VOLVO XC60

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ 2009

TP 39132132

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 введены до мая 2008 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 1:2 9

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7 11
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F9-F24 12
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F25-F30 13
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F31 - F37 14
Токораспределительный узел в моторном отделении F38 - F44 15
Центральный электронный модуль (CEM) F1 - F13 16
Центральный электронный модуль (CEM) F14 - F19 17
Центральный электронный модуль (CEM) F20 - F28 18
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1 - FA12 19
Токораспределительный узел в отсеке багажника FB1 - FB12 20
Токораспределительный узел в отсеке багажника FD1 - FD7 21
Аккумулятор PF1-PF2 22

Реле

Реле в отсеке двигателя R2 23
Реле в отсеке двигателя R8 - R9 24
Реле в отсеке двигателя R10 - R13 25
Токораспределительный узел в багажнике RA1 - RD1 26
Центральный электронный модуль (CEM) 27

Узловые соединения

Обзор 28
31/1 - 31/7 29
31/10 - 31/15 продолжение следует 30
31/15 - 31/48 31
31/65 - 31/83 32
31/84 - 31/95 33
31/96 - 31/TRM 34

Блоки управления

Обзор размещений 35
Обзор наименований 36
Центральный электронный модуль (CEM) 1:3 37
Высокоскоростная компьютерная связь CAN 40
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР 41
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР 42
Компьютерная связь LIN 1:2 43
Компьютерная связь MOST 45
Модуль рулевого колеса (SWM) 46

Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2 47
Система управления двигателем 5-цил., Дизель 1:3 49
Контроль выхлопа, 6-цил. 52

Группа 26 Система охлаждения

Электровентилятор охлаждения, 6-цил., Турбо 53

Группа 27 Управление двигателем

Круиз-контроль 54

Группа 32 Генератор и регулятор зарядки

Питание 55

Группа 33 Система запуска

Система запуска 56

Группа 35 Освещение

Дальний и ближний свет 57
Дальний и ближний свет (Dual Xenon) 58
Регулировка дальности света, ручная 59
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет 60
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет, (Dual Xenon) 61
Противотуманный свет 62
Тормозной свет 63
Задний свет 64
Комфортное освещение, ЛР 65
Комфортное освещение, ПР 66
Внутреннее освещение ЛР 1:2 67
Внутреннее освещение ПР 1:2 69
Активные фары 71
Освещение в накладках ступеньки 72
Дополнительный свет 73

Группа 36 Другое электрическое оборудование

Датчик дождя 74
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР 75
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ПР 76
Очистители/омыватели, ветровое стекло 77
Высоконапорные омыватели фар 78
Очистители/омыватели, заднее стекло 79
Рожок звукового сигнала 80
Бесключевой автомобиль 1:2 81
Противоугонная сигнализация 83
Система помощи при парковке 84
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем 85
Система слежения за давлением в шинах (TPMS) 86
Замок на алкоголь 87

Содержание 2:3

Группа 37 Проводка и предохранители

Диагностическая система ... 88
Розетка 12 В ... 89
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный ... 90
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный ... 91
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный ... 92
Элемент USB (AUU) ... 93

Группа 38 Приборы

Устройство напоминания о ремне безопасности ... 94
Комбинированный прибор ... 95

Группа 39 Прочее

Звуковая система Premium 1:3 ... 96
Звуковая система 1:2 ... 99
Мобильный телефон 1:2 ... 101
Радиоприемник DAB ... 103
Телефонная система Bluetooth ... 104
Bluetooth, безручное управление ... 105
Мультимедия и Информация о дорожном движении ... 106
Спутниковое радио ... 107
Камера парковки ... 108

Группа 43 Коробка передач

Коробка передач M66 ... 109
Автоматическая коробка передач, TF-80SC AWD ... 110
Электронный модуль дифференциала (DEM) ... 111

Группа 55 Стояночный тормоз

Электрический стояночный тормоз ... 112

Группа 59 Тормозная система

Система управления тормозами и DSTC ... 113

Группа 64 Управление

Электронное сервоуправление ... 114

Группа 76 Амортизаторы

Four-C ... 115

Группа 83 Двери и люки

Центральный замок, передние двери, ЛР ... 116
Центральный замок, передние двери, ПР ... 117
Центральный замок, задние двери ... 118
Центральный замок, крышка багажника ... 119
Центральный замок, крышка топливного бака ... 120
Дистанционный приемник, центральный замок ... 121
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР ... 122
Стеклоподъемники, передние двери, ПР ... 123
Стеклоподъемники, задние двери ... 124
Потолочный люк с электроприводом ... 125

Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.

Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР ... 126
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР ... 127
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР ... 128
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР ... 129
Система информации о "мертвой зоне", ЛР ... 130
Система информации о "мертвой зоне", ПР ... 131
Электронагреваемое заднее стекло ... 132

Группа 85 Интерьер

Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР ... 133
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР ... 134
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР ... 135
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР ... 136
Передние сиденья с электроподогревом, с вентиляторами ... 137
Передние сиденья с электроподогревом, без вентиляторов ... 138
Заднее сиденье с электроподогревом ... 139

Группа 87 Климатическая установка

Климатическая установка Элемент PTC ... 140
Климатическая установка 1:2 ... 141
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель ... 143
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск 144

Содержание 3:3

Группа 88 Внутреннее оборудование

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления 145
Система дополнительного удерживания (SRS) 1:2 146
Дистанционное управление открывания гаража ... 148

Контактные разъемы 149

Точки разветвления 183

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле

Жгут двигателя, 6-цил. Турбо 198
Жгут двигателя, Дизель 198
Жгут проводки моторного отделения 199
Жгут, приборная панель, ЛР 200
Жгут, приборная панель, ПР 201
Напольный жгут, ЛР 202
Напольный жгут, ПР 203
Жгут системы информатики и развлечения, ЛР 204
Жгут системы информатики и развлечения, ПР 205
Жгут проводки потолка 206
Жгут проводки средней консоли 206
Жгут туннельной проводки 207
Жгут проводов передней левой двери 208
Жгут передней правой двери 208
Жгут задней левой двери 209
Жгут задней правой двери 209
Жгут проводки крышки багажника 210
Жгуты заднего моста 210

Иллюстрации компонентов 211

Алфавитный указатель 1:2 262

Перечень компонентов 1:7 264

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 = Акссесуары (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 = Корпус заслонки, двигатель
EXC = Не включая
GDL = Лампа газового разряжения
HISPEED = Высокоскоростная компьютерная сеть
IR = ИК-датчик
LIN = Коммуникация LIN
LH = Левая сторона
LHD = Левостороннее управление
MAN = Ручная коробка передач
MEMORY = Сиденье водителя с функцией памяти
MIDSPEED = Компьютерная сеть средней скорости
MMS = Датчик движения объектов
PETROL = Бензин
RH = Правая сторона
RHD = Правостороннее управление
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

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 "Протягивание 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".

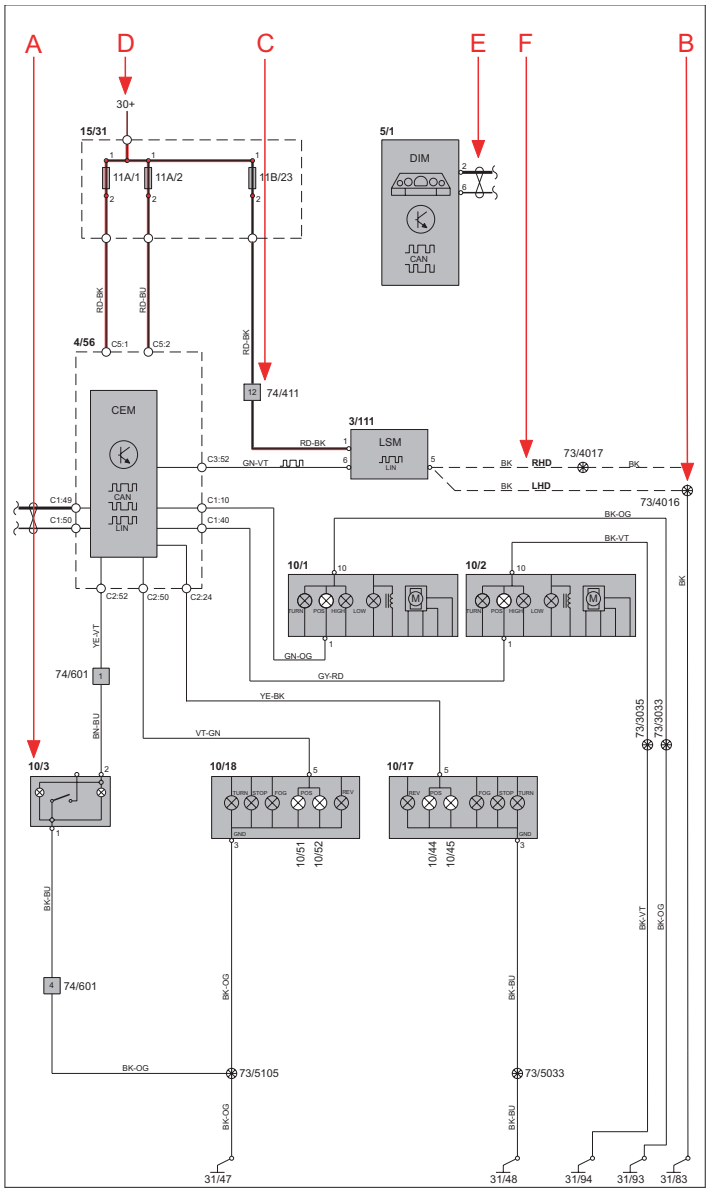
F. Сокращения

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

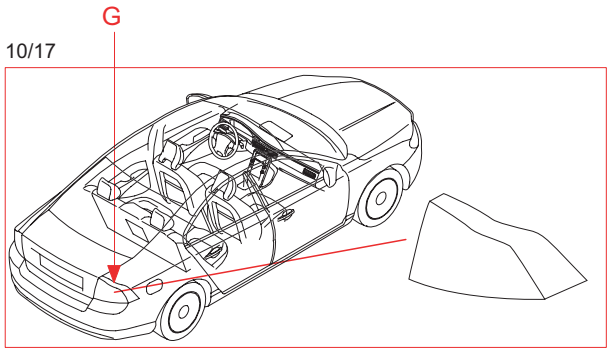
= Коммуникация MOST

= Связь токораспределительного узла

= Соединение, идущее далее к...

= Разъем между жгутами проводки

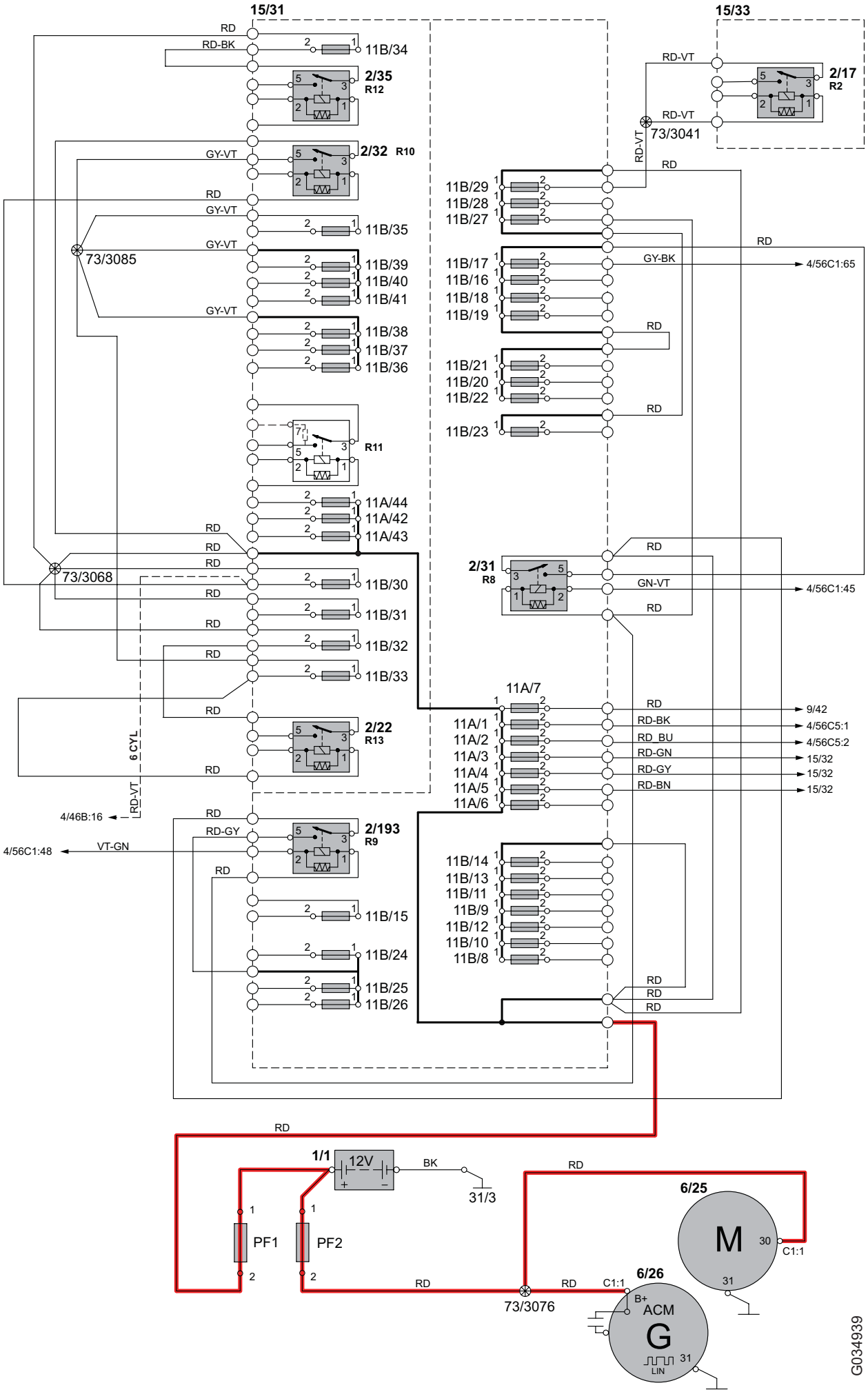
= Разъем, подключенный к компоненту



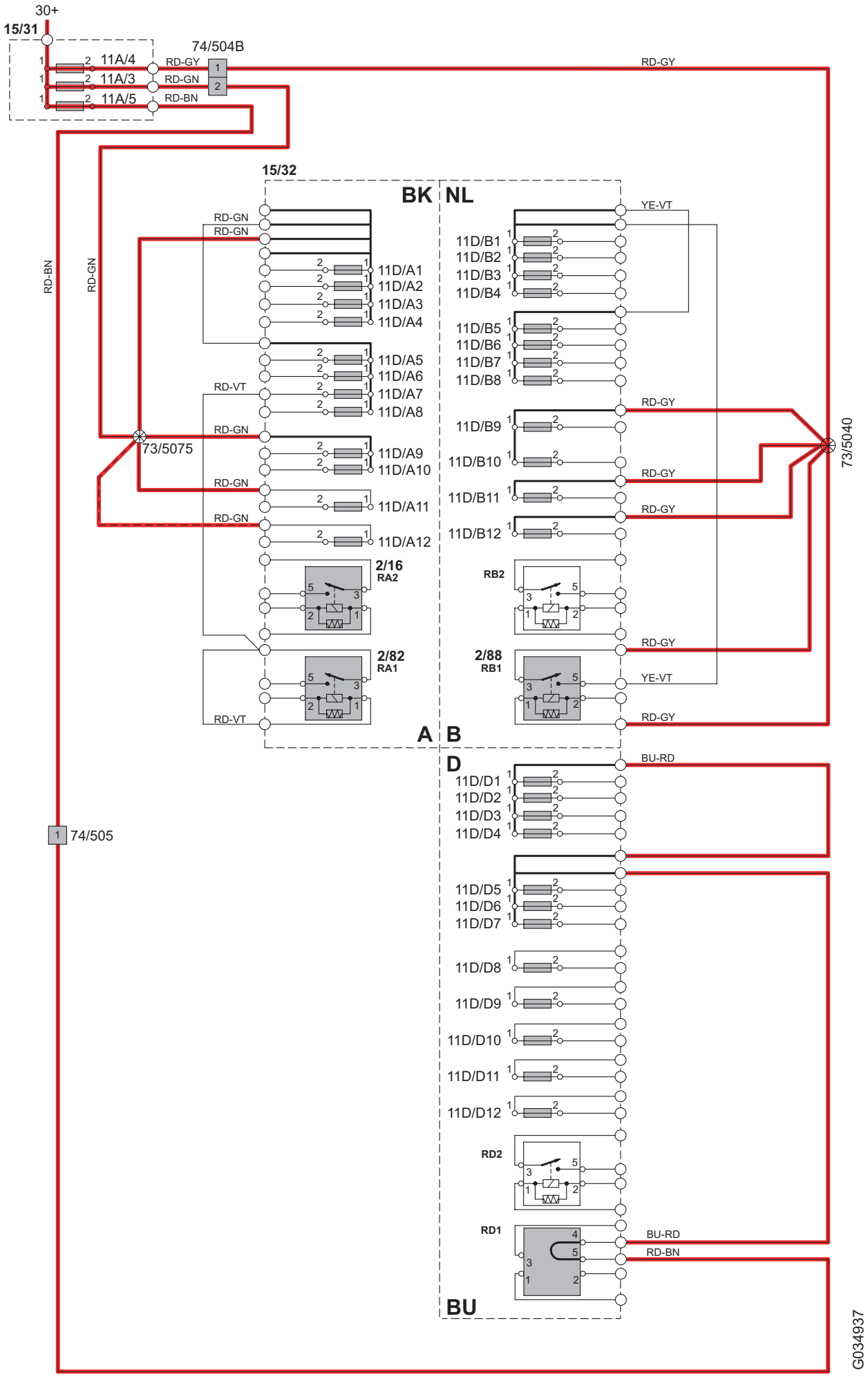
G029147

Электрическое распределение 1:2

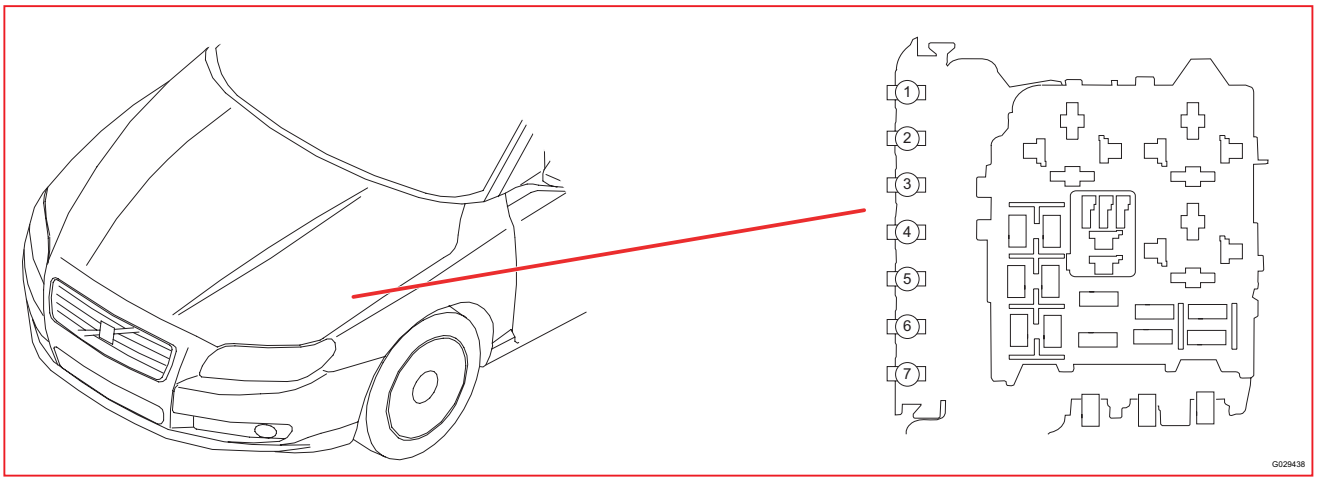
Обзор Токораспределительный узел и Холодная зона моторного отделения



Электрическое распределение 2:2
Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника



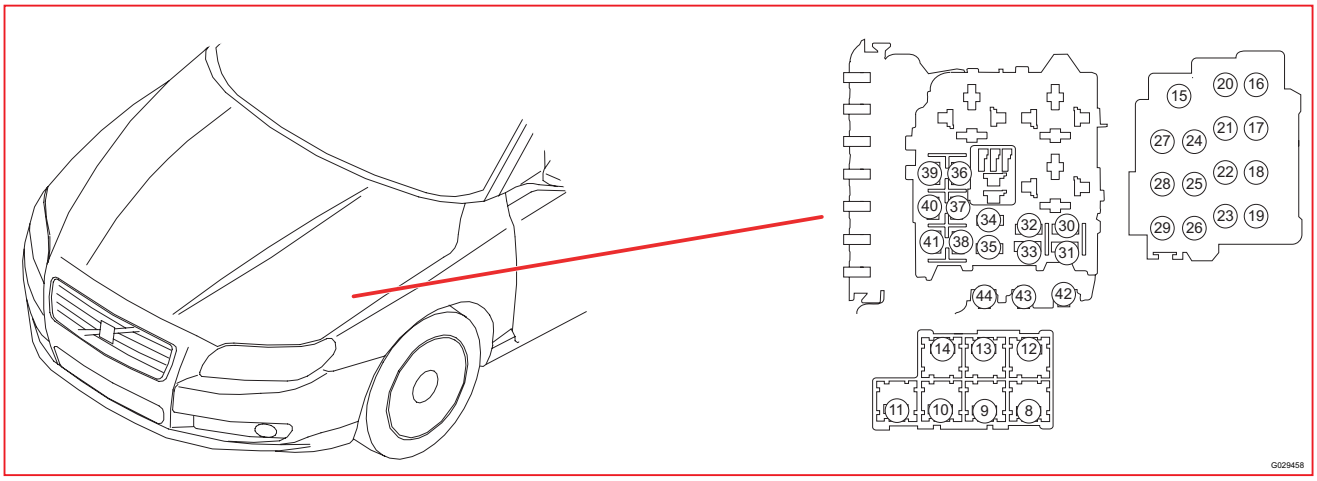
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F1	11A/1		Главный предохранитель в CEM	-	50
F2	11A/2		Главный предохранитель в CEM	-	50
F3	11A/3	11D/A1-11D/A12	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	-	60
F4	11A/4	2/88 11D/B1-11D/B8 11D/B9-11D/B12	Реле 15-питания, заднее Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	- 2/88 -	60
F5	11A/5	11D/D1-11D/D7	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	-	50
F7	11A/7	9/42	Элемент PTC	-	100
продолжение следует					

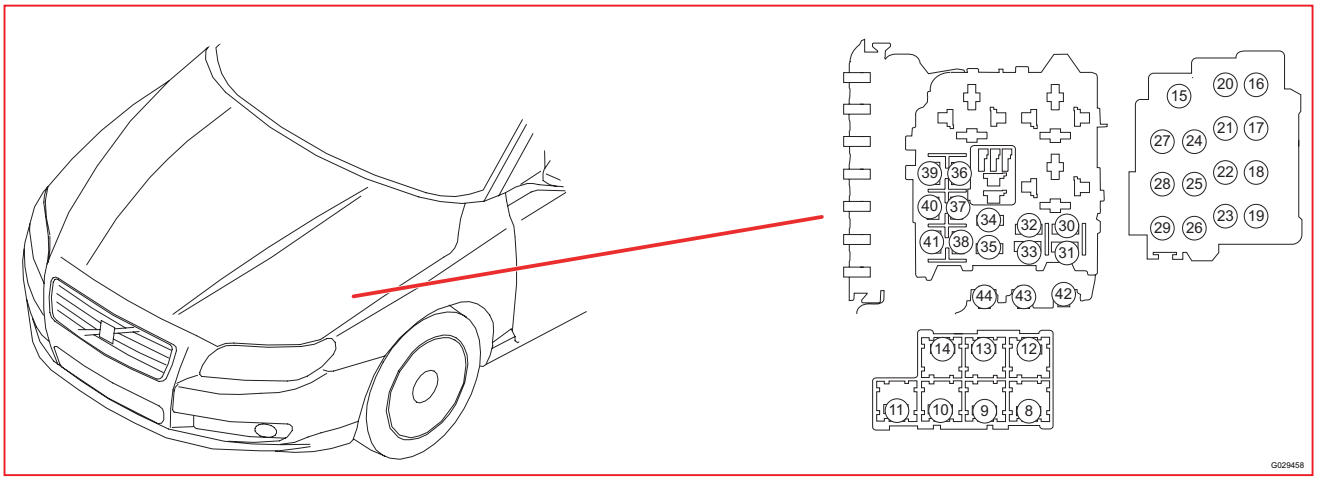
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F9-F24



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F9	11B/9	6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)	-	30
F10	11B/10	4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	-	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	F2-F4	Предохранители в Центральном электронном модуле (CEM)	-	20
F18	11B/18	4/80 7/203	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM) Направленный вперед радар (FLR)	- -	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
F23	11B/23	3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	-	5
F24	11B/24	6/104	Электродвигатель высокого давления омывателя фар	-	15
продолжение следует					

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F25-F30

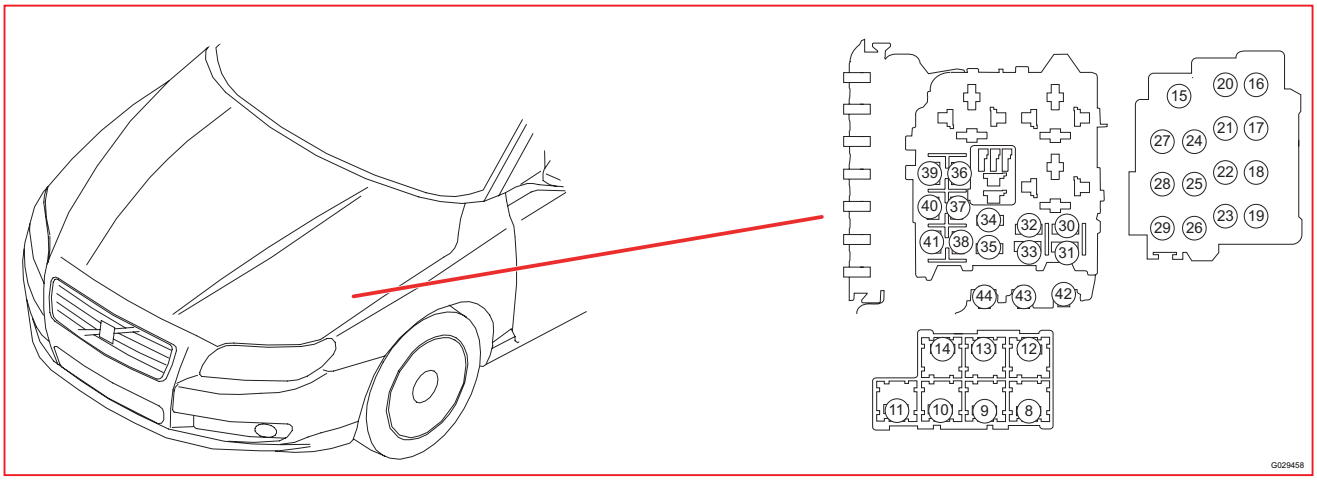


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F25	11B/25	9/1	Розетка 12 В, передняя	-	15
		9/25	Розетка 12 В, задняя	-	
F26	11B/26	3/117	Блок маневрирования, потолочная лампа	-	5
		4/33	Модуль управления панорамной крыши	-	
		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)	-	
F27	11B/27	2/31	Реле, питание 15	-	5
		2/193	Реле, функции комфорта	-	
F28	11B/28	2/64	Реле дополнительного света	-	20
		10/65	Дополнительный свет, передний правый	2/64	
		10/69	Дополнительный свет, передний левый	2/64	
F29	11B/29	2/17	Реле звукового сигнала	-	15
		16/10	Рожок звукового сигнала 1	2/17	
F30	11B/30	2/32	Главное реле системы управления двигателем	-	10
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. Турбо	-	

продолжение следует

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F31 - F37

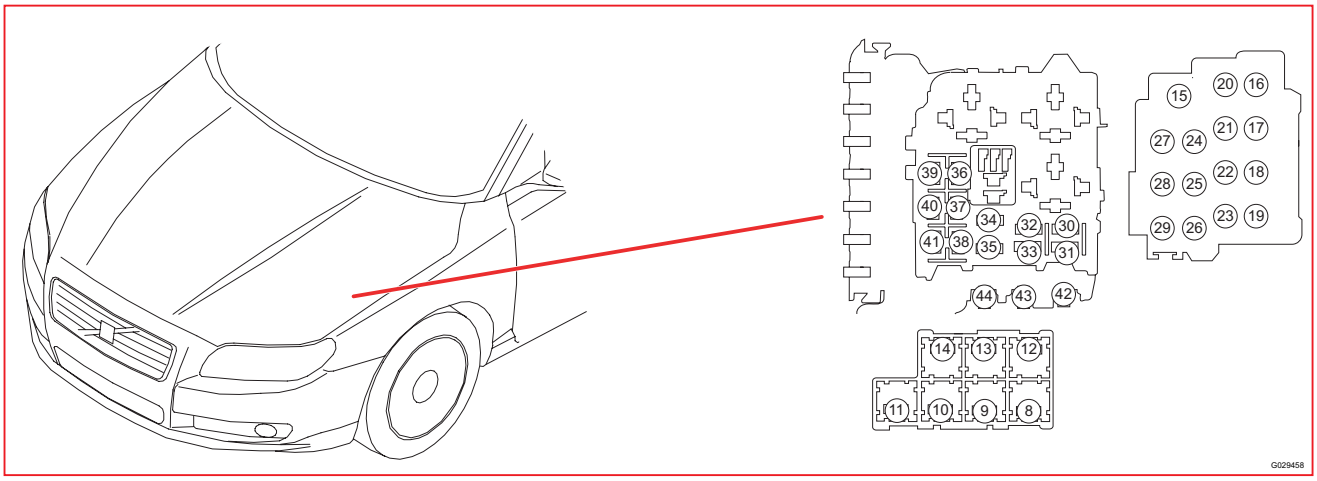


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
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	Модуль управления запальной свечой, 5-цил., Дизель	-	10
		20/3-8	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил., Турбо	-	20
		20/16	Конденсатор, 6-цил. Турбо	-	
F36	11B/36	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., Дизель	-	15
		6/120	Корпус заслонки, 5-цил., Дизель	4/46	
		8/98	Клапан регулировки, давление топлива, 5-цил., Дизель	4/46	
		8/111	Клапан регулировки потока топлива, 5-цил., Дизель	4/46	
		6/120	Двигатель, корпус заслонки, 6-цил., Турбо	4/46	10
F37	11B/37	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., Дизель	-	15
		7/17	Измеритель воздушной массы (MAF) 5-цил., Дизель	-	
		8/6-11	Инжекторные клапаны, 5-цил., Дизель	4/46	
		7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 6-цил., Турбо	-	
		8/6-11	Инжекторные клапаны, 6-цил., Турбо	-	

продолжение следует

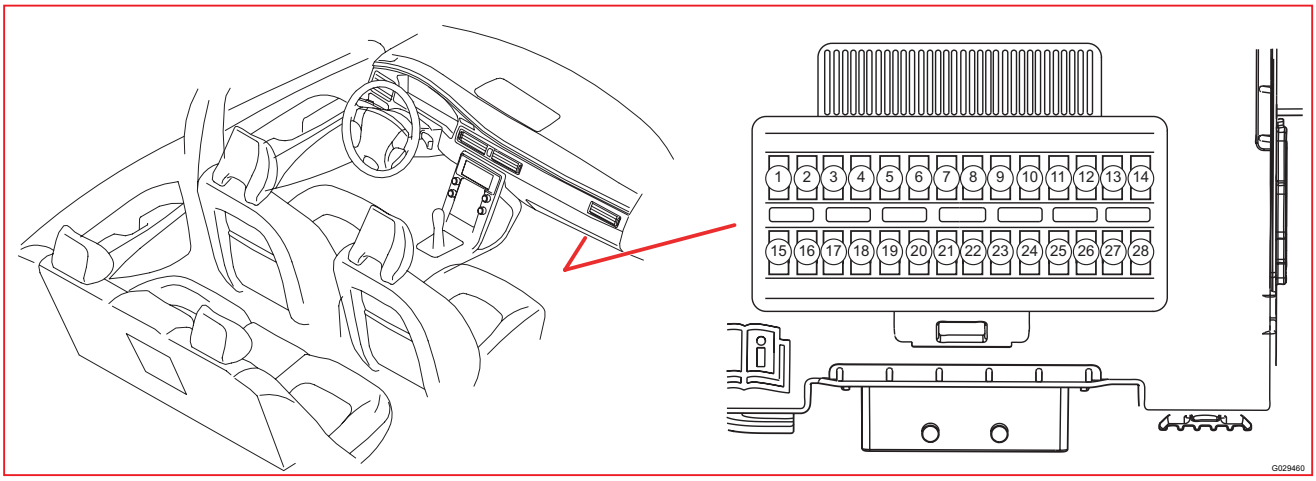
Предохранители
Токораспределительный узел в моторном отделении F38 - F44



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F38	11B/38	6/143	Двигатель регулятора, турбо, 5-цил., Дизель	-	10
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 5-цил., Дизель	-	
		8/113	Перепускной клапан охлаждения EGR, 5-цил., Дизель	-	
		8/120	Клапан EGR, 5-цил. Дизель	-	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. Турбо	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 6-цил., Турбо	-	
		8/28	Клапан турборегулирования, 6-цил. Турбо	-	
		8/68	Разгрузочный клапан, 6-цил., Турбо	-	
		8/117	Соленоид вариабельного времени, впуск, 6-цил., Турбо	-	
F39	11B/39	7/15	Лямбда зонд, передний, 5-цил. Дизель	-	10
		7/15	Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил., Турбо	-	15
		7/82	Задний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил., Турбо	-	
		8/18	Клапан EVAP, 6-цил., Турбо	-	
F40	11B/40	9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера, 5-цил., Дизель	-	20
		9/38	Топливный фильтр с электрическим подогревом, 5-цил. Дизель	-	
		9/47	Сопротивление PTC вентиляции картера в шланге, 5-цил., Дизель	-	
F41	11B/41	6/67	Насос, контроль утечки топлива, 6-цил., Турбо	-	5
F42	11A/42	20/22-26	Запальная свеча, 5-цил., Дизель	4/109	70
F44	11A/44	4/71	Модуль электровентилятора охлаждения	-	80

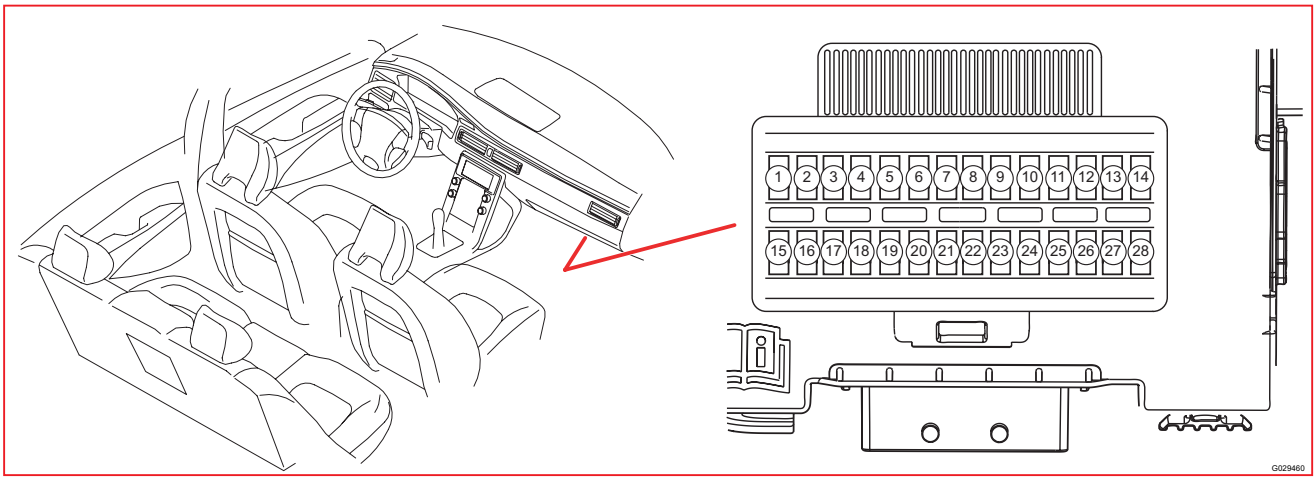
Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F1 - F13



4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F1	7/149	Модуль датчика дождя (RSM)	-	5
F2	4/9 7/93 4/125	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Датчик веса сидящего (OWS) Модуль предельной скорости (CVM)	- - -	10
F3	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)	-	5
F4	3/65 7/51 8/48 9/42	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья Датчик, педаль газа Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления Элемент PTC	- - - -	7,5
F6	3/281 16/1 4/124	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM) Элемент USB модуля управления (AUU)	- - -	15
F7	3/4 3/131 3/135	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL) Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR) Переключатель RTI	3/130 3/130 3/130, 3/131	7,5
F9	10/1 10/2	Фонарь, передний левый Фонарь, передний правый	K2 K2	15
F10	4/33	Модуль управления панорамной крыши	-	20
F11	10/48 10/55	Сигнал заднего хода, правый Сигнал заднего хода, левый	K3 K3	7,5
F13	10/5 10/6	Противотуманный свет, передний левый Противотуманный свет, передний правый	K1 K1	15
продолжение следует				

Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F14 - F19

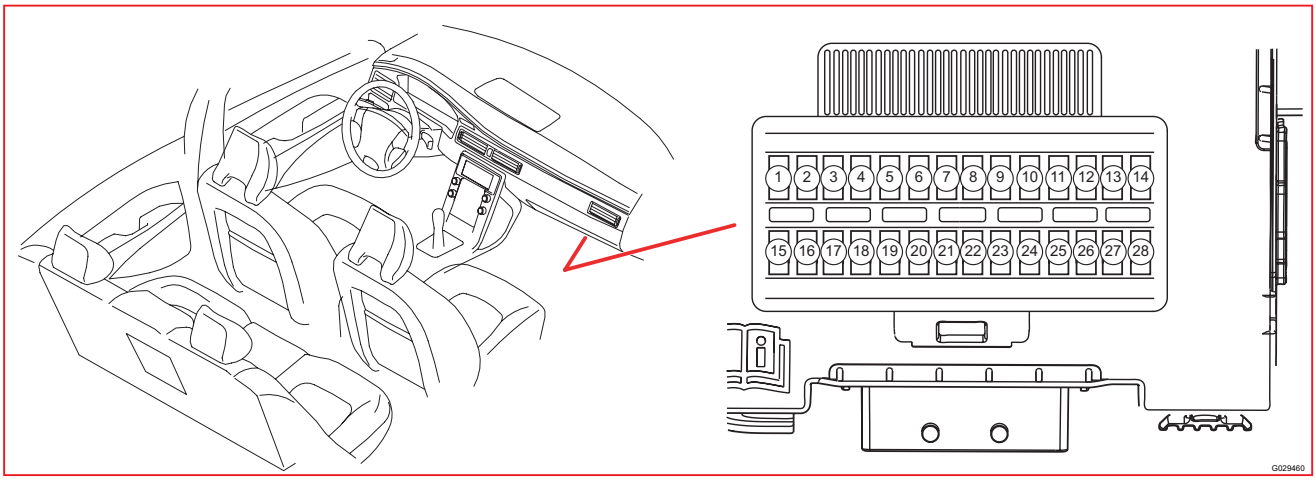


4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F14	6/127	Мотор системы мойки	K5A, K5B	15
F15	4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	-	10
F17	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	7,5
	3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя	-	
	3/291	Переключатель закрывания крышки багажника	-	
	4/76	Дистанционное управление для открывания гаража	-	
	7/238	Датчик алкогольного замка	-	
	10/22	Потолочная лампа	-	
	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	Контакт 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	-	
F18	5/1	Модуль снабжения водителя информацией (DIM)	-	5
F19	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	-	5

продолжение следует

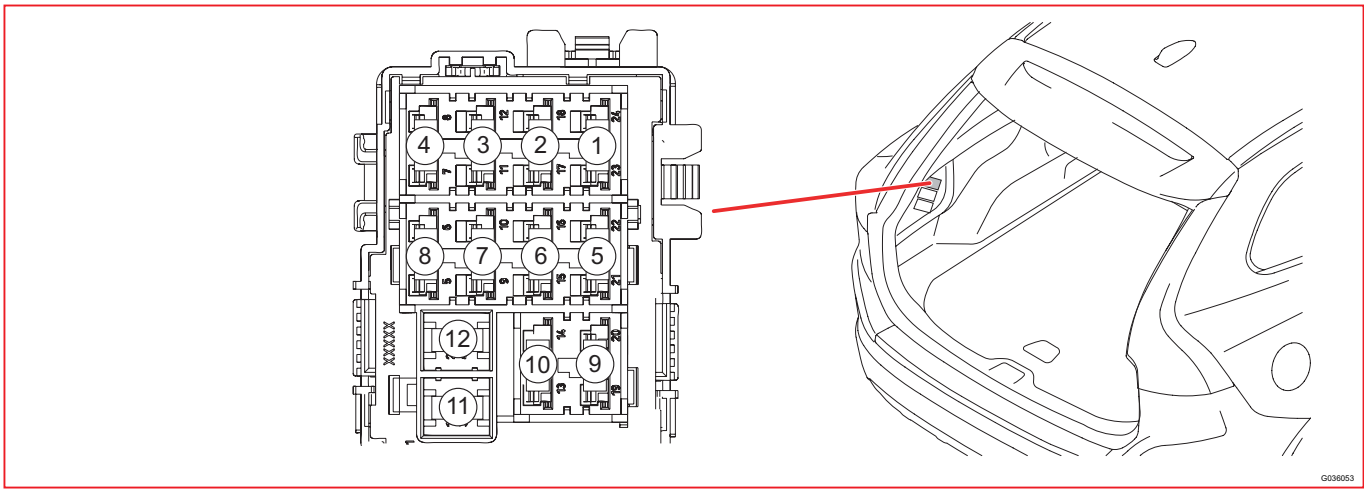
Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F20 - F28



4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F20	6/32	Электродвигатель заднего стеклоочистителя	2/16	15
F21	4/119 4/119.2 7/122 7/199 7/214	Дистанционный бесключевой доступ (RKE) Модуль приемника дистанционного управления (RRX) Модуль датчика движения объектов (MMS), передний Ультразвуковой датчик (IMS) Датчик тактовых импульсов (HBS)	- - - - -	5
F22	4/83 6/33	Модуль топливного насоса Топливный насос	K8 K8, 4/83	20
F23	4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)	K9	20
F25	K12 6/37	Реле, пайка Мотор замка крышки топливного бака	- K12	10
F26	4/6 16/35 17/13	Модуль системы управления микроклиматом (CCM) Модуль управления сирены (SCM) Розетка диагностики	- - -	5
F27	3/132	Модуль управления запуска (SCU)	-	5
F28	3/9 4/93	Контакт тормозного света Модуль безключевого автомобиля (KVM)	- -	5

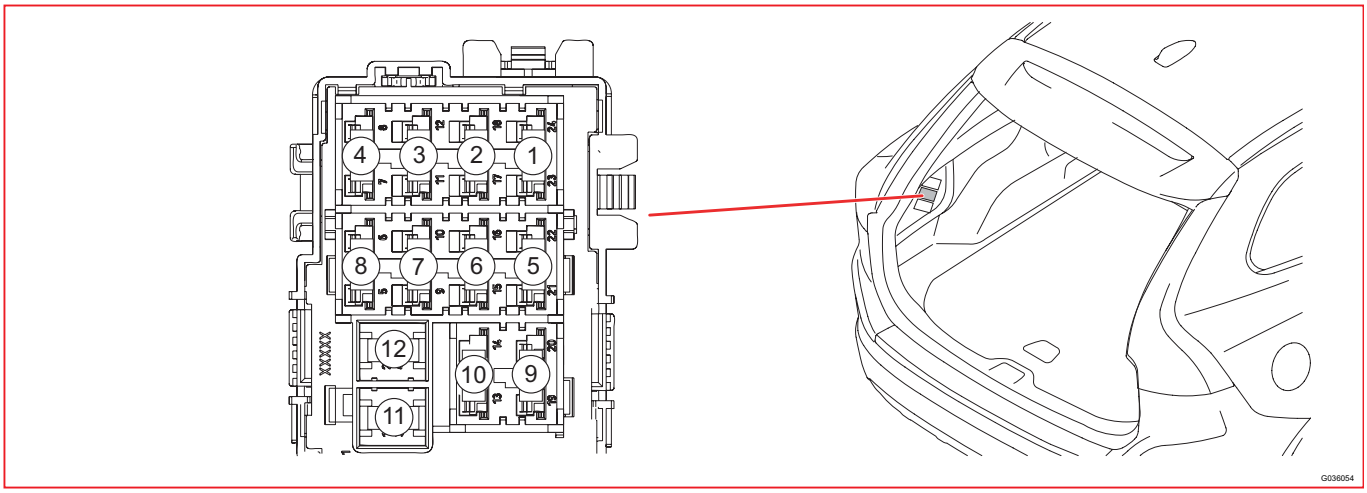
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1 - FA12



15/32 Токораспределительный узел в багажнике

№	№	Функция предохранителя		через	A
FA1	11D/A1	3/126	Модуль двери водителя (DDM)	-	25
FA2	11D/A2	3/127	Модуль двери пассажира (PDM)	-	25
FA3	11D/A3	3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	-	25
FA4	11D/A4	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)	-	25
FA6	11D/A6	17/19	Розетка 12 В, багажник	-	15
FA7	11D/A7	2/82 9/2	Реле, электронагреваемое заднее стекло Электронагреваемое заднее стекло	- 2/82	30
FA9	11D/A9	17/39	13-полюсный разъем, жгут проводки тягового крюка	-	15
FA10	11D/A10	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)		25
FA11	11D/A11	4/110	Модуль прицепа (TRM)	-	40
FA12	11D/A12	4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом	-	30

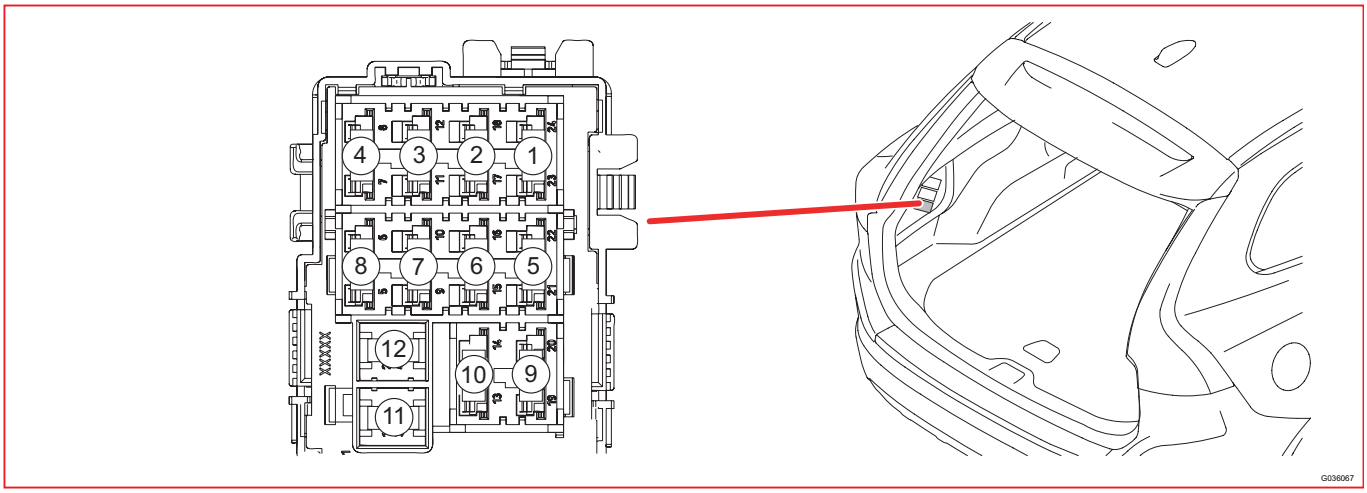
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке багажника FB1 - FB12



15/32 Токораспределительный узел в багажнике

№	№	Функция предохранителя		через	A
FB1	11D/B1	4/86 4/110 4/120	Модуль помощи при парковке (PAM) Модуль прицепа (TRM) Модуль камеры парковки (PAC)	- - -	5
FB2	11D/B2	4/84	Модуль подвески (SUM)	-	15
FB3	11D/B3	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	-	15
FB4	11D/B4	9/13	Модуль нагревание сиденья (SHM), сторона пассажира	-	15
FB5	11D/B5	9/15	Модуль управления, задний правый	-	15
FB6	11D/B6	4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	-	10
FB7	11D/B7	9/14	Модуль управления, задний левый	-	15
FB9	11D/B9	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	25
FB10	11D/B10	4/93	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	-	20
FB11	11D/B11	6/146	Мотор замка, тормозной диск, задний левый	4/115	30
FB12	11D/B12	6/147	Мотор замка, тормозной диск, задний правый	4/115	30

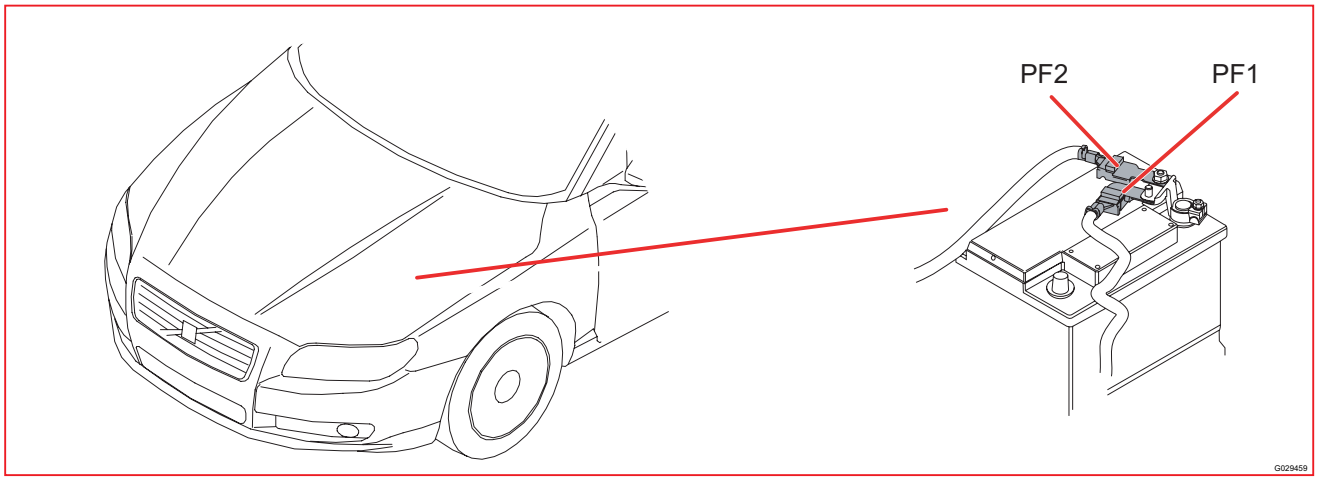
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке багажника FD1 - FD7



15/32 Токораспределительный узел в багажнике

№	№	Функция предохранителя		через	A
FD1	11D/D1	16/46 16/108	Модуль переднего монитора (HLDF) Модуль мультимедиа (MMM)	- -	10
FD3	11D/D3	16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)	-	25
FD4	11D/D4	16/145 16/162	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM)	- -	5
FD5	11D/D5	16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	-	25
FD6	11D/D6	3/281 4/124 16/1	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) Элемент USB модуля управления (AUU) Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	- - -	15
FD7	11D/D7	16/60 16/147	Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	- -	5

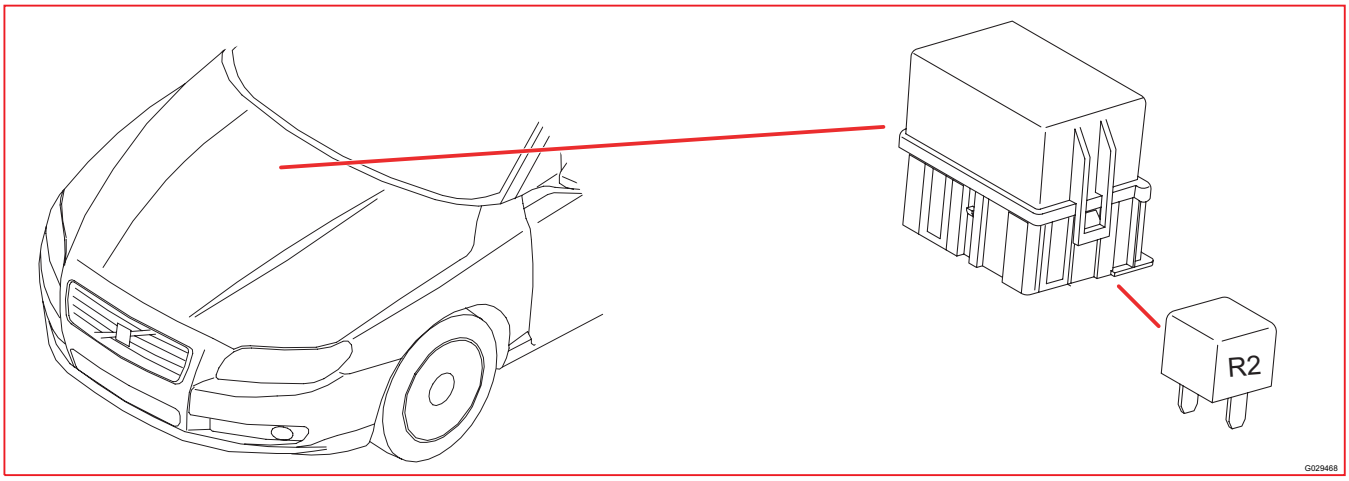
Предохранители
Аккумулятор PF1-PF2



1/1 Аккумулятор

№	Функция предохранителя		через	A
PF1	11A/1-11A/7	Главные предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	-	150
	11A/42-11A/44	Главные предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	-	
	11B/8-11B/14	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	-	
	11B/16-11B/22	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	2/31	
	11B/23	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	-	
	11B/24-11B/26	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	2/193	
	11B/27-11B/32	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	-	
	11B/33	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	2/32	
	11B/34	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	-	
	11B/35-11B/41	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	2/32	
PF2	6/25	Стартер	-	150
	6/26	Модуль управления генератора (ACM)	-	

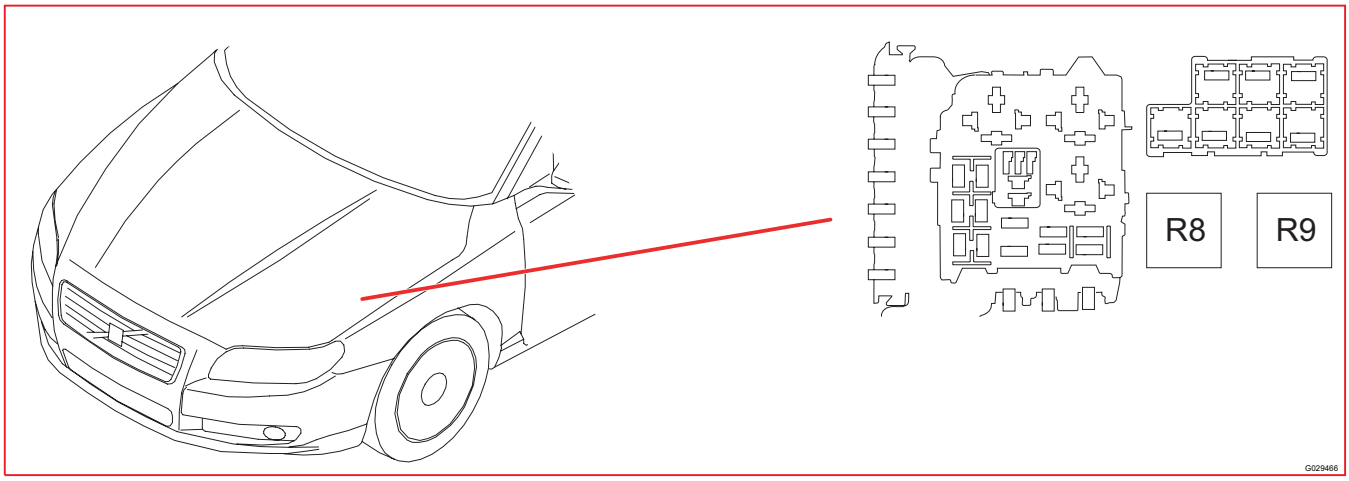
Реле
Реле в отсеке двигателя R2



15/33 Холодная зона моторного отделения

Поз.	Функция реле
R2	2/17 Реле звукового сигнала

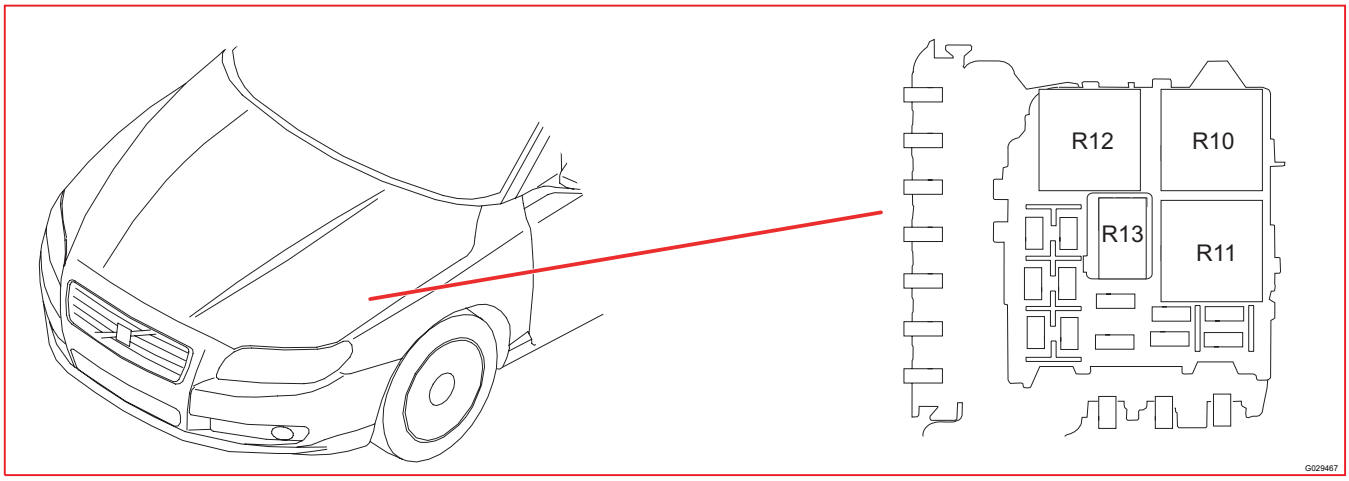
Реле
Реле в отсеке двигателя R8 - R9



15/31 Токораспределительный узел моторного отделения

Поз.	Функция реле	
R8	2/31	Реле, питание 15
R9	2/193	Реле, функции комфорта

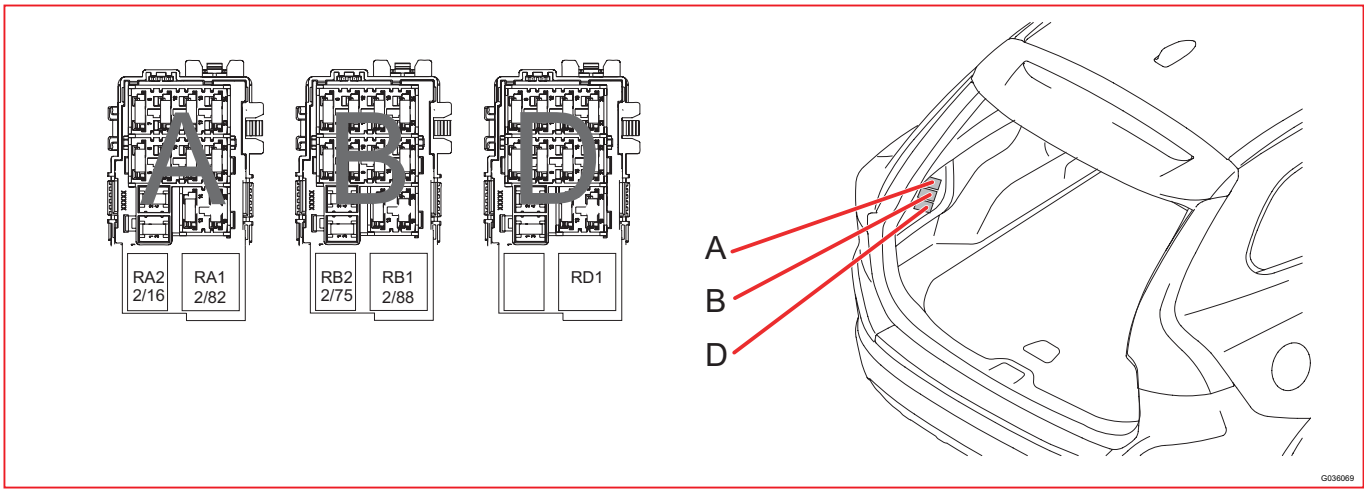
Реле
Реле в отсеке двигателя R10 - R13



15/31 Токораспределительный узел моторного отделения

Поз.	Функция реле	
R10	2/32	Главное реле системы управления двигателем
R11	-	
R12	2/35	Реле стартера
R13	2/22	Реле, климатическая установка

Реле
Токораспределительный узел в багажнике RA1 - RD1



15/32 Токораспределительный узел в багажнике

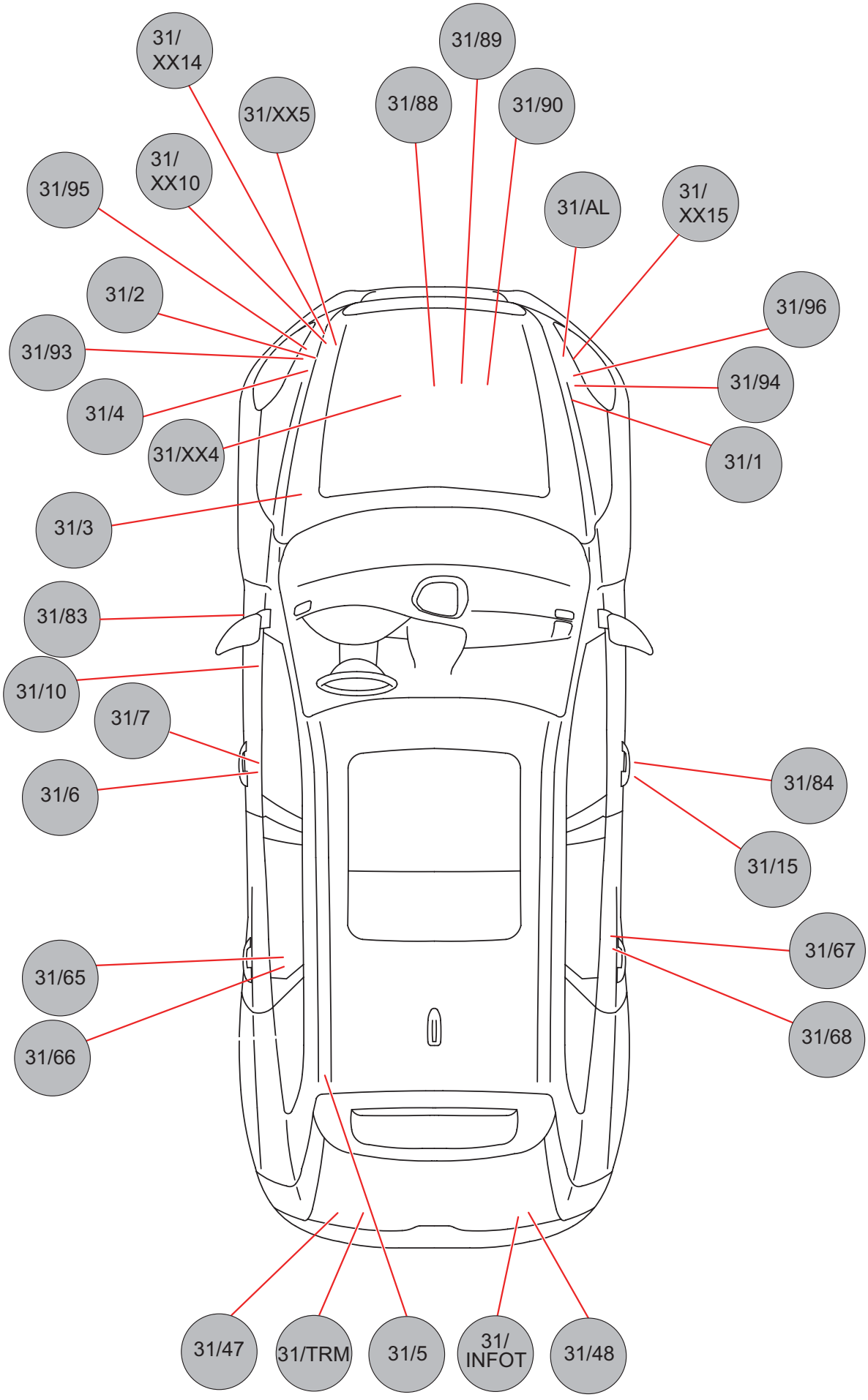
Поз.	Функция реле	
RA1	2/82	Реле, электронагреваемое заднее стекло
RA2	2/16	Реле, задний стеклоочиститель
RB1	2/88	Реле 15-питания, заднее
RB2	-	
RD1		Скоба

Реле - паяные
Центральный электронный модуль (CEM)

4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

Поз.	Функция реле
K1	Передний противотуманный свет
K2	Дальний свет
K3	Задний свет
K5-A	Мотор системы мойки
K5-B	Мотор системы мойки
K8	Топливный насос
K9	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
K10-A	Внутреннее освещение
K12	Мотор замка крышки топливного бака

Узловые соединения
Обзор



Узловые соединения
31/1 - 31/7

31/1	Узловое соединение PTC
9/42	Элемент PTC

31/2	Левая колесная ниша
4/71	Модуль электровентилятора охлаждения

31/3	Кузов, аккумулятор
1/1	Аккумулятор

31/4	Двигатель
31/XX4	Узловое соединение

31/5	Задний край, крыша
9/2	Электронагреваемое заднее стекло

31/6	Левый донный порог
3/27	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР
3/126	Модуль двери водителя (DDM), ЛР
3/127	Модуль двери пассажира (PDM), ПР
3/128	Модуль левой задней двери (LDM)
3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ЛР
3/273	Контакт замка, передняя левая дверь
3/275	Контакт замка левой задней двери
4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР
6/36	Мотор замка, центральный замок передней левой двери
6/57	Мотор замка, центральный замок задней левой двери
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя, ЛР
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира, ПР

31/7	Левый донный порог
3/271	Контакт блокиратора запуска, педаль сцепления, ЛР
3/284	Контакт диагностики тормозного света, ЛР
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ПР
7/51	Датчик педали тормоза, ЛР
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности, ПР
8/51	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя, ЛР
8/52	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя, ПР

Узловые соединения
31/10 - 31/15 продолжение следует

31/10	Левый донный порог
3/6	Переключатель, предупредительные мигающие лампы
3/117	Блок маневрирования, потолочная лампа
4/31	Модуль вентилятора салона
4/33	Модуль управления панорамной крыши
4/76	Дистанционное управление для открывания гаража
4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
4/119	Дистанционный бесключевой доступ (RKE)
4/119.2	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)
4/125	Модуль предельной скорости (CVM)
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
7/149	Модуль датчика дождя (RSM)
7/159	Датчик качества воздуха (AQS)
7/199	Ультразвуковой датчик
7/238	Датчик алкогольного замка
8/48	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления
10/22	Потолочная лампа
10/29	Освещение, отделение перчаток
10/114	Освещение левого косметического зеркала
10/115	Освещение правого косметического зеркала
10/150A	Лампа для чтения, задняя
10/150B	Лампа для чтения, задняя
17/13	Розетка диагностики
17/45	Контакт алкогольного замка
26/8	Зарядное устройство алкогольного замка

31/15	Правый донный порог
3/27	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья
3/126	Модуль двери водителя (DDM), ПР
3/127	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР
3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
3/156	Модуль переключателя передач (GSM), ПР
3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ПР
3/274	Контакт замка, передняя правая дверь
3/276	Контакт замка, задняя правая дверь
	продолжение следует

Узловые соединения
31/15 - 31/48

31/15	Правый донный порог
4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ПР
6/55	Мотор замка, центральный замок передней правой двери
6/56	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь
7/122	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний
8/134	Соленоид, задний блокиратор, ручной, ПР
9/1	Розетка 12 В, передняя
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя, ПР
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира, ЛР
9/25	Розетка 12 В, задняя
10/72	Подсветка пепельницы, передняя
16/111	Контакт задних наушников

31/47	Задняя левая
2/16	Реле, задний стеклоочиститель
3/35	Переключатель, рукоятка крышки багажника
4/110	Модуль прицепа (TRM)
4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)
4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом
6/8	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника
6/32	Электродвигатель заднего стеклоочистителя
10/3	Освещение номерного знака
10/18	Фонарь, задний левый
10/19	Тормозной свет, дополнительный

31/48	Задний правый ствол
4/93	Модуль безключевого автомобиля (KVM)
6/37	Мотор замка крышки топливного бака
7/214	Датчик тактовых импульсов (HBS)
10/17	Фонарь, задний правый
17/19	Розетка 12 В, багажник

Узловые соединения
31/65 - 31/83

31/65	Задний подъемник сиденья, левая сторона 1
4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)
9/14	Модуль управления, задний левый

31/66	Задний подъемник сиденья, левая сторона 2
4/83	Модуль топливного насоса
6/33	Топливный насос

31/67	Задний подъемник сиденья, правая сторона 1
4/84	Модуль подвески (SUM)
4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)
9/15	Модуль управления, задний правый
10/46	Противотуманный свет, задний правый
10/53	Противотуманный свет, задний левый

31/68	Задний подъемник сиденья, правая сторона 2
6/35	Топливный насос дополнительного нагревателя
9/38	Электронагреваемый топливный фильтр

31/83	Левый донный порог
3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)
3/37	Контакт, рожок звукового сигнала
3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)
3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
3/131	Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)
3/132	Модуль управления запуска (SCU)
3/272	Контакт стояночного тормоза
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)
3/293	Панель управления безручного мобильного телефона
4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)
4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)
4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)
5/1	Модуль снабжения водителя информацией (DIM)
7/10	Датчик, внутренняя температура
9/42	Элемент PTC
10/1	Фонарь, передний левый
10/2	Фонарь, передний правый
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)
16/60	Модуль телефона (PHM)
16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)
16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона
17/13	Розетка диагностики

Узловые соединения
31/84 - 31/95

31/84	Правый донный порог
3/271	Контакт блокиратора запуска, педаль сцепления, ПР
3/284	Контакт диагностики тормозного света, ПР
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ЛР
7/51	Датчик педали тормоза, ПР
7/93	Датчик веса сидящего (OWS)
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности, ЛР
8/51	Детонатор, подушка безопасности спереди, сиденье водителя, ПР
8/52	Детонатор, подушка безопасности спереди, сиденье пассажира, ЛР

31/88	Двигатель, катушки зажигания
20/5	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/6	Свечи зажигания с катушкой зажигания

31/89	Двигатель, катушки зажигания
20/7	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/8	Свечи зажигания с катушкой зажигания

31/90	Двигатель, катушки зажигания
20/3	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/4	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/16	Конденсатор

31/93	Левая колесная ниша 2
4/99	Электронный модуль сервоуправления
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
6/104	Электродвигатель высокого давления омывателя фар
10/2	Фонарь, передний правый
10/6	Противотуманный свет, передний правый
16/10	Рожок звукового сигнала

31/95	Левая колесная ниша 3
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ПР
4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)
7/4	Датчик, уровень тормозной жидкости
16/35	Модуль управления сирены (SCM)

Узловые соединения
31/96 - 31/TRM

31/96	Правая колесная ниша 3
3/62	Контакт, сигнализация, капот двигателя
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ЛР
7/73	Датчик уровня охлаждающей жидкости
7/203	Направленный вперед радар (FLR)
10/11	Габаритный/стояночный фонарь, левый передний
10/12	Габаритный/стояночный фонарь, правый передний

31/XX4	Двигатель - Кузов
31/4	Узловое соединение

31/XX5	Узловое соединение ECM
4/46	Модуль управления двигателя (ECM)

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)
9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера
9/47	Сопротивление PTC вентиляции картера в шланге

31/XX14	Левая колесная ниша 3
4/16	Модуль управления тормозами (BCM)

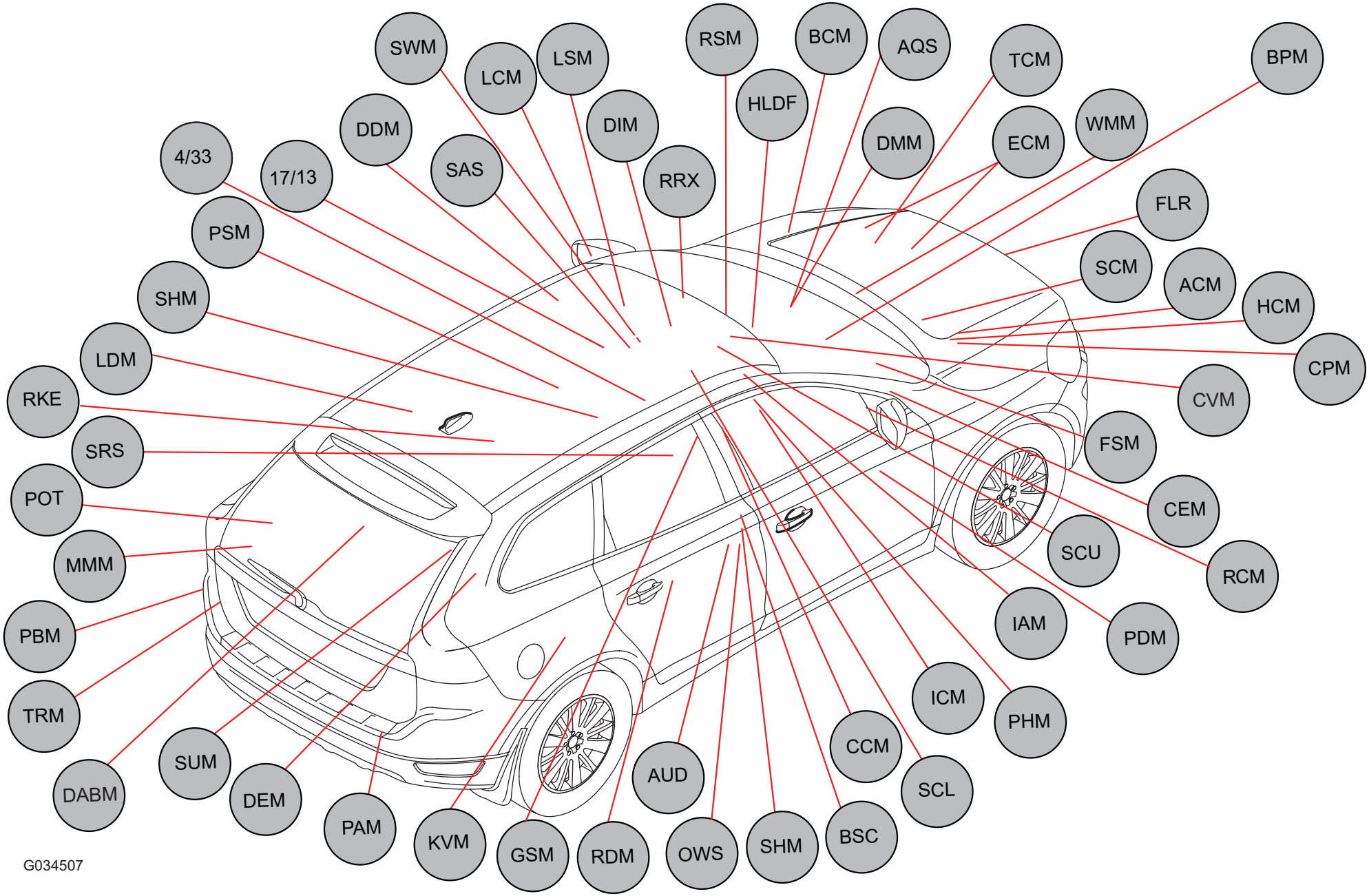
31/XX15	Правая колесная ниша
4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)
4/106	Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя
6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)

31/AL	Дополнительный свет
10/65	Дополнительный свет, передний правый
10/69	Дополнительный свет, передний левый

31/INFOT	Информационно-развлекательная система
4/120	Модуль камеры парковки (PAC)
16/46	Модуль переднего монитора (HLDF)
16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)
16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)
16/108	Модуль мультимедиа (MMM)
16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)
16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)

31/TRM	Акссесуары
17/37	4-полюсный разъем, жгут проводки тягового крюка
17/38	7-полюсный разъем, жгут проводки тягового крюка
17/39	13-полюсный разъем, жгут проводки тягового крюка

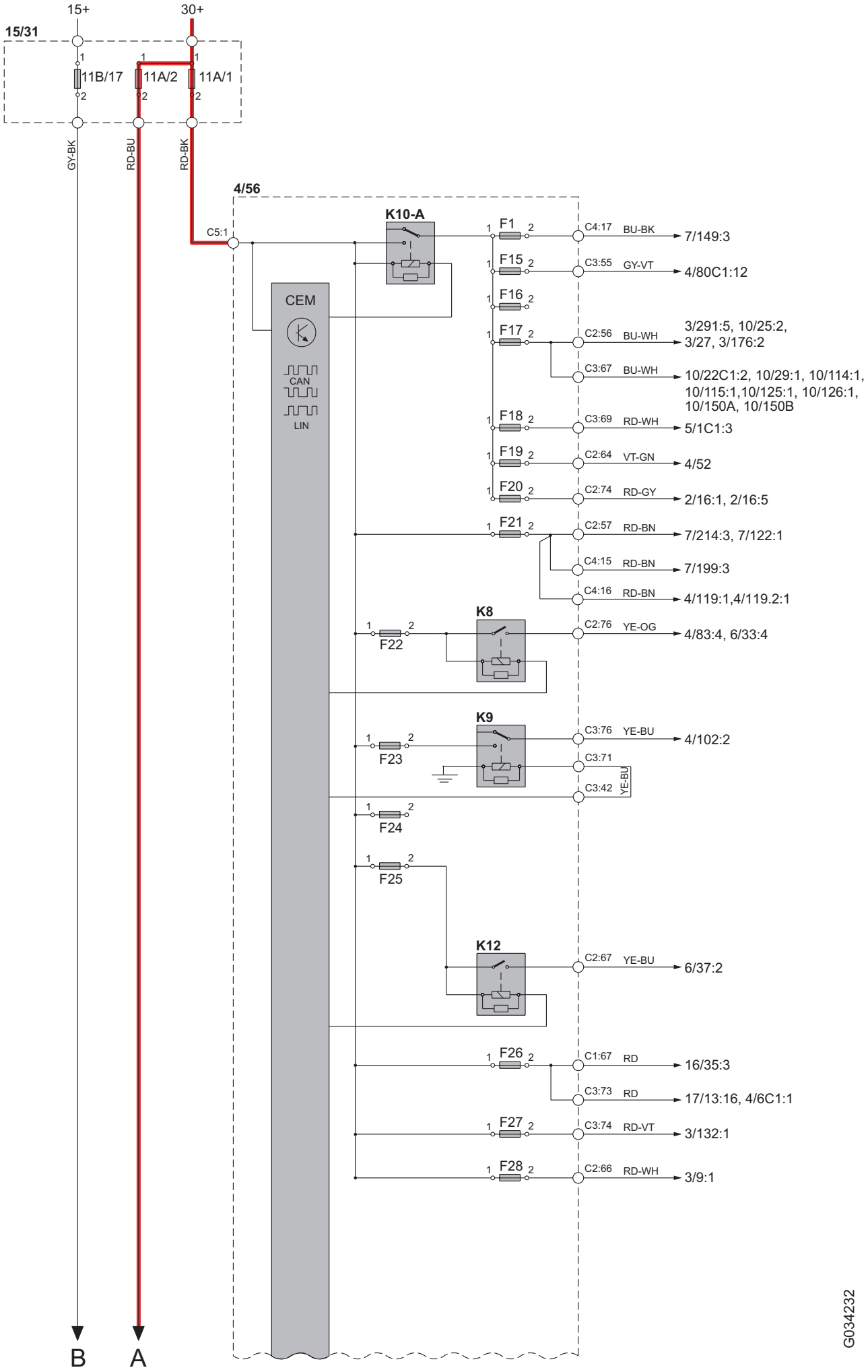
Блоки управления
Обзор размещений



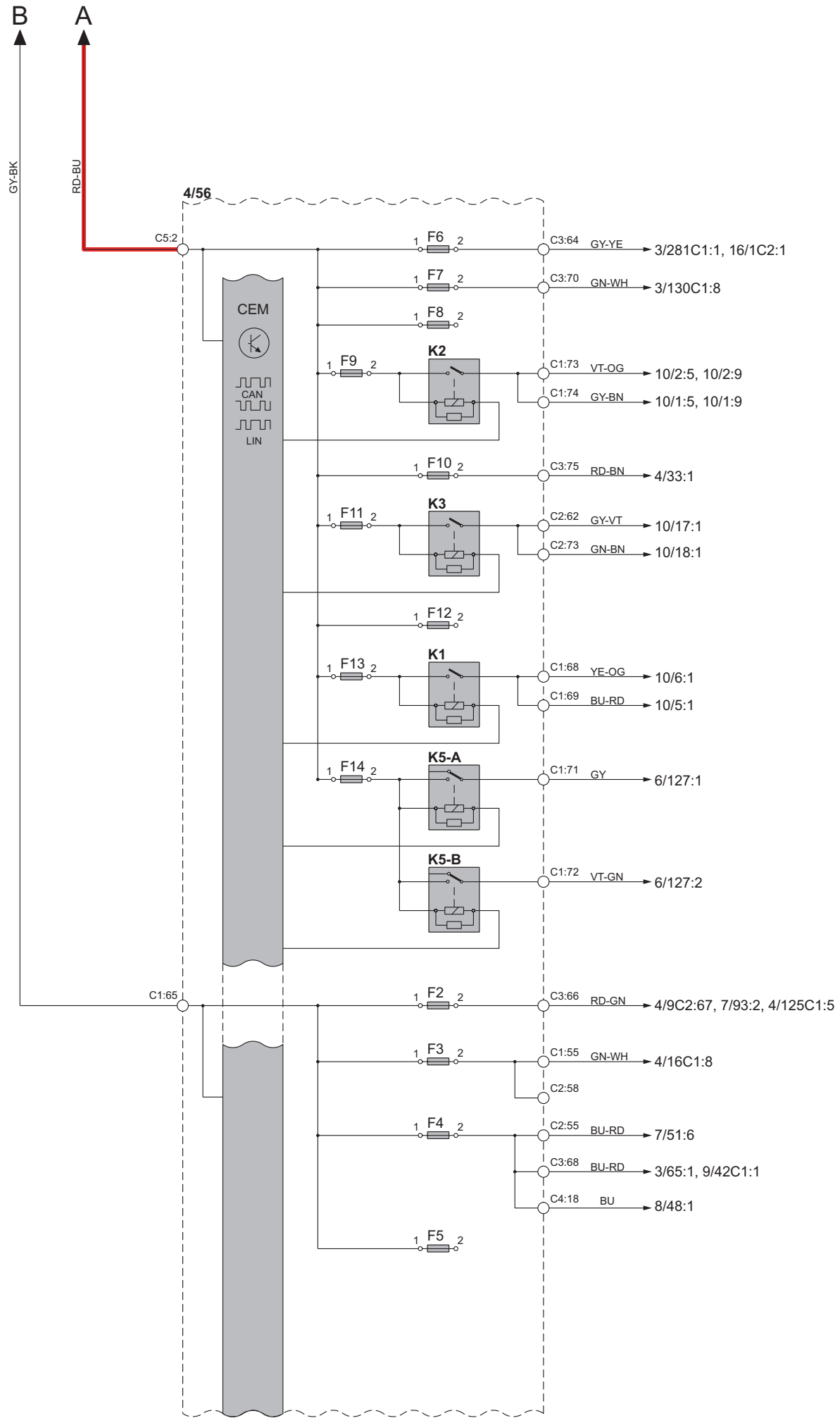
Блоки управления
Обзор наименований

Блок	Название		Блок	Название	
ACM	6/26	Модуль управления генератора (ACM)	**PAM**	4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)
AQS	7/159	Датчик качества воздуха (AQS)	**PBM**	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)
AUD	16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	**PDM**	3/127	Модуль двери пассажира (PDM)
BCM	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)	**PHM**	16/60	Модуль телефона (PHM)
BPM	16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)	**POT**	4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом
BSC	7/164	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	**PSM**	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)
CCM	4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	**RCM**	27/4	Модуль правой камеры (RCM)
CEM	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	**RDM**	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
CPM	4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	**RKE**	4/119	Дистанционный бесключевой доступ (RKE)
CVM	4/125	Модуль предельной скорости (CVM)	**RRX**	4/119.2	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)
DDM	3/126	Модуль двери водителя (DDM)	**RSM**	7/149	Модуль датчика дождя (RSM)
DEM	4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	**SAS**	4/68	Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)
DIM	5/1	Модуль снабжения водителя информацией (DIM)	**SCL**	4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
DMM		Модуль электродвигателя заслонки (DMM)	**SCM**	16/35	Модуль управления сирены (SCM)
ECM	4/46	Модуль управления двигателя (ECM)	**SCU**	3/132	Модуль управления запуска (SCU)
FLR	7/203	Направленный вперед радар (FLR)	**SHM**	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя
FSM	4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	**SRS**	4/9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)
GSM	3/156	Модуль переключателя передач (GSM)	**SUM**	4/84	Модуль подвески (SUM)
HCM	4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)	**SWM**	3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
HLDF	16/46	Модуль переднего монитора (HLDF)	**TCM**	4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)
IAM	16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	**TMC**	16/49	Модуль канала сообщений о дорожном движении (TMC)
ICM	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	**TRM**	4/110	Модуль прицепа (TRM)
KVM	4/93	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	**WMN**	6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)
LCM	27/3	Модуль левой камеры (LCM)	**4/31**	4/31	Модуль вентилятора салона
LDM	3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	**4/33**	4/33	Модуль управления панорамной крыши
LSM	3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	**4/71**	4/71	Модуль электровентилятора охлаждения
MMM	16/108	Модуль мультимедиа (MMM)	**17/13**	17/13	Розетка диагностики
OWS	7/93	Датчик веса сидящего (OWS)			

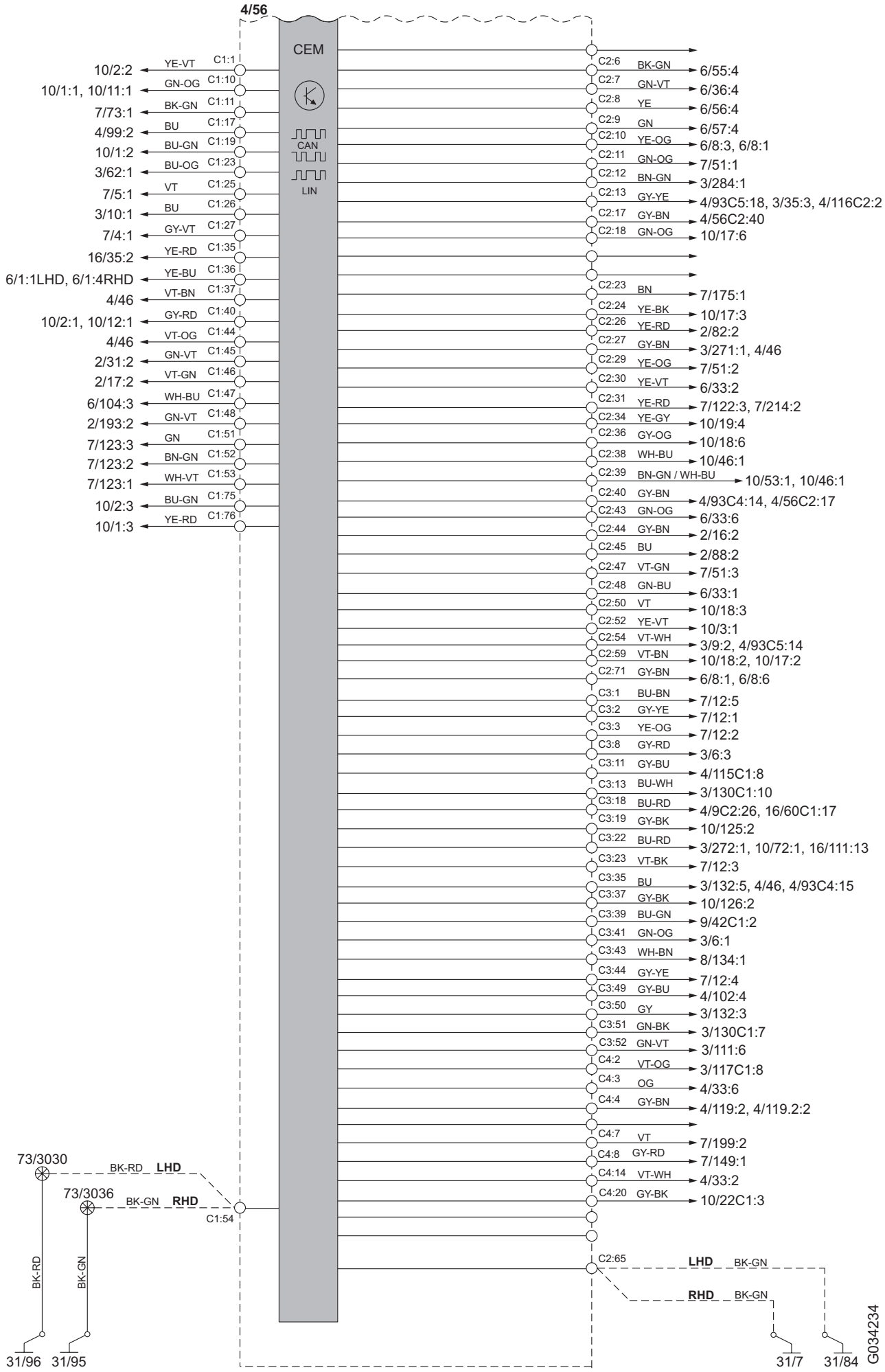
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 1:3



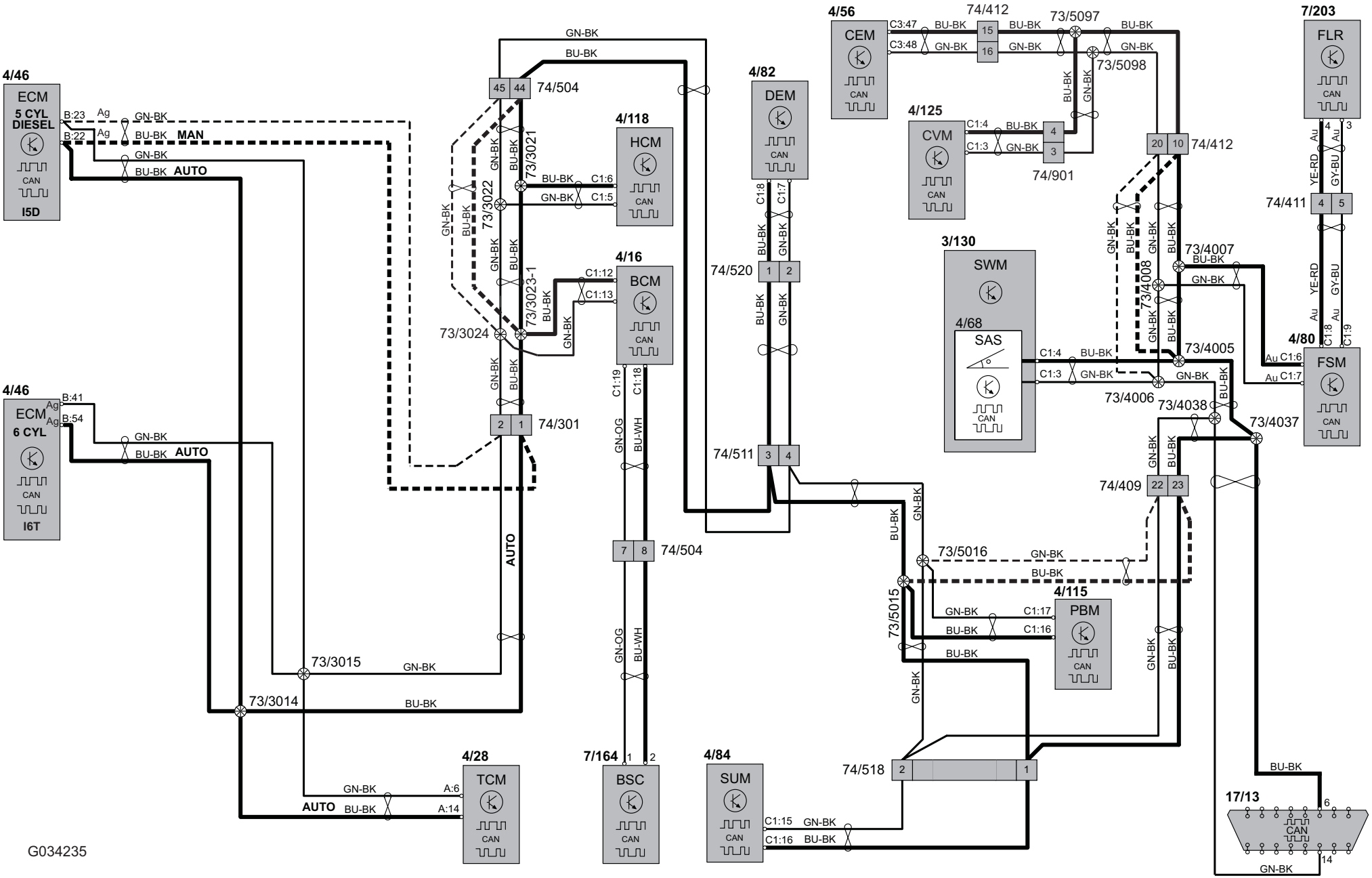
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 2:3



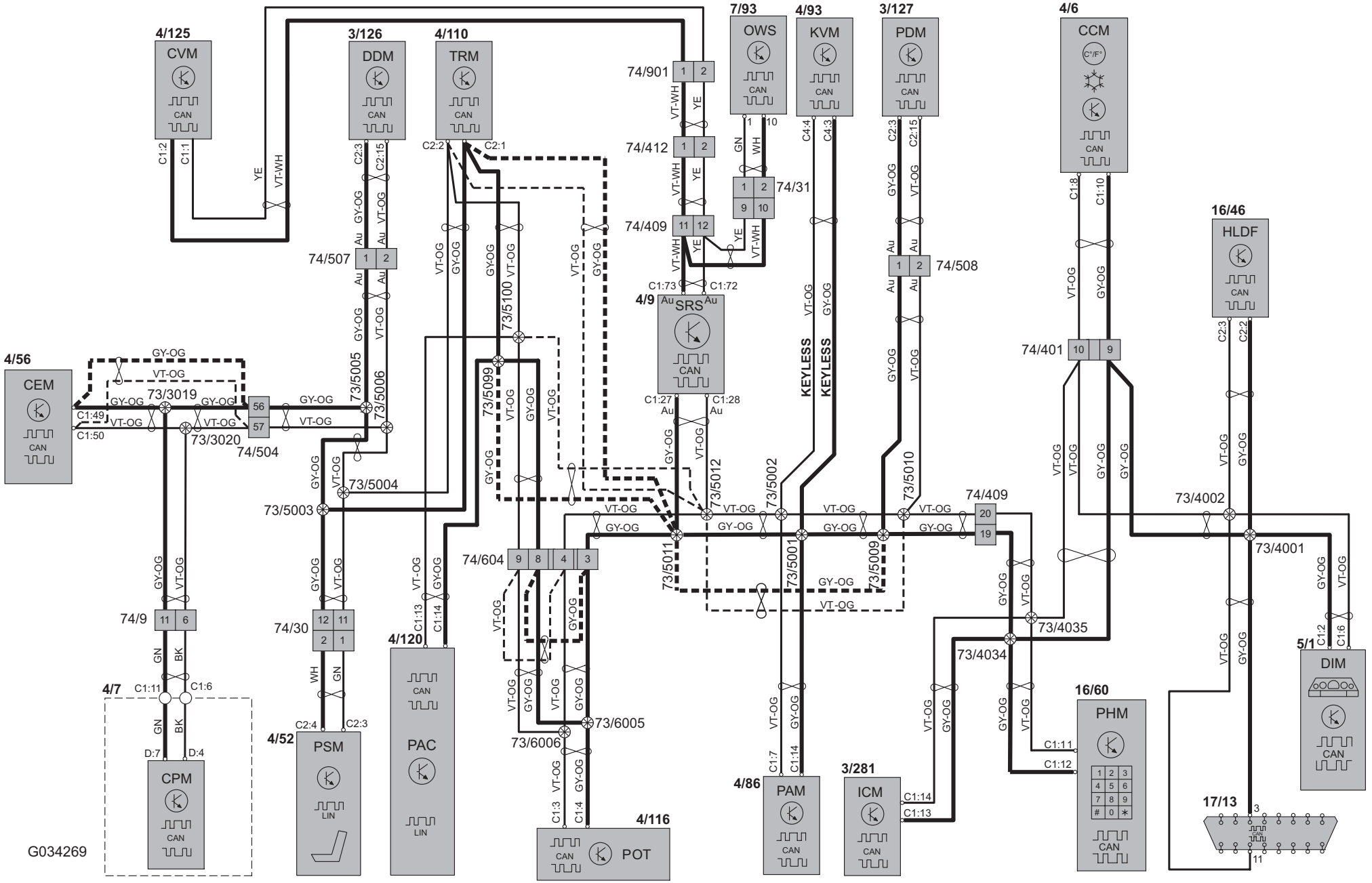
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 3:3



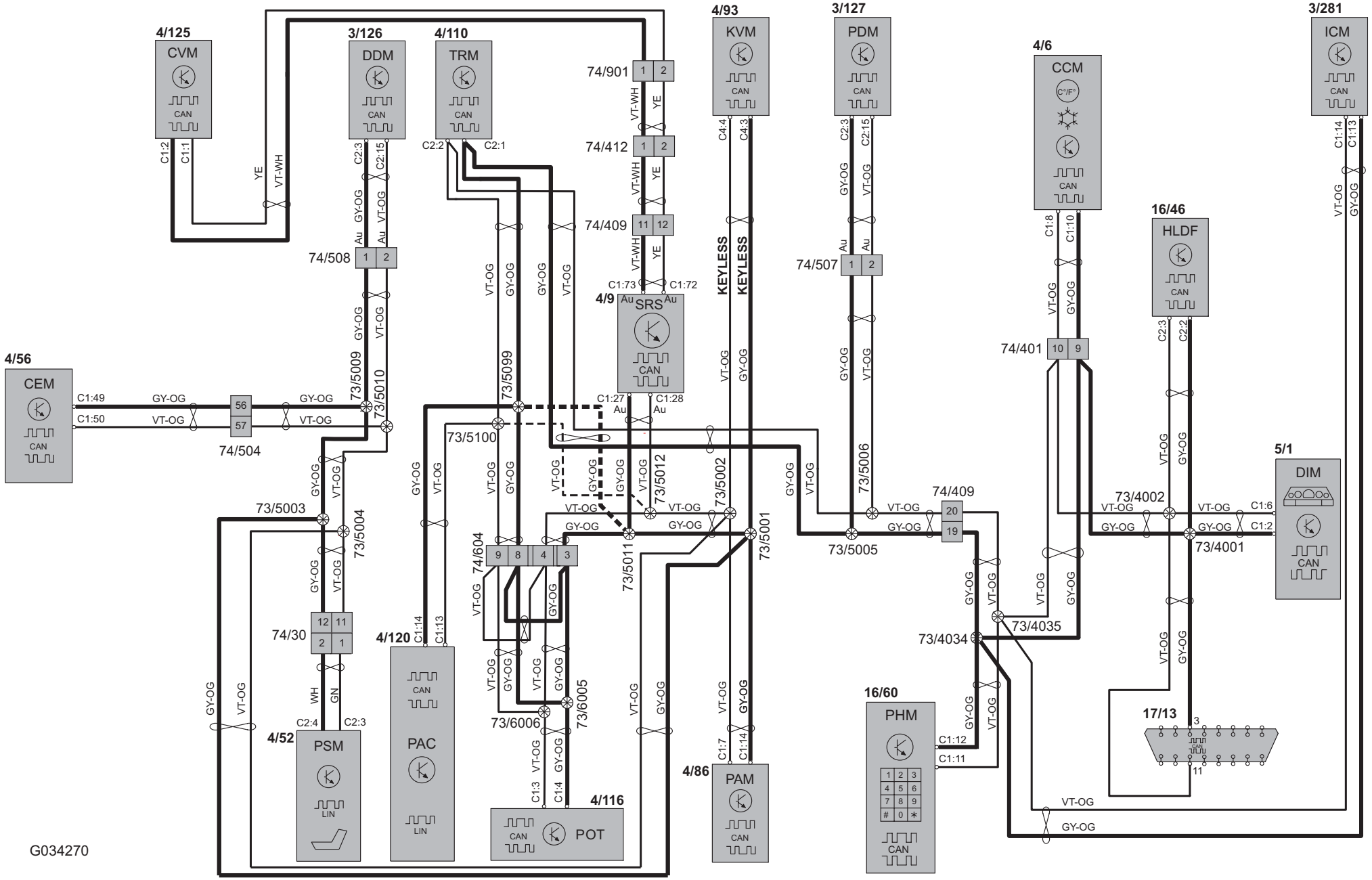
Блоки управления
Высокоскоростная компьютерная связь CAN



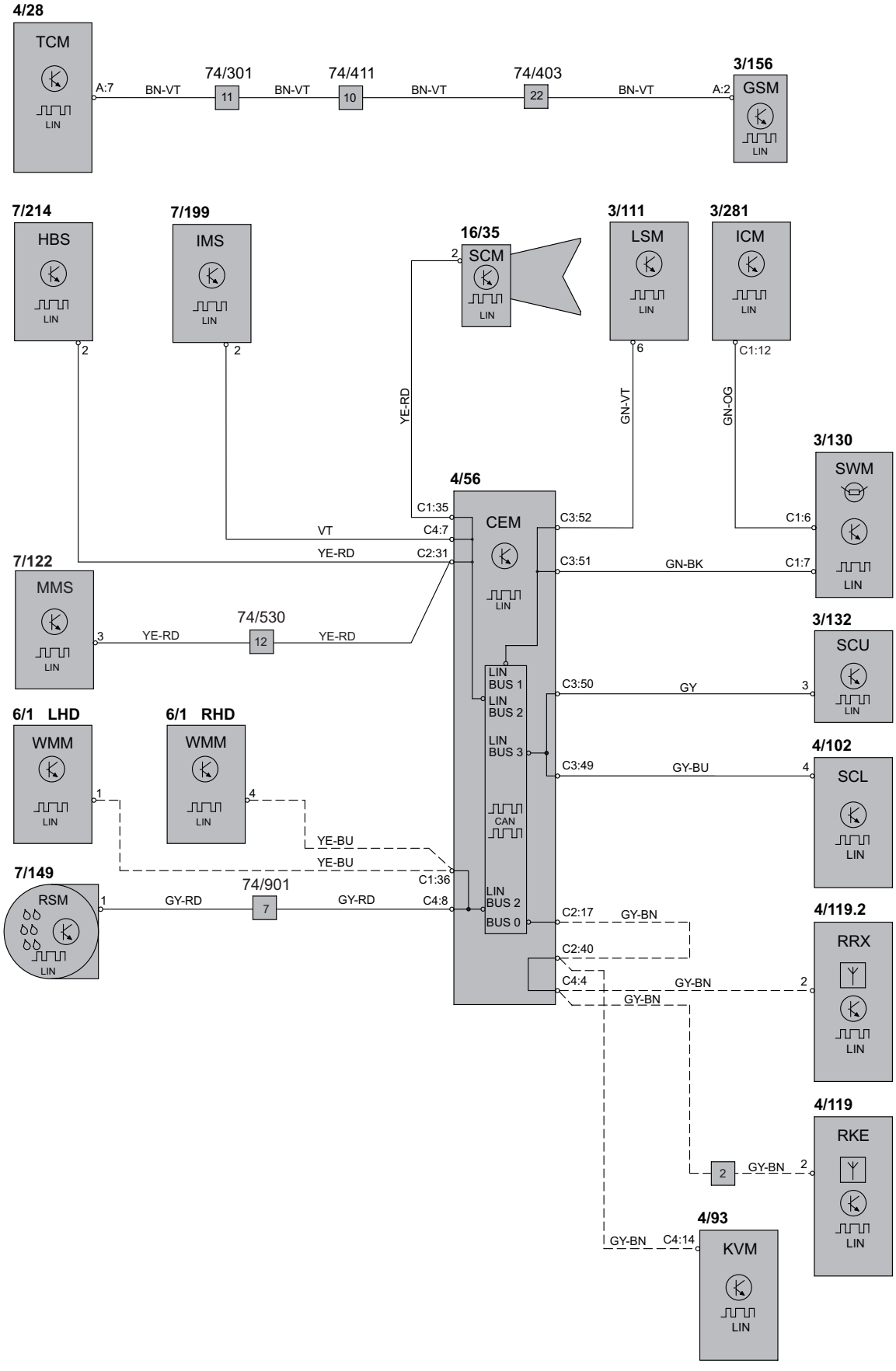
Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР



Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР

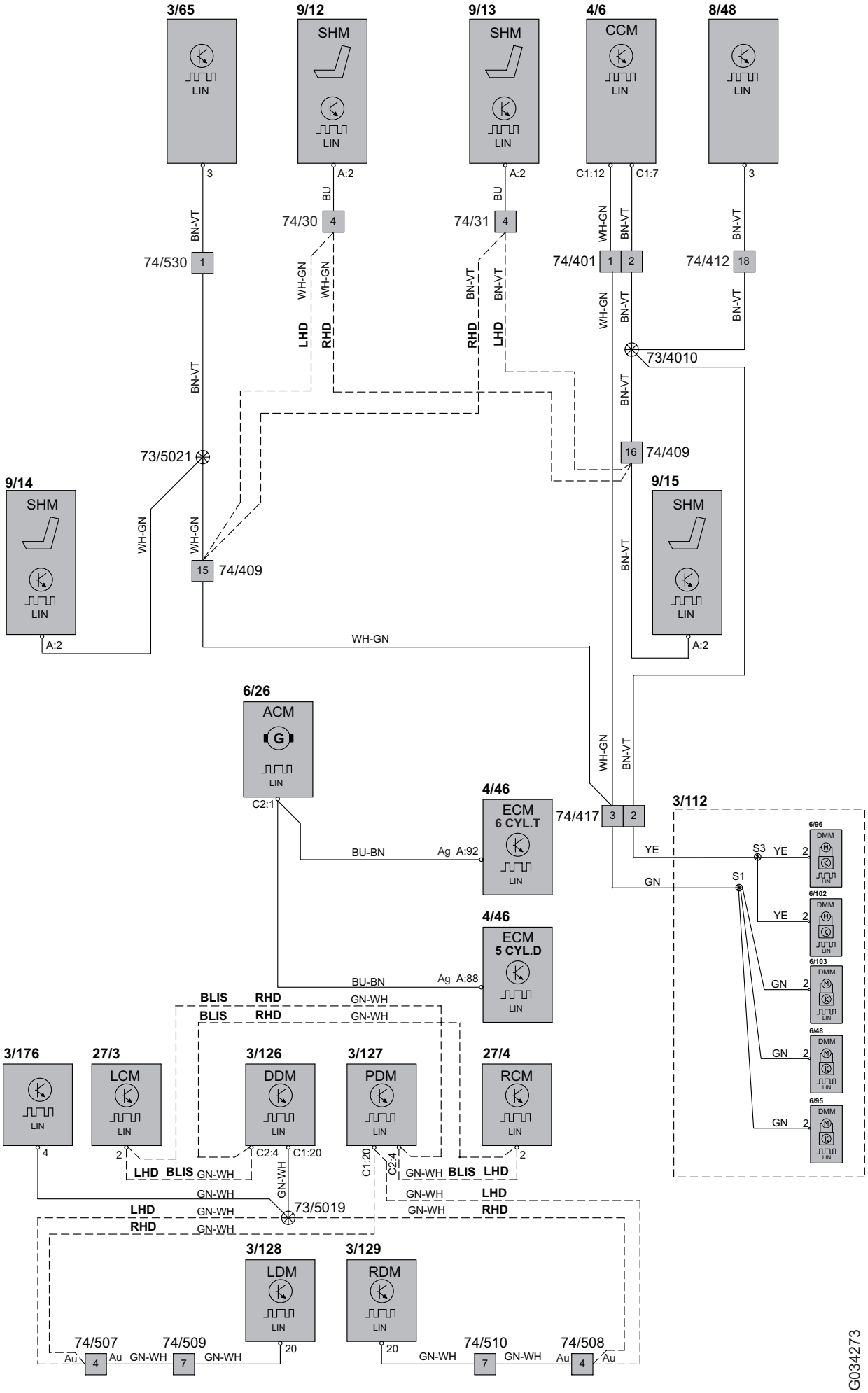


Блоки управления
Компьютерная связь LIN 1:2



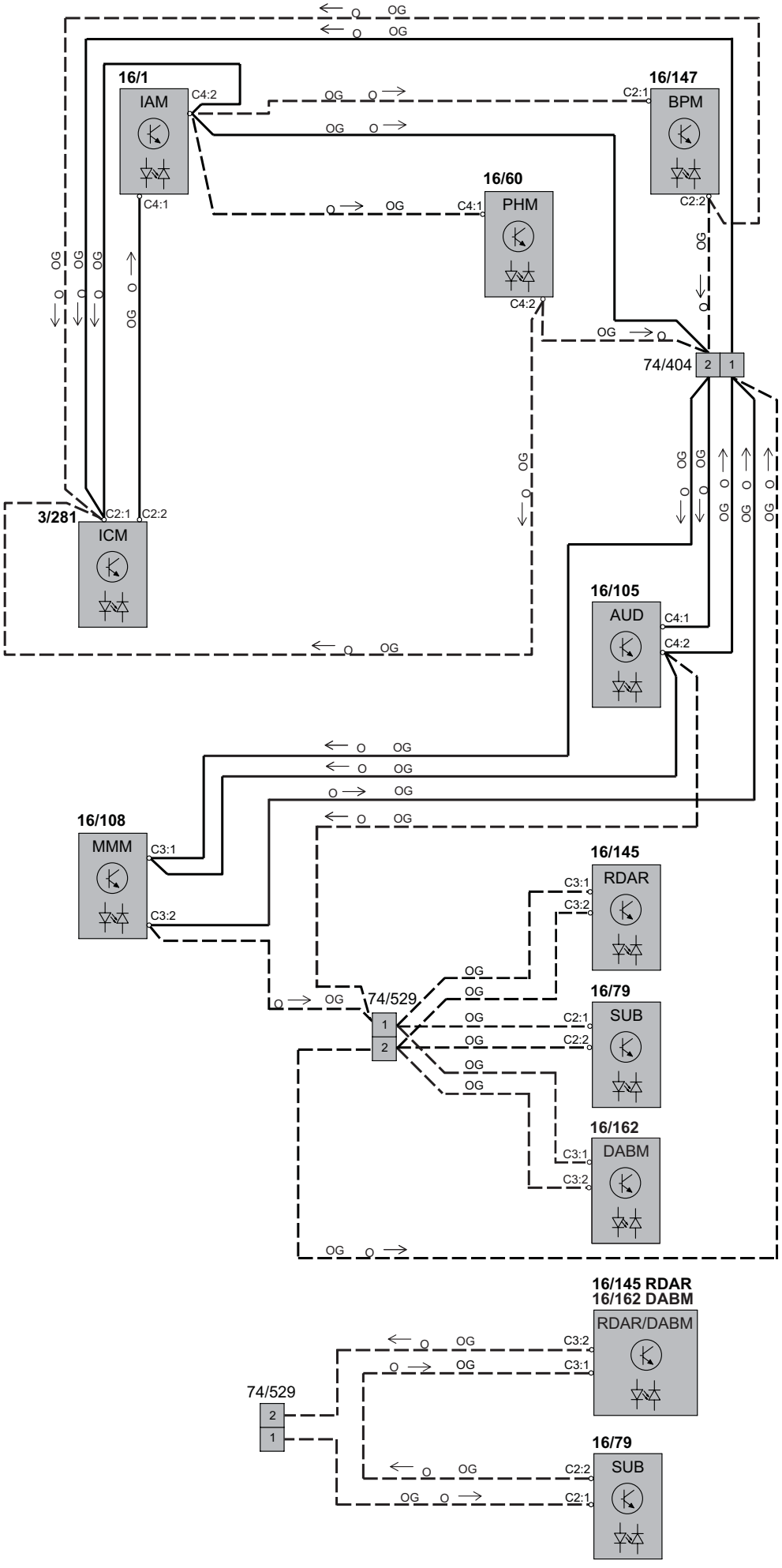
G034271

Блоки управления
Компьютерная связь LIN 2:2

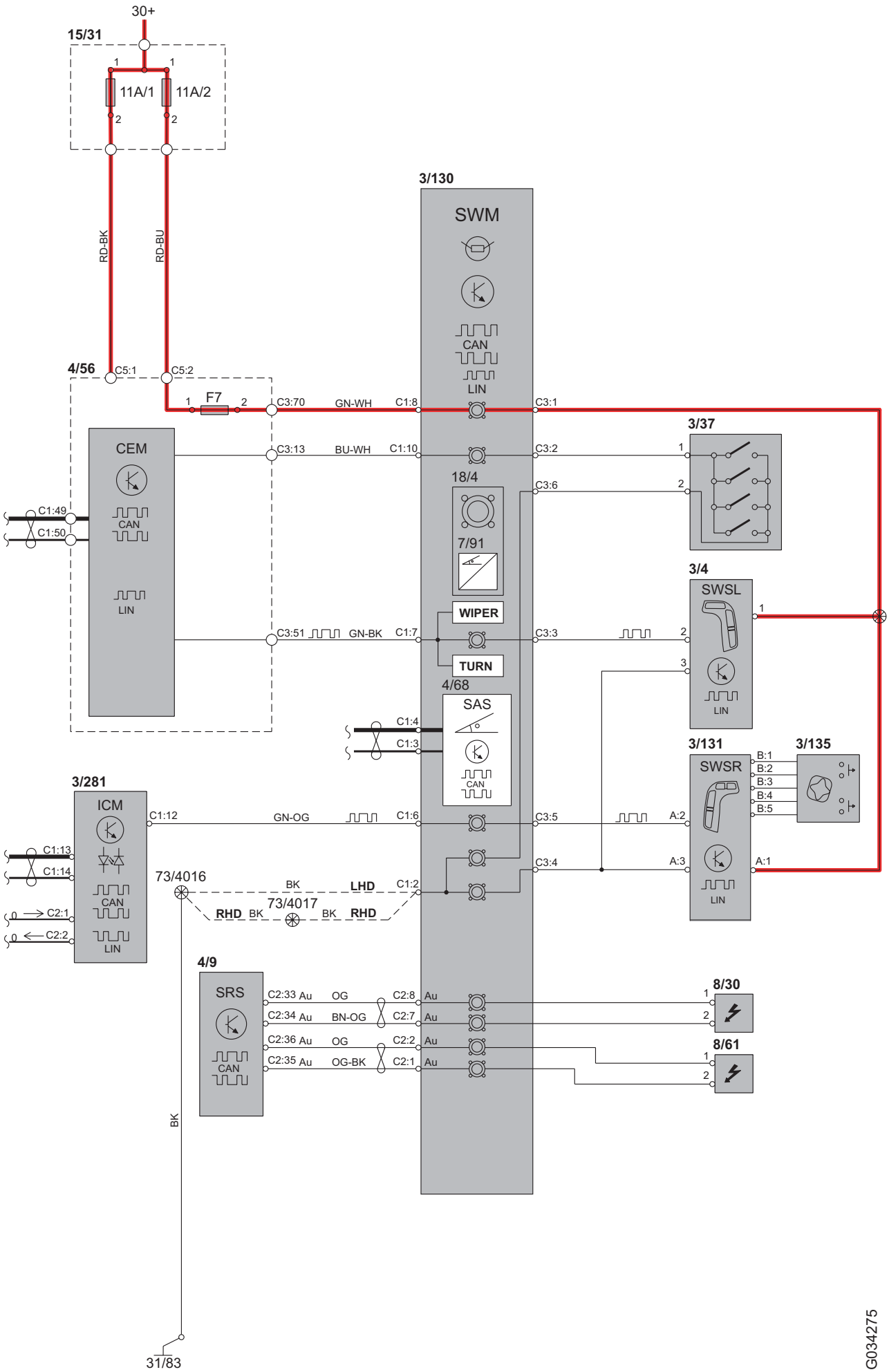


G034273

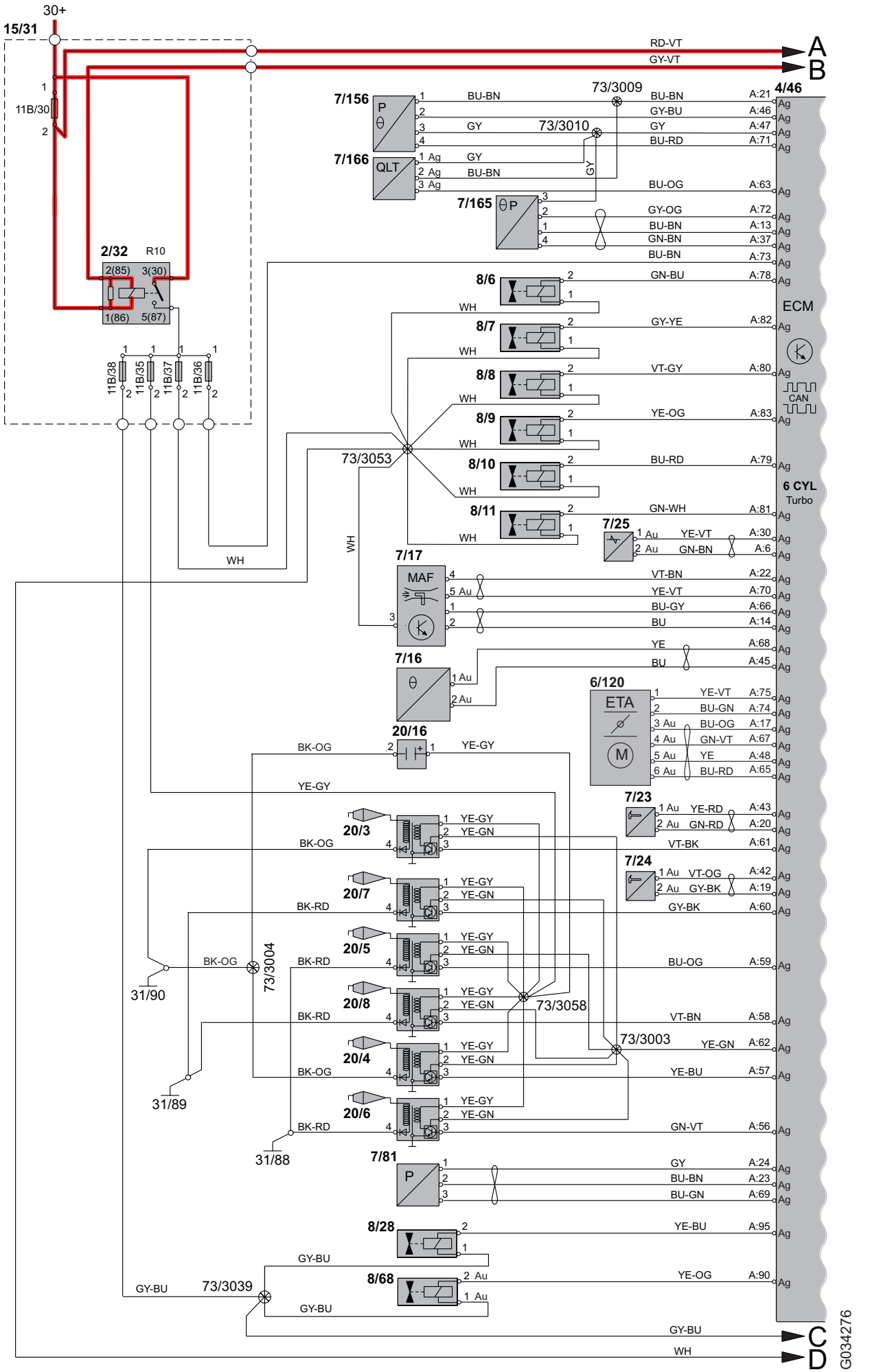
Блоки управления
Компьютерная связь MOST

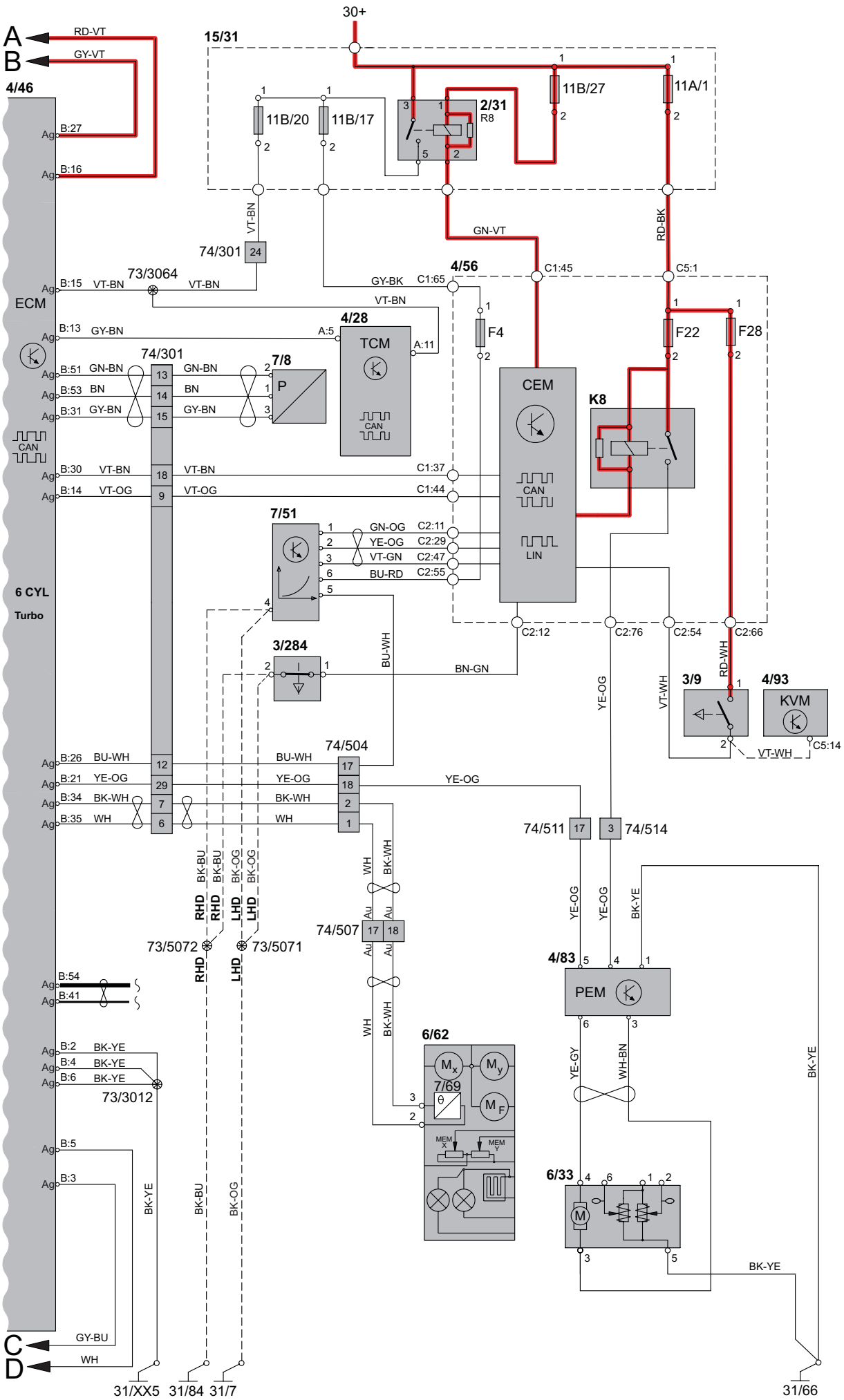


Блоки управления
Модуль рулевого колеса (SWM)

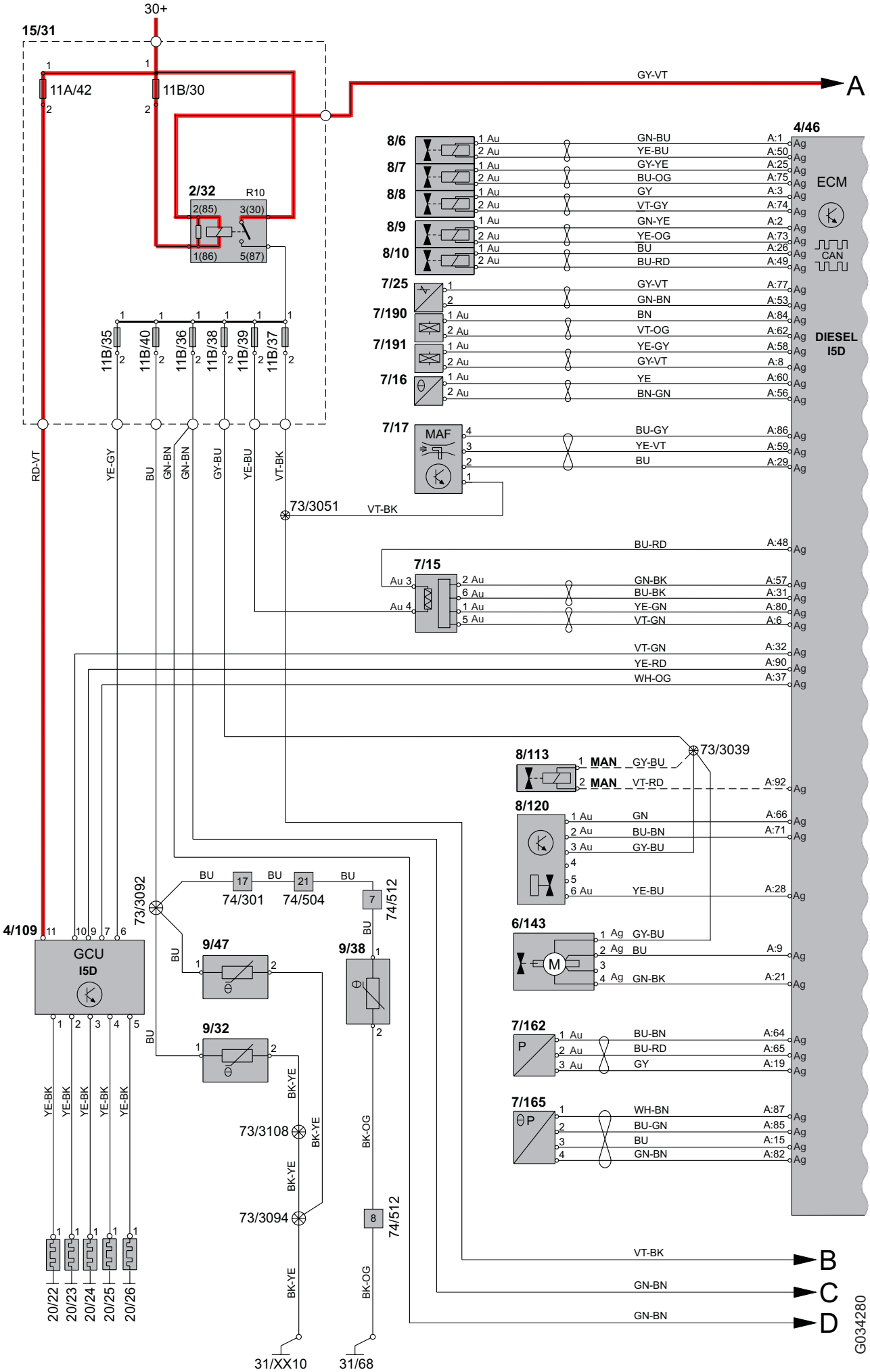


Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2

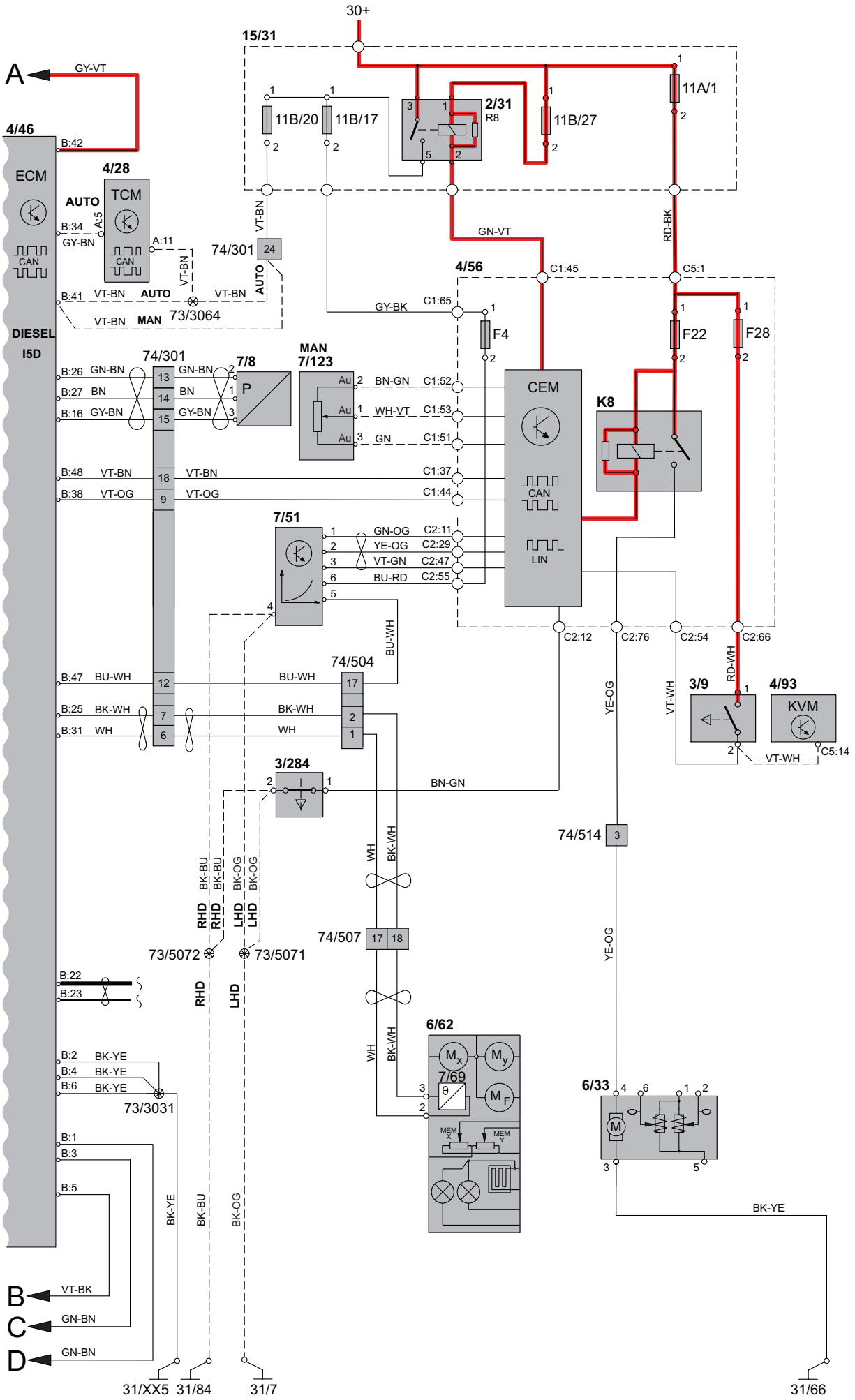



30+
15/31
11B/20
11B/17
2/31
R8
11B/27
11A/1
4/46
A
B
RD-VT
GY-VT
B:27
B:16
VT-BN
74/301
24
73/3064
GN-VT
RD-BK
4/56
C1:45
C5:1
ECM
B:15
GY-BK
C1:65
F4
F22
F28
B:13
GY-BN
4/28
A:5
TCM
A:11
CAN
7/8
P
B:51
GN-BN
B:53
BN
B:31
GY-BN
CEM
K8
B:30
VT-BN
C1:37
B:14
VT-OG
C1:44
7/51
GN-OG
C2:11
YE-OG
C2:29
VT-GN
C2:47
BU-RD
C2:55
LIN
6 CYL
Turbo
C2:12
C2:76
C2:54
C2:66
3/284
BU-WH
BN-GN
3/9
4/93
KVM
RD-WH
YE-OG
VT-WH
C5:14
74/504
B:26
BU-WH
B:21
YE-OG
B:34
BK-WH
B:35
WH
74/511
74/514
RHD
LHD
BK-BU
BK-OG
74/507
73/5072
73/5071
4/83
PEM
B:54
B:41
B:2
BK-YE
B:4
B:6
73/3012
6/62
7/69
B:5
B:3
6/33
GY-BU
WH
C
D
31/XX5
31/84
31/7
31/66
G034278

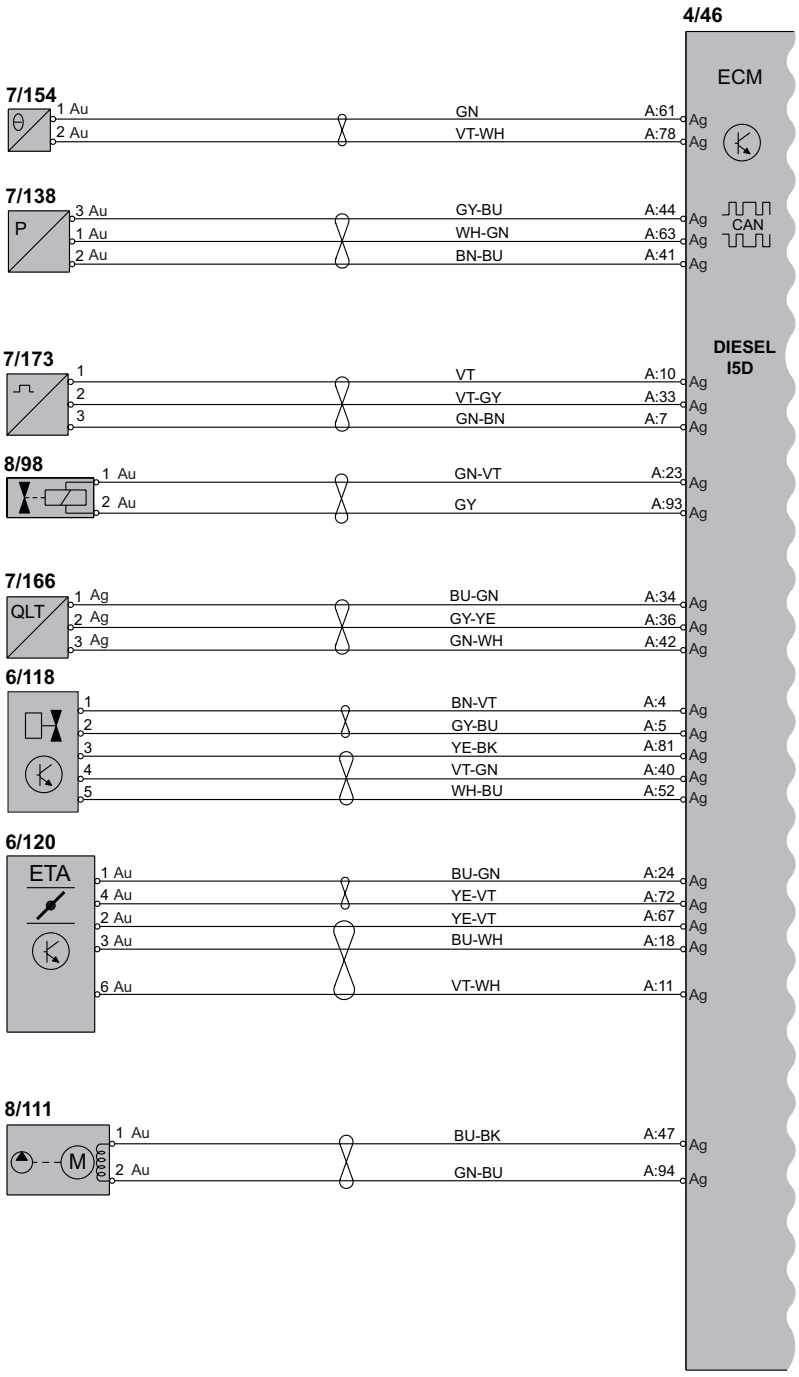
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 5-цил., Дизель 1:3



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

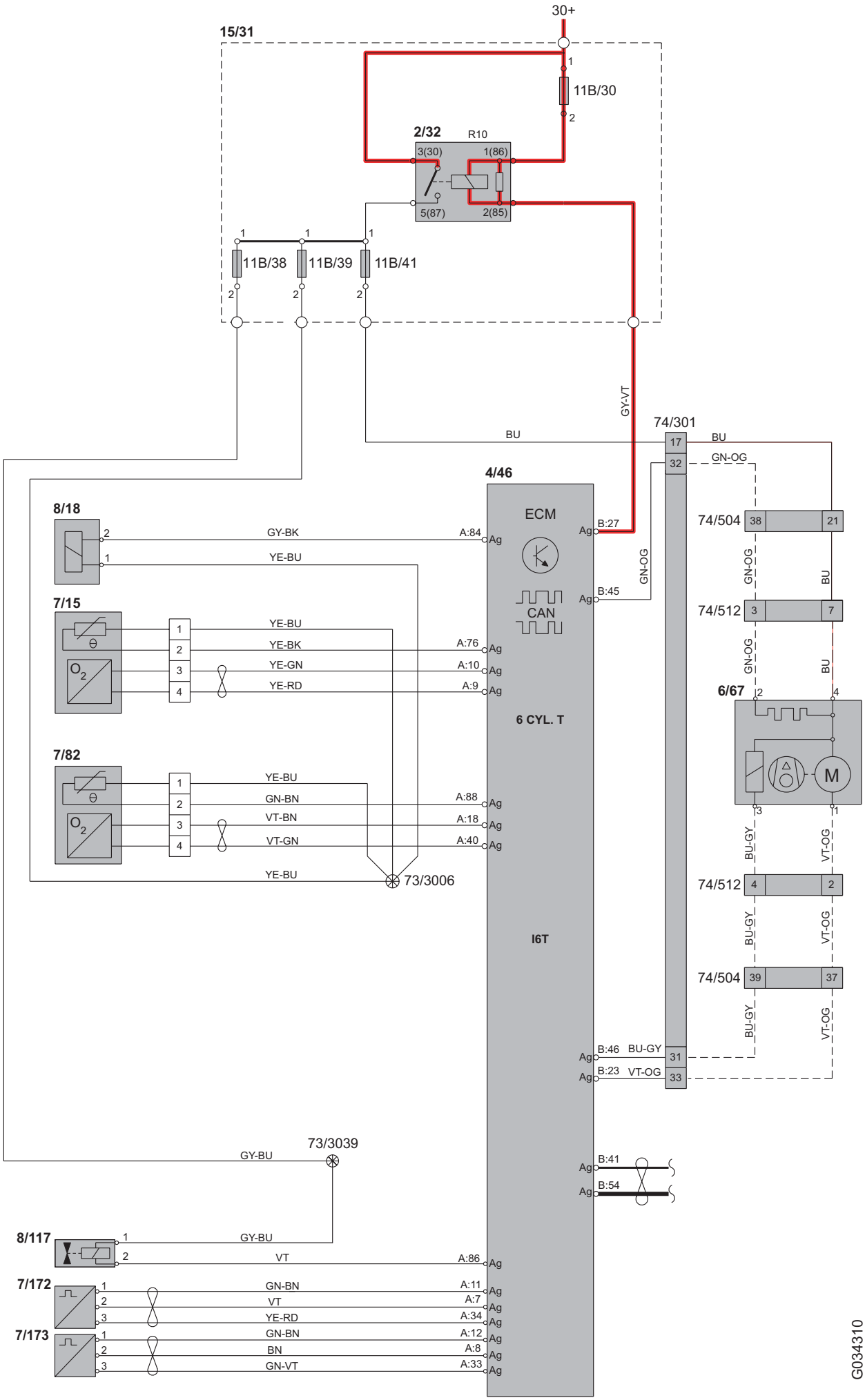


Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 5-цил., Дизель 3:3

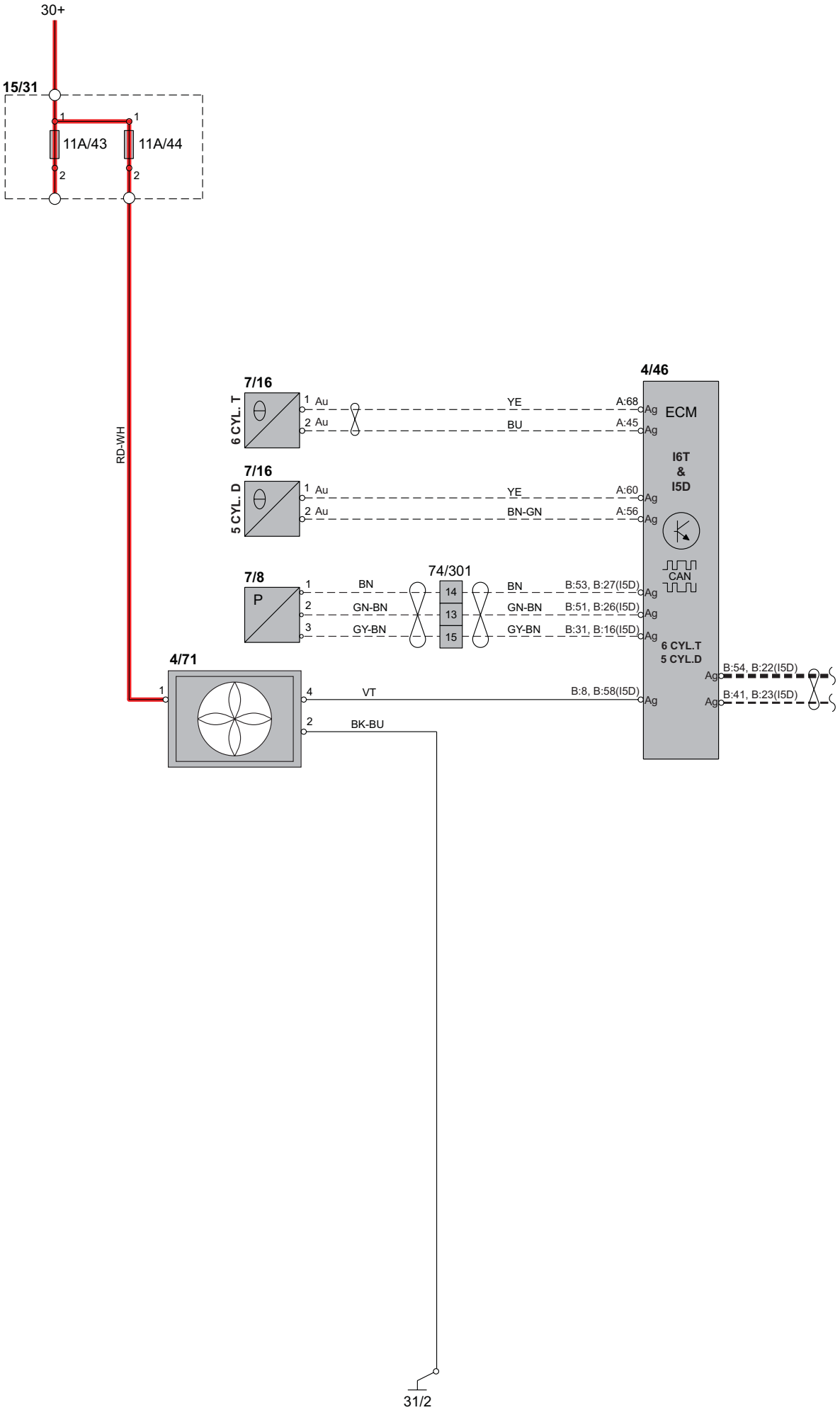


G034303

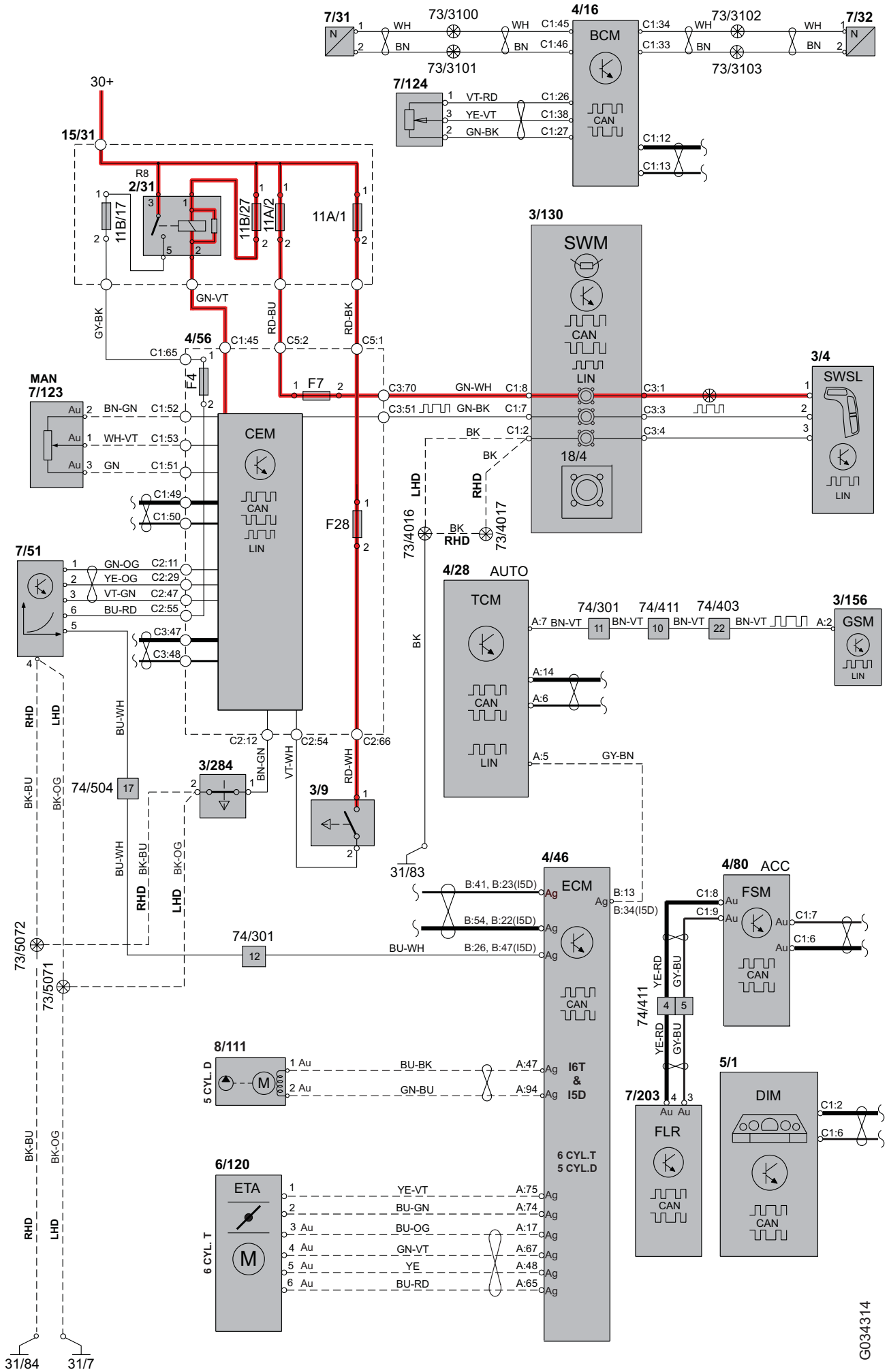
Группа 23 Топливная система
Контроль выхлопа, 6-цил.



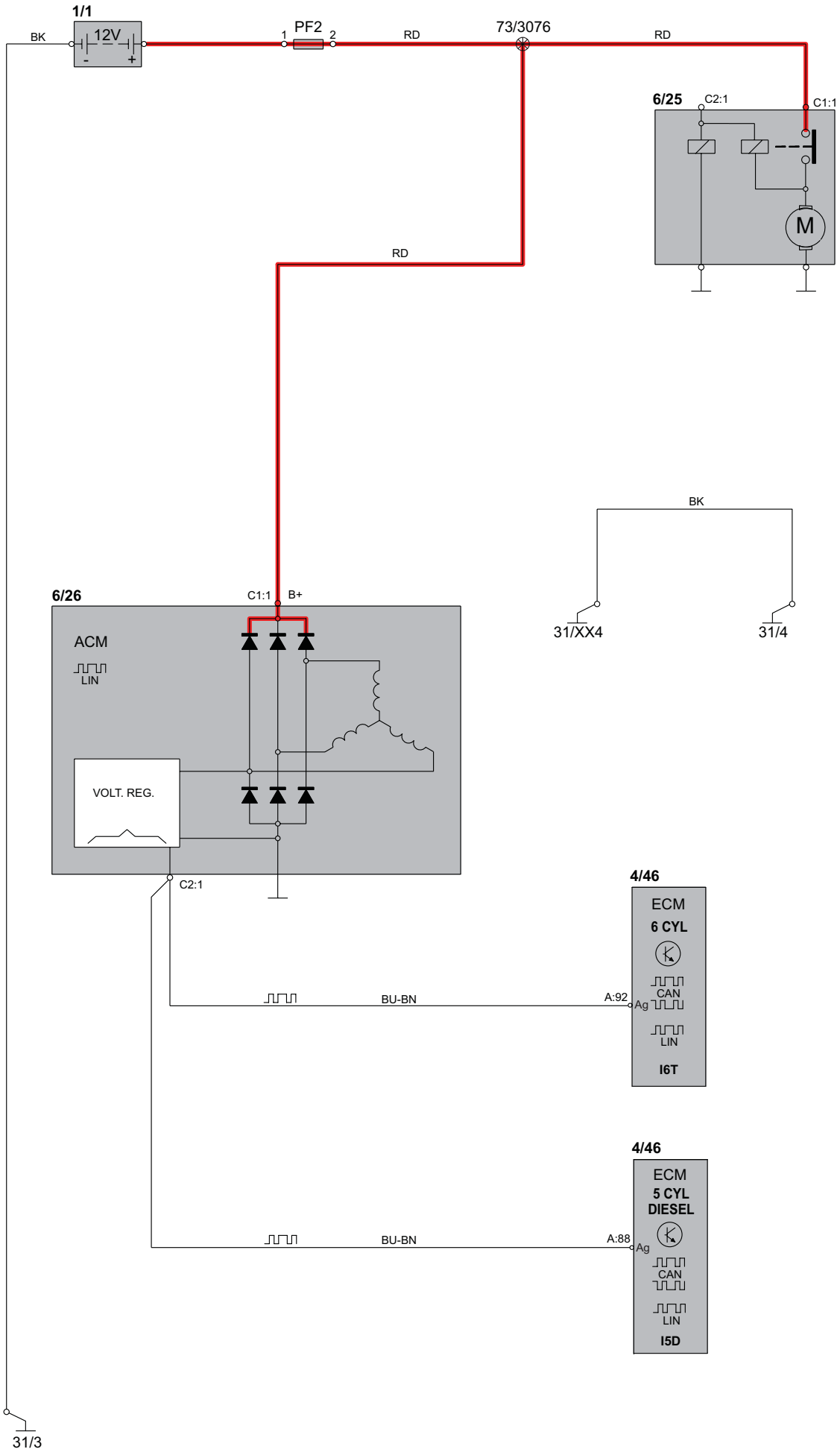
Группа 26 Система охлаждения
Электровентилятор охлаждения, 6-цил., Турбо



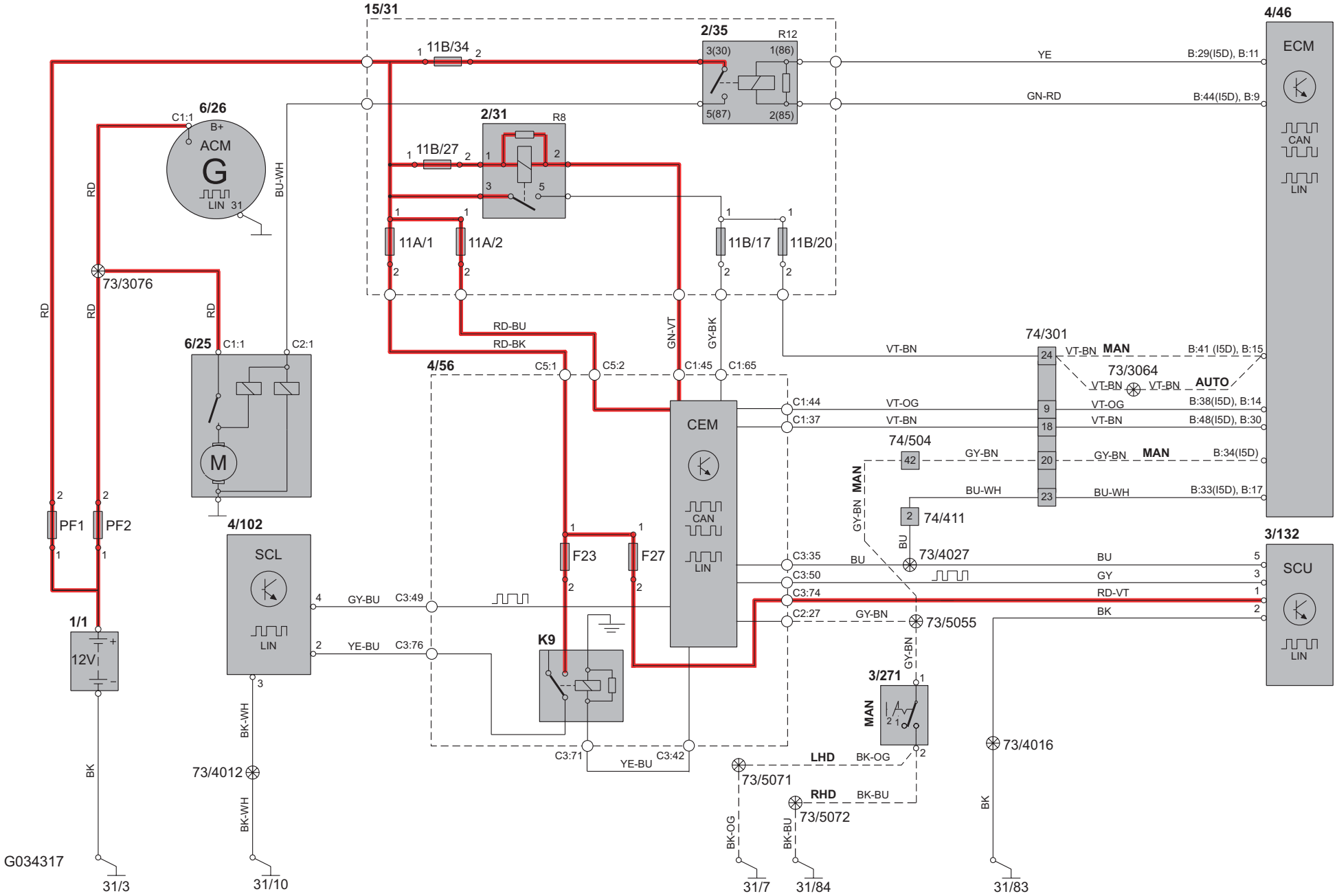
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль



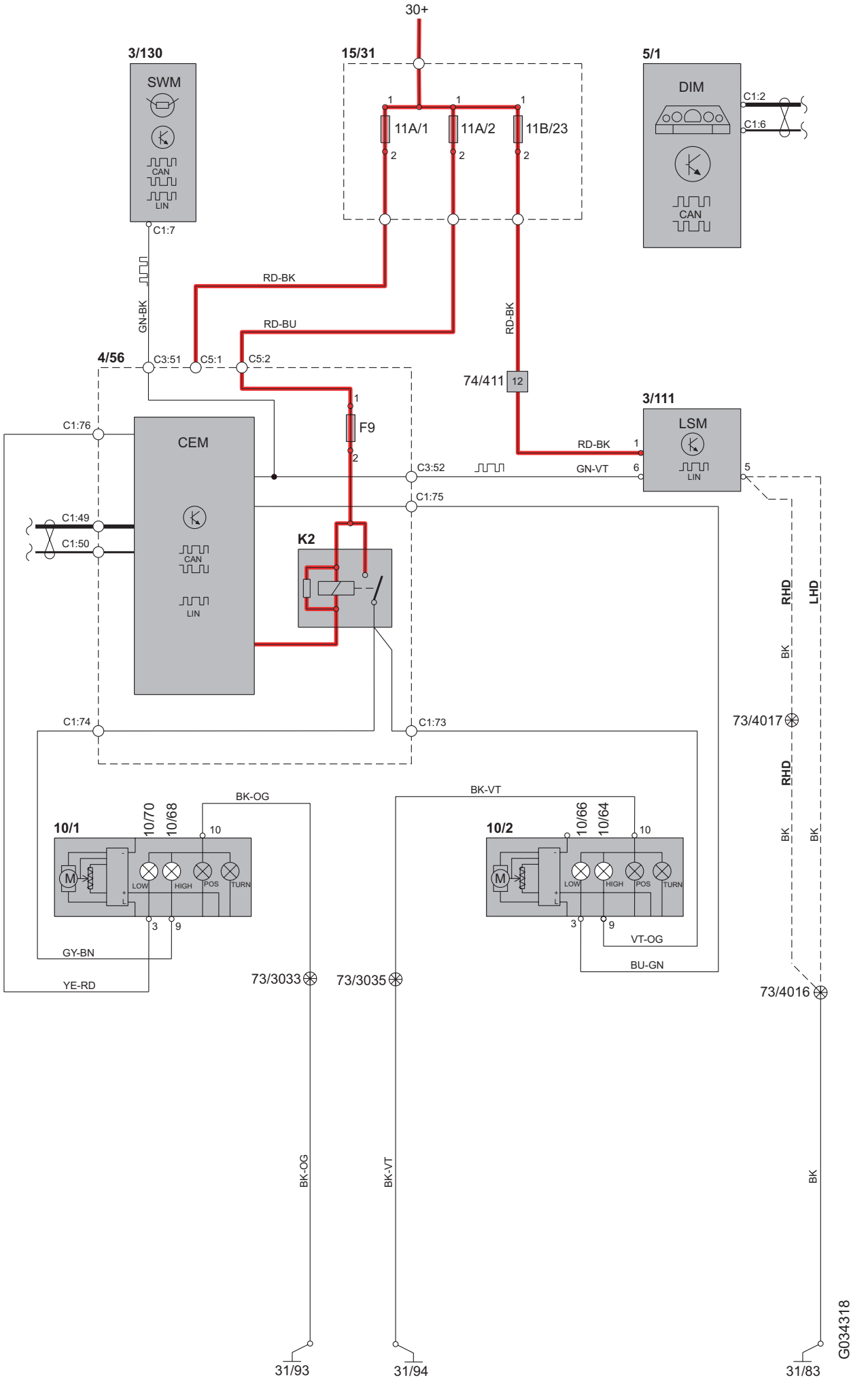
Группа 32 Генератор и регулятор зарядки
Питание



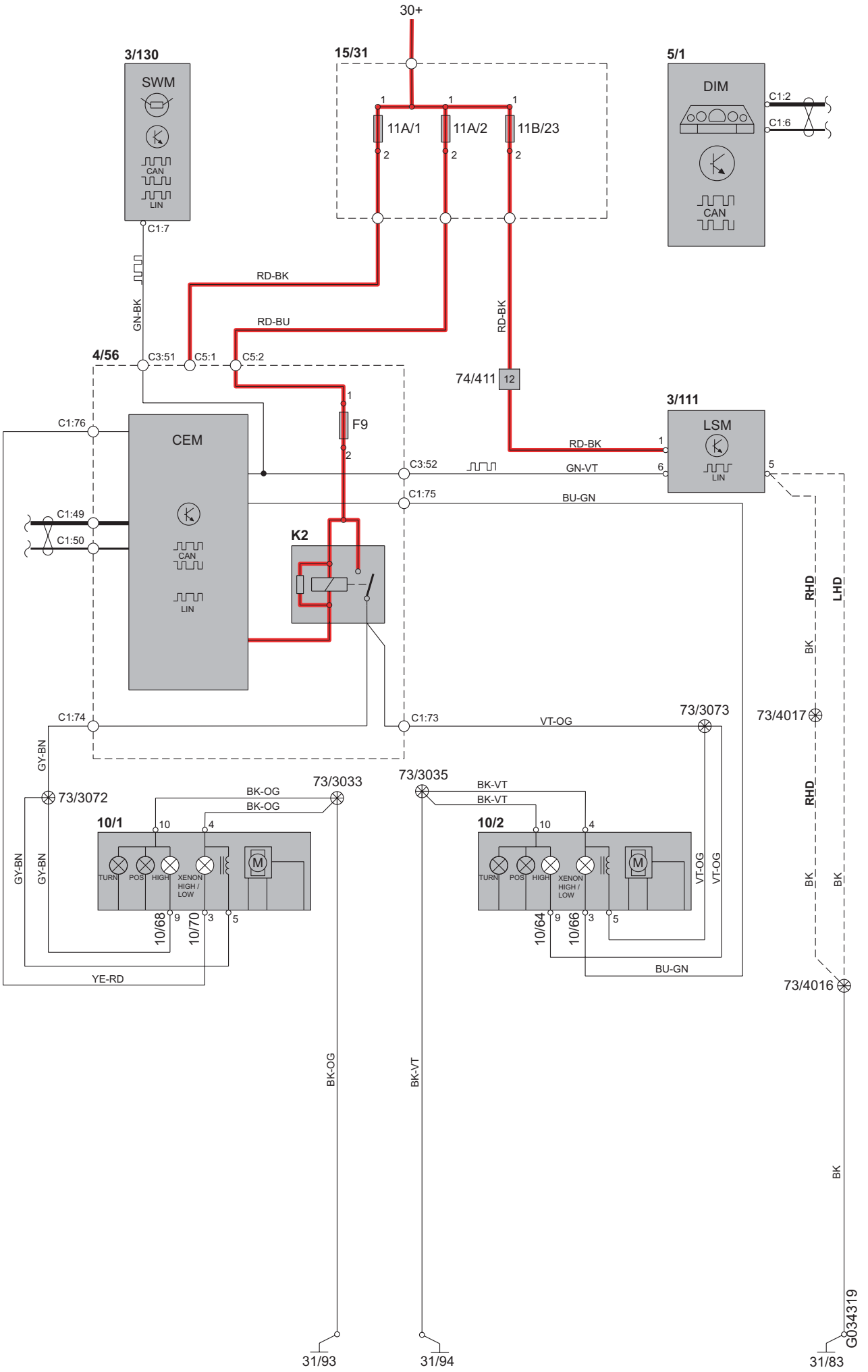
Группа 33 Система запуска
Система запуска



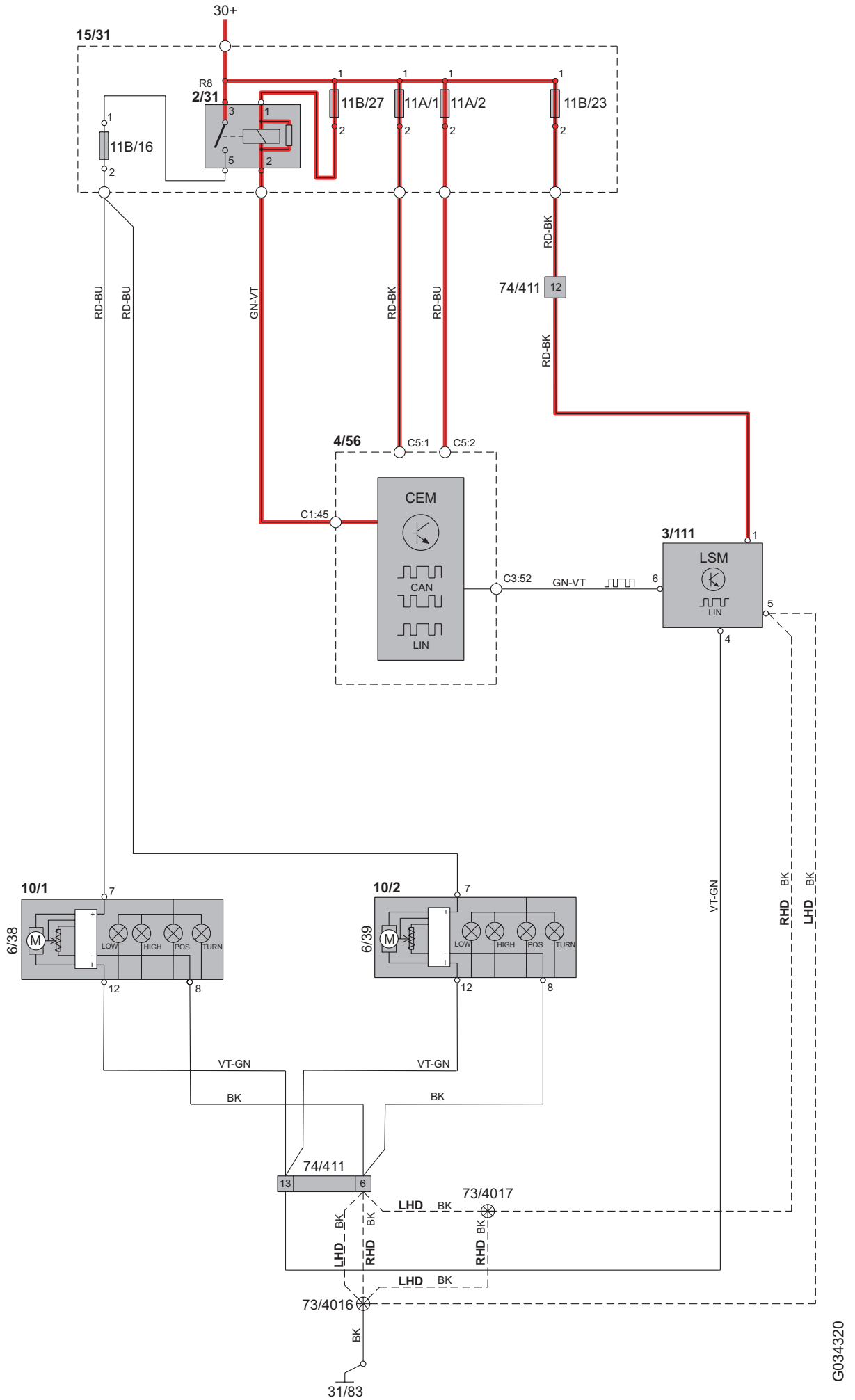
Группа 35 Освещение
Дальний и ближний свет



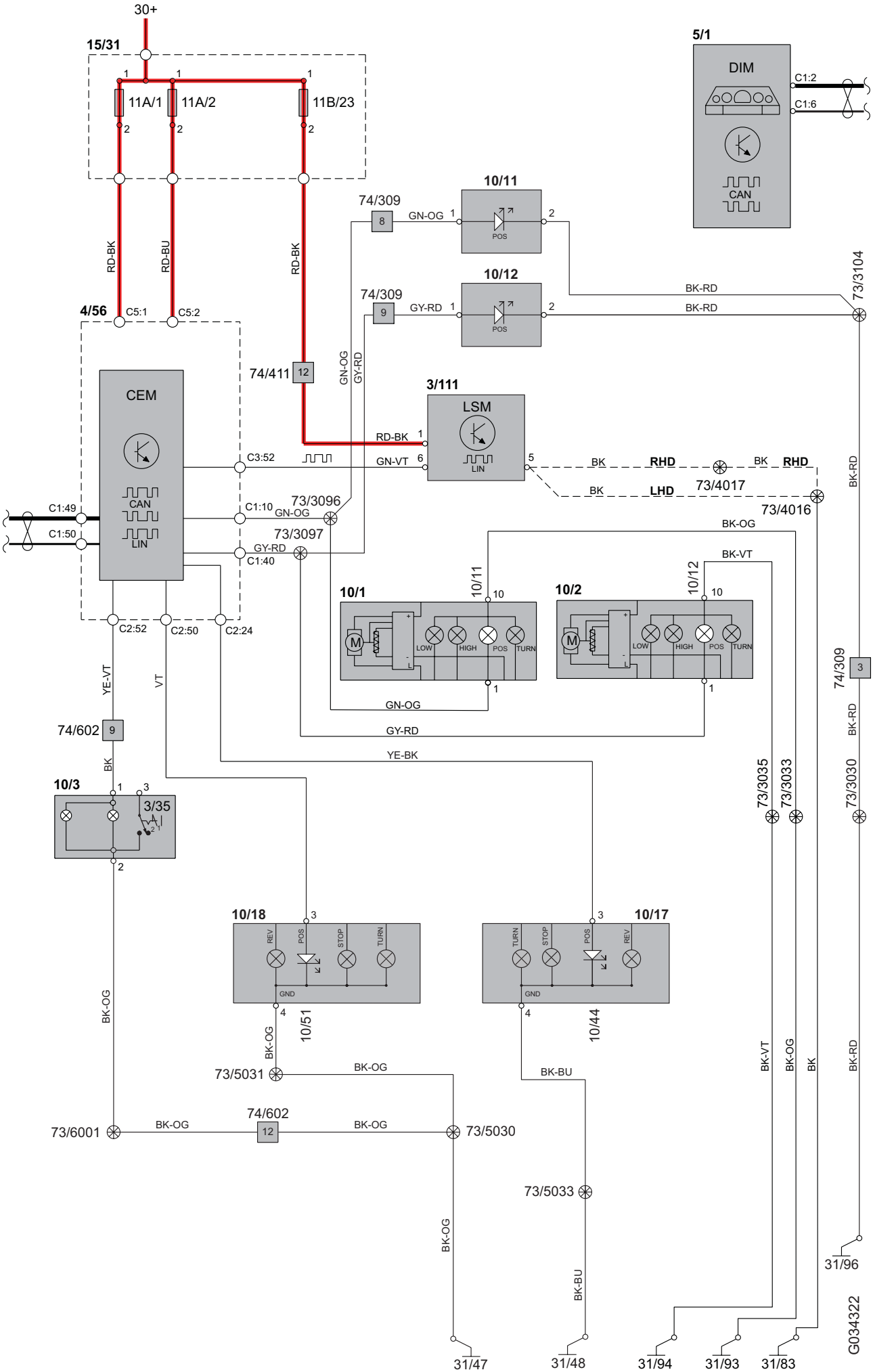
Группа 35 Освещение
Дальний и ближний свет (Dual Xenon)



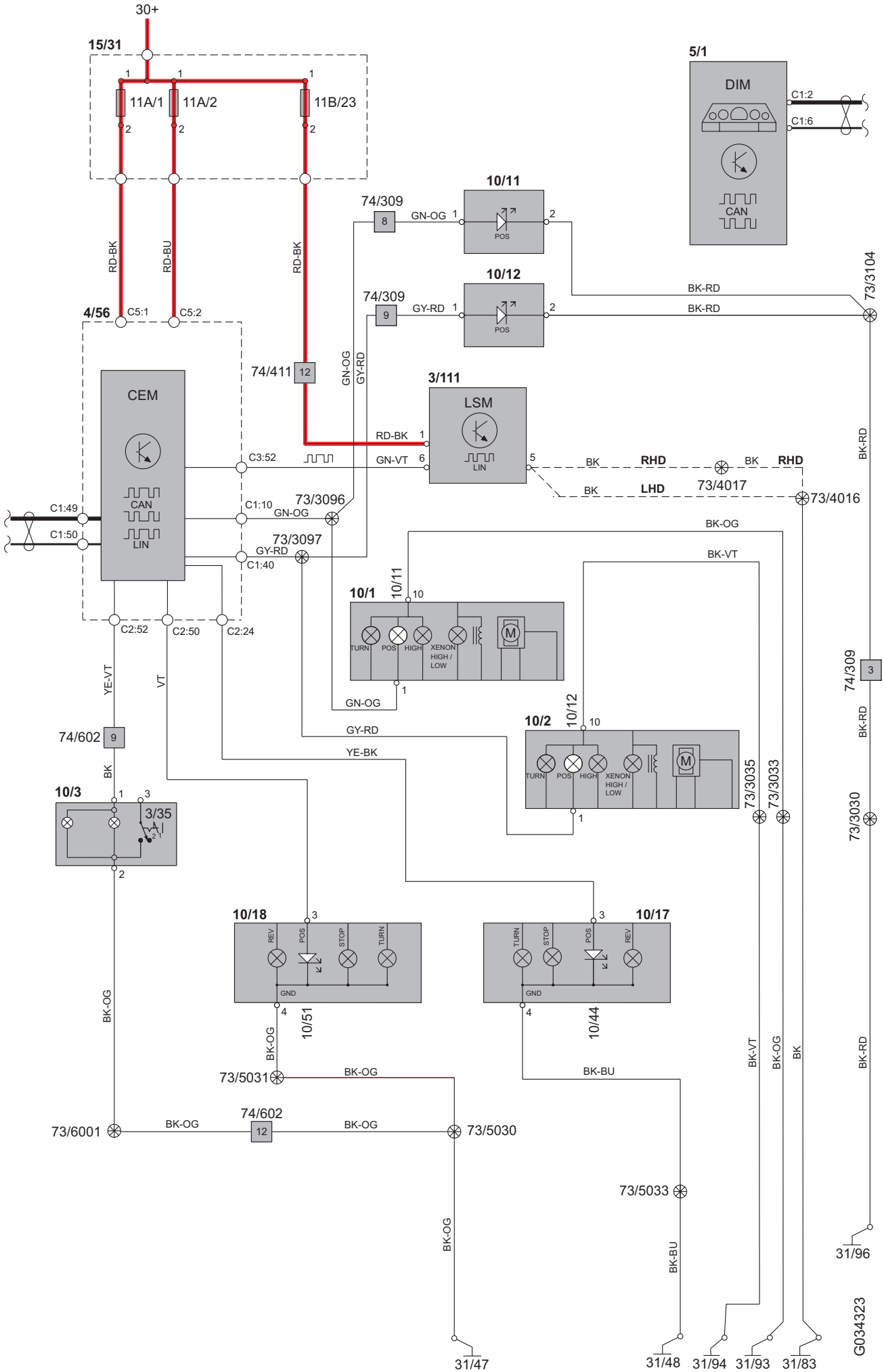
Группа 35 Освещение
Регулировка дальности света, ручная



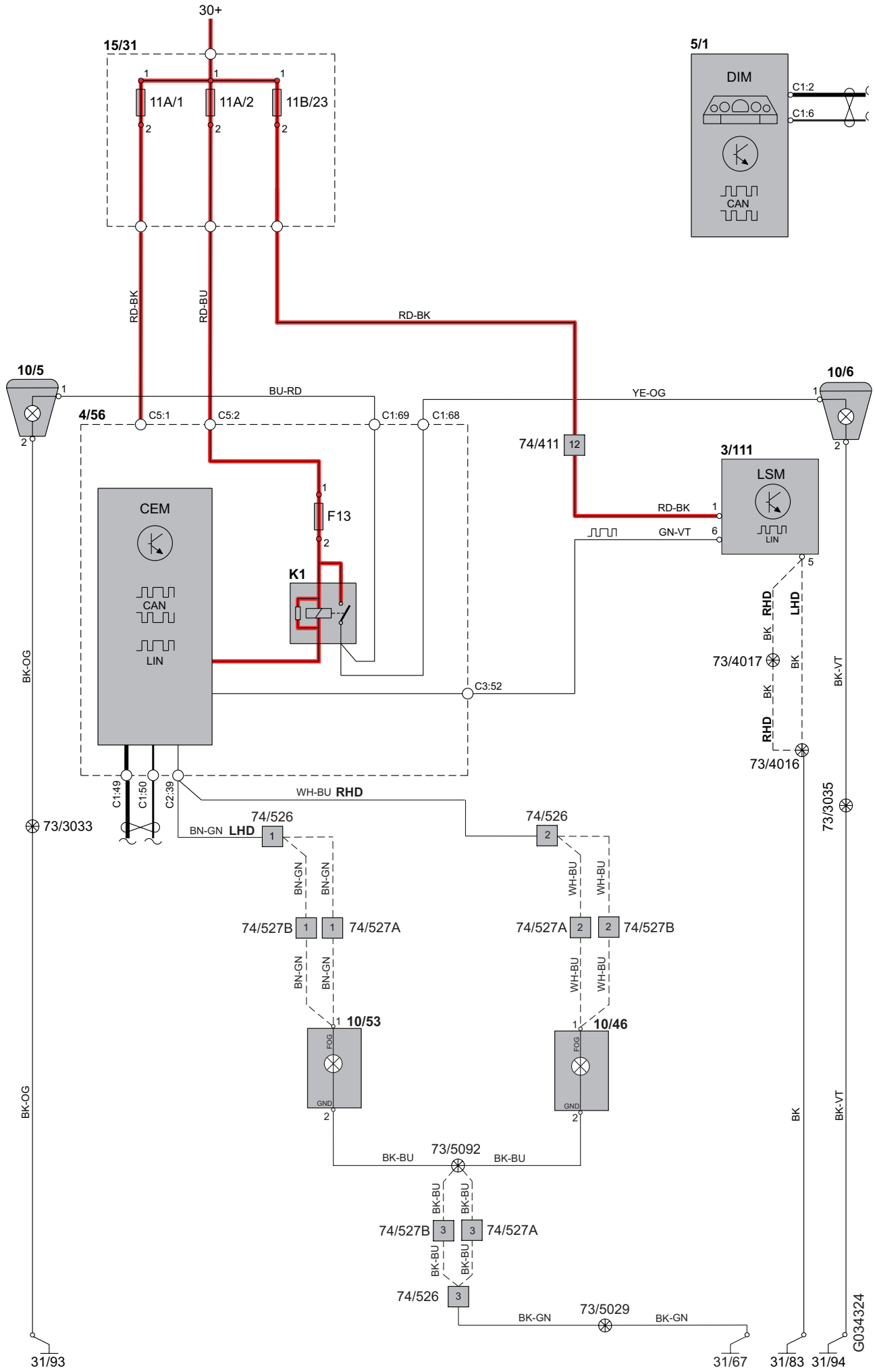
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет



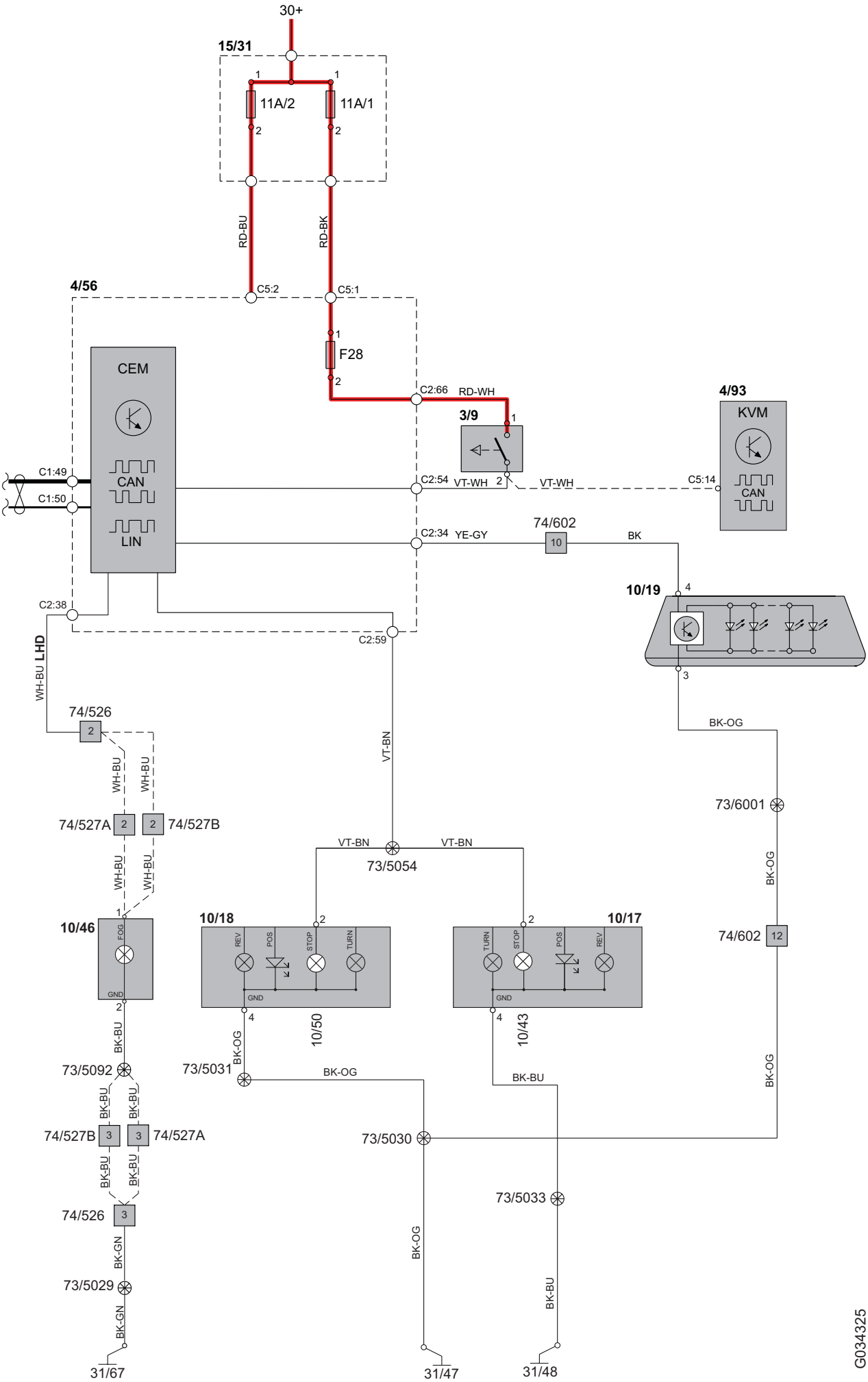
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет, (Dual Xenon)



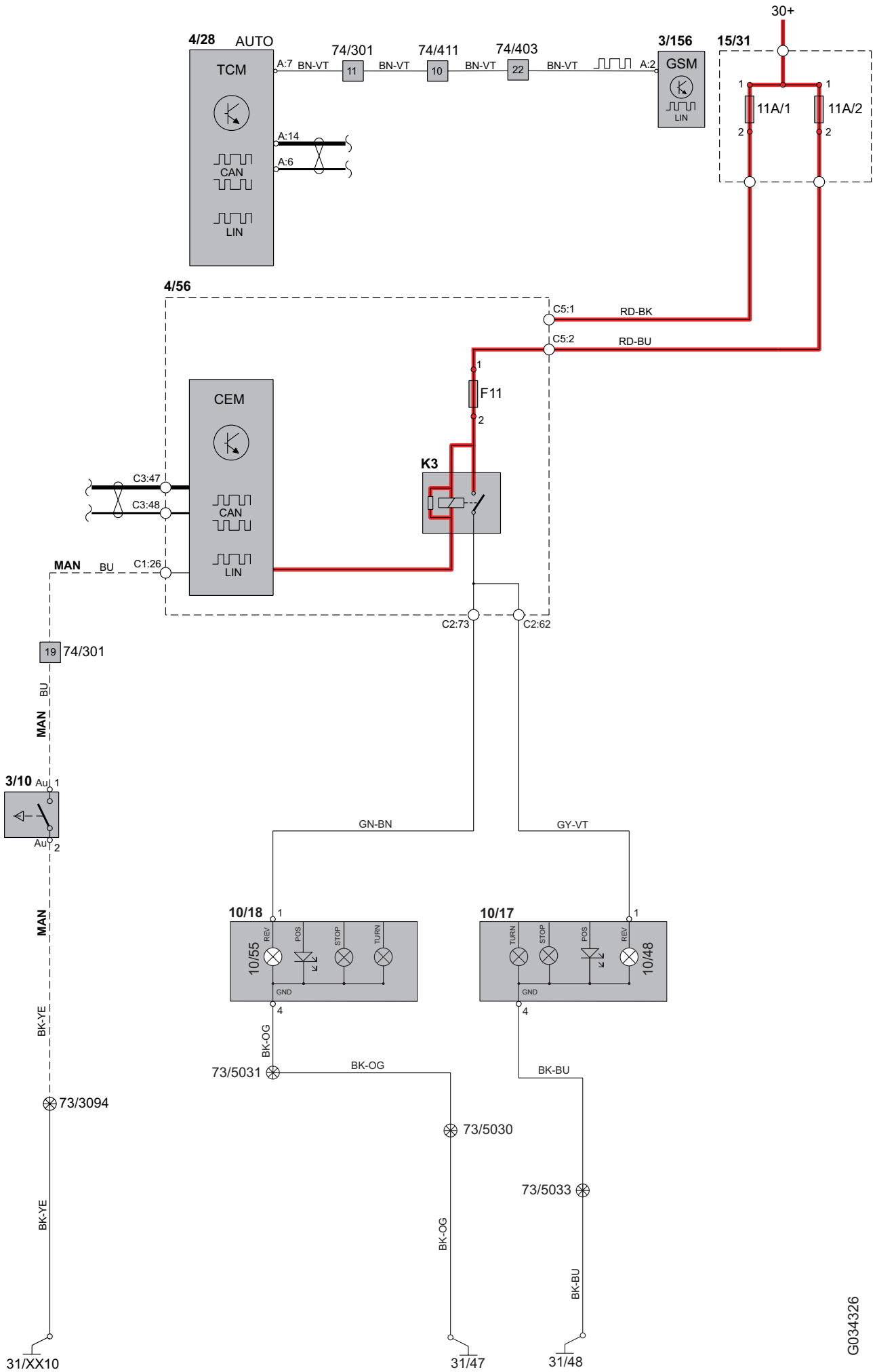
Группа 35 Освещение
Противотуманный свет



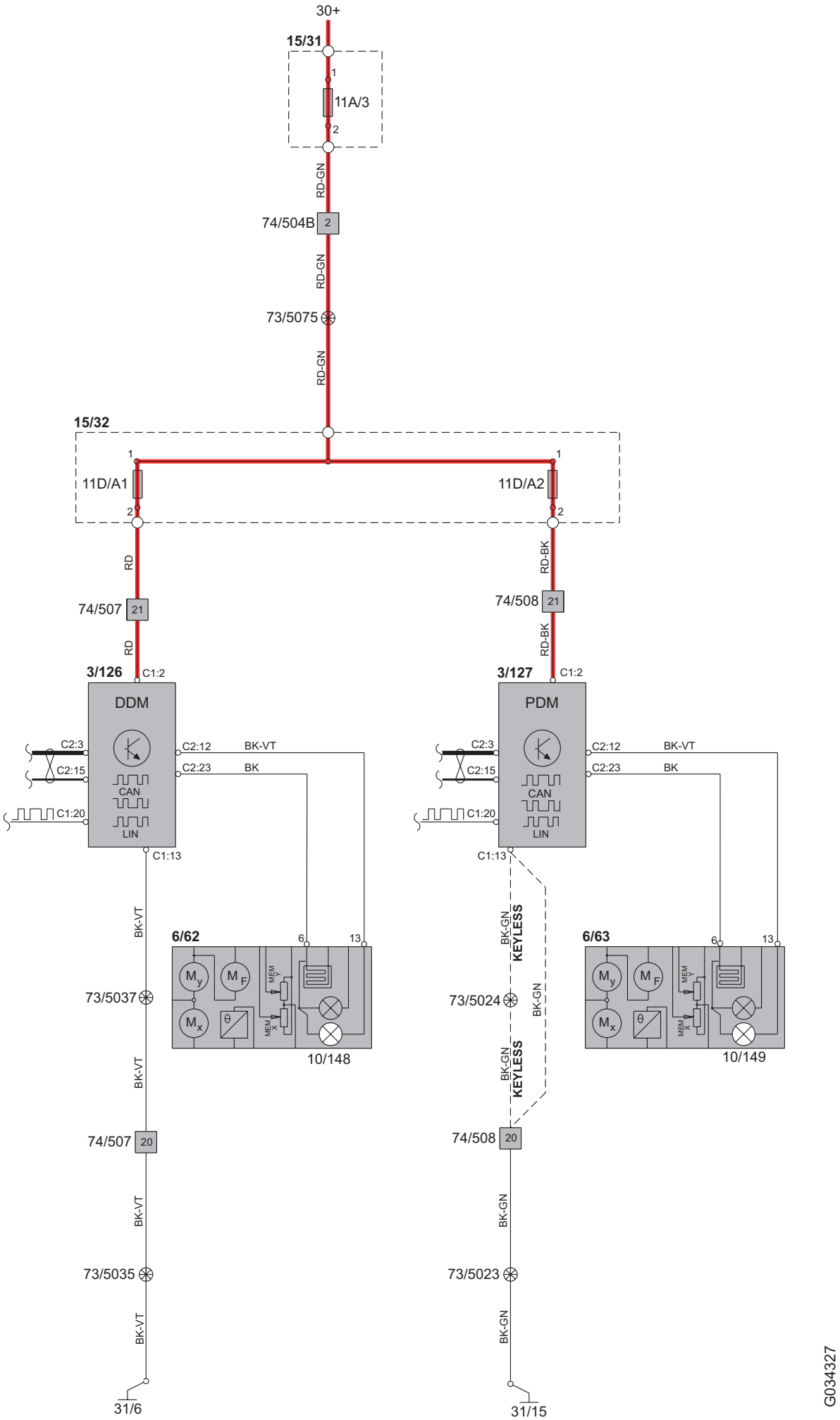
Группа 35 Освещение
Тормозной свет



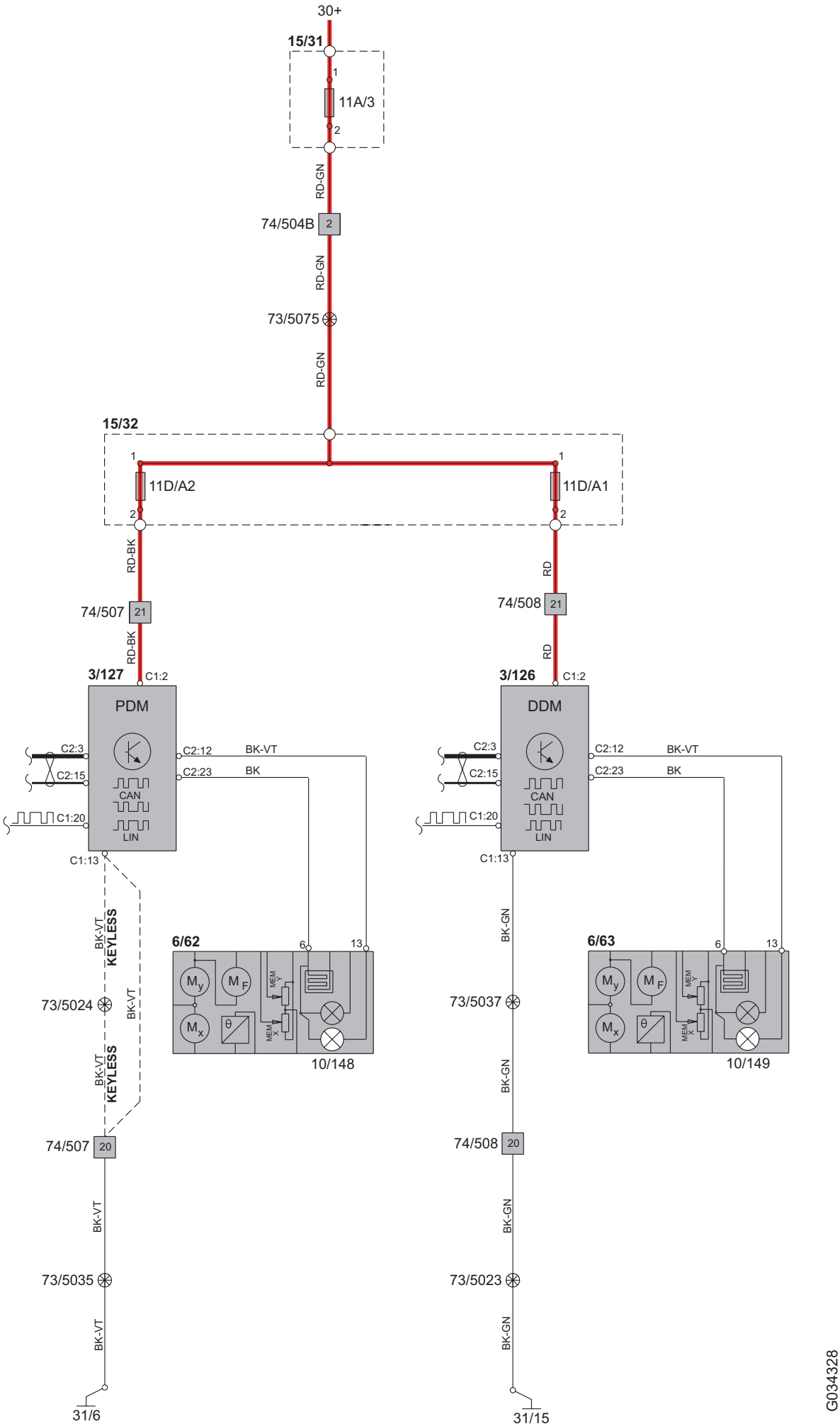
Группа 35 Освещение
Задний свет



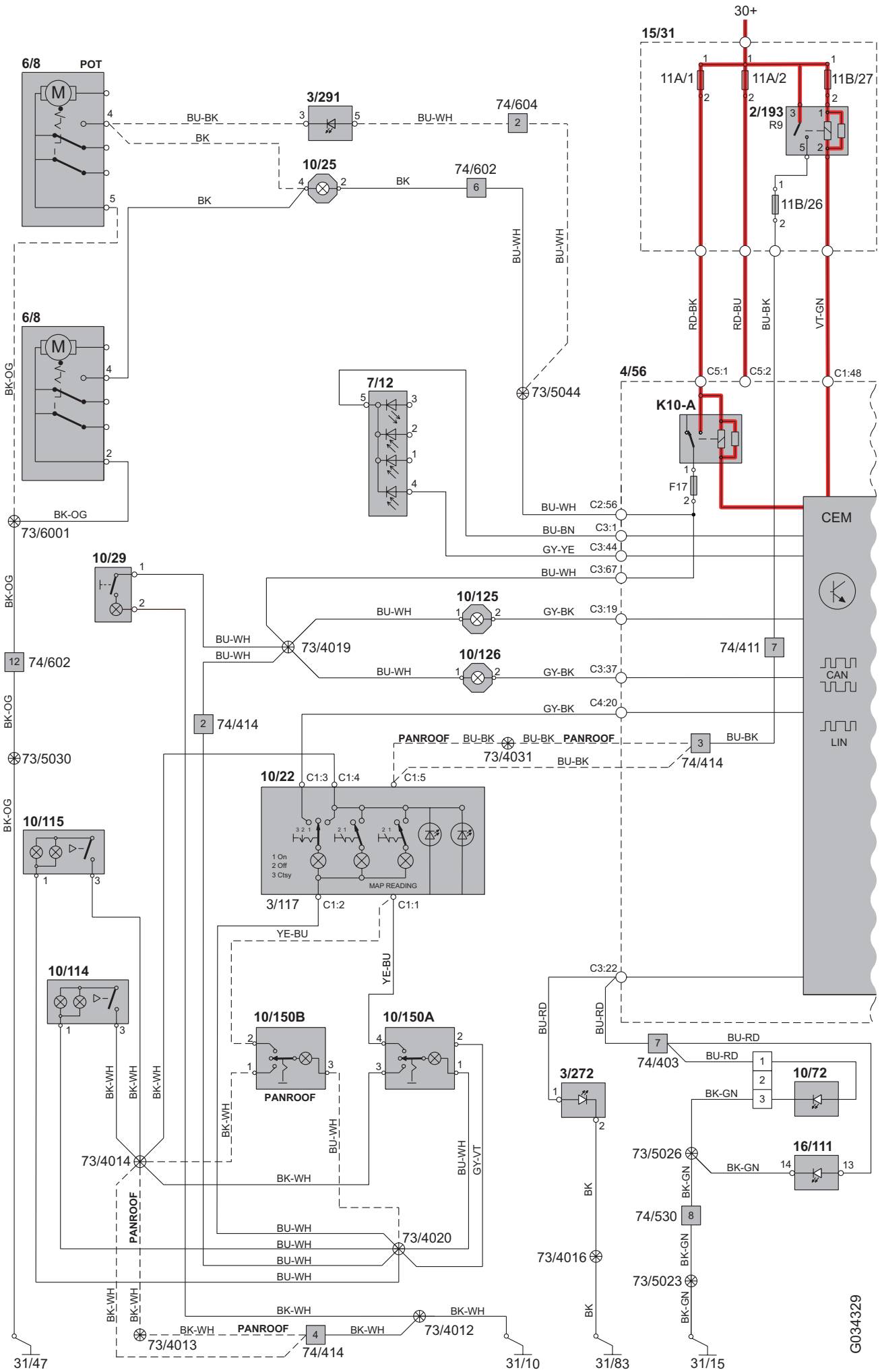
Группа 35 Освещение
Комфортное освещение, ЛР



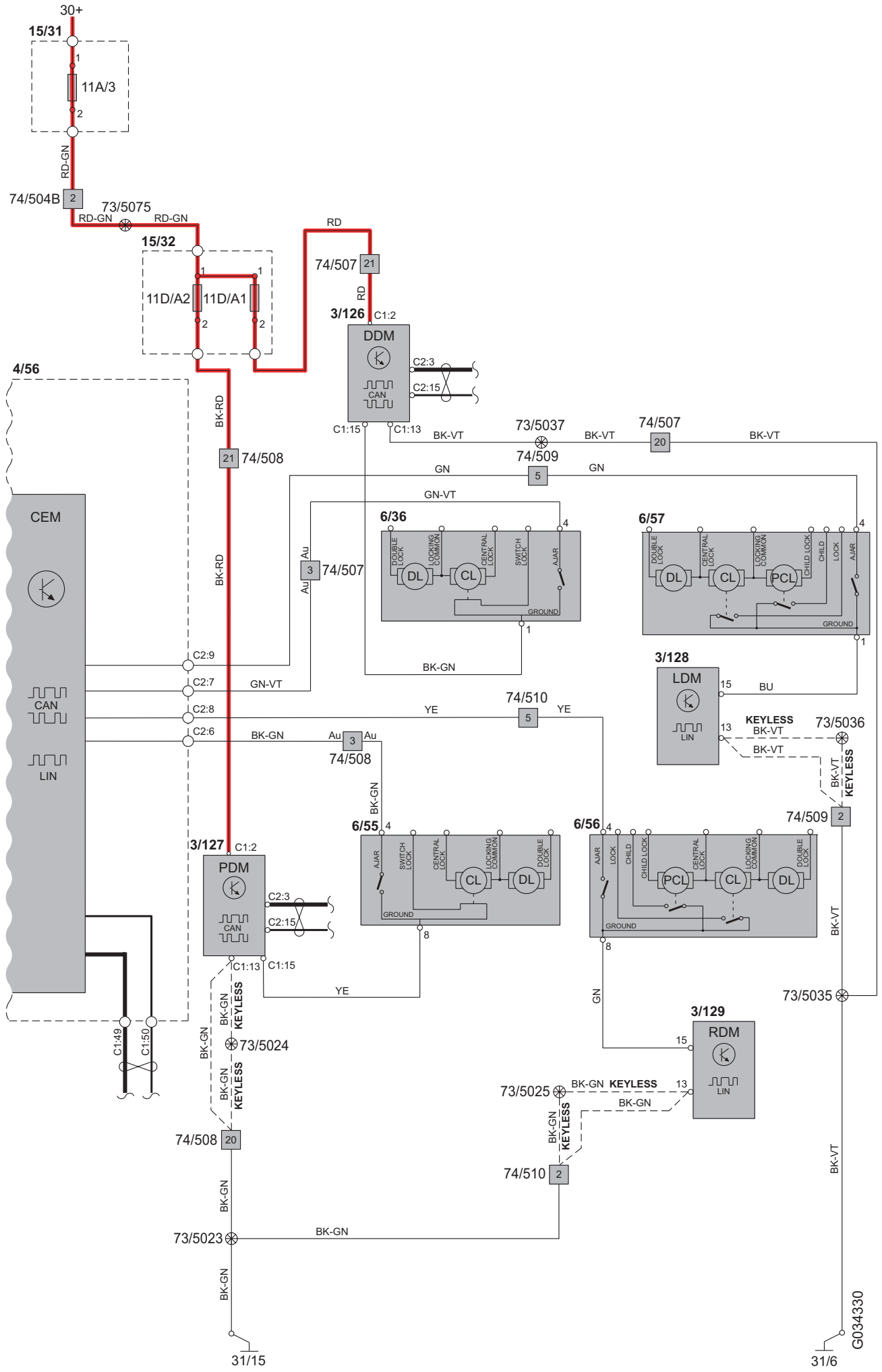
Группа 35 Освещение
Комфортное освещение, ПР



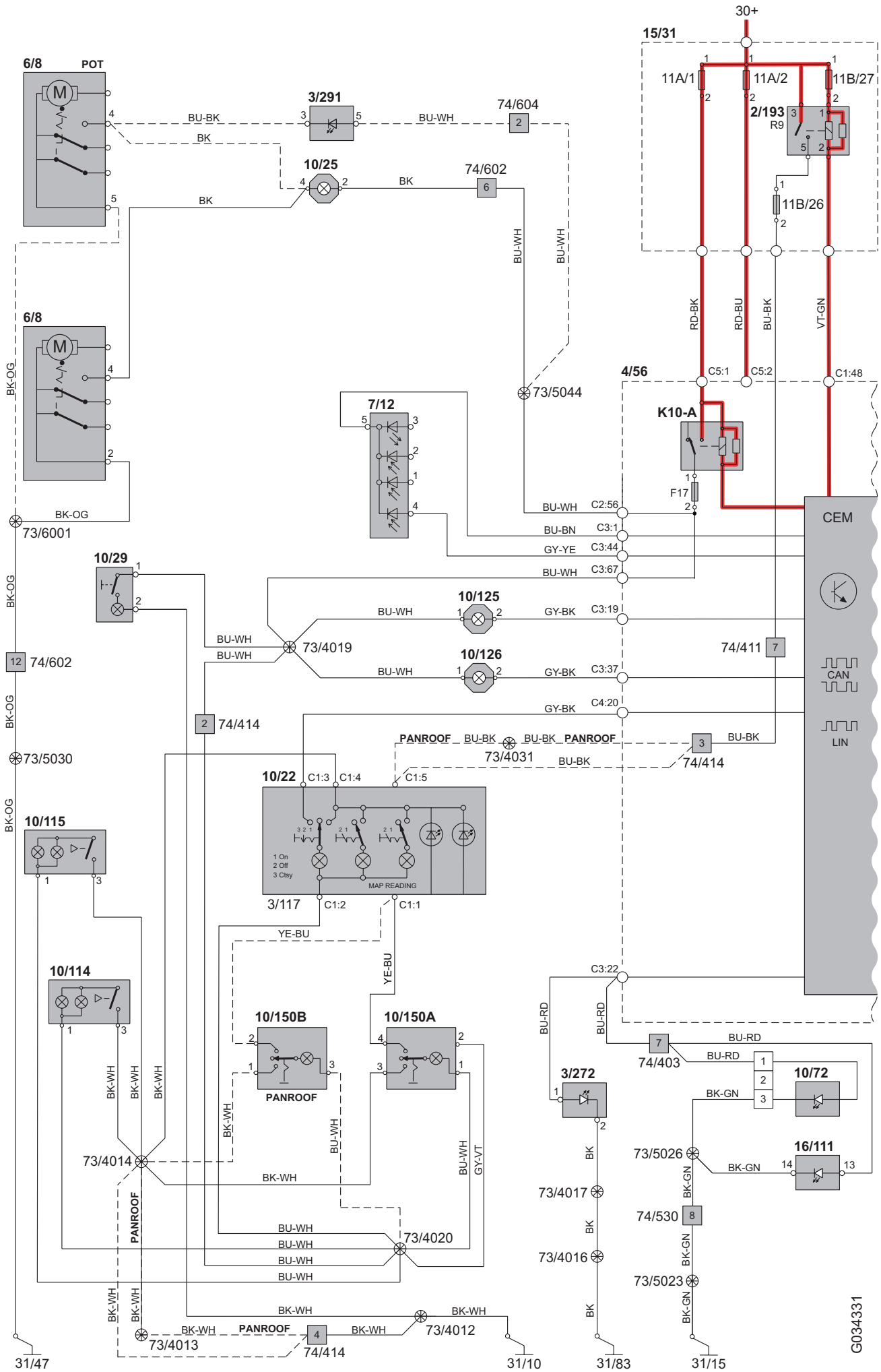
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ЛР 1:2



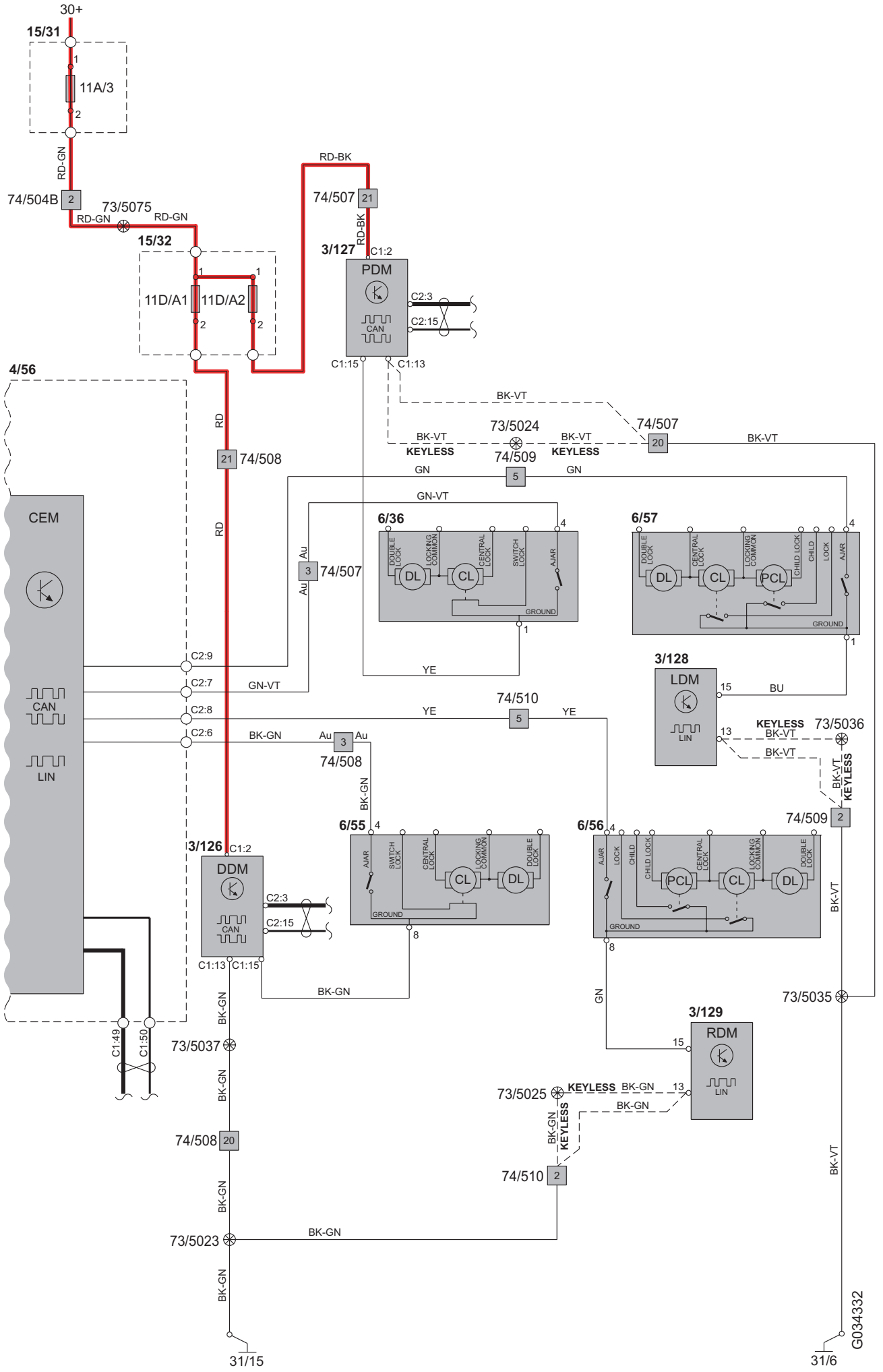
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ЛР 2:2



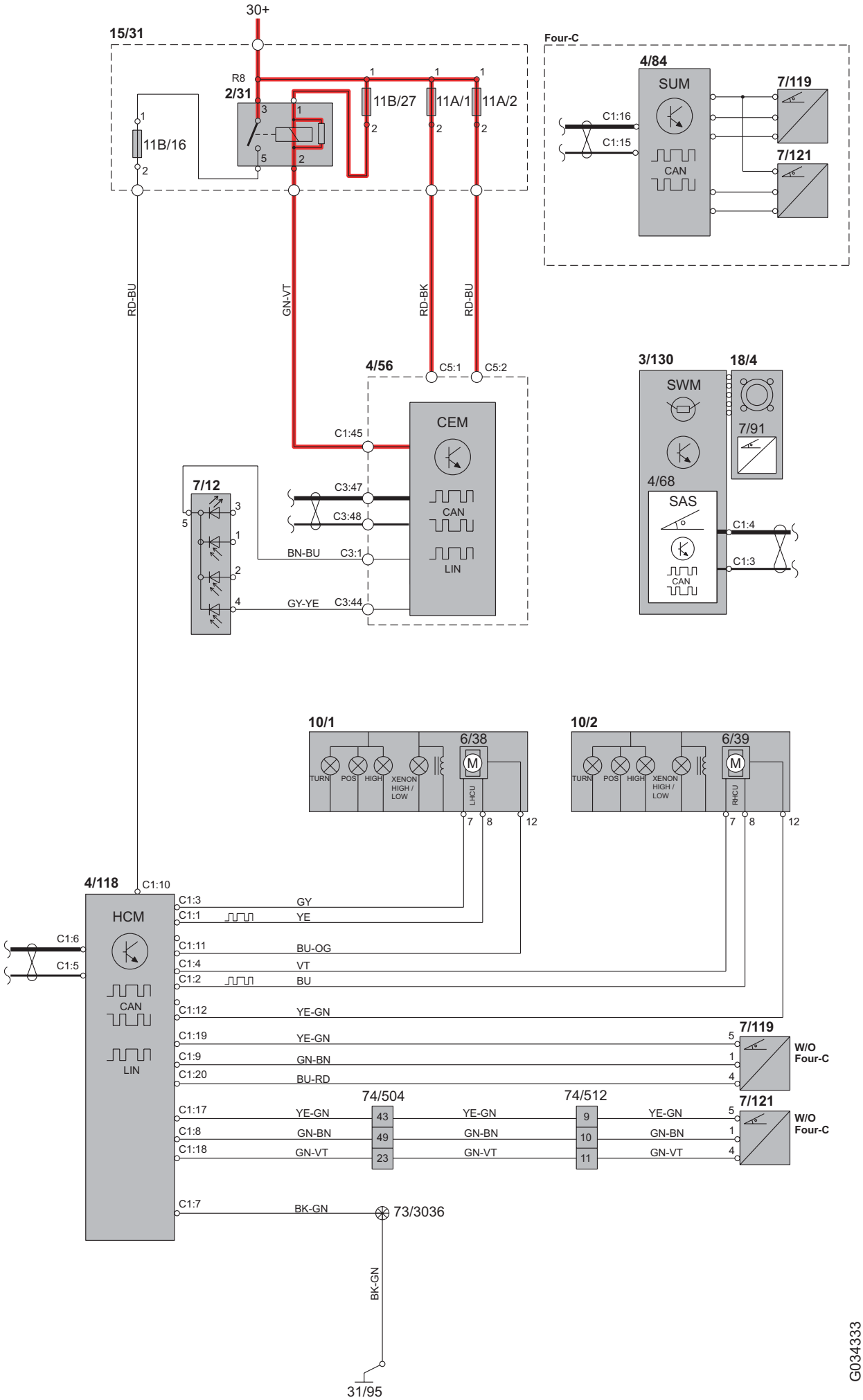
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ПР 1:2



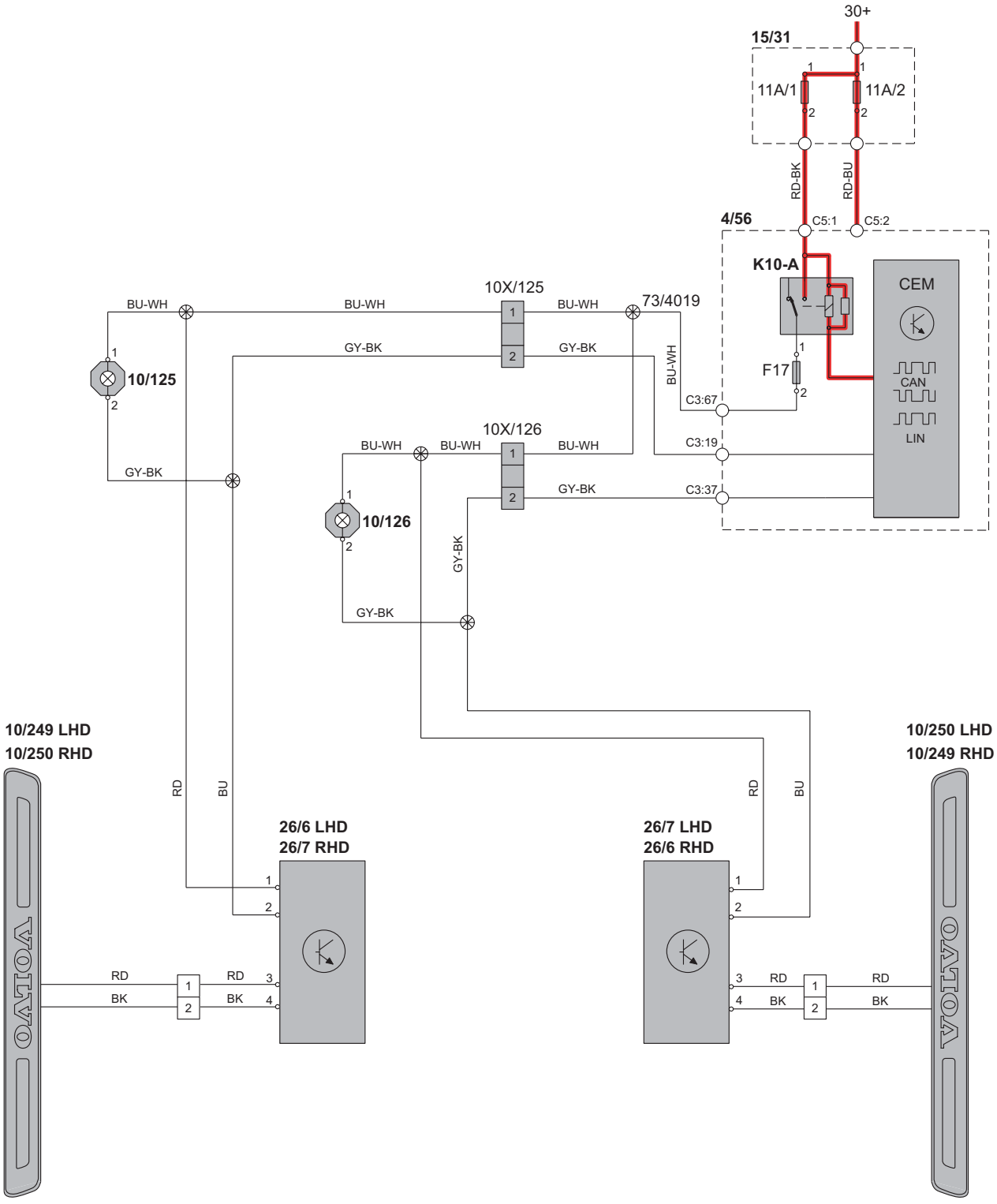
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ПР 2:2



Группа 35 Освещение
Активные фары

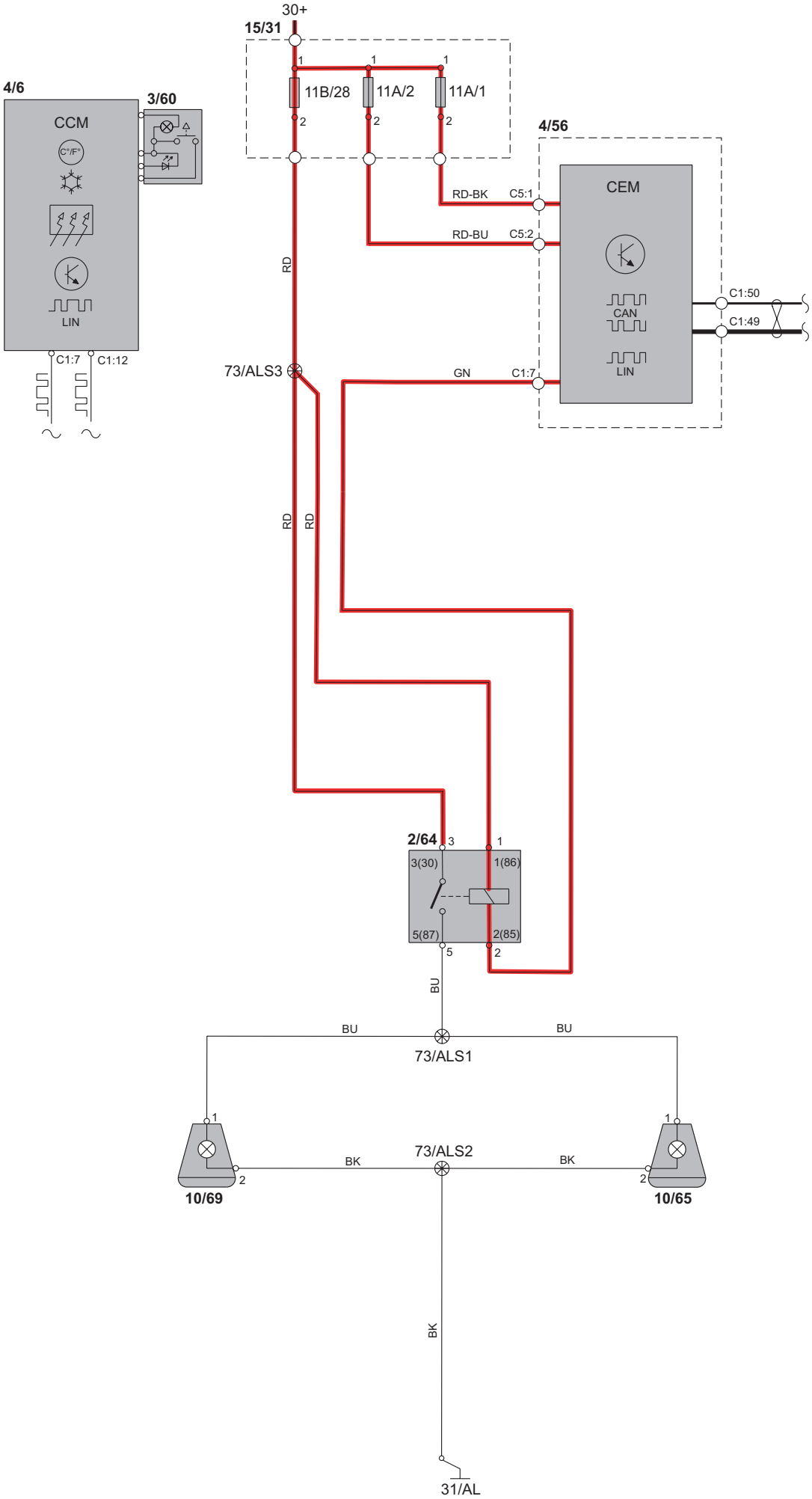


Группа 35 Освещение, Аксессуары
Освещение в накладках ступеньки

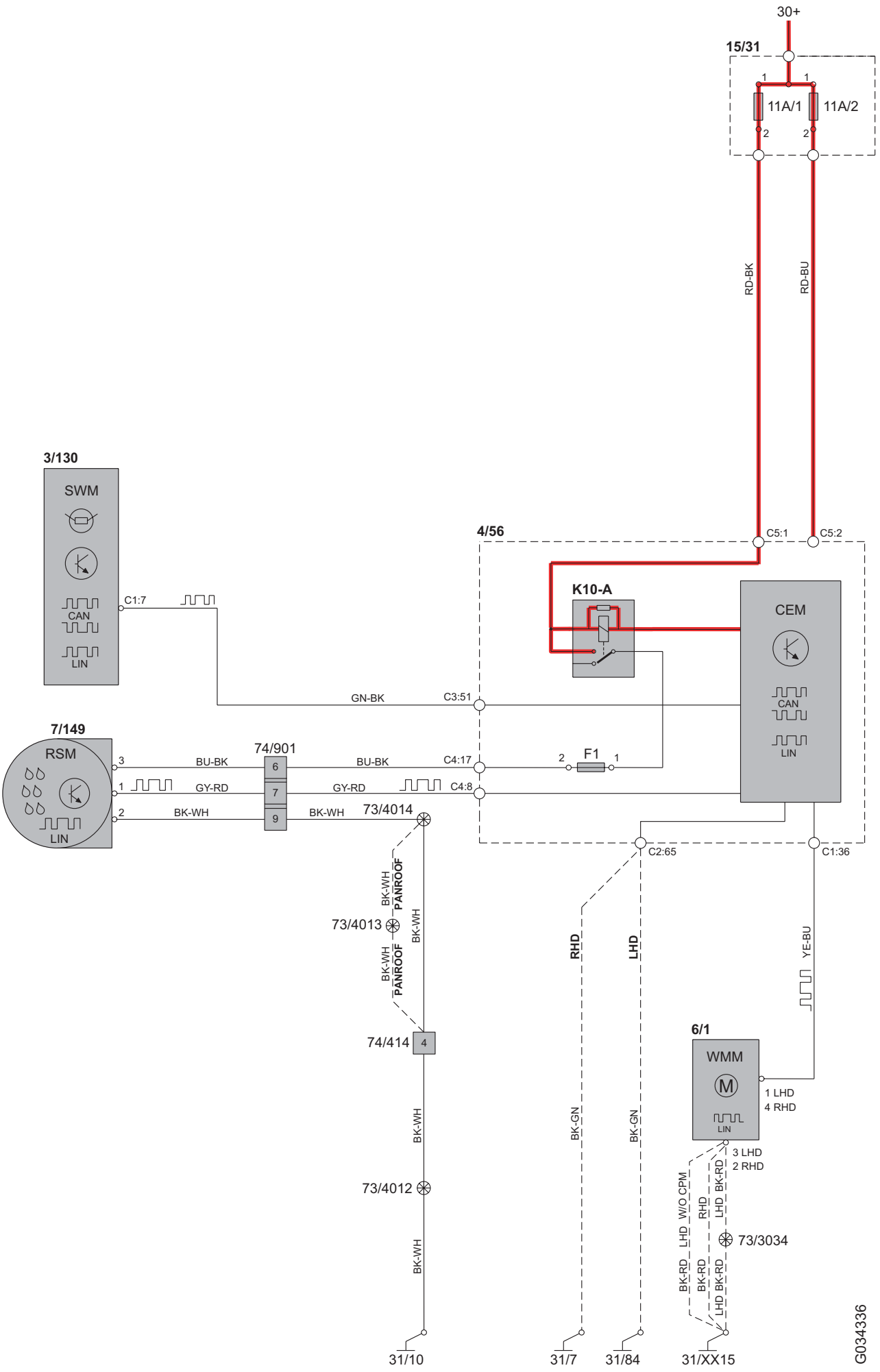


G034334

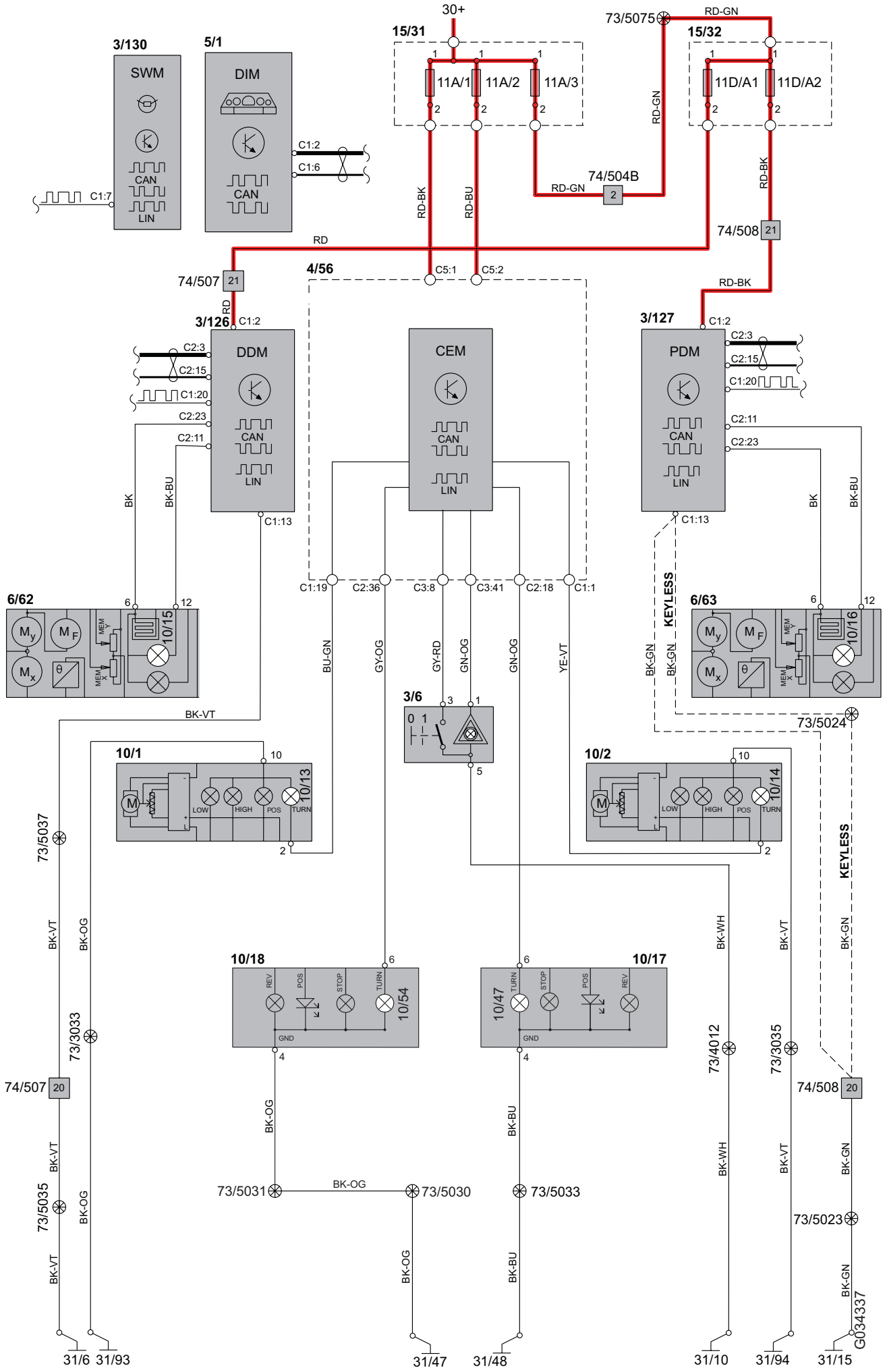
Дополнительный свет



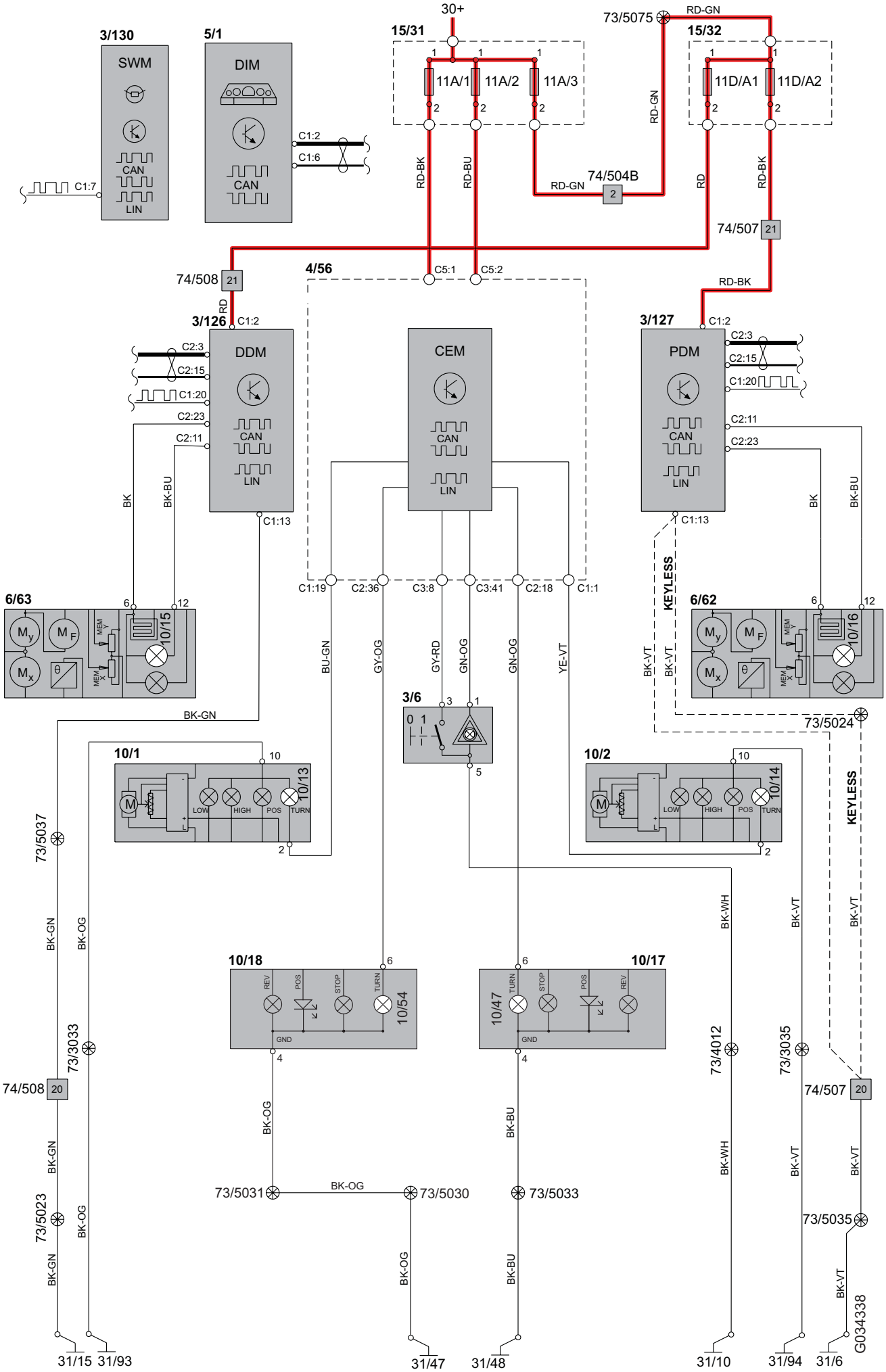
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Датчик дождя



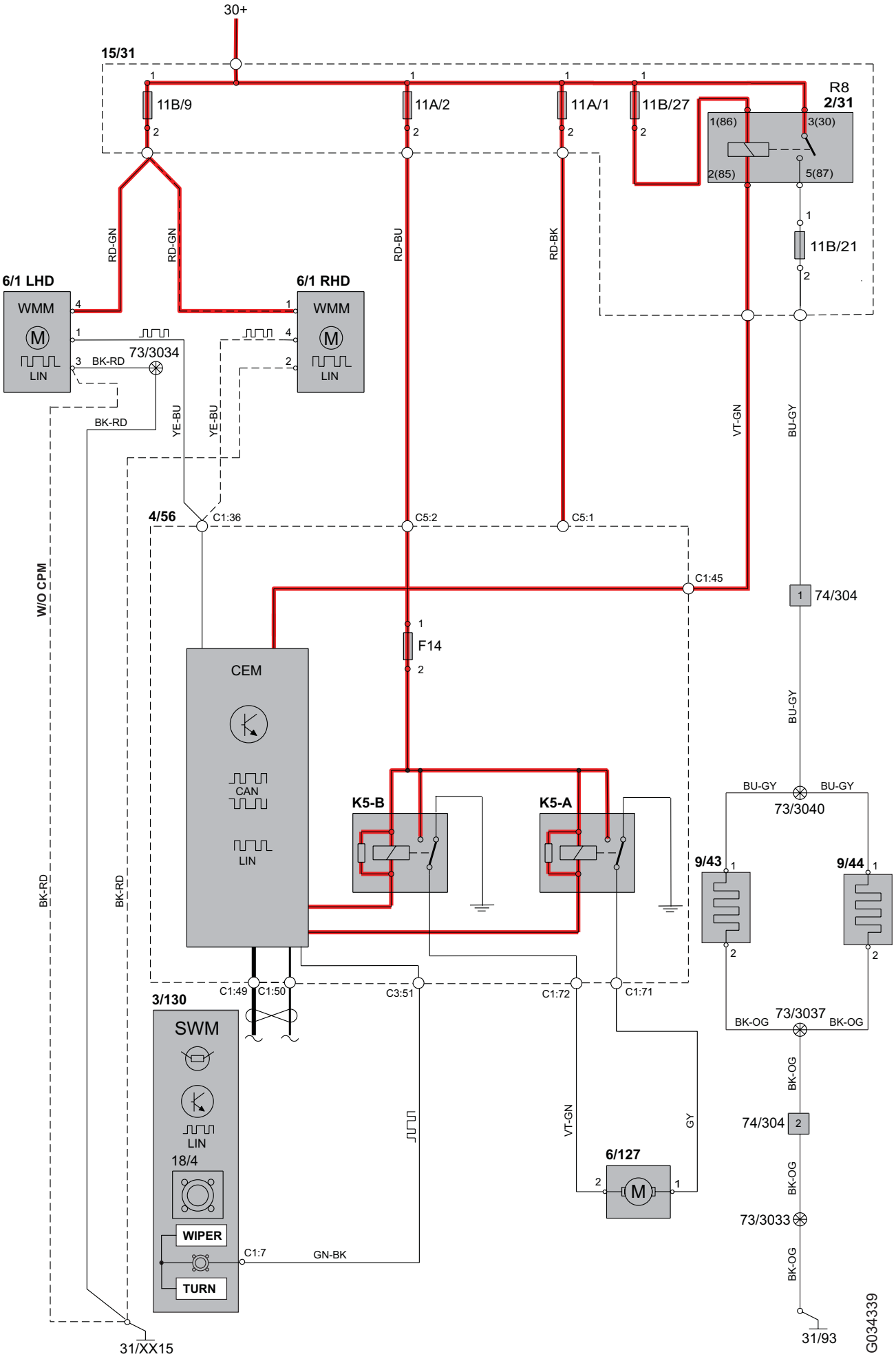
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР



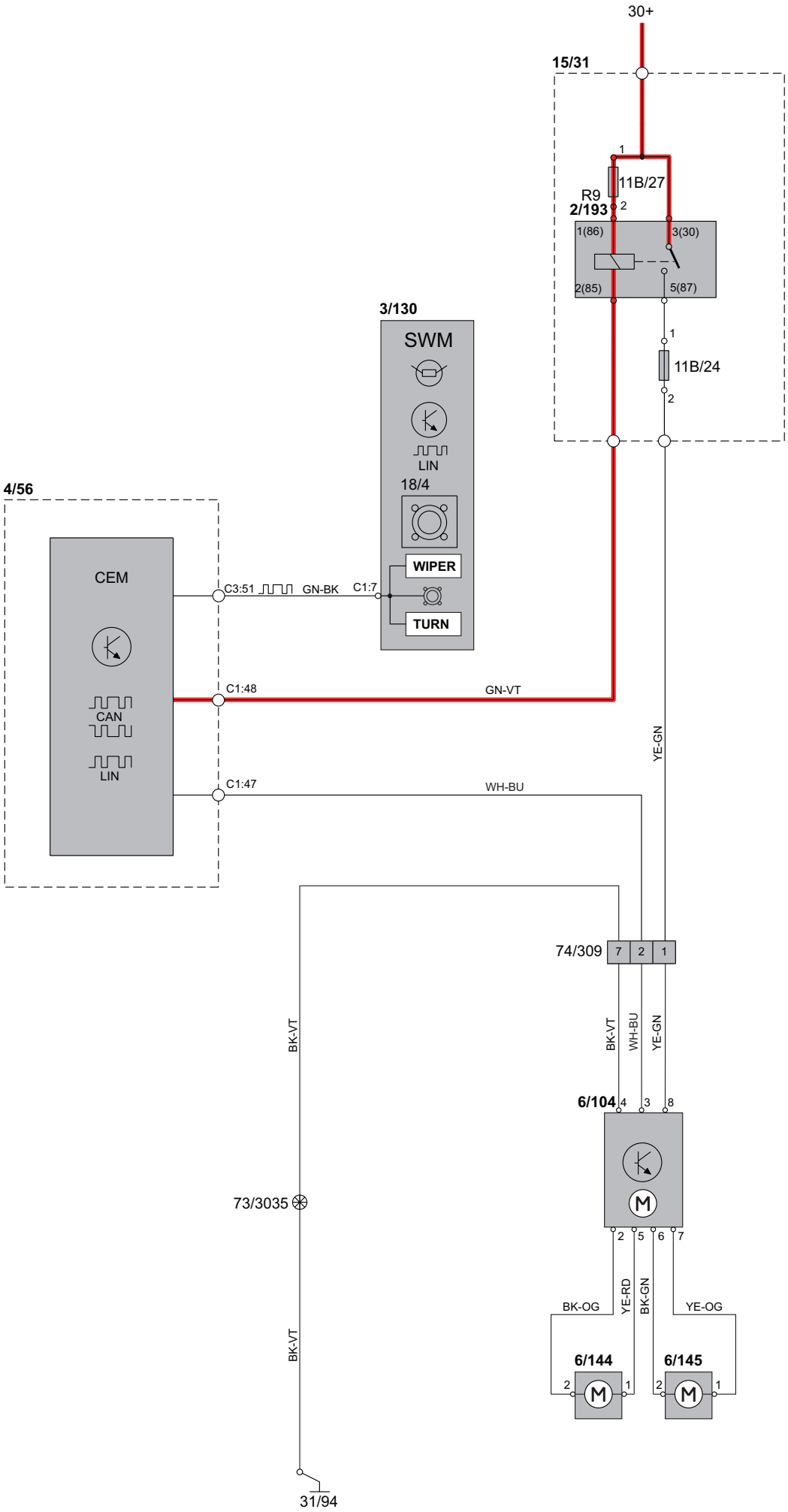
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ПР



Группа 36 Другое электрическое оборудование
Очистители/омыватели, ветровое стекло

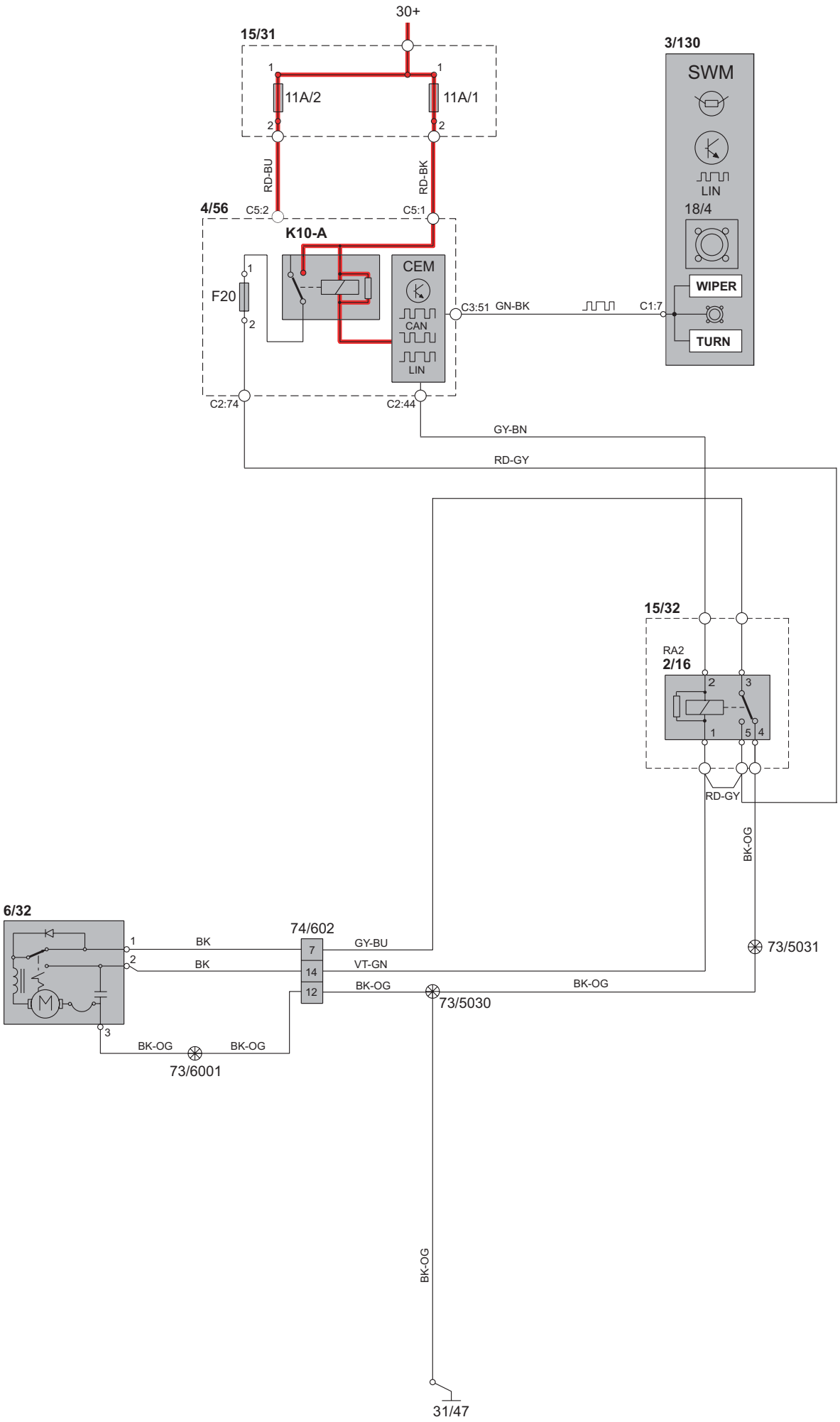


Группа 36 Другое электрическое оборудование
Высоконапорные омыватели фар

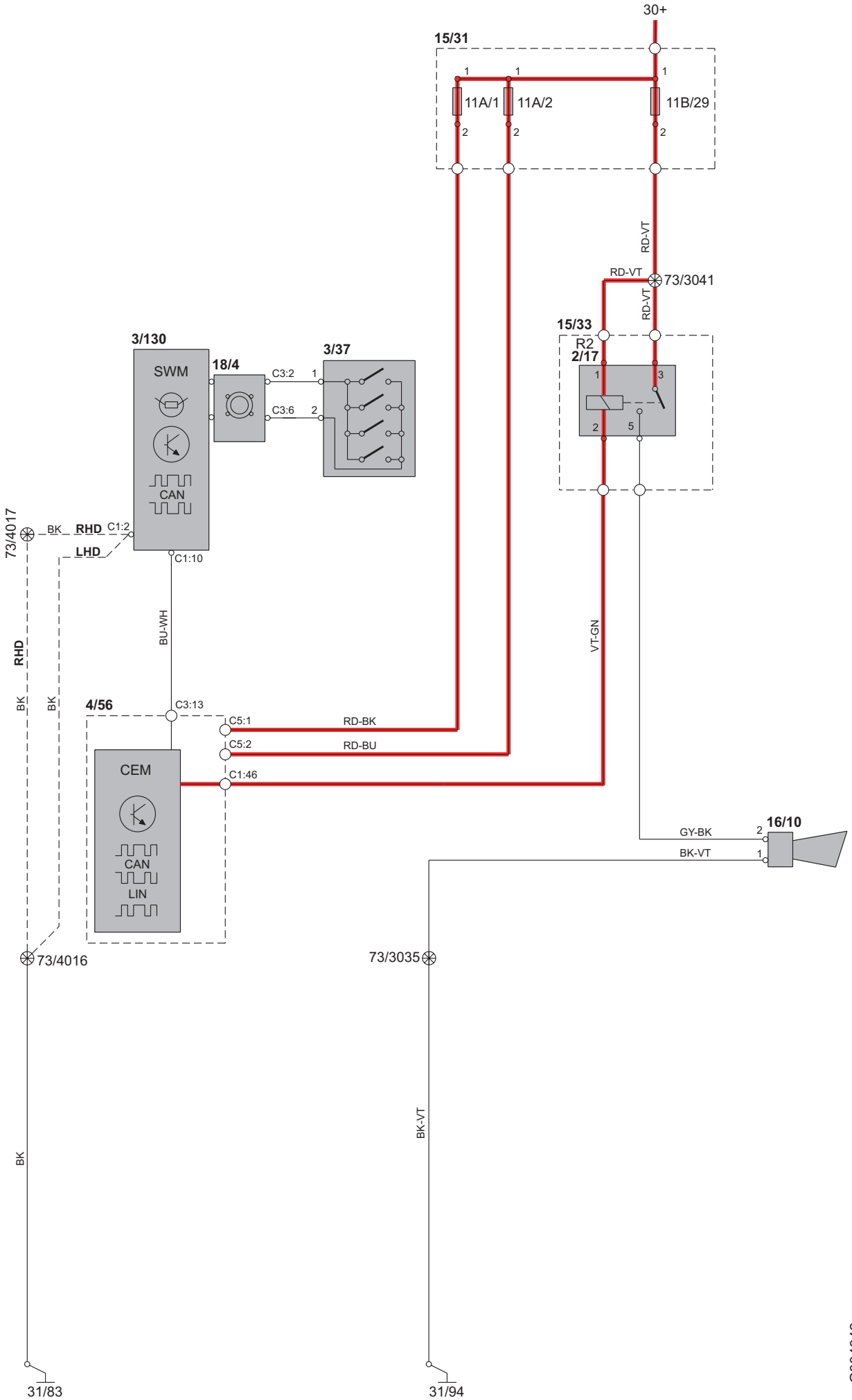


G034340

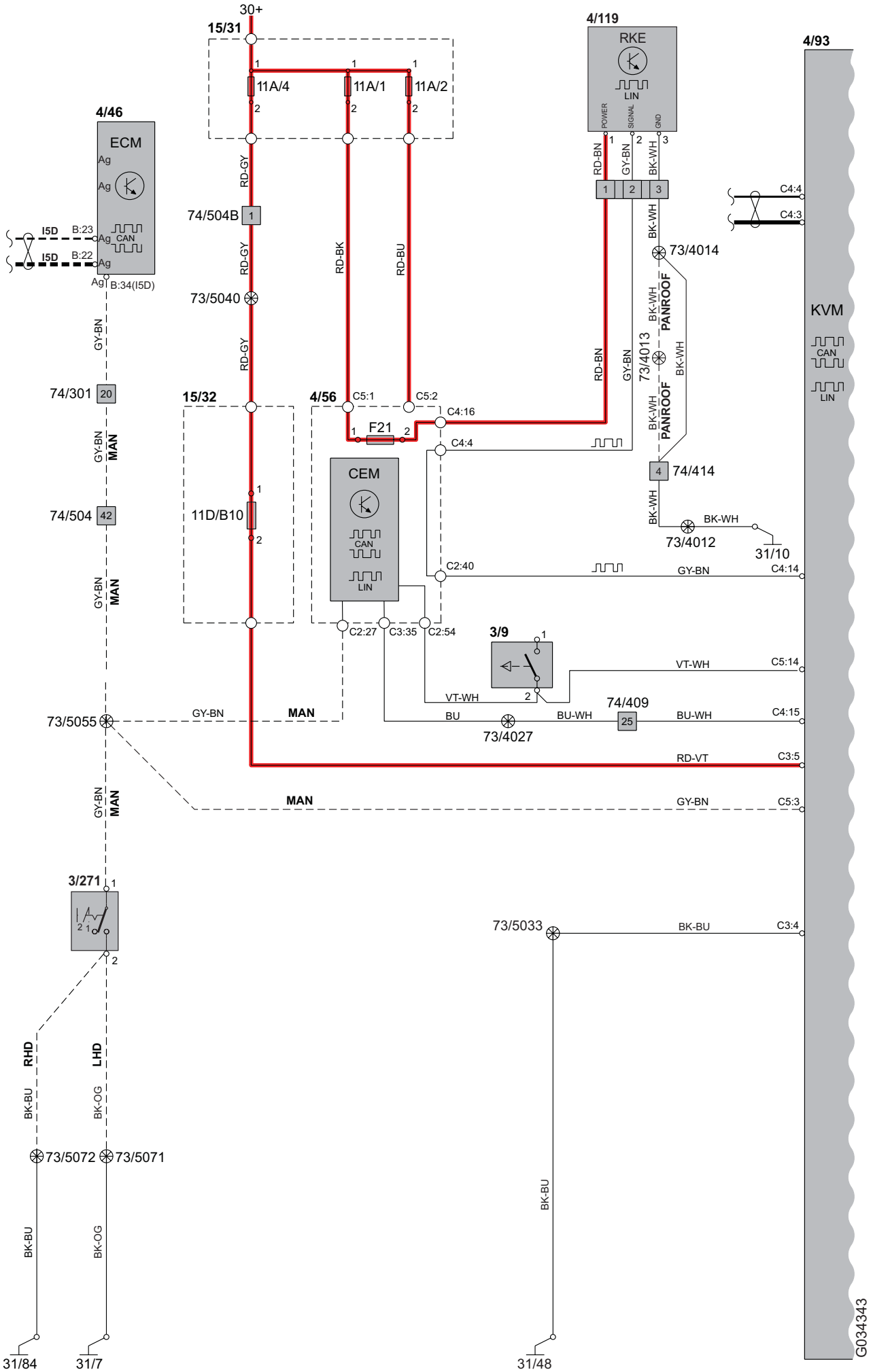
Очистители/омыватели, заднее стекло



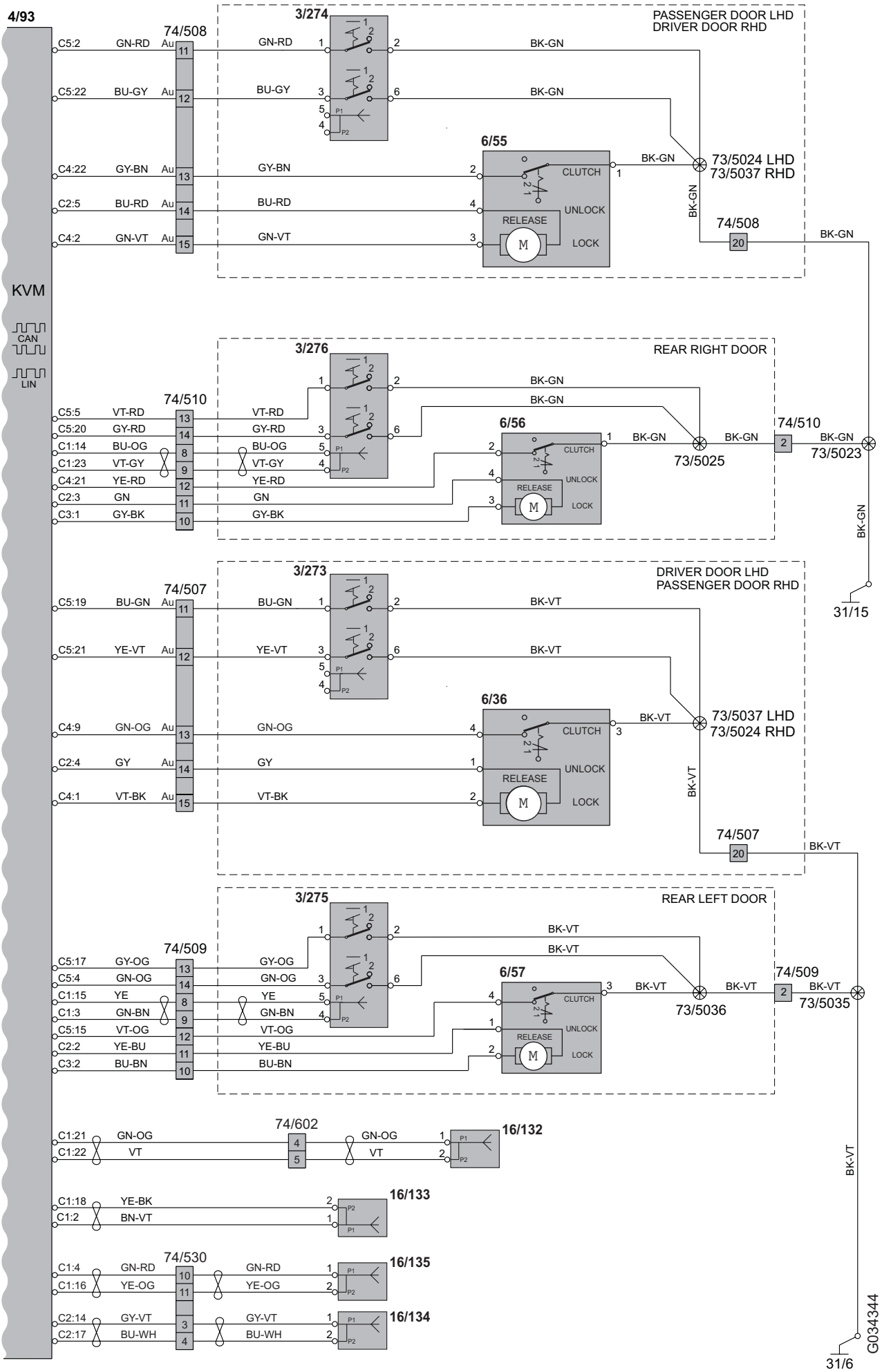
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Рожок звукового сигнала



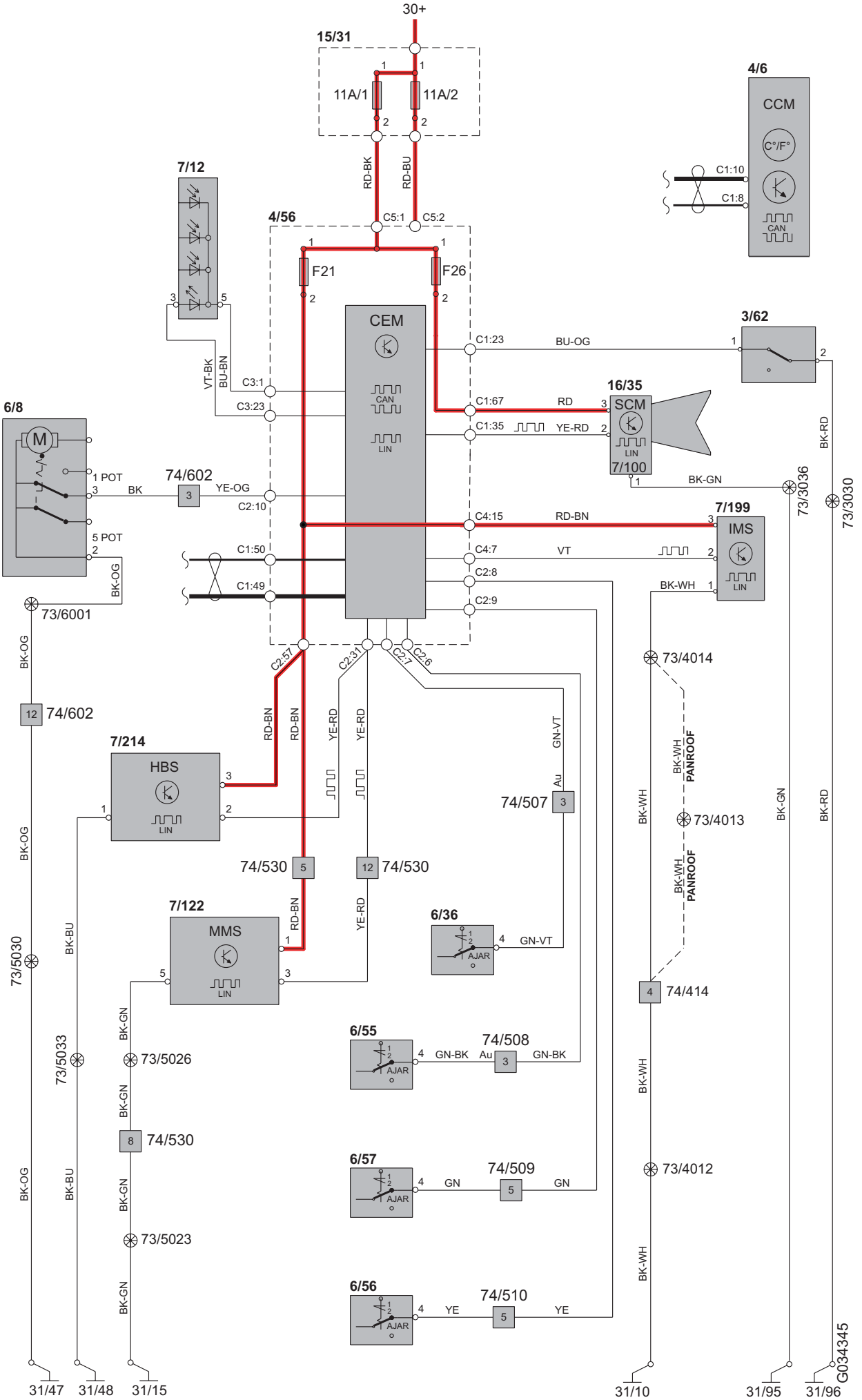
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Бесключевой автомобиль 1:2

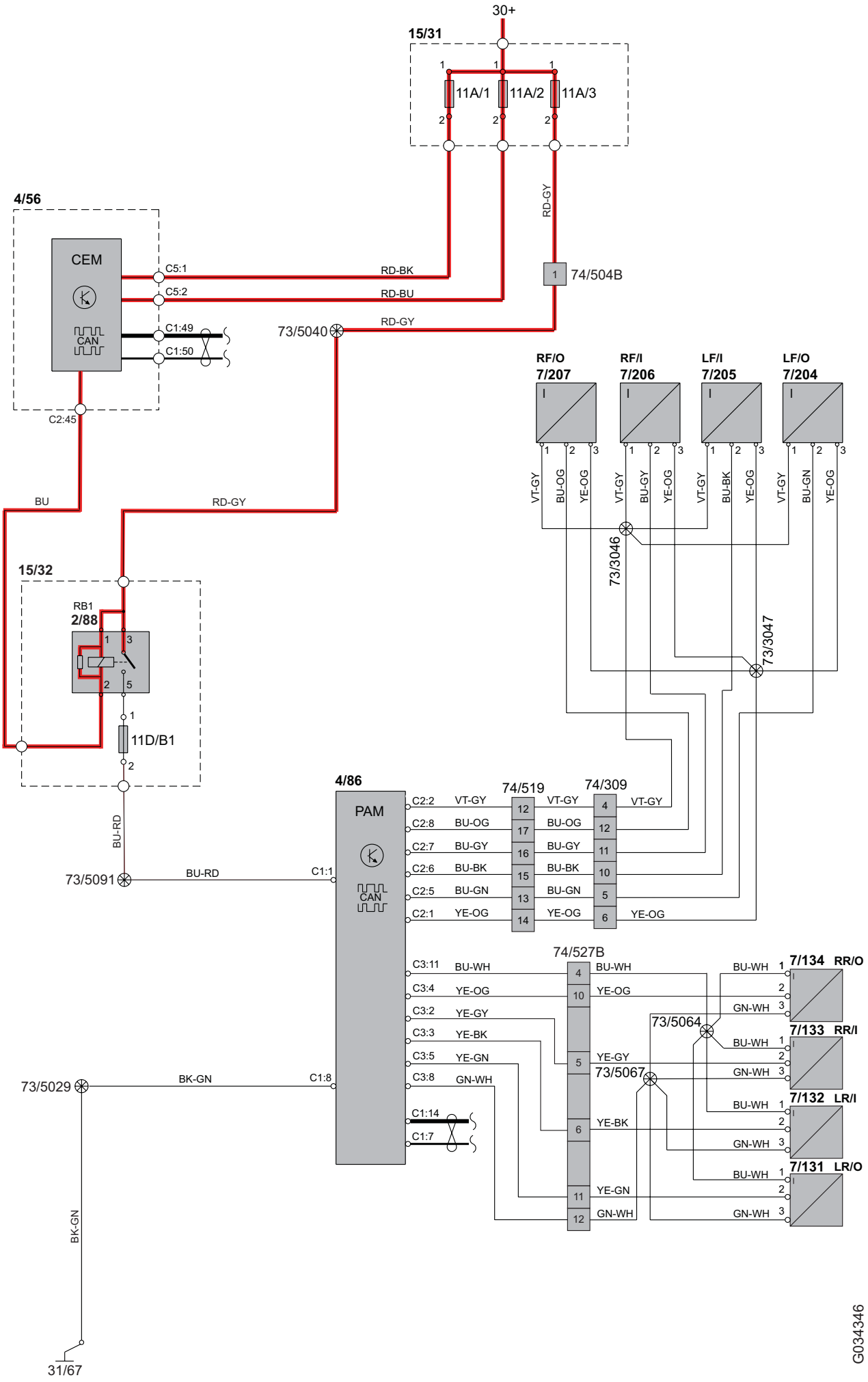


Группа 36 Другое электрическое оборудование
Бесключевой автомобиль 2:2

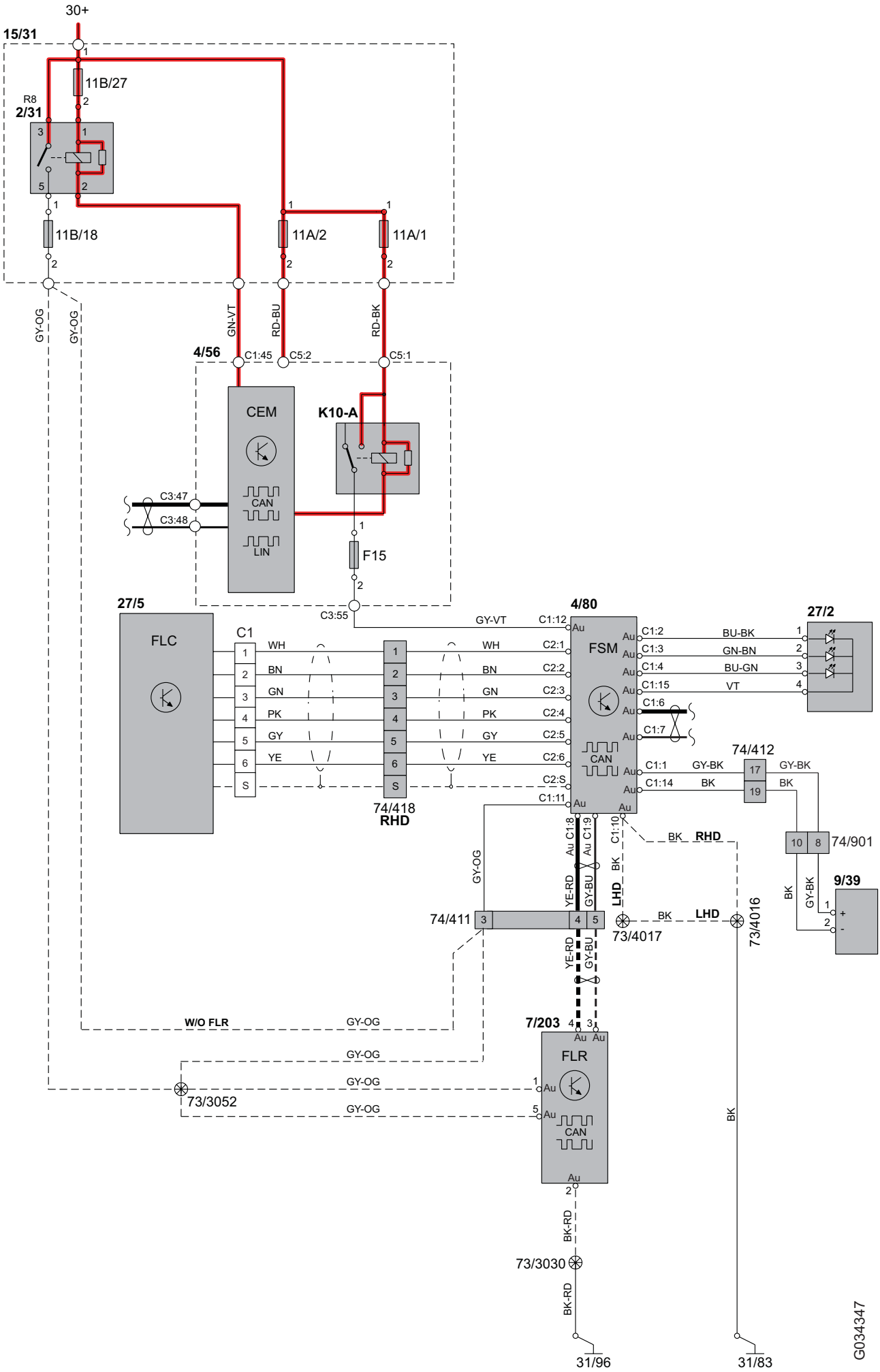


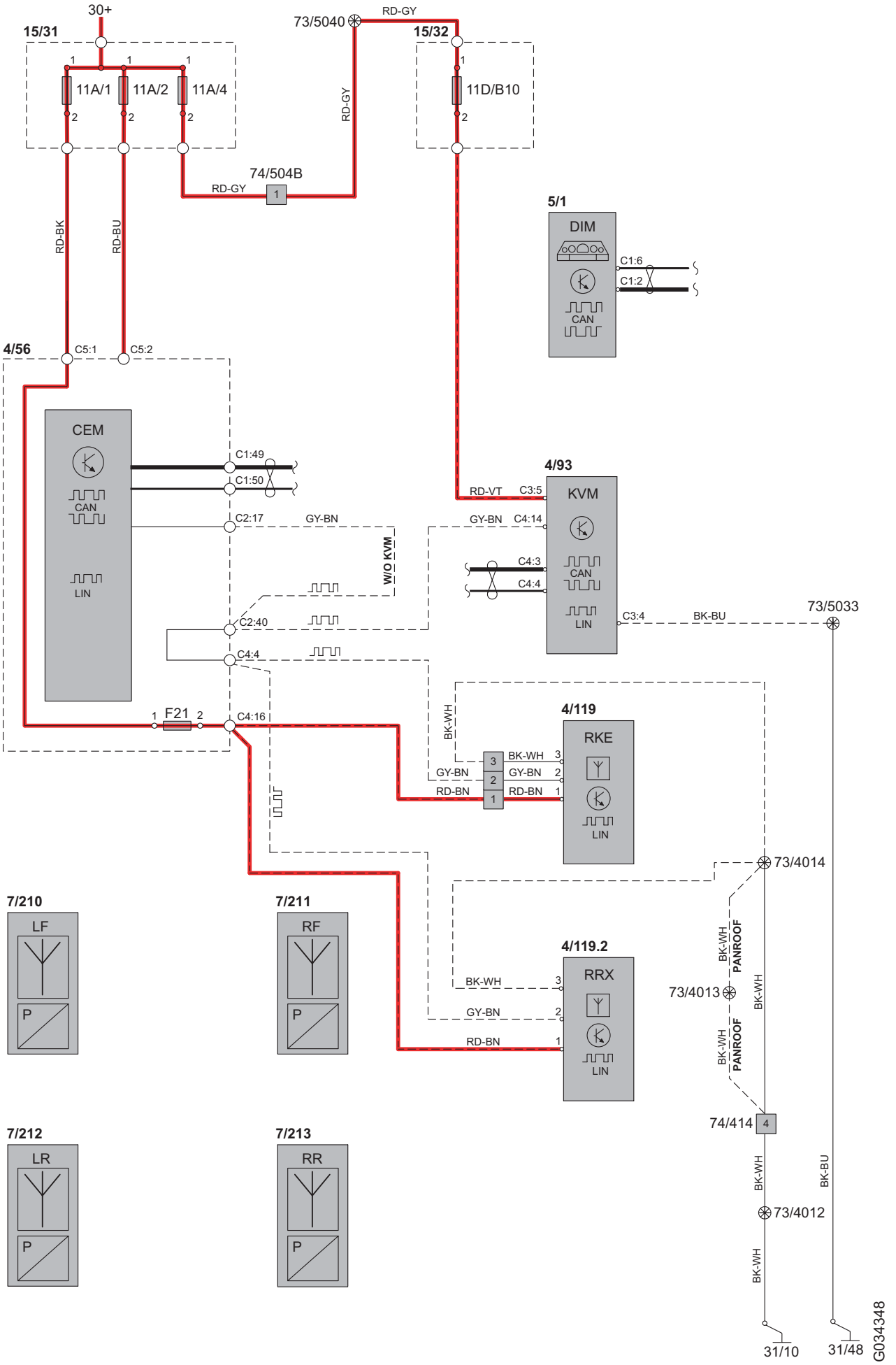
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Противоугонная сигнализация

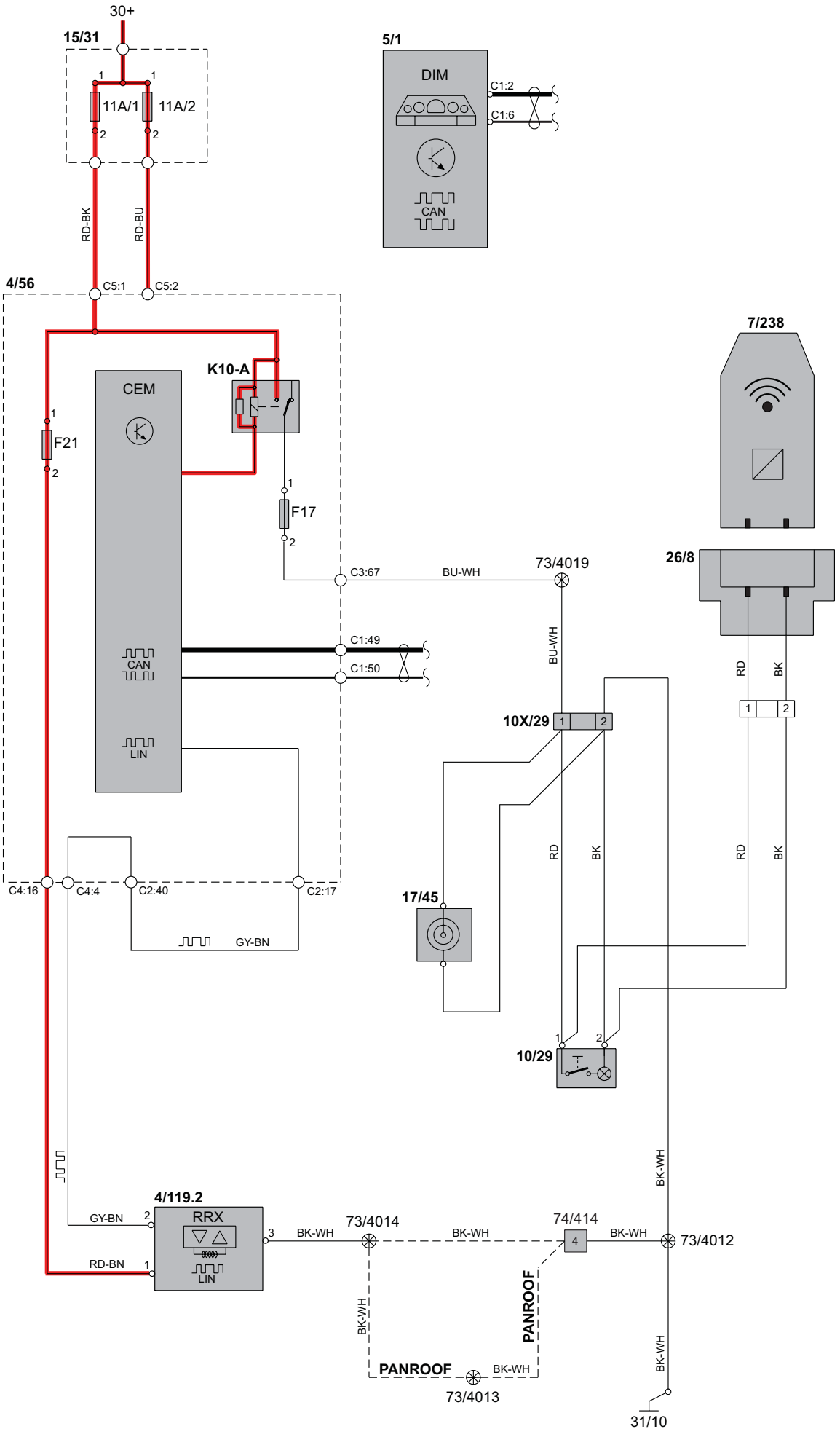


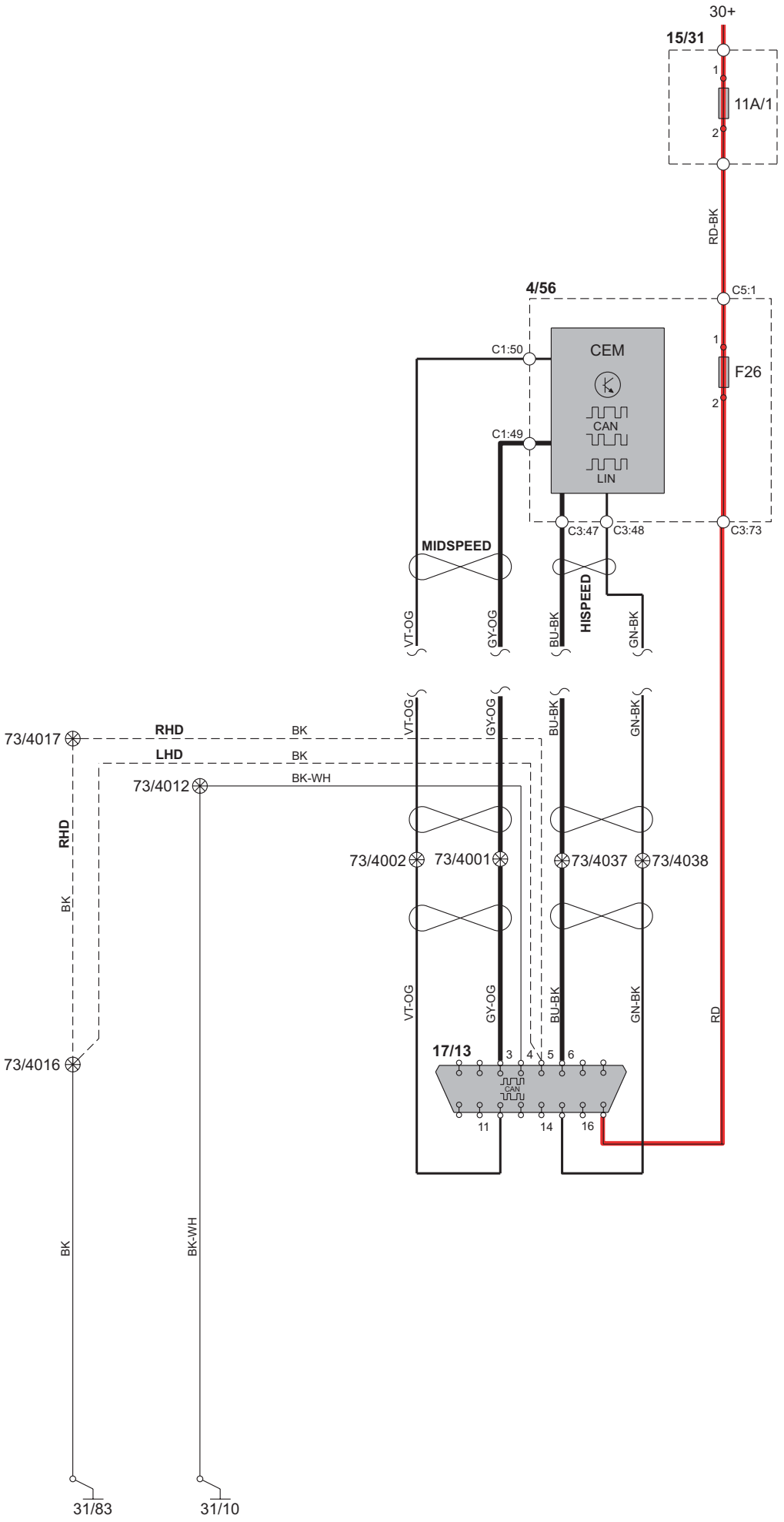

30+
15/31
11A/1
11A/2
11A/3
4/56
CEM
CAN
C5:1
C5:2
C1:49
C1:50
C2:45
RD-BK
RD-BU
RD-GY
74/504B
73/5040
BU
RD-GY
15/32
RB1
2/88
11D/B1
BU-RD
73/5091
BU-RD
C1:1
RF/O
7/207
RF/I
7/206
LF/I
7/205
LF/O
7/204
VT-GY
BU-OG
YE-OG
BU-GY
BU-BK
BU-GN
73/3046
73/3047
4/86
PAM
CAN
C2:2
C2:8
C2:7
C2:6
C2:5
C2:1
74/519
74/309
74/527B
C3:11
C3:4
C3:2
C3:3
C3:5
C3:8
BU-WH
YE-OG
YE-GY
YE-BK
YE-GN
GN-WH
C1:14
C1:7
73/5029
BK-GN
C1:8
73/5064
73/5067
7/134 RR/O
7/133 RR/I
7/132 LR/I
7/131 LR/O
31/67
G034346

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

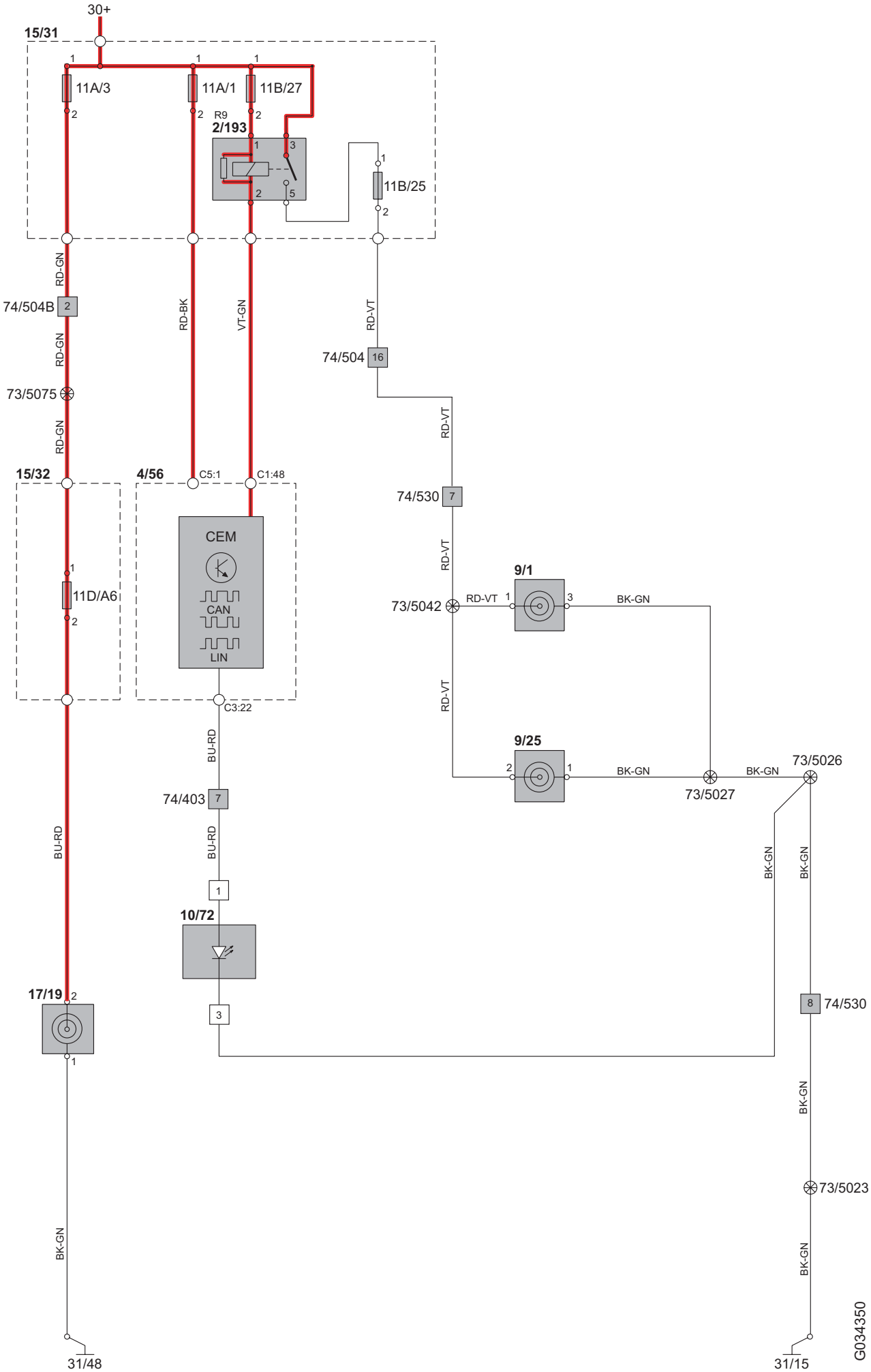



30+
15/31
11A/1
11A/2
11A/4
73/5040
RD-GY
15/32
11D/B10
74/504B
RD-BK
RD-BU
5/1
DIM
C1:6
C1:2
CAN
4/56
C5:1
C5:2
CEM
C1:49
C1:50
C2:17
GY-BN
W/O KVM
C2:40
C4:4
LIN
4/93
KVM
RD-VT
C3:5
GY-BN
C4:14
C4:3
C4:4
C3:4
BK-BU
73/5033
F21
C4:16
BK-WH
4/119
RKE
GY-BN
RD-BN
7/210
LF
7/211
RF
4/119.2
RRX
73/4014
73/4013
PANROOF
74/414
7/212
LR
7/213
RR
73/4012
31/10
31/48
G034348

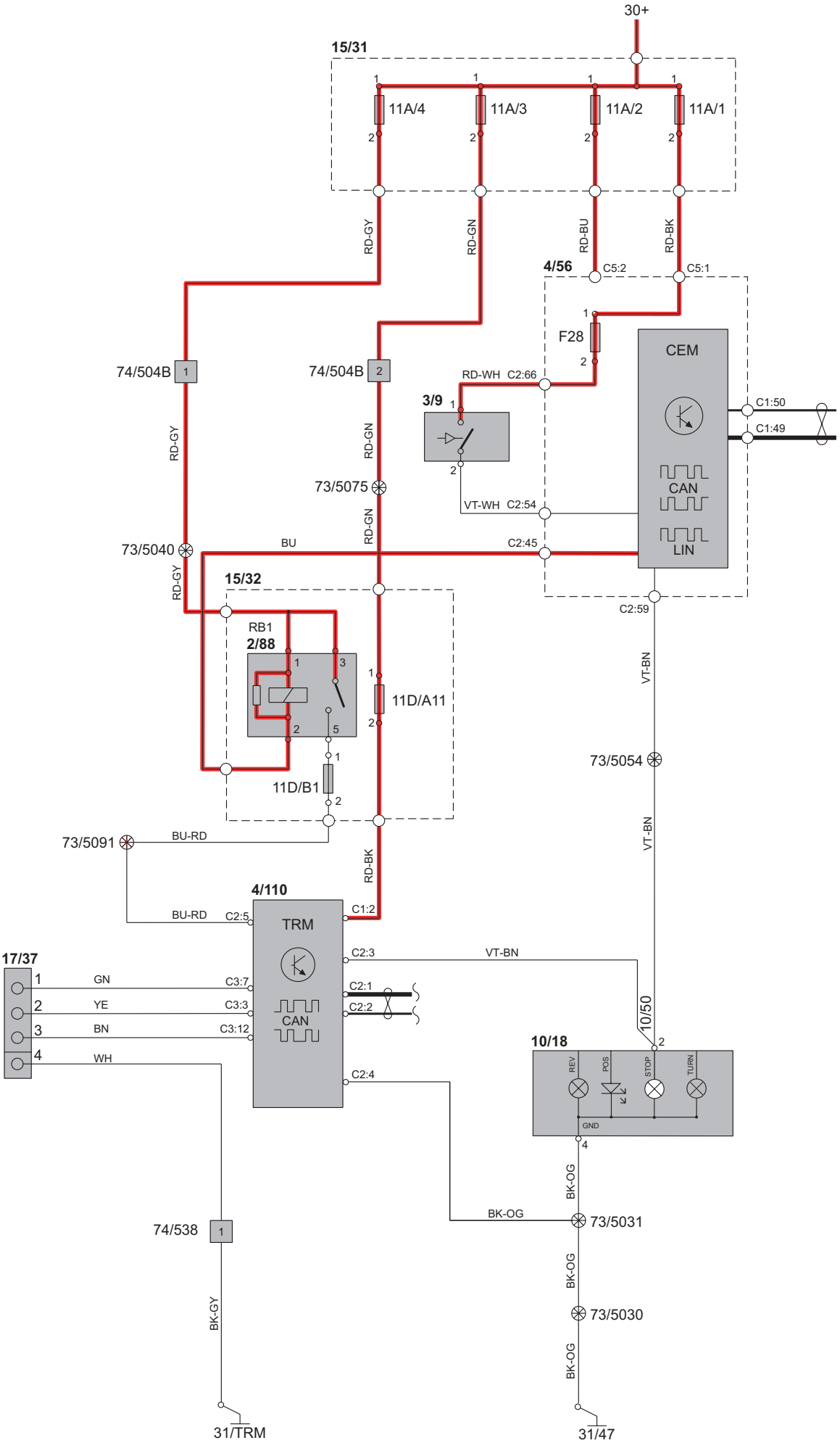

30+
15/31
11A/1
11A/2
RD-BK
RD-BU
5/1
DIM
C1:2
C1:6
CAN
4/56
C5:1
C5:2
K10-A
CEM
F21
F17
7/238
C3:67
BU-WH
73/4019
26/8
C1:49
C1:50
CAN
LIN
RD
BK
10X/29
C4:16
C4:4
C2:40
C2:17
GY-BN
17/45
10/29
4/119.2
RRX
GY-BN
RD-BN
BK-WH
73/4014
74/414
73/4012
PANROOF
73/4013
31/10
G034371


30+
15/31
1
11A/1
2
RD-BK
4/56
C5:1
C1:50
CEM
CAN
LIN
C1:49
1
F26
2
C3:47
C3:48
C3:73
MIDSPEED
HISPEED
VT-OG
GY-OG
BU-BK
GN-BK
73/4017
RHD
BK
LHD
BK
73/4012
BK-WH
RHD
BK
73/4002
73/4001
73/4037
73/4038
73/4016
17/13
3
4
5
6
11
14
16
RD
BK
BK-WH
31/83
31/10
G034349

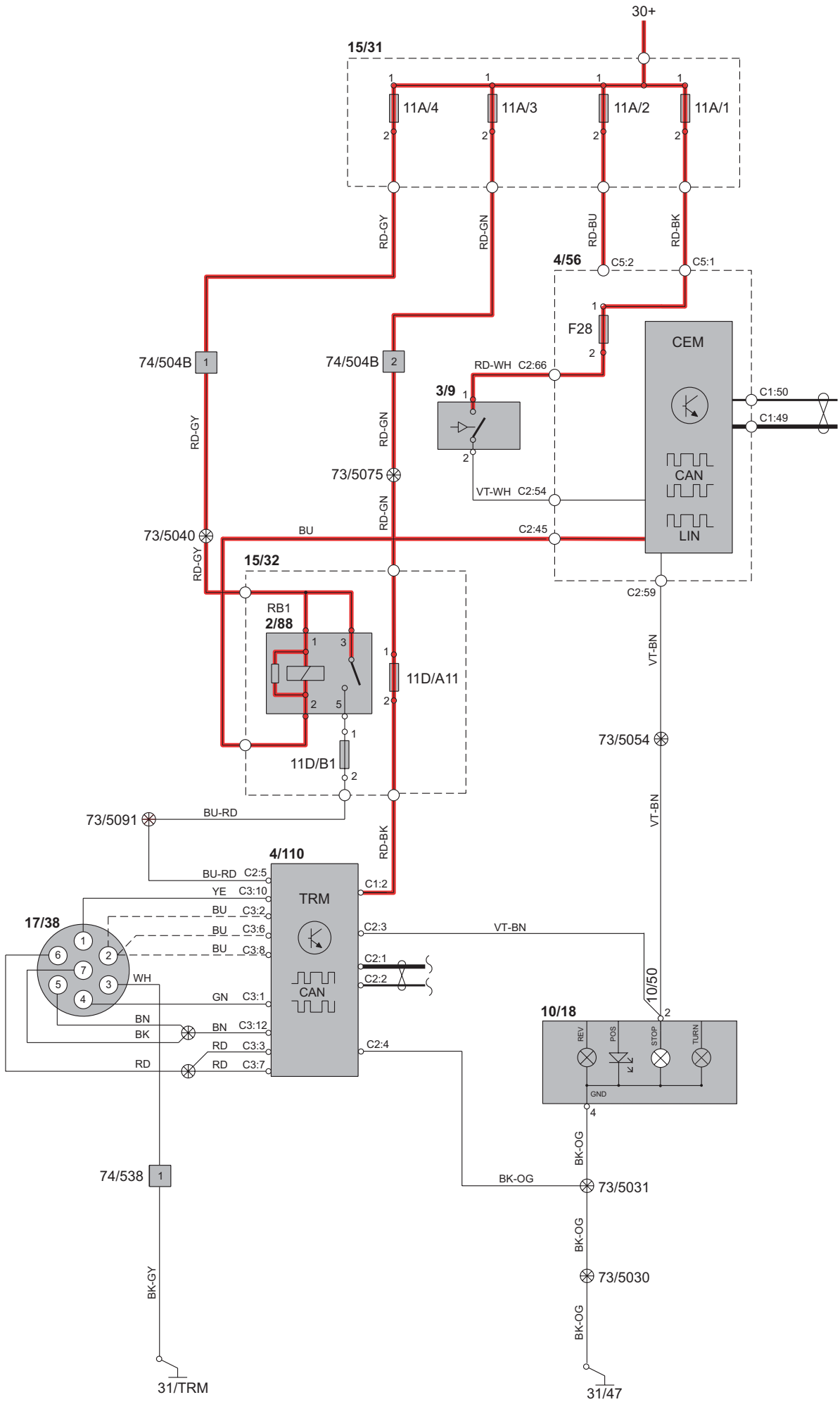
Группа 37 Проводка и предохранители
Розетка 12 В



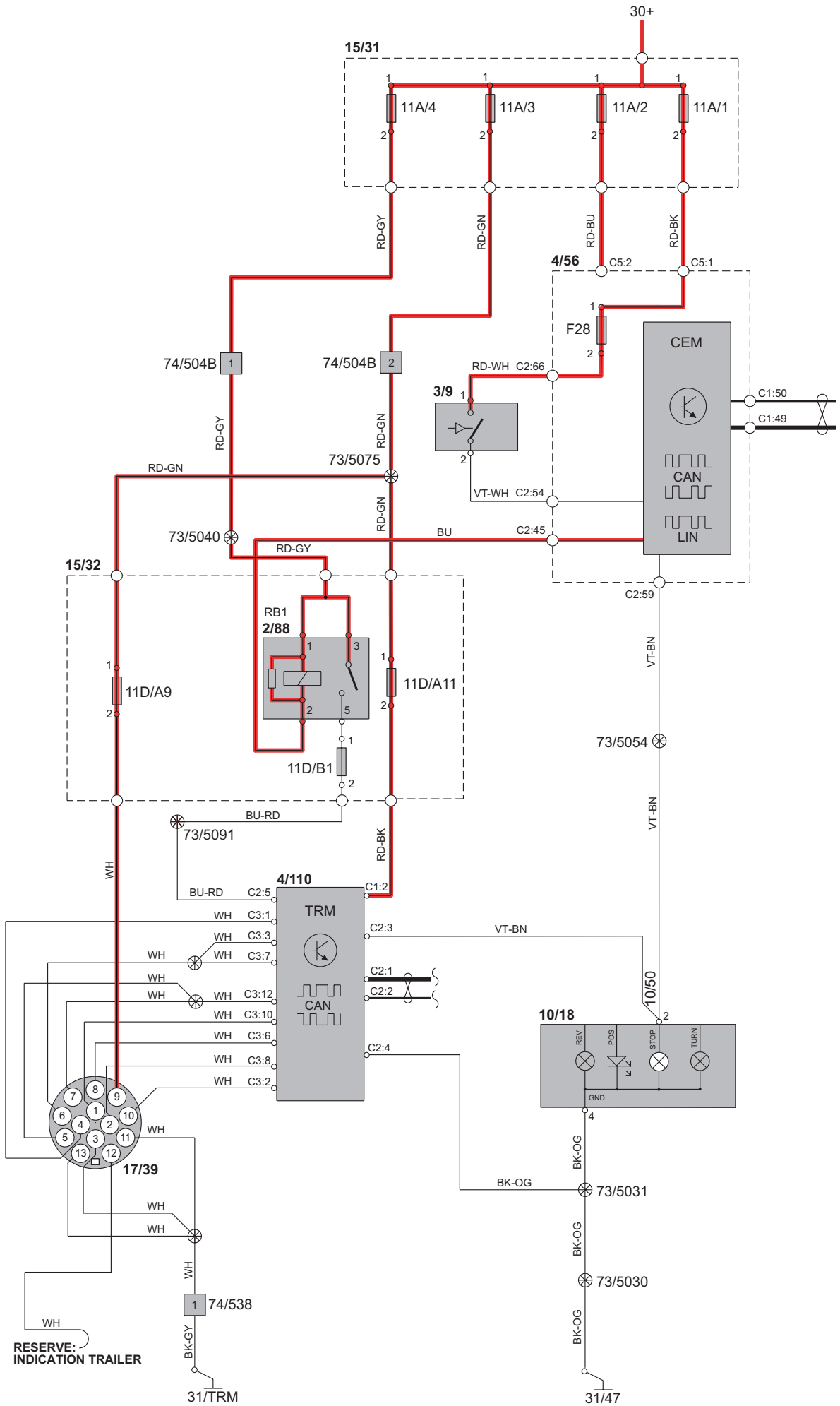
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный



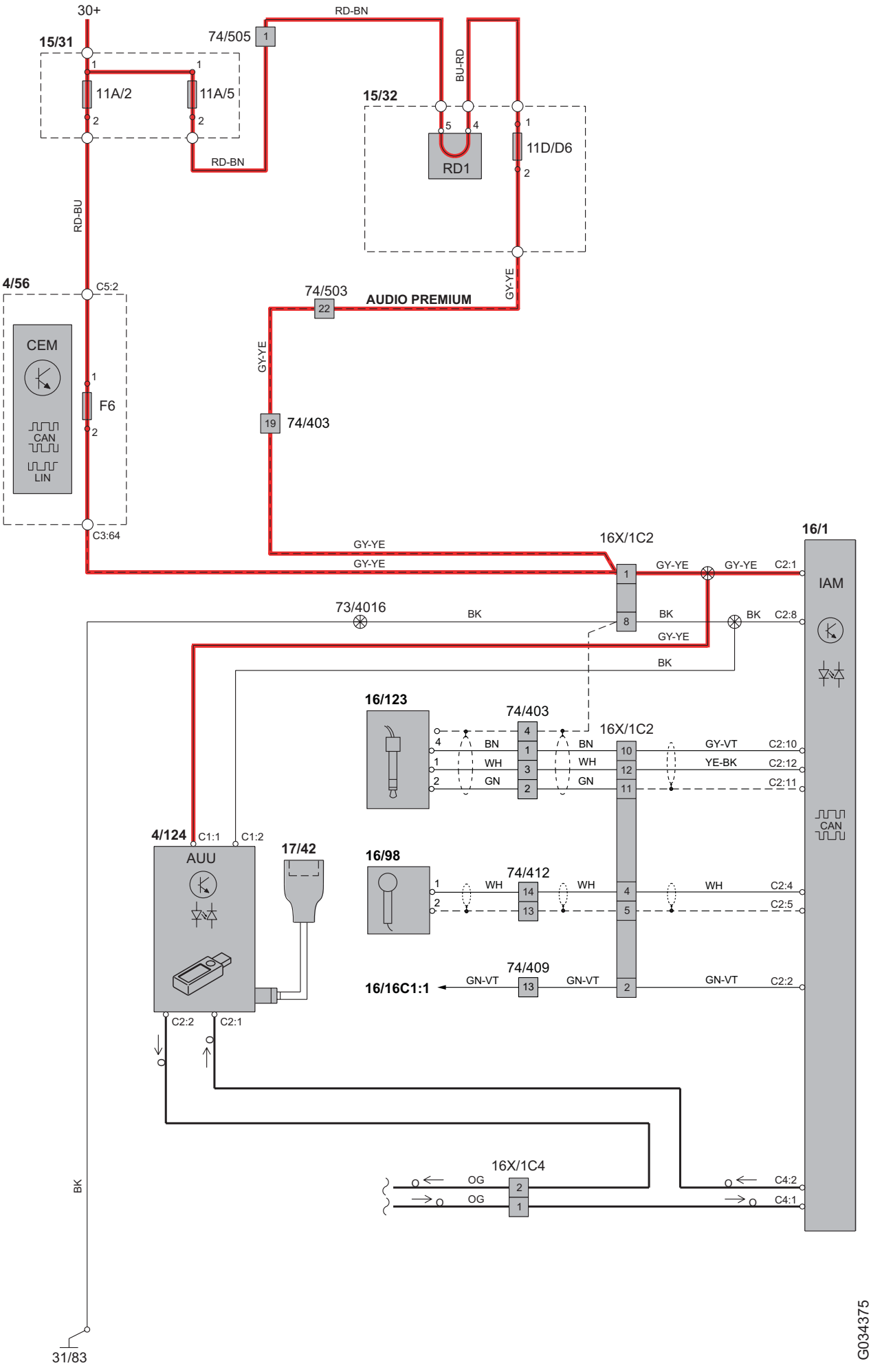
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный



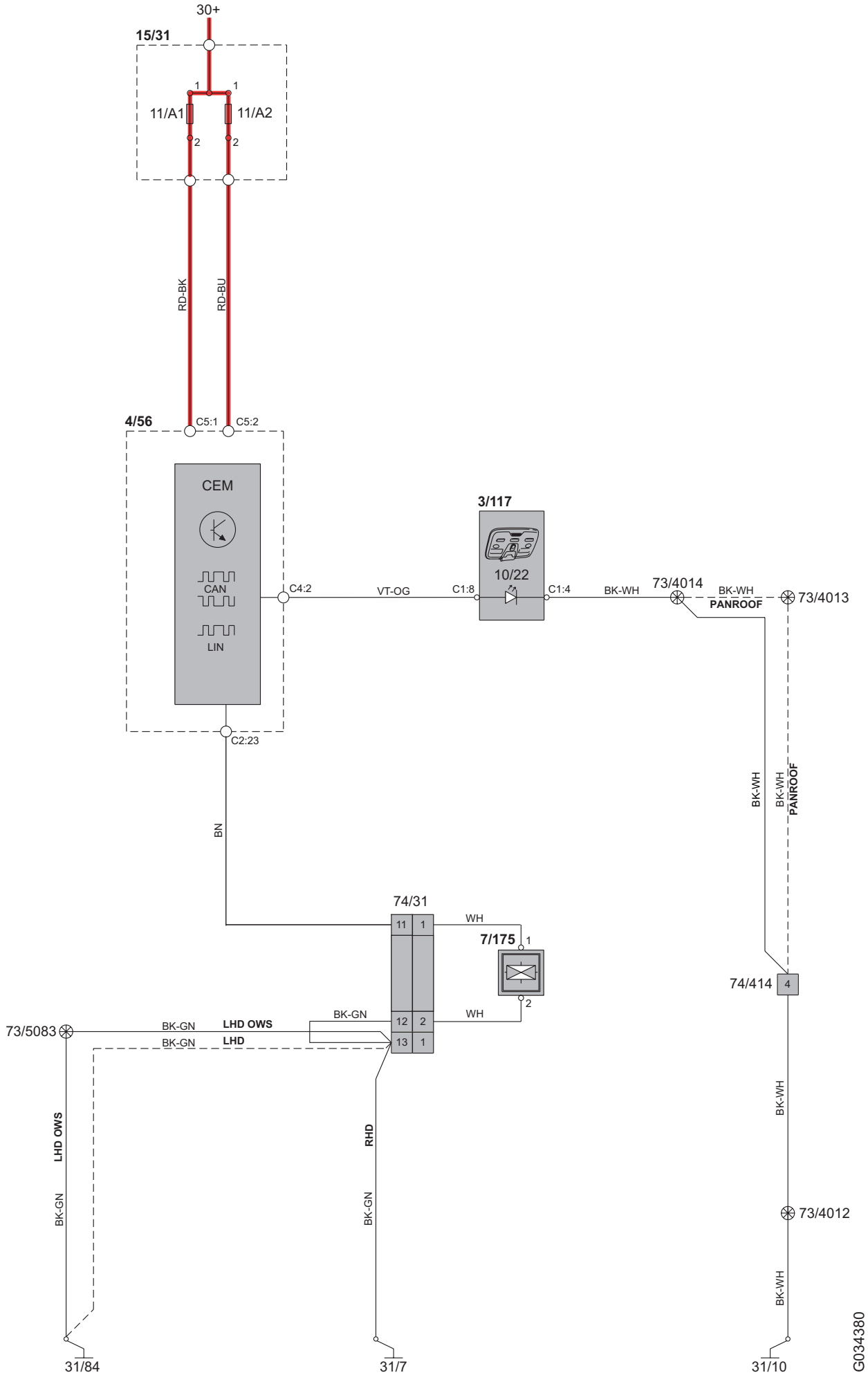
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный



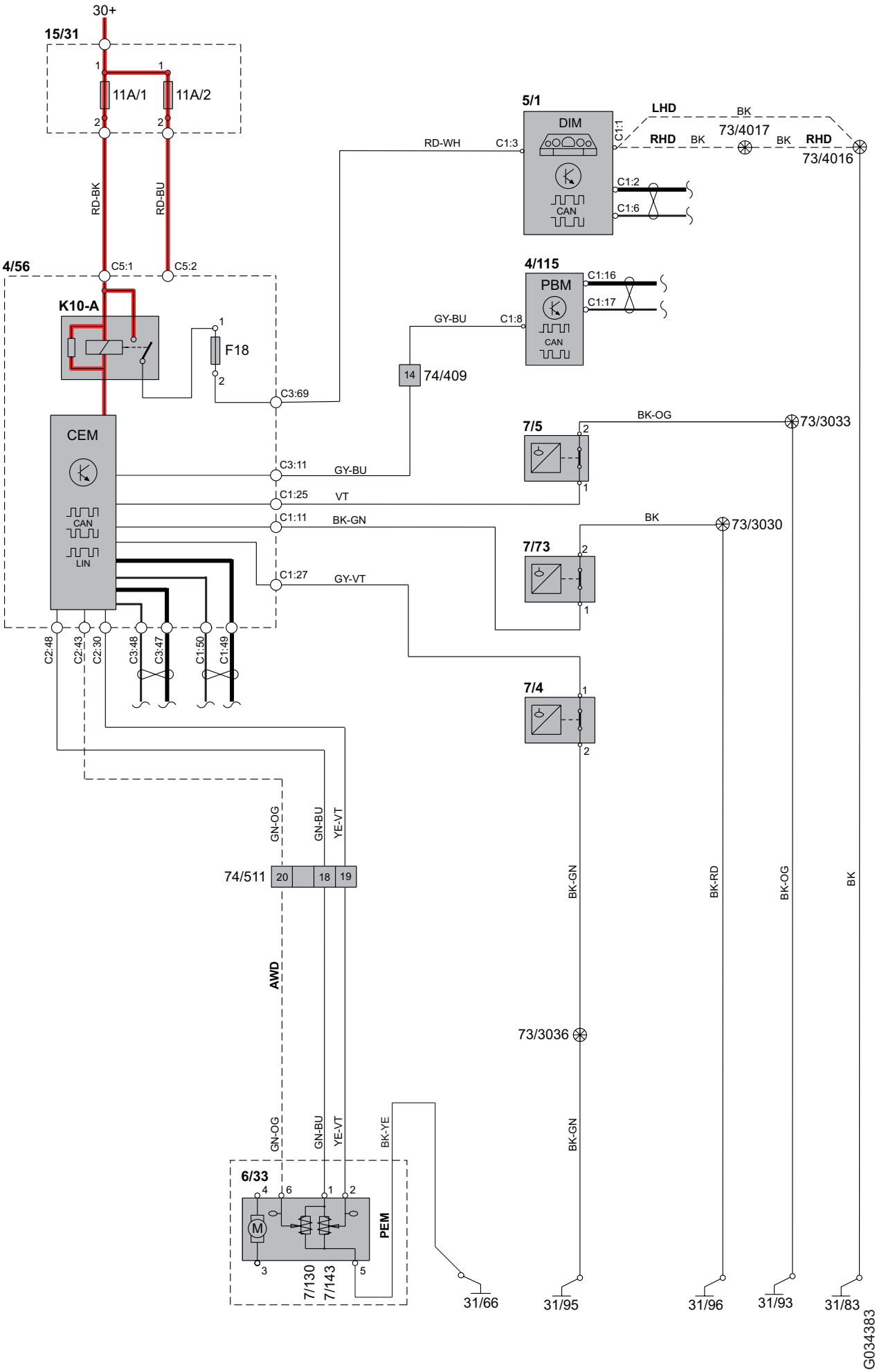
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Элемент USB (AUU)



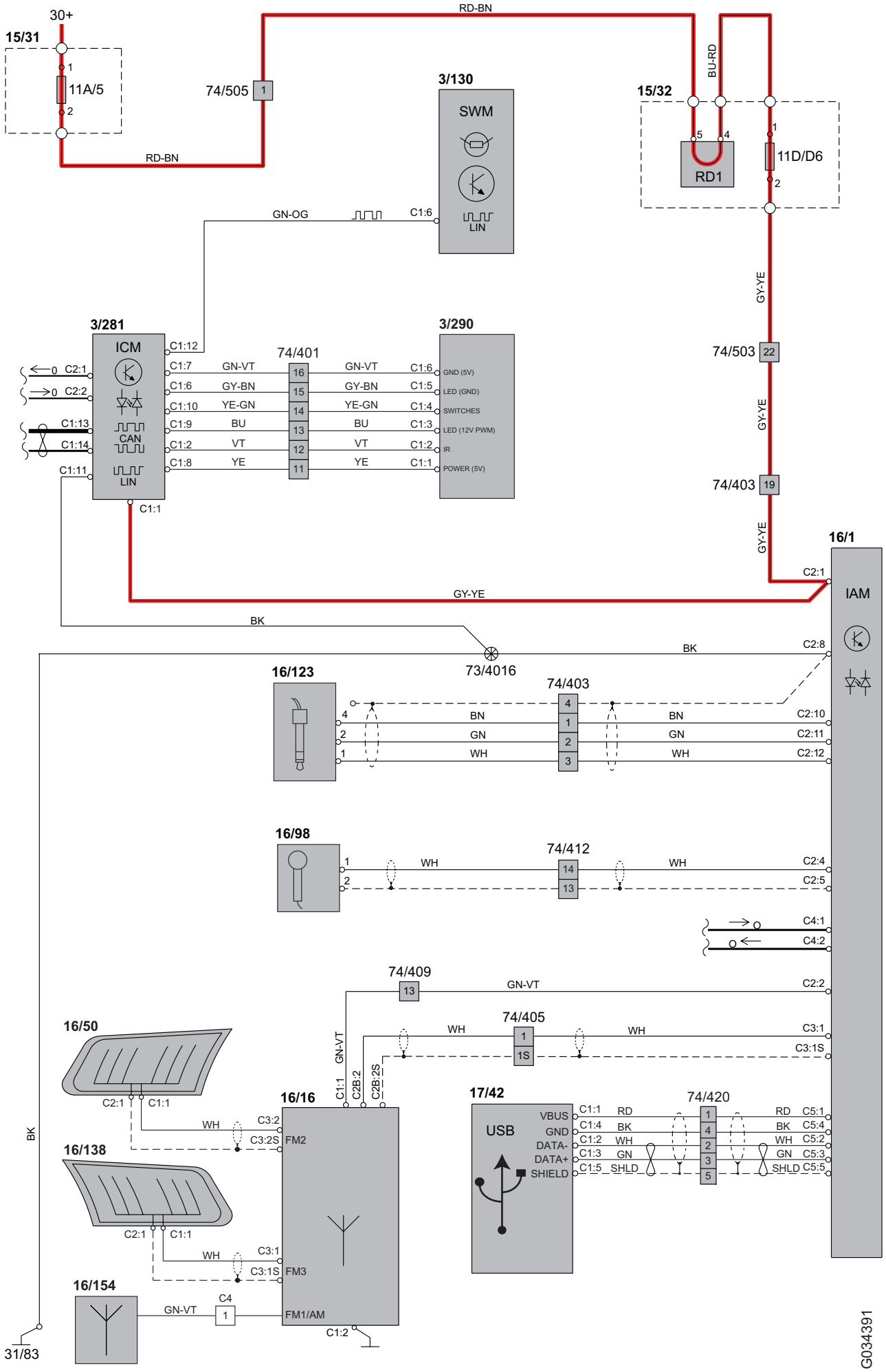
Группа 38 Приборы
Устройство напоминания о ремне безопасности



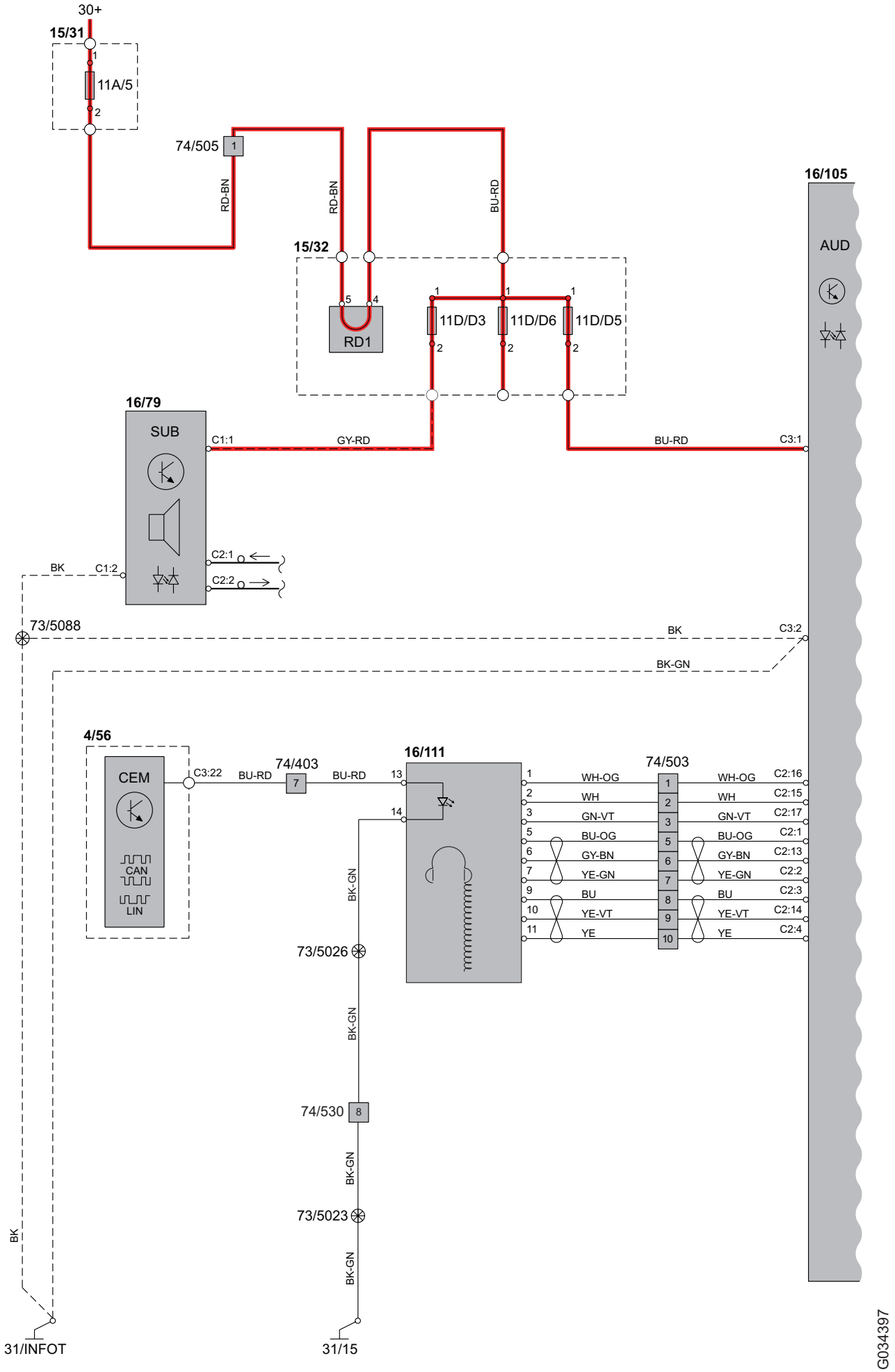
Группа 38 Приборы
Комбинированный прибор



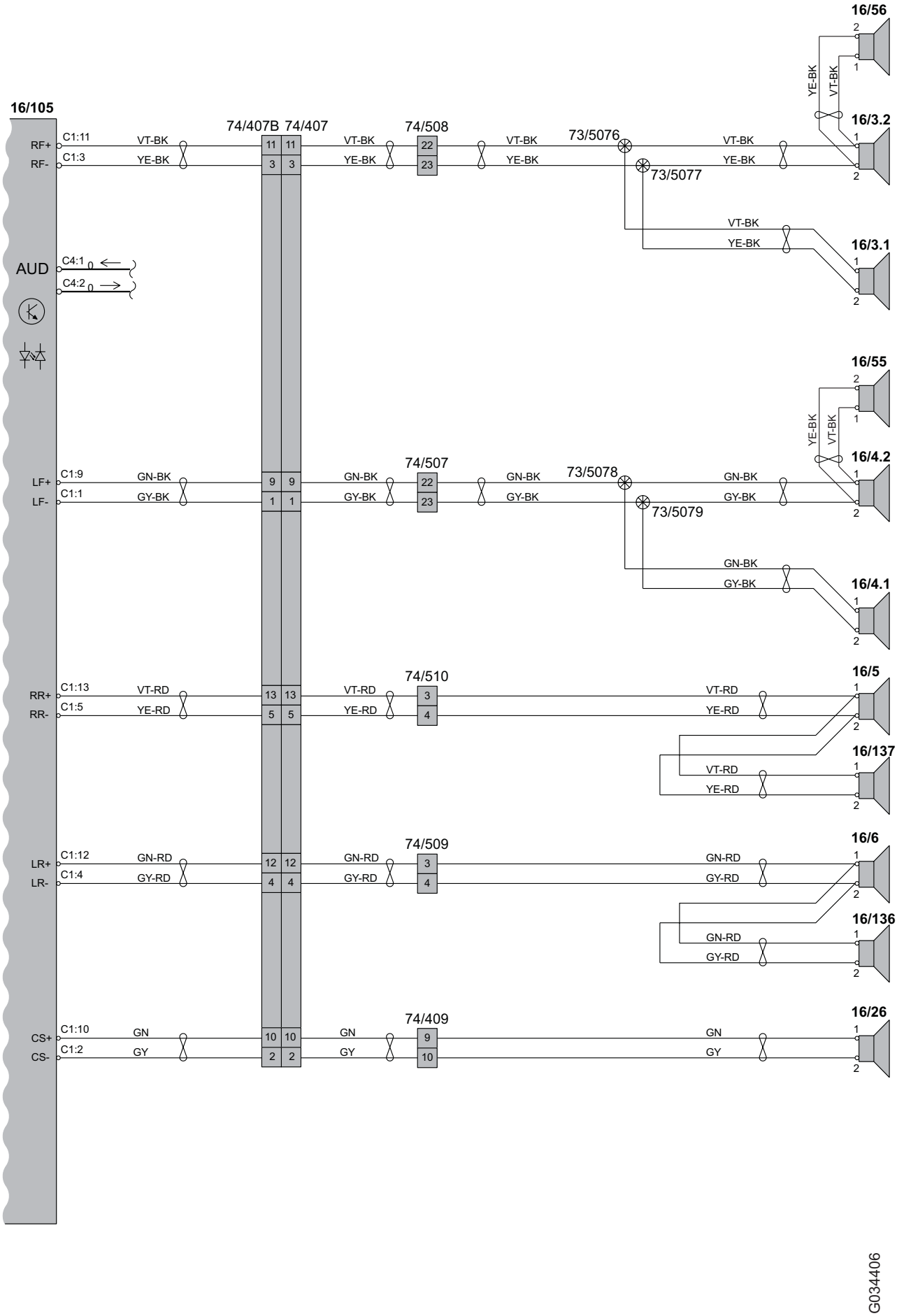
Группа 39 Прочее
Звуковая система Premium 1:3



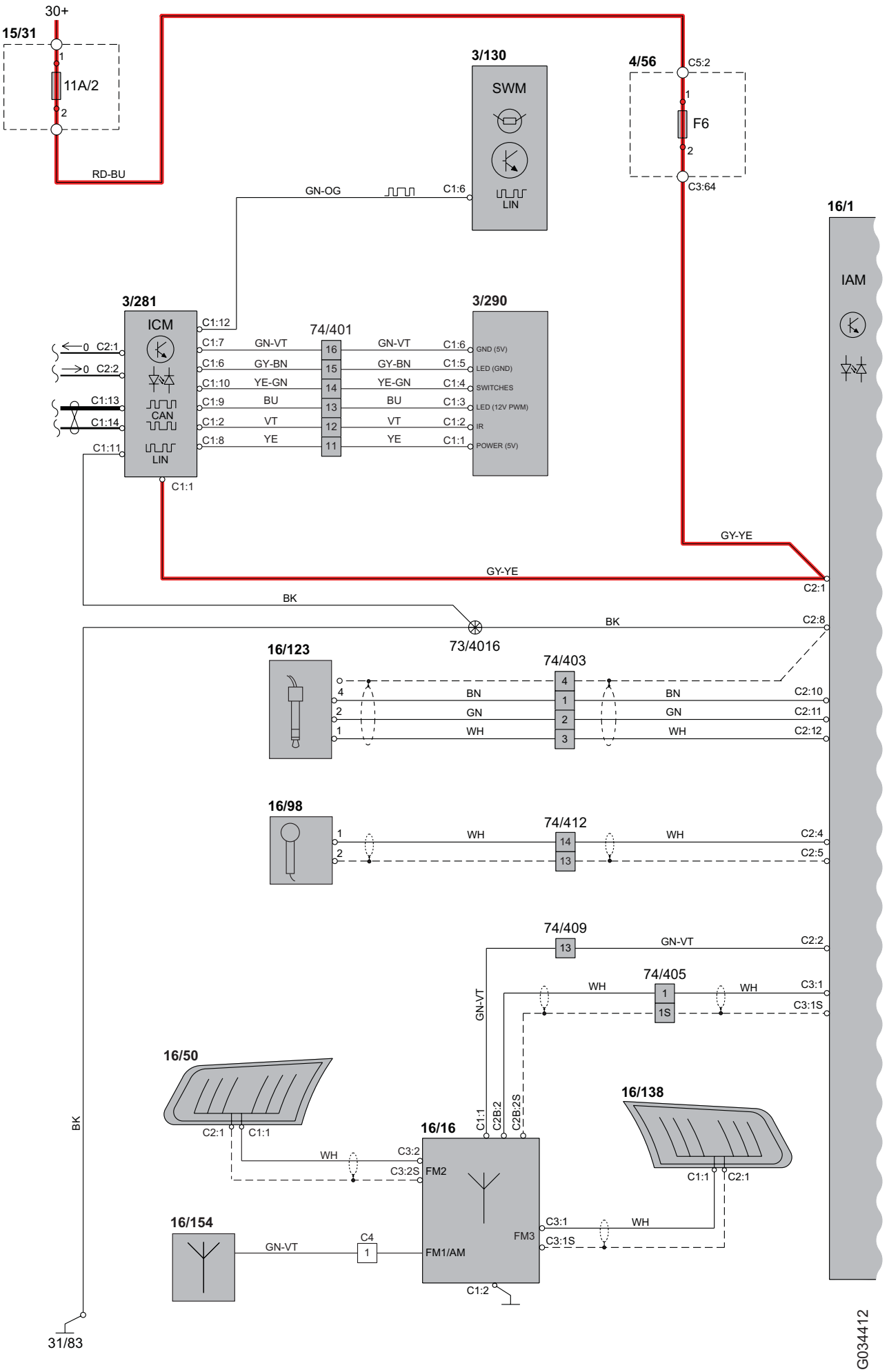
Группа 39 Прочее
Звуковая система Premium 2:3



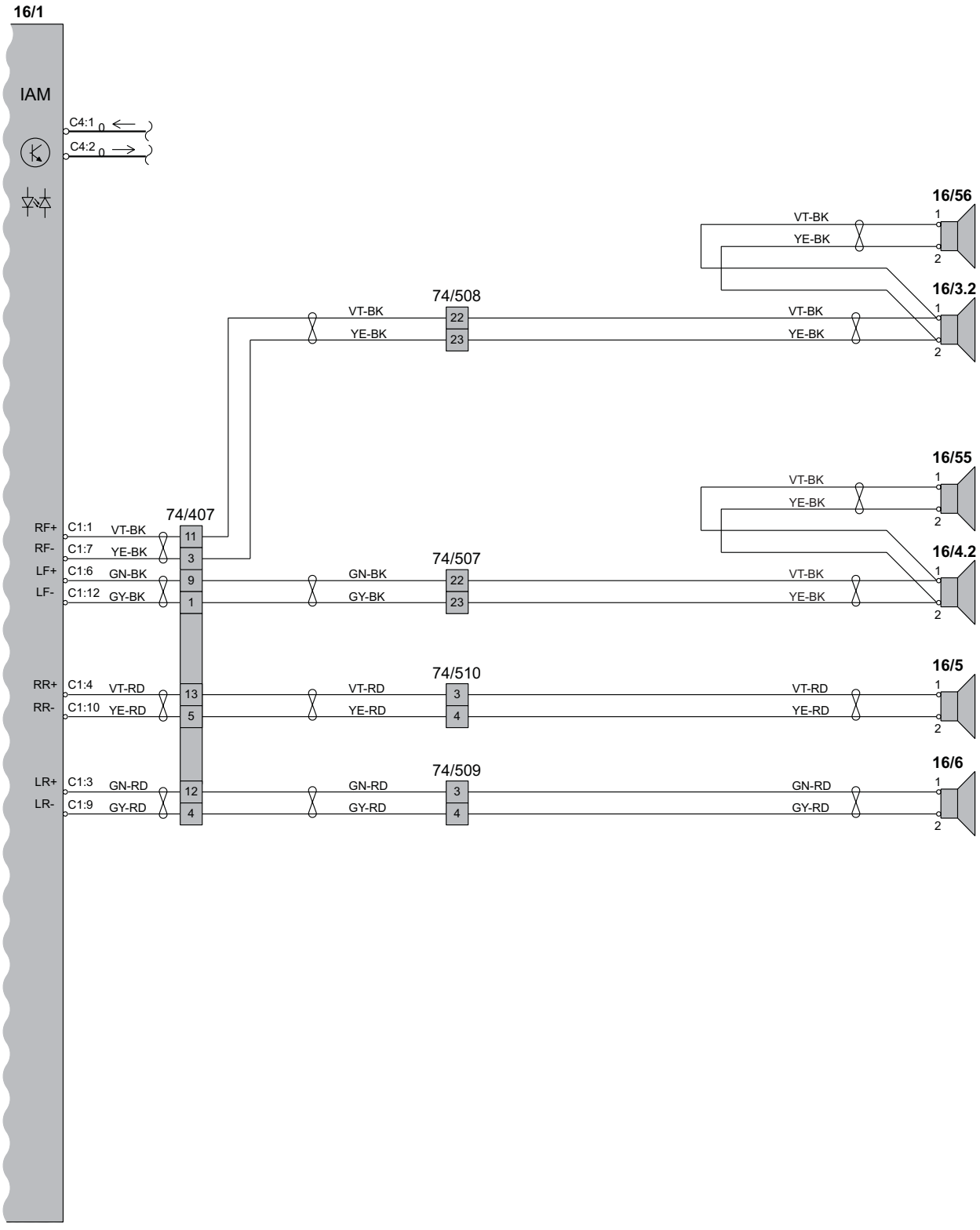
Группа 39 Прочее
Звуковая система Premium 3:3



Группа 39 Прочее
Звуковая система 1:2

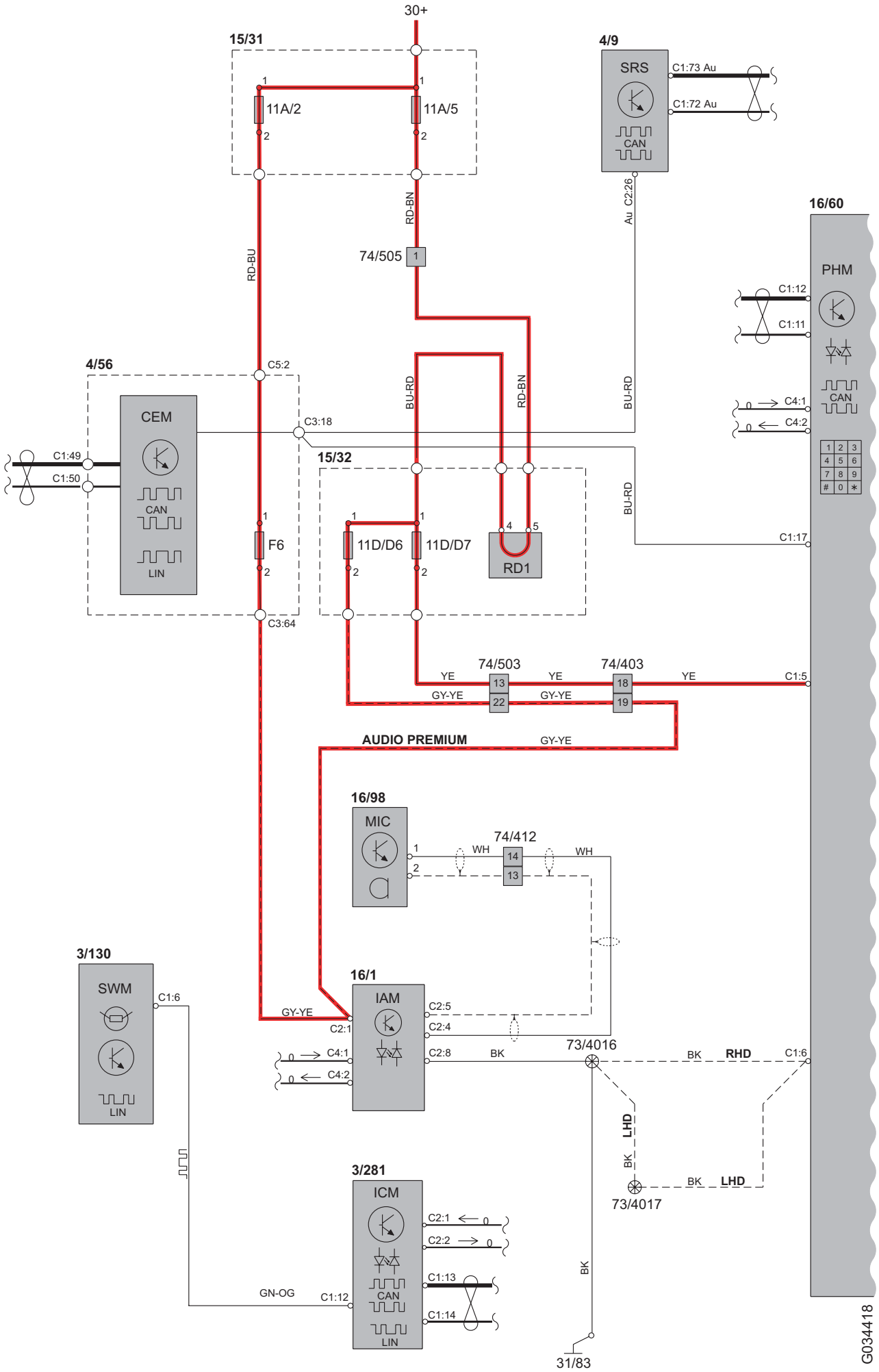


Группа 39 Прочее
Звуковая система 2:2

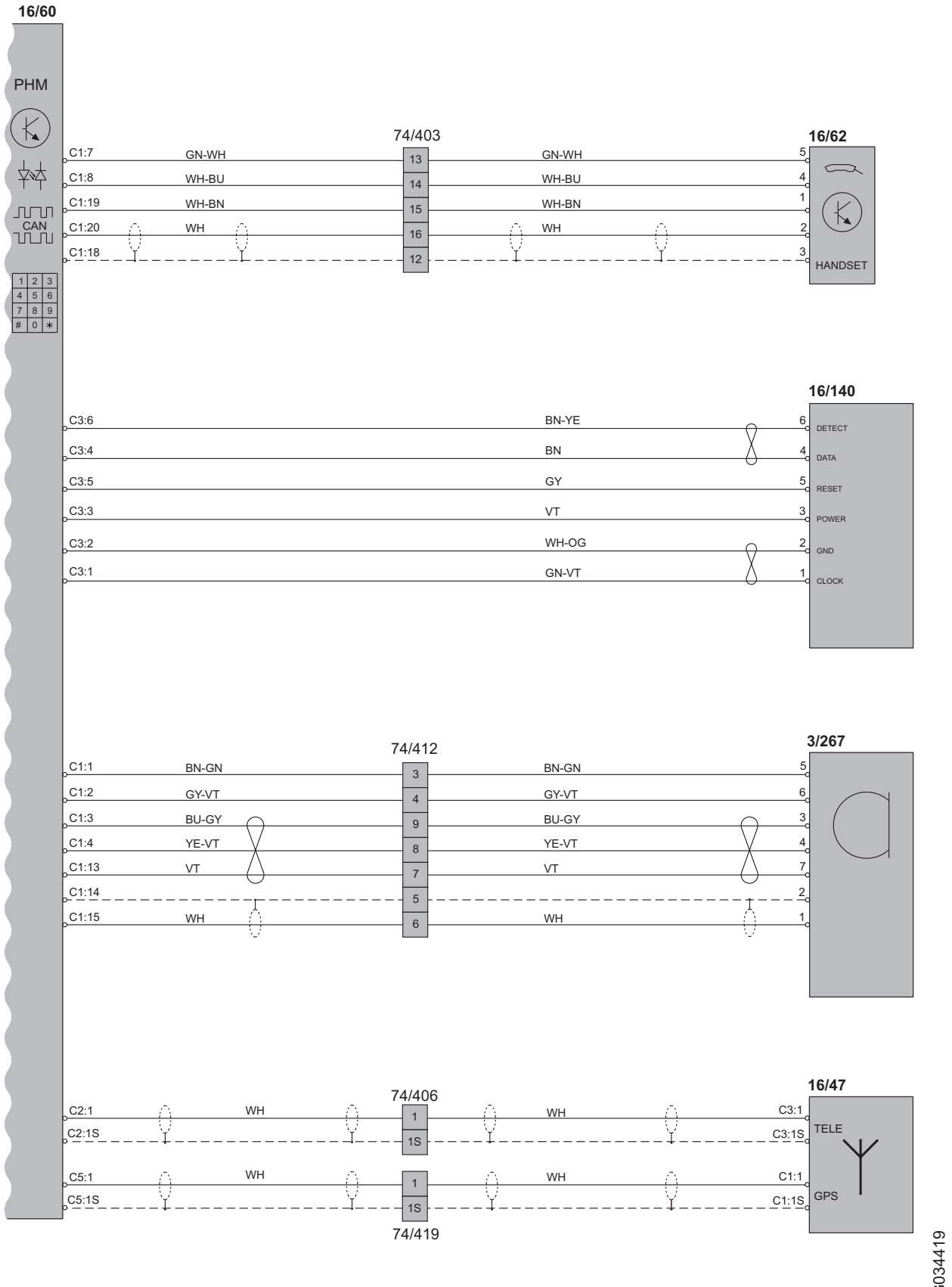


G034416

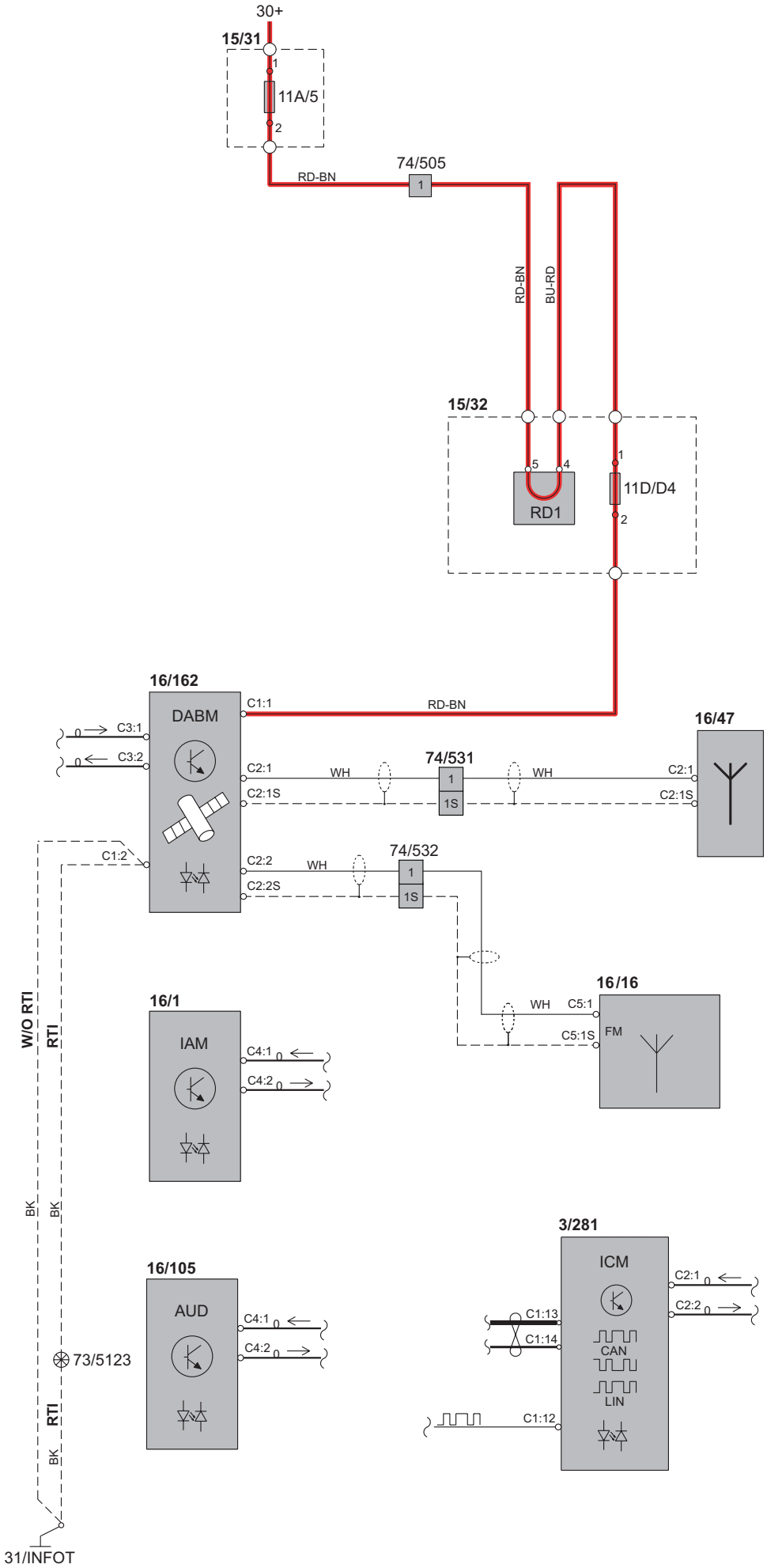
Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 1:2



Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 2:2

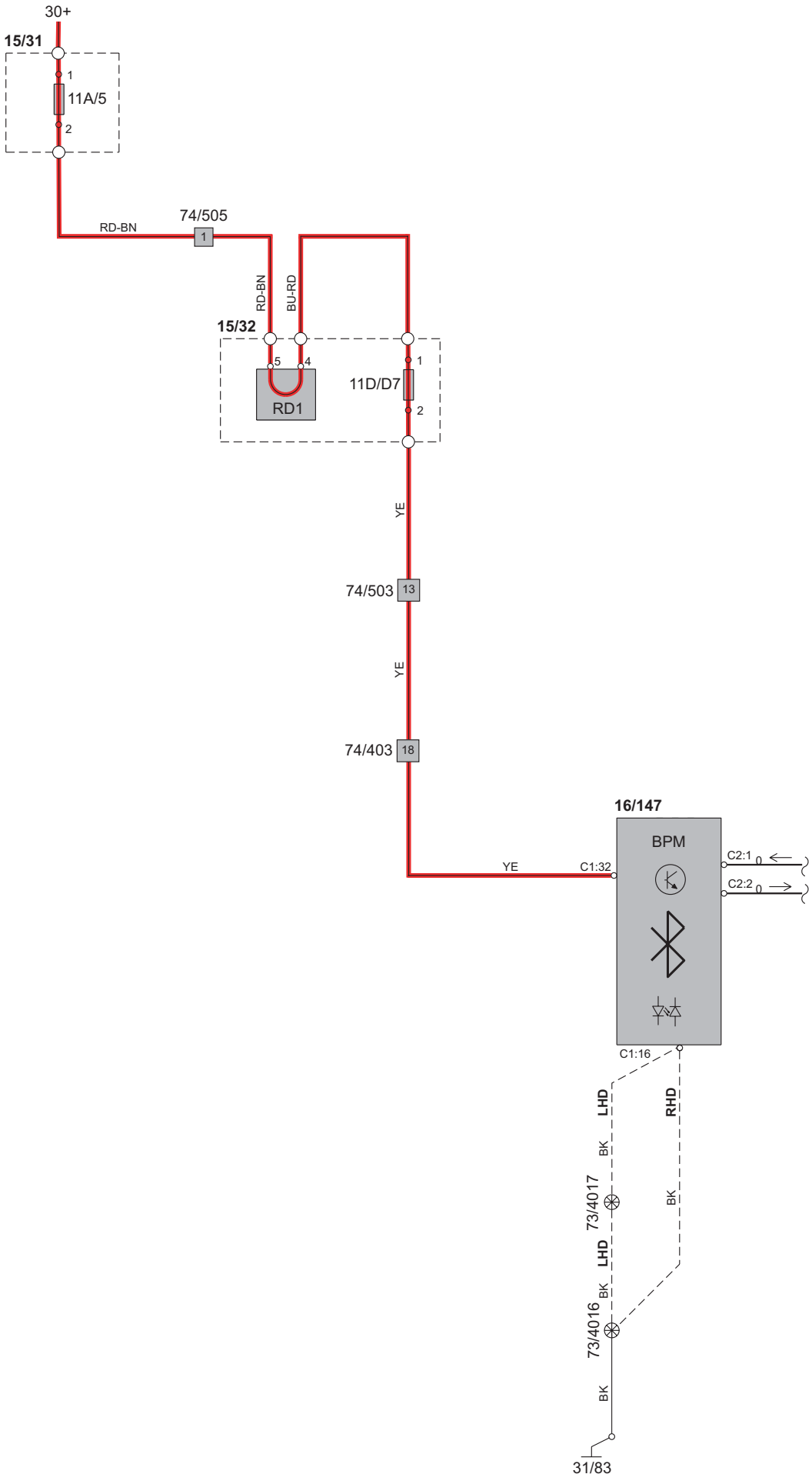


Группа 39 Прочее, Аксессуары
Радиоприемник DAB

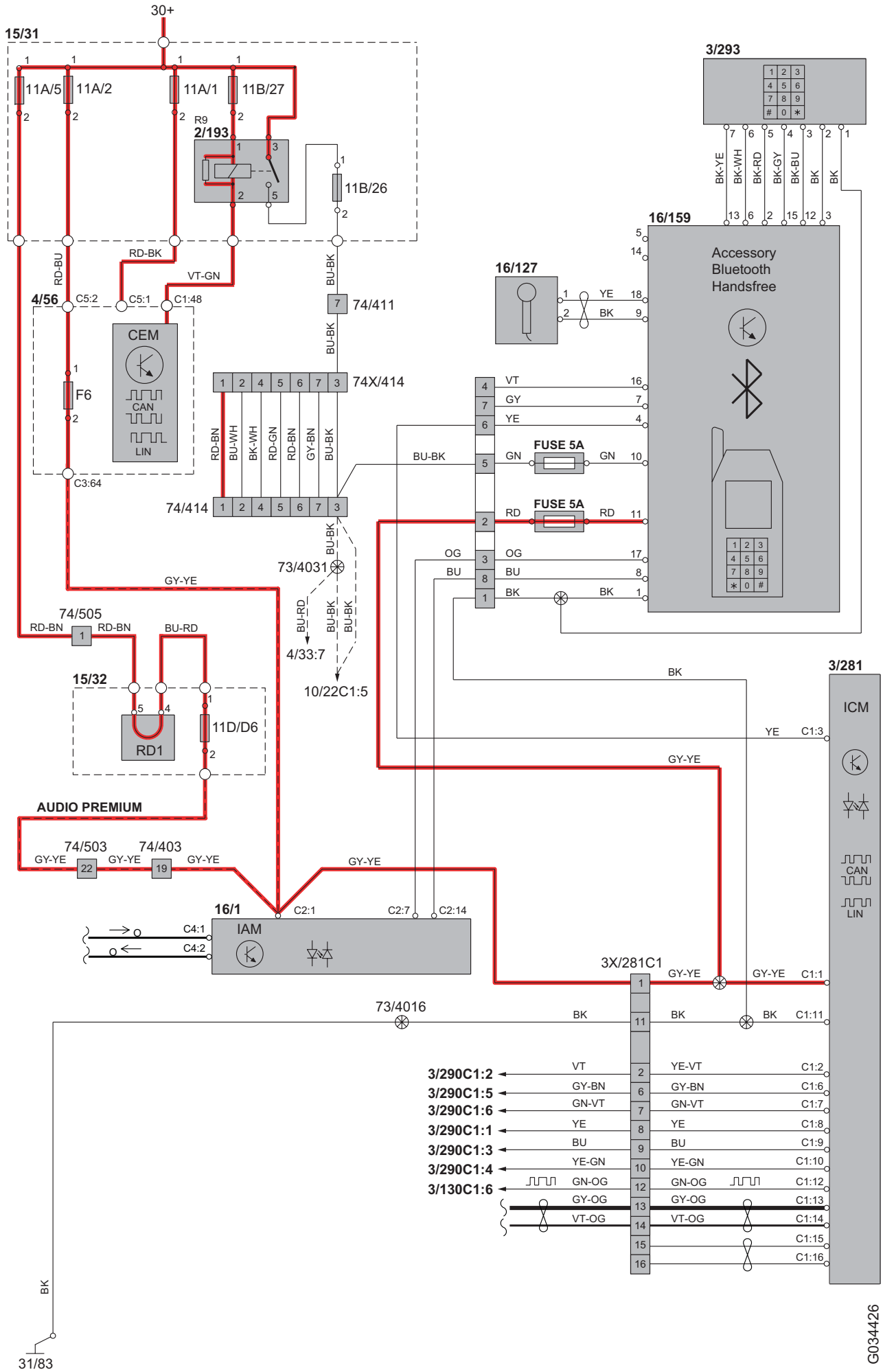


G034422

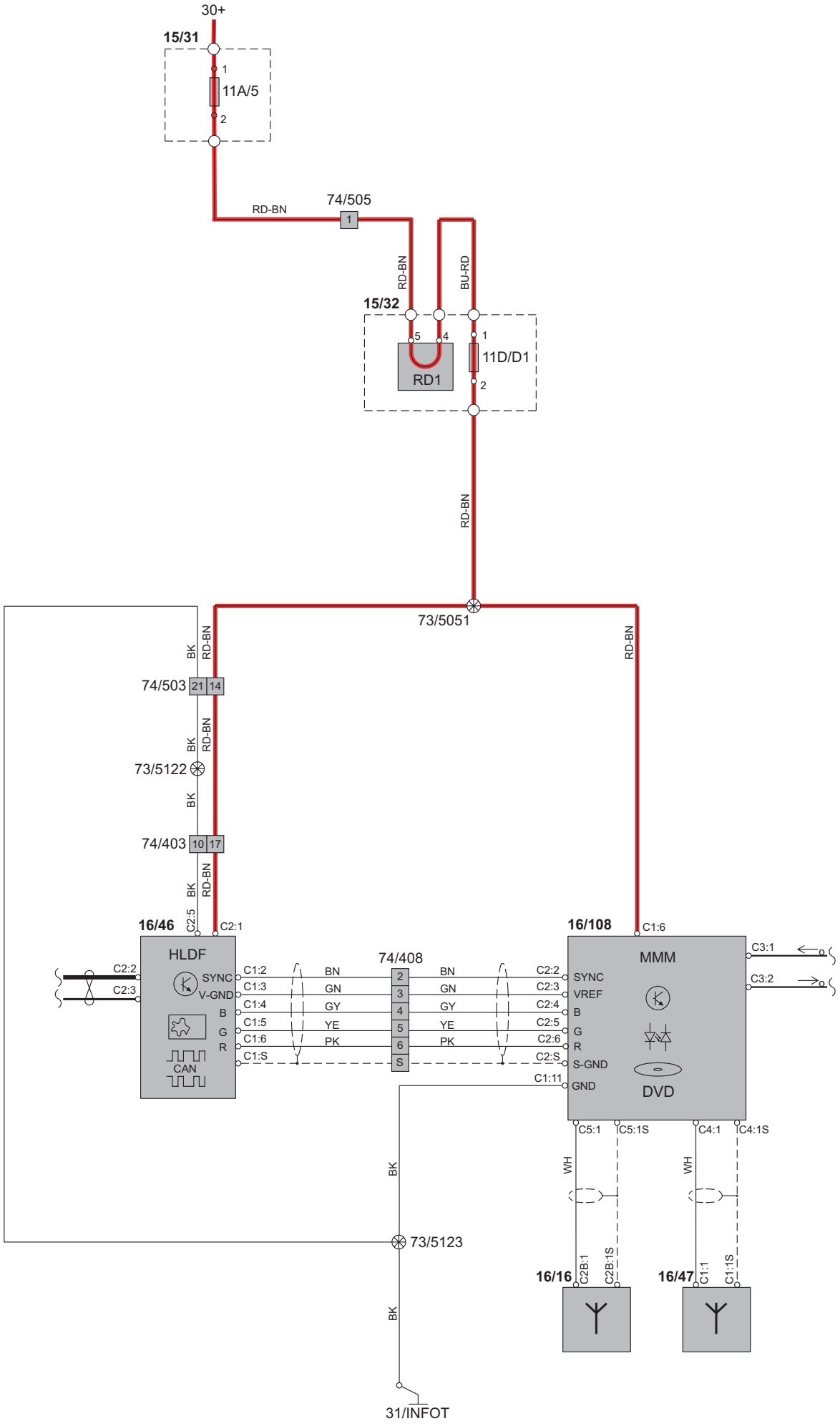
Группа 39 Прочее
Телефонная система Bluetooth



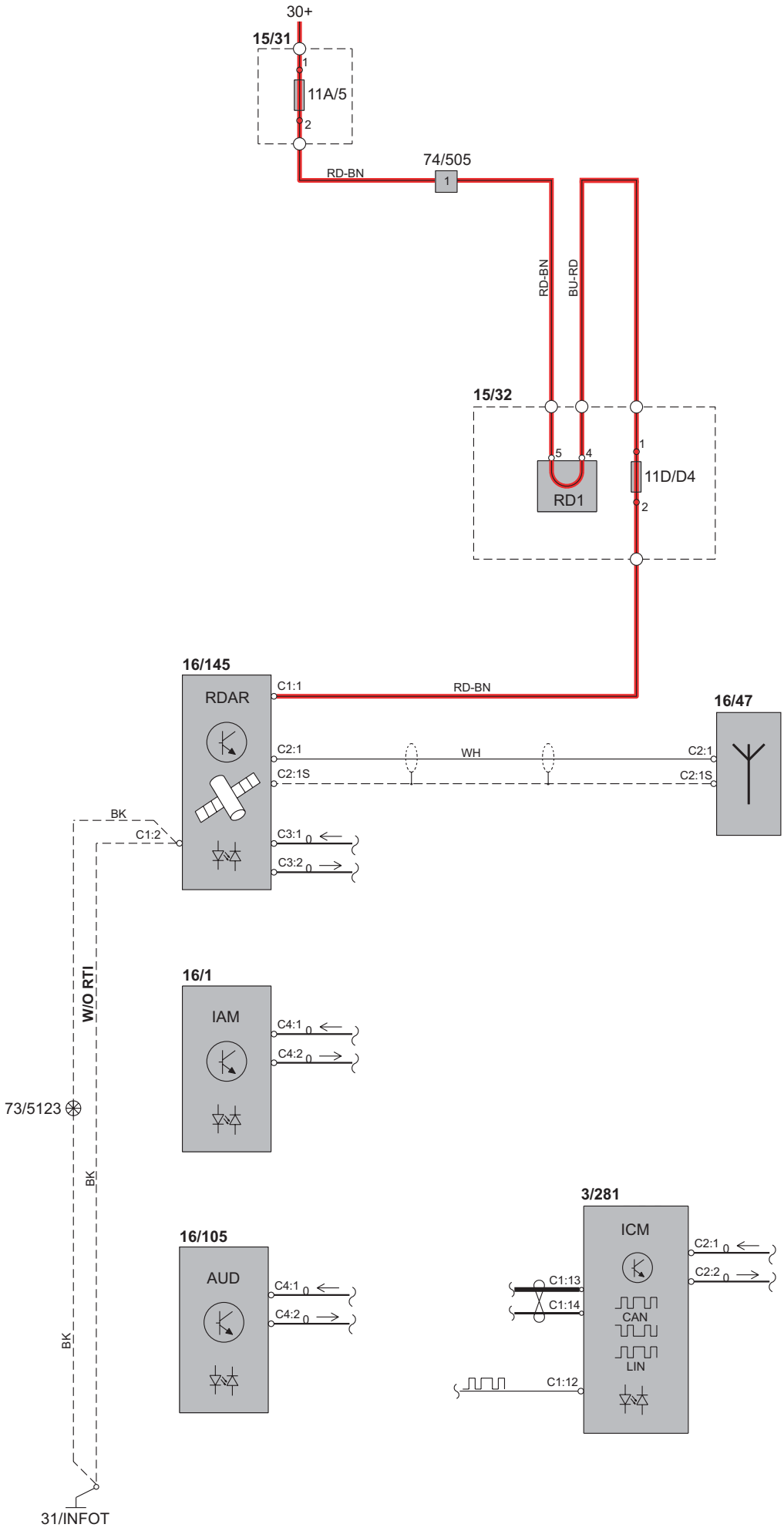
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Bluetooth, безручное управление



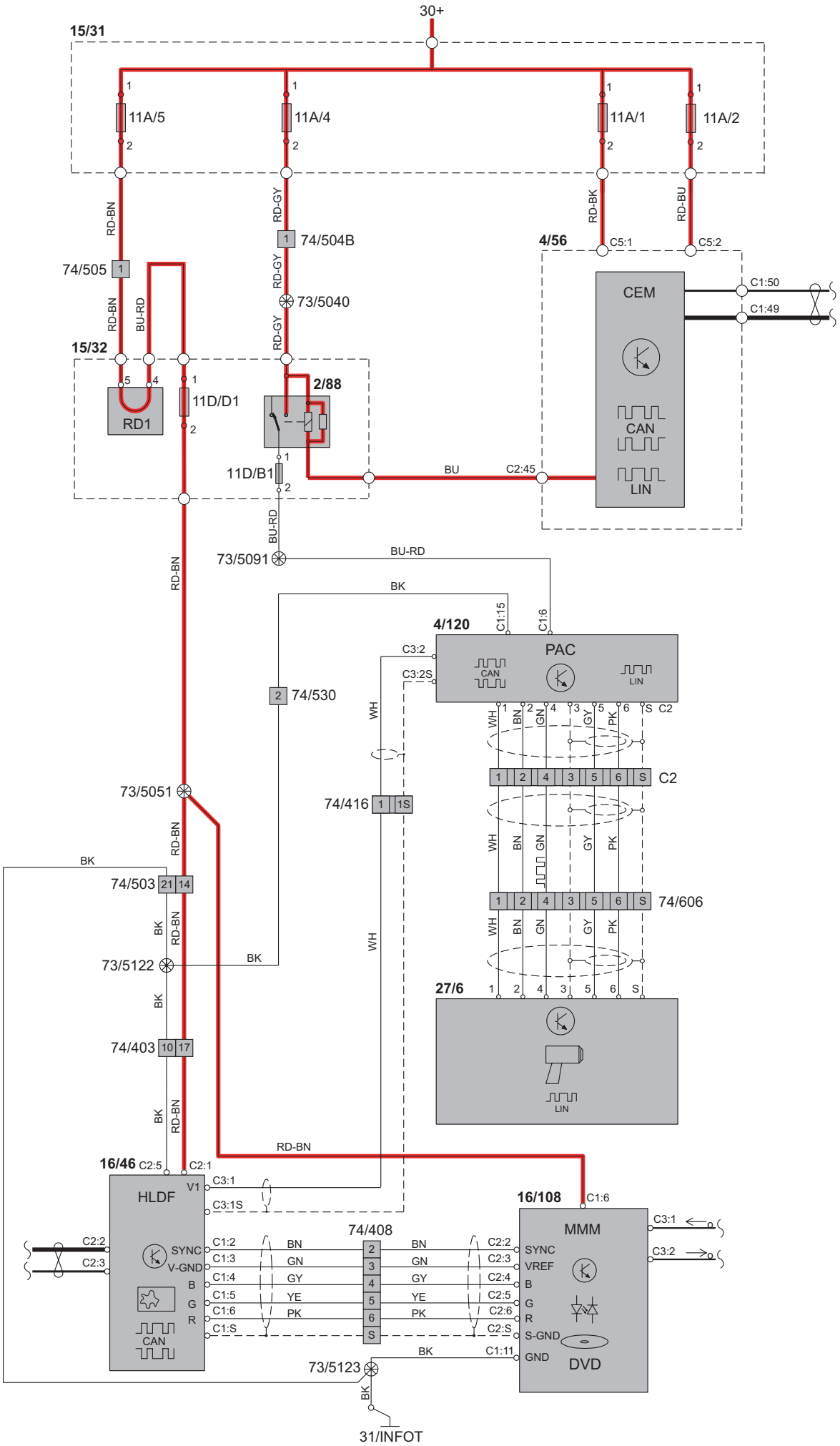
Мультимедия и Информация о дорожном движении



Группа 39 Прочее, Аксессуары
Спутниковое радио

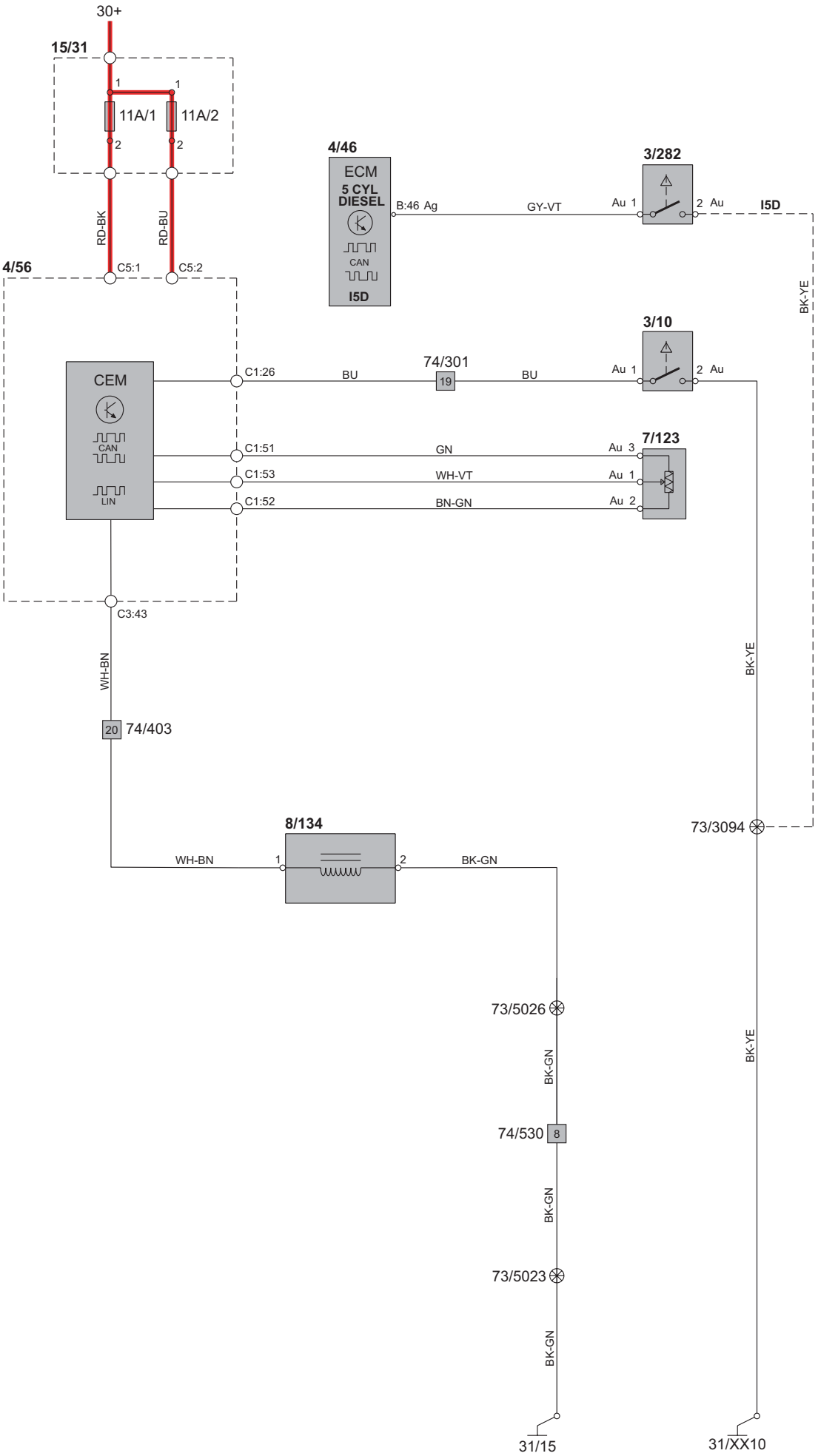


Группа 39 Прочее, Аксессуары
Камера парковки

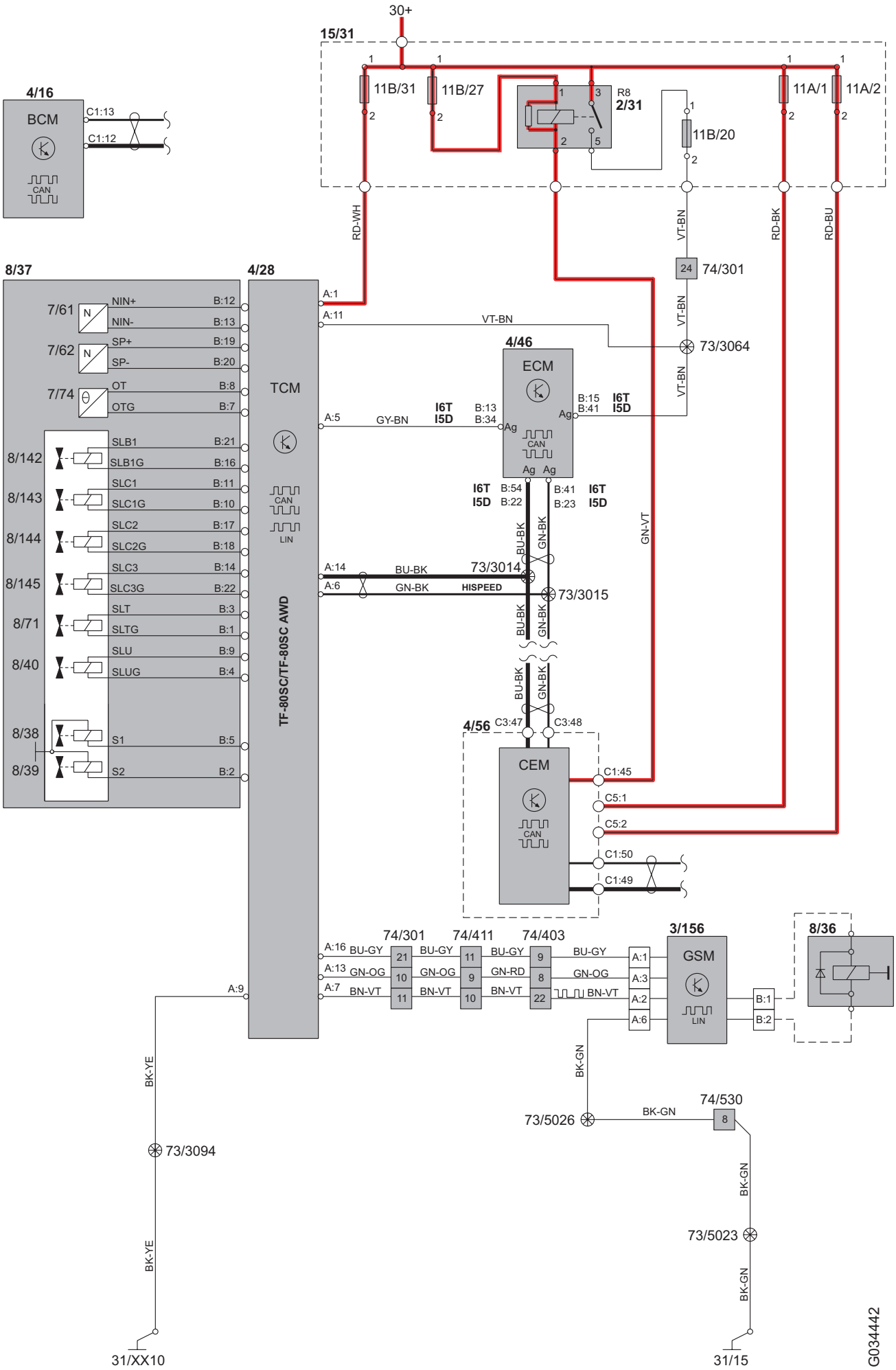


G034435

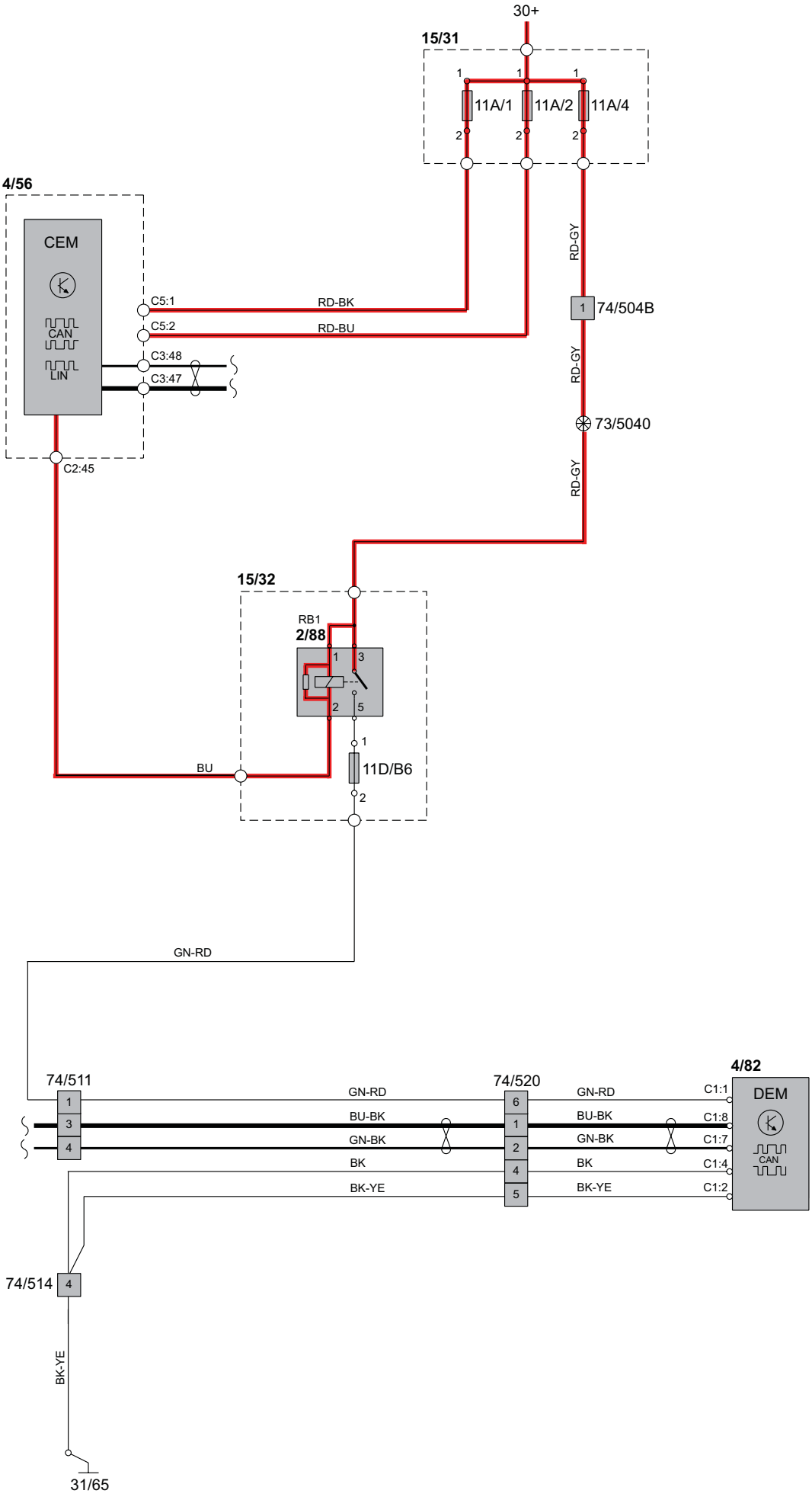
Группа 43 Коробка передач
Коробка передач M66



Группа 43 Коробка передач
Автоматическая коробка передач, TF-80SC AWD

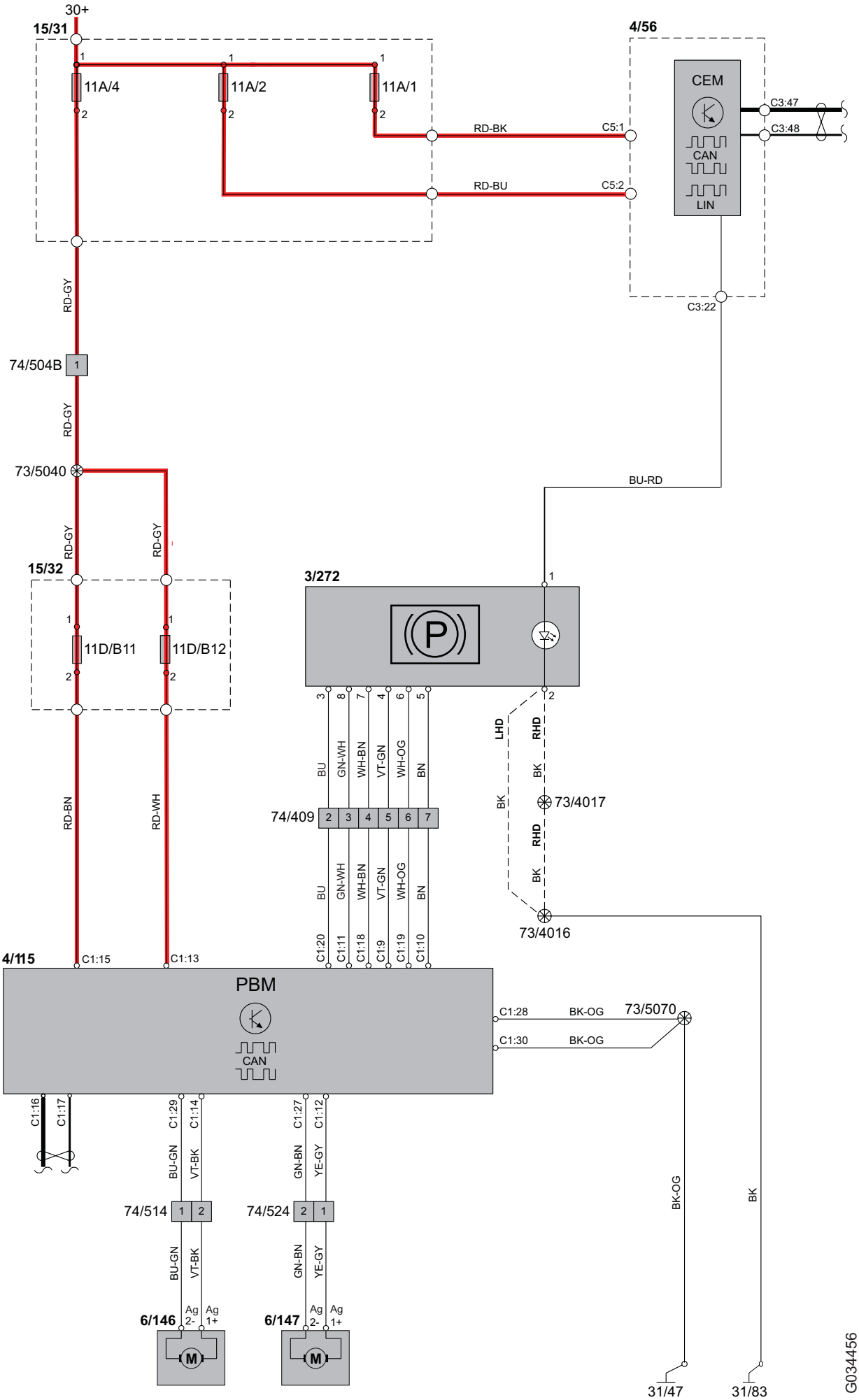


Группа 43 Коробка передач
Электронный модуль дифференциала (DEM)

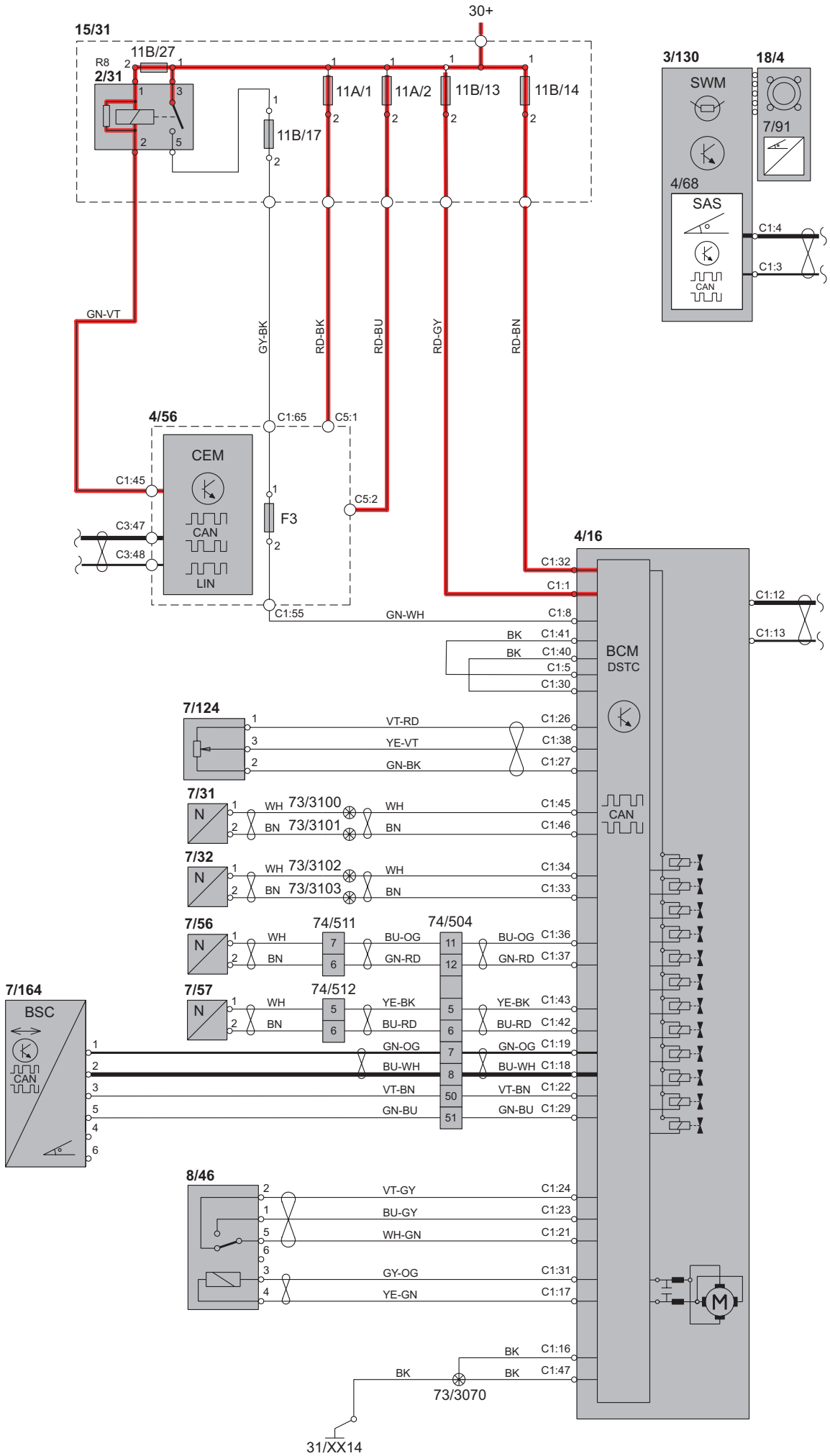


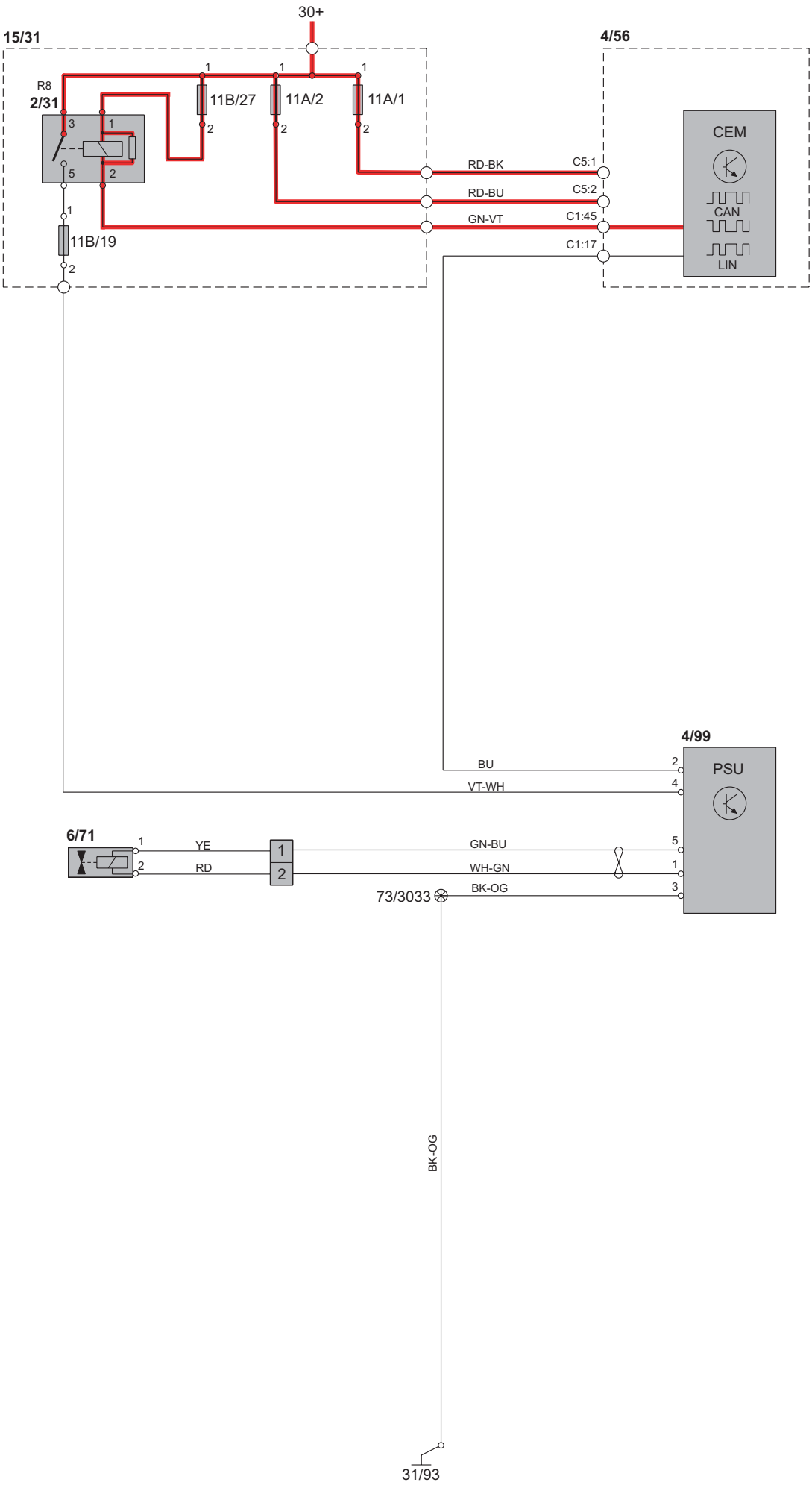
G034450

Группа 55 Стояночный тормоз
Электрический стояночный тормоз

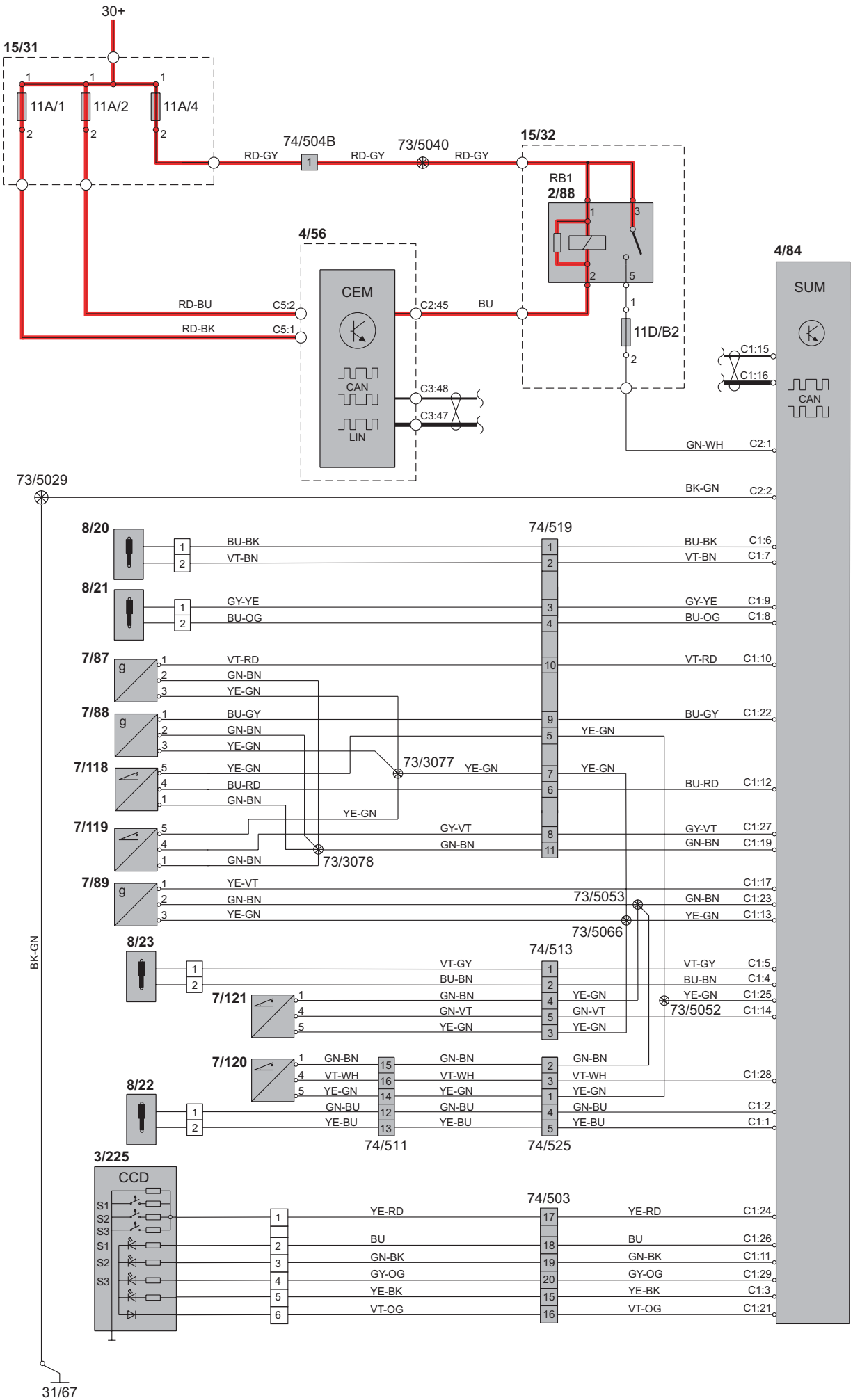


Группа 59 Тормозная система
Система управления тормозами и DSTC

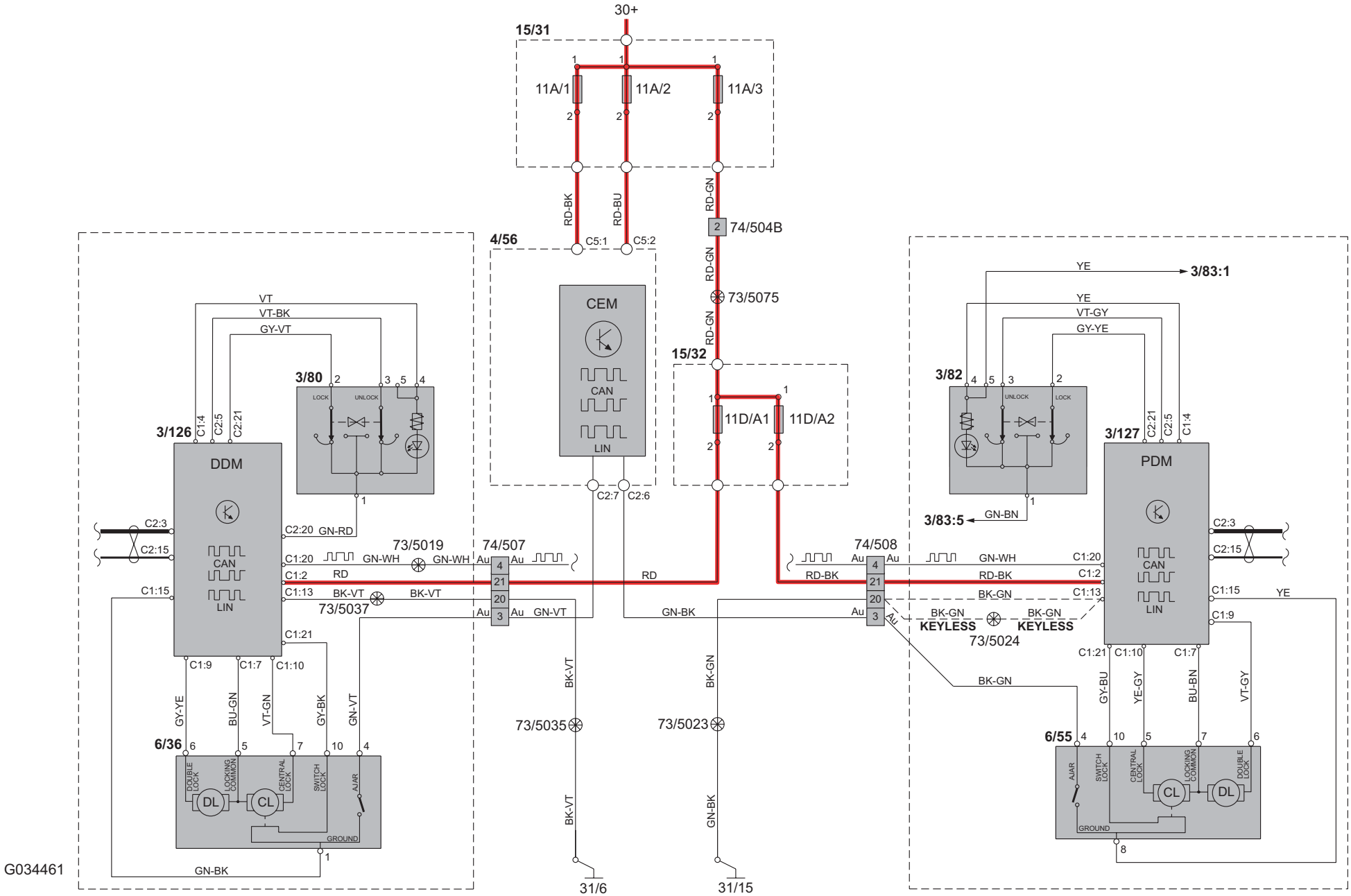



30+
15/31
4/56
R8
2/31
11B/27
11A/2
11A/1
11B/19
RD-BK
RD-BU
GN-VT
C5:1
C5:2
C1:45
C1:17
CEM
CAN
LIN
4/99
PSU
BU
VT-WH
6/71
YE
RD
GN-BU
WH-GN
BK-OG
73/3033
BK-OG
31/93
G034458

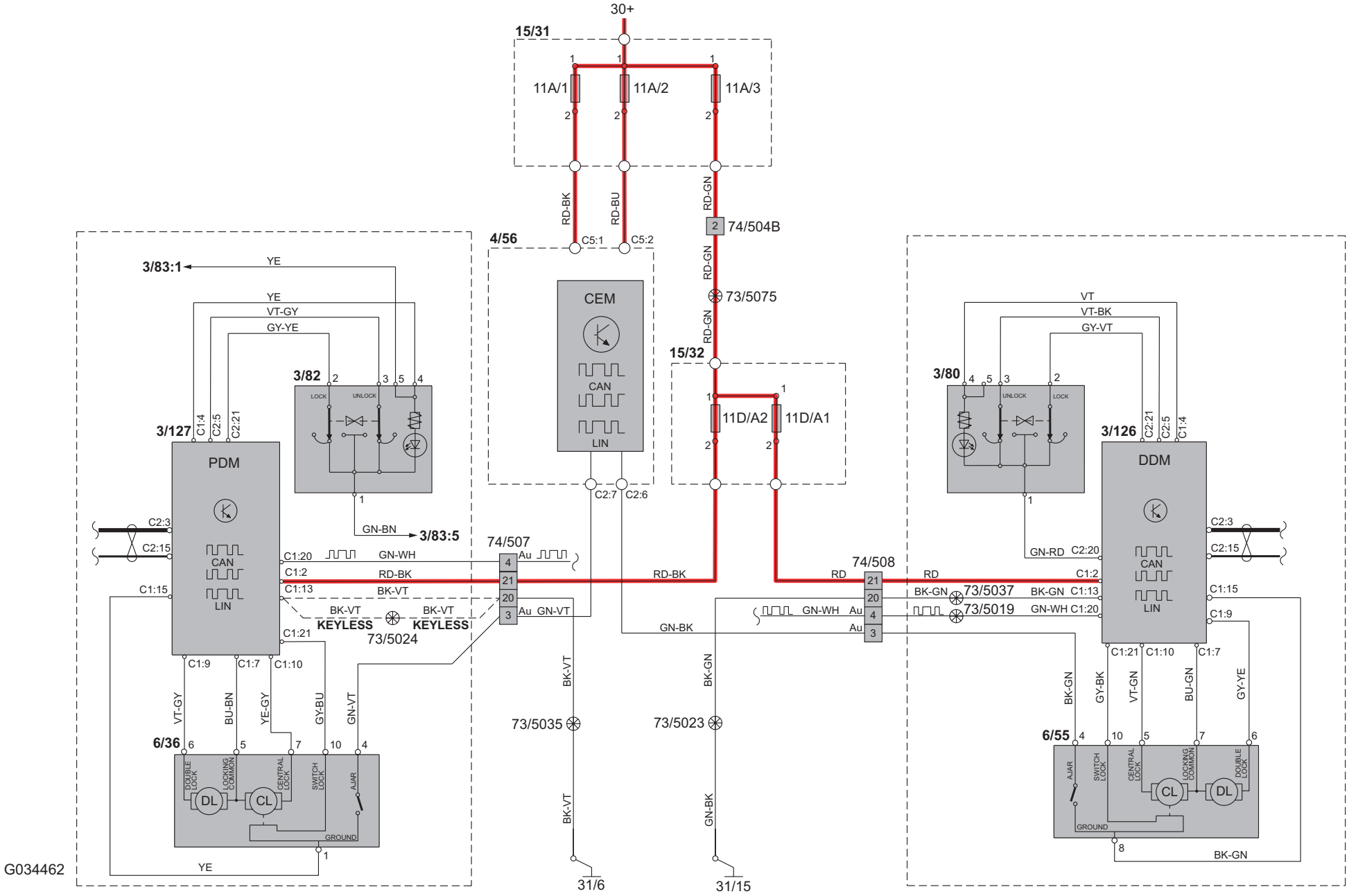
Группа 76 Амортизаторы
Four-C



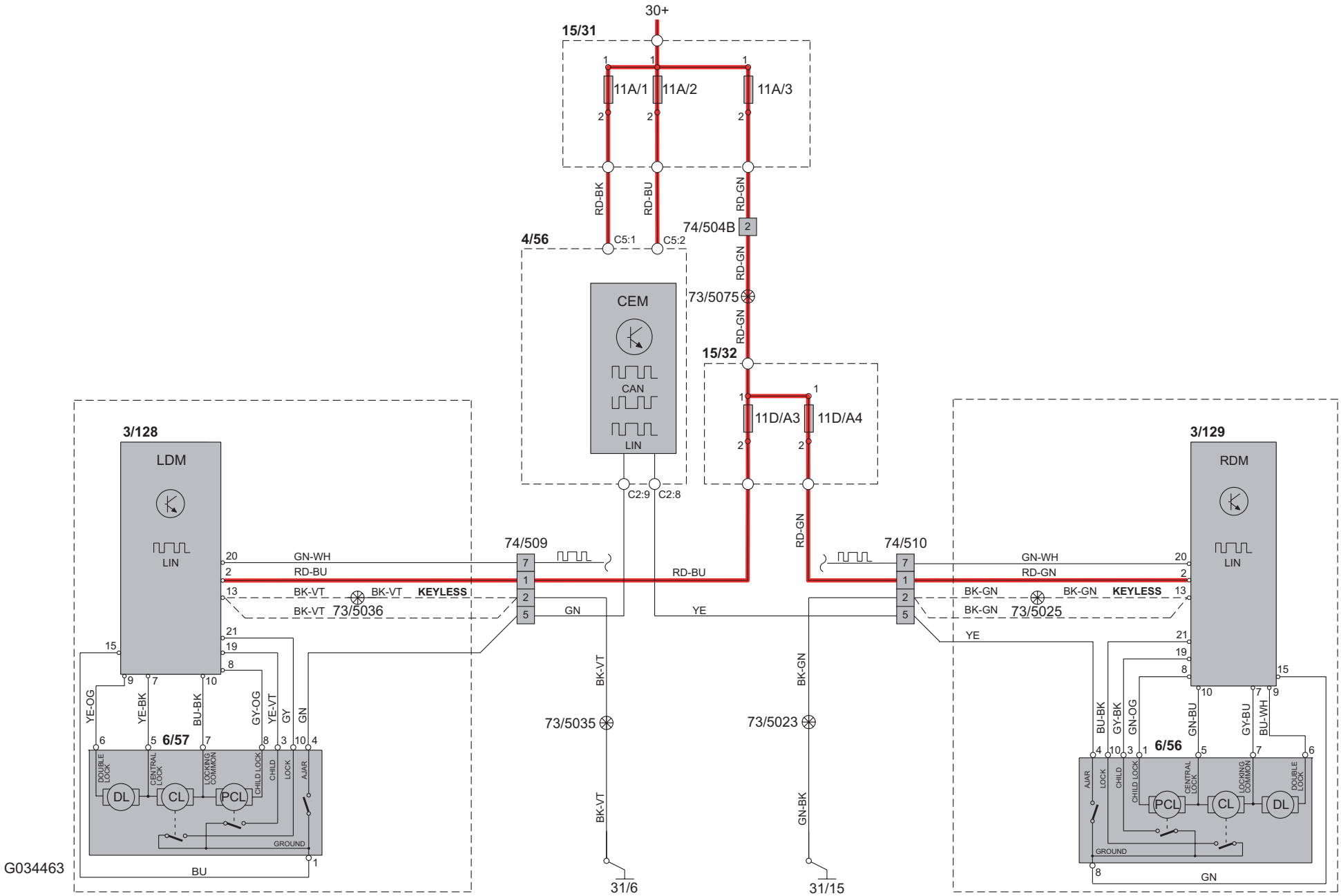
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, передние двери, ЛР



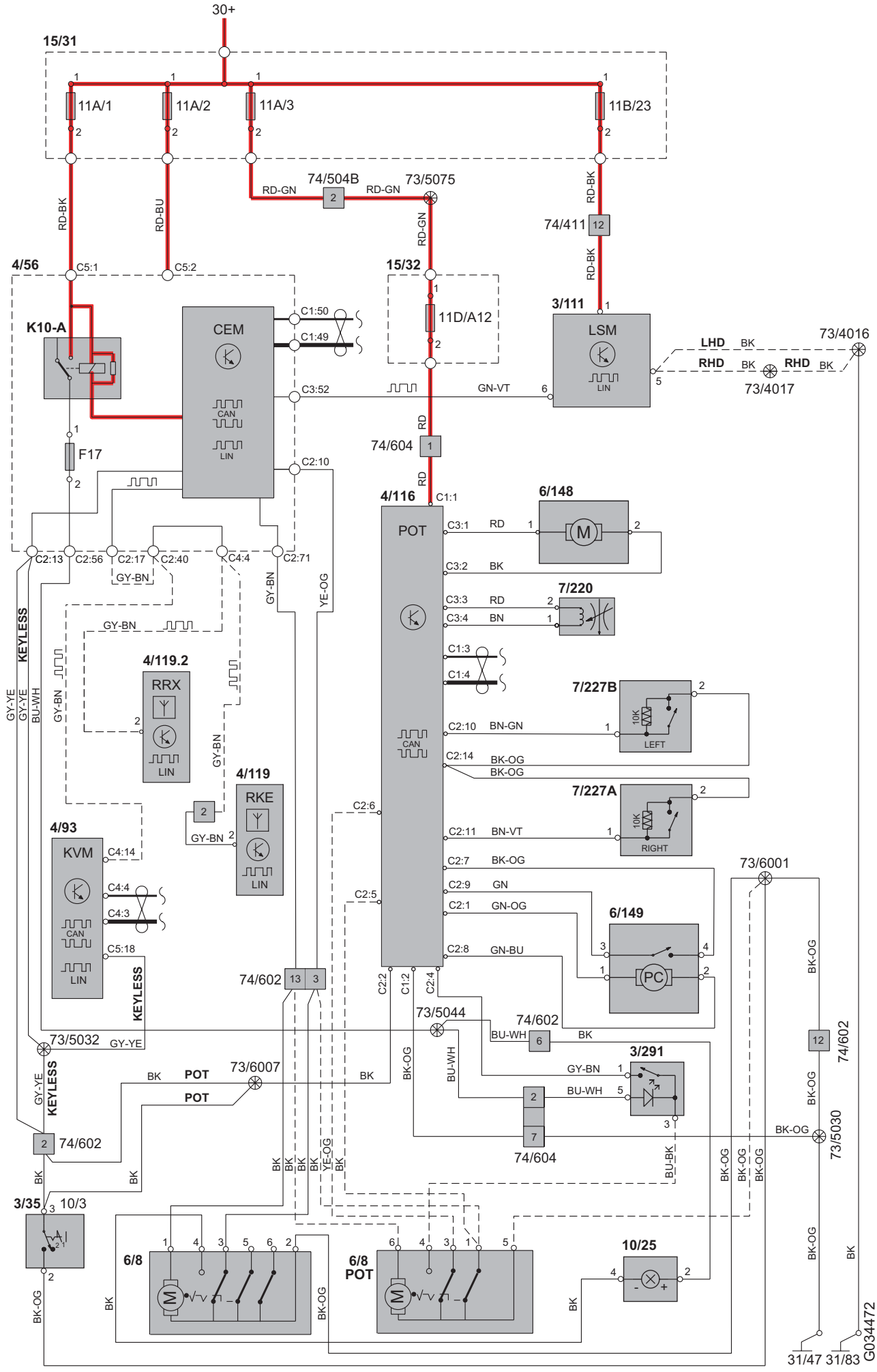
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, передние двери, ПР



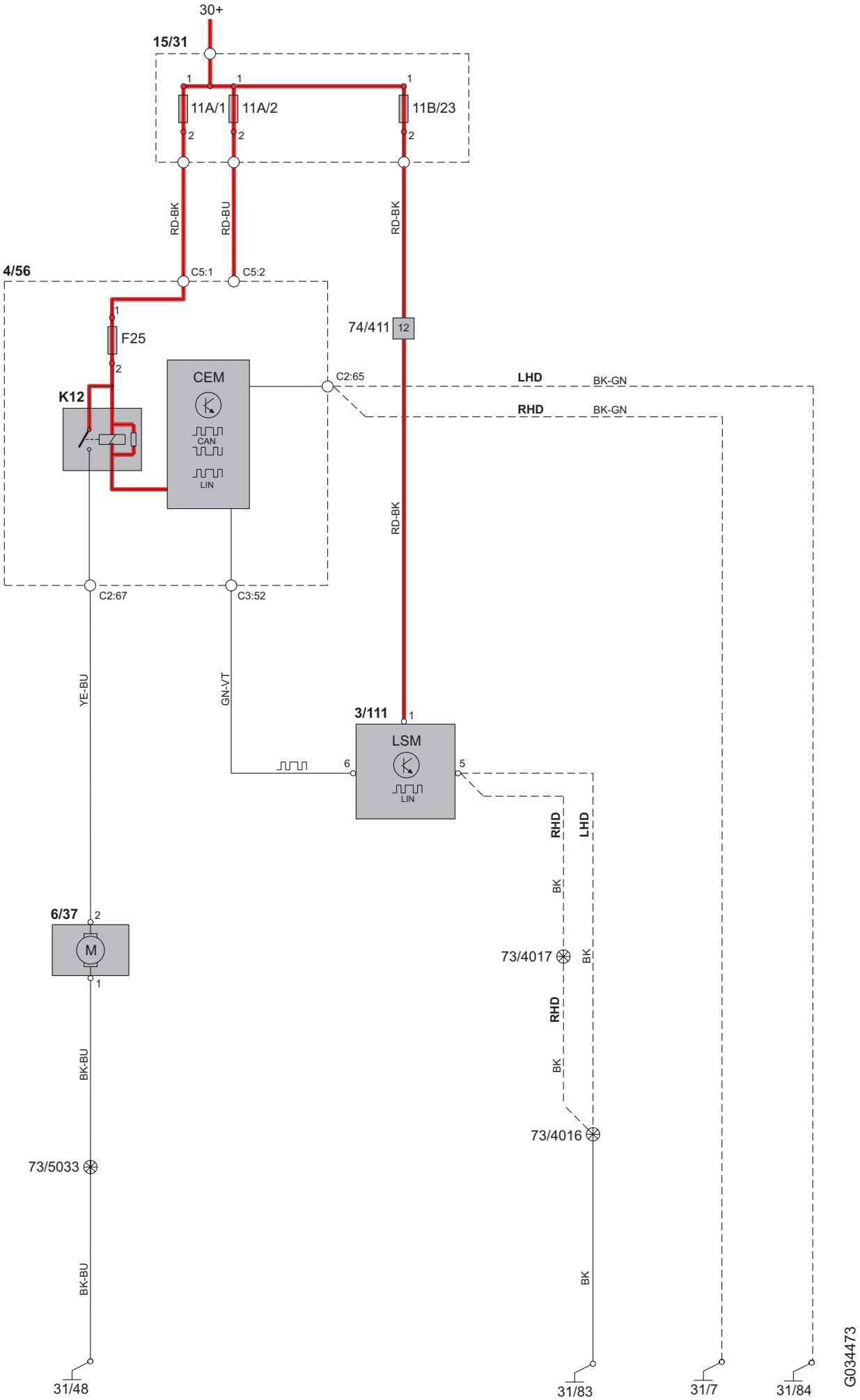
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, задние двери



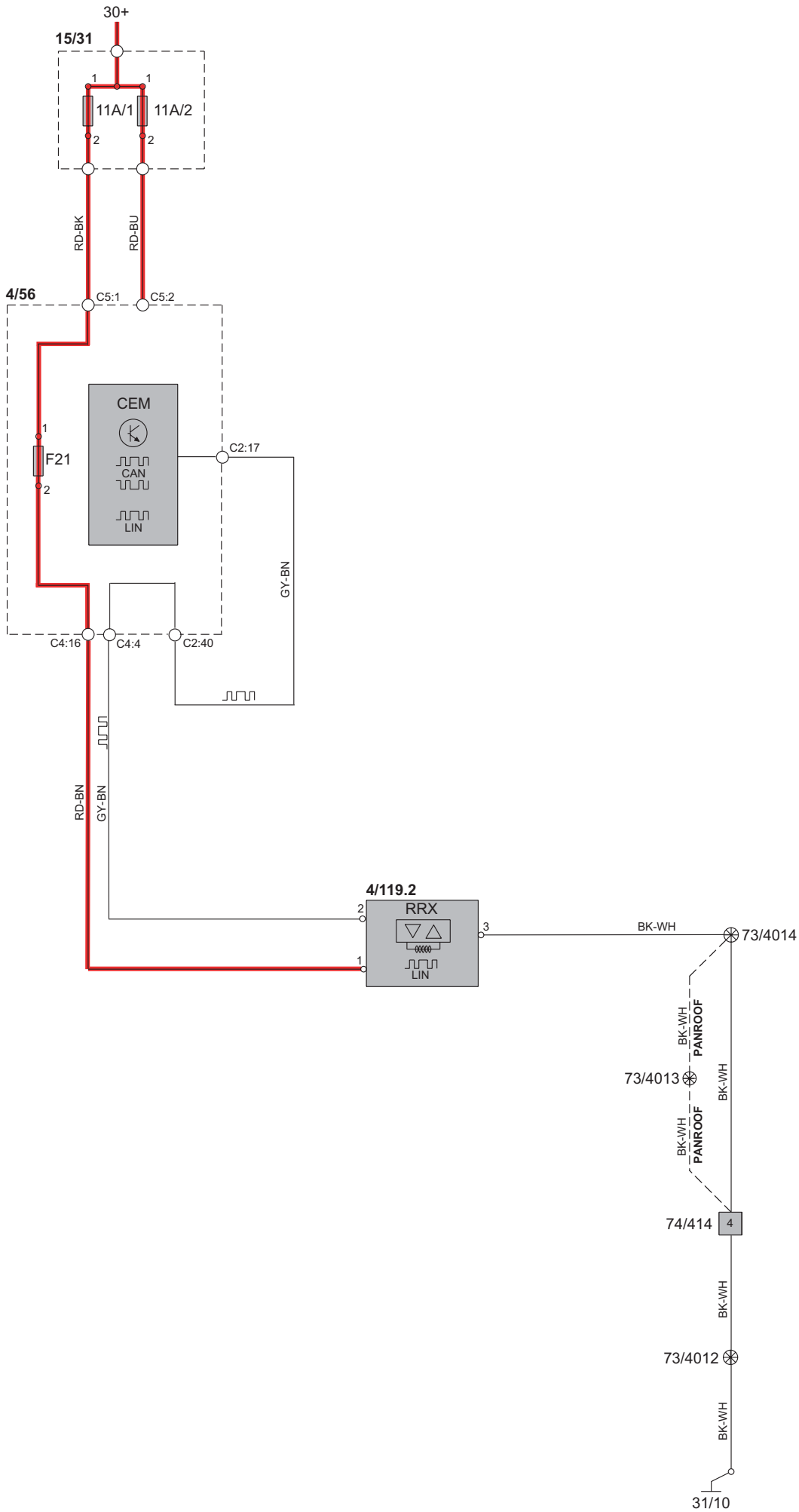
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка багажника



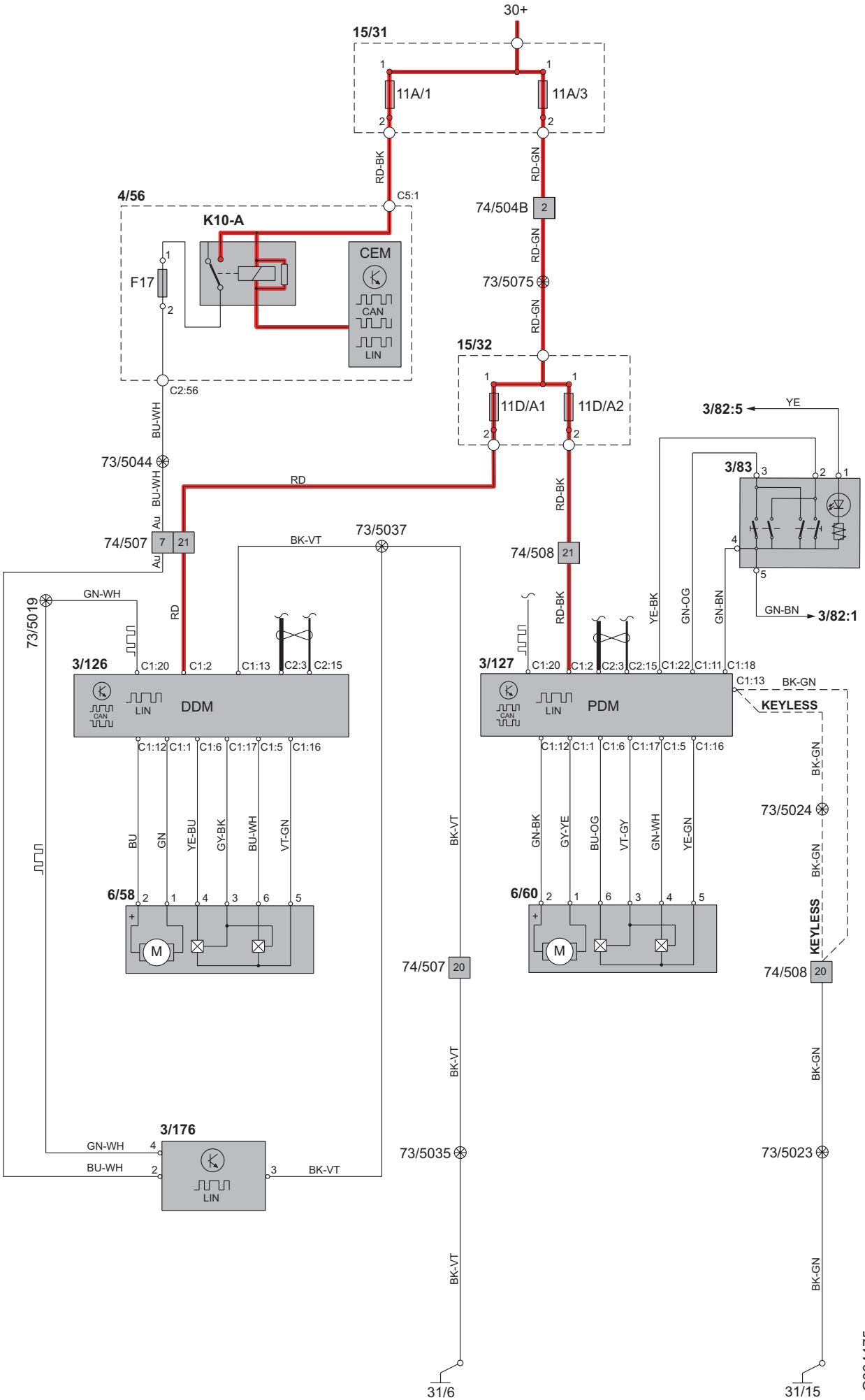
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка топливного бака



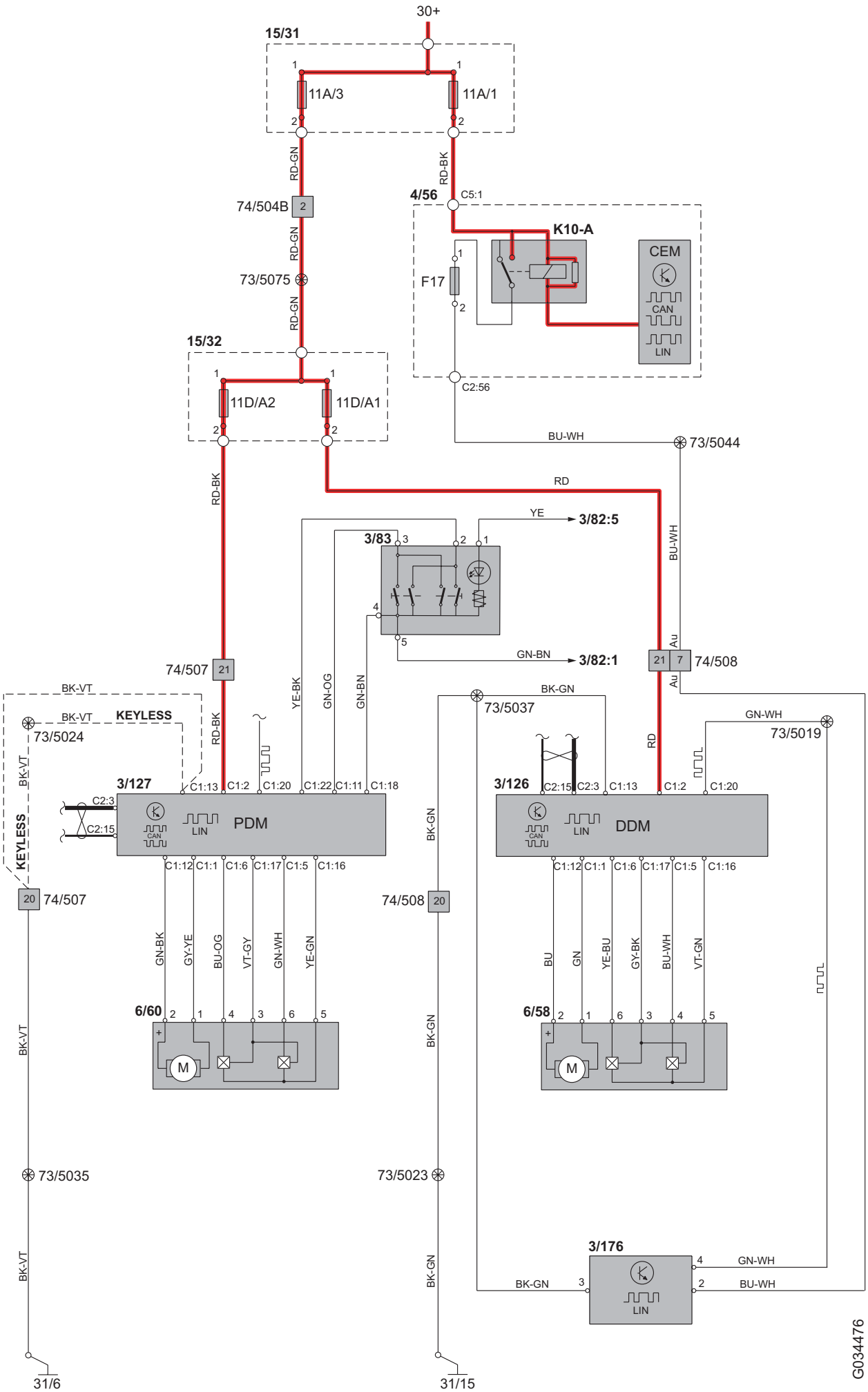
Группа 83 Двери и люки
Дистанционный приемник, центральный замок



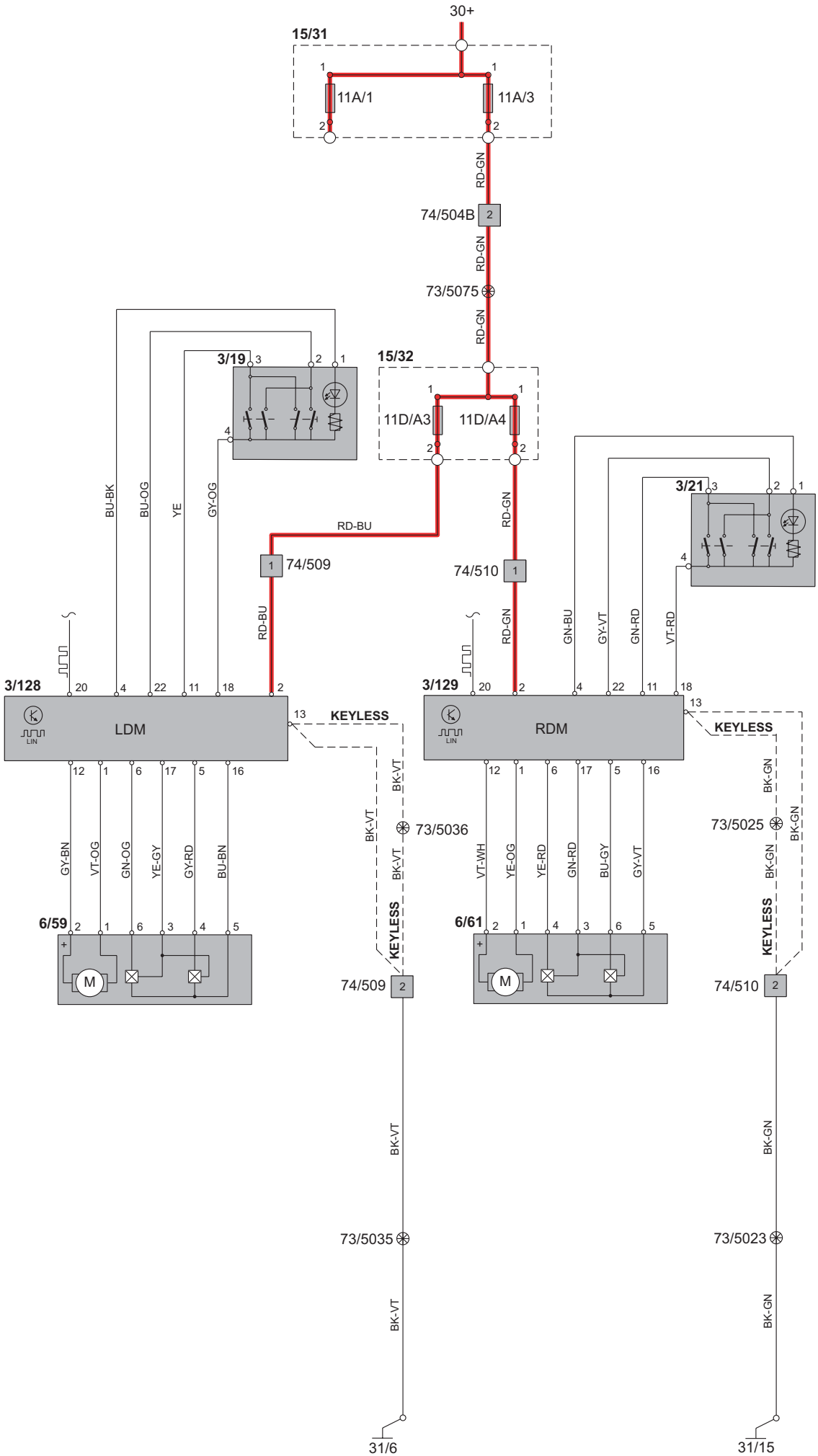
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР



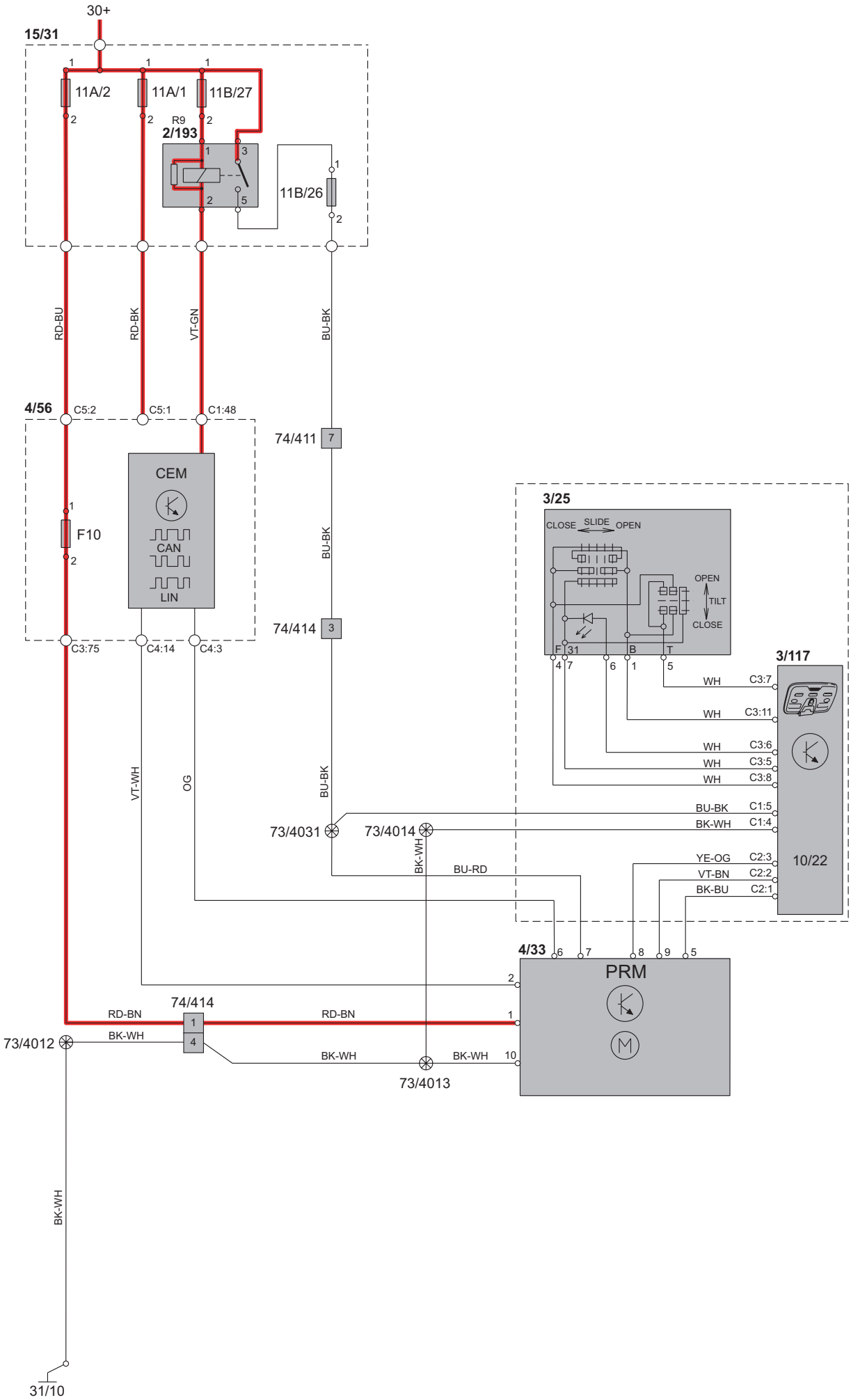
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, передние двери, ПР



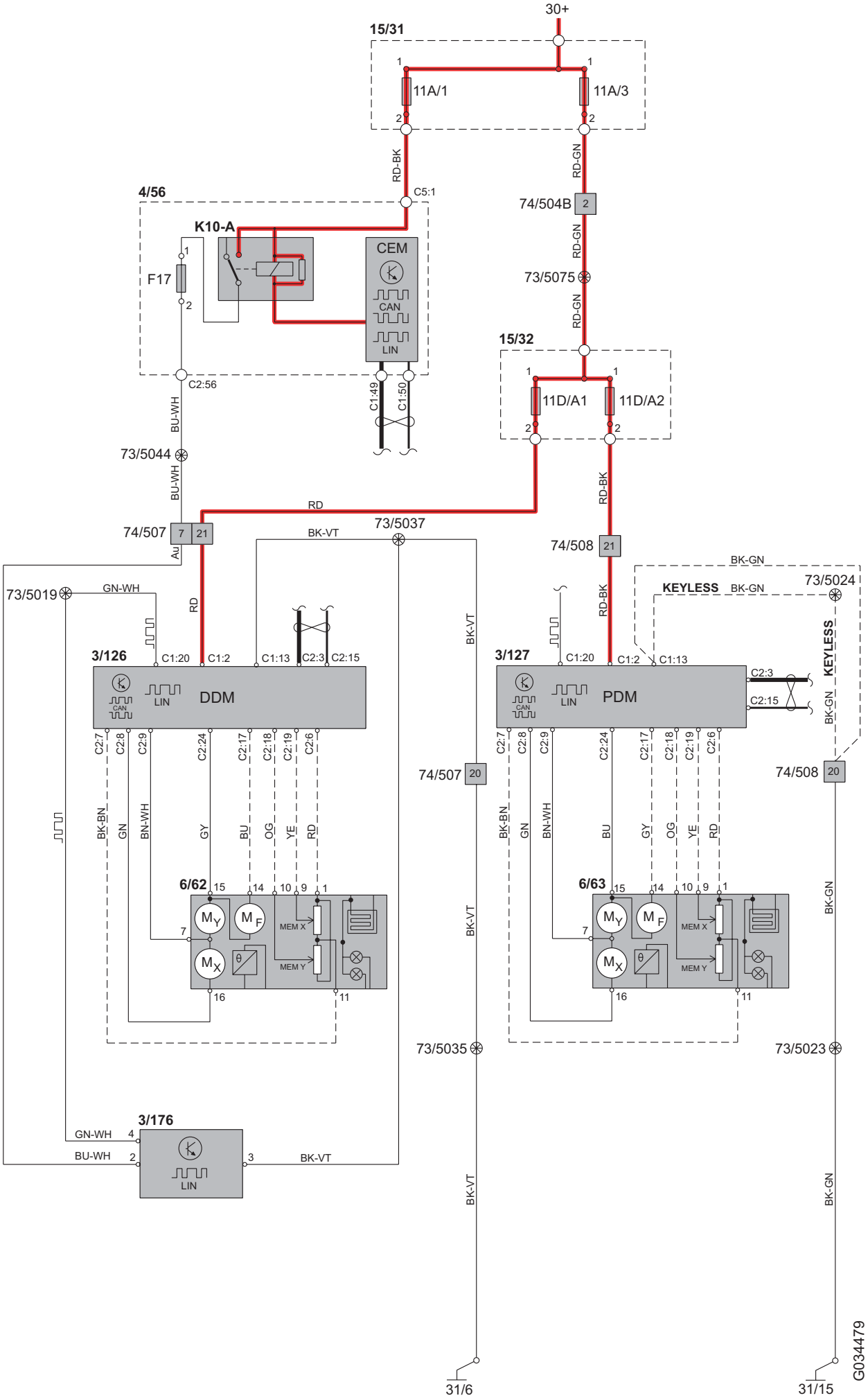
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, задние двери



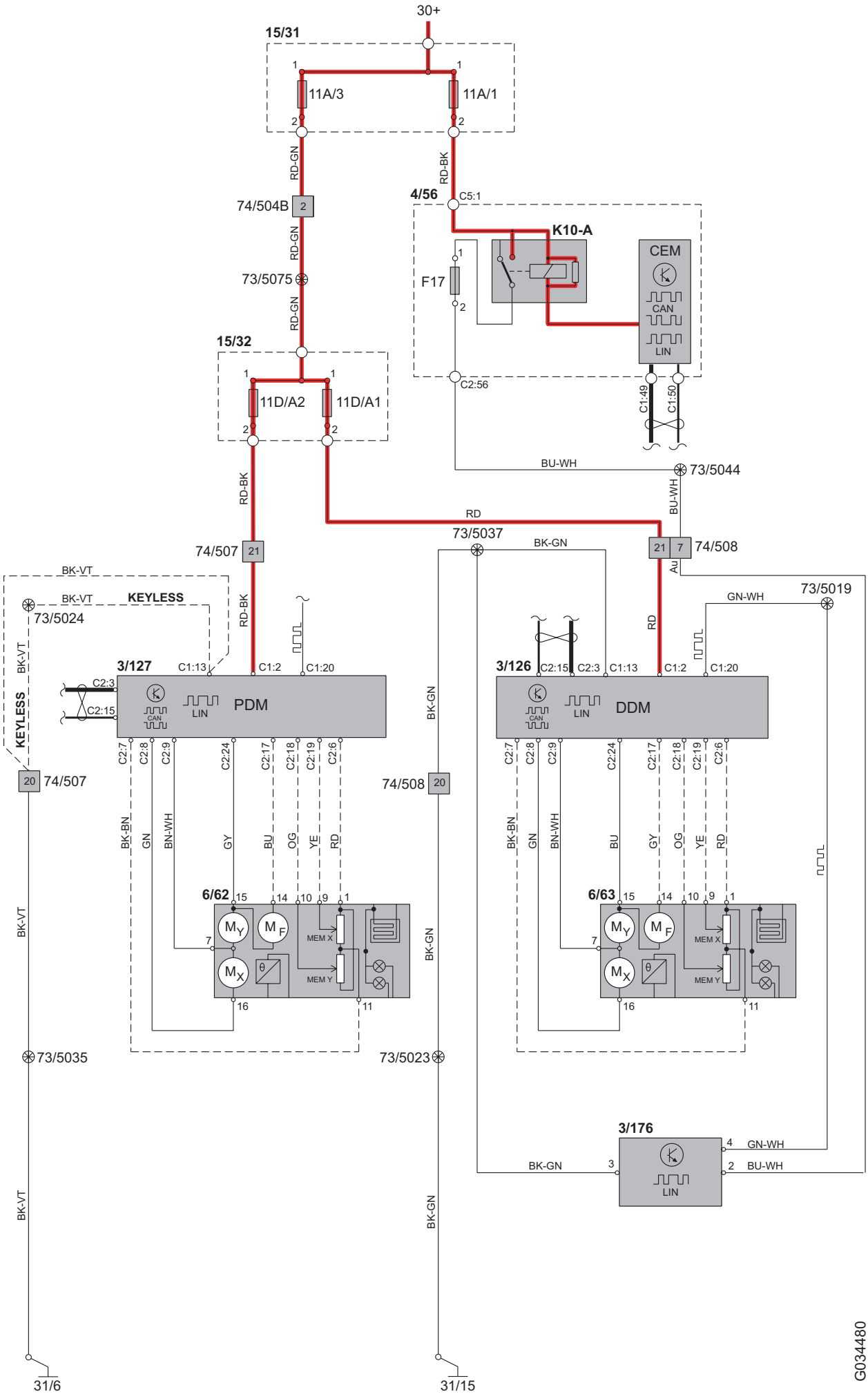
Группа 83 Двери и люки
Потолочный люк с электроприводом



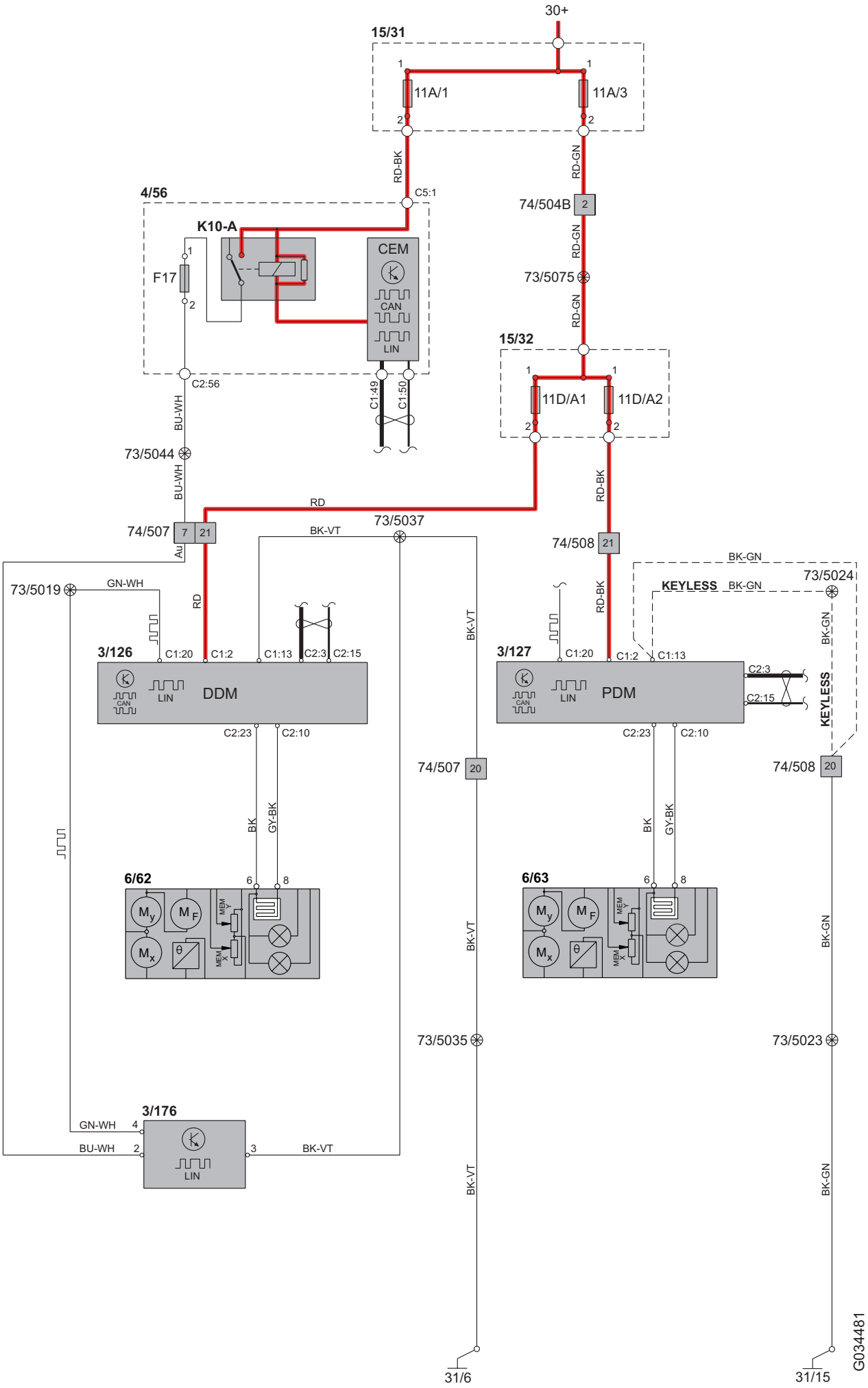
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР



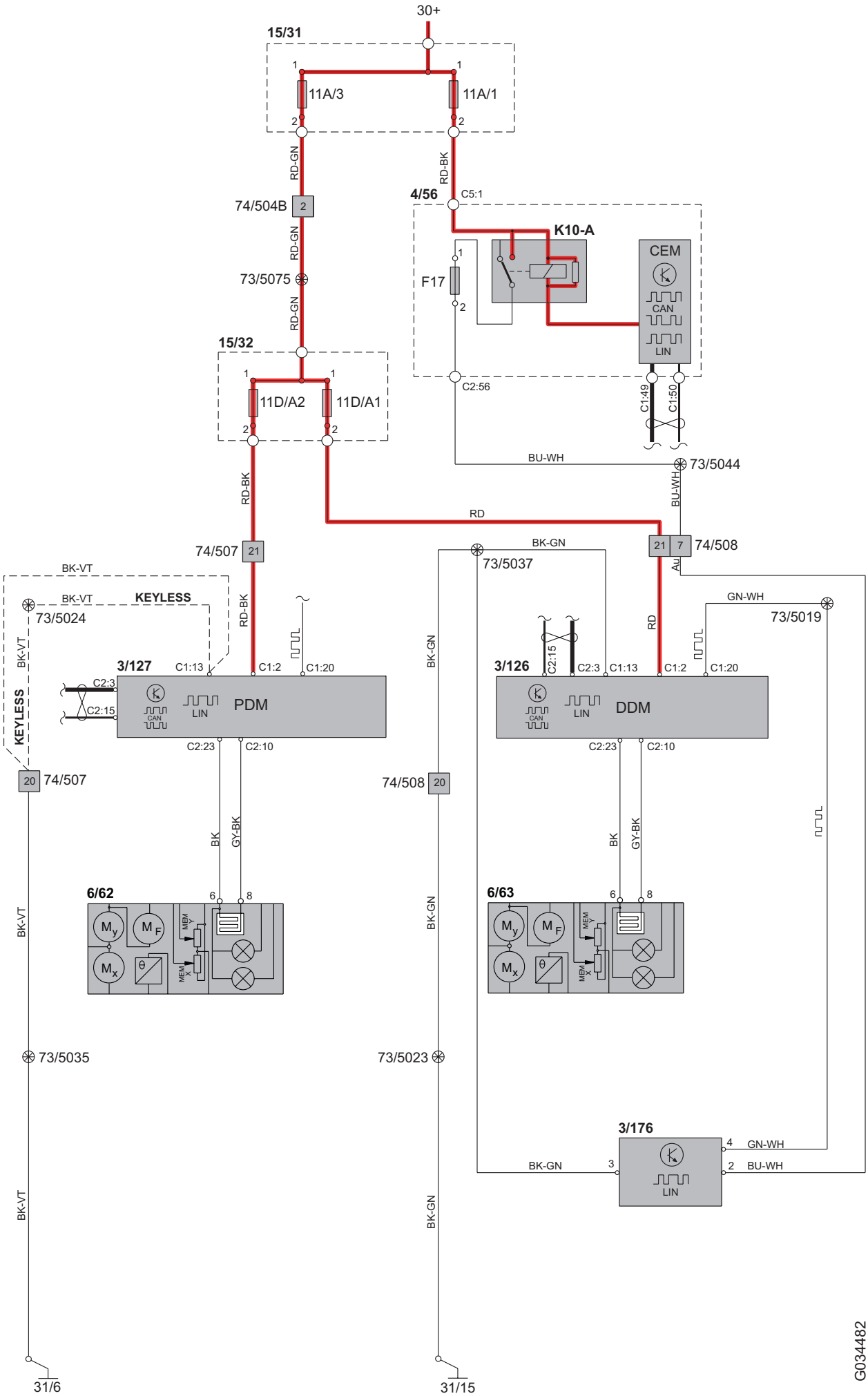
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР



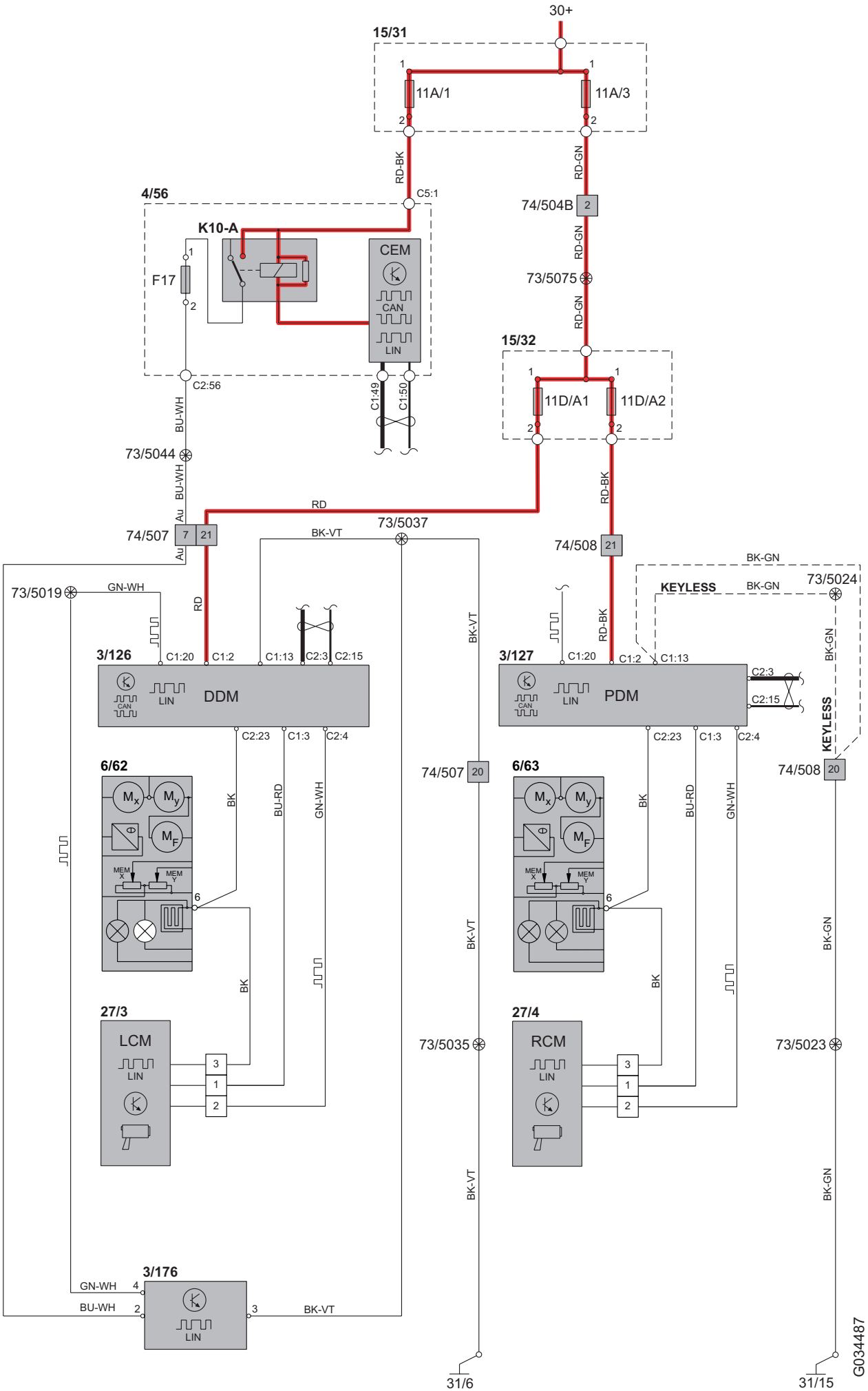
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР



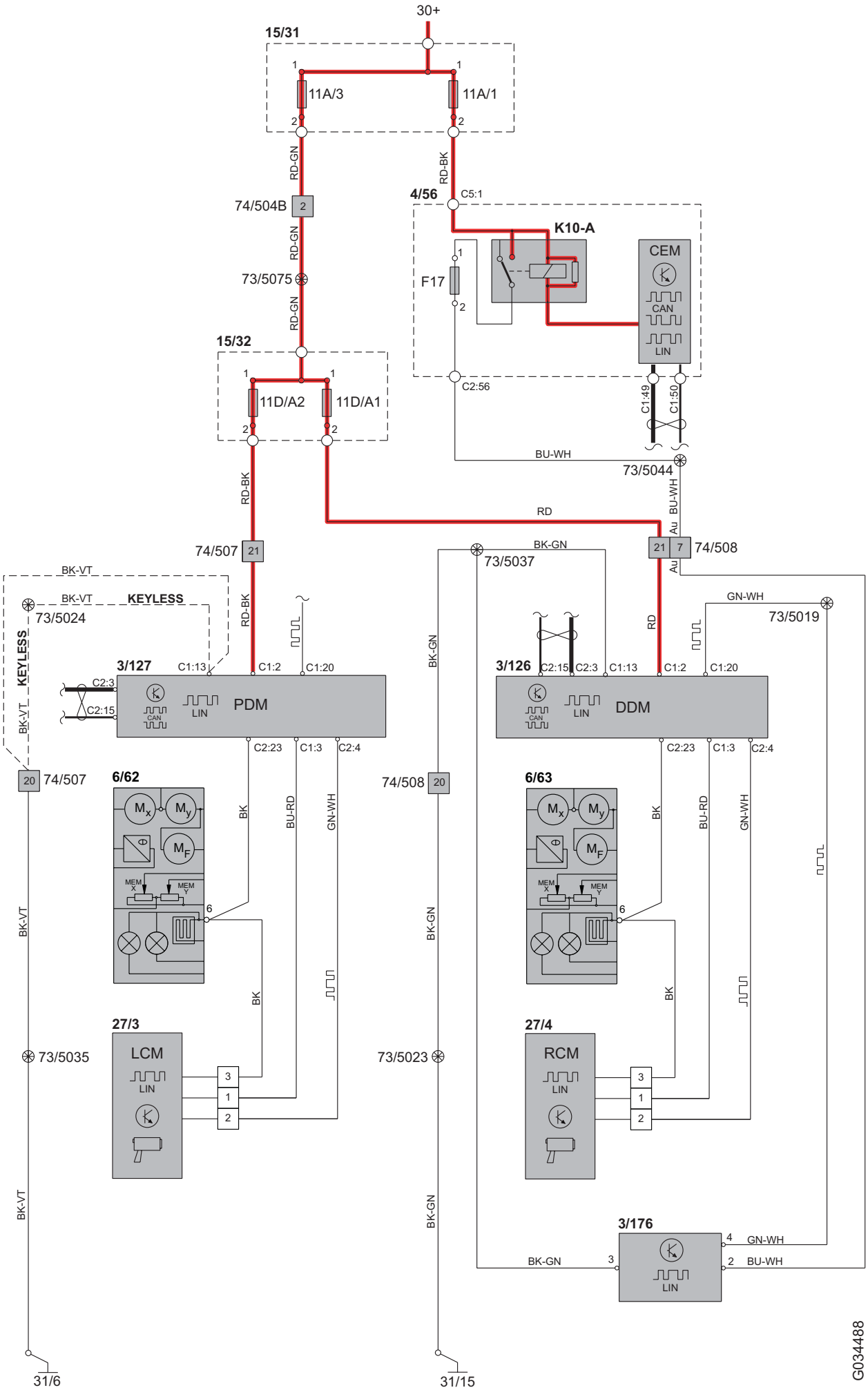
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР



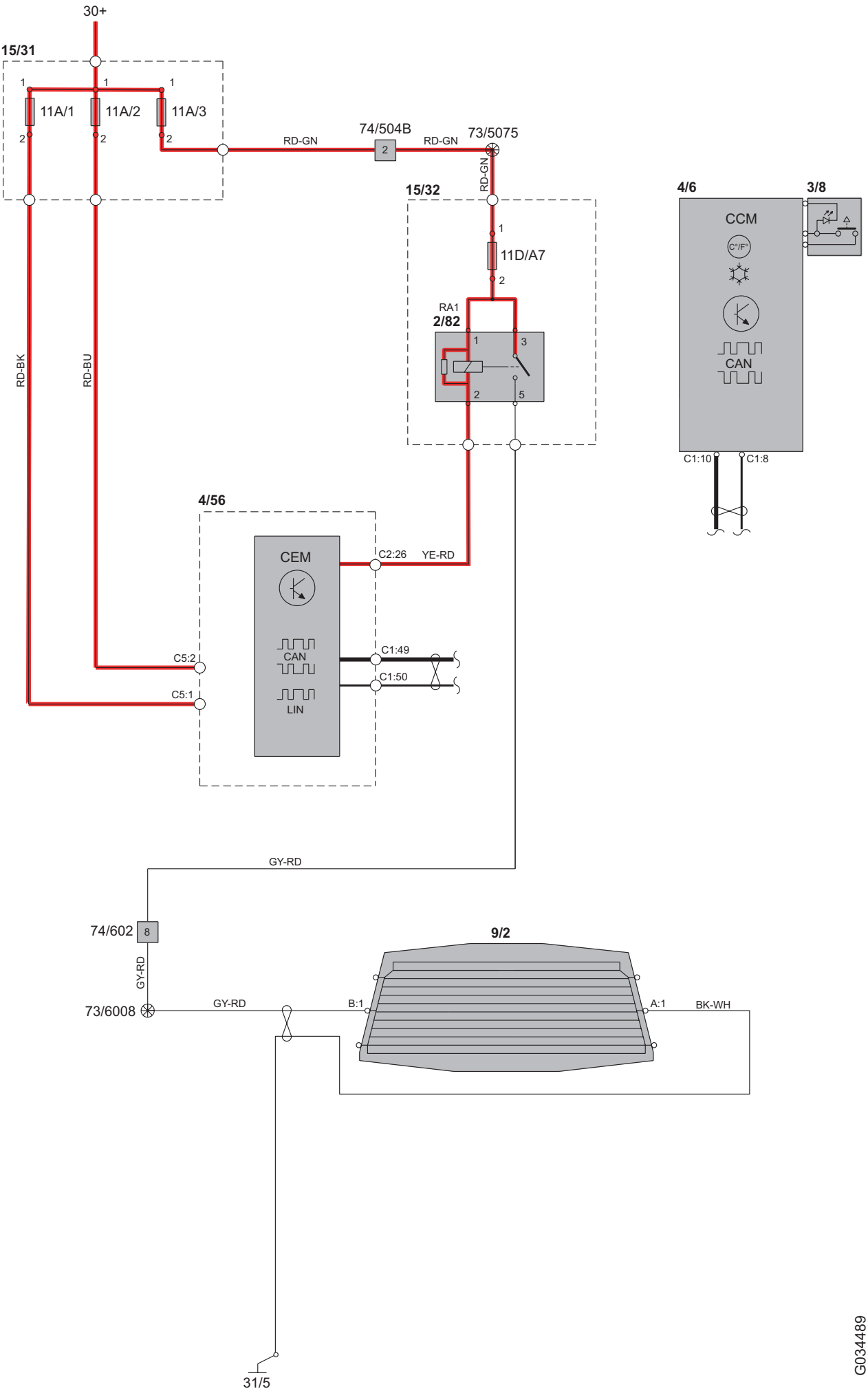
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Система информации о "мертвой зоне", ЛР



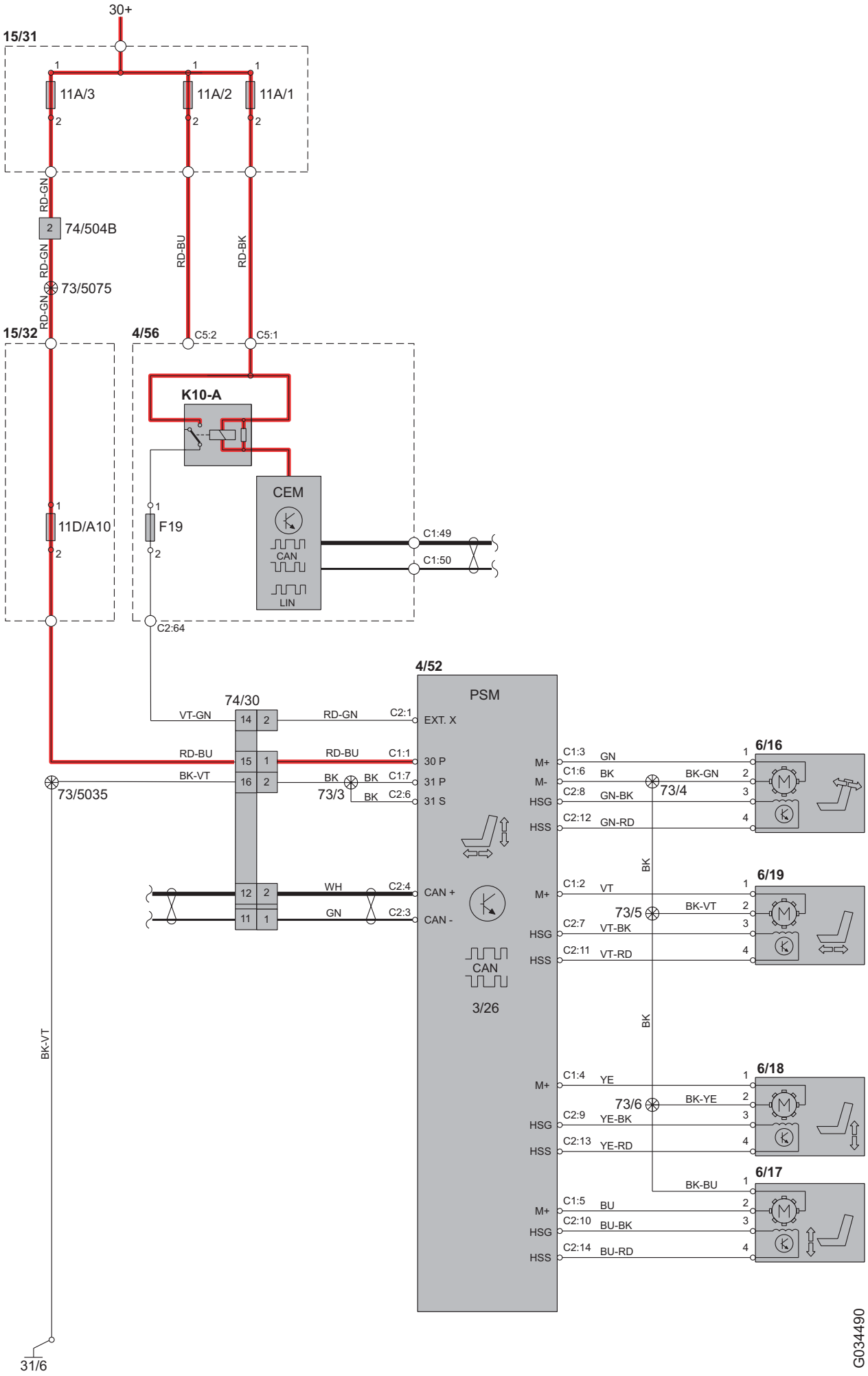
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Система информации о "мертвой зоне", ПР



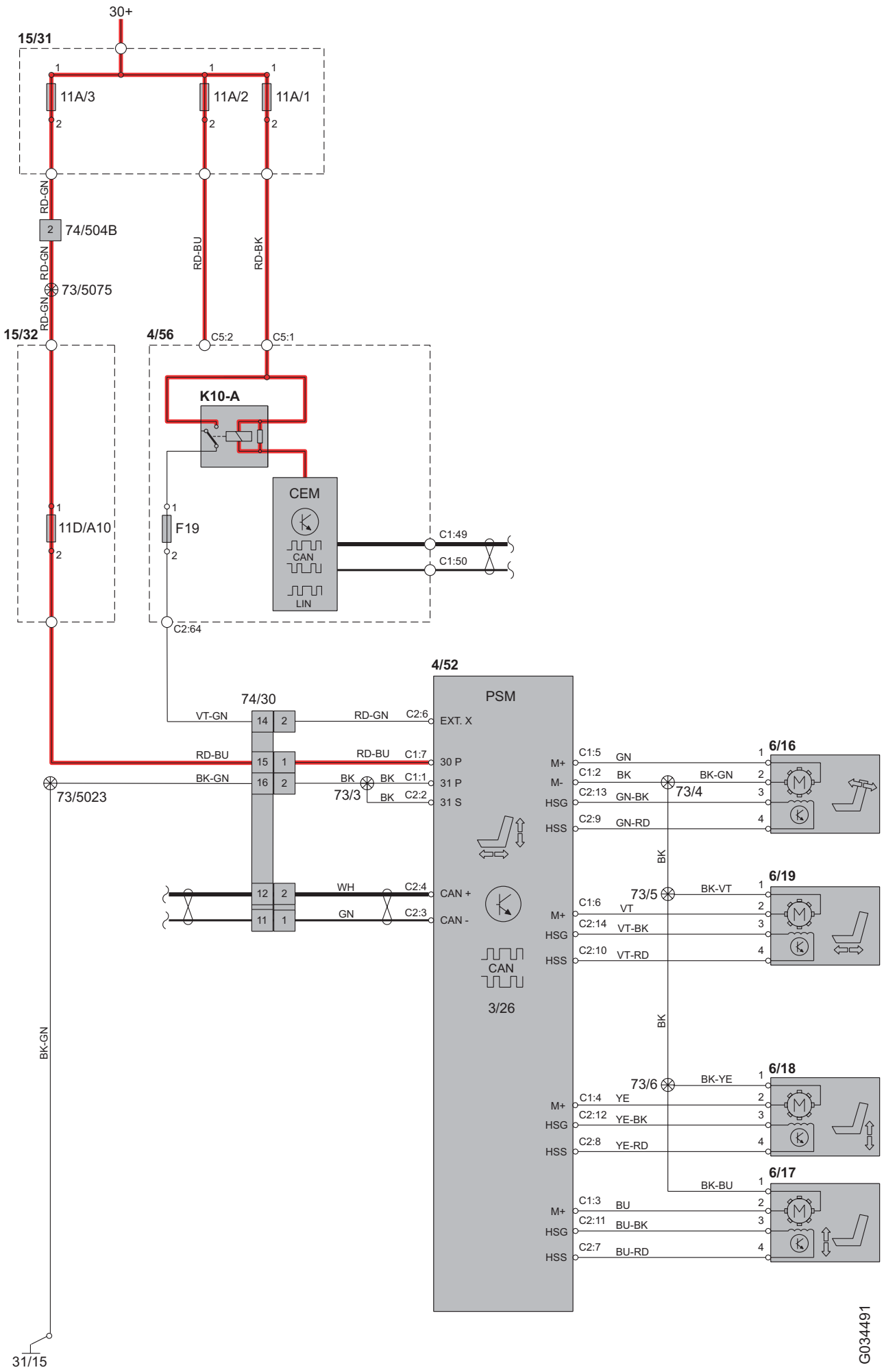
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Электронагреваемое заднее стекло



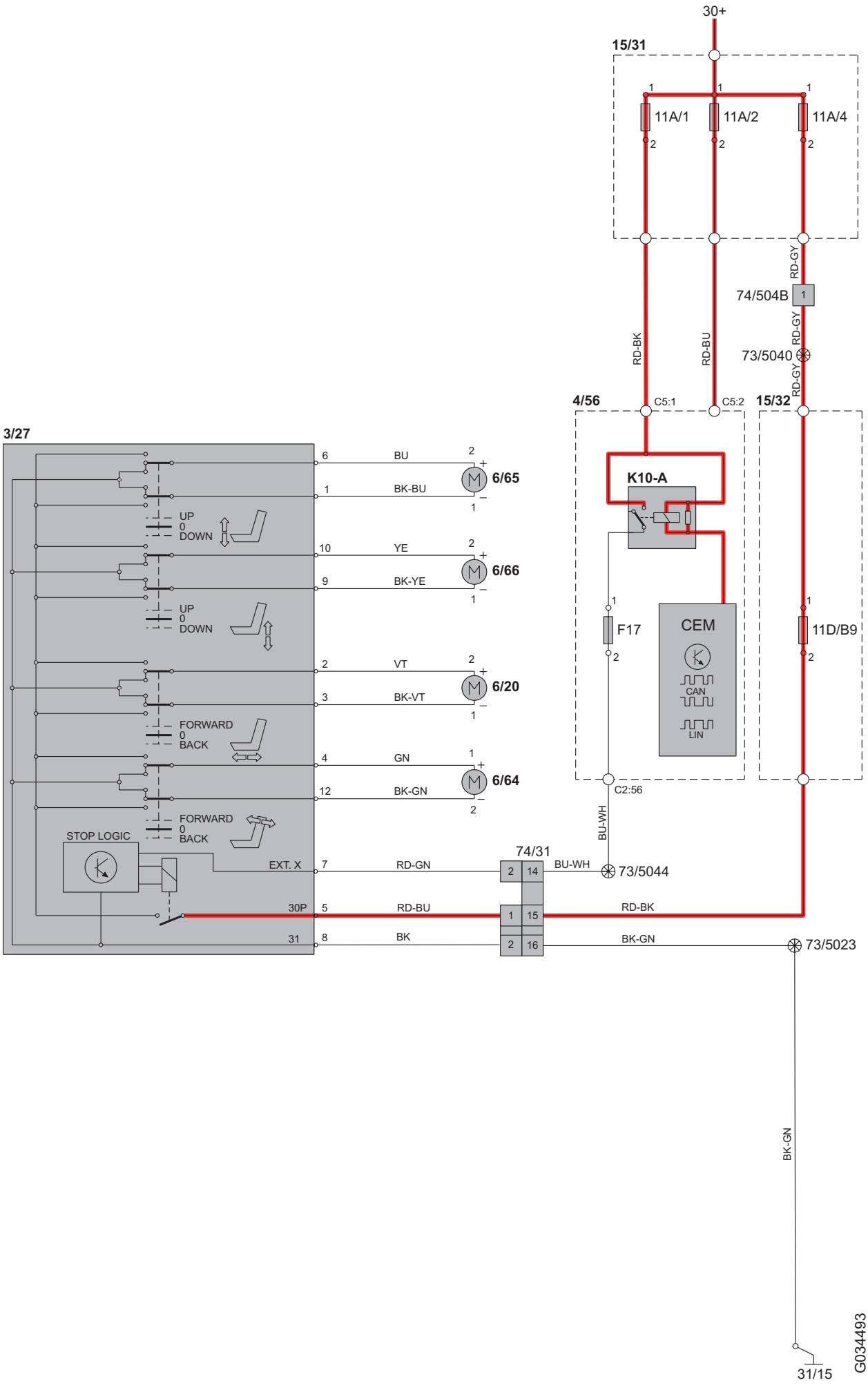
Группа 85 Интерьер
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР



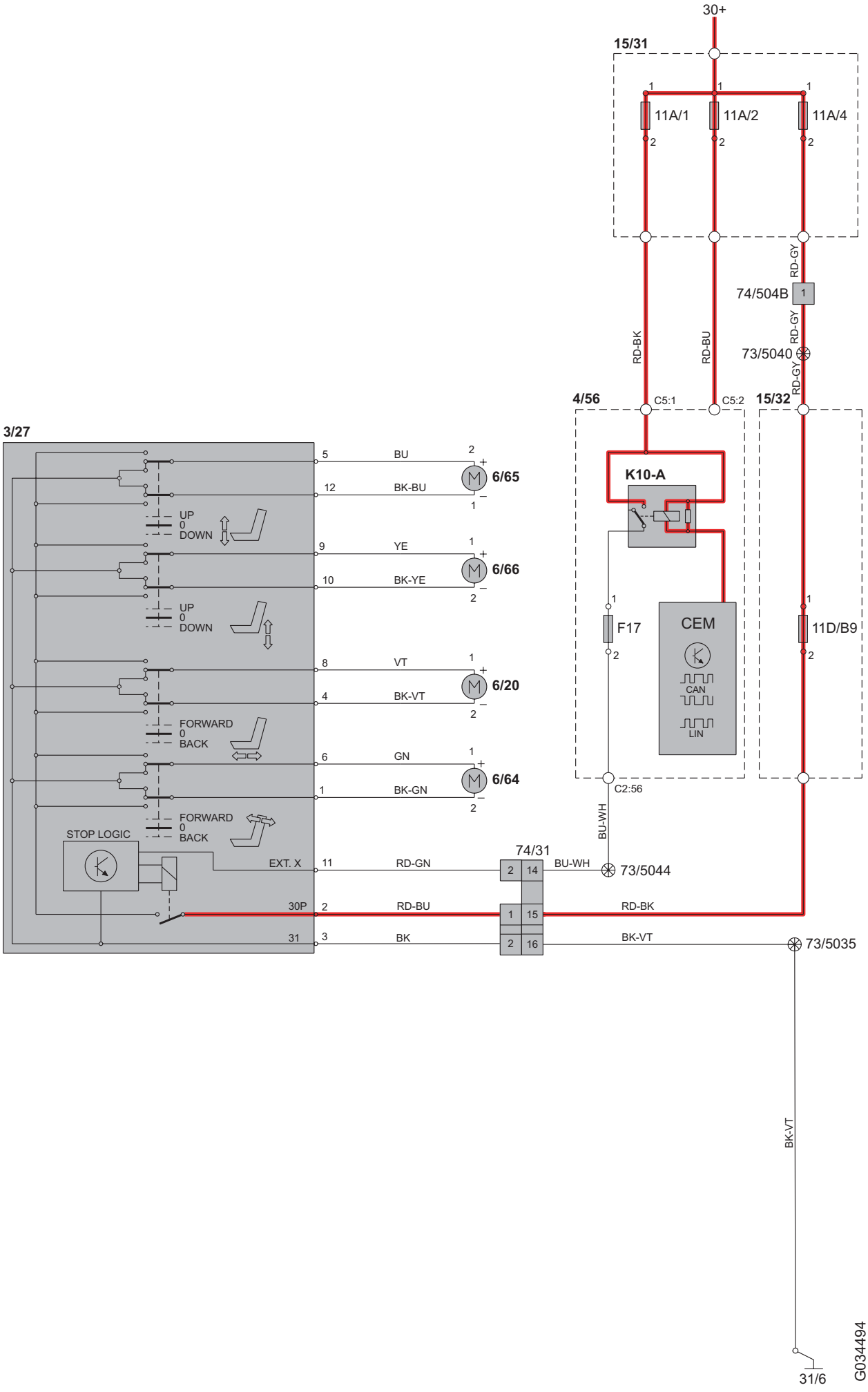
Группа 85 Интерьер
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР



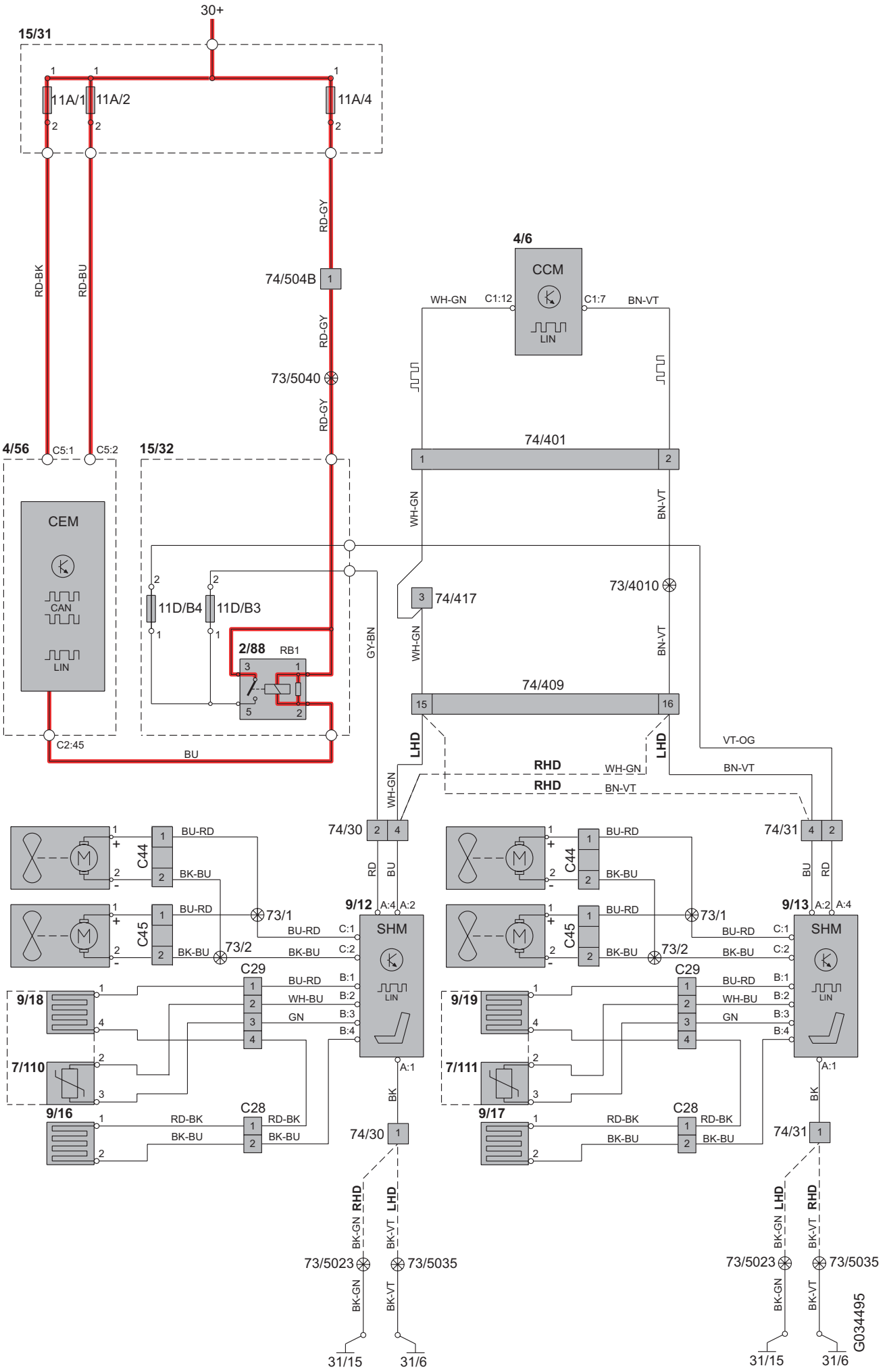
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР



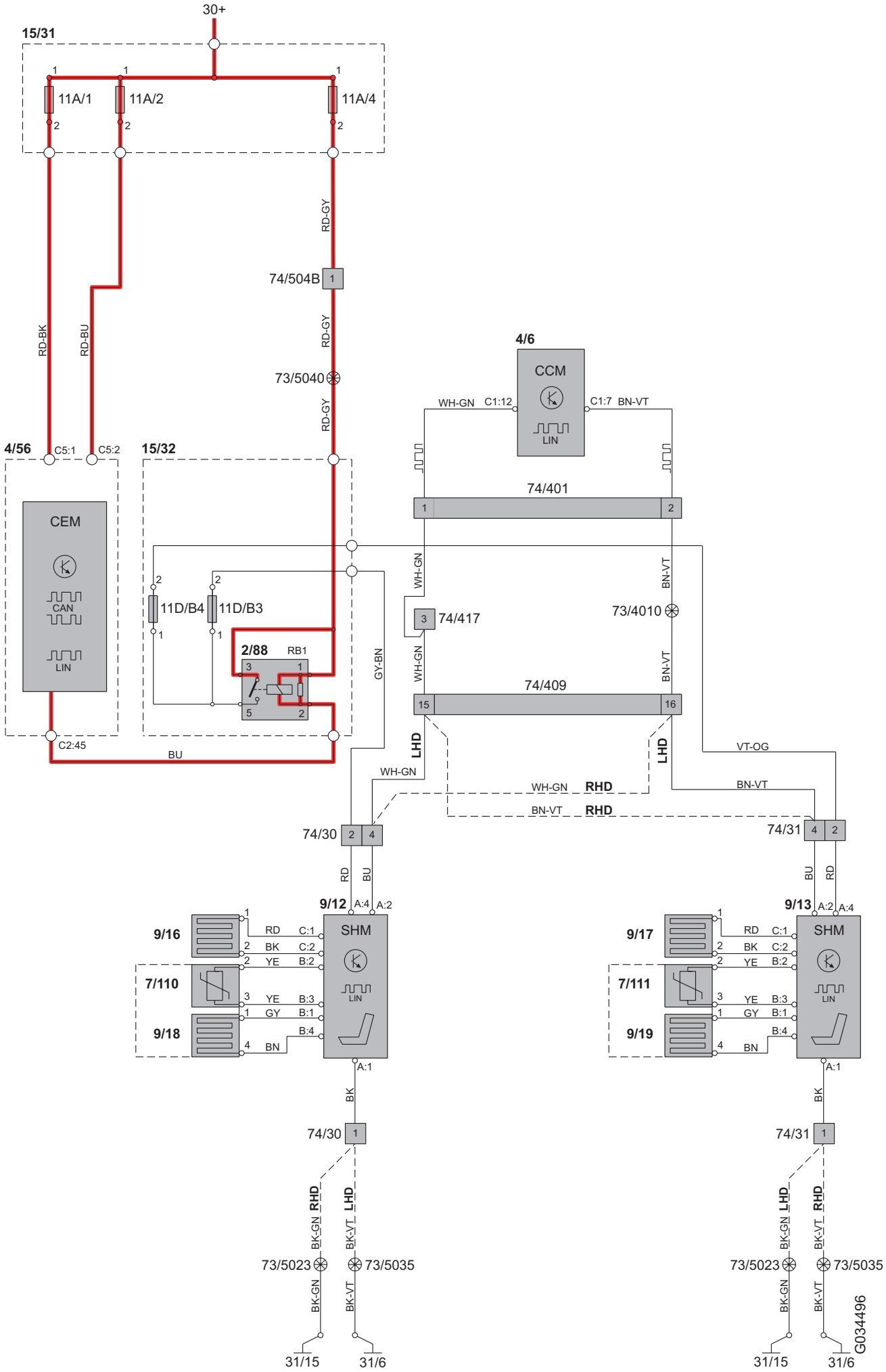
Группа 85 Интерьер
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР



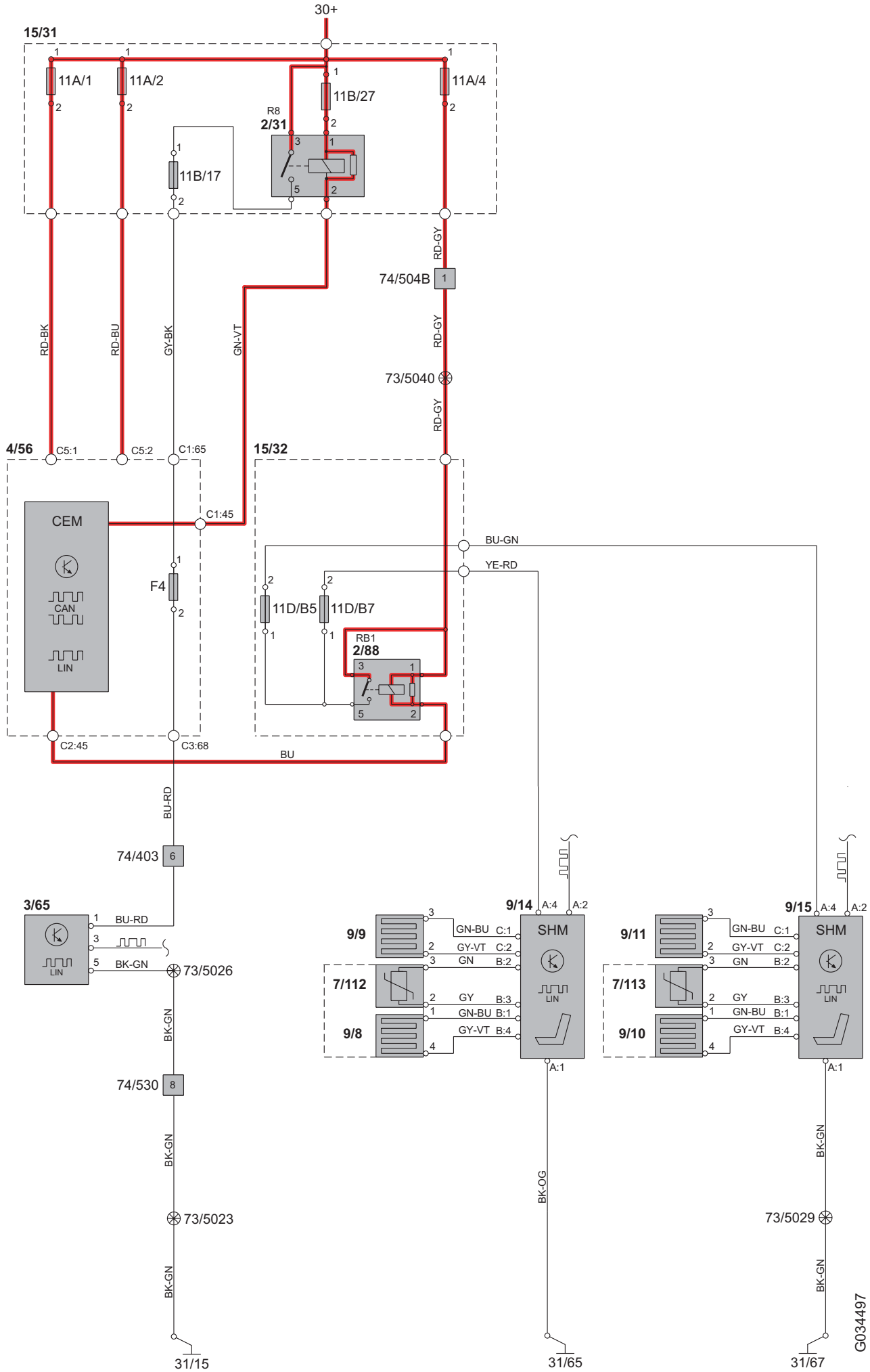
Группа 85 Интерьер
Передние сиденья с электроподогревом, с вентиляторами



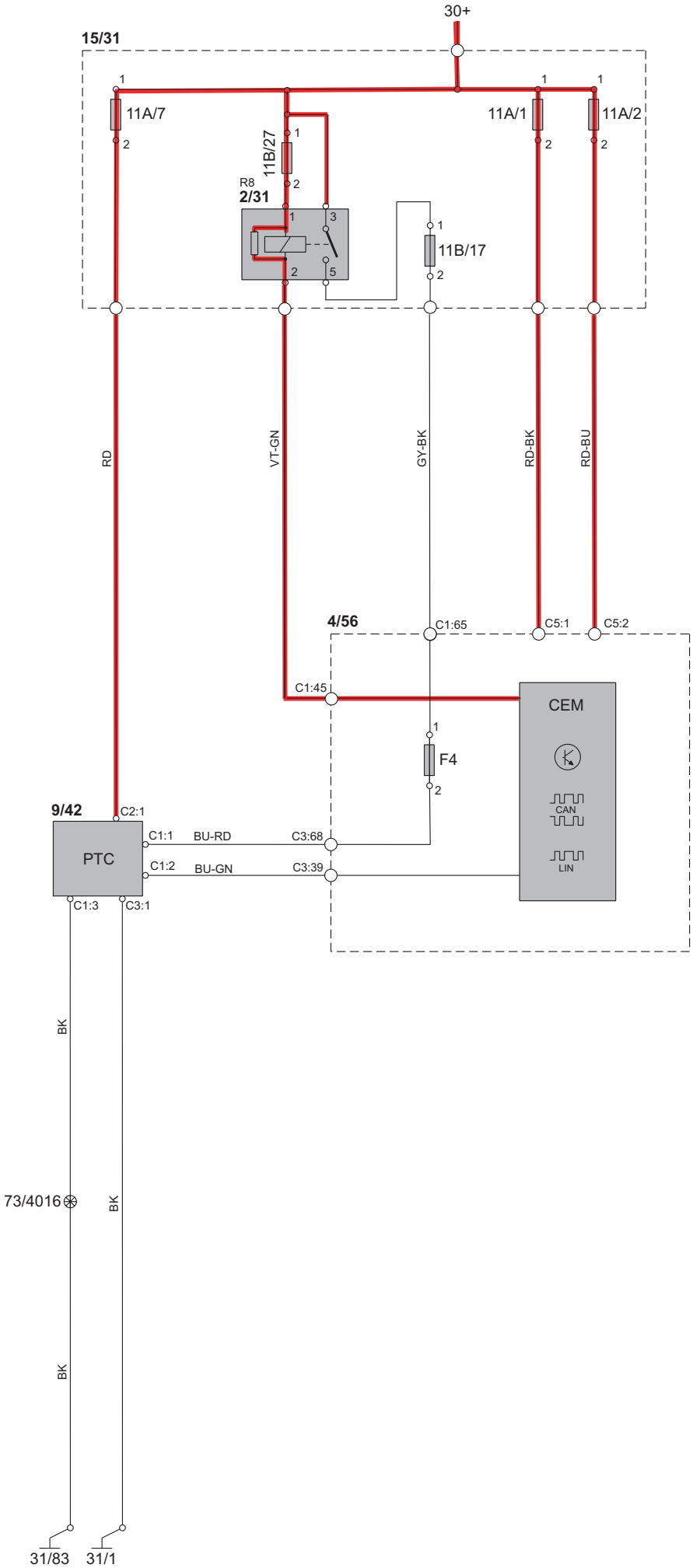
Группа 85 Интерьер
Передние сиденья с электроподогревом, без вентиляторов



Группа 85 Интерьер
Заднее сиденье с электроподогревом

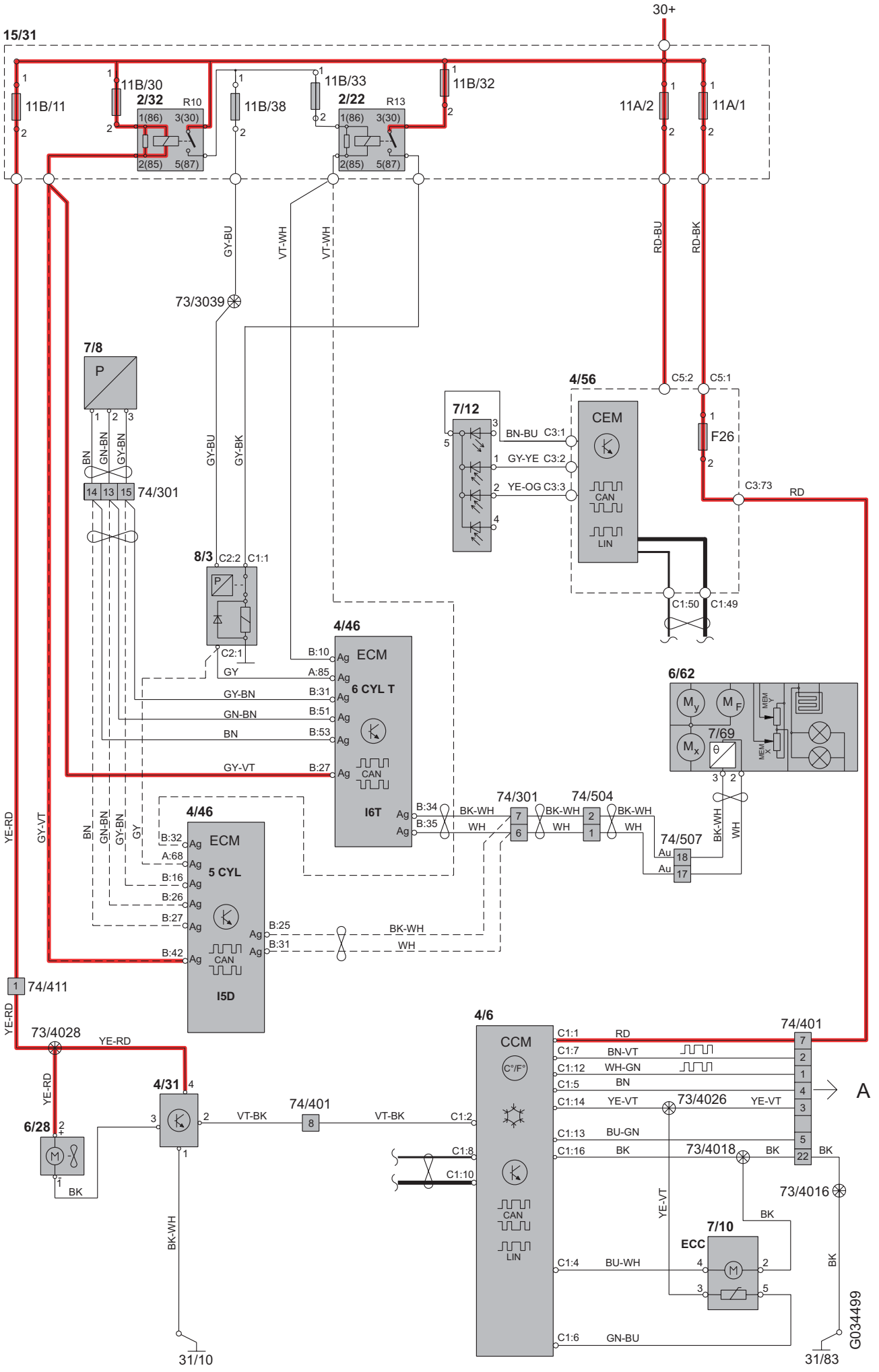


Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка Элемент PTC

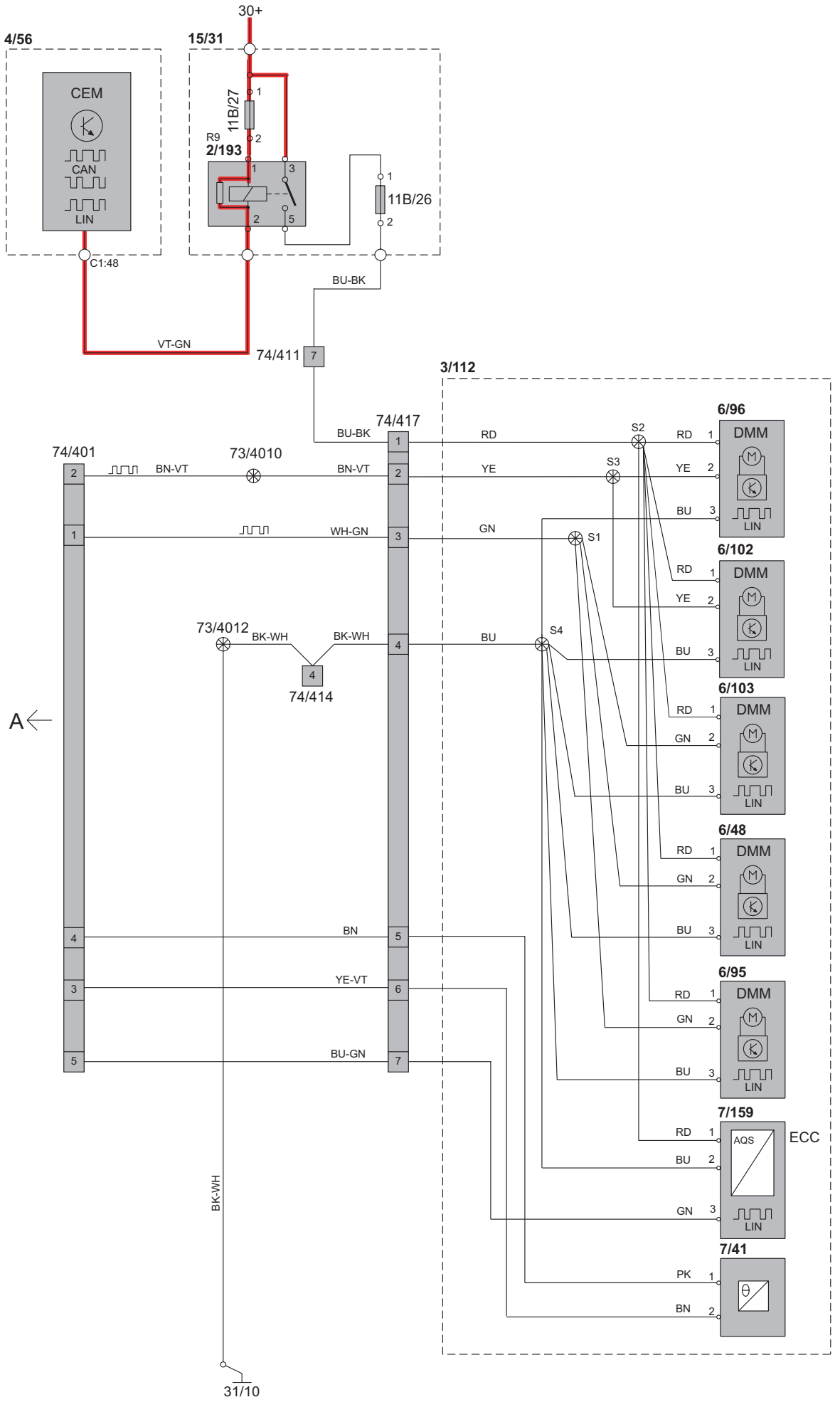


G034498

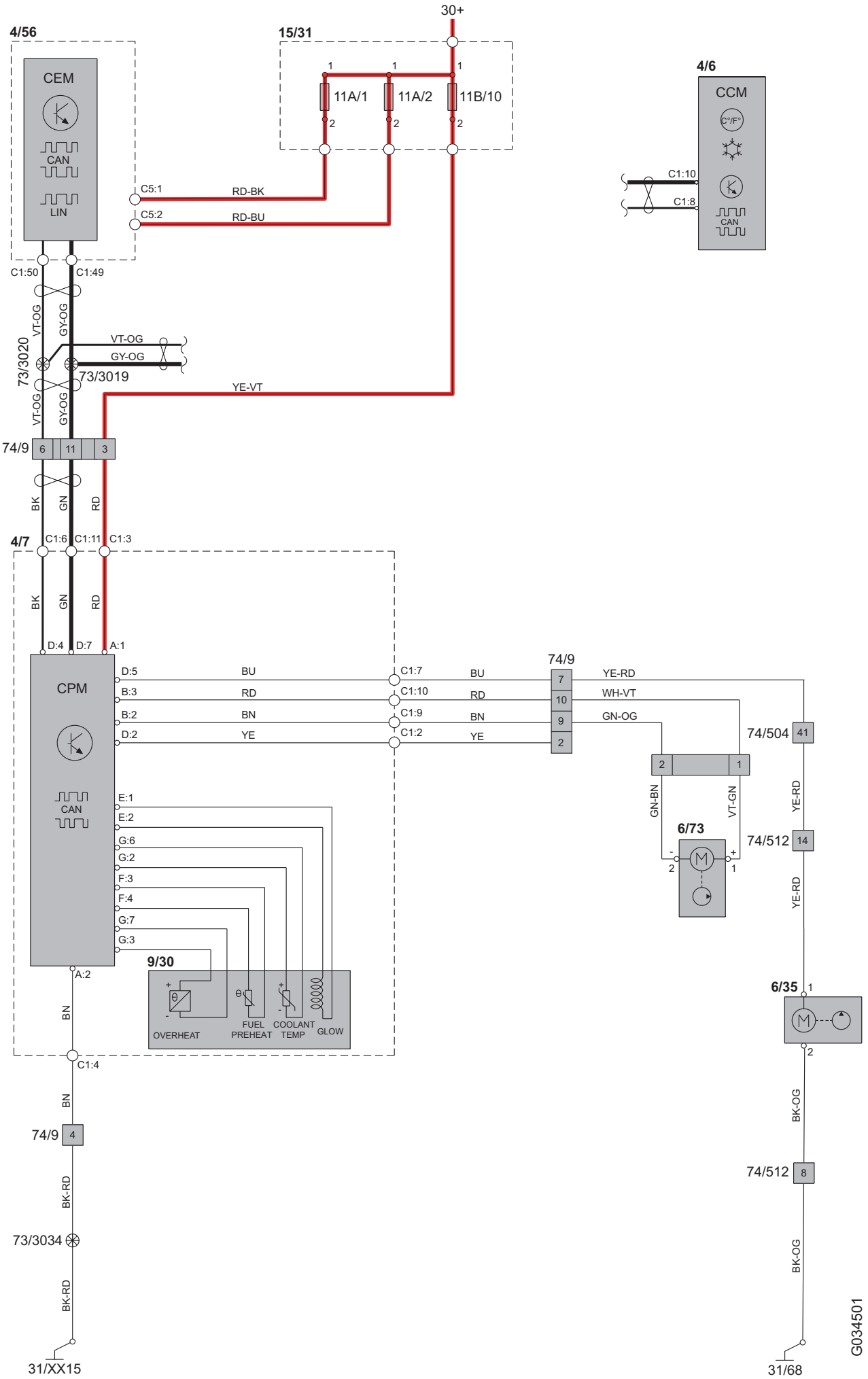
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 1:2



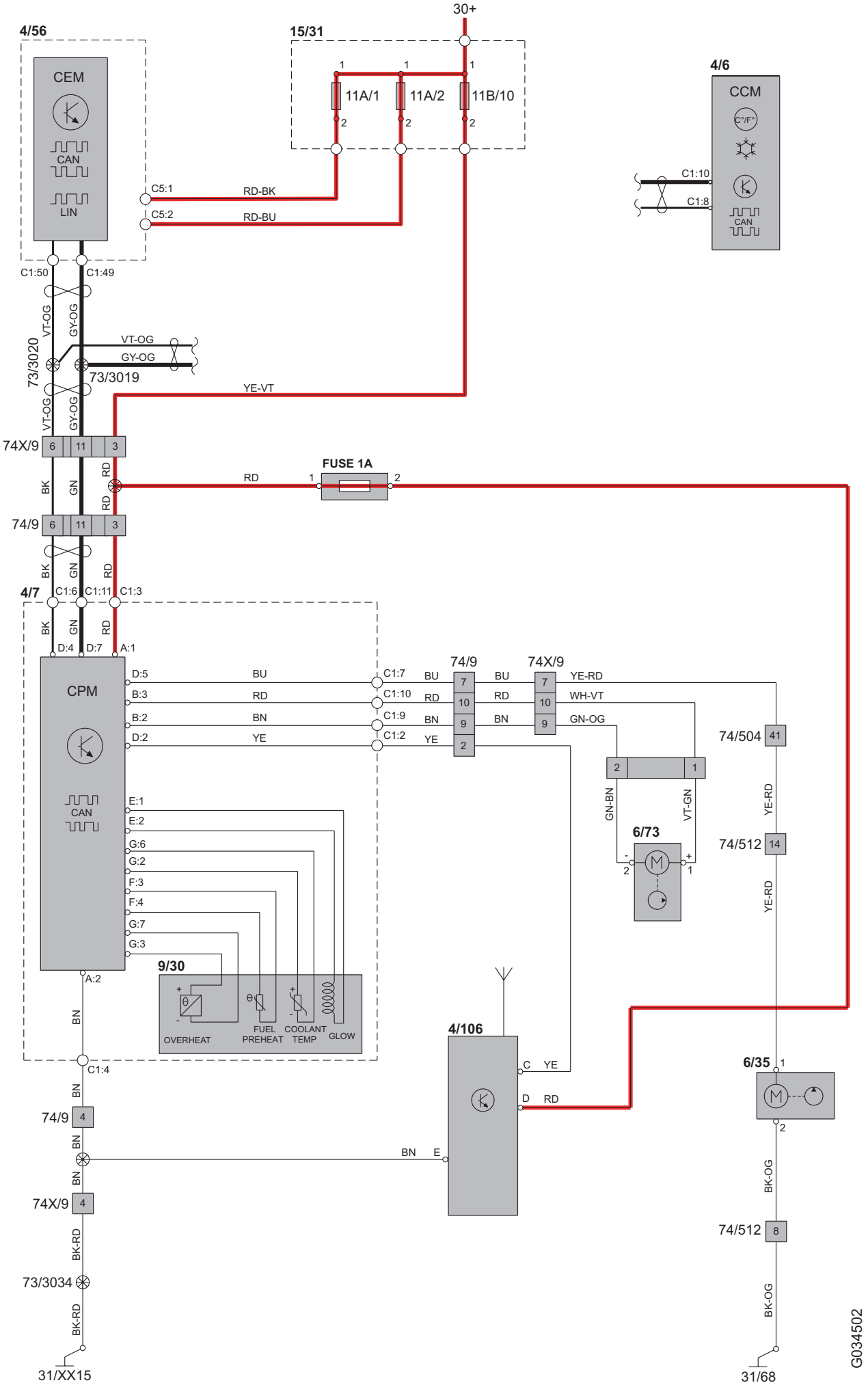
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 2:2



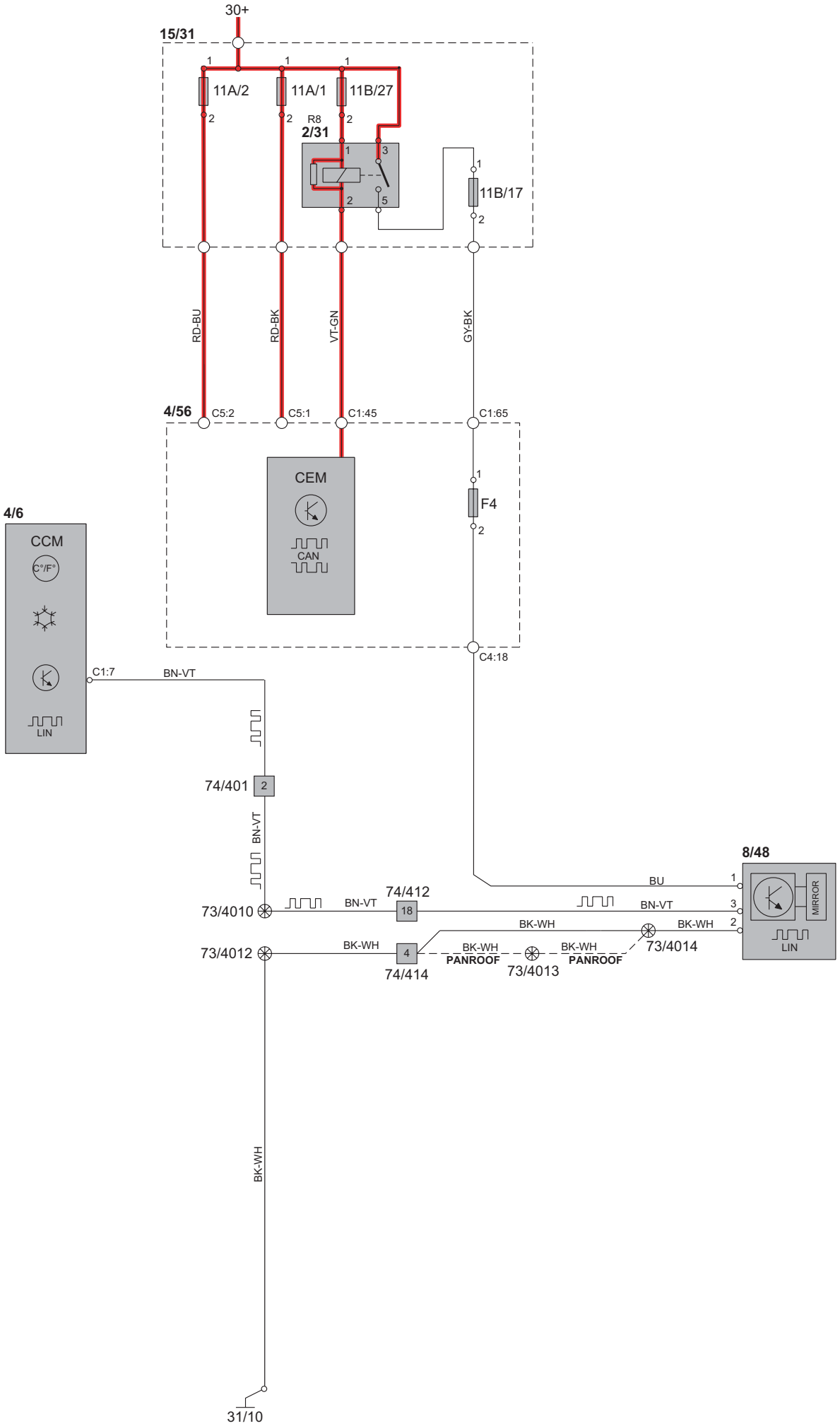
Группа 87 Климатическая установка
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель



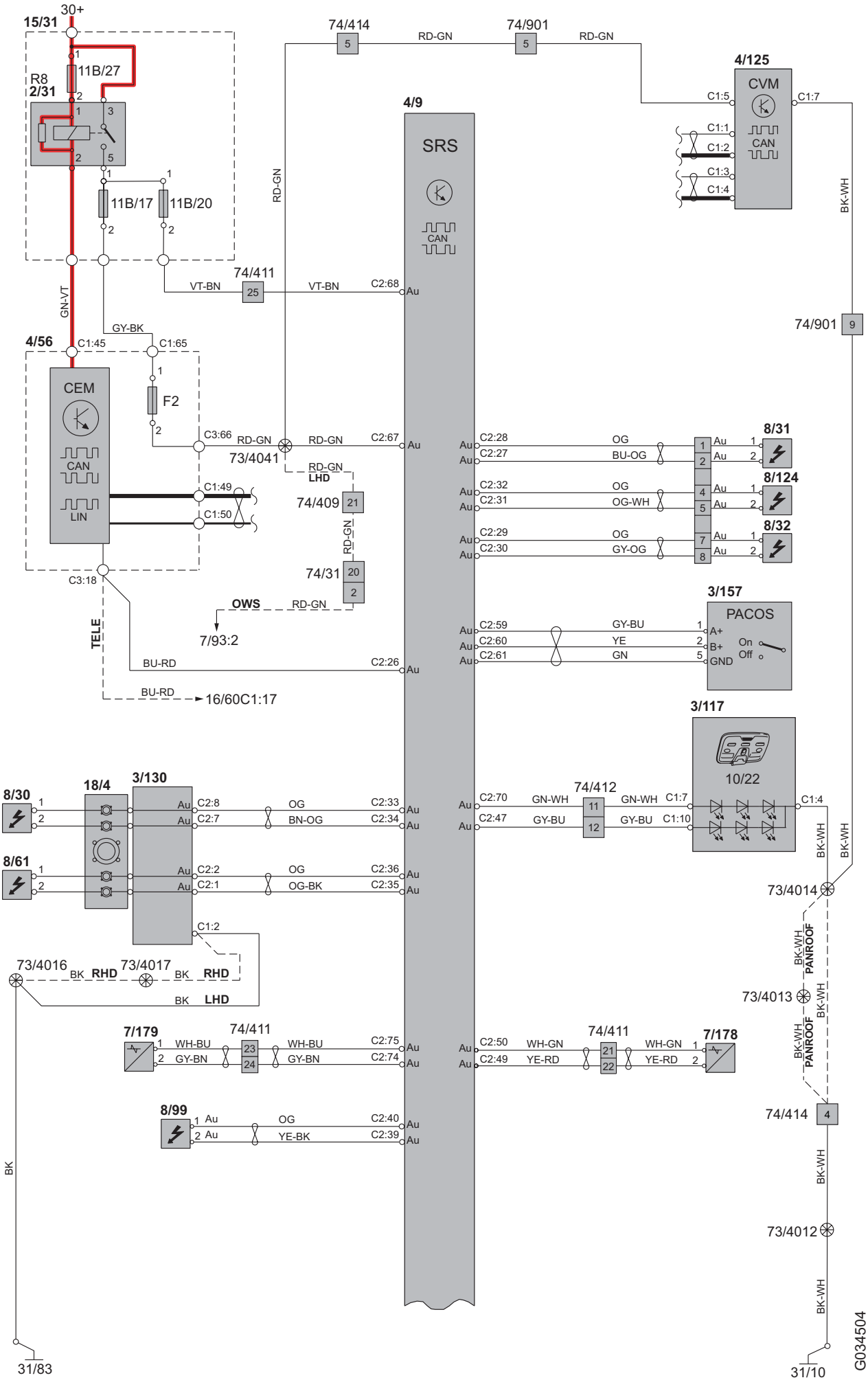
Группа 87 Климатическая установка, Аксессуары
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск



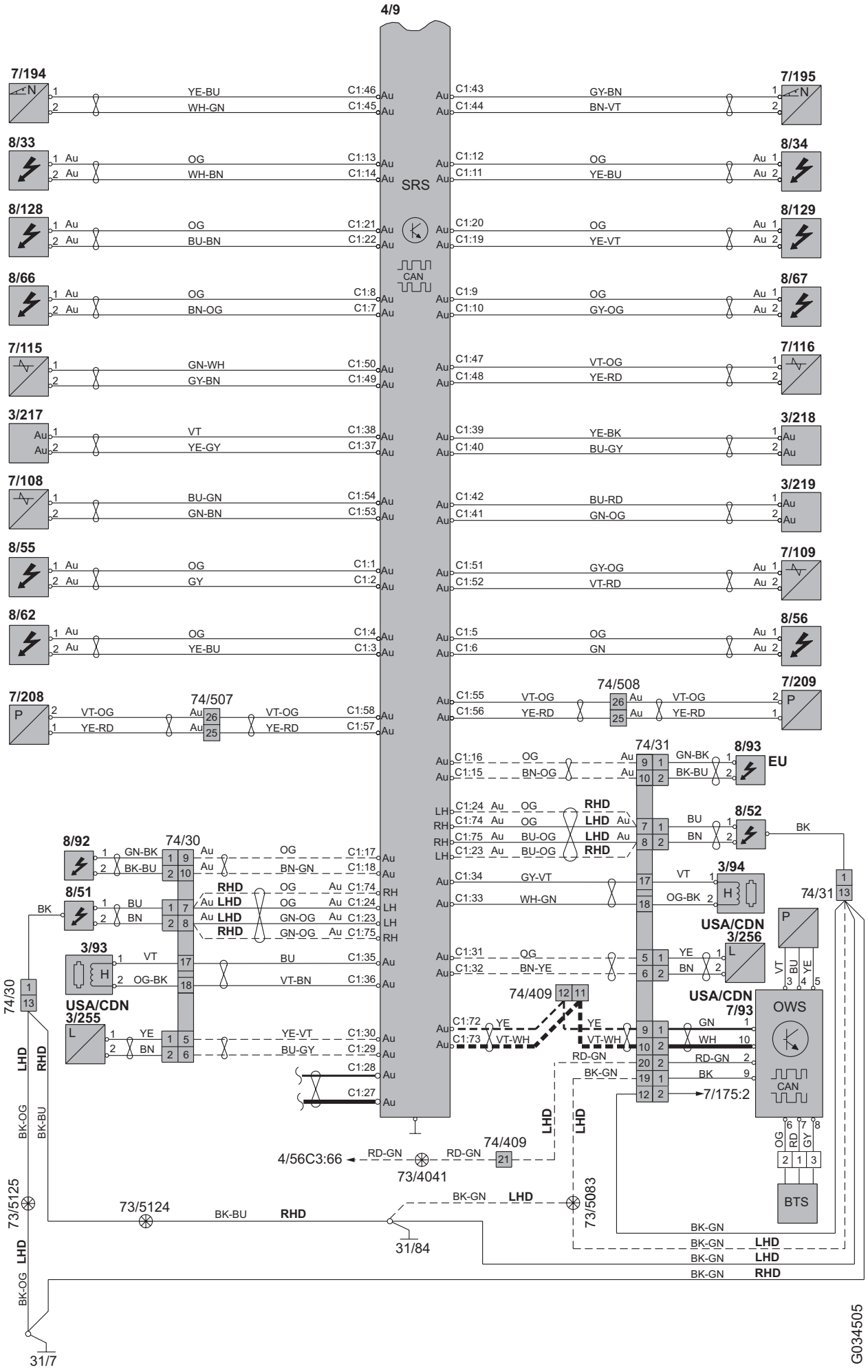
Группа 88 Внутреннее оборудование
Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления



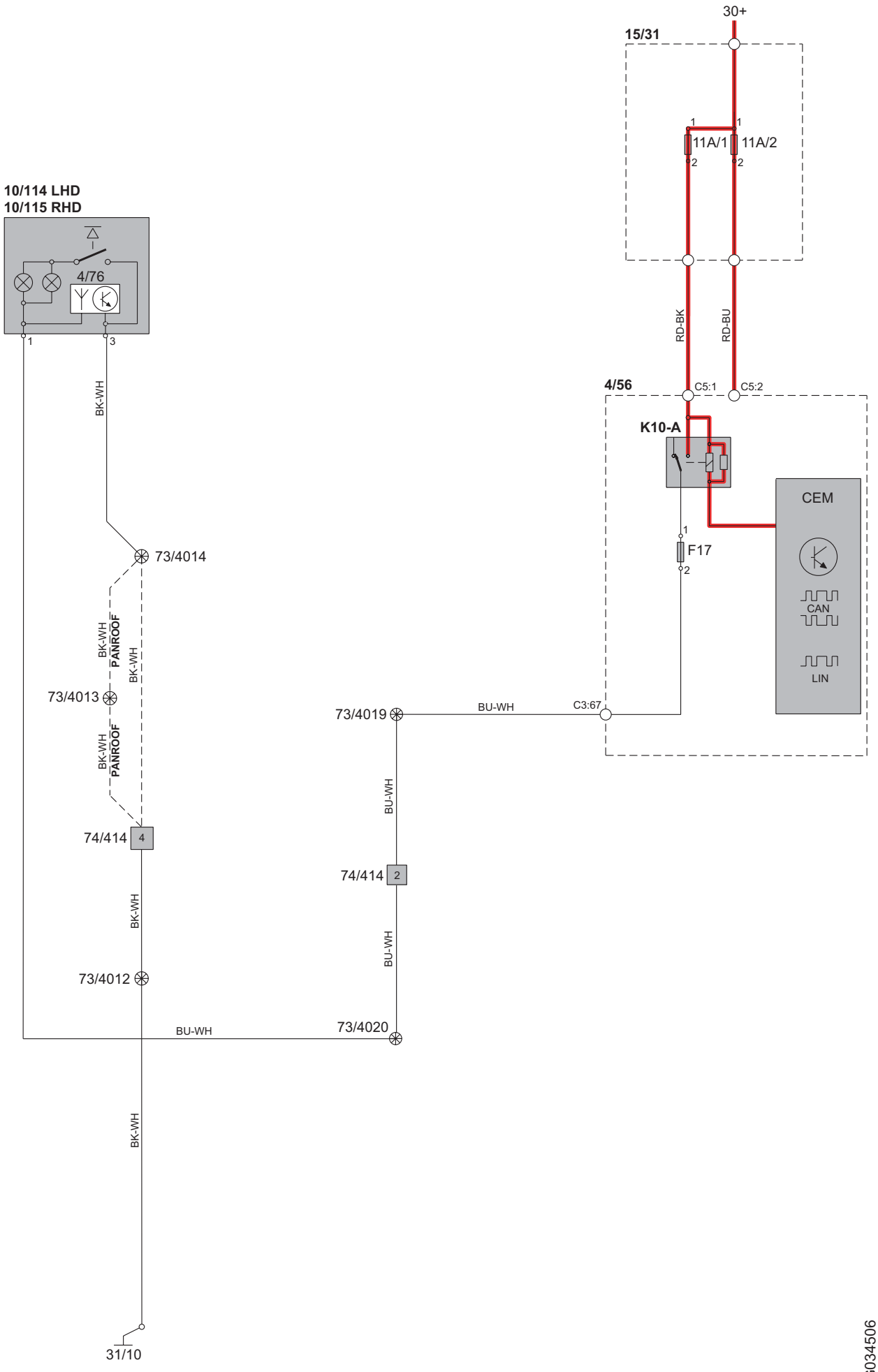
Группа 88 Внутреннее оборудование
Система дополнительного удерживания (SRS) 1:2



Группа 88 Внутреннее оборудование
Система дополнительного удерживания (SRS) 2:2



Группа 88 Внутреннее оборудование
Дистанционное управление открывания гаража



Контактные разъемы
74/9 - 74/30:1-8

74/9
12-полюсный черный

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут проводки нагревателя		
1	-		-	-		-
2	-		-	4/7C1:2	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	YE
3	11B/10:2	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	YE-VT	4/7C1:3	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	RD
4	73/3034	Точка разветвления	BK-RD	4/7C1:4	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	BN
5	-		-	-		-
6	73/3020	Точка разветвления	VT-OG	4/7C1:6	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	BK
7	74/504:41	Контактный разъем	YE-RD	4/7C1:7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	BU
8	-		-	-		-
9	6/73:2	Насос охлаждающей жидкости	GN-OG	4/7C1:9	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	BN
10	6/73:1	Насос охлаждающей жидкости	WH-VT	4/7C1:10	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	RD
11	73/3019	Точка разветвления	GY-OG	4/7C1:11	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	GN
12	-		-	-		-

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	11D/B3:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	GY-BN	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

продолжение следует

Контактные разъемы
74/30:9-20 - 74/31:1-6

74/30
20-полюсный черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье водителя		
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	4/56C2:64	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-GN	4/52C2:1 4/52C2:6	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ПР	RD-GN
15	11D/A10:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	RD-BU	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	-		-	-		-

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 нагревание сиденья (SHM), сторона пассажира	BK
2	11D/B4:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	VT-OG	9/13A:4	Модуль нагревание 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 нагревание 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

продолжение следует

Контактные разъемы
74/31:7-20

74/31
20-полюсный черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье пассажира		
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	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Контактный разъем	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	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Контактный разъем	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, ПР	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, ЛР	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-GN
15	11D/B9:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	RD-BK	3/27:5 3:27:2	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	RD-BU
16	73/5023 73/5035	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-GN BK-VT	3/27:8 3/27:3	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	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

Контактные разъемы
74/301:1-18

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
1	4/46B:22 73/3014	Модуль управления двигателя (ECM), Дизель Точка разветвления	BU-BK	73/3023-1	Точка разветвления	BU-BK
2	4/46B:23 73/3015	Модуль управления двигателя (ECM), Дизель Точка разветвления	GN-BK	73/3024	Точка разветвления	GN-BK
3-5	-		-	-		-
6	4/46B:35 4/46B:31	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
7	4/46B:34 4/46B:25	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH
8	-		-	-		-
9	4/46B:14 4/46B:38	Модуль управления двигателя (ECM), 5 и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	VT-OG	4/56C1:44	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG
10	4/28A:13	Модуль управления коробки передач (TCM)	GN-OG	74/411:9	Контактный разъем	GN-OG
11	4/28A:7	Модуль управления коробки передач (TCM)	BN-VT	74/411:10	Контактный разъем	BN-VT
12	4/46B:26 4/46B:47	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	BU-WH	74/504:17	Контактный разъем	BU-WH
13	4/46B:51 4/46B:26	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	GN-BN	7/8:2	Датчик давления климатического оборудования	GN-BN
14	4/46B:53 4/46B:27	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	BN	7/8:1	Датчик давления климатического оборудования	BN
15	4/46B:31 4/46B:16	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	GY-BN	7/8:3	Датчик давления климатического оборудования	GY-BN
16	-		-	-		-
17	11B/41:2 73/3092	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя, бензин Точка разветвления, Дизель	BU	74/504:21	Контактный разъем	BU
18	4/46B:30 4/46B:48	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	VT-BN	4/56C1:37	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-BN

продолжение следует

Контактные разъемы
74/301:19-34 - 74/304

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
19	3/10:1	Контактный разъем заднего света, мех.	BU	4/56C1:26	Центральный электронный модуль (CEM)	BU
20	4/46B:34	Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	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	-		-	-		-
23	4/46B:17 4/46B:33	Модуль управления двигателя (ECM) Модуль управления двигателя (ECM), Дизель	BU-WH	74/411:2	Контактный разъем	BU-WH
24	4/46B:41 73/3064	Модуль управления двигателя (ECM), Дизель, мех. Точка разветвления, авто.	VT-BN	11B/20:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	VT-BN
25-28	-		-	-		-
29	4/46B:21	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T	YE-OG	74/504:18	Контактный разъем	YE-OG
30	-		-	-		-
31	4/46B:46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T	BU-GY	74/504:39	Контактный разъем	BU-GY
32	4/46B:45	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T	GN-OG	74/504:38	Контактный разъем	GN-OG
33	4/46B:23	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. T	VT-OG	74/504:37	Контактный разъем	VT-OG
34	-		-	-		-

74/304
2-полюсный черный

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут, насадка омывателя		
1	11B/21:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	BU-GY	73/3040	Точка разветвления	BU-GY
2	73/3033	Точка разветвления	BK-OG	73/3037	Точка разветвления	BK-OG

Контактные разъемы
74/309 - 74/401:1-6

74/309
12-полюсный, серый

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут, бампер, спереди		
1	11B/24:2	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	YE-GN	6/104:8	Мотор высокого давления омывателя фар	YE-GN
2	4/56C1:47	Центральный электронный модуль (CEM)	WH-BU	6/104:3	Мотор высокого давления омывателя фар	WH-BU
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	73/3035	Точка разветвления	BK-VT	6/104:4	Электродвигатель высокого давления омывателя фар	BK-VT
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

74/401
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки средней консоли			Жгут проводки приборной панели		
1	4/6C1:12	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	WH-GN	74/417:3	Контактный разъем	WH-GN
2	4/6C1:7	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	BN-VT	73/4010	Точка разветвления	BN-VT
3	73/4026	Точка разветвления	YE-VT	74/417:6	Контактный разъем	YE-VT
4	4/6C1:5	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	BN	74/417:5	Контактный разъем	BN
5	4/6C1:13	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	BU-GN	74/417:7	Контактный разъем	BU-GN
6	-		-	-		-

продолжение следует

Контактные разъемы
74/401:7-22 - 74/403:1-7

74/401
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки средней консоли			Жгут проводки приборной панели		
7	4/6C1:1	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	RD	4/56C3:73	Центральный электронный модуль (CEM)	RD
8	4/6C1:2	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	VT-BK	4/31:2	Модуль вентилятора салона	VT-BK
9	4/6C1:10	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	GY-OG	73/4001 73/4034	Точка разветвления Точка разветвления	GY-OG
10	4/6C1:8	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	VT-OG	73/4002 73/4035	Точка разветвления Точка разветвления	VT-OG
11	3/290C1:1	Блок маневрирования ICM	YE	3/281C1:8	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	YE
12	3/290C1:2	Блок маневрирования ICM	VT	3/281C1:2	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	VT
13	3/290C1:3	Блок маневрирования ICM	BU	3/281C1:9	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	BU
14	3/290C1:4	Блок маневрирования ICM	YE-GN	3/281C1:10	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	YE-GN
15	3/290C1:5	Блок маневрирования ICM	GY-BN	3/281C1:6	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	GY-BN
16	3/290C1:6	Блок маневрирования ICM	GN-VT	3/281C1:7	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	GN-VT
17-21	-		-	-		-
22	73/4018	Точка разветвления	BK	73/4016	Точка разветвления	

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	Модуль управления интегрированной звуковой системы (IAM)	-	-		-
5	-		-	-		-
6	4/56C3:68	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-RD	3/65:1	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	BU-RD
7	4/56C3:22	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-RD	10/72:1 16/111:13	Подсветка пепельницы, передняя Контакт задних наушников	BU-RD
продолжение следует						

Контактные разъемы
74/403:8-22 - 74/404

74/403
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут туннельной проводки		
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	Модуль переднего монитора (HLDF)	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	16/46C2:1	Модуль переднего монитора (HLDF)	RD-BN	74/503:14	Контактный разъем	RD-BN
18	16/60C1:5 16/147C1:32	Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	YE	74/503:13	Контактный разъем	YE
19	16/1C2:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GY-YE	74/503:22	Контактный разъем	GY-YE
20	4/56C3:43	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

74/404
2-полюсный черный

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

Контактные разъемы
74/405 - 74/407 Вариант 1

74/405
2-полюсный черный

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	16/1C3:1	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	WH	16/16C2B:2	Усилитель антенны на стекле	WH
1S	16/1C3:1S	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	-	16/16C2B:2S	Усилитель антенны на стекле	-

74/406
2-полюсный, фиолетовый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
1	16/60C2:1	Модуль телефона (PHM)	WH	16/47C3:1	Антенна GSM/GPS/RDAR	WH
1S	16/60C2:1S	Модуль телефона (PHM)	-	16/47C3:1S	Антенна GSM/GPS/RDAR	-

74/407 Вариант 1
16-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	16/1C1:12	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	GY-BK	74/507:23	Контактный разъем	GY-BK
2	-		-	-		-
3	16/1C1:7	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	YE-BK	74/508:23	Контактный разъем	YE-BK
4	16/1C1:9	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	GY-RD	74/509:4	Контактный разъем	GY-RD
5	16/1C1:10	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	YE-RD	74/510:4	Контактный разъем	YE-RD
6-8	-		-	-		-
9	16/1C1:6	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	GN-BK	74/507:22	Контактный разъем	GN-BK
10	-		-	-		-
11	16/1C1:1	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	VT-BK	74/508:22	Контактный разъем	VT-BK
12	16/1C1:3	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	GN-RD	74/509:3	Контактный разъем	GN-RD
13	16/1C1:4	Встроенный модуль звуко-воспроизведения (IAM)	VT-RD	74/510:3	Контактный разъем	VT-RD
14-16	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/407 Вариант 2 - 74/407B

74/407 Вариант 2
16-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		Напольный жгут	
1	74/407B:1 Контактный разъем	GY-BK	74/507:23 Контактный разъем	GY-BK
2	74/407B:2 Контактный разъем	GY	74/409:10 Контактный разъем	GY
3	74/407B:3 Контактный разъем	YE-BK	74/508:23 Контактный разъем	YE-BK
4	74/407B:4 Контактный разъем	GY-RD	74/509:4 Контактный разъем	GY-RD
5	74/407B:5 Контактный разъем	YE-RD	74/510:4 Контактный разъем	YE-RD
6-8	-	-	-	-
9	74/407B:9 Контактный разъем	GN-BK	74/507:22 Контактный разъем	GN-BK
10	74/407B:10 Контактный разъем	GN	74/409:9 Контактный разъем	GN
11	74/407B:11 Контактный разъем	VT-BK	74/508:22 Контактный разъем	VT-BK
12	74/407B:12 Контактный разъем	GN-RD	74/509:3 Контактный разъем	GN-RD
13	74/407B:13 Контактный разъем	VT-RD	74/510:3 Контактный разъем	VT-RD
14-16	-	-	-	-

74/407B
16-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		Напольный жгут	
1	16/105C1:1 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GY-BK	74/407:1 Контактный разъем	GY-BK
2	16/105C1:2 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GY	74/407:2 Контактный разъем	GY
3	16/105C1:3 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	YE-BK	74/407:3 Контактный разъем	YE-BK
4	16/105C1:4 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GY-RD	74/407:4 Контактный разъем	GY-RD
5	16/105C1:5 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	YE-RD	74/407:5 Контактный разъем	YE-RD
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-
9	16/105C1:9 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GN-BK	74/407:9 Контактный разъем	GN-BK
10	16/105C1:10 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GN	74/407:10 Контактный разъем	GN
11	16/105C1:11 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	VT-BK	74/407:11 Контактный разъем	VT-BK
12	16/105C1:12 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GN-RD	74/407:12 Контактный разъем	GN-RD
13	16/105C1:13 Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	VT-RD	74/407:13 Контактный разъем	VT-RD
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	-	-	-	-

Контактные разъемы
74/408 - 74/409:1-10

74/408
6-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
S	16/46C1:S	Модуль переднего монитора (HLDF)	-	16/108C2:S	Модуль мультимедиа (MMM)	-
2	16/46C1:2	Модуль переднего монитора (HLDF)	BN	16/108C2:2	Модуль мультимедиа (MMM)	BN
3	16/46C1:3	Модуль переднего монитора (HLDF)	GN	16/108C2:3	Модуль мультимедиа (MMM)	GN
4	16/46C1:4	Модуль переднего монитора (HLDF)	GY	16/108C2:4	Модуль мультимедиа (MMM)	GY
5	16/46C1:5	Модуль переднего монитора (HLDF)	YE	16/108C2:5	Модуль мультимедиа (MMM)	YE
6	16/46C1:6	Модуль переднего монитора (HLDF)	PK	16/108C2:6	Модуль мультимедиа (MMM)	PK

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

продолжение следует

Контактные разъемы
74/409:11-26

74/409
26-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
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
14	4/56C3:11	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-BU	4/115C1:8	Модуль стояночного тормоза (PBM)	GY-BU
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 74/31:4	Контактный разъем, ПР Контактный разъем, ЛР	WH-GN BN-VT
17	-		-	-		-
18	-		-	-		-
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	73/4041	Точка разветвления	RD-GN	74/31:20	Контактный разъем	RD-GN
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	-		-	-		-
25	73/4027	Точка разветвления	BU-WH	4/93C4:15	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	BU-WH
26	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/411

74/411
26-полюсный, серый

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут проводки приборной панели		
1	11B/11:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	YE-RD	73/4028	Точка разветвления	YE-RD
2	74/301:23	Контактный разъем	BU-WH	73/4027	Точка разветвления	BU
3	73/3052 11B/18:2	Точка разветвления Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	GY-OG	4/80C1:11	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY-OG
4	7/203:4	Направленный вперед радар (FLR)	YE-RD	4/80C1:8	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	YE-RD
5	7/203:3	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	11B/26:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	BU-BK	74/414:3 74/417:1	Контактный разъем Контактный разъем	BU-BK
8	-		-	-		-
9	74/301:10	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, токораспределительный узел в отсеке двигателя	RD-BK	3/111:1	Модуль выключателей освещения (LSM)	RD-BK
13	10/1:12 10/2:12	Фонарь, передний левый Фонарь, передний правый	VT-GN	3/111:4	Модуль выключателей освещения (LSM)	VT-GN
14-20	-		-	-		-
21	7/178:1	Датчик переднего столкновения, правый	WH-GN	4/9C2:50	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	WH-GN
22	7/178:2	Датчик переднего столкновения, правый	YE-RD	4/9C2:49	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE-RD
23	7/179:1	Датчик переднего столкновения, левый	WH-BU	4/9C2:75	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	WH-BU
24	7/179:2	Датчик переднего столкновения, левый	GY-BN	4/9C2:74	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GY-BN
25	11B/20:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	VT-BN	4/9C2:68	Модуль дополнительной системы 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	4/56C3:47	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-BK	73/5097	Точка разветвления	BU-BK
16	4/56C3:48	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 - 74/417

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	73/4019	Точка разветвления	BU-WH	73/4020	Точка разветвления	BU-WH
3	74/411:7	Контактный разъем	BU-BK	10/22C1:5 73/4031	Потолочная лампа Точка разветвления	BU-BK
4	73/4012 74/417:4	Точка разветвления Контактный разъем	BK-WH	73/4013 73/4014	Точка разветвления Точка разветвления	BK-WH
5	73/4041	Точка разветвления	RD-GN	74/901:5	Контактный разъем	RD-GN
6-8	-		-	-		-

74/416
2-полюсный, фиолетовый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
1	16/46C3:1	Модуль переднего монитора (HLDF)	WH	4/120C3:2	Модуль камеры парковки (PAC)	WH
1S	16/46C3:1S	Модуль переднего монитора (HLDF)	-	4/120C3:2S	Модуль камеры парковки (PAC)	-

74/417
7-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки климатической установки		
1	74/411:7	Контактный разъем	BU-BK	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	WH-GN	3/112	Климатическая установка	GN

Контактный разъем
74/418 ПР - 74/420

74/418 ПР
6-полюсный, серый

№	Жгут FLC			Жгут переходника FLC		
1	27/5C1:1	Передняя камера	WH	4/80C2:1	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	WH
2	27/5C1:2	Передняя камера	BN	4/80C2:2	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	BN
3	27/5C1:3	Передняя камера	GN	4/80C2:3	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GN
4	27/5C1:4	Передняя камера	PK	4/80C2:4	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	PK
5	27/5C1:5	Передняя камера	GY	4/80C2:5	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY
6	27/5C1:6	Передняя камера	YE	4/80C2:6	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	YE
S	27/5C1:S	Передняя камера	-	4/80C2:S	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	-

74/419
2-полюсный синий

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
1	16/60C5:1	Модуль телефона (PHM)	WH	16/47C1:1	Антенна GSM/GPS/RDAR	WH
1S	16/60C5:1S	Модуль телефона (PHM)	-	16/47C1:1S	Антенна GSM/GPS/RDAR	-

74/420
5-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут туннельной проводки		
1	16/1C5:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	RD	17/42C1:1	Порт USB)	RD
2	16/1C5:2	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	17/42C1:2	Порт USB	WH
3	16/1C5:3	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN	17/42C1:3	Порт USB	GN
4	16/1C5:4	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	BK	17/42C1:4	Порт USB	BK
5	16/1C5:5	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	17/42C1:5	Порт USB	-

Контактный разъем 74/503

74/503
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут туннельной проводки		
1	16/105C2:16	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	WH-OG	16/111:1	Контакт задних наушников	WH-OG
2	16/105C2:15	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	WH	16/111:2	Контакт задних наушников	WH
3	16/105C2:17	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GN-VT	16/111:3	Контакт задних наушников	GN-VT
4	-		-	-		-
5	16/105C2:1	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	BU-OG	16/111:5	Контакт задних наушников	BU-OG
6	16/105C2:13	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	GY-BN	16/111:6	Контакт задних наушников	GY-BN
7	16/105C2:2	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	YE-GN	16/111:7	Контакт задних наушников	YE-GN
8	16/105C2:3	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	BU	16/111:9	Контакт задних наушников	BU
9	16/105C2:14	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	YE-VT	16/111:10	Контакт задних наушников	YE-VT
10	16/105C2:4	Модуль звуко-воспроизведения (AUD)	YE	16/111:11	Контакт задних наушников	YE
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-
13	11D/D7:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	YE	74/403:18	Контактный разъем	YE
14	73/5051	Точка разветвления	RD-BN	74/403:17	Контактный разъем	RD-BN
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	73/5123	Точка разветвления	BK	73/5122	Точка разветвления	BK
22	11D/D6:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	GY-YE	74/403:19	Контактный разъем	GY-YE

Контактный разъем
74/504

74/504:1-40
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	7/164:1	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	GN-OG
8	4/16C1:18	Модуль управления тормозами (BCM)	BU-WH	7/164:2	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
13-15	-		-	-		-
16	11B/25:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	RD-VT	74/530:7	Контактный разъем	RD-VT
17	74/301:12	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
21	-		-	-		-
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	74/301:32	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

Контактный разъем
74/504:41-57 - 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, ручн.	GY-BN	73/5055	Точка разветвления	GY-BN
43	4/118C1:17	Модуль фар дальнего света (HCM)	YE-GN	74/512:9	Контактный разъем	YE-GN
44	73/3021 73/3023-1	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	-		-	-		-
47	-		-	-		-
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 4/56C1:49	Точка разветвления Центральный электронный модуль (CEM)	GY-OG	73/5005 73/5009	Точка разветвления Точка разветвления	GY-OG
57	73/3020 4/56C1:50	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	11A/4:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	RD-GY	73/5040	Точка разветвления	RD-GY
2	11A/3:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	RD-GN	73/5075	Точка разветвления	RD-GN

Контактный разъем
74/505 - 74/507:1-18

74/505
2-полюсный черный

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
1	11A/5:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	RD-BN	RD1:5	Скоба в токораспределительном узле багажника	RD-BN
2	-		-	-		-

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	4/56C2:7	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	3/176:2	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя	BU-WH	73/5044	Точка разветвления	BU-WH
8-10	-		-	-		-
11	3/273:1	Контакт замка, передняя левая дверь	BU-GN	4/93C5:19	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	BU-GN
12	3/273:3	Контакт замка, передняя левая дверь	YE-VT	4/93C5:21	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	YE-VT
13	6/36:4	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GN-OG	4/93C4:9	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GN-OG
14	6/36:1	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GY	4/93C2:4	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GY
15	6/36:2	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	VT-BK	4/93C4:1	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	VT-BK
16	-		-	-		-
17	6/62:2	Электроуправляемое зеркало левой двери	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
18	6/62:3	Электроуправляемое зеркало левой двери	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH

продолжение следует

Контактный разъем
74/507:19-26 - 74/508:1-7

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 3/127C1:2	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	RD RD-BK	11D/A1:2 11D/A2:2	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	RD RD-BK
22	16/4.2:1 73/5078	Громкоговоритель, передняя левая дверь Точка разветвления	VT-BK GN-BK	74/407:9	Контактный разъем	GN-BK
23	16/4.2:2 73/5079	Громкоговоритель, передняя левая дверь Точка разветвления	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	4/56C2:6	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
5-6	-		-	-		-
7	3/176:2	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя	BU-WH	73/5044	Точка разветвления	BU-WH

продолжение следует

Контактный разъем 74/508:8-26

74/508
26-полюсный, черный

№	Жгут передней правой двери			Напольный жгут		
8-10	-		-	-		-
11	3/274:1	Контакт замка, передняя правая дверь	GN-RD	4/93C5:2	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GN-RD
12	3/274:3	Контакт замка, передняя правая дверь	BU-GY	4/93C5:22	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	BU-GY
13	6/55:2	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	GY-BN	4/93C4:22	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GY-BN
14	6/55:4	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	BU-RD	4/93C2:5	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	BU-RD
15	6/55:3	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	GN-VT	4/93C4:2	Модуль безключевого 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)	RD RD-BK	11D/A1:2 11D/A2:2	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	RD RD-BK
22	16/3.2:1 73/5076	Громкоговоритель, передняя правая дверь Точка разветвления	VT-BK	74/407:11	Контактный разъем	VT-BK
23	16/3.2:2 73/5077	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

Контактный разъем
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	11D/A3:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	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	Громкоговоритель, левая задняя дверь	GN-RD	74/407:12	Контактный разъем	GN-RD
4	16/6:2	Громкоговоритель, левая задняя дверь	GY-RD	74/407:4	Контактный разъем	GY-RD
5	6/57:4	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	GN	4/56C2:9	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 безключевого автомобиля (KVM)	YE
9	3/275:4	Контакт замка левой задней двери	GN-BN	4/93C1:3	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GN-BN
10	6/57:2	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	BU-BN	4/93C3:2	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	BU-BN
11	6/57:1	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	YE-BU	4/93C2:2	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	YE-BU
12	6/57:4	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	VT-OG	4/93C5:15	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	VT-OG
13	3/275:1	Контакт замка левой задней двери	GY-OG	4/93C5:17	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GY-OG
14	3/275:3	Контакт замка левой задней двери	GN-OG	4/93C5:4	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GN-OG
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-

Контактный разъем
74/510 - 74/511:1-6

74/510
16-полюсный, черный

№	Жгут проводки правой задней двери			Напольный жгут		
1	3/129:2	Модуль правой задней двери (RDM)	RD-GN	11D/A4:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	RD-GN
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	Громкоговоритель, правая задняя дверь	VT-RD	74/407:13	Контактный разъем	VT-RD
4	16/5:2	Громкоговоритель, правая задняя дверь	YE-RD	74/407:5	Контактный разъем	YE-RD
5	6/56:4	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	YE	4/56C2:8	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 безключевого автомобиля (KVM)	BU-OG
9	3/276:4	Контакт замка, задняя правая дверь	VT-GY	4/93C1:23	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	VT-GY
10	6/56:3	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	GY-BK	4/93C3:1	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GY-BK
11	6/56:4	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	GN	4/93C2:3	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GN
12	6/56:2	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	YE-RD	4/93C4:21	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	YE-RD
13	3/276:1	Контакт замка, задняя правая дверь	VT-RD	4/93C5:5	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	VT-RD
14	3/276:3	Контакт замка, задняя правая дверь	GY-RD	4/93C5:20	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GY-RD
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-

74/511
22-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки заднего моста, левый		
1	11D/B6:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	GN-RD	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

Контактный разъем
74/511:7-22 - 74/512:1-6

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	Амортизатор Four-C задний левый	GN-BU
13	74/525:5	Контактный разъем	YE-BU	8/22:2	Амортизатор 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	4/56C2:48	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BU	6/33:1	Топливный насос	GN-BU
19	4/56C2:30	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT	6/33:2	Топливный насос	YE-VT
20	4/56C2:43	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-OG	6/33:6	Топливный насос	GN-OG
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-

74/512
14-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут заднего моста, правый		
1	-		-	-		-
2	74/504:37	Контактный разъем	VT-OG	6/67:1	Насос, контроль течи топлива	VT-OG
3	74/504:38	Контактный разъем	GN-OG	6/67:2	Насос, контроль течи топлива	GN-OG
4	74/504:39	Контактный разъем	BU-GY	6/67:3	Насос, контроль течи топлива	BU-GY
5	74/504:5	Контактный разъем	YE-BK	7/57:1	Датчик ABS, задний правый	WH
6	74/504:6	Контактный разъем	BU-RD	7/57:2	Датчик ABS, задний правый	BN
продолжение следует						

Контактные разъемы
74/512:7-14 - 74/514

74/512
14-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут заднего моста, правый		
7	74/504:21	Контактный разъем	BU	6/67:4 9/38:1	Насос, контроль течи топлива Электронагреваемый топливный фильтр	BU
8	31/68	Узловое соединение	BK-OG	6/35:2 9/38:2	Топливный насос дополнительного нагревателя Электронагреваемый топливный фильтр	BK-OG
9	74/504:43	Контактный разъем	YE-GN	7/121:5	Датчик высоты правой задней подвески колес	YE-GN
10	74/504:49	Контактный разъем	GN-BN	7/121:1	Датчик высоты правой задней подвески колес	GN-BN
11	74/504:23	Контактный разъем	GN-VT	7/121:4	Датчик высоты правой задней подвески колес	GN-VT
12	-		-	-		-
13	-		-	-		-
14	74/504:41	Контактный разъем	YE-RD	6/35:1	Топливный насос дополнительного нагревателя	YE-RD

74/513
5-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут заднего моста, правый		
1	4/84C1:5	Модуль подвески (SUM)	VT-GY	8/23:1	Амортизатор Four-C задний правый	VT-GY
2	4/84C1:4	Модуль подвески (SUM)	BU-BN	8/23:2	Амортизатор Four-C задний правый	BU-BN
3	73/5066	Точка разветвления	YE-GN	7/121:5	Амортизатор Four-C задний правый	YE-GN
4	73/5053	Точка разветвления	YE-GN	7/121:1	Амортизатор Four-C задний правый	GN-BN
5	4/84C1:14	Модуль подвески (SUM)	GN-VT	7/121:4	Амортизатор Four-C задний правый	GN-VT

74/514
4-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки заднего моста, левый		
1	4/115C1:29	Модуль стояночного тормоза (PBM)	BU-GN	6/146:2	Мотор замка, тормозной диск, задний левый	BU-GN
2	4/115C1:14	Модуль стояночного тормоза (PBM)	VT-BK	6/146:1	Мотор замка, тормозной диск, задний левый	VT-BK
3	4/56C2:76	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-OG	4/83:4 6/33:4	Модуль топливного насоса Топливный насос	YE-OG
4	31/65	Узловое соединение	BK-YE	74/520:4 74/520:5	Контактный разъем Контактный разъем	BK BK-YE

Контактные разъемы
74/518 - 74/519:1-14

74/518
2-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Напольный жгут		
1	4/84C1:16	Модуль подвески (SUM)	BU-BK	73/5015 74/409:23	Точка разветвления Контактный разъем	BU-BK
2	4/84C1:15	Модуль подвески (SUM)	GN-BK	73/5016 74/409:22	Точка разветвления Контактный разъем	GN-BK

74/519
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут проводки моторного отделения		
1	4/84C1:6	Модуль подвески (SUM)	BU-BK	8/20:1	Амортизатор Four-C передний левый	BU-BK
2	4/84C1:7	Модуль подвески (SUM)	VT-BN	8/20:2	Амортизатор Four-C передний левый	VT-BN
3	4/84C1:9	Модуль подвески (SUM)	GY-YE	8/21:1	Амортизатор Four-C передний правый	GY-YE
4	4/84C1:8	Модуль подвески (SUM)	BU-OG	8/21:2	Амортизатор Four-C передний правый	BU-OG
5	73/5052	Точка разветвления	YE-GN	7/118:5	Датчик высоты, передняя левая подвеска колес	YE-GN
6	4/84C1:12	Модуль подвески (SUM)	BU-RD	7/118:4	Датчик высоты, передняя левая подвеска колес	BU-RD
7	73/5066	Точка разветвления	YE-GN	73/3077	Точка разветвления	YE-GN
8	4/84C1:27	Модуль подвески (SUM)	GY-VT	7/119:4	Датчик высоты, передняя правая подвеска колес	GY-VT
9	4/84C1:22	Модуль подвески (SUM)	BU-GY	7/88:1	Датчик акселерации Four-C передний правый	BU-GY
10	4/84C1:10	Модуль подвески (SUM)	VT-RD	7/87:1	Датчик акселерации Four-C передний левый	VT-RD
11	4/84C1:19	Модуль подвески (SUM)	GN-BN	73/3078	Точка разветвления	GN-BN
12	4/86C2:2	Модуль помощи при парковке (PAM)	VT-GY	74/309:4	Контактный разъем	VT-GY
13	4/86C2:5	Модуль помощи при парковке (PAM)	BU-GN	74/309:5	Контактный разъем	BU-GN
14	4/86C2:1	Модуль помощи при парковке (PAM)	YE-OG	74/309:6	Контактный разъем	YE-OG

продолжение следует

Контактные разъемы
74/519:15-22 - 74/524

74/519
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут проводки моторного отделения		
15	4/86C2:6	Модуль помощи при парковке (PAM)	BU-BK	74/309:10	Контактный разъем	BU-BK
16	4/86C2:7	Модуль помощи при парковке (PAM)	BU-GY	74/309:11	Контактный разъем	BU-GY
17	4/86C2:8	Модуль помощи при парковке (PAM)	BU-OG	74/309:12	Контактный разъем	BU-OG
18-22	-		-	-		-

74/520
6-полюсный, серый

№	Жгут проводки заднего моста, левый			Жгут проводки четырехколесного привода		
1	74/511:3	Контактный разъем	BU-BK	4/82C1:8	Электронный модуль дифференциала (DEM)	BU-BK
2	74/511:4	Контактный разъем	GN-BK	4/82C1:7	Электронный модуль дифференциала (DEM)	GN-BK
3	-		-	-		-
4	74/514:4	Контактный разъем	BK	4/82C1:4	Электронный модуль дифференциала (DEM)	BK
5	74/514:4	Контактный разъем	BK-YE	4/82C1:2	Электронный модуль дифференциала (DEM)	BK-YE
6	74/511:1	Контактный разъем	GN-RD	4/82C1:1	Электронный модуль дифференциала (DEM)	GN-RD

74/524
2-полюсный, серый

№	Жгут заднего моста, правый			Напольный жгут		
1	4/115C1:12	Модуль стояночного тормоза (PBM)	YE-GY	6/147:1	Мотор замка, тормозной диск, задний правый	YE-GY
2	4/115C1:27	Модуль стояночного тормоза (PBM)	GN-BN	6/147:2	Мотор замка, тормозной диск, задний правый	GN-BN

Контактные разъемы
74/525 - 74/527A

74/525
6-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Напольный жгут		
1	73/5052	Точка разветвления	YE-GN	74/511:14	Контактный разъем	YE-GN
2	73/5053	Точка разветвления	GN-BN	74/511:15	Контактный разъем	GN-BN
3	4/84C1:28	Модуль подвески (SUM)	VT-WH	74/511:16	Контактный разъем	VT-WH
4	4/84C1:2	Модуль подвески (SUM)	GN-BU	74/511:12	Контактный разъем	GN-BU
5	4/84C1:1	Модуль подвески (SUM)	YE-BU	74/511:13	Контактный разъем	YE-BU
6	-		-	-		-

74/526
4-полюсный, серый

№	Жгут переходника, бампер, задний			Напольный жгут		
1	74/527A:1 74/527B:1	Контактный разъем Контактный разъем	BN-GN	4/56C2:39	Центральный электронный модуль (CEM)	BN-GN
2	74/527A:2 74/527B:2	Контактный разъем Контактный разъем	WH-BU	4/56C2:39 4/56C2:38	Центральный электронный модуль (CEM) Центральный электронный модуль (CEM)	WH-BU
3	74/527A:3 74/527B:3	Контактный разъем Контактный разъем	BK-BU	73/5029	Точка разветвления	BK-GN
4	-		-	-		-

74/527A
3-полюсный, черный

№	Жгут, бампер, задний			Жгут переходника, бампер, задний		
1	10/53:1	Противотуманный свет, задний левый	BN-GN	74/526:1	Контактный разъем	BN-GN
2	10/46:1	Противотуманный свет, задний правый	WH-BU	74/526:2	Контактный разъем	WH-BU
3	73/5092	Точка разветвления	BK-BU	74/526:3	Контактный разъем	BK-BU

Контактные разъемы
74/527B - 74/529

74/527B
12-полюсный, серый

№	Жгут, бампер, задний			Жгут переходника, бампер, задний		
1	10/53:1	Противотуманный свет, задний левый	BN-GN	74/526:1	Контактный разъем	BN-GN
2	10/46:1	Противотуманный свет, задний правый	WH-BU	74/526:2	Контактный разъем	WH-BU
3	73/5092	Точка разветвления	BK-BU	74/526:3	Контактный разъем	BK-BU
4	73/5064	Точка разветвления	BU-WH	4/86C3:11	Модуль помощи при парковке (PAM)	BU-WH
5	7/133:2	Датчик системы помощи при парковке, задний	YE-GY	4/86C3:2	Модуль помощи при парковке (PAM)	YE-GY
6	7/132:2	Датчик системы помощи при парковке, задний	YE-BK	4/86C3:3	Модуль помощи при парковке (PAM)	YE-BK
7-9	-		-	-		-
10	7/134:2	Датчик системы помощи при парковке, задний	YE-OG	4/86C3:4	Модуль помощи при парковке (PAM)	YE-OG
11	7/131:2	Датчик системы помощи при парковке, задний	YE-GN	4/86C3:5	Модуль помощи при парковке (PAM)	YE-GN
12	73/5067	Точка разветвления	GN-WH	4/86C3:8	Модуль помощи при парковке (PAM)	GN-WH

74/529
2-полюсный черный

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут RDAR/SUB		
1	16/105C4:2 16/108C3:2	Модуль звуковоспроизведения (AUD), ЛР Модуль мультимедиа (MMM)	OG	16/79C2:1 16/145C3:1 16/162C3:1	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB) Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM)	OG
2	74/404:1	Контактный разъем	OG	16/79C2:2 16/145C3:2 16/162C3:2	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB) Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM)	OG

Контактные разъемы
74/530 - 74/532

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	4/120C1:15	Модуль камеры парковки (PAC)	BK
3	16/134:1	Антенна замка двери, салон 2	GY-VT	4/93C2:14	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	GY-VT
4	16/134:2	Антенна замка двери, салон 2	BU-WH	4/93C2:17	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	BU-WH
5	7/122:1	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний	RD-BN	4/56C2:57	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-BN
6						
7	73/5042	Точка разветвления	RD-VT	74/504:7	Контактный разъем	RD-VT
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 безключевого автомобиля (KVM)	GN-RD
11	16/135:2	Антенна замка двери, салон 3	YE-OG	4/93C1:16	Модуль безключевого автомобиля (KVM)	YE-OG
12	7/122:3	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний	YE-RD	4/56C2:31	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-RD
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-

74/531
2-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			DAB, жгут адаптера		
1	16/47C2:1	Антенна GSM/GPS/RDAR	WH	16/162C2:1	Модуль цифрового радиовещания (DABM)	WH
1S	16/47C2:1S	Антенна GSM/GPS/RDAR	-	16/162C2:1S	Модуль цифрового радиовещания (DABM)	-

74/532
2-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			DAB, жгут адаптера		
1	16/16C5:1	Усилитель антенны на стекле	WH	16/162C2:2	Модуль цифрового радиовещания (DABM)	WH
1S	16/16C5:1S	Усилитель антенны на стекле	-	16/162C2:2S	Модуль цифрового радиовещания (DABM)	-

Контактные разъемы
74/538 - 74/602

74/538
1-полюсный, черный

№	Напольный жгут			Жгут, тяговой крюк		
1	31/TRM	Узловое соединение	BK-GY	17/37:4 17/38:3 17/39:11	4-полюсный разъем, жгут проводки тягового крюка 7-полюсный разъем, жгут проводки тягового крюка 13-полюсный разъем, жгут проводки тягового крюка	WH

74/602
14-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки крышки багажника		
1	-		-	-		-
2	4/56C2:13 73/5032	Центральный электронный модуль (CEM) Точка разветвления	GY-YE	3/35:3 73/6007	Переключатель, рукоятка крышки багажника Точка разветвления	BK BK
3	4/56C2:10	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 безключевого автомобиля (KVM)	GN-OG	16/132:1	Антенна замка двери, буфер	GN-OG
5	4/93C1:22	Модуль безключевого 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	RD	73/6008	Точка разветвления	GY-RD
9	4/56C2:52	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT	10/3:1	Освещение номерного знака	BK
10	4/56C2:34	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	4/56C2:71	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 - 74/606

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/A12:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	RD
2	3/291:5	Переключатель закрывания крышки багажника	BU-WH	73/5044	Точка разветвления	BU-WH
3	73/6005 74/604:8	Точка разветвления Контактный разъем	GY-OG	73/5011	Точка разветвления	GY-OG
4	73/6006 74/604:9	Точка разветвления Контактный разъем	VT-OG	73/5012	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
10-13	-		-	-		-

74/606
6-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут проводки крышки багажника		
1	4/120C2:1	Модуль камеры парковки (PAC)	WH	27/6:1	Камера	WH
2	4/120C2:2	Модуль камеры парковки (PAC)	BN	27/6:2	Камера	BN
3	4/120C2:3	Модуль камеры парковки (PAC)		27/6:3	Камера	
4	4/120C2:4	Модуль камеры парковки (PAC)	GN	27/6:4	Камера	GN
5	4/120C2:5	Модуль камеры парковки (PAC)	GY	27/6:5	Камера	GY
6	4/120C2:6	Модуль камеры парковки (PAC)	PK	27/6:6	Камера	PK

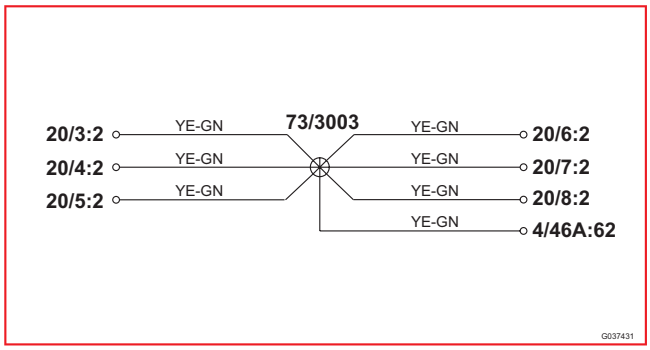
Контактные разъемы
74/901

74/901
12-полюсный черный

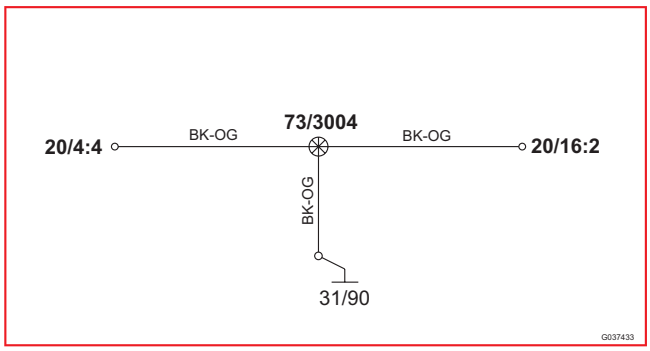
№	Жгут проводки потолка			Жгут, модуль ветрового стекла		
1	74/412:1	Контактный разъем	VT-WH	4/125C1:2	Модуль предельной скорости (CVM)	VT-WH
2	74/412:2	Контактный разъем	YE	4/125C1:1	Модуль предельной скорости (CVM)	YE
3	73/5098	Точка разветвления	GN-BK	4/125C1:3	Модуль предельной скорости (CVM)	GN-BK
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	4/56C4:17	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-BK	7/149:3	Модуль датчика дождя (RSM)	BU-BK
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
73/3003 - 73/3020

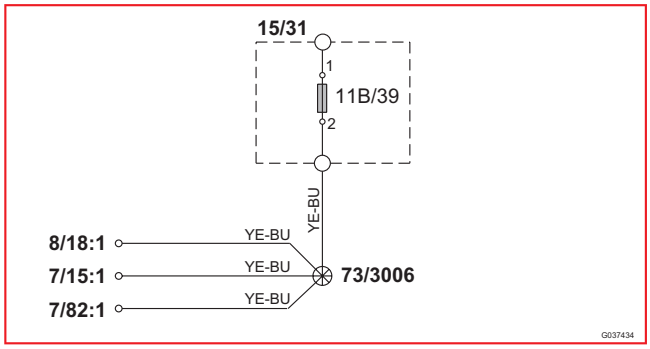
73/3003



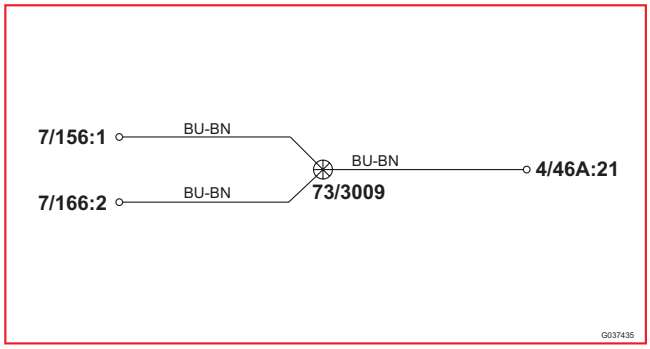
73/3004



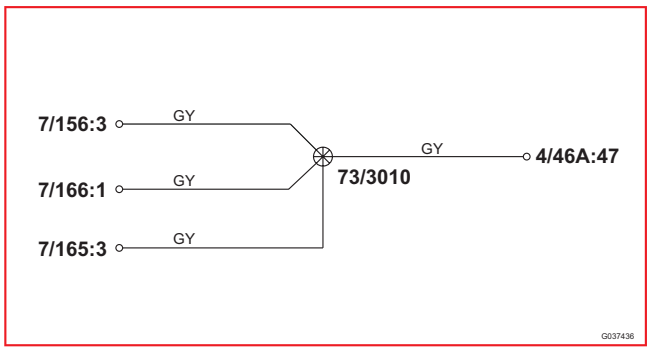
73/3006



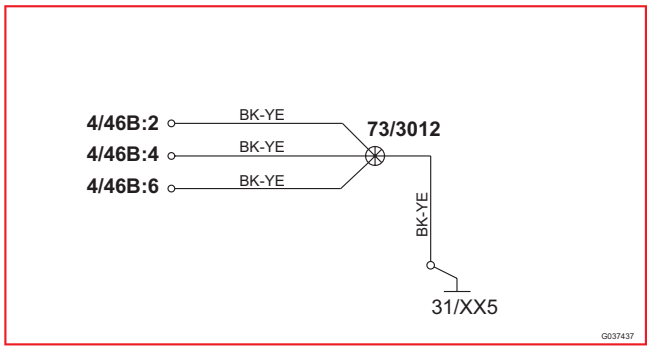
73/3009



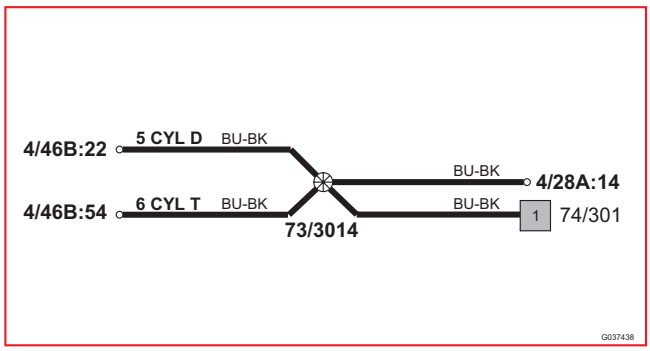
73/3010



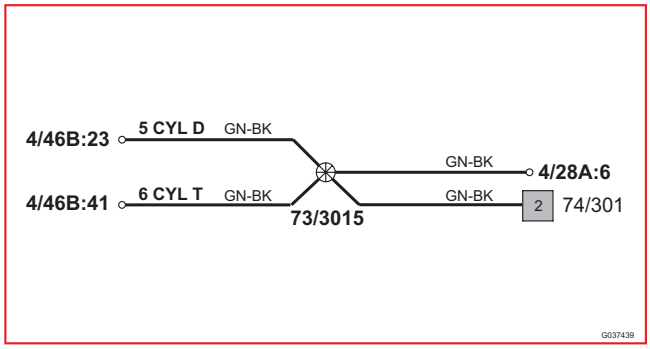
73/3012



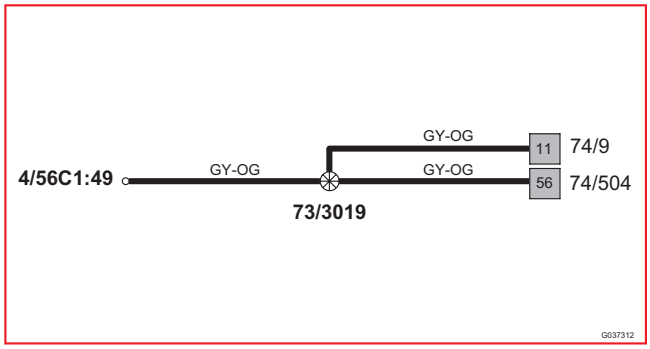
73/3014



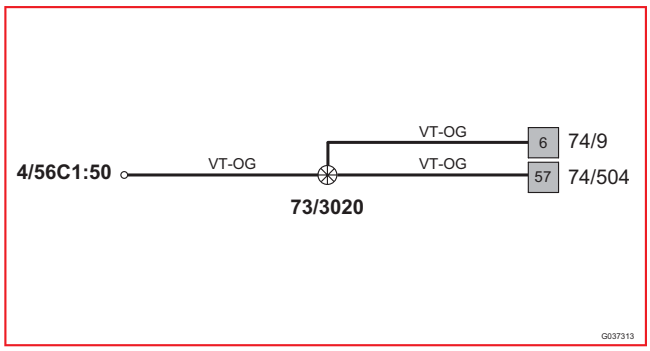
73/3015



73/3019

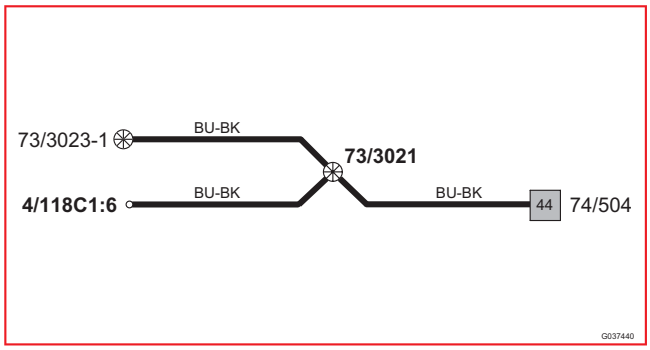


73/3020

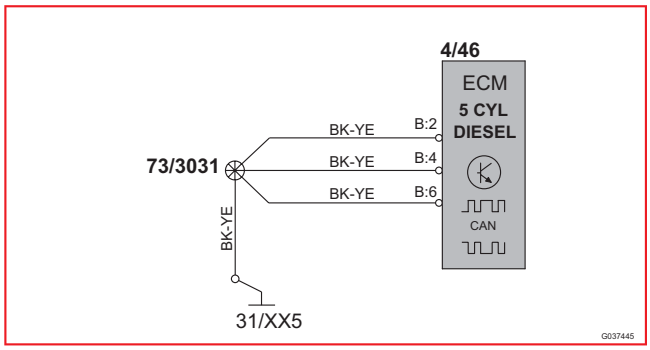


Точки разветвления
73/3021 - 73/3036

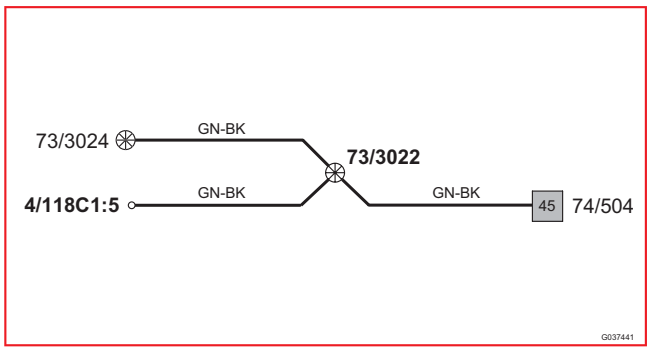
73/3021



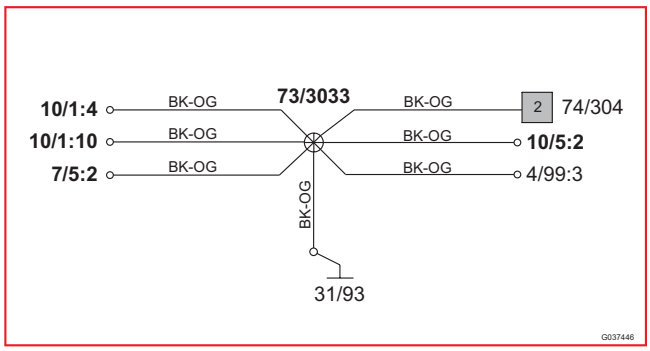
73/3031



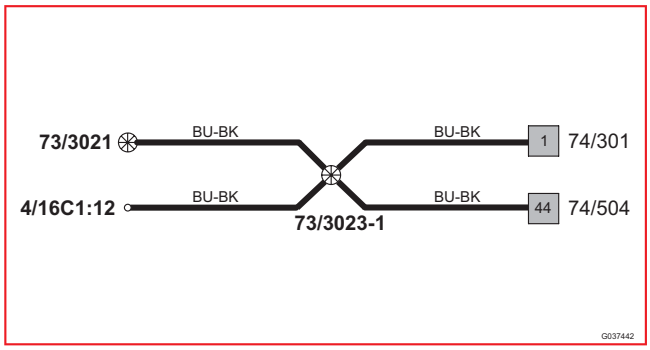
73/3022



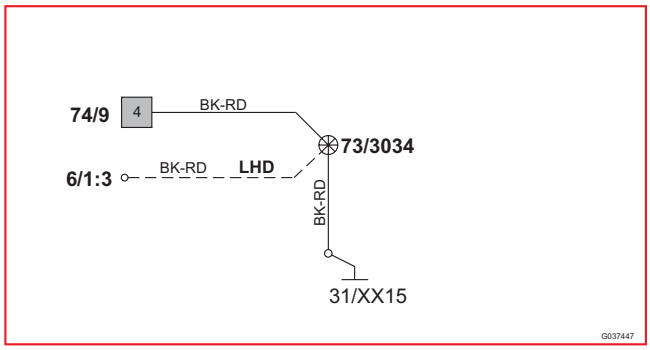
73/3033



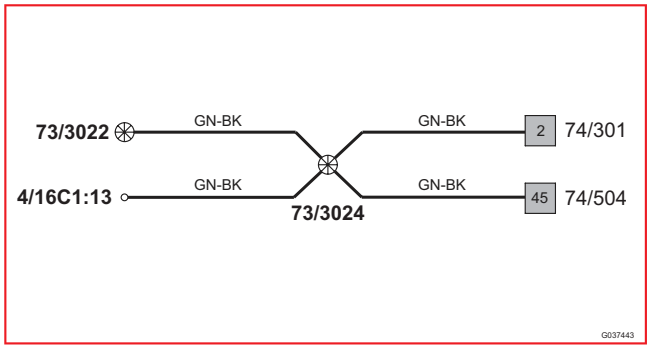
73/3023-1



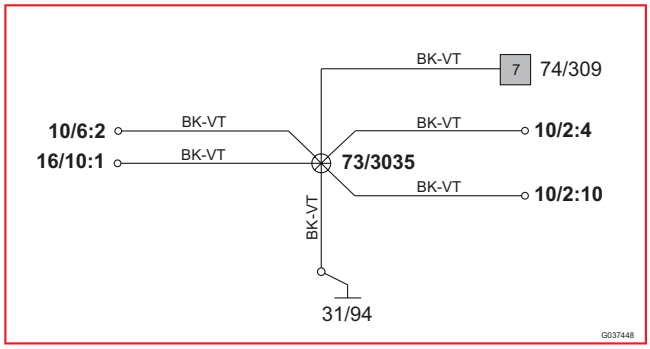
73/3034



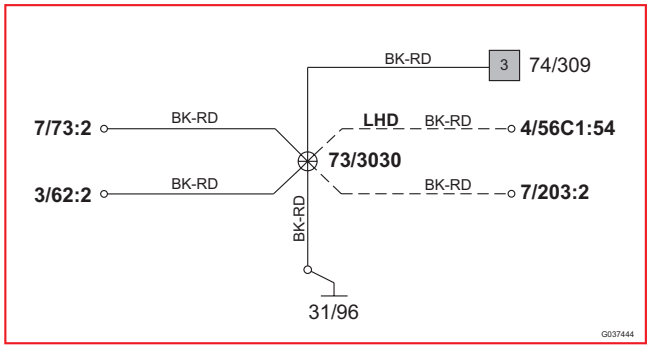
73/3024



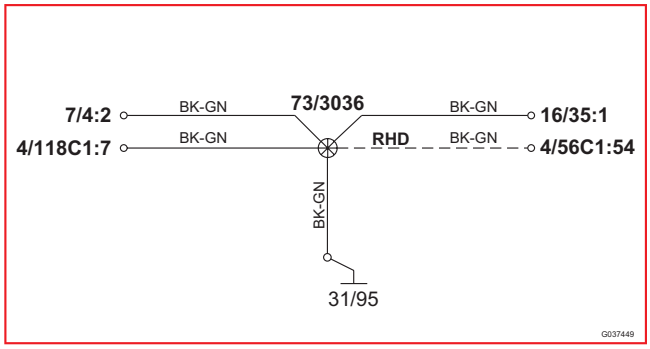
73/3035



73/3030

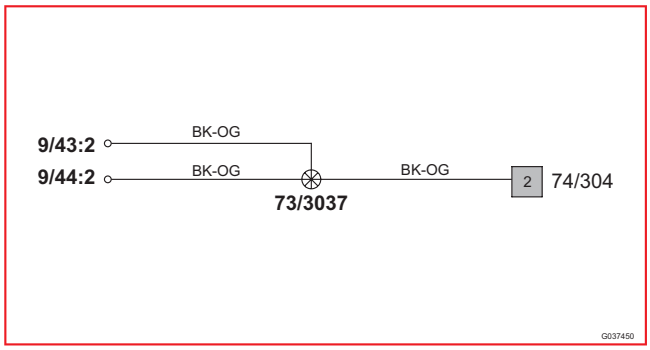


73/3036

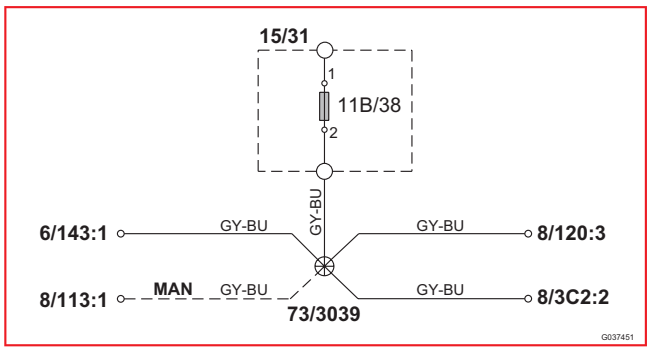


Точки разветвления
73/3037 - 73/3053

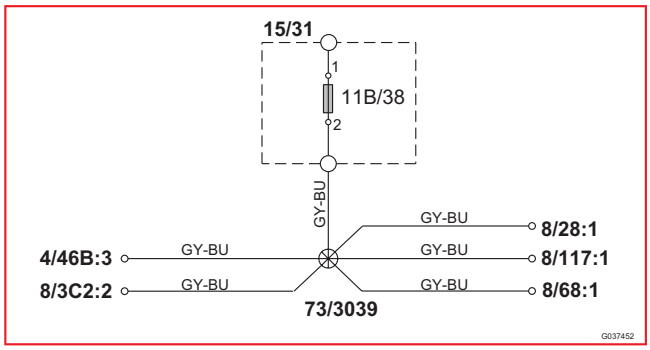
73/3037



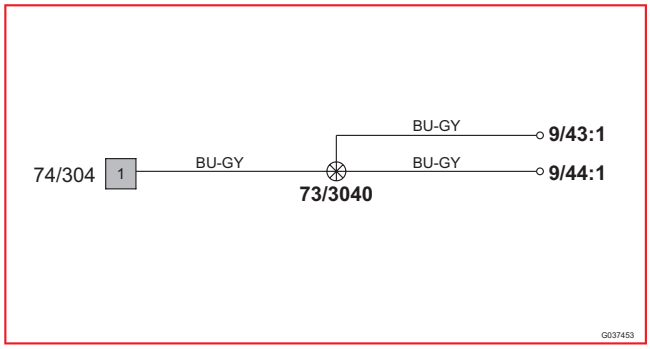
73/3039 5-цил., Дизель



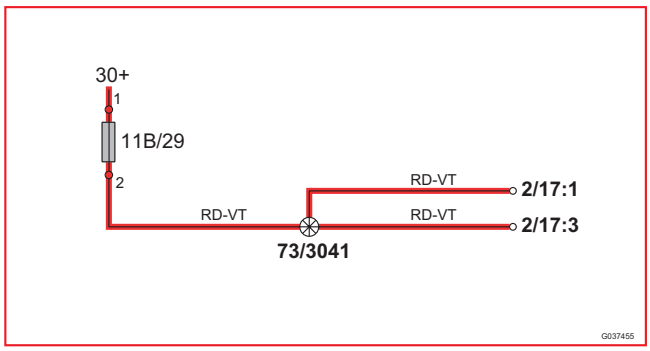
73/3039 6-цил.



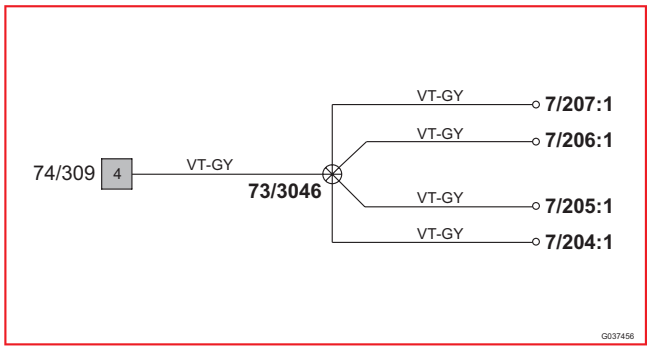
73/3040



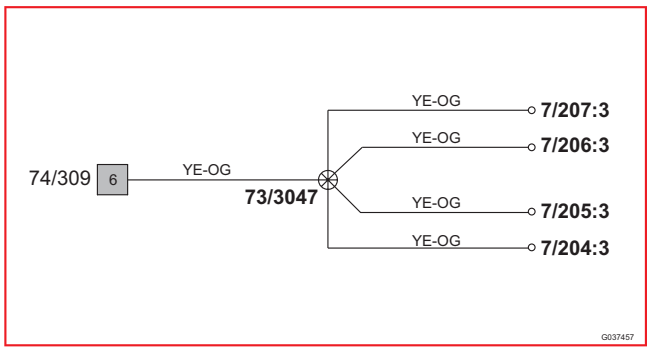
73/3041



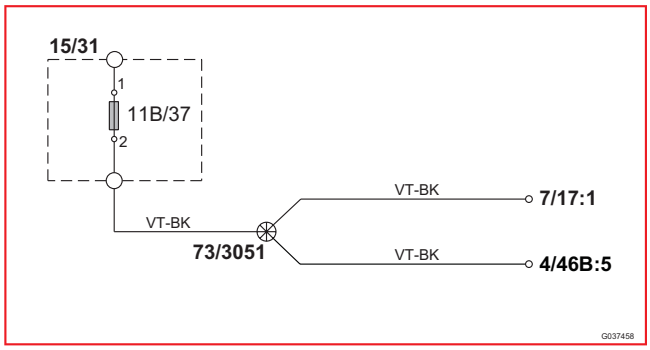
73/3046



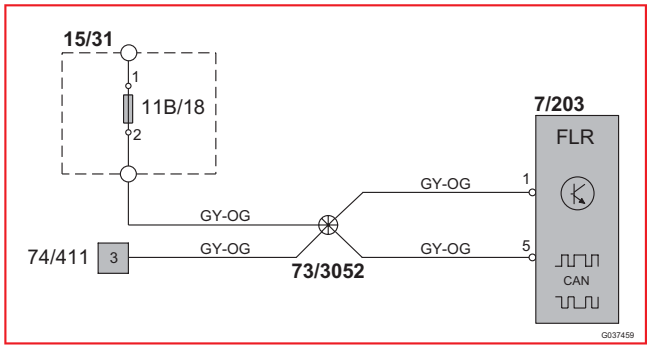
73/3047



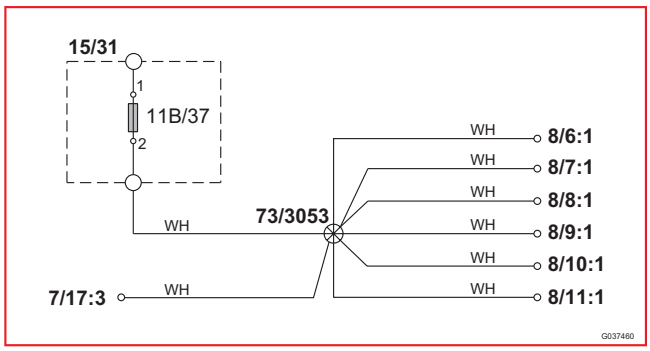
73/3051



73/3052

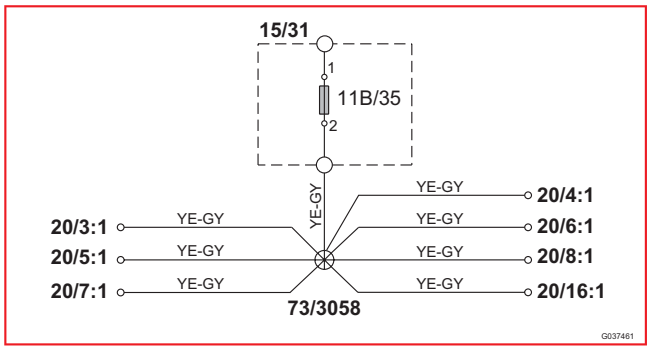


73/3053

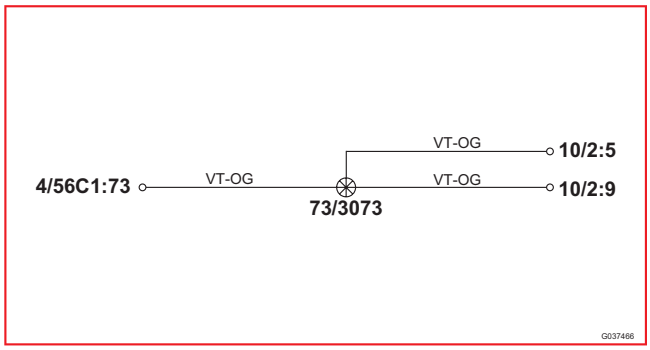


Точки разветвления
73/3058 - 73/3085

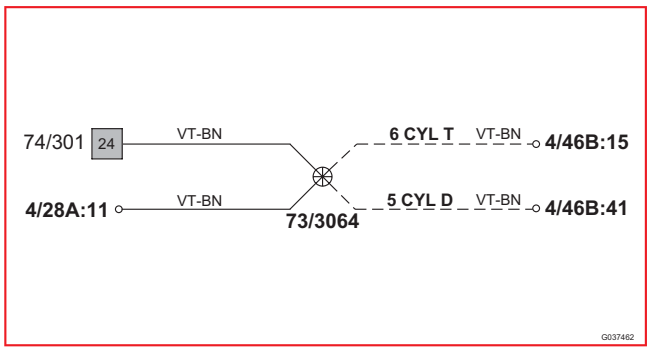
73/3058



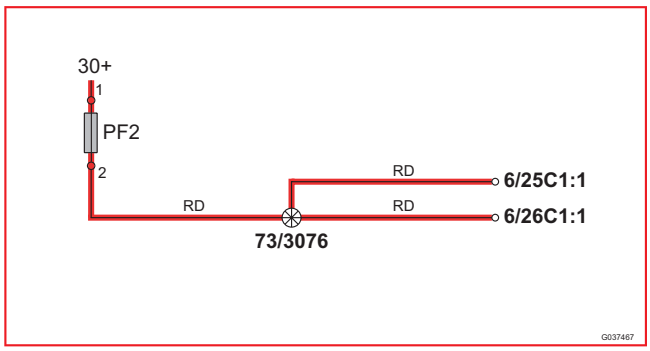
73/3073



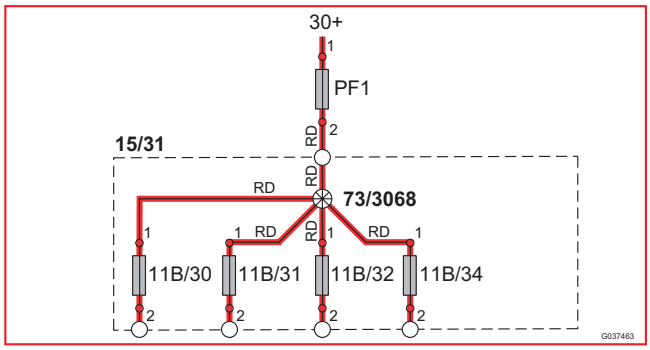
73/3064



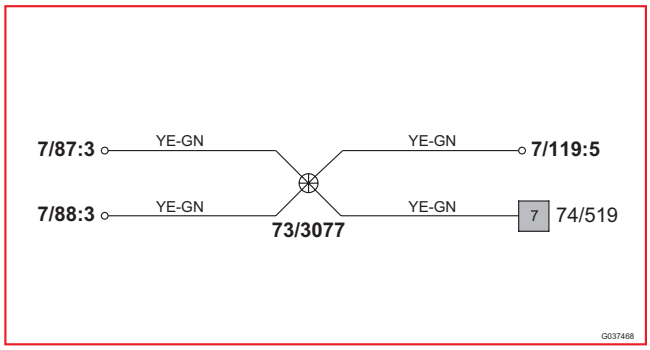
73/3076



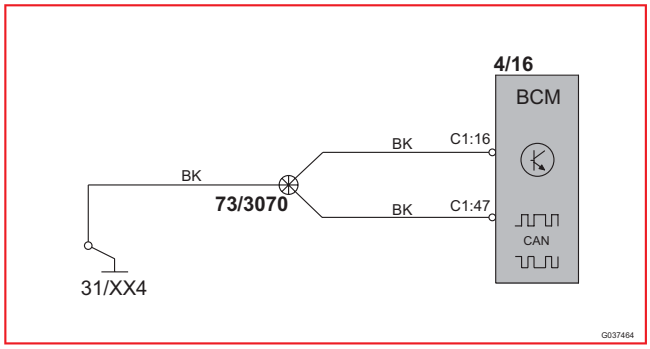
73/3068



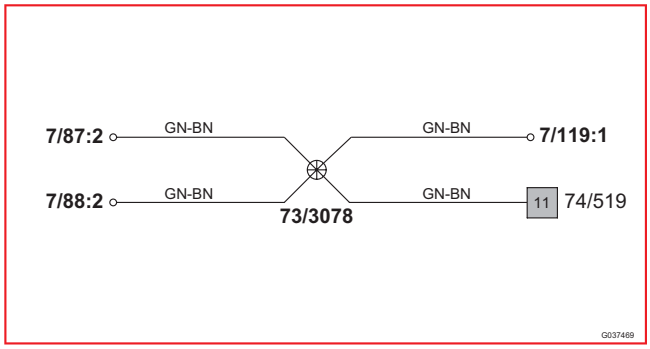
73/3077



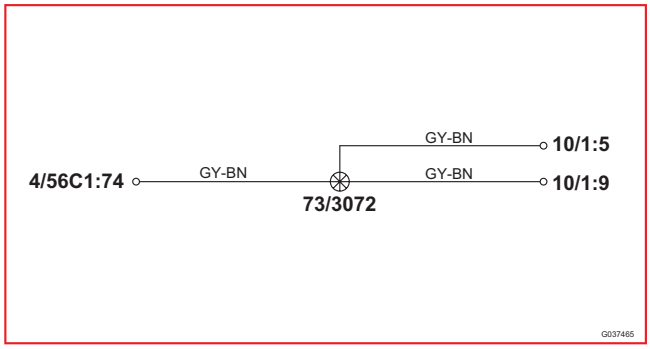
73/3070



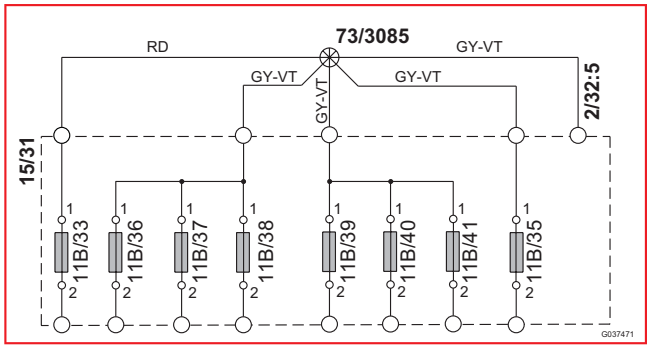
73/3078



73/3072

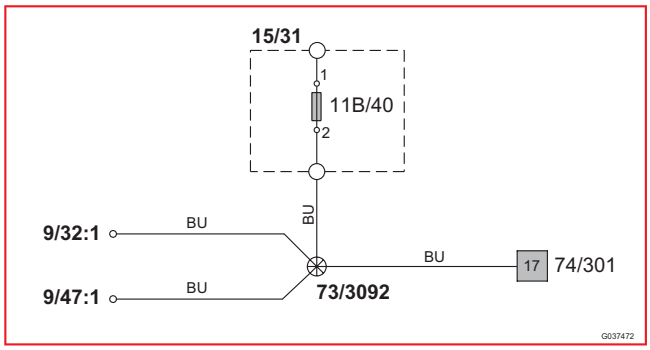


73/3085

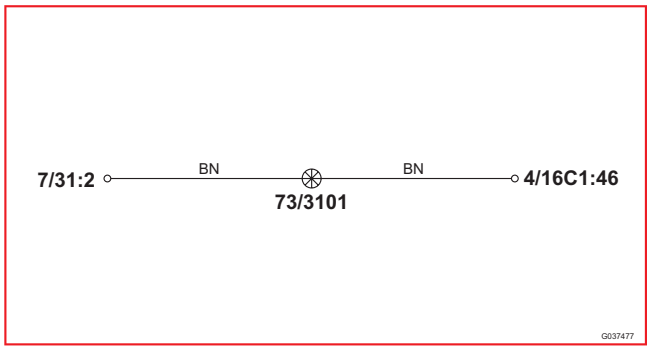


Точки разветвления
73/3092 - 73/4001

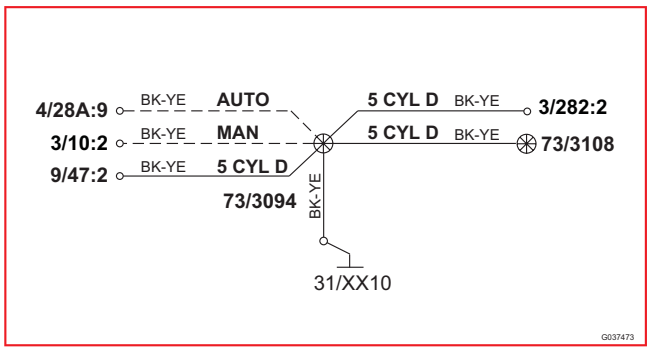
73/3092



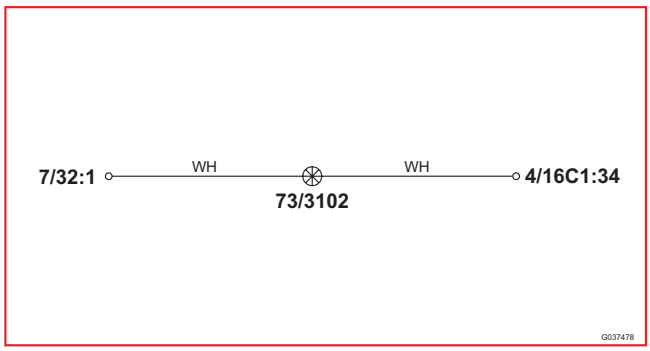
73/3101



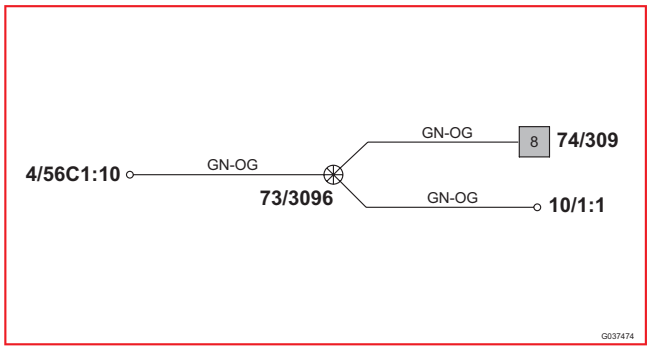
73/3094



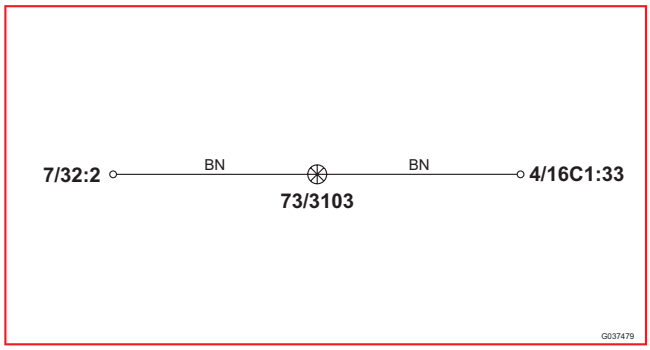
73/3102



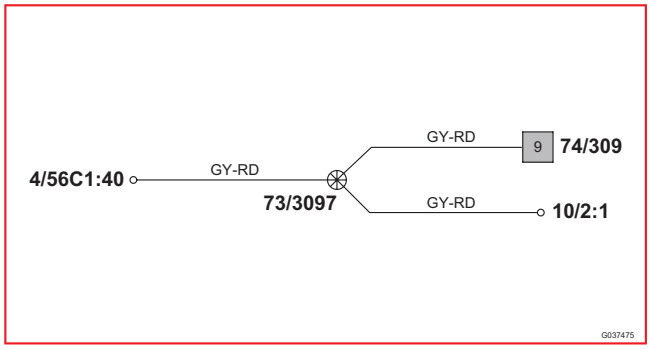
73/3096



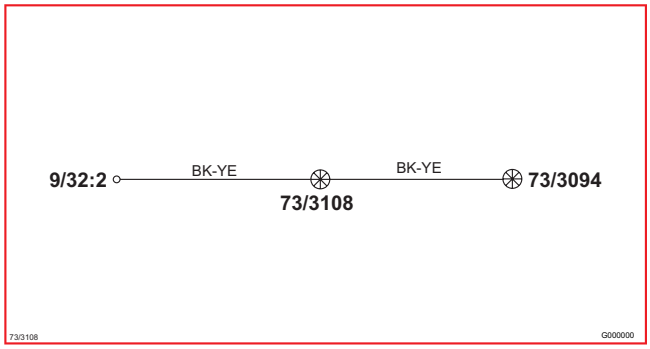
73/3103



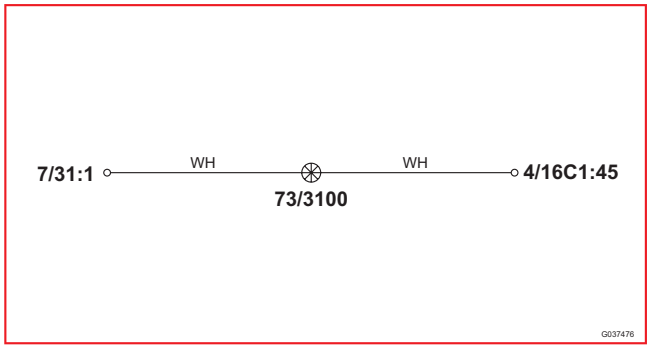
73/3097



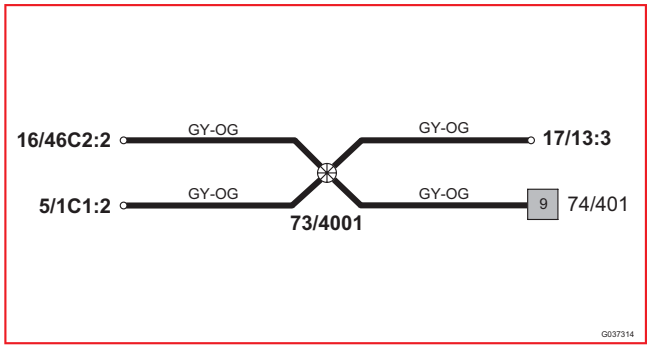
73/3108



73/3100

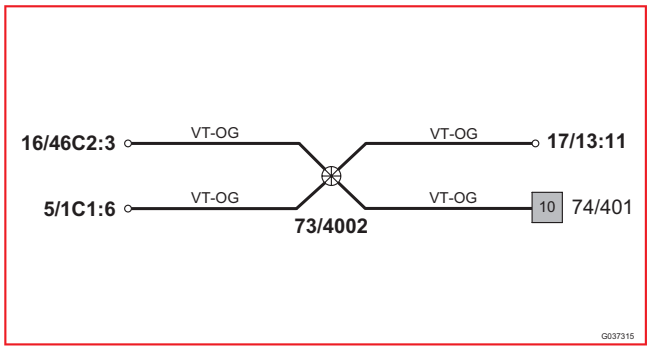


73/4001

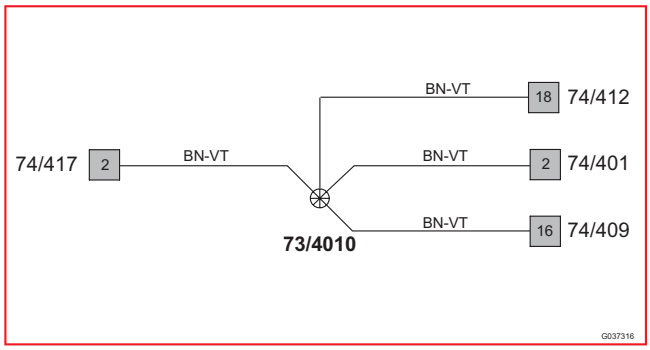


Точки разветвления
73/4002 - 73/4016 ЛР

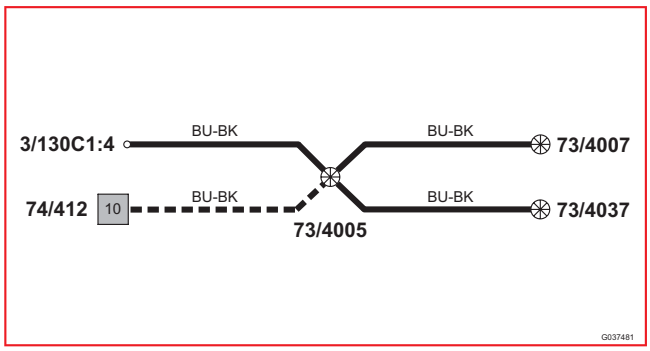
73/4002



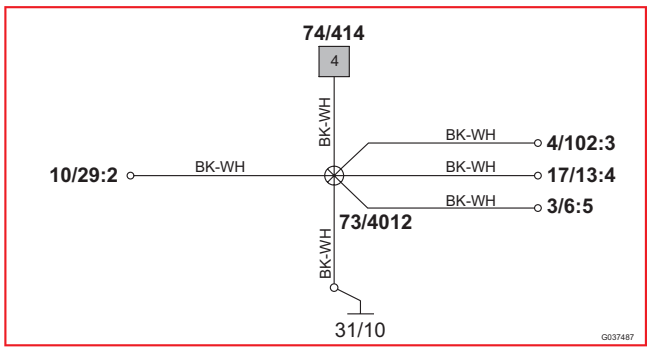
73/4010



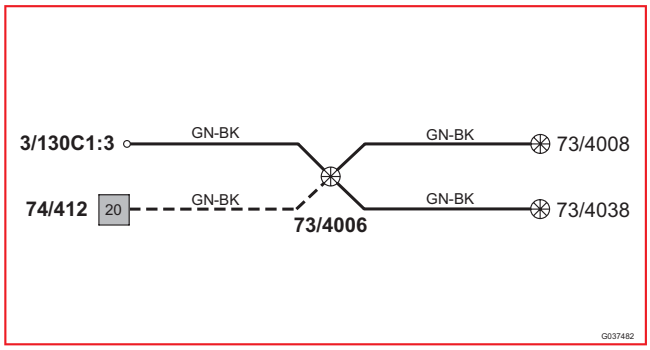
73/4005



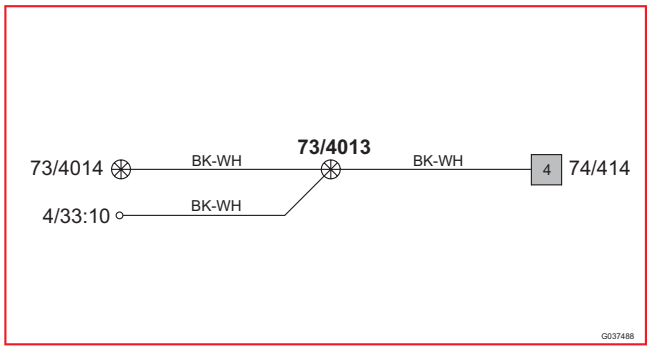
73/4012



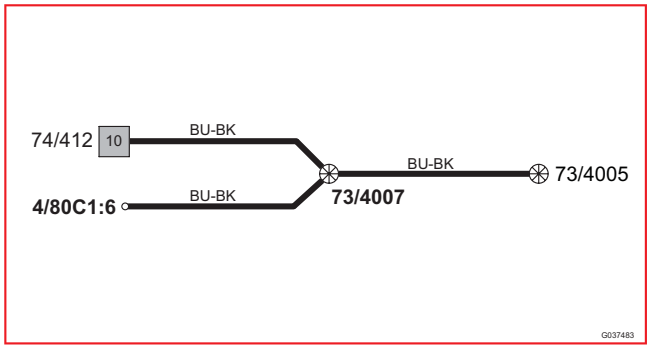
73/4006



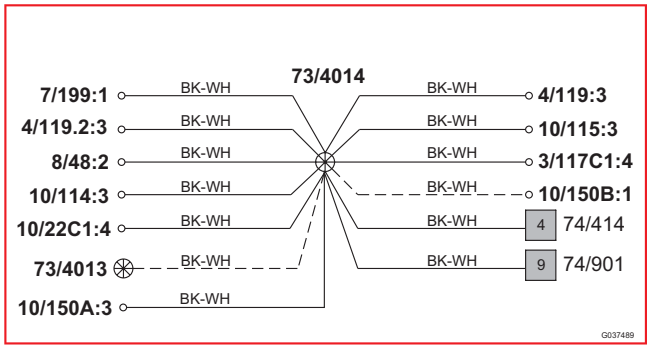
73/4013



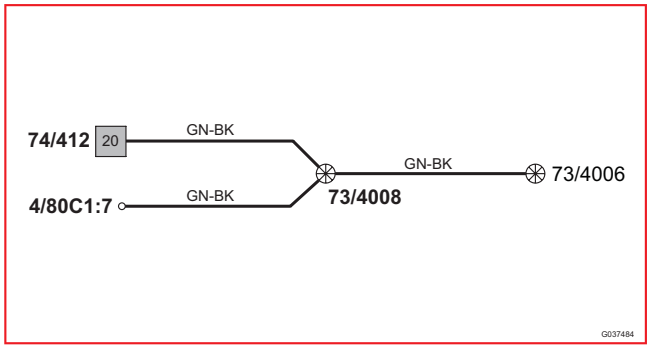
73/4007



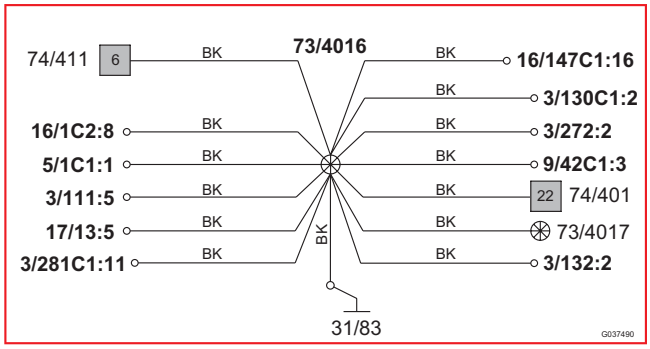
73/4014



73/4008

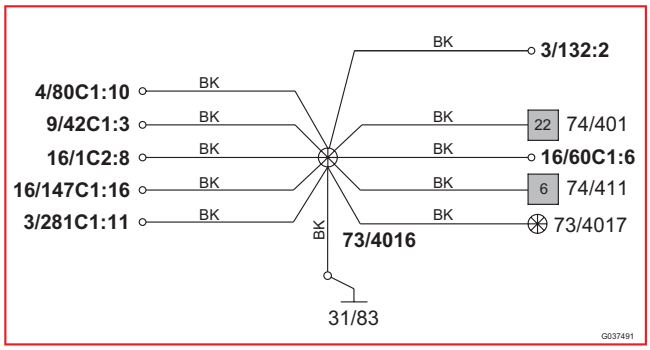


73/4016 ЛР

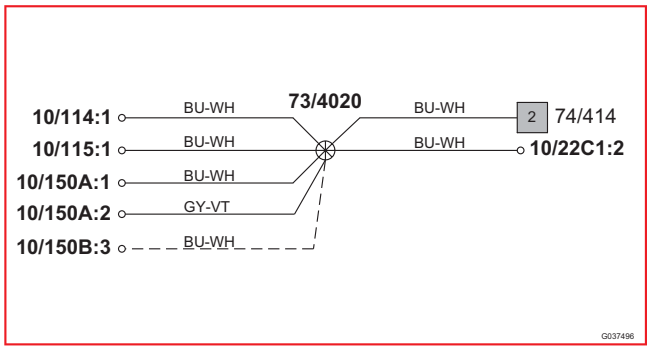


Точки разветвления
73/4016 ПР - 73/4031

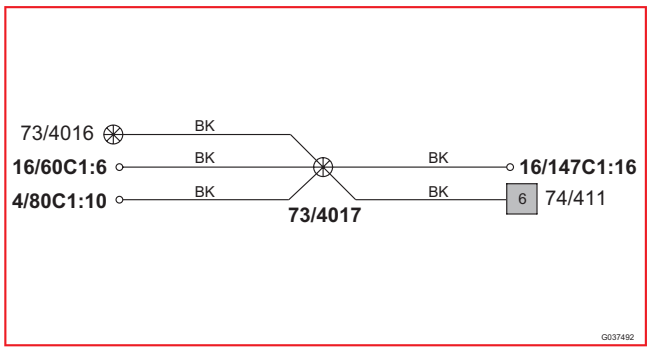
73/4016 ПР



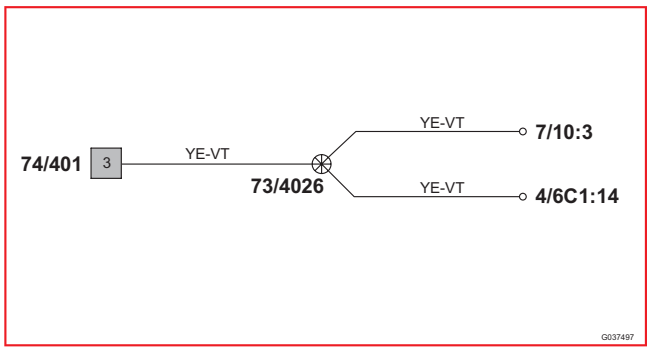
73/4020



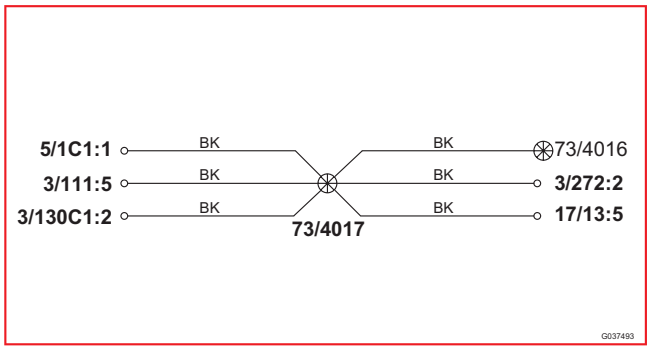
73/4017 ЛР



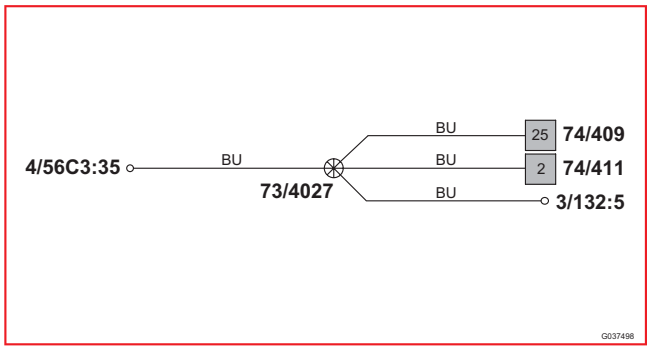
73/4026



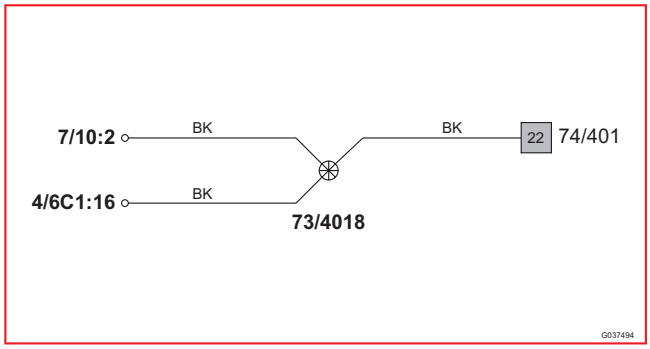
73/4017 ПР



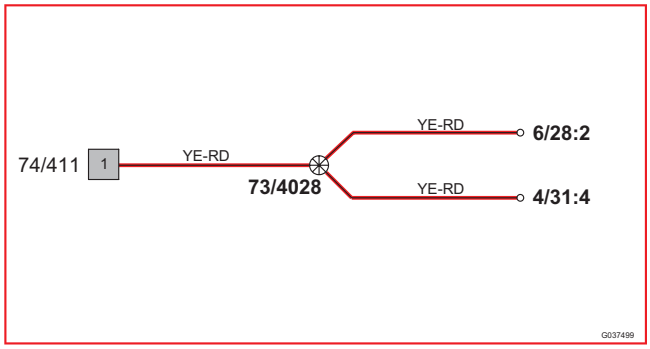
73/4027



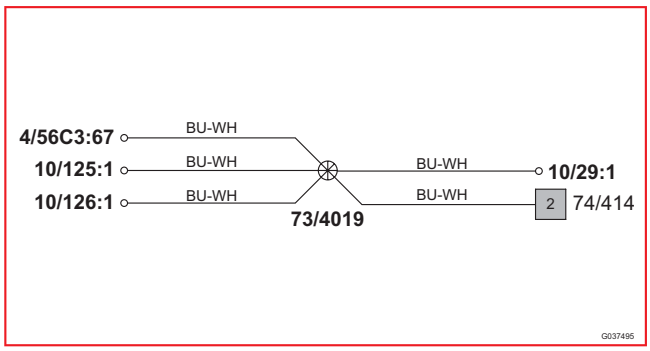
73/4018



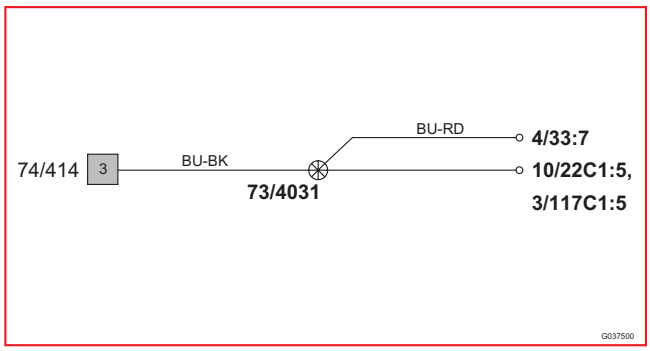
73/4028



73/4019

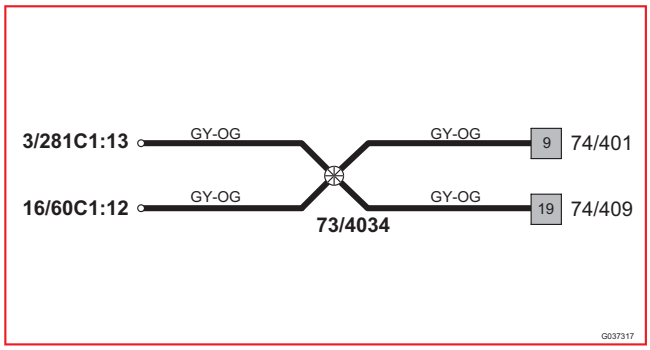


73/4031

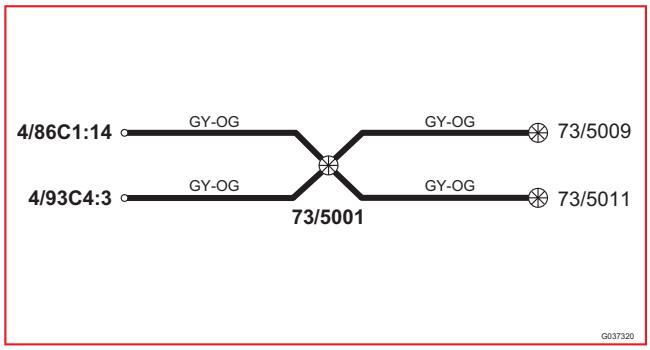


Точки разветвления
73/4034 - 73/5003 ЛР

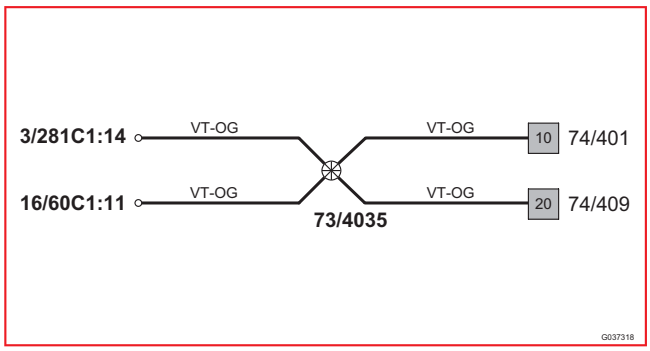
73/4034



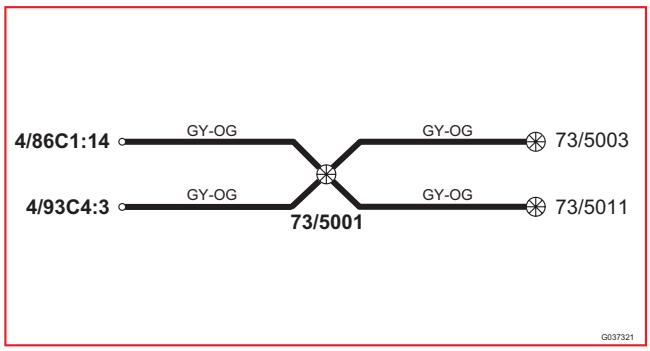
73/5001 ЛР



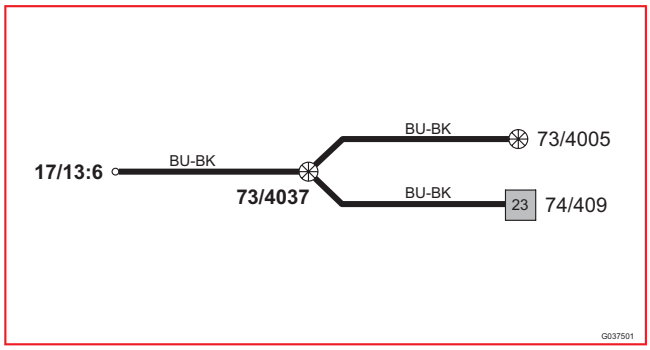
73/4035



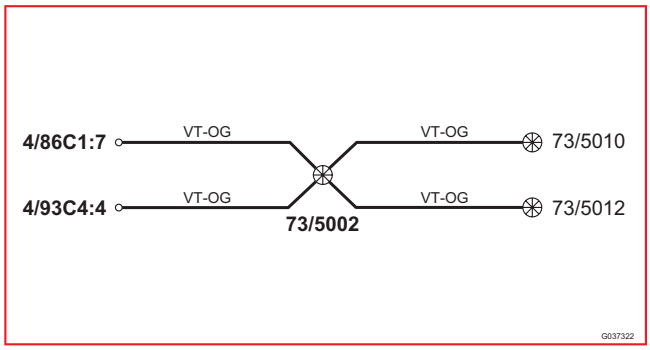
73/5001 ПР



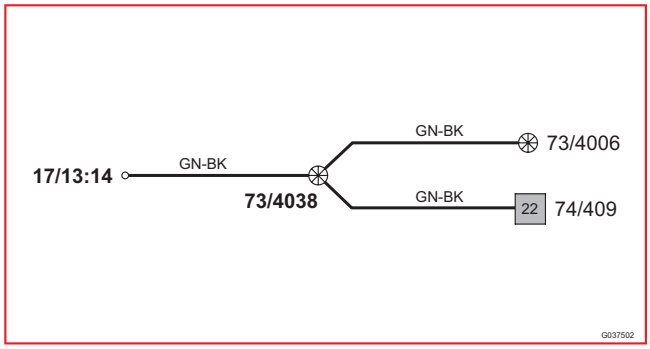
73/4037



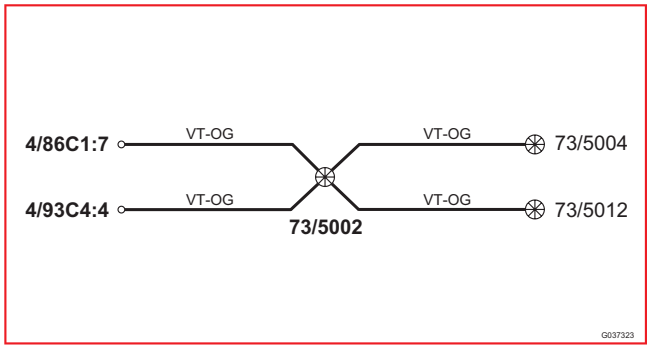
73/5002 ЛР



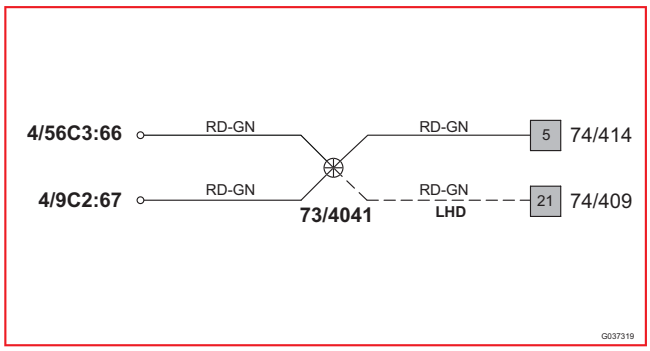
73/4038



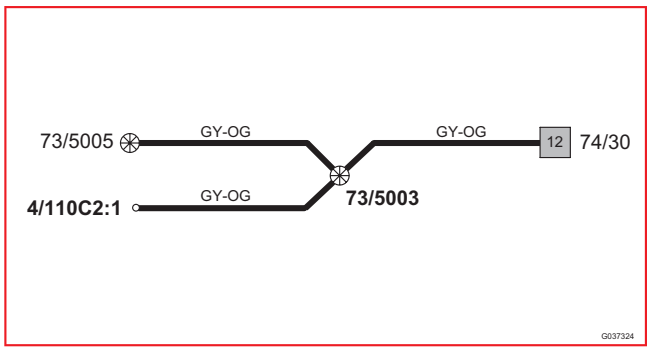
73/5002 ПР



73/4041

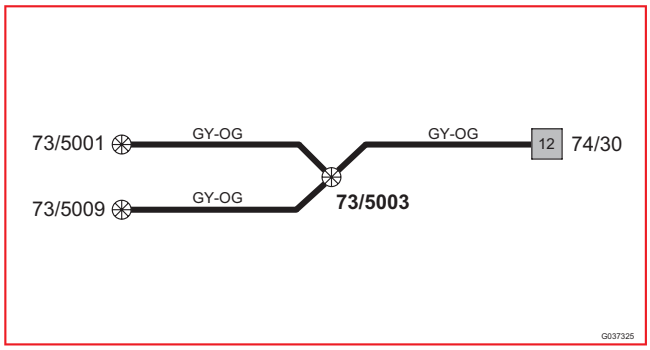


73/5003 ЛР

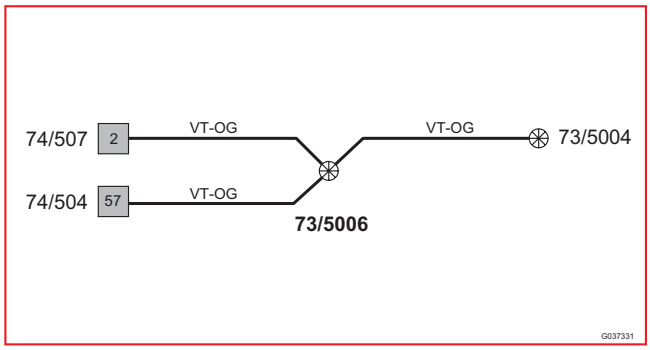


Точки разветвления
73/5003 ПР - 73/5010 ЛР

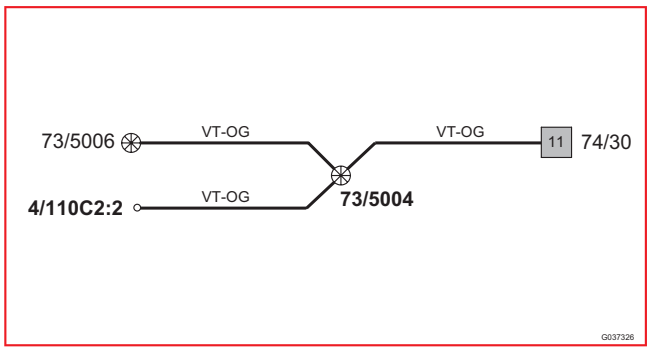
73/5003 ПР



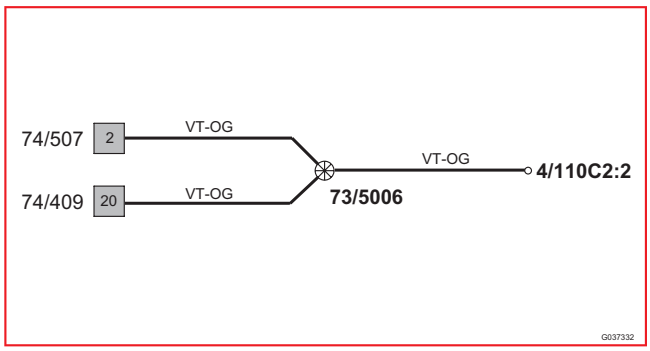
73/5006 ЛР



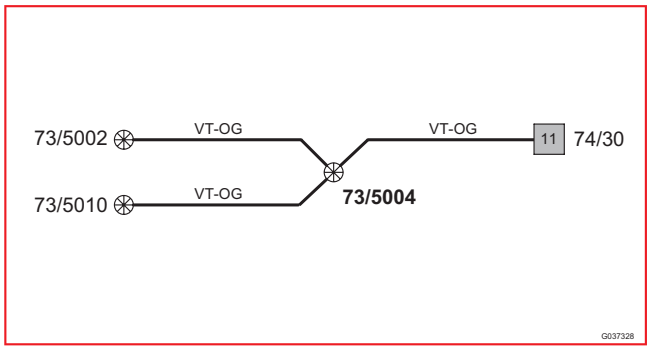
73/5004 ЛР



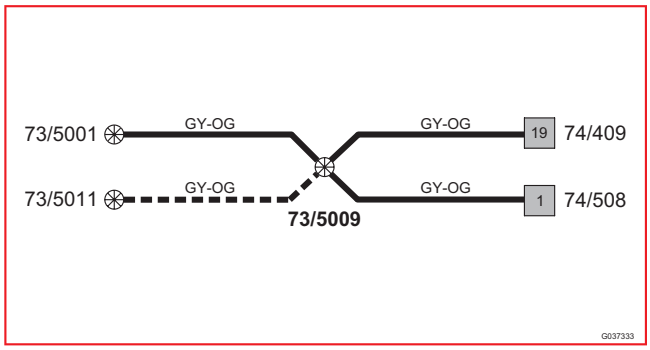
73/5006 ПР



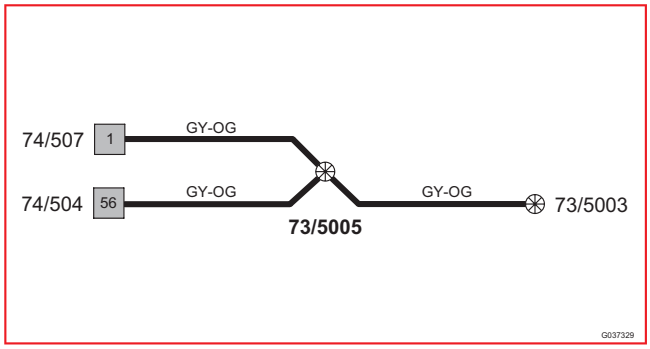
73/5004 ПР



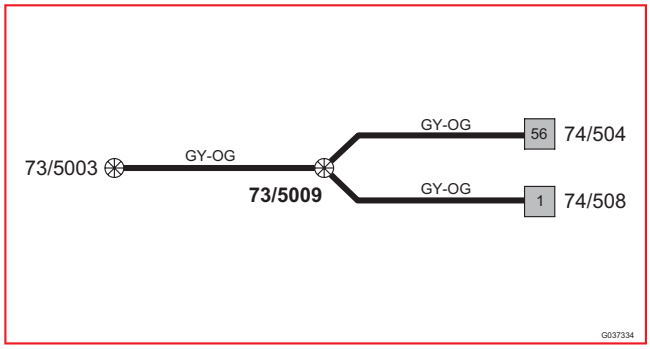
73/5009 ЛР



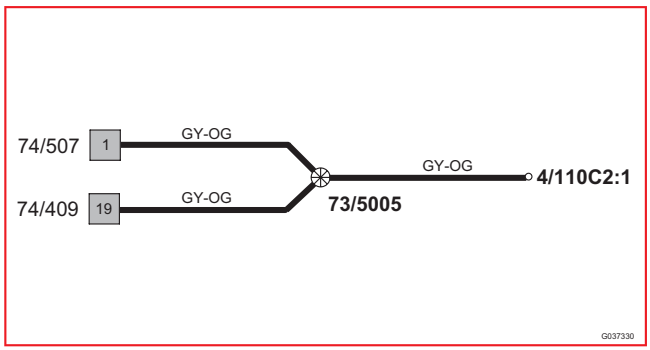
73/5005 ЛР



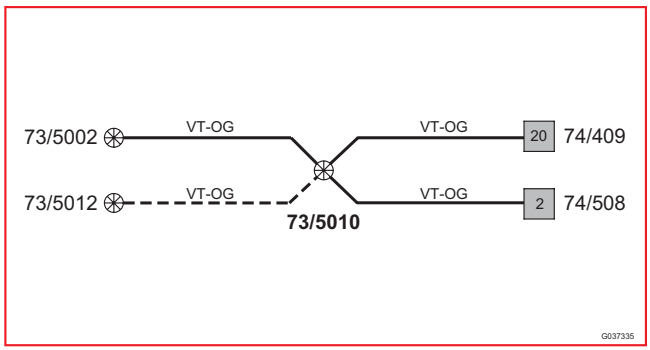
73/5009 ПР



73/5005 ПР

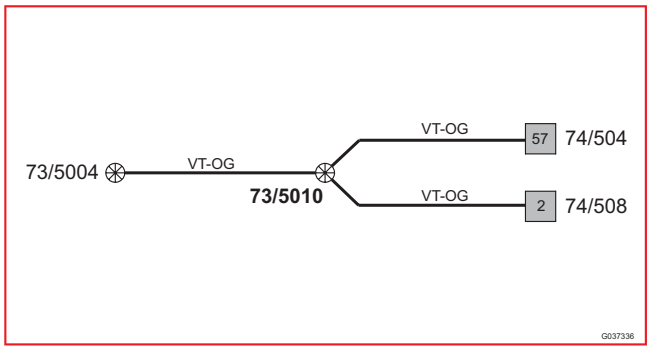


73/5010 ЛР

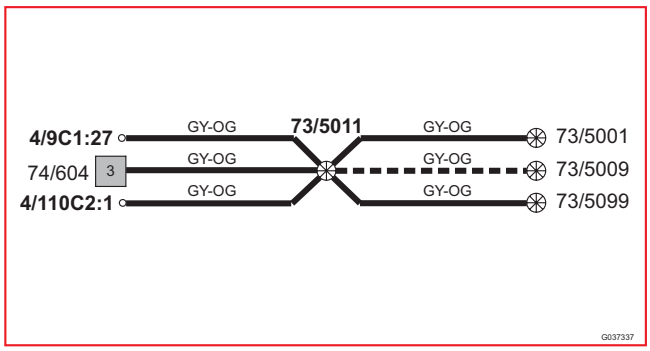


Точки разветвления
73/5010 ПР - 73/5023

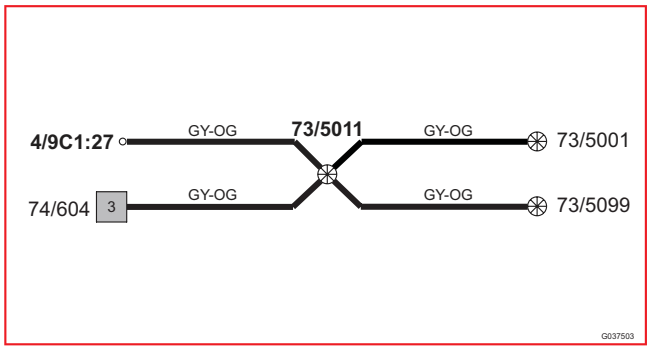
73/5010 ПР



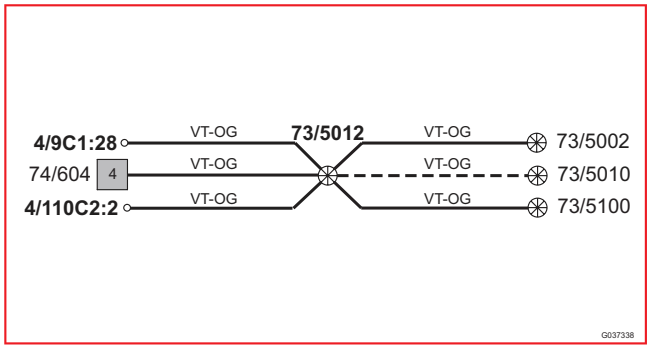
73/5011 ЛР



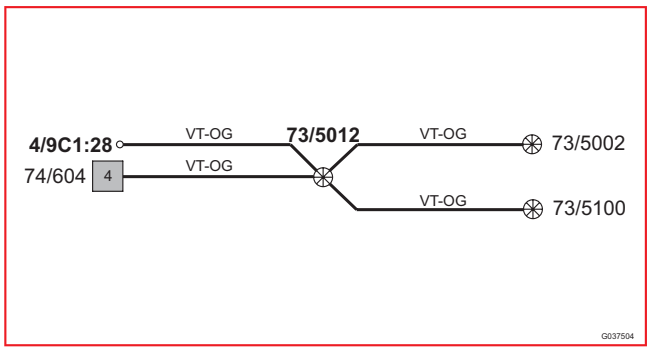
73/5011 ПР



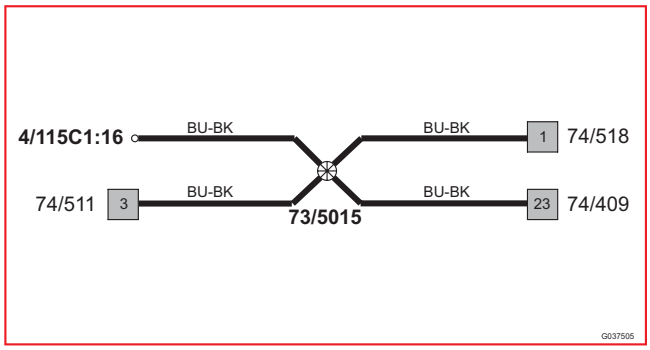
73/5012 ЛР



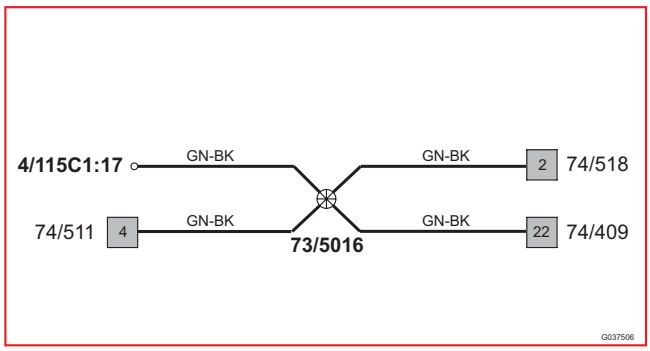
73/5012 ПР



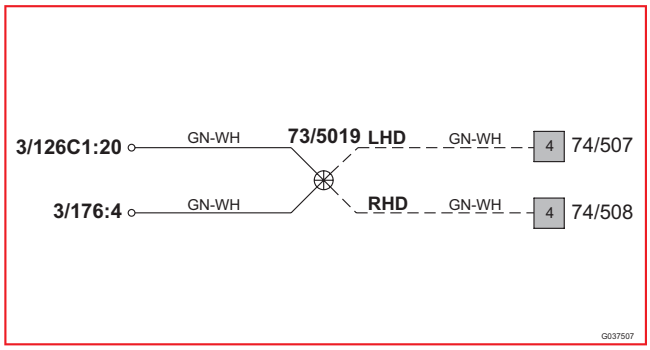
73/5015



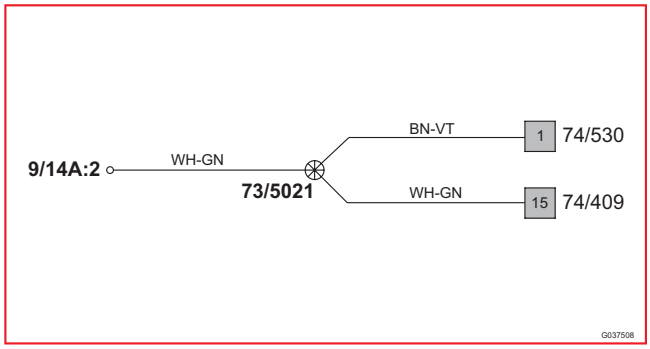
73/5016



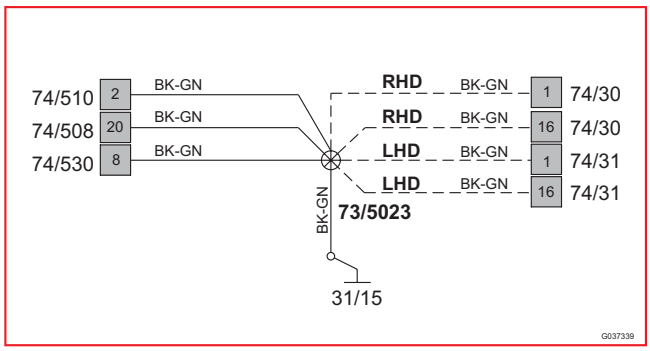
73/5019



73/5021

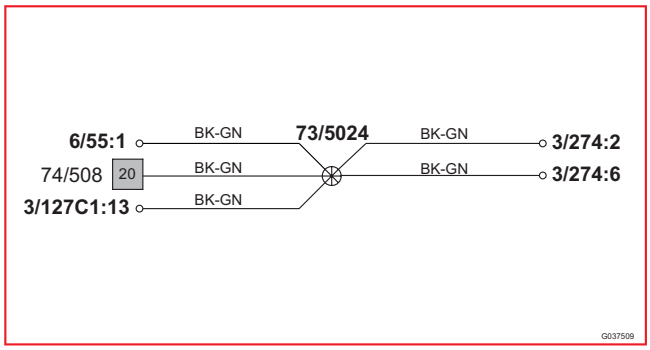


73/5023

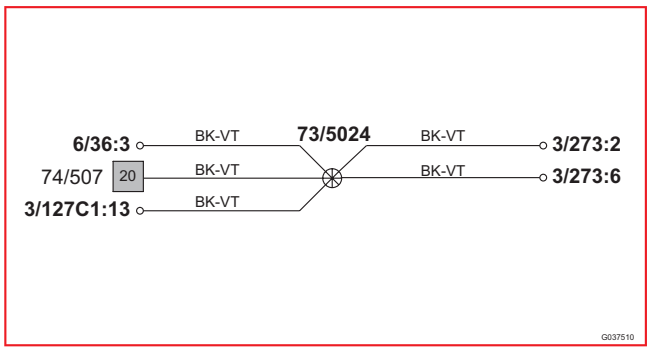


Точки разветвления
73/5024 ЛР - 73/5033

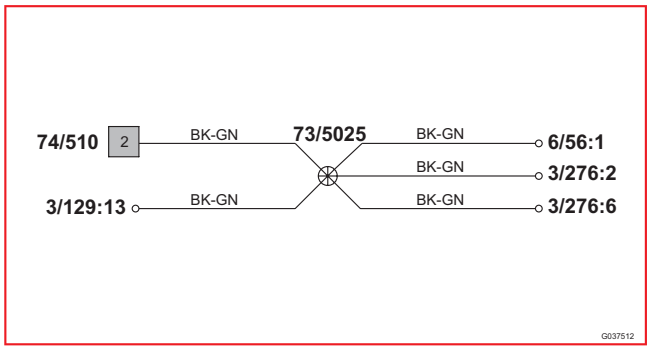
73/5024 ЛР



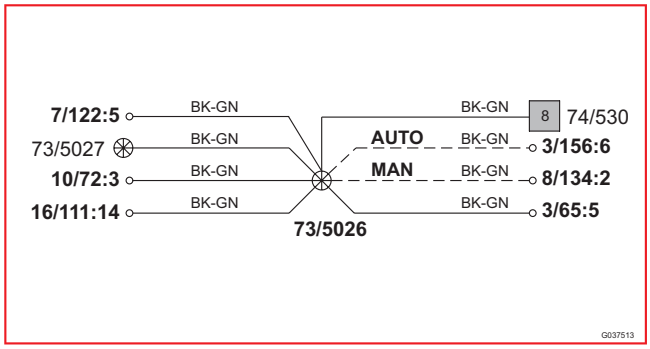
73/5024 ПР



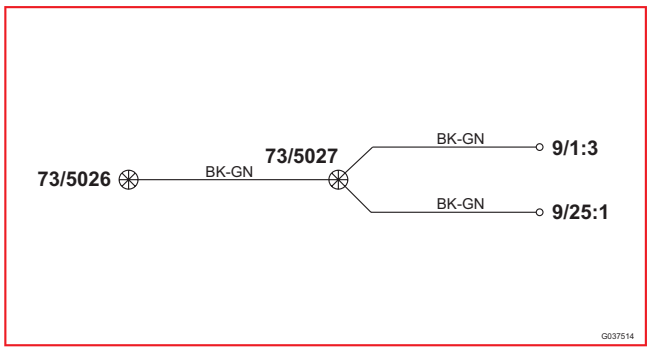
73/5025



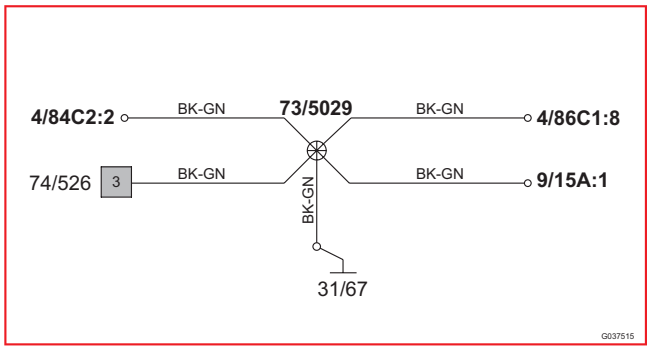
73/5026



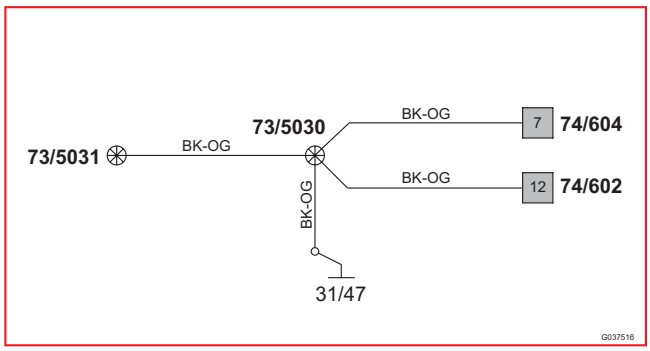
73/5027



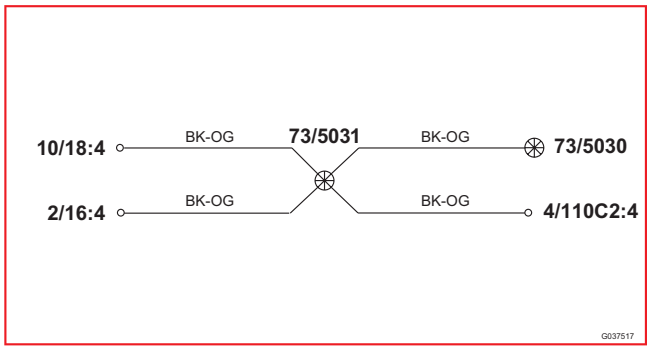
73/5029



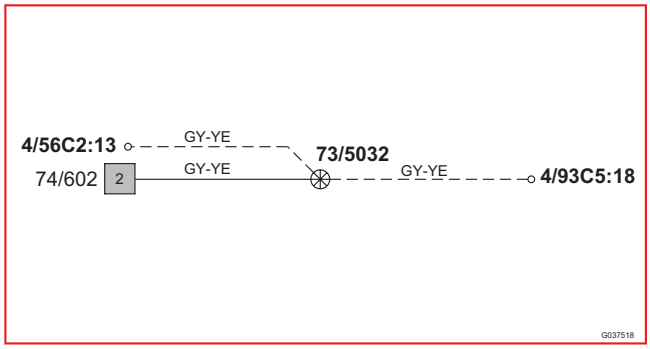
73/5030



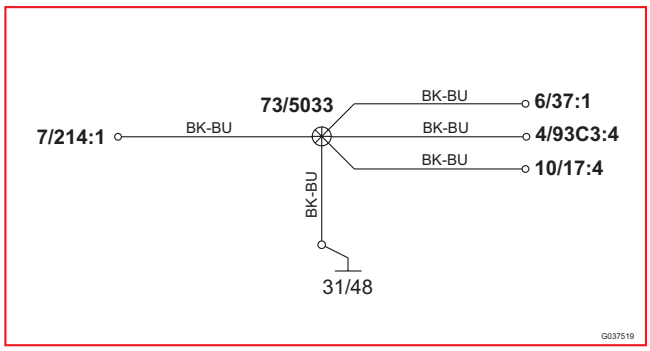
73/5031



73/5032

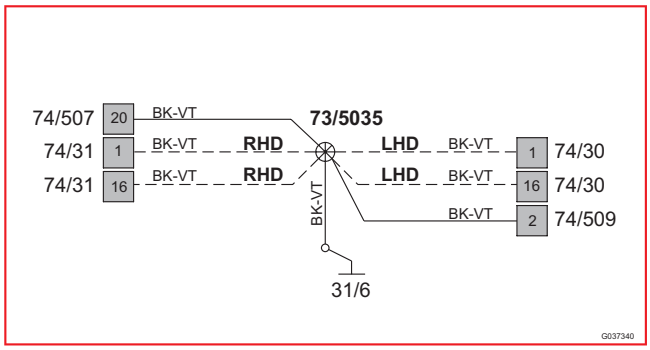


73/5033

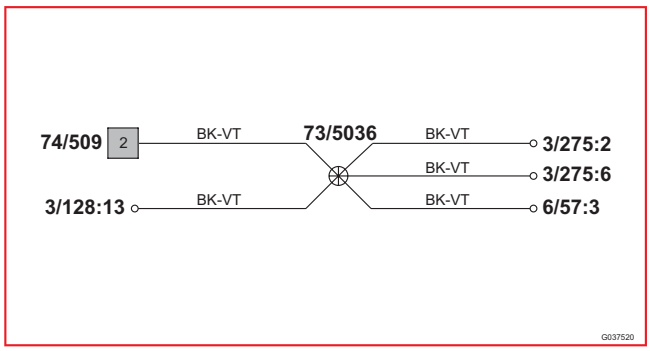


Точки разветвления
73/5035 - 73/5053

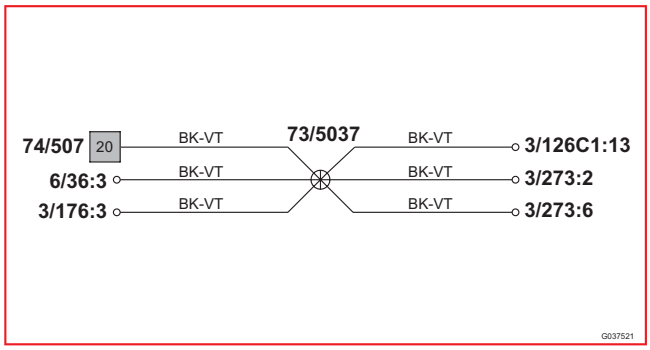
73/5035



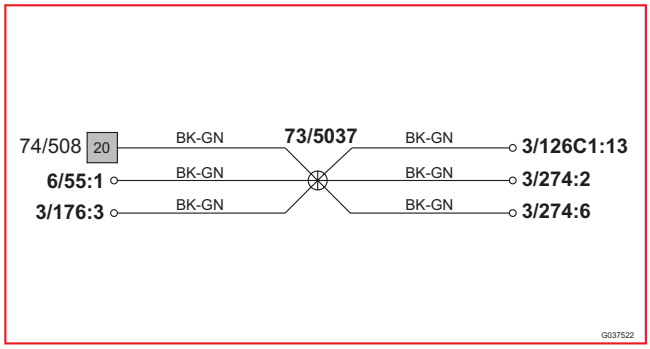
73/5036



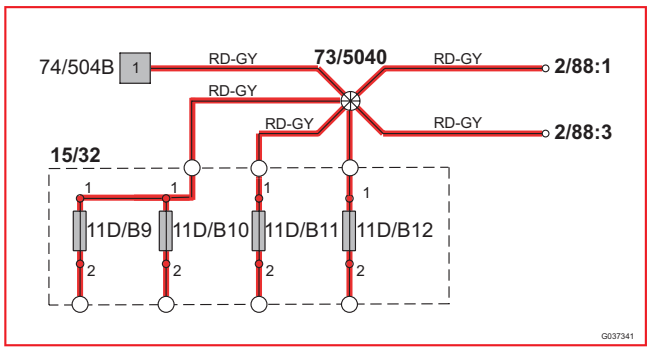
73/5037 ЛР



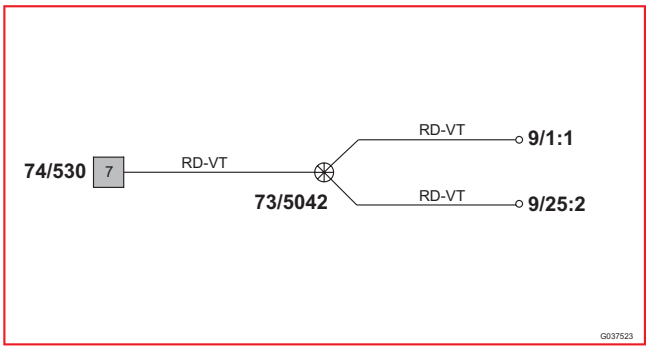
73/5037 ПР



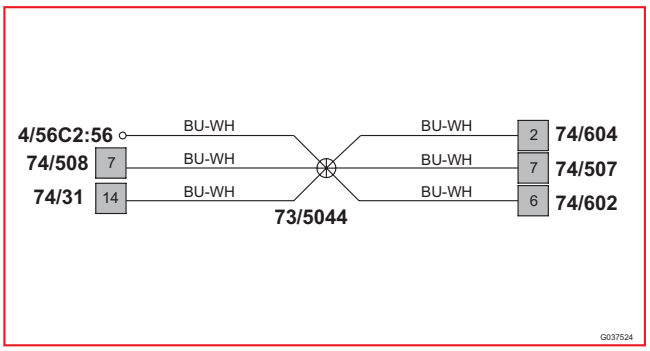
73/5040



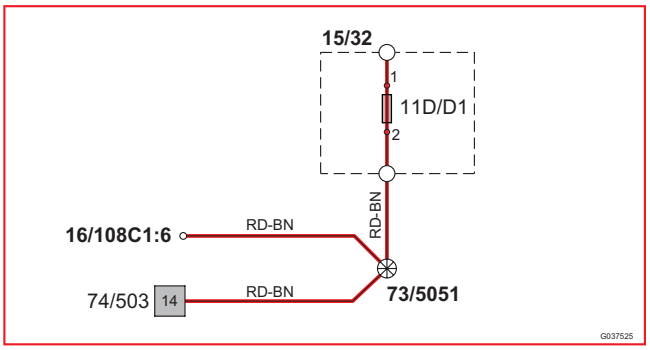
73/5042



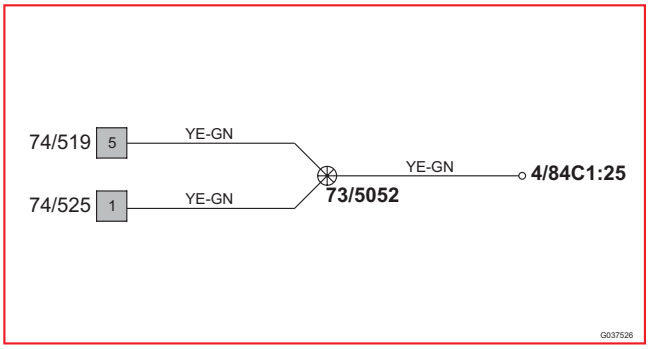
73/5044



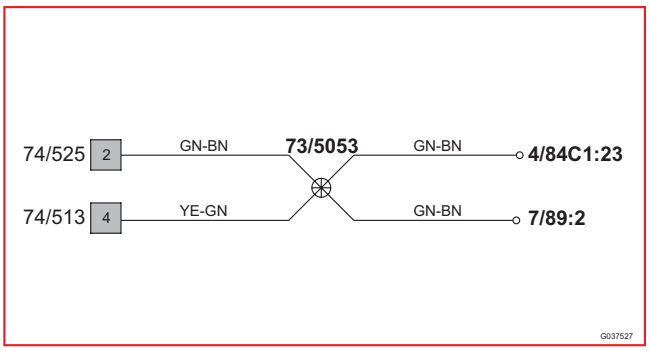
73/5051



73/5052

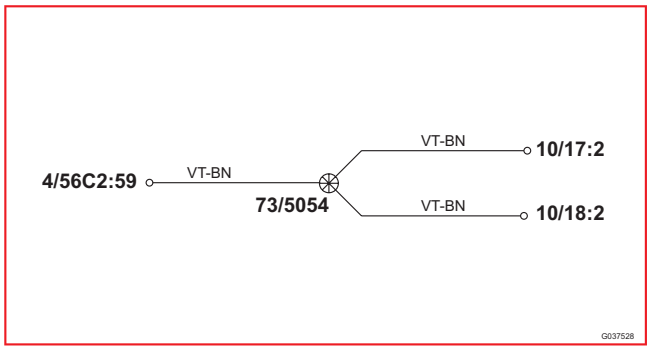


73/5053

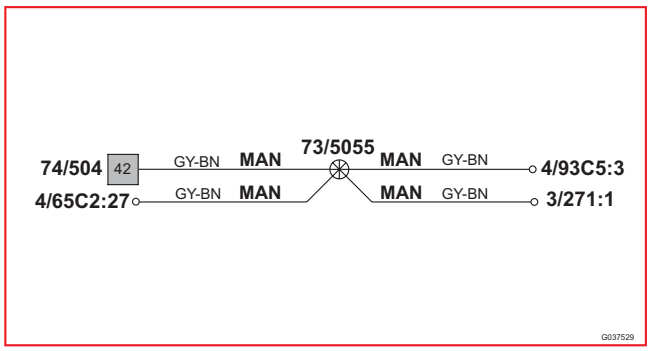


Точки разветвления
73/5054 - 73/5076

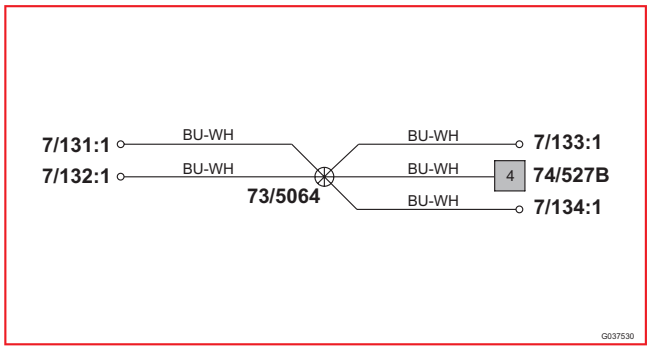
73/5054



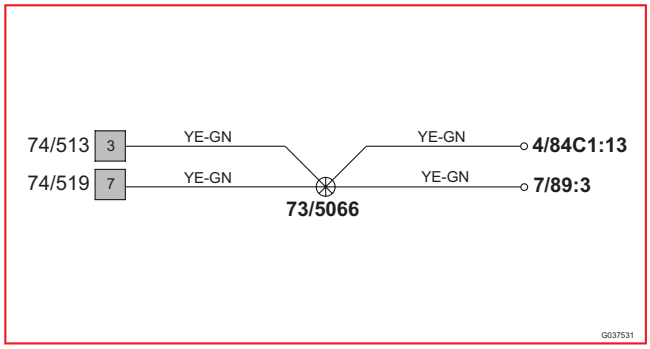
73/5055



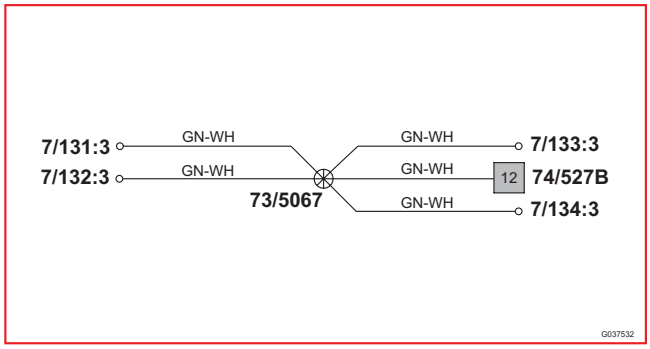
73/5064



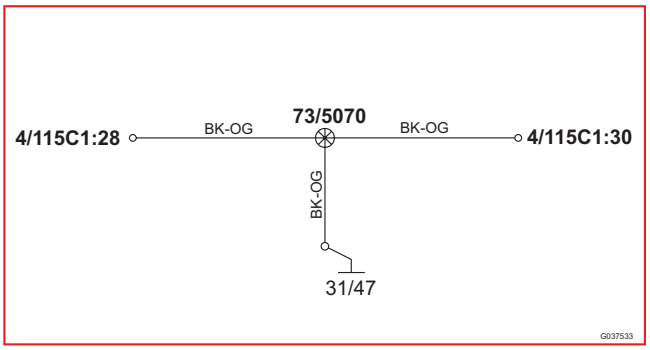
73/5066



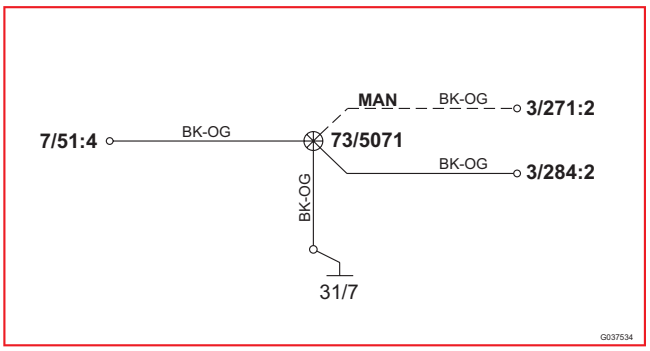
73/5067



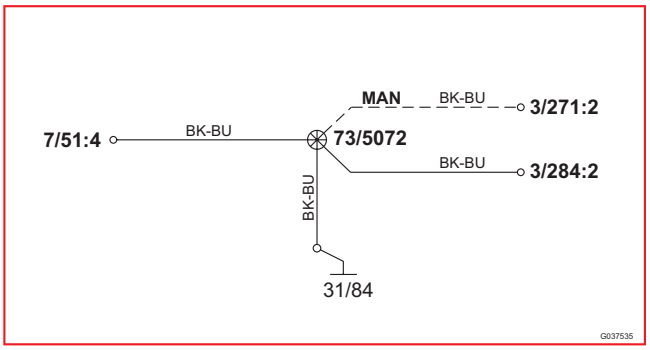
73/5070



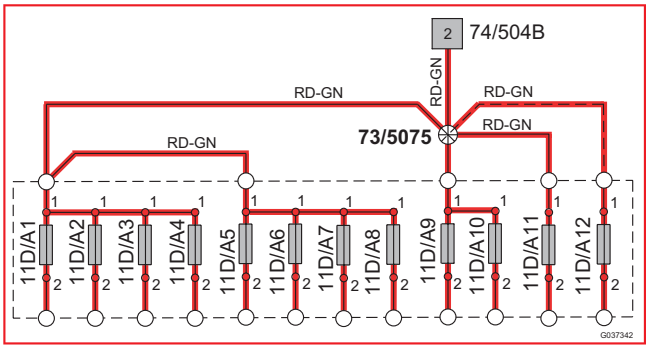
73/5071 ЛР



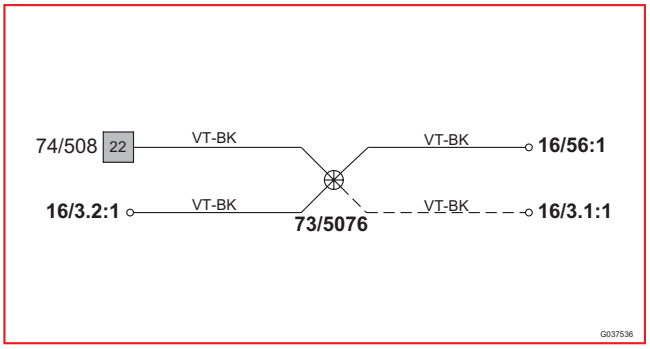
73/5072 ПР



73/5075

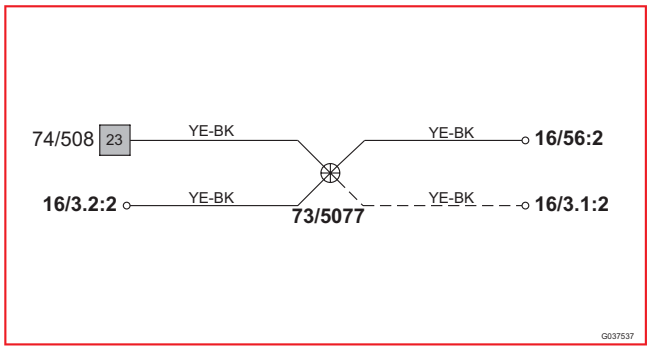


73/5076

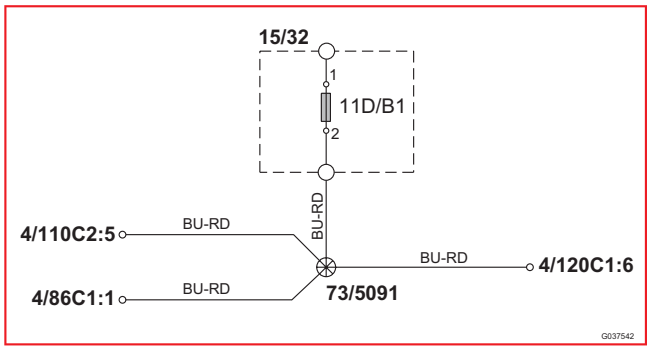


Точки разветвления
73/5077 - 73/5099

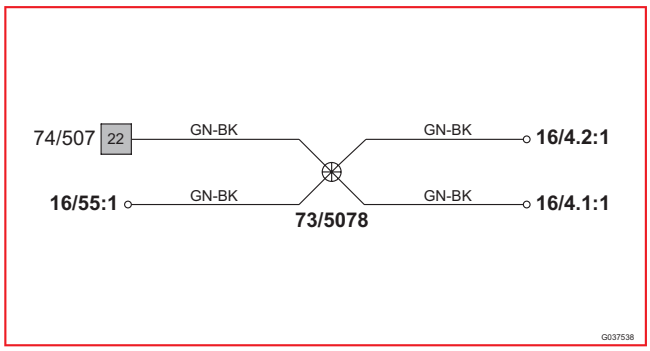
73/5077



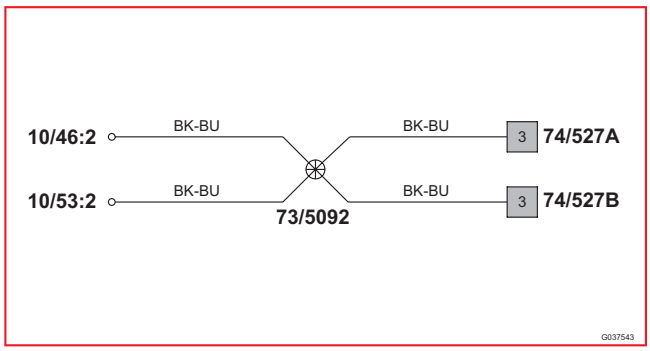
73/5091



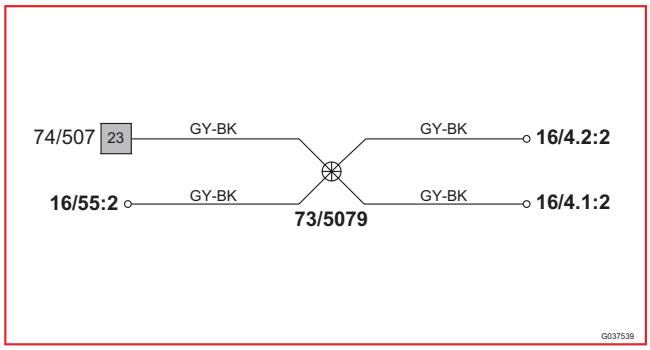
73/5078



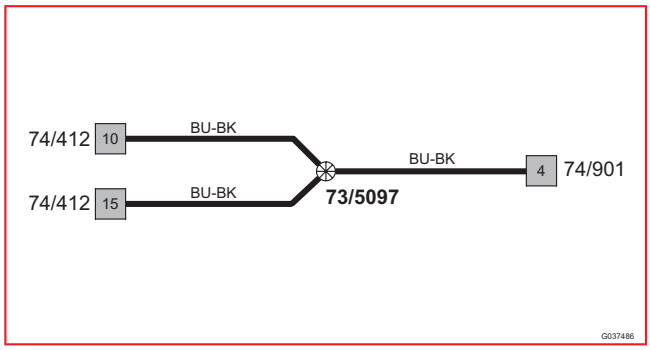
73/5092



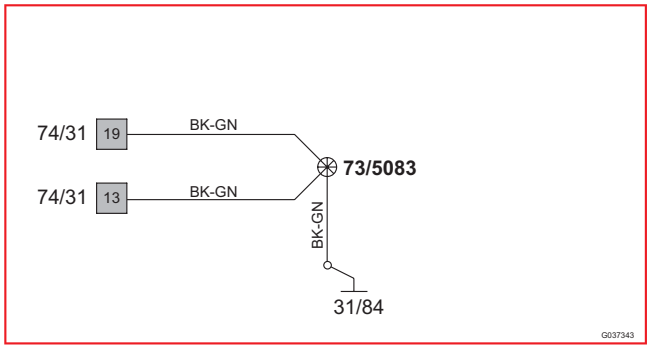
73/5079



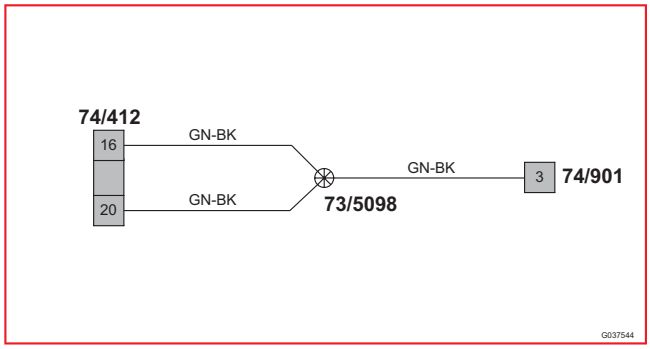
73/5097



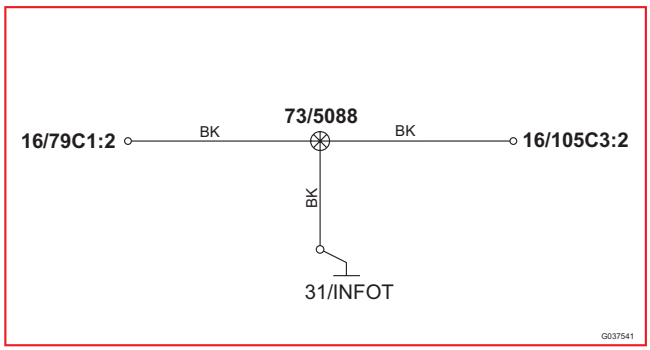
73/5083



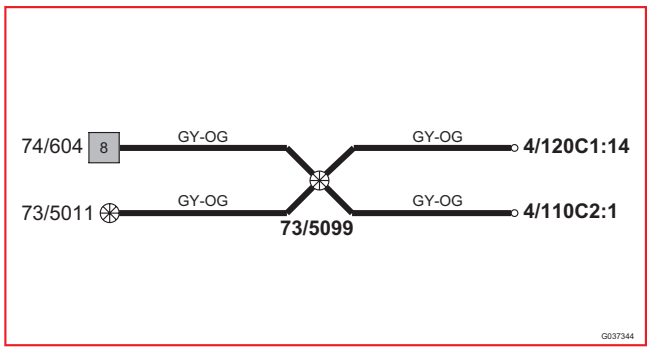
73/5098



73/5088

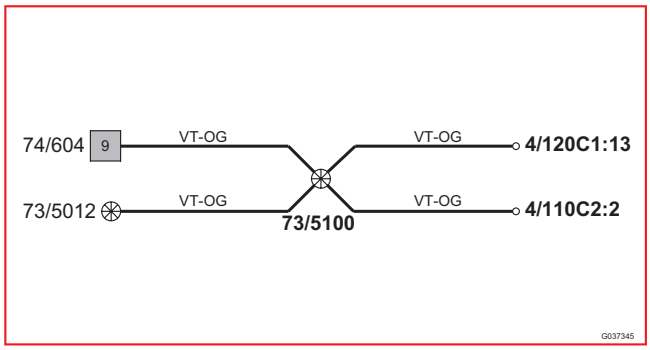


73/5099

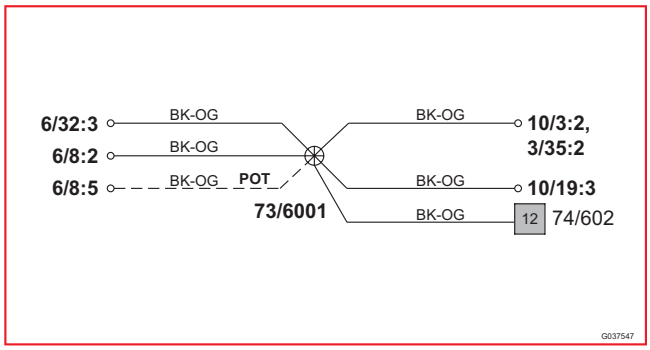


Точки разветвления
73/5100 - 73/6008

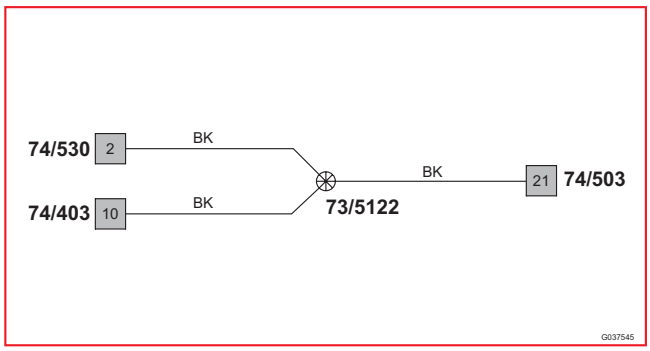
73/5100



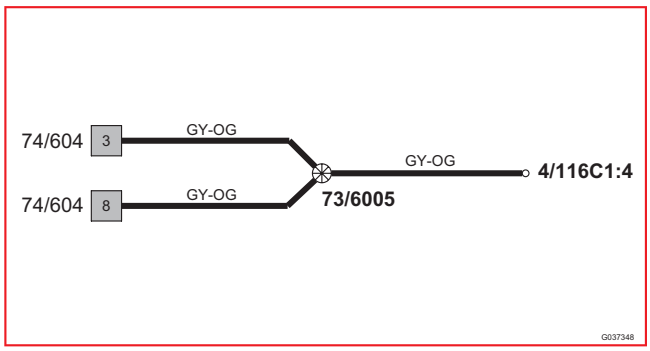
73/6001



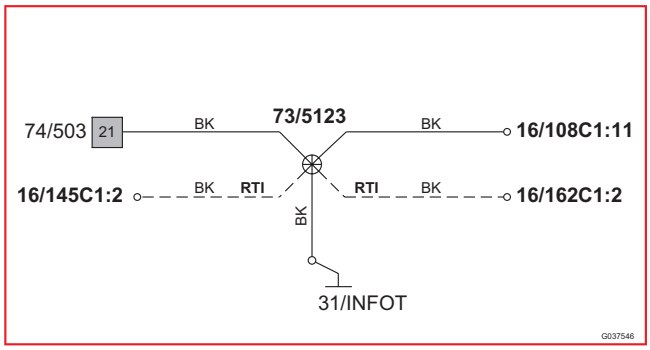
73/5122



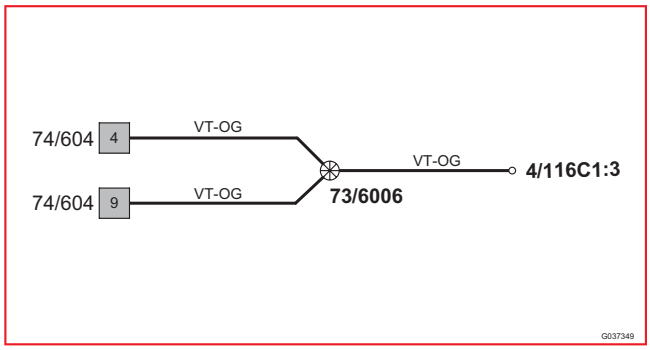
73/6005



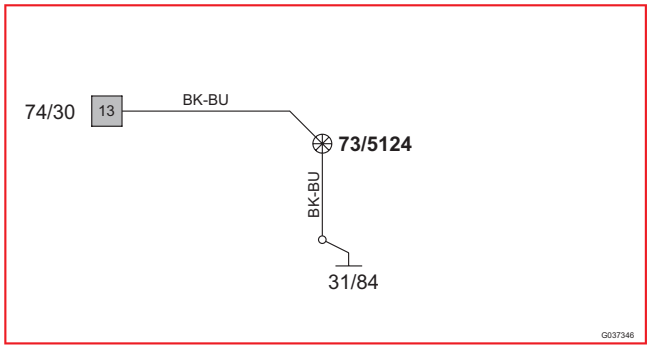
73/5123



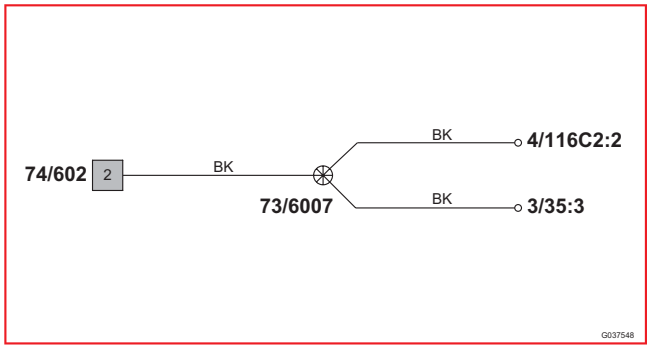
73/6006



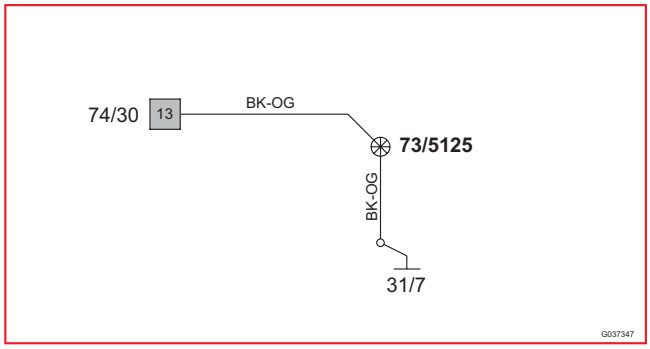
73/5124



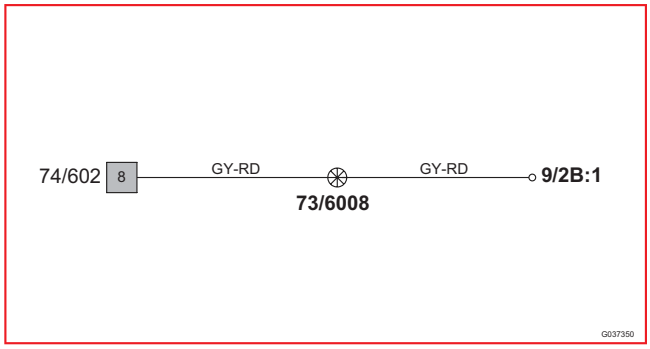
73/6007



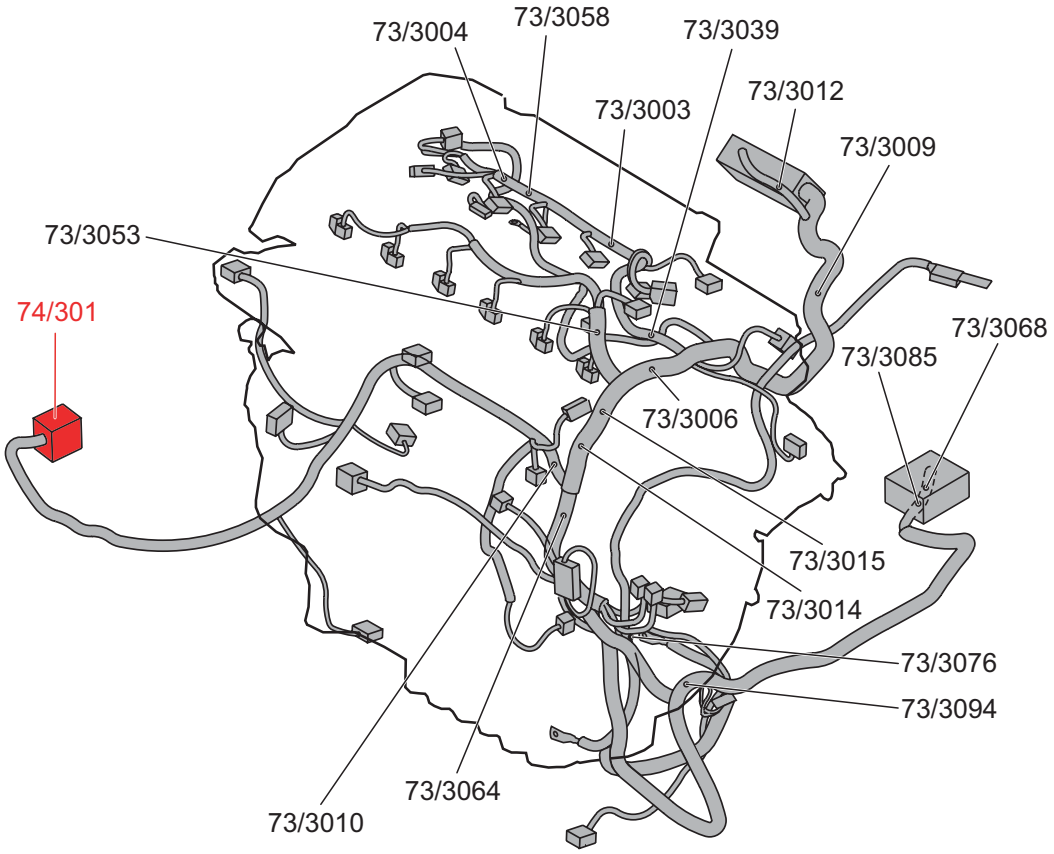
73/5125



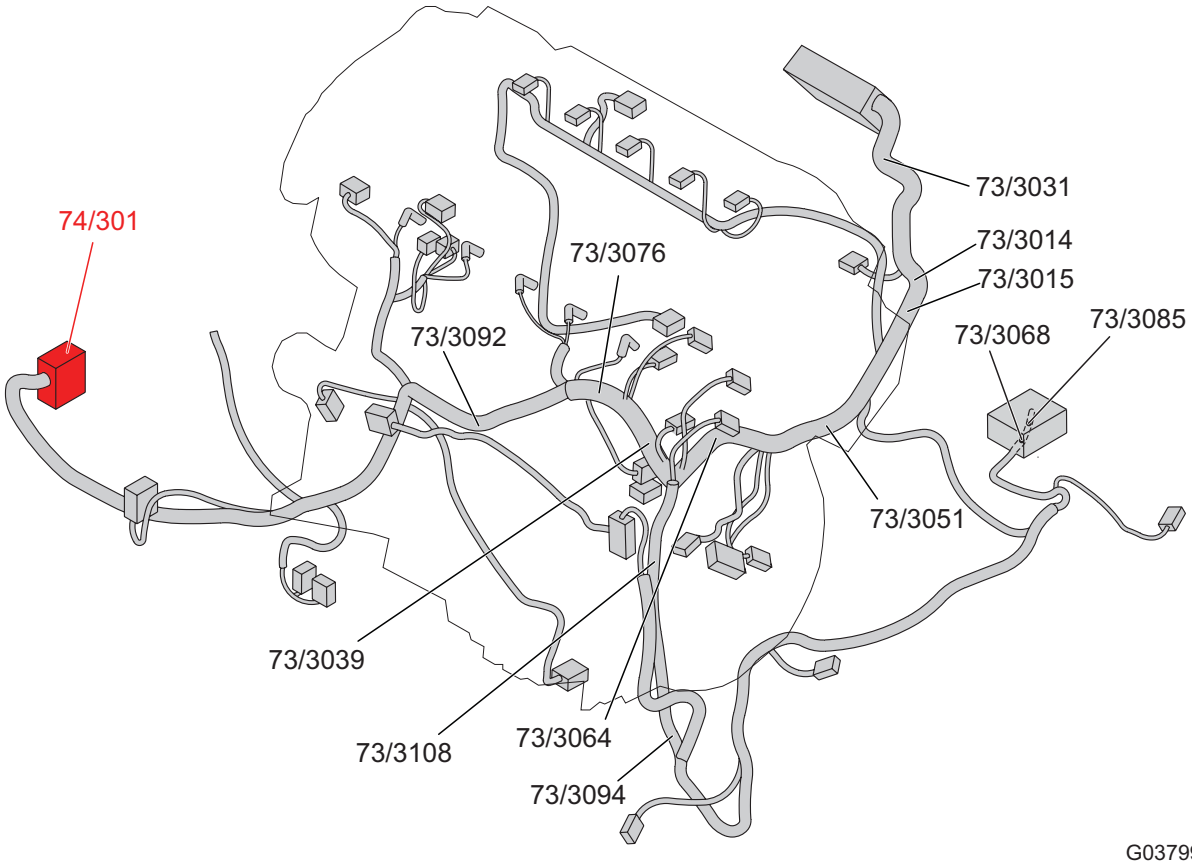
73/6008



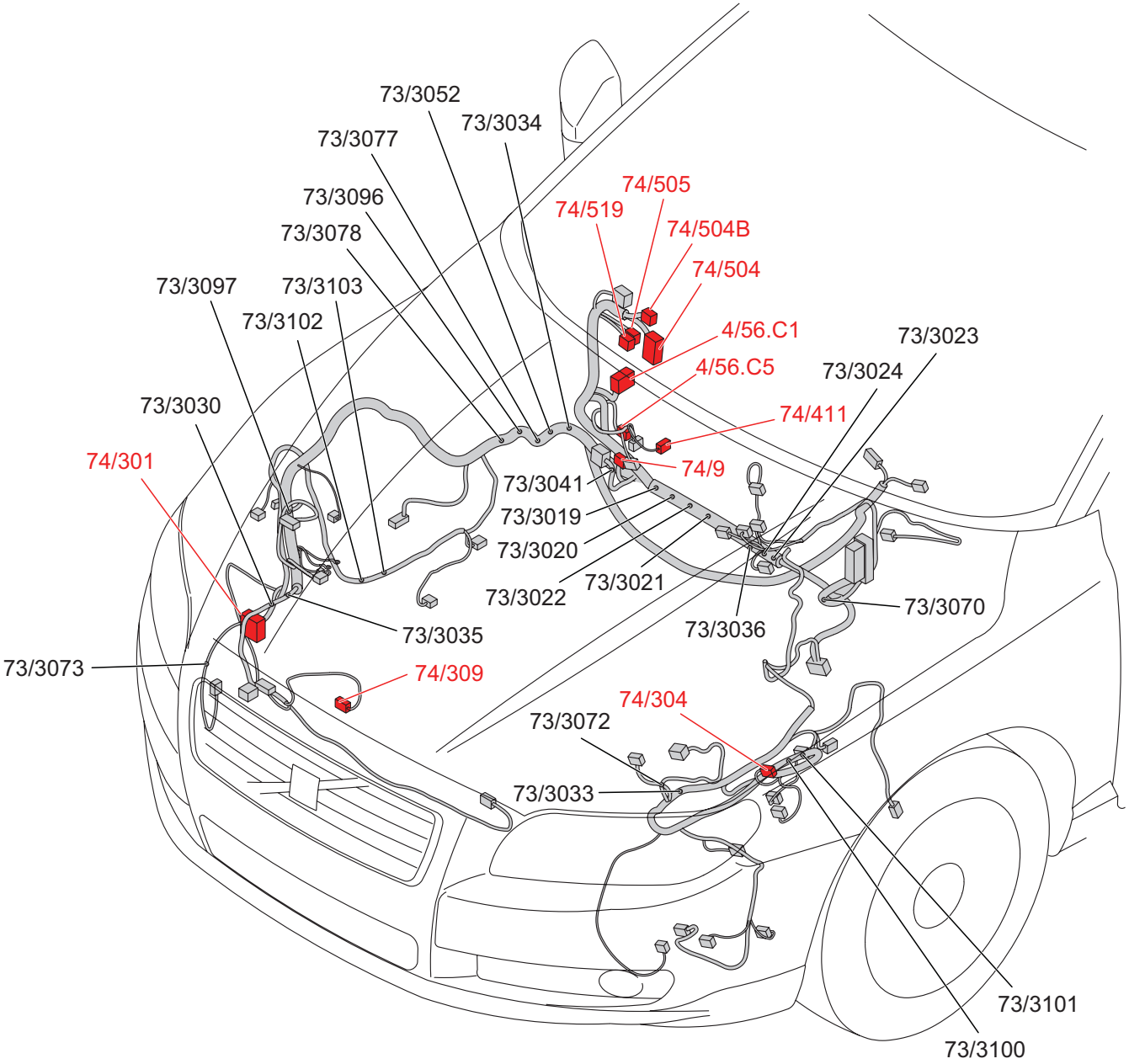
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, 6-цил. Турбо



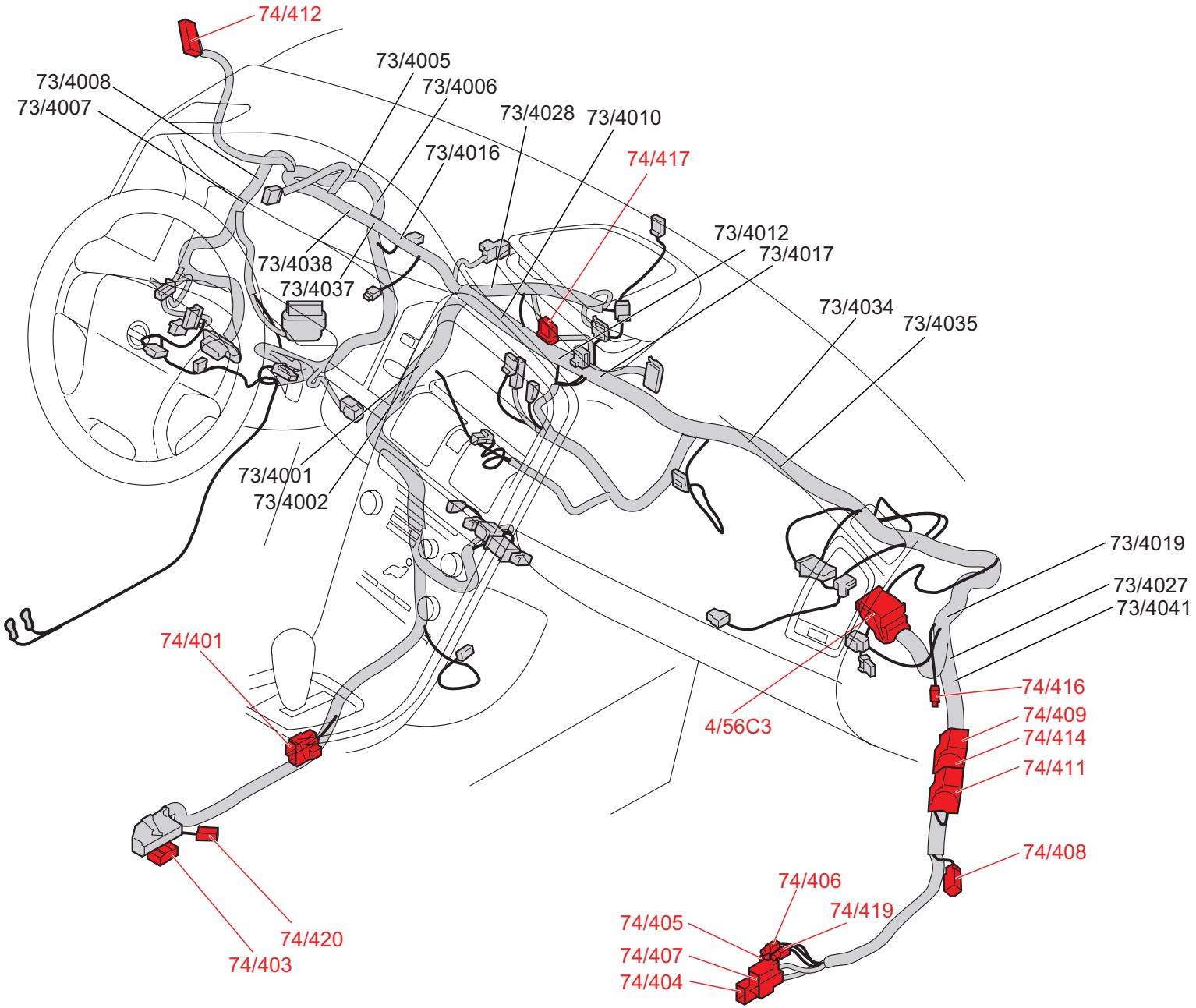
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, Дизель



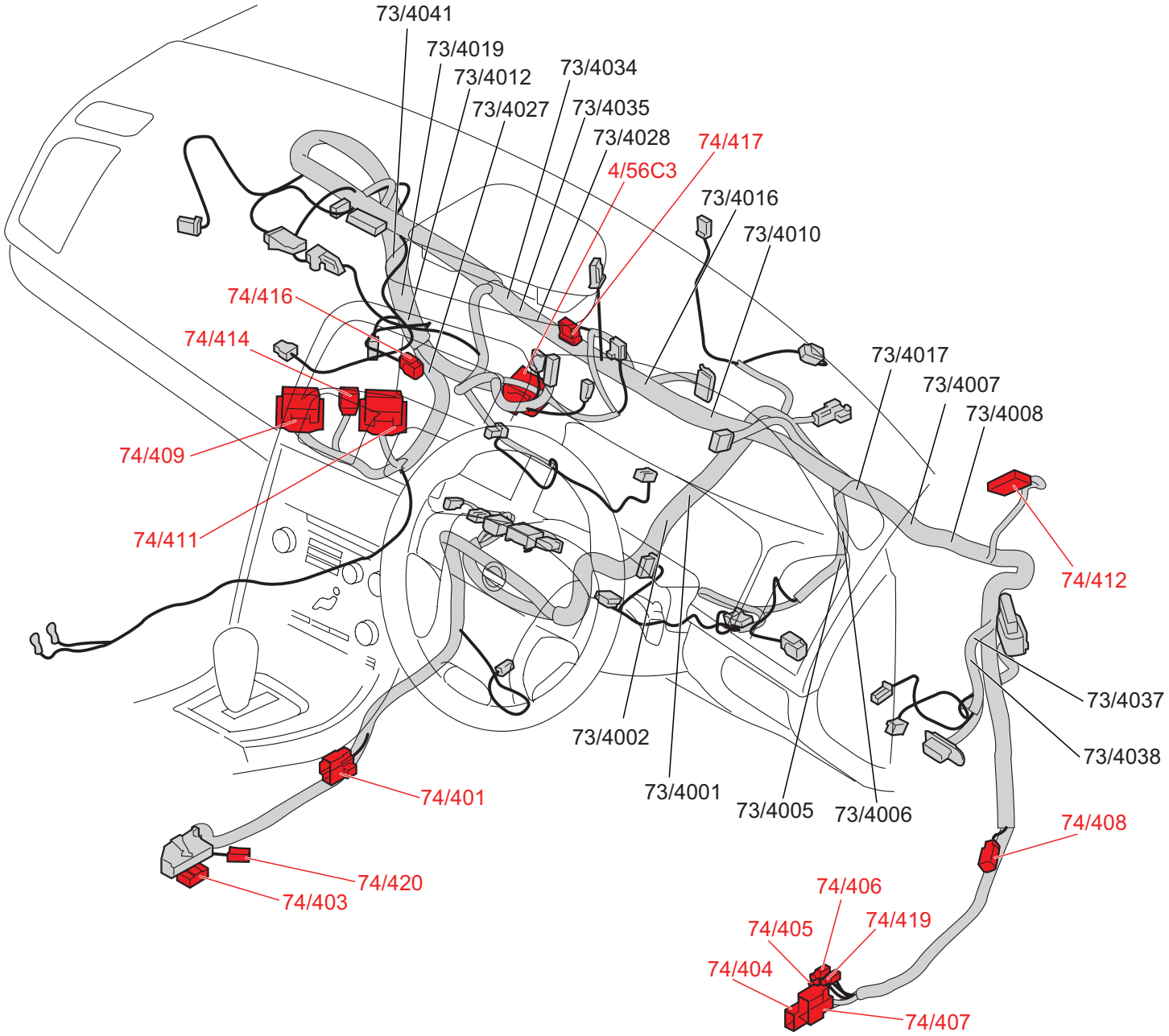
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки моторного отделения



Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут, приборная панель, ЛР

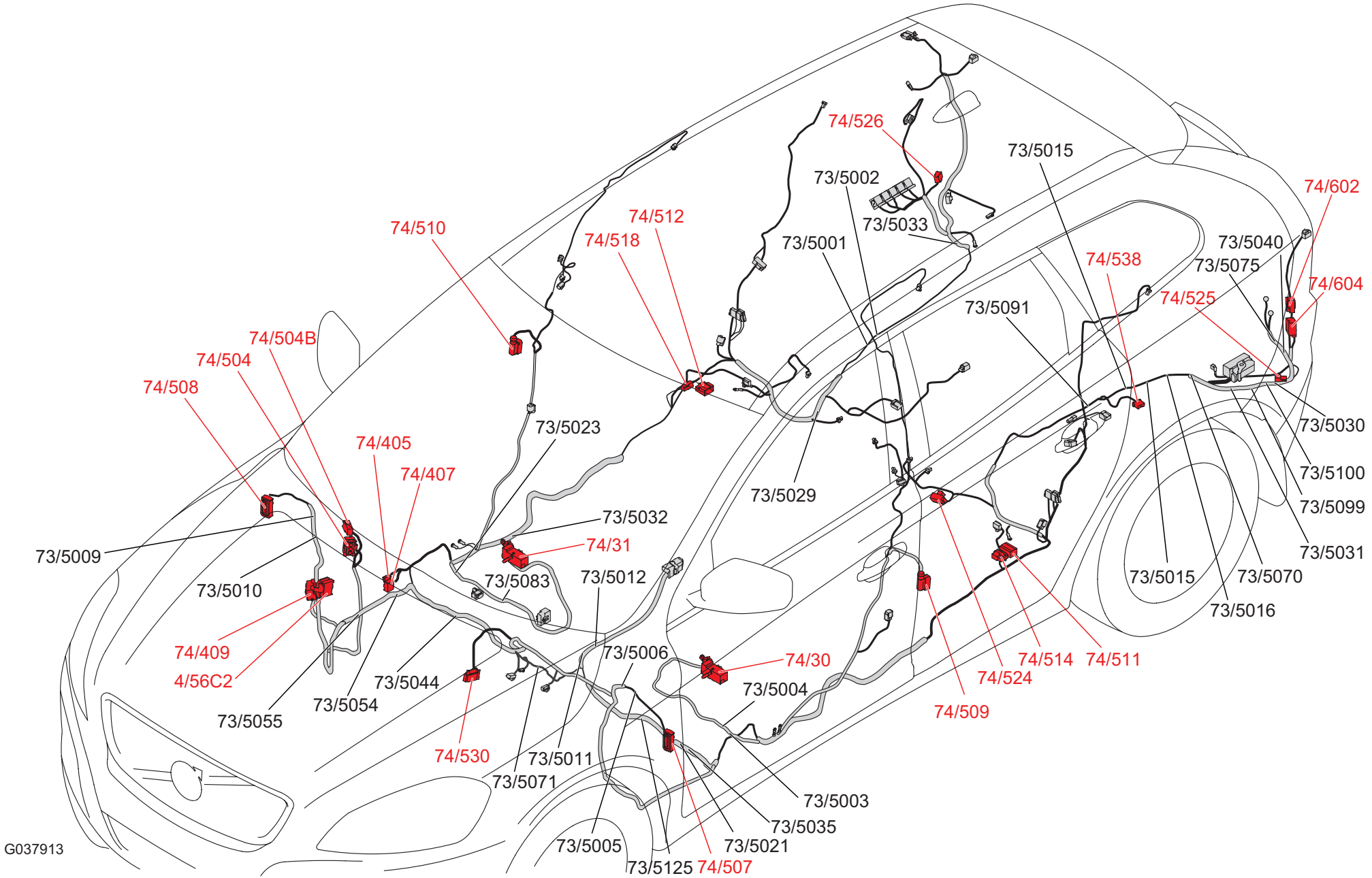


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут, приборная панель, ПР

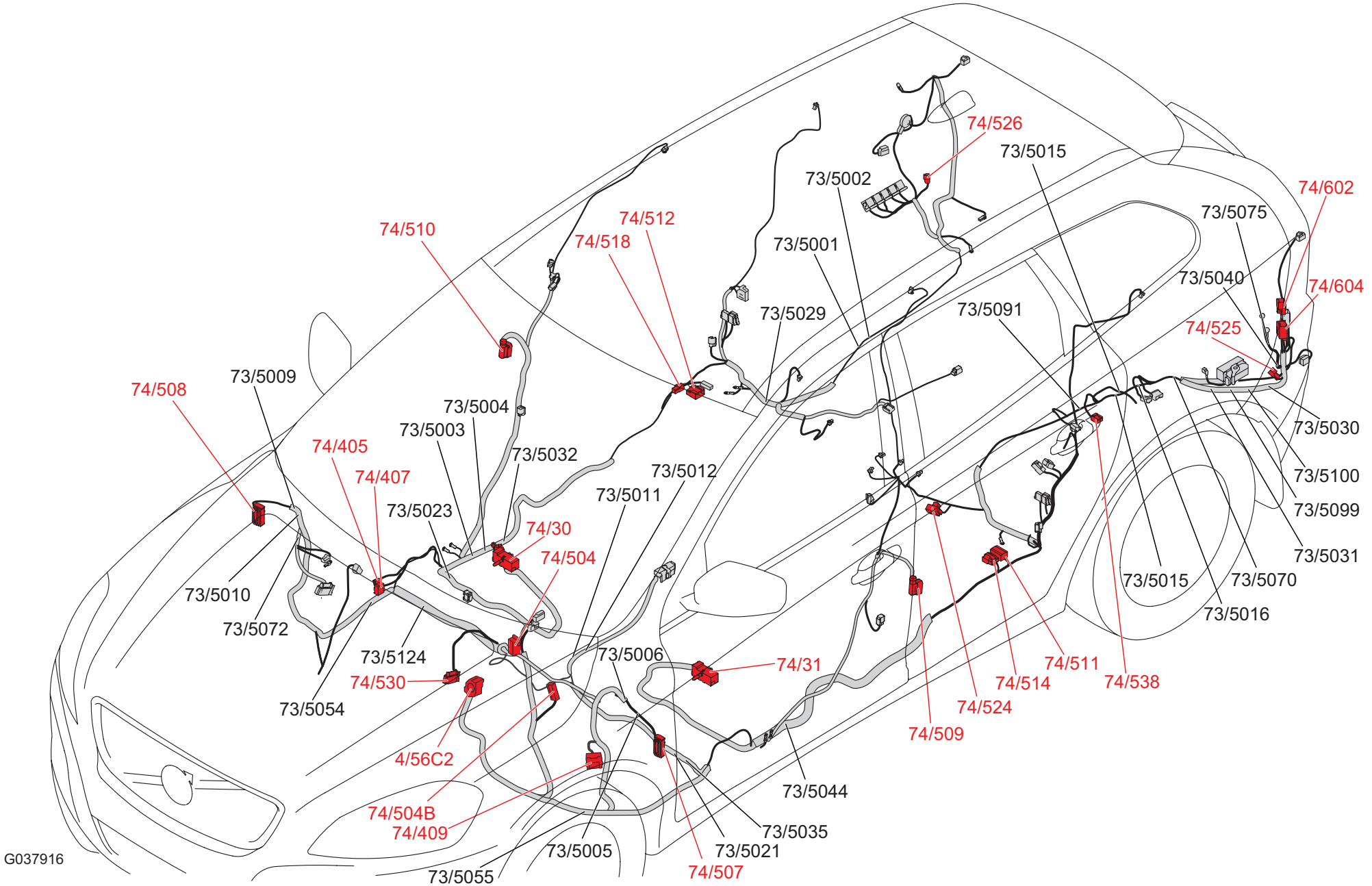


G037929

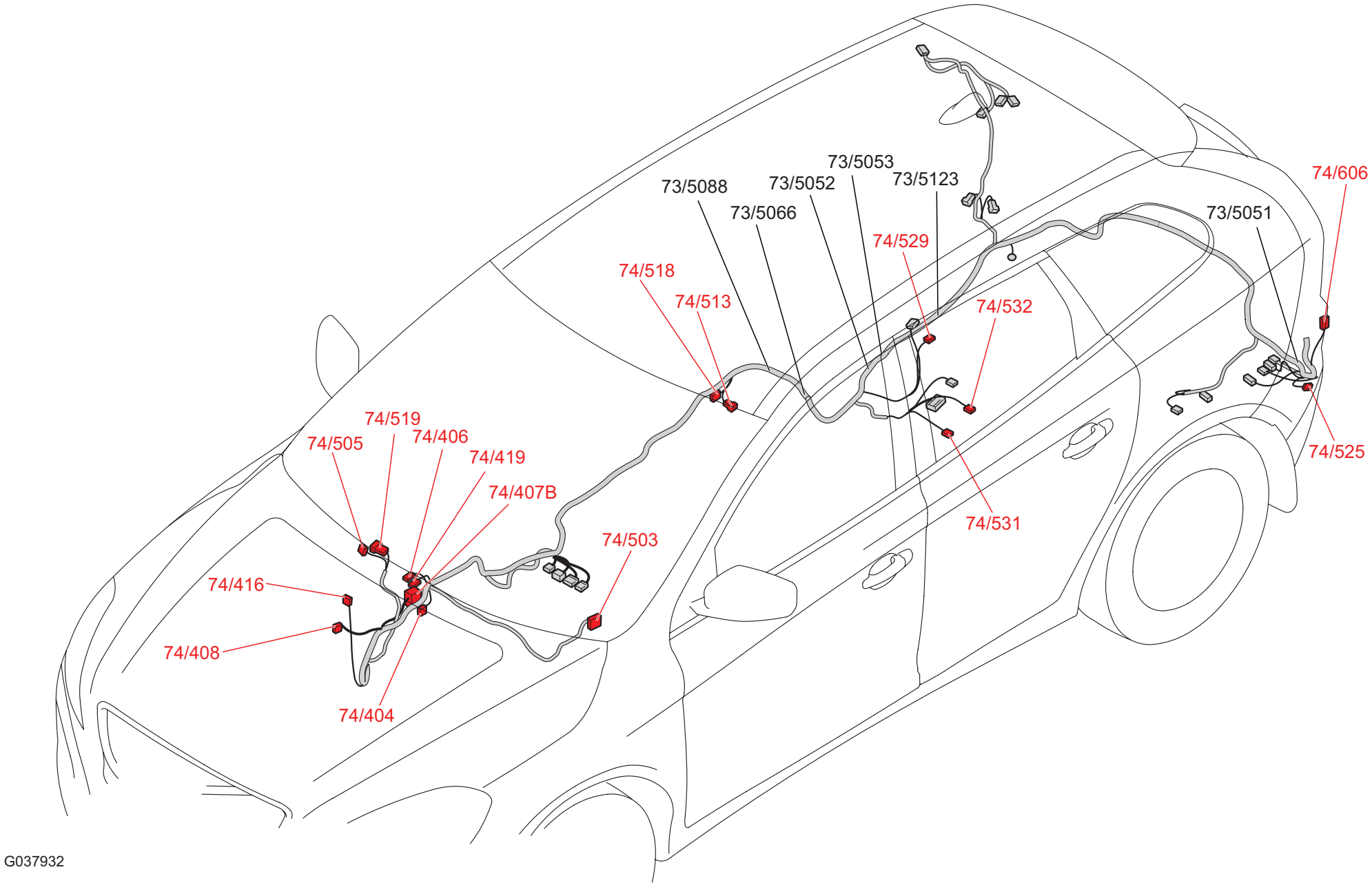
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Напольный жгут, ЛР



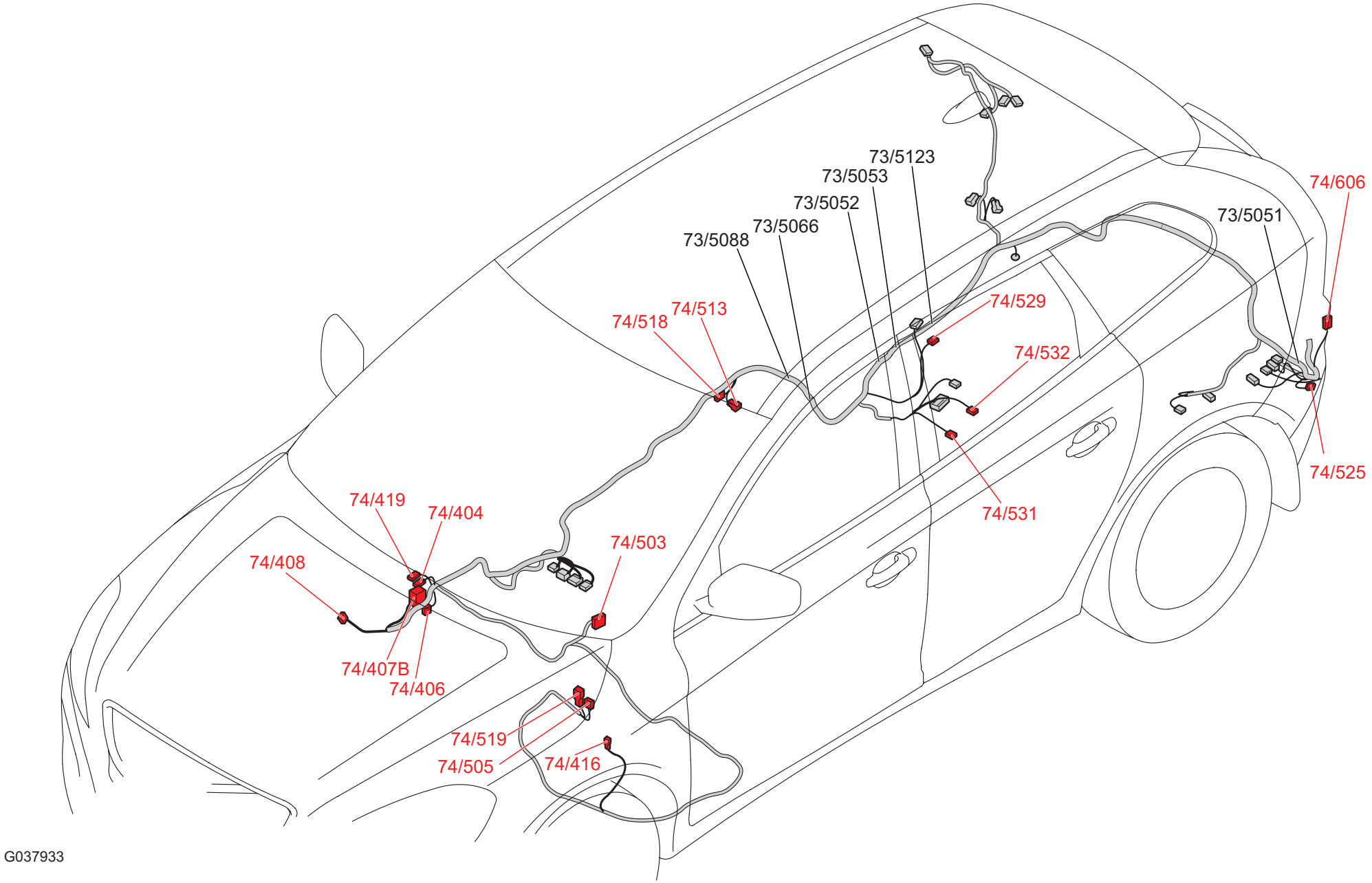
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Напольный жгут, ПР



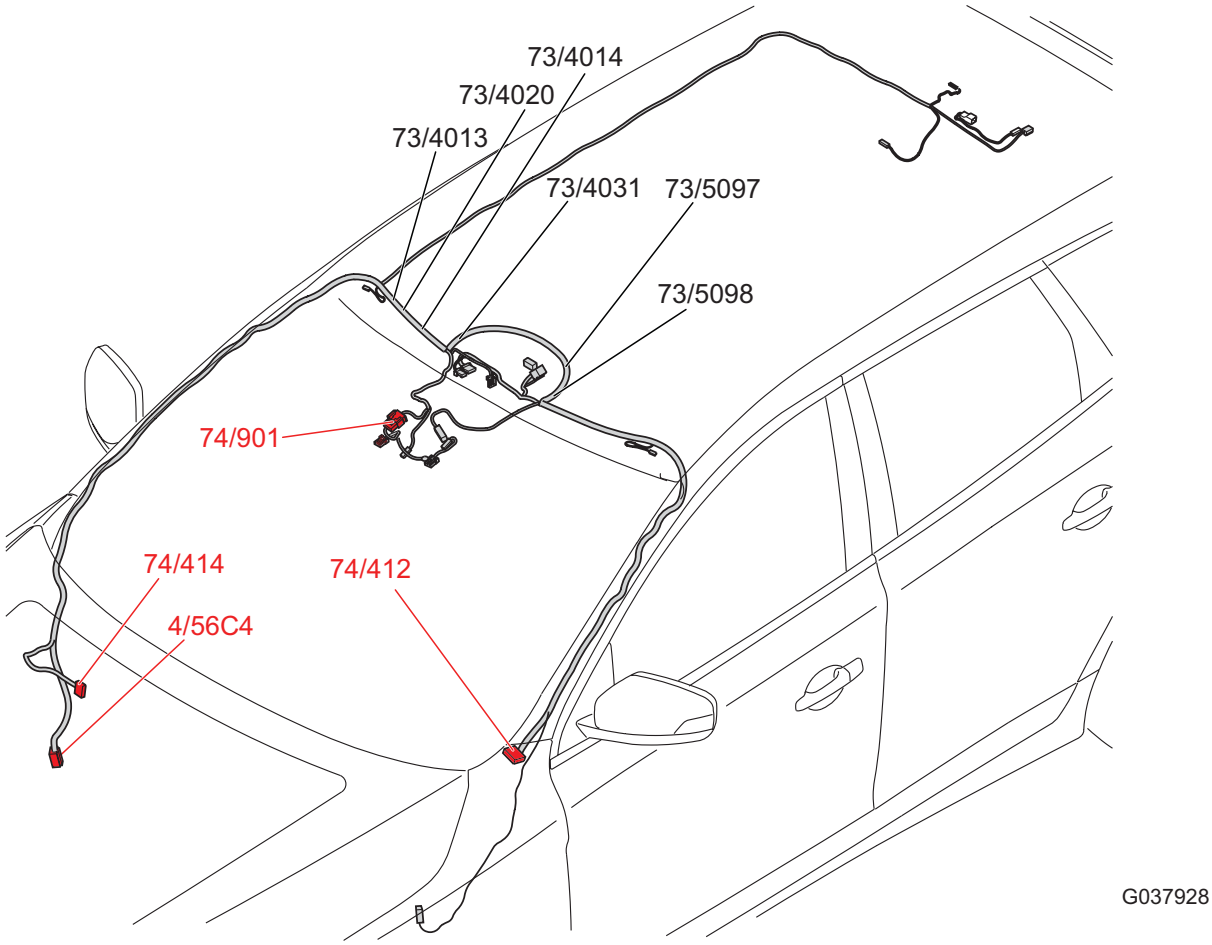
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут системы информатики и развлечения, ЛР



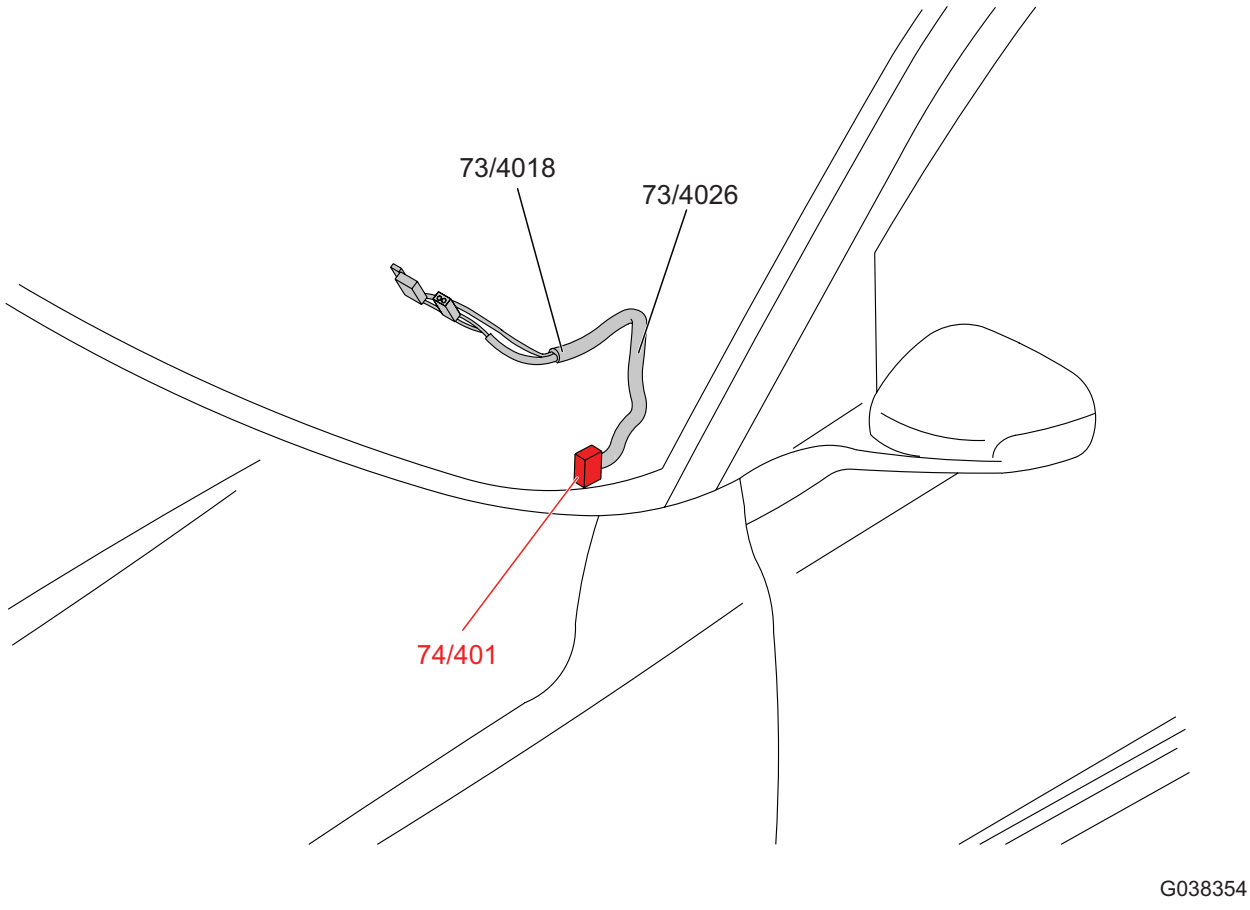
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут системы информатики и развлечения, ПР



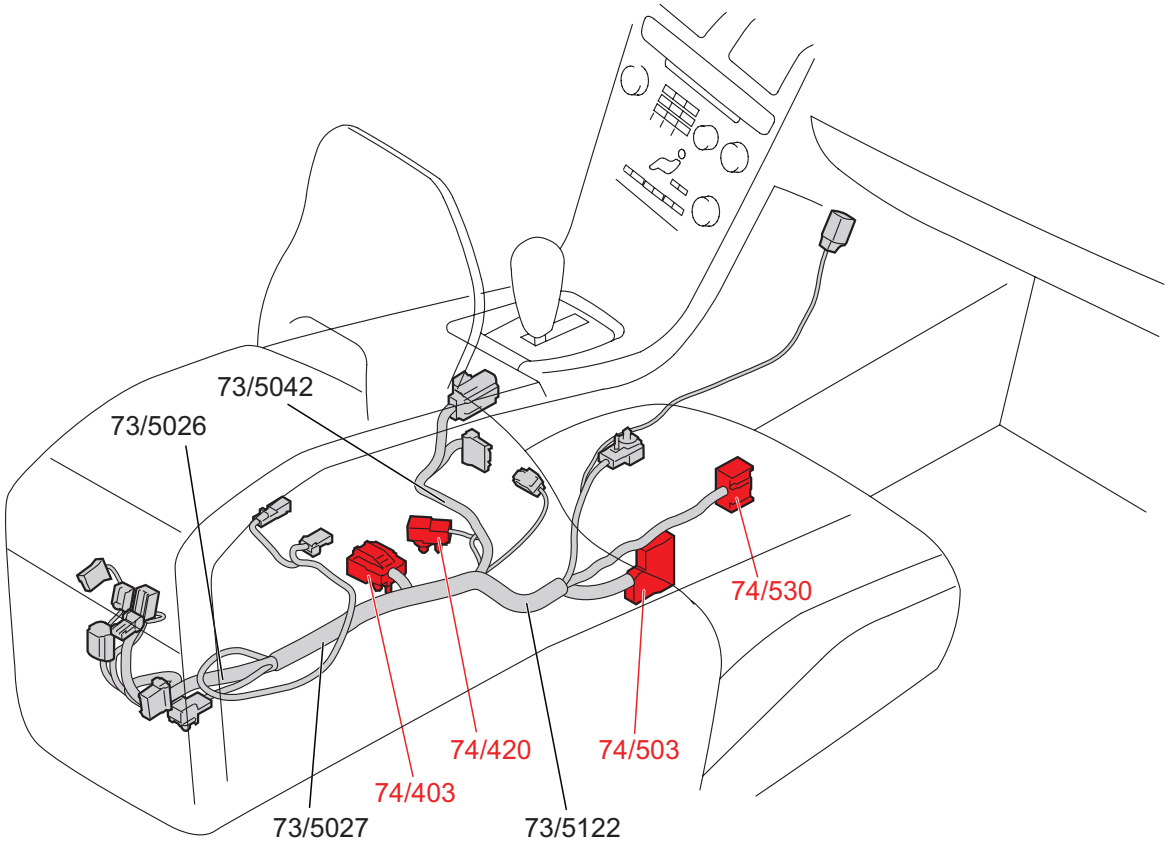
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки потолка



Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки средней консоли

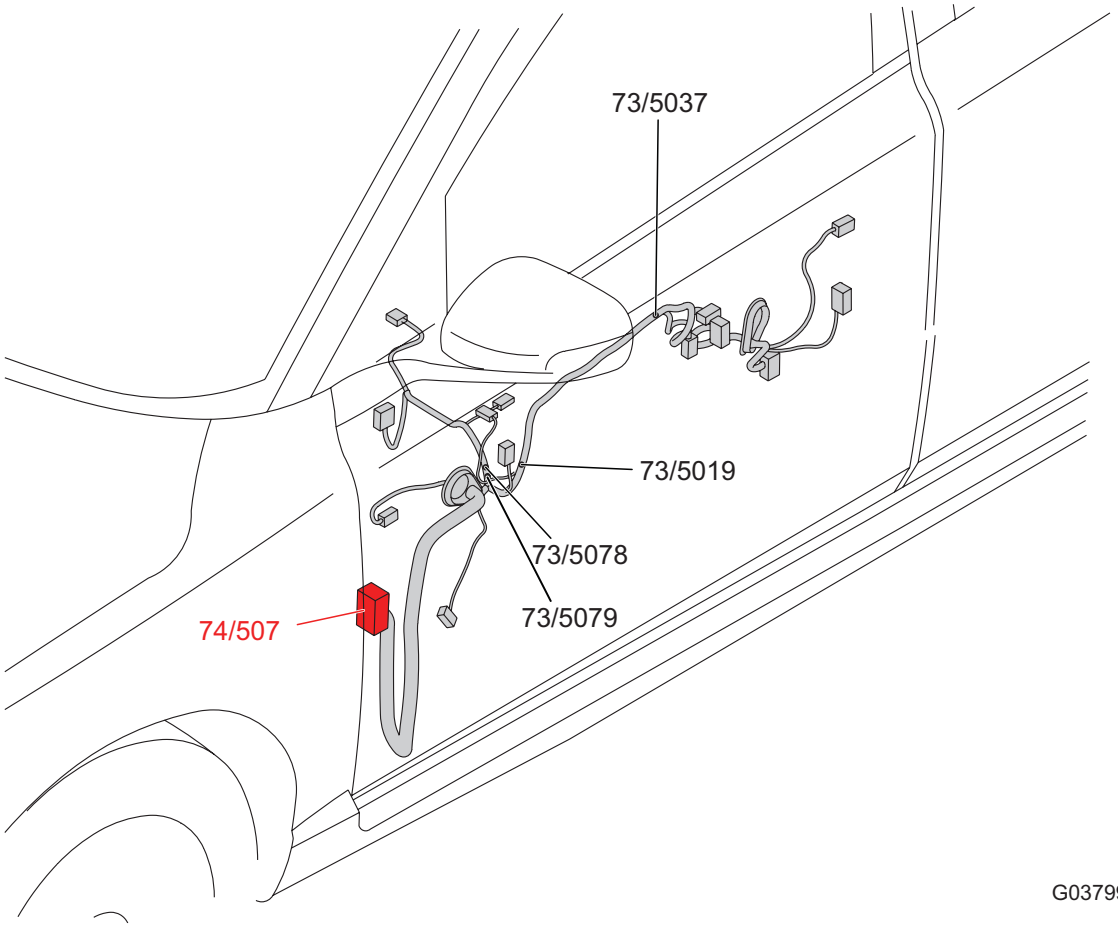


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут туннельной проводки

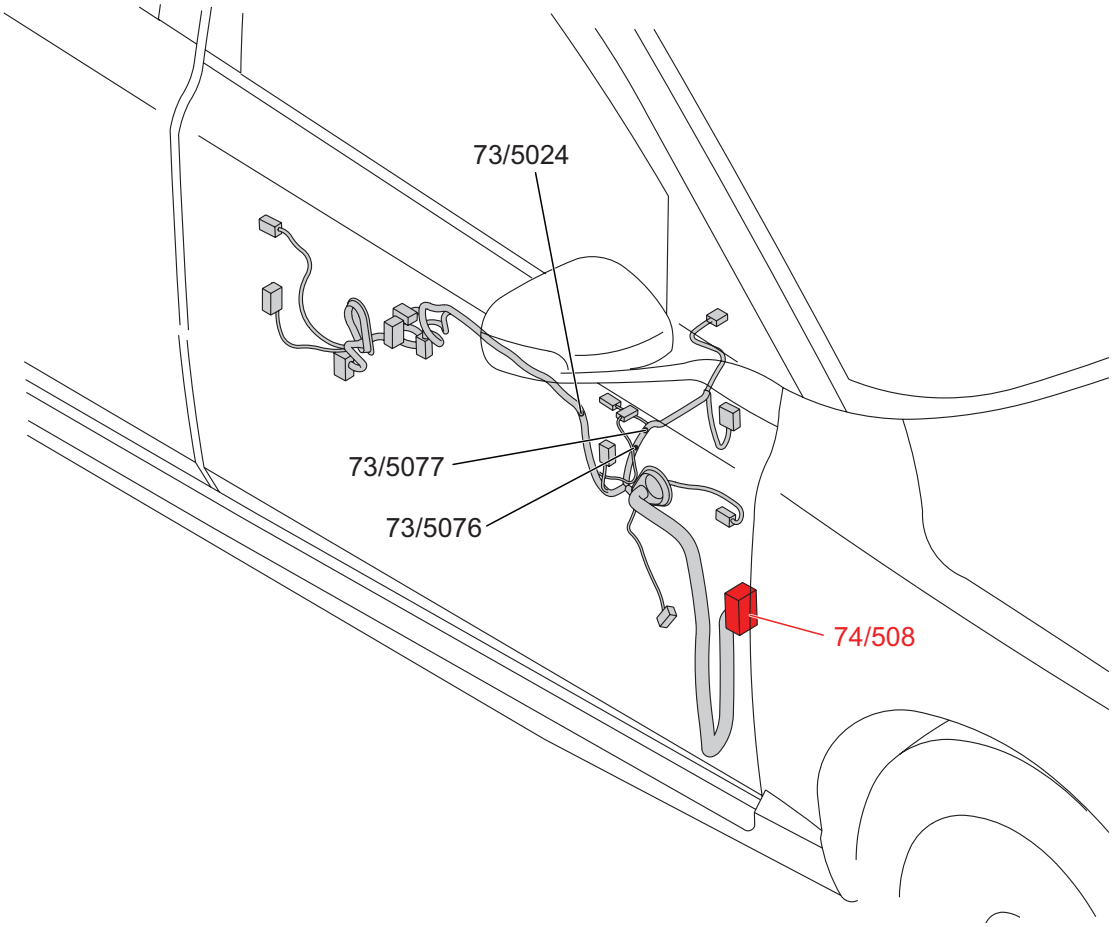


G037934

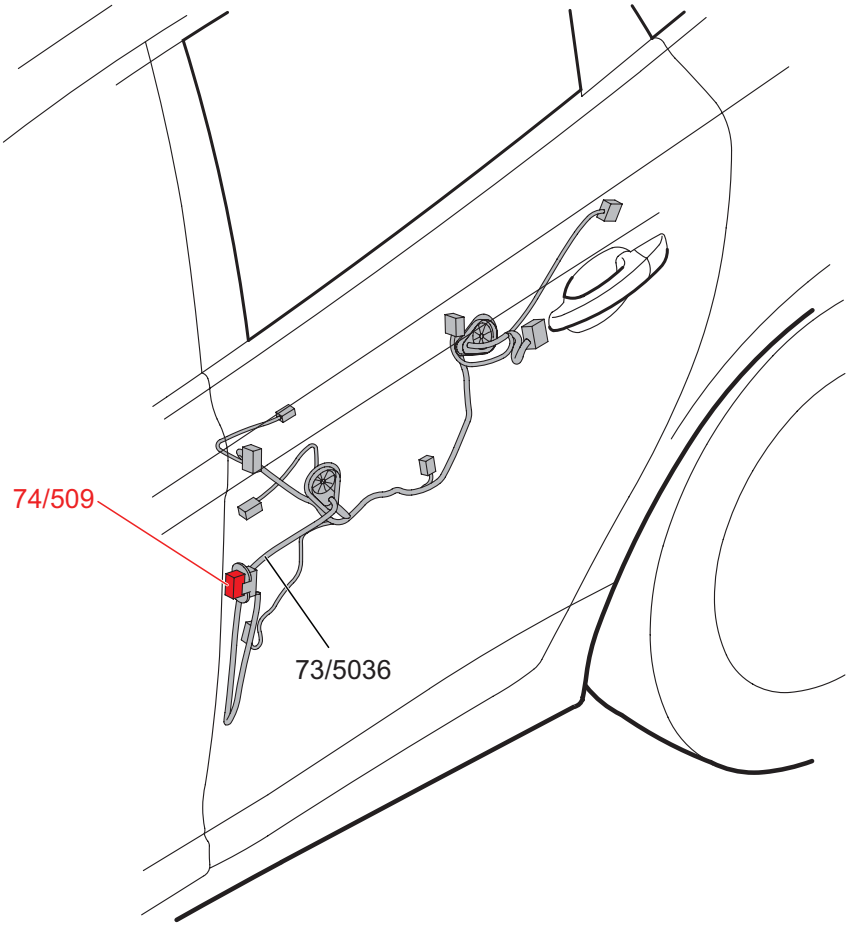
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводов передней левой двери



Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут передней правой двери

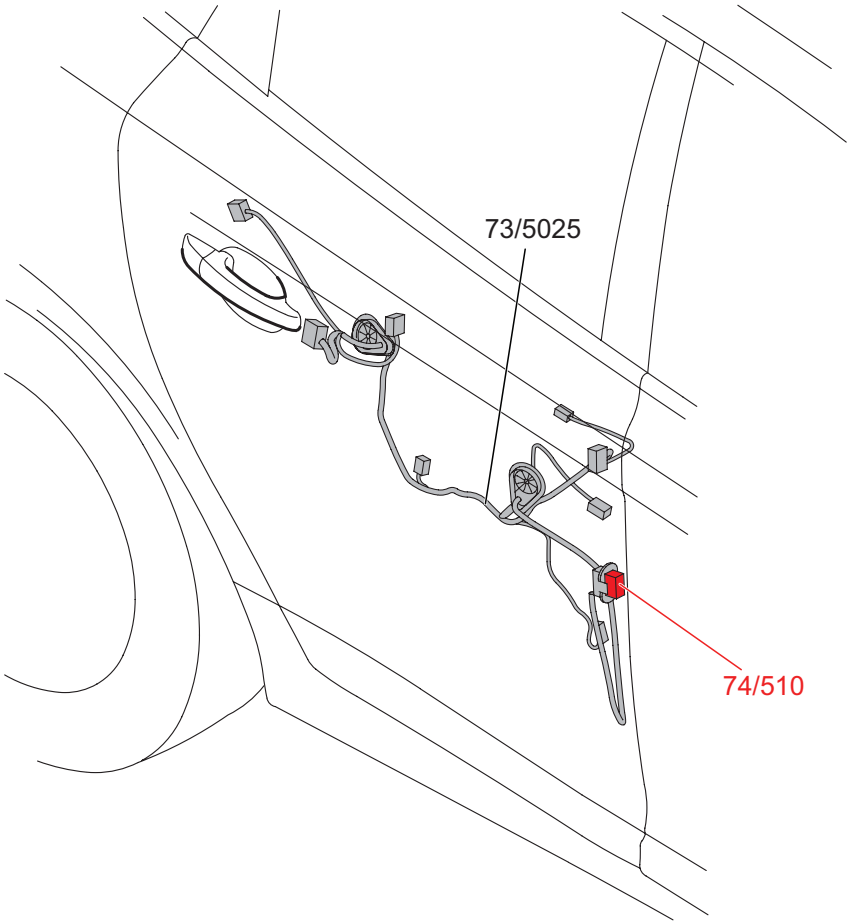


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут задней левой двери



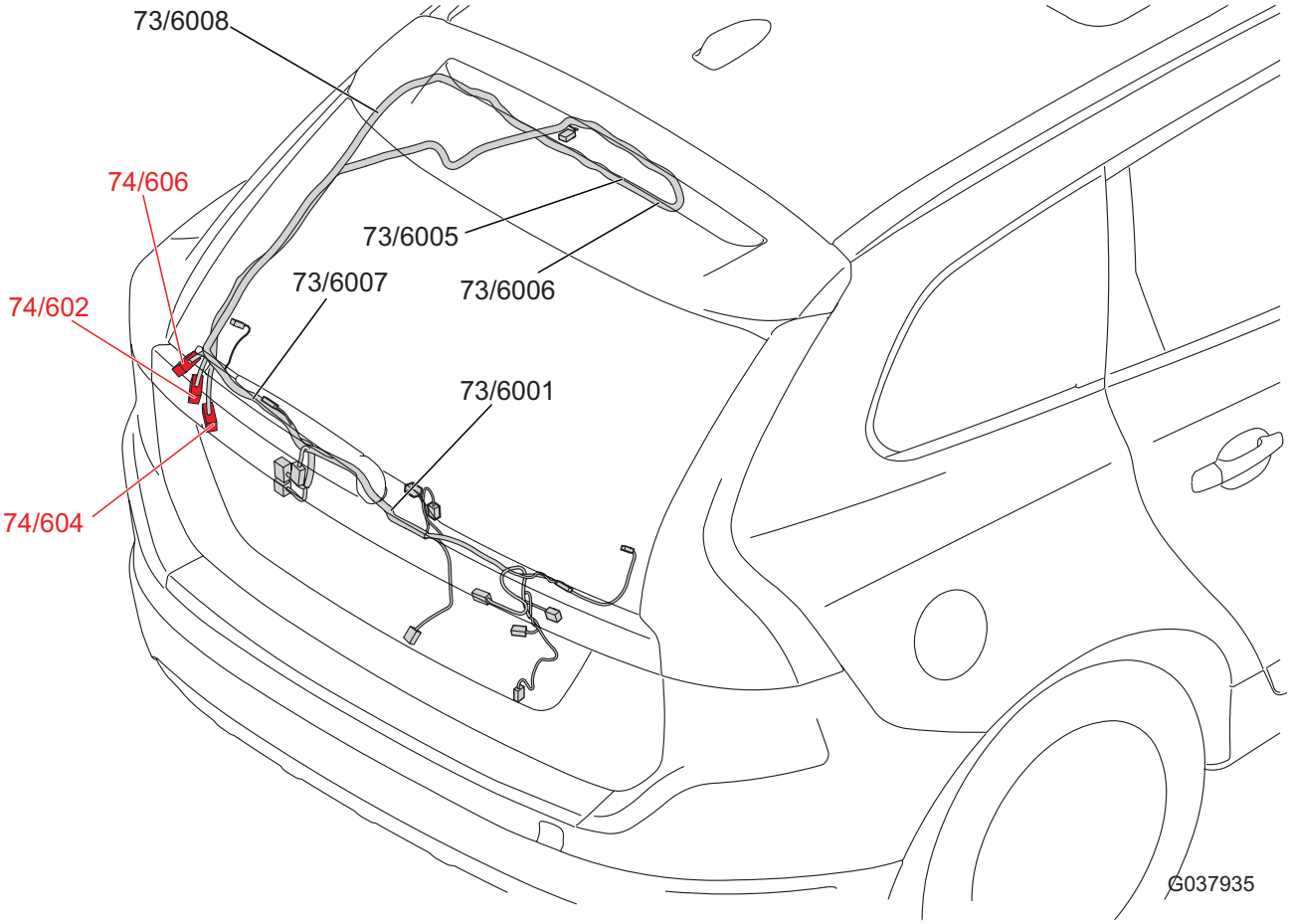
G037926

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут задней правой двери

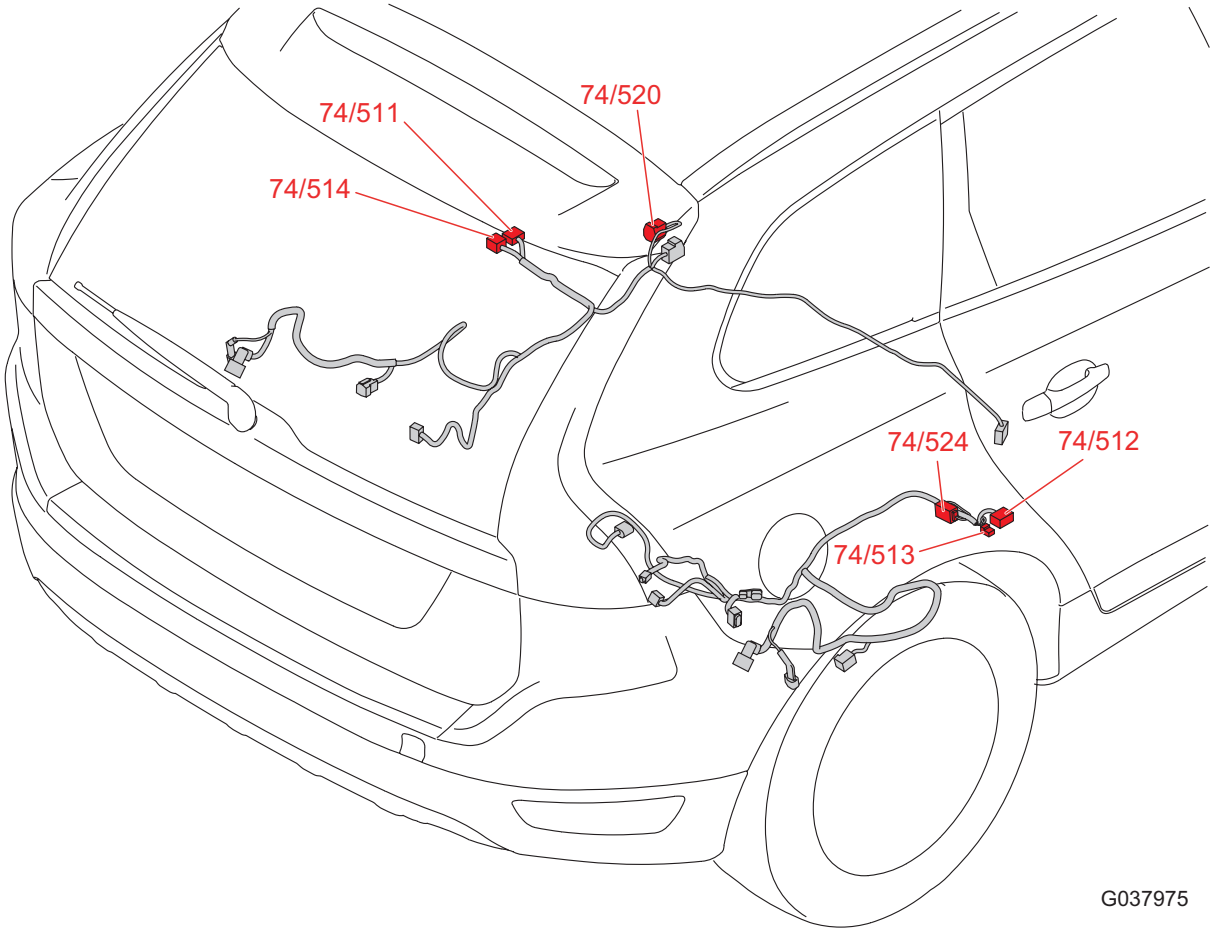


G037927

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки крышки багажника

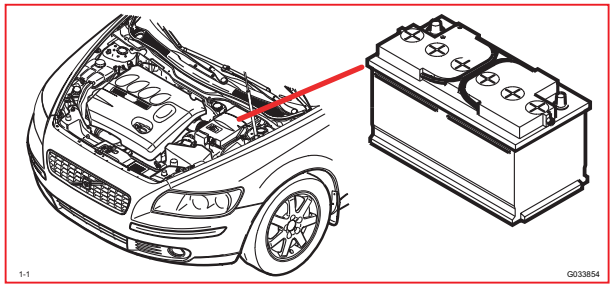


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгуты заднего моста

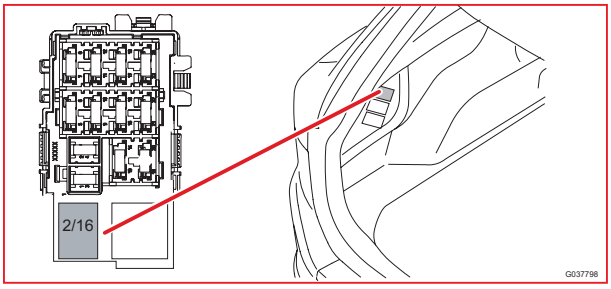


Иллюстрации компонентов 1/1 - 2/88

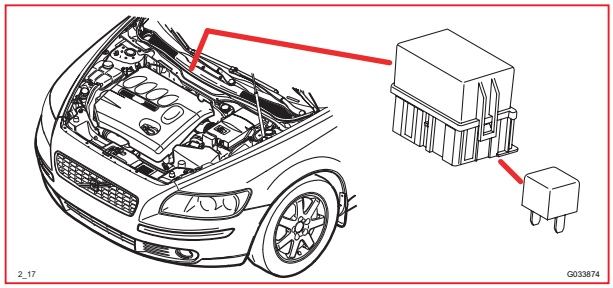
1/1 Аккумулятор



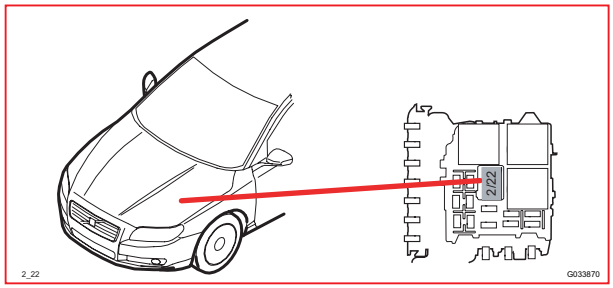
2/16 Реле, задний стеклоочиститель



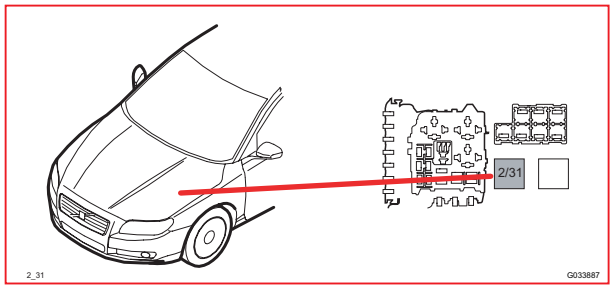
2/17 Реле звукового сигнала



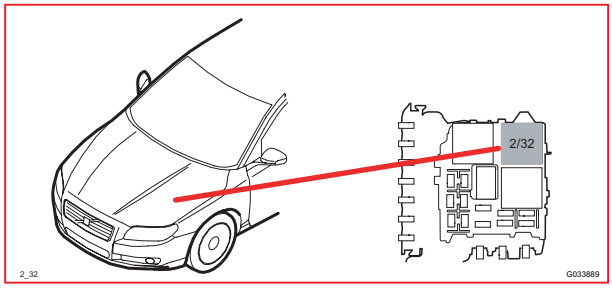
2/22 Реле, климатическая установка



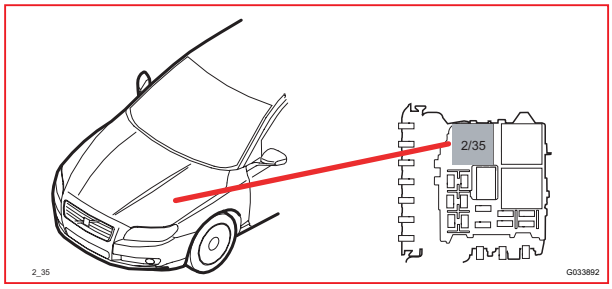
2/31 Реле, питание 15



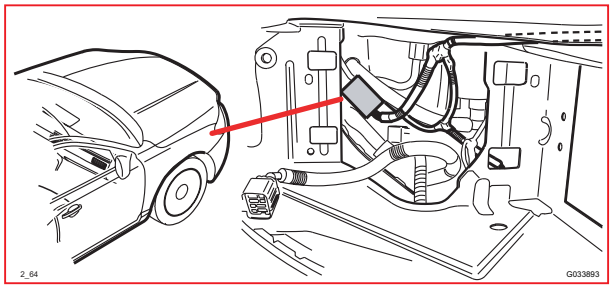
2/32 Главное реле системы управления двигателем



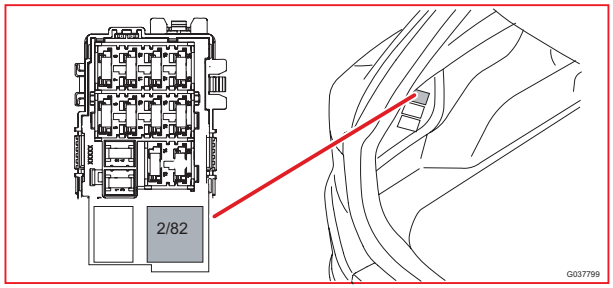
2/35 Реле стартера



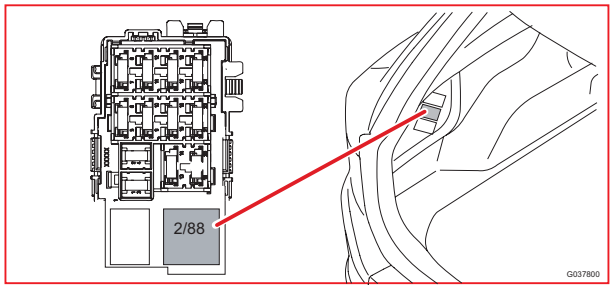
2/64 Реле дополнительного света, Аксессуары



2/82 Реле, электронагреваемое заднее стекло

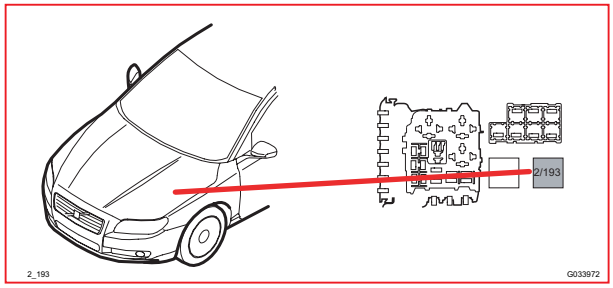


2/88 Реле 15-питания, заднее

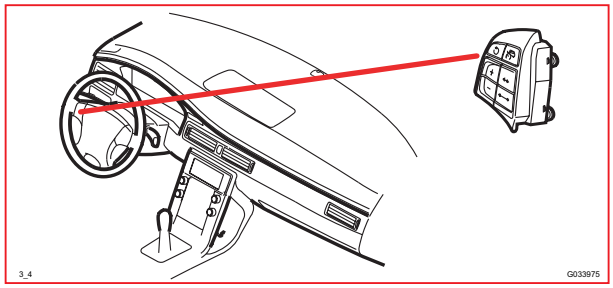


Иллюстрации компонентов 2/193 - 3/26

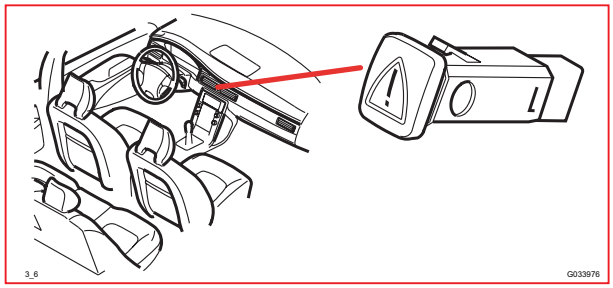
2/193 Реле, функции комфорта



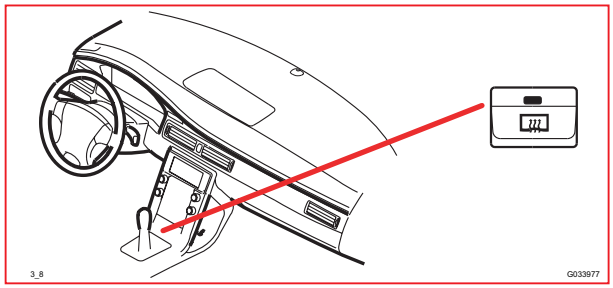
3/4 Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)



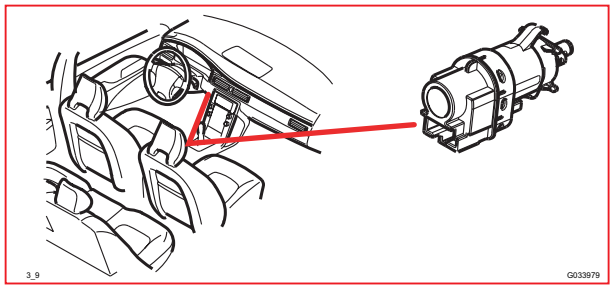
3/6 Переключатель, предупредительные мигающие лампы



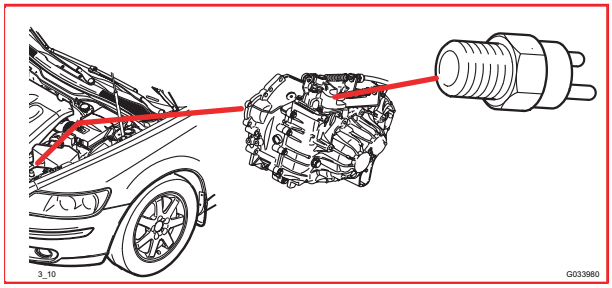
3/8 Переключатель, обогреваемое заднее стекло/внешние зеркала заднего вида



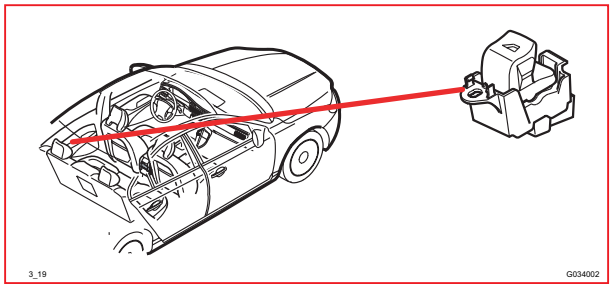
3/9 Контакт тормозного света



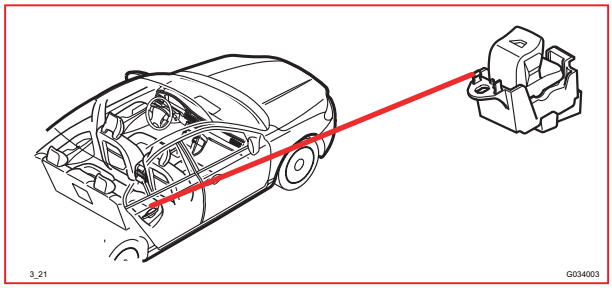
3/10 Контакт, сигнал заднего хода



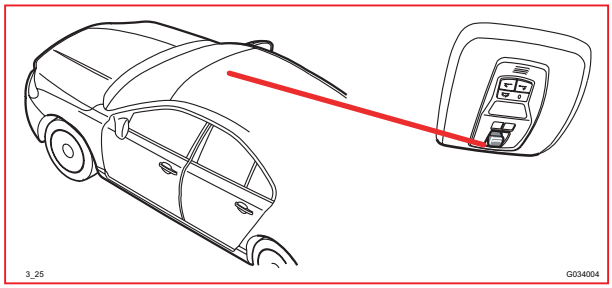
3/19 Переключатель стеклоподъемника левой задней двери



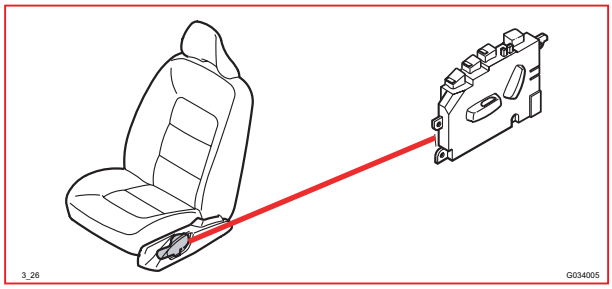
3/21 Переключатель стеклоподъемника правой задней двери



3/25 Электровыключатель, потолочный люк с электроприводом

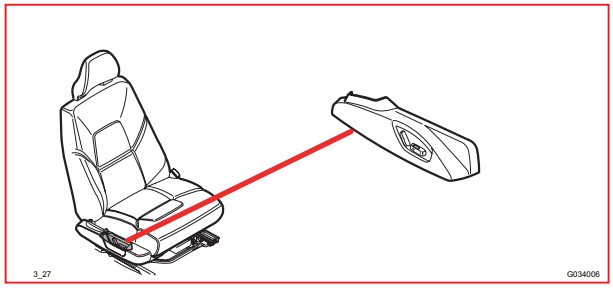


3/26 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя

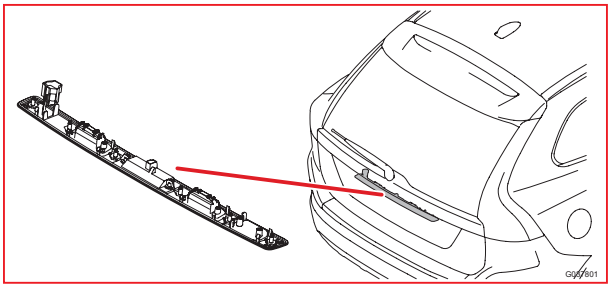


Иллюстрации компонентов
3/27 - 3/93

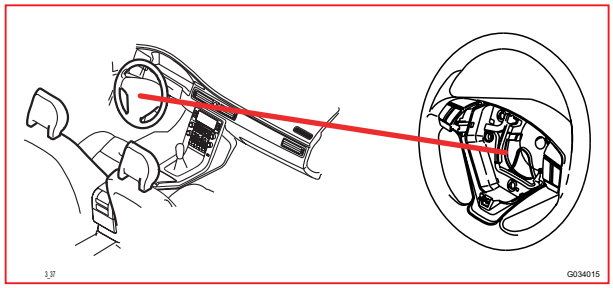
3/27 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира



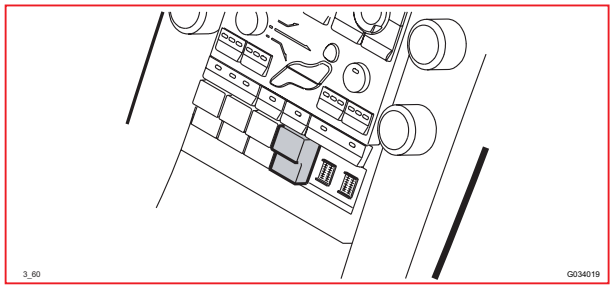
3/35 Переключатель, рукоятка крышки багажника



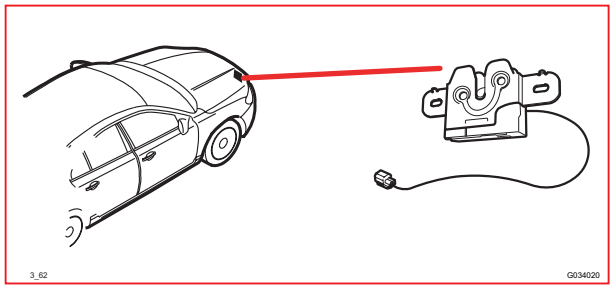
3/37 Контакт, рожок звукового сигнала



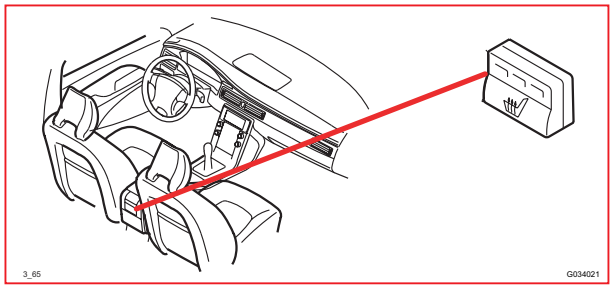
3/60 Электровыключатель, дополнительный свет



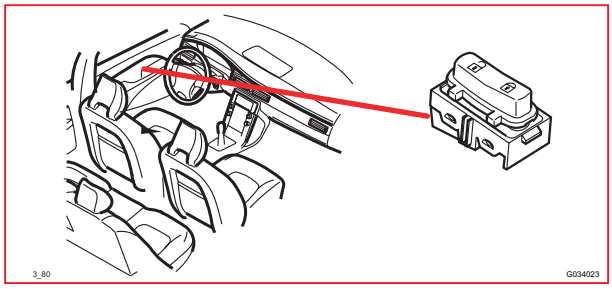
3/62 Контакт, сигнализация, капот двигателя



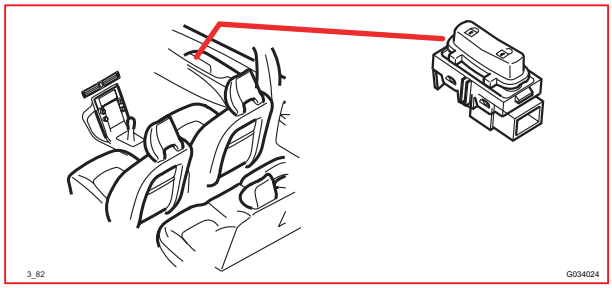
3/65 Переключатель электро-нагреваемого заднего сиденья



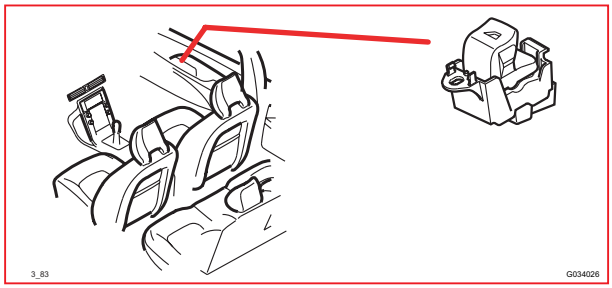
3/80 Переключатель центрального замка двери



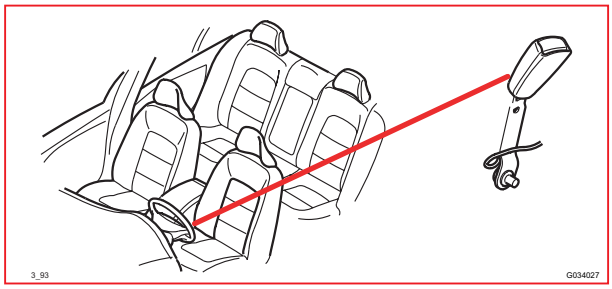
3/82 Переключатель центрального замка двери пассажира



3/83 Переключатель стеклоподъ-емников двери пассажира

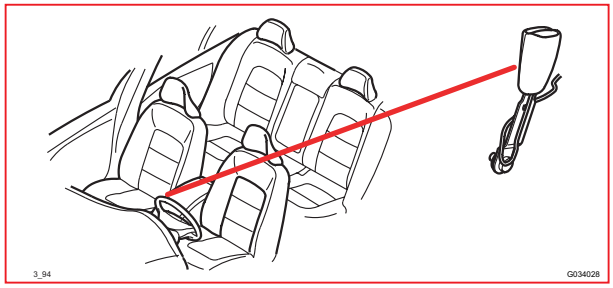


3/93 Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя

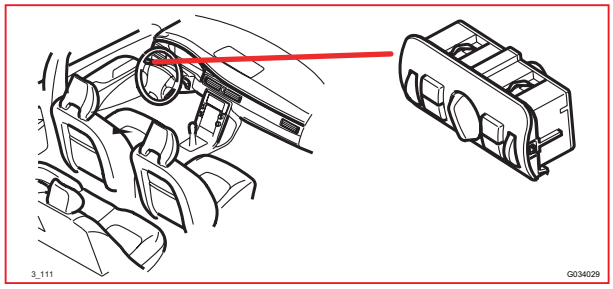


Иллюстрации компонентов
3/94 - 3/131

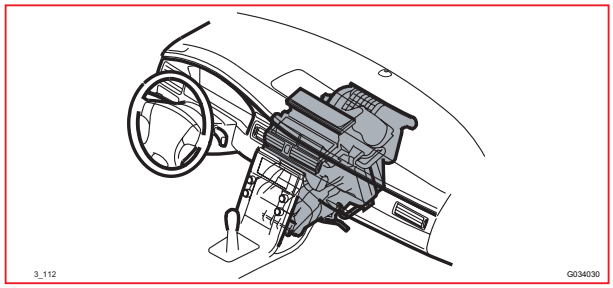
3/94 Контакт замка ремня, сиденье пассажира



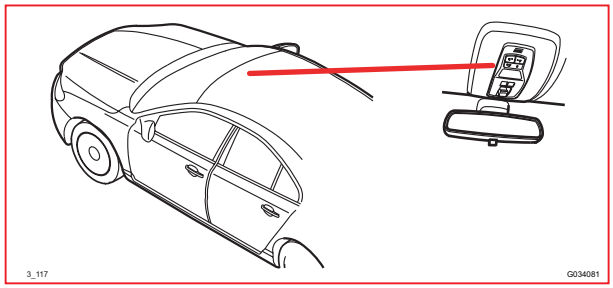
3/111 Модуль выключателей освещения (LSM)



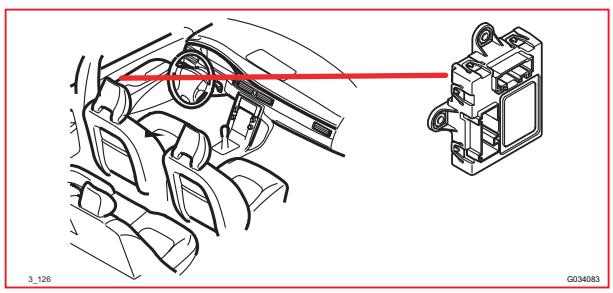
3/112 Климатическая установка



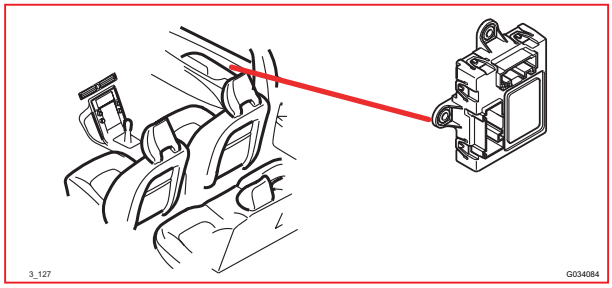
3/117 Блок маневрирования, потолочная лампа



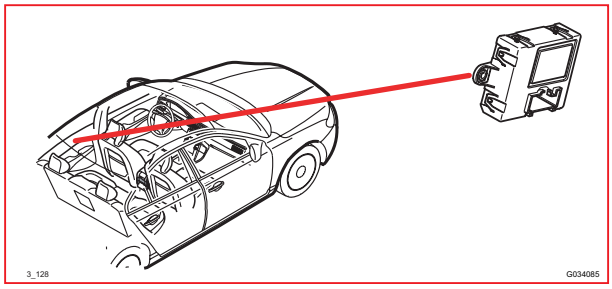
3/126 Модуль двери водителя (DDM)



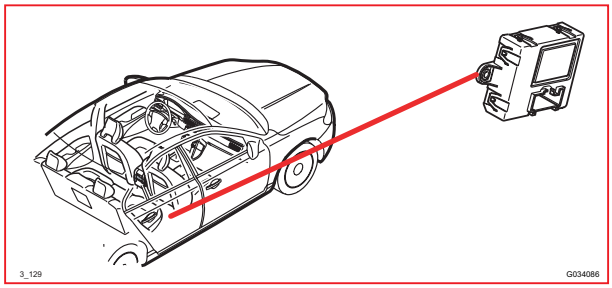
3/127 Модуль двери пассажира (PDM)



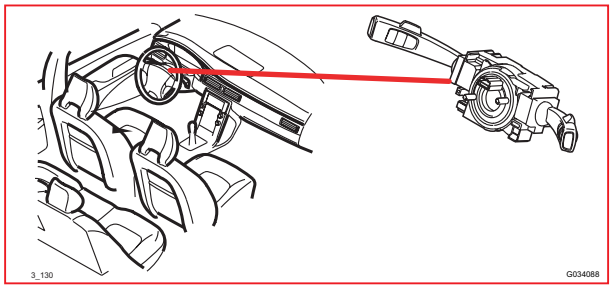
3/128 Модуль левой задней двери (LDM)



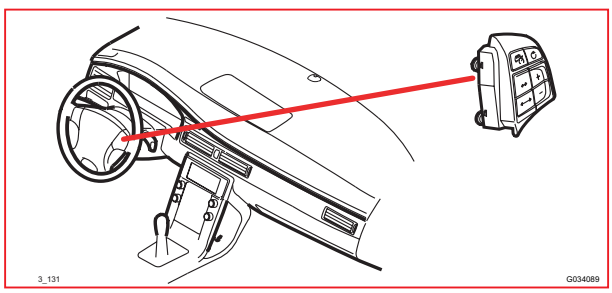
3/129 Модуль правой задней двери (RDM)



3/130 Модуль рулевого колеса (SWM)

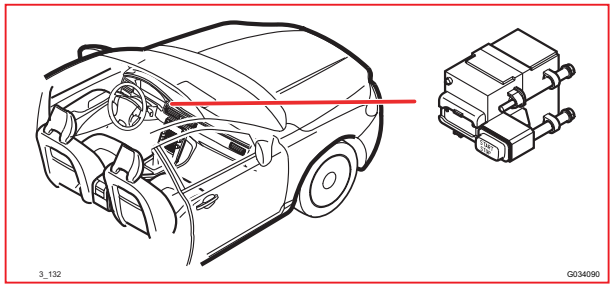


3/131 Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)

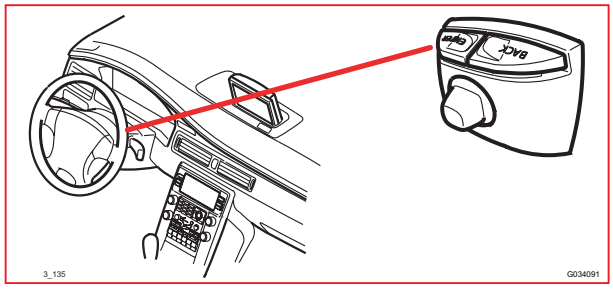


Иллюстрации компонентов
3/132 - 3/255

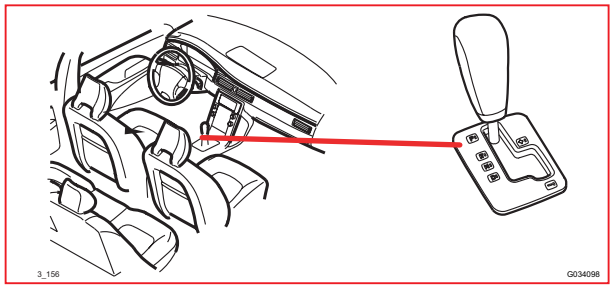
3/132 Модуль управления запуска (SCU)



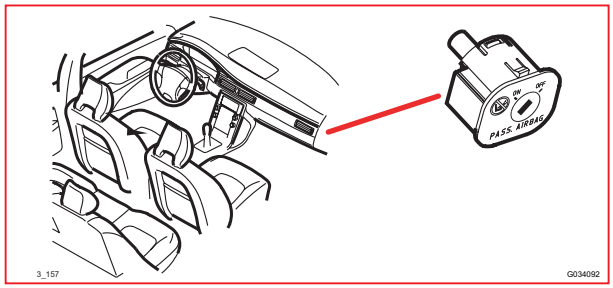
3/135 Переключатель RTI



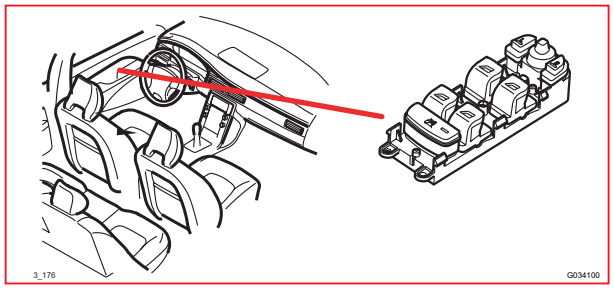
3/156 Модуль переключателя передач (GSM)



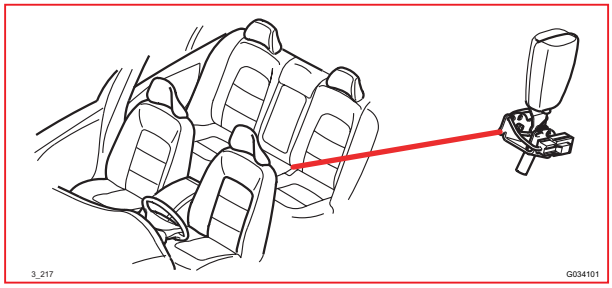
3/157 Электровыключатель подушки безопасности на стороне пассажира



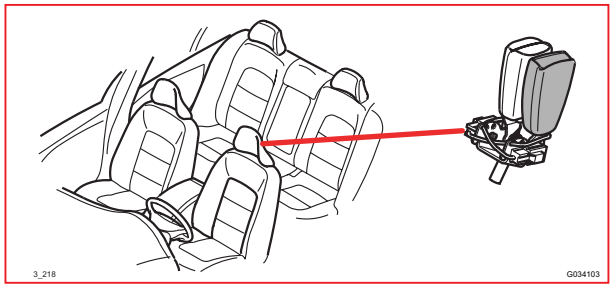
3/176 Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя



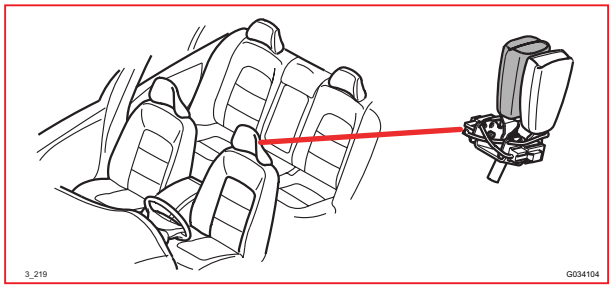
3/217 Электровыключатель замка ремня безопасности задний левый



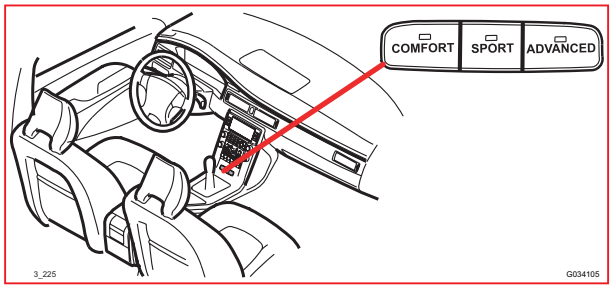
3/218 Электровыключатель замка ремня безопасности задний средний



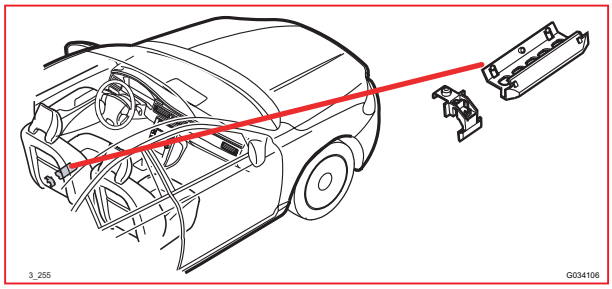
3/219 Электровыключатель замка ремня безопасности задний правый



3/225 Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)

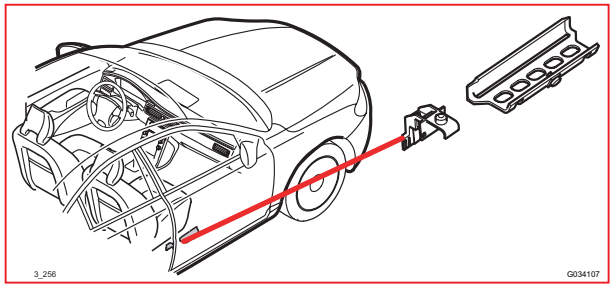


3/255 Датчик положения, сиденье водителя

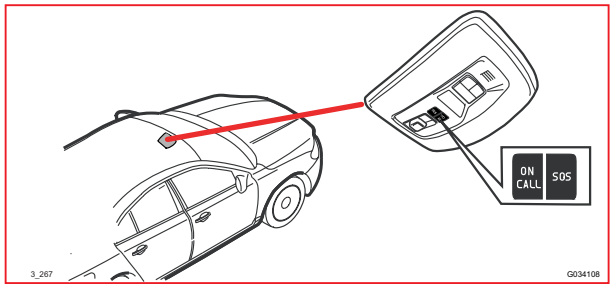


Иллюстрации компонентов 3/256 - 3/282

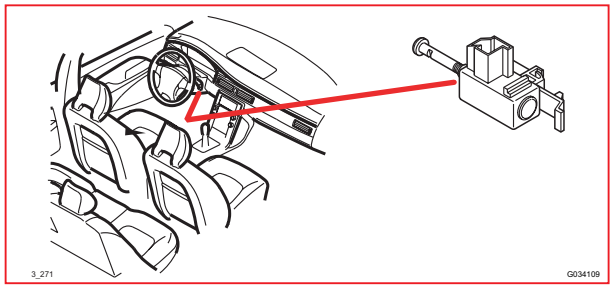
3/256 Датчик положения, сиденье пассажира



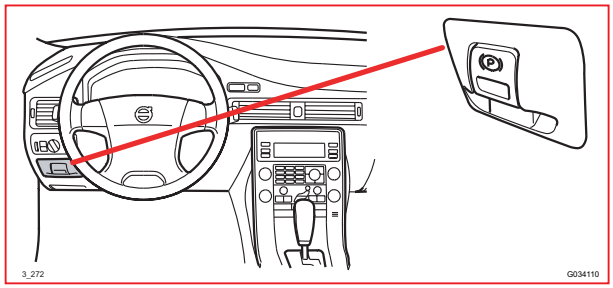
3/267 Блок маневрирования телематики



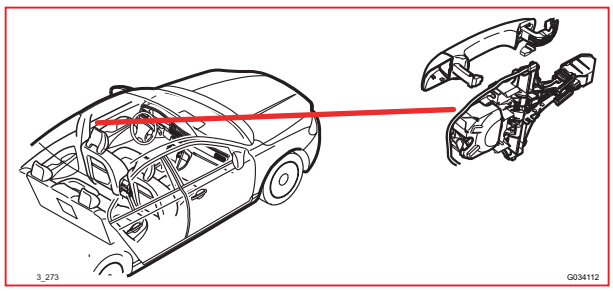
3/271 Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления



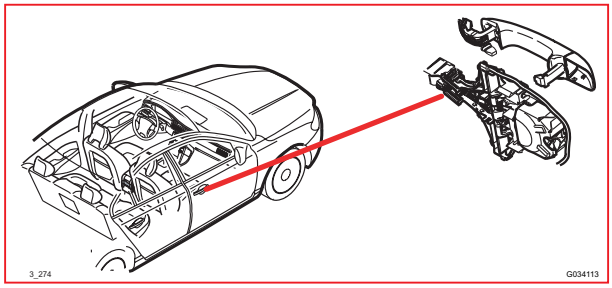
3/272 Переключатель стояночного тормоза



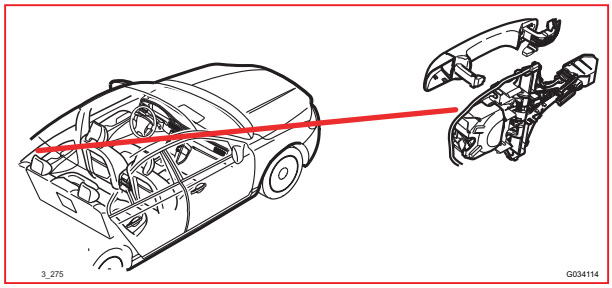
3/273 Контакт замка, передняя левая дверь



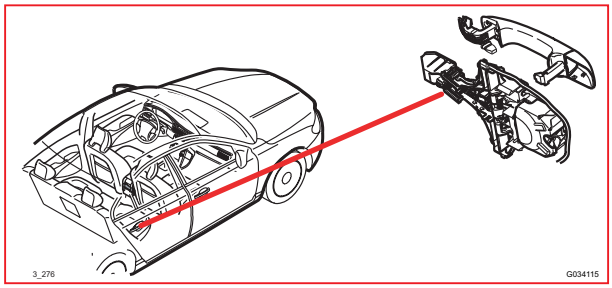
3/274 Контакт замка, передняя правая дверь



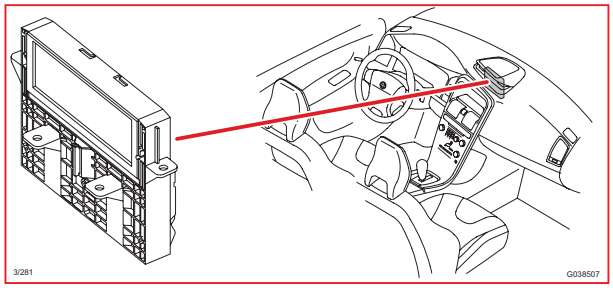
3/275 Контакт замка левой задней двери



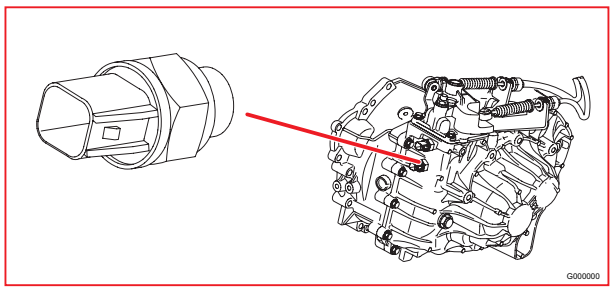
3/276 Контакт замка, задняя правая дверь



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

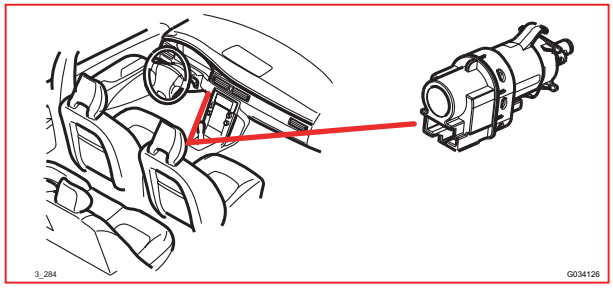


3/282 Контакт, индикация, 1-я передача

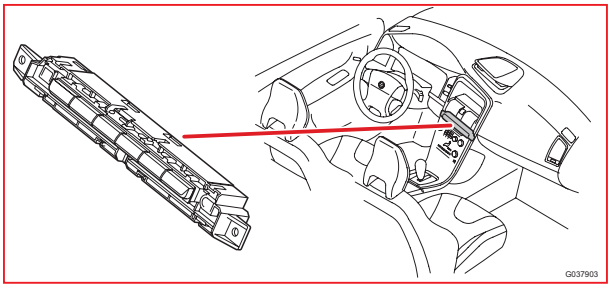


Иллюстрации компонентов
3/284 - 4/31

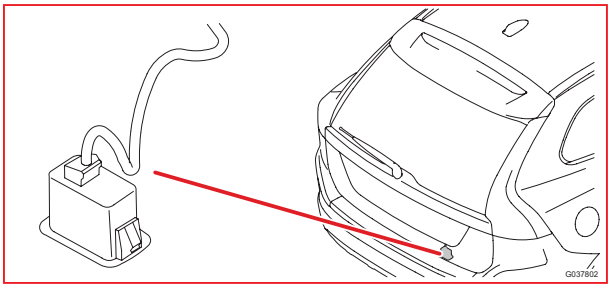
3/284 Контакт диагностики, тормозной свет



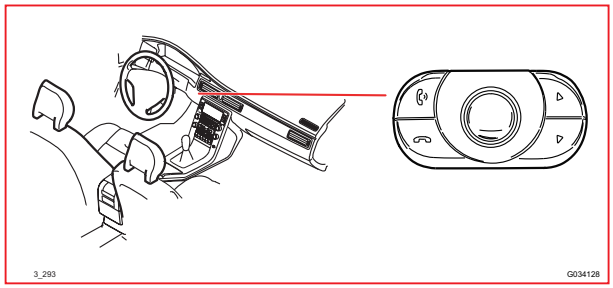
3/290 Блок маневрирования ICM



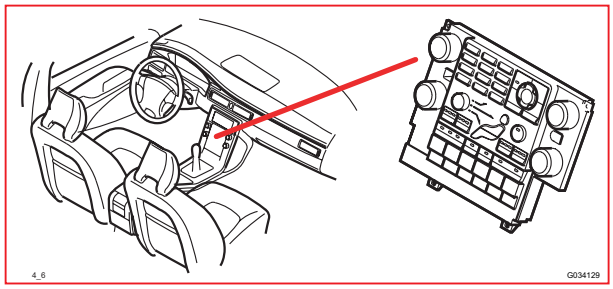
3/291 Переключатель закрывания крышки багажника



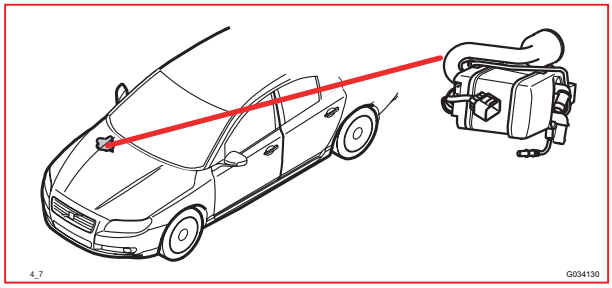
3/293 Панель управления безручного мобильного телефона



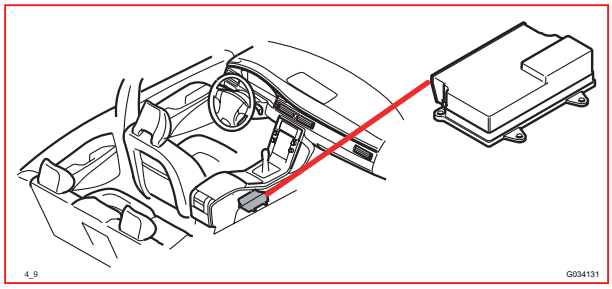
4/6 Модуль системы управления микроклиматом (CCM)



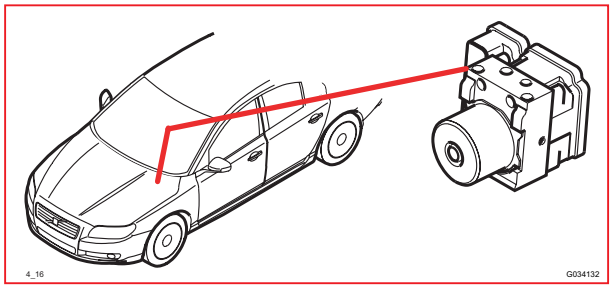
4/7 Модуль подогревателя сгорания (CPM)



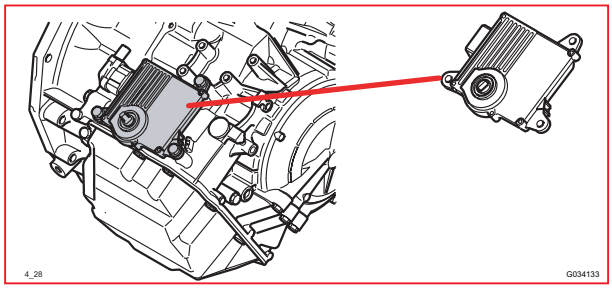
4/9 Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)



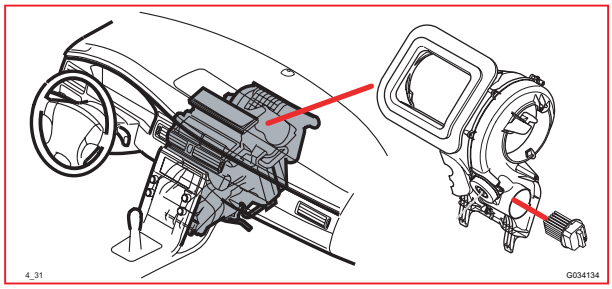
4/16 Модуль управления тормозами (BCM)



4/28 Модуль управления коробки передач (TCM)

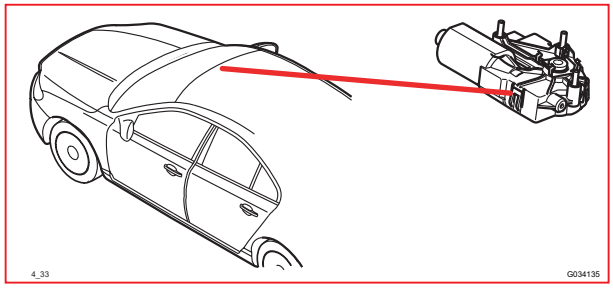


4/31 Модуль вентилятора салона

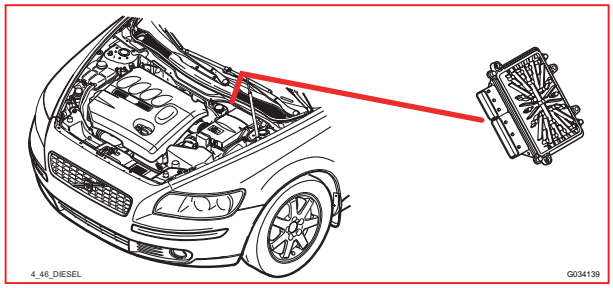


Иллюстрации компонентов
4/33 - 4/56:C5

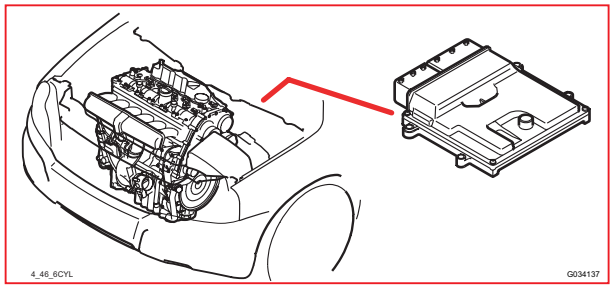
4/33 Модуль управления, потолочный люк



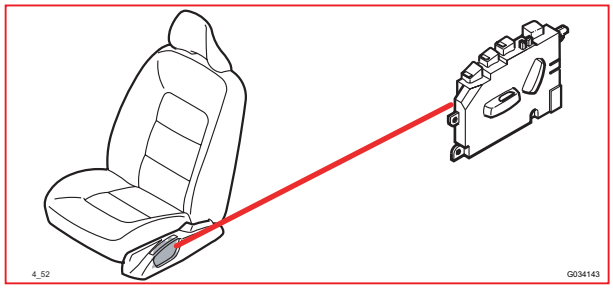
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., Дизель



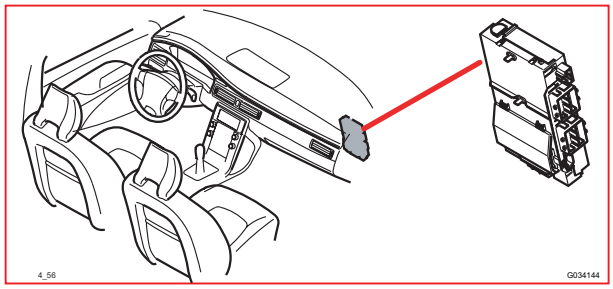
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.



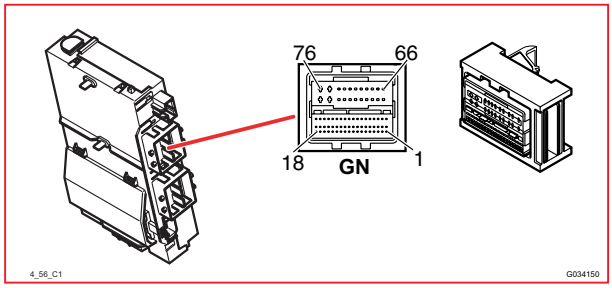
4/52 Модуль сиденья с электроприводом (PSM)



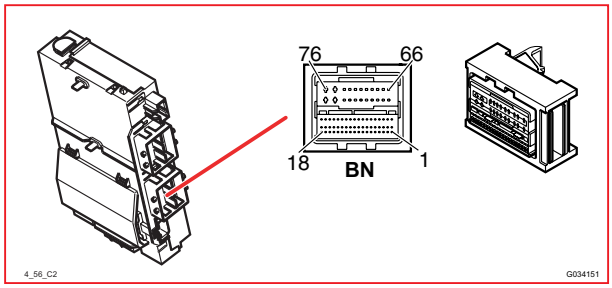
4/56 Центральный электронный модуль (CEM)



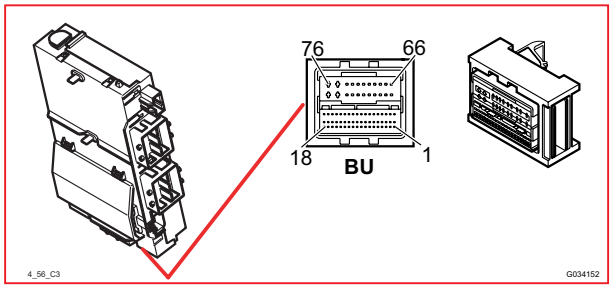
4/56:C1 Центральный электронный модуль (CEM)



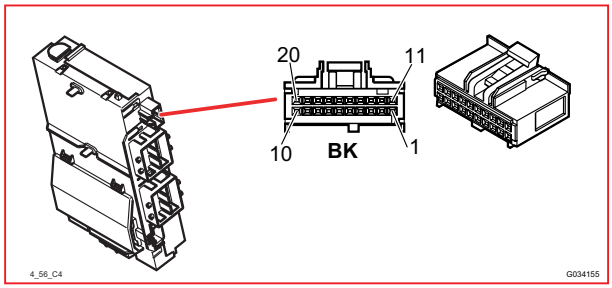
4/56:C2 Центральный электронный модуль (CEM)



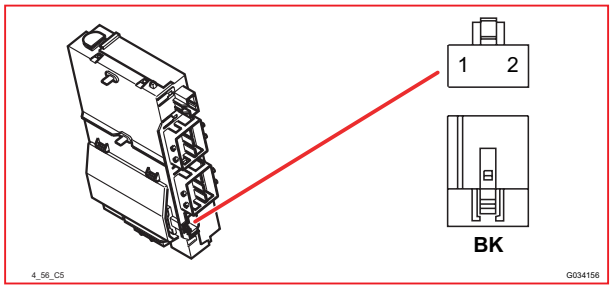
4/56:C3 Центральный электронный модуль (CEM)



4/56:C4 Центральный электронный модуль (CEM)

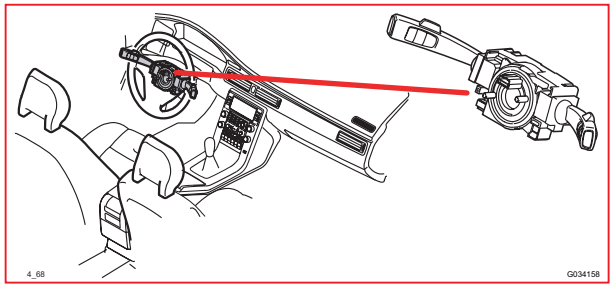


4/56:C5 Центральный электронный модуль (CEM)

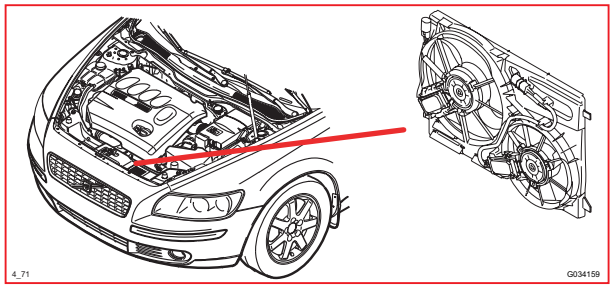


Иллюстрации компонентов
4/68 - 4/99

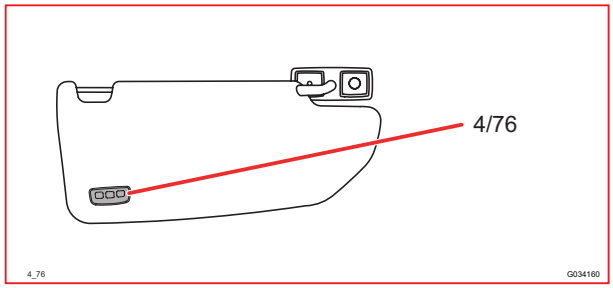
4/68 Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)



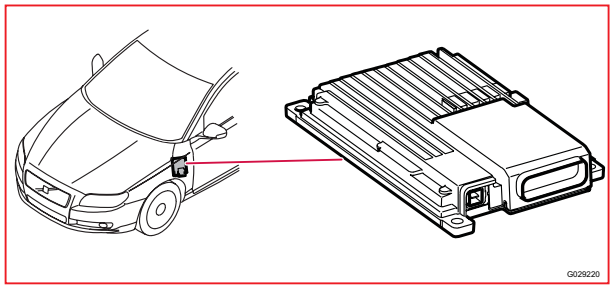
4/71 Модуль электровентилятора охлаждения



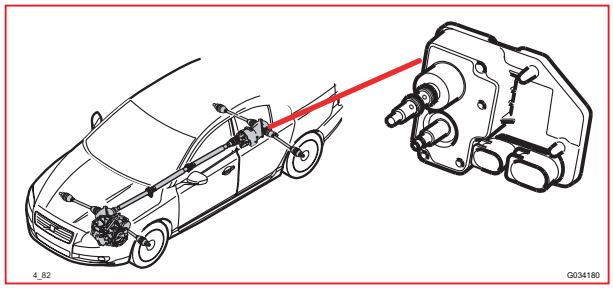
4/76 Дистанционное управление для открывания гаража



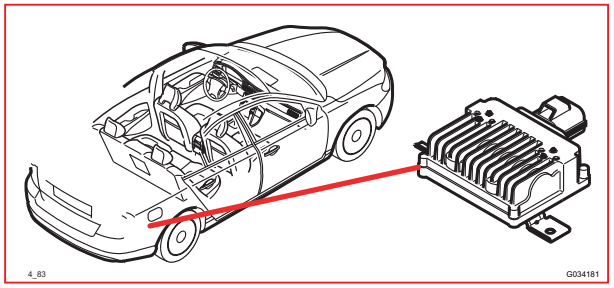
4/80 Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)



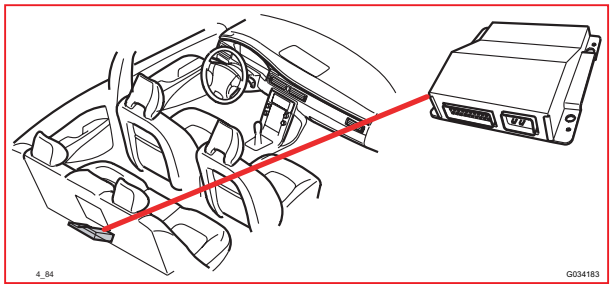
4/82 Электронный модуль дифференциала (DEM)



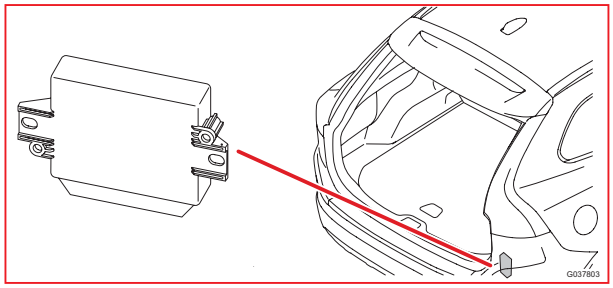
4/83 Модуль топливного насоса



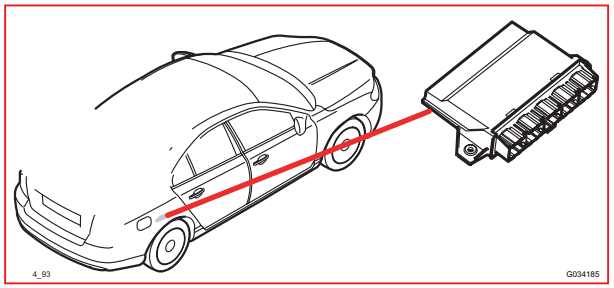
4/84 Модуль подвески (SUM)



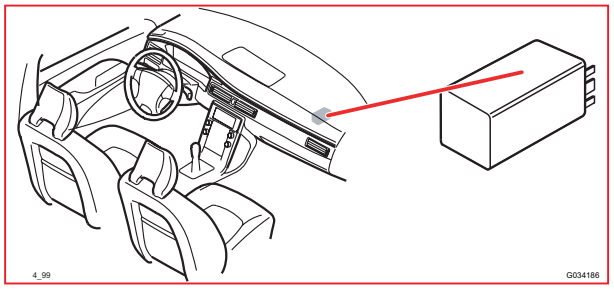
4/86 Модуль помощи при парковке (PAM)



4/93 Модуль безключевого автомобиля (KVM)

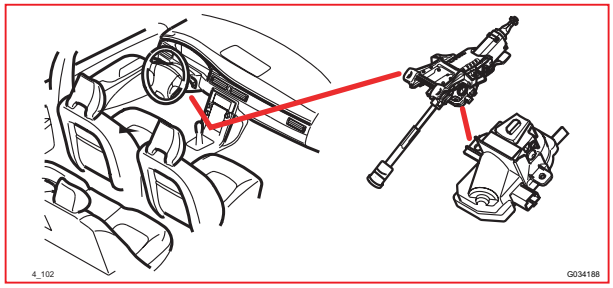


4/99 Электронный модуль сервоуправления

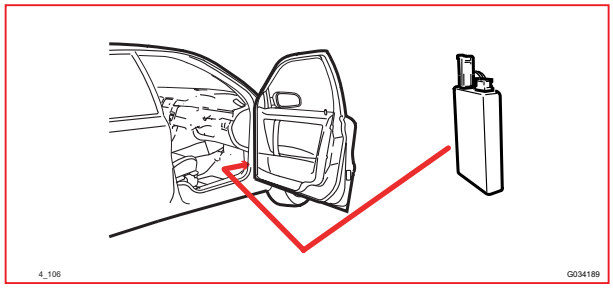


Иллюстрации компонентов 4/102 - 4/120

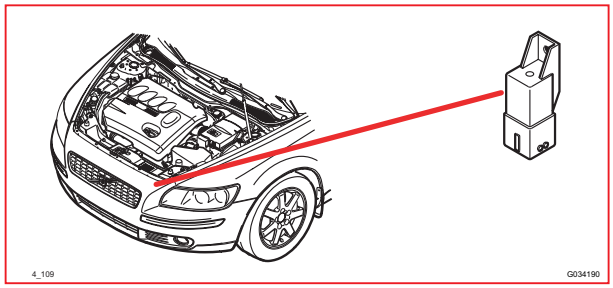
4/102 Модуль замка рулевой колонки (SCL)



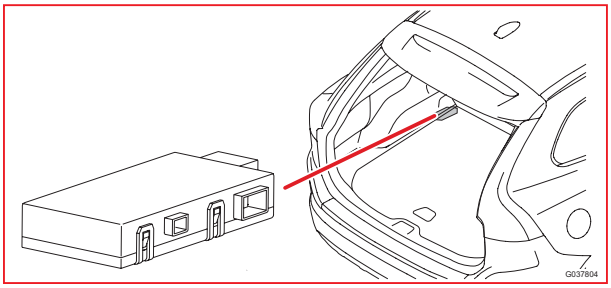
4/106 Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя



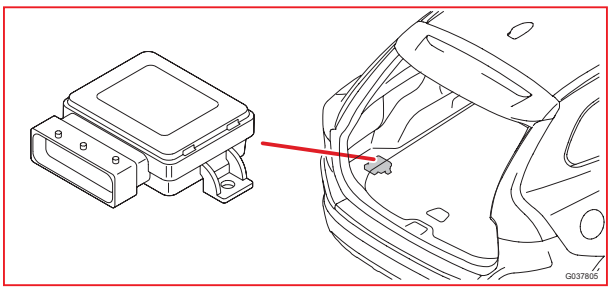
4/109 Модуль управления свечи накаливания



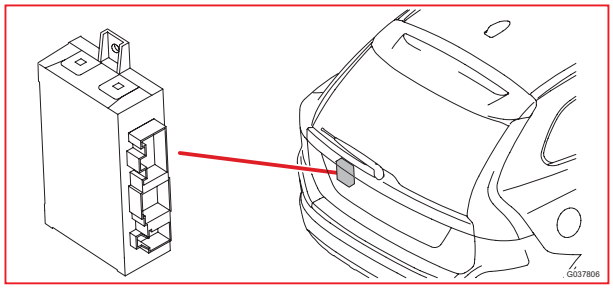
4/110 Модуль прицепа (TRM)



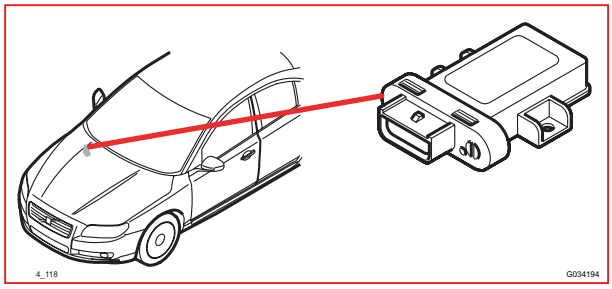
4/115 Модуль стояночного тормоза (PBM)



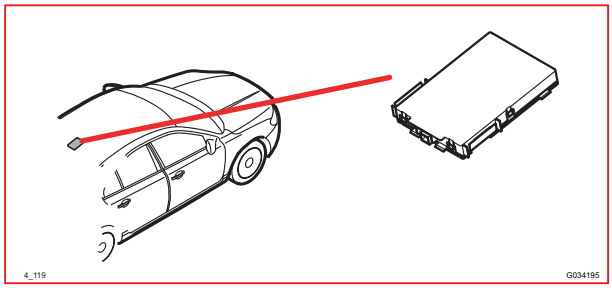
4/116 Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом



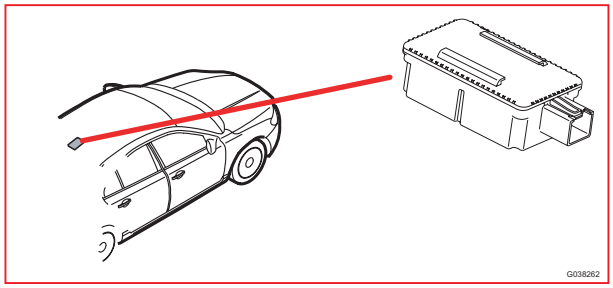
4/118 Модуль фар дальнего света (HCM)



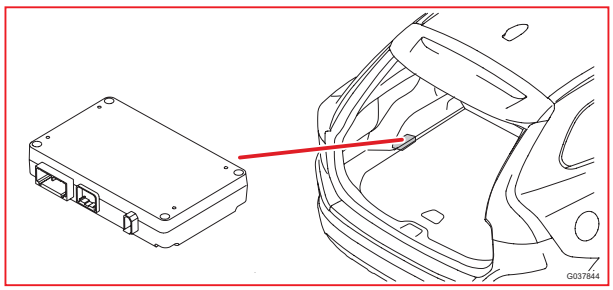
4/119 Дистанционный бесключевой доступ (RKE)



4/119.2 Модуль приемника дистанционного управления (RRX)

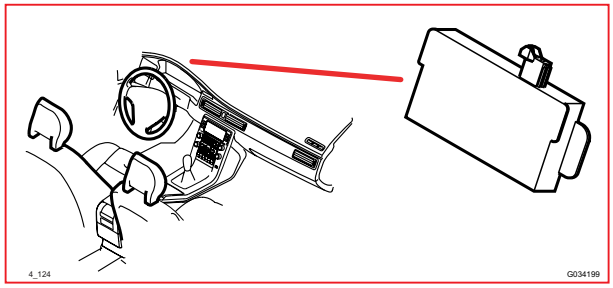


4/120 Модуль камеры парковки (PAC)

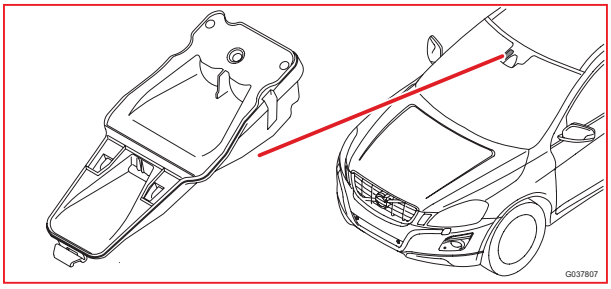


Иллюстрации компонентов
4/124 - 6/20

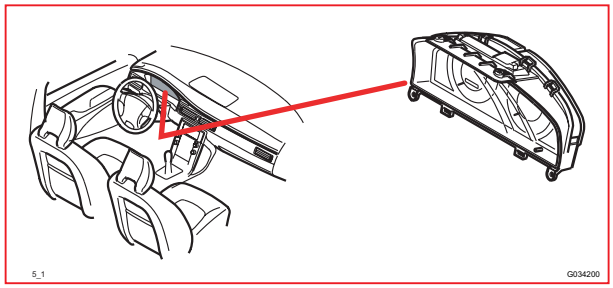
4/124 Элемент USB модуля управления (AUU)



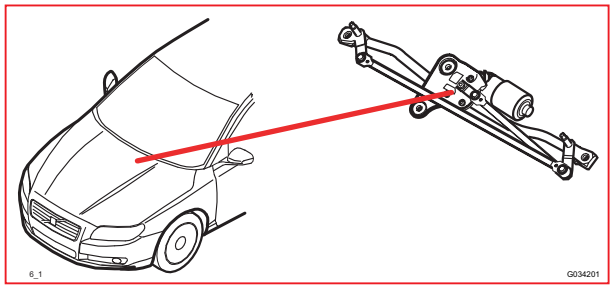
4/125 Модуль предельной скорости (CVM)



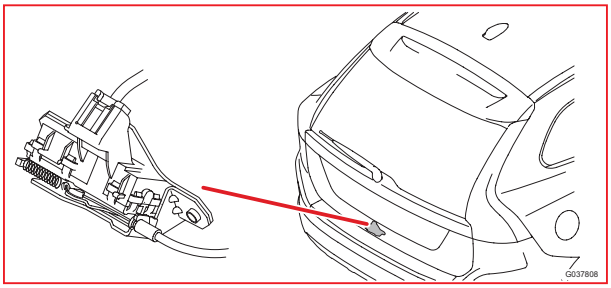
5/1 Модуль снабжения водителя информацией (DIM)



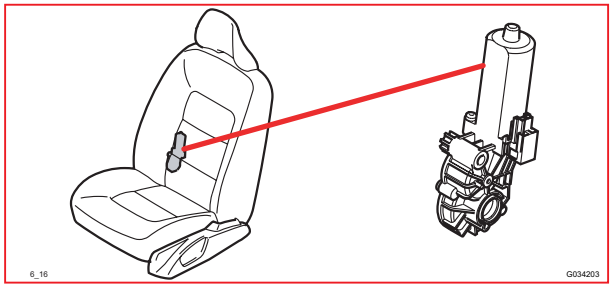
6/1 Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)



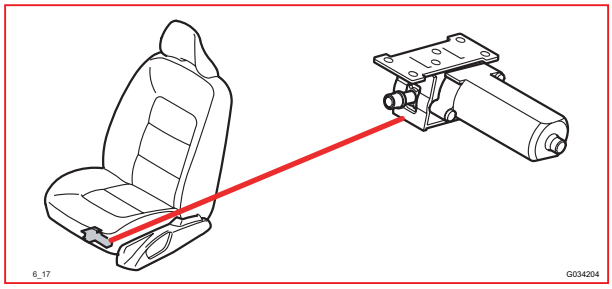
6/8 Мотор замка, центральный замок, крышка багажника



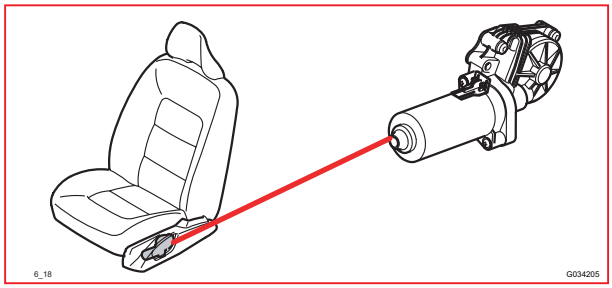
6/16 Мотор наклона спинки сиденья водителя



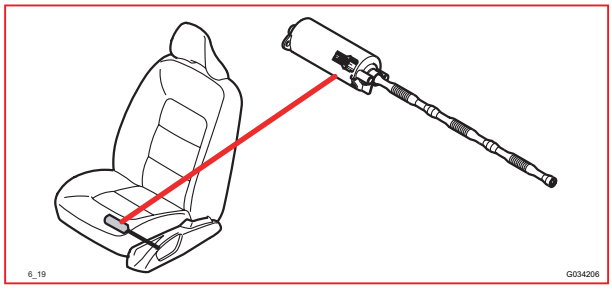
6/17 Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья водителя



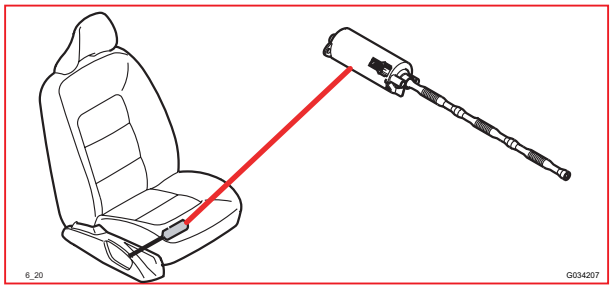
6/18 Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья водителя



6/19 Мотор перемещения сиденья водителя вперед/назад

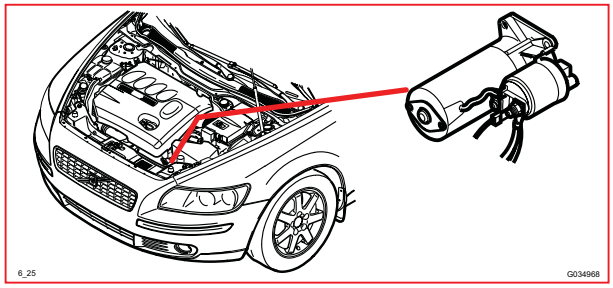


6/20 Мотор перемещения сиденья пассажира вперед/назад

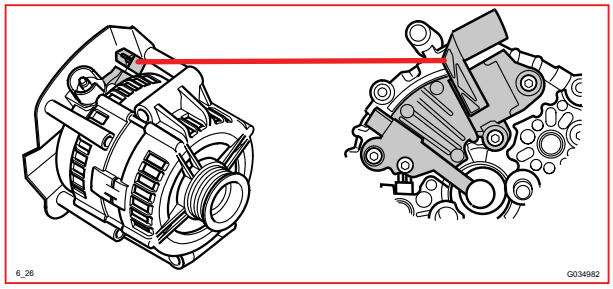


Иллюстрации компонентов 6/25 - 6/39

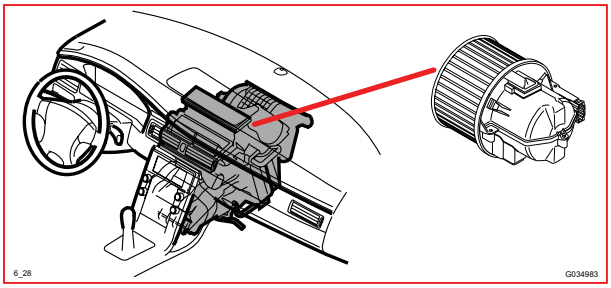
6/25 Стартер



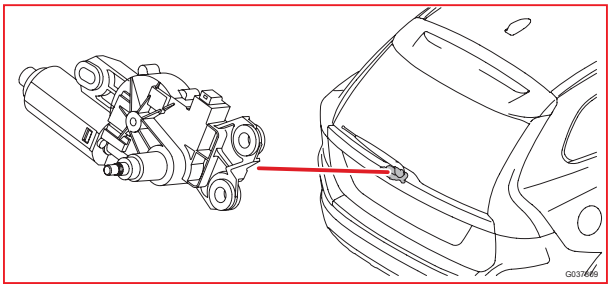
6/26 Модуль управления генератора (ACM)



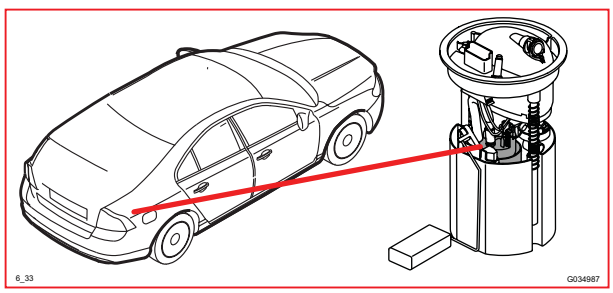
6/28 Мотор, вентилятор салона



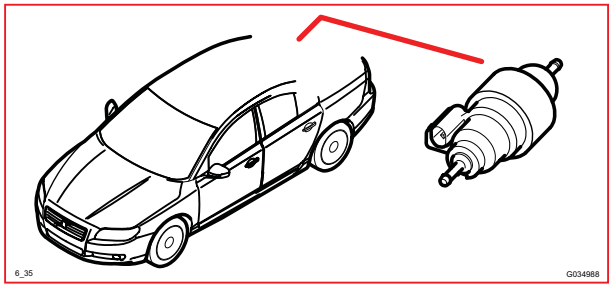
6/32 Электродвигатель заднего стеклоочистителя



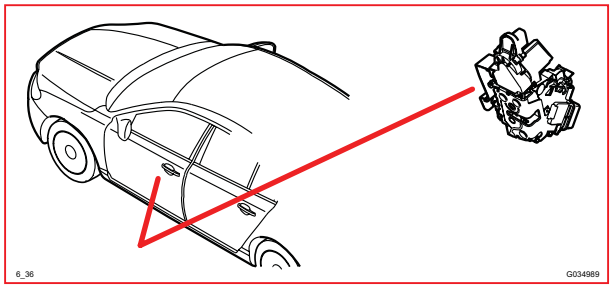
6/33 Топливный насос



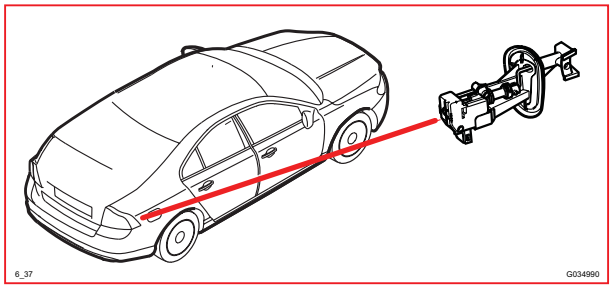
6/35 Топливный насос дополнительного нагревателя



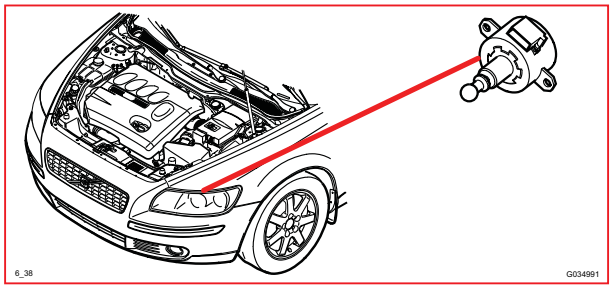
6/36 Мотор замка, центральный замок передней левой двери



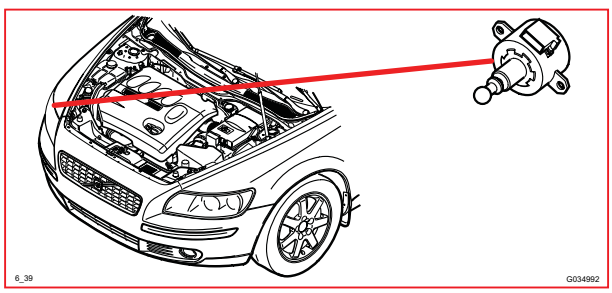
6/37 Мотор замка крышки топливного бака



6/38 Мотор установки наклона фары, левый

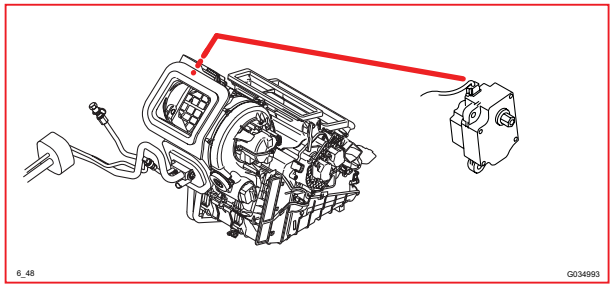


6/39 Мотор установки наклона фары, правый

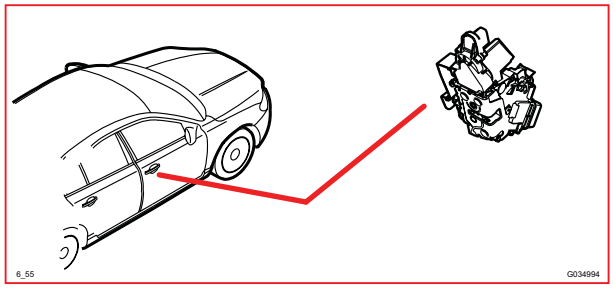


Иллюстрации компонентов
6/48 - 6/63

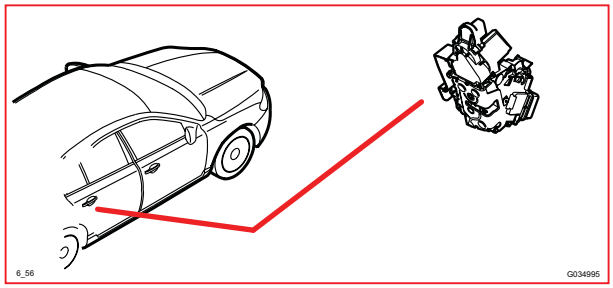
6/48 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция



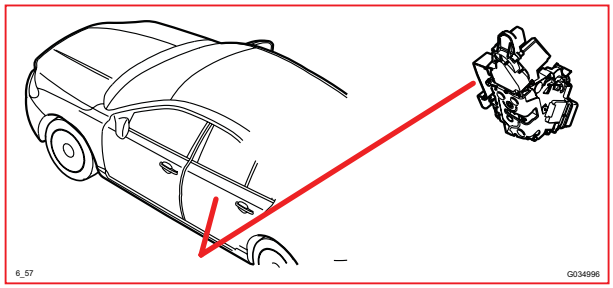
6/55 Мотор замка, центральный замок передней правой двери



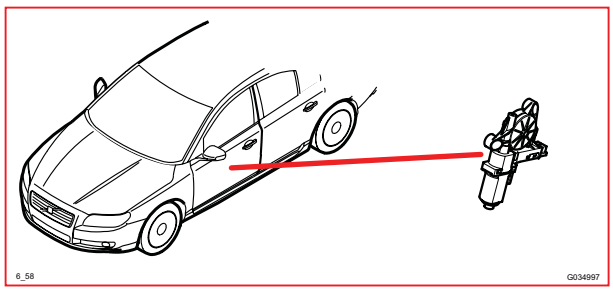
6/56 Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь



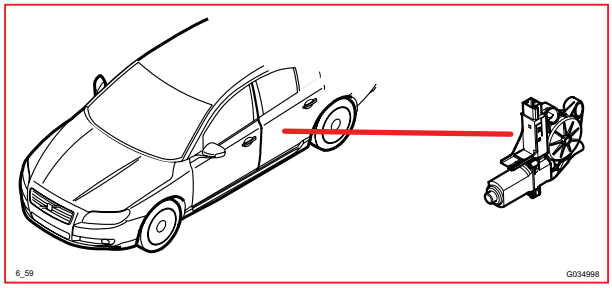
6/57 Мотор замка, центральный замок задней левой двери



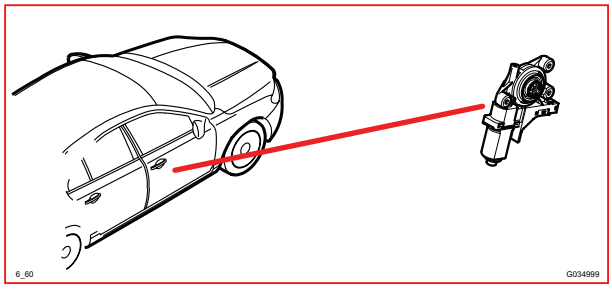
6/58 Мотор стеклоподъемника, передняя левая дверь



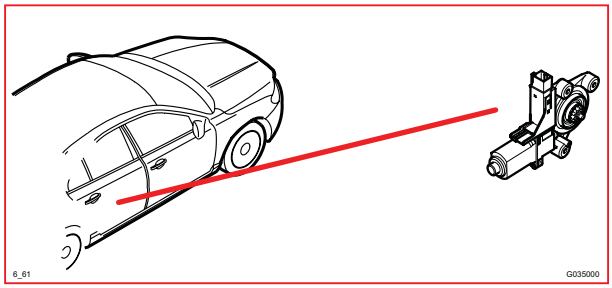
6/59 Мотор стеклоподъемника, задний левый



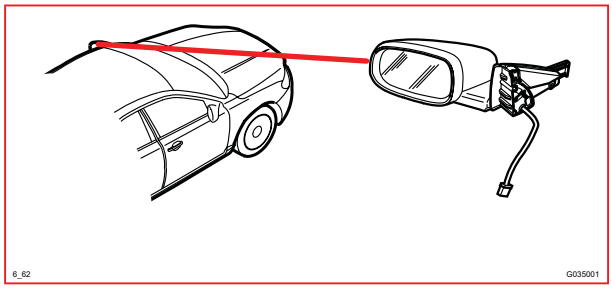
6/60 Мотор стеклоподъемника, передняя дверь пассажира



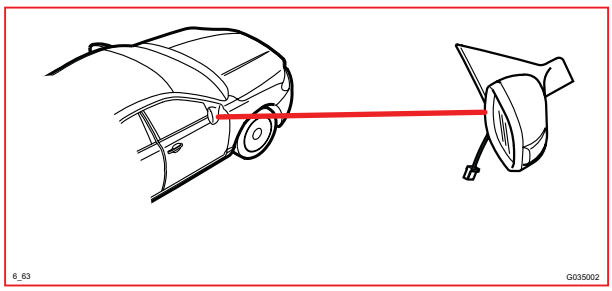
6/61 Мотор стеклоподъемника, задний правый



6/62 Электроманеврируемое зеркало заднего вида, левое

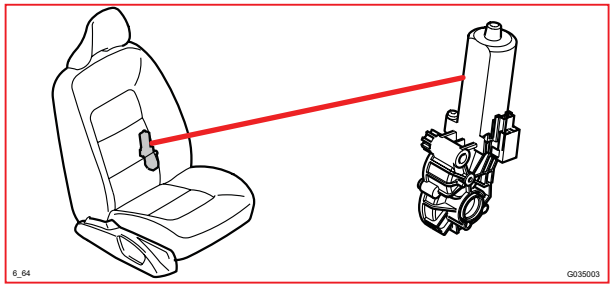


6/63 Электроуправляемое зеркало заднего вида, правое

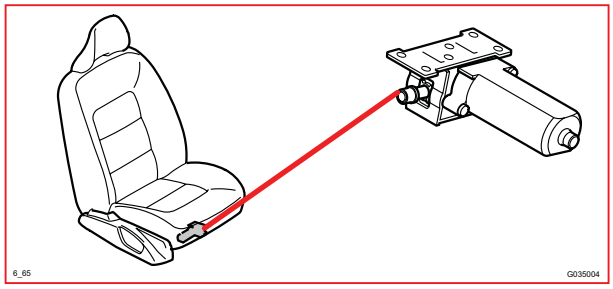


Иллюстрации компонентов
6/64 - 6/103

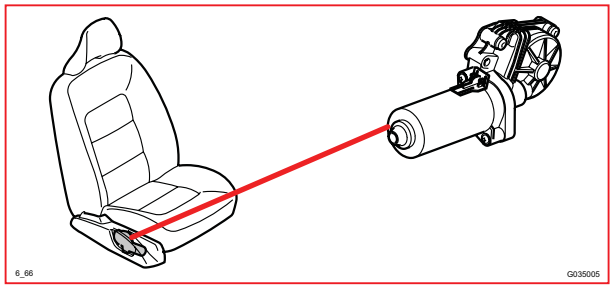
6/64 Мотор наклона спинки сиденья пассажира



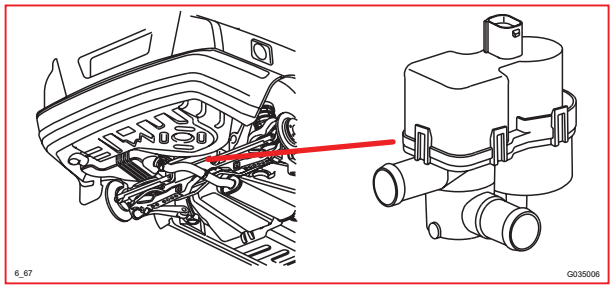
6/65 Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья пассажира



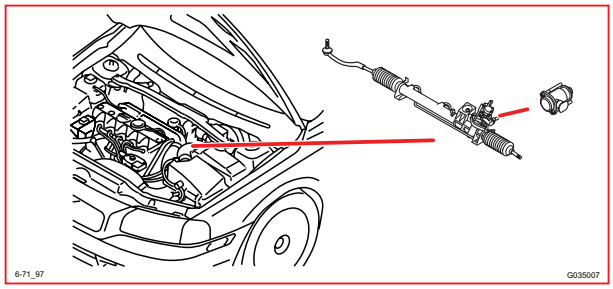
6/66 Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья пассажира



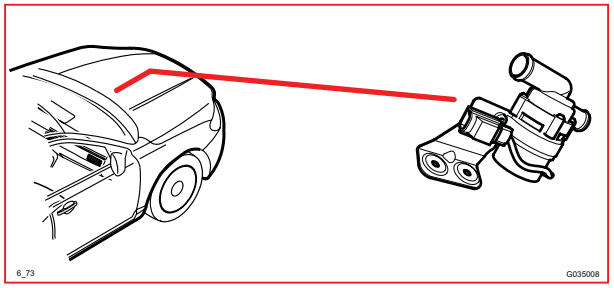
6/67 Насос, контроль течи топлива



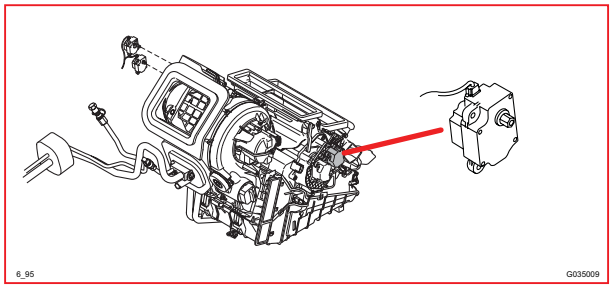
6/71 Клапан сервоусилителя управления в зависимости от скорости



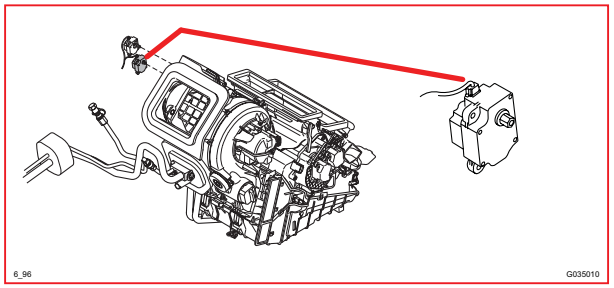
6/73 Насос охлаждающей жидкости



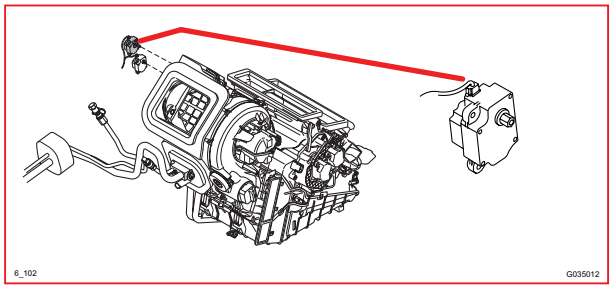
6/95 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона



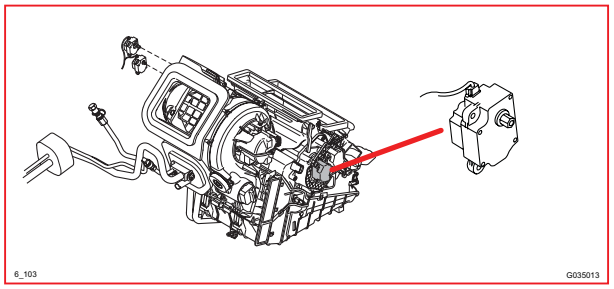
6/96 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона



6/102 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер

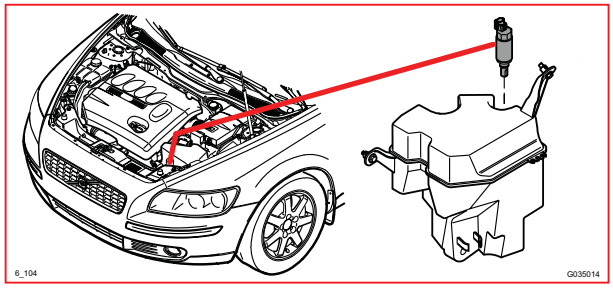


6/103 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция

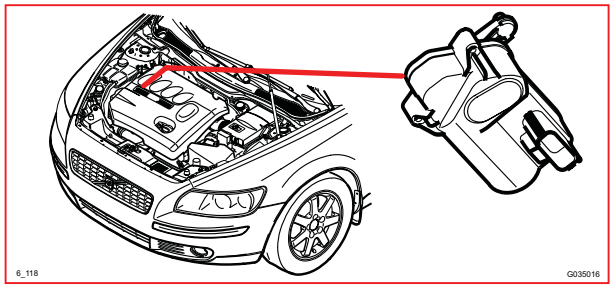


Иллюстрации компонентов
6/104 - 6/147

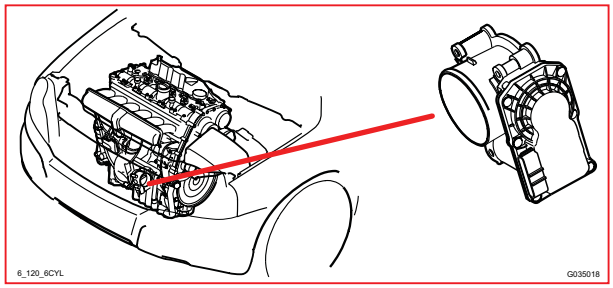
6/104 Электродвигатель высокого давления омывателя фар



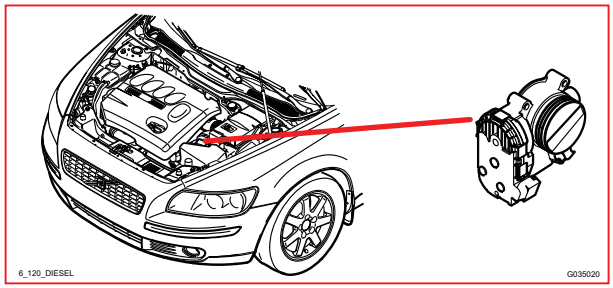
6/118 Регулирующий электродвигатель, вихревая заслонка



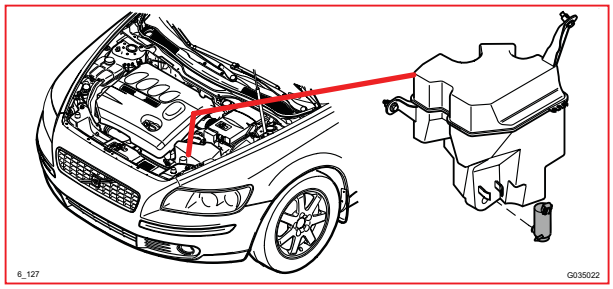
6/120 Дроссель двигателя, 6-цил.



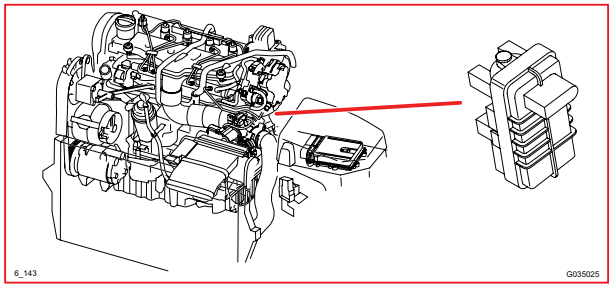
6/120 Корпус заслонки, Дизель



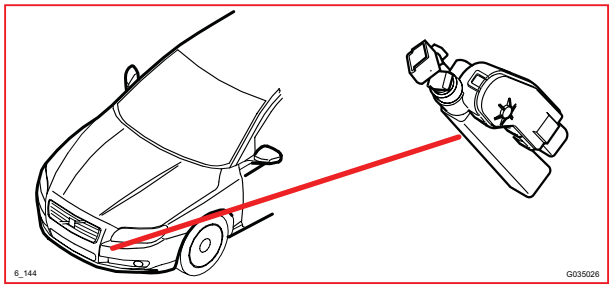
6/127 Мотор системы мойки



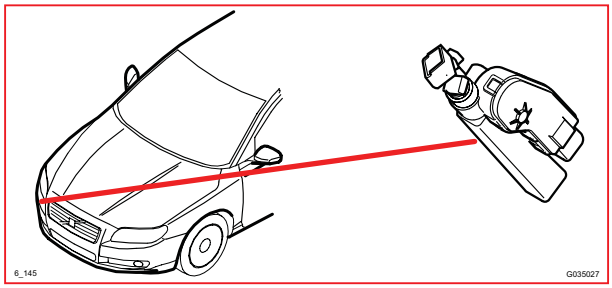
6/143 Регулирующий электродвигатель, турбо



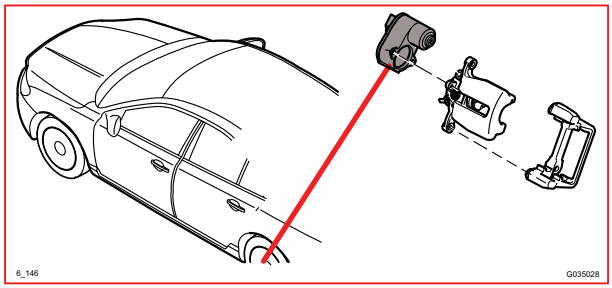
6/144 Левый выдвижной мундштук



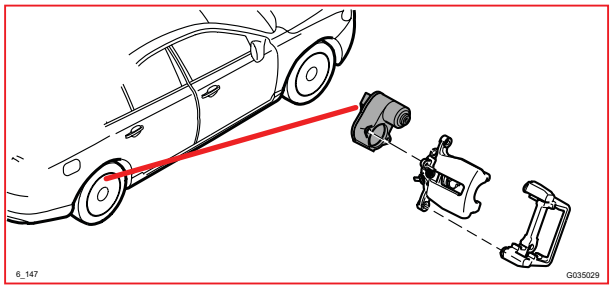
6/145 Правый выдвижной мундштук



6/146 Мотор замка, тормозной диск, задний левый

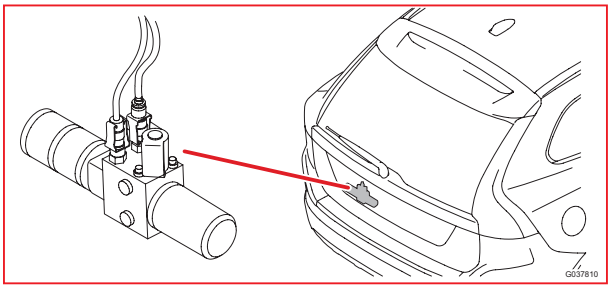


6/147 Мотор замка, тормозной диск, задний правый

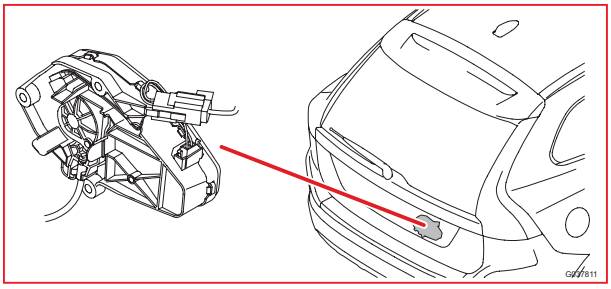


Иллюстрации компонентов
6/148 - 7/16

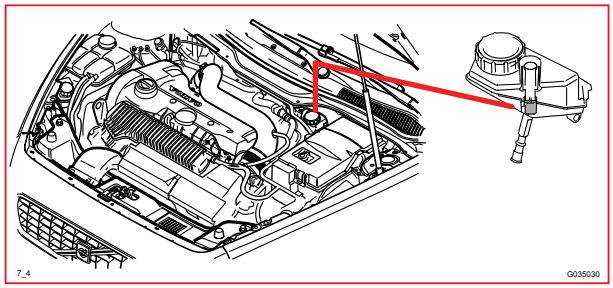
6/148 Гидравлический насос управления крышки багажника



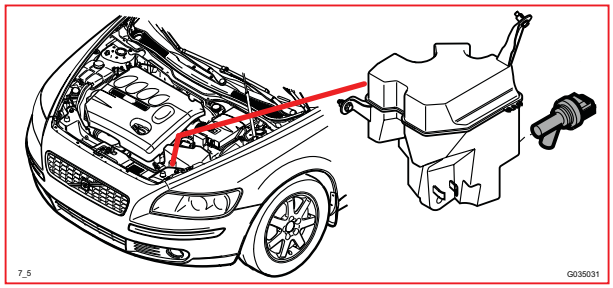
6/149 Мотор закрывания крышки багажника



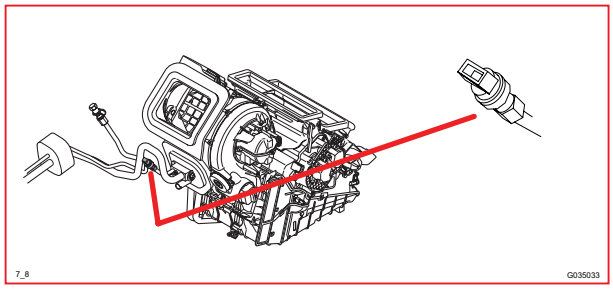
7/4 Датчик, уровень тормозной жидкости



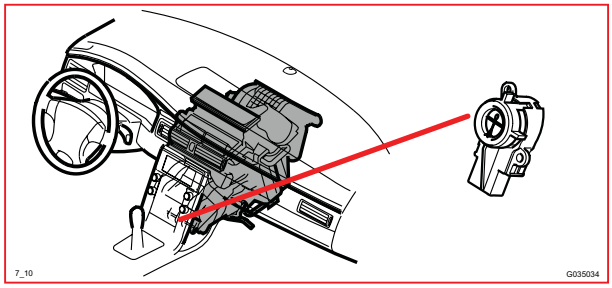
7/5 Датчик уровня жидкости омывателя



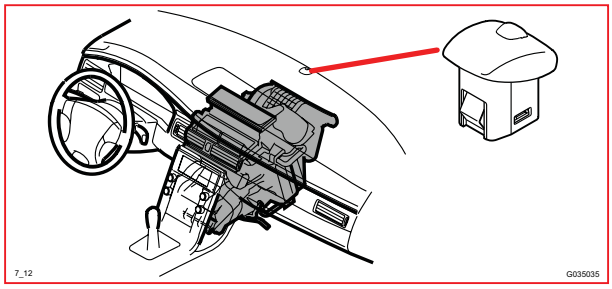
7/8 Датчик давления климатического оборудования



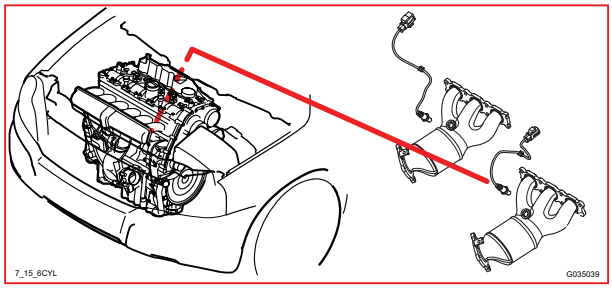
7/10 Датчик, внутренняя температура



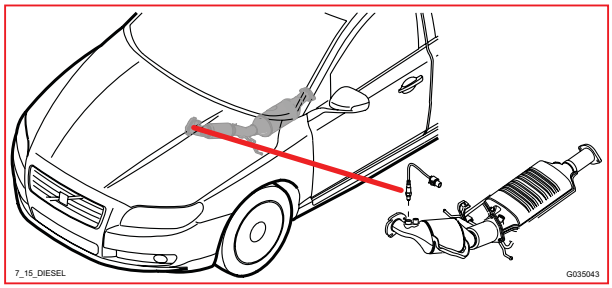
7/12 Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации



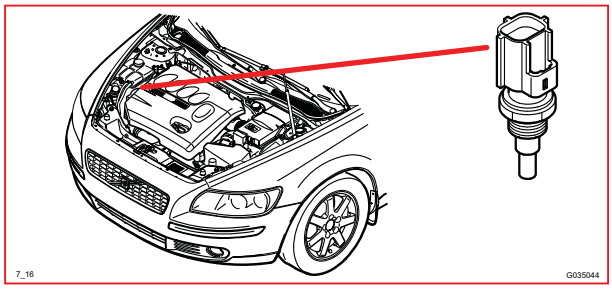
7/15 Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.



7/15 Передний лямбда-зонд, Дизель

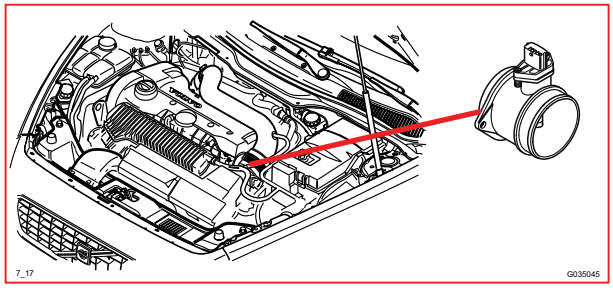


7/16 Датчик, температура охлаждающей жидкости

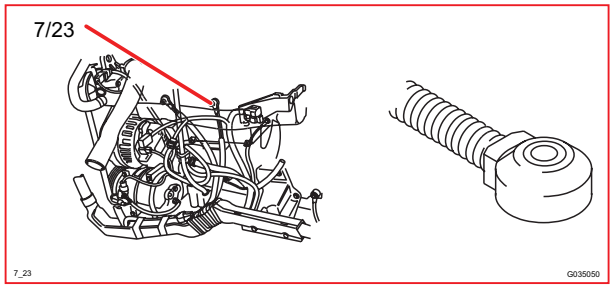


Иллюстрации компонентов
7/17 - 7/56

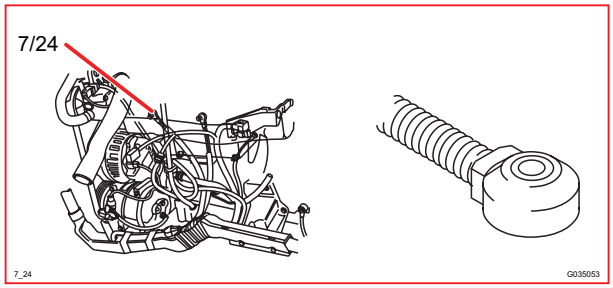
7/17 Измеритель воздушной массы MAF



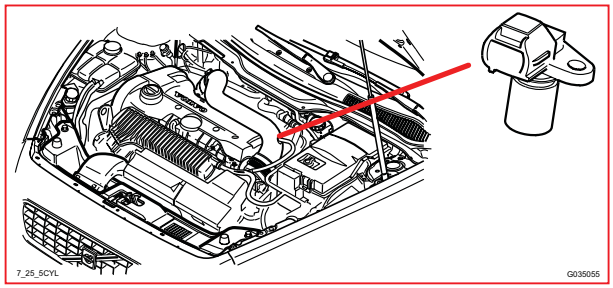
7/23 Задний датчик детонации



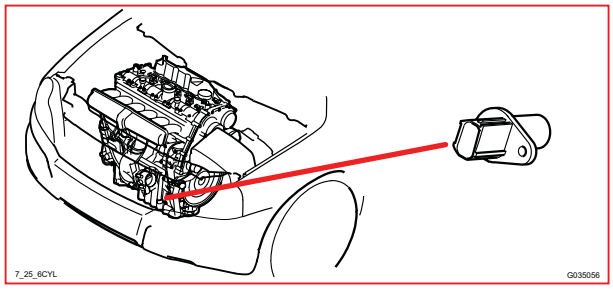
7/24 Передний датчик детонации



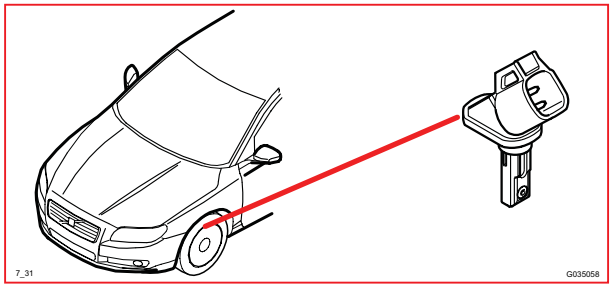
7/25 Импульсный датчик, Дизель



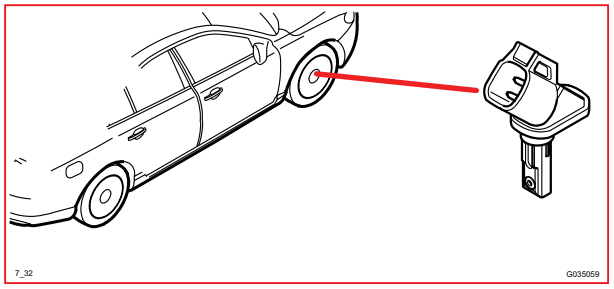
7/25 Импульсный датчик, 6-цил.



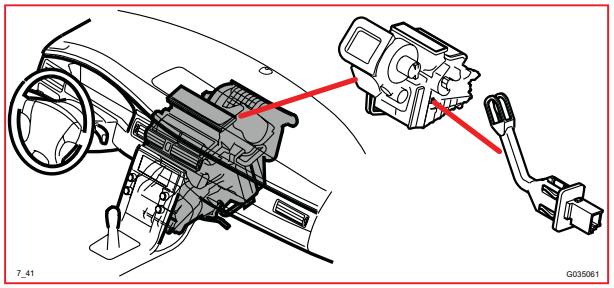
7/31 Датчик ABS, передний левый



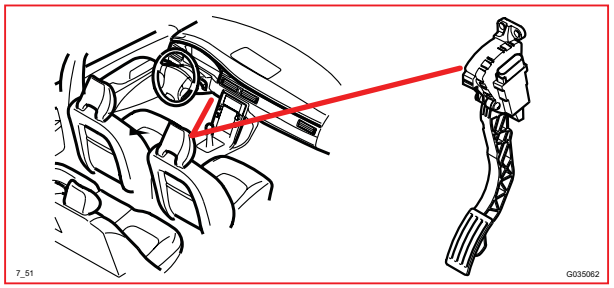
7/32 Датчик ABS, передний правый



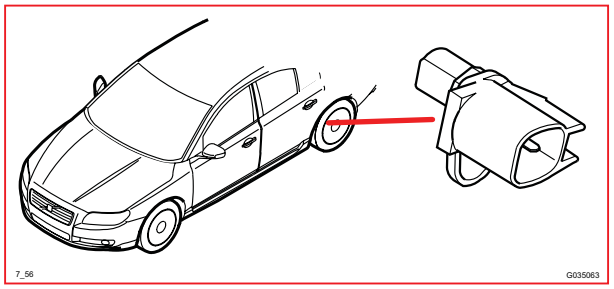
7/41 Датчик температуры испарителя



7/51 Датчик, педаль газа

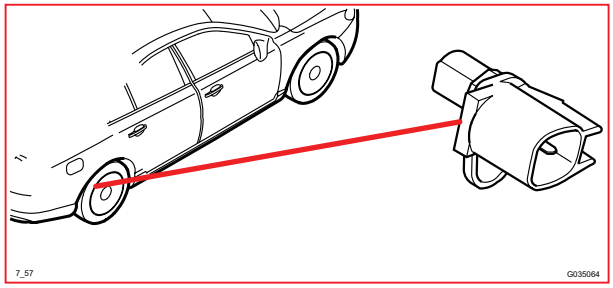


7/56 Датчик ABS, задний левый

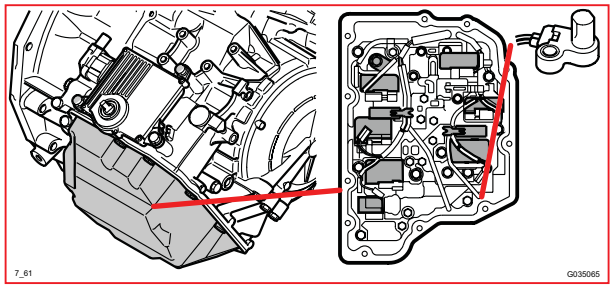


Иллюстрации компонентов
7/57 - 7/88

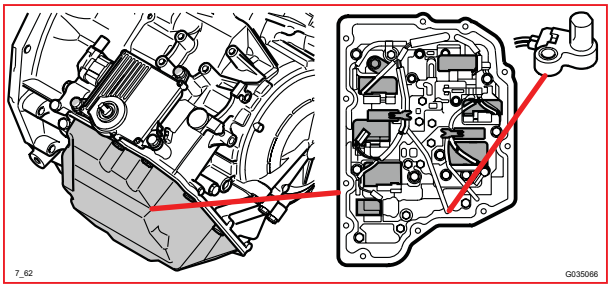
7/57 Датчик ABS, задний правый



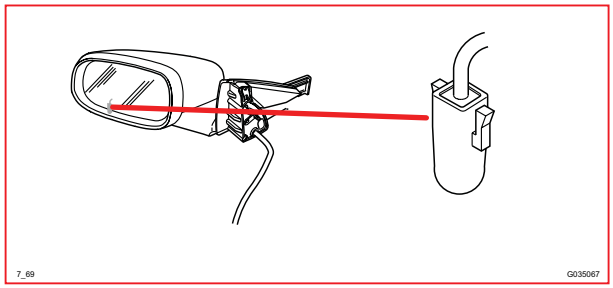
7/61 Датчик оборотов входящего вала



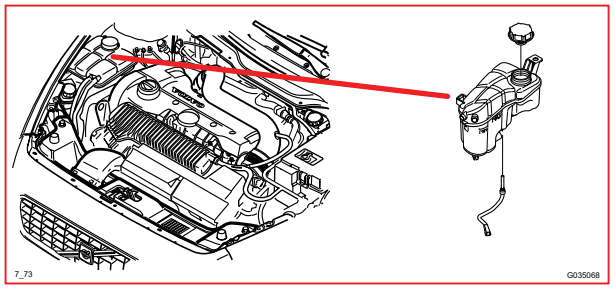
7/62 Датчик оборотов выходящего вала



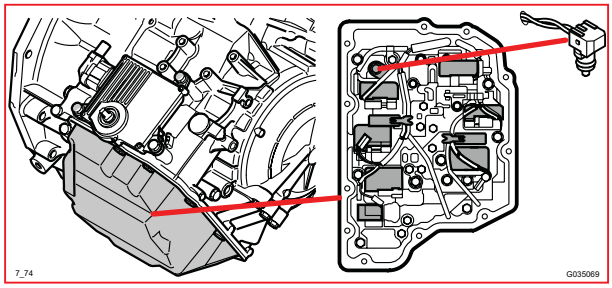
7/69 Датчик наружной температуры



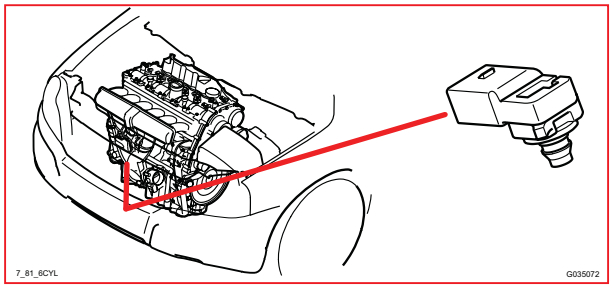
7/73 Датчик уровня охлаждающей жидкости



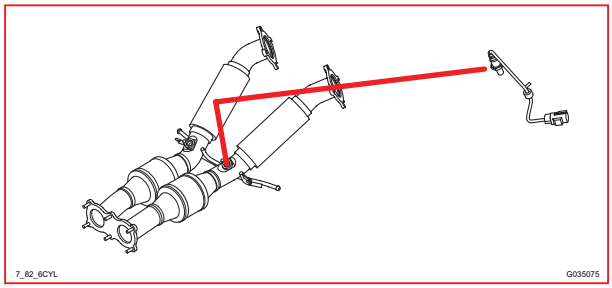
7/74 Датчик температуры масла автоматической коробки передач



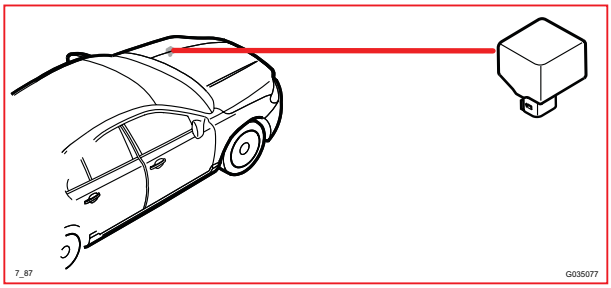
7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 6-цил.



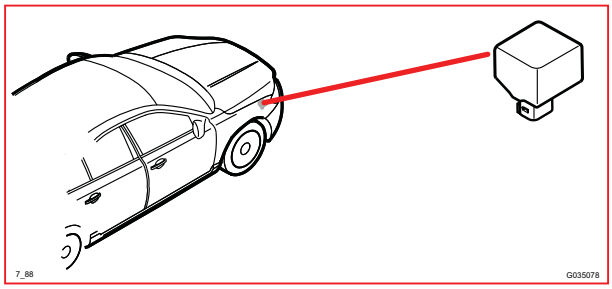
7/82 Задний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.



7/87 Датчик акселерации Four-C передний левый

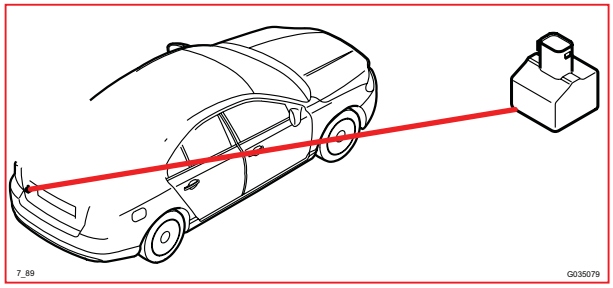


7/88 Датчик акселерации Four-C передний правый

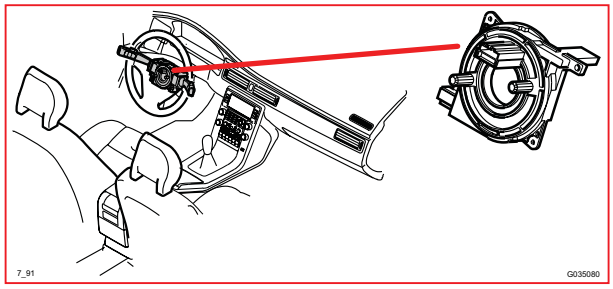


Иллюстрации компонентов
7/89 - 7/113

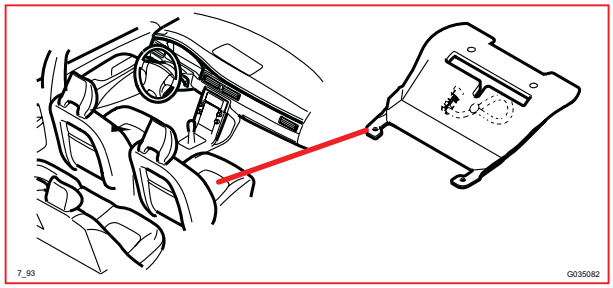
7/89 Датчик акселерации Four-C задний левый



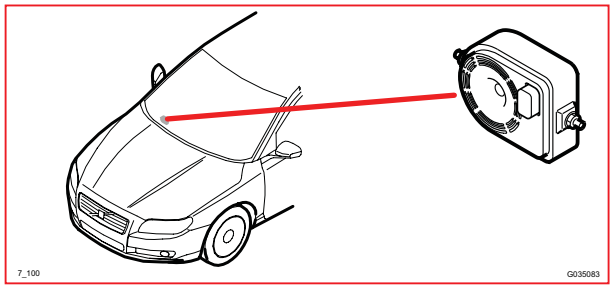
7/91 Датчик, угол руля



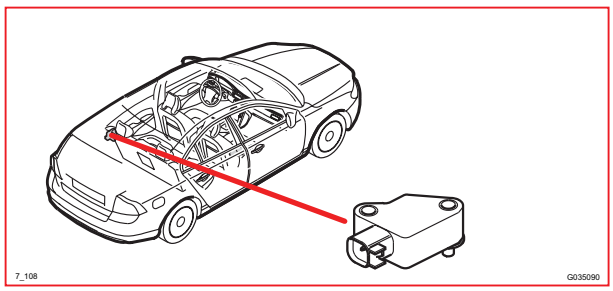
7/93 Датчик веса сидящего (OWS)



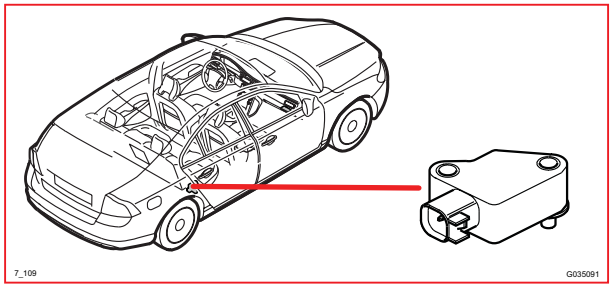
7/100 Модуль датчика наклона (ISM)



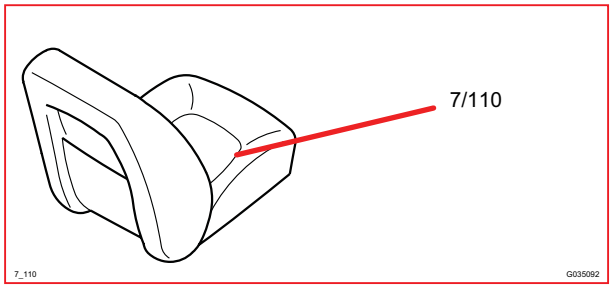
7/108 Датчик бокового столкновения, задний левый



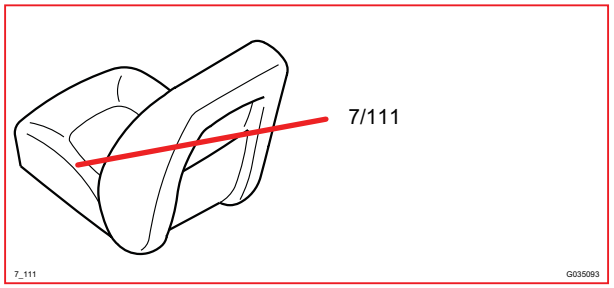
7/109 Датчик бокового столкновения, задний правый



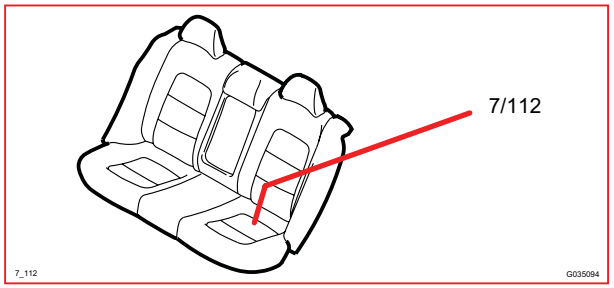
7/110 Датчик температуры, сиденье водителя



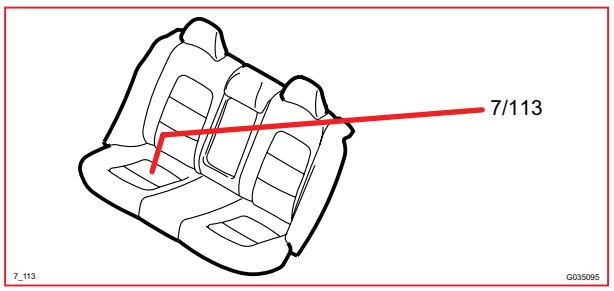
7/111 Датчик температуры, сиденье пассажира



7/112 Датчик температуры заднего сиденья, левая сторона

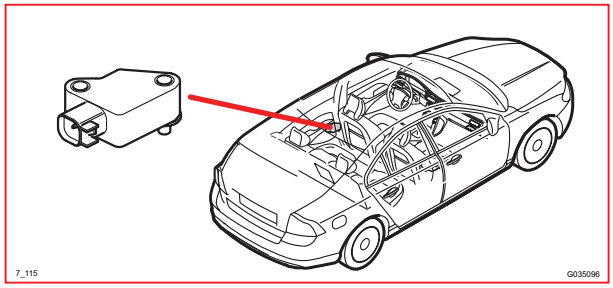


7/113 Датчик температуры заднего сиденья, правая сторона

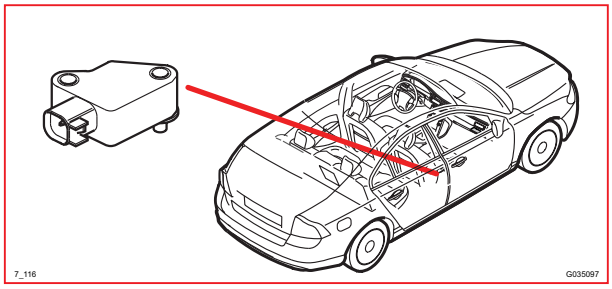


Иллюстрации компонентов 7/115 - 7/130

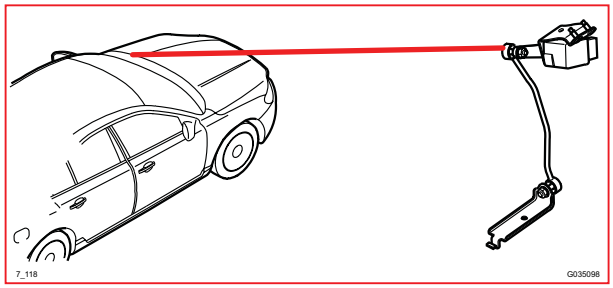
7/115 Датчик бокового столкновения, левая B-стойка



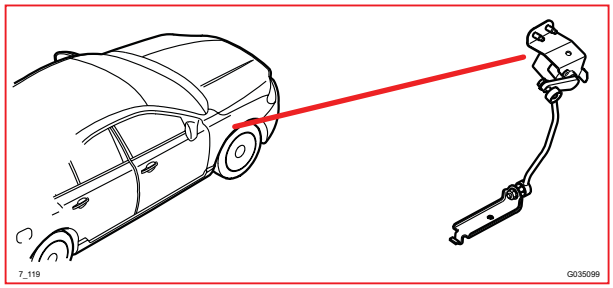
7/116 Датчик бокового столкновения, правая B-стойка



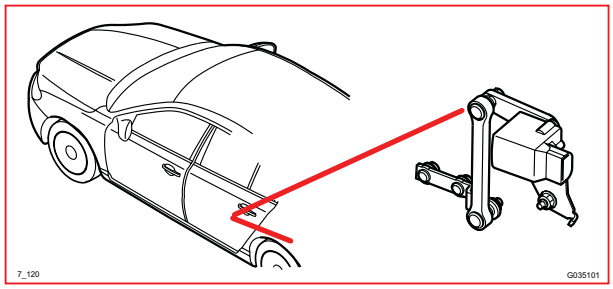
7/118 Датчик высоты, передняя левая подвеска колес



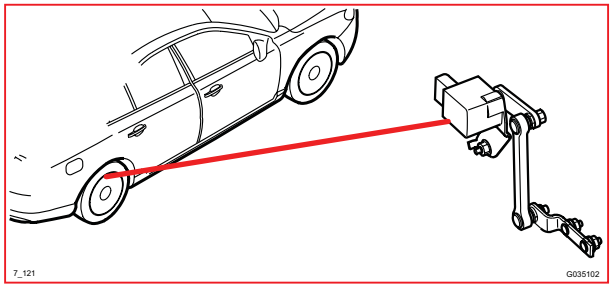
7/119 Датчик высоты, передняя правая подвеска колес



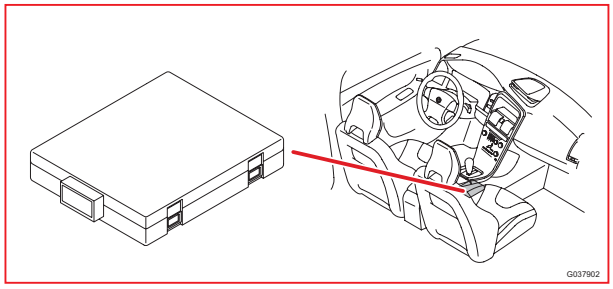
7/120 Датчик высоты, задняя левая подвеска колес



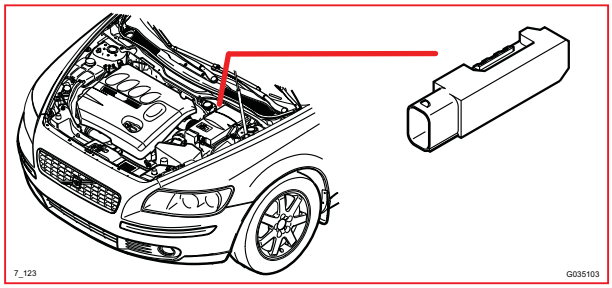
7/121 Датчик высоты правой задней подвески колес



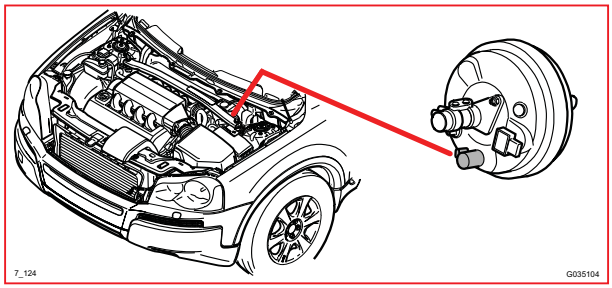
7/122 Модуль датчика движения объектов (MMS), передний



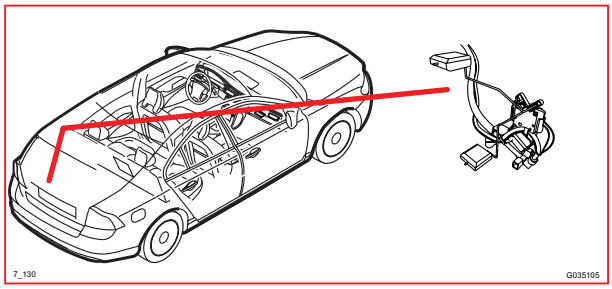
7/123 Датчик, педаль сцепления



7/124 Датчик педали тормоза

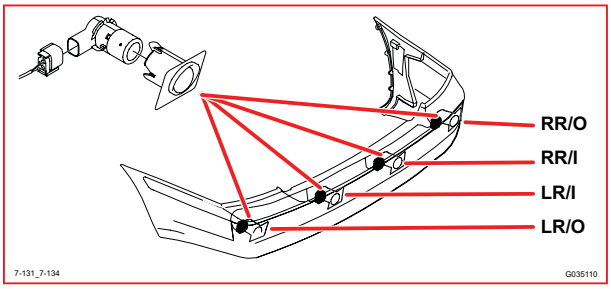


7/130 Датчик уровня топлива, сторона эжектора

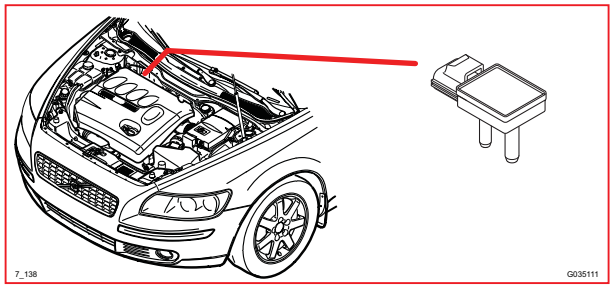


Иллюстрации компонентов
7/131 - 7/165

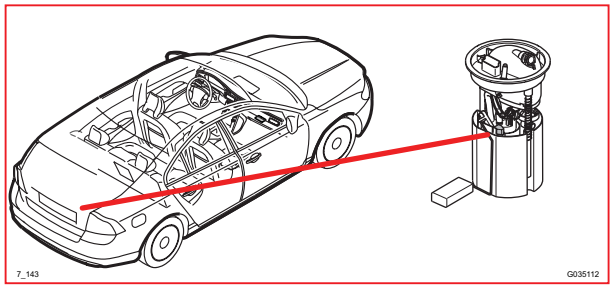
7/131-7/134 Датчик системы помощи при парковке, задний



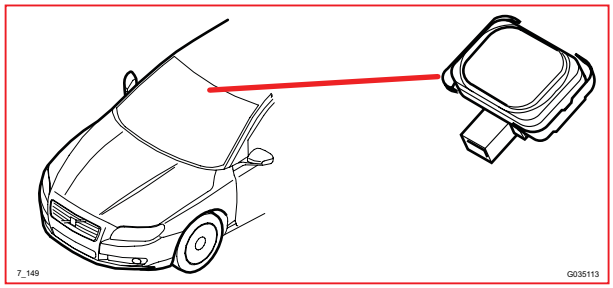
7/138 Датчик давления выхлопных газов



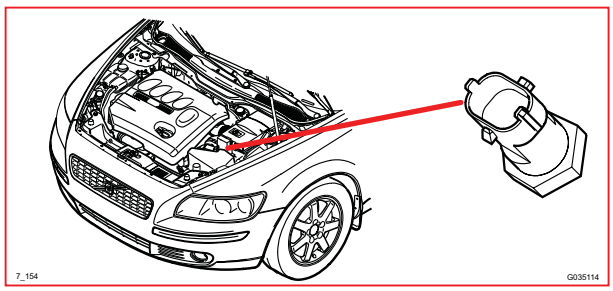
7/143 Датчик уровня топлива, насосная сторона



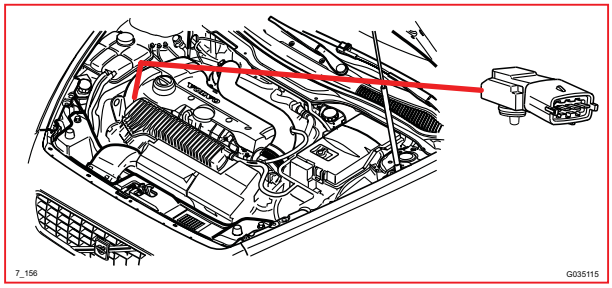
7/149 Модуль датчика дождя (RSM)



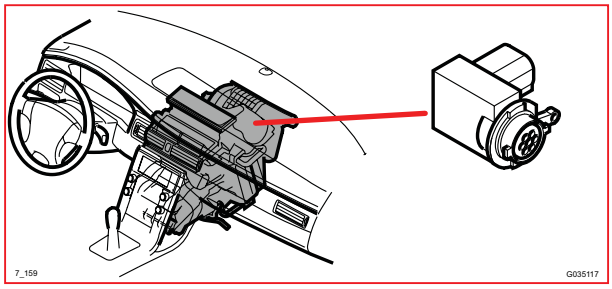
7/154 Датчик температуры топлива



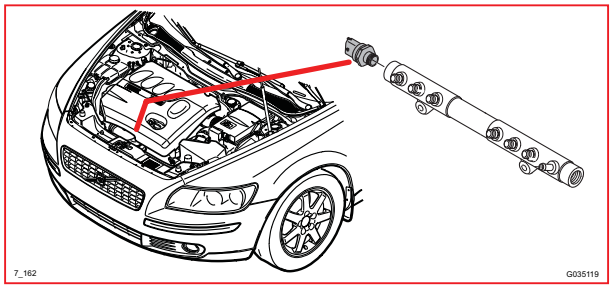
7/156 Датчик давления и температуры топлива



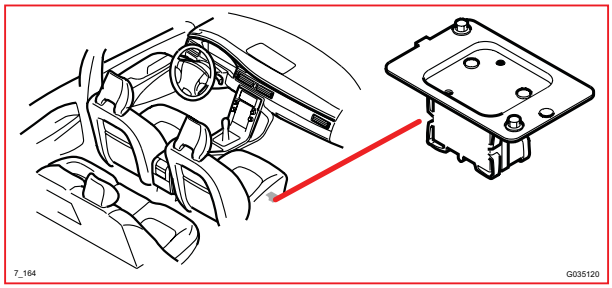
7/159 Датчик качества воздуха (AQS)



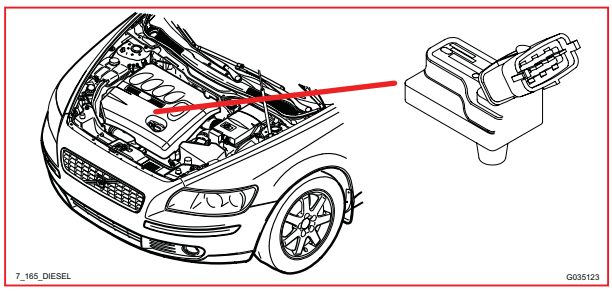
7/162 Датчик давления, топливопровод



7/164 Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)

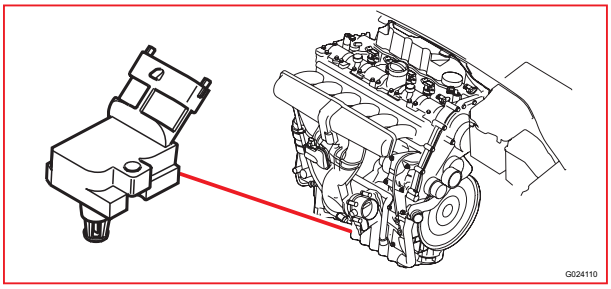


7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, Дизель

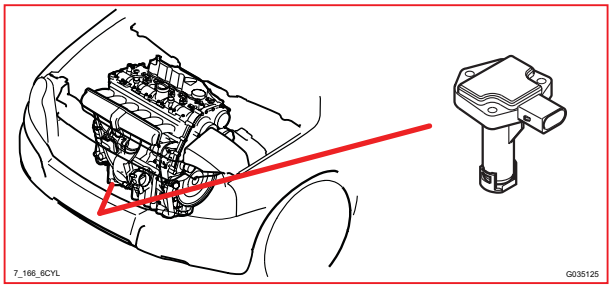


Иллюстрации компонентов 7/165 - 7/190

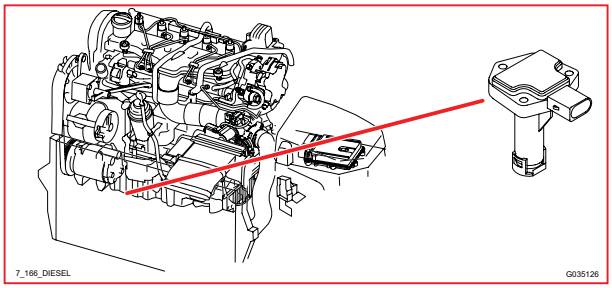
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 6-цил.



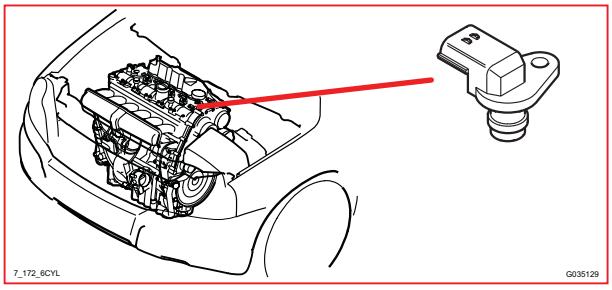
7/166 Датчик уровня масла, 6-цил.



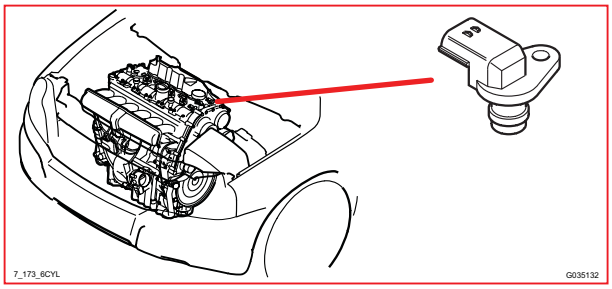
7/166 Датчик уровня масла, Дизель



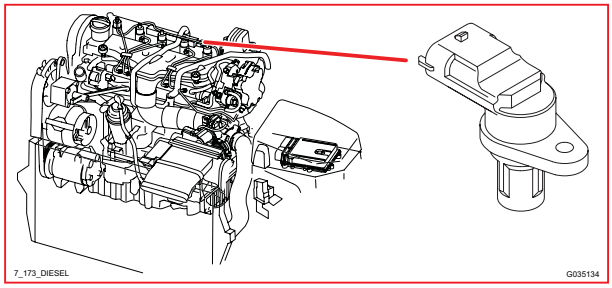
7/172 Датчик положения распределительного вала, впускная сторона, 6-цил.



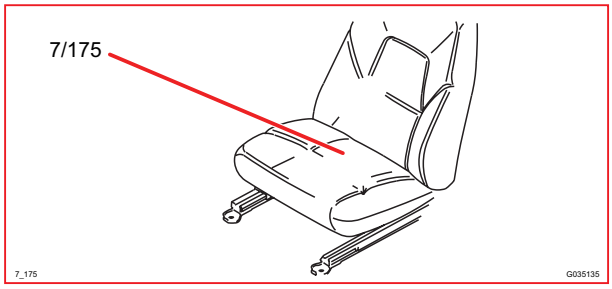
7/173 Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона,6-цил.



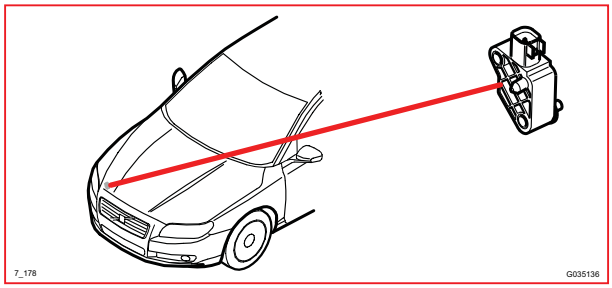
7/173 Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, Дизель



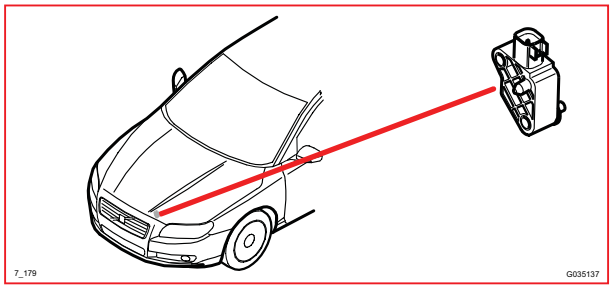
7/175 Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности



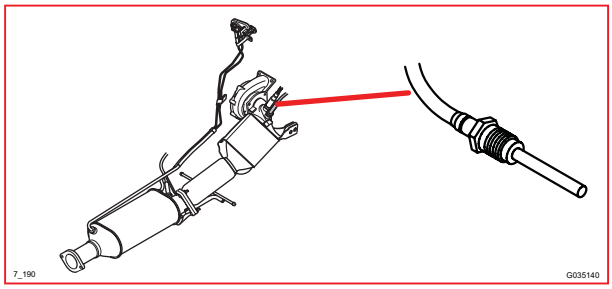
7/178 Датчик переднего столкновения, правый



7/179 Датчик переднего столкновения, левый

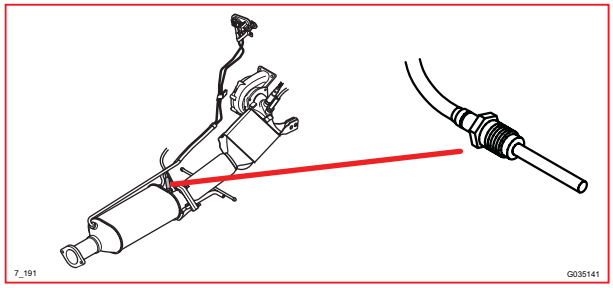


7/190 Датчик температуры катализатора

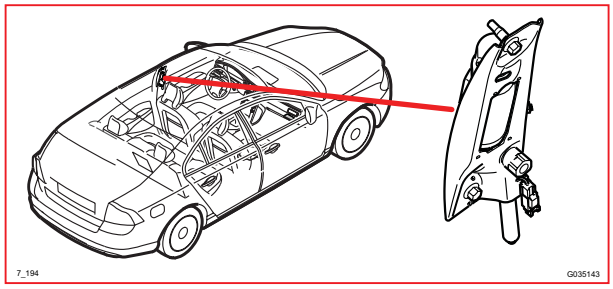


Иллюстрации компонентов 7/191 - 7/214

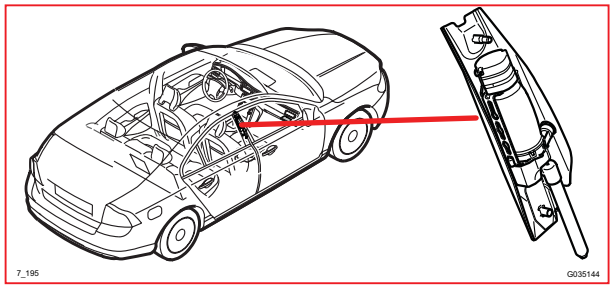
7/191 Датчик температуры фильтра твердых частиц



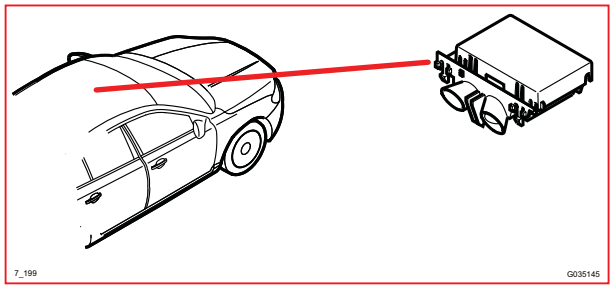
7/194 Датчик, катушка ремня безопасности, водитель



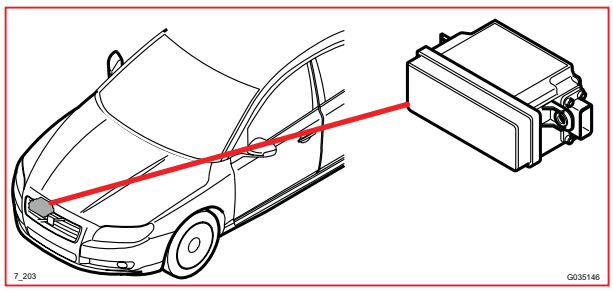
7/195 Датчик, катушка ремня безопасности, пассажир



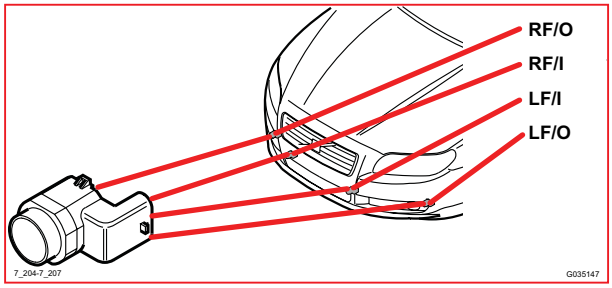
7/199 Ультразвуковой датчик (IMS)



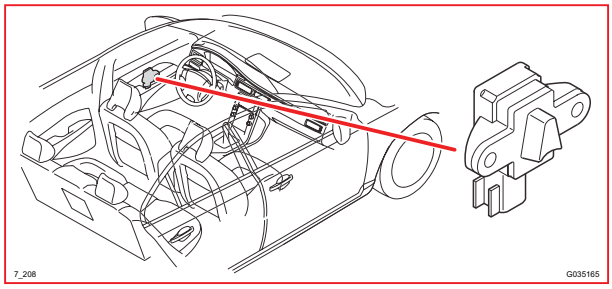
7/203 Направленный вперед радар (FLR)



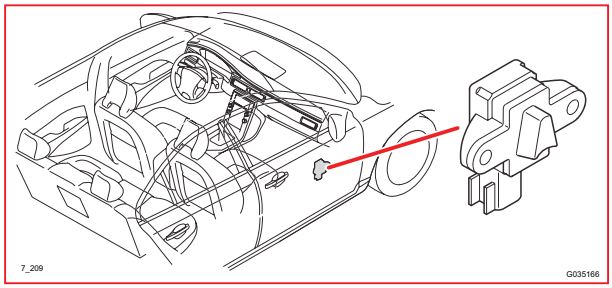
7/204-7/207 Датчик системы помощи при парковке, передний



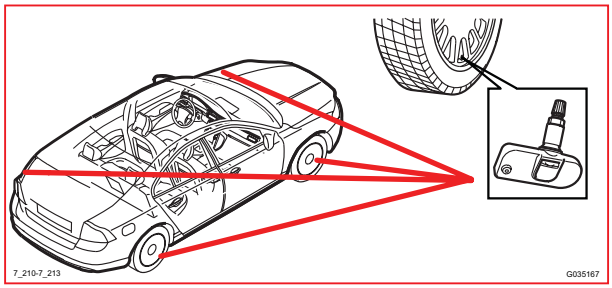
7/208 Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь



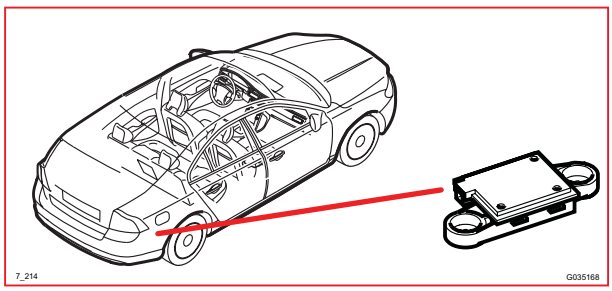
7/209 Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь



7/210-7/213 Датчик давления в шинах

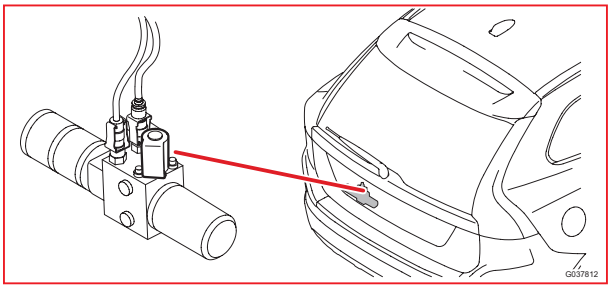


7/214 Датчик тактовых импульсов (HBS)

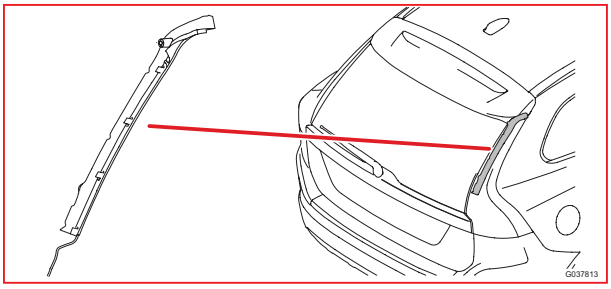


Иллюстрации компонентов
7/220 - 8/22

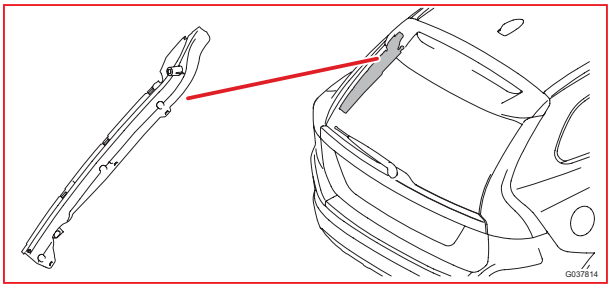
7/220 Клапан регулировки



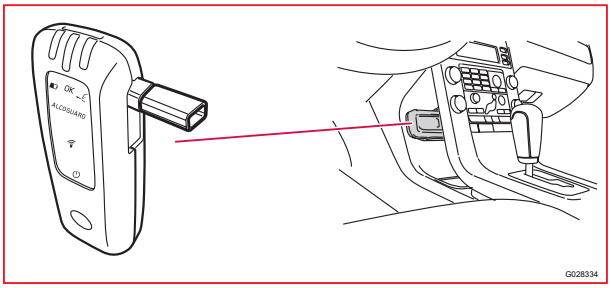
7/227A Датчик защемления крышки багажника, правый



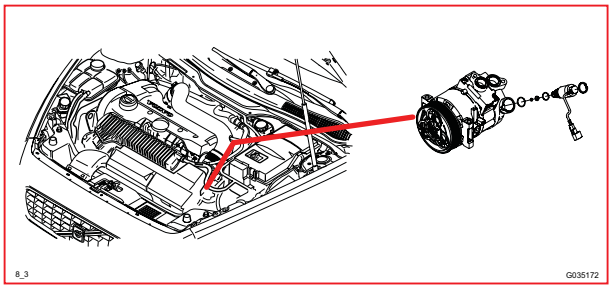
7/227B Датчик защемления крышки багажника, левый



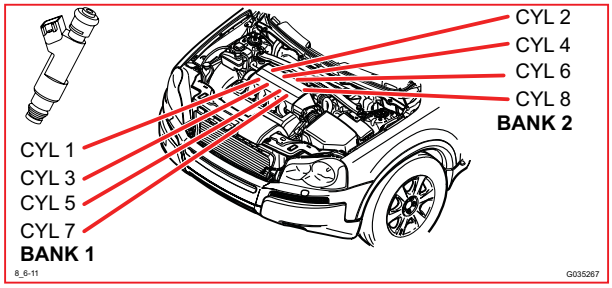
7/238 Датчик алкогольного замка



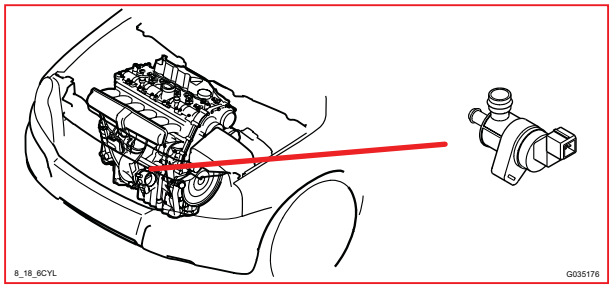
8/3 Магнитное сцепление климатической установки



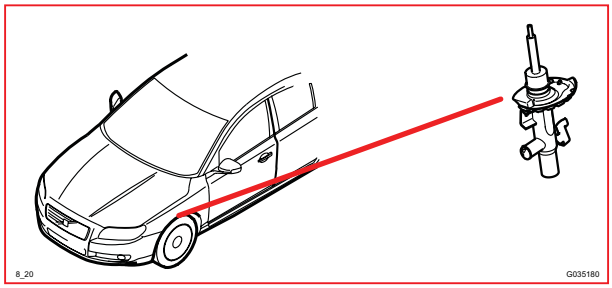
8/6-11 Инжекторные клапаны



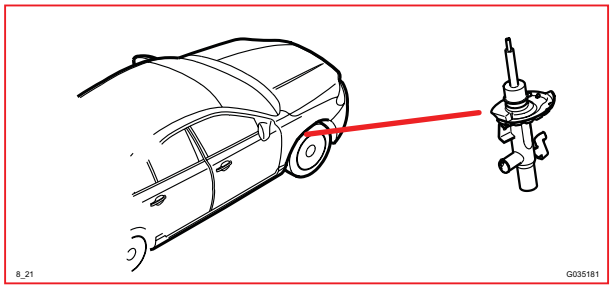
8/18 Клапан EVAP, 6-цил.



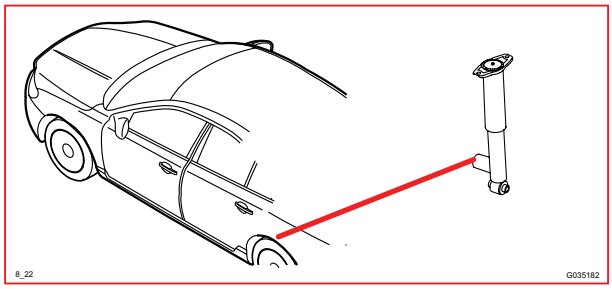
8/20 Амортизатор Four-C передний левый



8/21 Амортизатор Four-C передний правый

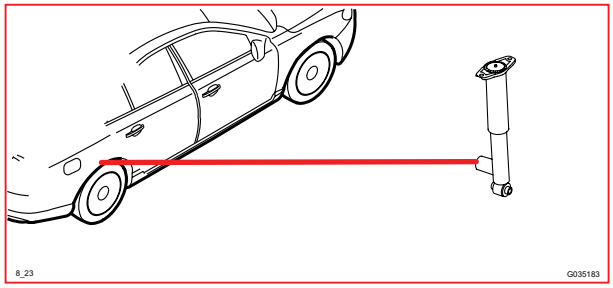


8/22 Амортизатор Four-C задний левый

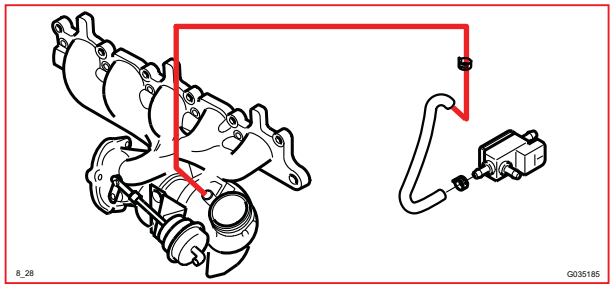


Иллюстрации компонентов
8/23 - 8/38

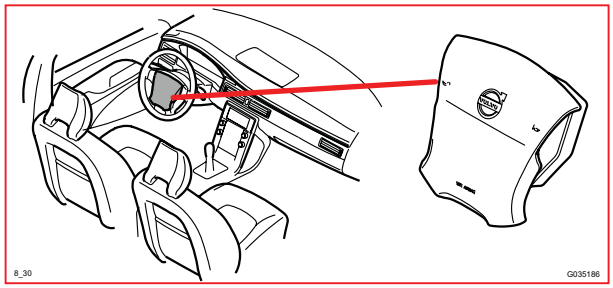
8/23 Амортизатор Four-C задний правый



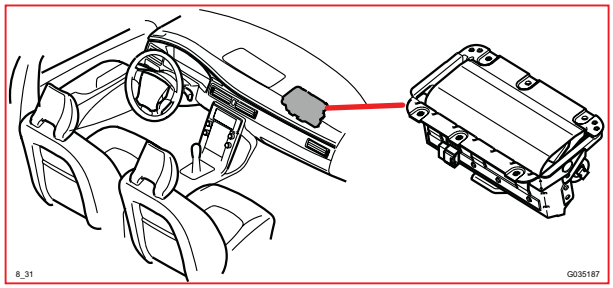
8/28 Клапан турборегулирования



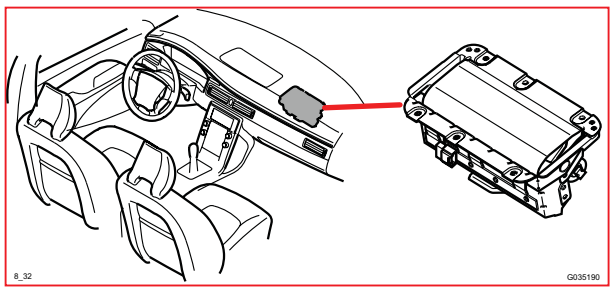
8/30 Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1



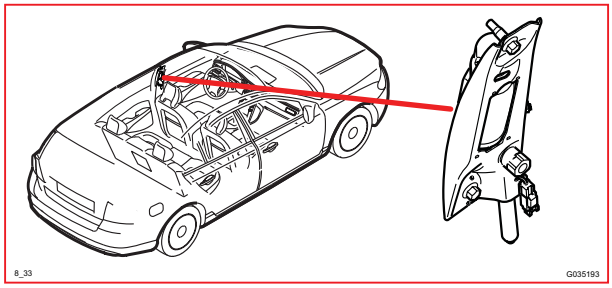
8/31 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1



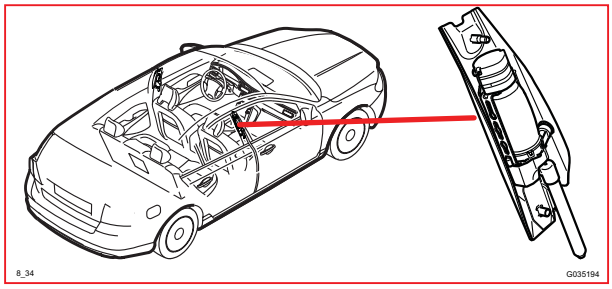
8/32 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2



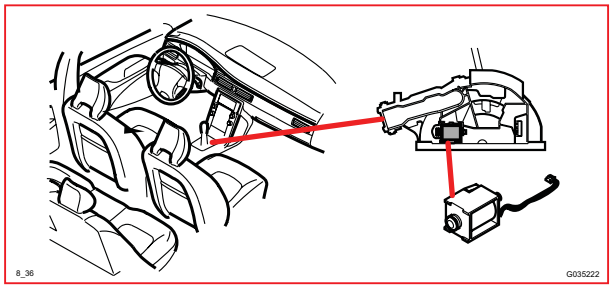
8/33 Детонатор, натягиватель ремня водителя



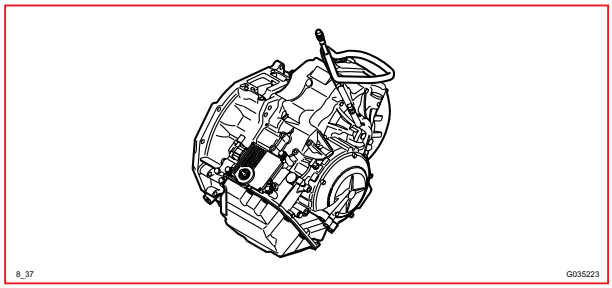
8/34 Детонатор, натягиватель ремня пассажира



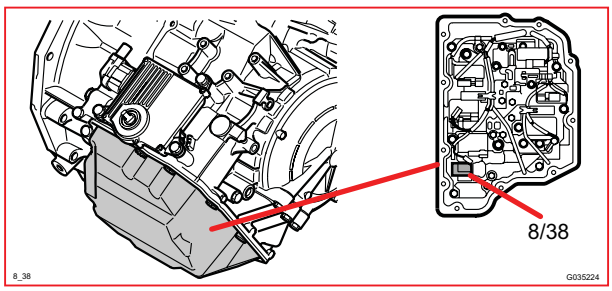
8/36 Соленоид блокиратора переключения передач



8/37 Автоматическая коробка передач

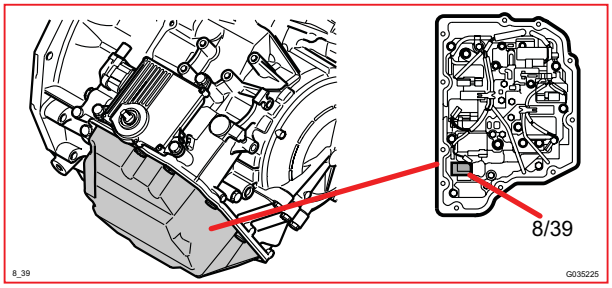


8/38 Соленоид переключения 1

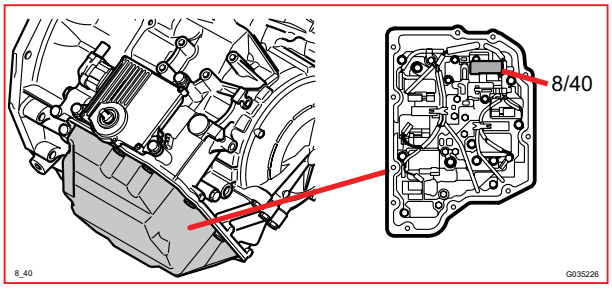


Иллюстрации компонентов
8/39 - 8/62

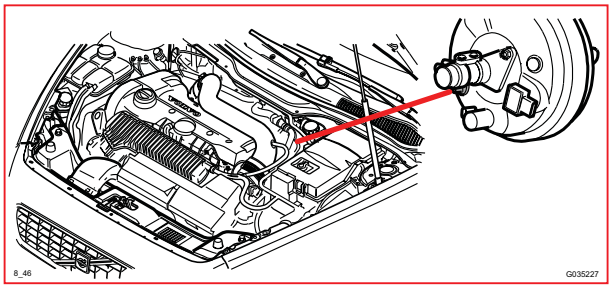
8/39 Соленоид переключения 2



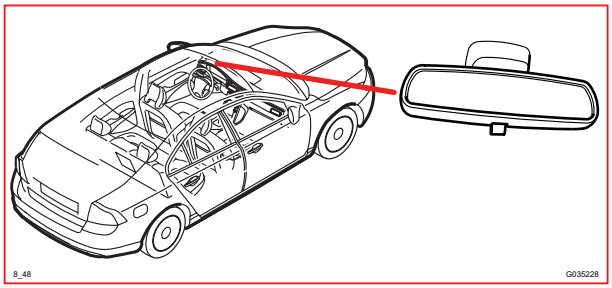
8/40 Замыкающий соленоид



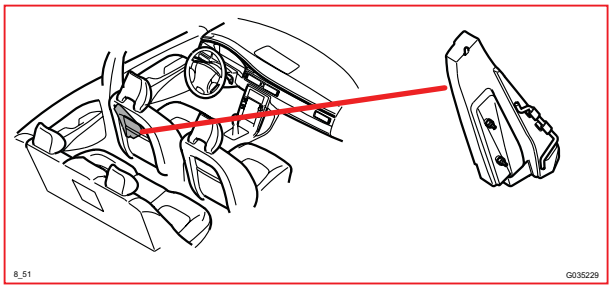
8/46 Блок активации DSTC



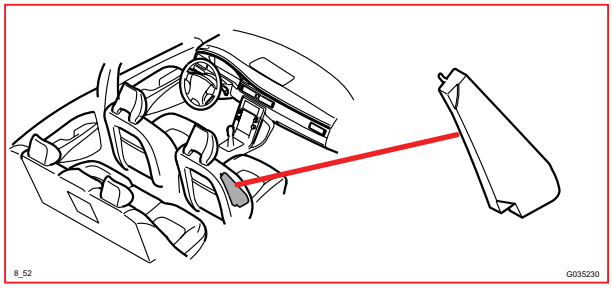
8/48 Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления



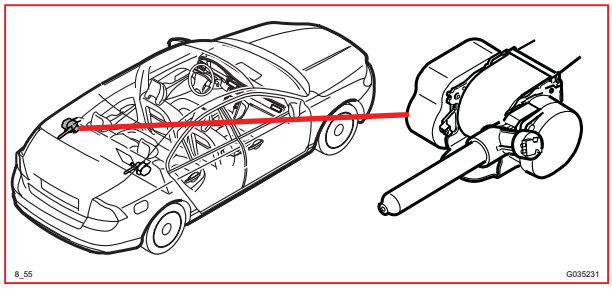
8/51 Детонатор, подушка безопасности, левая, водитель



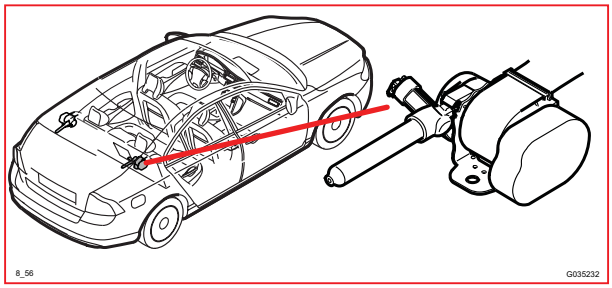
8/52 Детонатор, подушка безопасности, левая, пассажир



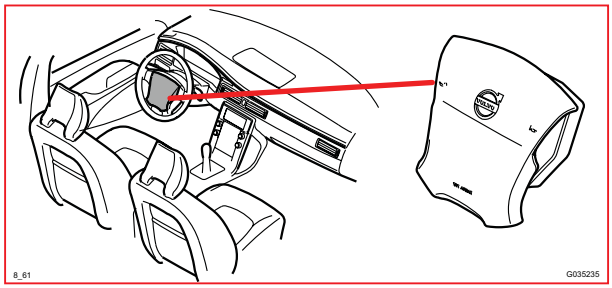
8/55 Детонатор, натягиватель ремня, задний левый



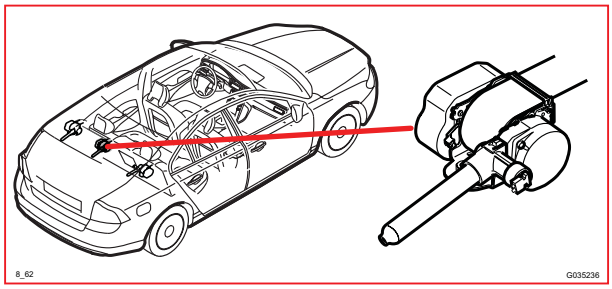
8/56 Детонатор, натягиватель ремня, задний правый



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

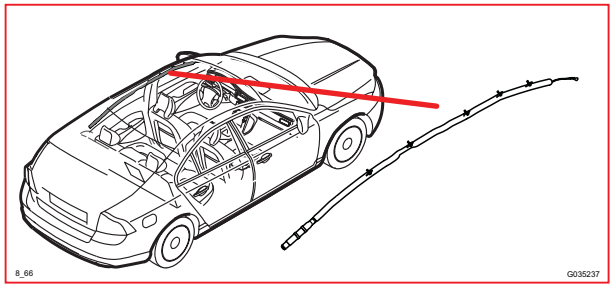


8/62 Детонатор среднего заднего натяжителя ремня безопасности

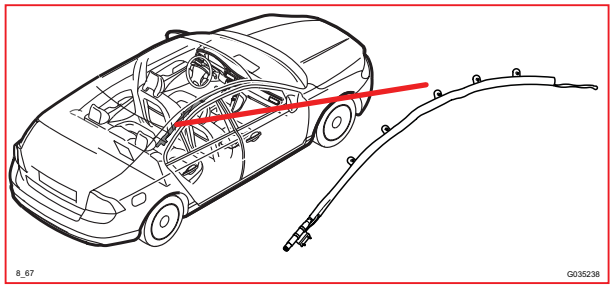


Иллюстрации компонентов
8/66 - 8/113

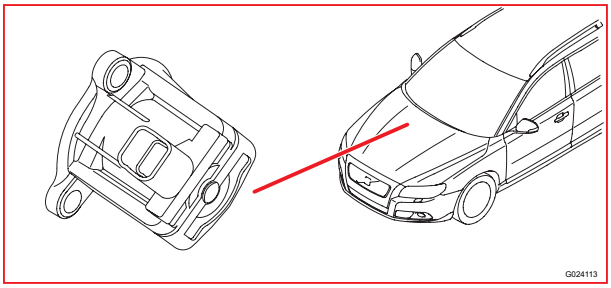
8/66 Детонатор, надувной занавес, левый



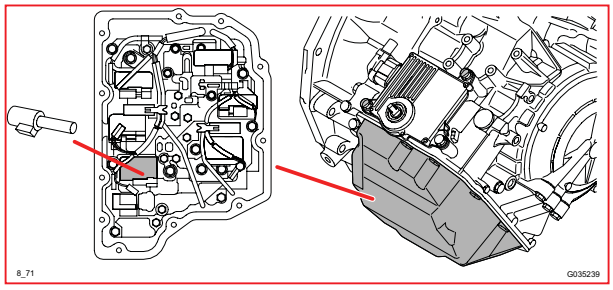
8/67 Детонатор, надувной занавес, правый



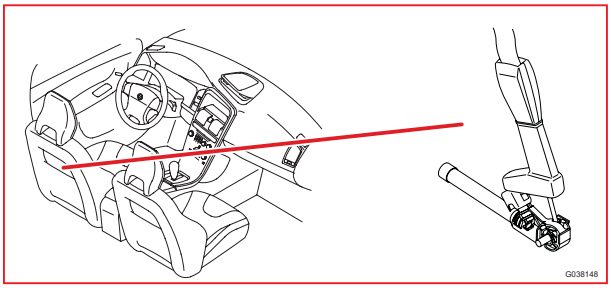
8/68 Разгрузочный клапан



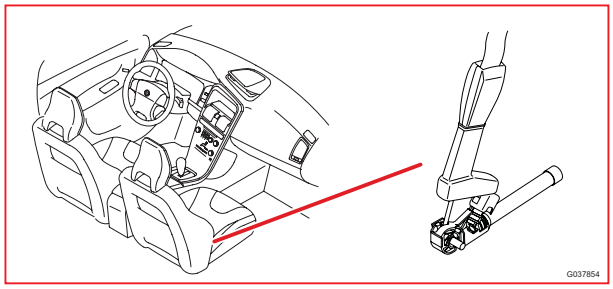
8/71 Соленоид дросселя



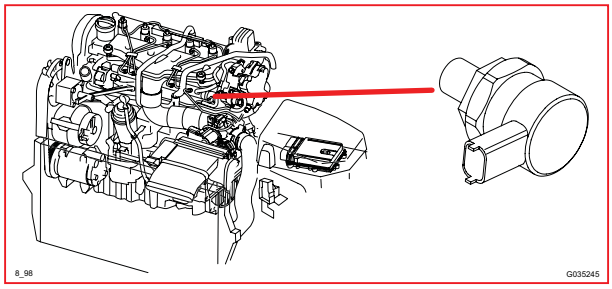
8/92 Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель



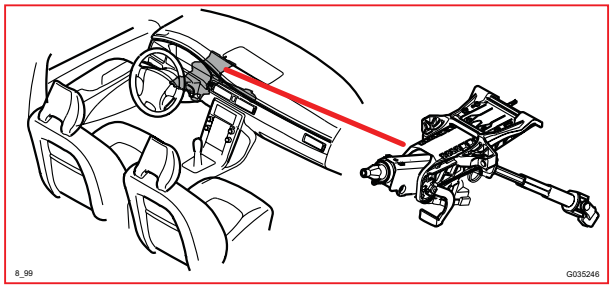
8/93 Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир



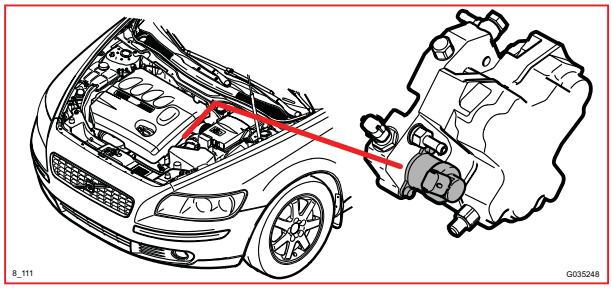
8/98 Клапан регулировки давления топлива



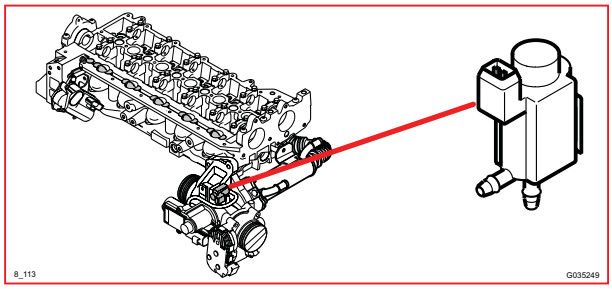
8/99 Детонатор рулевой колонки



8/111 Регулировочный клапан потока топлива

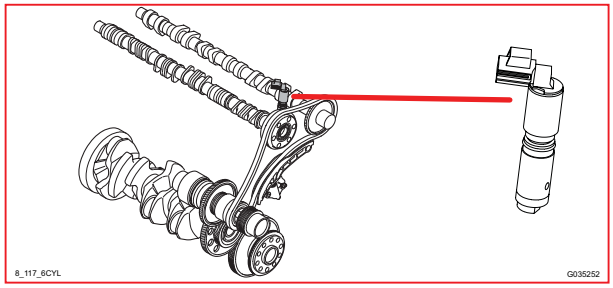


8/113 Перепускной клапан охлаждения EGR

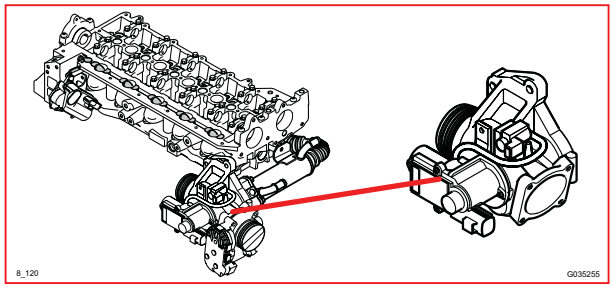


Иллюстрации компонентов
8/117 - 8/145

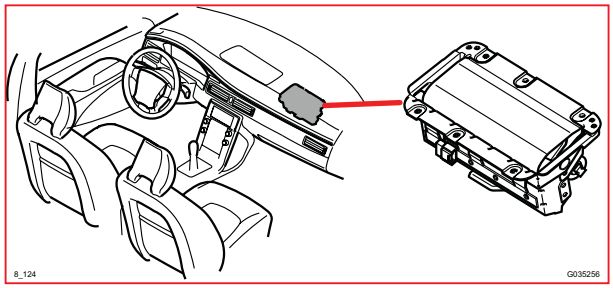
8/117 Соленоид вариабельного времени впуска, 6-цил.



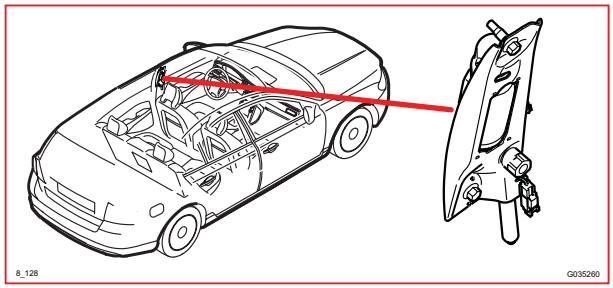
8/120 Клапан EGR



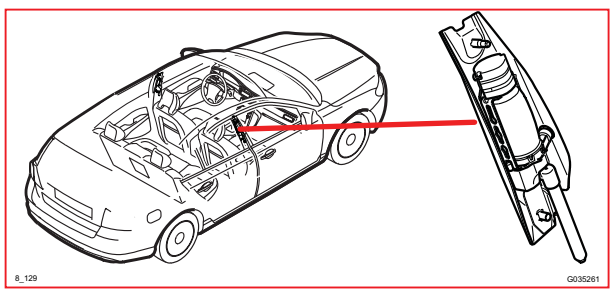
8/124 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 3



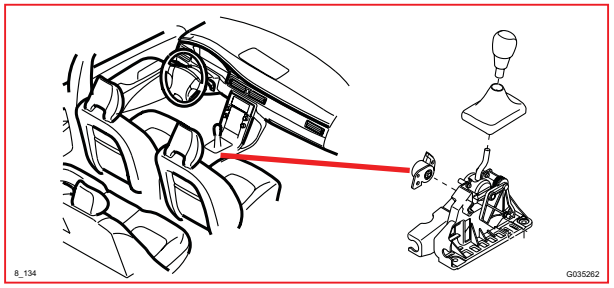
8/128 Ограничитель усилия ремня водителя



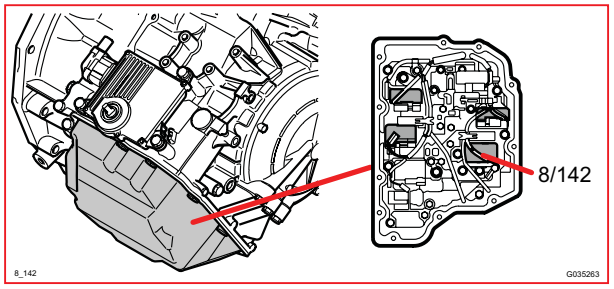
8/129 Ограничитель усилия ремня пассажира



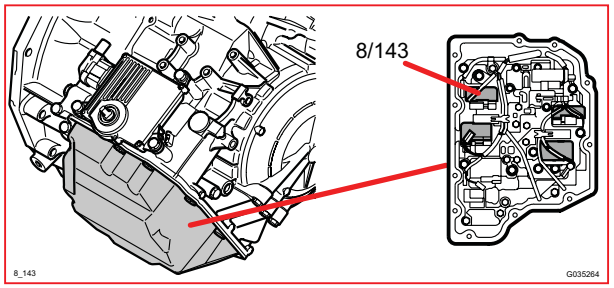
8/134 Соленоид, задний блокиратор, ручной



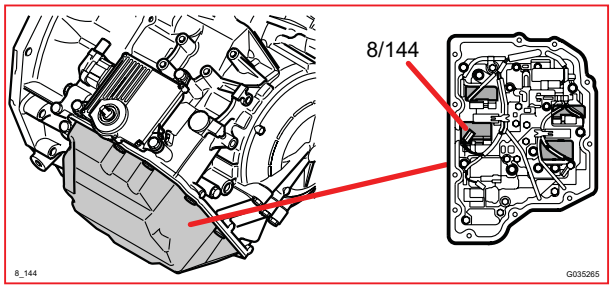
8/142 Соленоид линейного давления SLB1



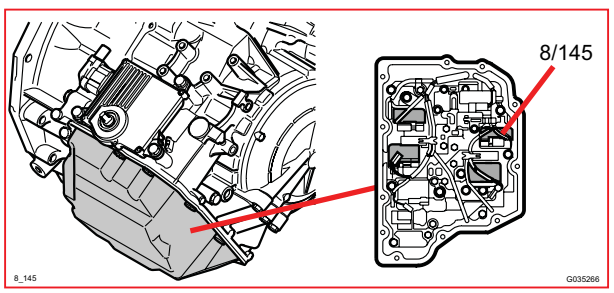
8/143 Соленоид линейного давления SLC1



8/144 Соленоид линейного давления SLC2

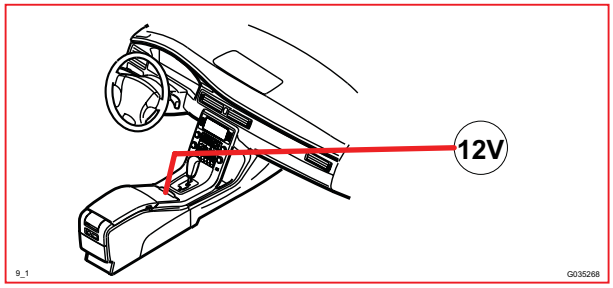


8/145 Соленоид линейного давления SLC3

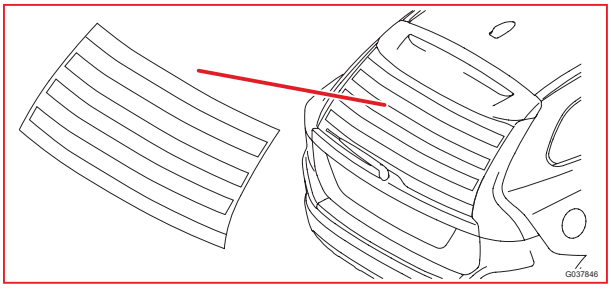


Иллюстрации компонентов
9/1 - 9/15

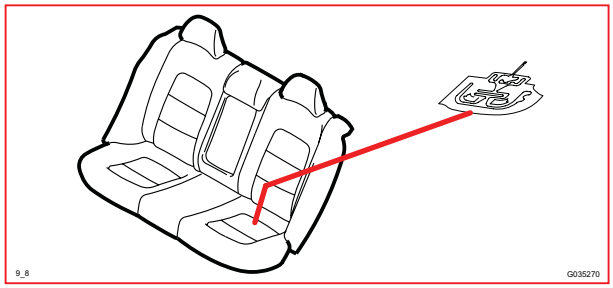
9/1 Розетка 12 В, передняя



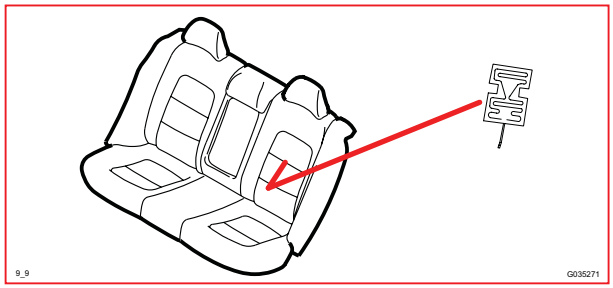
9/2 Электронагреваемое заднее стекло



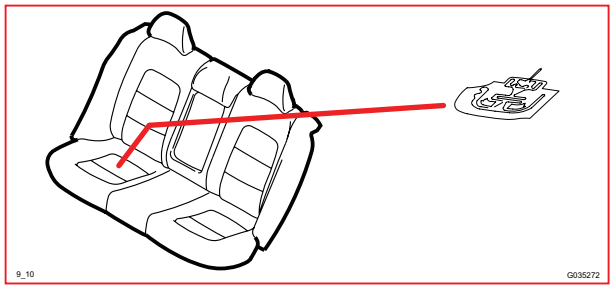
9/8 Нагревательный элемент, левый задний



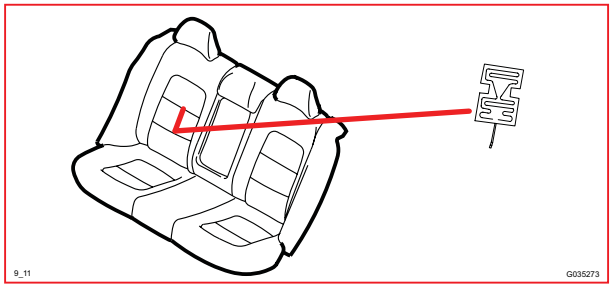
9/9 Нагревательный элемент спинки, левый задний



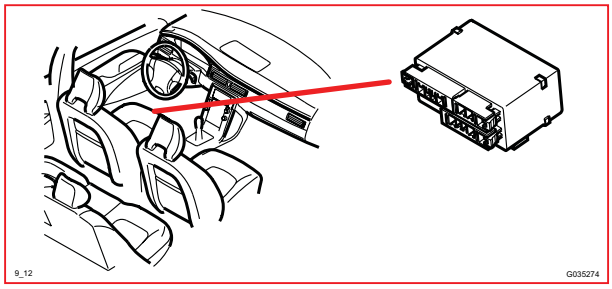
9/10 Нагревательный элемент, правый задний



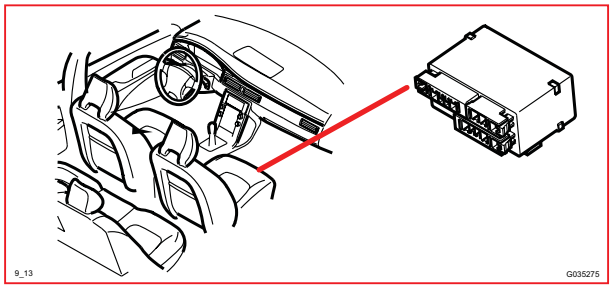
9/11 Нагревательный элемент, спинка правого заднего сиденья



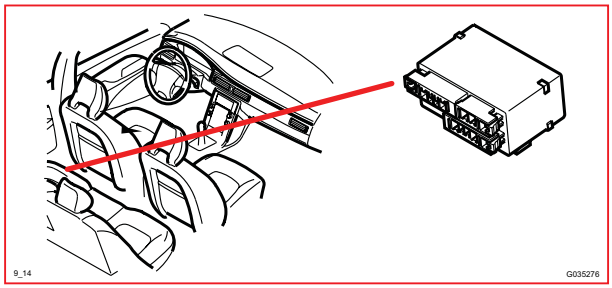
9/12 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя



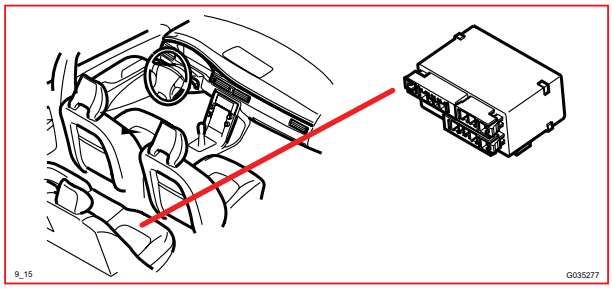
9/13 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира



9/14 Модуль управления, задний левый

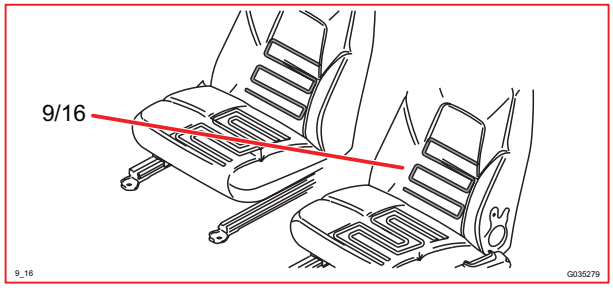


9/15 Модуль управления, задний правый

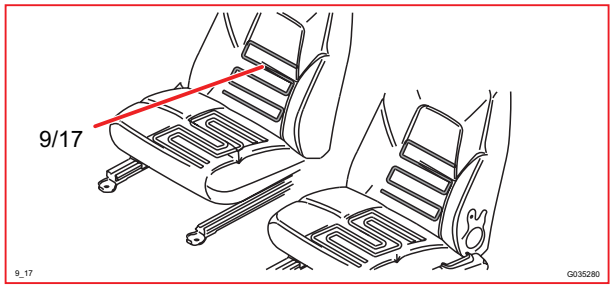


Иллюстрации компонентов
9/16 - 9/42

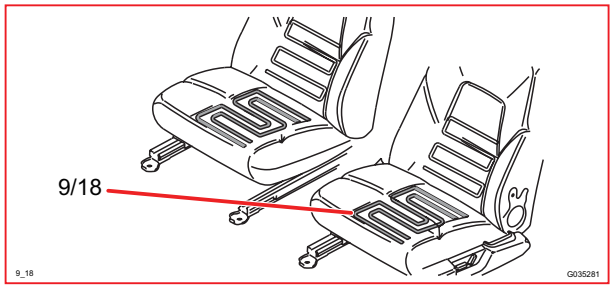
9/16 Нагревательный элемент спинки сиденья водителя



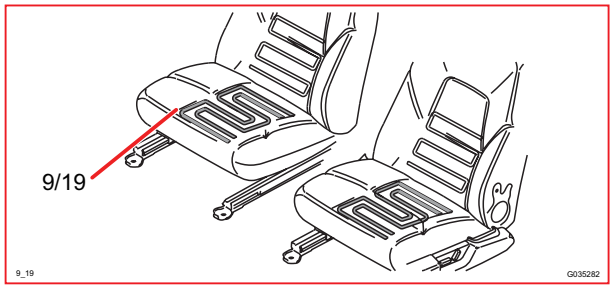
9/17 Нагревательный элемент спинки сиденья пассажира



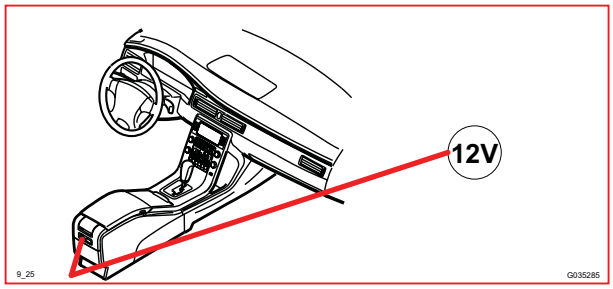
9/18 Нагревательный элемент сиденья водителя



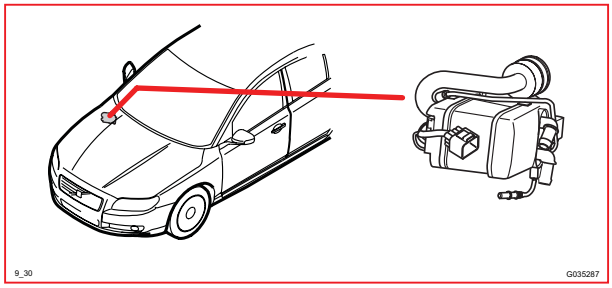
9/19 Нагревательный элемент сиденья пассажира



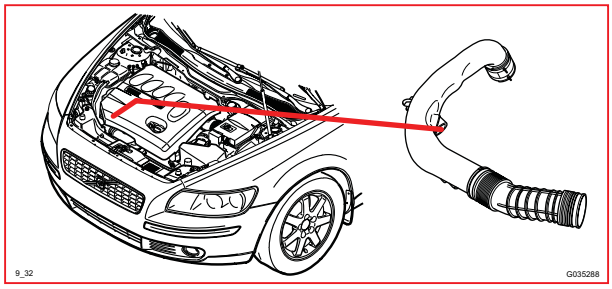
9/25 Розетка 12 В, задняя



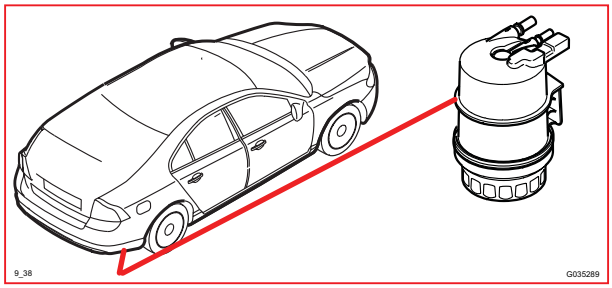
9/30 Дополнительный нагреватель



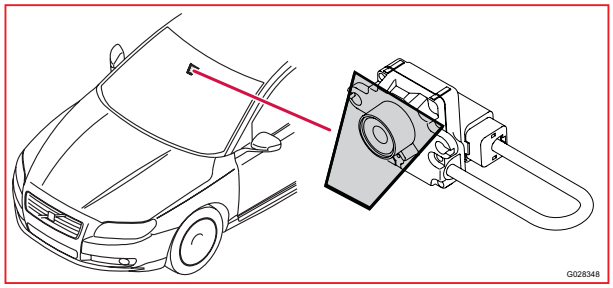
9/32 Сопротивление PTC, вентиляция картера



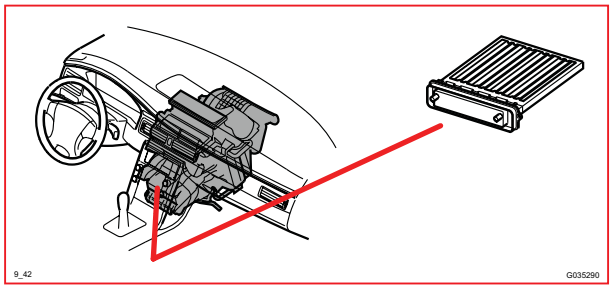
9/38 Электронагреваемый топливный фильтр



9/39 Нагревательный элемент, камера

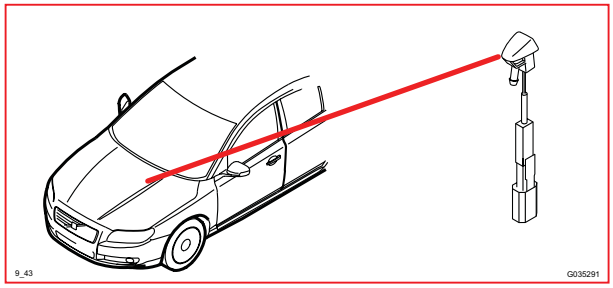


9/42 Элемент PTC

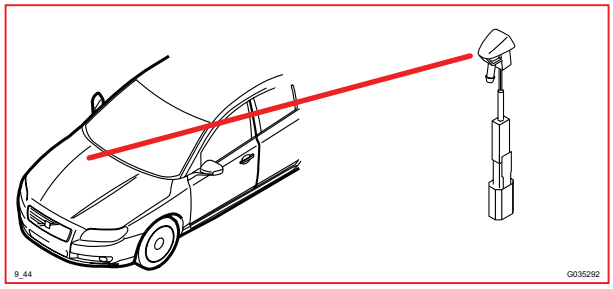


Иллюстрации компонентов
9/43 - 10/11

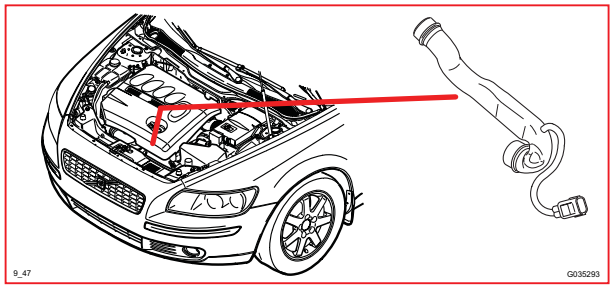
9/43 Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло



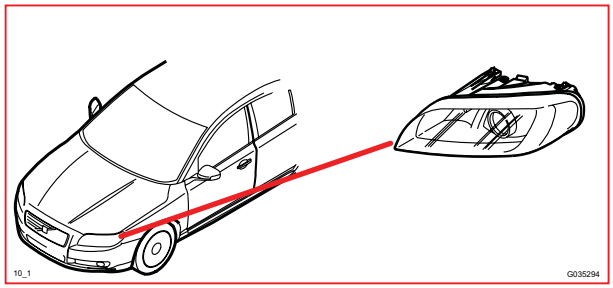
9/44 Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло



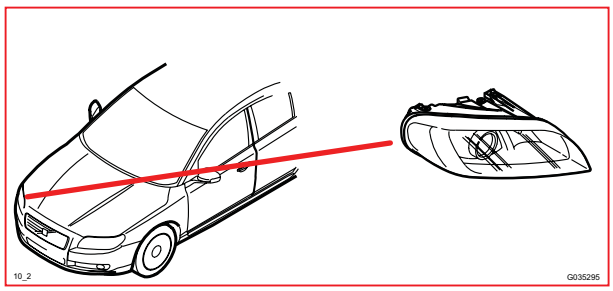
9/47 Сопротивление PTC вентиляции картера в шланге



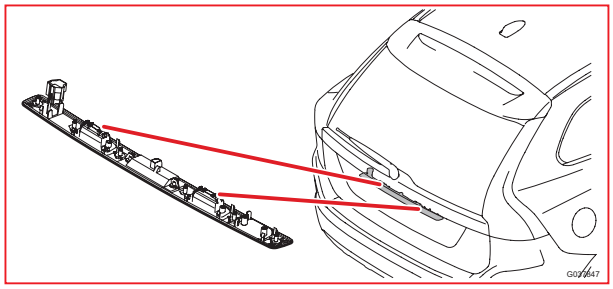
10/1 Фонарь, передний левый



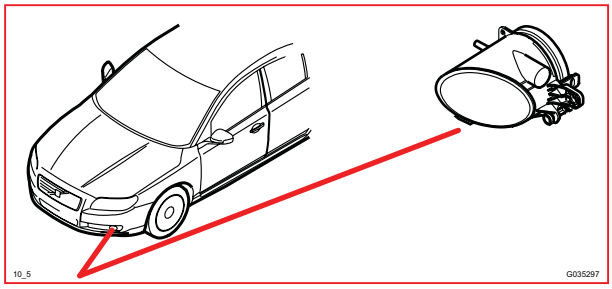
10/2 Фонарь, передний правый



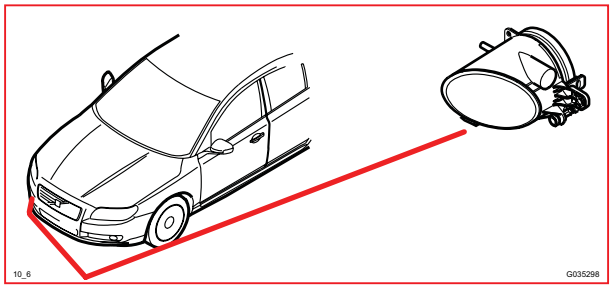
10/3 Освещение номерного знака



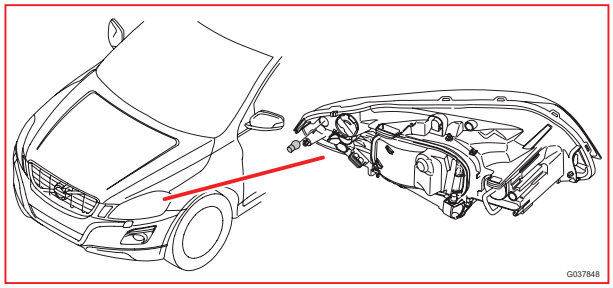
10/5 Противотуманный свет, передний левый



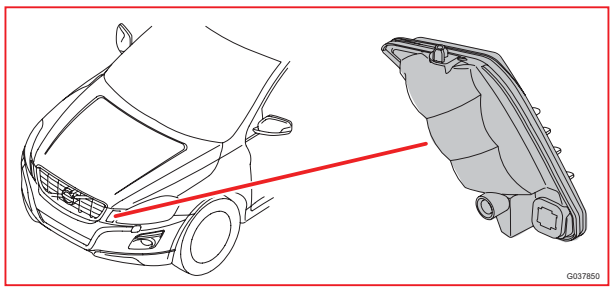
10/6 Противотуманный свет, передний правый



10/11 Габаритный/стояночный фонарь, левый передний

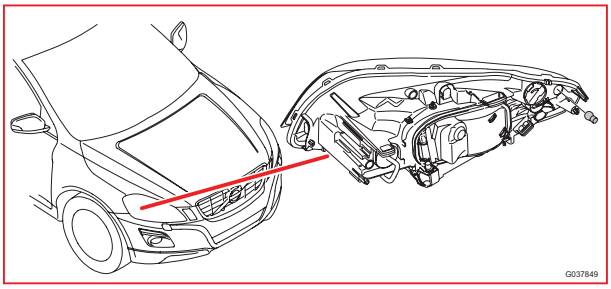


10/11 Габаритный/стояночный фонарь, левый передний

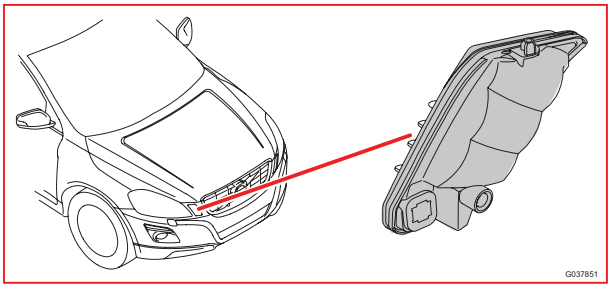


Иллюстрации компонентов
10/12 - 10/22

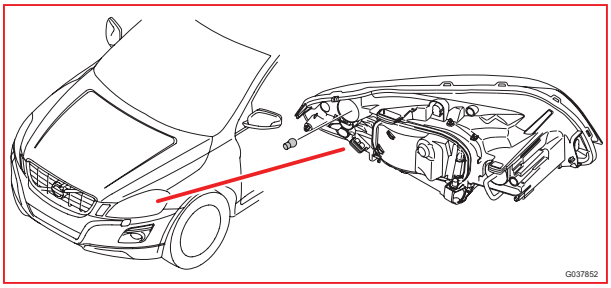
10/12 Габаритный/стояночный фонарь, правый передний



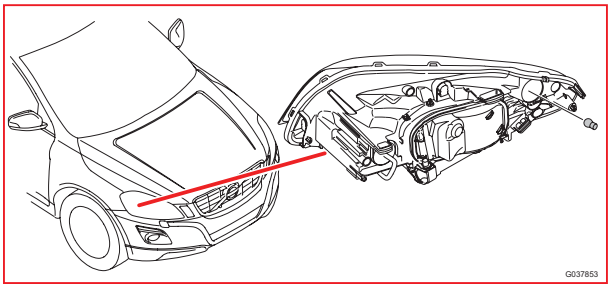
10/12 Габаритный/стояночный фонарь, правый передний



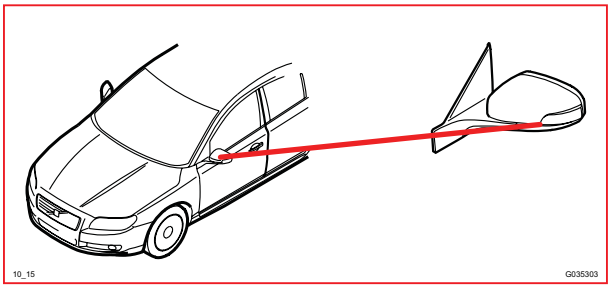
10/13 Указатель поворота, передний левый



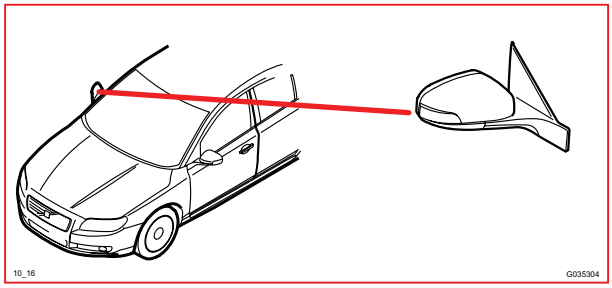
10/14 Указатель поворота, передний правый



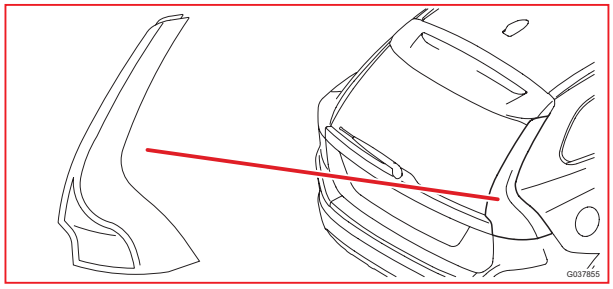
10/15 Указатель поворотов, левое зеркало заднего вида



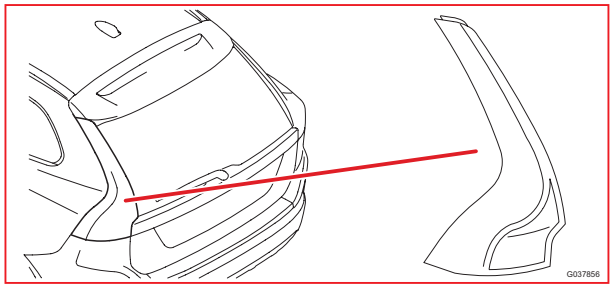
10/16 Указатель поворотов, правое зеркало заднего вида



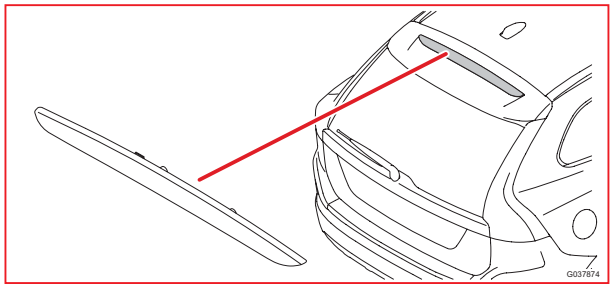
10/17 Фонарь, задний правый



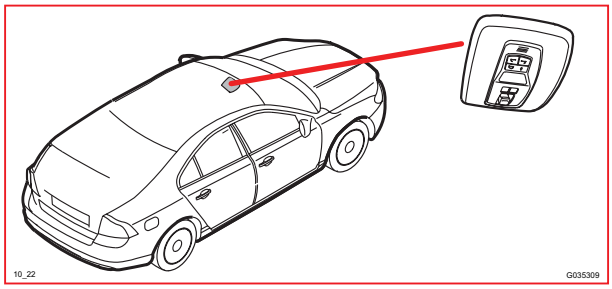
10/18 Фонарь, задний левый



10/19 Тормозной свет, дополнительный

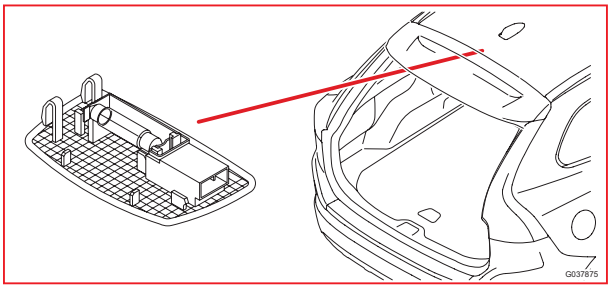


10/22 Потолочная лампа

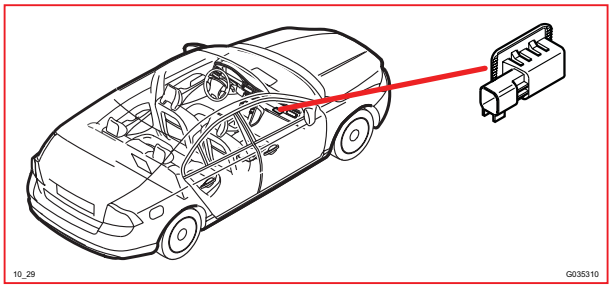


Иллюстрации компонентов
10/25 - 10/53

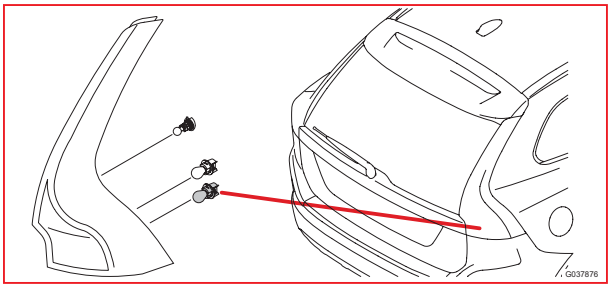
10/25 Потолочная лампа, багажник



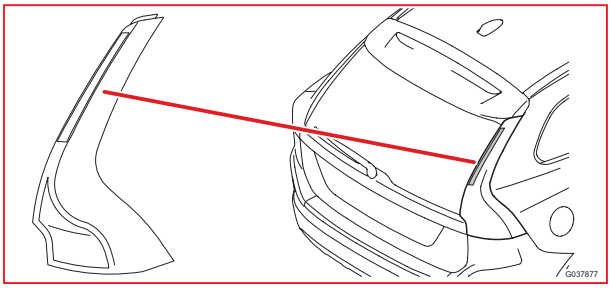
10/29 Освещение, отделение перчаток



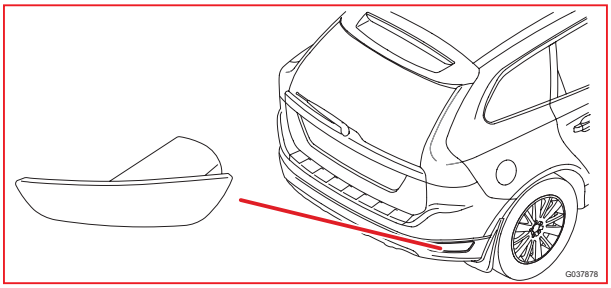
10/43 Тормозной свет, правый



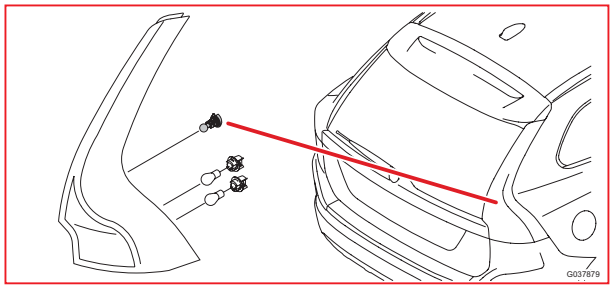
10/44 Лампа заднего света 1, правая



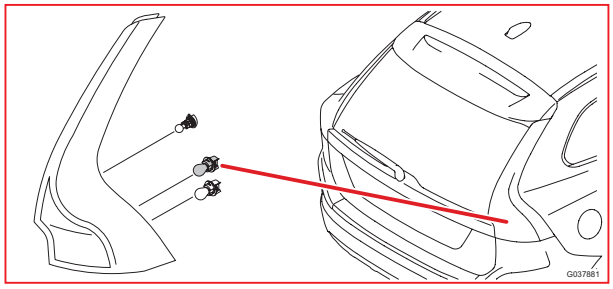
10/46 Противотуманный свет, задний правый



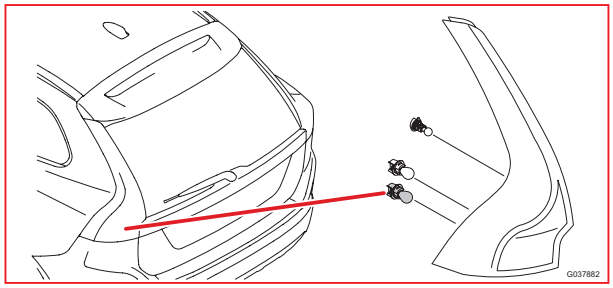
10/47 Указатель поворота, задний правый



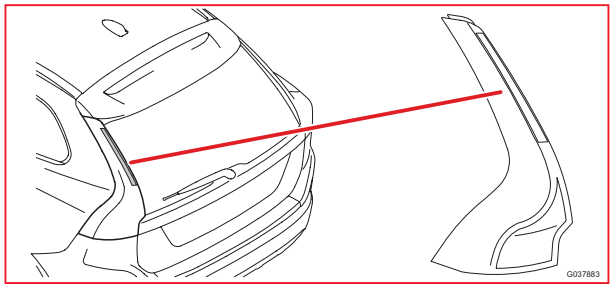
10/48 Сигнал заднего хода, правый



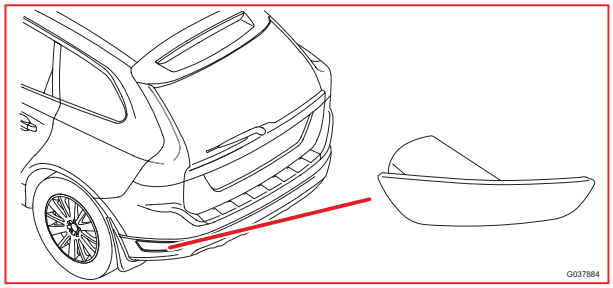
10/50 Левый тормозной свет



10/51 Лампа заднего света 1, левая

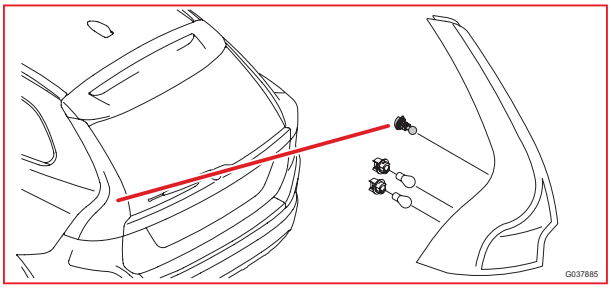


10/53 Противотуманный свет, задний левый

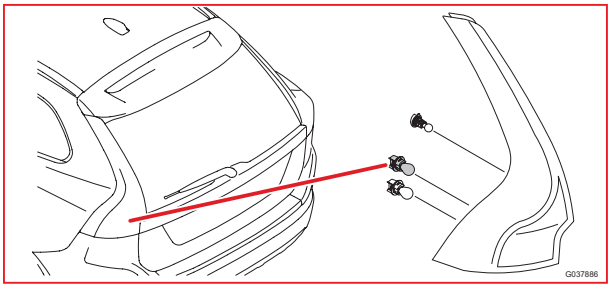


Иллюстрации компонентов
10/54 - 10/114

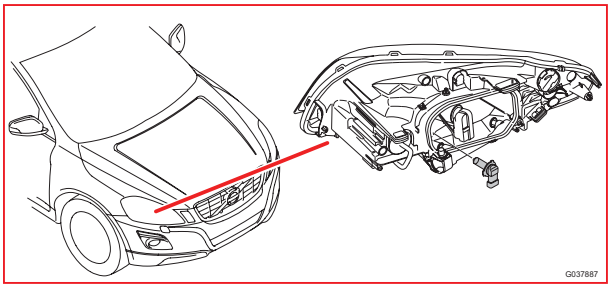
10/54 Указатель поворота, задний левый



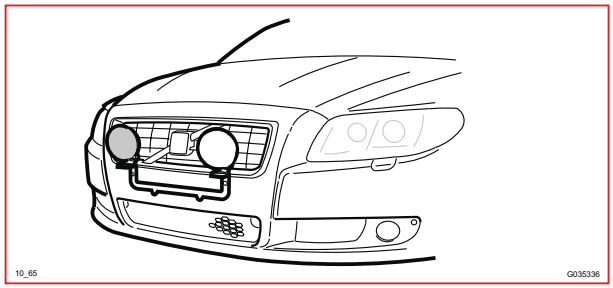
10/55 Сигнал заднего хода, левый



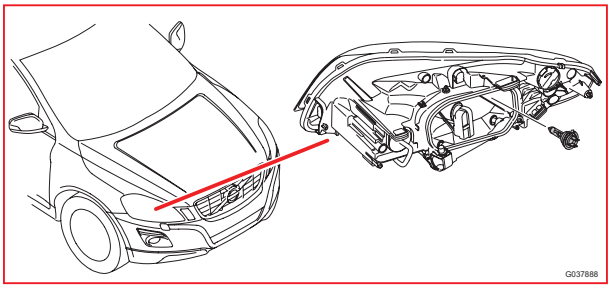
10/64 Дальний свет, правый



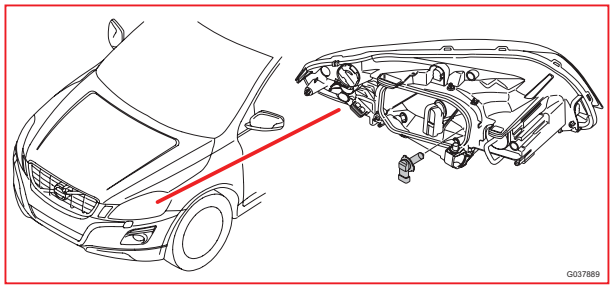
10/65 Дополнительный свет, передний правый



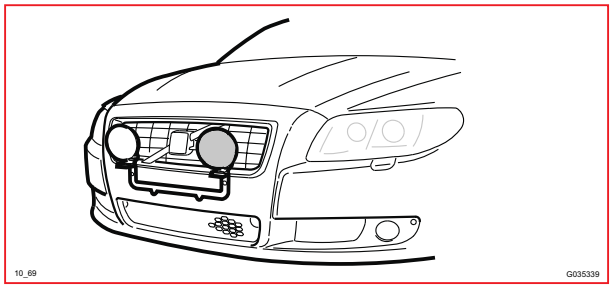
10/66 Ближний свет, правый



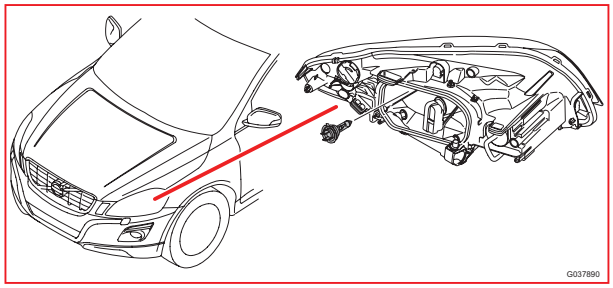
10/68 Дальний свет, левый



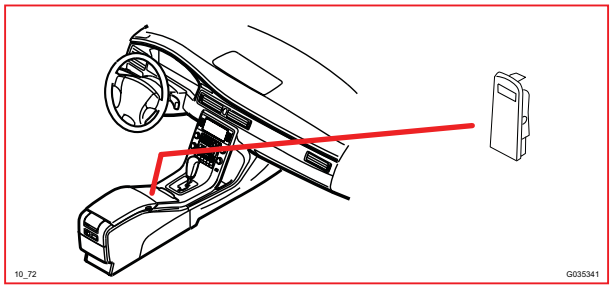
10/69 Дополнительный свет, передний левый



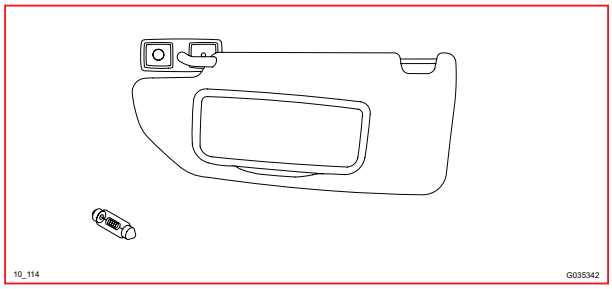
10/70 Ближний свет, левый



10/72 Подсветка пепельницы, передняя

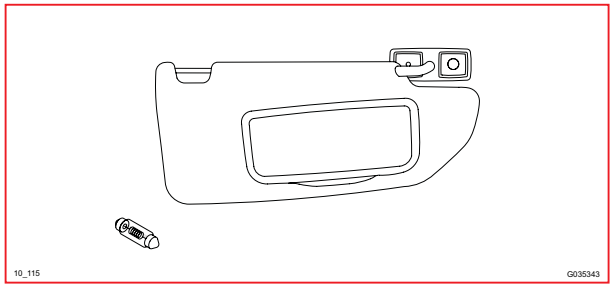


10/114 Освещение левого косметического зеркала

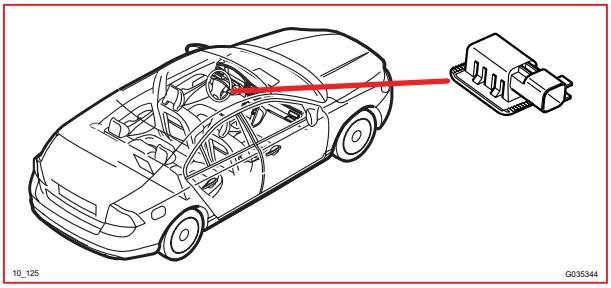


Иллюстрации компонентов
10/115 - 11A/№

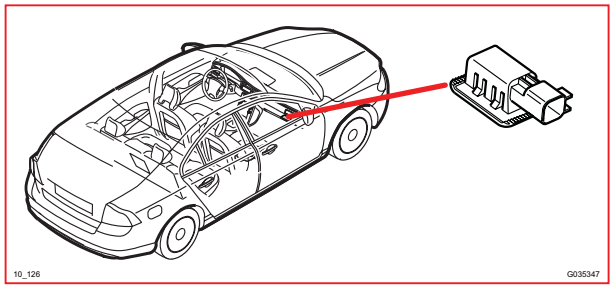
10/115 Освещение правого косметического зеркала



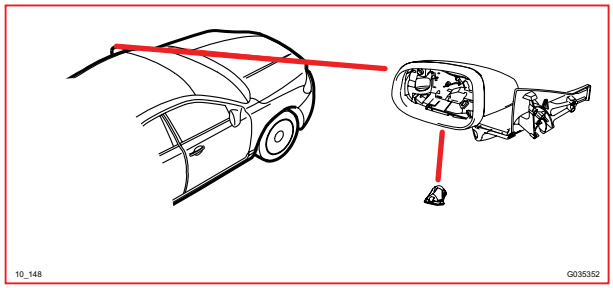
10/125 Освещение подножки, передняя левая



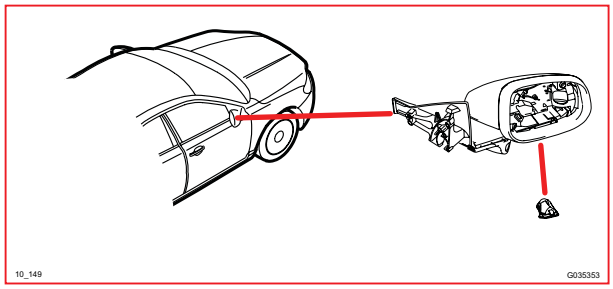
10/126 Освещение подножки, передняя правая



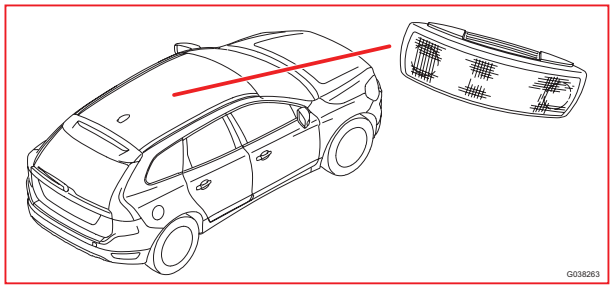
10/148 Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, левая



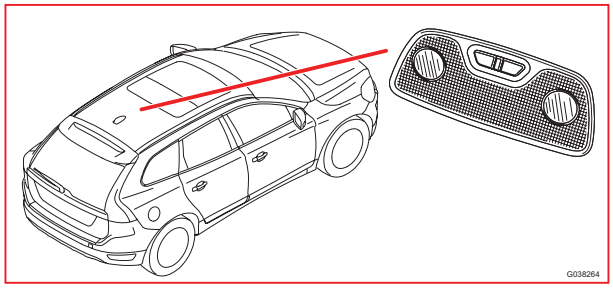
10/149 Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, правая



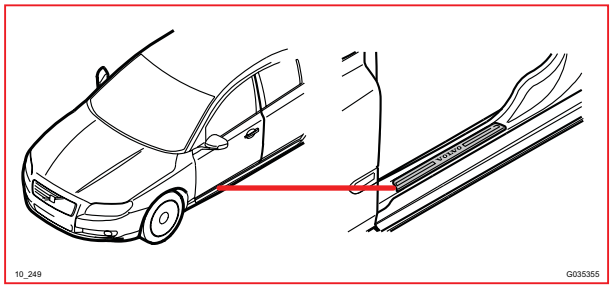
10/150A Лампа для чтения, задняя



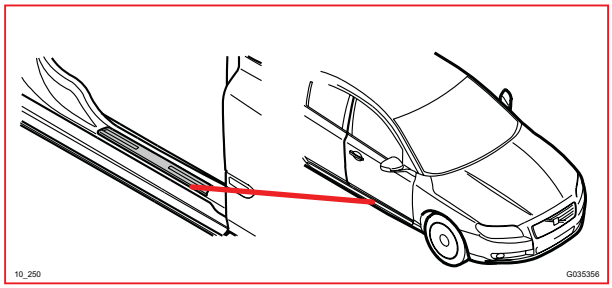
10/150B Лампа для чтения, задняя



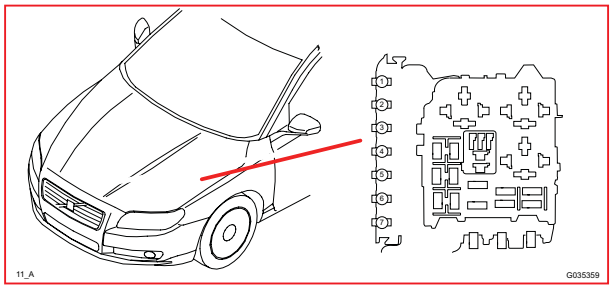
10/249 Освещение ступеньки, сторона водителя, передняя



10/250 Освещение ступеньки, сторона пассажира, передняя

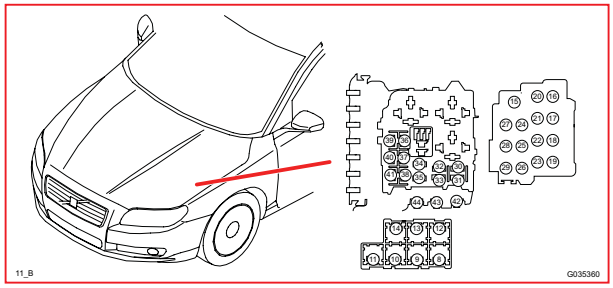


11A/№ Главные предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя

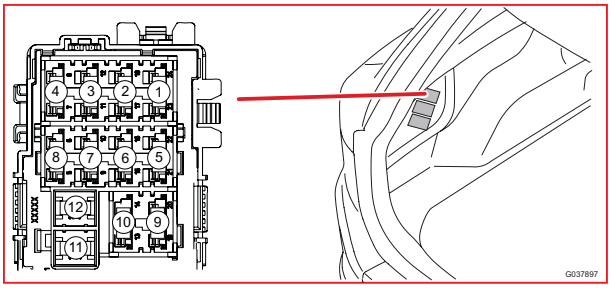


Иллюстрации компонентов
11B/№ - 16/3.2

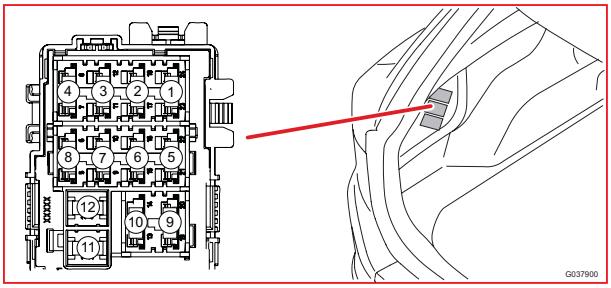
11B/№ Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя



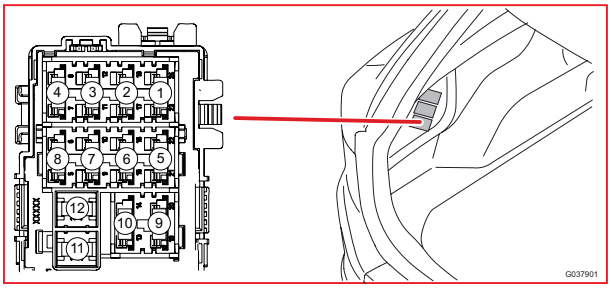
11D/A Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника



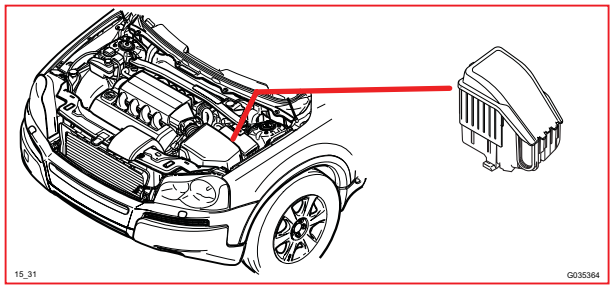
11D/B Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника



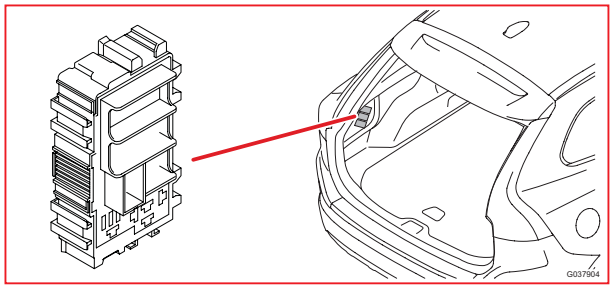
11D/D Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника



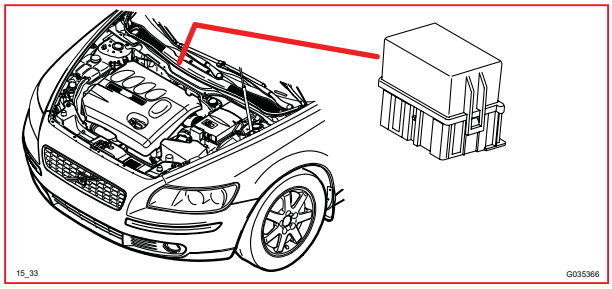
15/31 Распределительный ящик в отсеке двигателя



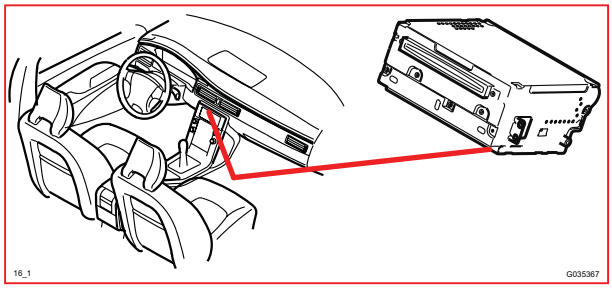
15/32 Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника



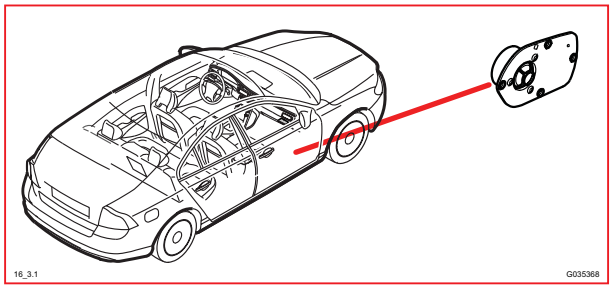
15/33 Холодная зона моторного отделения



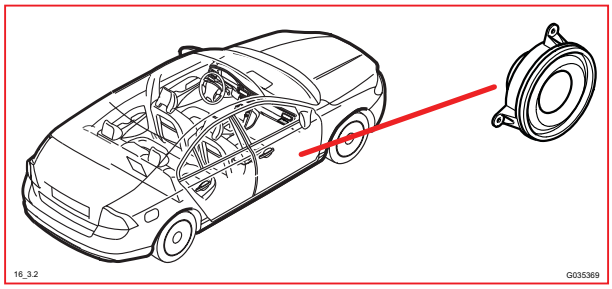
16/1 Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)



16/3.1 Громкоговоритель, передняя правая дверь

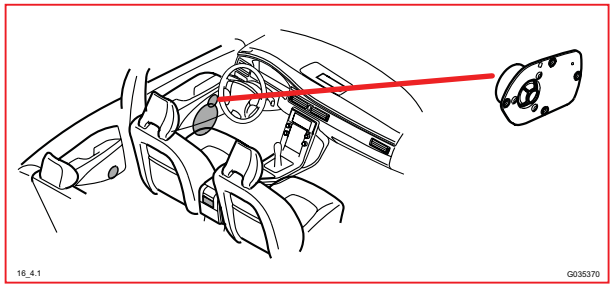


16/3.2 Громкоговоритель, передняя правая дверь

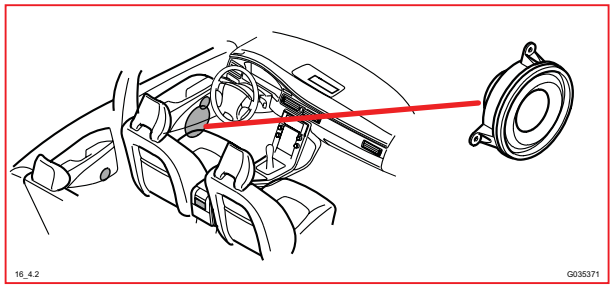


Иллюстрации компонентов
16/4.1 - 16/47

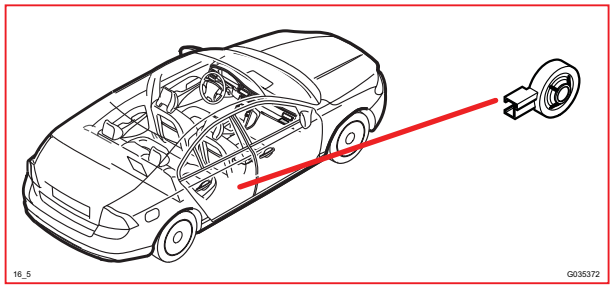
16/4.1 Громкоговоритель, передняя левая дверь



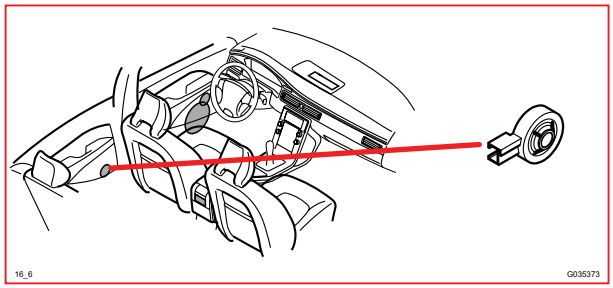
16/4.2 Громкоговоритель, передняя левая дверь



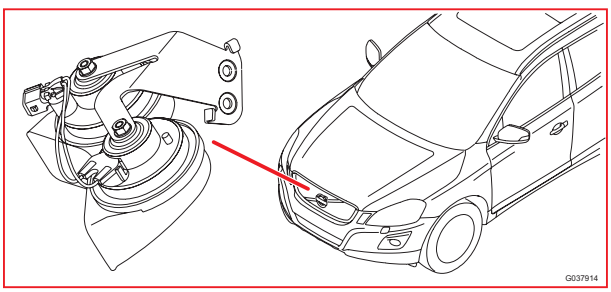
16/5 Громкоговоритель, правая задняя дверь



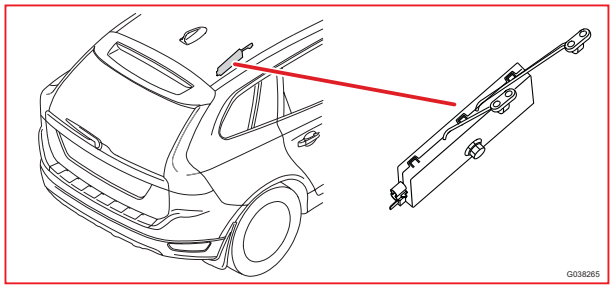
16/6 Громкоговоритель, левая задняя дверь



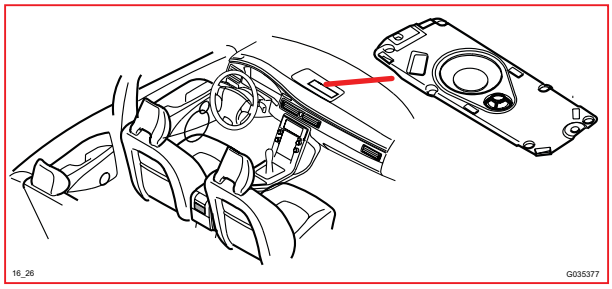
16/10 Рожок звукового сигнала 1



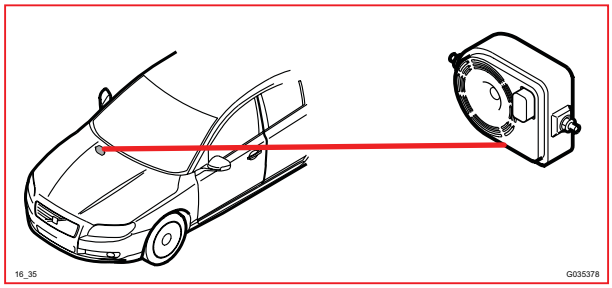
16/16 Усилитель антенны на стекле



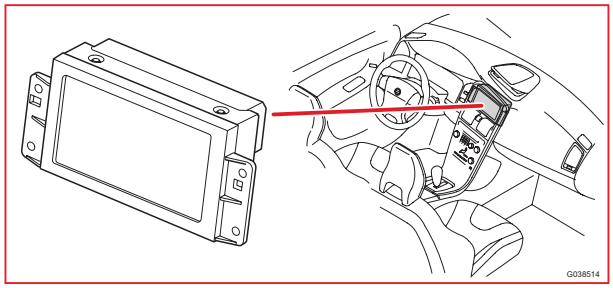
16/26 Громкоговоритель приборной панели, средний



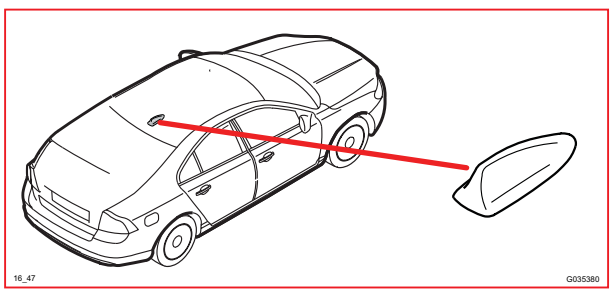
16/35 Модуль управления сирены (SCM)



16/46 Модуль переднего монитора (HLDF)

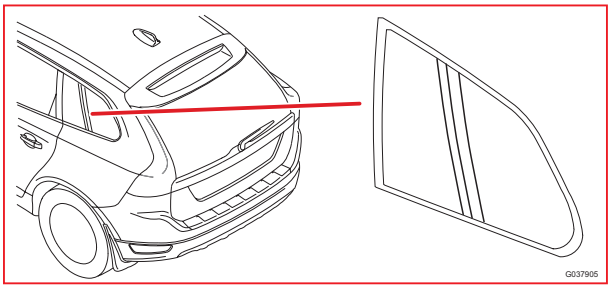


16/47 Антенна GSM/GPS/RDAR

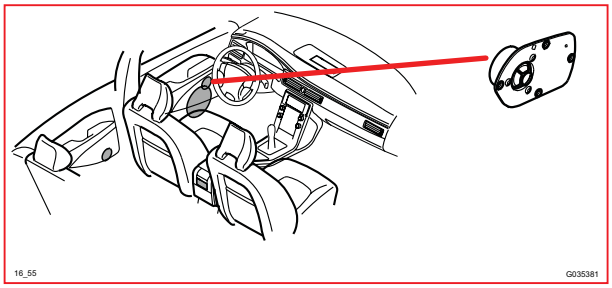


Иллюстрации компонентов
16/50 - 16/111

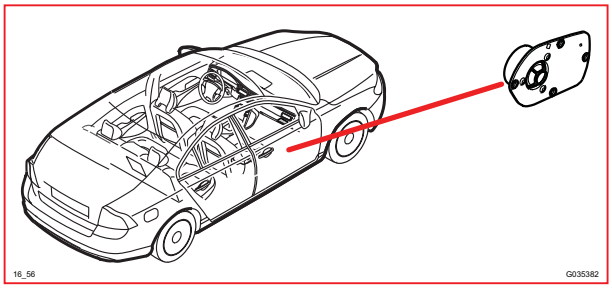
16/50 Антенна в стекле, задняя левая



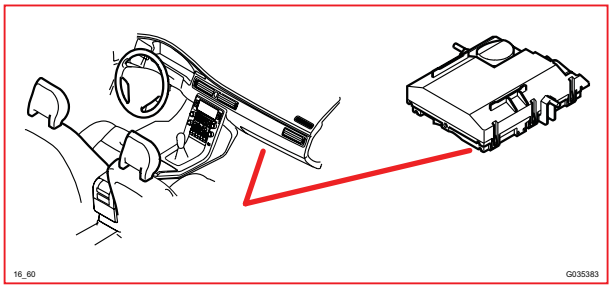
16/55 Дискантовый громкоговоритель, передняя левая дверь



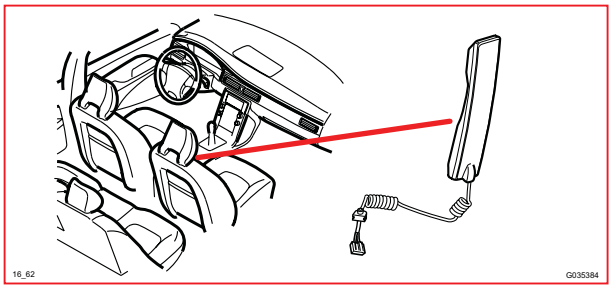
16/56 Дискантовый громкоговоритель, передняя правая дверь



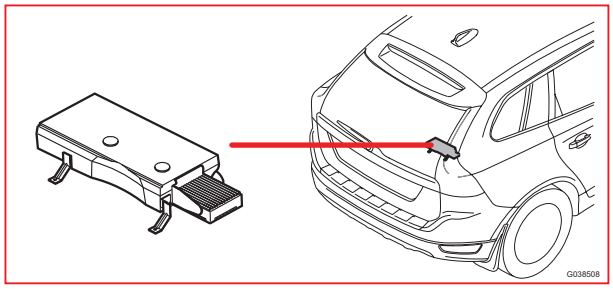
16/60 Модуль телефона (PHM)



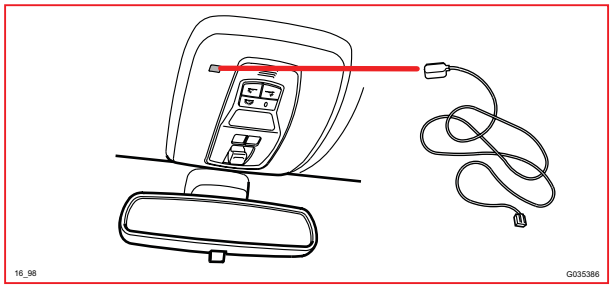
16/62 Подставка, мобильный телефон



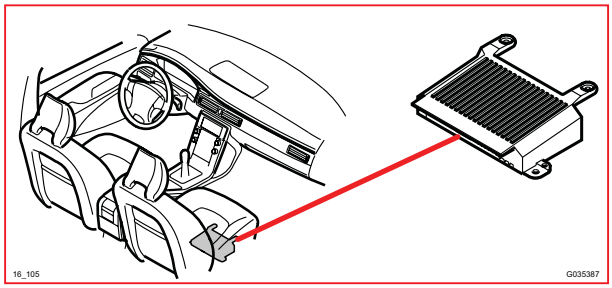
16/79 Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)



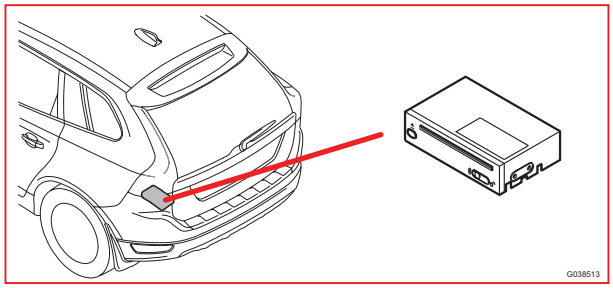
16/98 Микрофон



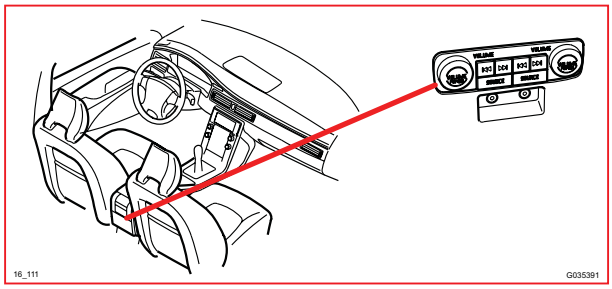
16/105 Модуль звуковоспроизведения (AUD)



16/108 Модуль мультимедиа (MMM)

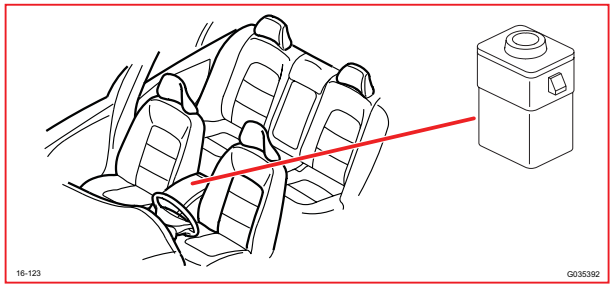


16/111 Контакт задних наушников

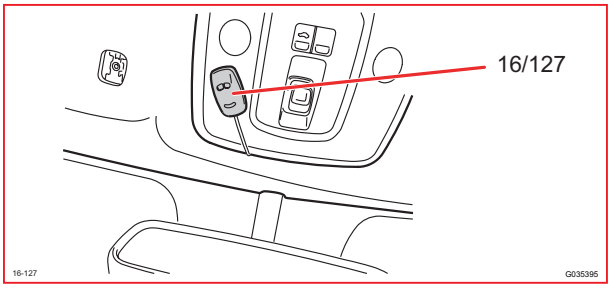


Иллюстрации компонентов
16/123 - 16/140

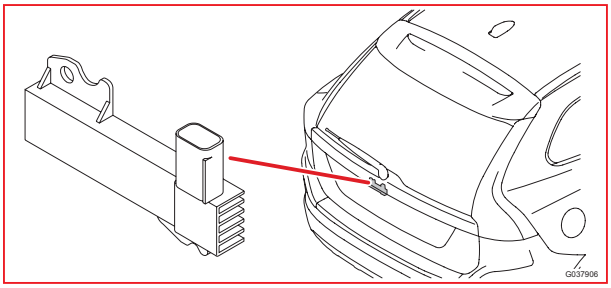
16/123 Вход для внешнего оборудования (AUX)



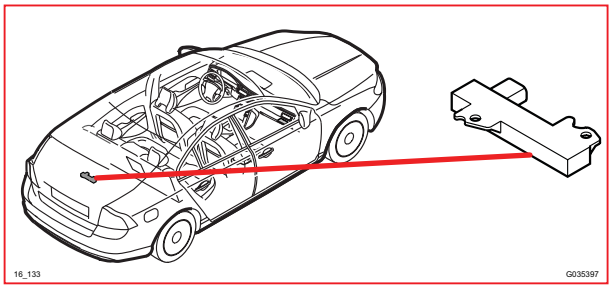
16/127 Микрофон, мобильный телефон с "handsfree"



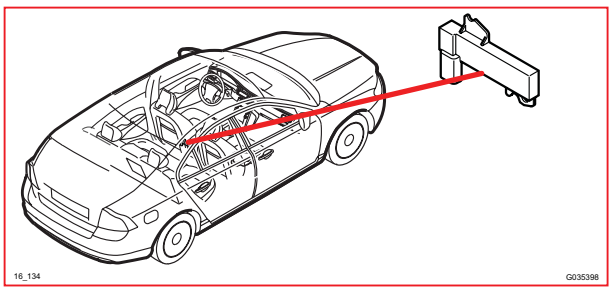
16/132 Антенна замка крышки багажника



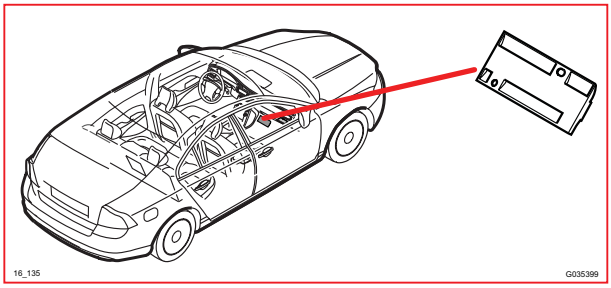
16/133 Антенна замка двери, багажник



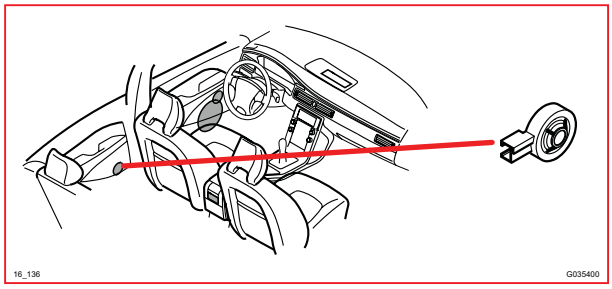
16/134 Антенна замка двери, салон 2



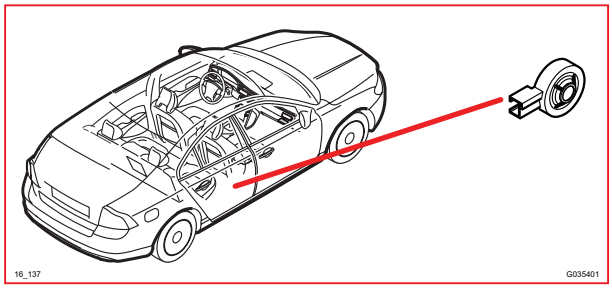
16/135 Антенна замка двери, салон 3



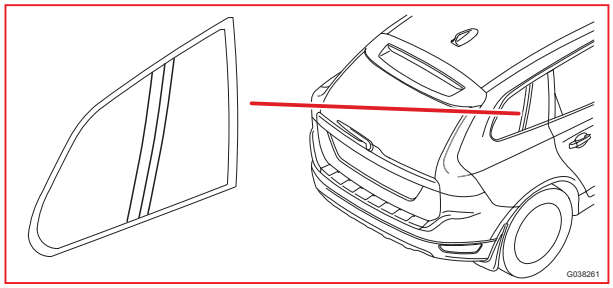
16/136 Дискантовый динамик, задняя левая дверь



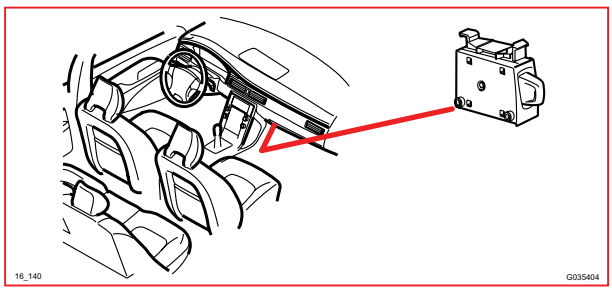
16/137 Дискантовый динамик, задняя правая дверь



16/138 Антенна на стекле, задняя правая

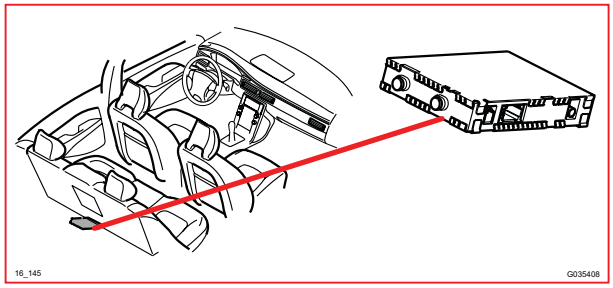


16/140 Устройства чтения карт SIM

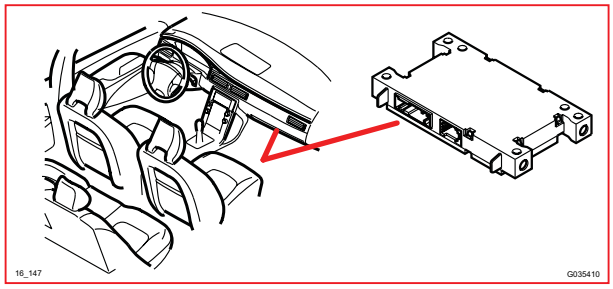


Иллюстрации компонентов
16/145 - 17/39

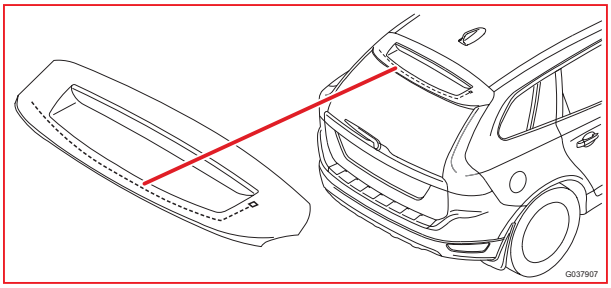
16/145 Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)



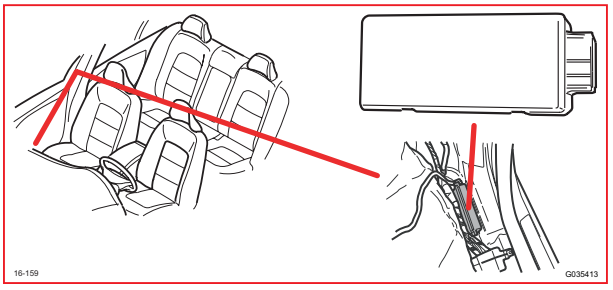
16/147 Модуль телефона Bluetooth (BPM)



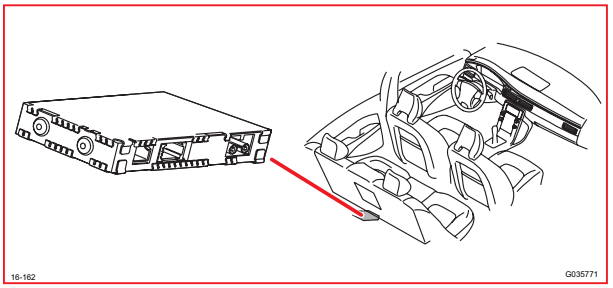
16/154 Антенна спойлера сзади



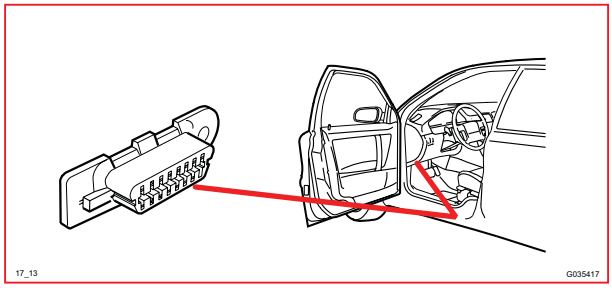
16/159 Модуль системы "handsfree" мобильного телефона



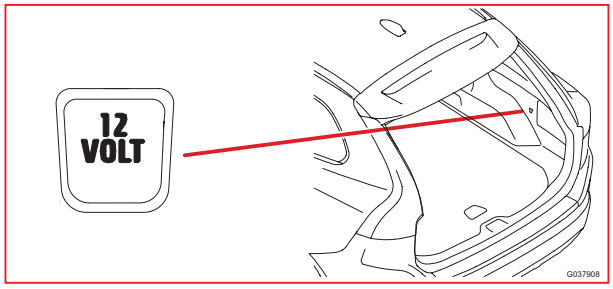
16/162 Модуль цифрового радиовещания (DABM)



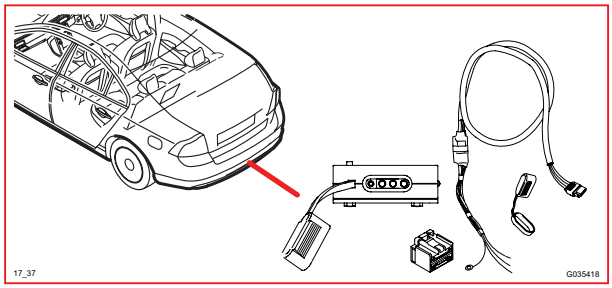
17/13 Розетка диагностики



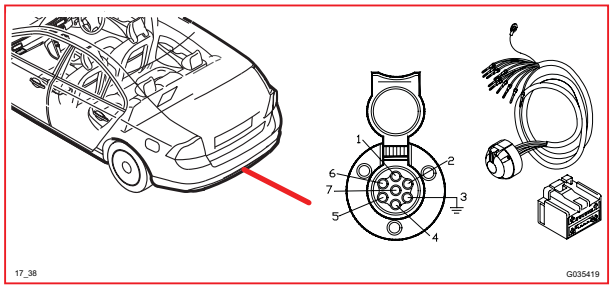
17/19 Розетка 12 В, багажник



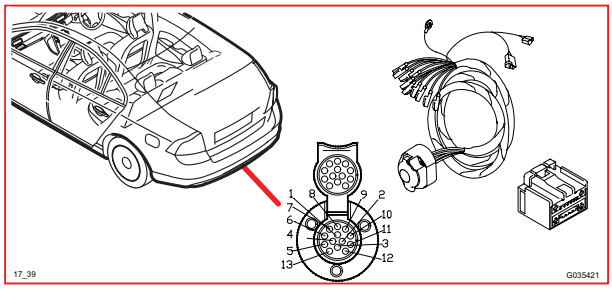
17/37 Розетка 4-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка



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

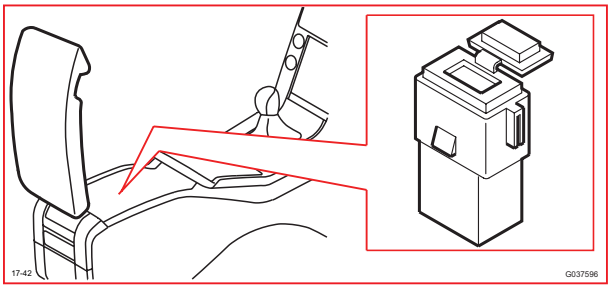


17/39 Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка

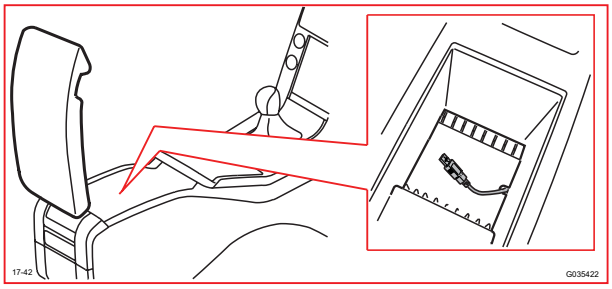


Иллюстрации компонентов
17/42 - 26/8

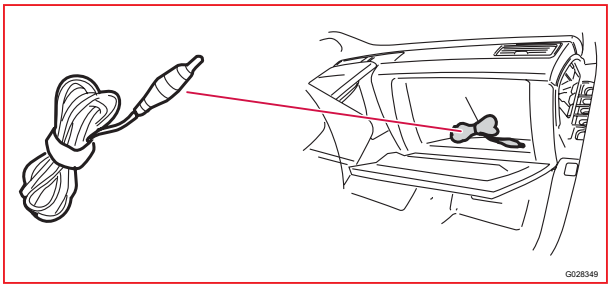
17/42 Порт USB



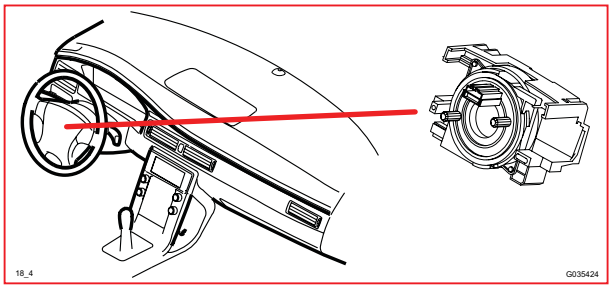
17/42 Порт USB, Аксессуары



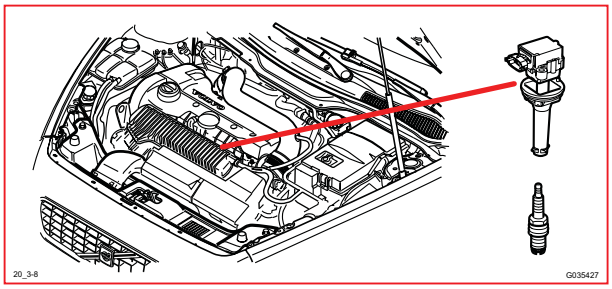
17/45 Контакт алкогольного замка



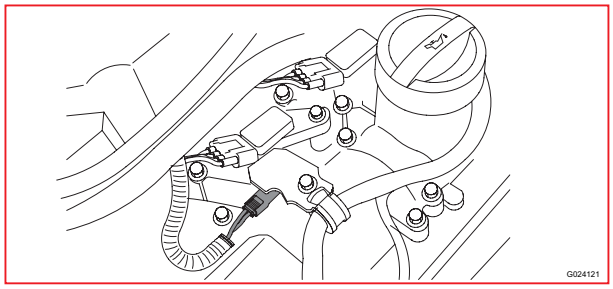
18/4 Контактный ролик



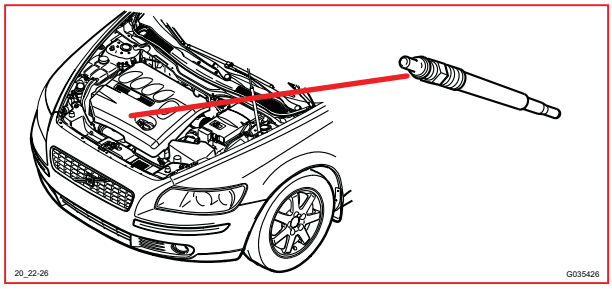
20/3-8 Свечи зажигания с катушкой зажигания



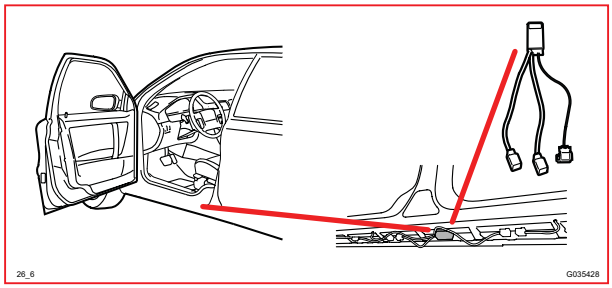
20/16 Конденсатор



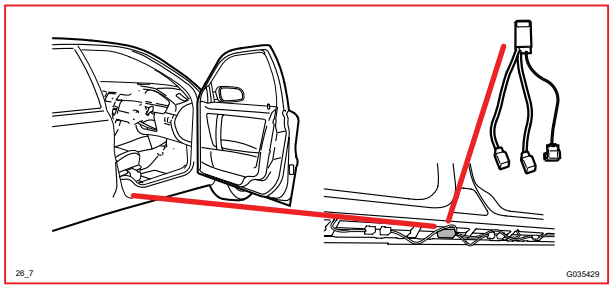
20/22-26 Запальная свеча



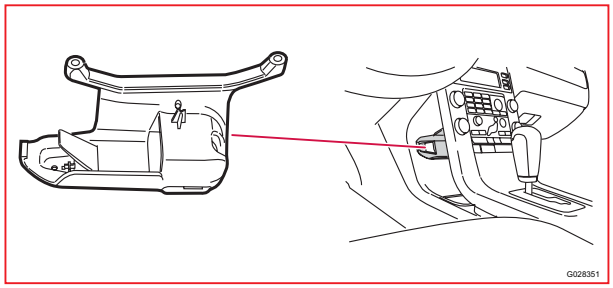
26/6 Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя



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

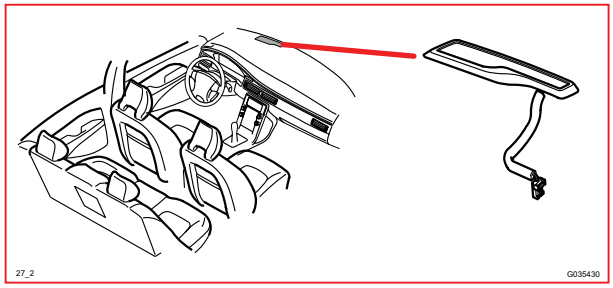


26/8 Зарядное устройство алкогольного замка

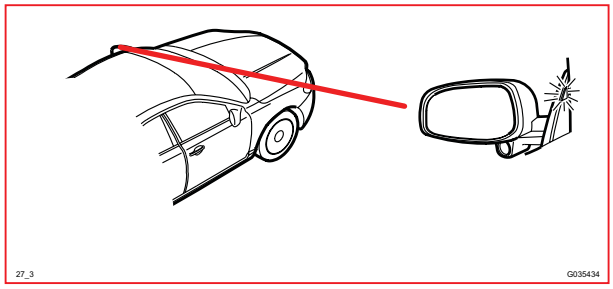


Иллюстрации компонентов 27/2 - 31/5

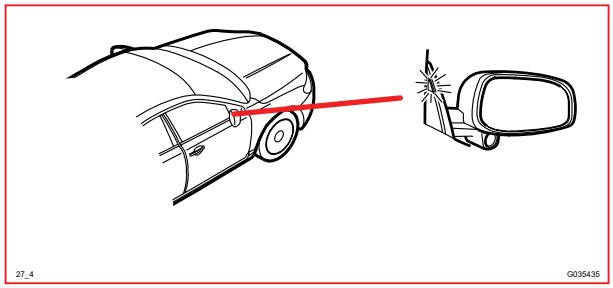
27/2 Индикатор визуального предупреждения столкновения



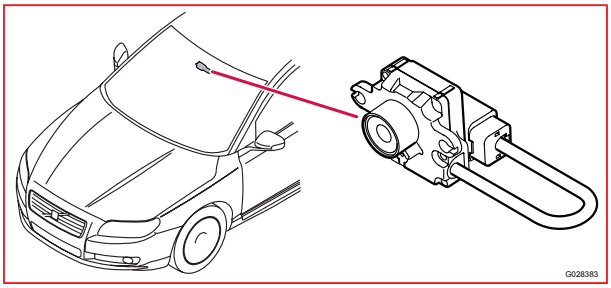
27/3 Модуль левой камеры (LCM)



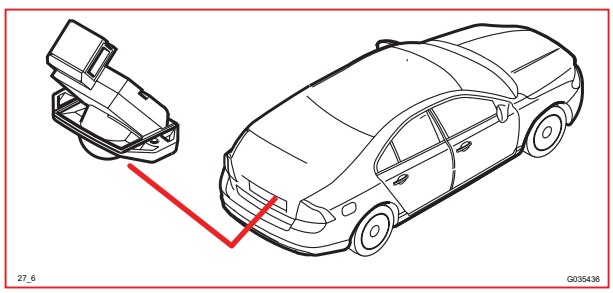
27/4 Модуль правой камеры (RCM)



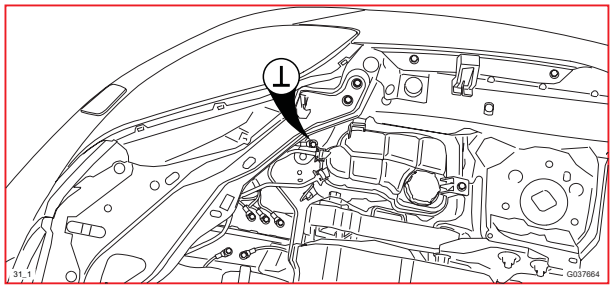
27/5 Передняя камера



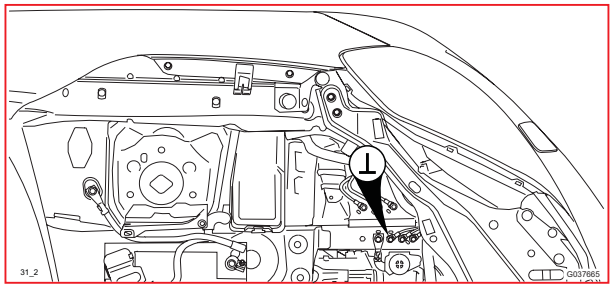
27/6 Камера



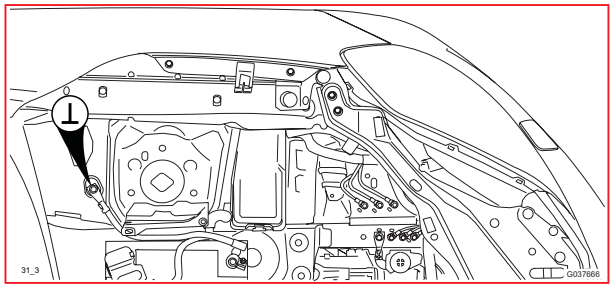
31/1 Узловое соединение, PTC



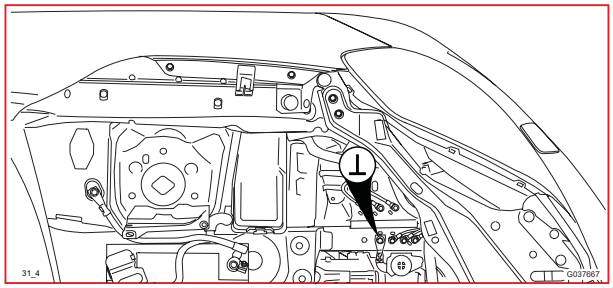
31/2 Узловое соединение, левая колесная ниша



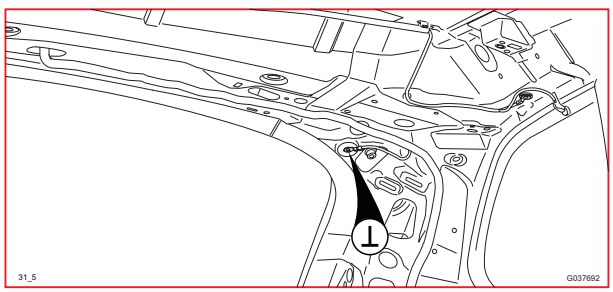
31/3 Узловое соединение, батарея кузова



31/4 Узловое соединение, Двигатель

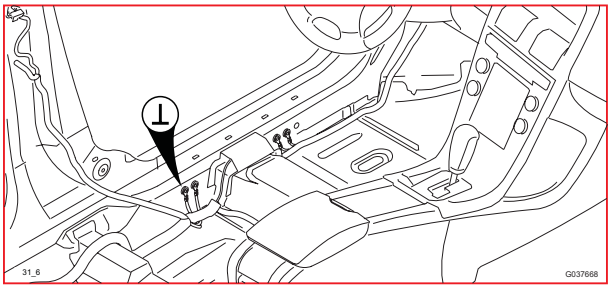


31/5 Узловое соединение, задний край, крыша

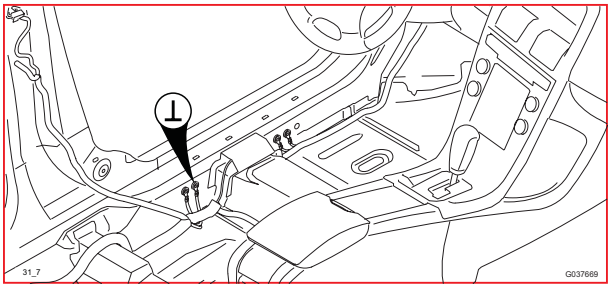


Иллюстрации компонентов 31/6 - 31/68

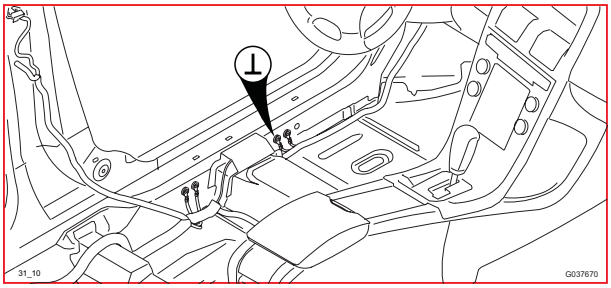
31/6 Узловое соединение, левый донный порог



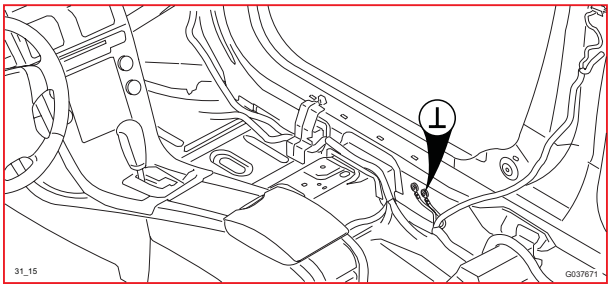
31/7 Узловое соединение, левый донный порог



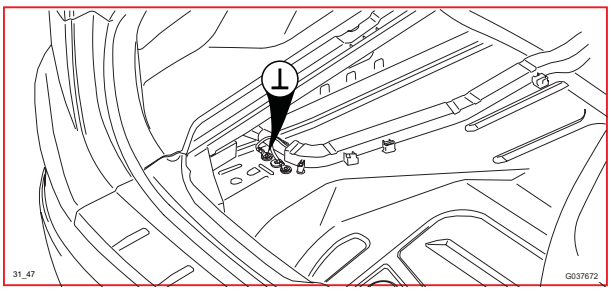
31/10 Узловое соединение, левый донный порог



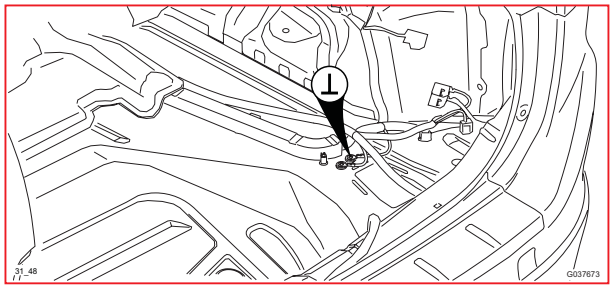
31/15 Узловое соединение, донный порог, правый



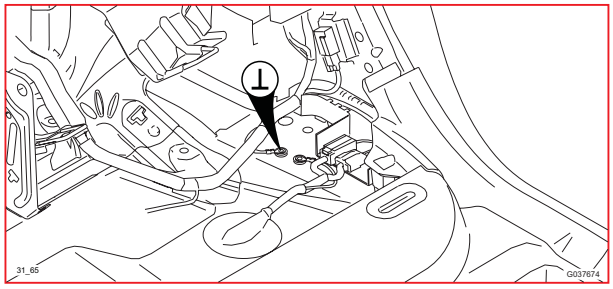
31/47 Узловое соединение, заднее основание, левое



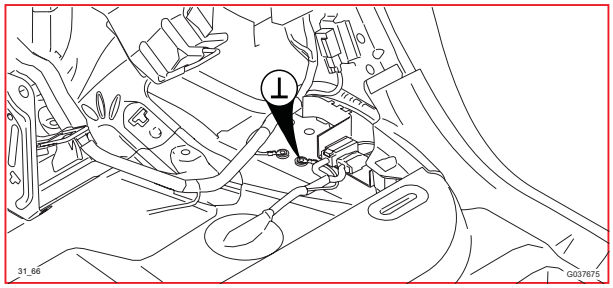
31/48 Узловое соединение, заднее основание, правое



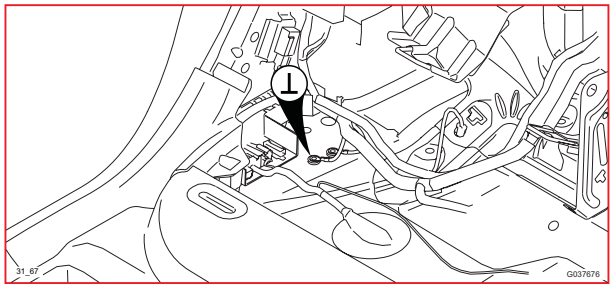
31/65 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1



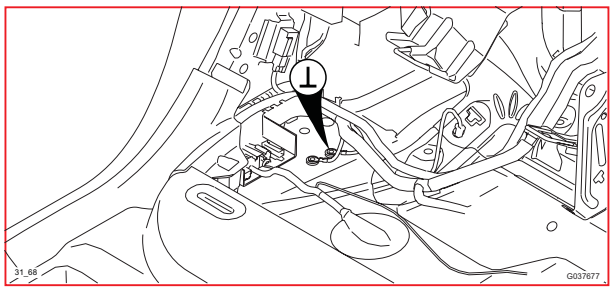
31/66 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2



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

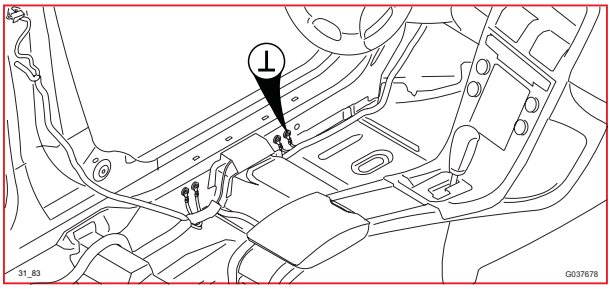


31/68 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2

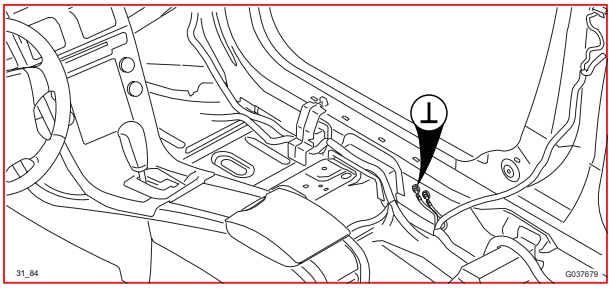


Иллюстрации компонентов
31/83 - 31/XX4

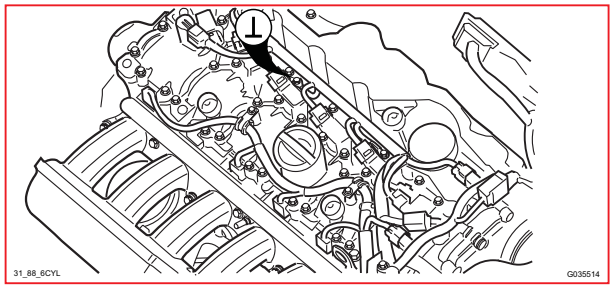
31/83 Узловое соединение, левый донный порог



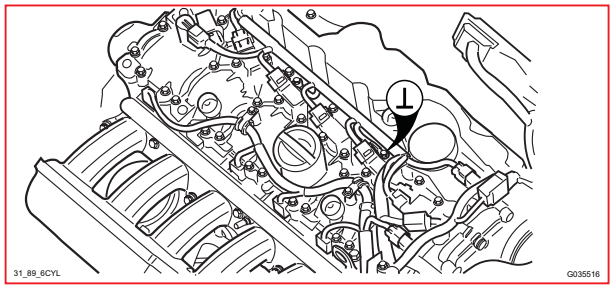
31/84 Узловое соединение, донный порог, правый



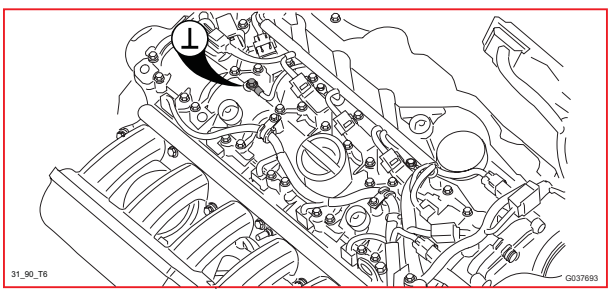
31/88 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



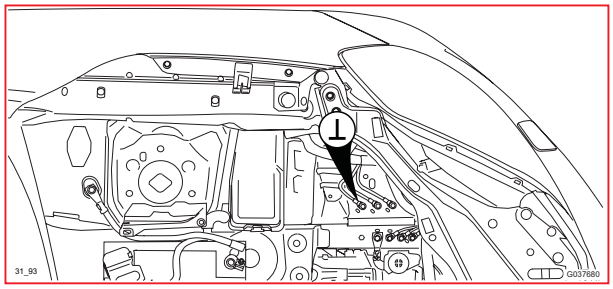
31/89 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



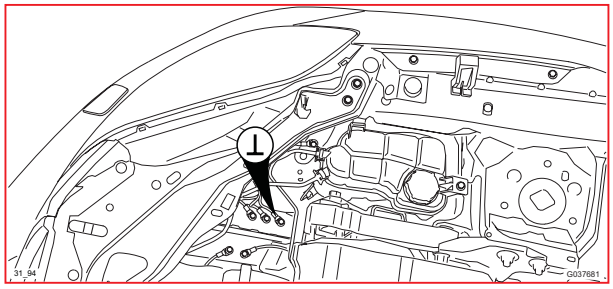
31/90 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



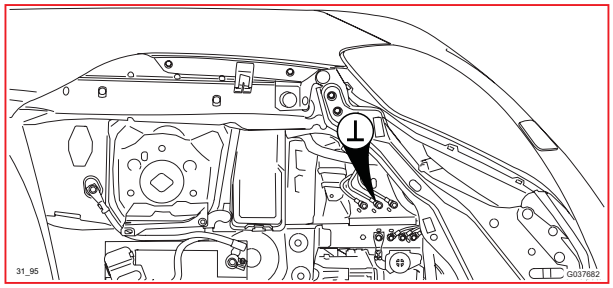
31/93 Узловое соединение, левая колесная ниша 2



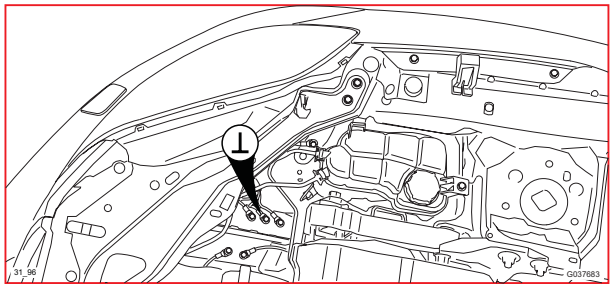
31/94 Узловое соединение, правая колесная ниша 2



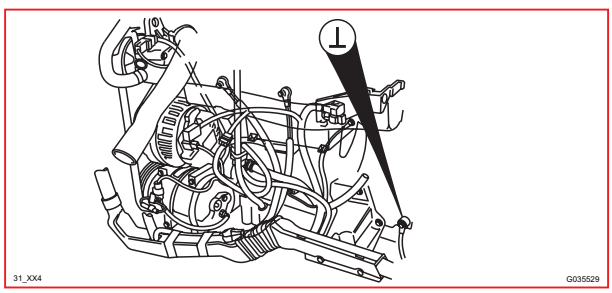
31/95 Узловое соединение, левая колесная ниша 3



31/96 Узловое соединение, правая колесная ниша 3

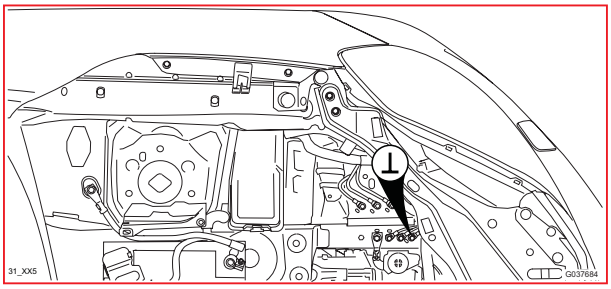


31/XX4 Узловое соединение, двигатель-кузов

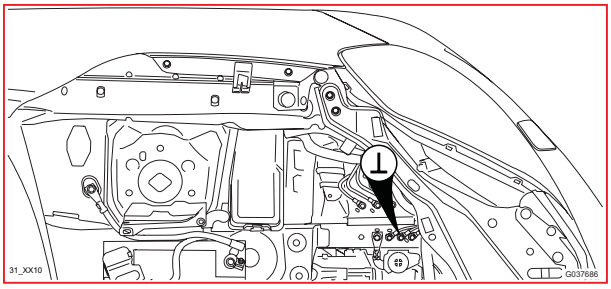


Иллюстрации компонентов
31/XX5 - 74/31

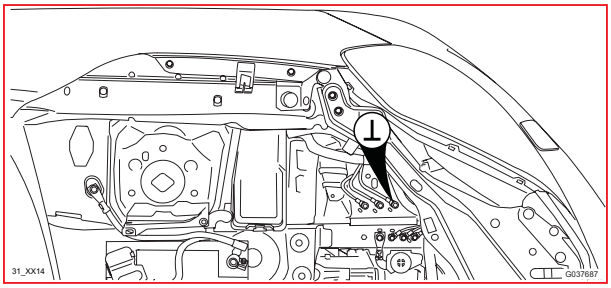
31/XX5 Узловое соединение, ECM



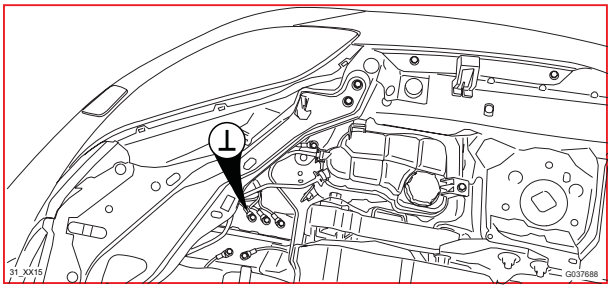
31/XX10 Узловое соединение, левая колесная ниша 1



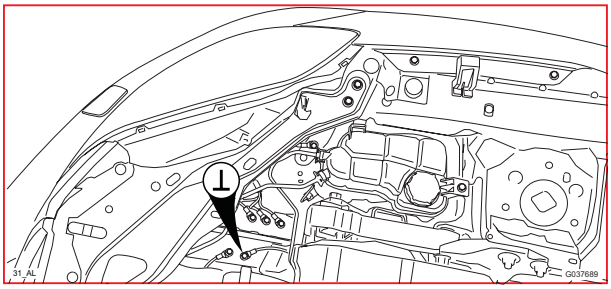
31/XX14 Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)



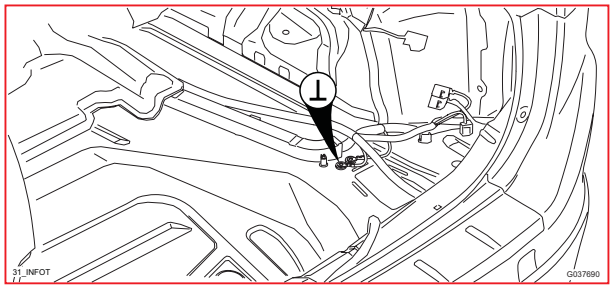
31/XX15 Узловое соединение, правая колесная ниша



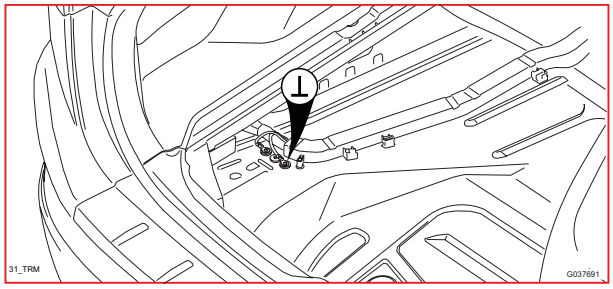
31/AL Узловое соединение, дополнительный свет



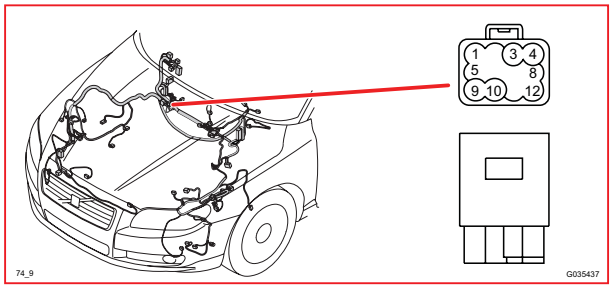
31/INFOT Узловое соединение, информационно-развлекательная система



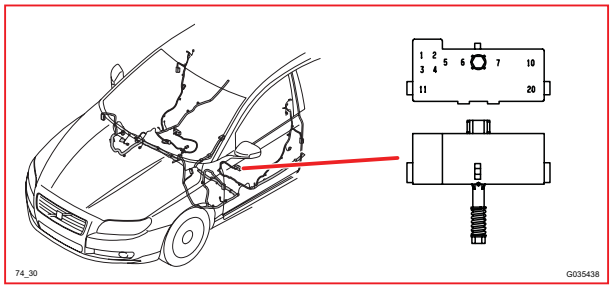
31/TRM Узловое соединение, Аксессуар



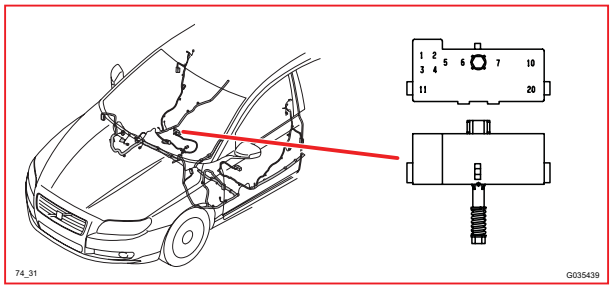
74/9 Контактный разъем



74/30 Контактный разъем

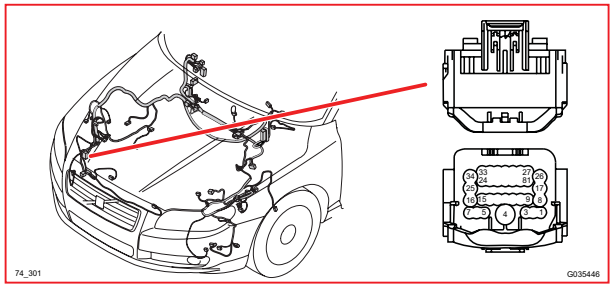


74/31 Контактный разъем

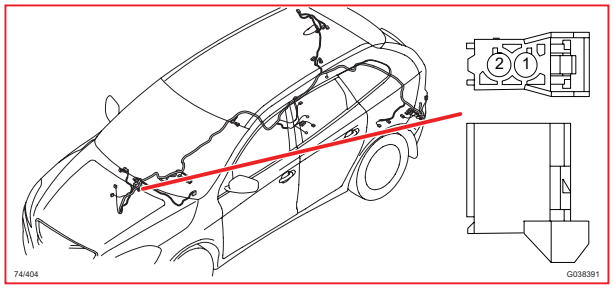


Иллюстрации компонентов
74/301 - 74/407B

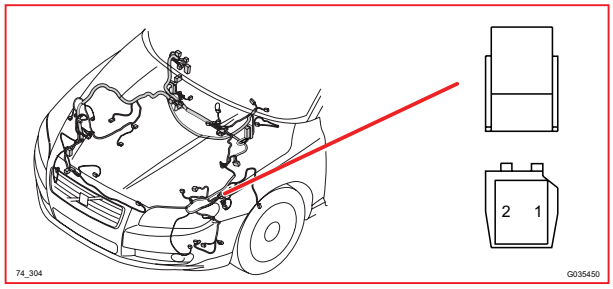
74/301 Контактный разъем



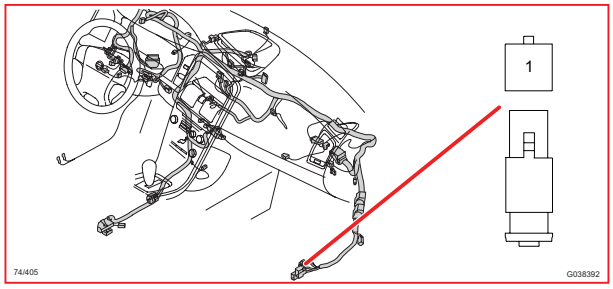
74/404 Контактный разъем



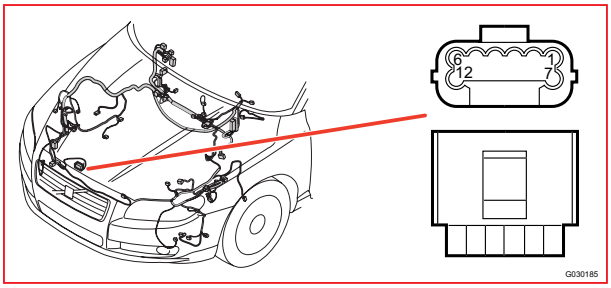
74/304 Контактный разъем



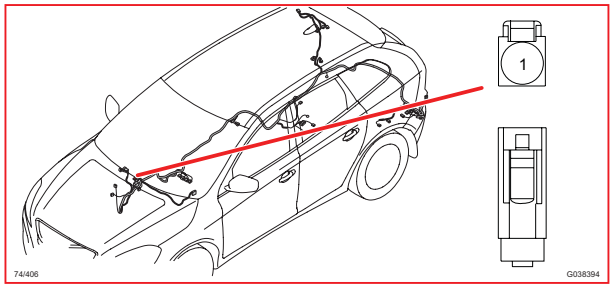
74/405 Контактный разъем



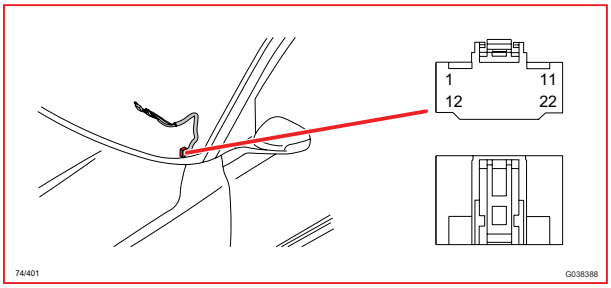
74/309 Контактный разъем



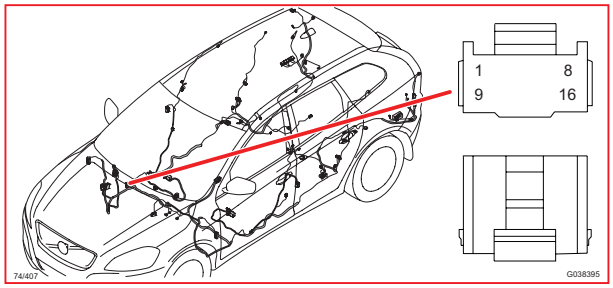
74/406 Контактный разъем



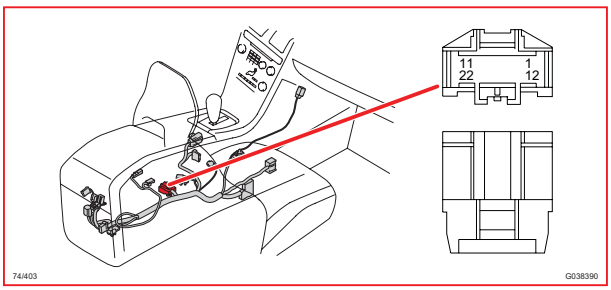
74/401 Контактный разъем



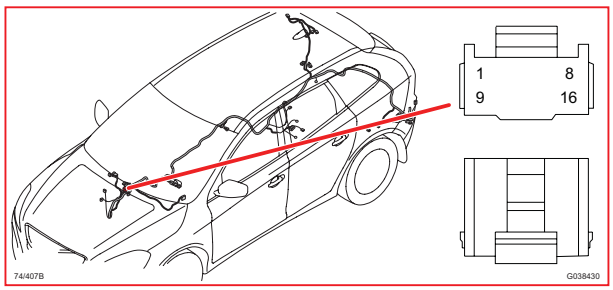
74/407 Контактный разъем



74/403 Контактный разъем

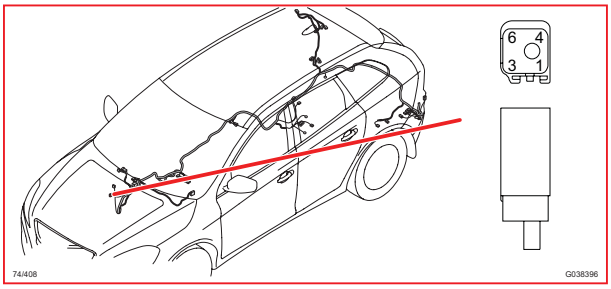


74/407B Контактный разъем

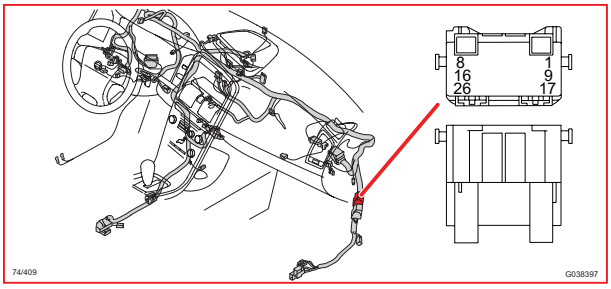


Иллюстрации компонентов
74/408 - 74/420

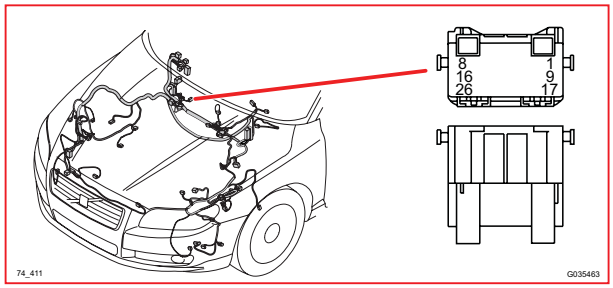
74/408 Контактный разъем



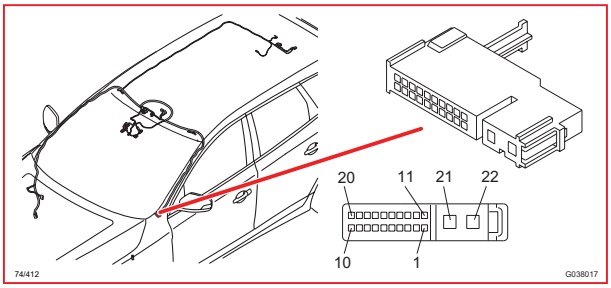
74/409 Контактный разъем



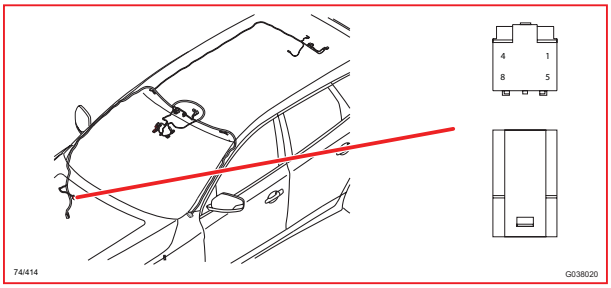
74/411 Контактный разъем



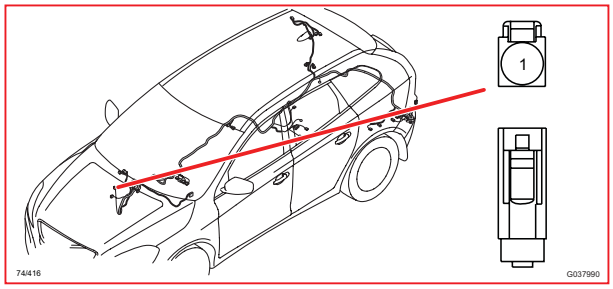
74/412 Контактный разъем



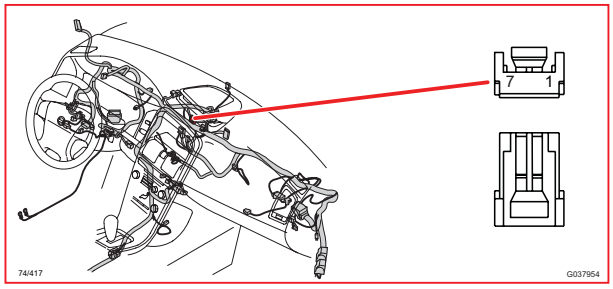
74/414 Контактный разъем



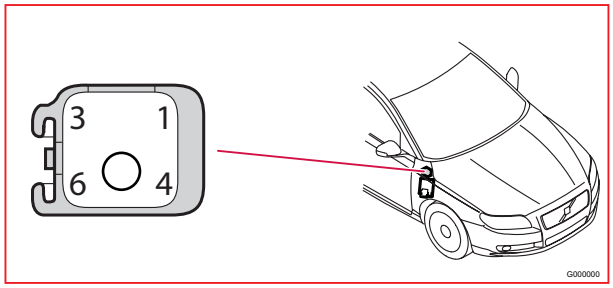
74/416 Контактный разъем



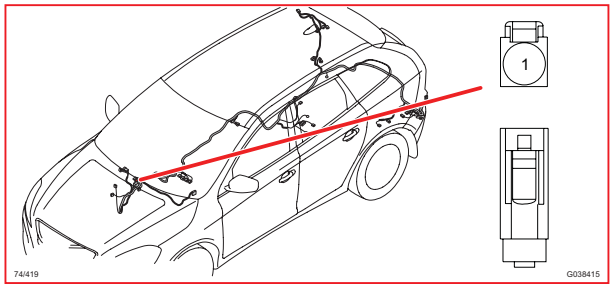
74/417 Контактный разъем



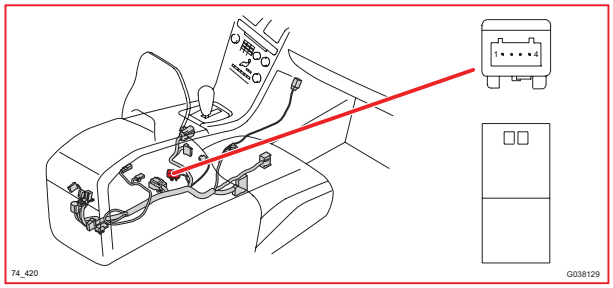
74/418 Контактный разъем



74/419 Контактный разъем

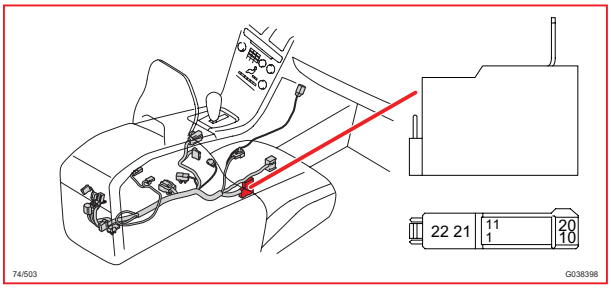


74/420 Контактный разъем

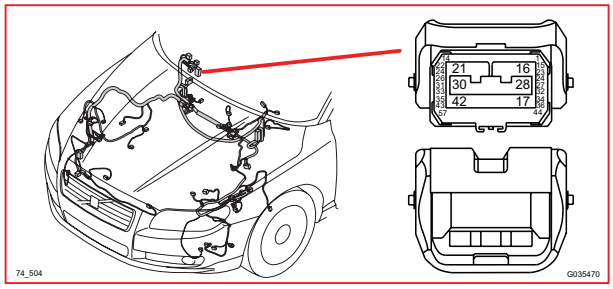


Иллюстрации компонентов
74/503 - 74/512

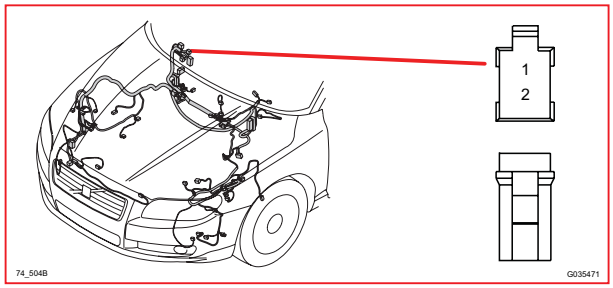
74/503 Контактный разъем



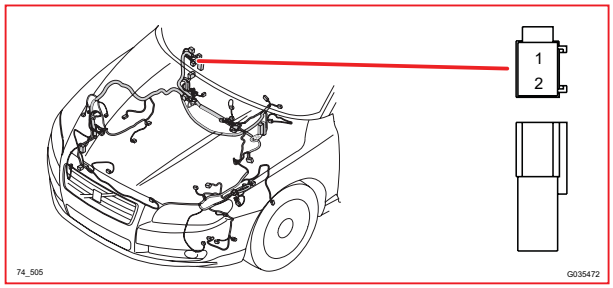
74/504 Контактный разъем



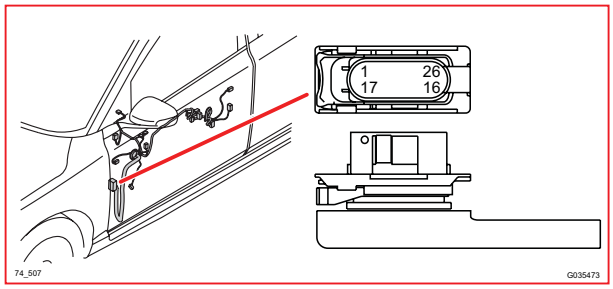
74/504B Контактный разъем



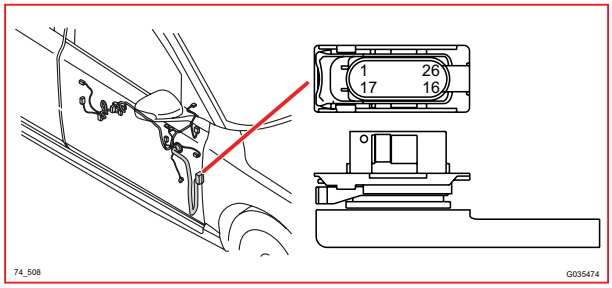
74/505 Контактный разъем



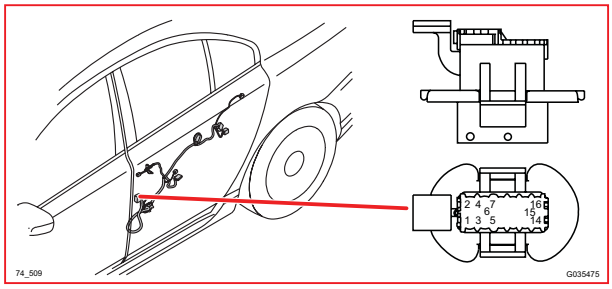
74/507 Контактный разъем



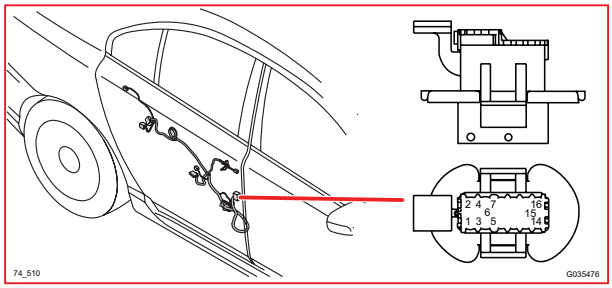
74/508 Контактный разъем



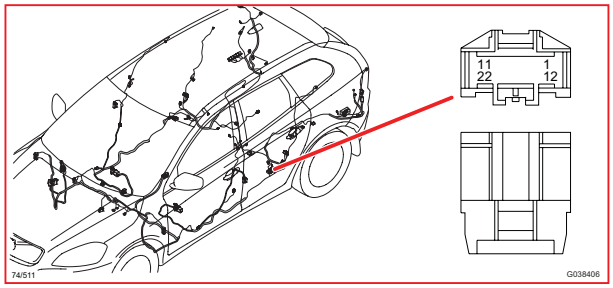
74/509 Контактный разъем



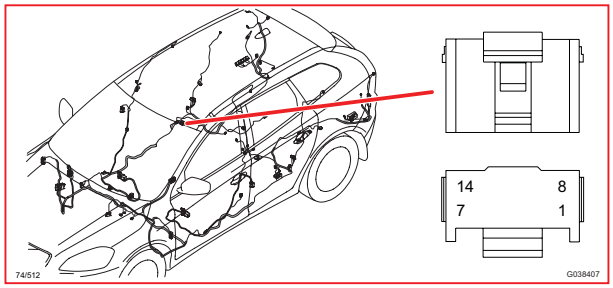
74/510 Контактный разъем



74/511 Контактный разъем

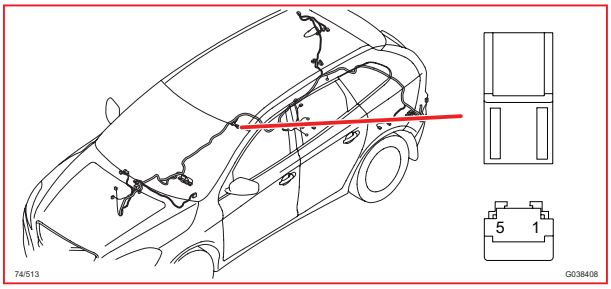


74/512 Контактный разъем

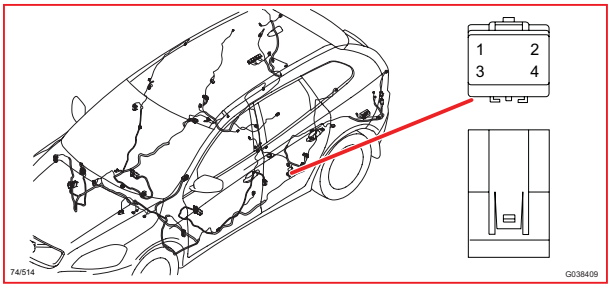


Иллюстрации компонентов
74/513 - 74/527B

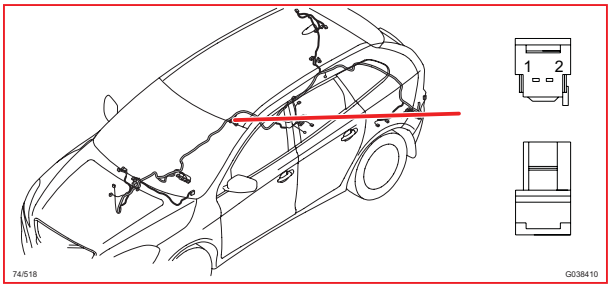
74/513 Контактный разъем



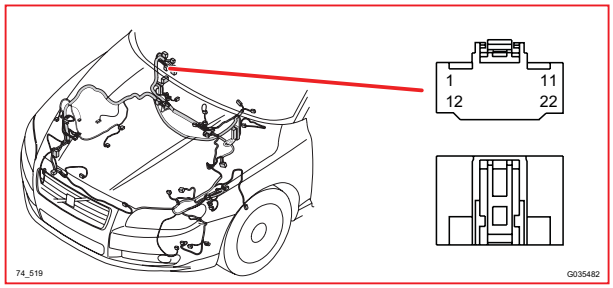
74/514 Контактный разъем



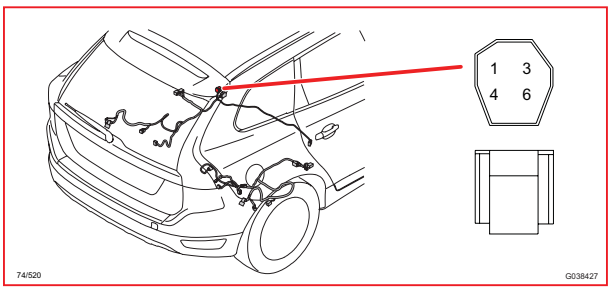
74/518 Контактный разъем



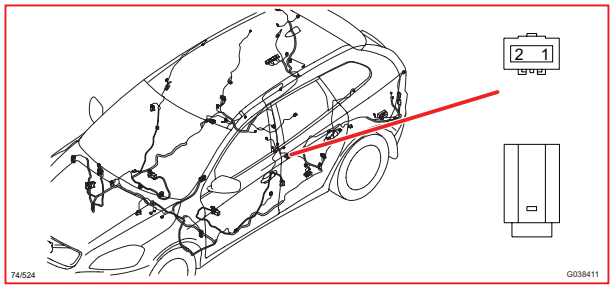
74/519 Контактный разъем



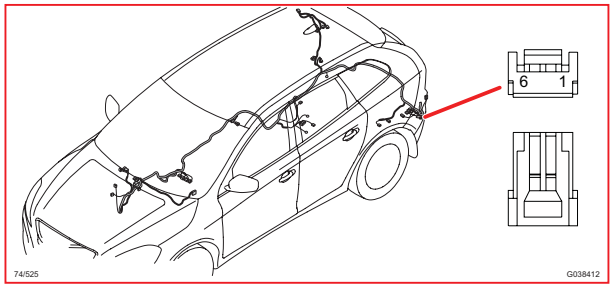
74/520 Контактный разъем



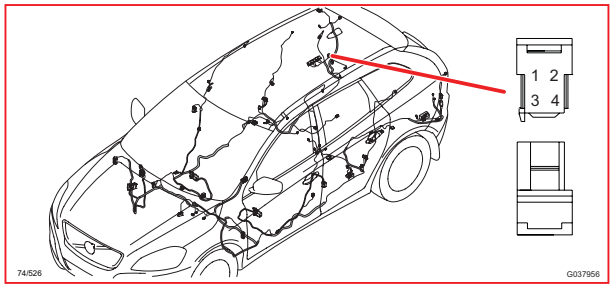
74/524 Контактный разъем



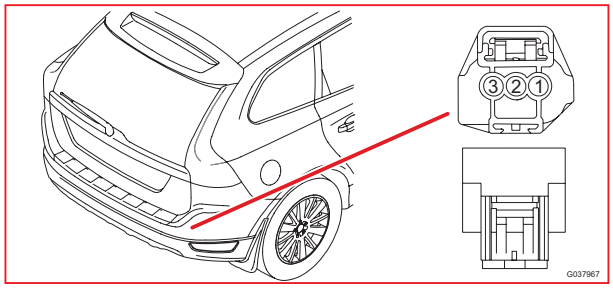
74/525 Контактный разъем



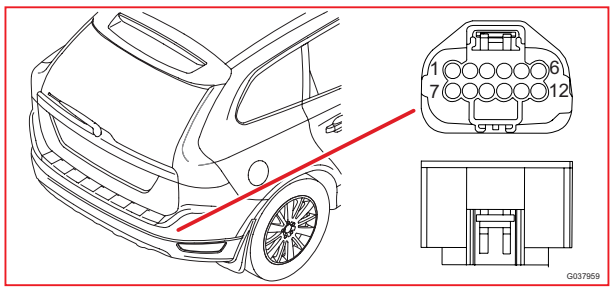
74/526 Контактный разъем



74/527A Контактный разъем

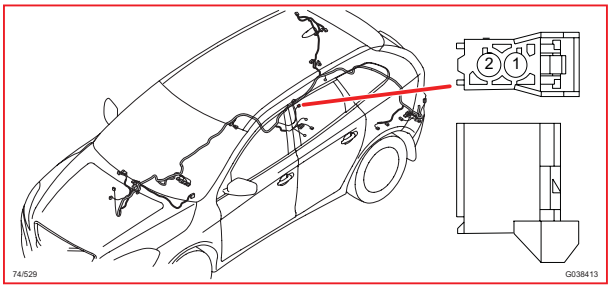


74/527B Контактный разъем

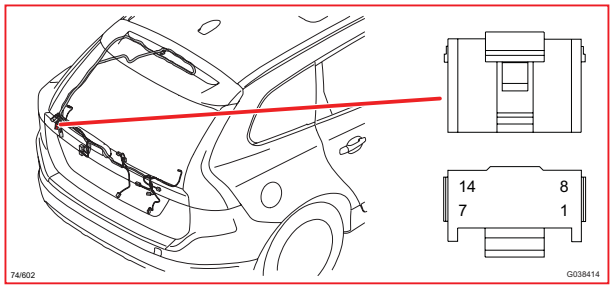


Иллюстрации компонентов
74/529 - F/№

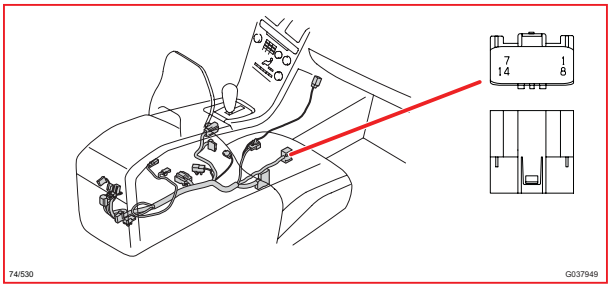
74/529 Контактный разъем



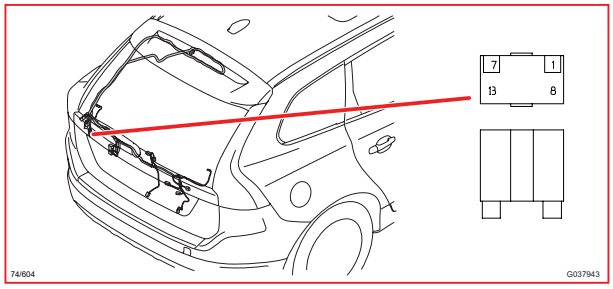
74/602 Контактный разъем



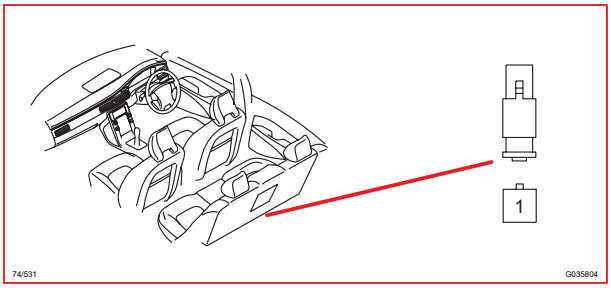
74/530 Контактный разъем



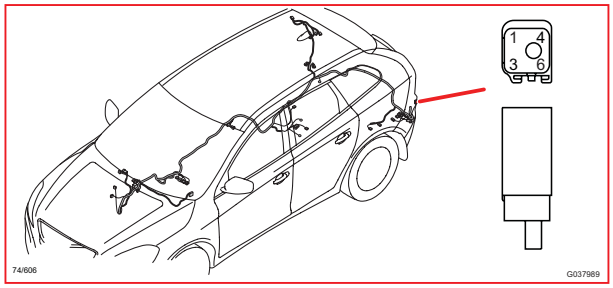
74/604 Контактный разъем



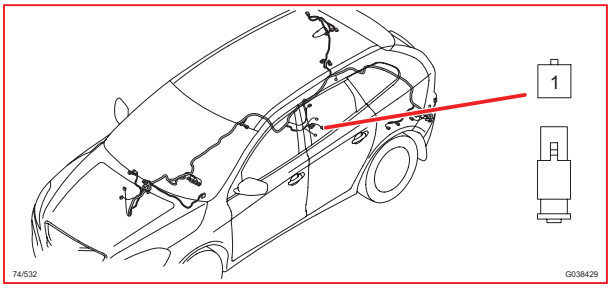
74/531 Контактный разъем



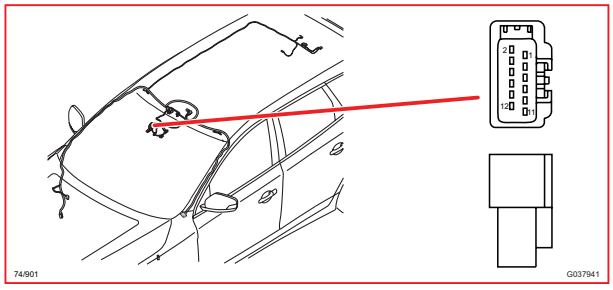
74/606 Контактный разъем



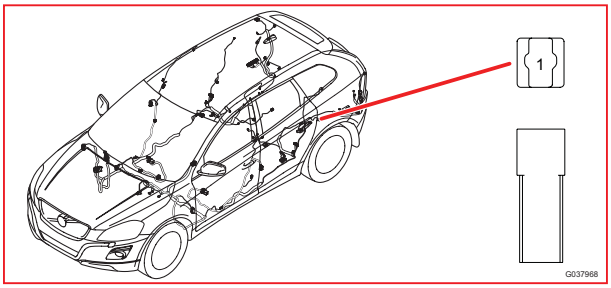
74/532 Контактный разъем



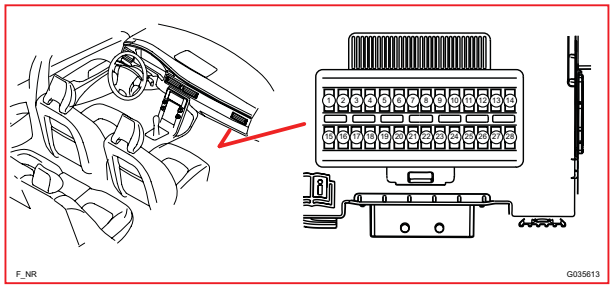
74/901 Контактный разъем



74/538 Контактный разъем

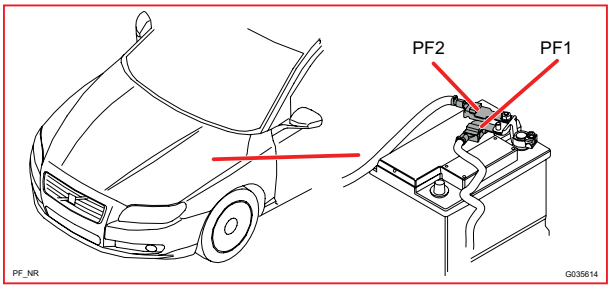


F/№ Предохранители



Иллюстрации компонентов
PF/№- 74X/414

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

Blind spot information system 130, 131
Bluetooth, безручное управление 105
Four-C 115
MOST 45

А

Автоматическая коробка передач 110
Автомобиль без ключа (KVM) 81
Активные фары 71
Амортизаторы, Группа 76 115

Б

Блоки управления 35

В

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления 145
Внутреннее оборудование, Группа 88 145
Внутреннее освещение ЛР 67
Внутреннее освещение ПР 69
Высоконапорные омыватели фар 78
Высокоскоростная компьютерная связь CAN 40

Г

Габаритный свет 60
Габаритный свет, (Dual Xenon) 61
Генератор и регулятор зарядки, Группа 32 55

Д

Дальний и ближний свет 57
Дальний и ближний свет (Dual Xenon) 58
Датчик дождя 74
Двери и люки, Группа 83 116
Диагностическая система 88
Дистанционное управление открывания гаража 148
Дистанционный приемник, центральный замок 121
Дополнительный свет 73
Другое электрическое оборудование, Группа 36 74

Ж

Жгут двигателя, 6-цил. Турбо 198
Жгут двигателя, Дизель 198
Жгут проводки информационно-развлекательной системы 204, 205
Жгут проводки крышки багажника 210
Жгут проводки моторного отделения 199
Жгут проводки приборной панели 200, 201
Жгут проводки средней консоли 206
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный 92
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный 90
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный 91
Жгут туннельной проводки 207
Жгут, задняя дверь 209
Жгут, передняя дверь 208
Жгут, потолок 206
Жгуты заднего моста 210

З

Заднее сиденье с электроподогревом 139
Задний свет 60, 64
Задний свет, (Dual Xenon) 61
Замок на алкоголь 87
Звуковая система 99
Звуковая система Premium 96
Зеркала заднего вида с электроподогревом 128, 129
Зеркала заднего вида с электроприводом 126, 127

И

Иллюстрации компонентов 211
Интерьер, Группа 85 133
информация о дорожном движении 106

К

Камера парковки 108
Климатическая установка 140, 141
Климатическая установка, Группа 87 140
Климатическая установка, элемент PTC 140
Комбинированный прибор 95
Компьютерная связь LIN 43
Компьютерная связь MOST 45
Комфортное освещение 65, 66
Контактные разъемы 149
Контроль выхлопа, 6-цил. 52
Коробка передач M66 109
Коробка передач, Группа 43 109
Круиз-контроль 54

М

Мобильный телефон 101
Модуль рулевого колеса (SWM) 46
Мультимедия 106

Н

Напольный жгут 202, 203
Наружные декоративные детали и пр., Группа 84 126
Номер группы, сокращения 6

О

Обозначения, замок зажигания 6
Общая схема расположения блоков управления 35
Общие данные наименований блоков управления 36
Освещение в накладках ступеньки 72
Освещение, Группа 35 57
Очистители/омыватели, ветровое стекло 77
Очистители/омыватели, заднее стекло 79

П

Передние сиденья с электроподогревом, без вентилятора 138
Передние сиденья с электроподогревом, с вентилятором 137
Питание 55
Пользование электросхемами 7
Потолочный люк с электроприводом 125
Пояснение знаков 8
Предохранители 11
Предохранители в токораспределительном узле в багажнике 19, 20, 21
Предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение 11, 12, 13, 14, 15
Предохранители в Центральном электронном модуле (CEM) 16, 17, 18
Предохранители около аккумулятора 22
предупреждающие мигающие лампы 75, 76
Приборы, Группа 38 94
Проводка и предохранители, Группа 37 88
Противотуманный свет 62
Противоугонная сигнализация 83
Прочее, Группа 39 96

Алфавитный указатель 2:2

Прочее, сокращения 6

Р

Радиоприемник DAB 103
Регулировка дальности света, ручная 59
Реле 23
Реле в токораспределительном узле багажника 26
Реле в токораспределительном узле, моторное отделение 23, 24, 25
Реле в Центральном электронном модуле (CEM) .. 27
Рожок звукового сигнала 80
Розетка 12 В 89

С

Сиденье водителя с функцией памяти 133, 134
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти 133, 134
Сиденье пассажира с электроприводом 135, 136
Система дополнительного удерживания (SRS) 146
Система запуска 56
Система запуска, Группа 33 56
Система охлаждения, Группа 26 53
Система помощи при парковке 84
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем 85
Система слежения за давлением в шинах (TPMS) 86
Система управления двигателем 5-цил., Дизель ... 49
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 47
Система управления тормозами и DSTC 113
Содержание 3
Сокращения 6
Сокращения цветов 6
Спутниковое радио 107
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР .. 41
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР .. 42
Стеклоподъемники, задние двери 124
Стеклоподъемники, передние двери 122, 123
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск 144
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель 143
стояночный свет 60
Стояночный свет, (Dual Xenon) 61
Стояночный тормоз, Группа 55 112
Страны/Рынки, сокращения 6

Т

Телефонная система Bluetooth 104
Топливная система, Группа 23 47
Тормозная система, Группа 59 113
Тормозной свет 63
Точки разветвления 183

У

Узловые соединения 29
Узловые соединения, обзор 28
Указатели поворота 75, 76
Управление двигателем, Группа 27 54
Управление, Группа 64 114
Устройство напоминания о ремне безопасности 94

Ц

Центральный замок, задние двери 118
Центральный замок, крышка багажника 119
Центральный замок, крышка топливного бака 120
Центральный замок, передние двери 116, 117
Центральный электронный модуль (CEM) 37

Э

Электрический стояночный тормоз 112
Электрическое распределение 9
Электровентилятор охлаждения 53
Электронагреваемое заднее стекло 132
Электронное сервоуправление 114
Электронный модуль дифференциала (DEM) 111
Элемент PTC 140
Элемент USB (AUU) 93

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, Аксессуары
2/82	Реле, электронагреваемое заднее стекло
2/88	Реле 15-питания, заднее
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
3/19	Переключатель стеклоподъемника левой задней двери
3/21	Переключатель стеклоподъемника правой задней двери
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
3/93	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 гаража
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 безключевого автомобиля (KVM)
4/99	Электронный модуль сервоуправления
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
6/67	Насос, контроль течи топлива
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	Электродвигатель высокого давления омывателя фар
6/118	Регулирующий электродвигатель, вихревая заслонка
6/120	Дроссель двигателя, 6-цил.
6/120	Корпус заслонки, Дизель
6/127	Мотор системы мойки
6/143	Регулирующий электродвигатель, турбо
6/144	Левый выдвижной мундштук
6/145	Правый выдвижной мундштук
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
7/41	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, 6-цил.
7/82	Задний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.
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.
7/166	Датчик уровня масла, 6-цил.
7/166	Датчик уровня масла, Дизель
7/172	Датчик положения распределительного вала, впускная сторона, 6-цил.
7/173	Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, 6-цил.
7/173	Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, Дизель
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности
7/178	Датчик переднего столкновения, правый
7/179	Датчик переднего столкновения, левый
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)
7/203	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

Перечень компонентов 4:7

8/3	Магнитное сцепление климатической установки
8/6-11	Инжекторные клапаны
8/18	Клапан EVAP, 6-цил.
8/20	Амортизатор Four-C передний левый
8/21	Амортизатор Four-C передний правый
8/22	Амортизатор Four-C задний левый
8/23	Амортизатор 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
8/92	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
8/117	Соленоид вариабельного времени впуска, 6-цил.
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
9/47	Сопротивление PTC вентиляции картера в шланге
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	Сигнал заднего хода, 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	Сигнал заднего хода, 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	Подсветка 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 блоке предохранителей в отсеке двигателя
11B/№	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя
11D/A	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника
11D/B	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника
11D/D	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника
15/31	Распределительный ящик в отсеке двигателя
15/32	Общее описание Токораспределительный узел в отсеке багажника
15/33	Холодная зона моторного отделения
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)
16/46	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)
16/111	Контакт задних наушников
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)
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
17/42	Порт USB
17/42	Порт USB, Аксессуары
17/45	Контакт 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
31/1	Узловое соединение, PTC
31/2	Узловое соединение, левая колесная ниша
31/3	Узловое соединение, батарея кузова
31/4	Узловое соединение, Двигатель
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, 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/XX4	Узловое соединение, двигатель-кузов
31/XX5	Узловое соединение, ECM
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, Аксессуар
74/9	Контактный разъем
74/30	Контактный разъем
74/31	Контактный разъем
74/301	Контактный разъем
74/304	Контактный разъем
74/309	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
74/503	Контактный разъем
74/504	Контактный разъем
74/504B	Контактный разъем
74/505	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
74/513	Контактный разъем

Перечень компонентов 7:7

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
74/538	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