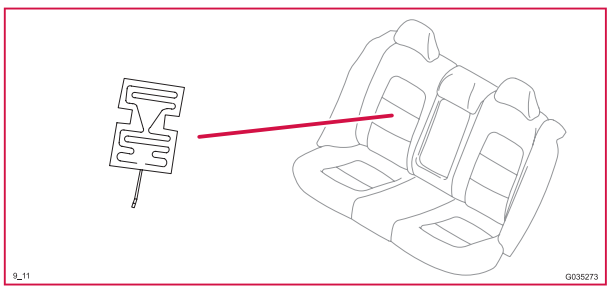
9/9 Нагревательный элемент спинки, левый задний



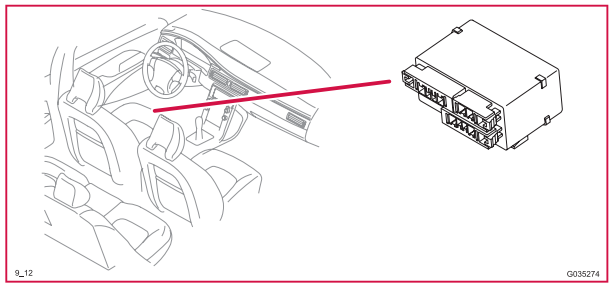
9/10 Нагревательный элемент, правый задний



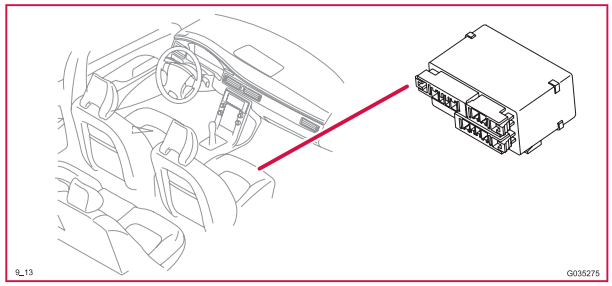
9/11 Нагревательный элемент, спинка правого заднего сиденья



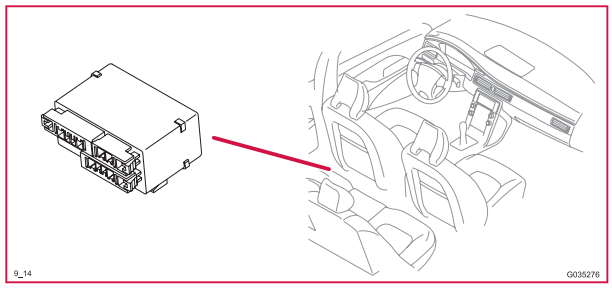
9/12 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя



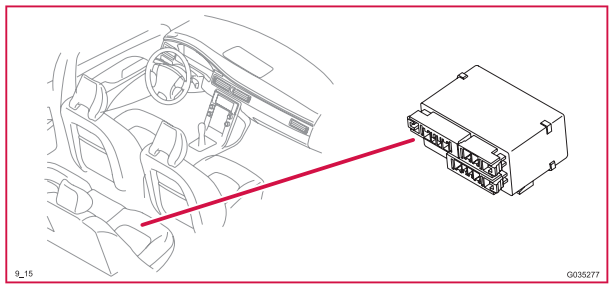
9/13 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира



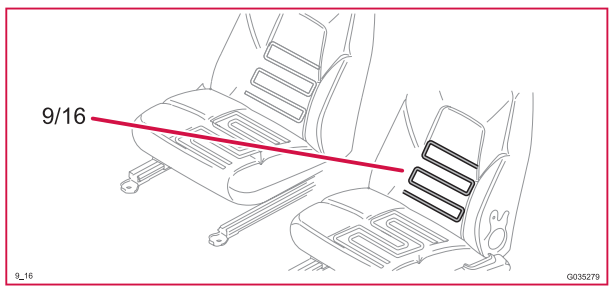
9/14 Модуль управления, задний левый



9/15 Модуль управления, задний правый

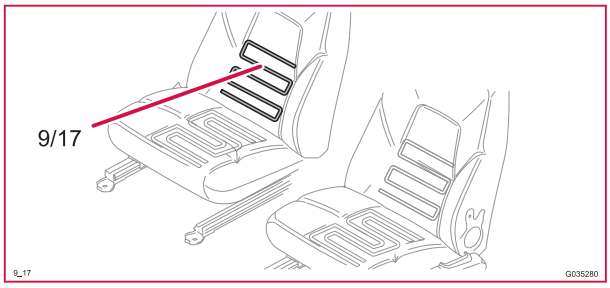


9/16 Нагревательный элемент спинки сиденья водителя

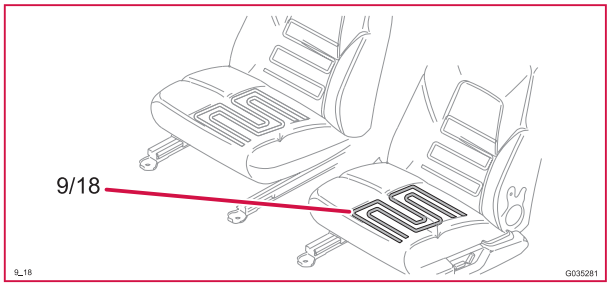


Иллюстрации компонентов
9/17 - 9/43

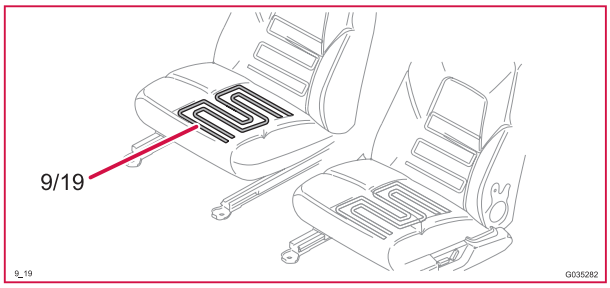
9/17 Нагревательный элемент спинки сиденья пассажира



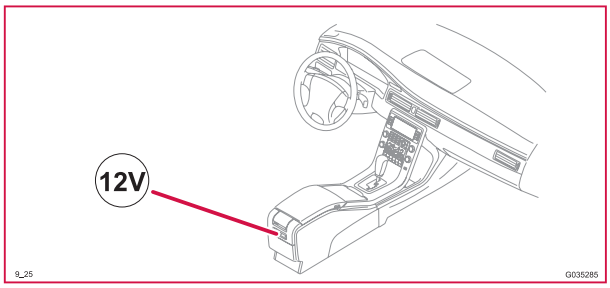
9/18 Нагревательный элемент сиденья водителя



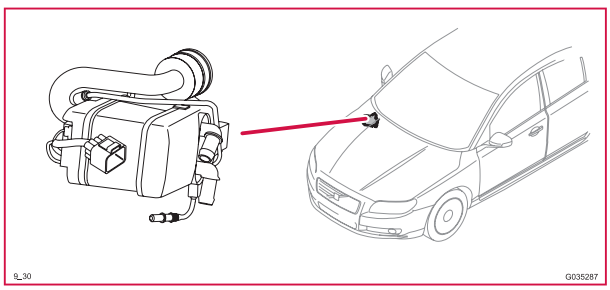
9/19 Нагревательный элемент сиденья пассажира



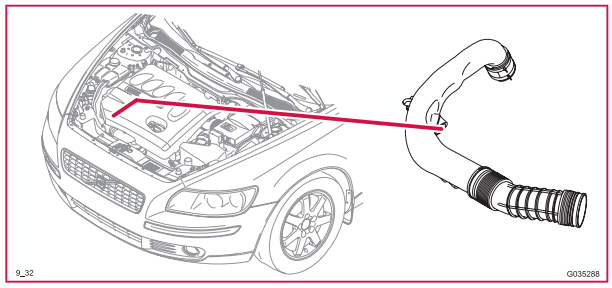
9/25 Розетка 12 В, задняя



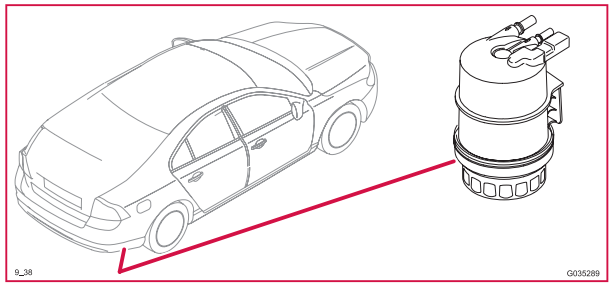
9/30 Дополнительный нагреватель



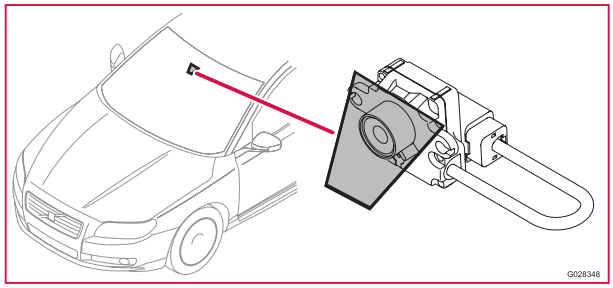
9/32 Сопротивление PTC, вентиляция картера



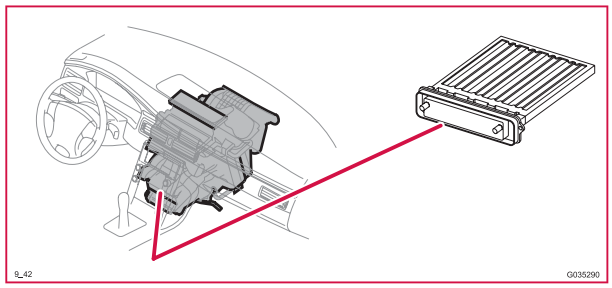
9/38 Электронагреваемый топливный фильтр



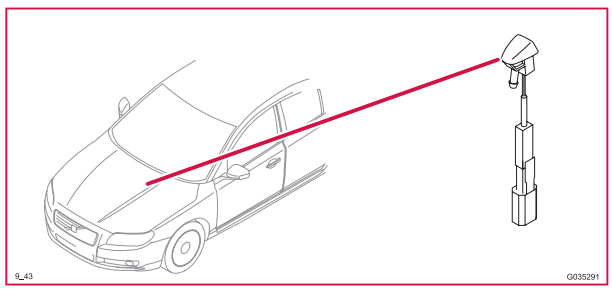
9/39 Нагревательный элемент, камера



9/42 Элемент PTC

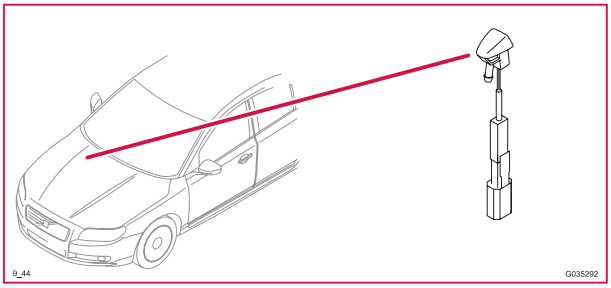


9/43 Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло

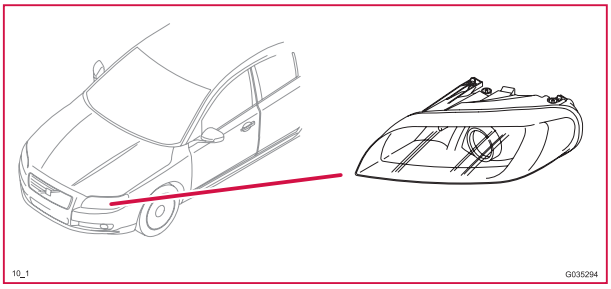


Иллюстрации компонентов
9/44 - 10/12

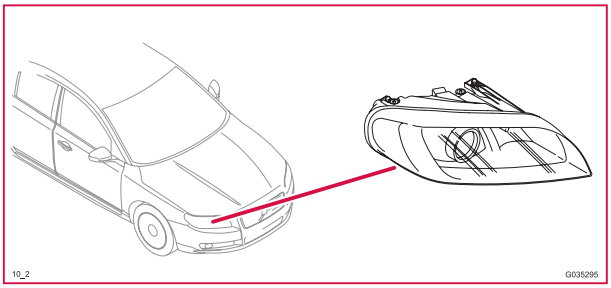
9/44 Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло



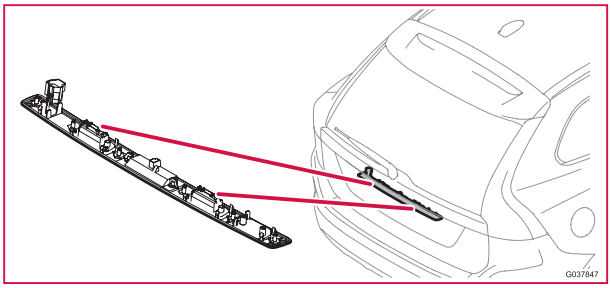
10/1 Фонарь, передний левый



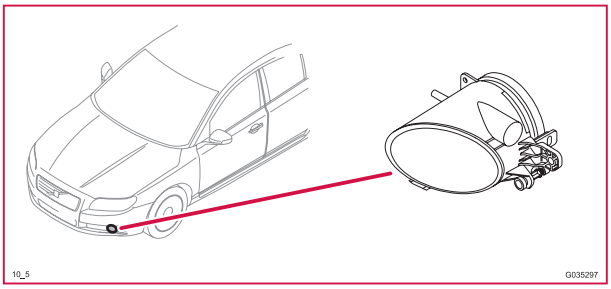
10/2 Фонарь, передний правый



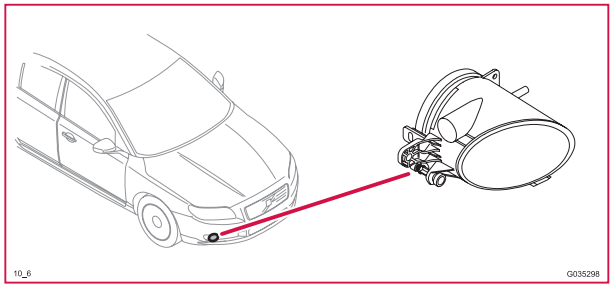
10/3 Освещение номерного знака



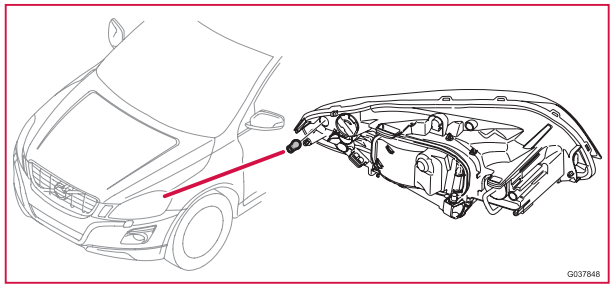
10/5 Противотуманный свет, передний левый



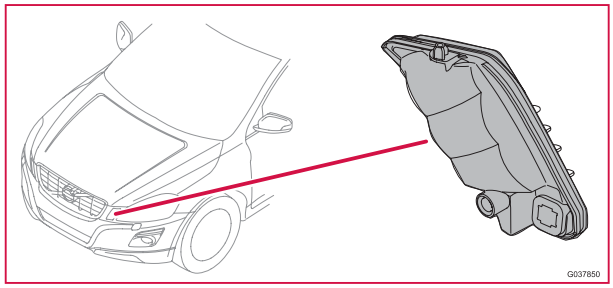
10/6 Противотуманный свет, передний правый



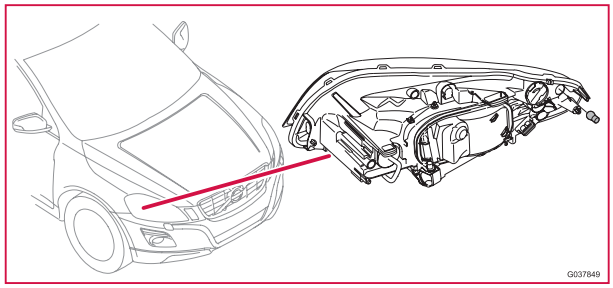
10/11 Габаритный/стояночный фонарь, левый передний



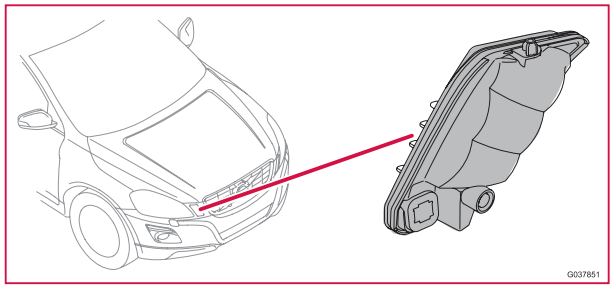
10/11 Габаритный/стояночный фонарь, левый передний



10/12 Габаритный/стояночный фонарь, правый передний

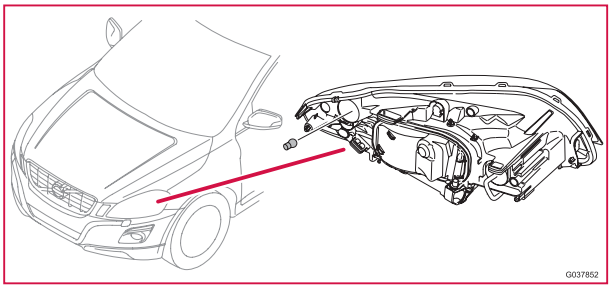


10/12 Габаритный/стояночный фонарь, правый передний

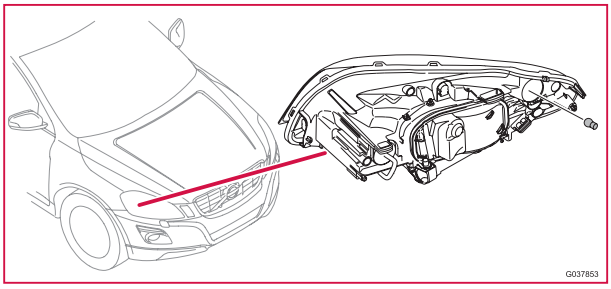


Иллюстрации компонентов
10/13 - 10/29

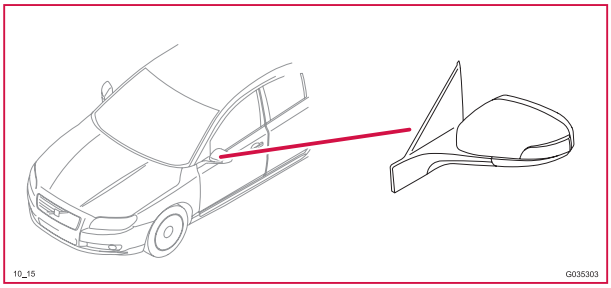
10/13 Указатель поворота, передний левый



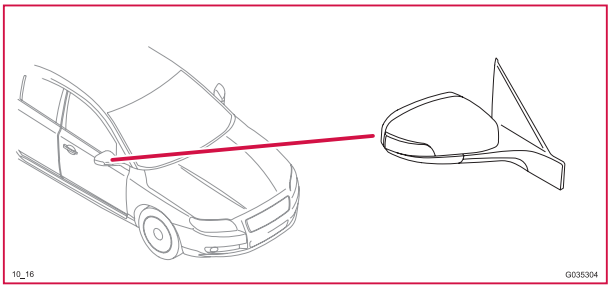
10/14 Указатель поворота, передний правый



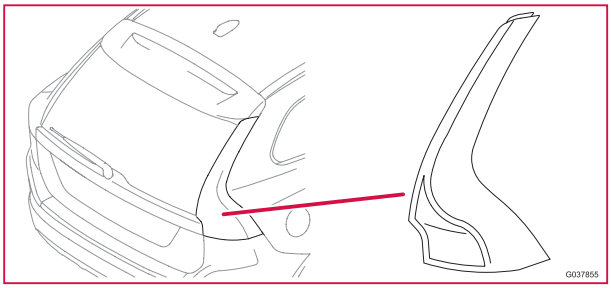
10/15 Указатель поворотов, левое зеркало заднего вида



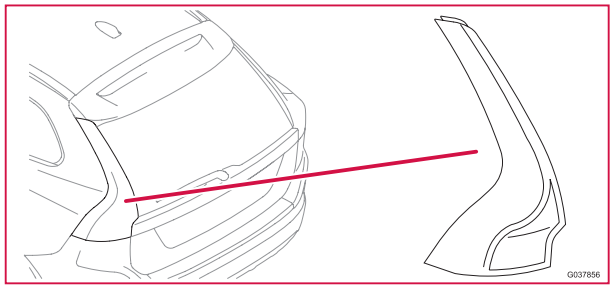
10/16 Указатель поворотов, правое зеркало заднего вида



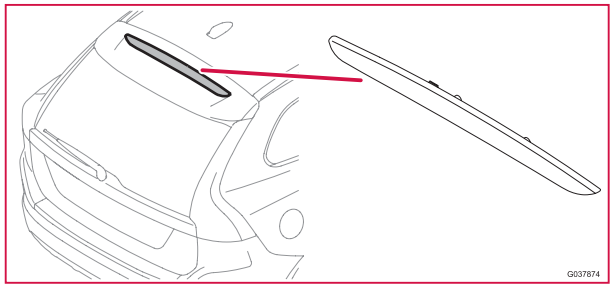
10/17 Фонарь, задний правый



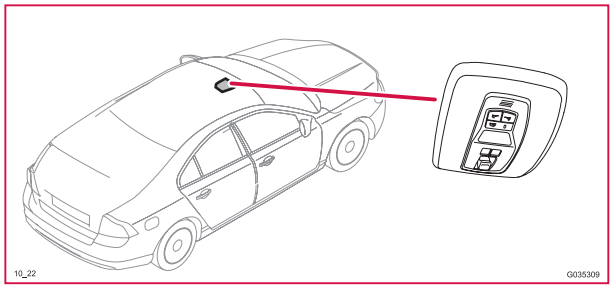
10/18 Фонарь, задний левый



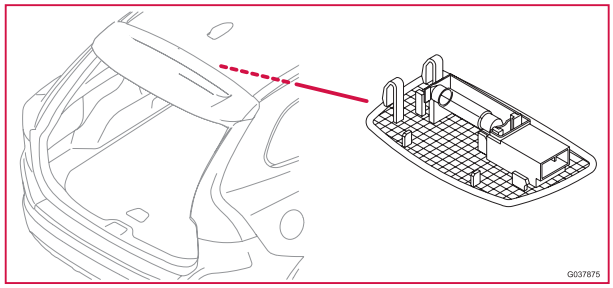
10/19 Тормозной свет, дополнительный



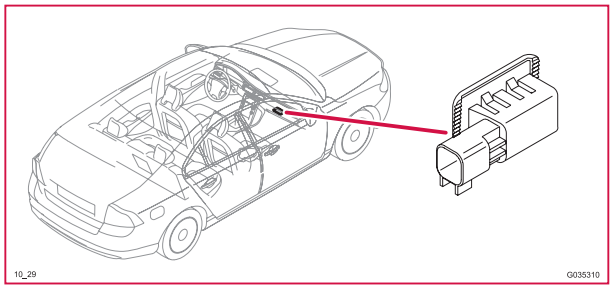
10/22 Потолочная лампа



10/25 Потолочная лампа, багажник

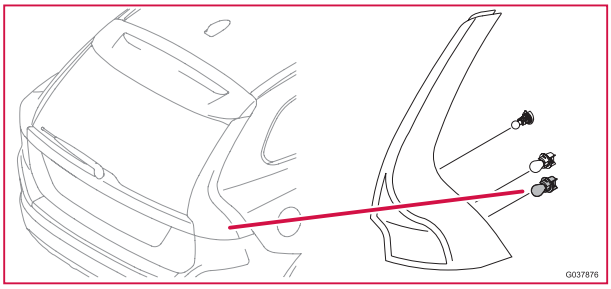


10/29 Освещение, отделение перчаток

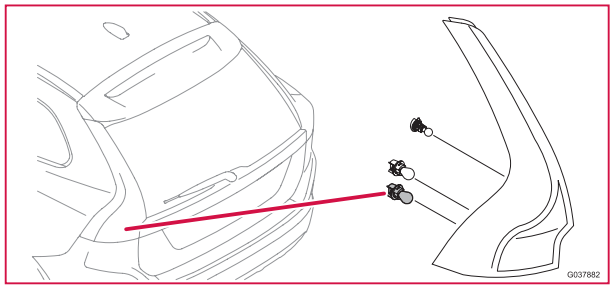


Иллюстрации компонентов
10/43 - 10/55

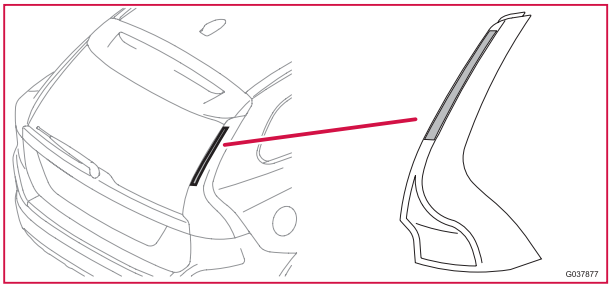
10/43 Тормозной свет, правый



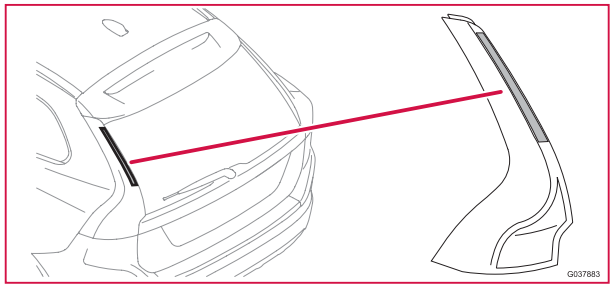
10/50 Левый тормозной свет



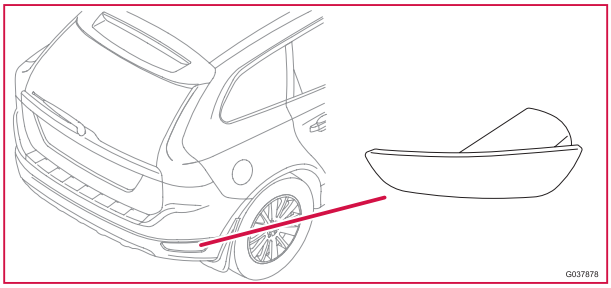
10/44 Лампа заднего света 1, правая



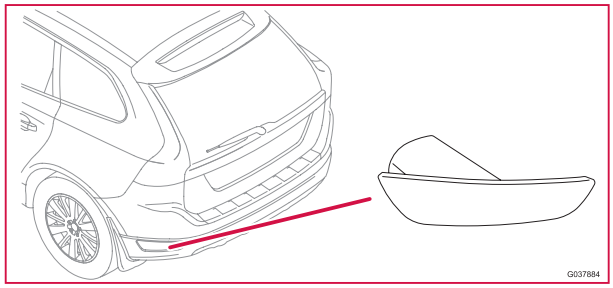
10/51 Лампа заднего света 1, левая



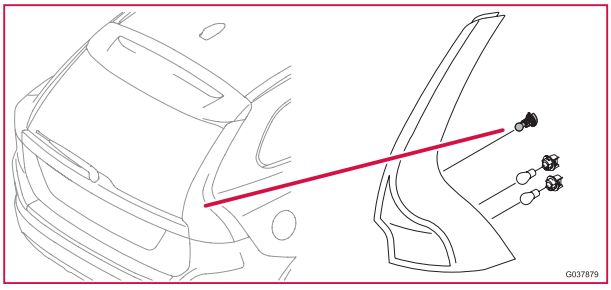
10/46 Противотуманный свет, задний правый



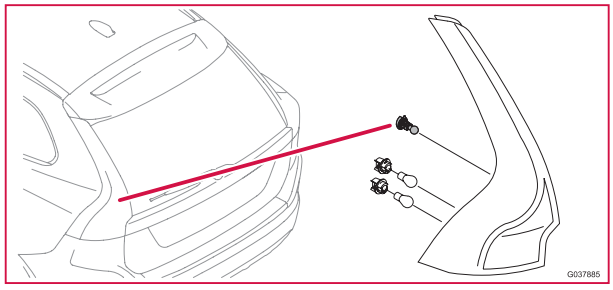
10/53 Противотуманный свет, задний левый



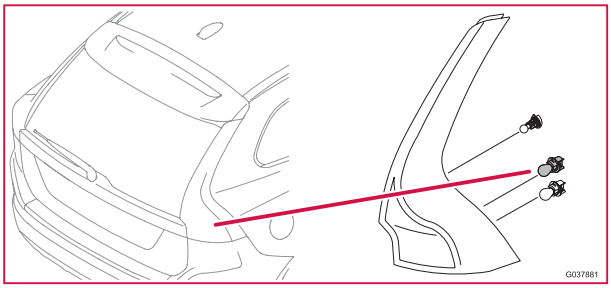
10/47 Указатель поворота, задний правый



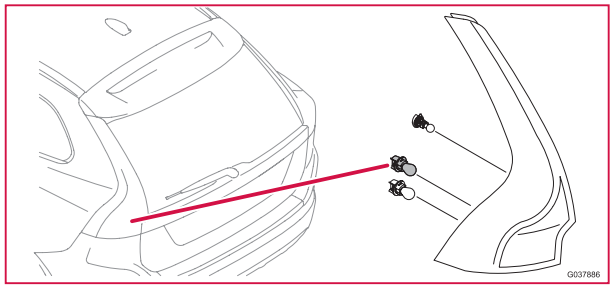
10/54 Указатель поворота, задний левый



10/48 Задний свет, правый

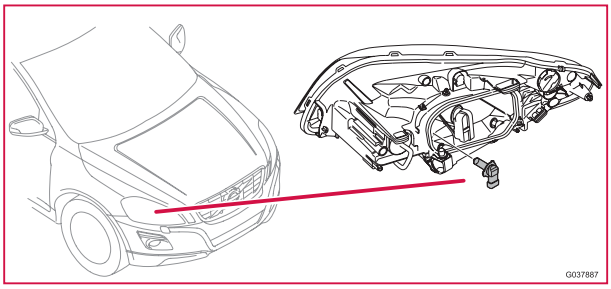


10/55 Задний свет, левый

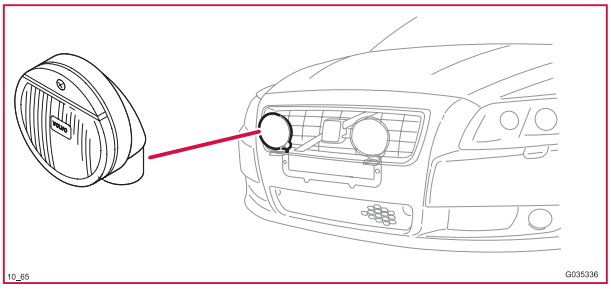


Иллюстрации компонентов
10/64 - 10/125

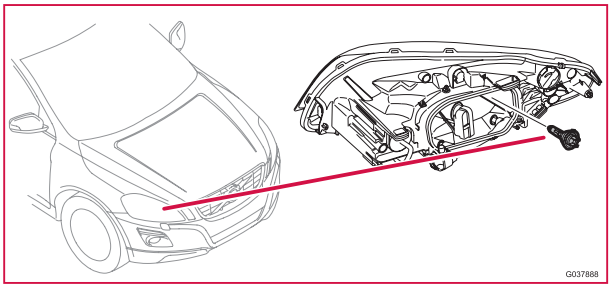
10/64 Дальний свет, правый



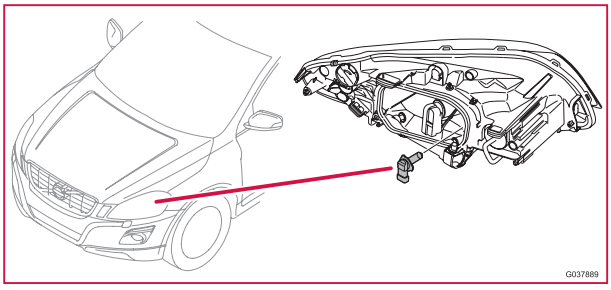
10/65 Дополнительный свет, передний правый



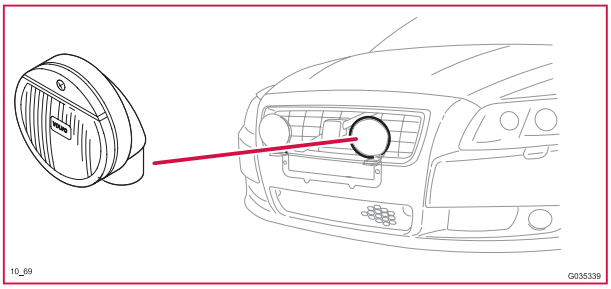
10/66 Ближний свет, правый



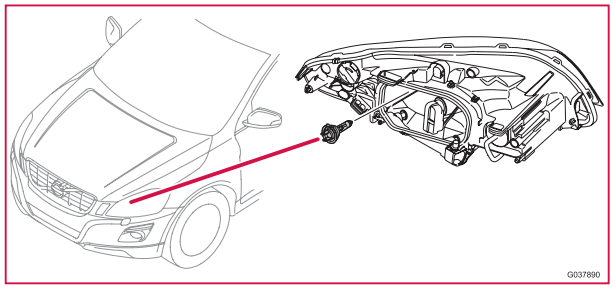
10/68 Дальний свет, левый



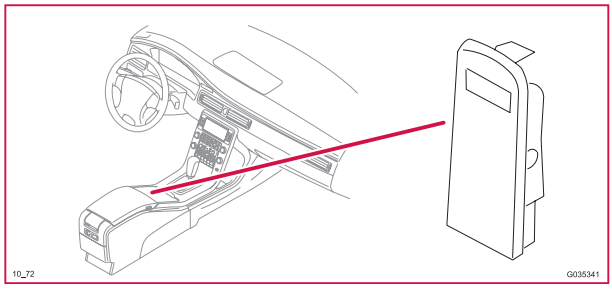
10/69 Дополнительный свет, передний левый



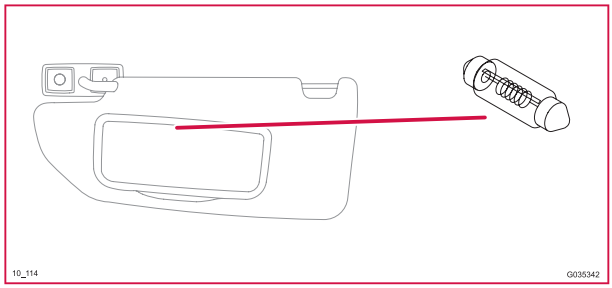
10/70 Ближний свет, левый



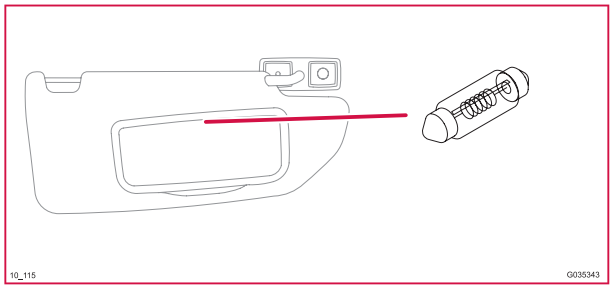
10/72 Освещение пепельницы, передняя



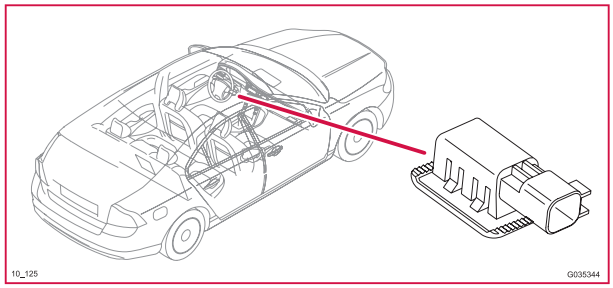
10/114 Освещение левого косметического зеркала



10/115 Освещение правого косметического зеркала

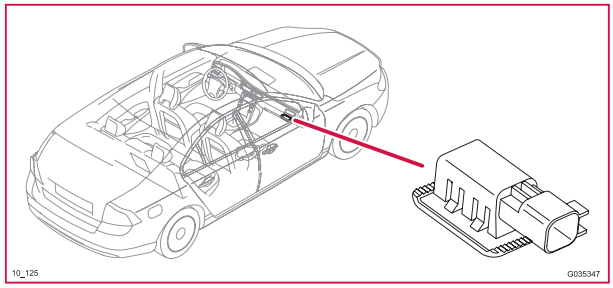


10/125 Освещение подножки, передняя левая

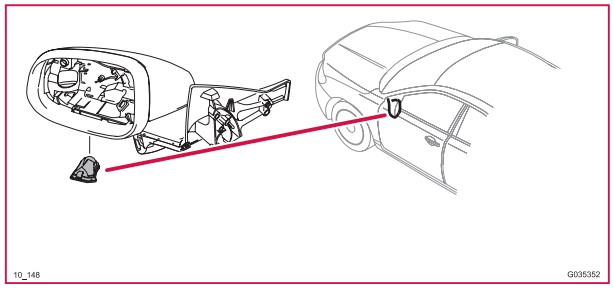


Иллюстрации компонентов
10/126 - 10/11C/№

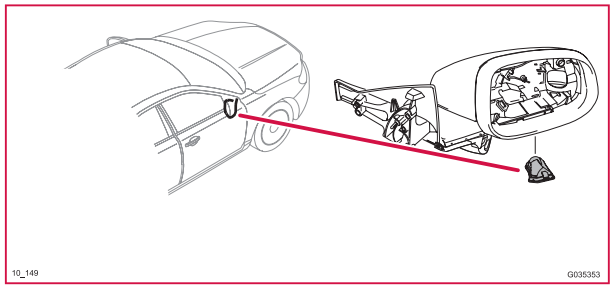
10/126 Освещение подножки, передняя правая



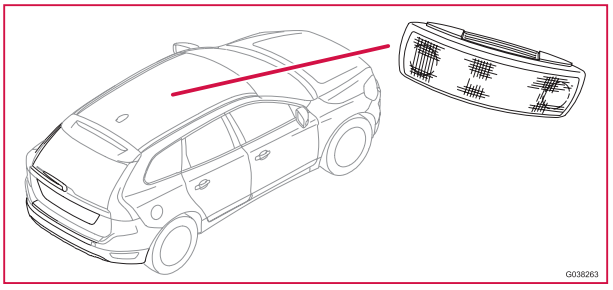
10/148 Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, левая



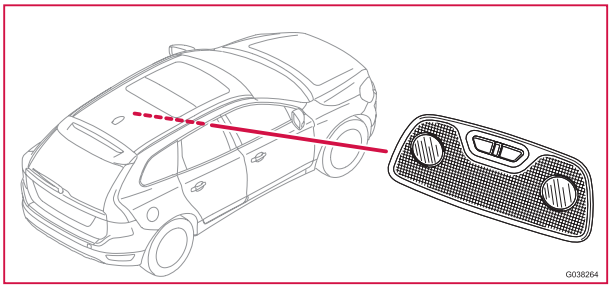
10/149 Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, правая



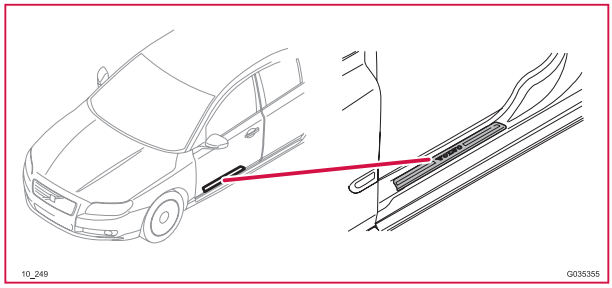
10/150A Лампа для чтения, задняя



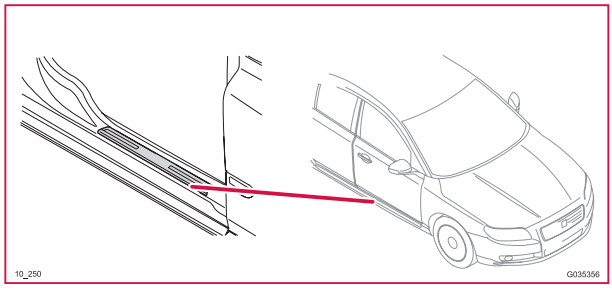
10/150B Лампа для чтения, задняя



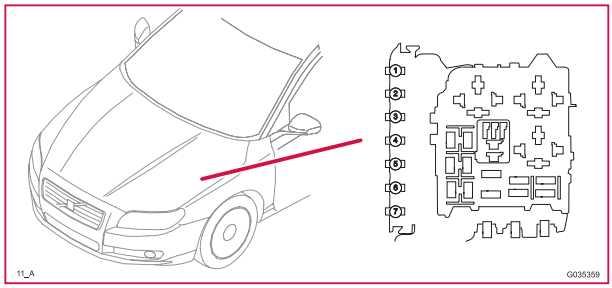
10/249 Освещение ступеньки, сторона водителя, передняя



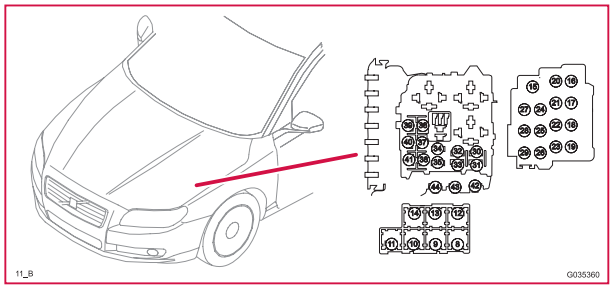
10/250 Освещение ступеньки, сторона пассажира, передняя



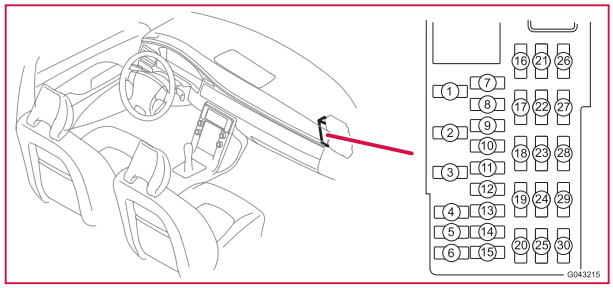
11A/№ Главные предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя



11B/№ Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя

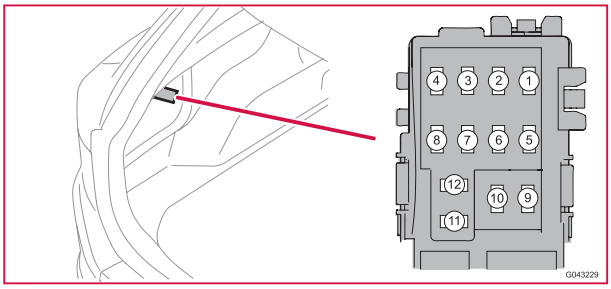


11C/№ Предохранители в токораспределительном узле салона

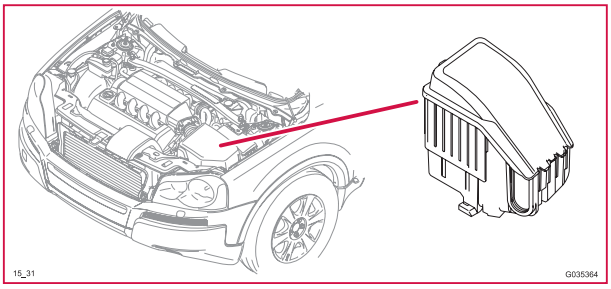


Иллюстрации компонентов
11D/A - 16/4.2

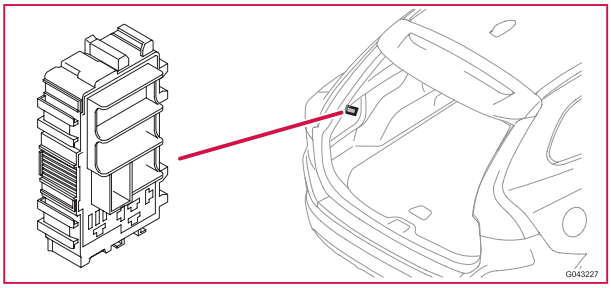
11D/A Предохранители в токораспределительном узле в багажнике



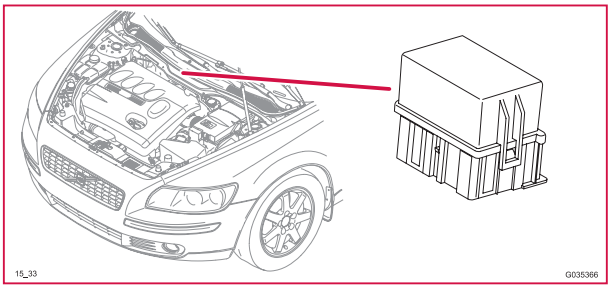
15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя



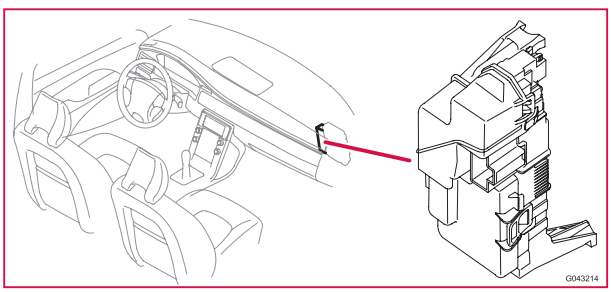
15/32 Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника



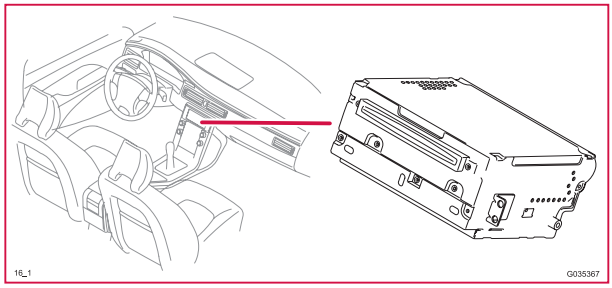
15/33 Холодная зона моторного отделения



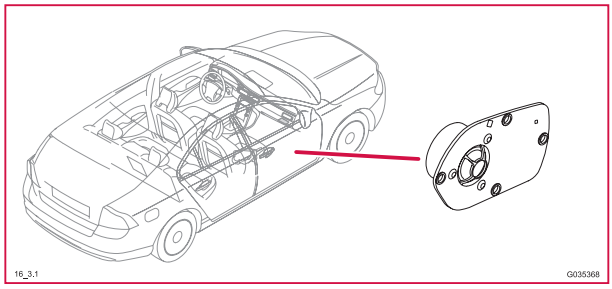
15/36 Токораспределительный узел в салоне



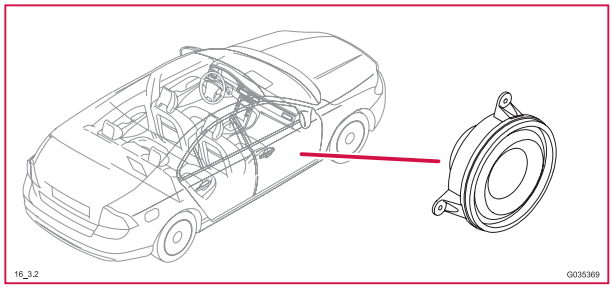
16/1 Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)



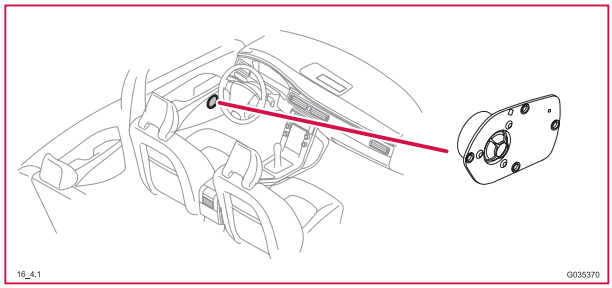
16/3.1 Громкоговоритель, передняя правая дверь



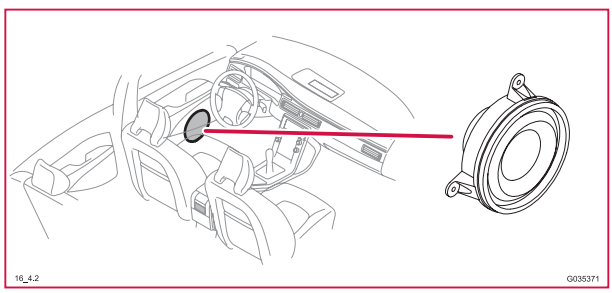
16/3.2 Громкоговоритель, передняя правая дверь



16/4.1 Громкоговоритель, передняя левая дверь

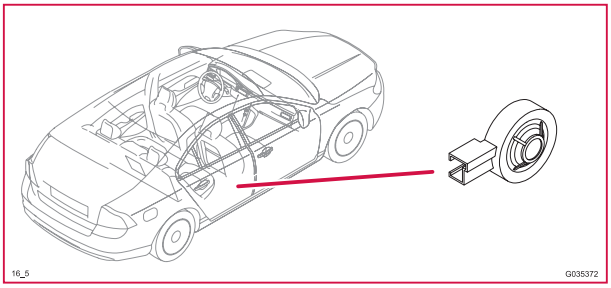


16/4.2 Громкоговоритель, передняя левая дверь

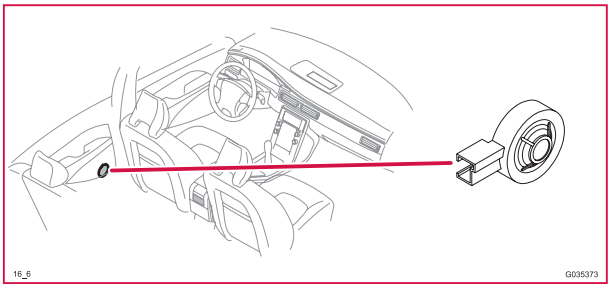


Иллюстрации компонентов
16/5 - 16/47

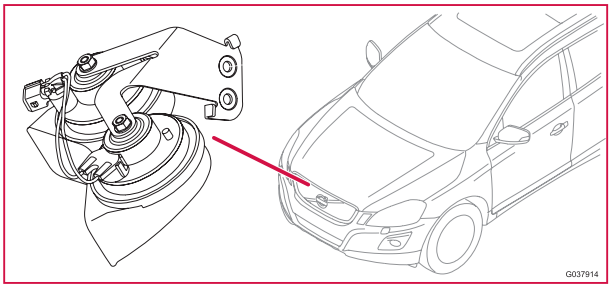
16/5 Громкоговоритель, правая задняя дверь



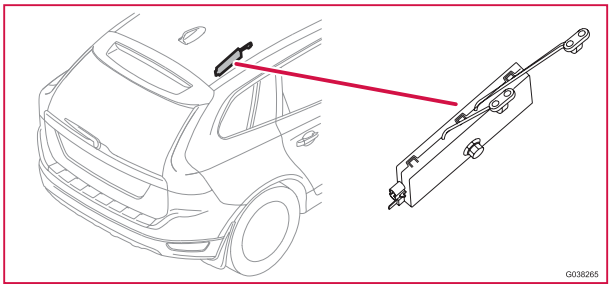
16/6 Громкоговоритель, левая задняя дверь



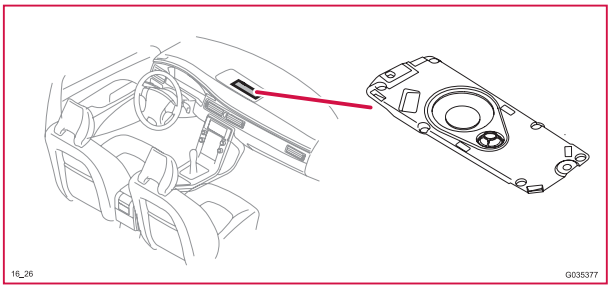
16/10 Рожок звукового сигнала 1



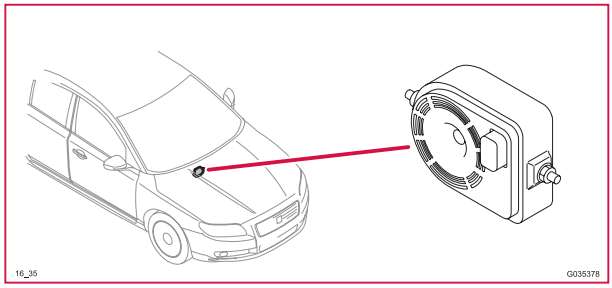
16/16 Усилитель антенны на стекле



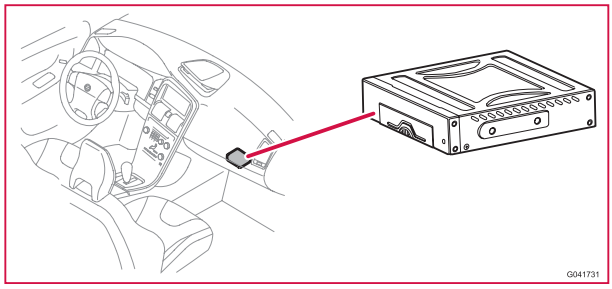
16/26 Громкоговоритель приборной панели, средний



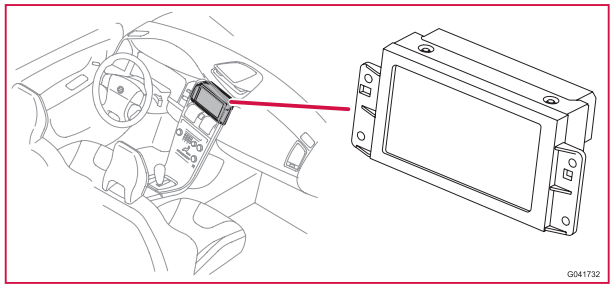
16/35 Модуль управления сирены (SCM)



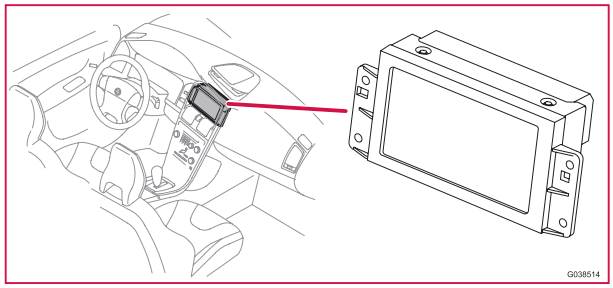
16/45 Модуль дорожной информации (RTI)



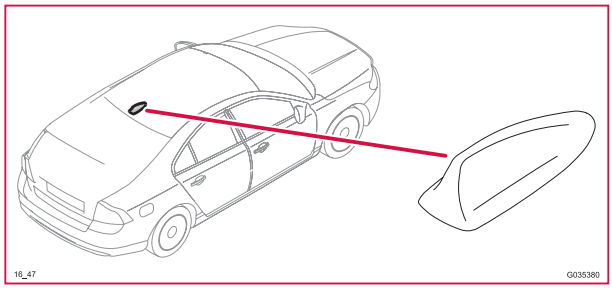
16/46 Дисплей RTI



16/46 Модуль переднего монитора (HLDF)

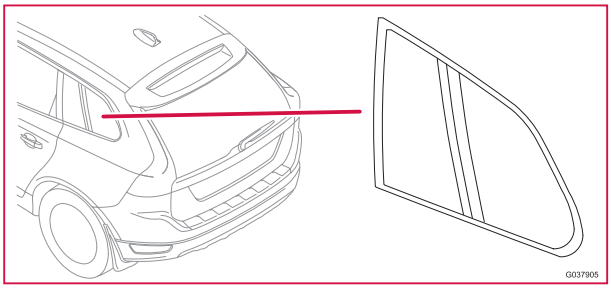


16/47 Антенна GSM/GPS/RDAR

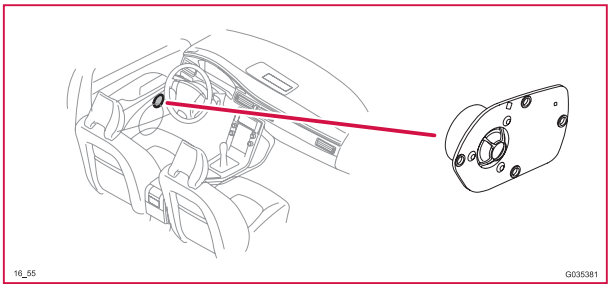


Иллюстрации компонентов
16/50 - 16/123

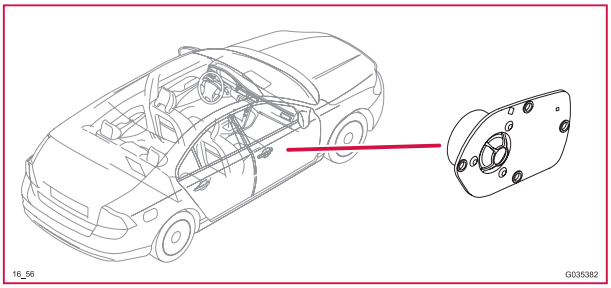
16/50 Антенна в стекле, задняя левая



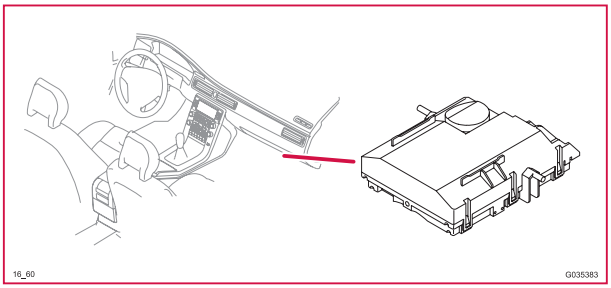
16/55 Дискантовый громкоговоритель, передняя левая дверь



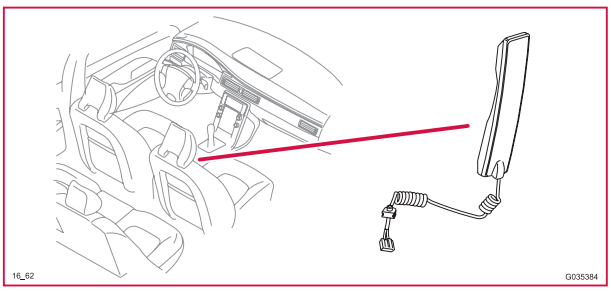
16/56 Дискантовый громкоговоритель, передняя правая дверь



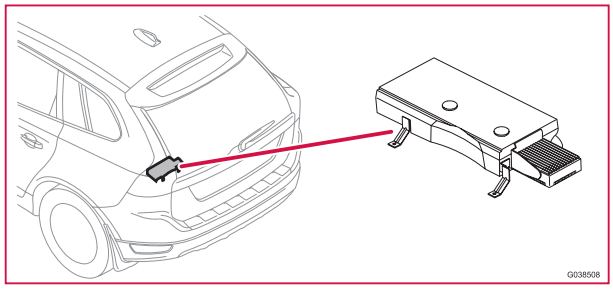
16/60 Модуль телефона (PHM)



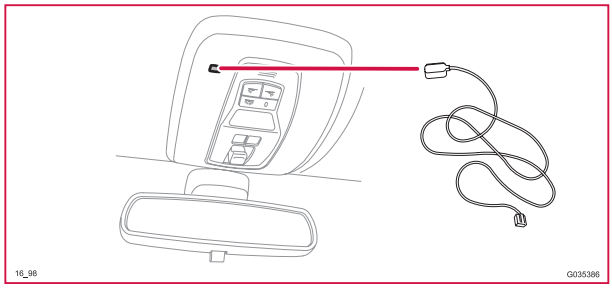
16/62 Подставка, мобильный телефон



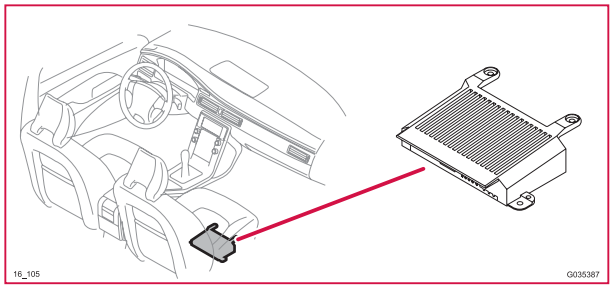
16/79 Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)



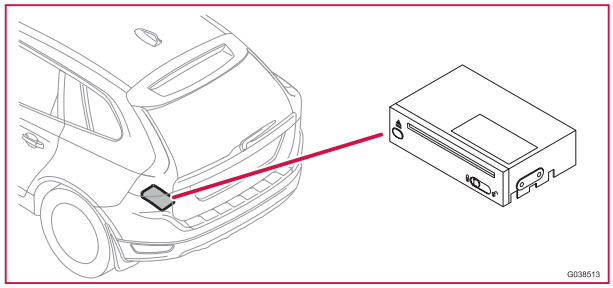
16/98 Микрофон



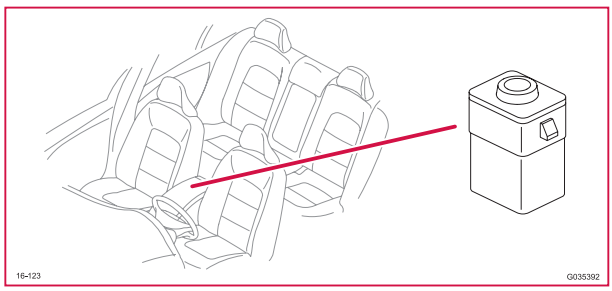
16/105 Модуль звуковоспроизведения (AUD)



16/108 Модуль мультимедиа (MMM)

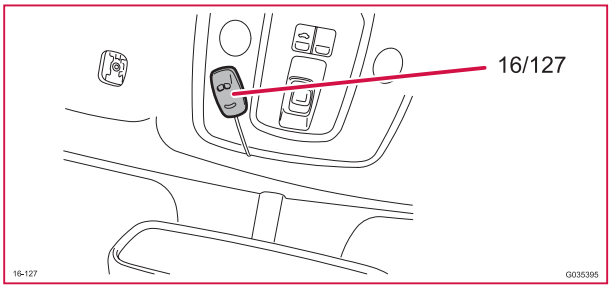


16/123 Вход для внешнего оборудования (AUX)

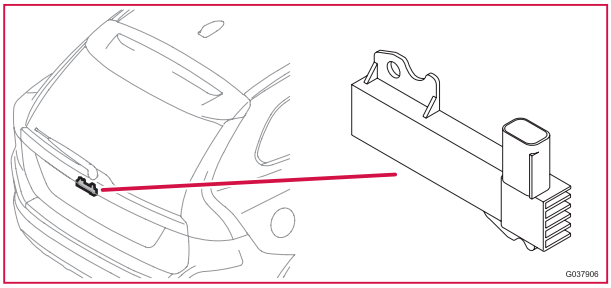


Иллюстрации компонентов 16/127 - 16/145

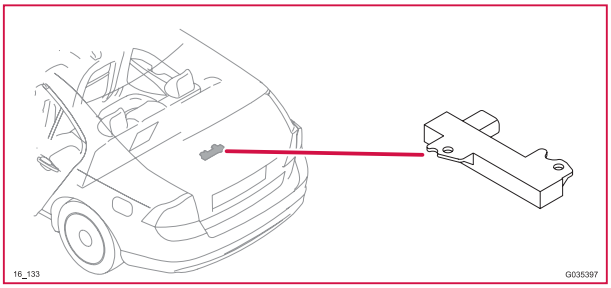
16/127 Микрофон, мобильный телефон с "handsfree"



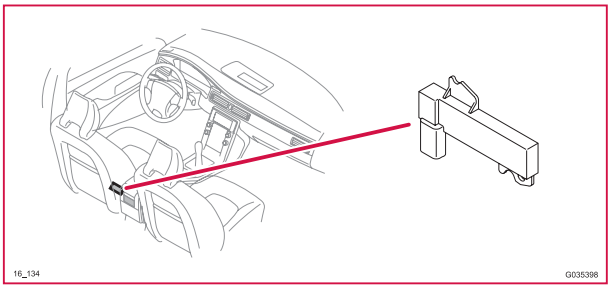
16/132 Антенна замка крышки багажника



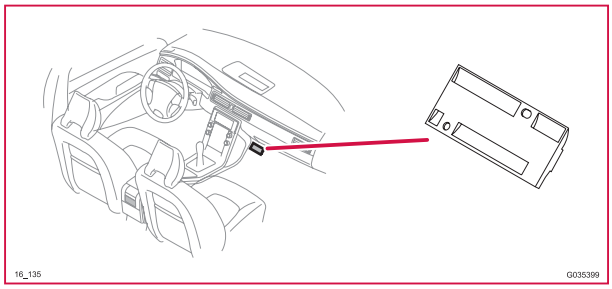
16/133 Антенна замка двери, багажник



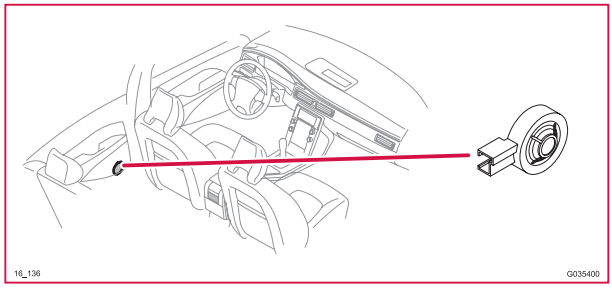
16/134 Антенна замка двери, салон 2



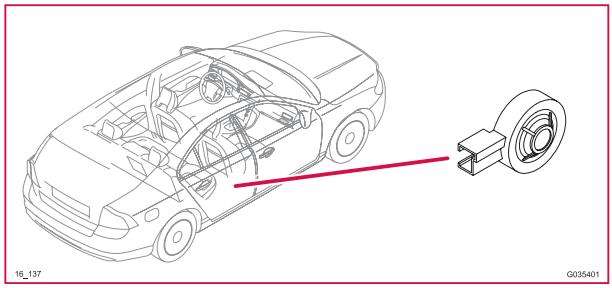
16/135 Антенна замка двери, салон 3



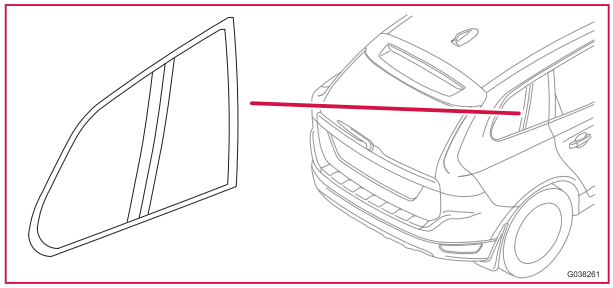
16/136 Дискантовый динамик, задняя левая дверь



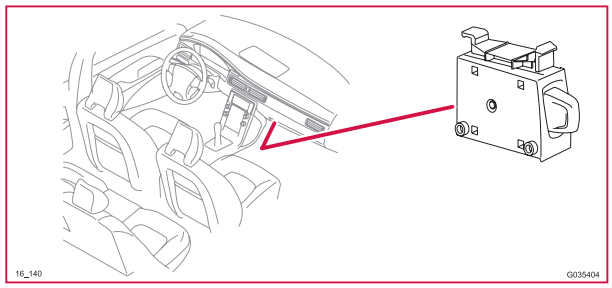
16/137 Дискантовый динамик, задняя правая дверь



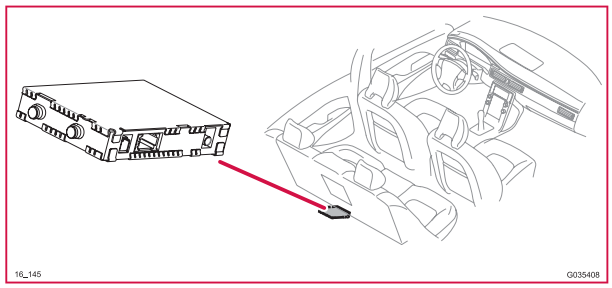
16/138 Антенна на стекле, задняя правая



16/140 Устройства чтения карт SIM

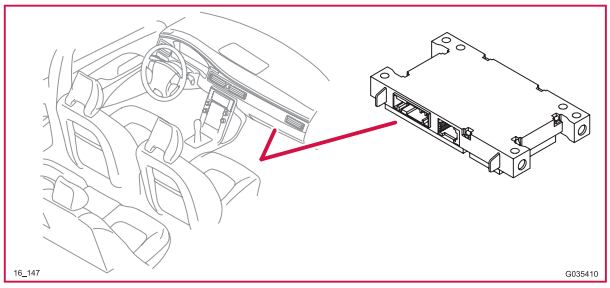


16/145 Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)

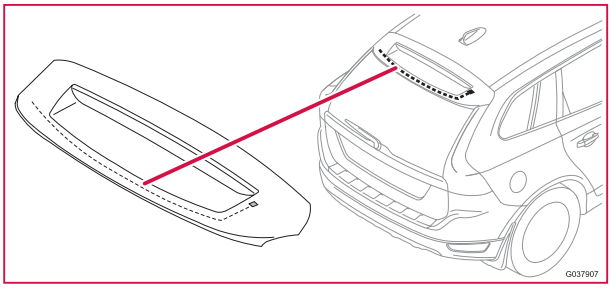


Иллюстрации компонентов
16/147 - 17/39

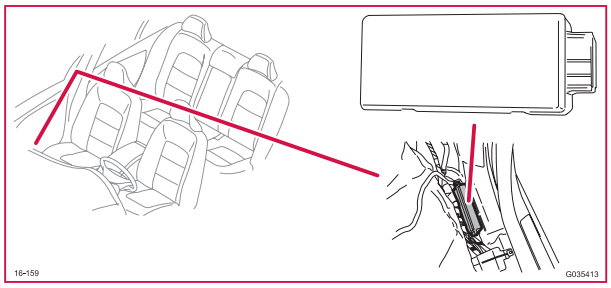
16/147 Модуль телефона Bluetooth (BPM)



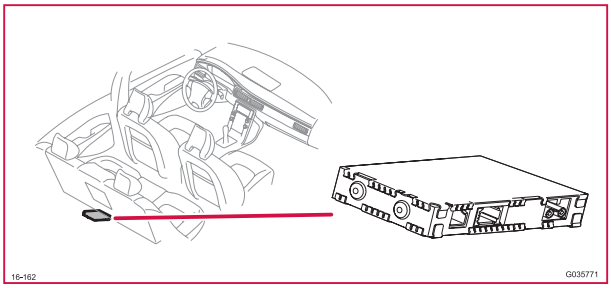
16/154 Антенна спойлера сзади



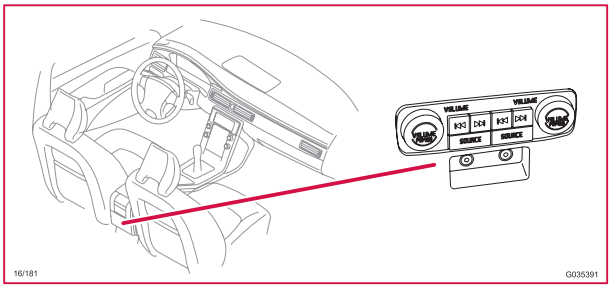
16/159 Модуль системы "handsfree" мобильного телефона



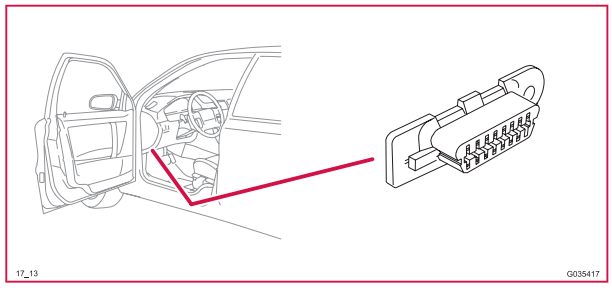
16/162 Модуль цифрового радиовещания (DABM)



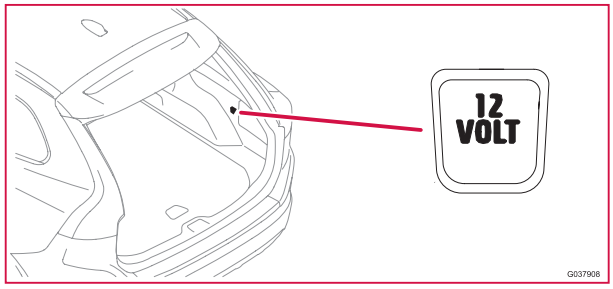
16/181 Розетка задних наушников



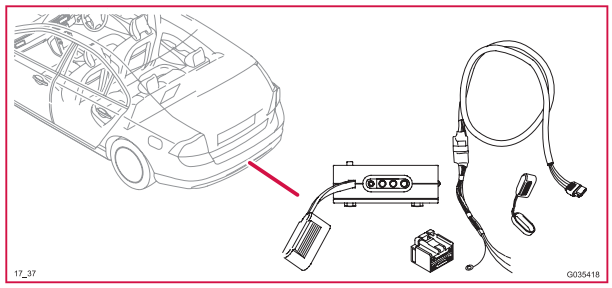
17/13 Розетка диагностики



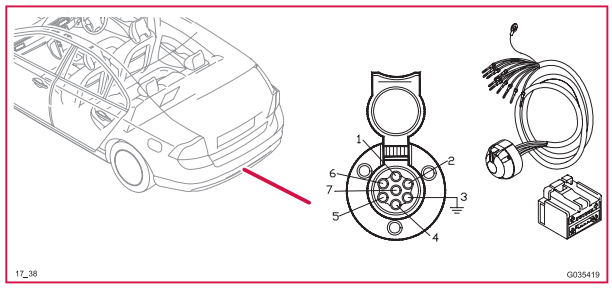
17/19 Розетка 12 В, багажник



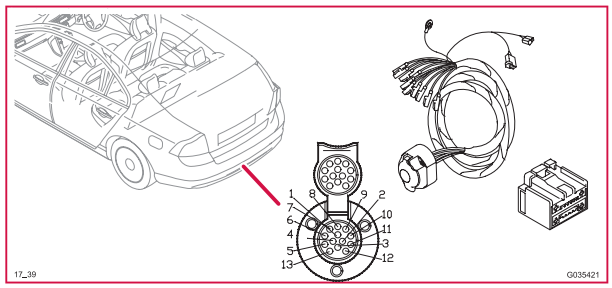
17/37 Розетка 4-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка



17/38 Розетка 7-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка

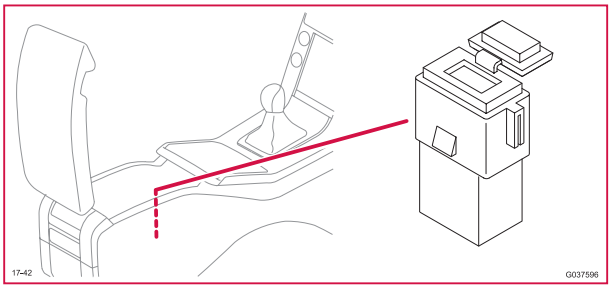


17/39 Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка

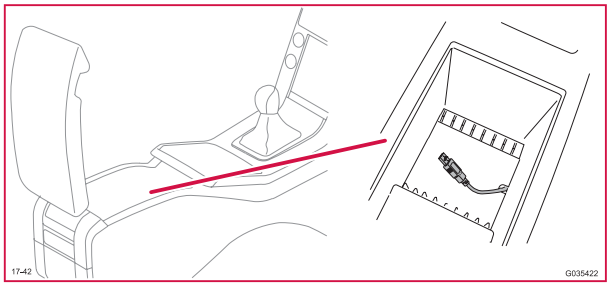


Иллюстрации компонентов
17/42- 26/8

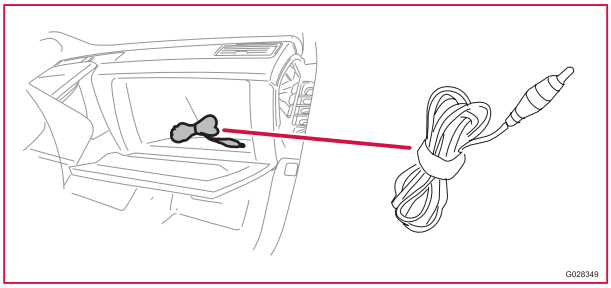
17/42 Порт USB



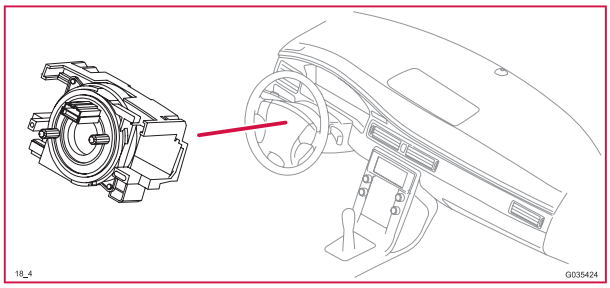
17/42 Порт USB, Аксессуары



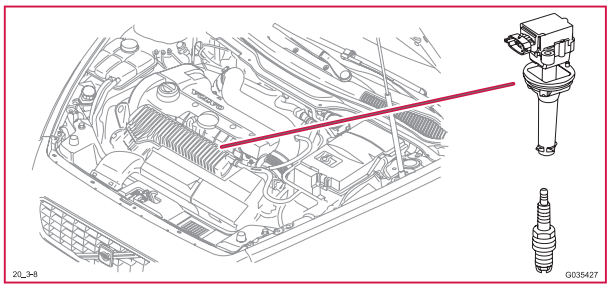
17/45 Розетка алкогольного замка



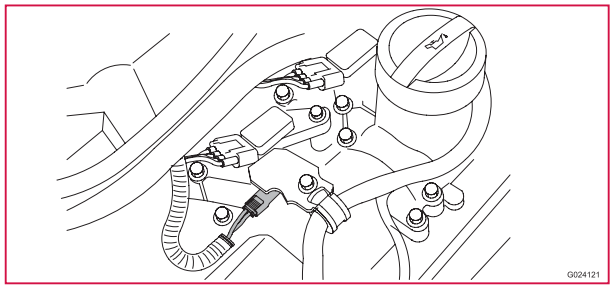
18/4 Контактный ролик



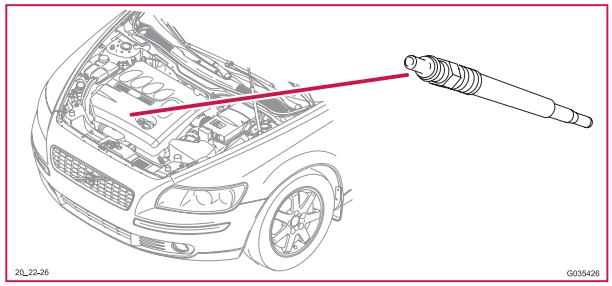
20/3-8 Свечи зажигания с катушкой зажигания



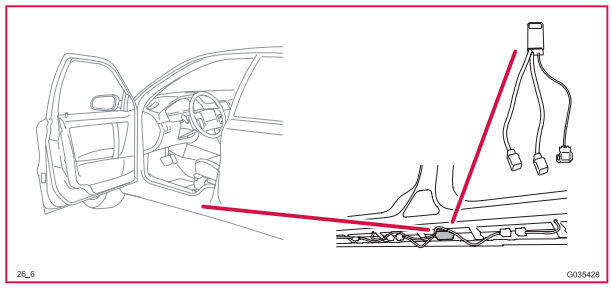
20/16 Конденсатор



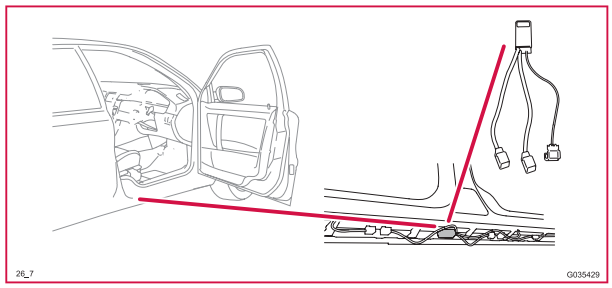
20/22-26 Запальная свеча



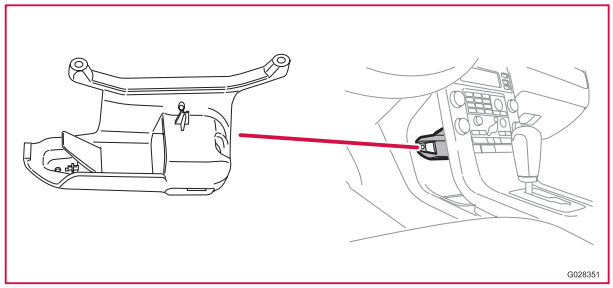
26/6 Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя



26/7 Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира

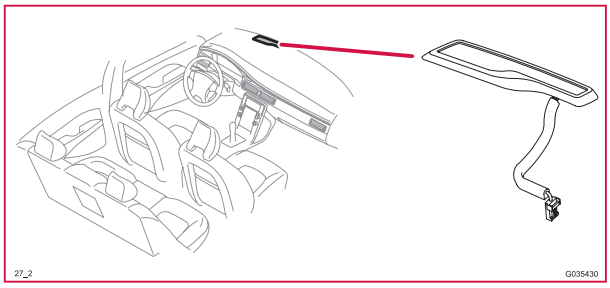


26/8 Зарядное устройство алкогольного замка

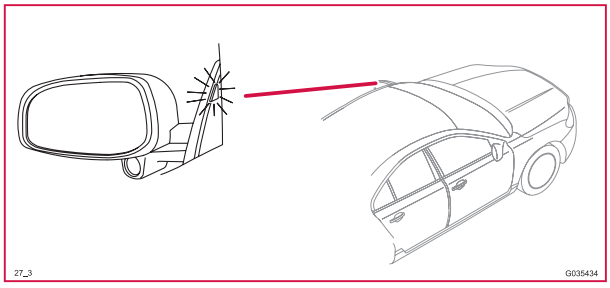


Иллюстрации компонентов 27/2 - 31/5

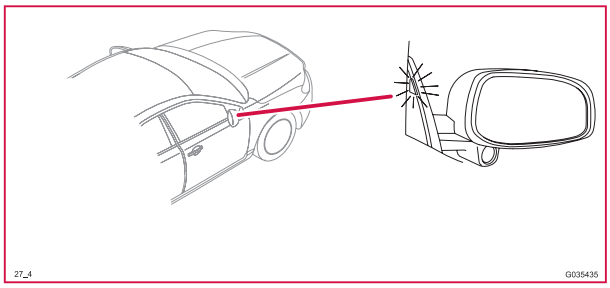
27/2 Индикатор визуального предупреждения столкновения



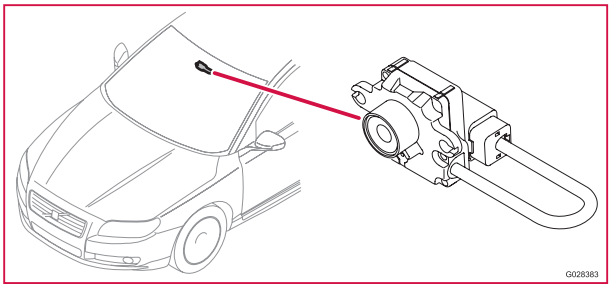
27/3 Модуль левой камеры (LCM)



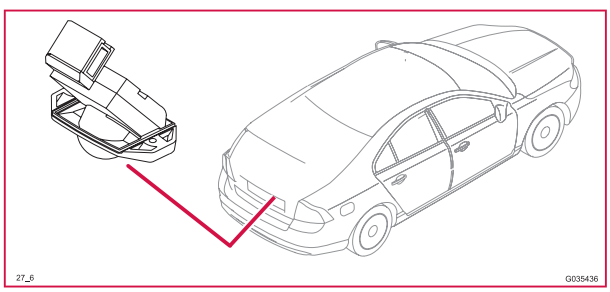
27/4 Модуль правой камеры (RCM)



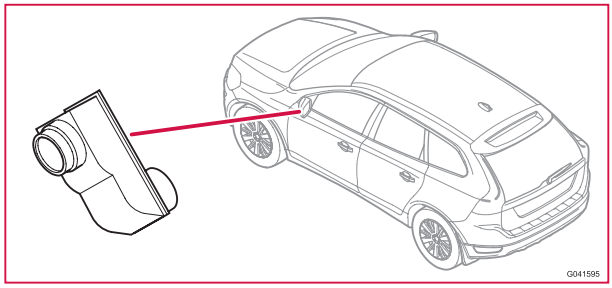
27/5 Передняя камера



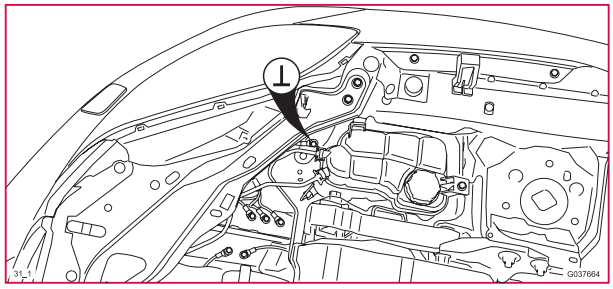
27/6 Камера



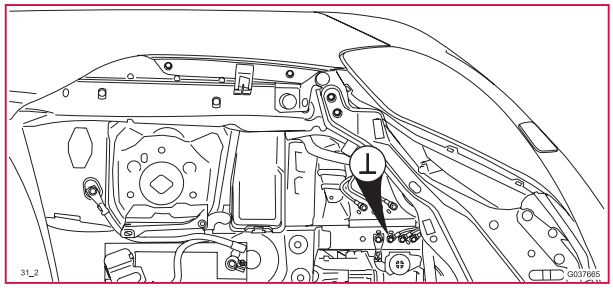
27/7 Камера



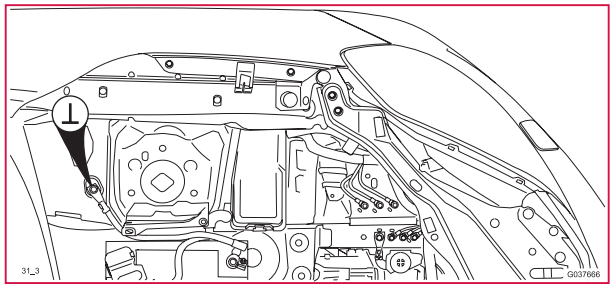
31/1 Узловое соединение, PTC



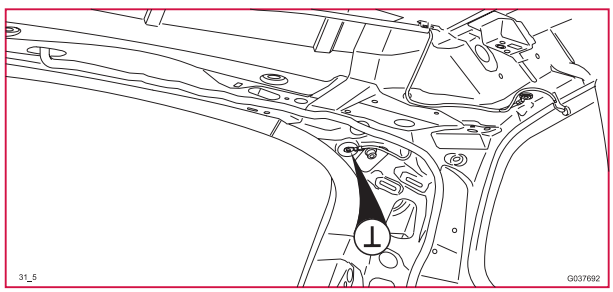
31/2 Узловое соединение, левая колесная ниша



31/3 Узловое соединение, батарея кузова

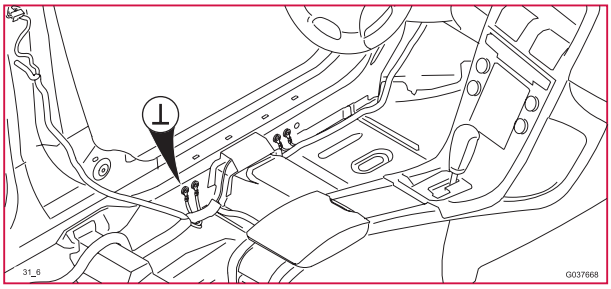


31/5 Узловое соединение, задний край, крыша

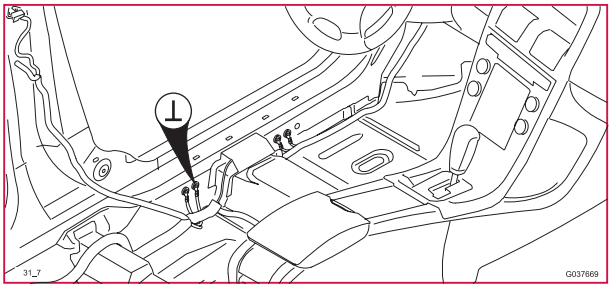


Иллюстрации компонентов
31/6 - 31/68

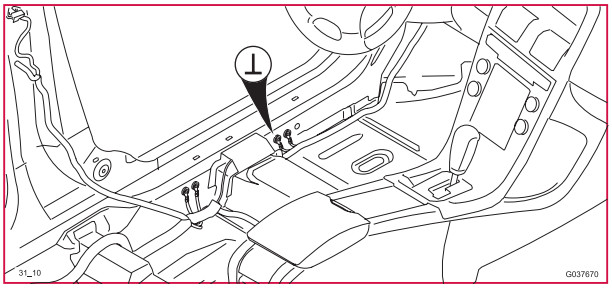
31/6 Узловое соединение, левый донный порог



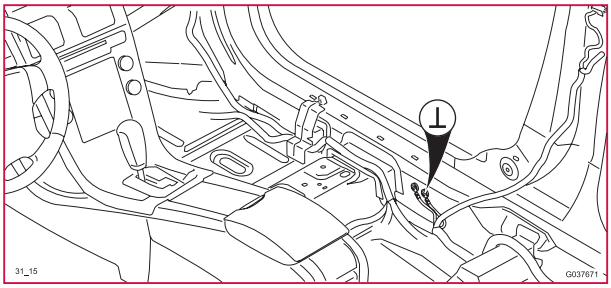
31/7 Узловое соединение, левый донный порог



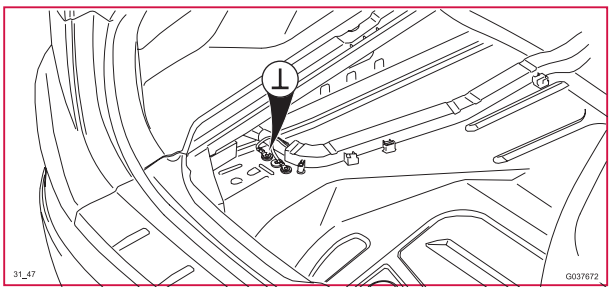
31/10 Узловое соединение, левый донный порог



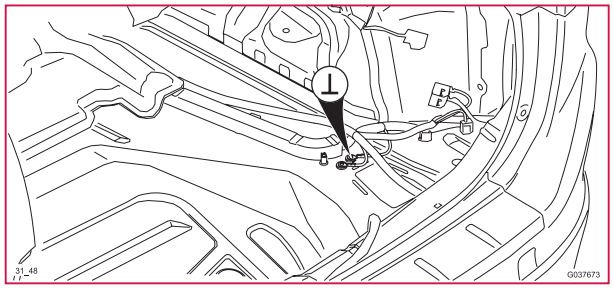
31/15 Узловое соединение, донный порог, правый



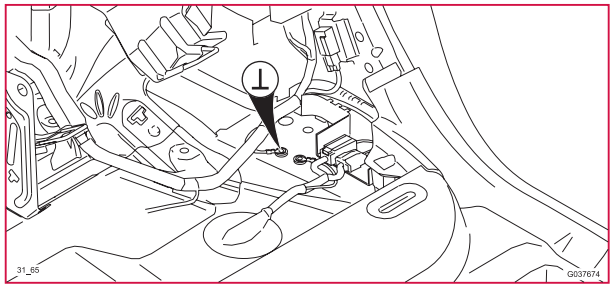
31/47 Узловое соединение, заднее основание, левое



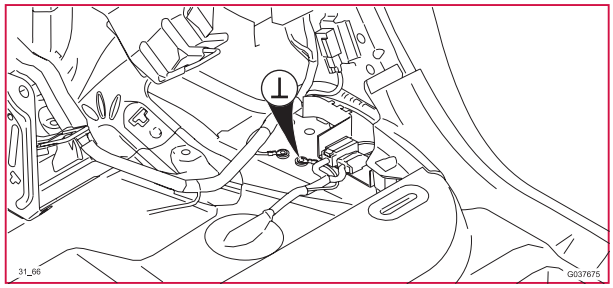
31/48 Узловое соединение, заднее основание, правое



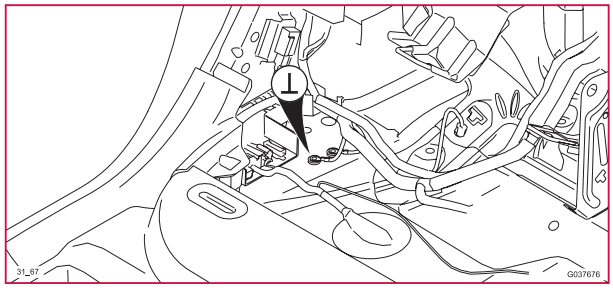
31/65 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1



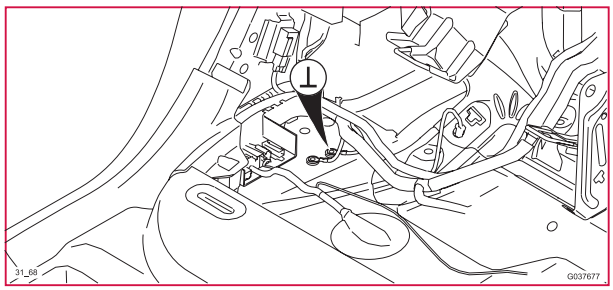
31/66 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2



31/67 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 1

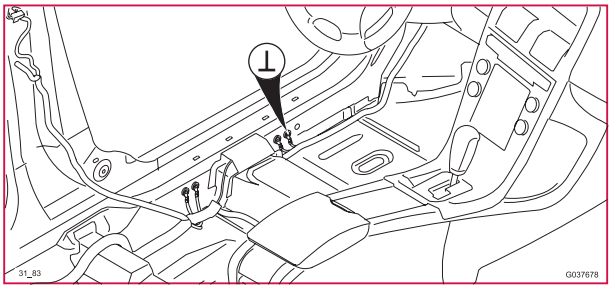


31/68 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2

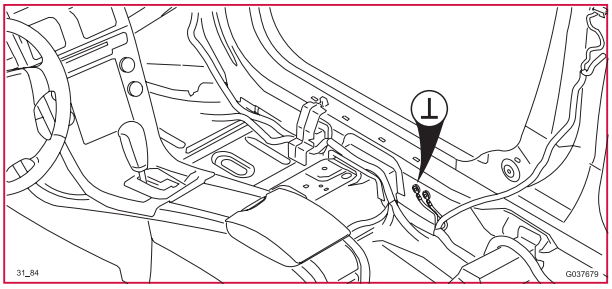


Иллюстрации компонентов
31/83 - 31/XX10

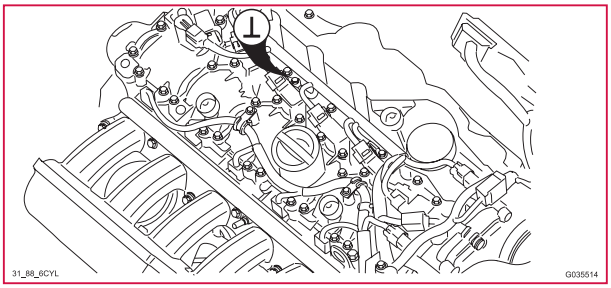
31/83 Узловое соединение, левый донный порог



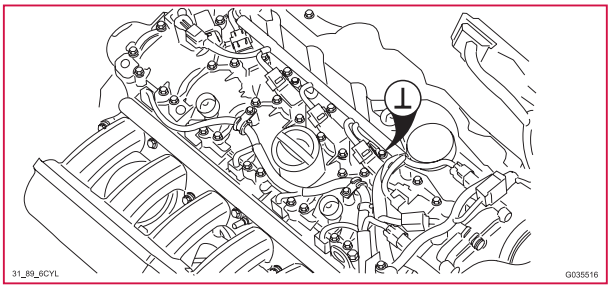
31/84 Узловое соединение, донный порог, правый



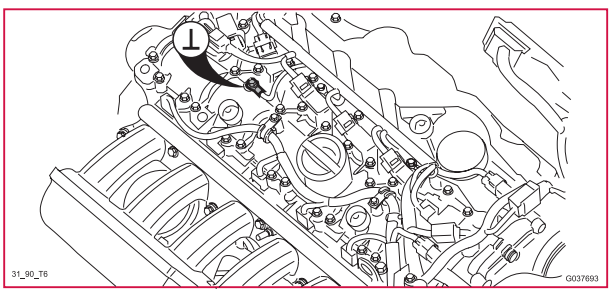
31/88 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



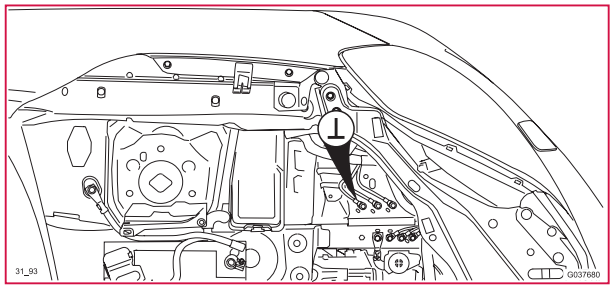
31/89 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



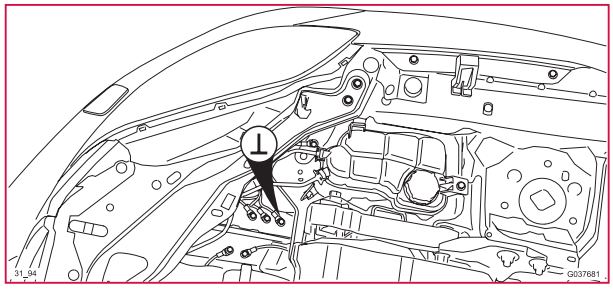
31/90 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



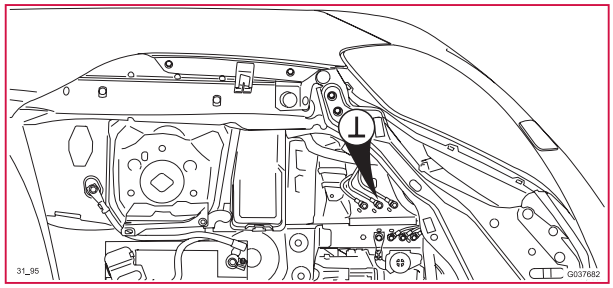
31/93 Узловое соединение, левая колесная ниша 2



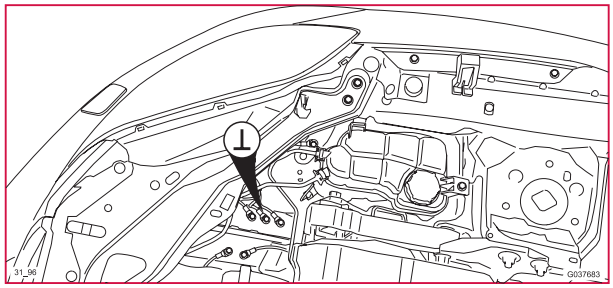
31/94 Узловое соединение, правая колесная ниша 2



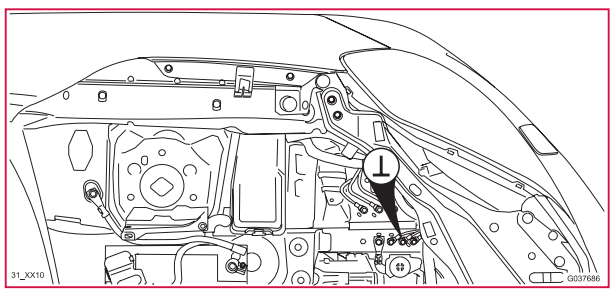
31/95 Узловое соединение, левая колесная ниша 3



31/96 Узловое соединение, правая колесная ниша 3

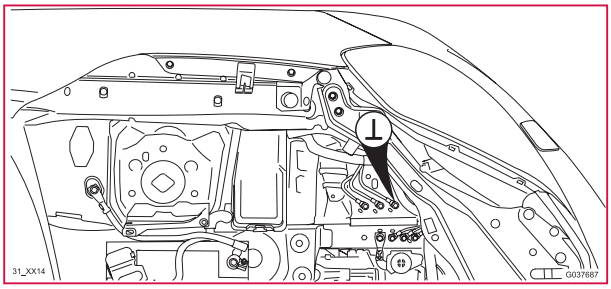


31/XX10 Узловое соединение, левая колесная ниша 1

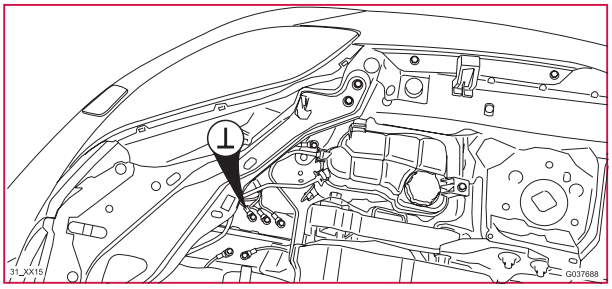


Иллюстрации компонентов
31/XX14 - 74/304

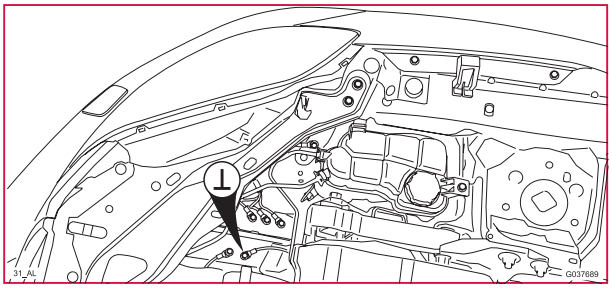
31/XX14 Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)



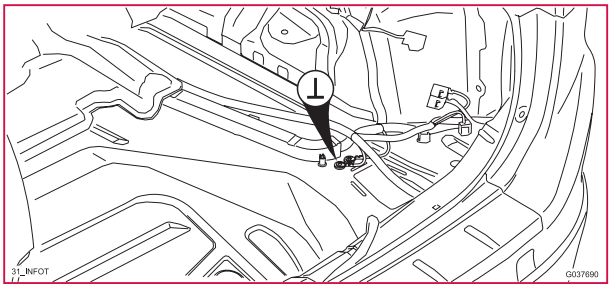
31/XX15 Узловое соединение, правая колесная ниша



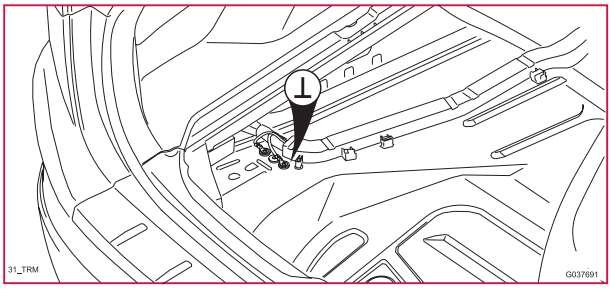
31/AL Узловое соединение, дополнительный свет



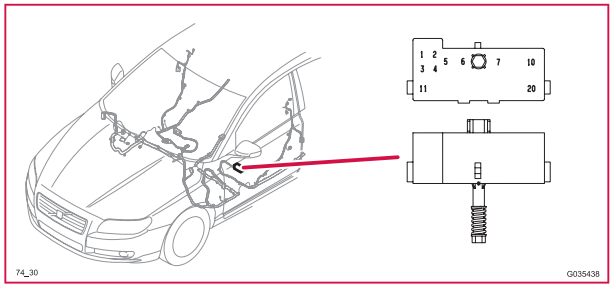
31/INFOT Узловое соединение, информационно-развлекательная система



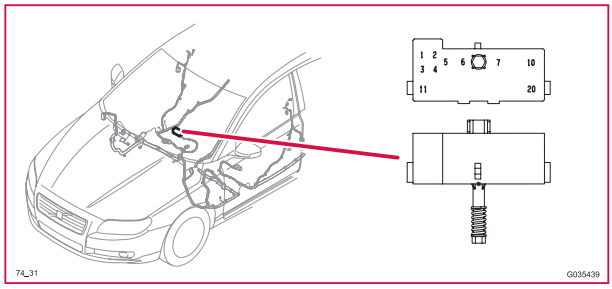
31/TRM Узловое соединение, Аксессуары



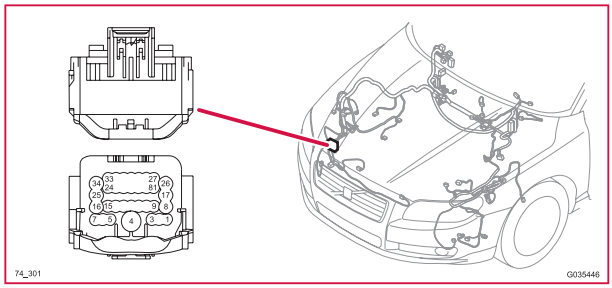
74/30 Контактный разъем



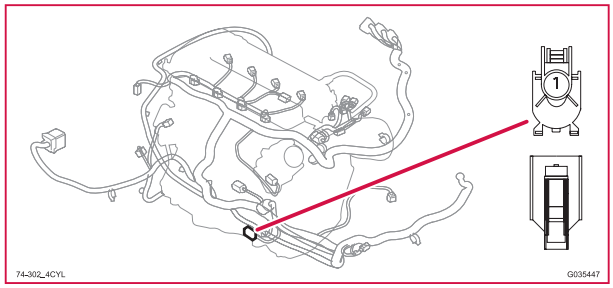
74/31 Контактный разъем



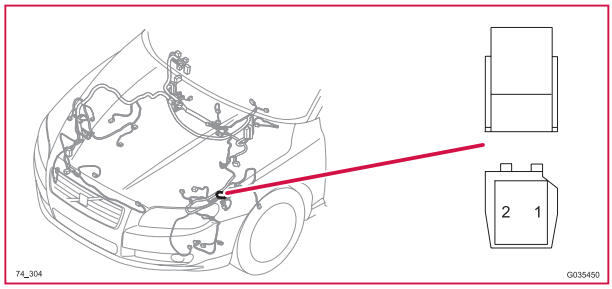
74/301 Контактный разъем



74/302 Контактный разъем

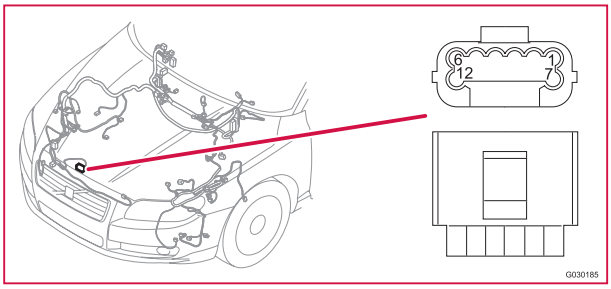


74/304 Контактный разъем

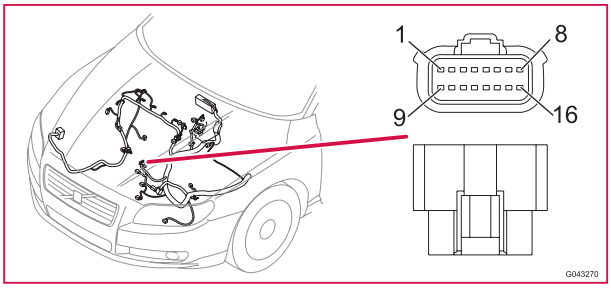


Иллюстрации компонентов
74/309 - 74/407B

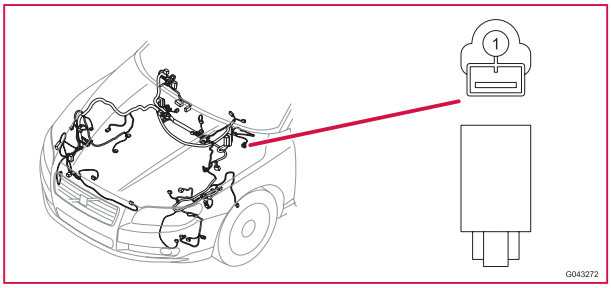
74/309 Контактный разъем



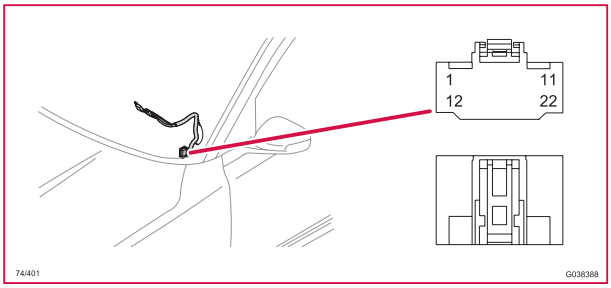
74/310 Контактный разъем



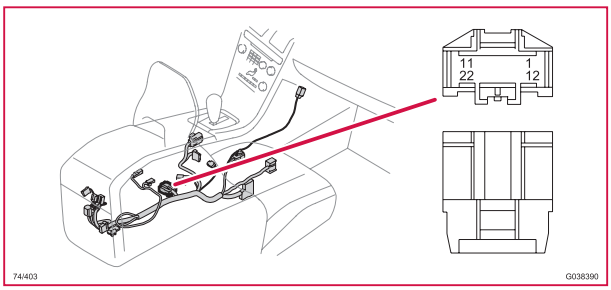
74/313 Контактный разъем



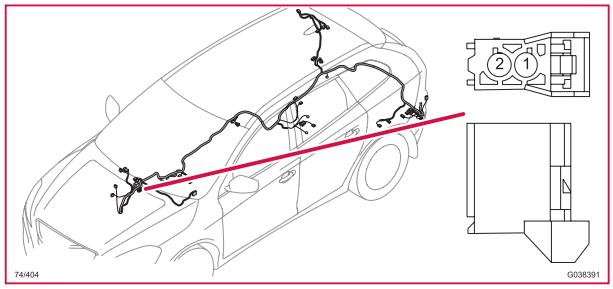
74/401 Контактный разъем



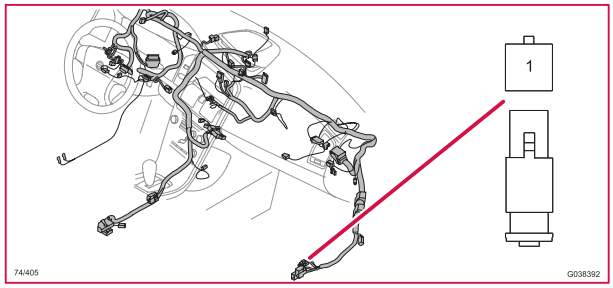
74/403 Контактный разъем



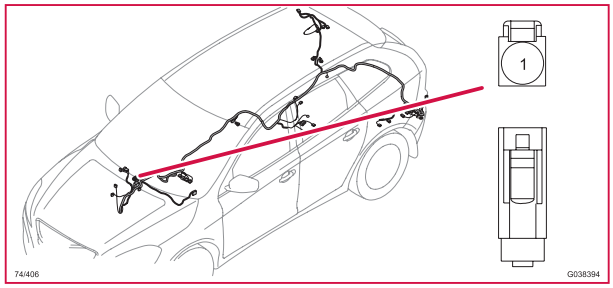
74/404 Контактный разъем



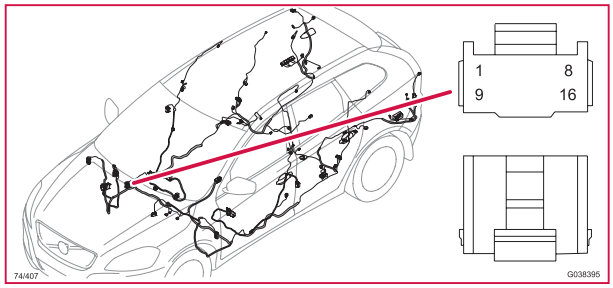
74/405 Контактный разъем



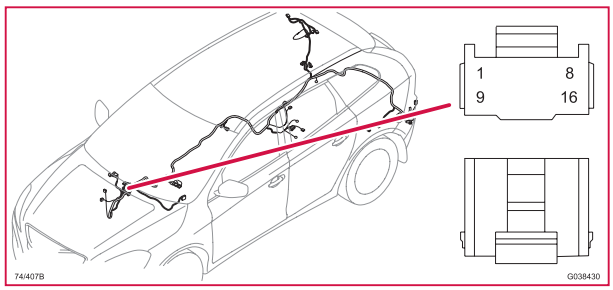
74/406 Контактный разъем



74/407 Контактный разъем

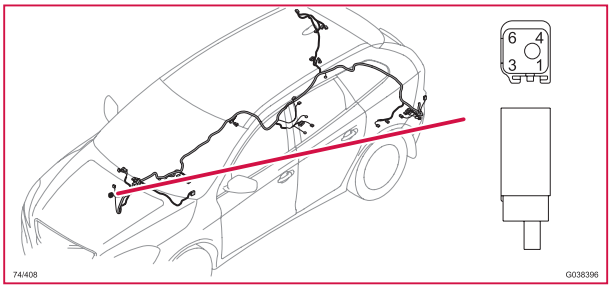


74/407B Контактный разъем

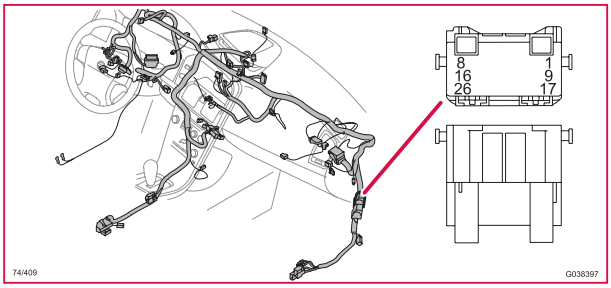


Иллюстрации компонентов
74/408 - 74/420

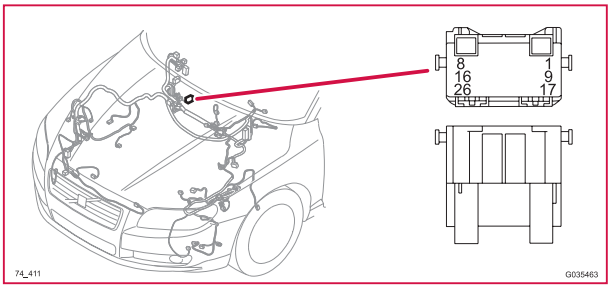
74/408 Контактный разъем



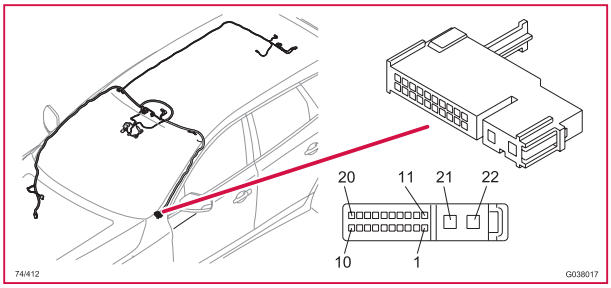
74/409 Контактный разъем



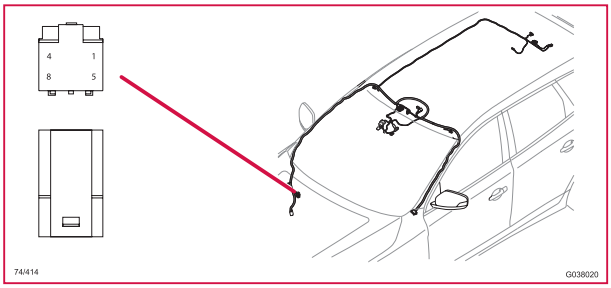
74/411 Контактный разъем



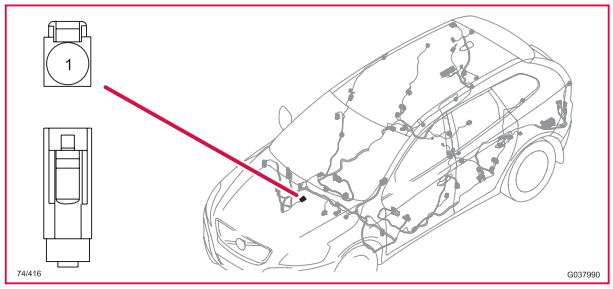
74/412 Контактный разъем



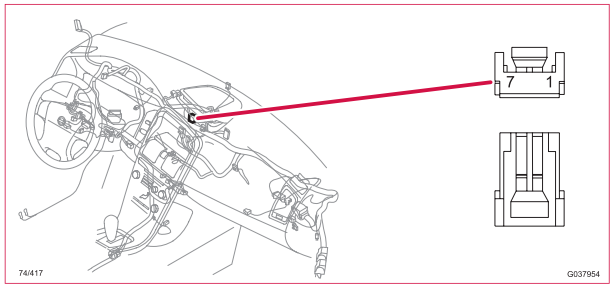
74/414 Контактный разъем



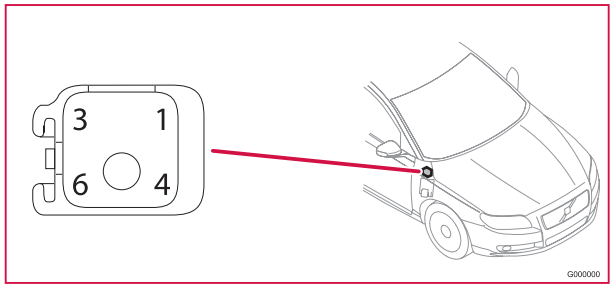
74/416 Контактный разъем



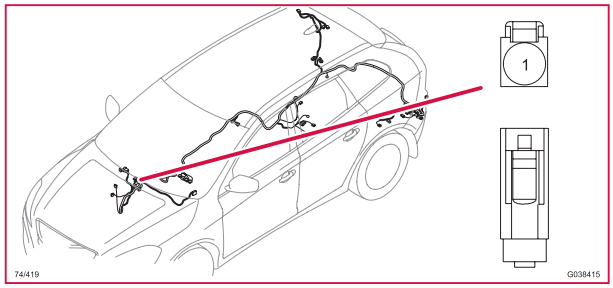
74/417 Контактный разъем



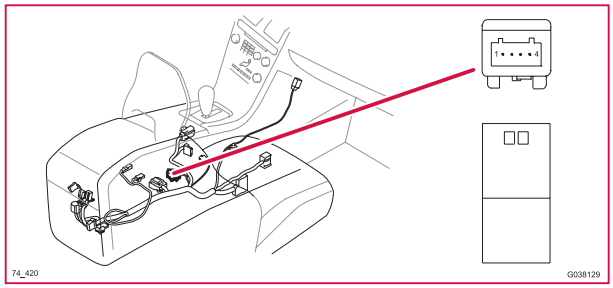
74/418 Контактный разъем



74/419 Контактный разъем

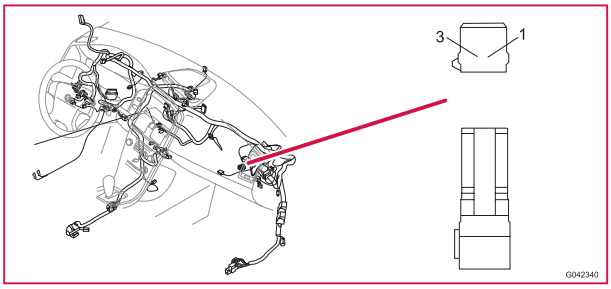


74/420 Контактный разъем

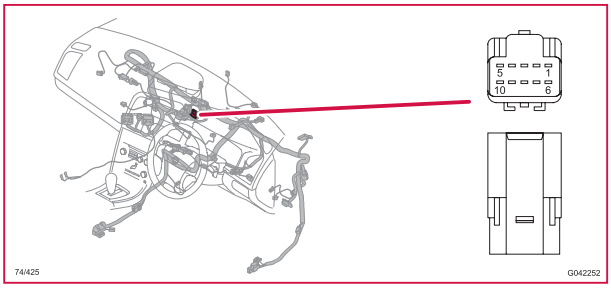


Иллюстрации компонентов
74/424 - 74/511

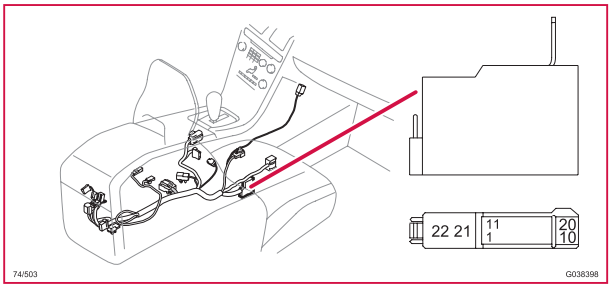
74/424 Контактный разъем



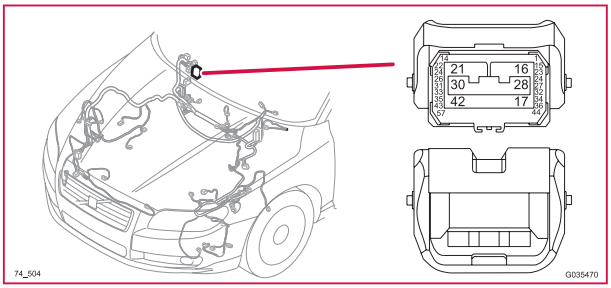
74/425 Контактный разъем



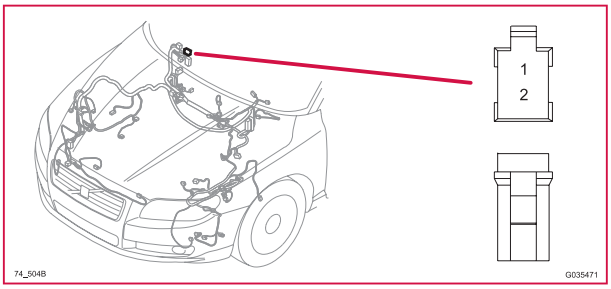
74/503 Контактный разъем



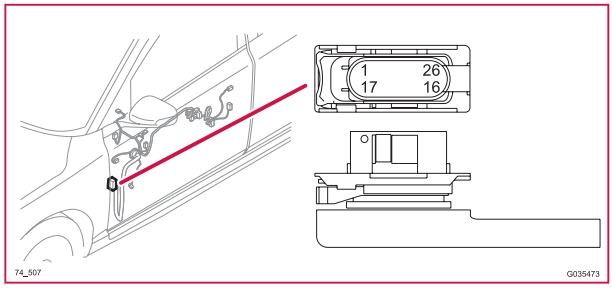
74/504 Контактный разъем



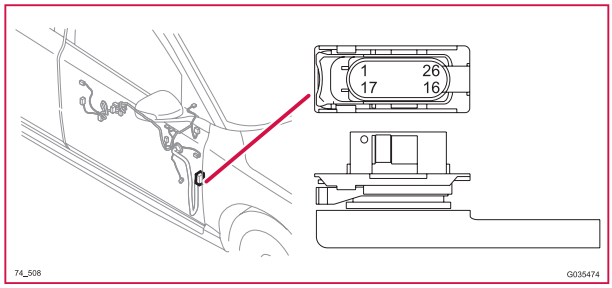
74/504B Контактный разъем



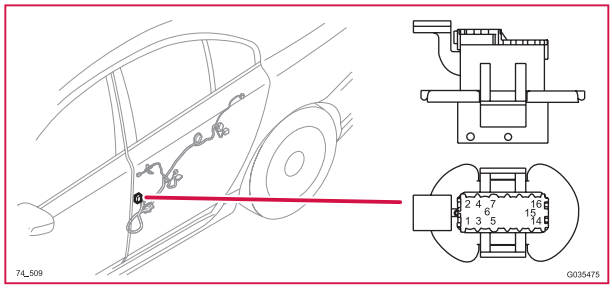
74/507 Контактный разъем



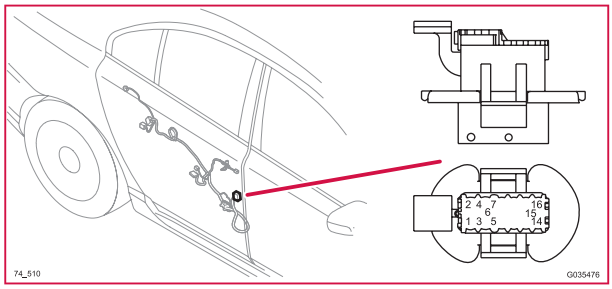
74/508 Контактный разъем



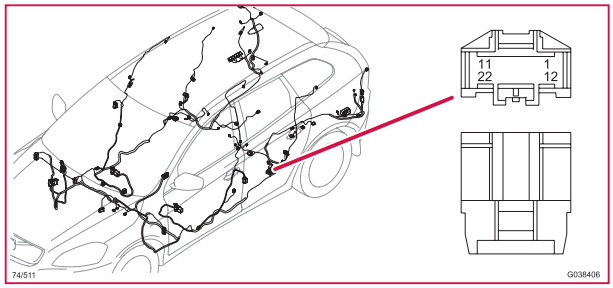
74/509 Контактный разъем



74/510 Контактный разъем

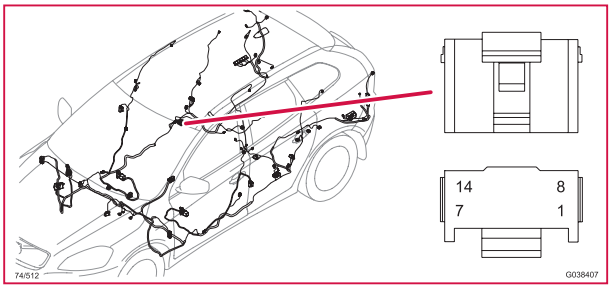


74/511 Контактный разъем

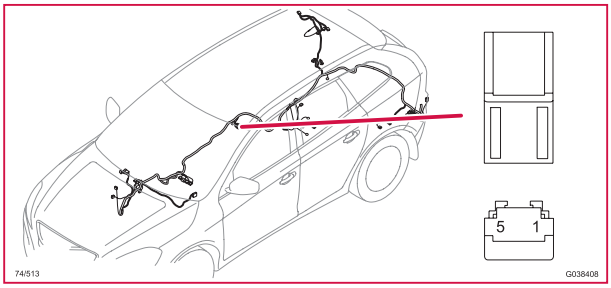


Иллюстрации компонентов
74/512 - 74/527A

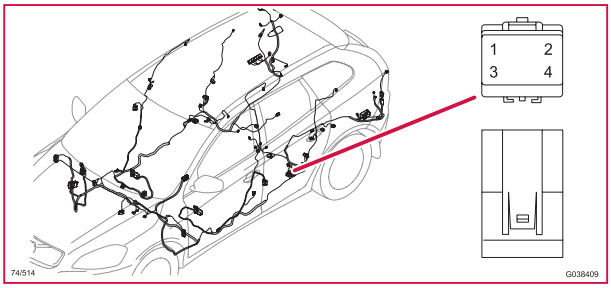
74/512 Контактный разъем



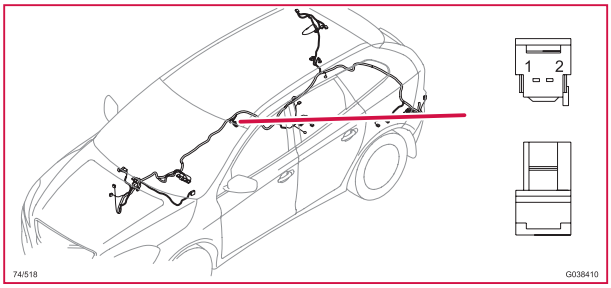
74/513 Контактный разъем



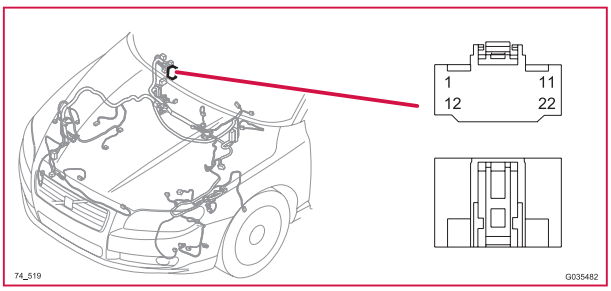
74/514 Контактный разъем



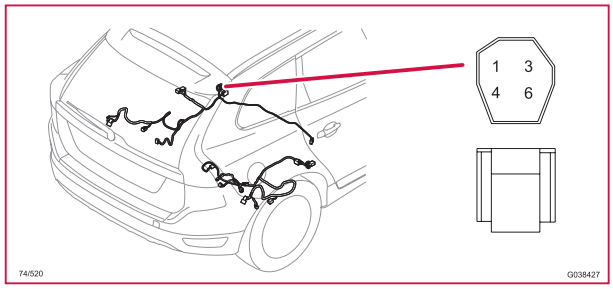
74/518 Контактный разъем



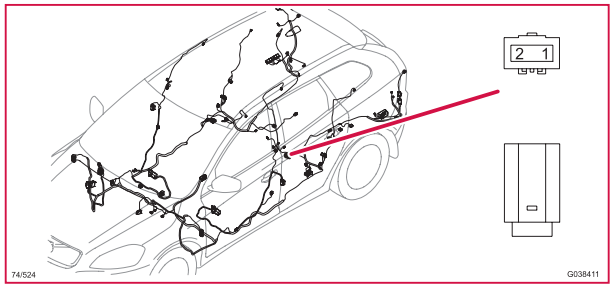
74/519 Контактный разъем



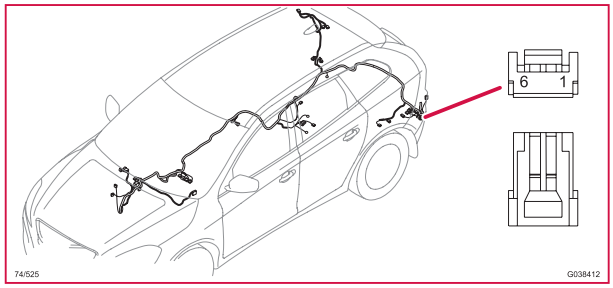
74/520 Контактный разъем



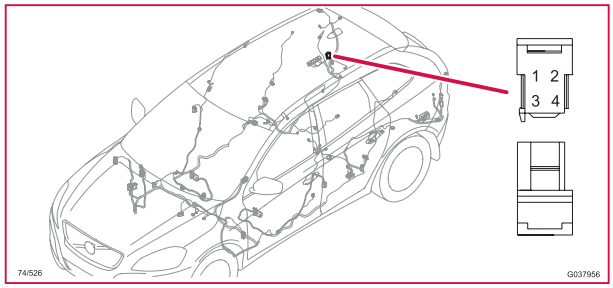
74/524 Контактный разъем



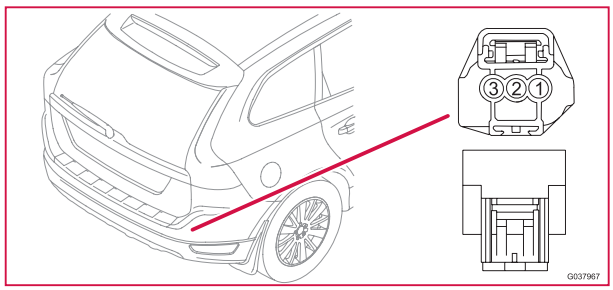
74/525 Контактный разъем



74/526 Контактный разъем

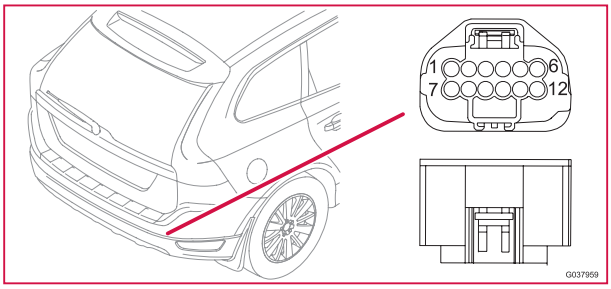


74/527A Контактный разъем

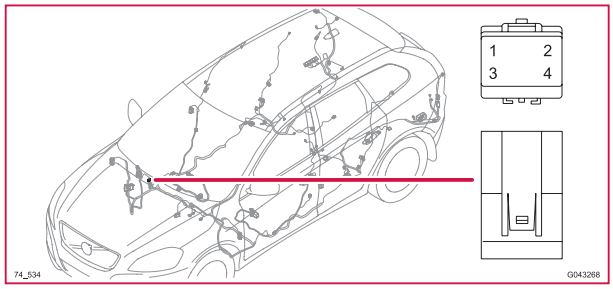


Иллюстрации компонентов
74/527B - 74/604

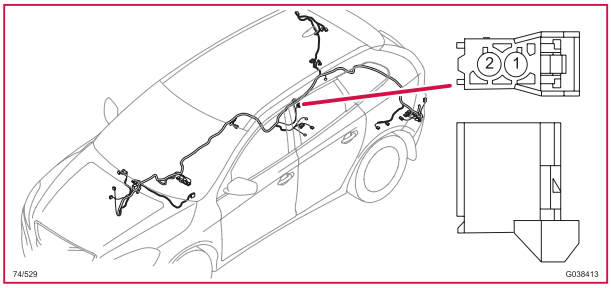
74/527B Контактный разъем



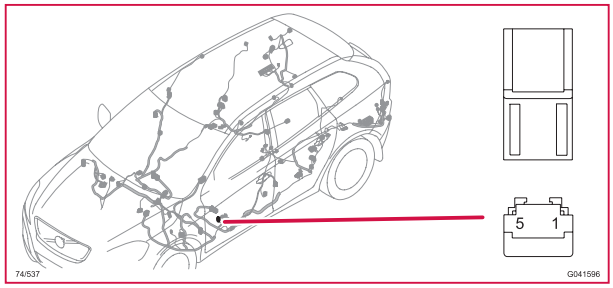
74/534 Контактный разъем



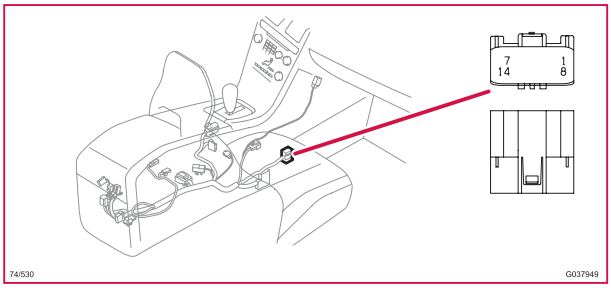
74/529 Контактный разъем



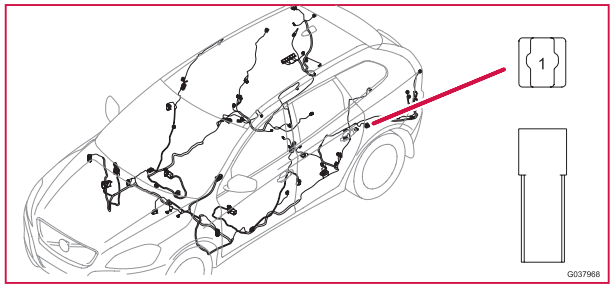
74/537 Контактный разъем



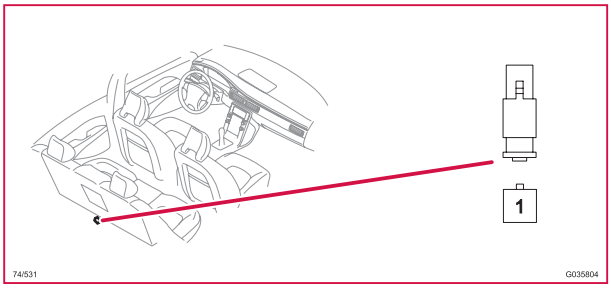
74/530 Контактный разъем



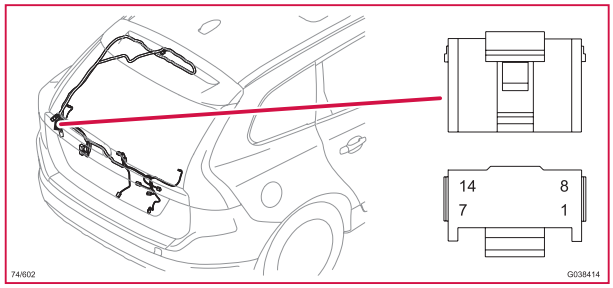
74/538 Контактный разъем



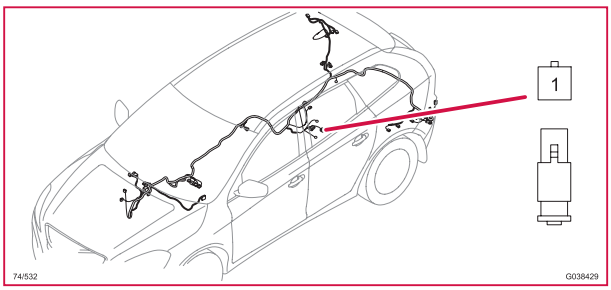
74/531 Контактный разъем



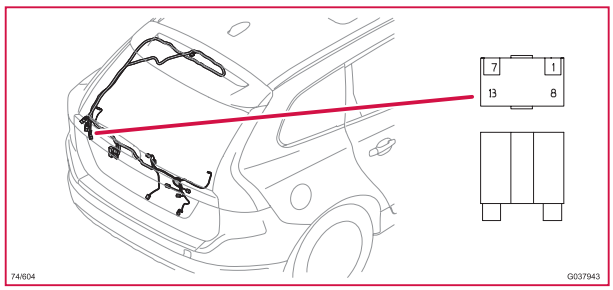
74/602 Контактный разъем



74/532 Контактный разъем

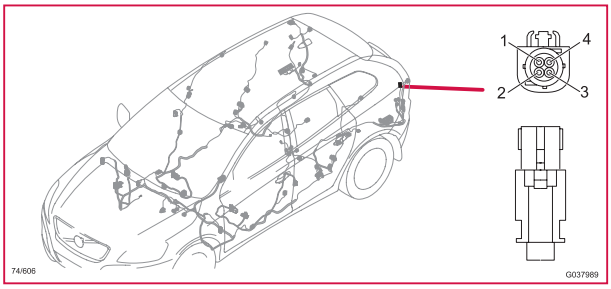


74/604 Контактный разъем

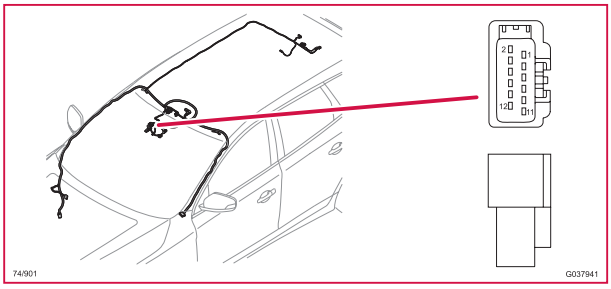


Иллюстрации компонентов 74/606 - 74X/414

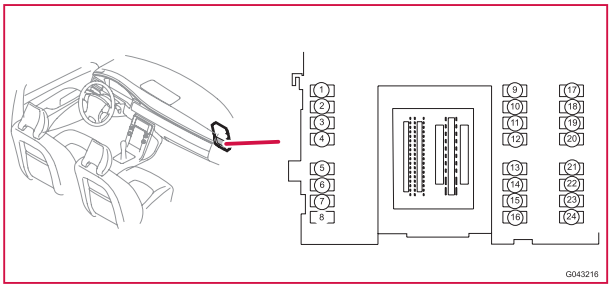
74/606 Контактный разъем



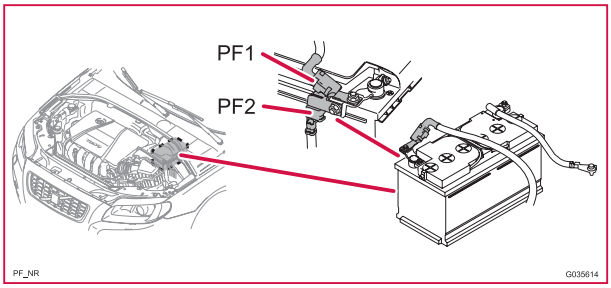
74/901 Контактный разъем



F/№ Предохранители



PF/№ Главный предохранитель около аккумулятора



10X/29 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

10X/125 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

10X/126 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

16X/1 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

74X/9 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

74X/414 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

Алфавитный указатель 1:2

А

Автоматическая коробка передач MPS6 116
Автоматическая коробка передач TF-80SC 115
Активные фары 74
Амортизаторы, Группа 76 121

Б

Бесключевой автомобиль (KVM) 84

В

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления 152
Внутреннее оборудование, Группа 88 152
Внутреннее освещение ЛР 70
Внутреннее освещение ПР 72
Высокоскоростная компьютерная связь CAN 34

Г

Габаритный свет 63
Габаритный свет (Dual Xenon) 64
Генератор и регулятор зарядки, Группа 32 57

Д

Дальний и ближний свет 60
Дальний и ближний свет (Dual Xenon) 61
Датчик дождя 77
Двери и люки, Группа 83 122
Диагностическая система 91
Дистанционный приемник, центральный замок 127
Дополнительный свет 76
Другое электрическое оборудование, Группа 36 77

Ж

Жгут двигателя, 4-цил. Турбо 185
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный 95
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный 93
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный 94

З

Заднее сиденье с электроподогревом 144
Задний свет 63, 67
Задний свет, (Dual Xenon) 64
Замок на алкоголь 90
Звуковая система 102
Звуковая система Premium 99
Зеркала заднего вида с электроподогревом 134, 135
Зеркала заднего вида с электроприводом 132, 133

И

Иллюстрации компонентов 187
Интерьер, Группа 85 139
Информация о дорожном движении 109
Информация о дорожном движении, Китай 112
Информация о дорожном движении, Япония 113

К

Камера парковки 111
Климатическая установка 5- и 6-цил. 148
Климатическая установка Элемент PTC 145
Климатическая установка, 4-цил. 146
Климатическая установка, Группа 87 145
Комбинированный прибор 98
Компьютерная связь LIN 38
Компьютерная связь MOST 40
Компьютерная связь, локальная, CAN 37
Комфортное освещение 68, 69
Контактные разъемы 156
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо 53
Коробка передач M66 114
Коробка передач, Группа 43 114
Круиз-контроль 56
Круиз-контроль 4-цил. Турбо 55

М

Мобильный телефон 104
Модуль рулевого колеса (SWM) 41
Мультимедия 109

Н

Наружные декоративные детали и пр., Группа 84 132
Номер группы, сокращения 6

О

Обозначения, замок зажигания 6
Омыватели фар 81
Освещение в накладках ступеньки 75
Освещение, Группа 35 60
Очистители/омыватели, ветровое стекло 80
Очистители/омыватели, заднее стекло 82

П

Передние сиденья с электроподогревом 143
Питание 4-цил. 57
Пользование электросхемами 7
Потолочный люк с электроприводом 131
Пояснение знаков 8
Предохранители 12
Предохранители в токораспределительном узле в багажнике 22
Предохранители в Токораспределительном узле салона 20, 21
Предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение 12, 13, 14, 15, 16
Предохранители в Центральный электронный модуль (CEM) 17, 18, 19
Предохранители около аккумулятора 23
Предупреждающие мигающие лампы 78, 79
Приборы, Группа 38 97
Проводка и предохранители, Группа 37 91
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле 185
Противотуманный свет 65
Противоугонная сигнализация 86
Прочее, Группа 39 99
Прочее, сокращения 6

Р

Радиоприемник DAB 106
Регулировка дальности света, ручная 62
Реле 24
Реле в Токораспределительном узле багажника 28
Реле в Токораспределительном узле салона 27
Реле в токораспределительном узле, моторное отделение 24, 25, 26
Рожок звукового сигнала 83
Розетка 12 В 92

С

Сервоусилитель, зависимый от скорости 120
Сиденье водителя с функцией памяти 139, 140
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти 139, 140
Сиденье пассажира с электроприводом 141, 142
Система безопасности при столкновении 153, 154
Система запуска 59
Система запуска 4-цил. 58
Система запуска, Группа 33 58
Система охлаждения, Группа 26 54
Система помощи при парковке 87
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем 88
Система слежения за давлением в шинах (TPMS) 89
Система управления двигателем 4-цил. Турбо 42
Система управления двигателем 5-цил., дизель 50
Система управления двигателем 6-цил. B6324S2 46
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 48
Система управления двигателем, 6-цил. 44
Система управления тормозами и DSTC 119
Сокращения 6
Сокращения цветов 6
Спутниковое радио 110
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР 35
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР 36
Стеклоподъемники, задние двери 130
Стеклоподъемники, передние двери 128, 129
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск 151
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель 150
Стояночный свет 63
Стояночный свет (Dual Xenon) 64
Стояночный тормоз, Группа 55 118
Страны/Рынки, сокращения 6

Т

Телефонная система Bluetooth 107
Топливная система, Группа 23 42
Тормозная система, Группа 59 119
Тормозной свет 66
Точки разветвления 181

У

Узловые соединения 30
Узловые соединения, обзор 29
Указатели поворота 78, 79
Управление двигателем, Группа 27 55
Управление, Группа 64 120
Устройство напоминания о ремне безопасности 97
Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением 155

Ц

Центральный замок, задние двери 124
Центральный замок, крышка багажника 125
Центральный замок, крышка топливного бака 126
Центральный замок, передние двери 122, 123
Центральный электронный модуль (CEM) 31

Э

Электрический стояночный тормоз 118
Электрическое распределение, обзор 9
Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо 54
Электронагреваемое заднее стекло 138
Электронный модуль дифференциала (DEM) 117
Элемент USB (AUU) 96

B

Blind spot information system 136, 137
Bluetooth, безручное управление 108

F

Four-C 121

M

MOST 40

Перечень компонентов 1:7

1/1	Аккумулятор
2/16	Реле, задний стеклоочиститель
2/17	Реле звукового сигнала
2/22	Реле, климатическая установка
2/31	Реле, питание 15
2/32	Главное реле системы управления двигателем
2/35	Реле стартера
2/64	Реле дополнительного света
2/82	Реле, электронагреваемое заднее стекло
2/88	Реле, питание 15
2/133	Реле вакуумного насоса
2/142	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра
2/182	Реле, мотор системы мойки фар
2/193	Реле, функции комфорта
3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)
3/6	Переключатель, предупредительные мигающие лампы
3/8	Переключатель, обогреваемое заднее стекло/внешние зеркала заднего вида
3/9	Контакт тормозного света
3/10	Контакт, сигнал заднего хода
3/25	Электровыключатель, потолочный люк с электроприводом
3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя
3/27	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира
3/35	Переключатель, рукоятка крышки багажника
3/37	Контакт, рожок звукового сигнала
3/60	Электровыключатель, дополнительный свет
3/62	Контакт, сигнализация, капот двигателя
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья
3/80	Переключатель центрального замка двери
3/82	Переключатель центрального замка двери пассажира
3/83	Переключатель стеклоподъемников двери пассажира
3/85	Переключатель стеклоподъемника левой задней двери
3/86	Переключатель стеклоподъемника левой задней двери
3/93	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя
3/94	Контакт замка ремня, сиденье пассажира
3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)
3/112	Климатическая установка
3/117	Блок маневрирования, потолочная лампа
3/126	Модуль двери водителя (DDM)
3/127	Модуль двери пассажира (PDM)
3/128	Модуль левой задней двери (LDM)
3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
3/131	Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)
3/132	Модуль управления запуска (SCU)
3/135	Переключатель RTI
3/156	Модуль переключателя передач (GSM)
3/157	Электровыключатель подушки безопасности на стороне пассажира
3/176	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя
3/217	Электровыключатель замка ремня безопасности задний левый
3/218	Электровыключатель замка ремня безопасности задний средний
3/219	Электровыключатель замка ремня безопасности задний правый
3/225	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)
3/255	Датчик положения, сиденье водителя
3/256	Датчик положения, сиденье пассажира
3/267	Блок маневрирования телематики
3/271	Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления
3/272	Переключатель стояночного тормоза
3/273	Контакт замка, передняя левая дверь
3/274	Контакт замка, передняя правая дверь
3/275	Контакт замка левой задней двери
3/276	Контакт замка, задняя правая дверь
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)
3/282	Контакт, индикация, 1-я передача
3/284	Контакт диагностики, тормозной свет
3/290	Блок маневрирования ICM
3/291	Переключатель закрывания крышки багажника
3/293	Панель управления безручного мобильного телефона
4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)
4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)
4/9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)
4/16	Модуль управления тормозами (BCM)
4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)
4/31	Модуль вентилятора салона
4/33	Модуль управления, потолочный люк
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.
4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)

Перечень компонентов 2:7

4/56	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C1	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C2	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C3	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C4	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C5	Центральный электронный модуль (CEM)
4/68	Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)
4/71	Модуль электровентилятора охлаждения
4/76	Дистанционное управление для открывания гаражных ворот
4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)
4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)
4/83	Модуль топливного насоса
4/84	Модуль подвески (SUM)
4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)
4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)
4/99	Блок управления сервоусилителя, зависимого от скорости
4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
4/106	Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя
4/109	Модуль управления свечи накаливания
4/110	Модуль прицепа (TRM)
4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)
4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом
4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)
4/119	Дистанционный бесключевой доступ (RKE)
4/119.2	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)
4/120	Модуль камеры парковки (PAC)
4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)
4/125	Модуль предельной скорости (CVM)
5/1	Модуль снабжения водителя информацией (DIM)
6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)
6/8	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника
6/16	Мотор наклона спинки сиденья водителя
6/17	Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья водителя
6/18	Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья водителя
6/19	Мотор перемещения сиденья водителя вперед/назад
6/20	Мотор перемещения сиденья пассажира вперед/назад
6/25	Стартер
6/26	Модуль управления генератора (ACM)
6/28	Мотор, вентилятор салона
6/32	Электродвигатель заднего стеклоочистителя
6/33	Топливный насос
6/35	Топливный насос дополнительного нагревателя
6/36	Мотор замка, центральный замок передней левой двери
6/37	Мотор замка крышки топливного бака
6/38	Мотор установки наклона фары, левый
6/39	Мотор установки наклона фары, правый
6/48	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция
6/55	Мотор замка, центральный замок передней правой двери
6/56	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь
6/57	Мотор замка, центральный замок задней левой двери
6/58	Мотор стеклоподъемника, передняя левая дверь
6/59	Мотор стеклоподъемника, задний левый
6/60	Мотор стеклоподъемника, передняя дверь пассажира
6/61	Мотор стеклоподъемника, задний правый
6/62	Электроманеврируемое зеркало заднего вида, левое
6/63	Электроуправляемое зеркало заднего вида, правое
6/64	Мотор наклона спинки сиденья пассажира
6/65	Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья пассажира
6/66	Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья пассажира
6/71	Клапан сервоусилителя управления в зависимости от скорости
6/73	Насос охлаждающей жидкости
6/95	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона
6/96	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона
6/102	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер
6/103	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция
6/104	Мотор системы мойки фар
6/114	Вакуумный насос
6/120	Блок дроссельной заслонки, 6-цил.
6/120	Блок дроссельной заслонки, дизель
6/127	Мотор системы мойки
6/139	Верхний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.
6/140	Нижний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.
6/143	Регулирующий электродвигатель, турбо
6/146	Мотор замка, тормозной диск, задний левый
6/147	Мотор замка, тормозной диск, задний правый
6/148	Гидравлический насос управления крышки багажника
6/149	Мотор закрывания крышки багажника

Перечень компонентов 3:7

7/4	Датчик, уровень тормозной жидкости
7/5	Датчик уровня жидкости омывателя
7/8	Датчик давления климатического оборудования
7/10	Датчик, внутренняя температура
7/12	Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации
7/15	Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.
7/15	Передний лямбда-зонд, Дизель
7/16	Датчик, температура охлаждающей жидкости
7/17	Измеритель воздушной массы MAF
7/23	Задний датчик детонации
7/24	Передний датчик детонации
7/25	Импульсный датчик, дизель
7/25	Импульсный датчик, 6-цил.
7/31	Датчик ABS, передний левый
7/32	Датчик ABS, передний правый
7/35	Датчик уровня масла
7/41	Датчик температуры испарителя
7/51	Датчик, педаль газа
7/56	Датчик ABS, задний левый
7/57	Датчик ABS, задний правый
7/61	Датчик оборотов входящего вала
7/62	Датчик оборотов выходящего вала
7/69	Датчик наружной температуры
7/73	Датчик уровня охлаждающей жидкости
7/74	Датчик температуры масла автоматической коробки передач
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, дизель
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, 6-цил.
7/82	Лямбда-зонд, задний
7/87	Датчик акселерации Four-C передний левый
7/88	Датчик акселерации Four-C передний правый
7/89	Датчик акселерации Four-C задний левый
7/91	Датчик, угол руля
7/93	Датчик веса сидящего (OWS)
7/100	Модуль датчика наклона (ISM)
7/108	Датчик бокового столкновения, задний левый
7/109	Датчик бокового столкновения, задний правый
7/110	Датчик температуры, сиденье водителя
7/111	Датчик температуры, сиденье пассажира
7/112	Датчик температуры заднего сиденья, левая сторона
7/113	Датчик температуры заднего сиденья, правая сторона
7/115	Датчик бокового столкновения, левая B-стойка
7/116	Датчик бокового столкновения, правая B-стойка
7/118	Датчик высоты, передняя левая подвеска колес
7/119	Датчик высоты, передняя правая подвеска колес
7/120	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес
7/121	Датчик высоты правой задней подвески колес
7/122	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний
7/123	Датчик, педаль сцепления
7/124	Датчик педали тормоза
7/130	Датчик уровня топлива, сторона эжектора
7/131-7/134	Датчик системы помощи при парковке, задний
7/138	Датчик давления выхлопных газов
7/143	Датчик уровня топлива, насосная сторона
7/149	Модуль датчика дождя (RSM)
7/154	Датчик температуры топлива
7/156	Датчик давления и температуры топлива
7/159	Датчик качества воздуха (AQS)
7/162	Датчик давления, топливопровод
7/164	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)
7/165	Датчик давления и температуры, впускной коллектор, дизель
7/165	Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 6-цил.
7/172	Датчик положения распредвала, впускная сторона, 4-цил. Турбо
7/173	Датчик положения распредвала, выпускная сторона, 4-цил. Турбо
7/173	Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, дизель
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности
7/190	Датчик температуры катализатора
7/191	Датчик температуры фильтра твердых частиц
7/194	Датчик, катушка ремня безопасности, водитель
7/195	Датчик, катушка ремня безопасности, пассажир
7/199	Ультразвуковой датчик (IMS)
7/200	Датчик температуры охладителя, 6-цил.
7/203	Направленный вперед радар (FLR)
7/204-7/207	Датчик системы помощи при парковке, передний
7/208	Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь
7/209	Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь
7/210-7/213	Датчик давления в шинах
7/214	Датчик тактовых импульсов (HBS)
7/220	Клапан регулировки
7/227A	Датчик защемления крышки багажника, правый
7/227B	Датчик защемления крышки багажника, левый
7/238	Датчик алкогольного замка
7/240	Датчик контроля аккумулятора (BMS)

Перечень компонентов 4:7

8/3	Магнитное сцепление климатической установки
8/6-11	Инжекторные клапаны
8/18	Клапан EVAP, 4-цил., Турбо
8/18	Клапан EVAP, 6-цил.
8/19	Соленоид вариабельного времени впуска, 4-цил.
8/20	Амортизаторы Four-C передний левый
8/21	Амортизаторы Four-C передний правый
8/22	Амортизаторы Four-C задний левый
8/23	Амортизаторы Four-C задний правый
8/28	Клапан турборегулирования
8/30	Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1
8/31	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1
8/32	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2
8/33	Детонатор, натягиватель ремня водителя
8/34	Детонатор, натягиватель ремня пассажира
8/36	Соленоид блокиратора переключения передач
8/37	Автоматическая коробка передач
8/38	Соленоид переключения 1
8/39	Соленоид переключения 2
8/40	Замыкающий соленоид
8/46	Блок активации DSTC
8/48	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления
8/51	Детонатор, подушка безопасности, левая, водитель
8/52	Детонатор, подушка безопасности, левая, пассажир
8/55	Детонатор, натягиватель ремня, задний левый
8/56	Детонатор, натягиватель ремня, задний правый
8/61	Детонатор подушки безопасности на стороне водителя, этап 2
8/62	Детонатор среднего заднего натяжителя ремня безопасности
8/66	Детонатор, надувной занавес, левый
8/67	Детонатор, надувной занавес, правый
8/68	Разгрузочный клапан
8/71	Соленоид дросселя
8/77	Клапан регулировки объема топлива
8/78	Реле давления управления с усилителем
8/81	Соленоид вариабельного времени, выпуск, 4-цил., Турбо
8/84	Электровыключатель вакуумного насоса
8/92	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель
8/93	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир
8/98	Клапан регулировки давления топлива
8/99	Детонатор рулевой колонки
8/111	Регулировочный клапан потока топлива
8/113	Перепускной клапан охлаждения EGR
8/120	Клапан EGR
8/124	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 3
8/128	Ограничитель усилия ремня водителя
8/129	Ограничитель усилия ремня пассажира
8/134	Соленоид, задний блокиратор, ручной
8/142	Соленоид линейного давления SLB1
8/143	Соленоид линейного давления SLC1
8/144	Соленоид линейного давления SLC2
8/145	Соленоид линейного давления SLC3

9/1	Розетка 12 В, передняя
9/2	Электронагреваемое заднее стекло
9/8	Нагревательный элемент, левый задний
9/9	Нагревательный элемент спинки, левый задний
9/10	Нагревательный элемент, правый задний
9/11	Нагревательный элемент, спинка правого заднего сиденья
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира
9/14	Модуль управления, задний левый
9/15	Модуль управления, задний правый
9/16	Нагревательный элемент спинки сиденья водителя
9/17	Нагревательный элемент спинки сиденья пассажира
9/18	Нагревательный элемент сиденья водителя
9/19	Нагревательный элемент сиденья пассажира
9/25	Розетка 12 В, задняя
9/30	Дополнительный нагреватель
9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера
9/38	Электронагреваемый топливный фильтр
9/39	Нагревательный элемент, камера
9/42	Элемент PTC
9/43	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло
9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло

10/1	Фонарь, передний левый
10/2	Фонарь, передний правый
10/3	Освещение номерного знака
10/5	Противотуманный свет, передний левый
10/6	Противотуманный свет, передний правый
10/11	Габаритный/стояночный фонарь, левый передний
10/11	Габаритный/стояночный фонарь, левый передний
10/12	Габаритный/стояночный фонарь, правый передний
10/12	Габаритный/стояночный фонарь, правый передний
10/13	Указатель поворота, передний левый
10/14	Указатель поворота, передний правый
10/15	Указатель поворотов, левое зеркало заднего вида
10/16	Указатель поворотов, правое зеркало заднего вида
10/17	Фонарь, задний правый
10/18	Фонарь, задний левый
10/19	Тормозной свет, дополнительный

Перечень компонентов 5:7

10/22	Потолочная лампа
10/25	Потолочная лампа, багажник
10/29	Освещение, отделение перчаток
10/43	Тормозной свет, правый
10/44	Лампа заднего света 1, правая
10/46	Противотуманный свет, задний правый
10/47	Указатель поворота, задний правый
10/48	Задний свет, правый
10/50	Левый тормозной свет
10/51	Лампа заднего света 1, левая
10/53	Противотуманный свет, задний левый
10/54	Указатель поворота, задний левый
10/55	Задний свет, левый
10/64	Дальний свет, правый
10/65	Дополнительный свет, передний правый
10/66	Ближний свет, правый
10/68	Дальний свет, левый
10/69	Дополнительный свет, передний левый
10/70	Ближний свет, левый
10/72	Освещение пепельницы, передняя
10/114	Освещение левого косметического зеркала
10/115	Освещение правого косметического зеркала
10/125	Освещение подножки, передняя левая
10/126	Освещение подножки, передняя правая
10/148	Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, левая
10/149	Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, правая
10/150A	Лампа для чтения, задняя
10/150B	Лампа для чтения, задняя
10/249	Освещение ступеньки, сторона водителя, передняя
10/250	Освещение ступеньки, сторона пассажира, передняя
11A/№	Главные предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя
11B/№	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя
11C/№	Предохранители в токораспределительном узле салона
11D/A	Предохранители в токораспределительном узле в багажнике
15/31	Токораспределительный узел в отсеке двигателя
15/32	Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника
15/33	Холодная зона моторного отделения
15/36	Токораспределительный узел в салоне
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)
16/3.1	Громкоговоритель, передняя правая дверь
16/3.2	Громкоговоритель, передняя правая дверь
16/4.1	Громкоговоритель, передняя левая дверь
16/4.2	Громкоговоритель, передняя левая дверь
16/5	Громкоговоритель, правая задняя дверь
16/6	Громкоговоритель, левая задняя дверь
16/10	Рожок звукового сигнала 1
16/16	Усилитель антенны на стекле
16/26	Громкоговоритель приборной панели, средний
16/35	Модуль управления сирены (SCM)
16/45	Модуль дорожной информации (RTI)
16/46	Дисплей RTI
16/46	Модуль переднего монитора (HLDF)
16/47	Антенна GSM/GPS/RDAR
16/50	Антенна в стекле, задняя левая
16/55	Дискантовый громкоговоритель, передняя левая дверь
16/56	Дискантовый громкоговоритель, передняя правая дверь
16/60	Модуль телефона (PHM)
16/62	Подставка, мобильный телефон
16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)
16/98	Микрофон
16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)
16/108	Модуль мультимедиа (MMM)
16/123	Вход для внешнего оборудования (AUX)
16/127	Микрофон, мобильный телефон с "handsfree"
16/132	Антенна замка крышки багажника
16/133	Антенна замка двери, багажник
16/134	Антенна замка двери, салон 2
16/135	Антенна замка двери, салон 3
16/136	Дискантовый динамик, задняя левая дверь
16/137	Дискантовый динамик, задняя правая дверь
16/138	Антенна на стекле, задняя правая
16/140	Устройства чтения карт SIM
16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)
16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)
16/154	Антенна спойлера сзади
16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона
16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)
16/181	Розетка задних наушников
17/13	Розетка диагностики
17/19	Розетка 12 В, багажник
17/37	4-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка
17/38	7-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка
17/39	13-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка
17/42	Порт USB
17/42	Порт USB, Аксессуары
17/45	Розетка алкогольного замка
18/4	Контактный ролик

Перечень компонентов 6:7

20/3-8	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/16	Конденсатор
20/22-26	Запальная свеча
26/6	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя
26/7	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира
26/8	Зарядное устройство алкогольного замка
27/2	Индикатор визуального предупреждения столкновения
27/3	Модуль левой камеры (LCM)
27/4	Модуль правой камеры (RCM)
27/5	Передняя камера
27/6	Камера
27/7	Камера
31/1	Узловое соединение, PTC
31/2	Узловое соединение, левая колесная ниша
31/3	Узловое соединение, батарея кузова
31/5	Узловое соединение, задний край, крыша
31/6	Узловое соединение, левый донный порог
31/7	Узловое соединение, левый донный порог
31/10	Узловое соединение, левый донный порог
31/15	Узловое соединение, донный порог, правый
31/47	Узловое соединение, заднее основание, левое
31/48	Узловое соединение, заднее основание, правое
31/65	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1
31/66	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2
31/67	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 1
31/68	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2
31/83	Узловое соединение, левый донный порог
31/84	Узловое соединение, донный порог, правый
31/88	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/89	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/90	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/93	Узловое соединение, левая колесная ниша 2
31/94	Узловое соединение, правая колесная ниша 2
31/95	Узловое соединение, левая колесная ниша 3
31/96	Узловое соединение, правая колесная ниша 3
31/XX10	Узловое соединение, левая колесная ниша 1
31/XX14	Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)
31/XX15	Узловое соединение, правая колесная ниша
31/AL	Узловое соединение, дополнительный свет
31/INFOT	Узловое соединение, информационно-развлекательная система
31/TRM	Узловое соединение, Аксессуары
74/30	Контактный разъем
74/31	Контактный разъем
74/301	Контактный разъем
74/302	Контактный разъем
74/304	Контактный разъем
74/309	Контактный разъем
74/310	Контактный разъем
74/313	Контактный разъем
74/401	Контактный разъем
74/403	Контактный разъем
74/404	Контактный разъем
74/405	Контактный разъем
74/406	Контактный разъем
74/407	Контактный разъем
74/407B	Контактный разъем
74/408	Контактный разъем
74/409	Контактный разъем
74/411	Контактный разъем
74/412	Контактный разъем
74/414	Контактный разъем
74/416	Контактный разъем
74/417	Контактный разъем
74/418	Контактный разъем
74/419	Контактный разъем
74/420	Контактный разъем
74/424	Контактный разъем
74/425	Контактный разъем
74/503	Контактный разъем
74/504	Контактный разъем
74/504B	Контактный разъем
74/507	Контактный разъем
74/508	Контактный разъем
74/509	Контактный разъем
74/510	Контактный разъем
74/511	Контактный разъем
74/512	Контактный разъем

Перечень компонентов 7:7

74/513	Контактный разъем
74/514	Контактный разъем
74/518	Контактный разъем
74/519	Контактный разъем
74/520	Контактный разъем
74/524	Контактный разъем
74/525	Контактный разъем
74/526	Контактный разъем
74/527A	Контактный разъем
74/527B	Контактный разъем
74/529	Контактный разъем
74/530	Контактный разъем
74/531	Контактный разъем
74/532	Контактный разъем
74/534	Контактный разъем
74/537	Контактный разъем
74/538	Контактный разъем
74/602	Контактный разъем
74/604	Контактный разъем
74/606	Контактный разъем
74/901	Контактный разъем
F/№	Предохранители
PF/№	Главный предохранитель около аккумулятора
10X/29	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
10X/125	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
10X/126	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
16X/1	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
74X/9	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
74X/414	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала